

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

**АНОТОВАНИЙ ПОКАЖЧИК
ДИСЕРТАЦІЙНИХ РОБІТ
(за 2011-2012 рр.)**

**(українською, російською та англійською мовами, що
наявні у фонді наукової бібліотеки НУБіП України)**

Частина II



КИЇВ - 2014

**NATIONAL UNIVERSITY OF LIFE AND ENVIRONMENTAL SCIENCES
OF UKRAINE**

**Catalogue of the Dissertation Abstracts
(2011-2012)**

(in Ukrainian, in Russian and in English which are presented in the scientific
library of NULES of Ukraine)

Part II

Kyiv, 2014

УДК 001(043.5/.048.2)

ББК 91.332

А69

*Рекомендовано до друку Вченою радою Національного університету
біоресурсів і природокористування України
(Протокол № 2 від 24 вересня 2014 р.)*

Анотований покажчик дисертаційних робіт (за 2011-2012 рр.) :
українською, російською та англійською мовами, що наявні у фонді наукової
бібліотеки НУБіП України. Частина II / уклад.: І. І. Ібатуллін,
В. А. Грищенко, Т. С. Кіщак, С. М. Грищенко, Л. М. Артюх ; за заг. ред.
І. І. Ібатулліна. – К. : НУБіПУ, 2014. – 386 с.

© Національний університет біоресурсів і
природокористування України, 2014 р.

UDC 001(043.5/.048.2)

*Recommended for printing by the Academic Council of the National University of
Life and Environmental Sciences of Ukraine
(Report № 2, 24.09.14)*

Catalogue of Dissertation Abstracts (2011-2012): in Ukrainian, in Russian and in English which are presented in the scientific library of NULES of Ukraine. Part II / Compilers: I. I. Ibatullin, V. A. Gryshchenko, T. S. Kishchak, S. M. Gryshchenko, L. M. Artyukh; under the general editorship of I. I. Ibatullin. – K.: NULES of Ukraine, 2014. – 386 p.

**© National University of Life and
Environmental Sciences of Ukraine, 2014**

Зміст

| | |
|---|------------|
| Зміст | 1 |
| 12 Юридичні науки | 7 |
| 12.00.06 – Земельне право; аграрне право; екологічне право; природоресурсне право..... | 7 |
| 12.00.07 – Адміністративне право і процес; фінансове право; інформаційне право..... | 42 |
| 13 Педагогічні науки | 122 |
| 13.00.02 – Теорія та методика навчання креслення..... | 122 |
| 13.00.04 – Теорія і методика професійної освіти | 141 |
| 13.00.10 – Інформаційно-комунікаційні технології в освіті..... | 243 |
| 16 Ветеринарні науки | 251 |
| 16.00.01 – Діагностика і терапія тварин | 251 |
| 16.00.02 – Патологія, онкологія і морфологія тварин..... | 259 |
| 16.00.03 – Ветеринарна мікробіологія, епізоотологія, інфекційні хвороби та імунологія.. | 284 |
| 16.00.05 – Ветеринарна хірургія..... | 316 |
| 16.00.06 – Гігієна тварин та ветеринарна санітарія..... | 319 |
| 16.00.07 – Ветеринарне акушерство | 336 |
| 16.00.09 – Ветеринарно-санітарна експертиза | 344 |
| 16.00.10 – Ентомологія..... | 358 |
| 16.00.11 – Паразитологія, гельмінтологія..... | 367 |
| Авторський покажчик | 385 |

Content

| | |
|--|------------|
| Content | 6 |
| 12 Jurisprudence | 7 |
| 12.00.06 – <i>The agrarian law; the land law; the ecological law; natural and resource law</i> | 7 |
| 12.00.07 – <i>Administrative law and process; financial law; informational law</i> | 42 |
| 13 Pedagogical sciences | 122 |
| 13.00.02 – <i>Theory and methodic of teaching drawing</i> | 122 |
| 13.00.04 – <i>Theory and methodology of professional training</i> | 141 |
| 13.00.10 – <i>ICT in education</i> | 243 |
| 16 Veterinary sciences | 251 |
| 16.00.01 – <i>Diagnostics and therapy of animals</i> | 251 |
| 16.00.02 – <i>Pathology, oncology, and morphology of animals</i> | 259 |
| 16.00.03 – <i>Veterinary microbiology, epizootology, infectious diseases and immylogy</i> | 284 |
| 16.00.05 – <i>Veterinary Surgery</i> | 316 |
| 16.00.06 – <i>Hygiene of animals and veterinary sanitation</i> | 319 |
| 16.00.07 – <i>Veterinary Obstetrics</i> | 336 |
| 16.00.09 – <i>Veterinary-sanitarian examination</i> | 344 |
| 16.00.10 – <i>Entomology</i> | 358 |
| 16.00.11 – <i>Parasitology, Helmintology</i> | 367 |
| Authors Index | 385 |

12 Юридичні науки
12 Jurisprudence

*12.00.06 – Земельне право; аграрне право; екологічне право;
природоресурсне право*

*12.00.06 – The agrarian law; the land law; the ecological law; natural and
resource law*

Кандидатські дисертації
PhD Thesis

1. Грабовець Н. О. Правове забезпечення основних видів земельно-кадастрової діяльності в Україні : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 / Наталія Олександрівна Грабовець ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – Київ, 2011. – 239 с.

Дисертація присвячена комплексному дослідженню правового забезпечення основних видів земельно-кадастрової діяльності в Україні. Сформульовані визначення понять «державний земельний кадастр» і «земельно-кадастрова діяльність», встановлена відмінність понять «земельно-кадастрова діяльність» і «земельно-кадастрові роботи», визначені і обґрунтовані принципи провадження земельно-кадастрової діяльності.

Визначені критерії виділення основних видів земельно-кадастрової діяльності, проведено їх класифікацію та встановлено взаємозв'язок між ними. Проведена оцінка сучасного стану провадження основних видів земельно-кадастрової діяльності в Україні, виявлені існуючі недоліки правового регулювання та сформульовані науково-правові пропозиції щодо їх усунення.

Ключові слова: державний земельний кадастр, земельно-кадастрова діяльність, земельно-кадастрові роботи, земельно-кадастрові дані, кадастрове зонування, кадастрові зйомки, оцінка земель, облік земель, державна реєстрація земельних ділянок, державна реєстрація прав на земельні ділянки.

Грабовець Н.А. Правовое обеспечение основных видов земельно-кадастровой деятельности в Украине. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.06 – земельное право; аграрное право; экологическое право; природоресурсное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация посвящена комплексному исследованию правового обеспечения основных видов земельно-кадастровой деятельности в Украине. Сформулированы определения понятий «государственный земельный кадастр» и «земельно-кадастровая деятельность», установлено соотношение данных понятий, а также понятий «земельно-кадастровая деятельность» и «земельно-кадастровые работы». Определены и обоснованы функции ведения

государственного земельного кадастра и принципы осуществления земельно-кадастровой деятельности.

Обосновано, что земельно-кадастровая деятельность включает в себя земельно-кадастровые работы, в результате которых получают земельно-кадастровые данные, а также работы по ведению государственного земельного кадастра, в результате которых эти данные используются. Сделан вывод о том, что основные виды земельно-кадастровой деятельности соответствуют составным частям государственного земельного кадастра. В зависимости от их содержания и цели получения сведений для ведения государственного земельного кадастра, основные виды земельно-кадастровой деятельности объединены в такую классификацию: организационно-техническая деятельность (направленная на определение земельных участков и других кадастровых объектов, подлежащих оценке и учёту); земельно-оценочная деятельность (направлена на определение качества, экологической и экономической ценности земель, стоимости земельных участков и прав на них); земельно-учетная деятельность (предусматривает систематизацию и отображение сведений государственного земельного кадастра в земельно-кадастровой документации).

Проведен анализ правового обеспечения основных видов земельно-кадастровой деятельности в Украине. Сформулированы научно-правовые предложения по улучшению действующего законодательства в сфере государственного земельного кадастра. Установлены объекты основных видов земельно-кадастровой деятельности. Предложены научные определения таких видов земельно-кадастровой деятельности как кадастровое зонирование, кадастровые съёмки, бонитировка почв, экономическая оценка земли, денежная оценка земельных участков.

В результате исследования установлено соотношение понятий «учёт количества и качества земель» и «кадастровый учёт земель», сделан вывод о том, что под учётом количества и качества земель следует понимать сбор сведений, характеризующих земельные участки по установленным признакам, а кадастровый учёт земель представляет собой присвоение кадастровых номеров земельным участкам. Также в диссертационной работе обосновано положение о том, что под государственной регистрацией земельных участков следует понимать регистрацию прав на них, в то же время, действующее законодательство указывает на тот факт, что сегодня регистрация земельных участков представляет собой оформление и регистрацию правоудостоверяющих документов на земельные участки.

Ключевые слова: государственный земельный кадастр, земельно-кадастровая деятельность, земельно-кадастровые работы, земельно-кадастровые данные, кадастровое зонирование, кадастровые съёмки, оценка земель, учёт земель, государственная регистрация земельных участков, государственная регистрация прав на земельные участки.

Grabovets N.A. Legal providing of basic types of the land-cadastral activity in Ukraine. – Manuscript.

The dissertation for obtaining the academic degree of the candidate of legal sciences, specialization 12.00.06 – Land Law; Agricultural Law; Environmental Law; Natural Resources Law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

Dissertation is dedicated to complex study of legal providing of basic types of land-cadastral activity in Ukraine. The author defines notions of the state land cadastre and a land-cadastral activity, difference of concepts of a land-cadastral activity and land-cadastral works, principles of realization of the land-cadastral activity.

The classification of basic types of the land-cadastral activity has been conducted. And the interconnection has been set between them. Modern state of realization of basic types of the land-cadastral activity in Ukraine has been analyzed, existing shortcomings of legal regulation are found, scientific and legal proposals for their elimination are suggested.

Key words: state land cadastre, land-cadastral activity, land-cadastral works, cadastral information, cadastral zoning, survey of land, valuation of lands, account of lands, state registration of land areas, state registration of rights to land.

2. Грущинський Я. М. Правове регулювання агроінвестиційної діяльності в Україні : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 / Ярослав Миколайович Грущинський ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – Київ, 2011. – 182 с.

Дисертація присвячена питанням правового регулювання агроінвестиційної діяльності в Україні. Розкривається юридична природа агроінвестиційної діяльності. Визначено поняття агроінвестиційної діяльності, агроінвестиційних правовідносин. Виокремлено форм здійснення агроінвестиційної діяльності. Досліджено елементи агроінвестиційних правовідносин, шляхом виокремлення та аналізу їх взаємодії між собою. Сформульовано основні риси агроінвестиційних правовідносин.

Наведено визначення поняття агроінвестиційного договору. Значну увагу присвячено фінансово-правовим механізмам здійснення інвестиційної діяльності у сільському господарстві. Розглянуто фінансові інструменти, що можуть бути використані у агроінвестиційній діяльності. Досліджено передачу прав на об'єкти інтелектуальної власності як один із способів інвестування сільського господарства. Проведено порівняльний аналіз між двома способами інвестування за допомогою об'єктів інтелектуальної власності, а саме, укладенням агроінвестиційного договору та передачею об'єктів в якості внеску до статутного капіталу (фонду).

Розглянуто можливості використання спеціальних економічних зон в якості механізму інтенсифікації залучення інвестицій у сільське господарство. Досліджено вітчизняний досвід створення та функціонування спеціальних

економічних зон, а також проаналізовано причину їх низької ефективності в сфері сільського господарства. Детально проаналізовано досвід іноземних країн у сфері інвестування сільського господарства, в результаті чого зроблено конкретні висновки та узагальнення. Розроблено та сформульовано пропозиції по використанню іноземного досвіду в сфері залучення інвестицій в сільське господарство.

Ключові слова: агроінвестиційна діяльність, агроінвестиційні правовідносини, правові форми агроінвестиційної діяльності, агроінвестиційні договори.

Грущинський Я.М. Правовое регулирование агроинвестиционной деятельности в Украине. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.06 – земельное право; аграрное право; экологическое право; природоресурсное право. – Учебно-научный институт земельных ресурсов и правопедения Национального университета биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация посвящена вопросам правового регулирования агроинвестиционной деятельности в Украине.

Диссертация состоит из введения, трех разделов, которые включают восемь подразделов, выводов, списка использованной литературы.

Во введении обосновывается актуальность темы исследования, научная новизна работы и ее практическое значение.

В первом разделе раскрывается юридическая природа агроинвестиционной деятельности. Определено понятие агроинвестиционной деятельности как совокупности правовых действий физических лиц, юридических лиц и государств по привлечению и реализации инвестиций в сельскохозяйственном производстве с целью получения прибыли или достижения определенного социального эффекта. Определено понятие агроинвестиционных правоотношений как урегулированных нормами аграрного и других отраслей права комплекс общественных отношений, возникающих между сельскохозяйственными товаропроизводителями и другими субъектами хозяйствования на основании юридических фактов (заключение агроинвестиционных договоров) по реализации инвестиций в сельском хозяйстве с целью получения прибыли или достижения определенного социального эффекта. Выделены отдельные формы осуществления инвестиционной деятельности, характерные именно для сельского хозяйства, а именно: формирование уставного капитала (фонда) субъекта аграрного предпринимательства; осуществление инвестиционной деятельности в отрасли сельского хозяйства на основе агроинвестиционного договора; осуществление инвестирования с помощью института совместной деятельности. Исследованы элементы агроинвестиционных правоотношений, путем выделения и анализа их взаимодействия между собой. Сформулированы основные черты агроинвестиционных правоотношений.

Во втором разделе с целью всестороннего анализа агроинвестиционных договоров они поделены на три группы: агроинвестиционные договора в сфере производства, хранения и реализации сельскохозяйственной продукции; агроинвестиционные договора в сфере материально-технического обеспечения сельскохозяйственного производства; агроинвестиционные договора в сфере инновационного и интеллектуального обеспечения сельскохозяйственного производства.

Рассмотрены финансовые инструменты, которые могут быть использованы в агроинвестиционной деятельности, такие как: акции сельскохозяйственных акционерных обществ, облигации сельскохозяйственных предприятий, инвестиционные сертификаты. Впервые рассмотрена передача прав на объекты интеллектуальной собственности как один из способов инвестирования сельского хозяйства. Проведен сравнительный анализ между двумя способами инвестирования с помощью объектов интеллектуальной собственности, а именно, заключением агроинвестиционного договора и передачей объектов в качестве вклада в уставный капитал (фонд).

В третьем разделе рассмотрены возможности использования специальных экономических зон в качестве механизма интенсификации привлечения инвестиций в сельское хозяйство. Исследован отечественный опыт создания и функционирования специальных экономических зон, а также проанализированы причины их низкой эффективности в сфере сельского хозяйства. Выделены ряд элементов, которые могут обеспечить успешное использование специальных экономических зон с целью привлечения инвестиций в отечественный аграрный сектор. Подробно проанализирован опыт зарубежных стран в сфере инвестирования сельского хозяйства, в результате чего сделаны конкретные выводы и обобщения. Разработаны и сформулированы предложения по использованию зарубежного опыта в сфере привлечения инвестиций в сельское хозяйство.

Ключевые слова: агроинвестиционная деятельность, агроинвестиционные правоотношения, правовые формы агроинвестиционной деятельности, агроинвестиционные договора.

Gruschynsky Y.M. Legal regulation agricultural investment activity in Ukraine. – Manuscript.

Thesis for a candidate of science degree (law) by specialty 12.00.06 – land law, agricultural law, environmental law, natural-resources law. – Teaching-Research Institute of Land Resources and Law, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

The dissertation deals with the legal regulation of agricultural investment activity in Ukraine. The thesis consists of an introduction, three sections, which include eight subsections, findings, list of references.

In the introduction, we prove the relevance of research topic, scientific novelty, its practical significance.

The first section reveals the legal nature of agricultural investment. Defined the concept of agricultural investment. Defined the concept of agricultural investment relations. Identified certain forms of agricultural investment activities, namely: the creation of agricultural companies, investment activity on the basis of the agreement, the implementation of investment by the Institute of joint activities.

Explored the elements of agricultural investment relations. Formulated the main features of agricultural investment relations.

The second section of agricultural investment treaty are divided into two groups: investment treaties and treaties with investment character. Considered financial instruments that are used in agricultural investment legal relationship, such as: stocks of agricultural joint-stock companies, bonds, agricultural enterprises, investment certificates, promissory notes. First considered the transfer of rights to intellectual property as a way of investing in agriculture.

In the third section discusses the possibility of the use of special economic zones as a mechanism to attract investment in agriculture. Investigated the domestic experience of creation and functioning of special economic zones. Identified a number of elements that can ensure successful use of special economic zones to attract investment in the domestic agricultural sector. Analyzed in detail the experience of foreign countries in investment in agriculture. Proposals on the use of foreign experience in attracting investments in agriculture.

Key words: agricultural investment, agricultural investment relations, legal forms of agricultural investment, agricultural investment agreements.

3. Дейнега М. А. Правове регулювання меліорації земель сільськогосподарського призначення в Україні : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 / Марина Андріївна Дейнега ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 200 с.

Дисертація присвячена дослідженню проблем правового регулювання меліорації земель сільськогосподарського призначення в Україні, формуванню теоретичних засад та розробці на їх основі практичних рекомендацій і пропозицій щодо вдосконалення відповідного чинного законодавства. За результатами дослідження проведено періодизацію історичного розвитку агро меліоративного законодавства на українських землях, удосконалено визначення поняття «меліорація земель сільськогосподарського призначення», виявлено його правову природу. Введено до наукового обігу поняття «агромеліоративні відносини» та «агромеліоративне законодавство» і запропоновано їх визначення. У дисертації визначено місце правових норм, що регулюють суспільні відносини у сфері меліорації земель сільськогосподарського призначення, у системі права України, проаналізовано сучасний стан законодавчого забезпечення цієї сфери, досліджено особливості правового регулювання гідротехнічної, хімічної, агролісотехнічної, культуртехнічної та агротехнічної меліорації земель сільськогосподарського призначення в Україні. Сформульовано визначення поняття юридичної відповідальності за правопорушення у сфері меліорації земель

сільськогосподарського призначення і розкрито особливості застосування різних видів юридичної відповідальності за порушення агромеліоративного законодавства. Виявлено існуючі недоліки правового регулювання агромеліоративних відносин та сформульовано пропозиції щодо їх усунення.

Ключові слова: правове регулювання, меліорація земель сільськогосподарського призначення, меліоративні заходи, агромеліоративні відносини, агромеліоративне законодавство, гідротехнічна меліорація, хімічна меліорація, агролісотехнічна меліорація, культуртехнічна та агротехнічна меліорація, юридична відповідальність за правопорушення у сфері меліорації.

Дейнега М. А. Правовое регулирование мелиорации земель сельскохозяйственного назначения в Украине. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.06 – земельное право; аграрное право; экологическое право; природоресурсное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

Диссертация посвящена исследованию проблем правового регулирования мелиорации земель сельскохозяйственного назначения в Украине, формированию теоретических положений и разработке на их основе практических рекомендаций и предложений по совершенствованию законодательства в этой сфере. По результатам исследования проведена периодизация исторического развития агромеліоративного законодательства на украинских землях и выделено девять периодов его формирования, становления и развития. Усовершенствовано определение понятия «мелиорация земель сельскохозяйственного назначения» и определена его правовая природа. Так, под мелиорацией земель сельскохозяйственного назначения предложено рассматривать комплекс мероприятий (гидротехнических, агролесотехнических, химических, культуртехнических, агротехнических), направленных на улучшение свойств почв, сохранение и повышение их плодородия, обеспечение их стойкости к неблагоприятным естественным условиям и антропогенным факторам, с целью эффективного их использования в соответствии с потребностями сельского хозяйства и обязательным соблюдением экологических требований, установленных законодательством.

Определена принадлежность правовых норм, регулирующих общественные отношения в сфере мелиорации земель сельскохозяйственного назначения, к субинституту правового института охраны окружающей среды в сельском хозяйстве аграрного права Украины. Предметом правового регулирования субинститута мелиорации земель сельскохозяйственного назначения предложено рассматривать агромеліоративные отношения, которые возникают, изменяются и прекращаются в связи с осуществлением комплекса меліоративных мероприятий с целью улучшения естественных свойств земель сельскохозяйственного назначения для их эффективного использования в соответствии с потребностями сельского хозяйства, в

частности, для повышения урожайности сельскохозяйственных культур и получение высококачественной продукции.

Проанализировано законодательное обеспечение общественных отношений в сфере проведения мелиорации земель сельскохозяйственного назначения. Введено понятие «агромелиоративное законодательство» и предложено его рассматривать как совокупность нормативно-правовых актов и ратифицированных Верховным Советом международных договоров, нормы которых регулируют агромелиоративные отношения непосредственно или создают общие принципы их нормативно-правового регулирования.

Исследовано правовое регулирование формирования субъектного состава агромелиоративных отношений. Проанализированы организационно-правовые основы проведения мелиорации земель сельскохозяйственного назначения. Рассмотрены особенности заключения, выполнения и прекращения договоров на проведение мелиорации. Раскрыты комплексность договорных отношений в этой сфере и их экологическая направленность, обусловленные объектами, видами и особенностями мелиорации земель сельскохозяйственного назначения. Исследованы правовые аспекты процедуры проведения мелиорации земель сельскохозяйственного назначения на каждой из ее стадий: подготовительных работ, разработки проектно-сметной документации и непосредственного выполнения работ по мелиорации.

Проанализировано современное состояние правового регулирования гидротехнической, химической, агролесотехнической, культуртехнической и агротехнической мелиорации земель сельскохозяйственного назначения в Украине. Выявлены существующие недостатки правового регулирования и сформулированы предложения по их устранению.

Сформулировано определение понятия юридической ответственности за правонарушения в сфере мелиорации земель сельскохозяйственного назначения как вида юридической ответственности, которая заключается в установлении для нарушителя агромелиоративного законодательства Украины негативных последствий как имущественного, так и личностного неимущественного характера, предусмотренных санкциями правовых норм, направленный на восстановление нарушенных прав и неразрывно связанный с негативной реакцией государства на соответствующие правонарушения и на субъекта, виновного в совершении такого правонарушения. Исследованы особенности применения различных видов юридической ответственности за правонарушения в этой сфере: административной, уголовной, гражданско-правовой, дисциплинарной и материальной. Раскрыта комплексную природу юридической ответственности, вытекающую из комплексности правового субинститута мелиорации земель сельскохозяйственного назначения, объединяющего в себе правовые нормы аграрного, экологического и земельного права Украины.

Ключевые слова: правовое регулирование, мелиорация земель сельскохозяйственного назначения, мелиоративные мероприятия, агромелиоративные отношения, агромелиоративное законодательство, гидротехническая мелиорация, химическая мелиорация, агролесотехническая

мелиорация, культуртехническая и агротехническая мелиорация, юридическая ответственность за правонарушения в сфере мелиорации.

Deinega M. A. Legal regulation of amelioration of agricultural lands in Ukraine. – Manuscript.

The dissertation for obtaining the academic degree of the candidate of legal sciences, specialization 12.00.06 – Land Law; Agricultural Law; Environmental Law; Natural Resources Law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

Dissertation is devoted to the researching of legal regulation of the agricultural land amelioration in Ukraine, formulation of theoretical basis, practical recommendations and propositions concerning the improving of legislation in this sphere. According to the research results was made periodization of the historical development of amelioration law on Ukrainian lands, improved defining the definition «amelioration of agricultural land», defined its legal features. Entered the definition «agromelioration relations» and «agromelioration legislation» and offered determination. This work defines the place of legal norms, that regulate relationships in the sphere of agricultural land amelioration, in system of law in Ukraine, analyzed the legislative base of the given sphere, investigated contemporary condition of legal regulation of hydro technical, chemical, agro forest, technical and agro technical amelioration of agricultural land in Ukraine. Discovered the peculiarities of legal responsibility for offence in this sphere and formulated the definition of the notion of legal responsibility for offence in the sphere of agricultural land amelioration. Was defined existing defects of legal regulation and proposed scientific-legal ways for their elimination.

Key words: legal regulation, agricultural land amelioration, amelioration measures, agromelioration relations, agromelioration legislation, hydro technical amelioration, chemical amelioration, agro forest amelioration, technical and agro technical amelioration, legal responsibility for offence in the sphere of amelioration.

4. Жаренко В.Ф. Правові питання діяльності сільськогосподарських товаровиробників, створених в процесі аграрної реформи : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 / Валерій Федорович Жаренко ; Інститут держави і права ім. В.М. Корецького НАН України. – Київ, 2011. – 219 с.

Дисертація присвячена комплексному дослідженню правових питань діяльності сільськогосподарських товаровиробників, створених в процесі аграрної реформи. Зокрема у роботі висвітлено правове забезпечення реструктуризації колективних сільськогосподарських підприємств, правові та соціально-економічні ознаки, організаційно-правові форми, правові аспекти утворення і діяльності сільськогосподарських товаровиробників, створених внаслідок реформування колективних сільськогосподарських підприємств. Проаналізовані правові питання формування та використання майна та земель сільськогосподарського призначення вказаними суб'єктами

сільськогосподарської діяльності, розкриті правові засади їх державної підтримки, внесені пропозиції по вдосконаленню законодавства, що регулює діяльність сільськогосподарських товаровиробників.

Ключові слова: аграрна реформа, реформування, реструктуризація, сільськогосподарський товаровиробник, організаційно-правова форма, сільськогосподарське підприємство, державна підтримка.

Жаренко В. Ф. Правовые вопросы деятельности сельскохозяйственных товаропроизводителей, созданных в процессе аграрной реформы. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.06 – земельное право; аграрное право; экологическое право; природоресурсное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

В диссертации исследуются правовые вопросы, связанные с деятельностью сельскохозяйственных товаропроизводителей разных организационно-правовых форм, созданных в процессе аграрной реформы на базе коллективных сельскохозяйственных предприятий в 1999–2001 годах. В работе комплексно раскрыты вопросы о необходимости и правовом обеспечении реструктуризации коллективных сельскохозяйственных предприятий, правовые и социально-экономические признаки, организационно-правовые формы, правовые аспекты создания и деятельности сельскохозяйственных товаропроизводителей, как юридической категории субъектов сельскохозяйственной деятельности, созданных в процессе реформирования коллективных сельскохозяйственных предприятий.

Проанализированы правовые вопросы формирования и использования имущества и земель сельскохозяйственного назначения указанными субъектами сельскохозяйственной деятельности. Обоснованы варианты отчуждения имущественных паев их собственниками. Предложено наряду с арендой земли использовать предусмотренные законодательством формы землепользования, основанные на договорах ренты, использования чужого земельного участка для сельскохозяйственных нужд (эмфитевзис), изложено видение правовых решений в будущем законе Украины «О рынке земель». Раскрыты правовые начала государственной поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей.

Усовершенствованы юридические понятия «реструктуризация», «сельскохозяйственный товаропроизводитель», «сельскохозяйственное предприятие», «государственная поддержка».

Внесены предложения по совершенствованию законодательства, регулирующего деятельность сельскохозяйственных товаропроизводителей в пореформенный период. В этой связи являются полезными и заслуживающими внимания внесенные автором диссертации проекты двух законов Украины: «О защите прав собственников имущественных паев» и «О сельскохозяйственном предприятии».

Ключевые слова: аграрная реформа; реформирование; реструктуризация; сельскохозяйственный товаропроизводитель; сельскохозяйственное предприятие; государственная поддержка.

Zharenko V. F. Legal questions of activity of the agricultural commodity producers created in the course of an agrarian reform. – the Manuscript.

The dissertation on competition of scientific degree of the candidate of jurisprudence on a specialty 12.00.06 – land law; agrarian law; ecological law; natural resources law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

The dissertation is devoted to complex research of legal questions of activity of agricultural commodity producers which are created in the course of the agrarian reform in Ukraine. In particular in work legal provisions of re-structuring of the collective agricultural enterprises, social, economic and legal signs, organizational and legal forms, legal aspects of formation and activity of agricultural commodity manufacturers which are created after reforming of the collective agricultural enterprises are shined. Legal questions of forming and use of property and the agricultural purpose lands are analyzed by the specified subjects of agricultural activity, legal principles of their state support are formulated, offers on improvement of the legislation which regulates activity of agricultural manufacturers are made.

Key words: an agrarian reform; reforming; re-structuring; an agricultural commodity producer; the agricultural enterprise; the state support.

5. Кудріна Ю. І. Правове становище аграрного фонду України : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 / Юлія Іванівна Кудріна ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 189 с.

Дисертація присвячена комплексному дослідженню проблем правового становища Аграрного фонду України. Визначено особливості правового регулювання діяльності Аграрного фонду України на сучасному етапі розвитку аграрного сектору економіки України, з'ясовано поняття та ознаки Аграрного фонду України як суб'єкта аграрних правовідносин. Проаналізовано чинне законодавство України, що регулює основні права та обов'язки Аграрного фонду України, його функції та місце у системі інших органів державного регулювання сільського господарства загальної, галузевої та спеціальної компетенції. Особлива увага приділяється реалізації Аграрним фондом таких основних його функцій, як закупівля-продаж Аграрним фондом об'єктів державного цінового регулювання, здійснення державних аграрних товарних та фінансових інтервенцій. Розроблено та обґрунтовано пропозиції по вдосконаленню окремих нормативно-правових актів щодо правового статусу Аграрного фонду та підвищення ефективності реалізації покладених на нього функцій.

Ключові слова: Аграрний фонд, права Аграрного фонду, обов'язки Аграрного фонду, функції Аграрного фонду, державне цінове регулювання,

об'єкти державного цінового регулювання, цінова політика, державні заставні закупівлі, аграрні фінансові інтервенції, аграрні товарні інтервенції, Аграрна біржа.

Кудрина Ю.И. – Правовое положение Аграрного фонда Украины. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата юридических наук за специальностью 12.00.06 – земельное право; аграрное право: экологическое право; природоресурсное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

Диссертация посвящена комплексному исследованию проблем правового положения Аграрного фонда Украины. В исследовании определены особенности правового регулирования деятельности Аграрного фонда Украины на современном этапе развития аграрного сектора экономики Украины: 1) подзаконный характер соответствующих нормативно-правовых актов; 2) ограниченности действия данных нормативно-правовых актов определенным периодом времени; 3) направленность на детальное регламентирование порядка реализации Аграрным фондом возложенных на него функций.

Сформулировано понятие и признаки Аграрного фонда Украины как субъекта аграрных правоотношений, что позволило разграничить органы государственного регулирования сельского хозяйства Украины общей, отраслевой и специальной компетенции, осуществляющие определенные функции государственного регулирования отдельных отраслей сельскохозяйственного производства.

Определены способы формирования государственного интервенционного фонда, к которым принадлежат залоговые, форвардные и фьючерсные закупки, государственные аграрные финансовые интервенции. В связи с этим в работе раскрывается сущность и содержание каждого из указанных способов.

Обращается внимание на то, что в некоторых случаях у Аграрного фонда возникает необходимость не только закупки объектов государственного ценового регулирования, но и их продажи в связи с накоплением в достаточном количестве или же для осуществления мероприятий государственного регулирования сельского хозяйства. Осуществление Аграрным фондом такой продажи (поставки) на организованном аграрном рынке (Аграрной бирже) на условиях спота или форварда при превышении ценой спроса на названные объекты государственного ценового регулирования размера максимальной интервенционной цены в размере от 5 до 20 процентов с целью установления цены равновесия (фиксинга) в размере, который не превышает значение максимальной интервенционной цены, называется государственной аграрной товарной интервенцией.

За результатами исследования в диссертации предложен ряд изменений к действующему законодательству. Они заключаются в необходимости уточнить определение государственных аграрных финансовых интервенций в Законе Украины «О государственной поддержке сельского хозяйства Украины»,

установить объемы и сроки осуществления Аграрным фондом государственной аграрной финансовой интервенции; конкретизировать порядок проведения Аграрным фондом консультаций с участниками биржевых торгов, исключить п.п. «г» п. 7.2. ст. 7, которая содержит исключительные случаи осуществления государственных аграрных товарных интервенций.

Обосновывается также необходимость разработки и утверждения Кабинетом Министров Украины Правил осуществления государственных аграрных финансовых интервенций, которые бы имели унифицированный характер и распространяли свое действие на любые объекты государственного ценового регулирования.

Ключевые слова: Аграрный фонд, права Аграрного фонда, обязанности Аграрного фонда, функции Аграрного фонда, государственное ценовое регулирование, объекты государственного ценового регулирования, ценовая политика, государственные залоговые закупки, аграрные финансовые интервенции, аграрные товарные интервенции, Аграрная биржа.

Kudrina Y.I. Legal position of the Agrarian fund of Ukraine. – Manuscript.

The dissertation for obtaining the academic degree of the candidate of legal sciences, specialization 12.00.06 – land law; agricultural law; environmental law; natural resources law. – National University of life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

The dissertation is devoted complex research of problems of a legal status of Agrarian fund of Ukraine. Definitely features of legal regulation of activity of Agrarian Fund of Ukraine at the present stage of development of agrarian sector of economy of Ukraine. Is found out at the concept and features of agrarian fund as a subject of agrarian legal relationship. It is analyzed operating legislation of Ukraine which regulates fundamental laws and obligation of Agrarian fund, its function and a place in a system of other bodies of state regulation of agriculture of the general, branch and special competence.

Key words: the Agrarian Fund, right of Agrarian fund, the duty of Agrarian fund, the function of Agrarian fund, the state price regulation, the object of state price regulation, the price policy, the state mortgage purchases, the Agrarian financial intervention, the Agrarian foodstuffs intervention, the Agrarian exchange

6. Настіна О. І. Право державної власності на землю в Україні : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 / Ольга Іванівна Настіна ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 212 с.

Дисертацію присвячено розгляду правового регулювання державної власності на землю в Україні, формулюванню на цій основі теоретичних узагальнень і практичних рекомендацій для удосконалення правового забезпечення цієї сфери. У представленій роботі досліджуються сутність права державної власності на землю, генезис процесу виникнення та розвитку права

державної власності на землю в Україні. В дисертації визначено ґрунтоутворюючі категорії дослідження, такі як «механізм здійснення права державної власності на землю», «умови реалізації права державної власності на землю», «форми реалізації права державної власності на землю», «способи реалізації права державної власності на землю», «право державної власності на землю». Виявлено ознаки об'єктів права державної власності на землю, систему суб'єктів права державної власності на землю, подано класифікацію об'єктів права державної власності на землю, підстав виникнення та підстав припинення права державної власності на землю.

Ключові слова: земельні правовідносини, право державної власності на землю, правове регулювання, здійснення права державної власності на землю.

Настина О. И. Право государственной собственности на землю в Украине. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.06 – земельное право; аграрное право; экологическое право; природоресурсное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация посвящена рассмотрению правового обеспечения государственной собственности на землю в Украине, формированию на этой основе теоретических обобщений и практических рекомендаций для улучшения правового регулирования в этой сфере.

В представленной работе исследуется юридическая природа и сущность права государственной собственности на землю, процесс его возникновения и развития. Проведено исследование исторических предпосылок становления права государственной собственности на землю в разное время, в результате чего выделены такие периоды как: Киевской Руси, Польско-литовский период, Украинского казацкого государства, период вхождения Украины в состав Российской империи, период Украинских революций (1917-1921 гг.), советский период (1927-1990 гг.), период независимости Украины.

В работе дается общая характеристика объектов права государственной собственности на землю, глубокое исследование понятий «земля», «земли», «земельные участки» как объекты права государственной собственности на землю. Проведена классификация объектов права государственной собственности на землю за разными критериями, а именно за целевым использованием и правовыми характеристиками, где в разрезе классификации по критериям правовых характеристик объектов выделены земли исключительной собственности государства и земли неисклительной собственности.

Рассматриваются субъекты права государственной собственности на землю, выделяется их система, в которой собственником земли в государстве является народ Украины, субъектом права государственной собственности на землю – государство, субъектом реализации права государственной собственности на землю – уполномоченные органы государственной власти.

Исследуются основания возникновения государственной собственности на землю, проводится классификация таких оснований по разным критериям и выделяются основания за способами возникновения, за формой собственности субъекта права собственности на землю которого прекращается и переходит к государству, за критерием воли субъекта права собственности на землю которого прекращается.

Приводятся понятия «механизм осуществления права государственной собственности на землю», «условия реализации права государственной собственности на землю», «формы реализации права государственной собственности на землю», «способы реализации права государственной собственности на землю», «право государственной собственности на землю».

Рассматриваются юридические основания прекращения государственной собственности на землю, проводится их классификация за критерием признаков способов прекращения.

Диссертация является завершенной научной работой и представляет собой первое в отечественной науке земельного права комплексное исследование теоретических и практических вопросов регулирования права государственной собственности на землю в Украине.

Ключевые слова: земельные правоотношения, право государственной собственности на землю, правовое регулирование, осуществление права государственной собственности на землю.

Nastina O. I. State proprietary for land in Ukraine. – Manuscript.

Thesis for a candidate degree in Law on specialty 12.00.06 – Land Law, Agrarian Law, Ecological Law, nature Resource Law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

The thesis is devoted to the issue of law regulation of state proprietary for land in Ukraine, formulating theoretical generalization and practical recommendations for improving law regulation in the branch. The nature and essence of state proprietary for land, genesis of the process of setting and development of the law of state proprietary for land in Ukraine are investigated. There have been defined the principal categories of the research like «law of state proprietary for land mechanism», «terms of realization of the law of state proprietary for land», «forms of realization of the law of state proprietary for land», «ways of realization of the law of state proprietary for land». There have been formulated features of the objects of the law of state proprietary for land, defined the system of the subjects of law of state proprietary for land, given the classification of objects of law of state proprietary for land, grounds for arising and abrogation of the law of state proprietary for land.

Key words: land law, law of state proprietary for land, law regulation of state proprietary for land, implementing the law of state proprietary for land.

7. Новак Т. С. Правове регулювання охорони праці у сільському господарстві : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 / Тамара Сергіївна Новак ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 210 с.

Дисертація присвячена комплексному дослідженню правового регулювання охорони праці у сільському господарстві, формулюванню на цій основі теоретичних узагальнень і практичних рекомендацій для удосконалення правового забезпечення цієї сфери. У представленій роботі досліджуються теоретичні засади правового регулювання охорони праці у сільському господарстві, визначаються такі ґрунтоутворюючі категорії дослідження як «охорона праці у сільському господарстві», «правове регулювання охорони праці у сільському господарстві», визначається місце правових норм, що регулюють суспільні відносини у сфері охорони праці у сільському господарстві, в системі права України, здійснюється періодизація основних етапів виникнення, становлення та розвитку процесу правового регулювання охорони праці у сільському господарстві. Виокремлюються та систематизуються спеціальні принципи охорони праці у сільському господарстві. у дисертаційному дослідженні розглянуто внутрішньогалузеву диференціацію правового регулювання охорони праці у сільському господарстві: розроблено організаційно-правові напрями підвищення рівня захищеності прав сільськогосподарських працівників, зайнятих на роботах у тваринництві та рослинництві. Проаналізовано особливості правового регулювання охорони праці жінок та неповнолітніх у сільському господарстві, виявлено існуючі недоліки у цій сфері та сформульовано пропозиції щодо їх усунення.

Ключові слова: охорона праці, сільське господарство, правове регулювання, тваринництво, рослинництво, сільськогосподарська праця, небезпечні виробничі фактори, належні умови праці.

Новак Т.С. Правовое регулирование охраны труда в сельском хозяйстве. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.06 – земельное право; аграрное право; экологическое право; природоресурсное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

Диссертация посвящена комплексному исследованию правового регулирования охраны труда в сельском хозяйстве, формулированию на этой основе теоретических обобщений и практических рекомендаций для усовершенствования правового обеспечения данной сферы. В представленной работе рассмотрено теоретические основы правового регулирования охраны труда в сельском хозяйстве, охарактеризовано его правовую природу, определены такие основополагающие категории исследования, как «охрана труда в сельском хозяйстве», которую предлагается рассматривать как

совокупность мер и средств, осуществляющихся в рамках аграрно-трудового правоотношения и направленных на сохранение жизни и здоровья работника в процессе сельскохозяйственного труда. Сформулировано определение правового регулирования охраны труда в сельском хозяйстве как осуществляемого с помощью норм аграрного и других отраслей права юридического воздействия на общественные отношения, объектом которых является здоровье и жизнь работника сельского хозяйства в процессе осуществления им трудовой деятельности. Выделены особенности отраслевой принадлежности правовых отношений по охране труда в сельском хозяйстве как подинститута правового института аграрных трудовых правоотношений. Рассмотрены историко-правовые основы возникновения, становления и развития правового регулирования охраны труда в сельском хозяйстве, классифицированы основные периоды этого процесса. Сформулированы и обоснованы специальные принципы охраны труда в сельском хозяйстве.

Проведен анализ внутриотраслевой дифференциации правового регулирования охраны труда в сельском хозяйстве. Рассмотрено организационно-правовые направления повышения уровня защищенности прав сельскохозяйственных работников, занятых на работах в животноводстве и растениеводстве. Вынесены предложения по усовершенствованию структуры Реестра государственных нормативных актов по охране труда путем перенесения группы нормативных актов по охране труда в рыбоводстве в подраздел «Животноводство» раздела «Сельское хозяйство» и исключения из указанного раздела подраздела «Охота». Особое внимание уделено анализу состояния правового регулирования охраны труда лиц, работающих в условиях опасного воздействия макро- и микроорганизмов. Для повышения уровня защищенности указанных категорий сельскохозяйственных работников и для учета в отечественном законодательстве требований международных нормативных актов по охране труда в сельском хозяйстве, разработаны предложения по внесению изменений и дополнений в законодательство относительно порядка допуска работников к исполнению работ по обслуживанию сельскохозяйственных животных, особого порядка допуска работников к исполнению работ, связанных с обслуживанием заразных животных, более четкой регламентации проведения вакцинации и обязанности сообщения собственником предприятия о случаях возникновения или подозрения возникновения болезней животных, подлежащих сообщению в Украине. Акцентируется внимание на необходимости усовершенствования отечественного законодательства по охране труда в сельском хозяйстве в части регламентации безопасного использования сельскохозяйственной техники и продолжительности работы с пестицидами и агрохимикатами, а также обеспечения работающих средствами индивидуальной защиты.

Рассмотрены особенности правового регулирования охраны труда отдельных категорий работающих в сельском хозяйстве, в частности несовершеннолетних и женщин. Охарактеризована специальная трудовая правосубъектность несовершеннолетних в сельском хозяйстве (установление минимального возраста для членов фермерских хозяйств в 14 лет) как

основания для повышения уровня охраны их прав, конкретизации определения правовыми нормами видов сельскохозяйственных работ, на которых запрещается или ограничивается использование труда этой категории работающих. Сделаны выводы о целесообразности дифференциации правового регулирования охраны труда женщин в сельском хозяйстве с учетом репродуктивной функции женщины в обществе, в частности на работах с вредными и опасными условиями труда.

На основе проведенного исследования проблем правового регулирования охраны труда в сельском хозяйстве разработаны дополнения и изменения к нормативно-правовым актам, регулирующим данную сферу общественных отношений.

Ключевые слова: охрана труда, сельское хозяйство, правовое регулирование, животноводство, растениеводство, сельскохозяйственный труд, опасные производственные факторы, надлежащие условия труда.

Novak T.S. Legal regulation of protection of labor in agriculture. – Manuscript.

The dissertation for obtaining the academic degree of the candidate of legal sciences, specialization 12.00.06 – Land Law; Agricultural Law; Environmental Law; Natural Resources Law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

Dissertation is devoted to complex research of the legal regulation of labour protection in agriculture, to formulation on this basis of theoretical generalizations and practical recommendations for the improvement of the legal providing of this sphere. Theoretical principles of the legal regulation of labour protection in agriculture are researching in the presented work, such basic categories of research as «labour protection in agriculture», «legal regulation of labour protection in agriculture» are determined, the location of legal norms which regulate public relations in the field of labour protection in agriculture, in the system of right for Ukraine is determined, the division into periods of the basic stages of origin, becoming and development of process of the legal adjusting of labour protection, in agriculture is carried out. The special principles of labour protection in agriculture are selected and systematize. In dissertation internalfield differentiation of the legal regulation of labour protection in agriculture are researched: organizational legal directions of increase of level of protection of rights for agricultural workers, working in cattle breeding and plant cultivation, are developed. The features of the legal regulation of women and minor labour protection in agriculture are analysed, the existing shortcomings in this sphere are identified and the scientific proposals on elimination of existing shortcomings are formulated.

Key words: protection of labor, agriculture, legal regulation, cattle breeding, plant cultivation, agricultural work, hazardous production factors, appropriate work conditions.

8. Палій Н. І. Правове регулювання використання та охорони земель рекреаційного призначення : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 / Наталія Іванівна Палій ; Національний університет "Одеська юридична академія". – Одеса, 2011. – 224 с.

Дисертація присвячена комплексному та системному дослідженню питань правового регулювання використання та охорони земель рекреаційного призначення в Україні.

В дисертації проведено аналіз поняття земель рекреаційного призначення, складу цих земель та законодавчих вимог щодо режиму їх використання та охорони. Досліджено та уточнено юридичні критерії розмежування правового режиму земель рекреаційного призначення від оздоровчих та інших суміжних категорій земель. Визначено особливості управління в галузі використання та охорони земель рекреаційного призначення. Досліджено правові форми використання земель рекреаційного призначення. Проведено аналіз правових заходів охорони земель рекреаційного призначення. Застосування юридичної відповідальності за порушення вимог законодавства у сфері використання та охорони земель рекреаційного призначення. Запропоновано шляхи вдосконалення правового регулювання використання та охорони земель рекреаційного призначення.

Ключові слова: земельна ділянка, правовий режим земель, землі рекреаційного призначення, правова охорона земель, земельне правопорушення.

Палій Н. И. Правовое регулирование использования и охраны земель рекреационного назначения. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.06 – земельное право; аграрное право; экологическое право; природоресурсовое право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования. – Киев, 2011.

Диссертация посвящена комплексному и системному исследованию вопросов правового регулирования использования и охраны земель рекреационного назначения в Украине.

Автором предложено определения понятия «земли рекреационного назначения», к которым отнесены земли, предназначенные для организации краткосрочного или долгосрочного массового отдыха населения, туризма и проведения спортивных мероприятий, на них ограничивается или запрещается хозяйственная и иная деятельность, которая может негативно повлиять на природные комплексы, объекты природного или искусственного происхождения, имеющие особенное рекреационное значение.

На основании анализа правового режима земель рекреационного назначения определены его элементы: принадлежность земель рекреационного назначения субъектам земельных отношений на праве собственности или пользования; целевое назначение земель для организации массового отдыха

населения, туризма и проведения спортивных мероприятий; соблюдение требований рационального использования земель рекреационного назначения; совокупность прав и обязанностей собственников и пользователей земель рекреационного назначения; охрана земель рекреационного назначения; ответственность за нарушение правового режима земель рекреационного назначения.

Диссертантом установлена неоднородность правового режима земель рекреационного назначения, наличие черт, характерных лишь для одного или нескольких подвидов земель рекреационного назначения, но не для всех земель рекреационного назначения в целом. Дополнительно аргументировано существования общего и специальных правовых режимов земель рекреационного назначения.

Автором установлено, что одной из наиболее важных и актуальных проблем, решение которой непосредственно будет влиять на обеспечение рационального использования и надлежащей охраны земель рекреационного назначения, следует считать четкое определение их правового режима, поскольку в силу коллизий в земельном законодательстве земли рекреационного назначения фактически оказались в составе разных категорий земель: земель сельскохозяйственного назначения, земель жилищной и общественной застройки, природно-заповедного фонда и другого природоохранного назначения; земель оздоровительного назначения, земель лесохозяйственного назначения земель, земель водного фонда.

В результате анализа системы органов государственной власти, осуществляющих управление в сфере использования и охраны земель рекреационного назначения установлено, что управление имеет свои особенности, связанные с закреплением в Земельном кодексе Украины широкого состава земель рекреационного назначения, а также наличием на этих землях природных комплексов, природных или искусственно созданных объектов, имеющих рекреационную ценность.

Автором доказывается, что одним из основных заданий развития законодательства, регламентирующего правовой режим земель рекреационного назначения является усовершенствование юридических форм использования земель и земельных участков указанной категории. Обосновано положения, что использование земель рекреационного назначения возможно в форме общего и специального землепользования.

Обосновывается, что перспективным направлением развития законодательства в сфере использования и охраны земель рекреационного назначения должно стать резервирование земельных участков, на которых находятся природные комплексы, природные или искусственно созданные объекты, имеющие особенную рекреационную ценность, с последующим их объявлением рекреационными зонами. Предложено принятие Закона Украины «Об использовании земель рекреационного назначения».

Ключевые слова: земельный участок, правовой режим земель, земли рекреационного назначения, правовая охрана земель, земельное правонарушение.

Paliy N. I. Legal Regulation of Recreational Lands Use and Protection. – Manuscript.

Thesis for a Candidate Degree in Law. Speciality 12.00.06. – Land Law; Agricultural Law; Environmental Law; Natural Resources Law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2010.

The study is a complex research into legal regulation of use and protection of recreational lands in Ukraine.

The concept of recreational lands, their composition and legislative specifications concerning the regime of their use and protection are analyzed in this thesis. The law criteria of legal regime delimitation of recreational lands from curative and other related land categories are investigated and specified. The peculiarities of use and protection management of recreational lands are determined. Legal forms of recreational lands use are examined. The analysis of legal measures of recreational lands protection is carried out. Legal grounds and procedure of judicial call to account for breaches of legislation concerning recreational lands use and protection are singled out. Ways of legal regulation improving of recreational lands use and protection are suggested.

Key words: plot of land, legal regime of lands, recreational lands, land use, legal land protection, violation of the land law.

9. Правдюк В. М. Поділ земель за цільовим призначенням за законодавством України : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 / Віталій Михайлович Правдюк ; Київський національний університет ім. Тараса Шевченка. – К., 2012. – 225 с.

Дисертація присвячена дослідженню правової природи цільового призначення земель, проблемних питань правового регулювання поділу земель України за цільовим призначенням в системі земельного права.

На підставі аналізу норм законодавства України, джерел з теорії земельного права та зарубіжного досвіду з регулювання аналогічних правовідносин зроблено висновок, що закріплений у земельному законодавстві України поділ земель на категорії за цільовим призначенням не виконує поставлених перед ним завдань, містить численні та системні протиріччя. Система поділу земель за цільовим призначенням не відповідає існуючим економічним та історичним умовам, поділ земель за цільовим призначенням в Україні має бути повністю скасований.

Відмова від поділу земель за цільовим призначенням не повинна привести до повного зникнення територій з особливим правовим режимом використання. Такі обмеження слід закріплювати у містобудівній документації за допомогою засобів планування та зонування, Вони повинні визначатися територіально, бути загальновідомими, зрозумілими для заінтересованих осіб та мати стабільний характер.

Ключові слова: цільове призначення земель, правове регулювання цільового призначення земель, планування, зонування.

Правдюк В.М. Деление земель Украины по целевому назначению по законодательству Украины. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.06. – земельное право; аграрное право; экологическое право; природоресурсное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Диссертация посвящена исследованию правовой природы целевого назначения земель, проблемных вопросов правового регулирования деления земель Украины на категории по целевому назначению в системе земельного права.

В диссертации изучены исторические и экономические предпосылки для создания в СССР и Украине правовой системы деления земель на категории по целевому назначению. Осуществлен системный теоретико-правовой анализ норм действующего земельного законодательства Украины.

На основании анализа норм законодательства Украины, источников по теории земельного права и зарубежного опыта по регулированию аналогичных правоотношений сделан вывод, согласно которому закрепленное в земельном законодательстве Украины деление земель на категории по целевому назначению содержит многочисленные и системные противоречия.

Критерии деления земель на категории по целевому назначению не соответствуют самому понятию «целевое назначение». Отнесение земель к отдельным категориям или видам происходит не в соответствии с особенностями фактического их использования, а согласно особенностям статуса того или иного субъекта, который является пользователем соответствующего земельного участка.

Существующая система деления земель на категории по целевому назначению не выполняет задач по обеспечению их охраны, поскольку предоставляет полномочия органам государственной власти и местного самоуправления устанавливать любое целевое назначение земель без учета требований природоохранного и экологического законодательства.

Осуществленный в работе историко-правовой анализ не позволяет сделать вывод, что до 1917 года существовала какая-то система, которая предусматривала бы установление публичных предписаний по обязательному использованию земли для определенной государством цели. Созданная в СССР система деления земель на категории по целевому назначению базировалась на исключительной государственной собственности на все земли на территории страны, которые составляли единый государственный земельный фонд. Сегодня единый государственный земельный фонд не существует, а, следовательно, исчез и единый объект для деления земель Украины. Кроме того, не является актуальной система плановой экономики, определявшая назначение земель для определенных целей государственного хозяйства.

Система деления земель по целевому назначению не соответствует существующим экономическим и историческим условиям, деление земель по целевому назначению в Украине должно быть полностью отменено.

Анализ зарубежного законодательства, осуществленный в работе, позволяет сделать вывод, что в странах Европы и в США значительное развитие получила система правового регулирования планирования использования земли. Невзирая на различия правовых систем отдельных стран мира, общим для них является отсутствие установленных централизованно предписаний по обязательным способам использования землевладельцами принадлежащих им земельных участков.

Отказ от деления земель по целевому назначению не должен привести к полному исчезновению территорий с особым правовым режимом использования. Ограничения использования таких территорий должны быть отображены в градостроительной документации при помощи средств планирования и зонирования, иметь определенный территориально характер и быть общеизвестными для заинтересованных лиц, а также иметь стабильный характер.

Ключевые слова: целевое назначения земель, правовое регулирование целевого назначения земель, планирование, зонирование.

Pravdyuk V. M. Lands division of Ukraine at the purposed use in accordance with the legislation of Ukraine. – Manuscript.

The Dissertation for obtaining the academic degree of the candidate of legal sciences, specialization 12.00.06. – Land Law; Agricultural Law; Environmental Law; Natural Resources Law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

The dissertation is dedicated to the study of legal nature of the purposed use of lands, problem issues of legal regulation of the lands division at criterion of the purposed use in Ukraine in the system of the contemporary land law.

Based on the analysis of Ukrainian legislation norms, land law theory sources and the foreign experience dedicated to regulation of similar legal relations the author has come to conclusion that the division of lands of Ukraine into categories at the purposed use which is fixed in the land legislation of the Ukraine does not fulfil the tasks having been made initially, contains numerous system contradictions. The system of the division of lands of Ukraine into categories at the purposed use does not fit with existent economic and historical conditions; the division of lands into categories at the purposed use in Ukraine must be totally abolished.

The cancellation of the division of lands into categories at the purposed use should not result in complete disappearance of territories with the specific legal status of land use. Such limitations should be fixed in town-planning documents by means of planning and zoning, to have certain territorial character and stable nature and to be well-known and comprehensible for all interested persons.

Key words: purposed use of lands, legal regulation of purposed use of lands, planning, zoning.

10. Петрів О. О. Правові засади участі церкви у формуванні еколого-правової культури у перехідний період : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 / Олекса Олексійович Петрів ; Інститут законодавчих передбачень та правової експертизи. – К., 2011. – 206 с.

У дисертації на основі здійснення комплексного та системного аналізу досліджено доцільність, можливості та правові засади участі церкви у вирішенні публічних та приватних морально-правових проблем сучасного українського суспільства в екологічній сфері, зокрема у формуванні еколого-правової культури у перехідний період, розвитку понятійного апарату, обґрунтуванню нових теоретико-методологічних положень і принципів формування правових аспектів екологічної політики держави та церкви.

Здійснено аналіз наукових праць за темою дослідження, визначено складові проблематики, які не відображені в науковій літературі, а також встановлено, що питання участі церкви у формуванні еколого-правової культури до цього часу не були предметом спеціального дослідження.

Отримані результати дали підстави розробити рекомендації, які знайшли практичне застосування і можуть бути використані в процесі формування законодавчої бази та реалізації державної політики у сфері підвищення ролі церкви у формуванні світогляду та екологічно-правової культури громадян.

Ключові слова: еколого-правова культура, еколого-правовий нігілізм, система еколого-правового виховання, екологічна правосвідомість, релігійний чинник, роль церкви у формуванні еколого-правової культури.

Петрив А. А. Правовое положение участия церкви в формировании эколого-правовой культуры в переходный период. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.06 – земельное право; аграрное право; экологическое право, природно-ресурсное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

В диссертации на основе осуществления комплексного и системного анализа исследовано возможность и правовые принципы участия церкви в решении публичных и личных морально-правовых проблем современного украинского общества в области экологии, а именно – в формировании эколого-правовой культуры в переходной период, формирование понятійного апарату в этой сфере, обоснование новых теоретико-методологических положений и принципов формирования правовых аспектов экологической политики государства и церкви.

Проанализировано суть экологической функции государства в условиях переходного периода как основы ее экологической политики, рассмотрены особенности реализации этой функции на современном этапе развития государственно-конфессиональных отношений.

Обосновано целесообразность внедрения составляющей эколого-правового воспитания в образовательную систему Украины для воспитания у подрастающего поколения высокой эколого-правовой культуры.

Определено место и роль церкви на современной стадии развития общественных отношений и взаимоотношений между церковью и государством в решении публичных и личных морально-правовых проблем современного украинского общества в формировании эколого-правовой культуры.

Осуществлен анализ научных работ по теме исследования, определены составляющие проблематики, которые не отображены в научной литературе, а также установлено, что вопросы участия церкви в формировании эколого-правовой культуры до этого времени не были предметом специального исследования.

Полученные результаты дали основания разработать рекомендации, которые нашли практическое применение и могут быть использованы в процессе формирования законодательной базы и реализации государственной политики в области повышения роли церкви в формировании сознания, кругозора и эколого-правовой культуры граждан.

Ключевые слова: эколого-правовая культура, эколого-правовой нигилизм, система экологического воспитания, экологическое правосознание, религиозный фактор, роль церкви в формировании эколого-правовой культуры.

Petriv O. O. Legal basis of participation in the church building environmental legal culture in transition. – Manuscript.

Thesis for the degree of candidate of science, specialty 12.00.06 – Land Law, Agricultural Law, Environmental Law, natural resources law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

On basis of comprehensive and systematic analysis defined opportunities and legal principles of church involvement in addressing public and private moral-legal problems of modern Ukrainian society in the field of ecology, particularly in shaping environmental legal culture in transition, the formation of notions in this area, to develop new theoretical and methodological provisions and principles of legal aspects of environmental policy states and the church.

The analysis of scientific papers on research, fitted with issues that were not reflected in the scientific literature and found that the participation of the church in shaping environmental and legal culture has not so far been the subject of special study.

The results gave reason to develop recommendations that were applied and can be used in the formation of legislation and implementation of public policy to enhance the role of the church in shaping consciousness and legal culture of citizens.

Key words: ecological and legal culture, environmental and legal nihilism, the system of ecological education, environmental justice, the religious factor, the role of churches in shaping environmental and legal culture.

11. Попович А. І. Правове регулювання екологічних податків в умовах європейської інтеграції України : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 / Антоніна Іванівна Попович ; Інститут законодавчих передбачень і правової експертизи. – К., 2012. – 252 с.

У дисертації проаналізовані особливості правового регулювання екологічних податків у праві ЄС та законодавстві України. Висвітлені розбіжності у трактуванні поняття «екологічні податки» в сучасних європейських підходах та Податковому кодексі України, розкрито функціональне призначення цих ринкових інструментів охорони довкілля. Проаналізовані фактори їх розвитку та бар'єри впровадження до податкових систем держав – кандидатів на членство у ЄС.

Ключові положення щодо особливостей регулювання екологічних податків у законодавстві України та праві ЄС обґрунтовані за результатами порівняльно-правового аналізу. Він проведений з допомогою формату порівняльних таблиць, розроблених на основі бази даних Організації економічного співробітництва та розвитку (ОЕСР) і Європейського екологічного агентства (ЄЕА) інструментів, що використовуються для екологічної політики і раціонального використання природних ресурсів у державах-членах ЄС, та Податкового кодексу України (станом на вересень 2011 року).

На основі порівняльно-правового аналізу встановлені розбіжності і сформульовані пропозиції щодо удосконалення правового регулювання та практики справляння наступних груп податків: енергетичних, транспортних, ресурсних і податків на забруднення навколишнього середовища.

Ключові слова: екологічні податки, європейська інтеграція, адаптація *acquis communautaire*, охорона довкілля, податкові інструменти.

Попович А. И. Правовое регулирование экологических налогов в условиях европейской интеграции Украины. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.06 – земельное право; аграрное право; экологическое право; природоресурсное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования, Киев, 2012.

В диссертации проанализированы особенности правового регулирования экологических налогов в праве ЕС и Украины. Освещены расхождения в трактовке понятия «экологические налоги» в современных европейских подходах и Налоговом кодексе Украины, раскрыто функциональное назначение этих рыночных инструментов охраны окружающей среды. Проанализированы факторы их развития и барьеры внедрения в налоговые системы государств – кандидатов на членство в ЕС.

Ключевые положения, касающиеся особенностей регулирования разных видов экологических налогов в праве ЕС и Украины, обоснованы за результатами сравнительно-правового анализа. Он осуществляется с

использованием формата сравнительных таблиц, разработанных на основе базы данных Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) и Европейского экологического агентства (ЕЭА) (в части инструментов, используемых для экологической политики и рационального использования природных ресурсов в государствах-членах ЕС) и Налогового кодекса Украины (состоянием на сентябрь 2011 года).

На основе сравнительно-правового анализа выделены различия в применении энергетических, транспортных, ресурсных налогов и налогов на загрязнение окружающей среды в праве ЕС и Украины. Отмечено, что в связи с приоритетностью борьбы с глобальным изменением климата (определена Лиссабонским договором), налоги энергетики являются в ЕС наиболее весомыми среди тех, которые касаются окружающей среды. Повышенное внимание уделяется налогу на CO₂. Проанализированы ключевые положения экологического налогообложения автомобильного транспорта. Законодательство на уровне ЕС представлено в четырех директивах, которыми урегулированы, в основном, вопросы трансграничного налогообложения автомобилей, использования определенных инфраструктур, утилизации отработанных транспортных средств. Раскрыты различия в налогах на использование ресурсов и загрязнение окружающей среды: в сфере охраны и рационального использования водных ресурсов в Украине действуют три вида налогов, которые наиболее распространены и в ЕС. Группы менее распространенных, как и уникальных, в Украине не практикуются.

Значительное внимание в диссертационном исследовании уделено эффективности общепринятых в ЕС принципов охраны окружающей среды и налогообложения и необходимости их адаптации в системе экологических налогов государств – кандидатов в ЕС. В диссертации показано, что законодательство ЕС в сфере экологического налогообложения принималось преимущественно с целью устранения юридических и налоговых препятствий в условиях общего рынка. Не менее важным фактором была и остается защита окружающей среды как одна из ключевых европейских ценностей. Как основной стимул этого процесса обосновывается позитивный природоохранный эффект.

Показано, что основным инструментом, который регулирует гармонизацию экологических налогов в ЕС, являются директивы. Для государств-членов они обязательны в отношении результата и сроков достижения цели, но сохраняют за национальными властями свободу выбора форм и методов достижения результата.

Освещена роль институтов ЕС в сферах охраны окружающей среды и экологических налогов. Отмечено, что вопросы охраны окружающей среды и использования с этой целью экологических налогов разрабатываются и реализуются в первую очередь усилиями политических институтов ЕС как руководящих инстанций. Они неразрывны с институциональными реформами, последние из которых были осуществлены в связи с ратификацией Лиссабонского договора.

Определены современные стратегии приближения законодательства Украины к *acquis communautaire* в сфере окружающей среды и экологического налогообложения с учетом новаций, введенных Лиссабонским договором и Налоговым кодексом Украины.

Ключевые слова: экологические налоги, европейская интеграция, адаптация *acquis communautaire*, охрана окружающей среды, налоговые инструменты.

Popovich A. Legal regulation of environmental taxes in conditions of the European integration of Ukraine. – Manuscript.

Dissertation for the degree of candidate of law sciences in specialty 12.00.06 – land law, agricultural law, environmental law, natural resources law. National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

The dissertation analyzes the peculiarities of legal regulation of environmental taxes in the EU Law and the legislation of Ukraine. The main disagreements in the interpretation of the term "environmental taxes" in the modern European approaches and the Tax Code of Ukraine are highlighted. The functionality of market-based instruments of environmental protection were disclosed. Analyzed the factors of development and barriers to implementation of tax systems of candidate countries for EU membership.

The results of comparative-legal analysis is grounded in the core provisions for the regulation of environmental taxes in the legislation of Ukraine and the EU law. It is performed with the help of the comparative tables format, developed on the basis of the Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD) and European Environment Agency (EEA) database on instruments used for environmental policy and natural resources management in the EU Member States and the Tax Code of Ukraine (in September 2011).

On the base of the comparative-legal analysis the differences and the proposals for improvement of legal regulation and practice of levying for the next four categories of the taxes (energy, transport, pollution and resource taxes) are installed.

Key words: environmental taxes, European integration, adaptation of *acquis communautaire*, protection of the environment, tax instruments.

12. Роговенко О. В. Правовий режим прибережної смуги морів : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 / Олег Володимирович Роговенко ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 205 с.

Дисертація присвячена комплексному дослідженню правового режиму прибережної смуги морів. У роботі досліджується прибережна смуга морів як комплексний об'єкт правового регулювання, правові засади управління у сфері використання, відтворення та охорони природних ресурсів прибережної смуги морів, проаналізовано світовий досвід нормативно-правового закріплення

принципів управління у сфері використання, відтворення та охорони природних ресурсів прибережної зони морів.

Проаналізовано досвід іноземних держав в управлінні територіями та об'єктами, що відносяться до прибережної смуги морів.

Сформульовано теоретико-правове визначення поняття «прибережна смуга морів», визначено його ознаки.

Обґрунтовані і розроблені пропозиції з удосконалення чинного законодавства України щодо правового регулювання використання, охорони та відтворення прибережної смуги морів як комплексного об'єкта екологічного права.

Ключові слова: прибережна смуга морів, зонування територій, управління, правовий режим.

Роговенко О.В. Правовой режим прибрежной полосы морей. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата юридических наук за специальностью 12.00.06 – земельное право; аграрное право; экологическое право; природоресурсное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

Диссертация посвящена комплексному исследованию правового режима прибрежной полосы морей. В работе исследуется прибрежная полоса морей как комплексный объект правового регулирования, правовые принципы управления в сфере использования и охраны природных ресурсов прибрежной полосы морей, проанализирован зарубежный опыт правовых принципов управления в сфере использования и охраны природных ресурсов прибрежной зоны морей.

В диссертационном исследовании обосновано, что прибрежная полоса морей является комплексным объектом правового регулирования, подлежащим регулированию соответствующим массивом законодательства,

На основании этого предлагается выделить правовое регулирование прибрежной полосы морей в комплексный институт экологического права.

На основании определения признаков прибрежной полосы морей как правовой категории диссертантом предложено авторское теоретико-правовое определение этого понятия.

В диссертации доказано необходимость внедрения зонирования территорий в отношении правовой охраны прибрежной полосы морей с предоставлением отдельным зонам (территориям) разных режимов возможного использования для хозяйствования, научных целей.

Проанализирован опыт иностранных государств в управлении территориями и объектами, которые относятся к прибрежной полосе морей.

Обоснованы и разработаны предложения по совершенствованию действующего законодательства Украины относительно правового регулирования, использования, охраны прибрежной полосы морей, как комплексного объекта экологического права. При этом диссертантом

указується на те, що найбільш ефективним способом удосконалення законодавства в досліджуваній сфері є прийняття комплексного нормативно-правового акту – Екологічного кодексу України, який би, в частині, визначав правовий режим прибережної смуги морей.

Ключевые слова: прибережна смуга морей, зонирования територій, управління, правовий режим.

Rogovenko O.V. Legal regime of the Coastal Zone. – Manuscript.

Thesis for a candidate of science degree (law) by specialty 12.00.06 – land law, agricultural law, environmental law, natural-resources law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

Dissertation is devoted complex research of the legal mode of off-shore bar of Maureies. The off-shore bar of seas as complex object of the legal adjusting is in-process probed, legal principles of management in the field of the use, recreation and guard of natural resources of off-shore bar of seas, world experience of legal principles of management is analysed in the field of the use, recreation and guard of natural resources of off-shore area of seas.

Experience of the foreign states is analysed in a management territories and objects which behave to the off-shore bar of seas.

The legal decision of concept «off-shore bar of seas» is formulated, certainly his signs.

The grounded and developed suggestions are on perfection of current legislation of Ukraine in relation to the legal adjusting of the use, guard and recreation of off-shore bar of Maureies, as complex object of ecolaw.

Key words: off-shore bar of seas, zonuvannya of territories, management, legal mode.

13. Скляр М. М. Правовий режим земель рекреаційного призначення : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 / Марина Миколаївна Скляр ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 175 с.

Дисертацію присвячено дослідженню правового режиму земель рекреаційного призначення. Охарактеризовано стан наукового опрацювання розглянутих проблем, наведено визначення та характерні риси земель рекреаційного призначення, означено поняття «правовий режим земель рекреаційного призначення». Здійснено історико-правовий аналіз розвитку законодавства про правовий режим земель рекреаційного призначення та охарактеризовано перспективи та напрямки його удосконалення. Особлива увага приділяється характеристиці окремих елементів правового режиму земель рекреаційного призначення, зокрема прав на зазначені землі, особливостей та правової регламентації використання земель рекреаційного призначення, а також правовим питанням управління використанням і охороною та охорони

земель рекреаційного призначення. Внесено пропозиції щодо вдосконалення земельного законодавства України.

Ключові слова: землі, земельні ділянки, рекреація, землі рекреаційного призначення, правовий режим, правовий режим земель рекреаційного призначення, управління використанням і охороною земель рекреаційного призначення.

Скляр М.Н. Правовой режим земель рекреационного назначения. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.06 – земельное право; аграрное право; экологическое право; природоресурсное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

Диссертация посвящена исследованию правового режима земель рекреационного назначения.

Дана характеристика состоянию научной разработки рассматриваемых проблем. В диссертации земли рекреационного назначения определяются как земли, используемые для организации отдыха физических лиц, туристами и для занятий физической культурой и (или) спортом. В состав земель рекреационного назначения предложено относить земельные участки, которые используются для организации отдыха физических лиц, туристами, и земельные участки, используемые для занятий физической культурой и (или) спортом.

Обоснован вывод, что земли рекреационного назначения разграничиваются с другими, «смежными» категориями земель по своему основному целевому назначению. Правовой режим «смежных» с землями рекреационного назначения категорий земель имеет преимущественное значение над правовым режимом земель рекреационного назначения.

Под правовым режимом земель рекреационного назначения предлагается понимать установленные нормами земельного права субъективные земельные права и юридические земельные обязанности субъектов (как собственников земель рекреационного назначения, так и землепользователей) по отношению к землям рекреационного назначения, порядок управления использованием и охраной земель рекреационного назначения, правовой охраны земель рекреационного назначения, направленные на обеспечение их рационального использования.

Исследование историко-правового аспекта развития правового режима земель рекреационного назначения позволило выделить следующие три этапа развития законодательства относительно правового режима таких земель: а) начало 20-х годов XX ст. – конец 1990-х годов – этап регламентации правового режима земель рекреационного назначения в составе прочих категорий земель; б) конец 1990 г. (с 18 декабря 1990 г.) – конец 2001 г. (по 25 октября 2001 г.) – этап регулирования правового режима исследуемых земель в составе сборной категории земель природоохранного, оздоровительного, рекреационного и

историко-культурного назначения; в) конец 2001 г. (с 25 октября 2001 г.) по сегодня – этап регламентации правового режима таких земель как самостоятельной категории нормами ЗК Украины от 25 октября 2001 г. и прочими нормативно-правовыми актами.

При рассмотрении права собственности на земли рекреационного назначения указывается, что субъектами такого права могут выступать как государство и территориальные общины, так и частные лица – граждане и юридические лица.

Обоснован вывод, что земли рекреационного назначения по таким основаниям, как бесплатная передача земельных участков рекреационного назначения из земель государственной и коммунальной собственности и приватизация земельных участков, которые были ранее предоставлены гражданам Украины в пользование, в собственность гражданам передаваться не могут.

Использование земель рекреационного назначения может быть общим и специальным. К пользователям предъявляются такие требования: 1) использование земель рекреационного назначения согласно их целевому назначению; 2) запрет деятельности, которая препятствует или может препятствовать использованию их по целевому назначению или негативно влияет или может повлиять на естественное состояние таких земель.

Составляющими управления использованием и охраной земель рекреационного назначения выступают:

- 1) распределение и перераспределение земель рекреационного назначения;
- 2) планирование использования земель рекреационного назначения;
- 3) ведение государственного земельного кадастра относительно земель рекреационного назначения;
- 4) осуществление контроля за соблюдением законодательства в сфере эффективного использования, восстановления и охраны земель рекреационного назначения;
- 5) осуществление мониторинга земель рекреационного назначения;
- 6) осуществление землеустройства относительно земель рекреационного назначения;
- 7) рассмотрение земельных споров относительно земель рекреационного назначения уполномоченными органами.

Внесены предложения по усовершенствованию положений ЗК Украины, разработке проекта Закона Украины «Об использовании земель рекреационного назначения».

Ключевые слова: земли, земельные участки, рекреация, земли рекреационного назначения, правовой режим, правовой режим земель рекреационного назначения.

Sklyar M. M. Legal mode of earths of the recreational setting. – Manuscript.

Dissertation for the Degree of Candidate of Law, Specialty 12.00.06 – land law; agrarian law; ecological law; natural resources law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

Dissertation is devoted research of the legal mode of earths of the recreational setting. The state of scientific development of the examined problems is described, determination and personal touches of earths of the recreational setting, determination of concept «legal mode of earths of the recreational setting», is offered. The historico-legal analysis of development of legislation about the legal mode of earths of the recreational setting is carried out and prospects and ways of his improvement are described.

The special attention is spared description of separate elements of the legal mode of earths of the recreational setting, in particular, rights on the indicated earths, features and legal regulation of the use of earths of the recreational setting, and also to the legal questions of management and guard of earths of the recreational setting the use and guard. Brought in suggestion on the improvement of the landed legislation of Ukraine.

Key words: earths, lot lands, recreation, earths of the recreational setting, legal mode, legal mode of earths of the recreational setting, management the use and guard of earths of the recreational setting.

14. Чумаченко І. Є. Правове регулювання державного контролю за використанням та охороною водних об'єктів в Україні : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.06 / Інна Євгенівна Чумаченко ; Національний університет "Одеська юридична академія". – Одеса, 2012. – 211 с.

Дисертація є завершеною науковою роботою, першим у вітчизняній науці екологічного права комплексним дослідженням теоретичних та практичних питань правового регулювання державного контролю за використанням та охороною водних об'єктів.

У дисертації досліджено теоретичні та практичні аспекти правового забезпечення державного контролю за використанням та охороною водних об'єктів в Україні. Аналізується формування та розвиток водного законодавства у період становлення незалежності української держави, становлення законодавства щодо основних видів використання водних об'єктів та контролю за їх здійсненням. Визначено поняття та значення державного контролю за використанням та охороною водних об'єктів. Досліджено принципи здійснення державного контролю за використанням та охороною водних об'єктів.

Основна увага приділяється аналізу правового регулювання діяльності органів державної влади у сфері здійснення контролю за використанням та охороною водних об'єктів. Аналізуються форми і методи діяльності органів державної влади, які мають право здійснювати спостереження за станом водних об'єктів, проводити інспекторські перевірки підприємств, установ, організацій та інших суб'єктів господарської діяльності, а також стану водних об'єктів, застосовувати заходи адміністративної відповідальності за порушення вимог

водного законодавства, видавати або анулювати дозволи на право спеціального використання водних ресурсів. У дисертації розглядаються особливості правового регулювання державного контролю за використанням та охороною вод Чорноморського басейну.

Обґрунтовано низку пропозицій щодо вдосконалення правового регулювання відносин у сфері здійснення державного контролю за використанням та охороною водних об'єктів.

Ключові слова: використання водних об'єктів, охорона водних об'єктів, державний контроль за використанням та охороною водних об'єктів, функції управління в сфері охорони довкілля, державний контроль за використанням та охороною вод Чорноморського басейну.

Чумаченко И.Е. Правовое регулирование государственного контроля за использованием и охраной водных объектов в Украине. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.06 – земельное право; аграрное право; экологическое право; природоресурсное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

Диссертация является завершенной научной работой, первым в Украине комплексным исследованием теоретических и практических вопросов правового регулирования государственного контроля за использованием и охраной водных объектов.

В диссертации исследованы теоретические и практические аспекты правового обеспечения государственного контроля за использованием и охраной водных объектов в Украине. Анализируется формирование и развитие водного законодательства в период становления независимости украинского государства, становления законодательства по регулированию основных видов использования водных объектов и контроля за их осуществлением. Сформулировано определение государственного контроля за использованием и охраной водных объектов как деятельности, осуществляемой органами исполнительной власти и специально уполномоченными государственными органами по проверке соблюдения требований водного законодательства, выявления правонарушений и применения мер воздействия к нарушителям с целью обеспечения выполнения установленного порядка пользования водами, охраны водных объектов, предотвращения и ликвидации их вредного действия и других требований, установленных водным законодательством; Исследованы принципы осуществления государственного контроля за использованием и охраной водных объектов.

Основное внимание уделяется анализу правового регулирования деятельности органов государственной власти в сфере осуществления контроля за использованием и охраной водных объектов. Определено систему органов государственной власти общей и специальной компетенции, уполномоченных осуществлять государственный контроль за использованием и охраной вод, а также проанализированы их контрольные полномочия. Предлагается принять

Положение о государственном контроле за использованием и охраной водных объектов с целью оптимизации системы государственных органов, осуществляющих контрольную деятельность в указанной сфере.

Анализируются формы и методы деятельности органов государственной власти, имеющих право осуществлять наблюдение за состоянием водных объектов, проводить инспекторские проверки предприятий, учреждений, организаций и других субъектов хозяйственной деятельности, а также состояния водных объектов, применять меры административной ответственности за нарушение требований водного законодательства, выдавать или аннулировать разрешения на право специального использования водных ресурсов. Предлагается внести изменения и дополнения в Кодекс Украины об административных правонарушениях и включить юридических лиц в круг субъектов административной ответственности.

В диссертации рассматриваются особенности правового регулирования государственного контроля за использованием и охраной вод Черноморского бассейна. Определено систему органов государственного контроля за использованием и охраной вод Черноморского бассейна. С целью улучшения экологического состояния Черного моря предлагается снять ограничение на вылов рапанов в Черном море, которые непосредственно влияют на популяцию мидий.

Обоснованно ряд предложений по совершенствованию правового регулирования отношений в сфере осуществления государственного контроля за использованием и охраной водных объектов.

Ключевые слова: использование водных объектов, охрана водных объектов, государственный контроль за использованием и охраной водных объектов, функции управления в сфере охраны окружающей природной среды, государственный контроль за использованием и охраной вод Черноморского бассейна

Chumachenko I.E. The legal regulation of state control over use and protection of water bodies in Ukraine. – Manuscript.

The thesis (the dissertation) to obtain a scientific degree of PhD of law (Candidate of legal sciences) by speciality 12.00.06 – land law; agrarian law; ecological law; natural resources law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

The thesis is a complete scientific work, first in the Science of Environmental Law comprehensive study of theoretical and practical issues of legal regulation of state control over use and protection of water bodies.

The thesis explored the theoretical and practical aspects of the legal provision of state control over use and protection of water bodies in Ukraine. We analyze the formation and development of water legislation in the making of an independent Ukrainian state, the establishment of laws on the main uses of water bodies and monitoring their implementation. The concept of value and state control over use and

protection of water bodies. The principles of state control over use and protection of water bodies.

It focuses on the analysis of the legal regulation of public authorities in monitoring the use and protection of water bodies. Analyzed the forms and methods of public authorities having the right to monitor the status of water bodies to conduct inspections of enterprises, institutions, organizations and other business entities, as well as state of water bodies apply administrative sanctions for violation of water legislation and to revoke permits for special use of water resources. In this thesis considers the peculiarities of legal regulation of state control over water use and protection of Black Sea basin.

Reasonable number of suggestions for improving the legal regulation of relations in the sphere of state control over use and protection of water bodies.

Key words: use of water bodies, protection of water bodies, state control over the use and protection of water bodies, control of environmental protection, state control over water use and water protection of Black Sea basin.

12.00.07 – Адміністративне право і процес; фінансове право; інформаційне право

12.00.07 – Administrative law and process; financial law; informational law

Кандидатські дисертації

PhD Thesis

15. Анісімова Н. М. Правове регулювання податкового контролю у сфері виробництва і обігу спирту та алкогольних напоїв : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Наталія Михайлівна Анісімова ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 211 с.

Дисертацію присвячено науково-теоретичному обґрунтуванню напрямів удосконалення правового забезпечення фінансового контролю діяльності органів влади на основі аналізу нормативно-правової бази України та узагальнення правової практики у фінансовій сфері соціального управління.

У дисертації узагальнено теоретико-правові підходи до дослідження сутності фінансового контролю. Надано процесуальну характеристику фінансово – контрольних норм. Проаналізовано принципи правового забезпечення фінансового контролю. Визначено місце фінансового контролю в системі соціального управління. Виявлено особливості фінансового контролю як правової форми діяльності органів влади. Проведено аналіз стану правового забезпечення процесу розвитку фінансової системи України. Обґрунтовано напрями вдосконалення правового забезпечення фінансового контролю діяльності органів влади.

Ключові слова: органи влади, правове забезпечення, соціальне управління, фінансовий контроль, фінансова система.

Анисимова Н.М. Правовое регулирование налогового контроля в системе производства и оборота спирта и алкогольных напитков. – Рукопись.

Диссертация на соискание учёной степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины – Киев, 2012.

Диссертация посвящена научно – теоретическому обоснованию направлений усовершенствования правового обеспечения финансового контроля деятельности органов власти на основе анализа нормативно правовой базы Украины и обобщения правовой практики в финансовой сфере социального управления.

В диссертации обобщены теоретическо-правовые подходы к исследованию сущности финансового контроля. Предоставлена процессуальная характеристика финансово-контрольных норм. Проанализированы принципы правового обеспечения финансового контроля. Определено место финансового контроля в системе социального управления. Охарактеризованы особенности финансового контроля как правовой формы деятельности органов власти. Проведен анализ состояния правового обеспечения процесса развития финансовой системы Украины. Обоснованно направления усовершенствования правового обеспечения финансового контроля деятельности органов власти.

Ключевые слова: органы власти, правовое обеспечение, социальное управление, финансовый контроль, финансовая система.

Anisimova N.M. Legal regulation of tax control in the production and sale of alcohol and alcoholic beverages. – Manuscript.

Thesis for the Scholarly Degree of Candidate of Law in the specialty 12.00.07 – Administrative law and process; financial law; information law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine – Kyiv, 2012.

Thesis is devoted to scientific and theoretical argumentation, the directions of improvement legal support of financial control of the authorities activity on the basis of analysis of the legal framework of Ukraine and generalization of legal practice in the financial sphere of social management.

Thesis summarizes theoretical and legal approaches to study the nature of financial control, gives procedural characteristics of financial – control rules, analyzes the principles of legal support of financial control, defines the place of financial control in the system of social management, discovers the peculiarities of financial control as a legal form of government activities, analyzes the legal support of development of the financial system of Ukraine, substantiates the ways of improvement the legal support of financial control of government activities.

Key words: government, legal support, social control, financial control, financial system.

16. Баскаков В. Ю. Адміністративно-правовий режим інформації з обмеженим доступом : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Володимир Юрійович Баскаков ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 192 с.

Дисертацію присвячено теоретичним та адміністративно-правовим проблемам інформації з обмеженим доступом в Україні. У роботі визначено такі поняття, як інформація з обмеженим доступом, адміністративно-правовий режим інформації з обмеженим доступом, конфіденційна інформація, таємна інформація.

Визначено основні ознаки інформації з обмеженим доступом в адміністративно-правовому контексті, виділено основні види такої інформації, охарактеризовано складові адміністративно-правового режиму інформації з обмеженим доступом в Україні, а також окреслено специфіку адміністративно-правових режимів державної таємниці та персональних даних (інформації про особу) як найбільш важливих видів інформації з обмеженим доступом.

З метою подальшого вдосконалення адміністративно-правового режиму інформації з обмеженим доступом було запропоновано внести відповідні зміни та доповнення до вітчизняного законодавства у цій сфері.

Ключові слова: інформація з обмеженим доступом, адміністративно-правовий режим інформації з обмеженим доступом, таємна інформація, конфіденційна інформація, службова таємниця.

Баскаков В. Ю. Административно-правовой режим информации с ограниченным доступом. – Рукопись.

Диссертация посвящена теоретическим и административно-правовым проблемам информации с ограниченным доступом. В работе определены такие понятия, как информация с ограниченным доступом, административно-правовой режим информации с ограниченным доступом, конфиденциальная информация, тайная информация.

Информация с ограниченным доступом определяется как сведения и/или данные, которые могут быть сохранены на материальных носителях или отображены в электронном виде, доступ к которым ограничен в соответствии с законодательством Украины ее собственником или добросовестным пользователем в связи с особой ценностью для них на законных основаниях.

Административно-правовой режим информации с ограниченным доступом – это урегулированная в отечественном законодательстве деятельность соответствующих субъектов права путем императивного метода правового влияния та системы специальных средств с целью обеспечения защиты общественных отношений в сфере информации с ограниченным доступом.

Определены основные признаки информации с ограниченным доступом в административно-правовом контексте, а именно: 1) информация с ограниченным доступом – это, прежде всего, сведения, данные, которые могут

быть сохранены на материальных носителях или отображены в электронном виде; 2) информацией, к которой может быть использован ограниченный режим доступа, является та, что не противоречит действующему законодательству Украины; 3) определенное количество пользователей получило доступ к ней исключительно на законных основаниях (добросовестные пользователи); 4) информация с ограниченным доступом имеет особую ценность для названной выше категории субъектов (моральную, материальную, личную и т.д.) в силу неизвестности ее другим субъектам; 5) собственники или добросовестные пользователи информации с ограниченным доступом используют адекватные законные меры с целью ограничения доступа посторонних субъектов; 6) за нарушения определенных выше мер установлена юридическая ответственность.

Рассмотрены различные доктринальные позиции исследователей, связанных с классификацией информации с ограниченным доступом. Выделены основные виды информации, а именно: конфиденциальная как какая-либо информация с ограниченным доступом, что не является государственной тайной, и тайная как какая-либо информация с ограниченным доступом, что имеет признаки государственной тайны.

Охарактеризованы составляющие административно-правового режима информации с ограниченным доступом, среди которых: цель административно-правового режима, правовые принципы, объект административно-правового регулирования, метод правового регулирования, «режимные правила», специальные государственные органы, ответственность за нарушение «режимных норм», определение территориально-часовых ограничений действия этого административно-правового режима.

Определена специфика административно-правовых режимов государственной тайны и персональных данных (информации о личности) как более важных видов информации с ограниченным доступом.

С целью дальнейшего усовершенствования административно-правового режима информации с ограниченным доступом было предложено внести соответствующие изменения и дополнения к отечественному законодательству в этой сфере.

Ключевые слова: информация с ограниченным доступом, административно-правовой режим информации с ограниченным доступом, конфиденциальная информация, тайная информация, служебная тайна.

Baskakov V.J. Administrative and legal regime of classified information. — Manuscript.

Thesis for a Candidate's degree in Law in specialty 12.00.07 – Administrative law and procedure; Financial law; Informational law. – Kyiv, 2012.

The dissertation is devoted to theoretical and administrative and legal problems of protection of classified information in Ukraine. The paper defines the concepts of classified information, administrative and legal regime of classified information, confidential information, secret information.

The main features of classified information in the administrative and legal context, highlighted the main types of such information, described the administrative and legal regime of classified information in Ukraine, and also outlines specific administrative and legal regimes of protection of state secrets and personal data (information about a person) as the most important types of classified information.

To further improve the administrative and legal regulation and practice of national legislation on protection of classified information has been requested a number of measures.

Key words: classified information, administrative and legal regime of classified information, secret information, confidential information, official secrecy.

17. Белкін М. Л. Адміністративно-правові засади забезпечення діяльності інститутів спільного інвестування в Україні : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Марк Леонідович Белкін ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. –310 с.

Виконане дослідження засобів адміністративно-правового забезпечення діяльності інститутів спільного інвестування в Україні, яке здійснене на підставі аналізу публічно-правової складової в діяльності цих інституцій. Проаналізовано місце адміністративно-правових відносин в системі відносин у сфері спільного інвестування. Здійснене порівняння з Директивою 85/611/ЄЕС від 20.12.1985 р.

Систематизовані засоби адміністративно-правового забезпечення діяльності інститутів спільного інвестування в Україні та адміністративно-правові відносини, які складаються при реалізації цих засобів. Сформульовані рекомендації щодо удосконалення законодавства у сфері діяльності інститутів спільного інвестування.

Ключові слова: публічне право, інститути спільного інвестування, адміністративно-правові відносини, засоби адміністративно-правового забезпечення.

Белкин М.Л. Административно-правовые основы обеспечения деятельности институтов совместного инвестирования в Украине. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

Проведено дослідження засобів адміністративно-правового забезпечення діяльності інститутів спільного (по законодавству Росії – колективного) інвестування в Україні, которое выполнено на основе анализа публично-правовой составляющей в деятельности этих институций.

Обоснована концепция двухуровневого публичного интереса к сфере совместного инвестирования: первый уровень – интерес к развитию инвестирования в стране как такового, второй уровень – интерес к созданию условий для поощрения этой деятельности мелкими инвесторами, обеспечению безопасности инвестирования, созданию условий для пользования услугами институтов совместного инвестирования, созданию условий для надлежащего информационного обеспечения совместного инвестирования. Осуществлено сравнение с нормами Директивы 85/611/ЕЭС от 20.12.1985 года.

Систематизированы средства административно-правового обеспечения деятельности институтов совместного инвестирования в Украине и административно-правовые отношения, складывающиеся при реализации этих средств. В системе средств административно-правового регулирования необходимо выделить: средства первого уровня – законодательство, нормы; второго уровня – отношения, ими порождаемых; третьего уровня – методы, формы, способы, компетенция субъектов. Выделяются методы установления: презумпций правомерности; льгот; обязательств (государства); обязанностей субъектов хозяйствования по отношению к институтам совместного инвестирования; обязанностей третьих лиц, обязанностей в сфере саморегулирования, правил; полномочий; ограничений и прямых запретов; ответственности; поощрений. Выделяются способы реализации административно-правовых норм в сфере обеспечения деятельности институтов совместного инвестирования: выдача лицензий и разрешений, регистрация, информационная открытость, членство в саморегулируемых организациях, контроль, административное принуждение, кадровое обеспечение, экспертиза, судебный контроль, рассмотрение обращений, прокурорский надзор.

Реализация средств административно-правового обеспечения осуществляется в системе административно-правовых отношений. Это отношения: публичного управления; административных услуг; ответственности субъектов общества за нарушение установленных публичной администрацией порядка и правил, обеспечение законности в сфере публичного администрирования. Административно-правовые отношения детерминированы нормами административного права, складываются при реализации средств административного права и тесно связаны с ними.

В системе рассмотренных административных отношений ключевыми являются отношения публичного управления. Использование категории «публичное управление» наполняет сущность управления со стороны государства новым содержанием: «новый публичный менеджмент». Концепция публичного управления знаменует собой отход от императивно-властного механизма управления в пользу поощрительно-консенсуального, реализуясь на практике как комплекс непосредственных партнерских взаимоотношений публичной власти, профессионального сообщества, субъектов публичного и частного секторов. Такой подход особенно важен для сферы деятельности институтов совместного инвестирования, в котором публичная составляющая сочетается с частным интересом. Выявлены следующие составляющие

публичного управління на фондовому ринку: регуляторна діяльність суб'єктів властних повноважень, регуляторна процедура при прийнятті рішень з гарантіями «права на участь» інститутів громадянського суспільства, діяльність суспільних рад при суб'єктах властних повноважень, саморегулювання, дотримання принципів корпоративного управління.

Сформульовані пропозиції по удосконаленню українського законодавства в сфері діяльності інститутів спільного інвестування. Велике уваження приділено порівнянню з російською практикою.

Ключові слова: публічне право, інститути спільного інвестування, адміністративно-правові відносини, засоби адміністративно-правового забезпечення.

Byelkin M.L. Administrative legal grounds of maintenance of activity of institutes of joint investment in Ukraine. – Manuscript.

The dissertation for attaining a degree of a candidate of juridical science with specializing 12.00.07 – administrative law and the process; the financial law; the information law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

The means of administrative legal regulation of the institutes of joint investment in Ukraine have been studied, the study being based on the analysis of the public legal component in the activities of these institutions. Analysis of local administrative and legal relations in the system of relations in the sphere of mutual investment. Comparison of Directive 85/611/EEC of 20.12.1985.

The means of administrative legal regulation of joint investment institutes in Ukraine and administrative legal relations emerging in the process of implementation of these means have been systematized. Recommendations as to the improvement of the legislation in the sphere of joint investment institutes activity have been suggested.

Key words: public law, institutes of joint investment, administrative legal relations, means of administrative legal provision.

18. Василенко Л. П. Організаційно-правові засади діяльності органів державної виконавчої влади з питань екології : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Леся Павлівна Василенко ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 249 с.

У дисертації проведено комплексне дослідження організаційно-правових засад діяльності органів державної виконавчої влади з питань екології з метою формування цілісного уявлення про діяльність цих органів та пошуку ефективних напрямів її удосконалення. Охарактеризовано етапи розвитку законодавства України у сфері охорони навколишнього природного середовища та визначено необхідність приведення його у відповідність до Конституції України та Всесвітньої Хартії природи. Визначена теоретична

концептуальна модель організації захисту людини та об'єктів довкілля від негативних чинників, що відповідатиме інтересам людини і суспільства в цілому.

Основна увага у роботі зосереджена на розкритті змісту діяльності органів державної виконавчої влади у сфері захисту людини та об'єктів довкілля у якості природних ресурсів. На основі цього проводиться історико-правовий аналіз державної політики у цій сфері, розкривається необхідність розмежування функцій, цілей та завдань спеціально уповноваженого центрального органу виконавчої влади з питань екології та природних ресурсів у двох напрямках діяльності: захист людини та об'єктів довкілля від впливу негативних чинників та раціонального і безпечного для людини використання надр та об'єктів довкілля у якості природних ресурсів.

У результаті дисертаційної роботи сформульовані висновки, спрямовані на подальший розвиток науки адміністративного права шляхом формування нових і вдосконалення існуючих правових конструкцій, категорій та понять, внесено наукові пропозиції з удосконалення чинного адміністративного законодавства України, яке регламентує діяльність органів виконавчої влади у зазначеній сфері.

Ключові слова: правова держава, негативні чинники, захист, людина, довкілля, об'єкти довкілля, охорона, природні ресурси, раціональне використання, органи виконавчої влади, функції, служба захисту довкілля.

Василенко Л.П. Организационно-правовые основы деятельности органов исполнительной власти по вопросам экологии. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс, финансовое право, информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

В диссертации проведено комплексное исследование организационно-правовых основ деятельности органов исполнительной власти по вопросам экологии с целью формирования целостного представления о деятельности этих органов и поиска эффективных направлений её усовершенствования. Охарактеризованы этапы развития законодательства Украины в сфере охраны окружающей среды и определена необходимость приведения его в соответствие с Конституцией Украины и Всемирной Хартией природы, из положений которых логически вытекает необходимость разграничения функций органов исполнительной власти в сфере защиты человека и окружающей среды от воздействия негативных факторов, а также охраны недр и объектов окружающей среды в качестве природных ресурсов. С этой целью разработаны и сформулированы выводы и предложения по усовершенствованию действующего природоохранного законодательства и административно-правового регулирования правоприменительной деятельности органов исполнительной власти в указанной сфере. Определена теоретическая концептуальная модель организации защиты человека и

объектов окружающей среды от негативных факторов, которая отвечает интересам человека и общества в целом.

Выполнен лексический и теоретико-правовой анализ понятий «защита человека и объектов окружающей среды от негативных факторов» и «охрана недр и объектов окружающей среды в качестве природных ресурсов».

Основное внимание в работе сосредоточено на раскрытии содержания деятельности органов исполнительной власти в сфере защиты человека и объектов окружающей среды, используемых в качестве природных ресурсов. На основе этого проводится историко-правовой анализ государственной политики в этой сфере с целью её реорганизации. Обоснована необходимость введения в научный оборот административно – правовой науки и действующего законодательства института службы защиты окружающей среды и института службы промышленного использования недр и объектов окружающей среды. Раскрывается необходимость разграничения функций, целей и задач специально уполномоченного центрального органа исполнительной власти по вопросам экологии и природных ресурсов в двух направлениях деятельности: защита человека и объектов окружающей среды от воздействия негативных факторов, а также рационального и безопасного для человека использования недр и объектов окружающей среды в качестве природных ресурсов. С этой целью вносится предложение реорганизовать Министерство экологии и природных ресурсов в национальный орган защиты окружающей среды и национальный орган по вопросам использования и охраны недр и объектов окружающей среды в качестве природных ресурсов, принять Законы Украины «О защите окружающей среды» и «О промышленном использовании объектов окружающей среды и недр».

В результате диссертационной работы, выполненной на основе анализа законодательства Украины, зарубежных государств и практики его реализации, теоретического осмысления международных правовых актов и большого количества научных работ в области административного, гражданского, аграрного, земельного и экологического права, автором сформулировано ряд выводов, предложений и рекомендаций, направленных на дальнейшее развитие науки административного права путем формирования новых и усовершенствования существующих правовых конструкций, категорий и понятий, внесения научных предложений по усовершенствованию действующего административного законодательства Украины, регламентирующего деятельность органов исполнительной власти в указанной сфере.

Ключевые слова: правовое государство, негативные факторы, защита, человек, среда, объекты окружающей среды, охрана, природные ресурсы, рациональное использование, органы исполнительной власти, функции, служба защиты окружающей среды.

Vasylenko L.P. The organizational and legal foundations of the bodies of the State executive power activity in questions of ecology – Manuscript.

Thesis for the scientific degree of Cand. Sc. (Law) in specialty 12.00.07 – an administrative law and process; financial law; informative law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

The dissertation focuses on the complex research of the organizational and legal foundations of the bodies of the State executive power activity in questions of ecology aimed at the formation of the integral concept of these bodies activity and the search of the effective means of its improvement. The stages of the environmental legislation of Ukraine have been characterized and the necessity of bringing it in accordance with the constitution of Ukraine and the World Charter for Nature has been determined. The theoretical conceptual model of the organization of human protection and the objects of the environment protection from the negative factors that will correspond to the interests of a man and society in general has been defined.

The thesis deals with the review of the bodies of the State executive power activity in the domain of the human protection and the objects of the environment protection as the natural resources. The historical and legal analysis of the State policy in this sphere has been carried out that proved the necessity to differentiate the functions, goals and tasks of the specially authorized central body of the executive power in questions of ecology and the natural resources in two directions of its activity: the human protection and the objects of the environment protection from the negative factors and the rational and safe usage of bowels and objects of the environment as the natural resources.

As a result of researches, the conclusions as to the further development of the theory of administrative law by means of the formation of new and improving the existing legislative frameworks, categories, concepts have been disclosed. The scientific suggestions as to the improvement of active legislation of Ukraine that regulates the bodies of the executive power activity in the indicated sphere are made.

Key words: legal country, negative factors, defence, man, environment, objects of the environment, protection, natural resources, rational usage, bodies of the executive power, functions, department of the environmental protection.

19. Вишнеvsька Ю. В. Адміністративно-правові заходи забезпечення туристичної діяльності у сфері сільського туризму в Україні : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Юлія Володимирівна Вишнеvsька ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 191 с.

Дисертація присвячена комплексному дослідженню теоретичних і практичних проблем регулювання туристичної діяльності у сфері сільського туризму в Україні.

У роботі окремо розглянуто понятійний апарат туризму та сільського туризму, досліджено роль та значення сільського туризму в туристичній діяльності України, виділено тенденції та проблеми агротуризму з урахування міжнародного та національного досвіду, висвітлено особливості та прогалини у

правовому забезпеченні сільського туризму, а також проблеми сертифікації, стандартизації та ліцензування окремих видів послуг, що надаються у цій сфері, проаналізовано та розкрито основні шляхи впровадження у національний правовий механізм європейського досвіду з організації сільського туризму.

На основі ґрунтовного аналізу державної туристичної політики в країнах Європи, і особливо Франції, визначено основні механізми державного регулювання туризму. Висвітлено стан державної підтримки розвитку туризму в Україні і запропоновано шляхи розв'язання проблем туристичної галузі.

Ключові слова: туризм, сільський туризм, державне регулювання, сфера туризму, регіони, стандартизація, сертифікація та ліцензування окремих видів послуг.

Вишневская Ю.В. Административно-правовые меры обеспечения деятельности в сфере сельского туризма в Украине. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

В диссертации проведено комплексное административно-правовое исследование мер обеспечения туристической деятельности в сфере сельского туризма.

В работе рассмотрены исторические, ресурсные, экономические предпосылки развития туризма в Украине и современная структура управления отраслью, выявлены ее основные проблемы.

Проанализировав объекты классификации в Государственном классификаторе видов экономической деятельности, сделан вывод, в результате которого: сельская усадьба является полноценным объектом туристической деятельности для временного проживания туристов; сельский туризм является экономической деятельностью хозяйственных субъектов (физических и юридических лиц).

Выделены основные критерии классификации туристической деятельности, на основе которых предложена своя систематизация. В результате чего соискатель пришел к выводу, что все разнообразие туристической деятельности нуждается в правильной организации, а также в четкой системе внутреннего контроля.

Анализ современных тенденций развития сельского туризма на региональном и местном уровнях свидетельствует о неэффективной туристической политике государства. Отсутствие государственных программ регионального и местного развития, традиций, опыта работы в новых экономических условиях, соответствующей нормативной и научной базы выдвигает сегодня на первый план местные инициативы развития туризма. Можно выделить несколько основных направлений местных инициатив: разработку программ развития туризма в регионах; создание структур, которые отвечают за туристическое направление; привлечение инвестиций для развития

туристической инфраструктуры, в том числе и агротуризма; защиту окружающей среды и историко-культурного наследия.

Анализ проблем сельского туризма Украины, изучение передового европейского опыта, и в частности французского, позволил сформулировать и предложить ряд рекомендаций, реализация которых даст возможность ускорить темпы развития данной туристической отрасли, обеспечить проведение активной общегосударственной политики в туризме, усовершенствовать координацию работы центральных и местных органов исполнительной власти, активизировать местную инициативу.

Разработаны конкретные предложения по усовершенствованию законодательной базы туристической отрасли: поправки к уже существующим нормативно-правовым актам, принятие новых, формирование долгосрочных государственных программ. Предложено к созданию этих документов привлекать представителей туристической общественности: ученых, практиков, представителей органов исполнительной власти и местного самоуправления.

Реализация предложений автора позволит значительно повысить занятость в сельских населенных пунктах Украины, решить проблемы их социально-экономического развития, привлечь дополнительные инвестиции в экономику Украины, увеличить поступления как в местные бюджеты, так и в государственный.

Основные теоретические и практические результаты научного исследования приводят к выводу, что эффективное функционирование и развитие сельского туризма возможны лишь при комплексном, всестороннем, взвешенном государственном регулировании туризма на национальном, региональном и местном уровнях.

Ключевые слова: туризм, сельский туризм, государственное регулирование, сфера туризма, регионы, стандартизация, сертификация, лицензирование отдельных видов услуг.

Vishnevskaya J. The administrative and legal ensuring measures of the tourist activity in the sphere of rural tourism in Ukraine. – Manuscript.

The candidate's thesis on jurisprudence, speciality 12.00.07 – administrative law and trial; financial law; information law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

Dissertation is devoted complex research of theoretical and practical problems of adjusting of tourist activity in the field of rural tourism in Ukraine.

The concept vehicle of tourism and rural tourism is separately considered in-process, a role and value of rural tourism is investigational in tourist activity of Ukraine, features and blanks are reflected in the legal providing of rural tourism, and also the problems of certification, standardization and licensing of separate types of services which are given in this sphere, are analysed and exposed basic ways of introduction in the national legal mechanism of European experience from organization of rural tourism.

On the basis of the detailed analysis of public tourist policy in the countries of Europe, and especially to France, certainly basic mechanisms of government control of tourism. Consisting of state support of development of tourism is reflected of Ukraine and ways are offered decision of problems of tourist industry.

Key words: tourism, rural tourism, government control, sphere of tourism, regions, standardization, certification and licensing of separate types of services.

20. Гаєвський І. М. Організаційно-правові засади запобігання та протидії легалізації доходів, одержаних протиправним шляхом, в аграрному секторі економіки : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Ігор Миколайович Гаєвський ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 208 с.

Дисертація присвячена комплексному дослідженню організаційно-правових засад запобігання та протидії легалізації доходів, одержаних протиправним шляхом, в аграрному секторі економіки.

У дисертації досліджені сутність поняття легалізації доходів, одержаних протиправним шляхом, як різновиду економічних правопорушень. Окреслено масштаби і структуру легалізації доходів, одержаних протиправним шляхом, та інших фінансових порушень в системі економічних правопорушень в аграрному секторі. Значна увага приділена відмиванню доходів, одержаних протиправним шляхом, в аграрному секторі економіки у контексті функціонування тіньової економіки. Досліджено нормативно-правове регулювання діяльності органів державної влади у сфері запобігання та протидії легалізації (відмиванню) доходів, одержаних протиправним шляхом, в аграрному секторі економіки. Вивчено адміністративно-правові засоби запобігання та протидії легалізації (відмиванню) доходів, одержаних протиправним шляхом, в аграрному секторі економіки, а також міжнародні правові акти і договори у цій сфері.

Ключові слова: легалізація протиправно отриманих доходів, фінансова операція, аграрний сектор економіки, тіньова економіка, нормативно-правове регулювання, адміністративно-правові засоби, державна політика.

Гаевский И.Н. Организационно-правовые основы предотвращения и противодействия легализации доходов, полученных противоправным путем, в аграрном секторе экономики. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Диссертация посвящена комплексному исследованию организационно-правовых основ предотвращения и противодействия легализации доходов, полученных противоправным путем, в аграрном секторе экономики.

В диссертации исследованы сущность понятия легализации (отмывания) доходов, полученных преступным путем, в аграрном секторе экономики как разновидности экономических проступков. Предоставлено масштабы и структуру легализации (отмывания) доходов, полученных противоправным путем, и других финансовых правонарушений в системе экономических правонарушений в аграрном секторе экономики. Значительное внимание уделено отмыванию доходов, полученных противоправным путем, в аграрном секторе экономики в контексте функционирования теневой экономики.

Исследовано нормативно-правовое регулирование деятельности органов государственной власти в сфере предотвращения и противодействия легализации (отмыванию) доходов, полученных противоправным путем, в аграрном секторе экономики. Дана общая характеристика системы органов государственной власти, которые осуществляют регулирование и надзор за деятельностью субъектов первичного финансового мониторинга. Определена роль норм административного права в организации системы предотвращения и противодействия легализации (отмыванию) доходов, полученных противоправным путем, в аграрном секторе экономики.

Опираясь на анализ существующей правовой базы, изучены административно-правовые средства предотвращения и противодействия легализации (отмыванию) доходов, полученных противоправным путем, в аграрном секторе экономики. Исследованы особенности применения в Украине международных правовых актов и договоров в сфере предотвращения и противодействия легализации (отмыванию) доходов, полученных противоправным путем. Сформулированные рекомендации направлены как на более полную адаптацию к международно – правовым стандартам, так и на повышение эффективности мер, которые реализуются с целью борьбы с отмыванием доходов, полученных противоправным путем.

Ключевые слова: легализация незаконно полученных доходов, финансовая операция, аграрный сектор экономики, теневая экономика, нормативно – правовое регулирование, административно – правовые средства, государственная политика.

Gaievskiy I.M. Institutional and legal framework of combating legalization of proceeds got in illegal way in the agricultural sector. – Manuscript.

