

Акционерное общество
«СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ»
(АО «СХК»)

25.06.2018 №14-41/ 3742

Утверждаю
Зам. Генерального директора по
закупкам и логистике АО «СХК»
А.М.Кузьминых
«25» 06/ 2018г

Техническое задание
на поставку сырья, материалов и комплектующих изделий.

Предмет закупки: Спецодежда.

г. Северск 2018

Техническое задание
на поставку сырья, материалов и комплектующих изделий
для подразделений АО «СХК».

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления

Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления

Подраздел 1.5 Код ОКП

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики
(потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным
материалам

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов
при поставке товаров

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ
ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ)
ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Ссылка на прилагаемый нормативный документ (ГОСТ, чертеж, ТУ, иной нормативный документ)	Ед.изм.	Кол-во
1.	КУРТКА УТЕПЛЕННАЯ БАВАРИЯ 48-50/182-188 АРТ.2.205 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ	Для защиты от пониженных температур. Удлиненная куртка с застежкой на двухзамковую молнию с внутренним и внешним ветрозащитными клапанами на потайных кнопках. Карманы: два прорезные нагрудные на молнии и два накладные нижние под клапаном на застежке велкро. Рукава втачные. Рукава на манжетах со вставками эластичной тесьмы, с усилительными налокотниками, внутри с полушерстяными напульсниками. Кулиска для регулирования объема: капюшон по лицевому вырезу, линии талии, низа. Съемный на молнии капюшон. Воротник стойка и верх внутренней планки утеплены мягким трикотажным полотном (флис). Ткань: смесовая 65% полиэстр, 35% хлопок. Устойчива к влаге, ветру, нефтепродуктам. <u>Физико-механические свойства ткани:</u> - поверхностная плотность 250 +/- 11 г/м ² , - разрывная нагрузка основа/уток (Н, не менее): 1000/800 - воздухопроницаемость (куб.дм/кв.м с, не менее): 50 - гигроскопичность (% , не менее): 15 - содержание свободного формальдегида(мкг/г, не более): 0,003 Цвет: низ до пояса –коричневый, верх- бежевый, рукава- комбинированные коричневый с бежевым. Утеплитель: Тинсулейт, плотность 150+/-3г\м ² , 2 слоя Подкладка: 100% полиэстр Требуется нанесение логотипа в соответствии с требованиями подраздела 4.1 настоящего ТЗ.	ГОСТ Р 12.4.236-2011	ШТ.	26
2.	КУРТКА УТЕПЛЕННАЯ БАВАРИЯ 52-54/182-188 АРТ.2.205 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ			ШТ.	26
3.	КУРТКА УТЕПЛЕННАЯ БАВАРИЯ 54-56/182-188 АРТ.2.205 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ			ШТ.	26
4.	КУРТКА УТЕПЛЕННАЯ БАВАРИЯ 60-62/182-188 АРТ.2.205 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ			ШТ.	6
5.	ПОЛУКОМБИНЕЗОН УТЕПЛЕННЫЙ БАВАРИЯ 48-50/182-188 АРТ.2.206 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ	Для защиты от пониженных температур. Застежка на двухзамковую молнию и ветрозащитный клапан с застежкой на велкро (Бретели с эластичной тесьмой). Эластичная тесьма по линии талии для хорошей посадки по фигуре. Внизу полукомбинезона молнии в боковых швах и внутренние манжеты с латексной резинкой для сцепления с обувью. Цвет: низ до пояса – коричневый, грудь и спинка – бежевый.	ГОСТ Р 12.4.236-2011	ШТ	6
6.	ПОЛУКОМБИНЕЗОН УТЕПЛЕННЫЙ БАВАРИЯ 52-54/182-188 АРТ.2.206 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ			ШТ	6

	ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ	Утеплитель: Тинсулейт, плотность 100 +\ -3 г/м2, 2 слоя Подкладка: 100% полиэстр Ткань верха: смесовая (67% полиэстр, 33% хлопок), отделка МВО, устойчива к влаге, ветру, нефтепродуктам. <u>Физико-механические свойства ткани:</u> - поверхностная плотность 250 +\ - 11 г/м2, - разрывная нагрузка основа/уток (Н, не менее): 1000/800 - воздухопроницаемость (куб.дм/кв.м с, не менее): 50 - гигроскопичность (% , не менее): 15 - содержание свободного формальдегида (мкг/г, не более): 0,003			
7	ПОЛУКОМБИНЕЗОН УТЕПЛЕННЫЙ 56-58/182-188 АРТ.2.206 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ			ШТ.	6
8	ПОЛУКОМБИНЕЗОН УТЕПЛЕННЫЙ 60-62/182-188 АРТ.2.206 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ			ШТ.	6
9.	Костюм муж. Эксперт 44-46/170-176	Предназначен для защиты от общих производственных загрязнений. Куртка – прямого силуэта с центральной потайной застежкой на петли и пуговицы. Перед и спинка с притачными отделочными кокетками, с 2-умя верхними накладными карманами с клапанами и 2-умя накладными боковыми усиленными карманами. Воротник отложной. Рукава рубашечные с притачными манжетами. По центру горловины спинки петля-вешалка. Полукомбинезон – с притачными спинкой и нагрудником. По линии талии спинки кулиса с эластичной тесьмой. Нагрудник с накладным карманом с клапаном, застегивающимся на «Велькро». На передней половине боковые накладные, усиленные карманы и наколенники. На правой задней половине три накладных кармана. Бретели с эластичной тесьмой и регуляторами длины. Гульфик на молнии. Фурнитура должна быть устойчивой к условиям дезактивации, осуществляемой в соответствии с Сан ПиН 2.2.8.46-03 быть термостойкой, не должна разрушаться или подвергаться коррозии. Изготавливается из ткани синего цвета 100% хлопок, саржа 3/1, отделка МВО, <u>Физико-механические свойства ткани:</u> - поверхностная плотность 250 +- 5 г/м2, - изменение размеров после мокрой обработки (после 5-ти стирок) при t= 60 С основа/уток (%, не более): -1,7/-1,5 - разрывная нагрузка основа/уток (Н, не менее): 600/400 - воздухопроницаемость (куб.дм/кв.м с, не менее): 30 - гигроскопичность (% , не менее): 15 - содержание свободного формальдегида(мкг/г, не более): 0,003 - устойчивость окраски к стирке (балл, не менее) 4/4 Соединение всех срезов изделий выполнено запошивочным швом (2.04.05 Гост 12807-2003), накладной шов выполнен двумя строчками (стежок 104-цепной Гост 12807-2003)	ГОСТ 12.4.280-2014	КМП	35
10.	Костюм муж.Эксперт 52-54/182-188 СХК			КМП	320
11.	Костюм муж.Эксперт 64-66/182-188 СХК			КМП	40

		Остальные стежки, строчки, швы в соответствии с ГОСТ 29122-91 Кокетки желтого цвета.			
12.	КОСТЮМ «КЕМИ СТАЙЛ» ПРОТИВОКИСЛОТНЫЙ РАЗМЕР 48-50 РОСТ 170-176	<p>Костюм предназначен для защиты от растворов кислот 80% концентрации. Комплектация: куртка, брюки, берет. Застежка: потайная на пуговицах, Воротник: отложной. Рукава: втачные с внутренними манжетами Брюки: прямого силуэта с притачным поясом. Карманы: один накладной нагрудный, два нижних в рельефных швах, накладные на брюках Цвет: синий. Берет: с эластичной тесьмой по нижнему срезу. Защита: 3 класс Ткань: полиэфир-100%, отделка К80, -поверхностная плотность: 240 +\ - 12 г/кв.м -изменение размеров после мокрой обработки (после 5-ти стирок) основа/уток (% , не более): -2,5/-1 - разрывная нагрузка основа/уток (Н, не менее): 800/600 -воздухопроницаемость (куб.дм/кв.м с, не менее): 20 -гигроскопичность (% не менее): 4 -содержание свободного формальдегида (мкг/г, не более): 0,003 -кислотонепроницаемость, (ч, не менее): 6 Логотипы не наносить.</p>	ГОСТ 12.4.251-2013	ШТ.	10
13.	КОСТЮМ «КЕМИ СТАЙЛ» ПРОТИВОКИСЛОТНЫЙ РАЗМЕР 52-54 РОСТ 182-188			ШТ.	40
14.	КОСТЮМ «КЕМИ СТАЙЛ» ПРОТИВОКИСЛОТНЫЙ РАЗМЕР 56-58 РОСТ 182-188			ШТ.	30
15.	КОСТЮМ «КЕМИ СТАЙЛ» ПРОТИВОКИСЛОТНЫЙ РАЗМЕР 60-62 РОСТ 182-188			ШТ.	6
16.	КОСТЮМ «КЕМИ СТАЙЛ» ПРОТИВОКИСЛОТНЫЙ РАЗМЕР 70-72 РОСТ 182-188			ШТ.	6
17.	КОСТЮМ МУЖСКОЙ УТЕПЛЕННЫЙ МОНБЛАН-УЛЬТРА КУРТКА С ПОЛУКОМБИНЕЗОНОМ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЧЕРНЫМ РАЗМЕР 50 РОСТ 176 код 103-0065-47	<p>Предназначен для защиты от пониженных температур (4 класс защиты по уровню теплозащитных свойств). <u>Комплектация:</u> куртка, полукombineзон, съемный утепленный жилет <u>Ткань:</u> «Наутика» (полиамид – 100%, плотность 147+\ - 7 г/м², ПУ (полиуретановое покрытие) Ткань устойчива к влаге, ветру, нефтепродуктам. <u>Усилительные накладки:</u> «Наутика Хеви» (полиамид – 100%, плотность 180 +\ - 7 г/м²) расположены на локтях и в области коленей. <u>Утеплитель:</u> Тинсулейт, плотность 100+\ -3 г/м², 2 слоя (куртка, полукombineзон), 1 слой (жилет). <u>Капюшон:</u> Утепленный, съемный на молнии, с пристегивающейся опушкой из натурального меха; <u>Воротник:</u> стойка, отделанная изнутри флисом <u>Защитные элементы:</u> двойная ветрозащитная планка, ветрозащитная юбка, внутренние трикотажные манжеты на рукавах</p>	ГОСТ Р 12.4.236-2011	ШТ.	6
18.	КОСТЮМ МУЖСКОЙ УТЕПЛЕННЫЙ МОНБЛАН-УЛЬТРА КУРТКА С ПОЛУКОМБИНЕЗОНОМ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЧЕРНЫМ РАЗМЕР 50 РОСТ 188 код 103-0065-47			ШТ.	8
19.	КОСТЮМ МУЖСКОЙ УТЕПЛЕННЫЙ МОНБЛАН-УЛЬТРА КУРТКА С ПОЛУКОМБИНЕЗОНОМ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЧЕРНЫМ РАЗМЕР 54 РОСТ 176 код 103-0065-47			ШТ.	4
20.	КОСТЮМ МУЖСКОЙ УТЕПЛЕННЫЙ МОНБЛАН-УЛЬТРА КУРТКА С ПОЛУКОМБИНЕЗОНОМ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЧЕРНЫМ РАЗМЕР 54 РОСТ 188 код 103-0065-47			ШТ.	9

