

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
Б1.В.ДВ.07.02 Надежность и ремонт машин
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 освоение методов поддержания и восстановления работоспособности и ресурса с.-х. техники и оборудования, развитие навыков логического мышления при ремонтных процессах в сельскохозяйственном производстве.

Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:

ОК-3 Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности;

ОК-6 Способность работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;

ОПК-5 Способность обоснованно выбирать материал и способы его обработки для получения свойств, обеспечивающих высокую надежность детали;

ОПК-7 Способность организовывать контроль качества и управление технологическими процессами;

ПК-12 Способность организовывать работу исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда;

ПК-14 Способность проводить стоимостную оценку основных производственных ресурсов и применять элементы экономического анализа в практической деятельности;

ПК-15 Готовность систематизировать и обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия.

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

Используемые интерактивные формы: лекция-дискуссия, проблемная лекция; на лабораторных и практических занятиях – командная работа, проблемное обучение, учебная дискуссия.

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

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Структура и трудоемкость учебной дисциплины:

Дисциплина изучается на 4 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

Сост.: Черняков А.В., доцент кафедры агрономии и агроинженерии, к.т.н., доцент