ПРОЕКТ. Профессиональный стандарт «Обслуживание зданий»

ПРОЕКТ

Приложение №
к приказу Заместителя Председателя
Правления Национальной палаты
предпринимателей
Республики Казахстан «Атамекен»
от 2023г. №

Профессиональный стандарт «Обслуживание зданий»

Глоссарий

В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие термины, определения и сокращения:

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

Профессиональный стандарт - стандарт, определяющий в конкретной области профессиональной деятельности требования к уровню квалификации и компетентности, к содержанию, качеству и условиям труда;

ЕТКС - единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих

КС - квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих:

ОКЭД – общий классификатор видов экономической деятельности;

МСКО – международная стандартная классификация образования;

Жилое здание — жилой дом (жилое здание) - строение, состоящее в основном из жилых помещений, а также нежилых помещений и иных частей, являющихся общим имуществом;

Нежилое здание — предназначенное для использования для производственных, торговых, культурно-просветительных, лечебносанитарных, коммунально-бытовых, административных и др. (кроме постоянного проживания) целей.

Система электроснабжения - совокупность источников и систем преобразования, передачи и распределения электрической энергии.

Эксплуатация зданий и сооружений - комплекс работ по содержанию, обслуживанию и ремонту здания (сооружения).

Инструкция по эксплуатации - документ, в котором излагаются сведения, необходимые для правильной эксплуатации (использования, транспортирования, хранения и технического обслуживания) изделия (установки) и поддержание его (ее) в постоянной готовности к лействию.

1. Паспорт Профессионального стандарта				
Название ПС	«ОБСЛУЖИВАНИЕ ЗДАНИЙ»			
Номер ПС				
Названия секции,	F Строительство			
раздела, группы,	41 Строительство зданий			

класса и подкласса согласно ОКЭД Цель разработки профессиональный стандарт разрабатывается в качестве основь оценки, аттестации, сертификации и подтверждения квалификат подготовки и переподготовки кадров и предназначены для использования широким кругом пользователей. Краткое описание Профессиональный стандарт «Обслуживание зданий» опредназначены для использования широким кругом пользователей.				
Цель разработки профессиональный стандарт разрабатывается в качестве основь оценки, аттестации, сертификации и подтверждения квалификаци о стандарта: о стандарта: подготовки и переподготовки кадров и предназначены для использования широким кругом пользователей. Краткое описание Профессиональный стандарт «Обслуживание зданий» опредназначены для использователей.				
профессиональног оценки, аттестации, сертификации и подтверждения квалификат о стандарта: подготовки и переподготовки кадров и предназначены для использования широким кругом пользователей. Краткое описание Профессиональный стандарт «Обслуживание зданий» опре				
о стандарта: подготовки и переподготовки кадров и предназначены для использования широким кругом пользователей. Краткое описание Профессиональный стандарт «Обслуживание зданий» опре	ции,			
использования широким кругом пользователей. Краткое описание Профессиональный стандарт «Обслуживание зданий» опре				
Краткое описание Профессиональный стандарт «Обслуживание зданий» опре				
ПС требования к уровню квалификации, содержанию профессиона				
образования специалистов, занимающихся организацией раб	оты по			
содержанию, эксплуатации жилых и нежилых зданий				
2. Карточки профессий				
Механик здания 5 уровень				
Техник по гос. техническому обследованию 5 уровень	ОРК			
строений и сооружений				
Перечень карточек Техник по эксплуатации здания 5 уровень				
профессий: Мастер по ремонту и строительству сооружений 4 уровень				
Мастер по техническому обслуживанию 4 уровень	ОРК			
сооружений	сооружений			
Рабочий по техническому содержанию и ремонту 3 уровень	Рабочий по техническому содержанию и ремонту 3 уровень ОРК			
высотных частей зданий	высотных частей зданий			
Рабочий по комплексному обслуживанию и 3 уровень	Рабочий по комплексному обслуживанию и 3 уровень ОРК			
ремонту зданий				
Полотер 3 уровень				
КАРТОЧКА ПРОФЕССИИ:				
«МЕХАНИК ЗДАНИЯ», «ТЕХНИК ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗДАНИЯ»				
Код професии 3113-1-001, 3113-9-003				
Код группы 3113-1,3113-9				
Профессия Механик здания				
Другие возможные 3113-1-001 - Механик здания				
наименования 3113-9-003 - Техник по эксплуатации здания	• •			
профессии 3113-9-001 - Механик по инженерным коммуникациям				
Квалификационный 5	5			
уровень по ОРК				
Основная цель Обеспечение комплексного обслуживания и ремонта	Обеспечение комплексного обслуживания и ремонта зданий,			
деятельности сооружений и поддержание их нормальной эксплуата				
работоспособности.				
Трудовые функции Обязательные 1. Организация мероприятий по содержан	ию			
трудовые гражданских зданий (многоквартирные				
	атации			
зданий				

Трудовая функция 1: Организация мероприятий по содержанию гражданских зданий (многоквартирные жилые дома и общественные здания) и их территории.

Задача 1:
Поддержание и улучшение состояния объектов (зданий, сооружений, оборудования и механизмов) в соответствии с техническими требованиями

Умения:

- 1. Проводить регулярный осмотр технического состояния объектов (зданий, сооружений, оборудования и механизмов).
- 2. Документировать результаты осмотров и проверок санитарного состояния помещений и территории, входящих в состав общего имущества объекта кондоминиума.
- 3. Составлять акт осмотра, дефектный акт.
- 4. Пользоваться современным диагностическим оборудованием для выявления скрытых дефектов в инженерных системах и конструктивных элементах объектов (зданий, сооружений, оборудования и механизмов).
- 5. Взаимодействовать с субъектами сервисной деятельности при проведении обмеров, вскрытий, ремонтных работ для определения характера объемов, технологии ремонта, необходимых материалов и оборудования.
- 6. Обнаруживать и устранять несложные поломки и неисправности в инженернотехнических системах.
- 7. Разбирать, ремонтировать и собирать простой сложности детали, узлы в инженернотехнических системах.
- 8. Производить необходимые отключения инженерных систем многоквартирного жилого дома в рамках локализации и предотвращения распространения последствий аварий.

Знания:

- 1.Знание норм и правил технической эксплуатации жилищного фонда, правил содержания объекта кондоминиума.
- 2. Знание технических требований к зданиям, и других нормативно-технических документов в сфере строительства, жилищных отношений и жилищно-коммунального хозяйства.
- 3.Знание требований охраны труда при производстве ремонтных работ.

