

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «__» _____ 2022 г. №__

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Модельер-конструктор обуви, коженно-галантерейных изделий и аксессуаров

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 «Вспомогательная деятельность в области проектирования текстильных изделий и одежды»	Ошибка! Закладка не определена.
3.2. Обобщенная трудовая функция «Деятельность в области проектирования текстильных изделий и одежды»	Ошибка! Закладка не определена.
3.3. Обобщенная трудовая функция «Руководство в области проектирования текстильных изделий и одежды из соответствующих материалов»	Ошибка! Закладка не определена.
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта	20

I. Общие сведения

Деятельность в области моделирования и конструирования обуви,
коженно-галантерейных изделий и аксессуаров

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Создание целостных коженно-галантерейных изделий, обуви и аксессуаров в процессе моделирования, конструирования с учетом физико-механических, химических, эргономических, функциональных и санитарно-гигиенических свойств кожи и других материалов

Группа занятий:

1223	Руководители подразделений по научным исследованиям и разработкам	2141	Инженеры в промышленности и на производстве
3119	Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы	-	-

(код ОКЗ¹)

(наименование)

(код ОКЗ)

(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

71.20	Технические испытания, исследования, анализ и сертификация
74.10	Деятельность, специализированная в области дизайна
74.90	Деятельность профессиональная, научная и техническая прочая, не включенная в другие группировки

(код ОКВЭД²) (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	Вспомогательная деятельность в области моделирования и конструирования обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров	5	Вспомогательная деятельность в области моделирования и конструирования обуви	А/01.5	5
			Вспомогательная деятельность в области моделирования и конструирования коженно-галантерейных изделий и аксессуаров	А/02.5	5
			Подбор материалов для моделирования и конструирования обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров	А/03.5	5
В	Деятельность в области моделирования и конструирования обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров	6	Моделирование и конструирование обуви	В/01.6	6
			Моделирование и конструирование коженно-галантерейных изделий и аксессуаров	В/02.6	6
С	Организация деятельности в области моделирования и конструирования обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров	7	Руководство деятельностью по моделированию и конструированию обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров	С/01.7	7
			Контроль деятельности по моделированию и конструированию обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров	С/02.7	7

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Вспомогательная деятельность в области моделирования и конструирования обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров	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 модельера-конструктора Помощник конструктора-технолога Модельер-конструктора кожаных изделий Модельер обуви Модельер обуви II категории
Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена или Среднее профессиональное образование (непрофильное) – программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в сфере моделирования и конструирования обуви, кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
Требования к опыту практической работы	Для должностей с категорией – опыт работы в должности с более низкой (предшествующей) категорией не менее двух лет
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендуется один раз в три года дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области моделирования-конструирования обуви, кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров

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 ³	-	Техник-конструктор
ОКПДТР ⁴	24243	Модельер-конструктор
	24241	Модельер
	23500	Конструктор
ОКСО ⁵	2.29.02.01	Конструирование, моделирование и технология изделий из кожи
	2.29.02.02	Технология кожи и меха

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Вспомогательная деятельность в области моделирования и конструирования обуви		Код	A/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Трудовые действия	Сбор исходных данных для моделирования и конструирования обуви					
	Разработка первоначальных эскизов обуви от руки и (или) с помощью компьютерных программ в соответствии с поставленной задачей/ассортиментной матрицей (под руководством специалиста более высокого уровня квалификации)					
	Разработка моделей обуви с учетом ассортимента, размерно-ростовочных и эргометрических показателей, аналитики развития актуальных тенденций моды, художественно-колористического оформления, назначения, физико-механических, физико-химических, механико-технологических, эстетических и экономических параметров, в том числе с использованием специализированных программных продуктов (под руководством специалиста более высокого уровня квалификации)					
	Проведение экспериментальных работ по освоению технологии производства обуви					
	Отбор эскизов и вариантов образцов обуви для уточнения и корректировки					
	Анализ отечественного и зарубежного опыта в области моделирования и конструирования обуви					
	Использование широкого диапазона колористических решений, фактур, структур, материалов, силуэтов, фурнитуры, аксессуаров, соответствующих временным тенденциям моды, развития ассортимента, художественно-колористического оформления					
	Создание презентационных материалов с эскизами, образцами обуви					
Необходимые умения	Применять новые и современные тенденции (направления) при моделировании и конструировании обуви					
	Применять и использовать физико-механические, физико-химические, механико-технологические свойства материалов при моделировании и конструировании обуви различного назначения (для медицины, спорта, специальной защиты, космической отрасли)					
	Создавать и прорабатывать эскизы обуви от руки и с использованием специализированных программных продуктов (графических редакторов)					
	Комбинировать цветовые гаммы, фактуры, формы, материалы, фурнитуру, аксессуары к образцам обуви					
	Визуализировать обувь в двухмерной и трехмерной компьютерной графике					
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации, национальные и международные стандарты, технические условия в области проектирования швейных изделий и одежды					

