Утвержден
Решением Комиссии
Таможенного союза
от 9 декабря 2011 г. № 878

Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» (ТР ТС 019/2011)

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
1.	Пункт 4.2, подпункт 5: 5) средства индивидуальной защиты должны проектироваться и изготавливаться так, чтобы в предусмотренных изготовителем условиях применения пользователь мог осуществлять свою деятельность, а средства индивидуальной защиты сохраняли свои защитные свойства, безопасность и надежность	ГОСТ 12.4.101-92	ССБТ. "Одежда специальная для ограниченной защиты от токсичных веществ. Общие технические требования и методы испытаний"	
2.	Пункт 4.2, подпункт 10: 10) средства индивидуальной защиты, предназначенные для использования в пожаровзрывоопасной среде, должны изготавливаться из материалов, исключающих искрообразование	ГОСТ 12.1.010-76 ГОСТ 12.1.011-78	"Взрывобезопасность" "Смеси взрывоопасные. Классификация и методы испытания"	
3.	Пункт 4.3, подпункт 1: 1) в отношении одежды специальной защитной и средств индивидуальной защиты рук от механических воздействий и общих производственных загрязнений:	ГОСТ 12.4.010 - 75 ГОСТ 12.4.029-76 ГОСТ 12.4.099-80	ССБТ "Средства индивидуальной защиты. Рукавицы специальные. Технические условия"; ССБТ "Фартуки специальные. Технические условия"; ССБТ "Комбинезоны женские для защиты от нетоксичной пыли, механических	

gost.e-ecolog.ru

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	материалы и изделия для защиты от проколов должны обладать стойкостью к проколу не менее 13 Н для тканей, не менее 22 Н - для искусственных кож и не менее 58 Н - для натуральных кож; материалы и изделия для защиты от порезов должны обладать сопротивлением к порезу не менее 2 Н/мм для тканей, не менее 6 Н/мм - для искусственных кож и не менее 8 Н/мм - для натуральных кож; материалы средств индивидуальной защиты рук, устойчивые к истиранию, должны обладать стойкостью к истиранию не менее 500 циклов воздействия для тканей, не менее 1600 циклов воздействия - для искусственных кож, не менее 7000 циклов воздействия - для натуральных кож и стойкостью к истиранию абразивным камнем не менее 350 циклов воздействия - для трикотажных полотен; одежда специальная из тканей, устойчивых к истиранию, должна обладать стойкостью к истиранию не менее 500 циклов воздействия; разрывная нагрузка материалов средств индивидуальной защиты рук от механических воздействий должна быть	ГОСТ 12.4.100-80 ГОСТ 12.4.101-93 ГОСТ 12.4.105-81 ГОСТ 12.4.110-82 ГОСТ 12.4.131-83 ГОСТ 12.4.132-83 ГОСТ 12.4.134-83 ГОСТ 12.4.183-91 ГОСТ 4103-82 ГОСТ 5007-87 ГОСТ 9998-86 ГОСТ 11209-85	воздействий и общих производственных загрязнений. Технические условия"; ССБТ "Комбинезоны мужские для защиты от нетоксичной пыли, механических воздействий и общих производственных загрязнений. Технические условия"; ССБТ. "Одежда специальная для ограниченной защиты от токсичных веществ. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ. "Ткани и материалы для спецодежды сварщиков. Общие технические условия"; ССБТ "Костюмы шахтерские для защиты от механических воздействий и общих производственных загрязнений. Технические условия"; ССБТ "Халаты женские. Технические условия"; ССБТ "Халаты мужские. Технические условия"; ССБТ "Плащи мужские для защиты от воды. Технические условия"; ССБТ "Материалы для средств защиты рук. Технические требования"; "Изделия швейные. Методы контроля качества"; "Изделия трикотажные перчаточные. Общие технические условия"; "Пленки поливинилхлоридные пластифицированные бытового назначения. Общие технические условия"; "Ткани хлопчатобумажные и смешанные защитные для спецодежды";	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	не менее 600 Н по основе и 400 Н по утку для тканей, не менее 350 Н для искусственной кожи, не менее 130 Н для натуральной кожи. Прочность при разрыве трикотажных полотен средств индивидуальной защиты рук от механических воздействий должна быть не менее 140 Н; разрывная нагрузка тканей одежды специальной для защиты от механических воздействий должна быть не менее 400 Н; разрывная нагрузка швов одежды специальной для защиты от механических воздействий и средств индивидуальной защиты рук от механических воздействий должна быть не менее 250 Н, для материалов с меньшей разрывной нагрузкой разрывная нагрузка швов не должна быть меньше разрывной нагрузки материалов; материалы и изделия для защиты от нетоксичной пыли должны иметь пылепроницаемость в зависимости от группы защиты, но не более 40 г/м^2 и сохранять свои пылезащитные свойства после 5 стирок или химчисток;	ГОСТ 15530-93 ГОСТ 16272-79 ГОСТ 18321-73 ГОСТ 20010-93 ГОСТ 21790-2005 ГОСТ 22336-77 ГОСТ 27574-87 ГОСТ 27575-87 ГОСТ 27643-88 ГОСТ 27651-88 ГОСТ 27653-88 ГОСТ 29057-91 ГОСТ 29058-91	"Парусины и двунитки. Общие технические условия"; "Пленка поливинилхлоридная пластифицированная техническая. Технические условия"; "Статический контроль качества. Метод случайного отбора выборок штучной продукции"; "Перчатки резиновые технические. Технические условия"; "Ткани хлопчатобумажные и смешанные одежные. Общие технические условия"; "Жилеты спасательные. Технические условия"; "Костюмы женские для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Технические условия"; "Костюмы мужские для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Технические условия"; "Костюмы мужские для защиты от воды. Технические условия"; "Костюмы женские для защиты от механических воздействий, воды и щелочей. Технические условия"; "Костюмы мужские для защиты от механических воздействий, воды и щелочей. Технические условия"; "Костюмы мужские для защиты от нетоксичной пыли. Технические условия"; "Костюмы женские для защиты от нетоксичной пыли.	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
			Технические условия";	
		ГОСТ 29122-91	"Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам";	
		ГОСТ Р 12.4.246-2008	ССБТ "Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки. Общие технические требования. Методы испытаний";	
		ГОСТ Р 50714-94	"Кожа искусственная для средств индивидуальной защиты. Общие технические условия";	
		ГОСТ Р 53019-2008	"Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия";	
		ГОСТ Р ИСО 3759-2007	"Материалы текстильные. Подготовка образцов материалов и одежды для проведений испытаний по определению изменений размеров";	
		СТБ 1387-2003	ССБТ. Одежда производственная и специальная. Общие технические условия	
		СТБ ГОСТ Р 12.4.218-2001	ССБТ. Одежда специальная. Общие технические требования	
		СТБ 916-2009	"Рукавицы и перчатки хозяйственные. Общие технические условия"	
		СТ РК 12.4.002-2010	ССБТ. "Одежда специальная. Общие технические требования"	
		СТ РК 1521-2006	Средства индивидуальной защиты работников железнодорожного транспорта. Общие положения	
		СТ РК 996-97	Плащ мужской водонепроницаемый для чабанов. Технические условия	
		СТ РК 997-97	Костюм женский летний для	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
		СТ РК 998-97 СТ РК ИСО 13998-2010	защиты чабанов от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Технические условия Костюм мужской летний для защиты чабанов от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Технические условия ССБТ. Одежда защитная. Защита от механических воздействий. Фартуки, брюки и куртки для защиты от порезов и ударов ручным ножом. Технические условия	
4.	Пункт 4.3, подпункт 3: 3) одежда специальная от возможного захвата движущимися частями механизмов не должна иметь внешние отлетные компоненты и обладать разрывной нагрузкой материалов и швов, при превышении которой в случае захвата подвергшийся захвату материал компоненты или прилегающий к ней шов данного средства индивидуальной защиты будет разрушен без причинения вреда пользователю;	ГОСТ 29122-91	"Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам";	
5.	Пункт 4.3, подпункт 5: 5) в отношении средств индивидуальной защиты рук от вибраций: средства индивидуальной защиты рук от вибрации должны исключать контакт руки с вибрирующей	ГОСТ 29122-91 ГОСТ 20010-93 ГОСТ Р 12.4.246-2008	"Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам"; "Перчатки резиновые технические. Технические условия"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты рук.	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	поверхностью; максимальная толщина ладонной части изделия с защитной прокладкой (в ненапряженном состоянии) не должна превышать 8 мм; разрывная нагрузка швов должна быть не менее 250 Н; вибропоглощающие материалы должны обеспечивать сохранение вибропоглощающих свойств, предусмотренных изготовителем, которые не должны ухудшаться в случае потери механической прочности или смещения этих материалов;	ГОСТ Р 50714-94 ГОСТ Р 53019-2008	Перчатки. Общие технические требования. Методы испытаний"; "Кожа искусственная для средств индивидуальной защиты. Общие технические условия"; "Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия";	
6.	Пункт 4.3, подпункт 7: 7) в отношении средств индивидуальной защиты ног (обуви) от вибраций: обувь должна обладать эффективностью виброзащиты не менее 2 дБ при частоте вибраций 16 Гц и не менее 4 дБ при частоте вибраций 31,5 Гц и 63 Гц; другие требования к материалу подошвы обуви, к прочности крепления деталей обуви и другим ее параметрам в условиях воздействия вибрации указаны в подпункте 9 настоящего пункта;	ГОСТ 12.4.024-76 ГОСТ 12.4.162-85 ГОСТ 12.4.177-89 ГОСТ 5375-79 ГОСТ 9289-78 ГОСТ 28507-90 ГОСТ 29122-91	ССБТ "Обувь специальная виброзащитная. Общие технические требования"; ССБТ "Обувь специальная из полимерных материалов для защиты от механических воздействий. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты ног от прокола. Общие технические требования и метод испытания антипрокольных свойств"; "Сапоги резиновые формовые. Технические условия"; "Обувь. Правила приемки" "Обувь специальная кожаная для защиты от механических воздействий. Общие технические условия"; "Средства индивидуальной	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
			защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам";	
		ГОСТ Р 53019-2008	"Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия";	
		ГОСТ Р 12.4.187-97	ССБТ "Обувь специальная кожаная для защиты от общих производственных загрязнений. Общие технические условия";	
		ГОСТ Р 50714-94	"Кожа искусственная для средств индивидуальной защиты. Общие технические условия";	
		СТБ ИСО 18454-2006	Обувь. Стандартные атмосферные условия для кондиционирования и испытания обуви и ее элементов»;	
		СТБ ISO 20345-2009	Средства индивидуальной защиты. Обувь защитная. Общие технические требования	
		СТБ 1737-2007	Обувь производственная и специальная для защиты от общих производственных загрязнений. Общие технические условия	
		СТБ ISO 20345-2009	Средства индивидуальной защиты. Обувь защитная. Общие технические требования	
		СТ РК 1966-2010	Средства индивидуальной защиты. Безопасная обувь. Технические условия	
		СТ РК 1972-2010	Средства индивидуальной защиты. Профессиональная обувь. Технические условия	
7.	Пункт 4.3, подпункт 9: 9) в отношении средств индивидуальной защиты ног (обувь) от ударов, проколов и порезов: обувь в зависимости	ГОСТ 12.4.072-79	ССБТ "Сапоги специальные резиновые формовые, защищающие от воды, нефтяных масел и механических воздействий. Технические условия";	
		ГОСТ 12.4.137-	"Обувь специальная кожаная	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	от назначения должна обеспечивать защиту и комплектоваться следующими защитными приспособлениями: защитными носками, обеспечивающими защиту от ударов в носочной части энергией не менее 5 Дж, предохранительными щитками, обеспечивающими защиту от ударов в тыльной части энергией не менее 3 Дж, защитными щитками, обеспечивающими защиту от ударов в области лодыжки энергией не менее 2 Дж, надподъемными щитками, обеспечивающими защиту от ударов в подъемной части энергией не менее 15 Дж, защитными щитками, обеспечивающими защиту от ударов в берцовой части энергией не менее 1 Дж; обувь для защиты от проколов и порезов должна иметь проколозащитную прокладку и обеспечивать сопротивление сквозному проколу – не менее 1200 Н; допускается комплектовать обувь перечисленными защитными приспособлениями, обеспечивающими одновременную защиту от нескольких вредных механических воздействий; внутренний зазор безопасности защитного носка при ударе энергией 5, 15, 25, 50, 100, 200 Дж	84 ГОСТ 12.4.162-85 ГОСТ 12.4.177-89 ГОСТ 12.4.187-97 ГОСТ 5375-79 ГОСТ 28507-90 ГОСТ 29122-91 ГОСТ Р 12.4.187-97 ГОСТ Р 50714-94 ГОСТ Р 53019-2008 СТБ 1737-2007	для защиты от нефти, нефтепродуктов, кислот, щелочей, нетоксичной и взрывоопасной пыли. Технические условия"; ССБТ "Обувь специальная из полимерных материалов для защиты от механических воздействий. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты ног от прокола. Общие технические требования и метод испытания антипрокольных свойств"; ССБТ. Обувь специальная кожаная для защиты от общих производственных загрязнений. Общие технические условия; "Сапоги резиновые формовые. Технические условия"; "Обувь специальная кожаная для защиты от механических воздействий. Общие технические условия"; "Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам"; ССБТ "Обувь специальная кожаная для защиты от общих производственных загрязнений. Общие технические условия"; "Кожа искусственная для средств индивидуальной защиты. Общие технические условия"; "Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия"; Обувь производственная и специальная для защиты от общих производственных	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	должен быть не менее 20 мм; материал подошвы обуви должен обладать прочностью не менее 2 Н/ммI и твердостью не более 70 единиц по Шору; прочность крепления деталей низа с верхом обуви должна быть не менее 45 Н/см (кроме резиновой и полимерной обуви). Соединения деталей обуви, кроме соединения низа с верхом, должны обладать прочностью на разрыв не менее 120 Н/см;	СТБ ISO 20345-2009 СТ РК 1966-2010 СТ РК 1972-2010 СТ РК ИСО 4643-2010	загрязнений. Общие технические условия; Средства индивидуальной защиты. Обувь защитная. Общие технические требования; Средства индивидуальной защиты. Безопасная обувь. Технические условия; Средства индивидуальной защиты. Профессиональная обувь. Технические условия; Средства индивидуальной защиты. Обувь пластмассовая литая. Рабочие сапоги из поливинилхлорида. Технические условия	
