

«Утверждаю»
Заместитель главного
инженера ФГУП «УС-30»
Д.И. Бабкин
«06» 04 2017г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку средств индивидуальной защиты (СИЗ)
в ФГУП «УС-30» г. Межгорье участок №1;№2.

1. Общие положения

1.1. Полное наименование товара – **средства индивидуальной защиты СИЗ.**

1.2. Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе не был восстановлен, не были восстановлены потребительские качества).

2. Требования к техническим характеристикам и качеству Товара:

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
1	Вкладыши противошумные со шнурком	Шумоподавление: 37 дБ Материал: вспененный полиуретан. Особенности модели: самый высокий уровень шумоподавления, коническая форма, углубления для пальцев позволяют легко вводить их в ушной канал, гладкая поверхность предотвращает скапливание грязи. Гигиеничные, упакованы попарно. Нормативно-техническая документация: ГОСТ Р.12.4.255-2011 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органа слуха. Общие технические требования. Механические методы испытаний, ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».	39396	шт.
2	Каска шахтерская защитная белая	Предназначена для защиты головы от ударов различными предметами и током. В каске необходима регулировка для максимально удобного размещения на голове, а также вентиляционная система и слот для крепления шахтерского фонаря и держатель для кабеля. Каска изготавливается из полиэтилена низкого давления, который позволяет выдерживать	80,0	шт.

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>удары до 50 Дж, а также электро-напряжение до 440В. Рабочая температура от – 50 до + 50 град. Оголовье каски, как и сама каска изготовлена пластика.</p> <p>Цвет: белый.</p> <p>Масса не более 400 гр.</p> <p>Нормативно-техническая документация: "ГОСТ 12.4.128-83. Система стандартов безопасности труда. Каски защитные. Общие технические условия", ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».</p>		
3	Каска шахтерская защитная оранжевая	<p>Предназначена для защиты головы от ударов различными предметами и током. В каске необходима регулировка для максимально удобного размещения на голове, а также вентиляционная система и слот для крепления шахтерского фонаря и держатель для кабеля. Каска изготавливается из полиэтилена низкого давления, который позволяет выдерживать удары до 50 Дж, а также электро-напряжение до 440В. Рабочая температура от – 50 до + 50 град. Оголовье каски, как и сама каска изготовлена пластика.</p> <p>Цвет: оранжевый.</p> <p>Масса не более 400 гр.</p> <p>Нормативно-техническая документация: "ГОСТ 12.4.128-83. Система стандартов безопасности труда. Каски защитные. Общие технические условия", ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».</p>	320	шт.
4	Респиратор противоаэрозольный	<p>Респиратор противоаэрозольный формованный. Должен обеспечивать комфортную, эффективную и легкую защиту органов дыхания от аэрозолей, пыли и туманов.</p> <p>Гипоаллергенный внутренний слой. Укомплектован электростатическим фильтром.</p> <p>Должен иметь чашеобразную</p>	78792	шт.

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>форму респиратора и резинки, которые имеют четыре точки крепления. Должен подходить для лиц разных типов.</p> <p>Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК). Температура использования: от-30°С до+50°С.</p>		
5	Очки защитные прозрачные	<p>Очки универсального применения с панорамным оптически прозрачным защитным стеклом из Plexiglas CE, ГОСТ Р 12.4.230.1-2007 EN 166-2002. Защитное стекло обеспечивает защиту глаз от механических воздействий при продолжительной работе (более 3 часов), снижает утомление глаз, обладает стойкостью к растворам кислот и щелочей. Твердый слой защитного стекла устойчив к истиранию и царапанию.</p> <p>Увеличенная защита от твердых летящих частиц сверху и с боков, регулируемые по длине заушники. Масса не более 45 г.</p> <p>Предназначены для защиты от высокоскоростных летящих частиц с низкоэнергетическим ударом, УФ-излучения до $I = 365\text{нм}$.</p> <p>Соответствует требованиям: ГОСТ 12.4.253-2013 «Средства индивидуальной защиты глаз», ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».</p>	774,0	шт.
6	Мыло туалетное	<p>Состав: натриевые соли натуральных жирных кислот, вода, глицерин, стабилизатор, пластификатор, крем косметический с маслом зародышей пшеницы, натриевая соль этилендиаминтетрауксусной кислоты, лимонная кислота, хлорид натрия, С177891 Так же допускается наличие пальмового стеарина рафинированного с температурой застывания жирных кислот (титр) 46,5-54,4 °С; Масса куска- 100гр. Каждый кусок в индивидуальной бумажной упаковке.</p>	695,9	кг.

