



Профессиональный стандарт: «Рабочие по столярным и плотницким работам»

# Глава 1. Общие положения

- 1. Область применения профессионального стандарта: Профессиональный стандарт «Рабочие по столярным и плотницким работам» разработан в соответствии со статьей 5 Закона Республики Казахстан «О профессиональных квалификациях», устанавливает требования к формированию образовательных программ, в том числе обучения персонала на предприятиях, признания профессиональной квалификации работников и выпускников организаций образования и решений широкого круга задач в области управления персоналом в организациях и на предприятиях, осуществляющих деятельность в сфере строительства.
  - 2. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие термины и определения:
- 1) Акт приемки объекта в эксплуатацию документ, подтверждающий завершение строительства объекта в соответствии с утвержденным проектом и государственными (межгосударственными) нормативами и полную готовность объекта к эксплуатации
- 2) Государственные нормативы (государственные нормативные документы) система нормативных правовых актов, градостроительных и технических регламентов, нормативно-технических документов, иных обязательных требований, условий и ограничений, обеспечивающих благоприятные, безопасные и другие необходимые условия обитания и жизнедеятельности человека
- 3) Заказчик физическое или юридическое лицо, осуществляющее деятельность в соответствии с законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности. В зависимости от целей деятельности заказчиком могут выступать заказчик-инвестор проекта (программы), заказчик (собственник), застройщик либо их уполномоченные лица
- 4) Здание искусственное строение, состоящее из несущих и ограждающих конструкций, образующих обязательный наземный замкнутый объем, в зависимости от функционального назначения используемое для проживания или пребывания людей, выполнения производственных процессов, а также размещения и хранения материальных ценностей
- 5) Инженерное оборудование зданий (сооружений) комплекс инженерных систем и технических устройств, создающих нормативные либо комфортные условия проживания (быта), трудовой деятельности (пребывания) людей, обеспечивающих сохранение материальных ценностей, а также инженерного обеспечения технологического оборудования и производственных процессов
- 6) Конструкция строение, устройство, взаимное расположение частей какого-л, предмета, машины, прибора, сооружения и т.п.
- 7) Межгосударственные нормативы (межгосударственные нормативные документы) в области архитектуры, градостроительства и строительства система нормативно-технических документов, правил и других обязательных требований, условий и ограничений, включающая межгосударственные градостроительные нормативы, межгосударственные строительные нормы и правила, межгосударственные стандарты в строительстве, действующие на основании ратифицированных Республикой Казахстан международных договоров на территориях Республики Казахстан и другого государства (других государств).
- 8) Сооружение искусственно созданный объемный, плоскостной или линейный объект (наземный, надводный и (или) подземный, подводный), имеющий естественные или искусственные пространственные границы и предназначенный для выполнения производственных процессов, размещения и хранения материальных ценностей или временного пребывания (перемещения) людей, грузов, а также размещения (прокладки, проводки) оборудования или коммуникаций. Сооружение также может иметь художественно-эстетическое, декоративно-прикладное либо мемориальное назначение
- 9) Строительная деятельность деятельность по созданию основных фондов производственного и непроизводственного назначения путем возведения новых и (или) изменения (расширения, модернизации, технического перевооружения, реконструкции, реставрации, капитального ремонта) существующих объектов (зданий, сооружений и их комплексов, коммуникаций), монтажа (демонтажа), связанного с ними технологического и инженерного оборудования, изготовления (производства) строительных материалов, изделий и конструкций, а также осуществления работ по консервации строительства незавершенных объектов и постутилизации объектов, выработавших свой ресурс
- 10) Технический надзор надзор за строительством на всех стадиях реализации проекта, включая качество, сроки, стоимость, приемку выполненных работ и сдачу объектов в эксплуатацию
  - 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) ОРК отраслевая рамка квалификаций

- 4. Название профессионального стандарта: Рабочие по столярным и плотницким работам
- 5. Код профессионального стандарта: F43320007
- 6. Указание секции, раздела, группы, класса и подкласса согласно ОКЭД:
  - **F** Строительство
  - 43 Специализированные строительные работы
  - 43.3 Отделочные работы
  - 43.32 Столярные и плотницкие работы
  - 43.32.0 Столярные и плотницкие работы
- 7. Краткое описание профессионального стандарта: В Профессиональном стандарте приведено описание основных профессий, которые относятся к сфере строительства, а также характеристика работ и трудовые функции работников, осуществляющих деятельность в сфере строительства и смежных отраслях.
  - 8. Перечень карточек профессий:
    - 1) Плотник 2 уровень ОРК
    - 2) Плотник 3 уровень ОРК
    - 3) Плотник 4 уровень ОРК
    - 4) Столяр 2 уровень ОРК
    - 5) Столяр 3 уровень ОРК
    - 6) Столяр 4 уровень ОРК
    - 7) Монтажник вывесок (не относящихся к электронным) 3 уровень ОРК
    - 8) Монтажник вывесок (не относящихся к электронным) 2 уровень ОРК
    - 9) Монтажник вывесок (не относящихся к электронным) 4 уровень ОРК
    - 10) Монтажник окон 2 уровень ОРК
    - 11) Монтажник окон 3 уровень ОРК
    - 12) Монтажник окон 4 уровень ОРК
    - 13) Монтажник экспозиции и художественно-оформительских работ 2 уровень ОРК
    - 14) Монтажник экспозиции и художественно-оформительских работ 3 уровень ОРК
    - 15) Монтажник экспозиции и художественно-оформительских работ 4 уровень ОРК
    - 16) Монтировщик сцены 3 уровень ОРК
    - 17) Монтировщик сцены 2 уровень ОРК
    - 18) Монтировщик сцены 4 уровень ОРК

Глава 3. Карточки профессий

	9. Карточка про	фессии «Плотник»:	
Код группы:	7115-1		
Код наименования занятия:	7115-1-002		
Наименование профессии:	Плотник		
Уровень квалификации по ОРК:	2		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Казахстан от 30 июля 2019 квалификационного справо	года № 388 "Об утверж чника работ и професс	
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: основное среднее образование	Специальность: -	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Не менее шести месяцев пл	потником	
Связь с неформальным и информальным образованием:	Сертификаты и краткосрочн	ные курсы обучения	
Другие возможные наименования профессии:	7115-1-004 Плотник-рестав	ратор	
Основная цель деятельности:	Изготовление, сборка, уста	новка, ремонт и рестав	рация деревянных конструкций
	Описание тр	удовых функций	
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	промышленной и эко	ований охраны труда, пожарной, пологической безопасности от

	Дополнительные трудовые функции:	
Трудовая функция 1:	Навык 1:	Умения:
Соблюдение требований охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности	Соблюдение требований действующего законодательства по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности	2-3 разряд 1. Соблюдать требования охраны труда пожарной, промышленной и экологической безопасности при ведении плотничных работ; 2. Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правилами организации рабочего места плотника; 3. Пользоваться предохранительным поясом с закреплением его за элементы конструкций или страховочным канатом при выполнении работ с приставных лестниц на высоте более 1,3 м, а также на поверхностях с уклоном 20° и более.
		Знания:
		2-3 разряд  1. Требования охраны труда пожарной, промышленной и экологической безопасности при ведении плотничных работ;  2. Требования к планировке и оснащению рабочего места плотника;  3. Основные опасные и вредные производственные факторы, влияющие на работника;  4. Правила применения средств индивидуальной защиты;  5. Методы оказания первой помощи пострадавшим;  6. Особенности плотничных работ в зимних условиях и требования охраны труда при их выполнении;  7. Требования охраны труда при устройстве и сборке деревянных изделий и их элементов;  8. Требования охраны труда при выполнении плотничных и кровельных работ на крыше;  9. Требования охраны труда к месту производства работ на высоте;  10. Правила перемещения грузов массой до 500 кг и эксплуатации специальных транспортных и грузовых средств.
	Возможность признания навыка:	-
Трупород функция 2:		

Трудовая функция 2: Выполнение подготовительных плотничных общестроительных и опалубочных работ

Навык 1: Выполнение подготовительных плотничных общестроительных работ

### Умения:

- 2-3 разряд
- 1. Пользоваться ручным инструментом при поперечном перепиливании, окорке и обтесывании лесоматериалов вручную;
- 2. Выполнять плотничные работы по устройству кровель насухо с прошивкой гвоздями;
- 3. Выполнять разборку простых деревянных конструкций (заборных стенок, заборов, мостиков, настилов, полов, подборов и накатов);
- 4. Защищать элементы деревянных конструкций посредством осмолки, обивки войлоком и толем;
- 5. Равномерно наносить кистью антисептические и огнезащитные составы на деревянные конструкции и детали в соответствии с рабочей инструкцией;
- 6. Определять качество используемых в работе материалов;
- 7. Сортировать штучные кровельные материалы в соответствии с технологическими требованиями;
- 8. Оценивать соответствие выполненных плотничных работ требованиям технической документации;
- 9. Применять лесоматериалы в соответствии с их свойствами;
- 10. Производить демонтаж простых кровельных покрытий из рулонных и штучных материалов;
- 11. Равномерно заполнять щели стен и оконных проемов волокнистыми натуральными и специальными материалами в соответствии с требованиями технологической документации;
- 12. Удалять посыпку с рулонных кровельных материалов с использованием обтирочных материалов:
- 13. Укладывать и закреплять на обрешетке или настиле рулонные и штучные кровельные материалы при устройстве кровель;
- 14. Выполнять строповку, увязку и перемещение грузов массой до 500 кг с помощью подъемно-транспортных и специальных средств в пределах рабочего места.

	2-3 разряд  1. Виды применяемых лесоматериалов и свойства древесины;  2. Породы древесины, применяемые в деревообрабатывающем производстве и в плотничных работах;  3. Влажность древесины, способы ее определения;  4. Виды и состав смазок для накатов;  5. Виды рулонных и штучных кровельных материалов;  6. Виды технической документации на выполнение плотничных работ;  11. Условные обозначения в строительных чертежах;  7. Материалы, используемые для конопатки стен, оконных и дверных проемов;  8. Технические условия производства и приемки плотничных работ при проведении строительных работ и основные требования к ним;  9. Правила выполнения плотничных работ при устройстве рулонных кровель насухо с прошивкой гвоздями;  10. Порядок и правила склеивания, способы запрессовки деталей;  11. Режим выдержки склеенных элементов после склеивания;  12. Виды антисептиков и правила обращения с антисептическими и огнезащитными составами;  13. Правила осмолки, обивки войлоком и толем элементов деревянных конструкций;  14. Правила пользования инструментами, механизмами и приспособлениями;  15. Приемы покрытия антисептическими и огнезащитными составами деревянных деталей и конструкций с помощью кистей;  16. Правила разводки и заточки лезвий ручных пил;  17. Правила разводки и заточки лезвий ручных пил;  18. Правила разводки и заточки лезвий ручных пил;  18. Правила разводки и заточки лезвий ручных пил;  19. Способы разборки простых кровельных покрытий из рулонных и штучных материалов;  20 Способы укладки, крепления и примыкания штучных
	кровельных материалов при устройстве кровель; 21. Требования к транспортировке, складированию и
	хранению круглых, пиленых лесоматериалов и изделий
	из древесины.
Возможность признания навыка:	-
Навык 2: Выполнение	Умения:
Выполнение подготовительных опалубочных работ	2-3 разряд  1. Разбирать опалубки фундаментов, стен и перегородок с соблюдением определенной последовательности операций, обеспечивающей сохранность и целостность элементов;  2. Выбирать смазку опалубки в зависимости от области ее применения (горизонтальные, вертикальные поверхности форм, опалубочные формы для бетонирования конструкций подземной части здания);  3. Наносить смазку на накаты и опалубку в соответствии с требованиями технологической документации;  4. Удалять остатки бетона и раствора с опалубки;  5. Контролировать качество выполнения простых подготовительных опалубочных работ.
ı	ı

Знания:

		Знания:	
		2-3 разряд 1. Виды и назначение опалу 2. Типы опалубок и области 3. Правила и последовател фундаментов, стен и перего 4. Виды и состав смазок для 5. Отличительные особенно горизонтальные, вертикаль опалубочные формы для за подземной части здания; 6. Требования, предъявляе опалубки, и правила нанесе 7. Механический и химичест в Способы контроля качест подготовительных опалубом	их применения; ьность разборки опалубки ородок; я опалубки; ости нанесения смазки на ные поверхности форм, аливки конструкций мые к смазкам для ения их на опалубку; кий способы очистки ора; гва выполнения простых
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным	Ответственность	I	
компетенциям:	Самостоятельность и ответс Стрессоустойчивость Дисциплинированность Способность к обучению и са	амообучению	
Список технических регламентов и национальных стандартов:		обования к безопасности здан изделий» от 17 ноября 2010 і 9 декабря 2023 г.)	
Связь с другими	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
профессиями в рамках ОРК:		 Плотник	
	4	Плотник	
	5	Мастер участка	
	6	Начальник участка	
	8	Руководитель (управляющий	(1)
		рессии «Плотник»:	.,
Код группы:	7115-1	рессии «плотник».	
Код наименования занятия:	7115-1-002		
Наименование профессии:	Плотник		
Уровень квалификации по ОРК:	3		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Казахстан от 30 июля 2019 го квалификационного справоч	груда и социальной защиты н ода № 388 "Об утверждении Е ника работ и профессий рабо остве юстиции Республики Ка	Единого тарифно- чих (выпуск 3)".
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (рабочие профессии)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация:
Требования к опыту работы:	Не менее шести месяцев пло	• •	+
Связь с неформальным и информальным образованием:	Сертификаты и краткосрочны	ые курсы обучения	
Другие возможные наименования профессии:	7115-1-004 Плотник-реставра	атор	
Основная цель деятельности:	Изготовление, сборка, устан	овка, ремонт и реставрация д	еревянных конструкций
	Описание труд	довых функций	

Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Соблюдение требований охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности 2. Выполнение плотничных общестроительных и опалубочных работ со строительными материалами простой конфигурации и с простыми способами установки 3. Выполнение плотничных общестроительных и опалубочных работ средней сложности
	Дополнительные трудовые функции:	
Трудовая функция 1: Соблюдение требований охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности	Навык 1: Соблюдение требований действующего законодательства по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности	Умения:  4-5 разряд  1. Соблюдать требования охраны труда пожарной, промышленной и экологической безопасности при ведении плотничных работ;  2. Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правилами организации рабочего места плотника;  3. Пользоваться предохранительным поясом с закреплением его за элементы конструкций или страховочным канатом при выполнении работ с
		приставных лестниц на высоте более 1,3 м, а также на поверхностях с уклоном 20° и более.
		Знания:
		<ol> <li>Требования охраны труда пожарной, промышленной и экологической безопасности при ведении плотничных работ;</li> <li>Требования к планировке и оснащению рабочего места плотника;</li> <li>Основные опасные и вредные производственные факторы, влияющие на работника;</li> <li>Правила применения средств индивидуальной защиты;</li> <li>Методы оказания первой помощи пострадавшим;</li> <li>Особенности плотничных работ в зимних условиях и требования охраны труда при их выполнении;</li> <li>Требования охраны труда при устройстве и сборке деревянных изделий и их элементов;</li> <li>Требования охраны труда при выполнении плотничных и кровельных работ на крыше;</li> <li>Требования охраны труда к месту производства работ на высоте;</li> <li>Правила перемещения грузов массой до 500 кг и эксплуатации специальных транспортных и грузовых средств.</li> </ol>
	Возможность признания навыка:	-
	massina.	

Трудовая функция 2:
Выполнение плотничных общестроительных и опалубочных работ со строительными материалами простой конфигурации и с простыми способами установки

### Навык 1:

Выполнение плотничных общестроительных работ со строительными материалами простой конфигурации и с простыми способами установки

### Умения:

- 4-5 разряд
- 1. Выполнять обработку лесоматериалов электрифицированным инструментом;
- 2. Выполнять продольное распиливание материалов с применением ручного и электрифицированного инструмента;
- 3. Выполнять подготовку оснований и линолеума к настилке, сварку линолеума горячим воздухом;
- 4. Выполнять чистовую механическую обработку лесоматериалов с применением ручного и электрифицированного инструмента;
- 5. Пользоваться краскопультами и распылителями при нанесении антисептических и огнезащитных составов на деревянные конструкции и детали, ручным инструментом при выполнении выборки пазов, гребней и четвертей;
- 6. Обтесывать бревна на один кант, два канта (лежень), три канта, четыре канта на чистый брус и накругло;
- 7. Выбирать способы разборки временных зданий в зависимости от их конструктивных решений, материалов и размеров;
- 8. Выполнять демонтаж временных зданий в соответствии с технической документацией, регламентами экологической и пожарной безопасности, демонтаж элементов различных типов подмостей;
- 9. Выполнять замену поврежденных участков кровельных покрытий из рулонных материалов и кровельных листов или плиток;
- 10. Выполнять фиксацию слоев кровельной системы крыш простой формы рулонными и штучными кровельными материалами;
- 11. Выполнять монтаж плинтусов и галтелей в соответствии с проектной документацией;
- 12. Выполнять работы по механическому креплению рулонных материалов насухо с прошивкой гвоздями, кровельными листами или плитками;
- 13. Выполнять разметку линии тесания и производить обтесывание кромок досок и пластин в строгом соответствии с разметкой;
- 14. Готовить поверхность для крепления листов сухой штукатурки, закреплять листы сухой штукатурки, демонтировать элементы кровельной системы (обрешетник):
- 15. Заполнять стыки уплотнительной массой при выполнении строительно-монтажных работ;
- 16. Проверять исправность и работоспособность приспособлений, инструментов и оборудования, используемых при выполнении плотничных работ:
- 17. Производить обшивку стен и потолков под штукатурку и облицовку;
- 18. Стыковать плинтус и галтели при внешних и внутренних угловых соединениях;
- 19. Устраивать вентиляционные отверстия в ходе монтажа забирки из досок, провисы при настилке дощатых полов;
- 20. Читать простые рабочие и сборочные чертежи в ходе выполнения плотничных работ.

	Знания:
	<ol> <li>4-5 разряд</li> <li>Виды и устройство деревообрабатывающего оборудования, виды обрешеток и области их применения, виды и приемы наклеивания линолеума на основания;</li> <li>Влияние строения древесины на ее физикомеханические свойства;</li> <li>Классификация и характеристика пороков и дефектов древесины;</li> <li>Способы контроля качества выполнения простых плотничных общестроительных работ;</li> <li>Правила чтения простых рабочих и сборочных чертежей;</li> <li>Устройство ручных и электрифицированных инструментов для сверления, устройство ручных электродолбежников;</li> <li>Правила и приемы работы электрифицированными рубанками;</li> <li>Характеристика пород древесины;</li> <li>Способы и приемы разметки мест установки каркасно-обшивных конструкций; правила раскроя листовых материалов, направляющих и стоечных профилей металлических и деревянных каркасов;</li> <li>Назначение и правила применения используемых инструментов, приспособлений и инвентаря.</li> </ol>
Возможность признания навыка:	-
Навык 2:	Умения:
Выполнение опалубочных работ со строительными материалами простой конфигурации и с простыми способами установки	4-5 разряд 1. Выполнять заготовку простых элементов лесов, поддерживающих опалубку, без наращивания; 2. Выполнять требования технологической документации при изготовлении щитов опалубки прямолинейного очертания (прямоугольные и косоугольные) и прямолинейных элементов опалубки всех видов; 3. Восстанавливать поврежденные части щитов опалубки прямолинейного очертания и прямолинейных

элементов опалубки всех видов;

строения мостов;

4. Разбирать опалубки перекрытий, балок, колонн, ледорезов, балочного пролетного и надарочного

5. Контролировать качество выполнения простых опалубочных работ.

	Знания:
	<ul> <li>4-5 разряд</li> <li>1. Виды и назначение инвентарных лесов и подмостей, способы их сборки и разборки;</li> <li>2. Способы заготовки прямолинейных щитов опалубки и перегородок под штукатурку;</li> <li>3. Требования технологической документации к изготовлению щитов опалубки прямолинейного очертания и прямолинейных элементов опалубки всех видов;</li> <li>4. Требования, предъявляемые к материалу для изготовления щитов опалубки;</li> <li>5. Способы и правила ремонта щитов опалубки прямолинейного очертания и прямолинейных элементов опалубки всех видов;</li> <li>6. Конструкции и способы устройства выполняемых видов опалубки;</li> <li>7. Способы сборки и установки опалубки колонн, балок, стен;</li> <li>8. Способы разборки опалубки перекрытий, балок, колонн, ледорезов, балочного пролетного и надарочного строения мостов;</li> <li>9. Порядок сборки, установки и разборки опалубки;</li> <li>10. Способы контроля качества выполнения простых опалубочных работ.</li> </ul>
Возможность при навыка:	изнания -

Трудовая функция 3:
Выполнение плотничных общестроительных и опалубочных работ средней сложности

### Навык 1:

Выполнение плотничных общестроительных работ средней сложности

### Умения:

### 4-5 разряд

- 1. Выбирать вид сопряжения элементов конструкций в зависимости от объекта применения (упор контактных поверхностей (врубка) или соединение на механических связях);
- 2. Выполнять звукоизоляционные работы при устройстве перегородок, оконных и дверных коробок, блоков и подоконных досок в соответствии с требованиями к монтажу;
- 3. Выполнять работы по изготовлению антисептических и гидроизоляционных бандажей и креплению их на столбы;
- 4. Выполнять работы по креплению штучных кровельных материалов;
- 5. Выполнять работы по монтажу блочных подмостей из конструктивных элементов в соответствии с требованиями технологической документации;
- 6. Выполнять работы по сопряжению между собой основных элементов деревянных опор стоек, приставок, откосов:
- 7. Выполнять разметку, крепление элементов конструкций подвесных потолков из звукоизолирующих плиток, алюминиевых и древесно-стружечных плит;
- 8. Выполнять сборку и крепление рам каркаса, обшивку и заполнение каркаса утеплителем;
- 9. Выполнять требования технологической документации к обработке (пропитке) деревянных конструкций и деталей методом погружения их в ванны с антисептическими и огнезащитными составами:
- 10. Выполнять устройство и смену деревянных оснований в соответствии с технологической документацией;
- 11. Контролировать качество выполнения плотничных общестроительных работ средней сложности;
- 12. Осуществлять выбор материалов и использовать различные способы крепления мауэрлата и стропил в зависимости от материала стен;
- 13. Осуществлять подгонку и механическое соединение деревянных деталей, элементов и конструкций жилых и промышленных зданий;
- 14. Проверять габариты блоков, вертикаль, перекосы и покоробленность оконных и дверных коробок и их элементов с применением шаблонов, и инструментов;
- 15. Раскраивать, укладывать, закреплять и стыковать элементы полового покрытия из брусков, клееных щитов, древесно-волокнистых и древесно-стружечных плит и торцовой шашки в соответствии с технологической документацией;
- 16. Укладывать и закреплять кровельные листы и плиты при покрытии трех- и четырехскатных шатровых, мансардных, вальмовых, Т- и Г-образных в плане крыш;
- 17. Читать рабочие и сборочные чертежи средней сложности в ходе выполнения плотничных работ.

Знания: 4-5 разряд 1. Виды заборов и способы их изготовления из различных материалов; 2. Виды остекляемых переплетов; 3. Способы и правила расчистки фальцев и применяемый инструмент; 4. Конструкция междуэтажных и чердачных перекрытий и последовательность плотничных работ при их изготовлении; 5. Способы контроля качества выполнения плотничных общестроительных работ средней сложности; 6. Назначение и способы применения плотничных приспособлений, инструментов и деревообрабатывающих станков; 7. Назначение, принцип изготовления и порядок сборки и разборки деревянных оснований; 8. Свойства и способы крепления к различным видам стен материалов для чистовой обшивки стен и потолков; 9. Способы укладки, крепления шпальных клеток и расчета выдерживаемых нагрузок для них в зависимости от веса конструкций и оборудования; 10. Технологическая последовательность сборки и монтажа несущих и ненесущих деревянных деталей, элементов и конструкций жилых и промышленных зданий: 11. Способы выполнения простых работ по ремонту обшивок, облицовок, оснований пола. Возможность признания навыка:

# Навык 2:

Выполнение опалубочных работ средней сложности

### Умения:

- 4-5 разряд
- 1. Выполнять демонтаж лесов, поддерживающих опалубку;
- 2. Выполнять демонтаж опалубки арок, куполов, сводов, оболочек, резервуаров, баков, бункеров, спиральных камер, отсасывающих и подводящих труб с соблюдением последовательности операций, обеспечивающей сохранность элементов;
- 3. Выполнять крепление щитов опалубки к несущему арматурному каркасу или к жесткой арматуре;
- 4. Выполнять работы по сборке и надежному креплению щитов скользящей опалубки с кружалами домкратных рам и рабочего настила;
- 5. Выполнять работы по сборке щитов опалубки из отдельных элементов с устройством люков или ребер жесткости;
- 6. Изготавливать в рабочем настиле лазовые люки и ограждение;
- 7. Контролировать качество выполнения опалубочных работ средней сложности;
- 8. Обеспечивать жесткость опалубки при помощи раскрепления растяжками, опалубочными струбцинами и распорками; применять анкерный способ крепления растяжек;
- 9. Осуществлять замену разрушенных элементов опалубочных щитов для массивов морских гидротехнических сооружений;
- 10. Производить подбор досок и брусьев необходимого размера и обеспечивать жесткое и надежное скрепление их между собой при устройстве настилов;
- 11. Собирать и устанавливать элементы лесов, поддерживающих опалубку;
- 12. Собирать опалубку из отдельных элементов либо из заранее подготовленных опалубочных плит.

# Знания:

- 4-5 разряд
- 1. Виды опалубок, составные элементы и способы их сборки:
- 2. Конструктивные особенности и методы установки опалубки;
- 3. Способы контроля качества выполнения опалубочных работ средней сложности;
- 4. Особенности устройства щитов опалубки для массивов морских гидротехнических сооружений с продольными и поперечными люками и крупнопанельных щитов опалубки с ребрами;
- 5. Отличительные особенности разборки опалубки арок, куполов, сводов, оболочек, резервуаров, баков, бункеров, спиральных камер, отсасывающих и подводящих труб;
- 6. Правила разборки лесов, поддерживающих опалубку различных конструкций;
- 7. Правила сборки, установки и закрепления лесов, поддерживающих опалубку;
- 8. Принципиальное устройство и последовательность сборки подвижной опалубки, способы крепления подвесной опалубки:
- 9. Требования, предъявляемые к изготовлению настилов из досок и брусьев;
- 10. Требования, предъявляемые к установке лесов, поддерживающих опалубку;
- 11. Эксплуатационные требования, предъявляемые к изготовлению и установке кружал.

	Возможность признания	-	
T 2	навыка:		
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Самостоятельность и ответс Стрессоустойчивость	твенность	
	Дисциплинированность Способность к обучению и са	амообучению	
Список технических регламентов и национальных стандартов:		обования к безопасности здан изделий» от 17 ноября 2010 г 9 декабря 2023 г.)	
Связь с другими	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
профессиями в рамках ОРК:		Плотник	
	5	Мастер участка	
	6	Начальник участка	
	8	Руководитель (управляющий	i)
	11. Карточка прос	рессии «Плотник»:	
Код группы:	7115-1		
Код наименования занятия:	7115-1-002		
Наименование профессии:	Плотник		
Уровень квалификации по ОРК:	4		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Казахстан от 30 июля 2019 го квалификационного справоч	груда и социальной защиты на ода № 388 "Об утверждении Е ника работ и профессий рабо остве юстиции Республики Каа	Единого тарифно- чих (выпуск 3)".
Уровень	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:
профессионального образования:	ТиПО (специалист среднего звена)	Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	поступацт.
Требования к опыту работы:	Не менее шести месяцев пло	<u> </u>	
Связь с неформальным и информальным образованием:	Сертификаты и краткосрочні	ые курсы обучения	
Другие возможные наименования профессии:	7115-1-004 Плотник-реставра	атор	
Основная цель деятельности:	Изготовление, сборка, устан	овка, ремонт и реставрация д	еревянных конструкций
	Описание тру,	довых функций	
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	материалами 3. Выполнение плотничных с	кой безопасности общестроительных и габаритными строительными общестроительных и габаритными строительными
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Соблюдение требований охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности			

Навык 1:	Умения:
Соблюдение требований действующего законодательства по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности	6-7 разряд  1. Соблюдать требования охраны труда пожарной, промышленной и экологической безопасности при ведении плотничных работ;  2. Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правилами организации рабочего места плотника;  3. Пользоваться предохранительным поясом с закреплением его за элементы конструкций или страховочным канатом при выполнении работ с приставных лестниц на высоте более 1,3 м, а также на поверхностях с уклоном 20° и более.
	Знания:
	<ol> <li>б-7 разряд</li> <li>Требования охраны труда пожарной, промышленной и экологической безопасности при ведении плотничных работ;</li> <li>Требования к планировке и оснащению рабочего места плотника;</li> <li>Основные опасные и вредные производственные факторы, влияющие на работника;</li> <li>Правила применения средств индивидуальной защиты;</li> <li>Методы оказания первой помощи пострадавшим;</li> <li>Особенности плотничных работ в зимних условиях и требования охраны труда при их выполнении;</li> <li>Требования охраны труда при устройстве и сборке деревянных изделий и их элементов;</li> <li>Требования охраны труда при выполнении плотничных и кровельных работ на крыше;</li> <li>Требования охраны труда к месту производства работ на высоте;</li> <li>Правила перемещения грузов массой до 500 кг и эксплуатации специальных транспортных и грузовых</li> </ol>

средств.

Возможность признания навыка:

Трудовая функция 2: Выполнение плотничных общестроительных и опалубочных работ с крупногабаритными строительными материалами

# Навык 1: Умения: Выполнение плотничных 6-7 разряд общестроительных работ с 1. Выполнять работы по замене части сруба без крупногабаритными замены венцов методом выпиливания поврежденного строительными участка и последующего сочленения новых элементов материалами с основной конструкцией; 2. Выполнять работы по изготовлению и сборке балок, ферм, диафрагм и полотна моста в единое пролетное строение, установке опор в форме рамы, жестко соединяя между собой системы ригелей и стоек; 3. Выполнять работы по постановке элементов конструкций мостов-стоек, подкосов, ригелей, прогонов, подкосных подушек, перил и противопожарных площадок в соответствии с технологической документацией; 4. Выполнять разборку лесов и эстакад с наращиванием стоек со спуском, сортировкой и укладкой элементов конструкции; 5. Выполнять сопряжение стропильных ног методом встык, внахлест или в лапу; 6. Контролировать качество выполнения плотничных общестроительных работ повышенной сложности; 7. Пользоваться компрессорными установками при проведении пропитки деревянных конструкций и деталей антисептическими и огнезащитными составами; 8. Читать сложные рабочие и сборочные чертежи в ходе выполнения плотничных работ. Знания: 6-7 разряд 1. Виды деревянных мостов и их конструктивные особенности: 2. Способы сборки деревянных копров различного вида и назначения; 3. Допустимые отклонения по вертикали и горизонтали при сборке домов из бревен, брусьев и щитов; 4. Способы контроля качества выполнения плотничных общестроительных работ повышенной сложности: 5. Способы разметки и изготовления сложных деревянных конструкций, соединений и врубок; 6. Требования технологической документации к постановке элементов конструкций мостов-стоек, подкосов, ригелей, прогонов, подкосных подушек, перил и противопожарных площадок; 7. Способы монтажа трехслойных и многослойных перегородок, многоуровневых подвесных потолков из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов на металлических и деревянных каркасах; 8. Правила установки металлических и деревянных каркасов сложной геометрической формы в проектное положение.

Возможность признания

навыка:

# Навык 2: Умения: Выполнение опалубочных 6-7 разряд работ с крупногабаритными 1. Выполнять изготовление и укладку косяков в строительными кружала опалубки арочных мостов в соответствии с материалами технологической документацией; 2. Выполнять монтаж многогранной и криволинейной опалубки в соответствии с проектом; 3. Выполнять ремонт и частичную замену составных элементов криволинейных и крупнопанельных опалубочных щитов; 4. Выполнять сборку опалубки сооружений с различными углами наклона; 5. Выполнять укрупнительную сборку элементов опалубочных систем в соответствии с технологической документацией; 6. Выполнять установку и крепление болтами и упорными брусьями щитов боковых поверхностей опалубки якорей в соответствии с технологической документацией; 7. Закреплять настилы кружал на основные несущие конструкции пролетом до 50 м; 8. Контролировать качество выполнения опалубочных работ повышенной сложности; 9. Устанавливать опалубку для колонн переменного сечения. Знания: 6-7 разряд 1. Правила и последовательность выполнения укрупнительной сборки опорных конструкций отсасывающих и подводящих труб и спиральных 2. Правила и последовательность монтажа и крепления болтами и упорными брусьями щитов боковых поверхностей опалубки якорей: 3. Правила и последовательность монтажа многогранной и криволинейной опалубки; 4. Правила и последовательность сборки и монтажа кружал мостов с длиной пролета до 50 м; 5. Правила и способы устройства опалубки колонн переменного сечения; 6. Правила чтения рабочих чертежей на устройство деревянной опалубки, элементов и конструкций сборных зданий; 7. Способы изготовления и укладки косяков в опалубку арочных мостов; 8. Способы контроля качества выполнения опалубочных работ повышенной сложности; 9. Способы ремонта криволинейных и крупнопанельных опалубочных щитов; 10. Способы установки и крепления опалубки наклонного перекрытия. Возможность признания

Трудовая функция 3: Выполнение плотничных общестроительных и опалубочных работ с крупногабаритными строительными материалами сложной конфигурации и со сложными способами установки

навыка:

# Навык 1: Выполнение сложных плотничных работ с крупногабаритными строительными материалами сложной конфигурации и со сложными способами

установки

### Умения:

# 6-7 разряд

- 1. Выполнять монтаж сборных домов каркасной, брусчатой, панельной конструкции из объемных блоков, комплектов деталей и изделий заводского изготовления:
- 2. Выполнять подготовку балок и монтаж балочного перекрытия;
- 3. Выполнять работы по сборке и установке крупногабаритных строительных элементов и конструкций габаритами свыше 15 м;
- 4. Выполнять укладку щитов перекрытия;
- 5. Читать рабочие и сборочные чертежи любой сложности в ходе выполнения плотничных работ;
- 6. Выполнять строповку, увязку и перемещение грузов без ограничения по массе с помощью подъемнотранспортных и специальных средств в пределах рабочего места.

# Знания:

# 6-7 разряд

- 1. Правила и способы укладки балок на деревянные и каменные стены и заделки опорных концов;
- 2. Правила чтения рабочих и сборочных чертежей любой сложности;
- 3. Порядок и способы производства работ по ремонту сложных деревянных частей и конструкций;
- 4. Способы изготовления инвентарных шаблонов крупноразмерных элементов строительных конструкций;
- 5. Способы сборки и установки сложных деревянных конструкций инженерных сооружений;
- 6. Технологии монтажа сложных и особо сложных деревянных ферм и балок составного сечения;
- 7. Правила перемещения грузов без ограничения по массе и эксплуатации специальных транспортных и грузовых средств;
- 8. Способы выполнения декоративной облицовки каркасов каркасно-обшивных конструкций;
- 9. Основы конструирования и технология раскроя и изготовления отдельных элементов нетиповых каркасов каркасно-обшивных конструкций сложных геометрических форм;
- 10. Правила проведения пооперационного контроля качества и объемов выполненных работ;
- 11. Назначение и способы изготовления шаблонов конструкций сложных геометрических форм;
- 12. Правила раскроя и изготовления элементов каркасов конструкций сложных геометрических форм и сложных конструкций;
- 13. Правила подбора и комплектования материалов и деталей в соответствии с проектом производства работ.

# Возможность признания навыка:

1	Навык 2:	l v	
	навык 2: Выполнение сложных	Умения:	
	опалубочных работ с крупногабаритными строительными материалами сложной конфигурации и со сложными способами установки	6-7 разряд 1. Выполнять сборку сложн систем в соответствии с третехнологической документа 2. Выполнять работы по уст заливке сферических и мно 3. Выполнять изготовление косяков кружал; 4. Выполнять сборку и уста мостов пролетом свыше 50 требованиями технологичес 5. Закреплять настилы круж конструкции пролетом свыце 6. Контролировать качество опалубочных работ.	ебованиями щии; гройству опалубки при гогранных поверхностей; шаблонов для разметки новку на место кружал м в соответствии с ской документации; кал на основные несущие ше 50 м;
		Знания:	
		6-7 разряд 1. Правила и технологии сб опалубочных систем в форго виды и способы устройстоболочек и куполов; 3. Правила и способы изгот разметки косяков кружал; 4. Правила и технологии сб мостов с длиной пролета св 5. Способы контроля качест опалубочных работ.	ме коробов; гва опалубки сводов, овления шаблонов для орки и монтажа кружал выше 50 м;
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Самостоятельность и ответс Стрессоустойчивость Дисциплинированность Способность к обучению и са		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	_	бования к безопасности здан изделий» от 17 ноября 2010 і	
Связь с другими	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
профессиями в рамках ОРК:		Мастер участка	
	6	Начальник участка	
	8		
	12. Карточка прос	фессии «Столяр»:	
Код группы:	7115-2		
Код наименования занятия:	7115-2-001		
Наименование профессии:	Столяр		
Уровень квалификации по ОРК:	2		
подуровень квалификации по ОРК:			
Vnonou			
Уровень квалификации по ETKC, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 38. Приказ Министра Казахстан от 28 мая 2020 год квалификационного справочи Зарегистрирован в Министер 20770. Столяр, 2-6 разряды	да № 198 " Об утверждении Е ника работ и профессий рабо	диного тарифно- чих (выпуск 38)".
ETKC, КС и др типовых квалификационных	Казахстан от 28 мая 2020 год квалификационного справочн Зарегистрирован в Министер 20770.	да № 198 " Об утверждении Е ника работ и профессий рабо	диного тарифно- чих (выпуск 38)".