8.	Пункт 4.3, подпункт 11: 11) в отношении средств индивидуальной защиты ног (обувь) от скольжения: ходовая часть подошвы обуви (кроме резиновой и полимерной обуви) должна обладать прочностью на разрыв не менее 180 Н/см и не должна снижать ее более чем на 25 процентов за весь срок службы; коэффициент трения скольжения по зажиренным поверхностям должен быть не менее 0,2; требования к материалу подошвы обуви, к прочности крепления деталей обуви и другим ее параметрам указаны в подпункте 9 настоящего пункта;	ГОСТ 12.4.033-95 ГОСТ 12.4.187-97 ГОСТ 5375-79 ГОСТ 9289-78 ГОСТ 29122-91 ГОСТ Р 12.4.187-97 ГОСТ Р 50714-94 ГОСТ Р 53019-2008	ССБТ "Обувь специальная кожаная для защиты от скольжения по зажиренным поверхностям. Технические условия"; ССБТ. Обувь специальная кожаная для защиты от общих производственных загрязнений. Общие технические условия; "Сапоги резиновые формовые. Технические условия"; "Обувь. Правила приемки"; "Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам"; "ССБТ. Обувь специальная кожаная для защиты от общих производственных загрязнений. Общие технические условия"; "Кожа искусственная для средств индивидуальной защиты. Общие технические условия"; "Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия";	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
		СТБ ISO 20345-2009 СТБ 1737-2007 СТБ ISO 20345-2009 СТ РК 1979-2006	Средства индивидуальной защиты. Обувь защитная. Общие технические требования; Обувь производственная и специальная для защиты от общих производственных загрязнений. Общие технические условия Средства индивидуальной защиты. Обувь защитная. Общие технические требования Средства индивидуальной защиты. Обувь специальная для предотвращения скольжения. Технические условия	
9.	Пункт 4.3, подпункт 13: 13) в отношении средств индивидуальной защиты головы (каски защитные): каски защитные не должны передавать на голову усилие более 5 кН при энергии удара не менее 50 Дж, а при воздействии острых падающих предметов с энергией не менее 30 Дж не должно происходить их соприкосновение с головой; каски защитные должны обеспечивать естественную вентиляцию внутреннего пространства; корпус каски при соприкосновении с токоведущими деталями должен защищать от поражений переменным током частотой 50 Гц напряжением не менее 440 В, а в случае воздействия электрической дуги корпус каски должен обеспечить защиту от	ГОСТ 12.4.087-84 ГОСТ 12.4.091-80 ГОСТ 12.4.128-83 ГОСТ Р 12.4.207-99	ССБТ. "Строительство. Каски строительные. Технические условия"; "Каски шахтерские пластмассовые. Общие технические условия"; ССБТ. "Каски защитные. Общие технические условия"; ССБТ "Каски защитные. Общие технические требования. Методы испытаний"	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	термических рисков, не гореть и не плавиться;. каски защитные должны сохранять защитные свойства в диапазоне температур, указанном изготовителем. На каждую каску защитную должна наноситься неудаляемая маркировка (в том числе гравировка, тиснение и др.) или трудноудаляемая этикетка с диапазоном температур, при которых каска может эксплуатироваться, а также уровня электроизоляционных свойств, символы устойчивости к боковой деформации и брызгам расплавленного металла (если необходимо); каски защитные должны иметь систему креплений на голове, не допускающую самопроизвольного падения или смещения с головы; при применении в конструкции защитных касок и каскеток подбородочного ремня, его ширина должна быть не менее 10 мм, а крепежные механизмы должны разрушаться при усилии не менее 150 Н и не более 250 Н; боковая деформация каски защитной при испытании допускается не более 40 мм, а остаточная - не более 15 мм; система			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	регулирования положения каски защитной на голове не должна после наладки и регулировки самопроизвольно нарушаться в течение всего времени использования;			
10.	Пункт 4.3, подпункт 15: 15) в отношении средств индивидуальной защиты головы от ударов о неподвижные объекты (каскетки защитные): каскетки защитные не должны передавать максимальное усилие на голову более 10 кН при энергии удара не менее 12,5 Дж, а при соударении с острыми предметами не должно происходить соприкосновение острых предметов с головой при энергии удара не менее 2,5 Дж; каскетки защитные должны обеспечивать естественную вентиляцию внутреннего пространства;	ГОСТ 12.4.128-83 ГОСТ 26584-85 ГОСТ Р 12.4.207-99 ГОСТ Р 12.4.245-2007 ГОСТ Р 41.22-2001(Правила ЕЭК ООН № 22)	ССБТ "Каски защитные. Общие технические условия"; "Безопасность дорожного движения. Шлемы для мотоциклистов. Технические условия"; ССБТ. "Каски защитные. Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ "Каскетки защитные. Общие технические требования. Методы испытаний"; Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения защитных шлемов и их смотровых козырьков для водителей и пассажиров мотоциклов и мопедов"	
11.	Пункт 4.3, подпункт 17: 17) в отношении средств индивидуальной защиты глаз (очков защитных), в том числе от неионизирующих излучений: очки защитные не должны иметь выступы, острые кромки, заусенцы или другие дефекты, которые вызывают дискомфорт или наносят вред при использовании; очки защитные, предназначенные для	ГОСТ 12.4.013-85 ГОСТ 51854-2001 ГОСТ 51932-2002 ГОСТ Р 12.4.230.1-2007 СТБ ГОСТ Р	ССБТ. "Очки защитные. Общие технические условия"; "Линзы очковые солнцезащитные. Технические требования. Методы испытаний"; "Оптика офтальмологическая. Оправы корригирующих очков. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования"; Линзы очковые. Общие	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	защиты от высокоскоростных частиц, должны быть устойчивы к удару с кинетической энергией 0,84 Дж (низкоэнергетический удар) и 5,9 Дж (среднеэнергетический удар); очки защитные повышенной прочности должны быть устойчивы к удару с кинетической энергией не менее 0,6 Дж; в закрытых очках непрямой вентиляции проникание через вентиляционные отверстия в подочковое пространство пылевой смеси не должно быть более 3 мг/мин; корпус очков и боковые щитки очков со светофильтрами изготавливаются из материала, прозрачность которого не выше, чем у светофильтров; коэффициент светопропускания покровных стекол и подложек очков должен составлять не менее 85 процентов; оптические детали очков защитных (очковые стекла) не должны иметь оптические дефекты (пузырьки, царапины, вкрапления, замутнения, эрозии, следы литья, размывы, зернистость, углубления, отслаивания и шероховатость) и обладать оптическим действием, ухудшающим зрительное восприятие, при этом	51044-99 (ГОСТ 30808-2002) СТБ ISO 12870-2007	технические условия Офтальмологическая оптика. Оправы очков. Технические требования и методы испытаний	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	сферическая рефракция и астигматизм не должны превышать: для первого оптического класса 0,06 дптр, а для второго - 0,12 дптр, призматическое действие в вертикальной плоскости - 0,25 призматических дптр; в горизонтальной плоскости - 0.75 призматических дптр для первого и 1.00 призматических дптр для второго оптического класса; общее светопропускание при запотевании очковых стекол не должно снижаться за 30 минут более чем на 10 процентов при разности температур окружающей среды и подочкового пространства 15±3˚С и относительной влажности 80±3 процента;			
12.	Пункт 4.3, подпункт 19: 19) в отношении средств индивидуальной защиты лица (щитки защитные лицевые): щитки защитные лицевые, снабженные системами регулирования, должны разрабатываться и изготавливаться так, чтобы их регулировка самопроизвольно не нарушалась в процессе эксплуатации; регулировка щитков защитных лицевых должна осуществляться без снятия изделия с головы, при этом крепление на голове не должно смещаться;	ГОСТ 12.4.023-84 ГОСТ Р 12.4.230.1-2007 ГОСТ Р 12.4.230.2-2007	ССБТ "Щитки защитные лицевые. Общие технические требования и методы контроля"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования"; ССБТ "Индивидуальная защита глаз. Метод измерений оптических и неоптических параметров"	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	светофильтры щитков защитных лицевых должны быть окрашены в массе и помимо основного оптического действия (фильтрации) не должны обладать дополнительным оптическим действием, вызывающим ухудшение зрительного восприятия. Дополнительное оптическое действие светофильтров не должно превышать значения, указанные в подпункте 17 настоящего пункта; щитки защитные лицевые должны иметь массу не более 0,65 кг и обладать устойчивостью к удару с кинетической энергией не менее 0,6 Дж; щитки защитные лицевые, предназначенные для защиты от высокоскоростных частиц, должны быть устойчивы к удару с кинетической энергией 0,84 Дж (низкоэнергетический удар), 5,9 Дж (среднеэнергетический удар) и 14,9 Дж (высокоэнергетический удар); оптические детали щитков защитных лицевых (смотровые защитные и покровные стекла, экраны) не должны обладать оптическим действием, вызывающим ухудшение зрительного восприятия. Оптическое действие указанных деталей не должно превышать значения, указанные в			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	подпункте 17 настоящего пункта;			
13.	Пункт 4.3, подпункт 21: 21) в отношении средств индивидуальной защиты от падения с высоты: в страховочных системах, предназначенных для остановки падения, усилие, передаваемое на человека в момент падения, при использовании страховочной привязи не должно превышать 6 кН; при использовании удерживающей привязи усилие, передаваемое на человека, не должно превышать 4 кН; компоненты и соединительные элементы страховочных и удерживающих систем должны выдерживать статическую нагрузку не менее 15 кН, а стропы, выполненные из синтетических материалов, - не менее 22 кН; средства индивидуальной защиты от падения с высоты должны иметь конструкцию, исключающую травмирование спины при выполнении работ, в том числе в неудобных позах, выпадение человека из средства индивидуальной защиты, а также самопроизвольное разъединение соединительных элементов средства индивидуальной	ГОСТ 12.4.089-86 ГОСТ Р 12.4.184-95 ГОСТ Р 12.4.223-99 ГОСТ Р 50849-96 ГОСТ Р ЕН 353-1-2008 ГОСТ Р ЕН 353-2-2007 ГОСТ Р ЕН 355-2008 ГОСТ Р ЕН 358-2008 ГОСТ Р ЕН 360-2008	ССБТ. "Строительство. Пояса предохранительные. Общие технические условия"; ССБТ. "Пояса предохранительные. Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ "СИЗ от падения с высоты. Стропы. Общие технические требования"; "Пояса предохранительные строительные. Общие технические условия. Методы испытаний"; ССБТ "СИЗ от падения с высоты. Средства защиты ползункового типа на жесткой анкерной линии", часть 1 "Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ "СИЗ от падения с высоты. Средства защиты от падения ползункового типа с гибкой анкерной линией", часть 2 "Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ "СИЗ от падения с высоты. Амортизаторы. Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ "СИЗ от падения с высоты. Привязи для удержания и позиционирования на рабочем месте и стропы для рабочего позиционирования. Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ "СИЗ от падения с высоты. Средства защиты от	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	защиты; средства индивидуальной защиты от падения с высоты должны выдерживать динамическую нагрузку, возникающую при падении груза массой 100 кг с высоты, равной 4 м, 2 м и 1 м. а удерживающие привязи (пояса предохранительные безлямочные) с высоты, равной двум максимальным длинам стропа; застежки средств индивидуальной защиты от падения с высоты должны исключать возможность самопроизвольного открывания и располагаться спереди; максимальная длина стропы, включая длину концевых соединений с учетом амортизатора, должна быть не более 2 м; конструкция карабина должна исключать случайное открытие, а также исключать защемление и травмирование рук при работе с ним; материалы соединительных элементов должны быть устойчивыми к коррозии, металлические детали не должны непосредственно соприкасаться с телом человека, кроме рук; для индивидуальных спасательных устройств (ИСУ) устанавливаются дополнительные	ГОСТ Р ЕН 361-2008 ГОСТ Р ЕН 362-2008 ГОСТ Р ЕН 363-2007 ГОСТ Р ЕН 813-2008 СТБ EN 795-2009 СТ РК 1910-2009	падения втягивающего типа. Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ "СИЗ от падения с высоты. Страховочные привязи. Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ "СИЗ от падения с высоты. Соединительные элементы. Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ "СИЗ от падения с высоты. Страховочные системы. Общие технические требования"; ССБТ "СИЗ от падения с высоты. Привязи для положения сидя. Общие технические требования. Методы испытаний"; "Защита от падения с высоты. Устройства крепежные. Технические требования и методы испытаний"; "Индивидуальные спасательные устройства, предназначенные для спасения неподготовленных людей с высоты по внешнему фасаду здания. Общие технические требования. Методы испытаний"	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	требования безопасности: ИСУ должны обеспечивать эффективное и безопасное использование любым человеком, независимо от архитектурной сложности здания (сооружения), быть постоянно готовым к применению; ИСУ должно исключать вращение и возможность свободного падения пользователя при спуске, а также внезапную остановку спуска; скорость спуска в ИСУ должна обеспечиваться автоматически и не превышать 2 м/с; ИСУ должно иметь возможность установления факта использования с целью недопущения повторного применения, а также исключать возможность возникновения опасности для пользователя после спуска; компоненты ИСУ должны быть устойчивы к воздействию высоких температур, биологическому воздействию и сохранять свою эффективность после указанных воздействий;			
14.	Пункт 4.3, подпункт 23: 23) в отношении средств индивидуальной защиты органа слуха: усилие прижатия наушников к голове вокруг уха должно быть не менее	ГОСТ 12.4.051-87 ГОСТ Р	ССБТ. "Средства индивидуальной защиты органов слуха. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Средства	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	8 Н и не более 14 Н; давление уплотнительных прокладок наушников не должно превышать 4500 Па; компоненты наушника не должны гореть или тлеть после контакта с раскаленным предметом; противошумные вкладыши, предназначенные для использования в пищевой и фармакологической промышленности, должны иметь металлические детектируемые компоненты; при использовании наушников, совмещенных с каской, усилие прижатия эквивалента оголовья не должно превышать 14 Н, а при наличии устройства для регулирования этой силы указанный параметр следует установить на уровне не более 14 Н; среднее значение усилия прижатия эквивалента оголовья при использовании наушников, совмещенных с каской, не должно быть меньше 8 Н; давление амортизатора наушников, совмещенных с каской, не должно превышать 4500 Па, а при наличии в наушниках, совмещенных с каской, устройства для регулирования усилия прижатия эквивалента оголовья следует установить максимальное усилие прижатия не более	12.4.208-99 ГОСТ Р 12.4.209-99 ГОСТ Р 12.4.210-99 СТБ ГОСТ Р 12.4.208-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.209-2006	индивидуальной защиты органов слуха. Наушники. Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты органов слуха. Вкладыши. Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты органов слуха. Противошумные наушники, смонтированные с защитной каской. Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ. "Средства индивидуальной защиты органа слуха. Наушники. Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ. "Средства индивидуальной защиты органа слуха. Вкладыши. Общие технические требования. Методы испытаний"	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	14 Н; крепление средства индивидуальной защиты органа слуха должно обеспечивать не менее 2500 циклов растяжения, при этом усилие прижатия не должно уменьшаться более чем на 15 процентов по отношению к исходному значению; противошумные вкладыши должны иметь форму, позволяющую вводить и извлекать их из наружного слухового канала или ушной раковины без причинения дискомфорта и вреда пользователю;			
