

ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ФАКУЛЬТЕТ БІОЛОГІЧНИЙ

ЗАТВЕРДЖУЮ



Декан біологічного факультету

Л.О. Омелянчик

(підпис)

(ініціали та прізвище)

2024

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Рациональне використання мисливських ресурсів

(назва навчальної дисципліни)

підготовки магістр

(назва освітнього ступеня)

денної та заочної форм здобуття освіти

освітньо-професійна програма «Мисливське господарство та рослинні ресурси»

спеціальності 205 Лісове господарство

(шифр, назва спеціальності)

галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство

(шифр і назва)

**ВИКЛАДАЧІ:** Максименко Максим Леонідович, старший викладач кафедри біології лісу, мисливствознавства та іхтіології

(ПБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)

Обговорено та ухвалено

на засіданні кафедри біології лісу  
мисливствознавства та іхтіології

Протокол № 1 від 27.08 2024р.

Завідувач кафедри В.І. Досенізі

(підпис)

(ініціали, прізвище)

Погоджено

Гарант освітньо-професійної програми

(підпис)

(ініціали, прізвище)

2024 рік

**Зв'язок з викладачем:** старший викладач кафедри біології лісу, мисливствознавства та іхтіології, Максименко Максим Леонідович;

**E-mail:** maksmzp@gmail.com

**Сезн ЗНУ повідомлення:**

**Телефон:** (061) 228-76-19

**Інші засоби зв'язку:** Moodle (форум курсу, приватні повідомлення)

**Кафедра:** біології лісу, мисливствознавства та іхтіології, III корпус, ауд. 215

## 1. Опис навчальної дисципліни

Метою вивчення навчальної дисципліни «Вольєрне утримання диких копитних» є: отримання студентами теоретичних знань про дичорозведення і звірівництво як галузі мисливського господарства штучного розведення мисливських тварин для відтворення, поповнення мисливської фауни й збереження рідкісних видів дичини і хутрових звірів; про біологічні особливості хутрових звірів, що розводяться для спеціалізованих мисливських господарств, а також набуття практичних навичок при організації дичоферм і звіроферм.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен набути таких результатів навчання (знання, уміння тощо) та компетентностей:

Основними завданнями дисципліни «Раціональне використання мисливських ресурсів» є: набути вмінь впроваджувати сучасні технології розведення дичини та звірів в умовах дичоферм, звіроферм господарств; навчитися самостійного аналізу і оцінки якості хутра, основних породних груп; усвідомити методи розведення звірів в напіввільних умовах; закріплення теоретичних знань і формування навичок самостійної роботи.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен знати:

- вимоги до організації дичоферм;
- особливості розведення основних об'єктів дичини та хутрових звірів;
- біологічні особливості і розвиток хутрових звірів;
- особливості утримання та годівлі батьківського поголів'я;
- основні напрямки в покращенні продуктивності та підвищенні ефективності дичоферм і звіроферм;
- методи покращення хутрової сировини — основного показника господарської діяльності звіроферм, вміти:
- складати раціони для різних видів і вікових груп тварин та птахів;
- проводити оцінку якості хутра;
- проводити бонітування поголів'я для племінної роботи;
- проводити адаптаційні заходи по випуску в угіддя штучно вирощених тварин та птахів.

**Міждисциплінарні зв'язки:** Для повноцінного засвоєння навчального матеріалу з курсу «Вольєрне утримання диких копитних» необхідно мати знання з біології, етології та хвороб мисливських тварин, тому базовими для вивчення дисципліни «Вольєрне утримання диких копитних» є курси «Зоологія хребетних», «Хвороби мисливських тварин», «Основи паразитології», «Великий практикум з мисливствознавства». Компетентності, сформовані у студентів під час вивчення даної дисципліни будуть використані для проведення дослідних робіт під час виконання кваліфікаційної роботи магістра та у майбутній професійній діяльності.



### Паспорт навчальної дисципліни

Нормативні показники	денна форма здобуття освіти	заочна форма здобуття освіти
Статус дисципліни	<b>Обов'язкова</b>	
Семестр	—	1-й
Кількість кредитів ECTS	<b>3</b>	
Кількість годин	90	
Лекційні заняття	—	6
Семінарські / Практичні / Лабораторні заняття	—	6
Самостійна робота	—	78
Консультації	Поточні консультації проводяться дистанційно по понеділкам 14.30-15.50 Zoom, ідентифікатор 362 286 1958, пароль 12345; через систему Moodle у робочий час.	
Вид підсумкового семестрового контролю:	<b>залік</b>	
Посилання на електронний курс у СЕЗН ЗНУ (платформа Moodle)	<a href="https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=9287">https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=9287</a>	

