

АННОТАЦИЯ

Рабочая программа дисциплины «Основы бережливого производства» является составной частью программно-методического сопровождения образовательной программы (ОП) среднего профессионального образования (СПО) по специальности 13.02.13 «Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)».

Дисциплина «Основы бережливого производства» является дисциплиной социально-гуманитарного цикла.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- осуществлять профессиональную деятельность с соблюдением принципов бережливого производства;
- картировать поток создания ценностей;
- применять методы и инструменты бережливого производства;
- применять статистические методы анализа.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основные понятия, историю возникновения, принципы, методы и инструменты бережливого производства;
- основы картирования потока создания ценностей;
- методы и инструменты бережливого производства;
- статистические методы анализа.

Количество часов на освоение программы дисциплины, часов - 57.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающегося.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета в 5 семестре.

Язык обучения по дисциплине: русский.