



Министерство образования и науки Самарской области
Государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение Самарской области
«Тольяттинский индустриально-педагогический колледж»
(ГАПОУ СО «ТИПК»)



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО «ТИПК»

Чернова

С.Н. Чернова

26

мая

20 *20* г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ ШТУКАТУРНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ РАБОТ

2020г.

РАССМОТРЕНО

на заседании рабочей группы ОП

Протокол № 10 от «30» 05. 20 20 г.

Руководитель ОП Бер А.А. Безуглая

Рабочая программа профессионального модуля **ПМ.01**
ВЫПОЛНЕНИЕ ШТУКАТУРНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ РАБОТ
разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее – СПО) и примерной основной образовательной программы по профессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

Организация-разработчик: ГАПОУ СО «ТИПК»

Разработчик:

Безуглая А.А. – преподаватель высшей квалификационной категории

Мерцалова А.А. – преподаватель высшей квалификационной категории

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	26
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	29

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ ШТУКАТУРНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ РАБОТ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС СПО 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

1.2. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля студент должен освоить вид деятельности **Выполнение штукатурных и декоративных работ** и соответствующие ему профессиональные компетенции:

Код	Профессиональные компетенции
ПК 1.1.	Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды.
ПК 1.2.	Выполнять обычные и декоративные штукатурные растворы и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды.
ПК 1.3.	Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.
ПК 1.4.	Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда.
ПК 1.5.	Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.
ПК 1.6.	Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.
ПК 1.7.	Производить монтаж и ремонт систем фасадных теплоизоляционных композиционных с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.

Освоение профессионального модуля направлено на развитие общих компетенций:

Код	Общие компетенции
ОК.01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК.02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК.03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК.04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК.05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК.06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей.
ОК.07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК.08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК.09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК.10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.
ОК.11	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

В результате освоения профессионального модуля студент должен:

иметь практический опыт	<ul style="list-style-type: none"> - подготовки рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами; - выполнения подготовительных работ, подготовки оснований и поверхностей под штукатурку, приготовления штукатурных и декоративных растворов и смесей, выполнения оштукатуривания поверхностей различной степени сложности и их ремонт; - устройства наливных стяжек полов и оснований под полы; - транспортировки и складирования компонентов растворов и сухих строительных смесей для наливных стяжек полов; - устройства фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем и их ремонт
уметь	<ul style="list-style-type: none"> - организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами; - пользоваться установленной технической документацией; - выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных
знать	<ul style="list-style-type: none"> - требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ; - технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных;

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

Объём образовательной нагрузки - **766** часов

Из них на освоение **МДК.01.01 - 208** часов

на практики, в том числе учебную – **180** часов

производственную – **360** часов

промежуточная аттестация – **18** часов,

в том числе:

консультации – 6 часов

экзамен (квалификационный) – 12 часов

ИНСТРУКЦИЯ

по составлению рабочей программы учебной дисциплины/профессионального модуля

Рабочая программа по учебной дисциплине/профессиональному модулю (далее – РП УД/ПМ) – учебно-методический документ, составленный в соответствии с учебным планом, в котором отражена последовательность изучения и распределение объема времени по разделам и темам. Количество часов по РП УД/ПМ включает объем образовательной программы, состоящий из учебной нагрузки во взаимодействии с преподавателем и внеаудиторной самостоятельной работы обучающегося.

Форма РП УД/ПМ является единой для преподавателей ГАПОУ СО «ТИПК». РП УД/ПМ востребуется преподавателем при проектировании им образовательной деятельности и является составным компонентом образовательной программы.

