

Аннотация рабочей программы учебной практики профессионального модуля

ПМ.03 Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям

УП.03.01 Учебная практика. Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества

1. Цели и задачи УД (ПМ)

Цель: - формирование у студентов профессиональных компетенций в условиях реального производства

Задачи: - освоить основной вид деятельности «Технологию анализа, оценки и учета результатов контроля качества»

- формирование целевых установок обучения студента по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям).

2. Место УД (ПМ) в структуре ПСССЗ

Программа учебной практики является частью образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) в части освоения основного вида профессиональной деятельности ПМ.03 Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям и соответствующих профессиональных компетенций.

Учебная практика проводится, в соответствии с утвержденным учебным планом, после прохождения междисциплинарного курса МДК 03.01 Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества в рамках профессионального модуля «ПМ.03 Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям».

3. Результаты освоения УД (ПМ)

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт: - в разработке новых методов и средств технического контроля продукции отрасли;

- анализе результатов контроля качества продукции отрасли;

- осуществлять анализ рекламаций и претензий к качеству продукции;

- разработке мероприятий по предотвращению выпуска продукции не соответствующих требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации, условиям поставок и договоров;

уметь:

-определять этапы технологического процесса, оказывающие наибольшее влияние на качество продукции и технологического процесса;

-определять причины несоответствия требуемому качеству продукции/услуги отрасли;

-применять методические рекомендации технического регулирования и требования стандартов и технических регламентов для разработки и внедрения новых методов и средств технического контроля продукции/услуг отрасли;

-разрабатывать нормативные документы по предотвращению выпуска продукции (работ, услуг), не соответствующих требованиям технических регламентов, стандартов;

знать:

-нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы качества продукции;

- виды документации и порядок их оформления при анализе качества продукции/услуг;

- нормативные и методические документы, регламентирующие метрологическое обеспечение производства;

-нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы разработки средств измерений;

Профессиональный модуль ПМ.03 Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям обеспечивает формирование и развитие профессиональных и общих компетенций ПК.3.1-3.4.

4.Количество часов на освоения УД (ПМ)

Количество часов на освоение программы-72 часа, учебная нагрузка обучающегося во

взаимодействии с преподавателем – 68 часов, самостоятельная работа – 4 часа.

5. Контроль результатов освоения УД (ПМ): виды текущего контроля, формы промежуточной аттестации

Текущий контроль: выполнение индивидуальных заданий для отчета по практике

Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.

Аннотация рабочей программы производственной практики профессионального модуля

ПМ.03 Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям
ПП.03.01 Производственная практика

1. Цели и задачи УД (ПМ)

Цель: формирование у студентов профессиональных компетенций в условиях реального производства
Задачи:

- освоить основной вид деятельности Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля
- формирование целевых установок обучения студента по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям).

2. Место УД (ПМ) в структуре ППСЗ

Программа производственной практики является частью образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) в части освоения основного вида профессиональной деятельности ПМ.03 Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям и соответствующих профессиональных компетенций.

3. Результаты освоения УД (ПМ)

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт: в разработке новых методов и средств технического контроля продукции отрасли; внедрение новых методов и средств технического контроля; анализ результатов контроля качества продукции отрасли; определять этапы технологического процесса, оказывающие наибольшее влияние на качество продукции и технологического процесса;

уметь:

- анализировать нормативные документы;
- определять влияние характеристик нового оборудования на качество продукции и технологического процесса;
- определять этапы технологического процесса, оказывающие наибольшее влияние на качество продукции и технологического процесса;
- назначать корректирующие меры по результатам анализа;
- определять уровень стабильности производственного процесса;
- определять причины несоответствия требуемому качеству продукции/услуги отрасли;

знать:

- методы анализа по результатам контроля качества, в том числе статистические;
- виды документации и порядок их оформления при анализе качества продукции/услуг;
- порядок внедрения предложений по совершенствованию производственного процесса;
- нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы качества продукции;
- нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы разработки средств измерений;
- пользоваться контрольно-испытательной и измерительной аппаратурой.

Профессиональный модуль ПМ.03. Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям обеспечивает формирование и развитие профессиональных и общих компетенций ОК 2-4, ПК3.1, ПК3.2, ПК3.3, ПК 3.4.

4. Количество часов на освоения УД (ПМ)

Количество часов на освоение программы- 108 часов

учебная нагрузка обучающегося во взаимодействии с преподавателем – 12 часов,
самостоятельная работа –60 часов

5. Контроль результатов освоения УД (ПМ): виды текущего контроля, формы промежуточной аттестации

Текущий контроль: выполнение индивидуальных заданий для отчета по практике

Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет