



**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
(Минтруд России)

**ПРИКАЗ**

8 июня 2024

№ 337н

Москва

**Об утверждении профессионального стандарта  
«Специалист по обеспечению качества спортивно-технологической продукции  
для детей»**

В соответствии с пунктом 20 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 апреля 2023 г. № 580, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Специалист по обеспечению качества спортивно-технологической продукции для детей».
2. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 марта 2025 г. и действует до 1 марта 2031 г.

Министр

А.О. Котяков

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от « 8 » Июль 2024 г. № 337Н

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Специалист по обеспечению качества спортивно-технологической продукции  
для детей**

1667

Регистрационный номер

## Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) .....	3
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	4
3.1. Обобщенная трудовая функция «Деятельность по организации производственного контроля качества детской спортивно-технологической продукции (внутренний контроль качества)» .....	4
3.2. Обобщенная трудовая функция «Управление системой обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции» .....	16
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	27

## I. Общие сведения

Организация и контроль обеспечения качества спортивно-технологической продукции для детей и ее безопасной эксплуатации

(наименование вида профессиональной деятельности)

21.009

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Проведение мероприятий и разработка мер, обеспечивающих качество и безопасную эксплуатацию спортивно-технологической продукции для детей в соответствии со спецификой вида (видов) спорта

Группа занятий:

1223	Руководители подразделений по научным исследованиям и разработкам	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

13.92	Производство готовых текстильных изделий, кроме одежды
13.96	Производство прочих технических и промышленных текстильных изделий
14.19	Производство прочей одежды и аксессуаров одежды
15.20	Производство обуви
32.30	Производство спортивных товаров
32.99	Производство прочих готовых изделий, не включенных в другие группировки

71.20.1	Испытания и анализ состава и чистоты материалов и веществ: анализ химических и биологических свойств материалов и веществ; испытания и анализ в области гигиены питания, включая ветеринарный контроль и контроль за производством продуктов питания
71.20.3	Испытания и анализ физико-механических свойств материалов и веществ
71.20.8	Сертификация продукции, услуг и организаций
71.20.9	Деятельность по техническому контролю, испытаниям и анализу прочая

(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	Деятельность по организации производственного контроля качества детской спортивно-технологической продукции (внутренний контроль качества)	6	Планирование и проведение входного контроля качества и безопасности исходных материалов (сырье, материалы, полуфабрикаты, комплектующие изделия) для производства детской спортивно-технологической продукции	A/01.6	6
			Планирование и проведение текущего (операционного) контроля качества производимой детской спортивно-технологической продукции	A/02.6	6
			Проведение контроля соблюдения требований безопасности и качества готовых образцов детской спортивно-технологической продукции на основе результатов лабораторного, технического анализа и испытаний (контроль готовой продукции)	A/03.6	6
			Подготовка предложений по оптимизации (инновации, модернизации) систем контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции) спортивно-технологической продукции для детей с учетом специфики вида (видов) спорта	A/04.6	6
В	Управление системой обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции	7	Организация работы по обеспечению потребительского контроля качества готовых изделий	B/01.7	7
			Проведение и контроль работ по обеспечению качества (далее – мониторинг обеспечения качества) детской спортивно-технологической продукции	B/02.7	7
			Операционное управление мероприятиями мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции	B/03.7	7

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Деятельность по организации производственного контроля качества детской спортивно-технологической продукции (внутренний контроль качества)	Код	A	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Специалист Эксперт Инженер по качеству Главный специалист Старший специалист Старший эксперт Ведущий инженер по качеству
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат и дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по обеспечению качества спортивно-технологической продукции для детей с учетом специфики вида спорта или Высшее образование (непрофильное) – бакалавриат и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по обеспечению качества спортивно-технологических продукции для детей и по производству вида спортивно-технологической продукции для детей с учетом специфики вида спорта
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет специалистом, экспертом или инженером по качеству для главного специалиста, старшего специалиста, старшего эксперта или ведущего инженера по качеству соответственно
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по обеспечению качества спортивно-технологической продукции для детей с учетом специфики вида спорта не реже чем один раз в три года

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
ЕКС <sup>3</sup>	-	Эксперт
	-	Инженер по качеству

ОКПДТР <sup>4</sup>	22583	Инженер по качеству
	26541	Специалист
ОКСО <sup>5</sup>	2.11.00.00	Электроника, радиотехника и системы связи
	2.12.00.00	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии
	2.13.00.00	Электро- и теплоэнергетика
	2.15.00.00	Машиностроение
	2.16.00.00	Физико-технические науки и технологии
	2.17.00.00	Оружие и системы вооружения
	2.18.00.00	Химические технологии
	2.22.00.00	Технологии материалов
	2.27.00.00	Управление в технических системах
	2.28.00.00	Нанотехнологии и наноматериалы
	2.29.00.00	Технологии легкой промышленности
5.38.03.07	Товароведение	

### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Планирование и проведение входного контроля качества и безопасности исходных материалов (сырье, материалы, полуфабрикаты, комплектующие изделия) для производства детской спортивно-технологической продукции	Код	A/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Разработка планов мероприятий повышения качества выпускаемой спортивно-технологической продукции для детей, входного контроля качества и безопасности исходных материалов
	Разработка документации по ведению входного контроля качества и безопасности исходных материалов
	Разработка стандартов организации и нормативов для определения характеристик качества исходных материалов
	Организация работы производственных подразделений организации по обеспечению входного контроля качества и безопасности сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий, используемых при производстве спортивно-технологической продукции для детей
	Проверка наличия сопроводительной документации для сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий, подтверждающей их качество, безопасность и соответствие требованиям, установленным документами по стандартизации, международными и региональными стандартами
	Выборочный контроль образцов поступивших сырья и материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий, определение их комплектности и соответствия нормативной, сопроводительной документации

