

Одобен Экспертным советом,
протокол заседания Экспертного совета
от №

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Контролер качества продукции деревообрабатывающих производств
(клееный щит, клееный брус, профильный погонаж)**

Регистрационный номер

I. Общие сведения

Контроль качества продукции на деревообрабатывающем производстве

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Оценка соответствия показателей качества продукции деревообрабатывающих производств (клееный щит, клееный брус, профильный погонаж) требованиям нормативно-технической документации

Группа занятий:

5144	Контролер качества обработки изделий	7422	Контролер деревообрабатывающего производства
7431	Контролер качества	8229	Контролер качества продукции и технологических процессов
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ ¹)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

20.10.1	Производство пиломатериалов, кроме профилированных, толщиной более 6 мм
20.10.2	Производство пиломатериалов, профилированных по кромке или по пласти
(код ОКВЭД ²)	(наименование вида экономической деятельности)

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Контроль качества полуфабрикатов для производства клееного щита, клееного бруса, профильного погонажа	4	Подготовка рабочего места, приспособлений и приборов для операции контроля качества полуфабрикатов для производства продукции	А/01.4	4
			Контроль за соответствием показателей качества полуфабрикатов нормативной документации	А/02.4	4
В	Контроль качества готовой продукции деревообрабатывающих производств	5	Подготовка рабочего места, приспособлений и приборов для операций контроля качества готовой продукции деревообрабатывающих производств	В/01.5	5
			Визуальный осмотр и инструментальный контроль качества готовой продукции деревообрабатывающих производств	В/02.5	5
			Подготовка и разработка предложений по повышению качества готовой продукции на производстве	В/03.5	5
С	Контроль качества в деревообрабатывающем производстве на всех операциях технологического процесса	6	Подготовка рабочего места, приспособлений, приборов, программных и аппаратных средств для выполнения операций контроля за технологическими параметрами процесса производства	С/01.6	6
			Оценка показателей качества полуфабрикатов, материалов, готовой продукции на операциях технологического процесса деревообрабатывающего производства	С/02.6	6
			Подготовка и разработка предложений по предотвращению выпуска некачественной продукции на деревообрабатывающем производстве	С/03.6	6

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Контроль качества полуфабрикатов для производства клееного щита, клееного бруса, профильного погонажа		Код	A	Уровень квалификации	4
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Возможные наименования должностей	Контролер качества продукции на деревообрабатывающем производстве					

Требования к образованию и обучению	Основные образовательные программы среднего профессионального образования ⁷ – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих и служащих
Требования к опыту практической работы	Практический опыт работы не менее шести месяцев под руководством контролера более высокого уровня квалификации
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке ³

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7421	Рабочие по первоначальной обработке древесины
	7422	Краснодеревщики и рабочие родственных профессий
ЕТКС ⁴	§11	Контролер деревообрабатывающего производства 4 разряд
	§68	Сортировщик материалов и изделий из древесины
ОКНПО ⁵	1702002	Контролер полуфабрикатов и изделий из древесины

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Подготовка рабочего места,	Код	A/01.4	Уровень квалификации	4
--------------	----------------------------	-----	--------	----------------------	---

приспособлений и приборов
для операции контроля каче-
ства полуфабрикатов для про-
изводства продукции



Происхождение
обобщенной трудо-
вой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
		Код оригинала		Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выполнение подготовительных действий на местах и объектах про- ведения контрольно-измерительных работ
	Выбор методов, способов и операций контроля качества полуфаб- рикатов на основании сопроводительной документации
	Выбор приборов и приспособлений, необходимых для выполнения работ по контролю качества полуфабрикатов в соответствии с до- кументацией и методиками проведения контрольных мероприятий
Необходимые умения	Подготавливать рабочую зону для контроля качества полуфабрика- тов, согласно стандарту рабочего места, требованиям производст- венных и санитарных норм, охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности на деревообрабатывающих производствах
	Выбирать приборы и приспособления, необходимые для осуществ- ления контроля качества полуфабрикатов
	Определять пригодность к работе в соответствии с инструкциями по эксплуатации средств измерений и контроля качества полуфабрика- тов
	Использовать методики контроля качества полуфабрикатов
	Использовать приспособления для контроля качества полуфабрика- тов
	Применять информационно-коммуникационные технологии для по- вышения качества и оперативности выполнения контрольных функ- ций и обработки полученных результатов
	Применять и работать с технической документацией на полуфабри- катов
	Оформлять учетную документацию на полуфабрикатов с использо- ванием ПК (персональный компьютер)
Необходимые знания	Основы техники и технологии деревообрабатывающих производств
	Основы древесиноведения и клеевых материалов
	Правила выбора и применения приборов, приспособлений для кон- троля качества полуфабрикатов
	Методы контроля качества полуфабрикатов
	Основные виды брака полуфабрикатов
	Требования нормативно-технической документации к качеству по- луфабрикатов
	Правила оформления учетной документации
	Правила охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и электробезопасности на деревообрабатывающем производстве
Другие	Выполнение работ и заданий под руководством работника более