21	КОСТЮМ МУЖСКОЙ УТЕПЛЕННЫЙ МОНБЛАН- УЛЬТРА КУРТКА С ПОЛУКОМБИНЕЗОНОМ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЧЕРНЫМ РАЗМЕР 58 РОСТ 188 код 103-0065-47	Регулировки по ширине: по линии талии, манжетам и низу куртки <u>Карманы:</u> верхние с клапанами, нижние с двухсторонним входом, боковые наклонные Цвет: основной – синий, низ брюк, кокетка и низ рукавов куртки - черный Требуется нанесение логотипа в соответствии с требованиями подраздела 4.1 настоящего ТЗ.		ШТ.	3
22	КОСТЮМ МУЖСКОЙ УТЕПЛЕННЫЙ МОНБЛАН- УЛЬТРА КУРТКА С ПОЛУКОМБИНЕЗОНОМ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЧЕРНЫМ РАЗМЕР 62 РОСТ 188 код 103-0065-47			ШТ.	1
23.	БЕЛЬЕ МУЖСКОЕ НАТЕЛЬНОЕ РАЗМЕР 48-50 РОСТ 182-188	Для защиты от общих производственных загрязнений. Белье нательное мужское состоит из сорочки и кальсон.	ГОСТ 25296- 2003 ГОСТ 29298- 2005	КМП	1000
24.	БЕЛЬЕ МУЖСКОЕ НАТЕЛЬНОЕ 52-54/194-200	Сорочка - прямого силуэта. Спинка без шва. Вырез горловины круглый, обработан обтачками, настроенными на лицевую сторону после обработки плечевых швов. Рукава втачные прямые одношовные.		КМП	2500
25.	БЕЛЬЕ МУЖСКОЕ НАТЕЛЬНОЕ 56-58/194-200	Кальсоны - с цельнокроеным поясом, стянутые эластичной тесьмой в два ряда.		КМП	2500
26.	БЕЛЬЕ МУЖСКОЕ НАТЕЛЬНОЕ РАЗМЕР 60-62 РОСТ 194-200	Гульфик цельнокроеный без застежки. Низ кальсон обработан швом в подгибку с закрытым срезом, стянут эластичной тесьмой.		КМП	2200
27.	БЕЛЬЕ МУЖСКОЕ НАТЕЛЬНОЕ 64-66/194-200	Соединение срезов кальсон, втачивание рукавов рубахи выполняют запошивочным швом. (2.04.05 Гост 12807-2003) Накладные швы выполнены двумя строчками (стежок 104-цепной Гост 12807- 2003) с закрытым срезом.		КМП	1500
28.	БЕЛЬЕ МУЖСКОЕ НАТЕЛЬНОЕ 68-70/194-200	Укладывают в пачку по 10 комплектов Изготавливается из бязи отбеленной, прошедшей операцию предварительной усадки, ГОСТ 29298-05		КМП	1400
		<u>Физико-механические свойства ткани:</u> - <i>поверхностная плотность 142+/-5 г/м2,</i> - <i>плетение: полотняное,</i> - <i>изменение размеров после мокрой</i> <i>обработки (после 5-ти стирок) при t= 90</i> <i>С основа/уток (% , не более): -1,5/-1,5</i> - <i>разрывная нагрузка полоски 50x200мм</i> <i>основа/уток (Н, не менее): 29/29</i> - <i>воздухопроницаемость (куб.дм/кв.м с, не</i> <i>менее): 30</i> - <i>гигроскопичность (% , не менее): 10</i> - <i>содержание свободного формальдегида</i> <i>(мкг/г, не более): 0,003</i> <i>Логотипы не наносить.</i>			
29.	ЖИЛЕТ УТЕПЛЕННЫЙ С ЛОГОТИПОМ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ РАЗМЕР 44-46 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ	Предназначен для защиты от пониженных температур. Жилет прямого силуэта. Воротник-стойка. Спинка со средним швом. Застежка центральная на шесть петель и пуговиц. Перед с двумя нижними, объемными накладными карманами с клапанами. На	ГОСТ Р 12.4.236- 2011	ШТ.	58