	<p>Организация проведения испытаний контрольной партии поступивших сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий на соответствие требованиям, установленным документами по стандартизации, международными и региональными стандартами</p>
	<p>Формирование и ведение базы данных о фактическом уровне качества сырья и материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий</p>
	<p>Оформление документации о результатах проведения входного контроля качества и безопасности исходных материалов и маркирование исходных материалов</p>
	<p>Передача результатов проведения входного контроля качества и безопасности исходных материалов на исполнение в производственные подразделения</p>
<p>Необходимые умения</p>	<p>Планировать мероприятия входного контроля качества и безопасности исходных материалов с учетом производственных планов и процессов для повышения качества выпускаемой спортивно-технологической продукции для детей</p>
	<p>Разрабатывать документацию по ведению входного контроля качества и безопасности исходных материалов</p>
	<p>Разрабатывать стандарты организации и нормативы для определения характеристик качества исходных материалов</p>
	<p>Организовывать деятельность производственных подразделений организации по обеспечению входного контроля качества и безопасности исходных материалов с учетом методических и нормативных материалов по управлению качеством продукции</p>
	<p>Производить осмотр (приемку) исходных материалов с определением их комплексности и соответствия нормативной и сопроводительной документации</p>
	<p>Оценивать состояние упаковки, наличие соответствующей маркировки партии сырья и материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий на основе сопоставления с данными нормативной и сопроводительной документации</p>
	<p>Отбирать образцы исходных материалов для оценки качества и безопасности</p>
	<p>Производить настройку и калибровку испытательного, контрольно-измерительного оборудования при проведении контроля качества и безопасности сырья и материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий</p>
	<p>Применять электронные устройства и автоматизированные системы для контроля качества и безопасности сырья и материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий</p>
	<p>Контролировать соблюдение требований охраны труда при проведении исследований и испытаний, необходимых для оценки качества и безопасности сырья и материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий</p>
	<p>Контролировать соблюдение требований нормативов и стандартов организации, установленных для производства спортивно-технологической продукции для детей</p>
	<p>Вести базу данных результатов проведенного контроля соответствия установленным требованиям к качеству и безопасности (входного контроля) поступившей партии сырья, материалов, полуфабрикатов,</p>

	<p>комплектующих изделий</p> <p>Контролировать возврат поставщику отбракованных исходных материалов, несоответствующих требованиям качества и безопасности</p> <p>Пользоваться поисковыми, справочными, аналитическими системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами</p> <p>Осуществлять формирование данных в информационных системах</p> <p>Пользоваться цифровыми технологиями при выполнении работы</p> <p>Использовать электронное, цифровое и коммуникационное оборудование</p> <p>Применять цифровую коммуникацию с использованием требований информационной безопасности</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты Российской Федерации в области защиты прав потребителей</p> <p>Нормативные правовые акты Российской Федерации, национальные стандарты, регламентирующие требования к качеству и безопасности спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей</p> <p>Международные, региональные, национальные стандарты, устанавливающие требования к разработке и оформлению стандартов организации, в том числе технических условий, производства спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей по виду спорта</p> <p>Международные, региональные стандарты качества и безопасности спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей</p> <p>Требования, предъявляемые к технической документации, сырью, материалам, полуфабрикатам, комплектующим изделиям, используемым для производства детской спортивно-технологической продукции</p> <p>Показатели и характеристики соответствующего вида спортивно-технологической продукции для детей с учетом требований технической документации, национальных стандартов</p> <p>Методы и средства входного контроля сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий, используемых для производства детской спортивно-технологической продукции</p> <p>Виды детской спортивно-технологической продукции, особенности ее применения с учетом физиологии, гигиены детей и правил вида спорта</p> <p>Санитарно-эпидемиологические правила и нормы, установленные для производства продукции для детей</p> <p>Техническая документация на средства измерения и испытательное оборудование, применяемые при контроле и испытаниях сырья и материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий, используемых для производства детской спортивно-технологической продукции</p> <p>Документационное обеспечение процессов контроля соответствия исходных материалов требованиям качества и безопасности</p> <p>Нормативные правовые акты Российской Федерации в области обеспечения информационной безопасности</p> <p>Компьютерные программы и автоматизированные системы контроля качества и безопасности сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий, используемых для производства детской спортивно-технологической продукции</p>



	Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения
	Правила работы с аналитическими, справочными правовыми системами
	Технология работы с поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами
	Цифровые средства коммуникации для проведения работы
	Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов
Другие характеристики	Соблюдать правила делового общения, этикета и коммуникации

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Планирование и проведение текущего (операционного) контроля качества производимой детской спортивно-технологической продукции	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Разработка стандартов организации и нормативов для проведения текущего (операционного) контроля качества детской спортивно-технологической продукции по виду спорта
	Разработка методик и инструкций для проведения текущего (операционного) контроля качества производимой детской спортивно-технологической продукции с учетом документов по стандартизации, международных и региональных стандартов
	Мониторинг параметров качества в процессе производства детской спортивно-технологической продукции в соответствии с методиками текущего (операционного) контроля качества
	Ведение базы данных и проведение анализа результатов мониторинга параметров качества в процессе производства для обеспечения эксплуатационной безопасности производимой детской спортивно-технологической продукции
	Оформление документов по проведению текущего (операционного) контроля качества производимой детской спортивно-технологической продукции
Необходимые умения	Выделять характеристики качества производимой детской спортивно-технологической продукции с учетом специфики вида (видов) спорта при разработке нормативов и стандартов организации
	Использовать типовые методики и инструкции, основанные на документах по стандартизации, международных и региональных стандартах, при разработке методик и инструкций по текущему (операционному) контролю качества производимой детской спортивно-технологической продукции с учетом производственных процессов организации
	Соблюдать регламент мониторинга параметров качества в процессе производства детской спортивно-технологической продукции при

