

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чернышова Евгения Олеговна
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 14.08.2025 11:49:54
Уникальный программный ключ:
e068472ab7c5baf6ed9236941e03b0b477695297

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе учебной дисциплины
«Искусственное осеменение»

1. Общая характеристика: Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по группе научной специальности **4.2 Зоотехния и ветеринария**, 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.

Предназначена для обучающихся по очной форме обучения.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине:

В результате изучения дисциплины аспирант должен:

знать: анатомию и физиологию половых органов самок различных видов животных, инструменты и методы искусственного осеменения разных видов животных;

уметь: применить полученные знания на практике в искусственном осеменении; проводить манипуляции при искусственном осеменении животных;

владеть: методами получения спермы от самцов-производителей, методами оценки, хранения и использования спермы для искусственного осеменения самок сельскохозяйственных животных;

иметь опыт деятельности: обращение с инструментарием в лабораторных и производственных условиях, техникой обследования и подготовки животных. Опыт в проведении искусственного осеменения животных.

3. Содержание программы учебной дисциплины: Раздел 1 «Анатомо- физиологические основы размножения животных» Раздел 2 «Бесплодие (импотенция) производителей». Раздел 3 «Получение спермы и использование племенных производителей». Раздел 4 «Физиология, биохимия. Технология искусственного осеменения животных»

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

5. Разработчики: доктор ветеринарных наук, профессор, заведующая кафедрой акушерства, хирургии и физиологии домашних животных Войтенко Л.Г.