	Российские и международные требования безопасности к обуви, в том числе технические регламенты международных, таможенных, торговых, экономических союзов и объединений
	Основные приемы и методы художественно-графических работ
	Законы композиции и принципы гармонизации объемных форм, образно-пластическая и орнаментально-конструктивная структура обуви
	Виды кожи и их свойства
	Принципы и методы конфекционирования материалов с учетом особенностей моделирования, конструирования, изготовления и условий эксплуатации обуви
	Анатомо-физиологические, антропометрические и биомеханические основы моделирования и конструирования обуви
	Эргономические и санитарно-гигиенические свойства обуви
	Компьютерные программы, предназначенные для моделирования визуализации обуви
	Требования, предъявляемые к разработке и оформлению эскизов и художественных концепций новых образцов обуви
	Этические нормы профессиональной деятельности
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Вспомогательная деятельность в области моделирования и конструирования коженно-галантерейных изделий и аксессуаров	Код	A/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Сбор исходных данных для моделирования и конструирования коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Разработка первоначальных эскизов коженно-галантерейных изделий и аксессуаров от руки и (или) с помощью компьютерных программ в соответствии с поставленной задачей/ассортиментной матрицей (под руководством специалиста более высокого уровня квалификации)
	Разработка коженно-галантерейных изделий и аксессуаров с учетом назначения, физико-механических, физико-химических, механико-технологических, эстетических и экономических параметров, в том числе с использованием специализированных программных продуктов (под руководством специалиста более высокого уровня квалификации)
	Отбор эскизов и вариантов образцов коженно-галантерейных изделий и аксессуаров для уточнения и корректировки
	Анализ отечественного и зарубежного опыта в области моделирования и конструирования коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Создание презентационных материалов с эскизами, образцами коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Необходимые умения

	<p>Применять и использовать физико-механические, физико-химические, механико-технологические свойства материалов при моделировании и конструировании коженно-галантерейных изделий и аксессуаров различного назначения (для медицины, спорта, специальной защиты, космической отрасли и т.п.)</p> <p>Создавать и прорабатывать эскизы коженно-галантерейных изделий и аксессуаров от руки и с использованием графических редакторов</p> <p>Комбинировать цветовые гаммы, фактуры, формы, материалы, фурнитуру к образцам коженно-галантерейных изделий и аксессуаров</p> <p>Визуализировать коженно-галантерейные изделия и аксессуары в двухмерной и трехмерной компьютерной графике</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты Российской Федерации, национальные и международные стандарты, технические условия в области моделирования и конструирования коженно-галантерейных изделий и аксессуаров</p> <p>Российские и международные требования безопасности к коженно-галантерейным изделиям и аксессуарам, в том числе требования международных, таможенных, торговых, экономических союзов и объединений</p> <p>Законы композиции и принципы гармонизации объемных форм, образно-пластическая и орнаментально-конструктивная структура коженно-галантерейных изделий и аксессуаров</p> <p>Принципы и методы конфекционирования материалов с учетом особенностей моделирования, конструирования, изготовления и условий эксплуатации коженно-галантерейных изделий и аксессуаров</p> <p>Виды кожи и их свойства</p> <p>Классификация и общая характеристика ассортимента кожаной галантереи</p> <p>Эргономические и санитарно-гигиенические свойства коженно-галантерейных изделий и аксессуаров</p> <p>Компьютерные программы, предназначенные для моделирования визуализации коженно-галантерейных изделий</p> <p>Требования, предъявляемые к разработке и оформлению эскизов и художественных концепций новых образцов коженно-галантерейных изделий и аксессуаров</p> <p>Этические нормы профессиональной деятельности</p>
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Подбор материалов для моделирования и конструирования обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров	Код	A/05.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Составление конфекционных карт на коженно-галантерейные изделия и аксессуаров и (или) модели обуви с рекомендациями по подбору видов кожи, материалов, фурнитуры и отделки
	Разработка спецификаций материалов, необходимых для выполнения производственной программы
	Контроль поступающих материалов, ведение их учета и проверка наличия на складах организации
	Составление в соответствии с производственной программой задания по отпуску материалов, кожи, фурнитуры для производства обуви, коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Отбор неиспользуемых в производстве кож, материалов, фурнитуры и составление заявки на их реализацию
	Обеспечение выполнения плановых заданий по конфекционированию
	Подготовка презентаций для художественно-технических советов, ярмарок, выставок по отбору материалов, фурнитуры
Необходимые умения	Составлять конфекционные карты на коженно-галантерейные изделия и аксессуаров и (или) модели обуви
	Подбирать виды кож, материалов, фурнитуры и отделки
	Разрабатывать спецификации, необходимые для выполнения производственной программы материалов
	Применять методы контроля материалов, их учета на складах
	Составлять производственные программы и задания
	Применять методы и инструменты выполнения плановых заданий по конфекционированию
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации, национальные, межгосударственные и международные стандарты, технические условия в области конфекционирования изделий
	Методы конфекционирования кожаных изделий и обуви
	Виды кожи, материалов, фурнитуры и отделки и их свойства
	Стандарты и технические условия на продукцию легкой промышленности
	Технические требования, предъявляемые к выпускаемой продукции, технология ее производства
	Применяемое в организации технологическое оборудование
	Основы экономики, организации производства
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Требования охраны труда
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Деятельность в области моделирования и конструирования обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров	Код	В	Уровень квалификации	6
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Модельер-конструктор (конструктор) I категории Ведущий модельер-конструктор (конструктор) Конструктор-технолог I категории Старший конструктор-технолог Ведущий конструктор-технолог
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат или Высшее образование – бакалавриат (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в сфере проектирования текстильных изделий и одежды
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года в сфере проектирования текстильных изделий и одежды для должностей с категорией Для должностей с категорией – опыт работы в должности с более низкой (предшествующей) категорией не менее трех лет
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендуется один раз в три года дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области проектирования текстильных изделий и одежды