Задача 2: Обеспечение контроля за содержанием общего имущества объектов (зданий, сооружений, оборудования и механизмов)	4.Знание норм и правил пожарной безопасности при проведении ремонтных работ. 5. Знание базовых норм и правил эксплуатации систем теплоснабжения, водоснабжения, водоснабжения, электроснабжения. Умения: 1.Регистрировать заявки от собственников/арендаторов объектов (зданий, сооружений, оборудования и механизмов) по устранению поломок, мелких работ общего имущества объекта. 2. Организовывать доступ работников ремонтных бригад или субъектов сервисной деятельности в помещения объектов (зданий, сооружений, оборудования и механизмов). 3. Размещать в общедоступных местах информацию, в случае отключения воды, подготовке отопительному сезону. 4. Контролировать выполнение графиков проведения работ по содержанию общего имущества объекта кондоминиума в рамках заключенного договора с субъектами сервисной деятельности. 5. Контролировать качество работы и оказание услуг по содержанию и ремонту общего имущества объекта кондоминиума и предоставления коммунальных услуг. 6. Контролировать вывоз коммунальных отходов из контейнеров, расположенных на территории объектов (зданий, сооружений, оборудования и механизмов). 3 знания: 1.Знание норм и правил технической эксплуатации жилищного фонда, правил содержания объекта кондоминиума. 2. Знание технических требований к зданиям и другим нормативно-техническим документам в сфере строительства, жилищных отношений и жилищно-коммунального хозяйства. 3. Знание требований охраны трула при
	сфере строительства, жилищных отношений и
	4. Знание норм и правил пожарной безопасности при проведении ремонтных работ. 5. Базовые нормы и правила эксплуатации систем теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, газоснабжения, электроснабжения.
Задача 3:	Умения:
Применение	1.Оценивать физический износ и тепловые
энергосберегающ	потери в объектах (зданий, сооружений,
	оборудования и механизмов).

	T	T
	ИХ И	2. Контролировать и осматривать применяемые в
	энергоэффективн	ремонте строительные материалы и технологии
	ых мероприятий	на наличие вмятин, трещин и повреждений.
		3. Проверять строительные материалы и
		технологии, применяемые в ремонте на
		соответствие документам.
		4. Контролировать соблюдение правильного
		применения энергоэффективных материалов при
		проведении капитального и текущего ремонта.
		Знания:
		1. Знание нормативных правовых актов,
		регламентирующих вопросы энергосбережения и
		повышения энергоэффективности зданий.
		2. Знание технических требований к зданиям и
		других нормативно-технических документов в
		сфере строительства, жилищных отношений и
		жилищно-коммунального хозяйства.
		3. Знание правил определения и пересмотра
		классов энергоэффективности зданий, строений,
		сооружений.
		4. Знание основ методологии ВІМ:
		международные стандарты и передовая практика
		(в случае применения ТИМСО в организации).
		5. Знание нормативно-технических документов
		РК по применению объектов информатизации.
Трудовая функция 2.	Задача 1.	Умения:
Обеспечение	Организация	1. Составлять перечень (план) работ и услуг по
технической	технической	содержанию и ремонту общего имущества
эксплуатации	эксплуатации	в многоквартирном жилом доме на основе
зданий	инженерных	результатов осмотров, диагностики и
эдинин	систем и	обследований.
	конструктивных	2. Определять характер, объемы, технологию
	элементов зданий	ремонта, необходимые материалы и
		оборудование для устранения дефектов и
		неисправностей.
		3. Контролировать соблюдение технологии
		проведения ремонтных работ.
		4. Оформлять акты и предписания по результатам
		осмотров и проверок.
		5. Осуществлять мероприятия, связанные с
		5. Осуществлять мероприятия, связанные с полготовкой к эксплуатации в осенне-зимний
		подготовкой к эксплуатации в осенне-зимний
		подготовкой к эксплуатации в осенне-зимний период внутренних систем теплоснабжения.
		подготовкой к эксплуатации в осенне-зимний период внутренних систем теплоснабжения. 6. Проводить меприятия по содержанию в
		подготовкой к эксплуатации в осенне-зимний период внутренних систем теплоснабжения. 6. Проводить меприятия по содержанию в исправном состоянии ограждающих
		подготовкой к эксплуатации в осенне-зимний период внутренних систем теплоснабжения. 6. Проводить меприятия по содержанию в исправном состоянии ограждающих конструкции, инжереных систем.
		подготовкой к эксплуатации в осенне-зимний период внутренних систем теплоснабжения. 6. Проводить меприятия по содержанию в исправном состоянии ограждающих конструкции, инжереных систем. 7. Осуществлять мероприятия по устранению
		подготовкой к эксплуатации в осенне-зимний период внутренних систем теплоснабжения. 6. Проводить меприятия по содержанию в исправном состоянии ограждающих конструкции, инжереных систем. 7. Осуществлять мероприятия по устранению причин, вызывающих увлажнение ограждающих
		подготовкой к эксплуатации в осенне-зимний период внутренних систем теплоснабжения. 6. Проводить меприятия по содержанию в исправном состоянии ограждающих конструкции, инжереных систем. 7. Осуществлять мероприятия по устранению
		подготовкой к эксплуатации в осенне-зимний период внутренних систем теплоснабжения. 6. Проводить меприятия по содержанию в исправном состоянии ограждающих конструкции, инжереных систем. 7. Осуществлять мероприятия по устранению причин, вызывающих увлажнение ограждающих

		8. Обеспечивать	соблюдение технологию	
		проведения работ по э		
		Знания:		
		1.Знание норм и	правил технической	
		-	щного фонда, правил	
		содержания объекта к	<u> </u>	
			х требований к зданиям и	
			ехническим документам в	
		сфере строительства,	жилищных отношений и	
		жилищно-коммунальн		
			ний охраны труда при	
		производстве ремонтн	*	
			ил пожарной безопасности	
		при проведении ремон	•	
			авила эксплуатации систем	
		-	снабжения, водоотведения,	
T. C		газоснабжения, электр		
Требования к		сполнительность, умени	ие работать в коллективе,	
личностным	пунктуальность.			
Сраст с пругими				
Связь с другими профессиями в				
рамках ОРК				
Связь с ЕТКС или	ЕТКС выпуск 1,	Мастер по техническо	му обслуживанию	
KC	ETIC Billyck 1,	Мастер по техническому обслуживанию сооружений, Рабочий по комплексному		
		обслуживанию и ремонту зданий		
Связь и с системой	Уровень	Специальность	Квалификация	
образования и	образования	-	Рабочий	
квалификации	Среднее			
	образование,			
	курсы повышения			
	квалификации			
	квалификации			
	(3- уровень			
	MCKO)			
Требования к	Самостоятельная де	еятельность по решенин	о практических задач,	
личностным	требующих самосто	оятельного анализа ситу	ации и ее изменений.	
компетенциям			ных задач или результат	
	деятельности групп	ы работников или подр	азделения.	
Связь с другими	6	Инженер-энергетик		
профессиями в		сетей		
рамках ОРК	4	Электрик по эксплуата	ации электрических сетей	
Связь с ЕТКС или	KC,			
KC KC	утвержденный			
	Приказом			
	Министра			
	труда и	Механ	ик	
	социальной			
	защиты населения			