Thesis for the degree of legal specialty 12.00.07 – administrative law and procedure, financial law, information law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

General features of the organizational and legal foundations of combating legalization of proceeds got an illegal way in the agricultural sector.

In dissertations investigational essence of concept of legalization (laundering) of profits, got in illegal way, as to the variety of economic offences.

Outlined scales and structure of legalization (laundering) of profits, got in illegal way, and other financial violations, in the system of economic offences in the agricultural sector.

Considerable attention is paid to laundering the proceeds got an illegal way in the agricultural sector in the context of shadow economy. The normative and legal regulation of public authorities in the area of combating legalization (laundering) of proceeds got in illegal way in the agricultural sector. Study of administrative and legal means of combating legalization (laundering) of proceeds got in illegal way in the agricultural sector. Legal administrative facilities of prevention and combating legalization (laundering) of proceeds, got in illegal way are studied, in the agricultural sector of economy, and also international legal acts and agreements in this sphere.

Key words: legalization of proceeds got in illegal way, financial operation, agricultural sector, informal economy, legal regulation, administrative and legal measures, public policy.

21. Гелич Ю. О. Інформаційно-правові гарантії таємниці особистого життя людини : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Юлія Олександрівна Гелич ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2010. – 196 с.

У дисертації вперше сформовано інформаційно-правові гарантії таємниці особистого життя людини як систему юридично закріплених умов і заходів, спрямованих на визначення порядку збирання, зберігання, використання, поширення, охорони (захисту) відомостей, що становлять таємницю особистого життя людини. Доведено належність інституту таємниці особистого життя людини до інформаційного права України і обґрунтовано, що охорона інформації про особисте життя людини має формуватися у сфері інформаційного права шляхом закріплення трьох положень: віднесення відомостей про особисте життя людини до таємної інформації; максимального розширення обсягу таємниці особистого життя людини; встановлення інформаційно-правових гарантій нерозголошення таємниці особистого життя людини у процесі діяльності органів державної влади та інших учасників інформаційних відносин. Визначено виключні підстави для розкриття та для поширення таємниці особистого життя людини, а також зміст поняття «публічні особи».

Ключові слова: інформація, таємниця особистого життя людини, інформаційно-правові гарантії, публічні особи, розкриття і поширення таємниці особистого життя людини.

Гелич Ю.А. Информационно-правовые гарантии тайны личной жизни человека. – Рукопись.

В диссертации впервые определены информационно-правовые гарантии тайны личной жизни человека как система юридически закрепленных условий

и мероприятий, направленных на определение порядка сбора, хранения, использования, распространения, охраны (защиты) сведений, которые составляют тайну личной жизни человека. Доказана принадлежность института тайны личной жизни человека к информационному праву Украины и обосновано, что охрана информации о личной жизни человека должна формироваться в сфере информационного права путем закрепления трех положений: отнесения сведений о личной жизни человека к тайной информации; максимального расширения объема тайны личной жизни человека; установления информационно-правовых гарантий неразглашения тайны личной жизни человека в процессе деятельности органов государственной власти и других участников информационных отношений.

В диссертации сформулированы критерии для классификации информационно – правовых гарантий тайны личной жизни человека и виды таких гарантий, в частности по уровню закрепления гарантий выделены национальные и международные гарантии; по форме закрепления гарантий – гарантии, закрепленные в законах и гарантии, которые закрепляются в подзаконных нормативно-правовых актах; по содержанию – гарантии, которыми: 1) определяются объем тайны личной жизни человека; 2) определяются права и обязанности участников общественных информационных отношений относительно обращения с тайной личной жизни человека; 3) закрепляются условия для безопасного обращения с соответствующей тайной информацией; 4) предусматривается юридическая ответственность за нарушение тайны личной жизни; по сфере действия гарантий – в сфере образования, в сфере медицинского обслуживания, в сфере хозяйствования, в сфере государственной службы, в сфере гражданских отношений, в сфере семейной жизни и тому подобное; по субъектному составу лиц, тайна личной жизни которых гарантируется - гарантии общим субъектам и гарантии специальным субъектам; по принципу действия правовых норм – материальные и процессуальные информационно-правовые гарантии; в зависимости от возможности защиты прав человека на тайну личной жизни – информационно – правовые гарантии судебной и внесудебной защиты тайны личной жизни человека; по средствам защиты (охраны) тайны личной жизни человека – организационно-процедурные и технико-технологические информационно-правовые гарантии.

Определены исключительные основания для раскрытия тайны личной жизни человека (однозначное согласие самого человека; информационная потребность правоохранительного органа в связи с уголовным делом, которое есть в его производстве; информационная потребность суда в связи с гражданским или уголовным делом, которое есть в его производстве; осуществление другой законной деятельности органом государственной власти Украины; установление трудовых отношений работника с работодателем или отношений членства в объединениях граждан; недееспособность или ограниченная гражданская дееспособность человека, если раскрытие осуществляется с целью защиты его интересов), а также исключительные основания для распространения тайны личной жизни человека (однозначное

согласие самого человека; розыск или установление лица преступника в связи с совершением преступления; наличие в такой информации признаков правонарушения, что подтверждено решением суда; публичное предание огласке соответствующей информации самим человеком).

Определено содержание понятия «публичные лица» - это физические лица, объем тайны личной жизни которых сужен, а пределы допустимой критики которых расширены в связи с выполнением функций государства или органов местного самоуправления или другой важной ролью в общественной жизни (в сфере политики, экономики, искусства, социальной сфере, спорте и тому подобное).

Ключевые слова: информация, тайна личной жизни человека, информационно-правовые гарантии, публичные лица, раскрытие и распространение тайны личной жизни человека.

Gelytch Y.O. Information law guarantees of human personal life secretes. – Manuscript.

The dissertation deals with information law guarantees of human personal life secretes as system of the legal terms and measures, directed on the decision of order of collection, storage, use, distribution, guard (defence) of human personal life secretes. Belonging of institute human personal life secretes to the Informational Law of Ukraine is well-proven. Grounded that the guard of human personal life secretes must be formed in the Informational Law of Ukraine by fixing of three positions: taking the human personal life private information to secret information; maximal expansion of volume of human personal life secretes; establishment information law guarantees of nondisclosure of human personal life secretes in activity of public authorities and other participants of information relations. Exceptional grounds for opening and for distribution of human personal life secretes are made, and also maintenance of concept «public persons» is provided.

Key words: information, human personal life secretes, information law guarantees, public persons, openings and distributions human personal life secretes.

22. Дьоміна О. О. Вилучення речей і документів в адміністративно-деліктному провадженні : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Олександра Олександрівна Дьоміна ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 230 с.

Дисертація є першим у вітчизняній адміністративно-правовій науці монографічним дослідженням проблем вилучення речей і документів в адміністративно-деліктному провадженні. В ній, на основі чинного законодавства, наукових поглядів, практики правозастосування визначаються місце і значення заходів адміністративно-процесуального примусу в адміністративному примусі та адміністративному процесі, з'ясована сутність вилучення речей і документів як заходу забезпечення адміністративно – деліктного провадження, визначено процесуальний порядок адміністративного

затримання, особистого огляду та огляду речей і документів як передумови їх вилучення, сформульовано поняття вилучення речей і документів в адміністративно-деліктному провадженні, визначено його співвідношення з іншими заходами примусового обмеження майнових прав. досліджено процесуальні умови та порядок вилучення речей і документів у провадженні в справах про адміністративні проступки.

Сформульовано пропозиції, спрямовані на удосконалення законодавства, що регулює порядок вилучення речей в адміністративно-деліктному провадженні.

Ключові слова: адміністративний процес, адміністративний примус, адміністративно – процесуальний примус, адміністративно – деліктне провадження, вилучення речей і документів.

Демина О.А. Изъятие вещей и документов в административно-деликтном производстве. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. Киев. 2011.

Диссертация является первым в отечественной административно-правовой науке монографическим исследованием проблем изъятия вещей и документов в административно-деликтном производстве. В ней, на основе действующего законодательства, научных взглядов, практики правоприменения определяются место и значение мер административно-процессуального принуждения в административном принуждении и административном процессе. В частности, отмечается, что мерами административно-процессуального принуждения являются любые принудительные меры, направленные на обеспечение тех или иных административных производств. Так же, как административный процесс не ограничивается только административно-деликтным производством, так и меры административно-процессуального принуждения не ограничиваются обеспечением только этого производства. В этой связи изъятие вещей и документов как мера административно-процессуального принуждения предлагается рассматривать в зависимости от того, в рамках какого именно производства оно применяются, как принудительная мера обеспечения производства по применению мер административного предупреждения, административно-деликтного, дисциплинарного и других конфликтных административных производств.

В работе подчеркивается, что меры административно-процессуального принуждения имеют двоякую природу. С одной стороны, они определены материальными нормами административного права и находятся в пределах большего явления – административного принуждения, с другой – урегулированы нормами процессуального права и применяются в процессе разнообразной административно-процессуальной деятельности публичной администрации. Поэтому определять такие меры в рамках административного

принуждения, а также выделять эти меры в отдельную группу мер административного принуждения не совсем верно, поскольку они могут применяться как в пределах административно-предупредительных, то есть при отсутствии события правонарушения, так и административного принуждения (обеспечение деликтного производства) и ответственности.

В процессе рассмотрения места изъятия в производстве по делу об административных проступках, отдельное внимание уделено мерам обеспечения данного производства, под которыми понимается урегулированная нормами административного права совокупность принудительных действий, применяемых компетентными субъектами публичной администрации для обеспечения установленного порядка осуществления такого производства, реализации его задач, а также процессуальных прав и обязанностей его участников. Характеризуются меры данной группы, каждой из них дается дефиниция и указываются ее конкретные принудительные меры.

Также в диссертации дается определение изъятию вещей и документов в административно-деликтном производстве. Это урегулированная административно-процессуальными нормами принудительная деятельность субъектов публичной администрации, которые осуществляют такое производство по делам об административных правонарушениях, заключающаяся во временном лишении реализации физическими и юридическими лицами права собственности на вещи и документы, выступающих предметом или орудием проступка, другими доказательствами по делу, путем непосредственного воздействия на них, с помещением их в места, контролируемые такими субъектами, с целью пресечения противоправного деяния, обеспечения привлечения виновного лица к ответственности и исполнения наложенного взыскания. Выделяются признаки изъятия, по которым данная мера принуждения отличается от других мер ограничения имущественных прав.

На ряду с вышеперечисленным, в исследовании определяются процессуальный порядок административного задержания, личного досмотра и досмотра вещей и документов как обязательных условий их изъятия, а также административно-процессуальные условия непосредственного изъятия вещей и документов.

Отдельно акцентируется внимание на целесообразности усиления роли суда, учитывая количество нарушений, которые допускают уполномоченные на изъятие вещей и документов субъекты. Так как изъятие вещей и документов является административно-процессуальной мерой принуждения и существенно ограничивает конституционные права личности, представляется целесообразным предусмотреть для его проведения наличие судебного решения в тех случаях, когда изъятию подлежат вещи и документы, имеющие большую материальную ценность.

Сформулированы предложения, направленные на совершенствование законодательства, регулирующего порядок изъятия вещей в административно-деликтном производстве.

Ключевые слова: административный процесс, административное принуждение, административно-процессуальное принуждение, административно-деликтное производство, изъятие вещей и документов.

Dyomina O.O. The seizure of things and documents in administrative and delictual proceeding. – Manuscript.

Thesis for degree of Candidate of Law under specialty 12.00.07 – administrative law and process, financial law, information law. National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. Kyiv. 2011.

The thesis is the first in the national administrative and legal science monographic research problems of seizure of things and documents in administrative and delictual proceeding. In it, based on current legislation, scientific views, enforcement practices, location and importance of administrative and procedural measures of compulsion in the administrative enforcement and administrative proceedings are determined, the seizure of things and documents as a means of ensuring the administrative delict proceedings to the procedural order of administrative detention, personal reviews and reviews of documents and things as the condition of their withdrawal, suggested the concept of exclusion of things and documents in the administrative tort proceedings, its correlation with other measures of compulsory restriction of property rights. investigated the conditions and procedural order removal of belongings and documents in the proceedings in administrative cases;

Proposals for improving the seizure of things and documents in administrative and delictual proceedings were formulated.

Key words: administrative process, administrative enforcement, administrative and procedural enforcement, administrative and delictual proceeding, seizure of things and documents.

23. Залізник В. А. Систематизація інформаційного законодавства України : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Віталій Анатолійович Залізник ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 210 с.

Дисертацію присвячено теоретичним та правовим засадам систематизації інформаційного законодавства України. У роботі визначено такі поняття, як: інформація, інформаційне законодавство, правове регулювання інформаційних відносин в Україні, систематизація інформаційного законодавства. Доведено думку про некоректність ототожнення систематизації інформаційного законодавства з кодифікацією, оскільки перша охоплює і інші форми — інкорпорацію, консолідацію.

Проаналізовано стан вітчизняних нормативно-правових актів, що регулюють інформаційні відносини та міжнародне інформаційне законодавство.

З метою подальшого вдосконалення національного інформаційного законодавства і практики його застосування сформульовано пропозиції щодо структури Інформаційного кодексу України та етапів проведення систематизації вітчизняного інформаційного законодавства.

Ключові слова: інформація, інформаційні відносини, інформаційне законодавство, удосконалення інформаційного законодавства, систематизація інформаційного законодавства, кодифікація інформаційного законодавства, інкорпорація інформаційного законодавства, консолідація інформаційного законодавства, Інформаційний кодекс України.

Зализняк В.А. Систематизация информационного законодательства Украины. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация посвящена теоретическим и правовым аспектам систематизации информационного законодательства Украины. В работе определены такие понятия, как: информация, информационное законодательство, правовое регулирование информационных отношений в Украине, систематизация информационного законодательства. Доказана мысль о некорректности отождествления систематизации информационного законодательства с кодификацией, поскольку первая включает и иные формы – консолидацию, инкорпорацию.

Проанализировано состояние действующих отечественных нормативно-правовых актов, регулирующих информационные отношения и международное информационное законодательство.

Систематизация информационного законодательства Украины определяется как целенаправленная деятельность компетентных органов или отдельных лиц по упорядочению нормативно-правовых актов, регулирующих информационные отношения, с целью повышения эффективности правореализации. Проведено разграничение терминов «систематизация информационного законодательства», «усовершенствование информационного законодательства», «развитие информационного законодательства», «эффективность информационного законодательства». «Усовершенствование информационного законодательства» является более широким по объему понятием, чем «систематизация информационного законодательства» в связи с тем, что последнее есть одной из многочисленных форм усовершенствования. Понятие «развитие информационного законодательства» более широкое по отношению к понятию «усовершенствование информационного законодательства» поскольку включает не только изменение качественных характеристик законодательства, но и количественных. «Эффективность информационного законодательства» более широкое по отношению к «усовершенствованию информационного законодательства» понятие, так как

усовершенствование один из факторов, влияющих на его эффективность. Кроме усовершенствования законодательства, эффективность обусловлена и механизмом правореализации, уровнем правовой культуры населения, социально-культурным, экономическим и политическим потенциалом конкретной страны. Именно поэтому понятие «эффективность информационного законодательства» является более широким по отношению к понятию «усовершенствование информационного законодательства». Таким образом, данные понятия от общего к частному следует разместить в следующем порядке: «эффективность информационного законодательства» – «развитие информационного законодательства» – «усовершенствование информационного законодательства» – «систематизация информационного законодательства».

При исследовании проблематики систематизации информационного законодательства Украины был сделан вывод, что она должна быть постепенной. Этот процесс должен проходить ряд этапов, на каждом из которых необходимо придерживаться некоторых правил законодательной техники и разработанных в теории права основ. На первом этапе, целесообразно определить, какой именно круг общественных отношений будет урегулирован Информационным кодексом. На втором этапе следует определиться с объемом нормативного материала, который подлежит обработке. Именно на этом этапе определяется юридически действующий массив нормативного материала. При этом, следует иметь в виду, что ряд НПА могут реально быть действующими, но фактически потеряли силу в связи с принятием новых. Таким образом, на втором этапе определяется спектр и действие НПА, регулирующих общественные отношения в информационной сфере. На третьем этапе, производится удаление с действующих НПА или их частей тех норм, которые в современных условиях уже не имеют принципиального значения: преамбулы, статьи с перечислением актов, которые отменяются или содержат временные правила, статьи, имеющие ненормативный характер. На четвертом этапе производится непосредственно формирование структуры НПА в соответствии с отработанным нормативным материалом. Именно на этом этапе определяется коллизийность норм права или отсутствие тех, которые требуют законодательного регулирования в связи с появлением новых общественных отношений.

Были также определены концептуальные основы разработки Информационного кодекса Украины. Во – первых, структурно он должен состоять из преамбулы, общей и особенной части. Если преамбула раскрывает главную цель Информационного кодекса, а не ведущие задачи или основные программные цели, так общая часть должна вмещать концептуальные основы, раскрывающие особенности информационного законодательства по отношению к иным отраслям законодательства, а также характерные для всех его институтов, то есть для преобладающего количества норм особенной части. Особенная часть конкретизирует, детализирует общие положения в соответствии с основными институтами информационного законодательства Украины. Во-вторых, информационное законодательство есть довольно

разветвленным и неоднородным, а потому при определении тех или иных основ, а именно принципов, круга субъектов, объектов, необходимо определять как общее, то есть свойственное всем отраслям (сферам) информационной деятельности, так и специальное, то есть свойственное только отдельным отраслям информационной деятельности. В-третьих, объектом кодификации должны быть только такие общественные отношения, которые возникают при собирании, сохранении, использовании и распространении информации. В-четвертых, разделы Особенной части формируются на основании выделения главных отраслей информационного права.

В связи с тем, что в научных кругах предоставлены для общественного рассмотрения несколько проектов Информационного кодекса Украины, был сделан их анализ и предложены некоторые пути усовершенствования его структуры.

Ключевые слова: информация, информационные отношения, информационное законодательство, усовершенствование информационного законодательства, систематизация информационного законодательства, кодификация информационного законодательства, инкорпорация информационного законодательства, консолидация информационного законодательства, Информационный кодекс Украины.

Zaliznyak V.A. Systematization of information legislation of Ukraine. – Manuscript.

Thesis for a Candidate's degree in Law in specialty 12.00.07 – Administrative law and procedure; Financial law; Informational law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

The thesis work is devoted to theoretical and legal problems of systematization of information legislation of Ukraine. The work defines such definitions as information, information legislation, law regulation of information relations, systematization of information legislation.

Thought is well-proven about the tactlessness of consideration systematization of information legislation only like codification because of systematization includes incorporation and consolidation. The experience of international and Ukrainian information legislation was analyzed.

For the purpose of further improvement of national information legislation and practice of its application were elaborated proposals to structure of Information code of Ukraine and stages of codification of Ukrainian information legislation.

Key words: information, information relations, information legislation, improvement of information legislation, systematization of information legislation, codification of information legislation, incorporation of information legislation, consolidation of information legislation, Information code.

24. Крегул І. Ю. Співробітництво України з міжнародною організацією ЮНЕСКО у сфері правового забезпечення розвитку інформаційного суспільства в Україні : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Іван Юрійович Крегул ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 230 с.

Дисертацію присвячено дослідженню теоретико-методологічних, інформаційно-правових, адміністративно-правових та організаційних засад співробітництва України з ЮНЕСКО у сфері правового забезпечення розвитку інформаційного суспільства в Україні в напрямку суспільства знань. Досліджено проблематику формування правового підґрунтя суспільства знань в Україні – інформаційного права та інформаційного законодавства – в органічному зв'язку з удосконаленням організаційно правового механізму співробітництва України з ЮНЕСКО та становленням інституту інформаційного права – права міжнародного співробітництва в умовах розвитку суспільства знань в Україні. Запропоновано модель організаційно-правового механізму співробітництва України з ЮНЕСКО. Визначено структуру сфери правового забезпечення розвитку інформаційного суспільства в Україні. Обґрунтовано модель міжнародної складової сфери, яка враховує класифікацію сфер і за критерієм різновидності актів ЮНЕСКО, можливість розгляду цієї складової як «джерела» для удосконалення інформаційного законодавства. Визначено організаційно-правові заходи як результат діяльності зазначеного механізму у сфері правового забезпечення. Внесено пропозиції щодо удосконалення інформаційного та адміністративного законодавства з урахуванням необхідності впровадження в Україні концепції суспільств знань.

Ключові слова: сфера правового забезпечення розвитку інформаційного суспільства в Україні, суспільства знань, організаційно-правовий механізм міжнародного співробітництва, акти ЮНЕСКО, інформаційно-правові та організаційні засади, норми інформаційного права, інформаційне законодавство.

Крегул І. Ю. Сотрудничество Украины с международной организацией ЮНЕСКО в сфере правового обеспечения развития информационного общества в Украине. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Диссертация посвящена исследованию теоретико-методологических, информационно-правовых, административно-правовых и организационных основ сотрудничества Украины с ЮНЕСКО в сфере правового обеспечения развития информационного общества в Украине. Предложена и обоснована авторская концепция формирования теоретико-методологических основ сотрудничества Украины с ЮНЕСКО в сфере правового обеспечения развития

информационного общества в Украине, составляющими которой являются теории и модели информационного общества; концептуальные основы государственной политики развития информационного общества в Украине; концептуальные основы построения глобального информационного общества, закреплённые в международных документах; теория прав человека; принципы международного сотрудничества; правовая характеристика деятельности ЮНЕСКО как специализированного учреждения ООН; наука и отрасль «информационное право» как комплексная отрасль права, на которую существенное влияние оказывает международное информационное право.

Предположен, обоснован и реализован авторский подход к разработке организационно-правовых основ сотрудничества Украины с ЮНЕСКО в сфере правового обеспечения развития информационного общества в Украине, который исходит из системного взгляда на организационно-правовой механизм сотрудничества Украины с ЮНЕСКО и сферу правового обеспечения развития информационного общества в Украине. Предложена и обоснована модель организационно-правового механизма сотрудничества Украины с ЮНЕСКО, которая базируется на особенностях институционального и правового обеспечения сотрудничества как со стороны Украины, так и ЮНЕСКО, а также на системном представлении о механизме. Представлено разъяснение понятия «национальный организационно-правовой механизм сотрудничества Украины с ЮНЕСКО», который акцентирует внимание на необходимости сотрудничества соответствующих государственных и негосударственных институций, правовое обеспечение деятельности которых является необходимой составляющей этого механизма.

Усовершенствован подход к формированию сферы правового обеспечения развития информационного общества в Украине, который комплексно учитывает национальную составляющую и международную составляющую, что определено существенным вкладом ЮНЕСКО в разработку правового фундамента обществ, основанных на знаниях. Предложена и обоснована модель международной составляющей сферы правового обеспечения развития информационного общества в Украине, которая учитывает сотрудничество Украины с ЮНЕСКО, классификацию сферы по критерию разновидности международных актов ЮНЕСКО; возможность рассмотрения международной составляющей сферы как источника усовершенствования национальной составляющей сферы (информационного законодательства); объединяющий и координирующий характер международного и национального информационного права.

Исследованы позитивные и негативные тенденции развития национального информационного законодательства, которое рассматривается как ведущий юридический источник информационного права. Предложены направления усовершенствования национальной составляющей сферы правового обеспечения развития информационного общества в Украине. Первое направление связано с кодификацией информационного законодательства, а второе – с использованием организационно-правовых инструментов ЮНЕСКО. Внесены предложения для усовершенствования

информационного и административного законодательства Украины с учётом необходимости внедрения в Украине концепции обществ знаний, определённой ЮНЕСКО с целью гуманизации глобализационных процессов в мире.

Ключевые слова: сфера правового обеспечения развития информационного общества в Украине, общества знания, организационно-правовой механизм международного сотрудничества, акты ЮНЕСКО, информационно-правовые и организационные основы, нормы информационного права, информационное законодательство.

Kregul I.Y. The cooperation of Ukraine with the international organization UNESCO in the sphere of legal support the development of the Information Society in Ukraine. – Manuscript.

Thesis for the degree of candidate of legal sciences, specialty 12.00.07 – administrative law and process; financial law; information law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

Dissertation is devoted to the study of theoretical and methodological, information and legal, administrative, legal and institutional framework for cooperation between Ukraine and UNESCO in the sphere of legal support the development of the Information Society in Ukraine towards to the knowledge society. The problem of forming the legal basis of the knowledge society in Ukraine - Information Law and Information Legislation - in the organic connection with the improvement the organizational and legal framework of the cooperation of Ukraine with UNESCO and the emergence the Institute of Information Law – the law of international cooperation in the conditions of the development the knowledge society in Ukraine, has been investigated. The model of organizational and legal framework of the cooperation of Ukraine with UNESCO has been proposed. The structure of the sphere of legal providing the information society in Ukraine has been defined. The model of the international component of the sphere, which takes into account the sphere classification by the criteria of variety the UNESCO law documents, the possibility of considering this component as a source for the improvement the information legislation has been grounded. The legal and institutional measures as the result of this mechanism in the sphere of legal support have been defined. The suggestions to improve the information and administrative law with regard the necessity of introduction in Ukraine of the concept of knowledge societies have been proposed.

Key words: sphere of legal support the Information Society in Ukraine, knowledge society, legal framework of the international cooperation, UNESCO law documents, information and legal and institutional bases, norms of information law, information legislation.

25. Линник Г. М. Адміністративно-правове регулювання інформаційної безпеки України : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Григорій Миколайови Линник ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 182 с.

Дисертацію присвячено теоретичним та адміністративно-правовим проблемам інформаційної безпеки України. У роботі визначено такі поняття, як національна безпека, інформаційна безпека, адміністративно-правове регулювання інформаційної безпеки, принципи адміністративно-правового регулювання інформаційної безпеки. Доведено думку про некоректність ототожнення інформаційної безпеки людини (громадянина) та інформаційної безпеки держави.

Проаналізовано міжнародні стандарти в цій сфері та визначено основні проблеми і напрями їх адаптації Україною.

З метою подальшого вдосконалення національного законодавства і практики його застосування сформульовано пропозиції щодо шляхів підвищення і ефективної та адміністративно-правового регулювання інформаційної безпеки України.

Ключові слова: національна безпека, інформаційна безпека, адміністративно-правове врегулювання інформаційної безпеки, принципи адміністративно-правового регулювання інформаційної безпеки, напрями адміністративно-правового регулювання інформаційної безпеки.

Линник Г. Н. Административно-правовое регулирование информационной безопасности Украины. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Диссертация посвящена теоретическим и административно-правовым проблемам административно-правового регулирования информационной безопасности Украины. В работе определены такие понятия, как национальная безопасность, информационная безопасность, административно-правовое регулирование информационной безопасности, принципы административно-правового регулирования информационной безопасности.

Информационная безопасность определяется как деятельность субъектов права для удовлетворения национальных интересов в информационной сфере путем управления реальными и потенциальными угрозами.

Систему отечественного законодательства в сфере информационной безопасности составляют: Конституция Украины, которая определяет основоположные права, свободы и обязательства человека и гражданина в сфере национальной и информационной безопасности компетенцию, полномочия и круг субъектов их обеспечения; законы Украины, закрепляющие общие основы формирования, исполнения и проведения информатизации в

Украине, а также информационной деятельности; международные договоры, ратифицированные парламентом, которые устанавливают правовые основы международного сотрудничества в отдельных сферах информационной безопасности; подзаконные нормативно-правовые акты, конкретизирующие и детализирующие законодательные нормы в сфере нейтрализации реальных и потенциальных информационных угроз.

Особенное место в системе источников административно-правового регулирования информационной безопасности имеет Кодекс Украины о административных правонарушениях, согласно которому субъектами совершения административных правонарушений в информационной сфере есть как граждане Украины, так и должностные лица; количественно де-юре преобладают административные правонарушения против установленного порядка управления; народного волеизъявления и установленного порядка его обеспечения; административные правонарушения в сфере торговли, общественного питания, сферы услуг, в сфере финансов и предпринимательской деятельности; на транспорте, в сфере дорожного хозяйства и связи, а также в сфере охраны природы, использования природных ресурсов, охраны памятников истории и культуры; доминирующим административным наказанием есть штраф от одного до пятисот неоплаченных минимумов доходов граждан и конфискация средств правонарушения или продукции, полученной вследствие нарушения отечественных норм права. В отдельных случаях также предусмотрены выправные работы, предупреждение и возмещение ущерба.

Если Кодекс Украины о административных правонарушениях имеет концептуальное значение для реализации карательной функции органов государственного управления, то Закон Украины «О информации» есть основополагающим для закрепления правовых основ их правообеспечивающей и правозащитной деятельности.

В целом административно-правовое регулирование общественных отношений в сфере информационной безопасности Украины находится на этапе формирования и становления.

Информационная безопасность как феномен имеет дуалистический характер. С одной стороны, она есть составляющей частью национальной безопасности, а с другой – элементом всех иных составляющих национальной безопасности.

Нормами международного права разрешается каждому суверенному государству самостоятельно решать вопрос о содержании и объеме ведомостей, что требуют защиты на национальном уровне. Международное право устанавливает соответствующие ограничения на обнародование или засекречивание конкретной информации. Хотя унифицированный перечень такой информации отсутствует, а также международные организации имеют различные требования к засекречиванию, что значительно усложняет процесс адаптации Украиной стандартов в этой сфере.

Фундаментальными принципами административно – правового регулирования информационной безопасности Украины являются: принцип верховенства права (закона); принцип гласности; принцип свободного доступа

(открытости) к информации; принцип запрета распространения информации, которая опасна или вредна для развития государственно-правовых или негосударственных институций и человека; принцип обеспечения права граждан на участие в государственном управлении; принцип приоритета информационных прав и свобод человека и гражданина; принцип своевременного и адекватного обеспечения национальных интересов в информационной сфере путем управления реальными и потенциальными угрозами; принцип четкого разграничения полномочий и взаимодействия органов государственной власти в обеспечении информационной безопасности; принцип демократического гражданского контроля над государственными институциями; принцип приоритету норм международного права над национальными; принцип ответственности должностных лиц за принятые административные акты (решения).

Основными направлениями административно-правового регулирования информационной безопасности Украины есть обеспечение информационной безопасности человека (гражданина) и общества, а также информационной безопасности государства.

Для повышения эффективности административно-правового регулирования информационной безопасности Украины необходимо принять ряд мероприятий: усовершенствовать административно-деликтное законодательство Украины в сфере информационной безопасности Украины; обеспечить общественный контроль за деятельностью органов государственной власти путем более качественного и полного освещения их деятельности в СМИ, а также предоставление возможности бесплатного доступа граждан к информации и получения правовой помощи в разъяснении содержания конкретных норм права; проводить бесплатные курсы гражданам с целью овладения навыками использования информации новыми технологиями; создать специализированные службы, основной задачей которых была бы координация действий государственных и негосударственных институций в сфере обеспечения информационной безопасности, а также четкое определение их задач, функций, полномочий.

Ключевые слова: национальная безопасность, информационная безопасность, административно-правовое регулирование информационной безопасности, принципы административно-правового регулирования информационной безопасности, направления административно-правового регулирования информационной безопасности.

Linnik G.N. Administrative law regulation of informational security of Ukraine. – Manuscript.

Thesis for a Candidate's degree in Law in specialty 12.00.07 – Administrative law and procedure; Financial law; Informational law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

Dissertation is devoted to the theoretical and administrative law problems of informational security of Ukraine. In-process certainly such concepts, as national

safety, informative safety, administrative law of information security, principles of the administrative law adjusting of informational security. The thought is well-proven about the tactlessness of equation of informational security of man and informational security of the state.

International standards are analyzed in this sphere and certainly basic problems and directions of their adaptation by Ukraine.

With the purpose of subsequent perfection of national legislation and practice of his application suggestions are formulated in relation to the ways of increase of efficiency of the administrative law adjusting of informational security of Ukraine.

Key words: national security, informational security, administrative law regulation of informational security, principles administrative law regulation of informational security, ways of administrative law regulation of informational security.

26. Ломакіна І. Ю. Державне регулювання сільського господарства в Україні (адміністративно-правовий аспект) : дис. канд. юрид. наук: 12.00.07 / Ірина Юрїївна Ломакіна ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 229 с.

Дисертацію присвячено комплексному теоретико-прикладному дослідженню адміністративно-правового аспекту державного регулювання сільського господарства в Україні. У роботі розглядаються актуальні питання поняття, принципів та особливостей державного регулювання сільського господарства в Україні. Визначено специфіку методів державного регулювання сільського господарства в Україні.

З'ясовано особливості державного регулювання окремих напрямів забезпечення сільського господарства України: матеріально-технічного, фінансово-кредитного забезпечення, ціноутворення та оподаткування; проведення кадрової та інформаційної політики в сільському господарстві.

Визначено шляхи удосконалення інституційно-функціонального та нормативно-правового забезпечення державного регулювання сільського господарства в Україні. Обґрунтовано пропозиції щодо внесення змін та доповнень до нормативно-правових актів, що дозволить підвищити ефективність адміністративно-правового регулювання сільського господарства в Україні.

Ключові слова: державне регулювання сільського господарства в Україні, особливості державного регулювання сільського господарства в Україні, методи державного регулювання сільського господарства в Україні, напрями забезпечення сільського господарства України, інституційно-функціональне забезпечення державного регулювання сільського господарства в Україні, нормативно-правове забезпечення державного регулювання сільського господарства в Україні, адміністративно-правове регулювання сільського господарства в Україні.

Ломакина И.Ю. Государственное регулирование сельского хозяйства в Украине (административно-правовой аспект). – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право, информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

Диссертация посвящена комплексному теоретико-прикладному исследованию административно-правового аспекта государственного регулирования сельского хозяйства в Украине. В работе рассматриваются актуальные вопросы понятия, принципов и особенностей государственного регулирования сельского хозяйства в Украине. Определенно специфику методов государственного регулирования сельского хозяйства в Украине.

Анализируется зарубежный опыт государственного регулирования сельского хозяйства. Особенное внимание уделено практике административного регулирования в Европейском Союзе.

Выявлены особенности государственного регулирования отдельных направлений обеспечения сельского хозяйства Украины: материально-технического, финансово-кредитного обеспечения, ценообразования и налогообложения; проведения кадровой и информационной политики в сельском хозяйстве. Особенное внимание уделено анализу положений нормативно-правовых актов и выявлению несогласованностей, коллизий и пробелов, в этой сфере.

Определены пути усовершенствования институционно-функционального и нормативно-правового обеспечения государственного регулирования сельского хозяйства в Украине. Установлено, что действующее законодательство Украины по вопросам государственного регулирования сельского хозяйства требует пересмотра, усовершенствования ввиду несогласованности законов и иных нормативно-правовых актов в этой сфере, существования в значительном количестве актов программного характера, необходимости гармонизации законодательства с требованиями ВТО в условиях мировых интеграционных процессов.

Обоснованы предложения относительно внесения изменений и дополнений в нормативно-правовые акты, что позволит повысить эффективность административно-правового регулирования сельского хозяйства в Украине.

Ключевые слова: государственное регулирование сельского хозяйства в Украине, особенности государственного регулирования сельского хозяйства в Украине, методы государственного регулирования сельского хозяйства в Украине, направления обеспечения сельского хозяйства Украины, институционно-функциональное обеспечение государственного регулирования сельского хозяйства в Украине, нормативно-правовое обеспечение государственного регулирования сельского хозяйства в Украине, административно-правовое регулирование сельского хозяйства в Украине.

Lomakina I.Y. The state regulation of agriculture in Ukraine (administrative and legal aspects). – Manuscript.

The dissertation on getting a Candidate Degree in Sciences of Law by the specialty 12.00.07. – Administrative Law and Process, Financial Law, Information Law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

The dissertation deals with complex theoretically applied research of administrative law aspect of state regulation of agriculture in Ukraine. The topic issues of the concept, principles and peculiarities of state regulation are highlighted in the paper. The features of state regulation methods of agriculture in Ukraine are defined. The peculiarities of some areas in state regulation like facilities and equipment, finance and credit providing, pricing and taxation stuff and information policy in Ukraine agriculture are clarified.

Ways of improving institution functioning and legislative support of state regulation of Ukraine agriculture are defined. Suggestions on amending and statements to standard acts allowing to increase the efficiency of administrative law regulation of Ukraine agriculture are validated.

Key words: state regulation of agriculture in Ukraine, peculiarities of state regulation of agriculture in Ukraine, regulation methods, areas of state regulation of agriculture in Ukraine support, institution functional support of state regulation, legislative support of state regulation of agriculture in Ukraine, administrative law support of state regulation of agriculture in Ukraine.

27. Мамочка Р. В. Адміністративно-правові основи забезпечення економічної безпеки України органами внутрішніх справ : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Роман Вікторович Мамочка ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 210 с.

Дисертацію присвячено дослідженню теоретичних питань адміністративно-правового регулювання діяльності ОВС у сфері забезпечення економічної безпеки України. У роботі на основі узагальнень наукових підходів та аналізу національного законодавства сформульовано визначення понять “економічна безпека”, “загрози економічної безпеки”, визначено складові елементи системи забезпечення економічної безпеки. Запропоновано дефініцію суб’єктів забезпечення економічної безпеки та включено до їх системи ОВС.

Досліджено адміністративно-правовий статус ОВС: особливості компетенції та здійснення адміністративно-правового примусу у сфері забезпечення економічної безпеки.

Сформульовано низку пропозицій щодо внесення змін та доповнень до законодавства України у сфері забезпечення економічної безпеки, у тому числі правових актів, що регламентують адміністративну діяльність ОВС у цій сфері.

Ключові слова: економічна безпека, забезпечення економічної безпеки, адміністративно-правовий механізм, адміністративно-правовий статус, органи внутрішніх справ, компетенція, заходи адміністративного попередження,

заходи адміністративного припинення, адміністративно-правовий примус, адміністративні стягнення.

Мамочка Р.В. Административно-правовые основы обеспечения экономической безопасности Украины органами внутренних дел. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. Киев. 2011.

Диссертация является одним из первых в Украине комплексным исследованием теоретических вопросов административно-правового регулирования деятельности органов внутренних дел в сфере обеспечения экономической безопасности Украины. В работе, с использованием современных методов познания, основываясь на обобщениях научных подходов и результатах анализа действующего украинского национального законодательства, на качественно новом уровне исследованы и сформулированы определения понятий “экономическая безопасность”, “угрозы экономической безопасности”, “слабости экономической безопасности”, “система обеспечения экономической безопасности”, определены составляющие элементы такой системы. Предложено дефиницию категории “субъект обеспечения экономической безопасности” и включено в их систему органы внутренних дел.

Придерживаясь научных подходов отдельных ведущих ученых-административистов, автор выделяет признаки административно-правового механизма обеспечения экономической безопасности и формулирует его дефиницию.

В результате анализа широкого круга действующих правовых актов диссертантом определено значительное место и роль органов внутренних дел среди субъектов административно-правового механизма обеспечения экономической безопасности. Также, автором перечислен ряд законодательных пробелов, неопределенностей и противоречий в определении и толковании основных понятий этой сферы, а именно: “правоохранительные органы”, “правоохранительная деятельность”, “правоохранительные функции”, а также указано, что это не только не содействует установлению параметров системы правоохранительных органов Украины, а и вносит деструктив при определении круга субъектов правоохраны.

Диссертантом акцентировано на необходимости и актуальности принятия Закона Украины “О правоохранительных органах”, котором должны быть урегулированы перечисленные и другие проблемные вопросы. Кроме того, указано о необходимости определения на законодательном уровне структуры субъектов системы обеспечения экономической безопасности Украины, а также закреплено за соответствующими правоохранительными органами одной из

задач – обеспечение экономической безопасности как на территории Украины, так и за ее пределами.

Основное место в работе отводится изучению административноправового статуса органов внутренних дел в сфере обеспечения экономической безопасности. Раскрывая его сущность как категории административного права, диссертант исследует основоположные и смежные категории “статус”, “правовой статус”, “конституционный статус”. При определении административно-правового статуса ОВД в сфере обеспечения экономической безопасности сформулированы авторские определения понятий административной правомочности, дееспособности и компетенции ОВД в сфере экономической безопасности.

На основании анализа задач, функций и полномочий ОВД в обеспечении экономической безопасности от внешних и внутренних угроз, определено понятие административно-правового статуса ОВД в этой сфере, под которым понимается совокупность юридически установленных полномочий (прав и обязанностей) ОВД, а также правовых гарантий их реализации, закрепленных в нормах административного права в сфере обеспечения экономической безопасности лица, гражданина, общества, государства.

Исследуя в работе правоприменение как характеризующую составляющую административно-правового статуса, автор формулирует дефиницию административно-правового принуждения в сфере обеспечения экономической безопасности как особый вид государственного принуждения, являющийся регламентированной административно-правовыми нормами системой мер организационного, физического и психологического воздействия, применяемых к правонарушителям, а также другим лицам с целью предупреждения совершения экономических правонарушений или предупреждения возможных вредных последствий экономическим интересам лиц, обществу, государству и в связи с обеспечением производства по административным делам.

Кроме того, в работе определены составляющие элементы административно-правового принуждения, а также классифицированы и подробно проанализированы меры административного предупреждения, пресечения и привлечения к ответственности, осуществляемые органами внутренних дел в сфере обеспечения экономической безопасности.

Сформулированы предложения о внесении изменений и дополнений в законодательство Украины в сфере обеспечения экономической безопасности, в том числе правовых актов, регулирующих административную деятельность органов внутренних дел.

Ключевые слова: экономическая безопасность, обеспечение экономической безопасности, административно-правовой механизм, административно-правовой статус, органы внутренних дел, компетенция, меры административного предупреждения, меры административного пресечения, административно-правовое принуждение, административные взыскания.

Mamochka R.V. Administrative and Legal Grounds for Ensuring Ukraine's Economic Security by the internal affairs Bodies. – Manuscript.

The dissertation for conferring scientific degree of Candidate of Sciences in Law, Speciality 12.00.07 – administrative law and process; financial law; informational law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. Kyiv. 2011.

The dissertation is a research of theoretical issues on administrative and legal regulation internal affairs bodies activity aimed at ensuring economic security of Ukraine. The notions of “economic security”, “economic security threats” are defined in the paper and constituent elements of the system of ensuring economic security are determined. The definition of the subjects for ensuring economic security has been offered and their bodies of internal affairs were also included into this system.

The administrative and legal status of the internal affairs bodies including the peculiarities of the competence and performance of administrative enforcement in the sphere of ensuring economic security has been studied.

A number of proposals concerning amendments and additions to the legislation of Ukraine in the sphere of economic security, including legal acts regulating administrative activity of internal affairs bodies in this sphere has been formulated.

Key words: economic security, ensuring economic security, administrative and legal mechanism, administrative and legal status, internal affairs bodies, competence, measures of administrative prevention, measures of administrative suspension, administrative and legal enforcement, administrative sanctions.

28. Мосенко Ю. О. Державна інформаційна політика України: організаційно-правові аспекти здійснення : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Юлія Олександрівна Мосенко ; Київський національний торговельно-економічний університет. – К., 2011. – 220 с.

У дисертації проведено комплексне дослідження організаційно-правових засад здійснення державної інформаційної політики України. Визначено категоріальний апарат державної інформаційної політики України та розкрито зміст відповідних категорій. Розроблено систему принципів державної інформаційної політики України, досліджено правові передумови та історію розвитку інституту державної інформаційної політики України.

Проведено комплексне дослідження системи державних органів, які здійснюють державну інформаційну політику України шляхом розподілу їх компетенційних повноважень на функцію формування, реалізації та контролю за реалізацією державної інформаційної політики України. Сформовано пропозиції щодо вдосконалення системи державних органів та їх функціонального наповнення з метою підвищення ефективності реалізації державної інформаційної політики України.

Визначено основні проблеми державного регулювання в інформаційній сфері України та розроблено пропозиції щодо їх усунення. Розглянуто питання

адміністративної відповідальності за правопорушення в інформаційній сфері України.

Ключові слова: інформація, державна інформаційна політика, інформаційна сфера, інформаційні правовідносини, інституційний механізм здійснення державної інформаційної політики, повноваження органів державної влади.

Мосенко Ю.А. Государственная информационная политика Украины: организационно-правовые аспекты осуществления. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

В диссертации проведено комплексное исследование организационно-правовых проблем осуществления государственной информационной политики Украины. Определен категориальный аппарат государственной информационной политики Украины, рассмотрены такие категории, как информация, единое информационное пространство Украины, мировое информационное пространство, информационные ресурсы, информационная сфера, информационные правоотношения и др. Разработана классификация государственной информационной политики Украины в соответствии с временным критерием (краткосрочная, среднесрочная и долгосрочная), территориальными признаками (внутренняя и внешняя) и объектами влияния (средства массовой информации: телевидение и радиовещание, пресса, электронные средства массовой информации; информатизация: инфоинфраструктура, программное обеспечение, цифровые системы; издательское дело: полиграфия, книгоиздание, книгораспространение; библиотечное и архивное дело; интеллектуальная собственность: авторское право и смежные права; связь: телефонная, почтовая и специальная; реклама; Интернет; информационная безопасность).

Констатировано отсутствие принципов осуществления государственной информационной политики Украины, а также разработаны критерии их классификации с целью приведения в единую систему.

Проанализированы правовые предпосылки формирования и развития института государственной информационной политики Украины. В результате проведено периодизацию, которая состоит из четырех этапов: до 1991 г. – этап зарождения института государственной информационной политики Украины; 1991–1996 гг. – этап стихийного плюрализма в осуществлении государственной информационной политики Украины; с 1996–2005 гг. – этап становления государственной информационной политики Украины; с 2005 г. – по сегодняшний день – этап дальнейшего развития государственной информационной политики Украины.

Особое внимание уделено исследованию системы органов государственной власти, в частности их функциональных полномочий

относительно формирования, реализации и контроля над реализацией государственной информационной политики Украины. В ходе исследования обнаружено дублирование полномочий некоторыми из органов, что приводит к неэффективности осуществления государственной информационной политики Украины. Предложены пути оптимизации системы органов государственной власти, призванных осуществлять государственную информационную политику Украины.

В процессе исследования законодательной базы в информационной сфере доказана необходимость усовершенствования положений Закона Украины «Об информации», а в последующем – и принятия Кодекса Украины об информации как результат систематизации нормативно-правовых актов в информационной сфере.

Проанализирован вопрос административной ответственности за правонарушения в информационной сфере, доказано несовершенство механизма привлечения к административной ответственности субъектов информационных правоотношений за совершение правонарушений в информационной сфере. Разработаны нормы по усовершенствованию административной ответственности за правонарушения в информационной сфере Украины. Предложено внести следующие изменения в законодательство:

дополнить ч. 6 ст. 72 Закона Украины «О телевидении и радиовещании» такими видами санкций, как приостановление действия лицензии на определенный срок, необходимый для устранения нарушений и аннулирование лицензии;

дополнить Кодекс Украины об административных правонарушениях статьей 186-7 «Разглашение информации, которая может негативно повлиять на моральное, физическое и интеллектуальное развитие лица», и статьей 186-8 «Нарушение требований конфиденциальности информации полученной о лице».

Ключевые слова: информация, государственная информационная политика, информационная сфера, информационные правоотношения, институциональный механизм осуществления государственной информационной политики, полномочия органов государственной власти.

Mosenko Y.O. Ukrainian public informative policy: organizational and legal aspects of its realization. – Manuscript.

Thesis for a Candidate Degree in Law, speciality 12.00.07 – administrative law and process; financial law; informational law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

A complex research of the organizational and legal principles of the realization of Ukrainian public informative policy is conducted in this thesis. Categories which are used in Ukrainian public informative policy were determined and their meanings were examined. The system of the principles of Ukrainian public informative policy was created. The legal pre-conditions and the history of the development of the institute of Ukrainian public informative policy were developed.

A complex research of the system of public institutions in the informative sphere was conducted. Those institutions carry out the Ukrainian public informative policy by dividing their powers into the function of forming, realization and control of the realization of Ukrainian public informative policy. The suggestions for the optimizations of the quantitative composition and the functional filling of the public institutions for the increasing of the efficiency of the realization of Ukrainian public informative policy were formed.

The basic problems of the governmental regulation in the Ukrainian informative sphere were determined. And the suggestions regarding the solutions for those problems were developed. The question of the administrative responsibility regarding the offence in the Ukrainian informative sphere was analyzed.

29. Мостовой О. А. Адміністративно-правові та організаційні засади проваджень за зверненнями громадян до органів виконавчої влади України : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Олександр Анатолійович Мостовой ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – Київ, 2011. – 201 с.

Дисертація містить комплексний аналіз, узагальнення, рекомендації та пропозиції щодо вирішення теоретичних і практичних питань, пов'язаних із адміністративно-правовими та організаційними засадами провадження за зверненнями громадян до органів виконавчої влади України.

Проведено аналіз та узагальнення вітчизняного і огляд зарубіжного законодавства щодо проваджень за зверненнями громадян до органів виконавчої влади. Проаналізовано такі теоретичні дефініції, як: «юридичний процес», «юридична процедура», «адміністративний процес», «адміністративні провадження та процедури», їх співвідношення та основні риси. Досліджено особливості різних видів адміністративних проваджень за зверненнями громадян до органів виконавчої влади та їх стадії. Особливу увагу приділено дослідженню позитивного досвіду з розгляду звернень громадян де якими органами виконавчої влади, узагальнення цього досвіду, вироблення рекомендацій та пропозицій щодо удосконалення окремих правових норм законодавства України про звернення громадян.

Ключові слова: адміністративний процес; адміністративні провадження; звернення громадян; заяви; пропозиції; скарги; об'єднання громадян; органи виконавчої влади.

Мостовой А.А. Административно-правовые и организационные основы производства по обращениям граждан к органам исполнительной власти Украины. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация представляет собой комплексное исследование административно-правовых и организационных основ производства по обращениям граждан к органам исполнительной власти Украины. Проведен анализ отечественного и обзор зарубежного законодательства некоторых стран относительно обращений граждан к органам исполнительной власти.

Проведено исследование и проанализированы административные производства как разновидность административного процесса, представлена классификация производств по обращениям граждан к органам исполнительной власти. Выделены общие черты и особенности административных производств и процедур по обращениям граждан к органам исполнительной власти Украины.

Исследованы административно-процессуальные основы производств по обращениям граждан к органам исполнительной власти Украины. Это исследование проведено посредством анализа содержания стадий производств по обращениям граждан и путем исследования особенностей документального оформления обращений граждан к органам исполнительной власти Украины.

Рассмотрена реализация прав, свобод и обязанностей граждан в процессе административных производств по обращениям граждан к органам исполнительной власти Украины посредством обобщения способов, средств и приемов, которые применяются органами исполнительной власти при рассмотрении заявлений, предложений и жалоб граждан.

Новый административно-процессуальный кодекс должен регулировать две группы общественных отношений:

- те, что возникают между органом исполнительной власти и гражданином (объединением граждан) в процессе реализации гражданами своих прав;

- те, что возникают между органом исполнительной власти и гражданином (объединением граждан) в процессе принятия индивидуального правового акта, которым гражданину предлагается выполнить определенные обязательства.

Внесены предложения, дополнения и уточнения по усовершенствованию законодательства Украины об обращениях граждан. Так, например, предлагается:

- правовые акты, которые регламентируют производство относительно обращений граждан систематизировать на основе их инкорпорации;

- принять новую редакцию рекомендательного нормативно-правового акта по делопроизводству в органах исполнительной власти;

- установить административную ответственность за нарушения установленного порядка приёма, регистрации, учета и рассмотрения обращений граждан;

- в Законе «Об обращениях граждан» уточнение понятий «заявление гражданина», «коллективные заявления граждан», «доказательства относительно рассмотрения заявлений граждан»;

– в этом же законе закрепить право на тайну подписи и некоторые другие предложения и уточнения по усовершенствованию законодательства Украины об обращениях граждан.

Предлагается также установление некоторых административно-правовых норм-рекомендаций органам исполнительной власти относительно рассмотрения обращений граждан.

Ключевые слова: административный процесс; административные производства; обращения граждан; заявление; предложение; жалоба; объединения граждан; органы исполнительной власти.

Mostovoy O.A. The Administrative-legal and organizational principles for the realisation of appeals of citizens to the executive authorities of Ukraine. – Manuscript.

The dissertation is on the receipt of scientific degree of the candidate of legal sciences of a speciality 12.00.07 – administrative law and process; financial law; information law – National University of Life and Environment Sciences of Ukraine. – Kiev, 2011.

The dissertation contains the complex analysis, generalizations, recommendations and suggestions according to the decision of the theoretical and practical questions related to administrative, legal and organizational principles for the realisation of appeals of citizens to the executive authorities of Ukraine.

The analysis and generalization of domestic and foreign legislation in relation to the appeals of citizens to the executive authorities is carried out. Such theoretical definitions as: a “legal process”, “legal procedure”, “administrative process” “administrative realizations and procedures”, their correlations and main features are analysed. The features of different types of administrative realizations of the appeals of citizens to the executive authorities and their stages are also researched. The special attention is paid to the research of positive experience in relation to consideration of appeals of citizens by some authorities of the executive power, generalization of this experience, making recommendations and suggestions in accordance to the improvement of separate legal norms of legislation of Ukraine about the appeal of citizens.

Key words: administrative process; administrative realizations; appeal of citizens; statements; suggestions; complaints; unification of citizens; organs of executive power.

30. Муцко В. Ф. Адміністративно-правове регулювання безпеки дорожнього руху в Україні : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Володимир Федорович Муцко ; Одеський державний університет внутрішніх справ. – Одеса, 2011. – 187 с.

Дисертаційне дослідження присвячено розгляду адміністративно-правового регулювання як ефективного засобу підвищення безпеки дорожнього руху в Україні. Розглянуто процес становлення адміністративно-правового

регулювання безпеки дорожнього руху в нашій державі. Проведено характеристику безпеки дорожнього руху як складового елемента національної безпеки України. Проаналізовано зарубіжний досвід в цій сфері. Запропоновано авторське визначення адміністративно-правового регулювання безпеки дорожнього руху, а також визначено мету, завдання, принципи та функції такого регулювання. Окреслено коло суб'єктів, що здійснюють адміністративно-правове регулювання в даній сфері, наголошено на необхідності вдосконалення їх правового статусу. Сформульовано авторське бачення шляхів подальшого вдосконалення спеціального законодавства, розроблено відповідний перелік змін і доповнень до чинної нормативної бази

Ключові слова: адміністративно-правове регулювання, безпека дорожнього руху, дорожній рух, адміністративна відповідальність, ДАІ, МВС України.

Муцко В.Ф. Административно-правовое регулирование безопасности дорожного движения в Украине. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертационное исследование посвящено рассмотрению административно-правового регулирования как эффективного средства повышения безопасности дорожного движения в Украине. Подчеркнуто, что Украина несет огромные убытки из ненадлежащего уровня безопасности дорожного движения, имея самые высокие в Европе показатели смертности и травматизма на дорогах. Одним из основных направлений деятельности по решению данного круга проблем выступает улучшения правового и организационного обеспечения функционирования специально-уполномоченных органов, на чем также настаивают представители ООН и ряд других влиятельных международных организаций. Рассмотрен процесс становления административно-правового регулирования безопасности дорожного движения в нашем государстве. Подвергнуты анализу нормативные акты, нормы которых регулировали данную сферу общественных отношений в различные периоды его развития. Проведена характеристика безопасности дорожного движения как составляющего элемента национальной безопасности Украины. Понятие безопасности дорожного движения сопоставлено с категориями «национальные интересы» и «угрозы национальным интересам». Проанализирован зарубежный опыт по формированию системы специальных органов государственной власти в этой сфере, а также применение специального законодательства в таких странах как Российская Федерация, Германия, Великобритания и др. Представлены возможные пути внедрения отдельных организационно-правовых мер, которые дали положительный эффект в данных зарубежных странах.

На основе анализа теоретических и законодательных положений предложено авторское определение административно-правового регулирования безопасности дорожного движения, а также иных смежных терминов. Определены цели, задачи, принципы и функции такого регулирования. Очерчен круг субъектов, осуществляющих административно-правовое регулирование в данной сфере, обоснованы пути совершенствования их правового статуса и взаимодействия между собой. Обосновано приоритетное место превентивных мер в процессе административно-правового регулирования безопасности дорожного движения. Осуществлена характеристика факторов, влияющих на уровень эффективности административно-правового регулирования безопасности дорожного движения. Как приоритетный фактор определен правовой, характеризующий степень развитости, согласованности и актуальности специальных правовых норм. Сформулировано авторское видение путей дальнейшего совершенствования специальной нормативной базы. Установлено, что для эффективного осуществления административно-правового регулирования безопасности дорожного движения необходимым является внесение изменений в нормативно-правовые акты в двух направлениях: улучшение организационно-правового обеспечения функционирования уполномоченных органов государственной власти; совершенствование законодательных актов об административной ответственности за правонарушения в сфере дорожного движения. Отмечено особое место административной ответственности, как основного вида юридической ответственности, которая должна применяться в анализируемой сфере. Предложен перечень изменений в ряд законодательных норм, учтение которых позволит повысить уровень безопасности дорожного движения в Украине.

Ключевые слова: административно-правовое регулирование, безопасность дорожного движения, дорожное движение, административная ответственность, ГАИ, МВД Украины.

Mutsko V.F. Administrative and legal regulation of road traffic security in Ukraine. – Manuscript.

Dissertation on the receipt of scientific Degree of Candidate of Legal Sciences, speciality 12.00.07 – Administrative Law and Process; Financial Law; Information Law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

The dissertation deals with administrative and legal regulation as an effective measure to improve road safety in Ukraine. The process of forming of administrative and legal regulation of traffic safety in our country has been considered. The road safety has been characterized as a component of the national security of Ukraine. The foreign experience in this field has also been examined. The author determines the definition of administrative and legal regulation of traffic safety and also the goal, objectives, principles and functions of such regulation. The list of authorized bodies which carry out administrative and legal regulation in this area has been considered.

Emphasized on the necessity of their legal status improvement. The author has determined further ways of improving of special legislation by the relevant list of changes and additions to the existing regulatory framework

Key words: administrative and legal regulations, road traffic safety, road traffic, administrative responsibility, State Automobile Inspection, Ministry of Internal Affairs of Ukraine.

31. Мушенко В. В. Фінансово-правове регулювання державної підтримки сільськогосподарського виробництва в Україні : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Віктор Васильович Мушенко ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 191 с.

У дисертації проведено комплексне дослідження правового забезпечення державної фінансової підтримки сільськогосподарського виробництва в Україні з метою формування цілісного уявлення про неї та пошуку ефективних методів удосконалення. Охарактеризовано етапи розвитку законодавства України та визначено необхідність приведення законодавства у відповідність до теоретичних моделей розвитку і функціонування такої підтримки та у відповідність до міжнародних вимог та правил. Визначено понятійно-категоріальний апарат системи фінансово-правового регулювання та розкрито зміст відповідних категорій.

Основна увага у роботі зосереджена на розкритті правової природи таких методів державної фінансової підтримки сільського господарства, як застосування спеціальних режимів оподаткування аграрників та участі держави в процесі страхування ризиків сільськогосподарського виробництва. На їх основі проводиться аналіз правового регулювання відносин щодо державної фінансової підтримки аграрників та визначаються підстави для їх змін та удосконалення; розкриваються особливості відносин щодо державної фінансової підтримки сільськогосподарського виробництва як у цілому, так і окремих їх видів, а також особливості їх використання та припинення.

У результаті дисертаційного дослідження сформульовані теоретичні висновки про напрями та механізми ефективної реалізації правовідносин щодо державної фінансової підтримки сільськогосподарського виробництва та розроблено пропозиції щодо удосконалення системи фінансово-правового регулювання такої підтримки в Україні.

Ключові слова: державна підтримка, державне страхування, правовідносини, фінансово-правовий механізм, сільськогосподарські товаровиробники, спеціальні режими оподаткування.

Мушенко В.В. Финансово-правовое регулирование государственной поддержки сельскохозяйственного производства в Украине. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое

право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

В диссертации проведено комплексное исследование правового обеспечения государственной финансовой поддержки сельскохозяйственного производства в Украине с целью формирования целостного представления о ней и поиска эффективных методов усовершенствования. Охарактеризованы этапы развития законодательства Украины, которое регулирует отношения государственной поддержки сельскохозяйственного производства. На основании критериев ситуативной поддержки конкретного субъекта, его отраслевого или социального положения и экономики государства в целом, выделено четыре уровня правового регулирования такой поддержки и ее влияние на регулированные отношения: общепромышленная поддержка, отраслевая поддержка, социально-территориальная поддержка, субъектная поддержка. Определена необходимость приведения законодательства в соответствие с теоретическими моделями развития и функционирования такой поддержки и в соответствие с международными требованиями и правилами.

Сформирован понятийно-категориальный аппарат и раскрыто содержание соответствующих категорий: «система финансово-правового регулирования», «поддержка», «субъект поддержки», «функции поддержки», «содержание поддержки», «механизм поддержки», «принципы поддержки», «методы поддержки».

Основное внимание в работе сосредоточено на раскрытии правовой природы таких методов государственной финансовой поддержки сельского хозяйства, как применение специальных режимов налогообложения аграрников и участия государства в процессе страхования рисков сельскохозяйственного производства, а также на определении оснований для их изменения, усовершенствования, особенностей использования и прекращения. Охарактеризованы особенности налоговых правовых механизмов поддержки аграрников: аккумуляция сумм НДС, выплата дотаций перерабатывающими предприятиями за сданное молоко и мясо, применение нулевой ставки НДС при продаже молока и мяса живым весом, уплата фиксированного сельскохозяйственного налога, а также участие государства в страховании рисков сельскохозяйственного производства. Доказано, что на сегодня налоги относительно сельскохозяйственных товаропроизводителей выполняют защитную и поддерживающую функции. Правовой механизм функционирования специальных режимов налогообложения будет обеспечивать дальнейшее развитие и расширение сельскохозяйственного производства в условиях ограниченности государственных финансовых ресурсов.

Установлено, что в современных условиях участие государства в страховании рисков сельскохозяйственного производства сводится к поглощению риска путем дотирования государством за счет бюджетных средств тех предприятий, которые понесли убытки от стихийного бедствия, или просто списания долгов. Механизм государственного страхования рисков в сельском хозяйстве отсутствует. На основании рассмотренного в работе опыта

организации страхования у зарубежных стран и в соответствии с требованиями ВТО предложено, что главным регулятором системы аграрного страхования должно стать государство, которое должно разработать законодательство относительно государственного страхования рисков сельскохозяйственного производства.

В результате диссертационного исследования сформулированы теоретические выводы о направлениях эффективной реализации правоотношений относительно государственной финансовой поддержки сельскохозяйственного производства и предложены изменения к действующему законодательству Украины. Обоснована необходимость внесения изменений в Налоговый кодекс Украины с целью усовершенствования государственной финансовой поддержки аграрников путем ввода альтернативных механизмов возмещения НДС, изменения существующих или ввода новых специальных режимов прямого налогообложения. Предложено принятие Закона Украины «О государственной финансовой поддержке страхования рисков сельскохозяйственного производства», согласно которого в Украине ввести добровольное страхование сельскохозяйственной продукции и создается Государственная сельскохозяйственная страховая служба (ГССС), как самостоятельное государственное предприятие, которое выполняет функции страховщика и администратора системы страхования сельскохозяйственной продукции.

Ключевые слова: государственная поддержка, правоотношения, финансово-правовой механизм, сельскохозяйственные товаропроизводители, специальные режимы налогообложение, государственное страхование.

Mushenok V.V. The Financial and legal adjusting of state support of agricultural production in Ukraine. – Manuscript.

Thesis for the scientific degree of Cand. Sc. (Law) in specialty 12.00.07 – an administrative law and process; financial law; informative law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

The complex research of state sponsorship legal mechanism of agricultural production in Ukraine was conducted in Master's thesis. The aim of the research was forming of integral idea about the state sponsorship and search of effective methods of improvement. The stages of the development of Ukraine legislation are described. The necessity of bringing a law system into line with the theoretical models of the development of such support and according to the international requirements and rules was determined. The category machinery system of the financial and legal adjusting was determined. The corresponding essence of categories was revealed.

The main attention in the work is concentrated on the explaining of legal nature of such state sponsorship methods of agriculture as application of special taxation modes of farmers and state participation in the process of insurance of agricultural production risks. On the base of these methods, the analysis of the legal adjusting of relations as to the state sponsorship of farmers is conducted. The grounds for their changes and improvement are determined. The features of the relations as to the state

sponsorship of agricultural production in general and their separate kinds as well are revealed. The peculiarities of their use and stopping were exposed.

As a result of the thesis research the theoretical conclusions about direction and mechanism of effective realization of legal relationships as to the state sponsorship of agricultural production were formulated. The suggestions as to the improvement of the financial and legal adjusting system of the state support of agricultural production in Ukraine.

Key words: state support, legal relationships, financial and legal mechanism, agricultural commodity producers, special taxation modes.

32. Нашинець-Наумова А. Ю. Адміністративно-правове регулювання діяльності корпорацій в Україні : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Анфіса Юрїївна Нашинець-Наумова ; Національний авіаційний університет. – К., 2011. – 229 с.

Дисертацію присвячено дослідженню адміністративно-правового регулювання діяльності корпорацій в Україні. Визначено поняття та передумови виникнення корпорацій; розглянуто поняття та функції адміністративно-правового регулювання діяльності корпорацій в Україні із визначенням та детальним аналізом кожної з них. Здобувачем сформульовано принципи адміністративно-правового регулювання діяльності корпорацій в Україні; проаналізовано основні елементи механізму адміністративно-правового регулювання діяльності корпорацій в Україні; систематизовано зарубіжний досвід адміністративно-правового регулювання діяльності корпорацій та сформульовано передумови та пріоритети його запозичення в Україні; окреслено основні перспективи розвитку адміністративно-правового регулювання діяльності корпорацій в Україні на сучасному етапі.

Ключові слова: корпорація, адміністративно-правове регулювання діяльності корпорацій, функції, принципи, механізм адміністративно-правового регулювання діяльності корпорацій, заходи адміністративного примусу.

Нашинець-Наумова А.Ю. Административно-правовое регулирование деятельности корпораций в Украине. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07. – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Работа является одним из первых в отечественной административно-правовой науке комплексным монографическим исследованием административно-правового регулирования деятельности корпораций в Украине. На основе анализа общетеоретической и административно-правовой научной литературы рассматриваются доктринальные положения административно-правового регулирования деятельности корпораций в Украине. Диссертантом анализируется процесс становления и развития

корпораций в мире. Отмечается, что история возникновения корпораций характеризуется длительностью, этапностью, принятием целого ряда нормативно-правовых актов, прежде всего, обобщающего характера, направленных на урегулирование отношений в отрасли предпринимательской деятельности и только фрагментарным акцентом в корпоративном секторе. Также сделан вывод, что содержанием административно-правового регулирования деятельности корпораций является комплекс соответствующих функций, которые характеризуют отдельные управленческие процессы путем целенаправленного влияния на них.

Диссертант, на основании анализа правовой, философской литературы, предлагает определить административно-правовые функции регулирования деятельности корпораций как средства влияния на субъекты корпораций, которые направлены на побуждение их к надлежащему осуществлению прав и выполнение обязанностей. Диссертантом предлагается собственный перечень функций административно-правового регулирования деятельности корпораций, а также, для более точного выяснения их сущности, распределение этих функций на организационно-правовые; административно-учредительные; контрольно-наблюдательные; лицензионные; аттестационно-сертификационные; административно-процедурные; на предоставления административных (управленческих) услуг, антимонопольные.

В работе охарактеризованы основные элементы механизма административно-правового регулирования деятельности корпораций в Украине. Проведено исследование проблемы определения понятия механизма административно-правового регулирования деятельности корпораций и его основных структурных элементов с учетом специфики общественных отношений в сфере деятельности корпораций, на урегулирование которых они направлены. В диссертации отмечается, что элементами механизма административно-правового регулирования деятельности корпораций являются нормы административного права, акты толкования таких норм и акты их реализации, а также административно-корпоративные отношения. На основании изучения специфики правоотношений, которые складываются при взаимодействии органов публичной администрации с субъектами корпоративной деятельности в процессе административно-правового регулирования, дано определение административно-корпоративных правоотношений, выделены их отличия и проведена классификация.

Проанализирован опыт административно-правового регулирования деятельности корпораций в зарубежных странах, в таких как: США, Японии, Великобритании, Германии, Японии, Франции и других. Детально охарактеризованы особенности административно-правового регулирования деятельности корпораций данных государств, обобщены преимущества и недостатки.

Исследованы основные приоритеты и перспективы развития административно-правового регулирования деятельности корпораций в Украине. Предлагается усовершенствовать механизм управления рисками и систему внутреннего контроля; усовершенствовать политику прозрачности и

раскрытия информации; переделать внутрикорпоративные нормативные документы с целью соответствия их существующей законодательной базе; обеспечить дифференциацию правовой регуляции административно-корпоративных отношений (включая особенности правового статуса основателей и участников), а также законодательно усовершенствовать специфику создания, функционирования и прекращения деятельности корпораций.

Ключевые слова: корпорация, административно-правовое регулирование деятельности корпораций, функции, принципы, механизм административно-правового регулирования деятельности корпораций, меры административного принуждения.

Nashinets'-Naumova, Administrative regulation of activity of corporations in Ukraine. – Manuscript.

The dissertation on reception of a scientific degree of the candidate of jurisprudence on a specialty 12.00.07. – administrative law and process; the financial law; the informational law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, 2011.

Dissertation is devoted research of the administrative regulation of activity of corporations in Ukraine. Certainly concept and pre-conditions of origin of corporations; the functions of the administrative regulation of activity of corporations in Ukraine with determination and detailed analysis each of them; the basic elements of mechanism of the administrative regulation of activity of corporations in Ukraine; foreign experience of the administrative regulation of activity of corporations is systematized and pre-conditions and priorities of his borrowing are formulated in Ukraine, outlined basic prospects of development of the administrative regulation of activity of corporations in Ukraine on the modern stage.

Key words: corporation, administrative adjusting of activity of corporations, function, principles, mechanism of the administrative adjusting of activity of corporations, measures of administrative compulsion.

33. Нестеренко Н. М. Адміністративно- правові засади реалізації екологічної функції держави : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Наталія Миколаївна Нестеренко ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – Київ, 2011. – 217 с.

Дисертацію присвячено комплексному теоретико-прикладному дослідженню адміністративно-правових засад реалізації екологічної функції держави. У роботі розглядаються актуальні питання сутності та змісту поняття екологічної функції, визначення основних її елементів. З допомогою аналізу національного законодавства визначено напрями державної політики в досліджуваній сфері, а також вивчається міжнародний досвід з метою з'ясування можливості його використання в Україні.

Одним із основних напрямів роботи є необхідність наукового дослідження компетенції органів, уповноважених забезпечувати екологічну безпеку як складову екологічної функції. Розглянуто завдання та функції органів внутрішніх справ у сфері забезпечення екологічної безпеки та правопорядку.

У дисертації ґрунтовно проаналізовано співвідношення понять „екологічна безпека”, „екологічний правопорядок” як складових екологічної функції держави. Досліджено адміністративно-правові засоби профілактики правопорушень у сфері екології та причини їх скоєння. Визначено основні напрями розвитку законодавства та правозастосовчої практики у сфері забезпечення екологічної функції в державі.

Ключові слова: екологічна функція, екологічна безпека, екологічний правопорядок, адміністративно-правове забезпечення, механізм реалізації.

Нестеренко Н.Н. Административно-правовые основы реализации экологической функции государства. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс, финансовое право, информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация посвящена комплексному теоретико-прикладному исследованию административно-правовых основ реализации экологической функции государства. Исходя из анализа национального законодательства, определяются направления государственной политики в исследуемой сфере, а также изучается международный опыт с целью выяснения возможности его использования в Украине.

Обосновано понятие экологической функции государства как одной из самостоятельных функций украинского государства, раскрытие ее основных трех элементов: охраны окружающей природной среды; рационального природопользования; обеспечения экологической безопасности и выделенного автором в качестве самостоятельного четвертого элемента – обеспечения экологического правопорядка. Каждому перечисленному элементу соответствует определенная форма экологической деятельности государства: охране окружающей природной среды – экологическая форма; использованию природных ресурсов – экономическая форма; обеспечению экологической безопасности – социальная форма; обеспечению экологического правопорядка – правоохранительная форма.

Определена доминирующая роль административного права в обеспечении экологического правопорядка. Нормами административного права определяются объекты окружающей среды и административно-правовые режимы их использования и охраны; устанавливается правовой статус органов исполнительной власти как основных субъектов обеспечения экологического правопорядка. Определяется система административно-правовых средств

охраны природных объектов, а также административно-правовые средства профилактики правонарушений в сфере экологии.

Одним из основных направлений работы определена необходимость научного исследования компетенции органов, уполномоченных обеспечивать экологическую безопасность и правопорядок, как элементы экологической функции, форм и методов их деятельности. В работе также рассмотрены задачи и функции органов внутренних дел в сфере реализации экологической функции государства. Было установлено, что четкая классификация субъектов реализации экологической функции, исходя из основных задач их работы, может помочь в последующем распределении конкретных полномочий для каждого субъекта с целью увеличения качества их взаимодействия.

Анализируется зарубежный опыт в сфере обеспечения экологической безопасности, выделены основные направления законодательства и правоприменительной практики в сфере реализации экологической функции.

Ключевые слова: экологическая функция, экологическая безопасность, экологический правопорядок, административно-правовое обеспечение, механизм реализации.

Nesterenko N.M. Administrative-legal base of the State ecological function realization. – Manuscript.

The dissertation on getting a Candidate Degree in Science of Law by the speciality 12.00.07 – Administrative Law and Process; Financial Law; Informational Law – National university of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

The dissertation is devoted to the complex theoretical-applied research of administrative-legal base of realization the ecological function in the state. In this work actual questions of essence and content of ecological function concept and definition of its main elements are examined. Proceed from analysis of the national legislation the ways of the state policy in the research sphere are determined and the international experience is studied with the purpose of determination the possibility its using in Ukraine.

One of the main directions in the work is the necessity scientific research of the body competence which secure ecological safety as a part of ecological function. It was examined tasks and functions of the domestic affair bodies in sphere of the ecological safety ensuring and law and order.

In dissertation it is analyzed the correlation of notion ‘ecological safety’, ‘ecological law and order’ as a part of the state ecological function. It was investigated the administrative - legal means of law-breaking prevention in the sphere of ecology and reasons of their perpetration.

It was defined the main directions in legislation and legal practice in sphere of ecological function ensuring in the State.

Key words: ecological function, ecological safety, ecological law and order, administrative-legal ensuring, mechanism of realization.

34. Оверченко І. С. Адміністративно-правові засади технічного захисту інформації в системі МВС України : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Ігор Сергійович Оверченко ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 248 с.

У дисертації наведено теоретичне узагальнення і нове вирішення наукової задачі, що полягає у виявленні проблем технічного захисту інформації в системі МВС України шляхом дослідження адміністративно-правових засад такої діяльності та формуванні відповідних пропозицій з удосконалення адміністративно-правового регулювання ТЗІ в органах та підрозділах Міністерства внутрішніх справ України.

У ході дослідження адміністративно-правових засад технічного захисту інформації в системі МВС України було виявлено ряд проблемних моментів, які значною мірою знижують ефективність цього виду захисту. З'ясовано, що джерела існування окремих проблемних питань ТЗІ полягають у відсутності ефективного правового регулятора частини суспільних відносин, які виникають у процесі реалізації технічного захисту інформації в органах та підрозділах МВС України. Розроблені відповідні пропозиції щодо удосконалення адміністративно-правового забезпечення ТЗІ в органах та підрозділах Міністерства внутрішніх справ України.

Отримані результати дозволять значною мірою підвищити якість технічного захисту інформації в ОВС та більш ефективно попереджувати, своєчасно виявляти і припиняти протиправні посягання на інформацію, що циркулює в органах та підрозділах внутрішніх справ у випадку, коли такі посягання реалізуються шляхом використання закладних пристроїв. Також висновки, отримані здобувачем, мають допомогти у виявленні та усуненні причин і умов, які сприяють цим посяганням.

Ключові слова: технічний захист інформації, інформаційна безпека, підрозділи технічного захисту інформації, адміністративно-правові засади технічного захисту інформації, адміністративно-правове регулювання ТЗІ в системі МВС України.

Оверченко И.С. Административно-правовые основы технической защиты информации в системе МВД Украины. – Рукопись.

В диссертации приведено теоретическое обобщение и новое решение научной задачи, которая состоит в выявлении проблем технической защиты информации в системе МВД Украины путем исследования административно-правовых основ такой деятельности и формировании соответствующих предложений по усовершенствованию административно-правового регулирования ТЗИ в органах и подразделениях Министерства внутренних дел Украины.

Исследуется комплекс теоретических и практических вопросов, связанных с проблемами функционирования системы технической защиты информации Украины в целом и системы ТЗИ МВД Украины как её

составляющей. Проанализировано состояние нормативно-правового обеспечения технической защиты информации в Украине. Усовершенствована систематизация нормативно-правовых актов по вопросам технической защиты информации. Установлены роль и место источников административного права в данной системе. Определены особенности административно-правового регулирования ТЗИ в системе Министерства внутренних дел Украины.

Исследована структура и функции подразделений, принимающих участие в мероприятиях по технической защите информации, циркулирующей в органах внутренних дел Украины. Изучены современное состояние нормативно-правовой регламентации проведения работ по ТЗИ в системе МВД Украины, а также особенности административно-правового регулирования деятельности по выявлению и блокированию утечки информации через закладные устройства в ОВД Украины. С учётом специализации и функциональной структуры, доказано, что к проведению отдельных мероприятий по технической защите информации ОВД целесообразно привлекать оперативные подразделения системы МВД, а также подразделения Службы безопасности Украины. Определены роль и место административно-правового регулирования в процессах повышения эффективности взаимодействия ОВД и иных органов государственной власти по вопросам ТЗИ.

В ходе исследования административно-правовых основ технической защиты информации в системе МВД Украины был выявлен ряд проблемных моментов, которые в значительной мере снижают эффективность данного вида защиты. Выявленные проблемы содержат теоретико-методологические и концептуальные аспекты и требуют системного подхода к их решению. Установлено, что источником существования отдельных проблемных вопросов ТЗИ является отсутствие эффективного правового регулятора части общественных отношений, возникающих в процессе реализации технической защиты информации в органах и подразделениях МВД Украины. Разработаны соответствующие предложения относительно усовершенствования административно-правового обеспечения ТЗИ в органах и подразделениях Министерства внутренних дел Украины.

Полученные результаты позволят повысить качество технической защиты информации в ОВД, а также более эффективно предупреждать, своевременно выявлять и прекращать противоправные посягательства на информацию, которая циркулирует в органах и подразделениях внутренних дел в случае, если такие посягательства реализуются путем использования закладных устройств. Также полученные соискателем выводы должны помочь в выявлении и устранении причин и условий таких посягательств.

Ключевые слова: техническая защита информации, информационная безопасность, подразделения технической защиты информации, административно-правовые основы технической защиты информации, административно-правовое регулирование ТЗИ в системе МВД Украины.

Overchenko I. S. Administrative law framework of technical protection of information in the Ministry of Internal Affairs of Ukraine. – Manuscript.

The thesis mentioned theoretical generalizations and new scientific problem solving that is to identify problems of technical protection of information in the Ministry of Internal Affairs of Ukraine through the study of administrative law principles of such activities and the formation of proposals to improve administrative law regulation of technical protection of information in the Ministry of Internal Affairs.

During the investigation of administrative law framework of technical protection of information in the Ministry of Internal Affairs had found a number of problem points that greatly reduce the effectiveness of this type of protection. Founded that the source of problems of technical protection of information is no effective legal control of social relations that arise in the implementation of technical protection of information in the Ministry of Internal Affairs of Ukraine.

The results will greatly improve the quality of technical protection of information in the MIA of Ukraine and more effectively prevent, to detect and prevent illegal encroachment on the information that circulates in the Ministry of Internal Affairs when such encroachments are realized through the use of embedded devices. Also, the findings obtained by the author, should help in identifying and remedying the causes and conditions that contribute to this encroachment.

Key words: technical protection of information, information security, units of technical protection of information, administrative law framework of technical protection of information, administrative law regulation of technical protection of information in the Ministry of Internal Affairs.

35. Панталієнко П. В. Адміністративно-правовий статус голови місцевого суду України : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Петро Васильович Панталієнко ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 184 с.

Дисертацію присвячено аналізу теоретичних засад, механізму правового регулювання адміністративно-правового статусу голови місцевого суду України. У роботі досліджуються історичні аспекти становлення судової влади в Україні та визначається місце місцевих судів в системі судових органів України. Комплексно досліджується структура адміністративно-правового статусу голови місцевого суду України шляхом визначення його характерних особливостей. Проводиться аналіз та дається загальна характеристика елементів адміністративно-правового статусу голови місцевого суду України. Аналізуються права та обов'язки голови місцевого суду України. Розглядаються основні положення юридичної відповідальності голови місцевого суду України, зокрема, таких її видів як дисциплінарна та адміністративна відповідальність.

Обґрунтовуються пропозиції щодо внесення змін до чинного законодавства з метою удосконалення правового регулювання адміністративно-правового статусу голови місцевого суду України.

Ключові слова: адміністративно-правовий статус, суддя, голова місцевого суду України, права голови місцевого суду, обов'язки голови місцевого суду, юридична відповідальність судді.

Панталиєнко П.В. Адміністративно-правовий статус председателя местного суда Украины – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Диссертация посвящена анализу теоретических основ, механизма правового регулирования административно-правового статуса председателя местного суда Украины. В работе исследуются исторические аспекты становления судебной власти в Украине, и определяется место местных судов в системе судебных органов Украины. Определено, что местные общие суды Украины являются правопреемниками народных судов, которые функционировали в Украинской Советской Социалистической Республике. Однако первичные судебные звенья в Украине имеют более глубокие исторические корни, вследствие чего выделено 13 исторических периодов становления и развития судебной системы на территории Украины.

Комплексно исследуется структура административно-правового статуса председателя местного суда Украины путем определения его характерных особенностей. Установлено, что составляющими элементами указанного статуса являются обязанности, права и юридическая ответственность. Обращено внимание на то, что административно-правовой статус председателя местного суда Украины дополняется должностным и индивидуальным должностным статусами. Именно должностной и индивидуальный должностной статус конкретизируют круг полномочий (прав и обязанностей), которые входят в общий административно-правовой статус председателя местного суда Украины.

Рассмотрена организационная и функциональная независимость судей. Отмечено, что судейская неприкосновенность является не личной привилегией гражданина, который занимает должность судьи, а средством юридической защиты его профессиональной деятельности, необходимым элементом специального правового статуса.

Проводится анализ и дается общая характеристика элементов административно-правового статуса председателя местного суда Украины. Анализируются права и обязанности председателя местного суда Украины. Предлагается права и обязанности председателя местного суда Украины классифицировать по следующим признакам: 1) основные (конституционные) права и обязанности судьи, как человека и гражданина, которые закреплены в

Конституции Украины, международно-правовых актах и законодательных актах Украины. К ним принадлежат: 1) личные, политические, социально-экономические и другие права и обязанности; 2) служебные права и обязанности председателя местного суда Украины, которыми он наделяется как судья местного суда. Это права и обязанности, которые имеют все судьи местных общих судов Украины в соответствии с Законом Украины «О судоустройстве и статусе судей»; 3) специальные (индивидуальные) права и обязанности судьи, которыми он наделяется в связи с занимаемой административной должностью – председателя местного суда Украины.

Рассматриваются основные положения юридической ответственности председателя местного суда Украины, в частности, таких видов как дисциплинарная и административная ответственность. Отмечено, что привлечение к юридической ответственности председателя местного суда, как и любого другого носителя судебной власти, тесно связано с его иммунитетом, поскольку судьи по своему статусу неприкосновенны. Поэтому ответственность судей возможна лишь за пределами отмеченного иммунитета.

Обоснована необходимость внесения изменений в действующее законодательство с целью усовершенствования правового регулирования административно-правового статуса председателя местного суда Украины.

Ключевые слова: административно-правовой статус, судья, председатель местного суда Украины, права председателя местного суда, обязанности председателя местного суда, юридическая ответственность судьи.

Pantalienco P.V. Administrative and legal status of the chairman of the local court of Ukraine – Manuscript.

Thesis for scientific degree of candidate of legal sciences, specialty 12.00.07 – administrative law and procedure, financial law, information law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

The dissertation examines theoretical foundations, the mechanism of legal regulation of administrative and legal status of the head of the local Court of Ukraine. In the work examines the historical aspects of the formation of judicial power in Ukraine and is determined by the place of local courts in the judicial system of Ukraine. Comprehensive investigate the structure of administrative and legal status of the head of the local Court of Ukraine by identifying its characteristic features. The analysis and gives a general description of the elements of administrative and legal status of the head of the local Court of Ukraine. Analysis of rights and duties of the head of the local Court of Ukraine. The main provisions of the legal responsibility of the local head of the court of Ukraine, including such species as the disciplinary and administrative responsibility.

Substantiated proposals for amending existing legislation to improve the legal regulation of administrative and legal status of the head of the local Court of Ukraine.

Key words: administrative and legal status, the judge, head of the local Court of Ukraine, the rights of the head of the local court, duties of the head of the local court, the legal responsibility of a judge.

36. Пілявська І. В. Адміністративно-правові засади взаємодії державної служби карантину рослин з правоохоронними органами : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Ірина Володимирівна Пілявська ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 232 с.

Дисертаційна робота присвячена дослідженню теоретичних засад та практичних аспектів реалізації адміністративно-правового регулювання взаємодії Державної служби з карантину рослин з правоохоронними органами. В роботі розкрито основні риси цієї державної служби, які характеризують її як орган державного управління. На цій підставі опрацьовано структура правового статусу цього державного органу. На думку автора, вона представляє собою системне утворення, яке складається з певних блоків (нормативно-цільового (цілі, завдання та функції), структурно-організаційного (розташування органу в системі інших державних органів, порядок створення, підпорядкованості, діяльності, управління і символи органу) та функціонального (компетенція державного органу). В роботі висвітлено зміст елементів, які входять до складу правового статусу цієї державної служби.

На цій підставі автором проведено змістовне дослідження реалізації Державною службою з карантину рослин її правового статусу під час взаємодії з правоохоронними органами. Розкрито нормативні основи та правові засади організації та функціонування взаємодії цих органів державного управління. Окрему увагу звернуто на форми взаємодії Державної служби з карантину рослин з правоохоронними органами як зовнішній прояв окремого аспекту її діяльності. Досліджено процес організації взаємодії, який за своєю сутністю є різновидом управлінської діяльності. Висвітлено питання оцінювання ефективності взаємодії Державної служби з карантину рослин з правоохоронними органами.

Ключові слова: правовий статус органу державного управління, правові засади, правові форми діяльності державних органів, взаємодія органів державного управління, оцінювання якості управлінської діяльності.

Пілявская И.В. Административно-правовые принципы взаимодействия государственной службы карантина растений с правоохранительными органами. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природорользования Украины, Киев, 2011.

Диссертационная работа посвящена исследованию теоретических принципов и практических аспектов реализации административно-правового регулирования взаимодействия Государственной службы карантина растений с правоохранительными органами. В работе исследованы основные черты этой государственной службы, которые характеризуют ее как орган

государственного управления. На этом основании раскрыта структура правового статуса этого государственного органа, которая представляет собой системное образование, которое состоит из определенных блоков (нормативно-целевого (цели, задания и функции) структурно-организационного (расположение органа в системе других государственных органов, порядок создания, подчиненности, деятельности, управление и символы органа) и функционального (компетенция государственного органа), и раскрыто содержание элементов, которые входят в его состав.

На этом основании автором проведено содержательное исследование реализации Государственной службой карантина растений ее правового статуса во время взаимодействия с правоохранительными органами. Раскрыты нормативные основы и правовые принципы организации и функционирования взаимодействия этих органов государственного управления. Отдельное внимание обращено на формы взаимодействия Государственной службы карантина растений с правоохранительными органами как внешнее проявление отдельного аспекта ее деятельности. Исследован процесс организации взаимодействия, который по своей сущности является разновидностью управленческой деятельности. Отражен вопрос оценивания эффективности взаимодействия Государственной службы карантина растений с правоохранительными органами.

Ключевые слова: правовой статус органа государственного управления, правовые принципы, правовые формы деятельности государственных органов, взаимодействие органов государственного управления, оценивание качества управленческой деятельности.

Pilyavska I.V. Administrative law principles of co-operation of government service of quarantine of plants with law enforcement authorities. – Manuscript.

Dissertation for receiving of candidate of legal sciences scientific degree on speciality 12.00.07 – administrative law and process; financial law; informative law. National University of Life and Environmental Sciences, Kyiv, 2011

Dissertation work is devoted research of theoretical principles and practical aspects of adjusting of administrative law of co-operation of Government service of quarantine of plants norms with law enforcement authorities. The basic lines of this government service are probed in work, which characterize it as an organ of state administration. The structure of legal status of this public organ is exposed on that ground. In opinion of author, it is system education which consists of certain blocks (normative (aims, tasks and functions) organizational (a location of organ is in the system of other public organs, order of creation, to subordination, activity, management and characters of organ) and functional (jurisdiction of public organ). Maintenance of elements is exposed in work, which enter composition of legal status of this government service.

On that ground an author is conduct rich in content research of realization Government service of quarantine of plants of its legal status during co-operating

with law enforcement authorities. Normative bases and legal principles of organization and functioning of co-operation of these organs of state administration are exposed. Separate attention is turned on the forms of co-operation of Government service of quarantine of plants with law enforcement authorities as an external display of separate aspect of its activity. The process of organization of co-operation is probed, which on the essence is the variety of administrative activity. The question of evaluation of efficiency of co-operation of Government service of quarantine of plants is reflected with law enforcement authorities.

Key words: legal status of organ of state administration, legal principles, legal forms of activity of public organs, co-operation of organs of state administration, evaluation of quality of administrative activity.

37. Плетньова О. О. Адміністративно-правові засади формування системи та правового статусу антимонопольних органів в Україні : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Олена Олександрівна Плетньова ; Київський національний торговельно-економічний університет. – К., 2010. – 211 с.

У роботі досліджується система державних органів, що здійснюють управління у сфері економічної конкуренції, а також значення Антимонопольного комітету України та його територіальних відділень у цій системі. Розроблено визначення «антимонопольного органу України» та «системи антимонопольних органів України». Досліджено передумови та історію розвитку антимонопольного законодавства в Україні.

У дисертації проведено комплексний аналіз спеціального правового статусу Антимонопольного комітету України. Обґрунтовано, що Антимонопольний комітет України необхідно визначити як спеціальний орган виконавчої влади. Сформульовано пропозиції щодо вдосконалення законодавчого забезпечення діяльності антимонопольних органів України.

Визначено основні тенденції розвитку правового статусу Антимонопольного комітету України, зумовлені інтеграцією України до Європейського співтовариства. Розроблено пропозиції щодо реформування системи антимонопольних органів України.

Ключові слова: антимонопольний орган, система антимонопольних органів, Антимонопольний комітет України, правовий статус Антимонопольного комітету України, спеціальний статус.

Плетнёва Е.А. Административно-правовые основы формирования системы и правового статуса антимонопольных органов в Украине. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2010.

В работе исследуется система государственных органов, осуществляющих управление в сфере экономической конкуренции, а также значение Антимонопольного комитета Украины и его территориальных отделений в этой системе. Разработано определение «антимонопольного органа Украины» и «системы антимонопольных органов Украины». Исследованы предпосылки становления антимонопольного законодательства в Украине и предложена соответствующая периодизация его развития: этап зарождения (1987-1991 гг.), этап становления (1992-2003 гг.), этап развития и трансформации (с 2003 г. и по сегодняшний день).

В диссертации проведен комплексный анализ специального правового статуса Антимонопольного комитета Украины путем исследования всех его составляющих: компетенция, гарантии деятельности и ответственность Антимонопольного комитета Украины. Обосновано, что Антимонопольный комитет Украины необходимо на законодательном уровне определить как специальный орган исполнительной власти. С целью разграничения понятий «центральный орган исполнительной власти» и «специальный орган исполнительной власти» разработано определение «специального органа исполнительной власти». Сформулированы предложения по совершенствованию правового обеспечения деятельности антимонопольных органов Украины, а именно в части законодательного усовершенствования: 1) порядка назначения и увольнения Председателя и государственных уполномоченных Антимонопольного комитета Украины; 2) порядка реализации некоторых процессуальных гарантий Антимонопольного комитета Украины; 3) ответственности работников Антимонопольного комитета Украины.

Определены основные тенденции развития правового статуса Антимонопольного комитета Украины обусловленные интеграцией Украины в Европейское сообщество. Разработаны предложения по законодательному обеспечению осуществления контроля со стороны антимонопольных органов Украины за предоставлением государственной помощи субъектам хозяйствования и ее использованием. Сформулированы дополнительные требования для работников антимонопольных органов, служебные обязанности которых заключаются в непосредственном выполнении функций, определенных статьей 2 Закона Украины "О государственной защите работников суда и правоохранительных органов". Исследованы существующие в юридической литературе подходы к перераспределению полномочий Антимонопольного комитета Украины, а также опыт некоторых развитых стран мира в части построения системы государственного контроля за соблюдением конкурентного законодательства. Разработаны предложения касательно реформирования системы антимонопольных органов Украины в два этапа: адаптационный и реконструктивный. Во время адаптационного этапа реформирования предлагается осуществить перераспределение полномочий в рамках существующей системы антимонопольных органов: за территориальными отделениями Антимонопольного комитета Украины оставить полномочия по проведению первичного расследования нарушений, а

право непосредственно рассматривать дела и принимать решение – за административными коллегиями и государственными уполномоченными Антимонопольного комитета Украины. Предложено ряд мер для усовершенствования функций и прав Общественной коллегии при Антимонопольном комитете Украины с целью создания предпосылок для организации эффективного общественного контроля за соблюдением конкурентного законодательства. Целью реконструктивного этапа является создание разветвленной системы органов специальной компетенции по осуществлению управления в сфере экономической конкуренции, а также организация общественного контроля за деятельностью этой системы.

Ключевые слова: антимонопольный орган, система антимонопольных органов, Антимонопольный комитет Украины, правовой статус Антимонопольного комитета Украины, специальный статус.

Pletnova O.O. Administrative and law foundations of formation of antimonopoly bodies' system and legal status formation in Ukraine. – Manuscript.

The thesis for getting the Candidate of Law Sciences degree on specialty 12.00.07. – Administrative Law and process; Financial Law; Information Law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2010.

In this thesis the system of state bodies executing the management in the field of economic competition is investigated, as well as the place of the Antimonopoly Committee of Ukraine and its territorial branches in this system. Definition of "antimonopoly body of Ukraine" and "system of antimonopoly bodies of Ukraine" is developed. Conditions and history of competition law in Ukraine are investigated.

In this dissertation a complex research on special legal status of the Antimonopoly Committee of Ukraine is carried out. It is justified that the Antimonopoly Committee of Ukraine should be defined as a special executive body. Proposals concerning improving of legislative support of the antimonopoly bodies of Ukraine are developed.

The main trends of the Antimonopoly Committee of Ukraine legal status evolution stipulated by the integration of Ukraine into the European Community are defined. Proposals concerning reformation of system of antimonopoly bodies of Ukraine are developed.

Key words: antimonopoly body, system of antimonopoly bodies, the Antimonopoly Committee of Ukraine, legal status of the Antimonopoly Committee of Ukraine, special status.

38. Свистович Р. С. Правове регулювання інформаційних відносин у сфері масової інформації : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Роман Степанович Свистович ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 228 с.

Дисертацію присвячено дослідженню правового регулювання інформаційних відносин у сфері масової інформації та теоретико-методологічного забезпечення, а також удосконаленню інформаційного законодавства та розвитку інститутів інформаційного права в умовах інформаційного суспільства в Україні. Досліджено проблематику інформаційних правовідносин в органічному зв'язку з удосконаленням правового регулювання інформаційних відносин у сфері масової інформації та формуванням комплексного інституту права - права масової інформації. Запропоновано модель правового регулювання, яка враховує статику й динаміку правового регулювання інформаційних відносин у сфері масової інформації та необхідність дотримання принципу свободи масової інформації. Обґрунтовано доцільність дослідження простого процесу правового регулювання та правомірної поведінки суб'єктів інформаційних правовідносин, який передбачає ініціативний порядок реалізації норм інформаційного права у формі інформаційних правовідносин, а також структурування сфери масової інформації на сектори традиційних та електронних засобів масової інформації. Запропоновано концепцію визначення суб'єктів інформаційних правовідносин, з'ясовано їх суб'єктивні юридичні права та обов'язки, зумовлені різноманітними об'єктами інформаційних правовідносин у сфері масової інформації. Надано пропозиції щодо удосконалення інформаційного законодавства з урахуванням європейських правових стандартів у сфері масової інформації.

Ключові слова: сфера масової інформації, засоби масової інформації, процес правового регулювання, інформаційні відносини, інформаційні правовідносини, об'єкт, суб'єкт і зміст інформаційних правовідносин, норми інформаційного права, інформаційне законодавство, інформаційне суспільство.

Свистович Р.С. Правовое регулирование информационных отношений в сфере массовой информации. – Рукопись.

Диссертация на соискание учёной степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация посвящена исследованию правового регулирования информационных отношений в сфере массовой информации и его теоретико-методологического обеспечения, а также совершенствованию информационного законодательства и развитию институтов информационного права в условиях информационного общества в Украине. Предложена и обоснована авторская концепция формирования теоретико-методологического

обеспечения правового регулирования информационных отношений в сфере массовой информации, основные положения которой касаются государственной политики развития информационного общества в Украине; становления науки «информационное право» и соответствующей комплексной отрасли права; категориального аппарата науки «информационное право»; генезиса сущности и понятия «информационные правоотношения» в научной доктрине, их классификации и особенностей; общеправовой характеристики сферы массовой информации.

Предложена и обоснована новая модель правового регулирования информационных отношений в сфере массовой информации, которая основывается на концепции теоретико-методологического обеспечения такого правового регулирования; плюралистической концепции определения объекта информационных правоотношений; необходимости соблюдения принципа свободы массовой информации; целесообразности развития комплексного института информационного права - права массовой информации; необходимости учёта статики и динамики правового регулирования.

Определены и обоснованы особенности процесса правового регулирования информационных отношений в сфере массовой информации, которые обусловлены, с одной стороны, спецификой составных частей сферы массовой информации (по определённой классификации - сектор традиционных средств массовой информации и сектор электронных средств массовой информации), а с другой - сознательным выбором простого процесса правового регулирования и правомерного поведения субъектов информационных правоотношений, который предполагает инициативный порядок реализации норм информационного права в форме информационных правоотношений.

На первой стадии механизма правового регулирования информационных отношений в сфере массовой информации (стадии информационного правотворчества) определено такое нормативно-правовое обеспечение, которое комплексно учитывает необходимость как соответствующего обеспечения права на информацию (прежде всего граждан Украины), так и надлежащее функционирование традиционных и электронных средств массовой информации. На второй стадии механизма правового регулирования (правомерной реализации норм информационного права) исследованы следующие формы непосредственной реализации норм информационного права конкретными субъектами информационных правоотношений в двух составляющих сферы массовой информации: соблюдение (запретов), выполнение (обязанностей), использование прав. Исходя из плюралистической концепции объекта информационных правоотношений были определены виды таких объектов (например, печатная массовая информация, аудиовизуальная информация, информация электронных изданий). Показано, что именно особенности каждого из видов объекта требуют наделяния субъектов информационных правоотношений соответствующими субъективными юридическими правами и обязанностями, которые были исследованы в работе.

Обосновано, что эффективность предложенной модели правового регулирования информационных отношений в сфере массовой информации

определяется системным эффектом, полученным в результате не только качественного информационного правотворчества, но и адекватной реализации норм информационного права. Внесены предложения и рекомендации к проекту Информационного кодекса Украины по вопросам определения понятийной базы и введения комплексного института права - права массовой информации, а также включения принципов правового регулирования информационных отношений в области Интернет.

Ключевые слова: сфера массовой информации, средства массовой информации, процесс правового регулирования, информационные отношения, информационные правоотношения, объект, субъект и содержание информационных правоотношений, нормы информационного права, информационное законодательство, информационное общество.

Svystovych R.S. The legal regulation of information relations in the media. – Manuscript.

Thesis for the degree of candidate of legal sciences, specialty 12.00.07 – Administrative Law and Process, Financial Law, Information Law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

Dissertation is devoted to the study of regulation and information relations in the mass media sphere, to its theoretical and methodological support, and also to the improvement the information legislation and the development of institutions of information law in the information society in Ukraine. The problem of information relationships in their organic connection with the improvement the legal regulation of information relations in the media and the formation a complex law institute - the mass media law - has been investigated. The model of legal regulation, which takes into account the static and dynamic regulatory of the information relationships in the mass media sphere and the need of respecting the principle of freedom the mass media, has been proposed. The usefulness of the study the simple process of law regulation and lawful conduct the subjects of information relations, which provides a proactive procedure of implementation the norms of information law in the form of information relations, and also the outlining the scope of the mass media sphere on both traditional and electronic media, has been justified. The concept of determining the subjects of information relations has been proposed; their subjective legal rights and responsibilities, which are caused by different entities of information relations in the mass media sphere, has been found. The suggestions of the improvement of information legislation, taking into account European legal standards in the mass media sphere, have been provided.

Key words: mass media sphere, mass media, process of legal regulation, information relations, information legal relations, object, subject and content of information legal relations, standards of information law, information legislation, information society.

39. Сухоребра Т. І. Адміністративна відповідальність за порушення правил полювання та рибальства : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Тетяна Іванівна Сухоребра ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – Київ, 2011. – 232 с.

Дисертаційне дослідження присвячене комплексному аналізу історико-правових основ і сучасного стану юридичної відповідальності за порушення правил охорони та використання мисливських тварин та водних живих ресурсів. Проаналізовані ознаки об'єктивної сторони порушень, передбачених ч.1-4 ст.85 КУпАП. При цьому визначені суспільні відносини, які виступають в якості безпосереднього об'єкта даних порушень. Проведена конкретизація цих суспільних відносин з урахуванням таких сфер діяльності як полювання та рибальство.

На підставі чинного законодавства здійснена класифікація порушень правил полювання і рибальства та надана їх характеристика. Розкритий зміст кваліфікуючих ознак досліджуваних деліктів.

Проведене детальне дослідження суб'єктивних ознак правопорушень, що розглядаються в роботі. Приділена увага характеристиці загальних положень, які стосуються суб'єктів, а також з урахуванням специфіки деліктів здійснена їх класифікація.

При характеристиці вини як основної ознаки суб'єктивної сторони визначена можливість вчинення даних порушень у межах умисної вини (прямий та непрямий умисел), у межах необережної вини (самовпевненість, недбалість), зосереджена увага також на таких факультативних ознаках суб'єктивної сторони як мотив і мета.

Запропоновано низку конкретних змін та доповнень до чинного законодавства України, що дозволить підвищити ефективність боротьби із порушеннями у сфері полювання та рибальства.

Ключові слова: мисливство, полювання, тваринний світ, мисливські тварини, водні живі ресурси, безпосередній об'єкт, предмет, формальний склад, матеріальний склад, суб'єкт, вина, мотив, мета.

Сухоребра Т.И. Административная ответственность за нарушение правил охоты и рыболовства. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата юридических наук за специальностью 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2010.

Диссертационное исследование посвящено комплексному анализу историко-правовых основ и современного состояния юридической ответственности за нарушение правил охраны и использования охотничьих животных и водных живых ресурсов. Проанализированы признаки объективной стороны нарушений, предусмотренных ч.1-4 ст. 85 КУоАП. При этом определены общественные отношения, которые выступают в качестве

непосредственного объекта данных нарушений. Кроме этого, проведена конкретизация этих общественных отношений с учетом таких сфер деятельности как охота и рыболовство.

На основе действующего законодательства осуществлена классификация нарушений правил охоты и рыболовства и дана их характеристика. Раскрыто содержание квалифицирующих признаков исследуемых деликтов.

Проведено подробное исследование субъективных признаков рассматриваемых в работе правонарушений. Уделено внимание характеристике общих положений, касающихся субъектов, а также с учетом специфики деликтов осуществлена их классификация.

При характеристике вины как основного признака субъективной стороны определена возможность совершения данных нарушений в пределах умышленной вины (прямой и косвенный умысел), в пределах неосторожной вины (самоуверенность, неосторожность), сосредоточено внимание также на таких факультативных признаках субъективной стороны как мотив и цель.

Предложено ряд конкретных изменений и дополнений к действующему законодательству Украины, что позволит повысить эффективность борьбы с нарушениями в сфере охоты и рыболовства.

Ключевые слова: охота, животный мир, охотничьи животные, водные живые ресурсы, непосредственный объект, предмет, формальный состав, материальный состав, субъект, вина, мотив, цель.

Sukhorebra T.I Administrative responsibility for hunting and fishing violations. – Manuscript.

Thesis for the candidate's degree of Law, speciality 12.00.07 – administrative law and procedure, financial law, information law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2010.

The dissertation is devoted to complex analysis of historical and legal foundations, the modern state and legal responsibility for the violations of the protection and use of game animals and aquatic resources. The characteristics of the infringements' objective side, specified in the article 85 (part 1-4) of the Administrative Code of Ukraine are analyzed. Public relations, acting as direct object of given breaches are defined. The concretization of these social relations taking into account such spheres of activity as hunting and fishing is conducted.

On the basis of present legislation the classification of hunting and fishing violations is provided and the descriptions of their characteristics are given. The meaning of the classifying characteristics of the delicts is revealed. The detailed research of subjective features of infringements which are examined in the thesis is conducted. The attention to the general characteristics relating to the subjects are paid. The classification of the delicts is carried out taking into account their peculiarities. Describing the guilt as a main feature of the subjective side the possibility of committing such violations within the intended guilt (direct and indirect intention), within the careless guilt (self-confidence, negligence) is determined. The

attention on such optional features of the subjective side as the animus and the intention is also focused.

A number of concrete changes and amendments to the present legislation of Ukraine which will allow to improve the efficiency of fight against violations in the field of hunting and fishing is offered.

Key words: hunting, shooting, fauna, game animals, aquatic living resources, direct object, subject, formal body of the crime, financial body of the crime, subject, guilt, animus, intention.

40. Тимченко А. М. Види примусових заходів у податковому праві : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Анатолій Миколайович Тимченко ; Національний університет державної податкової служби України. – Ірпінь, 2011. – 213 с.

У дисертації досліджено проблеми визначення сутності податково-правового примусу та формування класифікаційних критеріїв щодо його поділу на види. Зокрема, з'ясовано та розкрито передумови застосування заходів податково-правового примусу; виявлено сутність, визначено специфічні ознаки та вироблено поняття податково-правового примусу; розглянуто різні підходи до виокремлення підстав для класифікації заходів такого примусу; обґрунтовано доцільність та проведено класифікацію заходів податково-правового примусу залежно від двох критеріїв: цільової спрямованості та способу впливу; проаналізовано сутність та окреслено ознаки припиняючих, правовідновлювальних і каральних заходів та розроблено визначення їх поняття; з'ясовано та розкрито правову природу таких заходів податково-правового примусу, як адміністративний арешт майна, податкова застава, зупинення видаткових операцій на рахунках платника, пеня, стягнення податкового боргу, продаж майна, що перебуває у податковій заставі, штраф. З метою найбільш повного й ґрунтовного дослідження існуючих проблем у цій галузі проведено порівняння національного і зарубіжного законодавства, що регулює застосування заходів податково-правового примусу. У результаті проведеного аналізу запропоновано практичні рекомендації щодо вдосконалення чинного податкового законодавства.

Ключові слова: податково-правовий примус, припиняючі заходи податково-правового примусу, правовідновлювальні заходи податково-правового примусу, каральні заходи податково-правового примусу.

Тимченко А. Н. Виды принудительных мер в налоговом праве. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

В диссертации исследованы проблемы определения сущности налогово-правового принуждения и формирования классификационных критериев для его разделения на виды. В частности, определены и раскрыты предпосылки применения мер налогово-правового принуждения; выяснена сущность, выделены специфические признаки и выработано понятие налогово-правового принуждения. Обосновано, что налогово-правовое принуждение применяется лишь в связи с противоправными для государства и территориальных громад деяниями налогоплательщиков как реакция на их неправомерное поведение. Его использование обусловлено конфликтом между государственной волей, выраженной в норме налогового права, и индивидуальной волей налогоплательщиков (обязанных лиц), которые нарушают нормативные предписания. Именно такой подход позволяет разграничить принудительные меры и общеправовые обязанности.