идами отделки	влению декораций делий из древесины и древесных материалов различными довых функций
идами отделки Описание труд бязательные трудовые	
идами отделки Описание труд бязательные трудовые	
бязательные трудовые	довых функций
, .	1. Нанесение защитно-декоративных покрытий на детали, узлы и изделия из древесины и древесных материалов простых конструкций, с простыми (прямолинейными и плоскими) поверхностями
ополнительные трудовые ункции:	
авык 1:	Умения:
одготовка рабочего места деталей, узлов и изделий ростых конструкций и с ростыми (прямолинейными плоскими) поверхностями нанесению защитножкоративных покрытий	2-3 разряд 1. Выбирать приспособления и приборы, оборудование

# Знания: 2-3 разряд 1. Виды, назначение, конструкция и принцип действия приборов и приспособлений для шлифования деталей, узлов и изделий простых конструкций и с простыми поверхностями и нанесения лакокрасочных и защитнодекоративных материалов на них; 2. Виды деталей, узлов и изделий простых конструкций и с простыми поверхностями, подлежащих отделке, их особенности; 3. Виды, назначение, маркировка и сроки годности защитно-декоративных, лакокрасочных материалов; 4. Породы древесины, их основные свойства и особенности; 5. Виды древесных материалов, их свойства и особенности; 6. Состав и концентрация применяемых отделочных материалов; 7. Нормативно-техническая документация на применяемые отделочные материалы и изделия; 8. Методика расчета расхода защитно-декоративных и лакокрасочных материалов; 9. Виды, правила технической эксплуатации, технологический регламент работы оборудования для устранения дефектов и нанесения лакокрасочных материалов и защитно-декоративных покрытий; 10. Технологии нанесения защитно-декоративных и лакокрасочных материалов; 11. Нормы расхода защитно-декоративных и лакокрасочных материалов; 12. Показатели качества процесса сушки и способы их определения; 13. Технологические режимы сушки поверхности деталей, узлов и изделий простых конструкций и с простыми (прямолинейными и плоскими)

поверхностями;

14. Требования охраны труда;

15. Правила применения средств индивидуальной защиты в процессе работы.

Возможность признания навыка:

# Навык 2:

Нанесение финишного покрытия на детали, узлы и изделия простых конструкций и с простыми (прямолинейными и плоскими) поверхностями. Оценка качества

### Умения:

### 2-3 разряд

- 1. Безопасно наносить защитно-декоративные и лакокрасочные материалы при помощи оборудования на детали, узлы и изделия простых конструкций и с простыми поверхностями;
- 2. Безопасно пользоваться оборудованием по нанесению лакокрасочных материалов на детали, узлы и изделия простых конструкций и с простыми поверхностями и по шлифованию покрытия;
- 3. Безопасно использовать инструменты для полирования деталей, узлов и изделий простых конструкций и с простыми поверхностями;
- 4. Подбирать шлифовальную ленту по зернистости;
- 5. Визуально определять качество получаемого покрытия на деталях, узлах и изделиях простых конструкций и с простыми поверхностями;
- 6. Визуально определять степень отверждения покрытий деталей, узлов и изделий простых конструкций и с простыми поверхностями;
- 7. Оценивать сложность дефектов полученного покрытия на деталях, узлах и изделиях простых конструкций и с простыми поверхностями;
- 8. Анализировать причины появления дефектов полученного покрытия на деталях, узлах и изделиях простых конструкций и с простыми поверхностями.

# Знания:

# 2-3 разряд

- 1. Породы древесины, их основные свойства и особенности;
- 2. Виды древесных материалов, их свойства и особенности;
- 3. Виды отделочных материалов, их свойства и особенности;
- 4. Состав и концентрация применяемых отделочных материалов;
- 5. Нормативно-техническая документация на применяемые отделочные материалы и изделия Конструкция и принцип действия применяемых приборов и приспособлений для отделки деталей, узлов и изделий простых конструкций и с простыми поверхностями;
- 6. Виды, назначение, правила технической эксплуатации, технологический регламент работы оборудования для шлифовки, полировки, нанесения лакокрасочных материалов и защитно-декоративных покрытий на детали, узлы и изделия простых конструкций и с простыми поверхностями;
- 7. Технологии нанесения защитно-декоративных и лакокрасочных материалов;
- 8. Методы и средства контроля качества продукции;
- 9. Причины возникновения дефектов полученного покрытия на деталях, узлах и изделиях простых конструкций и с простыми поверхностями, брака и условия их устранения;
- 10. Основные виды брака отделки деталей, узлов и изделий простых конструкций и с простыми поверхностями, их классификация и способы предупреждения.

Возможность признания навыка:

Требования к личностным	Ответственность		
компетенциям:	Самостоятельность и ответственность		
·	Стрессоустойчивость		
	Дисциплинированность		
	Способность к обучению и са	амообучению	
Список технических		бования к безопасности здан	
регламентов и		изделий» от 17 ноября 2010 г	ода № 1202 (от 9 июня 2023
национальных стандартов:	года № 435, вступит в силу 1	9 декабря 2023 г.)	
Связь с другими	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
профессиями в рамках ОРК:	3	Столяр	
	4	Столяр	
	5	Мастер участка	
	6	Начальник участка	
	8	Руководитель (управляющий	)
	13. Карточка про	фессии «Столяр»:	
Код группы:	7115-2	<u>'</u>	
Код наименования занятия:	7115-2-001		
Наименование профессии:	Столяр		
Уровень квалификации по ОРК:	3		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по		труда и социальной защиты	
ЕТКС, КС и др типовых		ıа № 198 " Об утверждении Е,	
квалификационных		ника работ и профессий рабо	
характеристик:	Зарегистрирован в Министер 20770.	остве юстиции Республики Ка	захстан 29 мая 2020 года №
	Столяр, 2-6 разряды		
Уровень	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:
профессионального	ТиПО (рабочие профессии)	Строительство и	квалификация.
	типо (расочие профессии)		
образования:		тэксплуатация здании и	
образования:		эксплуатация зданий и сооружений	
·	Не менее шести месяцев сто	сооружений	
Требования к опыту работы:	Не менее шести месяцев сто Сертификаты и краткосрочны	сооружений оляром	
·	Не менее шести месяцев сто Сертификаты и краткосрочны	сооружений оляром	
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным		сооружений оляром ые курсы обучения	
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд	сооружений оляром ые курсы обучения	ных материалов различными
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии:	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций целий из древесины и древесн	ных материалов различными
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности:	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций целий из древесины и древеси	
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности: Перечень трудовых	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд Обязательные трудовые	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций делий из древесины и древеси фовых функций 1. Нанесение защитно-декор	ативных покрытий на
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности:	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций делий из древесины и древеси довых функций 1. Нанесение защитно-декор детали, узлы и изделия из дре	ативных покрытий на ревесины и древесных
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности: Перечень трудовых	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд Обязательные трудовые	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций делий из древесины и древесиных функций 1. Нанесение защитно-декор детали, узлы и изделия из дратериалов сложных конструматериалов сложных констру	ативных покрытий на ревесины и древесных икций, со сложными
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности: Перечень трудовых	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд Обязательные трудовые	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций делий из древесины и древеси довых функций 1. Нанесение защитно-декор детали, узлы и изделия из дре	ативных покрытий на ревесины и древесных икций, со сложными
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности: Перечень трудовых функций:	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд Обязательные трудовые функции:	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций делий из древесины и древесиных функций 1. Нанесение защитно-декор детали, узлы и изделия из дратериалов сложных конструматериалов сложных констру	ативных покрытий на ревесины и древесных икций, со сложными
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности: Перечень трудовых функций:	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд Обязательные трудовые функции: Дополнительные трудовые	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций делий из древесины и древесиных функций 1. Нанесение защитно-декор детали, узлы и изделия из дратериалов сложных конструматериалов сложных констру	ативных покрытий на ревесины и древесных икций, со сложными
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности: Перечень трудовых функций: Трудовая функция 1: Нанесение защитно-	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд Обязательные трудовые функции: Дополнительные трудовые	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций делий из древесины и древесиных функций 1. Нанесение защитно-декор детали, узлы и изделия из дратериалов сложных конструматериалов сложных констру	ативных покрытий на ревесины и древесных икций, со сложными
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности: Перечень трудовых функций: Трудовая функция 1: Нанесение защитно-декоративных покрытий на	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд Обязательные трудовые функции: Дополнительные трудовые	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций делий из древесины и древесиных функций 1. Нанесение защитно-декор детали, узлы и изделия из дратериалов сложных конструматериалов сложных констру	ативных покрытий на ревесины и древесных икций, со сложными
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности: Перечень трудовых функций: Трудовая функция 1: Нанесение защитнодекоративных покрытий на детали, узлы и изделия из	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд Обязательные трудовые функции: Дополнительные трудовые	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций делий из древесины и древесиных функций 1. Нанесение защитно-декор детали, узлы и изделия из дратериалов сложных конструматериалов сложных констру	ативных покрытий на ревесины и древесных икций, со сложными
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности: Перечень трудовых функций:  Трудовая функция 1: Нанесение защитнодекоративных покрытий на детали, узлы и изделия из древесины и древесных	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд Обязательные трудовые функции: Дополнительные трудовые	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций делий из древесины и древесиных функций 1. Нанесение защитно-декор детали, узлы и изделия из дратериалов сложных конструматериалов сложных констру	ативных покрытий на ревесины и древесных икций, со сложными
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности: Перечень трудовых функций:  Трудовая функция 1: Нанесение защитнодекоративных покрытий на детали, узлы и изделия из древесины и древесных материалов сложных	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд Обязательные трудовые функции: Дополнительные трудовые	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций делий из древесины и древесиных функций 1. Нанесение защитно-декор детали, узлы и изделия из дратериалов сложных конструматериалов сложных констру	ативных покрытий на ревесины и древесных икций, со сложными
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности: Перечень трудовых функций:  Трудовая функция 1: Нанесение защитнодекоративных покрытий на детали, узлы и изделия из древесины и древесных	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд Обязательные трудовые функции: Дополнительные трудовые	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций делий из древесины и древесиных функций 1. Нанесение защитно-декор детали, узлы и изделия из дратериалов сложных конструматериалов сложных констру	ативных покрытий на ревесины и древесных икций, со сложными
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности: Перечень трудовых функций:  Трудовая функция 1: Нанесение защитно-декоративных покрытий на детали, узлы и изделия из древесины и древесных материалов сложных конструкций, со сложными	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд Обязательные трудовые функции: Дополнительные трудовые	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций делий из древесины и древесиных функций 1. Нанесение защитно-декор детали, узлы и изделия из дратериалов сложных конструматериалов сложных констру	ативных покрытий на ревесины и древесных икций, со сложными
Требования к опыту работы: Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные наименования профессии: Основная цель деятельности: Перечень трудовых функций:  Трудовая функция 1: Нанесение защитнодекоративных покрытий на детали, узлы и изделия из древесины и древесных материалов сложных конструкций, со сложными (криволинейными и	Сертификаты и краткосрочны 7115-2-002 Столяр по изгото Защита и декорирование изд видами отделки Описание труд Обязательные трудовые функции: Дополнительные трудовые	сооружений оляром ые курсы обучения влению декораций делий из древесины и древесиных функций 1. Нанесение защитно-декор детали, узлы и изделия из дратериалов сложных конструматериалов сложных констру	ативных покрытий на ревесины и древесных икций, со сложными

# Навык 1: Умения: Подготовка рабочего места 4-5 разряд и деталей, узлов и изделий 1. Выбирать приспособления и приборы, оборудование сложных конструкций и со для отделки изделий из древесины и древесных сложными (криволинейными материалов согласно производственному заданию; и фигурными) 2. Определять маркировку защитно-декоративных и поверхностями к операциям лакокрасочных материалов; по нанесению защитно-3. Определять визуально вид древесных материалов, декоративных покрытий отделочных материалов; 4. Определять расход материалов для отделки деталей, узлов и изделий сложных конструкций и со сложными поверхностями; 5. Визуально определять дефекты поверхности деталей, узлов и изделий сложных конструкций и со сложными поверхностями; 6. Безопасно наносить защитно-декоративные и лакокрасочные материалы на детали, узлы и изделия сложных конструкций и со сложными поверхностями; 7. Безопасно пользоваться оборудованием и инструментами для шлифования деталей, узлов и изделий сложных конструкций и со сложными поверхностями; 8. Визуально определять степень отверждения покрытий деталей, узлов и изделий сложных конструкций и со сложными поверхностями. Знания: 4-5 разряд 1. Виды, правила технической эксплуатации, технологический регламент работы оборудования для нанесения лакокрасочных материалов и защитнодекоративных покрытий на детали, узлы и изделия сложных конструкций и со сложными поверхностями, для устранения их дефектов; 2. Технологии нанесения защитно-декоративных и лакокрасочных материалов на детали, узлы и изделия сложных конструкций и со сложными поверхностями; 3. Нормы расхода защитно-декоративных и

лакокрасочных материалов для отделки деталей, узлов и изделий сложных конструкций и со сложными поверхностями;

4. Показатели качества процесса сушки деталей, узлов и изделий сложных конструкций и со сложными поверхностями и способы их определения;

5. Технологические режимы сушки деталей, узлов и изделий сложных конструкций и со сложными поверхностями.

