

Министерство образования и науки Самарской области
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Самарской области
«Октябрьский техникум строительных и сервисных технологий
им. В. Г. Кубасова»

Утверждаю:
Директор ГБПОУ «Октябрьский
техникум строительных и сервисных
технологий им. В. Г. Кубасова»
_____ Е. А. Фадеева
от 30.06 .2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01 Выполнение штукатурных работ

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии
08.01.08 Мастер отделочных строительных работ

Октябрьск, 2020 г.

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Октябрьский техникум строительных и сервисных технологий им. В.Г. Кубасова»

Разработчик: Маляренко Ирина Ивановна, мастер
производственного обучения ГБПОУ
«Октябрьский техникум строительных и
сервисных технологий им. В.Г. Кубасова»

Рецензенты: Гуськова Наталья Геннадьевна, заместитель
директора по УР ГБПОУ «Октябрьский
техникум строительных и сервисных технологий
им. В.Г. Кубасова»

Рассмотрено и одобрено на заседании
ПЦК «Общепрофессионального цикла»
Протокол заседания № 10 от 30.06.2020 г.
Председатель ПЦК _____ /Яворская Л.А./

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	3
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	7
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	31
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)	34

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ. 01 Выполнение штукатурных работ.

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля (далее – рабочая программа) – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по ППКРС 08.01.08 **Мастер отделочных строительных работ** базовой подготовки в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **5.2.1 Выполнение штукатурных работ**

и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК.1.1 Выполнение подготовительных работ при производстве штукатурных работ.

ПК.1.2 Оштукатуривание поверхности различной степени сложности.

ПК.1.3 Выполнение отделки оштукатуренных поверхностей.

ПК.1.4. Выполнение ремонта оштукатуренной поверхности.

Программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области отделочных работ при наличии среднего (полного) общего образования. Опыт работы не требуется.

1.2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- выполнения подготовительных работ при производстве штукатурных работ
- выполнения оштукатуривания поверхностей различной степени сложности
- выполнения отделки оштукатуренных поверхностей
- выполнения ремонта оштукатуренных поверхностей

уметь:

- организовывать рабочее место
- просчитывать объёмы работ и потребности в материалах
- определять пригодность применяемых материалов
- создавать безопасные условия труда
- изготавливать вручную драночные щиты
- прибивать изоляционные материалы и металлические сетки
- натягивать металлические сетки по готовому каркасу
- набивать гвозди и оплетать их проволокой
- выполнять насечку поверхностей вручную и механизированным способом;

- пробивать гнёзда вручную с постановкой пробок
- оконпачивать коробки и места примыкания крупнопанельных перегородок
- промаячивать поверхности с защитой их полимерами
- приготавливать вручную и механизированным способом сухие смеси обычных растворов по заданному составу
- приготавливать растворы из сухих растворных смесей
- приготавливать декоративные и специальные растворы
- выполнять простую штукатурку
- выполнять сплошное выравнивание поверхностей
- обмазывать раствором проволочные сетки
- подмазывать места примыкания к стенам наличников и плинтусов
- выполнять улучшенное оштукатуривание вручную поверхностей различной сложности
- отделывать откосы, заглушины и отливы сборными элементами
- железнить поверхности штукатурки
- выполнять механизированное оштукатуривание поверхностей
- разделять швы между плитами сборных железобетонных перекрытий, стеновых панелей
- выполнять высококачественное оштукатуривание поверхностей различной сложности
- наносить на поверхности декоративные растворы и их обработку вручную и механизированным инструментом
- отделывать фасады декоративной штукатуркой
- торкретировать поверхности с защитой их полимерами
- покрывать поверхности гидроизоляционными, газоизоляционными, звукопоглощающими, термостойкими, рентгенонепроницаемыми растворами
- вытягивать тяги с разделкой углов
- вытягивать тяги, падуго постоянного сечения всеми видами растворов на прямолинейных поверхностях с разделкой углов
- облицовывать гипсокартонными листами на клей
- облицовывать гипсокартонными листами стен каркасным способом
- отделывать швы между гипсокартонными листами
- контролировать качество штукатурок
- выполнять беспесчаную накрывку
- выполнять однослойную штукатурку из готовых гипсовых смесей
- наносить гипсовые шпатлёвки
- наносить декоративные штукатурки на гипсовой и цементной основе
- выполнять ремонт обычных оштукатуренных поверхностей
- ремонтировать поверхности, облицованные листами сухой штукатурки

знать:

- основы трудового законодательства
- правила чтения чертежей
- методы организации труда на рабочем месте
- нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы
- технологию подготовки различных поверхностей
- виды основных материалов, применяемых при производстве штукатурных работ
- свойство материалов, используемых при штукатурных работах
- наименование, назначение и правила применения ручного инструмента, приспособления и инвентаря
- способы устройств вентиляционных коробов
- способы промаячивания поверхностей
- приёмы разметки и разбивки поверхностей фасада и внутренних поверхностей
- способы подготовки различных поверхностей под штукатурку
- устройство и принцип действия машин и механизмов
- устройство шаблонов для вытягивания тяг
- свойства основных материалов и готовых сухих растворных смесей, применяемых при штукатурных работах
- виды, назначения, составы и способы приготовления растворов из сухих смесей
- составы мастик для крепления сухой штукатурки
- виды и свойства замедлителей и ускорителей схватывания
- основные материалы, применяемые при производстве штукатурных работ
- технологию и устройство марок и маяков
- технологию отделки оконных и дверных проёмов
- технологическую последовательность обычного оштукатуривания поверхностей
- технологию выполнения декоративных штукатурок
- технология выполнения специальных штукатурок
- технологию вытягивания тяг и падуг
- технологию облицовки стен гипсокартонными листами
- технологию отделки швов различными материалами
- технику безопасности при выполнении штукатурных работ
- основные материалы, применяемые при отделке штукатурок
- технологию выполнения гипсовой штукатурки
- технику безопасности при отделке штукатурки
- виды, причины появления и способы устранения дефектов штукатурки
- требования строительных норм и правил к качеству штукатурок

1.3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего –1011 часов,

в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **1011** час., **включая:**
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **902** час.;
теоретических занятий- 163, практических занятий - 55
самостоятельной работы обучающегося – **109** час.;
учебной практики – 144 час.