Особое внимание уделено исследованию различных подходов к определению оснований для классификации мер такого принуждения. При этом обоснована целесообразность и проведена классификация мер налогово-правового принуждения по двум критериям: целевой направленности и способа влияния. В соответствии с этим выделены три группы мер налогово-правового принуждения: пресечения, правосстановления, наказания. При этом раскрыты признаки таких мер и разработано определение их понятия; исследована и раскрыта правовая природа таких мер налогово-правового принуждения, как административный арест имущества, налоговый залог, приостановление расходных операций на счетах плательщика, пеня, взыскание налогового долга, продажа имущества, находящегося в налоговом залоге, штраф.

С целью наиболее полного и детального изучения существующих проблем в этой области проведено сравнение национального и зарубежного законодательства, регулирующего применение мер налогово-правового принуждения. Автором предложены практические рекомендации по совершенствованию действующего налогового законодательства.

Ключевые слова: налогово-правовое принуждение, налогово-правовые меры пресечения, правосстановительные меры налогово-правового принуждения, карательные меры налогово-правового принуждения.

Tymchenko A.M. Types of compulsory measures in tax law. – Manuscript.

Thesis for the Scholarly Degree of Candidate of Law in the specialty 12.00.07 – Administrative law and process; financial law; information law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

In dissertation the author researches the problems of determination of nature of the tax law compulsion and of forming the classification criteria for its dividing on types. In particular, the author determines and discloses the preconditions for use of tax law compulsion measures; the author finds out the nature, marks out the specific features and draws up a concept of tax law compulsion. The author proves that tax law compulsion is applied only in connection with actions of taxpayers which are

illegal for the state and territorial community, as a reaction on their illegal behavior. Its application is stipulated with the conflict between state will, expressed in tax law regulation, and individual will of the taxpayers (obliged person) which break normative regulation. Just that approach allows to distinguish compulsory measures from legal duties.

Special attention is paid to investigation of different approaches to marking out the grounds of classification of such compulsory measures. At the same time the author proves suitability and classifies the measures of tax law compulsion subject to two criteria: purpose direction and method of influence. Subject to the above three groups of the measures of tax law compulsion are marked out: suppression, measures of right restoration, punitive measures. Also the author discloses the features of these measures and develops definition of these terms; clears and discloses the legal nature of such tax law compulsive measures as administrative arrest of assets, tax lien, stopping of debit transactions on accounts of a taxpayer, penalty, collection of tax debt, selling of assets which is under tax lien, fine.

For the purpose of the most full and detailed research of existing problems in this sphere the author makes comparison of national and foreign legislations that govern use of the measures of tax law compulsion. As a result of analysis made, the author offers the practical recommendations for improvement of existing tax legislation.

Key words: tax law compulsion, tax law measures of suppression, measures of right restoration of tax law compulsion, punitive measures of tax law compulsion.

41. Тригуб А. Ю. Адміністративно-правове забезпечення продовольчої безпеки України : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Андрій Юрійович Тригуб ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 213 с.

Дисертацію присвячено дослідженню адміністративно-правового регулювання продовольчої безпеки України та пошуку шляхів його удосконалення. У роботі висвітлено розвиток наукових теорій щодо правового регулювання продовольчої безпеки, проаналізовано низку міжнародних нормативно-правових актів та актів вітчизняного законодавства з цього питання, розкрито сутність і зміст адміністративно-правових відносин у сфері продовольчої безпеки, запропоновано вирішення проблеми визначення місця продовольчої безпеки в системі національної безпеки. У роботі проаналізовано компетенцію органів державної влади України у сфері продовольчої безпеки і визначено коло суб'єктів її безпосереднього забезпечення, а також сформовано принципи їх діяльності. В дисертації узагальнено передовий зарубіжний досвід організаційно-правового регулювання продовольчої безпеки та запропоновано зміни до низки нормативно-правових актів.

Ключові слова: продовольча безпека, національна безпека, продовольча незалежність, адміністративно-правові відносини, інститут адміністративно-правового забезпечення продовольчої безпеки, адміністративно-розпорядчий

вплив, принципи державного управління, функції держави, загрози продовольчій безпеці, індикатори продовольчої безпеки.

Тригуб А. Ю. Административно-правовое обеспечение продовольственной безопасности Украины. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины Кабинета Министров Украины, Киев, 2012.

Диссертация посвящена исследованию административно-правового регулирования продовольственной безопасности Украины и поиску путей его совершенствования. В работе освещены научные идеи по определению понятия «продовольственная безопасность», которые изложены в трудах в сфере юриспруденции, наук по государственному управлению и экономической теории. Проанализирован ряд международных нормативно-правовых актов и актов отечественного законодательства по этому вопросу, наведены предложения по усовершенствованию определения понятия продовольственной безопасности.

Автором установлено соотношение продовольственной безопасности с национальной и экономической безопасностью страны, приведено обоснование необходимости отнести продовольственную безопасность к числу самостоятельных видов национальной безопасности.

В диссертационном исследовании раскрыта сущность и содержание административно-правовых отношений в сфере продовольственной безопасности. Приведено обоснование целесообразности выделения в системе административного права Украины института административно-правового обеспечения этого вида национальной безопасности.

В работе исследована компетенция органов государственной власти Украины в сфере продовольственной безопасности и определен круг субъектов ее непосредственного обеспечения, к числу которых отнесены 1) Президент Украины; 2) Верховная Рада Украины; 3) Кабинет Министров Украины; 4) Минагрополитики; 5) Госветфитослужба; 6) Госрыбагентство; 7) Госсельхозинспекция; 8) местные государственные администрации. Автором сформированы принципы деятельности указанных органов власти.

В диссертации обобщен передовой зарубежный опыт организационно-правового регулирования продовольственной безопасности, в частности проанализированы полномочия органов государственного управления в сфере сельского хозяйства и продовольственной безопасности Французской Республики, Королевства Нидерландов, Федеративной Республики Германия, Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии, Итальянской Республики, Королевства Бельгия, Австрийской Республики, Канады, Соединенных Штатов Америки, Российской Федерации, Республики Беларусь, Республики Казахстан.

Автором приведено обоснование необходимости формирования правовой основы продовольственной безопасности Украины с помощью специального закона «О продовольственной безопасности Украины», аграрно-продовольственной доктрины государства и региональных программ продовольственной безопасности, а также предложены изменения в Конституцию Украины, Законы Украины «О Совете национальной безопасности и обороны Украины», О прожиточном минимуме» и ряд других нормативно-правовых актов.

Ключевые слова: продовольственная безопасность, национальная безопасность, продовольственная независимость, административно-правовые отношения, институт административно-правового обеспечения продовольственной безопасности, административно-распорядительное воздействие, принципы государственного управления, функции государства, угрозы продовольственной безопасности, индикаторы продовольственной безопасности.

Trygub A. Administrative and legal framework for food security in Ukraine. – Manuscript.

Thesis for the degree of candidate of legal sciences, specialty 12.00.07 – Administrative Law and Process; Financial Law; Information Law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine Cabinet of Ministers of Ukraine, Kyiv, 2012.

Dissertation is devoted to the study of administrative and legal regulation of food security of Ukraine and ways of its improvement. The development of scientific ideas on the regulation of food security, international legal acts and acts of national legislation has been investigated. Author propose to determin the food security as separate part of the national security. Also author have investigated the competence of the Ukrainian authorities in the field of food security and defined subjects of it direct ensuring. Besides, the principles such ensuring has been determined. The suggestion of the improvement of food security legal regulation have been provided.

Key words: food security, national security, food sovereignty, administrative and legal relations, legal institute of food security administrative support, administrative and regulatory impact, the principles of public administration, public functions, the threat of food security, indicators of food security.

42. Улютіна О. А. Адміністративно-правові засади охорони навколишнього природного середовища та природокористування : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Олена Анатоліївна Улютіна ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 209 с.

Дисертація присвячена комплексному дослідженню теоретичних і практичних проблем з охорони навколишнього природного середовища та природокористування.

У роботі розглянуто тенденції та проблеми у сфері охорони навколишнього середовища та природокористування; виокремлено основні принципи державного регулювання у цій сфері; розкрито значення та напрями природоохоронної діяльності державних органів влади; висвітлено специфіку заповідного фонду та його нормативно-правову основу; окремо приділено увагу контролю та нагляду у сфері охорони навколишнього природного середовища та природокористування; запропоновано напрями удосконалення адміністративного законодавства щодо охорони навколишнього середовища та сформульовано пропозиції стосовно внесення змін та доповнень до низки нормативно-правових актів України.

Ключові слова: природне середовище, адміністративно-правова охорона навколишнього природного середовища, природокористування, заповідний фонд, природоохоронні державні органи.

Улютина Е. А. Административно-правовые принципы охраны окружающей природной среды и природопользования. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Диссертация посвящена комплексному теоретико-прикладному исследованию проблем, связанных с охраной окружающей природной среды. Исходя из анализа национального законодательства, определяются направления государственной политики в исследуемой сфере, раскрываются основные понятия и значения административно-правовой охраны окружающей природной среды.

В диссертации обращено внимание на методологический предпосылки исследования содержания. В частности сделан вывод: охрана окружающей природной среды и природопользования является объектом экологической безопасности. Поэтому, учитывая глобальный характер охраны окружающей среды следует отметить, что существует тесная взаимосвязь между явлением административно-правового регулирования в данной сфере с международным правом, поскольку принцип экологической безопасности состоит из охраны окружающей природной среды и международной безопасности.

Акцентируется внимание на том, что прогресс в развитии стратегий и политики в области охраны окружающей природной среды за время независимости Украины был безусловно недостаточным. Сегодня назрела потребность в формировании политики в области охраны окружающей среды, которая бы определяла приоритетные экологические проблемы и соответствующие мероприятия в контексте короткого и долгосрочного социально-экономического развития страны.

Одним из направлений работы определена необходимость научного исследования компетенции органов, уполномоченных обеспечивать охрану окружающей среды и ее природопользование. В диссертации также

рассмотрены и проанализированы задачи государственного регулирования, которыми являются создание предпосылок для использования природных ресурсов в хозяйственной деятельности с обеспечением приоритета права человека на безопасное для жизни и здоровья окружающей среды, а так же достижения постоянного развития при применении технологических и биологических механизмов с потенциальными возможностями природных ресурсов к самовоспроизведению.

Опираясь на нормы действующего законодательства диссертантом предложены формы контроля. Так же автором обозначено, что в условиях нынешнего недостаточного весомого административного влияния государства в области охраны окружающей природной среды и природопользования, а также неполного использования как экономических рычагов, так и института юридической ответственности, прокурорский надзор должен стать средством достаточно эффективного государственного обеспечения требований охраны окружающей среды как субъектами хозяйствования, так и органами государственного регулирования, в том числе и контроль в области охраны окружающей природной среды и природопользования.

К прокурорскому надзору автор предлагает дополнить обязательное ознакомление с обращениями граждан и юридических лиц, средств массовой информации относительно информирования населения о состоянии окружающей природной среды и проверять соблюдение требований действующего законодательства.

Обозначено, что экологические законы, включая природопользование, практически не являются законами прямого действия. В основном они отображают интересы ведомственных разработчиков. Этот серьезный недостаток следует устранить, поскольку вносит разноречивость в законотворческую практику, существенно влияет на состояние законности и правопорядка в сфере охраны окружающей природной среды и природопользования.

В связи с этим большинство нормативно-правовых документов в экологической сфере нуждаются в изменениях и дополнениях, которые будут отвечать сегодняшним реформам. Поэтому возникает необходимость в подготовке и принятии новых нормативно-правовых актов, которые заполнят пробел в действующем экологическом законодательстве.

Ключевые слова: природная среда, административно-правовая охрана окружающей природной среды, природопользование, заповедный фонд, природоохранные государственные органы.

Ulyutina E. A. Administrative legal principles of environmental protection and usage of nature. – Manuscript.

Dissertation for acquisition scientific degree of Candidate of Law, specialty 12.00.07 – administrative law and procedure, financial law, informational law. National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2010.

Dissertation is dedicated to complex research of theoretical and practical problems of environmental protection and usage of nature. Tendencies and problems

in the sphere of environmental protection and usage of nature are examined separately in the work; the main principles of state regulation in this area are separated; the essence and orientation of environmental protection activities of bodies of state power are opened; peculiarities of reserve fund and its legal framework are elucidated; attention are paid to the control and supervision in the sphere of environmental protection and usage of nature; directions for improvement of administrative legislation concerning environmental protection are proposed and proposals for amendments and additions to some normative legal acts of Ukraine are made.

Key words: environment, administrative legal environmental protection, usage of nature, reserve fund, nature protection bodies of state power.

43. Чиж Ю. В. Адміністративна відповідальність за службові правопорушення у сфері земельних відносин : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Юлія Володимирівна Чиж ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2010. – 206 с.

Дисертація присвячена комплексному дослідженню інституту адміністративної відповідальності за службові правопорушення у сфері земельних ресурсів. У дисертації розкрито сутність і зміст правового регулювання земельних відносин та їх історичний розвиток. Досліджується розмежування понять службової і посадової особи та визначення останньої як спеціального суб'єкта адміністративної відповідальності у галузі земельних ресурсів. Визначено потребу запровадження чіткого механізму здійснення посадовими особами своїх владних повноважень у галузі земельних ресурсів з метою уникнення сприятливих умов для хабарництва, зловживання владою або службовим становищем. Обґрунтовується роль та значення контролю, що здійснюється через адміністративну юстицію та встановлення персональної відповідальності посадової особи – керівника державного підприємства, установи, організації за неприйняте рішення. Значна увага приділяється визначенню поняття та видів юридичної відповідальності за вчинення земельних правопорушень. Здійснено аналіз зарубіжного досвіду правового регулювання земельних відносин та визначено чинники, що ускладнюють ситуацію правового регулювання у галузі земельних ресурсів в Україні. Обґрунтовано і запропоновано деякі шляхи удосконалення чинного законодавства з питань адміністративної відповідальності за службові правопорушення у галузі земельних ресурсів.

Ключові слова: службове правопорушення, службова особа, посадова особа, публічна посадова особа, земельні правовідносини, уповноважений державний орган, юридична відповідальність, адміністративна юстиція, персональна відповідальність керівника державного підприємства.

Чиж Ю. В. Административная ответственность за служебные правонарушения в области земельных отношений. – Рукопись.

Диссертация посвящена комплексному исследованию института административной ответственности за служебные правонарушения в земельных ресурсах. Проанализировано историю развития земельных отношений, раскрыто содержание их правового регулирования. Осуществлен анализ субъектов административных правоотношений в области земельных ресурсов, одним из которых выступает государство в лице уполномоченных им органов. Особое внимание уделяется исследованию понятий «служебное лицо» и «должностное лицо», а также особенностям ответственности должностных лиц как специальных субъектов административной ответственности в области земельных отношений. Определена потребность формирования четкого механизма осуществления должностными лицами своих властных полномочий в области земельных ресурсов с целью предотвращения взяточничества, злоупотребления властью и служебными полномочиями. Отмечено важность осуществления контроля через административную юстицию и внедрение персональной ответственности должностного лица – руководителя государственного предприятия, организации, учреждения за непринятое решение.

Исследовано понятие и виды юридической ответственности за земельные правонарушения. Обосновывается целесообразность введения дисциплинарной ответственности должностных лиц и работников предприятий, виновных в совершении земельных правонарушений, в случаях, если в результате ненадлежащего выполнения ими своих должностных или трудовых обязанностей организация понесла административную ответственность за проектирование, размещение и ввод в эксплуатацию объектов, оказывающих негативное воздействие на состояние земель. Акцентируется внимание на том, что уменьшение количества правонарушений в области земельных ресурсов представляется возможным за счет эффективного применения мер юридической, в частности административной ответственности. Недостаточной также является юридическая ответственность должностных лиц органов публичной власти, поскольку их действия имеют особенно значимые общественные последствия. Отмечено, что усовершенствование административной ответственности за должностные правонарушения, а также компетенции должностных лиц в области земельных ресурсов есть важным аспектом по отношению к осуществлению перехода к новой административной культуре, которой будет присущ социальный характер. Проанализирован зарубежный опыт правового регулирования земельных отношений, а также определены факторы, усложняющие ситуацию правового регулирования в области земельных ресурсов в Украине.

В выводах диссертационного исследования изложены наиболее важные научные и практические результаты, полученные в процессе работы, а также сформулированы и обоснованы конкретные предложения по

совершенствованию правового регулирования административной ответственности служебных лиц в области земельных ресурсов.

Ключевые слова: служебное правонарушение, служебное лицо, должностное лицо, публичное должностное лицо, земельные правоотношения, уполномоченный государственный орган, юридическая ответственность, административная юстиция, личная ответственность руководителя государственного предприятия.

Chyzh U.V. Administrative Liability for Job Performance Offences in Land Relationships Sphere. – Manuscript.

The dissertation is devoted to the complex research of the institution of administrative liability for job performance offences in land relationships sphere. The essence and the subject matter of legal regulation in land relationships and their historical development are revealed. The distinction between the concepts “service agent” and “authorized agent” as well as the definition of the last one as a special subject of administrative liability in the sphere of land resources are studied. The necessity for implementation of strict mechanism of carrying out powers by officials in land resources sphere aimed at inhibiting from favourable conditions for taking bribes, power or authority abuse are defined. The role and importance of control by administrative justice as well as establishing personal liability of an official of a state enterprise, institution or organization for failing in taking decision are pointed out. The analysis of foreign experience in land relationships legal regulation is prepared; the factors influenced the complexity of the given situation in Ukraine are determined. Several ways of improvement of current legislation concerning administrative liability for job performance offences in question are proved and proposed.

Key words: job performance offence, service agent, authorized agent, an official, land relationships, authorized state organ, legal liability, administrative justice, personal liability of an official of a state enterprise.

44. Шевченко Е. О. Адміністративні суди як суб'єкти адміністративно-правових відносин в умовах судової реформи : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Едуард Олександрович Шевченко ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 240 с.

У роботі досліджено особливості участі адміністративного суду у адміністративних правовідносинах як їх суб'єкта. Наведено авторське розуміння поняття адміністративно-правового відношення як взаємозв'язку між його суб'єктами, який врегульовано нормами адміністративного права.

Визначено місце адміністративного суду в системі адміністративно-правових відносин. Запропоновано виділення адміністративно-судових правовідносин, в межах яких реалізується діяльність суду під час розгляду

адміністративного позову, правове регулювання яких здійснюється нормами адміністративного процесуального права за допомогою змагального методу.

Доведено, що діяльність адміністративного суду виступає як «юридичне обслуговування», яке за змістом втілюється у судову сервісну діяльність цього органу, здійснення якої є гарантією законності і забезпечує фізичним та юридичним особам реалізацію права на судовий захист.

У роботі проаналізовані особливості участі адміністративного суду як суб'єкта адміністративно-правових відносин під час здійснення ним юридичного обслуговування потреб фізичних та юридичних осіб у здійсненні адміністративного судочинства щодо основних стадій розгляду справ в адміністративних судах.

Ключові слова: адміністративне судочинство; адміністративний суд; адміністративно-правовий статус; суб'єкт адміністративного права; адміністративні правовідносини; гарантії законності; доступність адміністративного судочинства; судовий захист.

Шевченко Э.А. Административные суды как субъекты административно-правовых отношений в условиях судебной реформы. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация посвящена исследованию проблем реализации правового статуса административного суда как субъекта административно-правовых отношений с учетом современных тенденций развития административного права Украины.

Приведено авторское понимание понятий, характеризующих участие административного суда в системе административно-правовых отношений (внешних и внутренних): административно-правовое

отношение, правовой статус административного суда, цель, задание и функции деятельности этого органа судебной власти. Диссертантом отстаивается подход, согласно которому сущностью административных правоотношений с участием административного суда и других субъектов административного права является взаимосвязь между ними, урегулирована правом.

В работе обоснована точка зрения, что деятельность административного суда характеризуется понятиями цели (цель), задач, функций. Установлено их значение: цель – интеграция и стабилизация общества (общественных отношений), задача – защита прав и свобод личности, функция – осуществление правосудия

Отдельно отмечено, что в современных условиях построения в Украине демократического, социального и правового государства правоотношения между органами государства и иными их участниками урегулированы

административно-правовыми нормами на началах «потребность - услуга». Такой подход обусловил вывод автора о том, что административный суд и его деятельность обеспечивают потребность лиц (физических и юридических) в правосудии, а само функционирование административного суда при таком подходе носит характер правовой услуги со стороны государственного органа по разрешению правового спора (осуществление правосудия).

На основании анализа системы правоотношений, участником которых является административный суд, в работе определено место этого государственного органа в системе субъектов административного права, где ему отведенная роль средства защиты прав, свобод и законных интересов физических и юридических лиц в публичной сфере, что обусловлено спецификой его полномочий по осуществлению правосудия. Предложена авторская концепция административно-судебных правоотношений, в которых реализуется правоприменительная деятельность административного суда во время рассмотрения административного иска, правовое регулирование которой осуществляется нормами судебного права с помощью состязательного метода.

Одной из основных идей работы, базирующейся на современном видении направлений развития административного права Украины, является характеристика деятельности суда в рамках административных правоотношений по реализации его непосредственной функции - осуществлению правосудия как «юридического обслуживания», которая по содержанию воплощается в судебно-сервисную деятельность административного суда. Такой взгляд позволяет характеризовать деятельность этого органа судебной власти как гарантию законности в административном судопроизводстве, раскрыты особенности обеспечения доступности физических и юридических лиц к административному судопроизводству.

Отмечено, что наряду с непосредственным включением административного суда в правоотношения, связанные непосредственно с осуществлением им правосудия, следует выделять и опосредованное его включение в систему этих отношений. Так, автором обоснована позиция, согласно которой положения ст. 55 Конституции Украины обеспечивают две формы участия административного суда в административных правоотношениях - опосредованно (как возможность лица обратиться в суд) и непосредственно (обращение лица в суд с административным иском » его разрешение) Таким образом, административный суд выполняет как правовосстанавливающую функцию, так и функцию гарантирования стабильности развития правоотношений, прав и законных интересов лиц (физических и юридических).

С целью совершенствования форм и способов участия административного суда в соответствующих правоотношениях автором проанализирована правовая основа их регулирования и правовой статус этого органа, закрепленный нормами административного права. Выделены структура статуса (иерархически-целевой, структурно-организационный и компетенционный блоки), а также система нормативно-правовых актов (действующее национальное законодательство), вне и без которых

формирование, организация и функционирование административного суда невозможна.

В результате исследования автором разработаны предложения к действующему законодательству, которые надавленные на совершенствование деятельности административных судов во время выполнения возложенной на них задачи по защите прав, свобод и законных интересов физических и юридических лиц.

Ключевые слова: административное судопроизводство, административный суд, административно-правой статус, субъект административного права, административные правоотношения, гарантии законности; доступность административного судопроизводства, судебная защита.

Shevchenko E. A. Administrative Courts as Subjects of Administrative-Legal Relationship in Conditions of Court Reform. – Manuscript.

Dissertation for candidate of law degree by specialty 12.00.07 – Administrative Law and Process; Financial Law; Informational Law – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

The work examines peculiarities of administrative court as a subject of administrative relationship. It suggests author's interpretation of a notion of administrative-legal relationship as a relationship among its subjects regulated by Administrative Law norms.

The work defines a place of the administrative court in the system of subjects of administrative-legal relationship. The author distinguishes administrative-court relationship that represents court's activity during administrative-court litigation regulated by norms of Administrative Procedure with the help of competitive method.

The work proves that activity of administrative court plays the role of "legal support" embodied in judicial service activity of this organ, which guarantees legality and provides the right of judicial defence to physical and legal persons.

The work analyses peculiarities of activity of the administrative court as a subject of administrative-legal relationship during legal support of physical and legal persons on the main stages of administrative court litigation.

Key words: administrative justice; administrative court; administrative legal status; subjects of Administrative Law; administrative legal relationship; guarantees of legality; accessibility of administrative justice; court protection.

45. Шульга Є. В. Адміністративна відповідальність за правопорушення у сфері надкористування : дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.07 / Євгеній Вікторович Шульга ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 225 с.

Дисертація містить комплекс теоретичних і практичних питань, пов'язаних із дослідженням сутності, змісту та підстав адміністративної відповідальності за правопорушення у сфері надкористування.

Проведено аналіз загальнотеоретичних проблем адміністративної відповідальності за правопорушення у сфері надрокористування; досліджено елементи складу адміністративного правопорушення щодо порядку використання надр, визначено та охарактеризовано місце провадження в справах про адміністративні правопорушення у сфері надрокористування в адміністративному процесі та систему стадій провадження у справах про адміністративні правопорушення в аналізованій сфері.

Розроблено пропозиції та рекомендації щодо удосконалення чинного законодавства України в даній сфері.

Ключові слова: використання надр, адміністративна відповідальність за правопорушення у сфері надрокористування, адміністративне правопорушення у сфері надрокористування, адміністративне провадження, стадії адміністративного провадження.

Шульга Е. В. Административная ответственность за правонарушения в сфере недропользования. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук по специальности 12.00.07 – административное право и процесс; финансовое право; информационное право. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Диссертация содержит комплекс теоретических и практических вопросов, связанных с исследованием сущности, содержания и оснований административной ответственности за правонарушения в сфере недропользования.

На основании действующего законодательства сформулированы понятие, цель, задачи и принципы административной ответственности за правонарушения в сфере недропользования.

В диссертации осуществлен анализ общетеоретических проблем административной ответственности за правонарушения в сфере недропользования, раскрывается понятие недр как объекта административно-правовой охраны. Проведен анализ общетеоретических проблем административной ответственности за правонарушения в сфере недропользования.

В процессе исследования нормативно-правовой базы сделан вывод о наличии ряда пробелов, коллизий и других недостатков в правовом регулировании порядка осуществления использования недр. В связи с этим предложены конкретные меры по усовершенствованию нормативной базы, касающейся административной ответственности за правонарушения в сфере недропользования.

Особое внимание уделяется изучению юридического состава административного правонарушения относительно порядка использования недр, определены и охарактеризованы место недр в делах об административных правонарушениях в сфере недропользования в административном процессе и

системе стадий осуществления в делах об административных правонарушениях в анализируемой сфере.

Указывается на то, что множественность, несистематизированность, а часто - и несоответствие многих процессуальных норм создают проблемы в административном процессе при рассмотрении дела уполномоченным органом и решении вопроса привлечения правонарушителей к административной ответственности за правонарушения в сфере недропользования. Изучение материалов правоприменительной практики в данной сфере свидетельствует о недостаточном административно-процессуальном уровне подготовки кадров, их умения применять процессуальные нормы, составлять протокол, который фиксирует юридически значимые действия. Эффективность производства по делам об административных правонарушениях относительно порядка в сфере недропользования зависит от соответственного обучения лиц, осуществляющих фиксацию административного проступка и рассматривающих дела о данном административном проступке, от наличия полномочий относительно производства и сбора доказательств, от существования достаточных материальных и финансовых средств с целью проведения всех необходимых процедур для подтверждения вины лица и привлечения его к ответственности.

На основании проведенного исследования сделан вывод о наличии ряда серьезных недостатков и отсутствии стабильности в административной ответственности за правонарушение в сфере недропользования, что свидетельствует о его несовершенстве и необходимости дальнейшего реформирования. Сформулированы многочисленные предложения по усовершенствованию административной ответственности за правонарушения в сфере недропользования.

Ключевые слова: использование недр, административная ответственность за правонарушения в сфере недропользования, административное правонарушение в сфере недропользования, административное производство, стадии административного производства.

Shulga Ye. V. Administrative responsibility for illegal use of subsoil resources. – Manuscript.

Thesis for a candidate degree of Law by specialty 12.00.07 – Administrative Law and Procedure; Financial Law; Information Law. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kiev, 2012.

The thesis comprises a complex of theoretical and practical issues related to the research of the essence, maintenance and grounds of administrative responsibility for illegal use of subsoil resources.

The thesis contains the analysis of general theoretic problems of administrative responsibility for illegal use of subsoil resources; the study of elements and features of administrative offences in the field of law of subterranean resources, the definition and characteristics of the proceedings place in cases of administrative offences in the field of law of subterranean resources in the administrative process and the system of the proceedings stages in cases of administrative offences in the analyzed field.

Suggestions and recommendations are developed to improve the current legislation of Ukraine in this field.

Key words: use of subsoil, administrative responsibility for illegal use of subsoil resources, administrative offence in the field of law of subterranean resources, stages of administrative proceedings.

13 Педагогічні науки
13 Pedagogical sciences

13.00.02 – Теорія та методика навчання креслення
13.00.02 – Theory and methodic of teaching drawing

Докторські дисертації
Doctor Thesis

46. Гедзик А. М. Система підготовки майбутнього вчителя технологій до викладання курсу креслення в загальноосвітніх навчальних закладах : дис. ... д-ра пед. наук : 13.00.02 / Андрій Миколайович Гедзик ; Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини. – Умань, 2011. – 517 с.

Дисертаційне дослідження присвячене проблемі професійно-графічної підготовки майбутніх учителів технологій.

Розглянуто можливості використання принципу історизму в змісті під час викладання графічних дисциплін, розкрито психолого-педагогічні проблеми особливості розвитку наукових понять у процесі навчання графічним дисциплінам, охарактеризовано навчальну діяльність студентів у процесі графічної підготовки в системі вищої педагогічної освіти, розкрито дидактичні принципи, на яких ґрунтується професійно-графічна підготовка майбутнього вчителя технологій, розглянуто особливості методичної підготовки вчителя у професійно-графічній діяльності.

Обґрунтовано систему професійно-графічної підготовки студентів, розроблено модель професійно-графічної діяльності вчителя технологій (образно-графічну частину моделі фахівця), розглянуто підходи до функціонування системи професійно-графічної підготовки студентів, охарактеризовано дидактичні засоби впливу на процес активізації навчальної діяльності студентів.

Визначено підсистему цілей професійно-графічної підготовки студентів, розроблено підсистему принципів цієї підготовки, розглянуто умови реалізації міжпредметних зв'язків у структурі методичної системи підготовки вчителя технологій.

Обґрунтовано психологічні основи розумової діяльності студентів на заняттях із креслення, розглянуто педагогічну спрямованість розумової діяльності в професійно-графічній підготовці майбутніх фахівців, охарактеризовано особливості розвитку образного мислення в професійно-графічній діяльності майбутніх учителів технологій, проаналізовано процеси

розумової діяльності студентів у процесі розв'язування графічних задач на заняттях з креслення.

Розглянуто стан та умови здійснення самостійної роботи студентів з креслення, обґрунтовано систему графічних задач як основу організації самостійної роботи студентів з креслення, охарактеризовано процес навчання студентів самостійному засвоєнню теоретичних відомостей як передумови успішного розв'язування графічних задач.

Розкрито педагогічні умови і методику експериментального навчання в системі професійно-графічної підготовки майбутніх учителів технологій та здійснено їх аналіз.

Ключові слова: професійно-графічна підготовка, елементи системи підготовки, міжпредметні зв'язки, самостійна робота, розумова діяльність.

Гедзик А. М. Система подготовки будущего учителя технологий к преподаванию курса черчения в общеобразовательных учебных заведениях. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени доктора педагогических наук по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения (черчение). – Национального университета биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертационное исследование посвящено проблеме профессионально-графической подготовки будущих учителей технологий.

Рассмотрены возможности использования принципа историзма в содержании во время преподавания графических дисциплин, раскрыты психолого-педагогические проблемы особенности развития научных понятий в процессе обучения графическим дисциплинам, охарактеризована учебная деятельность студентов в процессе графической подготовки в системе высшего педагогического образования, раскрыты дидактические принципы, на которых основывается профессионально-графическая подготовка будущего учителя технологий, рассмотрены особенности методической подготовки учителя в профессионально-графической деятельности.

Обоснована система профессионально-графической подготовки студентов, разработана модель профессионально-графической деятельности учителя технологий (образно-графическую часть модели специалиста), рассмотрены подходы к функционированию и развитию системы профессионально-графической подготовки студентов, охарактеризованы дидактические средства влияния на процесс активизации учебной деятельности студентов.

Определена подсистема целей профессионально-графической подготовки студентов, разработана подсистема принципов этой подготовки, рассмотрены условия реализации межпредметных связей в структуре методической системы подготовки учителя технологий.

Обоснованы психологические основы умственной деятельности студентов на занятиях по черчению, рассмотрена педагогическая направленность умственной деятельности в профессионально-графической подготовке будущих

специалистов, охарактеризованы особенности развития образного мышления в профессионально-графической деятельности будущих учителей технологий, проанализированы процессы умственной деятельности студентов в процессе решения графических задач на занятиях по черчению.

Рассмотрено состояние и условия осуществления самостоятельной работы студентов по черчению, обоснована система графических задач как основа организации самостоятельной работы студентов по черчению, охарактеризован процесс обучения студентов самостоятельному усвоению теоретических сведений как предпосылки успешного решения графических задач.

Раскрыты педагогические условия и методика экспериментального обучения в системе профессионально-графической подготовки будущих учителей технологий и осуществлен их анализ.

Ключевые слова: профессионально-графическая подготовка, элементы системы подготовки, межпредметные связи, самостоятельная работа, умственная деятельность.

Gedzyk A. N. System of preparation of future teacher of technologies to teaching of course of draft in general educational establishments. – Manuscript.

Thesis for degree of doctor of pedagogical sciences, speciality 13.00.02 the theory and methodology of teaching drawing. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

Dissertation research is sanctified to the problem of professionally-graphic preparation of future teachers of technologies.

Possibilities of the use of principle of historical method are Considered in maintenance during teaching of graphic disciplines, the психолого-педагогічні problems of feature of development of scientific concepts are exposed in the process of studies to graphic disciplines, educational activity of students is described in the process of graphic preparation in the system of higher pedagogical education, didactics principles that there is base on professionally-graphic preparation of future teacher of technologies are exposed, the features of methodical preparation of teacher are considered in professionally-graphic.

The system of professionally-graphic preparation of students is reasonable, the model of professionally-graphic activity of teacher of technologies (figuratively-graphic part of model of specialist) is worked out, going is considered near functioning and development of the system of professionally-graphic preparation of students, didactics facilities of influence are described on the process of activation of educational activity of students.

The subsystem of aims of professionally-graphic preparation of students is Certain, the subsystem of principles of this preparation is worked out, the terms of realization of intersubject connections are considered in the structure of the methodical system of preparation of teacher.

Psychological bases of intellection of students are reasonable on employments from a draft, the pedagogical orientation of intellection is considered in professionally-graphic preparation of future specialists, the features of development

of the vivid thinking are described in professionally-graphic activity of future teachers of technologies, the processes of intellection of students are analysed in the process of untiing of graphic tasks on employments after a draft.

The state and terms of realization of independent work of students are Considered from a draft, the system of graphic tasks as basis of organization of independent work of students is reasonable from a draft, the process of studies of students is described to the independent mastering of theoretical information as pre-conditions of the successful untiing of graphic

Pedagogical terms and methodology of experimental studies are exposed in the system of professionally-graphic preparation of future teachers of technologies and their analysis is carried out.

Keywords: professionally-graphic preparation, elements of the system of preparation, intersubject copulas, independent work, intellection.

Кандидатські дисертації
PhD Thesis

47. Брехунець А. І. Розвиток творчих здібностей учнів основної школи засобами графічних задач з креслення : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.02 / Анатолій Іванович Брехунець ; ДВНЗ "Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди". – Переяслав-Хмельницький, 2011. – 249 с.

Дисертацію присвячено науковому обґрунтуванню змісту та методики розвитку творчих здібностей учнів основної школи засобами графічних задач із креслення. В основу методики покладено спеціально розроблену систему графічних задач, процес розв'язування яких впливає на розвиток основних компонентів творчих здібностей учнів основної школи.

Наведено результати аналізу психолого-педагогічної літератури з проблеми розвитку творчих здібностей учнів загальноосвітніх навчальних закладів. Визначено структуру технічних здібностей, основними компонентами якої є мисленевий (інтелектуальний), графічний (виконання й читання умовно-графічних зображень) і сенсомоторний. Її системотвірним фактором є технічне мислення.

Теоретично обґрунтовано та розроблено систему графічних задач із креслення з урахуванням специфіки залучення учнів загальноосвітніх шкіл до їх розв'язування на основі уявного перетворення зображень. Виявлено та обґрунтовано теоретичні основи розробки задач із креслення, спрямованих на розвиток творчих здібностей учнів загальноосвітніх шкіл.

Розроблено методику навчання школярів розв'язування творчих графічних задач і креслення та проведено експериментальну перевірку її впливу на розвиток творчих здібностей учнів.

Ключові слова: творчі здібності, технічні здібності, креслення, графічна задача, уявне перетворення зображення.

Брехунец А. И. Развитие творческих способностей учеников основной школы средствами графических задач по черчению. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения (черчение). – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация посвящена научному обоснованию содержания и методики развития творческих способностей учеников основной школы средствами графических задач по черчению. В основу методики положена специально разработанная система графических задач, процесс решения которых влияет на развитие важнейших компонентов творческих способностей учащихся основной школы.

В исследовании проанализирована психолого-педагогическая литература по проблеме развития творческих способностей учащихся основной школы общеобразовательных учебных заведений. Определена структура технических способностей, основными компонентами которой являются: мыслительный (интеллектуальный), графический (выполнение и чтение условно-графических изображений) и сенсомоторный. Ее системообразующим фактором является техническое мышление, реализация которого возможна при решении графических задач. Исходя из реально существующих потребностей, их условно можно разделить на четыре группы: с конкретным производственным содержанием, упрощенные модели, производственные задачи и задачи производственной направленности.

Теоретически обоснована и разработана система графических задач по черчению с учетом специфики привлечения учеников основных школ к их решению на основе мысленного преобразования изображений. При этом учитывается, что их решение ведет к личностному открытию. Выявлены и обоснованы теоретические основы разработки задач по черчению, направленных на развитие творческих способностей учащихся основных школ.

Разработана методика обучения школьников решению творческих графических задач по черчению и проведена экспериментальная проверка влияния разработанной методики на развитие творческих способностей учащихся, включающих развернутую схему творческого процесса, переделанную нами с учетом внутренней логики учебного предмета черчение. Исходя из этого, задачи должны иметь такое содержание: аналитическая стадия, предполагающая определение и формулирование учеником определенной цели; оперативная стадия, направленная на уточнение формы деталей и возможных способов их соединения; синтетическая стадия, подразумевающая реализацию проектор в школьных мастерских.

Ключевые слова: творческие способности, технические способности, чертежи, графическая задача, воображаемое преобразование изображения.

Brehunets A.I. Development of creative abilities of pupils of basic school facilities for drawing graphics tasks.– Manuscript.

Thesis for degree of candidate of pedagogical sciences, specialty 13.00.02 – the theory and methodology of teaching drawing. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kiev, 2011.

The thesis is devoted to scientific substantiation of content and methodology of developing the creative abilities of pupils of basic school facilities for drawing graphics tasks. The methodology laid specially designed system of graphic problems solving process which affects the development of the main components of the creative abilities of primary school pupils.

The results of the analysis of psychological and educational literature on the development of creative abilities of students of secondary schools. The structure of technical abilities, whose main components are: mental (intellectual), graphic (and reading performance of conditional graphics) sensorimotor. A factor which the system is a technical way of thinking.

Theoretically grounded and developed a system for drawing graphics tasks specific to attract students of secondary schools to address them through a mental transformation of images. Established and developed the theoretical basis for the development of creative drawing tasks aimed at developing the creative abilities of students in secondary schools.

The technique of teaching students creative solution to problems of graphic drawing and an experimental verification of the influence of the developed technique for the development of creative abilities of students.

Key words: creativity, technical ability, drawings, graphics problem, the imaginary image transformation.

48. Кошук О. Б. Методика формування технічних здібностей майбутніх інженерів - аграрників у процесі вивчення курсу "Сільськогосподарські машини" : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.02 / Олександр Богданович Кошук ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 272 с.

Дисертаційна робота присвячена дослідженню процесу формування технічних здібностей майбутніх інженерів-аграрників засобами курсу «Сільськогосподарські машини». Мета дисертаційного дослідження - розробка та експериментальна перевірка методики формування технічних здібностей студентів агроінженерній спеціальностей в процесі вивчення курсу «Сільськогосподарські машини».

У роботі уточнено, що технічні здібності - це складні психічні якості особистості, які визначають придатність людини для успішного виконання технічної діяльності та інтегрують глибокі технічні знання, інтерес до техніки, розвинене технічне мислення, володіння графічними знаннями і вміннями, здатність працювати з технічними пристроями, здібності до технічного винахідництва і конструювання. Проаналізовано психолого-педагогічні

дослідження з проблеми та сучасний стан розвитку технічних здібностей студентів засобами інженерно-технічних дисциплін у вищих аграрних навчальних закладах. На основі методу експертної оцінки впливовості факторів науково обґрунтовано умови та розроблено основи методики формування технічних здібностей майбутніх інженерів-аграрників у процесі оволодіння ними курсом «Сільськогосподарські машини», що передбачає цілеспрямоване залучення майбутніх інженерів до навчально-технічної діяльності засобами проблемно-розвивального навчання з використанням проблемних, евристично-діалогових, імітаційно-ігрових способів навчальної роботи.

Уточнено структуру технічних здібностей, комплекс критеріїв (потребо-мотиваційний; операційно-діяльнісний; рефлексивно-аналітичний) показники їх сформованості, схарактеризовано рівні розвитку технічних здібностей студентів в перебігу вивчення інженерно-технічних дисциплін (низький, достатній, середній, високий). Експериментальні дослідження підтвердили ефективність методики формування технічних здібностей студентів і показали підвищення якості засвоєння навчального матеріалу з курсу «Сільськогосподарські машини», а також розвиток технічних інтересів, пізнавальних потреб та мотивів учіння студентів.

Ключові слова: технічні здібності, творчий потенціал інженера, технічне мислення, проблемна лекція, педагогічна гра.

Кошук А. Б. Методика формирования технических способностей будущих инженеров-аграрников в процессе изучения курса «Сельскохозяйственные машины». – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения (сельскохозяйственные дисциплины). – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Диссертационная работа посвящена исследованию вопросов формирования технических способностей студентов агроинженерных специальностей средствами курса «Сельскохозяйственные машины».

Цель диссертационного исследования — разработка и экспериментальная проверка методики формирования технических способностей студентов агроинженерных специальностей в процессе изучения курса «Сельскохозяйственные машины».

В диссертационной работе обоснованы основные методологические подходы (компетентностный, личностный, аксиологический, интегративный) к разработке и внедрению методики формирования технических способностей будущих инженеров, единство которых определяет методологию предлагаемого исследования.

В работе уточнено, что технические способности - это сложные психические качества личности, которые определяют пригодность человека для успешного выполнения технической деятельности и интегрируют глубокие технические знания, интерес к технике, развитое техническое мышление,

владение графическими знаниями и умениями, способность работать с техническими устройствами, способности к техническому изобретательству и конструированию. Рассмотрение технических способностей с позиции теории деятельности позволило выделить в структуре этого личностного образования такие компоненты: мотивационноценностный; содержательно-деятельностный; рефлексивно-оценочный.

В диссертации впервые определены, теоретически обоснованы условия формирования технических способностей студентов в процессе изучения курса «Сельскохозяйственные машины» (целенаправленное развитие интереса к технике у будущих инженеров-аграрников; овладение студентами курсом «Сельскохозяйственные машины» средствами проблемно-развивающего обучения; педагогически целесообразное применение комплекса средств обучения; организация непрерывного контроля знаний как способа вовлечения студентов в систематическую учебную и техническую деятельность), которые связаны с особенностями содержания учебного материала и технологическими аспектами изучения данной дисциплины.

Разработанная методика реализации условий базируется на логической последовательности применения методов проблемно-развивающего обучения. Рассмотрены возможности эвристично-опережающего, эвристично-объяснительного, иллюстративно-опережающего и иллюстративно-объяснительного способов объединения слова и наглядности в процессе развития технических способностей студентов. Конкретизировано, что методика формирования технических способностей студентов в процессе изучения курса «Сельскохозяйственные машины» должна быть реализована как в процессе теоретических (информационные и проблемные лекции, семинары традиционного и проблемно-поискового характера), так и практических (лабораторно-практических, имитационно-игровых) занятий.

Предложенные методики конструирования тестовых заданий, подготовки и проведения педагогических игр (игровое проектирование, мозговой штурм, интеллектуальные игры) направлены на активизацию учебно-технической деятельности студентов, приобщение учащихся к решению реальных инженернотехнических проблем в смоделированных условиях аграрного производства.

Закономерный характер влияния условий и требований по реализации методики формирования технических способностей студентов подтверждено в педагогическом эксперименте. Констатировано, что традиционные подходы к изучению конструкций и принципов работы современных сельскохозяйственных машин базируются на репродуктивной деятельности студентов, а среди методов обучения доминируют информационно-рецептивные способы учебной работы, упражнения по образцу, приемы обучения на основании алгоритмов и инструкций.

По результатам разносторонних констатирующих исследований, выполненных в пяти высших учебных заведениях, уточнены характеристики уровней развития технических способностей будущих инженеров-аграрников, которые могут служить определенными индикаторами для педагогической

общественности относительно диагностики развития этого важного качества личности.

Формирующий эксперимент подтвердил, что предлагаемая методика формирования технических способностей студентов на примере изучения курса «Сельскохозяйственные машины» будущими инженерами является эффективной и способствует повышению качества их профессиональной подготовки.

Ключевые слова: технические способности; творческий потенциал инженера; техническое мышление; проблемная лекция; педагогическая игра.

Koshuk O.B. The method of forming the technical abilities of future engineers agrarian in the process of study course «Agricultural Machinery». – On the right of manuscript.

Thesis for candidate degree in Pedagogical Sciences in specialty 13.00.02 – theory and methods of of teaching. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

The thesis is devoted to research of process of forming technical abilities of the students agroengineering specialties by facilities studying subject «Agricultural Machinery». The purpose of the research is to develop and experimentally test the methodics of forming of technical abilities of students agroengineering specialities during the studying subject «Agricultural Machinery».

In the dissertation is specified that the technical abilities are intricates mental of personality traits determine the suitability of the person to successful implement technical activities and to integrate profound technical knowledges, the interest to technics, technical thinking, the possession of graphic knowledges and skills, the ability to work technical tools, the ability to technical invention and design. The psychological and pedagogical researches of this problem and the modem state of developing of student's technical abilities in the process of studying technical subjects are analyzed in the thesis. The conditions and bases of methodic of forming technical abilities of future engineers agrarian in the process of studying subject «Agricultural Machinery» are substantiated and developed by the method of expert assessment influence of factors in it. This methodic provides purposeful auracion of luuuc engineers to educational and technical activities by facilities of problem-developing training using problematic, heuristic-interactive, simulation-game ways of education work.

The structure of technical abilities, the complex of criterions (the need-motivation, operation-active, reflective-analytic), the index of forming are specified in the thesis. There are also characterized the levels of forming of student's technical abilities in the process of studying engineering-technical disciplines (low, sufficient, medial, high), research confirmed The effectiveness of methodic of forming student's technical abilities, developing of technical interests, motives to learning, and increase the quality of learning educational material of the subject «Agricultural Machinery» are experimentally tested in the dissertation.

Key words: technical abilities, creativity engineer, technical thinking, problem lecture, educational game.

49. Строкаль В. П. Методичні засади організації навчальних практик у майбутніх екологів : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.02 / Віта Петрівна Строкаль ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 231 с.

Дисертаційне дослідження присвячено організації навчальних практик майбутніх екологів у процесі фахової підготовки.

У розвитку екологічної освіти обґрунтовано роль практичної підготовки фахівців, яка спрямована на засвоєння студентами сучасних, інноваційних методів в галузі їх майбутньої професії, формування у них професійних умінь й навичок для прийняття самостійних творчих рішень в виробничих умовах.

Визначено напрями наукових досліджень для практичної підготовки фахівців в університетах дослідницького типу: соціально-екологічний, еколого-методологічний з охорони навколишнього природного середовища та збалансованого природокористування, системного аналізу якості навколишнього середовища, еколого-біотехнологічний.

Розкрито сутність понять «практична підготовка майбутніх фахівців-екологів», «методика практичного навчання майбутніх екологів», «професійна діяльність фахівців-екологів», «методика організації навчальних практик майбутніх екологів».

В ході дослідження виявлено дві складові, які сприяють ефективності методики організації навчальних практик майбутніх екологів: методичну (сукупність методів, прийомів, способів практичної та педагогічної діяльності у процесі практичної підготовки фахівців) та організаційну (складне інституційне утворення підрозділів, форма спільної діяльності викладачів, адміністраторів, студентів).

На основі визначених педагогічних умов (створення науково-обґрунтованої структури змісту професійно-практичної підготовки; організація сприятливого середовища практичної та науково-дослідної діяльності у наскрізній підготовці екологів; розроблення методичного забезпечення для практичної підготовки) нами розроблено структурно-логічну схему організації навчальних практик, яка включає чотири компоненти (організаційний, змістово-методологічний, діяльнісно-творчий, результативний), що визначають ефективність організації проведення навчальних практик.

Експериментальні дані підтвердили ефективність розробленої методики, а запропоновані критерії (репродуктивний, евристичний, творчий) позитивно вплинули на рівень сформованості (високий, підвищений, середній, низький) практичних умінь й навичок у майбутніх екологів.

Ключові слова: майбутній еколог, практична підготовка, професійна діяльність, методика організації, навчальні практики, вищі навчальні заклади.

Строкаль В. П. Методические аспекты организации учебных практик будущих экологов. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения (сельскохозяйственные дисциплины). – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Диссертация посвящена методическим аспектам организации учебных практик будущих экологов в процессе профессиональной подготовки.

Установлено и теоретически обосновано роль практической подготовки специалистов в развитии экологического образования, непосредственно влияющей на его уровень, формирование экологического сознания и культуры у широких слоев населения при разной профессиональной заинтересованности.

Обосновано место практической подготовки современных специалистов в формировании состояния и обеспечения развития систем экологического образования и науки. Установлено значение всемирных собраний в синхронизации согласовательных процессов международного сотрудничества по улучшению мобильности всех участников учебно-воспитательного процесса, разработке лабильных программ подготовки специалистов с учетом современных научных результатов, обмена экологических знаний, распространения полезного опыта сочетания процессов обучения, научных исследований и производственной стажировки.

Освещено значимость отечественных и зарубежных научных школ в решении экологических проблем (от глобального до локального уровня), оптимизации региональных экологических ситуаций и принятии эколого-управленческих решений геополитического характера. Аргументировано необходимость трансформации систем экологического образования и науки от местного их назначения в трансграничное, при котором новые международные научные результаты имплементируются в современные образовательные программы, что обеспечивает возможность получения международных квалификаций для трудоустройства на мировом рынке труда.

Предложено основные принципы (сквозная непрерывность и преемственность инновационных методов обучения, практическая целостность обучения, обоснованное структурирование его содержания, ориентированного на социально-личностные, духовные, морально и биоэтические качества будущих-экологов, формирование уровня экологического сознания и культуры, необходимых для оптимального моделирования профессиональной жизнеспособности и конкурентоспособности), которые способствуют улучшению экологической подготовки будущих специалистов при учете характерных особенностей и требований к практической подготовке экологов.

Раскрыта сущность трактовок и уточнено их содержание, а именно «практическая подготовка специалистов-экологов», «методика практического обучения будущих экологов», «профессиональная деятельность специалистов-экологов», «методика организации учебных практик будущих экологов».

Раскрыто структуру и региональные аспекты практической подготовки в высших учебных заведениях Украины, проанализировано особенности и установлена специфика методик организации в них учебных практик, заключающихся в соблюдении традиционных подходов к обеспечению практической подготовки.

Разработана методика организации учебных практик будущих экологов как алгоритм мероприятий и действий: с учетом потребностей администраторов, руководителей от ВУЗа и баз практик, студентов и заинтересованных сторон; требований к структуре, содержанию, функциональности и эффективности их проведения; нормативных задач и целей практической подготовки, направленных на обеспечение непрерывности, системной последовательности прохождения всех видов практик; предусматривающие прогнозируемый результат, которым станет сформированность профессионально-практических умений и навыков, готовность получить практический опыт работы в производственных условиях, а также к профессионально-ориентированной деятельности при будущем трудоустройстве. Методика представляет собой синтез организационно-методического объединения, соответственно как: совокупность методов и мероприятий практической подготовки; описание конкретных приемов и способов, видов педагогической деятельности; систему операций, процедур исследования явлений и процессов в ходе практического обучения; комплексное институциональное образование учебных, научных, производственных, общественных, управленческих подразделений; форма совместной деятельности всех участников учебно-воспитательного процесса; комплекс мер и действий, направленных на получение оптимальных условий для достижения результата наибольшей эффективности и качества.

Разработана структурно-логическая схема организации учебных практик, которая включает организационный, содержательно-методологический, деятельно-творческий и результативный компоненты подготовки будущих экологов, которые формируют фундаментально-практические обще-экологические, экосистемные, производственные и природоохранные научно-исследовательские, творческие – практические умения и навыки.

Теоретически обосновано совокупность педагогических условий (создание научно обоснованной структуры содержания профессионально-практической подготовки, организация благоприятной среды практической и научно-исследовательской деятельности при сквозной подготовке экологов; разработка методического обеспечения для практической подготовки), обеспечивающие эффективность методики организации учебных практик; критерии готовности будущих экологов к практической деятельности (репродуктивный, эвристический, творческий), уровни сформированности (высокий, повышенный, средний, низкий) практических умений и навыков.

Экспериментально подтверждена эффективность разработанной методики.

Ключевые слова: будущий эколог, практическая подготовка, профессиональная деятельность, методика организации, учебные практики, высшие учебные заведения.

Strokal V. P. Methodological principles in educational practices for the future environmentalists. – Manuscript.

The dissertation is dedicated to obtain a degree in Pedagogical sciences, specialty 13.00.02 – theory and methods of education (agricultural disciplines). – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

The dissertation deals with the methodological principles of organizing educational practices for future students-environmentalists.

The main role of training students (future experts) has been discussed in the context of higher environmental education. The practical trainings aim to facilitate students to learn innovative methods/tools required for their future careers as well as to develop and improve their professional skills. As a result of conducted practical trainings, the students are able to make independent decisions, to choose and apply appropriate methods/tools, and to conduct their own research in the field of environmental sciences.

A number of research directions in practical trainings at research universities has been established including social-environmental, methodological-environmental on environmental protection and sustainable use of natural resources, environmental systems analysis, and environmental-biotechnological. The main approaches to organize practical trainings have been developed either.

The key definitions in higher education have been elaborated including «practical training of future environmentalists», «method in practical training of future environmentalists», «professional activity of environmentalists», «method in organizing educational practical trainings for future environmentalists».

Two methodological components to organize educational practices have been revealed. First is a methodological component itself that combines methods, techniques, ways of practical and educational activities during the trainings. Second is an organizational component that covers institutional education units, joint work of teachers, administrators and students.

A framework regarding organization of educational practices has been developed based on determined pedagogical conditions such as establishment of a scientific-based practical trainings; organization of appropriate conditions to carry out practical and scientific-research activities; development of methodological provisions for conducting practical trainings. The framework consists of four components namely organizational, meaningful-methodological, action-creative and resultive (or evaluative). They define the effectiveness of conducted practical trainings according to the developed method.

Experimental data verified the effectiveness of the developed method. Proposed three criteria (reproductive, heuristic and creative) to evaluate the progress of students have been shown to be successful in students' evaluation. The students' progress is assessed in terms of four levels: high, moderate, medium and low, which determine practical skills of future environmentalists.

Key words: future environmentalist, practical training, professional activity, method of educational organization, educational practices, universities, higher educational institutes.

50. Толочко С. В. Формування методичної компетентності викладачів спеціальних дисциплін вищих аграрних навчальних закладів : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.02 / Світлана Вікторівна Толочко ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 309 с.

У дисертаційній роботі досліджується процес формування методичної компетентності викладачів спеціальних дисциплін вищих аграрних навчальних закладів. Уточнено сутність поняття “методична компетентність викладача-аграрника” як професійне утворення, що актуалізується в процесі педагогічної діяльності, у межах якої проявляється система методичних знань, умінь, навичок, здатностей і особистих вольових якостей. Визначено чинники формування методичної компетентності викладачів спеціальних дисциплін вищих аграрних навчальних закладів: внутрішні (психічно-фізичні якості особистості викладача, мотивація викладача з підвищення методичної компетентності, соціальна й персональна відповідальність викладача за рівень знань студентів) і зовнішні (раціональна організація діяльності викладачів; об’єктивний, систематичний, доброзичливий контроль педагогічної діяльності викладача; забезпеченість науковою, навчальною та довідковою літературою; створення сприятливих умов праці) умови формування методичної компетентності викладачів спеціальних дисциплін. Виявлено і теоретично обґрунтовано три блоки педагогічних умов формування методичної компетентності викладачів спеціальних дисциплін, а саме: внутрішньо-мотиваційний, діагностично-навчальний, інформаційно-технологічний.

Розроблено структурно-логічну схему формування методичної компетентності викладачів спеціальних дисциплін вищих аграрних навчальних закладів, яка включає: цілі, компоненти, концептуальні засади, принципи формування методичної компетентності, педагогічні умови, основні форми методичної роботи, технології методичної діяльності, критерії та рівні сформованості методичної компетентності, шляхи формування та результати.

Запропоновано методика формування методичної компетентності викладачів спеціальних дисциплін вищих аграрних навчальних закладів, яка включає провідні шляхи та напрями: допрофесійну підготовку студентів аграрних ВНЗ; навчання на педагогічних факультетах аграрних університетів; систему науково-методичної роботи в університеті: самоосвіту викладача; систему управління якістю науково-педагогічного працівника; діяльність кафедр педагогіки, психології, методики; діяльність інститутів післядипломної освіти; атестацію педагогічних і науково-педагогічних працівників.

У результаті експериментального дослідження було перевірено ефективність розробленої методики методичної компетентності викладачів спеціальних дисциплін вищих аграрних навчальних закладів.

Створено навчальні й методичні посібники: “Формування методичної компетентності викладачів вищих навчальних закладів”, “Організація практичного навчання студентів аграрних вищих навчальних закладів”, “

Навчальна практика “Вступ до фаху” для напряму підготовки 6.030601 - “Менеджмент”, які впроваджено у навчальний процес ВНЗ.

Ключові слова: методична компетентність, викладач спеціальних дисциплін, навчально-методична діяльність, науково-дослідна робота, педагогічні умови, критерії, показники, структурно-логічна схема.

Толочко С.В. Формирование методической компетентности преподавателей специальных дисциплин высших аграрных учебных заведений. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения (сельскохозяйственные дисциплины). – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

В диссертационной работе исследуется процесс формирования методической компетентности преподавателей специальных дисциплин высших аграрных учебных заведений. Уточнено сущность понятия "методическая компетентность преподавателя-агрария" как профессиональное образование, которое актуализируется в процессе педагогической деятельности, в рамках которой проявляется система методических знаний, умений, навыков, способностей и личностных волевых качеств. Определены и теоретически обоснованы педагогические условия формирования методической компетентности преподавателей специальных дисциплин высших аграрных учебных заведений: внутренние (психически физические качества личности преподавателя, мотивация преподавателя к повышению методической компетентности, социальная и личная ответственность преподавателя за уровень знаний студентов) и внешние (рациональная организация деятельности преподавателей; объективный, систематический, доброжелательный контроль педагогической деятельности преподавателя; обеспеченность научной, учебной и справочной литературой, создание благоприятных условий труда) условия формирования методической компетентности преподавателей специальных дисциплин. Определено 3 доминантных педагогических условия: внутренне-мотивационные, диагностически-учебные, информационно-технологические.

Разработана структурно-логическая схема формирования методической компетентности преподавателей специальных дисциплин высших аграрных учебных заведений, которая включает: цели, компоненты, концептуальные основы, принципы формирования методической компетентности, педагогические условия, основные формы методической работы, технологии методической деятельности, критерии, уровни сформированности, пути формирования методической компетентности и результаты.

Предложена методика формирования методической компетентности преподавателей специальных дисциплин высших аграрных учебных заведений, которая включает ведущие пути и направления: допрофессиональную подготовку студентов аграрных вузов, обучение на педагогических факультетах аграрных университетов; систему научно-методической работы в университете,

самообразование преподавателя, систему управления качеством научно-педагогического работника, деятельность кафедр педагогики, психологии, методики, деятельность институтов последипломного образования, аттестацию педагогических и научно-педагогических работников.

В ходе экспериментального исследования была проверена эффективность разработанной методики формирования методической компетентности преподавателей специальных дисциплин высших аграрных учебных заведений.

Полученные результаты формирующего эксперимента показали качественные изменения во всех выделенных показателях, на которые влияли вариативные факторы формирования методической компетентности преподавателей специальных дисциплин аграрных вузов. Результаты сформированности методической компетентности преподавателей-аграрников показали, что существенные изменения произошли в развитии уровня знаний в участников экспериментальной группы, в частности: 5 преподавателей были отнесены к высшему уровню, на оптимальном (выше среднего) уровне увеличение произошло на 23 человека.

Созданы учебные и методические пособия: "Формирование методической компетентности преподавателей высших учебных заведений", "Организация практического обучения студентов аграрных высших учебных заведений", "Учебная практика "Введение в специальность" для направления подготовки 6.030601 - "Менеджмент", которые внедрены в учебный процесс вузов.

Ключевые слова: методическая компетентность, преподаватель специальных дисциплин, учебно-методическая деятельность, научно-исследовательская работа, педагогические условия, критерии, показатели, структурно-логическая схема.

Tolochko S. Formation of methodical competence of teachers of special subjects of higher agricultural educational establishments. – Manuscript.

Ph. D thesis in pedagogical sciences, specialty 13.00.02 – theory and methods of teaching (agricultural subjects). – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

The process of methodical competence of teachers of special subjects of higher agricultural educational establishments is examined in the work. It is determined the essence of the concept "methodological competence of a teacher of higher educational establishments" as a construct of three criteria: semantic, operational and motivational. It is determined and theoretically grounded pedagogical conditions of methodical competence of teachers of special subjects of higher agricultural educational establishments: internal (mental-physical qualities of a teacher, teacher's motivation for improving the methodological competence, teacher's social and personal responsibility for the students' knowledge) and external (rational organization of teachers; objective, systematic, sympathetic control of the teaching process, provision with scientific, educational and reference books, creation of favorable working conditions), the conditions of formation of methodical competence of teachers of special subjects.

A structurally-logic circuit of methodical competence of teachers of special subjects of higher agricultural education establishments is developed. It is based on such criteria: goals and objectives, pedagogical conditions, main forms of methodical work and technology of methodical activity, principles of forming methodical competence, organizational and pedagogical terms, the sequence of stages of the process in time, the basic forms of technical work, the components of complex theoretical methodological knowledge and ways of implementation and results.

A technique of methodical competence of teachers of special subjects of higher agricultural educational establishments is made. It includes motive pathways and areas: pre-professional training of students of agricultural universities, training at the Pedagogical Faculty of Agricultural Universities, the system of scientific and technical work at the university, teacher's self-education, quality management system of the scientific and pedagogical employee; activities of departments of pedagogics, psychology, methods, activities of institutions of postgraduate education, performance review of teaching staff.

As a result of experimental research it has been verified the effectiveness of the developed technique of methodical competence of teachers of special subjects of higher agricultural educational establishments.

Work books and textbooks of methodology "The formation of methodical competence of teachers of higher educational institutions", "The organization of practical training of students of agricultural universities," "Practical training" Introduction to the profession" for specialty 6.030601 - "Management", which was introduced in the learning process of the university.

Key words, methodological competence, teacher of special subjects, teaching activities, research work, teaching conditions, criteria, parameters, structurally-logic circuit.

51. Томаш В. В. Методика навчання електротехніки учнів професійно-технічних навчальних закладів аграрного профілю : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.02 / Василь Васильович Томаш ; Національний педагогічний університет імені М. П. Драгоманова. – К., 2011. – 215 с.

У дисертації досліджується проблема навчання електротехніки учнів професійно-технічних навчальних закладів аграрного профілю. Відповідно до завдань дослідження розкрито специфіку електротехніки як визначального компонента загальнотехнічної підготовки учнів професійно-технічних навчальних закладів аграрного профілю, визначено та обґрунтовано зміст курсу електротехніки для професійно-технічних навчальних закладів аграрного профілю та здійснено його структурування методами неметричної математики, розкрито можливості принципу історизму у вивченні електротехніки, обґрунтовано доцільність та розроблено рекомендації щодо застосування на уроках електротехніки опорних схем і конспектів та комп'ютерної моделі електричної лабораторії, здійснено експериментальну перевірку доступності розробленого змісту курсу електротехніки та запропонованої методики його викладання.

Ключові слова: загальнотехнічна підготовка, електротехніка, електротехнічні знання та уміння, опорний конспект, комп'ютерна модель електричної лабораторії.

Томаш В. В. Методика обучения электротехнике учащихся профессионально-технических учебных заведений аграрного профиля. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения (сельскохозяйственные дисциплины). – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

В диссертации исследуется проблема обучения электротехники учеников профессионально-технических учебных заведений аграрного профиля. В соответствии с задачами исследования раскрыта специфика электротехники как определяющего компонента общетехнической подготовки учащихся профессионально-технических учебных заведений аграрного профиля. Разработана классификация понятий курса «Электротехника» в профтехучилищах и выделены три группы: собственно общетехнические, базисно-научные и специальные технические. С целью формирования указанных групп понятий прослежена связь между основными законами и принципами физической теории, принципами и законами физико-технической теории и принципами электротехнической теории.

По результатам исследования разработано тематическое содержание предмета «Электротехника», которое наиболее полно отвечает содержанию труда рабочих аграрной сферы, исключает дублирование учебного материала курса физики.

Обосновано использование принципа историзма при изучении электротехники, который рассматривается как способ изучения явлений в их возникновении и развитии, в их связи с конкретными условиями. Показано, что процесс обучения является сокращенным повторением истории человеческого познания, основанного на общественно-исторической практике, и проходит те же этапы, которые прошло человечество от созерцания внешних проявлений электрических процессов к раскрытию их глубинной сути, закономерностей, которым они подлежат. Следовательно, при определении содержания и логики построения программы электротехники необходимо учитывать, что обучение, как и познание, осуществляется на двух уровнях – эмпирическом и теоретическом. А это значит, что логическая структура курса должна быть (на основе требования принципа единства логического и исторического) синтезированным выражением исторического процесса развития электротехники.

Обосновано применение на уроках электротехники опорных схем и конспектов. Установлено, что данная методика помогает преподавателю интенсифицировать учебный процесс, способствует более глубокому

овладению учащимися электротехническими знаниями, позволяет раскрыть логическую структуру учебного материала, выделить в изучаемом материале основные мысли, установить между ними связи, ознакомить учащихся со способами рациональной записи учебного материала, оперативно возвращаться к ранее полученным знаниям и организовать многократное повторение учебного материала.

В процессе экспериментальной проверки содержания и логической структуры проекта программы вносились изменения в размещении учебного материала. В результате выбрана такая последовательность, которая обеспечивает осуществление процесса изучения электротехники так, чтобы на каждом последующем этапе происходило закрепление ранее изученных электротехнических явлений, расширение, углубление и совершенствование знаний и умений, полученных на предыдущих этапах обучения. При этом были устранены элементы концентризма, что помогло избавиться от дублирования отдельных вопросов и за этот счет увеличить количество учебной информации.

Показано, что важной стратегической задачей профессионально-технического образования является переход от привычной передачи новой информации, новых идей к выработке у будущих рабочих ключевых компетенций, формированию предпосылок для изменений в собственном поведении, т.е. к развитию навыков социализации и готовности выполнять задачи профессиональной деятельности в условиях быстрых темпов компьютеризации всех областей науки и техники. В исследовании исходим из того, что названную проблему можно решить, используя на лабораторных занятиях компьютерные модели электрических лабораторий. Разработаны методические рекомендации для выполнения лабораторных работ по электротехнике с использованием программы электронного моделирования Electronics Workbench (EWB). Электронная система моделирования EWB имитирует реальное рабочее место исследователя – лабораторию, оборудованную измерительными приборами, которые работают в реальном масштабе времени.

Доказано, что разработанная методика обучения электротехнике, основанная на применении опорных схем, конспектов и компьютерной модели электрической лаборатории значительной степенью влияет на сформированность у учащихся электротехнических знаний и умений.

Ключевые слова: общетехническая подготовка, электротехника, электротехнические знания и умения, опорный конспект, компьютерная модель электрической лаборатории.

Tomash V. Methods of teaching electrical engineering students of vocational agriculture education account. – Manuscript.

Thesis for the degree of candidate of pedagogical sciences, specialty 13.00.02 – Theory and Methods of Education (Agricultural discipline). National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

Reveal study electrical engineering students of vocational agriculture education account. According to the objectives of the study shows the specifics of electrical engineering as the defining component of general technical training of vocational and technical education agricultural profile, defined and grounded electrical engineering course content for vocational and technical education agricultural profile and made the structuring methods nonmetric mathematics series features historical principle in the study of electrical, expediency and developed recommendations for use of the lessons of basic electrical circuits and summaries and computer model of the electrical laboratory, an experimental verification of the availability of electrical engineering course content developed and the method of his teaching.

Key words: general technical training, electrical engineering, electrical engineering skills, reference compendium, computer model of electric laboratory.

13.00.04 – Теорія і методика професійної освіти
13.00.04 – Theory and methodology of professional training

Докторські дисертації
Doctor Thesis

52. Бєлікова Н. О. Теоретичні і методичні засади підготовки майбутніх фахівців з фізичної реабілітації до здоров'язбережувальної діяльності : дис. ... д-ра пед. наук : 13.00.04 / Наталія Олександрівна Бєлікова ; Луцький інститут розвитку людини університету "Україна". – Луцьк, 2012. – 574 с.

Дисертація присвячена дослідженню теоретичних і методичних засад підготовки майбутніх фахівців з фізичної реабілітації до здоров'язбережувальної діяльності.

Вперше на підставі професійно особистісного, системного, акмеологічного, аксіологічного, особистісно орієнтованого, діяльнісного, рефлексивного і компетентнісного підходів визначено теоретичні і методологічні засади підготовки майбутніх фахівців з фізичної реабілітації до здоров'язбережувальної діяльності.

Обґрунтовано структурні компоненти готовності майбутніх фахівців з фізичної реабілітації до здоров'язбережувальної діяльності та взаємозв'язки між ними.

Сформульовано основні положення концепції підготовки майбутніх фахівців з фізичної реабілітації до здоров'язбережувальної діяльності, яка відображає соціальну необхідність у переосмисленні сутності, змісту і технологи підготовки майбутніх фахівців з фізичної реабілітації до здоров'язбережувальної діяльності і базується на взаємопов'язаних властивостях і принципах.

Розроблено, теоретично обґрунтовано й експериментально перевірено модель підготовки майбутніх фахівців з фізичної реабілітації до здоров'язбережувальної діяльності, яка включає взаємопов'язані структурні

блоки (концептуально-цільовий, організаційно-змістовий, процесуально-технологічний, аналітико-результативний).

Виявлено позитивний вплив розробленого навчально-методичного забезпечення на процес формування готовності майбутніх фахівців з фізичної реабілітації до здоров'язбережувальної діяльності.

Уточнено теоретичну сутність понять “підготовка майбутніх фахівців з фізичної реабілітації до здоров'язбережувальної діяльності”, “готовність майбутніх фахівців з фізичної реабілітації до здоров'язбережувальної діяльності”, “майбутній фахівець з фізичної реабілітації”, “здоров'язбережувальна діяльність”; критерії (мотиваційний, когнітивний, операційно-діяльнісний і рефлексивно-аналітичний), показники та рівні сформованості готовності майбутніх фахівців з фізичної реабілітації до здоров'язбережувальної діяльності (низький, середній, високий).

Подальший розвиток отримали теоретичні положення щодо удосконалення змісту, форм і методів підготовки майбутніх фахівців з фізичної реабілітації до здоров'язбережувальної діяльності; впровадження в навчально-виховний процес підготовки майбутніх фахівців з фізичної реабілітації інформаційно-комунікаційних технологій з метою сприяння формуванню їх готовності до здоров'язбережувальної діяльності та підвищенню ефективності професійного становлення в сучасних умовах розвитку інформаційно-освітнього простору України

Ключові слова: підготовка, майбутні фахівці з фізичної реабілітації, здоров'язбережувальна діяльність.

Беликова Н. О. Теоретические и методические основы подготовки будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени доктора педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Диссертация посвящена исследованию теоретических и методических основ подготовки будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности.

Подготовка будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности рассматривается как целенаправленный процесс приобретения студентами способности осуществлять на всех этапах — от планирования до реализации - профессионально организованную деятельность по восстановлению, укреплению и сохранению здоровья различных социальнодемографических групп в реабилитационных учреждениях и учреждениях социальной защиты населения.

Определены сущность и структурные компоненты готовности будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей

деятельности к которым отнесены мотивационный, когнитивный, операционно-деятельностный и рефлексивно-аналитический.

Разработаны и научно обоснованы основные положения концепции подготовки будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности: 1) процесс подготовки будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности должен учитывать причинноследственные связи и зависимости, которые проявляются в форме ведущих тенденций и определяют его стратегию: гуманизацию, фундаментализацию, гуманитаризацию, императив непрерывности, междисциплинарность и интернаучность, интеллектуализацию и динамизацию; 2) теоретико-методологическая основа процесса подготовки будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности базируется на методологических подходах, среди которых профессионально-личностный подход является фундаментальной основой, системный, акмеологический и аксиологический подходы – общенаучной основой; лично ориентированный подход – теоретико-методологической стратегией; деятельностный, рефлексивный и компетентностный подходы – практико-ориентированной тактикой этого процесса; 3) ядро процесса подготовки будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности представлено взаимосвязанными свойствами (релевантностью профессиональной среде, инновационностью, коммуникативностью, трансформированностью, комфортностью, демократизацией и опережающим развитием) и принципами (субъектности, непрерывности, гуманизации, интеграции, открытости и динамичности, научности, междисциплинарности, индивидуализации, проблемности, инновационности, интерактивности, креативности, самостоятельности, рефлексивности, ориентации на здоровьесберегающую деятельность); 4) процесс подготовки будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности включает следующие последовательные стадии: адаптации, дифференциации, индивидуализации и устойчивого саморазвития; 5) процесс подготовки будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности требует педагогически обоснованного сочетания традиционных и инновационных педагогических технологий с целью максимального приближения теоретического обучения студентов к практической деятельности в реабилитационных учреждениях и учреждениях социальной защиты населения за счет внедрения в образовательный процесс форм и методов активного проблемно-деятельностного обучения и моделирования профессиональных ситуаций здоровьесберегающей направленности.

Разработанная модель подготовки будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности включает следующие структурные блоки: концептуально-целевой, организационно-содержательный, процессуально-технологический и аналитико-результативный. Концептуальноцелевой блок содержит цели, задачи, методологические подходы и принципы подготовки будущих специалистов по

физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности. Организационно-содержательный блок включает систему знаний, умений и навыков по дисциплинам: “Общая теория здоровья”, “Физиология человека”, “Основы физической реабилитации”, “Врачебно-педагогический контроль в физической реабилитации”, “Организация здоровьесберегающей деятельности специалистов по физической реабилитации”, “Здоровьесберегающие технологии в физической реабилитации”, а также функции (познавательную, воспитательную, развивающую, коммуникативную, адаптационную, деятельностьную и интегрирующую) и педагогические условия подготовки будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности. Процессуально-технологический блок включает этапы (мотивационно-диагностический, активно-деятельностный, оценочноаналитический), формы, методы и средства подготовки будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности. Аналитикорезультативный блок включает структурные компоненты готовности будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности: мотивационный, когнитивный, операционно-деятельностный и рефлексивноаналитический, критерии, показатели и уровни (низкий, средний, высокий) сформированности готовности будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности. Результатом является готовность будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности.

Уточнены критерии (мотивационный, когнитивный, операционно-деятельностный и рефлексивно-аналитический), показатели и уровни (низкий, средний, высокий) сформированности готовности будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности.

Разработано учебно-методическое сопровождение процесса подготовки будущих специалистов по физической реабилитации к здоровьесберегающей деятельности.

Ключевые слова: подготовка, будущие специалисты по физической реабилитации, здоровьесберегающая деятельность.

Bielikova N. Theoretical and methodical foundations of the professional training of future specialists in physical rehabilitation of health saving activities. – Manuscript.

Dissertation for taking a Doctor’s Degree of Pedagogical Sciences by speciality 13.00.04 – Theory and Methods of Professional Education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

Theoretical and methodical principles of professional preparation of future specialists in physical rehabilitation of health saving activities are probed in this dissertation.

For the first time on the basis of professional personal, systemic, akmeologic, axiological, learner centered, active, reflective and competent approaches the

theoretical and methodological foundations of future specialists in physical rehabilitation to health saving activity are determined.

Structural components of future specialists in physical rehabilitation to health saving activities and relationships between them are justified.

The main provisions of the concept of future specialists in physical rehabilitation to health saving activities training are formed; they reflect the social need for rethinking the nature, content and technologies of the future specialists in physical rehabilitation to health saving activity and are based on the related properties and principles.

A model of future specialists in physical rehabilitation to health saving activity, which includes interconnected structural units (*conceptual and units*, organizational, semantic, procedural, technical, analytical and effective) is elaborated, theoretically grounded and experimentally verified.

The positive impact of the developed training and methodological support on the process of formation of future specialists in physical rehabilitation to health saving activity is detected.

The theoretical nature of concepts “training of future specialists in physical rehabilitation to health saving activities”, “willingness of future specialists in physical rehabilitation to health saving activities”, “future specialist in physical rehabilitation”, “health saving activity” criteria (motivation, cognitive, operationally-functional and reflectively-analytical), and levels of indicators of future specialists in physical rehabilitation to health saving activity (low, medium, high) are clarified.

Further development of the acquired theoretical principles concerns: improving contents, forms and methods of training of future specialists in physical rehabilitation to health saving activity; the introduction in educational process of future specialists in physical rehabilitation information and communication technologies to facilitate the formation of their preparedness for health saving activity and efficiency of professional development in contemporary conditions of the development of informational and educational space of Ukraine.

Key words: training, future specialist in physical rehabilitation, health saving activities.

53. Грищенко С. В. Теоретико-методичні основи самовдосконалення майбутніх фахівців соціальної сфери : дис. ... д-ра пед. наук : 13.00.04 / Світлана Владиславівна Грищенко ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 470 с.

У дисертації досліджено теоретичні й методичні основи самовдосконалення майбутніх фахівців соціальної сфери. Вивчено та узагальнено досвід наукового осмислення феномену самовдосконалення особистості у філософській, психологічній і педагогічній думці. Основними складовими самовдосконалення майбутнього фахівця соціальної сфери визначено самоосвіту (оновлення і поглиблення знань, що є у фахівця, з метою досягнення бажаного рівня професійної компетентності), самовиховання (систематичне формування і розвиток позитивних і усунення негативних

професійно значимих рис і якостей), самоактуалізацію (актуалізація і мобілізація за окремий період часу власних сутнісних сил і потенцій соціального педагога або соціального працівника). Професійне самовдосконалення майбутніх фахівців соціальної сфери забезпечує оптимальну реалізацію самоосвіти, самовиховання, самоактуалізації соціального педагога і соціального працівника.

Охарактеризовано зміст і структуру процесів самоосвіти, самовиховання, самоактуалізації майбутніх фахівців соціальної сфери. Теоретично обґрунтовано і розроблено модель самовдосконалення майбутніх фахівців соціальної сфери. Концептуальні положення процесу самовдосконалення базуються на моделі його професійної діяльності і моделі майбутнього фахівця з соціальної роботи і соціальної педагогіки. Розроблено структурну модель самовдосконалення фахівця соціальної сфери. Виокремлено такі основні компоненти моделі: мотиваційний, ціннісний, професійно-особистісний, гностичний, технологічний, функціонально-рольовий і нормативно-правовий. Обґрунтовано і експериментально перевірено теоретичні і методичні засади професійного самовдосконалення майбутніх фахівців соціальної сфери.

У дослідженні розкрито критерії ефективності процесу професійного самовдосконалення: якість вищої освіти, яка включає високий рівень кваліфікації педагогічного персоналу, якість освітніх програм, інфраструктур внутрішнього і зовнішнього середовища, якість управління навчальним закладом як єдиним цілим; супровід процесу самопізнання і самореалізації учасника навчально-виховного процесу; особистісні критерії якості професійної підготовки (компетентність, ініціатива, творчість, інтелектуальна саморегуляція, унікальність розумового розвитку); професіоналізація як процес формування особи і діяльності майбутніх фахівців.

Підготовлено і експериментально перевірено навчально-методичний спецкурс для професійного самовдосконалення майбутніх фахівців соціальної сфери «Основи професійного самовдосконалення».

Ключові слова: самовдосконалення, самоосвіта, самовиховання, модель, самоактуалізація, майбутні фахівці соціальної сфери.

Грищенко С. В. Теоретико-методические основы самоусовершенствования будущих специалистов социальной сферы. – рукопись.

Диссертация на получение научной степени доктора педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

В диссертации исследовано теоретические и методические принципы профессионального самоусовершенствования будущих специалистов социальной сферы. Изучено состояние проблемы и обобщен опыт научного осмысления феномена самоусовершенствования личности в философской, психологической и педагогической мысли. Основными составляющими

профессионального самоусовершенствования будущего специалиста социальной сферы являются самообразование (обновление и углубление имеющихся у специалиста знаний с целью достижения желаемого уровня профессиональной компетентности), самовоспитание, которое обеспечивает систематическое формирование и развитие положительных и устранение отрицательных профессионально значимых черт и качеств, и самоактуализация, в ходе которой достигается актуализация и мобилизация в отдельный период времени собственных сил социального педагога или социального работника. Определена сущность профессионального самоусовершенствования будущих специалистов социальной сферы как целостного относительно стойкого личностного образования, которое представляет собой совокупность тесно взаимосвязанных личностных мотивационно-ценностных, когнитивно-интеллектуальных и операционально-деятельных детерминант непрерывного профессионального роста специалиста, которые обеспечивают оптимальную реализацию самообразования, самовоспитания, самоактуализации социального педагога и социального работника. Охарактеризовано содержание и структуру процесса самовоспитания будущих специалистов социальной сферы. Это понятие определяется индивидуальными показателями, мотивами, стимулами, этапами, принципами руководства. Механизм самовоспитания имеет следующие особенности: выбор цели жизни, идеалов в соответствии с общественными критериями, подготовка себя к жизни в обществе, совершенствуется в коллективной деятельности. Теоретически обоснована и разработана модель самоусовершенствования будущих специалистов социальной сферы. Концептуальные основы процесса самоусовершенствования базируются на модели его профессиональной деятельности и модели будущего социального работника и социального педагога. Разработана структурная модель профессионального самоусовершенствования специалиста социальной сферы. Нами выделены такие основные компоненты этой модели: мотивационный, ценностный, профессионально-личностный, гностический, технологический, функционально-ролевой и нормативно-правовой. Обоснованы и экспериментально проверены теоретические и методические условия профессионального самоусовершенствования будущих социальных педагогов и социальных работников. Раскрыты научно-методические основы самоусовершенствования будущих социальных педагогов и социальных работников, а именно: дидактико-методические основы самостоятельной работы будущих социальных педагогов и социальных работников в высшей школе; методика самоусовершенствования в процессе профессиональной подготовки будущих специалистов социальной сфере в высшей школе; создание атмосферы эмоционально-ценностного отношения к профессиональной деятельности будущих социальных педагогов и социальных работников.

Методика самоусовершенствования в процессе профессиональной подготовки будущих специалистов социальной сферы позволяет выделить оптимальные условия этого процесса согласно принципам гуманистической педагогики и психологии. Ими являются: включение индивидов в развивающие

ситуации и активирующую среду; стимулирование студентов в процессе общения и формирования их компетентности; психокоррекция поведения; приобретение нового личностного опыта; самоанализ и самооценка своей деятельности; самоопределение; самоутверждение; самовоспитание; самообразование. Этот подход позволяет эффективнее решать комплекс социальных и социально педагогических проблем формирования компетентности будущего специалиста социальной сферы в высшей школе. Он должен базироваться на идее акмеологии, задание которой заключается в том, чтобы больше людей стали творцами своего жизненного пути именно благодаря развитию личностных качеств, реализации личностного потенциала.

Определено, что эмоционально-ценностное отношение к профессиональной деятельности будущих социальных педагогов и социальных работников является важной составляющей самоусовершенствования. Доказано, что первоосновой совершенствования личности являются глубокие знания.

При обобщении результатов констатирующего этапа исследования определены семь составляющих, которые характеризуют процесс совершенствования эмоционально-ценностного отношения личности к профессиональной компетентности как целостной психолого-педагогической и социально-педагогической системы: личность; отношение личности к образовательной среде; социально-педагогические условия, которые определяют и обеспечивают формирование сущностных характеристик личности; продолжительность, цикличность, комплексность и процесс формирования эмоционально-ценностной сферы личности; внутреннее логическое единство процесса самосовершенствования эмоционально-ценностного отношения личности к профессиональной деятельности; осознание личностью необходимости роста эффективности процесса формирования собственной системы ценностей; осознание личностью необходимости роста уровня собственной надситуативной активности в процессе самосовершенствования системы ценностей.

Разработаны основные задания самоусовершенствования будущих социальных педагогов и социальных работников: активизация научной деятельности через участие в научно-практических конференциях, семинарах; публикации собственных трудов студентов в научных сборниках, профессиональных изданиях; формирование у студентов навыков научно-исследовательской работы; учет отечественного и применение передового опыта социальной и социально-педагогической работы в сфере высшего образования; использование активных форм и методов учебы и воспитания; пропаганда профессионального образования как одного из приоритетных направлений подготовки будущего социального педагога и социального работника; соблюдение концепции национального образования и воспитания, правительственных документов в отрасли образования.

В исследовании охарактеризованы критерии эффективности процесса профессионального самоусовершенствования в профессиональной подготовке специалистов социальной сферы. Ими являются качество высшего образования,

которое включает высокий уровень педагогического персонала, качество образовательных программ, инфраструктур внутренней и внешней среды, управления учебным заведением как единым целым; сопровождение процесса самопознания и самореализации участника учебно-воспитательного процесса; личностные критерии качества профессиональной подготовки (компетентность, инициатива, творчество, интеллектуальная саморегуляция, уникальность умственного развития); профессионализация как процесс формирования личности и деятельности будущих специалистов социальной сферы.

Подготовлен и экспериментально проверен учебно-методический спецкурс для профессионального самоусовершенствования будущих специалистов социальной сферы «Основы профессионального самоусовершенствования».

Ключевые слова: самоусовершенствование, самообразование, самовоспитание, самоактуализация, модель, будущие специалисты социальной сферы.

Grishchenko S.V. Theoretical and methodical bases of self-perfection of future specialists of social sphere. – Manuscript.

Dissertation for scientific degree of the Doctor of pedagogical sciences in speciality 13.00.04 – theory and methods of professional education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

Theoretical and methodical principles of self-perfection of future specialists of social sphere are investigated. Experience of scientific comprehension of the phenomenon of self-perfection of personality in philosophical, psychological and pedagogical ideas is studied and generalized. The basic constituents of professional self-perfection of future specialists of social sphere are self-education, which is directed on an update deepening of knowledges, which a specialist have, with the purpose of achievement of the desired level of professional competence; self-education, which provides the systematic forming and development of positive and removal of negative professionally meaningful lines and qualities, and self-actualization, which means actualization and nobilization for separate period of time of own essence forces and potencies of social teacher or social worker. Professional self-perfection of future specialists of social sphere provides optimum realization of self-education, self-education, actualization of social teacher and social worker. Maintenance and structure of processes of self-education, self-education, actualization of future specialists of social sphere is described. The model of self-perfection of future specialists of social sphere is developed. Conceptual positions of process of self-perfection are based on the model of his professional activity and model of future specialist in social work and social pedagogics. Structural model of self-perfection of specialist of social sphere is done. Such basic components of this model are selected: motivational, valued, professionally personality, gnosticism, technological, functional role and normatively legal. Theoretical and methodical principles of professional self-perfection of future social teachers and social workers are experimentally tested.

The criteria of efficiency of process of professional self perfection are exposed: quality of higher education, which consists of quality of pedagogical staff, quality of the educational programs, quality of infrastructures of internal and external environment, quality of management educational establishment as unique whole; accompaniment of process of self-knowledge and self-realization of participant educational-educator to the process; personal criteria of quality of professional preparation (competence, initiative, creation, intellectual self-regulation, unicity of mental development); process of forming of person and activity of future specialists.

An educational methodical complex for professional self-perfection of future specialists of social sphere of „Basis of professional self-perfection“ is experimentally tested.

Key words: self-perfection, self-education, self-education, actualization, model, future specialists of social sphere.

54. Костриця Н. М. Система культурологічної підготовки майбутніх фахівців аграрної галузі : дис. ... д-ра пед. наук : 13.00.04 / Наталія Миколаївна Костриця ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 512 с.

У дисертації запропоновано систему культурологічної підготовки майбутніх фахівців аграрної галузі, яка відображає соціальні потреби в переосмисленні її змісту з урахуванням етнокультурних надбань у контексті нових викликів доби до природничої науки

Обґрунтовано системи культурологічної підготовки майбутніх фахівців аграрної галузі на засадах етнокультури з урахуванням таких методологічних підходів, як культурологічний, екологічний, аксіологічний, акмеологічний, особистісно-орієнтований, рефлексивний, інтегративний, синергетичний, компетентнісний, системний. Відповідно до взаємозв'язків та взаємодії різних методологічних підходів визначено принципи відбору змісту культурологічної підготовки для майбутніх фахівців-аграрників.

У роботі запропонована методика формування інтегрованого змісту культурологічної підготовки на засадах етнокультури, сутність якої полягає в застосуванні поліцентричної інтеграції до побудови її змісту. На підставі вивчення етнокультури розроблено та експериментально перевірено методику навчання професійної етнокультурології для фахівців аграрної галузі, яка може реалізуватися у трьох варіантах, що мають свої особливості, зумовлені специфікою інструменту організації (дисципліна, курс чи комплекс).

Ключові слова: етнокультура, етнокультурологія, інтеграція, культурологічна компетентність, культурологічна професійно спрямована картина світу, міжпредметні зв'язки, професійно-ціннісні орієнтації, система культурологічної підготовки, фахівці аграрної галузі.

Костриця Н. Н. Система культурологической подготовки будущих специалистов аграрной отрасли. – Рукопись.

Диссертация на соискание учёной степени доктора педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

В диссертации обоснована система культурологической подготовки будущих специалистов аграрной отрасли, обусловленная социальными потребностями в переосмыслении содержания обучения с учетом этнокультурного достояния в контексте новых веяний времени в развитии естественной науки.

Определены философско-методологические предпосылки формирования системы культурологической подготовки специалистов аграрной отрасли: опора на гуманистическую парадигму современного образования; диалектическое единство интеграции и дифференциации; диалектическая связь культуры и профессиональной деятельности; единство конкретного и абстрактного в содержании культурологической подготовки (трансформация общекультурных ценностей в соответствии с ценностными ориентациями); единство рационального и чувственного в процессе овладения профессиональными и культурологическими знаниями; зависимость объёма и содержания образования от требований аграрной науки, общественных, общенаучных требований; наличие смыслового, структурного, логического, генетического, организационного и понятийного единства знаний, наличие культурологических знаний и умений в аграрной отрасли как объективной основы для формирования культурологических убеждений; непрерывность культурологической подготовки специалиста; переориентация образования с предметно смыслового принципа обучения основам наук к изучению целостной профессионально-культурологической картины мира; приоритеты профессиональных ценностей в подготовке специалистов; учет профессиональной направленности культурологической подготовки будущих специалистов аграрной отрасли.

Содержание культурологической подготовки разработано с позиций взаимосвязей и взаимовлияний в системе «природа-человек-культура». Оно представляет логично структурированную систему научных знаний, которая формирует духовную культуру будущих специалистов. Существенным фактором трансформации структуры учебного материала является общая для разных вариантов реализации содержания мировоззренческая идея и ее поэтапное воплощение с обеспечением внутрисубъектных связей. Обоснование системы методологических подходов к содержанию культурологической подготовки в высших аграрных учебных заведениях способствовало определению общеметодологических и специальных принципов отбора учебной информации.

Для повышения культурологической образованности будущих специалистов-аграрников в учебно-воспитательном процессе заведения

создана и функционирует система культурологической подготовки. Она является интегральным образованием, в состав которого входят украиноведческие знания (обеспечивают целостное функционирование данного процесса в учебно-воспитательной и социальнокультурной среде); идеи (предопределяют непрерывность пластов исторической памяти как надежный источник сохранения лучших хлебопашеских традиций); опыт (превращение знаний и идей в культурные приобретения украинского народа, связанных с сельскохозяйственной деятельностью).

Система культурологической подготовки будущих специалистов аграрной отрасли смоделирована с учётом методологических подходов (культурологический, экологический, аксиологический, акмеологический, личностно-ориентированный, рефлексивный, интегративный, синергетический, компетентностный, системный). В контексте отмеченных толчков были выделены общеметодологические и специальные принципы отбора содержания культурологической подготовки в высших аграрных учебных заведениях. Эта система реализуется в два этапа: на первом — формируются интегративные подсистемы, на втором — интеграция подсистем (знаний, умений, ценностей) в целостную систему культурологической подготовки.

В работе предложена методика формирования интегрированного содержания культурологической подготовки в контексте этнокультурного аспекта профессиональной деятельности с использованием полицентрической интеграции к его построению. В основе такой интеграции лежит ключевая для содержания аграрного образования мировоззренческая идея, которая проектируется в учебную проблему — возрождение этнокультурных традиций.

Система культурологической подготовки будущих специалистов аграрной отрасли является структурно функциональной моделью, что позволяет не только рассматривать ее, но и проследить изменения ее во времени. В этой системе выделены блоки: целе-мотивационный, смысловой и диагностико-результативный. Содержание культурологической подготовки будущих специалистов аграрной отрасли определялось в соответствии с культурологической составляющей профессиональной компетентности, что позволило выделить такие ее компоненты, как мотивационно-ценностный, когнитивный, деятельностный. Компоненты содержания культурологической подготовки определены с помощью разработанных критериев оценивания и соответствующих показателей.

Разработана и экспериментально проверена методика обучения профессиональной этнокультурологии специалистов аграрной отрасли, которая может быть реализована в трех вариантах, имеющих свои особенности, обусловленные спецификой инструмента организации (дисциплина, курс или комплекс).

Подготовлено комплексное учебно-методическое обеспечение (учебная программа, конспект лекций, пособия, хрестоматия) с профессиональной этнокультурологии для студентов высших аграрных учебных заведений.

Спецкурс «Профессиональная этнокультурология», разработан с учетом основных положений философии культуры и образования. Такой подход даёт

возможность моделировать соответствующие учебные курсы не только для аграрных, но и для других негуманитарных специальностей.

Ключевые слова: этнокультура, этнокультурология, интеграция, культурологическая компетентность, культурологическая профессионально направленная картина мира, межпредметные связи, профессионально-ценностные ориентации, система культурологической подготовки, специалисты аграрной отрасли.

Kostrыtsya N. The system of cultural training of future specialists of agrarian sector. – Manuscript.

Thesis for getting the Doctor degree in pedagogical sciences, specialty 13.00 04 – theory and methods of professional education. National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

The concept of the system of cultural training of future professionals of agricultural sector is proposed in the thesis, it reflects the social needs in rethinking its training content based on ethnic and cultural heritage in the context of now; days challenges for natural sciences.

The system of cultural training of future agrarian professionals is substantiated on the basis of ethnic culture with the following methodological approaches such as cultural, ecological, axiological, akmeological personality-centered, reflective, integrative, synergistic, competence, systematical. In the context of these approaches, common methodological and special principles of content selection of cultural training in higher agricultural education were justified. A major factor in the transformation of content and logical structure of learning material is a general worldview idea for several cultural courses and its phased implementation with providing inner subject relations, interrelations and mutual influences in the system «nature-man-culture».

The method of forming an integrated cultural content preparation on the basis of ethnic culture in the context of professional activities is suggested, its essence is to apply polycentric integration to build its content. The basis of this integration is the main for the content of agrarian education ideological idea that is projected into a problem which is the revival of ethnic and cultural traditions of agricultural education.

Key words: Ethnic culture, ethnocultural, integration, cultural competence, cultural professional world picture, interdisciplinary communication, professional value orientation, a system of cultural training of specialists of agricultural sector.

55. Лісіна Л. О. Теоретичні та методичні засади підготовки вчителів до конструювання навчальних технологій у процесі післядипломної педагогічної освіти : дис. ... д-ра пед. наук : 13.00.04 / Лариса Олександрівна Лісіна ; Комунальний заклад "Запорізький обласний інститут післядипломної педагогічної освіти" Запорізької обласної ради. – Запоріжжя, 2012. – 547 с.

У дисертаційному дослідженні запропоновано новий підхід до розв'язання комплексної проблеми підготовки вчителів в післядипломній педагогічній освіті до створення навчальних технологій.

Послідовно висвітлені психологічні, дидактичні та організаційно - методичні умови підготовки вчителів до конструкторської діяльності; здійснено змістовний аналіз термінологічного поля дослідження і на цій основі виявлено специфіку конструювання навчальних технологій.

Обґрунтовано концептуальні засади і представлено модель підготовки вчителів до конструювання навчальних технологій, що розкриває сутність феномену конструювання і підготовки до цієї діяльності, її оптимальні структурні і функціональні складові, а також найбільш характерні зв'язки між компонентами.

Проаналізовані шляхи практичної реалізації теоретичних положень підготовки вчителя до конструювання технологій навчання в системі післядипломної педагогічної освіти на прикладі розробки і реалізації авторського курсу.

Упроваджено в навчально-виховний процес інститутів післядипломної педагогічної освіти авторські курси «Науково-дослідницька діяльність у сучасному загальноосвітньому навчальному закладі», «Конструювання навчальних технологій», «Дидактика сучасної школи: основи інноваційного навчання»

Ключові слова: навчальна технологія, конструювання навчальних технологій, післядипломна освіта, підготовка вчителя, модель підготовки вчителя; технології підготовки вчителя.

Лисина Л. О. Теоретические и методические основы подготовки учителей к конструированию учебных технологий в процессе последипломного педагогического образования. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени доктора педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. — Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

В диссертационном исследовании предложен новый подход к решению комплексной проблемы подготовки учителей в последипломном педагогическом образовании к созданию учебных технологий.

Последовательно отражены психологические, дидактические и организационно-методические условия подготовки учителей к конструкторской деятельности; осуществлен содержательный анализ терминологического поля исследования и на этой основе выявлена специфика конструирования учебных технологий.

Обоснованы основные положения концепции подготовки учителей к конструированию учебных технологий: 1) методологическое признание приоритетов личностного развития педагога, его потребностей, мотивов, целей, способностей, индивидуально-психологических особенностей; 2) готовность к

личностному профессиональному самопониманию и саморазвитию формируется на основе идеи усиления интернальности психолого-педагогической подготовки, которая создает условия для возникновения потребностей и возможностей разработки личностно-ориентированных стратегий будущей деятельности по конструированию учебных технологий; 3) перестройка учебно-воспитательного процесса в учреждениях последипломного педагогического образования в направлении поэтапного наращивания профессионализма, который определяет самоактуализацию личности педагога, и мотивированного овладения знаниями, умениями, навыками педагогической деятельности, развития и саморазвития личностных и профессионально значимых качеств учителей, обеспечивающих их способность к конструированию учебных технологий; 4) фактором развития творческого потенциала учителя при подготовке его к конструированию учебных технологий является учет условий, научных и прикладных основ развития аутопсихологической культуры в системе последипломного образования, а также принятие конкретной программы реализации этого нестандартного задания, что позволяет выделить основные пути овладения аутопсихологической компетентностью учителем в разных организационных формах, методах, приемах и средствах образовательной деятельности с учетом психологических и педагогических аспектов развития личности, ее индивидуальных особенностей.

Разработанная модель подготовки учителей к конструированию учебных технологий раскрывает сущность феномена конструирования и подготовки к этой деятельности, ее оптимальные структурные и функциональные составляющие, а также наиболее характерные связи между компонентами. Эту модель условно можно представить в виде трех взаимозависимых пространств: 1) личность учителя; 2) учебно- познавательная деятельность педагога; 3) коммуникации в процессе обучения. Результаты ее апробации показывают, что на основе данной модели возможна оптимизация реальной практики подготовки учителей конкретной дисциплины к конструированию учебных технологий.

Мерой качества подготовки учителя к конструированию учебных технологий в институте последипломного образования определен интегральный критерий, который синтезирует в себе результативность учебных достижений субъектов курсовой подготовки, психолого-педагогические условия учебного процесса в институте последипломного образования и оценку инновационной учебной технологии (результат конструкторской деятельности учителя). Интегральный критерий определяется тремя группами показателей: 1) показатели качества подготовки к конструированию учебных технологий (как процесса); 2) показатели качества подготовки к конструированию учебных технологий (как результата); 3) показатели управления качеством подготовки к конструированию учебных технологий.

Предложены параметры оценивания инновационной учебной технологии, которая является результатом конструкторской деятельности учителя: 1) реальная научная новизна технологии; 2) актуальность разработки

инновационной учебной технологии, обусловленность ее создания потребностями и условиями обучения детей; 3) лаконичность, логичность, доступность методических рекомендаций по внедрению в практику разработанной инновационной учебной технологии; 4) возможность внедрения инновационной учебной технологии в педагогическую практику другими учителями; 5) трудоемкость организации, методического обеспечения и внедрения созданной учебной технологии.

Разработаны критерии результативности учебных достижений субъектов курсов повышения квалификации: 1) динамика положительных изменений в профессиональной компетентности; 2) динамика положительных изменений в мотивационно-целевом компоненте подготовки к конструированию учебной технологии; 3) динамика положительных изменений в понимании содержания учебной технологии и его дидактической организации; 4) положительные тенденции в организации и осуществлении конструкторской деятельности.

Определены уровни подготовленности учителей к конструированию учебной технологии: допрофессиональный, начальный, базовый, системных изменений, творческий.

Проанализированы пути практической реализации теоретических положений подготовки учителя к конструированию технологий обучения в системе последипломного педагогического образования на примере разработки и реализации авторского курса.

Теоретически обосновано, что обращение к потенциалу акмеологических технологий последипломного образования раскрывает новые перспективы для более эффективной профессионализации кадров, такие как: 1) гибкость структуры учебного процесса, расширение доступных форм и методов работы с учетом интересов слушателей и их личностно-типологических особенностей для продуктивного овладения учебными программами; 2) возможность использования в практической деятельности идей, которые генерируются в процессе последипломного обучения - 33 повышение оперативности и эффективности контроля качества деятельности слушателей и уровня усвоения ими учебных программ, благодаря перекрестным проверкам, которые легко реализуются в акмеологических технологиях.

Внедрены в учебно-воспитательный процесс институтов последипломного педагогического образования авторские курсы «Научно-исследовательская деятельность в современном общеобразовательном учебном заведении», «Конструирование учебных технологий», «Дидактика современной школы: основы инновационного обучения».

Ключевые слова: учебная технология, конструирование учебных технологий, последипломное образование, подготовка учителя, модель подготовки учителя; технологии подготовки учителя.

Lisina L. Theoretical and methodological foundations of the basic training of teachers for the construction of educational technology in the process of pedagogical post-graduate education. – Manuscript.

Thesis for the degree of doctor of pedagogical sciences, specialty 13.00.04 – theory and methodology of vocational education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kiev, 2012.

The thesis proposed a new approach to solving the complex problem of teacher training in graduate teacher education for the creation of educational technology.

Methodical conditions for preparation of teachers to design activities consistently reflects the psychological, didactic and organizational conditions, carried out a meaningful analysis of the terminology of the field research and on this basis identified specific design of educational technology.

The conceptual framework and a model of teacher training to the design of educational technology, which reveals the essence of the phenomenon of design and preparation for this activity, shows its optimal structural and functional components, as well as the most typical communication between components.

Justifies the ways of practical implementation of theoretical principles of teacher training to the construction of learning technologies in the system of postgraduate teacher education as an example the development and implementation of special courses of copyright.

Embedded in the educational process of postgraduate institutes of teacher education the author's educational courses «Research and development in the modern general education school», «Designing Learning Technologies», «Modern School Curriculum: foundations of an innovative learning».

Keywords: educational technology, educational technology design, post-education, training of teachers, a model of teacher training, teacher technology training.

56. Рідей Н. М. Теорія і практика ступеневої підготовки майбутніх екологів : дис. ... д-ра пед. наук : 13.00.04 / Наталія Михайлівна Рідей ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 583 с.

Дисертаційне дослідження присвячене проблемі ступеневої підготовки майбутніх екологів.

Здійснено узагальнюючий аналіз регуляторних актів і погоджувальних міжнародних документів з середини 90-х років ХХ ст. до теперішнього часу з питань забезпечення якості освіти та екологічної діяльності, ключові компетенції рамкових настанов Ради Європи. З огляду освіти розкрито економічну, соціальну, природоохоронну компоненти сталого розвитку суспільства. Показано, що глобальний аналіз якості і безпеки життя людей розглядається у просторі єдності складових – економічного, екологічного, соціально-інституційного вимірів у процесі формування екологічної свідомості і з ними узгоджуватися.

Теоретично обґрунтовано зміст і структуру ступеневої підготовки майбутніх екологів, сформульовано його сутність, яка полягає у здобутті освітньо-кваліфікаційних рівнів на відповідних ступенях вищої освіти і кваліфікацій, а саме молодшого спеціаліста – техника-еколога, базової вищої освіти бакалавра-еколога, повної вищої освіти магістра-еколога, викладача вищого навчального закладу (за базовим напрямом), фахівців зі стандартизації, сертифікації та якості, з управління природокористуванням (за специфічними напрямками) і державного службовця (за напрямом державне управління).

Розкрито вимоги впровадження міжнародних стандартів у сфері якості освіти та управління навколишнім середовищем.

З'ясовано, що інноваційні технології навчання сприяють розвиткові творчої активності та самостійності студентів, що позитивно впливають на якість ступеневої підготовки екологів.

Теоретично обґрунтовано сукупність педагогічних умов, що забезпечують реалізацію ступеневої підготовки екологів (забезпечення екологічної обізнаності і загально-екологічної складової підготовки всіх професійно зацікавлених, організація навчального процесу з нормативно-технічною регламентацією документообігу, відображення у процесі навчання соціально-екологічного замовлення для сталого розвитку, трансфер науково-дослідної і проектно-конструкторської діяльності у ступеневій підготовці студентів-екологів, наявність сприятливого середовища інтеграції освіти, науки, інновацій, інформатизація для академічного навчання). Реалізація вказаних умов сприятиме ефективному функціонуванню моделі ступеневої підготовки майбутніх екологів.

Обґрунтовані критерії, що відповідали компонентам ступеневої підготовки оцінювались за трьома рівнями: достатнім, конструктивно покращеним, прогресивно-раціональним.

Отже, експериментальні дані підтвердили ефективність розробленої моделі, а запропоновані критерії позитивно вплинули на ступеневу підготовку майбутніх екологів.

Ключові слова: ступенева підготовка, педагогічні умови, екологічна освіта, інноваційні технології, міжнародні стандарти, нормативно-технічне регулювання, модель, правова база.

Ридей Н. М. Теория и практика многоуровневой подготовки будущих экологов. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени доктора педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

В диссертационном исследовании теоретически обоснована, разработана и экспериментально проверена модель формирования многоуровневой подготовки будущих экологов. Определены и раскрыты особенности подготовки экологов в Европе и США. Выяснено, наличие степеней с

экологических, природоохранных фундаментальных и прикладных наук и установлена учебная нагрузка дисциплин.

