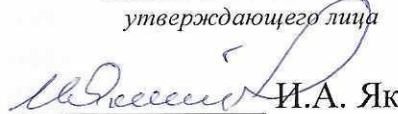


УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора

УФПС Ставропольского края

*наименование должности
утверждающего лица*

 И.А. Якимов

«29» июля 2026 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку специальной обуви для нужд УФПС Ставропольского края, УФПС Кабардино-Балкарской Республики, УФПС Карачаево-Черкесской Республики, УФПС Республики Дагестан, УФПС Республики Ингушетия, УФПС Республики Северная Осетия-Алания, УФПС Чеченской Республики

Ставрополь, 2026

1. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ И ОПРЕДЕЛЕНИЙ

№ п/п	Сокращение, определение	Расшифровка сокращения, толкование определения
1	Вредный производственный фактор	Фактор среды и трудового процесса, воздействие которого на работающего при определенных условиях (интенсивность, длительность и др.) может вызвать профессиональное заболевание, временное или стойкое снижение работоспособности, повысить частоту соматических и инфекционных заболеваний, привести к нарушению здоровья потомства. В зависимости от количественной характеристики (уровня концентрации и др.) и продолжительности воздействия вредный производственный фактор может стать опасным
2	ГОСТ	Государственный стандарт Российской Федерации
3	Декларирование соответствия	Форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов
4	Декларация о соответствии	Документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов
5	Опасный производственный фактор	Производственный фактор, воздействие которого на работающего в определенных условиях приводит к травме, острому отравлению или другому внезапному резкому ухудшению здоровья или к смерти
6	Поверхностная плотность ткани или штучного изделия	Масса ткани, полотна или штучного изделия площадью 1 м ² (1 квадратный метр)
7	Покупатель, Общество	Акционерное общество «Почта России», АО «Почта России»
8	Поставщик	Юридическое или физическое лицо, в том числе зарегистрированное в качестве индивидуального предпринимателя, осуществляющее поставку специальной одежды, специальной обуви и средств индивидуальной защиты в соответствии с заключенным договором
9	ПУ	Полиуретан
10	Сертификат соответствия	Документ, удостоверяющий соответствие объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов. Выдачей сертификатов соответствия занимаются аккредитованные для этого государством организации, независимые от изготовителя
11	Сертификация	Форма осуществляемого органом по сертификации подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов и положениям стандартов

№ п/п	Сокращение, определение	Расшифровка сокращения, толкование определения
12	Средства индивидуальной защиты (СИЗ)	Средства, предназначенные для защиты работника от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов, в том числе специальная обувь
13	Стороны	Покупатель и Поставщик
14	ТЗ	Техническое задание
15	Товар	Специальная обувь и СИЗ
16	ТПУ	Термополиуретан
17	ТР	Технический регламент
18	ТС	Таможенный союз
19	УПД	Универсальный передаточный документ
20	УФПС	Управление федеральной почтовой связи
21	Филиал Покупателя	Обособленное подразделение Общества, расположенное вне места нахождения Общества, осуществляющее все его функции или их часть, в том числе функции представительства, и указанное в едином государственном реестре юридических лиц

2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТОВАРЕ (ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ)

Предмет закупки: Поставка специальной обуви для нужд УФПС Ставропольского края, УФПС Кабардино-Балкарской Республики, УФПС Карачаево-Черкесской Республики, УФПС Республики Дагестан, УФПС Республики Ингушетия, УФПС Республики Северная Осетия-Алания, УФПС Чеченской Республики

Цель поставки Товара:

– обеспечение специальной обувью работников УФПС Ставропольского края, УФПС Кабардино-Балкарской Республики, УФПС Карачаево-Черкесской Республики, УФПС Республики Дагестан, УФПС Республики Ингушетия, УФПС Республики Северная Осетия-Алания, УФПС Чеченской Республики в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации;

– исполнение требований приказа Минтруда России от 29.10.2021 № 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами»;

– исполнение требований приказа Минтруда России от 29.10.2021 № 767н «Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств

индивидуальной защиты и смывающих средств».

3. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ТОВАРУ

3.1. Требования к Товару

Поставляемый Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, не являющимся выставочным образцом, свободным от любых прав третьих лиц, не состоящим в споре и (или) под арестом, не должен являться предметом залога и соответствовать требованиям действующего законодательства, в том числе, в части сертификации СИЗ.

3.2. Спецификация поставляемого Товара

Спецификация поставляемого Товара приведена в приложении № 1 к ТЗ.

3.3. Основные характеристики Товара

Товар должен соответствовать техническим характеристикам, установленным приложением № 4 к ТЗ. К Товару должны прилагаться сопроводительные документы, подтверждающие его соответствие требованиям, установленным ТЗ и приложениями к нему – копии сертификатов или деклараций о соответствии на весь Товар. Сертификат (декларация) должен быть выдан именно на ту модель (артикул) Товара, которая поставляется. Сертификат (декларация) должен подтверждать соответствие Товара указанной в ТЗ нормативной документации (Технический Регламент, ГОСТы). В случае отсутствия требования по подтверждению соответствия нормативной документации (Технический Регламент, ГОСТы), предоставляется либо Отказное письмо органа по сертификации, либо сертификат добровольной системы сертификации, подтверждающий соответствие Товара требованиям ТЗ.

Товар на момент его приемки Покупателем должен принадлежать Поставщику на праве собственности, не быть заложенным или арестованным, не являться предметом для спора третьих лиц.

3.4. Комплектность Товара

Каждая единица Товара, состоящая из нескольких предметов, поставляется единым комплектом.

3.5. Нормативные документы, которые устанавливают требования к Товару, к поставке Товара (ГОСТ, чертеж, иной нормативный документ)

Товар должен соответствовать требованиям ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

Требования о соответствии ГОСТ каждого вида Товара установлены в приложении № 4 к ТЗ.

В случае если в период поставки Товаров нормативно-правовые акты и нормативные документы, указанные в ТЗ, потеряют актуальность и прекратят свое действие, Поставщик обязан руководствоваться действующими нормативно-правовыми актами и нормативными

документами, в том числе теми, которые будут введены в действие вместо потерявших актуальность.

3.6. Объем гарантий и гарантийный срок

Гарантийный срок на Товар, указанный в приложении № 4 к ТЗ, составляет не менее 12 (двенадцати) месяцев и исчисляется с даты подписания Покупателем документов, подтверждающих поставку Товара (ТОРГ-12/УПД).

При обнаружении в период гарантийного срока, в том числе дефектов Товара, возникших по независящим от Покупателя причинам, Поставщик обязан за свой счет заменить некачественный Товар товаром надлежащего качества в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента получения от Покупателя письменного требования о необходимости проведения гарантийной замены Товара. Требование направляется Покупателем на адрес электронной почты Поставщика, указанный в договоре, факсимильным сообщением или иным способом, позволяющим установить дату получения такого требования Поставщиком.

4. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Маркировка Товара должна соответствовать ГОСТ 12.4.115-82. «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты работающих. Общие требования к маркировке».

Маркировка должна быть разборчивой, легкочитаемой и нанесена на поверхность изделия (этикетки), доступную для осмотра без снятия упаковки.

Обозначения маркировки должны быть стойкими к истиранию и должны сохраняться весь срок службы.

Каждая единица Товара должна иметь маркировку.

Маркировка Товара должна соответствовать ГОСТ 12.4.103-2020 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная защитная, средства индивидуальной защиты ног и рук. Классификация».

Маркировку допускается наносить на наименьшей упаковочной единице, если она портит внешний вид специальной обуви или препятствует ее правильному хранению, или несовместима с применением данной обуви. Маркировка и пиктограммы должны быть таких размеров, чтобы обеспечить быстрое распознавание и правильное понимание числовой информации.

Маркировка должна содержать следующую информацию:

- наименование, торговую марку или другое средство идентификации изготовителя или его уполномоченного представителя;
- наименование вида специальной обуви, коммерческое название или код;
- указание размера;
- номер стандарта, которому соответствует Товар;
- пиктограммы и (или) уровни эксплуатационных защитных свойств обуви.

