

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Сухинин Александр Александрович

Должность: Проректор по учебно-воспитательной работе

Дата подписания: 02.03.2022 15:07:42

Уникальный программный ключ:

e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefdc28a

**Аннотация рабочей программы дисциплины**  
**Б1.В.01 «Товарное рыбоводство (углубленный курс)»**  
**для подготовки магистров по направлению подготовки**  
**35.04.07 «Водные биоресурсы и аквакультура»**

**Цель освоения дисциплины:** овладение обучающимися необходимыми знаниями в области товарного рыбоводства.

**Место дисциплины в учебном плане** относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока Б1 учебного плана по направлению подготовки 35.04.07 «Водные биоресурсы и аквакультура». Осваивается в 3 семестре.

**Требования к результатам освоения дисциплины:** изучение дисциплины должно сформировать следующие компетенции: УК-1; ОПК-3; ОПК-5.

**Краткое содержание дисциплины:**

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи: формирование теоретических и практических знаний в различных направлениях товарного рыбоводства, позволяющих будущим профессионалам решать конкретные производственно-технологические задачи.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:** методологию и современные достижения в области рыбохозяйственных исследований и аквакультуры; методы экспериментальной работы, принципы интерпретации и представления результатов научных исследований; основные типы работы с биологическими объектами в полевых и лабораторных условиях; методологию составления практических рекомендаций по использованию результатов научных исследований.

**Уметь:** использовать современные достижения науки и передовой технологии в научно-исследовательских работах; ставить задачи исследования; выделять диагностические признаки, определять и описывать предложенный объект; составлять практические рекомендации по использованию результатов научных исследований.

**Владеть:** методами полевых и лабораторных исследований; актуальными методами исследований; особенностями изучения биологического разнообразия видов на популяционно-видовом уровне; современным опытом составления практических рекомендаций по использованию результатов научных исследований.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет:** 4 зачетные единицы (144 часов).

**Итоговый контроль по дисциплине:** экзамен.