

Профессиональный стандарт: «Производство мебели»

Глава 1. Общие положения

1. Область применения профессионального стандарта:
2. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие термины и определения:
 - 1) Квалификационный уровень/уровень квалификации – совокупность требований к уровню подготовки и компетенции работника, дифференцируемой по параметрам сложности, нестандартности трудовых действий, ответственности и самостоятельности;
 - 2) Опыт – сознательная деятельность, знания и навыки, которые могут быть приобретены и эффективно использованы в течение определенного промежутка времени.
 - 3) Общий классификатор видов экономической деятельности (далее – ОКЭД) – предназначен для классификации и кодирования всех видов экономической деятельности
 - 4) Национальный классификатор занятий (далее – НКЗ) – систематизированный перечень занятий (профессий/должностей), который отражает наименования занятий (профессий/должностей), применяемых на территории Республики Казахстан, и классифицирует их по уровню и специализации навыков в соответствии с видом выполняемых работ
 - 5) Отраслевая рамка квалификаций (далее – ОРК) – составная часть (подсистема) национальной системы квалификаций, представляющая собой рамочную структуру дифференцированных уровней квалификации, признаваемых в отрасли
 - 6) Профессия – социально признаваемая и юридически фиксированная область возможного выполнения соответствующих трудовых функций, основной род занятий трудовой деятельности человека, требующий определенных знаний, умений и практических навыков, приобретенных в результате специальной подготовки и подтверждаемых соответствующими документами об образовании
 - 7) Квалификация – признание ценности освоенных знаний, умений и компетенций для рынка труда, дальнейшего образования и обучения, дающее право на осуществление трудовой деятельности
 - 8) Трудовая функция – типичная работа (круг работ) в рамках этапа технологического процесса, состоящая из одной или нескольких профессиональных задач
 - 9) Знание – структурированные сведения предметной области, позволяющие человеку решать конкретные профессиональные задачи
 - 10) Умения – компоненты действий человека, основанные на знании и правильном его использовании для решения конкретных профессиональных задач
3. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие сокращения:
 - 1) ДО – деревообрабатывающее оборудование
 - 2) ЧПУ – Числовое программное управление
 - 3) ЕСКД – Единая система конструкторской документации
 - 4) НТД – нормативно-техническая документация

Глава 2. Паспорт профессионального стандарта

4. Название профессионального стандарта: Производство мебели
5. Код профессионального стандарта: С31010016
6. Указание секции, раздела, группы, класса и подкласса согласно ОКЭД:
 - С Обрабатывающая промышленность
 - 31 Производство мебели
 - 31.0 Производство мебели
 - 31.01 Производство мебели для офисов и предприятий торговли
 - 31.01.1 Производство стульев и другой мебели для сидения
 - С Обрабатывающая промышленность
 - 31 Производство мебели
 - 31.0 Производство мебели
 - 31.01 Производство мебели для офисов и предприятий торговли
 - 31.01.2 Производство мебели для офисов и предприятий торговли, кроме стульев и другой мебели для сидения
 - С Обрабатывающая промышленность
 - 31 Производство мебели
 - 31.0 Производство мебели
 - 31.02 Производство кухонной мебели
 - 31.02.0 Производство кухонной мебели
 - С Обрабатывающая промышленность

31 Производство мебели
 31.0 Производство мебели
 31.03 Производство матрасов
 31.03.0 Производство матрасов
 С Обрабатывающая промышленность
 31 Производство мебели
 31.0 Производство мебели
 31.09 Производство прочей мебели
 31.09.0 Производство прочей мебели
 G Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов
 47 Розничная торговля, кроме торговли автомобилями и мотоциклами
 47.5 Розничная торговля прочими бытовыми товарами в специализированных магазинах
 47.59 Розничная торговля мебелью, осветительным оборудованием и прочими бытовыми товарами в специализированных магазинах
 47.59.1 Розничная торговля мебелью в специализированных магазинах, являющихся торговыми объектами, с торговой площадью менее 2000 кв.м
 G Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов
 47 Розничная торговля, кроме торговли автомобилями и мотоциклами
 47.5 Розничная торговля прочими бытовыми товарами в специализированных магазинах
 47.59 Розничная торговля мебелью, осветительным оборудованием и прочими бытовыми товарами в специализированных магазинах
 47.59.3 Розничная торговля мебелью в специализированных магазинах, являющихся торговыми объектами, с торговой площадью более 2000 кв.м (2000 кв.м и выше)

7. Краткое описание профессионального стандарта: Регламентирует единые требования к специалистам для получения профессий в области следующих видов деятельности: - производство мебельной продукции (офисной, студийной, кухонной мебели, производство матрасов, производство прочей мебели) - производство деревянных строительных конструкций и столярных изделий - производство прочих изделий из дерева - продажа мебельной продукции (офисной, студийной, кухонной мебели, матрасов, прочей мебели), деревянных строительных конструкций и столярных изделий.

8. Перечень карточек профессий:

- 1) Станочник деревообрабатывающих станков 2.2 - 2 уровень ОРК
- 2) Сборщик изделий из древесины (вручную) 2.2 - 2 уровень ОРК
- 3) Сборщик изделий из древесины (вручную) 2.3 - 2 уровень ОРК
- 4) Станочник деревообрабатывающих станков 2.3 - 2 уровень ОРК
- 5) Станочник деревообрабатывающих станков 2.4 - 2 уровень ОРК
- 6) Продавец мебели - 2 уровень ОРК
- 7) Сборщик изделий из древесины (вручную) - 3 уровень ОРК
- 8) Станочник деревообрабатывающих станков - 3 уровень ОРК
- 9) Мастер столярного и мебельного производства - 3 уровень ОРК
- 10) Продавец-консультант мебели - 3 уровень ОРК
- 11) Техник-технолог деревообрабатывающих и мебельных производств - 4 уровень ОРК

Глава 3. Карточки профессий

9. Карточка профессии «Станочник деревообрабатывающих станков 2.2»:			
Код группы:	7521-2		
Код наименования занятия:	7521-2-014		
Наименование профессии:	Станочник деревообрабатывающих станков 2.2		
Уровень квалификации по ОРК:	2		
подуровень квалификации по ОРК:	2.2		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 38. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 28 мая 2020 года № 198 " Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 38)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 29 мая 2020 года № 20770. Станочник деревообрабатывающих станков 2 разряд		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:
	-	-	-
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			

Другие возможные наименования профессии:	7521-2-015 Станочник-распиловщик 7522-1- 017 Прессовщик изделий из древесины для мебели 7522-1- 013 Облицовщик деталей мебели 7522-1-022 Станочник клеенаносящего станка 7522-1-023 Станочник на станках универсального назначения в производстве мебели 7522-1-025 Станочник по изготовлению гнутой мебели 7522-1-026 Станочник ребросклеивающего станка 7522-9-005 Станочник кромкофуговального станка 7522-9-008 Токарь по дереву Станочник для работы на оборудовании универсального назначения в деревообработке и производстве мебели.	
Основная цель деятельности:	Обработка деталей и изделий из древесины и древесных плит на деревообрабатывающих станках универсального назначения.	
Описание трудовых функций		
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Подбор, выбраковка, сортировка заготовок 2. Обработка деталей не сложных форм на ДО станках. 3. Обработка заготовок и изделий ручными инструментами, ручными электрическими и ручными пневматическими машинами.
	Дополнительные трудовые функции:	1. Подбор приспособлений и режущего инструмента для осуществления технологических операций. 2. Чтение и понимание не сложных чертежей, технологических карт 3. Подача и прием заготовок во время обработки на станке. 4. Контроль качества обрабатываемых деталей и изделий. 5. Уборка и обслуживание станка и рабочей зоны
Трудовая функция 1: Подбор, выбраковка, сортировка заготовок	Навык 1: Подбирать, сортировать заготовки для дальнейшей обработки.	Умения: 1. Подбирать заготовки по размерам и качеству для дальнейшей обработки согласно технической сопроводительной документации (чертежи, спецификации, технологические карты). 2. Определять пороки древесины, сортировать заготовки по порокам.. 3. Производить замеры контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 4. Знать и применять нормы стандартов на различные виды продукции из древесины, полуфабрикаты и материалы. 5. Определять породы древесины, сортировать заготовки согласно нормативно-технической документации.
		Знания: 1. Основы древесиноведения (породы, пороки древесины), основы сушки древесины 2. Виды, назначение, устройство контрольно-измерительных инструментов и приспособлений . 3. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на пиломатериалы, заготовки из древесины, древесные плиты.
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 2: Обработка деталей не сложных форм на ДО станках.		

	<p>Навык 1: Обрабатывать детали и изделия не сложных форм на станках согласно технической документации (чертежи, спецификации, технологические карты).</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подбирать режущий инструмент согласно технических характеристик станка и обрабатываемых деталей. 2. Устанавливать и закреплять режущий инструмент на станках. 3. Производить разметку заготовок. 4. Производить раскрой заготовок. 5. Производить механическую обработку заготовок не сложных форм на ДО станках. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Назначение, устройство, технические характеристики ДО станков и дереворежущего инструмента. 2. Виды, назначение, устройство метрологических инструментов.
<p>Трудовая функция 3: Обработка заготовок и изделий ручными инструментами, ручными электрическими и ручными пневматическими машинами.</p>	<p>Навык 1: Производить обработку заготовок и изделия из древесины и древесных плит, ручными инструментами, ручными электрическими и ручными пневматическими машинами.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять настройку ручных электрических и ручных пневматических машин для обработки деталей и изделий из древесины и древесных плит. 2. Подбирать режущий инструмент согласно технических характеристик ручных электрических и пневматических машин и обрабатываемых деталей. 3. Устанавливать и закреплять режущий инструмент на ручных машинах. 4. Производить разметку заготовок. 5. Производить механическую обработку заготовок и деталей ручными инструментами, ручными электрическими и ручными пневматическими машинами. 6. Соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при работе с электро- и пневмоинструментом. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Назначение, устройство, технические характеристики, правила эксплуатации ручных инструментов, ручных электрических и ручных пневматических машин и дереворежущего инструмента. 2. Основы технологии деревообработки. 3. Основы электротехники в пределах выполняемой работы. 4. Правила охраны труда и техники безопасности при работе с электро-и пневмоинструментом.
<p>Дополнительная трудовая функция 1: Подбор приспособлений и режущего инструмента для осуществления технологических операций.</p>	<p>Навык 1: Подготавливать рабочее место. Подбирать приспособления и режущий инструмент.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подготавливать рабочую зону деревообрабатывающего станка согласно стандарту рабочего места, требованиям охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности. 2. Подбирать приспособления и дереворежущий инструмент согласно технических характеристик оборудования.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>

		Знания: 1. Правила охраны труда на производстве, пожарной безопасности и производственной санитарии. 2. Стандарт рабочего места. 3. Назначение, устройство, технические характеристики ДО станков и дереворежущего инструмента.
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 2: Чтение и понимание не сложных чертежей, технологических карт	Навык 1: Читать и понимать не сложные чертежи, технологические карты.	Умения: 1. Владеть профессиональной лексикой и терминологией. 3. Читать и анализировать не сложные чертежи и технологические карты.
		Знания: 1. Основы черчения. Общие положения Единой системы конструкторской документации (ЕСКД); 2. Основы технологии деревообработки, справочники по деревообработке (чистота обработки). 3. Основы предмета «Деревообрабатывающее оборудование, дереворежущий инструмент»
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 3: Подача и прием заготовок во время обработки на станке.	Навык 1: Подача заготовок на станок. Прием деталей после обработки на станке. Складирование деталей. Подноска заготовок к станку. Перемещение заготовок по производственному помещению и складу.	Умения: 1. Знать правила Техники безопасности, пожарной безопасности и производственной санитарии. 2. Уметь правильно поднимать и подавать заготовки на станок, снимать их со станка после обработки. 3. Уметь правильно складировать и перемещать заготовки по производственному помещению и складу.
		Знания: 1. Правила охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии на производстве. 2. Правила техники безопасности и производственной санитарии при подъеме и перемещении тяжестей. 3. Правила перемещения и складирования грузов. 4. Правила складирования и хранения мебельных заготовок, деталей и изделий. 5. Технические характеристики ДО станков.
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 4: Контроль качества обрабатываемых деталей и изделий.	Навык 1: Контролировать качество обрабатываемых деталей и изделий	Умения: 1. Пользоваться контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 2. Контролировать размеры и качество обработки деталей и изделий.
		Знания: 1. Виды, назначение, устройство контрольно-измерительных инструментов и приспособлений. 2. Правила применения контрольно-измерительных приборов и приспособлений для контроля качества готовой продукции из древесины и древесных плит
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 5:		

Уборка и обслуживание станка и рабочей зоны	Навык 1: Обслуживание ДО станка. Уборка рабочего места.		Умения: 1.Производить чистку, смазку станка в соответствии с инструкциями по эксплуатации станка. 2.Производить уборку станка и рабочего места, соблюдать правила стандарта рабочего места и порядок в рабочей зоне станка.	
			Знания: 1.Стандарт рабочего места. 2.Правила охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии на производстве. 3. Инструкции по эксплуатации ДО станков.	
	Возможность признания навыка:		-	
Требования к личностным компетенциям:	<p>Обновлять профессиональные знания и навыки в течении всей жизни. Уметь работать самостоятельно и в коллективе. Выбирать наиболее рациональные способы и средства осуществления профессиональной деятельности. Владеть навыками работы с технической документацией и справочной литературой, стандартами и нормативными документами. Обладать культурой мышления, владеть государственным языком Республики Казахстан-казахским и языком официального употребления - русским. Грамотно использовать профессиональную лексику, применять знания иностранного языка в своей профессиональной деятельности Постоянно совершенствовать профессиональные знания и навыки Пропагандировать и поддерживать здоровый образ жизни, владеть умениями и навыками физического самосовершенствования.</p>			
Список технических регламентов и национальных стандартов:				
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:		
	2.3	Станочник деревообрабатывающих станков		
	3.5	Станочник деревообрабатывающих станков		
10. Карточка профессии «Сборщик изделий из древесины (вручную) 2.2»:				
Код группы:	7522-1			
Код наименования занятия:	7522-1-019			
Наименование профессии:	Сборщик изделий из древесины (вручную) 2.2			
Уровень квалификации по ОРК:	2			
подуровень квалификации по ОРК:	2.2			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 38. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 28 мая 2020 года № 198 " Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 38)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 29 мая 2020 года № 20770. Сборщик изделий из древесины 3 разряд			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:	
	-	-	-	
	Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:				
Другие возможные наименования профессии:	7522-1- 020 Сборщик ящиков 7522-1-010 Комплектовщик мебели 7522-9-007 Изготовитель-монтажник изделий из дерева 7522-9-006 Столяр по механической резке и отрезанию Сборщик мебели и столярных изделий из древесины и древесных плит Столяр-сборщик			
Основная цель деятельности:	Производить сборку узлов, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов в соответствии с технической документацией на собираемое изделие			

Описание трудовых функций		
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Приемка и визуальный контроль качества деталей 2. Сборка несложных узлов, сборочных единиц столярно-строительных изделий.
	Дополнительные трудовые функции:	1. Подготовка рабочего места. Подбор и подготовка приспособлений и инструментов. 2. Чтение не сложных чертежей, технологических карт 3. Контроль качества сборки деталей, узлов и изделий. 4. Уборка и обслуживание рабочей зоны
Трудовая функция 1: Приемка и визуальный контроль качества деталей	Навык 1: Приемка и визуальный контроль качества деталей, предназначенных для сборки мебели и столярных изделий.	Умения:
		1. Производить визуальный контроль качества деталей, фурнитуры и крепежной арматуры, предназначенной для сборки изделий мебели и столярных изделий. 2. Производить необходимые замеры деталей мебели и столярных изделий. 3. Производить проверку комплектности деталей и узлов, предназначенных для сборки.
		Знания:
		1. Требование правил по охране труда и технике безопасности и пожарной безопасности. 2. Основы метрологии, контрольно-измерительные инструменты и приспособления. 3. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на мебель, столярно-строительные изделия, фурнитуру, крепежную арматуру и другие материалы
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 2: Сборка несложных узлов, сборочных единиц столярно-строительных изделий.	Навык 1: Производить сборку несложных узлов, сборочных единиц столярно-строительных изделий и мебели из древесины и древесных плит с применением ручного инструмента, ручных приспособлений.	Умения:
		1. Выполнять несложные работы по сборке узлов, столярных и мебельных изделий из древесины и древесных плит с применением ручного инструмента, ручных приспособлений. 2. Правильно применять ручной столярный инструмент и приспособления. 3. Уметь правильно устанавливать и крепить лицевую и крепежную фурнитуру на несложные изделия из древесины и древесных материалов. 4. Производить несложный ремонт и реставрацию столярных и мебельных изделий.
		Знания:
		1. Виды столярных изделий 2. Технология сборки изделий мебели и столярных изделий из древесины и древесных плит. 3. Виды ручного столярного инструмента и приспособлений. 4. Правила и способы применения ручного инструмента и приспособлений. 5. Виды столярных соединений, способы их исполнения. 6. Виды крепежной и лицевой фурнитуры, правила и способы установки.
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 1: Подготовка рабочего места. Подбор и подготовка приспособлений и инструментов.		

