Документ предоставлен [КонсультантПлюс](http://www.consultant.ru)

ЕВРАЗИЙСКОЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СООБЩЕСТВО

КОМИССИЯ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

РЕШЕНИЕ

от 9 декабря 2011 г. N 878

О ПРИНЯТИИ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

"О БЕЗОПАСНОСТИ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ"

Список изменяющих документов

(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B66i0L3G) Коллегии Евразийской экономической комиссии

от 13.11.2012 N 221)

В соответствии со [статьей 13](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779834FC357B203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B61i0L1G) Соглашения о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Казахстан, Республике Беларусь и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года Комиссия Таможенного союза (далее - Комиссия) решила:

1. Принять технический [регламент](#P49) Таможенного союза "О безопасности средств индивидуальной защиты" (ТР ТС 019/2011) (прилагается).

2. Утвердить:

2.1. [Перечень](#P2543) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза "О безопасности средств индивидуальной защиты" (ТР ТС 019/2011) (прилагается);

2.2. [Перечень](#P6967) документов в области стандартизации, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза "О безопасности средств индивидуальной защиты" (ТР ТС 019/2011) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции (прилагается).

3. Установить:

3.1. Технический [регламент](#P49) Таможенного союза "О безопасности средств индивидуальной защиты" (далее - Технический регламент) вступает в силу с 1 июня 2012 года;

3.2. Документы об оценке (подтверждении) соответствия обязательным требованиям, установленным нормативными правовыми актами Таможенного союза или законодательством государства - члена Таможенного союза, выданные или принятые в отношении продукции, являющейся объектом технического регулирования Технического [регламента](#P49) (далее - продукция), до дня вступления в силу Технического [регламента](#P49), действительны до окончания срока их действия, но не позднее 15 февраля 2014 года. Указанные документы, выданные или принятые до дня официального опубликования настоящего Решения, действительны до окончания срока их действия.

Со дня вступления в силу Технического [регламента](#P49) выдача или принятие документов об оценке (подтверждении) соответствия продукции обязательным требованиям, ранее установленным нормативными правовыми актами Таможенного союза или законодательством государства - члена Таможенного союза, не допускается;

3.3. До 15 февраля 2014 года допускается производство и выпуск в обращение продукции в соответствии с обязательными требованиями, ранее установленными нормативными правовыми актами Таможенного союза или законодательством государства - члена Таможенного союза, при наличии документов об оценке (подтверждении) соответствия продукции указанным обязательным требованиям, выданных или принятых до дня вступления в силу Технического [регламента](#P49).

Указанная продукция маркируется национальным знаком соответствия (знаком обращения на рынке) в соответствии с законодательством государства - члена Таможенного союза или с [Решением](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779836FC3C7B203E8F3EE5BDD9i5L2G) Комиссии от 20 сентября 2010 года N 386.

Маркировка такой продукции единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза не допускается;

3.4. Обращение продукции, выпущенной в обращение в период действия документов об оценке (подтверждении) соответствия, указанных в [подпункте 3.2](#P21) настоящего Решения, допускается в течение срока годности (срока службы) продукции, установленного в соответствии с законодательством государства - члена Таможенного союза.

4. Секретариату Комиссии совместно со Сторонами подготовить проект Плана мероприятий, необходимых для реализации Технического [регламента](#P49), и в трехмесячный срок со дня вступления в силу настоящего Решения обеспечить представление его на утверждение Комиссии в установленном порядке.

5. Российской Стороне с участием Сторон на основании мониторинга результатов применения стандартов обеспечить подготовку предложений по актуализации перечней, указанных в [пункте 2](#P16) настоящего Решения, и их представление не реже одного раза в год со дня вступления в силу Технического [регламента](#P49) в Секретариат Комиссии для утверждения Комиссией в установленном порядке.

6. Сторонам:

6.1. До дня вступления в силу Технического [регламента](#P49) определить органы государственного контроля (надзора), ответственные за осуществление государственного контроля (надзора) за соблюдением требований Технического [регламента](#P49), и информировать об этом Комиссию;

6.2. Со дня вступления в силу Технического [регламента](#P49) обеспечить проведение государственного контроля (надзора) за соблюдением требований Технического [регламента](#P49) с учетом [подпунктов 3.2](#P21) - [3.4](#P26) настоящего Решения.

7. Настоящее Решение вступает в силу с даты его официального опубликования.

Члены Комиссии Таможенного союза:

От Республики От Республики От Российской

Беларусь Казахстан Федерации

(Подпись) (Подпись) (Подпись)

С.РУМАС У.ШУКЕЕВ И.ШУВАЛОВ

Утвержден

Решением Комиссии Таможенного союза

от 9 декабря 2011 г. N 878

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

ТР ТС 019/2011

О БЕЗОПАСНОСТИ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Предисловие

1. Настоящий технический регламент Таможенного союза "О безопасности средств индивидуальной защиты" (далее - технический регламент Таможенного союза) разработан в соответствии с [Соглашением](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779834FC357B203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B61i0L1G) о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года.

2. Настоящий технический регламент Таможенного союза разработан с целью установления на единой таможенной территории Таможенного союза единых обязательных для применения и исполнения требований к средствам индивидуальной защиты, обеспечения свободного перемещения средств индивидуальной защиты, выпускаемых в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза.

3. Если в отношении средств индивидуальной защиты будут приняты иные технические регламенты Таможенного союза, устанавливающие требования к средствам индивидуальной защиты, то средства индивидуальной защиты должны соответствовать требованиям этих технических регламентов Таможенного союза, действие которых на них распространяется.

1. Область применения

1.1. Настоящий технический регламент Таможенного союза принят в целях обеспечения на территории Таможенного союза защиты жизни и здоровья граждан, охраны окружающей среды, а также предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей.

1.2. Настоящий технический регламент Таможенного союза распространяется на средства индивидуальной защиты, независимо от страны происхождения, ранее не находившиеся в эксплуатации (новые) и выпускаемые в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза.

Требования к проектированию, производству, эксплуатации, хранению, перевозке, реализации и утилизации средств индивидуальной защиты не регулируются положениями настоящего технического регламента Таможенного союза и устанавливаются законодательством государства - члена Таможенного союза.

1.3. В настоящем техническом регламенте Таможенного союза под безопасностью средств индивидуальной защиты понимается:

отсутствие недопустимого воздействия на человека и окружающую среду, обусловленного использованием средств индивидуальной защиты, в том числе воздействием материалов, из которых они изготовлены;

обеспечение безопасности человека при воздействии на него вредных (опасных) факторов в процессе эксплуатации средств индивидуальной защиты, перечисленных ниже:

- механические воздействия и общие производственные загрязнения;

- вредные химические вещества;

- ионизирующие и неионизирующие излучения;

- воздействие повышенной (пониженной) температуры;

- воздействие электрического тока, электрических и электромагнитных полей;

- воздействие биологических факторов (микроорганизмы, насекомые);

- пониженная видимость.

1.4. Средства индивидуальной защиты, на которые распространяется действие настоящего технического регламента Таможенного союза, приведены в [приложении N 1](#P769) к настоящему техническому регламенту Таможенного союза.

1.5. Средства индивидуальной защиты (комплектующие изделия средств индивидуальной защиты) классифицируются по назначению в зависимости от защитных свойств согласно [приложению N 2](#P832) к настоящему техническому регламенту Таможенного союза.

1.6. Идентификация средств индивидуальной защиты осуществляется по следующим правилам:

1) идентификация средств индивидуальной защиты производится заявителем, лицом, исполняющим функции иностранного производителя, органами государственного надзора (контроля), органами, осуществляющими таможенный контроль, органами по сертификации средств индивидуальной защиты (далее - идентифицирующие лица) в следующих целях:

установление принадлежности средств индивидуальной защиты к сфере действия настоящего технического регламента Таможенного союза;

предупреждение действий, вводящих в заблуждение потребителей (приобретателей и пользователей);

2) при идентификации устанавливаются:

типы средств индивидуальной защиты в соответствии с [приложением N 1](#P769) к настоящему техническому регламенту Таможенного союза;

группа и подгруппа защиты, предусмотренные [приложением N 2](#P832) к настоящему техническому регламенту Таможенного союза;

наименование средств индивидуальной защиты в соответствии с [разделом 4](#P148) настоящего технического регламента Таможенного союза;

3) для идентификации средства индивидуальной защиты в целях установления его принадлежности к сфере действия настоящего технического регламента Таможенного союза идентифицирующее лицо должно убедиться в том, что наименование идентифицируемого средства индивидуальной защиты соответствует определенному типу или сочетанию типов, предусмотренных [приложением N 1](#P769) и [разделом 4](#P148) настоящего технического регламента Таможенного союза, а назначение защитных свойств соответствует группе и подгруппе защиты или их сочетанию, предусмотренным в [приложении N 2](#P832) к настоящему техническому регламенту Таможенного союза;

4) идентификация средств индивидуальной защиты для установления их принадлежности к сфере действия настоящего технического регламента Таможенного союза проводится путем визуального сравнения типа и наименования средства индивидуальной защиты, указанного в маркировке на упаковке или непосредственно на средстве индивидуальной защиты, с наименованием и типом, предусмотренным [разделом 4](#P148) и [приложением N 1](#P769) настоящего технического регламента Таможенного союза;

5) для идентификации средств индивидуальной защиты в целях предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей (приобретателей, пользователей), идентифицирующее лицо должно убедиться, что по результатам процедуры идентификации, предусмотренной [подпунктами 1](#P79) - [4](#P87) настоящего пункта, идентифицируемое средство индивидуальной защиты соответствует информации, указанной в маркировке.

