

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 19.07.2021 10:08:14

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb2372ba160076044055d698ba0823589f268f915a1351aae

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

### дисциплины «Современные основы производства и использования кормов» направление подготовки 36.04.02 – Зоотехния (уровень магистратуры)

**Цель** изучения дисциплины - активно закрепить, обобщить, углубить и расширить знания, полученные при изучении базовых дисциплин, приобрести новые знания и сформировать умения и навыки по основам производства и использования кормов, необходимые для изучения специальных дисциплин.

#### **Задачи:**

- овладеть инновационными методами планирования потребности в кормах и их производстве с учетом заданных объемов производства продукции, в том числе, с использованием компьютерных программ;

- освоить организацию и управление технологическими процессами производства кормов для сельскохозяйственных животных и птицы;

- овладеть принципами организации проведения производственных испытаний новых технологий в области животноводства, инновационными разработками, перспективными для их внедрения в производство.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы - 144 ч.**

### МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

«Современные основы производства и использования кормов» относится к дисциплин обязательной части (Б1.В.02) основной профессиональной образовательной программы.

### ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ФОРМИРУЕМЫМ КОМПЕТЕНЦИЯМ

**ОПК-2** Способен анализировать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов. **Индикаторы достижения компетенции:**

**ПК-2** Способен планировать потребность в кормах и их производства с учетом заданных объемов производства продукции. **Индикаторы достижения компетенции:**

**ПК-2.1** Способен к организации и управлению технологическими процессами производства кормов

**ПК-4** Способен к организации проведения производственных испытаний новых технологий в области животноводства. **Индикаторы достижения компетенции:**

**ПК-4.1** Выявляет новые технологии, инновационные разработки, перспективные для внедрения в производство

**ПК-4.3** Разрабатывает практические рекомендации по результатам производственных испытаний в животноводстве

В результате освоения дисциплины магистр должен:

#### **знать:**

- основные подходы к организации и управлению технологическими процессами производства кормов.

- основные методологические подходы к выявлению новых технологий, инновационных разработок, перспективных для внедрения в производство.

- основные подходы к разработке практических рекомендаций по результатам производственных испытаний в животноводстве.

**уметь:**

- практически применять основные подходы к организации и управлению технологическими процессами производства кормов.

- выявлять новые технологии, инновационные разработки, перспективные для внедрения в производство.

- реализовывать основные подходы к разработке практических рекомендаций по результатам производственных испытаний в животноводстве.

**владеть:**

- основными элементами практического применения основных подходов к организации и управлению технологическими процессами производства кормов.

- основными технологиями выявления новых технологий, инновационных разработок, перспективных для внедрения в производство.

- современными методиками разработки практических рекомендаций по результатам производственных испытаний в животноводстве.