	D	1		
	Республики			
	Казахстан от 21			
	мая 2012 года			
	№ 201-ө-м			
Связь с системой	Уровень		ециальность:	Квалификация:
образования и	образования:		оительство и	Техник-строитель
квалификации	ТиПО (5 уровень		плуатация зданий и	
	MCKO)	coo	ружений	
	А ПРОФЕССИИ: «Т ОМУ ОБСЛЕДОВА			
Код профессии	3113-1-003		,	,
Код группы	3113-1			
Профессия		твен	ному техническому (обследованию объектов
	недвижимости			
Другие возможные			Инженер по государ	
наименования				едованию строений и
профессии				нер по инвентаризации
			строений и сооруже	ений
Квалификационный				
уровень по ОРК				
Основная цель	Обеспечение техни	ческ	ого обследования обт	ьектов недвижимости,
деятельности			жат государственной	-
Трудовые функции	Обязательные			обеспечение процесса
TPJAODDIO 47 IIIIAIIII	трудовые функции			ектов недвижимости
	трудовые функции		2. Составление технического описания	
			конструктивных	элементов всех
				а участке строений и
			-	елением их технического
			состояния	
Трудовая функция 1:	Задача 1:		Умения:	
Техническое	Осуществление		1. Осуществлять с	оор и систематизировать
обеспечение	подготовки дані	ных	исходные данни	
процесса	для проведе		программы рабо	
обследования	обследования		1 1	жности и устойчивости
объектов	объектов		объектов недвижим	•
недвижимости	недвижимости		2. Изучать полно	
			исходных дання	
			программы рабо	
				ктов недвижимости.
				еречень недостающих
				отки программы работ по
				следования объектов
			недвижимости.	
			4. Осуществлять	сбор дополнительных
			•	мации для разработки
				по проведению объектов
			недвижимости.	
				исходные данные для
			I	граммы работ для
	•		•	•

8 проведения обследования объектов с учетом дополнительной недвижимости информации. 6. Формировать итоговый перечень исходных разработки данных ДЛЯ программы работ проведению ПО обследования объектов недвижимости. Знания: 1. Знание источников и перечня исходных данных для разработки программы работ по проведению обследования объектов недвижимости. 2. Знание получения процедуры недостающих данных ДЛЯ разработки программы работ проведению ПО обследования объектов недвижимости. 3. Знание требований промышленной безопасности опасных производственных объектов. 4. Знание основы государственной политики в области охраны окружающей среды. 5. Знание обследования правил мониторинга технического состояния зданий и сооружений. 6. Знание инструкции по государственному техническому обследованию объектов недвижимости.

Задача 2:

Составление плана земельного участка с фактическими границами и нанесением на него строений и сооружений

Умения:

- 1. Проводить съемки земельного участка с применением средств измерения.
- 2. Наносить всех измерений земельного участка на абрис.
- 3. Проводить графические работы по вычерчиванию плана земельного участка.
- 4. Проводить камеральные работы.

Знания:

- 1. Знание процедуры получения недостающих данных для разработки программы работ по проведению обследования строений и сооружений
- 2. Знание требований промышленной безопасности опасных производственных объектов.
- 3. Знание основ государственной политики в области охраны окружающей среды.
- 4. Знание правил обследования и мониторинга технического состояния зданий и сооружений.

		5. Знание инструкции по государственному техническому обследованию объектов недвижимости.
Задача 3: Составление поэтажных планов строения		 Умения: Проводить сьемки (обмер зданий). Проводить полевые и камеральные работы. Измерять необходимые для выполнения целей обследования геометрических параметров строительных конструкций, их элементов и узлов при выполнении инструментального обследования зданий и сооружений. Определять расчетную схему здания или сооружения и его отдельных конструкций при выполнении обследования зданий и сооружений. Проводить графические работы по вычерчиванию поэтажного плана строения. Проводить визуальный осмотр физического состояния здания, строения.
Трудовая функция 2. Составление	Задача 1:	7. Заносить данные в технический паспорт. Знания: 1. Знание основ государственной политики в области охраны окружающей среды. 2. Знание правил обследования и мониторинга технического состояния зданий и сооружений. 3. Знание принципов, физических и химических основ аналитического контроля и измерений. 4. Знание физической основы процессов определения свойств, характеристик и параметров материалов, деталей. 5. Знание технологии и методики проведения обследования строительных конструкций. 6. Знание требований к поверке применяемых инструментов и приборов. 7. Знание методов строительной механики и сопротивление материалов. 8. Знание инструкции по государственному техническому обследованию объектов недвижимости. Умения:
Технического — — — — — — — — — — — — — — — — — —	визуального	1. Выявлять и фиксировать в ходе визуального осмотра физическое состояние

	Τ σ		
описания	обследования	строения, конструктивных элементов и	
конструктивных	объектов	строительных материалов.	
элементов всех	недвижимости	2. Производить контрольные обмеры в ходе	
расположенных на		визуального осмотра объекта	
участке строений и		недвижимости.	
сооружений		3. Производить описание конструктивных	
		элементов всех расположенных на участке	
		строений и сооружений с определением их	
		технического состояния.	
		4. Заносить результаты обследования в	
		технические паспорта на объекты	
		недвижимости.	
		Знания:	
		1. Знание принципов, физических и	
		химических основ аналитического контроля	
		и измерений.	
		2. Знание правил обследования и	
		мониторинга технического состояния зданий	
		и сооружений.	
		3. Знание физической основы процессов	
		определения свойств, характеристик и	
		параметров материалов, деталей.	
		4. Знание технологии и методики	
		проведения обследования строительных	
		конструкций.	
		5. Знание требований к поверке	
		применяемых инструментов и приборов.	
		6. Знание методов строительной механики и	
		сопротивление материалов.	
		7. Знание инструкции по государственному	
		техническому обследованию объектов	
		недвижимости.	
КАРТОЧКА ПР	 ОФЕССИИ: «МАСТЕР	Р ПО РЕМОНТУ И СТРОИТЕЛЬСТВУ	
	СООРУЖ		
Код профессии	7100-0-006		
Код группы			
Профессия	Мастер по ремонту и ст	роительству сооружений	
Другие возможные			
наименования			
профессии			
Квалификационный			
уровень по ОРК			
Основная цель	Обеспечение строителы	ьно-монтажных, в том числе отделочных работ,	
деятельности	ремонт и реконструкции	<u> </u>	
Квалификационный			
уровень по ОРК			
Трудовые функции	Обязательные	1.Осуществление мероприятий по ремонту и	
1 J,, === TJ	трудовые функции	строительству сооружений	
Трудовая функция 1:	Задача 1.	Умения:	
Осуществление	Проведение	1. Осуществлять сбор и хранение	
мероприятий по	ремонтных работ и	информации, необходимой для обеспечения	
	1 1	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	

