

Студенти 1-го курсу ОС «Магістр» факультету ветеринарної медицини Юлія Момотюк, Наталія Шкалікова, Максим Саліженко, Оксана Поладова і Анастасія Козловська пройшли конкурсний відбір і відповідно до двосторонньої угоди про співробітництво між Вроцлавським природничим університетом і Національним університетом біоресурсів і природокористування України з **8 по 22 травня 2017 року** перебували на двотижневій навчальній практиці на факультеті ветеринарної медицини Вроцлавського природничого університету. Відповідно до програми стажування і з метою обміну досвідом на різних рівнях студенти НУБіП України перш за все мали можливість ознайомитися з роботою кафедр факультету ветеринарної медицини, а також ветеринарної клініки. Перший тиждень стажування проходив у відділі внутрішніх хвороб собак і котів, де студенти знайомилися з передовими досягненнями ветеринарної медицини, зокрема, мали можливість освоїти нові підходи у діагностиці і лікуванні дрібних тварин. Особливий інтерес у студентів викликало проведення ендоскопічного дослідження, а також методика проведення фізіотерапевтичних процедур. Протягом наступного тижня вони стажувалися у відділі відтворення сільськогосподарських тварин, а також у відділенні хірургії. Мали можливість побувати на виїзному занятті у навчальному господарстві університету, де ознайомилися з методикою проведення ультразвукового дослідження великої рогатої худоби. За час проходження практики опанувати новітній досвід у галузі ветеринарної медицини студентам допомагали лікарі ветеринарної медицини Марцін Янковський і Віслав Белас.

Студентка 2 курсу у період з 22 по 27 листопада 2017 року пройшла стажування і взяла участь у роботі III Загальнопольської студентської конференції (м. Щецин, Польща).

Програма Erasmus+ і інші, що реалізуються у 2017 році:

- 4 студенти факультету ветеринарної медицини ОС «Магістр» проходять стажування у закордонних факультетах ветеринарної медицини у 2017/2018 навчальному році;
- «EU Food Safety Control» («Контроль безпеки харчових продуктів у ЄС»), кафедра ветеринарно-санітарної експертизи, керівник – професор Ольга Якубчак, відповідальний виконавець – доцент Марія Галабурда), наказ Ректора №1304 від 19 грудня 2017 року;
- «Improving skills in laboratory practice for agrofood specialists in eastern Europe» («Підвищення кваліфікації з лабораторної практики спеціалістів агропродовольчої галузі у Східній Європі», учасник проекту – доцент кафедри епізоотології та організації ветеринарної справи Наталія Меженська);
- розробка і проходження двох етапів конкурсу проекту «Неінвазивного методу контролю вмісту глюкози» (учасник проекту – кафедра терапії і клінічної діагностики).

У 2017 році факультет ветеринарної медицини отримав представництво у Скандинаво-Балтійському співтоваристві паразитологів. Доцент кафедри паразитології та тропічної ветеринарії Галат М.В. реалізовувала спільний науково-дослідний проект «Поширення токсоплазмозу коней на території України».

Міжнародною робочою групою реалізується науковий проект «Біоморфологія коней» (анатомо-генетичний проект) і дослідження ДНК із палеонтологічних матеріалів коней (Люблінський природничий університет (Польща) і кафедра анатомії, гістології і патоморфології тварин ім. акад В.Г. Касяненка факультету ветеринарної медицини НУБіП України).

Деканатом факультету ветеринарної медицини у 2017 році вже втретє було ініційовано участь шести студентів (Цвіліховський Денис, Меженський Андрій, Малюк Інна, Родніна Олена, Міхаровський Гліб, Курданова Світлана) у Міжнародній науково-практичній конференції з ветеринарної медицини для студентів (Варшавський природничий університет, Варшава, Польща), що відбулася 13-14 травня 2017 року, де вони представляли свої наукові здобутки виключно англійською мовою. При цьому дипломами з відзнакою було нагороджено переможців, що вибороли 3 місце у загальному конкурсі:

- Цвіліховський Денис (4 курс) за дослідження проблем вмісту загальних фосфоліпідів при згодовуванні охратоксину А з кормом (керівник – к.біол.н., доцент Цвіліховський В.І.).

- Родніна Олена і Міхаровський Гліб (4 курс) за спільну науково-дослідну роботу з вивчення поширеності токсоплазмозу серед однокопитних в Україні (керівник – к.вет.н., доцент Галат М.В.).

- Малюк Інна (3 курс) за науково-дослідну роботу щодо поширеності токсоплазмозу серед дрібних тварин в Україні (керівник – к.вет.н., доцент Галат М.В.).

Продовжено було у 2017 році співпрацю з Німецько-українським агрополітичним діалогом. Так, 31 жовтня 2017 року за участю представників даної організації для студентів ОС «Магістр» було проведено заняття на тему «Протиєпізоотичні каси – німецька система для захисту власників тварин у випадку виникнення епізоотії». Його провів доктор Роланд Лабом, виконавчий директор Епізоотичної каси федеральної землі Рейнланд-Пфальц (Німеччина), який поділився зі студентами власним практичним досвідом.