Определены и обоснованы содержание и структуру «многоуровневой подготовки будущих экологов», сформулирована дефиниция – социально-детерминантная система экологического образования, как базы высших учебных заведений (в т.ч. исследовательских), инновационных теорий качества и безопасности жизни, состояния окружающей среды, реализованных в технологиях академического обучения студентов по образовательноквалификационным уровням (младшего специалиста, бакалавра, специалиста, магистра) базового и специфического направлений и направления государственного управления по экспериментальным учебным программам адаптированными к уровню требований международных стандартов качества образования и управления окружающей средой в отечественных и университетах-партнерах или межуниверситетских консорциумах.

Раскрыты требования к внедрения международных стандартов в области качества образования и управления окружающей средой, осуществлен анализ действующих международных и государственных руководств по качеству образования и экологических стандартов. Исследована европейская мониторинговая структура сфер обеспечения качества образования, технического регулирования, управления окружающей средой и их нормативных регламентов для эффективного внедрения; освещены цели и задачи на международном уровне по регулированию качества высшего образования и установлены источники обновления технологий экологического образования.

Определены инновационные технологии экологического образования, предусматривающие изменения организации, содержания учебно-познавательной деятельности и обеспечения учебных программ подготовки экологов, а также форм, способов организации учебно-воспитательного процесса для развития экологической культуры, системы воспитательной работы при усилении экологического воспитания и взаимодействия преподавателя и студента (цели, содержание, методы технологии), формы выполнения экологически ориентированных задач и решений, систем финансирования, контроля, оценки качества уровней подготовки.

В ходе исследования выявлены и обоснованы классификационные признаки инновационных технологий (по новизне, масштабу, потенциалу) различных уровней обновления.

Определена необходимость обеспечения равноправного доступа различных возрастных категорий населения и профессионально заинтересованных в экологической ноосфереориентированной составляющей образования разных уровней.

Разработана стратегическая модель управления образовательными инновациями взаимодействия производителя образовательных инноваций с потребителями как необходимого условия создания и предоставления качественных, конкурентоспособных образовательных услуг для формирования высококвалифицированного выпускника.

Определены и обоснованы педагогические условия, критерии и уровни обеспечения преемственности в содержании многоуровневой подготовки будущих экологов и разработано ее учебно-методическое обеспечение.

Установлены требования общества к социально-экологическому заказу обеспечения доступа к экологической информации, образованию, культуре, этике, праву, эколого-этническим, демографическим, религиозным, психологическим особенностям при проведении социо-экологического мониторинга, экспертизы, управления.

Определена основная цель внедрения как национальных, так и международных стандартов в учебно-воспитательный процесс для ознакомления студентов с нормативно-техническим обеспечением теоретической, методологической и практической составляющих учебных профессионально-ориентированных программ подготовки экологов.

Раскрыты особенности применения научно-технической документации в учебно-воспитательном процессе, который реализуется через подготовку студентов с использованием нормативно-технических документов в практической деятельности (практические, лабораторные занятия, прохождение практики, написание курсовой или выпускной работы).

Установлена значимость перехода на модель устойчивого развития науки и образования и механизм модернизационного обновления профессионального экологического образования.

Определены и обоснованы педагогические условия, критерии и уровни обеспечения преемственности в содержании многоуровневой подготовки будущих экологов и разработано ее учебно-методическое обеспечение.

Разработаны критерии оценки эффективности, обеспечения преемственности в содержании многоуровневой подготовки будущих экологов по уровням адаптации и разработаны уровни усвоения экологических знаний и их реализации в социально-экологическом заказе.

Ключевые слова: многоуровневая подготовка, педагогические условия, экологическое образование, инновационные технологии, международные стандарты, нормативно-техническое регулирование, модель, правовая база.

Ridei N. M. Theory and practice of graduate training of future ecologists. – Manuscript.

Thesis for the Degree of Doctor of Pedagogics Speciality 13.00.04 – the theory and methods of vocational education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

Dissertation is devoted to graduate training of future ecologists.

The analysis summarizes regulations and conciliation of international documents since the mid 1990's. to date on quality assurance and environmental activities, the key competencies of framework guidelines of the Council of Europe, covers economic, social, environmental components of sustainable social development in respect to education; global analysis of the quality and safety of human life is

considered as a system of components – economic, environmental, social and institutional dimensions in the process of environmental awareness and compliance.

The research gives theoretical grounds for the contents and structure of graduate training of future ecologists, defines its essence in acquiring the education and qualification levels of the respective higher education degrees and qualifications, namely, Junior Specialist – technician-ecologist, with basic higher education Bachelor degree – ecologists, with higher education Master degree - ecologists, university teacher (in the fundamental areas), Specialists on Standardization, certification and quality, environmental management (for specific areas) and civil servant (public administration).

Requirements to international standards on education and environmental management quality are defined.

It was proved that innovative learning technologies promote the development of creative activity and independence of students, which positively affects the quality of graduate training of ecologists.

Theoretically grounded is a complex of pedagogical conditions that ensure implementation of ecological graduate training (environmental awareness and general environmental component of the vocational training of those concerned, organization of educational process with legal regulatory and technical documents, representation in the process of learning the social and ecological demand for sustainable development, transfer of scientific research and design activities in the graduate training of students-ecologists, favorable environment for integration of education, science, innovation, information for academic training). Implementation of the above mentioned conditions contribute to the effective functioning of the graduate training model of future ecologists.

The proven criteria that comply with staged training components were evaluated on three levels: adequate, structurally enhanced, progressive rational.

Thus, experimental data confirmed the effectiveness of the developed model and the proposed criteria had a positive effect on the graduate training of future ecologists.

Key words: graduate training, pedagogical conditions, environmental education, innovative technology, international standards, legal and technical regulation, the model, legal framework.

57. Ткачук С. І. Теорія і методика підготовки майбутнього вчителя трудового навчання до формування в учнів технологічної культури : дис. ... д-ра пед. наук : 13.00.04 / Станіслав Іванович Ткачук ; Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини. – Умань, 2012. – 445 с.

У дисертаційному дослідженні здійснено теоретичне узагальнення і запропоновані шляхи вирішення і проблеми професійної підготовки вчителя трудового навчання до формування в учнів технологічної культури з позицій системного, діяльнісного, особистісно-орієнтованого та компетентнісного підходів.

Розглянуто історико-методологічні передумови необхідності формування в учнів загальноосвітніх навчальних закладів технологічної культури, розглянуто сутність технології як феномену людської діяльності, проаналізовано вплив розвитку технологій на формування середовища людської життєдіяльності, розкрито роль і місце технології в загальній теорії людської діяльності, розкрито сутність технологічної культури як визначального компонента професійно-педагогічної підготовки майбутнього вчителя трудового навчання, розроблено теоретичні засади підготовки майбутнього вчителя трудового навчання до формування в учнів технологічної культури, обґрунтовано методичну систему підготовки майбутнього вчителя трудового навчання до формування в учнів технологічної культури, розроблено методичне забезпечення підготовки майбутнього вчителя трудового навчання до формування в учнів технологічної культури, здійснено дослідно-експериментальну перевірку готовності майбутнього вчителя трудового навчання до формування в учнів технологічної культури.

Розкрито сутність проектно-діяльності як основи формування професійної готовності майбутніх учителів трудового навчання. Розглянуто положення щодо нерозривного зв'язку проектно-технологічної і психолого-педагогічної підготовки майбутнього вчителя трудового навчання, що забезпечує умови для формування відповідного рівня професійної готовності до формування в учнів технологічної культури.

Обґрунтовано, розроблено та впроваджено в освітній процес модель професійної підготовки майбутнього вчителя трудового навчання до формування в учнів технологічної культури, визначені основні принципи відбору змісту та особливості методики відповідної підготовки фахівця у вищому навчальному закладі. Розроблено та впроваджено в практику професійної підготовки фахівця с ієцкурс «Основи технологічної культури», сучасні засоби нових інформаційних технологій. Проведено дослідження з апробації розробленої моделі підготовки майбутніх фахівців освітньої галузі «Технологія» та комплексу педагогічних умов, що забезпечують її ефективне функціонування в умовах кредитно-модульної системи навчання у вищому навчальному закладі.

Ключові слова: професійна підготовка, технології, трудове навчання, технологічна культура, методичне забезпечення, проектно-технологічна підготовка, психолого-педагогічна підготовка.

Ткачук С. И. Теория и методика подготовки будущего учителя трудового обучения к формированию в учащихся технологической культуры. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени доктора педагогических наук за специальностью 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

В диссертационном исследовании осуществлено теоретическое обобщение и предложены пути решения проблемы профессиональной подготовки учителя трудового обучения к формированию у учащихся технологической культуры с позиций компетентностного подхода.

Рассмотрены историко-методологические предпосылки необходимости формирования у учащихся общеобразовательных учебных заведений технологической культуры, рассмотрены сущность технологии как феномена человеческой деятельности, проанализировано влияние развития технологий на формирование среды человеческой жизнедеятельности, раскрыта роль и место технологии в общей теории человеческой деятельности, раскрыта сущность технологической культуры как определяющего компонента профессионально-педагогической подготовки учителя трудового обучения, разработаны теоретические основы подготовки будущего учителя трудового обучения к формированию у учащихся технологической культуры, обосновано методическую систему подготовки будущего учителя трудового обучения к формированию у учащихся технологической культуры, разработано методическое обеспечение подготовки учителя трудового обучения к формированию у учащихся технологической культуры, проведена опытно-экспериментальная проверка готовности будущего учителя трудового обучения к формированию у учащихся технологической культуры.

Раскрыта сущность проектной деятельности как основы формирования профессиональной готовности будущих учителей трудового обучения.

Рассмотрены положения о неразрывной связи проектно-технологической и психолого-педагогической подготовки учителя трудового обучения, что обеспечивает условия для формирования соответствующего уровня профессиональной готовности к формированию у учащихся технологической культуры.

Обоснована, разработана и внедрена в образовательный процесс модель профессиональной подготовки будущего учителя трудового обучения к формированию у учащихся технологической культуры, определены основные принципы отбора содержания и особенности методики соответствующей подготовки специалиста в высшем учебном заведении. Разработаны и внедрены в практику профессиональной подготовки специалиста спецкурс «Основы технологической культуры», современные средства новых информационных технологий. Проведены исследования по апробации разработанной модели подготовки будущих специалистов в области «Технологии» и комплекса педагогических условий, обеспечивающих ее эффективное функционирование в условиях кредитно-модульной системы обучения в высшем учебном заведении.

Ключевые слова: профессиональная подготовка, технологии, трудовое обучение, технологическая культура, методическое обеспечение, проектно-технологическая подготовка, психолого-педагогическая подготовка.

Tkachuk S. Theory and methods of future labor training teachers' preparation for the students' technological culture formation. – Manuscript.

Thesis for the degree of doctor of pedagogical sciences, specialty 13.00.04 – theory and methods of professional education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

In the thesis was made theoretical generalization and solutions of the problem of future labor training teachers' preparation for the students' technological culture formation from the standpoint of the competency approach were suggested.

The historical and methodological background of the necessity in technological culture development of students in general educational institutions as well as the essence of technology as a phenomenon of human activity were considered, the influence of technology on the formation of human life environment was analyzed, the role and place of technology in the general theory of human action was shown, the essence of technological culture as a determinant component of vocational and educational training of future labor training teachers was revealed, the theoretical basics of future labor training teachers preparation for the formation of students' technological culture were worked out, the methodical system of future labor training teachers' preparation for the formation of students' technological culture was justified, the methodical support of future labor training teachers' preparation for the students' technological culture formation was created, the research and experimental verification of future labor training teachers' completion for the formation of students' technological culture was carried out.

The essence of the project activity as the basis for the formation of future labor training teachers' professional readiness was revealed. The statement about close connection between design – technological and psycho-pedagogical preparation of future labor training teachers' which provides the conditions for the appropriate level of students' technological culture professional preparedness development of was considered.

The model of future labor training teachers' preparation for the formation of students' technological culture was proved, developed and implemented in the educational process, the basic principles of content selection and features of the higher school training methods were determined. A special course “Fundamentals of technological culture” was created and put into practice of a specialist training as well as modern means of new information technologies. The research of the application of developed conceptual model of future specialist: training and of the complex of educational conditions ensuring its effective functioning in a credit-module system in higher education was provided.

Key words: training, technology, labor training, technological culture, methodological support, design and technological training, psycho-pedagogical training.

Кандидатські дисертації
PhD Thesis

58. Грицяк Л. Д. Підготовка керівника загальноосвітнього навчального закладу у системі післядипломної освіти до впровадження стратегічного менеджменту : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Леся Данилівна Грицяк ; Національна академія педагогічних наук України. – К., 2011. – 318 с.

У дисертації представлено теоретичні засади стратегічного менеджменту в сфері освіти і нове практичне розв'язання актуальної проблеми підготовки керівника до його впровадження.

Доведено, що фундаментальний доробок і досвід становлення й розвитку наукових шкіл менеджменту, генезис яких відбувався впродовж минулих століть, спричинив системне розгалуження загального менеджменту через виокремлення його типів (видів) - як нових галузей наукового знання - науковий менеджмент, адміністративний менеджмент, теоретичний менеджмент, операційний менеджмент, мотиваційний менеджмент, системний менеджмент, ситуаційний менеджмент, і, власне, стратегічний менеджмент.

Виявлено, що сфера дослідження стратегій на засадах загального менеджменту, економічних теорій, теорії конкуренції та організації з урахуванням конкретних умов і стадій розвитку бізнесу суспільної формації була окреслена у формі концепцій, визначень і методології на початку 1969 року в піонерських працях А. Чандлера, К. Ендрюса, І. Ансоффа, які стали базисом для обґрунтування концептуальних підходів до визначення змісту стратегічного менеджменту в сфері освіти.

У результаті термінологічного аналізу і ретроспективного аналізу стратегічного менеджменту окреслено категоріально-понятійне поле через структурування базових і похідних категорій, що утворює ядро теорії СМ у сфері освіти та основу суб'єкт-змістової компоненти підготовки керівників ЗНЗ до впровадження СМ у сучасному світоглядному контексті; в авторській інтерпретації розкрито сутність поняття «стратегічний менеджмент освітньої організації».

Обґрунтовано зміст підготовки керівника ЗНЗ до впровадження стратегічного менеджменту у системі післядипломної освіти через інтеграцію засад освітнього менеджменту, стратегічного менеджменту, основних функцій і складових управлінської діяльності базового стандарту професійної діяльності директора школи України.

Запропоновано комплексні критерії і показники оцінювання рівнів готовності керівника ЗНЗ до впровадження стратегічного менеджменту у її складових - когнітивно-цільовий, процесуально-функціональний, особистіший. Встановлено, що готовність керівника ЗНЗ до впровадження стратегічного менеджменту є особистішим професійним утворенням, інтегративною якістю особистості керівника, синкретичним поєднанням когнітивного, процесуального та особистішого складників, реалізація яких забезпечує

ефективне стратегічне управління ЗНЗ, а процес її формування - детермінує якісні зміни у її складових. Розроблено теоретично обґрунтовану модель системи підготовки керівників ЗНЗ до впровадження стратегічного менеджменту в системі післядипломної освіти, що складається з п'яти взаємопов'язаних складових: концептуальна, цільова.

Отримані результати засвідчили якісні зміни готовності керівників ЗНЗ до впровадження СМ в експериментальній групі, в процесі навчання якої реалізований модернізований зміст, модульно-блочна організація підготовки, методика викладання курсу «Стратегічний менеджмент в освіті» за всіма її виокремленими показниками.

Ключові слова: стратегічний менеджмент, зміст підготовки керівника, готовність керівника, модель, шкільний менеджер.

Грицяк Л. Д. Подготовка руководителя общеобразовательного учебного заведения в системе последипломного образования к внедрению стратегического менеджмента. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

В диссертации представлены теоретические основы стратегического менеджмента в сфере образования и новое практическое решение актуальной проблемы подготовки руководителя к внедрению стратегического менеджмента.

Доказано, что фундаментальный задел и опыт становления и развития научных школ менеджмента, генезис которых происходил на протяжении прошлых веков, повлек системное разветвления общего менеджмента через выделение его типов (видов) – как новых отраслей научного знания - научный менеджмент, административный менеджмент, теоретический менеджмент, операционный менеджмент, мотивационный менеджмент, системный менеджмент, ситуационный менеджмент, и, собственно, стратегический менеджмент.

Выявлено, что сфера исследования стратегий на основе общего менеджмента, экономических теорий, теории конкуренции и организации с учетом конкретных условий и стадий развития бизнеса общественной формации была очерчена в форме концепций, определений и методологии в начале 1969 года в пионерских работах А.Чандлера, К. Эндрюса, И. Ансоффа, которые стали базисом для обоснования концептуальных подходов к определению содержания стратегического менеджмента в сфере образования.

В результате терминологического анализа и ретроспективного анализа стратегического менеджмента очерчены категориально-понятийное поле через структурирование базовых и производных категорий, что образует ядро теории СМ в сфере образования и основу субъект-содержательной компоненты подготовки руководителей ОУЗ к внедрению СМ в современном

мировоззренческом контексте; в авторской интерпретации раскрыто сущность понятия «стратегический менеджмент образовательной организации».

Обосновано содержание подготовки руководителя ОУЗ к внедрению стратегического менеджмента в системе последиplomного образования через интеграцию принципов образовательного менеджмента, стратегического менеджмента, основных функций и составных управленческой деятельности базового стандарта профессиональной деятельности директора школы Украины. Предложены комплексные критерии и показатели оценки уровней готовности руководителя ОУЗ к внедрению стратегического менеджмента и ее составляющих – когнитивно-целевой, процессуально-функциональный, личностный. Установлено, что готовность руководителя ОУЗ к внедрению стратегического менеджмента является личностным профессиональным образованием, интегративным качеством личности руководителя, синкретическим сочетанием когнитивного, процессуального и личностного компонентов, реализация которых обеспечивает эффективное стратегическое управление ОУЗ, а процесс ее формирования - детерминирует качественные изменения в ее составляющих. Разработано теоретически обоснованную модель системы подготовки руководителей ОУЗ к внедрению стратегического менеджмента в системе последиplomного образования, состоящую из пяти взаимосвязанных составляющих.

Полученные результаты показали качественные изменения готовности руководителей ОУЗ к внедрению СМ в экспериментальной группе, в процессе обучения которой реализовано модернизированное содержание, модульно-блочная организация подготовки, методика преподавания курса «Стратегический менеджмент в образовании» по всем ее выделенными показателями.

Ключевые слова: стратегический менеджмент, содержание подготовки руководителя, готовность руководителя, модель, школьный менеджер.

L. Grytsyak. Training of the head of general educational establishment in the postgraduate educational system for the implementation of strategic management –Manuscript.

Dissertation for the degree of candidate of pedagogical sciences, specialty 13.00.04 – Theory and Methods of Professional Education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

The dissertation presents the theoretical foundations of strategic management in education and a new practical solution of actual problems of the head's preparation to the implementation of strategic management, allowing us to draw conclusions:

It is proved that the fundamental achievements and experience of research and development of scientific management schools, the genesis of which occurred during the past centuries, caused system branching of general management through its selection of types (species) – as new areas of scientific knowledge - scientific management, administrative management, theoretical management, operational

management, motivational management, system management, situational management, and, indeed, strategic management.

It was found out that the scientific and socio-cultural prerequisites for development of strategic management were formed during first six decades of the XX-th century. in the system of business education in the U.S. organic relationship with the development of organizational management theoretical principles. In Ukraine, from the second half of 90-th years XX-th century, it is the transformation of ideas, concepts and theories of strategic management in stable economies of industrialized countries in the management of education causing separation of a new scientific knowledge branch - strategic management in education - in a separate facility for basic and applied research and learning facility managers - GEE in the postgraduate educational system.

Revealed that the scope of strategies research based on general management and economic theories, theories of competition and of the specific conditions and stages of business development social formation was outlined in the form of concepts, definitions and methodology in early 1969 in the works of A. Chandler, C. Andrews, E. Ansoff, which became the basis for the justification of conceptual approaches to the content of strategic management defining in education.

As a result of terminological analysis and retrospective analysis of strategic management the categorical-conceptual structuring field is outlined through basic and derived categories that forms the core of the theory of SM in education and subject-based training in content components of GEE heads to implement SM in the modern world outlook context; in the author's interpretation of the essence of the concept of strategic management of educational organizations)). Substantiated the content of GEE heads training to implementing strategic management in the postgraduate education system through the integration of principles of educational management, strategic management, main management functions and components of Ukrainian headmasters basic standards of professional activity.

Evaluation criteria and performance levels of readiness of the GEE heads to implement the strategic management of its components are suggested - cognitive trust, procedural and functional, personal. It is found out that commitment to the GEE heads of strategic management is a personal professional education, integrative quality personal manager, syncretic combination of cognitive, procedural and personal components, implementation which provides effective strategic management of GEE and the process of its formation – determines the qualitative changes in its components.

It was made a theoretically grounded model of the system of GEE heads to the implementation of strategic management in postgraduate education, which consists of five interrelated components: conceptual, targeted, subject-semantic, organizational, methodical and efficient-estimated, to determine the purpose, objectives, content, forms, methods, technologies of GEE heads in postgraduate education for the implementation of SM.

Methodological basis for the construction and operation model based on the principles of integration of scientific knowledge on management philosophy, acmeology, management, law, increasing the educational needs of the laws of

dialectics (the unity and struggle of opposites; objection; transition of quantitative changes into qualitative); descriptive and prescriptive system and activity, synergistic, personal, acmeological, integrative approach to preparing the GEE heads; principles of development of postgraduate education, principles of educational process organization in institutions of post-graduate education and special principles forming the GEE heads to implement SM that was being substantiated during our research. This is the principle of target orientated process of preparing the GEE heads, the principle of forming the GEE heads to implement SM through a combination of training and practice, the diagnostic principle of GEE heads state of readiness to implement SM; principle of unity of content and value-oriented professional training of managers to implement SM, the principle of knowledge complementarity in the preparation of the head; principle of pedagogically reasonable mastery of leaders training content; the principle of adequacy of training content managers to implement strategic management in the system of postgraduate education to their professional needs and expectations.

The results showed qualitative changes of GEE heads readiness to implement SM in the experimental group, in which learning process were implemented modernized content, module-block organization of training, methods of teaching the course Strategic Management in Education) for all its highlighted as indicators.

Key words: strategic management, manager training content, manager readiness, model, the school manager.

59. Дібрівна Е. І. Формування професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв у процесі вивчення загальноінженерних дисциплін : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Емілія Іванівна Дібрівна ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 242 с.

Дисертаційне дослідження присвячене актуальній темі – формуванню професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв у процесі вивчення загальноінженерних дисциплін.

В дослідженні вперше було розкрито наукову сутність, зміст професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв.

У контексті дослідження проаналізовано наукові підходи щодо проблеми формування професійної математичної компетентності та визначено змістові аспекти їх формування.

Автором виявлені та обґрунтовані специфічні принципи та педагогічні умови формування професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв. На основі теоретичних і методичних засад розроблений алгоритм та методика формування професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв у процесі вивчення загальноінженерних дисциплін. Дослідження переконує у дієвості методики формування професійної математичної компетентності, що передбачає поетапне включення студентів у навчально-дослідну діяльність та створення ними в процесі цієї діяльності самостійних освітніх продуктів.

Обґрунтовані критерії, показники та рівні сформованості професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв.

Визначені оптимальні способи поєднання різних форм, методів і засобів навчання з метою ефективного формування професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв.

В процесі експериментального навчання перевірено алгоритм формування професійної математичної компетентності майбутніх аграріїв у процесі вивчення загальноінженерних дисциплін.

Ключові слова: професійна математична компетентність, алгоритм, фахова підготовка аграріїв, загальноінженерні дисципліни.

Дибривная Э. И. Формирование профессионально-математической компетентности будущих аграриев в процессе изучения общеинженерных дисциплин. – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата педагогических наук по специальности: 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины.– Киев, 2012.

Диссертационное исследование посвящено актуальной теме – формированию профессионально-математической компетентности будущего специалиста агропромышленного комплекса в процессе изучения общеинженерных дисциплин. Обоснована актуальность темы исследования, определены объект, предмет и цель исследования, основные методы проведения экспериментального исследования, сформулированы задачи работы, раскрыты научная новизна работы, её практическое значение.

В диссертационном исследовании рассматриваются научные подходы к проблеме формирования профессионально-математической компетентности, а именно: компетентностный, который предусматривает формирование способности к самообразованию, познание, усовершенствование профессиональной компетентности, готовность к приобретению новых профессионально важных качеств; личностно-ориентированный, с учетом уровневой и профильной дифференциации, как реализации личностно-развивающих функций обучения и воспитания; коммуникационно-деятельностный, базу которого создает производительная деятельность, которая ориентирована на создание личностной системы математических знаний, которые отвечают индивидуальным потребностям студента; системный, с использованием фундаментальных принципов управления качеством, как основы для создания целостной системы обучения математическим дисциплинам с формированием критической массы математических знаний и реализации их профессиональной направленности за счет интеграции с профессиональными знаниями, комплексный, как реализация триединого единства: учебного процесса (диалектического единства социального, психологического и педагогического); составляющих учебного

процесса методической системы (целей, содержания, методов, организационных форм и средств при ведущей роли средств обучения).

Анализируются концепции зарубежных и отечественных исследователей с проблемы формирования профессионально-математической компетентности студентов. На основе анализа теории и практики в работе теоретически обоснованно сущность понятия профессионально-математическая компетентность будущих аграриев и ее компонентная структура.

В структуре профессионально-математической компетентности выделенные и научно обоснованные компоненты (мотивационный, когнитивный, деятельностный, рефлексивно-оценочный) наполнены содержанием.

Обоснованы специфические принципы формирования профессионально-математической компетентности будущих аграриев. В процессе исследования выявлены и теоретически обоснованы педагогические условия формирования профессионально-математической компетентности будущих аграриев, а именно: обеспечение профессионально-прикладной направленности обучения, реализация информационного и методического обеспечения всех уровней и форм математического образования, интеграция преподавания математических и общеинженерных дисциплин, создание преподавателем позитивного эмоционального фона на основе учебных ситуаций, которые способствуют возникновению у будущих аграриев стенических позитивных эмоций.

В соответствии с отмеченными педагогическими условиями был создан алгоритм формирования профессионально-математической компетентности будущих аграриев, которая осуществлялась на базисном, имитационно-эвристическом и исследовательском этапах.

Сущность методики в поэтапном вовлечении студентов в учебно-профессиональную деятельность. Содержание и эффективность каждого следующего этапа методики предопределяется эффективностью и результативностью работы на предыдущем. Поэтапная методики позволяет обнаружить и раскрыть профессионально-математическая компетентность, ведь гибкость каждого этапа дает возможность студентам обнаружить высший уровень самостоятельности, поиска.

В процессе проведения экспериментального исследования уровней сформированности профессиональной математической компетентности были определены такие критерии: качественно-деятельный (характеристика, которая учитывает результативность обучения); личностно-поведенческий (определяет личностные качества); мотивационно-динамический (отображает отношение студентов к обучению математическим и общеинженерным дисциплинам). Выделенные критерии позволили определить соответствующие уровни сформированности профессионально-математической компетентности: низкий, средний, высокий.

В процессе экспериментального обучения проверен алгоритм формирования профессионально-математической компетентности будущих аграриев в процессе изучения общеинженерных дисциплин.

Ключевые слова: профессиональная подготовка, профессиональная математическая компетентность, будущие аграрии, общинженерные дисциплины.

Dibrivna E. Forming professionally-mathematical competence of future agrarians in the process of learning of general engineering disciplines. – Manuscript.

Dissertation for the scientific degree of candidate of pedagogical sciences in speciality: 13.00.04 – theory and methods of professional education. – The National university of life and environmental sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

The thesis is devoted to the actual topic of forming professionally-mathematical competence of future agrarians in the process of learning technical disciplines. The concept «professionally-mathematical competence of future agrarians» is defined and the structure of professionally-mathematical competence is supplied.

The research scientific approaches are analyzed in relation to the problem of forming professionally-mathematical competence and the semantic aspects of their forming are determined.

The study determines scientific principles (didactic and specific) and pedagogical conditions of forming professionally-mathematical competence of future agrarians. On the basis of theoretical and methodical principles the algorithm and methods of forming professionally-mathematical competence of future agrarians in the process of learning technical disciplines is developed. Research proves effectiveness of the methods of forming professionally-mathematical competence by involving students in educational professional activity and creating by them independent educational products in the process of this activity.

Criteria, indexes and levels of formed professionally-mathematical competence of future agrarians are supplied.

The optimal combination of different educational forms, methods and teaching techniques is defined with the purpose of effective forming professionally-mathematical competence of future agrarians in the process of professional training.

The algorithm of forming professionally-mathematical competence of future agrarians in the process of professional training is tested in the process of experimental training.

Key words: professionally-mathematical competence, algorithm, professional training of agrarians, general engineering disciplines.

60. Канівець О. М. Професійна підготовка лікаря ветеринарної медицини у Великій Британії : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Олександр Миколайович Канівець ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 232 с.

У дослідженні розглянуто професійну підготовку лікаря ветеринарної медицини у Великій Британії та Україні, проаналізовано наукові джерела, охарактеризовано історичні етапи розвитку вищої ветеринарної освіти Великої Британії.

Обґрунтовано особливості структури післядипломної ветеринарної освіти Великої Британії, що має додипломний та післядипломний компонент. Особливістю післядипломної підготовки лікаря ветеринарної медицини у Великій Британії є практико-орієнтоване спрямування навчальних програм ветеринарних ВНЗ (веде до PG-сертифікатів і PG-дипломів); самостійна науково-дослідна робота в ліцензованих ККВХ ветеринарно-дослідних закладах (веде до PG-сертифікатів ККВХ та PG-дипломів ККВХ); підготовка роботодавцями вузькоспеціалізованого лікаря-практика (інтернатура і резидентура).

Доклінічний етап підготовки бакалаврів ветеринарної медицини (1-2 курс), за умови проходження однорічного спецкурсу «Intercalated», завершується присудженням ступеня бакалавра природничих наук. Після клінічного етапу підготовки бакалаврів (3-5 курс) присуджується ступінь бакалавра ветеринарної медицини. Магістерська підготовка веде до ступеня магістра природничих наук.

На доклінічному етапі підготовки бакалаврів ветеринарної медицини основною формою є навчання у великих групах з домінуванням проблемних лекцій, на клінічному - проблемних тьюторіалів і лабораторно-практичних занять. Практично-клінічні методи стають основними на клінічному етапі. Значна увага при підготовці лікаря ветеринарної медицини приділяється самостійній роботі студентів (метод PAL) та дистанційній післядипломній ветеринарній освіті.

Описано структурну модель професійної підготовки лікаря ветеринарної медицини у Великій Британії, в якій виділено теоретичний, змістовий і процесуальний блок.

На основі порівняльно-педагогічного аналізу професійної підготовки лікаря ветеринарної медицини України та Великої Британії визначено шляхи застосування позитивних ідей британського педагогічного досвіду.

Ключові слова: вища ветеринарна освіта, лікар ветеринарної медицини, професійна підготовка, післядипломна підготовка, PG-сертифікат, PG-диплом, ветеринарні ВНЗ.

Канивец А. Н. Профессиональная подготовка врача ветеринарной медицины в Великобритании. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

В диссертационном исследовании рассмотрена профессиональная подготовка врачей ветеринарной медицины в Великобритании и Украине, проанализированы научные источники, раскрыты исторические этапы развития высшего ветеринарного образования Великобритании.

Обоснованы особенности структуры ветеринарного образования Великобритании, в которой выделены преддипломный и последипломный компонент.

Особенностью последипломной подготовки врача ветеринарной медицины в Великобритании являются практико-ориентированное направление (ведущее к PG-сертификатам и PG-дипломам) учебных программ британских ветеринарных вузов, а также самостоятельная научно-исследовательская работа (ведущая к PG-сертификатам ККВХ и PG-дипломам ККВХ) и подготовка работодателями узкоспециализированного врача-практика (интернатура и резидентура).

Проанализированы содержание, основные формы, методы обучения и контроля в учебном процессе. В подготовке бакалавра ветеринарной медицины выделены доклинический (1-3 курс) и клинический этап (4-5 курс). После доклинического этапа при условии прохождения дополнительного одногодичного спецкурса «Intercalated» присваивается степень бакалавра естественных наук, после клинического - степень бакалавра ветеринарной медицины. После магистерской подготовки присваивается степень магистра естественных наук.

В содержании подготовки врача ветеринарной медицины в британских ветеринарных ВИЗ выделены естественные, параклинические и клинические дисциплины.

На доклиническом этапе преобладает обучение в больших группах (проблемные лекции), тогда как на клиническом этапе – обучение в малых группах (проблемные тьюториалы и лабораторно-практические занятия). Основными методами подготовки на клиническом этапе являются практико-клинические методы (амбулаторный осмотр, лабораторная диагностика, стационарное лечение, участие в хирургических операциях и препарирование). Магистерская подготовка, кроме практико-клинических методов, включает методы научных исследований.

Выделены индивидуально-теоретические, индивидуально-практические и групповые методы самостоятельной работы студентов (метод PAL). Рассмотрено дистанционное последипломное ветеринарное образование, а также проведение практического этапа экзаменов (метод НОСКЕ).

Описана структурная модель профессиональной подготовки врача ветеринарной медицины в высших учебных заведениях Великобритании, состоящая с теоретического, содержательного и процессуального блоков.

На основании сравнительно-педагогического анализа профессиональной подготовки врача ветеринарной медицины в высших учебных заведениях **У**краины и Великобритании определены пути применения положительных идей британского педагогического опыта.

Ключевые слова: высшее ветеринарное образование, врач ветеринарной медицины, профессиональная подготовка, последипломная подготовка, PG-сертификат, PG-диплом, ветеринарные вузы.

Kanivets A.N. Professional training of veterinary medicine doctor in Great Britain. – Manuscript.

The thesis is to obtain the scientific degree of the Candidate of Pedagogical Sciences in speciality 13.00.04 – theory and methods of professional education. – National University of Life and Natural Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

The professional training of veterinary medicine doctor in Great Britain and Ukraine is considered in the research, scientific sources are analysed, historical periods of the development of higher veterinary education in the United Kingdom are revealed.

The peculiarities of organisational structure of veterinary education in Great Britain are determined, Undergraduate and Postgraduate components are distinguished. Practice-oriented programs (leading to PG-certificates and PG-diplomas) of higher veterinary establishments of the UK, independent scientific work (leading to PG-certificates of RCVS and PG-diplomas of RCVS) and employer's training (internship and residence) can be considered as peculiarities of Postgraduate professional training of veterinary doctors in Great Britain.

Preclinical stage of training of Bachelors of Veterinary Medicine (1-2 course), attendance of one-year special course "Intercalated" is compulsory, is completed with the award of the degree of Bachelor of Natural Sciences. The degree of Bachelor of Veterinary Medicine is awarded after clinical stage of training of Bachelors (3-5 course). The degree of Master of Natural Sciences is awarded after training of Masters.

Teaching in big groups (especially problem lectures) is the main form of Bachelor training at the preclinical stage; training in small groups (especially problem tutoring, practical and clinical methods etc.) is popular at the clinical stage. Independent work of students (method PAL) and distance Postgraduate veterinary education are considered to be very important in higher veterinary education of the UK.

A structural model of professional training of veterinary medicine doctor in the UK, containing theoretical, rich in content and procedural block, is described.

The ways of positive ideas application in British pedagogical experience are determined on the basis of comparative analyses of vocational training of veterinary medicine doctor in higher educational establishments of Ukraine and Great Britain.

Key words: higher veterinary education, doctor of veterinary medicine, professional training, postgraduate training, PG-certificate, PG-diploma, higher veterinary educational establishments.

61. Короленко К. В. Формування професійної компетентності майбутніх організаторів спортивно-масової та туристської роботи у процесі вивчення фахових дисциплін : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Каріна Володимирівна Короленко ; Державний вищий навчальний заклад "Запорізький Національний університет". – Запоріжжя, 2012. – 278 с.

У роботі досліджено формування професійної компетентності майбутніх організаторів спортивно-масової та туристської роботи у процесі вивчення фахових дисциплін.

Вперше виявлено та обґрунтовано організаційно-методичні умови формування професійної компетентності майбутніх організаторів спортивно-масової та туристської роботи у процесі вивчення фахових дисциплін (формування та розвиток інтересу студентів до форм спортивно-масової туристської роботи; впровадження технологічної моделі формування професійної компетентності майбутніх організаторів спортивно-масової та туристської роботи у процесі вивчення фахових дисциплін; відбір змісту, форм і методів формування професійної компетентності майбутніх організаторів спортивно-масової та туристської роботи у процесі вивчення фахових дисциплін; застосування сучасних інформаційних технологій для оцінювання результатів діяльності у вищих навчальних закладах щодо формування професійної компетентності майбутніх організаторів спортивно-масової та туристської роботи у процесі вивчення фахових дисциплін).

Уточнено теоретичну сутність поняття «формування професійної компетентності майбутніх організаторів спортивно-масової та туристської роботи у процесі вивчення фахових дисциплін», яке розглядається як процес, що здійснюється у вищих навчальних закладах з метою набуття студентами ділових якостей та оволодіння ними професійно орієнтованими знаннями, вміннями і навичками щодо застосування засобів спортивно-масової роботи та засобів туристської роботи, необхідних для ефективної професійної діяльності у загальноосвітніх навчальних закладах та закладах туристського напрямку, критерії, показники та рівні сформованості професійної компетентності майбутніх організаторів спортивно-масової та туристської роботи.

Обґрунтовано критерії (ступінь сформованості мотиваційно-ціннісного ставлення студентів до професії; ступінь оволодіння студентами професійно орієнтованими знаннями про спортивно-масову та туристську роботу; ступінь сформованості професійних умінь і навичок студентів; ступінь сформованості рівня фізичної підготовленості студентів; ступінь сформованості рефлексивності студентів), показники (наявність у студентів мотиваційно-ціннісного ставлення до професії, відповідного рівня потреби у схваленні; наявність у студентів професійно орієнтованих знань про спортивно-масову та туристську роботу; наявність у студентів професійних умінь і навичок, необхідних для організації та проведення спортивно-масової та туристської роботи; наявність у студентів відповідного рівня фізичної підготовленості; наявність у студентів здатності до рефлексії власних професійних дій, до

самооцінки та самоаналізу професійної діяльності) та рівні (низький, середній, високий) сформованості професійної компетентності майбутніх організаторів спортивно-масової та туристської роботи у процесі вивчення фахових дисциплін.

Подальшого розвитку набули теоретичні положення щодо структури професійної компетентності майбутніх організаторів спортивно-масової та туристської роботи; форм та методів формування професійної компетентності майбутніх організаторів спортивно-масової та туристської роботи у процесі вивчення фахових дисциплін.

Розроблено методичні рекомендації щодо формування професійної компетентності майбутніх організаторів спортивно-масової та туристської роботи у процесі вивчення фахових дисциплін.

Ключові слова: професійна компетентність, майбутні організатори спортивно-масової та туристської роботи, фахові дисципліни.

Короленко К. В. Формирование профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения специальных дисциплин. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Теоретический анализ позволил уточнить сущность понятия «формирование профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения специальных дисциплин», которое рассматривается как процесс, что осуществляется в высших учебных заведениях с целью приобретения деловых качеств, и овладение студентами профессионально ориентированными знаниями, умениями и навыками по применению средств спортивно-массовой работы и средств туристской работы, необходимых для эффективной профессиональной деятельности.

Определены структурные компоненты профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы: мотивационно-ценностный компонент характеризует мотивационно-ценностное отношение личности к профессии, должный уровень потребности в одобрении; когнитивный компонент характеризует профессионально ориентированные знания студентов о спортивно-массовой и туристской работе; деятельностный компонент характеризует профессионально ориентированные знания, умения и навыки, необходимые для организации и проведения спортивно-массовой и туристской работы, соответствующий уровень физической подготовленности; рефлексивно-аналитический характеризует проявление настойчивости личности в достижении цели, умение анализировать последствия и достояние при организации спортивно-массовой и туристской работы.

К организационно-методическим условиям формирования профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения специальных дисциплин отнесены: формирование и развитие интереса студентов к формам спортивно-массовой и туристской работы; внедрение технологической модели формирования профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения специальных дисциплин; отбор содержания, форм и методов формирования профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения специальных дисциплин; применение современных информационных технологий для оценки результатов деятельности высших учебных заведений по формированию профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения специальных дисциплин.

Технологическая модель формирования профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения специальных дисциплин представлена как сложная система, которая состоит из взаимосвязанных блоков: целевого, содержательного, организационно-процессуального, результативного. Целевой блок содержит цель и задачи формирования профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения специальных дисциплин, методологические подходы (системный, деятельностный, личностно ориентированный, компетентностный и аксиологический), принципы (рефлексивности, профессиональной направленности содержания образования, диалогического общения, актуализации субъектного опыта студента) и функции (образовательную, развивающую, ценностно-смысловую) формирования профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения специальных дисциплин. Содержательный блок содержит: 1) систему знаний, умений и навыков по учебным дисциплинам: «Введение в специальность и информационная культура студентов» (1 курс), «Организация массовой физической культуры» (1 курс), «Спортивно-массовая и туристская работа» (5 курс), «Оздоровительная и туристская работа с различными группами населения» (5 курс); 2) структурные компоненты профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы. Организационно-процессуальный блок содержит формы, методы и средства формирования профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения специальных дисциплин. В результативный блок входят критерии, показатели и уровни сформированности профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения специальных дисциплин. Результатом является сформированность профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения специальных дисциплин.

Обоснованы критерии сформированности профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения профессиональных дисциплин, к которым отнесено: мотивационно-ценностный критерий, который характеризует степень сформированности мотивационно-ценностного отношения студентов к профессии; когнитивный критерий, который характеризует степень овладения студентами профессионально ориентировочными знаниями о спортивно-массовой и туристской работе; деятельностный критерий, который характеризует степень сформированности профессиональных умений и навыков студентов, необходимых для организации и проведения спортивно-массовой и туристской работы, уровень их физической подготовленности; рефлексивно-аналитический критерий, который характеризует способность студентов к рефлексии собственных профессиональных действий, к самооценке и самоанализу профессиональной деятельности. Представлена характеристика уровней сформированности профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения специальных дисциплин (низкий, средний, высокий). Результаты исследования свидетельствуют об эффективности выявленных уровней сформированности профессиональной компетентности будущих организаторов спортивно-массовой и туристской работы в процессе изучения специальных дисциплин.

Ключевые слова: профессиональная компетентность, будущие организаторы спортивно-массовой и туристской работы, профессиональные дисциплины.

Korolenko K. V. The formation of professional competence of the organizers of the sports mass and tourism work in the process of professional disciplines.– Manuscript.

Thesis for degree of candidate of pedagogical sciences in specialty 13.00.04 – Theory and Methods of Professional Education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

In this work the formation of professional competence of the organizers of the sports media and tourism work in the process of professional disciplines. First identified and justified organizational and methodical conditions for the formation of professional competence of the organizers of the sports media and tourism work in the process of professional disciplines (formation and development of students' interest in sports and forms of mass tourism, the introduction of the technological model of professional competence of the organizers of the sports media and tourism works in the process of professional disciplines; selection of content, forms and methods of formation of professional competence of the organizers of the sports media and tourism work in the process of professional disciplines, the use of modern information technologies to assess performance in higher educational institutions on the formation of professional competence of the organizers of sports and mass-tourism operation in the process of professional disciplines). Specified theoretical essence of the concept of «formation of professional competence of the

organizers of the sports media and tourism work in the process of professional disciplines» which is regarded as a process carried out in higher education to students acquiring business skills and mastery of them professionally oriented knowledge, skills on the application of sports mass work and mass tourism work necessary for effective professional work in secondary schools and institutions of tourism direction, criteria, indicators and the level of professional competence of the organizers of the sports media and tourism work.

The criteria of (degree of formed motivational valued attitude of students toward a profession; degree of capture students professionally by reference knowledges about sports mass and tourist work; degree of formed of professional abilities and skills of students; degree of formed of level of physical preparedness of students; degree of formed of reflection of students), indicators (availability of student motivational value attitude to the profession, the appropriate level of need for approval, the presence of students in vocational indicative of knowledge of popular sports and tourism work, the presence of students' professional skills and abilities required for the organization and the sports-media and tourism work, the presence of students in the appropriate level of physical fitness; presence in students the capacity for reflection of their own professional actions to self-introspection and professional) and level (low, medium, high) formation of professional competence of the organizers of the sports media and tourism work in the process of professional disciplines.

Further development of the acquired theoretical propositions on the structure of professional competence of the organizers of the sports media and tourism work, forms and methods of formation of professional competence of the organizers of the sports media and tourism work in the process of professional disciplines. Developed guidelines for the formation of professional competence of the organizers of the sports media and tourism work in the process of professional disciplines.

Keywords: professional competence, future organizers of mass sports and tourism work, professional discipline.

62. Кунашенко О. В. Формування культури спілкування майбутніх менеджерів аграрного профілю в умовах навчально-виховного середовища університету : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Олена Вікторівна Кунашенко ; Чорноморський державний університет ім. П. Могили. – К., 2012. – 292 с.

У дисертації представлено теоретичні основи формування культури спілкування і запропоновано методику і практичне вирішення актуальної проблеми культури спілкування майбутніх менеджерів аграрного профілю в умовах навчально-виховного середовища університету.

Доведено, що досвід становлення культури спілкування протягом історичного етапу, починаючи з доби Київської Русі, має вагомий вплив на становлення норм літературної мови, формування культурного середовища українців і своєрідність мовно-мовленнєвого вираження.

У результаті термінологічного та ретроспективного аналізу обґрунтовано поняття «культура спілкування», що становить стрижень дисертаційної роботи. Психолого-педагогічні, комунікативні та культурологічні основи знань норм культури мовлення становлять зміст формування культури спілкування майбутніх менеджерів. Проаналізовано і систематизовано діяльність студентів в умовах навчально-виховного середовища університету. До її складових віднесено: випрацювання у студентів уміння самоконтролю під час спілкування; уміння адаптуватися та виявляти стійкість у груповій взаємодії; уміння виявляти особистісні проблеми у діяльності групи; набуття навичок моделювання мовленнєвого висловлювання думки; уміння перекладати текст з російської мови, уникаючи негативних наслідків білінгвізму; знання і уміння оперувати професійним словниковим запасом; надання можливості набути студентам етико-комунікативних умінь (емпатійне ставлення до співрозмовника під час спілкування); уміння дотримувати офіційно-ділового стилю спілкування у процесі комунікації, а також розвиток творчих здібностей студентів.

Обґрунтовано зміст підготовки майбутнього менеджера до комунікативного взаємозв'язку, який реалізовано на практиці в навчально-виховному середовищі університету за допомогою визначених педагогічних умов.

Запропоновано комплекс критеріїв (педагогічне, комунікативне, культурологічне забезпечення професійної діяльності майбутніх менеджерів) і показників сформованості культури спілкування майбутніх менеджерів аграрного профілю та відповідних їх рівнів (високий, достатній, середній, низький).

Розроблено та експериментально перевірено модель формування культури спілкування майбутніх менеджерів, що включає теоретичний, практичний і діагностичний компоненти. Процес формування культури спілкування реалізується на чотирьох взаємопов'язаних етапах – аналітико-пошуковому, аналітико-констатувальному, формувально-узагальнюючому, результативному.

Ефективність запропонованої моделі формування культури спілкування майбутніх менеджерів доведено експериментально. Основні результати впроваджено у навчальний процес окремих вищих навчальних закладів.

Ключові слова: формування культури спілкування, психолого-педагогічні, комунікативні, культурологічні основи, зміст формування культури спілкування, комплекс критеріїв, показник оцінювання, модель формування культури спілкування.

Кунашенко Е. В. Формирование культуры общения будущих менеджеров аграрного профиля в условиях учебно-воспитательной среды университета. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального

образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Диссертационное исследование посвящено изучению теоретических вопросов формирования культуры общения. Предложена методика и практическое решение актуальной проблемы культуры общения будущих менеджеров аграрного профиля в условиях учебно-воспитательной среды университета.

Доказано, что на формирование у студентов культуры общения и норм украинского литературного языка имеет влияние опыт их становления, начиная с эпохи Киевской Руси. В исследовании акцентируется внимание на значении культуры речи, которая играет важную роль в формировании культурной среды украинцев, учитывая своеобразие языковых способов выражения мысли.

В результате терминологического и ретроспективного анализа исследовано и разъяснено понятие «культура общения», которое является стержнем диссертационной работы. Психолого-педагогические, коммуникативные и культурологические основы знаний культуры речи определяют содержание культуры общения будущих менеджеров. Проанализирована с помощью системного подхода деятельность студентов в условиях учебно-воспитательной среды университета. К числу ее составляющих отнесены: выработка у студентов умения самоконтроля во время общения; умения адаптироваться и проявлять устойчивость в групповой деятельности; умения определять и находить личностные проблемы в деятельности группы; приобретение навыков моделирования языкового выражения мысли; выработка умения переводить текст с русского языка, избегая негативных явлений билингвизма; умения оперировать профессиональным словарным запасом; выработка у студентов этико-коммуникативных умений (эмпатийное отношение к собеседнику во время общения); развитие творческих задатков студентов и умения соблюдать официально-деловой стиль общения в процессе коммуникации.

В процессе исследования вычленены общепедагогические (системности, научности, доступности, наочности знаний) и специфические (ориентация на совершенствование личности, проблемность, целосность, междисциплинарность) принципы формирования культуры общения.

В процессе исследования разработано и внедрено практический курс «Культура общения в учебном процессе», с целью методического обеспечения формирования культуры общения.

Обосновано содержание подготовки будущих менеджеров к процессу коммуникативной связи, реализованное на практике в учебно-воспитательной среде университета с помощью определенных педагогических условий.

Предложен комплекс критериев (педагогическое, коммуникативное, культурологическое обеспечение профессиональной деятельности будущих менеджеров) и показателей оценки уровня сформированности культуры общения будущих менеджеров аграрного профиля и соответствующие им уровни (высокий, достаточный, средний, низкий).

На основании обозначенной системы подходов, принципов, методов, методического обеспечения обосновано модель формирования культуры

общения будущих менеджеров аграрного профиля. Она состоит из четырех взаимосвязанных этапов: аналитико-поисковый, формироваельно-констатирующий, формироваельно-обобщающий, результативный. Первый этап обозначает цель и задание исследования, а также подходы к формированию культуры общения. Показатели и критерии определяют аналитико-констатирующий этап модели. Формироваельно-обобщающий этап определяет соответствующие методы, формы, методику формирования культуры общения. Результативный этап являет формирование культуры общения. Кроме этого, к аналитико-поисковому этапу отнесено подходы к формированию культуры общения, которые определяют педагогическое, коммуникативное, культурологическое направление научного исследования. Кроме этого, разработана и экспериментально проверена модель формирования культуры общения будущих менеджеров, включает теоретический, практический и диагностический компоненты.

Эффективность предложенной модели формирования культуры общения будущих менеджеров экспериментально доказана. Основные результаты работы внедрены в учебный процесс нескольких высших учебных заведений.

Ключевые слова: формирование культуры общения, психолого-педагогические, коммуникативные, культурологические основы, содержание формирования культуры общения, комплекс критериев, показатели оценки, модель формирования культуры общения.

Kunashenko O. V. Formation of Communication Culture of Future Agrarian Managers under Conditions of University Training and Education. – Manuscript.

Dissertation submitted for a Candidate of Sciences degree (Pedagogics), specialty 13.00.04 – Theory and Methods of Vocational Training. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

The theoretical basics of communication culture formation have been presented in the dissertation and the methods and practical solution of the important problem of formation of communication culture of future agricultural managers under the conditions of University training and educations have been suggested.

It has been proved that the experience of establishing the communication culture during a historic period starting from KievanRus has an important impact on the formation of literary language norms, Ukrainians' cultural environment and peculiarity of speech and language expression.

As a result of terminological and retrospective analysis the notion of “communication culture” has been grounded, which is the pivot of the dissertation.

The research is aimed at developing students' language and speech abilities and is based on the object – object and system approaches to the formation of communicative culture, the psychological, pedagogical, communicative and cultural basics of the speech culture norms awareness being the essence. The students' activity in the conditions of university training and education environment has been analyzed and systematized. The components of the activity are as follows: the self-

control ability during communication; ability to adapt to and show stability in a group interaction; ability to find and determine the personal problems in the group activity; developing the skills of modeling speech utterance; ability to translate the text from Russian avoiding the negative consequences of bilingualism; ability to use the professional vocabulary properly; developing students' ethic and communicative abilities (the empathic attitude to interlocutor during communication); ability to follow the rules of the official style of communication; developing the students' creativity.

The content of future managers training for communicative interaction has been grounded and corresponding pedagogical conditions promoting the formation of communicative culture have been created in the training and education environment of university.

The complex of criteria (pedagogical, communicative and cultural provision of the professional activity of future managers) and assessment indices of the level of developed communication culture of the future agrarian managers (high, sufficient, medium, low) have been suggested.

The model of future managers' communication culture formation including the theoretical, practical and diagnostic components has been developed and experimentally tested. The communication culture formation process is realized by means of three interacted stages – analytical and research, analytical and verifying and forming and generalizing.

The effectiveness of the suggested model of formation of future managers' communication culture has been experimentally proved. The main results of the research have been introduced in the teaching process of several higher educational establishments.

Key words: formation of communication culture, psychological, pedagogical, cultural bases, content of communication culture formation, criteria complex, assessment indices, communication culture formation model.

63. Лапа О. В. Підготовка майбутнього соціального педагога до практичної роботи з молоддю у сільському соціумі : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Оксана Вікторівна Лапа ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 269 с.

У дисертації досліджено проблему підготовки майбутнього соціального педагога до практичної роботи і молоддю в сільському соціумі, поданий теоретичний аналіз сучасних підходів до вирішення даної проблеми. Виявлено, що проблема підготовки майбутніх соціальних педагогів до роботи в сільському соціумі знаходиться на рівні становлення, узгодження категорійно-понятійного апарату, виділення базових наукових підходів. У дослідженні розкрито сутність професійної діяльності соціального педагога в сільському середовищі, визначено особливості професійних функцій соціального педагога в сільському соціумі, визначена компонентна структура готовності майбутніх соціальних педагогів до діяльності в сільському середовищі, виявлені

соціально-педагогічні характеристики сільського соціуму та специфіку діяльності соціального педагога в ньому.

Уточнені поняття дослідження: «соціум», «сільський соціум», «професійна готовність майбутнього соціального педагога до діяльності в умовах сільського соціуму», «підготовка майбутнього соціального педагога до діяльності в умовах сільського соціуму». Проаналізоване головні функції, напрями діяльності, соціальні й професійні ролі соціального педагога в умовах діяльності на селі, які реалізуються через зміст роботи соціального педагога в сільському соціумі. Специфіка діяльності соціальних педагогів у сільському соціумі потребувала виявленні компонентів їх професійної готовності до роботи: мотиваційного, змістовного й емотивно- рефлексивного, які є необхідною умовою успішної підготовки майбутнього соціального педагога до практичної діяльності на селі. Розроблено технологію професійної підготовки майбутніх соціальних педагогів до роботи в умовах сільського соціуму, яка експериментально підтвердила свою ефективність. Результати дисертаційної роботи можуть бути використані при підготовці соціальних педагогів і соціальних працівників вищих навчальних закладів різних рівнів акредитації, при підготовці майбутніх учителів до використання в професійній роботі основ соціально педагогічної діяльності, на курсах підвищення кваліфікації педагогічних і керівних кадрів з метою підвищення ефективності роботи співробітників соціальної і гуманітарної сфер в умовах сільського соціуму

Ключові слова: майбутній соціальний педагог, професійна підготовка, професійні функції, **сільський** соціум, молодь, практична робота соціального педагога, технологія професійної підготовки.

Лапа О. В. Подготовка будущего социального педагога к практической работе с молодежью в сельском социуме. – Рукопись

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. — Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

В диссертации проанализирована проблема подготовки будущего социального педагога к практической работе с молодежью в сельском социуме, дан теоретический анализ современных подходов к решению данной проблемы. Выявлено, что проблема подготовки будущих социальных педагогов к работе в сельском социуме не получила всестороннего научного изучения, находится на уровне становления, согласования категорийно-понятийного аппарата, выделения базовых научных подходов. В исследовании раскрыта сущность профессиональной деятельности социального педагога в сельской среде, определены особенности профессиональных функций социального педагога в сельском социуме, определена компонентная структура готовности будущих социальных педагогов к деятельности в сельской среде, выявлены социально-педагогические характеристики сельского социума и специфика деятельности социального педагога в нем. Уточнены понятия исследования: «социум» как

целостная система с территориально-поселенческой и социально-культурными признаками «сельский социум» как особая среда социализации личности, которая характеризуется специфическими условиями труда и быта, низким уровнем социально-профессиональной и культурной дифференциации, необходимостью социальной взаимодействия и социально-педагогической поддержки, уточнено понятие исследования: «социум» как целостная система с территориально-поселенческой и социально-культурными признаками, «сельский социум» как особая среда социализации личности, которое характеризуется специфическими условиями труда и быта, низким уровнем социально-профессиональной и культурной дифференциации, необходимостью социальной взаимодействия и социально-педагогической поддержки.

Профессиональная готовность будущего социального педагога к деятельности в условиях сельского социума определена как комплексное личностное новообразование, взаимосогласующее мотивационный, содержательный и эмотивно-рефлексивный компоненты. Исходя из этого, подготовку будущего социального педагога к деятельности в условиях сельского социума мы определяем как комплекс форм, методов и средств формирования профессиональной готовности будущего специалиста к деятельности в условиях сельского социума.

Выделены особенности профессиональных функций социального педагога (исследовательской, прогностической, предохранительно-профилактической, правозащитной, собственно педагогической, психологической, социально-медицинской, коммуникативной, посреднической, морально-гуманистической, социализирующей как доминирующей в работе) и их реализация в условиях сельского социума.

Проанализированы основные функции, направления деятельности, социальные и профессиональные роли социального педагога в условиях деятельности на селе, которые реализуются в определенных направлениях работы социального педагога в сельском социуме. Доказано, что профессиональная подготовка будущих социальных педагогов к работе в условиях сельского социума является сложной динамической системой, которая может быть представлена в виде специально разработанной технологии профессиональной подготовки. Результатом профессиональной подготовки социальных педагогов является их готовность к работе в сельском социуме. Специфика деятельности в сельском социуме нуждалась в выявлении компонентов профессиональной готовности к работе в сельском социуме: мотивационного, содержательного и эмотивно-рефлексивного, которые необходимы для успешной подготовки будущего социального педагога к практической деятельности.

Разработана технология профессиональной подготовки будущих социальных педагогов к работе в условиях сельского социума, которая экспериментально подтвердила свою эффективность. Результаты диссертационной работы могут быть использованы при подготовке социальных педагогов и социальных работников высших учебных заведений разных уровней аккредитации, при подготовке будущих учителей к использованию в

своей работе основ социально-педагогической деятельности, на курсах повышения квалификации педагогических и руководящих кадров с целью повышения эффективности работы сотрудников социальной и гуманитарной сфер в условиях сельского социума

Ключевые слова: будущий социальный педагог, профессиональная подготовка, профессиональные функции, сельский социум, молодежь, практическая работа социального педагога, технология профессиональной подготовки.

Lapa O. The training of future social pedagogues to the practical work with young people in the rural society. – Manuscript.

Thesis on the obtain the scientific degree of the candidate of pedagogical sciences on specialty 13.00.04 – theory and methods of vocational training. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

In the thesis the problem of training of future social pedagogues to the practical work with young people in rural society is investigated and the theoretical analysis of current approaches to solve this problem is given. It is revealed that the problem of future social pedagogues in a rural society is at the level of formation, coordination of the categorical- conceptual structure and the allocation of basic scientific approaches. Social pedagogue's essence of the professional activity, peculiarities of professional functions and the component structure of readiness to work in the rural society is defined; social and educational characteristics of rural society and the specificity of the social pedagogue's activity in it is identified.

The key definitions of the concepts "society", "rural society", "professional readiness of the future social pedagogues to work in the rural society" "training of the future social pedagogues to the work in a rural society" are investigated in the research. The main functions, activities, social and professional roles of a social pedagogue in rural areas which are being realized through the directions of the social pedagogue's work in the rural society are analyzed. It is proved that the vocational training of future social pedagogues to the work in a rural society is a complex dynamic system which can be represented as a specially developed technology training the result of which is the readiness of social pedagogues for their practical work. Specificity of social pedagogues activity in the rural society needed the identification of the components of their professional readiness to the work: motivational, meaningful and emotional-reflexive. These components are the necessary condition for the successful preparation of future social pedagogues to the practical activity in rural areas. The vocational training technique of the future social pedagogues which experimentally confirmed its effectiveness is developed. The results of the thesis can be used in the training of social pedagogues of higher educational institutions of different levels of accreditation, in training future teachers to use the basic social and educational activity in their work, for teacher training courses and leadership training to improve the effectiveness of the work in a social and humanitarian spheres in a rural society.

Key words: future social pedagogue, professional training, professional functions, rural society, youth, practical work of a social pedagogue, vocational training technique.

64. Макодзей Л. І. Формування управлінської компетентності майбутніх магістрів лісового господарства : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Людмила Іванівна Макодзей ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 256 с.

У дослідженні обґрунтовано педагогічні умови формування управлінської компетентності майбутніх магістрів лісового господарства у процесі їх професійної підготовки у ВНЗ. З'ясовано актуальність проблем їхньої управлінської підготовки та управлінської компетентності у ВНЗ.

Визначено сутність поняття «управлінська компетентність магістра лісового господарства», обґрунтовано структуру, зміст управлінської компетентності майбутніх магістрів лісового господарства та з'ясовано критерії оцінювання її сформованості. Обґрунтовано педагогічні умови та модель формування управлінської компетентності майбутніх магістрів лісового господарства в умовах ВНЗ.

Експериментально перевірено педагогічні умови формування управлінської компетентності майбутніх магістрів лісового господарства в процесі їх професійної підготовки в ВНЗ, розроблено комплект відповідного навчально-методичного забезпечення їхньої підготовки до управлінської діяльності.

Ключові слова: управлінська діяльність, майбутній магістр лісового господарства, управлінська підготовка, управлінська компетентність, педагогічні умови, модель.

Макодзей Л. И. Формирование управленческой компетентности будущих магистров лесного хозяйства. - Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

В исследовании обоснованы педагогические условия формирования управленческой компетентности будущих магистров лесного хозяйства в процессе их профессиональной подготовки в вузе. Обосновано актуальность проблем управленческой подготовки и управленческой компетентности будущих магистров лесного хозяйства в вузе.

Определена сущность понятия «управленческая компетентность магистра лесного хозяйства», обоснована структура, содержание управленческой компетентности будущих магистров лесного хозяйства и выяснены критерии ее оценивания. Обоснованы педагогические условия и модель формирования их управленческой компетентности в условиях вуза.

Экспериментально проверены педагогические условия формирования управленческой компетентности будущих магистров лесного хозяйства в процессе их профессиональной подготовки в вузе, разработан комплект соответствующего учебно-методического обеспечения их подготовки к управленческой деятельности.

Ключевые слова: управленческая деятельность, будущий магистр лесного хозяйства, управленческая подготовка, управленческая компетентность, педагогические условия, модель.

Makodzei L. I. The formation of management competence of future masters in forestry. – Manuscript.

Thesis is to obtain the scientific degree of the Candidate of Pedagogical Sciences in specialty 13.00.04 – theory and methods of professional education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

There are proved pedagogical conditions of the formation of management competence of future masters in forestry during their professional training in higher education in the research. It is found out the actuality of the problems of management training and management competence of future masters in forestry in high education.

The peculiarities of the management activity of master in forestry are determined in the thesis - the interrelated processes (ecological, economic, social) that influence and interact with each other, thereby complicating the process of management; significant length of production cycle, during which changes several generations of heads, complicates the control and regulation of the production process and its result; any activity, especially management, aimed at achieving the final result, but feature of the management work of master in forestry is that during the years of management he will not be able to see its results because cultivation of certain tree species reach century; he management activity of head in forestry is a dynamic activity, as it depends on the environment, which often creates unpredictable situations that require the adoption and implementation of operational decisions.

It is substantiated the concept of «management competence of master in forestry», under which we understand the integral vocational education, which is manifested during the implementation of management activity, within which updated its system of management knowledge, skills, abilities and professionally important qualities.

It is determined the structure, content of the management competence of future masters in forestry - variable structure of the professional competence of future masters in forestry includes its types: professional, management, economical, legal, social, personal; invariant structure of management competence of future masters in forestry includes the following interrelated components: motivational, cognitive, activity, personal and criteria for its evaluation - motive-directional, gnostical, conative, subject, and their indicators (accordingly to criteria - the need for achievement, the need to avoid failure, the willingness to risk; scientific-theoretical and practical scientific knowledge in management and psychology management; the ability to make management decisions; individual management style).

It is developed a model of forming of management competence of future masters in forestry during their professional training in higher education, which consists of the interconnected blocks - target-contextual, block of pedagogical conditions, organizational-methodical, and diagnostics-effective.

Target-contextual unit includes objectives, methodology (competence, activity, personal) approaches, didactical and specific (humanization, professional orientation, and professional mobility, optimal, goal-oriented) principles of forming of management competence of future masters in forestry.

Block of pedagogical conditions contains pedagogical conditions of the formation of management competence: a purposeful organization of educational process on the basis of competence, activity and personal approaches to the management training of future masters in forestry, priority consideration of management features in the content of management training of future masters in forestry; activation of educational process in training of future masters in forestry.

Organizational-methodical unit includes the interrelated components: forms of training and methods of forming of management competence of future masters in forestry, within which there is the subject-subjective interaction of the participants of the educational process.

Diagnostics-effective unit is designed to evaluate the results of formation of components of management competence of future masters in forestry by criteria: motivation, cognitive, activity and personal that characterize the level of formation of management competence - low, satisfactory, sufficient, and high.

There are theoretically substantiated and experimentally verified pedagogical conditions of the formation of management competence of future masters in forestry in the thesis.

It is improved the methodological support of training of future masters in forestry to the management activity in universities.

Further development took issues of the methods of the formation of management competence of future masters in forestry, the development of variable components of competency masters in forestry, the formation of readiness of future professionals in forestry to management activity and more.

Key words: management activity, the future master in forestry, management training, management competence, pedagogical conditions, model.

65. Олефіренко Т. О. Формування графічної компетентності у майбутніх учителів технологій : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Тарас Олексійович Олефіренко ; Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова. – К., 2011. – 238 с.

У дисертації представлено результати розробки та теоретичного обґрунтування методичних засад формування графічної компетентності у майбутніх учителів технологій. Графічну компетентність розглянуто як необхідну умова готовності майбутнього вчителя до реалізації проектного підходу в технологічній освіті учнів загальноосвітніх навчальних закладів.

Розкрито особливості графічної компетентності як необхідного компонента професійної підготовки майбутніх учителів технологій, визначено її зміст та структуру. Виявлено та обґрунтовано структурні компоненти процесу формування графічної компетентності у майбутніх учителів технологій, до яких віднесено мету, зміст навчання, компоненти та педагогічні умови, що забезпечують цей процес.

Розроблено й обґрунтовано зміст і структуру інтегрованого курсу технічного креслення, що забезпечує умови для проектно-конструкторської діяльності як основи формування графічної компетентності у майбутніх учителів технологій.

Визначено та пояснено педагогічні умови, що забезпечують формування графічної компетентності майбутніх учителів технологій, до яких віднесено вдосконалення змісту графічної підготовки майбутнього вчителя технологій відповідно до потреб проектного підходу; проектування структури формування графічної компетентності на основі особистісно орієнтованого і діяльнісного підходів; реалізацію інтегрованого підходу при навчанні графіці у процесі проектування і конструювання нових виробів; використання практико-орієнтованих технологій, що сприяють активізації проектно- конструкторської та графічної діяльності.

Розроблено, обґрунтовано й експериментально перевірено методику формування графічної компетентності у майбутніх учителів технологій.

Ключові слова: учитель технологій, графічна компетентність, графічна підготовка, інтеграція графічної підготовки, проектний підхід, компетентнісний підхід.

Олефиренко Т. А. Формирование графической компетентности у будущих учителей технологий. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

В диссертации показано и обосновано формирование графической компетентности у будущих учителей технологий.

Как необходимое условие готовности учителя к реализации проектного подхода к технологическому образованию учеников общеобразовательных учебных заведений рассмотрена графическая компетентность, раскрыты ее особенности как необходимого компонента профессиональной подготовки будущих учителей технологий, определены содержание и структура.

Выявлены и обоснованы структурные компоненты процесса формирования графической компетентности будущих учителей технологий. К ним отнесены: цели, содержание обучения, компоненты и условия, обеспечивающие этот процесс.

Показана роль интегрированного обучения в процессе формирования графической компетентности будущих учителей технологий. На основе этого

разработаны и обоснованы содержание и структура интегрированного курса технического черчения, обеспечивающие условия для проектно-конструкторской деятельности как основы формирования графической компетентности у будущих учителей технологий. Таким образом, интеграция технического черчения с учебной проектно-конструкторской деятельностью будущих учителей технологий выступает необходимым условием формирования графической компетентности.

Проведенный анализ литературных источников, опрос преподавателей ВУЗов дал возможность установить, что структура графической компетентности состоит из следующих взаимосвязанных компонентов: мотивации и интереса к получению знаний, умений и навыков в области черчения; совокупности знаний, составляющих основу графической деятельности; опыт переноса графических умений в другие ситуации. Для определения компонентов графической компетентности будущего учителя анализировалась деятельность конструктора, направленная на проектирование нового изделия.

Определены и обоснованы условия, которые обеспечивают формирование графической компетентности будущих учителей технологий, а именно: совершенствование содержания графической подготовки будущего учителя технологии в соответствии с потребностями проектного подхода; проектирование структуры формирования графической компетентности на основе лично ориентированного и деятельностного подходов;

реализация интегрированного подхода при обучении графике в процессе проектирования и конструирования новых изделий; использование практико-ориентированных технологий, способствующих активизации проектно-конструкторской и графической деятельности.

С учетом общепринятых методических рекомендаций была предложена следующая последовательность детализации черчения: подготовительная работа (изучить черчение; определить количество деталей в изображенном изделии и добиться общего представления об их форме, взаимосвязи с другими деталями, пользуясь спецификацией; скопировать от руки выделенные части изображений необходимых деталей); реконструкция деталей (при наличии прерванного контура изображения детали дополнить его недостающие части; нанести линии пересечения поверхностей; дополнить недостающие изображения частей детали на имеющихся проекциях; реставрировать части изображений, связанные с необходимостью соблюдения условностей технического черчения); преобразование изображений (изменить при необходимости форму детали; изменить положение и способы изображений).

Разработана, обоснована и экспериментально проверена методика формирования графической компетентности у будущих учителей технологий. Преимуществом предложенной методики является то, что она дает возможность на основе определенных условий осуществлять целенаправленный психолого-педагогическое воздействие на формирование графической компетентности у будущих учителей технологий. В результате

проведення експериментального дослідження була підтверджена ефективність проведеної методики.

Ключевые слова: учитель технологии, графическая компетентность, графическая подготовка, интеграция графической подготовки, проектный подход, компетентностный подход.

Olefirenko T.O. Formation of graphic competence of future teachers in technology. – Manuscript.

Thesis for the degree of candidate of pedagogical sciences, specialty 13.00.04 – Theory and Methods of Professional Education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

The thesis presents the results of future teachers' development and theoretical justification of methodological principles of forming graphic competence in technology. Graphic competence is considered as a necessary condition for future teacher readiness to implement the project approach in the technological education of secondary schools' students.

Graphic peculiarities of competence as a necessary component of professional preparation future teachers' of technology, determined the content and structure. The formation of structural components future teachers' graphic competence in technology were discovered and proved, it include objectives, training content, components and pedagogical conditions that ensure that process.

Devised and substantiated the content and structure of the integrated course technical drawings, providing conditions for the design activity as a basis for forming graphic competence of future teachers in technology.

Identified and justified the pedagogical conditions that ensure future teachers' formation of graphics technology competence, which includes improving the future teachers' content of graphics technology preparation to meet the needs of the project approach, designing the structure formation of graphic competency-based learner-oriented and active approach, the implementation of an integrated approach to teaching graphic in the process of designing and constructing new products, the use of practice-oriented technologies that enhance the design and graphic work.

Developed, justified and experimentally verified the method of forming image of future teachers' competence in technology.

Key words: teacher technology competence graphic, graphics training, integrating graphics preparation, project approach, competence approach.

66. Паламаренко І. О. Професійна підготовка сімейних лікарів у вищих медичних школах Великої Британії : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Інна Олексіївна Паламаренко ; Національна академія педагогічних наук України. – К., 2012. – 252 с.

У дисертації досліджено професійну підготовку сімейних лікарів у вищих медичних школах Великої Британії, проаналізовано наукові джерела з

проблеми дослідження; виокремлено та охарактеризовано 5 етапів становлення й розвитку медицини та медичної професійної освіти у Великій Британії.

Проаналізовано сучасну систему професійної підготовки медичних кадрів у Великій Британії, розкрито сутність поняття та специфіку професії «сімейний лікар - лікар загальної практики» у Великій Британії; досліджено особливості професійного відбору та зарахування абітурієнтів до медичних шкіл.

Вивчено організаційні та змістовні компоненти професійної підготовки сімейних лікарів на додипломному та післядипломному етапах навчання. З'ясовано, що для системи професійної освіти сімейних лікарів характерні варіативність навчальних програм, рання орієнтація на практичну діяльність, інтеграція теоретичної і практичної підготовки, розвиток критичного професійного мислення шляхом застосування інтерактивних методів навчання та висока мобільність студентів. Післядипломна освіта сімейних лікарів багатоступенева та довготривала — після обов'язкової дворічної інтернатури настає курс спеціалізації (резидентура) та перереєстрація кожні п'ять років.

Досліджено стан професійної підготовки сімейних лікарів в Україні; визначено напрями врахування досвіду професійної підготовки сімейних лікарів Великої Британії в Україні.

Ключові слова: професійна медична освіта, сімейний лікар - лікар загальної практики, додипломне навчання, післядипломне навчання, професійна компетентність, проблемне навчання.

Паламаренко И.А. Профессиональная подготовка семейных врачей в высших медицинских школах Великобритании – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

В диссертации исследована система профессиональной подготовки семейных врачей в высших медицинских школах Великобритании, проанализированы научные источники по проблеме исследования; выделены и описаны этапы становления и развития медицины и медицинского профессионального образования.

Проанализирована современная система профессиональной подготовки медицинских кадров в Великобритании, раскрыта сущность понятия и специфика профессии «семейный врач - врач общей практики» в Великобритании; исследованы особенности профессионального отбора и зачисления абитуриентов в медицинские школы.

Изучены организационные и содержательные компоненты профессиональной подготовки семейных врачей на преддипломном и последипломном этапах обучения. Выяснено, что для системы профессиональной подготовки семейных врачей характерны вариативность учебных программ, ранняя ориентация на практическую деятельность, развитие критического профессионального мышления путем применения интерактивных

методов обучения и высокая мобильность студентов. Последипломное образование семейных врачей многоэтапно и длительно после обязательной двухгодичной интернатуры наступает курс специализации (резидентуры) и перерегистрация каждые пять лет.

Исследовано состояние профессиональной подготовки семейных врачей в Украине, определены пути возможного применения положительного опыта профессиональной подготовки семейных врачей Великобритании в Украине.

Ключевые слова: профессиональное медицинское образование, семейный врач - врач общей практики, преддипломное обучение, последипломное обучение, профессиональная компетентность, проблемное обучение.

Palamarenko I.O. Professional training of family doctors at medical schools of Great Britain. – Manuscript.

Scientific thesis for the candidate of pedagogical sciences degree, specialty 13.00.04 – theory and methods of professional education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. - Kyiv, 2012.

The research deals with the system of professional training of future family doctors at medical schools of Great Britain. Concepts, goals and priorities of medical education in Great Britain and the main models and methods used for the family doctors professional training have been defined. The purpose of the thesis is to discuss the peculiarities of medical education as a career, requirements for organization of undergraduate and postgraduate doctors' training, current challenges in family doctors' education.

In the process of research the literature on family doctors' training in Great Britain has been reviewed, the main periods of establishing and developing of medical education have been pointed. The content of theoretical and practical components of doctors' professional training in Great Britain has been thoroughly analyzed.

The analysis of the British authentic sources made it possible to identify 5 stages in the development of medical professional training. The chronological periods are determined by social and economic criteria, each of the stages was gradually creating the conditions necessary for the further development and improvement of medical education in the UK.

Nowadays in Great Britain there are 32 medical schools of undergraduate education, 23 foundation schools and 12 virtual deaneries which are responsible for the postgraduate one.

Medical education is an integral part of British system of professional education, which functions according to the principles of quality, accessibility, mobility and portability, accordance and responsibility.

The requirements for applicants' selection and admission have been analyzed. Applications for entry into medical school are made through the Universities and Colleges Admissions Service. Most British medical schools now also require applicants to sit additional entrance tests such as the United Kingdom Clinical

Aptitude Test (required by 23 schools) and the BioMedical Admissions Test (required by 5 schools). The standards for medical schools in the UK are regulated and set by GMC, which since 2010 also regulates postgraduate medical education.

The author has confirmed the identity of a family doctor specialist in Ukraine and general practitioner in Great Britain. WONCA sets requirements, standards and list of professional competencies for this specialty.

It has been found out that professional training of future family physicians at medical schools in the UK is aimed at the formation of competitive specialist, capable for having life-long education; such training is based on the cooperation of teachers and students in the active and equitable participation of students in cognitive processes, on the use of interactive methods of problem-based learning to form professional critical thinking. The role of family doctors' training at medical schools is not only to form knowledge, abilities, and skills, but also to develop an integrated and professionally oriented person who professes a system of universal and humanistic values.

The system of future family physicians training is characterized by an early focus on practical activities, the integration of theoretical and practical training, development of the research abilities and skills, the use of modern innovative technologies, high mobility of students, priority of a student-centered learning.

Bachelors of Medicine have a two-year compulsory foundation programme course, which is an intermediate level between medical school and specialization courses (residency). On a postgraduate level, almost all medical schools offer two Masters-level programmes and a comprehensive PhD programme

All family doctors must become the members of the Royal College of General Practitioners (RCGP). The membership comprises an Applied Knowledge Test (AKT), Clinical Skills Assessment (CSA) together with Workplace Based Assessments (WPBA) conducted throughout the whole period of training. Continuing medical education is now mandatory for all doctors, under guidelines from the General Medical Council and Clinical governance. The RCGP curriculum describes the competences needed to be a GP in the UK. The curriculum addresses all sections of *Good Medical Practice* and is structured around six domains of core competence and three essential application features.

The focus of the last chapter of the thesis is to present family doctors' training in Ukraine. The directions of implementing the experience of GPs at Britain in professional training of family doctors into Ukrainian system of education have been suggested.

Key words: professional medical education, a family doctor - a general practitioner, undergraduate training, postgraduate training, professional competence, problem-based learning.

67. Рибалко Ю. В. Формування професійної компетентності майбутніх екологів у фаховій підготовці вищих аграрних навчальних закладів : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Юлія Володимирівна Рибалко ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 234 с.

Дисертаційне дослідження присвячене проблемі формування професійної компетентності майбутніх екологів у процесі фахової підготовки.

Аналіз літературних джерел дозволив уніфікувати розвиток екологічної освіти і просвітництва за певними етапами. Обґрунтовано формування професійної компетентності у системі фахової підготовки. Встановлено роль і значення державних природоохоронних програм у розвитку професійної екологічної освіти. Висвітлено особливості галузевої підготовки фахівців з урахуванням їхньої регіональної затребуваності у вирішенні екологічних питань при управлінні природоресурсним потенціалом для формування національної екологічної безпеки. Визначено перехід професійної екологічної освіти від економіко-соціально орієнтованої моделі навчання до ноосфероорієнтованої.

Виокремлено системно-функціональні особливості діяльності з охорони природних пам'яток, геологічних та фізіографічних природо-територіальних ареалів, зон естетичного і рекреаційного призначення в еволюції природоохоронної діяльності з рекомендацією включення їх до змісту підготовки бакалаврів-екологів.

Розроблено системно-структурну схему змісту професійної компетентності майбутніх екологів, яка включає ключові глобальні, базові загальні та професійну компетентності. Уточнено дефініції «професійна екологічна освіта», «фахова екологічна підготовка», «професійна екологічна компетентність». Проаналізовано особливості та встановлено специфіку професійної екологічної підготовки у вітчизняних вищих аграрних навчальних закладах.

Теоретично обґрунтовано сукупність педагогічних умов, що забезпечують формування професійної компетентності майбутніх екологів (спрямованість навчання на формування творчих здібностей студентів, створення сприятливого інтеграційного середовища для формування професійної життєздатності, забезпечення регіонально-орієнтованої фахової складової у підготовці майбутніх екологів за галузями професійної діяльності). Встановлено, що реалізація вказаних умов сприяє ефективному функціонуванню моделі формування професійної компетентності екологів у фаховій підготовці.

Обґрунтовано критерії (мотиваційний, когнітивний, особистісно-діяльнісний), що відповідають компонентам формування професійної компетентності, які оцінено за трьома рівнями: достатнім, середнім, високим.

Експериментально підтверджено ефективність розробленої моделі.

Ключові слова: майбутній еколог, фахова підготовка, професійна компетентність, педагогічні умови, вищі аграрні навчальні заклади.

Рыбалко Ю. В. Формирование профессиональной компетентности будущих экологов в профессиональной подготовке высших аграрных учебных заведений. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. - Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Диссертация посвящена проблеме формирования профессиональной компетентности будущих экологов в процессе специальной подготовки.

Показано становление и развитие экологического образования и просвещения, обосновано значение формирования профессиональной компетентности при получении специального экологического образования для содействия развитию экологической культуры общества и всех категорий населения.

На профессиональное экологическое образование установлено влияние государственных природоохранных программ, посвященных особенностям отраслевой подготовки с учетом региональной востребованности специалистов в решении экологических, природоохранных, ресурсосберегающих, экологобезопасных вопросов при управлении природоресурсным потенциалом, планировании и организации научно-методического обеспечения природоохранной деятельности для формирования национальной экологической безопасности.

Развитие профессионального экологического образования предусматривает переход от экономико-социально ориентированной модели обучения к ноосферно ориентированной, которая основывается на современном системноэкологическом подходе к организации учебно-воспитательного и научно исследовательского процессов. Это, в свою очередь, способствует удовлетворению потребностей будущих поколений в устойчивом развитии.

Выделены аспекты природоохранного наследия, его системно-функциональные особенности в исторической ретроспективе охраны природных памятников, геологических и физиографических природно-территориальных ареалов, зон эстетического и рекреационного назначения в эволюции природоохранной деятельности в связи с чем, рекомендовано включить эти вопросы в подготовку бакалавров-экологов. Сформулировано определение «природоохранное наследие».

В процессе исследования разработана системно-структурная схема содержания профессиональной компетентности будущих экологов, которая включает ключевые глобальные, базовые общие и профессиональную (теоретико-систематизирующую и системно-прогнозирующую качественно формирующую) компетентности. Уточнены дефиниции «профессиональное экологическое образование», «профессиональная экологическая подготовка», «профессиональная экологическая компетентность». Проанализированы особенности и установлено специфику профессиональной экологической подготовки в отечественных высших аграрных учебных заведениях.

Определена специфика профессиональной подготовки бакалавров-экологов высшими аграрными учебными заведениями и усовершенствована их вариативная составляющая за специализациями «Экология агросферы», «Ландшафтная экология», «Гидроэкология», «Экологический туризм», «Биоэкология», «Урбоэкология», «Экологический менеджмент», «Радиоэкология», которые отвечают отраслевому назначению и удовлетворяют требования высококвалифицированных кадров с управления при разных типах природопользования.

Теоретически обоснована совокупность педагогических условий, обеспечивающих формирование профессиональной компетентности будущих экологов (направленность обучения на формирование творческих способностей студентов, создание благоприятной интеграционной среды для формирования профессиональной жизнеспособности, обеспечения регионально ориентированной профессиональной составляющей в подготовке будущих экологов согласно отраслевой профессиональной деятельности). Реализация указанных условий будет способствовать эффективному функционированию модели формирования профессиональной компетентности будущих экологов в профессиональной подготовке.

Обоснованы критерии (мотивационный, когнитивный, личностно-деятельностный), которые соответствовали компонентам формирования профессиональной компетентности оценивались по трем уровням: достаточный (характеризуется возможностью осуществлять природоохранную деятельность в оптимальных природных условиях при применении типовых процедур мониторинга, паспортизации, оценки влияния на окружающую среду, экспертизы, аудита, для которых характерно использование стандартных методик), средний (предусматривает последовательную природоохранную деятельность с частичным экологическим планированием), высокий (целенаправленная экологическая деятельность с использованием сложных инструкционных алгоритмов и научно-обоснованных методик, которая предусматривает экологическое прогнозирование и моделирование состояния и развития объектов и составляющих окружающей среды).

Экспериментальные данные подтвердили эффективность разработанной модели, а предложенные критерии положительно повлияли на профессиональную компетентность будущих экологов, что свидетельствует о адекватности предложенных педагогических условий в экспериментальных группах, что и обеспечило, дееспособность модели, а именно, создание интегрированной среды усвоения научных знаний при психологически комфортном микроклимате взаимоотношений между студентами, преподавателями, профессиональной и окружающей средой.

Ключевые слова: профессиональная деятельность, будущий эколог, профессиональная подготовка, профессиональная компетентность, педагогические условия, модель.

Rybalko Y. Formation of professional competence of ecologists in professional training in higher agricultural educational establishments. – Manuscript.

Thesis for the degree of candidate of pedagogical sciences, specialty 13.00.04 – theory and methods of professional education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

Thesis is devoted to the problem of formation of professional competence of ecologists in the process of professional training. Analysis of the literature has allowed the unification of the development of environmental education and enlightenment at some stages. Professional competence in the system of vocational training is justified. The role and significance of state environmental programs in the development of professional environmental education are defined. Features of industry training are based on their regional demand in addressing environmental issues in the management of natural resources potential for the formation of national ecological security. The transition of professional environmental education from economic and socio-oriented educational model to noosp'iere oriented model is determined.

The systematic and functional features of the protection of natural sites, geological and physiographic nature-territorial areas, areas of aesthetic and recreational use in the evolution of environmental protection are pointed out and recommended for the training programs of bachelors.

A system-structure diagram of the content of professional competence of ecologists is worked out. It includes key global, basic general and professional competences. The definitions «professional environmental education», «professional environmental training», «environmental professional competence» are specified. The features of specific environmental professional training in Ukrainian higher agricultural educational establishments are defined.

The pedagogical conditions for the formation of professional competence of ecologists (orientation of the training on the formation of students' creative abilities, creating a favorable environment for the formation of the integration of professional viability of regionally-based professional component in the training of future environmental sectors by profession) are theoretical justified. It is proved that implementation of these conditions contributes to the effective functioning of the model of forming the professional competence of ecologists in professional training.

Criteria (motivational, cognitive, personality and activity), which correspond to components of professional competence, are evaluated on three levels: sufficient, medium, high. The effectiveness of the developed model is experimentally proved.

Key words: future ecologist, professional training, professional competence, pedagogical conditions, higher agricultural educational establishments.

68. Сидоренко Л. С. Формування духовних цінностей майбутніх вчителів початкової школи в навчально-виховній діяльності педагогічного університету : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Любов Сергіївна Сидоренко ; Бердянський державний педагогічний університет. – Бердянськ, 2011. – 237 с.

Дисертацію присвячено вивченню проблеми формування духовних цінностей майбутніх учителів початкової школи в навчально-виховній діяльності педагогічного університету. У дослідженні з'ясовано стан проблеми у філософській, психолого-педагогічній теорії та виховній практиці вищих закладів освіти. Визначено місце, сутність та зміст духовних цінностей у професійній підготовці майбутніх учителів.

Теоретично обґрунтовано модель формування духовних цінностей та експериментально перевірено її ефективність на прикладі формування у майбутніх вчителів початкової школи готовності до моральної підтримки особистості. Визначено критерії, показники та рівні моральної підтримки особистості у майбутніх учителів початкової школи.

Обґрунтовано та перевірено організаційно-педагогічні умови формування готовності майбутніх учителів початкової школи до моральної підтримки особистості (оновлення змісту, форм і методів формування духовних цінностей майбутніх учителів початкової школи в навчально-виховній діяльності; реалізація в навчально-виховній діяльності інноваційних педагогічних технологій з метою створення позитивної емоційної атмосфери; орієнтація позааудиторної (клубної, гурткової), виховної роботи на добродійну вчинкову діяльність у поєднанні з розвитком творчих можливостей студентів).

Отже, експериментальні дані підтвердили ефективність розробленої моделі формування духовних цінностей особистості.

Ключові слова: духовність, духовні цінності, критерії моральної підтримки, рівні моральної підтримки.

Сидоренко Л. С. Формирование духовных ценностей у будущих учителей начальной школы в учебно-воспитательной деятельности педагогического университета. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация является теоретико-экспериментальным исследованием проблемы формирования духовных ценностей у будущих учителей начальной школы в учебно-воспитательной деятельности педагогического университета.

На основе системного анализа философской, психолого-педагогической литературы уточнено понятие "духовные ценности". Установлено, что духовные ценности – это специфический вид ценностей максимально идентичный сущностным силам человека и способствующий его оптимальной

самореализации. Они являются основой гуманизации общественных отношений, утверждения человека высшей ценностью в иерархии ценностей. Определено место духовных ценностей в процессе профессиональной подготовки будущих учителей начальной школы. Формирование духовных ценностей проводили на примере формирования у будущих учителей начальной школы готовности к моральной поддержке личности.

Доказано, что формированию у будущих учителей начальных классов готовности к моральной поддержке личности способствовали специально созданные условия: модернизация содержания, форм и методов формирования духовных ценностей; реализация в учебно-воспитательной деятельности инновационных педагогических технологий с целью создания позитивной эмоциональной атмосферы; ориентация внеаудиторной (клубной, кружковой), воспитательной работы на благотворительную деятельность параллельно с развитием творческих способностей студентов.

Впервые была разработана, научно обоснована и экспериментально проверена технология формирования у будущих учителей начальных классов готовности к моральной поддержке личности. Данная технология предполагала обеспечение студентов необходимыми знаниями о сущности духовных ценностей по отношению к идеальному учителю. Кроме того, способствовала формированию у них переживаний относительно людей, отношения к природе, переживаний как активных внутренних действий личности.

Системное включение будущих учителей начальной школы в активную социально направленную деятельность, использование интерактивных, чувственно-эмоциональных, методов, а также методов стимулирования и организации духовной деятельности в учебно-воспитательной работе, использование разнообразных форм работы: клубов по интересам, кружков, нестандартных воспитательных часов, диспутов, конференций, торжественных праздников обеспечили эффективность формирования готовности к моральной поддержке личности.

Для определения уровней (высокий, достаточный, низкий) готовности у будущих учителей начальной школы к моральной поддержке личности были определены критерии (познавательный, эмоциональный, коммуникативный, поведенческо-деятельностный), а также их показатели.

Результаты анализа проведенной экспериментальной работы позволили сделать вывод о том, что реализация данной технологии способствует эффективному формированию духовных ценностей у будущих учителей начальной школы. Результативность внедрения разработанной технологии подтверждена методами математической статистики.

Ключевые слова: духовность, духовные ценности, критерии моральной поддержки, уровни моральной поддержки.

Sydorenko L. S. Forming of spiritual values of future primary school teachers in educational activity of pedagogical university. – Manuscript.

The dissertation for receiving a scientific degree of the Candidate of Pedagogical Science on a speciality 13.00.04 – theory and methods of professional education. National University.

The dissertation is devoted to the problem of forming of spiritual values of future primary school teachers in educational activity of pedagogical university. In the work the condition of the problem in philosophical, psychological – pedagogical theory and educational practice of higher educational institutions is found out. Criterion, indexes and levels of personality's moral support at future primary school teachers are defined in the work. The model of forming of spiritual values is theoretically grounded. Pedagogical conditions of forming of readiness of future primary school teachers to personality's moral support has been defined and grounded. There have been suggested the experimental verifying of the effectiveness of forming of spiritual values.

At future teachers there have been defined criteria (cognitive, emotional, communicative, practically – activity) and also their indexes for defining levels (high, middle, low) of readiness to moral support of personality.

According to the results of experimental work there could be made the conclusion that realization of giving technology promotes to the effective forming of spiritual values at future primary school teachers. Productivity of using the giving technology has been improved by methods of mathematical statistics

Key words: spiritual values, criterion of spiritual values, types of spiritual values, models of forming.

69. Сірик І. Д. Підготовка майбутніх учителів технологій до екологічного виховання учнів основної школи : дис. канд. педагог. наук : 13.00.04 / Ірина Дмитрівна Сірик ; Національний педагогічний університет імені М. П. Драгоманова. – К., 2011. – 174 с.

Дисертація присвячена проблемі підготовки майбутніх учителів технологій до екологічного виховання учнів основної школи.

На основі законодавчих, історичних, правових, психолого- педагогічних, методичних та дисертаційних джерел проаналізовано ретроспективу та розвиток поняття «екологічне виховання», визначено сучасний стан екологічного виховання у навчально-виховному процесі вищого педагогічного навчального закладу.

Теоретично обґрунтовано структуру методичної системи і педагогічні умови (наявність мети підготовки вчителя, який володіє знаннями, уміннями і навичками екологічного виховання; наявність структурного компоненту професійно-педагогічної діяльності майбутніх учителів технологій; наявність змісту, методів, форм і засобів підготовки учителів технологій до екологічного виховання учнів) формування готовності майбутніх учителів технологій до екологічного виховання учнів основної школи.

Запропонована структура науково-методичної системи підготовки учителів технологій з екологічного виховання визначає спосіб реалізації змісту освіти, передбачений освітніми стандартами, навчальними програмами, системою методів, прийомів, видів навчальної діяльності з позицій ефективного забезпечення діагностичних цілей.

Визначивши структуру змісту підготовки майбутніх учителів технологій до створення екологічно безпечних, комфортних та результативних умов навчально-виховного процесу та формування в учнів екологічної культури, ми вважаємо, що всі її елементи взаємозв'язані й взаємообумовлені, складають цілісність процесу навчання з екологічного виховання.

Визначено наявність двох вагомих взаємопов'язаних складових підготовки майбутніх учителів технологій до екологічного виховання школярів - теоретичної й практичної, згідно з чим виділено критерії підготовки: гностичний, який поєднує в собі ознаки теоретичної готовності, та операційний, що дозволяє здійснити цільове емпіричне втілення одержаних знань у педагогічному процесі. За основу визначення рівня оволодіння тим чи іншим критерієм ми виділили 4 рівні підготовки студентів відповідно до чотирьох рівнів засвоєння знань (початковий - знання-знайомства, базовий - знання-копії, достатній - знання-вміння і високий - знання-трансформації творчий).

В основу організації діяльності майбутніх учителів технологій до екологічного виховання учнів покладено принцип особистісно орієнтовного підходу, єдності їх теоретичної та практичної, психологічної, педагогічної і методичної підготовки.

Ключові слова: учитель технологій, екологічне виховання школярів, підготовка до екологічного виховання, можливості трудового навчання для екологічного виховання.

Сырык И. Д. Подготовка будущих учителей технологий к экологическому воспитанию учащихся основной школы. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. - Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация посвящена проблеме подготовки будущих учителей технологий к экологическому воспитанию учащихся основной школы.

В диссертации обоснованы дидактические основы профессиональной подготовки учителей технологий с целью повышения уровня профессиональной подготовки и повышения их готовности к решению экологических вопросов.

В диссертации доказано, что педагогический процесс подготовки будущих учителей технологии для экологического воспитания учащихся основной школы представляет собой целостную, динамическую, самостоятельную систему, в основе которой лежат принципы научности, системности, гуманизации, межпредметных связей, взаимосвязи теоретических

знаний и практической деятельности, прочных знаний, умений и навыков, наглядности обучения, сочетания педагогического руководства с инициативой и самостоятельностью будущих учителей технологий.

Раскрыта проблема подготовки будущих учителей технологий к экологическому воспитанию учащихся основной школы, определены и теоретически обоснованы роль и место экологического воспитания в профессиональной подготовке будущих учителей технологий, содержание и структуру готовности будущих учителей технологий для экологического воспитания учеников основной школы.

Разработана методика подготовки будущих учителей технологий к экологическому воспитанию учащихся. Преимуществом предложенной методики является то, что она дает возможность на основе определенных педагогических условий осуществлять целенаправленное психолого-педагогическое влияние на формирование мотивационного, содержательного и операционно-процессуального компонентов готовности будущих учителей технологий для экологического воспитания учащихся основной школы.

Установлено, что процесс профессиональной подготовки будущих учителей технологий к экологическому воспитанию учащихся в современном педагогическом ВУЗе следует рассматривать как сложную педагогическую систему, в которой действуют взаимосвязанные, взаимозависимые и эффективно действующие в определенном порядке элементы. Эта система неразрывно связана с окружающей средой, во взаимодействии с которой проявляет свою целостность, а ее иерархичность, многоуровневость и структурность – есть свойствами не только ее строения, а и поведения: некоторые уровни этой системы обуславливают определенные аспекты ее поведения, а целостное проявление есть результатом взаимодействия всех ее сторон и уровней. Важной особенностью профессиональной подготовки в ВУЗе есть наличие целеустремленной передачи информации, определенного объема знаний, формирования профессиональных навыков, соответствующего управления ею, в результате чего достигается определенная цель и самоорганизация, которые способны видоизменить структуру такой педагогической системы.

Разработано критерии и уровни подготовки будущих учителей технологий к экологическому воспитанию учеников основной школы, усовершенствовано систему подготовки будущих учителей технологий для экологического воспитания учащихся основной школы.

Организация деятельности будущих учителей технологий к экологическому воспитанию учащихся полагается на основные принципы личносно ориентированного подхода, единства их теоретической и методической подготовки.

Анализ результатов опытно-экспериментальной работы позволяет утверждать, что предложенная нами методика формирования готовности вместе с разработанным методическим обеспечением повышает уровень подготовки будущих учителей технологий к экологическому воспитанию

учащихся, формированию в них экологической культуры, что подтверждается качественным и количественным анализом.

Ключевые слова: учитель технологий, экологическое воспитание школьников, подготовка к экологическому воспитанию, возможности трудового обучения для экологического воспитания.

Siruk I. D. Training of future teachers in technology to environmental education of students of basic school. – Manuscript.

Thesis is to obtain the scientific degree of the Candidate of Pedagogical Sciences in specialty 13.00.04 – theory and methods of professional education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

The thesis deals with the problem of training of future teachers in technology to environmental education of students of basic school.

Based on the legislative, historical, legal, psychological, pedagogical, methodological and dissertation sources are analyzed the retrospective and the development of the concept of "environmental education", and defined the current state of environmental education in the educational process of higher educational institutions.

It is theoretically grounded the structure of methodology system and pedagogical conditions (the evidence of goal in training of teacher who has knowledge, abilities, skills of environmental education, the evidence of the structural component of vocational and educational activities of future teachers in technology, the evidence of content, methods, forms and means of training teachers in technology to environmental education of students) of the readiness formation of future teachers in technology to environmental education of students of basic school.

The proposed structure of scientific and methodical system of training teachers in technology to environmental education determines the implementation way of education content, which is provided for educational standards, educational programs, system of methods, techniques, learning activities from the standpoint of effective providing of diagnostic purposes.

Defining the structure of content training of future teachers in technology to create environmentally safe, comfortable and productive conditions of the educational process and development of students' environmental culture, we consider that all its elements are interrelated and mutually conditioned and form the integrity of the learning process of environmental education.

It is determined me evidence of two important interrelated components of the training of future teachers in technology to environmental education students - theoretical and practical, according to what are determined the criteria of training: gnostic, which combines theoretical signs of readiness, and operational, which allows for targeted empirical implementation of obtained knowledge in pedagogical process. A basis for determining the level of mastery of one or another criterion, we identified 4 levels of students training according to four levels of learning (Beginner - knowledge-dating, basic - knowledge-up, enough - knowledge-skills and high - knowledge-transforming creative).

In the basis of activity organization of future teachers in technology to the environmental education of students is assigned the principle of learner-oriented approach, the unity of their theoretical and practical, psychological, pedagogical and methodological training.

Keywords: teacher in technology, environmental education of students, training to environmental education, labor training opportunities for environmental education.

70. Сліпчук В. Л. Професійна спрямованість навчання природничих дисциплін у медичному ліцеї : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Валентина Леонідівна Сліпчук ; Національна академія педагогічних наук України. – Київ, 2011. – 267 с.

Дисертацію присвячено проблемі професійної спрямованості навчання природничих дисциплін у медичному ліцеї. Проаналізовано психолого-педагогічну літературу з досліджуваної проблеми. Розкрито особливості сучасного стану проблеми професійної спрямованості навчання природничих дисциплін у загальноосвітніх навчальних закладах медичного профілю.

У дослідженні розглядається зміст природничих дисциплін, який забезпечує основу допрофесійної освіти старшокласників за медичними спеціальностями в медичному ліцеї. Визначається, що головною метою експериментальних навчальних програм з природничих дисциплін (хімія, біологія, фізика, інформатика, математика, економічна і соціальна географія світу) є формування в ліцеїстів наукового світогляду, екологічного мислення, розуміння сутності живого як невід'ємної складової планетарної екосистеми в її історичному розвитку та забезпечення наступності змісту допрофесійної і професійної їх підготовки. У роботі розроблено та обґрунтовано зміст, форми та методи професійної спрямованості навчання природничих дисциплін у медичному ліцеї, що забезпечують наступність і неперервність навчання на етапі допрофесійної підготовки учнів в медичному ліцеї і вищому медичному навчальному закладі; критерії ефективності професійної спрямованості навчання природничих дисциплін в умовах допрофесійної підготовки; теоретично обґрунтовано класифікацію організаційних форм професійної спрямованості навчання природничих дисциплін у медичному ліцеї; подальшого розвитку набули принципи добору змісту допрофесійної підготовки в медичному ліцеї; удосконалено зміст навчальних планів медичного ліцею щодо професійного спрямування навчання природничих дисциплін, форми і методи допрофесійної підготовки учнів у медичному ліцеї.

Ключові слова: допрофесійна підготовка, зміст, форми і методи професійного спрямування навчання, природничі дисципліни, система природничої освіти, критерії.

Сліпчук В. Л. Профессиональная направленность обучения естественных дисциплин в медицинском лицее. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация посвящена профессиональной направленности обучения естественных дисциплин в медицинском лицее. Проанализировано психолого-педагогическую литературу по данной проблеме. Раскрыты особенности современного положения профессиональной направленности обучения естественных дисциплин в общеобразовательных учебных заведениях медицинского профиля.

На основании теоретического анализа понятий «профессиональная направленность обучения естественных дисциплин», «профессиональная ориентация», «профотбор», «допрофессиональная подготовка», «профессиональное самоопределение», «личностный подход», «профессиональная адаптация», «профессиональная подготовка» в современных педагогических исследованиях определено, что профессиональная направленность обучения естественных дисциплин – основа допрофессиональной подготовки учеников на медицинские специальности, создание фундамента для развития аналитического мышления, научной картины мира, индивидуальной профессиональной компетентности учеников, овладение необходимыми для этого знаниями и навыками, а также охватывает разные направления жизнедеятельности и жизнотворчества учеников, которые направлены на психолого – педагогическую поддержку профессионального становления личности и обеспечения дальнейшего профессионального развития в высшем медицинском учебном заведении.

В диссертационной работе рассматривается содержание естественных дисциплин, которое обеспечивает основу образования старшеклассников медицинской специальности в медицинском лицее. Определяется, что основной целью экспериментальных обучающих программ по естественным дисциплинам (химия, биология, физика, информатика, математика, экономическая и социальная география мира) является формирование у лицеистов научного мировоззрения, экологического мышления, понимания сущности живого как неотъемлемой составной планетарной экосистемы в ее историческом развитии и обеспечение приемлемости содержания допрофессиональной и профессиональной их подготовки. Сделано вывод, что в отличие от программ для общеобразовательных учебных заведений часы, которые отводятся на изучение отдельных вопросов профессиональной направленности в медицинском лицее, указанные в тематических планах занятий по естественным дисциплинам способствуют повышению эффективности усвоения естественных дисциплин с профессиональной направленностью.

В работе разработаны и теоретически обоснованы содержание, формы и методы профессиональной направленности обучения естественных дисциплин в медицинском лицее, которые обеспечивают последовательность и непрерывность обучения на этапе допрофессиональной подготовки учеников в медицинском лицее и высшем медицинском учебном заведении; критерии

эффективности профессиональной направленности обучения естественных дисциплин в условиях допрофессиональной подготовки: профессиональная направленность обучения естественных дисциплин; уровень знаний, умений и навыков старшеклассников по естественным дисциплинам; степень развития учебного интереса старшеклассников к естественным дисциплинам; теоретически обосновано классификацию организационных форм профессиональной направленности обучения естественных дисциплин в медицинском лицее; дальнейшего развития получили принципы отбора содержания допрофессиональной подготовки в медицинском лицее; улучшено содержание учебных планов медицинского лицея относительно профессиональной направленности обучения естественных дисциплин, формы и методы допрофессиональной подготовки учеников в медицинском лицее.

В диссертационном исследовании разработано и внедрено комплекс контрольных и тестовых заданий с профессиональной направленностью для контроля качества обучения по естественным дисциплинам для преподавателей и учеников медицинских лицеев; предложена методика определения удельного веса для нахождения проявления профессиональной направленности содержания естественных дисциплин в общеобразовательных учебных заведениях медицинского профиля; улучшено учебные тематические планы по естественным дисциплинам для учеников медицинского лицея.

Определено, что формами проведения занятий по естественным дисциплинам в медицинском лицее являются: лекции с профессиональным уклоном, микролекции, лабораторные, практические и семинарские занятия; консультативные и факультативные занятия, зачетные занятия. Среди методов профессиональной направленности обучения естественных дисциплин выделено: химический, биологический и физический эксперимент; наблюдения, измерения, демонстрации и анализ полученных учениками данных, который является воссозданием основных методов исследования химии, биологии и физики как наук; типы расчетных задач; демонстрационные опыты; домашние опыты и экспериментальные задания, поскольку именно они дают возможность ученику самостоятельно планировать эксперимент; применение компьютерной техники и современного программного обеспечения к решению прикладных задач научно-исследовательского характера; электронное переписывание; Интернет-консультации; использование учениками и педагогами возможностей сети "Интернет".

Результаты педагогического эксперимента свидетельствуют об эффективности применения профессиональной направленности обучения естественных дисциплин в допрофессиональной подготовке старшеклассников, а также показали разницу в количестве учеников, которые выявили разные уровни сформированности профессиональной направленности и отношения к будущей профессии медицинского работника.

Ключевые слова: допрофессиональная подготовка, содержание, формы и методы профессиональной направленности обучения, естественные дисциплины, система естественного образования, критерии.

Slipchuk V. L. The Professional Education-Oriented of Natural Disciplines in Medical Lyceum. – Manuscript.

Thesis for the candidate of pedagogical sciences degree, speciality 13.00.04 – theory and methods of professional education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

The thesis is devoted to the problem of professional training of teaching of the natural sciences at the medical lyceum. Analysis of psychological and educational literature has been performed on the present problem. The peculiarities of the problem of modern professional training of teaching of the natural sciences at the secondary educational institutions of the medical profile were there disclosed.

Therein in the thesis the content of natural sciences is being examined, which provides the basis of pre-professional education for senior medical specialties at the medical lyceum. It is determined there that the main purpose of experimental educational programs in natural sciences (chemistry, biology, physics, computer science, mathematics, economic and social geography of the world) is the formation of pupils of the lyceum of the scientific worldview, ecological thinking and understanding of living as an integral component of the planetary ecosystem as it historical development and continuity of pre-professional and professional content of their training. In this work reasonably content, forms and methods of professional training of teaching of natural sciences at the medical lyceums is being developed and grounded which provide continuity and regularity of learning at the stage of pre-professional training of pupils at the medical lyceum and higher medical educational institution; efficiency criteria for the professional training of teaching of the natural sciences under conditions of the pre-professional training; classification of organizational forms of professional training of teaching of the natural sciences at the medical lyceum has been theoretically grounded; a further development of the principles of selection of content of the pre-professional training at the medical lyceum were gained there, the content of medical lyceum curricula on professional-oriented studies of the natural sciences and forms of pre-professional training of was improved there at the medical lyceum.