15.	Пункт 4.4, подпункт 1: 1) в отношении костюмов изолирующих (в том числе применяемых для защиты от биологических факторов): воздух при его принудительной подаче в подкостюмное пространство и зону дыхания должен подаваться в объеме не менее 150 л/мин, при этом избыточное давление в подкостюмном пространстве не должно превышать 300 Па, а температура воздуха в зоне дыхания не должна быть выше +50єС при относительной влажности более 30 процентов и +60єС при относительной влажности менее 30 процентов; при внезапном	ГОСТ 12.4.064-84 ГОСТ 12.4.139-84 ГОСТ Р 12.4.196-99 ГОСТ Р 53019-2008 СТБ ГОСТ Р 12.4.196-2001	ССБТ "Костюмы изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Костюм изолирующий автономный теплозащитный. Технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Костюмы изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний"; "Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия"; Система стандартов безопасности труда. Костюмы изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	(аварийном) отключении системы принудительной подачи воздуха в зону дыхания конструкция костюма должна обеспечить беспрепятственное естественное дыхание человека с объемным расходом воздуха не менее 60 л/мин; сопротивление дыханию не должно превышать 200 Па на вдохе и 160 Па на выдохе в костюмах изолирующих автономных и 80 Па на выдохе в костюмах изолирующих шланговых при постоянном объемном расходе воздуха $0,5 \cdot 10^{-3}$ $м^3/с$; количество воздуха, подаваемого в костюм изолирующий шланговый, должно быть не менее $4,2 \cdot 10^{-3}$ $м^3/с$ (250 л/мин), в том числе в зону дыхания не менее $2,5 \cdot 10^{-3}$ $м^3/с$ (150 л/мин); объемное содержание двуокиси углерода во вдыхаемом воздухе не должно превышать 2 процента, а кислорода должно быть не менее 18 процентов; температура воздуха при его принудительной подаче в подкостюмное пространство должна составлять от +18єС до +23єС при относительной влажности воздуха от 30 до 60 процентов (кроме			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	костюмов с автономными системами принудительной подачи воздуха); сокращение площади поля зрения в костюме изолирующем не должно превышать 30 процентов площади поля зрения без костюма изолирующего; конструкция костюма изолирующего должна обеспечивать возможность приема и передачи звуковой, зрительной или передаваемой с помощью специальных устройств информации, при этом звукозаглушение в области речевых частот не должно превышать 10 дБ, понижение восприятия речи должно составлять не более 15 процентов, разборчивость передаваемой речи - не менее 80 процентов слов, а для работ, требующих более высокого качества связи, - не менее 94 процентов слов; уровень звука, создаваемого потоком воздуха при его принудительной подаче, не должен превышать 70 дБ; конструкция костюма изолирующего должна препятствовать затеканию в подкостюмное пространство воды и растворов, подаваемых на него путем орошения, в течение не менее 10 минут; конструкция костюма изолирующего, его масса и ее			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	распределение по поверхности тела не должны вызывать ограничение подвижности и работоспособности пользователя, препятствующее выполнению им работ в заданных условиях эксплуатации средства индивидуальной защиты, передвижению и эвакуации в случае возникновения аварийной ситуации, при этом масса костюма изолирующего шлангового не должна превышать 8,5 кг, а автономного - 11 кг; костюм изолирующий должен сохранять свои свойства, обеспечивающие заданный коэффициент защиты, после соответствующих видов очистки в течение всего срока эксплуатации, а также не должен снижать свою прочность в процессе эксплуатации более чем на 25 процентов величины, заявленной изготовителем; в отношении костюмов изолирующих, предназначенных для эксплуатации в неблагоприятных микроклиматических условиях, должна предусматриваться возможность использования устройств, обеспечивающих теплоизоляцию, отведение или подведение тепла;			
16.	Пункт 4.4, подпункт 3:	ГОСТ 12.4.166-	ССБТ "Лицевая часть ШМП для	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	3) в отношении изолирующих средств индивидуальной защиты органов дыхания: каждое изделие должно иметь идентификационный номер, наносимый на изделие, упаковку и в эксплуатационную документацию; ограничение площади поля зрения допускается не более чем на 30 процентов для всех средств индивидуальной защиты органов дыхания данного типа, кроме шлемов-масок и дыхательных аппаратов, укомплектованных очками и маской; средства индивидуальной защиты органов дыхания должны обеспечивать возможность определения факта первичного приведения изделия в рабочее состояние или вскрытия; температура вдыхаемой из средства индивидуальной защиты органов дыхания смеси не должна превышать 60°C для средств индивидуальной защиты органов дыхания с временем защитного действия до 15 минут и 55°C - с временем защитного действия более 15 минут; средства индивидуальной защиты органов дыхания после воздействия открытого	85 ГОСТ Р 12.4.186-97 ГОСТ Р 12.4.189-99 ГОСТ Р 12.4.190-99 СТБ ГОСТ Р 12.4.189-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.190-2006 СТБ 11.14.03-2008	промышленных противогазов. Технические условия"; ССБТ "Аппараты дыхательные воздушные изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия"; ССБТ. "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия"; ССБТ. "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия" Система стандартов пожарной безопасности. "Средства индивидуальной защиты пожарных. Аппараты дыхательные со сжатым воздухом. Общие технические требования и методы испытаний"	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	пламени с температурой 800єС в течение 5 секунд не должны воспламеняться и гореть после извлечения из пламени; объемная доля кислорода во вдыхаемой смеси должна быть не менее 21 процента, в начальный период использования допускается кратковременное понижение объемной доли кислорода до 19 процентов на время не более 3 минут; средства индивидуальной защиты органов дыхания и их составные компоненты должны быть герметичны; уровень звука, создаваемого потоком воздуха при его принудительной подаче, не должен превышать 70 дБ, а при наличии сигнального устройства уровень звука, издаваемый им, должен быть не менее 80 дБ; при наличии в конструкции средств индивидуальной защиты органов дыхания эластичных компонентов они не должны слипаться при длительном хранении в свернутом состоянии; средства индивидуальной защиты органов дыхания должны быть стойкими к нагрузкам, аналогичным возникающим при падении средства индивидуальной защиты органов дыхания с высоты 1,5 м на бетонный пол;			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	органы управления средств индивидуальной защиты органов дыхания – дыхательных аппаратов (вентили, рычаги, кнопки и др.) должны быть доступны для приведения их в действие, защищены от механических повреждений и от случайного срабатывания и должны срабатывать при усилии не более 80 Н, для дыхательных аппаратов, предназначенных для подземных работ – не более 196 Н; для изолирующих средств индивидуальной защиты органов дыхания требуется режим транспортировки и хранения, исключающий нагрев, падение, удары и несанкционированный доступ; изолирующие средства индивидуальной защиты органов дыхания должны утилизироваться в специализированных организациях, указанных изготовителем;			
17.	Пункт 4.4, подпункт 5: 5) в отношении изолирующих средств индивидуальной защиты органов дыхания на химически связанном кислороде: данное средство индивидуальной защиты органов дыхания должно обеспечивать защиту органов дыхания и зрения и иметь коэффициент	ГОСТ Р 12.4.186-97 ГОСТ Р 12.4.189-99 ГОСТ Р 12.4.190-99	ССБТ "Аппараты дыхательные воздушные изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия";	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	защиты не менее $2 \cdot 10^3$; сопротивление дыханию на вдохе и выдохе при легочной вентиляции 70 $дм^3$/мин не должно превышать 1960 Па, а при легочной вентиляции 35 $дм^3$/мин не должно превышать 980 Па; содержание диоксида углерода во вдыхаемом воздухе за все время непосредственного использования (срок службы) указанного средства индивидуальной защиты органов дыхания не должно превышать 3 процента, в условиях отрицательных температур в первые 6 минут работы допускается кратковременное (не более 3 минут) повышение объемной доли диоксида углерода во вдыхаемой газовой дыхательной смеси до 5 процентов; пыль регенеративного продукта не должна попадать в дыхательные пути пользователя, слюна или конденсат не должны препятствовать работе средства индивидуальной защиты органов дыхания и оказывать вредного воздействия на пользователя; температура поверхности средства индивидуальной защиты органов дыхания, обращенной к телу пользователя, не должна вызывать дискомфорт у	ГОСТ Р 12.4.220-2001 СТБ ГОСТ Р 12.4.189-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.190-2006 СТ РК 1600-06	ССБТ "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Аппараты изолирующие автономные с химически связанным кислородом (самоспасатели). Общие технические требования. Методы испытаний" ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия; «Техника пожарная. Средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения. Самоспасатели изолирующего типа. Общие технические требования. Методы испытаний»	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	пользователя, а конструкция средства индивидуальной защиты органов дыхания должна предусматривать защиту человека от ожогов в процессе его использования; соединения элементов воздуховодной системы должны выдерживать усилие разрыва не менее 98 Н; дыхательные аппараты, предназначенные для подземных работ, должны быть стойкими к раздавливанию усилием 98 кН в вертикальном и наклонном положениях и усилием 392 кН - в горизонтальном положении;			
18.	Пункт 4.4, подпункт 6: 6) в отношении изолирующих средств индивидуальной защиты органов дыхания на сжатом воздухе (кислороде): данное средство индивидуальной защиты органов дыхания без избыточного давления под лицевой частью должно обеспечивать защиту органов дыхания и зрения и иметь коэффициент защиты не менее $2 \cdot 10^4$; средство индивидуальной защиты органов дыхания с избыточным давлением под лицевой частью должно обеспечивать защиту органов дыхания и	ГОСТ Р 12.4.186-97 ГОСТ Р 12.4.189-99 ГОСТ Р 12.4.190-99 СТБ ГОСТ Р 12.4.189-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.190-2006	ССБТ "Аппараты дыхательные воздушные изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия"; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	зрения и иметь коэффициент защиты не менее $1 \cdot 10^5$; объемная доля диоксида углерода во вдыхаемом воздухе в подмасочном пространстве средства индивидуальной защиты органов дыхания изолирующего типа на сжатом воздухе не должна превышать 1,5 процента при легочной вентиляции 30 $дм^3$/мин и выделении диоксида углерода 1 $дм^3$/мин; указанное средство индивидуальной защиты органов дыхания (за исключением самоспасателей на сжатом воздухе (кислороде)) должно иметь сигнальное устройство, заранее оповещающее об окончании запаса сжатого воздуха (кислорода) в баллоне, при этом уровень звука, создаваемого звуковым сигнальным устройством, у входа в наружный слуховой проход человека должен быть не менее 80 дБ, а частотная характеристика звука должна составлять 800 - 5000 Гц; сопротивление дыханию не должно превышать на вдохе 400 Па и на выдохе 500 Па при легочной вентиляции 30 $дм^3$/мин для дыхательных аппаратов без избыточного давления и не должно быть меньше 0 Па на вдохе и более 600 Па на		условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	выдохе при легочной вентиляции 30 дм^3/мин для дыхательных аппаратов с избыточным давлением; для шланговых дыхательных аппаратов соединения элементов воздуховодной системы должны выдерживать усилие разрыва не менее 98 Н, шланг должен сохранять герметичность и выдерживать воздействие растягивающей силы 50 Н без уменьшения подачи воздуха более чем на 5 процентов, а эластичные компоненты таких средств индивидуальной защиты органов дыхания не должны слипаться при длительном хранении в свернутом состоянии; воздух, используемый для зарядки баллона (баллонов) средства индивидуальной защиты органов дыхания на сжатом воздухе, должен быть осушен, очищен от механических примесей и не должен содержать следы масла, а также вредные для дыхания вещества более предельно допустимых концентраций по диоксиду углерода - 0,1 процента объема, по оксиду углерода - 8 мг/м^3, по оксидам азота - 0,5 мг/м^3, по углеводородам (в пересчете на углерод) - 50 мг/м^3; в средствах индивидуальной защиты органов дыхания на			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	сжатом воздухе (кислороде) должна предусматриваться возможность контроля за давлением воздуха при приведении их в рабочее положение, а для самоспасателей на сжатом воздухе (кислороде) – в положении ожидания применения; баллоны или вентили средств индивидуальной защиты органов дыхания на сжатом воздухе (кислороде) должны иметь предохранительное устройство, исключающее возможность разрушения баллона вследствие его нагрева. Допускается отсутствие указанного предохранительного устройства при применении баллонов, разрушающихся безосколочно; баллоны средств индивидуальной защиты органов дыхания на сжатом воздухе (кислороде) должны соответствовать требованиям нормативного правового акта, устанавливающего требования к устройству и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением; в сопроводительной документации на каждый баллон должны содержаться данные об изготовителе, сведения о подтверждении			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	соответствия установленным требованиям, условия эксплуатации и технического обслуживания баллона в соответствии с его назначением и конструкцией, рабочее давление в баллоне, вместимость, масса, срок эксплуатации баллона, критерии отбраковки (для металлокомпозитных и композитных баллонов), правила и порядок технического освидетельствования баллона, место для заполнения информации о проведенной процедуре освидетельствования, отметка о приемке изделия, гарантии изготовителя, требования безопасности;			