Упаковочный ярлык применяют для маркировки группы изделий, упакованных в бумагу, полимерную пленку, пакет или другую тару, и связанных в пачку без упаковки, на которых должны быть указаны следующие реквизиты:

- наименование страны-изготовителя;
- фирменное наименование и местонахождение (адрес) изготовителя;
- обозначение стандарта или технического документа, обязательным требованиям которого соответствует изделие;
- наименование изделия;
- артикул и (или) модель изделия;
- размеры;
- количество изделий (комплектов);
- цвет;
- информация о сертификации (в соответствии с требованиями национальных систем сертификации);
- штриховой код Товара (при его наличии);
- товарный знак изготовителя (при его наличии);
- номер упаковщика (при необходимости).

Поставщик несет полную ответственность за повреждения Товара, произошедшие вследствие ненадлежащей маркировки.

5. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Поставщик обязуется поставить Товар в таре и (или) упаковке, обеспечивающей сохранность Товара от повреждений при его погрузке-разгрузке, перевозке и длительном хранении в складском помещении.

В случае применения полиэтиленовых пакетов для групповой упаковки изделий без последующего упаковывания их в коробку, пакеты должны быть закрыты со всех сторон.

В случае применения дополнительного упаковывания изделий в пачки из картона на стыке клапанов должны быть вложены картонные прокладки или стык должен быть заклеен лентой.

Сложенные изделия перевязывают, одновременно прикрепляя упаковочный ярлык.

На таре или упаковке должны быть указаны адрес и реквизиты изготовителя, наименование филиала Покупателя, наименование и количество поставляемого Товара.

На упаковке должны быть указаны размеры Товара.

Упаковка специальной обуви должна соответствовать ГОСТ 7296-2025. «Межгосударственный стандарт. Обувь. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение».

6. СРОК, МЕСТО И УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ ТОВАРА

6.1. Срок и место поставки

6.1.1. Поставка Товара осуществляется партиями по заявкам Покупателя/ Филиала Покупателя, составленным по форме, установленной договором, в срок не более 75 (семидесяти пяти) календарных дней с даты получения Поставщиком заявки Покупателя / Филиала Покупателя.

Заявки направляются Покупателем / Филиалом Покупателя на электронный адрес Поставщика, указанный в договоре, не чаще 1 (одного) раза в неделю.

Последняя заявка направляется Покупателем / Филиалом Покупателя не менее чем за 80 календарных дней до окончания срока действия договора.

6.1.2. Адреса поставки Товара указан (указаны) в приложении № 2 к ТЗ.

Датой поставки Товара считается дата подписания Покупателем / Филиалом Покупателя товарной накладной по форме ТОРГ-12/УПД.

6.2. Условия поставки

Поставка Товара осуществляется в сроки, определенные п. 6.1 ТЗ. Поставщик обязан уведомить Покупателя / Филиал Покупателя о времени и датах поставки Товара по указанной в договоре электронной почте или посредством факсимильного сообщения не позднее 5 (пяти) рабочих дней до дня его поставки.

Доставка Товара осуществляется в рабочие дни с понедельника по четверг с 09:00 до 16:00 часов, в пятницу с 09:00 до 14:00 часов.

Покупатель / Филиал Покупателя обязан в письменном виде и (или) посредством направления сообщения по электронной почте, указанной в договоре, подтвердить Поставщику готовность принять Товар в указанные Поставщиком время и дату. Без наличия подтверждения от Покупателя / Филиала Покупателя доставка Товара в указанное Поставщиком время не осуществляется.

7. УСЛОВИЯ СДАЧИ И ПРИЕМКИ ТОВАРА

7.1. Порядок сдачи и приемки

Установлено договором.

7.2. Требования по передаче Покупателю технических и иных документов при поставке Товаров

Поставщик поставляет Товар Покупателю / Филиалу Покупателя с надлежащим образом оформленными следующими сопроводительными документами:

- товарной накладной по форме ТОРГ-12/УПД, подписанной со стороны Поставщика;
- счет-фактурой¹;
- копиями сертификатов соответствия и (или) деклараций Таможенного союза о соответствии Товаров требованиям ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»;

¹ Предоставление счет-фактуры не требуется в случае, если Поставщик не является плательщиком НДС.