ремонту и	строительство	строительного производства строительными		
строительству	сооружений	и вспомогательными материалами и		
сооружений		оборудованием.		
		2. Выполнять строительно-монтажные		
		работы, в том числе отделочных работы,		
		ремонте и реконструкции сооружений.		
		3. Осуществлять текущий ремонт систем		
		отопления, водоснабжения, канализации,		
		водостоков и другого оборудования с		
		выполнением слесарных, паяльных и		
		сварочных работ;		
		4. Проводить монтаж, демонтаж и текущий		
		ремонт электрических сетей и		
		электрооборудования с выполнением		
		электротехнических работ.		
		5. Обеспечивать соблюдение технологии		
		выполнения ремонтно-строительных,		
		слесарных, электротехнических и		
		сварочных работ.		
		6. Выявлять и устранять возникающие		
		неполадки текущего характера при		
		производстве работ.		
		Знания:		
		1. Знание основ ремонтно-строительных		
		работ и способов их выполнения.		
		2. Знание видов строительных материалов.		
		3. Знание назначения и устройства		
		инструмента, приспособлений, машин,		
		механизмов и оборудования при ведении		
		строительно-монтажных, ремонтно –		
		строительных работ. 4. Знание правил техники безопасности при		
		выполнении ремонтно-строительных работ.		
		5. Знание правил технической эксплуатации		
		и ухода за используемым в процессе работы		
		оборудованием, приспособлениями и		
		инструментом.		
		6. Знание порядка действий, направленных на предотвращение аварийных ситуаций.		
		7. Знание правил внутреннего трудового		
		распорядка. 8. Знание правил охраны труда,		
		8. Знание правил охраны труда, производственной санитарии и личной		
		гигиены, пожарной безопасности.		
Требования к		пнительность, умение работать в коллективе,		
THE THE COURT IN C	I пунктуальность Внима ⁷	тельность к деталям, точность и аккуратность,		
личностным компетенциям	коммуникабельность.	resibility of the Regulation, to infootb it array partitions,		

<u> </u>	<u> </u>		
Связь с другими			
профессиями в			
рамках ОРК			
Связь с ЕТКС или			
КС			
Связь с системой	Уровень	Специальность:	Квалификация:
образования и	образования:	· ·	квалификация.
=	ТиПО (5 уровень	Строительство и	
квалификации	МСКО)	эксплуатация зданий	
картонка прод	рессии: «Мастер по	и сооружений	<u>ГСЛУЖИВАНИЮ</u>
KAI TO IKA III O4	лессии. «мастег не СООРУЖ		DCJIJ MIDAIIIIO
Код профессии	7100-006		
Код группы			
Профессия	Мастер по техническом	у обслуживанию сооруж	ений
Другие возможные	1		
наименования			
профессии			
Квалификационный			
уровень по ОРК			
Основная цель	Обеспечение сохранн	ости и безопасного	функционирования
деятельности	1	ентов, инженерно-техн	• •
деятельности	прилегающих территорі		и песких систем и
Трудовые функции	Обязательные		зотказной работы
трудовые функции	трудовые функции		ответствии с его
	трудовые функции	функциональным назн	
		функциональным назн	ачением.
Трудовая функция 1:	Задача 1:	Умения:	
Обеспечение	Обеспечение	1. Проводить пер	иодический осмотр
безотказной работы	выполнения работы по	технического состоян	
сооружения в	техническому		•
соответствии с его	обслуживанию	сооружения, оборудования и механизмов. 2. Документировать результаты осмотров	
функциональным	сооружений	технического состоян	
назначением.		сооружения, оборудова	•
1100110 101110111		3. Составлять акт осмо	
		4. Обеспечивать се	
		обслуживаемого соору	
		5. Поддерживать в и	
		<u> </u>	-
		сооружение и	выполнять при
		необходимости текущи	
		6. Своевременно устра	
		неисправности по заяви	кам.
		Знания:	
		1.Знание норм и	правил технической
		эксплуатации с.	правил телпической
			ких требований к
			-
		зданиям, и других нор	
		документов в сф	ере строительства,

		Well Hilliam IV	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
		жилищных отношен коммунального хозяйст	1	
		3.Знание требований		
		производстве ремонтнь		
		4.Знание норм и	правил пожарной	
		безопасности при про	-	
		работ.	оведении ремонтиви	
		5. Знание базовых	норм и правил	
		эксплуатации систем	•	
		водоснабжения,	водоотведения,	
		газоснабжения, электро	-	
Требования к	Ответственность, испол	нительность, умение раб		
личностным		гельность к деталям, точ		
компетенциям	аккуратность, коммунии			
Связь с другими				
профессиями в				
рамках ОРК				
Связь с ЕТКС или				
KC				
Связь с системой	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:	
образования и			Техник-строитель	
квалификации				
КАРТОЧКА ПРОФЕССИИ: «РАБОЧИЙ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ СОДЕРЖАНИЮ И				
	РЕМОНТУ ВЫСОТНЫ	IX ЧАСТЕЙ ЗДАНИЙ»		
Код профессии				
Код группы				
Профессия	Рабочий по техническому содержанию и ремонту высотных частей			
		зданий		
Другие возможные				
наименования				
профессии				
Квалификационный				
уровень по ОРК				
Основная цель	Содержание в исправно	м состоянии высотных ч	астей здания.	
деятельности				
Трудовые функции	Обязательные	1. Осуществление	. .	
	трудовые функции	техническому содерж		
		высотных частей здани	R.	
Трудовая функция 1:	Задача 1:	Умения:		
Осуществление	Проведение	1. Проводить те	скущий ремонт	
мероприятий по	мероприятий по	обслуживаемых высот	-	
техническому	техническому	сооружений с выпол		
содержанию и	содержанию и	ремонтно-строительных работ.		
ремонту высотных	ремонту высотных		и периодически	
частей здания.	частей здания.	осуществлять прове	ерку технического	
		состояния высотных		
		сооружений всех тиг	пов: вышек, башен,	
		шпилей, карнизов.		
		3. Принимать меры	по недопущению	
		обвалов, падений	с высоты любых	