19.	Пункт 4.4, подпункт 7: 7) в отношении фильтрующих средств индивидуальной защиты органов дыхания, в том числе самоспасателей: не допускается использование фильтрующих средств индивидуальной защиты органов дыхания при содержании во вдыхаемом воздухе кислорода менее 17 процентов; допускается ограничение поля зрения не более чем на 30 процентов; содержание диоксида углерода во вдыхаемом воздухе для	ГОСТ 12.4.041-2001 ГОСТ Р 12.4.189-99 ГОСТ Р 12.4.190-99 ГОСТ Р 12.4.192-99	ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие. Общие технические требования ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие с клапанами вдоха и несъемными противогазовыми и (или) комбинированными фильтрами. Общие технические условия";	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	фильтрующих средств индивидуальной защиты органов дыхания не должно превышать 1 процент (объемный); фильтрующие средства индивидуальной защиты органов дыхания должны сохранять свою работоспособность после механического и температурного воздействия; компоненты фильтрующих средств индивидуальной защиты органов дыхания с изолирующей лицевой частью, которые могут быть подвержены воздействию пламени во время непосредственного применения, после воздействия открытого пламени с температурой 800єС (поворот над открытым пламенем на 180° в течение 5 секунд) не должны легко воспламеняться и гореть после извлечения из пламени; в отношении фильтрующих средств индивидуальной защиты органов дыхания, предназначенных для использования в условиях возможного возникновения пожароопасных и взрывоопасных ситуаций, не допускается применение чистых алюминия, магния и титана или сплавов, содержащих эти материалы в пропорциях, которые в процессе эксплуатации	ГОСТ Р 12.4.194-99 ГОСТ Р 12.4.251-2009 (EN 14387:2008) СТБ ГОСТ Р 12.4.189-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.190-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.192-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.193-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.194-2007	ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Фильтры противоаэрозольные. Общие технические условия"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические требования"; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие с клапанами вдоха и несъемными противогазовыми и (или) комбинированными фильтрами. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противоаэрозольные. Общие технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	могут привести к искрообразованию; масса фильтра (фильтров), присоединяемого непосредственно к лицевой части фильтрующего средства индивидуальной защиты органов дыхания, не должна превышать 250 г для загубника (мундштука), 300 г - для полумасок и 500 г - для масок, фильтры с большей массой должны присоединяться к лицевой части с помощью соединительной трубки; материалы фильтра и газообразные продукты, выносимые потоком воздуха из фильтра, не должны наносить вред пользователю и вызывать у него дискомфорт;			
20.	Пункт 4.4, подпункт 8: 8) фильтрующие средства индивидуальной защиты органов дыхания в зависимости от их эффективности подразделяются на три класса - низкой, средней и высокой эффективности;	ГОСТ 12.4.041-2001	ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие. Общие технические требования	
22.	Пункт 4.4, подпункт 10: 10) в отношении фильтрующих средств индивидуальной защиты органов дыхания с фильтрующей полумаской и в дополнение к требованиям подпунктов 7-9 настоящего пункта: коэффициент проникания – по тест-	ГОСТ Р 12.4.191-99 ГОСТ Р 12.4.192-99	ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие для защиты от аэрозолей. Методы испытаний": ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие с клапанами вдоха и несъемными	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	веществу - хлорид натрия и по тест-веществу - масляный туман (МТ) через противоаэрозольное средство не должен превышать 22 процентов, 8 процента и 2 процента для изделий соответственно низкой, средней и высокой эффективности; коэффициент проницаемости фильтрующих материалов - по тест-веществу - хлорид натрия и по тест-веществу - масляный туман МТ при расходе постоянного воздушного потока 95 дм^3/мин не должен превышать 20 процентов, 6 процентов и 1 процент для изделий соответственно низкой, средней и высокой эффективности или при расходе постоянного воздушного потока 30 дм^3/мин не должен превышать 16 процентов, 2 процента и 0,4 процента для изделий соответственно низкой, средней и высокой эффективности; начальное сопротивление средства индивидуальной защиты органов дыхания воздушному потоку не должно превышать на вдохе при расходе постоянного воздушного потока 30 дм^3/мин 60 Па, 70 Па и 100 Па для средств индивидуальной защиты органов дыхания	СТБ ГОСТ Р 12.4.191-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.192-2006 СТ РК ГОСТ Р 12.4.191-2010	противогазовыми и (или) комбинированными фильтрами. Общие технические условия"; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие для защиты от аэрозолей. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие с клапанами вдоха и несъемными противогазовыми и (или) комбинированными фильтрами. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие для защиты от аэрозолей. Общие технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	соответственно низкой, средней и высокой эффективности; на выдохе при расходе постоянного воздушного потока 160 дм^3/мин - 300 Па для средств индивидуальной защиты органов дыхания любой эффективности; при наличии клапана выдоха в фильтрующей полумаске он должен быть защищен от попадания грязи и механических повреждений; клапан выдоха должен сохранять работоспособность в течение заявленного изготовителем срока хранения средства индивидуальной защиты органов дыхания; сопротивление воздушному потоку на вдохе после запыления фильтрующей полумаски с клапанами выдоха при расходе постоянного воздушного потока 95 дм^3/мин не должно превышать 400 Па, 500 Па и 700 Па для полумасок соответственно низкой, средней и высокой эффективности; сопротивление воздушному потоку фильтрующей полумаски с клапанами выдоха после запыления на выдохе не должно превышать 300 Па при расходе постоянного воздушного потока 160 дм^3/мин; сопротивление воздушному потоку на			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	вдохе и выдохе после запыления фильтрующей полумаски без клапанов при расходе постоянного воздушного потока 95 дм^3/мин не должно превышать 500 Па			
21.	Пункт 4.4, подпункт 11: 11) в отношении противоаэрозольных средств индивидуальной защиты органов дыхания с изолирующей лицевой частью и в дополнение к требованиям подпунктов 7-9 настоящего пункта: коэффициент подсоса под лицевую часть по тест-веществу - аэрозоль масляного тумана (МТ) и по тест-веществу - аэрозоль хлорид натрия не должен превышать 2 процента для изделий с полумаской (четвертьмаской), 1 процент - для изделий с загубником и 0,05 процента - для изделий с маской; сопротивление воздушному потоку полумасок/четвертьмасок не должно превышать 200 Па на вдохе и 300 Па на выдохе при воздействии пульсирующего воздушного потока 25 циклов/мин (2,0 дм^3/ход) или постоянного воздушного потока расходом 160 дм^3/мин; конструкция клапанов вдоха и выдоха должна исключать функционирование клапанов выдоха в цикле	ГОСТ Р 12.4.190-99 ГОСТ Р 12.4.194-99 СТБ ГОСТ Р 12.4.190-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.194-2007	" ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Методы испытаний"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Фильтры противоаэрозольные. Методы испытаний"; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противоаэрозольные. Общие технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	вдоха или клапанов вдоха в цикле выдоха; клапан выдоха должен быть защищен от попадания грязи и механического повреждения; клапан выдоха должен сохранять работоспособность в течение заявленного изготовителем срока хранения средства индивидуальной защиты органов дыхания; начальное сопротивление противоаэрозольного фильтра постоянному воздушному потоку со скоростью 30 $дм^3$/мин не должно превышать 60 Па, 70 Па и 100 Па для изделий соответственно низкой, средней и высокой эффективности; коэффициент проницаемости по тест-веществу – масляный туман (МТ) и по тест-веществу - хлорид натрия при скорости воздушного потока 95 $дм^3$/мин не должен превышать 20 процентов, 6 процентов и 0,05 процента для фильтров соответственно низкой, средней и высокой эффективности;			
22.	Пункт 4.4, подпункт 12: 12) в отношении противогазовых фильтрующих средств индивидуальной защиты органов дыхания с изолирующей лицевой частью и в дополнение к	ГОСТ 12.4.166-85 ГОСТ 10188-74	ССБТ "Лицевая часть ШМП для промышленных противогазов. Методы испытаний"; "Коробки фильтрующие к противогазам и респираторам. Метод определения	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	требованиям подпунктов 7-9 настоящего пункта: коэффициент подсоса под лицевую часть тест-вещества - гексафторид серы не должен превышать 2 процента для изделий с полумаской (четвертьмаской), 1 процент - для изделий с загубником и 0,05 процента - для изделий с маской; требования к лицевым частям, используемым в противогазовых фильтрующих средствах индивидуальной защиты органов дыхания с изолирующей лицевой частью, кроме коэффициента подсоса аналогичны требованиям, предъявляемым к лицевым частям противоаэрозольных средств индивидуальной защиты органов дыхания; противогазовые фильтры подразделяются на марки и классы низкой, средней и высокой эффективности в зависимости от паров и газов опасных химических веществ и их концентраций, от которых они обеспечивают защиту, в том числе: марка А - для защиты от органических газов и паров с температурой кипения свыше 65°С; марка В - для	ГОСТ Р 12.4.190-99 СТБ ГОСТ Р 12.4.190-2006	сопротивления постоянному потоку воздуха"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Методы испытаний"; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	защиты от неорганических газов и паров, за исключением оксида углерода и других веществ, которые должен указать изготовитель; марка E - для защиты от диоксида серы и других кислых газов и паров; марка K - для защиты от аммиака и его органических производных; марка AX – для защиты от органических газов и паров с температурой кипения не более 65°C; марка SX - для защиты от моноксида углерода (CO); марка HgP3 – для защиты от паров ртути; марка NOP3 – для защиты от оксидов азота; фильтры марок HgP3 и NOP3 должны быть только высокой эффективности; начальное сопротивление противогазовых фильтров воздушному потоку при 30 $дм^3$/мин не должно превышать 100 Па, 140 Па и 160 Па для фильтров соответственно низкой, средней и высокой эффективности;			
23.	Пункт 4.4, подпункт 13: 13) в отношении противогазоаэрозольных (комбинированных) фильтрующих средств индивидуальной защиты	ГОСТ Р 12.4.190-99	ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Методы испытаний"; "Коробки фильтрующие к	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	органов дыхания с изолирующей лицевой частью и в дополнение к требованиям подпунктов 7-9 настоящего пункта: требования к лицевым частям, используемым в указанном типе средств индивидуальной защиты органов дыхания, аналогичны требованиям, предъявляемым к лицевым частям противогазовых средств индивидуальной защиты органов дыхания; противогазоаэрозольные (комбинированные) фильтры должны подразделяться на марки и классы низкой, средней и высокой эффективности в зависимости от аэрозолей, паров и газов опасных химических веществ и их концентраций, от которых они обеспечивают защиту аналогично противогазовым фильтрам; начальное сопротивление комбинированных фильтров воздушному потоку не должно превышать 160 Па, 210 Па и 280 Па при 30 $дм^3$/мин для изделий низкой, средней и высокой эффективности соответственно; и 850 Па, 880 Па и 1060 Па при 95 $дм^3$/мин для изделий низкой, средней и высокой эффективности соответственно; сопротивление фильтров воздушному	ГОСТ 10188-74 ГОСТ 12.4.166-85 ГОСТ Р 12.4.251-2009 (EN 14387:2008) СТБ ГОСТ Р 12.4.190-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.193-2006	противогазам и респираторам. Метод определения сопротивления постоянному потоку воздуха"; ССБТ "Лицевая часть ШМП для промышленных противогазов. Методы испытаний"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические требования"; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	потоку после запыления при 95 дм^3/мин не должно превышать 1040 Па для изделий низкой эффективности и 1060 Па для изделий средней и высокой эффективности; коэффициент проницаемости по тест-веществу - аэрозоль хлорида натрия и тест-веществу – аэрозоль масляный туман (МТ) через противогазоаэрозольный фильтр при скорости воздушного потока 95 дм^3/мин не должен превышать 20 процентов, 6 процентов и 0,05 процента для фильтров соответственно низкой, средней и высокой эффективности;			
24.	Пункт 4.4, подпункт 14: 14) в отношении фильтрующих самоспасателей и в дополнение к требованиям подпунктов 7-9 настоящего пункта: универсальные фильтрующие самоспасатели должны обеспечивать защиту органов дыхания, глаз и кожных покровов головы человека при относительной влажности воздуха до 98 процентов от аэрозолей различной природы, паров и газов опасных химических веществ не менее 4 групп, соответствующих маркам фильтров (А, В, Е, К),	ГОСТ Р 22.9.09-2005 ГОСТ Р 12.4.189-99 ГОСТ Р 12.4.194-99 ГОСТ Р 12.4.251-2009 (EN 14387:2008)	Безопасность в чрезвычайных ситуациях «Средства индивидуальной защиты населения в чрезвычайных ситуациях. Самоспасатели фильтрующие. Общие технические требования» ССБТ "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия»; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Фильтры противоаэрозольные. Общие технические условия" ССБТ "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	указанным в подпункте 12 настоящего пункта; специальные фильтрующие самоспасатели должны обеспечивать защиту органов дыхания либо органов дыхания, глаз и кожных покровов головы человека от одного или нескольких поражающих факторов (веществ); время защитного действия фильтрующих самоспасателей от опасных химических веществ должно быть не менее 20 минут; коэффициенты проницаемости по тест-веществу - аэрозоль масляного тумана и тест-веществу – аэрозоль хлорида натрия через универсальный фильтрующий самоспасатель не должны превышать 2 процентов, 1 процента и 0,1 процента - для указанных самоспасателей соответственно низкой, средней и высокой эффективности; коэффициент подсоса по тест-веществу – аэрозоль масляного тумана и тест-веществу – аэрозоль хлорида натрия в зону дыхания и в зону глаз для фильтрующих самоспасателей не должны превышать 6 процентов, 2 процента и 1 процент и по тест-веществу - гексафторид серы не должен превышать 2	СТБ ГОСТ Р 12.4.190-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.193-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.194-2007	технические требования"; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противоаэрозольные. Общие технические условия	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	процента для изделий низкой эффективности, 1 процент для изделий средней эффективности и 0,1 процента для изделий высокой эффективности; в фильтрующих самоспасателях сопротивление дыханию при расходе воздуха 95 дм^3/мин не должно превышать на вдохе 800 Па, а на выдохе - 300 Па; содержание диоксида углерода во вдыхаемом воздухе не должно превышать 2 процента; время приведения в рабочее состояние фильтрующего самоспасателя не должно превышать 60 секунд; иллюминатор фильтрующего самоспасателя не должен искажать видимость и запотевать в течение всего времени защитного действия; фильтрующие самоспасатели должны обладать массой не более 1 кг;			