При составлении РП УД/ПМ необходимо учесть следующее:

- 1 Рассмотрение и обсуждение РП УД/ПМ осуществляется ежегодно на заседаниях рабочих групп ОП соответствующего профиля. РП УД/ПМ утверждается директором, что отражается на втором листе.
- 2 В графе №1 «Наименование разделов и тем» последовательно планируется весь материал рабочей программы, распределенный по разделам и темам.
- 3 В графе №2 «Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, курсовая работа (проект)» последовательно планируется весь материал рабочей программы, распределенный по дидактическим единицам (вопросам), № лабораторных работ и практических занятий. Следует выделять основные темы с разбивкой на занятия – 1 час.
- 4 В графе 3 «Объём часов» ставится дробь, числитель которой означает количество часов, отведенных на занятие в данный день, а знаменатель – количество часов, прошедшее с начала учебного года. Например, 1/1, 1/2, 1/3, 1/4, 1/5 и т.д.
- 5 В графе №4 «Уровень освоения» указывается уровень освоения темы в соответствии с рекомендациями: 1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств); 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством); 3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)
- 6 В графе 5 «№ занятий» последовательно проставляются номера занятий (1.2.3....), которые должны соответствовать записям, зафиксированным в журнале теоретических занятий по соответствующим УД/ПМ.
- 7 В графе 6 «Вид занятия» планируются виды учебных занятий: лекция, семинар, лабораторная работа, практическое занятие, контрольная работа, консультация, выполнение курсовой работы, комбинированный урок, деловая или ролевая игра, разбор конкретных ситуаций, психологический и иной тренинг, компьютерная симуляция, групповая дискуссия (условные обозначения - ЛР – лабораторная работа; ПЗ – практическое занятие; КУ - комбинированный урок).
- 8 В графе 7 «Внеаудиторная самостоятельная работа» указываются виды внеаудиторной самостоятельной работы (проработка конспектов занятий, самостоятельная работа с учебником и нормативной литературой, решение задач, выполнение отчётных работ к практическим занятиям и лабораторным работам, выполнение расчетно-графических работ, написание рефератов, подготовка презентаций, подготовка докладов, подготовка сообщений и др.).
- 9 В графе №8 «Количество часов» указывается количество часов, отведённое на внеаудиторную самостоятельную работу.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Объём образовательной нагрузки, час	Учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем, час						Самостоятельная работа
			Нагрузка по МДК			Практики		Промежуточная аттестация	
			Всего	Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)	Учебная	Производственная (если предусмотрена рассредоточенная практика)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК 1.1 – ПК 1.5	Раздел 1. Выполнение штукатурных и декоративных работ	264	140	90	0	108	0		16
ПК 1.6	Раздел 2. Устройство наливных стяжек пола	46	8	4	0	36	0		2
ПК 1.7	Раздел 3. Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК)	52	12	8	0	36			4
ПК.1.1 - ПК 1.7	Производственная практика (концентрированная)	360					360		
	Экзамен по МДК.01.01	26						26	
	Экзамен по модулю	18						18	
	Всего:	766	160	102	0	180	360	44	22

2.2 Содержание обучения по профессиональному модулю

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень освоения	№ занятия	Вид занятия	Внеаудиторная самостоятельная работа	
						Задание	Кол-во часов
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. Выполнение штукатурных и декоративных работ.		264					16
МДК 01.01. Технология штукатурных и декоративных работ.		140					16
Тема 1.1. Технология подготовки различных поверхностей.	Содержание	12					
	Виды и характеристика поверхностей, подлежащих оштукатуриванию	1/1	2	1	Лекция		
	Подготовка кирпичных, бетонных и других камневидных поверхностей под оштукатуривание	1/2	2	2	Лекция с ИКТ		
	Подготовка деревянных поверхностей	1/3	3	3	Лекция		
	Подготовка разнородных поверхностей под оштукатуривание	1/4	3	4	Лекция КУ		
	Подмазка мест примыкания к стенам наличников и плинтусов	1/5	2	5	Лекция		
	Изучить способы провешивания поверхностей	1/6	3	6	ПЗ		