1.7. Действие настоящего технического регламента Таможенного союза не распространяется на следующие виды средств индивидуальной защиты, требования к безопасности которых устанавливаются соответствующими законодательными и иными документами государства - члена Таможенного союза и соответствующими техническими регламентами Таможенного союза:

1) средства индивидуальной защиты, используемые при проведении спортивных состязаний;

2) специально разработанные средства индивидуальной защиты для подразделений пожарной охраны и для подразделений, обеспечивающих ликвидацию последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

3) специально разработанные средства индивидуальной защиты для использования в авиационной, космической технике и на подводных работах;

4) специально разработанные средства индивидуальной защиты для использования в медицинских целях и в микробиологии;

5) средства индивидуальной защиты, используемые в качестве образцов при проведении выставок и торговых ярмарок.

2. Определения

В настоящем техническом регламенте Таможенного союза применяются следующие термины и их определения:

амортизатор - самостоятельная деталь или компонент страховочной системы, предназначенный для рассеивания кинетической энергии, развиваемой при падении с высоты;

биологический фактор - микроорганизмы-продуценты, живые клетки и споры, содержащиеся в бактериальных препаратах и их компонентах; патогенные микроорганизмы и вирусы, способные возбудить инфекционные заболевания; растения, насекомые, паукообразные, животные, способные нанести вред здоровью при их воздействии на организм или попадании внутрь организма и на кожные покровы;

вредный фактор - фактор, воздействие которого на человека может привести к его заболеванию или ухудшению здоровья;

время защитного действия средств индивидуальной защиты - период времени от начала применения средств индивидуальной защиты пользователем в условиях воздействия вредного или опасного фактора до момента возникновения ситуации, когда уровень воздействия вредного или опасного фактора на пользователя превысит установленные нормативы в заданных условиях, а в случае механического воздействия в заданных условиях приведет к нарушению целостности компонентов средств индивидуальной защиты;

дегазация средств индивидуальной защиты - обезвреживание (нейтрализация, разбавление) или удаление опасных химических веществ со средств индивидуальной защиты;

дезактивация средств индивидуальной защиты - удаление (снижение) радиоактивного загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий;

дезинфекция средств индивидуальной защиты - удаление (снижение) бактериального загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий;

дезинсекция средств индивидуальной защиты - удаление членистоногих со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий;

защитная каска - головной убор, предназначенный для защиты верхней части головы от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, электрического тока, брызг металла;

защитная каскетка (защитный шлем) - головной убор, предназначенный для защиты верхней части головы от повреждения в результате удара о твердые неподвижные предметы;

индивидуальное спасательное устройство (ИСУ) - устройство, предназначенное для спасения неподготовленного человека с высоты по внешнему фасаду зданий (сооружений) самостоятельно, без помощи специалиста;

комплектующие изделия средств индивидуальной защиты - сменные составные компоненты средств индивидуальной защиты, которые поставляются изготовителем вместе или отдельно от средств индивидуальной защиты в готовом для реализации (применения) виде, с маркировкой и инструкцией по применению;

компонент средства индивидуальной защиты - функционально самостоятельная часть средства индивидуальной защиты (в том числе материалы), предназначенная для сборки средства индивидуальной защиты, которая может быть демонтирована без нарушения ее целостности и повторно использована для сборки средства индивидуальной защиты;

коэффициент дезактивации средства индивидуальной защиты - отношение уровней радиоактивного загрязнения средства индивидуальной защиты до и после его дезактивации;

коэффициент защиты средства индивидуальной защиты - кратность снижения средством индивидуальной защиты уровня воздействия на человека вредного или опасного фактора;

коэффициент подсоса воздуха - показатель, выражаемый процентным отношением концентрации тест-вещества под лицевой частью средства индивидуальной защиты органа дыхания к его концентрации в атмосфере, определяемый при условиях, когда воздух проникает под лицевую часть по полосе обтюрации, через клапаны выдоха и вдоха, если таковые имеются, и неплотности соединения отдельных составных компонентов средства индивидуальной защиты органов дыхания, минуя фильтр;

коэффициент проникания - показатель, выражаемый процентным отношением концентрации тест-вещества под лицевой частью средства индивидуальной защиты органов дыхания к концентрации тест-вещества в атмосфере испытательной камеры в заданных условиях испытаний, определяемый на испытателе;

коэффициент проницаемости через фильтр (фильтрующий материал) - показатель, характеризующий проницаемость и выраженный процентным отношением концентрации тест-вещества после его прохождения через фильтр (фильтрующий материал) к концентрации тест-вещества до фильтра (фильтрующего материала) в заданных условиях испытаний;

кратность дегазации - отношение содержания опасных химических веществ на поверхности средства индивидуальной защиты до и после дегазации;

обращение средств индивидуальной защиты - стадии жизненного цикла средств индивидуальной защиты, включающие производство, перевозку, хранение, применение, утилизацию и реализацию средств индивидуальной защиты на единой таможенной территории Таможенного союза;

опасный фактор - фактор, воздействие которого на человека может привести к его травме или гибели;

полоса обтюрации - поверхность прилегания средства индивидуальной защиты к телу человека, обеспечивающая герметизацию пространства внутри средства индивидуальной защиты;

пользователь - физическое лицо, которое приобрело средство индивидуальной защиты и осуществляет его применение по назначению;

приобретатель - физическое или юридическое лицо, которое приобрело средство индивидуальной защиты и организует его реализацию на рынке и (или) применение по назначению;

радиационный фактор - воздействие на человека внешнего ионизирующего излучения и (или) радиоактивных веществ, поступающих внутрь организма и на кожные покровы;

регенеративный патрон - комплектующее изделие средства индивидуальной защиты органов дыхания изолирующего типа, содержащее внутри химические вещества, выделяющие при его срабатывании кислород и поглощающие диоксид углерода и пары воды;

регенеративный продукт - химические вещества, обеспечивающие поглощение диоксида углерода и паров воды с выделением кислорода в процессе срабатывания регенеративного патрона;

самоспасатель - средство индивидуальной защиты органов дыхания для эвакуации из опасной атмосферы, характеризующейся наличием химических и биологических факторов, уровень которых превышает установленные нормативы;

свинцовый эквивалент средства индивидуальной защиты от ионизирующих излучений - показатель защитной эффективности материала, равный толщине свинцовой пластины в миллиметрах, во столько же раз ослабляющей мощность дозы рентгеновского излучения, как и данный материал;

соединительный элемент (карабин) - открывающееся устройство для соединения компонентов, которое позволяет пользователю присоединять страховочную систему для того, чтобы соединить себя прямо или косвенно с опорой;

средство индивидуальной защиты (СИЗ) - носимое на человеке средство индивидуального пользования для предотвращения или уменьшения воздействия на человека вредных и (или) опасных факторов, а также для защиты от загрязнения;

средство индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД) - носимое на человеке техническое устройство, обеспечивающее защиту организма от ингаляционного воздействия опасных и вредных факторов;

средство индивидуальной защиты органов дыхания изолирующее (дыхательный аппарат) - средство индивидуальной защиты органов дыхания, подающее пользователю воздух (дыхательную смесь) из источника, независимого от окружающей среды;

средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее - средство индивидуальной защиты органов дыхания, обеспечивающее очистку воздуха, вдыхаемого пользователем из окружающей среды;

средства индивидуальной защиты дерматологические - средства, предназначенные для нанесения на кожу человека для ее защиты и очистки с целью снижения воздействия вредных и опасных факторов в условиях промышленного производства, которые не относятся к объектам технического регулирования технического регламента Таможенного союза "О безопасности парфюмерно-косметической продукции" [(ТР ТС 009/2011)](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779037F53C75203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L2G);