– копией заключения о подтверждении производства промышленной продукции на территории Российской Федерации, выданного Министерством промышленности и торговли Российской Федерации в отношении Товаров, изготовленных на территории Российской Федерации; копией деклараций о происхождении товара или сертификата о происхождении товара – для Товаров, изготовленных на территории других государств – членов Евразийского экономического союза.

8. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Транспортировка Товара, относящегося к специальной обуви, указанного в приложении № 4 к ТЗ, должна соответствовать ГОСТ 7296-2025. «Межгосударственный стандарт. Обувь. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение».

Транспортирование Товара возможно осуществлять любыми видами транспорта с соблюдением правил перевозки грузов для каждого вида транспорта. В процессе транспортировки Товар должен быть защищен от намокания, загрязнения и механических повреждений.

9. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Хранение СИЗ, относящихся к специальной обуви, указанных в приложении № 4 к ТЗ, должна соответствовать ГОСТ 7296-2025. «Межгосударственный стандарт. Обувь. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение».

10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не установлены.

11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Не установлены.

12. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

Товар должен быть разрешен для применения на территории Российской Федерации и соответствовать требованиям безопасности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, в том числе быть безопасным для жизни, здоровья, имущества Покупателя, конечного потребителя и окружающей среды.

13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не установлены.

14. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Номер страницы
1	Спецификация поставляемого Товара	11
2	Адреса Филиалов Покупателя	12
3	Спецификация поставляемого товара по Филиалам Покупателя	14
4	Технические характеристики Товара	15

Руководитель отдела
охраны труда и экологии



А.В. Шевцов

Главный специалист



Ю.В. Штаб

Спецификация поставляемого Товара

№ п/п	Наименование Товара	Код ОКПД 2	Количество (объем)	Единица измерения
1	Ботинки кожаные	15.20.32.122	364	пара
2	Ботинки кожаные с жестким подноском	15.20.32.122	112	пара
3	Полуботинки с жестким подноском	15.20.32.122	178	пара
4	Туфли на нескользящей подошве	15.20.32.129	2346	пара
5	Ботинки кожаные утепленные (для I–III климатических поясов)	15.20.13.140	2418	пара
6	Ботинки кожаные утепленные с жестким подноском (для I–III климатических поясов)	15.20.32.122	332	пара

Приложение № 2 к ТЗ

Адреса Филиалов Покупателя

№ пп	Наименование Филиала Покупателя и климатический пояс (для зимнего ассортимента товара)	Адрес склада в филиале	Контактное лицо (ответственное лицо за приемку товара), телефон и контактные данные для направления Уведомления	Платежные реквизиты Филиалов Покупателя
1	УФПС Кабардино-Балкарской Республики (1 климатический пояс)	360051, КБР, г. Нальчик, пр. Шогенцукова, д. 14	Штаб Юлия Валерьевна 8(8652) 24-24-25, 2313 Yuliya.Shitab@russianpost.ru	Почтовый адрес: 36005 Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, пр. Шогенцукова, д.14; ИНН/КПП: 7724490000/072543001; Р/сч: 405028106100900000733; Филиал Банка ВТБ(ПАО) в г. Ставрополе Корр. счет: 301018101000000000788; БИК: 040702788
2	УФПС Карачаево-Черкесской Республики (1 климатический пояс)	369000, г. Черкесск, ул. Кочубея, 117	Литвиновский Борис Вадимович 8(921)375-69-95 B.Litvinovskiy@russianpost.ru	Почтовый адрес: 369002, г. Черкесск, ул. Ленина, 274 «А» ИНН 7724490000 КПП 091743001 ОКПО 41599187 ОГРН 1197746000000 р/с 40502810200090001676 в филиале Банка ВТБ «ПАО» в г. Ставрополе к/с 301018101000000000788 БИК 040702788
3	УФПС Республики Дагестан (1 климатический пояс)	367000, г. Махачкала, ул. Абубакарова, д. 18	Умарханов Курбанмагомед Иминович 8 (8722) 99-85-47, 3211 Kurban.Umarhanov@russianpost.ru	Почтовый адрес: 367000, г. Махачкала ул. Абубакарова ,18 ИНН / КПП 7724490000 / 057243001 Банк ФИЛИАЛ БАНКА ВТБ (ПАО) В Г. СТАВРОПОЛЕ К/счет 301018101000000000788 БИК 040702788 Р/счет 40502810400090001667
4	УФПС Республики Ингушетия (1 климатический пояс)	386103 Республика Ингушетия, г.Назрань, ул.Осканова,35	Темурзиева Аза Магомедовна 8(928) 746-12-11 A-Temurzieva@russianpost.ru	Почтовый адрес: 386001, Республика Ингушетия, г. Магас, ул. К.Кулиева, д.20а ИНН 7724490000, КПП 060843001 Филиал Банка ВТБ (ПАО) в г. Ставрополь Расчетный счет 40502810000090001669 БИК 040702788 Кор./счет 301018101000000000788
5	УФПС Республики Северная Осетия-Алания	362003, РСО-Алания, г. Владикавказ,	Токов Станислав Казбекович Stanislav.Tokov@russianpost.ru 8(8672) 25-96-58	Почтовый адрес: 362003, Республика Северная Осетия - Алания, г. Владикавказ, пр. Коста, д. 134 ИНН/КПП: 7724490000/151343001