	Изучить виды инструментов и способы их применения для подготовки разных поверхностей	1/7	3	7	ПЗ		
	Изучить виды материалов, применяемых при подготовке поверхностей под оштукатуривание	1/8	3	8	ПЗ		
	Изучить требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест	1/9	3	9	ПЗ		
	Изучить правила по технике безопасности при подготовке поверхностей под штукатурку	1/10	3	10	ПЗ		
	Составить таблицы применяемых инструментов, приспособлений, инвентаря для подготовки поверхностей под штукатурку	1/11	3	11	ПЗ		
	Построить схемы организации рабочего места при подготовке поверхностей под оштукатуривание	1/12	3	12	ПЗ		
Тема 1.2. Виды и свойства материалов, применяемых при производстве штукатурных работ.	Содержание	12					2
	Виды и свойства растворных смесей	1/13	2	13	Лекция		
	Виды и свойства строительных растворов.	1/14	2	14	Лекция КУ		
	Виды, назначение, составы растворов для устройства обычных штукатурок	1/15	2	15	Лекция с ИКТ	Проработка конспекта	1
	Виды и свойства	1/16	2	16	Лекция	Работа с	1

	замедлителей и ускорителей схватывания					литературой	
	Изучить способы приготовления растворов и сухих смесей по заданному составу	1/17	3	17	ПЗ		
	Изучить способы приготовления растворов из готовых сухих смесей	1/18	3	18	ПЗ		
	Изучить правила по технике безопасности при приготовлении растворов	1/19	3	19	ПЗ		
	Составить схемы по видам строительных растворов для обычных штукатурок	1/20	3	20	ПЗ		
	Составить таблицы по назначению растворов для обычных штукатурок	1/21	3	21	ПЗ		
	Составить таблицы по видам составам растворов и сухих смесей для обычных штукатурок	1/22	3	22	ПЗ		
	Разработать последовательность технологических операций по приготовлению растворов и смесей	1/23	3	23	ПЗ		
	Изучить правила применения ручного и электроинструмента для приготовления растворных смесей	1/24	3	24	ПЗ		
Тема 1.3. Технологические процессы оштукатуривания	Содержание	20					2
	Многослойная конструкция штукатурки.	1/25	2	25	Лекция с ИКТ		
	Технологические процессы	1/26	2	26	Лекция		

поверхностей.	оштукатуривания поверхностей.						
	Оштукатуривание углов.	1/27	2	27	Лекция КУ	Проработка конспекта	1
	Оштукатуривание железобетонных поверхностей.	1/28	2	28	Лекция	Работа с литературой	1
	Разделка потолочных рустов.	1/29	2	29	Лекция с ИКТ		
	Технологическая последовательность обычного оштукатуривания поверхностей.	1/30	2	30	Лекция		
	Выполнение простой, улучшенной штукатурки стен и потолков.	1/31	2	31	Лекция		
	Изучить правила провешивание поверхностей под высококачественное оштукатуривание.	1/32	3	32	ПЗ		
	Изучить способы установки маяков.	1/33	3	33	ПЗ		
	Анализировать технологическую последовательность высококачественного оштукатуривания	1/34	3	34	ПЗ		
	Оштукатуривание по маякам.	1/35	2	35	Лекция с ИКТ		
	Изучить виды инструментов и приспособлений для оштукатуривания поверхностей.	1/36	3	36	ПЗ		
	Изучить виды материалов, применяемых при оштукатуривании	1/37	3	37	ПЗ		

	поверхностей.						
	Изучить требования СНиП к качеству штукатурок	1/38	3	38	ПЗ		
	Составить таблицы допустимых отклонений от требований к качеству штукатурки	1/39	3	39	ПЗ		
	Разрабатывать технологические карты по провешиванию поверхностей под штукатурку	1/40	3	40	ПЗ		
	Разработать последовательность технологических операций по оштукатуриванию поверхностей	1/41	3	41	ПЗ		
	Изучить требования по организации труда на рабочем месте	1/42	3	42	ПЗ		
	Построить схемы организации рабочего места при оштукатуривании поверхностей	1/43	3	43	ПЗ		
	Изучить правила по технике безопасности при оштукатуривании поверхностей	1/44	3	44	ПЗ		
Тема 1.4. Технология отделки помещений с применением сухих строительных смесей КНАУФ.	Содержание	8					2
	Подготовка поверхностей перед нанесением сухих смесей КНАУФ	1/45	2	45	Лекция с ИКТ	Проработка конспекта	1
	Изучить правила работы с гипсовыми и цементными сухими смесями	1/46	3	46	ПЗ		

