

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г. №\_\_

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

## Специалист по технологическому обеспечению детских товаров

Регистрационный номер

### Содержание

I. Общие сведения .....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) .....	2
III. Характеристика обобщенных трудовых функций .....	3
3.1. Подготовка технической документации по технологическому обеспечению производства детских товаров и контроль ее применения .....	3
3.2. Технологическое обеспечение производства выпускаемых детских товаров .....	7
3.3. Организация технологического обеспечения производства детских товаров .....	11
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта .....	17

### I. Общие сведения

Технологическое обеспечение производства детских товаров  
(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Осуществлять технологическое обеспечение производства детских товаров с учетом требований безопасности, эргономики, гигиены и в соответствии с возрастными особенностями детей

Группа занятий:

2141	Инженеры в промышленности и на производстве	3119	Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

70.22	Консультирование по вопросам коммерческой деятельности и управления
71.20	Технические испытания, исследования, анализ и сертификация
74.90	Деятельность профессиональная, научная и техническая прочая, не включенная в другие группировки
(код ОКВЭД <sup>2</sup> )	(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	Подготовка технической документации по технологическому обеспечению производства детских товаров и контроль ее применения	5	Подготовка технической документации по технологическому обеспечению производства детских товаров	А/01.5	5
			Контроль применения технической документации по технологическому обеспечению производства детских товаров	А/02.5	5
В	Технологическое обеспечение производства детских товаров	6	Технологическое обеспечение проектирования и запуска производства детских товаров	В/01.6	6
			Организация процесса технологического обеспечения производства детских товаров	В/02.6	6
С	Организация технологического обеспечения производства детских товаров	7	Осуществление руководства и контроля за организацией запуска производства детских товаров	С/01.7	7
			Осуществление контроля за технологическим обеспечением производства детских товаров	С/02.7	7

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Подготовка технической документации по технологическому обеспечению производства детских товаров и контроль ее применения	Код	A	Уровень квалификации	5
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Помощник технолога Техник-технолог
--	---------------------------------------

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена или среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	
Другие характеристики	Рекомендуется один раз в 3 (три) года дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по технологическому обеспечению производства детских товаров

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3119	Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы
ЕКС <sup>3</sup>	-	Техник-технолог
ОКПДТР <sup>4</sup>	27120	Техник-технолог
ОКСО <sup>5</sup>	2.18.02.03	Химическая технология неорганических веществ
	2.18.02.06	Химическая технология органических веществ
	2.18.02.07	Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров
	2.18.02.11	Технология пиротехнических составов и изделий
	2.19.02.03	Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий
	2.19.02.07	Технология молока и молочных продуктов
	2.19.02.10	Технология продукции общественного питания
	2.29.02.01	Конструирование, моделирование и технология изделий из кожи
2.29.02.02	Технология кожи и меха	
2.29.02.03	Конструирование, моделирование и технология изделий	

	из меха
2.29.02.04	Конструирование, моделирование и технология швейных изделий
2.29.02.05	Технология текстильных изделий (по видам)
2.29.02.06	Полиграфическое производство
2.29.02.07	Производство изделий из бумаги и картона

### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Подготовка технической документации по технологическому обеспечению производства детских товаров	Код	A/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Определение показателей технического уровня проектируемых объектов продукции и технологии производства детских товаров
	Составление под руководством более квалифицированного специалиста технических заданий на проектирование продукции детских товаров, оснастки и специального инструмента
	Составление под руководством более квалифицированного специалиста карт технологического процесса, маршрутных и материальных карт, ведомостей оснастки и другой технологической документации
	Разработка под руководством более квалифицированного специалиста технологических процессов и режимов производства на виды продукции детских товаров
	Разработка под руководством более квалифицированного специалиста пооперационного маршрута обработки деталей и сборки изделий в процессе их изготовления по всем операциям технологической последовательности
	Оформление технической документации по обеспечению процесса производства детских товаров, в том числе при корректировке технологического процесса и режимов производства
	Оформление технической документации по обеспечению процесса производства детских товаров, в том числе при корректировке технологического процесса и режимов производства
Необходимые умения	Определять показатели технического уровня проектируемых объектов продукции и технологии производства детских товаров
	Составлять технические задания на проектирование продукции детских товаров, оснастки и специального инструмента
	Составлять карты технологического процесса, маршрутных и материальных карт, ведомостей оснастки и другой технологической документации
	Использовать контрольно-измерительные приборы и специальные инструменты, применяемые в производстве детских товаров
	Использовать специализированные программные продукты, применяемые для технологического обеспечения производства детских товаров
	Проводить инструктаж работников, занятых на производстве детских товаров по технологии производства
	Проводить инструктаж работников, занятых на производстве детских товаров по технологии производства
Необходимые знания	Единая система технологической подготовки производства
	Типовые технологические процессы и режимы производства