характеристики	высокого квалификационного уровня
	Пользователь ПК

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль за соответствием показателей качества полуфабрикатов нормативной документации	Код	A/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение методов, способов и операций сортирования, приемки или отбраковки полуфабрикатов
	Визуальная оценка качества полуфабриката на этапе входного контроля в соответствии с сопроводительными документами
	Выполнение контрольно-измерительных операций и иных действий с полуфабрикатами, с применением приборов и приспособлений для проверки соответствия требованиям к конкретным видам этой продукции
	Сортирование и отбраковка полуфабрикатов
	Учет качественных и бракованных полуфабрикатов
	Проверка сохранности полуфабрикатов при перемещениях внутри деревообрабатывающего производства
	Оформление документации на результаты контроля показателей качества полуфабрикатов
Необходимые умения	Применять средства измерений и инструменты для контроля качества полуфабрикатов
	Оценивать условия хранения полуфабрикатов
	Оформлять в установленном порядке документацию на принятые и бракованные полуфабрикаты
	Применять информационно-коммуникационные технологии для выполнения трудовых функций, учета и обработки результатов контроля
	Работать с технической и нормативной документацией на полуфабрикаты
	Формулировать выводы о качестве полуфабрикатов на основе нормативной и технической документации
Необходимые знания	Основы техники и технологии деревообрабатывающего производства
	Основы древесиноведения и клеевых материалов
	Правила применения контрольно-измерительных приборов, приспособлений для контроля качества полуфабрикатов
	Методы контроля качества различных видов продукции на деревообрабатывающем производстве

	Методы приемки или отбраковки полуфабрикатов
	Основные виды брака полуфабрикатов
	Требования нормативно-технической документации к качеству полуфабрикатов
	Правила хранения и перемещения полуфабрикатов
	Документы по системе управления качеством на деревообрабатывающем производстве
	Правила оформления учетной документации
	Правила охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и электробезопасности на деревообрабатывающем производстве
Другие характеристики	Выполнение работ и заданий под руководством работника более высокого квалификационного уровня
	Пользователь ПК

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Контроль качества готовой продукции деревообрабатывающих производств	Код	В	Уровень квалификации	5
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Возможные наименования должностей	Контролер-технолог качества готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
-----------------------------------	--

Требования к образованию и обучению	Образовательные программы среднего профессионального образования ⁷ – программы подготовки квалифицированных рабочих Дополнительные профессиональные программы – программы переподготовки и повышения квалификации рабочих
Требования к опыту практической работы	Опыт практической работы не менее одного года
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке ³

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ ¹	5144	Контролер качества обработки изделий
	7422	Контролер деревообрабатывающего производства
	7431	Контролер качества

ЕТКС ⁶	§12	Контролер деревообрабатывающего производства 5 разряд
ОКНПО ⁷	1702002	Контролер полуфабрикатов и изделий из древесины

