

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 27.06.2025 20:38:56

Уникальный программный ключ:

790a1a8df7525754471ac1e145360e903bfb0

Аннотация рабочей программы

дисциплина «Гидробионты»

направление подготовки 06.04.01 Биология

профиль «Экология»

форма обучения – очно-заочная

квалификация - магистр

курс 2

Цели и задачи освоения дисциплины

Цель: ознакомить студентов с основами ведения рыбного хозяйства на малых водоемах, расположенных на территории охотничьих хозяйств и документально оформленных в соответствии с действующим законодательством.

Задачи: дать студентам понятие о структуре прикладной дисциплины «Рыбное хозяйство»; дать знания по: биологическим основам и видовой структуре обитателей водоемов; правовой основе организации и ведения рыбного хозяйства на малых водоемах; методам исследования малых водоемов для оценки их использования для разведения и добычи водных биоресурсов; низкзатратными технологиям разведения и выращиванию водных биоресурсов.

Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Гидробионты» относится в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 06.04.01 «Биология» к дисциплинам по выбору факультатив, включающей дисциплины по выбору (Б.1.Ф).

Общая трудоемкость зачетная единица/час (академический) 2/72

Перечень формулируемых компетенций в результате освоения дисциплины:

ПК-1 Способность творчески использовать в научной и производственно-технической деятельности знания фундаментальных и прикладных разделов дисциплин (модулей), определяющих направленность (профиль) программы магистратуры.

Краткое содержание дисциплины.

Основные виды и организация рыбного хозяйства. Понятие о рыбном хозяйстве. Оценка водоемов как среда обитания гидробионтов. Понятие о прудовом рыбноводном хозяйстве. Основы биологии рыб, моллюсков, ракообразных. Характеристика основных видов рыб внутренних водоемов. Организация рыбного хозяйства как вида хозяйственной деятельности.

Вид промежуточной аттестации - не предусмотрен.