	(I климатический пояс)	проспект Коста, 134		Банк Филиал Банк ВТБ (ПАО) в г. Ставрополь, г. Ставрополь. БИК 040702788 Кор/счет 30101810100000000788 Р/счет 40502810111090000313
6	УФПС Ставропольского края (I климатический пояс)	357129 Ставропольский край, г. Невинномысск, пер. Станционный, 3А	Штаб Юлия Валерьевна 8(8652) 24-24-25, 2313 Yuliya.Shiab@russianpost.ru	Почтовый адрес: 355002, г. Ставрополь, ул. Тельмана, 84 ИНН 7724490000, КПП 263443001 Банковские реквизиты: р/с 40502810500090001664 в филиале Банка ВТБ (ПАО) в г. Ставрополе к/с 301018101000000000788 БИК 040702788
7	УФПС Чеченской Республики (I климатический пояс)	364024, Чеченская Республика, г. Грозный, ул. Грибоедова, д. 110	Юнусов Рахман Рамазанович 8 (8712) 22-41-69 Rakhman.Yunusov@russianpost.ru	Почтовый адрес: 364024, Чеченская Республика, г. Грозный, ул. Грибоедова, д.110 ИНН 7724490000, КПП 201343001 р/с 40502810800090001678 в Филиале Банка ВТБ (ПАО) в г. Ставрополе к/с 301018101000000000788 БИК 040702788

Спецификация поставляемого товара по Филиалам Покупателя

№ п/п	Наименование	УФПС Кабардино- Балкарской Республики	УФПС Карачаево- Черкесской Республики	УФПС Республика Дагестан	УФПС Республики Ингушетия	УФПС Республики СО-Алания	УФПС Ставропольского края	УФПС Чеченской Республики	Итого
1.	Ботинки кожаные	70	25	92	16	27	109	25	364
2.	Ботинки кожаные с жестким подноском	15	9	16	7	13	39	13	112
3.	Полуботинки с жестким подноском	20	8	49	5	15	63	18	178
4.	Туфли на нескользящей подошве	220	133	715	108	211	767	192	2346
5.	Ботинки кожаные утепленные (для I–III климатических поясов)	15	156	804	122	234	870	217	2418
6.	Ботинки кожаные утепленные с жестким подноском (для I–III климатических поясов)	240	8	16	8	12	37	11	332
Итого СИЗ по Филиалу Покупателя		580	339	1692	266	512	1885	476	5750
Минимальная партия поставки по заявке		100	50	200	50	50	200	50	X
Максимальная партия поставки по заявке		350	200	1000	150	300	1000	300	X

Технические характеристики Товара

1. Ботинки кожаные

Кожаные ботинки на шнурках.

