

АННОТАЦИЯ  
к рабочей программе профессионального модуля

**ПМ.03 Контроль за изготовлением изделий на производстве в части соответствия их авторскому образцу**

по специальности: 54.02.01 Дизайн (по отраслям)  
3 года 10 месяцев

Год начала подготовки: 2022г.

**1. Наименование образовательной программы, в рамках которой изучается профессиональный модуль**

Профессиональный модуль ПМ.03 Контроль за изготовлением изделий на производстве в части соответствия их авторскому образцу входит в основную образовательную программу по специальности 54.02.01 Дизайн (по отраслям).

**2. Общая трудоёмкость**

ПМ.03 Контроль за изготовлением изделий на производстве в части соответствия их авторскому образцу изучается в объеме 212 часов, которые включают (72 ч. лекций, 60 ч. практических занятий, 32 ч. самостоятельных занятий, 36 ч. учебной/производственной практики, 12 ч. промежуточной аттестации, экзамен по модулю).

В том числе количество часов в форме практической подготовки: 212 часов.

**3. Место профессионального модуля в структуре образовательной программы**

ПМ.03 Контроль за изготовлением изделий на производстве в части соответствия их авторскому образцу относится к профессиональному циклу части учебного плана.

Изучение Профессионального модуля ПМ.03 Контроль за изготовлением изделий на производстве в части соответствия их авторскому образцу требует основных знаний, умений и компетенций студента по дисциплинам: Дизайн–проектирование, Основы стандартизации, Основы управления качеством.

Профессиональный модуль ПМ.03 Контроль за изготовлением изделий на производстве в части соответствия их авторскому образцу является предшествующей для подготовки дипломного проекта.

**4. Требования к результатам освоения профессионального модуля:**

Процесс изучения профессионального модуля ПМ.03 Контроль за изготовлением изделий на производстве в части соответствия их авторскому образцу направлен на формирование следующих **общих компетенций (ОК)**:

- ОК01.Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
- ОК02.Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
- ОК03.Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
- ОК04.Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
- ОК05.Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
- ОК06.Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать

осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения

– ОК10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

–

Процесс изучения Профессиональный модуль ПМ.03 Контроль за изготовлением изделий на производстве в части соответствия их авторскому образцу направлен на формирование следующих **профессиональных компетенций (ПК):**

- ПК 3.1 Контролировать промышленную продукцию и предметно-пространственные комплексы на предмет соответствия требованиям стандартизации и сертификации;
- ПК 3.2 Осуществлять авторский надзор за реализацией художественно-конструкторских (дизайнерских) решений при изготовлении и доводке опытных образцов промышленной продукции, воплощении предметно-пространственных комплексов.

В результате изучения профессионального модуля студент должен:

**Знать:**

- принципы метрологического обеспечения на основных этапах жизненного цикла продукции;
- порядок метрологической экспертизы технической документации;
- принципы выбора средств измерения и метрологического обеспечения технологического процесса изготовления продукции в целом и по его отдельным этапам;
- порядок аттестации и проверки средств измерения и испытательного оборудования по государственным стандартам.

**Уметь:**

- выбирать и применять методики выполнения измерений;
- подбирать средства измерения для контроля и испытания продукции;
- определять и анализировать нормативные документы на средства измерения при контроле качества и испытании продукции;
- подготавливать документы для проведения подтверждения соответствия средств измерения;
- выполнять авторский надзор.

**Иметь практический опыт:**

- контроле промышленной продукции и предметно-пространственных комплексов на предмет соответствия требованиям стандартизации и сертификации;
- проведении метрологической экспертизы.

**5. Содержание профессионального модуля**

В основе профессионального модуля лежат 4 основополагающих разделов:

1. МДК.03.01 Основы стандартизации, сертификации и метрологии
2. МДК.03.02 Основы управления качеством
3. ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) Контроль

за изготовлением изделий на производстве в части соответствия их авторскому образцу

Обучение проходит в ходе аудиторной (практические занятия, лекции) и внеаудиторной (самостоятельной) работы обучающихся, что позволяет приобретать будущим специалистам необходимые знания, навыки и умения.

**7. Формы организации учебного процесса по профессиональному модулю**

Изучение Профессиональный модуль ПМ.03 Контроль за изготовлением изделий на производстве в части соответствия их авторскому образцу складывается из следующих элементов:

- лекции по профессиональному модулю в соответствии с рабочей программой и календарным планом;
- практические занятия;
- самостоятельная работа обучающегося при изучении учебного/теоретического материала (по конспектам лекций), изучение основной и дополнительной литературы;
- самостоятельная работа при подготовке к практическим и лабораторным занятиям;
- выполнение индивидуального или группового задания;
- подготовка к промежуточной аттестации.

При реализации профессионального модуля предполагается организация практической подготовки, направленной на выполнение работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Подготовка к практическим занятиям и самостоятельное изучение отдельных рекомендуемых к изучению вопросов и выполнение курсового проекта осуществляется с использованием:

- лекционных материалов;
- рекомендуемой литературы;
- периодических изданий;
- сети «Интернет».
- 

#### **8. Виды контроля**

Экзамен по модулю – 8 семестр.