	Изучить виды и назначение сухих смесей КНАУФ	1/47	3	47	ПЗ		
	Вспомогательные материалы, применяемые при работе с сухими смесями	1/48	2	48	Лекция	Работа с литературой	1
	Изучить правила транспортировки, складирования и хранения сухих смесей	1/49	3	49	ПЗ		
	Разработать последовательность технологических операций по оштукатуриванию поверхностей	1/50	3	50	ПЗ		
	Составить схемы организации рабочего места при оштукатуривании поверхностей	1/51	3	51	ПЗ		
	Рассчитать потребность в материалах для оштукатуривания поверхностей строительными смесями	1/52	3	52	ПЗ		
Тема 1.5. Технология отделки оконных и дверных проёмов	Содержание	12					1
	Отделка оконных и дверных откосов штукатурными растворами, сборными элементами	1/53	2	53	Лекция		
	Железнение поверхности штукатурки	1/54	2	54	Лекция КУ		
	Оштукатуривание по сетке	1/55	2	55	Лекция с ИКТ	Работа с литературой	1
	Изучить виды инструментов и приспособления для отделки откосов	1/56	3	56	ПЗ		

	Основные материалы, применяемые при отделке	1/57	2	57	Лекция		
	Изучить требования СНиП к качеству отделки откосов	1/58	3	58	ПЗ		
	Изучить требования по организации труда на рабочем месте	1/59	3	59	ПЗ		
	Изучить правила по технике безопасности при оштукатуривании откосов	1/60	3	60	ПЗ		
	Построить схемы организации рабочего места при оштукатуривании откосов	1/61	3	61	ПЗ		
	Разработать последовательность технологических операций для оштукатуривания откосов	1/62	3	62	ПЗ		
	Составить таблицы применяемых инструментов, приспособлений, инвентаря для оштукатуривания откосов	1/63	3	63	ПЗ		
	Подсчитать объемы работ и потребности в материалах для оштукатуривания дверных и оконных откосов	1/64	3	64	ПЗ		
Тема 1.6. Вытягивание тяг.	Содержание	10					3
	Виды тяг и их профили. Устройство шаблонов для вытягивания тяг. Сборка шаблонов по чертежам.	1/65	2	65	Лекция	Проработка конспекта	1
	Вытягивание тяг постоянного сечения всеми видами растворов на	1/66	2	66	Лекция КУ	Работа с литературой	1

	прямолинейных поверхностях с разделкой углов.						
	Вытягивание падуг.	1/67	2	67	Лекция с ИКТ	Проработка конспекта	1
	Изучить требования СНиП к качеству выполненных работ.	1/68	3	68	ПЗ		
	Изучить требования по организация труда на рабочем месте	1/69	3	69	ПЗ		
	Изучить правила по технике безопасности при выполнении отделки.	1/70	3	70	ПЗ		
	Разработать последовательность технологических операций для устройства тяг	1/71	3	71	ПЗ		
	Разработать последовательность технологических операций для устройства падуг	1/72	3	72	ПЗ		
	Построение схемы организации рабочего места при вытягивании архитектурных деталей	1/73	3	73	ПЗ		
	Разрабатывать технологические карты для устройства архитектурных деталей	1/74	3	74	ПЗ		
Тема 1.7. Технология оштукатуривания колонн и пилястр.	Содержание	14					1
	Виды колонн и пилястр	1/75	2	75	Лекция		
	Подготовка поверхностей колонн под оштукатуривание	1/76	2	76	Лекция		
	Провешивание и установка	1/77	2	77	Лекция с ИКТ		

	маяков на колоннах						
	Оштукатуривание четырехгранных колонн	1/78	2	78	Лекция		
	Оштукатуривание круглых колонн	1/79	2	79	Лекция КУ		
	Разработать технологическую карту по оштукатуриванию многогранных колонн	1/80	3	80	ПЗ		
	Отделка колонн	1/81	2	81	Лекция с ИКТ	Работа с литературой	1
	Изучить требования СНиП к качеству выполненных работ.	1/82	3	82	ПЗ		
	Изучить требования по организации труда на рабочем месте	1/83	3	83	ПЗ		
	Изучить правила по технике безопасности при оштукатуривании колонн, пилястр.	1/84	3	84	ПЗ		
	Построить схемы организации рабочего места при оштукатуривании колонн	1/85	3	85	ПЗ		
	Составить таблицы применяемых инструментов и приспособлений для оштукатуривания колонн, пилястр	1/86	3	86	ПЗ		
	Выполнить построение колонн с энтазисом	1/87	3	87	ПЗ		
	Подсчитать объемы работ и потребности в материалах для оштукатуривания колонн различного сечения	1/88	3	88	ПЗ		