	<p>Навык 1: Подготавливать рабочее место. Подбирать приспособления и инструменты, необходимые для сборки мебели и столярных изделий.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подготавливать рабочее место для сборки изделия согласно стандарту рабочего места, требованиям охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности. 2. Подбирать шаблоны, приспособления и ручной инструмент для осуществления сборочных операций. 3. Оценивать пригодность и исправность ручных инструментов для сборки изделий из древесных материалов и древесных плит <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила охраны труда на производстве, пожарной безопасности и производственной санитарии. 2. Стандарт рабочего места. 3. Виды ручного столярного инструмента и приспособлений. 4. Шаблоны и приспособления для сборки изделий, классификация, характеристики, назначение.
<p>Дополнительная трудовая функция 2: Чтение не сложных чертежей, технологических карт</p>	<p>Навык 1: Читать и понимать не сложные чертежи, технологические карты.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Владеть профессиональной лексикой и терминологией. 2. Читать и анализировать не сложные чертежи и технологические карты. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы черчения. Общие положения Единой системы конструкторской документации (ЕСКД); 2. Основы технологии деревообработки, справочники по деревообработке (чистота обработки). 3. Технология сборки мебельных и столярных изделий из древесины и древесных плит.
<p>Дополнительная трудовая функция 3: Контроль качества сборки деталей, узлов и изделий.</p>	<p>Навык 1: Контролировать качество сборки деталей, узлов и изделий</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пользоваться контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 2. Контролировать размеры и качество обработки и сборки деталей, узлов и изделий. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Виды, назначение, устройство контрольно-измерительных инструментов и приспособлений. 2. Правила применения контрольно-измерительных приборов и приспособлений для контроля качества готовой продукции из древесины и древесных плит
<p>Дополнительная трудовая функция 4: Уборка и обслуживание рабочей зоны</p>	<p>Навык 1: Производить уборку и обслуживание рабочей зоны</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Производить уборку рабочей зоны и рабочего места. 2. Соблюдать положения стандарта рабочего места и порядок в рабочей зоне. 3. Соблюдать правила охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Стандарт рабочего места. 2. Правила охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии на производстве.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>

	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	<p>Обновлять профессиональные знания и навыки в течение всей жизни. Уметь работать самостоятельно и в коллективе. Выбирать наиболее рациональные способы и средства осуществления профессиональной деятельности. Владеть навыками работы с технической документацией и справочной литературой, стандартами и нормативными документами. Обладать культурой мышления, владеть государственным языком Республики Казахстан-казахским и языком официального употребления - русским. Грамотно использовать профессиональную лексику, применять знания иностранного языка в своей профессиональной деятельности. Постоянно совершенствовать профессиональные знания и навыки. Пропагандировать и поддерживать здоровый образ жизни, владеть умениями и навыками физического самосовершенствования.</p>		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	2.3	Сборщик изделий из древесины	
	3.4	Сборщик изделий из древесины	
	2.3	Станочник деревообрабатывающих станков	
11. Карточка профессии «Сборщик изделий из древесины (вручную) 2.3»:			
Код группы:	7522-1		
Код наименования занятия:	7522-1-019		
Наименование профессии:	Сборщик изделий из древесины (вручную) 2.3		
Уровень квалификации по ОРК:	2		
подуровень квалификации по ОРК:	2.3		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 38. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 28 мая 2020 года № 198 " Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 38)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 29 мая 2020 года № 20770. Сборщик изделий из древесины, 3 разряд		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:
	-	-	-
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:	7522-1- 020 Сборщик ящиков 7522-1-010 Комплектовщик мебели 7522-9-007 Изготовитель-монтажник изделий из дерева 7522-9-006 Столяр по механической резке и отрезанию Сборщик мебели и столярных изделий из древесины и древесных плит Столяр-сборщик		
Основная цель деятельности:	Производить сборку узлов, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов в соответствии с технической документацией на собираемое изделие		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Приемка и визуальный контроль качества деталей	
		2. Сборка средней сложности узлов, сборочных единиц столярных изделий и мебели. Сборка изделий с подгонкой и навеской дверных полотен.	

	Дополнительные трудовые функции:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовка рабочего места. Подбор и подготовка приспособлений и инструментов. 2. Чтение, понимание чертежей средней сложности, технологических карт. 3. Контроль качества сборки деталей, узлов и изделий 4. Уборка и обслуживание рабочей зоны
Трудовая функция 1: Приемка и визуальный контроль качества деталей	Навык 1: Приемка и визуальный контроль качества деталей, предназначенных для сборки мебели и столярных изделий.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Производить визуальный контроль качества деталей, фурнитуры и крепежной арматуры, предназначенной для сборки изделий мебели и столярных изделий. 2. Производить необходимые замеры деталей мебели и столярных изделий. 3. Производить проверку комплектности деталей и узлов, предназначенных для сборки.
	Знания:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Требование правил по охране труда и технике безопасности и пожарной безопасности. 2. Основы метрологии, контрольно-измерительные инструменты и приспособления. 3. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на мебель, столярно-строительные изделия, фурнитуру, крепежную арматуру и другие материалы
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 2: Сборка средней сложности узлов, сборочных единиц столярных изделий и мебели. Сборка изделий с подгонкой и навеской дверных полотен.	Навык 1: Производить сборку средней сложности узлов, сборочных единиц столярных изделий и мебели из древесины и древесных плит с применением специализированного оборудования и с применением ручных электрических и пневматических машин. Производить сборку изделий с подгонкой и навеской дверных полотен.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять настройку оборудования для сборки столярных изделий и мебели. 2. Выполнять работы средней сложности по сборке узлов, столярных и мебельных изделий из древесины и древесных плит с помощью оборудования для сборки (вручную и в сборочных ваймах) 3. Выполнять работы по сборке изделий с подгонкой и навеской дверных полотен. 4. Устанавливать зеркальные и стекло- изделия на детали мебели и на собранные изделия 5. Уметь правильно устанавливать и крепить лицевую и крепежную фурнитуру. 6. Производить ремонт и реставрацию столярных и мебельных изделий. 7. Выполнять настройку ручных электрических и ручных пневматических машин для обработки деталей и изделий из древесины и древесных плит.
	Знания:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Правила охраны труда на производстве, пожарной безопасности и производственной санитарии. 2. Стандарт рабочего места. 3. Виды ручных электрических и ручных пневматических машин и дереворежущего инструмента, применяемых при сборочных работах.. 4. Виды ручного столярного инструмента и приспособлений. 5. Шаблоны и приспособления для сборки изделий, классификация, характеристики, назначение.
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 1: Подготовка рабочего места. Подбор и подготовка приспособлений и инструментов.		

	<p>Навык 1: Подготавливать рабочее место. Подбирать приспособления и инструменты, необходимые для сборки мебели и столярных изделий.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Подготавливать рабочее место для сборки изделия согласно стандарту рабочего места, требованиям охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности. 2. Подбирать шаблоны, приспособления и ручной инструмент для осуществления сборочных операций. 3.Подбирать ручные электрические и ручные пневматические машины и дереворежущий инструмент, необходимый для сборочных работ. 4.Оценивать пригодность и исправность ручных инструментов, ручных электрических и пневматических машин для сборки изделий из древесных материалов и древесных плит. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Технология изготовления и сборки изделий мебели и столярных изделий из древесины и древесных плит. 2.Виды, назначение, устройство, технические характеристики специализированного оборудования для сборки различных видов мебели и столярных изделий. 3. Назначение, устройство, технические характеристики, правила эксплуатации, ручных электрических и ручных пневматических машин и дереворежущего инструмента. 4. Правила и способы применения ручного инструмента и приспособлений. 5. Виды столярных соединений, способы их исполнения. 6.Виды крепежной и лицевой фурнитуры, правила и способы установки. 7. Основы электротехники в пределах выполняемых работ. 8. Правила охраны труда и техники безопасности. <p>Возможность признания навыка:</p> <p>-</p>
<p>Дополнительная трудовая функция 2: Чтение, понимание чертежей средней сложности, технологических карт.</p>	<p>Навык 1: Читать и понимать чертежи средней сложности, технологические карты.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Владеть профессиональной лексикой и терминологией. 2.Читать и анализировать чертежи средней сложности и технологические карты. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Основы черчения. Общие положения Единой системы конструкторской документации (ЕСКД); 2.Основы технологии деревообработки, справочники по деревообработке (чистота обработки). 3.Технология сборки мебельных и столярных изделий из древесины и древесных плит. <p>Возможность признания навыка:</p> <p>-</p>
<p>Дополнительная трудовая функция 3: Контроль качества сборки деталей, узлов и изделий</p>	<p>Навык 1: Контролировать качество сборки деталей, узлов и изделий.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Пользоваться контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 2. Контролировать размеры и качество обработки и сборки деталей, узлов и изделий.

		Знания:	
		1. Виды, назначение, устройство контрольно-измерительных инструментов и приспособлений. 2. Правила применения контрольно-измерительных приборов и приспособлений для контроля качества готовой продукции из древесины и древесных плит	
	Возможность признания навыка:	-	
Дополнительная трудовая функция 4: Уборка и обслуживание рабочей зоны	Навык 1: Производить уборку и обслуживание рабочей зоны	Умения:	
		1. Производить уборку рабочей зоны и рабочего места. 2. Соблюдать положения стандарта рабочего места и порядок в рабочей зоне. 3. Соблюдать правила охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии.	
		Знания:	
		1. Стандарт рабочего места. 2. Правила охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии на производстве.	
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	<p>Обновлять профессиональные знания и навыки в течение всей жизни. Уметь работать самостоятельно и в коллективе Выбирать наиболее рациональные способы и средства осуществления профессиональной деятельности. Владеть навыками работы с технической документацией и справочной литературой, стандартами и нормативными документами. Обладать культурой мышления, владеть государственным языком Республики Казахстан-казахским и языком официального употребления - русским. Грамотно использовать профессиональную лексику, применять знания иностранного языка в своей профессиональной деятельности. Постоянно совершенствовать профессиональные знания и навыки. Пропагандировать и поддерживать здоровый образ жизни, владеть умениями и навыками физического самосовершенствования.</p>		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	3.4	Сборщик изделий из древесины	
	3.5	Станочник деревообрабатывающих станков	
	3	Мастер столярного и мебельного производства	
12. Карточка профессии «Станочник деревообрабатывающих станков 2.3»:			
Код группы:	7521-2		
Код наименования занятия:	7521-2-014		
Наименование профессии:	Станочник деревообрабатывающих станков 2.3		
Уровень квалификации по ОРК:	2		
подуровень квалификации по ОРК:	2.3		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 38. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 28 мая 2020 года № 198 " Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 38)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 29 мая 2020 года № 20770. Станочник деревообрабатывающих станков 3 разряд		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:
	-	-	-
Требования к опыту работы:			

Связь с неформальным и информальным образованием:		
Другие возможные наименования профессии:	7521-2-015 Станочник-распиловщик 7522-1- 017 Прессовщик изделий из древесины для мебели 7522-1- 013 Облицовщик деталей мебели 7522-1-022 Станочник клеенаносящего станка 7522-1-023 Станочник на станках универсального назначения в производстве мебели 7522-1-025 Станочник по изготовлению гнутой мебели 7522-1-026 Станочник ребросклеивающего станка 7522-9-005 Станочник кромкофуговального станка 7522-9-008 Токарь по дереву Станочник для работы на оборудовании универсального назначения в деревообработке и производстве мебели.	
Основная цель деятельности:	Обработка деталей и изделий из древесины и древесных плит на деревообрабатывающих станках универсального назначения.	
Описание трудовых функций		
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Подбор, выбраковка, сортировка заготовок 2. Обработка деталей средней сложности на ДО станках 3. Обработка заготовок и ручными инструментами, ручными электрическими и ручными пневматическими машинами.
	Дополнительные трудовые функции:	1. Подготовка рабочего места ДО станка. Подбор приспособлений и режущего инструмента 2. Чтение и понимание чертежей средней сложности, технологических карт. 3. Контроль качества обрабатываемых деталей и изделий 4. Уборка и обслуживание станка и рабочей зоны
Трудовая функция 1: Подбор, выбраковка, сортировка заготовок	Навык 1: Подбирать, сортировать заготовки для дальнейшей обработки.	Умения:
		1. Подбирать заготовки по размерам и качеству для дальнейшей обработки согласно технической сопроводительной документации (чертежи, спецификации, технологические карты). 2. Определять пороки древесины, сортировать заготовки по порокам. 3. Производить замеры контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 4. Знать и применять нормы стандартов на различные виды продукции из древесины, полуфабрикаты и материалы. 5. Определять породы древесины, сортировать заготовки согласно нормативно-технической документации.
		Знания:
		1. Основы древесиноведения (породы, пороки древесины), основы сушки древесины 2. Виды, назначение, устройство контрольно-измерительных инструментов и приспособлений . 3. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на пиломатериалы, заготовки из древесины, древесные плиты.
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 2: Обработка деталей средней сложности на ДО станках		

	<p>Навык 1: Производить обработку деталей и изделий средней сложности на ДО станках согласно технической документации (чертежи, спецификации, технологические карты).</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять размерную настройку ДО станка на заданные параметры для обработки деталей средней сложности и изделий из древесины . 2.Подбирать режущий инструмент согласно технических характеристик станка и обрабатываемых деталей. 3. Устанавливать и закреплять режущий инструмент на станках. 4. Подбирать шаблоны и применять их при выполнении операций на станке. 5. Производить разметку заготовок. 6. Производить раскрой заготовок. 7.Производить механическую обработку заготовок средней сложности на ДО станках. 8. Выполнять операции прессования и облицовывания. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Назначение, устройство, технические характеристики ДО станков и дереворежущего инструмента. 2.Основы технологии деревообработки. 3. Виды, назначение, устройство контрольно-измерительных инструментов и приспособлений . 4. Шаблоны, классификация, характеристики, назначение.
	Возможность признания навыка:	-
<p>Трудовая функция 3: Обработка заготовок и ручными инструментами, ручными электрическими и ручными пневматическими машинами.</p>	<p>Навык 1: Производить обработку заготовок и изделия из древесины и древесных плит, ручными инструментами, ручными электрическими и ручными пневматическими машинами.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять настройку ручных электрических и ручных пневматических машин для обработки деталей и изделий из древесины и древесных плит. 2.Подбирать режущий инструмент согласно технических характеристик ручных электрических и пневматических машин и обрабатываемых деталей. 3. Устанавливать и закреплять режущий инструмент на ручных машинах. 4. Производить разметку заготовок. 5. Производить механическую обработку заготовок и деталей ручными инструментами, ручными электрическими и ручными пневматическими машинами. 6.Соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при работе с электро- и пневмоинструментом. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Назначение, устройство, технические характеристики, правила эксплуатации ручных инструментов, ручных электрических и ручных пневматических машин и дереворежущего инструмента. 2. Основы технологии деревообработки. 3. Основы электротехники в пределах выполняемой работы. 4. Правила охраны труда и техники безопасности при работе с электро-и пневмоинструментом.
	Возможность признания навыка:	-
<p>Дополнительная трудовая функция 1: Подготовка рабочего места ДО станка. Подбор приспособлений и режущего инструмента</p>		

