

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич  
Должность: Проректор по образовательной деятельности  
Дата подписания: 10.07.2023 10:22:33  
Уникальный программный ключ:  
790a1a8df2525774421adc1f96453f0e907bfb0

## Аннотация рабочей программы

Дисциплина «Почвоведение с основами земледелия и агрохимии»

направление подготовки: 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

Программа «Почвоведение с основами земледелия и агрохимии»

Форма обучения очная

Квалификация техник

Дисциплина «Почвоведение с основами земледелия и агрохимии» относится к обязательной части ОПОП СПО (профессиональный цикл).

**Цель:** Основная цель дисциплины – формирование у студентов представлений о почве как о самостоятельном естественноисторическом теле природы, базовом компоненте биосферы; о закономерностях почвообразования и формирования почвенного плодородия в зависимости от типа растительности, решение вопроса питания растений, с использованием удобрений и типов обработки почв.

**Задачи:** - изучение свойств органической и минеральной частей разных типов почв;

- изучить классификацию удобрений и применение их для декоративных культур;

-изучить законы земледелия и типы обработки почв

Общая трудоемкость: зачетная единица/час (академический) 72 час.

Краткое содержание дисциплины:

### Раздел 1. Почвоведение

Перечень учебных элементов раздела

1.1. Классификация и характеристика почв.

### Раздел 2. Земледелие

Перечень учебных элементов раздела

2.1. Законы земледелия. Типы обработки почв.

### Раздел 3. Агрохимия.

Перечень учебных элементов раздела

2.1. Классификация удобрений и применение их.

Вид промежуточной аттестации (экзамен, зачет) зачет.