Назначение: для защиты от механических воздействий, общих производственных загрязнений.

Характеристики изделия

Параметр	Требуемые значения параметра
Верх обуви	натуральная тисненая кожа КРС толщиной не менее 1,8 мм
Обувь должны иметь	мягкую прокладку под подноском, глухой или полуглухой клапан для защиты стопы от пыли и грязи, широкий мягкий задний манжет (кант)
Высота	не менее 126 мм в размере 42 и не менее 120 мм в размере 38
Материал подошвы	ПУ/ТПУ или ПУ/нитрильная резина или ПУ резина/ резина
Подошва	маслобензостойкая и кислотощелочестойкая (К20Щ20)
Метод крепления подошвы	литьевой или горячая вулканизация
Истираемость подошвы, не менее	не менее 140 м ³ /ГДж
Прочность материала подошвы, не менее	не менее 3,5 Н/мм ²
Соединения деталей обуви, кроме соединения низа с верхом, должны обладать прочностью на разрыв по ГОСТ 9290-76 п. 4 и ТР ТС 019/2011 раздел 4 пункт 4.3 п.п.9	не менее 20 Н/см
Прочность крепления деталей низа с верхом обуви по ГОСТ 9292-82 п. 4 и ТР ТС 019/2011 раздел 4 пункт 4.6 п.п.7	не менее 120 Н/см
Ходовая часть подошвы должна обладать прочностью на разрыв	не менее 190 Н/см
Носок должен выдерживать ударную нагрузку	5 Дж
Материал стельки вкладной	неметаллический проколзащитный материал; трехслойная антибактериальная впитывающая
Сопротивление стельки к сквозному проколу согласно требованиям ТР ТС 019/2011	не менее 1200 Н
Цвет	Предпочтительно темные расцветки (черный/серый/синий/коричневый)

Размерный ряд: 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52.

Общие технические условия: ТР ТС 019/2011 / ГОСТ Р 12.4.187-2024. «Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Обувь специальная для защиты от общих производственных загрязнений. Технические условия»/ ГОСТ 28507-99 «Межгосударственный стандарт. Обувь специальная с верхом из кожи для защиты от механических воздействий. Технические условия».

2. Ботинки кожаные с жестким подноском

Кожаные ботинки на шнурках с защитным подноском.

Назначение: для защиты от механических воздействий, общих производственных загрязнений.

Характеристики изделия

Параметр	Требуемые значения параметра
Верх обуви	натуральная тисненная кожа КРС толщиной не менее 1,8 мм
Обувь должны иметь	мягкую прокладку под подноском, глухой или полуглухой клапан для защиты стопы от пыли и грязи, широкий мягкий задний манжет (кант)
Высота	не менее 126 мм в размере 42 и не менее 120 мм в размере 38
Материал подошвы	ПУ/ТПУ или ПУ/нитрильная резина или ПУ резина/ резина
Подошва	маслобензостойкая и кислотощелочестойкая (K20Щ20)
Метод крепления подошвы	литьевой или горячая вулканизация
Истираемость подошвы, не менее	не менее 140 м ³ /ГДж
Прочность материала подошвы, не менее	не менее 3,5 Н/мм ²
Соединения деталей обуви, кроме соединения низа с верхом, должны обладать прочностью на разрыв	не менее 120 Н/см
Прочность крепления деталей низа с верхом обуви	не менее 120 Н/см
Ходовая часть подошвы должна обладать прочностью на разрыв	не менее 190 Н/см
Композитный подносок должен выдерживать ударную нагрузку	200 Дж
Материал стельки вкладной	неметаллический проколзащитный материал; трехслойная антибактериальная влаговпитывающая
Сопротивление стельки к сквозному проколу согласно требованиям ТР ТС 019/2011	не менее 1200 Н
Цвет	Предпочтительно темные расцветки (черный/серый/синий/коричневый)

Размерный ряд: 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52.