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2141	Инженеры в промышленности и на производстве
ЕКС	-	Инженер-конструктор (конструктор)
	-	Инженер-проектировщик
ОКПДТР	22491	Инженер-конструктор
	22827	Инженер-проектировщик
	24243	Модельер-конструктор
ОКСО	2.29.03.01	Технология изделий легкой промышленности
	2.29.03.02	Технологии и проектирование текстильных изделий
	2.29.03.05	Конструирование изделий легкой промышленности

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Моделирование и конструирование обуви	Код	В/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Моделирование и конструирование обуви с учетом назначения, физико-механических, физико-химических, механико-технологических, эстетических, гигиенических и экономических параметров, в том числе с использованием специализированных программных продуктов
-------------------	--

	Согласование разработанных эскизных, рабочих проектов и представление проектных решений в области моделирование и конструирование обуви на утверждение
	Построение внешних и внутренних деталей моделей обуви
	Перевод художественных эскизов в технические эскизы, содержащие четкую прорисовку модельных особенностей, с сохранением морфологических характеристик
	Подбор соответствующей базовой основы изделия, уточнение или изменение основы и перенос на нее модельных особенностей
	Анализ конструкции и компонентов обуви на технологичность и соответствие требованиям безопасности, возрастной физиологии и психологии, гигиены, функциональности и эстетики
	Расчет нормы расходов сырья и материалов для изготовления модели обуви
	Построение лекал и разработка градации моделей обуви
	Проверка правильности разработанной конструкции модели обуви с учетом назначения, физико-механических, физико-химических, механико-технологических, эстетических и экономических параметров
	Устранение существенных конструктивных и технологических дефектов модели обуви
	Создание образцов моделей обуви для показов, просмотров, обзоров и презентаций
	Представление моделей обуви к показам, просмотрам, обзорам и презентациям
	Создание презентационных материалов с эскизами, образцами моделей обуви и проектными решениями в области моделирования и конструирования обуви
	Разработка технологических процессов и технической документации на спроектированную модель обуви
Необходимые умения	Рисовать от руки, создавать и прорабатывать эскизы модели обуви различными приемами и способами, чертить лекала моделей обуви
	Применять графические компьютерные программы и автоматизированные программы для проектирования моделей обуви
	Визуализировать модели обуви в двухмерной и трехмерной компьютерной графике
	Проводить метрические замеры фигур, строить размерную типологию
	Конструировать по эскизам модели обуви
	Создавать образ модели обуви по словесному описанию
	Выбирать оптимальные конструктивные и композиционные решения для создания безопасной, удобной, функциональной, практичной и эстетичной обуви
	Создавать, проектировать и манипулировать шаблонами конструирования обуви
	Находить и устранять конструктивные и технологические дефекты в образцах обуви
	Осуществлять экономную раскладку деталей моделей обуви на соответствующих материалах
	Соединять в целостной структуре и гармоничной форме все необходимые свойства и требования, предъявляемые к проектируемой модели обуви