	Стандарты, технические условия, нормативные и руководящие материалы по проектированию, разработке и оформлению технологической документации
	Конструкции изделий, их состав, на которые разрабатывается технологический процесс или режим производства, технические характеристики проектируемой продукции (объекта) и требования к ней
	Технологии производства выпускаемой организацией (предприятием) продукции, основное технологическое оборудование организации (предприятия) и принципы его работы
	Основные требования организации труда при проектировании технологических процессов и оборудования
	Нормативные правовые акты в области качества детских товаров
	Российские и международные требования безопасности к детским товарам
	Требования промышленной, пожарной и экологической безопасности
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: <ul style="list-style-type: none"> <li>– соблюдать конфиденциальность информации;</li> <li>– соблюдать нормы авторского и патентного права, не разглашать материалы рабочих и авторских исследований;</li> <li>– не скрывать и не игнорировать факты, создающие угрозу жизни и здоровья граждан, причинения ущерба окружающей среде, ставшие ему известными в ходе осуществления обязанностей;</li> <li>– соблюдать этику делового общения;</li> <li>– не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;</li> <li>– не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;</li> <li>– не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег</li> </ul>

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль применения технической документации по технологическому обеспечению производства детских товаров	Код	A/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Осуществление контроля за соответствием технологического процесса и режимов производства требованиям и условиям, установленным в технических заданиях
	Осуществление контроля за соблюдением технологии применения технологической оснастки при выполнении производственных операций требованиям и условиям, установленным в технологической документации
	Проведение проверки оборудования и режимов его работы, на предмет соответствия выпускаемых на нем изделий детских товаров (их элементов) требованиям, установленным в технической документации

	Выявление причин несоответствия детских товаров требованиям технической документации
Необходимые умения	Применять методы и инструменты контроля за соответствием технологического процесса и режимов производства требованиям и условиям, установленным в технических заданиях
	Применять методы и инструменты контроля за соблюдением технологии применения технологической оснастки при выполнении производственных операций требованиям и условиям, установленным в технологической документации
	Осуществлять проверку оборудования и режимов его работы, на предмет соответствия выпускаемых на нем изделий детских товаров (их элементов), требованиям, установленным в технической документации
	Пользоваться специализированными программными продуктами, применяемыми для технологического обеспечения производства детских товаров
	Использовать контрольно-измерительные приборы и специальные инструменты, применяемые в производстве детских товаров
	Проводить инструктаж работников, занятых на производстве детских товаров по технологии производства
	Разрабатывать предложения по внесению изменений в технологические процессы производства детских товаров с учетом применяемого в организации (предприятии) оборудования
Необходимые знания	Единая система технологической подготовки производства
	Типовые технологические процессы и режимы производства
	Стандарты, технические условия, нормативные и руководящие материалы по проектированию, разработке и оформлению технологической документации
	Конструкции детских товаров (изделий) и их состав, на которые разрабатывается технологический процесс или режим производства, технические характеристики проектируемой продукции (объекта) и требования к ней
	Технологии производства выпускаемой организацией (предприятием) детских товаров, основное технологическое оборудование организации (предприятия) и принципы его работы
	Правила эксплуатации технологического оборудования, используемого для производства детских товаров
	Основные требования организации труда при проектировании технологических процессов и оборудования
	Нормативные правовые акты в области качества детских товаров
	Российские и международные требования безопасности к детским товарам
Требования промышленной, пожарной и экологической безопасности	
Другие характеристики	<p>Необходимые этические нормы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– соблюдать конфиденциальность информации соблюдать нормы авторского и патентного права, не разглашать материалы рабочих и авторских исследований;</li> <li>– не скрывать и не игнорировать факты, создающие угрозу жизни и здоровья граждан, причинения ущерба окружающей среде, ставшие ему известными в ходе осуществления обязанностей;</li> <li>– соблюдать этику делового общения;</li> <li>– не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;</li> <li>– не совершать действий, которые дискредитируют профессию и</li> </ul>

	репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег
--	---

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Технологическое обеспечение производства выпускаемых детских товаров	Код	В	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Технолог Инженер-технолог
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат или высшее образование – бакалавриат (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в сфере технологии производства детских товаров
Требования к опыту практической работы	Не менее 1 (одного) года работы по технологическому обеспечению производства детских товаров
Особые условия допуска к работе	Аттестация по производственному контролю <sup>6</sup>
Другие характеристики	Рекомендуется один раз в 3 (три) года дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по технологическому обеспечению производства детских товаров

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2141	Инженеры в промышленности и на производстве
ЕКС	-	Инженер-технолог (технолог)
ОКПДТР	22854	Инженер-технолог
ОКСО	2.18.03.01	Химическая технология
	2.19.03.04	Технология продукции и организация общественного питания
	2.22.03.01	Материаловедение и технологии материалов
	2.29.03.01	Технология изделий легкой промышленности
	2.29.03.02	Технологии и проектирование текстильных изделий
	2.29.03.03	Технология полиграфического и упаковочного производства
	2.29.03.04	Технология художественной обработки материалов

#### 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Технологическое обеспечение проектирования и запуска производства детских товаров	Код	В/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал X	Заимствовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Анализ передового отечественного и зарубежного опыта в области технологии производства детских товаров		
	Разработка технологической схемы производства с учетом оптимизации производственных затрат, необходимых для производства детских товаров		
	Проведение расчета производственных мощностей и планировки производственных помещений, необходимых для производства детских товаров		
	Расчет расхода сырья, материалов и производственных трудозатрат, необходимых для производства детских товаров		
	Составление технических заданий на проектирование продукции детских товаров, оснастки и специального инструмента		
	Составление карт технологического процесса, пооперационного маршрута обработки деталей и сборки изделий в процессе их изготовления по всем операциям технологической последовательности		
	Разработка технологических процессов и режимов производства на виды продукции детских товаров		
	Составление технического описания выпускаемых детских товаров и технологического оснащения рабочих мест		
	Составление планов размещения оборудования, технического оснащения и организации рабочих мест		
	Составление заявок на сырье, материалы, комплектующие для производства детских товаров		
	Разработка мероприятий по повышению эффективности производства, направленных на сокращение расходов материалов, снижение трудоемкости, повышение производительности труда		
	Проведение патентных исследований и определение показателей технического уровня проектируемых объектов техники и технологии, предназначенных для изготовления детских товаров		
	Необходимые умения	Применять методики и инструменты разработки технологических схем производства детских товаров	
Использовать методы и способы проведения расчета производственных мощностей и планировки производственных помещений, необходимых для производства детских товаров			
Применять методики расчета расходов сырья, материалов и производственных трудозатрат, необходимых для производства детских товаров			
Владеть навыками по оптимальному размещению оборудования, технического оснащения и организации рабочих мест			
Анализировать эффективность организации технологических процессов производства детских товаров			
Проводить патентные исследования техники и технологии, предназначенные для изготовления детских товаров, определять показатели технического уровня проектируемых объектов			
Использовать специализированные компьютерные программы, применяемые для производства детских товаров			



Необходимые знания	Нормативные правовые акты в области качества детских товаров
	Российские и международные требования безопасности к детским товарам
	Система технологической подготовки производства детских товаров
	Технологии, материалы, технологические процессы по профилю детских товаров
	Технологии и технологический регламент производства детских товаров
	Основные виды оборудования и оснастки, используемые в отрасли и в организации при производстве детских товаров
	Нормы расхода материалов, инструмента, топлива и электроэнергии и затрат труда при производстве детских товаров
	Материалы, их характеристики, свойства и способы применения для производства детских товаров
	Основные требования к сертификации и стандартизации детских товаров
	Основные требования к стандартизации производственных процессов по изготовлению детских товаров
	Специализированные компьютерные программы для планирования и организации технологического процесса производства детских товаров
	Современные научные исследования и рекомендации врачей, психологов, педагогов о безопасности, функциональности, развивающим и обучающим функциям, гигиеничности, эстетичности и этичности детских товаров
	Требования гигиены, физиологии, педагогики, эргономики детских товаров
	Этика делового общения
Требования пожарной, промышленной и экологической безопасности	
Другие характеристики	<p>Необходимые этические нормы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– соблюдать конфиденциальность информации;</li> <li>– соблюдать конфиденциальность информации соблюдать нормы авторского и патентного права, не разглашать материалы рабочих и авторских исследований;</li> <li>– не скрывать и не игнорировать факты, создающие угрозу жизни и здоровья граждан, причинения ущерба окружающей среде, ставшие ему известными в ходе осуществления обязанностей;</li> <li>– соблюдать этику делового общения;</li> <li>– не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;</li> <li>– не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;</li> <li>– не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег</li> </ul>