30.	ЖИЛЕТ УТЕПЛЕННЫЙ С ЛОГОТИПОМ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ РАЗМЕР 48-50 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ	левой полочке – верхний, объемный накладной карман с клапаном, застегивающийся на «Велькро». По центру горловины спинки петля-вешалка. Боковые части карманов, и верхний воротник выполнены из отделочной ткани. Изготавливается из следующих тканей Ткань смесовая, (65% полиэфир + 35% хлопок), саржа 2/1, темно-синего цвета, отделка МВО Физико-механические свойства ткани: - поверхностная плотность 250+/-5 г/м2, - разрывная нагрузка основа/уток (Н, не менее): 600/400 -воздухопроницаемость (куб.дм/кв.м с, не менее): 15 -гигроскопичность (% , не менее): 4 -содержание свободного формальдегида(мкг/г, не более): 0,003 -устойчивость окраски к свету (балл, не менее): 4 Подклад – бязь черная, поверхностная плотность 142+/-2 г/м2, ГОСТ 29298-05 Утеплитель - вата х/б одежная «Прима» ГОСТ 5679-91, цвет белый, засоренность не более 5%, марля отбеленная, поверхностная плотность 42+/-2 г/м2, ГОСТ 11109-90. Утеплитель распределен равномерно по всей площади деталей изделия, толщина утеплителя – 30+/-2мм. Слои пакета материалов утепленной прокладки скреплены между собой параллельными строчками, расстояние между строчками 6 см. Соединение срезов жилетов выполнено запошивочным швом (2.04.05 Гост 12807-2003), накладной шов выполнен двумя строчками (стежок 104-цепной Гост 12807-2003) Остальные стежки, строчки, швы в соответствии с ГОСТ 29122-91 Требуется нанесение логотипа в соответствии с требованиями подраздела 4.1 настоящего ТЗ.	ШТ.	71	
31.	ЖИЛЕТ УТЕПЛЕННЫЙ С ЛОГОТИПОМ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ РАЗМЕР 52-54 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ		ШТ.	68	
32.	ЖИЛЕТ УТЕПЛЕННЫЙ С ЛОГОТИПОМ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ РАЗМЕР 60-62 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ		ШТ.	34	
33.	КОСТЮМ СВАРЩИКА ЗЕВС ПЛЮС 52-54/182-188	Костюм предназначен для защиты от искр расплавленного металла и пониженных температур. 2 класс защитных свойств от искр и брызг расплавленного металла. (III климатический пояс) Комплектация: брюки, куртка Куртка прямого силуэта. Ткань: «Арсенал NEW» (хлопок 100%, МВО, К50, огнезащитная пропитка). <u>Физико-механические свойства ткани:</u> - поверхностная плотность 490 +/- 12 г/м2, -плетение: атласное 5/2, -изменение размеров после мокрой обработки(после 5-ти стирок) при t= 60 С основа/уток (%, не более): -2/-1 - разрывная нагрузка основа/уток (Н, не менее): 1000/800	ГОСТ Р 12.4.236-2011 ГОСТ Р ИСО 11611-2011	КМП	1

		<p>-воздухопроницаемость (куб.дм/кв.м с, не менее):7</p> <p>-гигроскопичность (% , не менее): 9</p> <p>-содержание свободного формальдегида (мкг/г, не более): 0,003</p> <p>-огнестойкость (контакт с пламенем 30с): не горит /не тлеет</p> <p><u>Утеплитель:</u> шерстон,2 слоя</p> <p><u>Застежка:</u> потайная на пуговицах,</p> <p><u>Защитные элементы:</u> защитная планка, манжеты с хлястиком на пуговице, брюки с высоким утепленным поясом,</p> <p><u>Усилительные накладки:</u> двойной слой на рукавах, по всей площади полочек, передних половинок брюк.</p> <p><i>Ткань для накладок: 100 % арамид, поверхностная плотность 430 +\-11 г/кВ.м</i></p> <p><u>Утепляющая подкладка</u> отстегивается</p> <p>Цвет: черный с серым</p> <p>При пошиве использовать термостойкие нитки. Логотип не наносить.</p>			
34.	Колпак бязевый белый размер 62-64	<p>Колпак прямоугольной формы с регулировкой объема.</p> <p>Изготавливается из бязи отбеленной ГОСТ 29298-2005</p> <p>Плотность: 142 +/- 7 гр/м²</p> <p>-Изменение размеров после мокрой обработки (после 5-ти стирок) при t= 70 С основа/уток (%, не более): -3,5/-2,0</p>	ГОСТ 29298-2005	ШТ.	7000
35.	КОСТЮМ ТАЕЖНИК КУРТКА С КАПЮШОНОМ С ПРОТИВОМОСКИТНОЙ СЕТКОЙ ЦВЕТ ХАКИ РАЗМЕР 104-108 РОСТ 182-188	<p>Костюм для защиты от вредных биологических факторов противоэнцефалитный.</p> <p>Комплектация: брюки, куртка</p> <p>Защитные элементы: капюшон с противомоскитной сеткой, эластичная лента по низу брюк, трикотажные напульсники по низу рукавов.</p> <p>Усилительные накладки: в области коленей.</p> <p>Кулилка по низу куртки, эластичная лента по линии талии.</p> <p>Карманы накладные.</p> <p>Материал: ткань палаточная хлопок 100%, водоотталкивающая пропитка</p> <p>Физико-механические свойства:</p> <ul style="list-style-type: none"> - поверхностная плотность 260+-5 г/м², -изменение размеров после мокрой обработки (после 5-ти стирок) при t= 60 град. С основа/уток (%, не более): -1/-1 - разрывная нагрузка основа/уток (Н, не менее):600/400 -воздухопроницаемость (куб.дм/кв.м с, не менее): 30 -гигроскопичность (% , не менее): 14 -содержание свободного формальдегида(мкг/г, не более): 0,003 <p>Логотип не наносить.</p>	НД Производителя	КМП	25
36.	КОМБИНЕЗОН МУЖСКОЙ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЖЕЛТЫМ ВОРОТНИКОМ, С ЖЕЛТЫМ КАНТОМ И С ЛОГОТИПАМИ	<p>Комбинезон предназначен для защиты от общих производственных загрязнений.</p> <p>Комбинезон - с центральной бортовой застежкой на петли и пуговицы. Перед и спинка с притачными кокетками. Перед с 1</p>	ГОСТ 12.4.100-80	ШТ.	20

