



## СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «Організація племінної справи у тваринництві»

Ступінь вищої освіти - Магістр

Спеціальність **204 Технології виробництва і переробки продукції тваринництва**

Освітня програма «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»

Рік навчання   2  , семестр   3  

Форма навчання   денна   (денна, заочна)

Кількість кредитів ЄКТС   4  

Мова викладання   Українська   (українська, англійська, німецька)

Лектор курсу  
Контактна інформація  
лектора (e-mail)  
Сторінка курсу в eLearn

**Бочков Василь Миколайович**  
**strativa@ukr.net**

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=1980>

### ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

(до 1000 друкованих знаків)

Організація племінної справи у тваринництві є однією із завершальних дисциплін в системі підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня “Магістр”. Вона спрямована на творче використання спеціалістами набутих теоретичних знань і практичних навиків при вирішенні організаційних питань селекції.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент має:  
знати: законодавчі та нормативно-правові основи племінної справи у тваринництві, теорію та прогресивні методи племінної роботи щодо удосконалення існуючих та створення нових високопродуктивних ліній, типів та порід с.-г. тварин;  
вміти: раціонально використовувати племінні ресурси, кваліфіковано вирішувати організаційні питання племінної справи, впроваджувати у практику селекції сучасні методи оцінки племінних тварин та комп’ютерні технології

Набуття компетентностей

*Вивчення дисципліни спрямовано на формування у студентів наступних компетентностей:*

*інтегральна компетентність (ІК):*

Здатність розв’язувати складні задачі дослідницького та /або інноваційного характеру у сфері з технології виробництва і переробки продукції тваринництва.

*загальні компетентності (ЗК):*

ЗК 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

ЗК 4. Здатність до пошуку, обробки та аналізу інформації, отриманої з різних джерел.

*Спеціальна (Фахова) компетентність (СК):*

СК 10. Здатність зрозуміло і недвозначно доносити власні знання, висновки та аргументацію до фахівців і нефахівців, зокрема до осіб, які навчаються.

*Програмні результати навчання (ПРН):*

ПРН 1. Поєднувати абстрактне мислення з аналізом та синтезом технологічних процесів.

ПРН 2. Поєднувати інформаційні та комунікаційні технології.

ПРН 3. Здійснювати дослідження та/або провадити інноваційну діяльність з метою отримання нових знань та створення нових технологій та продуктів в сфері тваринництва та в ширших мультидисциплінарних контекстах

ПРН 5. Відшукувати необхідні дані в науковій літературі, базах даних та інших джерелах, аналізувати та оцінювати ці дані.

ПРН 10. Нести відповідальність за розвиток професійних знань і практик, оцінювання стратегічного розвитку команди, формування ефективної кадрової політик

### СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/лабораторні , практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінюванн я
<b>3 семестр</b>				
<b>Модуль 1. Вступ. Закони України “Про племінну справу у тваринництві” та Закон України “Про ліцензування певних видів господарської діяльності”</b>				
<p>Лекція – Тема 1. Предмет і завдання курсу «Організація племінної справи у тваринництві». Закон України «Про племінну справу у тваринництві»</p>	<b>2</b>	<p>Знати історію, сучасний стан і перспективи розвитку племінної справи у тваринництві України. Розуміти значення і структуру дисципліни, мету та завдання вивчення дисципліни.</p> <p>Знати Закон України «Про племінну справу у тваринництві» для розвитку племінної справи.</p> <p>Знати і вміти аналізувати, оцінювати об’єкти і суб’єкти племінної справи.</p> <p>Знати Права та обов’язки суб’єктів племінної справи.</p> <p>Вимоги до роботи з племінними (генетичними) ресурсами. Знати систему державної племінної служби.</p> <p>Державний контроль у галузі племінної справи.</p> <p>Фінансування і здійснення наукового забезпечення племінної справи у тваринництві та</p>		