Производственной практики – 540 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности **по выполнению штукатурных работ**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1	Выполнение подготовительных работ при производстве штукатурных работ.
ПК 1.2.	Оштукатуривание поверхностей различной степени сложности.
ПК 1.3.	Выполнение отделки оштукатуренных поверхностей.
ПК 1.4.	Выполнение ремонта оштукатуренных поверхностей.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3.	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4.	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01 Выполнение штукатурных работ

3.1. Тематический план профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)			Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося, часов	Учебная, часов	Производственная, часов
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов			
1	2	3	4	5	6	7	8
ПК 1.	Раздел 1. Выполнение подготовительных работ	116	32	21	27	-	-
ПК 2.	Раздел 2. Оштукатуривание поверхностей различной степени сложности	255	61	38	48	-	72
ПК 3.	Раздел 3. Выполнение отделки оштукатуренных поверхностей	172	21	21	22	72	144
ПК 4.	Раздел 4. Выполнение ремонта оштукатуренных поверхностей	468	19	5	12	72	324
	Производственная практика, часов						540
	Всего:	1011	163	55	109	144	540

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю ПМ.01 Выполнение штукатурных работ

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект) (если предусмотрены)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
ПМ 01. Выполнение штукатурных работ			
Раздел 1. Выполнение подготовительных работ			
МДК 01.01 Технология штукатурных работ			
Тема 1.1. Общие сведения о штукатурных работах	Содержание	11	
	1 Введение. Основы трудового законодательства - Характеристика штукатурных работ. - Основы трудового законодательства	3	2
	2 Технологические карты производства работ	1	2
	3 Организация труда штукатуров - Поточно- расчлененный метод - Поточно- комплексный метод - Нормы расходов сырья и материалов на оштукатуривание поверхностей	3	2
	Практические занятия	2	

	1	Практическое занятие № 1 Составление инструкционно - технологической карты производства штукатурных работ.	1	
	2.	Практическое занятие № 2 Подсчет объемов работ и норм расхода для оштукатуривания поверхностей по заданной площади	1	
Тема 1.2. Выполнение подготовительных работ при производстве штукатурных работ	Содержание		37	
	1.	Подготовка камневидных поверхностей. -Состав технологических операций: очистка, срубка наплывов, придание шероховатости, выявление и устранение неровностей. -Инструменты. -Последовательность выполнения операций при подготовке камневидных (из бутового камня, кирпичных, бетонных, гипсовых, гипсобетонных, шлакобетонных, газобетонных, пенобетонных) поверхностей под оштукатуривание.	3	2
	2.	Подготовка деревянных поверхностей. - Состав технологических операций: подготовка и набивка штучной дроби и драночных щитов. -Набивка гвоздей и оплетение их проволокой. -Инструменты. -Материалы.	3	2
	3.	Подготовка разнородных поверхностей под оштукатуривание -Пробивка гнезд и постановка пробок. -Прибивка металлической сетки на стык разнородных поверхностей. -Натягивание металлической сетки на каркас.	5	2

		-Оконопачивание зазоров оконных и дверных проемов, мест примыкания крупнопанельных перегородок. - Инструменты. -Материалы.		
	4.	Правила провешивания стен и потолков. Устройство марок и маяков. - Разметка - Работа с отвесом - Натягивание шнуров	3	2
	5.	Устройство марок и маяков - Марки - Маяки деревянные, металлические - Малки - Инвентарные маяки, уголки	3	2
	6.	Подготовка поверхностей проникающими грунтовками. -Выбор грунтовки в зависимости от впитывающей способности поверхности. -Инструменты. -Способы нанесения грунтовки на поверхности под оштукатуривание сухими штукатурными смесями.	3	2
	7.	Контроль качества выполненных работ. Правила техники безопасности. -Организация труда и рабочего места. -Правила ТБ при выполнении подготовительных работ.	3	2
	Практические занятия		14	
	1	Практическое занятие № 7 Составление инструкционно - технологической карты при подготовке различных поверхностей под оштукатуривание	1	

	2	Практическое занятие № 8 Составление инструкционно - технологической карты устройства марок и маяков	1	
	3	Практическое занятие № 9 Практическое занятие Провешивание поверхностей , устройство марок и маяков	1	
	4	Практическое занятие № 10 Составление инструкционно - технологической карты правила ТБ при выполнении подготовительных работ. Вводный и первичные инструктажи.	1	
	Самостоятельная работа при изучении раздела 1 ПМ 0.1		27	
	1	Составление конспекта. Характеристика штукатурных работ	1	
	2	Составление конспекта. Технология подготовки различных поверхностей под оштукатуривание.	2	
	3	Разработка и описание технологической последовательности операций при подготовке камневидных поверхностей.	2	
	4	Разработка и описание технологической последовательности операций при подготовке деревянных поверхностей.	2	
	5	Разработка и описание технологической последовательности операций при подготовке деревянных поверхностей.	2	
	6	Составление схемы Подготовка бетонных поверхностей.	1	
	7	Составление конспекта. Подготовка разнородных поверхностей под оштукатуривание.	2	
	8	Заполнение таблицы. Технологический процесс подготовки различных поверхностей под оштукатуривание	2	
	9	Составление схемы провешивания горизонтальных и вертикальных поверхностей под оштукатуривание.	1	