	РАЗМЕР 44-46 РОСТ 170-176	<p>верхним и 2 боковыми накладными усиленными карманами. Спинка без шва. Верх задних половинок брюк откидной с притачным поясом, с завязывающимися свободными концами. Воротник отложной. Рукава втачные с притачными манжетами, застежкой на петлю и пуговицу. По центру горловины спинки петля-вешалка. Изготавливается из ткани синего цвета, 100% хлопок, саржа, отделка МВО</p> <p>Физико-механические свойства ткани:</p> <ul style="list-style-type: none"> - поверхностная плотность 250+/- 11 г/м², - изменение размеров после мокрой обработки (после 5-ти стирок) при t= 60 С основа/уток (%, не более): -1,7/-1,5 - разрывная нагрузка основа/уток (Н, не менее): 600/400 - воздухопроницаемость (куб.дм/кв.м с, не менее): 30 - гигроскопичность (%, не менее): 15 - содержание свободного формальдегида(мкг/г, не более): 0,003 - устойчивость окраски к стирке (балл, не менее) 4/4 <p>Фурнитура должна быть устойчивой к условиям дезактивации, осуществляемой в соответствии с Сан ПиН 2.2.8.46-03 быть термостойкой, не должна разрушаться или подвергаться коррозии.</p> <p>Соединительные швы – запошивочный шов, усиленный двойной строчкой.</p> <p>Соединение срезов, втачивание рукавов комбинезона должны быть выполнены запошивочным швом. (2.04.05 Гост 12807-2003)</p> <p>Накладные швы должны быть выполнены двумя строчками (стежок 104-цепной Гост 12807-2003) с закрытым срезом.</p> <p>Требуется нанесение логотипа в соответствии с требованиями подраздела 4.1 настоящего ТЗ.</p>			
37.	КОМБИНЕЗОН МУЖСКОЙ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЖЕЛТЫМ ВОРОТНИКОМ, С ЖЕЛТЫМ КАНТОМ И С ЛОГОТИПАМИ РАЗМЕР 52-54 РОСТ 182-188			ШТ.	145
38.	КОМБИНЕЗОН МУЖСКОЙ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЖЕЛТЫМ ВОРОТНИКОМ, С ЖЕЛТЫМ КАНТОМ И С ЛОГОТИПАМИ РАЗМЕР 56-58 РОСТ 182-188			ШТ.	25
39.	КОМБИНЕЗОН МУЖСКОЙ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЖЕЛТЫМ ВОРОТНИКОМ, С ЖЕЛТЫМ КАНТОМ И С ЛОГОТИПАМИ РАЗМЕР 60-62 РОСТ 182-188			ШТ.	95
40.	КОМБИНЕЗОН МУЖСКОЙ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЖЕЛТЫМ ВОРОТНИКОМ С ЖЕЛТЫМ КАНТОМ И С ЛОГОТИПАМИ РАЗМЕР 64-66 РОСТ 182-188			ШТ.	40
41.	КОМБИНЕЗОН МУЖСКОЙ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЖЕЛТЫМ ВОРОТНИКОМ, С ЖЕЛТЫМ КАНТОМ И С ЛОГОТИПАМИ РАЗМЕР 68-70 РОСТ 182-188	<p>Соединение срезов, втачивание рукавов комбинезона должны быть выполнены запошивочным швом. (2.04.05 Гост 12807-2003)</p> <p>Накладные швы должны быть выполнены двумя строчками (стежок 104-цепной Гост 12807-2003) с закрытым срезом.</p> <p>Требуется нанесение логотипа в соответствии с требованиями подраздела 4.1 настоящего ТЗ.</p>		ШТ.	50
42.	БЕЛЬЕ НАТЕЛЬНОЕ УТЕПЛЕННОЕ 48-50/170-176	<p>Предназначается для защиты от пониженных температур. Белье нательное мужское состоит из фуфайки и кальсон. Рукава рубахи и низ кальсон на манжетах.</p> <p>Ткань: хлопок - 100%, с начесом</p> <p>Материал верха изделия: трикотажное полотно, 250+/-7 г/м²</p> <p>Состав ткани: хлопок — 100%</p> <p>Цвет: хаки</p> <p>Логотип не наносить.</p>	ГОСТ 26085-84	КМП	30
43.	БЕЛЬЕ НАТЕЛЬНОЕ УТЕПЛЕННОЕ 52-54/182-188			КМП	17
44.	Белье нательное утепленное 56-58/182-188			КМП	21
45.	Белье нательное утепленное 64-66/182-188			КМП	2
46.	КУРТКА ЗИМНЯЯ С МЕХОВЫМ ВОРОТНИКОМ И ЛОГОТИПОМ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЖЕЛТОЙ КОКЕТКОЙ РАЗМЕР 52-54 РОСТ 170-176 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ	<p>Предназначена для защиты от пониженных температур.</p> <p>Куртка - прямого силуэта, с центральной потайной бортовой застежкой на 5 пуговиц, с ветрозащитной утепленной планкой. С отложным меховым воротником. Полочка с отрезной кокеткой, выполненной из отделочного материала.</p> <p>Перед куртки с верхними накладными объемными и нижними боковыми накладными объемными карманами с</p>	ГОСТ Р 12.4.236-2011	ШТ.	50