	<p>проведении текущего (операционного контроля)</p> <p>Производить выборочный, сплошной контроль качества полуфабрикатов и готовой продукции на соответствие документам по стандартизации, международным и региональным стандартам</p> <p>Использовать электронные устройства и автоматизированные системы, применяемые при текущем (операционном) контроле качества производимой детской спортивно-технологической продукции</p> <p>Контролировать соблюдение требований охраны труда при проведении исследований и испытаний, необходимых для текущего (операционного) контроля качества производимой детской спортивно-технологической продукции</p> <p>Контролировать соблюдение требований нормативов и стандартов организации, установленных для производства спортивно-технологической продукции для детей</p> <p>Применять средства защиты от воздействия опасных и вредных веществ и материалов при проведении лабораторно-технических исследований и испытаний</p> <p>Вести базу данных результатов мониторинга параметров процесса производства, результатов испытаний полуфабрикатов по показателям качества и безопасности</p> <p>Пользоваться поисковыми, справочными, аналитическими системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами</p> <p>Осуществлять формирование данных в информационных системах</p> <p>Пользоваться цифровыми технологиями при выполнении работы</p> <p>Использовать электронное, цифровое и коммуникационное оборудование</p> <p>Применять цифровую коммуникацию с использованием требований информационной безопасности</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты Российской Федерации в области защиты прав потребителей</p> <p>Нормативные правовые акты Российской Федерации, национальные стандарты, регламентирующие требования к качеству и безопасности спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей</p> <p>Международные, региональные, национальные стандарты, устанавливающие требования к разработке и оформлению стандартов организации, в том числе технических условий, производства спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей по виду спорта</p> <p>Международные, региональные стандарты качества и безопасности спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей</p> <p>Показатели и характеристики соответствующего вида спортивно-технологической продукции для детей с учетом требований технической документации, национальных стандартов</p> <p>Правила вида спорта в области установления требований и ограничений к соответствующему спортивно-технологическому оборудованию, инвентарю, экипировке и их применению</p> <p>Правила и регламент проведения мониторинга параметров качества в процессе производства детской спортивно-технологической продукции</p>

	при проведении текущего (операционного контроля)
	Правила разработки методик и составления инструкций по текущему (операционному) контролю качества по виду производимой детской спортивно-технологической продукции
	Номенклатура, показатели безопасности и качества сырья, материалов, комплектующих изделий, оборудования, используемых в производстве вида спортивно-технологической продукции для детей
	Виды спортивно-технологической продукции для детей и особенности ее применения с учетом физиологии и правил вида спорта
	Санитарно-эпидемиологические правила и нормы, установленные для производства продукции для детей
	Методы измерений, контроля и лабораторно-технических испытаний, проводимых в процессе текущего (операционного) контроля качества по виду производимой спортивно-технологической продукции для детей
	Требования к использованию опасных и вредных веществ и материалов при проведении лабораторно-технических исследований и испытаний
	Документационное обеспечение процессов текущего (операционного) контроля качества спортивно-технологической продукции для детей
	Биомеханические, физиологические, эргономические характеристики детской спортивно-технологической продукции по виду спорта
	Нормативные правовые акты Российской Федерации в области обеспечения информационной безопасности
	Компьютерные программы и автоматизированные системы для оценки качества производимой спортивно-технологической продукции для детей
	Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения
	Правила работы с аналитическими, справочными правовыми системами
	Технология работы с поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами
	Цифровые средства коммуникации для проведения работы
	Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов
Другие характеристики	Соблюдать правила делового общения, этикета и коммуникации

### 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Проведение контроля соблюдения требований безопасности и качества готовых образцов детской спортивно-технологической продукции на основе результатов лабораторного, технического анализа и испытаний (контроль готовой продукции)	Код	A/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Планирование мероприятий по проведению контроля соблюдения требований к качеству готовых образцов детской спортивно-технологической продукции и обеспечению эксплуатационной безопасности
	Разработка стандартов организации и нормативов для определения характеристик качества готовой детской спортивно-технологической продукции по виду спорта с учетом документов по стандартизации, международных и региональных стандартов
	Выборочный контроль образцов готовой продукции на соответствие требованиям качества и безопасности с учетом специфики вида спорта (на основе результатов лабораторного, технического анализа и испытаний)
	Выявление неудовлетворительных характеристик качества, показателей брака, отклонений от нормативов эксплуатационной безопасности готовой детской спортивно-технологической продукции
	Проведение анализа результатов выборочного контроля продукции, выпускаемой в обращение, и определение причин возникновения неудовлетворительных характеристик качества, брака, отклонений от нормативов эксплуатационной безопасности готовой детской спортивно-технологической продукции
	Подготовка заключения по результатам выборочного контроля детской спортивно-технологической продукции, выпускаемой в обращение
	Оформление документов и ведение базы данных по результатам проведения контроля готовой продукции
Необходимые умения	Планировать мероприятия контроля готовой продукции с учетом производственных планов и процессов для повышения качества, безопасности спортивно-технологической продукции для детей
	Выделять характеристики качества готовой детской спортивно-технологической продукции с учетом специфики вида (видов) спорта при разработке нормативов и стандартов организации
	Использовать типовые методики и инструкции, основанные на документах по стандартизации, международных и региональных стандартах, при разработке методик и инструкций по контролю качества готовой детской спортивно-технологической продукции с учетом производственных процессов организации
	Сопоставлять показатели проверки и поверки для оценки эксплуатационных качеств спортивно-технологической продукции для детей
	Анализировать информацию, полученную на различных этапах производства спортивно-технологической продукции для детей, и сопоставлять ее с зарегистрированными показателями качества при контроле готовой продукции
	Применять методы и методики для выявления причин возникновения брака, нарушения эксплуатационной безопасности готовой детской спортивно-технологической продукции
	Определять средства и методы для устранения недоброкачественной продукции
	Производить отбор образцов выпускаемой в обращение спортивно-технологической продукции для детей и оформлять акты выборочного контроля

