

Профессиональный стандарт: «Работы по покрытию полов и облицовке стен»

Глава 1. Общие положения

1. Область применения профессионального стандарта:

2. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие термины и определения:

1) Отраслевая рамка квалификаций (ОРК) – составная часть (подсистема) национальной системы квалификаций, представляющая собой рамочную структуру дифференцированных уровней квалификации, признаваемых в отрасли.

2) Профессиональный стандарт – стандарт, определяющий в конкретной области профессиональной деятельности требования к уровню квалификации и компетентности, к содержанию, качеству и условиям труда.

3) Строительно-монтажные работы – строительная деятельность, включающая: земляные работы и специальные работы в грунтах; подготовительные работы, связанные со сносом существующих зданий и сооружений, с устройством временных инженерных сетей, дорог, складских площадок, а также вертикальной планировкой территории; возведение несущих и (или) ограждающих конструкций зданий и сооружений; специальные строительные и монтажные работы по прокладке линейных сооружений; устройство наружных инженерных сетей и сооружений, а также внутренних инженерных систем; работы по защите и отделке конструкций и оборудования; строительство автомобильных и железных дорог; монтаж технологического оборудования, включая его сборку и установку в проектное положение на месте постоянной эксплуатации, индивидуальное испытание и испытание под нагрузкой, а также демонтаж.

4) Полы – внутренняя часть комнаты или помещения, служащая в качестве основания, перекрытия между нижним этажом или подвалом. По наименованию покрытия их разделяют на полы из дерева, плит ДСП, ДВП, паркета, рулонные и плиточные синтетические, бетонные и цементно-песчаные основания, мозаичные, из керамической плитки, искусственного камня, из природного камня, бесшовные (наливные), из ламината, ковролина и т.п.

5) Отделочное покрытие – лицевой слой или конструктивный элемент, устраиваемый в заводских или построечных условиях для улучшения декоративных, санитарно-гигиенических и специальных свойств, а также для повышения долговечности строительных конструкций.

6) Облицовка – конструкция из штучных материалов, образующая наружный слой элементов здания (стен, колон, перекрытий, цоколей) и поверхностей сооружений.

7) Декоративно-отделочные и облицовочные материалы – строительные материалы, предназначенные для наружной и внутренней отделки строительных конструкций. Классифицируются на материалы и изделия из природного камня, керамики, стекла и минеральных вяжущих веществ, полимерных и пленочных материалов, древесины и ее производных.

3. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие сокращения:

1) ЕТКС – единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих.

2) КС – квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих.

3) ОКЭД – общий классификатор видов экономической деятельности.

4) МСКО – международная стандартная классификация образования.

Глава 2. Паспорт профессионального стандарта

4. Название профессионального стандарта: Работы по покрытию полов и облицовке стен

5. Код профессионального стандарта: F43330041

6. Указание секции, раздела, группы, класса и подкласса согласно ОКЭД:

F Строительство

43 Специализированные строительные работы

43.3 Отделочные работы

43.33 Покрытие полов и облицовка стен

43.33.0 Покрытие полов и облицовка стен

7. Краткое описание профессионального стандарта: Краткое описание Профессионального стандарта Определяет требования к уровню квалификации, профессионального образования и содержанию специалистов, занимающихся работами по покрытию полов и облицовке стен, в том числе укладыванием, наклеиванием плиток, подвешиванием или сборкой каких-либо частей в зданиях и прочих строительных сооружениях, в том числе напольной или стеновой плитки из керамики, бетона или тесаного камня, а также установка керамической печи; укладка паркета и прочих деревянных напольных покрытий; деревянных настенных покрытий, ковролана, линолеума и ламината, включая резиновые или пластиковые напольные покрытия; напольного или настенного покрытия из венецианской мозаики, мрамора или плит.

8. Перечень карточек профессий:

- 1) Облицовщик-плиточник - 2 уровень ОРК
- 2) Облицовщик-плиточник - 3 уровень ОРК
- 3) Облицовщик-плиточник - 4 уровень ОРК
- 4) Облицовщик-мозаичник - 2 уровень ОРК
- 5) Облицовщик-мозаичник - 3 уровень ОРК
- 6) Облицовщик-мозаичник - 4 уровень ОРК
- 7) Облицовщик-мраморщик - 2 уровень ОРК
- 8) Облицовщик-мраморщик - 3 уровень ОРК
- 9) Облицовщик-мраморщик - 4 уровень ОРК
- 10) Облицовщик синтетическими материалами - 2 уровень ОРК
- 11) Облицовщик синтетическими материалами - 3 уровень ОРК
- 12) Облицовщик синтетическими материалами - 4 уровень ОРК
- 13) Паркетчик - 2 уровень ОРК
- 14) Паркетчик - 3 уровень ОРК
- 15) Паркетчик - 4 уровень ОРК
- 16) Оператор оборудования по монтажу наливных полов - 3 уровень ОРК

Глава 3. Карточки профессий

9. Карточка профессии «Облицовщик-плиточник»:			
Код группы:	7122-0		
Код наименования занятия:	7122-0-008		
Наименование профессии:	Облицовщик-плиточник		
Уровень квалификации по ОРК:	2		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Облицовщик-плиточник, 2-6 разряды.		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: основное среднее образование	Специальность: -	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:	7122-0-011 - Плиточник		
Основная цель деятельности:	Проведение облицовочных работ по укладке, наклеиванию различных видов плиток защитного и декоративного назначения		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Сортировка плиток	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Сортировка плиток	Навык 1: Сортировка плиток по размерам, цветам и сортам	Умения:	
		2-й уровень по ОРК 1. Сортировать керамические, стеклянные, асбоцементные и другие плитки по размерам, цветам и сортам. 2. Готовить поверхности основания под облицовку плиткой.	

		Знания: 2-й уровень по ОРК 1. Виды и назначения облицовки. 2. Виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных и внутренних поверхностей плиткой. 3. Способы подготовки поверхности основания под облицовку плиткой. 4. Правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты.
	Возможность признания навыка:	-
	Навык 2: Выполнение операций по приготовлению растворов, сухих смесей и мастик	Умения: 2-й уровень по ОРК 1. Приготовить по заданному составу растворы, сухие смеси, мастики. Знания: 2-й уровень по ОРК 1. Способы приготовления растворов, сухих смесей и мастик. 2. Свойства растворов, сухих смесей и мастик, область их применения.
	Возможность признания навыка:	-
Требования к личностным компетенциям:	<p>Ответственность</p> <p>Умение работать в команде</p> <p>Аккуратность</p> <p>Самостоятельность</p> <p>Исполнительность</p> <p>Обучаемость</p> <p>Точное восприятие цвета</p> <p>Художественный вкус</p> <p>Глазомер</p>	
Список технических регламентов и национальных стандартов:		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	3	Облицовщик-плиточник
	3	Облицовщик-мозаичник
	3	Облицовщик-мраморщик
	3	Паркетчик
	3	Облицовщик синтетическими материалами
	3	Оператор оборудования по монтажу наливных покрытий
10. Карточка профессии «Облицовщик-плиточник»:		
Код группы:	7122-0	
Код наименования занятия:	7122-0-008	
Наименование профессии:	Облицовщик-плиточник	
Уровень квалификации по ОРК:	3	
подуровень квалификации по ОРК:		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	<p>Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)".</p> <p>Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169.</p> <p>Облицовщик-плиточник, 2-6 разряды.</p>	

Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (рабочие профессии)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:	7122-0-011 - Плиточник		
Основная цель деятельности:	Проведение облицовочных работ по укладке, наклеиванию различных видов плиток защитного и декоративного назначения		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение комплекса работ по укладке, наклеиванию различных видов плиток защитного и декоративного назначения	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Выполнение комплекса работ по укладке, наклеиванию различных видов плиток защитного и декоративного назначения	Навык 1: Выполнение операций по облицовке поверхностей, потолков, полов и криволинейных поверхностей	Умения:	
		3-й уровень по ОРК 1. Облицовывать керамическими, стеклянными, асбестоцементными и другими плитками на растворе сплошные прямолинейные поверхности при толщине шва свыше 2 мм и полов по готовым маякам. 2. Облицовывать полы плитами из литого камня. 3. Облицовывать пилястры, ниши и другие мелкие поверхности. 4. Облицовывать плитками на растворе и мастиках сплошные прямолинейные поверхности при толщине шва свыше 2 мм. 5. Облицовывать поверхности плиткой из стекла марблит, стеклокристаллической и стекломраморной плиткой. 6. Облицовывать полы с применением машин для вибровтапливания плиток.	
		Знания: 3-й уровень по ОРК 1. Способы облицовки керамическими, стеклянными, асбестоцементными и другими плитками растворами и мастиками. 2. Технология облицовки стеклом марблит. 3. Способы облицовки потолков и криволинейных поверхностей. 4. Правила работы и устройства машин для вибровтапливания плиток. 5. Требования к качеству облицовки, правила работы с уровнем.	
	Возможность признания навыка:	-	

