

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ДИЗАЙНА»**

УТВЕРЖДЕНО

Ректор Кувшинова Г.А.

26.05.2025г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ. 03 КОНТРОЛЬ ЗА ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ИЗДЕЛИЙ В
ПРИЗВОДСТВЕ В ЧАСТИ СООТВЕТСТВИЯ ИХ АВТОРСКОМУ
ОБРАЗЦУ**

Код, специальность: 54.02.01 Дизайн (по отраслям)

Москва 2025 г.

СОДЕРЖАНИЕ

**1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
МОДУЛЯ**

**3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ. 03 КОНТРОЛЬ ЗА ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ИЗДЕЛИЙ В ПРОИЗВОДСТВЕ В ЧАСТИ СООТВЕТСТВИЯ ИХ АВТОРСКОМУ ОБРАЗЦУ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.03 Контроль за изготовлением изделий в производстве в части соответствия их авторскому образцу является частью основной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 54.02.01 Дизайн (по отраслям) и разработана на основе ФГОС СПО, утвержденного приказом Минпросвещения России от 23 ноября 2020 г. № 658, зарегистрированного в Минюсте России 21 декабря 2020 г., регистрационный № 61657; укрупнённой группы профессий и специальностей 54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств; с учётом требований профессиональных стандартов 11.013 Графический дизайнер, 33.015 Специалист по ремонту и индивидуальному пошиву швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий, головных уборов, изделий текстильной галантереи, 33.016 Специалист по моделированию и конструированию швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий по индивидуальным заказам, 21.001 Дизайнер детской игровой среды и продукции, 21.002 Дизайнер детской одежды и обуви; требований, предъявляемых к участникам международных конкурсов WorldSkills Russia (WSR) по профессиональным компетенциям «Технологии моды», «Графический дизайн», «Дизайн интерьера», а также требований регионального рынка труда, нормативных документов, регламентирующих содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля студент должен освоить основной вид деятельности **«Контроль за изготовлением изделий в**

производстве в части соответствия их авторскому образцу» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

1.2.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 9	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

1.2.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 3	Контроль за изготовлением изделий на производстве в части соответствия их авторскому образцу
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 дизайнерских решений при изготовлении и доводке опытных образцов промышленной продукции, воплощением предметно-пространственных комплексов

1.2.3. В результате освоения профессионального модуля студент должен

иметь практический опыт в	контроле промышленной продукции и предметно-пространственных комплексов на предмет соответствия требованиям стандартизации и сертификации; проведении метрологической экспертизы
уметь	выбирать и применять методики выполнения измерений; подбирать средства измерений для контроля и испытания продукции; выполнять авторский надзор; определять и анализировать нормативные документы на средства измерений при контроле качества и испытаниях продукции; подготавливать документы для проведения подтверждения соответствия средств измерений
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;

	аттестации и проверки средств измерения и испытательного оборудования по государственным стандартам
--	---

1.2.4. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен быть готовым к выполнению трудовых функций

№ п/п	Профессиональный стандарт	Трудовые функции		
		код	наименование	уровень (подуровень) квалификации
1	11.013 Графический дизайнер (утверждён приказом № 40н Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 января 2017 года; зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 января 2017 года, регистрационный № 45442)	A	Выполнение работ по созданию элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации	5
		A/01.5	Создание эскизов и оригиналов элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации	5
		A/02.5	Проверка соответствия оригиналу изготовленных в производстве элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации	5
2	33.016 Специалист по моделированию и конструированию швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий по индивидуальным заказам (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 декабря 2015 г. № 1124н, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 января 2016 г., регистрационный № 40792)	A	Выполнение комплекса услуг по разработке (подбору) моделей одежды, их авторское сопровождение в процессе изготовления швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам	5
		A/01.5	Подбор моделей и формирование каталогов швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента с учетом модных тенденций, возрастных и полнотных	5