Key words: pre-professional preparation, contents, forms and methods of the professional education-oriented, natural disciplines, system of natural education, criteria.

71. Соловей В. В. Технологічна підготовка майбутніх учителів трудового навчання у процесі вивчення спеціальних дисциплін : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Віктор Володимирович Соловей ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 303 с.

Проаналізовано теоретико-методологічні підходи до визначення поняття «Технологічна підготовка», уточнена суть поняття технологічна підготовка майбутніх вчителів трудового вчення і її етапи. Вперше технологічну підготовку розглянуто як невід'ємну складову професійної підготовки

майбутніх вчителів трудового вчення і запропоновано інтегрований підхід до визначення цієї системи. Визначені і обгрунтовані умови, які забезпечують послідовність формування у студентів цілісної системи знань про основи сучасного виробництва.

Розроблено й описано модель технологічної підготовки майбутніх вчителів трудового навчання й обгрунтовано критерії її сформованості: потребнісно- мотиваційний, когнітивний та операційно- дія льнісний. Визначені й охарактеризовані рівні (високий середній низький) технологічної підготовки майбутніх учителів трудового навчання. Сукупність визначених критеріїв, показників і рівнів дала нам можливість оцінити стан і визначній умови підвищення ефективності технологічної підготовки майбутніх учителів трудового навчання.

Теоретично обгрунтовано необхідність внесення до змісту фахової підготовки майбутніх вчителів трудового навчання спеціально розробленого інтегративного курсу «Технології сучасного виробництва», що допоможе формувати технологічну культуру в майбутніх учителів трудового навчання.

Результати формувального експерименту показали, що реалізація спецкурсу, використання нетрадиційних методів навчання, дотримання організаційно-педагогічних умов забезпечило ефективність процесу формування критеріальних компонентів технологічної підготовки. Після експерименту збільшилася кількість студентів із яскраво вираженим позитивним ставленням до майбутньої діяльності, більш сформованою виявилася їх професійна спрямованість. В результаті формуючого експерименту для майбутніх учителів найбільш характерним є високий і середній рівні ставлення до процесу навчання у вищому навчальному закладі. Удвічі зменшилася кількість студентів із низьким рівнем ставлення до процесу навчання у ВНЗ.

Ключові слова: технологія, технологічна підготовка, модель технологічної підготовки, трудове навчання, підготовка у процесі вивчення спеціальних дисциплін.

Соловей В. В. Технологическая подготовка будущего учителя трудового обучения в процессе изучения специальных дисциплин. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Диссертационное исследование посвящено проблеме технологической подготовки будущих учителей трудового обучения в процессе изучения специальных дисциплин.

Актуальность проблемы обусловлена противоречиями между необходимостью формирования технологической культуры как составной части профессионально-педагогической культуры учителя трудового обучения

и отсутствием модели и практических рекомендаций относительно решения этой проблемы.

Проанализировано теоретико-методологические подходы к определению понятия «технологическая подготовка», уточнена сущность понятия технологическая подготовка будущих учителей трудового обучения и её этапы.

Впервые технологическую подготовку рассмотрено как неотъемлемую составляющую профессиональной подготовки будущих учителей трудового обучения и предложено интегрированный подход к определению этой системы. Определены и обоснованы условия, которые обеспечивают последовательность формирования у студентов целостной системы знаний об основах современного производства:

систематизация и структурирование знаний в соответствии с существующими логическими взаимосвязями; соответствие знаний учебно-познавательным возможностям студентов; учёт жизненного практического опыта студентов и существующих межпредметных связей в учебных планах подготовки учителя трудового обучения.

Тем самым доказано, что знания про технологии современного производства – это обязательный компонент структуры профессиональной подготовки учителя трудового обучения.

Определено современное состояние технологической подготовки учителей трудового обучения. Раскрыты возможности специальных дисциплин в технологической подготовке будущего учителя трудового обучения.

Разработан и апробирован спецкурс «Технологии современного производства», определены нетрадиционные методы и формы обучения, комплексное применение которых в синтезе с традиционными обеспечивает формирование технологической культуры у будущих учителей трудового обучения, разработаны опросники, тесты, творческий дизайн-проект. Спецкурс аккумулировал цель, задание, содержание, формы и методы технологической подготовки будущих учителей трудовой учебы.

Разработано и экспериментально проверено модель технологической подготовки будущих учителей трудового обучения в процессе изучения специальных дисциплин, в которую входят такие компоненты: общие цели, педагогические задания, организационно педагогические условия, критерии эффективности и субъекты формирования технологической культуры, содержание, формы и методы работы, результаты.

Реализация модели обеспечила систематизацию теоретических и методических технологических знаний и умений студентов, осознания необходимости формирования технологической культуры, в профессиональной деятельности, эффективность содержания и процесса технологической подготовки будущих учителей трудовой учебы.

Технологическая подготовка будущих учителей трудового обучения рассмотрена в ходе исследования как целостная система, которая включает в себя: усвоение технологических знаний; развитие технологических умений, формирование технологически важных качеств; воспитание личностных качеств будущего учителя и формирование технологической культуры;

усовершенствование мегодических, организационных умений будущих учителей трудового обучения, необходимых для профессиональной деятельности.

Установлено, что в результате формирующего эксперимента у студентов экспериментальных групп общий уровень технологической культуры согласно млнитивного критерия значительно возрос. Аналогичная *ситуация* зафиксирована и по операционно-деятельностному критерию, хотя позитивные изменения по этому критерию не так выразительны, как по когнитивному.

Ключевые слова: технология, технологическая подготовка, модель технологической подготовки, трудовое обучение, подготовка в процессе изучения специальных дисциплин.

Solovey V. V. Technologic training of future labor teachers in the study of special subjects. – Manuscript.

Thesis for the candidate's degree in 13.00.04 – theory and methods of Vocational Education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

The thesis tackles the issue of technologic preparing future labour training teachers in the process of teaching special academic subjects.

It is analysed theoretic-methodological going near determination of concept «Technological preparation», specified essence of concept technological training of future teachers of labour studies and its stages. First technological training is considered as an integral part of training future teachers of labor theory and proposed an integrated approach to the definition of the system. It is defined and reasonable conditions to ensure consistency in the formation of students' integrated system of knowledge about the basics of modern production.

It is developed and described a model of technological training of future teachers of labor studies and the criteria of its formation: needed-motivational, cognitive and operational-activity. It is proved the level (high, medium, low) technological training of future teachers of labor studies. A set of defined criteria, indicators and levels gave us the opportunity to assess the situation and determine the conditions improve technology training of future teachers of labor studies.

In theory, the necessity of making the content of professional training of future teachers of labor studies specifically designed integrative course "of modern production technologies" that will help shape the technological culture in the consciousness of learning.

The results of forming experiment showed that the implementation of special courses using alternative teaching methods, compliance with organizational and pedagogical conditions provided the efficiency of formation of criterion components of technological training. After the experiment, the number of students with a pronounced positive attitude to the future work, more formed was their professional orientation. As a result of forming experiment for future teachers of the most characteristic is the high and medium level treatment of the learning process in higher

education. It is twofold reduction in the number of students with low attitude to the learning process in universities.

Key words: technology, technological training, model of technological training, the labour working education, training in the process of teaching special academic subjects.

72. Сулейманов Р. И. Формирование дизайнерских компетенций у будущих инженеров-педагогов в процессе изучения специальных дисциплин : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Ришат Ибрагимович Сулейманов ; Национальный педагогический университет имени М. П. Драгоманова. – К., 2011. – 246 с.

Дисертація присвячена проблемі формування дизайнерських компетенцій у майбутніх інженерів-педагогів у процесі навчання спеціальних дисциплін в освітньому процесі вищих навчальних закладів. На основі аналізу сучасного стану досліджуваної проблеми розкрито шляхи вдосконалення змісту і форм організації навчання студентів інженерно-педагогічної спеціальності.

Визначені суть і структура дизайнерських компетенцій, теоретично обґрунтовано і експериментально перевірено організаційно-педагогічні умови і технології формування дизайнерських компетенцій у майбутніх інженерів-педагогів, визначено шляхи їх реалізації у навчальному процесі. Визначені основні компоненти дизайнерських компетенцій: когнітивно-операційний, мотиваційно-ціннісний, емоційно-вольовий; вказана специфіка, розроблені і представлені відповідні критерії сформованості дизайнерських компетенцій для майбутнього інженера-педагога. Створена концептуальна модель формування дизайнерських компетенцій. Обґрунтовані форми і методи реалізації інтеграційного підходу до формування дизайнерських компетенцій: методи інтеграційного навчання, методи проектного навчання, метод комп'ютерних технологій, евристичні методи, метод дизайн-проектів. Вивчені можливості використання інформаційних дизайн-технологій, розроблена технологія побудови інтеграційних навчальних курсів на основі комп'ютерної графіки як засобу формування дизайнерських компетенцій у майбутніх інженерів-педагогів.

В ході педагогічного експерименту доведена доцільність інтегративного підходу до формування дизайнерських компетенцій у майбутніх інженерів-педагогів на основі комп'ютерної графіки. Моніторинг ефективності цього процесу проводився через систему критеріїв і показників сформованості дизайнерських компетенцій. Обґрунтовані науково-методичні рекомендації щодо формування дизайнерських компетенцій у майбутніх інженерів-педагогів і визначені оптимальні умови управління цим процесом.

Ключові слова: дизайн, інженер-педагог, компетенції, інформаційні дизайн-технології, інтеграція, критерії сформованості, метод дизайн-проектів, комп'ютерна графіка, моніторинг.

Сулейманов Р. И. Формирование дизайнерских компетенций у будущих инженеров-педагогов в процессе изучения специальных дисциплин. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация посвящена проблеме формирования дизайнерских компетенций у будущих инженеров-педагогов в процессе изучения специальных дисциплин в высших учебных заведениях. На основе анализа современного состояния исследуемой проблемы раскрыты пути совершенствования содержания и формы организации учебного процесса студентов инженерно-педагогической специальности.

Определены основные компоненты, сущность и структура дизайнерских компетенций, указана специфика, разработаны и представлены соответствующие критерии сформированности дизайнерских компетенций для будущего инженера-педагога. Теоретически обоснованы и экспериментально проверены педагогические условия и технологии формирования дизайнерских компетенций у будущих инженеров-педагогов, определены пути их реализации в учебном процессе.

Создана концептуальная модель формирования дизайнерских компетенций. Обоснованы формы и методы реализации интегративного подхода к формированию дизайнерских компетенций: методы интегративного обучения, методы проектного обучения, метод дизайн-проектов, метод компьютерных технологий, эвристические методы, метод *дизайн-проектов*. Изучены возможности использования информационных дизайн-технологий, разработана технология построения интегративных учебных курсов на основе компьютерной графики как средства формирования дизайнерских компетенций у будущих инженеров-педагогов. Спроектирован специальный курс «Компьютерные технологии в дизайне», ориентированный на обучение будущих инженеров-педагогов основным компонентам дизайн-деятельности и компьютерной графики.

В ходе педагогического эксперимента доказана целесообразность интегративного подхода к формированию дизайнерских компетенций.

Обоснованы научно-методические рекомендации по формированию дизайнерских компетенций у будущих инженеров-педагогов и определены оптимальные условия управления этим процессом.

Подтверждено предположение о том, что реализация комплекса предложенных педагогических условий обеспечивает формирование дизайнерских компетенций и способствует повышению качества профессиональной подготовки будущих инженеров-педагогов.

Ключевые слова: Дизайн, инженер-педагог, компетенции, информационные дизайн-технологии, интеграция, дизайнерские компетенции, критерии сформированности, метод дизайн-проектов, компьютерная графика, мониторинг.

Suleymanov R.I. Forming of designer competences of future engineers-teachers in the process of study of the special disciplines. – Manuscript.

Dissertation on the competition of scientific degree of candidate of pedagogical sciences on speciality 13.00.04 – a theory and methods of professional education. The National university of bioresources and nature management of Ukraine. Kyiv, 2011.

Dissertation is devoted to the problem of forming of designer competences of future engineers-teachers in the process of study of the special disciplines in higher educational establishments. On the basis of analysis of the modern state of the investigated problem the ways of perfection and form of organization of educational process of students of engineer-pedagogical speciality are exposed.

Basic components, essence and structure of designer competences are defined, a specificity is indicated, the corresponding criteria of forming of designer competences are developed out and presented for a future engineer-teacher. Organizational-pedagogical terms and technologies of forming of designer competences of future engineers-teachers are theoretically grounded and experimentally tested, the ways of their realization in an educational process are defined.

The conceptual model of forming of designer competences is created. Forms and methods of the integrative approach realization of forming of designer competences are grounded. The special course "Computer technologies in design" oriented for teaching of future engineers-teachers basic components of design activities and computer graphics is developed.

During a pedagogical experiment expediency of the integrative approach of forming of designer competences is proven.

Keywords: Design, engineer-teacher, competences, informative design-technology, integration, designer competences, criteria of forming, method of design - projects, computer graphics, monitoring.

73. Філіппова Л. Л. Педагогічні умови формування інформаційної культури майбутніх фахівців економічного профілю : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Любов Леонідівна Філіппова ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 311 с.

Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата педагогічних наук за спеціальністю 13.00.04 – теорія і методика професійної освіти. – Національний університет біоресурсів і природокористування України. – Київ, 2011.

Дисертація присвячена проблемі формування інформаційної культури майбутніх фахівців економічного профілю.

У процесі дослідження з'ясовано сутність поняття «інформаційна культура», під яким розуміємо закономірний етап росту й інтеграції наукових економічних знань, що відображає рівень самостійності й ефективності

застосування інформаційних технологій в економічній галузі та є складовою частиною його професійної культури.

Виділено якісно-дієвий (включає отримання фахових знань про цінності інформаційної культури; організацію діяльності майбутнього економіста; інтелектуальні уміння, пов'язані з переробкою здобутої інформації і обумовлює володіння культурою мислення майбутнього економіста), комунікативний (складають уміння встановлювати у колективі дружню доброзичливу атмосферу, володіти навичками розмови іноземними мовами, підтримувати комунікативну взаємодію між людьми, розуміти проблеми співбесідника і обумовлює нормативні вимоги, що припускають дотримання правил мовного етикету і специфіку професійної діяльності економіста, характеризує ступінь розвинутості культури спілкування), емоційний (припускає уміння розпізнавати власні емоції, розуміння емоцій інших людей, саморегуляцію, самомотивацію, емпатію) та рефлексивний (уміння здійснювати рефлексію професійної діяльності, адекватно оцінювати свої професійні можливості і здібності; здатність до самопізнання і обумовлює володіння культурою рефлексії майбутнього економіста) компоненти.

Взаємозв'язок і єдність зазначених компонентів інформаційної культури майбутнього економіста характеризують його пізнавальну, комунікативну, мотиваційну і поведінкову сфери.

Визначено критерії сформованості інформаційної культури студентів (мотиваційний, операційно-практичний, когнітивний, особистісно-поведінковий).

Запропоновано методику підготовки майбутніх фахівців економічного профілю; сформульовано педагогічні умови (проектування інформаційно-освітнього середовища, забезпечення позитивної мотивації до використання ІКТ, виховання потреби до постійного самовдосконалення), здійснено їх експериментальну перевірку.

Розроблено, теоретично обґрунтовано та експериментально перевірено модель формування інформаційної культури майбутніх фахівців економічного спрямування, яка включає цільовий, змістовий, технологічний і результативний компоненти. У свою чергу зазначені педагогічні умови впливають на результативність реалізації моделі формування інформаційної культури майбутніх фахівців.

Ключові слова: інформаційна культура майбутнього фахівця, методика формування інформаційної культури, критерії, модель, рівні сформованості інформаційної культури.

Филиппова Л. Л. Педагогические условия формирования информационной культуры будущих специалистов экономического профиля. – Рукопись.

Диссертация на получение ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального

образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация посвящена проблеме формирования информационной культуры будущих специалистов экономического профиля. Анализ состояния изучения проблемы показывает, что в профессиональной педагогике она не нашла надлежащего отображения. В процессе получения студентами знаний, мало внимания уделяется использованию информационно-коммуникационных технологий, что негативно сказывается на формировании информационной культуры.

Нами выделены определенные аспекты проявления информационной культуры: знание особенностей информационных потоков в своей области; знание основ эргономики и информационной безопасности; умения добывать информацию из различных источников в понятном виде; умение работать с информацией, умение аналитически обрабатывать информацию; конкретные навыки по использованию компьютерной техники; способность использовать в профессиональной деятельности информационно-коммуникационные технологии.

В процессе исследования установлена необходимость формирования информационной культуры у будущих специалистов экономического профиля.

Выделено четыре компоненты информационной культуры: качественно-действенный, коммуникативный, эмоциональный и рефлексивный. Первый включает получение профессиональных знаний о ценности информационной культуры; организацию деятельности будущего экономиста; интеллектуальные умения, связанные с переработкой полученной информации и обуславливает владение культурой мышления будущего экономиста. Коммуникативный составляют умения устанавливать в коллективе доброжелательную атмосферу, владеть навыками разговора на иностранных языках, поддерживать коммуникативное взаимодействие между людьми, понимать проблемы собеседника и обуславливает нормативные требования, предполагающие соблюдение правил речевого этикета и специфику профессиональной деятельности экономиста, характеризует степень развитости культуры общения. Эмоциональный предполагает умение распознавать собственные эмоции, понимать эмоции других людей, саморегуляцию, самомотивацию, эмпатию. Рефлексивный предполагает умение осуществлять рефлексию профессиональной деятельности, адекватно оценивать свои профессиональные возможности и способности, обуславливает владение культурой рефлексии будущего экономиста.

Разработаны теоретические и методические основы информационной культуры студентов-экономистов, которая позволяет сформировать ее на необходимом уровне.

Определены функции (образовательная, аксиологическая, концентрирующая, развивающая, регулирующая, познавательная, дидактически-профессиональная, коммуникативная, воспитательная, опытно-творческая, нормативно-защитная) и составляющие информационной культуры (информационная грамотность, информационная компетентность).

Обоснована необходимость выделения пяти основных уровней сформированное™ информационной культуры: сверхпродуктивный, продуктивный, конструктивный, адаптивный, репродуктивный.

В процессе исследования определены и теоретически обоснованы педагогические условия, при помощи которых обеспечивается эффективность формирования информационной культуры будущих специалистов экономического профиля. К предложенным педагогическим условиям отнесены: проектирование информационно образовательной среды, обеспечение позитивной мотивации к использованию ИКТ, воспитание потребности к постоянному самоусовершенствованию.

Обоснованы и применены методы обучения (монологический, показательный, диалогический, эвристический, исследовательский, алгоритмический, программируемый), позволяющие эффективно формировать профессиональную деятельность будущих специалистов экономического профиля. Сущность методики преподавания составляют определение содержания учебной дисциплины; методов и организационных форм обучения; обеспечение средствами обучения.

Разработана и теоретически обоснована модель формирования информационной культуры будущих специалистов экономического профиля. Суть предложенной модели заключалась в поэтапном, целенаправленном, управляемом формировании ИК.

Предложенная модель позволяет получить достаточно полное представление об информационной культуре студентов, определить исходное состояние, уровень и степень формирования информационной культуры студентов в учебной деятельности. Конечным результатом функционирования предложенной модели выступала сформированное™ информационной культуры.

В работе даны результаты экспериментального педагогического исследования, которые подтвердили эффективность предложенной методики на практике.

Полученные в ходе исследования данные могут быть использованы в учебно-воспитательном процессе ВУЗов. Проведенный анализ полученных количественных и качественных результатов экспериментальной работы показал, что выдвинутая нами гипотеза нашла свое подтверждение, задачи научного поиска решены, цель исследования достигнута.

Ключевые слова: информационная культура будущего специалиста, методика формирования информационной культуры, критерии, модель, уровни сформированности информационной культуры.

Filippoova L. Pedagogical conditions of developing information culture of prospective specialists in economics. – Manuscript.

Thesis for the Degree of Candidate in Pedagogics Speciality 13.00.04 – the theory and methods of vocational education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

The thesis deals with the problem concerning information culture formation of the future specialists of economic profile.

The concept essence of "information culture" that is the natural stage of the growth and scientific economic knowledge integration that reflects the level of the application independence and information technologies in the economic field and is the part of its professional culture was determined in the process of investigation.

The high quality effective (includes the obtaining of the professional knowledge about information culture values; activity organization of the future economists; intellectual skills linked with the obtained information remaking and prearranges the culture thinking mastering of the future economists); communication (make out the skills to setup a team in a friendly atmosphere, to master the practice of speaking foreign languages, to keep the communicative interaction between people to understand the problems of the interlocutor and prearranges the standard requirements that suppose the following the rule of the language etiquette and the peculiarity of the economist professional activity, characterize the development level of the culture communication); emotional (supposes the skills to distinguish the personal emotions, understanding of other people emotions, self-control, self-motivation, empathy); reflexive (the ability to exercise professional reflection, to evaluate adequately their professional skills; the ability to self-knowledge and prearrange the culture reflection mastering of the future economists) components are distinguished.

The interaction and unity of the above mentioned components of the information culture of the future economist characterize his cognitive, communicative, motivation and behavioral spheres.

The criteria of formation of the students information culture (motivation, operation practical, cognitive, personal behavioral) were determined.

The methodology of training of the future specialists of economic profile was offered; the pedagogical conditions (projection of the information educational environment, providing with positive motivation to ICT, training the requirement to constant self-perfecting) was formed, their experimental examination was done.

The model of the information culture formation of the future specialist of economic sphere which includes the purpose-oriented, meaningful, technological and effective components were elaborated, proved theoretically and examined experimentally. In turn, the mentioned above pedagogical conditions influence on the effective realization of formation model of the information culture of the future specialists.

Key words: information culture of the future specialist, methodology of information culture formation, criteria, model, levels of information culture formation.

74. Хилько Є. Є. Застосування технології розвивального навчання у фаховій підготовці майбутніх бакалаврів з соціальної педагогіки : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Євгенія Євгенівна Хилько ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 243 с.

У дисертації здійснено теоретичний аналіз та розроблено технологію розвивального навчання майбутніх бакалаврів соціальної педагогіки.

Виявлено і теоретично обґрунтовано організаційно-педагогічні умови розвитку навчально-пізнавальної діяльності студентів: стимулювання мотивації студентів спеціальності «Соціальна педагогіка» для розвитку рівня їх навчально-пізнавальної діяльності засобами розвивального навчання; підпорядкування змісту професійної підготовки освітньо-кваліфікаційним характеристикам і специфіці майбутньої професійної діяльності соціальних педагогів; уведення авторської технології розвивального навчання майбутніх бакалаврів соціальної педагогіки; використання інтерактивних методів розвитку навчально-пізнавальної діяльності майбутніх соціальних педагогів.

Доведено, що творчий рівень сформованості навчально-пізнавальних дій та творчого мислення студента є кінцевим результатом спеціально розробленої технології розвивального навчання, яка представлена в дисертації в сукупності п'яти взаємозумовлених компонентів: цільового, організаційного, процесуального, методичного і результативного.

Ключові слова: розвивальне навчання, соціальний педагог, фахова підготовка, педагогічна технологія.

Хилько Е. Е. Применение технологии развивающего обучения в профессиональной подготовке будущих бакалавров социальной педагогики. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

В диссертации представлен комплексный анализ и разработана технология развивающего обучения будущих бакалавров социальной педагогики. С этой целью осуществлен теоретический анализ проблемы исследования; обоснованы ведущие теоретические подходы к ее изучению – системный, технологический, личностно ориентированный, личностно-развивающий.

В диссертации проанализирована современная практика применения педагогических технологий в подготовке будущих социальных педагогов. Состояние профессиональной подготовки бакалавров социальной педагогики изучалось в соответствии с требованиями Государственного стандарта подготовки специалистов, в связи с чем выявлены механизмы развития учебно-познавательной деятельности в процессе вузовской подготовки. Доказано, что в общем перечне умений, определенных Государственным стандартом, доля

профессиональных умений, основанных на модели развивающего обучения, сведена к минимуму.

В работе определены и проанализированы базовые категории исследования – технология, педагогическая технология, развивающее обучение, учебно-познавательная деятельность. Учебно-познавательная деятельность определена как разновидность деятельности студента, в ходе которой познание осуществляется во время обучения в вузе и сопровождается развитием соответствующих психических процессов и профессиональных качеств специалиста, направленных на формирование целостной личности социального педагога.

В диссертации выявлены и теоретически обоснованы организационно-педагогические условия развития учебно-познавательной деятельности будущих социальных педагогов: стимулирование их мотивации для развития учебно-познавательной деятельности средствами развивающего обучения; подчинение содержания профессиональной подготовки образовательно-квалификационным характеристикам и специфике будущей профессиональной деятельности; введение авторской технологии развивающего обучения будущих бакалавров социальной педагогики; использование интерактивных методов развития учебно-познавательной деятельности будущих социальных педагогов.

Доказано, что творческий уровень сформированности учебно-познавательных действий и творческого мышления студента является конечным результатом реализации специально разработанной технологии развивающего обучения, представленной в диссертации в единстве пяти компонентов – целевого, организационного, процессуального, методического и результативного.

Теоретически и методически обоснованные положения по использованию развивающего обучения в процессе овладения студентами психолого-педагогическими дисциплинами положены в основу разработки методических рекомендаций для преподавателей и студентов высших учебных заведений III-IV уровней аккредитации. Результаты диссертационного исследования свидетельствуют о необходимости внесения существенных изменений в методику подготовки социальных педагогов на основе развивающего обучения.

Ключевые слова: развивающее обучение, социальный педагог, профессиональная подготовка, педагогическая технология.

Yevgenia Y. Khylo. The application of technology of developing education in vocational training of future bachelors on social pedagogics. – Manuscript.

Thesis on the competition the scientific degree of the candidate of pedagogical sciences on speciality 13.00.04 – theory and vocational training technique. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

In the thesis the theoretical analysis is realized and the technology of developing education of future bachelors on social pedagogics is developed.

It is revealed and theoretically substantiated the organizational-pedagogical conditions of development of educational-cognitive activity of students: the stimulation of motivation of students on speciality «Social pedagogics» for the development of a level of their educational-cognitive activity by means of developing education; submission of the maintenance of vocational training to the educational-qualifying characteristics and specificity of future professional activity of social teachers; the introduction of author's technology of developing education of future bachelors on social pedagogics; using of the interactive methods of development of educational-cognitive activity of future social teachers.

It is proved that creative level of generation of educational-cognitive actions and creative thinking of a student is the end result of specially developed technology of developing education which is presented in the thesis in the aggregate of five interdependent components: purposeful, organizational, procedural, methodical and resultant.

Key words: developing education, social teacher, vocational training, pedagogical technology.

75. Чернега Е. А. Формирование профессиональной компетентности бакалавра-преподавателя практического обучения в области экономики в высшем учебном заведении : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Елена Анатольевна Чернега ; Бердянский государственный педагогический университет. – Бердянск, 2012. – 291 с.

Дисертація присвячена проблемі формування професійної компетентності бакалавра-викладача практичного навчання в галузі економіки у ВНЗ. У дослідженні вивчено стан проблеми у педагогічній теорії та практиці; визначено зміст і структуру професійної компетентності бакалавра-викладача практичного навчання, уточнено критерії сформованості професійної компетентності бакалавра-викладача практичного навчання в галузі економіки (когнітивний, діяльнісний, особистісний), які відображають наявність і постійність прояву базових і додаткових знань (спрямованих на результат діяльності щодо формування компетентностей особистості) для реалізації професійної діяльності; ступінь володіння уміннями самостійно застосовувати знання; рівень професійної спрямованості та наявність особистісних якостей, які характеризують придатність бакалавра-викладача практичного навчання до професійної діяльності, показники та рівні її сформованості: високий, достатній, середній і низький; розроблено та теоретично обґрунтовано та експериментально перевірено модель формування професійної компетентності бакалавра-викладача практичного навчання в галузі економіки у вищих навчальних закладах складовими якої є: цільовий, теоретико-методологічний, організаційно-змістовий та діагностичний блоки.

Цільовий блок розкриває мету та завдання формування професійної компетентності бакалавра-викладача практичного навчання в галузі економіки у ВНЗ.

Теоретико-методологічний блок відображає вплив компетентнісного, діяльнісного та особистісно-орієнтованого підходів на формування професійної компетентності.

Організаційно-змістовий блок моделі містить структурні компоненти професійної компетентності; зміст навчальних дисциплін і авторського курсу; форми, методи та засоби здійснення формування професійної компетентності бакалавра-викладача практичного навчання в галузі економіки у ВНЗ.

Діагностичний блок моделі розкриває критерії, показники та рівні (високий, середній, достатній і низький) сформованості професійної компетентності бакалавра-викладача практичного навчання в галузі економіки у ВНЗ.

Результатом є професійно компетентний бакалавр-викладач практичного навчання в галузі економіки у ВНЗ; запропоновано авторський курс «Професійна компетентність інженера-педагога».

Ключові слова: професійна підготовка, компетентність, професійна компетентність бакалавра-викладача, модель, організаційно-педагогічні умови.

Чернега Е. А. Формирование профессиональной компетентности бакалавра-преподавателя практического обучения в области экономики в высшем учебном заведении. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования.

В диссертации на основании анализа научной литературы раскрыта сущность профессиональной компетентности, которая проявляется в степени сформированности у бакалавра-преподавателя практического обучения единого комплекса знаний, умений, навыков, опыта и личностных качеств, обеспечивающих профессиональную деятельность.

Выделен, как ведущий в формировании профессиональной компетентности, компетентностный подход, который представляет единую систему целей, отбора содержания, организационного и дидактического обеспечения процесса подготовки бакалавра-преподавателя практического обучения на основе ключевых, общих (базовых) и специальных компетенций, гарантирующих высокий уровень и результативность его профессиональной подготовки и профессионального развития.

Определены критерии формирования профессиональной компетентности бакалавра-преподавателя практического обучения в области экономики (когнитивный, деятельностный, личностный). Они отражают наличие и постоянство проявления базовых и дополнительных знаний (направленных на результат деятельности по формированию компетентностей личности) для реализации профессиональной деятельности; степень владения умениями самостоятельно применять знания; уровень профессиональной направленности и наличия личностных качеств, характеризующих готовность бакалавра-преподавателя практического обучения к профессиональной деятельности.

Предложена структура профессиональной компетентности бакалавра-преподавателя практического обучения в процессе ее формирования в условиях высшего учебного заведения, которая определяется целями, задачами, характером будущей профессиональной деятельности. Она представляет собой единство когнитивной (базовые и дополнительные знания), деятельностной (проектная деятельность, организационно-управленческая, мониторингово-диагностическая, информационно-коммуникативная) и личностной (способности и качества) составляющих.

Разработана и научно обоснована модель формирования профессиональной компетентности бакалавра-преподавателя практического обучения в области экономики в высшем учебном заведении, которая включает: целевой, теоретико-методологический, организационно-содержательный и диагностический блоки. *Целевой блок* раскрывает цели и задачи формирования профессиональной компетентности бакалавра-преподавателя практического обучения в области экономики в высшем учебном заведении. *Теоретико-методологический блок* отражает влияние компетентностного, деятельностного и личностно-ориентированного подходов к формированию профессиональной компетентности. *Организационно-содержательный блок* модели содержит структурные компоненты профессиональной компетентности, содержание учебных дисциплин и авторского курса; формы, методы и средства формирования профессиональной компетентности бакалавра-преподавателя практического обучения в области экономики в высшем учебном заведении. *Диагностический блок* модели раскрывает критерии, показатели и уровни (высокий, средний, достаточный и низкий) сформированности профессиональной компетентности бакалавра-преподавателя практического обучения в области экономики в высшем учебном заведении. *Результатом* является профессионально компетентный бакалавр-преподаватель практического обучения в области экономики в высшем учебном заведении.

Экспериментально доказана эффективность внедрения модели формирования профессиональной компетентности, благодаря которой произошли статистически достоверные изменения уровня качества подготовки бакалавра-преподавателя практического обучения.

Разработаны методические рекомендации к авторскому курсу «Профессиональная компетентность инженера-педагога», целью которого является ознакомление студентов с ведущими идеями компетентностного подхода в профессиональном образовании, а также подготовкой педагога нового типа, способного создать условия для получения качественного профессионального образования. Основными задачами курса являются: изучение мирового и украинского опыта внедрения компетентностного подхода в образовании; ознакомление с понятиями «компетенция», «компетентность», «квалификация», «профессионализм», «мастерство» и их значение для развития личности; рассмотрение составляющих профессиональной компетентности бакалавра-преподавателя; рассмотрение подходов к оценке компетентности бакалавра-преподавателя.

Ключевые слова: профессиональная подготовка, компетентность, профессиональная компетентность бакалавра-преподавателя, модель формирования профессиональной компетентности.

O. Chernyega. Bachelor-Teacher's Professional Competence of Practical Training in Economics in Higher Educational Establishments. – Manuscript.

Thesis for a Candidate Degree in Pedagogics, speciality 13.00.04. – Theory and Methods of Professional Education.

The thesis is dedicated to the problems of professional competence formation of bachelor-teacher's practical education in the economic branch of higher educational establishment. The state of the problem in pedagogical theory and practice is considered; the content and the structure of professional competence bachelor-teacher's practical education are defined, also the criteria of formation of bachelor-teacher's practical education in the economic branch (cognitive, activity, personality approaches) are adjusted, they reflect the availability and consistency manifestation of basic and additional knowledge (which are directed to the result of the personality competence formation) for the professional activity realization; the skill level of independent usage of knowledge; the level of professional direction and availability of the personality merits which characterize the bachelor-teacher's capability to professional activity, the indicators and levels of its formation: high, sufficient, middle and low; the model of professional competence formation of bachelor-teacher's practical education in the economic branch of the higher educational establishment are researched, theoretically worked out and experimentally grounded, the components of this model are: Target Block, Theoretical and Methodological Block, Organizational and Content Block, Diagnostic Block. The Target Block shows the purpose and tasks of professional competence formation of bachelor-teacher's practical education in the economic branch of higher educational establishment. Theoretical and Methodological Block shows the influence on competence, activity, and personality oriented approaches for professional competence formation. Organizational and Content Block of the model contains structural components of professional competence; the content of educational disciplines and author's course; forms, methods and ways of professional competence formation of bachelor-teacher's practical education in the economic branch of higher educational establishment. Diagnostic Block of the model shows the criteria, indicators and levels (high, sufficient, middle and low) of professional competence formation of bachelor-teacher's practical education in the economic branch of higher educational establishment. The Result is the professional competence formation of bachelor-teacher's practical education in the economic branch of higher educational establishment; the author's course "Professional competence of an engineer-pedagogue" is proposed.

Key words: professional training, competence, professional competence of a bachelor-teacher, model, the conditions of organization and pedagogics.

76. Шарипова Э. Р. Формирование профессиональной компетентности будущих инженеров-педагогов швейного профиля в процессе педагогической практики : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Эльнора Решатовна Шарипова ; Крымский инженерно-педагогический университет. – Симферополь, 2012. – 270 с.

Диссертационное исследование посвящено проблеме формирования профессиональной компетентности будущих инженеров-педагогов в процессе педагогической практики.

Актуальность проблемы обусловлена противоречиями между запросами общества на высококвалифицированных специалистов по подготовке рабочих специальностей швейного профиля и несоответствием существующей системы формирования их профессиональной компетентности; необходимостью формирования профессиональной компетентности будущего инженера-педагога швейного профиля в процессе педагогической практики и недостаточной разработкой научно-обоснованных технологий педагогической практики, которые влияют на формирование профессионально значимых качеств специалиста; потенциальными возможностями педагогической практики и их недостаточным использованием в подготовке будущего инженера-педагога швейного профиля.

Раскрыта сущность профессиональной компетентности и обоснована необходимость применения компетентностно-деятельностного подхода при проведении профессионально-практической подготовки инженера-педагога швейного профиля.

Анализ специфики деятельности инженера-педагога позволил определить структуру профессионально-педагогической деятельности будущего инженера-педагога швейного профиля в процессе педагогической практики, что стало основанием для выделения компонентов его профессиональной компетентности: мотивационного, когнитивного, деятельностного, рефлексивного.

Анализ содержания функциональных и структурных компонентов профессиональной компетентности инженера-педагога швейного профиля позволил обосновать критерии и уровни ее сформированности: низкий (интуитивный), средний (репродуктивный), достаточный (активный) и высокий (творчески-индивидуальный) с дальнейшим определением характеристик каждого из них.

Уточнен понятийно-категориальный аппарат исследуемой проблемы. Предложено определение понятия «технология педагогической практики».

Разработана и обоснована модель формирования профессиональной компетентности, которая включает: цель, компоненты профессиональной компетентности, содержание педагогической практики, технологию педагогической практики, результат.

Разработано и внедрено авторское учебно-методическое пособие «Педагогическая практика: сквозная программа, методические рекомендации» для студентов, преподавателей ВУЗов и руководителей практики (базовых

учебных заведений), которые могут быть использованы для организации педагогической практики будущих инженеров-педагогов.

Экспериментально доказано, что реализация технологии педагогической практики обеспечивает формирование профессиональной компетентности будущих инженеров-педагогов швейного профиля в процессе педагогической практики.

Полученные результаты дают основания считать, что модель формирования профессиональной компетентности является эффективной, поставленные задания реализованы, цель исследования достигнута.

Ключевые слова: инженер-педагог швейного профиля, компетентностно-деятельностный подход, профессиональная компетентность, педагогическая практика, технология педагогической практики, сквозная программа педагогической практики.

Шаріпова Е. Р. Формування професійної компетентності майбутніх інженерів-педагогів нів міного профілю у процесі педагогічної практики. – Рукопис.

Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата педагогічних наук за спеціальністю 13.00.04 – теорія і методика професійної освіти. – Національний університет біоресурсів і природокористування України. – Київ, 2012.

У дисертації представлено комплексне теоретико-методичне обґрунтування вирішення проблеми формування професійної компетентності майбутніх інженерів-педагогів швейного профілю в процесі педагогічної практики. Визначено умови організації педагогічної практики у вищих навчальних закладах України. Зроблено висновок, що в педагогічних дослідженнях не приділяється належної уваги педагогічній практиці як фактору формування професійної компетентності майбутніх інженерів-педагогів.

Розроблено моделі, формування професійної компетентності майбутніх інженерів-педагогів у процесі педагогічної практики та обґрунтовано технологію педагогічної практики як інструментарій формування професійної компетентності. Уточнено понятійно-категоріальний апарат і запропоновано визначення поняття «технологія педагогічної практики». Запропонована педагогічна технологія педагогічної практики передбачає модульне, проектне і особистісно-орієнтоване навчання.

Проведена в ході дослідження експериментальна робота була спрямована на перевірку ефективності моделі формування професійної компетентності майбутніх інженерів-педагогів швейного профілю в процесі педагогічної практики.

Запропоновано використання авторського навчально-методичного посібника «Педагогічна практика: наскрізна програма, методичні рекомендації» для студентів, викладачів та керівників практики, який може бути використаний у ВНЗ для організації педагогічної практики майбутніх інженерів-педагогів.

Теоретично обґрунтовано критерії, показники та рівні сформованості професійної компетентності студентів.

Ключові слова: інженер-педагог швейного профілю, компетентнісно-деяльнісний підхід, професійна компетентність, педагогічна практика, технологія педагогічної практики, наскрізна програма педагогічної практики.

Sharipova E. R. Formation of professional competence of future engineers- teachers of sewing profile in the teaching practice. – Manuscript.

Thesis for the degree of candidate of pedagogical sciences, specialty 13.00.04 – Theory and methods of professional education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

The dissertation is devoted to the problem of formation of professional competence of future engineers-teachers in the teaching practice. The urgency of the problem is caused by the necessity to form the professional competence of the future engineer- teacher of sewing profile during the teaching practice and the insufficient research of scientifically proved technologies of teaching practice in the context of competence and activity approach.

Much attention is given to the matter of professional competence of an engineer-teacher. The structure of vocational and educational activity and components of professional competence (motivational, cognitive, activity, reflexive) of a future engineer-teacher of the sewing profile in the teaching practice are defined. Conceptual and categorical apparatus of the research is specified. A notion «technology of teaching practice» is given a definition.

A model of formation of professional competence is developed and proved, which includes: purpose, components of professional competence, content of teaching practice, technology of teaching practice, result.

Educational and methodological manual «Teaching practice: cross-cutting program, methodological guidelines» for students, teachers and practice supervisors is worked out and introduced. The manual can be used in the higher educational establishments to organize teaching practice for future engineers-teachers.

The given results prove that a model of formation of professional competence is effective, required tasks are carried out, the research goals are achieved.

Key words: engineer-teacher of sewing profile, competence and activity approach, professional competence, teaching practice, teaching practice technology, prevailing program of practices.

77. Шевель Б. О. Формування фахових компетенцій майбутніх інженерів-педагогів засобами інформаційно-комунікаційних технологій : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Борис Олександрович Шевель ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – Київ, 2011. – 255 с.

Дисертація присвячена дослідженню проблеми формування фахових компетенцій майбутніх інженерів-педагогів засобами інформаційно-комунікаційних технологій.

Проведено науково-педагогічний аналіз досліджуваної проблеми, уточнено сутність поняття «фахова компетенція», окреслено її компоненти, структуру та здійснено розподіл за групами.

З'ясовано роль і місце інформаційно-комунікаційних технологій у професійній підготовці майбутніх інженерів-педагогів.

Визначено та теоретично обґрунтовано педагогічні умови формування фахових компетенцій майбутніх інженерів-педагогів засобами інформаційно-комунікаційних технологій: чітка цільова спрямованість формування фахових компетенцій під час навчання; системний зміст формування фахових компетенцій; гнучке організаційно-методичне забезпечення навчального процесу; конструктивна операційно-діяльнісна спрямованість навчання; мотиваційно-ціннісна орієнтація під час навчання.

Розроблено та науково обґрунтовано модель формування фахових компетенцій майбутніх інженерів-педагогів, що включає мету, зміст, засоби, форми, процес навчання, етапи підготовки до роботи з ІКТ, педагогічні умови, компоненти (світоглядний, етичний, психологічний, соціальний, технологічний та емоційно-естетичний), критерії, показники та рівні сформованості фахових компетенцій, передбачений результат.

Експериментально перевірено методику формування фахових компетенцій у процесі навчання, яка передбачала: теоретичне осмислення проблеми формування фахових компетентній майбутніх інженерів-педагогів (цілей, задач, змісту, технології, оцінці результатів); побудову навчально-виховного процесу з урахуванням досягнення головного результату – підготовка фахівця з високим рівнем прояву фахових компетенцій; внесення доповнень до змісту та технології викладання дисциплін, що вже викладаються та розробка нових, які враховували б усі аспекти формування фахових компетенцій майбутніх інженерів-педагогів з використанням інформаційно-комунікаційних технологій.

Кількісні та якісні результати експериментальної роботи засвідчили ефективність запропонованої методики та підвищення рівня сформованості фахових компетенцій у студентів. Основні положення дисертації впроваджено в навчальний процес вищих навчальних закладів.

Ключові слова: компетентність, компетенція, фахова компетенція, методика формування фахових компетенцій, майбутній інженер-педагог.

Шевель Б. А. Формирование профессиональных компетенций будущих инженеров-педагогов средствами информационно-коммуникационных технологий. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертация посвящена исследованию проблемы формирования профессиональных компетенций будущих инженеров-педагогов средствами информационно-коммуникационных технологий.

Проведено научно-педагогический анализ проблемы, уточнена сущность понятия «профессиональная компетенция», под которым понимаем единство знаний, умений и способностей личности действовать в различных ситуациях, возникающих в процессе профессиональной подготовки и профессиональной деятельности решать профессиональные задания разного уровня сложности.

Определены компоненты, структура и осуществлено распределение профессиональных компетенций по группам: организационно-методическая (совокупность методических знаний, навыков, умений и индивидуальных, субъектных и личностных качеств, функционирующих как способность проектировать, адаптировать, организовывать, мотивировать, исследовать и контролировать обучение, воспитание и развитие студентов ВУЗ / учеников ПТУЗ, а также организовывать и проводить аудиторную и внеаудиторную работу); технико-технологическая (технические знания и умения их использовать, к ним относятся: проектировочные, конструкторские и гностические); профориентационная (понимание студентами места и роли профессиональной ориентации в обеспечении социальной адаптации выпускников ВУЗ та ПТУЗ, актуализации ими заданий профориентационной работы; усвоение теоретико-методологических основ и методов проектирования, организации систем профориентации; перспективные планы самообразования кадров по вопросам организации профориентации и помощи в профессионально-образовательном самоопределении); научно-исследовательская (получение студентами опыта в решении актуальных научных проблем, разрешении профессиональных знаний, формирование практических навыков ведения самостоятельной научной работы).

Определена роль и место информационно-коммуникационных технологий в профессиональной подготовке будущих инженеров-педагогов. Теоретически обоснованы педагогические условия формирования профессиональных компетенций будущих инженеров-педагогов средствами информационно-коммуникационных технологий: чёткая направленность формирования профессиональных компетенций во время обучения; системное содержание формирования профессиональных компетенций; гибкое организационно-методическое обеспечения процесса обучения; конструктивная организационно-деятельная направленность обучения; мотивационно-ценностная ориентация во время обучения.

Экспериментально проведена методика формирования профессиональных компетенций в процессе обучения, которая предусматривала: теоретическое осмысление проблем формирования будущих инженеров-педагогов (целей, задач, содержания, технологии, оценке результатов); построение учебно-воспитательного процесса с учётом достижения основного результата – подготовка специалиста с высоким уровнем проявления профессиональных компетенций; внесения дополнений к содержанию технологии преподавания дисциплин, которые преподаются и разработка новых, учитывающие все аспекты формирования профессиональных компетенций будущих инженеров-педагогов с применением информационно-коммуникационных технологий.

Разработана и научно обоснована модель формирования профессиональных компетенций будущих инженеров-педагогов с составляющими: цель – формирования профессиональных компетенций, подготовка педагога-исследователя, способного к творческой деятельности на основе внедрения ИКТ в процесс обучения; содержание – формирования профессиональных компетенций в условиях информатизации образования, включающее мировоззренческий, этический, психологический, социальный, технологический и эмоционально-эстетический компоненты; средства; формы обучения, процесс обучения, этапы подготовки к работе с ИКТ, педагогические условия. Охарактеризованы критерии (когнитивный, операционно-практический и мотивационный); показатели и уровни сформирования (высокий, средний, достаточный и критический) профессиональных компетенций.

Экспериментально подтверждена эффективность модели формирования профессиональных компетенций в процессе обучения, которая обеспечила получение чётких представлений о сущности профессиональных компетенций, ее основных компонентах, благоприятствовала поэтапному и последовательному управлению процессом формирования профессиональных компетенций в условиях информатизации образования.

Количественные и качественные результаты экспериментальной работы подтвердили эффективность предложенной методики и уровня сформированности профессиональных компетенций у студентов.

Основные положения диссертации внедрены в учебный процесс высших учебных заведений.

Ключевые слова: компетентность, компетенция, профессиональная компетенция, методика формирования профессиональных компетенций, будущий инженер-педагог.

Shevel B. Formation of professional skills of future engineers, teachers by means of information and communication technologies. – Manuscript.

Thesis for the degree of candidate of pedagogical sciences, specialty 13.00.04 – Theory and methods of professional education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

The dissertation is devoted to the problem of professional skills of future engineers, teachers by means of information and communication technology that promotes the pedagogical requirements for the training of future engineers, teachers.

The scientific-pedagogical analysis of this problem, the essence of the concept of «professional competence», outlines its components, structure and distribution carried out by groups. The role and place of ICT in the training of future engineers, teachers. Determined and pedagogical conditions of professional competencies of future engineers, teachers by means of information and communication technology: a clear goal orientation of professional competence while learning content system of professional competence; flexible organizational and methodological support of educational process; constructive operationally oriented training and activity; motivational value orientation during training.

Developed and scientific model of professional skills of future engineers, teachers, including the purpose, content, tools, forms, learning, stages of preparation for work on ICT, pedagogical conditions, the components of (ideological, ethical, psychological, social, technological and emotional aesthetic), criteria, indicators and levels of professional competence, provided the result. The technique of professional competence in the learning process, which included: a theoretical understanding of the problems of professional engineers competent future teachers (goals, objectives, content, technology, assessment results), construction of the educational process in view of achieving the main result-training with a high level display of professional competence; Amendments to content and technology teaching subjects that are taught and new that would take into account all aspects of professional skills of future engineers, teachers using ICT.

Defined and justified pedagogical conditions formation of professional skills of future engineers, teachers by means of information and communication technologies

Quantitative and qualitative results of the experimental work showed the effectiveness of proposed methods and improve the formation of professional competence in students. The thesis introduced in the educational process in higher education.

Key words: competence, competence, professional competence, methods of professional competencies, the future engineer and teacher.

78. Штангей С. В. Професійна підготовка майбутніх агрономів на засадах компетентнісного підходу : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Світлана Василівна Штангей ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 198 с.

Дисертаційне дослідження присвячено проблемі підготовки майбутніх агрономів до професійної діяльності на засадах компетентнісного підходу.

Вища аграрна освіта і аграрні підприємства різних типів, взаємодіючи, збагачують одне одного. Сільськогосподарське виробництво вносить у вищу освіту прагнення працювати ефективно та цілеспрямовано. Так, вищі аграрні навчальні заклади намагаються постійно поліпшувати свою роботу, залучати до викладацької та наукової діяльності найкращих фахівців, застосовувати новітні

технології та засоби навчання. У свою чергу, вища аграрна освіта збагачує світ виробництва новими знаннями, результатами фундаментальних і прикладних наукових досліджень, гуманістичними ідеями.

Головним чинником формування професійного мислення, творчої активності, високої моральності стає якість аграрної освіти як співвідношення результату до мети. Підвищення якості підготовки майбутнього фахівця передбачає індивідуалізацію навчального процесу з урахуванням особистісних якостей студента і мінливого характеру сучасного ринку праці.

У процесі дослідження конкретизовані поняття *«професійна підготовка агронома»* (спеціально організована діяльність професорсько-викладацького складу, спрямована на формування у студентів-агрономів системи фахових і наукових знань, умінь, навичок, світоглядних переконань, моральних норм, професійно значущих якостей), *«професійна компетентність агронома»* (багатоаспектне, інтегративне утворення, що включає психологічну (розуміння та усвідомлення власної діяльності) та теоретико-практичну (набуття професійно значущих знань і вмінь) готовність фахівця до діяльності, здатність практично вирішувати професійні проблеми, ефективно здійснювати професійну діяльність).

Компетенція, в порівнянні з поняттями «знання, вміння, навички», розглядається нами як складова частина особистості, що ґрунтується на цінностях, спрямованості, знаннях, досвіді, потребах як під час навчання, так і за його межами та полягає у мобілізації отриманих знань, досвіду, діяльніших відносин у конкретній ситуації для виконання професійних завдань.

Виявлено критерії (мотиваційний, пізнавальний, діяльнісний) з відповідними показниками та рівні (репродуктивний, рецептивно-продуктивний, продуктивний, конструктивно-продуктивний) сформованості професійної компетентності майбутніх агрономів.

У процесі дослідження визначено і теоретично обґрунтовано педагогічні умови (урахування особливостей професійної діяльності у підготовці майбутнього агронома; спрямування навчально-виховного процесу на формування професійної компетентності агронома; формування професійно значущих якостей особистості майбутнього агронома), що сприяють реалізації компетентнішого підходу до професійної підготовки майбутніх агрономів з урахуванням виявлених рівнів.

Експериментальне дослідження здійснювалось у два етапи (констатувальний і формувальний). Останній складався з чотирьох підетапів: підготовчий; операційно-діяльнісний; контроль-коригувальний; узагальнювальний. Дослідження тривало з 2007 до 2012 року і охоплювало 971 особу.

Розроблено модель професійної підготовки майбутніх агрономів на засадах компетентнішого підходу. Експериментальні дані підтвердили результативність запропонованої моделі.

Ключові слова: професійна компетентність, компетентніший підхід, фахівець, агроном, умови, критерії, рівні, модель.

Штангей С. В. Профессиональная подготовка будущих агрономов на основе компетентного подхода. — Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Диссертационное исследование посвящено проблеме подготовки будущих агрономов к профессиональной деятельности на основе компетентного подхода.

Высшее аграрное образование и аграрные предприятия различных типов, взаимодействуя, обогащают друг друга. Сельскохозяйственное производство вносит в высшее образование желание работать эффективно и целенаправленно. Так, высшие аграрные учебные заведения стараются постоянно улучшать свою работу, привлекать к преподавательской и научной деятельности лучших специалистов, применять новейшие технологии и средства обучения. В свою очередь, высшее аграрное образование обогащает мир производства новыми знаниями, результатами фундаментальных и прикладных научных исследований, гуманистическими идеями.

Высшему аграрному образованию в условиях, когда мир постоянно меняется, предстоит решать как краткосрочные задачи по подготовке специалистов для рынка труда, так и долгосрочные - обеспечение общеобразовательных, учебных, научных, социальных и культурных потребностей общества. Главными факторами, обуславливающими изменения и трансформации в обществе, признаны: мощные процессы глобализации мировой экономики; глубинные изменения в миграционных процессах; демографические факторы; экспоненциальный рост научных и технических знаний, процессы развития культуры мира.

Главным фактором формирования профессионального мышления, творческой активности, высокой нравственности становится качество аграрного образования как отношение результата и цели. Повышение качества подготовки будущего специалиста предусматривает индивидуализацию учебного процесса с учетом личностных качеств студента и изменчивого характера современного рынка труда.

В процессе исследования конкретизированы понятия «профессиональная подготовка агронома» (специально организованная деятельность профессорско-преподавательского состава, направленная на формирование у студентов-агрономов системы профессиональных и научных знаний, умений, навыков, мировоззренческих убеждений, моральных норм, профессионально значимых качеств), «профессиональная компетентность агронома» (многоаспектное, интегративное образование, включающее психологическую (понимание и осознание собственной деятельности) и теоретико-практическую (приобретение профессионально значимых знаний и умений) готовность специалиста к деятельности, способность практически решать

профессиональные проблемы, эффективно осуществлять профессиональную деятельность).

Компетенция, в сравнении с понятиями «знания, умения, навыки», рассматривается нами как составная часть личности, основанная на ценностях, направленности, знаниях, опыте, потребностях как во время обучения, так и вне его и заключается в мобилизации полученных знаний, опыта, деятельностных отношений в конкретной ситуации для выполнения профессиональных задач.

Выявлены критерии (мотивационный, познавательный, деятельностный) с соответствующими показателями и уровнями (репродуктивный, рецептивнопродуктивный, продуктивный, конструктивно-продуктивный) сформированное профессиональной компетентности будущих агрономов.

В процессе исследования определены и теоретически обоснованы педагогические условия (учет особенностей профессиональной деятельности в подготовке будущего агронома; направление учебно-воспитательного процесса на формирование профессиональной компетентности агронома; формирование профессионально значимых качеств личности будущего агронома), способствующие реализации компетентностного подхода к профессиональной подготовке будущих агрономов с учетом выявленных уровней.

Экспериментальное исследование предусматривало констатирующий и формирующий этапы. Формирующий этап включал подготовительный; операционно-деятельностный; контрольно-корректирующий, обобщающий подэтапы.

На подготовительном подэтапе занятия по дисциплине «Растениеводство» проводились в форме лекций, практических и семинарских занятий, научноисследовательской работы (написание курсовых работ, связанных с разработкой и научным обоснованием технологий выращивания программируемого урожая сельскохозяйственной культуры).

На втором подэтапе – операционно-деятельностном – решались следующие задачи: углубление знаний о влиянии экологических и агротехнических условий на качество выращивания семян, биологические основы сбора посевов; ознакомление будущих агрономов с методами контроля созревания и организации сбора низкорослых, высокорослых, засоренных и павших хлебов в жатву с дождливой погодой, формирование умений сравнивать ключевые агрономические понятия, совершенствование навыков составления агротехнической части технологической карты, подбор сорта, анализ его биологических ценностей, формирование умений расчета программируемого урожая по разным климатическим и почвенным условиям.

Контрольно-корректирующий подэтап предусматривал как приобретение, так и пополнение собственного профессионального опыта, практическое применение профессиональных знаний и умений, совершенствование навыков контроля и самоконтроля профессионального становления.

Студенты экспериментальных групп изучали дисциплину «Растениеводство» по авторской методике, основными задачами которой были: ознакомление студентов с историей развития растениеводства, значением научных достижений и логичным взаимосвязью с другими отраслями сельского

хозяйства; обобщение и систематизация знаний студентов об ареале распространения сельскохозяйственных культур, истории их развития, морфологических и биологических особенностях, сортовом составе, интенсивных технологиях выращивания с целью получения высоких и устойчивых урожаев хорошего качества при минимальных затратах труда и средств.

Поскольку обобщающий подэтап был завершающим, его целью было не только уточнение и систематизация содержания профессиональной компетентности будущих агрономов, но и формирование у них специфических умений: решать агрономические задачи, учитывая рельеф местности, уровень фундаментальных вод. влияние рельефа на развитие водной и ветровой эрозии, определять типы почвообразующих пород, проводить анализ количества и качества товарной продукции, уровня рентабельности, степени механизации выращивания сельскохозяйственных культур и т.д. При его реализации преобладали задания проблемного, творческого характера, активно внедрялись элементы научно-исследовательской работы студентов.

Формирующий этап позволил констатировать более высокий уровень сформированное профессиональной компетентности у студентов экспериментальных групп.

Разработана модель профессиональной подготовки будущих агрономов на основе компетентностного подхода. Экспериментальные данные подтвердили результативность предложенной модели.

Ключевые слова: профессиональная компетентность, компетентностный подход, специалист, агроном, условия, критерии, уровни, модель.

Shtangci S. Training of future agronomists based on the competency approach. – Manuscript.

Dissertation for the degree of candidate of pedagogical sciences, specialty 13.00.04 – theory and methods of professional education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

The dissertation is devoted to the training of agronomists on the basis of the competency approach.

Higher agricultural education and agricultural enterprises of different types interact, enrich each other. Agricultural production brings in higher education desire to work effectively and purposefully. Thus, higher agricultural education institutions are trying to constantly improve their work, engage in teaching and research activities of the best specialists use the latest technology and training tools. In turn, higher agricultural education enriches the world of new knowledge, the results of basic and applied scientific research, humanistic ideas. The main factor in the formation of professional thinking, creative activity is the quality of agricultural education as a result of value to the target. Improving the quality of future specialist provides individualized learning process taking into account personal qualities of students and changing nature of the modern labor market.

The study specified the concept of "training of agronomist" (a specially organized activities of the faculty, aimed at developing students of professional agronomists and scientific knowledge, skills, philosophical beliefs, moral norms professionally significant qualities), "professional competence of agronomist"(mult (dimensional, integrative education including psychological (understanding and awareness of their own activities) and the theoretical and practical (the acquisition of significant professional knowledge and skills) professional commitment to the activity, the ability to practically solve professional problems effectively, carry out professional activities).

Competence, in comparison with the concepts of "knowledge, skills" considered as part of the individual, based on values, direction, knowledge, experience, needs both during training and beyond, and is to mobilize knowledge, experience, activity relationships in a particular situation to perform professional tasks.

The criteria (motivational, cognitive, activity) with appropriate parameters and levels (reproductive, receptive-productive, productive, constructive-productive) of formation of professional competence agronomists are considered.

The study determined levels of the educational conditions (taking into account the characteristics of professional work in training the future agriculturist; direction of the educational process of professional competence agronomist, the formation of professionally significant qualities of future agriculturist) to facilitate the implementation of the competency approach to training future agronomists from considering he identified levels.

Experimental investigation was carried out in two stages (of the primary and molding). The latter consisted of four sub-stages: preparatory, operational and activity, controlling and correcting, summarizing. The study lasted from 2007 to 2012 and covered 971 individual. The model of professional training of agronomists based on the competency approach is worked out. Experimental data confirmed the effectiveness of the proposed model.

Key words: professional competence, competence approach, specialist, agronomist, conditions, criteria, level, model.

79. ЯМКОВИЙ О. Ю. Педагогічні умови застосування технології тестового контролю у фаховій підготовці майбутніх соціальних педагогів : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Олександр Юрійович Ямковий ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 253 с.

Дисертацію присвячено дослідженню технології тестового контролю у фаховій підготовці майбутніх соціальних педагогів.

На основі узагальнення науково-педагогічної літератури розглянуто методологічні аспекти контролю знань студентів. Розкрито сутність понять «контроль знань», «виявлення та перевірка знань», «оцінювання знань», «облік знань», «рейтинговий контроль»

Визначено завдання, функції та принципи контролю знань студентів. Розкрито сутність тестового контролю навчальних досягнень студентів, що полягає в вимірюванні рівня засвоєння знань, умінь студентів у процесі навчання, по завершенні вивчення теми, розділу або всієї навчальної дисципліни, по закінченні навчального закладу за допомогою системи спеціально підготовлених завдань - тестів.

Узагальнено педагогічні принципи конструювання тестів навчальних досягнень студентів: використання фасетних завдань; логічна визначеність змісту завдання; лаконічність завдань; принцип поступовості і послідовності, єдність стилю подання завдань різних форм; принцип цілісності; відповідність змісту завдань обсягу знань, що перевіряються, репрезентативність змісту навчальної дисципліни в змісті тесту; наявність тестових завдань різного рівня; взаємозв'язок змісту і форми, визначення значимості знань, що перевіряються; комплексність і збалансованість змісту тесту; системність і варіативність змісту тестових завдань.

Визначено педагогічні умови застосування технології тестового контролю у професійній підготовці майбутніх соціальних педагогів: взаємозв'язок тестових завдань з основними формами і методами навчальної діяльності при підготовці соціальних педагогів у вищому навчальному закладі, фахова спрямованість тестів у професійній підготовці майбутніх соціальних педагогів, застосування алгоритму при підготовці та проведенні тестового контролю рівня навчальних досягнень майбутніх соціальних педагогів, систематичність проведення тестового контролю у професійній підготовці майбутніх бакалаврів з соціальної педагогіки.

У дисертаційному дослідженні теоретично розроблено і експериментально перевірено технологію тестового контролю.

Представлено структуру та етапи технології тестового контролю: конструювання тестових завдань, апробація тестових завдань, створення тесту з базового набору тестових завдань, організація і проведення тестового контролю, оцінювання результатів тестування.

Запропоновано класифікацію тестових завдань для майбутніх соціальних педагогів з двох основних груп – закриті завдання (одновибіркові, багатовибіркові, на відновлення послідовності, перехресні, вибірково-об'єднувальні, вибірково-впорядкувальні, матричні) та відкриті (на слово і число). Визначено методичні особливості конструювання різнорівневих тестових завдань для майбутніх бакалаврів з соціальної педагогіки.

Основні результати впроваджено у навчальний процес окремих вищих навчальних закладів.

Ключові слова: професійна підготовка, контроль навчальних досягнень, технологія тестового контролю, тестування, тест, тестове завдання, педагогічні умови.

Ямковой А. Ю. Педагогические условия применения технологии тестового контроля в профессиональной подготовке будущих социальных педагогов. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 – теория и методика профессионального образования. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Диссертация посвящена исследованию проблемы использования технологии тестового контроля в профессиональной подготовке будущих социальных педагогов.

На основе обобщения научно-педагогической литературы рассмотрены методологические аспекты контроля знаний студентов. Раскрыта сущность понятий «контроль знаний», «выявление и проверка знаний», «оценивание знаний», «учет знаний», «рейтинговый контроль». Определены задачи, функции и принципы контроля знаний студентов. Показаны особенности контроля знаний студентов в условиях кредитно-модульного обучения.

На основе анализа психолого-педагогической литературы обобщены историко-педагогические аспекты становления и развития тестирования как метода педагогической диагностики, раскрыта сущность тестового контроля, изучена современная практика применения тестов в профессиональной подготовке бакалавров по социальной педагогике.

Предложено рассматривать понятие «педагогический тест» в подготовке будущих социальных педагогов как систему заданий специфической формы, профессионально направленного содержания, определенного уровня сложности с возрастанием. Система создана с целью объективного оценивания содержания и измерения уровня профессиональной подготовленности будущих специалистов к социально-педагогической деятельности. Рассмотрены основные характеристики теста – валидность и надежность. Охарактеризованы содержательная, функциональная, прогностическая валидности. Надежность рассматривается в трех основных формах: ретестовая надежность, надежность параллельных форм, надежность частей теста.

В диссертации проанализированы основные типы тестов, которые сформировались и используются в учебном процессе: нормативно-ориентированные и критериально-ориентированные.

Охарактеризованы традиционные (гомогенные и гетерогенные) и нетрадиционные (интегративные, адаптивные, критериально-ориентированные, многоступенчатые) тестовые задания.

В результате исследования обобщено педагогические принципы конструирования тестов учебных достижений студентов: использование фасетных заданий; логическая определенность тестов; лаконичность заданий; принцип постепенности и последовательности; единство стиля представления заданий различных форм; принцип целостности; соответствие содержания тестов объему проверяемых знаний; репрезентативность содержания учебной дисциплины в содержании теста; наличие тестовых заданий разного уровня;

взаимосвязь содержания и формы в тестовых заданиях для определения значимости проверяемых знаний; комплексность и сбалансированность содержания теста; системность и вариативность содержания тестовых заданий.

Для эффективного использования технологии тестового контроля в профессиональной подготовке будущих социальных педагогов нами определены следующие педагогические условия: взаимосвязь тестовых заданий с основными формами и методами учебной деятельности при подготовке социальных педагогов в ВУЗе; профессиональная направленность тестов, которые используются в подготовке будущих социальных педагогов к профессиональной деятельности; применение алгоритма при подготовке и проведении тестового контроля уровня знаний будущих социальных педагогов; систематичность проведения тестового контроля в профессиональной подготовке будущих бакалавров по социальной педагогике.

В исследовании теоретически разработана и экспериментально проверена технология тестового контроля. Представлены структура и алгоритмические этапы технологии тестового контроля: конструирование тестовых заданий, апробация тестовых заданий, создание теста из базового набора тестовых заданий, организация и проведение тестового контроля, оценивание результатов тестирования.

Рассмотрены существенные характеристики современных тестовых заданий, их виды, требования, которые предъявляются к разработке педагогических тестовых заданий.

Предложена классификация тестовых заданий для будущих социальных педагогов из двух основных групп – закрытые задания (одновыборочные, многовыборочные, на восстановление последовательности, перекрестные, избирательно-объединительные, избирательно-упорядоченные, матричные) и открытые (на слово и число).

Проанализирована специфика разработки и использования тестовых заданий различных уровней – первого (тесты на узнавание, различение, классификацию), второго (тесты-подстановки, конструктивные тесты, типовые задачи), третьего (нетипичные задачи), четвертого (задания-проблемы).

Разработаны комплекты тестов с отдельных тем специальных дисциплин, в основу конструирования которых были положены следующие требования: соответствие тестовых заданий структуре и содержанию учебной программы; классификация заданий по направлениям учебной деятельности (знать, уметь, понимать, использовать), структурирования тестов по уровню сложности заданий.

Экспериментальная проверка эффективности технологии тестового контроля дает основания утверждать, что она способствует повышению уровня учебной успеваемости студентов, то есть возрастает качество профессиональных знаний, умений и навыков будущих социальных педагогов. Основные результаты работы внедрены в учебный процесс нескольких высших учебных заведений.

Ключевые слова: профессиональная подготовка, контроль учебных достижений, технология тестового контроля, тестирование, тест, тестовое задание, педагогические условия.

Yamkovoy O. Pedagogical conditions of use of technology test control in professional training of future social pedagogs. – Manuscript.

Dissertation for the degree of candidate of pedagogical sciences, specialty 13.00.04 – theory and methods of professional education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

The thesis deals with technology test control in professional training of future social pedagogs.

On the basis of summarizing the scientific and pedagogical literature, the consider methodological aspects of control knowledge of students. The essence of the concepts of «control knowledge», «detection and validation of knowledge», «assessment of knowledge», «accounting knowledge», «rating control».

Detected the tasks, functions and principles of control of students knowledge. The essence of the test control academic achievements of students, which is measuring the level of learning, skills of students in the learning process, at the conclusion of the study topic, section or the whole discipline, after educational institution with the help of specially trained tasks – tests.

Generalized pedagogical principles of constructing tests by a academic achievements of students: the using of facet of tasks, logical certainty the content of the task, pithiness of the task, the principle of continuity and consistency, unity of style of presentation of tasks of different forms, the principle of integrity, matching content tasks of the amount knowledge to be checked; representation content of the discipline in the index test, the presence of test tasks of different levels, the interrelation of content and form, identifying the importance of knowledge that are checked, comprehensive and balanced content of the test, the systematic and variability of the content tests tasks.

Defined pedagogical terms preparation and using technology test control in professional training of future by social pedagogs: interconnection tests tasks with the basic forms and methods of training activities in the preparation of social pedagogs in higher education institution, professional orientation tests in professional training future social pedagogs, use of the algorithm in the preparation and conduct of test control level of educational achievements of future social pedagogs, systematic testing in the training of future bachelors in social pedagogy.

In dissertation theoretically developed and experimentally verified technology test control.

Presented structure and stages technology by test controlling: constructing by testing task, approbating by tasting tasks, creation a test of basic set of tests, organization and realization test control, evaluation by testing results.

Proposed the classification test tasks for suture by social pedagogics from two main groups: «closed tasks» (one – chasing, many chasings) and «opened tasks» (on

word and number). Defined methodical peculiarities by construction different levels test tasks for future bakalavres by social pedagogics.

The main results introduced in the educational process of individual universities.

Key words: professional preparation, control of educational achievements, technology test control, testing, test, testing task, pedagogical conditions.

13.00.10 – Інформаційно-комунікаційні технології в освіті
13.00.10 – ICT in education

Кандидатські дисертації
PhD Thesis

80. Осипова Т. Ю. Інформаційно-методичне забезпечення вивчення спеціальних дисциплін майбутніми екологами у вищих аграрних навчальних закладах : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.10 / Тетяна Юріївна Осипова ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 224 с.

Дисертаційне дослідження присвячене актуальній темі – розробці інформаційно-методичного забезпечення вивчення спеціальних дисциплін майбутніми екологами.

У роботі показано роль і місце інформаційно-методичного забезпечення у навчальному процесі аграрних ВНЗ.

Вища аграрна освіта України сьогодні це – університети (10 Національних та Національних аграрних, 6 державних аграрних, по одному – державний морський технологічний, агроекологічний, агротехнічний), академії (2), інститути (2 агротехнічних).

Спрямовуючись на якісну професійну самореалізацію особистості, соціальну значущість і престиж знань, аграрна освіта значне місце відводить інформаційно-методичному забезпеченню. Розглядаючи його в історичному розрізі, встановили, що аграрні бібліотеки налічують майже 8,5 мільйонів томів літератури.

Встановлено, що витоки інформаційно-методичного забезпечення відносяться до відкриття агрономічного відділення на базі Київського політехнічного інституту. У фундаментальній загальноінститутській бібліотеці зібрали цінні фонди літератури сільськогосподарського змісту, але задовольнити потреби студентів і професури повністю не змогли. У той же час створюється агрономічний гурток, який взяв на себе роль першого в Києві науково-агрономічного товариства. Таким чином була започаткована і розвивалася перша бібліотека сільськогосподарського напрямку (1903 р.). Цей період можна вважати передвісником інформаційно-методичного забезпечення.

Розкрито структуру (моделі; навчально-методичні матеріали; науково-методичні матеріали; програмні засоби) і зміст (новизна; оновлення та поглиблення наявних знань; історизм; міжпредметні та внутрішньопредметні зв'язки; професійна спрямованість; життєва значущість; постановка

демонстрацій; фактор «яскравої плями» – загадковість; проекція життєвих уявлень на рівень наукових понять; розкриття границь застосування теорій і законів; використання відео-, аудіо-, графічної інформації) інформаційно-методичного забезпечення, показано його роль у професійній підготовці майбутніх екологів.

Принципи, критерії й умови, обґрунтовані у дослідженні, лягли в основу розробки і реалізації інформаційно-методичного забезпечення.

Виділено принципи: науковості, системності, інформаційності, послідовності, доступності, наочності, складності й трудності, активності, свідомості, самостійності.

При обґрунтуванні критеріїв враховувались казуальний, змістовий, динамічний показники. З огляду на це обрано змістово-результативний, операційний, мотиваційно-динамічний критерії розробки інформаційно-методичного забезпечення, а також виявлено й теоретично обґрунтовано суб'єктивні й об'єктивні умови.

Обґрунтовано засоби вдосконалення навчального процесу на основі інформаційно-методичного забезпечення, до яких віднесли: IBM Lotus Learning Management System, IBM Lotus Workplace Collaborative Learning, WebCT Campus Edition, WebCT Vista 3.0, BlackBoard, Прометей, Moodle, ДОЦЕНТ.

Здійснено експертну оцінку ефективності інформаційно-методичного забезпечення вивчення спеціальних дисциплін майбутніми екологами. Опрацювання результатів відбувалося з використанням методу переведення якісних самооцінок у кількісні, що ґрунтується на трикутних функціях Заде. Таким чином було визначено рівень сформованості інформаційно-пошукових умінь студентів.

Ключові слова: інформаційно-методичне забезпечення, оцінка якості, майбутні екологи, професійна підготовка, спеціальні дисципліни, інформаційні засоби навчання, експертна оцінка.

Осипова Т. Ю. Информационно-методическое обеспечение изучения специальных дисциплин будущими экологами в высших аграрных учебных заведениях. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.10 – информационно-коммуникационные технологии в образовании. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Диссертационное исследование посвящено актуальной теме – разработке информационно-методического обеспечения изучения специальных дисциплин будущими экологами.

В работе показаны роль и место информационно-методического обеспечения в учебном процессе аграрных вузов.

Формируясь в социально-экономических условиях, система высшего образования Украины, не в полной мере соответствует тенденциям ее интернационализации, мобильности, бюджетным возможностям государства по

структуре и объемам подготовки специалистов. Поэтому программа структурного реформирования высшего образования с обеспечением необходимой финансовой, кадровой, научной, материально-технической базы является актуальной проблемой. Разработка образовательно-профессиональных программ, компонование комплексов дисциплин, обеспечивающих качественную подготовку специалистов, является одним из главных способов выполнения этой программы.

Сегодня высшее аграрное образование Украины это – университеты, академии, институты.

Стремясь к качественной профессиональной самореализации личности, социальной значимости и престижу знаний, аграрное образование огромное значение уделяет информационно-методическому обеспечению. Рассматривая его в историческом разрезе, установлено, что сегодня аграрные библиотеки насчитывают почти 8,5 миллионов томов литературы.

Истоки информационно-методического обеспечения относятся к открытию агрономического отделения на базе Киевского политехнического института. В фундаментальной общеинститутской библиотеке в то время были собраны ценные фонды литературы сельскохозяйственного содержания, но удовлетворить потребности студентов и профессуры полностью не смогли. Поэтому было предложено создать агрономический кружок, который и взял на себя роль первого в Киеве научно-агрономического общества. Таким образом зародилась и начала свое развитие первая библиотека сельскохозяйственного направления (1903 г.). Этот период можно считать предвестником информационно-методического обеспечения.

В процессе исследования раскрыта структура (модели; учебно-методические материалы, научно-методические материалы; программные средства) и содержание (новизна; обновление и углубление имеющихся знаний; историзм; межпредметные и внутрипредметные связи; профессиональная направленность; жизненная значимость; постановка демонстраций; фактор «яркого пятна» – загадочность; проекция жизненных представлений на уровень научных понятий; раскрытие границ применения теорий и законов, использование видео-, аудио-, графической информации) информационно-методического обеспечения, показана его роль в профессиональной подготовке будущих экологов.

Принципы, критерии и условия, обоснованные в исследовании, легли в основу разработки и реализации информационно-методического обеспечения.

Выделены принципы: научности, системности, информационности, последовательности, доступности, наглядности, сложности и трудности, активности, сознательности, самостоятельности.

В процессе обоснования критериев учитывались казуальный, содержательный, динамический показатели. С учетом этих показателей избран содержательно-результативный, операционный, мотивационно-динамический критерии разработки информационно-методического обеспечения, а также выявлены и теоретически обоснованы субъективные и объективные условия.

Обоснованы средства совершенствования учебного процесса на основе информационно-методического обеспечения, к которым отнесены: IBM Lotus Learning Management System, IBM Lotus Workplace Collaborative Learning, WebCT Campus Edition, WebCT Vista 3.0, BlackBoard, Прометей, Moodle, ДОЦЕНТ.

В процессе проведения исследования методом экспертных оценок определены отдельные содержательные компоненты (соответствие образовательным стандартам, рабочим учебным планам; актуальность, наличие фрагментов для демонстрации законов, явлений и т.п.; жизненная значимость, связь с будущей профессией; межпредметные и внутрпредметные связи; новизна), которые влияют на общую оценку информационно-методического обеспечения. Обработка результатов происходила с использованием метода перевода качественных самооценок в количественные, основанная на треугольных функциях Заде. Таким образом был определен уровень сформированности информационно-поисковых умений студентов.

Внутренняя валидность позволила утверждать, что именно экспериментальное влияние обусловило изменения в исследовании (или изменения обусловлены влиянием именно этих исследуемых факторов). Внешняя – предположила возможность обобщения, распространения полученных выводов для различных условий, групп и ситуаций.

Ключевые слова: информационно-методическое обеспечение, оценка качества, будущие экологи, профессиональная подготовка, специальные дисциплины, информационные средства обучения, экспертная оценка.

Osipova T. Information and methodical support by teaching of special disciplines for future ecologists in higher agricultural education institutions. – Manuscript.

Dissertation for the degree of candidate of pedagogical sciences, specialty 13.00.10 – information and communication technologies in education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

Thesis is devoted to an important problem – the development of information and methodology for the study of special subjects by future ecologists.

The paper shows the role and place of information and methodical support in teaching agricultural universities.

Higher agricultural education in Ukraine today is - the universities (10 national and national agricultural, 6 state agrarian one – State Marine Technology University (1), Agroecological University (1), Agronomical University (1) Academy (2) Agrotechnical Institutions (2).

Striving for quality professional self-identity, social value and prestige of knowledge, agricultural education devotes considerable space for information and methodical support. By considering its historical context it was found that agricultural libraries have nearly 8,5 million volumes of literature.

It is found that the source of information and methodical support was established by the opening of the agronomy department at the Kyiv Polytechnic Institute. In

fundamental Library of Institute funds were collected valuable agricultural literature, but it didn't meet the needs of students and professors completely. At the same time an agronomical section became the first Scientific Society of Agronomy in Kiev. Thus the first agricultural library was conceived and developed (1903). This period can be considered as a precursor of information and methodical support.

The structure (model; educational materials, scientific materials; software) and content (novelty; update of knowledge; historicism; interdisciplinary and communication; professional orientation; vital importance; staging demonstrations; the factor of «bright spot»; projection views of life on the level of scientific concepts; opening the borders of theories and laws; the use of video, audio, graphics) of information and methodical support are considered, its role in the training of future environmentalists is shown.

Principles, criteria and conditions, are the basics for the development and implementation of information and methodical support.

Identified the main principles (scientific, systematic, information, consistency, accessibility, clarity, complexity and difficulty, activity, awareness, self-reliance) are identified.

The casual, informative, dynamic criteria were taken into account. The content-effective, operational, motivational and dynamic criteria for the development of information and methodical support, are identified and theoretically grounded as well as subjective and objective conditions.

Reasonable means of improving the educational process on the basis of information and methodical support are considered: IBM Lotus Learning Management System, IBM Lotus Workplace Collaborative Learning, WebCT Campus Edition, WebCT Vista 3.0, BlackBoard, Прометей, Moodle, ДОЦЕНТ.

The expert evaluation of the effectiveness of information and methodology for the study of special subjects by future environmentalists is done. The results are used as the self-assessment-evaluation, from quality to quantity, based on triangular functions of Zade. The level of formation of information retrieval skills of students was found.

Key words: information and methodological support, quality assurance, future environmental, training, special courses, IT training facilities, expert evaluation.

81. Сиротюк М. В. Персоніфікація навчання студентів філологічних спеціальностей у комп'ютерно орієнтованому навчальному середовищі : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.10 / Микола Васильович Сиротюк ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 219 с.

Дисертацію присвячено дослідженню питань персоніфікації навчання студентів філологічних спеціальностей у комп'ютерно-орієнтованому навчальному середовищі.

Сучасні підходи та інструменти розвитку системи освіти, проектна модель освіти України в інформаційному суспільстві, передбачає і визначає здатність вітчизняної системи освіти відповідати потребам людини і

суспільства, які розвиваються, розглядає, аналізує й обирає альтернативи, що надають для навчання такі технології, як змінюють практично всі аспекти життєдіяльності людини. Водночас необхідно усвідомлювати, що зміна освіти призводить до зміни самої людини і суспільства в цілому.

У дослідженні зміст освіти сконструйовано як модель трьох рівнів: зміст загальної (неповної) базової і повної вищої, кожен з яких відносно автономний, проте всі разом утворюють цілісну систему, яка виходить зі змісту діяльності фахівця в галузі освіти, що забезпечує його неперервний професійно-особистісний розвиток.

Інформаційне суспільство характеризується випереджаючим розвитком знань, перш за все наукових, як вищої, найбільш цінної форми всього гігантського обсягу інформації; провідними системними складовими інформаційної революції є взаємопов'язані процеси, а саме: електронізація, комп'ютеризація, медіатизація, інформатизація; інформаційна технологія володіє культурогенною, гносіогенною, соціогенною та креативною функціями.

Розроблено модель персоніфікації професійно-особистісного розвитку студентів філологічних спеціальностей в умовах комп'ютерно-орієнтованого навчального середовища.

Уточнено комплекс критеріїв і показників персоніфікації навчання студентів філологічних спеціальностей, а також обґрунтовано рівні інформаційної культури (адаптуючий, професійно-орієнтований, системно-моделюючий); доповнено можливості комп'ютерно-орієнтованого навчального середовища.

Експериментальні дослідження підтвердили ефективність персоніфікації навчання, що сприятиме мотивації студентів, їхній зацікавленості, активності та креативності, а також зменшення витрати часу та зусиль викладача, а отже, сприятиме розвитку мотиваційно-цільових та пізнавальних структур системи навчально-пізнавальної діяльності студентів.

Ключові слова: інформатизація, інформаційна технологія, комп'ютерно-орієнтоване навчальне середовище, мультимедіа, персоніфікація, синергетика, аксіологія, візуальна комунікація, інтерактивність, медіаосвіта, галузевий стандарт вищої освіти, модуль, рейтинг, тесг, інформаційна культура.

Сиротюк М. В. Персонификация обучения студентов филологических специальностей в компьютерно-ориентированной учебной среде. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.10 – информационно-коммуникационные технологии в образовании. Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2012.

Диссертация посвящена исследованию вопросов персонификации обучения студентов филологических специальностей в компьютерно-ориентированной учебной среде.

Современные подходы и инструменты развития системы образования, проектная модель образования Украины в информационном обществе, предусматривает и определяет способность отечественной системы образования отвечать потребностям человека и общества, которые развиваются, рассматривает, анализирует и выбирает альтернативы, предоставляющие для обучения такие технологии, которые меняют практически все аспекты жизнедеятельности человека. Это приводит к тому, что изменение образования приводит к изменению самого человека и общества в целом.

В исследовании содержание образования сконструировано как модель трех уровней: содержание общего (неполного), базового и полного высшего, каждый из которых относительно автономен, а все вместе образуют целостную систему, которая выходит из содержания деятельности специалиста в области образования, что обеспечивает его непрерывное профессионально-личностное развитие.

Информационное общество характеризуется опережающим развитием знаний, прежде всего научных, как высшей, наиболее ценной формы всего гигантского объема информации; ведущими системными составляющими информационной революции являются взаимосвязанные процессы, а именно: электронизация, компьютеризация, медиатизация, информатизация; информационная технология обладает культурогенной, гносиогенной, социогенной и креативной функциями.

Разработана модель персонификации профессионально-личностного развития студентов филологических специальностей в условиях компьютерно-ориентированной учебной среды. Обоснованная модель строится на концепции проектирования специалиста, которая включает информационное общество, антропогенную основу образования, рыночную модель экономики. Качества специалиста отвечают этим составляющим. Профессионально-личностное развитие студентов базируется на культурообразовательной, гносеологической, социологической, креативной функциях и отвечает таким критериям: социализация через мировое профессионально-информационную среду; социализация через национальную профессионально-информационную среду; социализация через региональную профессионально-информационную среду; социализация через местную профессионально-информационную среду. Каждому критерию соответствует определенный показатель.

Обоснованы уровни информационной культуры (адаптирующая, профессионально-ориентированная, системно-моделирующая), дополнены возможности компьютерно-ориентированной учебной среды.

Экспериментальное исследование подтвердило эффективность персонификации обучения, которая способствует мотивации студентов, их заинтересованности, активности и креативности, а также уменьшает расход времени и усилий преподавателя, а значит, способствует развитию мотивационно-целевых и познавательных структур системы учебно-познавательной деятельности студентов.

Ключевые слова: информатизация, информационная технология, компьютерно-ориентированная учебная среда, мультимедиа, персонификация,

синергетика, аксиология, визуальная коммуникация, интерактивность, медиаобразование, отраслевой стандарт высшего образования, модуль, рейтинг, тест, информационная культура.

Sirotyuk M.V. Personification of studying students of philology disciplines in computer-oriented learning environment. – Manuscript.

This thesis is to obtain the scientific degree of the Candidate of Pedagogical Sciences in specialty 13.00.10 – Information and communication technologies in education. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

The thesis deals with issues of personalization of studying students of philology disciplines in computer-oriented learning environment.

Approaches and tools for developing the education, the project model of education of Ukraine in the information society provides a model that determines the ability of the national education system to meet the needs of man and society that is developing, considers, analyzes and chooses alternative, that provide training for those technologies that are changing almost all aspects of human life. At the same time it is necessary to realize that the change of education leads to a change of the individual and society as a whole.

In a study of educational content is designed as a model of three levels: general content (incomplete) and complete higher base, each relatively autonomous, but all together form a complete system that comes with the content of professional education, which ensures its continuous professional and personal growth.

The information society is characterized by outstripping the development of knowledge, especially scientific, as the highest, the most valuable form of the gigantic amount of information system components leading the information revolution are interrelated processes, namely computers, computerization, mediatization, information, information technology has kulturogenie, hnosyogennie, sociogenic and creative functions.

The model of personification professional personal development of students of philological specialties in computer-based learning environment era developed.

It is set criteria and indicators of personification students in philological specialties and determined the level of information culture (adapting, professionally-oriented, system-modeling), added the possibility of computer-based learning environment.

Experimental studies have confirmed the effective less of personalization of learning that will motivate students, their interest, activity and creativity, as well as reducing the cost of teacher time and effort, and thus contribute to the development of targeted motivational and cognitive structures of teaching and learning of students.

Key words: informatization, information technology, computer-oriented learning environment, multimedia, personification, synergetics, axiology, visual communication, interactivity, media education, industry standard higher education module, rating, testing, information culture.

16 Ветеринарні науки
16 Veterinary sciences

16.00.01 – Діагностика і терапія тварин
16.00.01 – *Diagnostics and therapy of animals*

Кандидатські дисертації
PhD Thesis

82. Павелиця О. О. Патологія мінерального обміну у кобил і лошат (діагностика, лікування та профілактика) : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.01 / Олег Олександрович Павелиця ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 174 с.

Дисертація присвячена дослідженню порушень мінерального обміну в організмі жеребних кобил і народжених ними лошат, а також методам ранньої діагностики, лікування та профілактики виявлених порушень з використанням комплексного мінерального препарату, створеного на основі органічних сполук біогенних мікроелементів.

Встановлено, що в Центральній біогеохімічній зоні України (Полтавська область) у коней виникає патологія мінерального обміну, яка характеризується недостатністю Фосфору, Мангану, Цинку, Кобальту, Купруму, Селену та надлишком Кальцію і Феруму. У жеребних кобил патологія мінерального обміну особливо важко перебігає за стійлового утримання та однотипної годівлі і посилюється в останню третину жеребності, коли інтенсивність обмінних процесів в організмі зростає, а потреба в мінеральних речовинах підвищується, що відбувається за рахунок інтенсивного формування тканин плода. У жеребних кобил і народжених ними лошат встановлено порушення клінічного стану, морфологічних, біохімічних та імунологічних показників крові, що проявлялися змінами шерстного покриву, шкіри і копитного рогу, копрофагією, лизухою, народженням слабких лошат, що мали знижений імунний статус організму та були сприйнятливими до захворювань.

З метою лікування і профілактики патології мінерального обміну у жеребних кобил і лошат розроблено препарат “Лактахос”, який створений на основі органічних сполук біогенних мікроелементів, кремнійорганічного імуномодулятора “Мівал” і опоки. Препарат “Лактахос” покращує клінічні показники, нормалізує метаболічні процеси в тканинах (обмін білків, ліпідів, вуглеводів), активує окисно-відновні процеси, стимулює гемоцитопоез та імунні реакції організму жеребних кобил і лошат.

Ключові слова: жеребні кобили, лошата, патологія мінерального обміну, діагностика, лікування, профілактика, “Лактахос”.

Павелица О. А. Патология минерального обмена у кобыл и жеребят (диагностика, лечение и профилактика). – Рукопись.

Диссертация посвящена изучению нарушений минерального обмена в организме жеребых кобыл и рожденных ими жеребят, методам ранней диагностики, терапии и профилактики выявленных нарушений с использованием комплексного минерального препарата, который создан на основе органических соединений биогенных микроэлементов.

Установлено, что в Центральной биогеохимической зоне Украины (Полтавская область) у лошадей возникает комплексная патология минерального обмена, которая характеризуется недостаточностью фосфора, марганца, цинка, кобальта, меди, селена и избытком кальция и железа. Установлено нарушение кальций-фосфорного соотношения в сыворотке крови жеребых кобыл при патологии минерального обмена, которое составляло 3,30 при норме 1,5-2,0.

Развитие нарушений минерального обмена в организме животных усиливает высокое содержание в кормах рациона и воде техногенных элементов (мышьяка, хлора, бария, алюминия, никеля, ванадия, хрома, свинца). Антагонистическое и токсическое действие этих элементов отрицательно влияет на организм животных и снижает усвоение необходимых эссенциальных элементов.

У жеребых кобыл патология минерального обмена особенно тяжело протекает при стойловом содержании, однотипном кормлении и усиливается в последнюю треть жеребости, когда интенсивность обменных процессов в их организме повышается, что происходит за счет интенсивного формирования тканей плода. У жеребых кобыл и рожденных ими жеребят установлено нарушение клинического состояния, морфологических, биохимических и иммунологических показателей крови, что проявлялось изменениями шерстного покрова, кожи и копытного рога, копрофагией, облизыванием окружающих предметов, рождением слабых жеребят, которые имели пониженный иммунный статус организма и были восприимчивы к заболеваниям.

Применение жеребым кобылам препарата “Лактахос” способствовало нормализации клинических показателей у 100 % животных. Препарат нормализует кальций-фосфорное соотношение, содержание в сыворотке крови общего кальция, неорганического фосфора, магния, марганца, железа, меди, цинка, кобальта и селена, нормализует морфологические, биохимические и иммунологические показатели крови.

Применение жеребым кобылам препарата “Лактахос” способствовало улучшению клинических показателей и показателей минерального обмена в организме рожденных от них жеребят: снижению содержания в волосе кальция и железа, повышению содержания меди, цинка, кобальта и селена, а в сыворотке крови – нормализации содержания фосфора, марганца, цинка, кобальта и селена. У жеребят препарат “Лактахос”, нормализовал

метаболические процессы в тканях, улучшил обмен белков, липидов углеводов, стимулировал гемоцитопоз и иммунные реакции организма.

Ключевые слова: жеребье кобылы, жеребята, патология минерального обмена, диагностика, лечение, профилактика, “Лактахос”.

The pathology of the mineral exchange of mares and foals (diagnostics, treatment and prevention). – Manuscript.

The dissertation is devoted to the research of the disturbances of mineral exchange in the organism of pregnant horses and foals they've given birth to, as well as to the methods of early detection, treatment and prevention of the revealed derangements with the use of the complex mineral preparation, which is created on the basis of organic compounds of biogenic elements.

It has been ascertained that horses suffer from the complex pathology of mineral metabolism that arises in the Central biogeochemical area of Ukraine (Poltava region) and is characterized by the insufficiency of Phosphorus, Manganese, Zinc, Cobalt, Copper, Selenium and the excess of Calcium and Iron. For pregnant horses the pathology of mineral metabolism is especially serious in case of confinement and feeding of the same type and it becomes stronger in the last period of pregnancy, when the intensity of metabolic processes in the body increases and the need in mineral substances rises, due to the intensive formation of fetal tissues. Pregnant horses and foals they've given birth to happen to show the derangement of the clinic state, the morphological, biochemical and immunological blood values that declared itself by the changes of coat, skin and hoofed horns, intestinal obstruction, bad appetite, the birth of weak foals that had lowered immune status of the organism and were susceptible to diseases.

There was developed a medicine Lactohose for treatment and prevention of the pathology of the mineral exchange of pregnant horses and foals, which is created on the basis of organic compounds of biogenic elements and the organosilicon immunomodulator Mival. The drug Lactohose improves clinical indices, normalizes metabolic processes in the tissues, the exchange of proteins, lipids, carbohydrates, activates oxide-regeneration processes, stimulates the production of blood cells and immune responses of the body of pregnant horses and foals.

Key words: pregnant horses, foals, the pathology of the mineral exchange, diagnosis, treatment, prevention, Lactohose.

83. Палюх Т. А. Порушення мінерального обміну в організмі норок коричневої переяславської породи (діагностика, лікування і профілактика) : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.01 / Тетяна Анатоліївна Палюх ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 199 с.

Дисертація присвячена дослідженню мінерального обміну в організмі вагітних, лактуючих та молодняку норок і розробці методів лікування та профілактики його порушень із застосуванням комплексного мінерального

препарату Мінковіт, створеного на основі органічних сполук біогенних макро- і мікроелементів.

Встановлено, що за існуючої годівлі норок без достатнього застосування кормових добавок не забезпечуються їх потреби у мінеральних речовинах (Натрій, Калій, Цинк, Купрум, Манган, Кобальт, Селен). Це призводить до розвитку комплексних порушень мінерального обміну, що клінічно проявляється карликовістю, неблагополучними родами, анемією, вадами хутра (порідіння покривного волосу, стриженість, закрученість вершків, січення хутра і білопухість), зумовлює порушення клінічного стану, морфологічних і біохімічних показників крові та взаємопов'язаних обмінних процесів в організмі норок.

Для лікування і профілактики порушень мінерального обміну в організмі норок розроблено препарат Мінковіт, який покращує клінічний стан звірів, нормалізує вміст у крові та хутрі макро- і мікроелементів, процеси гемоцитопоезу, загального метаболізму. Препарат Мінковіт забезпечує оптимальні умови для формування, росту і розвитку плодів, підвищення плодючості норок та одержання якісного хутра.

Ключові слова: норки, макро-, мікроелементи, порушення мінерального обміну, діагностика, лікування, профілактика, хутро, вади хутра, препарат Мінковіт.

Палюх Т. А. Нарушение минерального обмена в норок коричневой переяславской породы (диагностика, лечение и профилактика). –Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.01 – диагностика и терапия животных. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Кабинета Министров Украины, Киев, 2012.

Диссертация посвящена исследованию минерального обмена в организме беременных, лактирующих и молодняка норок, разработке методов лечения и профилактики его нарушений с использованием комплексного минерального препарата Минковит, разработанного на основании органических соединений макро- и микроэлементов.

В кормах для норок установлены: дефицит марганца, цинка, нарушение кальций-фосфорного соотношения, а в воде – дефицит меди, цинка, кальция, магния, натрия, калия и молибдена, избыточное содержание железа и марганца. Все это влияет на обеспечение организма норок макро- и микроэлементами, что проявляется комплексной патологией минерального обмена и общего метаболизма.

Нарушение баланса биогенных макро- и микроэлементов в организме беременных норок (по результатам исследования крови и меха) способствует изменениям метаболических процессов в их организме, которые могут негативно влиять на развитие плодов и качество приплода. Полученные нами данные свидетельствуют о торможении обменных процессов и высокой напряженности общего метаболизма в организме беременных норок с

нарушенным минеральным обменом, проявляющимся дефицитом макро- и микроэлементов.

Применение препарата Минковит беременным норкам уже на 14-е сутки опыта способствовало исчезновению клинических признаков нарушений минерального обмена: улучшилось клиническое состояние норок, состояние кожи, меха, видимых слизистых оболочек, нормализовались показатели обмена минеральных веществ, морфологические и биохимические показатели крови, что очень важно для формирования тканей и органов плодов в период эмбрионального развития.

Применение лактирующим норкам с нарушенным минеральным обменом препарата Минковит профилактировало развитие у них лактационного истощения, гипокальциемии и остеодистрофии. Результаты проведенных исследований свидетельствуют о положительном влиянии препарата Минковит на процессы гемоцитопоза у лактирующих норок, характеризующееся достоверно более высоким содержанием гемоглобина и большим количеством эритроцитов в их крови по сравнению с норками других групп; лучшим обеспечении тканей кислородом и высокой интенсивности обменных процессов в организме норок в период лактации при применении им препарата Минковит и создает оптимальные условия для получения молока надлежащего качества, которое бы обеспечивало щенков норок всеми необходимыми питательными и биологически активными веществами.

Более высокое содержание кальция, фосфора и магния в сыворотке крови и мехе молодняка норок под влиянием препарата Минковит, по сравнению с молодняком норок других групп, указывает на обеспечение надлежащего уровня процессов оссификации, роста, защитных механизмов и других функций в организме этих зверей, которые осуществляются при участии указанных макроэлементов. О положительном влиянии препарата Минковит на процессы гемоцитопоза у молодняка норок свидетельствует более высокое содержание гемоглобина, большее количество эритроцитов, тромбоцитов и показатели лейкограммы этих зверей. Показатели обмена белков (общий белок и отдельные его фракции, мочевины) и углеводов (глюкоза) в сыворотке крови молодняка норок при применении препарата Минковит указывают на высокий уровень обменных процессов в организме этих зверей.

Результаты исследований свидетельствуют о высокой плодовитости норок, повышении делового выхода молодняка и интенсивности их роста, улучшении качества меха у норок, которым применяли препарат Минковит. У этих норок пороков меха не было выявлено у 80 % шкурок и только 20 % шкурок имели незначительную степень дефектности, тогда как у норок контрольной группы только 20 % шкурок не имели дефектов, 50 % шкурок имели незначительную и 30 % шкурок – среднюю степень дефектности. Полученные данные характеризуют эффективное влияние входящих в состав препарата Минковит компонентов на процессы мехообразования у норок.

Полученные результаты позволяют рекомендовать препарат Минковит зверохозяйствам в качестве эффективного препарата для лечения и

профілактики порушень мінерального обміну, зменшення дефектів і підвищення якості меха норки.

Ключевые слова: норки, макро-, мікроелементи, порушення мінерального обміну, діагностика, лікування, профілактика, мех, пороки меха, препарат Минковит.

Palyuh T. A. Brown Pereiaslav breed minks mineral metabolism disorders (diagnosis, treatment and prevention). – Rights as manuscript.

Thesis for the of Candidate of Veterinary Sciences on Specialty 16.00.01 – diagnostics and therapy of animals. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine Cabinet of Ministers of Ukraine, Kyiv, 2012.

The dissertation studies the mineral metabolism in the body of pregnant, lactating and young mink and is aimed to develop the methods of prevention and treatment of disorders by using the complex mineral drug Minkovit, based on organic compounds of biogenic macro- and micronutrients.

It's ascertained that the mink needs in minerals (Na, K, Zn, Cu, Mn, Co, Se) are not ensured within existing nursing model without adequate use of feed additives. Such lack of nutrients results in the development of complex mineral metabolism disorders clinically manifested by mink dwarfism, dysfunctional delivery, anemia, impaired fur (covering fur thinning, sheared fur, twiddled fur ends, trichorrhesis and onset of white underhair) and causes the clinical conditions disturbances, the abnormalities of morphological and biochemical parameters of blood and the derangements of related metabolic processes in the mink body.

Minkovit is developed for the prevention and treatment of mineral metabolism disorders in the minks body, it improves the animals clinical conditions, normalizing the macro- and micronutrients content in the blood and the fur, the hemocytopoiesis processes and the general metabolism. The Minkovit ensures the optimal conditions for the formation, growth and development of foetuses, the mink fertility increase and a high-quality mink fur.

Key words: mink, macro- and microelements, disturbance of mineral metabolism, diagnosis, treatment, prevention, fur defects, Minkovit.

84. Русин В. І. Профілактика мікроелементозів корів в умовах біогеохімічної провінції Львівської області : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.01 / Василь Іванович Русин ; Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького. – Львів, 2011. – 148 с.

Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата ветеринарних наук за спеціальністю 16.00.01 – діагностика і терапія тварин. – Національний університет біоресурсів і природокористування України, Київ, 2011.

У дисертації на основі дослідження рівня біотичних мікроелементів у системі “грунт – корми – вода – тварина” та морфо-біохімічних показників крові, встановлено наявність мікроелементозів дійних корів в умовах

біогеохімічної провінції Кам'янка-Бузького району Львівської області. Відмічено, що недостатність мікроелементів негативно впливає на гемоцитопоез, обмін білків, активність ферментів та антиоксидантний захист організму, і як наслідок, проявом клінічних ознак мікроелементозів.

Запропоновано комплексний мікроелементний препарат “Полімікровет” для профілактики мікроелементозів дійних корів в умовах біогеохімічної провінції Кам'янка-Бузького району Львівської області. Новим є застосування дефіцитних мікроелементів у сполучі з амінокислотами метіонін і лізин у складі препарату “Полімікровет”. Застосування препарату у дозі 2,2 г/100 кг маси тіла протягом 45 днів, нормалізує вміст мікроелементів у крові (кобальту, купруму, мангану, цинку, феруму), гемоцитопоез, обмін білків, активність СОД, АсАТ, АлАТ, ЛФ, вміст церулоплазміну та ТБК-активного продукту в крові дійних корів та усуває клінічні ознаки мікроелементозів.

Ключові слова: мікроелементи, ґрунт, вода, корми, корови, порушення обміну, профілактика мікроелементозів, “Полімікровет”.

Русин В. И. Профилактика микроэлементозов коров в условиях биогеохимической провинции Львовской области. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.01 – диагностика и терапия животных. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

В диссертации на основании результатов исследований показана взаимосвязь между дефицитом микроэлементов (кобальта, меди, марганца, цинка) в почве, воде, кормах рациона и их содержанием в организме коров. Так, в почве и воде биогеохимической провинции Кам'янка-Бугского района Львовской области установлен дефицит меди, кобальта и цинка. В кормах основного рациона дойных коров установлена недостаточность кальция, меди, марганца, цинка, а также большое содержание железа. В сыворотке крови исследуемых дойных коров установлено снижение содержания меди до $7,91 \pm 0,39$ мкмоль/л, марганца – до $1,35 \pm 0,09$ мкмоль/л, цинка – до $10,73 \pm 0,54$ мкмоль/л, а у 35 % коров и кобальта, содержание которого было ниже физиологической нормы.

При клиническом обследовании коров установлено явление микроэлементозов: бледность слизистых оболочек и непигментированных участков кожи, сухость и пониженная эластичность складки кожи, очаги выпадения шерсти, депигментация волос вокруг глаз, усиление первого тона сердца, систолический шум над легочной артерией.

Отмечено, что недостаточность микроэлементов (Co, Cu, Mn, Zn) способствовала нарушению ряда биохимических процессов у дойных коров, которое проявлялось изменениями гемоцитопоеза, метаболизма белков, активности некоторых ферментов крови, содержания церулоплазмينا и малонового диальдегида.

Как показывают результаты исследований, при микроэлементной недостаточности в крови коров снижается количество эритроцитов и

гемоглобина, а также увеличивается средний объем эритроцита. Развивается гиперхромная анемия и макроцитоз. У больных животных отмечено снижение общего белка сыворотки крови, что указывает на нарушения белоксинтезирующей функции печени. Вследствие нарушения внутриклеточного обмена у больных животных отмечено нарушение активности трансаминаз, щелочной фосфатазы. Дефицит меди и цинка ведет к усиленному образованию малонового диальдегида – продукта перекисного окисления липидов, а также к снижению активности супероксиддисмутаза – ключевого фермента антиоксидантной системы организма.

По результатам проведенных исследований установлено, что в условиях САФ “Маяк” Камянка-Бугского района Львовской области ежедневное скармливание дойным коровам с кормом основного рациона комплексного препарата “Полимикровет” в дозе 2,2 г/100 кг массы тела один раз в сутки на протяжении 45 дней оказывает положительное влияние на содержание микроэлементов в сыворотке крови, нормализует гемоцитопоез, обмен белков, активность некоторых ферментов крови, содержание церулоплазмينا, малонового диальдегида и устраняет клинические признаки микроэлементозов.

Ключевые слова: микроэлементы, почва, вода, корма, коровы, нарушения обмена, профилактика микроэлементозов, “Полимикровет”.

Rusyn V. I. Prophylactics of cows microelementosis in the conditions of biogeochemical province of Lviv region. – Manuscript.

Thesis presented for the scientific degree of candidate of veterinary medicine on speciality 16.00.01 – diagnosis and animal therapy. – National university of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

Thesis deals with the main research of biotic microelements level in system “soil – fodder – water – animal” and morpho-biochemical indices of blood, and it was also found out the ability of microelementosis of dairy cows in the conditions of biogeochemical province of Kamjanka-Busk district, Lviv region. The insufficiency of microelements has negative influence on haemocytopoesis, protein exchange, the activity of enzyme in blood and antioxidant resistance of organism, and as a result, the development of microelementosis clinical peculiaritis.

Complex microelement preparation “Polimicrovet” was proposed for the prophylactic of microelementosis in dairy cows in the conditions of biogeochemical province of Kamjanka-Busk district, Lviv region. Using of deficite microelements in the connection with aminoacids methionine and lizine in the content of preparation “Polimicrovet” is new. Giving the preparation in dose 2,2 g/100 kg of body mass during 45 days, normalize the content of microelements in the blood (Co, Cu, Mn, Zn, Fe) hemocytopoes, protein exchange, the activity of SOD, AST, ALT, AF, the content of seruloplasmine, malonic dialdehyde and remove in the clinical sings of microelementosis.

Key words: microelements, soil, fodder, water, cows, metabolism violation, prophylactic microelementosis, “Polimicrovet”.

Докторські дисертації
Doctor Thesis

85. Кісера Я. В. Морфофункціональні, імунологічні та біохімічні зміни в патогенезі лейкозу великої рогатої худоби : дис. ... д-ра вет. наук : 16.00.02 / Ярослав Васильович Кісера ; Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького, Інститут епізоотології НААН України. – Львів, 2010. – 405 с.

У дисертації наведено теоретичне узагальнення та нове вирішення наукової проблеми, пов'язаної з вивченням особливостей патогенезу лейкозного процесу великої рогатої худоби. Проведено комплексне дослідження морфофункціональних, імунологічних, біохімічних та гістологічних показників організму експериментально зараженої та спонтанно інфікованої вірусом лейкозу великої рогатої худоби. На основі вивчення морфологічного складу крові, клітинних і гуморальних факторів імунітету, інтенсивності проліферації лімфоїдних клітин у різних органах, активності ферментів початкових етапів гліколітичного шляху перетворення вуглеводів, показників обміну білка з'ясовано особливості їх поетапних змін.

Експериментальними дослідженнями встановлені особливості морфофункціональних, імунологічних і біохімічних змін у процесі розвитку лейкозу. Науково доведено, що значні зміни в морфологічному складі крові настають, починаючи з третього місяця від початку інфікування тварин, які характеризуються сегментоядерною нейтропенією, еозинопенією та лімфоцитозом. З четвертого місяця від початку інфікування спостерігається інгібування початкових етапів гліколізу, пригнічення обміну білків і підвищення імунореактивності організму.