страховочная привязь (пояс предохранительный лямочный) - компонент страховочной системы для охвата тела человека с целью предотвращения от падения с высоты, который может включать соединительные стропы, пряжки и элементы, закрепленные соответствующим образом, для поддержки всего тела человека и для удержания тела во время падения и после него;

страховочная система - средство индивидуальной защиты от падения с высоты, состоящее из страховочной привязи и подсистемы, присоединяемой для страховки;

требования к квалификации пользователя - перечень знаний, умений и навыков, которыми должен обладать пользователь в целях обеспечения своей безопасности при использовании средства индивидуальной защиты;

тест-вещество - химическое вещество (в том числе аэрозоль), при помощи которого определяют параметры средства индивидуальной защиты органов дыхания, характеризующие эффективность его применения;

трудноудаляемая этикетка - прикрепляемая к изделию этикетка, которая должна обеспечить доведение информации до конечного потребителя с исключением возможности ее утраты при обращении продукции на рынке;

удерживающая привязь (пояс предохранительный безлямочный) - компонент, охватывающий туловище человека и состоящий из отдельных деталей, которые в сочетании со стропами фиксируют пользователя на определенной высоте во время работы;

химический фактор - воздействие химических веществ, смесей, в том числе некоторых веществ биологической природы (антибиотики, витамины, гормоны, ферменты, белковые препараты), которые получают в результате химического синтеза и (или) для контроля которых используют методы химического анализа.

3. Правила обращения на рынке

Средства индивидуальной защиты выпускаются в обращение на рынке при их соответствии требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза, а также других технических регламентов Таможенного союза, действие которых на них распространяется, при условии, что они прошли подтверждение соответствия согласно [статье 5](#P651) настоящего технического регламента Таможенного союза, а также согласно другим техническим регламентам Таможенного союза, действие которых на них распространяется.

Средства индивидуальной защиты, соответствие которых требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза не подтверждено, не должны быть маркированы единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза и не допускаются к выпуску в обращение на рынке.

Средства индивидуальной защиты, не маркированные единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза, не допускаются к выпуску в обращение на рынке.

4. Требования безопасности

4.1. Средства индивидуальной защиты должны быть разработаны и изготовлены таким образом, чтобы при применении их по назначению и выполнении требований к эксплуатации и техническому обслуживанию они обеспечивали:

необходимый уровень защиты жизни и здоровья человека от вредных и опасных факторов;

отсутствие недопустимого риска возникновения ситуаций, которые могут привести к появлению опасностей;

необходимый уровень защиты жизни и здоровья человека от опасностей, возникающих при применении средств индивидуальной защиты;

4.2. Средства индивидуальной защиты (кроме дерматологических) должны соответствовать следующим общим требованиям:

1) компоненты (материалы и швы) средства индивидуальной защиты, контактирующие с телом пользователя, не должны иметь выступы, которые могут вызвать раздражение кожи или травму;

2) средства индивидуальной защиты не должны выделять вещества в количестве, вредном для здоровья человека. Санитарно-химическая безопасность средств индивидуальной защиты характеризуется миграцией в модельную среду вредных химических веществ согласно [таблице 1 приложения N 3](#P1029) к настоящему техническому регламенту Таможенного союза:

для компонентов (материалов) средств индивидуальной защиты, имеющих непосредственный контакт с наружными кожными покровами и слизистыми оболочками тела человека, в том числе для специальной одежды, контактирующей с кожей человека на площади более 5 процентов, допустимое количество миграции химических веществ в водной модельной среде не должно превышать установленные настоящим техническим регламентом Таможенного союза значения;

для компонентов (материалов) средств индивидуальной защиты, имеющих контакт с вдыхаемым воздухом, в том числе для специальной одежды, не контактирующей с кожей человека на площади более 5 процентов, предельно допустимая концентрация химических веществ в воздушной модельной среде не должна превышать установленные настоящим техническим регламентом Таможенного союза значения;

3) средства индивидуальной защиты и их комплектующие изделия, компоненты (материалы) должны соответствовать санитарно-химическим, органолептическим и токсиколого-гигиеническим показателям, указанным в [таблице 2 приложения N 3](#P1393) к настоящему техническому регламенту Таможенного союза;

4) средства индивидуальной защиты должны обладать свойствами, обеспечивающими при их применении по назначению в предусмотренных изготовителем условиях отсутствие воздействия от этих средств защиты вредных и (или) опасных факторов на пользователей либо обеспечивающими уровень воздействия этих факторов, не превышающий нормативов, приведенных в [приложении N 3](#P1020) к настоящему техническому регламенту Таможенного союза;

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;

6) средства индивидуальной защиты должны иметь конструкцию, соответствующую антропометрическим данным пользователя, при этом размеро-ростовочный ассортимент должен учитывать все категории пользователей;

7) удобство пользования должно обеспечиваться с помощью систем регулирования и фиксирования, а также подбором размерного ряда;

8) средства индивидуальной защиты различных видов независимо от их конструктивного исполнения и особенностей изготовления, предназначенные для обеспечения одновременной защиты разных частей тела от нескольких одновременно действующих опасных и (или) вредных факторов, должны быть конструктивно совместимыми и эргономичными;

9) средства индивидуальной защиты, предназначенные для использования в пожаровзрывоопасной среде, должны изготавливаться из материалов, исключающих искрообразование;

10) средства индивидуальной защиты должны обладать минимальной массой без снижения требований к прочности конструкции и эффективности защитных свойств при использовании;

11) средства индивидуальной защиты, предназначенные для использования в качестве средств самоспасения и (или) спасения, должны обеспечивать возможность их надевания (приведения в рабочее состояние, включения) или снятия в течение времени, указанного на упаковке и в эксплуатационной документации изготовителя;

12) в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты должны указываться комплектность, срок хранения или годности, гарантийный срок (для средств индивидуальной защиты, теряющих защитные свойства в процессе хранения и (или) эксплуатации), правила безопасного хранения, использования (эксплуатации и ухода), транспортировки и утилизации, а также при необходимости климатическое исполнение средств индивидуальной защиты и правила их дегазации, дезактивации, дезинфекции, а также способы подтверждения их защитных свойств.

4.3. Средства индивидуальной защиты от механических воздействий должны соответствовать следующим требованиям:

1) в отношении одежды специальной защитной и средств индивидуальной защиты рук от механических воздействий и общих производственных загрязнений:

материалы и изделия для защиты от проколов должны обладать стойкостью к проколу, в том числе 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, в том числе 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, в том числе 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 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/м2 и сохранять свои пылезащитные свойства после 5 стирок или химчисток;

2) изготовитель в эксплуатационной документации к одежде специальной защитной и средствам защиты рук от механических воздействий и общих производственных загрязнений должен указать их назначение и условия применения;

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;

4) изготовитель в эксплуатационной документации к специальной одежде от возможного захвата движущимися частями механизмов должен указывать интервалы значений разрывной нагрузки узлов крепления компонентов, частей изделия;

5) в отношении средств индивидуальной защиты рук от вибраций:

средства индивидуальной защиты рук от вибрации должны исключать контакт руки с вибрирующей 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;

6) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты рук от вибраций должен указывать показатели эффективности виброзащиты и условия применения (назначение);

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](#P192);

8) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты ног от вибраций должен указывать значение эффективности виброзащиты (коэффициента передачи);

9) в отношении средств индивидуальной защиты ног (обувь) от ударов, проколов и порезов:

обувь в зависимости 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 должен быть не менее 20 мм;

материал подошвы обуви должен обладать прочностью не менее 2 Н/мм2 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;

10) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты ног от ударов должен указывать их назначение и условия применения;

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](#P192);

12) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты ног от скольжения должен указывать срок сохранения изделием противоскользящих свойств и условия применения (назначение);

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 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 уровнем 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 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 регулирования положения каски защитной на голове не должна после наладки и регулировки самопроизвольно нарушаться в течение всего времени использования;

14) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты головы должен указывать диапазон эксплуатационных температур, защитные свойства от воздействия электрического тока и условия применения (назначения);

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;

при применении в конструкции 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;

16) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты головы от ударов о неподвижные объекты должен указывать назначение и условия эксплуатации;

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 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 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 °C и относительной влажности 80 +/- 3 процента;

18) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты глаз должен указывать оптический класс, защитные свойства и условия их применения (назначение);

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;

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](#P220);

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 [подпункте 17 настоящего пункта](#P220);

20) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты лица должен указывать защитные свойства и условия эксплуатации с указанием перечня и уровней воздействия вредных и опасных факторов, от которых обеспечивается защита;

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 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 требования безопасности:

ИСУ должны обеспечивать эффективное и безопасное использование любым пользователем, 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;

22) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты от падения с высоты должен указывать общую длину страховочной системы со стропом, включая амортизатор, концевые соединения и соединительные элементы и климатические условия применения, для ИСУ дополнительно указывается максимальная высота спуска;

23) в отношении средств индивидуальной защиты органа слуха:

усилие прижатия наушников к голове вокруг уха должно быть не менее 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 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;

24) изготовитель на упаковке и в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты органа слуха должен указывать защитные свойства данного средства индивидуальной защиты и условия применения (назначение).