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>Количество в транспортной упаковке- 100шт</p> <p>Внешний вид: Поверхность с рисунком или без рисунка. Не допускаются на поверхности мыла трещины, полосы, выпоты, пятна, нечеткий штамп.</p> <p>Форма: Соответствующая форме мыла индивидуального наименования, установленной в техническом документе.</p> <p>Цвет: Соответствующий цвету мыла индивидуального наименования, установленному в техническом документе.</p> <p>Запах: Соответствующий запаху мыла индивидуального наименования, установленному в техническом документе, без постороннего запаха.</p> <p>Консистенция: Твердая на ощупь. В разрезе однородная.</p> <p>Качественное число (масса жирных кислот в пересчете на номинальную массу куска 100 г), г, не менее 72.</p> <p>Массовая доля содопродуктов в пересчете на Na₂O,%, не более 0,20. Температура застывания жирных кислот, выделенных из мыла (титр), °С от 35 до 41</p> <p>Массовая доля хлористого натрия, %, не более 0,9 Первоначальный объем пены, см³ не менее 300.</p> <p>Соответствует требованиям: ГОСТ 28546-2002 «Мыло туалетное твердое. Общие технические условия».</p>		
7	Крем гидрофобного действия (упаковка по 100мл.)	<p>Крем гидрофобного действия должен обладать следующими свойствами:</p> <p>– защита от широкого спектра вредных производственных факторов на водной основе растворов кислот, солей, щелочей, смазочно-охлаждающих жидкостей, моющих и дезинфицирующих средств, извести, цемента.</p> <p>– высокая водоотталкивающая</p>	13,9	л

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>способность;</p> <ul style="list-style-type: none"> – образовывать на коже воздухопроницаемую защитную пленку, позволяющую коже свободно дышать; – обладать защитным действием в течение 4 часов и более; – подходить для использования людям с чувствительной и/или раздраженной кожей; – подходить для кожи рук; – обладать устойчивостью к 6-ти кратной заморозке/разморозке без потери своих технологических качеств; – обладать ухаживающим эффектом; – легко наноситься, быстро впитываться в кожу, оставляя увлажняющее ощущение; – обладать высокими защитными свойствами при минимальном расходе (0,5 мл). <p>Гарантийный срок хранения защитных средств в закрытой упаковке при комнатной температуре должен быть не менее 30 месяцев в соответствии с европейскими стандартами.</p> <p>Соответствует требованиям: ГОСТ 31460-2012. «Кремы косметические. Общие технические условия».</p>		
8	Крем гидрофильного действия (упаковка по 100мл)	<p>Водорастворимый крем для защиты кожи при работе с водонерастворимыми рабочими материалами (масло, нефть, краска, лак, клей, смола, графит, металлическая пыль, сажа, мазут), а также для защиты при работе с органическими растворителями (бензин, разбавители лаков, вещества перегонки, усилители, очистители).</p> <p>Крем гидрофильного действия должен обладать следующими свойствами:</p> <ul style="list-style-type: none"> – обладать высокими защитными свойствами при минимальном 	12,7	л

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>расходе (0,5 мл);</p> <ul style="list-style-type: none"> – высоким уровнем облегчения очистки от загрязнений кожи после работы; – образовывать на коже воздухопроницаемую защитную пленку, позволяющую коже свободно дышать; – подходить для использования людям с чувствительной и/или раздраженной кожей; – подходить для кожи рук; – обеспечивать дополнительный уход благодаря входящим в состав ухаживающим компонентам; – легко наноситься, быстро впитываться в кожу, оставляя увлажняющее ощущение; – обладать защитным действием в течение 4 часов и более. – обладать устойчивостью к 6-ти кратной заморозке/разморозке без потери своих технологических качеств. <p>Гарантийный срок хранения защитных средств в закрытой упаковке при комнатной температуре должен быть не менее 30 месяцев в соответствии с европейскими стандартами. государственной регистрации. Соответствует требованиям: ГОСТ 31460-2012. «Кремы косметические. Общие технические условия».</p>		
9	Крем комбинированного действия (упаковка 100мл)	<p>Крема комбинированного действия должны соответствовать требованиям косметического стандарта ГОСТ31460-2012 «Кремы косметические. Общие технические условия». Классификация и общие требования»</p> <p>Крем защитный комбинированного действия должен обладать следующими свойствами:</p> <ul style="list-style-type: none"> – обладает водоотталкивающей способностью; 	8,4	л

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<ul style="list-style-type: none"> – образовывать на коже воздухопроницаемую защитную пленку, позволяющую коже свободно дышать; – эффективно защищать кожу от нефтепродуктов, технических масел, смазочных веществ, сажи, копоти, графита, лаков, красок, смол, органических растворителей, угольной и металлической пыли, гудрона, битума, клея, силиконов, стекловолокна, растворов кислот, солей, щелочей, смазочно-охлаждающих жидкостей, моющих и дезинфицирующих средств, воды, извести, цемента; – обладать защитным действием в течение 4 часов и более; – подходить для использования людям с чувствительной и/или раздраженной кожей; – подходить для кожи рук; – обладать устойчивостью к 6-ти кратной заморозке/разморозке без потери своих технологических качеств; – обладать ухаживающим эффектом; – легко наноситься, быстро впитываться в кожу, оставляя увлажняющее ощущение; – обладать высокими защитными свойствами при минимальном расходе (0,5 мл). <p>Гарантийный срок хранения защитных средств в закрытой упаковке при комнатной температуре должен быть не менее 30 месяцев в соответствии с европейскими стандартами.</p>		
10	Средство от укусов членистоногих (упаковка 200мл)	<p>Формы выпуска репеллентного средства - защитный аэрозоль. Репеллентный аэрозоль должен обеспечивать длительную (более 4 часов) и эффективную защиту от укусов кровососущих насекомых (комаров, москитов, мокрецов,</p>	79,8	л