	<p>Навык 2: Выполнение операций по подготовке и креплению плит</p>	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Готовить растворы и мастики для крепления плиток. 2. Заполнять раствором швы между плитами. 3. Натягивать и обмазывать металлические сетки раствором. 4. Выполнять работы по устройству выравнивающего слоя из растворов. 5. Затирать швы раствором и заполнять их массой. 6. Перерубать и прирубать плитки с подточкой кромок. 7. Сверлить отверстия в плитках. 8. Провешивать и отбивать маячные линии под облицовку прямолинейных поверхностей. 9. Укладывать фасонные плитки. 	
		<p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы установки и крепления плиток при облицовке наружных и внутренних поверхностей. 2. Способы разметки, провешивания, отбивки маячных линий горизонтальных и вертикальных поверхностей. 3. Способы установки и крепления фасонных плиток (карнизных, плитусных, угловых). 	
	<p>Возможность признания навыка:</p>	-	
<p>Требования к личностным компетенциям:</p>	<p>Ответственность Умение работать в команде Аккуратность Самостоятельность Исполнительность Обучаемость Точное восприятие цвета Художественный вкус Глазомер</p>		
<p>Список технических регламентов и национальных стандартов:</p>			
<p>Связь с другими профессиями в рамках ОРК:</p>	<p>Уровень ОРК:</p> <p>4</p>	<p>Наименование профессии:</p> <p>Облицовщик-плиточник</p>	
	<p>4</p>	<p>Облицовщик-мозаичник</p>	
	<p>4</p>	<p>Облицовщик-мраморщик</p>	
	<p>4</p>	<p>Паркетчик</p>	
	<p>4</p>	<p>Облицовщик синтетическими материалами</p>	
<p>11. Карточка профессии «Облицовщик-плиточник»:</p>			
<p>Код группы:</p>	7122-0		
<p>Код наименования занятия:</p>	7122-0-008		
<p>Наименование профессии:</p>	Облицовщик-плиточник		
<p>Уровень квалификации по ОРК:</p>	4		
<p>подуровень квалификации по ОРК:</p>			
<p>Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:</p>	<p>Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Облицовщик-плиточник, 2-6 разряды.</p>		
<p>Уровень профессионального образования:</p>	<p>Уровень образования: ТипО (специалист среднего звена)</p>	<p>Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений</p>	<p>Квалификация: -</p>

Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:	7122-0-011 - Плиточник		
Основная цель деятельности:	Проведение облицовочных работ по укладке, наклеиванию различных видов плиток защитного и декоративного назначения		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение комплекса работ по укладке, наклеиванию различных видов плиток защитного и декоративного назначения	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Выполнение комплекса работ по укладке, наклеиванию различных видов плиток защитного и декоративного назначения	Навык 1: Выполнение операций по облицовке поверхностей, потолков, полов и криволинейных поверхностей	Умения:	
		4-й уровень по ОРК 1. Облицовывать потолки и криволинейные поверхности. 2. Настилать полы из ковровой керамики с разметкой поверхности под укладку по заданному рисунку. 3. Проводить разметку поверхности и укладку фризов любого рисунка. 4. Проводить декоративную облицовку плитками. 5. Составлять и укладывать крупные художественные панно в холлах, офисах и т.п. 6. Укладывать керамическую плитку с рисунком при реставрации объектов, представляющих художественную ценность. 7. Облицовывать поверхности плиткой шелкография и зеркальной плиткой. 8. Разбирать облицованные поверхности. 9. Проводить замену облицовочных плиток, ремонта плиточных полов.	
		Знания:	
		4-й уровень по ОРК 1. Способы разметки под облицовку плитками криволинейных поверхностей, под декоративную облицовку, а также видов и способов декоративной облицовки. 2. Способы разметки под облицовку плитками с рисунком. 3. Технология декоративной облицовки. 4. Способы устройства и укладки художественных панно. 5. Свойства материалов и способов приготовления растворов для укладки плиток шелкография и зеркальной. 6. Правила ремонта полов и замены плиток.	
		Возможность признания навыка:	-
		Навык 2: Выполнение операций по подготовке и креплению плит	Умения: Умения Знания: 4-й уровень по ОРК 1. Знание правил ремонта полов и замены плиток.
Возможность признания навыка:	-		

Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Умение работать в команде Аккуратность Самостоятельность Исполнительность Обучаемость Точное восприятие цвета Художественный вкус Глазомер		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
12. Карточка профессии «Облицовщик-мозаичник»:			
Код группы:	7122-0		
Код наименования занятия:	7122-0-006		
Наименование профессии:	Облицовщик-мозаичник		
Уровень квалификации по ОРК:	2		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Облицовщик-плиточник 2-6 разряды.		
	Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Облицовщик-мраморщик 3-6 разряды		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:
	основное среднее образование	-	-
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:	7122-0-001 - Мозаичник		
Основная цель деятельности:	Проведение работ по устройству мозаичных покрытий		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение работ по устройству мозаичных покрытий	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Выполнение работ по устройству мозаичных покрытий			

<p>Навык 1: Выполнение операций по устройству мозаичных покрытий полов, подстилающего слоя, цементного раствора вручную, полимерцементно-песчаных полов, покрытий с рассыпанием крошки по поверхности пола, плоских деталей архитектурного оформления (плинтусов, галтелей, поручней и т.п.)</p>	<p>Умения:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Укладывать маячные рейки по готовой разметке при устройстве мозаичных покрытий. 2. Размечать поверхность основания. 3. Готовить растворы для подстилающего слоя. 4. Укладывать и уплотнять подстилающий слой. 5. Готовить мозаичные смеси по разработанным составам. 6. Укладывать и уплотнять мозаичные смеси. 7. Укладывать цементный раствор вручную. 8. Готовить полимерцементно-песчаные растворные смеси. 9. Укладывать и уплотнять полимерцементно-песчаный раствор. 10. Обеспечивать уход за уложенным полимерцементно-песчаным полом. 11. Наносить крошку по поверхности пола рассыпанием. 12. Уплотнять крошку на слое раствора (втрамбовывание). 13. Проводить работы по устройству плоских деталей архитектурного оформления. 14. Использовать инструменты для укладки и уплотнения.
	<p>Знания:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы укладки маячных реек по готовой разметке. 2. Технология укладки и уплотнения подстилающего слоя. 3. Свойства применяемых материалов для мозаичной смеси. 4. Способы приготовления мозаичной смеси и ее свойств. 5. Технология укладки, уплотнения мозаичной смеси. 6. Методы укладки цементного раствора вручную. 7. Способы подготовки основания полимерцементно-песчаного пола и нанесения грунтовки. 8. Свойства и виды применяемых материалов для устройства полимерцементно-песчаного пола. 9. Способы приготовления полимерцементно-песчаных растворов. 10. Технология укладки и уплотнения полимерцементно-песчаных растворов. 11. Режимы ухода за свежеложенным полимерцементно-песчаным полом. 12. Свойства материалов, на основе которых подготовлена крошка для рассыпания по поверхности пола. 13. Способы уплотнения крошки на слое раствора. 14. Способы укладки стеклянных, мраморных или металлических жлоков. 15. Принципы работы уплотняющего оборудования и инструментов для укладки и уплотнения растворов. 16. Требования, предъявляемых к качеству поверхности мозаичных покрытий и деталей архитектурного оформления. 17. Правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>

Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Аккуратность Самостоятельность Исполнительность Обучаемость Хороший художественный вкус Точное восприятие цвета Глазомер Координация движений и выносливость		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	3	Облицовщик-плиточник	
	3	Облицовщик-мраморщик	
	3	Паркетчик	
	3	Облицовщик синтетическими материалами	
3	Оператор оборудования по монтажу наливных покрытий		
13. Карточка профессии «Облицовщик-мозаичник»:			
Код группы:	7122-0		
Код наименования занятия:	7122-0-006		
Наименование профессии:	Облицовщик-мозаичник		
Уровень квалификации по ОРК:	3		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Облицовщик-плиточник 2-6 разряды.		
	Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Облицовщик-мраморщик 3-6 разряды		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:
	ТипО (рабочие профессии)	Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	-
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:	7122-0-001 - Мозаичник		
Основная цель деятельности:	Проведение работ по устройству мозаичных покрытий		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение работ по устройству мозаичных покрытий	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Выполнение работ по устройству мозаичных покрытий			

<p>Навык 1: Выполнение операций по устройству мозаичных покрытий полов, подстилающего слоя, цементного раствора вручную, полимерцементно-песчаных полов, покрытий с рассыпанием крошки по поверхности пола, плоских деталей архитектурного оформления (плинтусов, галтелей, поручней и т.п.)</p>	<p>Умения:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Укладывать маячные рейки по готовой разметке при устройстве мозаичных покрытий. 2. Размечать поверхность основания. 3. Готовить растворы для подстилающего слоя. 4. Укладывать и уплотнять подстилающий слой. 5. Готовить мозаичные смеси по разработанным составам. 6. Укладывать и уплотнять мозаичные смеси. 7. Укладывать цементный раствор вручную. 8. Готовить полимерцементно-песчаные растворные смеси. 9. Укладывать и уплотнять полимерцементно-песчаный раствор. 10. Обеспечивать уход за уложенным полимерцементно-песчаным полом. 11. Наносить крошку по поверхности пола рассыпанием. 12. Уплотнять крошку на слое раствора (втрамбовывание). 13. Проводить работы по устройству плоских деталей архитектурного оформления. 14. Использовать инструменты для укладки и уплотнения.
	<p>Знания:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы укладки маячных реек по готовой разметке. 2. Технология укладки и уплотнения подстилающего слоя. 3. Свойства применяемых материалов для мозаичной смеси. 4. Способы приготовления мозаичной смеси и ее свойств. 5. Технология укладки, уплотнения мозаичной смеси. 6. Методы укладки цементного раствора вручную. 7. Способы подготовки основания полимерцементно-песчаного пола и нанесения грунтовки. 8. Свойства и виды применяемых материалов для устройства полимерцементно-песчаного пола. 9. Способы приготовления полимерцементно-песчаных растворов. 10. Технология укладки и уплотнения полимерцементно-песчаных растворов. 11. Режимы ухода за свежеложенным полимерцементно-песчаным полом. 12. Свойства материалов, на основе которых подготовлена крошка для рассыпания по поверхности пола. 13. Способы уплотнения крошки на слое раствора. 14. Способы укладки стеклянных, мраморных или металлических жилок. 15. Принципы работы уплотняющего оборудования и инструментов для укладки и уплотнения растворов. 16. Требования, предъявляемых к качеству поверхности мозаичных покрытий и деталей архитектурного оформления. 17. Правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>