4.4. Средства индивидуальной защиты от химических факторов должны соответствовать следующим требованиям:

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 +50 °C при относительной влажности более 30 процентов и +60 °C при относительной влажности менее 30 процентов;

при внезапном (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 м3/с;



количество воздуха, подаваемого в костюм изолирующий шланговый, должно быть не менее м3/с (250 л/мин), в том числе в зону дыхания не менее м3/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 +18 °C до +23 °C при относительной влажности воздуха от 30 до 60 процентов (кроме 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 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;

2) изготовитель в эксплуатационной документации к костюмам изолирующим должен указывать коэффициент защиты и условия, при которых он достигается, максимальное время защитного действия с указанием воздействующих факторов, продолжительность непрерывного использования и условия, при которых это достигается, методы, способы и кратность дегазации (если это предусмотрено);

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 пламени с температурой 800 °C 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;

эластичные компоненты при их наличии в конструкции средств индивидуальной защиты органов дыхания 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;

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;

4) изготовитель на упаковке и в эксплуатационной документации ко всем изолирующим средствам индивидуальной защиты органов дыхания должен указывать коэффициент защиты, минимальную температуру срабатывания регенеративного патрона (при его наличии), сопротивление дыханию на вдохе и выдохе, время защитного действия, продолжительность непрерывного использования и условия, при которых это достигается, правила безопасной эксплуатации, правила учета, хранения и транспортировки в части исключения нагрева, падения, ударов и несанкционированного доступа, правила утилизации с учетом необходимости ее проведения в указанных изготовителем специализированных организациях, общие ограничения по использованию, обусловленные возрастом, состоянием здоровья и другими физиологическими особенностями пользователей, которые могут оказать влияние на безопасное применение средств индивидуальной защиты органов дыхания, правила подготовки (обучения) и допуска пользователей к эксплуатации;

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 защиты не менее ;



сопротивление дыханию на вдохе и выдохе при легочной вентиляции 70 дм3/мин не должно превышать 1960 Па, а при легочной вентиляции 35 дм3/мин не должно превышать 980 Па;

содержание диоксида углерода во вдыхаемом воздухе за все время непосредственного использования 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 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;

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 ;



средство индивидуальной защиты органов дыхания с избыточным давлением под лицевой частью должно обеспечивать защиту органов дыхания и зрения и иметь коэффициент защиты не менее ;



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 дм3/мин и выделении диоксида углерода 1 дм3/мин;

данное 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 дм3/мин для дыхательных аппаратов без избыточного давления и не должно быть меньше 0 Па на вдохе и более 600 Па на выдохе при легочной вентиляции 30 дм3/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/м3, по оксидам азота - 0,5 мг/м3, по углеводородам (в пересчете на углерод) - 50 мг/м3;

в средствах индивидуальной защиты органов дыхания на 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 законодательства государства - члена Таможенного союза на сосуды и оборудование, работающие под давлением;

в документации на каждый баллон должны содержаться данные об изготовителе, сведения о подтверждении 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;

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 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 800 °C (поворот над открытым пламенем на 180° в течение 5 секунд) не должны легко воспламеняться и гореть после извлечения из пламени;

в фильтрующих средствах 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 могут привести к искрообразованию;

масса фильтра (фильтров), присоединяемого непосредственно к лицевой части фильтрующего средства индивидуальной защиты органов дыхания, не должна превышать 200 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;

8) фильтрующие средства индивидуальной защиты органов дыхания в зависимости от их эффективности подразделяются на три класса - низкой, средней и высокой эффективности;

9) виды веществ, от которых обеспечивается защита, их концентрации и защитные характеристики средств индивидуальной защиты должны указываться изготовителем путем нанесения соответствующей маркировки на фильтрующее средство индивидуальной защиты органов дыхания, на его упаковку, а также содержаться в эксплуатационной документации на конкретное изделие;

10) в отношении фильтрующих средств индивидуальной защиты органов дыхания с фильтрующей полумаской и в дополнение к требованиям [подпунктов 7](#P315) - [9 настоящего пункта](#P325):

коэффициент проникания аэрозоля - по тест-веществу - хлорид натрия и по тест-веществу - масляный туман через противоаэрозольное средство не должен превышать 22 процента, 8 процентов 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 при расходе постоянного воздушного потока 95 дм3/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 дм3/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 дм3/мин 60 Па, 70 Па и 100 Па для средств индивидуальной защиты органов дыхания соответственно низкой, средней и высокой эффективности; на выдохе при расходе постоянного воздушного потока 160 дм3/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 дм3/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 дм3/мин;

сопротивление воздушному потоку на вдохе и выдохе после запыления фильтрующей полумаски без клапанов при расходе постоянного воздушного потока 95 дм3/мин не должно превышать 500 Па;

сопротивление воздушному потоку на вдохе и выдохе после запыления фильтрующей полумаски без клапанов при расходе постоянного воздушного потока 95 дм3/мин не должно превышать 300 Па, 400 Па и 500 Па для изделий соответственно низкой, средней и высокой эффективности;

11) в отношении противоаэрозольных средств индивидуальной защиты органов дыхания с изолирующей лицевой частью и в дополнение к требованиям [подпунктов 7](#P315) - [9 настоящего пункта](#P325):

коэффициент подсоса под лицевую часть по тест-веществу - аэрозоль масляного тумана и по тест-веществу - аэрозоль хлорида 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 дм3/ход) или постоянного воздушного потока расходом 160 дм3/мин;

конструкция клапанов вдоха и выдоха должна исключать функционирование клапанов выдоха в цикле 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 дм3/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 и по тест-веществу - хлорид натрия при скорости воздушного потока 95 дм3/мин не должен превышать 20 процентов, 6 процентов и 0,05 процента для фильтров соответственно низкой, средней и высокой эффективности;

сопротивление воздушному потоку на вдохе и выдохе после запыления фильтров при расходе постоянного воздушного потока 95 дм3/мин не должно превышать 400 Па, 500 Па и 700 Па для изделий соответственно низкой, средней и высокой эффективности;

12) в отношении противогазовых фильтрующих средств индивидуальной защиты органов дыхания с изолирующей лицевой частью и в дополнение к требованиям [подпунктов 7](#P315) - [9 настоящего пункта](#P325):

коэффициент подсоса под лицевую часть тест-вещества гексафторида 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 эффективности в зависимости от паров и газов опасных и вредных веществ и их концентраций, от которых они обеспечивают защиту:

марка A - для защиты от органических газов и паров с температурой кипения свыше 65 °C;

марка B - для 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) и других газов и паров, не поименованных в других марках;

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 дм3/мин не должно превышать 100 Па, 140 Па и 160 Па для фильтров соответственно низкой, средней и высокой эффективности;

13) в отношении противогазоаэрозольных (комбинированных) фильтрующих средств индивидуальной защиты органов дыхания с изолирующей лицевой частью и в дополнение к требованиям [подпунктов 7](#P315) - [9 настоящего пункта](#P325):

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 эффективности в зависимости от аэрозолей, паров и газов опасных и вредных веществ и их концентраций, от которых они обеспечивают защиту аналогично противогазовым фильтрам;

начальное сопротивление комбинированных фильтров воздушному потоку не должно превышать 160 Па, 200 Па и 280 Па при 30 дм3/мин для изделий низкой, средней и высокой эффективности соответственно; и 820 Па, 980 Па и 1060 Па при 95 дм3/мин для изделий низкой, средней и высокой эффективности соответственно;

сопротивление фильтров воздушному потоку после запыления при 95 дм3/мин не должно превышать 1040 Па для изделий низкой эффективности и 1060 Па для изделий средней и высокой эффективности;

коэффициент проницаемости по тест-веществу гексафторид серы 5 процентов для изделий низкой эффективности и 2 процента для изделий средней и высокой эффективности;

14) в отношении фильтрующих самоспасателей и в дополнение к требованиям [подпунктов 7](#P315) - [9 настоящего пункта](#P325):

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 (A, B, E, K), указанным в [подпункте 12](#P345) 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);