Тема 1.8. Механизация штукатурных работ.	Содержание	12					1
	Классификация машин и механизмов	1/89	2	89	Лекция		
	Виды машин и механизмов, для выполнения штукатурных работ	1/90	2	90	Лекция с ИКТ		
	Устройство, принцип действия и технические характеристики машин и механизмов.	1/91	2	91	Лекция	Проработка конспекта	1
	Механизированный способ производства штукатурных работ.	1/92	2	92	Лекция КУ		
	Нанесение растворов машиной РРГ.	1/93	2	93	Лекция с ИКТ		
	Изучить виды материалов, при оштукатуривании стен механизированным способом.	1/94	3	94	ПЗ		
	Изучить требования СНиП к качеству выполненных работ.	1/95	3	95	ПЗ		
	Изучить требования по организация труда на рабочем месте	1/96	3	96	ПЗ		
	Изучить правила по технике безопасности электробезопасность и оказание первой помощи.	1/97	3	97	ПЗ		
	Составить таблицы технических характеристик машин и механизмов	1/98	3	98	ПЗ		
	Составить алгоритм действий при проведении штукатурных работ с применением штукатурной	1/99	3	99	ПЗ		

	машины PFTG 5.						
	Построить схемы организации рабочего места при оштукатуривании поверхностей с применением машины PFT	1/100	3	100	ПЗ		
Тема 1.9. Выполнение специальных штукатурок.	Содержание	8					1
	Виды и последовательность выполнения работ.	1/101	2	101	Лекция с ИКТ	Работа с литературой	1
	Материалы, применяемые для выполнения специальных штукатурок	1/102	2	102	Лекция		
	Изучить требования СНиП к качеству выполненных работ.	1/103	3	103	ПЗ		
	Изучить требования по организации труда на рабочем месте	1/104	3	104	ПЗ		
	Изучить правила по технике безопасности при работе с материалами.	1/105	3	105	ПЗ		
	Составить таблицу: виды и назначение специальных штукатурок	1/106	3	106	ПЗ		
	Составить таблицу: составы и способы приготовления специальных растворов	1/107	3	107	ПЗ		
	Разработать последовательность технологических операций для выполнения специальных штукатурок	1/108	3	108	ПЗ		
Тема 1.10. Выполнение декоративных штукатурок	Содержание	10					1
	Виды декоративных штукатурок	1/109	2	109	Лекция с ИКТ		
	Приёмы разметки и разбивки	1/110	2	110	Лекция		

	поверхностей						
	Технология выполнения декоративных штукатурок	1/111	2	111	Лекция КУ		
	Материалы, применяемые для выполнения декоративных штукатурок	1/112	2	112	Лекция		
	Механизированный способ производства работ	1/113	2	113	Лекция с ИКТ	Работа с литературой	1
	Изучить требования СНиП к качеству выполненных работ.	1/114	3	114	ПЗ		
	Изучить требования по организации труда на рабочем месте	1/115	3	115	ПЗ		
	Изучить правила по технике безопасности при выполнении декоративных штукатурок	1/116	3	116	ПЗ		
	Разработать технологические карты для выполнения декоративных штукатурок	1/117	3	117	ПЗ		
	Разработать эскизы декоративной штукатурки	1/118	3	118	ПЗ		
Тема 1.11. Облицовка стен гипсовыми строительными плитами.	Содержание	14					1
	Виды материалов применяемых для облицовки	1/119	2	119	Лекция с ИКТ		
	Изучить виды инструментов для облицовки поверхностей ГСП	1/120	3	120	ПЗ		
	Производить разметку проектного положения перегородок, стен, потолка и лепных гипсовых элементов	1/121	3	121	ПЗ		
	Облицовка стен гипсовыми строительными плитами на	1/122	2	122	Лекция		

