

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Рыбоводство»

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

Направление подготовки – 36.03.02 Зоотехния
Направленность программы (программа бакалавриата) – Технология
производства продуктов животноводства (по отраслям)

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часов)
Семестр: 8 (очная форма обучения), 10 (заочная форма обучения)
Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование у студента знаний об организации и технологии разведения, выращивания молоди и товарной рыбы в водоемах разных типов и форм собственности на основе современных достижений науки и практики.

Содержание дисциплины охватывает вопросы, связанные с индустриализацией аквакультуры в современных условиях, внедрением новых интенсивных методов, ведения рыбного хозяйства для наращивания объемов, получаемой продукции, выращивания ценной рыбной продукции полностью в контролируемых условиях с применением современной рыбоводной техники, комбинированных кормов, типами индустриальных хозяйств (бассейновые, садковые и предприятием с использованием замкнутой системы водоснабжения), повышение рыбопродуктивности с единицы площади, рациональное использование земельных и водных ресурсов, уменьшение сезонности в производстве и потреблении живой рыбы, повышение степени механизации и автоматизации производственных процессов.