25.	Пункт 4.4, подпункт 15: 15) в отношении фильтрующих самоспасателей, используемых при пожарах, кроме требований, предусмотренных подпунктом 14 настоящего пункта, должно применяться требование об	ГОСТ Р 12.4.189-99 ГОСТ Р 12.4.194-99 ГОСТ Р 12.4.251-2009 (EN	ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия» ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Фильтры противоаэрозольные. Общие технические условия"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	обеспечении в течение не менее чем 30 минут защиты от продуктов горения - аэрозолей (дымов), паров и газов органических, неорганических кислых, неорганических основных веществ, а также от монооксида углерода при превышении предельно допустимого содержания токсичного вещества. Уровень предельно допустимого содержания в отношении каждого вещества устанавливается в нормативных документах по пожарной безопасности;	14387:2008) ГОСТ Р 22.9.09-2005 СТБ 11.14.05-2010 СТБ ГОСТ Р 12.4.189-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.190-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.193-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.194-2007	противогазовые и комбинированные. Общие технические требования"; Безопасность в чрезвычайных ситуациях. "Средства индивидуальной защиты населения в чрезвычайных ситуациях. Самоспасатели фильтрующие. Общие технические требования"; Система стандартов пожарной безопасности. Самоспасатели фильтрующие для защиты органов дыхания. Общие технические требования и методы испытаний; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические условия; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противоаэрозольные. Общие технические условия	
26.	Пункт 4.4, подпункт 17: 17) в отношении одежды специальной защитной и одежды фильтрующей защитной, а также средств индивидуальной защиты	ГОСТ 12.4.010-75 ГОСТ 12.4.101-93	ССБТ. "Средства индивидуальной защиты. Рукавицы специальные. Технические условия"; ССБТ "Одежда специальная для ограниченной защиты от токсичных веществ. Общие	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	рук от химических факторов: одежда специальная для защиты от атмосферных осадков должна иметь водоупорность не менее 1800 Па, а при воздействии струй воды - не менее 3000 Па; одежда специальная для защиты от кислот и материалы для ее изготовления должны быть кислотонепроницаемыми и кислотоскойкими и сохранять кислотозащитные свойства после 5 стирок или химчисток, потеря прочности материалов от воздействия кислот не должна превышать 15%; одежда специальная для защиты от щелочей и материалы для ее изготовления должны иметь щелочепроницаемость в зависимости от установленных групп и сохранять щелочезащитные свойства после 5 стирок или химчисток, потеря прочности материалов от воздействия щелочей не должна превышать 15%; одежда специальная для защиты от нефти и нефтепродуктов и материалы для ее изготовления должны быть нефтенепроницаемыми и нефтестойкими, сохранять нефтезащитные свойства после 5 стирок или химчисток, потеря прочности материалов от	ГОСТ 12.4.111-82 ГОСТ 12.4.112-82 ГОСТ 12.4.134-83 ГОСТ 12.4.183-91 ГОСТ 11209-85 ГОСТ 16166-80 ГОСТ 27643-88 ГОСТ 27651-88 ГОСТ 27652-88 ГОСТ 27653-88 ГОСТ 27654-88 ГОСТ 29057-91 ГОСТ 29058-91 ГОСТ 29122-91	технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Костюмы мужские для защиты от нефти и нефтепродуктов. Технические условия"; ССБТ "Костюмы женские для защиты от нефти и нефтепродуктов. Технические условия"; Плащи мужские для защиты от воды. Технические условия ССБТ "Материалы для средств защиты рук. Технические требования"; "Ткани хлопчатобумажные и смешанные защитные для спецодежды"; "Ткани полушерстяные для кислотозащитной спецодежды. Технические условия"; "Костюмы мужские для защиты от воды. Технические условия"; "Костюмы женские для защиты от механических воздействий, воды и щелочей. Технические условия"; "Костюмы мужские для защиты от кислот. Технические условия"; "Костюмы мужские для защиты от механических воздействий, воды и щелочей. Технические условия"; "Костюмы женские для защиты от кислот. Технические условия"; "Костюмы мужские для защиты от нетоксичной пыли. Технические условия"; "Костюмы женские для защиты от нетоксичной пыли. Технические условия"; "Средства индивидуальной	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	воздействия нефти и нефтепродуктов не должна превышать 15%; одежда фильтрующая защитная должна обеспечивать защиту от газов, паров, аэрозолей химических веществ, указанных изготовителем, защитные свойства должны сохраняться в течение 12 и более месяцев эксплуатации, после шести и более стирок, химчисток, нейтрализаций (дегазаций), должна сочетаться с СИЗОД, СИЗ рук и ног, её конструкция должна обеспечивать герметичность (полное укрытие кожных покровов) изделия, воздух внешней среды должен поступать в подкостюмное пространство путём фильтрации через пакет материалов одежды фильтрующей защитной, она должна эксплуатироваться в положении «герметично» когда имеет место превышение ПДК веществ в воздухе рабочей зоны, если концентрация опасных и (или) вредных веществ не превышает допустимый уровень, то она эксплуатируется в разгерметизированном виде – в положении «наготове», масса одежды фильтрующей защитной не должна превышать 3,8 кг; средства индивидуальной защиты	ГОСТ Р 50714-94 ГОСТ Р 12.4.240-2007 ГОСТ Р 12.4.246-2008 ГОСТ Р 12.4.248-2008 ГОСТ Р 53019-2008 СТБ 1387-2003 СТБ ГОСТ Р 12.4.218-2001	защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам"; "Кожа искусственная для средств индивидуальной защиты. Общие технические условия"; ССБТ "Одежда специальная дополнительная для работ с радиоактивными и химически токсичными веществами. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки. Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ "Одежда специальная для защиты от растворов кислот. Технические требования"; "Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия"; ССБТ. "Одежда производственная и специальная. Общие технические требования" ССБТ. "Одежда специальная. Общие технические требования"	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	рук от химических факторов должны быть водонепроницаемыми, кислото- и щелочепроницаемость должна быть не более 1,0 ед. pH;			
27.	Пункт 4.4, подпункт 19: 19) в отношении средств индивидуальной защиты глаз (очки защитные) от химических факторов: средства индивидуальной защиты глаз должны соответствовать требованиям, предусмотренным подпунктом 17 пункта 4.3 технического регламента Таможенного союза; очковые стекла очков защитных не должны обладать оптическим действием, вызывающим ухудшение зрительного восприятия; очки защитные герметичные должны обеспечивать защиту глаз от капель химических продуктов, а также от газа, паров и аэрозолей;	ГОСТ 12.4.013-85 ГОСТ 51854-2001 ГОСТ 51932-2002 ГОСТ Р 12.4.188-2000 ГОСТ Р 12.4.230.1-2007 СТБ ГОСТ Р 51044-99 (ГОСТ 30808-2002) СТБ ISO 12870-2007	ССБТ. "Очки защитные. Общие технические условия"; "Линзы очковые солнцезащитные. Технические требования. Методы испытаний"; "Оптика офтальмологическая. Оправы корригирующих очков. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Очки защитные фильтрующие от воздействия парогазовой фазы токсичных веществ. Технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования" Линзы очковые. Общие технические условия Офтальмологическая оптика. Оправы очков. Технические требования и методы испытаний	
28.	Пункт 4.4, подпункт 21: 21) в отношении средств индивидуальной защиты ног (обувь) от химических факторов: коэффициент снижения прочности крепления деталей низа обуви от воздействия	ГОСТ 12.4.072-79 ГОСТ 12.4.137-84	ССБТ "Сапоги специальные резиновые формовые, защищающие от воды, нефтяных масел и механических воздействий. Технические условия"; "Обувь специальная кожаная для защиты от нефти,	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	химических факторов должен быть не менее 0,5, коэффициент снижения прочности ниточных креплений деталей верха обуви от воздействия химических факторов должен быть не менее 0,6; требования к материалу подошвы обуви, к прочности крепления деталей обуви и другим ее параметрам указаны в подпункте 9 пункта 4.3;	ГОСТ 12.4.242-2007 ГОСТ 5375-79 ГОСТ 12265-78 ГОСТ 29122-91 ГОСТ 29182-91 ГОСТ Р 12.4.239-2007 ГОСТ Р 53019-2008 ГОСТ Р ИСО 18454-2008 ГОСТ 9289-78 СТБ ISO 20345-	нефтепродуктов, кислот, щелочей, нетоксичной и взрывоопасной пыли. Технические условия"; ССБТ. "Обувь специальная дезактивируемая с текстильным верхом для работ с радиоактивными и химически токсичными веществами. Общие технические требования и методы испытаний"; "Сапоги резиновые формовые. Технические условия"; "Сапоги резиновые формовые, защищающие от нефти, нефтепродуктов и жиров. Технические условия"; "Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам"; "Резиновая обувь. Резиновые рабочие сапоги с подкладкой или без подкладки, стойкие к действию химикатов"; ССБТ. "Обувь специальная дополнительная для работ с радиоактивными и химически токсичными веществами. Общие технические условия и методы испытаний"; "Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия"; "Обувь. Стандартные атмосферные условия для проведения кондиционирования и испытаний обуви и деталей обуви"; "Обувь. Правила приемки" Средства индивидуальной	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
		2009	защиты. Обувь защитная. Общие технические требования	
29.	Пункт 4.5, подпункт 1: 1) в отношении общих требований к средствам индивидуальной защиты от радиационных факторов (внешние ионизирующие излучения и радиоактивные вещества): материалы средств индивидуальной защиты от бета-излучения не должны содержать химических элементов с атомным номером более 30; коэффициенты защиты от бета-излучения и мягкого фотонного излучения (60 кэВ) должны быть не менее 3; коэффициент проницаемости самоспасателей фильтрующих по радиоактивным веществам при концентрации паров йода-131 и йодистого метила 10^{-5} Ки/м^3 не должен превышать 2 процента для изделий низкой эффективности, 1 процент для изделий средней эффективности и 0,1 процента для изделий высокой эффективности; коэффициент дезактивации для наружной оболочки изолирующих костюмов из текстильных материалов с эластомерным покрытием, для изолирующих эластомерных материалов лицевых частей средств	ГОСТ 9998-86 ГОСТ 16272-79 ГОСТ Р 12.4.189-99 ГОСТ Р 12.4.191-99 ГОСТ Р 12.4.192-99 ГОСТ Р 12.4.203-99 ГОСТ Р 12.4.204-99 (ИСО 11933-2-87) ГОСТ Р 12.4.217-2001 ГОСТ Р	"Пленки поливинилхроридные пластифицированные бытового назначения. Общие технические условия"; "Пленка поливинилхлоридная пластифицированная техническая. Технические условия"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие для защиты от аэрозолей. Общие технические условия"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие с клапанами вдоха и несъемными противогазовыми и (или) комбинированными фильтрами. Общие технические условия"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки для от ионизирующего излучения и радиоактивных веществ. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ. "Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки камерные. Общие технические требования"; ССБТ. Средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений. Требования и методы испытаний; ССБТ. "Обувь специальная	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	индивидуальной защиты органов дыхания, а также для материалов основной специальной обуви и средств индивидуальной защиты головы, глаз и лица должен быть не менее 10; коэффициент дезактивации для материалов наружной оболочки костюмов изолирующих с пластмассовым покрытием и пленочных, для пластмассовых и металлических материалов изолирующих лицевых частей средств индивидуальной защиты органов дыхания, а также для материалов одежды защитной специальной и дополнительной специальной обуви должен быть не менее 20; материалы средств индивидуальной защиты, кроме средств индивидуальной защиты одноразового применения, должны сохранять защитные свойства после 5 циклов загрязнение - дезактивация: разрывная нагрузка указанных материалов и их сопротивление раздиру не должны уменьшаться более чем на 10 процентов; усадка материалов после проведения 5 дезактиваций не должна превышать 3,5 процента; одежда специальная защитная и средства защиты рук должны соответствовать	12.4.239-2007 ГОСТ Р 12.4.240-2007 ГОСТ Р 12.4.241-2007 ГОСТ 12.4.242-2007 ГОСТ Р 12.4.246-2008 СТБ ГОСТ Р 12.4.203-2001 СТБ ГОСТ Р 12.4.218-2001 СТБ 916-2009	дополнительная для работ с радиоактивными и химически токсичными веществами. Общие технические условия и методы испытаний"; ССБТ "Одежда специальная дополнительная для работ с радиоактивными и химически токсичными веществами. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания дополнительные для работ с радиоактивными и химически токсичными веществами. Общие требования и методы испытаний; ССБТ. "Обувь специальная дезактивируемая с текстильным верхом для работ с радиоактивными и химически токсичными веществами. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки. Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ. "Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки для защиты рук от ионизирующего излучения и радиоактивных веществ. Общие технические требования и методы испытаний" ССБТ. "Одежда специальная. Общие технические требования"; "Рукавицы и перчатки хозяйственные. Общие технические условия";	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	требованиям подпункта 17 пункта 4.4 технического регламента Таможенного союза; средства индивидуальной защиты глаз должны соответствовать требованиям подпункта 19 пункта 4.4 технического регламента Таможенного союза; средства индивидуальной защиты ног должны соответствовать требованиям подпункта 21 пункта 4.4 технического регламента Таможенного союза;	СТ РК ГОСТ Р 22.3.06-2005	"Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ. Общие технические требования"	