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Подготовка рабочего места, приспособлений и приборов для операций контроля качества готовой продукции деревообрабатывающих производств		Код	В/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Трудовые действия	Выполнение подготовительных действий на местах и объектах проведения контрольно-измерительных работ					
	Выбор методов, способов и операций контроля качества готовой продукции деревообрабатывающих производств на основании нормативных документов					
	Выбор приборов и приспособлений, необходимых для выполнения работ по контролю качества готовой продукции деревообрабатывающих производств в соответствии с выбранными операциями контроля					
Необходимые умения	Подготавливать рабочую зону согласно стандарту рабочего места, требованиям производственных санитарных норм, охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности на деревообрабатывающих производствах					
	Выбирать приборы и приспособления, необходимые для осуществления контроля качества готовой продукции деревообрабатывающих производств					
	Проверять в соответствии с инструкциями по эксплуатации на пригодность к использованию средства измерений и контроля качества готовой продукции деревообрабатывающих производств					
	Использовать приспособления, приборы и методики проведения контроля качества готовой продукции деревообрабатывающих производств в зависимости от производственной задачи					
	Применять информационно-коммуникационные технологии для повышения качества готовой продукции и оперативности выполнения контрольных функций и обработки результатов контроля					
	Использовать стандарты, нормы и техническую документацию на готовую продукцию деревообрабатывающего производства					
	Оформлять учетную документацию на готовую продукцию деревообрабатывающего производства					
Необходимые	Основы техники и технологии деревообрабатывающих производств					

знания	Основы древесиноведения и товароведения, виды клеевых материалов, назначение и свойства используемых в производстве материалов, полуфабрикатов
	Основы метрологии, стандартизации и сертификации
	Устройство, назначение и правила выбора и применения приборов, приспособлений для контроля качества готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Системы, методы и средства технического контроля материалов, полуфабрикатов и готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Основные виды брака при производстве различных готовой продукции и их классификация
	Требования нормативно-технической и регламентирующей документации к качеству материалов, полуфабрикатов и готовой продукции в рамках производственной задачи
	Стандарты и технические условия на контролируемые материалы, полуфабрикаты и готовую продукцию на деревообрабатывающем производстве в Российской Федерации, и международные документы в данной сфере деятельности
	Правила оформления учетной документации
	Правила охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и электробезопасности на деревообрабатывающем производстве
Другие характеристики	Владение базовой терминологией в области деревообработки на иностранных языках (английском или немецком)
	Уверенный пользователь ПК

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Визуальный осмотр и инструментальный контроль качества готовой продукции деревообрабатывающих производств	Код	В/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выбор методов, способов и операций визуального и инструментального контроля на основании: стандартов, норм и документов на материалы, полуфабрикаты и готовую продукцию
	Визуальный осмотр и инструментальный входной контроль качества полуфабрикатов и материалов
	Промежуточный визуальный и инструментальный контроль качества полуфабрикатов собственного производства на операции технологического процесса деревообрабатывающего производства
	Завершающий визуальный и инструментальный контроль качества готовой продукции на деревообрабатывающем производстве с уче-

	том требований стандартов и технических условий, в соответствии с утвержденными образцами (эталоны) и технологической документацией, условиями поставок и договоров
	Контроль транспортировки и складирования готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Оформление документации о проведении контрольных мероприятий с готовой продукцией на деревообрабатывающем производстве
	Статистический учет случаев использования некачественных материалов, выявленного брака по его видам на операциях технологического процесса деревообрабатывающего производства
	Предоставление информации для составления диагностической картотеки, предусматривающей возможные варианты воздействия на технологический процесс производства готовой продукции при отклонениях его параметров или показателей качества от заданных значений
	Контроль исполнения требований системы менеджмента качества, действующей на деревообрабатывающих производствах
Необходимые умения	Применять установленные виды и методы визуального и инструментального контроля качества готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Пользоваться приборами и средствами контроля с учетом требований к проведению операций контроля качества готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Контролировать соответствие показателей качества готовой продукции деревообрабатывающих производств нормативной и технической документации
	Оценивать соответствие показателей качества готовой продукции, заданным параметрам в технологическом процессе деревообрабатывающего производства, исходя из стандартов, нормативной и сопроводительной документации
	Оформлять в установленном порядке документацию на принятую и отбракованную готовую продукцию деревообрабатывающего производства
	Применять информационно-коммуникационные технологии для повышения качества и оперативности выполнения контрольных функций и обработки результатов контроля
	Использовать в работе техническую документацию на готовую продукцию деревообрабатывающего производства
	Осуществлять сбор и обработку информации для анализа показателей качества готовой продукции деревообрабатывающего производства
	Принимать необходимые меры для приостановки работы оборудования, предотвращения использования полуфабрикатов и материалов при обнаружении несоответствия показателей качества готовой продукции деревообрабатывающих производств на отдельных операциях технологического процесса стандартам, нормативным и иным регламентирующим документам
Необходимые знания	Основы техники и технологии деревообрабатывающего производства
	Основы древесиноведения и товароведения и клеевых материалов, назначение и свойства используемых в производстве материалов,

