

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
Б1.В.ДВ.04.01 Машины для уборки и обработки зерна
2017 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 знания по конструкции и расчёту машин для уборки и послеуборочной обработки зерна.

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-беседа; на лабораторных занятиях – разбор конкретных ситуаций.

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