

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.12 Управление качеством продукции

1.1 Область применения рабочей программы учебной дисциплины

Рабочая программа учебной дисциплины (далее программа УД) - является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) по специальности 27.02.02 Техническое регулирование и управление качеством базовой подготовки, разработанной в ГАПОУ СО «ТМК» в соответствии с ФГОС СПО третьего поколения.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована для всех технических специальностей средних специальных учебных заведений, кроме строительных специальностей.

1.2 Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена

Профессиональный цикл.

1.3 Цели и задачи рабочей программы учебной дисциплины – требования к результатам освоения рабочей программы учебной дисциплины

Обязательная часть: не предусмотрено

Вариативная часть:

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:**

1. Использовать вероятностно-статистические методы оценки уровня качества продукции
2. Применять существующие методы прогнозирования при оценке качества и эксплуатационного ресурса

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен знать:**

1. Методологию и терминологию управления качеством и надежностью систем
2. Рекомендации российских и международных стандартов серии ИСО 9000 по обеспечению качества продукции
3. Особенности существующих систем управления и обеспечения качества
4. Эволюцию и основные этапы развития менеджмента качества и общие процедуры сертификации продукции и систем управления качеством.