

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра Биологии, экологии, генетики и разведения животных

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.О.12 Организационно-правовые основы племенного животноводства

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния

Программа: **Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных**

Уровень высшего образования – **магистратура**

Квалификация – **магистр**

Форма обучения – **очная**

Троицк
2022

1. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

Магистр по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: производственно-технологический; научно-образовательный.

Цель дисциплины: сформировать у обучающихся знания, умения и навыки о принципах организации системы племенного животноводства, определении видов племенных организаций, их месте и взаимодействии друг с другом, а также ознакомить с основными положениями законодательной базы Российской Федерации и зарубежных стран в области племенного животноводства в профессиональной деятельности в соответствии с формируемыми компетенциями.

Задачи дисциплины: изучить законодательную и нормативную базу в области племенного животноводства и овладеть практическими навыками осуществления организации селекционного процесса на разных уровнях управления с целью повышения эффективности производства животноводческой и племенной продукции.

1.2. Компетенции и индикаторы их достижений

ОПК-3. Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН	
ИД 1 ОПК-3 Осуществляет и совершенствует профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	знания	Обучающийся должен знать основные положения Федерального закона «О племенном животноводстве»; правовые и нормативные акты к нему, организационную структуру племенного животноводства, основные требования, предъявляемые к племенным предприятиям по разведению разных видов сельскохозяйственных животных и мероприятия, направленные на проведение регистрации племенных организаций в РФ (Б1.О.12 - 3.1)
	умения	Обучающийся должен уметь проводить регистрацию племенных организаций и определять виды племенных организаций в животноводстве России в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса (Б1.О.12 - У.1)
	навыки	Обучающийся должен владеть методами проведения регистрации племенных организаций и определять виды племенных организаций в животноводстве России, принципами взаимодействия племенных организаций в животноводстве России и зарубежных странах в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса (Б1.О.12 - Н.1)

ОПК-5. Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН	
ИД 1 ОПК – 5 Оформляет	знания	Обучающийся должен знать нормативную базу регистрации племенных организаций в Российской Федерации и требования, предъявляемые к племенным заводам и племенным репродукторам

специальную документацию, анализирует результаты профессиональной деятельности и представляет отчетные документы с использованием специализированных баз данных		по разведению сельскохозяйственных животных, селекционно-гибридному центру, генофондным хозяйствам по сохранению разных видов сельскохозяйственных животных, оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных (Б1.О.12 - 3.1)
	умения	Обучающийся должен уметь проводить регистрацию племенных организаций в Российской Федерации по разным видам сельскохозяйственных животных, оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы (Б1.О.12 - У.1)
	навыки	Обучающийся должен владеть методами проведения регистрации племенных организаций в Российской Федерации и требованиями, предъявляемыми к племенным заводам и племенным репродукторам по разведению сельскохозяйственных животных, селекционно-гибридному центру, генофондным хозяйствам по сохранению разных видов сельскохозяйственных животных, оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы (Б1.О.12 - Н.1)

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Организационно-правовые основы племенного животноводства» относится к обязательной части программы основной профессиональной образовательной программы магистратуры.

3. Объём дисциплины и виды учебной работы

Объём дисциплины составляет 7 зачетных единицы (ЗЕТ), 252 академических часа (далее часов). Дисциплина изучается:

- очная форма в 3 и 4 семестре.

3.1. Распределение объема дисциплины по видам учебной работы

Вид учебной работы	Количество часов	
Контактная работа (всего), в том числе практическая подготовка	41	43
В том числе:		
Лекции (Л)	18	18
Практические занятия (ПЗ)	18	36
Контроль самостоятельной работы (КСР)	5	7
Самостоятельная работа обучающихся (СР)	67	56
Контроль	Зачет	27
Итого	108	144

4. Содержание дисциплины

Раздел 1. Законодательная база в области племенного животноводства в России и за рубежом

Основные положения Федерального Закона «О племенном животноводстве». Правовые и нормативные акты к Федеральному Закону «О племенном животноводстве». Анализ основных разделов Федерального закона «О племенном животноводстве» применительно к видам сельскохозяйственных животных. Анализ основных положений нормативных документов в племенном животноводстве Российской Федерации.

Формы государственного стимулирования племенного животноводства. Функции, закрепленные за Государственной службой субъектов Российской Федерации.

Основные положения законодательной базы в племенном животноводстве зарубежных стран.

Основные определения и область применения Закона ФРГ о разведении животных. Система маркетинга племенной продукции в Германии.

Раздел 2. Общая структура племенных организаций в России и странах с развитым животноводством

Общая организационная схема племенного животноводства в России и за рубежом.

Основные виды организаций в области племенного животноводства в России, их функции. Анализ функций и принципов взаимодействия организаций в области племенного животноводства в Российской Федерации.

Международное сотрудничество в области племенного животноводства.

Сравнительная характеристика организации племенного животноводства в России и за рубежом.

Структура управления племенным животноводством в Российской Федерации.

Управление племенным животноводством. Государственное регулирование племенного животноводства. Структура Государственного племенного регистра. Функции Главных государственных инспекторов в области племенного животноводства.

Информация в базах данных породного (популяционного) уровня управления племенным животноводством России.

Раздел 3. Регистрация племенных организаций в Российской Федерации

Требования к регистрации племенных организаций в Российской Федерации.

Нормативная база регистрации племенных заводов и племенных репродукторов по разведению разных видов сельскохозяйственных животных в Российской Федерации.

Нормативная база регистрации селекционно-гибридного центра. Нормативная база регистрации генофондного хозяйства по сохранению разных видов сельскохозяйственных животных.

Требования к племенным организациям по видам деятельности с разными видами сельскохозяйственных животных.

Требования к организациям по искусственному осеменению и трансплантации эмбрионов сельскохозяйственных животных. Требования, предъявляемые к племенным организациям по разведению: свиней, овец, лошадей, птиц, оленей, пушных зверей, кроликов и рыб. Требования к организации Государственного племенного регистра.