	<p>Навык 1: Подготавливать рабочее место. Подбирать приспособления и режущий инструмент.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Подготавливать рабочую зону деревообрабатывающего станка согласно стандарту рабочего места, требованиям охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности. 2. Подбирать шаблоны, приспособления и дереворежущий инструмент для осуществления технологических операций. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила охраны труда на производстве, пожарной безопасности и производственной санитарии. 2. Стандарт рабочего места. 3. Назначение, устройство, технические характеристики ДО станков и дереворежущего инструмента. 4. Шаблоны и приспособления, классификация, характеристики, назначение.
	Возможность признания навыка:	-
<p>Дополнительная трудовая функция 2: Чтение и понимание чертежей средней сложности, технологических карт.</p>	<p>Навык 1: Читать и понимать чертежи средней сложности, технологические карты. Подбирать режимы обработки.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Владеть профессиональной лексикой и терминологией. 2. Читать и анализировать не сложные чертежи и технологические карты. 3. Подбирать режимы обработки. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы черчения. Общие положения Единой системы конструкторской документации (ЕСКД); 2. Основы технологии деревообработки, справочники по деревообработке. 3. Основы предмета «Деревообрабатывающее оборудование, дереворежущий инструмент»
	Возможность признания навыка:	-
<p>Дополнительная трудовая функция 3: Контроль качества обрабатываемых деталей и изделий</p>	<p>Навык 1: Контролировать качество обрабатываемых деталей и изделий</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пользоваться контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 2. Контролировать размеры и качество обработки деталей и изделий. 3. Составлять учетную и сопроводительную документацию на обработанные заготовки, детали, изделия. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Виды, назначение, устройство контрольно-измерительных инструментов и приспособлений. 2. Правила применения контрольно-измерительных приборов и приспособлений для контроля качества готовой продукции из древесины и древесных плит
	Возможность признания навыка:	-
<p>Дополнительная трудовая функция 4: Уборка и обслуживание станка и рабочей зоны</p>	<p>Навык 1: Обслуживание ДО станка. Уборка рабочего места.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Производить чистку, смазку станка в соответствии с инструкциями по эксплуатации станка. 2. Производить уборку станка и рабочего места, соблюдать правила стандарта рабочего места и порядок в рабочей зоне станка.

		Знания:	
		1. Стандарт рабочего места. 2. Правила охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии на производстве. 3. Инструкции по эксплуатации ДО станков.	
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	<p>Обновлять профессиональные знания и навыки в течении всей жизни. Уметь работать самостоятельно и в коллективе. Выбирать наиболее рациональные способы и средства осуществления профессиональной деятельности. Владеть навыками работы с технической документацией и справочной литературой, стандартами и нормативными документами. Обладать культурой мышления, владеть государственным языком Республики Казахстан-казахским и языком официального употребления - русским. Грамотно использовать профессиональную лексику, применять знания иностранного языка в своей профессиональной деятельности Постоянно совершенствовать профессиональные знания и навыки Пропагандировать и поддерживать здоровый образ жизни, владеть умениями и навыками физического самосовершенствования</p>		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	2.4	Станочник деревообрабатывающих станков	
	3.5	Станочник деревообрабатывающих станков	
	2.3	Сборщик изделий из древесины	
	3.4	Сборщик изделий из древесины	
13. Карточка профессии «Станочник деревообрабатывающих станков 2.4»:			
Код группы:	7521-2		
Код наименования занятия:	7521-2-014		
Наименование профессии:	Станочник деревообрабатывающих станков 2.4		
Уровень квалификации по ОРК:	2		
подуровень квалификации по ОРК:	2.4		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 38. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 28 мая 2020 года № 198 " Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 38)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 29 мая 2020 года № 20770. Станочник деревообрабатывающих станков 4 разряд		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:
	-	-	-
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			

Другие возможные наименования профессии:	7521-2-015 Станочник-распиловщик 7522-1- 017 Прессовщик изделий из древесины для мебели 7522-1- 013 Облицовщик деталей мебели 7522-1-022 Станочник клеенаносящего станка 7522-1-023 Станочник на станках универсального назначения в производстве мебели 7522-1-025 Станочник по изготовлению гнутой мебели 7522-1-026 Станочник ребросклеивающего станка 7522-9-005 Станочник кромкофуговального станка 7522-9-008 Токарь по дереву Станочник для работы на оборудовании универсального назначения в деревообработке и производстве мебели	
Основная цель деятельности:	Обработка деталей и изделий из древесины и древесных плит на деревообрабатывающих станках универсального назначения	
Описание трудовых функций		
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Подбор, выбраковка, сортировка заготовок 2. Разработка приспособлений, шаблонов 3. Обработка деталей любой сложности на ДО станках
	Дополнительные трудовые функции:	1. Подготовка рабочего места ДО станка. Подбор приспособлений и режущего инструмента 2. Чтение чертежей повышенной сложности, технологических карт 3. Контроль качества обрабатываемых деталей и изделий
Трудовая функция 1: Подбор, выбраковка, сортировка заготовок	Навык 1: Подбирать, сортировать заготовки для дальнейшей обработки.	Умения: 1. Подбирать заготовки по размерам и качеству для дальнейшей обработки согласно технической сопроводительной документации (чертежи, спецификации, технологические карты). 2. Определять пороки древесины, сортировать заготовки по порокам. 3. Производить замеры контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 4. Знать и применять нормы стандартов на различные виды продукции из древесины, полуфабрикаты и материалы. 5. Определять породы древесины, сортировать заготовки согласно нормативно-технической документации.
		Знания: 1. Основы древесиноведения (породы, пороки древесины), основы сушки древесины 2. Виды, назначение, устройство контрольно-измерительных инструментов и приспособлений . 3. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на пиломатериалы, заготовки из древесины, древесные плиты.
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 2: Разработка приспособлений, шаблонов	Навык 1: Разрабатывать конструкции приспособлений, шаблонов, цулаг для обработки деталей повышенной сложности из древесины и древесных плит на универсальных деревообрабатывающих станках.	Умения: 1. Разрабатывать конструкции приспособлений, шаблонов, цулаг для обработки деталей повышенной сложности из древесины и древесных плит на универсальных деревообрабатывающих станках. 2. Создавать эскизные проекты приспособлений, шаблонов, цулаг.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы черчения. Общие положения Единой системы конструкторской документации (ЕСКД); 2. Основы технологии деревообработки, справочники по деревообработке (допуски, посадки, чистота обработки). 3. Основы предмета «Деревообрабатывающее оборудование, дереворежущий инструмент» 4. Основы древесиноведения (физико-механические свойства различных пород древесины). 5. Контрольно-измерительные инструменты и приспособления. 	
	Возможность признания навыка:	-	
Трудовая функция 3: Обработка деталей любой сложности на ДО станках	Навык 1: Производить обработку деталей и изделий любой сложности из древесины и древесных плит на универсальных деревообрабатывающих станках согласно технической документации (чертежи, спецификации, технологические карты)	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять размерную настройку ДО станка на заданные параметры для обработки деталей любой сложности из древесины и древесных плит. 2. Подбирать режущий инструмент согласно техническим характеристикам станка и обрабатываемых деталей. 3. Определять пригодность к работе дереворежущего инструмента в соответствии с нормативами. 4. Устанавливать и закреплять режущий инструмент на станках. 5. Подбирать шаблоны и применять их при выполнении операций на станке. 6. Производить разметку заготовок. 7. Производить механическую обработку заготовок любой сложности на ДО станках. 8. Выполнять операции прессования и облицовывания. 9. Рационально использовать древесину и другие применяемые в работе материалы. 	
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила и приемы работы на деревообрабатывающем оборудовании 2. Назначение, устройство, технические характеристики ДО станков и дереворежущего инструмента. 3. Шаблоны, классификация, характеристики, назначение. 	
		Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 1: Подготовка рабочего места ДО станка. Подбор приспособлений и режущего инструмента	Навык 1: Подготавливать рабочее место. Подбирать приспособления и режущий инструмент	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подготавливать рабочую зону деревообрабатывающего станка согласно стандарту рабочего места, требованиям охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности. 2. Подбирать шаблоны, приспособления и дереворежущий инструмент для осуществления технологических операций. 	
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила охраны труда на производстве, пожарной безопасности и производственной санитарии. 2. Стандарт рабочего места. 3. Назначение, устройство, технические характеристики ДО станков и дереворежущего инструмента. 4. Шаблоны и приспособления, классификация, характеристики, назначение. 	
		Возможность признания навыка:	-

Дополнительная трудовая функция 2: Чтение чертежей повышенной сложности, технологических карт	Навык 1: Читать и понимать чертежи повышенной сложности, технологические карты. Подбирать режимы обработки.	Умения: 1. Владеть профессиональной лексикой и терминологией. 2. Работать со справочной литературой и каталогами; 3. Читать и анализировать чертежи любой сложности и технологические карты. 4. Подбирать технологические режимы обработки в соответствии с видом оборудования и способом обработки.
	Знания: 1. Основы черчения. Общие положения Единой системы конструкторской документации (ЕСКД); 2. Основы технологии деревообработки, справочники по деревообработке. 3. Основы предмета «Деревообрабатывающее оборудование, дереворежущий инструмент»	
	Возможность признания навыка: -	
Дополнительная трудовая функция 3: Контроль качества обрабатываемых деталей и изделий	Навык 1: Контролировать качество обрабатываемых деталей и изделий	Умения: 1. Пользоваться контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 2. Контролировать размеры и качество обработки деталей и изделий. 3. Составлять учетную и сопроводительную документацию на обработанные заготовки, детали, изделия.
	Знания: 1. Виды, назначение, устройство контрольно-измерительных инструментов и приспособлений. 2. Правила применения контрольно-измерительных приборов и приспособлений для контроля качества готовой продукции из древесины и древесных плит.	
	Возможность признания навыка: -	
Требования к личностным компетенциям:	<p>Обновлять профессиональные знания и навыки в течении всей жизни. Уметь работать самостоятельно и в коллективе. Выбирать наиболее рациональные способы и средства осуществления профессиональной деятельности. Владеть навыками работы с технической документацией и справочной литературой, стандартами и нормативными документами. Обладать культурой мышления, владеть государственным языком Республики Казахстан-казахским и языком официального употребления - русским. Грамотно использовать профессиональную лексику, применять знания иностранного языка в своей профессиональной деятельности Постоянно совершенствовать профессиональные знания и навыки Пропагандировать и поддерживать здоровый образ жизни, владеть умениями и навыками физического самосовершенствования</p>	
Список технических регламентов и национальных стандартов:		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	3	Мастер столярного и мебельного производства
	3.5	Станочник деревообрабатывающих станков
	4	Техник- технолог
14. Карточка профессии «Продавец мебели»:		
Код группы:	5210-2	
Код наименования занятия:	-	
Наименование профессии:	Продавец мебели	

Уровень квалификации по ОРК:	2		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 38. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 28 мая 2020 года № 198 " Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 38)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 29 мая 2020 года № 20770. Продавец непродовольственных товаров		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:
	-	-	-
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:	Супервайзер, продавец непродовольственных товаров, торговый агент 5210-2-001 Консультант-продавец 5210-2-004 Продавец (предприятие розничной торговли) 5210-2- 005 Продавец магазинов		
Основная цель деятельности:	Продажа мебели различного назначения, разъяснение функций, качественных характеристик товара, гарантий, предоставление рекомендаций об ассортименте.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Осуществление прямой продажи товара из магазина, салона. 2. Осуществление предпродажной подготовки товара 3. Размещение товаров в торговых помещениях, торговых залах, торговых секциях. 4. Осуществление контроля за сохранностью товара 5. Осуществление заказа товара, пополнение складских запасов 6. Работа на контрольно-кассовой машине и POS-терминале 7. Соблюдение техники безопасности, пожарной безопасности и охраны труда	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Ведение рабочей и отчетной документации в электронном виде 2. Составление кассового отчета 3. Участие в проведении инвентаризации, учета 4. Обеспечивание порядка в рабочей зоне и на торговой площади	
Трудовая функция 1: Осуществление прямой продажи товара из магазина, салона.	Навык 1: Осуществлять прямую продажу товара из магазина, салона.	Умения:	
		1. Грамотно вести диалог с клиентами разных уровней 2. Владеть профессиональной лексикой и терминологией. 3. Предоставить полную и верную информацию о товаре 4. Дать грамотную консультацию при выборе и подборе (взаимозаменяемости) товара, проверить исправность и эксплуатационные свойства 5. Работать с электронными базами данных. 6. Подсчитывать стоимость покупки и выписывать чек 7. Оформлять паспорта на товар, имеющий гарантийные сроки пользования. 8. Принимать участие в стимулировании продаж определенных видов товара(акциях)	

		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Основы технологии продаж, норм этикета 2. Знать ассортиментный ряд продукции 3. Знать размерный ряд продукции 4. Знать материалы для производства мебели 5. Знать структуру действующих ценовых документов (прайс-лист) 6. Правила обмена товара 7. Знать Законодательные акты и нормы, относящиеся к сфере продаж, в том числе Закон о защите прав потребителей, нормативные акты компании.
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 2: Осуществление предпродажной подготовки товара	Навык 1: Осуществлять предпродажную подготовку товара	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Проверить фактическое соответствие наименования товара 2. Провести визуальный осмотр внешнего вида на предмет целостности товара и упаковки 3. Проверить исправность механизмов открывания/закрывания, выдвижения 4. Проверить комплектность согласно документации. 5. Составлять акты на бракованные изделия.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Знать основные характеристики товара, материалов, комплектующих 2. Знать правила расшифровки артикула и маркировки товара 3. Основные требования стандартов и технических условий, предъявляемые к качеству товаров.
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 3: Размещение товаров в торговых помещениях, торговых залах, торговых секциях.	Навык 1: Обеспечивать размещение товара в торговых помещениях, торговых залах, торговых секциях.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Обеспечивать расстановку товара 2. Рационально организовывать труд и рабочее место. 3. Соблюдать требования инструкций по эксплуатации товара.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Основы управления текущими запасами 2. Знать основные характеристики товара, материалов, комплектующих 3. Принципы размещения товаров на торговых площадях, основы формирования торговых экспозиций.
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 4: Осуществление контроля за сохранностью товара	Навык 1: Осуществлять контроль за сохранностью товара	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Соблюдать требования к условиям хранения товара.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Основы управления текущими запасами 2. Основы формирования торговых экспозиций, оформления витрин. 3. Знать требования к условиям хранения и эксплуатации товара в соответствии с документацией от производителя.
	Возможность признания навыка:	-