Возможность признания навыка:

	Навык 2:	Умения:
	Нанесение финишного покрытия на детали, узлы и изделия сложных конструкций и со сложными (криволинейными и фигурными) поверхностями и реставрация их поверхности. Оценка качества	4-5 разряд  1. Безопасно наносить защитно-декоративные и лакокрасочные материалы при помощи оборудования на детали, узлы и изделия сложных конструкций и со сложными поверхностями;  2. Безопасно пользоваться оборудованием по нанесению покрытия на детали, узлы и изделия сложных конструкций и со сложными поверхностями и по шлифованию покрытия;  3. Безопасно использовать инструменты для полирования деталей, узлов и изделий сложных конструкций и со сложными поверхностями;  4. Подбирать шлифовальную ленту по зернистости;  5. Оценивать сложность дефектов полученного покрытия на деталях, узлах и изделиях сложных конструкций и со сложными (криволинейными и фигурными) поверхностями;  6. Анализировать причины появления дефектов полученного покрытия на деталях, узлах и изделиях сложных конструкций и со сложными (криволинейными и фигурными) поверхностями.
		Знания:
		<ol> <li>4-5 разряд</li> <li>Технологии нанесения защитно-декоративных и лакокрасочных материалов;</li> <li>Виды, назначение и правила нанесения полировочных материалов для деталей, узлов и изделий сложных конструкций и со сложными поверхностями;</li> <li>Методы и способы нанесения лакокрасочных материалов на детали, узлы и изделия сложных конструкций и со сложными поверхностями;</li> <li>Виды финишного покрытия деталей, узлов и изделий сложных конструкций и со сложными поверхностями;</li> <li>Виды спецэффектов, технологические приемы их нанесения на детали, узлы и изделия сложных конструкций и со сложными поверхностями;</li> <li>Методы облагораживания лакокрасочных покрытий деталей, узлов и изделий сложных конструкций и со сложными поверхностями\$</li> <li>Методы и средства контроля качества деталей, узлов и изделий сложных конструкций и со сложными (криволинейными и фигурными) поверхностями;</li> <li>Причины возникновения дефектов полученного покрытия, брака и условия их устранения;</li> <li>Основные виды брака готовой продукции, их классификация и способы предупреждения.</li> </ol>
	Возможность признания	-
Требования к личностным компетенциям:	навыка: Ответственность Самостоятельность и ответственность Стрессоустойчивость Дисциплинированность Способность к обучению и самообучению	
	Технический регламент «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий» от 17 ноября 2010 года № 1202 (от 9 июня 2023 года № 435, вступит в силу 19 декабря 2023 г.)	
Список технических регламентов и национальных стандартов:	года № 435, вступит в силу 1	,
	года № 435, вступит в силу 1 Уровень ОРК:	Наименование профессии:
регламентов и национальных стандартов:	Уровень ОРК:	
регламентов и национальных стандартов: Связь с другими	Уровень ОРК:	Столяр
регламентов и национальных стандартов: Связь с другими	Уровень ОРК: 4 5	Столяр Мастер участка
регламентов и национальных стандартов: Связь с другими	Уровень ОРК: 4	Столяр

Код группы:	7115-2		
Код наименования занятия:	7115-2-001		
Наименование профессии:	Столяр		
Уровень квалификации по ОРК:	4		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ETKC, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Казахстан от 28 мая 2020 год квалификационного справоч Зарегистрирован в Министер 20770. Столяр, 2-6 разряды		Единого тарифно- очих (выпуск 38)". азахстан 29 мая 2020 года №
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация:
Требования к опыту работы:	Не менее шести месяцев сто	оляром	
Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные	Сертификаты и краткосрочні 7115-2-002 Столяр по изгото		
наименования профессии: Основная цель деятельности:	Защита и декорирование изд видами отделки	делий из древесины и древес	ных материалов различными
Ham on English		довых функций	
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Нанесение защитно-декор	мные, фигурные детали, узлы
	Дополнительные трудовые функции: Навык 1:		
Трудовая функция 1: Нанесение защитно- декоративных и художественных покрытий на сложные, объемные, фигурные детали, узлы и изделия из древесины и древесных материалов	Подготовка рабочего места и сложных, объемных и фигурных деталей, узлов и изделий к операциям по нанесению защитнодекоративных и художественных покрытий	для отделки сложных, объе узлов и изделий согласно г 2. Определять маркировку лакокрасочных материалов 3. Определять визуально в отделочных материалов; 4. Определять расход мате сложных, объемных и фигу изделий.  Знания:  6 разряд 1. Породы древесины, их о особенности; 2. Виды древесных матери особенности; 3. Состав и концентрация г материалов; 4. Нормативно-техническая применяемые отделочные 5. Методика расчета расход	в; ид древесных материалов, ид древесных материалов, ериалов для отделки урных деталей, узлов и сновные свойства и алов, их свойства и применяемых отделочных и документация на материалы и изделия; да защитно-декоративных и изделий; оцесса сушки и способы их
	Возможность признания навыка:	-	

### Навык 2:

Нанесение финишного или художественного покрытия на сложные, объемные и фигурные детали, узлы и изделия и реставрация их поверхности. Оценка качества

### Умения:

### 6 разряд

- 1. Подбирать шлифовальную ленту по зернистости;
- 2. Визуально определять качество получаемого покрытия на сложных, объемных и фигурных деталей, узлах и изделиях;
- 3. Визуально определять степень отверждения покрытий сложных, объемных и фигурных деталей, узлов и изделий;
- 4. Оценивать сложность дефектов полученного покрытия на сложных, объемных и фигурных деталях, узлах и изделиях;
- 5. Анализировать причины появления дефектов полученного покрытия на сложных, объемных и фигурных деталях, узлах и изделиях.

### Знания:

### 6 разряд

- 1. Методы и способы нанесения лакокрасочных материалов на сложные, объемные и фигурные детали, узлы и изделия;
- 2. Виды финишного покрытия для сложных, объемных и фигурных деталей, узлов и изделий Виды спецэффектов, технологические приемы их нанесения на сложные, объемные и фигурные детали, узлы и изделия;
- 3. Методы облагораживания лакокрасочных покрытий сложных, объемных и фигурных деталей, узлов и изделий;
- 4. Методы и средства контроля качества продукции;
- 5. Причины возникновения дефектов полученного покрытия на сложных, объемных и фигурных деталях, узлах и изделиях, брака и условия их устранения;
- 6. Основные виды брака сложных, объемных и фигурных деталей, узлов и изделий, их классификация и способы предупреждения.

# Возможность признания навыка:

# Навык 3:

Наставничество и обеспечение стажировки для отделочников изделий из древесины и древесных материалов более низкой квалификации

# Умения:

### 6 разряд

- 1. Обеспечивать соблюдение технологических режимов выполнения работ по отделке изделий из древесины и древесных материалов;
- 2. Принимать решения при аварийной или чрезвычайной ситуации в соответствии со сложившейся обстановкой;
- 3. Проводить инструктажи по охране труда на рабочем месте;
- 4. Контролировать выполнение стажерамиотделочниками требований правил, положений и инструкций по охране труда, установленных правил, норм, инструкций:
- 5. Контролировать обеспечение рабочих мест в соответствии с технологическими регламентами;
- 6. Применять методы реализации программ подготовки стажеров.

ных материалов и 5, вступит в силу РРК:	
нность гельность и ответ тойчивость нированность сть к обучению и с ий регламент «Тр ных материалов и 5, вступит в силу	самообучению ребования к безопасности зданий и сооружений, и изделий» от 17 ноября 2010 года № 1202 (от 9 июня 2023 19 декабря 2023 г.) Наименование профессии: Мастер участка Начальник участка
гельность и ответ тойчивость нированность сть к обучению и с ий регламент «Тр ных материалов и 5, вступит в силу PPK:	самообучению ребования к безопасности зданий и сооружений, и изделий» от 17 ноября 2010 года № 1202 (от 9 июня 2023 19 декабря 2023 г.) Наименование профессии: Мастер участка Начальник участка
ных материалов и 5, вступит в силу РРК:	и изделий» от 17 ноября 2010 года № 1202 (от 9 июня 2023 19 декабря 2023 г.)  Наименование профессии:  Мастер участка  Начальник участка
	Мастер участка Начальник участка
	Начальник участка
	Руководитель (управляющий)
сии «Монтажник в	вывесок (не относящихся к электронным)»:
1	
к вывесок (не отн	осящихся к электронным)
от 30 июля 2019 ационного справоч ирован в Министе к строительных ко	труда и социальной защиты населения Республики года № 388 "Об утверждении Единого тарифночика работ и профессий рабочих (выпуск 3)". ерстве юстиции Республики Казахстан 1 августа 2019 года онструкций, 2-7 разряды
бразования: очие профессии)	Специальность: Квалификация: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
ты монтажником	вывесок не менее одного года
аты и краткосрочн	ные курсы обучения
	озиции и художественно-оформительских работ
	ажу вывесок в соответствии с требованиями технической
ие работ по монта ции, пожарной бе	
ие работ по монта ции, пожарной бе	удовых функций  1. Проведение основных работ для монтажа вывесок (не
	каты и краткосрочн 7 Монтажник эксп

	Дополнительные трудовые функции:	
Трудовая функция 1:	Навык 1:	Умения:
Проведение основных работ для монтажа вывесок (не относящихся к электронным)	Проведение основных работ для монтажа вывесок (не относящихся к электронным)	4-5 разряд 1. Осуществлять разработку индивидуальных эскизов рекламных конструкций, с учетом условий их дальнейшего размещения и пожеланий заказчика; 2. Разрабатывать и создавать макеты; 3. Осуществлять подбор и заготовку материалов в соответствии с эскизом.
		Знания:
		4-5 разряд  1. Законы и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в сфере профессиональной деятельности;  2. Способы и приемы создания рекламных конструкций из различных материалов и любой сложности;  3. Основы дизайна;  4. Основы проекционного черчения в объеме, необходимом для чтения чертежей и эскизов отдельных проектных элементов по частям проекта;  5. Назначение и принцип работы применяемых приспособлений и оборудования;  6. Свойства и специфика используемых материалов;  7. Свойства и назначение клеящих составов для металла и пластмасс, правила их применения;  8. Основы трудового законодательства;  9. Правила внутреннего трудового распорядка;  10. Правила по охране труда и пожарной безопасности.
	Возможность признания навыка:	-
	Навык 2: Проведение основных работ для монтажа вывесок (не относящихся к электронным)	Умения:
		4-5 разряд 1. Изготавливать и собирать рекламные конструкции, отдельные детали; 2. Устанавливать и подключать электрические элементы конструкций; 3. Принимать участие в монтаже рекламных конструкций; 4. Вести работу по внедрению новейших методов разработки и изготовления рекламных конструкций.
		Знания:
		4-5 разряд 1. Законы и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в сфере профессиональной деятельности; 2. Методы и приемы резки и сварки; 3. Опыт работы отечественных и иностранных организаций в рекламно-производственной сфере; 4. Основы трудового законодательства; 5. Правила внутреннего трудового распорядка; 6. Правила по охране труда и пожарной безопасности.
	Возможность признания навыка:	-
Требования к личностным компетенциям:	Самостоятельность и ответс Дисциплинированность Аккуратность	
Список технических регламентов и	строительных материалов и	бования к безопасности зданий и сооружений, изделий» от 17 ноября 2010 года № 1202 (от 9 июня 2023 9 декабря 2023 г.)
национальных стандартов:	года № 435, вступит в силу 1	о декаори 2020 г.)