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>блех, слепней, мошек и других) и клещей. Аэрозоль может применяться как для нанесения на кожу, так и на одежду.</p> <p>Репеллентный аэрозоль должен соответствовать ГОСТ 12.1.007-76, ГОСТ Р 51696-2000, ГОСТ Р 51697-2000. Средство должно быть безопасно для человека при использовании по назначению и в соответствии с инструкцией по применению.</p> <p>Срок годности репеллентных средств должен составлять не менее 36 месяцев.</p> <p>Описание средств для защиты от биологических вредных факторов (от укусов членистоногих)</p> <p>Средство для защиты от биологических вредных факторов для защиты людей от кровососущих насекомых и иксодовых клещей—переносчиков возбудителей клещевого энцефалита и болезни Лайма.</p> <p>Допустимо содержание в средстве для защиты от кровососущих насекомых в качестве действующего вещества эффективный компонент, такой как ИР3535 (Инсекторепеллент 3535) в количестве 30% либо комплекс ДЭТА 30%, обеспечивающих время защитного действия до 4-х часов.</p> <p>Средство для защиты от клещей должно относиться к высшей категории эффективности и качестве действующего вещества содержать ДЭТА в концентрации не менее 30%.</p> <p>Время защитного действия:</p> <p>а) при нанесении на кожу – более 4-х часов;</p> <p>б) на одежду от насекомых – до 30 суток;</p> <p>в) от клещей – до 5 суток.</p> <p>Эффективность и безопасность репеллентных средств подтверждаются протоколами</p>		

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		испытаний, научными отчетами. Соответствует требованиям: ГОСТ 31460-2012. «Кремы косметические. Общие технические условия».		
11	Средства для защиты кожи при негативном влиянии окружающей среды (от раздражения кожи) (упаковка 100мл)	<p>Защитный профессиональный крем от обморожения и обветривания для лица, рук и открытых участков тела должен быть изготовлен в соответствии с документами косметического стандарта ГОСТ 31460-2012 «Кремы косметические. Общие технические требования» и дерматологическому стандарту средств индивидуальной защиты ГОСТ 12.4.068-79 «Средства индивидуальной защиты дерматологические. Классификация и общие требования», а также ГОСТ 32117-2013 «Изделия парфюмерно-косметические. Информация для потребителя. Общие требования» и иметь свидетельство о государственной регистрации.</p> <p>Защитный крем не должен содержать силиконов и красителей.</p> <p>Для эффективного и экономичного использования защитных кремов от обморожения допускается содержание воды не более 60 %.</p> <p>Эффективность и безопасность подтверждаются протоколами испытаний, научными отчетами.</p> <p>Для минимизации риска аллергических заболеваний допустимы следующие консерванты: бензонат натрия, парабены, сорбат калия, сорбиновая кислота.</p> <p>В состав кремов должны входить компоненты стимулирующие защитную функцию кожи и препятствующие потере влаги.</p> <p>Защитный крем от обморожения должен обеспечивать дополнительную защиту от</p>	49,7	л

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>вредного ультрафиолетового излучения солнечных лучей в зимний период.</p> <p>Микробиологическая чистота кремов и эмульсий - не более 1000 репродуктивных микроорганизмов на 1 грамм продукта.</p> <p>Водородный показатель продукта должен быть приближен к нейтральному значению рН кожи и составлять 4,0 – 6,5.</p> <p>Гарантийный срок хранения защитных средств в закрытой упаковке при комнатной температуре должен быть не менее 30 месяцев в соответствии с европейскими стандартами.</p>		
12	Очищающая паста (упаковка по 200мл)	<p>Очищающая паста должна соответствовать требованиям косметического стандарта ГОСТ 31696-2012 «Изделия косметические гигиенические моющие. Общие технические условия» и дерматологическому стандарту средств индивидуальной защиты ГОСТ 12.4.068-79 «Средства индивидуальной защиты дерматологические.</p> <p>Классификация и общие требования», а также ГОСТ 32117-2013 «Изделия парфюмерно-косметические. Информация для потребителя. Общие требования» и иметь свидетельство о государственной регистрации.</p> <p>Для эффективного и экономичного использования очищающих паст допускается содержание воды не более 55%.</p> <p>Эффективность и безопасность подтверждаются протоколами испытаний, научными отчетами.</p> <p>Пасты не должны содержать мыла, растворителей, силиконов.</p> <p>Допускается содержание только не раздражающих кожу растворителей натурального</p>	161,4	л

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>происхождения и растворителей на эфирной основе.</p> <p>Абразивные вещества, содержащиеся в пастах, не должны приводить к травмированию кожи, возникновению аллергических реакций и грибковых заболеваний. Содержание растворителей и абразивных веществ в жидких моющих средствах (гелях для очистки рук, лица и тела) не допускается.</p> <p>Для минимизации риска аллергических заболеваний допустимы следующие консерванты: бензонат натрия, парабены, сорбат калия, сорбиновая кислота, феноксизтанол, метилизотиазолинон, метилхлоризотиазолинон.</p> <p>Микробиологическая чистота очищающих паст: не более 1000 репродуктивных микроорганизмов на 1 грамм продукта.</p> <p>Для исключения риска аллергических реакций и раздражающего влияния на кожу не допускается содержание в пастах следующих ингредиентов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 2-бromo-2-нитропропандиол-1,3 (риск аллергической реакции и раздражения); – алкилсульфат натрия C12-18 (плохая переносимость кожей); – триэтаноламин (риск кожных раздражений и содержания токсичных веществ); – неочищенное и неосветленное натуральное абразивное вещество (риск кожных инфекций вследствие содержания микроорганизмов). <p>Водородный показатель продукта должен быть приближен к нейтральному значению pH кожи и составлять 5,0-7,0.</p> <p>Гарантийный срок хранения</p>		