Ключові слова: велика рогата худоба, лейкоз, кров, молоко, еритроцити, лейкоцити, гемоглобін, гематокрит, лейкограма, лімфоцити, ферменти, білок, білкові фракції, амінокислоти, імуноглобуліни.

Кісера Я. В. Морфофункціональные, иммунологические и биохимические изменения в патогенезе лейкоза крупного рогатого скота. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 16.00.02 – патология, онкология и морфология животных.– Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

В диссертации изложены теоретические обобщения и решения научной проблемы, связанные с изучением особенностей механизма развития

лейкозного процесса крупного рогатого скота. Проведено комплексное изучение морфофункциональных, иммунологических, биохимических и гистологических показателей организма экспериментально зараженного и спонтанно инфицированного вирусом лейкоза крупного рогатого скота. На основании изучения морфологического состава крови, клеточных и гуморальных факторов иммунитета, интенсивности пролиферации лимфоидных клеток в разных органах, активности ферментов начальных этапов гликолитического пути превращения углеводов, показателей обмена белка установлены особенности их поэтапных изменений.

У спонтанно инфицированного вирусом лейкоза крупного рогатого скота нарушение белкового обмена находится в прямой зависимости от стадии лейкозного процесса. Содержание общего белка в сыворотке крови снижается, а глобулинов и гамма-глобулинов повышается пропорционально к прогрессированию заболевания. У больных лейкозом коров биохимические изменения в молоке и сыворотке молока характеризуются снижением общего уровня белка и альфа-лактоальбуминов. Количественные изменения общего уровня белка и белковых фракций в сыворотке крови и молока целиком зависят от морфологических показателей крови – количества лейкоцитов и процента лимфоцитов, которые отражают как благополучие по лейкозу, так и наличие заболевания на разных стадиях его проявления. Впервые изучена динамика активности ферментов начальных этапов гликолитического пути превращения углеводов на разных стадиях лейкозного процесса. Установлено, что в эритроцитах больного лейкозом крупного рогатого скота наблюдается снижение активности альдолазы, фосфофруктокиназы, глюкозофосфатизомеразы, фосфатазы Ф-6-Ф, что свидетельствует о торможении начальных этапов гликолитического пути превращения углеводов.

В условиях экспериментального инфицирования вирусом лейкоза молодняка крупного рогатого скота на третий месяц после заражения обнаружено уменьшение количества сегментоядерных нейтрофилов, эозинофилов и увеличение количества лимфоцитов. С четвертого месяца инфицированности повышается уровень циркулирующих иммунных комплексов и Т-лимфоцитов, иммуноглобулинов IgG1 и IgG2. В первые четыре месяца инфицированности активность фосфофруктокиназы, альдолазы, глюкозофосфатизомеразы и фосфатазы Ф-6-Ф колеблется в пределах их активности у здоровых животных, что свидетельствует об отсутствии изменений в обмене углеводов на начальных этапах гликолитического пути превращения углеводов, тогда как с 5-го месяца инфицированности их активность снижается.

Для данного периода развития лейкозного процесса характерна прямая зависимость между количеством эритроцитов, лейкоцитов, лимфоцитов, содержанием иммуноглобулинов IgG1, IgG2, Т- и В-лимфоцитов в крови, а также обратная зависимость между показателями гематокрита, гемоглобина, сегментоядерных нейтрофилов, эозинофилов, иммуноглобулинов IgM по сравнению со здоровыми животными.

Проведенный комплекс гистологических исследований дал возможность установить структурные и функциональные особенности органов на тканевом и клеточном уровнях. Результаты исследований свидетельствуют о том, что изменения начинаются в лимфатических узлах и селезенке, далее – в печени и сердце, то есть являются характерными для ранней стадии заболевания.

Ключевые слова: крупный рогатый скот, лейкоз, кровь, молоко, эритроциты, лейкоциты, лимфоциты, гемоглобин, гематокрит, лейкограмма, ферменты, белок, белковые фракции, аминокислоты, иммуноглобулины.

Kisera J. V. Morphofunctional, immunological and biochemical changes in pathogenesis leucosis in cattle. – Manuscript.

Thesis presented for the scientific degree of doctor of veterinary sciences on specialty 16.00.02 – pathology, oncology and morphology of animals. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

Thesis deals with theoretical generalization and new decision of scientific problems, connected with the study of development mechanism peculiarities of leucosis processes in cattle. It was carried out complex investigations of morphofunctional, immunological, biochemical and histological organism indices

of experimentally infected and spontaneous infected cattle with leucosis. Based on the study of morphological content of blood, cell and humoral factors of immunity, the intensity of proliferation of lymphoid cells in different organs, the activity of enzymes at primary stages in carbohydrates hydrolysis, the indices of protein exchange, found out the peculiarities of their turning changes depending on physiological state and animals age.

Thanks to the experimental research, it was set up the peculiarities of morphofunctional, immunological and biochemical changes in the process of leucosis pathogenesis development. It was scientifically proved, that the considerable changes in morphological content of blood in experimentally infected cattle with leucosis virus begin since the third month from the beginning of animal infection, which are characterized by segment nuclear neuropenium, eozinopenium and lymphocytosis. Since the fourth months from the beginning of infection, it was observed the inhibition at primary stages of glycolysis, the depression of protein exchange and the rise of organism immunoreactivity.

Key words: cattle, leucosis, blood, milk, erythrocytes, leucocytes, haemoglobine, haematocrite, leucogramma, lymphocytes, enzymes, protein, protein fraction, aminoacids, immunoglobulin.

86. Мельник О. П. Біоморфологія плечового поясу хребетних : дис. ... докт. ветер. наук : 16.00.02 / Олег Петрович Мельник ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – Київ, 2011. – 382 с.

У дисертаційній роботі на основі широких порівняльно-анатомічних досліджень плечового поясу хребетних встановлено, що принципи та

особливості будови скелета, його внутрішньої структури та диференціації м'язів плечового поясу хребетних обумовлені біоморфологічними адаптаціями, а саме типом та швидкістю пересування у середовищі існування. Наводиться трактування причин походження різних скелетних структур плечового поясу та диференціації його м'язів у різних класів хребетних. Підтверджено теорію вихідної стебельчастості (Рабль, 1901) та спростовано теорію міграції черевних плавців риб у краніальному напрямку (Харіс, 1937). Доведено, що ключиця у хребетних має різне походження і є гомологічною, а не аналогічною структурою у нижчих та вищих хребетних; геометрична форма елементів плечового поясу хребетних обумовлена напрямом розташування м'язів та силою їх напружень під час виконання тої чи іншої функції; розвиток коракоїдного відростка ссавців пов'язаний тільки із ступенем розвитку коракоїдно-плечового м'яза і не є ні аналогом, ні гомологом коракоїда нижчих хребетних; місця дислокації губчастої речовини у плечовому поясі хребетних є зонами дії більших функціональних навантажень ніж на ділянки, представлені тоненькими компактними пластинками; відсутність диференціації дорсальної та вентральної м'язових мас у селяхій та хрящових ганоїдів обумовлена незначною кількістю рухів грудного плавця і навпаки чітка диференціація цих мас на окремі м'язи у справжніх костистих риб та інших вищих хребетних спричинена необхідністю здійснювати, крім відведення та приведення, ундулюючі підтримуючі тіло та різного роду маніпуляційні функції.

Висловлена гіпотеза, що плечовий пояс наземних хребетних повинен був мати апоневротичного попередника, що під впливом функціональних навантажень перетворився на хрящові та кісткові структури, а не навпаки. Встановлено, що у переважної більшості наземних видів хребетних більш розвинуті розгиначі плечового та ліктьового суглобів. Ступінь розвитку тих чи інших м'язів чи тих або інших м'язових груп пов'язаний тільки із впливом на них відповідних функціональних навантажень, що у свою чергу пов'язані з біоморфологічними адаптаціями до різного типу опори, локомоції і різноманітними маніпуляційними функціями грудної кінцівки.

Ключові слова: біоморфологія, плечовий пояс, лопатка, ключиця, клейтрум, коракоїд, прокоракоїд, м'язи плечового поясу, плечового і ліктьового суглобів.

Мельник О. П. Биоморфология плечевого пояса позвоночных. – Рукопись.

В диссертационной работе на основании широких сравнительно анатомических исследований плечевого пояса позвоночных установлено, что принципы и особенности строения скелета, его внутренней структуры и дифференциации мышц плечевого пояса позвоночных обусловлены биоморфологическими адаптациями, а именно типом и скоростью передвижения в среде существования. Приведена трактовка причин происхождения различных скелетных структур плечевого пояса и дифференциации его мышц у различных классов позвоночных. Подтверждена

теория исходной стебельчатости (Рабль, 1901) и опровергнута теория миграции брюшных плавников рыб в краниальном направлении (Harris, 1937). Доказано, что ключица у позвоночных имеет различное происхождение и является гомологической, а не аналогичной структурой у низших и высших позвоночных; геометрическая форма элементов плечевого пояса позвоночных обусловлена направлением расположения мышц и силой их напряжений во время выполнения той или иной функции; развитие коракоидного отростка млекопитающих связано только со степенью развития коракоидно-плечевой мышцы и не является ни аналогом, ни гомологом коракоида низших позвоночных; места дислокации губчатого вещества в плечевом поясе позвоночных являются зонами действия больших функциональных нагрузок, чем на участки, представленные тоненькими компактными пластинками; отсутствие дифференциации дорсальной и вентральной мышечных масс у салахий и хрящевых ганоидов обусловлено незначительным количеством движений грудного плавника и наоборот четкая дифференциация этих масс на отдельные мышцы у настоящих костистых рыб и других высших позвоночных вызвана необходимостью осуществлять кроме отведения и приведения, ундулирующие, поддерживающие тело и разного рода манипуляционные функции.

Доказано, что: грудные конечности «короткоруких» динозавров не были рудиментами, а выполняли опорную и определенные манипулятивные функции; отсутствие зейго- и автоподиев в крыле гесперорниса является следствием трансформации, а не редукции; в плечевом поясе хрящевых рыб установлено наличие небольших, разной величины и формы полостей, которые служат местом откладывания солей извести, закономерности расположения компактного и губчатого веществ у разных классов позвоночных установлено отсутствие зон компактного вещества у китообразных; ведущая роль действия гравитационного поля Земли и типа локомоции на формирование и развитие биоморфологических адаптаций мышечно-скелетных структур плечевого пояса позвоночных. Впервые обнаружены неописанные ранее мышцы плечевого пояса, плечевого и локтевого суставов и разная степень их дифференциации у рыб, амфибий, рептилий, птиц и млекопитающих.

Высказана гипотеза, что плечевой пояс наземных позвоночных должен был иметь апоневротического предшественника, который под воздействием функциональных нагрузок превратился в хрящевые и костные структуры, а не наоборот. У подавляющего большинства наземных видов позвоночных больше развиты разгибатели плечевого и локтевого суставов. Степень развития тех или иных мышц или тех или иных мышечных групп связана только с влиянием на них соответствующих функциональных нагрузок, которые в свою очередь связаны с биоморфологическими адаптациями к различному типу опоры, локомоции и разнообразными манипуляционными функциями грудной конечности. Проведенными исследованиями уточнены некоторые вопросы теории эволюции.

Ключевые слова: биоморфология, плечевой пояс, лопатка, ключица, клейтрум, коракоид, прокоракоид, мышцы плечевого пояса, плечевого и локтевого суставов.

Melnyk O. P. Pectoral girdle biomorphology of vertebrates. – Manuscript

Thesis, based on extensive comparative anatomical studies of pectoral girdle of vertebrates, states that the principles and features of the skeleton construction, its internal structure and differentiation of vertebrate pectoral girdle muscles depend on biomorphological adaptations, notably the type and speed movement in the habitat. We base interpretation of causes of skeletal structures origin and muscle differentiation of pectoral girdle in a variety of vertebrates. A new study has confirmed the fin fold theory (Rabl, 1901) and refutes the theory of transformation of paired fin position throughout fish evolution (Harris, 1937). Clavicles in vertebrates proved to have a various origin and are homologous rather than analogue structures in Anamnia and Amniota; geometry shape of pectoral girdle elements of vertebrates rides on the direction of muscle location and strength of tension during either, one or another function; evolution of coracoid process in mammals associated only with the degree of coracoid pectoral muscle development when being neither analog nor homologue of Anamnia coracoid; functional load on parts of bone with cancellous tissue is greater than on thin compact plate parts; there is no differentiation of dorsal and ventral muscle areas in Selachii and Chondrostei according to lack of pectoral fin movement, while Teleostei (bony fishes) and other species of Amniota have distinct differentiation of these areas into individual muscles because of not only abduction or adduction movement but also with the purpose of undulating body maintenance and all types of manipulate functions.

In our hypothesis Tetrapoda pectoral girdle supposed to have aponeurotic progenitor transformed into cartilage and bony structures under the condition of functional load, and not the reverse. We found that most Tetrapoda species possess developed extensor of shoulder and elbow joints. The development of certain muscles or certain muscle groups associated only with exposure to functional loads, which in turn related to biomorphological adaptation to different types of support, locomotion and variety manipulation action of pectoral limb.

Key words: biomorphology, pectoral girdle, scapula, clavicle, cleithrum, coracoid, procoracoideum, pectoral girdle muscles, muscles of shoulder and elbow joints.

Кандидатські дисертації
PhD Thesis

87. Демус Н. В. Вікова залежність морфологічного статусу телиць, їх серця та артерій від типу автономної регуляції серцевого ритму : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.02 / Наталія Володимирівна Демус ; Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького. – Львів, 2011. – 188 с.

Дисертаційна робота присвячена встановленню та з'ясуванню ролі типу автономної регуляції серцевого ритму у формуванні морфофункціональних особливостей серця, артерій, артеріол шкіри вуха телиць чорно-рябої породи в процесі росту і розвитку.

Доведено, що інтегруючий вплив симпатичного та парасимпатичного відділів автономної нервової системи завдяки відповідним типам автономної регуляції серцевого ритму зумовлює морфофункціональні особливості серця й артеріальних судин, що, врешті, впливає на ріст та розвиток тварин.

З'ясовано, що процеси росту та розвитку теличок за показниками вікової динаміки маси тіла та екстер'єру перебувають у тісному зв'язку з процесами вікового становлення тонуру автономних центрів, а телички з різними типами автономної регуляції серцевого ритму (симпатикотонічний, нормотонічний, парасимпатикотонічний) характеризуються відповідними показниками маси серця та його окремих частин, а також різними лінійними промірами. Окрім того, отримані дані свідчать, що товщина кардіоміоцитів лівого шлуночка серця теличок більша, ніж правого і залежить від типу автономної регуляції серцевого ритму. Показано, що морфологічна будова судин у теличок різновікових груп з різними типологічними впливами автономної регуляції змінюється однотипово, на що вказує індекс Керногана (найбільший ІК у тварин-СТ, найменший – у ПСТ). Діаметр просвіту та товщина середньої оболонки судин різного калібру зменшується в напрямку від артерій першого та другого типів до артеріол. Індекс Керногана має протилежну спрямованість: судини меншого калібру (артеріоли) мають високий індекс, судини більшого калібру (артерії) – низький, що характеризує функціональний стан різних за калібром судин.

Ключові слова: телички, симпатикотоніки, парасимпатикотоніки, нормотоніки, морфологічна будова, морфометричні дослідження, індекс Керногана.

Демус Н. В. Возрастная зависимость морфологического статуса телок, их сердца и артерий от типа автономной регуляции сердечного ритма. – Рукопись.

Диссертационная работа посвящена установлению роли типа автономной регуляции сердечного ритма в формировании морфофункциональных особенностей сердца, артерий, артериол кожи уха телок черно-пестрой породы в процессе роста и развития.

Доказано, что интегральное влияние симпатического и парасимпатического отделов автономной нервной системы, соответственно к типам автономной регуляции сердечного ритма, обуславливают морфофункциональные особенности сердца и артериальных сосудов, что в итоге влияет на рост и развитие животных.

Установлено, что процессы роста и развития телок по показателям возрастной динамики массы тела и экстерьера находятся в тесной связи с процессами возрастного становления тонуса автономных центров. Наибольшие значения промеров характерны для животных-парасимпатикотоников, меньшие – для телок-нормотоников и симпатикотоников. Телки с разными типами автономной регуляции сердечного ритма (симпатикотонический, нормотонический и парасимпатико-тонический), характеризуются соответствующими показателями массы сердца и его отдельных частей, а также разными линейными измерениями. Сердце телок-ПСТ имеют удлинненно суженную форму, животных-СТ – расширенно укороченную. Животные с нормотоническим типом автономной регуляции сердечного ритма имеют промежуточные значения между животными-СТ и животными-ПСТ, в связи с чем форма сердца у них умеренно удлинненная и умеренно расширенная. При этом существует зависимость между шириной сердца и шириной грудной клетки, а также между ее глубиной и высотой сердца. Увеличение линейных промеров сердца и его морфометрических показателей в возрастном аспекте имеет прямую и пропорциональную зависимость от морфометрических параметров зоотехнических промеров (масса тела животных, высота в холке, ширина груди за лопатками, косая длина туловища, глубина груди, обхват груди за лопатками) и характеризует тип автономной регуляции сердечного ритма.

Тип автономной регуляции сердечного ритма влияет на его клапанный аппарат, что обуславливает разную площадь клапанного аппарата желудочков и линейных показателей сосочковых мышц. Площадь трехстворчатого и двухстворчатого клапанов сердца наибольшая у нормотоников и меньшая у симпатикотоников и парасимпатикотоников.

У исследуемых животных-парасимпатикотоников длина приносящего и выносящего трактов достоверно большая чем у симпатикотоников. Соотношение между приносящим и выносящим трактами в правом и левом желудочках остается почти неизменным. Начиная с 2- до 6-месячного возраста такой показатель имеет тенденцию к уменьшению, а с 8-месячного к увеличению.

Проведенный анализ морфометрических исследований гистоструктур миокарда свидетельствует, что толщина кардиомиоцитов левого желудочка сердца телок больше чем правого и зависит от типа автономной регуляции сердечного ритма: толщина кардиомиоцитов миокарда левого желудочка у телок-СТ 2-месячного возраста равна $8,29 \pm 0,054$ мкм, нормотоников и парасимпатикотоников соответственно – $8,48 \pm 0,052$ и $8,52 \pm 0,068$ мкм. Толщина кардиомиоцитов в правом желудочке сердца телок-СТ аналогичного возраста равна $7,13 \pm 0,049$ мкм, что на 1,35 мкм меньше, чем в левом, у нормотоников

соответственно на 1,14 мкм меньше – ($7,34 \pm 0,058$ мкм) и парасимпатикотоников – на 0,96 мкм меньше ($7,56 \pm 0,052$).

Морфологическое строение сосудов у телок разновозрастных групп с разными типологическими влияниями автономной регуляции изменяются однотипно, на что указывает индекс Керногана (наибольший ИК у животных-СТ, наименьший – у ПСТ). Диаметр просвета и толщина средней оболочки сосудов разного калибра уменьшается в направлении от артерий первого и второго типа до артериол. Индекс Керногана имеет противоположную направленность – сосуды меньшего калибра (артериолы) имеют высокий индекс, – большого калибра (артерии) – низкий, что характеризует функциональное состояние разных по калибру сосудов. С развитием организма происходит дальнейшая дифференциация клеток и волокнистых структур сосудов, увеличивается толщина стенки артерий за счет роста мышечных элементов, а также волокнистых структур, что сопровождается своеобразным динамизмом их внешнего и внутреннего диаметров, уменьшением индекса Керногана. Это свидетельствует об усовершенствовании морфологической архитектоники сосудов, в связи с приспособлением их к потребности регионального кровообращения, обусловленных возрастом животных, условиями содержания и индивидуальными особенностями независимо от типологических влияний автономной регуляции сердечного ритма.

Анализ коэффициента корреляции проведенных исследований указывает на то, что между массой тела животных и грудным индексом у телок исследуемых групп корреляционные взаимосвязи по силе и характеру непостоянные и проявляются в зависимости от автономной регуляции сердечного ритма. В соответствии с коэффициентом корреляции, у телок исследуемых групп по силе и характеру есть позитивные (слабые, средние, тесные) взаимосвязи в зависимости от тонуса автономной регуляции. При этом у телок-симпатикотоников взаимосвязи между массой тела и грудным индексом слабые позитивные, у телок-нормотоников по силе характера приближаются к позитивным средним, у парасимпатикотоников взаимосвязи средние позитивные.

Ключевые слова: телки, симпатикотоники, нормотоники, парасимпатико–тоники, морфологическое строение, морфометрические исследования, индекс Керногана.

Demus N. V. The age dependence of the morphological status of heifers, their heart and arteries of the type of autonomous regulation of cardiac rhythm. – Manuscript.

The thesis is devoted to establishment of functional type of the autonomic regulation of heart rate in forming of morphofunctional features of heart, arteries, arterioles of skin of ear of heifers of black and white breed during growth and development.

It was prove that the integrating effect of sympathetic and parasympathetic parts of the autonomic nervous system determine the morphofunctional features of

heart and arterial vessels by appropriate types of the regulation of heart rate and it has effect on growth and development of animals, consequently on their productivity.

It was established that the processes of growth and development of heifers about indices of age dynamics of body weight and conformation has connection with age-related changes of tone of autonomic centers. The heifers with various kinds of type of autonomic regulation of heart rate (sympathetic, normotonic, parasympathetic) are characterized by conformable indexes of heart weight and weight of separate parts of heart and also a different linear measures. Besides, our results show that the thickness of cardiac myocytes of left ventricle of heart of heifers is bigger than right one and it depend from type of autonomic regulation of heart rate. The morphological structure of vessels of different age of heifers with different typological influence of autonomous regulation changes the same. It show the Kernigan index (it bigger for sympathetic animals and the least – for parasympathetic animals). The increase gradient of lumen diameter and thickness of muscular part of different vessels be in progress from arterioles to the arteries of the first and second type. The Kernigan index has an opposite orientation (the vessels of less size (arterioles) have a high index, vessels of greater size (arteries) – low, that characterizes the functional state of different size of vessels.

Key words: heifers, sympathetic, normotonic, parasympathetic, morphological structure, morphometrical research, Kernigan index.

88. Моргун Л. М. Кровоносні судини клоакальної сумки курей, гусей та качок : дис. ... канд. вет. наук: 16.00.02 / Людмила Макарівна Моргун ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 166 с.

Дисертаційна робота присвячена дослідженню внутрішньоорганних і позаорганних кровоносних судин клоакальної сумки курки, гуски та качки.

Встановлено, що до клоакальної сумки курки, гуски та качки кров притікає краніальною і правою та лівою латеральними артеріями клоакальної сумки, а відтікає від неї однойменними венами. Краніальна артерія клоакальної сумки відгалужується від низхідної аорти і прямує у краніальний кінець органа, а права і ліва латеральні артерії клоакальної сумки відходять від правої і лівої внутрішніх соромітних артерій, і проникають в клоакальну сумку на відповідних поверхнях. Краніальна вена клоакальної сумки гуски і качки впадає в каудальну брижову вену, а у курки – серединну хвостову вену. Права і ліва латеральні вени клоакальної сумки прямують до відповідних внутрішніх соромітних вен.

Позаорганні судини клоакальної сумки мають неоднакові морфометричні показники у досліджуваних птахів. За особливостями будови їх стінки є судинами м'язового типу.

Внутрішньоорганні кровоносні судини представлені артеріями, артеріолами, капілярами, венулами та венами, які розташовані в усіх оболонках клоакальної сумки.

Вони мають різні морфометричні показники і архітектоніку. Найбільша щільність розташування капілярів зареєстрована у слизовій оболонці, а найменша – у серозній. Серед досліджуваних птахів найбільш щільно розташовані капіляри у клоакальній сумці курки, а найменш – качки.

Ключові слова: кровеносні судини, артерії, вени, мікроциркуляторне русло, артеріоли, капіляри, венули, венули з високими ендотеліоцитами.

Моргун Л. М. Кровеносные сосуды клоакальной сумки курицы, утки и гуся. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.02 – патология, онкология и морфология животных. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, 2012.

Диссертационная работа посвящена исследованию внутриорганных и внеорганных кровеносных сосудов клоакальной сумки домашних курицы, гуся и утки.

Установлено, что к клоакальной сумке курицы, гуся и утки кровь притекает краниальной, правой и левой латеральными артериями клоакальной сумки, а оттекает от нее одноименными венами. Краниальная артерия клоакальной сумки непарная, ответвляется от крестцовой части нисходящей аорты и вступает в ее краниальный конец (верхушку). Правая и левая латеральные артерии клоакальной сумки отходят от правой и левой внутренних срамных артерий и проникают в орган на соответствующих латеральных поверхностях. Краниальная вена клоакальной сумки гуся и утки выходит из верхушки клоакальной сумки и впадает в каудальную брыжеечную вену, а у курицы – срединную хвостовую вену. Правая и левая латеральные вены клоакальной сумки направляются в соответствующие внутренним срамные вены.

Внеорганные сосуды клоакальной сумки имеют неодинаковые морфометрические показатели у птиц исследуемых видов. Особенностью строения стенки внеорганные кровеносные сосуды клоакальной сумки относятся к сосудам мышечного типа.

Внутриорганные кровеносные сосуды клоакальной сумки представлены артериями, венами и микроциркуляторными сосудами (артериолами, капиллярами и венулами), которые расположены в ее серозной, мышечной и слизистой оболочках. Все внутриорганные кровеносные сосуды клоакальной сумки курицы, гуся и утки имеют различные морфометрические показатели и архитектонику. Внутриорганные артерии и вены относятся к сосудам мышечного типа. Среди артериол есть прекапиллярные артериолы, а среди венул – посткапиллярные венулы, которые не имеют меди, венулы с высокими эндотелиоцитами и мышечные (собирающие) венулы. Кровеносные капилляры оболочек стенки клоакальной сумки образуют многослойные сети, которые имеют неодинаковый диаметр капилляров и плотность их расположения.

Наибольший диаметр и наименьшая плотность расположения характерны для капилляров клоакальной сумки серозной оболочки, а наименьший диаметр и наибольшая плотность их расположения – для слизистой оболочки. Среди исследуемых видов птиц наибольший диаметр и наименьшая плотность расположения капилляров свойственны клоакальной сумке утки, а наименьший диаметр и наибольшая плотность их расположения для этого органа – курицы.

Ключевые слова: кровеносные сосуды, артерии, вены, микроциркуляторное русло, артериолы, капилляры, венулы, венулы с высокими эндотелиоцитами.

Morgun L. Blood vessels cloacal bursa chickens, geese and ducks. – Manuscript.

The dissertation work for the scientific degree of Candidate of Veterinary Sciences, specialty 16.00.02 – Animal Pathology, Oncology and Morphology. - National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Cabinet of Ministers of Ukraine, Kyiv, 2011.

The dissertation work is dedicated to the research of the blood vessels of the cloacal bursa chickens, geese and ducks.

It is well known that blood flows cranial to the chickens, geese and ducks cloacal bursa by cranial, left and right lateral arteries, and flows back by homonymous veins. The cranial artery of cloacal bursa branches the sacrum part of descending aorta and enters its cranial part. Right and left artery branch from the right and left pudenda arteries and penetrate the cloacal bursa on the relevant surfaces. Geese and ducks cranial vein enters mesenteric vein caudally, and the chickens – the middle caudal vein. Cloacal bursa right and left lateral veins enter pudenda veins. Outside blood vessels have not the samemorphometric parameters.

The peculiarity of the structure is the muscular type walls. Intraorganic blood vessels are represented by arteries, arterioles, capillaries, venules and veins that are located in all membranes of cloacal bursa. They have different morphometric parameters and architectonics. The greatest density of capillaries location registered in the mucosa membranes and the smallest – in the serous membranes. Among the abovementioned birds chickens have the most closely located capillaries and the ducks have the least.

Key words: blood vessels, arteries, veins, microcirculation, arterioles, capillaries, venules, high endothelial venules.

89. Петровський О. Є. Внутрішньоорганне лімфатичне русло товстої кишки свійських собаки, свині, бика : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.02 / Олексій Євдокимович Петровський ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 212 с.

У дисертаційній роботі на підставі результатів морфологічних, макро-, мікро- та субмікроскопічних досліджень вивчені принципи та особливості

будови внутрішньоорганного лімфатичного русла сліпого, ободового і прямого відділів товстої кишки свійського собаки, свійської свині, свійського бика.

Одержані дані щодо розподілу лімфатичних судин і капілярів у слизовій, м'язовій та серозній оболонках сліпої, ободової та прямої кишок досліджуваних тварин дали змогу краще з'ясувати особливості постачання та відведення лімфи у різних відділах товстої кишки, пов'язати їх з фізіологією травлення у цьому органі та порівняти з показниками щодо свійських тварин з різним типом травлення та годівлі.

Встановлено, що у досліджуваних тварин у сліпій і ободовій кишках переважають судини середнього діаметра, а у прямій кишці переважають дрібні за діаметром лімфатичні судини.

Субмікроскопічний аналіз лімфатичних капілярів товстої кишки досліджуваних тварин дозволив встановити, що будова їхніх ендотеліоцитів у цілому є однотипною, але вирізняються вони за рівнем метаболічної та транспортної активності.

Наведена велика кількість ілюстрацій макро-, мікропрепаратів, таблиці з морфометричними показниками внутрішньоорганного лімфатичного русла товстої кишки досліджуваних тварин, а також подана будова ендотеліоцита на великій кількості електроніграм. Досліджено особливості будови мітохондрій та мікропіноцитозних пухирців сліпої, ободової, прямої кишок свійських собаки, свині, бика.

Ключові слова: сліпа кишка, ободова кишка, пряма кишка, свійська собака, свійська свиня, свійський бик, внутрішньоорганне лімфатичне русло, лімфатичний капіляр, лімфатична судина, лімфатичний вузлик, сітка лімфатичних судин, ендотеліоцит, мітохондрія.

Петровский А. Е. Внутриорганное лимфатическое русло толстой кишки домашних собаки, свиньи, быка. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.02 – патология, онкология и морфология животных. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Кабинет Министров Украины, Киев, 2012.

В диссертационной работе на основании результатов морфологических, макро-, микро- и субмикроскопических исследований изучены принципы и особенности строения внутриорганного лимфатического русла толстой кишки домашних собаки, свиньи, быка.

Полученные данные по локализации лимфатических сосудов и капилляров в слизистой, мышечной и серозной оболочках слепой, ободочной и прямой кишок исследуемых животных позволили лучше выяснить особенности поступления и отвода лимфы в различных отделах толстой кишки, связать их с физиологией пищеварения в этом органе и сравнить с показателями домашних животных с различным типом пищеварения и кормления.

Внутриорганное лимфатическое русло толстой кишки домашних собаки, свиньи, быка имеет особенности строения и архитектоники, как по видам

животных, так и по отделам толстой кишки, а именно: расположением сеток лимфатических капилляров и сосудов в ее оболочках, их диаметром и плотностью, размерами и формой петель.

Лимфатические капилляры слизистой оболочки толстой кишки исследуемых животных начинаются слепо между криптами, непосредственно под эпителием, образуя в собственной пластинке поверхностную сетку лимфатических капилляров, которая по архитектонике является мелкопетливой.

От поверхностной сетки отходят капилляры большего диаметра, образуя крупнопетливую сетку, которая расположена в подслизистой основе. Сетки лимфатических капилляров объемные с характерными структурными особенностями.

Лимфатические капилляры и сосуды переходят в мышечную оболочку, соединяясь с капиллярами и сосудами кругового, продольного слоев и межмышечного пространства и подсерозную основу серозной оболочки.

Установлено, что в исследуемых животных в слепой и ободочной кишках преобладают сосуды среднего диаметра, а в прямой кишке – мелкие по диаметру лимфатические сосуды.

Стенка лимфатических капилляров в слизистой оболочке толстой кишки у исследуемых животных образована эндотелиоцитами разной формы – фестончатой, ромбовидной и полигональной. В цитоплазме эндотелиоцитов фестончатой и ромбовидной формы обнаружены аргирофильные включения, которые отсутствуют в цитоплазме полигональных клеток. В стенке отдельных лимфатических капилляров слизистой оболочки толстой кишки появляются эндотелиоциты всех форм.

Стенка лимфатических капилляров толстой кишки преимущественно образована эндотелиоцитами и прерывистой базальной мембраной, в слепой и ободочной кишках имеет прерывистый характер, в прямой – слабо выражена. В цитоплазме эндотелиоцитов лимфатических капилляров есть все органеллы общего назначения. Среди них больше митохондрий, что свидетельствует о высокой биоэнергетической активности этих клеток, связанную с их транспортной функцией. Выявлены зоны микропиноцитоза и явления микроклазматоза, а в перикапиллярном пространстве – коллагеновые волокна и стропные филаменты.

Смежные эндотелиоциты лимфатических капилляров толстой кишки соединены чешуйчатыми, интердигитальными и прямыми контактами. Между отдельными клетками обнаруживаются значительные щели (открытые контакты).

Субмикроскопический анализ лимфатических капилляров толстой кишки исследуемых животных позволил установить, что строение их эндотелиоцитов в целом является однотипным, но отличается по уровню метаболической и транспортной активности.

Полученные результаты подтверждаются макро-, микропрепаратами, таблицами с морфометрическими показателями внутриорганного лимфатического русла толстой кишки, а строение эндотелиоцитов большим

количеством электронограмм. Исследованы особенности строения митохондрий и микропиноцитозных пузырьков слепой, ободочной, прямой кишок домашних собаки, свиньи и быка.

Ключевые слова: слепая кишка, ободочная кишка, прямая кишка, домашняя собака, домашняя свинья, домашний бык, внутриорганное лимфатическое русло, лимфатический капилляр, лимфатический сосуд, лимфатический узел, сетка лимфатических сосудов, эндотелиоцит, митохондрия.

Peterovskij O. The intraorganic lymphatic duct of large intestine of domestic dog, swine, bull. – Manuscript.

Dissertation for the degree of candidate of veterinary sciences in specialty 16.00.02 – pathology, oncology and morphology of animals. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. The Cabinet of Ministers of Ukraine, Kyiv, 2012.

In the dissertation work on the basis of morphological, macro-, micro- and submicroscopic techniques and methods of research were studied the principles and features of the structure of intraorganic lymphatic duct of caecum, colon and rectum of domestic dog, domestic swine, domestic bull.

We obtained data concerning the distribution of lymph vessels and capillaries in the mucosa, muscular and serous tunics of caecum, colon and rectum of investigated animals. This allows to better understand the supply and diversion of lymph in different parts of the large intestine, to link up them with the physiology of digestion in this organ and to compare with data concerning domestic animals with different types of digestion and nutrition.

It was found that in the caecum and colon of investigated animals dominate medium diameter vessels, and in the rectum dominate small diameter lymphatic vessels.

The submicroscopic analysis of lymph capillaries of the large intestine of investigated animals allowed to establish that the structure of their endotheliocytes generally is the same, but they differ in the method of metabolic and transport activity.

This paper presents many illustrations of macro-, micropreparations, tables of morphometric parameters of intraorganic lymphatic canal of the large intestine of investigated animals, and shows the structure of endotheliocyte on a large number of electron-diffraction patterns. The features of mitochondrions and micropinocytic vesicles structure of caecum, colon and rectum of domestic dog, pig, bull were investigated.

Key words: cecum, colon, rectum, domestic dog, domestic swine, domestic bull, intraorganic lymphatic canal, lymph capillary, lymphatic vessel, lymph node, lymphatic vessel network, endotheliocyte, mitochondrion

90. Присяжнюк Н. М. Особливості морфології печінки хрящових та кісткових риб : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.02 / Наталія Михайлівна Присяжнюк ; Білоцерківський національний аграрний університет. – Біла Церква, 2011. – 189 с.

Дисертаційна робота присвячена дослідженню морфології печінки хрящових та кісткових риб родин колючі акул, осетрові, веслоносі, лососеві, щукові, коропові, сомові, окуневі. Встановлені топографоанатомічні особливості печінки окремих представників родин кісткових риб; з'ясовані особливості мікроскопічної будови печінки окремих представників родин кісткових та хрящових риб; проведені гістометричні та цито-каріометричні дослідження печінки окремих представників родин кісткових та хрящових риб.

Доведено, що печінка у різних видів кісткових риб істотно різнилася за топографоанатомічними та органолептичними показниками. Визначено, що серед досліджених видів риб, у представників родин сомових та коропових відмічали найбільші показники маси, об'єму, щільності та індексу печінки, а найменші значення цих показників реєстрували у представників родини окуневих.

Досліджено, що належність риб до певної таксономічної групи не впливає на анатомічне розмежування печінки та підшлункової залози. Встановлено, що у представників родин: колючі акул, веслоносі, лососеві, щукові, сомові ці залози відокремлені. А для більшості представників родин коропових та окуневих характерна наявність гепатопанкреасу. За локалізацією панкреатоцитів у гепатопанкреатичних риб можна виділити два структурні типи органа: 1 – з розташуванням клітин підшлункової залози в різних ділянках печінкових часточок (білий амур, строкатий товстолобик, судак, йорж), 2 – з локалізацією панкреатоцитів лише навколо центральних вен (короп).

Визначено, що у хрящових та кісткових риб розмежування часточок печінки сполучною тканиною має певні відмінності: у представників родин колючі акул, веслоносі, лососеві, щукові, коропові, сомові сполучнотканинна строма слаборозвинена, а у представників родини окуневих вона розвинута добре.

З'ясовано, що діаметр центральних вен у таксономічних групах риб зменшувався в напрямі: хрящові риби – хрящові ганоїди – костисті риби. Визначені відмінності за показниками цито-каріометрії між окремими представниками хрящових та кісткових риб.

Ключові слова: печінка, підшлункова залоза, гепатопанкреас, печінкові пластинки, центральна вена, печінкова часточка, гепатоцит, ядро, ядерце, панкреатоцит, ядерно-цитоплазматичне відношення, морфометрія.

Присяжнюк Н. М. Особенности морфологии печени хрящевых и костных рыб. – Рукопись.

Диссертация на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.02 – патология, онкология и морфология животных. –

Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. – Киев, 2011.

Диссертационная работа посвящена изучению морфологии печени хрящевых и костных рыб семейств: колючие акулы, осетровые, веслоносые, лососевые, щуковые, карповые, сомовые, окуневые.

Установлены топографоанатомические особенности печени отдельных представителей семейств костных рыб; выяснены особенности микроскопического строения печени отдельных представителей семейств костных и хрящевых рыб; проведены гистометрические и цитокариометрические исследования печени отдельных представителей семейств костных и хрящевых рыб.

При выполнении работы использовались анатомические, гистологические, гистохимические, морфометрические и статистические методы исследований. Морфологическое различие рыб неразрывно связано с разнообразием их образа жизни, что в свою очередь формирует значительные различия размеров, форм тела рыб и характера их питания. Всё это обуславливает заметные отличия в строении пищеварительной системы рыб, топографоанатомические особенности локализации пищеварительных желез, в частности печени.

Исследованиями печени у разных видов костных рыб выявлены некоторые существенные топографоанатомические отличия и изменения органолептических показателей. Установлено, что масса, объем и индекс печени у представителей семейств сомовых и карповых имели наибольшие значения, а наименьшие – регистрировали у представителей семейства окуневых.

Доказано, что принадлежность рыб к определенной таксономической группе не влияет на анатомическое разграничение печени и поджелудочной железы. Установлено, что представители семейств: колючие акулы, веслоносые, лососевые, щуковые, сомовые имеют обособленные железы, а для большинства представителей семейств карповых и окуневых характерным является наличие гепатопанкреаса. Определено, что по локализации панкреатоцитов у гепатопанкреатичных рыб можно выделить два структурных типа органа: 1 – с расположением клеток поджелудочной железы в разных участках печеночных долек (белый амур, пестрый толстолобик, судак, ерш), 2 – с локализацией клеток поджелудочной железы только вокруг центральных вен (каarp).

Доказано, что имеются характерные отличия в разграничении долек печени соединительной тканью у хрящевых и костных рыб: у представителей семейств колючие акулы, веслоносые, лососевые, щуковые, карповые, сомовые соединительнотканевая строма развита слабо, а у представителей семейства окуневых – очень хорошо.

Выяснено, что диаметр центральных вен в таксономических группах рыб уменьшался в направлении: хрящевые рыбы – хрящевые ганоиды – костистые рыбы. Определены отличия по показателям цитокариометрии гепатоцитов между отдельными представителями хрящевых и костных рыб.

Ключевые слова: печень, поджелудочная железа, гепатопанкреас, печеночные пластинки, центральная вена, печеночная долька, гепатоцит, ядро, ядрышко, панкреатоцит, ядерно-цитоплазматическое отношение, морфометрия.

Prisiazhniuk N. M. Features of liver morphology in cartilaginous and bony fishes. – Manuscript.

Thesis for the candidate of veterinary sciences degree under the speciality 16.00.02 – animal pathology, oncology and morphology. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2011.

This thesis is devoted to the study of liver morphology in cartilaginous and bony fishes, families Squalidae, Acipenseridae, Polyodontidae, Salmonidae, Esocidae, Cyprinidae, Siluridae, Percidae.

We determined anatomic and topographic parameters of liver in some representatives of the Superclass Osteichthyes; found features in microscopic structure of liver in some representatives of Osteichthyes and Chondrichthyes; conducted a histometric and cytocariometric liver examinations of some representatives of bony and cartilaginous fishes.

This investigation showed that different fish species have distinct liver anatomic-topographic and organoleptic parameters. Among investigated fish species for which data was collected, highest increases in parameters of body mass, volume, density and liver index had been recorded in Siluridae and Cyprinidae, the least parameters were in Percidae.

Belonging to definite taxonomic group stated to have no influence on anatomic liver and pancreas differentiation. According to our investigation, detached glands is presented in Squalidae, Polyodontidae, Salmonidae, Esocidae, Siluridae, while Cyprinidae and Percidae posses hepatopancreas. We found two organ structural types depending on pancreatocyte localisation in hepatopancreatic fishes: 1 – with pancreatocyte deposition in divers places of hepatic lobules (grass carp, spotted silver carp, zander, ruff), 2 – with pancreatocyte deposition just around central vein (carp).

There are some distinguishing features in delimitation of liver lobules by connective tissue in cartilaginous and bony fishes: the connective tissue stroma were well developed in Percidae, and weakly developed in representatives of families Squalidae, Polyodontidae, Salmonidae, Esocidae, Cyprinidae, Siluridae .

The findings of the study revealed that diameter of central vein in different taxonomic group is on the gradual decrease in pattern: cartilaginous fishes - cartilaginous ganoids – bony fishes. Cyto- and karyometry indexes of hepatocytes among various representatives of cartilaginous and bony fishes were evaluated.

Key words: liver, pancreas, hepatopancreas, liver plates, central vein, liver lobule, hepatocyte, nucleus, nucleolus, pancreatocyte, nucleo-cytoplasmic index, morphometry.

91. Стегайло-Стойнова А. В. Особенности морфологии почек у щенков собак : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.02 / Александра Владимировна Стегайло-Стойнова ; Южный филиал Национального университета биоресурсов и природопользования Украины "Крымский агротехнологический университет". – Симферополь, 2011. – 214 с.

В диссертации изложены основные результаты исследования структурно-функциональных особенностей почек у беспородных щенков собак новорожденного и молочного периодов (1-, 5-, 10-, 15-, 20-, 30- и 40-суточного возраста). Доказано, что почки щенков собак и их интраорганные кровеносные сосуды отличаются морфологией на всех уровнях структурной организации. Топографические особенности заключаются в том, что почки могут располагаться на одном уровне (37,18 %), левая позади правой (37,18 %), и, наоборот, правая позади левой (25,64 %). Морфометрические показатели почек свидетельствуют о том, что длина, ширина, толщина и окружность увеличиваются равномерно, однако в 5 суток интенсивно развивается правая почка, а в 20 суток – левая. Абсолютная масса жировой капсулы правой почки увеличивается в 6,48 раза, а левой – в 7,88 раза. У суточных щенков собак выявляется бороздчатость почек, которая постепенно сглаживается к 40-суточному возрасту животных. Паренхима почек у щенков образована корковым и мозговым веществом. У суточных щенков собак соотношение коркового и мозгового вещества достигает 1:2,74, а у 40-суточных – 1:1,91. В корковом веществе почек встречаются 3 типа нефронов: корковые, промежуточные и юкстамедуллярные. Содержание почечных телец корковых нефронов у суточных щенков собак $26,38 \pm 1,84$ %, промежуточных – $54,45 \pm 1,54$ %, а юкстамедуллярных – $19,17 \pm 1,55$ %, а у 40-суточных – $10,92 \pm 1,47$ %, $66,67 \pm 3,60$ % и $22,42 \pm 2,74$ %. У суточных щенков собак мозговое вещество почек, относительная площадь которого достигает $69,06 \pm 1,47$ %, а у 40-суточных – $54,26 \pm 6,3$ %, образовано внешней и внутренней мозговыми зонами. Внешняя зона мозгового вещества почек более компактная, прямые почечные каналы в ней расположены более плотно (22–42 в поле зрения микроскопа). Во внутренней зоне мозгового вещества видно много отверстий сосковых протоков. Структурные компоненты почечной лоханки максимальных показателей достигают в 20-, 30- и 40-суточном возрасте животных: у 20-суточных щенков увеличивается абсолютная площадь лоханки, тогда как у 30- и 40-суточных – её высота.

В течение новорожденного и молочного периодов в почках у щенков собак корковое вещество утолщается в 2,44 раза, а мозговое – только в 1,7; фиброзная капсула – в 1,2, тогда как высота почечной лоханки – в 3,75 раза. Объем полости капсулы клубочка и сосудистого клубочка в корковых нефронах увеличивается в 1,39, в промежуточных – в 3,14, и в юкстамедуллярных – в 1,90 раза. Интраорганные артерии и вены почек мышечного типа. Их относительная площадь у суточных щенков собак составляет $35,28 \pm 2,25$ % площади органа, а у 40-суточных – $40,59 \pm 2,83$ %. В почках щенков собак различают 2 сети

микроциркуляторного русла: клубочкову і перитубулярну. Особливістю судів клубочкової мережі мікроциркуляторного русла, є наявність приносячої клубочкової артеріоли, яка розпадається на капіляри клубочка, а потім сливається в виносячу клубочкову артеріолу з меншим поперечником (в 1,4–1,97 рази), що характерно для коркових і проміжочкових нефронів. В судив перитубулярної мережі мікроциркуляторного русла з 1- до 40-суточного віку поперечник прекапілярних артеріол збільшується в 1,43 рази, капілярів – в 1,38 рази, посткапілярних венул – в 1,59 рази, а збираючих венул – в 1,38 рази. В період новонародженості і молочного періоду у щенків собак інтенсивний ріст коркового і мозгового речовини нирок відзначається нами в молочному періоді, тоді як відносна площа кровеносних судів збільшується в новонародженому періоді розвитку. Диференціація і ріст паренхіматозних і стромальних компонентів нирок, артерій, вен і судів мікроциркуляторного русла відбуваються асинхронно: збільшуючись з 1- до 10-суточного віку, уповільнюючись в 15-суточному, і знову збільшуючись в 40-суточному віку щенків собак.

Проведені дослідження свідчать про незавершеність всіх структурних компонентів нирок і їх кровеносних судів у щенків собак. Отримані нами результати досліджень є доказом єдиності структурно-функціональної організації паренхіми, стромы і кровеносних судів нирок.

Ключові слова: щенки собак, нирки, жировий капсула, фіброзна капсула, коркова речовина, мозкова речовина, ниркова лоханка, інтраорганні кровеносні судив, артерії, вени, судив мікроциркуляторного русла.

Стегайло–Стойнова О. В. Особливості морфології нирок у цуценят собак. – Рукопись.

Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата ветеринарних наук за спеціальністю 16.00.02 – патологія, онкологія і морфологія тварин. – Національний університет біоресурсів і природокористування України, Кабінет Міністрів України, Київ, 2011.

У дисертації викладені основні результати дослідження структурно-функціональних особливостей нирок у безпородних цуценят собак новонародженого і молочного періодів (1-, 5-, 10-, 15-, 20-, 30- і 40-добового віку). Доведено, що нирки цуценят і їх інтраорганні кровеносні судив відрізняються своєю морфологією на всіх рівнях структурної організації. Особливості топографії полягають у тому, що нирки можуть розташовуватися на одному рівні (37,18 %), ліва позаду правої (37,18 %), і, навпаки, права позаду лівої (25,64 %). Морфометричні показники довжини, ширини, товщини і периметра збільшуються рівномірно, однак у 5 діб інтенсивного розвитку набуває права нирка, а у 20 діб – ліва. Абсолютна маса жирової капсули правої нирки збільшується в 6,48 рази, а лівої – в 7,88 рази. У цуценят новонародженого періоду виявляється борошенчастість нирок, яка поступово

згладжується до 40-добового віку. У добових цуценят собак співвідношення товщини кіркової і мозкової речовини нирок становить 1:2,74, а у 40-добових – 1:1,91, при цьому з 1- до 40-добового віку кіркова речовина потовщується в 2,44 рази, тоді як мозкова – лише в 1,7 рази. Нефрони нирок у цуценят собак поділяють на 3 типи: кіркові, проміжні і юкстамедулярні. У добових цуценят вміст ниркових тілець кіркових нефронів становить $26,38 \pm 1,84$ %, проміжних – $54,45 \pm 1,54$ %, юкстамедулярних – $19,17 \pm 1,55$ %, а у 40-добових – $10,92 \pm 1,47$ %, $66,67 \pm 3,60$ % і $22,42 \pm 2,74$ %. Інтраорганні артерії і вени нирок м'язового типу. Їх відносна площа у добових тварин становить $35,28 \pm 2,25$ % площі органа, а у 40-добових – $40,59 \pm 2,83$ %. Судини мікроциркуляторного русла нирок у цуценят собак утворені двома сітками: клубочковою і перитубулярною. У клубочковій сітці мікроциркуляторного русла поперечник приносячої клубочкової артеріоли у 1,40–1,97 рази більший виносної, що характерно для кіркових і проміжних нефронів. З 1- до 40-добового віку поперечник прекапілярних артеріол у судинах перитубулярної сітки мікроциркуляторного русла зростає в 1,43 рази, капілярів – в 1,38 рази, посткапілярних венул – в 1,59 рази, збірних венул – в 1,38 рази. Інтенсивний ріст речовин нирок відбувається у молочному періоді, а відносна площа кровоносних судин збільшується у новонародженому періоді розвитку цуценят.

Результати досліджень є доказом єдності структурно-функціональної організації паренхіми, строми і кровоносних судин нирок. Проведені дослідження свідчать про незавершену будову всіх структурних компонентів нирок і їх кровоносних судин у цуценят собак.

Ключові слова: цуценята собак, нирки, жирова капсула, волокниста капсула нирки, кіркова речовина, мозкова речовина, ниркова миска, інтраорганні кровоносні судини, артерії, вени, судини мікроциркуляторного русла.

Stiegailo-Stoianova A.V. Features of morphology of kidneys in dog's puppies. – Manuscript.

Thesis for the of candidate of veterinary sciences degree on specialty 16.00.02 – pathology, oncology and morphology of animal. – National University of Life and Environmental Science of Ukraine, Kyiv, 2011.

Basic results of research structural and functional features of kidneys for the not thoroughbred dog puppies of new-born and suckling periods (1-, 5-, 10-, 15-, 20-, 30- and 40-days old) was expounded in the thesis. It was well-proven that kidneys of puppies and their renal vasculature differ their morphology on all levels of structural organization. The features of topography consist in that kidneys can be at one level (37,18 %), left kidney behind right (37,18 %), and right one behind left (25,64 %). The morphometric parameters of length, width, thickness and perimeter are greater gradually, and in 5-days old acquires intensive development of the right kidney, but in 20-days old – left one. Absolute mass of adipose capsule of the right kidney greater in 6,48 one, and of the left kidney – in 7,88 one. Well expressed renal striation appears in the puppies of new-born period and it is smoothed out to 40-day's

old gradually. Ratio of renal cortex and medulla is 1:2,74 in one day's dog puppies and in 40-day's ones do 1:1,91, here from 1- to 40-days old a renal cortex thickened in 2,44 one, while renal medulla do in 1,7 one only. The nephrons of kidneys for the dog puppies are divided into 3 types which is cortical, midcortical, and juxtamedullary ones. In one day's dog puppies the relative area of renal corpuscle of cortical nephrons arrives to $26,38 \pm 1,84$ %, midcortical do $54,45 \pm 1,54$ %, and juxtamedullary do $19,17 \pm 1,55$ %, and in 40-day's ones is $10,92 \pm 1,47$ %, $66,67 \pm 3,60$ % and $22,42 \pm 2,74$ %. Intraorgan renal artery and vein is muscular type. Relative area of them makes the $35,28 \pm 2,25$ % in day's animals and in 40-day's ones is $40,59 \pm 2,83$ %. There are two renal capillary networks such as glomerular and peritubular. A diameter of afferent glomerular arteriole is in 1,40–1,97 times more that efferent glomerular arteriole for cortical and midcortical nephrons in a glomerular capillary network. The diameter of precapillaries arteriole in the peritubular capillary network grows in 1,43 time, capillaries in 1,38, and postcapillaries venule in 1,59, and anastomotics venule in 1,38 ones in 1- to 40-day's old. Intensive growth of renal corex and medulla takes place in a suckling period, and the relative area of renal vasculature is increased in the new-born period of development.

Results of researches are proof of unity structural and functional organizations of renal parenchima, stroma and vasculature. The conducted researches testify to the uncompleted structure of all tissue components of kidneys and them renal vasculature at dog puppies.

Key words: dog's puppies, kidney, adipose capsule, fibrous capsule, renal cortex, renal medulla, renal pelvis, intraorgan blood vessels, arteries, veins, vessels of microvasculature bed.

92. Харкевич Ю. О. Вплив мезенхімальних стовбурових клітин та ембріональних фібробластів на репаративні процеси в ушкодженій шкірі тварин-реципієнтів (експериментальні дані) : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.02 / Юрій Олександрович Харкевич ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 165 с.

Дисертацію присвячено вивченню механізму впливу мезенхімальних стовбурових клітин (МСК) на перебіг репаративних процесів у шкірі щурів та собак, а також реакції імунної системи щурів на локальне та системне введення МСК та ембріональних фібробластів щурів (ЕФЩ).

Відпрацьовані методики та встановлені оптимальні умови отримання фракції монопуклеарних клітин з високою проліферативною активністю з кісткового мозку кролів та собак.

Доведено придатність желатинового матриксу для іммобілізації МСК щурів та собак.

Вивчено вплив алогенних МСК та ЕФЩ на перебіг репаративних процесів у шкірі щурів при застосуванні їх з лікувальною метою після експериментального формування дефекту, а також вплив алогенних МСК на перебіг репаративних процесів у шкірі собак.

Вивчено морфологічний склад крові, цитотоксичну активність лімфоцитів та сироватки крові щурів після локального застосування клітинного матеріалу для корекції репаративних процесів у шкірі.

Вивчено морфологічний склад крові, цитотоксичну активність лімфоцитів та сироватки крові щурів після введення алогенних та ксеногенних МСК та алогенних ЕФЦ у кровоносне русло.

Ключові слова: мезенхімальні стовбурові клітини, ембріональні фібробласти, репаративний процес, цитотоксична активність, сироватка, лімфоцити, проліферативна активність, культивування.

Харкевич Ю. А. Влияние мезенхимальных стволовых клеток и эмбриональных фибробластов на репаративные процессы в поврежденной коже животных-реципиентов (экспериментальные данные). – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.02 – патология, онкология и морфология животных. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины Кабинета Министров Украины, Киев, 2012.

Диссертация посвящена изучению механизма влияния мезенхимальных стволовых клеток (МСК) на течение репаративных процессов в коже крыс и собак, а также реакции иммунной системы крыс на локальное и системное введение МСК и эмбриональных фибробластов крыс (ЭФК).

В первой серии исследований изучали пригодность желатинового биоматрикса для иммобилизации МСК крыс и собаки. Для этого клетки культивировали в 4-, 6-, 8-, 10-, и 12 %-ых растворах желатина.

Во второй серии исследований изучали эффективность применения стволовых клеток при лечении дефектов кожи у крыс. В первой ее части изучали влияние трансплантации аллогенных МСК и ЭФК на течение репаративных процессов в коже этих животных после формирования дефекта размером 1,13 см², а также реакцию их иммунной системы (лейкограмма, лейкопрофиль, цитотоксическая активность лимфоцитов и сыворотки крови) на введенные клетки; во второй - влияние трансплантации аллогенных МСК и традиционного лечения на течение репаративных процессов в коже крыс после формирования дефекта размером 12,56 см² без изучения реакции иммунной системы; в третьей - влияние трансплантации аллогенных МСК на течение репаративных процессов в коже собак.

В третьей серии исследований изучали показатели иммунного статуса крыс- реципиентов (лейкограмма, лейкопрофиль, цитотоксическая активность лимфоцитов и сыворотки крови) при введении им аллогенных МСК и ЭФК, а также ксеногенных МСК (кролика) в кровь.

Вместе с тем, с целью получения необходимого количества мезенхимальных стволовых клеток в кратчайшие сроки, нами предварительно были отработаны методики и установлены оптимальные условия получения фракции моноклеарных клеток с высокой пролиферативной активностью из костного мозга кроликов и собак.

Оптимальными условиями получения фракции моноклеарных клеток с высокой пролиферативной активностью из костного мозга кроликов является центрифугирование суспензии клеток костного мозга в градиенте плотности $\rho = 1,072$ при центробежной силе 300g, а собак - в градиенте плотности $\rho = 1,074$ при центробежной силе 1200g.

Доказана пригодность желатинового матрикса для иммобилизации МСК крысы и собаки. Оптимальными для иммобилизации МСК крыс являются 8- и 10 %-й желатиновые матриксы, для МСК собаки - 8 %-й.

Доказано положительное влияние аллогенных МСК и ЭФК на течение репаративных процессов в коже крыс. На 24-е сутки после формирования дефекта кожи размером $1,13 \text{ см}^2$ у животных, которым применяли аллогенные МСК, визуально было отмечено завершение процесса заживления раны. В то же время, у животных, которым применяли ЭФК, было установлено уменьшение размера раневой поверхности на 97,6 % в сравнении с раневой поверхностью на момент введения клеток. У животных контрольной группы размер поверхности дефекта уменьшился на 82,1 % по сравнению с периодом введения физраствора.

После формирования дефекта кожи размером $12,56^2 \text{ см}$ у животных, которым применяли аллогенные МСК, его заживление состоялось на 4и-е сутки. Площадь дефекта кожи у животных, которых лечили мазью, составляла $1,13 \text{ см}^2$, а у животных контрольной группы - $1,40 \text{ см}^2$, что составляет 10,9 % и 13,5% соответственно в сравнении с размером дефекта на момент применения лечения и введения физраствора.

После формирования дефекта кожи размером $4,91 \text{ см}^2$ у собак, его заживление при применении МСК произошло на 25-е сутки, тогда как при применении физраствора - на 34-е сутки эксперимента.

Исследованиями *in vitro* было обнаружено, что лимфоциты и сыворотка крови животных контрольной и опытной групп не проявляют цитотоксического эффекта по отношению к аллогенным мезенхимальным стволовым клеткам при локальном применении с целью коррекции репаративного процесса в коже размером $1,13 \text{ см}^2$. В то же время на 3-е сутки после формирования дефекта кожи наблюдали цитотоксическую активность лимфоцитов и сыворотки крови по отношению к ЭФК.

Исследование лейкограммы и лейкопрофиля крови крыс в течение репаративного процесса в коже размером $1,13 \text{ см}^2$ при применении аллогенных МСК, ЭФК и у животных контрольной группы, показало, что на 8-, 15- и 24-е сутки эксперимента у животных, которым применяли МСК, данные показатели были такими, которые свидетельствуют о менее выраженном воспалительном процессе в области дефекта по сравнению с другими группами.

При изучении показателей иммунного статуса крыс-реципиентов при введении им аллогенных МСК и ЭФК, а также ксеногенных МСК в кровь выявили достоверное увеличение общего количества лейкоцитов в крови крыс, которым вводили ЭФК и МСК кролика и достоверное уменьшение - которым вводили аллогенные МСК.

При исследовании лейкограммы крови крыс опытной группы, которым вводили ЭФК, на 7-е сутки после ведения клеток не было выявлено достоверных изменений процентного соотношения различных форм лейкоцитов по сравнению с животными контрольной группы. В крови животных, которым вводили соответственно МСК кролика и крыс, наблюдали достоверное снижение процентного соотношения лимфоцитов и повышение - моноцитов.

При исследовании цитотоксического эффекта лимфоцитов и сыворотки крови крыс контрольной группы по отношению к исследуемым клеткам не обнаружено его наличия. При исследовании цитотоксического эффекта лимфоцитов крови крыс, которым вводили исследуемые клетки, он был установлен только по отношению к ЭФК (снижение жизнеспособности на 7 %). При изучении цитотоксического эффекта сыворотки крови крыс, было обнаружено его наличие в отношении ЭФК и МСК кролика (снижение жизнеспособности на 45 % и 5 % соответственно).

Ключевые слова: мезенхимальные стволовые клетки, эмбриональные фибробласты, репаративный процесс, цитотоксическая активность, сыворотка, лимфоциты, пролиферативная активность, культивирование.

Kharkevych I. The influence of mesenchymal stem cells and embryonic fibroblasts on reparative processes into damage skin of animal-recipients (experimental dates). – On rights of manuscript.

Thesis for degree of candidate of veterinary sciences, specialty 16.00.02 – pathology, oncology and morphology of animals. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine of Cabinet of Ministers of Ukraine, Kyiv, 2012.

The dissertation is devoted to studying the mechanism of influence of mesenchymal stem cells (MSC) on the course of reparative processes in the skin of rats and dogs, as well as their immune system response to local and systemic administration of MSC and embryonic fibroblasts of rats.

The optimal conditions of obtaining of a fraction of mononuclear cells with high proliferative activity from the bone marrow of rabbits and dogs and established.

Proved the suitability of gelatinous matrix for immobilization of MSC rats and dogs.

Studied the impact of allogeneic MSC on the course of recovery processes in the skin of rats and dogs after their application with therapeutic purposes after experimental formation of defect.

Studied the morphological composition of blood, cytotoxic activity of lymphocytes and serum of rats after local application of cell material for the correction of reparative processes in the skin.

Studied the morphological composition of blood, cytotoxic activity of lymphocytes and serum of rats after infusion of allogeneic and xenogenic MSC and allogeneic embryonic fibroblasts into the bloodstream.

Key words: mesenchymal stem cells, embryonic fibroblasts, reparative process, cytotoxic activity, serum, lymphocytes, proliferative activity, cultivation.

16.00.03 – Ветеринарна мікробіологія, епізоотологія, інфекційні хвороби та імунологія
16.00.03 – Veterinary microbiology, epizootology, infectious diseases and immunity

Кандидатські дисертації
PhD Thesis

93. Бордюгова С. С. Медикаментозний дисбактеріоз у котів : діагностика та розробка засобу для лікування : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.03 / Світлана Сергіївна Бордюгова ; Луганський національний аграрний університет. – Луганськ, 2011. – 189 с.

Основні положення роботи містять аналіз динаміки змін видового складу та кількісного співвідношення мікрофлори кишечника, визначення гематологічних, біохімічних та імунобіологічних показників у організмі котів за дисбактеріозу.

Дисертація присвячена встановленню етіології розвитку дисбактеріозу у котів, визначенню змін видового складу та кількісного співвідношення мікрофлори кишечника котів за дисбактеріозу, вивченню біологічних властивостей лактобактерій, виділених із шлунково-кишкового тракту клінічно здорових тварин та розробці комплексного пробіотично-сорбційного препарату «Сорбелакт» для корекції дисбіотичних порушень у котів, створеного на основі зазначених мікроорганізмів, іммобілізованих на сорбенті аеросил А-300.

Обґрунтована доцільність застосування розробленого препарату «Сорбелакт», який сприяє поліпшенню стану здоров'я та відтворенню кишкового мікробіоценозу у 2,0-2,5 рази швидше ніж при застосуванні пробіотиків на основі бактерій, виділених від інших видів тварин, у 3,0-4,0 рази швидше ніж при застосуванні тільки сорбуючих препаратів, та у 4,0-5,0 разів швидше ніж у нелікованих тварин.

Ключові слова: дисбактеріоз, шлунково-кишковий тракт, мікрофлора, лактобактерії, пробіотики.

Бордюгова С. С. Дисбактериозы у кошек: диагностика и разработка средства для лечения. – Рукопись.

Диссертационная работа на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.03 – ветеринарная микробиология, эпизоотология, инфекционные болезни и иммунология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Диссертация посвящена изучению этиологии кишечного дисбактериоза у кошек, определению изменений видового состава и количественного соотношения микрофлоры кишечника при дисбактериозе, изучению

биологических свойств лактобактерий, выделенных из фекалий клинически здоровых животных, и разработке комплексного пробиотически-сорбционного препарата «Сорбелакт» для коррекции дисбиотических нарушений у котов, созданного на основе указанных микроорганизмов, иммобилизованных на сорбенте аэросил А-300.

Объект исследования – дисбактериоз котов. Цель: определить количественный и качественный состав микрофлоры кишечника при дисбактериозе, разработать и испытать пробиотически-сорбционный препарат, изготовленный на основе аутофлоры кишечника клинически здоровых котов.

Предмет исследования – видовой состав микробиоценоза желудочно-кишечного тракта у котов в норме и при развитии дисбактериоза и его коррекция.

Методы исследования – эпизоотологический анализ, биологический эксперимент (определение вирулентности изолятов лактобактерий, бифидобактерий, энтеробактерий, стафилококков, эшерихий, псевдомонад, протей и дрожжеподобных грибов на лабораторных животных), бактериологические (исследование основных культурально-морфологических и биохимических свойств изолятов бактерий), серологические (обнаружение антигена возбудителя панлейкопении котов), паразитологические (установление инвазионных факторов аскароза, токсокароза, лямблиоза и других паразитарных заболеваний, сопровождающихся расстройствами функции желудочно-кишечного тракта и обусловленных эндопаразитами), общеклинические, биохимические, иммунологические и статистические методы.

В работе представлены результаты клинико-лабораторного исследования 96 котов (14 клинически здоровых и 82 животных с симптомами дисбактериоза); котов – 64,6 %, кошек – 35,4 %.

Установлено, что клиническое проявление расстройства функции желудочно-кишечного тракта в 13,4 % случаев спровоцировано развитием вирусных заболеваний (панлейкопении), у 40,2 % – паразитированием гельминтов и 46,4 % случаев нарушением соотношения между анаэробными и аэробными микроорганизмами, а это, в свою очередь, обусловлено применением антибактериальных препаратов.

Анализ полученных данных бактериологического исследования фекалий от кошек с расстройствами желудочно-кишечного тракта свидетельствует о том, что у всех больных выявлена *E. coli* как с нормальными, так и с измененными биохимическими свойствами (не ферментирует лактозу, обладает гемолитической активностью). У 39,5 % животных обнаружены *P. vulgaris*, у 10,5 % – *P. aeruginosa*, которые отсутствуют в фекалиях клинически здоровых котов. У животных было установлено четыре степени дисбактериоза.

Выведен коэффициент соотношения анаэробных и аэробных микроорганизмов, который характеризует стадии развития дисбактериоза: коэффициент $5,25 \pm 0,58$ ед. – дисбактериоз первой степени; коэффициент

соотношения анаэробов и аэробов $2,22 \pm 0,89$ ед. – это вторая степень дисбактериоза; коэффициент соотношения анаэробов и аэробов $0,26 \pm 0,09$ ед. – третья степень дисбактериоза; отсутствие анаэробных микроорганизмов – это дисбактериоз четвертой степени.

Установлено, что *in vitro* наибольшее ингибирующее влияние на все выделенные микроорганизмы имеют амоксицилин, рифампицин и цефтриаксон (МИК₅₀ этих антибиотиков не превышает 5 мкг/мл).

Разработана пропись твердой питательной среды «ПСЛ» для культивирования лактобактерий (Патент на корисну модель № 35832, от 10.10.2008), использование которой обеспечивает повышение уровня накопления бактериальной массы в 9,9 раза больше, чем на среде МРС.

Изучены биологические свойства штаммов *Lactobacillus acidophilus* № 24 и *Lactobacillus plantarum* «Victoria» № 22, выделенных от здоровых котов. Эти микроорганизмы имеют среднюю и высокую антагонистическую активность в отношении патогенных и условно-патогенных микроорганизмов. Устойчивы к действию многих антибактериальных средств, обладают высоким уровнем адгезивности. *Lactobacillus acidophilus* № 24 сворачивает обезжиренное молоко в течение 24–48 часов с образованием кислоты 160^0 по Тернеру и концентрацией 10^6 м.к. в 1 см^3 , *Lactobacillus plantarum* «Victoria» № 22 сворачивает обезжиренное молоко в течение 48 часов с образованием кислоты 218^0 по Тернеру и концентрацией 10^8 м.к. в 1 см^3 .

Разработан пробиотически-сорбционный препарат “Сорбелакт”, который показал высокую лечебно-профилактическую эффективность при научных испытаниях. Его применение обеспечивает сокращение срока лечения в 2,0–2,5 раза: восстановление гематологических, биохимических и иммунологических показателей (лейкоцитарного индекса интоксикации, активность АЛАТ и АсАТ, уровня общего белка) по сравнению с использованием других сорбционных и пробиотических препаратов

Ключевые слова: дисбактериоз, желудочно-кишечный тракт, микрофлора, лактобактерии, пробиотики.

Bordyugova S. S. Disbakteriozy at cats: diagnostics and working out of means for treatment. – Manuscript.

The dissertation on reception of the candidate of veterinary sciences scientific degree on a speciality 16.00.03.– Veterinary microbiology, epizootology, infectious diseases and immunology. – National University of Life and Environmental Science of Ukraine, Kyiv, 2011.

Work substantive provisions contain the analysis of dynamics of quantitative and qualitative changes of microflora of intestines, studying hematology, biochemical and immunology change of cats at disbacteriosis development.

The dissertation is devoted a method etiology factor disbacteriosis of cats, studying of quantitative and qualitative changes of microflora of intestines the cats at disbacteriosi, studying of biological properties lactobacteria, clinically healthy

animals allocated from a gastroenteric path and working out complex probiotic-sorbtsion quality of preparation «Sorbelact» for correction disbacterial infringements at the cats, created on the basis of the specified microorganism attached on a sorbent of aeroforces A-300.

The expediency of application of the developed preparation «Sorbelact » which promotes improvement of a current of disease and normalisation of microecology of intestines is proved.

Key words: dysbacteriosis, gastroenteric path, microflora, lactobacteria, probiotic.

94. Воблікова О. О. Удосконалення вакцинопрофілактики гострих респіраторних захворювань телят : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.03 / Ольга Олександрівна Воблікова ; Луганський національний аграрний університет. – Луганськ, 2011. – 187 с.

Дисертація присвячена аналізу епізоотичної ситуації з гострих респіраторних захворювань телят у господарствах Луганської області, вивченню спектра і поширення асоціацій умовно-патогенних бактерій, які беруть участь і ускладнюють перебіг гострих респіраторних хвороб телят, та удосконаленню сучасних засобів специфічної профілактики зазначених хвороб.

У результаті проведення ряду експериментів з удосконалення вакцинопрофілактики гострих респіраторних захворювань телят із застосуванням комплексу вакцин (вакцини «Рипавак-3» проти ІРТ і ПГ-3 та запропонованої нами «Вакцини інактивованої асоційованої проти респіраторних захворювань телят»), доведено, що збереженість телят, яких щепили обома вакцинами дорівнює 100,0 %. Під час застосування вірусної вакцини «Рипавак-3» збереженість становить 95,5 %. Під час щеплення телят тільки «Вакциною інактивованої асоційованою проти респіраторних захворювань телят» збереженість сягає 90,6 %.

Ключові слова: гострі респіраторні захворювання телят, віруси, асоціації умовно-патогенних бактерій, інактивована вакцина, вакцинопрофілактика.

Вобликова О.А. Усовершенствование вакцинопрофилактики острых респираторных болезней телят. – Рукопись.

Диссертация на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.03 – ветеринарная микробиология, эпизоотология, инфекционные болезни и иммунология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Диссертация посвящена анализу эпизоотической ситуации по острым респираторным заболеваниям телят в хозяйствах Луганской области, изучению спектра и распространения ассоциаций условно-патогенных бактерий, которые принимают участие и осложняют течение острых респираторных заболеваний телят, а также усовершенствованию современных способов специфической профилактики указанных болезней.

В хозяйствах Луганской области в этиологии острых респираторных заболеваний телят принимают участие вирусы парагриппа-3, инфекционного ринотрахеита и 11 видов условно-патогенных бактерий. Чаще изолируют *E. coli* (32,3 %), *P. multocida* (23,4 %), *S. pneumoniae* (18,6 %), *P. vulgaris* (18,2 %); меньше *S. faecalis* (3,2 %), *E. aerogenes* (1,7 %), *M. haemolytica* (1,2 %) и очень редко бактерии других видов: *S. dublin*, *S. enteritidis*, *S. typhimurium* та *M. mucedo* (1,4 %). В этиологии острых респираторных заболеваний телят принимают участие ассоциации условно-патогенных бактерий, в состав которых входят от 3 до 7 патогенов. В 35,2 % случаев ассоциация микробов была создана *E. coli* совместно с *P. multocida*.

Установлен выраженный синергизм между отдельными членами микробиоценоза.

Отбор бактериальных штаммов условно-патогенных микроорганизмов позволил создать новый эффективный иммунобиологический препарат для специфической профилактики острых респираторных заболеваний телят («Вакцина инактивированная ассоциированная против респираторных заболеваний телят»).

Проведение целого ряда производственных экспериментов позволило усовершенствовать схему вакцинопрофилактики острых респираторных заболеваний телят с применением комплекса вакцин (вакцины «Рипавак-3» против ИРТ, ПГ-3 и предложенной нами «Вакцины инактивированной ассоциированной против респираторных заболеваний телят»). Доказано, что сохранность телят, которых привили двумя вакцинами составляет 100,0 %, а при использовании вирусной вакцины «Рипавак-3» сохранность была 95,5 %. При введении телятам только вакцины из местных бактериальных штаммов сохранность была 90,6 %.

Результаты бактериологических исследований, которые были проведены через полгода после ревакцинации показали, что спектр возбудителей, которые осложняют вирусные респираторные болезни и частота их выделения в хозяйстве СООО «Степное» Словяносербского района Луганской области снизилась. Количество проб биоматериала, который содержит бактерии вида *E. coli* снизилось на 18,2 %, *P. vulgaris* - на 12,2 %, *P. multocida* - на 23,7 % и *S. pneumoniae* - на 18,3 %.

Доказано, что введение животным вакцины, изготовленной из культур бактерий, которые циркулируют в хозяйстве, активизирует клеточно-гуморальный иммунитет, о чём свидетельствует повышение количества Е-РОК, ЕАС-РОК, ТФР-РОК, ТФЧ-РОК, увеличение содержания иммуноглобулинов классов Ми G, циркулирующих иммунных комплексов и иммунорегуляторного индекса.

Тщательная статистическая обработка иммунологических изменений у вакцинированных телят свидетельствует, что наиболее выраженный иммунный ответ наблюдается у телят, которые были вакцинированы двумя видами вакцин («Рипавак-3» и «Вакциной инактивированной ассоциированной против респираторных заболеваний телят»).

Расчёт экономической эффективности показал, что наиболее выгодным, с экономической точки зрения, является комплексное применение вирусной вакцины «Рипавак-3» совместно с «Вакциной инактивированной ассоциированной против респираторных заболеваний телят». Потому что в группе телят, где применяли усовершенствованную схему вакцинопрофилактики, экономическая эффективность на одну гривню затрат составила 37 грн 17 коп., что на 12 грн 87 коп. больше по сравнению с применением только вирусной вакцины и на 18 грн 57 коп. больше при применении только «Вакцины инактивированной ассоциированной против респираторных заболеваний телят».

Ключевые слова: острые респираторные заболевания телят, вирусы, ассоциации условно-патогенных бактерий, инактивированная вакцина, вакцинопрофилактика.

O. A. Voblikova. The improvement vaccinoprohylaxis of acute respiratory diseases in calves.–Manuscript.

Dissertation paper for a Candidate of Veterinary Sciences degree on specialty 16.00.03 – Veterinary microbiology, epizootology, infectious diseases and immunology. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

Dissertation paper deals with the problems of respiratory diseases in calves epizootic situation on farms of Lugansk region analysis as well as with studying the specter and conditioned pathogenic bacteria associations that cause acute respiratory diseases in calves and with perfecting of modern specific prophylaxis methods present diseases.

The result of realization series experiments for improved vaccinoprohylaxis of acute respiratory diseases in calves with applying a vaccine complex («Ripavac-3» vaccine for infectious rhinotracheitis and parainfluenza-3 curing and offered by us vaccine from our local bacteria strains) was worked out. It was stated that the safety of vaccinated, with two vaccines, calves equals 100 %. While applying «Ripavac-3» it equals 95,5 %. Vaccinating calves only with local bacteria strains vaccines it reaches only 90,6 %.

Key words: acute respiratory diseases in calves, viruses, associations of conditioned pathogenic bacteria, inactivated vaccine, vaccinoprohylaxis.

95. Зоз О. С. Антивірусна дія хімічних сполук на моделі герпесвірусу коней I типу : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.03 / Ольга Степанівна Зоз ; Національна академія аграрних наук України. – К., 2011. – 168 с.

Наведено матеріали щодо біологічних властивостей трьох референтних штамів герпесвірусу коней I типу та зміни їх інфекційних властивостей у різних біологічних системах (перещеплюваних культурах клітин тваринного походження).

Наведено розроблену схему первинного скринінгу противірусних речовин у системі *in vitro*.

Встановлено цитотоксичні та противірусні властивості нових синтетичних похідних порфіринів та відомих фармацевтичних препаратів (ацикловір, амізон та індометацин) і їх композицій щодо ГВК I типу в системі *in vitro*.

Вивчено співвідношення даних цитотоксичності дослідних хімічних речовин у системі *in vitro* та результати дослідження гострої токсичності в системі *in vitro*.

Ключові слова: герпесвірус коней I типу, ринопневмонія коней, перещеплювані культури клітин тварин, цитотоксичність, ацикловір, амізон, індометацин, тилорон, порфірини, зниження інфекційної активності.

Зоз О. С. Антивирусное действие химических соединений на модели герпесвируса лошадей I типа. – Рукопись.

Диссертация на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.03 – ветеринарная микробиология, эпизоотология, инфекционные болезни и иммунология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Проведен цикл работ по адаптации герпесвируса лошадей I типа к негомологичным культурам клеток животных: СПЭВ, ВНК-21, ПТП и Vero. Во всех указанных клеточных линиях вирус проявил характерное цитопатическое действие. Повышены титры инфекционной активности штаммов герпесвируса лошадей I типа ЮЛ, ЕHV I (W), EQ Herpes 040 в культурах клеток ПТП, ВНК-21, СПЗВ и Vero. Все системы культивирования пригодны для получения надлежащего титра вируса и использования в качестве тест-модельных вирусов для первичного скрининга антивирусного действия химических веществ.

Повышение титра инфекционной активности и стабилизация каждого из трех штаммов герпесвируса лошадей I типа в различных клеточных линиях происходила неодинаково. Чувствительной к штамму ЕHV I (W) оказалась перевиваемая культура клеток ПТП. Наиболее чувствительной для штаммов ЮЛ и EQ Herpes 040 является культура СПЭВ, она же является универсальной для их культивирования и получения максимального урожая вируса на уровне 30 пассажей.

После исследования и подбора оптимальных условий культивирования трех референтных штаммов герпесвируса лошадей I типа было проведено изучение других биологических свойств с целью выбора оптимальных для них условий хранения и сравнения штаммов между собой.

Установлено морфологическое подобие штаммов EQ Herpes 040, ЮЛ и ЕHV I (W) герпесвируса лошадей I типа методом электронной микроскопии.

Определены максимально допустимые концентрации (МДК) исследуемых препаратов для работы в культурах клеток СПЭВ, ВНК-21, ПТП, Vero, что было важно для оценки возможности их дальнейшего использования в качестве антивирусных веществ. Так, по результатам наших исследований

МДК для ацикловира составила 562 мкг/см³, для амизона - 443 мкг/см³, для индометацина - 16 мкг/см³, для тилорона - 78 мкг/см³, для композиций ацикловир - амизон и ацикловир - индометацин - 724 и 96 мкг/см³ соответственно, для висмутовых комплексов синтетических производных порфиринов - Vi-ТПП, Vi-ППХ, Vi-ТХП - МДК составила 0,1 мкМоль.

Висмутовые комплексы синтетических производных порфиринов достоверно снижали титр инфекционной активности вирусов – Vi-ТПП снижал титр герпесвируса лошадей I типа штамма ЮЛ на 1,71 ±0,17 lg ТЦЦ50/см³, штамма EQ Herpes 040 - на 1,32±0,09 lg ТЦЦ50/см³; ViППХ снижал титр вируса штамма ЮЛ на 1,65±0,19 lg ТЦЦ50/см³, штамма EQ Herpes 040 - на 1,51 ±0,10 lg ТЦЦ50/см³ соответственно.

Кроме антивирусной активности новых химических веществ - висмутовых комплексов синтетических производных порфиринов, нами было изучено действие известных фармацевтических препаратов по новому назначению и в новых комбинациях - амизон, индометацин и их композиций с «золотым стандартом» противогерпетической терапии в гуманной медицине - ацикловиром. Таким образом установлено, что применение композиций препаратов наиболее эффективно для ингибирования репродукции герпесвируса в клетках, о чем свидетельствует снижение титров инфекционной активности до 5,4 lg ТЦЦ50/см³.

Еще одним эффективным и безопасным препаратом оказался тилорон, который снижал титр инфекционной активности герпесвируса лошадей на 2,12-2,19 lg ТЦЦ50/см³. Был проведен полный комплекс доклинических испытаний новых синтетических производных порфиринов и известных фармацевтических препаратов по новому назначению и в новых комбинациях. Это позволило ввести исследованные препараты в группу перспективных противогерпетических веществ и рекомендовать их для дальнейших клинических исследований.

Ключевые слова: герпесвирус лошадей I типа, ринопневмония лошадей, перевиваемые культуры клеток животных, цитотоксичность, ацикловир, амизон, индометацин, тилорон, порфирины, снижение инфекционной активности.

Zoz O.S. The antiviral properties of chemical substances on the equine herpesvirus I type model. – Manuscript.

Thesis for the degree of candidate of veterinary sciences, specialty 16.00.03- Veterinary Microbiology, epizootology, infectious diseases and immunology. - National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

The materials on the biological properties of the three reference strains of equine herpesvirus of type I and change their infectious properties in different biological systems (cell cultures inoculated animal).

An initial scheme of screening antiviral agents in vitro system.

It cytotoxic and antiviral properties of new synthetic derivatives of porphyrins and well-known pharmaceutical drugs (acyclovir, amizonum and indomethacin) and their compositions of type IHC in the system in vitro.

The ratio of experimental data cytotoxicity of chemicals in the in vitro and results of acute toxicity in the system in vivo.

Key words: equine herpesvirus of type I, equine rhinopneumonitis virus inoculated animal cell culture, cytotoxicity, acyclovir, amizonum, indomethacin, tillaron, porphyrins, decrease of infectious activity.

96. Іванов М. Ю. Епізоотологічна та молекулярно-біологічна характеристика вуличних ізолятів вірусу сказу в Україні : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.03 / Микола Юрійович Іванов ; Національна академія аграрних наук України. – К., 2011. – 155 с.

У дисертаційній роботі наведено результати вивчення молекулярно-генетичних і біологічних характеристик вуличних ізолятів вірусу сказу на території України.

Створена колекція вуличних ізолятів вірусу сказу та оптимізовані умови їх підготовки до досліджень та зберігання.

Оптимізований метод ЗТ-ПЛР для ідентифікації ізолятів вірусу сказу. З використанням варіант-специфічних праймерів встановлено наявність генетичних варіантів вірусу сказу, які диференційовані за гомологією до вірусу сказу референс-штаму CVS на два кластери CVS-подібні (кластер I) та відмінні від CVS (кластер II).

Встановлено більш ефективний захист антирабійних вакцин (на 29-30 %) проти ізолятів вуличного вірусу сказу, які належать до CVS-подібного варіанта, порівняно з ізолятами, що належать до відмінного від CVS генетичного варіанта.

Проведене територіальне ранжування генетичних варіантів вірусу сказу та його проєкція на епізоотичну ситуацію. Показано, що CVS-відмінний генетичний варіант циркулює на лівобережній Україні в зонах з високою та середньою напруженістю епізоотичної ситуації, а CVS-подібний варіант – на правобережній Україні переважно в зоні з низькою напруженістю епізоотичної ситуації.

Ключові слова: вуличні ізоляти вірусу сказу, молекулярно-біологічні властивості, генетичні варіанти, протективна активність.

Іванов Н. Ю. Эпизоотологическая и молекулярно-биологическая характеристика уличных изолятов вируса бешенства в Украине. – Рукопись.

Диссертация на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.03 – ветеринарная микробиология, эпизоотология, инфекционные болезни и иммунология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

В диссертационной работе представлены результаты изучения молекулярно-генетических и биологических характеристик уличных изолятов вируса бешенства на территории Украины.

Создана коллекция уличных изолятов вируса бешенства (76 изолятов) и оптимизированы условия их подготовки к исследованиям и хранению.

Оптимизирован метод ОТ-ПЦР для идентификации изолятов вируса бешенства с использованием пары праймеров (Est_1, Est_2), комплементарных консервативным участкам начала гена нуклеопротеина.

Разработан способ гипериммунизации кроликов, которая включает пятикратное внутрикожное введение рекомбинантного антигена вируса бешенства и позволяет получать сыворотки крови с высокими титрами антирабических антител (до $51,8 \text{ МО/см}^3$). Полученный на основе гипериммунной сыворотки ФИТЦ-конъюгат показал чувствительность и специфичность на уровне 100 % и был использован при скрининговом отборе 76 положительных на бешенство проб.

Методом ОТ-ПЦР с использованием вариант-специфических праймеров (509, 304), которые амплифицируют 3'-конечный участок гена нуклеопротеина вируса бешенства, установлено наличие генетических вариантов вируса бешенства, которые дифференцированы по гомологии к вирусу бешенства референс-штамма CVS на два кластера CVS-подобные (кластер I) и отличные от CVS (кластер II).

Изучены биологические свойства уличных изолятов вируса бешенства, принадлежащих к различным генетическим вариантам, и установлен больший процент проявления заболевания у белых мышей в виде паралитической формы среди отличного от CVS генетического варианта (89 %) по сравнению с CVS-подобным генетическим вариантом (54 %). Показано, что инфекционная активность изолятов вируса бешенства (независимо от генетического варианта) составляла $1,5-3,5 \text{ lg ККИД}_{50}$ в $0,2 \text{ см}^3$. Проведенные сравнительные исследования методов выделения вируса бешенства в культуре клеток и на белых мышах показали, что чувствительность культуры клеток NA составляет 92 %.

Установлена более эффективная защита антирабических вакцин (на 29-30 %) против изолятов уличного вируса бешенства, принадлежащих к CVS-подобному варианту по сравнению с изолятами, которые относятся к отличному от CVS генетическому варианту.

Проведенное территориальное ранжирование генетических вариантов вируса бешенства и его проекция на эпизоотической ситуации показали, что CVS-отличный генетический вариант циркулирует на левобережной Украине в зонах с высокой и средней напряженностью эпизоотической ситуации, а CVS-подобный вариант – на правобережной Украине преимущественно в зоне с низкой напряженностью эпизоотической ситуации.

Ключевые слова: уличные изоляты вируса бешенства, молекулярно-биологические свойства, генетические варианты, протективная активность.

Ivanov M. Y. Epizootological and molecular-biological characterization of street rabies virus isolates in Ukraine. – Manuscript.

Dissertation for a degree in veterinary sciences, specialty 16.00.03 – Veterinary Microbiology, epizootology, infectious diseases and immunology. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

The results of molecular genetic and biological characteristics study of street rabies virus isolates in Ukraine are presented at the dissertation.

The collection of street rabies virus isolates was created. The technique of their preparation for research and storage conditions were optimized.

RT-PCR method for identification of rabies virus isolates was optimized.

Using the method of RT-PCR with variant-specific primers confirmed the presence of rabies virus genetic variants that are differentiated by homology to the rabies virus reference strain CVS into two clusters CVS-like (cluster I) and different from CVS (cluster II).

More effective protection of rabies vaccines (to 29–30%) against street rabies virus isolates belonging to a CVS-like variant, compared with isolates belonging to different genetic variant of CVS was found.

The territorial ranking of rabies virus genetic variants and its projection on the epizootic situation showed that the CVS-different genetic variant circulating at Left Bank of Ukraine in areas with high and medium intensity of the epizootic situation, and the CVS-like variant – at the Right Bank of Ukraine, mainly in the areas with low intensity of the epizootic situation.

Key words: street rabies virus isolates, molecular-biological properties, genetic variants, protective activity.

97. Мартинюк О. Г. Епізоотологічний моніторинг та удосконалення засобів діагностики і лікування за хламідіозу собак та котів : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.03 / Олександр Григорович Мартинюк ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 180 с.

У дисертації представлено результати проведення епізоотологічного моніторингу хламідіозу собак і котів у м. Києві. Встановлений нозологічний профіль та показана частка хламідіозу в інфекційній патології собак і котів м. Києва.

Вивчені клініко-епізоотологічні особливості хламідіозу собак і котів, вікова, та статева структура, перебіг захворювання.

Проведений мікробіологічний моніторинг та виділені 11 ізолятів збудника хламідіозу від хворих тварин, вивчені їх імунобіологічні властивості. Удосконалені способи культивування хламідій в різних лабораторних моделях: перещеплюваних культурах клітин НС, ВНК-21 та первинно-трипсинізованій ФЕК, у жовтковій та алантоїсних оболонках курячих ембріонів, у тканинах лабораторних тварин вивчені патогенні властивості ізолятів хламідій.

Розроблено спосіб одержання групоспецифічного антигена хламідій, що включає його очищення, концентрування, інактивацію.

Розроблена технологія одержання гіперімунної протихламідійної сироватки та протихламідійного глобуліну.

Наведені комплексні схеми лікування хламідіозу собак і котів, до складу яких входить протихламідійний глобулін, та показана їх терапевтична ефективність.

Ключові слова: хламідіоз, епізоотологічний моніторинг, діагностика, біологічні властивості, собаки, коти.

Мартинюк А. Г. Эпизоотологический мониторинг и совершенствование средств диагностики и лечения при хламидиозе собак и кошек. – рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.03 – ветеринарная микробиология, эпизоотология, инфекционные болезни и иммунология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

В диссертации представлены результаты разработки алгоритма эпизоотологического мониторинга, основанного на анализе эпизоотической ситуации, микробиологического и серологического мониторинга и оценки рисков возникновения хламидиоза у собак и кошек, который позволяет выявить более широкий спектр случаев хламидиоза и оценить их эпизоотологическую значимость.

Изучена эпизоотическая ситуация и показано, что из 2320 у 147 животных обнаружен возбудитель хламидиоза, установлены особенности нозологического профиля инфекционных болезней собак и кошек в г. Киеве, которые формируются из 15 нозоединиц у собак и 13 – у кошек. Установлена ведущая роль хламидиоза в инфекционной патологии собак (1,8%), и кошек (10,4%) г. Киева, с доминированием поражения органов дыхания, мочеполовой и нервной систем, суставов и глаз, при этом в 27 % случаях заболевание имеет ассоциированное течение.

Изучены клинико-эпизоотологические особенности хламидиоза собак и кошек, течение заболевания, возрастная, и половая структура хламидиоза в популяциях собак и кошек г. Киева.

Проведен микробиологический мониторинг путем исследования проб от 348 животных и выделено 11 изолятов возбудителя хламидиоза, которые идентифицированы и типированы методом ПЦР как вид *Chl. psittaci*, изучены их иммунобиологические свойства.

Впервые провели серологический мониторинг и показали 63% уровень защиты кошек против хламидиоза, а также установлена возможность персистенции возбудителя у невакцинированного поголовья кошек (9%).

Усовершенствованы способы культивирования хламидий в различных лабораторных моделях: перевиваемых культурах клеток ПС и ВНК-21, первичных ФЭК, в желточных и аллантаоисных оболочках куриных эмбрионов, в тканях лабораторных животных. Изучены патогенные свойства изолятов хламидий.

Впервые выделен изолят хламидий САТ-1, проведена его адаптация к клеточным системам и показана принципиальная возможность повышения уровня репродукции хламидий (до 6,5 lg ЕЛД₅₀/см³) путем стимуляции клеток ДЕАЕ-декстраном (45 мг/мл) и циклогексимидом (2 мг/мл). Показано, что наиболее пригодной системой для культивирования хламидий являются клетки желточных оболочек куриных эмбрионов, которые позволяют получить хламидии в титрах до 7,6+0,4 lg ЕЛД₅₀/см³.

На основе хламидий, (изолят САТ-1), разработана схема получения группоспецифического антигена, которая предусматривает его очистку путем высокоскоростного центрифугирования в ступенчатом градиенте сахарозы, концентрирование ПЭГ, что позволило получить очищенный (на 87%) и концентрированный (в 7 раз) антиген хламидий. Проведена сравнительная оценка действия инактиваторов на хламидии и показано, что оптимальным препаратом является β-пропиолактон (0,02%), который обеспечивает полную инактивацию менее чем за 12 часов, не снижая иммуногенности антигена.

Разработана технология получения гипериммунной противохламидиозной сыворотки, которая включала сочетанное введение антигена (подкожное и интратрахеальное) с использованием различных видов животных (овец, морских свинок, кроликов). Применение данного подхода обеспечило стабильное получение высокоактивных противохламидиозных антител с активностью в РСК- 438,4 на 28 сутки.

Получен экспериментальный образец противохламидиозного иммуноглобулина и проведены сравнительные исследования схем лечения хламидиоза собак и кошек, с использованием данного препарата. Установлена высокая терапевтическая эффективность при лечении собак и кошек на уровне 92 и 100 %, соответственно.

Ключевые слова: хламидиоз, эпизоотологический мониторинг, диагностика, биологические свойства, собаки, кошки.

Martynuk O. G. The epizootological monitoring and the improvement of the canine and feline chlamydiosis diagnostic and treatment means. – Manuscript.

The dissertation for a degree in veterinary sciences, specialty 16.00.03 – the veterinary microbiology, epizootology, infectious diseases and immunology. – The National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

The results of the epizootological monitoring of the canine and feline chlamydiosis in Kyiv are presented in the dissertation. The nosological profile and the chlamydiosis part in the infectious canine and feline pathologies in Kyiv.

The clinical and epizootical specialties of the canine and feline chlamydiosis, the age-specific and sex-specific structure, the disease process have been investigated.

The 28 isolates of the chlamydiosis pathogens were isolated from the sick animals, their immune and biological properties were researched. The methods of the Chlamydia cultivation in the different laboratory models like the reinoculated

cultures RS та BHK-21 cells, primary trypsinized FEC, in the yolk and allantois membranes of the chicken embryos, and the laboratory animals' tissues were improved. The pathogen properties of the chlamydia isolates were investigated.

The technology of isolating the group-specific chlamydia antigen that includes its clarification, concentration and inactivation is proposed. The methods of hyperimmunization of the donor sheep's with further getting the hyperimmune antichlamydia serum and antichlamydia globulin were processed.

The complex schemes of the canine and feline chlamydiosis treatment, that include the antichlamydia globulin. Their therapeutic effectiveness is observed.

Key words: chlamydiosis, epizootological monitoring, diagnostics, biological properties, dogs, cats.

98. Мазур В. М. Епізоотологічне значення та біологічні властивості мікобактерій, виділених від ондатр : дис. ... канд. ветерин. наук : 16.00.03 / Валерій Михайлович Мазур ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 176 с.

Дисертаційна робота присвячена вивченню епізоотичної ситуації в Україні та світі з туберкульозу великої рогатої худоби, з'ясуванню причин широкого розповсюдження вказаного захворювання, взаємозв'язку наявності природних екологічних ніш *Mycobacterium bovis* із стаціонарністю неблагополуччя тваринництва з туберкульозу, експериментальному дослідженню мікобактерій туберкульозу, виділених із органів ондатр внутрішніх водойм України.

Епізоотологічними особливостями туберкульозу великої рогатої худоби є стаціонарність та панзоотичне поширення у світовому масштабі.

Від ондатр внутрішніх водойм Київської області виділено мікобактерії, які формували колонії, характерні для збудника туберкульозу бичачого виду. Ці мікобактерії викликали загибель: морських свинок з властивими туберкульозу патолого-анатомічними змінами, що притаманно *M. bovis* і *M. tuberculosis*; кролів – у септичній формі, курей – у генералізованій формі, що притаманно *M. avium*. При 3-разовому послідовному пасажуванні мікобактерій штаму “Ондатра” через організм морських свинок, 2-разовому через організм кролів і курей спостерігали загибель всіх тварин з утворенням туберкулів. У міжвидових пасажах, проведених на цих видах тварин, мікобактерії штаму “Ондатра” також викликали загибель всіх лабораторних тварин з характерними туберкульозу патолого-анатомічними змінами. У щурів досліджувані мікобактерії при першому пасажі викликали інфекційний процес з персистенцією мікроорганізмів у системі кровообігу без розвитку патолого-анатомічних змін, а при другому – з утворенням туберкулів.

Мікобактерії штаму “Ондатра” за вмістом довголанцюгових вільних жирних кислот переважали мікобактерії польового штаму *M. bovis* у 2,9 раза, а в процесі пасажування через організм морських свинок і кролів збільшували цю перевагу.

Виділені від ондатр мікобактерії після пасажу через системи організмів: морська свинка–морська свинка, морська свинка–морська свинка–морська свинка, морська свинка–морська свинка–кріль ідентифіковані в ПЛР як *Mycobacterium bovis*.

Ключові слова: туберкульоз, ондатри, велика рогата худоба, мікобактерії, штам “Ондатра”, морські свинки, кролі, кури, щурі.

Мазур В. Н. Эпизоотологическое значение и биологические свойства микобактерий, выделенных от ондатр. – Рукопись.

Диссертация на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.03 – ветеринарная микробиология, эпизоотология, инфекционные болезни и иммунология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Диссертационная работа посвящена изучению эпизоотической ситуации по туберкулёзу крупного рогатого скота в мире и Украине, выяснению причин широкого распространения этого заболевания, взаимосвязи наличия природных экологических ниш *Mycobacterium bovis* со стационарностью неблагополучия животноводства по туберкулёзу, экспериментальному изучению микобактерий туберкулёза, выделенных из органов ондатр внутренних водоёмов Украины.

Установлено, что в настоящее время эпизоотологическими особенностями туберкулёза крупного рогатого скота является стационарность и панзоотическое распространение в мировом масштабе. Во многих странах искоренение указанного заболевания длится десятилетиями, а также наблюдаются рецидивы. Одной из причин широкого распространения туберкулёза крупного рогатого скота является носительство *M. bovis* дикими и домашними животными, а также людьми.

От ондатр внутренних водоёмов Киевской области выделены микобактерии, которые на 50-е сутки формировали колонии диаметром 0,5–1,0 мм, сферической и полусферической формы, цвета слоновой кости, с гладкой, сухой поверхностью, что характерно для возбудителя туберкулёза бычьего вида.

Выделенные микобактерии вызывали гибель: морских свинок на 73–101-е сутки опыта, с образованием туберкулов во внутренних паренхиматозных органах, что свойственно *M. bovis* и *M. tuberculosis*; кроликов – 9–10-е сутки в септической форме; кур – 20–22-е сутки в генерализованой форме, что свойственно *M. avium*. Одновременная высокая вирулентность для трёх видов животных отличает микобактерии штамма “Ондатра” от всех известных возбудителей туберкулёза. При 3-разовом последовательном пассажировании микобактерий штамма “Ондатра” через организм морских свинок, 2-разовом через организм кроликов и кур наблюдали гибель всех животных с образованием туберкулов. В межвидовых пассажах, проведённых на этих видах животных, микобактерии штамма “Ондатра” также вызывали гибель всех лабораторных животных с характерными туберкулёзу патолого-анатомическими изменениями. У крыс исследуемые микобактерии при первом

пасаже вызвали инфекционный процесс с персистенцией в системе кровообращения в течение 150-и суток опыта без развития макроскопических патолого-анатомических изменений, а при втором – с образованием туберкулов на селезёнке и брыжейке на 90-е сутки опыта.

Микобактерии, выделенные от ондатр, по содержанию общих липидов опережали микобактерии полевого изолята *M. bovis* в 2,0 раза и длинноцепочечных свободных жирных кислот в 2,9 раза, а в процессе пассажирования через организм морских свинок и кроликов увеличивают преимущество по последнему показателю, что подтверждает экспериментальные и литературные данные о прямой связи содержания свободных жирных кислот с вирулентностью.

Выделенные от ондатр микобактерии после пассажа через системы организмов: морская свинка–морская свинка, морская свинка–морская свинка–морская свинка, морская свинка–морская свинка–кролик идентифицированы молекулярно-генетическим методом (ПЛР) как *M. bovis*.

Ключевые слова: туберкулёз, ондатры, крупный рогатый скот, микобактерии, штамм “Ондатра”, морские свинки, кролики, куры, крысы.

Mazur V. Epizootic significance and biological properties of mycobacteria selected from the musk-rat. – Manuscript.

The thesis on the support of PhD degree on a specialty 16.00.03 – veterinary microbiology, epizootology, infectious diseases and immunology. – National University of Life and Environmental Science of Ukraine, Kyiv, 2011.

The thesis is devoted to the studying of the bovine tuberculosis epizootic situation in Ukraine and in the world, to defining the causes of the wide dissemination of this disease, to researches in interconnection of natural ecological niches of *Mycobacterium bovis* with the stationarity of farms infected by tuberculosis, to the experimental investigation of the mycobacteria tuberculosis separated out of the body organs of musk-rats, that inhabit the inner waters of Ukraine.

The epizootic features of bovine tuberculosis are stationarity and panzootic expansion. Mycobacteria that were isolated from the musk-rats, that inhabit the inner waters of Kyiv region, had formed the colonies that were typical for the bovine tuberculosis pathogenic species, and they caused the death with peculiar post-mortem changes in guinea pigs (typical for the *M. bovis* and *M. tuberculosis*), the skeptical form of disease and death in rabbits and generalized form in chickens (typical for the *M. avium*). The sequential passaging of the mycobacterial strain “Musk-rat” through the body of the guinea pigs, rabbits and chickens, as long as the interspecific passages, caused the death of all the animals. In rats the first passage caused the infection process with the microorganism persistence in the circulatory system without causing visible post-mortem changes, and the second passage ended up with the tubercle formation in the spleen and the peritoneum.

The mycobacterium strain “Musk-rat” excels the *M. bovis* strain in the contents of long-chained fatty acids in 2,9 times.

The mycobacteria that were isolated from the musk-rats were identified by molecular-genetic-PCR method as *M. bovis*.

Key words: tuberculosis, musk-rats, cattle, Mycobacterium, strain "Musk-rat", guinea pigs, rabbits, chickens, rats.

99. Ніколаєнко В. М. Порівняльна оцінка ефективності пробіотиків для профілактики колібактеріозу та сальмонельозу при вирощуванні курчат-бройлерів : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.03 / Володимир Миколайович Ніколаєнко ; Інститут птахівництва НААН України. – Борки, 2012. – 169 с.

У дисертації представлені результати щодо використання пробіотичних препаратів («Моноспорин ПК», «Лактин-К», «Бацелл» та «Байкал ЕМ 1 У») вітчизняного виробництва для профілактики колібактеріозів та сальмонельозів під час вирощування курчат-бройлерів. Особливістю роботи є проведення гострих дослідів з метою відтворення в експериментальних умовах цих захворювань та використання пробіотиків з лікувально-профілактичною метою.

З чотирьох пробіотичних препаратів було відібрано один - «Моноспорин ПК», який сприяв елімінації патогенів з організму курчат-бройлерів на 40 добу вирощування. Антагоністичні відносини пробіотичного препарату доведено нами як при проведенні бактеріологічних досліджень на птиці, так і *in vitro* за допомогою електронної мікроскопії. Імунологічними та біохімічними дослідженнями сироватки крові доведено позитивний вплив пробіотика «Моноспорин ПК» на організм курчат-бройлерів.

Економічна ефективність використання пробіотичного препарату «Моноспорин ПК» в умовах виробництва під час вирощування курчат-бройлерів, завдяки кращій збереженості поголів'я, більшій масі тіла та меншій конверсії корму, становила 1508,33 грн у перерахунку на 1000 голів.

Ключові слова: курчата-бройлери, пробіотики, профілактика, колібактеріоз, сальмонельоз, імунітет, електронна мікроскопія.

Николаенко В. Н. Сравнительная оценка эффективности пробиотиков для профилактики колибактериоза и сальмонелллёза при выращивании цыплят-бройлеров. — Рукопись.

Диссертация на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.03 – ветеринарная микробиология, эпизоотология, инфекционные болезни и иммунология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Кабинета Министров Украины, Киев, 2012.

В диссертации представлены результаты испытания пробиотиков отечественного производства с целью профилактики колибактериоза и сальмонелллёза при выращивании цыплят-бройлеров

Из четырёх использованных в исследованиях пробиотических препаратов («Лактин-К», «Бацелл», «Байкал ЭМ 1 У», «Моноспорин ПК») был выбран

один - «Моноспорин ПК», способствующий элиминации патогенов из организма цыплят-бройлеров на 40-й день выращивания.

Лучшие показатели по массе тела и сохранности цыплят были получены при применении пробиотика «Моноспорин ПК». Выпаивание этого пробиотика способствует увеличению массы тела цыплят на 6 % (2326,05 г в опыте, 2195,45 г в контроле), лучшей сохранности (100 % и 92 % соответственно), увеличению в крови количества эритроцитов (7,7 и 7,1 Т/л соответственно) и лейкоцитов (33,5 и 32,0 Г/л соответственно), уменьшению скорости оседания эритроцитов (3,1 мм/ч и 3,6 мм/ч соответственно), а также бактерицидной (95,72 % и 85,54 % соответственно) и лизоцимной активности сыворотки крови (1,35 мкг/мл и 1,15 мкг/мл соответственно), увеличению содержания витаминов А (с 87 мкг/г до 91 мкг/г) и Е (с 525 мкг/г до 600 мкг/г) в печени цыплят-бройлеров.

Установлено, что культура *Bacillus subtilis* 090 (основа пробиотика «Моноспорин ПК») не вступает в антагонистическое взаимодействие с антибиотиками и может использоваться совместно с ними для нормализации микрофлоры желудочно-кишечного тракта цыплят. Использование антибиотика «Гентамицин 10 %» в сочетании с пробиотиками позволило получить быстрый терапевтический эффект на инфицированной птице и уменьшить негативное влияние антибиотика на организм цыплят-бройлеров.

Установлено, что пробиотик «Моноспорин ПК» влияет на биохимические свойства *E. coli* и *S. typhimurium*. Ферментативная активность исходной тест-культуры *E. coli* и реизолированной от цыплят в 10- и 20-дневном возрасте не изменяется, то есть она продуцировала индол и ферментировала глюкозу, сахарозу, мальтозу, лактозу, манит, сорбит, рамнозу и ксилозу. В то время как *E. coli*, реизолированная от цыплят в возрасте 30 дней, изменяла свои ферментативные свойства и не ферментировала - сахарозу, рамнозу и инозит. Что касается других сахаров - ферментативная активность тест-культуры не изменилась.

При изучении биохимических свойств культуры *S. typhimurium*, штамм № 371, установлено, что исходная культура и её реизоляты, полученные в 10- и 20-дневном возрасте цыплят, продуцировали сероводород и не продуцировали индол, ферментировали глюкозу, рамнозу, инозит, сорбит, маннит, мальтозу. *S. typhimurium*; изолированная от цыплят в 30-дневном возрасте - ферментировала только глюкозу.