	4	Монтажник вывесок (не отн	осящихся к электронным)
	5	Мастер участка	, , ,
	6	Начальник участка	
	8	Руководитель (управляющи	й)
16. Карточ	ка профессии «Монтажник вы	ывесок (не относящихся к эле	ектронным)»:
Код группы:	7129-0		
Код наименования занятия:	7129-0-004		
Наименование профессии:	Монтажник вывесок (не отно	сящихся к электронным)	
Уровень квалификации по ОРК:	2		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ETKC, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 3. Приказ Министра Казахстан от 30 июля 2019 го квалификационного справоч Зарегистрирован в Министер № 19169. Монтажник строительных ког	ода № 388 "Об утверждении ника работ и профессий рабостве юстиции Республики Ка	Единого тарифно-
Уровень	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:
профессионального образования:	основное среднее образование	-	-
•	Опыт работы монтажником в	вывесок не менее одного год	a
Связь с неформальным и информальным образованием:	Сертификаты и краткосрочні	ые курсы обучения	
Другие возможные наименования профессии:	7129-0-007 Монтажник экспозиции и художественно-оформительских работ		
Основная цель деятельности:	документации, пожарной без		требованиями технической
		довых функций 	
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Проведение подготовите вывесок (не относящихся к	
T	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Проведение	Навык 1: Проведение	Умения:	
для монтажа вывесок (не	подготовительных работ для монтажа вывесок (не относящихся к электронным)	2-3 разряд 1. Осуществлять разработку простых индивидуальных эскизов рекламных конструкций в соответствии с требованиями технической документации, с учетом условий их дальнейшего размещения и пожеланий заказчика.	
		Знания:	
		из различных материалов 3. Назначение и принцип р приспособлений и оборудо 4. Свойства и специфика и 5. Свойства и назначение и металла и пластмасс, прав 6. Основы трудового закон 7. Правила внутреннего тр	рере профессиональной ания рекламных конструкций простой сложности; аботы применяемых ования; спользуемых материалов; клеящих составов для вила их применения; одательства;
	Возможность признания навыка:	-	

	Навык 2:	Умения:	
	Проведение		
	вспомогательных работ для монтажа вывесок (не относящихся к электронным)	<ul><li>2-3 разряд</li><li>1. Изготавливать и собирать простые конструкции, отдельные детали;</li><li>2. Устанавливать и подключать электрические элементы конструкций.</li></ul>	
		Знания:	
		2-3 разряд 1. Законы и иные нормативн Республики Казахстан в сфедеятельности; 2. Методы сбора конструкци 3. Основы трудового законо, 4. Правила внутреннего труд 5. Правила по охране труда	ере профессиональной й; дательства; дового распорядка;
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	Самостоятельность и ответс Дисциплинированность Аккуратность		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Технический регламент «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий» от 17 ноября 2010 года № 1202 (от 9 июня 202 года № 435, вступит в силу 19 декабря 2023 г.)		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	,
Профессиями в рамках ОГК.	3	Монтажник вывесок (не относ	. ,
	4	Монтажник вывесок (не относ	сящихся к электронным)
	5	Мастер участка	
	6	Начальник участка	
	8	Руководитель (управляющий	
		весок (не относящихся к элек	тронным)»:
Код группы:	7129-0		
Код наименования занятия:			
	Монтажник вывесок (не отно	сящихся к электронным)	
Уровень квалификации по ОРК:	4		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Казахстан от 30 июля 2019 го квалификационного справоч	руда и социальной защиты на ода № 388 "Об утверждении Е ника работ и профессий рабоч остве юстиции Республики Каз нструкций, 2-7 разряды	диного тарифно- них (выпуск 3)".
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация:
Требования к опыту работы:	Опыт работы монтажником в	ывесок не менее одного года	
Связь с неформальным и информальным образованием:	Сертификаты и краткосрочны		,
Другие возможные наименования профессии:		зиции и художественно-оформ	·
Основная цель деятельности:	Выполнение работ по монтах документации, пожарной без	ку вывесок в соответствии с т опасности	ребованиями технической
	Описание труд	довых функций	
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Проведение работ по монт относящихся к электронным)	
	Дополнительные трудовые функции:	. ,	
<del> </del>	<del>                                     </del>	I.	

IT	Transaction of the control of the co	1	
Трудовая функция 1: Проведение работ по	Навык 1:	Умения:	
монтажу вывесок (не относящихся к электронным), контроль качества	Контроль качества выполнения работ	<ul> <li>6-7 разряд</li> <li>1. Проводить подготовку инструментов для работ на объекте;</li> <li>2. Проводить периодический мониторинг наличия всего крепежа;</li> <li>3. Выполнять работы по монтажу сложных рекламных конструкций.</li> <li>4. Осуществлять планирование графика монтажных работ и мониторинг сроков производства отдельных изделий.</li> </ul>	
		Знания:	
	Возможность признания	из различных материалов и 3. Основы дизайна; 4. Основы проекционного ченеобходимом для чтения чеотдельных проектных элем 5. Назначение и принцип раприспособлений и оборудов 6. Свойства и специфика ис 7. Свойства и назначение к металла и пластмасс, правы 8. Основы трудового законо 9. Правила внутреннего тру	ере профессиональной ния рекламных конструкций любой сложности; ерчения в объеме, ертежей и эскизов ентов по частям проекта; аботы применяемых вания; спользуемых материалов; пеящих составов для ила их применения; одательства;
	навыка:		
Требования к личностным компетенциям:	Самостоятельность и ответственность Дисциплинированность Аккуратность		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Технический регламент «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий» от 17 ноября 2010 года № 1202 (от 9 июня 202 года № 435, вступит в силу 19 декабря 2023 г.)		
Связь с другими		Наименование профессии:	
профессиями в рамках ОРК:	5	Мастер участка	
	6	Начальник участка	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	8	Руководитель (управляющий	ń)
		Руководитель (управляющий ии «Монтажник окон»:	i)
Код группы:		, , ,	i)
Код группы: Код наименования занятия:	18. Карточка професс 7129-0	, , ,	i)
	18. Карточка професс 7129-0	, , ,	i)
Код наименования занятия:	18. Карточка професс 7129-0 7129-0-006	, , ,	i)
Код наименования занятия: Наименование профессии: Уровень квалификации по	18. Карточка професс 7129-0 7129-0-006 Монтажник окон	, , ,	i)
Код наименования занятия: Наименование профессии: Уровень квалификации по ОРК: подуровень квалификации	18. Карточка професс 7129-0 7129-0-006 Монтажник окон	руда и социальной защиты н ода № 388 "Об утверждении Е ника работ и профессий рабо	аселения Республики Единого тарифно- чих (выпуск 3)".
Код наименования занятия: Наименование профессии: Уровень квалификации по ОРК: подуровень квалификации по ОРК: Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных	18. Карточка професс 7129-0 7129-0-006 Монтажник окон 2 Выпуск 3. Приказ Министра т Казахстан от 30 июля 2019 го квалификационного справочн Зарегистрирован в Министер № 19169.	руда и социальной защиты н ода № 388 "Об утверждении Е ника работ и профессий рабо	аселения Республики Единого тарифно- чих (выпуск 3)".

Связь с неформальным и	Сертификаты и краткосрочны	ые курсы обучения
информальным		
образованием:		
Другие возможные	-	
наименования профессии:		
Основная цель		ку окон при строительстве, ремонте и реконструкции
деятельности:		ветствии с требованиями технологических регламентов,
		нтации, пожарной безопасности.
	Описание труд	довых функций
Перечень трудовых	Обязательные трудовые	1. Выполнение подготовительных работ для проведения
функций:	функции:	монтажа окон
	Дополнительные трудовые	
	функции:	
Трудовая функция 1:	Навык 1:	Умения:
Выполнение	Подготовка рабочего места,	0.0
подготовительных работ	оборудования и материалов	2-3 разряд
для проведения монтажа	к проведению монтажа	1. Читать рабочие чертежи;
окон		2. Оценивать безопасность организации рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда и
		промышленной безопасности;
		3. Оценивать соответствие рабочего места правилам и
		требованиям производственной санитарии;
		4. Выбирать необходимые инструменты, оборудование,
		оснастку и материалы в соответствии со сменным
		заданием на выполнение монтажа окон;
		5. Проверять целостность, комплектность фурнитуры и
		дополнительных элементов окон;
		6. Управлять грузоподъемным механизмом в процессе
		подачи материалов и элементов каркаса окон в зону
		производства монтажных работ; 7. Оценивать соответствие геометрических размеров
		окон реальным размерам проема;
		8. Оценивать исправность электропроводки для
		подключения электроинструментов и освещения
		рабочего места при работе в условиях недостаточной
		освещенности;
		9. Выбирать способы и места складирования
		материалов и элементов каркаса окон в зоне
		производства монтажных работ;
		10. Применять требования охраны труда при
		нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности
		при проведении монтажа окон;
		11. Применять средства индивидуальной защиты при
		проведении монтажа окон.
		F

	Знания:
	2-3 разряд  1. Требования технологических регламентов к выполнению монтажа окон;  2. Требования технической документации в строительстве;  3. Требования к организации рабочего места при проведении монтажа окон;  4. Система условных обозначений в строительстве;  5. Порядок подготовки инструментов, оборудования, оснастки и расходных материалов для проведения монтажа окон;  6. Правила транспортировки и складирования материалов и элементов каркаса окон в пределах рабочей зоны;  7. Перечень и правила эксплуатации оборудования, инструментов, такелажной оснастки, применяемых при монтаже окон;  8. Виды и правила применения средств индивидуальной защиты, используемых для безопасного проведения монтажа окон;  9. Порядок проверки целостности, комплектности фурнитуры и дополнительных элементов окон;  10. Порядок проверки соответствия геометрических размеров окон реальным размерам проема;  11. Нормы освещенности рабочих мест в темное время суток;  12. Правила проведения монтажных работ на высоте, технологические требования к проведению таких работ;  13. Требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при проведении монтажа окон;  14. Опасные и вредные производственные факторы при проведении монтажа окон;  15. Правила производственной санитарии при проведении монтажа окон;
Возможность признания навыка:	-
Навык 2: Подготовка проема и	Умения:
Подготовка проема и поверхностей зданий и сооружений к проведению монтажа	2-3 разряд  1. Выбирать способы проведения демонтажа старых окон;  2. Оценивать состояние наружных поверхностей зданий и сооружений в соответствии с требованиями технических условий по монтажу окон;  3. Выбирать методы очистки, обезжиривания и упрочнения поверхностей проема в соответствии со степенью и характером их загрязнения;  4. Выбирать методы заделки разрушенных участков проема, выравнивания поверхностей и упрочнения осыпающихся поверхностей грунтовочными составами;  5. Выбирать методы выравнивания области чернового откоса;  6. Выбирать методы выравнивания поверхностей четвертей по вертикали.

четвертей по вертикали;

периметру рабочего настила;

выполнения монтажа окон.

7. Применять требования к порядку и способам проведения монтажа подмостей с ограждением по

к осуществлению подготовительных работ для

8. Применять требования технологических регламентов

•			
		Знания:	
		2-3 разряд 1. Способы и правила прове поверхностей зданий и соор элементов каркаса окон; 2. Требования к порядку и с монтажа подмостей с ограж рабочего настила; 3. Порядок подготовки прое 4. Требования к качеству по установки окон; 5. Методы выравнивания по вертикали; 6. Методы очистки, обезжир поверхностей проемов для 7. Методы заделки разруше выравнивания поверхностей осыпающихся поверхностей осыпающихся поверхностей 8. Методы выравнивания об 9. Порядок и способы прове окон.	ружений для крепления пособам проведения дением по периметру мов для установки окон; одготовленных проемов для оверхностей четвертей по окон; оных участков проема, й и упрочнения бласти чернового откоса;
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Самостоятельность и ответственность Стрессоустойчивость Дисциплинированность Способность к обучению и самообучению		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Технический регламент «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий» от 17 ноября 2010 года № 1202 (от 9 июня 2023 года № 435, вступит в силу 19 декабря 2023 г.)		
Связь с другими	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
профессиями в рамках ОРК:	3	Монтажник окон	
	4	Монтажник окон	
	5	Мастер участка	
	6	Начальник участка	
	8	Руководитель (управляющий	
	19. Карточка професс	ии «Монтажник окон»:	
Код группы:	7129-0		
Код наименования занятия:	7129-0-006		
Наименование профессии:	Монтажник окон		
Уровень квалификации по ОРК:	3		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ETKC, 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. Плотник, 2-7 разряды		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (рабочие профессии)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация:
Требования к опыту работы:	Опыт работы монтажником о	кон не менее одного года	
Связь с неформальным и информальным образованием:	Сертификаты и краткосрочны	ые курсы обучения	
Другие возможные наименования профессии:	-		

деятельности:		ветствии с требованиями технологических регламентов, ентации, пожарной безопасности.
	' '	довых функций
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Проведение монтажа окон
	Дополнительные трудовые функции:	
Трудовая функция 1: Проведение монтажа окон	Навык 1: Установка каркаса окон	4-5 разряд  1. Читать рабочие чертежи и пользоваться технологической картой при производстве монтажных работ;  2. Выбирать тип крепежных элементов, их размер, необходимые характеристики и количество в зависимости от конструкции стены и материалов, из которых она выполнена;  3. Применять требования к порядку и способам нанесения разметки мест установки крепежных деталей на наружной стене здания для закрепления элементов каркаса окон;  4. Выбирать способы сверпения отверстий для установки крепежных деталей;  5. Выбирать способы заделки крепежных деталей в наружной стене здания;  6. Применять требования к порядку и способам установки крепежных деталей окон;  7. Применять требования технологических регламентов к порядку и способам монтажа элементов каркаса с закреплением их на проектных отметках;  8. Оценивать соответствие смонтированных элементов каркаса окон рабочим чертежам.