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		защитных средств в закрытой упаковке при комнатной температуре должен быть не менее 30 месяцев в соответствии с европейскими стандартами.		
13	Регенерирующий восстанавливающий крем(упаковка по100мл)	<p>Регенерирующий восстанавливающий крем должен соответствовать требованиям косметического стандарта ГОСТ 31460-2012 «Кремы косметические. Общие технические требования» и дерматологическому стандарту средств индивидуальной защиты ГОСТ 12.4.068-79 «Средства индивидуальной защиты дерматологические. Классификация и общие требования», а также ГОСТ Р 51391-99 «Изделия парфюмерно-косметические. Информация для потребителя. Общие требования» и иметь свидетельство о государственной регистрации.</p> <p>Крем должен легко наноситься, быстро впитываться, не содержать силиконов и не оставлять жировой пленки.</p> <p>Для эффективного и экономичного использования кремов и эмульсий содержание воды должно быть: в регенерирующих кремах – не более 75%, в эмульсиях – не более 80%.</p> <p>Эффективность и безопасность подтверждаются протоколами испытаний, научными отчетами.</p> <p>Для минимизации риска аллергических заболеваний допустимы следующие консерванты: бензоат натрия, парабены, сорбат калия, сорбиновая кислота, феноксизтанол.</p> <p>Микробиологическая чистота регенерирующих кремов и эмульсий - не более 1000</p>	49,4	л

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>репродуктивных микроорганизмов на 1 грамм продукта.</p> <p>Гарантийный срок хранения защитных средств в закрытой упаковке при комнатной температуре должен быть не менее 30 месяцев в соответствии с европейскими стандартами.</p>		
14	Фильтр марки А1 для респиратора РПГ-67	<p>Фильтрующие СИЗОД должны обеспечивать очистку вдыхаемого воздуха от вредных веществ до содержания, не превышающего предельно допустимые концентрации, установленными органами Здравоохранения. Защита от органических газов и паров с температурой кипения выше 65°С. Фильтр должен быть в металлическом корпусе и совместим с респираторам РПГ-67. Время защитного действия должно обеспечивать возможность выполнения производственных операций в условиях, для которых они предназначены. Должны быть устойчивыми к воздействию механических, химических и климатических факторов в условиях, для которых они предназначены, а также в условиях хранения и транспортирования. Материалы и сырье, их частях и элементах, должны обладать необходимыми свойствами, установленные в стандартах общих технических условий и должны иметь разрешения к применению, выданных органами Здравоохранения. Должны соответствовать: ГОСТ Р 12.4.235-2012 Системы стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и</p>	1752	шт.

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		комбинированные. Общие технические требования. Методы испытаний. Маркировка. ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».		
15	Полумаска фильтрующая (респиратор) РПГ-67 ГОСТ 12.4.041-2001.	Полумаска противозерозольная фильтрующая. Предназначена для защиты органов дыхания от паров и газообразных вредных веществ, присутствующих в воздухе. Марка респиратора должна быть совместима с фильтром РПГ-67. В комплект полумаски должны входить: оголовье, клапан выдоха и трикотажный обтюратор, две пластмассовые манжеты с клапанами вдоха, два фильтрующих патрона, запасной трикотажный обтюратор, сумка или полиэтиленовый пакет, памятка (инструкция). Внешний вид фильтрующих патронов и респираторов в сборе должен соответствовать контрольным образцам, утвержденным в установленном порядке. Степень защиты: 10 ПДК Должны соответствовать: "ГОСТ 12.4.041-2001. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие. Общие технические требования", ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».	12,0	шт.
16	Очки закрытые герметичные панорамные прозрачные	Очки незапотевающие без вентиляционных отверстий плотно прилегают к лицу, надежно фиксируются широкой наголовной лентой. Панорамное защитное стекло из оптически прозрачного материала Plexiglas SE. Масса- не более 110г. Оптический класс 1. Комплекуются флаконом-капельницей с жидкостью против запотевания. Должны соответствовать: "ГОСТ 12.4.253-2013. Система	50,0	шт.

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования". ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».		

В соответствии с Единым перечнем товаров, подлежащих санитарно - эпидемиологическому надзору (контролю) на таможенной границе и таможенной территории таможенного союза дерматологические средства индивидуальной защиты (ДСИЗ) кожи от воздействия вредных факторов для использования на производстве, а также репеллентные средства подлежат государственной регистрации Роспотребнадзором.

Сертификат качества/декларация о соответствии должен включать в себя сведения, предусмотренные статьей 25 Федерального закона от 27 декабря 2002 года № 184-ФЗ «О техническом регулировании».

Ведущий инженер ООТПБ и БВР

Шевцов М.Е.

«Утверждаю»

Заместитель главного
инженера ФГУП «УС-30»

 Д.И. Бабкин
«06» «04» 2017г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку средств индивидуальной защиты (СИЗ)
в ФГУП «УС-30» г. Межгорье

1. Общие положения

1.1. Полное наименование товара – **средства индивидуальной защиты СИЗ.**

1.2. Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе не был восстановлен, не были восстановлены потребительские качества).