коэффициенты проницаемости по тест-веществу - аэрозоль масляного тумана или тест-веществу - аэрозоль хлорида натрия через универсальный фильтрующий самоспасатель не должны превышать 2 процентов, 1 процента и 0,01 процент - для указанных самоспасателей соответственно низкой, средней и высокой эффективности;

коэффициенты подсоса по тест-веществу - аэрозоль масляного тумана или по 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 соответственно для самоспасателей низкой, средней и высокой эффективности и по тест-веществу - гексафторид серы не должен превышать 2 процентов для изделий низкой эффективности, 1 процента для изделий средней эффективности и 0,1 процента для изделий высокой эффективности;

в фильтрующих самоспасателях сопротивление дыханию при расходе воздуха 95 дм3/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;

15) в отношении фильтрующих самоспасателей, используемых при пожарах, кроме требований, предусмотренных [подпунктом 14](#P365) настоящего пункта, должно применяться требование об обеспечении в течение не менее чем 30 минут защиты органов дыхания, глаз и кожных покровов головы человека 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 стран - участников Таможенного союза;

16) изготовитель фильтрующих средств индивидуальной защиты органов дыхания, предусмотренных [подпунктами 7](#P315) - [15 настоящего пункта](#P375), в эксплуатационной документации и (или) на упаковке к изделию должен указывать виды веществ, от которых обеспечивается защита, их концентрацию, коэффициент защиты, особенности применения средств индивидуальной защиты органов дыхания, обусловленные возрастом пользователей и их физиогномическими особенностями (размер головы, геометрические параметры лица и шеи, наличие бороды, усов, длинных волос, очков и дефектов лица);

17) в отношении одежды специальной защитной и одежды фильтрующей защитной, а также средств индивидуальной защиты 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 кислотостойкими 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 воздействия нефти и нефтепродуктов не должна превышать 15%;

одежда фильтрующая защитная должна обеспечивать защиту от газов, паров, аэрозолей химических веществ, указанных изготовителем; сохранять защитные свойства в течение 12 и более месяцев эксплуатации, после шести и более стирок, химчисток, нейтрализаций (дегазаций); должна сочетаться с СИЗОД, СИЗ рук и ног, ее конструкция должна обеспечивать герметичность (полное укрытие кожных покровов) изделия; воздух внешней среды должен поступать в подкостюмное пространство путем 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 рук от химических факторов должны быть водонепроницаемыми, кислото- и щелочепроницаемость должна быть не более 1,0 ед. pH;

18) изготовитель в эксплуатационной документации к одежде специальной защитной, одежде фильтрующей защитной и средствам защиты рук от химических факторов должен указывать время защитного действия и условия применения (назначение);

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](#P220) настоящего 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;

20) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты глаз от химических факторов должен указывать оптический класс, время защитного действия, виды химических веществ, от которых обеспечивается защита, их концентрации и агрегатное состояние;

21) в отношении средств индивидуальной защиты ног (обувь) от химических факторов:

коэффициент снижения прочности крепления деталей низа обуви от воздействия 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](#P192);

22) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты ног от химических факторов должен указывать время защитного действия и условия, при которых это защитное действие достигается, а также условия хранения.

4.5. Средства индивидуальной защиты от радиационных факторов (внешние ионизирующие излучения и радиоактивные вещества) должны соответствовать следующим требованиям:

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 Ки/м3 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 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 требованиям [подпункта 17 пункта 4.4](#P377) настоящего технического регламента Таможенного союза;

средства индивидуальной защиты глаз должны соответствовать требованиям [подпункта 19 пункта 4.4](#P385) настоящего технического регламента Таможенного союза;

средства индивидуальной защиты ног должны соответствовать требованиям [подпункта 21 пункта 4.4](#P390) настоящего технического регламента Таможенного союза;

2) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты от радиационных факторов (внешние ионизирующие излучения и радиоактивные вещества) должен указывать коэффициенты защиты и условия, при которых эти коэффициенты достигаются, а также средства, методы и коэффициент дезактивации (если дезактивация предусмотрена изготовителем);

3) в отношении костюмов изолирующих для защиты кожи и органов дыхания от радиоактивных веществ:

костюмы изолирующие при снятии и надевании должны исключать 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 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 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, должно соответствовать требованиям, предусмотренным [подпунктом 1 пункта 4.4](#P267) настоящего 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](#P220) и [19 пункта 4.3](#P230) настоящего технического регламента Таможенного союза;

избыточное давление внутри костюма изолирующего не должно превышать 1000 Па по среднему значению и 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;

4) изготовитель в эксплуатационной документации к костюмам изолирующим для защиты кожи и органов дыхания от радиоактивных веществ должен указывать коэффициент защиты и условия, при которых он достигается, средства, методы и коэффициент дезактивации (если дезактивация предусмотрена изготовителем), а также продолжительность безопасного непрерывного использования;

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](#P282), [5](#P295) и [6 пункта 4.4](#P303) настоящего технического регламента Таможенного союза;

фильтрующие средства индивидуальной защиты органов дыхания, в том числе от радиоактивных веществ, должны соответствовать требованиям [подпунктов 7](#P315) - [14 пункта 4.4](#P365) настоящего технического регламента Таможенного союза;

коэффициент защиты фильтрующих средств индивидуальной 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 дм3/мин для противогазоаэрозольных средств индивидуальной защиты органов дыхания и не более 50 Па при расходе постоянного воздушного потока 30 дм3/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 дм3/мин;

6) изготовитель в эксплуатационной документации к фильтрующим средствам индивидуальной защиты органов дыхания от радиоактивных веществ должен указывать коэффициент защиты от аэрозолей и время защитного действия от газов и паров, а также условия, при которых эти коэффициент и время достигаются.

4.6. Средства индивидуальной защиты от пониженных температур, повышенных температур и тепловых излучений должны соответствовать следующим требованиям:

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 обеспечивать температуру внутреннего слоя, определенную в [подпункте 4 таблицы 2 приложения N 3](#P1484) к настоящему техническому регламенту Таможенного союза, 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/м2 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/м2 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;

разрывная нагрузка тканей одежды специальной и СИЗ рук для защиты от искр и брызг расплавленного металла должна быть не менее 800 Н, раздирающая нагрузка не менее 70 Н по основе и 60 Н по утку, СИЗ для защиты от лучистого тепла должны иметь стойкость к многократному изгибу не менее 9000 циклов;

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 °C 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 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 °C, не менее 5 секунд;

2) изготовитель в эксплуатационной документации к одежде специальной и средствам индивидуальной защиты рук от конвективной теплоты, теплового излучения, искр и брызг расплавленного металла должен указывать назначение этого средства индивидуальной защиты, класс защиты и уровень защиты, в том числе предельную температуру;

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 0,823 °C·м2/Вт, или суммарное тепловое сопротивление пакета материалов одежды специальной, определяемое классом защиты, должно быть не менее 0,50 °C·м2/Вт;

воздухопроницаемость верхнего слоя или пакета материалов одежды специальной не должна превышать 40 дм3/м2·с;

4) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты от воздействия пониженной температуры должен указывать условия эксплуатации в рекомендованных климатических поясах (регионах);

5) автономные источники тепла, размещенные под верхней одеждой и в обуви, за все время работы, указанное изготовителем, не должны создавать условия для повышения температуры поверхности кожи человека более +40 °C, при этом рабочая поверхность источника тепла не должна разогреваться более чем до +65 °C;

6) изготовитель в эксплуатационной документации к автономному источнику тепла, размещаемому под верхней одеждой и в обуви, должен указывать его температурные параметры на поверхности источника тепла (номинальная, минимальная и максимальная температуры), продолжительность непрерывной работы источника и условия, при которых эти параметры достигаются;

7) в отношении средств индивидуальной 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 +150 °C 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](#P192);

прочность крепления деталей низа с верхом обуви должна быть не менее 120 Н/см;

материал подошвы обуви должен обладать термостойкостью не менее 160 °C;

8) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты ног (обувь) от повышенных и (или) пониженных температур, контакта с нагретой поверхностью, искр и брызг расплавленного металла должен указывать защитные свойства и условия применения (назначение);

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 не должен возгораться 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](#P205) настоящего технического регламента Таможенного союза;

10) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты головы от повышенных и (или) пониженных температур должен указывать защитные свойства и условия применения (назначение);

11) в отношении 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) по энергии удара должны отвечать требованиям, предусмотренным [подпунктами 17](#P220) и [19 пункта 4.3](#P230) настоящего 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;

толщина смотровых стекол должна быть не менее 1,4 мм;

12) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты глаз и лица от брызг расплавленного металла и горячих частиц должен указывать защитные свойства и условия применения (назначение).