	полуфабрикатов
	Правила, методы и виды контроля качества материалов, полуфабрикатов и готовой продукции, способы приемки и отбраковки
	Основы метрологии, стандартизации и сертификации
	Основные виды брака готовой продукции на деревообрабатывающем производстве на стадиях технологического процесса, их классификация и причины возникновения
	Требования нормативно-технической документации к качеству материалов, полуфабрикатов и готовой продукции на деревообрабатывающем производстве на каждой его стадии (сортировка сырья, распиловка, измельчение, сушка и др.)
	Основы производственной логистики
	Основы систем менеджмента качества
	Правила оформления учетной документации
	Правила охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и электробезопасности на деревообрабатывающих производствах
	Другие характеристики
	Владение базовой терминологией в области деревообрабатывающего производства на иностранных языках (английском или немецком)
	Уверенный пользователь ПК

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Подготовка и разработка предложений по повышению качества готовой продукции на производстве	Код	В/03.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Обработка результатов входного контроля качества полуфабрикатов, используемых при изготовлении продукции на деревообрабатывающем производстве
	Обработка результатов промежуточного контроля качества полуфабрикатов на различных операциях производственного процесса
	Обработка и систематизация результатов контроля качества готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Анализ результатов контроля по соблюдению требований государственных стандартов, технических условий, технологических инструкций, регламентов и стандартов организации на всех участках технологического процесса производства готовой продукции на деревообрабатывающем производстве

	Диагностика качества готовой продукции на деревообрабатывающем производстве на соответствие требованиям стандартов и техническим условиям, утвержденным образцам (эталонам), условиям поставок и договоров
	Сбор, обработка и систематизация информации по установленным индикаторам конкурентоспособности и потребительским свойствам готовой продукции (<i>система изготовитель-потребитель</i>)
	Учет брака и дефектов готовой продукции на деревообрабатывающем производстве отмеченных в рекламациях и протоколах испытаний
	Подготовка предложений, направленных на предупреждение возникновения брака и устранение дефектов, введение новых прогрессивных стандартов и технических условий для данного деревообрабатывающего производства
Необходимые умения	Анализировать и систематизировать виды брака готовой продукции на деревообрабатывающем производстве, получаемых на последующих стадиях технологического процесса, выявлять причины его возникновения
	Использовать статистические методы обработки результатов контроля качества готовой продукции в деревообрабатывающем производстве, на отдельных ее технологических операциях по видам
	Определять приоритетные параметры показателей качества, исходя из функционального назначения, вида, типа сложности и потребительских свойств готовой продукции
	Применять информационно-коммуникационные технологии для повышения качества и оперативности выполнения контрольных функций и обработки результатов контроля
	Анализировать техническую и технологическую документацию на готовую продукцию в деревообрабатывающем производстве и технологические процессы ее производства
	Формулировать выводы по качеству готовой продукции на деревообрабатывающем производстве и технологическим процессам производства на основе нормативной документации
	Оформлять учетную и иную техническую документацию
Необходимые знания	Основы техники и технологии деревообрабатывающего производства
	Основы древесиноведения и товароведения и клеевых материалов, назначение и свойства используемых в производстве материалов, полуфабрикатов
	Основы метрологии, стандартизации и сертификации
	Основы менеджмента качества
	Правила выбора и применения приборов и приспособлений
	Методы контроля качества полуфабрикатов, материалов и готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Основные виды брака готовой продукции на деревообрабатывающем производстве и их классификация
	Требования нормативно-технической документации к качеству готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Законодательные и нормативные правовые акты, методические материалы по управлению качеством в деревообрабатывающей промышленности
	Действующие в деревообрабатывающем производстве и в организации

	стандарты и технические условия, рабочие инструкции, регламенты
	Порядок проведения сертификации готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Правила проведения лабораторных испытаний и приемки готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Опыт передовых отечественных и зарубежных компаний по достижению высоких показателей качества готовой продукции на деревообрабатывающем производстве и организации его контроля
	Системы менеджмента качества в деревообрабатывающей промышленности
	Правила оформления учетной и технической документации
	Правила охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и электробезопасности на деревообрабатывающем производстве
Другие характеристики	Владение базовой терминологией в области деревообрабатывающих производства на иностранных языках (английский/немецкий)
	Уверенный пользователь ПК