		предметов, а также частей конструкций зданий, сооружений. 4. Проводить работы в зимнее время по очистке крыш высотных зданий и сооружений от снега и льда. 5. Содержать в исправности и чистоте подъемные механизмы, приспособления и инструменты.
		6. Поддерживать в необходимом состоянии здания и прилегающей к ним территории. 7. Обеспечивать сезонную подготовку обслуживаемых зданий, сооружений, оборудования и механизмов. 8. Устранять повреждения и неисправности по заявкам.
		Знания:
		1. Знание норм и правил технической эксплуатации жилищного фонда, правил содержания объекта кондоминиума в части требований к организации и осуществлению санитарного содержания и уборки помещений, и территории. 2. Знание санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к административным и жилым зданиям». 3. Устройств и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования.
		4. Знание основы ремонтно-строительных работ и способы их выполнения. 5. Знание правил техники безопасности при выполнении ремонтно-строительных работ.
Требования к личностным компетенциям		лнительность, умение работать в коллективе, тельность к деталям, точность и аккуратность,
Связь с другими профессиями в рамках ОРК		Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий, чистильщик фасадов
Связь с ЕТКС или КС		
Связь с системой		
образования и		
квалификации		
КАРТОЧ	КА ПРОФЕССИИ: «РА ОБСЛУЖИВАНИЮ И	БОЧИЙ ПО КОМПЛЕКСНОМУ РЕМОНТУ ЗЛАНИЙ»
Код	3113-1-002	The second of th
Код группы	3113-1	
Профессия		му обслуживанию и ремонту зданий
	•	<u> </u>

Основная цель	Поддержание в надлежащем состоянии конструктивных элементов			
деятельности	здания и инженерных систем здания.			
Трудовые функции	Обязательные трудовые функции	1. Осуществление мероприятий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий		
Трудовая функция 1: Осуществление мероприятий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий	Задача 1: Проведение мероприятий по ремонту и обслуживанию зданий			
Требования к		электроснабжения. нительность, умение работать в коллективе,		
личностным	пунктуальность. Внимательность к деталям, точность и			
компетенциям	аккуратность, коммунин	кабельность.		

C		D-6
Связь с другими		Рабочий по техническому содержанию и
профессиями в		ремонту высотных частей зданий.
рамках ОРК		
Связь с ЕТКС или		
КС		
Связь с системой		
образования и		
квалификации		
	КАРТОЧКА П	ІРОФЕССИИ:
		РОИТЕЛЬНЫЙ»
Код	7119-9-019	
Код группы		
Профессия	Слесарь строительный	
Другие возможные		
наименования		
профессии		
Квалификационный		
уровень по ОРК		
Основная цель	Выполнение слесарин	ых работ при ремонте и строительстве
деятельности	конструкций различног	
Трудовые функции	Обязательные	1. Осуществление слесарных работ на
трудовые функции	трудовые функции	строительной площадке.
	трудовые функции	2. Обеспечение технического обслуживания
		- I
		машин и механизмов.
		3. Выполнение ремонта, наладки и
		испытания особо сложного и тяжелого
T 1		строительного оборудования
Трудовая функция 1:	Задача 1:	Умения:
0	Подготовка	1. Изготавливать комплектующие детали
Осуществление	комплектующих	при выполнении слесарных работ различной
слесарных работ на	изделий и материалов	сложности.
строительной		2. Осуществлять промывку, чистку и смазка
площадке.		деталей.
		3. Обрабатывать детали по свободным
		1
		размерам.
		Знания:
		1. Знание основных видов и свойств
		металлов, крепежных элементов, способов
		соединения деталей.
		2. Знание устройств, правил
		пользования слесарным режущим
		инструментом, мерительным инструментом.
		3. Знание инструкций по охране труда
		при выполнении слесарных работ.
		4. Знание основных видов смазок и их
		назначение.
		5. Знание способов и правил смазки
		деталей.
		Умения:
	•	

	20 HOMO 2.	1 Осуществия оборого Банган
	Задача 2: Изготовление сложных деталей, оснастки и приспособлений	1. Осуществлять сборку болтовых соединений, монтаж и демонтаж простейших строительных конструкций. 2. Разбирать, ремонтировать и собирать различные строительные оборудования. 3. Изготавливать строительные оснастки и технологические приспособления (опалубка, крепёжный материал, метизы, подмости и т.д.). 4. Устанавливать и снимать защитные ограждения.
		5. Соблюдать технологии работ и норм охраны труда.
		Знания:
		1. Знание видов применяемых стропов и захватных приспособлений. 2. Знание устройств, назначения, правил
		пользования слесарным инструментом для сборочных работ.
		3. Знание правил и способов установки защитных ограждений.
		4. Знание инструкции по охране труда при выполнении монтажных работ.
		5. Знание требований, предъявляемых к качеству выполняемых работ.
Трудовая функция 2.	Задача 2:	Умения:
Обеспечение технического обслуживания	Ремонт механизмов, машин и двигателей	1. Осуществлять ремонт грузоподъемных механизмов грузоподъемностью до 5 т
машин и механизмов.		(тонн). 2. Осуществлять ремонт ленточных и
Meriani in sino bi		ковшовых транспортеров.
		2 OOMHOOTERIGITE BOMOUT OTBOUTORIUMIN
		3. Осуществлять ремонт строительных механизмов и оборудования.
		механизмов и оборудования. 4. Осуществлять ремонт двигателей
		механизмов и оборудования. 4. Осуществлять ремонт двигателей компрессорных установок. Знания: 1. Знание устройств и правил эксплуатации
		механизмов и оборудования. 4. Осуществлять ремонт двигателей компрессорных установок. Знания: 1. Знание устройств и правил эксплуатации инструмента и приспособлений для ремонта механизмов, машин и двигателей
		механизмов и оборудования. 4. Осуществлять ремонт двигателей компрессорных установок. Знания: 1. Знание устройств и правил эксплуатации инструмента и приспособлений для ремонта механизмов, машин и двигателей 2. Знание устройств такелажного оборудования, механизированного
		механизмов и оборудования. 4. Осуществлять ремонт двигателей компрессорных установок. Знания: 1. Знание устройств и правил эксплуатации инструмента и приспособлений для ремонта механизмов, машин и двигателей 2. Знание устройств такелажного оборудования, механизированного инструмента и станков, правила их применения.
		механизмов и оборудования. 4. Осуществлять ремонт двигателей компрессорных установок. Знания: 1. Знание устройств и правил эксплуатации инструмента и приспособлений для ремонта механизмов, машин и двигателей 2. Знание устройств такелажного оборудования, механизированного инструмента и станков, правила их

