

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:
e068472ab7c50af6ed5238041c036fb477035237

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины «Механизация и автоматизация животноводства»

1. Общая характеристика.

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния, направленность Продуктивное животноводство и охотоведение. Разработана на основе требований ФГОС ВО по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (приказ Министерства образования и науки от 22.09.2017 № 972).

2. Требования к результатам освоения.

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

ОПК – 4 - Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности.

Индикаторы достижения компетенции:

- Обосновывает и реализует современные технологии в области производства сельскохозяйственной продукции (ОПК – 4.1)

3. Содержание программы учебной дисциплины:

Раздел 1. Роль механизации в современном агропромышленном производстве. Типаж, классификация, общее устройство тракторов. Раздел 2. Механизация заготовки кормов. Раздел 3. Механизация приготовления кормов. Раздел 4. Механизация раздачи кормов. Раздел 5. Механизация водоснабжения ферм и поения животных. Раздел 6. Механизация уборки, удаления и хранения навоза. Раздел 7. Механизация теплоснабжения ферм и создания оптимального микроклимата. Раздел 8. Механизация доения коров. Раздел 9. Механизация первичной обработки молока. Раздел 10. Механизация стрижки овец. Раздел 11. Механизация ветеринарно-санитарных работ. Раздел 12. Механизация технологических процессов в птицеводстве. Раздел 13. Автоматизация производственных процессов.

4. Форма промежуточной аттестации: зачёт

5. Разработчики: к. тех. н., доцент кафедры БЖД, механизации и автоматизации технологических процессов и производств Сухарев Д.В.