	10	Составление схемы устройство марок и маяков используя учебник	1	
	11	Составление таблицы. Инструменты и приспособления для подготовки поверхностей под оштукатуривание	2	
	12	Составление таблицы. Инструменты для провешивания и измерения поверхности.	1	
	13	Подготовка доклада. Техника безопасности на рабочем месте.	2	
	14	Заполнение таблицы при подготовке камневидных поверхностей	2	
	15	Заполнение таблицы при подготовке различных поверхностей	2	
	16	Подготовка доклада. Техника безопасности на рабочем месте.	2	
Учебная практика в мастерских	Виды работ		36	
	1.	Вводный инструктаж. Правила техники безопасности при подготовке поверхностей под оштукатуривание. Организация рабочего места. Подготовка камневидных поверхностей под оштукатуривание.	6	
	2.	Подготовка деревянных и металлических поверхностей под оштукатуривание. Изготовление драночных щитов, крепление изоляционных материалов и металлической сетки. Натягивание металлической сетки по готовому каркасу, набивание гвоздей и оплетение их проволокой	6	
	3.	Подготовка бетонных и железобетонных поверхностей под оштукатуривание. Огрунтовка поверхности. Оконпачивание коробок и мест примыкания крупнопанельных перегородок	12	
	4.	Провешивание горизонтальной и вертикальной поверхностей. Устройство марок и маяков.	12	
Раздел 2. Оштукатуривание				

поверхностей различной степени сложности			
МДК 01.01 Технология штукатурных работ			
Тема 2.1. Выполнение простой, улучшенной и высококачественной штукатурки вручную	Содержание	33	
	1. Виды штукатурки, штукатурные слои. Организация рабочего места. - Простая, улучшенная и высококачественная штукатурка - Обрызг, грунт, накрывка - Техника безопасности при выполнении штукатурных работ. - Зоны рабочие - Бригады, звенья - Раскладка материалов, инструментов и приспособлений	4	2
	2. Инструменты для оштукатуривания поверхностей различной степени сложности - Ручные инструменты - Контрольно- измерительные инструменты	3	2
	3. Приемы набрасывания, разравнивания, затирки и заглаживания раствора - Способ набрасывания - Способ намазывания - Способ разравнивания - Способ затирания - Способ разглаживания	5	2

		4.Технология выполнения простой, улучшенной, высококачественной штукатурки - Провешивание поверхностей - Установка марок и маяков - Нанесение обрызга - Нанесение грунта - Разделка углов - Разделка потолочных рустов - Нанесение накрывочного слоя - Затирка	6	2
		Практические занятия	7	
	1	Практическое занятие № 12 Составление инструкционно-технологической карты по выполнению простой штукатурки поверхности различной степени сложности.	1	
	2	Практическое занятие № 13 Практическое задание: Выполнение простой штукатурки	1	
	3	Практическое занятие № 14 Составление инструкционно-технологической карты по выполнению улучшенной штукатурки поверхности различной степени сложности.	1	
	4	Практическое занятие №15 Подсчет объемов работ и потребности в материалах для улучшенного оштукатуривания поверхности различной степени сложности	1	
	5	Практическое занятие № 16 Практическое задание: Выполнение улучшенной штукатурки	1	

	6	Практическое занятие № 17 Подсчет объемов работ и потребности в материалах для высококачественного оштукатуривания поверхности различной степени сложности.	1	
	7	Практическое занятие № 18 Практическое задание: Выполнение высококачественной штукатурки	1	
	Лабораторные работы		3	
	1.	Лабораторная работа №1 Изучение сырьевых материалов и минеральных вяжущих веществ по образцам	1	
	2.	Лабораторная работа №2 Определение сроков схватывания минеральных вяжущих веществ	1	
	3.	Лабораторная работа № 3 Приготовление растворной смеси, определение их подвижности, изготовление образцов для определения прочности и марки растворов.	1	
Тема 2.2. Оштукатуривание дверных и оконных откосов	Содержание		17	2
	1	Виды подготовительных работ при отделке оконных и дверных проемов. - Определение угла рассвета. - Очистка	3	

		- Приготовление малки - Отделка заглушин (верхних, боковых, нижних)		
	2.	Способы нанесения, разравнивание и затирка накрывочного слоя при оштукатуривании откосов. - Способы набрасывания - Способы намазывания - Способы разравнивания - Способы затирания	3	2
	3.	Отделка углов . Лузги, усенки, фаски. Требования СНиП к отделке оконных и дверных проемов. - Внутренние углы - Наружные углы - Способы отделки углов и фасок - Оценка качества - Требования техники безопасности при оштукатуривании дверных и оконных проемов	5	2
	Практические занятия		6	
	1.	Практическое занятие № 19 Составление инструкционно-технологической карты по оштукатуриванию оконных и дверных откосов.	1	
	2.	Практическое занятие № 20 Практическое задание: Оштукатуривание откосов	1	
	3	Практическое занятие № 21 Составление инструкционно-технологической карты по оштукатуриванию лузгов, усенок и фасок.	1	
	4.	Практическое занятие №22 Практическое задание: Оштукатуривание лузгов, усенок и фасок	1	
	5.	Практическое занятие № 23	1	

		Подсчет объемов работ по оштукатуриванию оконных, дверных откосов, лузгов, усенок и фасок.		
	6.	Практическое занятие № 24 Подсчет потребности в материалах для оштукатуривания оконных ,дверных откосов, лузгов, усенок и фасок.	1	
	Содержание		26	
Тема 2.3. Выполнение декоративной штукатурки	1.	Декоративная штукатурка. - Назначение декоративной штукатурки. - Виды декоративной штукатурки	3	2
	2.	Выполнение декоративных штукатурок - Известково- песчаные штукатурки - Терразитовые штукатурки - Каменные штукатурки - Искусственный мрамор	4	2
	3.	Выполнение художественных штукатурок - Штукатурка «Сграффито» - Кистевая штукатурка - Декоративные вставки	3	2
	4.	Штукатурка специального назначения - Гидроизоляционная штукатурка - Теплоизоляционная штукатурка - Рентгенозащитная штукатурка - Звукоизоляционная штукатурка - Кислотоупрная штукатурка	4	2
	5	Требования СНиП к качеству декоративной штукатурки. - Способы контроля качества. - Дефекты штукатурки и их устранение	3	2
	Практические занятия		9	