	Использовать электронные устройства и автоматизированные системы, применяемые для проведения контроля готовой продукции
	Составлять заключение по результатам выборочного контроля детской спортивно-технологической продукции, выпускаемой в обращение, с учетом требований к соответствию, установленных документами по стандартизации, международными и региональными стандартами
	Контролировать соблюдение требований охраны труда при проведении исследований и испытаний, необходимых для оценки качества готовых образцов детской спортивно-технологической продукции
	Контролировать соблюдение требований нормативов и стандартов организации, установленных для производства спортивно-технологической продукции для детей
	Применять средства защиты от воздействия опасных и вредных веществ и материалов при проведении лабораторно-технических исследований и испытаний
	Пользоваться поисковыми, справочными, аналитическими системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами
	Осуществлять формирование данных в информационных системах
	Пользоваться цифровыми технологиями при выполнении работы
	Использовать электронное, цифровое и коммуникационное оборудование
	Применять цифровую коммуникацию с использованием требований информационной безопасности и защиты персональных данных
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации в области защиты прав потребителей
	Нормативные правовые акты Российской Федерации, национальные стандарты, регламентирующие требования к качеству и безопасности спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей
	Международные, региональные, национальные стандарты, устанавливающие требования к разработке и оформлению стандартов организации, в том числе технических условий, производства спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей по виду спорта
	Международные, региональные стандарты качества и безопасности спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей
	Показатели и характеристики соответствующего вида спортивно-технологической продукции для детей с учетом требований технической документации, национальных стандартов
	Правила вида спорта в области установления требований и ограничений к соответствующему спортивно-технологическому оборудованию, инвентарю, экипировке и их применению
	Требования к проведению отбора образцов готовой продукции по виду спортивно-технологической продукции для детей
	Методы и процедуры проведения выборочного контроля детской спортивно-технологической продукции на соответствие требованиям качества и безопасности (на основе результатов лабораторного, технического анализа и испытаний) с учетом специфики вида спорта
	Виды спортивно-технологической продукции для детей, особенности ее

	применения с учетом физиологии, гигиены детей и правил вида спорта
	Биомеханические, физиологические, эргономические характеристики детской спортивно-технологической продукции по виду спорта
	Санитарно-эпидемиологические правила и нормы, установленные для производства продукции для детей
	Документы по стандартизации, методические документы Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (далее – Роспотребнадзор), справочные материалы по оценке и обеспечению качества и безопасности по виду выпущенной в обращение спортивно-технологической продукции для детей
	Требования к использованию опасных и вредных веществ и материалов при проведении лабораторно-технических исследований и испытаний
	Нормативные правовые акты Российской Федерации в области обеспечения информационной безопасности
	Компьютерные программы и автоматизированные системы для оценки качества готовых образцов спортивно-технологической продукции для детей
	Документационное обеспечение процессов проведения контроля соблюдения требований к качеству готовых образцов детской спортивно-технологической продукции
	Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения
	Правила работы с аналитическими, справочными правовыми системами
	Технология работы с поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами
	Цифровые средства коммуникации для проведения работы
	Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов
Другие характеристики	Соблюдать правила делового общения, этикета и коммуникации

### 3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Подготовка предложений по оптимизации (инновации, модернизации) систем контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции) спортивно-технологической продукции для детей с учетом специфики вида (видов) спорта	Код	A/04.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проведение анализа информации о новых системах контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции), внедренных в российской и международной практике производства продукции для детей и взрослых
	Проведение анализа инновационных технологий для определения

	<p>возможностей их внедрения в системы контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции) спортивно-технологической продукции для детей с учетом специфики видов спорта</p> <p>Проведение анализа документов по результатам контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции) спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей</p> <p>Проведение анализа данных мониторинга параметров контроля качества на всех этапах производства детской спортивно-технологической продукции</p> <p>Выявление идентичных закономерностей причин возникновения брака, неудовлетворительных характеристик и нарушения эксплуатационной безопасности детской спортивно-технологической продукции</p> <p>Проведение анализа документов по стандартизации, международных и региональных стандартов, устанавливающих требования к качеству и безопасности детской спортивно-технологической продукции</p> <p>Разработка предложений по корректировке стандартов организации, параметров и методик контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции) спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей</p> <p>Проведение анализа правил по видам спорта в области изменения специфики технических характеристик и требований к безопасному применению спортивно-технологического оборудованию, инвентарю, экипировке</p> <p>Разработка предложений по модернизации или внедрению новых параметров систем контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции) спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей с учетом специфики вида (видов) спорта</p>
Необходимые умения	<p>Агрегировать и систематизировать информацию о новых системах контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции), применяемых в российской и зарубежной практике производства продукции для детей и взрослых</p> <p>Выявлять инновационные технологии, повышающие эффективность систем контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции), для обеспечения безопасных эксплуатационных характеристик спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей</p> <p>Оценивать целесообразность внедрения в производство новых параметров и методик контроля качества (входного, текущего (операционного) контроля и контроля готовой продукции) спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей на основе соотношения затрат и возможных эффектов</p> <p>Вести базу данных показателей контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции) при производстве спортивно-технологической продукции для детей</p> <p>Оценивать результаты мониторинга параметров контроля качества на всех этапах производства спортивно-технологической продукции для детей с учетом требований к соответствию, установленных документами по стандартизации, международными и региональными стандартами</p> <p>Исследовать причины неудовлетворительных характеристик качества,</p>