	клею						
	Облицовка стен гипсовыми строительными плитами каркасным способом	1/123	2	123	Лекция КУ		
	Измерять, разрезать и зафиксировать готовые декоративные элементы из гипса	1/124	3	124	ПЗ		
	Отделка швов между гипсовыми строительными плитами	1/125	3	125	ПЗ		
	Отделка помещений с применением комплектных систем КНАУФ	1/126	2	126	Лекция с ИКТ	Работа с литературой	1
	Производить приёмку смонтированных конструкций.	1/127	3	127	ПЗ		
	Изучить правила по технике безопасности при выполнении работ по гипсокартону	1/128	3	128	ПЗ		
	Изучить требования СНиП к качеств работ	1/129	3	129	ПЗ		
	Разрабатывать технологические карты для облицовки стен гипсовыми строительными плитами бескаркасным способом	1/130	3	130	ПЗ		
	Разрабатывать технологические карты для облицовки стен гипсовыми строительными плитами каркасным способом	1/131	3	131	ПЗ		
	Рассчитывать количество материала в соответствии с планами и техническими	1/132	3	132	ПЗ		

	описаниями						
Тема 1.12. Технология ремонта оштукатуренных поверхностей.	Содержание	8					1
	Ремонт оштукатуренных поверхностей	1/133	2	133	Лекция с ИКТ		
	Ремонт поверхностей, облицованных гипсовыми строительными плитами	1/134	2	134	Лекция	Работа с литературой	1
	Изучить материалы, применяемые для выполнения ремонта штукатурки	1/134	3	135	ПЗ		
	Изучить правила по технике безопасности при выполнении ремонта поверхностей	1/136	3	136	ПЗ		
	Составить таблицу Дефекты штукатурки, причины появления и способы устранения	1/137	3	137	ПЗ		
	Разработать последовательности технологических операций для ремонта сухой штукатурки	1/138	3	138	ПЗ		
	Разработать технологические карты для ремонта оштукатуренных поверхностей	1/139	3	139	ПЗ		
	Подсчитать потребность в материалах для ремонта оштукатуренных поверхностей	1/140	3	140	ПЗ		
Учебная практика (содержание в рабочей программе практики)		108					
Раздел 2. Устройство наливных стяжек		46					2

пола							
МДК 01.01. Технология штукатурных и декоративных работ.		8					2
Тема 2.1. Устройство наливных стяжек пола.	Содержание	8					2
	Виды материалов для устройства наливных стяжек пола	1/141	2	141	Лекция с ИКТ	Проработка конспекта	1
	Подготовка оснований под покрытия	1/142	2	142	Лекция	Работа с литературой	1
	Технология устройства наливных стяжек пола	1/143	2	143	Лекция с ИКТ		
	Дефекты при устройстве наливных полов	1/144	2	144	Лекция		
	Разрабатывать технологические карты на устройство наливных стяжек пола	1/145	2	145	ПЗ		
	Подсчитать потребность в материалах для устройства наливных стяжек пола	1/146	3	146	ПЗ		
	Построить схемы организации рабочего места при устройстве наливных стяжек пола	1/147	3	147	ПЗ		
	Изучить приёмы работы с электроинструментом при устройстве наливных стяжек пола	1/148	3	148	ПЗ		
Учебная практика (содержание в рабочей программе практики)		36					
Раздел 3. Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных		52					4

(СФТК)							
МДК. 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ		12					4
Тема 3.1. Технология монтажа систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК)	Содержание	12					4
	Материалы для монтажа СФТК	1/149	2	149	Лекция с ИКТ	Проработка конспекта	1
	Изучить порядок организации работ	1/150		150	ПЗ		
	Технология устройства СФТК	1/151	2	151	Лекция с ИКТ	Проработка конспекта	1
	Технология ремонта СФТК	1/152	3	152	Лекция	Работа с литературой	1
	Изучить виды инструментов и приспособлений для устройства СФТК	1/153	3	153	ПЗ		
	Изучить требования к системным материалам и изделиям в составе СФТК	1/154	3	154	ПЗ		
	Изучить правила проектирования и производства работ	1/155	3	155	ПЗ		
	Производство работ по устройству СФТК в условиях пониженных температур	1/156	3	156	ПЗ		
	Нанесение внешнего декоративного слоя	1/157	2	157	Лекция с ИКТ	Работа с литературой	1
	Разработать технологические карты на устройство СФТК	1/158	3	158	ПЗ		
	Подсчитать потребность в материалах и инструментах для устройства СФТК	1/159	3	159	ПЗ		

