Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ермаков Алексей Михайлович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 04.11.2026 01:57:13
Уникальный программный ключ:
820dd736c6564d02e9f00c4043136a3622d52b7e

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе учебной дисциплины
Биологические особенности сельскохозяйственных животных

1. Общая характеристика:

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по научной специальности **4.2.5 Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных**, разработанной в соответствии с приказом Минобрнауки России «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)» от 20.10.2021 № 951.

2. Требования к результатам освоения дисциплины:

Формируемые знания, умения и навыки

Знание:

- специфику живых систем и их использование с.-х. животными;
- биологические особенности с.-х. животных;
- методологию комплексной оценки и ранней диагностики продуктивных качеств скота;

Умение:

- эффективно использовать систему генотипических и паратипических факторов в животноводстве;
- проводить различные исследования в области оценки качества продукции животных;
-обрабатывать и анализировать результаты экспериментов и наблюдений по изменению продуктивности с.-х. животных.

Навык:

- использования комплексной оценки продуктивных качеств в системе отбора и подбора;
- использования методов интенсивных технология в животноводстве.

Опыт деятельности:

- способностью к разработке режимов содержания племенных и товарных с.-х. животных;
- организация кормления сельскохозяйственных животных разного возраста в условиях различных технологий.

3. Содержание программы учебной дисциплины: Раздел 1: Филогенез с.-х. животных. Раздел 2: Строение и функция различных систем организма с.-х. животных. Раздел 3: Продуктивные особенности различных животных. Раздел 4: Воспроизводство с.-х. животных.

4.Форма промежуточной аттестации: зачет.

Разработчик: д.с.-х. наук, профессор кафедры разведения с.-х. животных, частной зоотехнии и зоогигиены им. ак. П.Е.Ладана Колосов Ю.А.