<p>Навык 2: Выполнение операций по шлифовке мозаичных полов вручную, шпатлевка мозаичных поверхностей цементным раствором, натирке мозаичных полов, шлифовке и полировке прямолинейных поверхностей с помощью механизированного инструмента</p>	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить шлифовку мозаичных полов вручную до получения гладкой поверхности. 2. Проводить уход за мозаичной смесью по установленным режимам. 3. Использовать инструменты для облицовки. 4. Проводить шпатлевку поверхности пола цементным раствором. 5. Снимать шпатлевку, очищать и промывать покрытия. 6. Готовить мозаичные покрытия к шлифовке после обнажения декоративного заполнителя. 7. Проведение чистовой шлифовки – натирки натирочной машиной. 8. Проводить шлифовку и полировку прямолинейных поверхностей с помощью механизированного инструмента. 9. Контролировать толщину сошлифованного слоя. 10. Шлифовать и полировать труднодоступные места. 11. Полировка поверхности пола. 12. Использовать и проводить небольшой ремонт механизированными инструментами для шлифовки и полировки.
	<p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы заглаживания поверхности мозаичного пола вручную. 2. Методы проверки горизонтальности уложенной смеси. 3. Способы подготовки прямолинейных поверхностей мозаичного пола к шлифовке. 4. Методы и приемы шлифовки и полировки. 5. Принцип работы и устройство шлифовальных и полировочных машин. 6. Способы нанесения и снятия шпатлевки. 7. Методы полировки мозаичного пола. 8. Свойства абразивных материалов для полировки. 9. Требования к поверхности мозаичных полов. 10. Требования контроля качества работ по шлифовке и полировке.
	-
<p>Возможность признания навыка:</p>	-
<p>Навык 3: Выполнение операций по сборке, разборке и очистке форм для изготовления деталей архитектурного оформления</p>	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Собирать и разбирать формы для изготовления деталей архитектурного оформления. 2. Проводить очистку форм для изготовления деталей архитектурного оформления
	<p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методы сборки и разборки форм. 2. Требования к материалам для изготовления форм. 3. Приспособления для очистки формы.
	-
<p>Возможность признания навыка:</p>	-

	<p>Навык 4: Выполнение операций по провешиванию поверхностей, установки маяков, укладке прямолинейных и лекальных жилок для укладки разноцветных мозаичных составов в полы и архитектурных деталей</p>	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить работы по разбивке прямолинейных поверхностей. 2. Проводить работы по провешиванию поверхностей по горизонтали и вертикали. 3. Устанавливать и закреплять маяки. 4. Укладывать прямолинейные и лекальные жилки с разметкой их положения. 5. Устанавливать временные рамки для укладки разноцветных мозаичных составов в полы и архитектурных деталей.
		<p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы провешивания поверхностей по горизонтали и вертикали. 2. Способы установки и закрепления маяков. 3. Способы укладки прямолинейных и лекальных стеклянных, мраморных или металлических жилок с разметкой их положения. 4. Методы установки временных рамок для укладки разноцветных мозаичных составов. 5. Свойства пигментов, красителей и разноцветных мозаичных составов. 6. Дозировка пигментов и красителей. 7. Требования, предъявляемые к качеству работ.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	-
	<p>Требования к личностным компетенциям:</p>	<p>Ответственность Аккуратность Самостоятельность Исполнительность Обучаемость Хороший художественный вкус Точное восприятие цвета Глазомер Координация движений и выносливость</p>
<p>Список технических регламентов и национальных стандартов:</p>		
<p>Связь с другими профессиями в рамках ОРК:</p>	<p>Уровень ОРК:</p> <p>4</p>	<p>Наименование профессии:</p> <p>Облицовщик-плиточник</p>
	<p>4</p>	<p>Облицовщик-мраморщик</p>
	<p>4</p>	<p>Паркетчик</p>
	<p>4</p>	<p>Облицовщик синтетическими материалами</p>
<p>14. Карточка профессии «Облицовщик-мозаичник»:</p>		
<p>Код группы:</p>	7122-0	
<p>Код наименования занятия:</p>	7122-0-006	
<p>Наименование профессии:</p>	Облицовщик-мозаичник	
<p>Уровень квалификации по ОРК:</p>	4	
<p>подуровень квалификации по ОРК:</p>		
<p>Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:</p>	<p>Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Облицовщик-плиточник 2-6 разряды.</p>	

Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Облицовщик-мраморщик 3-6 разряды			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии: 7122-0-001 - Мозаичник			
Основная цель деятельности: Проведение работ по устройству мозаичных покрытий			
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение работ по устройству мозаичных покрытий	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Выполнение работ по устройству мозаичных покрытий	Навык 1: Выполнение операций по устройству мозаичных покрытий полов, подстилающего слоя, цементного раствора вручную, полимерцементно-песчаных полов, покрытий с рассыпанием крошки по поверхности пола, плоских деталей архитектурного оформления (плинтусов, галтелей, поручней и т.п.)	Умения:	
		2-й уровень по ОРК 1. Укладывать маячные рейки по готовой разметке при устройстве мозаичных покрытий. 2. Размечать поверхность основания. 3. Готовить растворы для подстилающего слоя. 4. Укладывать и уплотнять подстилающий слой. 5. Готовить мозаичные смеси по разработанным составам. 6. Укладывать и уплотнять мозаичные смеси. 7. Укладывать цементный раствор вручную. 8. Готовить полимерцементно-песчаные растворные смеси. 9. Укладывать и уплотнять полимерцементно-песчаный раствор. 10. Обеспечивать уход за уложенным полимерцементно-песчаным полом. 11. Наносить крошку по поверхности пола рассыпанием. 12. Уплотнять крошку на слое раствора (втрамбовывание). 13. Проводить работы по устройству плоских деталей архитектурного оформления. 14. Использовать инструменты для укладки и уплотнения.	

<p>Знания:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы укладки маячных реек по готовой разметке. 2. Технология укладки и уплотнения подстилающего слоя. 3. Свойства применяемых материалов для мозаичной смеси. 4. Способы приготовления мозаичной смеси и ее свойств. 5. Технология укладки, уплотнения мозаичной смеси. 6. Методы укладки цементного раствора вручную. 7. Способы подготовки основания полимерцементно-песчаного пола и нанесения грунтовок. 8. Свойства и виды применяемых материалов для устройства полимерцементно-песчаного пола. 9. Способы приготовления полимерцементно-песчаных растворов. 10. Технология укладки и уплотнения полимерцементно-песчаных растворов. 11. Режимы ухода за свежеложенным полимерцементно-песчаным полом. 12. Свойства материалов, на основе которых подготовлена крошка для рассыпания по поверхности пола. 13. Способы уплотнения крошки на слое раствора. 14. Способы укладки стеклянных, мраморных или металлических жилок. 15. Принципы работы уплотняющего оборудования и инструментов для укладки и уплотнения растворов. 16. Требования, предъявляемых к качеству поверхности мозаичных покрытий и деталей архитектурного оформления. 17. Правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты.
--

<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
--------------------------------------	----------

<p>Навык 2: Выполнение операций по шлифовке мозаичных полов вручную, шпатлевка мозаичных поверхностей цементным раствором, натирке мозаичных полов, шлифовке и полировке прямолинейных поверхностей с помощью механизированного инструмента</p>	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить шлифовку мозаичных полов вручную до получения гладкой поверхности. 2. Проводить уход за мозаичной смесью по установленным режимам. 3. Использовать инструменты для облицовки. 4. Проводить шпатлевку поверхности пола цементным раствором. 5. Снимать шпатлевку, очищать и промывать покрытия. 6. Готовить мозаичные покрытия к шлифовке после обнажения декоративного заполнителя. 7. Проведение чистовой шлифовки – натирки натирочной машиной. 8. Проводить шлифовку и полировку прямолинейных поверхностей с помощью механизированного инструмента. 9. Контролировать толщину сошлифованного слоя. 10. Шлифовать и полировать труднодоступные места. 11. Полировка поверхности пола. 12. Использовать и проводить небольшой ремонт механизированными инструментами для шлифовки и полировки.
---	---

	<p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы заглаживания поверхности мозаичного пола вручную. 2. Методы проверки горизонтальности уложенной смеси. 3. Способы подготовки прямолинейных поверхностей мозаичного пола к шлифовке. 4. Методы и приемы шлифовки и полировки. 5. Принцип работы и устройство шлифовальных и полировочных машин. 6. Способы нанесения и снятия шпатлевки. 7. Методы полировки мозаичного пола. 8. Свойства абразивных материалов для полировки. 9. Требования к поверхности мозаичных полов. 10. Требования контроля качества работ по шлифовке и полировке.
Возможность признания навыка:	-
<p>Навык 3:</p> <p>Выполнение операций по сборке, разборке и очистке форм для изготовления деталей архитектурного оформления</p>	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Собирать и разбирать формы для изготовления деталей архитектурного оформления. 2. Проводить очистку форм для изготовления деталей архитектурного оформления <p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методы сборки и разборки форм. 2. Требования к материалам для изготовления форм. 3. Приспособления для очистки формы.
Возможность признания навыка:	-
<p>Навык 4:</p> <p>Выполнение операций по провешиванию поверхностей, установки маяков, укладке прямолинейных и лекальных жилок для укладки разноцветных мозаичных составов в полы и архитектурных деталей</p>	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить работы по разбивке прямолинейных поверхностей. 2. Проводить работы по провешиванию поверхностей по горизонтали и вертикали. 3. Устанавливать и закреплять маяки. 4. Укладывать прямолинейные и лекальные жилки с разметкой их положения. 5. Устанавливать временные рамки для укладки разноцветных мозаичных составов в полы и архитектурных деталей. <p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы провешивания поверхностей по горизонтали и вертикали. 2. Способы установки и закрепления маяков. 3. Способы укладки прямолинейных и лекальных стеклянных, мраморных или металлических жилок с разметкой их положения. 4. Методы установки временных рамок для укладки разноцветных мозаичных составов. 5. Свойства пигментов, красителей и разноцветных мозаичных составов. 6. Дозировка пигментов и красителей. 7. Требования, предъявляемые к качеству работ.
Возможность признания навыка:	-