47.	КУРТКА ЗИМНЯЯ С МЕХОВЫМ ВОРОТНИКОМ И ЛОГОТИПОМ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЖЕЛТОЙ КОКЕТКОЙ РАЗМЕР 60-62 РОСТ 170-176 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ	клапанами, застегивающимися на «Велькро». По линии талии - кулиса с эластичной тесьмой. По центру горловины спинки петля-вешалка. Рукава втачные, двухшовные. В нижнюю часть рукава притачного утеплителя куртки втачаны бязевые напульсники, нижний край которых стянут эластичной тесьмой. Предназначена для защиты от пониженных температур. Изготавливается из следующих тканей: ткань смесовая, (65% полиэфир + 35% хлопок), саржа 2/1, темно-синего цвета, отделка МВО Физико-механические свойства ткани: - поверхностная плотность 250 г/м ² , - разрывная нагрузка основа/уток (Н, не менее): 600/400 - воздухопроницаемость (куб.дм/кв.м с, не менее): 15 - гигроскопичность (% , не менее): 4 - содержание свободного формальдегида(мкг/г, не более): 0,003 - устойчивость окраски к свету (балл, не менее): 4 Подклад – бязь черная, поверхностная плотность 142+2 г/м ² , ГОСТ 29298-05 Утеплитель - вата х/б одежная «Прима» ГОСТ 5679-91, цвет белый, засоренность не более 5%, марля отбеленная, поверхностная плотность 42+2 г/м ² , ГОСТ 11109-90. Утеплитель распределен по всей площади деталей изделия, в соответствии с анатомическим строением фигуры человека, толщина утеплителя на участках тела -45+-3мм туловище, 42+-5мм- плечо и предплечье. Слои пакета материалов утепленной прокладки скреплены между собой параллельными строчками, расстояние между строчками 6 см. Фурнитура устойчива к действию отрицательных температур и химических чисток. Соединение срезов курток выполнено запошивочным швом, (2.04.05 Гост 12807-2003), накладной шов выполнен двумя строчками (стежок 104-цепной Гост 12807-2003) Требуется нанесение логотипа в соответствии с требованиями подраздела 4.1 настоящего ТЗ.		ШТ.	30
48.	КУРТКА ЗИМНЯЯ С МЕХОВЫМ ВОРОТНИКОМ И ЛОГОТИПОМ ЦВЕТ ТЕМНО-СИНИЙ С ЖЕЛТОЙ КОКЕТКОЙ РАЗМЕР 64-66 РОСТ 170-176 3-Й КЛАСС ЗАЩИТЫ ПО УРОВНЮ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ			ШТ.	20
49.	КОСТЮМ СВАРЩИКА «ГЕРКУЛЕС» РАЗМЕР 104- 108 РОСТ 182-188	Для защиты от искр и брызг расплавленного металла. 1 класс защитных свойств. <u>Комплектация:</u> куртка, брюки, Куртка прямого силуэта, удлиненная <u>Ткань:</u> хлопок 100%, огнестойкая технология.	ГОСТ Р ИСО 11611-2011	КМП	90
50.	КОСТЮМ СВАРЩИКА «ГЕРКУЛЕС» РАЗМЕР 112- 116 РОСТ 182-188	<u>Физико-механические свойства ткани:</u> - поверхностная плотность 350+/-12 г/м ² , - плетение: сатиновое 8/1, - изменение размеров после мокрой обработки (после 5-ти стирок) при t= 60 С основа/уток (% , не более): -2/-1,5 - разрывная нагрузка основа/уток		КМП	14
51.	КОСТЮМ СВАРЩИКА «ГЕРКУЛЕС» РАЗМЕР 120- 124 РОСТ 182-188			КМП	70

		<p>(Н, не менее): 800/500 -воздухопроницаемость (куб.дм/кв.м с, не менее):7 -гигроскопичность (% , не менее): 9 -содержание свободного формальдегида (мкг/г, не более): 0,003 -огнестойкость (контакт с пламенем 30с): не горит /не тлеет Застежка: потайная на пуговицах, Низ рукавов с патой на пуговицах, Карманы: в рельефных швах, накладной на брюках, потайной на правой полочке, Цвет: темно-синий с красным, Вентиляционные отверстия: под проймой и на спинке в шве притачивания кокетки. При пошиве использовать термостойкие нитки. Логотип не наносить.</p>			
52.	КОСТЮМ ЖЕНСКИЙ «МАСТЕРИЦА» РАЗМЕР 88-92 РОСТ 170-176	<p>Для защиты от общих производственных загрязнений. Комплектация: куртка, брюки Куртка прямого силуэта. Низ рукава с притачными манжетами, застегивающимися на петлю и пуговицу. Застежка потайная на пуговицах. Воротник отложной. Регулировка по ширине: пояс брюк с эластичной лентой. Карманы: на куртке -накладные нагрудные с клапанами и боковые, на брюках – боковые Цвет: васильковый с желтым. Ткань: саржа, хлопок 100%, ВО, Физико-механические свойства ткани: - поверхностная плотность 250 +-5 г/м2, -изменение размеров после мокрой обработки (после 5-ти стирок) при t= 90 С основа/уток (%, не более): -1,7/-1,5 - разрывная нагрузка основа/уток (Н, не менее): 600/400 -воздухопроницаемость (куб.дм/кв.м с, не менее): 15 -гигроскопичность (% , не менее): 15 -содержание свободного формальдегида(мкг/г, не более): 0,003 -устойчивость окраски к стирке (балл, не менее) 4/4 Требуется нанесение логотипа в соответствии с требованиями подраздела 4.1 настоящего ТЗ.</p>	ГОСТ 12.4.280-2014	КМП	40
53.	Костюм муж.утеп. Монблан 88-92/170-176	<p>Для защиты от пониженных температур до – 40 град. С, влаги, нефтепродуктов. Комплектация: куртка, полукombineзон, съемный утепленный жилет. Ткань: смесовая (67% полиэстр, 33% хлопок), отделка МВО, устойчива к влаге, ветру, нефтепродуктам. Физико-механические свойства ткани: - поверхностная плотность 250+-5 г/м2, - разрывная нагрузка основа/уток (Н, не менее): 1000/800 -воздухопроницаемость (куб.дм/кв.м с, не менее): 15 -гигроскопичность (% , не менее): 4 -содержание свободного формальдегида(мкг/г, не более): 0,003</p>	ГОСТ Р 12.4.236-2011	КМП	2
54.	Костюм муж.утеп. Монблан 52-54/170-176			КМП	14
55.	Костюм муж.утеп. Монблан 56-58/182-188			КМП	12

