

## ПРИРОДА РІДНОГО КРАЮ



**Викладач:** доцент, кандидат сільськогосподарських наук, *Припула Наталія Михайлівна*

**Кафедра:** загальної та прикладної екології та зоології м. Запоріжжя вул. Гоголя 62, ауд. 213а

**E-mail:** [prytulanataliam@gmail.com](mailto:prytulanataliam@gmail.com)

**Телефон:** 228-76-34

**Інші засоби зв'язку:** *Viber, Telegram – 0958814242*

<b>Освітня програма, рівень вищої освіти</b>	Рівень вищої освіти – перший. Освітня програма: всі					
<b>Статус дисципліни</b>	Вибіркова					
<b>Кредити ECTS</b>	3	<b>Навч. рік</b>	2023-2024	<b>Рік навчання – 1-й</b>	<b>Тижні</b>	10
<b>Кількість годин</b>	90	<b>Кількість змістових модулів<sup>1</sup></b>	4	<b>Лекційні заняття – 16 год Практичні заняття – 8 год Самостійна робота – 62 год.</b>		
<b>Вид контролю</b>	<i>Залік</i>					
<b>Посилання на курс в Moodle</b>	<a href="https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=11400">https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=11400</a>					
<b>Консультації:</b>	1 на тиждень, за розкладом, особисто чи дистанційно - <i>Viber, Telegram</i> )					

### ОПИС КУРСУ

*Мета курсу.* є формування, систематизація і поглиблення знань про природу рідного краю, пам'ятки природи та унікальні місця, перспективи використання місцевих ресурсів в інтересах краю і країни, розкритті закономірностей природних процесів і явищ, що відбуваються у регіоні; засвоєнні основ екологічних знань, перетворенні теоретичних знань у стійкі переконання, формуванні у здобувачів освіти активної життєвої позиції та морально-етичних правил поведінки в природному і соціальному оточенні.

Цей курс *важливий тим*, що дає зрозуміти унікальність природи та природних явищ, значення людини та взаємозв'язок людини та природи, взаємовплив та взаємозалежність.

### ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

У разі успішного завершення курсу студент зможе:

<sup>1</sup> 1 змістовий модуль = 15 годин (0,5 кредита ECTS)



- формування та розвиток дослідницьких умінь, спостережливості за явищами природи;
- виховання любові до рідної природи на основі пізнання її цінності;
- формування екологічно активної позиції, прагнення діяти для збереження довкілля і досягнення цілей сталого розвитку суспільства;
- формування практичних умінь поліпшення стану природного середовища своєї місцевості, оздоровлення довкілля, навичок екологічно доцільної поведінки.

*Результати навчання (РН), які досягаються за допомогою вивчення дисципліни:*

- проведення пошуку інформації з використанням відповідних джерел для прийняття обґрунтованих рішень;
- підвищення професійного рівню шляхом продовження формальної освіти та самоосвіти

## ОСНОВНІ НАВЧАЛЬНІ РЕСУРСИ

*Матеріали дисципліни викладені на платформі Moodle:* адреса дисципліни СЕЗН ЗНУ URL: <https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=11400>

## КОНТРОЛЬНІ ЗАХОДИ

### Поточні контрольні заходи:

У кожному змістовному модулі передбачено виконання одного контрольного заходу, (максимальна кількість балів, яку студент може отримати за 1 модуль – 15, що викладені після кожного модуля на сторінці в MOODLE. Теоретичне завдання – опитування, обговорення питань, розглянутих на лекціях або самостійно, проходження тестів (максимальна кількість 15 балів) за темою.

### Підсумкові контрольні заходи:

Включають написання письмової залікової роботи (максимальна кількість балів - 20) та виконання індивідуального дослідницького завдання (максимальна кількість балів - 20).

Загальна кількість балів за підсумковий семестровий контроль - 40 балів.

Теми індивідуальних дослідницьких завдань та питання з курсу, для підготовки до заліку викладено на сторінці в MOODLE (остання секція).

Залік складається з 4-х питань, кожне оцінюється у 5 балів, або проходить у вигляді тестування. Методичні рекомендації до написання та оформлення ІДЗ дивіться на сторінці дисципліни в MOODLE.

Контрольний захід		Термін виконання	% від загальної оцінки
<b>Поточний контроль (max 60%)</b>			
Змістовий модуль 1	Теоретичне завдання (тестування, опитування, захист виконаної практичної роботи)	Тиждень 2	15
Змістовий модуль 2	Теоретичне завдання (тестування, опитування, захист виконаної практичної роботи)	Тиждень 6	15
Змістовий модуль 3	Теоретичне завдання (тестування, опитування, захист виконаної практичної роботи)	Тиждень 10	15
Змістовий модуль 4	Теоретичне завдання (тестування, опитування, захист виконаної практичної роботи)	Тиждень 14	15

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**  
**БІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ**  
 Силабус навчальної дисципліни



<b>Підсумковий контроль (max 40%)</b>		<b>60</b>
Написання письмової залікової роботи	Під час залікового тижня	20
Захист індивідуального дослідницького завдання	Тиждень 6-12	<b>20</b>
<b>Разом</b>		<b>100%</b>

**Шкала оцінювання: 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)	3 (задовільно)	
E	60 – 69 (достатньо)		
FX	35 – 59 (незадовільно – з можливістю повторного складання)	2 (незадовільно)	Не зараховано
F	1 – 34 (незадовільно – з обов'язковим повторним курсом)		

**РОЗКЛАД КУРСУ ЗА ТЕМАМИ І КОНТРОЛЬНІ ЗАВДАННЯ**

Тиждень і вид заняття	Тема заняття	Контрольний захід	Кількість балів
Змістовий модуль 1			
Тиждень 3	Рельєф та клімат нашого краю	Проходження тестів в MOODLE (5 балів), захист виконаної практичної роботи (5 балів), опитування на занятті (5 балів)	15 балів
Змістовий модуль 2			
Тиждень 6	Ґрунти, гриби та рослини нашого краю	Проходження тестів в MOODLE (5 балів), захист виконаної практичної роботи (5 балів), опитування на занятті (5 балів)	15 балів
Змістовий модуль 3			
Тиждень 10	Тварини рідного краю	Проходження тестів в MOODLE (5 балів), захист виконаної практичної роботи (5 балів), опитування на занятті (5 балів)	15 балів
Змістовий модуль 4			
Тиждень 14	Охорона та збереження природи нашого краю	Проходження тестів в MOODLE (5 балів), захист виконаної практичної роботи (5 балів), опитування на занятті (5 балів)	15 балів



## ОСНОВНІ ДЖЕРЕЛА

### Основна:

1. Павловська Т.С. Концепції сучасного природознавства : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. Луцьк : Вежа-Друк, 2013. 196 с
2. Багров М.В., Боков В.О., Черваньов І.Г. Землезнавство : підручник для студентів вищих закладів освіти. Київ : Либідь, 2000. 464 с.
3. Ковальчук Г.В. Зоологія з основами екології : навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів Суми: Університетська книга, 2003. 591 с.
4. Якубенко Б. Ботаніка. Київ : Ліра-К, 2018. 436 с.

### Додаткова:

1. Определитель рыб Азовского моря / Дирипаско О. А., Изергин Л. В., Яновский Э. Г. и др. Бердянск: ЗАО "Газета «Приазовский рабочий», 2001. 110 с.
2. Риби України: (визначник-довід.) / Ю. В. Мовчан; НАН України, Нац. наук.-природн. музей. Київ : Золоті ворота, 2011. 444 с.
3. Вітчизняна номенклатура птахів світу / Г. В. Фесенко ; Західноукр. орнітол. т-во. Кривий Ріг : Діонат, 2018. 578 с.
4. Червона книга України. Тваринний світ / Під ред. М.М. Щербака. К.: Українська енциклопедія, 1994.
5. Птахи України під охороною Бернської конвенції / Г. Г. Гавриць [та ін.] ; під заг. ред. Г. Г. Гавриця ; НАН України, Ін-т зоології ім. І. І. Шмальгаузена. Київ: 2003. 394 с
6. Einhard Bezzel, Roland Prinzinger. Ornithologie. — Stuttgart : Verlag Eugen Ulmer, 1990. 416 с.
7. Burfield I. & van Bommel F. Birds in Europe: population estimates, trends and conservation status. — Cambridge : BirdLife International, 2004. 374 с.
8. Загороднюк І. В. Польовий визначник дрібних ссавців України. Київ, 2002 60 с.
9. С. І. Татарінцев. «Хортиця», Національний заповідник // [Енциклопедія історії України](#) : у 10 т. / редкол.: В. А. Смолій (голова) та ін., Інститут історії України НАН України. Київ : Наук. думка, 2013. 784 с.

### Інформаційні джерела:

#### Інформаційні ресурси

1. URL: <http://www.menr.gov.ua> - Офіційний сайт Міністерства екології і природних ресурсів України
2. URL: <http://www.list.priroda.ru>. – Каталог сайтів о природних ресурсах и екології.
3. URL: <http://catalog.uiniei.kiev.ua/index.php>. Каталог Українських Web-ресурсів з екології
4. URL: <http://www.nbu.gov.ua> – Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського
5. URL: <http://library.znu.edu.ua/>. Сайт Наукової бібліотеки ЗНУ
6. URL: <https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=11400> – адреса дисципліни СЕЗН ЗНУ





## РЕГУЛЯЦІЯ І ПОЛІТИКИ КУРСУ

### Відвідування занять. Регуляція пропусків.

1. Пропущені заняття не залежно від причини повинні бути відпрацьованими.
2. Пропуски вважаються поважними, якщо представлені об'єктивні докази справжніх причин: хвороба студента, підтверджена довідкою (лікарняним листом) про тимчасову непрацездатність; медичне обстеження підтвержене довідкою; участь у Міжнародних та Всеукраїнських конкурсах, спортивних змаганнях, олімпіадах, підтвержені документально; участь у днях донора, підтверджена довідкою; урочисті чи скорботні сімейні обставини, підтвержені документально (весілля студента, народження дитини у студента, смерть близьких по крові та шлюбу); виклик студента до органів державної влади, місцевого самоврядування, правоохоронних органів та суду, військомату тощо (підтвержені документально); інші форс-мажорні обставини.
3. Відпрацювання пропущених занять здійснюється студентами протягом 10 днів з дня виходу на заняття.
4. За наявності невідпрацьованих пропущених практичних занять студент до написання залікової роботи не допускається.
5. У випадку пропуску з неповажних причин викладач знімає бал за відпрацьований навчальний матеріал.
6. У випадку, не відпрацьовання студентом занять у встановлений термін до нього застосовують адміністративні дії.
7. Пропущені теоретичні заняття відпрацьовуються згідно графіку, додаткові заняття проводяться за рішенням викладача.
8. У випадку пропуску студентом 10% і більше навчальних годин з дисципліни в семестр без поважних причин студент до атестацій та заліку не допускається. Якщо причина пропусків поважна студенту за згодою викладача назначають індивідуальний графік відпрацьованих пропущених занять.

### Політика академічної доброчесності

Усі письмові роботи, що виконуються студентами під час проходження курсу, перевіряються на наявність плагіату. Що таке плагіат, його форми можна подивитися у Кодексі академічної доброчесності ЗНУ (посилання у додатку до силабусу). До студентів, у роботах яких буде виявлено списування, неправильне цитування, використання фото, таблиць та ін. без посилання на першоджерело чи інші будь-які прояви недоброчесної академічної поведінки можуть бути застосовані дисциплінарні заходи, що передбачені у Кодексі (див. посилання на Кодекс академічної доброчесності ЗНУ в додатку до силабусу).

### Використання комп'ютерів/телефонів на занятті

Під час занять користуватися мобільними телефонами, ноутбуками, планшетами та іншими персональними гаджетами можна, за умов використання їх у навчальних цілях. Під час лекцій та практичних занять не дозволяється прослуховувати музику, перевіряти ел. пошту, відвідувати соціальні мережі.

Мобільні телефони під час занять повинні бути переведені на беззвучний режим.

### Комунікація

Комунікація викладача зі студентами здійснюється через електронну пошту, Moodle, Viber, Telegram. Викладач відповідатиме на письмові запити студентів протягом 3-х діб. Студенти забор'язані регулярно перевіряти свою ел. пошту та відвідувати сторінку дисципліни в Moodle.

## ДОДАТОК ДО СИЛАБУСУ ЗНУ – 2020-2021 рр.

**ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ 2020-2021 н. р.** (посилання на сторінку сайту ЗНУ)

**АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ.** Студенти і викладачі Запорізького національного університету несуть персональну відповідальність за дотримання принципів академічної доброчесності, затверджених **Кодексом академічної доброчесності ЗНУ**: <https://tinyurl.com/ya6yk4ad>. Декларація академічної доброчесності здобувача вищої освіти (додається в обов'язковому порядку до письмових кваліфікаційних робіт, виконаних здобувачем, та засвідчується особистим підписом): <https://tinyurl.com/y6wzzlu3>.

**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 *Положення про організацію та методу 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/y9pkmp5>. 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>.

**НЕФОРМАЛЬНА ОСВІТА.** Порядок зарахування результатів навчання, підтверджених сертифікатами, свідоцтвами, іншими документами, здобутими поза основним місцем навчання, регулюється *Положенням про порядок визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті*: <https://tinyurl.com/y8gbt4xs>.

**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/ycyfw9v>. 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 (061)228-15-84 (щоденно з 9 до 21).

**ЗАПОБІГАННЯ КОРУПЦІЇ.** Уповноважена особа з питань запобігання та виявлення корупції (Воронков В. В., 1 корп., 29 каб., тел. +38 (061) 289-14-18).

**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 17.00; субота з 09.00 до 15.00.

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

Якщо забули пароль/логін, направте листа з темою «Забув пароль/логін» за адресами:

- для студентів ЗНУ - [moodle.znu@gmail.com](mailto:moodle.znu@gmail.com), Савченко Тетяна Володимирівна
- для студентів Інженерного інституту ЗНУ - [alexvask54@gmail.com](mailto:alexvask54@gmail.com), Василенко Олексій Володимирович

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/>

**Центр німецької мови, партнер Гете-інституту:** <https://www.znu.edu.ua/ukr/edu/ocnu/nim>

**Школа Конфуція (вивчення китайської мови):** <http://sites.znu.edu.ua/confucius>