С помощью электронной микроскопии установлено бактерицидное действие пробиотика «Моноспорином ПК» на культуры кишечной палочки и сальмонелл. На 20-й день выращивания цыплят-бройлеров у реизолированной *Escherichia coli* были выявлены определённые морфологические изменения: увеличение количества клеток неправильной формы с «распушенной» поверхностью, уменьшение толщины слизистого слоя и появление, в ряде случаев, участков просветления цитоплазмы с её последующей вакуолизацией. Аналогичные результаты были получены и при изучении влияния пробиотика «Моноспорин ПК» на *S. typhimurium*, штамм № 371, которая также была реизолирована от цыплят-бройлеров в 20-дневном возрасте. В

морфологическом отношении культура сальмонеллы была идентична культуре кишечной палочки, то есть уменьшение слизистого слоя, просветление и вакуолизация цитоплазмы. Однако полиморфизм клеток сальмонелл, реизолированных от цыплят в этом возрасте выражался в меньшей степени, чем у сальмонелл, реизолированных от цыплят 30-дневного возраста. В суточных культурах энтеробактерий, которые были получены от цыплят 30-дневного возраста, электронно-микроскопическими исследованиями определено существенное уменьшение, а в некоторых клетках и полная потеря слизистого слоя, уменьшение количества рибосом, цитоплазма клеток содержала вакуолеподобные включения, а в некоторых клетках - нарушение целостности мембран.

Таким образом, иммунологическими и биохимическими исследований сыворотки крови доказано положительное влияние пробиотика «Моноспорин ПК» на организм цыплят-бройлеров.

Экономическая эффективность использования пробиотика «Моноспорин ПК» доказана в условиях производства. При выращивании цыплят-бройлеров, за счёт сохранности поголовья, увеличения массы тела и уменьшения конверсии корма она составила 1508,33 грн в перерасчёте на 1000 голов.

Ключевые слова: цыплята-бройлеры, пробиотики, профилактика, колибактериоз, сальмонеллёз, иммунитет, электронная микроскопия.

Nikolaenko V. M. Comparison of the effectiveness of probiotics for the colibacillosis and salmonellosis prophylaxis when breeding broiler-chickens. — Manuscript.

The thesis for degree of veterinary sciences, specialty 16.00.03 – veterinary microbiology, epizootology, infection diseases and immunology. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Cabinet of Ministers of Ukraine, Kyiv, 2012.

In the thesis the results concerning the use of probiotic preparations of the native production for the colibacillosis and salmonellosis prophylaxis when raising broiler-chicks are presented. The peculiarity of the work is the carrying out of investigations, the aim of which is the reproduction of the given disease in experimental conditions and the application of probiotics for the disease treatment and prevention.

From four preparations it has been chosen one preparation “Monosporin PK” that furthers the pathogens elimination from the chicken-broiler’s organism to the 40-th day of breeding. We’ve proved the antagonistic relations of the preparation both under the conducting of the bacteriological investigations and in vitro using the electron microscopy. When carrying out the biological investigations of blood serum it has been demonstrated the positive effect of the probiotic “Monosporin PK” on the organism of the broiler- chicken.

The economic effectiveness of using the given probiotic preparation “Monosporin PK” in production conditions when raising broiler-chickens made up

1508,33 gm per 1000 heads owing to the better safety of the stock, the bigger live weight and the less feed conversion.

Key words: broiler-chickens, probiotics, prophylaxis, colibacillosis, salmonellosis, immunity, biochemical indices of blood, electron microscopy.

100. Полупан І. М. Імунологічні властивості вакцинних штамів вірусу сказу : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.03 / Іван Миколайович Полупан ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – Київ, 2011. – 151 с.

У дисертації наведені результати дослідження імунобіологічних властивостей вірусу сказу вакцинних штамів Щолково-51 К, РБ-71 та ТС-80.

Показана принципова можливість культивування вірусу сказу вакцинного штаму Щолково-51 К у культурі клітин НС.

Запропонована удосконалена науково-обґрунтована технологія отримання культуральної суспензії вірусу сказу шляхом інфікування культури клітин НС «в суспензію» із двостадійним відбором вірусу, яка дає можливість отримувати вірусомісний матеріал з високим титром інфекційної активності.

Вивчені умови зберігання нативних культуральних суспензій вірусу сказу при температурах мінус 18 ± 2 °С та 4 ± 2 °С, а також підібране оптимальне сахарозо-желатозове середовище для ліофільного висушування вірусу сказу.

Удосконалена методика визначення інфекційної активності вірусу сказу вакцинного штаму Щолково-51 К шляхом титрування в культурі клітин НС, що дозволило скоротити час при встановленні титру з 14-и до 3-х діб.

Вивчені патогенні та антигенні властивості вакцинних штамів вірусу сказу. Отримані результати стали основою для розробки науково-обґрунтованої «Концепції використання вакцинних штамів вірусу сказу».

За допомогою ЗТ-ПЛР показана відсутність відмінностей між штамми у фрагменті варіабельної ділянки гена нуклеопротеїду, незважаючи на те, що штам ТС-80 – похідний штаму SAD, а Щолково-51 К, CVS та РБ-71 – деривати штаму PV.

Ключові слова: вакцинні штами вірусу сказу, перещеплювані культури клітин, патогенність, індекс інвазивності, антигенні властивості, імуногенність.

Полупан И. Н. Иммунобиологические свойства вакцинных штаммов вируса бешенства. – Рукопись.

В диссертации представлены результаты исследования иммунобиологических свойств вируса бешенства вакцинных штаммов Щелково-51 К, РБ-71 и ТС-80.

Проведена оценка чувствительности перевиваемых культур клеток ВНК-21, ПС, Vero, ПТП к вирусу бешенства вакцинным штаммам Щелково-51 К, РБ-71, ТС-80 и установлено, что лучшими вирусрепродуцирующими свойствами обладают культуры клеток ПС и ВНК-21.

Адаптировано вирус бешенства вакцинного штамма Щелково-51 К к репродукции в культуре клеток ПС. Изучены культуральные свойства исследуемых вакцинных штаммов вируса бешенства, полученных в культуре клеток ПС, которые стали основой для усовершенствования технологии получения культурального сырья вакцинного вируса бешенства путем инфицирования культуры клеток ПС «в суспензию» с множественностью заражения 0,1-0,01 МЛД₅₀/кл при применении методики однократной замены инфицированной среды с двукратным отбором вируса, что дало возможность получить вирусосодержащий материал с высокой инфекционной активностью. Кроме того, метод однократной замены инфицированной среды позволил от одной монослойной культуры-продуцента получить двукратный объем вирусосодержащего материала за 8 суток, в то время как при стандартной методике для получения аналогичного объема вирусного материала, необходимо 10–12 суток.

Усовершенствована методика определения инфекционной активности вируса бешенства вакцинного штамма Щелково-51 К путем титрования в культуре клеток ПС, что дало возможность уменьшить время установления титра с 14-и до 3-х суток. Проведенный корреляционный анализ результатов титрования штамма Щелково-51 К показал высокое соответствие между инфекционной активностью вируса при титровании на мышах и при использовании метода титрования в культуре клеток ПС с выборочным коэффициентом корреляции $r=0,927$. Данный метод является перспективным для использования в процессе производства антирабических вакцин при технологическом контроле вирусного сырья.

Изучены условия сохранения нативных культуральных суспензий вируса бешенства при разных температурах. Установлено, что способ сохранения вакцинных штаммов вируса бешенства при температуре минус 18 ± 2 °С пригоден в течение 3-6-и месяцев, так как за этот период проходит потеря менее 10 % инфекционной активности. Условия холодильной камеры (температура 4 ± 2 °С) пригодны для короткого (до 7-и суток) сохранения вакцинных штаммов вируса бешенства.

При проведении лиофилизации культуральной суспензии штамма Щелково-51 К проведен подбор комплексных стабилизаторов. Экспериментально установлено, что лучшие протективные свойства имела защитная среда, которая состояла из 8 % желатозы, 10 % сахарозы на гипертоническом 4 % растворе натрия хлорида.

Изучены патогенные свойства вируса бешенства вакцинных штаммов Щелково-51 К, РБ-71 и ТС-80 для лабораторных животных (мышей, кроликов, морских свинок). Установлена разная степень аттенуации штаммов. Экспериментально доказано, что наиболее реактогенным является штамм РБ-71, при внутримышечном введении которого наблюдалась гибель морских свинок и кроликов с летальностью 60 и 25 % соответственно; штамм Щелково-51 К не вызывал гибели кроликов при внутримышечном введении и отмечена 50 % летальность при интрацеребральном введении; наиболее аттенуированным оказался штамм ТС-80, который вызывал болезнь только у мышей

исключительно при интрацеребральном введении. Полученные результаты стали основой для разработки научно-обоснованной «Концепции использования вакцинных штаммов вируса бешенства».

Изучены антигенные и иммуногенные свойства вируса бешенства вакцинных штаммов Щелково-51 К и РБ-71, которые индуцировали производство антирабических антител в титрах $2,41 \pm 1,38$ МЕ/см³ и $1,86 \pm 0,59$ МЕ/см³ соответственно, а также защищали от заражения летальной дозой референс-штамма CVS.

Для идентификации вируса бешенства методом ОТ-ПЦР подобрана пара праймеров, комплементарная к консервативному участку начала гена нуклеопротеида. Анализ ОТ-ПЦР-продуктов консервативного участка гена нуклеопротеида исследуемых штаммов вируса бешенства свидетельствует о их принадлежности к первому генотипу.

Для постановки ОТ-ПЦР с целью установления возможных отличий между разными вакцинными штаммами вируса бешенства использовали пару праймеров комплементарную к варибельному участку 3'конца гена нуклеопротеида. Показано генетическое родство варибельного участка гена нуклеопротеида вируса бешенства вакцинных штаммов Щелково-51 К, ТС-80, РБ-71 и референс-штамма CVS, несмотря на их разное происхождение.

Ключевые слова: вакцинные штаммы вируса бешенства, перевиваемые культуры клеток, патогенность, индекс инвазивности, антигенные свойства, иммуногенность.

Polupan I. N. The immunobiological properties of vaccine strains of rabies virus. – Manuscript.

The results of the study of immunological properties of rabies virus vaccine strains Schelkovo K-51, RB-71 and TC-80 are presented at the dissertation.

The principal possibility of cultivation of rabies virus vaccine strain Schelkovo K-51 in cell culture SK is shown.

The improved science-based technology for the rabies virus production by "suspension" infecting of cell culture SK with two-stage extraction of the virus, which makes it possible to get the cultural virus-containing material with a high titer of infective activity was proposed.

The conditions of preservation of cultural suspensions of the rabies virus at temperatures of 18 ± 2 °C and 4 ± 2 °C were studied, and optimally sucrose – gelatinose medium for the lyophilization of the rabies virus was selected.

Method for determining the infectivity of rabies virus vaccine strain Schelkovo-51 K by titration in cell culture SK was improved in order to make it possible to significantly reduce the time in determining the titer from 14 days up to 3 days.

The pathogenic and antigenic properties of vaccine strains of rabies virus were studied. The results became the basis for the development of science-based "Conception of using vaccine strains of rabies virus".

The genetic relationship of variable region of the nucleoprotein gene of rabies virus vaccine strains Schelkovo 51-K, TS-80, RB-71 and the reference strain CVS was shown, despite their different origins.

Key words: vaccine strains of rabies virus, cell cultures, pathogenicity, index of invasiveness, antigenic properties, immunogenicity.

101. Сахнюк Н. І. Вплив комплексу хелатів цинку та купруму з ретинолу ацетатом і а-токоферолом на показники імунореактивності телят, щеплених вакциною проти сальмонельозу : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.03 / Наталія Іванівна Сахнюк ; Білоцерківський національний аграрний університет. – Біла Церква, 2011. – 189 с.

Дисертація присвячена дослідженню впливу комплексу хелатів Цинку та Купруму з ретинолу ацетатом і α -токоферолом на показники імунореактивності телят, щеплених вакциною проти сальмонельозу.

На підставі ретроспективного аналізу проведено вивчення розповсюдження захворювання телят на сальмонельоз за період 1999–2009 рр. і визначені серовари сальмонел, виділені з патологічного матеріалу від телят, м'яса яловичини та кормів рослинного походження.

Результати досліджень показали, що із матеріалу з трупів телят виділяли серовари сальмонел: *Salm. dublin* – від 149 культур (2001 р.) до 33 (2009 р.); *Salm. enteritidis* – від 68 (2001 р.) до 1 (2008 р.); *Salm. typhimurium* – від 49 (2003 р.) до 5 (2008 р.), окрім основних господар-адаптованих сероварів виділяли *Salm. chole-raesuis*, *Salm. heidelberg*, *Salm. hamburg* та ін.

Із кормів рослинного походження виділяли *Salm. typhimurium*, *Salm. enteritidis*, *Salm. typhisuis*, *Salm. heidelberg*, *Salm panama* та ін.

У ході вивчення у сироватці крові телят умісту вітамінів А і Е до початку дослідження встановлено їх недостатність: уміст вітаміну А – $7,7 \pm 0,32$ мкг/100 мл, вітаміну Е – $0,10 \pm 0,02$ мг/100 мл. Після парентерального введення ретинолу ацетату уміст вітаміну А у сироватці крові підвищився до $24,8 \pm 1,49$ мкг/100 мл, а після введення α -токоферолу уміст вітаміну Е зріс до $0,32 \pm 0,02$ мг/100 мл.

Після введення сальмонельозної вакцини концентрація вітамінів А та Е у сироватці крові мала тенденцію до зростання.

Введена телятам сальмонельозна вакцина зумовила підвищення у сироватці крові γ -глобулінової фракції білка, у лейкограмі – кількості моноцитів, в усіх дослідних груп телят вірогідно зріс уміст абсолютної кількості лімфоцитів, Т- і В-лімфоцитів, титр сальмонельозних антитіл, показники ОФР, БАСК і ЛАСК.

Уміст мікроелементів Цинку та Купруму у сироватці крові телят до початку дослідження становив Zn – $74,2 \pm 6,88$ та Cu – $68,3 \pm 4,71$ мкг/100 мл. Після використання хелатів Цинку з ретинолу ацетатом концентрація його у сироватці крові підвищилась до $138,1 \pm 7,35$ мкг/100 мл, Цинку з α -токоферолом – до $109,3 \pm 3,89$ мкг/100 мл; Купруму з ретинолу ацетатом – концентрація Купруму зросла до $111,4 \pm 1,59$ мкг/100 мл; Купруму з α -токоферолом – до

105,5±3,93 мкг/100 мл, комплексу хелатів Zn і Cu з ретинолу ацетатом та α-токоферолом, відповідно, до 133±4,97 і 90,9±2,76 мкг/100 мл.

Після введеної телятам сальмонельозної вакцини вміст Цинку в сироватці крові мав тенденцію до підвищення, Купруму – до зниження, а в групі тварин, яких імунізували після введеного комплексу хелатів Цинку та Купруму з ретинолу ацетатом і α-токоферолом, спостерігали тенденцію до зростання.

Показники імунореактивності телят дослідних груп на введenu сальмонельозну вакцину вірогідно зросли: γ-глобулінова фракція білків, абсолютна кількість лімфоцитів, Т- і В-лімфоцитів, титр антитіл, ОФР, БАСК і ЛАСК.

На підставі аналізу отриманих результатів розроблені методичні рекомендації щодо використання ретинолу ацетату, α-токоферолу та хелатів Цинку і Купруму для підвищення імунореактивності телят за вакцинації проти сальмонельозу.

Ключові слова: сальмонельоз, серовари, ретроспективний аналіз, ретинолу ацетат, α-токоферол, хелати Цинку та Купруму.

Сахнюк Н. И. Влияние комплекса хелатов Цинка та Купрума с ретинола ацетатом, альфа-токоферолом на показатели иммунореактивности телят, вакцинированных вакциной против сальмонеллеза. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.03 – ветеринарная микробиология, эпизоотология, инфекционные болезни и иммунология. Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Диссертация посвящена исследованию влияния комплекса хелатов Цинка та Купруму с ретинола ацетатом, альфа-токоферолом на показатели иммунореактивности телят, вакцинированных вакциной против сальмонеллеза.

В работе приведены результаты ретроспективного анализа по изучению распространения заболевания телят сальмонеллезом за период 1999-2009 годы, определены серовары сальмонелл, выделенные с патматериала трупов телят, говяжьего мяса и кормов растительного происхождения.

Определено содержание витаминов А и Е в сыворотке крови телят до начала опыта, которое составляло: витамина А – 7,7±0,32 мкг/100 мл, витамина Е – 0,10±0,02 мг/100 мл, что является недостаточным по отношению к физиологическим показателям. После парентерального 9-кратного введения телятам ретинола ацетата в дозе 250 МО, α-токоферола – в дозе 60 мг/кг массы тела концентрация витамина А в сыворотке крови повысилась до 24,8±1,49 мкг/100 мл, витамина Е – до 0,32±0,02 мг/100 мл. Таким образом, парентеральное введение новорожденным телятам ретинола ацетата и альфа-токоферола перед вакцинацией сальмонеллезной вакциной обеспечивало организм животных витаминами А и Е на уровне физиологической потребности.

Вакцинация телят сальмонеллезной вакциной на этом фоне способствовала повышению показателей иммунореактивности: у телят опытных групп в сыворотке крови повысилось содержание γ -глобулиновой фракции белка и титр сальмонеллезных антител, достоверно увеличилось содержание абсолютного количества лимфоцитов, Т- и В-лимфоцитов, возросли показатели ОФР, БАСК, ЛАСК.

Изучение концентрации микроэлементов Цинка и Купрума в сыворотке крови телят показало, что до начала опыта их содержание было низким: Цинка – от $74,2 \pm 6,88$ до $89,9 \pm 3,06$ мкг/100 мл; Купрума – от $68,3 \pm 4,71$ до $79,4 \pm 3,69$ мкг/100 мл.

Скармливание телятам хелатов Цинка и Купрума в комплексе с ретинола ацетатом и альфа-токоферолом способствовало повышению концентрации микроэлементов в сыворотке крови: Цинка – до $138,1 \pm 7,35$; Купрума – до $111,4 \pm 1,59$ мкг/100 мл, повысилось содержание и общего белка, γ -глобулинов, моноцитов, абсолютное количество Т- и В-лимфоцитов, ОФР. Наиболее эти показатели были выражены в группе телят, которым скармливали комплекс хелатов Цинка и Купрума с ретинола ацетатом и α -токоферолом.

Иммунизация телят сальмонеллезной вакциной на этом фоне способствовала повышению содержания в сыворотке крови Цинка и Купрума, а в группе телят, иммунизированных на фоне скармливания комплекса хелатов Цинка и Купрума с ретинола ацетатом и альфа-токоферолом, – к повышению содержания обеих микроэлементов, что объясняется выходом их из депо и указывает на участие в процессе иммуногенеза.

После вакцинации телят сальмонеллезной вакциной общеклинические показатели состояния животных находились в пределах: Т– $38,7$ – $38,9$ °С; П – 80 – 88 уд/мин; Д – 20 – 22 дых. движений/мин. Аппетит сохранен.

Реакция иммунореактивности телят опытных групп на сальмонеллезную вакцину проявлялась повышением в сыворотке крови γ -глобулиновой фракции белка, достоверным увеличением абсолютного количества лимфоцитов, Т- и В-лимфоцитов ($p < 0,001$) по сравнению с предыдущими данными, ОФР, уровнем титра сальмонеллезных антител и др.

Наивысшими показателями превентивных свойств сыворотки крови установлены у телят 5 группы (90 %), которых иммунизировали на фоне скармливания комплекса хелатов Цинка и Купрума в сочетании с ретинола ацетатом и α -токоферолом.

Результаты сравнения показателей влияния сальмонеллезной вакцины между группами телят, вакцинированных на фоне применения ретинолу ацетата, α -токоферола и хелатов Цинка и Купрума с ретинола ацетатом и α -токоферолом, свидетельствуют о большем стимулирующем действии комплекса хелатов с ретинола ацетатом и α -токоферолом на показатели клеточного иммунитета.

На основании анализа полученных результатов исследований разработаны методические рекомендации по использованию ретинола ацетата, α -токоферола и хелатов Цинка и Купрума для повышения иммунореактивности телят при вакцинации против сальмонеллеза.

Ключевые слова: сальмонеллез, серовары, ретроспективный анализ, ретинола ацетат, α -токоферол, хелаты Цинка и Купрума.

Sakhnyuk N. I. The influence of the chelates complex of Zinc and Copper with retinol acetate and α -tocopherol on the indexes of immune reactivity in calves, vaccinated with salmonella vaccine. – Manuscript

The thesis for degree of candidate of veterinary sciences, specialty 16.00.03 – veterinary microbiology, epizootology, infection diseases and immunology. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

The thesis is devoted to the influence of the chelates complex of Zinc and Copper with retinol acetate and α -tocopherol on the indexes of immune reactivity in calves, vaccinated with salmonella vaccine.

Based on the retrospective analysis the morbidity of calves with salmonellosis in the period between 1999 and 2009 was studied; Salmonella serotypes, obtained from pathological material from calves, beef and vegetal forage were determined.

The results of the analysis have shown that the following salmonella serotypes from the material from cadavers of calves were obtained: Salm. dublin – from 149 cultured (2001) to 33 (2009); Salm. enteritidis – from 68 (2001) to 1 (2008); Salm. typhimurium – from 49 (2003) to 5 (2008); apart from the main host-adapted serotypes, Salm. choleraesuis, Salm. heidelberg, Salm. hamburg etc. were founded.

From the vegetal forage Salm. typhimurium, Salm. enteritidis, Salm. typhisuis, Salm. heidelberg, Salm. panama and other were obtained.

In the beginning of the experiment the insufficient concentration of vitamins A and E in blood serum of calves was established – vitamin A – $7,7\pm 0,32$ mcg/100 ml, vitamin E – $0,10\pm 0,02$ mg/100 ml. After the parenteral administration of retinol acetate the vitamin A concentration rose to $24,8\pm 1,49$ mcg/100 ml; after the administration of α -tocopherol the vitamin E concentration rose to $0,32\pm 0,02$ mg/100 ml.

After the administration of the salmonella vaccine vitamin A and E values in blood serum had tendency to rising.

The salmonella vaccine administered to the calves caused the increase of values of γ -globulin fraction of protein in blood serum, in leukogram – the increase of monocytes; in all test groups of calves credibly rose the absolute quantity of lymphocytes, T and B lymphocytes, titer of salmonella antibodies and values of opsonic-phagocytic reaction, serum bactericidal activity (SBA) and serum lysozyme activity (SLA).

The concentration of microelements Zinc and Copper in serum of calves before the feeding of chelates was Zn – $74,2\pm 6,88$ mcg/100 ml; Cu – $68,3\pm 4,71$ mcg/100 ml. After feeding of chelates of Zinc with retinol acetate the concentration of Zinc rose to $138,1\pm 7,35$ mcg/100 ml, and with α -tocopherol – to $109,3\pm 3,89$ mcg/100 ml; Copper with retinol acetate the concentration of Copper – to $111,4\pm 1,59$ mcg/100 ml, Copper with α -tocopherol – to $105,5\pm 3,93$ mcg/100 ml, complex of chelates of Zinc and Copper with retinol acetate and α -tocopherol to $133\pm 4,97$ and $90,9\pm 2,76$ mcg/100 ml respectively.

After the salmonella vaccine administration the serum concentration of Zinc tended to increase and that of Copper to decrease; in the group of animals that was immunized while administered chelates of Zinc and Copper with retinol acetate and α -tocopherol they tended to increase.

The values of immune reactivity to the salmonella vaccine in calves of test groups have credibly risen: γ -globulin fraction of protein, absolute quantity of lymphocytes, T and B lymphocytes, antibody titer, opsonic-phagocytic reaction, SBA and SLA.

Based on the analysis of the results the methodic recommendations for the use of chelates of Zinc and Copper with retinol acetate and α -tocopherol for the enhancement of immune reactivity in calves during the vaccination against salmonellosis were developed.

Key words: salmonellosis, serotypes, retrospective analysis, retinol acetate, α -toco-pherol, chelates of Zinc and Copper.

202. Ткаченко В. В. Епізоотологічний моніторинг та удосконалення засобу діагностики пастерельозу тварин, викликаного *Pasteurella Haemolytica* : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.03 / Володимир Васильович Ткаченко ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 134 с.

Дисертаційна робота присвячена вивченню епізоотичної ситуації з пастерельозу тварин в Україні, викликаного *Pasteurella haemolytica*, епізоотологічному дослідженню штаму *Pasteurella haemolytica* та удосконаленню методів діагностики пастерельозу шляхом розробки тест-системи на основі імуноферментного аналізу.

Аналіз епізоотичного стану щодо пастерельозу тварин в Україні підтверджує, що в етіології інфекційних хвороб важливе місце займає *Pasteurella haemolytica*, як одна із основних причин виникнення бронхопневмонії молодняку великої рогатої худоби, септицемії новонароджених ягнят та інфекційного маститу великої й дрібної рогатої худоби.

Виділено, ідентифіковано, охарактеризовано властивості польового штаму збудника *Pasteurella haemolytica* та здійснено первинне депонування штаму 4/08 *Pasteurella haemolytica*.

Вперше в Україні теоретично та експериментально обґрунтовано розробку специфічної, чутливої тест-системи на основі імуноферментного аналізу для виявлення антитіл проти *Pasteurella haemolytica* в сироватці крові тварин. Розроблено імуноферментну тест-систему „*Pasteureliso test AB*” для виявлення антитіл проти *Pasteurella haemolytica* в сироватці крові свиней, великої та дрібної рогатої худоби.

Розроблено та затверджено технічні умови на тест-систему імуноферментну „*Pasteureliso test AB*” для виявлення антитіл проти *Pasteurella haemolytica*.

Ключові слова: пастерельоз, *Pasteurella haemolytica*, антиген, ІФА, тест-система, велика рогата худоба, свині, кролі, білі миші.

Ткаченко В. В. Эпизоотологический мониторинг и совершенствование способа диагностики пастереллеза животных, вызванного *Pasteurella haemolytica*. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.03 – ветеринарная микробиология, эпизоотология, инфекционные болезни и иммунология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Диссертация посвящена изучению эпизоотической ситуации в Украине по пастереллезу животных, вызванного *Pasteurella haemolytica*, эпизоотологическому исследованию штамма *Pasteurella haemolytica* и усовершенствованию методов диагностики заболевания путем разработки тест-системы на основе иммуноферментного анализа.

Анализ эпизоотического состояния Украины и материалов статистической ветеринарной отчетности позволил выяснить, что пастереллез животных регистрируется на всей территории Украины за исключением Харьковской, Днепропетровской и Ивано-Франковской областей. Наиболее напряженная эпизоотическая ситуация по пастереллезу наблюдается в областях северного региона Украины – зоне Полесья, а наименьшая напряженность эпизоотического процесса отмечена в областях западного региона страны, а именно в предгорных и горных районах Карпат. Это свидетельствует о тесной связи между распространением пастереллеза и особенностями природно-почвенных условий различных природно-экономических зон.

В последнее время среди поголовья сельскохозяйственных животных и птицы выявляются случаи выделения при заболеваниях родственного *Pasteurella multocida* микроорганизма – *Pasteurella haemolytica*, которая вызывает пневмонию у крупного рогатого скота, овец, коз, свиней и птиц. Этот микроорганизм часто ассоциирован с другими агентами, поэтому его роль в патологии животных не полностью выяснена.

Установлено, что случаи пастереллеза среди животных за период с 2001 по 2010 гг. регистрировались постоянно, а количество неблагополучных пунктов имел тенденцию к увеличению.

Проведенными исследованиями патологического материала, отобранного от трупов поросят, были выделены культуры пастерелл с характерными для *Pasteurella haemolytica* свойствами.

Определение вирулентности выделенных штаммов проводили путем внутрибрюшинного введения белым мышам суточной бульонной культуры в объеме 0,2 см³, что вызывало их гибель в течение 3–4-х суток. Учитывая полученные результаты, выделенные микроорганизмы были типированы как *Pasteurella haemolytica*.

Впервые в Украине теоретически и экспериментально обоснована разработка специфической и чувствительной тест-системы на основе

иммуноферментного анализа для определения антител против *Pasteurella haemolytica* в сыворотке крови животных. При разработке иммуноферментной тест-системы был использован антиген липополисахаридной природы. Выделение антигена проводили двумя методами – путем осаждения ПЭГ (полиэтиленгликолем) и этанолом.

Полученный антиген *Pasteurella haemolytica* проверяли в ИФА на специфичность с использованием внутрипроизводственной панели сывороток крови.

Разработана тест-система иммуноферментная "Pasteureliso test АВ" для выявления антител против *Pasteurella haemolytica* в сыворотке крови свиней, крупного и мелкого рогатого скота. С целью апробации метода ускоренной диагностики пастереллеза различных видов животных, вызываемого *Pasteurella haemolytica*, были проведены выборочные исследования сывороток крови крупного рогатого скота, свиней и овец методом иммуноферментного анализа с использованием диагностической тест-системы "Pasteurelliso test АВ", предназначенной для выявления антител к *Pasteurella haemolytica*.

Результатами производственных исследований разработанной тест-системы установлено, что иммуноферментный анализ является надежным методом выявления антител к возбудителю *Pasteurella haemolytica* у крупного рогатого скота, свиней и овец. Применение ИФА является перспективным для проведения общего скрининга поголовья животных на наличие антител к гемолитической пастерелле. Разработаны и утверждены технические условия на тест-систему иммуноферментную "Pasteureliso test АВ" для выявления антител против *Pasteurella haemolytica*.

Ключевые слова: пастереллез, *Pasteurella haemolytica*, антиген, ИФА, тест-система, крупный рогатый скот, мелкий рогатый скот, свиньи, кролики, белые мыши.

Tkachenko V.V. Epizootological monitoring and improving of pasterellosis diagnostics in animals, infected by *Pasteurella haemolytica*. – Manuscript.

Dissertation on degree of candidate of veterinary sciences, specialty 16.00.03–veterinary medicine, epizootiology, infectious diseases and immunology–National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

Thesis is devoted to the study of the epizootic situation in Ukraine of pasterellosis in animals, that induced *Pasteurella haemolytica*, and epizootological research of epizootological strain of *Pasteurella haemolytica* and improving methods for diagnostic of disease by developing of test-systems based on ELISA.

Analysis of the epizootic situation in Ukraine confirm that in the etiology of infection diseases of animal the important place has *Pasteurella haemolytica*. This is one of the reasons why arise bronchopneumonia in young cattle, septicemia newborn lambs and infectious mastitis in cattle and small cattle.

Of was selected, identified, characterized the properties of the wild agent *Pasteurella haemolytica* and deposited of strain 4/08 *Pasteurella haemolytica*.

For the first time in Ukraine theoretically and experimentally justified the development of specific test-system based on ELISA for detection of antibodies against *Pasteurella haemolytica* in the serum of animals. A test system «Pasteureliso test AB» for the detection of antibodies against *Pasteurella haemolytica* in the serum of pigs, cattle and small cattle.

Of was developed and approved technical specifications for ELISA kits-system «Pasteureliso test AB» for detection of antibodies against *Pasteurella haemolytica*.

Key words: pasterelosis, *Pasteurella haemolytica*, antigen, ELISA, kits-system, cattle, pigs, rabbits, white mice.

103. Тонська Т. Г. Розробка імуногенних препаратів та системи їх використання для профілактики лейкозу великої рогатої худоби (експетиментальні дослідження) : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.03 / Тетяна Геннадіївна Тонська ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 195 с.

У дисертації теоретично обґрунтовано й експериментально підтверджено конструювання інактивованої вакцини проти лейкозу великої рогатої худоби та специфічного олігорибонуклеопептиду з активністю фактора переносу до антигенів вірусу лейкозу великої рогатої худоби.

Вакцина «Профілейк 3» містить поверхневий і внутрішній білки вірусу, сорбовані на еритроцитах та гідрооксиду алюмінію. Підшкірна дворазова імунізація тварин з інтервалом у 7 діб обумовлює на 16-у добу формування короткочасного гуморального імунітету тривалістю 82 доби.

Висвітлено спосіб одержання специфічного олігорибонуклеопептиду з активністю фактора переносу до антигенів вірусу лейкозу великої рогатої худоби, який включає сенсibilізацію тварин, виділення і оброблення лейкоцитів селезінки, отримання специфічного олігорибонуклеопептиду.

Сконструйовані препарати є нешкідливими, безпечними, формують в організмі дослідних тварин специфічний імунітет.

Розроблена система комплексного використання інактивованої вакцини проти лейкозу великої рогатої худоби з попереднім введенням специфічного олігорибонуклеопептиду, що обумовлює в організмі овець активізацію клітинної ланки імунітету та відносну толерантність гуморальної ланки до інактивованого антигену, що дає змогу диференціювати поствакцинальні антитіла від інфекційних.

Ключові слова: інактивована вакцина, олігорибонуклеопептид, фактор переносу, лейкоз, велика рогата худоба, вівці, антитіла, імунітет.

Тонская Т. Г. Разработка иммуногенных препаратов и системы их использования для профилактики лейкоза крупного рогатого скота (экспериментальные исследования). – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.03 – ветеринарная микробиология, эпизоотология,

инфекционные болезни и иммунология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины Кабинета Министров Украины, Киев, 2012.

В диссертации теоретически обоснована и экспериментально подтверждена возможность конструирования инактивированной вакцины против лейкоза крупного рогатого скота и специфического олигорибонуклеопептида с активностью фактора переноса к антигенам вируса лейкоза крупного рогатого скота.

Инактивированная вакцина против лейкоза крупного рогатого скота «Профилейк 3» содержит поверхностный и внутренний белки вируса лейкоза крупного рогатого скота, сорбированные на эритроцитах и адьюванте гидроокиси алюминия.

Подкожная двукратная иммунизация инактивированной вакциной против лейкоза крупного рогатого скота с интервалом 7 суток обуславливает на 16-й день опыта формирование кратковременного гуморального иммунитета, который длится в течение 82 суток.

Разработан способ получения специфического олигорибонуклеопептида с активностью фактора переноса к антигенам вируса лейкоза крупного рогатого скота, который включает сенсбилизацию животных-доноров, выделение и обработку лейкоцитов селезенки, выделение специфического олигорибонуклеопептида.

Инактивированная вакцина против лейкоза крупного рогатого скота и специфический олигорибонуклеопептид с активностью фактора переноса являются безвредными, аректогенными, формируют в организме морских свинок, кроликов и овец специфический иммунитет.

Освещается система комплексного использования инактивированной вакцины против лейкоза крупного рогатого скота с предшествующим двукратным введением с интервалом 3 дня специфического олигорибонуклеопептида с активностью фактора переноса к антигенам вируса лейкоза крупного рогатого скота, который формирует в организме овец активацию клеточного звена иммунитета и относительную толерантность гуморального звена к инактивированному антигену вакцины, что подтверждается активным формированием в организме овец высокой концентрации специфических противолейкозных антител уже на 7-й день после введения крови от инфицированной вирусом лейкоза коровы. У овец, вакцинированных по разработанной схеме, регистрируется высокая активность формирования специфических антител, которая отличается от аналогичного показателя динамики развития инфекционного процесса изменением концентрации антител во времени: у иммунизированных овец стадия активного проявления иммунитета ($6,33 \pm 1,20 \log_2$) сменяется динамическим снижением уровня специфических антител ниже порога чувствительности РИД, а у инфицированных – активность гуморального звена иммунитета повышается в динамике развития инфекционного процесса. Установленное отличие помогает дифференциации антител поствакцинального и инфекционного процессов.

Ключевые слова: инактивированная вакцина, олигорибонуклеопептид, фактор переноса, лейкоз, крупный рогатый скот, овцы, гуморальное звено иммунитета, антитела, иммунитет.

Tonska T.G. Development of Immunogenic Agents and System of their Use for Prevention of Bovine Leukemia (experimental study). – Manuscript.

Thesis for the of Candidate of Veterinary Sciences on Specialty 16.00.03 – Veterinary Microbiology, Epizootiology, Infectious Diseases and Immunology. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine Cabinet of Ministers of Ukraine, Kyiv, 2012.

In the dissertation design of inactivated vaccines against bovine leukemia and specific oligoribonucleopeptide with activity of transfer factor is theoretically proved and experimentally verified.

Inactivated vaccine against bovine leukemia has surface and internal proteins of the virus, sorbed on erythrocytes and aluminum hydroxide. Subcutaneous immunization, provided twice with a 7-day-interval, causes the formation of short-term humoral immunity.

The mode of producing specific oligoribonucleopeptide with activity of transfer factor for bovine leukemia virus antigens is developed, that includes sensibilization of animals, selection and processing spleen leukocytes, obtaining specific oligoribonucleopeptide.

Designed drugs are harmless, arektogenic, forming specific immunity in the body of experimental animals.

The developed system of complex use of inactivated vaccine against bovine leukemia with previous injection of specific oligoribonucleopeptide with activity of transfer factor activates in sheep organisms a cellular immunity and condition of relative humoral tolerance to inactivated antigen, allowing differentiating post-vaccine antibodies against infectious ones.

Key words: inactivated vaccine, oligoribonucleopeptide, transfer factor, bovine leukemia, cattle, sheep, antibodies, immunity.

Докторська дисертація
Doctor Thesis

104. Кулинич С. М. Ураження копитець у корів спричинені кератоміцетами : дис. ... д-ра вет. наук : 06.00.05 / Сергій Миколайович Кулинич ; Полтавська державна аграрна академія. – Полтава, 2012. – 303 с.

Дисертаційна робота присвячена дослідженням із вивчення ролі кератоміцетів у розвитку патологічних процесів, пов'язаних із гнійними пододерматитами у корів.

У дисертації викладено матеріали моніторингу хвороб кінцівок у корів, завдяки чому встановлено ступінь розповсюдження, подана характеристика нозологічних форм гнійно-запальних процесів дистального відділу кінцівок у худоби залежно від способу їх утримання з описом загальних та місцевих клінічних ознак захворювання.

Представлено аналіз результатів морфологічних, біохімічних, імунологічних досліджень зразків крові та гістологічних досліджень зрізів рогу у корів, хворих на гнійний пододерматит, асоційований кератоміцетами.

Викладено матеріали досліджень видового складу мікроскопічних грибів із зразків ураженого рогу і об'єктів навколишнього середовища тваринницьких приміщень та доведено їх взаємозв'язок.

Представлені результати щодо розробки та апробації запропонованого нами нового живильного середовища МСКР і тестів на перфорацію зрізу ратичного рогу і волосини з метою ідентифікації кератоміцетів.

Дисертаційна робота містить аналіз результатів вивчення фунгіцидних властивостей відомих та розроблених нами препаратів – на основі 2-меркаптобензотіазолу та суміші колоїдів нанокластерів Ag, Cu, Zn, Mg; морфологічних, біохімічних та імунологічних показників крові в корів у процесі їх лікування традиційними засобами та розробленими нами; клінічного ефекту після застосування розроблених препаратів та запропонованої схеми лікування уражень копитець корів, асоційованих кератоміцетами.

Ключові слова: гнійний пододерматит, кератоміцети, 2-меркаптобензотіазол, міді сульфат, нанокластери металів.

Кулинич С. Н. Поражения копытец у коров, вызванные кератомицетами. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 16.00.05 – ветеринарная хирургия. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

Диссертация посвящена установлению роли микроскопических грибов в механизме развития пододерматитов у высокопродуктивных коров и разработке эффективных методов их диагностики, лечения и профилактики. В результате проведенных исследований установлено, что при разных способах содержания количество больных коров отличалось: при привязном содержании – 8,3 %, при беспривязном содержании на чугунном щелевом полу – 13,2 %, при беспривязном содержании на бетонном полу – 6,2 %.

Процент больных животных (от общего имеющегося на фермах количества) существенно отличался. Так, меньше всего больных коров (6,2 %) выявляли при беспривязном содержании на бетонном полу. Несколько больше (8,3 %) – в случае привязной системы содержания, а больше всего (13,2 %) – при беспривязной системе содержания на щелевом полу.

Следует отметить, что наиболее частой патологией в участке пальца были гнойные пододерматиты, встречающиеся при привязном содержании – у 3,2 % коров, беспривязном содержании на чугунном полу – у 3,8 %, беспривязном содержании на бетонном полу – у 2,6 %.

Установлено, что у коров, которых содержали на щелевом полу, в дистальном отделе обнаруживали большое количество гнойных ран (4,1 %). Достаточно распространенными были флегмонозные процессы в области венчика и мякиша. Так, их количество у животных на привязном содержании, более чем вдвое превышало количество таких заболеваний у животных, находившихся на беспривязном содержании.

Доказано, что несвоевременная расчистка копытец, деформации, длительное стойловое содержание, неудовлетворительные зоогигиенические требования для коров и несбалансированность рационов способствуют накоплению в поврежденном подошвенном слое микроскопических грибов, которые, проявляя кератолитические свойства, разрушают кератин копытец.

Фрагменты мицелия микроскопически обнаружены в 116 (50,4 %) образцах разрушенного подошвенного копытцевого рога у больных гнойным пододерматитом коров хозяйств Полтавской области.

В хозяйствах с привязным способом содержания их обнаруживали в 47,7 % случаев, а с беспривязным – в 52,1 %. В процессе посевов образцов на питательных средах выделено значительное количество микроскопических грибов из родов *Aspergillus*, *Acremoniella*, *Candida*, *Cladosporium*, *Mucor*, *Penicillium*, *Fusarium*, *Trichoderma*. Установлено, что пути проникновения их в дефекты подошвы разнообразны – это воздушная среда коровников, грубые корма, подстилка, разрушенные доски.

Разработанная среда для диагностики кератолитических грибов позволила получить рост грибов родов *A. flavus*, *C. albicans*, *C. hordei*, *T. viridae*, *T. koningii*. Кератолитическая активность последних грибов подтверждена постановкой теста на перфорацию волоса, который характеризовался на 14–19-е сутки слушиванием, отслаиванием поверхностных кератиновых чешуек и расплавлением кератиновой оболочки, а также прорастанием гиф в толщу волоса с последующей его фрагментацией, а у последних двух видов

кератолитическая активность доказана еще и тестом на перфорацию среза копытцевого рога.

При гистологическом исследовании 34 образцов, полученных из ороговевших слоев подошвы пораженных копытцев, на границе здоровых и разрушенных пластов отмечали разрыхление волокон и разрушение клеточных элементов, а также между разрушенными клетками эпидермиса подошвы были обнаружены фрагменты мицелия и споры микроскопических грибов в виде удлиненно-овальных образований темно-фиолетового цвета. В местах их выявления отмечали атрофию кератиноцитов, утрату структурного строения рога и формирование полостей.

Изучены особенности клинического течения патологического процесса, разработаны методы диагностики и лечения гнойного пододерматита с использованием веществ, имеющих антибактериальное и фунгицидное действие. Теоретически и практически обосновано местное лечение гнойного пододерматита у коров с использованием сульфата меди, 2-меркаптобензотиазола и смеси нанокластеров аквахелатов Ag, Cu, Zn, Mg в сочетании с ортопедическими башмаками.

Установлено, что на 15-е сутки в крови коров контрольной группы наблюдается рост ФАН (на 11 %), сочетаемый с тенденцией к росту и ФИ (31,2 %). В то же время у больных животных, которым применяли мазь “Левомеколь” с 5 % содержанием 2-меркаптобензотиазола, достоверный ($p < 0,001$) рост ФАН регистрировали уже на 10-е сутки (17,6 %), а на 15-е рост указанного показателя составлял уже 20 %. Параллельно с этим достоверно ($p < 0,05$) наблюдался рост у животных ФИ (55,5 %). У коров третьей группы показатели ФАН существенно не изменились, но ФИ вырос на 97,7 % ($p < 0,001$). Анализируя изменения активности миелопероксидазы и гликогена, установили, что использование предложенных нами методов лечения обеспечивает повышение цитохимической активности фермента на 10-е сутки, а далее, до 15-х суток, наблюдается постепенное снижение активности по всем показателям.

Ключевые слова: гнойный пододерматит, кератомицеты, 2-меркаптобензотиазол, меди сульфат, смесь нанокластеров металлов.

Kulinich S. M. Hoofes lesions caused by keratomitsetes in cows. – On manuscript rights.

The thesis for Doctor degree in Veterinary Sciences competition on speciality 16.00.05 – Veterinary Surgery. – The National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kiev, 2012.

The thesis is devoted to research of study the role of keratomitsetes in the development of pathological processes with suppurative pododermatitis in cows.

The author presented materials of monitoring limbs diseases in cows, due to distribution degree is started, characteristics of nozoological forms of inflammatory processes of the distal extremities of cattle depending on how their content with describing the general and local clinical signs of disease is given.

Analysis of results of morphological, biochemical, immunological investigations of blood samples and histological research of horn sections in cows with suppurative pododermatitis, associated keratomitsetes has been presented in the work.

Research materials species of microscopic fungies from samples of the affected horn and environmental objects of livestock buildings are presented. It has been proved the relationship of microscopic fungies and environmental objects in the thesis.

The results of working and testing of proposed new nutrient Modified Environment with Hoof Horn (MEHH) and tests for punching shear ungulate horn and hair to identify keratomitsetes are presented.

The thesis contains analysis of fungicidal properties of known and developed by us drugs – on the base of 2-mercaptobenzthiazole, and mixture of colloids nanoclusters Ag, Cu, Zn, Mg; of morphological, biochemical and immunological blood parameters in cows during their treatment by traditional means and proposed and developed installed and proposed the scheme treatment of hoofes lesions in cows, associated keratomitsetes.

Key words: suppurative pododermatitis, keratolytic fungies, 2-mercaptobenzthiazole, copper sulfate, nanoclusters of metals.

16.00.06 – Гігієна тварин та ветеринарна санітарія

16.00.06 – Hygiene of animals and veterinary sanitation

Докторські дисертації

Doctor Thesis

105. Коваленко В. Л. Теоретичне і експериментальне обґрунтування розробки та використання комплексних дезінфектантів для ветеринарної медицини : дис. ... д-ра вет. наук : 16.00.06 / Вячеслав Леонідович Коваленко ; Національна академія аграрних наук України. – К., 2012. – 410 с.

Дисертаційна робота присвячена розробці, вивченню та впровадженню ефективних комплексних хімічних засобів профілактики інфекційних, вірусних та паразитарних хвороб тварин в Україні. На основі проведених теоретичних досліджень обґрунтовано необхідність підвищення комплексної дії дезінфікуючих засобів при їх розробці для забезпечення синергічної дії двох хімічних сполучень різного напрямку дії за рахунок стабільності створених градієнтів хімічних потенціалів нових компонентів. Ці препарати мають бути широкого спектра дії та запобігати виникненню отруєнь та забруднення довкілля, що має важливе значення для науки і практики ветеринарної медицини.

На основі експериментальних досліджень запропоновано додаткові методи для оцінки дезінфікуючих засобів за їх впливу на імунний статус тварин з урахуванням можливості виникнення імунологічних ризиків при їх розробці та застосуванні. Розроблено комплексні методичні підходи щодо визначення бактерицидної, віруцидної та фунгіцидної дії препаратів для їх контролю та

оцінки токсичності з використанням первинних та перещеплювальних культур клітин.

Створено рецептури дезінфікуючих засобів: діамант з інсектоакарацидними властивостями та бактерицидні речовини на основі нанотехнології: сріблобенз і срібло-мідний колоїдний розчин. Розроблено технологію їх виготовлення та способи застосування. Експериментально доведено, що діамант ефективний для дезінвазії тваринницьких приміщень. Встановлено ефективну концентрацію та визначено тривалість його пролонгованої інсектицидної дії. Проведені доклінічні та повні клінічні і аналітичні дослідження бактерицидних засобів. Доведено нешкідливість дезінфікуючих засобів діамант, сріблобенз і срібло-мідного колоїдного розчину. Вивчено їх фізико-хімічні властивості.

Ключові слова: дезінфікуючий засіб, діамант, сріблобенз, срібло-мідний колоїдний розчин, нанотехнологія, дезінвазія, токсичність, інсектицидна дія.

Коваленко В. Л. Теоретическое и экспериментальное обоснование разработки и использование комплексных дезинфектантов для ветеринарной медицины. –Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 16.00.06 – гигиена животных и ветеринарная санитария. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

Диссертация посвящена разработке, изучению и внедрению эффективных комплексных химических средств профилактики инфекционных и паразитарных болезней животных в Украине.

На основе проведенных теоретических исследований обосновано, что для повышения комплексного действия дезинфицирующих средств необходимо обеспечить синергичное действие двух химических соединений разного действия за счет стабильности созданных градиентов химических потенциалов новых компонентов. Данные препараты при этом имеют широкий спектр действия и предотвращают возникновение отравлений и загрязнение окружающей среды, что имеет важное значение в научном и практическом плане для ветеринарной медицины. Разработан новый метод контроля по определению синтетического пиретроида дельтаметрина в составе дезинфицирующего средства диамант с действующим веществом бензалкония хлорид.

Экспериментальными исследованиями предложены дополнительные методы оценки дезинфицирующих средств по их воздействию на иммунное состояние животных, которое необходимо определять с целью предупреждения иммунологических рисков как при разработке, так и при применении дезинфицирующих препаратов. Разработан комплекс методических подходов по определению бактерицидного, вирулицидного и фунгицидного действия современных дезинфицирующих средств. Это обеспечивает более эффективно, целенаправленно разрабатывать или подбирать необходимое дезинфицирующее средство с учетом целенаправленного его использования.

Впервые разработана рецептура дезинфицирующих средств: диаманта с инсектоакарицидными свойствами и бактерицидные субстанции на основе нанотехнологии: серебробенз и серебряно-медный коллоидный раствор. Разработана технология их изготовления и способы применения.

Установлены их эффективные бактерицидные концентрации по отношению к тест-культурам *E. coli* и *S. aureus*, а также проведены их испытания в производственных условиях; исследовано вирулицидное действие препаратов на штамм Ла-Сота вируса болезни Ньюкасла и фунгицидное воздействие на грибы родов *Aspergillus*, *Penicillium*, *Fusarium*. Для определения чувствительности микромицетов к дезинфектантам разработаны основные методы исследований: серийных разведений препаратов, метод бумажных дисков, диффузии в агар. Усовершенствован способ определения эффективности обеззараживания поверхностей, контаминированных вирусами. Разработан способ биохимической оценки степени токсичности дезинфицирующего препарата при проведении дезинфекции в присутствии животных по уровню молекул средней массы в сыворотке крови свиней.

Установлено, что использование Т-активина для молодняка крупного рогатого скота при одновременном использовании дезинфицирующего средства диамант повышает показатели клеточного и гуморального иммунитета и является эффективным средством для коррекции иммунного статуса животных при проведении дезинфекции с целью профилактики заболеваний. Разработан эффективный способ определения остатка дезинфицирующих средств, цитотоксического действия и подбор максимальных и оптимальных концентраций при исследовании на культурах клеток. Изучены методы оценки токсического воздействия дезинфектантов на клеточные культуры свиного происхождения СПЭВ, ПТП и их влияние на титр инфекционной активности вакцинного штамма Клон-В вируса болезни Ауески. Экспериментально доказано, что диамант эффективен для дезинвазии животноводческих помещений. Предложено эффективную концентрацию и термины пролонгованности инсектицидного действия препарата.

Исследование комбинированного дезинфицирующего средства диамант в производственных условиях показало, что он эффективно проявляет инсектицидное действие на насекомых и эктопаразитов и может быть использован в комплексе ветеринарно-санитарных мероприятий, рекомендованных для животноводства. Определенно безвредное действие дезинфицирующего средства диамант при обработке помещения в присутствии крупного рогатого скота.

Определены адаптационные особенности организма крупного рогатого скота при обработке их дезинфицирующими средствами, что дополняет научную информацию в вопросах физиологии, иммунологии животных и др. Предложены способы снижения отрицательного воздействия дезинфектантов на организм продуктивных животных.

Диамант можно использовать для дезинфекции при заболеваниях животных, возбудители которых приравниваются по стойкости к *E. coli* и *S. aureus* в 0,5–2,0 % концентрациях. Профилактические меры с использованием современных схем оздоровительных мероприятий дезинфицирующими

средствами диамант и сребробенз дают возможность разорвать эпизоотическую цепь заболевания животных и повысить экономические показатели хозяйств.

Проведены доклинические, полные клинические и аналитические исследования дезинфицирующих средств. Доказана безвредность дезифицирующих средств диаманта, сребробенза и сребряно-медного коллоидного раствора. Изучены их физико-химические свойства.

Сравнительные исследования традиционных дезинфектантов формальдегида, натрия гидроксида с разработанными дезинфектантами диамант, сребробенз и сребряно-медный колоидный раствор дают основание утверждать, что созданные дезинфектанты более эффективные за счет комплексного действия против бактерий, вирусов, грибов, паразитов и экологически безопасные для окружающей среды, безвредные для животных при обработке помещений в их присутствии и дают возможность обеспечивать получение качественной продукции животного происхождения и профилактировать инфекционные заболевания животных.

Ключевые слова: дезинфицирующее средство, диамант, сребробенз, сребряно-медный коллоидный раствор, нанотехнология, дезинвазия, токсичность, инсектицидное действие.

Kovalenko V.L. Theoretical and scientist justification of development and using complex disinfectants for veterinary medicine. – Manuscript.

Dissertation submitted for fulfilment of the requirements of the degree of Doctor of Veterinary Sciences in speciality 16.00.06 – animal hygiene and veterinary sanitary. – The National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

Development, studying and application of the effective complex chemical compounds for prevention of animal infectious and parasitic diseases in Ukraine were the main focus of this dissertation.

Based on the completed theoretical studies it was identified that in order to improve complex activity of disinfectants it is necessary to ensure during manufacturing synergic action of both chemical compounds with different vectors of activity by stabilizing gradients of new component chemical potentials. These compounds have wide spectrum of action and prevent practically and scientifically important for veterinary medicine animal poisoning and environmental pollution.

Methodological complex approaches have been developed for evaluation of the effect of disinfectants on immune system taking into account potential risks for immune system during development and application of disinfectants.

Recipes for disinfectants diamant with insecticidal, acaricidal properties as well as sriblobenz and silver-copper colloidal solution with bactericidal properties were developed. By using cultures of *E. coli* and *S. aureus*, virus of La-Costa of Newcastle poultry disease and fungi *Aspergillus*, *Penicillium*, *Fusarium* disinfectant's effective concentrations for effective disinfection were identified in manufacturing conditions. In order to identify sensitivity of micromicetes to test compounds serial

dilutions of compounds, method of paper discs as well as method of diffusion into agar were the main methods used. Effective concentrations as well as duration of their insecticidal action were also identified. Safety of disinfectants diamant, sriblobenz and silver-copper colloidal solution was shown and confirmed. Their physical and chemical properties was identified.

Key words: disinfectant, sanitizer, diamant, sriblobenz, silver-copper colloid, nanotechnology, disinfecting, toxicity, insecticide action.

106. Шевченко Л. В. Наукове обґрунтування застосування каротиноїдів у системі профілактики порушень функціонального стану організму сільськогосподарських тварин : дис. ... д-ра вет. наук : 16.00.06 / Лариса Василівна Шевченко ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 418 с.

Обґрунтовано наукові принципи застосування каротиноїдів у системі профілактики порушень функціонального стану та стимуляції репродуктивної функції сільськогосподарських тварин. Вказано на залежність біологічної дії каротиноїдів в організмі від форми, дози та режиму застосування, а також виду, віку, напряму продуктивності та фізіологічного стану тварин.

Встановлено видові особливості щодо засвоєння β -каротину гриба *B1. tristora* штаму ТКСТ та ксантофілів у лабораторних та сільськогосподарських тварин. Розширено та доповнено уявлення про особливості метаболізму каротиноїдів у птиці, свиней та великої рогатої худоби, яке ґрунтується на здатності транс- β -каротину гриба *B1. tristora* перетворюватись у вітамін А, накопичуватись у тканинах і продукції, стимулювати відтворну функцію, а також ріст і розвиток молодняка.

Одержані результати щодо біологічної дії β -каротину в організмі тварин доповнюють концепцію стосовно самостійної ролі каротиноїдів у процесах проліферації та спеціалізації імунокомпетентних клітин, обміну різних класів ліпідів та вітаміну А у тканинах, які можуть бути використані при розробці профілактичних та терапевтичних заходів при захворюваннях незаразного характеру.

Запропоновано науково-практичні рекомендації щодо застосування β -каротину біотехнологічного синтезу для підвищення відтворної здатності та продуктивності сільськогосподарських тварин.

Ключові слова: вітатон, каротиноїди, β -каротин, клінічний стан, імунологічний статус, обмін речовин, щурі, свині, кури, корови, телята.

Шевченко Л. В. Научное обоснование использования каротиноидов в системе профилактики нарушений функционального состояния организма сельскохозяйственных животных. – Рукопись.

Диссертация на соискания ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 16.00.06 – гигиена животных и ветеринарная санитария. –

Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

В диссертационной работе на основе исследований видового состава каротиноидов кормов, химического состава биомассы β -каротина биотехнологического синтеза, их влияния на клиническое состояние, процессы гемо- и иммунопозеза, метаболический статус, продуктивность, качество, безопасность и биологическую полноценность продукции, изложены теоретические основы и практические приемы применения каротиноидов в системе профилактики нарушений функционального состояния организма сельскохозяйственных животных

Доказано, что фенолпроизводные антиоксиданты бутилгидрокситолуол и бутилгидроксианизол, а также витамины Е, А, аскорбил-пальмитат и β -каротин положительно влияют на активность β -каротиндиоксигеназы слизистой оболочки тонкой кишки и липазу поджелудочной железы птицы *in vitro*, регламентирующих трансформацию и усвоение β -каротина организмом.

Введение нативной биомассы гриба *B1. trispora per os* лабораторным крысам не вызывает изменений клинического состояния, морфологических и иммунологических показателей крови. Дезинтегрированная биомасса гриба *B1. Строга* и синтетический (3-каротин вызывают у лабораторных крыс гипополидемию, снижают процессы дифференциации и специализации иммунокомпетентных клеток в органах иммунопозеза и повышают интенсивность выделения каротиноидов, особенно β -каротина, с фекалиями.

Использование витатона, а также витадепса в повышенных дозах с содержанием бутилгидрокситолуола и без него при выращивании цыплят-бройлеров подавляет всасывание липидов корма, увеличивает выделение β -каротина с пометом, угнетает процессы лимфоцитопозеза в организме птицы и не влияет на показатели качества и безопасности мяса. Препараты β -каротина биотехнологического синтеза в дозах, соответствующих потребности птицы, не влияют на клиническое состояние, функциональное состояние органов эритроцито- и лейкоцитопозеза и могут использоваться как альтернатива синтетическому витамину А при промышленных технологиях производства курятины.

Доказано, что витатон, витадепс и масляный раствор β -каротина с содержанием бутилгидрокситолуола при использовании в кормлении кур-несушек промышленных стад проявляет гипополидемический эффект, не влияя на метаболизм белков, углеводов и показатели фосфорно-кальциевого обмена в тканях. При этом витатон как с содержанием антиоксиданта, так и без него способствует накоплению в желтках яиц фосфолипидов, холестерина и его эфиров, высших жирных кислот и триглицеридов, что обуславливает повышение репродуктивной функции кур полите.чских стад за счет увеличения интенсивности яйценоскости, выхода инкубационных яиц, а также выхода кондиционного молодняка.

Обосновано использование β -каротина гриба *B1. tristora* с целью профилактики нарушений функционального состояния организма хряков-производителей и свиноматок. Введение витатона как источника β -каротина в

корма для хряков-производителей и свиноматок не влияет на клинические показатели животных, улучшает метаболизм β -каротина, ксантофилов и витамина А в тканях, что повышает антиоксидантные свойства спермы и ее оплодотворяющую способность у хряков, а в свиноматок стимулирует воспроизводительную функцию за счет увеличения многоплодия и интенсивности роста поросят.

Установлено, что использование витатона как источника природного β -каротина в кормлении сухостойных и лактирующих коров не влияет на их клиническое состояние, улучшает показатели иммунологического статуса, повышает интенсивность обмена липидов, каротиноидов и витамина А в тканях коров и телят.

Доказано, что β -каротин биотехнологического синтеза в зависимости от дозы в кормах для коров способствует накоплению фосфолипидов, β -каротина, ксантофилов и витамина А в липидах молозива и молока, улучшает функциональное состояние пищеварительного аппарата у новорожденных телят, снижая их заболеваемость расстройствами пищеварения с признаками диареи, снижает количество осложнений у коров после отела, проявляющееся задержанием последа, сокращает сервис-период и снижает индекс осеменения.

Введение в комбикорма для коров витатона стимулирует накопление β -каротина и витамина А в липидах молока, что позволяет получать продукты питания с функциональными свойствами.

Предложены научно-практические рекомендации, касающиеся применения β -каротина биотехнологического синтеза для повышения воспроизводительной способности и продуктивности сельскохозяйственных животных.

Ключевые слова: витатон, каротиноиды, β -каротин, клиническое состояние, иммунологический статус, обмен веществ, крысы, свиньи, куры, коровы, телята.

Shevchenko L. V. Scientific substantiation of carotenoides application in the system of prevention of functional disorders in livestock. – Manuscript.

Thesis for the scientific degree Doctor of veterinarian sciences on speciality 16.00.06 – Hygiene of animals and veterinary sanitation. – National university of life and environmental sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

Scientific principles of carotenoides application in the system of prevention of functional disorders and reproductive performance stimulation in livestock have been explained. Relations between biological activity of carotenoides in the body and its form, dose and regime of application as well as the animal species, age, performance type and physiological condition have been revealed.

Species related peculiarities in assimilation of Bl. trispora TKST strain β -carotene and xanthophylls in laboratory and farm animals have been detected. Understanding of carotene metabolical transformations in poultry, swine and cattle has been extended and completed, based on ability of trans-(3-carotene of Bl. trispora

fungi to be transformed into vitamin A, accumulate in the tissues and products, stimulate reproductive performance and youngstock growth and development.

Obtained results on β -carotene biological action on the animal body complement existing concept of independent role of carotenoides in the processes of immune competent cells proliferation and specialization, exchange of different lipids classes and vitamin A in the tissues, which can be used in development of preventative and therapeutical treatments of non-infectious disorders.

Scientific and practical recommendations on the use of β -carotene from biotechnological synthesis for improvement of livestock reproduction and performance have been developed.

Key words: vitaton, carotenoides, β -carotene, clinical condition, immunological status, metabolism, rats, pigs, hens, cows, calves.

Кандидатські дисертації
PhD Thesis

107. Бондаренко Л. В. Гігієнічне обґрунтування використання пробіотику протекто-актив при вирощуванні молодняку свиней : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.06 / Леся Вікторівна Бондаренко ; Білоцерківський національний аграрний університет. - Біла Церква, 2012. - 159 с.

Дисертація присвячена експериментальному дослідженню біологічних властивостей пробіотику Протекто-актив, його впливу на стан природної резистентності молодняку свиней та обґрунтуванню доцільності застосування в умовах промислових технологій вирощування свиней.

У дисертації наведено хімічний склад пробіотику Протекто-актив та його вплив на організм мурчаків.

Визначено оптимальну дозу пробіотику Протекто-актив для молодняку свиней на дорощуванні та розроблено технологію застосування.

Встановлено позитивний вплив пробіотику Протекто-актив на мікрофлору кишечника, за рахунок зменшення умовно-патогенних та патогенних мікроорганізмів у шлунково-кишковому тракті поросят.

Доведено позитивний вплив пробіотику на збереженість, продуктивність, фізіологічний та імунологічний стан їх організму.

Застосування пробіотику Протекто-актив стимулює еритроцитопоез, лімфоцитопоез та білковий обмін в організмі свиней. Встановлена активуюча дія пробіотику на показники клітинного та гуморального імунітету молодняку свиней. Введення в раціон молодняку свиней на дорощуванні пробіотику Протекто-актив позитивно впливає на якість отриманої свинини.

Застосування Протекто-активу є економічно доцільним заходом для профілактики розладів шлунково-кишкового тракту, підвищення стану природної резистентності та продуктивності молодняку свиней на дорощуванні.

Ключові слова: молодняк свиней на дорощуванні, мікроклімат, пробіотик Протекто-актив, мікрофлора кишечника, природна резистентність, продуктивність

Бондаренко Л. В. Гигиеническое обоснование использования пробиотика Протекто-актив при выращивании молодняка свиней. – рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.06 – гигиена животных и ветеринарная санитария. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

Диссертация посвящена экспериментальному исследованию биологических свойств пробиотика Протекто-актив, его влияние на состояние естественной резистентности молодняка свиней, обоснованию целесообразности применения в условиях промышленных технологий выращивания свиней.

В диссертации представлены результаты исследования биохимического состава пробиотика Протекто-актив и его влияние на организм морских свинок. Установлено, что в состав пробиотика Протекто-актив входят 15 аминокислот, из которых 53,3 % заменимых и 46,7 % незаменимых, витамины В₁, В₂, В₁₂, А, Е и каротиноиды.

Пробиотик Протекто-актив способствует увеличению массы тела морских свинок на 20,8 % ($P < 0,001$), среднесуточных приростов массы тела – на 7,6 % ($P < 0,001$), содержания гемоглобина в крови – на 9,2 % ($P < 0,001$), количества эритроцитов – на 10,7 % ($P < 0,001$) и повышению в кишечнике общего количества бактерий, кишечной палочки, лактозонегативных энтеробактерий, бифидобактерий и представителей сапрофитной кокковой микрофлоры.

Определена оптимальная доза пробиотика Протекто-актив для молодняка свиней на доращивании, разработан способ применения, доказано его положительное влияние на продуктивные качества свиней.

Установлено положительное влияние пробиотика Протекто-актив на микрофлору кишечника за счет уменьшения количества условно-патогенных и патогенных микроорганизмов в желудочно-кишечном тракте свиней. У животных опытной группы наблюдается тенденция к повышению количества симбиотической микрофлоры, в частности бифидобактерий и лактобактерий, уменьшение количества патогенной и условно-патогенной микрофлоры по сравнению с контрольной группой животных. Сальмонелл, грибов рода *Candida*, микроорганизмов рода *Proteus* не обнаружено.

Применение пробиотика Протекто-актив стимулирует эритроцитопоз и лимфоцитопоз в организме свиней, а у молодняка свиней на доращивании способствует повышению содержания в периферичний крови гемоглобина на 9,6 % ($P < 0,001$), увеличению количества эритроцитов на 15, 1% и лейкоцитов на 7,0 %.

Установлено достоверное увеличение содержания общего белка в сыворотке крови животных опытной группы на 7,19 % ($P < 0,05$) по сравнению с контрольной группой, что подтверждается увеличением их приростов массы тела. За период исследования у поросят опытной группы масса тела

увеличилась на 11,3 % ($P < 0,001$), а среднесуточные приросты – 16,6 % ($P < 0,001$) относительно контроля.

Применение пробиотика Протекто-актив молодняку свиней на доращивании способствует повышению активности сывороточных трансаминаз: активность АсАТ в сыворотке крови опытных животных было выше на 23,11 % ($P < 0,05$), АлАТ – на 22,39 % ($P < 0,01$) относительно контроля.

Установлено активирующее действие пробиотика на показатели клеточного и гуморального иммунитета молодняка свиней: увеличение бактерицидной активности сыворотки крови на 12,1 % ($P < 0,01$), лизоцимной активности сыворотки крови – на 3,71 % ($P < 0,01$), количества общих иммуноглобулинов на 19,90%, фагоцитарной активности лейкоцитов на 9,0 % ($P < 0,001$), фагоцитарного числа на – 24,83 % ($P < 0,01$), фагоцитарного индекса – на 51,67% ($P < 0,001$). Содержание циркулирующих иммунных комплексов снизилось на 30,38 % ($P < 0,05$).

В периферичной крови свиней под воздействием пробиотика Протекто-актив происходит усиление пролиферации, дифференциации и специализации иммунокомпетентных клеток: повышение общего количества Т-лимфоцитов на 5,43 % ($P < 0,05$), В-лимфоцитов на 2,85 % и снижение содержания 0-лимфоцитов на 8,29 % ($P < 0,05$). Установлено активирующее влияние Протекто-актива на рецепторный аппарат лимфоидных клеток периферической крови поросят, что подтверждается увеличением количества среднеavidных Т-лимфоцитов на 18,44 % ($P < 0,01$) и В-лимфоцитов на 21,52 % ($P < 0,05$) и уменьшением низкоavidных клеток.

Введение в рацион молодняка свиней на доращивании пробиотика Протекто-актив положительно влияет на качество полученной свинины: повышение количества белка в мясе на 2,23 % ($P < 0,001$), сухого вещества – на 2,87 % ($P < 0,01$), относительной биологической ценности – на 12,5 % и снижение влажности на 2,87 % ($P < 0,01$) по сравнению с контролем.

Применение Протекто-актива является экономически целесообразным мероприятием для профилактики расстройств функций желудочно-кишечного тракта, повышения состояния естественной резистентности и продуктивности молодняка свиней.

Экономический эффект от применения пробиотика Протекто-актив молодняку свиней на доращивании при скармливании его вместе с комбикормом в оптимальной дозе 2 г ($2 \cdot 10^7$ КУО) на 10 кг массы тела один раз в сутки в течение 30 дней составляет 7,95 грн. прибыли на 1 грн. затрат.

Ключевые слова: молодняк свиней на доращивании, микроклимат, пробиотик Протекто-актив, микрофлора кишечника, естественная резистентность, продуктивность

Bondarenko L. Hygienic substantiation of the use of probiotic Protecto-active for growing piglets. – Manuscript.

Thesis for the degree of candidate of veterinary sciences, specialty 16.00.06 – Veterinary Hygiene and Sanitation. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kiev, 2012.

Thesis experimental investigation of biological properties of probiotic Protecto-active to the state of natural resistance of young pigs and study the feasibility of its application in industrial technologies.

The thesis presents the biochemical composition of probiotic Protecto-active and its effects on guinea pigs.

The optimum dose of probiotic Protecto-active for prolonged growth of pigs and the production technology of its application. Proved a positive effect on survival, productivity, physiological and immunological state of their body.

The positive influence of probiotic Protecto-active microflora in the intestine, due to the reduction of pathogenic and conditionally pathogenic microorganisms in the gastrointestinal tract of piglets. Probiotic Protecto-active stimulates erythrocytopoiesis, lymphocytopoiesis and protein metabolism of pigs. The activating effect of probiotics on performance of cellular and humoral immunity of young pigs. Administration of probiotic piglets prolonged growth group Protecto-active positively affects the quality of pork obtained.

The using of Protecto-active is economically expedient for the prevention of disorders of the gastrointestinal tract, improvement of the natural resistance and performance of young pigs

Key words: the piglets group prolonged growth, microclimate, probiotic Protecto-active, intestinal microflora, natural resistance, productivity.

108. Давидов Є. А. Санітарно-гігієнічне обґрунтування використання природних сорбентів для елімінації важких металів з організму свиней : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.06 / Євгеній Анатолійович Давидов ; Житомирський національний агроекологічний університет. – Житомир, 2011. – 155 с.

Дисертація присвячена санітарно-гігієнічному обґрунтуванню застосування природних сорбентів (каолін, алуніт або їх суміш) свиноматкам (холостим, поросним, підсисним), а також молодняку на вирощуванні і відгодівлі з метою зниження токсичного пресингу важких металів на їх організм. Встановлено, що надходження важких металів, а саме: ртуті, свинцю, кадмію та миш'яку в незначних дозах з кормами до організму свиноматок спричиняє накопичення їх у крові, молозиві та молоці, що створює небезпеку отруєння свиноматок та новонароджених поросят.

Показано, що кадмій виводиться з організму молодняку свиней переважно кишечником, а свинець, миш'як та ртуть – переважно нирками.

Введення в раціон свиноматок каоліну, алуніту їх суміші у кількості відповідно 5,5 %; 5,5 %; та (3 % + 3 %) впливає на мінеральний склад крові і

знижує кількість важких металів: миш'яку на 21,6–37,3 %; кадмію 23,1–27,8 %; свинцю на 14,8–53,6 %; у молозиві та молоці: свинцю на 52,1–57,7 % і 6,2 раза; ртуті на 12,5–51,2 %, кадмію – на 26,5–47,5 %, миш'яку – на 50–73 %.

Введення каоліну, алуніту та їх суміші в раціон свиноматок дозволило отримати на 10,2–36,6 % більше поросят та підвищити їх збереженість до відлучення на 3–5 % і збільшити живу масу на 5,9–9,7 %.

Встановлено, що введення в раціон молодняку свиней на вирощуванні каоліну у кількості 3 %; алуніту – 3 % та їх суміші (1,5 % + 1,5 %), а на відгодівлі відповідно на 5,5 %; 5,5 % та (3 % + 3 %) в перерахунку на суху речовину корму дозволило зменшити у м'ясі вміст ртуті – на 39,5 %, свинцю – на 68,5 %, кадмію – на 48,8 %, миш'яку – на 90,4 %. Забійний вихід свиней дослідних груп, які отримували каолін, алуніт або їх суміш, підвищується відповідно на 0,5%; 2,2 та 3,9 % відповідно.

Ключові слова: важкі метали, свинець, кадмій, ртуть, миш'як, свиноматки, поросята, молодняк, тканини, продукція, корми.

Давыдов Е. А. Санитарно-гигиеническое обоснование использования естественных сорбентов для элиминации тяжелых металлов из организма свиней. – Рукопись.

Диссертация посвящена санитарно-гигиеническому обоснованию применения природных сорбентов (каолина, алунита или их смеси) свиноматкам (холостым, супоросным, подсосным), а также молодняку на выращивании и откорме с целью снижения токсического прессинга тяжелых металлов на их организм. Корма, используемые для кормления свиноматок и молодняка свиней на выращивании и откорме, содержат тяжелые металлы: ртуть, свинец, кадмий и мышьяк в незначительных количествах. Концентрация кадмия в комбикорме, кормовой свекле, травяной муке, пшенице, ячмене, овсе, пшеничных отрубях, кукурузе, мясо-костной муке и кормовых дрожжах не превышала МДК, однако в горохе она достигала этой величины, а в подсолнечниковому шроте превышала МДК более чем в 2 раза.

Наибольшее содержание свинца обнаружено в кормовых дрожжах, оно превышало МДК в 3 раза, в травяной муке уровень этого токсиканта приближался к МДК, а в комбикорме, кормовой свекле, пшенице, ячмене, овсе, пшеничных отрубях, кукурузе и мясо-костной муке его содержание не превышало нормативную величину.

Наиболее высокой оказалась концентрация ртути в кукурузе и горохе, но данный показатель не превышал МДК. Наиболее загрязненными мышьяком были травяная и мясо-костная мука, где его уровень превышал допустимую норму в 2 раза.

Поступление ртути, свинца, кадмия и мышьяка в незначительных дозах с кормами в организм вызывает накопление их в крови, молозиве и молоке, что создает опасность отравления свиноматок и новорожденных поросят.

Показано, что кадмий выводится из организма молодняка свиней преимущественно кишечником, а свинец, мышьяк и ртуть – почками.

Введение в рацион свиноматок природных сорбентов: каолина, алунита и их смеси в количестве 5,5 %; 5,5 % и (3 %+3 %) повлияло на минеральный состав крови и снизило количество тяжелых металлов: мышьяка на 21,6–37,3 %; кадмия – на 23,1–27,8 %; свинца – на 14,8–53,6 %; в молозиве и молоке: свинца – на 52,1–57,7 % и 6,2 раза; ртути – на 12,5–51,2 %, кадмия – на 26,5–47,5 %, мышьяка – на 50–73 %.

Введение каолина, алунита и их смеси в рацион свиноматок позволило получить больше на 10,2–36,6 % поросят, повысить их сохранность до отъема на 3–5 % и увеличить живую массу на 5,9–9,7 %.

Использование каолиновой муки для выведения тяжелых металлов из организма свиней способствовало уменьшению содержания свинца в печени на 37,5 %, почках – на 94 %, мясе – на 39,5 %, крови – на 53,4 % и костях – на 25,6 %. Использование в кормлении свиней алунитовой муки обеспечивало снижение уровня свинца в печени, почках, мясе, крови и костях животных в среднем на 69–77 %.

Смесь алунитовой и каолиновой муки в рационе свиней на откорме давала несколько меньший эффект по снижению содержания ртути в органах и тканях животных, чем при использовании алунита, но уменьшала кумуляцию этого металла в печени, почках, мясе, крови и костях на 41–63 %.

Использование сорбентов природного происхождения в кормлении свиней при выращивании и откорме способствовало уменьшению перехода тяжелых металлов во внутренние органы (почки и печень), а также в мышечную ткань, что значительно повышает безопасность продукции свиноводства.

Введение в рацион молодняка свиней на выращивании каолина в количестве 3 %; алунита – 3 % и их смеси 1,5 %+1,5 % и на откорме соответственно на 5,5 %; 5,5 % и 3 %+3 % в перерасчете на сухое вещество корма позволило повысить убойный выход свиней соответственно на 0,5%; 2,2 и 3,9 %.

По содержанию воды, жира и золы мясо свиней при скармливании алунита, каолина и их смеси не отличалось от контроля и соответствовало нормативным требованиям по качеству.

Дегустационная оценка длиннейшей мышцы спины свиней показала, что по среднему баллу существенной разницы между образцами мяса свиней при скармливании природных сорбентов не отмечалось. При этом вкусовые качества мяса и бульона, полученного при забое молодняка свиней, были оценены выше, чем в контроле. Дегустация показала, что средний балл мяса свиней, которым скармливали каолин, алунит или их смесь, был соответственно 3,71; 3,83 и 3,75 против 3,34 балла в контроле. Результаты дегустации подтвердили, что применение каолина, алунита и их смеси с целью снижения кумуляции тяжелых металлов в тканях свиней обеспечивало высокие органолептические свойства мяса.

Ключевые слова: тяжелые металлы, свинец, кадмий, ртуть, мышьяк, свиноматки, поросята, молодняк, ткани, продукция, корма.

Davidov E. The sanitary and hygienic ground of the use of natural sorbents is for eliminacii of heavy metals from organism of pigs.– The manuscript.

Dissertation is sanctified to the sanitary-hygenic ground of application of natural sorbents (kaolin, alunite or their mixture) to the sows and also sapling on growing and fattening with the aim of decline on their organism of the toxic pressing of heavy metals. It is set that receipt of heavy metals, namely to mercury, lead, cadmium and arsenic in insignificant doses with forage to the organism of sows causes the accumulation of them in blood, colostrum and milk that creates a danger them chronic poisoning and new-born piglets.

It is shown that a cadmium hatches from an organism to the sapling of pigs mainly intestines and lead, arsenic and mercury – mainly by kidneys.

Introduction is to the ration of sows of kaolin, alunite of their mixture in an amount 5,5 %; 5,5 % but 3 %+3 % influenced on mineral composition of blood and brought down the amount of heavy metals: to the arsenic on 21,6–37,3 %; to the cadmium 23,1–27,8 %; to lead on 14,8–53,6 %; in a colostrum and milk: to lead on 52,1–57,7 % and 6,2 times; to mercury on 12,5–51,2 %, to the cadmium – on 26,5–47,5 %, to the arsenic – on 50–73 %.

Introduction of kaolin, alunite and their mixture to the ration of sows allowed additionally to get piglets on 10,2–36,6 % more and to promote their stored to the separation on 3-5 % and to increase living mass on 5,9–9,7 %.

It is set that introduction to the ration to the sapling of pigs on growing of kaolin in an amount 3 %; to the alunite – 3 % and their mixtures (1,5+1,5 %) on fattening accordingly on 5,5 %; 5,5 % and (3 %+3 %) in a count on a dry substance allowed to decrease the amount of heavy metals in fabrics and organs: in meat of – mercury – on 39,5 %, to lead - on 68,5 %, to the cadmium – on 48,8 %, to the arsenic – on 90,4 %, in internalss mercury – on 37,5 %, to lead – on 58 %, to the cadmium – on 34 % and to the arsenic – on 43,4 %. For slaughter exit of pigs of the experienced groups, that got kaolin, alunite or their mixture, rises on 0,5; 2,2 and 3,9 % accordingly.

Key words: heavy metals, lead, cadmium, mercury, arsenic, sows, piglets, fabrics, products, forage.

109. Терешко Б. М. Гігієнічне обґрунтування використання пробіотику протекто-актив при вирощуванні телят : дис. ... канд. с.-г. наук : 16.00.06 / Богдан Миколайович Терешко ; Білоцерківський національний аграрний університет. – Біла Церква, 2011. – 247 с.

Дисертаційна робота присвячена дослідженню впливу пробіотику Протекто-актив на показники природної резистентності телят раннього постнатального періоду з метою підвищення їх збереженості, інтенсивності росту і розвитку в умовах запровадження промислових технологій вирощування молодняка великої рогатої худоби. Було розроблено рекомендації щодо застосування препарату. Досліджено хімічний склад пробіотику, доведена безпечність та доцільність його застосування, обґрунтовано позитивний його вплив на еритропоез, гемопоез, приріст живої маси,

індекси маси внутрішніх органів, покращення видового кількісного складу мікрофлори кишечника у лабораторних тварин. Проведено аналіз причин загибелі телят у господарствах Київської обл., зокрема в господарстві ВАТ «Терезине» Білоцерківського р-ну. Експериментально визначена оптимальна доза пробіотику Протекто-актив у розрахунку 3,0 г ($1,5 \cdot 10^9$ КУО/см³) на 10 кг живої маси у вигляді домішки до корму. Доведено ефективний вплив препарату на морфологічні показники периферичної крові дослідних телят, виявлено корегуючі властивості пробіотику щодо показників БАСК та ЛАСК, виявлено його активуючий вплив на процеси фагоцитозу, диференціації та проліферації Е-РУК і ЕАС-РУК, сприяв покращенню процесів білоксинтезуючої функції печінки. Встановлено безпечність застосування препарату за показниками ферментів АсАТ і АлАТ, підвищення активності мобілізації захисних сил організму телят через утворення високомолекулярних ЦК у периферичній крові телят, виявлено вплив на подолання дефіциту макро- та мікроелементів, на кількісне співвідношення АКТГ та кортизолу, поліпшення якості отриманої яловичини після забою дослідних тварин. Підраховано, що собівартість 1 кг приросту на 3,41 грн. нижча проти контролю; прибуток на 1 грн. затрат складає 11,27 грн. проти 7,86 грн. у контролі.

Ключові слова: пробіотик, природна резистентність, імунобіологічна реактивність, гомеостаз, метаболізм, мікробіоценоз, пероральне застосування, корекція, оптимізація.

Терешко Б. Н. Гигиеническое обоснование использования пробиотика Протекто-актив при выращивании телят – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 16.00.06 – гигиена животных и ветеринарная санитария. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Диссертационная работа посвящена исследованиям влияния пробиотика Протекто-актив на показатели естественной резистентности телят раннего постнатального периода развития с целью повышения его сохранности и интенсивности роста в условиях прогрессивных технологий выращивания молодняка крупного рогатого скота, которые включают перевод телят на заменители цельного молока (ЗЦМ) в возрасте 4–7 суток после рождения. Разработаны рекомендации относительно применения пробиотического препарата с этой целью. Проведены химические исследования по установлению состава пробиотического препарата на наличие аминокислот, в т.ч. незаменимых, витаминов, микроэлементов.

Наличие в составе пробиотика Протекто-актив биологически активных веществ способствует его эффективному воздействию на организм телят, способствует повышению естественной резистентности, особенно для телят молозивного периода при раннем переводе на ЗЦМ.

Учитывая то, что созданные пробиотические препараты должны быть качественными, безопасными при использовании животным и

гарантировать качество животноводческой продукции – представлены результаты доклинических его исследований на инбредных белых мышах с изучением показателей сохранности, интенсивности роста, безопасности препарата, исследований кишечного микробиоценоза, а также морфологических показателей крови, за анализом которых установлено положительное, безопасное, нетоксическое, стимулирующее воздействие пробиотика на организм лабораторных мышей и возможность его применения телятам раннего возраста при переводе их на ЗЦМ на 4–7 сутки после рождения.

Представлены результаты анализа причин гибели телят в хозяйствах Киевской обл., в частности в ВАТ «Терезино» Белоцерковского р-на. Показан анализ результатов исследования других экзогенных факторов воздействия на организм телят, в частности условий содержания и кормления по которым не было выявлено нарушений в отношении норм кормления, качества кормов, а также условий содержания телят – показатели микроклимата и микробной обсемененности.

Представлены результаты исследования образцов воды, отобранной из скважины на территории хозяйства, которая соответствует требованиям действующих норм. Поэтому, было установлено, что главной причиной падежа телят раннего возраста является их перевод на ЗЦМ в возрасте 4–7 суток, из-за чего организм теленка получает чрезмерную физиологичную нагрузку на желудочно-кишечный тракт. При незрелости на этот период ферментативной и других функциональных систем организма, ранний перевод телят на ЗЦМ действует на организм как экзогенный стрессор физиологического и кормового направления.

В работе представлен результат исследований относительно экспериментального определения оптимальной дозы пробиотика Протекто-актив для применения телятам раннего возраста. Пробиотический препарат целесообразно применять ежесуточно, перорально из расчета 3,0 г ($1,5 \cdot 10^9$ КОЕ/см³) на 10 кг живого веса в качестве добавки к корму. Доказано эффективное влияние препарата на морфологические показатели периферической крови телят – на эритропоз и миелоидные элементы кроветворения.

В диссертации изложен анализ экспериментальных исследований образцов периферической крови у опытных телят, подтверждающие положительное воздействие пробиотика на гемопоэтические функции костного мозга, увеличения содержания гемоглобина, улучшения цветного показателя крови. У опытных телят установлена оптимизация показателей БАСК и ЛАСК, стимулирующее влияние на процессы фагоцитоза, дифференциацию и пролиферацию Е-РУК и ЕАС-РУК. Кроме того, отмечено улучшение процессов белоксинтезирующей функции печени со стабильностью концентрации альбуминов и глобулинов в сыворотке крови опытных телят. Установлена безопасность применения препарата по показателям индикаторных ферментов печени – АсАТ и АлАТ, подтверждена способность пробиотика к активной мобилизации защитных

сил организма телят через образование высокомолекулярных ЦИК в периферической крови животных, к сокращению дефицита макро- и микроэлементов, оптимизации количественного соотношения АКТГ и кортизола, влияние на улучшение качества полученной при забое говядины и печени. Подсчитано, что с применением пробиотика Протекто-актив, чистой прибыли было получено на 593,35 грн. больше в сравнении с контролем; себестоимость 1 кг привеса живой массы тела была меньше на 1,39 грн. против животных контрольной группы. Более того, прибыль на 1 грн. затрат была больше у животных с применением пробиотика и составляла разницу с контролем – 1,39 грн.

Ключевые слова: пробиотик, естественная резистентность, иммунобиологическая реактивность, гомеостаз, метаболизм, микробиоценоз, пероральное применение, коррекция, оптимизация.

Tereshko V. M. Hygienical ground of the use probiotik Protekto-active at growing of sapling of cattle. – Manuscript.

Dissertation on the receipt of scientific degree of candidate of agricultural sciences after speciality 16.00.06 – Hygiene of animals and veterinary sanitation.– National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

Dissertation work is devoted researches of influence probiotik Protekto-active on the indexes of natural resistance of calves of milk period and development of recommendations in relation to application of preparation with the purpose of increase of stored of sapling of cattle, intensity of growth and development in the conditions of industrial technologies of growing. Investigational composition of probiotically preparation in the presence of amino acid, including irreplaceable, vitamins and traceelements. Harmlessness and not toxicness of probiotik is set at peroral application of white mise, grounded his positive influence on an erythrogenesis and gemopoez in laboratory zoons, increase of living mass and indexes of living mass of internalss, improvement of quantitative and specific composition of microbiocenosis of intestine. An optimum dose is experimentally set for application probiotik Protekto-active. Effective influence of preparation is well-proven on the hematological indexes of peripheral blood of experimental calves – on the eritropoetichni areas of red marrow and on the mieloidni elements of hemopoesis. For experimental calves optimization of indexes of BAB and LAB, activating of processes of phagocytosis, differentiation and proliferation of T- and B-limfocit, improvement of processes synthesis of protein function of liver with stability of concentration of albumins and globulins in the whey of blood of experimental calves.

Keywords: probiotik, natural resistance, immunobiological reactivity, homoeostasis, metabolism, microbiocenosis, peroral application, correction, optimization.

Докторська дисертація
Doctor Thesis

110. Стравський Я. С. Прогнозування, діагностика, лікування та профілактика ускладнень субінволюції матки у корів : дис. ... д-ра вет. наук : 16.00.07 / Ярослав Степанович Стравський ; Національна академія аграрних наук України, Інститут ветеринарної медицини. – К., 2011. – 431 с.

У результаті проведених досліджень перебігу тільності корів встановлено високий ризик виникнення акушерської патології на першому місяці. Зростання у крові корів вмісту сіалових кислот і малонового диальдегіду на тлі зниження активності каталази та лізоцимної активності за 80–30 діб до отелу свідчить про схильність корів до субінволюції матки. Визначено, що вміст у лохіях сіалових кислот, їх рН та розтяжність є діагностично-лабораторними показниками гострої форми субінволюції матки корів

З метою діагностики субклінічного ендометриту корів запропоновано трансректальне лазерне опромінення матки і клітора. Дослідження рН ексудату корів, хворих на післяродовий ендометрит, дає можливість обрати оптимальну схему лікування цієї патології. Для лікування корів з післяродовим ендометритом розроблено і запропоновано виробництву супозиторії з етонієм і метрофлос-Л.

Встановлено, що хронічний дефіцит кобальту, мангану, купруму і цинку в раціонах тварин призводить до зниження вмісту зазначених мікроелементів в організмі і є причиною гіпофункції яєчників.

З метою профілактики субінволюції матки корів запропоновано використання соняшникової олії, герматранолу і олії ялиці в ліпосомальній емульсії та трансректальне лазерне опромінення матки. Для відновлення активності яєчників у післяродовому періоді рекомендовано вітамінно-мінеральну домішку «Біомікс».

Ключові слова: тільність, ембріональна смертність, звичний аборт, отел, субінволюція матки, лохії, ендометрит, гіпофункція яєчників, сіалові кислоти, ліпосомальні емульсії.

Стравский Я. С. Прогнозирование, диагностика, лечение и профилактика осложненной субинволюции матки у коров. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 16.00.07 – ветеринарное акушерство. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Целью работы было экспериментальное и теоретическое обоснование течения субинволюции матки, послеродового эндометрита, гиподисфункции

яичников коров, определение критериев ранней их диагностики, прогнозирования и разработка системы мероприятий, направленных на их лечение и профилактику.

Результаты проведенных исследований свидетельствуют о высоком риске появления акушерской патологии у коров первого месяца стельности, свидетельством чего является эмбриональная смертность.

В крови коров на пятом-шестом месяце стельности увеличивается содержание сиаловых кислот в 1,2 раза, уровень циркулирующих иммунных комплексов и малонового диальдегида – в 1,5 раза, снижается активность каталазы в 1,2 раза, что создает предпосылки к возникновению привычного аборта.

Последний триместр стельности считается критическим. Если в крови коров за 80–30 дней до родов содержание сиаловых кислот будет до $230,0 \pm 8,0$ у.е., малонового диальдегида до $9,32 \pm 0,15$ мкмоль/л, а активность каталазы до $28,61 \pm 0,31$ мкмоль H_2O_2 /лмин 10^3 , лизоцимная активность сыворотки крови до $19,4 \pm 0,51$ %, то такие коровы склонны к субинволюции матки.

Содержание в лохиях коров на 7–14 день после родов сиаловых кислот от 157,0 до 160,0 у.е., их розтяжение от 1,0 до 1,1 см и кислотность от 7,5 до 8,1 единиц являются показателями острой формы субинволюции матки коров.

Усовершенствован физический метод диагностики субклинического эндометрита у коров. Трансректальное лазерное облучение матки коров диагностирует субклинический эндометрит в 70,0 % случаев, а облучение клитора – в 76,8 % случаев.

Исследование эксудата коров с послеродовым эндометритом на содержание водородных ионов (рН 0–12) дает возможность определить схемы лечения. Если в течении двух минут наблюдения кислотность лохий не изменяется (рН $5,8 \pm 0,3$ ед.), то лечить коров необходимо антибактериальными препаратами; если показатель кислотности изменяется с $6,1 \pm 0,04$ ед. до $8,0 \pm 0,2$ ед., то таких коров достаточно лечить только миотропными препаратами.

Для лечения коров с эндометритом разработаны внутриматочные свечи с этонием и метрофлоркс-Л, использование которых способствует снижению интоксикации организма, сокращению сервис-периода до 60–69 дней и снижению индекса осеменения до 1,5–1,6.

Хронический дефицит кобальта, марганца, меди, цинка в рационах животных уменьшает содержание этих элементов в крови, что приводит к нарушению белкового и углеводного обмена, снижению иммунобиологической реактивности, срыву компенсаторных реакций, поддерживающих метаболические процессы, накоплению в организме перекисей и развитию гипофункции яичников.

В системе профилактических мероприятий по предупреждению субинволюции матки, предлагается использовать масло подсолнечное, герматранол и пихтовое масло в липосомальной эмульсии, а также трансректальное лазерное облучение матки коров.

Для восстановления активности яичников в послеродовой период рекомендуется включать в состав рациона витаминно-минеральную добавку „Биомикс”.

Ключевые слова: стельность, эмбриональная смертность, привычный аборт, отел, субинволюция матки, лохии, эндометрит, гипофункция яичников, сialовые кислоты, липосомальная эмульсия.

Stravskyy Y. S. Prognostication, diagnostics, treatment and prophylaxis of cows subinvolution of uterus complications. – Manuscript.

Thesis for the Degree of Veterinary Science Doctor, specialty 16.00.07 – veterinary obstetrics. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

The investigation of the pregnancy course of cows resulted that there is a high risk of obstetric pathology during the first month. The growth of sialic acids and malonic dialdehyde contents in the cow's blood on the background of decreased activity of catalase and lyzocymic activity 80–30 days before delivery shows a susceptibility of cows to subinvolution of uterus. It is determined that the contents of sialic acids in the lochias, their pH and extensibility are diagnostic and laboratory indicators of the acute form cow's subinvolution of uterus .

The transrectal laser irradiation of uterus and clitoris is offered to diagnose the subclinical endometritis of cows. The research of pH lolochias of cows suffering from endometritis, affords the opportunity to choose the optimal scheme of this pathology treatment. Suppositories with atony and metroflox-L are developed and proposed for production for treatment of cows with endometritis .

It is found out that the chronic deficiency of cobalt, manganese, copper and zinc in the well-ballanced diet of animals leads to a decrease of these elements in the organism and causes the hypofunction of ovaries.

To prevent the subinvolution of cow's uterus , the sunflower oil, hermatranol and fir oil in the liposome emulsions, transrectal laser irradiation of the uterus are offered to use. To restore ovarian activity in postpartum period a vitamin and mineral admixture - "Biomiks is recommended.

Key words: pregnancy, embryonic mortality, habitual abortion, calveing, subinvolution of uterus, lochias, endometritis, hypofunction of ovaries, sialic acids, liposome emulsions.

Кандидатські дисертації
PhD Thesis

111. Деркач С. С. Диагностика оптимального часу осіменіння сук (клініко-експериментальні дані) : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.07 / Сергій Степанович Деркач ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 166 с.

Дисертація присвячена дослідженню морфологічних і фізіологічних показників в організмі сук упродовж тички, та розробці діагностично-прогностичних тестів для визначення стадій статевого циклу і оптимального часу осіменіння сук.

Встановлено, що прояв статевого циклу у сук породи німецька вівчарка не залежить від пори року. Виявлена закономірна різниця між довжиною правого та лівого рогів матки. Слизова оболонка піхви товстіша біля шийки матки, а тонша на межі присінка піхви та піхви. М'язовий шар товстіший у середній частині присінка піхви, а тонший – у середній частині піхви. Морфологічні та біохімічні показники крові сук упродовж статевого циклу коливаються у межах фізіологічних значень. Динаміка складу епітеліальних клітин слизової оболонки піхви відображає гормональний статус організму сук. Пік електричного опору слизової оболонки піхви пов'язаний з овуляцією. Динаміка коефіцієнта електропровідності в біологічно активних точках шкіри, які відображають біоелектричну активність матки та яєчників, пов'язана з морфо-функціональними змінами в геніталіях сук під час тички. Використання піхвового осіменіння сук свіжоотриманою спермою за умови введення її в оптимальний час забезпечує їх заплідненість на 78,9 %.

Ключові слова: суки, статевий цикл, піхва, присінок піхви, електричний опір, біологічно активні точки, епітеліальні клітини, штучне осіменіння, оптимальний час осіменіння.

Деркач С. С. Диагностика оптимального времени осеменения сук (клинико-экспериментальные данные). – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.07 – ветеринарное акушерство. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Диссертация посвящена исследованию морфологических и физиологических показателей в организме сук в течение течки и разработке диагностически-прогностических тестов для определения стадий полового цикла и оптимального времени осеменения сук.

Установлено, что проявление полового цикла у сук породы немецкая овчарка не зависит от времени года, хотя массовый эструс у них отмечается в весенний (47 %) и летний (27,1 %) периоды. Длина преддверия влагалища и влагалища у сук породы немецкая овчарка составляет $63,67 \pm 7,56$ и

181,67±21,11 мм соответственно. Обнаружена закономерная разница между длиной правого и левого рогов матки (178±5,33; 206±5,33 мм, соответственно).

Морфологические и биохимические показатели крови сук во время полового цикла колеблются в пределах физиологических значений, их изменения непосредственно связанные с физиологическим состоянием животного и отражают его нейрогуморальный статус. Динамика состава эпителиальных клеток слизистой оболочки влагалища отражает гормональный статус организма сук. Максимальный кариопикнотический индекс установлен на 9, 10 и 11-е сутки течки.

Пик электрического сопротивления слизистой оболочки влагалища связан с овуляцией. Электрическое сопротивление слизистой оболочки краниальной части влагалища порядка 582±98,41 у. е. у сук породы немецкая овчарка является показателем оптимального времени осеменения и благоприятного прогноза оплодотворяемости, а 286±43,44 у. е. и меньше к сомнительному. Оплодотворяемость при электросопротивляемости 582±98,41 у. е. составляет 100 %, а за 286±43,44 у. е. – 40 %

Показатель электрического сопротивления слизистой оболочки влагалища в участке мочеполовой складки сук отличался от такого в краниальной части влагалища, однако имел сходство в часовом измерении проявления минимального и максимального пиков. Максимальный показатель 256,0±25,56 у. е. регистрировали на 9-ые сутки, а минимальный – 140,0±10,02 у. е. на 15-ые сутки. Достоверные изменения электрического сопротивления в течение течки сук около мочеполовой складки установлены на 1, 8, 9 и 10-е сутки. В краниальной части влагалища сук достоверные изменения электрического сопротивления отмечали почти в течение всей течки, однако на 1, 5 и 15-е сутки изменения не были достоверными.

Динамика коэффициента электропроводимости в биологически активных точках кожи, которые отражают биоэлектрическую активность матки и яичников, связана с морфофункциональными изменениями в гениталиях сук во время течки. В стадию спокойствия полового цикла и во время течки у сук максимальная электропроводимость в соответствующих БАТ яичников и матки на положительных и отрицательных потенциалах не превышала 20 мкА, а минимальная – 11±0,66 мкА. Эффективность определения оптимального времени осеменения сук по изменениям в биологически активных точках кожи составляет 66,7 %.

Температура тела на 9-е сутки течки повышается и достоверно отличается от такой в стадии анэструс на 1,2 °С. Эффективность определения оптимального времени осеменения по изменениями температуры тела у сук составляет 60 %. Использование влагалищного осеменения сук свежеполученной спермой при условии введения ее в оптимальное время обеспечивает их оплодотворяемость на 78,9 %.

Ключевые слова: суки, половой цикл, влагалище, преддверие влагалища, электрическое сопротивление, биологически активные точки, эпителиальные клетки, искусственное оплодотворение, оптимальное время оплодотворения.

Derkach S. S. Diagnostics of optimal time for insemination in bitch (the clinical experimental dates). – Manuscript.

The thesis for the scholarly degree of Candidate of Veterinary Science in speciality 16.00.07 – Veterinary. – National University of Life and Environmental Science of Ukraine, Kyiv, 2011.

The thesis is devoted to the investigation of morphological and physiological indexes in the organism of the bitches during the heat and to the development of diagnostics-prognostic tests for the detection of the sexual cycle and optimal time for insemination.

It is stated that manifestation of sexual cycle in the bitches of German shepherd breed does not depend on the season. The difference between the length of the right and left uterus horns is revealed. Mucous membrane of the vagina is thicker by the cervix of the uterus and thinner between the vestibulum vagina and the vagina. Muscles are thicker in the middle part of the vestibulum vagina and they are thinner in the middle part of the vagina. Morphological and biochemical blood indexes vary within the physiological values. The dynamics of the epithelial cell structure in the vagina mucous membrane reflects the hormonal status of the bitch's organism. Maximum amplitude of electrical resistance of the vagina mucous membrane is connected with the ovulation. Dynamics of the electric conductivity in the biologically active spots on the skin that reflect bioelectric activity of the uterus and ovaries is connected with morphological and functional changes in bitch genitals during the heat. Application of the vaginal insemination by freshly received sperm in the bitches secures their fertilization in 78,9% cases on condition that it will be used at the optimal time.

Key words: bitches, sexual cycle, vagina, vestibulum vagina, electrical resistance, biologically active spots, epithelial cell, artificial insemination, optimal time for insemination.

112. Сібілєва О. В. Плацентит та ворсинчастий занос у корів (клініко-експериментальні дані) : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.07 / Олена Володимирівна Сібілєва ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – Київ, 2011. – 179 с.

Дисертаційна робота присвячена вивченню діагностичних показників за плацентиту та ворсинчастого заносу у корів у сухостійний період, дослідження морфометричних, гістологічних особливостей будови фетальної частини плаценти та стану новонароджених телят.

Встановлено, що упродовж сухостійного періоду клінічні ознаки за плацентиту та ворсинчастого заносу не специфічні і характеризувалися зменшенням апетиту, пригніченим станом та залежуванням перед отеленням у поодиноких випадках.

Після отелення у корів за плацентиту і ворсинчастого заносу відмічено розвиток метриту у 42 %, персистентного жовтого тіла або гіпофункції яєчників

з подальшим порушенням статевого циклу у 64 % корів. Визначено, що новонароджені телята від таких корів практично нежиттєздатні.

Відмічено, що диференціювати плацентит та ворсинчастий занос при ультразвуковому дослідженні залишається проблематичним і за ехоструктурою плацент тільки можна стверджувати, про ймовірність нормального перебігу родів (плацентами мають однорідну ехогеність, виражену ехопозитивну оболонку на периферії), та перебіг вагітності з ускладненнями (плацентами неоднорідної ехоструктури, з ехопозитивними і ехонегативними ділянками у центральній частині). У цих тварин у сухостійний період порівняно з контрольною групою тварин в крові підвищується вміст лейкоцитів в 1,2–1,3 раза ($p < 0,05$), загального холестеролу – в 1,6–2 рази, лужної фосфатази – в 1,3–1,7 рази ($p < 0,05$), лактатдегідрогенази – в 1,5–2,4 рази та аланін- і аспартатамінотрансфераз – в 1,3–1,4 рази відповідно. Знижується кількість еритроцитів та вмісту гемоглобіну в 1,4–1,5 та 1,1–1,2 рази відповідно.

Встановлено, що зменшення плацентарно-плодового індексу до 0,035 та плацентарно-послідового до 0,14 і нижче, свідчить про ураження хоріону, зменшення площі та кількості котиледонів.

Ключові слова: хоріон, плацентит, ворсинчастий занос, біохімічні показники, ультразвукова діагностика, анатомічні, морфометричні, гістологічні особливості.

Сибилева Е. В. Плацентит та ворсинчатый занос у коров (клинико-експериментальные данные). – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.07 – ветеринарное акушерство. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Диссертация посвящена изучению клинических признаков, диагностики плацентита и ворсинчатого заноса у коров в период стельности, исследованию анатомических, морфометрических и гистологических особенностей строения хориона и состояние новорождённых телят.

Установлено, что клинические признаки плацентита и ворсинчатого заноса у коров в период стельности неспецифичны и характеризуются уменьшением аппетита та залёживанием перед отёлом. После отёла у животных возникает послеродовой метрит у 42 %, персистентное желтое тело или гипофункция яичников у 64 % коров. На основании ультразвуковых исследований установлено, что дифференцировать патологию плаценты остаётся проблематичным, на основании ехоструктуры плацентом можно судить только о физиологическом или осложнённом течении стельности. При плацентите и ворсинчатом заносе в крови животных увеличивается количество лейкоцитов в 1,2–1,3 раза, общего белка в 1,4–1,6 рази, общего холестерина в 1,6–2 рази, лактатдегідрогенази – в 1,5–2,4 рази, кислой фосфатази – в 1,3–1,7 рази та аланін- і аспартатамінотрансферази – в 1,3–1,4 рази. Количество эритроцитов и гемоглобина снижается в 1,4–1,5 и 1,1–1,2 рази. В сухостойный период при патологии родового периода уменьшается концентрация

прогестерона в 1,4–1,5 раза, эстрадиола в 1,4–1,8 раза и увеличивается содержание кортизола в 1,4–1,5 раза ($p < 0,05$).

Установлено, что при физиологическом течении беременности, после отёла масса плаценты составляет $10,5 \pm 1,3$ кг, общей площадью $7817,9 \pm 757,5$ см², количеством котиледонов $70,9 \pm 11,4$ шт., с общей площадью котиледонов $1700,6 \pm 547,1$ см², и количеством ворсинок $6447,7 \pm 2681,9$ шт.

Установлено, чем больше масса плаценты, тем больше масса теленка, а общая площадь котиледонов в $5,02 \pm 1,5$ раза меньше площади последа ($p < 0,05$).

При плацентите масса плаценты уменьшается на 9,64 %, общая площадь – на 22,44 %, количество котиледонов – на 20,02 %, и ствольных ворсинок – на 4,25 %. При ворсинчатом заносе 1/2 или 1/3 часть хориона имеет вид ворсинчатой ткани, которая равномерно покрывает один рог хориона, с толщиной стенки от 3,0 до 4,8 см. Масса плаценты увеличивается на 11,45 %, общая площадь – на 30 %. Уменьшается общее количество котиледонов на 60 %, их площадь – на 48 % и количество ствольных ворсинок – на 14,8 %. Плацентарно-плодовый индекс уменьшается до 0,035, плацентарно-последовый – до 0,14 и ниже, что свидетельствует о значительном поражении хориона и уменьшении количества и площади котиледонов.

Ключевые слова: хорион, плацентит, ворсинчатый занос, биохимические показатели, ультразвуковая диагностика, анатомические, морфометрические, гистологические особенности.

Sibilieva O. V. Placentitis and villiferous skidding of the cows (the clinical experimental findings). – Manuscript.

Dissertation in the receipt of the scientific degree of the candidate of the veterinary science on speciality 16.00.07. – Veterinary obstetrics. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

The dissertation work is devoted to the study of diagnostic indexes of placenta insufficiency in the cows in a period of dead trees, the research of morfometric, and histological features of the structure of fetal part of placenta and state of the new-born calves at different terms of the development of placenta complex.

It was established that clinical signs are single and not specific at a placentitis and villiferous skidding in the cows. New-born calves give birth with violation of the development intrauterine in such cows and they are practically unviable.

At ultrasonic diagnosis of chorion there were founded cotyledons with the residue of the echopositive membrane and the presence of the dark grey poured spots in the cows at placentitis which is the sign of the tumor. At the villiferous skidding uncotyledons areas are marked, increase of the wall of the uterus to 6 sm, diffuse spots and echonegative areas, which indicated on the presence of liquid, laying of the fibrin and growing of the connecting tissue out. For these animals in a period of dead trees the content of leucocytes rises in 1,2–1,3, times in blood general cholesterol rises in 1,6–2, times alkaline fosfotacy rises in 1,3–1,7, times lactatdegidrogenasy rises in 1,5–2,4 times and alanin- and aspartataminotransferasy rises in 1,3–1,4 times accordingly in comparison to the control group of animals. The amount of red blood

cells and the content of hemoglobin goes down in 1,4–1,5 and 1,1–1,2 times accordingly.

It was established that placenta insufficiency and the disorder of blood circulation in fetal part of placenta took place at decrease of the area of cotyledons on 52,01 %, and on 50–60 % to their absence.