Трудовая функция 5: Осуществление заказа товара, пополнение складских запасов	Навык 1: Осуществлять заказ товара, пополнение складских запасов	Умения:	<ul style="list-style-type: none"> 1. Следить за наличием достаточного количества товара в торговом зале и, при необходимости, заказывать товар 2. Оформлять различными способами заявку на пополнение рабочего запаса товаров. 3. Осуществлять прием товара согласно документации. 4. Составлять акты на брак, пересортицу, недостачу 5. Соблюдать требования инструкций по хранению товара.
		Знания:	<ul style="list-style-type: none"> 1. Основы управления текущими запасами 2. Знать документацию приема/передачи товара 3. Знать основные характеристики товара, материалов, комплектующих 4. Знать правила расшифровки артикула и маркировки товара
	Возможность признания навыка:	-	
Трудовая функция 6: Работа на контрольно-кассовой машине и POS-терминале	Навык 1: Работать на контрольно-кассовой машине и POS-терминале.	Умения:	<ul style="list-style-type: none"> 1. Уметь принимать оплату с использованием различных способов оплаты, работать с ККМ и POS-терминалом. 2. Осуществлять контроль подлинности банкнот визуально и с помощью детектора купюр.
		Знания:	<ul style="list-style-type: none"> 1. Правила работы на контрольно-кассовой машине (ККМ) и POS-терминале, правила оформления документов по кассовым операциям. 2. Отличительные признаки платежных средств безналичного расчета.
	Возможность признания навыка:	-	
Трудовая функция 7: Соблюдение техники безопасности, пожарной безопасности и охраны труда	Навык 1: Соблюдать технику безопасности, пожарную безопасность и охрану труда	Умения:	<ul style="list-style-type: none"> 1. Обеспечить безопасное размещение, хранение товара 2. Предупреждать травмо-опасные факторы.
		Знания:	<ul style="list-style-type: none"> 1. Знать технику безопасности, требования по обеспечению пожарной безопасности при складировании, хранении и размещении товара.
	Возможность признания навыка:	-	
Дополнительная трудовая функция 1: Ведение рабочей и отчетной документации в электронном виде	Навык 1: Вести рабочую и отчетную документацию в электронном виде	Умения:	<ul style="list-style-type: none"> 1. Работать с программами и документами учета, движения товара 2. Владение основными компьютерными программами. 3. Уметь составлять приемо-сдаточные акты при передаче материальных ценностей.
		Знания:	<ul style="list-style-type: none"> 1. Знание основ программ учета и документооборота, движения товара. 2. Знание основных компьютерных программ.
	Возможность признания навыка:	-	
Дополнительная трудовая функция 2: Составление кассового			

отчета	Навык 1: Составлять кассовый отчет	Умения: 1. Делать подсчет чеков (денег), сдавать их в установленном порядке 2. Сверять суммы реализации с показаниями кассовых счетчиков.
		Знания: 1. Знать основы программ учета
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 3: Участие в проведении инвентаризации, учета	Навык 1: Участвовать в проведении инвентаризации и учета	Умения: 1. Уметь идентифицировать товар, готовить к инвентаризации 2. Уметь работать с документами учета 3. Уметь составлять акты на брак, недостачу, пересортицу
		Знания: 1. Знать основные характеристики товара, материалов, комплектующих 2. Знать документы и принципы проведения учета, инвентаризации
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 4: Обеспечивание порядка в рабочей зоне и на торговой площади	Навык 1: Поддерживать порядок в рабочей зоне, торговой площади	Умения: 1. Правильно размещать товар 2. Своевременно оповещать соответствующую службу о необходимости уборки в помещениях 3. Обеспечить беспрепятственный доступ для проведения уборки
		Знания: 1. Знать санитарные правила и требования к содержанию рабочих мест, оборудования, инвентаря, помещений торгового предприятия, требования производственной безопасности и хранению товаров.
	Возможность признания навыка:	-
Требования к личностным компетенциям:	<p>Обновлять профессиональные знания и навыки в течении всей жизни.</p> <p>Уметь работать самостоятельно и в коллективе, быть решительным и уметь оперативно принимать самостоятельные решения</p> <p>Выбирать наиболее рациональные способы и средства осуществления профессиональной деятельности.</p> <p>Владеть навыками работы с технической документацией и справочной литературой, стандартами и нормативными документами.</p> <p>Обладать культурой мышления, стрессоустойчивостью, коммуникабельностью, доброжелательностью, умением владеть собой, владеть государственным языком Республики Казахстан-казахским, языком официального употребления - русским.</p> <p>Грамотно использовать профессиональную лексику, применять знания иностранного языка в своей профессиональной деятельности</p> <p>Владеть компьютерными методами сбора, хранения и обработки информации.</p> <p>Пропагандировать и поддерживать здоровый образ жизни, владеть умениями и навыками физического самосовершенствования.</p>	
Список технических регламентов и национальных стандартов:		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	3	Продавец-консультант мебели
	4	Дизайнер мебели консультант
	5	Старший продавец

15. Карточка профессии «Сборщик изделий из древесины (вручную)»:

Код группы:	7522-1		
Код наименования занятия:	7522-1-019		
Наименование профессии:	Сборщик изделий из древесины (вручную)		
Уровень квалификации по ОРК:	3		
подуровень квалификации по ОРК:	3.4		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 38. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 28 мая 2020 года № 198 " Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 38)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 29 мая 2020 года № 20770. Сборщик изделий из древесины, 4 разряд		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (рабочие профессии)	Специальность: Мебельное производство	Квалификация:
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:	7522-1- 020 Сборщик ящиков 7522-1-010 Комплектовщик мебели 7522-9-007 Изготовитель-монтажник изделий из дерева 7522-9-006 Столяр по механической резке и отрезанию Сборщик мебели и столярных изделий из древесины и древесных плит Столяр-сборщик		
Основная цель деятельности:	Производить сборку узлов, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов в соответствии с технической документацией на собираемое изделие		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Приемка и визуальный контроль качества деталей 2. Сборка любой сложности узлов, сборочных единиц столярных изделий и мебели. Сборка изделий с подгонкой и навеской дверных полотен.	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Подготовка рабочего места. Подбор и подготовка приспособлений и инструментов. 2. Чтение, понимание чертежей любой сложности, технологических карт 3. Контроль качества сборки деталей, узлов и изделий	
Трудовая функция 1: Приемка и визуальный контроль качества деталей	Навык 1: Приемка и визуальный контроль качества деталей, предназначенных для сборки мебели и столярных изделий.	Умения:	1.Производить визуальный контроль качества деталей, фурнитуры и крепежной арматуры, предназначенной для сборки изделий мебели и столярных изделий. 2.Производить необходимые замеры деталей мебели и столярных изделий. 3. Производить проверку комплектности деталей и узлов, предназначенных для сборки.
		Знания:	1.Требование правил по охране труда и технике безопасности и пожарной безопасности. 2.Основы метрологии, контрольно-измерительные инструменты и приспособления. 3. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на мебель, столярно-строительные изделия, фурнитуру, крепежную арматуру и другие материалы
	Возможность признания навыка:	-	
Трудовая функция 2: Сборка любой сложности узлов, сборочных единиц столярных изделий и			

<p>мебели. Сборка изделий с подгонкой и навеской дверных полотен.</p>	<p>Навык 1: Производить сборку любой сложности узлов, сборочных единиц столярных изделий и мебели из древесины и древесных плит с применением специализированного сборочного оборудования и с применением ручных электрических и пневматических машин. Производить сборку изделий с подгонкой и навеской дверных полотен.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять настройку оборудования для сборки столярных изделий и мебели. 2. Выполнять работы любой сложности по сборке узлов, столярных и мебельных изделий из древесины и древесных плит с помощью оборудования для сборки. 3. Выполнять работы по сборке изделий с подгонкой и навеской дверных полотен 4. Устанавливать зеркальные и стекло- изделия на детали мебели и на собранные изделия. 5. Устанавливать, подгонять и крепить (в том числе на клей) различные накладки и раскладки на части мебели. 6. Выполнять настройку ручных электрических и ручных пневматических машин для обработки деталей и изделий из древесины и древесных плит. 7. Выполнять работы по сборке изделий и узлов с помощью ручных электрических и пневматических машин. 8. Подбирать инструмент согласно технических характеристик ручных электрических и пневматических машин и обрабатываемых деталей и изделий. 9. Устанавливать и закреплять инструмент на ручных машинах. 10. Соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при работе с электроинструментом. 10. Уметь правильно устанавливать и крепитьлицевую и крепежную фурнитуру.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Технология изготовления и сборки изделий мебели и столярных изделий из древесины и древесных плит. 2. Виды, назначение, устройство, технические характеристики специализированного оборудования для сборки различных видов мебели и столярных изделий. Методы настройки оборудования для сборки. 3. Назначение, устройство, технические характеристики, правила эксплуатации, ручных электрических и ручных пневматических машин и дереворежущего инструмента. 4. Правила и способы применения ручного инструмента и приспособлений. 5. Виды столярных соединений, способы их исполнения. 6. Виды крепежной и лицевой фурнитуры, правила и способы установки. 7. Основы электротехники в пределах выполняемых работ. 8. Правила охраны труда и техники безопасности при работе с электроинструментом и пневмоинструментом и при сборочных работах.
<p>Дополнительная трудовая функция 1: Подготовка рабочего места. Подбор и подготовка приспособлений и инструментов.</p>	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>

	<p>Навык 1: Подготавливать рабочее место. Подбирать приспособления и инструменты, необходимые для сборки мебели и столярных изделий.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Подготавливать рабочее место для сборки изделия согласно стандарту рабочего места, требованиям охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности. 2. Подбирать шаблоны, приспособления и ручной инструмент для осуществления сборочных операций. 3.Подбирать ручные электрические и ручные пневматические машины и дереворежущий инструмент, необходимый для сборочных работ. 4.Оценивать пригодность и исправность ручных инструментов, ручных электрических и пневматических машин для сборки изделий из древесных материалов и древесных плит. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила охраны труда на производстве, пожарной безопасности и производственной санитарии. 2. Стандарт рабочего места. 3. Виды ручных электрических и ручных пневматических машин и дереворежущего инструмента, применяемых при сборочных работах.. 4. Виды ручного столярного инструмента и приспособлений. 5. Шаблоны и приспособления для сборки изделий, классификация, характеристики, назначение.
	Возможность признания навыка:	-
<p>Дополнительная трудовая функция 2: Чтение, понимание чертежей любой сложности, технологических карт</p>	<p>Навык 1: Читать и понимать чертежи любой сложности, технологические карты</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Владеть профессиональной лексикой и терминологией. 2. Читать и анализировать чертежи любой сложности и технологические карты. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы черчения. Общие положения Единой системы конструкторской документации (ЕСКД); 2. Основы технологии деревообработки, справочники по деревообработке (чистота обработки). 3. Технология сборки мебельных и столярных изделий из древесины и древесных плит.
	Возможность признания навыка:	-
<p>Дополнительная трудовая функция 3: Контроль качества сборки деталей, узлов и изделий</p>	<p>Навык 1: Контролировать качество сборки деталей, узлов и изделий</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пользоваться контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 2. Контролировать размеры и качество обработки и сборки деталей, узлов и изделий. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Виды, назначение, устройство контрольно-измерительных инструментов и приспособлений. 2. Правила применения контрольно-измерительных приборов и приспособлений для контроля качества готовой продукции из древесины и древесных плит
	Возможность признания навыка:	-

Требования к личностным компетенциям:	<p>Обновлять профессиональные знания и навыки в течении всей жизни. Уметь работать самостоятельно и в коллективе. Выбирать наиболее рациональные способы и средства осуществления профессиональной деятельности. Владеть навыками работы с технической документацией и справочной литературой, стандартами и нормативными документами. Обладать культурой мышления, владеть государственным языком Республики Казахстан-казахским и языком официального употребления - русским. Грамотно использовать профессиональную лексику, применять знания иностранного языка в своей профессиональной деятельности. Постоянно совершенствовать профессиональные знания и навыки. Пропагандировать и поддерживать здоровый образ жизни, владеть умениями и навыками физического самосовершенствования.</p>		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	3,5	Станочник деревообрабатывающих станков	
	3	Мастер столярного и мебельного производства	
	4	Техник- технолог	
16. Карточка профессии «Станочник деревообрабатывающих станков»:			
Код группы:	7521-2		
Код наименования занятия:	7521-2-014		
Наименование профессии:	Станочник деревообрабатывающих станков		
Уровень квалификации по ОРК:	3		
подуровень квалификации по ОРК:	3.5		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 38. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 28 мая 2020 года № 198 " Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 38)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 29 мая 2020 года № 20770. станочник деревообрабатывающих станков 5 разряд		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (рабочие профессии)	Специальность: Мебельное производство	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:	7521-2-015 Станочник-распиловщик 7522-1- 017 Прессовщик изделий из древесины для мебели 7522-1- 013 Облицовщик деталей мебели 7522-1-022 Станочник клеенаносящего станка 7522-1-023 Станочник на станках универсального назначения в производстве мебели 7522-1-025 Станочник по изготовлению гнутой мебели 7522-1-026 Станочник ребросклеивающего станка 7522-9-005 Станочник кромкофуговального станка 7522-9-008 Токарь по дереву		
Основная цель деятельности:	Обработка деталей и изделий из древесины и древесных плит на деревообрабатывающих станках универсального назначения.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Подбор, выбраковка, сортировка заготовок 2. Разработка приспособлений, шаблонов. 3. Обработка деталей повышенной сложности на универсальных ДО станках. 4. Обработка деталей и изделий любой сложности на ДО станках с ЧПУ	

	Дополнительные трудовые функции:	<p>1. Подготовка рабочего места ДО станка. Подбор приспособлений и режущего инструмента</p> <p>2. Чтение чертежей повышенной сложности, технологических карт</p> <p>3. Контроль качества обрабатываемых деталей и изделий.</p>
Трудовая функция 1: Подбор, выбраковка, сортировка заготовок	Навык 1: Подбирать, сортировать заготовки для дальнейшей обработки.	Умения:
		<p>1. Подбирать заготовки по размерам и качеству для дальнейшей обработки согласно технической сопроводительной документации (чертежи, спецификации, технологические карты).</p> <p>2. Определять пороки древесины, сортировать заготовки по порокам.</p> <p>3. Производить замеры контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями.</p> <p>4. Знать и применять нормы стандартов на различные виды продукции из древесины, полуфабрикаты и материалы.</p> <p>5. Определять породы древесины, сортировать заготовки согласно нормативно-технической документации.</p>
		Знания:
		<p>1. Основы древесиноведения (породы, пороки древесины), основы сушки древесины</p> <p>2. Виды, назначение, устройство контрольно-измерительных инструментов и приспособлений.</p> <p>3. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на пиломатериалы, заготовки из древесины, древесные плиты.</p>
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 2: Разработка приспособлений, шаблонов.	Навык 1: Разрабатывать конструкции приспособлений, шаблонов, цулаг для обработки деталей повышенной сложности из древесины и древесных плит на универсальных деревообрабатывающих станках.	Умения:
		<p>1. Разрабатывать конструкции приспособлений, шаблонов, цулаг для обработки деталей повышенной сложности из древесины и древесных плит на универсальных деревообрабатывающих станках.</p> <p>2. Создавать эскизные проекты приспособлений, шаблонов, цулаг.</p>
		Знания:
		<p>1. Основы черчения. Общие положения Единой системы конструкторской документации (ЕСКД);</p> <p>2. Основы технологии деревообработки, справочники по деревообработке (допуски, посадки, чистота обработки).</p> <p>3. Основы предмета «Деревообрабатывающее оборудование, дереворежущий инструмент»</p> <p>4. Основы древесиноведения (физико-механические свойства различных пород древесины).</p> <p>5. Контрольно-измерительные инструменты и приспособления.</p>
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 3: Обработка деталей повышенной сложности на универсальных ДО станках.		

