

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 27.06.2023 16:25:39

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609064405508986abb255891f288f913a1551fae

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

дисциплины «Частная зоотехния»

направление подготовки 36.04.02 – Зоотехния (уровень магистратуры)

**Цель** формирование у магистра системы теоретических и практических знаний о биологических и хозяйственных особенностях сельскохозяйственных животных для эффективного их использования в производстве соответствующих продуктов животноводства, научно обоснованных методах воспроизводства, выращивания и содержания животных, прогрессивных технологиях производства конкурентоспособной продукции животноводства в хозяйствах разных форм собственности.

**Задачи:** обеспечить освоение компетенций по актуальным проблемам зоотехнии; овладеть глубокими знаниями биологических и хозяйственных особенностей сельскохозяйственных животных при различных условиях их использования; изучить особенности и закономерности формирования племенных и продуктивных качеств в условиях различных технологий; овладеть методами повышения продуктивных и воспроизводительных качеств и качества продукции сельскохозяйственных животных; изучить современные подходы к нормированному кормлению сельскохозяйственных животных и птицы; изучить современный генофонд животных и птицы и методы его эффективного использования; изучить зоотехнические и зоогигиенические требования для проектирования, строительства, реконструкции и эксплуатации животноводческих ферм и комплексов.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет 7 зачетные единицы – 252 ч.**

### МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Частная зоотехния» относится к дисциплине обязательной части основной профессиональной образовательной программы (Б1.О.16).

### ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ФОРМИРУЕМЫМ КОМПЕТЕНЦИЯМ

**УК 1** Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

#### Индикаторы достижения компетенции

**УК 1.2** Предлагает способы решения проблемной ситуации исходя из осуществленного поиска вариантов решения на основе доступных источников информации.

**ОПК 1** Способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения: -ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции; -улучшения продуктивных качеств и санитарно-гигиенических показателей содержания животных

#### Индикаторы достижения компетенции

##### ОПК 1.3

Демонстрирует навыки оценки санитарно-гигиенических показателей содержания и динамики продуктивных качеств животных

**ОПК 2** Способен анализировать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов

## **Индикаторы достижения компетенции**

### **ОПК 2.2.**

Учитывает в профессиональной деятельности влияние на организм природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов;

### **ОПК 2.3**

Разрабатывает технологию с учетом экономических факторов и факторов внешней среды, влияющих на организм животных;

В результате освоения дисциплины магистр должен:

#### **знать:**

- технологии животноводства на основе углубленных профессиональных знаний;
- принципы и основные этапы разработки технологических требований и регламентов в зоогиgiene, кормлении и разведении сельскохозяйственных животных и птицы разных видов;
- «контрольные точки» технологических решений и регламентов в зоогиgiene, кормлении и разведении сельскохозяйственных животных и птицы разных видов;
- принципы и механизмы управления технологическими процессами в зоогиgiene, кормлении и разведении сельскохозяйственных животных и птицы разных видов.

#### **уметь:**

- реализовать технологии животноводства на основе углубленных профессиональных знаний; - разрабатывать технологические регламенты (в том числе и инновационные) в зоогиgiene, кормлении и разведении сельскохозяйственных животных и птицы разных видов;
- находить и давать основные характеристики «контрольных точек» в технологических требованиях и регламентах в зоогиgiene, кормлении и разведении сельскохозяйственных животных и птицы разных видов;
- принимать управленческие решения по вопросам зоогиgiene, кормления и разведения сельскохозяйственных животных и птицы разных видов;

#### **владеть:**

- способами реализации технологии животноводства на основе углубленных профессиональных знаний;
- организаторскими и исполнительскими способностями в процессе разработки и внедрения технологических регламентов в зоогиgiene, кормлении и разведении сельскохозяйственных животных и птицы разных видов;
- методами работы по контролю выполнения технологических процессов в животноводстве.
- навыками управления технологическими процессами в зоогиgiene, кормлении и разведении сельскохозяйственных животных и птицы разных видов.