2. Требования к техническим характеристикам и качеству Товара:

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
1	Вкладыши противошумные со шнурком	Шумоподавление: 37 дБ Материал: вспененный полиуретан. Особенности модели: самый высокий уровень шумоподавления, коническая форма, углубления для пальцев позволяют легко вводить их в ушной канал, гладкая поверхность предотвращает скапливание грязи. Гигиеничные, упакованы попарно. Нормативно-техническая документация: ГОСТ Р.12.4.255-2011 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органа слуха. Общие технические требования. Механические методы испытаний, ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».	21208	шт.
2	Каска шахтерская защитная белая	Предназначена для защиты головы от ударов различными предметами и током. В каске необходима регулировка для максимально удобного размещения на голове, а также вентиляционная система и слот для крепления шахтерского	60	шт.

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>фонаря и держатель для кабеля. Каска изготавливается из полиэтилена низкого давления, который позволяет выдерживать удары до 50 Дж, а также электронапряжение до 440В. Рабочая температура от – 50 до + 50 град. Оголовье каски, как и сама каска изготовлена пластика. Цвет: белый. Масса не более 400 гр. Нормативно-техническая документация: "ГОСТ 12.4.128-83. Система стандартов безопасности труда. Каски защитные. Общие технические условия", ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».</p>		
3	Каска шахтерская защитная оранжевая	<p>Предназначена для защиты головы от ударов различными предметами и током. В каске необходима регулировка для максимально удобного размещения на голове, а также вентиляционная система и слот для крепления шахтерского фонаря и держатель для кабеля. Каска изготавливается из полиэтилена низкого давления, который позволяет выдерживать удары до 50 Дж, а также электронапряжение до 440В. Рабочая температура от – 50 до + 50 град. Оголовье каски, как и сама каска изготовлена пластика. Цвет: оранжевый. Масса не более 400 гр. Нормативно-техническая документация: "ГОСТ 12.4.128-83. Система стандартов безопасности труда. Каски защитные. Общие технические условия", ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».</p>	214	шт.
4	Респиратор противоаэрозольный	<p>Респиратор противоаэрозольный формованный. Должен обеспечивать комфортную, эффективную и легкую защиту органов дыхания от аэрозолей, пыли и туманов.</p>	92800	шт.

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>Гипоаллергенный внутренний слой. Укомплектован электростатическим фильтром. Должен иметь чашеобразную форму респиратора и резинки, которые имеют четыре точки крепления. Должен подходить для лиц разных типов. Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК). Температура использования: от-30°C до+50°C.</p>		
5	Респиратор противоаэрозольный	<p>Респиратор противоаэрозольный формованный. Должен обеспечивать комфортную, эффективную и легкую защиту органов дыхания от аэрозолей, пыли и туманов. Гипоаллергенный внутренний слой. Укомплектован электростатическим фильтром. Должен иметь чашеобразную форму респиратора и резинки, которые имеют четыре точки крепления. Должен подходить для лиц разных типов. Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК). Наличие клапана выдоха Температура использования: от-30°C до+50°C.</p>	630	шт
6	Очки защитные прозрачные	<p>Очки универсального применения с панорамным оптически прозрачным защитным стеклом из Plexiglas CE, ГОСТ Р 12.4.230.1-2007 EN 166-2002. Защитное стекло обеспечивает защиту глаз от механических воздействий при продолжительной работе (более 3 часов), снижает утомление глаз, обладает стойкостью к растворам кислот и щелочей. Твердый слой защитного стекла устойчив к истиранию и царапанию. Увеличенная защита от твердых летящих частиц сверху и с боков, регулируемые по длине заушники. Масса не более 45 г. Предназначены для защиты от высокоскоростных летящих частиц с низкоэнергетическим ударом, УФ-излучения до I =</p>	2161	шт.

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>365нм. Соответствует требованиям: ГОСТ 12.4.253-2013 «Средства индивидуальной защиты глаз», ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».</p>		
7	Мыло туалетное	<p>Состав: натриевые соли натуральных жирных кислот, вода, глицерин, стабилизатор, пластификатор, крем косметический с маслом зародышей пшеницы, натриевая соль этилендиаминтетрауксусной кислоты, лимонная кислота, хлорид натрия, CI77891 Так же допускается наличие пальмового стеарина рафинированного с температурой застывания жирных кислот (титр) 46,5-54,4 °С; Масса куска- 100гр. Каждый кусок в индивидуальной бумажной упаковке. Количество в транспортной упаковке- 100шт Внешний вид: Поверхность с рисунком или без рисунка. Не допускаются на поверхности мыла трещины, полосы, выпоты, пятна, нечеткий штамп. Форма: Соответствующая форме мыла индивидуального наименования, установленной в техническом документе. Цвет: Соответствующий цвету мыла индивидуального наименования, установленному в техническом документе. Запах: Соответствующий запаху мыла индивидуального наименования, установленному в техническом документе, без постороннего запаха. Консистенция: Твердая на ощупь. В разрезе однородная. Качественное число (масса жирных кислот в пересчете на номинальную массу куска 100 г), г, не менее 72. Массовая доля содопродуктов в пересчете на Na₂O,%, не более</p>	2905,03	кг.