	Построить схемы организации рабочего места при устройстве СФТК	1/160	3	160	ПЗ		
	Консультации к экзамену по МДК.01.01	20					
	Промежуточная аттестация - экзамен	6					
Учебная практика (содержание в рабочей программе практики)		36					
Всего по МДК.01.01: объём образовательной нагрузки – 208 часов учебной нагрузки во взаимодействии с преподавателем – 160 часов самостоятельной работы – 22 часа практических занятий – 102 часа							
Производственная практика (содержание в рабочей программе практики)		360					
Консультации к экзамену по ПМ.01		6 часов					
Промежуточная аттестация – экзамен по модулю		12 часов					
Всего по ПМ.01: объём образовательной нагрузки – 766 часов учебной нагрузки во взаимодействии с преподавателем – 160 часов самостоятельной работы – 22 часа практических занятий – 102 часа учебной практики – 180 часов производственной практики – 360 часов							

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация рабочей программы профессионального модуля предполагает наличие учебного кабинета технологии отделочных работ и штукатурной мастерской.

Реализация рабочей программы профессионального модуля предполагает обязательную итоговую (концентрированную) производственную практику.

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета технологии отделочных работ:

ТСО

Компьютер – 1 шт

Доска интерактивная – 1 шт.

Проектор – 1 шт.

Принтер – 1 шт.

Материалы

Макеты по технологии отделочных работ – 14 шт.

Образцы отделочных материалов – 20 шт.

Стенды:

«Облицовка стен» - 1 шт.

«Перегородки» - 1 шт.

«Сборные основания полов» - 1 шт.

«КНАУФ - Аквапанель» - 1 шт.

«КНАУФ – теплая стена» - 1 шт.

«Подвесные потолки» - 1 шт.

«Ровнители для пола» - 1 шт.

«Штукатурные составы» 1 шт.

«Плиточные клеи» - 1 шт.

Дидактические материалы

Диск «Современные отделочные материалы» - 1 шт.

Эл.уч.пособие Современная «Современная отделка помещений с использованием комплектных систем КНАУФ» - 1 шт.

Эл.уч.пособие «Штукатур-плиточник» - 1 шт.

Эл. диск «Нормативная и проектная документация на комплектные системы» - 1 шт.

Плакаты:

Комплект «Штукатурные работы» - 25 пл.

Комплект «Технология штукатурных работ» - 22 пл.

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест:

Стенды:

Техника безопасности – 2 шт

Инструменты штукатура – 1 шт

Квалификационная характеристика – 6шт.
Стеллаж для хранения инструментов – 2шт
Раковина – 4шт
Сушка для рук – 1шт.
Емкость для раствора – 3шт.
Шкаф для одежды – 10шт.

ТСО

Экран – 1шт
Проектор – 1шт

Инструменты

Штукатурный ковш – 17шт
Штукатурная лопатка – 17шт
Полутеры – 17шт
Гладилка металлическая маленькая – 17шт
Гладилка металлическая большая – 10шт
Кисть ручник – 17шт
Щетка металлическая – 17шт
Терка – 10шт
Сокол штукатурный = 8шт.
Фасонные полутерки – 4шт.
Рулетка -4шт
Тазик – 16шт.
Ведро – 16шт
Отвес – 2шт
Уровень – 3шт
Уровень лазерный – 1шт.
Перфоратор – 1шт
Зубила – 16шт
Молоток металлический – 16шт.