	<p>Навык 1: Производить обработку деталей и изделий повышенной сложности из древесины и древесных плит на универсальных деревообрабатывающих станках согласно технической документации (чертежи, спецификации, технологические карты).</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять размерную настройку ДО станков на заданные параметры для обработки деталей любой сложности из древесины и древесных плит. 2. Подбирать режущий инструмент согласно технических характеристик станка и обрабатываемых деталей. 3. Определять пригодность к работе дереворежущего инструмента в соответствии с нормативами. 4. Устанавливать и закреплять режущий инструмент на станках. 5. Выполнять операции прессования и облицовывания. 6. Подбирать шаблоны и применять их при выполнении операций на станке. 7. Подбирать оптимальные режимы обработки для обеспечения заданных параметров обработки. 8. Понимать и анализировать технологические процессы обработки на ДО станках 9. Производить разметку заготовок. 10. Производить механическую обработку заготовок любой сложности на ДО станках. 11. Рационально использовать древесину и другие применяемые в работе материалы. 12. Умение оптимизировать процессы обработки, согласно технической документации. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила и приемы работы на деревообрабатывающем оборудовании 2. Назначение, устройство, технические характеристики ДО станков и дереворежущего инструмента. 3. Шаблоны, классификация, характеристики, назначение.
	Возможность признания навыка:	-
<p>Трудовая функция 4: Обработка деталей и изделий любой сложности на ДО станках с ЧПУ</p>	<p>Навык 1: Обработка деталей и изделий любой сложности из древесины и древесных плит на деревообрабатывающих станках с ЧПУ согласно технической документации (чертежи, спецификации, технологические карты).</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Понимать и анализировать технологические процессы обработки на ДО станках 2. Владеть работой на компьютере. 3. Владеть методологией программирования и создавать программы обработки на станках с ЧПУ. 4. Производить ввод данных обработки вручную и online на станок с ЧПУ 5. Правильно подбирать и применять режимы работы для станков с ЧПУ. 6. Закреплять детали, шаблоны и режущий инструмент на ДО станках с ЧПУ. 7. Понимать и разрабатывать алгоритм процесса обработки деталей посредством ЧПУ программ. 8. Запускать программы обработки. 9. Разрабатывать шаблоны для обработки сложных деталей на станках с ЧПУ. 10. Понимать сигналы станка о возникших неисправностях и принимать меры к их устранению. 11. Предлагать и осуществлять мероприятия по экономии сырья и материалов.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Обрабатывающие центры: общие сведения и область применения, технические характеристики станков с ЧПУ. 2.Основы технологии деревообработки, справочники по деревообработке (допуски, посадки, чистота обработки). 3. Техника безопасности при работе на деревообрабатывающих станках с ЧПУ. 4. Правила и приемы работы на деревообрабатывающем оборудовании с ЧПУ 5. Виды и характеристики дереворежущего инструмента для станков с ЧПУ. 6.Общие сведения о компьютере, устройство, технические характеристики. 7.Основы информатики. 8.Основы программирования на станках с ЧПУ. 9.Основы компьютерного моделирования. 10.Системы управления с ЧПУ. 11.Устройство, принципы работы основных типов контрольно-измерительных инструментов, применяемых при работе на станках с ЧПУ.
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 1: Подготовка рабочего места ДО станка. Подбор приспособлений и режущего инструмента	Навык 1: Подготавливать рабочее место. Подбирать приспособления и режущий инструмент.	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Подготавливать рабочую зону деревообрабатывающего станка согласно стандарту рабочего места, требованиям охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности. 2. Подбирать шаблоны, приспособления и дереворежущий инструмент для осуществления технологических операций.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила охраны труда на производстве, пожарной безопасности и производственной санитарии. 2. Стандарт рабочего места. 3. Назначение, устройство, технические характеристики ДО станков и дереворежущего инструмента. 4. Шаблоны и приспособления, классификация, характеристики, назначение.
		-
Дополнительная трудовая функция 2: Чтение чертежей повышенной сложности, технологических карт	Навык 1: Читать и понимать чертежи повышенной сложности, технологические карты. Подбирать режимы обработки.	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Владеть профессиональной лексикой и терминологией. 2.Работать со справочной литературой и каталогами; 3.Читать и анализировать чертежи любой сложности и технологические карты. 4.Подбирать технологические режимы обработки в соответствии с видом оборудования и способом обработки.

		Знания: 1. Основы черчения. Общие положения Единой системы конструкторской документации (ЕСКД); 2. Основы технологии деревообработки, справочники по деревообработке (допуски, посадки, чистота обработки). 3. Основы предмета «Деревообрабатывающее оборудование, дереворежущий инструмент» 4. Виды, назначение, особенности дереворежущего инструмента для станков с ЧПУ.
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 3: Контроль качества обрабатываемых деталей и изделий.	Навык 1: Контролировать качество обрабатываемых деталей и изделий.	Умения: 1. Пользоваться контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 2. Контролировать размеры и качество обработки деталей и изделий. 3. Составлять учетную и сопроводительную документацию на обработанные заготовки, детали, изделия.
		Знания: 1. Виды, назначение, устройство контрольно-измерительных инструментов и приспособлений. 2. Правила применения контрольно-измерительных приборов и приспособлений для контроля качества готовой продукции из древесины и древесных плит.
		-
Требования к личностным компетенциям:	<p>Обновлять профессиональные знания и навыки в течении всей жизни. Уметь работать самостоятельно и в коллективе. Выбирать наиболее рациональные способы и средства осуществления профессиональной деятельности. Владеть навыками работы с технической документацией и справочной литературой, стандартами и нормативными документами. Обладать культурой мышления, владеть государственным языком Республики Казахстан-казахским и языком официального употребления - русским. Грамотно использовать профессиональную лексику, применять знания иностранного языка в своей профессиональной деятельности Постоянно совершенствовать профессиональные знания и навыки Пропагандировать и поддерживать здоровый образ жизни, владеть умениями и навыками физического самосовершенствования.</p>	
Список технических регламентов и национальных стандартов:		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	3	Мастер столярного и мебельного производства
	4	Оператор станочного оборудования универсального назначения в деревообработке и производстве мебели
	4	Техник-технолог
17. Карточка профессии «Мастер столярного и мебельного производства»:		
Код группы:	752	
Код наименования занятия:	-	
Наименование профессии:	Мастер столярного и мебельного производства	
Уровень квалификации по ОРК:	3	
подуровень квалификации по ОРК:		

Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 38. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 28 мая 2020 года № 198 " Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 38)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 29 мая 2020 года № 20770. Сборщик, станочник		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТипО (рабочие профессии)	Специальность: Мебельное производство	Квалификация:
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:	7521 -2-014 Станочник деревообрабатывающих станков 7521-2-015 Станочник-распиловщик 7522-1-022 Станочник клеенаносающего станка 7522-1-023 Станочник на станках универсального назначения в производстве мебели 7522-1-025 Станочник по изготовлению гнутой мебели 7522-1-026 Станочник ребросклеивающего станка 7522-9-005 Станочник кромкофуговального станка 7522-9-008 Токарь по дереву 7522-1-004 Изготовитель гнутых деревянных заготовок и деталей. 7522-1-005 Изготовитель декоративных элементов мебели 7522-1-006 Изготовитель шаблонов для мебели 7522-3-001 Отделочник изделий из древесины 7522-9-005 Станочник кромкофуговального станка 7522-9-006 Столяр по механической резке и отрезанию 7522-9-007 Изготовитель-монтажник изделий из дерева 7522-1-010 Комплектовщик мебели 7522-1- 011 Наборщик облицовочных материалов для мебели 7522-1- 013 Облицовщик деталей мебели 7522-1- 014 Подготовитель поверхности для покрытия лаком 7522-1- 017 Прессовщик изделий из древесины для мебели 7522-1- 019 Сборщик изделий из древесины (вручную) 7522-1- 020 Сборщик ящиков 7522-1- 021 Составитель –дозировщик клея, смолы, лаков, эмалей в деревообрабатывающей промышленности 7522-1- 027 Столяр-краснодеревщик Краснодеревщик Столяр-сборщик изделий их древесины и древесных материалов. Станочник деревообрабатывающих станков Мастер по изготовлению мягкой мебели Изготовитель шаблонов Отделочник изделий из древесины 7521-1 Сушильщики древесины 7534-1 Обойщики мебели		
Основная цель деятельности:	Производить комплекс работ по подготовке производственного процесса, обработке заготовок на ДО оборудовании, сборке, отделке и облицовке изделий из древесины и древесных материалов. Производить комплекс работ по подготовке производственного процесса и производству изделий мягкой мебели.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Сушка древесины и другие способы защиты сырья 2. Изготовление шаблонов. 3. Изготовление столярных и мебельных изделий 4. Изготовление мягкой мебели. 5. Обучение рабочих навыкам и приемам работы	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Подготовка рабочего места и подбор и подготовка приспособлений к работе. 2. Конструирование шаблонов и приспособлений 3. Контроль качества обрабатываемых деталей и изделий 4. Уборка и обслуживание станка и рабочей зоны	
Трудовая функция 1: Сушка древесины и другие способы защиты сырья			

	<p>Навык 1: Ведение процессов хранения и сушки лесо- и пиломатериалов.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила хранения и сушки лесо- и пиломатериалов. 2. Правила сортировки, пакетирования пиломатериалов. 3. Ведение процессов сушки лесоматериалов в сушильных камерах. 4. Умение подбирать режимы сушки в зависимости от различных факторов. 5. Ведение контрольно-учетной документации в сушильном хозяйстве. 6. Производить контроль качества сушки <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы древесиноведения (физико-механические свойства различных пород древесины, пороки древесины). 2. Основы хранения лесо- и пиломатериалов. Антисептирование, виды антисептиков, способы их применения. 3. Основы сушки древесины, режимы сушки, 4. Лесосушильные камеры, виды, конструктивные особенности. Вспомогательное оборудование, применяемое в сушильном хозяйстве. 5. Технология сушки. 6. Порядок ведения контрольно-учетной и технической документации. 7. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на пиломатериалы, заготовки из древесины, режимы сушки пиломатериалов.
	Возможность признания навыка:	-
<p>Трудовая функция 2: Изготовление шаблонов.</p>	<p>Навык 1: Подбор, выбраковка, сортировка заготовок для дальнейшей обработки для изготовления шаблонов.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подбирать заготовки по размерам и качеству для дальнейшей обработки. 2. Определять породы древесины, сортировать заготовки по порокам. 3. Определять влажность древесных материалов. 4. Производить замеры контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 5. Знать и применять нормы стандартов на различные виды продукции из древесины, полуфабрикаты и материалы. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы древесиноведения (физико-механические свойства различных пород древесины, пороки древесины). 2. Конструкционные материалы для изготовления шаблонов, их свойства и применение. 3. Основы метрологии, контрольно-измерительные инструменты и приспособления. 4. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на пиломатериалы, заготовки из древесины, древесные плиты и другие материалы, применяемые в производстве мебели и столярных изделий.
	Возможность признания навыка:	-

<p>Навык 2: Механическая обработка и сборка шаблонов и приспособлений</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять размерную настройку ДО станка на заданные параметры для обработки деталей шаблонов из древесины и древесных плит. 2. Подбирать режущий инструмент согласно технических характеристик станка и обрабатываемых деталей. 3. Определять пригодность к работе дереворежущего инструмента в соответствии с нормативами. 4. Устанавливать и закреплять режущий инструмент на станках и ручных электрических и пневматических машинах. 5. Подбирать оптимальные режимы обработки для обеспечения заданных параметров обработки. 6. Производить механическую обработку заготовок для шаблонов и приспособлений на ДО станках и ручными электрическими и пневматическими машинами. 7. Выполнять работы по сборке шаблонов и приспособлений с помощью ручного инструмента, ручных приспособлений. 8. Уметь устанавливать на шаблоны и приспособления арматуру и фурнитуру.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила и приемы работы на деревообрабатывающем оборудовании 2. Правила и приемы обработки деталей с применением ручных электрических и пневматических машин. 3. Назначение, устройство, технические характеристики ДО станков и дереворежущего инструмента. 4. Виды, назначение и технические характеристики ручных электрических и пневматических машин. 5. Шаблоны, их классификация, характеристики, назначение. 6. Способы установки на шаблоны и приспособления арматуры и фурнитуры.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p>Навык 3: Отделка шаблонов и приспособлений.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Уметь приготавливать составы красителей, грунтов, лаков, шпатлевки. Подготавливать поверхности шаблонов и приспособлений к отделочным работам, производить операции шлифования вручную. 2. Знать и применять технологические процессы и режимы отделки. 3. Уметь настраивать к работе ручные пневматические распылительные инструменты. 4. Производить операции отделки деталей шаблонов и приспособлений ручными пневматическими распылительными инструментами. 5. Производить операции сушки деталей и их складирования.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Виды, наименования лакокрасочных материалов для отделки древесины и древесных материалов. 2. Виды шлифовальных материалов и способы их применения. 3. Виды ручных пневматических распылительных инструментов для нанесения лакокрасочных покрытий. 4. Технологические процессы подготовки поверхностей, отделки, сушки. 5. Технологические режимы отделки.

	Возможность признания навыка:	-
	Навык 4: Технологические испытания, технический уход, ремонт, хранение шаблонов и приспособлений.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Создавать паспорт шаблона. 2. Вести учет и регистрацию шаблонов и приспособлений. 3. Уметь производить ремонт шаблонов и приспособлений. 4. Уметь правильно хранить шаблоны и приспособления.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Способы и приемы технологических испытаний для различных видов шаблонов. 2. Способы и средства для технического ухода за шаблонами и приспособлениями. <p>Технологические процессы проведения ремонта шаблонов и приспособлений.</p>
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 3: Изготовление столярных и мебельных изделий	Навык 1: Подбор, выбраковка, сортировка заготовок для дальнейшего изготовления столярных и мебельных изделий.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Подбирать заготовки по размерам и качеству для дальнейшей обработки согласно технической сопроводительной документации (чертежи, спецификации, технологические карты). 2. Определять породы древесины, сортировать заготовки по порокам. 3. Производить замеры контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 4. Знать и применять нормы стандартов на различные виды продукции из древесины, полуфабрикаты и материалы
		Знания:
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основы древесиноведения (физико-механические свойства различных пород древесины, пороки древесины). 2. Основы сушки древесины. 3. Основы метрологии, контрольно-измерительные инструменты и приспособления. 4. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на пиломатериалы, заготовки из древесины, древесные плиты и другие материалы, применяемые в производстве мебели и столярных изделий. 	
	Возможность признания навыка:	-

<p>Навык 2: Обработка деталей и изделий из древесины и древесных плит на универсальных деревообрабатывающих станках, станках с ЧПУ и ручными электрическими и ручными пневматическими машинами.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять размерную настройку ДО станка на заданные параметры для обработки деталей любой сложности из древесины и древесных плит. 2. Умение настраивать к работе ручные электрические и ручные пневматические машины. 3. Подбирать режущий инструмент согласно технических характеристик станка, ручных электрических и пневматических машин и обрабатываемых деталей. 4. Определять пригодность к работе дереворежущего инструмента в соответствии с нормативами. 5. Устанавливать и закреплять режущий инструмент на станках и ручных электрических и пневматических машинах. 6. Подбирать шаблоны и применять их при выполнении операций на станке. 7. Подбирать оптимальные режимы обработки для обеспечения заданных параметров обработки. 8. Понимать и анализировать технологические процессы механической обработки заготовок из древесины. 9. Производить разметку заготовок. 10. Производить механическую обработку заготовок любой сложности на деревообрабатывающих станках, (в том числе с ЧПУ) и ручными электрическими и пневматическими машинами. 11. Рационально использовать древесину и другие применяемые в работе материалы. 12. Умение оптимизировать процессы обработки, согласно технической документации. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила и приемы работы на деревообрабатывающем оборудовании. 2. Правила и приемы работы с применением ручных электрических и ручных пневматических машин. 3. Технологические процессы механической обработки заготовок из древесины 4. Назначение, устройство, технические характеристики ДО станков, дереворежущего инструмента и ручных электрических и пневматических машин. 5. Шаблоны, классификация, характеристики, назначение. 6. Техника безопасности при работе на деревообрабатывающих станках и станках с ЧПУ и работе с ручными электрическими и пневматическими машинами.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>

<p>Навык 3: Облицовка и прессование изделий из древесины и древесных плит.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять настройку прессового оборудования на заданные параметры режима прессования и облицовывания. 2. Подбирать оптимальные режимы прессования и облицовывания. 3. Понимать и анализировать технологические процессы прессования. 4. Выполнять настройку ДО станков, предназначенных для механической обработки облицовочных материалов. 5. Подбирать режущий инструмент согласно технических характеристик станка и обрабатываемых деталей. 6. Производить механическую обработку облицовочных материалов. 7. Подготавливать клеевые составы согласно рецептурам и технологическим режимам прессования <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Назначение, устройство, технические характеристики прессового оборудования для ДО промышленности. 2. Назначение, устройство, технические характеристики ДО станков, дереворежущего инструмента, предназначенного для подготовки облицовочных материалов к процессу облицовывания и прессования. 3. Правила и приемы работы на деревообрабатывающем и прессовом оборудовании. 4. Технологические процессы и режимы подготовки материалов и заготовок к облицовыванию. 5. Технологические процессы и режимы прессования и облицовывания. 6. Клеевые материалы, виды, классификация, особенности применения для процессов облицовки и прессования.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p>Навык 4: Отделка деталей и изделий из древесины</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Уметь приготавливать по рецептам составы красителей, грунтов, лаков, шпатлевок. Подготавливать поверхности деталей и изделий к отделке. 2. Уметь настраивать к работе шлифовальное оборудование. 3. Производить операции шлифования на шлифовальных станках и вручную. 4. Знать и применять технологические процессы и режимы шлифования и отделки. 5. Уметь настраивать к работе отделочное оборудование и ручные пневматические распылительные инструменты. 6. Производить операции отделки деталей и изделий на отделочном оборудовании и ручными пневматическими распылительными инструментами. 7. Выполнять операции сушки деталей и их складирования.

