

АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины
«Б1.О.27 Товарное рыбоводство»
(код и наименование дисциплины)

Направление подготовки/специальность **35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультуры**
(код и наименование направления подготовки/специальности)

Объем трудоемкости: 10 з.е.

Цель дисциплины:

Цель изучения дисциплины «Товарное рыбоводство» – овладеть необходимыми знаниями в области товарного рыбоводства и получить современную научную информацию о направлениях и формах в рыбоводстве, о состоянии и перспективах в развитии, о методах интенсификации.

Задачи дисциплины:

Задачами дисциплины «Товарное рыбоводство» являются:

1 овладеть необходимыми теоретическими и практическими знаниями в различных направлениях товарного рыбоводства, позволяющим будущим специалистам решить конкретные производственно-технологические задачи

2 овладеть методами интенсификации рыбоводных процессов

3 сформировать представление об объектах товарного рыбоводства как тепловодного, так и холодноводного прудового хозяйства.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Товарное рыбоводство» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. Изучению дисциплины «Товарное рыбоводство» предшествуют знания, полученные студентами в ходе изучения: «Зоология» и «Экология рыб». Знания, полученные в процессе изучения дисциплин: «Товарное рыбоводство», в дальнейшем используются студентами при изучении дисциплин «Зоогеография рыб», «Промысловая ихтиология», «Сырьевая база рыбной промышленности», «Марикультура» и «Ихтиофауна бассейна Кубани».

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: ОПК-2; ПК-6; ПК-7; ПК-13.

Основные разделы дисциплины:

Введение в дисциплину, Современное состояние товарного рыбоводства и перспективы его развития, Прудовое рыбоводство и его особенности, Тепловодное прудовое хозяйство и его особенности, Производственные процессы в тепловодном карповом прудовом хозяйстве, Биологические особенности растительноядных рыб, их искусственное разведение, Производственные процессы в прудовых хозяйствах, выращивающих растительноядных рыб, Методы интенсификации в товарном рыбоводстве., Удобрение прудов, Холодноводное (форелевое) товарное рыбоводство, Кормление рыб в товарном рыбоводстве., Специальные виды тепловодного товарного рыбоводства, Основы индустриального товарного рыбоводства; Озёрное товарное рыбоводство.

Курсовые работы: предусмотрена

Форма проведения аттестации по дисциплине: экзамен

Автор

Н. Г. Пашинова