Дидактические материалы

Электронные технологические карты по темам курса.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий:

- 1) Завражин Н.Н. Штукатурные работы высокой сложности: учеб. пособие для нач. проф. образования. - М.: Издательский центр «Академия», 2014 – (Повышенный уровень).
- 2) Руденко В.И. Штукатурные, шпаклевочные и малярные работы: Практическое пособие – Изд. 3-е. – Ростов н/Д:Феникс, 2014 – (Стройвариант).
- 3) Сериков Л.В. Штукатур-маляр: новый строительный справочник. – Изд. 2-е. – Ростов н/Д: Феникс, 2013 – (Строительство и дизайн).
- 4) Отделочные строительные работы: Учебник для НПО. М.: ПрофОбрИздат,
- 5) Общестроительные работы: Учебник для НПО. М.: ПрофОбрИздат, 2013
- 6) Отделочные работы: учебное пособие для НПО. М.: Академия, 2013

- 7) Общая технология отделочных строительных работ: учебное пособие для НПО. М.: Академия, 2015.
- 8) Шепелев А.М. Штукатурные декоративно-художественные работы: Учебник для ПТУ. Москва, 2013 Буданов Б.А. Технология монтажа каркасно-обшивных конструкций: учебник для нач. проф. образования / Б.А.Буданов, В. В.Поплавский.— М.: Издательский центр «Академия», 2012. - 176 с.
- 9) Елизарова В.А. Технология монтажа каркасно-обшивных конструкций. Практикум. Учебное пособие/ В.А. Елизарова. - М.: Издательский центр «Академия», 2015. - 192 с.
- 10) СНиП III-4-80. Техника безопасности в строительстве.
- 11) СП 12-135-2003 Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда.
- 12) Парикова Е.В. Материаловедение (сухое строительство): учебник для нач.проф.образования / Е.В. Парикова, Г.Н. Фомичева, В.А. Елизарова.- М.: Издательский центр «Академия», 2012.- 304 с.
- 13) Материаловедение. Отделочные работы : учебник для нач.проф. образования / В.А. Смирнов, Б.А. Ефимов, О.В. Кульков. - 2-е изд., перераб. - М.: Издательский центр «Академия», 2012. - 368 с.
- 14) Петрова И.В. Общая технология отделочных строительных работ. Учебное пособие для начального профессионального образования / И.В. Петрова.- М.: Издательский центр «Академия», 2015.- 192 с.

Интернет-ресурсы:

- 15) sformat.ru/katalog
- 16) stroitelstvo-tlt.ru Строительные работы
- 17) yandex.ru/images Отделочные строительные работы
- 18) market.yandex.ru

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 1.1. Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды	Оценка процесса подготовки рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ПК 1.2. Выполнять обычные и декоративные штукатурные растворы и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды	Оценка процесса выполнения подготовительных работ, подготовки оснований и поверхностей под штукатурку, приготовления штукатурных и декоративных растворов и смесей.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ПК 1.3. Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда	Оценка процесса выполнения подготовительных работ, подготовки оснований и поверхностей под штукатурку, приготовления штукатурных и декоративных растворов и смесей, выполнения оштукатуривания поверхностей различной степени сложности и их ремонт	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ПК 1.4. Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда	Оценка процесса выполнения подготовительных работ, подготовки оснований и поверхностей под штукатурку, приготовления штукатурных и декоративных растворов и	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса,

	смесей, выполнения оштукатуривания поверхностей различной степени сложности и их ремонт	оценка результатов
ПК 1.5. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда	Оценка процесса выполнения подготовительных работ, подготовки оснований и поверхностей под штукатурку, приготовления штукатурных и декоративных растворов и смесей, выполнения оштукатуривания поверхностей различной степени сложности и их ремонт	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ПК 1.6. Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	Оценка процесса устройства наливных стяжек полов и оснований под полы. Оценка процесса транспортировки и складирования компонентов растворов и сухих строительных смесей для наливных стяжек полов	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ПК 1.7. Производить монтаж и ремонт систем фасадных теплоизоляционных композиционных с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда	Оценка процесса устройства фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем и их ремонт. Оценка процесса установки строительных лесов и подмостей. Оценка процесса транспортирования и складирования штукатурных и штукатурно-клеевых смесей	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов