

Білоцерківський національний аграрний університет
Факультет екологічний
Кафедра іхтіології та зоології

	СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ГІДРОМАМАЛОЛОГІЯ» Галузь знань: 20 Аграрні науки та продовольство Спеціальність: 207 «Водні біоресурси та аквакультура» Освітньо-професійна програма: «Водні біоресурси та аквакультура»
Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Компонент освітньої програми:	вибірковий
Кількість кредитів ECTS / загальна кількість годин	5 кредитів / 150 годин
Семестр	4
Форма контролю	іспит
Мова викладання	українська
Профайл викладача 	Трофимчук Алла Михайлівна Посада: доцент кафедри іхтіології та зоології Науковий ступінь: кандидат сільськогосподарських наук Робоче місце: навчальний корпус № 9 (вулиця Героїв Чорнобиля, 3/1), 410 ауд. (кафедра іхтіології та зоології). Профіль GoogleScholar: Алла Трофимчук Ідентифікатор автора WebofScience: ID B-6756-2019 ORCID: ID 0000-0002-8563-9131 E-mail: alla.trofymchuk@btsau.edu.ua , trofalla@ukr.net Зв'язок з викладачем: Тел. +38(063)818-63-10 (моб., Viber та Telegram)
Опис дисципліни	Навчальна дисципліна «Гідромамаліологія» забезпечує засвоєння основних знань щодо біології різних видів водних ссавців, особливостей їх охорони та раціонального використання.
Передумови для вивчення дисципліни	Вибіркова навчальна дисципліна «Гідромамаліологія» базується на знаннях дисципліни: «Зоологія», «Гідроекологія», «Вступ до фаху».
Мета вивчення дисципліни	Засвоєння знань та формування професійних умінь із біології різних видів водних ссавців, особливостей їх охорони та раціонального використання.
Формат дисципліни	Для денної форми навчання дисципліна викладається в очному форматі, із застосуванням мультимедійних засобів. За необхідності (індивідуальні графіки та дистанційна форма навчання тощо) можуть бути використані Moodle Білоцерківського НАУ, онлайн-платформи: ZOOM, Microsoft Team, Google Meet, електронна пошта, мобільні додатки: Viber, Telegram. Формат проведення навчальної дисципліни може бути змішаним: поєднання традиційних форм навчання з елементами дистанційного навчання.
Очікувані результати навчання	Знати і розуміти національні та міжнародні стандарти, що регламентують охорону та збереження зникаючих видів водних ссавців. Знати видовий склад, походження, філогенію, систематику, поширення, міграції, поведінку, спосіб життя водних ссавців.

	<p>Знати і розуміти особливості пристосування водних ссавців до існування у водному середовищі.</p> <p>Вміти аналізувати стан популяцій, виявляти причини їх розвитку або пригнічення.</p> <p>Вміти використовувати знання біології водних ссавців для розробки і організації заходів щодо їх збереження та раціональної експлуатації промислових стад.</p>
Структура курсу	<p><i>Змістовий модуль 1. Ряд Китоподібні (Cetacea)</i></p> <p>Тема 1. Загальні уявлення про гідромамаліологію.</p> <p>Тема 2. Загальні відомості про Ряд Китоподібні.</p> <p>Тема 3. Підряд Вусаті кити.</p> <p>Тема 4. Підряд Зубаті кити.</p> <p><i>Змістовий модуль 2. Ряд Сирени (Sirenia). Ряд Ластоногі (Pinnipedia)</i></p> <p>Тема 5. Ряд Ластоногі.</p> <p>Тема 6. Характеристика тюленів.</p> <p>Тема 7. Ряд Сирени.</p> <p><i>Змістовий модуль 3. Ряд Хижаки (Carnivora)</i></p> <p>Тема 8. Морські хижаки.</p> <p>Тема 9. Прісноводні хижаки.</p>
Методи навчання	<p>Під час лекційного курсу застосовуються слайдові презентації у програмі Microsoft Office PowerPoint, роздатковий матеріал, дискусійне обговорення проблемних питань.</p> <p>Практичні заняття проходять у вигляді лабораторних практикумів з виконанням індивідуальних та групових завдань, постановкою проблеми та її вирішення; конференцій.</p>
Політика	<p>Політика щодо академічної доброчесності: очікується, що письмові роботи здобувачів вищої освіти будуть їх оригінальними дослідженнями чи міркуваннями. Виявлення ознак академічної недоброчесності в роботі здобувача (списування, відсутність посилань на використані джерела, застосування нечинного законодавства, фабрикація, фальсифікація, обман) є підставою для її незарахування викладачем.</p> <p>Політика щодо відвідування занять: очікується, що здобувачі відвідають усі лекції і практичні заняття курсу. Відпрацювання пропущених занять згідно графіку консультацій викладача. За об'єктивних причин навчання може відбуватись в он-лайн режимі.</p> <p>Політика щодо дедлайнів і перескладання: здобувачі мають дотримуватись термінів виконання усіх видів робіт.</p> <p>Політика щодо виконання завдань: позитивно оцінюється відповідальність, старанність, креативність, використання діючого законодавства.</p> <p>Політика оцінювання: засоби та критерії оцінювання прописані в робочій програмі навчальної дисципліни, розміщеної на платформі Е-навчання Білоцерківського НАУ (Moodle).</p>
Рекомендована література:	<p>Базова література</p> <ol style="list-style-type: none"> Гриневиц Н.Є., Присяжнюк Н.М., Хом'як О.А. та ін. Гідромамаліологія: навчальний посібник. Біла Церква, 2021. 142 с. Гайченко В.А., Царик Й.В. Екологія тварин: навчальний посібник. Херсон, 2012. 232 с. Клименко О.М., Михальський О.Р., Олешко О.А., Шваюн І.В., Куновський Ю.В. Гідромамаліологія: навчальний посібник. Біла Церква, 2010. 84 с. Червона книга України. Харків, 2012. 480 с.

Допоміжна література

1. Гриневич Н.Є., Жарчинська В.С., Михальський О.Р., Слюсаренко А.О., Хом'як О.А., Трофимчук А.М., Присяжнюк Н.М. Гідромамаліологія: методичні вказівки до виконання практичних робіт для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 207 "Водні біоресурси та аквакультура". Біла Церква, 2022. 60 с.
2. Гриневич Н.Є., Жарчинська В.С., Михальський О.Р., Слюсаренко А.О., Хом'як О.А., Трофимчук А.М., Присяжнюк Н.М. Гідромамаліологія: методичні вказівки до виконання самостійних робіт та індивідуального науково-дослідного завдання для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 207 "Водні біоресурси та аквакультура". Біла Церква, 2022. 20 с.
3. Ковальчук Г.В. Зоологія з основами екології. Суми, 2003. 592 с.
4. Коренева І.М. Екологія рослин, тварин і людини: навчально-методичний посібник. Черкаси, 2018. 102 с.
5. Смогоржевський Л.О. Хордові тварини. Київ, 1980. 136 с.
6. Шапаренко О.Ю., Шапаренко С.О. Червона книга України. Харків, 2008. 384 с.