30.	Пункт 4.5, подпункт 3: 3) в отношении костюмов изолирующих для защиты кожи и органов дыхания от радиоактивных веществ: костюмы изолирующие должны надеваться и сниматься в течение минимального периода времени, при этом должна быть исключена опасность радиоактивного загрязнения пользователя; конструкция костюма изолирующего, его покрой и распределение массы не должны стеснять и затруднять движения пользователя более чем на 30 процентов относительно движений без костюма; масса костюма изолирующего без дыхательного аппарата не должна превышать 8,5 кг, а	ГОСТ 12.4.064-84 ГОСТ 9998-86 ГОСТ 11209-85 ГОСТ Р 12.4.240-2007 ГОСТ Р 53019-2008 ГОСТ Р 12.4.217-2001	ССБТ "Костюмы изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний"; "Пленки поливинилхлоридные пластифицированные бытового назначения. Общие технические условия"; "Ткани хлопчатобумажные и смешанные защитные для спецодежды"; ССБТ "Одежда специальная дополнительная для работ с радиоактивными и химически токсичными веществами. Общие технические требования и методы испытаний"; "Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия"; при многократном изгибе"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ и	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	с дыхательным аппаратом - 20 кг; костюмы изолирующие должны иметь коэффициент защиты не менее 2000; конструкция костюма изолирующего должна препятствовать затеканию в подкостюмное пространство воды и растворов, подаваемых на него путем орошения в течение не менее 10 минут; разрывная нагрузка материалов, применяемых для изготовления костюмов изолирующих дезактивируемых, должна составлять не менее 150 Н, а для костюмов недезактивируемых - не менее 60 Н; стойкость к истиранию материалов, применяемых для изготовления костюмов изолирующих дезактивируемых, должна составлять не менее 1500 циклов, а для костюмов недезактивируемых - не менее 100 циклов; стойкость к изгибу материалов, применяемых для изготовления костюмов изолирующих дезактивируемых, должна составлять не менее 20000 циклов, а для костюмов недезактивируемых - не менее 2000 циклов; стойкость к проколу материалов, применяемых для изготовления костюмов изолирующих	СТБ ГОСТ Р 12.4.196-2001	ионизирующих излучений. Требования и методы испытаний"; ССБТ. Костюмы изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	дезактивируемых, должна составлять не менее 100 Н, а для костюмов недезактивируемых - не менее 10 Н; сопротивление раздиру материалов должно составлять не менее 20 Н для средств индивидуальной защиты однократного применения и не менее 40 Н - для средств индивидуальной защиты многократного применения; жесткость материалов с полимерным покрытием должна составлять не более 0,2 Н, а жесткость пленочных материалов при толщине 0,25 мм - не более 0,02 Н; прочность швов изделий должна быть не менее прочности материалов, из которых они изготовлены, а прочность соединений другого типа - не менее 100 Н; прочность костюмов не должна ухудшаться в процессе эксплуатации более чем на 25 процентов от величины, заявленной изготовителем в эксплуатационной документации; содержание диоксида углерода во вдыхаемом воздухе не должно превышать 1 процент объема; требование в отношении количества воздуха, подаваемого в костюм изолирующий,			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	должно соответствовать требованиям, предусмотренным подпунктом 1 пункта 4.4 технического регламента Таможенного союза; при использовании устройств звуковой (световой) сигнализации должно обеспечиваться предупреждение пользователя о необходимости применения устройства для аварийного обеспечения дыхания и выхода из зоны воздействия радиационного фактора. При этом уровень звука должен составлять от 85 до 90 дБА в области уха человека с диапазоном звуковых частот от 2000 до 4000 Гц; ограничение площади поля зрения не должно превышать 30 процентов. При использовании смотровых стекол допускается снижение остроты зрения не более чем на 2 строки оптометрической таблицы, а механическая прочность смотровых стекол должна отвечать требованиям по энергии удара, предусмотренным подпунктами 17 и 19 пункта 4.3 технического регламента Таможенного союза; избыточное давление внутри костюма изолирующего не должно превышать 1000 Па по среднему значению и			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	2000 Па - по максимальному значению и должно поддерживаться во время применения этого типа средств индивидуальной защиты; соединение между костюмом и внешним шлангом для костюмов изолирующих шланговых должно выдерживать растяжение силой 250 Н. При воздействии на шланг растягивающей силы 50 Н поток воздуха не должен снижаться более чем на 5 процентов, а удлинение шланга не должно превышать 200 процентов первоначальной длины;			
31.	Пункт 4.5, подпункт 5: 5) в отношении средств индивидуальной защиты органов дыхания (в том числе фильтрующих) от радиоактивных веществ: изолирующие средства индивидуальной защиты органов дыхания должны соответствовать требованиям подпунктов 3 5 и 6 пункта 4.4 технического регламента Таможенного союза; фильтрующие средства индивидуальной защиты органов дыхания, в том числе от радиоактивных веществ, должны соответствовать требованиям подпунктов 7 - 14 пункта 4.4 технического регламента Таможенного союза; коэффициент защиты фильтрующих средств индивидуальной	ГОСТ 10188-74 ГОСТ 17269-71 ГОСТ Р 12.4.186-97 ГОСТ Р 12.4.189-99 ГОСТ Р 12.4.190-99 ГОСТ Р 12.4.191-99	"Коробки фильтрующие к противогазам и респираторам. Метод определения сопротивления постоянному потоку воздуха"; "Респираторы фильтрующие газопылезащитные РУ-60м и РУ-60му"; ССБТ "Аппараты дыхательные воздушные изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия"; ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие для защиты от аэрозолей. Общие технические условия";	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	защиты органов дыхания с лицевыми частями из фильтрующих материалов от радиоактивных аэрозолей должен быть не менее 50, а сопротивление вдоху и выдоху - не более 60 Па при расходе постоянного воздушного потока 30 дм^3/мин для противогазоаэрозольных средств индивидуальной защиты органов дыхания и не более 50 Па при расходе постоянного воздушного потока 30 дм^3/мин для противоаэрозольных средств индивидуальной защиты органов дыхания; коэффициент защиты фильтрующих средств индивидуальной защиты органов дыхания с лицевыми частями из изолирующих материалов от радиоактивных аэрозолей должен быть не менее 500, а сопротивление вдоху и выдоху - не более 200 Па при расходе постоянного воздушного потока 30 дм^3/мин;	ГОСТ Р 12.4.192-99 ГОСТ Р 12.4.194-99 ГОСТ Р 12.4.217-2001 ГОСТ Р 12.4.220-2001 ГОСТ Р 12.4.251-2009 (EN 14387:2008) ГОСТ Р 22.9.09-2005 СТБ ГОСТ Р 12.4.189-2006 СТБ ГОСТ Р 12.4.190-2006	ССБТ "Средства защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие с клапанами вдоха и несъемными противогазовыми и (или) комбинированными фильтрами. Общие технические условия"; ССБТ. "Средства защиты органов дыхания. Фильтры противоаэрозольные. Общие технические условия"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений. Требования и методы испытаний"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Аппараты изолирующие автономные с химически связанным кислородом (самоспасатели). Общие технические требования. Методы испытаний"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические требования"; Безопасность в чрезвычайных ситуациях. "Средства индивидуальной защиты населения в чрезвычайных ситуациях. Самоспасатели фильтрующие. Общие технические требования"; ССБТ. "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия"; ССБТ. "Средства индивидуальной защиты	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
			органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия";	
		СТБ ГОСТ Р 12.4.191-2006	ССБТ. "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие для защиты от аэрозолей. Общие технические условия";	
		СТБ ГОСТ Р 12.4.192-2006	ССБТ. "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие с клапанами вдоха и несъемными противогазовыми и (или) комбинированными фильтрами. Общие технические условия"	
		СТБ ГОСТ Р 12.4.193-2006	ССБТ. "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические условия";	
		СТБ ГОСТ Р 12.4.194-2007	ССБТ. "Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противоаэрозольные. Общие технические условия"	
32.	Пункт 4.6, подпункт 1: 1) в отношении одежды специальной и средств индивидуальной защиты рук от конвективной теплоты, теплового излучения, контакта с нагретой поверхностью, кратковременного контакта с нагретой поверхностью, искр, брызг и выплесков расплавленного металла: одежда специальная и средства индивидуальной защиты рук должны	ГОСТ 12.4.010-75	ССБТ "Средства индивидуальной защиты. Рукавицы специальные. Технические условия";	
		ГОСТ 12.4.101-93	ССБТ. "Одежда специальная для ограниченной защиты от токсичных веществ. Общие технические требования и методы испытаний";	
		ГОСТ 12.4.176-89	ССБТ "Одежда специальная для защиты от теплового излучения. Требования к защитным свойствам и метод определения теплового состояния человека";	
		ГОСТ 12.4.183-	ССБТ "Материалы для средств	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	обеспечивать температуру внутреннего слоя, определенную в подпункте 4 таблицы 2 приложения № 3 к данному техническому регламенту, за все время использования в условиях, указанных изготовителем при этом: показатель передачи конвективного тепла должен быть не менее 3 секунд при прохождении теплового потока плотностью 80 кВт/м^2 через материал, подвергшийся не менее 5 циклам стирок (химчисток) - сушек; индекс передачи теплового излучения должен быть не менее 8 секунд при прохождении теплового потока плотностью 20 кВт/м^2 через материал, подвергшийся не менее 5 циклам стирок (химчисток) - сушек; материалы одежды специальной и средств индивидуальной защиты рук после не менее чем 5 циклов стирок (химчисток)-сушек с последующим выдерживанием их в пламени в течение 30 с не должны гореть, тлеть и расплавляться при выносе из пламени, остаточное горение и тление не допускается; разрывная нагрузка соединительных швов должна быть не менее 250 Н;	91 ГОСТ 12.4.221-2002 ГОСТ 4103-82 ГОСТ 11209-85 ГОСТ 15530-93 ГОСТ 19297-2003 ГОСТ 29122-91 ГОСТ Р 12.4.246-2008 ГОСТ Р 53019-2008 ГОСТ Р ИСО 3759-2007 ГОСТ Р ИСО 11612-2007 ГОСТ 12.4.044-87	защиты рук. Технические требования"; ССБТ. "Одежда специальная для защиты от повышенных температур теплового излучения, конвективной теплоты. Общие технические требования"; "Изделия швейные. Методы контроля качества"; "Ткани хлопчатобумажные и смешанные защитные для спецодежды"; "Парусины льняные и полульняные технические. Технические условия"; "Ткани хлопчатобумажные с огнезащитной отделкой. Технические условия"; "Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки. Общие технические требования. Методы испытаний"; "Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия"; "Материалы текстильные. Подготовка образцов материалов и одежды для проведений испытаний по определению изменений размеров"; ССБТ "Одежда для защиты от тепла и пламени. Методы испытаний и эксплуатационные характеристики теплозащитной одежды"; ССБТ "Костюмы женские для защиты от повышенных	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	разрывная нагрузка тканей одежды специальной и СИЗ рук для защиты от искр и брызг расплавленного металла должна быть не менее 800 Н, стойкость к многократному изгибу не менее 9000 циклов, разрывной нагрузке не менее 800 Н, раздирающей нагрузке не менее 70 Н по основе и 60 Н по утку; устойчивость материалов, используемых в одежде специальной и средствах индивидуальной защиты рук для защиты от искр и брызг расплавленного металла, к действию нагретого до температуры 800±30°С прожигающего элемента должна составлять не менее 50 секунд для накладок и изделий 3 класса защиты; не менее 30 секунд – для одного слоя материала или не менее 50 секунд для двух слоев материалов (основной материал и защитная накладка) в изделиях 2 класса защиты; устойчивость материалов, используемых в одежде специальной, к воздействию искр и брызг расплавленного металла должна составлять не менее 30 капель для 1 класса защиты; материалы, используемые в одежде специальной и средствах индивидуальной защиты рук для защиты от	ГОС 12.4..045-87 ГОСТ Р 12.4.247-2008 ГОСТ 23948-80 ГОСТ 20566-75 ГОСТ 25451-82 СТБ ГОСТ Р 12.4.218-2001 СТБ 916-2009 ГОСТ 12.4.105-81 СТБ 1387-2003	температур. Технические условия"; ССБТ "Костюмы мужские для защиты от повышенных температур. Технические условия"; ССБТ "Одежда специальная для защиты от искр и брызг расплавленного металла. Технические требования"; "Изделия швейные. Правила приемки"; "Ткани и штучные изделия текстильные. Правила приемки и метод отбора проб"; "Кожа искусственная и синтетическая. Правила приемки"; ССБТ. "Одежда специальная. Общие технические требования"; "Рукавицы и перчатки хозяйственные. Общие технические условия"; ССБТ. «Ткани и материалы для специальной одежды сварщиков. Общие технические условия» ССБТ. «Одежда производственная и специальная. Общие технические условия»	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	выплесков расплавленного металла, должны выдерживать выплеск расплавленного металла массой не менее 60 г в течение 30 секунд без налипания металла на внешнем слое материала и без повреждения кожи тела пользователя; материалы, используемые в одежде специальной и средствах индивидуальной защиты рук для защиты от контактного тепла должны выдерживать контакт с поверхностями нагретыми до 250°С не менее 5 секунд;			