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Контроль качества в деревообрабатывающем производстве на всех операциях технологического процесса		Код	С	Уровень квалификации	6
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Возможные наименования должностей	Контролер-технолог деревообрабатывающего производства					
Требования к образованию и обучению	Образовательные программы среднего профессионального образования ⁷ – программы подготовки специалистов среднего звена Образовательные программы высшего профессионального образования ⁸ Дополнительные профессиональные программы - программы повышения квалификации и профессиональной переподготовки					
Требования к опыту практической работы	Опыт практической работы не менее двух лет					
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке ³					

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7421	Рабочие по первоначальной обработке древесины
	7422	Краснодеревщики и рабочие родственных профессий
ЕТКС ⁴	§13	Контролер деревообрабатывающего производства 6 разряд
ОКСО ⁶	3404001	Стандартизация и контроль качества продукции (по отраслям)
	2602001	Технология деревообработки
	2603001	Технология переработки древесины

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Подготовка рабочего места, приспособлений, приборов, программных и аппаратных средств для выполнения операций контроля за технологическими параметрами процесса производства	Код	C/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Подготовительные работы на местах и объектах проведения работ в соответствии с регламентом контроля или иным внутренним руководящим документом
	Выбор методов, способов и операций для контроля качества материалов, полуфабрикатов, готовой продукции, применяемых технологий деревообрабатывающих производств на основании нормативных документов
	Выбор контрольно-измерительных приборов, приспособлений, программных и аппаратных средств, необходимых для контроля качества готовой продукции на деревообрабатывающем производстве в соответствии с технологическим циклом производства, технической и сопроводительной документацией
	Проверка исправной работы приспособлений, программных и аппаратных средств для контроля качества полуфабрикатов, материалов и готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Подготовка предложений по оптимизации рабочего места для контроля качества готовой продукции в соответствии с производственными задачами
	Руководство менее квалифицированными контролерами
Необходимые умения	Подготавливать рабочую зону согласно стандарту рабочего места, требованиям производственных и санитарных норм, охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности на деревообрабаты-

	вающем производстве
	Выбирать приборы, приспособления, аппаратные и программные средства, необходимые для осуществления контроля качества готовой продукции и технологических процессов на деревообрабатывающем производстве
	Применять процедуры технического контроля качества материалов, полуфабрикатов и готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Использовать приспособления, приборы, программные и аппаратные средства контроля качества в зависимости от поставленной производственной задачи на различных стадиях процесса производства готовой продукции (сортировка бревен, распиловка бревен, лущение, строгание, измельчение, сушка и др.)
	Применять методики для контроля качества готовой продукции, которые соответствуют поставленной задаче
	Применять информационно-коммуникационные технологии для повышения качества и оперативности выполнения контрольных функций и обработки результатов контроля
	Использовать стандарты, нормы и техническую документацию на полуфабрикаты, материалы и готовую продукцию на деревообрабатывающем производстве,
	Оформлять учетную и техническую документацию
	Оформлять учетную и техническую документацию
Необходимые знания	Основы техники и технологии деревообрабатывающего производства
	Основы древесиноведения и товароведения и клеевых материалов, назначение и свойства используемых в производстве материалов, полуфабрикатов
	Основы метрологии, стандартизации и сертификации
	Устройство, назначение, правила выбора и применения приборов и приспособлений для контроля качества материалов, полуфабрикатов и готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Системы, методы, аппаратные и программные средства контроля качества материалов, полуфабрикатов на деревообрабатывающем производстве
	Основные виды брака при производстве готовой продукции на деревообрабатывающем производстве и их классификация
	Требования нормативно-технической и регламентирующей документации к качеству полуфабрикатов, материалов и готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Стандарты и технические условия на контролируемые материалы, полуфабрикаты и продукцию на деревообрабатывающем производстве в Российской Федерации и международные документы в данной сфере
	Основы автоматизированных систем управления производственными процессами на деревообрабатывающем производстве
	Основы систем менеджмента качества
	Правила оформления учетной и технической документации
	Правила охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и электробезопасности на деревообрабатывающем производстве

Другие характеристики	Владение базовой терминологией в области деревообрабатывающей промышленности на иностранных языках (английском или немецком)
	Соблюдение конфиденциальности производственной информации в случаях, предусмотренных соответствующей документацией
	Уверенный пользователь ПК

