

Білоцерківський національний аграрний університет
Екологічний факультет
Кафедра іхтіології та зоології

	<p>СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ЛІКУВАННЯ ТА ПРОФІЛАКТИКА ОБ'ЄКТІВ ДЕКОРАТИВНОЇ АКВАКУЛЬТУРИ»</p> <p>Галузь знань: 20 Аграрні науки та продовольство Спеціальність: 207 «Водні біоресурси та аквакультура» Освітньо-професійна програма: «Водні біоресурси та аквакультура»</p>
Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Компонент освітньої програми:	вибірковий
Кількість кредитів ECTS / загальна кількість годин	3 кредити / 90 годин
Семестр	8
Форма контролю	залік
Мова викладання	українська
<p>Профайл викладача</p> 	<p>Гриневиц Наталія Євгеніївна</p> <p>Посада: завідувач кафедри іхтіології та зоології, професор Науковий ступінь: доктор ветеринарних наук Робоче місце: навчальний корпус № 9 (вул. Героїв Чорнобиля 3а), 408 ауд. (кафедра іхтіології та зоології). E-mail: gmatbc@ukr.net orcid.org/0000-0001-7430-9498 Зв'язок з викладачем: +380505328716 (моб., Viber)</p>
Опис дисципліни	Навчальна дисципліна «Лікування та профілактика об'єктів декоративної аквакультури» забезпечує формування у здобувачів вищої освіти комплексного підходу до вирішення проблем здоров'я представників декоративної аквакультури.
Передумови для вивчення дисципліни	Вибіркова навчальна дисципліна «Лікування та профілактика об'єктів декоративної аквакультури» базується на знаннях таких дисциплін, як «Прикладна математика», «Зоологія», «Морфологія риб», «Гідрохімія», «Фізіологія та біохімія гідробіонтів», «Загальна іхтіологія», «Спеціальна іхтіологія».
Мета вивчення дисципліни	Метою вивчення дисципліни «Лікування та профілактика об'єктів декоративної аквакультури» є формування теоретичної та практичної бази, необхідної для успішного освоєння процесів лікування та профілактики представників декоративної аквакультури.
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.

<p>Очікувані результати навчання</p>	<p>Знати загальні поняття, класифікації хвороб представників декоративної аквакультури; Знати методи діагностики хвороб представників декоративної аквакультури; Знати правила відбору матеріалу для дослідження; Розуміти умови виникнення патологічних процесів у риб; Уміти проводити повний патолого-анатомічний та паразитологічний розтин представників декоративної аквакультури; Вміти визначати залежність впливу різних факторів зовнішнього середовища на перебіг хвороб представників декоративної аквакультури; На основі результатів досліджень вміти визначати основні складові комплексу профілактичних і лікувальних заходів, їх організацію і проведення під час утримання та вирощування представників декоративної аквакультури.</p>
<p>Структура курсу</p>	<p>Змістовий модуль 1. Лікування та профілактика об'єктів прісноводної декоративної аквакультури Тема 1. Вступ. Класифікація хвороб представників декоративної аквакультури. Тема 2. Основи епізоотології. Профілактика і лікування представників декоративної аквакультури. Тема 3. Інфекційні захворювання представників прісноводної декоративної аквакультури. Тема 4. Інвазійні захворювання представників прісноводної декоративної аквакультури. Тема 5. Методи дослідження хвороб представників прісноводної декоративної аквакультури. Змістовий модуль 2. Лікування та профілактика об'єктів морської декоративної аквакультури Тема 6. Інфекційні захворювання представників морської декоративної аквакультури. Тема 7. Інвазійні захворювання представників морської декоративної аквакультури. Тема 8. Методи дослідження хвороб представників морської декоративної аквакультури. Тема 9. Незаразні хвороби представників прісноводної та морської декоративної аквакультури. Тема 10. Профілактично-лікувальні заходи під час утримання та вирощування представників прісноводної та морської декоративної аквакультури.</p>
<p>Методи навчання</p>	<p>Під час лекційних занять застосовуються: слайдові презентації у програмі Microsoft Office PowerPoint, роздатковий матеріал, дискусійне обговорення проблемних питань тощо. Практичні заняття проходять у вигляді лабораторних практикумів з виконанням індивідуальних та групових завдань, постановкою проблеми та її вирішення, конференцій.</p>
<p>Політика</p>	<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, фабрикація, фальсифікація, обман) є підставою для її незарахування викладачем. Політика щодо відвідування занять: очікується, що здобувачі відвідають усі лекції і практичні заняття курсу. Відпрацювання пропущених занять</p>

	<p>згідно графіку консультацій викладача. За об'єктивних причин навчання може відбуватись в он-лайн режимі.</p> <p>Політика щодо дедлайнів і перескладання: здобувачі мають дотримуватися термінів виконання усіх видів робіт.</p> <p>Політика щодо виконання завдань: позитивно оцінюється відповідальність, старанність, креативність.</p> <p>Політика оцінювання: засоби та критерії оцінювання прописані в робочій програмі навчальної дисципліни, розміщеної на платформі Е-навчання Білоцерківського НАУ (Moodle).</p>
<p>Рекомендовані джерела інформації</p>	<p style="text-align: center;">Базова література</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Вовк Н.І., Божик В.Й. Іхтіопатологія. Київ, 2014. 308 с. 2. Давидов О., Темніханов Ю. Хвороби прісноводних риб. К., 2004. 543с. 3. Стибель В.В., Березовський А.В., Довгій Ю.Ю. та ін. Інвазійні хвороби риб. Житомир, 2016. 142 с. <p style="text-align: center;">Допоміжна література</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Antychowicz J. Choroby ryb akwariowych (slodkowodnych, morskich). Warszawa, 2007. 240 s 2. Bassler G. Choroby ryb w akwariach morskich. Warszawa, 2017. 175 s. 3. Bednarczuk R. Choroby slodkowodnych ryb akwariowych. Warszawa, 2019. 80 s.