	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Классификация и виды лакокрасочных материалов для отделки древесины и древесных материалов. 2. Назначение, устройство, технические характеристики оборудования и ручных инструментов для процессов отделки деталей и изделий из древесины и древесных материалов. 3. Правила и приемы работы на оборудовании для отделки и с помощью ручных пневматических инструментов. 4. Технологические процессы и режимы отделки лакокрасочными материалами на оборудовании и с помощью ручных пневматических инструментов. 5. Виды вспомогательных материалов, используемых при отделке древесины и древесных материалов. 6. Способы и рецептуры приготовления рабочих составов лакокрасочных материалов. 7. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на лакокрасочные материалы для древесины
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p>Навык 5: Сборка узлов, сборочных единиц столярных и мебельных изделий из древесины и древесных плит с применением специализированного сборочного оборудования и с применением ручных электрических и пневматических машин</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Комплектовать детали, заготовки, узлы. 2. Выполнять настройку оборудования для сборкостолярных изделий и мебели. 3. Выполнять работы любой сложности по сборке узлов, столярных и мебельных изделий из древесины и древесных плит с помощью оборудования для сборки. 4. Выполнять работы по сборке изделий с подгонкой и навеской дверных полотен. 5. Устанавливать зеркальные и стекло- изделия на детали мебели и на собранные изделия. 6. Устанавливать, подгонять и крепить (в том числе на клей) различные накладки и раскладки на части мебели. 7. Выполнять настройку ручных электрических и ручных пневматических машин для обработки деталей и изделий из древесины и древесных плит. 8. Выполнять работы по сборке изделий и узлов с помощью ручных электрических и пневматических машин. 9. Выполнять работы по механической обработке деталей ручными электрическими и пневматическими машинами. 10. Подбирать инструмент согласно технических характеристик ручных электрических и пневматических машин и обрабатываемых деталей и изделий. 11. Устанавливать и закреплять инструмент на ручных машинах. 12. Соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при работе с электроинструментом 13. Уметь правильно устанавливать и крепить лицевую и крепежную фурнитуру.

	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Технология изготовления и сборки столярных и мебельных изделий из древесины и древесных плит. 2. Виды, назначение, устройство, технические характеристики специализированного оборудования для сборки различных видов мебели и столярных изделий. 3. Методы настройки оборудования для сборки. 4. Виды, назначение, устройство, технические характеристики, правила эксплуатации, ручных электрических и ручных пневматических машины дереворежущего инструмента. 5. Правила и способы применения ручного инструмента и приспособлений. 6. Виды столярных соединений, способы их исполнения. 7. Виды крепежной и лицевой фурнитуры, правила и способы установки. 8. Основы электротехники в пределах выполняемых работ. 9. Правила охраны труда и техники безопасности при работе с электроинструментом и пневмоинструментом и при выполнении сборочных работ.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p>Навык 6: Ремонт и реставрация столярных и мебельных изделий.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Знать технологические процессы ремонта столярных и мебельных изделий. 2. Уметь разбирать столярные и мебельные изделия 3. Уметь производить операции по ремонту и реставрации деталей столярных и мебельных изделий. 4. Уметь производить частичную и полную сборку изделий. 5. Уметь применять ручные и ручные электрические машины для ремонта и реставрации столярных изделий и мебели. 6. Соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при производстве сборочных работ и при работах с электрическими и пневматическими ручными машинами. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Технологические процессы проведения ремонта и реставрации столярных и мебельных изделий 2. Способы и приемы ремонта и реставрации столярных и мебельных изделий. 3. Назначение, устройство, технические характеристики, правила эксплуатации, ручных электрических и ручных пневматических машины дереворежущего инструмента. 4. Правила и способы применения ручного инструмента и приспособлений. 5. Основы электротехники в пределах выполняемых работ. 6. Правила охраны труда и техники безопасности при работе с электроинструментом и пневмоинструментом.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>

	<p>Навык 7: Упаковка столярных и мебельных изделий</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Комплектовать детали мебельных и столярных изделий для упаковки. 2. Знать нормативно-техническую документацию на упаковочные материалы. 3. Подобрать упаковочные материалы согласно технической документации (чертежи, технологические процессы) 4. Уметь производить упаковку мебельных и столярных изделий любой сложности с применением специализированного оборудования и ручных машин. 5. Соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при производстве сборочно-упаковочных работ и при работах с электрическими и пневматическими ручными машинами. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Технологический процесс упаковки столярных и мебельных изделий. 2. Виды, назначение и классификация упаковки для столярных и мебельных изделий. 3. Виды, назначение, устройство, технические характеристики специализированного оборудования для изготовления упаковки столярных и мебельных изделий. 4. Виды, назначение, устройство, технические характеристики, правила эксплуатации, ручных, а также ручных электрических и ручных пневматических машин, применяемых для упаковки столярных и мебельных изделий. 5. Виды, назначение и свойства материалов для упаковки столярных и мебельных изделий. 6. Виды клеевых материалов для упаковки столярных и мебельных изделий. Свойства, методы применения. 7. Правила охраны труда и техники безопасности при работе с электроинструментом и пневмоинструментом. 8. Правила техники безопасности при производстве сборочно-упаковочных работ. 9. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на упаковочные материалы (гофрокартон, бумага упаковочная, лента полипропиленовая упаковочная, пленка полиэтиленовая и т.д..
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p>Трудовая функция 4: Изготовление мягкой мебели.</p>	<p>Навык 1: Пошив чехлов, изготовление мягких элементов</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Комплектовать детали, заготовки, узлы для дальнейшей сборки мягких элементов мебели. 2. Выполнять настройку, оборудования по навивке пружин, раскрою тканей и настилочных материалов. 3. Производить операции по навивке пружин, сборке пружинных блоков, сборке матрацев. 4. Производить операции по раскрою покровных и настилочных материалов 5. Производить операции по оклейке, формированию и обивке элементов и каркасов мягкой мебели.

	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Технология изготовления элементов мягкой мебели и матрацев. 2. Технология изготовления пружинных элементов. 3. Виды, назначение, устройство, технические характеристики специализированного оборудования по раскрою ППУ, тканей, и других видов настилочных материалов. 4. Швейное оборудование для пошива чехлов. 5. Виды, назначение и свойства настилочных и покровных материалов для мягкой мебели. 6. Виды клеевых материалов для производства мягкой мебели. Свойства, методы применение. 7. Способы раскроя покровных и настилочных материалов, приемы и методы пошива чехлов 8. Правила и способы применения ручного инструмента и приспособлений. 9. Виды, назначение, устройство, технические характеристики, правила эксплуатации, ручных электрических и ручных пневматических машин и режущего инструмента. 10. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на ППУ, ткани, другие виды настилочных материалов, проволоку пружинную, лента холоднокатаную. 11. Правила охраны труда и техники безопасности при работе с электроинструментом и пневмоинструментом. 12. Правила техники безопасности при производстве пошивочных и сборочных работ.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p>Навык 2: Сборка каркасов, обивка мягких элементов мебели.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Комплектовать узлы, детали, мягкие элементы для последующей сборки и обивки. 2. Выполнять настройку оборудования для сборки каркасов мягкой мебели 3. Выполнять настройку ручных электрических и ручных пневматических машин. 4. Подбирать устанавливать и закреплять инструмент согласно технических характеристик ручных электрических и пневматических машин и обрабатываемых деталей и изделий. 5. Выполнять работы любой сложности по сборке каркасов мягкой мебели с помощью оборудования для сборки. 6. Выполнять работы любой сложности по сборке каркасов, узлов, по формированию настилов и обивке каркасов мягкой мебели с помощью ручных инструментов, а также ручных электрических и пневматических машин. 7. Выполнять работы по механической обработке деталей ручными электрическими и пневматическими машинами. 8. Устанавливать, подгонять и крепить (в том числе на клей) различные декоративные элементы мебели. 9. Уметь правильно устанавливать и крепить лицевую и крепежную фурнитуру. 10. Соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при сборочных работах и при работах с электрическими и пневматическими ручными машинами.

	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Технологические процессы изготовления и сборки столярных и мебельных изделий из древесины и древесных плит. 2. Виды, назначение, устройство, технические характеристики специализированного оборудования для сборки каркасов мягкой мебели. 3. Методы настройки оборудования для сборки. 4. Виды, назначение, устройство, технические характеристики, правила эксплуатации, ручных электрических и ручных пневматических машин и дереворежущего инструмента. 5. Правила и способы применения ручного инструмента и приспособлений. 6. Виды столярных соединений, способы их исполнения. 7. Виды крепежной и лицевой фурнитуры, правила и способы установки. 8. Основы электротехники в пределах выполняемых работ. 9. Правила охраны труда и техники безопасности при работе с электроинструментом и пневмоинструментом. 10. Правила техники безопасности при производстве сборочных работ.
Возможность признания навыка:	-
<p>Навык 3: Упаковка мягкой мебели</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Комплектовать части и изделия мягкой мебели для упаковки. 2. Подобрать упаковочные материалы согласно технической документации (чертежи, технологические процессы) 3. Производить упаковку изделий мягкой мебели любой сложности с применением специализированного оборудования и ручных машин. 4. Соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при сборочных работах и при работах с электрическими и пневматическими ручными машинами <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Технологический процесс упаковки мягкой мебели. 2. Виды, назначение и классификация упаковки для изделий мягкой мебели. 3. Виды, назначение, устройство, технические характеристики специализированного оборудования для упаковки элементов и изделий мягкой мебели. 4. Виды, назначение, устройство, технические характеристики, правила эксплуатации, ручных, а также ручных электрических и ручных пневматических машин, применяемых для упаковки мягкой мебели. 5. Виды, назначение и свойства материалов для упаковки мягкой мебели. 6. Виды клеевых материалов для упаковки мягкой мебели. Свойства, методы применения. 7. Правила охраны труда и техники безопасности при работе с электроинструментом и пневмоинструментом. 8. Правила техники безопасности при производстве сборочно-упаковочных работ. 9. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на упаковочные материалы (гофрокартон, бумага упаковочная, лента полипропиленовая упаковочная, пленка полиэтиленовая и т.д).
Возможность признания навыка:	-

	<p>Навык 4: Ремонт и реставрация мягкой мебели</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Уметь разбирать столярные и мебельные изделия 2. Уметь производить ручные и механизированные операции по ремонту и реставрации деталей столярных и мебельных изделий. 3. Уметь производить частичную и полную сборку изделий. 4. Уметь применять ручные и ручные электрические машины для ремонта и реставрации столярных изделий и мебели. 5. Соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при производстве сборочных работ и при работе с электроинструментом, пневмоинструментом. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Технологические процессы проведения ремонта и реставрации изделий мягкой мебели. 2. Способы и приемы ремонта и реставрации изделий мягкой мебели . 3. Назначение, устройство, технические характеристики, правила эксплуатации, ручных электрических и ручных пневматических машин и дереворежущего инструмента. 4. Правила и способы применения ручного инструмента и приспособлений 5. Основы электротехники в пределах выполняемых работ 6. Правила охраны труда и техники безопасности при работе с электроинструментом и пневмоинструментом. 7. Правила техники безопасности при производстве сборочных работ.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p>Трудовая функция 5: Обучение рабочих навыкам и приемам работы</p>	<p>Навык 1: Обучение рабочих навыкам и приемам работы на универсальных ДО станках, приемам и навыкам отделки и сборки столярных и мебельных изделий, приемам работы ручными электрическими и ручными пневматическими машинами.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обладать основами педагогики и применять их на практике. 2. Уметь донести информацию до обучающегося. 3. Уметь демонстрировать настройку к работе и работу ДО станков и ручных электрических и пневматических машин. 4. Научить обучающихся: <ol style="list-style-type: none"> a) подбирать режущий инструмент согласно технических характеристик станка, ручных электрических и пневматических машин и обрабатываемых деталей. b) определять пригодность к работе дереворежущего инструмента в соответствии с нормативами c) устанавливать и закреплять режущий инструмент на станках и ручных электрических и пневматических машинах d) подбирать шаблоны и применять их при выполнении операций на станке e) подбирать оптимальные режимы обработки f) понимать и анализировать технологические процессы механической обработки заготовок из древесины g) производить разметку заготовок h) производить механическую обработку заготовок на ДО станках, станках с ЧПУ и ручными электрическими и ручными пневматическими машинами i) приемам экономии сырья и материалов.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы педагогики. 2. Правила и приемы работы на деревообрабатывающем оборудовании. 3. Правила и приемы работы с применением ручных электрических и ручных пневматических машин. 4. Назначение, устройство, технические характеристики ДО станков, дереворежущего инструмента и ручных электрически и пневматических машин. 5. Шаблоны, классификация, характеристики, назначение.
	Возможность признания навыка:	-
<p>Дополнительная трудовая функция 1: Подготовка рабочего места и подбор и подготовка приспособлений к работе.</p>	<p>Навык 1: Подготовка рабочего места. Подбор и подготовка приспособлений, шаблонов и режущего инструмента, необходимых для выполнения операций на ДО станках, и на станках с ЧПУ, а также для работы ручными электрическими и пневматическими машинами.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подготавливать рабочую зону деревообрабатывающего станка согласно стандарту рабочего места, требованиям охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности. 2. Подбирать шаблоны, приспособления и дереворежущий инструмент для осуществления технологических операций на ДО станках и станках с ЧПУ. 3. Подбирать ручные электрические и ручные пневматические машины и дереворежущий инструмент. 4. Оценивать пригодность и исправность ручных инструментов, ручных электрических и пневматических машин.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии. 2. Стандарт рабочего места. 3. Назначение, устройство, технические характеристики ДО станков и станков с ЧПУ и дереворежущего инструмента для ДО станков и станков с ЧПУ. 4. Виды ручных электрических и ручных пневматических машин и дереворежущего инструмента, применяемых при производстве столярных изделий и мебели. 5. Шаблоны и приспособления для ДО станков и станков с ЧПУ, конструкции, характеристики, назначение.
		Возможность признания навыка:
<p>Дополнительная трудовая функция 2: Конструирование шаблонов и приспособлений</p>	<p>Навык 1: Создавать конструкции шаблонов и приспособлений для производства столярных и мебельных изделий</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять технические чертежи, эскизы, спецификации. 2. Уметь использовать программы автоматизированного проектирования для построения чертежей, эскизов изделий. 3. Читать, понимать чертежи и технологические карты. 4. Составлять маршрутные листы технологического процесса на отдельные детали столярных и мебельных изделий.