	1	Практическое занятие № 25 Составление инструкционно-технологической карты по выполнению известково - песчаной и терразитовой штукатурки	1	
	2	Практическое занятие № 26 Составление инструкционно-технологической карты по выполнению - каменной штукатурки из искусственного мрамора	1	
	3	Практическое занятие № 27 Составление инструкционно-технологической карты по выполнению художественной штукатурки.	1	
	4	Практическое занятие №28 Составление инструкционно-технологической карты по выполнению гидроизоляционной и теплоизоляционной штукатурки	1	
	5	Практическое занятие № 29 Составление инструкционно-технологической карты по выполнению рентгено-защитной, звукоизоляционной и кислотоупрной штукатурки	1	
	6	Практическое занятие № 30 Приготовление растворов для декоративной штукатурки	1	
	7	Практическое занятие №31 Практическое задание: Выполнение декоративной штукатурки «Под шубу»	1	
	8	Практическое занятие № 32 Составление инструкционно-технологической карты по выполнению «Шагрени» и «Мармаре́лы»	1	
	9	Практическое занятие № 33 Составление инструкционно-технологической карты по дефектам штукатурки и их устранению	1	

Тема 2.4. Механизация штукатурных работ	Содержание		23	
	1.	Механизмы для приготовления растворов - Растворосмесители - Растворный узел - Грохот	3	2
	2.	Механизмы и оборудования для транспортирования растворных смесей - Растворонасосы - Компрессорные установки - Растворопроводы -Форсунки	3	2
	3.	Выполнение штукатурных работ с помощью средств малой механизации - Нанесение обрызга - Нанесение грунта - Затирание раствора	3	2
	4.	Выполнение штукатурных работ в различных климатических условиях - Приготовление растворов на хлорированной воде, с добавкой поташа, на аммиачной воде	3	2
	5.	Выполнение штукатурных работ при низких температурах и высокой влажности - Оштукатуривание растворами с противоморозными добавками.	3	2
	Практические занятия		5	
	1.	Практическое занятие № 34 Составление таблицы по механизации штукатурных работ	1	
	2.	Практическое занятие №35 Составление технических характеристик для механизмов для	1	

		приготовления раствора		
3	Практическое занятие № 36 Составление инструкционно -технологической карты приготовление растворов на хлорированной воде, с добавкой поташа, на аммиачной воде		1	
4	Практическое занятие № 37 Организация рабочего места на объекте при низких температурах и высокой влажности.		1	
5	Практическое занятие № 38 Составление схемы выбора раствора при разных климатических условиях		1	
Самостоятельная работа при изучении раздела 2 ПМ 01			48	
1	Составление конспекта. Штукатурные слои и их назначение		2	
2.	Составление схемы. Виды штукатурок. Классификация штукатурных работ		3	
3.	Заполнение таблицы. Инструменты и приспособления при выполнении штукатурных работ		3	
4.	Составление схемы. Классификация и свойства растворов		2	
5.	Решение задач. Определение состава растворов по заданным формулам		3	
6.	Составление конспекта. Растворы специального назначения		3	
7	Разработка и описание технологических операций при простой штукатурке		3	
8	Разработка и описание технологических операций при улучшенной штукатурке		3	
9	Разработка и описание технологических операций при высококачественной штукатурке		3	
10	Составление таблицы. Отделка оконных и дверных проемов.		3	

	11	Составление конспекта. Способы нанесения, разравнивание и затирка накрывочного слоя при оштукатуривании откосов.	3
	12	Составление конспекта. Виды и назначение декоративной штукатурки	2
	13	Составление конспекта. Растворы для декоративной штукатурки	3
	14	Подготовка доклада. Отделка декоративной штукатуркой	3
	15	Составление таблицы. Механизмы для нанесения растворов на поверхность	3
	16	Составление таблицы. Штукатурно - затирочные машины	3
	17	Подготовка доклада. Техника безопасности при оштукатуривании поверхностей	3
Учебная практика	Виды работ		36
	1.	Правила техники безопасности при оштукатуривании различных поверхностей. Организация рабочего места. Инструменты и приспособления для производства штукатурных работ вручную	2
	2.	Приготовление вручную и механизированным способом сухие смеси для обычных штукатурок	4
	3.	Выполнение простой штукатурки. Набрасывание, разравнивание, затирание	6
	4.	Выполнение улучшенной штукатурки. Набрасывание, разравнивание, затирание	6
	6.	Выполнение высококачественной штукатурки. Набрасывание, разравнивание, затирание.	6
	7	Выполнение однослойной штукатурки из готовых гипсовых смесей	6
	8.	Отделка дверных и оконных проемов	6

Раздел 3. Выполнение отделки оштукатуренных поверхностей			
МДК 01.01 Технология штукатурных работ			
Тема 3.1. Вытягивание тяг	Содержание	18	
	1 Виды тяг и их профили. - Прямолинейные тяги - Криволинейные тяги	3	2
	2 Шаблоны, выполняемые по чертежам. - выполнение малок. - выполнение круглых и овальных шаблонов.	3	2
	3 Последовательность и способы выполнения операций при вытягивании тяг. - Навешивание правил - Крепление правил и нанесение раствора	3	2
	4 Требования СНиП к качеству при вытягивании тяг - Техника безопасности при вытягивании тяг - Способы контроля качества. - Дефекты штукатурки и их устранение	3	2
	Практические занятия	6	

	1	Практическое занятие № 39 Составление инструкционно-технологической карты по вытягиванию прямолинейных тяг	1	
	2	Практическое занятие № 40 Составление инструкционно-технологической карты по выполнению разделки углов	1	
	3	Практическое занятие № 41 Составление инструкционно-технологической карты по выполнению круглых и овальных шаблонов.	1	
	4	Практическое занятие № 42 Выполнение навешивания и крепления правил	1	
	5	Практическое занятие № 43 Составление инструкционно-технологической карты по дефектам штукатурки и их устранению	1	
	6	Практическое занятие № 44 Составление инструкционно-технологической карты по технике безопасности при вытягивании тяг	1	
	Содержание		19	
	1.	Виды колонн -Квадратные, круглые, многогранные. -Гладкие колонны и колонны с каннелюрами, с энтазисом.	3	
	2.	Виды фасадных штукатурок. - Растворы для фасадных штукатурок. - Нанесение фасадных штукатурок - Нанесение узоров	3	