## 2. Методи досягнення запланованих освітньою програмою компетентностей і результатів навчання

<i>КОМПЕТЕНТНОСТІ/ результати навчання</i>	Методи навчання	Форми і методи оцінювання
ЗК-9 Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.	Інформаційно-рецептивний метод, репродуктивний метод, евристичний метод, кейс-метод, імітаційний метод, дискусійний метод (групові дискусії, диспути).	<i>Поточний контроль:</i> виконання тестових завдань; перевірка і захист практичних завдань; контрольна роботи із кожної проміжної атестації. <i>Підсумкові контрольні заходи:</i> захист індивідуального завдання; складання екзамену.
ЗК-10 Прагнення до збереження навколишнього середовища.		
СК-7 Здатність вирішувати поставлені завдання з інвентаризації лісів, оцінювати лісові ресурси та продукцію.		
СК-8 Здатність вирішувати поставлені завдання з мисливства та забезпечувати ведення мисливського господарства в лісовому фонді.		
СК-13 Здатність вирішувати поставлені завдання з інвентаризації мисливських угідь, поліпшення їх		



стану та оптимізації використання.		
ПРН 2 Прагнути до самоорганізації та самоосвіти.		
ПРН 4 Володіти базовими гуманітарними, природничо-науковими та професійними знаннями для вирішення завдань з організації та ведення лісового господарства.		
ПРН 8 Проектувати та організовувати ведення лісового та мисливського господарства відповідно до встановлених вимог.		
ПРН 9 Застосовувати лісівничі загальновідомі методи збору дослідного матеріалу та його статистичного опрацювання.		
ПРН 10 Аналізувати результати досліджень лісівничо-таксаційних показників дерев, деревостанів, їх продуктивності, стану насаджень та довкілля, стану мисливських тварин та їх кормової бази.		
ПРН 11 Оцінювати значимість отриманих результатів досліджень дерев, деревостанів, насаджень, лісових масивів і стану довкілля, стану мисливських тварин та їх кормової бази і робити аргументовані висновки.		
ПРН 14 Виконувати чітко та якісно професійні завдання, удосконалювати технологію їх виконання та навчати інших.		
ПРН 19 Знання наукових досягнень, сучасних тенденції розвитку, особливостей організації, ведення та перспективи розвитку лісової, мисливської і ботанічної галузі; принципів, методів, правових та соціальних засад сталого природокористування.		
ПРН 20 Оцінювати значимість отриманих результатів досліджень стану природних та штучних екосистем і робити аргументовані висновки.		



### 3. Зміст навчальної дисципліни

#### Змістовий модуль 1.

*Визначення раціонального використання природних ресурсів. Оновні складові*

. Заходи загальної конструктивної дії: біотехнічні реконструкція лісових насаджень, заходи зі збільшення ємності мисливських угідь, заходи для забезпечення вільних міграцій диких тварин, боротьба з незаконним полюванням, ветеринарно-санітарні заходи, заходи зі зменшення дії негативних антропогенних факторів. Заходи окремої (обмеженої) дії: підгодівля тварин, заходи тимчасового збільшення кормової та захисної ємності мисливських угідь тощо. Основні напрями сучасної біотехнії. Планування та проведення біотехнічних заходів. Об'єми та строки проведення біотехнічних заходів загальної конструктивної дії та окремої (обмеженої) дії. Регіональна регламентація біотехнічних заходів.

#### Змістовий модуль 2.

*Біотехнічні заходи у мисливському господарстві*

Мета підгодівлі диких тварин. Вимоги до підгодівлі диких тварин. Організація підгодівлі диких тварин. Основні вимоги до підгодівлі мисливських тварин. Збагачення кормових ресурсів мисливських угідь. Об'єми підгодівлі. Регіональна регламентація підгодівлі. Оцінка природних кормових ресурсів для різних видів диких тварин. Корми для підгодівлі. Класифікація кормів. Збагачення кормової ємності мисливських угідь. Мінеральна підгодівля тварин.

Захисні та гніздопридатні умови мисливських угідь. Заходи щодо покращення умов існування мисливських угідь. Вимоги та особливості влаштування сховищ для різних видів мисливських тварин. Класифікація водно-болотяних угідь. Штучні гніздівля, та особливості їх будови. Дерев'яні та очеретяні гніздівля, вербні та трав'яні намети, штучні нори. Вимоги та правила влаштування та розміщення штучних гнізд, догляд за ними. Заходи щодо збільшення мозаїчності очеретяних заростей.

Охорона тваринного світу. Загальні засади та напрями охорони тварин. Контроль за використанням та охороною тваринного світу. Державний і відомчий контроль за охороною та використанням диких тварин. Боротьба з порушниками правил полювання та бракон'єрами. Штучне розселення тварин.

#### Змістовий модуль 3.

*Охорона тваринного світу.*

Загальні засади та напрями охорони тварин. Контроль за використанням та охороною тваринного світу. Державний і відомчий контроль за охороною та використанням диких тварин. Боротьба з порушниками правил полювання та бракон'єрами. Штучне розселення тварин.