	Знания:
	4-5 разряд  1. Требования технических регламентов к безопасной эксплуатации окон;  2. Требования технической документации в строительстве;  3. Требования технологических регламентов к проведению монтажа окон;  4. Требования технических регламентов к установке каркаса окон;  5. Система условных обозначений в строительстве;  6. Правила построения рабочих чертежей и технологических карт при производстве монтажных работ;  7. Классификационная структура окон;  8. Виды отделки откосов стен;  9. Конструктивные особенности стен;  10. Виды материалов каркаса;  11. Виды крепежа каркаса окон и особенности их
	применения; 12. Схемы несущего каркаса окон; 13. Требования технологических регламентов к установке крепежных деталей окон на наружной стене здания;
	14. Виды и правила применения инструментов для установки крепежных деталей окон; 15. Требования к качеству установки и заделки крепежных деталей в наружной стене здания; 16. Технология производства работ при монтаже элементов каркаса окон; 17. Требования, предъявляемые к качеству крепления элементов окон на наружной поверхности здания, сооружения; 18. Требования нормативных правовых актов о соблюдении режима проведения строительных работ в жилых домах; 19. Требования безопасности при работе на высоте.
Возможность признания навыка:	-
Навык 2:	Умения:
0	4 E page 5
Заполнение каркаса окон	<ul> <li>4-5 разряд</li> <li>1. Читать рабочие чертежи и пользоваться технологической картой монтажа окон;</li> <li>2. Применять технологию установки окон;</li> <li>3. Определять необходимость и выбирать способ регулировки фурнитуры окон;</li> <li>4. Пользоваться инструментами и такелажной оснасткой при монтаже окон;</li> <li>5. Применять требования охраны труда, производственной санитарии при проведении монтажа окон.</li> </ul>
заполнение каркаса окон	<ol> <li>Читать рабочие чертежи и пользоваться технологической картой монтажа окон;</li> <li>Применять технологию установки окон;</li> <li>Определять необходимость и выбирать способ регулировки фурнитуры окон;</li> <li>Пользоваться инструментами и такелажной оснасткой при монтаже окон;</li> <li>Применять требования охраны труда, производственной санитарии при проведении монтажа</li> </ol>
заполнение каркаса окон	<ol> <li>Читать рабочие чертежи и пользоваться технологической картой монтажа окон;</li> <li>Применять технологию установки окон;</li> <li>Определять необходимость и выбирать способ регулировки фурнитуры окон;</li> <li>Пользоваться инструментами и такелажной оснасткой при монтаже окон;</li> <li>Применять требования охраны труда, производственной санитарии при проведении монтажа окон.</li> </ol>

	Навык 3:	Умения:
	Устройство монтажных	
	ШВОВ	<ol> <li>4-5 разряд</li> <li>Применять технологию устройства швов между окнами, установленными в каркасе на наружной стене здания;</li> <li>Применять способы раскроя изоляционных материалов;</li> <li>Анализировать качество работ по устройству теплозащиты, водо-, звуко- и пароизоляции окон;</li> <li>Применять требования производственной санитарии при проведении монтажа окон;</li> <li>Применять требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при проведении монтажа окон;</li> <li>Применять средства индивидуальной защиты при проведении монтажа окон.</li> </ol>
		Знания:
		4-5 разряд  1. Технологии создания и конструкция монтажного шва;  2. Классы монтажных швов;  3. Требования к размерам монтажного шва;  4. Требования к подготовке поверхностей монтажного зазора;  5. Экологические требования к монтажному шву;  6. Требования технологических регламентов к устройству теплозащиты, водо-, звуко- и пароизоляции окон;  7. Свойства изоляционных материалов;  8. Виды швов и способы устройства теплозащиты, водо-, звуко- и пароизоляции окон;  9. Требования к обеспечению сохранности изоляционных материалов;  10. Климатические характеристики окон;  11. Звукоизоляционные характеристики окон;  12. Светотехнические характеристики окон;  13. Теплозащитные характеристики окон;  14. Оптимальные и допустимые нормы температуры, относительной влажности и скорости движения воздуха в обслуживаемой зоне помещений жилых зданий и сооружений.
	Возможность признания	-
Требования к личностным компетенциям:	навыка: Ответственность Самостоятельность и ответственность Стрессоустойчивость Дисциплинированность Способность к обучению и самообучению	
Список технических регламентов и национальных стандартов:		бования к безопасности зданий и сооружений, изделий» от 17 ноября 2010 года № 1202 (от 9 июня 2023 9 декабря 2023 г.)
Связь с другими		Наименование профессии:
профессиями в рамках ОРК:	4	Монтажник окон
	5	Мастер участка
	6	Начальник участка
	8	Руководитель (управляющий)
	20. Карточка професс	ии «Монтажник окон»:
Код группы:	7129-0	
Код группы: Код наименования занятия:	7129-0 7129-0-006	

Уровень квалификации по ОРК:	4		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ETKC, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 3. Приказ Министра т Казахстан от 30 июля 2019 го квалификационного справоч! Зарегистрирован в Министер№ 19169. Плотник, 2-7 разряды	ода № 388 "Об утверждении Е ника работ и профессий рабо	Единого тарифно- очих (выпуск 3)".
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация:
Требования к опыту работы:	Опыт работы монтажником о	кон не менее одного года	
Связь с неформальным и информальным образованием:	Сертификаты и краткосрочны		
Другие возможные наименования профессии:	-		
Основная цель деятельности:	Выполнение работ по монтах зданий и сооружений в соотв проектной и рабочей докуме	етствии с требованиями техн	нологических регламентов,
	Описание труд	довых функций	
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Оперативное руководство	проведением монтажа окон
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Оперативное руководство	Навык 1: Организация проведения	Умения:	
проведением монтажа окон	монтажа окон	учету и подготовке отчетное 4. Определять сроки выпол монтажу окон; 5. Оформлять сменные зад 6. Определять исполнителе 7. Применять требования к учету рабочего времени, вы 8. Применять требования к инструктажей рабочих по оттехнической эксплуатации 9. Применять требования к инвентаризации незавершеначале и конце работы сме 10. Оценивать качество матмонтажа оконного блока;	о и количественную рудовании, инструментах, их и оснастке; порядку приемки изделий, их складированию, сти; нения и состав работ по нания; ей работ по монтажу окон; оформлению документов по ыработки, простоев; порядку проведения хране труда и правилам роборудования; порядку проведения внюго производства в ны; териалов, применяемых для мплектность и соответствие ехнологическим

1. Структура и содержание проектной и рабочей документации в области выполнения работ по монтажу окон; 2. Система условных обозначений в строительстве; 3. Порядок проведения контроля обеспеченности участка необходимым оборудованием, инструментами, материалами, комплектующими и оснасткой, а также их учета и предоставления соответствующей отчетности; 4. Порядок организации приемки материалов, конструкций, изделий, их складирования, учета и подготовки отчетности; 5. Структура графика работ по монтажу окон; 6. Порядок и принципы распределения сменных заданий; 7. Правила оформления документов по учету рабочего времени, выработки, простоев; 8. Правила ведения приходно-расходной документации; 9. Порядок проведения инструктажа рабочих по охране труда и правилам технической эксплуатации оборудования; 10. Порядок проведения инвентаризации незавершенного производства в начале и конце работы смены; 11. Порядок и принципы проведения входного контроля материалов, применяемых для монтажа окон;
12. Порядок и принципы проведения входного контроля
12. Порядок и принципы проведения входного контроля окон:
13. Порядок и принципы проведения входного контроля оконного проема ограждающей конструкции.
-
Умения:
<ol> <li>6-7 разряд</li> <li>1. Анализировать качество технологического процесса монтажа окон и его соответствие требованиям технологических регламентов и стандартов;</li> <li>2. Оценивать соблюдение требований к использованию средств индивидуальной защиты при проведении монтажа окон;</li> <li>3. Оценивать соблюдение требований производственной и трудовой дисциплины, охраны труда и промышленной безопасности при проведении монтажа окон;</li> <li>4. Анализировать соблюдение плановых сроков проведения монтажа окон;</li> <li>5. Анализировать рациональность использования оборудования, материалов и комплектующих;</li> <li>6. Определять перечень корректирующих мероприятий в случае несоблюдения сроков или нарушения качества технологического процесса;</li> <li>7. Выбирать механизмы и способы взаимодействия со смежными строительными участками (при необходимости);</li> <li>8. Применять требования к ведению исполнительной документации;</li> <li>9. Оценивать результаты работ по монтажу окон и</li> </ol>

Знания:

		Знания:	
		6-7 разряд 1. Требования к рациональноборудования, материалов использования; 2. Порядок и способы провеконтроля; 3. Порядок и способы взаим строительными участками (и 4. Требования к порядку ведокументации; 5. Требования к порядку примонтажу окон; 6. Правила ведения исполня	и комплектующих, нормы их дения производственного подействия со смежными при необходимости); дения исполнительной немки результатов работ по
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Самостоятельность и ответс Стрессоустойчивость Дисциплинированность Способность к обучению и са	амообучению	
Список технических регламентов и национальных стандартов:	строительных материалов и года № 435, вступит в силу 1	бования к безопасности здан изделий» от 17 ноября 2010 г 9 декабря 2023 г.)	
Связь с другими	Уровень ОРК: Наименование профессии:		
профессиями в рамках ОРК:		Мастер участка	
	6	Начальник участка	
	8	Руководитель (управляющий	,
21. Карточка про	•	ции и художественно-оформи	тельских работ»:
Код группы:	7129-0		
Код наименования занятия:	7129-0-007		
Наименование профессии:	Монтажник экспозиции и художественно-оформительских работ		
Уровень квалификации по ОРК:	2		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ETKC, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Казахстан от 7 апреля 2020 г квалификационного справоч Зарегистрирован в Министер № 20336.	труда и социальной защиты и тода № 125 "Об утверждении ника работ и профессий рабоготве юстиции Республики Казожественно-оформительских	Единого тарифно- чих (выпуск 57)". захстан 8 апреля 2020 года
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: основное среднее образование	Специальность: -	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Опыт работы по монтажу экс менее одного года	позиции и художественно-оф	ормительских работ не
Связь с неформальным и информальным образованием:	Сертификаты и краткосрочны	ые курсы обучения	
Другие возможные наименования профессии:	7129-0-004 Монтажник вывес	сок (не относящихся к электро	нным)
Основная цель деятельности:	высокие эксплуатационные (	ественно-оформительских раб эргономические) характерист	
	,	довых функций	
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение простых рабо художественно-оформительс	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Выполнение простых работ			

при монтаже экспозиции и художественно-	Навык 1: Монтаж простых	Умения:	
оформительских работ	декоративно- художественных экспонатов, витрин, стендов, декоративных элементов	3-4 разряд 1. Выполнять монтаж прости художественных экспонатов декоративных элементов по чертежам и эскизам художн на выставках временного на средств малой механизации пневмоинструмента; 2. Подготавливать экспонат для экспозиции.	в, витрин, стендов, о монтажным листам, иков в выставочных залах и азначения с помощью и, ручного, электро- и
		Знания:	
		3-4 разряд 1. Способы крепления неболожудожественных произведенов проскостях дологобы пробивания отвемеханическим способом; 3. Способы заделки отверст 4. Приемы работы на подмо	ний на вертикальных и ; ерстий в стенах вручную и гий после крепления;
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	Самостоятельность и ответс Творчество и креативность Многозадачность	твенность -	
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Технический регламент «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий» от 17 ноября 2010 года № 1202 (от 9 июня 2023 года № 435, вступит в силу 19 декабря 2023 г.)		
Связь с другими	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
профессиями в рамках ОРК:	3	Монтажник экспозиции и худо работ	ожественно-оформительских
	4	Монтажник экспозиции и худо работ	ожественно-оформительских
	5	Мастер участка	
	6	Начальник участка	
	8	Руководитель (управляющий	)
22. Карточка про	•	ции и художественно-оформи	тельских работ»:
Код группы:	7129-0		
Код наименования занятия:	7129-0-007		
Наименование профессии:	•	ожественно-оформительских	работ
Уровень квалификации по ОРК:	3		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ETKC, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 57. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 7 апреля 2020 года № 125 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 57)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 8 апреля 2020 года № 20336. Монтажник экспозиции и художественно-оформительских работ, 3-6 разряды		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (рабочие профессии)		Квалификация:
Требования к опыту работы:	Опыт работы по монтажу экс менее одного года	позиции и художественно-оф	ормительских работ не
Связь с неформальным и информальным образованием:	Сертификаты и краткосрочны	ые курсы обучения	
Другие возможные наименования профессии:	7129-0-004 Монтажник вывес	сок (не относящихся к электро	онным)