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Оценка показателей качества полуфабрикатов, материалов, готовой продукции на операциях технологического процесса деревообрабатывающего производства	Код	C/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ материалов, полуфабрикатов и готовой продукции на всех этапах технологического процесса деревообрабатывающего производства на предмет соответствия требованиям государственных стандартов, технических условий, технологических инструкций, регламентов и стандартов организации
	Подготовка рекомендаций по используемым показателям качества продукции на деревообрабатывающем производстве в соответствии с технологическими условиями
	Входной контроль качества поступающих полуфабрикатов
	Оформление документов при несоответствии качества поступающих материалов и полуфабрикатов для предъявления претензий поставщикам
	Контрольно-измерительные операции и иные работы с использованием приборов, приспособлений, программных и аппаратных средств по оценке качества готовой продукции на всех операциях ее производства
	Контроль комплектования и упаковки готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Контроль соблюдения условий перемещения и хранения на складах и в цехах продукции деревообрабатывающего производства,
	Ведение документации по организации и проведению контрольных мероприятий оценки качества продукции на деревообрабатывающем производстве
	Анализ и обобщение результатов контрольно-измерительных операций по оценке качества продукции на всех операциях производственного цикла
	Учет и анализ дефектов готовой продукции на деревообрабатывающем производстве, отмеченных в рекламациях

	Руководство контролерами более низкой квалификации, наставничество, проведение инструктажа
Необходимые умения	Применять основы системного анализа и математической статистики
	Применять оценочные технологии качества и виды контроля в соответствии с производственной задачей выпуска высококачественной продукции на деревообрабатывающем производстве
	Оформлять в установленном порядке документацию на принятую и отбракованную продукцию
	Применять информационно-коммуникационные технологии для повышения качества и оперативности выполнения контрольных функций и обработки результатов контроля
	Применять техническую документацию на готовую продукцию деревообрабатывающего производства и технологические процессы ее производства в работе по внедрению систем управления качеством продукции деревообрабатывающего производства
	Использовать нормативную документацию по качеству готовой продукции на деревообрабатывающем производстве, анализировать результаты ее применения в производственном процессе
	Руководствоваться в работе требованиями документов системы менеджмента качества продукции на деревообрабатывающем производстве
	Осуществлять сбор, обработку, систематизацию и представление информации для всестороннего аудита качества готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Принимать необходимые меры для приостановки работы оборудования, использования полуфабрикатов и материалов при обнаружении несоответствия качества готовой продукции на деревообрабатывающем производстве и на отдельных стадиях технологического процесса стандартам, нормативным и иным регламентирующим документам
Необходимые знания	Основы техники и технологии деревообрабатывающего производства
	Основы древесиноведения и товароведения и клеевых материалов, назначение и свойства используемых в производстве материалов, полуфабрикатов
	Методы оценки качества продукции деревообрабатывающего производства, полуфабрикатов и материалов
	Системы, аппаратные и программные средства контроля качества процессов производства различных видов продукции на деревообрабатывающем производстве
	Основы метрологии, стандартизации и сертификации
	Основы системного анализа и математической статистики для статистического регулирования технологического процесса
	Основные виды брака продукции деревообрабатывающего производства и полуфабрикатов на различных операциях технологического процесса, их классификация и причины возникновения
	Требования нормативно-технической документации к качеству готовой продукции на деревообрабатывающем производстве и технологическому процессу ее производства
	Основы производственной логистики

	Основы систем менеджмента качества, документацию по системе управления качеством
	Основы делопроизводства и правила оформления учетной и технической документации
	Правила охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и электробезопасности на деревообрабатывающем производстве
	Другие характеристики
	Владение базовой терминологией в области деревообрабатывающего производства на иностранных языках (английском или немецком)
	Соблюдение конфиденциальности производственной информации в случаях, предусмотренных соответствующей документацией
	Уверенный пользователь ПК

