

**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