33.	Пункт 4.6, подпункт 3: 3) в отношении одежды специальной и средств индивидуальной защиты рук от воздействия пониженной температуры: одежда специальная в зависимости от климатического региона времени непрерывного пребывания на холоде, воздухопроницаемости материала верха и с учетом тяжести выполняемой работы должна иметь теплозащитные свойства: теплоизоляцию комплекта, состоящего из специальной защитной одежды, СИЗ рук, СИЗ головы и СИЗ ног, в диапазоне от 0,451 до 0,823єС·м^2/Вт, или суммарное тепловое сопротивление пакета материалов одежды специальной, определяемое	ГОСТ 12.4.010-75 ГОСТ 12.4.101-93 ГОСТ 12.4.183-91 ГОСТ 11209-85 ГОСТ 4103-82 ГОСТ 15530-93 ГОСТ 21790-2005	ССБТ "Средства индивидуальной защиты. Рукавицы специальные. Технические условия"; ССБТ. "Одежда специальная для ограниченной защиты от токсичных веществ. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Материалы для средств защиты рук. Технические требования"; "Ткани хлопчатобумажные и смешанные защитные для спецодежды"; "Изделия швейные. Методы контроля качества"; "Парусины льняные и полульняные технические. Технические условия"; "Ткани хлопчатобумажные и смешанные одежные. Общие технические	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	классом защиты, и которое должно быть не менее 0,50єС·м^2/Вт; воздухопроницаемость верхнего слоя или пакета материалов одежды специальной не должна превышать 40 дм^3/м^2·с;	ГОСТ 28000-2004 ГОСТ 29122-91 ГОСТ 29335-92 ГОСТ 29338-92 ГОСТ Р 12.4.246-2008 ГОСТ Р 50714-94 ГОСТ Р 53019-2008 ГОСТ Р 12.4.236-2007 ГОСТ 23948-80 СТБ ГОСТ Р 12.4.218-2001 СТБ 916-2009	условия"; "Ткани одежные чистошерстяные, шерстяные и полушерстяные. Общие технические условия"; "Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам"; "Костюмы мужские для защиты от пониженных температур. Технические условия"; "Костюмы женские для защиты от пониженных температур. Технические условия"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки. Общие технические требования. Методы испытаний"; "Кожа искусственная для средств индивидуальной защиты. Общие технические условия"; "Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия"; ССБТ "Одежда специальная для защиты от пониженных температур. Технические требования"; "Изделия швейные. Правила приемки"; ССБТ. "Одежда специальная. Общие технические требования"; "Рукавицы и перчатки хозяйственные. Общие технические условия";	
34.	Пункт 4.6, подпункт 7: 7) в отношении средств индивидуальной	ГОСТ 12.4.032-77	ССБТ "Обувь специальная кожаная для защиты от повышенных	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	защиты ног (обувь) от повышенных и (или) пониженных температур, контакта с нагретой поверхностью, искр и брызг расплавленного металла: обувь должна предотвращать попадание внутрь искр и брызг расплавленного металла и обладать устойчивостью к кратковременному воздействию открытого пламени; коэффициент снижения прочности крепления деталей низа обуви гвоздевого метода крепления от воздействия повышенных температур до +150єС должен быть не менее 0,85; обувь, предназначенная для использования в условиях воздействия пониженных температур, должна сохранять свои защитные свойства в указанном изготовителем диапазоне температур (климатическом поясе) в течение всего нормативного срока эксплуатации; требования к материалу подошвы обуви, к прочности крепления деталей обуви и другим ее параметрам указаны в подпункте 9 пункта 4.3; прочность крепления деталей низа с верхом обуви должна быть не менее 120 Н/см; материал подошвы	ГОСТ 12.4.050-78 ГОСТ 12.4.187-97 ГОСТ 29122-91 ГОСТ Р 53019-2008 ГОСТ 1059-72 СТБ ISO 20345-2009	температур. Технические условия"; ССБТ "Обувь специальная валянная для защиты от повышенных температур. Технические условия"; ССБТ. Обувь специальная кожаная для защиты от общих производственных загрязнений. Общие технические условия; "Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам"; "Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия"; "Обувь валяная. Правила приемки и методы испытаний"; Средства индивидуальной защиты. Обувь защитная. Общие технические требования	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	обуви должен обладать термостойкостью не менее 160єС;			
35.	Пункт 4.6, подпункт 9: 9) в отношении средств индивидуальной защиты головы, применяемых в условиях повышенных и (или) пониженных температур (каски защитные): каски защитные должны препятствовать проникновению расплавленного металла через корпус каски (корпус должен прекратить горение с образованием открытого пламени через 5 с после контакта с расплавленным металлом или открытым пламенем); каски защитные, предназначенные для работы при повышенных и (или) пониженных температурах, должны сохранять свои защитные свойства в диапазоне температур окружающего воздуха, указанном изготовителем; каски защитные по механическим характеристикам, сопротивлению перфорации и амортизации должны соответствовать требованиям, предусмотренным подпунктом 13 пункта 4.3 технического регламента Таможенного союза;	ГОСТ 12.4.087-84 ГОСТ 12.4.091-80 ГОСТ 12.4.128-83 ГОСТ Р 12.4.207-99	ССБТ. "Строительство. Каски строительные. Технические условия"; ССБТ "Каски шахтерские пластмассовые. Общие технические условия"; ССБТ. "Каски защитные. Общие технические условия"; ССБТ "Каски защитные. Общие технические требования. Методы испытаний"	
36.	Пункт 4.6, подпункт 11: 11) в отношении	ГОСТ 12.4.013-85	ССБТ. "Очки защитные. Общие технические условия";	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	средств индивидуальной защиты глаз (очки защитные) и лица (щитки защитные лицевые) от брызг расплавленного металла и горячих частиц: минимальная зона обзора лицевого щитка по центральной вертикальной линии должна быть не менее 150 мм; средства индивидуальной защиты глаз (защитные очки) и лица (щитки защитные лицевые) должны отвечать требованиям по энергии удара, предусмотренным подпунктами 17 и 19 пункта 4.3 технического регламента Таможенного союза; средства индивидуальной защиты глаз должны обладать устойчивостью к проникновению под них горячих твердых тел при времени непрерывного воздействия не менее 7 с; очковые стекла, отражающие инфракрасную область спектра, должны иметь коэффициент спектрального отражения более 60 процентов в диапазоне длин волн от 780 нм до 2000 нм; очковые стекла должны быть стойкими к ультрафиолетовым излучениям длин волн не менее 313 нм; толщина смотровых стекол должна быть не менее 1,4 мм;	ГОСТ 12.4.023-84 ГОСТ 12.4.035-78 ГОСТ 51854-2001 ГОСТ 51932-2002 ГОСТ Р 12.4.230.1-2007 ГОСТ Р 12.4.238-2007 СТБ ГОСТ Р 51044-99 (ГОСТ 30808-2002) СТБ ISO 12870-2007	ССБТ "Щитки защитные лицевые. Общие технические требования и методы контроля"; ССБТ. "Щитки защитные лицевые для электросварщиков. Технические условия"; "Линзы очковые солнцезащитные. Технические требования. Методы испытаний"; "Оптика офтальмологическая. Оправы корригирующих очков. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты глаз и лица при сварке и аналогичных процессах. Общие технические условия"; "Линзы очковые. Общие технические условия"; "Офтальмологическая оптика. Оправы очков. Технические требования и методы испытаний"	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
37.	Пункт 4.7, подпункт 1: 1) в отношении одежды специальной защитной от термических рисков электрической дуги: одежда для защиты от термических рисков электрической дуги должна применяться в комплекте с нательным бельем, СИЗ головы, лица, рук, ног; уровень защиты одежды специальной защитной от термических рисков электрической дуги, определяемый после 5 циклов стирок (химчисток) –сушек, не должен снижаться более чем на 5 процентов от первоначального уровня после 50 циклов стирок (химчисток) - сушек; значения показателей стойкости материалов одежды специальной защитной от термических рисков электрической дуги к механическим воздействиям и показатель воздухопроницаемости не должны снижаться более чем на 20 процентов после 50 циклов стирок (химчисток) – сушек; значение удельного поверхностного электрического сопротивления материалов одежды специальной защитной от термических рисков электрической дуги после 50 циклов стирок (химчисток) – сушек не	ГОСТ 12.4.221-2002 ГОСТ 15530-93 ГОСТ 19297-2003 ГОСТ Р 12.4.234-2007 ГОСТ Р 53019-2008 СТБ 1387-2003 СТБ ГОСТ Р 12.4.218-2001 СТ РК ГОСТ Р 12.4.234-2010	ССБТ. "Одежда специальная для защиты от повышенных температур теплового излучения, конвективной теплоты. Общие технические требования"; "Парусины льняные и полульняные технические. Технические условия"; "Ткани хлопчатобумажные с огнезащитной отделкой. Технические условия"; ССБТ "Одежда специальная для защиты от термических рисков электрической дуги. Общие технические требования и методы испытаний"; "Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия"; ССБТ. "Одежда производственная и специальная. Общие технические условия"; ССБТ. "Одежда специальная. Общие технические требования"; ССБТ. "Одежда специальная для защиты от термических рисков электрической дуги. Общие технические требования и методы испытаний"	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	должно превышать 10^7 Ом; одежда специальная, перчатки термостойкие, белье термостойкое, подшлемники термостойкие должны изготавливаться из материалов с постоянными термостойкими свойствами и соответствовать требованиям подпункта 1 п. 4.6 технического регламента Таможенного союза в части защиты от конвективной теплоты и теплового излучения; время остаточного горения материалов, применяемых для изготовления средств индивидуальной защиты от термических рисков электрической дуги при воздействии пламени в течение 10 с не должно превышать 2 с, длина обугливания не должна превышать 100 мм; одежда специальная защитная от термических рисков электрической дуги должна предохранять пользователя от ожогов второй степени при воздействии электрической дуги с интенсивностью падающего теплового потока плотностью от 5 до 100 кал/см^2 (от 20,93 до 418,6 Дж/см^2), указанного в документации к изделию; для изготовления одежды специальной защитной от термических рисков электрической дуги должна использоваться термо- и огнестойкая			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	неметаллическая фурнитура или фурнитура должна закрываться слоями огнестойкого материала; материалы одежды специальной защитной от термических рисков электрической дуги должны обладать стойкостью к истиранию серошинельным сукном не менее 4000 циклов, разрывной нагрузке не менее 800 Н, раздирающей нагрузке не менее 40 Н, воздухопроницаемостью не менее 30 $дм^3/м^2 \cdot с$; разрывная нагрузка швов изделий должна быть не менее 250 Н; застежки, используемые для изготовления одежды специальной защитной от термических рисков электрической дуги, должны быть сконструированы так, чтобы не допустить их самопроизвольного вскрытия после термического воздействия; термостойкие свойства одежды специальной защитной от термических рисков электрической дуги должны сохраняться в течении установленного изготовителем срока хранения в условиях, предусмотренных изготовителем, без дополнительных действий со стороны пользователя;			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
38.	Пункт 4.7, подпункт 3: 3) в отношении средств индивидуальной защиты лица от термических рисков электрической дуги (щитки защитные лицевые): щитки защитные лицевые не должны иметь токопроводящие выступы, смотровые стекла щитков защитных лицевых должны иметь толщину не менее 1,4 мм, а зона обзора смотрового стекла в оправе по центральной вертикальной линии щитка лицевого должна составлять не менее 150 мм; экран щитка должен изготавливаться из материала, скорость горения которого не должна превышать 1,25 мм/с; щиток защитный лицевой должен обеспечивать защиту лица спереди и с боков; внешняя сторона смотрового стекла должна иметь термостойкую окантовку для предотвращения возгорания в момент образования электрической дуги; смотровые стекла щитка защитного должны удерживаться при любом положении лицевых щитков, обеспечивать защиту от ультрафиолетового излучения и обладать устойчивостью к	ГОСТ 12.4.023-84 ГОСТ 12.4.035-78 ГОСТ Р 12.4.230.1-2007 ГОСТ Р 12.4.238-2007	ССБТ "Щитки защитные лицевые. Общие технические требования и методы контроля"; ССБТ. "Щитки защитные лицевые для электросварщиков. Технические условия"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты глаз и лица при сварке и аналогичных процессах. Общие технические условия"	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	одиночному удару с кинетической энергией не менее 0,6 Дж, а при ударопрочном исполнении - не менее 1,2 Дж;			
39.	Пункт 4.7, подпункт 5: 5) в отношении средств индивидуальной защиты ног (обувь), применяемых в комплекте с одеждой для защиты от термических рисков электрической дуги: подошва обуви должна обладать масло- и бензостойкими свойствами и выдерживать воздействие температуры не ниже +300єС не менее 60 с, время определяется методами испытаний; носочная часть обуви должна обеспечивать защиту от ударов с энергией не менее 5 Дж; обувь не должна содержать металлических частей, все швы должны быть прошиты термостойкими нитками, в качестве утеплителя зимней обуви допускается использование натурального меха или искусственных огнестойких утеплителей; требования к материалу подошвы обуви, к прочности крепления деталей обуви и другим ее параметрам указаны в подпункте 9 пункта 4.3;	ГОСТ 12.4.032-77 ГОСТ Р 53019-2008	ССБТ "Обувь специальная кожаная для защиты от повышенных температур. Технические условия"; "Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия";	
40.	Пункт 4.7, подпункт 7: 7) белье нательное	ГОСТ 29122-91	"Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам,	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	термостойкое и термостойкие подшлемники от термических рисков электрической дуги должны предохранять пользователя от ожогов второй степени, изготавливаться из огнестойкого материала с термостойкими свойствами, указанными в подпункте 1 пункта 4.6, не должны гореть, плавиться и тлеть после воздействия на них открытого пламени в течение 10 с, устойчивость к воздействию открытого пламени должна сохраняться после 5 стирок (химчисток);		строчкам и швам"	