Також, у 2017 році з робочим візитом факультет відвідали декан коледжу аграрних наук Пенсільванського ун-ту (США) Ріхард Роуш, факультет приймав делегацію з Ветеринарної школи Ліону (Франція) на чолі з Радником з питань сільського господарства Посольства Франції в Україні Ніколя Переном, делегацію з Інститутом зоології Словацької Академії Наук (підписано договір про співробітництво), делегацію Шеньянського аграрного університету (Китай) на чолі з ректором, професором Лю Гуанліньом.

11-15 вересня 2017 року на базі факультету ветеринарної медицини Національного університету біоресурсів і природокористування України відбувся Міжнародний навчально-науковий семінар для студентів, аспірантів та молодих вчених «Клінічна ветеринарна мікробіологія і застосування антимікробних засобів у ветеринарній медицині» (робоча мова – англійська) з метою підвищення ефективності та якості наукових досліджень, обговорення актуальних проблем підготовки фахівців ветеринарної медицини в Україні і Сполучених Штатах Америки та налагодження партнерських стосунків між Національним університетом біоресурсів і природокористування України та Коледжем ветеринарної медицини і біомедичних наук Сполучених Штатів Америки.

Співробітники факультету ветеринарної медицини активно долучаються до міжнародної діяльності:

1. Професор Мельник О.П. – активно продовжує налагоджувати співпрацю з колегами з Вроцлавського природничого Університету (м. Вроцлав, Польща), а також з факультетами ветеринарної медицини Словаччини, Фінляндії і Туреччини.

2. Професор Якубчак О.М. і доцент Галабурда М.А. – написання грантових заявок для програм Горизонт-2020 і Erasmus+, за результатами яких було отримано грант за програмою Erasmus+ – “EU Food Safety Control” («Контроль безпеки харчових продуктів у ЄС» кафедрою ветеринарно-санітарної експертизи, керівником призначено – професора Ольгу Якубчак, а відповідальним виконавцем – доцента Марію Галабурду (грантова угода №2017-1895/001-001; наказ Ректора №1304 від 19 грудня 2017 року).

3. Професор кафедри анатомії, гістології і патоморфології тварин імені акад. Касьяненка Костюк В.К. – налагодження співпраці з факультетами ветеринарної медицини Польщі, зокрема, взяв участь у роботі III-ої Загальнопольської студентської конференції та роботі Наукової ради журналу “Folia pomeranae” (Листок західномоський), членом якої він є (18-27 листопада 2017 року).

4. Професори Захаренко М.О., Мельник О.П. і Недосєков В.В. – взяли активну участь у підготовці грантових заявок за різними міжнародними науковими програмами (Горизонт-2020 та інші).

5. Професор Мазуркевич А.Й. – вивчав досвід до клінічних і клінічних випробувань ветеринарних препаратів з використанням тварин за міжнародними вимогами, а також був почесним учасником святкування 75-річчя компанії “Veaphar B.V.” (м. Раалте, Нідерланди).

6. Професор кафедри біохімії ім. акад. М.Ф. Гулого Калачнюк Л.Г. - виграла у конкурсному відборі до проекту «Інноваційний університет і лідерство. Фаза III: інновації та відносини з оточенням». Цей проект проводиться за підтримки двох міністерств Республіки Польща - науки і вищої освіти та закордонних справ, Міністерства освіти і науки України та під почесним патронатом Фундації польських ректорів – Інституту суспільства знань. Участь у ньому передбачає курс тренінгів, які пройдуть на базі Варшавського університету, Ягеллонського університету у Кракові та індивідуальні консультації з експертами. Дистанційна робота над мікропроектами триватиме з грудня 2017 року по квітень 2018 р. А підсумковий семінар, на якому учасники проекту представлятимуть ці мікропроекти, пройде навесні в Києві. Участь у таких проектах, як «Інноваційний університет і лідерство. Фаза III: інновації та відносини з оточенням» дуже багато дає насамперед в плані налагодження контактів, у т.ч. і персональних. Згодом вони переростають у спільні дослідження і співпрацю між університетами. Крім того, це ще й корисний досвід, яким потім зможуть скористатися мої колеги при поданні заявок на участь у подібних заходах.

7. Доцент Поліщук В.В. – налагодження співпраці з фахівцями ветеринарної медицини Всесвітньої організації охорони здоров'я тварин.

8. Асистент кафедри анатомії, гістології і патоморфології тварин ім. акад. В.Г. Касьяненко Мельник Олексій Олегович та асистент кафедри хірургії і патофізіології ім. акад. І.О. Поваженка Климчук Вадим Васильович з 7 по 13 грудня 2017 року на запрошення Вроцлавського природничого університету пройшли стажування на кафедрі та клініці ветеринарної хірургії Вроцлавського природничого університету. Пройдено стажування з хірургії та анестезіології дрібних тварин, і візуальної діагностики (рентгенографія, УЗД, комп'ютерна томографія).