	3.	Организация работ по оштукатуриванию фасадов - Бригада, Звено	3	2
	Практические занятия		7	
	1.	Практическое занятие № 45 Составление инструкционно-технологической карты по выполнению отделки четырехгранных (круглых) колонн.	1	
	2.	Практическое занятие № 46 Составление эскиза отделки колонн с каннелюрами и с энтазисом.	1	
	3	Практическое занятие № 47 Составление инструкционно-технологической карты по выполнению отделки колонн с каннелюрами и с энтазисом.	1	
	4	Практическое занятие № 48 Составление инструкционно-технологической карты по устройству маяков и марок.	1	
	5	Практическое занятие № 49 Составление инструкционно-технологической карты по оштукатуриванию четырехгранных гладких колонн, круглых колонн и колонн с каннелюрами	1	
	6	Практическое занятие № 50 Подсчет объемов работ и потребности в материалах по выполнению отделки четырехгранных, многогранных и квадратных колонн.	1	
	7	Практическое занятие № 51 Составление инструкционно-технологической карты по Т.Б при работе на фасаде	1	

	Самостоятельная работа при изучении раздела 3 ПМ 01		22	
	1.	Составление конспекта. Последовательность и способы выполнения операций при вытягивании тяг.	2	
	2.	Составление конспекта. Способы разделки и заделки углов.	2	
	3.	Составление таблицы. Виды и формы колонн.	2	
	4.	Составление конспекта. Способы выполнения падуго.	2	
	5.	Составление конспекта. Отделка круглых колонн.	2	
	6.	Составление конспекта. Отделка четырехгранных колонн.	2	
	7.	Составление конспекта. Отделка многогранных колонн.	2	
	8.	Составление конспекта. Отделка колон с каннелюрами.	2	
	9.	Составление конспекта. Отделка колон с энтазисом.	1	
	10.	Составление таблицы. Растворы для отделки разного вида колон.	1	
	11.	Оформление схем. Виды колон.	2	
	12.	Подготовка творческого задания по отделки разного вида колонн.	2	
Учебная практика	Виды работ		36	
	1.	Техника безопасности при оштукатуривании колонн и фасадов зданий	2	
	2.	Организация рабочего места. Распределение захваток.	4	
	3.	Вытягивание тяг всеми видами растворов.	6	
	4.	Вытягивание наружных и внутренних углов.	6	
	5.	Оштукатуривание квадратных колонн разными видами растворов	6	
	6.	Отделка фасадов декоративной штукатуркой	6	
	7.	Отделка откосов, заглушин и отливов сборными элементами	6	
Раздел 4. Ремонт оштукатуренных				

поверхностей				
МДК 01.01 Технология штукатурных работ				
Тема 4.1. Ремонт оштукатуренных поверхностей		Содержание	24	
	1	Дефекты штукатурных покрытий - Причины их появления. - Внешние признаки дефектов.	3	
	2	Виды работ и способы ремонта обычных оштукатуренных поверхностей - Оштукатуривание отбитых мест. - Перетирка штукатурки	4	
	3	Виды работ и способы ремонта декоративных штукатурок - Оштукатуривание отбитых мест.	4	
	4	Ремонт монолитной штукатурки внутри помещения. - Очистка старой штукатурки - Обеспыливание - Нанесение раствора	4	
	5	Требования СНиП к качеству при ремонте оштукатуренных поверхностей - Техника безопасности - Оценка качества. Техника безопасности при ремонте оштукатуренных поверхностей	4	
	Практические занятия		4	
	1	Практическое занятие № 52 Подсчет объемов работ и потребности в материалах по	1	

		выполнению ремонта оштукатуренной поверхности любой сложности.		
	2	Практическое занятие №53 Составление инструкционно - технологической карты по выполнению ремонта оштукатуренной поверхности.	1	
	3	Практическое занятие № 54 Практическое занятие Выполнение ремонта штукатурки.	1	
	4	Практическое занятие № 55 Составление инструкционно- технологической карты по технике безопасности при производстве работ ручными и механизированными инструментами.	1	
	Самостоятельная работа при изучении раздела 4 ПМ 01		12	
	1	Составление конспекта. Ремонт простой штукатурки.	1	
	2	Составление конспекта. Ремонт улучшенной штукатурки.	1	
	3	Составление конспекта. Ремонт высококачественной штукатурки.	1	
	4	Составление конспекта. Ремонт декоративной штукатурки.	1	
	5	Составление конспекта. Ремонт специальной штукатурки.	1	
	6	Заполнение таблицы. Ремонт оштукатуренных поверхностей	1	
	7	Составление конспекта. Ремонт межкаркасного пространства	1	
	8	Составление конспекта. Ремонт поверхности при сухой отделке.	1	
	9	Составление конспекта. Ремонт декоративных элементов здания.	1	
	10	Составление таблицы. Дефекты и их устранение.	1	
	11	Оформление практических работ по ремонтным работам	1	
	12	Подготовка творческих заданий по ремонтным работам	1	
Учебная практика	Виды работ		36	
	1	Техника безопасности при ремонте оштукатуренных	1	

		поверхностей		
	2	Организация рабочего места. Распределение захваток.	1	
	3	Ремонт простых оштукатуренных поверхностей	6	
	4	Ремонт улучшенных оштукатуренных поверхностей	6	
	5	Ремонт высококачественных оштукатуренных поверхностей	6	
	6	Ремонт специальных оштукатуренных поверхностей	6	
	7	Ремонт декоративных оштукатуренных поверхностей	10	
Производственная практика итоговая по модулю Виды работ: –Выполнение подготовительных работ при производстве штукатурных работ; –Провешивание поверхностей; –Устройство марок и маяков; –Приготовление растворов для обычных штукатурок –Приготовление растворов для декоративных штукатурок –Приготовление растворов для специальных штукатурок –Приготовление растворов из сухих растворных смесей; –Нанесение обрызга –Нанесение грунта –Нанесение накрывочного слоя –Выполнение простой штукатурки –Выполнение улучшенного оштукатуривания вручную поверхностей различной сложности –Выполнение высококачественного оштукатуривания вручную поверхностей различной сложности –Выполнение декоративной штукатурки –Выполнение специальной штукатурки –Отделка фасадов декоративной штукатуркой			540	

