

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**Б1.В.ДВ.04.02 Механизация животноводства**  
**2016 год набора**  
**Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия**  
**Профиль – Технический сервис в АПК**  
**Программа подготовки – прикладной бакалавриат**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к вариативной части блока Б1.
- является дисциплиной по выбору.

Дисциплина реализуется на кафедре агрономии и агроинженерии.

Изучение дисциплины ставит целью получение теоретических знаний по назначению, видам, устройству и принципу работы применяемой в животноводстве техники; приобретение практических навыков по обоснованному выбору технологического оборудования.

Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:

ПК-8 Готовность к профессиональной эксплуатации машин и технологического оборудования для производства, хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции;

ПК-10 Способность использовать современные методы монтажа, наладки машин и установок, поддержания режимов работы электрифицированных и автоматизированных технологических процессов, непосредственно связанных с биологическими объектами;

ПК-2 Готовностью к участию в проведении исследований рабочих и технологических процессов машин.

**Содержательная структура учебной дисциплины:** изучение дисциплины включает в себя лекции, на которых рассматриваются теоретические аспекты дисциплины; лабораторные занятия, направленные на развитие самостоятельности обучающихся и приобретение умений и навыков.

**Используемые интерактивные формы:** лекция с разбором конкретных ситуаций; на лабораторных занятиях – работа в малых группах, ситуационный анализ.

**Текущая аттестация по дисциплине** осуществляется на лабораторных занятиях в виде обязательного устного собеседования с обучающимися.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме зачета.

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается на 3 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

Сост.: Яцунов А.Н., доцент кафедры агрономии и агроинженерии, к.т.н., доцент.