<p>Навык 5: Выполнение операций по укладке и уплотнению мозаичного слоя на криволинейных поверхностях, криволинейных мозаичных архитектурных деталей, шлифовке и полировке криволинейных поверхностей</p>	<p>Умения:</p> <p>4-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить работы по разбивке криволинейных поверхностей. 2. Проводить работы по провешиванию поверхностей по горизонтали и вертикали. 3. Устанавливать и закреплять маяки. 4. Укладывать прямолинейные и лекальные жилки с разметкой их положения. 5. Устанавливать временные рамки для укладки разноцветных мозаичных составов в полы и архитектурных деталей. 6. Укладывать криволинейные мозаичные архитектурные детали. 7. Шлифовать и полировать криволинейные поверхности. 8. Применять устройства и приспособления для обработки поверхности.
	<p>Знания:</p> <p>4-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы провешивания поверхностей по горизонтали и вертикали. 2. Способы установки и закрепления маяков. 3. Способы укладки прямолинейных и лекальных стеклянных, мраморных или металлических жилок с разметкой их положения. 4. Методы установки временных рамок для укладки разноцветных мозаичных составов. 5. Виды и свойства разноцветных мозаичных составов. 6. Способы разметки и разбивки поверхностей под художественную декоративную облицовку. 7. Приемы укладки криволинейных мозаичных архитектурных деталей. 8. Требования, предъявляемые к качеству криволинейных поверхностей.
	-
<p>Возможность признания навыка:</p>	-
<p>Навык 6: 4-й уровень по ОРК 1. Способы провешивания поверхностей по горизонтали и вертикали. 2. Способы установки и закрепления маяков. 3. Способы укладки прямолинейных и лекальных стеклянных, мраморных или металлических жилок с разметкой их положения. 4. Методы установки временных рамок для укладки разноцветных мозаичных составов. 5. Виды и свойства разноцветных мозаичных составов. 6. Способы разметки</p>	<p>Умения:</p> <p>4-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Заготавливать медные и латунные жилки, нарезать из толстого стекла лекальные жилки. 2. Проводить разметку рисунка с прокладкой жилок 3. Выполнять художественно-декоративные мозаичные покрытия по рисункам или эскизам художников. 4. Проводить устройство мозаичных покрытий по рисункам из лома мрамора, полированного гранита, смальты и т.п., укладываемых непосредственно на раствор (саженная мозаика).
	<p>Знания:</p> <p>4-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы разметки и разбивки поверхностей под художественную декоративную облицовку. 2. Способы декоративной облицовки по рисункам и эскизам. 3. Способы устройства мозаичных покрытий по рисункам из лома мрамора, полированного гранита, смальты и т.п., укладываемых непосредственно на раствор (саженная мозаика). 4. Свойства и виды применяемых материалов.
	-
<p>Возможность признания навыка:</p>	-

	Навык 7: Ремонт и реставрация мозаичных полов и архитектурных деталей	Умения:	
		4-й уровень по ОРК 1. Проводить ремонт мозаичных полов и архитектурных деталей. 2. Проводить реставрацию старинных мозаичных полов и деталей архитектурного оформления.	
		Знания:	
		4-й уровень по ОРК 1. Технология ремонта и реставрации мозаичных полов и деталей архитектурного оформления.	
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Аккуратность Самостоятельность Исполнительность Обучаемость Хороший художественный вкус Точное восприятие цвета Глазомер Координация движений и выносливость		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	5	Техник -строитель	
15. Карточка профессии «Облицовщик-мраморщик»:			
Код группы:	7122-0		
Код наименования занятия:	7122-0-007		
Наименование профессии:	Облицовщик-мраморщик		
Уровень квалификации по ОРК:	2		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Облицовщик-мраморщик» 3-6 разряд		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: основное среднее образование	Специальность: -	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Проведение облицовки мрамором внутренних и внешних стен, полов		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Облицовка мрамором внутренних и внешних стен, полов	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Облицовка мрамором внутренних и внешних стен, полов			

<p>Навык 1: Выполнение работ по подготовке материалов для приготовления мраморной массы для устройства облицовки искусственным мрамором по рисунку, приготовление раствора для подготовительного слоя и составов (компонентов) мраморной массы</p>	<p>Умения:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сортировать компоненты мраморной смеси по видам, цветам и т.д. 2. Просеивать сухие смеси и процеживать растворные массы. 3. Готовить материалы для отделки искусственным мрамором по рисунку. 4. Проверять качество работ. 5. Готовить растворы для подготовительного слоя. 6. Готовить мраморные массы по готовым составам.
	<p>Знания:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Виды и свойства материалов. 2. Способы подготовки и сортировки компонентов массы. 3. Сортамент и маркировка материалов. 4. Правила перемещения и складирования. 5. Эскизы и чертежи, используемые в процессе работы. 6. Технология приготовления растворов для подготовительного слоя и составов мраморной массы. 7. Правила дозировки замедляющих добавок. 8. Требования к качеству работ. 9. Виды брака и способы предупреждения и устранения. 10. Правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной безопасности.
	<p>Возможность признания навыка:</p> <p>-</p>
<p>Навык 2: Выполнение работ по сборке и разборке форм для изготовления деталей архитектурного оформления из искусственного мрамора</p>	<p>Умения:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Собирать и разбирать формы для изготовления деталей архитектурного оформления из искусственного мрамора. 2. Проводить несложный ремонт и подгонку деталей форм.
	<p>Знания:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Устройство форм для изготовления деталей архитектурного оформления. 2. Методы ухода, смазки и чистки форм. 3. Свойства материалов для изготовления форм.
	<p>Возможность признания навыка:</p> <p>-</p>
<p>Навык 3: Выполнение работ по подготовке поверхностей под облицовку</p>	<p>Умения:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подготавливать поверхности под облицовку. 2. Применять инструменты для подготовки поверхности подстилающего слоя.
	<p>Знания:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы подготовки поверхностей под облицовку. 2. Свойства подстилающего слоя. 3. Инструкции по использованию, эксплуатации, хранению приспособлений, инструментов, измерительных приборов и других применяемых технических средств.
	<p>Возможность признания навыка:</p> <p>-</p>

Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Аккуратность Самостоятельность Исполнительность Обучаемость Хороший художественный вкус Точное восприятие цвета Глазомер Координация движений и выносливость		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	3	Облицовщик синтетическими материалами	
	3	Облицовщик-плиточник	
	3	Облицовщик-мозаичник	
	3	Облицовщик-мраморщик	
3	Паркетчик		
16. Карточка профессии «Облицовщик-мраморщик»:			
Код группы:	7122-0		
Код наименования занятия:	7122-0-007		
Наименование профессии:	Облицовщик-мраморщик		
Уровень квалификации по ОРК:	3		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Облицовщик-мраморщик» 3-6 разряд		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (рабочие профессии)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Проведение облицовки мрамором внутренних и внешних стен, полов		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Облицовка мрамором внутренних и внешних стен, полов	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Облицовка мрамором внутренних и внешних стен, полов	Навык 1: Выполнение работ по подготовке материалов для приготовления мраморной массы для устройства облицовки искусственным мрамором по рисунку, приготовление раствора для подготовительного слоя и составов (компонентов) мраморной массы	Умения:	
		2-й уровень по ОРК 1. Сортировать компоненты мраморной смеси по видам, цветам и т.д. 2. Просеивать сухие смеси и процеживать растворные массы. 3. Готовить материалы для отделки искусственным мрамором по рисунку. 4. Проверять качество работ. 5. Готовить растворы для подготовительного слоя. 6. Готовить мраморные массы по готовым составам.	

	<p>Знания:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Виды и свойства материалов. 2. Способы подготовки и сортировки компонентов массы. 3. Сортамент и маркировка материалов. 4. Правила перемещения и складирования. 5. Эскизы и чертежи, используемые в процессе работы. 6. Технология приготовления растворов для подготовительного слоя и составов мраморной массы. 7. Правила дозировки замедляющих добавок. 8. Требования к качеству работ. 9. Виды брака и способы предупреждения и устранения. 10. Правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной безопасности.
Возможность признания навыка:	-
Навык 2: Выполнение работ по сборке и разборке форм для изготовления деталей архитектурного оформления из искусственного мрамора	<p>Умения:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Собирать и разбирать формы для изготовления деталей архитектурного оформления из искусственного мрамора. 2. Проводить несложный ремонт и подгонку деталей форм.
	<p>Знания:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Устройство форм для изготовления деталей архитектурного оформления. 2. Методы ухода, смазки и чистки форм. 3. Свойства материалов для изготовления форм.
	-
Возможность признания навыка:	-
Навык 3: Выполнение работ по подготовке поверхностей под облицовку	<p>Умения:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подготавливать поверхности под облицовку. 2. Применять инструменты для подготовки поверхности подстилающего слоя.
	<p>Знания:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы подготовки поверхностей под облицовку. 2. Свойства подстилающего слоя. 3. Инструкции по использованию, эксплуатации, хранению приспособлений, инструментов, измерительных приборов и других применяемых технических средств.
	-
Возможность признания навыка:	-
Навык 4: Выполнение операций по лощению облицовки плоских поверхностей	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обработать поверхности способом лощения (сатинирования, «под кожу»). 2. Использовать приемы грубого, рядового и тонкого шлифования.