	Комбинировать цветовые гаммы, фактуры, формы, материалы, фурнитуру, аксессуары к моделям обуви с учетом возрастной физиологии и психологии, прогнозировать свойства и качество готовых моделей по их показателям
	Учитывать при создании обуви стилевое единство моделей и их деталей
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации, национальные и международные стандарты, технические условия в области проектирования обуви
	Принципы, подходы и средства системного проектирования типовых и эксклюзивных моделей обуви
	Основные приемы и методы художественно-графических работ
	Архитектоника объемных форм
	Конструктивные, технологические и экономические особенности типов и видов моделей обуви
	Базовые основы конструкций и способы их трансформации
	Технологии кроя деталей, пошива, формования, соединения деталей, обработки и отделки одежды из различных материалов
	Способы измерений фигур и методики обработки их результатов
	Методы, инструментарий и технологии конструирования и анализа конструкций при создании новых моделей обуви
	Анатомо-физиологические, антропометрические и биомеханические основы проектирования обуви
	Принципы и методы конфекционирования материалов с учетом особенностей проектирования, изготовления и условий эксплуатации моделей обуви
	Эргономические и санитарно-гигиенические свойства обуви
	Законы композиции и принципы гармонизации объемных форм, образно-пластическая и орнаментально-конструктивная структура обуви
	Виды полотен, нитей, тканей, фурнитуры и их свойства
	Методы расчета расходов сырья и материалов для производства обуви
	Технические характеристики, конструктивные особенности и режимы работы оборудования (машин, технических установок) для производства обуви
	Стандарты, технические условия и требования, предъявляемые к разработке и оформлению эскизов, художественных концепций моделей обуви и конструкторской документации
	Современный отечественный и зарубежный опыт проектирования и конструирования обуви
	Российские и международные требования безопасности и гигиены к обуви, в том числе требования международных, таможенных, торговых, экономических союзов и объединений
Этические нормы профессиональной деятельности	
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Моделирование и конструирование коженно-галантерейных изделий и аксессуаров	Код	В/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Разработка эскиза (проекта) и образца кожевенно-галантерейного изделия и аксессуара и его компонентов (деталей)
	Согласование разработанных эскизных, рабочих проектов и представление проектных решений в области моделирования и конструирования кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров на утверждение
	Разработка конструкции кожевенно-галантерейного изделия и аксессуара с учетом его назначения, физико-механических, физико-химических, механико-технологических, эстетических и экономических параметров, в том числе с использованием специализированных программных продуктов
	Перевод художественных эскизов в технические эскизы, содержащие четкую прорисовку особенностей кожевенно-галантерейного изделия и аксессуара
	Подбор соответствующей базовой основы кожевенно-галантерейного изделия и аксессуара, уточнение или изменение основы и перенос на нее особенностей
	Расчет нормы расходов сырья и материалов для кожевенно-галантерейного изделия и аксессуара
	Проверка правильности разработанной конструкции кожевенно-галантерейного изделия и аксессуара с учетом назначения, физико-механических, физико-химических, механико-технологических, эстетических и экономических параметров
	Анализ конструкции кожевенно-галантерейного изделия и аксессуара и его компонентов (деталей) на технологичность и соответствие требованиям безопасности и гигиены
	Разработка технологических процессов и технической документации на спроектированное кожевенно-галантерейное изделие и аксессуар
	Создание презентационных материалов с эскизами, образцами кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров и проектными решениями в области моделирования и конструирования кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
Необходимые умения	Рисовать от руки, создавать и прорабатывать эскизы кожевенно-галантерейного изделия и аксессуара различными приемами и способами
	Применять графические компьютерные программы и автоматизированные программы для моделирования и конструирования кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Конструировать по эскизам кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Выбирать оптимальные конструктивные и композиционные решения для создания кожевенно-галантерейного изделия и аксессуара
	Создавать, проектировать и манипулировать шаблонами конструирования кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Соединять в целостной структуре и форме все необходимые свойства и требования, предъявляемые к проектируемому кожевенно-галантерейному изделию и аксессуару