–Отделка оконных и дверных откосов –Выполнение падуг –Вытягивание тяг с разделкой углов –Вытягивание карнизов и маршей –Вытягивание балок, наличников и кессонов –Вытягивание круглых, овальных и многогранных розеток –Вытягивание эллипса, овала и эллиптической розетки –Вытягивание арок и кессонов-плафонов –Вытягивание шара, овальных ниш и ваз –Оштукатуривание колонн и пилястр без шаблона от руки –Оштукатуривание колонн и пилястр с шаблоном –Выполнение ремонта оштукатуренных поверхностей различной степени сложности –Сборка металлического каркаса –Сборка деревянного каркаса –Обшивка каркаса листами ГКЛ и ГВЛ –Заполнение межкаркасного пространства –Выполнение ремонта поверхностей, облицованных листами сухой штукатурки –Ремонтные работы –Реставрационные работы - Сборка и установка средств подмащивания		
Всего	1011	

3.3. Программа учебной/производственной практики профессионального модуля

Цель учебной/производственной практики профессионального модуля: сформировать практический опыт:

- выполнения оштукатуривания поверхностей различной степени сложности;

Задачи учебной/производственной практики профессионального модуля: сформировать умения:

- создавать безопасные условия труда;
- приготавливать вручную и механизированным способом сухие смеси обычных растворов по заданному составу;
- выполнять улучшенное оштукатуривание вручную поверхностей различной сложности;
- отделывать фасады декоративной штукатуркой;
- выполнять однослойную штукатурку из готовых гипсовых смесей;
- выполнять ремонт обычных оштукатуренных поверхностей;

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и видов работ учебной/производственной практики	Содержание материала учебной/производственной практики	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
ПМ 01. Выполнение штукатурных работ		144	
Раздел 1. Выполнение подготовительных работ		36	
МДК 01.01 Технология штукатурных работ			
Тема 1.1. Выполнение	Содержание	36	

подготовительных работ при производстве штукатурных работ	1	Подготовка камневидных поверхностей под оштукатуривание - Организация рабочего места. - Подготовка камневидных поверхностей под оштукатуривание - Соблюдение правил техники безопасности	6	2
	2	Подготовка деревянных и металлических поверхностей под оштукатуривание - Изготовление драночных щитов, крепление изоляционных материалов и металлической сетки. - Натягивание металлической сетки по готовому каркасу, набивание гвоздей и оплетение их проволокой - Соблюдение правил техники безопасности	12	2
	3	Подготовка бетонных и железобетонных поверхностей под оштукатуривание. - Огрунтовка поверхности. - Оконпачивание коробок и мест примыкания крупнопанельных перегородок - Соблюдение правил техники безопасности	12	2
	4	Провешивание поверхностей - Провешивание горизонтальных и вертикальной поверхностей. - Устройство марок и маяков. - Соблюдение правил техники безопасности	6	2
Раздел 2. Оштукатуривание поверхностей			48	

различной степени сложности			
МДК 01.01 Технология штукатурных работ			
	Содержание	30	
Тема 2.1. Выполнение простой, улучшенной и высококачественной штукатурки вручную	1	Приготовление сухих смесей для обычных штукатурок - Организация рабочего места - Инструменты и приспособления для производства штукатурных работ вручную - Приготовление вручную сухих смесей для обычных штукатурок - Соблюдение правил техники безопасности	2
	2	Выполнение простых штукатурок - Набрасывание, разравнивание, затирание штукатурки - Приготовление механизированным способом сухих смесей для обычных штукатурок - Соблюдение правил техники безопасности	2
	3	Выполнение улучшенной штукатурки. - Набрасывание, разравнивание, затирание - Способы железнения штукатурки - Контроль качества выполняемых работ - Соблюдение правил техники безопасности	2
	4	Выполнение высококачественной штукатурки. - Набрасывание, разравнивание, затирание	2

		- Контроль качества выполняемых работ - Соблюдение правил техники безопасности		
	5	Выполнение однослойной штукатурки из гипсовых смесей - Нанесение - Разравнивание - Заглаживание	6	2
Тема 2.2. Оштукатуривание дверных и оконных откосов	Содержание		12	
	1	Отделка оконных и дверных проемов - Определение угла расцвет - Оштукатуривание откосов - Соблюдение правил техники безопасности	6	2
	2	Отделка вспомогательных элементов - Отделка откосов, заглушин и отливов сборными элементами	6	2
	Содержание		6	
Тема 2.3. Выполнение декоративной штукатурки	1	Декоративная штукатурка - Нанесение и разравнивание декоративных растворов. - Обработка декоративного раствора ручным инструментом. - Оштукатуривание поверхностей специальными растворами.	6	2
Раздел 3. Выполнение отделки			30	

оштукатуренных поверхностей			
МДК 01.01 Технология штукатурных работ			
Тема 3.1. Вытягивание тяг	Содержание	18	
	1 Вытягивание тяг - Организация рабочего места - Распределение захваток. - Соблюдение правил техники безопасности.	6	2
	2 Вытягивание прямолинейных и криволинейных тяг. - Приготовление шаблонов для вытягивания тяг - Набрасывание раствора - Вытягивание тяг - Контроль качества и соблюдение правил т\б	6	2
	3 Вытягивание наружных и внутренних углов - Приготовление раствора - Нанесение раствора - Вытягивание - Контроль качества и соблюдение правил т\б	6	2
Тема 3.2. Оштукатуривание колонн и фасадов зданий	Содержание	12	
	1 Оштукатуривание колонн - Оштукатуривание квадратных колонн разными видами растворов - Оштукатуривание многогранных колонн разными видами растворов	6	2