9. Асистент кафедри терапії і клінічної діагностики Обруч Марія Миколаївна взяла участь у тренінгу «Environmental Analytical Chemistry» рамках проекту NATO SPS MYP G4687 “New Phytotechnology for Cleaning Contaminated Military Sites” (Чехія). Захід проходив на факультеті навколишнього середовища Університету Яна Євангеліста Пуркінє в м. Усті над Лабем. В ньому взяло участь 38 учасників (в т.ч. 28 учасників проекту та 10 аспірантів та студентів програми Ерасмус) з 10 країн (Чеська Республіка, Україна, США, Хорватія, Казахстан, Франція, Польща, Німеччина, Португалія, Туреччина). Даний тренінг передбачений в рамках проекту НАТО «Наука для миру і безпеки». В ході роботи було представлено безліч цікавих доповідей та пройшло ознайомлення з лабораторіями та новітнім обладнанням для лабораторних досліджень.

10. Доцент Галабурда М.А. – участь і обмін досвідом на Конференції Жана Моне 2017 (м. Брюссель, Бельгія) з 27 по 30 листопада 2017 року, яка була організована Генеральним директором з освіти та культури Європейської Комісії разом з Виконавчим агентством освіти, аудіовізуальних засобів та культури.

11. Доцент Галат М.В. – у 2017 році стала дійсним членом Скандинаво-Балтійського співтовариства паразитологів, отримала грант від даного товариства і здійснила робочий візит з метою проведення двосторонніх досліджень з вивчення токсоплазми різних видів тварин у Естонському університеті наук про життя (м. Тарту, Естонія).

12. Аспірантка кафедри анатомії, гістології і патоморфології імені акад. В.Г. Касьяненко Гром Катерина проходить курс європейської магістерської програми з порівняльної морфології на факультеті фармацевтичних, медико-біологічних і ветеринарних наук Антверпенського університету (Бельгія).

13. Аспірант кафедри хірургії і патофізіології акад. І.О. Поваженка Шупик О.В. пройшов стажування у Ганноверському ветеринарному університеті (Німеччина). Відбулась зустріч з директором Університету з педагогічної освітньої діяльності Крістін Кляйнсorgen, з директором міжнародних зв'язків в освіті та науці Єленою ДеФерарі, доктором, координатором з навчання та підвищення кваліфікації лікарів Крістін Вінтер, які ознайомили Шупика О. зі структурою університету та системою освіти, провели екскурсії клініками та інститутами, зокрема в тренувальному центрі “Skills Lab” та в сільськогосподарському експериментальному тваринному комплексі “Ruthe”

2018 рік. Студентка 5-го курсу факультету ветеринарної медицини Вроцлавського природничого університету (Вроцлав, Польща), Ізабела Мітрак, відповідно до двосторонньої угоди про співробітництво між

Вроцлавським природничим університетом і Національним університетом біоресурсів і природокористування України із 1 по 15 липня 2018 року проходила двотижнєве стажування на факультеті ветеринарної медицини НУБіП України.

Відповідно до програми стажування і з метою обміну досвідом на різних рівнях Ізабела мала можливість ознайомитися з кафедрами факультету ветеринарної медицини, зокрема, анатомії, гістології і патоморфології ім. акад. В.Г. Касьяненка і паразитології та тропічної ветеринарії та їх музеями, а також із сучасними напрацюваннями співробітників і ННВ Клінічного центру "Ветмедсервіс" факультету. Значну зацікавленість Ізабелі Мітрак викликала екскурсія до Української лабораторії якості і безпеки продукції АПК, де за сприяння директора Валерія Ушкалова, а також співробітників Людмили Іщенко і Світлани Круглик, вона мала можливість відвідати лабораторії і відпрацювати сучасні методики проведення досліджень. Зі значною цікавістю студентка Вроцлавського природничого університету також вивчала особливості роботи ВАТ «Терезине» Київської області, Білоцерківського району, а також ознайомила з передовими досягненнями ветеринарної медицини, зокрема, новими підходами у діагностиці і лікуванні дрібних тварин на базі сучасних клінік міста Києва, а саме «Зоолюкс» і «Алден-вет» та багато іншого, відповідно до програми перебування.

У відповідності до проведеного конкурсу серед студентів міжнародним відділом Національного університету біоресурсів і природокористування України дві студентки ОС «Магістр» факультету ветеринарної медицини отримали можливість стажування у закордонному закладі вищої освіти у 2018 році у відповідності до програми Erasmus+. Серед них одна студентка, Москаленко Лідія навчалась протягом весняно-літнього семестру, а друга, Тарасова Єлизавета, осінньо-зимового семестру в Естонському університеті наук про життя і природокористування (м. Тарту, Естонія).

Студенти ОС «Магістр» факультету ветеринарної медицини Дар'я Двойнос, Тетяна Максименко, Гліб Міхаровський, Олена Родніна і Анна Сокольська пройшли конкурсний відбір і відповідно до двосторонньої угоди про співробітництво між Вроцлавським природничим університетом і Національним університетом біоресурсів і природокористування України з 7 по 21 травня 2018 року перебували на двотижневій навчальній практиці на факультеті ветеринарної медицини Вроцлавського природничого університету. Відповідно до програми стажування і з метою обміну досвідом на різних рівнях студенти НУБіП України перш за все мали можливість ознайомитися з роботою кафедр факультету ветеринарної медицини (хірургії, мікробіології і вірусології, гістології, анатомії, терапії та інших), відвідати семінар "Діагностика неврологічних хвороб собак", а також взяти активну участь у роботі ветеринарної клініки на факультеті та

її підрозділів. Перший тиждень їхнього стажування проходив у відділі внутрішніх хвороб дрібних тварин. Особливий інтерес у студентів викликало проведення ендоскопічного дослідження, колоноскопії, ультразвукового дослідження, а також методика проведення фізіотерапевтичних процедур. Протягом наступного тижня вони стажувались у відділеннях репродуктології сільськогосподарських тварин – відпрацьовували практичні навички з відтворення коней та лікування гінекологічних хвороб тварин, а також – у відділенні хірургії, де ознайомились із новітніми методиками остеосинтезу.