			групп для индивидуальных заказчиков	
		A/02.5	Оказание консультативных услуг по выбору моделей швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий с учетом модных тенденций и индивидуальных особенностей фигуры заказчика, подбор материалов и фурнитуры	5
		A/03.5	Разработка эскизов швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента (в том числе дизайнерских и эксклюзивных) с учетом пожеланий заказчика	5
		A/04.5	Осуществление авторского сопровождения разрабатываемых моделей одежды различного ассортимента для индивидуального заказчика	5
8.	33.015 Специалист по ремонту и индивидуальному пошиву швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий, головных уборов, изделий текстильной галантереи (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 декабря 2015 г. № 1051н, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 января 2016 г., регистрационный № 40665)	D	Ремонт и пошив дизайнерских и эксклюзивных швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам	5
		D/01.5	Ремонт дизайнерских и эксклюзивных швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам	5
		D/02.5	Изготовление дизайнерских и эксклюзивных швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам	5
9.	21.001 Дизайнер детской игровой среды и продукции, утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2014 г. № 892н	A	Выполнение работ по разработке промышленного дизайна детской игровой среды и продукции	5
		A/01.5	Выполнение работ по проведению предпроектных дизайнерских исследований	5

	(зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 09 декабря 2014 г., регистрационный № 35113; с изменениями, утверждёнными приказом Минтруда № 727н от 12.12.2016; зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации от 13.01.2017 № 45230)	A/02.5	Выполнение работ по дизайнерской и инженерно-технической разработке и внедрению в производство детской игровой среды и продукции	5
10.	21.002 Дизайнер детской одежды и обуви , утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 04 декабря 2014 г. № 974н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 09 декабря 2014 г., регистрационный № 35113; с изменениями, утверждёнными приказом Минтруда № 727н от 12.12.2016; зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации от 13.01.2017 № 45230)	A	Выполнение работ по созданию дизайна моделей/коллекций детской одежды и обуви	5
		A/01.5	Выполнение работ по проведению предпроектных дизайнерских исследований	5
		A/02.5	Выполнение работ по созданию и внедрению в производство моделей/коллекций детской одежды и обуви	5

1.3. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов -234,

в том числе в форме практической подготовки – 212.

Из них на освоение МДК – 162:

МДК 03.01 – 81,

МДК 03.02 – 81,

в том числе:

самостоятельная работа- 8,

на практики - 72,

в том числе на производственную – 72.

Промежуточная аттестация проводится в форме квалификационного экзамена, экзамена, дифференцированного зачёта по практике.

2. Структура и содержание профессионального модуля ПМ.03 Контроль за изготовлением изделий в производстве в части соответствия их авторскому образцу

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных общих компетенций, ТФ	Наименования разделов профессионального модуля	Суммарный объем нагрузки, час.	В т.ч. в форме практ. подготовки	Объем профессионального модуля, ак. час.							
				работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем							самостоятельная работа
				обучение по МДК				практики		консультации	
				всего	в том числе			учебная	производственная		
теоретическое обучение	практических занятий	курсовых работ (проектов)									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: А/01.5, А/02.5; ПС 33.016: А/01.5, А/02.5, А/03.5, А/04.5; ПС 33.015: Д/01.5, Д/02.5; ПС 21.001: А/01.5, А/02.5; ПС 21.002: А/01.5, А/02.5	Раздел 1. Осуществление контроля промышленной продукции и предметно - пространственных комплексов на предмет соответствия требованиям стандартизации, сертификации и метрологии	81	70	81	7	70	-	-	36	2	2
ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: А/01.5, А/02.5; ПС 33.016: А/01.5, А/02.5, А/03.5, А/04.5; ПС 33.015: Д/01.5, Д/02.5; ПС 21.001: А/01.5, А/02.5; ПС 21.002: А/01.5, А/02.5	Раздел 2. Осуществление авторского надзора за реализацией художественно – конструкторских решений при изготовлении и доводке опытных образцов промышленной продукции, воплощением предметно-пространственных комплексов	81	70	81	7	70		-	36	2	2
ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: А/01.5, А/02.5; ПС 33.016: А/01.5, А/02.5, А/03.5, А/04.5; ПС 33.015: Д/01.5, Д/02.5; ПС 21.001: А/01.5, А/02.5; ПС 21.002: А/01.5, А/02.5	Производственная практика	72	72								
	Всего:	234	212	162	14	140	0	0	72	4	4

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля ПМ. 03 КОНТРОЛЬ ЗА ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ИЗДЕЛИЙ В ПРОИЗВОДСТВЕ В ЧАСТИ СООТВЕТСТВИЯ ИХ АВТОРСКОМУ ОБРАЗЦУ

