

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 10.07.2023 10:22:34

Уникальный программный ключ:

790a1a8df2525774421adc1fc96453f0e9026ff90

Аннотация рабочей программы

Дисциплина «Основы бережливого производства»

направление подготовки: 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство
Программа «Основы бережливого производства»

Форма обучения очная

Квалификация техник

Дисциплина «Основы бережливого производства» относится к обязательной части ОПОП СПО.

Цель дисциплины: является формирование у обучающихся способностей организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество, осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

Задачи дисциплины:

- приобретение знаний и представлений о системе и технологии «бережливого производства»;
- изучить принципы рационального природопользования, экономические, экологические и социальные методы оптимизации природопользования;
- способы рационального использования различных видов ресурсов;
- природно-ресурсный потенциал сельскохозяйственного производства и направления его рационального использования, направления экологизации производств

Общая трудоемкость: зачетная единица/час (академический) 36 час.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1. Ресурсы.

Перечень учебных элементов раздела

1.1. Введение в природопользование. Ресурсы
1.2. Энергетические ресурсы
1.3. Земельные ресурсы
1.4. Водные ресурсы, Биологические ресурсы. Рекреационные ресурсы
1.5. Ресурсные циклы

Раздел 2. Оптимизация природопользования

Перечень учебных элементов раздела

2.1. Принципы рационального природопользования
2.2. Рациональное использование различных ресурсов. Отходы, их утилизация производства и основы его рационального использования
2.3. Природно-ресурсный потенциал сельскохозяйственного производства и основы его рационального использования
2.4. Экологизация производств. Безотходные и малоотходные технологии

Вид промежуточной аттестации (экзамен, зачет) зачет.