		Знания:
		3-й уровень по ОРК 1. Способы фактурной обработки. 2. Способы грубой, рядовой и тонкой шлифовки. 3. Виды абразивных материалов. 4. Требования, предъявляемые к качеству оснований под облицовку искусственным мрамором. 5. Требования к лощеной поверхности. 6. Последовательность отделки поверхностей
	Возможность признания навыка:	-
	Навык 5: Выполнение операций по укладке в формы мраморной массы при изготовлении прямолинейных деталей архитектурного оформления, нанесение на поверхности подготовительного сло	Умения:
		3-й уровень по ОРК 1. Укладывать мраморные массы. 2. Собирать и разбирать формы. 3. Наносить подготовительный слой.
		Знания:
		3-й уровень по ОРК 1. Способы укладки мраморной массы в формы при изготовлении деталей архитектурного оформления. 2. Способы нанесения на поверхности подготовительного слоя. 3. Составы растворов. 4. Свойства и составы раствора для подготовительного слоя. 5. Принципы создания форм.
	Возможность признания навыка:	-
	Навык 6: Выполнение операций по смачиванию растворами флюатов поверхностей стен и полов	Умения:
		3-й уровень по ОРК 1. Проводить флюатирование поверхностей стен и полов. 2. Готовить флюаты.
		Знания:
		3-й уровень по ОРК 1. Способы флюатирования поверхностей стен и полов. 2. Виды и свойства флюатов. 3. Свойства покрываемых поверхностей. 4. Требования к качеству подготовки поверхности стен и полов.
	Возможность признания навыка:	-
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Аккуратность Самостоятельность Исполнительность Обучаемость Хороший художественный вкус Точное восприятие цвета Глазомер Координация движений и выносливость	
Список технических регламентов и национальных стандартов:		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	4	Облицовщик синтетическими материалами
	4	Облицовщик-плиточник
	4	Облицовщик-мозаичник

	4	Облицовщик-мраморщик	
	4	Паркетчик	
17. Карточка профессии «Облицовщик-мраморщик»:			
Код группы:	7122-0		
Код наименования занятия:	7122-0-007		
Наименование профессии:	Облицовщик-мраморщик		
Уровень квалификации по ОРК:	4		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Облицовщик-мраморщик» 3-6 разряд		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Проведение облицовки мрамором внутренних и внешних стен, полов		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Облицовка мрамором внутренних и внешних стен, полов	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Облицовка мрамором внутренних и внешних стен, полов	Навык 1: Выполнение работ по подготовке материалов для приготовления мраморной массы для устройства облицовки искусственным мрамором по рисунку, приготовление раствора для подготовительного слоя и составов (компонентов) мраморной массы	Умения:	
		2-й уровень по ОРК 1. Сортировать компоненты мраморной смеси по видам, цветам и т.д. 2. Просеивать сухие смеси и процеживать растворные массы. 3. Готовить материалы для отделки искусственным мрамором по рисунку. 4. Проверять качество работ. 5. Готовить растворы для подготовительного слоя. 6. Готовить мраморные массы по готовым составам.	
		Знания:	
		2-й уровень по ОРК 1. Виды и свойства материалов. 2. Способы подготовки и сортировки компонентов массы. 3. Сортамент и маркировка материалов. 4. Правила перемещения и складирования. 5. Эскизы и чертежи, используемые в процессе работы. 6. Технология приготовления растворов для подготовительного слоя и составов мраморной массы. 7. Правила дозировки замедляющих добавок. 8. Требования к качеству работ. 9. Виды брака и способы предупреждения и устранения. 10. Правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной безопасности.	

Возможность признания навыка:	-
Навык 2: Выполнение работ по сборке и разборке форм для изготовления деталей архитектурного оформления из искусственного мрамора	Умения:
	2-й уровень по ОРК 1. Собирать и разбирать формы для изготовления деталей архитектурного оформления из искусственного мрамора. 2. Проводить несложный ремонт и подгонку деталей форм.
	Знания: 2-й уровень по ОРК 1. Устройство форм для изготовления деталей архитектурного оформления. 2. Методы ухода, смазки и чистки форм. 3. Свойства материалов для изготовления форм.
Возможность признания навыка:	-
Навык 3: Выполнение работ по подготовке поверхностей под облицовку	Умения:
	2-й уровень по ОРК 1. Подготавливать поверхности под облицовку. 2. Применять инструменты для подготовки поверхности подстилающего слоя.
	Знания: 2-й уровень по ОРК 1. Способы подготовки поверхностей под облицовку. 2. Свойства подстилающего слоя. 3. Инструкции по использованию, эксплуатации, хранению приспособлений, инструментов, измерительных приборов и других применяемых технических средств.
Возможность признания навыка:	-
Навык 4: Выполнение операций по лощению облицовки плоских поверхностей	Умения:
	3-й уровень по ОРК 1. Обработать поверхности способом лощения (сатинирования, «под кожу») 2. Использовать приемы грубого, рядового и тонкого шлифования.
	Знания: 3-й уровень по ОРК 1. Способы фактурной обработки. 2. Способы грубой, рядовой и тонкой шлифовки. 3. Виды абразивных материалов. 4. Требования, предъявляемые к качеству оснований под облицовку искусственным мрамором. 5. Требования к лощеной поверхности. 6. Последовательность отделки поверхностей
Возможность признания навыка:	-
Навык 5: Выполнение операций по укладке в формы мраморной массы при изготовлении прямолинейных деталей архитектурного оформления, нанесение на поверхности подготовительного сло	Умения:
	3-й уровень по ОРК 1. Укладывать мраморные массы. 2. Собирать и разбирать формы. 3. Наносить подготовительный слой.

	<p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы укладки мраморной массы в формы при изготовлении деталей архитектурного оформления. 2. Способы нанесения на поверхности подготовительного слоя. 3. Составы растворов. 4. Свойства и составы раствора для подготовительного слоя. 5. Принципы создания форм.
Возможность признания навыка:	-
Навык 6: Выполнение операций по смачиванию растворами флюатов поверхностей стен и полов	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить флюатирование поверхностей стен и полов. 2. Готовить флюаты.
	<p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы флюатирования поверхностей стен и полов. 2. Виды и свойства флюатов. 3. Свойства покрываемых поверхностей. 4. Требования к качеству подготовки поверхности стен и полов.
	-
Возможность признания навыка:	-
Навык 7: Выполнение операций по установке и отделке криволинейных поверхностей, художественно-декоративных покрытий по рисункам, эскизам или образцам, насечке на поверхности искусственного мрамора рисунков, символов	<p>Умения:</p> <p>4-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Устанавливать криволинейные поверхности архитектурного оформления. 2. Устанавливать художественно-декоративные покрытия по рисункам, эскизам или образцам. 3. Устраивать насечки на поверхности искусственного мрамора рисунков, символов по рисункам или эскизам. 4. Отделывать облицовку криволинейных поверхностей. 5. Использовать инструменты для облицовки криволинейных поверхностей. 6. Читать и создавать эскизы и чертежи.
	<p>Знания:</p> <p>Разряд 5-6, (ОРК 4)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы разбивки и разметки сложных поверхностей под облицовку искусственным мрамором (колонн, капителей, тяг). 2. Правила построения рисунка мраморной поверхности. 3. Способы художественно-декоративной облицовки по рисункам или эскизам архитектора. 4. Особенности используемых материалов. 5. Способы отделки облицовки криволинейных поверхностей. 6. Устройство и принцип работы приспособлений для отделки. 7. Виды абразивных и полировочных материалов. 8. Требования к качеству отделки поверхности.
	-
Возможность признания навыка:	-

	<p>Навык 8: Выполнение операций по ремонту облицовки из искусственного мрамора, реставрации полов и архитектурных деталей</p>	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК 1. Проводить ремонт облицовки из искусственного мрамора. 2. Использовать инструменты и приспособления для ремонта облицовки. 3-й уровень по ОРК 1. Проводить реставрацию полов и архитектурных деталей. 2. Проводить отделку поверхности.</p>	
		<p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК 1. Виды и способы ремонта облицовки. 2. Виды и свойства материалов для облицовки. 3. Способы обработки поверхностей после ремонта. 3. Требования к качеству ремонта. 4-й уровень по ОРК 1. Последовательность реставрационных работ. 2. Способы проведения реставрации. 3. Виды и свойства материалов для реставрации.</p>	
	<p>Возможность признания навыка:</p>	-	
<p>Требования к личностным компетенциям:</p>	<p>Ответственность Аккуратность Самостоятельность Исполнительность Обучаемость Хороший художественный вкус Точное восприятие цвета Глазомер Координация движений и выносливость</p>		
<p>Список технических регламентов и национальных стандартов:</p>			
<p>Связь с другими профессиями в рамках ОРК:</p>	<p>Уровень ОРК: 5</p>	<p>Наименование профессии: Техник-строитель</p>	
<p>18. Карточка профессии «Облицовщик синтетическими материалами»:</p>			
<p>Код группы:</p>	7122-0		
<p>Код наименования занятия:</p>	7122-0-005		
<p>Наименование профессии:</p>	Облицовщик синтетическими материалами		
<p>Уровень квалификации по ОРК:</p>	2		
<p>подуровень квалификации по ОРК:</p>			
<p>Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:</p>	<p>Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Облицовщик синтетическими материалами 2-6 разряд.</p>		
<p>Уровень профессионального образования:</p>	<p>Уровень образования: основное среднее образование</p>	<p>Специальность: -</p>	<p>Квалификация: -</p>
<p>Требования к опыту работы:</p>			
<p>Связь с неформальным и информальным образованием:</p>			
<p>Другие возможные наименования профессии:</p>			

