



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

## СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «УПРАВЛІННЯ ПОПУЛЯЦІЯМИ ДИКИХ ТВАРИН»

Ступінь вищої освіти - Магістр  
Спеціальність 205 Лісове господарство  
Освітня програма «Лісове господарство»  
Рік навчання 1, семестр 2  
Форма навчання денна  
Кількість кредитів ЄКТС 5  
Мова викладання українська

к. с.-г. н., доц. Білоус Валентин Михайлович

[v.bilous@nubip.edu.ua](mailto:v.bilous@nubip.edu.ua)

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=4209>

### ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Вивчення дисципліни «Управління популяціями диких тварин» є закономірним етапом закріплення комплексного розуміння студентами методів охорони й раціонального використання мисливської фауни, боротьби з браконьєрством; законодавчі та інші нормативно-правові акти з охорони мисливських угідь та збереження мисливської фауни, основ вольєрного розведення мисливських тварин; організації обліків чисельності мисливських тварин; розробки заходів з покращення якості мисливських угідь; сталого управління популяціями мисливських тварин. Також, повинні вміти організовувати роботу з охорони, підтримання чисельності та раціонального використання ресурсів мисливських тварин, визначати види мисливських тварин за зовнішніми ознаками та слідами життєдіяльності, статево-вікову структуру популяцій, розробляти заходи з покращення якості мисливських угідь, розробляти плани з проведення біотехнічних і мисливськогосподарських заходів.

Метою вивчення дисципліни є оволодіння методами вивчення, сталого управління та збереження мисливських ресурсів, ознайомлення зі світовими тенденціями розвитку та впровадження прогресивного досвіду ведення мисливського господарства.

### СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
2 семестр				
Модуль 1				

<p>Тема 1. Мисливське господарство України : проблеми та перспективи розвитку.</p>	<p>2/2</p>	<p><b>Знати</b> задачі, зміст, структуру курсу. Структуру мисливської галузі України. <b>Розуміти</b> зв'язок курсу з суміжними дисциплінами. <b>Аналізувати</b> перспективи розвитку мисливського господарства в Україні.</p>	<p>Здача практичної. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)</p>	<p>5</p>
<p>Тема 2. Біологічні, екологічні та етологічні особливості основних представників мисливської фауни.</p>	<p>4/4</p>	<p><b>Знати</b> види мисливських тварин за зовнішніми ознаками та слідами життєдіяльності, статеві вікову структуру популяцій. <b>Розуміти</b> особливості поширення тварин у лісових масивах Полісся, Лісостепу, гірських лісах Карпат і Криму <b>Аналізувати</b> заходи, спрямовані на обмеження шкідливого впливу ссавців на ліс.</p>	<p>Виконання Здача практичної. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)</p>	<p>15</p>
<p>Тема 3. Мисливські угіддя. Біотехнічні заходи.</p>	<p>4/4</p>	<p><b>Знати</b> типологію і бонітування мисливських угідь. <b>Розуміти</b> особливості поширення представників екологічних груп у різних природних зонах. <b>Аналізувати</b> засади організації та розвитку мисливського господарства.</p>	<p>Здача практичної. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)</p>	<p>10</p>

Тема 4. Інвентаризація мисливських ресурсів.	4/4	<b>Знати</b> методикау проведення обліку ресурсів мисливської фауни. <b>Розуміти</b> методи охорони й раціонального використання мисливської фауни, боротьби з браконьєрством. <b>Аналізувати</b> ссавців як вищих представників тваринного світу.	Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn), написання тестів.	5
Всього				35
Модуль 2				
Тема 5. Поняття про популяцію та структурну організацію екосистем.	4/4	<b>Знати</b> основні поняття демекології. <b>Розуміти</b> особливості структурної організації екосистем. <b>Аналізувати</b> сезонні зміни у живленні тварин.	Здача практичної. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	5
Тема 6. Структура популяцій.	4/4	<b>Знати</b> основні екологічні характеристики популяції. <b>Розуміти</b> особливості структури популяції. <b>Аналізувати</b> сезонність розмноження та фотоперіодизм, механізми репродуктивної ізоляції, особливості шлюбної поведінки, співвідношення статей.	Здача практичної. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	10
Тема 7. Динаміка популяцій.	4/4	<b>Знати</b> основні характеристики динаміки чисельності. <b>Розуміти</b> особливості динамічних процесів у популяціях. <b>Аналізувати</b> охоронні заходи щодо збереження різноманіття фауни, приваблення птахів, регулювання чисельності певних видів лісової фауни.	Здача практичної. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	10
Тема 8. Управління популяціями копитних тварин у мисливському господарстві.	4/4	<b>Знати</b> стратегії відновлення та управління популяціями копитних тварин. <b>Розуміти</b> Особливості формування зимової популяції копитних у мисливських господарствах.	Здача практичної. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn) написання тестів.	10

		<b>Аналізувати</b> естетичне значення фауни лісу та епідемічне значення лісових ссавців і птахів.	
Разом			35
Всього за семестр			70
Іспит			30
Всього за курс			100

### ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика щодо дедлайнів та перескладання:	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). за відсутності таких причин перескладання модулю (наприклад на вищу оцінку) відбувається тільки шляхом усного опитування студента.
Політика щодо академічної доброчесності:	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
Політика щодо відвідування:	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із дирекцією інституту)

### 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