4.7. Средства индивидуальной защиты от термических рисков электрической дуги, неионизирующих излучений, поражений электрическим током, а также от воздействия статического электричества должны соответствовать следующим требованиям:

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 должно превышать 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](#P436) настоящего 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/см2 (от 20,93 до 418,6 Дж/см2), указанного в документации к изделию;

для изготовления одежды специальной защитной от термических рисков электрической дуги должна использоваться термо- и огнестойкая 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 дм3/м2·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 течение установленного изготовителем срока хранения в условиях, предусмотренных изготовителем, без дополнительных действий со стороны пользователя;

2) изготовитель в эксплуатационной документации к одежде специальной защитной от термических рисков электрической дуги должен указывать предельную величину падающей энергии, которая может привести к возникновению ожога второй степени, область и условия применения (назначение), а также требования по уходу за такой специальной одеждой;

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 с длиной волн не менее 313 нм, защиту от инфракрасного излучения - в соответствии с [подпунктом 11 пункта 4.6](#P467) настоящего технического регламента Таможенного союза и обладать устойчивостью к одиночному удару с кинетической энергией не менее 0,6 Дж, а при ударопрочном исполнении - не менее 1,2 Дж, при воздействии высокоскоростных частиц щитки защитные должны удовлетворять требованиям [подпункта 19 пункта 4.3](#P230) настоящего технического регламента Таможенного союза;

4) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты лица от термических рисков электрической дуги должен указывать защитные свойства и условия применения (назначение);

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 +300 °C 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](#P192) настоящего технического регламента Таможенного союза;

6) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты ног от термических рисков электрической дуги должен указывать защитные свойства и условия применения (назначение);

7) белье нательное термостойкое, перчатки термостойкие 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](#P436) настоящего технического регламента Таможенного союза, 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);

8) изготовитель в эксплуатационной документации к белью нательному термостойкому, термостойким подшлемникам и перчаткам термостойким от термических рисков электрической дуги должен указывать защитные свойства и условия применения (назначение);

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, 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 для защиты от воздействия электростатического, электрического и электромагнитного полей должна сохранять свои защитные свойства в течение всего срока эксплуатации;

электрическое сопротивление проводящих частей одежды специальной для защиты 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](#P475) настоящего технического регламента Таможенного союза;

застежки, 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 °C 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 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 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 в 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 до Ом;



электрическое сопротивление между подпятником и ходовой стороной подошвы обуви должно составлять от до Ом;



сопротивление между человеком, одетым в комплект СИЗ для защиты от статического электричества, и землей должно быть не менее Ом;



антиэлектростатические кольца и браслеты должны обеспечивать электрическое сопротивление в цепи человек - земля от до 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;

10) изготовитель в эксплуатационной документации на одежду специальную и другие средства индивидуальной защиты от поражения электрическим током, воздействия электростатического, электрического и электромагнитного полей, а также средства индивидуальной защиты от воздействия статического электричества должен указывать предельные значения падающего электростатического, электрического, магнитного или электромагнитного поля, при которых обеспечивается соблюдение установленных предельно допустимых уровней воздействия на пользователя, коэффициент ослабления поля в рабочем диапазоне частот, область и условия применения (назначение) и требования по уходу за такой специальной одеждой;

11) в отношении средств индивидуальной защиты глаз (очки защитные) и лица (щитки лицевые защитные) от воздействия электромагнитного поля:

требования к оптическим показателям данных средств индивидуальной защиты изложены в [пунктах 17](#P220) и [19 раздела 4.3](#P230) настоящего 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;

12) изготовитель в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты глаз и лица от воздействия электромагнитного поля должен указывать интенсивность электромагнитного поля, от которого обеспечивается защита, и условия, при которых эта защита достигается;

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 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 документами по электробезопасности, которая также указывается изготовителем в документации к изделию;

14) изготовитель в эксплуатационной документации к диэлектрическим средствам индивидуальной защиты от воздействия электрического тока должен указывать назначение и условия применения (назначения), а также срок годности, сроки последней и следующей проверок изделия.

4.8. В отношении одежды специальной сигнальной повышенной видимости:

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 м2, из световозвращающего материала - не менее 0,10 м2 и для комбинированного материала - не менее 0,20 м2;

коэффициент световозвращения световозвращающих материалов при значениях угла наблюдения 12' и угла освещения 5° должен быть не менее 250 кд/(люкс·м2) для материалов 1-го класса, не менее 330 кд/(люкс·м2) для материалов 2-го класса и не менее 65 кд/(люкс·м2) 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);

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 быть 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;

2) изготовитель в эксплуатационной документации к одежде специальной сигнальной повышенной видимости должен указывать назначение, класс защиты одежды и класс защиты световозвращающего материала.

4.9. Комплексные средства индивидуальной защиты должны соответствовать следующим требованиям:

1) изготовитель должен выполнять требования к каждому компоненту комплексных средств индивидуальной защиты, предусмотренные настоящим техническим регламентом Таможенного союза, и к каждому средству индивидуальной защиты, по отдельности входящему в его состав;

2) присоединяемые компоненты к комплексным средствам индивидуальной защиты не должны снижать защитные и эксплуатационные свойства других компонентов. Особенности средств индивидуальной защиты при их совместном использовании должны быть указаны изготовителем в документации к изделию с приведением необходимых показателей безопасности;

3) об изменении эргономических свойств комплексных средств индивидуальной защиты в зависимости от их комплектации изготовитель должен указать в эксплуатационной документации к изделию с приведением показателей;

4) надежность соединения компонентов комплексных средств индивидуальной защиты должна обеспечивать безопасную эксплуатацию изделия на все время защитного действия его компонентов;

5) конструкция узлов соединения (крепления) компонентов комплексных средств индивидуальной защиты не должна позволять присоединять эти компоненты любым другим способом, кроме способа, предусмотренного изготовителем;

6) изготовитель в эксплуатационной документации к комплексным средствам индивидуальной защиты в дополнение к информации, приведенной в [подпунктах 2](#P555)) и [3) настоящего пункта](#P556), должен указывать защитные свойства и условия применения (назначение).

4.10. Маркировка средств индивидуальной защиты (кроме средств индивидуальной защиты дерматологических) должна соответствовать следующим требованиям:

1) Каждая единица средств индивидуальной защиты, включая сменные комплектующие изделия, должна иметь маркировку. Маркировка наносится непосредственно на изделие и на его упаковку.

Если маркировку невозможно нанести непосредственно на изделие, она наносится на трудноудаляемую этикетку, прикрепленную к изделию. При отсутствии возможности нанесения маркировки в полном объеме непосредственно на само изделие допускается не наносить часть информации в маркировке при условии, что соответствующая информация нанесена на индивидуальную упаковку изделия и на прикрепленную к изделию трудноудаляемую этикетку.

Для противошумных вкладышей и СИЗ глаз допускается нанесение маркировки только на индивидуальную упаковку. На СИЗ от падения или спасения с высоты и СИЗОД с изолирующей или фильтрующей лицевой частью допускается наносить маркировку только на индивидуальную упаковку, а при ее отсутствии - на групповую упаковку при условии маркировки всех комплектующих;

2) маркировка, наносимая непосредственно на изделие или на трудноудаляемую этикетку, прикрепленную к изделию, должна содержать:

наименование изделия (при наличии - наименование модели, кода, артикула);

наименование изготовителя и (или) его товарный знак (при наличии);

защитные свойства;

размер (при наличии);

обозначение настоящего технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать средство индивидуальной защиты;

единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза;

дату (месяц, год) изготовления или дату окончания срока годности, если она установлена;

сведения о классе защиты и климатическом поясе, определяемом в соответствии с [таблицей 3 приложения N 3](#P1763) настоящего технического регламента Таможенного союза и в котором могут применяться средства индивидуальной защиты (при необходимости);

сведения о способах ухода и требованиях к утилизации средства индивидуальной защиты;

сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено средство индивидуальной защиты;

другую информацию в соответствии с документацией изготовителя;

3) информация должна наноситься любым рельефным способом (в том числе тиснение, шелкография, гравировка, литье, штамповка) либо трудноудаляемой краской непосредственно на изделие или на трудноудаляемую этикетку, прикрепленную к изделию. Допускается нанесение информации в виде пиктограмм, которые могут использоваться в качестве указателей опасности или области применения средств индивидуальной защиты. Информация должна быть легкочитаемой, стойкой при хранении, перевозке, реализации и использовании продукции по назначению в течение всего срока годности, срока службы и (или) гарантийного срока хранения;

4) маркировка, наносимая на упаковку изделия, должна содержать:

наименование изделия (при наличии - наименование модели, кода, артикула);

наименование страны-изготовителя;

наименование, юридический адрес и торговую марку (при наличии) изготовителя;

обозначение настоящего технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать средство индивидуальной защиты;

размер (при наличии);

защитные свойства изделия;

способы ухода за изделием (при необходимости);

дату изготовления и (или) дату окончания срока годности, если установлены;

срок хранения для средств индивидуальной защиты, теряющих защитные свойства в процессе хранения;

единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза;

величину опасного или вредного фактора, ограничивающего использование средства индивидуальной защиты (при наличии);

ограничения по использованию, обусловленные возрастом, состоянием здоровья и другими физиологическими особенностями пользователей;

сведения о классе защиты и климатическом поясе, определяемом в соответствии с [таблицей 3 приложения N 3](#P1763) настоящего технического регламента Таможенного союза и в котором могут применяться средства индивидуальной защиты (при необходимости);

сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено средство индивидуальной защиты;

другую информацию в соответствии с документацией изготовителя.