За результатами конкурсного відбору серед абітурієнтів на навчання за напрямом підготовки «Ветеринарна медицина» було набрано у **2018 році 25** студентів у групу з англійською підготовкою за ОС «Магістр».

На факультеті ветеринарної медицини здійснюється підготовка студентів освітнього ступеня «Бакалавр» з 1 по 4 курс включно (по одній групі кожний рік підготовки) та освітнього ступеню «Магістр» за спеціалізацією «Ветеринарне забезпечення здоров'я собак і котів» англійською мовою в англійських групах навчання.

Активно долучаються до читання занять для студентів ОС «Магістр» факультету ветеринарної медицини зарубіжні колеги:

1. Професор Еберхард Хаунхорст. 21 лютого 2018 року на факультет ветеринарної медицини в рамках проекту "Німецько-український агрополітичний діалог (APD)" завітав Президент земельної служби Нижньої Саксонії з питань захисту споживачів та безпечності продуктів харчування (LAVES) Німеччина професор Еберхард Хаунхорст. Пан Хаунхорст провів відкриту лекцію для студентів, викладачів та практикуючих лікарів на тему: "Біобезпека та контроль поширення африканської чуми свиней - німецький досвід". Африканська чума свиней входить до переліку особливо небезпечних (карантинних) хвороб тварин та списку інфекційних та інвазійних хвороб тварин затвердженого МЄБ. Дана тема досить актуальна для України, оскільки, тільки за початок 2018 року, у країні було зареєстровано 18 спалахів АЧС, а за 2017 рік 163. Професор Еберхард Хаунхорст розказав про структуру та завдання своєї служби; про профілактичні заходи, які проводить Німеччина для того щоб недопустити занесення АЧС на територію країни; про заходи біобезпеки на підприємствах; про програму раннього розпізнавання та моніторингу у домашніх свиней; про план заходів та тренування, які проводить його служба на випадок занесення АЧС та інше.

2. Доктор Ана Немек (Словенія). На факультеті ветеринарної медицини НУБіП України на запрошення декана факультету Миколи Цвіліховського і за підтримки Всесвітньої ветеринарної асоціації дрібних тварин та посольства Словенії в Україні відбувся семінар з актуальних питань ветеринарної стоматології та хвороб ротової порожнини. Запрошеним лектором даного заходу стала Ана Немек – доктор ветеринарної медицини, кандидат наук, дипломант Американського ветеринарного стоматологічного коледжу (AVDC), Член мандатного комітету американського ветеринарного стоматологічного коледжу, володарка кількох національних і міжнародних відзнак з ветеринарної медицини, асоційований редактор журналу «Ветеринарна

стоматологія», «Оромаксиллофасціальна хірургія», рецензент кількох міжнародних журналів, автор численних статей. Ключовими питаннями семінару, у якому взяли активну участь співробітники факультету ветеринарної медицини, студенти та практикуючі лікарі були: огляд порожнини рота, хвороби ротової порожнини собак, хвороби ротової порожнини котів, пухлини ротової порожнини та багато інших. Програма заходу включала наступні змістовні складові:

- Вступне слово щодо основ діяльності Всесвітньої ветеринарної асоціації дрібних тварин (WSAVA) та підходів у ветеринарній стоматології.
- «Якщо ви дивитесь на це, значить знайдете» – детальне стоматологічне дослідження.
- «Це не лише «видалити» зуб» – найбільш часті стоматологічні хвороби собак і котів.
- «Не чекайте і не дивіться» – клінічний підхід до пацієнта з пухлинами ротової порожнини.
- Що за утворення? Пухлини ротової порожнини собак і котів.
- Які ваші основні диференційні, діагностичні і лікувальні підходи?

А на завершення була підготовлена інтерактивна сесія з доктором В'ячеславом Кравченком і запрошеною гостею Аною Немек. Мовою заходу була англійська.