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>0,20. Температура застывания жирных кислот, выделенных из мыла (титр), °С от 35 до 41 Массовая доля хлористого натрия, %, не более 0,9 Первоначальный объем пены, см³ не менее 300. Соответствует требованиям: ГОСТ 28546-2002 «Мыло туалетное твердое. Общие технические условия».</p>		
8	Крем гидрофобного действия (упаковка по 100мл.)	<p>Крем гидрофобного действия должен обладать следующими свойствами:</p> <ul style="list-style-type: none"> – защита от широкого спектра вредных производственных факторов на водной основе растворов кислот, солей, щелочей, смазочно-охлаждающих жидкостей, моющих и дезинфицирующих средств, извести, цемента. – высокая водоотталкивающая способность; – образовывать на коже воздухопроницаемую защитную пленку, позволяющую коже свободно дышать; – обладать защитным действием в течение 4 часов и более; – подходить для использования людям с чувствительной и/или раздраженной кожей; – подходить для кожи рук; – обладать устойчивостью к 6-ти кратной заморозке/разморозке без потери своих технологических качеств; – обладать ухаживающим эффектом; – легко наноситься, быстро впитываться в кожу, оставляя увлажняющее ощущение; – обладать высокими защитными свойствами при минимальном расходе (0,5 мл). <p>Гарантийный срок хранения защитных средств в закрытой упаковке при комнатной температуре должен быть не</p>	86,26	л

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>менее 30 месяцев в соответствии с европейскими стандартами. Соответствует требованиям: ГОСТ 31460-2012. «Кремы косметические. Общие технические условия».</p>		
9	Крем гидрофильного действия (упаковка по 100мл)	<p>Водорастворимый крем для защиты кожи при работе с водонерастворимыми рабочими материалами (масло, нефть, краска, лак, клей, смола, графит, металлическая пыль, сажа, мазут), а также для защиты при работе с органическими растворителями (бензин, разбавители лаков, вещества перегонки, усилители, очистители). Крем гидрофильного действия должен обладать следующими свойствами:</p> <ul style="list-style-type: none"> – обладать высокими защитными свойствами при минимальном расходе (0,5 мл); – высоким уровнем облегчения очистки от загрязнений кожи после работы; – образовывать на коже воздухопроницаемую защитную пленку, позволяющую коже свободно дышать; – подходить для использования людям с чувствительной и/или раздраженной кожей; – подходить для кожи рук; – обеспечивать дополнительный уход благодаря входящим в состав ухаживающим компонентам; – легко наноситься, быстро впитываться в кожу, оставляя увлажняющее ощущение; – обладать защитным действием в течение 4 часов и более. – обладать устойчивостью к 6-ти кратной заморозке/разморозке без потери своих технологических качеств. <p>Гарантийный срок хранения защитных средств в закрытой упаковке при комнатной</p>	226	л

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>температуре должен быть не менее 30 месяцев в соответствии с европейскими стандартами. государственной регистрации. Соответствует требованиям: ГОСТ 31460-2012. «Кремы косметические. Общие технические условия».</p>		
10	Средство от укусов членистоногих (упаковка 200мл)	<p>Формы выпуска репеллентного средства - защитный аэрозоль. Репеллентный аэрозоль должен обеспечивать длительную (более 4 часов) и эффективную защиту от укусов кровососущих насекомых (комаров, москитов, мокрецов, блох, слепней, мошек и других) и клещей. Аэрозоль может применяться как для нанесения на кожу, так и на одежду. Репеллентный аэрозоль должен соответствовать ГОСТ 12.1.007-76, ГОСТ Р 51696-2000, ГОСТ Р 51697-2000. Средство должно быть безопасно для человека при использовании по назначению и в соответствии с инструкцией по применению. Срок годности репеллентных средств должен составлять не менее 36 месяцев. Описание средств для защиты от биологических вредных факторов (от укусов членистоногих) Средство для защиты от биологических вредных факторов для защиты людей от кровососущих насекомых и иксодовых клещей—переносчиков возбудителей клещевого энцефалита и болезни Лайма. Допустимо содержание в средстве для защиты от кровососущих насекомых в качестве действующего вещества эффективный компонент, такой как ИР3535 (Инсекторепеллент 3535) в количестве 30% либо комплекс ДЭТА 30%, обеспечивающих время защитного действия до 4-х часов.</p>	19,1	л

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>Средство для защиты от клещей должно относиться к высшей категории эффективности и качестве действующего вещества содержать ДЭТА в концентрации не менее 30%.</p> <p>Время защитного действия:</p> <p>а) при нанесении на кожу – более 4-х часов;</p> <p>б) на одежду от насекомых – до 30 суток;</p> <p>в) от клещей – до 5 суток.</p> <p>Эффективность и безопасность репеллентных средств подтверждаются протоколами испытаний, научными отчетами.</p> <p>Соответствует требованиям: ГОСТ 31460-2012. «Кремы косметические. Общие технические условия».</p>		
11	Средства для защиты кожи при негативном влиянии окружающей среды (от раздражения кожи) (упаковка 100мл)	<p>Защитный профессиональный крем от обморожения и обветривания для лица, рук и открытых участков тела должен быть изготовлен в соответствии с документами косметического стандарта ГОСТ 31460-2012 «Кремы косметические. Общие технические требования» и дерматологическому стандарту средств индивидуальной защиты ГОСТ 12.4.068-79 «Средства индивидуальной защиты дерматологические.</p> <p>Классификация и общие требования», а также ГОСТ 32117-2013 «Изделия парфюмерно-косметические. Информация для потребителя. Общие требования» и иметь свидетельство о государственной регистрации.</p> <p>Защитный крем не должен содержать силиконов и красителей.</p> <p>Для эффективного и экономичного использования защитных кремов от обморожения допускается содержание воды не более 60 %.</p> <p>Эффективность и безопасность</p>	77,3	л