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся	Объем в часах	Осваиваемые компетенции, ТФ
1	2	3	
Раздел 1. Осуществление контроля промышленной продукции и предметно - пространственных комплексов на предмет соответствия требованиям стандартизации, сертификации и метрологии		117 (в общее количество часов входят часы по практике)	
МДК 03.01 Основы стандартизации сертификации и метрологии		81	
Тема 1.1. Основы стандартизации	Содержание	35	ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: А/01.5, А/02.5; ПС 33.016: А/01.5, А/02.5, А/03.5, А/04.5; ПС 33.015: D/01.5, D/02.5; ПС 21.001: А/01.5, А/02.5; ПС 21.002: А/01.5, А/02.5
	1. Сущность стандартизации.	3	
	2. Организация работ по стандартизации в Российской Федерации.		
	3. Информационное обеспечение работ по стандартизации.		
	4. Стандартизация систем управления качеством.		
	5. Стандартизация в зарубежных странах.		
	6. Стандартизация и экология.		
	В том числе практических занятий	32	ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: А/01.5, А/02.5; ПС 33.016: А/01.5, А/02.5, А/03.5, А/04.5; ПС 33.015: D/01.5, D/02.5; ПС 21.001: А/01.5, А/02.5; ПС 21.002: А/01.5, А/02.5
	Практическое занятие № 1. Анализ требований законодательных актов и документов по стандартизации к элементам системы стандартизации.	8	
	Практическое занятие № 2. Виды и категории стандартов.	6	
Практическое занятие № 3. Анализ перечней документов по стандартизации, применение которых обеспечивает выполнение требований технических регламентов.	6		
Практическое занятие № 4. Законодательные основы подтверждения соответствия в Российской Федерации.	6		
Практическое занятие № 5. Применение общероссийских классификаторов и товарных номенклатур для кодирования продукции.	6		
Тема 1.2 Основы сертификации	Содержание	34	ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: А/01.5, А/02.5; ПС 33.016: А/01.5, А/02.5, А/03.5, А/04.5; ПС 33.015:
	1. Сущность и содержание сертификации.	2	
	2. Правовые основы сертификации.		

	3. Организационно-методические принципы сертификации в Российской Федерации.		D/01.5, D/02.5; ПС 21.001: A/01.5, A/02.5; ПС 21.002: A/01.5, A/02.5
	4.Российские системы сертификации.		
	5. Международная сертификация.		
	6. Актуальные области сертификации.		
	В том числе практических занятий	32	ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: A/01.5, A/02.5; ПС 33.016: A/01.5, A/02.5, A/03.5, A/04.5; ПС 33.015: D/01.5, D/02.5; ПС 21.001: A/01.5, A/02.5; ПС 21.002: A/01.5, A/02.5
	Практическое занятие № 6. Государственный реестр объектов и участников Системы сертификации ГОСТ РФ.	8	
	Практическое занятие № 7. Выбор органа по сертификации.	6	
	Практическое занятие № 8. Анализ документов, оформляемых при подтверждении соответствия.	6	
	Практическое занятие № 9. Процедура сертификации продукции на соответствие требованиям технических регламентов.	6	
	Практическое занятие № 10. Процедура декларирования соответствия.	6	
Тема 1.3. Основы метрологии	Содержание	8	ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: A/01.5, A/02.5; ПС 33.016: A/01.5, A/02.5, A/03.5, A/04.5; ПС 33.015: D/01.5, D/02.5; ПС 21.001: A/01.5, A/02.5; ПС 21.002: A/01.5, A/02.5
	1. Сущность и содержание метрологии.	2	
	2. Средства измерений.		
	3. Правовые основы метрологической деятельности.		
	4. Государственная метрологическая служба в Российской Федерации.		
	5. Калибровка и проверка средств измерений.		
	6. Международные организации по метрологии.		
	В том числе практических занятий	6	
	Практическое занятие № 11. Классификация средств измерений и нормируемые метрологические характеристики.	6	
	Самостоятельная работа №1. Изучение нормативно-правовой базы осуществления контроля промышленной продукции на соответствие требованиям стандартизации и сертификации.	2	
Самостоятельная работа № 2. Подготовка к экзамену.	2		
Всего во взаимодействии с преподавателем:		77	
Самостоятельная работа:		4	
Производственная практика раздела 1		36	ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: A/01.5, A/02.5; ПС 33.016: A/01.5, A/02.5, A/03.5, A/04.5; ПС 33.015: D/01.5, D/02.5; ПС 21.001: A/01.5, A/02.5;
Виды работ			
1. Ознакомление с работой художественно – конструкторского бюро и должностной инструкцией специалиста по специальности «Дизайнер».			