Общие технические условия: ТР ТС 019/2011 / ГОСТ Р 12.4.187-2024. «Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Обувь специальная для защиты от общих производственных загрязнений. Технические условия»/ ГОСТ 28507-99 «Межгосударственный стандарт. Обувь специальная с верхом из кожи для защиты от механических воздействий. Технические условия».

3. Полуботинки с жестким подноском

Полуботинки на шнурках с защитным подноском.

Назначение: для защиты от механических воздействий, общих производственных загрязнений.

Характеристики изделия

Параметр	Требуемые значения параметра
Верх обуви	натуральная водостойкая тисненая кожа КРС толщиной не менее 1,8 мм
Обувь должна иметь	мягкую прокладку под подноском или полуглухой клапан для защиты стопы от пыли и грязи, мягкий задний манжет (кант), световозвращающие элементы-катафоты в пяточной части. Полуботинки изготовлены с использованием объемного формования.
Высота обуви	не менее 60 мм
Материал подошвы	ПУ/ПУ или ПУ/ТПУ или ПУ/Нитрил
Подошва	Маслобензостойкая и кислотощелочестойкая (К20Щ20)
Метод крепления подошвы	литьевой или горячая вулканизация
Ходовая часть подошвы должна обладать прочностью на разрыв	не менее 190 Н/см
Соединения деталей обуви, кроме соединения низа с верхом, должны обладать прочностью	не менее 160 Н/см
Прочность крепления деталей низа с верхом обуви	не менее 130 Н/см
Материал подноски	Композит
Композитный подносок должен выдерживать ударную нагрузку	200 Дж
Вертикальный безопасный зазор защитного носка при ударе энергией в 200 Дж	не менее 20 мм
Материал стельки вкладной	анатомическая стелька из этилвинилацетата (ЭВА)
Цвет	Предпочтительно темные расцветки (черный/серый/синий/коричневый)

Размерный ряд: 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52.

Общие технические условия: ТР ТС 019/2011 / ГОСТ Р 12.4.187-2024. «Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Обувь специальная для защиты от общих производственных загрязнений. Технические условия»/ ГОСТ 28507-99 «Межгосударственный стандарт. Обувь специальная с верхом из кожи для защиты от механических воздействий. Технические условия».

4. Туфли на нескользящей подошве

Назначение: Работа при отсутствии риска повреждения носочной части.

Характеристики изделия

Параметр	Требуемые значения параметра
Верх обуви	натуральная кожа КРС с перфорацией хромовая гладкая лицевая толщиной 1,1 - 1,3 мм
Туфли должны иметь	платформу
Материал подошвы	ТЭП/ЭВА
Метод крепления подошвы	Литьевой / клеевой
Подкладка	кожа натуральная свиная или КРС толщиной 0,9 - 1,1 мм
Цвет	Предпочтительно темные расцветки (черный/серый/синий/коричневый)

Размерный ряд: 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52.

Обязательное декларирование соответствия: ТР ТС 017/2011 или ТР ТС 019/2011.

5. Ботинки кожаные утепленные (для I–III климатических поясов)

Кожаные ботинки на шнурках.

Назначение: выполнение технологических операций с технологическим оборудованием и инструментом в условиях воздействия пониженных температур.

Характеристики изделия

Параметр	Требуемые значения параметра
Верх обуви	натуральная тисненная кожа КРС толщиной не менее 1,8 мм
Обувь должна иметь	мягкую прокладку под подноском, профиль подошвы, препятствующий скольжению, глухой или полуглухой клапан для защиты стопы от пыли и грязи, широкий мягкий задний кант
Высота ботинок	не менее 126 мм в размере 42 и не менее 120 мм в размере 38