	<p>брака, отклонения от нормативов на всех этапах производства спортивно-технологической продукции для детей и выявлять закономерности возникновения бракованной продукции, неудовлетворительных характеристик качества и нарушения эксплуатационной безопасности</p> <p>Вести мониторинг документов по стандартизации, международных, региональных стандартов, устанавливающих требования к качеству и безопасности спортивно-технологической продукции для детей</p> <p>Проводить мониторинг изменений правил по виду (видам) спорта, отслеживать специфику технических характеристик и требований к безопасному применению спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки</p> <p>Разрабатывать предложения по внедрению инноваций, модернизации или оптимизации систем контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции) спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей с учетом специфики вида (видов) спорта</p> <p>Пользоваться поисковыми, справочными, аналитическими системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами</p> <p>Осуществлять формирование данных в информационных системах</p> <p>Пользоваться цифровыми технологиями при выполнении работы</p> <p>Использовать электронное, цифровое и коммуникационное оборудование</p> <p>Применять цифровую коммуникацию с использованием требований информационной безопасности и защиты персональных данных</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты Российской Федерации в области защиты прав потребителей</p> <p>Нормативные правовые акты Российской Федерации, национальные стандарты, регламентирующие требования к качеству и безопасности спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей</p> <p>Международные, региональные, национальные стандарты, устанавливающие требования к разработке и оформлению стандартов организации, в том числе технических условий, производства спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей по виду спорта</p> <p>Международные, региональные стандарты качества и безопасности спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей</p> <p>Показатели и характеристики соответствующего вида спортивно-технологической продукции для детей с учетом требований технической документации, национальных стандартов</p> <p>Санитарно-эпидемиологические правила и нормы, установленные для производства продукции для детей</p> <p>Документы по стандартизации, методические документы Роспотребнадзора, справочные материалы по оценке и обеспечению качества и безопасности по виду выпущенной в обращение спортивно-технологической продукции для детей</p> <p>Правила вида спорта в области установления требований и ограничений к соответствующему спортивно-технологическому оборудованию, инвентарю, экипировке и их применению</p>



	Инновационные технологии контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции), применяемые в российском и зарубежном производстве
	Методики, процедуры и регламенты проведения контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции) при производстве и выпуске в обращение спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей
	Методы оптимизации параметров систем контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции)
	Номенклатура, показатели безопасности и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий, оборудования, используемых в производстве вида спортивно-технологической продукции для детей
	Виды спортивно-технологической продукции для детей, особенности ее применения с учетом физиологии, гигиены детей и правил вида спорта
	Биомеханические, физиологические, эргономические характеристики детской спортивно-технологической продукции по виду спорта
	Виды производственного брака, методы его предупреждения и устранения
	Нормативные правовые акты Российской Федерации в области обеспечения информационной безопасности
	Компьютерные программы и автоматизированные системы для проведения контроля качества спортивно-технологической продукции для детей
	Документационное обеспечение процессов проведения контроля соблюдения требований к качеству и безопасности детской спортивно-технологической продукции
	Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения
	Правила работы с аналитическими, справочными правовыми системами
	Технология работы с поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами
	Цифровые средства коммуникации для проведения работы
	Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов
Другие характеристики	Соблюдать правила делового общения, этикета и коммуникации

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Управление системой обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции	Код	В	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей,	Начальник отдела (бюро) технического контроля Начальник отдела контроля качества Начальник производственной лаборатории (по контролю производства)
------------------------------------	--

профессий	
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – магистратура, специалитет и дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по обеспечению качества спортивно-технологической продукции для детей с учетом специфики вида спорта или Высшее образование (непрофильное) – магистратура, специалитет и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по обеспечению качества спортивно-технологических продукции для детей и по производству вида спортивно-технологической продукции для детей с учетом специфики вида спорта
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет в области контроля и (или) обеспечения качества и не менее одного года управленческой работы
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по виду профессиональной деятельности и по виду продукции не реже чем один раз в три года

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1223	Руководители подразделений по научным исследованиям и разработкам
ЕКС	-	Эксперт
	-	Начальник производственной лаборатории (по контролю производства)
	-	Начальник отдела контроля качества
ОКЦДТР	20889	Главный специалист
	27779	Эксперт
	44745	Начальник отдела (бюро) технического контроля
ОКСО	2.11.00.00	Электроника, радиотехника и системы связи
	2.12.00.00	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии
	2.13.00.00	Электро- и теплоэнергетика
	2.15.00.00	Машиностроение
	2.16.00.00	Физико-технические науки и технологии
	2.17.00.00	Оружие и системы вооружения
	2.18.00.00	Химические технологии
	2.22.00.00	Технологии материалов
	2.27.00.00	Управление в технических системах
	2.28.00.00	Нанотехнологии и наноматериалы
	2.29.00.00	Технологии легкой промышленности
5.38.04.07	Товароведение	

## 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Организация работы по обеспечению потребительского контроля качества готовых изделий	Код	В/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Определение целей и задач, связанных с контролем качества готовых изделий, во взаимодействии с лицами, применяющими спортивно-технологическую продукцию в занятиях физической культурой, видом спорта, включая спортсменов и тренеров (далее – потребителями)
	Разработка и утверждение планов мероприятий потребительского контроля качества детской спортивно-технологической продукции
	Выбор методик и ресурсов для проведения плановых мероприятий потребительского контроля качества готовых изделий
	Разработка стандартов организации по потребителю контролю качества готовых изделий и регламентов взаимодействия с сервисными центрами, исполняющими гарантийные обязательства по готовой продукции
	Организация проведения мероприятий потребительского контроля качества готовых изделий детской спортивно-технологической продукции с учетом требований, установленных документами по стандартизации, международными и региональными стандартами по виду спорта
	Формирование системы регулярного взаимодействия с потребителями по вопросам качества готовых изделий и эксплуатационной безопасности детской спортивно-технологической продукции по виду спорта
	Формирование и ведение базы данных по рекламациям, жалобам и предложениям, поступающим от потребителей детской спортивно-технологической продукции
	Взаимодействие с сервисными центрами, исполняющими гарантийные обязательства производителя детской спортивно-технологической продукции
Необходимые умения	Разрабатывать локальные акты и документы, стандарты организации и регламенты организации обеспечения потребительского контроля качества готовых изделий
	Определять цели и задачи работы с потребителями по контролю качества спортивно-технологической продукции для детей с учетом специфики вида спорта
	Разрабатывать планы мероприятий потребительского контроля качества детской спортивно-технологической продукции, включая взаимодействие с сервисными центрами
	Формировать ресурсную базу для реализации мероприятий потребительского контроля качества детской спортивно-технологической продукции