3. Доктор Роланд Лабом (Німеччина). Для студентів ОС «Магістр» 30 жовтня 2018 року на запрошення кафедри епізоотології та організації ветеринарної справи, за підтримки деканату факультету ветеринарної медицини і Німецько-українського агрополітичного діалогу APD відбулась відкрита лекція керівника протиепізоотичної каси федеральної землі Райланд-Пфальц, відповідального за захист тварин в комісії федеральної землі Райланд-Пфальц та голови союзу селекціонерів в конярстві Райланд-Нассау д-р. Роланда Лабом на тему: «Досвід роботи протиепізоотичної каси Німеччини – опції для України». На лекції були присутні науково-педагогічні працівники, аспіранти, магістри та студенти факультету ветеринарної медицини. Доктор Роланд Лабом розказав про структуру та завдання своєї служби; про профілактичні заходи, які проводить Німеччина для того, щоб не допустити занесення інфекційних хвороб на територію країни; про заходи біобезпеки на підприємствах; про програму раннього розпізнавання та моніторингу інфекційних хвороб; про план заходів та тренування, які проводить його служба на випадок занесення АЧС та інше. Дана тема виявилась досить цікавою як для викладачів, так і для студентів. Доктору Лабому було задано багато запитань, скільки наразі в Україні напружена епізоотична ситуація щодо АЧС і сказу, а системи подібні до німецької, також ефективно працюють і в інших країнах (Нідерланди, Бельгія). Для України можливо адаптувати таку систему для забезпечення відшкодування, щоб, зокрема, в існуючій ситуації щодо поширення АЧС надати власникам тварин більше гарантій при відшкодуванні і, таким чином, гарантувати їхню економічну безпеку.

Програма Erasmus+ і інші:

- 2 студентки факультету ветеринарної медицини ОС «Магістр» проходять стажування на закордонних факультетах ветеринарної медицини у 2018 навчальному році;

- “EU Food Safety Control” («Контроль безпеки харчових продуктів у ЄС»), кафедра ветеринарно-санітарної експертизи, керівник – професор Ольга Якубчак, відповідальний виконавець – доцент Марія Галабурда), наказ Ректора №1304 від 19 грудня 2017 року;

- Німецько-український агрополітичний діалог і Земельна служба Нижньої Саксонії з питань захисту споживачів та безпечності продуктів харчування (LAVES) (Німеччина) – програма співробітництва з професором Недосєковим В.В і представниками кафедри епізоотології і організації ветеринарної справи;

- Мельник О.П. – програма вивчення біоморфологічних особливостей різних видів тварин з науковцями Польщі, Фінляндії, Румунії, Молдови і Китаю;

- Мельник О.О. – співпраця і проведення спільних досліджень з науковцями Інституту анатомії Цюрихського університету (м. Цюрих, Швейцарія).

Також у 2018 році було ініційовано подачу наступних заявок на проекти:

№ п/п	Назва проекту (українською)	Назва проекту (англійською)	Програма	Період	Заявник (координатор)
1	Нові професійні можливості: дресирувальник (тренер собак).	New professional opportunities: dog trainer	ЄЕЗ (Єдина економічна зона) та Фонд грантів Норвегії для регіонального співробітництва	2019-2022	Ткаченко В.В.
2	ІТ-інтегрована система управління лабораторною інформацією (LIMS) для проведення імунохроматографічних аналізів	IT-integrated laboratory information management system (LIMS) for carrying out immunochromatographic analyses	PI Initiative era	2019-2021	Козловська Г.В.
3	Особливості біоморфології тварин	Peculiarities of animals biomorphology	Конкурс українсько-китайських наукових проектів	2019-2020 рр.	Мельник О.П.

У 2018 році на базі факультету ветеринарної медицини проводили міжнародні семінари, конференції і симпозиуми:

№ п/п	Назва теми конференції, семінару, симпозиуму	Дата проведення	Назва організацій, які брали участь у роботі конференції, семінару, симпозиуму
1	Міжнародна науково-практична конференція «Контроль безпечності харчових продуктів. Україна-ЄС: невирішені питання» в рамках реалізації проекту за підтримки програми Жана Моне «Контроль безпечності харчових продуктів у ЄС», присвячена 120-річчю НУБіП України	19-20 квітня 2018 р.	НУБіП України
2	IV Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених НУБіП України «Актуальні проблеми наук про життя та природокористування»	25-27 квітня 2018 р.	НУБіП України, факультет ветеринарної медицини
3	Міжнародна науково-практична конференція «Цілі сталого розвитку третього тисячоліття: виклики для університетів наук про життя» присвячена 120-річчю НУБіП України	23-25 травня 2018 р.	НУБіП України, Казахський національний аграрний університет, Державний науково-контрольний інститут біотехнології і штамів мікроорганізмів, Вроцлавський університет природничих наук
4	Науково-практична конференція «Сказ: поділись знаннями. Збережи життя»	28 вересня 2018 р.	НУБіП України, Альянс по боротьбі зі сказом» (ARC), «Центр контролю хвороб» (CDC, Атланта, США), Всесвітня Організація Охорони Здоров'я
5	Міжнародний навчально-науковий семінар для студентів, аспірантів та молодих вчених «Африканська чума свиней – особливості перебігу», присвяченого 120-річчю НУБіП України	21 лютого 2018 р.	НУБіП України

