



## СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ

### «Методологія та організація наукових досліджень з основами інтелектуальної власності»

Ступінь вищої освіти – Магістр  
Спеціальність 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»

Рік навчання 2023-2024, семестр 1  
Форма навчання денна (денна, заочна)  
Кількість кредитів ЄКТС 3

Проф. Отченашко Володимир Віталійович  
otchenashko@nubip.edu.ua

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=2864>

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

### ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

(до 1000 друкованих знаків)

Забезпечує формування у студентів дослідницької компетентності, необхідної у подальшій практичній та науковій діяльності у галузі тваринництва. Розроблена робоча програма дисципліни відповідає вимогам стандарту вищої освіти, затвердженого наказом МОН України від 26.03.2021 р. № 389, та освітньо-професійній програмі «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва».

Завдання дисципліни полягають у наданні майбутнім фахівцям комплексу знань, умінь і навичок з наукових основ організації досліджень у тваринництві, використання методичного потенціалу різних суміжних наук у вирішенні наукових проблем тваринництва, обробці, аналізу та оформлення результатів наукових досліджень, дотримання вимог академічної доброчесності. Важливим завданням є розвиток у студента здатності до самостійного здобування знань (самостійна навчальна робота), виховання творчого підходу до вирішення наукових проблем технології виробництва і переробки продукції тваринництва.

### СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
<b>1 семестр</b>				
<b>Модуль 1</b>				
<b>Тема 1. Методологія та організація наукових досліджень</b>	3/2	Знати про : поняття науки, її значення та класифікацію. Поняття методології та методів дослідження, класифікацію методів досліджень. Вміти здійснювати формулювання теми дослідження, пошук та постановку наукової проблеми, визначати мету та завдання, об'єкт та предмет дослідження.	Здача лабораторної роботи (в.т.ч. в elearn)	<b>23</b>

<p><b>Тема 2. Наукове пізнання, методи отримання емпіричної інформації та основні види досліджень у тваринництві</b></p>	<p>2/1</p>	<p>Буде знати закономірності розвитку науки та основні форми організації наукових знань. Розуміння основних фах, етапів та стадій розгортання наукового дослідження. Основні методи отримання емпіричної інформації. Розуміння та класифікацію зоотехнічних дослідів. Практичні навички складання схем науково-господарських дослідів</p>	<p>Здача лабораторної і самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)</p>	<p><b>23</b></p>
<p><b>Тема 3. Основні методи постановки зоотехнічних дослідів</b></p>	<p>2/1</p>	<p>Буде знати основні методи постановки зоотехнічних дослідів, їхні особливості, напрями застосування, переваги та недоліки у постановці експериментів. Метод періодів та методу груп, їхні модифікації. Загальні методичні критерії постановки зоотехнічних дослідів.</p>	<p>Здача лабораторної і самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)</p>	<p><b>24</b></p>
<p><b>Тест за модуль 1</b></p>			<p>Написання тесту</p>	<p><b>30</b></p>
<p><b>Всього за модуль 1</b></p>	<p>7/4</p>			<p><b>100</b></p>

**Модуль 2**

<b>Тема 4. Науково-методичні підходи до нормування годівлі тварин та стратегія її реалізації</b>	2/4	Знати: Перспективні напрями досліджень з годівлі тварин та технології кормів, основні теоретичні положення напряму знань, особливості постановки дослідів, основні методологічні підходи до проведення досліджень з годівлі тварин та технології кормів	Здача лабораторної і самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	<b>17</b>
<b>Тема 5. Напрями та методи досліджень технологічних процесів у тваринництві</b>	2/17	Знати: Основні напрями досліджень та особливості галузі знань. Основні методичні підходи до пізнання технологічних процесів (моделювання та системний підхід). Специфіка та приклади експериментальних досліджень. Вміти: аналізувати та визначати специфіку досліджень та науковий апарат дослідження, розуміти суть досліджень, загальну схему досліджень та методи досліджень, логіку розгортання роботи та оформлення результатів.	Здача лабораторної і самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	<b>18</b>
<b>Тема 6. Культура академічної доброчесності</b>	2/2	Знати: поняття академічної доброчесності, нормативно-правове та інформаційне забезпечення впровадження принципів академічної доброчесності. Розуміти	Здача лабораторної і самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	<b>17</b>

		<p>академічну відповідальність. Механізми підтримки академічної доброчесності. Знати принципи та редакційну політику наукових видань, порядок підготовки наукової статті та вимоги до її оформлення. Вміти використовувати різні стилі оформлення бібліографічного списку та цитувань на джерела літератури.</p>		
--	--	--	--	--

<b>Тема 7. Інтелектуальна власність</b>	2/3	<p>Знати: поняття і систему інтелектуальної власності, основні види об'єктів права інтелектуальної власності, комерціалізація результатів досліджень. Вміти: користуватися інформаційним порталом Укрпатенту, оформлювати заявку на корисну модель та розраховувати суми для оплати зборів.</p>	<p>Здача лабораторної і самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)</p>	<b>18</b>
<b>Тест за модуль 2</b>			Написання тесту	<b>30</b>
<b>Всього за модуль 2</b>	8/26			<b>100</b>
<b>Всього за 2 семестр</b>				<b>70</b>
<b>Іспит</b>				<b>30</b>
<b>Всього за курс</b>				<b>100</b>

## ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<b><i>Політика щодо дедлайнів та перескладання:</i></b>	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).
<b><i>Політика щодо академічної доброчесності:</i></b>	Списування під час контрольних робіт та іспиту заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
<b><i>Політика щодо відвідування:</i></b>	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 іспитів, заліків	
	іспитів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано