

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«КАНЕВСКОЙ АГРАРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ

по профессии
08.01.08 Мастер отделочных строительных работ

Квалификация: штукатур
облицовщик-плиточник

Нормативный срок освоения ОПОП - 2 года 10 месяцев

Согласовано
работодателями

Генеральный директор
Общество с ограниченной
ответственностью производственно-
коммерческая фирма "Волга"

«18» июня 2018г.

Н.Т. Ковалев

м.п.

Директор ООО ПКФ
"Кубаньремстрой"

«18» июня 2018г.

Г.А. Смалиус

м.п.

Директор АО Фирма
«Агрокомплекс» имени
Н.И. Ткачева предприятие
«Каневское»

«18» июня 2018г.

Н.Н. Романюта

м.п.

Утверждена
Директор ГАПОУ КККАТК.

«31» августа 2018г.

А.Г. Скидан
МП

Рассмотрена

на заседании педагогического совета (научно-методического совета)
протокол № 1 от 31.08. 2018 г.

Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта по профессии 270802.10 Мастер отделочных строительных работ (далее – СПО ППКРС), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 746 от 02.08.2013 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 29634 от 20.08.2013 года), укрупненная группа специальности 08.00.00 Техника и технологии строительства, учетом профессиональных стандартов: «Штукатур», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от

10.03.2015 №148н, рег.№ 418; «Плиточник», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 января 2017 года, № 12н, рег.№ 876.

Организация-разработчик: ГАПОУ КК «Каневской аграрно-технологический колледж»

Г.А Смалиус, генеральный директор ООО ПКФ «Кубаньремстрой» квалификация по диплому: Инженер-строитель



подпись

Н.Т. Ковалев, генеральный директор Общество с ограниченной ответственностью производственно-коммерческая фирма "Волга"



подпись

Н.Н. Романюта, директор АО Фирма «Агрокомплекс» имени Н.И. Ткачева предприятие «Каневское»



подпись

А.В. Овсяник, зам. директора по учебной работе ГАПОУ КККАТК, квалификация по диплому: преподаватель математики



подпись

✓ Ю.И. Болдырева, методист ГАПОУ КККАТК, квалификация по диплому: учитель технологии и предпринимательства



подпись

А.Н. Алтухов, зав.учебной частью отделения «Механизация сельского хозяйства и автомобильного транспорта», квалификация по диплому: инженер по специальности Автомобили и автомобильное хозяйство



подпись

И.В. Ярушина, руководитель УМО учебного отделения «Механизация сельского хозяйства и автомобильного транспорта» ГАПОУ КККАТК, квалификация по диплому: инженер-строитель



подпись

✓ А.М. Костиль, преподаватель ГАПОУ КККАТК, квалификация по диплому: инженер-строитель



подпись

СОДЕРАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА	НОМЕР СТРАНИЦЫ
1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	5
1.1. Нормативно-правовые основания разработки основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена (ОПОП СПО ППКРС)	
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ (ОПОП СПО ППКРС)	7
2.1. Характеристика профессиональной деятельности выпускников	7
2.2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОПОП СПО ППКРС	7
3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ/ПРОФЕССИИ	9
3.1. Нормативные сроки освоения программы	9
3.2. Требования к поступающим	9
3.3. Перечень возможных сочетаний профессий рабочих, должностей служащих по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК016-94)	9
4. РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН	10
5. ОБОСНОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОПОП СПО ППКРС (ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ)	14
5.1. Распределение объема часов вариативной части между циклами ОПОП СПО ППКРС	14
5.2. Обоснование вариативной части на основе введения профессиональных стандартов и компетенций WSI/WSR	24
6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ И ПРАКТИК ОПОП СПО ППКРС	48
7. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОПОП СПО ППКРС	49
ПРИЛОЖЕНИЯ	

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ ОСНОВАНИЯ РАЗРАБОТКИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ (ОПОП СПО ППКРС)

ОПОП СПО ППКРС определяет объем и содержание образования, планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности по реализации образовательной программы подготовки рабочих, служащих по профессии 08.01.08 Мастер отделочных строительных работ, «Штукатур», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10.03.2015 №148н, рег.№ 418; «Плиточник», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 января 2017 года, № 12н, рег.№ 876.

Нормативную правовую основу разработки ПООП СПО ППКРС составляют:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Закон Краснодарского края от 16 июля 2013 года №2770-КЗ «Об образовании в Краснодарском крае»;

- ФГОС СПО ППКРС, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации по профессии 270802.10 Мастер отделочных строительных работ (далее – СПО ППКРС), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 746 от 02.08.2013 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 29634 от 20.08.2013 года), на основе федерального компонента общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом социально - экономического профиля получаемого профессионального образования;

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. приказом Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464) (ред. от 15.12.2014);

- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации и ФГАУ ФИРО №12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО и СПО» от 20 октября 2010 г. («Разъяснения по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования с приложением макета учебного, плана с рекомендациями по его заполнению»);

- Приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов». Зарегистрирован в Минюсте 27 мая 2013, № 28534.
- Устав ГАПОУ КККАТК, утвержденного приказом министерства образования и науки Краснодарского края № 62 от 13.01.2014 года и согласованного приказом Департамента имущественных отношений Краснодарского края № 2285 от 26.12.2013 года.
- Приказ Минобрнауки Российской Федерации № 464 от 11.06.2013 года «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».
- Приказа Минобрнауки Российской Федерации № 291 от 18.04.2013 года «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 года № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования».
- Письмо ГБУ КК НМЦПО № 177/02-01 от 08.06.2016 года « О формировании учебного плана на 2016-2017 учебный год».
- Приказ Минобрнауки России от 29 декабря 2014 года № 1645 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования».
- Приказ Минобрнауки России от 15 декабря 2014 года № 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 464.
- Письмо Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 года № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования».
- Положения о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации студентов, утвержденного директором ГАПОУ КККАТК 01.02.2014 года (регистрационный номер 63, версия № 3).

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОПОП СПО ППКРС

2.1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

Область профессиональной деятельности выпускников:

выполнение наружных и внутренних штукатурных, облицовочных работ.

Объекты профессиональной деятельности выпускников:

поверхности зданий, сооружений и участков, прилегающих к ним;

материалы для отделочных строительных работ;

технологии отделочных строительных работ;

ручной и механизированных инструмент, приспособления и механизмы для отделочных строительных работ.

2.2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы обучающиеся должны овладеть следующими основными видами профессиональной деятельности (ВПД), общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями.

Общие компетенции

Код	Наименование общих компетенций
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели 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 команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами
ОК 7.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей) «*» ¹

¹ В соответствии с Федеральным законом от 28.03.1998 № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе»

Основные виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции

Код	Наименование видов профессиональной деятельности и профессиональных компетенций
ВПД 1	Выполнение штукатурных работ
ПК 1.1	Выполнять подготовительные работы при производстве штукатурных работ.
ПК 1.2	Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности.
ПК 1.3	Выполнять отделку оштукатуренных поверхностей.
ПК 1.4	Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей.
<i>ПК 1.5</i>	<i>Выполнять работы по нанесению составов вручную и механизированным способом, СФТК.</i>
ВПД 4	Выполнение облицовочных работ плитками и плитами
ПК 4.1	Выполнять подготовительные работы при производстве облицовочных работ.
ПК 4.2	Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных поверхностей.
ПК 4.3	Выполнять ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами.
<i>ПК 4.4</i>	<i>Выполнять облицовку наружных поверхностей зданий керамической плиткой.</i>

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ ПО ПРОФЕССИИ

3.1. Нормативные сроки освоения программы

Нормативный срок освоения программы при очной форме получения образования:

– на базе основного общего образования – 2 года 10 месяцев.

3.2. Требования к поступающим

Наличие основного общего образования.

Иметь развитое практическое мышление, воображение, линейный и объёмный глазомер, острое зрение, развитое цветоощущение, хорошую координацию движений.