3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Подготовка и разработка предложений по предотвращению выпуска некачественной продукции на деревообрабатывающем производстве	Код	C/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Подготовка и разработка предложений по предотвращению выпуска некачественной продукции на деревообрабатывающем производстве
	Анализ рекламаций и претензий к качеству продукции на деревообрабатывающем производстве
	Диагностика качества готовой продукции на соответствие требованиям стандартов и техническим условиям, утвержденным образцам (эталонам), условиям поставок и договоров
	Систематизация видов брака готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Сбор, обработка и систематизация информации по установленным индикаторам конкурентоспособности и потребительским свойствам продукции на деревообрабатывающем производстве
	Разработка предложений по организации мероприятий по повышению качества готовой продукции на деревообрабатывающем производстве и внедрению (совершенствованию) системы управления качеством
Необходимые умения	Применять основы системного анализа и математической статистики для статистического регулирования технологическим процессом
	Пользоваться методами диагностики параметров качества готовой продукции на всех операциях технологического процесса деревообрабатывающего производства
	Применять методы комплексного анализа качества и контроля в соответствии с производственными задачами выпуска готовой продукции на

	деревообрабатывающем производстве
	Определять приоритетные показатели качества, исходя из функционального назначения, вида, типа сложности и потребительских свойств продукции на деревообрабатывающем производстве и анализировать пути их оптимального достижения
	Применять информационно-коммуникационные технологии для повышения качества и оперативности выполнения контрольных функций и обработки результатов и анализа результатов контроля
	Анализировать правильность применения технической документации на готовую продукцию деревообрабатывающего производства в технологических процессах
	Делать выводы по качеству материалов, полуфабрикатов, готовой продукции и технологическим процессам на деревообрабатывающем производстве на основе нормативной документации и давать предложения по совершенствованию показателей качества
	Оформлять учетную и иную техническую документацию
Необходимые знания	Основы техники и технологии деревообрабатывающего производства
	Основы древесиноведения и товароведения и клеевых материалов, назначение и свойства используемых в производстве материалов, полуфабрикатов
	Основы метрологии, стандартизации и сертификации
	Основы организации и управления деревообрабатывающим производством
	Основы системного анализа и математической статистики
	Системы, аппаратные и программные средства контроля качества процессов производства на деревообрабатывающем производстве
	Методы контроля качества продукции на деревообрабатывающем производстве на деревообрабатывающем производстве
	Основные виды брака продукции на деревообрабатывающем производстве, их классификация и причины их возникновения
	Требования нормативно-технической документации к качеству готовой продукции и технологическим процессам на деревообрабатывающем производстве
	Законодательные и нормативные правовые акты, методические материалы по управлению качеством в деревообрабатывающей промышленности
	Действующие на деревообрабатывающем производстве стандарты и технические условия, рабочие инструкции, регламенты
	Порядок проведения сертификации готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Правила проведения лабораторных испытаний и приемки готовой продукции на деревообрабатывающем производстве
	Передовой опыт отечественных и зарубежных компаний по достижению высоких показателей качества готовой продукции на деревообрабатывающем производстве и организации его контроля
	Основы системы менеджмента качества
	Положение об управлении качеством на деревообрабатывающем предприятии
	Основы делопроизводства и правила оформления учетной и технической

	ской документации
	Правила охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и электробезопасности на деревообрабатывающем производстве
	Владение базовой терминологией в области деревообрабатывающего производства на иностранных языках (английском, немецком)
	Соблюдение конфиденциальности производственной информации в случаях, предусмотренных соответствующей документацией
Другие характеристики	Уверенный пользователь ПК

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик:

Ассоциация предприятий мебельной и деревообрабатывающей промышленности России

¹ Общероссийский классификатор занятий

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности

³ Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (зарегистрирован в Минюсте

России 21 октября 2011 г., регистрационный № 22111), с изменением, внесенным приказом Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован в Минюсте России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970); Трудовой кодекс Российской Федерации, статья 213 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст. 3; 2004, № 35, ст. 3607; 2006, № 27, ст. 2878; 2008, № 30, ст. 3616; 2011, № 49, ст. 7031; 2013, № 48, ст. 6165, № 52, ст. 6986)

⁴ Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, (ЕТКС), выпуск 40

⁵ Общероссийский классификатор начального профессионального образования (ОКНПО)

⁶ Общероссийский классификатор специальностей по образованию (ОКСО)

⁷ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ по специальности 250401 Технология деревообработки утвержден приказом министерства образования и науки Российской Федерации от 23 июня 2010 г. №8689

⁸ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ по направлению подготовки 250400 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств утвержден приказом министерства образования и науки Российской Федерации от 24 декабря 2009 г. №824