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>подтверждаются протоколами испытаний, научными отчетами.</p> <p>Для минимизации риска аллергических заболеваний допустимы следующие консерванты: бензонат натрия, парабены, сорбат калия, сорбиновая кислота.</p> <p>В состав кремов должны входить компоненты стимулирующие защитную функцию кожи и препятствующие потере влаги.</p> <p>Защитный крем от обморожения должен обеспечивать дополнительную защиту от вредного ультрафиолетового излучения солнечных лучей в зимний период.</p> <p>Микробиологическая чистота кремов и эмульсий - не более 1000 репродуктивных микроорганизмов на 1 грамм продукта.</p> <p>Водородный показатель продукта должен быть приближен к нейтральному значению рН кожи и составлять 4,0 – 6,5.</p> <p>Гарантийный срок хранения защитных средств в закрытой упаковке при комнатной температуре должен быть не менее 30 месяцев в соответствии с европейскими стандартами.</p>		
12	Очищающая паста (упаковка по 200мл)	<p>Очищающая паста должна соответствовать требованиям косметического стандарта ГОСТ 31696-2012 «Изделия косметические гигиенические моющие. Общие технические условия» и дерматологическому стандарту средств индивидуальной защиты ГОСТ 12.4.068-79 «Средства индивидуальной защиты дерматологические.</p> <p>Классификация и общие требования», а также ГОСТ 32117-2013 «Изделия парфюмерно-косметические. Информация для потребителя. Общие требования»</p>	519,4	л

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>и иметь свидетельство о государственной регистрации.</p> <p>Для эффективного и экономичного использования очищающих паст допускается содержание воды не более 55%.</p> <p>Эффективность и безопасность подтверждаются протоколами испытаний, научными отчетами.</p> <p>Пасты не должны содержать мыла, растворителей, силиконов.</p> <p>Допускается содержание только не раздражающих кожу растворителей натурального происхождения и растворителей на эфирной основе.</p> <p>Абразивные вещества, содержащиеся в пастах, не должны приводить к травмированию кожи, возникновению аллергических реакций и грибковых заболеваний.</p> <p>Содержание растворителей и абразивных веществ в жидких моющих средствах (гелях для очистки рук, лица и тела) не допускается.</p> <p>Для минимизации риска аллергических заболеваний допустимы следующие консерванты: бензонат натрия, парабены, сорбат калия, сорбиновая кислота, феноксиэтанол, метилизотиазолинон, метилхлоризотиазолинон.</p> <p>Микробиологическая чистота очищающих паст: не более 1000 репродуктивных микроорганизмов на 1 грамм продукта.</p> <p>Для исключения риска аллергических реакций и раздражающего влияния на кожу не допускается содержание в пастах следующих ингредиентов: – 2-бromo-2-нитропропандиол-1,3 (риск аллергической реакции и раздражения);</p>		

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>– алкилсульфат натрия С12-18 (плохая переносимость кожей);</p> <p>– триэтаноламин (риск кожных раздражений и содержания токсичных веществ);</p> <p>– неочищенное и неосветленное натуральное абразивное вещество (риск кожных инфекций вследствие содержания микроорганизмов).</p> <p>Водородный показатель продукта должен быть приближен к нейтральному значению рН кожи и составлять 5,0-7,0.</p> <p>Гарантийный срок хранения защитных средств в закрытой упаковке при комнатной температуре должен быть не менее 30 месяцев в соответствии с европейскими стандартами.</p>		
13	Регенерирующий восстанавливающий крем(упаковка по100мл)	<p>Регенерирующий восстанавливающий крем должен соответствовать требованиям косметического стандарта ГОСТ 31460-2012 «Кремы косметические. Общие технические требования» и дерматологическому стандарту средств индивидуальной защиты ГОСТ 12.4.068-79 «Средства индивидуальной защиты дерматологические.</p> <p>Классификация и общие требования», а также ГОСТ Р 51391-99 «Изделия парфюмерно-косметические. Информация для потребителя. Общие требования» и иметь свидетельство о государственной регистрации.</p> <p>Крем должен легко наноситься, быстро впитываться, не содержать силиконов и не оставлять жировой пленки.</p> <p>Для эффективного и экономичного использования кремов и эмульсий содержание воды должно быть: в регенерирующих кремах – не более 75%, в эмульсиях – не более</p>	268,06	л