3.3. Перечень возможных сочетаний профессий рабочих, должностей служащих по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК016-94):

штукатур - облицовщик-плиточник

4. РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестаций ²	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам ³ (час. в семестр)					
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс		II курс		III курс		
					всего занятий	в т. ч.		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
						Лекций, уроков	лаб. и практ. занятий						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
О.00	Общеобразовательный цикл	0/15/5	3078	1026	2052	1161	891	612	828	440	172		
ОУДб.00	Базовые учебные дисциплины	0/11/3	2002	667	1335	689	646	429	658	135	113		
ОУДб.01	Русский язык	Э	171	57	114	76	38	34	80				
ОУДб.02	Литература	ДЗ	256	85	171	131	40	68	103				
ОУДб.03	Иностранный язык	ДЗ	257	86	171	0	171	68	103				

ОУДб.04	История	Э	256	85	171	98	73	68	103				
ОУДб.05	Физическая культура	ДЗ,ДЗ, ДЗ	257	86	171	8	163	51	69	51			
ОУДб.06	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	108	36	72	52	20		46	26			
ОУДб.07	Химия	Э	171	57	114	74	40	68	46				
ОУДб.08	Обществознание (вкл. экономику и право)	ДЗ	256	85	171	95	76			58	113		
ОУДб.09	Биология	ДЗ	54	18	36	31	5	36					
ОУДб.10	География	ДЗ	108	36	72	57	15		72				
ОУДб.11	Экология	ДЗ	54	18	36	31	5	36					
ОУДб.12	Астрономия	ДЗ	54	18	36	36			36				
ОУДп.00	Профильные учебные дисциплины	0/1/2	882	294	588	404	194	94	147	288	59		
ОУДп.13	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	Э	428	143	285	235	50	94	147	44			
ОУДп.14	Информатика	ДЗ	184	61	123	33	90			64	59		
ОУДп.15	Физика	Э	270	90	180	136	44			180			
УД.д.00	Дополнительные учебные дисциплины	0/3/0	194	65	129	78	51	89	23	17			
УД.д.16	Кубановедение	ДЗ	86	29	57	42	15	17	23	17			
УД.д.17	Основы бюджетной грамотности	ДЗ	54	18	36	18	18	36					
УД.д.18	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ	54	18	36	18	18	36					
	Индивидуальный проект*		40										
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0/5/0	258	82	176	98	78			72	104		

ОП.01	Основы материаловедения	ДЗ	52	16	36	20	16			36			
ОП.02	Основы электротехники	ДЗ	52	16	36	20	16				36		
ОП.03	Основы строительного черчения	ДЗ	53	17	36	16	20				36		
ОП.04	Основы технологии отделочных строительных работ	ДЗ	53	17	36	20	16			36			
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	48	16	32	22	10				32		
П.00	Профессиональный цикл	0/4/4	2146	238	1908	284	1624			64	526	562	756
ПМ.00	Профессиональные модули	0/4/4	2146	238	1908	284	1624			64	526	562	756
ПМ.01	Выполнение штукатурных работ	Эк	1104	136	968	164	804			64	526	378	
МДК.01.01	Технология штукатурных работ	Э	420	136	284	164	120			64	220		
УП.01	Учебная практика	ДЗ	360		360		360				306	54	
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	324		324		324					324	
ПМ.04	Выполнение облицовочных работ плитками и плитами	Эк	1042	102	940	120	820					184	756
МДК.04.01	Технология облицовочных работ	Э	322	102	220	120	100					184	36
УП.04	Учебная практика	ДЗ	324		324		324						324
ПП.04	Производственная практика	ДЗ	396		396		396						396
ФК.00	Физическая культура	ДЗ, ДЗ	80	40	40		40				26	14	
Всего		0/24/9	5562	1386	4176	1627	2549	612	828	576	828	576	756
	Консультации: 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год												
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация												2

Государственная итоговая аттестация Выпускная квалификационная работа С 15.06.2018 по 27.06.2018	Всего	дисциплин и МДК	612	828	576	522	198	36
		учебной практики				306	54	324
		производст. практики /					324	396
		экзаменов		3	2	1	1	2
		дифф. зачетов	5	5	5	4	3	2

5. ОБОСНОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОПОП

5.1. Распределение объема часов вариативной части между циклами ОПОП СПО ППКРС вариативной части между циклами ОПОП

Индекс	Наименование циклов (раздела), требования к знаниям, умениям, практическому опыту	Всего максимальной учебной нагрузки обучающегося, час.	Обязательная учебная нагрузка, час.	Документ, подтверждающий обоснованность вариативной части
1	2	3	4	
ОП.01	<p>В результате изучения вариативной части цикла обучающийся должен по дисциплине <u>«Основы материаловедения»</u>:</p> <p>уметь: -определять основные свойства материалов <i>производить дозировку компонентов клеящих растворов для производства наружных плиточных работ на основе сухих смесей в соответствии с заданной рецептурой</i></p> <p>знать: -общую классификацию материалов, их основные свойства и область применения -составы штукатурных, декоративных, полимерных растворов специального назначения и способы дозирования их компонентов</p>	6	4	Протокол заседания Круглого стола от 18.06.2018 № 23
ОП. 02	<p>В результате изучения вариативной части цикла обучающийся должен по дисциплине <u>«Основы электротехники»</u>:</p> <p>уметь: -пользоваться электрифицированным оборудованием; -применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент;</p> <p>знать: - основные сведения электротехники, необходимые для работы с электрооборудованием;</p>	6	4	Протокол заседания Круглого стола от 18.06.2018 № 23

	- <i>назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений</i>			
ОП. 03	<p>В результате изучения вариативной части цикла обучающийся должен по дисциплине <u>«Основы строительного черчения»</u>: уметь читать архитектурно-строительные чертежи, проекты, схемы производства работ, <i>монтажные схемы</i>.</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - требования единой системы конструкторской документации и системы проектной документации для строительства; - основные правила построения чертежей и схем, виды нормативно-технической документации; - виды строительных чертежей, проектов, схем производства работ, <i>монтажных схем, генеральных и строительных планов;</i> - <i>выполнять штукатурные обломы;</i> - правила чтения технической и технологической документации; - виды производственной документации. 	6	4	<p>Протокол заседания Круглого стола от 18.06.2018 № 23</p>
ОП. 04	<p>В результате изучения вариативной части цикла обучающийся должен по дисциплине <u>«Основы технологии отделочных строительных работ»</u>: уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - составлять технологическую последовательность выполнения отделочных работ; - читать инструкционные карты и карты трудовых процессов; - <i>уметь создавать безопасные условия труда</i> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - классификацию зданий и сооружений; -элементы зданий; - <i>охрану труда на производстве отделочных работ</i> - строительные работы и процессы; -квалификацию строительных рабочих; - основные сведения по организации труда рабочих; 	6	4	<p>Протокол заседания Круглого стола от 18.06.2018 № 23</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - классификацию оборудования для отделочных работ; - виды отделочных работ и последовательность их выполнения; - требования охраны труда и окружающей среды; - применять средства индивидуальной защиты; - иметь представление о новых технологиях отделочных работ; - нормирующую документацию на отделочные работы. 			
П.00	Профессиональный цикл	742 (324+96)	504 (376+128)	
ПМ.00	Профессиональные модули	742 (550+192)	504 (376+128)	
ПМ.01	<p>В результате изучения вариативной части профессионального модуля «<u>Выполнение штукатурных работ</u>» обучающийся должен:</p> <p>иметь практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> выполнения подготовительных работ при производстве штукатурных работ; выполнения оштукатуривания поверхностей различной степени сложности; выполнения отделки оштукатуренных поверхностей; выполнения ремонта оштукатуренных поверхностей. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> организовывать рабочее место; просчитывать объемы 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; прибивать гнезда вручную с постановкой пробок; 	420 (324+96)	284 (220+64)	<p>Протокол заседания Круглого стола от 18.06.2018 № 23</p>

<p> оконопачивать коробки и места примыкания крупнопанельных перегородок; промаячивать поверхности с защитой их полимерами; приготавливать ручную 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 ручную 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 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, падуги постоянного сечения всеми видами растворов на прямолинейных поверхностях с разделкой углов; облицовывать гипсокартонными листами на клей; облицовывать гипсокартонными листами стен </p>			
--	--	--	--

	<p>каркасным способом; отделывать швы между гипсокартонными листами; контролировать качество штукатурок; выполнять беспесчаную накрывку; выполнять однослойную штукатурку из готовых гипсовых смесей; наносить гипсовые шпатлевки; наносить декоративные штукатурки на гипсовой и цементной основе; выполнять ремонт обычных оштукатуренных поверхностей; ремонтить поверхности, облицованные листами сухой штукатурки.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Диагностировать состояние поверхности основания; - Наносить насечки; - Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент; - Транспортировать и складировать компоненты штукатурных и штукатурно-клеевых ССС; - Наносить штукатурно-клеевые смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада) вручную или механизированным способом; - Наносить штукатурно-клеевые растворы на поверхность теплоизоляционных плит; - Наносить и структурировать декоративные штукатурки. <p>знать: основы трудового законодательства; правила чтения чертежей; методы организации труда на рабочем месте; нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы; технологии подготовки различных поверхностей; виды основных материалов, применяемых при производстве штукатурных работ; свойства материалов, используемых</p>			
--	---	--	--	--

<p>при штукатурных работах; наименование, назначение и правила применения ручного инструмента, приспособления и инвентаря; способы устройств вентиляционных коробов; способы промаячивания поверхностей; приемы 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; технологии и устройства марок и маяков; технологии отделки оконных и дверных проемов; технологическую последовательность обычного оштукатуривания поверхностей; технологии выполнения декоративных штукатурок; технологии выполнения специальных штукатурок; технологии вытягивания тяг и падугов; технологии облицовки стен гипсокартонными листами; технологии отделки швов различными материалами; технику безопасности при выполнении штукатурных работ; основные материалы, применяемые при отделке штукатурок; технологии выполнения гипсовой штукатурки; технику безопасности при отделке штукатурки;</p>			
--	--	--	--

	<p>виды, причины появления и способы устранения дефектов штукатурки;</p> <p>требования строительных норм и правил к качеству штукатурок;</p> <p>- Методика диагностики состояния поверхности основания фасада</p> <p>Способы подготовки поверхностей под монтаж СФТК</p> <p>- Правила транспортировки, складирования и хранения компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС</p> <p>- Технология нанесения штукатурно-клеевой смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада) вручную или механизированным способом</p> <p>- Способы закрепления и выравнивания теплоизоляционных плит в проектное положение</p> <p>- Приемы выравнивания базового штукатурного слоя</p> <p>- Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений</p>			
МДК 01.01.	Технология штукатурных работ	420 (324+96)	284 (220+64)	
ПМ.04	<p>В результате изучения вариативной части профессионального модуля «<u>Выполнение облицовочных работ плитками и плитами</u>» обучающийся должен:</p> <p>иметь практический опыт:</p> <p>выполнения подготовительных работ при производстве облицовочных работ;</p> <p>выполнения облицовочных работ горизонтальных и вертикальных поверхностей;</p> <p>выполнения ремонта облицованных поверхностей плитками и плитами;</p> <p>уметь:</p> <p>читать архитектурно-строительные чертежи;</p> <p>правильно организовывать и содержать рабочее место;</p> <p>просчитывать объемы работ;</p>	322 (226+96)	220 (156+64)	<p>Протокол заседания Круглого стола от 18.06.2018 № 23</p>

	<p>экономно расходовать материалы; определять пригодность применяемых материалов; соблюдать правила безопасности труда, гигиены труда, пожарную безопасность; сортировать, подготавливать плитки к облицовке; подготавливать поверхности основания под облицовку плиткой; устраивать выравнивающий слой; провешивать и отбивать маячные линии под облицовку прямолинейных поверхностей; приготавливать вручную по заданному составу растворы, сухие смеси и мастики; приготавливать растворы для промывки облицованных поверхностей; контролировать качество подготовки и обработки поверхности; соблюдать безопасные условия труда; облицовывать вертикальные поверхности плитками на растворе, с применением шаблонов, диагональной облицовкой на мастике, стеклянными и полистирольными плитками колонн; облицовывать горизонтальные поверхности: полы прямыми рядами, полы диагональными рядами, полы из многогранных плиток, полы из ковровой мозаики, полы из бетонно-мозаичных плит и изделий; укладывать тротуарную плитку; осуществлять контроль качества облицовки различных поверхностей; соблюдать правила техники безопасности при облицовке поверхностей; осуществлять разборку плиток облицованных поверхностей; осуществлять смену облицованных плиток; осуществлять ремонт плиточных полов. - Производить очистку и подготовку основания, подлежащего облицовке;</p>			
--	--	--	--	--

<p>- Наносить клеящий раствор для наружных работ и устанавливать плитку на поверхности наружных частей зданий, подлежащих облицовке, в соответствии с технологической картой;</p> <p>- Осуществлять проверку поверхностей наружных частей зданий, облицованных плиткой, по горизонтали и по вертикали;</p> <p>- Заполнять швы между плитками специальными составами и производить уплотнение и сглаживание швов, их затирку.</p> <p>знать:</p> <p>основы трудового законодательства;</p> <p>правила чтения чертежей;</p> <p>методы организации труда на рабочем месте;</p> <p>нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы;</p> <p>основы экономики труда;</p> <p>правила техники безопасности;</p> <p>виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных и внутренних поверхностей плиткой;</p> <p>способы разметки, провешивания, отбивки маячных линий горизонтальных и вертикальных поверхностей;</p> <p>способы установки и крепления фасонных плиток;</p> <p>устройство и правила эксплуатации машин для вибровтапливания плиток;</p> <p>способы разметки под облицовку плитками криволинейных поверхностей и под декоративную облицовку;</p> <p>правила приготовления растворов вручную;</p> <p>свойства соляной кислоты, раствора кальцинированной соды и допустимую крепость применяемых растворов;</p> <p>виды материалов и способы приготовления растворов для укладки зеркальной плитки;</p> <p>требования санитарных норм и правил при производстве облицовочных работ;</p>			
--	--	--	--

	<p>виды и назначение облицовок; виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных и внутренних поверхностей плиткой; способы установки и крепления плиток при облицовке наружных и внутренних поверхностей; правила применения приборов для проверки горизонтальности и вертикальности поверхностей при облицовке плиткой; способы установки и крепления фасонных плиток; способы облицовки мрамором; способы декоративной облицовки; требования, предъявляемые к качеству облицовки; правила техники безопасности; правила ремонта полов и смены облицованных плиток.</p> <p><i>- Виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных частей зданий и сооружений;</i> <i>- Технология производства наружных плиточных работ в соответствии с технологической картой;</i> <i>- Правила приготовления клеящих растворов для производства наружных плиточных работ на основе сухих смесей с использованием средств малой механизации, устойчивых к температурным и влажностным сезонным колебаниям;</i> <i>- Нормативная трудоемкость выполнения отдельных операций при производстве наружных облицовочных работ в соответствии с технологической картой;</i> <i>- Нормы расхода материалов при производстве наружных плиточных работ в соответствии с технологической картой</i></p>			
МДК 04.01	Выполнение облицовочных работ плитками и плитами	322 (226+96)	220 (156+64)	

5.2. Обоснование вариативной части на основе введения профессиональных стандартов и компетенций WSI/WSR

Аналитическая справка

по актуализации ОПОП СПО профессии 08.01.08 Мастер отделочных строительных работ профессиональных стандартов и компетенций WSI/WSR

I Выбор профессионального стандарта (профессиональных стандартов) и компетенций WSI/WSR для актуализации (разработки) основной профессиональной образовательной программы СПО

Наименование образовательной программы (Код и наименование специальности/профессии)	Наименование выбранного профессионального стандарта (одного или нескольких); обобщенных трудовых функций (ОТФ)	Наименование выбранной компетенции WSI/WSR (одной или нескольких)	Уровень квалификации
1	2	3	4
08.01.08 Мастер отделочных строительных работ	«Штукатур», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10.03.2015 №148н, рег.№ 418 «Плиточник», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 января 2017 года, № 12н, рег.№ 876.	-	2-4

II Сопоставление ОПОП, ПС, WSI/WSR

ППССЗ/ППКРС	Профессиональный стандарт	Компетенция WSI/WSR	Выводы
Виды деятельности (ВД)	Обобщенные трудовые функции (ОТФ) или трудовые функции (ТФ) соответствующего уровня квалификации	Наименование профессионального навыка	
1	2	3	4
Профессиональные компетенции по каждому ВД -	Трудовые функции по каждой ОТФ или трудовые действия -	Профессиональные навыки -	-
Практический опыт по каждому ВД -	Трудовые функции или трудовые действия -	Профессиональные навыки -	-
Умения -	Умения -	Умения -	-
Знания -	Знания -	Знания и понимания -	-

II Сопоставление ОПОП, ПС.