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Организация процесса технологического обеспечения производства детских товаров	Код	В/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	<p>Размещение производственных мощностей и оборудования в соответствии с утвержденной планировкой их размещения</p> <p>Организация технологической схемы производства детских товаров с учетом, установленных технической документацией производственных затрат сырья, использования материалов и производственных трудозатрат</p> <p>Обеспечение работников средствами производства и рабочими местами</p> <p>Проведение инструктажей среди работников, занятых в производстве технологических процессов, как на этапе запуска производства новых изделий, так и в текущем процессе производства</p> <p>Осуществление проверки за правильностью использования оснастки, инструмента и приспособлений, предусмотренных технологией при изготовлении детских товаров</p> <p>Контроль технологического процесса, пооперационного маршрута обработки деталей и сборки изделий в процессе их изготовления по всем операциям технологической последовательности</p> <p>Контроль за соблюдением требований к качеству производства детских товаров на всех этапах их производства,</p> <p>Выявление брака и принятие мер по его ликвидации и недопущению в дальнейшем</p> <p>Реализация мероприятий по повышению эффективности производства, направленных на сокращение расходов материалов, снижение трудоемкости, повышение производительности труда</p> <p>Составление заявок на сырье, материалы, комплектующие для производства детских товаров</p>
Необходимые умения	<p>Применять методы организации размещения производственных мощностей и оборудования</p> <p>Применять технологическую документацию (технологические схемы) при организации технологического процесса производства детских товаров, рабочих мест, их технического оснащения</p> <p>Применять технологическую документацию в процессе контроля качества производства детских товаров, выявлении брака, иных отклонений от требований технологических регламентов</p> <p>Применять методы и инструменты контроля технологического процесса, пооперационных маршрутов обработки деталей и сборки изделий в процессе их изготовления по всем операциям технологической последовательности</p> <p>Проводить инструктажи работников, занятых на производстве детских товаров</p> <p>Анализировать эффективность организации технологических процессов производства детских товаров</p> <p>Использовать специализированные компьютерные программы, применяемые для производства детских товаров</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты в области качества детских товаров</p> <p>Российские и международные требования безопасности к детским товарам</p> <p>Система технологической подготовки производства детских товаров</p> <p>Технологии, материалы, технологические процессы по профилю детских товаров</p> <p>Технологии и технологический регламент производства детских товаров</p>

	Основные виды оборудования и оснастки, используемые в отрасли и в организации при производстве детских товаров
	Нормы расхода материалов, инструмента, топлива и электроэнергии и затрат труда при производстве детских товаров
	Материалы, их характеристики, свойства и способы применения для производства детских товаров
	Основные требования к сертификации и стандартизации детских товаров
	Основные требования к стандартизации производственных процессов по изготовлению детских товаров
	Нормы и системы контроля качества организации производства детских товаров
	Специализированные компьютерные программы для планирования и организации технологического процесса производства детских товаров
	Требования гигиены, физиологии, педагогики, эргономики детских товаров
	Этика делового общения
	Требования пожарной, промышленной и экологической безопасности
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: <ul style="list-style-type: none"> <li>– соблюдать конфиденциальность информации;</li> <li>– соблюдать конфиденциальность информации соблюдать нормы авторского и патентного права, не разглашать материалы рабочих и авторских исследований;</li> <li>– не скрывать и не игнорировать факты, создающие угрозу жизни и здоровья граждан, причинения ущерба окружающей среде, ставшие ему известными в ходе осуществления обязанностей;</li> <li>– соблюдать этику делового общения;</li> <li>– не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;</li> <li>– не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;</li> <li>– не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег</li> </ul>

### 3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация технологического обеспечения производства детских товаров	Код	С	Уровень квалификации	7
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Главный технолог Главный инженер-технолог
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – магистратура или специалитет или высшее образование – магистратура или специалитет (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в сфере технологии производства детских товаров

