

Аннотация
к рабочей программе
Б3.Б.01 Государственная итоговая аттестация
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 блоку Б3.
- реализуется на кафедре агрономии и агроинженерии.

Цель: установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям ФГОС ВО.

Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:

- ОК-1 Способность использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции;
- ОК-2 Способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции;
- ОК-3 Способность использовать основы экономических знаний в разных сферах деятельности;
- ОК-4 Способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности;
- ОК-5 Способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия;
- ОК-6 Способность работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;
- ОК-7 Способность к самоорганизации и самообразованию;
- ОК-8 Способность использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;
- ОК-9 Способность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;
- ОПК-1 Способность осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий;
- ОПК-2 Способность к использованию основных законов естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности;
- ОПК-3 Способность разрабатывать и использовать графическую техническую документацию;
- ОПК-4 Способность решать инженерные задачи с использованием основных законов механики, электротехники, гидравлики, термодинамики и теплообмена;
- ОПК-5 Способность обоснованно выбирать материал и способы его обработки для получения свойств, обеспечивающих высокую надежность детали;
- ОПК-6 Способностью проводить и оценивать результаты измерений;
- ОПК-7 Способность организовывать контроль качества и управление технологическими процессами;
- ОПК-8 Способность обеспечивать выполнение правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда и природы;
- ОПК-9 Готовность к использованию технических средств автоматизации и систем автоматизации технологических процессов;
- ПК-1 Готовность изучать и использовать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследований;

ПК-2 Готовность к участию в проведении исследований рабочих и технологических процессов машин;

ПК-3 Готовность к обработке результатов экспериментальных исследований;

ПК-4 Способность осуществлять сбор и анализ исходных данных для расчета и проектирования;

ПК-5 Готовность к участию в проектировании технических средств и технологических процессов производства, систем электрификации и автоматизации сельскохозяйственных объектов;

ПК-6 Способность использовать информационные технологии при проектировании машин и организации их работы;

ПК-7 Готовность к участию в проектировании новой техники и технологии;

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

ПК-9 Способность использовать типовые технологии технического обслуживания, ремонта и восстановления изношенных деталей машин и электрооборудования;

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-11 способностью использовать технические средства для определения параметров технологических процессов и качества продукции

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

ПК-13 способностью анализировать технологический процесс и оценивать результаты выполнения работ

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

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

Содержательная структура: государственный экзамен и защита выпускной квалификационной работы.

Структура и трудоемкость:

Проводится на 4 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часа.

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