ППССЗ/ПКРС	Профессиональный стандарт	Выводы
<p>Виды деятельности (ВД)</p> <p>Выполнение штукатурных работ.</p> <p>Выполнение облицовочных работ плитками и плитами.</p>	<p>Обобщенные трудовые функции (ОТФ) или трудовые функции (ТФ) соответствующего уровня квалификации</p> <p>Подготовка поверхностей под оштукатуривание Приготовление штукатурных растворов и смесей Выполнение штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений Ремонт штукатурки Устройство СФТК с нанесением составов вручную и механизированным способом</p> <p>Замена отдельных плиток на внутренних и наружных поверхностях зданий. Ремонт участков внутренних и наружных поверхностей зданий, облицованных плиткой. Облицовка внутренних поверхностей зданий плиткой. Подготовительные и заключительные работы. Плиточные работы внутри зданий. Облицовка наружных поверхностей зданий керамической плиткой.</p>	<p>Устройство СФТК с нанесением составов вручную и механизированным способом</p> <p>Облицовка наружных поверхностей зданий керамической плиткой.</p>
1	2	4
<p>Профессиональные компетенции по каждому ВД</p> <p>ПК 1.1. Выполнять подготовительные работы при производстве штукатурных работ.</p> <p>ПК 1.2. Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности.</p>	<p>Трудовые функции по каждой ОТФ или трудовые действия</p> <p>Подготовка поверхностей под оштукатуривание Приготовление штукатурных растворов и смесей Выполнение штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений</p>	<p>Устройство СФТК с нанесением составов вручную и механизированным способом</p>

<p>ПК 1.3. Выполнять отделку оштукатуренных поверхностей.</p> <p>ПК 1.4. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей.</p> <p>ПК 4.1. Выполнять подготовительные работы при производстве облицовочных работ.</p> <p>ПК 4.2. Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных поверхностей.</p> <p>ПК 4.3. Выполнять ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами.</p>	<p>Ремонт штукатурки</p> <p>Устройство СФТК с нанесением составов вручную и механизированным способом</p> <p>Замена отдельных плиток на внутренних и наружных поверхностях зданий.</p> <p>Ремонт участков внутренних и наружных поверхностей зданий, облицованных плиткой.</p> <p>Облицовка внутренних поверхностей зданий плиткой.</p> <p>Подготовительные и заключительные работы.</p> <p>Плиточные работы внутри зданий.</p> <p>Облицовка наружных поверхностей зданий керамической плиткой.</p>	<p>Облицовка наружных поверхностей зданий керамической плиткой.</p>
<p>Практический опыт по каждому ВД - выполнения подготовительных работ при производстве штукатурных работ; выполнения оштукатуривания поверхностей различной степени сложности; выполнения отделки оштукатуренных поверхностей; выполнения ремонта оштукатуренных поверхностей;</p>	<p>Трудовые функции или трудовые действия</p> <p>Проверка основания под штукатурку</p> <p>Подготовка поверхности основания под штукатурку</p> <p>Установка строительных лесов и подмостей в соответствии со специализацией</p> <p>Транспортирование и хранение компонентов штукатурных растворов и сухих строительных смесей</p> <p>Дозирование компонентов штукатурных растворов и смесей</p> <p>Перемешивание компонентов штукатурных растворов и смесей</p> <p>Транспортировать и складировать компоненты штукатурных растворов и сухих строительных смесей</p> <p>Нанесение штукатурных растворов на внутренние и наружные поверхности зданий и сооружений</p> <p>Выполнение насечек при оштукатуривании в несколько слоев</p> <p>Армирование штукатурных слоев сетками</p> <p>Выравнивание и подрезка штукатурных растворов, нанесенных на поверхности</p> <p>Заглаживание и структурирование штукатурки</p>	<p>Проверка основания под монтаж СФТК</p> <p>Подготовка поверхности основания под монтаж СФТК</p> <p>Установка цокольного профиля</p> <p>Установка строительных лесов и подмостей в соответствии со специализацией</p> <p>Транспортировать и складировать штукатурные и штукатурно-клеевые ССС</p> <p>Дозирование компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС вручную или механизированным способом</p> <p>Перемешивание компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС вручную или механизированным способом</p> <p>Нанесение штукатурно-клеевой смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада)</p> <p>Установка теплоизоляционных плит в проектное положение</p> <p>Механическая фиксация теплоизоляционных плит с помощью тарельчатых дюбелей</p>

	<p>Нанесение накрывочных слоев</p> <p>Оценка состояния и степени повреждения ремонтируемой штукатурки</p> <p>Удаление отслаиваемого или поврежденного штукатурного слоя</p> <p>Подготовка поврежденных участков</p> <p>Приготовление ремонтных растворов</p> <p>Оштукатуривание поврежденных участков штукатурки.</p> <p>Проверка основания под монтаж СФТК</p> <p>Подготовка поверхности основания под монтаж СФТК</p> <p>Установка цокольного профиля</p> <p>Установка строительных лесов и подмостей в соответствии со специализацией</p> <p>Транспортировать и складировать штукатурные и штукатурно-клеевые ССС</p> <p>Дозирование компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС вручную или механизированным способом</p> <p>Перемешивание компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС вручную или механизированным способом</p> <p>Нанесение штукатурно-клеевой смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада)</p> <p>Установка теплоизоляционных плит в проектное положение</p> <p>Механическая фиксация теплоизоляционных плит с помощью тарельчатых дюбелей</p> <p>Формирование деформационных швов</p> <p>Нанесение штукатурно-клеевых растворов на поверхность теплоизоляционных плит</p> <p>Армирование базового штукатурного слоя</p> <p>Выравнивание базового штукатурного слоя</p> <p>Грунтование поверхности базового штукатурного слоя</p> <p>Нанесение декоративных штукатурок на поверхность базового слоя вручную или механизированным способом и их структурирование</p>	<p>Формирование деформационных швов</p> <p>Нанесение штукатурно-клеевых растворов на поверхность теплоизоляционных плит</p> <p>Армирование базового штукатурного слоя</p> <p>Выравнивание базового штукатурного слоя</p> <p>Грунтование поверхности базового штукатурного слоя</p> <p>Нанесение декоративных штукатурок на поверхность базового слоя вручную или механизированным способом и их структурирование</p> <p>Структурирование декоративных штукатурок</p>
--	---	--

<p>- выполнения подготовительных работ при производстве облицовочных работ; выполнения облицовочных работ горизонтальных и вертикальных поверхностей; выполнения ремонта облицованных поверхностей плитками и плитами;</p>	<p>Структурирование декоративных штукатурок</p> <p>Проверка состояния поверхности, облицованной плиткой, и определение плиток, подлежащих замене Заделка незначительных дефектов в отдельных плитках без удаления Удаление дефектных и отслоившихся плиток Очистка и выравнивание освободившихся участков без повреждения плитки, не подлежащей замене, на прилегающих участках Подготовка основания под удаленной плиткой с использованием средств малой механизации Увлажнение и, при необходимости, нанесение насечки на освободившийся участок, нанесение на плитку клеящего раствора Приготовление клеящего раствора с использованием готовых сухих смесей различного состава и средств малой механизации Укладка новой плитки вместо удаленных плиток в соответствии с технологической картой Затирка и восстановление швов, очистка установленных и прилегающих к ним плиток от загрязнений Проверка состояния поверхности, облицованной плиткой, и определение участков, подлежащих ремонту Удаление дефектной и отслоившейся плитки с поверхностей, подлежащих ремонту Очистка и выравнивание основания ремонтируемого участка поверхности Приготовление клеящего раствора на основе сухих смесей различного состава с использованием средств</p>	<p>Очистка и подготовка поверхности основания под облицовку Разметка и провешивание поверхности Установка маяков, выравнивающих скоб Монтаж и демонтаж строительных лесов, тур и подмостей Уборка и вывоз мусора в специально отведенные места Приготовление клеящего раствора для выполнения плиточных работ на наружных частях зданий на основе сухих смесей с использованием средств малой механизации, устойчивых к температурным и влажностным сезонным колебаниям Выравнивание неровностей поверхности наружных частей зданий, подлежащих облицовке плиткой Сортировка плиток для наружных работ, при необходимости резка и сверление в них отверстий Увлажнение плитки и нанесение клеящего раствора для наружных работ Установка плиток на облицовываемую поверхность наружных частей в соответствии с технологической картой Проверка вертикальности и горизонтальности облицованной плиткой поверхности наружных частей зданий</p>
--	--	--

малой механизации
Увлажнение поверхности и нанесение на плитку
клеящего раствора
Укладка новой плитки в местах, подлежащих ремонту,
в соответствии с технологической картой
Затирка, восстановление нарушенных швов и очистка
установленных и прилегающих к ним плиток от
загрязнений
Очистка и подготовка основания под облицовку
Разметка и провешивание поверхности
Установка маяков и выравнивающих скоб
Установка (перестановка) подмостей
Уборка и вывоз мусора в специально отведенные места
Приготовление клеящего раствора на основе сухих
смесей различного состава с использованием средств
малой механизации
Выравнивание поверхности под облицовку
Сортировка плиток, при необходимости резка и
сверление в них отверстий
Увлажнение плитки и нанесение на нее клеящего
раствора
Установка плиток на облицовываемую поверхность в
соответствии с технологической картой
Проверка вертикальности и горизонтальности
облицованной плиткой поверхности
Заполнение швов и очистка облицованной поверхности
Необходимые умения
Готовить клеящие растворы для производства
плиточных работ на основе сухих смесей различных
составов и рецептур с использованием средств малой
механизации
Сглаживать и выравнивать неровности поверхности,
подлежащей облицовке плиткой
Производить резку под нужный размер и сверление
плитки
Наносить клеящий раствор и устанавливать плитку на

	<p>вертикальные и горизонтальные поверхности Производить работы в соответствии с технологической картой Работать со средствами малой механизации, инструментом и приспособлениями, предназначенными для выполнения плиточных работ Заполнять швы между плитками, производить уплотнение и сглаживание швов и затирку облицованной поверхности Очистка и подготовка поверхности основания под облицовку Разметка и провешивание поверхности Установка маяков, выравнивающих скоб Монтаж и демонтаж строительных лесов, тур и подмостей Уборка и вывоз мусора в специально отведенные места Приготовление клеящего раствора для выполнения плиточных работ на наружных частях зданий на основе сухих смесей с использованием средств малой механизации, устойчивых к температурным и влажностным сезонным колебаниям Выравнивание неровностей поверхности наружных частей зданий, подлежащих облицовке плиткой Сортировка плиток для наружных работ, при необходимости резка и сверление в них отверстий Увлажнение плитки и нанесение клеящего раствора для наружных работ Установка плиток на облицовываемую поверхность наружных частей в соответствии с технологической картой Проверка вертикальности и горизонтальности облицованной плиткой поверхности наружных частей зданий Заполнение швов и очистка облицованной поверхности наружных частей зданий</p>	
Умения	Умения	

<p>Организовывать рабочее место; просчитывать объемы 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 оплести их проволокой; выполнять насечку поверхностей вручную и механизированным способом; пробивать гнезда вручную с постановкой пробок; оконпачивать коробки и места примыкания крупнопанельных перегородок; промаячить 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;</p>	<p>Провешивать поверхности Очищать, обеспыливать, грунтовать поверхности, наносить обрызг Выполнять насечки, устанавливать штукатурные сетки, устанавливать штукатурные и рустовочные профили, устанавливать закладную арматуру, расшивать швы Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент Применять средства индивидуальной защиты Монтировать простые конструкции строительных лесов и подмостей Производить дозировку компонентов штукатурных растворов и сухих строительных в соответствии с заданной рецептурой Перемешивать компоненты штукатурных растворов и смесей Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент Применять средства индивидуальной защиты Наносить штукатурные растворы на поверхности вручную или механизированным способом Выполнять насечки при оштукатуривании в несколько слоев Укладывать штукатурную сетку в нанесенный раствор Выравнивать и подрезать штукатурные растворы, нанесенные на поверхности Заглаживать, структурировать штукатурку Наносить накрывочные слои на поверхность штукатурки, в том числе шпаклевочные составы Оштукатуривать лузги, усенки, откосы Изготавливать шаблоны при устройстве тяг и рустов Оштукатуривать поверхности сложных архитектурных форм Обрабатывать штукатурные поверхности по технологии "сграффито" по эскизам Применять электрифицированное и ручное</p>	<p>Диагностировать состояние поверхности основания Провешивать поверхности Очищать, обеспыливать, грунтовать поверхности Наносить насечки Выравнивать крупные неровности штукатурными растворами Монтировать цокольный профиль Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент Применять средства индивидуальной защиты Монтировать конструкции строительных лесов и подмостей Транспортировать и складировать компоненты штукатурных и штукатурно-клеевых ССС Производить дозировку компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС в соответствии с заданной рецептурой Перемешивать компоненты штукатурных и штукатурно-клеевых ССС вручную или механизированным способом Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент Применять средства индивидуальной защиты Наносить штукатурно-клеевые смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада) вручную или механизированным способом Устанавливать теплоизоляционные плиты в проектное положение и выравнивать их в плоскости Выполнять установку дюбелей для механического крепления теплоизоляционных плит Формировать деформационные швы Монтировать противопожарные рассечки (в случае применения в качестве утеплителя</p>
--	---	---

<p>отделывать откосы, заглушины и отливы сборными элементами;</p> <p>железнить поверхности штукатурки;</p> <p>выполнять механизированное оштукатуривание поверхностей;</p> <p>разделять швы между плитами сборных железобетонных перекрытий, стеновых панелей;</p> <p>выполнять высококачественное оштукатуривание поверхностей различной сложности;</p> <p>наносить на поверхности декоративные растворы и их обработку вручную и механизированным инструментом;</p> <p>отделывать фасады декоративной штукатуркой;</p> <p>горкретировать поверхности с защитой их полимерами;</p> <p>покрывать поверхности гидроизоляционными, газоизоляционными, звукопоглощающими, термостойкими, рентгенонепроницаемыми растворами;</p> <p>вытягивать тяги с разделкой углов;</p> <p>вытягивать тяги, падуги постоянного сечения всеми видами растворов на прямолинейных поверхностях с разделкой углов;</p> <p>облицовывать гипсокартонными листами на клей;</p> <p>облицовывать гипсокартонными листами стен каркасным способом;</p> <p>отделывать швы между гипсокартонными листами;</p> <p>контролировать качество штукатурок;</p> <p>выполнять беспесчаную накрывку;</p> <p>выполнять однослойную штукатурку из</p>	<p>оборудование и инструмент</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты</p> <p>Диагностировать состояние и степень повреждения ремонтируемой штукатурки, в том числе при ремонте старинных зданий, сооружений и памятников архитектуры</p> <p>Удалять отслаиваемые и поврежденные штукатурные слои</p> <p>Обеспыливать, производить расшивку и армирование, грунтовать ремонтируемые поверхности</p> <p>Приготавливать ремонтные штукатурные растворы</p> <p>Наносить штукатурные растворы на поврежденные участки</p> <p>Выравнивать и подрезать штукатурные растворы, нанесенные на поверхности</p> <p>Заглаживать, структурировать штукатурки, наносить накрывочные слои</p> <p>Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты</p> <p>Диагностировать состояние поверхности основания</p> <p>Провешивать поверхности</p> <p>Очищать, обеспыливать, грунтовать поверхности</p> <p>Наносить насечки</p> <p>Выравнивать крупные неровности штукатурными растворами</p> <p>Монтировать цокольный профиль</p> <p>Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты</p> <p>Монтировать конструкции строительных лесов и подмостей</p> <p>Транспортировать и складировать компоненты штукатурных и штукатурно-клеевых ССС</p> <p>Производить дозировку компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС в соответствии с заданной</p>	<p>пенополистирольных плит)</p> <p>Пользоваться проектной технической документацией</p> <p>Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты</p> <p>Наносить штукатурно-клеевые растворы на поверхность теплоизоляционных плит</p> <p>Армировать и выравнивать базовый штукатурный слой</p> <p>Грунтовать поверхность базового штукатурного слоя</p> <p>Наносить и структурировать декоративные штукатурки</p>
---	---	---

<p>готовых гипсовых смесей; наносить гипсовые шпатлевки; наносить декоративные штукатурки на гипсовой и цементной основе; выполнять ремонт обычных оштукатуренных поверхностей; ремонттировать поверхности, облицованные листами сухой штукатурки;</p>	<p>рецептурой Перемешивать компоненты штукатурных и штукатурно-клеевых ССС вручную или механизированным способом Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент Применять средства индивидуальной защиты Наносить штукатурно-клеевые смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада) вручную или механизированным способом Устанавливать теплоизоляционные плиты в проектное положение и выравнивать их в плоскости Выполнять установку дюбелей для механического крепления теплоизоляционных плит Формировать деформационные швы Монтировать противопожарные расчески (в случае применения в качестве утеплителя пенополистирольных плит) Пользоваться проектной технической документацией Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент Применять средства индивидуальной защиты Наносить штукатурно-клеевые растворы на поверхность теплоизоляционных плит Армировать и выравнивать базовый штукатурный слой Грунтовать поверхность базового штукатурного слоя Наносить и структурировать декоративные штукатурки</p>	
<p>Читать архитектурно-строительные чертежи; правильно организовывать и содержать рабочее место; Просчитывать объемы работ; Экономно расходовать материалы; определять пригодность применяемых</p>	<p>Производить осмотр облицованных поверхностей для выявления участков, подлежащих ремонту, и/или отдельных плиток, подлежащих замене Удалять пришедшие в негодность и отслоившиеся плитки без повреждения соседних участков Производить очистку и выравнивание участков без</p>	<p>Производить очистку и подготовку основания, подлежащего облицовке Наносить клеящий раствор для наружных работ и устанавливать плитку на поверхности наружных частей зданий, подлежащих облицовке, в соответствии с технологической картой</p>

<p>материалов;</p> <p>Соблюдать правила безопасности труда, гигиены труда, пожарную безопасность;</p> <p>Сортировать, подготавливать плитки к облицовке;</p> <p>Подготавливать поверхности основания под облицовку плиткой;</p> <p>Устраивать выравнивающий слой;</p> <p>Провешивать и отбивать маячные линии под облицовку прямолинейных поверхностей;</p> <p>Приготавливать вручную по заданному составу растворы, сухие смеси и мастики;</p> <p>Приготавливать растворы для промывки облицованных поверхностей;</p> <p>Контролировать качество подготовки и обработки поверхности;</p> <p>Соблюдать безопасные условия труда;</p> <p>Облицовывать вертикальные поверхности плитками на растворе, с применением шаблонов, диагональной облицовкой на мастике, стеклянными и полистирольными плитками колонн;</p> <p>Облицовывать горизонтальные поверхности: полы прямыми рядами, полы диагональными рядами, полы из многогранных плиток, полы из ковровой мозаики, полы из бетонно-мозаичных плит и изделий;</p> <p>Укладывать тротуарную плитку;</p> <p>осуществлять контроль качества облицовки различных поверхностей;</p> <p>Соблюдать правила техники безопасности при облицовке поверхностей;</p> <p>Осуществлять разборку плиток облицованных поверхностей;</p> <p>Осуществлять смену облицованных плиток; осуществлять ремонт плиточных полов.</p>	<p>повреждения соседних участков, не подлежащих ремонту</p> <p>Производить подготовку основания под удаленной плиткой без повреждения облицовки с использованием средств малой механизации</p> <p>Готовить клеящий раствор для производства плиточных работ на основе сухих смесей различного состава с использованием средств малой механизации</p> <p>Работать со средствами малой механизации и инструментом (приспособлениями), предназначенными для выполнения плиточных работ</p> <p>Производить укладку новой плитки с подгонкой к местам примыкания к участкам, не подлежащим ремонту</p> <p>Производить работы в соответствии с технологической картой</p> <p>Производить затирку и восстановление нарушенных швов</p> <p>Производить осмотр облицованных поверхностей для выявления участков, подлежащих ремонту, и/или плиток, подлежащих замене</p> <p>Удалять пришедшие в негодность и отслоившиеся плитки без повреждения соседних участков, не подлежащих ремонту</p> <p>Производить очистку и выравнивание основания высвобождаемых под ремонт участков без повреждения плитки на соседних участках, не подлежащих ремонту</p> <p>Производить подготовку основания под удаленной плиткой с использованием средств малой механизации</p> <p>Готовить клеящий раствор для производства плиточных работ на основе сухих смесей различного состава с использованием средств малой механизации</p> <p>Производить укладку плитки с подгонкой к местам примыкания к участкам, не подлежащим ремонту</p> <p>Производить работы в соответствии с технологической картой на соответствующие виды работ</p>	<p>Осуществлять проверку поверхностей наружных частей зданий, облицованных плиткой, по горизонтали и по вертикали</p> <p>Заполнять швы между плитками специальными составами и производить уплотнение и сглаживание швов, их затирку</p>
---	---	--

Работать со средствами малой механизации и инструментом (приспособлениями), предназначенными для выполнения плиточных работ

Производить затирку и восстановление нарушенных швов

Производить очистку и подготовку основания, подлежащего облицовке

Производить сортировку и подготовку плиток, производить обработку кромок плиток

Производить разметку и провешивание поверхности, подлежащей облицовке, устанавливать плитки-маяки для установки плитки по горизонтали и вертикали

Готовить клеящие растворы для производства плиточных работ на основе сухих смесей различных составов и рецептур с использованием средств малой механизации

Сглаживать и выравнивать неровности поверхности, подлежащей облицовке плиткой

Производить резку под нужный размер и сверление плитки

Наносить клеящий раствор и устанавливать плитку на вертикальные и горизонтальные поверхности

Производить работы в соответствии с технологической картой

Работать со средствами малой механизации, инструментом и приспособлениями, предназначенными для выполнения плиточных работ

Заполнять швы между плитками, производить уплотнение и сглаживание швов и затирку облицованной поверхности

Производить очистку и подготовку основания, подлежащего облицовке

Производить сортировку плиток и обработку их кромок

Производить разметку и провешивание поверхности, подлежащей облицовке, устанавливать плитки-маяки и ориентиры для выкладки плитки по горизонтали и

	<p>вертикали</p> <p>Готовить клеящие растворы для производства наружных плиточных работ на основе сухих смесей с использованием средств малой механизации, устойчивых к температурным и влажностным сезонным колебаниям</p> <p>Сглаживать и выравнивать неровности поверхностей наружных частей зданий, подлежащих облицовке плиткой</p> <p>Работать со средствами малой механизации, инструментом и приспособлениями, предназначенными для выполнения наружных облицовочных работ</p> <p>Производить резку под нужный размер и сверление плитки</p> <p>Наносить клеящий раствор для наружных работ и устанавливать плитку на поверхности наружных частей зданий, подлежащих облицовке, в соответствии с технологической картой</p> <p>Осуществлять проверку поверхностей наружных частей зданий, облицованных плиткой, по горизонтали и по вертикали</p> <p>Заполнять швы между плитками специальными составами и производить уплотнение и сглаживание швов, их затирку</p>	
<p>Знания</p> <p>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; свойства материалов, используемых при штукатурных работах;</p>	<p>Знания</p> <p>Способы определения отклонений простых и сложных поверхностей.</p> <p>Способы подготовки поверхностей под различные виды штукатурок.</p> <p>Методика диагностики состояния поверхности основания.</p> <p>Технология установки штукатурных и рустовочных профилей, сеток, закладной арматуры и технология расшивки швов.</p> <p>Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений.</p>	<p>Методика диагностики состояния поверхности основания фасада</p> <p>Определение отклонений фасадных поверхностей</p> <p>Способы подготовки поверхностей под монтаж СФТК</p> <p>Порядок монтажа цокольного профиля</p> <p>Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты</p> <p>Правила транспортировки, складирования и</p>