Требования к опыту практической работы	Не менее 3 (лет) лет в области технологического обеспечения производства детских товаров, в том числе не менее 1 (одного) года на руководящих должностях
Особые условия допуска к работе	Аттестация по производственному контролю <sup>б</sup>
Другие характеристики	Рекомендуется один раз в 3 (три) года дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по технологическому обеспечению производства детских товаров и управлению персоналом

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2141	Инженеры в промышленности и на производстве
ЕКС	-	Главный технолог
ОКПДТР	21009	Главный технолог (в промышленности)
ОКСО	1.04.04.02	Химия, физика и механика материалов
	2.15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств
	2.15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
	2.22.04.01	Материаловедение и технологии материалов
	2.27.04.01	Стандартизация и метрология
	2.27.04.04	Управление в технических системах
	2.29.04.01	Технология изделий легкой промышленности
	2.29.04.02	Технологии и проектирование текстильных изделий
	2.29.04.05	Конструирование изделий легкой промышленности
	2.15.05.01	Проектирование технологических машин и комплексов
2.18.05.01	Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий	
2.27.05.01	Специальные организационно-технические системы	

#### 3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Осуществление руководства и контроля за организацией запуска производства детских товаров	Код	C/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	<input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала	<input type="checkbox"/>		
				Код оригинала		Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль разработки технологической схемы производства
	Контроль проведения расчетов производственных мощностей и планировки производственных помещений, необходимых для производства детских товаров
	Контроль проведения расчета расходов сырья, материалов и производственных трудозатрат, необходимых для производства детских товаров

	<p>Контроль разработки технических заданий (технической документации) на проектирование продукции детских товаров, технологических процессов и режимов производства, оснастки и специального инструмента</p> <p>Составление и согласование планов размещения оборудования и технического оснащения, размещения производственных мощностей и рабочих мест</p> <p>Согласование технической документации на производство детских товаров, запланированного к использованию оборудования и производственных мощностей, затрат на сырье и техническую оснастку с руководством организации (предприятия)</p> <p>Организация работ по внедрению и запуску производства детских товаров, организации рабочих мест и их технического оснащения</p> <p>Проведение мероприятий по повышению эффективности производства и производительности труда</p>
Необходимые умения	<p>Применять методики и инструменты разработки технологических схем производства детских товаров</p> <p>Применять методы и способы проведения расчета производственных мощностей и планировки производственных помещений, необходимых для производства детских товаров, оснащения и организации рабочих мест</p> <p>Владеть навыками расчета расходов сырья, материалов и производственных трудозатрат, необходимых для производства детских товаров</p> <p>Анализировать эффективность организации технологических процессов производства детских товаров</p> <p>Использовать инструменты и методы стимулирования работников, направленные на повышение производительности труда</p> <p>Использовать специализированные компьютерные программы, применяемые для производства детских товаров</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты в области качества детских товаров</p> <p>Российские и международные требования безопасности к детским товарам</p> <p>Система технологической подготовки производства детских товаров</p> <p>Технологии, материалы, технологические процессы по профилю детских товаров</p> <p>Технологии и технологический регламент производства детских товаров</p> <p>Основные виды оборудования и оснастки, используемые в отрасли и в организации при производстве детских товаров</p> <p>Нормы расхода материалов, инструмента, топлива и электроэнергии и затрат труда при производстве детских товаров</p> <p>Материалы, их характеристики, свойства и способы применения для производства детских товаров</p> <p>Основные требования к сертификации и стандартизации детских товаров</p> <p>Основные требования к стандартизации производственных процессов по изготовлению детских товаров</p> <p>Нормы и системы контроля качества организации производства детских товаров</p> <p>Специализированные компьютерные программы для планирования и организации технологического процесса производства детских товаров</p>

	Требования гигиены, физиологии, педагогики, эргономики детских товаров
	Этика делового общения
	Требования пожарной, промышленной и экологической безопасности
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: <ul style="list-style-type: none"> <li>– соблюдать конфиденциальность информации;</li> <li>– соблюдать конфиденциальность информации соблюдать нормы авторского и патентного права, не разглашать материалы рабочих и авторских исследований;</li> <li>– не скрывать и не игнорировать факты, создающие угрозу жизни и здоровья граждан, причинения ущерба окружающей среде, ставшие ему известными в ходе осуществления обязанностей;</li> <li>– соблюдать этику делового общения;</li> <li>– не разглашать материалы рабочих исследований;</li> <li>– не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;</li> <li>– не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;</li> <li>– не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег</li> </ul>

