

АННОТАЦИЯ

Рабочая программа дисциплины «Основы бережливого производства» является составной частью программно-методического сопровождения образовательной программы (ОП) среднего профессионального образования (СПО) по специальности 27.02.07 «Управление качеством продукции, процессов и услуг (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;

– выявлять и устранять потери в процессах;

– применять ключевые инструменты анализа и решения проблем;

– организовывать работу коллектива и команды в рамках реализации проектов по улучшениям;

– применять инструменты бережливого производства в соответствии со спецификой бизнес-процессов организации/ предприятия.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

– историю, принципы и философию бережливого производства;

– основы картирования потока создания ценностей;

– методы анализа и решения проблем;

– инструменты бережливого производства;

– технологии внедрения улучшений;

– технологии вовлечения персонала в процесс непрерывных улучшений;

– систему подачи предложений.

Количество часов на освоение программы дисциплины, часов - 50.

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 6 семестре.

Язык обучения по дисциплине: русский.