Key words: chorion, placentitis, villiferous skidding, biochemical indexes, ultrasonic diagnosis, anatomic, morphometric, histological features of placenta.

16.00.09 – Ветеринарно-санітарна експертиза

16.00.09 – Veterinary-sanitarian examination

Докторська дисертація

Doctor Thesis

113. Бергілевич О. М. Теоретичне та експериментальне обґрунтування оцінки мікробіологічного ризику *Enterobacter sakazakii* в молоці корів : дис. ... д-ра вет. наук : 16.00.09; 16.00.06 / Олександра Миколаївна Бергілевич ; Сумський національний аграрний університет. – Суми, 2011. – 369 с.

У дисертації представлено теоретичне та експериментальне обґрунтування нового напрямку у ветеринарно-санітарній експертизі, що базується на оцінці мікробіологічного ризику з використанням офіційних та виробничих мікробіологічних критеріїв, а також методу прогнозування. Уперше в Україні виділено та ідентифіковано із сирого молока новий умовно-патогенний мікроорганізм – *Enterobacter sakazakii*, сформовано його мікробіологічний профіль та проведено офіційне депонування в колекції Національного центру штамів мікроорганізмів Державного науково-контрольного інституту біотехнології та штамів мікроорганізмів.

Метою роботи було теоретично та експериментально обґрунтувати оцінку мікробіологічного ризику *Enterobacter sakazakii* при виробництві молока корів з вивченням ступеню поширення мікроорганізмів родини *Enterobacteriaceae*, у тому числі *Enterobacter sakazakii* в сирому молоці і в об'єктах молочної ферми, а також розробити метод прогнозування кількості цих мікроорганізмів в охолодженому молоці протягом його зберігання з використанням комп'ютерної нейромережової програми «NeuroPro» (версія 0,25).

При характеристиці ризику відносно бактерій *Enterobacter sakazakii* в молоці корів встановлено такі ступені ризику: «низький», «середній» и «високий», які залежать від кількості *Enterobacter sakazakii* та мікроорганізмів родини *Enterobacteriaceae* в молоці й режимів його пастеризації.

Запропоновано використання в якості індикаторів санітарії та гігієни процесу виробництва молока мікроорганізмів родини *Enterobacteriaceae*, із залишковою їх кількістю в молоці після пастеризації до 10 КУО/см³.

Для управління мікробіологічним ризиком щодо *Enterobacter sakazakii* при виробництві молока корів розроблено та запропоновано використання

виробничих критеріїв (РО) та виробничих параметрів (РС), для користування як виробниками молока, так і офіційними лікарями ветеринарної медицини при здійсненні ветеринарно-санітарного контролю.

Ключові слова: оцінка мікробіологічного ризику, *Enterobacter sakazakii*, виробництво молока корів, контрольні точки управління (КТУ), мікробіологічні критерії, ветеринарно-санітарний контроль, метод прогнозування кількості мікроорганізмів.

Бергилевич О. М. Теоретическое и экспериментальное обоснование оценки микробиологического риска *Enterobacter sakazakii* в молоке коров.- Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальностям : 16.00.09 – ветеринарно-санитарная экспертиза, 16.00.06 – гигиена животных и ветеринарная санитария. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011

В диссертации представлено теоретическое и экспериментальное обоснование нового подхода в ветеринарно-санитарном контроле, который базируется на оценке микробиологического риска с использованием официальных и производственных микробиологических критериев для осуществления управления микробиологическим риском при производстве молока коров, а также такого нового направления в пищевой микробиологии, как прогнозирующая микробиология с использованием компьютерной программы и моделирования.

Впервые в Украине выделен и идентифицирован из сырого молока новый уславно-патогенный микроорганизм – *Enterobacter sakazakii*, сформировано его микробиологический профиль и проведено официальное депонирование в коллекции Национального центра штаммов микроорганизмов Государственного научно-контрольного института биотехнологии и штаммов микроорганизмов. Теоретически и экспериментально обоснована оценка микробиологического риска *Enterobacter sakazakii* при производстве молока коров с изучением степени распространения микроорганизмов семейства *Enterobacteriaceae*, в том числе *Enterobacter sakazakii* в сыром молоке и на объектах молочных ферм, а также разработан метод прогнозирования количества этих микроорганизмов в охлаждённом молоке при его хранении с использованием компьютерной нейросетевой программы «NeuroPro» (версия 0,25).

Исследованиями сырого сборного молока коров установлено распространение микроорганизмов семейства *Enterobacteriaceae*, которые находятся в нем в количествах от $17,91 \pm 1,5$ до $469,4 \pm 52,0$ тыс. КОЕ/см³, что в составе КМАФАМ молока сорта экстра составляет 19,9%, а в молоке высшего сорта – 35,2%.

Инцидентность выявления бактерий *Enterobacter sakazakii* составляет: в молоке второго сорта 24,7% , первого сорта – 23,3%, высшего – 22%, а сорта экстра – 16%. Максимальное соотношение между бактериями *Enterobacter*

sakazakii и микроорганизмами семейства *Enterobacteriaceae* в сыром сборном молоке коров зафиксировано в пробах молока сорта экстра и составило 1:144 – 1:150, а минимальное – в молоке второго сорта – 1:98 – 1:110.

Наименьшее количество бактерий *Enterobacter sakazakii* выявлено в пробах молока коров сортов экстра и высший, что соответственно составляло $124 \pm 21,4$ и $875 \pm 98,4$ КОЕ/см³, а наибольшее – в пробах молока второго сорта – $4753 \pm 275,2$ КОЕ/см³.

Установлено, что молоко от коров, больных маститом представляет потенциальную угрозу попадания бактерий *Enterobacter sakazakii* в сырое сборное молоко коров. Выявление бактерий *Enterobacter sakazakii* чаще всего регистрировалось в летне-осенний период и реже в – зимне-весенний.

При изучении влияния химических показателей сырого молока на развитие бактерий *Enterobacter sakazakii* установлено, что содержание жира имеет ингибирующее влияние на развитие этих бактерий, а содержание белка – стимулирует их развитие в условиях охлаждения. Кислотность молока отрицательно влияет на бактерии *Enterobacter sakazakii* при низких температурах.

На основании установленных зависимостей между химическими показателями молока, параметрами его хранения охлаждённым и количеством бактерий *Enterobacter sakazakii* разработан метод прогнозирования количества этих микроорганизмов в период хранения охлаждённого молока.

При характеристике риска относительно бактерий *Enterobacter sakazakii* при производстве молока коров установлены такие ступени риска: «низкий», «средний» и «высокий».

Экспериментально обоснована необходимость использования значений количества микроорганизмов семейства *Enterobacteriaceae* в молоке коров и объектах молочной фермы как индикаторов уровня санитарии на молочных фермах. Предложен микробиологический критерий санитарии и гигиены процесса производства молока с оптимальным значением до 10 КОЕ/см³ микроорганизмов семейства *Enterobacteriaceae* в молоке после пастеризации, который соответствует международным требованиям.

Разработан комплекс современных средств управления микробиологическим риском относительно *Enterobacter sakazakii* в контрольных точках управления по системе НАССР при производстве молока коров с использованием производственных критериев (РО) и производственных параметров (РС), которыми могут пользоваться как производители молока та и официальные представители службы ветеринарной медицины.

Ключевые слова: оценка микробиологического риска, *Enterobacter sakazakii*, производство молока коров, контрольные точки управления (КТУ), микробиологические критерии, ветеринарно-санитарный контроль, метод прогнозирования количества микроорганизмов.

Bergilevich O. M. Theoretical and experimental justification microbiological risk assessment *Enterobacter sakazakii* in the milk of cows.– Manuscript

Dessertation on the receipt of scientific degree of doctor of veterinary sciences for specialities:16.00.09 – veterinary and sanitary expertise,16.00.06 – hygiene of animals and veterinary sanitation. – National university of life and environmental science of Ukraine, Kiev, 2011

In dissertation submitted to the theoretical and experimental justification for the new approach to veterinary-sanitary control, which is based on the assessment of microbiological risk using official and industrial microbiological criteria to manage risk in the production of cow's milk. Also in the research work presented a new direction in food microbiology as predictive microbiology by using a computer program and modeling. For the first time in Ukraine, isolated and identified from the raw milk of cows new opportunistic microorganism – bacteria *Enterobacter sakazakii*, formed its microbiological profile, and organized official deposit its in the collections of the National center of strains of microorganisms at the State scientific monitoring of the Institute of biotechnology and the strains of microorganisms.

Theoretical and experimental justification microbiological risk assessment *Enterobacter sakazakii* during production of raw cow's milk with studying of the prevalence of microorganisms family *Enterobacteriaceae* including *Enterobacter sakazakii* in milk, on object of the dairy farm and development prediction modeless of the behavior *Enterobacter sakazakii* in raw milk during keeping and transportation its cooling.

A set of modern microbiological risk management tools for *Enterobacter sakazakii* during production of cow's milk using the Performance Objectives (PO) and Performance Criteria (PC), which can used manufacturer of milk and official l veterinary service. Experimentally determined the need to use the values of the number of micro-organisms in the family *Enterobacteriaceae* in milk cow's sites as indicators of the level of sanitation at dairy farms.

Key word: microbiological risk assessment, *Enterobacter sakazakii*, production of raw milk, critical control points (CCP), food chain, microbiological criteria, veterinary and sanitary control, method of predictive the number of microorganisms.

Кандидатські дисертації
PhD Thesis

114. Адаменко Л. В. Ветеринарно-санітарна експертиза молока за наявності залишкових кількостей окремих дезінфекційних засобів : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.09 / Ліда Володимирівна Адаменко ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 146 с.

Подано результати щодо ветеринарно-санітарної експертизи молока за наявності низьких концентрацій (25-400 мкл/л) дезінфекційних засобів. Установлено вплив низьких концентрацій окремих дезінфекційних та мийно-

дезінфекційних засобів на активність мікроорганізмів закваскових препаратів для виготовлення молочнокислих продуктів (бактеріального концентрату для ряжанки та СІ-1 для виготовлення йогурту).

Вивчено цитотоксичні властивості окремих дезінфекційних та мийно-дезінфекційних засобів на культури клітин легень, шкіри, товстого кишечника, нирок. Установлено, що результати експериментів *in vitro* можна використовувати для попередніх висновків щодо токсичності речовини на етапі скринінгу хімічних речовин для створення дезінфектантів, попереднього гігієнічного регламентування тощо та встановлювати органи-мішені токсичного впливу деззасобів на організм людини.

Подано результати щодо розробки методики визначення залишкових кількостей дезінфектантів на поверхні технологічного обладнання підприємств із виробництва, переробки та транспортування харчових продуктів та у молоці, яка ґрунтується на визначенні цитотоксичного впливу змивів та проб молока на культурах клітин.

Ключові слова: ветеринарно-санітарна експертиза, молоко, якість, безпечність, дезінфекційні засоби, залишкові кількості, цитотоксичність, молочнокислі закваски.

Адаменко Л. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза молока при наличии остаточных количеств отдельных дезинфицирующих средств. - Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.09 - ветеринарно-санитарная экспертиза, Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

Представлены результаты ветеринарно-санитарной экспертизы молока при наличии дезинфицирующих средств в низких концентрациях (25-400 мкл/л). Установлено влияние отдельных дезинфицирующих и моюще-дезинфицирующих средств в этих концентрациях на активность микроорганизмов заквасочных препаратов для изготовления молочнокислых продуктов (бактериального концентрата для ряженки и СІ-1 для изготовления йогурта).

Установлено, что органолептические показатели молока с исследуемыми дезинфицирующими средствами (биодез, виркон) в концентрации 25-50 мкл/л не отличаются от контрольных проб. Лишь в исследуемых пробах молока с содержанием неохлора обнаруживали отклонения от показателей контрольной пробы по запаху. Запах хлора ощущается при концентрации неохлора в молоке более 50 мкл/л.

При исследовании физико-химических свойств молока в опытных пробах при наличии биодеза в концентрации 50-200 мкл/л отмечали уменьшение содержания жира в молоке. Так, содержание жира в молоке с концентрацией биодеза 200 мкл/л составило 87,3 %, по сравнению с контролем, 100 мкл/л -

93,0 %. Содержание жира в молоке с концентрацией биодеза 50 мкл/л почти не отличалось от контроля.

Содержание жира в молоке с концентрацией виркона 300 мкл/л уменьшилось на 0,21 %, 50 мкл/л - на 0,19 %. Содержание жира в молоке с концентрацией неохлора 100 мкл/л уменьшилось на 0,39 % и составляло 91,4 %, 25 мкл/л - на 0,13 % (97,6 %, по сравнению с контролем).

Установлено, что плотность молока повышается незначительно в исследуемых пробах с концентрацией биодеза 200 мкл/л, что, по нашему мнению, вызвано растворением жировых шариков молока, эмульгированием жира и наличием составляющих дезсредства. В опытных пробах с вирконом и неохлором обнаружено незначительное снижение плотности молока. Так, плотность молока с концентрацией виркона 300 мкл/л снизилась на $5,65 \pm 0,5 \text{ кг/м}^3$, 100 мкл/л - на $1,3 \text{ кг/м}^3$.

Содержание белка в исследуемых пробах молока с концентрацией виркона 300 мкл/л уменьшилось на 0,21 % и составляло 95,5 %, по сравнению с контролем, 50 мкл/л - почти не отличается от контроля. Содержание белка в молоке с концентрацией неохлора 100 мкл/л составляло 93,8 %, 25 мкл/л - 96,5 %, по сравнению с контролем.

В результате экспериментальных исследований установлено, что титруемая кислотность молока исследуемых проб с концентрацией виркона 300 мкл/л снизилась на 1 °Т и составила 16,1 °Т, 50 мкл/л - почти не отличалась от контроля.

Экспериментально доказано, что в концентрации 100-400 мкл/л исследуемые дезинфицирующие средства (биодез, неохлор) подавляют микроорганизмы заквасочных препаратов и вызывают снижение их активности в опытных пробах молочнокислых продуктов. Биодез в молочном сырье в концентрациях 100, 50 и 20 мкл/л вызывал торможение развития и размножения микроорганизмов заквасочных препаратов и поэтому титруемая кислотность исследуемых проб была ниже контрольных на 20,80 %, 12,77 % и 4,96 %, соответственно. При концентрации исследуемых дезинфицирующих средств в молочном сырье 200-400 мкл/л не образовывался кисломолочный сгусток, поскольку не повышалась титруемая кислотность продукта. Молочнокислый сгусток не образовывался в опытных пробах с концентрацией в молочной сырье биодеза 100-400 мкл/л, фана и неохлора - 200-400 мкл/л. При концентрации фана 100 мкл/л сгусток был слабым и очень жидким.

Определение цитотоксичности дезинфицирующих средств *in vitro* проводили на культурах клеток человека (кожи, легких, толстого кишечника и почек), соответственно - НК, А-549 НТ-29, НЭК 293.

Установлено, что под действием высоких концентраций дезинфицирующих средств наблюдались полная деструкция монослоя, склеивание клеток, грануляция цитоплазмы и разрушение морфологической структуры клеток.

Среднетоксическая концентрация (IC_{50}), при которой выживали и оставались прикрепленными к поверхности 50 % клеток, составляет для биодеза - $110,77 \pm 23,6$ мкл/л, бланидаса - $594,82 \pm 36,78$ мкл/л, виркона-С -

545,78±31,36 мкл/л, неохлора - 603,7±49,55 мкл/л, фана - 603,7±36,8 мкл/л, хлорантоина - 393,44±54,11 мкл/л, осветленного раствора хлорной извести - 121,98±9,87 мкл/л.

Среднетоксические дозы для культур клеток ниже, чем среднелетальные дозы для крыс и мышей при введении в желудок.

Установлено, что дезинфицирующие средства, которые содержатся в молоке, проявляют дозозависимое цитотоксическое влияние на культуры клеток человека. Во всех исследуемых концентрациях дезинфицирующие средства в молоке вызывают гибель клеток культуры.

Доказано, что результаты экспериментов *in vitro* можно использовать для предварительных выводов о токсичности вещества на этапе скрининга химических веществ для создания дезинфектантов, предварительного гигиенического нормирования и определения органов-мишеней токсического воздействия.

Представлены результаты по разработке методики определения остаточных количеств дезинфектантов на поверхности технологического оборудования предприятий по производству, переработке и транспортировке пищевых продуктов и в молоке, которая основывается на определении цитотоксического влияния смывов и проб молока на культуру клеток.

Ключевые слова: ветеринарно-санитарная экспертиза, молоко, качество, безопасность, дезинфицирующие средства, остаточные количества, цитотоксичность, молочнокислые закваски.

Adamenko L. Veterinary-sanitary examination of milk in the presence of residual quantities of some disinfectants.– Manuscript.

Thesis for the degree of candidate of veterinary sciences, specialty 16.00.09 - veterinary-sanitary examination. - National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kiev, 2011.

The results of veterinary-sanitary examination of milk in the presence of low concentrations (25-400 mkl/l) of disinfectants. The impact of low concentrations of certain disinfectants and cleaning-disinfection on the activity of microorganisms fermenting preparations for the manufacture of cultured milk products (bacterial concentrate for fermented baked milk and CI-1 for the manufacture of yoghurt was established).

We study the cytotoxic properties of some disinfection and detergent-disinfectants in cell culture of lung, skin, colon and kidneys. It was established that the results of experiments *in vitro* can be used for preliminary views on the matter at the toxicity screening stage of chemicals for making disinfectants, previous hygienic regulation, etc. and target organs of toxicity from disinfection materials were set.

The results on the development of methodology for determining the residual quantities of disinfectants on surfaces of technological equipment of production enterprises and processing and transporting food and milk, which are based on the determination of cytotoxic effects of washed samples of milk on cell cultures.

Key words: veterinary-sanitary inspection, milk, quality, safety, disinfectants, residual quantities cytotoxicity, lactic ferments.

115. Загребельний В. О. Вплив способів заключної обробки туш на якість яловичини : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.09 / Володимир Олександрович Загребельний ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 159 с.

Дисертація присвячена дослідженню впливу різних способів туалету туш на якість яловичини, вивченню токсичності водопровідної хлорованої води альтернативними методами, розробці нових підходів щодо відбору проб із туш для мікробіологічних досліджень.

Встановлено, що спосіб проведення туалету туш впливає на якість м'яса та термін його зберігання. Лише ті туші великої рогатої худоби, які після сухого туалету обробляли гострим паром, відповідали вимогам до свіжого м'яса і зберігалися протягом всього терміну дослідження (14 діб). Виявлено, що хлорована водопровідна вода, яка використовується для вологого туалету туш, володіє високою токсичністю як для *Tetrahimena pyriformis*, так і для культур клітин людини різного гістогенезу ($20,16 \pm 2,9$ %). Після активної аерації такої води впродовж 3 годин або її відстоювання протягом 24 годин токсичність для інфузорій не виявлена та знижується на 25 % для культур клітин людини ниркового походження і на 10–20 % – легеневого й шкірного. На результати мікробіологічних досліджень яловичини застосування неструктивних чи деструктивного методів відбору проб практично не впливає. Оскільки заріз, груднина, пахвина й огузок репрезентують найвищі рівні контамінації на тушах великої рогатої худоби, вони є найбільш оптимальними ділянками відбору проб для мікробіологічних досліджень.

Ключові слова: яловичина, якість, туалет туш, гострий пар, токсичність, хлорована водопровідна вода, відбір проб, деструктивний і неструктивні методи, ділянки відбору проб.

Загребельный В. А. Влияние способов заключительной обработки туш на качество говядины. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.09 – ветеринарно-санитарная экспертиза. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

Диссертация посвящена исследованию влияния разных способов туалета туш на качество говядины, изучению токсичности водопроводной хлорированной воды альтернативными методами, разработке новых подходов к отбору проб от туш для микробиологических исследований.

По результатам исследований, способ туалета туш, используемый на заключительном этапе первичной переработки крупного рогатого скота, влияет на качество мяса и срок его хранения. Только те туши крупного рогатого скота,

которые обрабатывались после сухого туалета острым паром по органолептическим, химическим и микробиологическим показателям соответствовали требованиям к свежему мясу и сохранялись на протяжении всего срока исследования (14 суток). Это объясняется снижением уровня микробного обсеменения и легкой коагуляцией белков на поверхности туш, образованием достаточно плотной корочки подсыхания, что, в целом, обеспечило более длительное хранение туш, в сравнении с теми, что обрабатывались с использованием традиционных способов туалета.

Обработка туш крупного рогатого скота острым паром на заключительном этапе их первичной переработки снижает показатели МАФАНМ (мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов) практически к нулю. Обработка туш при помощи влажного туалета снижает количество микроорганизмов до 16,0 тысяч, а сухого – до 37,8 тысяч в одном грамме мяса.

Количество микроорганизмов в препаратах-отпечатках с поверхностных и глубоких слоев мышечной ткани туш после обработки острым паром на четырнадцатые сутки исследований была $72,6 \pm 3,1$ и $8,3 \pm 1,19$, соответственно. В препаратах-отпечатках с мышечной ткани туш крупного рогатого скота после обработки способом влажного туалета при хранении обнаружено самое большое количество микроорганизмов в поле зрения, которое невозможно подсчитать как в поверхностных, так и глубоких слоях, по сравнению с такими после обработки туш острым паром и способом сухого туалета (в поверхностных слоях количество микроорганизмов невозможно подсчитать, а в глубоких – $70,3 \pm 10,5$).

Гистологическими исследованиями разных отрубов говядины, полученной в результате проведения туалета туш при помощи острого пара, подтверждается качество всех исследуемых частей туш только этой группы на протяжении всего срока хранения (14 суток). Гистологические изменения, которые подтверждают начало порчи мяса, обнаружены в условиях проведения влажного туалета на 4–7 сутки, а сухого – на 6–8 сутки после обработки.

Установлено, что водопроводная хлорированная вода, которая используется для влажного туалета туш, имеет большую токсичность как для *Tetrahimena pyriformis*, так и для культур клеток человека разного гистогенеза – А-549, НЕК, НК. При внесении свежееотобранной водопроводной воды отмечали полную деструкцию моношара, склеивание клеток, грануляцию цитоплазмы и разрушение морфологической структуры клеток. Гибель клеток отмечали уже через 2 часа после внесения исследуемых проб воды в ростовую среду. Количество выживших клеток, при внесении свежееотобранной водопроводной воды в ростовую среду, согласно результатов исследований на трех линиях клеток, составляет $20,16 \pm 2,9$ %. Причем наибольшую токсичность свежееотобранная водопроводная вода проявляет на клетки почечного происхождения, немного меньше – кожного ($19,5 \pm 2,8$ %) и легочного происхождения ($24,3 \pm 2,6$ %).

После активной аэрации такой воды на протяжении 3 часов или ее отстаивания на протяжении 24 часов токсичность для инфузорий не

обнаруживается и снижается на 25 % для клеток почечного происхождения и на 10–20 % – легочного и кожного.

На результаты микробиологических исследований говядины использование недеструктивных или деструктивных методов отбора проб практически не влияет, однако недеструктивные методы позволяют оценить бактериальное обсеменение больших участков туши.

Места отбора проб на туше необходимо выбирать с учетом анализа рисков и определения идентифицированных проблемных участков. Поскольку зарез ($58,1 \pm 0,36$ КУО/г), грудина ($44,8 \pm 1,05$ КУО/г), пашина ($34,5 \pm 0,14$ КУО/г) и огузок ($38,7 \pm 0,07$ КУО/г) представляют наивысшие уровни контаминации на тушах крупного рогатого скота, они являются наиболее оптимальными участками отбора проб для микробиологических исследований.

Ключевые слова: говядина, качество, туалет туш, острый пар, токсичность, хлорированная водопроводная вода, отбор проб, деструктивный и недеструктивные методы, участки отбора проб.

Zagrebelny V. A. The influence of carcasses final treatment methods on beef quality. – Manuscript.

The thesis for the scholarly degree of Candidate of Veterinary Science in specialty 16.00.09 – Veterinary-sanitarian examination. – National University of Life and Environmental Science of Ukraine, Kyiv, 2012.

The thesis is devoted to the influence of different methods of toilet carcass on the quality of beef, a study of the cytotoxicity of tap chlorinated water, to develop new approaches to sampling with carcass for microbiological studies.

According to studies, the method of toilet carcasses used in the final stage of processing cattle, affects the meat quality and its shelf life. Only the carcasses of cattle that were processed after dry toilet with live steam are consistent with the requirements of fresh meat and persisted throughout the study term (14 days).

By organoleptic control and experimental carcasses best results were obtained when using steam for the processing of carcasses. This is due to reduced levels of bacterial contamination and light coagulation proteins on the surface of carcasses, the formation of a dense crust dries that, in general, provided a more long-term storage of carcasses, compared to those treated with traditional methods of toilet.

The number of microorganisms in the preparations, the prints from the surface and deep muscle tissue balls carcasses after treatment with saturated steam at the fourteenth day of research was $72,6 \pm 3,1$ and $8,3 \pm 1,19$, respectively. In preparations, imprints from the muscle tissue of cattle carcasses after processing method of wet toilet storage detected the largest number of microorganisms in the field of view, both in surface and deep balls in comparison with those after processing carcasses with live steam and dry way to the toilet.

Processing of carcasses of cattle with live steam at the final stage of their toilet reduces the performance MAFAnM (number of mesophilic aerobic and facultative anaerobic microorganisms) to almost zero. Treatment of carcasses with wet toilet reduces the number of microorganisms with 37 800 to 16 000 per gram of meat.

Histological studies of various cuts of beef, resulting in a toilet of carcasses by steam, is confirmed by the quality of all the investigated parts of carcasses only in this group for a period of time saving (14 days). Histological changes, which confirm the beginning of spoilage of meat found in the moist conditions of the toilet for 4–7 days, and dry – for 6–8 days after treatment.

It is established that tap water is chlorinated, which is used for wet toilet carcass has a greater toxicity for *Tetrahimena pyriformis*, as well as to cultures of human cells of different histogenesis ($20,16 \pm 2,9$ %). And the greatest toxicity fresh tap water exerts on the cells of renal origin.

After intensive aeration of this water for 3 hours or settling for 24 hours for the cytotoxicity of ciliates is not detected and reduced by 25 % for the cells of renal origin, and by 10–20 % – lung and skin.

The results of microbiological testing of beef to use non-destructive and destructive sampling has virtually no effect, however, non-destructive techniques allow us to estimate the bacterial colonization of large parts of the carcass.

As the place badly, brisket, and rump are groin highest contamination on carcasses flat cattle, they are most suitable sites for sampling for microbiological examination. The optimal sampling sites in bovine carcasses for microbiological studies are desperate place ($58,1 \pm 0,36$ KVO / g), breast ($44,8 \pm 1,05$ KVO / g), groin ($34,5 \pm 0,14$ KVO / g) and sirloin ($38,7 \pm 0,07$ KVO / g), because they represent areas with high levels of contamination.

Keywords beef, quality, carcass estoilet, live steam, toxicity, chlorinated tap water, sampling, destructive and nondestructive methods, sampling sites.

116. Оленіч Л. О. Ветеринарно-санітарний контроль виробництва сирого товарного молока за мікробіологічними та паразитологічними критеріями : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.09 / Лідія Олександрівна Оленіч ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 179 с.

У дисертаційній роботі наведено теоретичне узагальнення і нове вирішення наукової задачі щодо застосування мікробіологічних та паразитологічних критеріїв контролю технологічного процесу отримання молочної сировини належної якості, розроблено методику паразитологічного дослідження сирого молока, вдосконалено склад живильного середовища для визначення психротрофної мікрофлори молока, визначено характеристику ризику щодо наявності паразитів у молоці, внесені пропозиції з удосконалення ветеринарно-санітарного контролю технологічного процесу виробництва на фермах сирого товарного молока.

Експериментально встановлено, що за обсіменінням мікроорганізмами різних груп збірне молоко з особистих селянських господарств становить найбільший ризик.

Визначено, що паразитарна забрудненість молока характеризується наявністю у ньому найпростіших, гельмінтів, членистоногих, їх вегетативних

форм, яєць та личинок. Найбільш забрудненим паразитами є молоко від корів особистих селянських господарств.

Експериментально доведено, що паразити у молоці здатні підтримувати життєздатність за температури зберігання молока 6 ± 1 і 37 ± 1 °С, а за температури 23 ± 1 °С – розвиватися. Визначено критичну межу ККТ «Пастеризація», за якої яйця паразитів інактивуються (75 °С з витримкою 20 с).

Розроблені «Методичні рекомендації з виробництва сирого товарного молока належної якості»

Ключові слова: молоко, якість, безпечність, ризик, критична контрольна точка, загальне бактеріальне обсіменіння, психротрофи, паразитарне забруднення, контамінація, виробництво молочної сировини.

Оленич Л. А. Ветеринарно-санитарний контроль производства сырого товарного молока по микробиологическим и паразитологическим критериям. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.09 – ветеринарно-санитарная экспертиза. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

В диссертационной работе проведено теоретическое обобщение и новое решение научной задачи относительно использования микробиологических и паразитологических критериев контроля технологического процесса производства молочного сырья надлежащего качества, разработана методика паразитологического исследования сырого товарного молока, усовершенствован состав питательной среды для определения психротрофной микрофлоры молока, внесены предложения по усовершенствованию ветеринарно-санитарного контроля технологического процесса производства на фермах сырого товарного молока надлежащего качества.

Анализируя статистические данные, установлено, что за последние 5 лет количество поголовья дойного стада коров на фермах Полтавской области изменилось незначительно, находясь в пределах от 63,9 до 73,8 тыс. гол., а в личных крестьянских хозяйствах – уменьшилось с 112,5 до 83,2 тыс. гол. Рост молочной продуктивности коров отмечался у всех субъектов хозяйствования, но в подсобных крестьянских хозяйствах этот показатель был значительно выше и составлял 5127 кг/год относительно 3452 кг/год на фермах.

Экспериментально установлено, что общее бактериальное обсеменение сборного молока, полученного в подсобных хозяйствах, являлось наибольшим и превышало бактериальное обсеменение молока, полученного в условиях высокотехнологической фермы в 269 раз, а полученного на традиционных фермах – в 6,3 раза. По обсеменению микроорганизмами всех групп сборное молоко из подсобных крестьянских хозяйств представляет наибольший риск.

Доказано, что скорость охлаждения молока существенно влияет на содержание в нем психротрофных бактерий, следовательно, на его качество и безопасность. Установлена критическая контрольная точка времени, в течении

которого сырое молоко хранилось неохлажденным, а также критический предел продолжительности хранения неохлажденного молока (≤ 2 часа). Для охлажденного молока критический предел хранения составляет ≤ 12 часов.

Установлено, что по морфологическим свойствам психротрофная микрофлора разнообразна, а доминирующими психротрофами являются микроорганизмы рода *Pseudomonas*. Их содержание в молоке составляет 47,12 % от общего количества психротрофных микроорганизмов.

По степени контаминации психротрофными микроорганизмами все объекты, контактирующие с молоком в процессе его получения, можно разместить в порядке убывания: молочные танки – вода для мойки доильного оборудования – рабочие поверхности молочного и доильного оборудования – подстилка – корма.

Усовершенствован состав питательной среды (Бруцеллагар с включением в его состав 0,025 % раствора $MgSO_4$) для культивирования психротрофных микроорганизмов, использование которого сокращает срок инкубации колоний психротрофов до 6 суток.

Разработан способ паразитологического исследования молока, основанный на комбинации методов осаждения, флотации с центрифугированием, а также на использовании детергентов с целью растворения молочного жира.

Отмечено, что паразитарное загрязнение молока характеризуется наличием в нем простейших, гельминтов, членистоногих, их вегетативных форм, яиц и личинок. Наиболее загрязненным паразитами является молоко коров личных подсобных хозяйств населения. В молоке коров частного сектора обнаружили паразитов, не характерных для крупного рогатого скота (яйца аскарид, цисты балантидий).

Экспериментально доказано, что паразиты способны поддерживать жизнеспособность при температуре хранения молока 6 ± 1 и 37 ± 1 °С, а при температуре 23 ± 1 °С – развиваться. Предположение о способности паразитов размножаться в молоке не подтвердилось. Определен критический предел ККТ «Пастеризация сырого молока», при котором яйца исследуемых паразитов инактивируются (75 °С с выдержкой 20 с). Установлено, что изменения показателей качества молока произошли не под влиянием продуктов жизнедеятельности паразитов, а преимущественно под влиянием микрофлоры, содержащейся в молоке изначально, а также инокулированной паразитами.

Учитывая возможность обеззараживания загрязненного паразитами молока при помощи пастеризации, а также незначительное влияние продуктов их жизнедеятельности на показатели качества и безопасности сырого товарного молока, риск для здоровья человека, в случае обнаружения паразитов в молоке, оценен как минимальный. В то же время эстетический риск оценен как значительный. Поэтому наличие паразитов в товарном молоке недопустимо.

Рекомендовано при приемке молочного сырья на молокоперерабатывающие предприятия проверять его не только на бактериальное обсеменение, а также на загрязнение паразитами. Разработаны

«Методические рекомендации по производству сырого товарного молока надлежащего качества».

Разработан пример контроля технологического процесса производства сырого товарного молока с использованием производственных критериев в критических контрольных точках, благодаря которому молокоперерабатывающие предприятия могут рассчитывать на качественное сырье, а производители – на достойную оплату своего труда.

Ключевые слова: молоко, качество, безопасность, риски, критическая контрольная точка, общее бактериальное обсеменение, психротрофы, паразитарное загрязнение, контаминация, производство молочного сырья.

Olenych L. Veterinary and sanitary control of production of raw commercial milk for microbiological and parasitological criterias. – Manuscript.

Thesis for the degree of candidate of veterinary science, speciality 16.00.09 – veterinary and sanitary examination.– National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

Theoretical conclusion and new solving scientific problem of microbiological and parasitological criterias testing in the process of dairy raw milk of proper quality are carried out, the method of parasitological researches of raw commercial milk is developed, the content of nutrient medium for testing psychrotrophic microflora of milk is improved, the proposals of improving veterinary and sanitary control during quality certification of technological production process on farms of raw commercial milk of proper quality are made.

During experiments it has been established that according to bacterial semination by all groups microorganisms, mixed milk from small holdings is the most risky.

It is pointed that parasitic contamination is characterized by the presence of protozoon, helminthes, arthropods, vegetative forms, eggs and larvae. More contaminate milk is from small holdings of inhabitants.

It has been found experimentally that parasites in milk can support vital activity at the storage temperature 6 and 37 °C, but at the temperature of 23 °C they can grow. The critical control point when eggs of investigated parasites destructing during pasteurization of raw milk is determined. It's critical boundary is 75 °C with standing 20 seconds.

It has been recommended to test milk not only for bacterial semination and also for parasitic contamination. “Method recommendations on the production of raw commercial milk of proper quality” are formulated.

Key words: milk, quality, safety, risks, critical control point, total bacterial semination, psychrotrophs, parasitic contamination, contamination, receiving milk raw product.

Кандидатські дисертації
PhD Thesis

117. Голосний П. Г. Агробіологічне обґрунтування контролю чисельності внутрішньостеблових шкідників пшениці ярої в Правобережному Лісостепу України : дис. ... канд. с.-г. наук : 16.00.10 / Павло Григорович Голосний ; Інститут захисту рослин (К.). – К., 2012. – 207 с.

В дисертаційній роботі представлено результати досліджень щодо регулювання чисельності внутрішньостеблових шкідників пшениці ярої. Уточнено їх видовий склад на посівах пшениці ярої та озимої. Досліджено особливості біології та динаміку льоту чорної пшеничної мухи та звичайного хлібного пильщика.

Встановлено вплив попередників, строків сівби на чисельність і шкідливість чорної пшеничної мухи та звичайного хлібного пильщика в агробіоценозі пшениці ярої. Оцінено чутливість сучасних сортів культури до пошкодженості цими фітофагами. Виявлено найменш чутливі сорти пшениці ярої до них.

Доведено неефективність та шкідливий вплив на навколишнє середовище прийому спалювання стерні, що призводить до зменшення щільності популяцій корисних турунів.

Встановлено технічну ефективність сучасних інсектицидів за різних способів застосування. Використання для обробки насіння пшениці інсектицидів контактної-системної дії Круїзер 350 Р8 (0,7 л/т) і Промет 400 8С (2 л/т), ефективність яких сягала 59,6-80,4 %, забезпечувало надійний захист сходів ярої пшениці від пошкодження личинками злакових мух. При цьому частка збереженого врожаю сягала 0,25-0,3 т/га.

Удосконалено систему захисту посівів ярої пшениці від личинок чорної пшеничної мухи та звичайного хлібного пильщика, яка ґрунтується на біологічних особливостях шкідників, використанні агротехнічних прийомів, вирощуванні відносно менш чутливих до пошкодження цими фітофагами сортів культури та раціональному застосуванні інсектицидів.

Ключові слова; шкідники, пшениця яра, чорна пшенична муха, звичайний хлібний пильщик, ентомофаги, видовий склад, ефективність інсектицидів.

Голосной П. Г. Агробиологическое обоснование контроля численности внутрестеблевых вредителей пшеницы яровой в Правобережной Лесостепи Украины – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 16.00.10 – энтомология. – ациональный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

В диссертационной работе представлены результаты исследований по регулированию численности внутрестеблевых вредителей пшеницы яровой. Уточнен их видовой состав в посевах яровой и озимой пшеницы в условиях Правобережной Лесостепи Украины. Отмечено, что доминирующими видами на пшенице яровой были: черная пшеничная муха (*Phorbia securis Tiens*) (36,7 %), обыкновенный хлебный пилильщик (*Cephus pygmaeus L.*) (23,7 %), шведские мухи (*Oscinella frit L. h O. Pusilla Mg*) (21,8 %), другие виды (20,8%). В агроценозе озимой пшеницы преобладал обыкновенный хлебный пилильщик (39,1 %), субдоминантом была черная пшеничная муха (30,7 %), шведские мухи (14,1 %), остальные виды (17,3 %).

Исследованы особенности биологии и динамики лета черной пшеничной мухи и обыкновенного хлебного пилильщика. Начало лёта мух наблюдалось при среднедекадной температуре воздуха +9,0-9,9 °С в конце первой и вначале второй декады апреля. Среди растений пшеницы яровой, заселенных личинками черной пшеничной мухи, 71,5-85,7 % стеблей были главными, часть поврежденных боковых стеблей составляла 14,3-28,5 %.

Кроме культурных растений, личинки черной пшеничной мухи были выявлены в стеблях растений пырея ползучого, грястицы сборной, тимофеевки луговой.

Оценена чувствительность современных сортов культуры к заселенности и поврежденности фитофагами. Наиболее устойчивыми к поврежденности черной пшеничной мухой оказались сорта яровой пшеницы: Харьковская-39 и Харьковская-23, к обыкновенному хлебному пилильщику - сорта: Мироновская яровая, Коллективная -3, Мироновчанка и Легуан.

Установлено влияние предшественников и сроков посева на численность и вредоносность черной пшеничной мухи и обыкновенного хлебного пилильщика в агробиоценозе пшеницы яровой. Так, размещение пшеницы яровой в севообороте после стерневых предшественников приводит к повышению поврежденности растений культуры черной пшеничной мухой и обыкновенным хлебным пилильщиком на 3,6-8,4 %, сравнительно с нестерневыми предшественниками.

Сжигание стерни пшеницы практически не влияло на плотность популяции пупариев мух, находящихся в грунте. Также выявлено лишь некоторое (до 25 %) снижения плотности личинок пшеничного трипса. Вместе с тем, учитывая значительное (в 6-8 раз) уменьшение плотности популяции полезной энтомофауны вследствие проведения этого приема его использование нецелесообразно.

Установлено, что потери урожая зерна пшеницы яровой от черной пшеничной мухи при повреждении боковых стеблей на уровне 25 % могут достигать 0,35 т/га, на том же уровне основных стеблей – 0,5 т/га. Снижение содержания белка в зерне сортов, чувствительных к повреждению фитофагом, при этом может составлять 0,9-1,8 %, а клейковины – 0,6-2,0%.

Повреждение личинками обыкновенного хлебного пилильщика растений сортов яровой пшеницы Етюд, Елегия Мироновская приводило к снижению средней массы 1000 семян на 10,1 и 13,9 % соответственно в сравнении с неповрежденными растениями. Наиболее чувствительным был сорт Мироновчанка, где снижение массы 1000 семян было лишь 3,8 %. Также отмечено не прямое влияние повреждения стеблей культуры личинками пилильщика на качественные показатели, так на сортах Коллективная-3 и Елегия Мироновская белка в зерне было меньше на 2,1-2,4 % а клейковины на 2,0 %. Кроме этого, семена собранные с поврежденных семян, имели снижения энергии прорастания и всхожести в среднем на 8 и 4 %.

Установлена эффективность действия современных инсектицидов при различных способах применения. Использование для обработки семян пшеницы яровой инсектицидов контактно-системного действия Круизер 350 Р8 (0,7 л/т) и Промет 400 8С (2 л/т), эффективность которых достигала 59,6-80,4 %, обеспечивало надежную защиту всходов пшеницы яровой от повреждения личинками злаковых мух. При этом часть сохраненного урожая зерна составляла 0,25-0,3 т/га. Кроме этого инсектициды Рубеж, к.е. (2,0 л/га) и Нурел Д, к.е (1,5 л/га) проявили фитотоксическое действия на посевные качества посевного материала. Соответственно энергия прорастания уменьшалась в два раза, а всхожесть - на 6,5 - 9,0 %, в сравнении с контролем.

Усовершенствована система защиты посевов пшеницы яровой от личинок черной пшеничной мухи и обыкновенного хлебного пилильщика, которая основывается на биологических особенностях вредителей, использовании агротехнических приемов, выращивании относительно устойчивых сортов и рациональном применении инсектицидов.

Ключевые слова: вредители, яровая пшеница, черная пшеничная муха, обыкновенный хлебный пилильщик, энтомофаги, видовой состав, эффективность инсектицидов.

Golosnyi P. Agrobiological substantiation of control density intra stem pests of spring wheat in the Right-bank Forest-Steppe Zone of Ukraine – Manuscript.

The dissertation for obtaining a scientific degree of candidate of agricultural sciences at specialty 16.00.10 – entomology. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

This dissertation presents the results of studies on the regulation of the density of intra stem pests of spring wheat. It was updated their species composition in the spring and winter wheat agrobiocenosis. The features of biology and dynamics of the *Phorbia securis* Tiens., *Oscinella frit*, *Oscinella pusilla* Mg. and *Cephus pygmaeus* L.

It was established the influence of precursors and periods of planting on the density and harmfulness of *Ph. securis* and *Cephus pygmaeus* L. in agrobiocenosis of spring wheat was shown. Sensibility of the modern varieties of spring wheat to the damage by these pests was corrected. The least sensitive varieties of spring wheat to the damage by these pests were revealed.

It was proved the ineffectiveness and harmfulness of burning stubble measures on environment, which led to the decrease of population densities of beneficial ground beetles. The effectiveness of modern insecticides at different methods of application (seed treatment, spraying of crops) for the decrease of populations of larvae of *Phorbia securis* Tiens. and *Cephus pygmaeus* L. in the plants of spring wheat was specified.

It was improved the system of protect the crops of spring wheat from the larvae of *Phorbia securis* Tiens. and *Cephus pygmaeus* L. which is based on the biological characteristics of pests and the use of agricultural practices, cultivation of resistant varieties and rational application of insecticides was improved.

Key words: pests, spring wheat, wheat black fly and wheat stem sawfly, entomophagous, species composition, the effectiveness of insecticides.

118. Касьянов А. М. Шкідники ріпаку та заходи обмеження їх чисельності в Правобережному Лісостепу України : дис. ... канд. с.г. наук : 16.00.10 / Анатолій Миколайович Касьянов ; Інститут захисту рослин (К.). – К., 2012. – 166 с.

Вивчено та уточнено особливості розвитку хрестоцвітих блішок, капустяної попелиці, ріпакового квіткоїда та прихованохоботників, сезонну динаміку їх чисельності тощо.

Досліджено вплив деяких агротехнічних прийомів (чергування культур та ловчих культур) на чисельність хрестоцвітих блішок та ріпакового квіткоїда.

Встановлено технічну ефективність сучасних інсектицидів за допосівної обробки насіння та обприскування посівів культури. Відмічено, що використання препаратів Круізер OSR 322 FS, т.к.с. (18,0 л/т), Карате Зеон 050 CS, мк.с. (0,15 л/га) та Енжіо 247 SC, к.с. (0,18 л/га) забезпечило контроль чисельності блішок, квіткоїда та попелиці порівняно з контролем на рівні 86,5 %, 95,1–97,6 % та 84,3–88,0 % відповідно.

У 2011 р. було визначено економічну ефективність допосівної обробки насіння ріпаку ярого інсектицидом Круізер OSR 322 FS, т.к.с. проти хрестоцвітих блішок та обприскування посівів культури препаратом Енжіо 247 SC, к.с. проти ріпакового квіткоїда.

Ключові слова: ріпак ярий та озимий, хрестоцвіті блішки, капустяна попелиця, ріпаківий квіткоїд, прихованохоботники, сезонна динаміка чисельності, агротехнічні прийоми захисту, технічна та економічна ефективність засобів захисту.

Касьянов А. Н. Вредители рапса и меры ограничения их численности в Правобережной Лесостепи Украины. – Рукопись.

Диссертация на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 16.00.10 – энтомология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины Кабинету Министров Украины, Киев, 2012 г.

Изучены и уточнены особенности развития крестоцветных блошек, капустной тли, рапсового цветоеда и скрытнохоботников, сезонную динамику их численности.

Исследовано влияние некоторых агротехнических приемов (чередование культур и ловчих культур) на численность крестоцветных блошек и рапсового цветоеда.

Изучено биологические особенности развития скрытохоботников на посевах рапса озимого и ярого.

Установлена техническая эффективность современных инсектицидов при предпосевной обработке семян и опрыскивании посевов культуры. Отмечено, что использование препаратов Круизер OSR 322 FS, т.к.с. (18,0 л/т), Каратэ Зеон 050 CS, мк.с. (0,15 л/га) и Энжио 247 SC, к.с. (0,18 л/га) обеспечило контроль численности блошек, цветоеда и тли по сравнению с контролем на уровне 86,5 %, 95,1–97,6 % и 84,3–88,0 %, соответственно.

В 2011 г. было определено экономическую эффективность предпосевной обработки семян рапса ярового инсектицидом Круизер OSR 322 FS, т.к.с. против крестоцветных блошек и опрыскивания посевов культуры препаратом Энжио 247 SC, к.с. против рапсового цветоеда.

Ключевые слова: рапс яровой и озимый, крестоцветные блошки, капустная тля, рапсовый цветоед, скрытнохоботники, сезонная динамика численности, агротехнические приемы защиты, техническая и экономическая эффективность средств защиты.

Kasyanov A. Pests of oilseed rape, and measures to restrict their numbers in the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine. – Manuscript.

The dissertation for obtaining a scientific degree of candidate of agricultural sciences on speciality 16.00.10 – entomology. – National University of Life and Environmental Science of Ukraine of Cabinet of Ministers of Ukraine, Kyiv, 2012.

It was studied and more accurate defined features of the development of crucifer flea beetles, cabbage aphids, rape pollen beetle and seed pod weevil, seasonal dynamics of their population.

The influence of some agro-technical measures (crop rotation and hunting cultures) on the number of crucifer flea beetles and rape pollen beetle is investigated.

It was established technical efficiency of new insecticides at the pre-treatment of seeds and spraying of crops. It is noted that the use of insecticides Cruiser OSR 322 FS, t.k.s. (18,0 l/t), Karate Zeon 050 CS, mk.s. (0,15 l/ha) and Engeo 247 SC, sg (0,18 l/ha) provided control of the number of cruciferous flea beetles, rape pollen

beetle and aphids compared with control at 86,5 %,95,1–97,6 % and 84,3–88,0 %, respectively.

It is noted that the biological characteristics of crucifers, great rape and cabbage corn *Ceutorhynchus picitarsis* quite similar, therefore, the duration of oviposition, emergence of larvae, pupae and adults they almost coincide, and the difference between the various stages of their development was only a few days. Furthermore, among the members of the genus *Ceutorhynchus* in agrocenoses winter rape were the most numerous cruciferous – *Ceutorhynchus picitarsis* Gyll. and large rapeseed – *C. napi* Gyll., whose share of the total collection reached 84,2 %.

Found that the duration of rape weevil on crops of winter rape in average years was 62.7 days and significantly depended on phenophase culture. After all, during 2008–2010, his appearance on crops of winter rape were observed in the budding phase - beginning of flowering and peak strength regardless of the year fell on the flowering period. It is noted that during the years 2008–2011 the population density of cruciferous flea and rape weevil significantly dependent on duty canola in rotation. Thus, the average number of years these pests in areas of rape to rape was higher by 1.7 and 1.6 times compared with variants which were precursors of winter wheat and maize.

In 2011 it was determined the economic efficiency of pre-sowing treatment of seeds of rape spring insecticide Cruiser OSR 322 FS against the crucifer flea beetles and spraying of crops of culture by Engeo 247 SC against the rape pollen beetle.

Key words: spring and winter canola, crucifer flea beetles, cabbage aphid, rape pollen beetle, cabbage seed pod weevil, seasonal population dynamics, agrotechnical methods of protection, technical and economic efficiency of chemical protection.

119. Лаба Ю. Р. Обґрунтування захисту ріпаку від шкідників у Центральному Лісостепу України : дис. ... канд. с.-г. наук : 16.00.10 / Юлія Романівна Лаба ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 156 с.

У дисертаційній роботі подано результати досліджень щодо вивчення біологічних особливостей основних шкідників ріпаку. Проаналізовано сезонну та багаторічну динаміку чисельності жуків-квіткоїдів роду *Meligethes* St. та комплексу хрестоцвітих блішок *Phyllotreta* spp. у сучасних умовах.

Проведено оцінку стійкості сортів та гібридів ріпаку 67 озимого та 76 ярого вітчизняної та зарубіжної селекції з різними апробаційними ознаками до жуків ріпакового квіткоїда та хрестоцвітих блішок.

Оцінено ефективність сучасних інсектицидів за передпосівної обробки насіння та обприскування посівів на різних за стійкістю сортах ріпаку проти основних фітофагів.

Ключові слова: ріпак, основні шкідники, шкідливість, сезонна та багаторічна динаміка чисельності, стійкість сортів, інсектициди.

Лаба Ю. Р. Обоснование защиты рапса от вредителей в Центральной Лесостепи Украины. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 16.00.10 – энтомология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012 г.

В диссертационной работе представлены результаты изучения биологических особенностей основных вредителей рапса. Проанализированы сезонная и многолетняя динамика численности жуков-цветоедов рода *Meligethes* St. и комплекса крестоцветных блошек *Phyllotreta* spp. в современных условиях.

Проведена оценка чувствительности сортов и гибридов рапса 67 озимого и 76 ярового отечественной и зарубежной селекции к повреждениям жуками рапсового цветоеда и крестоцветными блошками.

Изучена техническая эффективность современных инсектицидов, применяемых разными способами (обработка семян, опрыскивание) против основных фитофагов на разных по устойчивости сортах и гибридах рапса.

Установлена целесообразность обработки семян на разных по устойчивости сортах культуры препаратом Круизер 350 FS, т.к.с. (3,0 л/т), который обладает равномерным защитным эффектом и предупреждает массовые повреждения крестоцветными блошками всходы рапса. Эффективность данного инсектицида обеспечивала техническую эффективность на уровне 84,6 % на устойчивом сорте рапса ярового Оксамыт.

При опрыскивании высокую техническую активность против популяций вредителей лучше продемонстрировал инсектицид Фьюри в.э. (0,1 л/га), на посевах рапса озимого и с нормой расхода 0,2 л/га на посевах ярового. Препарат Актеллик 500 ЕС к.э. (0,3 л/га) лучшие результаты показал на устойчивых сортах рапса озимого Черный велетень и ярового Оксамит, с нормой расхода 0,6 л/т.

Ключевые слова: рапс, основные вредители, вредоносность, сезонная и многолетняя динамика численности, устойчивость сортов, инсектициды.

Laba Ju. R. Justification of rape protection against pests in Central Forest-Steppe of Ukraine. – Manuscript.

The dissertation for obtaining a scientific degree of candidate of agriculture sciences, speciality 16.00.10 – entomology. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

Dissertation presents the results of study of biological peculiarities of main rape pests. Seasonal and long-term dynamics of the blossom beetle *Meligethes* St. and complex of flea beetle *Phyllotreta* spp. in modern conditions were analyzed.

Resistance for 67 winter and 76 summer rape sorts and hybrids of national and foreign selection with various approbation features to rape blossom beetle and flea beetle is evaluated.

Efficiency of modern insecticides and seeds pre-treatment, and spray of crops for differently resistant sorts of rape against main phytophages is estimated.

Key words: rape, main pests, harmfulness, seasonal and long-term dynamics, sort resistance, insecticides.

120. Яковлев Р. В. Ентомокомплекс гірчиного агроценозу та заходи регулювання його чисельності в Лісостепу України : дис. ... канд. с.-г. наук : 16.00.10 / Руслан Валерійович Яковлев ; Національна академія аграрних наук України. – К., 2012. – 161 с.

Вперше в умовах Лісостепу України детально вивчено видовий склад ентомофагів і фітофагів гірчиного агроценозу. Виявлено 32 види шкідників, які належать до 7 рядів та 16 родин. Найбільшим видовим різноманіттям характеризується ряд *Coleoptera*, частка видів якого складала 62,6 %. Вивчено біологію хрестоцвітих блішок і ріпакового квіткоїду та шкідливість комплексу найнебезпечніших видів.

Найвища технічна ефективність, що зафіксована на 3-ю добу після появи сходів, відмічена у протруйників-інсектицидів Чинук, 20 %, т.к.с. за норми витрати 20 л/т становила 92,0 %, та Круїзер 350 FS т.к.с. (4 л/т) - 90,5 %. Серед досліджуваних препаратів за обприскування посівів проти хрестоцвітих блішок і ріпакового квіткоїда найефективнішим виявився Конфідор, 20 % в.р.к. (0,25 л/га). На варіанті зі згаданим інсектицидом зниження чисельності хрестоцвітих блішок на 3-ю добу після обробки становило 93,3 % а ріпакового квіткоїда 95,3 %.

Розроблено методику оцінювання токсичності пестицидів для медоносних бджіл, яка дає можливість встановити швидкість і тривалість дії хімічних препаратів на цих комах.

Ключові слова: гірчиця, ентомокомплекс, ентомофаги, фітофаги, інсектициди, ефективність, обробка.

Яковлев Р. В. Энтомокомплекс горчиного агроценоза и способы регулирования его численности в Лесостепи Украины. – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 16.00.10. – энтомология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

Впервые в условиях Лесостепи Украины детально изучен видовой состав энтомофагов и фитофагов в агроценозе горчицы. Выявлено 32 вида вредителей, которые относятся к 7 рядам и 16 семействам. Определено, что наибольшим видовым разнообразием характеризуется ряд *Coleoptera*, его доля составляла 62,6 % от общей численности. Тщательно изучен видовой состав жуужелиц в агроценозе горчицы. Установлено, что формирование осуществляется за счет 35 видов из 15 семейств. Среди них доминируют *Poecilus cupreus* L. 31,1 % от общего количества собранных жуужелиц, *Bembidion properans* Steph. – 17,4 %, *Microlestes minutulus* Goeze. – 15,3 %, *Harpalus affinis* Schrank – 8,2 %, *H.*

distinguendus Duft. – 8,0 %, *Calathus halensis* Schall. 5,3 %. Выделено три критических периода, с которыми связаны определенные комплексы вредителей. Первый это всходы – вторая пара настоящих листков, второй – стеблевание – бутонизация, третий – цветение – образование стручков.

Изучена биология крестоцветных блошек и рапсового цветоеда, а также вредоносность комплекса наиболее опасных видов. Крестоцветные блошки при численности в 5 раз превышающей экономический порог вредоносности (ЭПВ) снижают урожайность культуры на 20%, а рапсовый цветоед количество, которого в 3-4 раза превышает ЭПВ на 10-13 %.

Исследованы различные сорта горчицы на повреждаемость крестоцветными блошками. Отмечено, что наименьшая повреждаемость растений у горчицы белой на сортах Каролина, Талисман и Свитанок, что связано с наличием трихом на поверхности семядольных листков.

Наибольшая техническая эффективность, которая зафиксирована на 3-и сутки после появления всходов, отмечена у протравителей-инсектицидов Чинук, 20 % т.к.с. (20 л/т) составляла 92,0 %, а также Круизер 350 FS т.к.с (4 л/т) – 90,5 %. Среди исследуемых препаратов при обработке посевов против крестоцветных блошек и рапсового цветоеда наиболее эффективным оказался Конфидор, 20 % в.р.к. при норме использования 0,25 л/га. На варианте с указанным инсектицидом снижение численности крестоцветных блошек на 3-и сутки после обработки составляло 93,3 %, а рапсового цветоеда – 95,3 %.

Разработана методика оценки токсичности пестицидов для медоносных пчел, которая позволяет установить скорость и продолжительность действия протравителей

Ключевые слова: горчица, энтомокомплекс, энтомофаги, фитофаги, инсектициды, эффективность, обработка.

Yakovlev R. V. Entomokompleks mustard field and ways of the regulation to his number in Forest-steppe zone of Ukraine. – As a manuscript.

The dissertation for obtaining a scientific candidate degree of agricultural sciences by specialty 16.00.10. – entomology – National University of Life and Environmental Science of Ukraine, Kyiv, 2012

For the first time in condition Foreststep-zone of Ukraine detailed studied aspectual composition entomofags and fitofags mustards field. Will revealed 32 types of the vermins, which pertain to 7 rows that 16 families. The Most aspectual variety is characterized row *Coleoptera* share type, from which formed 62,6 %. The studied biology *Phyllotreta* beetles and *Meligethes aenues* F., as well as dangered complex the most dangerous type.

The most technical efficiency, which is fixed on third day after appearance, is noted beside insecticides Chinuk, 20 % t.k.s. at rate of the use 20 l/t formed 92,0 %, as well as Kruizera 350 FS, t.k.s (4 l/t) - 90,5 %. Amongst experienced preparation when processing sowing against *Phyllotreta* beetls and *Meligethes aenues* F. the most efficient turned out to be Konfidor, 20 % v.r.k. (0,25 l/ga) On variant with specified

by insecticides reduction to number *Phyllotreta* beetls on 3-and day after processing formed 93,3 %, but *Meligethes aeneus* F. 95,3 %.

The designed methods of the estimation to toxicity pesticides for honeybees, by means of which possible install the velocity and length of the action preparation on insect.

Key words: mustard, entomokompleks, entomofags, fitofags, insecticides, efficiency, processing.

16.00.11 – Паразитологія, гельмінтологія

16.00.11 – Parasitology, Helminthology

Докторська дисертація

Doctor Thesis

121. Лук'янова Г. О. Асоціативні інвазії коней: імунологічні та патогенетичні зміни : дис. ... д-ра вет. наук : 16.00.11 / Галина Олександрівна Лук'янова ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2011. – 374 с.

У дисертації викладено результати вивчення сучасної епізоотичної ситуації щодо асоціативних шлунково-кишкових інвазій коней в умовах господарств АР Крим.

Вивчено морфологічні, біохімічні й імунологічні показники крові за моно- й асоціативних інвазій коней. Встановлено, що при інвазіях у тварин відбувається розвиток аутоімунних процесів в організмі, які характеризуються зростанням титрів аутоантитіл, високою концентрацією ЦК, позитивною внутрішньошкірною алергічною пробою. Стронгілятози травного каналу перебігають з ураженням гепатобіліарної системи. Це проявляється змінами з боку співвідношення ізоферментів лактатдегідрогенази (ЛДГ).

Доведено, що інвазованість паразитами призводить до зменшення кількості лактофлори в шлунку й кишках. Нормалізація мікрофлори травного каналу відбувається після звільнення від паразитів дуже повільно. Введення до основного раціону коней пробіотика Лактин-К-10 сприяє збільшенню в мікрофлорі травного каналу кількості біфідо-, лактофлори й актиноміцетів.

Виявлено взаємозв'язок між вмістом йоду у довкіллі і зараженістю коней кишковими паразитами. З'ясовано, що при недостатньому надходженні йоду з кормами в організмі коней змінюється тиреоїдний профіль крові, а на його фоні погіршується стан імунологічної резистентності й робота печінки. Експериментально вивчено ефективність застосування калію йодиду і морської солі з метою профілактики ураження коней стронгілятами.

Ключові слова: коні, шлунково-кишкові інвазії, епізоотологія, імунітет, мікрофлора травного каналу, аутоімунітет, патологія печінки, дефіцит йоду.

Лукьянова Г.А. Ассоциативные инвазии лошадей: иммунологические и патогенетические изменения. – Рукопись.

Диссертация на соискание учёной степени доктора ветеринарных наук по специальности 16.00.11 – паразитология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

В диссертации изложены материалы, касающиеся современной эпизоотической ситуации по ассоциативным желудочно-кишечным инвазиям лошадей в условиях хозяйств АР Крым. Вследствие мониторинга распространения инвазионных болезней лошадей в хозяйствах с различной формой собственности установлено, что у них паразитируют следующие группы паразитов пищеварительного канала: *Parascaris*, *Oxyuris*, *Strongylus*, *Cyathostomidae*, *Strongylus*, *Draschia*, *Habronema*, *Anoplocephala perfoliata*, *Paranoplocephala mamillana*, *Gastrophilus* в различных ассоциациях.

По результатам исследований установлена возрастная, сезонная и зональная особенности инвазированности лошадей желудочно-кишечными паразитами. Наибольшую зараженность и самый разнообразный видовой состав паразитов лошадей регистрировали в верхней предгорной и горной зонах Крыма.

Изучены морфологические, биохимические и иммунологические показатели крови при моно- и ассоциативных инвазиях лошадей. При хронической ассоциативной инвазии регистрируется гемоглобинемия, эритропения, незначительная лимфоцитопения, нейтрофилия, эозинофилия, гиперпротеинемия, снижение ФАСК, БАСК, ЛАСК и увеличение ЦИК в сыворотке крови.

Под действием паразитов развиваются аллергические и аутоиммунные процессы, которые характеризуются эозинофилией, наличием аутоантител к антигенам тонких кишок в высоких титрах (1:8, 1:16), высокой концентрацией ЦИК в сыворотке крови, положительной внутрикожной пробой на антигены тканей кишечника, снижением уровня T_c и повышением численности T_c лимфоцитов.

При нематодозно-гастрофилёзной инвазии лошадей патоморфологические изменения сопровождаются отёками, полнокровьем, лимфоцитарно-эозинофильной инфильтрацией в органах и тканях. Также происходит гиперплазия фолликулов лимфатических узлов с расширением их герминативных центров.

У лошадей при острых кишечных стронгилятозах нарушается функциональная активность печени, что проявляется в виде гипопропротеинемии ($52,2 \pm 1,3$ г/дм³), гипоальбуминемии ($15,4 \pm 1,1$ г/дм³), повышения ЮНА ($0,10 \pm 0,02$) и изменения распределения изоферментов ЛДГ. При этом возрастают концентрации ЛДГ 4 ($3,2 \pm 0,1 - 4,7 \pm 0,5$ %) и ЛДГ 5 ($3,0 \pm 0,2 - 4,6 \pm 2,5$ %) фракций.

У лошадей с выраженной клинической формой кишечного стронгилятоза выявлена позитивная корреляция с одновременным наличием в генотипе фрагментов локуса ЕБА - ОКА 264 п.н. и ОС?А 805 п.н., а у животных с

субклиническим течением заболевания — с одновременным наличием фрагментов локуса ЕБА - ОС>А 1700 п.н. и БКА 339 п.н.

Установлено, что недостаточное поступление микроэлемента йода с кормами способствует изменению тиреоидного статуса организма лошадей (снижается концентрация в сыворотке крови гормонов Т₃ (на 36,2 -81,0 %) и Т₄ (на 51,3-95,0%), по сравнению с лошадьми с нормальной функцией щитовидной железы. На фоне этого снижается иммунологическая резистентность и устойчивость к заражению кишечными стронгилятами. Интенсивность инвазии у животных с гипотиреоидным состоянием организма превышала показатели лошадей с нормальным тиреоидным профилем крови в 7,1 раза (114,1±1,2 яиц стронгилят в 1 г фекалий).

Йодсодержащие добавки (калия йодид и морская соль) при включении их в состав основного рациона лошадей способствуют снижению интенсивности стронгилятозной инвазии в 3,3 и 4,5 раза, соответственно.

Инвазирование лошадей желудочно-кишечными паразитами вызывает изменение микробиологического состава содержимого желудка и кишечника в сторону уменьшения лактофлоры и преобладания патогенной и условно-патогенной микрофлоры.

При спонтанном ассоциативном стронгилятозно-аноцефалитозно-гастрофилёзном поражении лошадей изменяется количественный состав актиномицетов во всех отделах пищеварительного канала. У инвазированных животных в 1 г содержимого 12-перстной кишки актиномицетов в 7 раз меньше, чем у здоровых лошадей, в тощей кишке - в 8,3 раза, в подвздошной - в 7,4 раза, в слепой – в 6,4, в ободочной - в 8,1, в прямой кишке - в 9,7 раза.

Восстановление численности большинства компонентов микробиоценоза желудка и кишечника происходит лишь к 120-м суткам после дегельминтизации. Количество стафилококков, клостридий и протей даже к этому времени не восстанавливается до уровня неинвазированных животных.

Применение пробиотика Лактин-К-10 в дозе 15 г/животное (первые сутки) и 10 г/животное (последующие 9 суток) после дегельминтизации лошадей способствует восстановлению микробиоценоза желудка и кишечника на 45 сутки.

Ключевые слова: лошади, желудочно-кишечные инвазии, эпизоотология, иммунитет, микрофлора пищеварительного канала, аутоиммунитет, патология печени, дефицит йода.

Luk'yanova G. O. Associative the invasion of horse: immunological and nosotropic changes. – Manuscript.

Dissertation for a scientific degree of Doctor of Veterinary Sciences on speciality 16.00.11 – Parasitology. National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

In dissertation materials are expounded on the study of epizootological situation in relation to the associative gastroenteric invasions of horse in the conditions of economies AR Crimea.

The morphological, biochemical and immunological indexes of blood are studied after mono- and associative invasions of horse. It is set that at invasions for animals takes a place development of autoimmunity processes in an organism, which are characterized growth of titles of autoantibody, high concentration of imunity complexis, positive endermic allergic test. Strongilyatozi of digestive channel run across with the defeat of the hepatobilliar system. It shows up changes from the side of distributing of isoenzyme of lactatdegydrogenaza (LDG).

It is well-proven that results invasion vermin in diminishing of lactoflora in a stomach and bowels. Normalization of microflora of digestive channel takes a place after a release from vermin very slowly. Introduction to the basic ration of horse Lactinum-K-10 is instrumental in an increase in the microflora of digestive channel of amount of bifidum, lactoflora and actinomices.

Found out intercommunication between maintenance of iodine in an environment and infection of horse by enterozoons. It is found out, that at the insufficient receipt of iodine with stems the tireoid type of blood changes in the organism of horse, and on his background the state of immunological sistem and work of liver. Efficiency of application potassium ot iodide and marine sail is experimentally studied with the purpose of prophylaxis of defeat of horse of Strongylata.

Key words: horse, gastroenteric invasions, epizootology, immunity, microflora of digestive channel, autoimmunity, pathology of liver.

Кандидатські дисертації
PhD Thesis

122. Білопольська Т. П. Дикроцеліоз великої рогатої худоби в умовах Півдня України (поширення, діагностика, лікування) : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.11 / Таміла Петрівна Білопольська ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 165 с.

У дисертації наведено результати дослідження епізоотології, патогенезу, діагностики та лікування дикроцеліозу великої рогатої худоби в умовах Півдня України. Встановлено, що велика рогата худоба у південних областях України інвазована збудником *Dicrocoelium lanceatum*. Екстенсивність і інтенсивність інвазії залежать від віку тварин та пори року.

Виявлені якісні і кількісні зміни гематологічних показників у хворих на дикроцеліоз тварин. Встановлено вірогідне зменшення кількості еритроцитів і вмісту гемоглобіну, що свідчить про розвиток анемії; зміни в лейкограмі, а саме: вірогідне збільшення кількості еозинофілів і паличкоядерних нейтрофілів, що є характерним для розвитку алергічного і запального процесів в організмі хворих тварин.

У сироватці крові встановлено підвищення активності відносно специфічних для печінки ферментів: аланінамінотрансферази, аспартатамінотрансферази, γ -глутамілтранспептидази та лужної фосфатази за одночасного зменшення вмісту загального білка, що свідчить про деструкцію

гепатоцитів, зниження інтенсивності білоксинтезувальних процесів та розвиток внутрішньо печінкового холестазу. Визначено підвищення вмісту Ig M, Ig A та Ig E, що свідчить про адаптативну мобілізацію гуморальних факторів природної резистентності у відповідь на розвиток патологічних процесів та інтоксикації в організмі тварин за дикроцелиозу.

Виявлено структурні зміни в печінці, які характеризуються десквамацією епітеліоцитів у просвіт жовчних ходів, інфільтрацією їх слизової оболонки лейкоцитами, переважно нейтрофілами та еозинофілами.

Високу діагностичну ефективність виявили методи Калантарян та Вольфа, екстенсивність інвазії – 93,3, 57 %. Низьку діагностичну ефективність виявив метод “товстого мазка” (за КАТО). Визначена діагностична ефективність алергічної проби. Позитивну алергічну реакцію на введення антигену спостерігалася у 19 корів із 30. Ефективність методу склала 63 %.

Нами визначена діагностична ефективність алергічної проби. Позитивна алергічна реакція на введення антигену спостерігалася у 19 із 30 корів. Ефективність методу склала 63 %.

При ветеринарно-санітарній експертизі туш і внутрішніх органів встановлено, головним чином, ураження печінки і жовчного міхура.

Надійним засобом лікування великої рогатої худоби за дикроцелиозу є комбітрем і трематозол (НВФ «Бровафарма»), які через 30 діб після застосування виявили 100 % екстенсефективність.

Ключові слова: дикроцелиоз, велика рогата худоба, клінічні, морфологічні, біохімічні та імунологічні показники крові.

Белопольская Т. П. Дикроцелиоз крупного рогатого скота в условиях Юга Украины (распространение, диагностика и лечение) – Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.11 – паразитология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

В диссертации изложены результаты исследования дикроцелиоза крупного рогатого скота в условиях Юга Украины. Установлено, что крупный рогатый скот инвазирован возбудителем *Dicrocoelium lanceatum*. Экстенсивность и интенсивность инвазии зависят от возраста животного и времени года. Обнаружена максимальная экстенсивность инвазии у крупного рогатого скота в июне до 23,1 %, августе – 14,1 %, ноябре – 16,4 %.

За период 2008–2010 годов на территории Юга Украины было обследовано на дикроцелиоз 177509 животных, среди них: крупного рогатого скота – 133799, мелкого рогатого скота – 43710. Количество животных, инвазированных возбудителем дикроцелиоза, составило 2105 случая, что отвечает 1,2 %. Среди крупного рогатого скота положительный результат получили в 1458 случаях, что составило 1,1 % от общего количества исследуемых животных.

На протяжении 2008–2010 лет в животноводческих хозяйствах Николаевской области выявлено 913 случаев заражения крупного рогатого

скота на дикроцелиоз, что составило 4,8 % от общего количества поголовья пораженных животных на территории Украины. Пик инвазии в Николаевской области пришёлся на 2009–2010 годы.

В заражении животных возбудителем дикроцелиоза большое значение имеет плотность популяции промежуточных хозяев. Изучали сезонную динамику популяции моллюсков на пастбищах, где наблюдалась высокая зараженность крупного рогатого скота. По результатам наших исследований на пастбищах Николаевской области насчитывается, в среднем, 2–5 моллюска на м². Это особи из семейства Helicidae, Bradybaenidae, Monacha, которые являются теплолюбивыми и населяют пастбища средней влажности (сухие луга и пастбища со степными кустарниками, опушка).

Максимальная плотность заселения биотопов регистрировалась в мае–сентябре до 16 моллюсков/м², что связано с наиболее восприимчивыми климатическими условиями этого периода – оптимальной температурой и влажностью. Температура воздуха в мае 2010 года становила 16,5 °С, влажность воздуха колебалась в пределах 75–82 % днем, 80–96 % вечером и утром.

Описаны некоторые патолого-гистологические изменения в органах крупного рогатого скота. Структурные изменения в печени характеризуются десквамацией эпителиоцитов просвета желчных протоков, инфильтрацией слизистой оболочки лейкоцитами, преимущественно нейтрофилами и эозинофилами, её утолщением, отёчностью, выразительным разрастанием соединительной ткани. Лимфатические узлы находятся в состоянии реактивной гиперплазии, вещество в центре лимфоузла содержит большое количество эозинофилов.

При ветеринарно-санитарной экспертизе туш диагностировали структурные изменения в печени и желчном пузыре. За результатами вскрытий печени установили повышение интенсивности инвазии в разное время года: экстенсивность инвазии колеблется на протяжении года от 33,3 до 55 %, а пик инвазии отмечается с августа по ноябрь.

Методом последовательных промываний из 30 исследованных проб фекалий у 9 из них были выявлены яйца дикроцелиев. Интенсивность инвазии составила – 3,3 яиц, экстенсивность инвазии 30 %.

Методом “толстого мазка” (по КАТО) с 30 исследуемых проб фекалий коров выявлено в 3 с них яйца дикроцелиев. Интенсивность инвазии составила 1,3 яйца гельминтов, экстенсивность инвазии – 10 %. Методом Вольфа с 30 исследованных проб в 24 с них были выявленные яйца гельминтов. Интенсивность инвазии составила 2,3 яйца, экстенсивность инвазии – 57 %. Методом Котельникова-Хренова с 30 исследованных проб в 12 с них были выявленные яйца гельминтов. Интенсивность инвазии составила 3,5 яйца, экстенсивность инвазии – 40 %. Методом Калантарян с 30 исследованных проб в 28 с них были выявленные яйца гельминтов. Интенсивность инвазии составила 4,03 яйца, экстенсивность инвазии – 93,3 %. Нами определена диагностическая эффективность аллергической пробы. Позитивная

аллергическая реакция на введение антигена наблюдалась у 19 с 30 коров. Эффективность метода составила 63 %.

Установлены изменения морфологических, биохимических и иммунологических показателей крови крупного рогатого скота при дикроцелиозе. Достоверное уменьшение количества эритроцитов и содержания гемоглобина свидетельствует о развитии анемии; повышение количества эозинофилов и палочкоядерных нейтрофилов – развитие аллергического и воспалительного процессов в организме животных; повышение активности, аланинаминотрансферазы, аспартатаминотрансферазы, γ -глутамилтранспептидазы, щёлочной фосфатазы – о деструкции гепатоцитов, снижении интенсивности белоксинтезирующих процессов и развитие внутреннего печеночного холестаза; увеличение содержания Ig M, Ig A и Ig E – о адаптивной мобилизации гуморальных факторов врожденной резистентности в ответ на развитие патологических процессов и интоксикаций в организме животных.

Наиболее эффективными средствами лечения крупного рогатого скота при дикроцелиозе были трематозол и комбитрем (НПФ «Бровафарма»), которые через 30 суток после использования показали 100 % экстенсэфективность.

Ключевые слова: дикроцелиоз, крупный рогатый скот, клинические, морфологические, биохимические и иммунологические показатели крови.

Bilopolskaya T. P. Dicrocoeliosis of cattle in southern Ukraine conditions (spreading, diagnostics and treatment) – Manuscript.

Candidate's thesis of veterinary sciences on speciality 16.00.11 – Parasitology. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

The thesis presents the results of the study dicrocoeliosis invasion in cattle in southern Ukraine conditions.

It is established that cattle in the southern regions of Ukraine infest by agent *Dicrocoelium lanceatum* in all seasons of the year. Extensiveness and intensity of invasion depends on the animal's age, period of year.

A comparative analysis of clinical, morphological, biochemical and immunological studies in cattle at dicrocoeliosis was conducted.

There are qualitative and quantitative changes in hematologic indices of sick dicrocoeliosis animals. Was found decrease of erythrocyte quantity and hemoglobin content. Dicrocoeliosis invasion is characterized by a likely increase in the number of eosinophils and stab neutrophils.

Was found an increase of enzyme activity of blood which characterize alanine aminotransferase, alkaline phosphatase, aspartate aminotransferase, γ -glutamyl transferase increasing. At dicrocoeliosis invasion, a decrease of content Ig M and Ig A and increase of Ig G and Ig E was observe.

There are characteristic structural changes in organs and tissues at dicrocoeliosis invasion. In liver was observed desquamation of epithelial cells in the

lumen of the bile ducts. The mucosa is infiltrated by leukocytes, mainly neutrophils and eosinophils.

At veterinary and sanitary examination of carcasses which are infest by dicrocoeliosis was institute liver and gallbladder lesions mainly. As a result of autopsy liver, 76 carcasses of adult bovine animals, we observed increasing the intensity of invasion in different seasons of the year.

The effect of anthelmintic drugs trematozol, combitrem, rafenzol on the body of cattle was studied.

Key words: dicrocoeliosis, cattle, blood serum, the clinical, morphological, biochemical and immunological parameters of blood.

123. Булавина В. С. Гіардіоз собак (поширення, патогенез, діагностика, лікування) : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.11 / Вікторія Сергіївна Булавина ; Харківська державна зооветеринарна академія. – Харків, 2011. – 158 с.

У дисертації викладено матеріали щодо сучасного поширення гіардіозу собак в Харківській області України, встановлена вікова динаміка протозоозу, впроваджені сучасні методи зажиттєвої діагностики гіардіозу собак за допомогою розробленого нового методу забарвлення гіардій, реакцій ІФА та ПЛР. Встановлені генотипи гіардій та можлива циркуляція їх між людиною й собакою, вивчені особливості патогенної дії гіардій шляхом здійснення гематологічних і гістоморфологічних досліджень, встановлена ефективність окремих схем лікування спонтанного гіардіозу собак.

Для зажиттєвої діагностики гіардіозу собак пропонується новий метод забарвлення гіардій у копроскопічному матеріалі, метод ІФА за допомогою набору реагентів D-3552 «Лямблія-антитіла-ІФА-Бест» фірми «Вектор-Бест» (Київ), метод ПЛР за допомогою комплекту реагентів «ДНК-сорб-АМ» підприємства-виробника «ФГУН ЦНИИЭ (Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии) Ростпотребнадзора» (Москва).

Для лікування спонтанно інвазованих гіардіями тварин запропоновані схеми, до яких входять специфічні препарати: альбендазол у дозі 12,5 мг/кг маси тіла та комплексний препарат бровафом за курсу 5 діб; з одночасним проведенням дезінтоксикації та імунологічного стимулювання (ентеросорбент-В, лактоферон, катозал).

Ключові слова: собаки, гіардії, методи забарвлення, ІФА, ПЛР, схеми лікування.

Булавина В. С. Гиардиоз собак (распространение, патогенез, диагностика, лечение). – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.11 – паразитология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2011.

В диссертации изложены материалы о распространении гиардиоза

(лямблиоза) собак в Харьковской области (Украина), экстенсивности и интенсивности инвазии, возрастной динамики протозооза, внедрены современные методы прижизненной диагностики гиардиоза собак с помощью разработанного нового метода окраски гиардий в копроскопическом материале, методов ИФА и ПЦР. Установлены генотипы гиардий, изучена возможность их циркуляции между человеком и собакой, особенности патогенного действия гиардий при экспериментальном заражении, установлена эффективность отдельных схем лечения спонтанного гиардиоза собак.

По результатам копроскопического исследования методами нативного мазка и окраской раствором Люголя установлено распространение гиардиоза среди собак различных пород (великий швейцарский зененхунд, молпс, немецкая овчарка) частного питомника. Общая экстенсивность инвазии составила 28,1 %. При изучении распространения гиардиоза среди 61 бездомной, беспородной собаки приюта животных «Клиника ветеринарной медицины ХГЗВА» экстенсивность инвазии составила 55,7 %, интенсивность 3-9 цист и трофозоитов возбудителя в поле зрения микроскопа ($\times 400$).

При изучении распространения гиардиоза среди 153 бездомных, беспородных собак с использованием метода нативного мазка экстенсивность составила 39,8 %, при окраске раствором Люголя – 50,3 %, при использовании нового метода окраски гиардий (Патент на корисну модель № 45780 Україна (51) МПК (2009) G01N 1/30) экстенсивность инвазии составила 54,25 %. По результатам статистической обработки полученных результатов исследований установлен высокий уровень достоверности разницы поражения гиардиозом животных 1,5-месячного–1,5-годичного возраста от собак 2–4-годичного возраста: при окраске раствором Люголя – ($P < 0,01$); при окраске новым методом – ($P < 0,01$, 99,9 %); ($M \pm m = 2,14 \pm 0,18$).

При исследовании бездомных собак методом ИФА диагностическим титром считали 1:128 и выше. Из 70 проб сывороток крови позитивные результаты получены у 56 животных (80 %). Активной фазой болезни, при увеличении концентрации иммуноглобулинов IgG, считали титры антител 1:256 и выше. Собак с титром антител 1:256 – 1:16384 установлено 40 (57,14 %). В эпизоотическом аспекте наиболее опасные животные с титром антител 1:1024 – 1:16384. Таких проб выявлено 12 (17,14 %). Высокий титр антител IgG к *Giardia duodenalis* в пределах 1:1024 – 1:16384 указывает на угрозу для других животных и человека.

По результатам исследования копроантигена методом ПЦР 80 бездомных собак установлено 29 положительных проб на *Giardia duodenalis* (34,93 %); 18 на *Cryptosporidium parvum* (21,68 %), смешанное заражение *Giardia duodenalis*+*Cryptosporidium parvum* – 10 (12,04 %).

С помощью метода ПЦР установлены генотипы гиардий человека и собаки. Zoonotic/A человека, при экспериментальном заражении собак, выделяли от животных на 12, 25, 35, 52, 61, 72 день после заражения, что может служить подтверждением антропозоонозных свойств возбудителя. Изучены особенности патогенного действия гиардий при экспериментальном заражении путем проведения гематологических и гистоморфологических исследований,

установлена эффективность отдельных схем лечения спонтанного гиардиоза собак.

Для прижизненной диагностики гиардиоза собак предлагается новый метод окраски гиардий в копроскопическом материале раствором карболового фуксина, с промыванием под проточной водой (1 – 2 минуты) и обработкой 10 – 60 секунд в 7 % водном растворе серной кислоты. После мазок опять быстро промывают (2 – 5 секунд) и докрашивают в течение 1 минуты 0,2 % водным раствором метиленового синего. Окончательно промытый под проточной водой мазок высушивают и проводят микроскопию с применением иммерсионной системы ($\times 1000$).

Предлагается метод ИФА с помощью набора реагентов D-3552 «Лямблия-антитела-ИФА-Бест» фирмы «Вектор-Бест» (Киев), метод ПЦР с помощью комплекта реагентов «ДНК-сорб-АМ» предприятия-производителя «ФГУН ЦНИИЭ (Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии) Роспотребнадзора» (Москва).

Для лечения собак больных гиардиозом предложены схемы с применением специфических препаратов – альбендазола в дозе 12,5 мг/кг массы тела) и комплексного препарата бровафом при курсе 5 дней; с одновременным проведением дезинтоксикации организма энтеросорбентом-В, лактофероном и иммунологическим стимулированием (риботан, катозал).

Ключевые слова: собаки, гиардии, методы окраски, ИФА, ПЦР, схемы лечения.

Bulavina V. S. Giardia of dogs (distribution, pathogenesis, diagnostic, treatment). – Manuscript.

Thesis for the degree of candidate of veterinary sciences, speciality 16.00.11 – Parasitology. – National University of Live and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2011.

In this thesis the material is presented on the current distribution of giardiasis of dogs in Ukraine (Kharkov region), installed protozoosis age dynamics, the modern methods of diagnosing lifetime of giardiasis of dogs using a new method developed giardia staining, IFA and PCR reactions. Established genotypes of giardia of a human being and a dog, possible circulation between a human being and a dog, studied features of the pathogenic action of giardia through hematological and histomorphological research, studied the effectiveness of certain schemes treatment regimens of giardiasis of dogs.

For life diagnosis of giardiasis of dogs, a new method of giardia (lamblia) coloring in coproscopic material, the method of IFA is recommended using a set of reagents D-3552 «Lambliа-antibody-IFA-Best» of the firm «Vector-Best» (Kyiv), PCR reagent kit using «DNA-Sorbo-AM» of the manufacturer «FGUN CSRIE (The central science-research institute of epidemiology) Rostpotrebnadzor» (Moscow).

For treatment animals spontaneously infested by giardia scheme is proposed using specific preparations: albendazolium in dose of 12,5 mg/kg body weight and

complex preparation brovafom in the course of 5 days; with simultaneous detoxification and immune stimulation (enterosobent-B, laktoferon, katozal).

Key words: dogs, giardia, staining coloring, IFA, PCR, schemes of treatment.

124. Овчарук В. М. Телязіоз великої рогатої худоби в зоні Полісся України (поширення, діагностика, лікування) : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.11 / Василь Михайлович Овчарук ; Національний університет біоресурсів і природокористування України. – К., 2012. – 158 с.

Викладено матеріали досліджень щодо епізоотичної ситуації за телязіозу великої рогатої худоби в господарствах зони Полісся України, зокрема, з визначенням сезонних та зональних особливостей.

Встановлено, що збудником хвороби великої рогатої худоби в зоні Полісся України є *Thelazia rhodesi*, проміжним хазяїном – *Musca autumnalis* (68,3 % від загальної кількості мух).

Досліджено клінічні ознаки хвороби, при цьому встановлено гострий перебіг, зі змінами морфологічних, біохімічних та імунологічних показників крові хворих тварин. Доведено, що вплив гельмінтів спричинює лейкоцитоз, еозинофілію та зміни у лейкоцитарній формулі. Внаслідок життєдіяльності телязій та їх токсинів, показники обміну речовин змінюються, що відбувається на тлі розвитку функціональних та структурних змін в організмі великої рогатої худоби. Зареєстровано гістологічні зміни кон'юнктиви ока, хворих на телязіоз тварин. Визначено інтенсивність обсіювання мікроорганізмами слизових оболонок кон'юнктиви очей, інвазованих *Thelazia rhodesi*.

За телязіозу випробувано антигельмінтні препарати на великій рогатій худобі вітчизняного виробника НВФ “Бровафарма” та встановлено їх ефективність на основі позитивних клінічних змін та морфологічних показників крові. Розроблено та запропоновано з метою запобігання телязіозної інвазії “Спосіб комбінованого захисту очей великої рогатої худоби від нападу мух і профілактики телязіозу”.

Ключові слова: телязіоз, велика рогата худоба, клінічні, морфологічні, біохімічні, імунологічні показники крові, мухи.

Овчарук В. М. Телязиоз крупного рогатого скота зоны Полесья Украины (распространение, диагностика, лечение) – Рукопись.

Диссертация на соискание научной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.11 – паразитология. – Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, 2012.

В диссертации изложены результаты исследования распространения и сезонной динамики телязиоза крупного рогатого скота в условиях Полесья Украины. Установлено, что заболевание на данной территории имеет широкое распространение. Так, в 2009 году экстенсивность инвазии достигла 30,07 %, интенсивность – $9,0 \pm 0,3$ экз. В 2010 году (на примере Житомирской, Киевской областей) было исследовано 520 голов крупного рогатого скота,

инвазированных было выявлено 146 (ЭИ – 27,4 %); молодняка – 98, инвазированных – 28 (ЭИ – 28,6 %). Максимальное проявление инвазии регистрируется в летний период года (июнь – 41,2 %, август – 45 %), ИИ в эти месяцы достигает ($10,1 \pm 1,1$ – $11 \pm 1,4$ экз.), несколько ниже показатель ЭИ в осенний период, что составляет 15 %. Изучено, что крупный рогатый скот в хозяйствах зоны Полесья Украины инвазирован *Thelazia rhodesi*. В период исследования выделено 1745 половозрелых паразитов. Виды *Thelazia gulosa* и *Thelazia skrjabini* нами не зарегистрированы.

Основными видами мух, что нападали на крупный рогатый скот были *Musca autumnalis* (68,3 %), *Morellia simplex* (18,6 %) и меньше – *Fannia canicularis* (8,3 %). Инвазированность *Musca autumnalis* составила в 2009 г. 2,06 % (2 экз.), 2010 г. ЭИ – 2,01 % (4 экз.). *Morellia simplex* в 2009 г. имеет ЭИ – 1,5 %, 2010 г. ЭИ – 1 %, ИИ – (1 экз.). Нами зарегистрировано острое течение болезни в три стадии с выраженными симптомами. На первой стадии телязиоза наблюдали инъекцию сосудов глазного яблока, светобоязнь, слезотечение, блефароспазм. На второй стадии регистрировали появление истечений слизисто-гнойного характера с внутреннего угла глаза, повышение температуры тела на $0,5$ – $0,8$ °С. На третьей стадии заметны помутнения в центральной части роговицы и ухудшение зрительной способности, регистрируется повышение температуры тела на $0,8$ – $1,0$ °С ($39,8 \pm 0,1$ %, $p < 0,01$), пульс слабый, нитьевидный ($51,1 \pm 0,4$ %, $p < 0,05$). У больных животных отмечали активацию неспецифической защиты, которая проявлялась лейкоцитозом ($10 \pm 0,24$ Г/л), эозинофилией ($15,4 \pm 0,45$ %) смещение ядра вправо ($25,5 \pm 0,65$ %), а в начальной фазе – смещение ядра влево ($6,6 \pm 0,55$ %), моноцитозом ($4,6 \pm 0,3$ %), в сравнении с контрольной группой.

Метаболические продукты жизнедеятельности гельминтов и их личинок оказывают влияние на биохимический профиль крови больных животных. Отмечается гипогликемия ($2,13 \pm 0,02$ ммоль/л, $p < 0,01$), гипопротейнемия ($60,5 \pm 0,6$ г/л), гипохолестеролемия ($2,25 \pm 0,10$ ммоль/л, $p < 0,05$) в отношении к контрольной группе. На фоне одновременного увеличения содержания билирубина на 34 % ($6,02 \pm 0,2$ мкмоль/л) в отношении к контрольной группе животных. В сыворотке крови больных животных наблюдалось повышение уровня Ig M 14,9 % ($1,46 \pm 0,06$ г/л, $p < 0,05$), Ig G на 34,1 % ($16,9 \pm 0,29$ г/л, $p < 0,01$), Ig A на 45 % ($0,67 \pm 0,03$ г/л), в сравнении с контрольной группой.

Паразитируя в конъюнктивальной полости, телязии вызывают скарификацию эпителия с обнажением в отдельных местах. В подлежащей основе наблюдается расширение кровеносных сосудов, десквамация эндотелия, переполнение бокаловидных клеток конъюнктивы экссудатом. Инфильтрирующие эпителий и переднюю треть собственной оболочки клетки экссудата распространяются к месту повреждения и здесь вокруг некротического участка наблюдается лимфоцитарная инфильтрация слизистой оболочки конъюнктивы. При бактериологическом исследовании смывов от животных, инвазированных телязиями, выделены такие микроорганизмы: *Streptococcus* (*S. cricetus*, *S. mutans*), *Micrococcus* (*M. halobius*, *M. luteus*), *Enterococcus faecali*, *Escherichia coli*, *Actinomyces*.

Исследования антгельминтной эффективности препаратов в сочетании с патогенетической терапией показали, что наиболее эффективными при телязиозе крупного рогатого скота были офтальмо-гель в дозе 1 мл под третье веко в течении четырех суток с ретробульбарной новокаиновой блокадой в дозе 15 мл 0,5 % раствора новокаина. На 30-е сутки сочетание препаратов показали 100 % эффективность. Бронтел® 10 % при однократном внутримышечном введении в дозе 0,5 мл/10 кг в сочетании с ветокс-1000 в дозе 1 мл под третье веко (промывание) на 30-е сутки: ЭЭ составила 71,4 %, ИЭ – 86,8 %. Комбитрем® эмульсия в дозе 1 мл/10 кг при однократном использовании в сочетании с облепиховым маслом дважды в сутки был менее эффективен, на 30-е сутки ЭЭ составила 57 %, ИЭ – 51,7 %.

Для профилактики телязиоза крупного рогатого скота нами использован инсектицидный препарат эктосан-пудра® на протяжении 8-ми суток, эффективность – 100 % и “Способ комбинированной защиты глаз крупного рогатого скота от насекомых” – 100 % эффективность на протяжении всего пастбищного периода.

Ключевые слова: телязиоз, крупный рогатый скот, клинические, морфологические, биохимические, иммунологические показатели крови, мухи.

Ovcharuk V. M. Thelyaziosis of cattle Polissya region of Ukraine (spreading, diagnostics, treatment). – Manuscript.

Candidate's thesis of veterinary sciences on speciality 16.00.11 – Parasitology. – National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, 2012.

The material of researches on epizootology thelyaziosis of cattle in the farms of Polissya region of Ukraine with the determination of seasonal and regional features have been informed. It has been proved the causative agent of disease in cattle in Polissya region of Ukraine is *Thelazia rhodesi*. Intermediate host of *Th. rhodesi* is *Musca autumnalis*. The total carriage amount flies up 68,3 %.

Clinical signs of disease have been researched. Acute running of disease with morphological and biochemical changes and immunological characteristics of blood has been proved in affected animals. Leukocytosis, eosinophilia, changes in leukocytes content has been proved by the action of round worms *Th. rhodesi*.

The indexes of metabolism are changed under invasion of *Th. rhodesi*. Was determined the functional and structural changes in cattle body occurred by toxins of *Th. rhodesi*. Histological changes conjunctiva in cattle under thelyaziosis have been proved. The intensity of penetration microorganisms on mucous membranes of eyes (conjunctiva) contaminated *Th. rhodesi* in animals has been determined.

The high efficiency antigelminthic drugs against *Th. rhodesi* producer by SPF “Brovapharma” have been investigated on spontaneous thelasiosis of cattle.

“The method of combined protection cattle eyes against attack of flies and prophylaxis of thelyasiosis” has been created.

Key words: cattle, thelyasiosis, morphological changes, biochemical changes, immunological changes, indexes of blood, flies.

125. Савчук І. М. Гіподерматоз і стронгілятози органів травлення великої рогатої худоби (діагностика та заходи боротьби) : дис. ... канд. вет. наук : 16.00.11 / Ірина Миколаївна Савчук ; Сумський національний аграрний університет. – Суми, 2012. – 168 с.

У дисертації представлено матеріали поширення, вікової та сезонної динаміки у великої рогатої худоби гіподерматозу та стронгілятозів органів травлення у вигляді моноінвазій та змішаної гіподерматозно-стронгілятозної; встановлено видовий склад збудників у тварин в господарствах України (на прикладі Сумської області).

Вивчено особливості біології, клінічні ознаки при одночасному паразитуванні стронгілят органів травлення та личинок *H. bovis*, а також біохімічні показники крові тварин.

Встановлено зміни біохімічних показників крові у великої рогатої худоби за змішаної інвазії – гіперпротеїнемію, підвищення вмісту креатиніну, сечової кислоти та загальних імуноглобулінів. При визначенні терапевтичної ефективності препаратів встановлено, що гіподектин за змішаної інвазії забезпечує найвищу екстенс- та інтенсефективність – 100 % за гіподерматозу та відповідно 93,3 % та 81,7 % за стронгілятозів органів травлення.

Розроблені методичні рекомендації «Гіподерматозно-стронгілятозна інвазія у великої рогатої худоби та заходи боротьби».

На підставі клінічних, копроовоскопічних і біохімічних досліджень та проведених випробувань обґрунтована доцільність використання препаратів бронтелу, гіподектину, нововерму та ектосану за змішаної гіподерматозно-стронгілятозної інвазії великої рогатої худоби.

Ключові слова: велика рогата худоба, гіподерматоз, стронгілятози органів травлення, ентомози, личинки, нематоди.

Савчук И. Н. Гиподерматоз и стронгилятозы органов пищеварения крупного рогатого скота (диагностика и методы борьбы). – На правах рукописи.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.00.11 – паразитология. Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины. Киев, 2012.

Изучены распространение, возрастная и сезонная динамики смешанной гиподерматозно-стронгилятозной инвазии крупного рогатого скота у животных в хозяйствах Украины (на примере Сумской области). Гиподерматозно-стронгилятозная инвазия имеет широкое распространение, экстенсивность инвазии достигает 29,4 %, а интенсивность гиподерматозной инвазии – 8,2 личинок на животное, стронгилятозной – 4,0 экз. яиц в капле флотационной жидкости.

Смешанная инвазия имеет выраженную сезонную и возрастную динамику. Максимальное проявление инвазии регистрируют в летний период

(июнь), экстенсивность инвазии составляет 85,0 %. При моноинвазиях экстенсивность стронгилятозной инвазии достигает 60,0 %, гиподерматозной – 54,0 %, а интенсивность инвазии, соответственно, 5,6 экз. яиц в капле флотационной жидкости и 6,0 личинок на животное.

В возрастном аспекте у коров экстенсивность смешанной инвазии выше, чем у молодняка и составляет, соответственно, 30,8 % и 10,1 %.

Изучен видовой состав возбудителей гиподерматозно-стронгилятозной инвазии.

Разработаны методические рекомендации «Гиподерматозно-стронгилятозная инвазия у крупного рогатого скота и методы борьбы».

Установлены изменения биохимических показателей крови у крупного рогатого скота при смешанной инвазии.

Исследованиями терапевтической эффективности препаратов (бронтела, гиподектина, нововерма, эктосана) доказано, что наиболее эффективным при смешанной инвазии является гиподектин, который обеспечивает экстенс- и интенсэффективность при ранней химиотерапии животных, больных гиподерматозом, 100,0 %, при поздней – соответственно 93,3 % и 88,8 %. Препарат при стронгилятозной инвазии в осенний период обеспечивал экстенсэффективность 82,6 %, интенсэффективность – 44,5 %, а весной соответственно 93,3 % и 81,7 %.

Применение указанных препаратов не влияло отрицательно на общее состояние организма крупного рогатого скота, о чем свидетельствует их положительная динамика биохимических показателей крови.

На основании клинических, копроовоскопических и биохимических исследований и проведенных испытаний обоснована целесообразность использования препаратов: бронтела, гиподектина, нововерма и эктосана при смешанной гиподерматозно-стронгилятозной инвазии.

Ключевые слова: крупный рогатый скот, гиподерматоз, стронгилятозы органов пищеварения, энтомозы, личинки, нематоды.

Savchuk I. N. Hypodermosis and strongylatoses of gastrointestinal tract of cattle (diagnostics and methods of control). – Manuscript.

The dissertation for the academic degree of Candidate of Veterinary Sciences, speciality 16.00.11 – Parasitology. – The National University of life and environmental sciences of Ukraine. – Kyiv, 2012.

The spreading, ages and seasonal dynamics of hypodermatosis and strongylatoses of gastrointestinal tract of cattle as monoinvasions and mixed invasion was studied in the Ukraine (Sumy region).

The particularities of biology and symptoms of hypodermatosis and strongylatoses of gastrointestinal tract were studied.

The change of biochemical parameters of blood of cattle infected by hypoderma and strongylates of gastrointestinal tract were established.

Theurapeutic efficiency of preparations was tested and methods of control was producted.

Methodics recommendations “Hypodermatosis and strongylatoses of gastrointestinal tract of cattle and methods of control” was produced.

On the basis of clinical, biochemical and coproovoscopies searches and tests conducted expedience of the use of medicine: Brontel, Hypodectin, Novoverm and Ectosan to animals infected by hypoderma and strongylates of gastrointestinal tract.

Key words: cattle, hypodermatosis, strongylatoses of gastrointestinal tract, entomothes, larves, nematodes

Авторський покажчик

Адаменко Л.В. – 114
Анісімова Н.М. – 15

Баскаков В.Ю. – 16
Бергілевич О.М. – 113
Белікова Н.О. – 52
Белкін М.Л. – 17
Білопольська Т.П. – 122
Бондаренко Л.В. – 107
Бордюгова С.С. – 93
Брехунець А.І. – 47
Булавіна В.С. – 123

Василенко Л.П. – 18
Вишневська Ю.В. – 19
Воблікова О.О. – 94

Гаєвський І.М. – 20
Гедзик А.М. – 46
Гелич Ю.О. – 21
Голосний П.Г. – 117
Грабовець Н.О. – 1
Грицяк Л.Д. – 58
Грищенко С.В. – 53
Грущинський Я.М. – 2

Давидов Є.А. – 108
Дейнега М.А. – 3
Демус Н.В. – 87
Деркач С.С. – 111
Дібрівна Е.І. – 59
Дьоміна О.О. – 22

Жаренко В.Ф. – 4

Загребельний В.О. – 115
Залізник В.А. – 23
Зоз О.С. – 95

Іванов М.Ю. – 96

Канівець О.М. – 60
Касьянов А.М. – 118

Кісера Я.В. – 85
Коваленко В.Л. – 105
Короленко К.В. – 61
Костриця Н.М. – 54
Кошук О.Б. – 48
Крегул І.Ю. – 24
Кудріна Ю.І. – 5
Кулинич С.М. – 104
Кунашенко О.В. – 62

Лаба Ю.Р. – 119
Лапа О.В. – 63
Линник Г.М. – 25
Лісіна Л.О. – 55
Ломакіна І.Ю. – 26
Лук'янова Г.О. – 121

Мазур В.М. – 98
Макодзей Л.І. – 64
Мамочка Р.В. – 27
Мартинюк О.Г. – 97
Мельник О.П. – 86
Моргун Л.М. – 88
Мосенко Ю.О. – 28
Мостовой О.А. – 29
Муцко В.Ф. – 30
Мушенок В.В. – 31

Настіна О.І. – 6
Нашинець – Наумова А.Ю. – 32
Нестеренко Н.М. – 33
Ніколаєнко В.М. – 99
Новак Т.С. – 7

Оверченко І.С. – 34
Овчарук В.М. – 124
Оленіч Л.О. – 116
Олефіренко Т.О. – 65
Осипова Т.Ю. – 80

Павелиця О.О. – 82
Паламаренко І.О. – 66
Палій Н.І. – 8

Палюх Т.А. – 83
Панталієнко П.В. – 35
Петрів О.О. – 10
Петровський О.Є. – 89
Пілявська І.В. – 36
Плетньова О.О. – 37
Полупан І.М. – 100
Попович А.І. – 11
Правдюк В.М. – 9
Присяжнюк Н.М. – 90

Рибалко Ю.В. – 67
Рідей Н.М. – 56
Роговенко О.В. – 12
Русин В.І. – 84

Савчук І.М. – 125
Сахнюк Н.І. – 101
Свистович Р.С. – 38
Сидоренко Л.С. – 68
Сиротюк М.В. – 81
Сібілева О.В. – 112
Сірик І.Д. – 69
Скляр М.М. – 13
Сліпчук В.Л. – 70
Соловей В.В. – 71
Стегайло – Стоянова А.В. – 91
Стравський Я.С. – 110
Строкаль В.П. – 49
Сулейманов Р.И. – 72
Сухоребра Т.І. – 39

Терешко Б.М. – 109
Тимченко А.М. – 40
Ткаченко В.В. – 102
Ткачук С.І. – 57
Толочко С.В. – 50
Томаш В.В. – 51
Тонська Т.Г. – 103
Тригуб А.Ю. – 41

Улютіна О.А. – 42

Філіппова Л.Л. – 73

Харкевич Ю.О. – 92
Хилько Є.Є. – 74

Чернега Е.А. – 75
Чиж Ю.В. – 43
Чумаченко І.Є. – 14

Шарипова Э.Р. – 76
Шевель Б.О. – 77
Шевченко Е.О. – 44
Шевченко Л.В. – 106
Штангей С.В. – 78
Шульга Є.В. – 45
Яковлєв Р.В. – 120

Ямковий О.Ю. – 79

Authors Index

- Adamenko L. V. – 114
Anisimova N.M. – 15
- Baskakov V.J. – 16
Bergilevich O. M. – 113
Bielikova N. O. – 52
Bilopolskaya T. P. – 122
Bondarenko L. V. – 107
Bordyugova S. S. – 93
Brehunets A.I. – 47
Bulavina V. S. – 123
Byelkin M.L. – 17
- Chernyega O. – 75
Chumachenko I.E. – 14
Chyzh U.V. – 43
- Davidov E. – 108
Deinega M. A. – 3
Demus N. V. – 87
Derkach S. S. – 111
Dibrivna E. – 59
Dyomina O.O. – 22
Filippoova L. – 73
- Gaievskiy I.M. – 20
Gedzyk A. N. – 46
Gelytch Y.O. – 21
Golosnyi P. – 117
Grabovets N.A. – 1
Grishchenko S.V. – 53
Gruschynskyy Y.M. – 2
Grytsyak L. – 58
- Ivanov M. Y. – 96
- Kanivets A.N. – 60
Kasyanov A. – 118
Kharkevych I. – 92
Khylko Yevg. Y. – 85
Kisera J. V. – 74
Korolenko K. V. – 61
Koshuk O.B. – 48
- Kostrыtsya N. – 54
Kovalenko V.L. – 105
Kregul I.Y. – 24
Kudrina Y.I. – 5
Kulinich S. M. – 104
Kunashenko O. V. – 62
- Laba Ju. R. – 119
Lapa O. – 63
Linnik G.N. – 25
Lisina L. – 55
Lomakina I.Y. – 26
Luk'yanova G. O. – 121
- Makodzei L. I. – 64
Mamochka R.V. – 27
Martynuk O. G. – 97
Mazur V. – 98
Melnyk O. P. 86–
Morgun L. – 88
Mosenko Y.O. – 28
Mostovoy O.A. – 29
Mushenok V.V. – 31
Mutsko V.F. – 30
Nashinets'-Naumova A. – 32
Nastina O. I. – 6
Nesterenko N.M. – 33
Nikolaenko V. M. – 99
Novak T.S. – 7
- Olefrenko T.O. – 65
Olenych L. – 116
Osipova T. – 80
Ovcharuk V. M. – 124
Overchenko I. S. – 34
- Palamarenko I.O. – 66
Paliy N. I. – 8
Palyuh T. A. – 83
Pantalienco P.V. – 35
Pavelitsa O. A. – 82
Peterovskiy O. – 89
Petriv O. O. – 10

Pilyavska I.V. – 36
Pletnova O.O. – 37
Polupan I. N. – 100
Popovich A. – 11
Pravdyuk V. M. – 9
Prisiazhniuk N. M. – 90

Ridei N. M. – 56
Rogovenko O.V. – 12
Rusyn V. I. – 84
Rybalko Y. – 67

Sakhnyuk N. I. – 101
Savchuk I. N. – 125
Sharipova E. R. – 76
Shevchenko E.A. – 44
Shevchenko L. V. – 106
Shevel B. – 77
Shtangci S. – 78
Shulga Ye. V. – 45
Sibilieva O. V. – 112
Sirotyuk M.V. – 81
Siruk I. D. – 69
Sklyar M. M. – 13
Slipchuk V. L. – 70
Solovey V. V. – 71
Stiegailo-Stoianova A.V. – 91
Stravskyy Y. S. – 110

Strokal V. P. – 49
Sukhorebra T.I. – 39
Suleymanov R.I. – 72
Svystovych R.S. – 38
Sydorenko L. S. – 68

Tereshko B. M. – 109
Tkachenko V.V. – 102
Tkachuk S. I – 57
Tolochko S. V. – 50
Tomash V. V. – 51
Tonska T.G. – 103
Trygub A. Y. – 41
Tymchenko A.M. – 40

Ulyutina E. A. – 42

Vasylenko L.P. – 18
Vishnevskaya J. – 19
Voblikova O. A. – 94

Yakovlev R. – 120
Yamkovoy O. – 79

Zagrebelny V. A. – 115
Zaliznyak V.A. – 23
Zharenko V. F. – 4
Zoz O.S. – 95

І. І. Ібатулін, В. А. Грищенко, Т. С. Кіщак, С. М. Грищенко, Л. М. Артюх ;
за заг. ред. І. І. Ібатуліна

**АНОТОВАНИЙ ПОКАЖЧИК ДИСЕРТАЦІЙНИХ РОБІТ
(ЗА 2011-2012 рр.)**

українською, російською та англійською мовами, що наявні у фонді наукової
бібліотеки НУБіП України