41.	Пункт 4.7, подпункт 9: 9) в отношении одежды специальной и других средств индивидуальной защиты от поражений электрическим током, воздействия электростатического, электрического и электромагнитного полей, а также средств индивидуальной защиты от воздействия статического электричества: одежда специальная и другие средства индивидуальной защиты должны обладать электризуемостью не более 15 кВ/м и предохранять пользователя от поражения электрическим током, а также воздействия электростатического,	ГОСТ 12.1.038-82 ГОСТ 12.4.172-87 ГОСТ 11209-85 ГОСТ 15530-93 ГОСТ 27575-87 ГОСТ 27653-88	ССБТ. "Электробезопасность. Предельно допустимые значения напряжений прикосновения и токов"; ССБТ "Комплект индивидуальный экранизирующий для защиты от электрических полей промышленной частоты. Общие технические требования и методы контроля"; "Ткани хлопчатобумажные и смешанные защитные для спецодежды"; "Парусины и двунитки. Общие технические условия"; "Костюмы мужские для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Технические условия"; "Костюмы мужские для защиты	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	электрического или электромагнитного поля с интенсивностью, превышающей предельно допустимые уровни; коэффициент ослабления интенсивности электростатического, электрического или электромагнитного поля в рабочем диапазоне частот должен быть не менее 30; одежда специальная от воздействия электростатического, электрического и электромагнитного полей должна сохранять свои защитные свойства в течение всего срока эксплуатации; электрическое сопротивление проводящих частей одежды специальной от воздействия электрического или электромагнитного поля не должно превышать 10 Ом; указанная специальная одежда должна иметь выполненную из хлопчатобумажной ткани прокладку, изолирующую тело пользователя от электропроводящей ткани и металлических деталей; материалы указанной специальной одежды должны обладать стойкостью к механическим нагрузкам и воздухопроницаемостью, указанным в подпункте 1 пункта 4.7; застежки,	ГОСТ 29122-91 ГОСТ Р 12.4.246-2008 ГОСТ Р 53019-2008 ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008 СТБ 1387-2003 СТБ ГОСТ Р 12.4.218-2001	от механических воздействий, воды и щелочей. Технические условия"; "Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки. Общие технические требования. Методы испытаний"; "Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия"; ССБТ "Одежда специальная защитная. Электростатические свойства. Общие технические требования"; ССБТ. "Одежда производственная и специальная. Общие технические условия"; ССБТ. "Одежда специальная. Общие технические требования"	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	используемые для изготовления одежды специальной, должны обеспечивать надежный электрический контакт компонентов такой одежды и не допускать самопроизвольного вскрытия; указанная специальная одежда должна обеспечивать температуру внутреннего слоя не более +40°С за все время ее использования в условиях, указанных изготовителем; для изготовления средств индивидуальной защиты от воздействия статического электричества должны применяться материалы с удельным поверхностным электрическим сопротивлением не более 10^7 Ом или обладающие свойством убывания заряда; экранирующие СИЗ должны обеспечивать защиту от поражения электрическим током, протекающим через тело человека в момент прикосновения к отключенному электрооборудованию, находящемуся под напряжением, наведенным электромагнитным либо электростатическим путем и имеющим величину выше 25 В; экранирующие СИЗ должны защищать тело человека от поражения			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	электрическим током посредством шунтирования тока, проходящего через тело человека, через гальванические связанные элементы электропроводящей специальной защитной одежды, обуви и средства защиты рук; величина электрического тока, протекающего через тело человека, одетого в экранирующие СИЗ, не должна превышать предельно допустимое значение для промышленной частоты – 6 мА; электрическое сопротивление экранирующей одежды в сборе, входящей состав шунтирующих СИЗ, не должно превышать 10 Ом, сопротивление средств защиты рук – не более 30 Ом; средства защиты рук, обувь и одежда, входящие в состав экранирующих СИЗ, должны иметь изоляцию тела человека от электропроводящих элементов электрическое сопротивление между токопроводящим элементом средств индивидуальной защиты от воздействия статического электричества и землей должно составлять от 10^6 до 10^8 Ом;			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	электрическое сопротивление между подпятником и ходовой стороной подошвы обуви должно составлять от 10^6 до 10^8 Ом; сопротивление между человеком, одетым в комплект СИЗ для защиты от статического электричества, и землей должно быть не менее 10^8 Ом; антиэлектростатические кольца и браслеты должны обеспечивать электрическое сопротивление в цепи человек - земля от 10^7 до 10^8 Ом; средства индивидуальной защиты от воздействия статического электричества должны исключать возникновение искровых разрядов статического электричества с энергией, превышающей 40 процентов минимальной энергии зажигания окружающей среды, или с величиной заряда в импульсе, превышающей 40 процентов воспламеняющего значения заряда в импульсе для окружающей среды;			
42.	Пункт 4.7, подпункт 11: 11) в отношении средств индивидуальной защиты глаз (очки защитные) и лица (щитки лицевые защитные) от воздействия электромагнитного поля:	ГОСТ 12.4.013-85 ГОСТ 12.4.023-84 ГОСТ 51854-2001	ССБТ. "Очки защитные. Общие технические условия"; ССБТ "Щитки защитные лицевые. Общие технические требования и методы контроля"; "Линзы очковые солнцезащитные. Технические	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	требования к оптическим показателям данных средств индивидуальной защиты изложены в пунктах 17 и 19 раздела 4.3 технического регламента Таможенного союза; средства индивидуальной защиты глаз и лица должны обеспечивать защиту глаз или лица спереди и с боков; указанные средства индивидуальной защиты должны иметь минимальную зону обзора по центральной вертикальной линии не менее 150 мм; стекло (стекла) должно быть бесцветным, обеспечивать защиту от электромагнитного поля и обладать устойчивостью к удару с кинетической энергией не менее 1,2 Дж;	ГОСТ 51932-2002 ГОСТ Р 12.4.230.1-2007 СТБ ГОСТ Р 51044-99 (ГОСТ 30808-2002) СТБ ISO 12870-2007	требования. Методы испытаний"; "Оптика офтальмологическая. Оправы корригирующих очков. Общие технические требования и методы испытаний"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования" Линзы очковые. Общие технические условия Офтальмологическая оптика. Оправы очков. Технические требования и методы испытаний	
43.	Пункт 4.7, подпункт 13: 13) в отношении диэлектрических средств индивидуальной защиты от воздействия электрического тока (перчатки диэлектрические, боты и калоши диэлектрические): диэлектрические средства индивидуальной защиты от воздействия электрического тока должны изготавливаться из диэлектрических материалов, сохраняющих защитные свойства при соблюдении условий	ГОСТ 12.1.038-82 ГОСТ 12.4.183-91 ГОСТ Р 12.4.246-2008 ГОСТ 13385-78 ГОСТ Р ЕН	ССБТ. "Электробезопасность. Предельно допустимые значения напряжений прикосновения и токов"; ССБТ "Материалы для средств защиты рук. Технические требования"; ССБТ "Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки. Общие технические требования. Методы испытаний"; "Обувь специальная диэлектрическая из полимерных материалов. Технические условия"; ССБТ "Одежда специальная	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	применения в течение всего срока эксплуатации, предусмотренных изготовителем; диэлектрические средства индивидуальной защиты от воздействия электрического тока должны быть герметичными и быть устойчивыми к воздействию внешних механических и химических факторов, а также влаги и сохранять свои защитные свойства в процессе эксплуатации; максимальное значение тока утечки для диэлектрических средств индивидуальной защиты не должно превышать 9 мА; обувь должна иметь изолирующую прокладку из хлопчатобумажной ткани; электрическое сопротивление диэлектрической специальной одежды должно быть не менее 4 кОм, диэлектрических сапог и галош – не менее 2 кОм, диэлектрических ботинок – не менее 4 кОм, для диэлектрических перчаток ток утечки при заданном напряжении не должен превышать 9 мА; диэлектрические средства индивидуальной защиты от воздействия электрического тока должны проверяться с периодичностью, предусмотренной нормативными	1149-5-2008	защитная. Электростатические свойства. Общие технические требования";	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	документами по электробезопасности, которая также указывается изготовителем в документации к изделию.			
44.	Пункт 4.8, подпункт 1: 1) одежда специальная сигнальная повышенной видимости должна изготавливаться с применением флуоресцентных и световозвращающих материалов, имеющих площадь установленных сигнальных элементов из флуоресцентного материала не менее 0,14 м^2, из световозвращающего материала - не менее 0,10 м^2 и для комбинированного материала - не менее 0,20 м^2; коэффициент световозвращения световозвращающих материалов при значениях угла наблюдения 12′ и угла освещения 5° должен быть не менее 250 кд/(люкс·м^2) для материалов 1-го класса, не менее 330 кд/(люкс·м^2) для материалов 2-го класса и не менее 65 кд/(люкс·м^2) для комбинированных материалов; цветовые характеристики фонового и комбинированного материалов должны находиться в диапазоне координат цветности: для желтого флуоресцентного (0,387; 0,610 – 0,356;0,494 – 0,398; 0,452 – 0,460; 0,540);	ГОСТ Р 12.4.219-99 ГОСТ 11209-85 ГОСТ 15530-93 ГОСТ 21790-2005 ГОСТ 28000-2004 ГОСТ 29122-91 ГОСТ Р 50714-94 ГОСТ Р 53019-2008 ГОСТ 27643-88 ГОСТ 29057-91 ГОСТ 29058-91	ССБТ "Одежда специальная сигнальная повышенной видимости. Технические требования"; "Ткани хлопчатобумажные и смешанные защитные для спецодежды"; "Парусины льняные и полульняные технические. Технические условия"; "Ткани хлопчатобумажные и смешанные одежные. Общие технические условия"; "Ткани одежные чистошерстяные, шерстяные и полушерстяные. Общие технические условия"; "Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам и швам"; "Кожа искусственная для средств индивидуальной защиты. Общие технические условия"; "Нитки швейные для изделий технического и специального назначения. Технические условия"; "Костюмы мужские для защиты от воды. Технические условия"; "Костюмы мужские для защиты от нетоксичной пыли. Технические условия"; "Костюмы женские для защиты от нетоксичной	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	для оранжевого флуоресцентного (0,610; 0,390 – 0,535; 0,375 – 0,570; 0,340 – 0,655; 0,344); для красного флуоресцентного (0,655; 0,344 – 0,570; 0,340 – 0,595; 0,314 – 0,690; 0,310). Коэффициент яркости фонового и комбинированного материалов должен превышать не менее для желтого флуоресцентного – 0,76; для оранжевого флуоресцентного – 0,40; для красного флуоресцентного – 0,25. при выполнении сигнальных элементов в виде полос они должны быть шириной не менее 50 мм, а их расположение должно обеспечивать визуальное обозначение тела человека; материалы одежды специальной сигнальной повышенной видимости должны сохранять световозвращающие свойства в течение установленного изготовителем срока ее эксплуатации;	ГОСТ 23948-80 СТБ 1387-2003 СТБ ГОСТ Р 12.4.218-2001	пыли. Технические условия"; "Изделия швейные. Правила приемки"; ССБТ. "Одежда производственная и специальная. Общие технические условия"; ССБТ. "Одежда специальная. Общие технические требования"	
45.	Пункт 4.14: 4.14. Средства индивидуальной защиты дерматологические должны соответствовать следующим требованиям: 1) средства индивидуальной защиты дерматологические, выпускаемые в обращение	ГОСТ 12.4.068-79 ГОСТ Р 51391-99	ССБТ "Средства индивидуальной защиты дерматологические. Классификация и общие требования"; "Изделия парфюмерно-косметические. Информация для потребителя. Общие требования";	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	на единой таможенной территории Таможенного союза, при использовании по назначению не должны причинять вреда жизни и здоровью человека и обладать направленной эффективностью от воздействия специфических вредных производственных факторов; 2) безопасность средств индивидуальной защиты дерматологических обеспечивается совокупностью требований к составу, микробиологическим показателям, уровню содержания токсичных элементов, токсикологической безопасности, клинико-лабораторной безопасности, потребительской упаковке и информации для потребителей; 3) в качестве ингредиентов средств индивидуальной защиты дерматологических запрещается использовать силиконы, минеральные абразивы, горючие, летучие, органические растворители в количестве более 10 процентов по каждому веществу, а также вещества, запрещенные к использованию в качестве ингредиентов парфюмерно-косметической продукции; 4) в качестве ингредиентов средств индивидуальной защиты дерматологических	ГОСТ Р 51579-2000 ГОСТ Р 52343-2005 ГОСТ Р 52345-2005 ГОСТ Р 52952-2006 ГОСТ Р 53427-2009 СТБ 1555-2005	"Изделия косметические жидкие. Общие технические условия"; "Кремы косметические. Общие технические условия"; "Изделия косметические гигиенические моющие. Общие технические условия"; "Гели косметические. Общие технические условия"; "Изделия косметические в аэрозольной упаковке. Общие технические условия"; «Продукция парфюмерно-косметическая. Информация для потребителя. Общие требования»	

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	разрешается использовать красители и соли красителей, консерванты, ультрафиолетовые фильтры и другие вещества, разрешенные к применению в качестве ингредиентов парфюмерно-косметической продукции; 5) средства индивидуальной защиты дерматологические с антибактериальным эффектом должны обладать антибактериальной (антимикробной) активностью в отношении грамотрицательных бактерий и грамположительных бактерий – возбудителей инфекционных заболеваний (санитарно-показательные виды – Escherichia coli, Staphylococcus aureus); 6) средства индивидуальной защиты дерматологические с противогрибковым эффектом должны обладать противогрибковой (фунгицидной) активностью в отношении возбудителей инфекций - дерматофитий-Т, кандидозов, других патогенных грибков-дерматофитов (санитарно-показательный вид – Candida albicans); 7) средства индивидуальной защиты дерматологические от			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	воздействия низких температур (кремы для рук и лица от обморожения) должны быть устойчивы к пониженным температурам и выдерживать не менее 3-х циклов замораживания и размораживания (от -20°С до +20°С), не должны расслаиваться и изменять свои органолептические и физико-химические свойства. Указанные средства от воздействия низких температур не должны образовывать пленки на кожном покрове и препятствовать нормальному газообмену, минимальная температура применения должна быть указана в маркировке; 8) общее количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных бактерий в 1 г или в 1 $см^3$ средств индивидуальной защиты дерматологических не должно превышать 1000 колониеобразующих единиц; 9) количество дрожжей, дрожжеподобных и плесневых грибов в 1 г или в 1 $см^3$ средств индивидуальной защиты дерматологических не должно превышать 100 колониеобразующих единиц; 10) энтеробактерии и патогенные стафилококки не должны определяться принятыми методами анализов в 1 г или в 1 $см^3$ продукции; 11) синегнойная палочка в средствах			

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта. Информация об изменении	Наименование стандарта	Примечание
	индивидуальной защиты дерматологических должна отсутствовать; 12) в средствах индивидуальной защиты дерматологических допускается содержание мышьяка не более 5 мг/кг, свинца - не более 5 мг/кг и ртути - не более 1 мг/кг; 13) средства индивидуальной защиты дерматологические не должны обладать кожно-резорбтивным, раздражающим и сенсибилизирующим действием; 14) использование средств индивидуальной защиты дерматологических регенерирующего, восстанавливающего и очищающего типа в условиях воздействия радиоактивных веществ и ионизирующих излучений не допускается.			

gost.e-ecolog.ru