

Білоцерківський національний аграрний університет
Екологічний факультет
Кафедра іхтіології та зоології

	СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ХОЛОДНОВОДНЕ РИБНИЦТВО» 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	4 кредити / 120 годин
Семестр	7
Форма контролю	залік
Мова викладання	українська
Профайл викладача 	Гриневиц Наталія Євгеніївна Посада: професор кафедри іхтіології та зоології 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)
Опис дисципліни	Навчальна дисципліна «Холодноводне рибництво» забезпечує засвоєння основних знань щодо відтворення та вирощування холодноводних об'єктів.
Передумови для вивчення дисципліни	Вибіркова навчальна дисципліна «Холодноводне рибництво» базується на знаннях таких дисциплін, як «Морфологія риб», «Гідробіологія», «Біологічні основи рибного господарства», «Загальна іхтіологія», «Спеціальна іхтіологія», «Аквакультура штучних водойм», «Іхтіопатологія».
Мета вивчення дисципліни	Метою вивчення дисципліни «Холодноводне рибництво» є вивчення біології, відтворення та вирощування холодолюбних видів риб.
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	Вміти застосовувати міжнародні та національні стандарти і практики в професійній діяльності. Знати та розуміти аквакультуру холодноводних об'єктів на рівні сучасного розвитку водних біоресурсів та аквакультури. Знати основи технології відтворення лососевих видів риб. Знати порядок проведення технологічних етапів із штучного розведення

	<p>об'єктів холодноводного рибиництва.</p> <p>Розуміти проблеми рибиництва та збереження генофонду цінних видів риб</p> <p>Вміти застосовувати новітні методи вирощування холодноводних об'єктів.</p>
Структура курсу	<p>Змістовий модуль 1. Організація виробництва та типи холодноводних господарств в Україні та світі</p> <p>Тема 1. Сучасний стан та перспектива розвитку холодноводного рибиництва в Україні та світі.</p> <p>Тема 2. Характеристика лососевих як об'єктів холодноводного рибиництва.</p> <p>Тема 3. Характеристика холодноводних господарств України і світу.</p> <p>Змістовий модуль 2. Технологія вирощування об'єктів холодноводного рибиництва</p> <p>Тема 4. Технологія відтворення та утримання райдужної форелі.</p> <p>Тема 5. Технологія відтворення та утримання сигових видів риб.</p> <p>Тема 6. Технологія відтворення та утримання благородного лосося.</p> <p>Змістовий модуль 3. Профілактично-лікувальні заходи в холодноводному рибиництві</p> <p>Тема 7. Профілактично-лікувальні заходи в холодноводному рибиництві.</p>
Методи навчання	<p>Під час лекційних занять застосовуються: слайдові презентації у програмі Microsoft Office PowerPoint, роздатковий матеріал, дискусійне обговорення проблемних питань тощо.</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, 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.</p> <p>Політика оцінювання: засоби та критерії оцінювання прописані в робочій програмі навчальної дисципліни, розміщеної на платформі E-навчання Білоцерківського НАУ (Moodle).</p>
Рекомендовані джерела інформації	<p>Базова література</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Андрющенко А.І., Кононенко Р.В. Лососівництво: підручник. / Ред. Андрющенко А.І. К., 2020. 382 с. 2. Шарило Ю.Є., Вдовенко Н.М., Федоренко М.О. та ін. Сучасна аквакультура: від теорії до практики. К., 2016. 119 с. <p>Допоміжна література</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Гриневич Н.Є., Жарчинська В.С., Слюсаренко А.О., Хом'як О.А., Присяжнюк Н.М., Трофимчук А.М. Холодноводне рибиництво: конспект лекцій для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 207 "Водні біоресурси та аквакультура". Біла Церква, 2022. 54 с.

- | | |
|--|--|
| | <ol style="list-style-type: none">2. Гриневич Н.Є., Жарчинська В.С., Слюсаренко А.О., Хом'як О.А., Присяжнюк Н.М., Трофимчук А.М. Холодноводне рибництво: методичні вказівки до виконання практичних робіт для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 207 “Водні біоресурси та аквакультура”. Біла Церква, 2022. 87 с.3. Гриневич Н.Є., Присяжнюк Н.М., Хом'як О.А., Михальський О.Р. Холодноводне рибництво: Методичні вказівки для виконання самостійної роботи студентів екологічного факультету зі спеціальності 207 “Водні біоресурси та аквакультура”. Біла Церква, 2019. 14 с.4. Хільчевський В.К., Осадчий В.І., Курило С.М. Основи гідрохімії. К., 2012. 312 с.5. Шекк П.В. Індустріальне рибництво. Харків, 2017. 244 с. |
|--|--|