

Аннотация рабочей программы производственной практики ПМ.01 «КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ НА КАЖДОЙ СТАДИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА»

Область применения программы

Рабочая программа производственной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям).

Цели и задачи производственной практики - требования к результатам прохождения практики:

Производственная практика направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессионального модуля ПМ.01 «Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса». В ходе освоения программы производственной практики студент должен:

иметь практический опыт:

- Распознает ситуации в различных контекстах;
- Проводит анализ ситуаций при решении задач профессиональной деятельности;
- Определяет этапы решения задачи;
- Выделяет все возможные источники нужных ресурсов, в том числе неочевидных;
- Проводит анализ полученной информации, выделяет в ней главные аспекты;
- Структурирует отобранную информацию в соответствии с параметрами поиска;
- Интерпретирует полученную информацию в контексте профессиональной деятельности;

-Применяет средства информатизации и информационных технологий для реализации профессиональной деятельности;

-Проводит оценку и анализ качества сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий;

-Определяет техническое состояние оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений и сроков проведения их поверки на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий;

-Проводит мониторинг соблюдения основных параметров технологических процессов на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий;

-Оценивает соответствие готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки требованиям нормативных документов и технических условий.

уметь:

- Распознавать задачу в профессиональном контексте;

- Анализировать задачу и выделять её составные части;

- Правильно выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи. Определить необходимые ресурсы;

- Оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника);

- Определять задачи поиска информации;

- Определять необходимые источники информации. Структурировать получаемую информацию. Выделять наиболее значимое в перечне информации;

- Применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач. Использовать современное программное обеспечение;

- Проводить контроль качества сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий.

- Применять контрольно-измерительное оборудование, необходимое для проведения измерений.

- Выбирать и применять методики контроля, испытаний сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий.
- Оценивать влияние качества сырья и материалов на качество готовой продукции.
- Определять критерии и показатели оценки технического состояния в зависимости от вида оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений.
- Выбирать методы и способы определения показателей технического состояния оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений.
- Планировать последовательность, сроки проведения и оформления результатов оценки технического состояния оборудования, оснастки, инструмента на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий.
- Определять периодичность поверки (калибровки) средств измерений.
- Определять параметры технологических процессов, подлежащие оценке.
- Определять методы и способы осуществления мониторинга в соответствии с выбранными параметрами.
- Планировать оценку соответствия основных параметров техпроцессов требованиям нормативных документов и технических условий.
- Обеспечивать процесс оценки необходимыми ресурсами в соответствии с выбранными методами и способами проведения оценки.
- Осуществлять сбор и анализ результатов оценки технологического процесса.
- Оформлять результаты оценки соответствия технологического процесса требованиям нормативных документов и технических условий.
- Выбирать критерии и значения показателей соответствия готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки на основании нормативной и технологической документации.
- Выбирать методы и способы определения и оценки значений соответствия готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки.
- Планировать последовательность проведения оценки соответствия готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки требованиям

нормативных документов и технических условий документов и технических условий.

-Оформлять результаты оценки соответствия готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки.

-Выявлять дефектную продукцию. Разделять брак на «исправимый» и «неисправимый».

-Применять измерительное оборудование, необходимое для проведения измерений.

**Количество часов на освоение рабочей программы
производственной практики:**

Всего –180 часов.