		- Оштукатуривание гладких (круглых) колонн разными видами растворов		
	2	Отделка фасадов декоративной штукатуркой - Приготовление декоративной штукатурки - Отделка фасадов декоративной штукатуркой	6	2
Раздел 4. Выполнение ремонта оштукатуренных поверхностей			30	
МДК 01.01 Технология штукатурных работ				
4.1 Организация рабочего места при ремонтных работах	Содержание		6	
	1	Организация рабочего места. - Техника безопасности при ремонте оштукатуренных поверхностей - Техника безопасности при работе на средствах подмащивания.	2	2
4.2. Ремонт оштукатуренных поверхностей	Содержание		6	
	1	Ремонт простых оштукатуренных поверхностей - Выявление дефектов - Очистка поверхностей - Устранение дефектов - Контроль качества и соблюдение правил т\б	6	2
	2	Ремонт улучшенных оштукатуренных поверхностей - Выявление дефектов	6	2

		- Очистка поверхностей - Устранение дефектов - Контроль качества и соблюдение правил т\б		
	3	Ремонт высококачественных оштукатуренных поверхностей - Выявление дефектов - Очистка поверхностей - Устранение дефектов - Контроль качества и соблюдение правил т\б	6	2
	4	Ремонт специальных оштукатуренных поверхностей - Ремонт специальных оштукатуренных поверхностей - Ремонт декоративных оштукатуренных поверхностей - Ремонт декоративных элементов здания.	6	2
	5	Ремонт декоративных оштукатуренных поверхностей - Ремонт специальных оштукатуренных поверхностей - Ремонт декоративных оштукатуренных поверхностей - Ремонт декоративных элементов здания.	4	2
Производственная практика итоговая по модулю Виды работ: - Организация рабочего места - Сборка и установка средств подмащивания - Выполнение подготовительных работ при производстве штукатурных работ;			540	

- | | | |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> –Провешивание поверхностей; –Устройство марок и маяков; –Приготовление растворов для обычных штукатурок –Приготовление растворов для декоративных штукатурок –Приготовление растворов для специальных штукатурок –Приготовление растворов из сухих растворных смесей; –Нанесение обрызга –Нанесение грунта –Нанесение накрывочного слоя –Выполнение простой штукатурки –Выполнение улучшенного оштукатуривания вручную поверхностей различной сложности –Выполнение высококачественного оштукатуривания вручную поверхностей различной сложности –Выполнение декоративной штукатурки –Выполнение специальной штукатурки –Отделка фасадов декоративной штукатуркой –Отделка оконных и дверных откосов –Выполнение падуг –Вытягивание тяг с разделкой углов –Вытягивание карнизов и маршей –Вытягивание балок, наличников и кессонов –Вытягивание круглых, овальных и многогранных розеток –Вытягивание эллипса, овала и эллиптической розетки –Вытягивание арок и кессонов-плафонов –Вытягивание шара, овальных ниш и ваз –Оштукатуривание колонн и пилястр без шаблона от руки | | |
|--|--|--|

– Оштукатуривание колонн и пилястр с шаблоном – Выполнение ремонта оштукатуренных поверхностей различной степени сложности – Ремонтные работы – Реставрационные работы		
Всего	1011	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие учебных кабинетов: «Основы технологии отделочных строительных работ», «Мастерской для подготовки штукатура».

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета ««Основы технологии отделочных строительных работ»:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект инструментов и приспособлений;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- комплект бланков технологической документации;
- комплект учебно-методической документации;
- комплект плакатов;
- учебные пособия;
- наглядные пособия (планшеты, действующие стенды, плакаты и др).
- средства индивидуальной защиты.

Технические средства обучения:

- компьютер для преподавателя;
- программное обеспечение общего и профессионального назначения;
- комплект учебно- методической документации.

Оборудование мастерской и рабочих мест мастерской:

- рабочие места (кабины) по количеству обучающихся;
- рабочее место мастера п/о;
- комплект инструментов и приспособлений;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- модели механизированного и электроинструмента для выполнения штукатурных работ;
- строительные материалы;
- набор плакатов по выполнению штукатурных работ;
- раковина с питьевой водой;
- вытяжная и приточная вентиляция;
- средства индивидуальной защиты.
- аптечка.

Реализация программы модуля предполагает обязательную производственную практику, проводимую на объектах строительства.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

Учебники и учебные пособия:

1. Завражин Н.Н. Технология отделочных строительных работ. - М.: Издательский центр «Академия», 2016г.
2. Завражин Н.Н. Отделочные работы. – М.: Издательский центр «Академия», 2016г.
3. Завражин Н.Н.Штукатурные работы высокой сложности. – М.: Издательский центр «Академия», 2016г.
5. Ивлиев А.А.. Отделочные строительные работы. – М.: Издательский центр «Академия», - 2016г.
6. Петрова И.В. Общая технология отделочных строительных работ.- М.: Издательский центр «Академия», 2016г.
7. Самойлов В.С. Работы с гипсокартонном.- М.: ООО «Аделант». – 2018г.
8. Черноус Г.Г. Штукатурные работы. – М.: Издательский центр «Академия», 2016г.

Дополнительные источники:

- 1.Учебники и учебные пособия: Евроремонт. Издательский дом «Пилигрим». 2017г.
2. Журавлев И.П. Штукатур. Ростов-на-Дону, «Феникс», 2017 г.
3. Лоскутов Л. Современные отделочные материалы Ростов-на-Дону, Феникс, 2017 г
3. Полежаева Ю.О. Строительное черчение.- М: Издательский центр «Академия», 2017 г.
5. Хайнер Гамм «Современная отделка помещений с использованием комплектных систем КНАУФ».- М. 2016г.
6. СД- диски по выполнению штукатурных работ.
7. Видеофильмы.
8. Плакаты.

