

Министерство образования и науки Калужской Области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Калужской области «Колледж транспорта и сервиса» г.Сухиничи

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.04. «Выполнение облицовочных работ
плитками и плитами»**

г.Сухиничи 2015 г.

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) СПО по профессии **08.01.08 «Мастер отделочных строительных работ»**

Профессия 08.01.08 «Мастер отделочных строительных работ» входит в укрупненную группу профессий 08.00.00. Техника и технология строительства

Код специальности с **270802.10** изменен на **08.01.08** в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. № 1199 ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЕРЕЧНЕЙ ПРОФЕССИЙ И СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.

Организация-разработчик: ГБПОУ КО «КТС»

Разработчики:

Л.П.Иванова, преподаватель, мастер п/о

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬ НОГО МОДУЛЯ	14
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИО НОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	15

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.04 ВЫПОЛНЕНИЕ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ ПЛИТКАМИ И ПЛИТАМИ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии **08.01.08 Мастер отделочных строительных работ**: облицовщик-плиточник; штукатур.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании при освоении программ повышения квалификации и переподготовки, профессионального обучения по профессии облицовщик-плиточник;

1.2. Место профессионального модуля в структуре основной профессиональной образовательной программы: модуль входит в профессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи модуля - требования к результатам освоения 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 облицовочных работ;
- выполнения облицовочных работ горизонтальных и вертикальных поверхностей;
- выполнения ремонта облицованных поверхностей плитками и плитами;

уметь:

- читать архитектурно-строительные чертежи;
- правильно организовывать и содержать рабочее место;
- просчитывать объемы работ;
- 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;

знать:

- основы трудового законодательства;
- правила чтения чертежей;
- методы организации труда на рабочем месте;
- нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы;
- основы экономики труда;
- правила техники безопасности;
- виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных и внутренних поверхностей плиткой;
- способы разметки, провешивания, отбивки 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 мрамбитом;

- способы декоративной облицовки;
- требования, предъявляемые к качеству облицовки;
- правила техники безопасности;
- правила ремонта полов и смены облицованных плиток.

1.4. Рекомендованное количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля:

всего - **363** час,

в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающихся - **70** часов, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся -**50** часа;

самостоятельной работы обучающихся - **25** часов.

Учебной практики - **144** часа;

Производственной практики - **144** часов.

1.5. Объем профессионального модуля и виды учебной работы ПМ.04 «Выполнение облицовочных работ плитками и плитами»

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	<i>75</i>
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	<i>50</i>
в том числе:	
практическая работа	<i>20</i>
контрольная работа	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	<i>25</i>
в том числе: систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы	
Итоговая аттестация в форме <i>экзамена</i>	

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Тематический план профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального профиля	Всего часов	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса			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 1.1-1.4 ОК 1-6	МДК 01.01. Технология штукатурных работ	90	50	20	25		0
	Учебная практика	144				144	
	Производственная практика, часов	144					144
	Всего:	363	50	20	25	144	144

3. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Содержание обучения по профессиональному модулю (ПМ) 04 «Выполнение облицовочных работ плитками и плитами»

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля*	Всего часов (максимальная учебная нагрузка и практика)	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 1-2	Раздел 1. Выполнение подготовительных работ при производстве облицовочных работ Выполнение облицовочных работ горизонтальных и вертикальных поверхностей		20	10	12	72	72
ПК 3	Раздел 2. Выполнение ремонта облицованных поверхностей плитками и плитами		5	10	13	72	72
	Учебная, производственная практика, часов	288					
	Всего:	363	30	20	25	144	144

3.2. Тематический план профессионального модуля ПМ.04. «Технология облицовочных работ плитками и плитами».

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
	ПМ.04. Выполнение облицовочных работ плитками и плитами	363	
	МДК 04. 01. Технология облицовочных работ		
Раздел 1. Выполнение подготовительных работ при производстве облицовочных работ. Выполнение облицовочных работ горизонтальных и вертикальных поверхностей		114	
Тема 1. Общие сведения о плиточных и облицовочных работах	Содержание Основные сведения о технологии выполнения работ по облицовке поверхностей и настилке полов. Введение в профессию «Облицовщик-плиточник». Квалификационная характеристика. Основы трудового законодательства. Правила чтения архитектурно-строительных чертежей. Нормы расходов сырья и материалов на выполнение работ. Подсчитывание объема работ при облицовке различных поверхностей. Определение пригодности применяемых материалов. Экономный расход материалов. Назначение облицовок и плиток. Конструктивные элементы полов и стен. Готовность помещений к облицовочным работам. Инструменты, приспособления, инвентарь для облицовочно-плиточных работ. Соблюдение правил безопасности труда, гигиены труда, пожарной безопасности.	2	2
	Практическая работа. Чтение архитектурно-строительных чертежей.	1	
	Контрольная работа.		
	Самостоятельная работа: Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем).	1	
Тема 2. Подготовка материалов и оснований под настилку	Содержание Основы экономики труда. Методы организации труда на рабочем месте. Устройство полов из керамических плиток. Общие сведения Подготовка оснований под полы. Перечень основных подготовительных работ. Разбивка покрытия пола. Вынесение отметок верхней поверхности пола. Подготовка растворов и других материалов для подготовительных работ. Устройство гидроизоляции. Устройство бетонной подготовки. Безопасные методы работ. Требования санитарных норм и правил при производстве облицовочных работ.	2	
		2	2

	Практическая работа. Приготовление вручную по заданному составу растворов, сухих смесей и мастик.	1	
	Самостоятельная работа: Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем)	1	
Тема 3. Технология настилки плиточного пола	Содержание	4	
	Общие сведения. Разборка, сортировка и обработка плиток. Расчет количества плиток. Сортировка керамических плиток. Выравнивание и подточка кромок плиток. Устройство и правила эксплуатации машин для вибровтапливания плиток. Резка керамических плиток. Особенности подготовки в зависимости от типа клеящего состава. Правила применения приборов для проверки горизонтальности и вертикальности поверхностей при облицовке плиткой. Настилка плиточного пола прямыми рядами керамической или другой плиткой без фриза. Настилка плиточного пола керамической или другой плиткой без фриза. Настилка плиточного пола керамической или другой плиткой с фризом. Настилка плиточного пола керамической или другой плиткой способом «по диагонали». Настилка плиточного пола керамической или другой плиткой по шаблонам Корнешова. Настилка плиточного пола керамической или другой плиткой клетчатым шаблоном. Настилка плиточного пола картами ковровой мозаики. Настилка плиточного пола типа «бечия». Настилка плиточного пола с заданным уклоном. Настилка плиточного пола 6-тигранными плитками. Настилка плиточного пола 8-тигранными плитками. Устройство полов из рулонных материалов. Отделка плиточных покрытий. Уход за полами в период эксплуатации. Эстетические параметры облицовочных покрытий. Проверка качества плиточных покрытий. Виды тротуарной плитки. Укладка тротуарной плитки. Оценка качества плиточных покрытий. Техника безопасности при выполнении плиточных работ.	4	2
	Самостоятельная работа: Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем)	2	
Тема 4 Мастичные (наливные) полы	Содержание	1	
	Виды мастичных полов. Подготовка оснований. Инструменты, приспособления для устройства наливных полов. Приготовление мастик при устройстве мастичных полов. Нанесение мастичных составов. Ошибки при нанесении мастичных составов. Нормы времени и нормы выработки на приготовление составов и устройство мастичных полов. Т.Б. Уход за покрытиями полов.	1	2
	Практическая работа. Составление тестового задания по теме: Инструменты, приспособления для устройства наливных полов	2	
	Самостоятельная работа: Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем)	2	
Тема 5. Подготовка поверхностей	Содержание	1	
	Подготовка кирпичных поверхностей под облицовку. Подготовка бетонных поверхностей под облицовку. Подготовка деревянных поверхностей под облицовку. Облицовка вертикальных поверхностей с	1	2

под облицовку глазурованным и другими плитками	применением шаблонов. Провешивание поверхностей, устройство марок и маяков. Техника безопасности при выполнении подготовительных работ.		
	Самостоятельная работа: Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем)	1	
Тема 6. Технология облицовки стен плитками	Содержание		
	Облицовка вертикальных поверхностей плитками на растворе с применением шаблонов, диагональной облицовкой на мастике, стеклянными и полистирольными плитками колонн. Провешивание вертикальных поверхностей. Облицовка стен глазурованными плитками «шов в шов». Облицовка стен глазурованными плитками «вразбежку». Облицовка стен глазурованными плитками «по диагонали». Облицовка стен глазурованными плитками с уширенным швом. Бесшовная облицовка. Облицовка стен плитками на мастике. Облицовка стен глазурованными плитками с помощью одностороннего шаблона. Облицовка стен глазурованными плитками с помощью двустороннего шаблона. Облицовка стен глазурованными плитками с помощью спаренного шаблона. Покрытие полов синтетическими плитками. Отделка потолка плитками. Оценка качества отделки потолков. Организация работ. Виды материалов и способов приготовления растворов для укладки зеркальной плитки. Виды стеклянных плиток. Облицовка стен стеклянными плитками. Облицовка стен глазурованными плитками откосов. Облицовка стен глазурованными плитками колонн, пилястр. Растворы для промывки облицовочных поверхностей. Отделка облицованных поверхностей. Оценка качества облицованных поверхностей. Правила безопасного выполнения облицовочных работ. Соблюдение правил техники безопасности при облицовке поверхностей.	4	2
	Практическая работа. Приготовление растворов для промывки облицовочных поверхностей.	2	
	Самостоятельная работа: Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем).	2	
Тема 7. Наружная облицовка стен	Содержание		
	Способы декоративной облицовки. Облицовочные изделия из природного камня, керамики, детали из бетона ж/бетона. Растворы для наружной облицовки. Облицовка конструктивных элементов зданий. Облицовка наружных стен природным камнем. Облицовка наружных стен природным камнем травертин. Способы облицовки мрамором. Облицовка наружных стен клинкерной плиткой. Дефекты облицовки камнем и их устранение. Требования предъявляемые к качеству работ. Техника безопасности. Контроль качества облицовки различной поверхности.	2	2
	Самостоятельная работа: Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем).	1	
Тема 8 Облицовочные работы в зимнее	Содержание		
	Облицовочные работы в зимнее время. Защита наружной облицовки	1	

время			
	Самостоятельная работа: Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем)	1	
Раздел 2. Выполнение ремонта облицованных поверхностей плитками и плитами			
Тема 9. Ремонт плиточных покрытий	Содержание Дефекты плиточных покрытий. Ремонт плиточных покрытий пола и стен. Рисунок облицовки. Техника безопасности при выполнении ремонтных работ.	5	2
	Практическая работа Ремонт облицовка плиточным покрытием.	10	
	Экзамен.	6	
	Самостоятельная работа: Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем)	13	
	Итого	90	
УП 04.00 Учебная практика:		144	
№ п/п	Разделы (этапы) учебной практики	Количество во часов	
Раздел 1. Выполнение подготовительных работ при производстве облицовочных работ		30	
	Тема 1.1 Вводное занятие	2	
	Тема 1.2 Охрана труда при выполнении облицовочных работ. Организация рабочего места	4	
	Тема 1.3 Выполнение подготовительных работ	18	
Раздел 2. Выполнение облицовочных работ горизонтальных и вертикальных поверхностей		72	
	Тема 2.1 Облицовка пола	66	
	Тема 2.2 Облицовка вертикальных поверхностей	72	
Раздел 3. Выполнение ремонта облицованных поверхностей плитками и плитами		12	
	Тема 3.1 Ремонт плиточных покрытий	6	
	Дифференцированный зачёт	6	
	Итого :	174	
ПП 04.00 Производственная практика:		144	
№ п/п	Разделы (этапы) производственной практики	Количество во часов	
1	Тема 1 Выполнение подготовительных работ при производстве облицовочных работ.	36	
2	Тема 2 Выполнение облицовочных работ горизонтальных поверхностей	36	
3	Тема 3 Выполнение облицовочных работ вертикальных поверхностей	36	
4	Тема 4 Выполнение ремонта облицовочных поверхностей плитками и плитами	36	

	Дифференцированный зачёт		
		Итого:	144
		Всего :	363

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие учебных кабинетов:

- основ строительного черчения;
- основ материаловедения;
- безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
- основ технологии отделочных строительных работ;

учебно-производственных мастерских:

- для подготовки облицовщиков-плиточников;
- строительные участки ФКУ ИК-4

Оборудование учебных кабинетов и рабочих мест:

1. Подиум;
2. Комбинированный шкаф с классной доской;
3. Рабочий стол преподавателя – 2 шт.;
4. Стул – 2 шт.;
6. Стулья (скамейки) для обучающихся – 30 (15) шт.;
7. Ученические столы – 15 шт.

Технические средства обучения:

- мультимедийное оборудование (комплект)

4.2. Информационное обеспечение обучения Перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы

Основные источники Рекомендуемые учебные издания:

- 1 Черноус Г.Г.. Облицовочные работы: учеб. пособие / Г.Г.Черноус. - М.: Академия, 2013. - 192с.
- 2 Завражин, Н.Н. Технология отделочных строительных работ: учеб. пособие / Н.Н. Завражин. - М.: Академия, 2013. - 416с.
- 3 Ивлиев, А.А. Отделочные строительные работы: учебник / А.А. Ивлиев, А.А. Кальгин, О.М. Скок. - 7-е изд., стер. - М.: Академия, 2013. - 488 с.
- 4 Куликов, О.Н. Охрана труда в строительстве: учебник / О.Н. Куликов, Е.Н. Ролин. - 6-е изд., стер. - М.: Академия, 2009. - 352 с.
- 5 Материаловедение: Отделочные работы: учебник / В.А. Смирнов [и др.]. - М.: Академия, 2012. - 288с.
- 6 Материаловедение (сухое строительство): учебник / Е.В. Парикова [и др.]. - М.: Академия, 2010. - 224 с.
- 7 Справочник по отделочным строительным работам: учеб. пособие / Е.А. Ольхина. [и др.]. - М.: Академия, 2008. - 416с.

