

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Механизация животноводческих объектов»

Цель дисциплины «Механизация животноводческих объектов» является освоение современных технологий производства продукции животноводства и комплексной механизации основных производственных процессов в животноводстве.

Задачи дисциплины:

- изучение достижений науки и техники в области технологии и механизации животноводства;
- освоение прогрессивных технологий и технических средств;
- приобретение практических навыков высокоэффективного использования техники и генетического потенциала животных.

Содержание дисциплины:

1. Тенденции развития машинных технологий в животноводстве
2. Кормоприготовление. Устройство и работа кормораздатчиков
3. Доильное оборудование в молочном скотоводстве
4. Микроклимат животноводческих помещений. Машины для удаления и переработки навоза
5. Машинное оборудование в свиноводстве
6. Машинное оборудование в птицеводстве
7. Механизация технологических процессов в овцеводстве и козоводстве
8. Механизация технологических процессов в кролиководстве и звероводстве
9. Программное обеспечение механизации животноводческих объектов

Объем дисциплины 2 з.е.

Форма промежуточного контроля – *зачет*.