Основная цель деятельности:	Проведение облицовки синтетическими материалами внутренних и внешних стен, полов	
Описание трудовых функций		
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Облицовка синтетическими материалами внутренних и внешних стен, полов
	Дополнительные трудовые функции:	
Трудовая функция 1: Облицовка синтетическими материалами внутренних и внешних стен, полов	Навык 1: Выполнение работ по подготовке поверхностей к облицовке, сортировка и подбор полимерных плиток	Умения:
		2-й уровень по ОРК 1. Очищать основания с помощью компрессора. 2. Наносить грунтовые покрытия на основания кистью. 3. Раскатывать рулонные материалы. 4. Просеивать цемент вручную для приготовления шпатлевок и мастик. 5. Сортировать и подбирать полимерные плитки, стандартные отделочные изделия и элементы индустриального изготовления. 6. Снимать линолеум, релин, полимерные плитки и т.п.
		Знания:
	2-й уровень по ОРК 1. Основные виды материалов, используемых при устройстве наливных бесшовных полов, полов из линолеума, релина, синтетических материалов, полимерных плиток, стандартных отделочных изделий и элементов индустриального изготовления для облицовки	
	Возможность признания навыка:	-
	Навык 2: Выполнение работ по приготовлению синтетической массы и облицовке плоских поверхностей	Умения:
2-й уровень по ОРК 1. Приготовить синтетические масс и холодные мастики. 2. Приготовить горячие мастики. 3. Шпатлевать вручную основания для полов. 4. Разбивать и провешивать поверхности основания для устройства полов и облицовки стандартными изделиями и элементами индустриального изготовления. 5. Наклеивать рулонные материалы и резиновый паркет на основания полов с разметкой, подгонкой и прирезкой полотнищ. 6. Облицовывать плоские поверхности синтетической плиткой, стандартными отделочными изделиями и элементами индустриального изготовления. 7. Оклеивать стены внахлестку обоями, тканями. 8. Проводить пакетный раскрой обоев на станке.		
Знания:		
2-й уровень по ОРК 1. Технология приготовления синтетических масс для наливных бесшовных полов. 2. Способы наклейки рулонных материалов и облицовки поверхностей синтетическими материалами. 3. Технология приготовления горячих мастик. 4. Способы оклейки стен обоями, тканями. 5. Виды клеевых материалов и их свойства. 6. Устройство машин и приспособлений для облицовки синтетическими материалами.		
Возможность признания навыка:	-	

Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Аккуратность Самостоятельность Исполнительность Обучаемость Хороший художественный вкус Точное восприятие цвета Глазомер Координация движений и выносливость		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	3	аккуратность	
	3	Облицовщик-мозаичник	
	3	Облицовщик-мраморщик	
	3	Облицовщик-плиточник	
	3	Облицовщик синтетическими материалами	
19. Карточка профессии «Облицовщик синтетическими материалами»:			
Код группы:	7122-0		
Код наименования занятия:	7122-0-005		
Наименование профессии:	Облицовщик синтетическими материалами		
Уровень квалификации по ОРК:	3		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Облицовщик синтетическими материалами 2-6 разряд.		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТипО (рабочие профессии)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Проведение облицовки синтетическими материалами внутренних и внешних стен, полов		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Облицовка синтетическими материалами внутренних и внешних стен, полов	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Облицовка синтетическими материалами внутренних и внешних стен, полов	Навык 1: Выполнение работ по подготовке поверхностей к облицовке, сортировка и подбор полимерных плиток	Умения:	
		2-й уровень по ОРК 1. Очищать основания с помощью компрессора. 2. Наносить грунтовые покрытия на основания кистью. 3. Раскатывать рулонные материалы. 4. Просеивать цемент вручную для приготовления шпатлевок и мастик. 5. Сортировать и подбирать полимерные плитки, стандартные отделочные изделия и элементы промышленного изготовления. 6. Снимать линолеум, релин, полимерные плитки и т.п.	

	<p>Знания:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <p>1. Основные виды материалов, используемых при устройстве наливных бесшовных полов, полов из линолеума, релина, синтетических материалов, полимерных плиток, стандартных отделочных изделий и элементов индустриального изготовления для облицовки</p>
Возможность признания навыка:	-
<p>Навык 2: Выполнение работ по приготовлению синтетической массы и облицовке плоских поверхностей</p>	<p>Умения:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <p>1. Приготовить синтетические масс и холодные мастики.</p> <p>2. Приготовить горячие мастики.</p> <p>3. Шпатлевать вручную основания для полов.</p> <p>4. Разбивать и провешивать поверхности основания для устройства полов и облицовки стандартными изделиями и элементами индустриального изготовления.</p> <p>5. Наклеивать рулонные материалы и резиновый паркет на основания полов с разметкой, подгонкой и прирезкой полотнищ.</p> <p>6. Облицовывать плоские поверхности синтетической плиткой, стандартными отделочными изделиями и элементами индустриального изготовления.</p> <p>7. Оклеивать стены внахлестку обоями, тканями.</p> <p>8. Проводить пакетный раскрой обоев на станке.</p>
	<p>Знания:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <p>1. Технология приготовления синтетические массы для наливных бесшовных полов.</p> <p>2. Способы наклейки рулонных материалов и облицовки поверхностей синтетическими материалами.</p> <p>3. Технология приготовления горячих мастик.</p> <p>4. Способы оклейки стен обоями, тканями.</p> <p>5. Виды клеевых материалов и их свойства.</p> <p>6. Устройство машин и приспособлений для облицовки синтетическими материалами.</p>
Возможность признания навыка:	-

<p>Навык 3: Выполнение работ по устройству полов и покрытий</p>	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Укладывать маячные рейки по готовой разметке. 2. Укладывать и выравнять подготовительный слой при устройстве бесшовных полов. 3. Сверлить отверстия в плитках. 4. Обрезать кромки обоев вручную. 5. Шлифовать поверхности оснований шлифовальной машиной. 6. Устраивать наливные бесшовные полы из одноцветной синтетической массы. 7. Устраивать полы из одноцветной ксилолитовой массы или готовых ксилолитовых плиток. 8. Устанавливать пластмассовые плинтусы и поручни. 9. Настилать полы простого рисунка из синтетических, линолеумных, резиновых плиток и резинового паркета. 10. Укладывать насухо ковры линолеума, сваренных размером «на комнату». 11. Подготовить к работе сварочную машину для сварки линолеума. 12. Проводить сварку швов линолеума. 	
	<p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основные свойства материалов, применяемых при устройстве полов и облицовке поверхностей. 2. Требования, предъявляемые к основаниям для установки пола и облицовки поверхностей. 3. Свойства и виды холодных мастик для наклейки рулонных материалов и облицовки поверхностей. 4. Способы сверления отверстий в полимерных плитках. 5. Способы укладки синтетической массы при устройстве наливных бесшовных полов. 6. Способы крепления стандартных синтетических отделочных изделий и элементов индустриального изготовления. 7. Правила эксплуатации машин для сварки линолеума. 8. Способы сварки швов линолеума. 	
	<p>Возможность признания навыка:</p>	-
	<p>Навык 4: Выполнение работ по приготовлению синтетических масс для устройства многоцветных наливных полов и облицовке вертикальных и криволинейных поверхностей</p>	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Наносить лицевой слой синтетической массы при устройстве многоцветных наливных бесшовных полов. 2. Подбирать цвет и оттенки синтетических масс по заданному рисунку. 3. Наклеивать ковры линолеума, сваренных размером «на комнату».
<p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Свойства красителей, применяемых при изготовлении синтетических масс. 2. Правила подбора цветовых сочетаний для получения различных оттенков синтетических масс. 		
<p>Возможность признания навыка:</p>	-	

Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Аккуратность Самостоятельность Исполнительность Обучаемость Хороший художественный вкус Точное восприятие цвета Глазомер Координация движений и выносливость		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	4	аккуратность	
	4	Облицовщик-мозаичник	
	4	Облицовщик-мраморщик	
	4	Облицовщик-плиточник	
	4	Облицовщик синтетическими материалами	
20. Карточка профессии «Облицовщик синтетическими материалами»:			
Код группы:	7122-0		
Код наименования занятия:	7122-0-005		
Наименование профессии:	Облицовщик синтетическими материалами		
Уровень квалификации по ОРК:	4		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Облицовщик синтетическими материалами 2-6 разряд.		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Проведение облицовки синтетическими материалами внутренних и внешних стен, полов		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Облицовка синтетическими материалами внутренних и внешних стен, полов	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Облицовка синтетическими материалами внутренних и внешних стен, полов	Навык 1: Выполнение работ по подготовке поверхностей к облицовке, сортировка и подбор полимерных плиток	Умения:	
		2-й уровень по ОРК 1. Очищать основания с помощью компрессора. 2. Наносить грунтовые покрытия на основания кистью. 3. Раскатывать рулонные материалы. 4. Просеивать цемент вручную для приготовления шпатлевок и мастик. 5. Сортировать и подбирать полимерные плитки, стандартные отделочные изделия и элементы промышленного изготовления. 6. Снимать линолеум, релин, полимерные плитки и т.п.	

	<p>Знания:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <p>1. Основные виды материалов, используемых при устройстве наливных бесшовных полов, полов из линолеума, релина, синтетических материалов, полимерных плиток, стандартных отделочных изделий и элементов индустриального изготовления для облицовки</p>
Возможность признания навыка:	-
<p>Навык 2:</p> <p>Выполнение работ по приготовлению синтетической массы и облицовке плоских поверхностей</p>	<p>Умения:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <p>1. Приготовить синтетические масс и холодные мастики.</p> <p>2. Приготовить горячие мастики.</p> <p>3. Шпатлевать вручную основания для полов.</p> <p>4. Разбивать и провешивать поверхности основания для устройства полов и облицовки стандартными изделиями и элементами индустриального изготовления.</p> <p>5. Наклеивать рулонные материалы и резиновый паркет на основания полов с разметкой, подгонкой и прирезкой полотнищ.</p> <p>6. Облицовывать плоские поверхности синтетической плиткой, стандартными отделочными изделиями и элементами индустриального изготовления.</p> <p>7. Оклеивать стены внахлестку обоями, тканями.</p> <p>8. Проводить пакетный раскрой обоев на станке.</p>
	<p>Знания:</p> <p>2-й уровень по ОРК</p> <p>1. Технология приготовления синтетические массы для наливных бесшовных полов.</p> <p>2. Способы наклейки рулонных материалов и облицовки поверхностей синтетическими материалами.</p> <p>3. Технология приготовления горячих мастик.</p> <p>4. Способы оклейки стен обоями, тканями.</p> <p>5. Виды клеевых материалов и их свойства.</p> <p>6. Устройство машин и приспособлений для облицовки синтетическими материалами.</p>
Возможность признания навыка:	-
<p>Навык 3:</p> <p>Выполнение работ по устройству полов и покрытий</p>	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <p>1. Укладывать маячные рейки по готовой разметке.</p> <p>2. Укладывать и выравнивать подготовительный слой при устройстве бесшовных полов.</p> <p>3. Сверлить отверстия в плитках.</p> <p>4. Обрезать кромки обоев вручную.</p> <p>5. Шлифовать поверхности оснований шлифовальной машиной.</p> <p>6. Устраивать наливные бесшовные полы из одноцветной синтетической массы.</p> <p>7. Устраивать полы из одноцветной ксилолитовой массы или готовых ксилолитовых плиток.</p> <p>8. Устанавливать пластмассовые плинтусы и поручни.</p> <p>9. Настилать полы простого рисунка из синтетических, линолеумных, релиновых плиток и резинового паркета.</p> <p>10. Укладывать насухо ковры линолеума, сваренных размером «на комнату».</p> <p>11. Подготовить к работе сварочную машину для сварки линолеума.</p> <p>12. Проводить сварку швов линолеума.</p>

	<p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основные свойства материалов, применяемых при устройстве полов и облицовке поверхностей. 2. Требования, предъявляемые к основаниям для установки пола и облицовки поверхностей. 3. Свойства и виды холодных мастик для наклейки рулонных материалов и облицовки поверхностей. 4. Способы сверления отверстий в полимерных плитках. 5. Способы укладки синтетической массы при устройстве наливных бесшовных полов. 6. Способы крепления стандартных синтетических отделочных изделий и элементов индустриального изготовления. 7. Правила эксплуатации машин для сварки линолеума. 8. Способы сварки швов линолеума.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p>Навык 4: Выполнение работ по приготовлению синтетических масс для устройства многоцветных наливных полов и облицовке вертикальных и криволинейных поверхностей</p>	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Наносить лицевой слой синтетической массы при устройстве многоцветных наливных бесшовных полов. 2. Подбирать цвет и оттенки синтетических масс по заданному рисунку. 3. Наклеивать ковры линолеума, сваренных размером «на комнату». <p>4-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Настилать полы сложного рисунка (по эскизам) из синтетической, линолеумной, резиновой плитки и резинового паркета. 2. Устраивать полы из многоцветной ксилолитовой массы по рисунку. 3. Облицовывать криволинейные поверхности синтетическими, полимерными плитками, стандартными отделочными изделиями и элементами индустриального изготовления. 4. Оклеивать стены впритык высококачественными и древесными обоями, дерматинном и т.п. 5. Оклеивать потолки обоями. 6. Устраивать ворсолоновые и ковровые покрытия, тартановые покрытия в спортивных сооружениях. 7. Размечать и устраивать облицовку вертикальных цилиндрических и овальных поверхностей синтетическими материалами. 8. Устраивать фризы, плинтусы в помещениях цилиндрической и овальной формы. <p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Свойства красителей, применяемых при изготовлении синтетических масс. 2. Правила подбора цветовых сочетаний для получения различных оттенков синтетических масс. <p>Разряд 5-6, (ОРК 4)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы облицовки криволинейных поверхностей. 2. Способы разметки под облицовку синтетическими материалами. 3. Способы устройства фризов и плинтусов.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>

	Навык 5: Выполнение работ по смене и ремонту облицовок из синтетических материалов	Умения: Разряд 5-6, (ОПК 4) 1. Проводить смену и ремонт покрытий полов из линолеума и релина и облицовку поверхностей из полимерных плиток, стандартных отделочных изделий и элементов индустриального изготовления. 2. Проводить смену и ремонт облицовок из синтетических материалов цилиндрических и овальных поверхностей.	
		Знания: 4-й уровень по ОПК 1. Способы ремонта, смены покрытий и облицовки. 2. Способы ремонта и смены облицовки вертикальных цилиндрических и овальных поверхностей.	
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Аккуратность Самостоятельность Исполнительность Обучаемость Хороший художественный вкус Точное восприятие цвета Глазомер Координация движений и выносливость		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОПК:	Уровень ОПК:	Наименование профессии:	
	5	Техник-строитель	
21. Карточка профессии «Паркетчик»:			
Код группы:	7122-0		
Код наименования занятия:	7122-0-010		
Наименование профессии:	Паркетчик		
Уровень квалификации по ОПК:	2		
подуровень квалификации по ОПК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Паркетчик 2-7 разряды		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: основное среднее образование	Специальность: -	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Проведение настилки паркетных полов		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Подготовка и настилка паркетных полов	
	Дополнительные трудовые функции:		

Трудовая функция 1: Подготовка и настилка паркетных полов	Навык 1: Выполнение работ по подготовке и настилке паркетных полов	Умения:	
		2-й уровень по ОРК 1. Подготавливать основания. 2. Устраивать подстилающий слой под паркет из бумаги, картона или мастики. 3. Перекачивать готовые мастики ручными насосами или подносить вручную. 4. Сортировать планки по размеру, цвету и сорту. 5. Натирать полы щетками.	
		Знания:	
		2-й уровень по ОРК 1. Виды паркетных планок, паркетной доски и материалов для подстилающего слоя под паркет. 2. Виды применяемых мастик. 3. Способы подготовки паркета для укладки. 4. Устройство и правила эксплуатации ручных насосов. 5. Способы заготовки вставных реек. 6. Правила пользования средствами индивидуальной защиты; 7. Требования к качеству выполняемых работ. 8. Сортамент и маркировка применяемых материалов, нормы расхода горюче-смазочных материалов. 9. Правила перемещения и складирования грузов. 10. Виды брака и способы его предупреждения и устранения. 11. Правила чтения эскизов и чертежей используемых в процессе работ. 12. Правила охраны труда, производственной санитарии и личной гигиены, пожарной безопасности.	
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Аккуратность Самостоятельность Исполнительность Обучаемость Хороший художественный вкус Точное восприятие цвета Глазомер Координация движений и выносливость		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	3	Облицовщик синтетическими материалами	
	3	Облицовщик-плиточник	
	3	Облицовщик-мозаичник	
	3	Облицовщик-мраморщик	
22. Карточка профессии «Паркетчик»:			
Код группы:	7122-0		
Код наименования занятия:	7122-0-010		
Наименование профессии:	Паркетчик		
Уровень квалификации по ОРК:	3		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Паркетчик 2-7 разряды		

Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (рабочие профессии)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Проведение настилки паркетных полов		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Подготовка и настилка паркетных полов	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Подготовка и настилка паркетных полов	Навык 1: Выполнение работ по подготовке и настилке паркетных полов	Умения:	
		2-й уровень по ОРК 1. Подготавливать основания. 2. Устраивать подстилающий слой под паркет из бумаги, картона или мастики. 3. Перекачивать готовые мастики ручными насосами или подносить вручную. 4. Сортировать планки по размеру, цвету и сорту. 5. Натирать полы щетками.	
		Знания:	
		2-й уровень по ОРК 1. Виды паркетных планок, паркетной доски и материалов для подстилающего слоя под паркет. 2. Виды применяемых мастик. 3. Способы подготовки паркета для укладки. 4. Устройство и правила эксплуатации ручных насосов. 5. Способы заготовки вставных реек. 6. Правила пользования средствами индивидуальной защиты; 7. Требования к качеству выполняемых работ. 8. Сортамент и маркировка применяемых материалов, нормы расхода горюче-смазочных материалов. 9. Правила перемещения и складирования грузов. 10. Виды брака и способы его предупреждения и устранения. 11. Правила чтения эскизов и чертежей используемых в процессе работ. 12. Правила охраны труда, производственной санитарии и личной гигиены, пожарной безопасности.	
	Возможность признания навыка:	-	

<p>Навык 2: Выполнение работ по подготовке и настилке паркетных полов</p>	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Устраивать обрешетку под щитовой паркет и оснований из оргалита, древесно-стружечных и древесно-волокнистых плит. 2. Проводить острожку и циклевку паркетных полов вручную. 3. Проводить фуговку кромок и торцов планок вручную, электрифицированным инструментом и на станках. 4. Устраивать вентиляционные решетки с изготовлением рамок из реек. 5. Устраивать плинтусы. 6. Натирать паркетные полы машинами. 7. Готовить мастики для наклейки и отделки паркета. 8. По распоряжению руководителя выполнять работы, соответствующие по сложности их исполнения рабочим более низкой квалификации. 9. Настилать полы из паркетных планок, досок и паркетных щитов на мастике; 10. Настилать полы из паркетной доски по лагам. 11. Облицовывать ступени паркетной планкой. 12. Проводить острожку, циклевку и шлифовку паркетных полов машинами и электрифицированным инструментом. 13. Проводить смену отдельных планок ламинированного паркета, досок или щитов паркетных полов. 14. Покрывать полы паркетным лаком. 15. Заготавливать и подбирать по цвету и рисунку щиты паркета. 16. Настилать полы из рядового щитового паркета. 17. Проводить смену и переклепку щитового паркета; 18. Изготавливать рядовые паркетные щиты. 19. Настилать и проводить ремонт полов из художественного (мозаичного и цветного) паркета. 20. Наклеивать комплекты фигур на основание паркетных щитов по заданному рисунку. 21. Разбивать помещения большой площади (залов) на отдельные захватки с указанием осей и границ маячных рядов. 22. Настилать и проводить ремонт паркетных полов в помещениях цилиндрической и овальной формы. 23. По распоряжению непосредственного руководителя выполнять работы, соответствующие по сложности их исполнения рабочим более низкой квалификации.
---	--