		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Основы ЕСКД. 2. Правила построения чертежей, эскизов на столярные и мебельные изделия и шаблоны. 3. Основы и правила выполнения чертежей в программах автоматизированного проектирования. 4. Правила конструирования шаблонов и приспособлений. 5. Правила построения карт технологических процессов на производство столярных и мебельных изделий.
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 3: Контроль качества обрабатываемых деталей и изделий	Навык 1: Контроль качества обрабатываемых деталей и изделий на всех этапах технологического процесса производства столярных и мебельных изделий.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Пользоваться контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 2. Контролировать размеры, качество и точность обработки деталей и изделий на всех этапах технологического процесса производства столярных и мебельных изделий в соответствии с НТД.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Виды, назначение, устройство контрольно-измерительных инструментов и приспособлений, применяемых на этапах изготовления и сборки изделий. 2. Правила применения контрольно-измерительных приборов и приспособлений для контроля качества изделий из древесины и древесных плит. 3. НТД на изделия мебели и столярные.
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 4: Уборка и обслуживание станка и рабочей зоны	Навык 1: Производить уборку и обслуживание станка и рабочей зоны	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Производить чистку, смазку станка в соответствии с инструкциями по эксплуатации станка. 2. Производить уборку станка и рабочего места, соблюдать правила стандарта рабочего места и порядок в рабочей зоне станка.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Стандарт рабочего места. 2. Правила охраны труда на производстве, пожарной безопасности и производственной санитарии. 3. Инструкции по эксплуатации ДО станков.
	Возможность признания навыка:	-
Требования к личностным компетенциям:	<p>Обновлять профессиональные знания и навыки в течении всей жизни.</p> <p>Уметь работать самостоятельно и в коллективе.</p> <p>Выбирать наиболее рациональные способы и средства осуществления профессиональной деятельности.</p> <p>Владеть навыками работы с технической документацией и справочной литературой, стандартами и нормативными документами.</p> <p>Обладать культурой мышления, владеть государственным языком Республики Казахстан-казахским и языком официального употребления - русским. Грамотно использовать профессиональную лексику, применять знания иностранного языка в своей профессиональной деятельности.</p> <p>Постоянно совершенствовать профессиональные знания и навыки</p> <p>Пропагандировать и поддерживать здоровый образ жизни, владеть умениями и навыками физического самосовершенствования.</p>	
Список технических регламентов и национальных стандартов:		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:

	4	Оператор станочного оборудования универсального назначения в деревообработке и производстве мебели	
	4	Оператор обрабатывающих центров с ЧПУ	
	4	Техник-технолог	
18. Карточка профессии «Продавец-консультант мебели»:			
Код группы:	5210-2		
Код наименования занятия:	-		
Наименование профессии:	Продавец-консультант мебели		
Уровень квалификации по ОРК:	3		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 38. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 28 мая 2020 года № 198 " Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 38)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 29 мая 2020 года № 20770. Специальность- продавец непродовольственных товаров		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (рабочие профессии)	Специальность: Мебельное производство	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:	5210-2-001 Консультант-продавец 5210-2-004 Продавец (предприятие розничной торговли) 5210-2- 005 Продавец магазинов Супервайзер Продавец непродовольственных товаров Торговый агент		
Основная цель деятельности:	Продажа мебели различного назначения, разъяснение функций, качественных характеристик товара, гарантий, предоставление рекомендаций об ассортименте.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Осуществление продажи товара из магазина, салона. Консультирование покупателя при выборе товара 2. Осуществление предпродажной подготовки товара из магазина, салона 3. Размещение товара на торговых площадях согласно плану размещения 4. Осуществление контроля за сохранностью товара 5. Разработка эскизных проектов заказов в 3D изображении с учетом НТД (ГОСТы, ТУ) и стандартов предприятия 6. Прием, обработка, оформление заказов для производства 7. Расчет стоимости покупки 8. Решение спорных вопросов, работа с претензиями 9. Мониторинг состояния заказа 10. Соблюдение правил техники безопасности, пожарной безопасности, охраны труда	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Ведение рабочей учетно-отчетной документации, в том числе в электронном виде 2. Работа на контрольно-кассовой машине и POS-терминале 3. Участие в проведении инвентаризации, учета 4. Контроль санитарного состояния и порядок в рабочей зоне (экспозиции, торговом зале, секции).	
Трудовая функция 1: Осуществление продажи товара из магазина, салона. Консультирование покупателя при выборе товара			

	<p>Навык 1: Осуществлять продажу товара из магазина, салона. Консультировать покупателя при выборе товара</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Грамотно вести диалог с клиентами разных уровней 2. Владеть профессиональной лексикой и терминологией. 3. Предоставить полную и верную информацию о товаре. Дать грамотную консультацию при выборе и подборе (взаимозаменяемости) изделий, проверить, продемонстрировать исправность и эксплуатационные свойства. 4. Привлекать внимание покупателя к товару. Дать сравнительную характеристику потребительских свойств, конструктивных особенностей (на основе требований ГОСТов) 5. Информировать о гарантиях, предоставляемых услугах, сроках изготовления, доставки 6. Давать рекомендации по условиям эксплуатации, правилам ухода 7. Работать с электронной базой данных торгового подразделения. 8. Оформлять паспорта на товар, имеющий гарантийные сроки пользования. 9. Ориентироваться в операциях бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности; 10. Принимать участие в стимулировании продаж определенных видов товара(акциях) <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы технологии продаж, норм этикета, стандартов компании 2. Знать ассортиментный, размерный ряд продукции, требования основных ГОСТов 3. Знать основные характеристики товара, свойства и характеристики материалов, комплектующих, способы распознавания материалов 4. Знать основы технологических процессов производства для различных видов мебели и технические, технологические возможности предприятий партнеров. 5. Знать структуру действующих ценовых документов (прайс-листа) 6. Знать Законодательные акты и нормы, относящиеся к сфере продаж, в том числе Закон о защите прав потребителей, нормативные акты компании 7. Правила обмена товара
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p>Трудовая функция 2: Осуществление предпродажной подготовки товара из магазина, салона</p>	<p>Навык 1: Осуществлять предпродажную подготовку товара из магазина, салона</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проверять фактическое соответствие наименования товара, уметь идентифицировать товар. 2. Производить визуальный осмотр внешнего вида на предмет целостности товара и упаковки 3. Проверять исправность работы механизмов 4. Проверять комплектность, наличие всех составляющих 5. Уметь комплектовать заказ 6. Следить за наличием достаточного количества товара в торговом зале и, при необходимости, заказывать и получать товар

		Знания: 1.Знать основные характеристики товара, материалов, комплектующих 2.Знать правила расшифровки артикула и маркировки товара 3.Знать основные требования стандартов и технических условий, предъявляемые к качеству товаров
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 3: Размещение товара на торговых площадях согласно плану размещения	Навык 1: Обеспечить размещение товара на торговых площадях согласно плану размещения	Умения: 1.Готовить предложения для формирования экспозиций 2. Использовать знания программ компьютерного конструирования, моделирования. Уметь правильно и грамотно составить план размещения товара. 4. Применять правила зонирования, используя потребительские характеристики товара 5.Применять нормы и требования НТД (ГОСТы, ТУ) по разработке конструкций. 6. Обеспечить расстановку товара, предупреждая травмоопасные факторы
		Знания: 1.Знать основные характеристики товара, материалов, комплектующих 2.Знать основы требований по формированию экспозиций, технику безопасности при работе с товаром 3.Знать программы компьютерного конструирования, моделирования 4.Знать нормы и требования НТД (ГОСТы, ТУ) по разработке конструкций 5.Основы управления текущими запасами
		Возможность признания навыка:
Трудовая функция 4: Осуществление контроля за сохранностью товара	Навык 1: Осуществлять контроль за сохранностью товара	Умения: 1. Соблюдать порядок на рабочем месте, в рабочей зоне. 2. Соблюдать требования к условиям хранения товара
		Знания: 1.Основы управления текущими запасами 2.Основы формирования торговых экспозиций, оформления витрин 3. Знать требования к условиям хранения товара
		Возможность признания навыка:
Трудовая функция 5: Разработка эскизных проектов заказов в 3D изображении с учетом НТД (ГОСТы, ТУ) и стандартов предприятия	Навык 1: Разрабатывать эскизные проекты заказов в 3D изображении с учетом НТД (ГОСТы, ТУ) и стандартов предприятия.	Умения: 1.Работать в программах компьютерного конструирования, моделирования 2. Применять нормы и требования НТД (ГОСТы, ТУ) по разработке и эксплуатации конструкций
		Знания: 1.Обладать исчерпывающей информацией о всех товарах своего производителя. 2. Знать программы компьютерного конструирования, моделирования. 3.Знать нормы и требования НТД (ГОСТы, ТУ) по разработке конструкций
		Возможность признания навыка:

	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 6: Прием, обработка, оформление заказов для производства	Навык 1: Принимать, обрабатывать, оформлять заказы для передачи в производство	Умения:
		1. Уметь грамотно использовать разработки предприятий партнеров по размерному ряду, ассортиментному ряду 2. Формировать и оформлять пакет документов для передачи заказа в производство
	Знания:	
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 7: Расчет стоимости покупки	Навык 1: Рассчитывать стоимость покупки	Умения:
		1. Уметь пользоваться прайс- листом для расчета стоимости 2. Производить расчет стоимости, выписывать чек. 3. Согласовать расчетную стоимость с клиентом установленном порядке 4. Информировать клиентов о скидках и акциях
	Знания:	
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 8: Решение спорных вопросов, работа с претензиями	Навык 1: Разрешать спорные вопросы, работать с претензиями	Умения:
		1. Владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности 2. Принимать меры для разрешения спорных вопросов 3. Уметь оформлять претензионные документы
	Знания:	
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 9: Мониторинг состояния заказа	Навык 1: Отслеживать состояние заказа	Умения:
		1. Уметь пользоваться информационными документами, графиками предприятия 2. Поддерживать связь с заказчиком, информировать о состоянии заказа. 3. Контролировать исполнение перечня оплаченных услуг 4. Получить подтверждение Заказчика об исполнении заказа.
	Знания:	
	Возможность признания навыка:	-
		1. Знать основы программ учета и движения товара 2. Знать принцип работы с графиками производства, доставки товара. 3. Знать перечень оплаченных услуг

	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 10: Соблюдение правил техники безопасности, пожарной безопасности, охраны труда	Навык 1: Соблюдать правила техники безопасности, пожарной безопасности и охраны труда	Умения:
		1. Обеспечить безопасное размещение, хранение товара 2. Предупреждать травмоопасные факторы.
		Знания: 1. Знать требования техники безопасности, охраны труда и пожарной безопасности при складировании, хранении и размещении товара.
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 1: Ведение рабочей учетно-отчетной документации, в том числе в электронном виде	Навык 1: Вести рабочую учетно-отчетную документацию, в том числе в электронном виде	Умения:
		1. Работать с программами и документами учета, движения товара 2. Готовить и сдавать отчеты в установленном порядке, 3. Сверять суммы реализации с показаниями кассовых счетчиков
		Знания: 1. Знание программ учета и документооборота, движения товара
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 2: Работа на контрольно-кассовой машине и POS-терминале	Навык 1: Работать на контрольно-кассовой машине и POS-терминале	Умения:
		1. Уметь принимать оплату с использованием различных способов оплаты, работать с ККМ и POS-терминалом. 2. Осуществлять контроль подлинности банкнот визуально и с помощью детектора купюр.
		Знания: 1. Правила работы на контрольно-кассовой машине (ККМ) и POS-терминале, правила оформления документов по кассовым операциям. 2. Отличительные признаки платежных средств безналичного расчета; правила оформления документов по кассовым операциям
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 3: Участие в проведении инвентаризации, учета	Навык 1: Участвовать в проведении инвентаризации, учета	Умения:
		1. Уметь идентифицировать товар, готовить к инвентаризации 2. Уметь работать с документами учета 3. Уметь составлять акты на брак, недостачу, пересортицу
		Знания: 1. Знать основные характеристики товара, материалов, комплектующих 2. Знать документы и принципы проведения учета, инвентаризации
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 4: Контроль санитарного состояния и порядок в рабочей зоне (экспозиции, торговом зале, секции).		

	<p>Навык 1: Контролировать санитарное состояние и порядок в рабочей зоне (экспозиции, торговом зале, секции).</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Соблюдать правила размещения, хранения товара в соответствии с санитарными правилами и требованиями. 2. Своевременно оповещать соответствующую службу о необходимости уборки в помещениях 3. Обеспечивать беспрепятственный доступ для проведения уборки 	
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Знать санитарные правила и требования к содержанию рабочих мест, оборудования, инвентаря, помещений торгового предприятия, требования производственной безопасности и хранения товаров 	
	<p>Возможность признания навыка:</p>	-	
Требования к личностным компетенциям:	<p>Обновлять профессиональные знания и навыки в течении всей жизни. Уметь работать самостоятельно и в коллективе, быть решительным и уметь оперативно принимать самостоятельные решения Выбирать наиболее рациональные способы и средства осуществления профессиональной деятельности. Владеть навыками работы с технической документацией и справочной литературой, стандартами и нормативными документами. Обладать культурой мышления, стрессоустойчивостью, коммуникабельностью, доброжелательностью, умением владеть собой, владеть государственным языком Республики Казахстан-казахским, языком официального употребления - русским. Грамотно использовать профессиональную лексику, применять знания иностранного языка в своей профессиональной деятельности Владеть компьютерными методами сбора, хранения и обработки информации. Пропагандировать и поддерживать здоровый образ жизни, владеть умениями и навыками физического самосовершенствования.</p>		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	4	Дизайнер мебели консультант	
	5	Старший продавец	
19. Карточка профессии «Техник-технолог деревообрабатывающих и мебельных производств»:			
Код группы:	3111		
Код наименования занятия:	-		
Наименование профессии:	Техник-технолог деревообрабатывающих и мебельных производств		
Уровень квалификации по ОРК:	4		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	<p>Выпуск 38. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 28 мая 2020 года № 198 " Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 38)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 29 мая 2020 года № 20770. Техник-технолог</p>		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена)	Специальность: Мебельное производство	Квалификация:
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:	<p>Технолог-конструктор деревообрабатывающих и мебельных производств Мастер-технолог деревообрабатывающих и мебельных производств</p>		

Основная цель деятельности:	Управление технологическими процессами на деревообрабатывающих и мебельных производствах. Разработка технологических процессов в соответствии с нормативно-техническими документами (НТД).	
Описание трудовых функций		
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Руководить технологическими процессами структурного подразделения 2. Конструировать несложные мебельные изделия, производить технологические расчеты 3. Руководить и планировать эффективную работу структурного подразделения 4. Осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины на производстве 5. Использовать в профессиональной деятельности современные информационные технологии, стандартное программное обеспечение.
	Дополнительные трудовые функции:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сушка древесины и другие способы защиты сырья. 2. Изготовление шаблонов 3. Изготовление столярных и мебельных изделий 4. Производить настройку, техническое обслуживание, не сложный ремонт производственного оборудования, оснастки и инструмента.
Трудовая функция 1: Руководить технологическими процессами структурного подразделения	Навык 1: Разрабатывать технологическую документацию, в том числе с использованием АСУ, для реализации процессов изготовления продукции деревообрабатывающих производств.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Знать нормы и правила ЕСТД по оформлению технической и технологической документации. 2. Применять знания технологии деревообработки и производства мебели в основной деятельности на производстве. 3. Применять современное программное обеспечение при разработке технологических процессов. 4. Осуществлять подбор деревообрабатывающих станков, инструмента и материалов в соответствии с заданными характеристиками внедряемых на производстве изделий. 5. Осуществлять подбор метрологических инструментов на всех этапах технологического процесса.
		Знания:
<ol style="list-style-type: none"> 1. Основы организации деревообрабатывающих производств. 2. Технология деревообработки и производства мебели, 3. Виды деревообрабатывающих производств. 4. Деревообрабатывающее оборудование и режущий инструмент. 5. Основные и вспомогательные материалы, применяемые в производстве столярно-мебельных изделий. 6. Требования ЕСТД (единая система технологической документации) к оформлению технической и технологической документации. 7. Современные средства автоматизированного проектирования в деревообработке 8. Нормы проектирования технологических процессов в деревообработке. 9. Основы метрологии, виды метрологических инструментов, назначение, применение. 		
Возможность признания навыка:	-	