<p>наименование, назначение и правила применения ручного инструмента, приспособления и инвентаря; способы устройств вентиляционных коробов; способы промаячивания поверхностей; приемы 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 устройства марок и маяков; технологию отделки оконных и дверных проемов; технологическую последовательность обычного оштукатуривания поверхностей; технологию выполнения декоративных штукатурок; технологию выполнения специальных штукатурок; технологию вытягивания тяг и падуг; технологию облицовки стен гипсокартонными листами;</p>	<p>Правила применения средств индивидуальной защиты. Составы штукатурных, декоративных и растворов специального назначения и способы дозирования их компонентов. Технология перемешивания составов штукатурных растворов и сухих строительных смесей. Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений. Правила транспортировки, складирования и хранения компонентов штукатурных растворов и сухих строительных смесей. Правила применения средств индивидуальной защиты. Технология нанесения штукатурных растворов на поверхности вручную или механизированным способом. Способы нанесения насечек. Способы армирования штукатурных слоев. Способы и приемы выравнивания, подрезки, заглаживания и структурирования штукатурных растворов, нанесенных на поверхности. Технология выполнения накрывочных слоев, в том числе шпаклевания. Технология оштукатуривания лузг, усенков, откосов. Конструкции, материалы шаблонов, лекал и способы их изготовления. Технология оштукатуривания поверхностей сложных архитектурных форм. Способы выполнения высококачественной штукатурки и штукатурок специального назначения. Технология выполнения штукатурки "сграффито". Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений. Правила применения средств индивидуальной защиты. Методика диагностики состояния поврежденной поверхности. Способы покрытия штукатуркой поверхностей при</p>	<p>хранения компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС Составы штукатурных, штукатурно-клеевых и декоративных ССС и способы дозирования их компонентов Технология перемешивания штукатурных, штукатурно-клеевых и декоративных ССС вручную или механизированным способом Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений Правила применения средств индивидуальной защиты Технология нанесения штукатурно-клеевой смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада) вручную или механизированным способом Способы закрепления и выравнивания теплоизоляционных плит в проектное положение Технология установки дюбелей для механического крепления теплоизоляционных плит Технология формирования деформационных швов Правила монтажа противопожарных рассечек (в случае применения в качестве утеплителя пенополистирольных плит) Правила чтения рабочих чертежей Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений Правила применения средств индивидуальной защиты Технология нанесения штукатурно-клеевых растворов на поверхность теплоизоляционных плит вручную или механизированным способом Способы армирования базового штукатурного слоя</p>
---	---	--

<p>технологии отделки швов различными материалами;</p> <p>технику безопасности при выполнении штукатурных работ;</p> <p>основные материалы, применяемые при отделке штукатурок;</p> <p>технологии выполнения гипсовой штукатурки;</p> <p>технику безопасности при отделке штукатурки;</p> <p>виды, причины появления и способы устранения дефектов штукатурки.</p>	<p>реставрации старинных зданий, сооружений и памятников архитектуры.</p> <p>Способы удаления поврежденной и отслаиваемой штукатурки.</p> <p>Приемы подготовки поврежденных участков штукатурки перед ремонтом.</p> <p>Технология приготовления, нанесения и обработки ремонтных штукатурных растворов.</p> <p>Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений.</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты.</p> <p>Методика диагностики состояния поверхности основания фасада</p> <p>Определение отклонений фасадных поверхностей</p> <p>Способы подготовки поверхностей под монтаж СФТК</p> <p>Порядок монтажа цокольного профиля</p> <p>Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты</p> <p>Правила транспортировки, складирования и хранения компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС</p> <p>Составы штукатурных, штукатурно-клеевых и декоративных ССС и способы дозирования их компонентов</p> <p>Технология перемешивания штукатурных, штукатурно-клеевых и декоративных ССС вручную или механизированным способом</p> <p>Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты</p> <p>Технология нанесения штукатурно-клеевой смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада) вручную или механизированным способом</p> <p>Способы закрепления и выравнивания теплоизоляционных плит в проектное положение</p>	<p>Приемы выравнивания базового штукатурного слоя</p> <p>Приемы грунтования поверхности базового штукатурного слоя</p> <p>Технология нанесения и структурирования декоративных штукатурок</p> <p>Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты</p>
--	---	---

	<p>Технология установки дюбелей для механического крепления теплоизоляционных плит</p> <p>Технология формирования деформационных швов</p> <p>Правила монтажа противопожарных рассечек (в случае применения в качестве утеплителя пенополистирольных плит)</p> <p>Правила чтения рабочих чертежей</p> <p>Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты</p> <p>Технология нанесения штукатурно-клеевых растворов на поверхность теплоизоляционных плит вручную или механизированным способом</p> <p>Способы армирования базового штукатурного слоя</p> <p>Приемы выравнивания базового штукатурного слоя</p> <p>Приемы грунтования поверхности базового штукатурного слоя</p> <p>Технология нанесения и структурирования декоративных штукатурок</p> <p>Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты</p>	
<p>Основы трудового законодательства;</p> <p>правила чтения чертежей;</p> <p>методы организации труда на рабочем месте;</p> <p>нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы;</p> <p>основы экономики труда;</p> <p>правила техники безопасности;</p> <p>виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных и внутренних поверхностей плиткой;</p> <p>способы разметки, провешивания, отбивки</p>	<p>Виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных и внутренних поверхностей</p> <p>Технология производства работ по ремонту и замене облицовочной плитки в соответствии с технологической картой</p> <p>Состав и правила приготовления клеящих растворов для производства плиточных работ на основе сухих смесей с использованием средств малой механизации</p> <p>Состав средств малой механизации, инструментов и приспособлений, предназначенных для производства плиточных работ, порядок их использования, правила</p>	<p>Виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных частей зданий и сооружений</p> <p>Технология производства наружных плиточных работ в соответствии с технологической картой</p> <p>Правила приготовления клеящих растворов для производства наружных плиточных работ на основе сухих смесей с использованием средств малой механизации, устойчивых к температурным и влажностным сезонным колебаниям</p> <p>Нормативная трудоемкость выполнения</p>

<p>маячных линий горизонтальных и вертикальных поверхностей; способы установки и крепления фасонных плиток; устройство и правила эксплуатации машин для вибровтапливания плиток; способы разметки под облицовку плитками криволинейных поверхностей и под декоративную облицовку; правила приготовления растворов вручную; свойства соляной кислоты, раствора кальцинированной соды и допустимую крепость применяемых растворов; виды материалов и способы приготовления растворов для укладки зеркальной плитки; требования санитарных норм и правил при производстве облицовочных работ; виды и назначение облицовок; виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных и внутренних поверхностей плиткой; способы установки и крепления плиток при облицовке наружных и внутренних поверхностей; правила применения приборов для проверки горизонтальности и вертикальности поверхностей при облицовке плиткой; способы установки и крепления фасонных плиток; способы облицовки мрамблитом; способы декоративной облицовки; требования, предъявляемые к качеству облицовки; правила техники безопасности; правила ремонта полов и смены облицованных плиток</p>	<p>их хранения и ухода за ними Требования к состоянию и внешнему виду поверхностей, облицованных плиткой, для определения участков, подлежащих ремонту Требования охраны труда Правила пожарной безопасности Правила электробезопасности Виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных и внутренних поверхностей Технология производства работ по ремонту и замене облицовочной плитки в соответствии с технологической картой Состав и правила приготовления клеящих растворов для производства облицовочных работ на основе сухих смесей с использованием средств малой механизации Состав средств малой механизации, инструментов и приспособлений, предназначенных для производства плиточных работ, порядок их использования, правила их хранения и ухода за ними Требования к состоянию и внешнему виду поверхностей, облицованных плиткой, для определения участков, подлежащих ремонту Требования охраны труда Правила электробезопасности Правила пожарной безопасности Виды оснований, по которым ведется облицовка Виды основных материалов, применяемых при облицовке внутренних поверхностей зданий Состав набора инструментов, приспособлений, средств малой механизации и вспомогательных материалов, необходимых при производстве плиточных работ, правила и порядок их использования Требования охраны труда Правила пожарной безопасности Правила электробезопасности Виды основных материалов, применяемых при</p>	<p>отдельных операций при производстве наружных облицовочных работ в соответствии с технологической картой Нормы расхода материалов при производстве наружных плиточных работ в соответствии с технологической картой</p>
--	---	--

облицовке внутренних поверхностей зданий
Технология производства плиточных работ в соответствии с технологической картой
Правила приготовления клеящих растворов для производства плиточных работ на основе сухих смесей с использованием средств малой механизации
Состав нормокомплекта средств малой механизации, инструментов, приспособлений и инвентаря для производства плиточных работ, правила их использования
Нормативная трудоемкость выполнения отдельных операций при производстве плиточных работ в соответствии с технологической картой
Нормы расхода материалов при производстве плиточных работ в соответствии с технологической картой
Требования охраны труда
Правила электробезопасности
Правила пожарной безопасности
Виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных частей зданий и сооружений
Состав набора инструментов, вспомогательных материалов и оборудования, необходимых при производстве плиточных работ, правила их использования
Требования охраны труда
Правила электробезопасности
Правила пожарной безопасност
Виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных частей зданий
Технология производства наружных плиточных работ в соответствии с технологической картой
Правила приготовления клеящих растворов для производства наружных плиточных работ на основе сухих смесей с использованием средств малой механизации, устойчивых к температурным и