#### Змістовий модуль 4.

*Планування, ефективність та еколого-економічна оцінка біотехнічних заходів у мисливському господарстві*

Особливості нормування об'ємів біотехнічних заходів у мисливських господарств. Стоки виконання біотехнічних заходів. Регіональна регламентація основних біотехнічних заходів. Підвищення продуктивності мисливських угідь. Селекційний відстріл як біотехнічний захід поліпшення якості мисливської продукції. Показники ефективності та результативності діяльності мисливських угідь. Ефективність біотехнічних заходів у мисливському господарстві. Критерії оцінювання ефективності біотехнічних заходів у мисливських господарствах різних форм власності. Екологічний, територіальний, часовий та господарсько-економічний критерії оцінки ефективності біотехнічних заходів у мисливському господарстві. Еколого-економічна оцінка біотехнічних заходів у мисливському господарстві. Показник біологічної продуктивності мисливських угідь. Показник приросту (зменшення) біологічної продуктивності мисливських угідь. Показник товарної продуктивності мисливських угідь. Показник загальної продуктивності



мисливських угідь. Вартісна оцінка біотехнічних заходів. Визначення затрат на проведення біотехнічних заходів. Кадастр мисливських ресурсів. Вимоги до ведення кадастру мисливських ресурсів.

#### 4. Структура навчальної дисципліни

Вид заняття /роботи	Назва теми	Кількість годин		Згідно з розкладом
		о/д.ф.	з.ф.	
Лекція 1	<i>Визначення раціонального використання природних ресурсів. Оновні складові</i>	—	2	<i>1 раз на тиждень</i>
Лекція 2	<i>Біотехнічні заходи у мисливському господарстві. Охорона тваринного світу.</i>	—	2	<i>1 раз на тиждень</i>
Лекція 3	<i>Планування, ефективність та еколого-економічна оцінка біотехнічних заходів у мисливському господарстві</i>	—	2	<i>1 раз на тиждень</i>
Практичне заняття 1	<i>Визначення раціонального використання природних ресурсів. Оновні складові</i>	—	1	<i>1 раз на тиждень</i>
Практичне заняття 2	<i>Біотехнічні заходи у мисливському господарстві.</i>	—	2	<i>1 раз на тиждень</i>
Практичне заняття 3	<i>Охорона тваринного світу.</i>	—	2	<i>1 раз на тиждень</i>
Практичне заняття 4	<i>Планування, ефективність та еколого-економічна оцінка біотехнічних заходів у мисливському господарстві</i>	—	1	
Самостійна робота	Предмет і функції біотехнії	—	19	<i>щотижня</i>
	Біотехнічні заходи у мисливському господарстві	—	19	<i>щотижня</i>
	Захисні та гніздопридатні умови мисливських угідь. Заходи щодо покращення умов існування мисливських угідь.	—	19	<i>щотижня</i>
	Вимоги та правила влаштування та розміщення штучних гнізд, догляд за ними. Заходи щодо збільшення мозаїчності очеретяних заростей.	—	21	<i>щотижня</i>



### 5. Види і зміст контрольних заходів

Вид заняття/роботи	Вид поточного контрольного заходу	Зміст контрольного заходу*	Критерії оцінювання та термін виконання*	Усього балів
1	2	3	4	5
<b>Поточний контроль</b>				
Лекція 1 та практичне заняття 1	Виконання тестових завдань у СЕЗН ЗНУ Moodle	Виконання тестових завдань зі змістового модулю «Законодавча база України щодо відлову, утримання та розведення диких тварин в умовах неволі або обмеженої волі». Тестові завдання формуються автоматично з банку питань у СЕЗН ЗНУ Moodle, загальний обсяг 10 тестових завдань. <b>Питання для самопідготовки:</b> - Поняття доместикації та зоокультури. - Історія доместикації диких копитних.	Тест із кожної теми та контрольної роботи складається з завдань двох видів. <i>Завдання першого виду</i> — <b>вибір із множини</b> . За правильне виконання завдання студент отримує: <b>1 бал</b> . Якщо студент: а) позначив неправильний(і) варіант(и) відповіді(ей); б) позначив два або більше варіантів відповіді, навіть якщо поміж них є правильний; в) позначив тільки один варіант відповіді, навіть якщо він є правильним; г) позначив більше одного варіанту відповіді, серед яких є правильні і неправильні варіанти відповідей, д) не позначив жоден із варіантів відповідей, завдання вважатиметься виконаним неправильно. У такому випадку студент отримає 0 балів. <i>Завдання другого виду</i> — <b>встановлення відповідності</b> . За правильне виконання завдання студент отримує 1 бал, якщо студент позначив 2-3 відповідності правильно він отримує 0,5 бала. У випадку, коли позначено менше 2-х відповідностей, завдання вважатиметься виконаним неправильно, студент отримає 0 балів.	10
	Виконання і захист завдань практичних занять	Виконання завдань практичних занять зі змістового модулю «Законодавча база України щодо відлову,	Оцінювання здійснюється за такою шкалою: <b>5 бали</b> — всі завдання певної роботи виконані повністю без помилок; студент демонструє	5