6	Міжнародний науковий семінар «Біоморфологія тварин та людини від палеоліту до сьогодення» за участю представників: України, Молдови, Фінляндії, Польщі та Китаю	14-15 травня 2018 р.	НУБіП України
7	Українсько-польський науково-практичний семінар для практикуючих лікарів ветеринарної медицини «Біоморфологія апарату руху, його патологія та трансфізіологія»	29 червня 2018 р.	НУБіП України, кафедра анатомії, гістології і патоморфології тварин ім. акад. В.Г. Касяненка, кафедра хірургії та патофізіології ім. акад. І.О. Поваженка
8	Міжнародний науково-практичний семінар «Новий підхід до безпеки харчових продуктів у програмі підготовки лікарів ветеринарної медицини українських ЗВО: проблеми та виклики» – в рамках реалізації проекту за підтримки програми Жана Моне «Контроль безпеки харчових продуктів у ЄС» спільно з Проектом ЄС «Вдосконалення системи контролю безпеки харчових продуктів в Україні»	1-2 листопада 2018 р.	НУБіП України Проект ЄС «Вдосконалення системи контролю безпеки харчових продуктів в Україні» (EuropeAid/133816/C/SER/UA)
9	Українсько-польський круглий стіл «Відтворення та біоморфологія репродуктивних органів тварин»	16.04. 2018 р.	Кафедри акушерства, гінекології та біотехнології відтворення тварин, анатомії, гістології і патоморфології тварин ім. акад. В.Г. Касяненка
10	Воркшоп «Ярмарок ідей для Європейських грантів»	20.04.2018 р.	МОН України, НУБіП України, Clarivate Analytics
11	Міжнародний Відкритий Інформаційний День «Харчова безпека, сталє сільське й лісове господарство, дослідження морських і	13.06.2018 р.	МОН України, НУБіП України, BioHorizon

	внутрішніх вод та біоекономіка»		
12	День ветеринарної стоматології	15.05.2018 р.	НУБіП України, Посольство Словенії в Україні

Особистий вклад викладачів факультету у розвиток міжнародної діяльності:

1. Професор Мельник О.П. – участь у налагодження співпраці з Вроцлавським природничим Університетом (м. Вроцлав, Польща), а також з факультетами ветеринарної медицини Словаччини, Фінляндії, Молдавії і Китаю.

2. Професор Якубчак О.М. і доцент Галабурда М.А. – виконання проекту у відповідності до грантової угоди за програмою Erasmus+ – “EU Food Safety Control” («Контроль безпеки харчових продуктів у ЄС» кафедрою ветеринарно-санітарної експертизи. Керівник проекту – професор Ольга Якубчак, відповідальний виконавець – доцент Марія Галабурда (грантова угода №2017-1895/001-001; наказ Ректора №1304 від 19 грудня 2017 року).

3. Галабурда М.А. і Кучерук М.Д. пройшли короткий курс із безпечності харчових продуктів (Food Safety Short Course) Університету штату Пенсільванія, (PennState), США. Червень, 2018, НУБіП. І отримали відповідні сертифікати.

4. Професор кафедри біохімії ім. акад. М.Ф. Гулого Калачнюк Л.Г. – отримала проект за темою: «Інформаційна база для «Center of Excellence» як модель побудови динамічної структури стосунків з основними стейкхолдерами української вищої освіти». Є керівником НКП за тематичним напрямком Робочої програми Горизонт 2020 «Харчова безпека, стале сільське господарство, морські дослідження та біоекономіка» при НУБіП України.

5. Професор кафедри анатомії, гістології і патоморфології тварин імені акад. Касьяненка Костюк В.К. – налагодження співпраці з факультетами ветеринарної медицини Польщі, зокрема, приймав делегацію Західнопоморського технологічного університету у Щецині, за результатами зустрічі було підписано угоду про співпрацю. Налагоджено співпрацю з Костанайським державним університетом імені А. Байтурсинова (Казахстан) і підписано угоду.

6. Професор Недосєков В.В. – взяв активну участь у підготовці спільного українського-німецького підручника з актуальних питань системи управління у ветеринарній медицині України і Німеччини спільно з Німецько-українським агрополітичним діалогом і Президентом земельної служби Нижньої Саксонії з питань захисту споживачів та безпечності продуктів харчування (LAVES) Німеччина професором Еберхардом Хаунхорстом.

7. Доцент Поліщук В.В. – налагодження співпраці з фахівцями ветеринарної медицини Всесвітньої організації охорони здоров'я тварин.

8. Доцент Галат М.В. – проведення двосторонніх наукових досліджень з вивчення токсоплазмозу різних видів тварин спільно з науковцями Естонського університету наук про життя (м. Тарту, Естонія).

9. Аспірантка кафедри хірургії і патофізіології ім. акад. І.О. Поваженка Юлія Дем'янцева стала учасницею IV Міжнародної наукової конференції

студентів факультетів ветеринарної медицини (27-28 вересня 2018 року, Варшава, Польща), де представила свою роботу у формі усної доповіді.