		міжнародного співробітництва		
Основні положення Закону України «Про племінну справу у тваринництві»	4		Здача лабораторних робіт, виконання індивідуальних завдань, виконання самостійної роботи, написання тестів (в т.ч. в elearn)	
Лекція – Тема 2. Програми селекції у тваринництві	2	Вміти аналізувати, а при необхідності і приймати участь в розробці Програм селекції у тваринництві		
Основні положення Закону України «Про ліцензування певних видів господарської діяльності»	2		Здача лабораторних робіт, виконання індивідуальних завдань, виконання самостійної роботи, написання тестів (в т.ч. в elearn)	
Лекція – Тема 3. Закон України «Про ліцензування певних видів господарської діяльності».	2	Знати види господарської діяльності, що підлягають ліцензуванню, державний контроль, а також відповідальність суб'єктів господарювання та органів ліцензування за порушення законодавства у сфері ліцензування. Знати ліцензійні умови провадження господарської діяльності з		

		виробництва зберігання і реалізації племінних (генетичних) ресурсів, проведення генетичної експертизи походження та аномалій тварин. Положення про ліцензійну комісію. Загальні положення, порядок роботи, обов'язки та право.		
Вивчення Ліцензійних умов провадження господарської діяльності в племінній справі	2		Здача лабораторних робіт, виконання індивідуальних завдань, виконання самостійної роботи, написання тестів (в т.ч. в elearn)	
Лекція – Тема 4. Присвоєння відповідних статусів суб'єктам племінної справи у тваринництві	2	Знати хід присвоєння відповідних статусів суб'єктам племінної справи у тваринництві		
Вивчення Положення про присвоєння відповідних статусів суб'єктам племінної справи у тваринництві	4		Здача лабораторних робіт, виконання індивідуальних завдань, виконання самостійної роботи, написання тестів (в т.ч. в elearn)	
Лекція – Тема 5. Добір і племінний підбір у тваринництві. Бонітування	2	Вміти здійснювати добір і племінний підбір у тваринництві. Бонітування		

тварин.		тварин.		
Пріоритетні напрями селекційно-племінної роботи у різних галузях тваринництва, що передбачені Законом України «Про Загальнодержавну програму селекції...»	2		Здача лабораторних робіт, виконання індивідуальних завдань, виконання самостійної роботи, написання тестів (в т.ч. в elearn)	
<b>Модуль 2. Державна атестація у племінному тваринництві. Державна реєстрація племінних стад та племінних тварин</b>				
Лекція – Тема 6. Загальнодержавна програма селекції у тваринництві»	2	Знати мету загальнодержавної програми селекції у тваринництві, основні напрями виконання Програми. Пріоритетні напрямки селекційно-племінної роботи в різних галузях тваринництва та шляхи удосконалення існуючих порід, типів, ліній, гібридів. Механізми наукове та фінансове забезпечення виконання Програми. Положення про умови проведення конкурсу з визначення виконавців Загальнодержавної програми селекції у тваринництві.		
Вивчення Положення про відповідність суб'єктів племінної справи статусів	4		Здача лабораторних робіт, виконання індивідуальних завдань,	

племінного заводу, племінного репродуктора та племінного птахо репродуктора			виконання самостійної роботи, написання тестів (в т.ч. в elearn)	
Лекція – Тема 7. Особливості організації селекційної роботи з різними видами тварин в стадах різних категорій.	<b>2</b>	Знати особливості організації селекційної роботи з різними видами тварин в стадах різних категорій та застосовувати їх.		
Положення про відповідність суб'єктів племінної справи у тваринництві статусу селекційного центру, підприємства (об'єднання з племінної справи, заводської конюшні, контрольної-випробувальної станції, іподрому, трендепо, підприємств (лабораторій з генетичного контролю, трансплантації ембріонів, оцінки якості тваринницької продукції	<b>4</b>		Здача лабораторних робіт, виконання індивідуальних завдань, виконання самостійної роботи, написання тестів (в т.ч. в elearn)	
Лекція – Тема 8. Державна атестація у племінному тваринництві.	<b>2</b>	Знати та в подальшому проводити Державна атестація у племінному тваринництві.		
Вивчення Положення про Державний племінний реєстр	<b>2</b>		Здача лабораторних робіт, виконання індивідуальних	

