

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 27.06.2023 20:38:56

Уникальный программный ключ:

790a1a8df2525774421adc1fc96453f0e902bfb0

Аннотация рабочей программы

дисциплина «Полувольное разведение охотничьих животных»

направление подготовки 06.04.01 Биология

программа – «Биологические основы охотоведения»

форма обучения – очно-заочная

квалификация - магистр

курс 2

Цели и задачи освоения дисциплины:

Цель: формирование теоретических и практических навыков, необходимых для работы в области полувольного разведения охотничьих животных, основных комплексов биотехнических мероприятий, проводимых в области полувольного разведения охотничьих животных.

Задачи: иметь представление: о биологических основах полувольного разведения охотничьих животных; о методах учета численности видов охотничьих животных; о нормативных положениях полувольного разведения охотничьих животных; о методах проведения полувольного разведения охотничьих животных; о планировании хозяйственной деятельности и ее экономической оценке; об основных принципах полувольного разведения охотничьих животных.

Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина относится в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 06.04.01 «Биология», профиль «Биологические основы охотоведения» к Б1.ВВ.

Общая трудоемкость зачетная единица/час (академический) 3/108

Перечень формулируемых компетенций в результате освоения дисциплины:

ПК-1 способность творчески использовать в научной и производственно-технологической деятельности знания фундаментальных и прикладных разделов дисциплин, определяющих направленность программы магистратуры;

ПК-3 способность применять методические основы проектирования, выполнения полевых и лабораторных биологических, экологических исследований, использовать современную аппаратуру и вычислительные комплексы (в соответствии с направленностью (профилем) программы магистратуры).

Краткое содержание дисциплины.

Понятие о методах разведения. Классификация методов разведения. Биологические особенности животных, получаемых при чистопородном разведении, скрещивании и гибридизации. Чистопородное разведение, его значение. Задачи, решаемые при его применении. Понятие о желательном типе, модельном животном. Разведение по линиям. Основные этапы работы с линией. Классификация линий. Особенности отбора и подбора при работе с линиями. Дифференциация линий на ветви и поколения. Прогрессивные и стабильные линии. Кроссы линий, их разновидности. Организация работы с семьями. Скрещивание, его значение и задачи, решаемые при применении. Виды скрещивания: поглотительное, вводное, воспроизводительное, промышленное и переменное; их сущность, цели и задачи. Виды скрещивания.

Вид промежуточной аттестации - зачет.