10. Асистент кафедри анатомії, гістології і патоморфології тварин ім. акад. В.Г. Касьяненко Мельник Олексій Олегович двотижнєве наукове стажування на базі Інституту анатомії Цюрихського університету. За час стажування Олексій Мельник ознайомився з методикою викладання морфологічних дисциплін і препарувальною роботою, до якої безпосередньо долучався, а також веденням лекційних занять. Не оминув увагою молодий вчений факультету ветеринарної медицини і процеси, що пов'язані з сучасною гістологічною технікою та методами проведення гістологічних досліджень, у тому числі і надсучасних – електронномікроскопічних. Цікавими виявились і методи виготовлення пластинчастих та об'ємних пластинованих анатомічних препаратів, а також порожнистих органів та у рідинах. Під час стажування було налагоджено тісні контакти з колегами з різних національностей, які працюють на ветеринарному факультеті міста Цюрих. При цьому Олексій Мельник представив здобутки кафедри анатомії, гістології і патоморфології тварин ім. акад. В.Г. Касьяненко факультету ветеринарної медицини НУБіП України, а саме пластиновані препарати та музей анатомії, на що було отримано схвальні відгуки від швейцарських колег. А на самкінець стажування, Олексій отримав дарунок для нашого музею анатомії від пластинатора інституту анатомії Урса Мюллера – пластинований препарат сагітального розпилу пальця коня, який прикрасив нашу експозицію музею. Крім того, професором Маріушем Ковалевським у знак закріплення дружби між кафедрою анатомії, гістології і патоморфології тварин ім. акад. В.Г. Касьяненко НУБіП України та Інститутом анатомії Цюрихського університету, за традицією нашої кафедри, була передана земля для “Клумби дружби морфологів” зібрана на території їхнього факультету. По закінченню стажування Мельник Олексій отримав сертифікат.

Членство науково-педагогічних та педагогічних працівників НУБіП України в міжнародних організаціях

№ п/п	ПІБ	Міжнародна організація	Посада в організації
1	Мельник О.П.	Польське товариство анатомів	Член товариства
2	Рудик С.К.	Міжнародне товариство з морфології хребетних тварин	Член товариства
3	Рудик С.К.	Всесвітня та Європейська асоціації ветеринарних анатомів (EAVA)	Член асоціації
4	Хомич В.Т.	Всесвітня та Європейська асоціації ветеринарних анатомів (EAVA)	Член асоціації
5	Мазуркевич Т.А.	Всесвітня та Європейська асоціації ветеринарних анатомів (EAVA)	Член асоціації

6	Колич Н.Б.	Всесвітня та Європейська асоціації ветеринарних анатомів (EAVA)	Член асоціації
7	Рудик С.К.	Всесвітня та Європейська асоціація істориків ветеринарної медицини	Член асоціації
8	Рудик С.К.	Міжнародне товариство з морфології хребетних тварин	Член товариства
9	Хомич В.Т.	Міжнародне товариство з морфології хребетних тварин	Член товариства
10	Мазуркевич Т.А.	Міжнародне товариство з морфології хребетних тварин	Член товариства
11	Колич Н.Б.	Міжнародне товариство з морфології хребетних тварин	Член товариства
12	Галат В.Ф.	Міжнародна президія паразитоценологів	Член президії
13	Поліщук В.В.	Продовольча та сільськогосподарська організація	Національний консультант за сумісництвом
14	Павелиця О.О.	Міжнародна федерація кінного спорту	Член федерації
15	Галат М.В.	Скандинаво-Балтійське співтовариство паразитологів	Член співтовариства

У 2019 році подано заявки для отримання фінансування для виконання таких наукових проєктів:

- «Оцінка ризиків інфекційних та інвазійних захворювань у свинарстві та конярстві» спільно з колегами Автономного університету Барселони відповідно до програми співробітництва (програма COST) (професор Недосеков В.В., доцент Галат М.В. і асистент Юстинюк В.Є.);

- «Improvement of legislation, control and awareness in food safety, animal health and welfare in Ukraine» («Удосконалення законодавства, контроль та інформованість з питань безпеки харчових продуктів, здоров'я та добробуту тварин в Україні») на конкурс проєктів, що фінансуються за кошти Європейського Союзу.

На факультеті ветеринарної медицини у 2019-2020 навчальному році продовжилось виконання Модуля Жана Моне «Контроль безпечності харчових продуктів у ЄС»; (587548-EPP-1-2017-1-UA-EPPJMO-MODULE). Так, 28-29 квітня 2020 року відбулася Весняна школа «На шляху до гарантування безпечності харчових продуктів: підходи у запровадженні та здійсненні Європейського контролю за безпечністю харчових продуктів» присвячена 100-річчю факультету ветеринарної медицини Національного університету біоресурсів і природокористування України. Захід здійснювався в рамках реалізації проєкту Європейського Союзу Еразмус+ напряму Жана Моне – «Контроль безпечності харчових продуктів у ЄС» у співпраці з Українською лабораторією якості та безпеки продукції АПК. У роботі Весняної школи взяли участь представники Міжнародного епізоотичного бюро (Париж, Франція), Державної служби України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів, Національного Еразмус+ офісу в Україні (проєкт ЄС), міжнародні та національні експерти з питань ветеринарної медицини та безпечності харчових

продуктів, Інституту економічних досліджень та політичних консультацій (ІЕД), ТОВ «Органік-Стандарт», швейцарсько-української програми “Розвиток торгівлі з вищою доданою вартістю в органічному та молочному секторах України”, Української лабораторії якості та безпеки продукції АПК, науково-дослідних інститутів та вищих навчальних закладів України. Загалом слухачами заходу стало понад 170 осіб.