	Знания:	
	3-й уровень по ОРК 1. Основные породы, свойства и пороки древесины. 2. Сортамент паркетных планок. 3. Способы острожки, циклевки и натирки паркетных полов; 4. Устройство и правила эксплуатации электроинструмента и станков, применяемых для обработки паркета. 5. Правила установки вентиляционных решеток и плинтусов. 6. Правила и способы приготовления мастик. 7. Требования, предъявляемые к основаниям под паркетные полы. 8. Знание требований, предъявляемых к качеству паркетных полов. 9. Способы настилки и ремонта паркетных полов из отдельных планок, досок и паркетных щитов; 10. Устройство машин для отделки паркетных полов и правила их эксплуатации. 11. Способы настилки и ремонта полов из рядового щитового паркета; 12. Способы изготовления паркетных щитов. 13. Способы подготовки поверхности основания щита и облицовки его паркетной планкой; 14. Способы составления простых фигур для художественного паркета. 15. Способы настилки художественного паркета. 16. Способы разметки и настилки паркетных полов в помещениях цилиндрической и овальной формы.	
	Возможность признания навыка:	-
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Аккуратность Самостоятельность Исполнительность Обучаемость Хороший художественный вкус Точное восприятие цвета Глазомер Координация движений и выносливость	
Список технических регламентов и национальных стандартов:		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	4	Облицовщик синтетическими материалами
	4	Облицовщик-плиточник
	4	Облицовщик-мозаичник
	4	Облицовщик-мраморщик
23. Карточка профессии «Паркетчик»:		
Код группы:	7122-0	
Код наименования занятия:	7122-0-010	
Наименование профессии:	Паркетчик	
Уровень квалификации по ОРК:	4	
подуровень квалификации по ОРК:		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 3. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 июля 2019 года № 388 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 3)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года № 19169. Паркетчик 2-7 разряды	

Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Проведение настилки паркетных полов		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Подготовка и настилка паркетных полов 2. Настилка полов из высокохудожественного паркета	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Подготовка и настилка паркетных полов	Навык 1: Выполнение работ по подготовке и настилке паркетных полов	Умения:	
		2-й уровень по ОРК 1. Подготавливать основания. 2. Устраивать подстилающий слой под паркет из бумаги, картона или мастики. 3. Перекачивать готовые мастики ручными насосами или подносить вручную. 4. Сортировать планки по размеру, цвету и сорту. 5. Натирать полы щетками.	
		Знания:	
		2-й уровень по ОРК 1. Виды паркетных планок, паркетной доски и материалов для подстилающего слоя под паркет. 2. Виды применяемых мастик. 3. Способы подготовки паркета для укладки. 4. Устройство и правила эксплуатации ручных насосов. 5. Способы заготовки вставных реек. 6. Правила пользования средствами индивидуальной защиты; 7. Требования к качеству выполняемых работ. 8. Сортамент и маркировка применяемых материалов, нормы расхода горюче-смазочных материалов. 9. Правила перемещения и складирования грузов. 10. Виды брака и способы его предупреждения и устранения. 11. Правила чтения эскизов и чертежей используемых в процессе работ. 12. Правила охраны труда, производственной санитарии и личной гигиены, пожарной безопасности.	
Возможность признания навыка:		-	

<p>Навык 2: Выполнение работ по подготовке и настилке паркетных полов</p>	<p>Умения:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Устраивать обрешетку под щитовой паркет и оснований из оргалита, древесно-стружечных и древесно-волокнистых плит. 2. Проводить острожку и циклевку паркетных полов вручную. 3. Проводить фуговку кромок и торцов планок вручную, электрифицированным инструментом и на станках. 4. Устраивать вентиляционные решетки с изготовлением рамок из реек. 5. Устраивать плинтусы. 6. Натирать паркетные полы машинами. 7. Готовить мастики для наклейки и отделки паркета. 8. По распоряжению руководителя выполнять работы, соответствующие по сложности их исполнения рабочим более низкой квалификации. 9. Настилать полы из паркетных планок, досок и паркетных щитов на мастике; 10. Настилать полы из паркетной доски по лагам. 11. Облицовывать ступени паркетной планкой. 12. Проводить острожку, циклевку и шлифовку паркетных полов машинами и электрифицированным инструментом. 13. Проводить смену отдельных планок ламинированного паркета, досок или щитов паркетных полов. 14. Покрывать полы паркетным лаком. 15. Заготавливать и подбирать по цвету и рисунку щиты паркета. 16. Настилать полы из рядового щитового паркета. 17. Проводить смену и переклепку щитового паркета; 18. Изготавливать рядовые паркетные щиты. 19. Настилать и проводить ремонт полов из художественного (мозаичного и цветного) паркета. 20. Наклеивать комплекты фигур на основание паркетных щитов по заданному рисунку. 21. Разбивать помещения большой площади (залов) на отдельные захватки с указанием осей и границ маячных рядов. 22. Настилать и проводить ремонт паркетных полов в помещениях цилиндрической и овальной формы. 23. По распоряжению непосредственного руководителя выполнять работы, соответствующие по сложности их исполнения рабочим более низкой квалификации.
---	--

		<p>Знания:</p> <p>3-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основные породы, свойства и пороки древесины. 2. Сортамент паркетных планок. 3. Способы острожки, циклевки и натирки паркетных полов; 4. Устройство и правила эксплуатации электроинструмента и станков, применяемых для обработки паркета. 5. Правила установки вентиляционных решеток и плинтусов. 6. Правила и способы приготовления мастик. 7. Требования, предъявляемые к основаниям под паркетные полы. 8. Знание требований, предъявляемых к качеству паркетных полов. 9. Способы настилки и ремонта паркетных полов из отдельных планок, досок и паркетных щитов; 10. Устройство машин для отделки паркетных полов и правила их эксплуатации. 11. Способы настилки и ремонта полов из рядового щитового паркета; 12. Способы изготовления паркетных щитов. 13. Способы подготовки поверхности основания щита и облицовки его паркетной планкой; 14. Способы составления простых фигур для художественного паркета. 15. Способы настилки художественного паркета. 16. Способы разметки и настилки паркетных полов в помещениях цилиндрической и овальной формы.
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 2: Настилка полов из высокохудожественного паркета	Навык 1: Выполнение работ по настилке и отделке полов из высоко художественного паркета	Умения:
		<p>4-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Настилать и отделять при реставрации полы из художественного паркета по рисункам или образцам. 2. Изготавливать нарезать и наклеивать лекальные фигуры «по месту». 3. По распоряжению непосредственного руководителя выполнять работы, соответствующие по сложности их исполнения рабочим более низкой квалификации.
		<p>Знания:</p> <p>4-й уровень по ОРК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Способы реставрации художественного паркета; 2. Основные архитектурные стили, особенности их интерьеров. 3. Способы настилки и отделки паркетных полов при реставрации старинных зданий, сооружений и памятников архитектуры. 4. Способы изготовления и резки комплектов лекальных фигур по заданному рисунку. 5. Виды твердых и ценных пород дерева и особенности их применения.
	Возможность признания навыка:	-
Требования к личностным компетенциям:	<p>Ответственность</p> <p>Аккуратность</p> <p>Самостоятельность</p> <p>Исполнительность</p> <p>Обучаемость</p> <p>Хороший художественный вкус</p> <p>Точное восприятие цвета</p> <p>Глазомер</p> <p>Координация движений и выносливость</p>	

Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	4	Техник-строитель	
24. Карточка профессии «Оператор оборудования по монтажу наливных полов»:			
Код группы:	7122-0		
Код наименования занятия:	-		
Наименование профессии:	Оператор оборудования по монтажу наливных полов		
Уровень квалификации по ОРК:	3		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (рабочие профессии)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Управление растворосмесительной станцией и механизмами, приготовление, подача и нанесение на поверхность рабочей смеси для устройства наливных полов		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Управление растворосмесительной станцией и механизмами, приготовление, подача и нанесение на поверхность рабочей смеси для монтажа наливных полов	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Управление растворосмесительной станцией и механизмами, приготовление, подача и нанесение на поверхность рабочей смеси для монтажа наливных полов	Навык 1: Выполнение работ по управлению растворо смесительной станцией и механизмами	Умения:	
		1. Управлять станцией для приготовления растворных смесей и механизмами. 2. Обслуживать и проводить профилактический ремонт станции и механизмов.	
		Знания:	
		1. Устройство машин (механизмов). 2. Правила и инструкции по эксплуатации машин, техническому обслуживанию и профилактическому ремонту. 3. Правила дорожного движения при работе с машинами на автоходу. 4. Способы производства работ при помощи соответствующих машин. 5. Технические требования к качеству выполняемых работ, материалов и элементов сооружений. 6. Нормы расхода горючих и смазочных материалов и электроэнергии. 7. Знание слесарного дела в объеме, предусмотренном для слесаря строительного, но на один разряд ниже разряда оператора.	
Возможность признания навыка:	-		

	Навык 2: Выполнение работ по приготовлению, подаче и нанесению на поверхность рабочей смеси для монтажа наливных полов	Умения: 1. Готовить смеси для монтажа наливных полов. 2. Подавать смеси к месту применения. 3. Наносить смеси на поверхность.
		Знания: 1. Способы применения и функции станции приготовления растворных смесей для монтажа наливных полов. 2. Конструкция растворосмесительной станции. 3. Техника безопасности при работе с машинами и механизмами.
	Возможность признания навыка:	-
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Стрессоустойчивость Умение работать в команде Дисциплинированность Самостоятельность Исполнительность Обучаемость Проявление инициативности в нестандартных ситуациях	
Список технических регламентов и национальных стандартов:		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	3	Облицовщик-плиточник
	3	Облицовщик-мозаичник
	3	Паркетчик
	3	Облицовщик-мраморщик
	3	Облицовщик синтетическими материалами

Глава 4. Технические данные профессионального стандарта

25. Наименование государственного органа:

26. Организации (предприятия) участвующие в разработке:

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан, Подведомственные организации Комитета

Руководитель проекта:

С.Ж. Курмангожина

E-mail: snip.07@mail.ru

Номер телефона: +7 (705) 120 21 39

27. Отраслевой совет по профессиональным квалификациям:

28. Национальный орган по профессиональным квалификациям: -

29. Национальная палата предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен»: -

30. Номер версии и год выпуска: версия 2, 2023 г.

31. Дата ориентировочного пересмотра: 31.12.2026 г.