Основная цель деятельности:	Монтаж экспозиции и художественно-оформительских работ, обеспечивающих высокие эксплуатационные (эргономические) характеристики			
	Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение работ средней сложности при монтаже экспозиции и художественно-оформительских работ		
	Дополнительные трудовые функции:			
Трудовая функция 1: Выполнение работ средней сложности при монтаже экспозиции и художественно-оформительских работ	Навык 1: Монтаж средней сложности декоративно- художественных экспонатов, витрин, стендов, декоративных элементов	5 разряд     1. Выполнять монтаж средней сложности декоративно- художественных экспонатов, витрин, стендов, декоративных элементов по монтажным листам, чертежам и эскизам художников;     2. Изготавливать простые приспособления для размещения экспонатов из металла и стекла;     3. Выполнять подгонку деталей в местах соединений, шабровку, пайку мягкими припоями, протягивать из металла простые профили;     4. Резать стекло с подгонкой по месту и зачисткой кромок для витрин и экспонатов;     5. Собирать узлы, детали, изделия и приспособления;     6. Располагать на плоскости экспонаты по шаблонам;     7. Подготавливать места крепления с пробивкой борозд в потолках, стенах, полах и заготовкой средств крепления.  Знания:  5 разряд     1. Приемы изготовления деталей из металла и стекла по шаблонам, чертежам, монтажным листам, эскизам и		
	Возможность признания	рисункам художников; 2. Правила выполнения пайки; 3. Свойства металлов, стекла и припоев; 4. Способы заготовки средств крепления.		
Требования к личностным компетенциям:	навыка:  Самостоятельность и ответственность Творчество и креативность Многозадачность			
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Технический регламент «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий» от 17 ноября 2010 года № 1202 (от 9 июня 2023 года № 435, вступит в силу 19 декабря 2023 г.)			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК: 4	Наименование профессии: Монтажник экспозиции и художественно-оформительских		
	_	работ		
	5	Мастер участка		
	6	Начальник участка		
00 Vanzauga	8	Руководитель (управляющий)		
	офессии «Монтажник экспози  7129-0	ции и художественно-оформительских работ»:		
Код группы:	7129-0			
Код наименования занятия: Наименование профессии:		ожественно-оформительских работ		
Уровень квалификации по ОРК:	4	CARCOLDOLINO O POPUMITO IDUITAN PRODUI		
подуровень квалификации по ОРК:				
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Казахстан от 7 апреля 2020 квалификационного справоч Зарегистрирован в Министер№ 20336.	труда и социальной защиты населения Республики года № 125 "Об утверждении Единого тарифноника работ и профессий рабочих (выпуск 57)". Остве юстиции Республики Казахстан 8 апреля 2020 года ожественно-оформительских работ, 3-6 разряды		

Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация:
Требования к опыту работы:	Опыт работы по монтажу экспозиции и художественно-оформительских работ не менее одного года		
Связь с неформальным и информальным образованием:	Сертификаты и краткосрочные курсы обучения		
Другие возможные наименования профессии:	7129-0-004 Монтажник вывесок (не относящихся к электронным)		
Основная цель деятельности:	Монтаж экспозиции и художественно-оформительских работ, обеспечивающих высокие эксплуатационные (эргономические) характеристики		
	Описание труд	довых функций	
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение сложных раб изготовлении экспозиции и х оформительских работ 2. Выполнение особо сложнымонтаже и сборке экспозици оформительских работ	удожественно- ых и уникальных работ при
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1:	Навык 1:	Умения:	
Выполнение сложных работ при монтаже и изготовлении экспозиции и художественно-оформительских работ	Монтаж и изготовление сложных декоративно-художественных экспонатов, витрин, стендов, декоративных элементов		ые экспонаты, витрины, иенты по эскизам разцам с фигурными истекла; офили; ми припоями; шаблоны.
	Возможность признания	Приемы изготовления сл сочетании со стеклом;     Правила выполнения пай 4. Виды крепления сложных 5. Приемы работы с подъем	ики твердыми припоями; х экспонатов и конструкций;
	навыка:		
Трудовая функция 2: Выполнение особо сложных	Навык 1: Монтаж и сборка особо	Умения:	
и уникальных работ при монтаже и сборке экспозиции и художественно- оформительских работ	сложных, уникальных художественно- декоративных экспонатов	6 разряд 1. Выполнять монтаж и сбоуникальных художественно по индивидуальным заказахудожников для музейно-выметалла, стекла, пластика материалов; 2. Подготавливать технолог производства монтажных р	-декоративных экспонатов м, чертежам и эскизам ыставочной экспозиции из с применением других

		крепления; 5. Правила обращения с ху,	ых экспонатов по эскизам ниционных плоскостей на на большой высоте при х экспонатов; огической оснастки, средств дожественными
	Возможность признания навыка:	произведениями при их мон	name.
Требования к личностным компетенциям:	Самостоятельность и ответс Творчество и креативность Многозадачность	твенность	
Список технических регламентов и национальных стандартов:	строительных материалов и года № 435, вступит в силу 1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Связь с другими	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
профессиями в рамках ОРК:	<u> </u>	Мастер участка	
	6	Начальник участка	
	8	Руководитель (управляющий	i)
		ı «Монтировщик сцены»:	
Код группы:	7129-0		
Код наименования занятия:	7129-0-008		
Наименование профессии:	Монтировщик сцены		
Уровень квалификации по ОРК:	3		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ETKC, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 58. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 12 октября 2021 года № 373 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 58)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 октября 2021 года № 24767. Монтировщик сцены		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (рабочие профессии)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация:
Требования к опыту работы:	Попыт работы монтировщиког		1 3
Связь с неформальным и информальным образованием:	Сертификаты и краткосрочные курсы обучения		
Другие возможные наименования профессии:	-		
Основная цель		нтаже декоративного оформл	
деятельности:		поративных мероприятий, те	лепроектов
		довых функций	
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение работ при изг декоративного оформления для театров, корпоративных	и сценических конструкций
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Выполнение работ при изготовлении и монтаже декоративного оформления			

и сценических конструкций	Навык 1:	Умения:	
для театров, корпоративных мероприятий, телепроектов	монтировка (оформление) сцены	1. Монтировка (оформление) сцены при проведении очередных спектаклей и репетиций; 2. Установка декораций и мебели на сцене и в репетиционных помещениях, подвеска мягких декораций, перестановка декораций во время антрактов и частых перемен в соответствии с указаниями машиниста сцены.	
		Знания:	
		1. Декорации, используемы спектакля; 2. Устройство и принцип де оборудования.	
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	Адаптивность Ответственность Умение работать в команде		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	строительных материалов и года № 435, вступит в силу 1	ебования к безопасности здан изделий» от 17 ноября 2010 і 9 декабря 2023 г.)	
Связь с другими	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
профессиями в рамках ОРК:	4	Монтировщик сцены	
	5	Мастер участка	
	6	Начальник участка	
	8	Руководитель (управляющий	á)
	25. Карточка профессии «Монтировщик сцены»:		
Код группы:	7129-0		
Код наименования занятия:	7129-0-008		
Наименование профессии:	Монтировщик сцены		
Уровень квалификации по OPK:	2		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 58. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 12 октября 2021 года № 373 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 58)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 октября 2021 года № 24767. Монтировщик сцены		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: основное среднее образование	Специальность: -	Квалификация: -
	Опыт работы монтировщико		a
Связь с неформальным и информальным образованием:	Сертификаты и краткосрочн	ые курсы обучения	
Другие возможные наименования профессии:	-		
Основная цель деятельности:		нтаже декоративного оформл опоративных мероприятий, те	
	Описание тру,	довых функций	
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение подготовител изготовлении и монтаже дек сценических конструкций для мероприятий, телепроектов	оративного оформления и
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Выполнение			

Подготовительные работы перед монтировкой (оформлением) сцены	1. Выполнять мелкий ремон декораций, сценического им	
	2. Выполнять при необходи аппаратах;     3. Выполнять погрузочно-ра перевозке декораций и сценусловиях стационара, при в гастролях;     4. Обеспечивать соблюдени безопасности.  Знания:     1. Оснащение сцены;     2. Правила установки и крегинического оборулования	мости работы на шумовых азгрузочные работы при нического имущества в ыездных спектаклях, ие правил пожарной
Postagovijagati, Epigoligijag	3. Правила техники безопас мероприятий.	ности и противопожарных
навыка:		
Адаптивность Ответственность Умение работать в команде		
Технический регламент «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий» от 17 ноября 2010 года № 1202 (от 9 июня 2023 года № 435. вступит в силу 19 декабря 2023 г.)		
Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
3		
4	•	
5		
	·	j)
		·/
	. тысттировщих одоны .	
4		
Выпуск 58. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 12 октября 2021 года № 373 "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 58)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 октября 2021 год № 24767. Монтировщик сцены, 3 разряд		
Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена)	Специальность: Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	Квалификация:
Опыт работы монтировщиког		<u>1</u> 2
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
-		
VIIOTIIO DI IIOTOTO DE COMO COMO	UTOWO HOMODOTUDUOTO CA CONTINUE	TOURG IA OUGUNATORIUM
	Адаптивность Ответственность Умение работать в команде Технический регламент «Тре строительных материалов и года № 435, вступит в силу 1 Уровень ОРК:  3 4 5 6 8 26. Карточка профессии 7129-0 7129-0-008 Монтировщик сцены 4 Выпуск 58. Приказ Министра Казахстан от 12 октября 202 квалификационного справоч Зарегистрирован в Министер № 24767. Монтировщик сцены, 3 разря Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена) Опыт работы монтировщико Сертификаты и краткосрочны - Участие в изготовлении и мо конструкций для театров, кор	4. Обеспечивать соблюдени безопасности.  Знания:  1. Оснащение сцены; 2. Правила установки и крег сценического оборудования 3. Правила техники безопасм мероприятий.  Возможность признания навыка:  Адаптивность Ответственность Умение работать в команде  Технический регламент «Требования к безопасности здан строительных материалов и изделий» от 17 ноября 2010 г года № 435, вступит в силу 19 декабря 2023 г.)  Уровень ОРК:  Наименование профессии:  Монтировщик сцены  Монтировщик сцены  Монтировщик сцены  Руководитель (управляющий 26. Карточка профессии «Монтировщик сцены»:  7129-0  7129-0-008  Монтировщик сцены  4  Выпуск 58. Приказ Министра труда и социальной защиты Казахстан от 12 октября 2021 года № 373 "Об утверждени квалификационного справочника работ и профессий рабо Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Ка № 24767.  Монтировщик сцены, 3 разряд  Уровень образования:  Специальность:  Строительство и эксплуатация зданий и

Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение сопутствующих работ при изготовлении и монтаже декоративного оформления и сценических конструкций для театров, корпоративных мероприятий, телепроектов	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1:	Навык 1:	Умения:	
Выполнение сопутствующих работ при изготовлении и монтаже декоративного оформления и сценических конструкций для театров, корпоративных мероприятий, телепроектов	Выполнение сопутствующих работ при изготовлении и монтаже декоративного оформления и сценических конструкций для театров, корпоративных мероприятий, телепроектов	3 разряд 1. Создавать функциональную и эстетически привлекательную сцену, соответствующей задумке режиссера или организатора мероприятия; 2. Читать и интерпретировать планы и чертежи сценических конструкций; 3. Устанавливать и собирать декорации, подиумы, кулисы, осветительные приборы и другие элементы сцены; 4. Выполнять настройку и проверку звукового и светового оборудования; 5. Участвовать в перемещении и установке реквизита.	
		Знания:	
		3 разряд 1. Устройство и принцип действия сценического оборудования; 2. Требования безопасного выполнения работ; 3. Навыки работы с инструментами и оборудованием; 4. Требования инновационных решений.	
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	Адаптивность Ответственность Умение работать в команде		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Технический регламент «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий» от 17 ноября 2010 года № 1202 (от 9 июня 2023 года № 435, вступит в силу 19 декабря 2023 г.)		
Связь с другими	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
профессиями в рамках ОРК:	5	Мастер участка	
	6	Начальник участка	
	8	Руководитель (управляющий)	

Глава 4. Технические данные профессионального стандарта

## 27. Наименование государственного органа:

Министерство промышленности и строительства Республики Казахстан Исполнитель:

- С.Ж. Курмангожина, +7 (705) 120 21 39, snip.07@mail.ru
- 28. Организации (предприятия) участвующие в разработке:

ОЮЛ "Саморегулируемая организация "Республиканский союз проектировщиков Казахстана" Руководитель проекта:

## М.А. Бисарова

E-mail: srorspk.kz@gmail.com

Номер телефона: +7 (777) 404 04 83

- 29. Отраслевой совет по профессиональным квалификациям: №03-24-5/623, 17.11.2023 г.
- 30. Национальный орган по профессиональным квалификациям: 11.11.2023 г.
- 31. Национальная палата предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен»: 12.12.2023 г.
- 32. Номер версии и год выпуска: версия 1, 2023 г.
- 33. Дата ориентировочного пересмотра: 31.12.2026 г.