			х завдань, виконання самостійної роботи, написання тестів (в т.ч. в elearn)	
Лекція – Тема 9. Великомасштабна селекція у тваринництві.	2	Вміти здійснювати Великомасштабну селекцію у тваринництві.		
Вивчення Положення про племінне свідоцтво (сертифікат)	2		Здача лабораторних робіт, виконання індивідуальних завдань, виконання самостійної роботи, написання тестів (в т.ч. в elearn)	
Лекція – Тема 10. Державна реєстрація племінних стад та племінних тварин.	2	Знати і вміти здійснювати Реєстрацію племінних стад в Державному племінному реєстрі. Розуміти актуальність заходу. Вміти аналізувати Інформаційний фонд ДПР: аспекти суб'єктів племінної справи, кількісні та якісні показники продуктивності стад і виробничо-господарської діяльності суб'єктів племінної справи. Державні книги племінних тварин як інформаційна база даних щодо племінних тварин певної породи. Закриті і відкриті		

		книги племінних тварин. Порядок запису тварин у книги племінних тварин та їх зміст.		
Вивчення Положення про апробацію селекційних досягнень у тваринництві	4		Здача лабораторних робіт, виконання індивідуальних завдань, виконання самостійної роботи, написання тестів (в т.ч. в elearn)	
<b>Всього за 1 семестр</b>				<b>70</b>
<b>Екзамен</b>				<b>30</b>
<b>Всього за курс</b>				<b>100</b>

#### ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<i>Політика щодо дедлайнів та перескладання:</i>	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
<i>Політика щодо академічної доброчесності:</i>	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
<i>Політика щодо відвідування:</i>	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)

#### ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано

#### Основна література

1. Законодавчі та нормативно-правові акти.

Закон України “Про племінну справу у тваринництві”.



1.2. Закон України “Про внесення змін до Кодексу України про адміністративні правопорушення щодо встановлення відповідальності за порушення законодавства про племінну справу у тваринництві”.

1.3. Закон України “Про ліцензування певних видів господарської діяльності”.

1.4. Закон України «Про Загальнодержавну програму селекції у тваринництві до 2010 року».

1.5. Положення про умови проведення конкурсу з визначення виконавців державної програми селекції у тваринництві, що фінансується з державного бюджету.

1.6. Положення про присвоєння відповідних статусів суб’єктам племінної справи у тваринництві.

1.7. Положення про відповідність суб’єктів племінної справи у тваринництві статусу племінного заводу, племінного репродуктора і племінного птахорепродуктора.

1.8. Положення про відповідність суб’єктів племінної справи у тваринництві статусу селекційного центру, підприємства (об’єднання) з племінної справи у тваринництві, заводської конюшні, контрольно-випробувальної станції, іподрому, трендепо, підприємства (лабораторії) генетичного контролю, підприємства (лабораторії) трансплантація ембріонів підприємства (лабораторії) з оцінки якості тваринницької продукції.

1.9. Положення про порядок проведення атестації працівників, які виконують спеціальні роботи, пов’язані з племінними (генетичними) ресурсами.

1.10. Положення про Державний племінний реєстр.

1.11. Положення про апробацію селекційних досягнень у тваринництві.

1.12. Положення про племінне свідоцтво (сертифікат).

1.13. Положення про породовипробування у тваринництві.

1.14. Програма збереження та раціонального використання генетичних ресурсів с.-г. тварин.

### **Допоміжна література**

1. Державні книги племінних тварин різних видів.

2. Інструкція з ведення племінного обліку в молочному і молочно-м’ясному скотарстві. К., 2004, 75 с.

3. Інструкція з ведення племінного обліку в м’ясному скотарстві. К., 2003, 61 с.

4. Інструкція з ведення племінного обліку у свинарстві. К., 2003, 64 с.
5. Інструкція з ведення племінного обліку у вівчарстві та козівництві. К., 2003, 154 с.
6. Каталоги різних видів тварин.