4.11. Маркировка и эксплуатационные документы выполняются на официальном и государственном(ых) языке(ах) государства(в) - члена(ов) Таможенного союза, за исключением наименования изготовителя и наименования изделия, а также другого текста, входящего в зарегистрированный товарный знак. Допускается одновременное использование нескольких языков государств - членов Таможенного союза. Дополнительное использование иностранных языков допускается при условии полной идентичности содержания с текстом.

4.12. Маркировка средств индивидуальной защиты должна быть разборчивой, легкочитаемой и нанесена на поверхность продукции (этикетки, упаковки), доступную для осмотра без снятия упаковки, разборки или применения инструментов.

4.13. Указания по эксплуатации средств индивидуальной защиты включаются в эксплуатационную документацию на средства индивидуальной защиты и должны содержать:

1) область применения;

2) ограничения применения средств индивидуальной защиты по факторам воздействия, а также по возрастным категориям и состоянию здоровья пользователей (при наличии);

3) порядок использования средств индивидуальной защиты (для средств индивидуальной защиты сложной конструкции);

4) требования к квалификации пользователя, порядок допуска к применению средств индивидуальной защиты (при наличии);

5) вид средства индивидуальной защиты согласно [приложению 1](#P769) к настоящему техническому регламенту Таможенного союза;

6) наименование средства индивидуальной защиты;

7) показатели защитных и эксплуатационных свойств средства индивидуальной защиты согласно требованиям к информации для приобретателя (пользователя) и условия, при которых эти показатели достигаются;

8) сведения о способах безопасного применения средства индивидуальной защиты;

9) порядок проведения обслуживания и периодических проверок средства индивидуальной защиты (при необходимости);

10) информацию о размере средства индивидуальной защиты в единицах измерения, применяемых в государствах - членах Таможенного союза (при наличии);

11) правила, условия и сроки хранения средства индивидуальной защиты;

12) требования к безопасной транспортировке средств индивидуальной защиты (при наличии таких требований);

13) требования по утилизации средства индивидуальной защиты (при наличии таких требований);

14) единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза;

15) обозначение настоящего технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать средство индивидуальной защиты;

16) наименование страны-изготовителя и наименование изготовителя, его юридический адрес;

17) сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено средство индивидуальной защиты;

18) дату изготовления и/или срок хранения или дату истечения срока годности, если они установлены, допускается указание срока хранения с обязательным указанием информации о месте нанесения и способе определения даты изготовления или окончания срока хранения;

19) срок хранения для средств индивидуальной защиты, теряющих защитные свойства в процессе хранения;

20) гарантии изготовителя при использовании изделия по назначению.

4.14. Средства индивидуальной защиты дерматологические должны соответствовать следующим требованиям:

1) средства индивидуальной защиты дерматологические, выпускаемые в обращение 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 (приобретателей и пользователей);

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 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-T, кандидозов, других патогенных грибков-дерматофитов (санитарно-показательный вид - Candida albicans);

7) средства индивидуальной защиты дерматологические от 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 °C до +20 °C), 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 см3 средств индивидуальной защиты дерматологических не должно превышать 1000 колониеобразующих единиц;

9) количество дрожжей, дрожжеподобных и плесневых грибов в 1 г или в 1 см3 средств индивидуальной защиты дерматологических не должно превышать 100 колониеобразующих единиц;

10) энтеробактерии и патогенные стафилококки не должны определяться в 1 г или в 1 см3 продукции;

11) синегнойная палочка в средствах 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.

4.15. Маркировка средств индивидуальной защиты дерматологических должна соответствовать следующим требованиям:

1) маркировка средств индивидуальной защиты дерматологических наносится непосредственно на потребительскую тару изделия, и (или) упаковку изделия, и (или) этикетку, и (или) ярлык способом, принятым для конкретного СИЗ, и должна содержать:

наименование и назначение средства, при этом не допускается в наименовании указывать, что оно является продукцией типа другой известной продукции;

наименование изготовителя и его место нахождения, наименование страны и (или) места происхождения продукции, а также наименование и место нахождения заявителя (если последний не является изготовителем);

массу нетто, номинальный объем, количество;

код партии, присвоенный изготовителем;

список ингредиентов;

срок годности (с даты изготовления);

единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза;

обозначение настоящего технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать средство индивидуальной защиты дерматологическое;

информация о правильном применении и хранении, а также предостережения;

2) список ингредиентов средств индивидуальной защиты дерматологических должен соответствовать следующим требованиям:

списку ингредиентов средств индивидуальной защиты дерматологических должна предшествовать надпись "Ингредиенты" или "Состав";

ингредиенты средств индивидуальной защиты дерматологических указываются в списке либо в соответствии с международной номенклатурой косметических ингредиентов (INCI) с использованием букв латинского алфавита, либо на государственном(ых) языке(ах) государства - члена Таможенного союза;

ингредиенты средств индивидуальной защиты дерматологических указываются в списке в соответствии с рецептурой в порядке уменьшения их массовой доли. Парфюмерную (ароматическую) композицию указывают как единый ингредиент;

ингредиенты средств индивидуальной защиты дерматологических, массовая доля которых составляет менее 1 процента, перечисляются в любом порядке после тех ингредиентов, массовая доля которых составляет более 1 процента;

красители перечисляются в любом порядке после остальных ингредиентов в соответствии с индексом цвета или принятыми обозначениями;

3) для указания срока годности средств индивидуальной защиты дерматологических должна применяться формулировка "Годен (использовать) до (месяц, год)" или формулировка "Срок годности... (месяцев, лет). Дата изготовления (месяц, год)". Срок годности для конкретного наименования средства индивидуальной защиты дерматологического устанавливает изготовитель;

4) информация, за исключением списка ингредиентов средства индивидуальной защиты дерматологического, должна быть указана на русском языке и, при необходимости, на государственном(ых) языке(ах) государства(в) - члена(ов) Таможенного союза. Допускается наименование изготовителя, название продукции и место нахождения иностранного изготовителя указывать с использованием букв латинского алфавита. Информация, за исключением названия средства индивидуальной защиты дерматологического, наименования изготовителя и его места нахождения, содержащаяся в маркировке средства индивидуальной защиты дерматологического иностранных изготовителей, должна быть переведена на русский язык и, при необходимости, на государственный язык государства - члена Таможенного союза и представлена в форме, доступной для потребителя.

5. Подтверждение соответствия

5.1. Соответствие средств индивидуальной защиты настоящему техническому регламенту Таможенного союза обеспечивается выполнением его требований безопасности непосредственно, а также путем использования стандартов, включенных в [Перечень](#P2543) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований настоящего технического регламента Таможенного союза.

5.2. Методы исследований (испытаний) и измерений средств индивидуальной защиты устанавливаются в документах в области стандартизации, включенных в [Перечень](#P6967) документов в области стандартизации, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований настоящего технического регламента Таможенного союза и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции.

5.3. Перед выпуском в обращение на рынке государств - членов Таможенного союза средства индивидуальной защиты, на которые распространяется действие настоящего технического регламента, должны быть подвергнуты процедуре подтверждения соответствия установленным в нем требованиям безопасности.

5.4. Подтверждение соответствия средств индивидуальной защиты требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза осуществляется в следующих формах:

1) декларирование соответствия;

2) сертификация.

5.5. При выборе форм подтверждения соответствия средства индивидуальной защиты классифицируются по степени риска причинения вреда пользователю:

1) первый класс - средства индивидуальной защиты простой конструкции, применяемые в условиях с минимальными рисками причинения вреда пользователю, которые подлежат декларированию соответствия;

2) второй класс - средства индивидуальной защиты сложной конструкции, защищающие от гибели или от опасностей, которые могут причинить необратимый вред здоровью пользователя, которые подлежат обязательной сертификации.

