

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
Б1.В.ДВ.09.01 Технология механизированных работ
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** дать комплекс знаний: по выбору ресурсосберегающих технологий возделывания с.-х. культур; по обоснованию оптимального состава и режимов работы основных типов машинно-тракторных агрегатов (МТА); по обоснованию оптимального состава технологических адаптеров (комплекс машин и агрегатов); по обоснованию ресурсосберегающих технологий технического обслуживания (ТО) МТП. Развить навыки работы с технической литературой.

Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:

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

ПК-8 Готовность к профессиональной эксплуатации машин и технологического оборудования и электроустановок;

ПК-11 Способность использовать технические средства для определения параметров технологических процессов и качества продукции;

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

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-визуализация; на лабораторных и практических занятиях – работа в малых группах.

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.: Гурьев С.П., преподаватель кафедры агрономии и агроинженерии.