		<p>Утеплитель :«Тинсулейт» 150 +-7 г/кВ.м, два слоя в куртке и полукомбинезоне, один слой в жилете.</p> <p><u>Куртка</u>: удлиненная, центральная застежка-молния закрыта ветрозащитной планкой, внутренние трикотажные манжеты на рукавах.</p> <p>Капюшон: утепленный, съемный на молнии с пристегивающейся опушкой из меха.</p> <p><u>Воротник</u>: стойка, отделанный изнутри флисом.</p> <p><u>Полукомбинезон</u>: с высокой грудкой и спинкой, спереди на молнии, бретели на резинке, по низу брюк -напульсники.</p> <p><u>Карманы</u>: на полукомбинезоне - два накладных со скошенным входом, на куртке- два нижних с клапанами и два нагрудных на молниях</p> <p>Требуется нанесение логотипа в соответствии с требованиями подраздела 4.1 настоящего ТЗ.</p>			
56.	ХАЛАТ ЖЕНСКИЙ ИТР САРЖЕВЫЙ БЕЛЫЙ РАЗМЕР 44-46 РОСТ 170--176	Для защиты от общих производственных загрязнений.	ГОСТ 12.4.131-83	ШТ.	36
57.	ХАЛАТ МУЖСКОЙ ИТР САРЖЕВЫЙ БЕЛЫЙ РАЗМЕР 64-66 РОСТ 182--188	Халат - прямого силуэта с центральной бортовой застежкой на петли и пуговицы, с отложным воротником. Перед с двумя боковыми карманами и одним верхним накладным карманом. Рукава длинные втачные с притачными манжетами, застегивающимися на петлю и пуговицу.	ГОСТ 12.4.132-83	ШТ.	34
58.	ХАЛАТ МУЖСКОЙ ИТР САРЖЕВЫЙ БЕЛЫЙ РАЗМЕР 68-70 РОСТ 182--188	Спинка халата с хлястиком. По центру горловины спинки петля-вешалка. Изготавливается из ткани белого цвета, 100% хлопок , саржа, отделка МВО, <u>Физико-механические свойства ткани</u> : - поверхностная плотность 210 +-5г/м2, -изменение размеров после мокрой обработки (после 5-ти стирок) при t= 60 С основа/уток (%, не более): -1,5/-1,5 - разрывная нагрузка основа/уток (Н, не менее): 600/400 -воздухопроницаемость (куб.дм/кв.м с, не менее): 30 -гигроскопичность (% , не менее): 15 -содержание свободного формальдегида(мкг/г, не более): 0,003 -устойчивость окраски к стирке (балл, не менее) 4/4 Соединение всех срезов изделий выполнено запошивочным швом (2.04.05 Гост 12807-2003), накладной шов выполнен двумя строчками (стежок 104-цепной Гост 12807-2003) Требуется нанесение логотипа в соответствии с требованиями подраздела 4.1 настоящего ТЗ.		ШТ.	15
<p>Участник закупки должен принять во внимание, что все ссылки на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места происхождения товара или наименование производителя, носят лишь рекомендательный, а не обязательный характер. Участник может представить в своей заявке на участие в закупке иные товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, места</p>					

происхождения товара или наименования производителей, при условии, что произведенные замены полностью совместимы между собой, по существу равноценны (эквивалентны) или превосходят по качеству указанные материалы и товары. Параметры определения соответствия аналогов (эквивалента) представлены в подразделе 1.1 «Наименование» столбец «Основные технические характеристики товара».

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении.

Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления

Не требуется

Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления

Не требуется

Подраздел 1.5 Код ОКП

ОКПД2 14.12

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Средства индивидуальной защиты работников предприятий атомной отрасли: одежда специальная защитная от механических воздействий, от общих производственных загрязнений, от воздействия пониженных температур, от искр и брызг расплавленного металла, от кислот и щелочей, от электродуги, от повышенных температур

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Одежда эксплуатируется оперативным и ремонтным персоналом в производственных помещениях, цехах и на улице. Стирка и дезактивация изделий производится в соответствии с требованиями санитарно-эпидемиологических правил и норм СанПиН 2.2.8.46-03 или технологическим регламентом дезактивации в спец. прачечных АЭС с применением препарата МДС КП (МАКСИДЕЗ).

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

Качество поставляемой продукции должно соответствовать указанным техническим характеристикам, в подразделе 1.1 настоящего технического задания.

Необходимо нанесение логотипов на утепленную одежду, комбинезоны саржевые, костюмы х\б, халаты х\б. Логотип должен быть нанесен методом термо-трансфертного переноса. Материал логотипа- пленка **POLI-FLEX PREMIUM** (производство «Poli-Tare» (Германия): толщина- 100 мкм +\ -5 %, материал- полиуретан, стирка – 60°С, подложка- полиэстер)

Логотипы расположены следующим образом:

- Справа, спереди над карманом размещается логотип – Госкорпорации Росатом (размеры (мм) логотипа указаны на Рис.1



Рис.1

- Слева, спереди над карманом, симметрично логотипу Госкорпорации Росатом размещается логотип – Дивизиона АО «ТВЭЛ» Размер 65x85 Рис. 2. Логотип расположить с левой стороны лицевой части кокетки.