2. Изучение нормативной документации по оценке качества продукции и определению его уровня.			ПС 21.002: А/01.5, А/02.5
3. Ознакомление с организацией технического контроля (ОТК) и управления качеством (ОУК) на предприятии. Изучение нормативной документации.			
4. Анализ документов организации по направлениям системы менеджмента качества и бережливому производству.			
Всего по МДК.03.01:		117	
Раздел 2. Осуществление авторского надзора за реализацией художественно – конструкторских решений при изготовлении и доводке опытных образцов промышленной продукции, воплощением предметно-пространственных комплексов		117 (в общее количество часов входят часы по практике)	
МДК 03.02. Основы управления качеством		81	
Тема 2.1. Основные понятия в области управления качеством продукции и управленческих решений	Содержание	20	ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: А/01.5, А/02.5; ПС 33.016: А/01.5, А/02.5, А/03.5, А/04.5; ПС 33.015: D/01.5, D/02.5; ПС 21.001: А/01.5, А/02.5; ПС 21.002: А/01.5, А/02.5
	1. Терминология в области управления качеством продукции и управленческих решений.	2	
	В том числе практических занятий	8	
	Практическое занятие № 12 Методы управления качеством.	4	
	Практическое занятие № 13. Классификация промышленной продукции как объекта оценки уровня качества.	4	
	Практическое занятие № 14. Формы и виды конкуренции.	4	
	Практическое занятие № 15. Номенклатура критериев конкурентоспособности.	4	
	Самостоятельная работа № 1. Изучение теоретического материала. Классификация управленческих решений.	2	
Тема 2.2 Система контроля качества продукции	Содержание	6	ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: А/01.5, А/02.5; ПС 33.016: А/01.5, А/02.5, А/03.5, А/04.5; ПС 33.015: D/01.5, D/02.5; ПС 21.001: А/01.5, А/02.5; ПС 21.002: А/01.5, А/02.5
	1. Характеристика видов контроля качества.	2	
	2. Характеристика дефектов контроля.		
	3.Основные инструменты контроля качества продукции.		
	В том числе практических занятий	4	
	Практическое занятие № 16. Комплект услуг по созданию и реализации дизайн-проекта.	4	
2.3. Уровень качества продукции	Содержание	26	ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: А/01.5, А/02.5; ПС 33.016: А/01.5, А/02.5, А/03.5, А/04.5; ПС 33.015:
	1. Оценка уровня качества продукции.	2	
	2. Характеристика показателей качества продукции.		
	3. Порядок оценки уровня качества продукции.		

	4.Качество и надежность продукции.		D/01.5, D/02.5; ПС 21.001: A/01.5, A/02.5; ПС 21.002: A/01.5, A/02.5
	5. Качество и безопасность продукции.		
	6. Методы анализа уровня безопасности продукции.		
	7. Качество и конкурентоспособность продукции.		
	В том числе практических занятий	6	ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: A/01.5, A/02.5; ПС 33.016: A/01.5, A/02.5, A/03.5, A/04.5; ПС 33.015: D/01.5, D/02.5; ПС 21.001: A/01.5, A/02.5; ПС 21.002: A/01.5, A/02.5
	Практическое занятие № 17. Терминология в области безопасности продукции.	4	
	Практическое занятие № 18 Анализ безопасности продукции методом таблиц и методом трёх шагов.	4	
	Практическое занятие № 19. Расчет показателей надежности изделий.	4	
	Практическое занятие № 20. Интегральный показатель качества продукции.	4	
	Практическое занятие № 21. Информационное обеспечение безопасности продукции.	4	
Практическое занятие № 22. Характеристика деятельности ОТК.	4		
Тема 2.4. Управление качеством продукции на различных стадиях и этапах жизненного цикла продукции	Содержание	14	ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: A/01.5, A/02.5; ПС 33.016: A/01.5, A/02.5, A/03.5, A/04.5; ПС 33.015: D/01.5, D/02.5; ПС 21.001: A/01.5, A/02.5; ПС 21.002: A/01.5, A/02.5
	1. Управление качеством продукции на различных стадиях и этапах жизненного цикла продукции.	-	
	В том числе практических занятий	14	
	Практическое занятие № 23. Особенности квалиметрического анализа на отдельных стадиях и этапах жизненного цикла продукции.	4	
	Практическое занятие № 24. Разработка политики в области качества.	4	
	Практическое занятие № 25. Авторский надзор.	6	
Тема 2.5. Экономические и правовые аспекты управления качеством продукции	Содержание	8	ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: A/01.5, A/02.5; ПС 33.016: A/01.5, A/02.5, A/03.5, A/04.5; ПС 33.015: D/01.5, D/02.5; ПС 21.001: A/01.5, A/02.5; ПС 21.002: A/01.5, A/02.5
	1. Экономические аспекты управления качеством продукции.	-	
	2. Правовые аспекты управления качеством продукции.		
	В том числе практических занятий	4	
	Практическое занятие № 26. Функционально-стоимостной анализ как метод оптимизации затрат на качество продукции и услуг.		
	Практическое занятие № 27. Правовые аспекты управления качеством продукции.		
Тема 2.6 Характеристика Системы менеджмента качества на основе стандартов серии ИСО 9001:2015	Содержание	7	ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: A/01.5, A/02.5; ПС 33.016: A/01.5, A/02.5, A/03.5, A/04.5; ПС 33.015: D/01.5, D/02.5; ПС 21.001: A/01.5, A/02.5; ПС 21.002: A/01.5, A/02.5
	1. Этапы развития системного подхода в управлении качеством продукции.	1	
	2. Принципы системы менеджмента качества.		
	3. Документальная основа системы менеджмента качества (СМК).		
	4. Сертификация систем менеджмента качества.		
	В том числе практических занятий	4	
	Практическое занятие № 28. Сертификация систем менеджмента качества.	4	