Також у 2020 році доценти, кандидати ветеринарних наук факультету ветеринарної медицини Марина Галат і Олена Семенко та студентка ОС «Магістр» факультету Анна Овчіннікова стали з-поміж сотень команд з України фіналістами стартап-проєкту урядової програми Сполучених Штатів Америки з інновацій та підприємництва «Глобальні інновації через науку і техніку» за розробку діагностичних систем у ветеринарній медицині. За умовами програми учасниці проєкту-фіналіста отримали можливість піврічного навчання за участю провідних інноваторів Сполучених Штатів

Америку і успішно пройшовши цей етап представивши свої напрацювання у фіналі конкурсу за участю інвесторів багатьох країн світу та стали амбасадорами «Глобальних інновацій через науку і техніку» в Україні.

У 2021 році було отримано позитивне рішення щодо можливості виконання наукового проєкту “Підвищення рівня біозахисту шляхом тренінгів з оцінки та підвищення рівня обізнаності” (CA20103 – Biosecurity Enhanced Through Training Evaluation and Raising Awareness) спільно з колегами Автономного університету Барселони відповідно до програми співробітництва (програма Європейського співробітництва в галузі науки і

техніки (COST), співвиконавці проєкту від факультету ветеринарної медицини НУБіП України – Марина Галат, Віталій Недосєков, Валерія Юстинюк).

Ведеться робота щодо подання ще двох апікаційних форм для отримання фінансування (проєкти Erasmus+).

У 2021 році було подано заявки для отримання фінансування і отримано позитивне рішення для виконання таких наукових проєктів:

- «Інтеграція практик щодо єдиного здоров’я ЄС в Україні»; («Integration EU One Health framework and policies in Ukraine», ERASMUS-JMO-2021-MODULE – Jean Monnet Actions in the field of Higher Education: Modules; 2022-2024 pp., фінансування – до 30 тисяч євро, керівник – Галабурда М.А., співвиконавці – Цвіліховський М.І., Юстинюк В.Є., Галат М.В.) (проєкт Жана Моне програми Erasmus+);

- проєкт Продовольчої та сільськогосподарської організації ООН та Європейського банку реконструкції та розвитку (ЄБРР) «Регіональна програма для України із забезпечення здоров’я тварин, безпечності харчових продуктів та їхньої якості» (2022 рік, фінансування – 264 тисячі гривень, співвиконавці проєкту – Іщенко В.Д., Вальчук О.А.).

У 2022 році було отримано позитивне рішення щодо можливості виконання наукового проєкту «Інтеграція практик щодо єдиного здоров’я ЄС в Україні»; («Integration EU One Health framework and policies in Ukraine», ERASMUS-JMO-2021-MODULE – Jean Monnet Actions in the field of Higher Education: Modules; 2022-2024 pp., фінансування – до 30 тисяч євро, керівник – Галабурда М.А., співвиконавці проєкту: академік НААН України Цвіліховський М.І., Юстинюк В.Є., Галат М.В.) (проєкт Жана Моне програми Erasmus+).

Продовжується виконання проєкту “Підвищення рівня біозахисту шляхом тренінгів з оцінки та підвищення рівня обізнаності” (CA20103 – Biosecurity Enhanced

Through Training Evaluation and Raising Awareness) спільно з колегами Автономного університету Барселони відповідно до програми співробітництва (програма Європейського співробітництва в галузі науки і техніки (COST), співвиконавці проекту від факультету ветеринарної медицини НУБіП України – Марина Галат, Віталій Недосеков, Валерія Юстинюк).

У 2022 році було подано заявки для отримання фінансування для виконання таких наукових проєктів:

- проєкт COST “Небезпечні протозойні хвороби: випадки, спричинені паразитуванням *Sarcocystis* spp.” («Neglected protozoan infections: the case of *Sarcocystis* spp.») спільно з колегами-паразитологами з 12 країн світу (Марина Галат, подано, жовтень 2022 року),

- за результатами співпраці з колегами з Університету ветеринарної медицини Відня (м. Відень, Австрія) спільний австрійсько-український проєкт з вивчення збудників зоонозів (Марина Галат, Наталія Сорока, Анна Овчиннікова, Владислава Сторожук, Гліб Міхаровський, подано, листопад 2022 року),

- за результатами співпраці з колегами з консорціуму університетів Франції, Туреччини і України спільний проєкт за програмою Erasmus+ “Digital FEMinine multifunctional farming entrepreneurship training for rural Europe” (“Цифрова багатофункціональна підприємницька підготовка FEMinine для сільської Європи”), що стосуватиметься актуальних питань ветеринарної медицини для фермерів (Олександр Лабенко, Марина Галат, подано, лютий 2023 року),

- за результатами співпраці з колегами з консорціуму університетів (Латвія, Україна, Туреччина) спільний проєкт за програмою Erasmus+ “Exotic and companion Pets; Zoonoses curriculum to control cross-species transmission risk by climate change-PetZoon” (“Екзотичні та домашні тварини/ Навчальна програма для контролю передачі збудників зоонозів за ризиків зміни клімату”) (Марина Галат, Валерія Юстинюк, Марія Галабурда, подано, лютий 2023 року).

Ведеться подальша робота щодо подання підготовлених апікаційних форм для отримання фінансування (проєкти Erasmus+ KA1 і KA2), зокрема і у консорціумі з факультетами ветеринарної медицини Данії, Німеччини, Чехії, Польщі і Словенії.