Рис.2

- Логотип предприятия АО «СХК». Логотип СХК размером 270x80 мм должен быть расположен в верхней части спинки, синий на белом фоне, либо желтый на синем фоне, Рис. 3

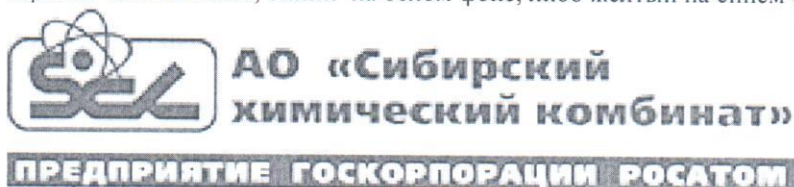


Рис.3

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Материалы, используемые для изготовления спецодежды, не должны иметь физико-механические показатели не ниже требуемых в подразделе 1.1 технического задания.

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Материалы, используемые для изготовления спецодежды, должны соответствовать установленным нормативам санитарно-химических, токсиколого-гигиенических показателей в соответствии ТР ТС 019/2011.

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

В соответствии с ТР ТС 019/2011. Маркировка, нанесенная на ярлык спецодежды, должна не истираться и оставаться читаемой после 20 циклов дезактивации при $t=70^{\circ}\text{C}$

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

Упаковка должна обеспечивать сохранность товара при транспортировании и хранении.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Приемка продукции по количеству и качеству осуществляется в порядке и сроки, установленные Инструкциями Госарбитража при СМ СССР. «О приемке продукции по качеству» № П-7 от 25.04.66 г.; «О приемке продукции по количеству» № П-6 от 15.06.65 г, в последних редакциях (в случае возникновения отклонений по качеству и/или количеству претензии предъявляются Поставщику).

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Поставщик направляет Покупателю оригиналы счета-фактуры, товарной накладной по почте не позднее 5 календарных дней после поставки продукции в адрес Покупателя.

На момент поставки товара обязательное предоставление сертификата или декларации ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты», принятого Решением Комиссии

Таможенного Союза от 09.12.2011 № 878 с приложением протоколов испытаний на основании которых выдан данный сертификат (декларация). Протоколы испытаний должны быть выданы независимыми испытательными центрами, имеющими российский аттестат аккредитации.

Для оценки качества тканей, используемых для пошива спецодежды необходимо приложить протоколы испытаний, подтверждающие соответствие физико-механических показателей, указанных в техническом задании на продукцию.

Для оценки санитарно-химической безопасности тканей (содержания в них вредных веществ и раздражающего действия на кожные покровы) необходимо предоставить протоколы испытаний, подтверждающие санитарно-гигиенические и токсиколого-гигиенические показатели, установленные требованиями безопасности Главы 4 ТР ТС 019/2011 (приложение № 3, таблицы №1, №2).

Все документы заверяются печатью Поставщика.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортируют в упаковке предприятия-изготовителя в соответствии с правилами перевозок грузов. Способы доставки:

1. автотранспортом Поставщика до склада АО «СХК» г. Северск, ул. Предзаводская, 9. (ЗАО Северск является закрытым административно-территориальным образованием системы Росатома. На территории ЗАО Северск установлен особый режим безопасного функционирования предприятий (организаций), который предусматривает ограничения на въезд граждан на его территорию. Для въезда в ЗАО Северск необходимо наличие специально оформленного пропуска.)
2. автотранспортом транспортной компании до склада АО «СХК» г. Северск, Томская обл., ул. Предзаводская, 9 (обязательное наличие пропуска для въезда на территорию ЗАО Северск у представителя транспортной компании).
3. контейнерная отправка - станция Томск - грузовой Западно - Сибирской ж.д. код станции 874302, код подразделения 2081, далее самовывоз Покупателем до склада АО «СХК»

Стоимость доставки до склада Покупателя (г.Северск, Томская обл., ул. Предзаводская,9) включена в стоимость товара.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

До поставки Заказчику продукцию следует хранить в заводской упаковке при температуре окружающей среды +5⁰С - +40⁰С в сухих помещениях, защищенных от воздействия атмосферных осадков.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок хранения в соответствии с указаниями изготовителя.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не требуется.

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Поставляемые изделия должны быть выполнены из материалов с соблюдением установленных экологических стандартов РФ и в соответствии с санитарно-

эпидемиологическим заключением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Не требуется.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Качество поставляемой продукции должно соответствовать требованиям нормативных документов:

ГОСТ Р 12.4.236-2011, ГОСТ 29298-2005, ГОСТ 25296-2003, ГОСТ 12.4.280-2014, ГОСТ 26085-84, ГОСТ 12.4.251-2013, ГОСТ Р ИСО11611-2011, ГОСТ 12.4.100-80, ГОСТ 12.4.131-83, ГОСТ 12.4.132-83.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не требуется.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Количество продукции в соответствии с подразделом 1.1 настоящего технического задания.
Условия поставки: партиями товара по графику в соответствии с условиями договора.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Не требуется.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

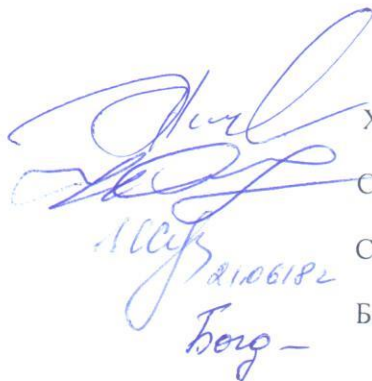
№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	MBO	Защита от масел, воды (масло-водоотталкивающая пропитка)
2.	K50	Защита от кислот концентрации 20-50 %
3.	BO	Водоотталкивающая пропитка.

И.о.Начальника ОМТО

Главный специалист

Ведущий специалист

Исполнитель: экономист по МТС



Хижняк А.Е.

Самойлов И.Е.

Сергеева И.О.

Богданова И.В.