испытания сложных строительных мащин и механизмов 2. Обслуживать и проводить ремон грузоподъемностью свыше 5 т. 3. Проводить ремонт землесосных снарядо и установок производительностью до 300м. груита в час. 4. Осуществлять монтаж гидравлических у электрических домкратов и скользящее опалубки. 5. Обслуживать скользящие опалубки механизирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемным машины. 7. Выполнять наладку сложны грузоподъемных машин. 3 нания: 1. Знания: 1. Знания: 1. Знания: 2. Знание правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложны строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил редъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пускопаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пускопаладочных работ. 6. Знание правил в монтаж качеству выполняемых работ. 6. Знание правил проведени пускопаладочных работ.			5. Знание требований, предъявляемых к
Ремонт, наладка и испытания сложных строительных мащии и механизмов 1. Осуществлять ремонт устройств для приготовления и перекачки бетонов и растворов 2. Обслуживать и проводить ремон грузоподъемных механизмо грузоподъемньстью свыше 5 т. 3. Проводить ремонт землесосных снарядо и установок производительностью до 300м. грунта в час. 4. Осуществлять монтаж гидравлических электрических домкратов и скользящей опалубки. 5. Обслуживать скользящие опалубки механизированными домкратами в процесс бетопирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемны мапины. 7. Выполнять паладку сложных грузоподъемных машин. 3нания: 1. Знания: 1. Знания: 1. Знания: 1. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложных строительных машин и механизирования и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими Связь с другими			качеству выполняемых работ.
испытания сложных строительных мащин и механизмов 2. Обслуживать и проводить ремон грузоподъемностью свыше 5 т. 3. Проводить ремонт землесосных снарядо и установок производительностью до 300м. груита в час. 4. Осуществлять монтаж гидравлических у электрических домкратов и скользящее опалубки. 5. Обслуживать скользящие опалубки механизирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемным машины. 7. Выполнять наладку сложны грузоподъемных машин. 3 нания: 1. Знания: 1. Знания: 1. Знания: 2. Знание правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложны строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил редъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пускопаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пускопаладочных работ. 6. Знание правил в монтаж качеству выполняемых работ. 6. Знание правил проведени пускопаладочных работ.		Задача 2:	Умения:
строительных машин и механизмов Строительных машин и механизмов Строительных машин и механизмов Строительных машин и механизмов Строительных машин и механизмов и установок производительностью до 300м. грунта в час. 4. Осуществлять монтаж гидравлических и электрических домкратов и скользящие опалубки. 5. Обслуживать скользящие опалубки механизированными домкратами в процесс бетонирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемны машины. 7. Выполнять паладку сложны грузоподъемны машины. 3нания: 1. Знания: 1. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложны строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил проевдени грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил проведени прузоподъемных механизмов. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание правил в проевдени пусконаладочных работ. 6. Знание правил проведени пусконаладочных работ.		Ремонт, наладка и	1. Осуществлять ремонт устройств для
механизмов 2. Обслуживать и проводить ремон грузоподъемпых механизмо грузоподъемпьотью свыше 5 т. 3. Проводить ремонт землесосных снарядо и установок производительностью до 300м. грунта в час. 4. Осуществлять монтаж гидравлических электрических домкратов и скользящее опалубки. 5. Обслуживать скользящие опалубки механизированными домкратами в процесс бетонирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемны мащины. 7. Выполнять наладку сложные грузоподъемны мащины. 8. Нание устройств, правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для ремонта строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил проведени прузоподъемных механизмов. 5. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 7 ребования к инчиостным компетенциям Связь с другими Связь с другими Связь с другими		испытания сложных	приготовления и перекачки бетонов и
грузоподъемных механизмо грузоподъемных терузоподъемных снарядо и установок производитъ ремонт землесосных снарядо и установок производитълностью до 300м. грунта в час. 4. Осуществлять монтаж гидравлических электрических домкратов и скользящей опалубки. 5. Обслуживать скользящие опалубки механизированными домкратами в процесс бетонирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемны машины. 7. Выполнять наладку сложные грузоподъемным машины. 1. Знания: 1. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложные строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил проведени грузоподъемных механизмов. 5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание правил в проведени пусконаладочных работ. 7 ребования к личностным компетенциям Связь с другими		строительных машин и	
трузоподъемностью евыше 5 т. 3. Проводить ремоит землесосных снарядо и установок производительностью до 300м. грунта в час. 4. Осуществлять монтаж гидравлических электрических домкратов и скользящеі опалубки. 5. Обслуживать скользящие опалубки механизированными домкратами в процесс бетонирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемны машины. 7. Выполнять наладку сложные грузоподъемны машины. 3нания: 1. Знание устройств, правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложные строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание гработам, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 7 ребования к инимательность, коммуникабельность, точность и внимательность к деталям, умение работать в команде команде команде команде команде команде команде		механизмов	2. Обслуживать и проводить ремонт
3. Проводить ремонт землесосных снарядо и установок производительностью до 300м. грунта в час. 4. Осупцествлять монтаж гидравлических электрических домкратов и скользящее опалубки. 5. Обслуживать скользящие опалубки механизированными домкратами в процесс бетонирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемны машины. 7. Выполнять наладку сложны грузоподъемны машины. Знания: 1. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложны строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 7. Выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 7. Выполняемых работ. 8. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 8. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 9. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 8. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 9. Знание правил проведени пусконаладочных работ.			1 2
и установок производительностью до 300м грунта в час. 4. Осуществлять монтаж гидравлических электрических домкратов и скользящей опалубки. 5. Обслуживать скользящие опалубки механизированными домкратами в процесс бетонирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемны машины. 7. Выполнять наладку сложны грузоподъемны машины. 3 нания: 1. Знания: 1. Знания устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложны строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			= 7
Грунта в час. 4. Осупцествлять монтаж гидравлических электрических домкратов и скользящей опалубки. 5. Обслуживать скользящие опалубки механизированными домкратами в процесс бетонирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемны машины. 7. Выполнять наладку сложны грузоподъемны машины. 3нания: 1. Знание устройств, правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложные строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к инчностным компетенциям Связь с другими			
4. Осуществлять монтаж гидравлических электрических домкратов и скользящее опалубки. 5. Обслуживать скользящие опалубки механизированными домкратами в процесс бетонирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемным мащины. 7. Выполнять наладку сложны грузоподъемных мащини. 3 знания: 1. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложных строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 7. Выполнята проведени пусконаладочных работ.			-
электрических домкратов и скользящее опалубки. 5. Обслуживать скользящие опалубки механизированными домкратами в процесс бетонирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемны машины. 7. Выполнять наладку сложные грузоподъемны машины. 3нания: 1. Знания устройств, правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложные строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил продъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 7. Выполнять ность, исполнительность, коммуникабельность, точность и внимательность к деталям, умение работать в команде			1 2
опалубки. 5. Обслуживать скользящие опалубки механизированными домкратами в процесс бетонирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемны машины. 7. Выполнять наладку сложны грузоподъемны машины. 3нания: 1. Знания: 1. Знания: 1. Знания: 1. Знания: 1. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложны строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 7 Требования к личностным компетенциям Связь с другими			= = = = = = = = = = = = = = = = = = =
5. Обслуживать скользящие опалубки механизированными домкратами в процесс бетонирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемны машины. 7. Выполнять наладку сложные грузоподъемных машин. 3нания: 1. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложные строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 7. Выполняемых работ. 7. Выполняемых работ. 6. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 7. Выполняемых рабо			
механизированными домкратами в процесс бетонирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемны машины. 7. Выполнять наладку сложны грузоподъемных машин. 3нания: 1. Знания: 1. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложны строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к инструмента проведения пусконаладочных работ.			l •
бетонирования. 6. Обслуживать сложные грузоподъемны машины. 7. Выполнять наладку сложных грузоподъемных машин. 3нания: 1. Знания: 1. Знания: 1. Знание устройств, правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложных строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к из нимательность, исполнительность, коммуникабельность, точность и и внимательность к деталям, умение работать в команде компетенциям Связь с другими			'
6. Обслуживать сложные грузоподъемны машины. 7. Выполнять наладку сложны грузоподъемных машин. Знания: 1. Знания: 1. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложны строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			
машины. 7. Выполнять наладку сложных грузоподъемных машин. 3нания: 1. Знание устройств, правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложных строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным и внимательность, исполнительность, коммуникабельность, точность и внимательность к деталям, умение работать в команде			
7. Выполнять наладку сложных грузоподъемных машин. Знания: 1. Знания устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложных строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			
трузоподъемных машин. Знания: 1. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложных строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным и внимательность, исполнительность, коммуникабельность, точность и внимательность к деталям, умение работать в команде компетенциям Связь с другими			
Знания: 1. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложных строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 7 ребования к и внимательность, исполнительность, коммуникабельность, точность и внимательность к деталям, умение работать в команде компетенциям 7 реговатать в команде 7 рего			
1. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложных строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил проведени пусконаладочных работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным и внимательность, исполнительность, коммуникабельность, точность и внимательность к деталям, умение работать в команде компетенциям Связь с другими			1,
оборудования, инструмента приспособлений для ремонта сложных строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтых работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным и внимательность, исполнительность, коммуникабельность, точность и внимательность к деталям, умение работать в команде компетенциям Связь с другими			
приспособлений для ремонта сложных строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Ответственность, исполнительность, коммуникабельность, точность и внимательность к деталям, умение работать в команде			
строительных машин и механизмов. 2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			
2. Знание правил и способов выполнени ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатации оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			1 - 1
ремонтных работ. 3. Знание устройств, правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			
3. Знание устройств, правил эксплуатация оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			2. Знание правил и способов выполнения
оборудования, инструмента приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			ремонтных работ.
приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			3. Знание устройств, правил эксплуатации
приспособлений для монтаж гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			оборудования, инструмента и
гидравлических и электрических домкратов 4. Знание правил эксплуатация грузоподъемных механизмов. 5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			
4. Знание правил эксплуатации грузоподъемных механизмов. 5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			_
грузоподъемных механизмов. 5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			
5. Знание требований, предъявляемых качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			
качеству выполняемых работ. 6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			
6. Знание Правил проведени пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими			1 1
пусконаладочных работ. Требования к личностным компетенциям Связь с другими Пусконаладочных работ. Ответственность, исполнительность, коммуникабельность, точность и внимательность к деталям, умение работать в команде			1
Требования к Ответственность, исполнительность, коммуникабельность, точность и внимательность к деталям, умение работать в команде Связь с другими			6. Знание Правил проведения
личностным и внимательность к деталям, умение работать в команде компетенциям Связь с другими			пусконаладочных работ.
личностным и внимательность к деталям, умение работать в команде компетенциям Связь с другими			
личностным и внимательность к деталям, умение работать в команде компетенциям Связь с другими	Требования к	Ответственность, испол	нительность, коммуникабельность, точность
компетенциям Связь с другими	_		
Связь с другими	компетенциям		•
1 1 1	профессиями в		
рамках ОРК			
Связь с ЕТКС или	Связь с ЕТКС или		
KC	КС		

