

АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины Б1.О.16 «ГЕОГРАФИЯ ПОЧВ С ОСНОВАМИ ПОЧВОВЕДЕНИЯ»

Направление подготовки/специальность 44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки)

Объем трудоемкости:

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зач.ед.

Цель дисциплины:

Цель дисциплины «География почв с основами почвоведения» заключается в формировании у студентов знаний о происхождении, свойствах, динамике и географическом распространении почв как естественных образований и как объектов хозяйственного использования, способах изучения и рационального использования почв, их картографирования.

Задачи дисциплины:

- формирование у студента основ почвенно-генетического и почвенно-географического мышления; (анализа)
- формирование у студента понятий о почвах и их плодородии
- изучения основных факторов почвообразования
- изучение характеристик основных типов почв
- раскрытие важной экологической роли почв в биосфере;
- формирование у студентов навыков и умений для проведения самостоятельных исследований по изучению и оценки состояния земельных ресурсов.
- формирование знаний о морфологических признаках почв, умение выделять и оценивать их в полевой обстановке.
- изучение вещественного состава и водно-физических свойств почв с целью рационального использования почвенных ресурсов.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «География почв с основами почвоведения» относится к обязательной части Блока 1 "Дисциплины (модули)" учебного плана.

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ПК–1 – Способен осваивать и использовать базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности

Основные разделы дисциплины:

Вводная лекция, Факторы почвообразования, Химический состав почв, Физические и водно-физические свойства почв, Почвенный профиль и его свойства, Морфологические признаки почв, Классификация и систематика почв, Общие закономерности географии почв. Почвенно-географическое районирование. Типы почв, Почвы Краснодарского края

Курсовые работы: *не предусмотрена*

Форма проведения аттестации по дисциплине: *экзамен*

Автор

канд. геогр. наук, доцент Бекух З.А.