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>80%.</p> <p>Эффективность и безопасность подтверждаются протоколами испытаний, научными отчетами.</p> <p>Для минимизации риска аллергических заболеваний допустимы следующие консерванты: бензоат натрия, парабены, сорбат калия, сорбиновая кислота, феноксиэтанол.</p> <p>Микробиологическая чистота регенерирующих кремов и эмульсий - не более 1000 репродуктивных микроорганизмов на 1 грамм продукта.</p> <p>Гарантийный срок хранения защитных средств в закрытой упаковке при комнатной температуре должен быть не менее 30 месяцев в соответствии с европейскими стандартами.</p>		
14	Фильтр марки А1 для респиратора РПГ-67	<p>Фильтрующие СИЗОД должны обеспечивать очистку вдыхаемого воздуха от вредных веществ до содержания, не превышающего предельно допустимые концентрации, установленными органами Здравоохранения. Защита от органических газов и паров с температурой кипения выше 65°С. Фильтр должен быть в металлическом корпусе и совместим с респираторам РПГ-67.</p> <p>Время защитного действия должно обеспечивать возможность выполнения производственных операций в условиях, для которых они предназначены. Должны быть устойчивыми к воздействию механических, химических и климатических факторов в условиях, для которых они предназначены, а также в</p>	24	шт

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>условиях хранения и транспортирования. Материалы и сырье, их частях и элементах, должны обладать необходимыми свойствами, установленные в стандартах общих технических условий и должны иметь разрешения к применению, выданных органами Здравоохранения. Должны соответствовать: ГОСТ Р 12.4.235-2012 Системы стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические требования. Методы испытаний. Маркировка. ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».</p>		
15	<p>Полумаска фильтрующая (респиратор) РПГ-67 ГОСТ 12.4.041-2001.</p>	<p>Полумаска противоаэрозольная фильтрующая . Предназначена для защиты органов дыхания от паров и газообразных вредных веществ, присутствующих в воздухе. Марка респиратора должна быть совместима с фильтром РПГ-67. В комплект полумаски должны входить: оголовье, резиновая полумаска, клапан выдоха и трикотажный обтюратор, две пластмассовые манжеты с клапанами вдоха, два фильтрующих патрона в металлическом корпусе, запасной трикотажный обтюратор, сумка или полиэтиленовый пакет, памятка (инструкция). Внешний вид фильтрующих патронов и респираторов в сборе должен соответствовать контрольным образцам, утвержденным в установленном порядке. Степень защиты: 10 ПДК Должны соответствовать: "ГОСТ 12.4.041-2001. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты</p>	10	шт

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		органов дыхания фильтрующие. Общие технические требования", ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».		
16	Очки закрытые герметичные панорамные прозрачные	<p>Очки незапотевающие без вентиляционных отверстий плотно прилегают к лицу, надежно фиксируются широкой наголовной лентой. Панорамное защитное стекло из оптически прозрачного материала Plexiglas SE. Масса- не более 110г. Оптический класс 1. Комплекуются флаконом-капельницей с жидкостью против запотевания.</p> <p>Должны соответствовать: "ГОСТ 12.4.253-2013. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования". ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».</p>	541	шт
17	Жилет сигнальный 2 класса	<p>Жилет сигнальный предназначен для визуального обозначения присутствия работника.</p> <p>Технические требования к материалам и комплектующим: Материалы и комплектующие отечественного и импортного производства, применяемые при изготовлении жилета, должны соответствовать требованиям нормативной и технической документации на них, отвечать требованиям национальных и межгосударственных стандартов, сопровождаться документом, удостоверяющим их качество, и быть разрешенными к применению органами Роспотребнадзора.</p> <p>Технические требования к цветовому решению, модельным особенностям</p> <p>Цветовое решение. Жилет оранжевого цвета. Цвет ниток – в тон ткани.</p>	154	шт

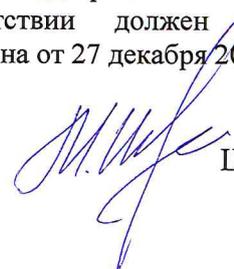
№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Ед. изм.
		<p>Модельные особенности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - прямого силуэта (без боковых швов); - объем изделия регулируется боковой застежкой-хлястиком на контактной ленте или полукольцах; - световозвращающие ленты располагаются на жилете - накидке: - одна горизонтально - полоса вокруг торса на уровне линии талии; - две соединяются с полосой на торсе спереди и сзади через плечи. <p>Маркировка:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Навесной товарный ярлык крепится посередине горловины спинки. - Контрольная лента с размерами располагается посередине горловины спинки. - Лента с символами по уходу располагается внизу внутреннего края подборта. <p>Специальные требования:</p> <p>Обязательная сертификация на соответствие: ГОСТ Р 12.4.219-99.</p> <p>Ткань – полиэфир 100% с водоотталкивающей пропиткой. Универсальное применение. Возможность использования поверх зимней специальной одежды.</p> <p>Световозвращающие материалы: шириной не менее 50 мм.</p> <p>Технология изготовления жилета в соответствии с требованиями технологии обработки жилетов сигнальных по ГОСТ 12.4.219-99.</p> <p>Сигнальный жилет должен быть изготовлен из ткани с боковыми застёжками на контактной ленте.</p>		

В соответствии с Единым перечнем товаров, подлежащих санитарно - эпидемиологическому надзору (контролю) на таможенной границе и таможенной территории таможенного союза дерматологические средства индивидуальной защиты (ДСИЗ) кожи от

воздействия вредных факторов для использования на производстве, а также репеллентные средства подлежат государственной регистрации Роспотребнадзором.

Сертификат качества/декларация о соответствии должен включать в себя сведения, предусмотренные статьей 25 Федерального закона от 27 декабря 2002 года № 184-ФЗ «О техническом регулировании».

Ведущий инженер ООТПБ и БВР



Шевцов М.Е.