	<p>влажностным сезонным колебаниям</p> <p>Нормативная трудоемкость выполнения отдельных операций при производстве наружных облицовочных работ в соответствии с технологической картой</p> <p>Нормы расхода материалов при производстве наружных плиточных работ в соответствии с технологической картой</p> <p>Состав технологического нормоконспекта средств малой механизации, инструментов, приспособлений и инвентаря для производства облицовочных работ, правила их использования</p> <p>Требования охраны труда</p> <p>Правила электробезопасности</p> <p>Правила пожарной безопасности</p>	
--	--	--

III Уточнение результатов профессиональной образовательной программы СПО

Виды деятельности	Профессиональные компетенции
1	2
Выполнение штукатурных работ.	ПК 1.1. Выполнять подготовительные работы при производстве штукатурных работ.
	ПК 1.2. Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности.
	ПК 1.3. Выполнять отделку оштукатуренных поверхностей.
	ПК 1.4. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей.
	<i>ПК 1.5. Выполнять работы по нанесению составов вручную и механизированным способом, СФТК.</i>
Выполнение облицовочных работ плитками и плитами.	ПК 4.1. Выполнять подготовительные работы при производстве облицовочных работ.
	ПК 4.2. Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных поверхностей.
	ПК 4.3. Выполнять ремонт облицованных поверхностей плитками и плитами.
	<i>ПК 4.4. Выполнять облицовку наружных поверхностей зданий керамической плиткой.</i>
Общие компетенции (ОК): ОК 01- 07	

б) Уточнение структуры и содержания "теоретической части" образовательной программы

Вид деятельности	Результаты обучения (компетенции)	Умения и знания	Учебные дисциплины, междисциплинарные курсы (МДК) образовательной программы
	1	2	3
<p>ВД Выполнение работ по нанесению составов вручную и механизированным способом, СФТК.</p>	<p><i>ПК 1.5. Выполнять работы по нанесению составов вручную и механизированным способом, СФТК.</i></p>	<p>Должен уметь: - <i>Диагностировать состояние поверхности основания;</i> - <i>Наносить насечки;</i> - <i>Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент;</i> - <i>Транспортировать и складировать компоненты штукатурных и штукатурно-клеевых ССС;</i> - <i>Наносить штукатурно-клеевые смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада) вручную или механизированным способом;</i> - <i>Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент;</i> - <i>Наносить штукатурно-клеевые растворы на поверхность теплоизоляционных плит;</i> - <i>Наносить и структурировать декоративные штукатурки.</i></p> <p>Должен знать: - <i>Методика диагностики состояния поверхности основания фасада</i> - <i>Способы подготовки поверхностей под монтаж СФТК</i></p>	<p>МДК.01.01. Технология штукатурных работ</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - Правила транспортировки, складирования и хранения компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС - Технология нанесения штукатурно-клеевой смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада) вручную или механизированным способом - Способы закрепления и выравнивания теплоизоляционных плит в проектное положение - Приемы выравнивания базового штукатурного слоя - Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений 	
<p>ВД Выполнение облицовки наружных поверхностей зданий керамической плиткой.</p>	<p><i>ПК 4.4. Облицовка наружных поверхностей зданий керамической плиткой.</i></p>	<p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Производить очистку и подготовку основания, подлежащего облицовке; - Наносить клеящий раствор для наружных работ и устанавливать плитку на поверхности наружных частей зданий, подлежащих облицовке, в соответствии с технологической картой; - Осуществлять проверку поверхностей наружных частей зданий, облицованных плиткой, по горизонтали и по вертикали; - Заполнять швы между плитками специальными составами и производить уплотнение и сглаживание швов, их затирку. <p>Должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных частей зданий и сооружений; - Технология производства наружных плиточных работ в соответствии с 	<p>МДК.04.01 Технология облицовочных работ</p>

		<p><i>технологической картой;</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>- Правила приготовления клеящих растворов для производства наружных плиточных работ на основе сухих смесей с использованием средств малой механизации, устойчивых к температурным и влажностным сезонным колебаниям;</i><i>- Нормативная трудоемкость выполнения отдельных операций при производстве наружных облицовочных работ в соответствии с технологической картой;</i><i>- Нормы расхода материалов при производстве наружных плиточных работ в соответствии с технологической картой</i>	
--	--	---	--

**6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН,
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ, ПРАКТИК И Т.Д.**

Индекс дисциплины, профессионального модуля, практики	Наименование циклов и программ	Номер приложения, содержащего программу
1	2	4
О.00	Общеобразовательный цикл	1
ОУДб.00	Базовые учебные дисциплины	
ОУДб.01	Русский язык	1.1
ОУДб.02	Литература	1.2
ОУДб.03	Иностранный язык	1.3
ОУДб.04	История	1.4
ОУДб.05	Физическая культура	1.5
ОУДб.06	Основы безопасности жизнедеятельности	1.6
ОУДб.07	Химия	1.7
ОУДб.08	Обществознание (вкл. экономику и право)	1.8
ОУДб.09	Биология	1.9
ОУДб.10	География	1.10
ОУДб.11	Экология	1.11
ОУДб.12	Астрономия	1.12
ОУДп.00	Профильные учебные дисциплины	
ОУДп.13	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	1.13
ОУДп.14	Информатика	1.14
ОУДп.15	Физика	1.15
УД.д.00	Дополнительные учебные дисциплины	
УД.д.16	Кубановедение	1.16
УД.д.17	Основы бюджетной грамотности	1.17
УД.д.18	Основы предпринимательской деятельности	1.18
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	2
ОП.01	Основы материаловедения	2.1
ОП.02	Основы электротехники	2.2
ОП.03	Основы строительного черчения	2.3
ОП.04	Основы технологии отделочных строительных работ	2.4
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	2.5
П.00	Профессиональный цикл	3
ПМ.00	Профессиональные модули	
ПМ.01	Выполнение штукатурных работ	3.1
МДК.01.01	Технология штукатурных работ	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика	
ПМ.04	Выполнение облицовочных работ плитками и плитами	3.2
МДК.04.01	Технология облицовочных работ	
УП.04	Учебная практика	
ПП.04	Производственная практика	
ФК.00	Физическая культура	3.3

Программы, перечисленные в перечне, размещены в приложениях.

7. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОПОП СПО ППКРС

7.1. Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций

В учебном процессе организуются различные виды контроля обученности студентов: входной, текущий, промежуточный, тематический, итоговый. Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний по каждой дисциплине, МДК, УП, ПП разрабатываются преподавателями самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первого месяца обучения. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ОПОП СПО ППКРС (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) созданы фонды оценочных средств, включающие типовые задания, контрольные работы, тесты и методы контроля, позволяющие оценить знания, умения и уровень приобретенных компетенций. Фонды оценочных средств ежегодно корректируются и утверждаются методическим советом колледжа. В колледже создаются условия для максимального приближения программ текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся к условиям их будущей профессиональной деятельности – для чего, кроме преподавателей конкретной дисциплины, в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины. Формы промежуточной аттестации указаны для каждой учебной дисциплины и профессионального модуля в ячейках столбца 3:

- по дисциплинам общеобразовательного цикла определены формы промежуточной аттестации дифференцированный зачет или экзамен; обязательны три экзамена по русскому языку, математике (сдаются в письменной форме) и экономике (в устной форме).

- обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям экзамен квалификационный, который проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Условием допуска к экзамену квалификационному является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик. Содержание экзамена квалификационного разрабатывается соответствующей методической цикловой комиссией и утверждается заместителем директора по учебной работе с обязательным согласованием с представителями работодателей. Экзамен квалификационный принимает комиссия в составе представителей колледжа и работодателей. Промежуточная аттестация проводится в следующем порядке 2 семестр – 1 неделя, 3 семестр – 1 неделя, 4 семестр – 1 неделя, 5 семестр – 1 неделя, 6 семестр – 1 неделя.

Формой государственной итоговой аттестации является выполнение и защита выпускной квалификационной работы (2 недели), которая проводится в следующих видах: выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работ.

7.2. Требования к выпускным квалификационным работам

Требования к выпускным квалификационным работам регламентированы

Положением о выпускной квалификационной работе по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих утвержденным от 22.09.2015г., рег. № 151.

7.3. Организация государственной итоговой аттестации выпускников

Организация государственной итоговой аттестации выпускников регламентирована Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по программам среднего профессионального образования, утвержденным от 01.02.2014г., рег.№ 6