Связь и с системой		
образования и		
квалификации		
		ЧИСТИЛЬЩИК ФАСАДОВ»
Код профессии	7131-2-006	потильний тистерови
Код группы	7131 2 000	
Профессия	Чистильщик фасадов	
Другие возможные	тистильщик фисидов	
наименования	Мойщик окон	
профессии	,	
Квалификационный		
уровень по ОРК		
Основная цель	Обеспечение удовлеть	воренности клиентов, создавая чистые и
деятельности	привлекательные внег поверхностей.	шние облики зданий, окон и других
Трудовые функции 1	Обязательные трудовые функции	1. Осуществление мероприятий по достижению максимального уровня чистоты фасадов зданий, окон и других поверхностей.
Трудовая функция 1:	Задача 1.	Умения:
1. Осуществление мероприятий по достижению максимального уровня чистоты фасадов зданий, окон и других поверхностей.	Обеспечение чистоты и привлекательности фасадов зданий, окон и других поверхностей.	1.Умение планировать и организовывать процесс работы, устанавливать приоритеты, распределять ресурсы и выполнять задачи в заданные сроки. 2. Выполнять механическую и химическую очистку различных поверхностей, таких как стекло, металл, камень или пластик, с использованием специализированных инструментов и оборудования. 3.Проводить мойки стекол, рам окон и других элементов оконных конструкций для удаления грязи, пыли, следов насекомых и других загрязнений. 4.Применять различные средства для удаления пятен, следов клея, краски или других загрязнений с поверхностей фасадов и окон. 5.Применять защитные и очищающие средства для обработки и предотвращения повреждений фасадов от воздействия атмосферных условий, включая антиграффити покрытия и противомикробные растворы. 6. Использовать подъемные механизмы, таких как вышки, подмости или подъемные платформы, для доступа к высоким и недоступным местам на фасадах зданий. 7. Соблюдать правила и требования по