	Определять методики и средства для проведения мероприятий потребительского контроля качества детской спортивно-технологической продукции в соответствии с установленными целями
	Разрабатывать инструментарий проведения плана мероприятий потребительского контроля качества детской спортивно-технологической продукции с учетом требований, установленных документами по стандартизации, международными и региональными стандартами
	Инструктировать персонал, участвующий в мероприятиях потребительского контроля качества детской спортивно-технологической продукции
	Контролировать исполнение и результаты работы персонала при проведении мероприятий потребительского контроля качества детской спортивно-технологической продукции
	Устанавливать и поддерживать регулярную коммуникацию и обратную связь с потребителями по вопросам качества и эксплуатационной безопасности детской спортивно-технологической продукции
	Регистрировать и обрабатывать рекламации, жалобы и предложения потребителей детской спортивно-технологической продукции
	Контролировать обеспечение и результаты работы сервисных центров по вопросам исполнения гарантийных обязательств производителя детской спортивно-технологической продукции
	Оценивать эффективность работы с потребителями по контролю качества готовых изделий и разрабатывать предложения по оптимизации системы управления качеством продукции
	Вести базу данных результатов потребительского контроля качества спортивно-технологической продукции для детей и готовить отчеты
	Пользоваться поисковыми, справочными, аналитическими системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами
	Осуществлять формирование данных в информационных системах
	Пользоваться цифровыми технологиями при выполнении работы
	Использовать электронное, цифровое и коммуникационное оборудование
	Применять цифровую коммуникацию с использованием требований информационной безопасности и защиты персональных данных
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации в области защиты прав потребителей
	Нормативные правовые акты Российской Федерации, национальные стандарты в области обеспечения качества и безопасности спортивно-технологической продукции для детей
	Международные, региональные стандарты качества и безопасности спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей
	Международные, региональные и национальные стандарты управления качеством
	Международные, региональные, национальные стандарты, устанавливающие требования к разработке и оформлению стандартов организации, в том числе технических условий, производства спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей по виду спорта
	Санитарно-эпидемиологические правила и нормы, установленные для

производства продукции для детей
Документы по стандартизации, методические документы Роспотребнадзора, справочные материалы по оценке и обеспечению качества и безопасности спортивно-технологической продукции для детей
Требования, предъявляемые к технической документации спортивно-технологической продукции для детей, системы, методы и средства контроля качества этой продукции
Правила вида спорта в области установления требований и ограничений к соответствующему спортивно-технологическому оборудованию, инвентарю, экипировке и их применению
Методы и инструменты управления качеством
Методы и системы управления проектами
Методы и средства маркетинговых исследований
Методы математической и статистической обработки данных
Методики организации работы по обеспечению потребительского контроля качества готовых изделий
Методы и способы управления персоналом, в том числе управление развитием персонала
Основные понятия и методы управления конфликтами
Методы управления организацией, в том числе управление бюджетами
Номенклатура, показатели безопасности и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий, оборудования, используемых в производстве спортивно-технологической продукции для детей
Виды спортивно-технологической продукции для детей, особенности ее применения с учетом физиологии, гигиены детей и правил вида спорта
Технологические и конструктивные данные по видам спортивно-технологической продукции для детей
Биомеханические, физиологические, эргономические характеристики детской спортивно-технологической продукции по виду спорта
Виды производственного брака, методы его предупреждения и устранения
Правила и регламенты проведения испытаний и приемки спортивно-технологической продукции для детей
Порядок подготовки промышленной продукции к сертификации и аттестации
Порядок предъявления и рассмотрения рекламаций к качеству сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий и готовой продукции
Нормативные правовые акты Российской Федерации в области соблюдения порядка сбора и защиты персональных данных
Нормативные правовые акты Российской Федерации в области обеспечения информационной безопасности
Регламенты взаимодействия с потребителями по вопросам качества и эксплуатационной безопасности детской спортивно-технологической продукции
Документационное обеспечение процессов потребительского контроля качества готовых изделий
Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения

	Правила работы с аналитическими, справочными правовыми системами
	Технология работы с поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами
	Цифровые средства коммуникации для проведения работы
	Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов
	Требования охраны труда, пожарной и промышленной безопасности
Другие характеристики	Соблюдать правила делового общения, этикета и коммуникации

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Мониторинг обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции	Код	В/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Определение основных этапов мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции от проектирования до производства
	Выбор характеристик и параметров для проведения мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции с учетом требований, установленных документами по стандартизации, международными и региональными стандартами
	Формирование номенклатуры изделий по выбранным характеристикам и параметрам мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Разработка инструкций, регламентов и технологической карты проведения мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции от проектирования до производства готовой продукции с учетом требований, установленных документами по стандартизации, международными и региональными стандартами
	Проведение мероприятий и оформление результатов мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Проведение анализа результатов мониторинга обеспечения качества работы сервисных центров и взаимодействия с потребителями детской спортивно-технологической продукции
	Подготовка отчета по результатам мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Определение достигнутых показателей мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
Необходимые умения	Разрабатывать локальные акты и документы по организации мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Планировать этапы проведения мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции от проектирования до