		утримання та розведення диких тварин в умовах неволі або обмеженої волі».	<p>всєбічне системне і глибоке знання програмного матеріалу; засвоєння ним основної та додаткової літератури; чітке володіння понятійним апаратом, методами та методиками, передбаченими програмою дисципліни; вміння використовувати їх для вирішення типових і нестандартних практичних ситуацій; виявляє творчі здібності у розумінні, викладі та використанні навчального матеріалу;</p> <p><b>3-4 бали</b> — завдання певної роботи виконані без суттєвих помилок, студент демонструє володіння знаннями основного програмного матеріалу, засвоєння інформації у межах лекційного курсу; володіння необхідними методами та методиками, передбаченими програмою; вміння використовувати їх для вирішення типових практичних ситуацій, припускаючись окремих незначних помилок;</p> <p><b>0-2 бал</b> — більше 30 % завдань певної роботи виконані частково або невірно; студент демонструє значні прогалини у знаннях основного та обізнаний із деякими поняттями програмного матеріалу, методи та методики, передбачені програмою дисципліни, використовуються невірно. Виконання роботи не захищується і повертається студенту на доопрацювання.</p>	
<b>Усього за ЗМ 1</b>	<b>2</b>			10
Лекції 2 та практичне заняття 2	Виконання тестових завдань у	Виконання тестових завдань зі змістового модулю «Біологічні	Тест із кожної теми та контрольної роботи складається з завдань двох	10





	<p>СЕЗН ЗНУ Moodle</p>	<p>основи утримання та розведення копитних в штучних умовах». Тестові завдання формуються автоматично з банку питань у СЕЗН ЗНУ Moodle, загальний обсяг 10 тестових завдань.</p> <p><b>Питання для самопідготовки:</b> - Біологія видів копитних – основних об'єктів утримання в вольєрних господарствах України.</p>	<p>видів. <i>Завдання першого виду</i> — <b>вибір із множини</b>. За правильне виконання завдання студент отримує: <b>1 бал</b>. Якщо студент: а) позначив неправильний(і) варіант(и) відповіді(ей); б) позначив два або більше варіантів відповіді, навіть якщо поміж них є правильний; в) позначив тільки один варіант відповіді, навіть якщо він є правильним; г) позначив більше одного варіанту відповіді, серед яких є правильні і неправильні варіанти відповідей, д) не позначив жоден із варіантів відповідей, завдання вважатиметься виконаним неправильно. У такому випадку студент отримає 0 балів.</p> <p><i>Завдання другого виду</i> — <b>встановлення відповідності</b>. За правильне виконання завдання студент отримує 1 бал, якщо студент позначив 2-3 відповідності правильно він отримує 0,5 бала. У випадку, коли позначено менше 2-х відповідностей, завдання вважатиметься виконаним неправильно, студент отримає 0 балів.</p>	
<p>Виконання і захист завдань практичних занять</p>	<p>Виконання завдань практичних занять зі змістового модулю «Біологічні основи утримання та розведення копитних в штучних умовах».</p>	<p>Оцінювання здійснюється за такою шкалою: <b>5 бали</b> — всі завдання певної роботи виконані повністю без помилок; студент демонструє всебічне системне і глибоке знання програмного матеріалу; засвоєння ним основної та додаткової літератури; чітке володіння понятійним апаратом, методами та методиками, передбаченими програмою дисципліни; вміння використовувати їх для вирішення типових і</p>		<p>5</p>



			<p>нестандартних практичних ситуацій; виявляє творчі здібності у розумінні, викладі та використанні навчального матеріалу;  <b>3-4 бали</b> — завдання певної роботи виконані без суттєвих помилок, студент демонструє володіння знаннями основного програмного матеріалу, засвоєння інформації у межах лекційного курсу; володіння необхідними методами та методиками, передбаченими програмою; вміння використовувати їх для вирішення типових практичних ситуацій, припускаючись окремих незначних помилок;  <b>0-2 бал</b> — більше 30 % завдань певної роботи виконані частково або невірно; студент демонструє значні прогалини у знаннях основного та обізнаний із деякими поняттями програмного матеріалу, методи та методики, передбачені програмою дисципліни, використовуються невірно. Виконання роботи не зараховується і повертається студенту на доопрацювання.</p>	
<b>Усього за ЗМ 2</b>	<b>2</b>			<b>15</b>
Лекція 2 та практичне заняття 3	Виконання тестових завдань у СЕЗН ЗНУ Moodle	Виконання тестових завдань зі змістового модулю «Зоотехнічні основи утримання та розведення копитних в штучних умовах». Тестові завдання формуються автоматично з банку питань у СЕЗН ЗНУ Moodle, загальний обсяг 10 тестових завдань.	Тест із кожної теми та контрольної роботи складається з завдань двох видів. <i>Завдання першого виду</i> — <b>вибір із множини</b> . За правильне виконання завдання студент отримує: <b>1 бал</b> . Якщо студент: а) позначив неправильний(і) варіант(и) відповіді(ей); б) позначив два або більше варіантів відповіді, навіть якщо поміж них є правильний; в) позначив тільки один варіант відповіді, навіть якщо він є правильним; г) позначив більше одного	10