		и с использованием химических средств, а
		также ношение соответствующей защитной
		экипировки.
		8. Определять степень загрязнения,
		повреждения или потребность в
		специфическом уходе на основе визуального
		осмотра или тестирования.
		9. Исправлять выявленные недостатки.
		10.Обеспечивать уход за инструментами,
		оборудованием и механизмами,
		используемыми для чистки фасадов.
		пенельзуемыми для тегки фисидов.
		Знания:
		1. Понимание различных типов
		поверхностей, таких как стекло, камень,
		металл, дерево, пластик и другие, и
		особенностей их очистки и ухода.
		2. Знание различных методов очистки и
		мойки, включая применение моющих
		средств, химических растворов, пара,
		высокого давления или механической
		очистки.
		3. Знание различных моющих средств,
		химических составов и оборудования,
		используемых при чистке фасадов, а также
		правильное применение и хранение этих
		материалов и инструментов.
		4. Понимание принципов и правил работы
		на высоте, безопасности при работе с
		химическими средствами, использовании
		личной защитной экипировки и прочих мер
		безопасности.
		5. Знание особенностей ухода за
		различными поверхностями, такими как
		стеклянные окна, фасады из нержавеющей
		стали, каменные поверхности и другие.
		6. Понимание экологических и
		экономических последствий различных
		методов очистки и выбор оптимальных
		решений с учетом этих факторов.
Требования к	Ответственность, испол	нительность, умение работать в коллективе,
личностным		гельность к деталям, точность и
компетенциям		имуникация с клиентами для понимания и
·	• •	суждения результатов и обеспечения
	высокого уровня удовле	• • •
Связь с другими	<u> </u>	
профессиями в		
рамках ОРК		
Связь с ЕТКС или		
КС		
_	•	·

Связь и с системой		
образования и		
квалификации		
	КАРТОЧКА ПРОФЕ	ССИИ: «ПОЛОТЕР»
Код профессии	7122-0-013	
Код группы	7122-0	
Профессия	Полотер	
Другие возможные		
наименования		
профессии		
Квалификационный		
уровень по ОРК		
Основная цель		поверхностей для достижения гладкости,
деятельности	блеска и улучшения их	T
Трудовые функции	Обязательные	1. Осуществление полировки
	трудовые функции	поверхностей, в том числе с применением
		полировальных машин, инструментов и
T 1 1	2 1	оборудований
Трудовая функция 1:	Задача 1:	Умения:
Осуществление	Выполнение работ по	1. Проводить очистку и подготовку
полировки	подготовке и	поверхности перед полировкой, включая удаление грязи, пыли, ржавчины и других
поверхностей, в том	полировки	загрязнений.
числе с	поверхности для	2. Осуществлять подготовку мастики или
применением	полировки	воска, нанесение лака, мастики или воска на
полировальных		поверхность пола.
машин,		3. Использовать различные полировочные
инструментов и		материалы, включая абразивные средства,
оборудований		полировальные пасты и компаунды, для
осорудовании		достижения требуемого эффекта.
		4. Проводить натирку пола
		электрическим полотером или ножной
		щеткой, предварительно освободив площадь
		под натирку.
		5. Применять полировальные машины,
		инструменты и оборудования для
		проведения полировочных операций. 6. Осуществлять механическую обработку
		поверхности с использованием
		полировальных материалов и инструментов
		для удаления дефектов, царапин, сколов и
		других неровностей.
		7. Обеспечивать контроль качества работы,
		обнаруживать и исправлять дефекты или
		несоответствия.
		8. Устранять мелкие неполадки в работе
		электрических полотеров.
		9. Соблюдать правила и требования по
		технике безопасности при работе с
		полировальными материалами и
		оборудованием.

	10 06 000 000 000 000		
	10. Обеспечивать техническое		
	обслуживание и уход за полировальными		
	машинами, инструментами и		
	оборудованием для обеспечения их		
	надлежащей работы.		
	11. Обнаруживать дефекты и		
	несоответствия.		
	Знания:		
	1. Принципа работы и правил пользования		
	электрическими полотерами;		
	 Наличия ассортимента лака, мастик и воска и правила пользования ими. Знание различных материалов, таких как металлы, дерево, стекло, пластик и другие, а 		
	также их особенностей и свойств в контексте		
	полировки.		
	4. Знание и умение работать с		
	полировальными машинами,		
	полировальными кругами, полировальными		
	щетками, ручными инструментами и		
	другими специализированными		
	инструментами и оборудованием. 5. Знание различных техник и методик		
	полировки для достижения требуемого		
	результата, включая правильное		
	применение полировальных материалов,		
	скорость работы, угол наклона и давление на		
	поверхность. 6. Знание различных эффектов полировки,		
	таких как зеркальный блеск, матовая отделка, шлифовка, эффект "водяной глади" и другие, а также способность достичь		
	желаемого эффекта.		
	7. Знание и соблюдение правил и		
	требований по технике безопасности при		
	работе с полировальными материалами,		
	оборудованием и химическими веществами.		
-	нительность, умение работать в коллективе,		
	ельность к деталям, точность и		
компетенциям аккуратность, коммуник	абельность.		
Связь с другими			
профессиями в			
рамках ОРК			
Связь с ЕТКС или			
I CBSS6 C F/I NC MJM - I			
КС			

Связь и с системой		Специальность:	Квалификация:
образования и			Рабочий
квалификации			
3.To	ехнические данные прос	рессионального станда	арта
Разработано:	Организация:		
	Исполнитель/руководит	ель проекта:	
	Контактные данные:		
	Курмангожина Сара Э	Канабаевна, 8 705 120 2	21 39, snip.07@mail.ru
Экспертиза/отзыв	Организация:		
предоставлена:	Эксперт:		
	Контактные данные:		
Номер версии и год	Версия 1, 2023 г.		
выпуска			
Дата	31.12.2026 г.		
ориентировочного			
пересмотра			

https://www.gov.kz/memleket/entities/kds/documents/details/483485?directionId=255&lang=ru