

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
Б1.Б.10 Почвоведение с основами геологии
2017 год набора
Направление подготовки 35.03.04 Агрономия
Профиль – Агрономия
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** формирование знаний и навыков о почве ее строении, составе и свойствах, процессах образования, развития и функционирования закономерностях географического распространения, взаимосвязях с внешней средой, путях и методах рационального использования.

Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:

ОПК-6 Способность распознавать основные типы и разновидности почв, обосновать направления их использования в земледелии и приемы воспроизводства плодородия;

ПК-3 Способность к лабораторному анализу образцов почв.

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: Презентация на основе современных мультимедийных средств, лекция-беседа; на лабораторных и практических работах – работа в малых группах, анализ конкретных практических ситуаций.

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 2 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

Сост.: Веремей Т.М., доцент кафедры агрономии и агроинженерии, к.с.-х.н., доцент.