Интернет-ресурсы:

1. tp://www.kalugaremont.ru/video
2. <http://gipsokarton-blog.ru>
3. <http://www.gvozdem.ru/>
4. <http://www.sportkult.ru/>
5. <http://www.stmaster.ru/>
6. <http://chertejnik.narod.ru/>
7. <http://www.stroyazbuka.com>

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Программа профессионального модуля должна обеспечиваться учебно-методической документацией по всем междисциплинарным курсам и учебной практике.

Внеаудиторная работа должна сопровождаться методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение.

Реализация программы профессионального модуля должна обеспечиваться доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модуля). Во время самостоятельной подготовки обучающиеся должны быть обеспечены доступом к сети Интернет.

Каждый обучающийся должен быть обеспечен не менее чем одним учебно – методическим печатными или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотечный фонд должен быть укомплектован печатными или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам, изданной за последние 5 лет.

Реализация программы модуля предполагает итоговую (концентрированную) производственную практику. Производственная практика должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

При проведении практических занятий в зависимости от сложности изучаемой темы и технических условий возможно деление учебной группы на подгруппы численностью не менее 6 человек.

Освоению данного модуля должно предшествовать изучение следующих дисциплин:

Основы материаловедения

Строительного черчения

Основы технологии отделочных строительных работ

Основы экономики

Безопасность жизнедеятельности

При подготовке к итоговой аттестации по модулю организуется проведение консультаций.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам): наличие среднего (высшего) профессионального образования, соответствующего профилю модуля «Выполнение штукатурных работ» и профессии «Мастер отделочных строительных работ».

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой среднее специальное или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю модуля.

Инженерно- педагогический состав: среднее профессиональное или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Мастера: наличие 4 – 6 квалификационного разряда с обязательной стажировкой в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным.

5.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональ ные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Выполнять подготовитель ные работы при производстве штукатурных работ	1. Подбирает приспособления и инструменты в соответствии с выполняемыми видами работ; 2. Организует рабочее место в соответствии с выполняемыми видами работ; 3. Выполняет простейшие разбивочные операции руководствуясь проектом производства работ; 4. Поверхность очищает от пыли в соответствии с техническими условиями; 5. Выполняет насечку поверхностей вручную (механизированным способом); 6. Устраняет соответствующие подготовке поверхности дефекты (расшивляет, подмазывает трещины, устраняет наплывы раствора) согласно тех.условий; 7. Поверхности смачивает водой или глубокопроникающей грунтовкой согласно тех.условий;; 8. Подготавливает разного вида поверхности в соответствии техническим условиям; 9. Выполняет провешивание поверхности; 10. Устанавливает различные виды марок и маяков с соблюдением технологических требований; 11. Соблюдает технику безопасности при выполнении подготовительных работ	Экзамен квалификацион ный. Оценка по эталону
ПК 1.2. Производить оштукатурива	12. Подбирает приспособления и инструменты в соответствии с выполняемыми видами работ;	

ние поверхностей различной степени сложности	13. Организует рабочее место в соответствии с выполняемыми видами работ; 14. Выполняет простую штукатурку под «сокол» различного рода стен согласно тех.условий; 15. Выполняет улучшенную штукатурку под «правило» различного рода стен согласно тех.условий;; 16. Выполняет высококачественную штукатурку по «маякам» различного рода стен согласно тех.условий;; 17. Производит оштукатуривание квадратных, круглых и многогранных колонн различными способами согласно требованиям проекта; 18. Производит вытягивание прямолинейных и криволинейных штукатурных тяг согласно требованиям проекта; 19. Производит механизированное нанесение раствора (соплование) при оштукатуривании поверхностей в соответствии с проектом производства работ; 20. Выполняет внутренние и наружные штукатурные работы в зимних условиях в соответствии с проектом производства работ; 21. Выполняет подсчет объема работ в соответствии с рабочими чертежами проекта; 22. Производит контроль качества выполненных работ в соответствии с требованиями СнИП; 23. Соблюдает технику безопасности при выполнении ручных и механизированных штукатурных работ.	Экзамен квалификацион ный. Оценка по эталону
ПК 1.3. Выполнять отделку оштукатурен ных поверхностей	24. Подбирает приспособления и инструменты в соответствии с выполняемыми видами работ; 25. Применяет различные способы приготовления декоративных растворов; 26. Выполняет декоративные (терразитовую, известково-песчанную и	

	каменную) штукатурки при отделке фасадов зданий согласно требований проекта; 27. Выполняет различные способы отделки декоративных штукатурок согласно требований проекта; 28. Выполняет железнение оштукатуренной поверхности согласно технических условий проекта; 29. Выполняет подсчет объема работ в соответствии с рабочими чертежами проекта; 30. Соблюдает технику безопасности при выполнении отделки оштукатуренных поверхностей.	
ПК1.4. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей	31. Определяет причины появления дефектов штукатурки в соответствии с требованиями СНИП; 32. Использовать способов устранения дефектов штукатурки в соответствии с требованиями СНИП; 33. Соблюдение техники безопасности при ремонте оштукатуренных поверхностей в соответствии с требованиями СНИП.	

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	– демонстрация устойчивого интереса к будущей профессии; – участие в конкурсах профессионального мастерства	
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее	- выбор и прием методов и способов решения	Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе

достижения, определенных руководителем	профессиональных задач в области разработки технологических процессов при выполнении штукатурных работ;	освоения образовательной программы на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практике
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы	– демонстрация способностей принимать решения в стандартных и нестандартных производственных ситуациях; – демонстрация способностей к самоанализу и коррекции результатов собственной деятельности; – демонстрация качества выполнения профессиональных задач; - несение ответственности за результаты своей работы	Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях
ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач	-осуществление эффективного поиска необходимой информации; - использование различных источников, включая электронные	Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	– решение профессиональных задач на основе самостоятельно найденной информации с использованием ИКТ - оформление результатов самостоятельной работы с использованием ИКТ	Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практике
ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами	– взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения; – участие в планировании организации групповой работы; - выполнение обязанностей в соответствии с распределением групповой деятельности	Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях
ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)	-демонстрация аккуратности, дисциплины, ответственности при выполнении заданий	Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях