

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
Б1.Б.09 Начертательная геометрия и инженерная графика
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 базовой части блока Б1.
- является дисциплиной обязательной для изучения.

Дисциплина реализуется на кафедре агрономии и агроинженерии.

Изучение дисциплины ставит **целью** получение обучающимися теоретических знаний и практических навыков по выполнению и чтению машиностроительных чертежей в соответствии с требованиями ГОСТов на основе методов ортогонального проецирования; способствовать формированию навыков пространственного мышления.

Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:

- ОК-4 Способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности;
- ОК-7 Способность к самоорганизации и саморазвитию;
- ОПК-3 Способность разрабатывать и использовать графическую техническую документацию.

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, лекция с разбором конкретных ситуаций, проблемная лекция; на лабораторных работах – ситуационный анализ, работа в малых группах.

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

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена и зачета.

Структура и трудоемкость учебной дисциплины:

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

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