

Аннотация адаптированной рабочей программы дисциплины «ПОЧВЫ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ»

1. Целью изучения дисциплины «Почвы Краснодарского края» является: формирование у студентов системы знаний о генезисе, строении, составе и свойствах, уровне потенциального плодородия и сельскохозяйственном использовании почвенного покрова Краснодарского края, почвенно-географическому районированию края и региона.

В процессе изучения дисциплины «Почвы Краснодарского края» решаются **следующие задачи:**

- освоение методологии и методов географии почв, законов и принципов применительно к почвам региона;
- изучение основных типов почв Краснодарского края и их плодородия как основного средства сельскохозяйственного производства;
- изучение зональных и провинциальных особенностей почв и почвенного покрова.

2. Перечень планируемых результатов по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами образовательной программы

В результате освоения дисциплины «География почв» формируются следующие компетенции:

ОПК-4 – Способность реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности.

ПКС- 6– Способен проводить оценку и группировку земель по их пригодности для возделывания сельскохозяйственных культур.

3. Содержание дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающиеся изучат теоретический и практический материал по следующим темам:

1. ГЕОГРАФИЯ, ГЕНЕЗИС И КЛАССИФИКАЦИИ ПОЧВ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ.
2. ГЕОГРАФИЯ, ГЕНЕЗИС И КЛАССИФИКАЦИИ ПОЧВ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ.
3. ФАКТОРЫ ПОЧВООБРАЗОВАНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
4. ПОЧВЫ РАВНИННОЙ СТЕПИ. ЧЕРНОЗЕМЫ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ.
5. СЕРЫЕ ЛЕСОСТЕПНЫЕ ПОЧВЫ ПРЕДГОРНОЙ ЛЕСОСТЕПИ.
6. ЛЕСНЫЕ ПОЧВЫ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ.
7. ВЫСОКОГОРНЫЕ ПОЧВЫ.
8. ЛУГОВО-ЧЕРНОЗЕМНЫЕ ПОЧВЫ СТЕПНЫХ ЗАПАДИН.

9. ЗАСОЛЕННЫЕ ПОЧВЫ.

10. ОСНОВНЫЕ ФОРМЫ ДЕСТРУКЦИИ И ДЕГРАДАЦИИ ПОЧВ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ
ЗОНИРОВАНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

4. Трудоемкость дисциплины и форма промежуточной аттестации

Объем дисциплины «Почвы Краснодарского края» 108 часов, три зачетных единицы. Дисциплина изучается на 4-ом курсе, в 8-м семестре. По итогам изучения дисциплины студенты сдают зачет.