			<p>варіанту відповіді, серед яких є правильні і неправильні варіанти відповідей, д) не позначив жоден із варіантів відповідей, завдання вважатиметься виконаним неправильно. У такому випадку студент отримує 0 балів.</p> <p><i>Завдання другого виду — встановлення відповідності.</i> За правильне виконання завдання студент отримує 1 бал, якщо студент позначив 2-3 відповідності правильно він отримує 0,5 бала. У випадку, коли позначено менше 2-х відповідностей, завдання вважатиметься виконаним неправильно, студент отримує 0 балів.</p>	
<p>Виконання і захист завдань практичних занять</p>	<p>Виконання завдань практичних занять зі змістового модулю «Зоотехнічні основи утримання та розведення копитних в штучних умовах».</p>		<p>Оцінювання здійснюється за такою шкалою:  <b>5 бали</b> — всі завдання певної роботи виконані повністю без помилок; студент демонструє всебічне системне і глибоке знання програмного матеріалу; засвоєння ним основної та додаткової літератури; чітке володіння понятійним апаратом, методами та методиками, передбаченими програмою дисципліни; вміння використовувати їх для вирішення типових і нестандартних практичних ситуацій; виявляє творчі здібності у розумінні, викладі та використанні навчального матеріалу;  <b>3-4 бали</b> — завдання певної роботи виконані без суттєвих помилок, студент демонструє володіння знаннями основного програмного матеріалу, засвоєння інформації у межах лекційного курсу; володіння необхідними методами та методиками, передбаченими програмою; вміння</p>	<p>5</p>



			використовувати їх для вирішення типових практичних ситуацій, припускаючись окремих незначних помилок; <b>0-2 бал</b> — більше 30 % завдань певної роботи виконані частково або невірно; студент демонструє значні прогалини у знаннях основного та обізнаний із деякими поняттями програмного матеріалу, методи та методики, передбачені програмою дисципліни, використовуються невірно. Виконання роботи не зараховується і повертається студенту на доопрацювання.	
<b>Усього за ЗМ 3</b>	<b>2</b>			<b>15</b>
Лекція 3 та практичне заняття 4	Виконання тестових завдань у СЕЗН ЗНУ Moodle	Виконання тестових завдань зі змістового модулю «Управління вольєрним господарством». Тестові завдання формуються автоматично з банку питань у СЕЗН ЗНУ Moodle, загальний обсяг 10 тестових завдань. <b>Питання для самостійної роботи:</b> - Продукція вольєрних тварин. - Мисливське використання вольєрних тварин.	Тест із кожної теми та контрольної роботи складається з завдань двох видів. <i>Завдання першого виду</i> — <b>вибір із множини</b> . За правильне виконання завдання студент отримує: <b>1 бал</b> . Якщо студент: а) позначив неправильний(і) варіант(и) відповіді(ей); б) позначив два або більше варіантів відповіді, навіть якщо поміж них є правильний; в) позначив тільки один варіант відповіді, навіть якщо він є правильним; г) позначив більше одного варіанту відповіді, серед яких є правильні і неправильні варіанти відповідей, д) не позначив жоден із варіантів відповідей, завдання вважатиметься виконаним неправильно. У такому випадку студент отримує 0 балів. <i>Завдання другого виду</i> — <b>встановлення відповідності</b> . За правильне виконання завдання студент отримує 1 бал, якщо студент позначив 2-3 відповідності правильно він	10



			отримує 0,5 бала. У випадку, коли позначено менше 2-х відповідей, завдання вважатиметься виконаним неправильно, студент отримує 0 балів.	
Виконання і захист завдань практичних занять	Виконання завдань практичних занять зі змістового модулю «Управління вольєрним господарством».	Оцінювання здійснюється за такою шкалою: <b>5 бали</b> — всі завдання певної роботи виконані повністю без помилок; студент демонструє всебічне системне і глибоке знання програмного матеріалу; засвоєння ним основної та додаткової літератури; чітке володіння понятійним апаратом, методами та методиками, передбаченими програмою дисципліни; вміння використовувати їх для вирішення типових і нестандартних практичних ситуацій; виявляє творчі здібності у розумінні, викладі та використанні навчального матеріалу; <b>3-4 бали</b> — завдання певної роботи виконані без суттєвих помилок, студент демонструє володіння знаннями основного програмного матеріалу, засвоєння інформації у межах лекційного курсу; володіння необхідними методами та методиками, передбаченими програмою; вміння використовувати їх для вирішення типових практичних ситуацій, припускаючись окремих незначних помилок; <b>0-2 бал</b> — більше 30 % завдань певної роботи виконані частково або невірно; студент демонструє значні прогалини у знаннях основного та обізнаний із деякими поняттями програмного матеріалу, методи та методики, передбачені програмою дисципліни, використовуються невірно. Виконання роботи не	5	