	Оформлять техническую документацию к проектируемому кожевенно-галантерейному изделию и аксессуару
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации, национальные и международные стандарты, технические условия в области моделирования и конструирования кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Принципы, подходы и средства системного проектирования типовых и эксклюзивных кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Основные приемы и методы художественно-графических работ
	Архитектоника объемных форм
	Конструктивные, технологические и экономические особенности типов и видов кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Базовые основы конструкций и способы их трансформации
	Методы, инструментарий и технологии конструирования и анализа конструкций при создании новых кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Принципы и методы конфекционирования материалов с учетом особенностей проектирования, изготовления и условий эксплуатации кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Физико-механические, эргономические, функциональные и санитарно-гигиенические свойства материалов (полотен, тканей, фурнитуры)
	Компьютерные программы, предназначенные для проектирования (конструирования) и визуализации кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Виды технологической обработки кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Методы расчета расходов сырья и материалов для производства кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Технические характеристики, конструктивные особенности и режимы работы оборудования (машин, технических установок) для изготовления кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Стандарты, технические условия и требования, предъявляемые к разработке и оформлению эскизов, художественных концепций новых кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров и конструкторской документации
	Современный отечественный и зарубежный опыт проектирования и конструирования кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
Российские и международные требования безопасности к кожевенно-галантерейным изделиям и аксессуарам, в том числе требования международных, таможенных, торговых, экономических союзов и объединений	
Этические нормы профессиональной деятельности	
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация деятельности в области моделирования и конструирования обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров	Код	С	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение
обобщенной трудовой
функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Возможные наименования должностей, профессий	Заведующий конструкторским отделом Главный конструктор Главный модельер-конструктор
--	---

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 проектирования текстильных изделий и одежды
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет в сфере моделирования и конструирования обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров на инженерно-конструкторских должностях
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендуется один раз в три года дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области проектирования текстильных изделий и одежды и (или) управления персоналом

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1223	Руководители подразделений по научным исследованиям и разработкам
ЕКС	-	Заведующий конструкторским отделом
	-	Главный конструктор
ОКПДТР	20824	Главный модельер-конструктор
	44490	Начальник группы (бюро), лаборатории в составе конструкторского, технологического, исследовательского, расчетного, экспериментального и других основных отделов
ОКСО	2.22.04.01	Материаловедение и технологии материалов
	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

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Руководство деятельностью по моделированию и конструированию обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров	Код	C/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Формулирование целей, задач разработки моделей обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров и сроков их достижения и последующее согласование	
	Определение состава, сроков и стоимости проектирования моделей обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров	
	Определение основных этапов работ, сфер ответственности по разработке моделей обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров	
	Моделирование и конструирование обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров: определение количества изделий с учетом ценообразования, методов распределения, количества партий (коллекций), выпускаемых в год	
	Контроль организации рабочих мест и их технического оснащения	
	Согласование технической документации на моделирование и конструирование обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров, запланированного к использованию оборудования и производственных мощностей, затрат на сырье и техническую оснастку с руководством организации (предприятия)	
	Необходимые умения	Систематизировать информацию, данные, научные исследования и разработки в области моделирования и конструирования обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
Определять порядок выполнения отдельных работ по моделированию и конструированию обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров в порядке их важности		
Оценивать перспективу развития и применения обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров		
Применять методики расчета расходов сырья, материалов и производственных трудозатрат, необходимые для моделирования и конструирования обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров		
Анализировать эффективность процесса моделирования и конструирования обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров		
Применять инструменты и методы стимулирования работников, направленных на повышение производительности труда		
Использовать специализированные компьютерные программы, применяемые для моделирования и конструирования обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров		
Предварительно оценивать последствия различных вариантов, нести ответственность за их реализацию в области моделирования и конструирования обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров		
Выявлять коррупционные риски в области моделирования и конструирования обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров и определять пути их минимизации		

Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации, национальные и международные стандарты, технические условия в области моделирования и конструирования обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Гражданское и патентное законодательство Российской Федерации
	Требования антикоррупционного законодательства Российской Федерации и ответственность за совершение коррупционных правонарушений
	Российские и международные требования безопасности и гигиены к обуви и кожевенно-галантерейных изделиям и аксессуарам, в том числе требования международных, таможенных, торговых, экономических союзов и объединений
	Современный отечественный и зарубежный опыт моделирования и конструирования обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Конструктивные, технологические и экономические особенности типов и видов обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Методы, инструментарий и технологии конструирования и анализа конструкций при создании новых моделей обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Современный отечественный и зарубежный опыт моделирования и конструирования обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Технологическая последовательность производства различных видов обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Общие характеристики оборудования и приспособлений, используемых в производстве обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Экономика и организация производства обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Менеджмент и управление персоналом
	Бухгалтерский учет и методы финансового планирования
	Специализированные программы планирования
Этические нормы профессиональной деятельности	
Этика делового общения и правила ведения переговоров	
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль деятельности по моделированию и конструированию обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров	Код	C/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Займствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Анализ и контроль процесса моделирования и конструирования обуви и кожевенно-галантерейных изделий и аксессуаров и разработка предложений по его совершенствованию				

	Контроль качества и соответствия внешнего вида образцов обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров эталонному образцу
	Принятие оперативных решений при возникновении отклонений от эскиза и эталонного образца
	Контроль разработки заданий (технической документации) на моделирование и конструирование обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров, запланированных к использованию оборудования и производственных мощностей, затрат на сырье и техническую оснастку
	Анализ эффективности использования сырья, материалов и комплектующих и подготовка предложений по оптимизации их использования при моделировании и конструировании обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Анализ производительности труда работников, занятых при моделировании и конструировании обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров, подготовка предложений по его повышению
	Формирование бюджета моделирования и конструирования обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Выбор подрядчиков, поставщиков и других сторонних специалистов и организаций, привлекаемых к моделированию и конструированию обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Контроль за обеспечением материалами, инструментами, техническими средствами, необходимых для моделирования и конструирования обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Контроль за организацией презентаций, показов и выставок моделей обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
Необходимые умения	Использовать специализированные компьютерные программы, применяемые для моделирования и конструирования обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Применять технологическую документацию (технологические схемы) при организации технологического процесса производства обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров, рабочих мест, их технического оснащения
	Применять технологическую документацию в процессе контроля качества производства обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров, выявлении брака, иных отклонений от требований технологических регламентов
	Использовать методы и инструменты контроля технологического процесса, пооперационных маршрутов обработки деталей и сборки обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров в процессе их моделирования, конструирования и производства по всем операциям технологической последовательности
	Проводить инструктажи работников, занятых при моделировании и конструировании обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Анализировать эффективность организации технологических процессов моделирования и конструирования обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров

	Выявлять и предотвращать ситуации возникновения личной заинтересованности, которая приводит или может привести к конфликту интересов при моделировании и конструировании обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Разрабатывать антикоррупционную политику и внедрять меры по предотвращению коррупции в области моделирования и конструирования обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации, национальные и международные стандарты, технические условия в области моделирования и конструирования обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Гражданское и патентное законодательство Российской Федерации
	Требования антикоррупционного законодательства Российской Федерации и ответственность за совершение коррупционных правонарушений
	Основные меры по предупреждению коррупции в организации
	Российские и международные требования безопасности и гигиены к обуви и коженно-галантерейным изделиям и аксессуарам, в том числе требования международных, таможенных, торговых, экономических союзов и объединений
	Современный отечественный и зарубежный опыт моделирования и конструирования обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Материалы, их характеристики, свойства и способы применения для производства обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Конструктивные, технологические и экономические особенности типов и видов обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Технологии конструирования и анализа конструкций при создании новых моделей обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Общие характеристики оборудования и приспособлений, используемых в производстве обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Экономика и организация производства обуви и коженно-галантерейных изделий и аксессуаров
	Менеджмент и управление персоналом
	Бухгалтерский учет и методы финансового планирования
	Этические нормы профессиональной деятельности
Этика делового общения и правила ведения переговоров	
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Торгово-промышленная палата Российской Федерации, город Москва	
Вице-президент	Максим Альбертович Фатеев

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	АО «Егорьевск-обувь», Московская область, город Егорьевск
2	ЗАО «МОФ «Парижская коммуна», город Москва
3	ООО «ТЕКС ЦЕНТР», город Москва
4	Российский союз предпринимателей текстильной и легкой промышленности, город Москва
5	Российский союз производителей одежды, город Москва
6	ФГБОУ ВО «Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)», город Москва
7	ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России, город Москва
8	Фонд развития профессиональных квалификаций Торгово-промышленной палаты Российской Федерации, город Москва

¹ Общероссийский классификатор занятий.

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³ Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.

⁴ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

⁵ Общероссийский классификатор специальностей по образованию.