	Самостоятельная работа № 2. Подготовка к экзамену.	2	
	Всего во взаимодействии с преподавателем:	77	
	Самостоятельная работа:	4	
Производственная практика раздела № 2 Виды работ 1. Выполнение контроля продукции на соответствие требованиям нормативной документации. 2. Осуществление авторского надзора за реализацией художественно-конструкторских решений на различных этапах жизненного цикла продукции. 3. Оформление документов по итогам авторского надзора.		36	ПК3.1, ПК 3.2 ОК 1 – ОК11 ПС 11.013: А/01.5, А/02.5; ПС 33.016: А/01.5, А/02.5, А/03.5, А/04.5; ПС 33.015: D/01.5, D/02.5; ПС 21.001: А/01.5, А/02.5; ПС 21.002: А/01.5, А/02.5
Всего по МДК.03.02:		117	
Всего:		234	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

кабинет экономики и менеджмента, оснащенный оборудованием:

рабочие места по количеству обучающихся;

рабочее место преподавателя.

компьютер;

проектор;

экран.

Оснащенные базы практики

Реализация образовательной программы предполагает обязательную учебную и производственную практику.

Учебная практика реализуется **в мастерских** АНО ВО «Национальный Институт Дизайна», которые оснащены оборудованием, инструментами, расходными материалами, обеспечивающими выполнение всех видов работ, определенных содержанием программы профессионального модуля, в том числе оборудованием и инструментами, используемыми при проведении чемпионатов WorldSkills и указанными в инфраструктурных листах конкурсной документации WorldSkills по компетенциям «Технологии моды», «Графический дизайн», «Дизайн интерьера» (или их аналогов).

Производственная практика реализуется в организациях, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональных областях: 10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн; 11 Средства массовой информации, издательство и полиграфия; 21 Легкая и текстильная промышленность; 33 Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт,

предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.).

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики соответствует содержанию профессиональной деятельности и даёт возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по виду деятельности, предусмотренному программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы **библиотечный фонд** АНО ВО «Национальный Институт Дизайна» имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные ФУМО для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, по согласованию с ФУМО, может быть дополнен новыми изданиями.

3.2.1. Основные печатные издания

1. Лифиц, И. М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия: учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Лифиц. — 13-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08670-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/470077>

2. Горбашко, Е. А. Управление качеством: учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Горбашко. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 397 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14893-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/484937>

3.2.2. Основные электронные издания

1. Горленко, О. А. Управление персоналом: учебник для СПО / О. А. Горленко, Д. В. Ерохин, Т. П. Можаяева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 249 с. — (Серия: Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-9457-5. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/437732>.

4. Коротков, Э. М. Менеджмент: учебник для СПО / Э. М. Коротков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 566 с. — (Серия: Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08046-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433680>.