			зараховується і повертається студенту на доопрацювання.невірно. Виконання роботи не зараховується і повертається студенту на доопрацювання.	
<b>Усього за ЗМ 4</b>	<b>2</b>			<b>15</b>
Усього за Змістові модулі	<b>8</b>			<b>60</b>
<b>Поточний контроль</b>				
<b>Залік</b>	Теоретичне завдання	Складання тестових завдань з дисципліни. Тестові завдання формуються автоматично з банку питань у СЕЗН ЗНУ Moodle. Загальний обсяг 50 тестових завдань. Питання для підготовки: <a href="https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=4556">https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=4556</a>	Тест підсумкової атестації складається з завдань трьох видів. Завдання першого виду — вибір із множини. За правильне виконання завдання студент отримує 1 бал. Якщо студент: а) позначив неправильний(і) варіант(и) відповіді(ей); б) позначив два або більше варіантів відповіді, навіть якщо поміж них є правильний; в) позначив тільки один варіант відповіді, навіть якщо він є правильним; г) позначив більше одного варіанту відповіді, серед яких є правильні і неправильні варіанти відповідей, д) не позначив жоден із варіантів відповідей, завдання вважатиметься виконаним неправильно. У такому випадку студент отримає 0 балів. Завдання другого виду — встановлення відповідності. За правильне виконання завдання студент отримує 1 бал, якщо студент позначив 2-3 відповідності правильно він отримує 0,5 бала. У випадку, коли позначено менше 2-х відповідностей, завдання вважатиметься виконаним неправильно, студент отримає 0 балів. Завдання третього виду — коротка відповідь. Студенту	<b>20</b>





			необхідно надати точну стислу відповідь, або доповнити зміст завдання (1-3 слова). За правильного виконання завдання студент отримує 1 бал.	
	Практичне завдання	індивідуальне завдання. Перелік тем для підготовки: <a href="https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=4556">https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=4556</a>	Результати виконання студентом індивідуального завдання оцінюються за наступною шкалою: Вступ ( <b>2 бали</b> ): коротко розкрити проблему, та актуальність даної теми. Основна частина ( <b>1-14 балів</b> ): повнота розкриття питання (1-4 бали); опрацювання сучасних наукових інформаційних джерел (1-5 бали); цілісність, систематичність, логічна послідовність викладу (1-5 бали). Висновки ( <b>2 бали</b> ): уміння формулювати власне ставлення до проблеми, робити аргументовані висновки. Акуратність оформлення письмової роботи ( <b>2 бали</b> ).	
<b>Усього підсумковий контроль</b>	<b>2</b>			<b>40</b>

#### Шкала оцінювання ЗНУ: національна та ECTS

За шкалою ECTS	За шкалою університету	За національною шкалою	
		Екзамен	Залік
A	90 – 100 (відмінно)	5 (відмінно)	Зараховано
B	85 – 89 (дуже добре)	4 (добре)	
C	75 – 84 (добре)		
D	70 – 74 (задовільно)		
E	60 – 69 (достатньо)	3 (задовільно)	Не зараховано
FX	35 – 59 (незадовільно – з можливістю повторного складання)	2 (незадовільно)	
F	1 – 34 (незадовільно – з обов'язковим повторним курсом)		

#### 6. Основні навчальні ресурси

##### Рекомендована література

**Основна:**

**Основна:**

1. Лебедева Н.І., Петриченко В.В. Біотехнія : навч.-метод. посібник до лабораторних работ. Запоріжжя : ЗНУ, 2008. 90 с.
2. Настанова з упорядкування мисливських угідь. Київ : Держкомлісгосп України, 2002. 113 с.



3. Петриченко В.В., Лебедева Н.І., Карташова Я.М. Типологія мисливських угідь : навч. посібник. Запоріжжя : ЗНУ, 2009. 110 с.
4. Свириденко В.Є., Бабіч О.Г., Киричок Л.С. Лісівництво. Київ : Арістей, 2005. 544 с.
5. Хоєцький П.Б. Практикум з мисливствознавства. Львів : Сполом, 2007. 64 с.

#### Додаткова:

1. Бондаренко В. Д. Біотехнія : навч. посібник: в 2 ч. Львів : ІЗМН, 2001. Ч. 2. 203 с.
2. Бондаренко В.Д. Біотехнія : навч. посібник: в 2 ч. Львів : ІЗМН, 1998. Ч. 1. 203 с.
3. Лебедева Н.І., Домніч В.І., Карташова Я.М. Упорядкування мисливських угідь : конспект лекцій для здобувачів ступеня вищої освіти магістра спеціальності «Лісове господарство» освітньо- професійної програми «Мисливське господарство». Запоріжжя : ЗНУ, 2019. 60 с.
4. Лебедева Н.І., Домніч В.І., Карташова Я.М., Домніч А.В. Упорядкування мисливських угідь: методичні рекомендації до лабораторних занять для здобувачів ступеня вищої освіти магістра спеціальності «Лісове господарство» освітньо-професійної програми «Мисливське господарство». Запоріжжя : ЗНУ, 2018. 55 с.
5. Мисливсько-господарське законодавство України: Посібник до практичних занять для студентів спеціальності «Мисливське господарство», «Лісове господарство» [відповід. за випуск В.В. Павлюк]. Львов : СПОЛОМ, 2005. 336 с.
6. Рациональне ведення мисливського господарства / [Рудишин М.П., Мурский Г.М., Татаринов К. А. та ін.] - Львів : Каменяр, 1987. — 181 с.
7. Хоєцький П. Б. Мисливствознавство. Львів: Сполом, 2006. — 112 с.
8. Хоєцький П. Б. Практикум з мисливствознавства. - Львів: Сполом, 2007. — 64 с.

#### Інформаційні джерела:

1. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського. URL: <http://www.nbuv.gov.ua/>
2. Електронний фонд наукових публікацій. URL: <http://www.nbuv.gov.ua/eb/ep.html>
3. Урядовий портал. URL: <http://www.kmu.gov.ua>
4. Законодавство України. URL: <http://zakonl.rada.gov.ua/laws>
5. Електронна екологічна бібліотека. URL: <http://www.ecoline.ru/books/>
6. Полювання та природа. URL: <http://hunts.in.ua/index.html>
7. Всеукраїнський портал полювання и рибальства: <http://www.vupor.com/>
8. Hunting Ukraine. URL: <http://www.huntingukraine.com/>
9. Державне агентство лісових ресурсів України. URL: <http://dklg.kmu.gov.ua>
10. Видавничий дім «Еко-інформ». URL: <http://www.ekoinform.com.ua/>
11. MagneticOne Municipal Technologies. URL: <https://magneticone.com/geoinformatsijna-systema- dlya-lisovogo-gospodarstva/>
12. Мапа Bioroznorodnosi Baza Danych . URL: <https://baza.biomap.pl/pl/db>
13. Nexplorer. URL : <http://www.ebftour.ru/>
14. Skull Base. URL : <http://skullbase.info/>
15. Theriologia Ukrainica. URL : <http://www.terioshkola.org.ua/>
16. Ukrainian Biodiversity Information Network. URL: <http://ukrbio.com/index.php?lang=0&lang=2>
17. Всеукраїнська асоціація мисливців та користувачів мисливських угідь. URL: <https://www.uahhg.org.ua/>

## 7. Регуляції і політики курсу

#### Відвідування занять. Регуляція пропусків.

*Характер курсу передбачає обов'язкове відвідування практичних занять. Здобувач вищої освіти має право на індивідуальний графік відвідування лекційних занять. Пропуски вважаються поважними, якщо представлені об'єктивні докази справжніх причин: хвороба студента, підтверджена довідкою (лікарняним листом) про тимчасову непрацездатність; попередньо отриманий дозвіл завідувача кафедри про пропуск занять за сімейними чи іншими поважними*



причинами (не більше 3-х навчальних днів за семестр); донорська довідка, повістка в військкомату. Студенти, які за певних обставин не можуть відвідувати практичні заняття регулярно, мусять впродовж тижня узгодити із викладачем графік індивідуального відпрацювання пропущених занять. Відпрацювання занять здійснюється усно у формі співбесіди за питаннями, визначеними планом заняття. В окремих випадках дозволяється письмове відпрацювання шляхом виконання індивідуального письмового завдання. За наявності невідпрацьованих пропущених практичних занять студент до написання атестаційних робіт не допускається.

### **Політика академічної доброчесності**

При виконанні індивідуального завдання будь-яка ідея, думка чи речення, ілюстрація чи фото, яке ви запозичуєте, має супроводжуватися посиланням на першоджерело. Висока академічна культура та європейські стандарти якості освіти, яких дотримуються у ЗНУ, вимагають від дослідників

відповідального ставлення до вибору джерел. Посилання на такі ресурси, як Wikipedia, бази даних рефератів та письмових робіт (Studopedia.org та подібні) є неприпустимим. Рекомендовані бази даних для пошуку джерел: Електронні ресурси Національної бібліотеки ім. Вернадського:

<http://www.nbuv.gov.ua> Цифрова повнотекстова база даних англомовної наукової періодики  
JSTOR: <https://www.jstor.org/>

### **Використання комп'ютерів/телефонів на занятті**

Використання мобільних телефонів, планшетів та інших гаджетів під час лекційних та лабораторних занять дозволяється виключно у навчальних цілях (для уточнення певних даних, перевірки правопису, отримання довідкової інформації тощо). Будь ласка, не забувайте активувати режим «без звуку» до початку заняття. Під час виконання заходів контролю (контрольних робіт, заліку) використання гаджетів заборонено. У разі порушення цієї заборони роботу буде анульовано.

### **Комунікація**

Базовою платформою для комунікації викладача зі студентами є Moodle.

Важливі повідомлення загального характеру регулярно розміщуються викладачем на форумі курсу. Для персональних запитів використовується сервіс приватних повідомлень. Відповіді на запити студентів подаються викладачем впродовж трьох робочих днів. Для оперативного отримання повідомлень про оцінки та нову інформацію, розміщену на сторінці курсу у Moodle, будь ласка, переконайтеся, що адреса електронної пошти, зазначена у вашому профайлі на Moodle, є актуальною, та регулярно перевіряйте папку «Спам». Якщо за технічних причин доступ до Moodle є неможливим, або ваше питання потребує термінового розгляду, направте електронного листа з позначкою «Важливо» на адресу [91\\_amin\\_91@ukr.net](mailto:91_amin_91@ukr.net). У листі обов'язково вкажіть ваше прізвище та ім'я, курс та шифр академічної групи.