	<p>производства готовой продукции</p> <p>Выделять характеристики качества готовой детской спортивно-технологической продукции с учетом специфики вида (видов) спорта при разработке нормативов и стандартов организации, в том числе технических условий</p> <p>Разрабатывать и оформлять стандарты организации, в том числе технические условия и технические требования, а также инструкции, регламенты, технологические карты для обеспечения качества спортивно-технологической продукции для детей от проектирования до производства готовой продукции с учетом требований, установленных документами по стандартизации, международными и региональными стандартами</p> <p>Выбирать методы и средства измерения и контроля для проведения мероприятий мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции от проектирования до производства</p> <p>Применять и модернизировать типовые методики и инструкции, основанные на документах по стандартизации, международных и региональных стандартах, при разработке методик контроля качества (входного, текущего (операционного), контроля готовой продукции) спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей с учетом производственных процессов организации</p> <p>Сопоставлять показатели проверки и поверки для оценки эксплуатационных качеств спортивно-технологической продукции для детей</p> <p>Оценивать эстетику, функциональность, практичность, безопасность, эргономичность спортивно-технологической продукции для детей и ее соответствие документам по стандартизации, международным и региональным стандартам</p> <p>Исследовать причины неудовлетворительных характеристик качества, брака, отклонения от нормативов эксплуатационной безопасности детской спортивно-технологической продукции и выявлять закономерности возникновения бракованной продукции от проектирования до производства</p> <p>Оценивать результативность методик контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции)</p> <p>Определять параметры инноваций для дальнейшей корректировки и внесения изменения в методики контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции) с учетом документов по стандартизации, международных, региональных, национальных стандартов управления качеством</p> <p>Планировать и проводить мероприятия по внедрению новых параметров в методики контроля качества (входного, текущего (операционного), готовой продукции) спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей для повышения их качественных характеристик и безопасных эксплуатационных свойств</p> <p>Анализировать результаты контроля качества готовых изделий и подготавливать ответы на обращения сервисных центров и потребителей</p> <p>Контролировать исполнение управленческих решений по организации мероприятий мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции</p>
--	--

	Пользоваться поисковыми, справочными, аналитическими системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами
	Осуществлять формирование данных в информационных системах
	Пользоваться цифровыми технологиями при выполнении работы
	Использовать электронное, цифровое и коммуникационное оборудование
	Применять цифровую коммуникацию с использованием требований информационной безопасности и защиты персональных данных
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации в области защиты прав потребителей
	Нормативные правовые акты Российской Федерации в области обеспечения качества и безопасности спортивно-технологической продукции для детей
	Международные, региональные и национальные стандарты управления качеством
	Международные, региональные и национальные стандарты, стандарты организации, в том числе технические условия, регламентирующие качество и безопасность спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей
	Международные, региональные, национальные стандарты, устанавливающие требования к разработке и оформлению стандартов организации, в том числе технических условий, производства спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей по виду спорта
	Санитарно-эпидемиологические правила и нормы, установленные для производства продукции для детей
	Документы по стандартизации, методические документы Роспотребнадзора, справочные материалы по оценке и обеспечению качества и безопасности спортивно-технологической продукции для детей
	Требования, предъявляемые к технической документации спортивно-технологической продукции для детей, системы, методы и средства контроля качества этой продукции
	Правила вида спорта в области установления требований и ограничений к соответствующему спортивно-технологическому оборудованию, инвентарю, экипировке и их применению
	Методы и инструменты управления качеством
	Методы и системы управления проектами
	Методы математической и статистической обработки данных
	Методы и способы управления персоналом, в том числе управление развитием персонала
	Основные понятия и методы управления конфликтами
	Методы управления организацией, в том числе управление бюджетами
	Виды спортивно-технологической продукции для детей, особенности ее применения с учетом физиологии, гигиены детей и правил вида спорта
	Технологические и конструктивные данные по видам спортивно-технологической продукции для детей
Биомеханические, физиологические, эргономические характеристики детской спортивно-технологической продукции по виду спорта	
Виды производственного брака, методы его предупреждения и	



	устранения
	Технологические процессы и режимы производства по видам спортивно-технологической продукции для детей
	Правила и регламенты проведения испытаний и приемки спортивно-технологической продукции для детей
	Порядок подготовки промышленной продукции к сертификации и аттестации
	Методы сравнительного визуального, критического, конструктивного и практического анализа, используемые для оценки эстетики, функциональности, практичности, безопасности, эргономичности спортивно-технологической продукции для детей
	Методы и регламенты проведения мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции от проектирования до производства
	Требования, предъявляемые к документации, составляемой по результатам мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции от проектирования до производства
	Нормативные правовые акты Российской Федерации в области соблюдения порядка сбора и защиты персональных данных
	Нормативные правовые акты Российской Федерации в области обеспечения информационной безопасности
	Компьютерные программы, предназначенные для моделирования, визуализации и автоматизированного проектирования спортивно-технологической продукции для детей
	Рекомендации тренеров, педиатров, физиологов по безопасности, развивающим функциям, гигиеничности, эстетичности и эргономичности детской спортивно-технологической продукции
	Документационное обеспечение процессов мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения
	Правила работы с аналитическими, справочными правовыми системами
	Технология работы с поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами
	Цифровые средства коммуникации для проведения работы
	Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов
	Требования охраны труда, пожарной и промышленной безопасности
Другие характеристики	Соблюдать правила делового общения, этикета и коммуникации

