

ТЕХНОЛОГІЯ РИБИ ТА РИБНОЇ ПРОДУКЦІЇ
Кафедра водних біоресурсів та аквакультури
Факультет рибного господарства та природокористування

Семестр	7
Освітній ступінь	Бакалавр
Кількість кредитів ЕКТС	3
Форма контролю	Залік
Викладач	доцент Коржов Є.І.

Загальний опис дисципліни

Мета: забезпечення здобувачів вищої освіти поглибленими знаннями щодо можливості раціонального використання земельних і водних ресурсів на землях сільськогосподарських угідь різних форм власності та основних способів технологично.

Завдання полягає у: набутті здобувачами вищої освіти міцних знань з організації технологічного процесу вирошування високоякісної рибної продукції на водоймах різного цільового призначення із застосуванням ресурсозберігаючих технологій. Результати навчання за навчальною дисципліною: **знати**: основні етапи виробництва товарно рибної продукції, включаючи такий основний етап, як нерестова кампанія; технологічні аспекти бонітування плідників та вимоги до створення нерестових стад; основні типи готової рибної продукції; **вміти**: проводити підготовку плідників до нересту, проводити нерестову кампанію, одержувати життєздійснений рибопосадковий матеріал і товарну рибу в умовах типових ставових рибних господарств, а також у водоймах різного походження і цільового призначення, проводити посол, в'яління, та копчені рибної продукції.

Загальні компетентності: здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях; знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності; здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт; прагнення до збереження навколошнього середовища; здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

Фахові компетентності: здатність використовувати професійні знання в галузі виробництва і переробки продукції рибництва для ефективного ведення бізнесу; здатність здійснювати контроль технологічних процесів під час виробництва та переробки продукції рибництва; здатність застосовувати доцільні системи та способи утримання сільськогосподарських тварин і контролювати та оптимізувати мікроклімат технологічних приміщень.

Програмні результати навчання: забезпечувати дотримання параметрів та контролювати технологічні процеси з виробництва і переробки продукції тваринництва; виконувати функціональні обов'язки, нівелюючи вплив різних чинників та виробничих ситуацій; забезпечувати якість виконуваних робіт; впливати на дотримання вимог щодо збереження навколошнього середовища; здійснювати пошук, оброблення та узагальнення інформації із застосуванням сучасних інформаційних технологій; застосовувати знання з відтворення та розведення сільськогосподарських тварин для ефективного ведення господарської діяльності підприємства.

Зміст за темами

1. Вступ. Зовнішня будова тіла риб.
2. Анатомічні особливості хрящових та костистих риб.
3. Внутрішня будова риб.
4. Нормативи у ставовому рибництві.
5. Зариблення водойм різного цільового призначення.
6. Годівля риби та удобрення ставів
7. Транспортування риби
8. Посол та пряний посол риби
9. Сушка, в'яління та копчення риби