## **ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ**

**ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ 2024-2025 н. р.** доступний за адресою:  
<https://tinyurl.com/yckze4jd>.

**НАВЧАЛЬНИЙ ПРОЦЕС ТА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ.** Перевірка набутих студентами знань, навичок та вмінь (атестації, заліки, іспити та інші форми контролю) є невід'ємною складовою системи забезпечення якості освіти і проводиться відповідно до

# ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Силабус навчальної дисципліни



Положення про організацію та методику проведення поточного та підсумкового семестрового контролю навчання студентів ЗНУ: <https://tinyurl.com/y9tve4lk>.

**ПОВТОРНЕ ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІН, ВІДРАХУВАННЯ.** Наявність академічної заборгованості до 6 навчальних дисциплін (в тому числі проходження практики чи виконання курсової роботи) за результатами однієї екзаменаційної сесії є підставою для надання студенту права на повторне вивчення зазначених навчальних дисциплін. Порядок повторного вивчення визначається Положенням про порядок повторного вивчення навчальних дисциплін та повторного навчання у ЗНУ: <https://tinyurl.com/y9pkmmp5>. Підстави та процедури відрахування студентів, у тому числі за невиконання навчального плану, регламентуються Положенням про порядок переведення, відрахування та поновлення студентів у ЗНУ: <https://tinyurl.com/ycds57la>.

**ВИРІШЕННЯ КОНФЛІКТІВ.** Порядок і процедури врегулювання конфліктів, пов'язаних із корупційними діями, зіткненням інтересів, різними формами дискримінації, сексуальними домаганнями, міжособистісними стосунками та іншими ситуаціями, що можуть виникнути під час навчання, регламентуються Положенням про порядок і процедури вирішення конфліктних ситуацій у ЗНУ: <https://tinyurl.com/57wha734>. Конфліктні ситуації, що виникають у сфері стипендіального забезпечення здобувачів вищої освіти, вирішуються стипендіальними комісіями факультетів, коледжів та університету в межах їх повноважень, відповідно до: Положення про порядок призначення і виплати академічних стипендій у ЗНУ: <https://tinyurl.com/yd6bq6p9>; Положення про призначення та виплату соціальних стипендій у ЗНУ: <https://tinyurl.com/y9r5dpwh>.

**ПСИХОЛОГІЧНА ДОПОМОГА.** Телефон довіри практичного психолога **Марті Ірини Вадимівни** (061) 228-15-84, (099) 253-78-73 (щоденно з 9 до 21).

**УПОВНОВАЖЕНА ОСОБА З ПИТАНЬ ЗАПОБІГАННЯ ТА ВИЯВЛЕННЯ КОРУПЦІЇ**  
Запорізького національного університету: **Банах Віктор Аркадійович**

Електронна адреса:

Гаряча лінія: Тел.

**РІВНІ МОЖЛИВОСТІ ТА ІНКЛЮЗИВНЕ ОСВІТНЄ СЕРЕДОВИЩЕ.** Центральні входи усіх навчальних корпусів ЗНУ обладнані пандусами для забезпечення доступу осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення. Допомога для здійснення входу у разі потреби надається черговими охоронцями навчальних корпусів. Якщо вам потрібна спеціалізована допомога, будь ласка, зателефонуйте (061) 228-75-11 (начальник охорони). Порядок супроводу (надання допомоги) осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення у ЗНУ: <https://tinyurl.com/ydhcsagx>.

## РЕСУРСИ ДЛЯ НАВЧАННЯ

**НАУКОВА БІБЛІОТЕКА:** <http://library.znu.edu.ua>. Графік роботи абонементів: понеділок-п'ятниця з 08.00 до 16.00; вихідні дні: субота і неділя.

**СИСТЕМА ЕЛЕКТРОННОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАННЯ (MOODLE):**  
<https://moodle.znu.edu.ua>

Якщо забули пароль/логін, направте листа з темою «Забув пароль/логін» за адресою: [moodle.znu@znu.edu.ua](mailto:moodle.znu@znu.edu.ua).

У листі вкажіть: прізвище, ім'я, по-батькові українською мовою; шифр групи; електронну адресу.

Якщо ви вказували електронну адресу в профілі системи Moodle ЗНУ, то використовуйте посилання для відновлення паролю <https://moodle.znu.edu.ua/mod/page/view.php?id=133015>.

**ЦЕНТР ІНТЕНСИВНОГО ВИВЧЕННЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ:** <http://sites.znu.edu.ua/child-advance/>

ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Силабус навчальної дисципліни



**ЦЕНТР НІМЕЦЬКОЇ МОВИ, ПАРТНЕР**

**ГЕТЕ-ІНСТИТУТУ:**

<https://www.znu.edu.ua/ukr/edu/ocznu/nim>

**ШКОЛА КОНФУЦІЯ (ВИВЧЕННЯ КИТАЙСЬКОЇ МОВИ):** <http://sites.znu.edu.ua/confucius>