	<p>Навык 2: Совершенствовать технологические процессы на производстве</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Применять современные информационные технологии, программное обеспечение для разработки технологической документации. 2. Посещать профессиональные выставки. 3. Постоянно стремиться к самообучению и совершенствованию. 4. Уметь производить поиск новых технологий, в том числе на иностранных языках и с помощью новейших программных продуктов. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Владение профессиональной терминологией на иностранных языках – английский или немецкий. 2. Изучать современное программное обеспечение по профилю. 3. Постоянно изучать новинки по технологическому оборудованию, инструменту, материалам.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	-
<p>Трудовая функция 2: Конструировать несложные мебельные изделия, производить технологические расчеты</p>	<p>Навык 1: Разрабатывать конструкции несложных изделий с использованием системы автоматизированного проектирования.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Разрабатывать конструкции несложных столярных изделий и мебели в системе АСУ. 2. Создавать эскизные варианты проектов изделий. 3. Знать нормативы и требования ЕСКД. 4. Знать нормы и требования НТД (ГОСТы, ТУ) по разработке конструкций столярно-мебельных изделий. 5. Уметь использовать системы автоматизированного проектирования для создания конструкций изделий. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нормы и требования ЕСКД. 2. Нормативно-техническая документация ГОСТы, ТУ на столярно-мебельные изделия. 3. Основы автоматизированного проектирования. 4. Справочники по системам автоматизированного проектирования.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	-
	<p>Навык 2: Выполнять технологические расчеты по оборудованию, расходу сырья, материалов и инструмента с помощью программного обеспечения</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Производить расчеты по оборудованию, инструменту, сырью и материалам в системе. 2. Использовать современное программное обеспечение для расчетов. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Современное программное обеспечение по расчетам сырья и материалов. 2. Методические указания для проведения различных расчетов в деревообрабатывающей промышленности. 3. Нормативы и справочные данные по сырьевым материалам деревообработки и мебельной промышленности.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	-
<p>Трудовая функция 3: Руководить и планировать эффективную работу структурного подразделения</p>		

	<p>Навык 1: Разрабатывать мероприятия по экономической эффективности производственных процессов</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Уметь использовать методики по расчету и рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности деревообрабатывающего производства. 2. Составлять документацию по управлению качеством продукции. 3. Анализировать данные по исследованию рынка ДО продукции и применять данные анализа для разработки мероприятий эффективности производственных процессов. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы экономики, основы организации деревообрабатывающих производств. 2. Основы трудового законодательства; правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты. 3. Основы управления и анализа финансово-хозяйственной деятельности структурного подразделения и предприятия в целом. 4. Основы маркетинга и исследования рынков.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
	<p>Навык 2: Анализировать возникновение дефектов и брака продукции. Разрабатывать мероприятия по их устранению.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализировать возникновение дефектов и брака продукции. 2. Разрабатывать мероприятия по предупреждению брака на производстве. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Знать типовые технологические процессы и режимы производства. 2. Знать технические требования, предъявляемые к сырью, материалам, готовой продукции; Знать требования стандартов и технических условий на выпускаемую продукцию. 3. Знать правила и нормы охраны труда, способствовать соблюдению производственным персоналом правил техники безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p>Трудовая функция 4: Осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины на производстве</p>	<p>Навык 1: Осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины на производстве и правильной эксплуатацией технологического оборудования.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Знать последовательность технологических операций, применяемое оборудование и режущий инструмент при производстве столярно-мебельных изделий. 2. Оценивать пригодность к работе оборудования дереворежущего инструмента. 3. Применять контрольно-измерительные приборы и инструменты для контроля качества обрабатываемых деталей и изделий. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Технология деревообработки и производства мебели 2. Деревообрабатывающее оборудование, основные принципы работы. Дереворежущий инструмент, виды, назначение. 3. Виды контрольно-измерительных приборов и инструментов.

	Возможность признания навыка:	-
	Навык 2: Осуществлять контроль за соблюдением правил техники безопасности, пожарной безопасности и охраны труда структурного подразделения.	Умения: 1. Контролировать и требовать от работников структурного подразделения соблюдение правил и норм охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии. Знания: 1. Правила и нормы охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии. 2. Основы промышленной экологии.
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 5: Использовать в профессиональной деятельности современные информационные технологии, стандартное программное обеспечение.	Навык 1: Использовать в профессиональной деятельности современные информационные технологии, стандартное программное обеспечение.	Умения: 1. Использовать в основной деятельности новые прогрессивные виды программного обеспечения, применяемого в мебельной и деревообрабатывающей промышленности. 2. Принимать участие в разработке управляющих программ (для оборудования с ЧПУ), в отладке разработанных программ, корректировке их в процессе доработки, составлении инструкций по работе с управляющими программами.
		Знания: 1. Виды современного программного обеспечения для мебельной и деревообрабатывающей промышленности. 2. Программные системы, полностью обеспечивающие производственный процесс управляющими программами (раскрой, облицовка кромок, присадка, ЧПУ обработка)
		Возможность признания навыка:
Дополнительная трудовая функция 1: Сушка древесины и другие способы защиты сырья.	Навык 1: Производить операции сушки древесины и другие способы защиты сырья.	Умения: 1. Правила хранения и сушки лесо- и пиломатериалов. 2. Правила и способы применения различных видов антисептиков. 3. Правила сортировки, пакетирования пиломатериалов. 4. Ведение процессов сушки лесоматериалов в сушильных камерах. 5. Уметь подбирать режимы сушки в зависимости от различных факторов : категории качества сушки, породы, влажности древесины, толщины и вида пиломатериалов и заготовок. 6. Ведение контрольно-учетной документации в сушильном хозяйстве. 7. Производить контроль качества сушки.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы древесиноведения (физико-механические свойства различных пород древесины, пороки древесины). 2. Основы хранения лесо- и пиломатериалов. Антисептирование, виды антисептиков, способы их применения. 3. Основы сушки древесины. Режимы сушки. 4. Лесосушильные камеры, виды, конструктивные особенности. Вспомогательное оборудование, применяемое в сушильном хозяйстве. 5. Технология сушки. 6. Порядок ведения контрольно-учетной и технической документации. 7. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на пиломатериалы, заготовки из древесины, режимы сушки пиломатериалов.
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 2: Изготовление шаблонов	Навык 1: Конструирование шаблонов и приспособлений.	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять технические чертежи, эскизы, спецификации. 2. Уметь использовать программы автоматизированного проектирования для построения чертежей, эскизов изделий. 3. Разрабатывать чертежи и технологические карты на изготовление шаблонов и приспособлений. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы ЕСКД. 2. Правила построения чертежей, эскизов на столярные и мебельные изделия и шаблоны. 3. Основы и правила выполнения чертежей в программах автоматизированного проектирования. 4. Правила конструирования шаблонов и приспособлений. 5. Правила построения карт технологических процессов на производство столярных и мебельных изделий.
	Возможность признания навыка:	-

	<p>Навык 2: Изготавливать шаблоны и приспособления с помощью ДО станков и ручных электрических и пневматических машин.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять размерную настройку ДО станка на заданные параметры для обработки деталей шаблонов из древесины и древесных плит. 2. Подбирать режущий инструмент согласно технических характеристик станка и обрабатываемых деталей. 3. Определять пригодность к работе дереворежущего инструмента в соответствии с нормативами. 4. Устанавливать и закреплять режущий инструмент на станках и ручных электрических и пневматических машинах. 5. Подбирать оптимальные режимы обработки для обеспечения заданных параметров обработки. 6. Производить механическую обработку заготовок для шаблонов и приспособлений на ДО станках и ручными электрическими и пневматическими машинами. 7. Устанавливать на шаблоны и приспособления арматуру и фурнитуру. 8. Выполнять работы по сборке шаблонов и приспособлений с помощью ручного инструмента, ручных приспособлений. 9. Выполнять работы по отделке шаблонов (приготовление ЛКМ, шлифование, нанесение покрытий, сушка). 10. Производить технологические испытания, технический уход, ремонт шаблонов.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p>Дополнительная трудовая функция 3: Изготовление столярных и мебельных изделий</p>	<p>Навык 1: Отбирать и сортировать пиломатериалы и заготовки из древесины и древесных материалов</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Отбирать и сортировать заготовки по размерам и качеству для дальнейшей обработки. 2. Определять породы древесины, сортировать по порокам. 3. Определять влажность древесных материалов. 4. Производить замеры контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 5. Знать и применять нормы стандартов на различные виды продукции из древесины, древесных плит.

	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы древесиноведения (физико-механические свойства различных пород древесины, пороки древесины). 2. Конструкционные материалы для изготовления шаблонов, их свойства и применение. 3. Основы метрологии, контрольно-измерительные инструменты и приспособления. 4. Нормативно-техническая документация (ГОСТы, ТУ) на пиломатериалы, заготовки из древесины, древесные плиты и другие материалы, применяемые в производстве мебели и столярных изделий.
Возможность признания навыка:	-
<p>Навык 2: Выполнять технологические операции на деревообрабатывающих станках различных типов и на ДО станках с ЧПУ. Выполнять технологические операции с применением ручных электрических и ручных пневматических машин</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять размерную настройку ДО станка на заданные параметры. 2. Умение настраивать к работе ручные электрические и ручные пневматические машины. 3. Подбирать шаблоны и применять их при выполнении операций на станке. 4. Подбирать оптимальные режимы обработки для обеспечения заданных параметров обработки. 5. Производить механическую обработку заготовок любой сложности на ДО, станках с ЧПУ и ручными электрическими и пневматическими машинами. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила и приемы работы на деревообрабатывающем оборудовании. 2. Правила и приемы работы с применением ручных электрических и ручных пневматических машин. 3. Назначение, устройство, технические характеристики ДО станков, дереворежущего инструмента и ручных электрических и пневматических машин. 4. Шаблоны, классификация, характеристики, назначение. 5. Техника безопасности при работе на деревообрабатывающих станках и станках с ЧПУ и работе с ручными электрическими и пневматическими машинами.
Возможность признания навыка:	-

<p>Навык 3: Производить сборку узлов, сборочных единиц столярных и мебельных изделий из древесины и древесных плит с применением специализированного сборочного оборудования и с применением ручных электрических и пневматических машин</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять настройку оборудования для сборкестолярных изделий и мебели. 2. Выполнять работы любой сложности по сборке узлов, столярных и мебельных изделий из древесины и древесных плит с помощью оборудования для сборки. 3. Выполнять работы по сборке изделий с подгонкой и навеской дверных полотен. 4. Устанавливать зеркальные и стекло- изделия на детали мебели и на собранные изделия. 5. Устанавливать, подгонять и крепить (в том числе на клей) различные накладки и раскладки на части мебели. 6. Выполнять работы по сборке изделий и узлов с помощью ручных электрических и пневматических машин. 7. Выполнять работы по механической обработке деталей ручными электрическими и пневматическими машинами. 8. Подбирать инструмент согласно технических характеристик оборудования и обрабатываемых деталей и изделий. 9. Устанавливать и закреплять инструмент на ручных машинах. 10. Соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при работе с электро- и пневмоинструментом. 11. Уметь правильно устанавливать и крепить лицевую и крепежную фурнитуру.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Технология изготовления и сборки столярных и мебельных изделий из древесины и древесных плит. 2. Виды, назначение, устройство, технические характеристики специализированного оборудования для сборки различных видов мебели и столярных изделий. 3. Методы настройки оборудования для сборки. 4. Виды, назначение, устройство, технические характеристики, правила эксплуатации, ручных электрических и ручных пневматических машин и дереворежущего инструмента. 5. Правила и способы применения ручного инструмента и приспособлений. 6. Виды столярных соединений, способы их исполнения. 7. Виды крепежной и лицевой фурнитуры, правила и способы установки. 8. Основы электротехники в пределах выполняемых работ 9. Правила охраны труда и техники безопасности при сборочных работах и при работе с электроинструментом и пневмоинструментом.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p>Навык 4: Производить контроль соответствия качества продукции на всех этапах деревообрабатывающего и мебельного производства согласно требованиям нормативно-технической документации</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пользоваться контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями. 2. Контролировать размеры, качество и точность обработки деталей и изделий на всех этапах технологического процесса производства столярных и мебельных изделий в соответствии с НТД .

		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Виды, назначение, устройство контрольно-измерительных инструментов и приспособлений. 2. Правила применения контрольно-измерительных приборов и приспособлений для контроля качества изделий из древесины и древесных плит. 3. Показатели качества (согласно НТД) на столярно-мебельные изделия.
	Возможность признания навыка:	-
Дополнительная трудовая функция 4: Производить настройку, техническое обслуживание, не сложный ремонт производственного оборудования, оснастки и инструмента.	Навык 1: Производить настройку, техническое обслуживание, а также не сложный ремонт производственного оборудования (в том числе с ЧПУ), оснастки и инструмента.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Производить настройку ДО станков, в том числе с ЧПУ. 2. Производить техническое обслуживание и несложный ремонт в соответствии с инструкциями по эксплуатации. 3. Устанавливать и закреплять режущий инструмент на станках и ручных электрических и пневматических машинах. 4. Определять пригодность к работе дереворежущего инструмента. 5. Подбирать режущий инструмент согласно техническим характеристикам станка, ручных электрических и пневматических машин и обрабатываемых деталей.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Деревообрабатывающее оборудование, особенности конструкций, принципы работы. 2. Методы и способы настройки ДО станков. 3. Дереворежущий инструмент, виды, назначение. 4. Виды контрольно-измерительных приборов и инструментов. 5. Правила охраны труда на производстве. 6. Инструкции по эксплуатации ДО станков. 7. Техника безопасности при работе на деревообрабатывающих станках и станках с ЧПУ и работе с ручными электрическими и пневматическими машинами.
	Возможность признания навыка:	-
Требования к личностным компетенциям:	<p>Обновлять знания и навыки в течение всей жизни</p> <p>Уметь работать самостоятельно и в коллективе.</p> <p>Организовывать рабочее место, готовить оборудование, инструменты, приспособления, исходное сырье к производственному процессу.</p> <p>Выбирать наиболее рациональные способы и средства осуществления профессиональной деятельности.</p> <p>Владеть навыками работы с технической документацией и справочной литературой, стандартами и нормативными документами.</p> <p>Обладать культурой мышления, владеть государственным языком Республики Казахстан-казахским и языком официального употребления- русским. Грамотно использовать профессиональную лексику, применять знания иностранного языка в своей профессиональной деятельности.</p> <p>Совершенствовать профессиональные знания и навыки.</p> <p>Соблюдать правила техники безопасности, пожарной безопасности, производственной санитарии.</p> <p>Владеть компьютерными методами сбора, хранения и обработки информации.</p> <p>Пропагандировать здоровый образ жизни, владеть умениями и навыками физического самосовершенствования.</p>	
Список технических регламентов и национальных стандартов:		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:

5	Технолог-конструктор мебели и изделий деревообработки
5	Инженер-технолог
5	Начальник производства

Глава 4. Технические данные профессионального стандарта

20. Наименование государственного органа:

21. Организации (предприятия) участвующие в разработке:

Ассоциация предприятий мебельной и деревообрабатывающей промышленности Республики Казахстан

Руководитель проекта:

Чумаченко Т.Н.

E-mail: t.chumachenko@mail.ru

Номер телефона: +7 (701) 531 72 96

Исполнители:

Тишакова Н.И., +7 (777) 251 00 81, nadiya.bmg@mail.ru

Пак Н.А. , ,

22. Отраслевой совет по профессиональным квалификациям:

23. Национальный орган по профессиональным квалификациям: -

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

25. Номер версии и год выпуска: версия 2, 2022 г.

26. Дата ориентировочного пересмотра: 21.12.2025 г.