### 3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Осуществление контроля за технологическим обеспечением производства детских товаров	Код	C/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Контроль за надлежащим размещением и использованием производственных мощностей и оборудования
	Контроль за правильностью использования оснастки, инструмента и приспособлений, предусмотренных технологией при изготовлении детских товаров
	Контроль технологического процесса, пооперационных маршрутов обработки деталей и сборки изделий в процессе их изготовления по всем операциям технологической последовательности
	Контроль за соблюдением требований к качеству производства детских товаров на всех этапах их производства
	Проведение анализа эффективности производства (технологических процессов и режимов производства) и разработка предложений по его совершенствованию
	Проведение анализа эффективности использования сырья, материалов и комплектующих и подготовка предложений по оптимизации их использования
	Проведение анализа производительности труда, работников, занятых на производстве детских товаров, подготовка предложений по его повышению
Необходимые умения	Применять методы организации размещения производственных мощностей и оборудования

	<p>Использовать технологическую документацию (технологические схемы) при организации технологического процесса производства детских товаров, рабочих мест, их технического оснащения</p> <p>Использовать технологическую документацию в процессе контроля качества производства детских товаров, выявлении брака, иных отклонений от требований технологических регламентов</p> <p>Применять методы и инструменты контроля технологического процесса, пооперационных маршрутов обработки деталей и сборки изделий в процессе их изготовления по всем операциям технологической последовательности</p> <p>Проводить инструктажи работников, занятых на производстве детских товаров</p> <p>Анализировать эффективность организации технологических процессов производства детских товаров</p> <p>Использовать специализированные компьютерные программы, применяемые для производства детских товаров</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты в области качества детских товаров</p> <p>Российские и международные требования безопасности к детским товарам</p> <p>Система технологической подготовки производства детских товаров</p> <p>Технологии, материалы, технологические процессы по профилю детских товаров</p> <p>Технологии и технологический регламент производства детских товаров</p> <p>Основные виды оборудования и оснастки, используемые в отрасли и в организации при производстве детских товаров</p> <p>Нормы расхода материалов, инструмента, топлива и электроэнергии и затрат труда при производстве детских товаров</p> <p>Материалы, их характеристики, свойства и способы применения для производства детских товаров</p> <p>Основные требования к сертификации и стандартизации детских товаров</p> <p>Основные требования к стандартизации производственных процессов по изготовлению детских товаров</p> <p>Нормы и системы контроля качества организации производства детских товаров</p> <p>Специализированные компьютерные программы для планирования и организации технологического процесса производства детских товаров</p> <p>Основы организации труда и управления</p> <p>Трудовое законодательство Российской Федерации</p> <p>Требования гигиены, физиологии, педагогики, эргономики детских товаров</p> <p>Этика делового общения</p> <p>Требования пожарной, промышленной и экологической безопасности</p>

Другие характеристики	<p>Необходимые этические нормы:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– соблюдать конфиденциальность информации;</li><li>– соблюдать конфиденциальность информации соблюдать нормы авторского и патентного права, не разглашать материалы рабочих и авторских исследований;</li><li>– не скрывать и не игнорировать факты, создающие угрозу жизни и здоровья граждан, причинения ущерба окружающей среде, ставшие ему известными в ходе осуществления обязанностей;</li><li>– соблюдать этику делового общения;</li><li>– не разглашать материалы рабочих исследований;</li><li>– не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;</li><li>– не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;</li></ul> <p>не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег</p>
-----------------------	---



## IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

### 4.1. Ответственная организация-разработчик

Всероссийский научно-исследовательский институт труда Минтруда России, город Москва	
Генеральный директор	Д.Н. Платыгин

### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Торгово-промышленная палата Российской Федерации, город Москва
2	Фонд развития профессиональных квалификаций Торгово-промышленной палаты Российской Федерации, город Москва
3	ФГБУ «Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина», город Москва
4	Ассоциация предприятий индустрии детских товаров, город Москва
5	АНО ВО «Международный институт менеджмента ЛИНК», город Жуковский

<sup>1</sup> Общероссийский классификатор занятий.

<sup>2</sup> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

<sup>3</sup> Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.

<sup>4</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<sup>5</sup> Общероссийский классификатор специальностей по образованию.

<sup>6</sup> ст. 32 Федерального закона Российской Федерации от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» и Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 13 июля 2001 г. № 18 «О введении в действие санитарных правил - СП 1.1.1058-01»