Параметр	Требуемые значения параметра
Материал подошвы	ПУ/ТПУ или ПУ/нитрильная резина или ПУ резина/ резина
Материал подошвы должен сохранять	защитные свойства при контакте с поверхностями при пониженных (до минус 45 °С) и повышенных (до 300 °С 60 сек) температурах
Противоскользящие вставки в подошве	Да
Подошва	маслобензостойкая и кислотощелочестойкая (К20Щ20)
Метод крепления подошвы	литьевой или горячая вулканизация
Коэффициент трения скольжения по обледенелой поверхности	не менее 0,28
Ходовая часть подошвы должна обладать прочностью на разрыв	не менее 190 Н/см
Истираемость подошвы	не менее 140 м ³ /ТДж
Прочность материала подошвы	не менее 3,5 Н/мм ²
Соединения деталей обуви, кроме соединения низа с верхом, должны обладать прочностью на разрыв	не менее 120 Н/см
Прочность крепления деталей низа с верхом обуви	не менее 120 Н/см
Подносок должен выдерживать ударную нагрузку	5 Дж
Материал стельки вкладной	мех натуральный по «ГОСТ 4661-2024. Межгосударственный стандарт. Овчина меховая выделанная. Технические условия» или мех полшерстяной на трикотажной основе, не менее 80 % натуральной шерсти, поверхностная плотность не менее 500 г/м ²
Утеплитель	мех натуральный по «ГОСТ 4661-2024. Межгосударственный стандарт. Овчина меховая выделанная. Технические условия» или мех полшерстяной на трикотажной основе, не менее 80 % натуральной шерсти, поверхностная плотность не менее 500 г/м ² или пакетный утеплитель.
Показатель теплоизоляции, не менее, м ² ·°С/Вт,	0,422
Цвет	Предпочтительно темные расцветки (черный/серый/синий/коричневый)

Размерный ряд: 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52.

Обязательная сертификация на соответствие: ТР ТС 019/2011.

6. Ботинки кожаные утепленные с жестким подноском (для I–III климатических поясов)

Кожаные ботинки на шнурках с защитным подноском.

Назначение: выполнение технологических операций с технологическим оборудованием и инструментом в условиях воздействия пониженных температур.

Характеристики изделия

Параметр	Требуемые значения параметра
Верх обуви	натуральная водостойкая тисненая кожа КРС толщиной не менее 1,8 мм
Обувь должна иметь	мягкую прокладку под подноском, профиль подошвы, препятствующий скольжению, глухой или полуглухой клапан для защиты стопы от пыли и грязи, широкий мягкий задний кант
Высота обуви	не менее 126 мм в размере 42 и не менее 120 мм в размере 38
Материал подошвы	ПУ/ТПУ или ПУ/нитрильная резина или ПУ резина/ резина
Материал подошвы должен сохранять	защитные свойства при контакте с поверхностями при пониженных (до минус 45 °С) и повышенных (до 300 °С 60 сек) температурах
Противоскользящие вставки в подошве	Да
Подошва	маслобензостойкая и кислотощелочестойкая (К20Щ20)
Метод крепления подошвы	литьевой
Коэффициент трения скольжения по обледеленой поверхности	не менее 0,28
Ходовая часть подошвы должна обладать прочностью на разрыв	не менее 180 Н/см
Истираемость подошвы	не менее 140 м ³ /ТДж
Прочность материала подошвы	не менее 3,5 Н/мм ²
Соединения деталей обуви, кроме соединения низа с верхом, должны обладать прочностью на разрыв	не менее 120 Н/см
Прочность крепления деталей низа с верхом обуви	не менее 45 Н/см при литьевом методе крепления
Подносок должен выдерживать ударную нагрузку	200 Дж
Вертикальный безопасный зазорзащитного носки при ударе энергией в 200 Дж	не менее 20 мм
Материал стельки вкладной	Двухслойная из натурального или полушерстяного меха на жесткой нетканой основе
Сопротивление стельки к сквозному проколу	не менее 1200 Н
Утеплитель	мех натуральный по «ГОСТ 4661-2024. Межгосударственный стандарт. Овчина меховая выделанная. Технические условия» или мех полушерстяной на трикотажной основе, не менее 80 %

Параметр	Требуемые значения параметра
	натуральной шерсти, поверхностная плотность не менее 500 г/м ² или пакетный утеплитель.
Цвет	Предпочтительно темные расцветки (черный/серый/синий/коричневый)

Размерный ряд: 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52.

Подтверждение возможности использования в III климатическом поясе (протокол испытаний с соответствующим показателем теплоизоляции).

Обязательная сертификация на соответствие: ТР ТС 019/2011.