Дополнительные источники

Нормативно-правовые источники:

СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования». Приняты и введены в действие постановлением Госстроя России от 23.07.2001 № 80. Зарегистрированы Минюстом России 9 августа 2001 № 2862

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

Образовательное учреждение, реализующее подготовку по программе профессионального модуля ПМ.04 «Выполнение облицовочных работ плиткам и плитами», обеспечивает организацию и проведение текущего и итогового контроля демонстрируемых обучающимися знаний, умений и навыков.

Текущий контроль проводится преподавателем в процессе обучения.

Итоговый контроль проводится экзаменационной комиссией после обучения по междисциплинарному курсу «Технология облицовочных работ».

Формы и методы текущего и итогового контроля по профессиональному модулю разрабатываются образовательным учреждением и доводятся до сведения обучающихся в начале обучения.

Для текущего и итогового контроля образовательными учреждениями создаются фонды оценочных средств (ФОС).

ФОС включают в себя педагогические контрольно-измерительные материалы, предназначенные для определения соответствия (или несоответствия) индивидуальных образовательных достижений основным показателям результатов подготовки (таблицы).

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1 Выполнять подготовительные работы при производстве облицовочных работ	Обоснованный выбор инструментов и материалов	-наблюдение за действиями на практике; -тестирование; -экспертная оценка
	Точность расчета расходов материалов	-экзамен; -тестирование
	Правильность выполнения технологического процесса при подготовке всех видов поверхностей под облицовку	-наблюдение за действиями на практике; -тестирование; -защита письменной экзаменационной работы; -характеристика производственной практики
	Соответствие подготовленной поверхности утвержденным нормативам	-экспертная оценка
	Соответствие нормы времени ЕНиРам	-выполнение выпускной практической квалификационной работы
	Соблюдение ТБ при выполнении работ по подготовке поверхностей под облицовку	-наблюдение за действиями на практике; -тестирование; -характеристика производственной практики
ПК 1.2 Выполнять облицовочные работы горизонтальных и вертикальных поверхностей	Обоснованный выбор инструментов и материалов	-наблюдение за действиями на практике; -тестирование; -экспертная оценка
	Точность расчета расходов материалов	-экзамен; -тестирование

	Правильность выполнения технологического процесса при облицовке поверхностей различными способами	-наблюдение за действиями на практике; -тестирование; -защита письменной экзаменационной работы; -характеристика производственной практики
ПК 1.3 Выполнять ремонт облицовочных поверхностей плитками и плитами	Обоснованный выбор инструментов и материалов	-наблюдение за действиями на практике; -тестирование; -экспертная оценка
	Точность расчета расходов материалов	-экзамен; -тестирование
	Правильность выполнения технологического процесса при ремонте всех видов облицовки поверхностей различными материалами	-наблюдение за действиями на практике; -тестирование; -защита письменной экзаменационной работы; -характеристика производственной практики
	Соответствие подготовленной поверхности утвержденным нормативам	-экспертная оценка
	Соответствие нормы времени ЕНиРам	-выполнение выпускной практической квалификационной работы
	Соблюдение ТБ при выполнении работ по ремонту облицовочных поверхностей	-наблюдение за действиями на практике; -тестирование; -характеристика производственной практики

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	Проявление устойчивого интереса к будущей профессии, способствующей ресоциализации осужденных	Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучаемого в процессе освоения образовательной программы на лабораторно-практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практике, при проведении учебно-воспитательных мероприятий профессиональной направленности.

<p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем</p>	<p>Применение методов и способов решения профессиональных задач при организации рабочего места, выполнении производственных задач и решении экстремальных ситуаций. Точность, правильность и полнота выполнения профессиональных задач</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучаемого в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практике.</p>
<p>ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы</p>	<p>Умение анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести ответственность за результаты своей работы.</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучаемого в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях.</p>
<p>ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач</p>	<p>Оперативность поиска и использования необходимой информации для качественного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучаемого в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях.</p>
<p>ОК 5. Работать в трудовом коллективе, эффективно общаться с членами трудового коллектива, руководством, потребителями</p>	<p>Коммуникабельность при взаимодействии с обучающимися- осужденными, мастерами производственного обучения, сотрудниками ФКУ ИК-4, преподавателями, руководителями практики в ходе обучения и членами бригады.</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка коммуникативной деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практике, а также при подготовке и проведении учебно-воспитательных мероприятий различной тематики.</p>