

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Сухинин Александр Александрович

Должность: Проректор по учебно-воспитательной работе

Дата подписания: 09.09.2024

Уникальный программный ключ:

e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefdc28a

## **Аннотация рабочей программы дисциплины Б1.О.21 «Ихтиопатология» для подготовки бакалавров по направлению подготовки 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура**

**Цель освоения дисциплины:** ознакомить студентов с основами общей паразитологии рыб, патологии и эпизоотологии, с методами изучения инфекционных, инвазионных и незаразных болезней рыб.

**Место дисциплины** в учебном плане: Б1.О.21 базовая часть, дисциплина осваивается в 5, 6 семестре. Требования к результатам освоения дисциплины: изучение дисциплины должно сформировать следующие компетенции: ОПК-2, ПКО-6, ПКО-7, ПК-3.

**Краткое содержание дисциплины:** Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи: овладение студентами: правил и методов работы с возбудителями болезней гидробионтов инфекционной и инвазионной природы; знаний основных групп возбудителей болезней рыб и других гидробионтов; принципов организации профилактических и лечебных мероприятий в рыбоводных хозяйствах различного типа. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:** особенности строения и жизненных циклов возбудителей болезней рыб разных систематических групп, принципы проявления патологического процесса у рыб при заболеваниях различной этиологии, основы профилактики и лечения рыб.

**Уметь:** идентифицировать возбудителей болезней, определять степени их патогенности, разрабатывать систему лечебно-оздоровительных и профилактических мероприятий.

**Владеть:** навыками ихтиопатологических исследований гидробионтов и работы с лабораторным оборудованием.

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет: 7 зачетные единицы (252 часа).

**Итоговый контроль по дисциплине:** зачет, экзамен.