3.2.3. Дополнительные источники

1. Журнал «Управление персоналом», режим доступа: www.top-personal.ru

3.3. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками АНО ВО «Национальный Институт Дизайна», а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности (10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн; 11 Средства массовой информации, издательство и полиграфия; 21 Легкая и текстильная промышленность; 33 Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.), и имеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации отвечает квалификационным требованиям, указанным в Едином

квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих (далее - ЕКС), а также в профессиональных стандартах.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует областям профессиональной деятельности: 10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн; 11 Средства массовой информации, издательство и полиграфия; 21 Легкая и текстильная промышленность; 33 Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.), не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее 3 лет в организациях, направление деятельности которых соответствует областям профессиональной деятельности: 10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн; 11 Средства массовой информации, издательство и полиграфия; 21 Легкая и текстильная промышленность; 33 Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.), в общем числе педагогических работников, реализующих программы профессиональных модулей образовательной программы, составляет не менее 25 процентов.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 3.1 Контролировать промышленную продукцию и предметно-пространственные комплексы на предмет соответствия требованиям стандартизации и сертификации	Обучающийся выполняет работу по контролю промышленной продукции и предметно-пространственных комплексов на предмет соответствия требованиям стандартизации и сертификации	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы: -на практических занятиях; - при выполнении работ на различных этапах производственной практики; - при проведении: зачетов, экзаменов по междисциплинарным курсам, экзамена (квалификационного) по модулю
ПК 3.2. Осуществлять авторский надзор за реализацией дизайнерских решений при изготовлении и доводке опытных образцов промышленной продукции, воплощением предметно-пространственных комплексов.	Обучающийся выполняет работу по проведению метрологической экспертизы	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы: -на практических занятиях; - при выполнении работ на различных этапах производственной практики; - при проведении: зачетов, экзаменов по междисциплинарным

		курсам, экзамена (квалификационного) по модулю
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Обучающийся распознает задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализирует задачу и/или проблему и выделяет её составные части; определяет этапы решения задачи; составляет план действия; определяет необходимые ресурсы; реализует составленный план, оценивает результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы, на практических занятиях
ОК 02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	Обучающийся определяет задачи для поиска информации; определяет необходимые источники информации; планирует процесс поиска; структурирует получаемую информацию, выделяет наиболее значимое в перечне информации; оценивает практическую значимость результатов поиска; оформляет результаты поиска	Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы, на практических занятиях
ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие	Обучающийся определяет актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применяет современную научную профессиональную терминологию; определяет и выстраивает траектории профессионального развития и	Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы, на практических занятиях

	самообразования	
ОК 04 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами	Обучающийся демонстрирует знание психологических основ деятельности коллектива и особенностей личности; демонстрирует умение организовывать работу коллектива, взаимодействовать с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения, с руководителями учебной и производственной практик	Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы, на практических занятиях
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Обучающийся грамотно излагает свои мысли и оформляет документы по профессиональной тематикена государственном языке, проявляет толерантность в рабочем коллективе	Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы, на практических занятиях
ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения	Обучающийся описывает значимость своей специальности; применяет стандарты антикоррупционного поведения	Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы, на практических занятиях
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в	Обучающийся соблюдает нормы экологической безопасности; определяет направления ресурсосбережения в рамках профессиональной	Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной

чрезвычайных ситуациях	деятельности специальности	по	программы, на практических занятиях
ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Обучающийся использует физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применяет рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользуется средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности		Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы, на практических занятиях
ОК 09 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	Обучающийся применяет средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использует современное программное обеспечение		Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы, на практических занятиях
ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках	Обучающийся умеет пользоваться профессиональной документацией на государственном языке, понимает общий смысл документов на иностранном языке на базовые профессиональные темы		Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы, на практических занятиях
ОК 11 Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной	Обучающийся выявляет достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентует идею открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформляет		Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы, на

сфере	бизнес-план; рассчитывает размеры выплат по процентным ставкам кредитования; определяет инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; презентует бизнес-идею; определяет источники финансирования	практических занятиях
-------	--	-----------------------

Выпускник, освоивший ПМ.03 ООП СПО по специальности 54.02.01 Дизайн (по отраслям), должен выполнять трудовые функции:

№ п/п	Профессиональный стандарт	Трудовые функции		
		код	наименование	уровень (подуровень) квалификации
1	11.013 Графический дизайнер (утверждён приказом № 40н Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 января 2017 года; зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 января 2017 года, регистрационный № 45442)	A	Выполнение работ по созданию элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации	<i>Текущий контроль:</i> опрос по индивидуальным заданиям, решение ситуационных задач профессиональной направленности, экспертная оценка выполнения практических заданий в ходе производственной практики. <i>Промежуточная аттестация:</i> квалификационный экзамен по профессиональному модулю
		A/01.5	Создание эскизов и оригиналов элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации	
		A/02.5	Проверка соответствия оригиналу изготовленных в производстве элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации	
2	33.016 Специалист по моделированию и конструированию швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий по индивидуальным заказам	A	Выполнение комплекса услуг по разработке (подбору) моделей одежды, их авторское сопровождение в процессе изготовления	<i>Текущий контроль:</i> опрос по индивидуальным

	(утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 декабря 2015 г. № 1124н, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 января 2016 г., регистрационный № 40792)		швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам	заданиям, решение ситуационных задач профессиональной направленности, экспертная оценка выполнения практических заданий в ходе производственной практики. <i>Промежуточная аттестация:</i> квалификационный экзамен по профессиональному модулю
		A/01.5	Подбор моделей и формирование каталогов швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента с учетом модных тенденций, возрастных и полнотных групп для индивидуальных заказчиков	
		A/02.5	Оказание консультативных услуг по выбору моделей швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий с учетом модных тенденций и индивидуальных особенностей фигуры заказчика, подбор материалов и фурнитуры	
		A/03.5	Разработка эскизов швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента (в том числе дизайнерских и эксклюзивных) с учетом пожеланий заказчика	
		A/04.5	Осуществление авторского сопровождения разрабатываемых моделей одежды различного ассортимента для индивидуального заказчика	
3	33.015 Специалист по ремонту и индивидуальному пошиву швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий, головных уборов, изделий текстильной галантереи (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 декабря 2015 г. № 1124н, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 января 2016 г., регистрационный № 40792)	D	Ремонт и пошив дизайнерских и эксклюзивных швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам	<i>Текущий контроль:</i> опрос по индивидуальным заданиям, решение ситуационных задач профессиональной направленности, экспертная оценка
		D/01.5	Ремонт дизайнерских и	

	Федерации от 21 декабря 2015 г. № 1051н, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 января 2016 г., регистрационный № 40665)		эксклюзивных швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам	выполнения практических заданий в ходе производственной практики. <i>Промежуточная аттестация:</i> квалификационный экзамен по профессиональному модулю
		D/02.5	Изготовление дизайнерских и эксклюзивных швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам	
4	21.001 Дизайнер детской игровой среды и продукции , утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2014 г. № 892н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 09 декабря 2014 г., регистрационный № 35113; с изменениями, утверждёнными приказом Минтруда № 727н от 12.12.2016; зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации от 13.01.2017 № 45230)	A	Выполнение работ по разработке промышленного дизайна детской игровой среды и продукции	<i>Текущий контроль:</i> опрос по индивидуальным заданиям, решение ситуационных задач профессиональной направленности, экспертная оценка выполнения практических заданий в ходе производственной практики. <i>Промежуточная аттестация:</i> квалификационный экзамен по профессиональному модулю
		A/01.5	Выполнение работ по проведению предпроектных дизайнерских исследований	
		A/02.5	Выполнение работ по дизайнерской и инженерно-технической разработке и внедрению в производство детской игровой среды и продукции	
5	21.002 Дизайнер детской одежды и обуви , утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 04 декабря 2014 г. № 974н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 09 декабря 2014 г., регистрационный № 35113; с изменениями, утверждёнными приказом Минтруда № 727н от 12.12.2016; зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации от 13.01.2017 № 45230)	A	Выполнение работ по созданию дизайна моделей/коллекций детской одежды и обуви	<i>Текущий контроль:</i> опрос по индивидуальным заданиям, решение ситуационных задач профессиональной направленности, экспертная оценка выполнения практических заданий в ходе производственной практики. <i>Промежуточная аттестация:</i> квалификационный экзамен по профессиональному модулю
		A/01.5	Выполнение работ по проведению предпроектных дизайнерских исследований	
		A/02.5	Выполнение работ по созданию и внедрению в производство моделей/коллекций детской одежды и обуви	

				модулю
--	--	--	--	--------