### 3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Операционное управление мероприятиями мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции	Код	В/03.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Формирование системы мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Внедрение и развитие системы мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Обучение и развитие специалистов по вопросам обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Операционный контроль показателей мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции с учетом требований, установленных документами по стандартизации, международными и региональными стандартами
	Взаимодействие с представителями федераций по видам спорта, использующими спортивно-технологическую продукцию для детей по соответствующему виду спорта
	Работа с сервисными центрами в соответствии с заключенными договорами по обеспечению гарантийного обслуживания спортивно-технологической продукции для детей
	Взаимодействие с представителями государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля качества детской спортивно-технологической продукции
Необходимые умения	Разрабатывать локальные акты и документы по операционному управлению мероприятиями мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Разрабатывать и внедрять систему мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции в организации с учетом требований, установленных документами по стандартизации, международными и региональными стандартами
	Определять необходимые ресурсы для проведения мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Прогнозировать результаты, планировать и создавать условия для эффективной деятельности по мониторингу обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Определять регламент взаимодействия с подразделениями организации, потребителями и продавцами детской спортивно-технологической продукции
	Реализовывать альтернативные стратегии управления качеством в организации на основе динамики изменения показателей мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Вести коммуникации и проводить переговоры с представителями сервисных центров, федераций по видам спорта, использующими спортивно-технологическую продукцию для детей по соответствующему виду спорта, по вопросам повышения качества и безопасности этой продукции
	Пользоваться поисковыми, справочными, аналитическими системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами
	Осуществлять формирование данных в информационных системах
	Пользоваться цифровыми технологиями при выполнении работы
	Использовать электронное, цифровое и коммуникационное оборудование
	Применять цифровую коммуникацию с использованием требований информационной безопасности и защиты персональных данных

Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации в области защиты прав потребителей
	Нормативные правовые акты Российской Федерации в области обеспечения качества и безопасности спортивно-технологической продукции для детей
	Международные, региональные и национальные стандарты управления качеством
	Международные, региональные и национальные стандарты, стандарты организации, в том числе технические условия, регламентирующие качество и безопасность спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей
	Международные, региональные, национальные стандарты, устанавливающие требования к разработке и оформлению стандартов организации, в том числе технических условий, производства спортивно-технологического оборудования, инвентаря, экипировки для детей по виду спорта
	Санитарно-эпидемиологические правила и нормы, установленные для производства продукции для детей
	Документы по стандартизации, методические документы Роспотребнадзора, справочные материалы по оценке и обеспечению качества и безопасности спортивно-технологической продукции для детей
	Требования, предъявляемые к технической документации спортивно-технологической продукции для детей, системы, методы и средства контроля качества этой продукции
	Правила вида спорта в области установления требований и ограничений к соответствующему спортивно-технологическому оборудованию, инвентарю, экипировке и их применению
	Методы и инструменты управления качеством
	Методы и системы управления проектами
	Методы планирования и бюджетирования
	Методы математической и статистической обработки данных
	Методы и способы управления персоналом, в том числе управление развитием персонала
	Основные понятия и методы управления конфликтами
	Методы управления организацией, в том числе управление бюджетами
	Методы исследований (испытаний) и измерений, применяемые при контроле качества по виду спортивно-технологической продукции для детей
	Номенклатура, показатели безопасности и качества сырья, материалов, комплектующих изделий, оборудования, используемых в производстве спортивно-технологической продукции для детей
	Виды спортивно-технологической продукции для детей, особенности ее применения с учетом физиологии, гигиены детей и правил вида спорта
	Технологические и конструктивные данные по видам спортивно-технологической продукции для детей
Биомеханические, физиологические, эргономические характеристики детской спортивно-технологической продукции по виду спорта	
Виды производственного брака, методы его предупреждения и устранения	

	Правила проведения испытаний и приемки спортивно-технологической продукции для детей
	Порядок подготовки промышленной продукции к сертификации и аттестации
	Порядок предъявления и рассмотрения рекламаций к качеству сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий и готовой продукции
	Технологические процессы производства по виду спортивно-технологической продукции для детей
	Процедуры анализа состояния производства по виду спортивно-технологической продукции для детей
	Методики проведения внутреннего производственного контроля и мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Рекомендации тренеров, педиатров, физиологов по безопасности, развивающим функциям, гигиеничности, эстетичности и эргономичности детской спортивно-технологической продукции
	Показатели результативности мероприятий мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Документационное обеспечение процессов операционного управления мероприятиями мониторинга обеспечения качества детской спортивно-технологической продукции
	Нормативные правовые акты Российской Федерации в области соблюдения порядка сбора и защиты персональных данных
	Нормативные правовые акты Российской Федерации в области обеспечения информационной безопасности
	Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения
	Правила работы с аналитическими, справочными правовыми системами
	Технология работы с поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами
	Цифровые средства коммуникации для проведения работы
	Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов
	Требования охраны труда, пожарной и промышленной безопасности
Другие характеристики	Соблюдать правила делового общения, этикета и коммуникации

#### IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

##### 4.1. Ответственная организация-разработчик

Совет по профессиональным квалификациям в сфере физической культуры и спорта (ОООР «Союз работодателей в сфере физической культуры и спорта»), город Москва
Председатель СПК Пирог Дмитрий Юрьевич

##### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	АНО «ВНИИНМАШ», город Москва
2	Ассоциация «Испытательный центр «ВИСТИ», город Москва
3	Ассоциация СРО «Промспорт», город Москва

4	Институт занятости и профессий ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», город Москва
5	НО «Ассоциация спортивного инжиниринга», город Москва
6	РООР «Союз работодателей в сфере физической культуры и спорта Краснодарского края», город Краснодар
7	ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет физической культуры и спорта», город Краснодар
8	ФГБОУ ВО «Национальный государственный университет физической культуры, спорта и здоровья имени П. Ф. Лесгафта», город Санкт-Петербург
9	ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России, город Москва

---

<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.