5.6. Средства индивидуальной защиты в зависимости от степени риска причинения вреда пользователю (класса) подлежат подтверждению соответствия согласно формам, приведенным в [приложении N 4](#P1901) к настоящему техническому регламенту Таможенного союза.

5.7. Декларирование соответствия средств индивидуальной защиты осуществляется путем принятия декларации о соответствии на основании собственных доказательств или доказательств, полученных с участием третьей стороны - аккредитованной испытательной лаборатории (центра), включенного в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза, в соответствии с типовыми схемами, утвержденными в установленном порядке.

5.8. При декларировании соответствия в качестве заявителя могут выступать зарегистрированные в соответствии с законодательством государства - члена Таможенного союза на ее территории юридическое лицо или физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, являющиеся изготовителем или продавцом либо выполняющие функции иностранного изготовителя на основании договора с таким изготовителем в части обеспечения соответствия поставляемых средств индивидуальной защиты требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза и в части ответственности за несоответствие поставляемых средств индивидуальной защиты требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза (лицо, выполняющее функции иностранного изготовителя).

5.9. В соответствии с типовыми схемами декларирования соответствия, утвержденными Комиссией Таможенного союза:

- для выпускаемых серийно СИЗ простой конструкции, для декларирования соответствия которых не требуется участие третьей стороны, применяется [схема 1Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G);

- для партий и единичных образцов СИЗ простой конструкции, для декларирования соответствия которых не требуется участие третьей стороны, применяется [схема 2Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L3G);

- для выпускаемых серийно СИЗ, при декларировании соответствия которых необходимо участие третьей стороны, применяется [схема 3Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L0G);

- для партий и единичных образцов СИЗ при декларировании соответствия которых необходимо участие третьей стороны, применяется [схема 4Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L1G).

Схемы декларирования соответствия, применяемые для различных видов средств индивидуальной защиты, указаны в [приложении N 4](#P1901) к настоящему техническому регламенту Таможенного союза.

5.10. При декларировании соответствия заявитель самостоятельно формирует доказательственные материалы, которые должны содержать:

1) копии регистрационных документов заявителя, в том числе:

полное и сокращенное, в том числе фирменное (при наличии), наименование юридического лица, его организационно-правовая форма;

почтовый адрес места нахождения организации;

сведения о постановке на государственный учет;

идентификационный номер налогоплательщика;

сведения о документе, подтверждающем факт постановки организации на учет в налоговом органе (дата, номер, кем выдан);

2) наименование, технические условия, описание средства индивидуальной защиты, эксплуатационные документы на него;

3) список межгосударственных, национальных (государственных) стандартов государства - члена Таможенного союза, применяемых полностью или частично, и включенных в перечни прилагаемых к настоящему техническому регламенту Таможенного союза документов в области стандартизации, обеспечивающих соблюдение требований настоящего технического регламента Таможенного союза и необходимых для осуществления оценки (подтверждения) соответствия и, если не применялись указанные стандарты полностью или частично, описания решений выбранных для реализации требований настоящего технического регламента Таможенного союза, которым соответствует средство индивидуальной защиты, другая информация в соответствии с технической документацией изготовителя и идентифицирующих их признаках в соответствии с [пунктом 1.4 раздела 1](#P76) и [разделом 4](#P148) настоящего технического регламента Таможенного союза, декларируемое количество (серийное производство, партия или единица продукции), код по классификатору продукции государств - членов Таможенного союза или код импортной продукции в соответствии с Единой [Товарной номенклатурой](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779137F53D7D203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0L5G) внешнеэкономической деятельности Таможенного союза;

4) протоколы исследований (испытаний) и измерений на соответствие образцов средств индивидуальной защиты требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза, полученные с участием аккредитованной испытательной лаборатории (центра), если они требуются в соответствии со схемой декларирования.

Изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо) предпринимает все необходимые меры, чтобы процесс производства был стабильным и обеспечивал соответствие изготавливаемых средств индивидуальной защиты требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза. Изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо) обеспечивает проведение производственного контроля (для схем декларирования соответствия [1Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L2G) и [3Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L0G)). С целью контроля соответствия средств индивидуальной защиты требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза заявитель проводит испытания образцов средств индивидуальной защиты в испытательной лаборатории (центре) (для схем декларирования соответствия [3Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L0G) и [4Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L1G)).

5.11. В качестве дополнительных доказательственных материалов заявитель по своему выбору может использовать:

1) протоколы испытаний образцов средств индивидуальной защиты на соответствие требованиям национальных стандартов, межгосударственных стандартов, международных стандартов, стандартов организаций, технических условий;

2) сертификат (сертификаты) добровольной системы сертификации на соответствие требованиям национальных стандартов, международных и межгосударственных стандартов, стандартов организаций, сводов правил и систем добровольной сертификации (в том числе качества продукции), а также условиям договоров.

5.12. Протоколы исследований (испытаний) и измерений образцов средств индивидуальной защиты для подтверждения соответствия в форме декларирования наряду с наименованием средства индивидуальной защиты должны содержать:

1) общее описание и назначение средства индивидуальной защиты в соответствии с [пунктом 1.6 раздела 1](#P78) и [пунктами 4.2](#P154) - [4.8 раздела 4](#P539) настоящего технического регламента Таможенного союза непосредственно или с указанием ссылок на него;

2) результаты исследований (испытаний) и измерений образцов средства индивидуальной защиты, полученные с привлечением аккредитованной испытательной лаборатории (центра), при подтверждении соответствия требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза.

5.13. Декларация о соответствии оформляется по единой форме, утвержденной Решением Комиссии Таможенного союза. Декларация о соответствии подлежит регистрации в соответствии с порядком, установленным Комиссией Таможенного союза.

Заявитель после регистрации декларации о соответствии средства индивидуальной защиты требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза маркирует средства индивидуальной защиты, в отношении которых принята декларация о соответствии, единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза и принимает меры для обеспечения при производстве и реализации таких средств индивидуальной защиты их соответствия требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза.

Срок действия декларации о соответствии на выпускаемые серийно средства индивидуальной защиты составляет 5 лет, для партий и единичных образцов средств индивидуальной защиты - до момента реализации (или истечения срока годности) задекларированного образца или последнего изделия из задекларированной партии, но не более 1 года.

Декларация о соответствии и входящие в состав доказательственных материалов документы хранятся у заявителя в течение 10 лет со дня окончания действия декларации о соответствии вследствие снятия продукции с производства или реализации последнего изделия из задекларированной партии СИЗ.

5.14. Сертификация средств индивидуальной защиты осуществляется аккредитованным органом по сертификации, включенным в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза.

Обязательная сертификация осуществляется органом по сертификации на основании договора с заявителем, в качестве которого могут выступать зарегистрированные в соответствии с законодательством государства - члена Таможенного союза на ее территории юридическое лицо или физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, являющиеся изготовителем или продавцом либо выполняющие функции иностранного изготовителя на основании договора с таким изготовителем в части обеспечения соответствия поставляемых средств индивидуальной защиты требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза и в части ответственности за несоответствие поставляемых средств индивидуальной защиты требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза (лицо, выполняющее функции иностранного изготовителя).

Обязательная сертификация средств индивидуальной защиты проводится в соответствии с Типовыми схемами сертификации, утвержденными решением Комиссии Таможенного союза:

- для выпускаемых серийно СИЗ, качество которых зависит от показателей безопасности, применяется [схема 1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G);

- для партий СИЗ применяется [схема 3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G);

- для единичных изделий СИЗ (образцов) применяется [схема 4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G);

- при постановке на производство (внедрении в серию) СИЗ применяется [схема 5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G);

- при постановке на производство (внедрении в серию) СИЗ, изготовитель которых заявляет о сертификации системы менеджмента, применяется [схема 6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G).

Схемы сертификации, применяемые для различных видов средств индивидуальной защиты, указаны в [приложении N 4](#P1901) к настоящему техническому регламенту Таможенного союза.

5.15. Орган по сертификации средств индивидуальной защиты:

1) привлекает на договорной основе для проведения исследований аккредитованные органы по сертификации, включенные в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза;

2) осуществляет ежегодный инспекционный контроль за сертифицированными средствами индивидуальной защиты в соответствии со схемой сертификации и договором с заявителем;

3) проводит отбор образцов продукции;

4) проводит анализ состояния производства (для [схем 1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G) и [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G)) или сертификации системы менеджмента (для схемы сертификации [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)), а также осуществляет контроль за стабильностью функционирования системы менеджмента;

5) предоставляет информацию о выданных сертификатах соответствия в Единый реестр выданных сертификатов соответствия и зарегистрированных деклараций о соответствии, оформленных по единой форме;

6) информирует указанные в [пунктах 5.21](#P740) и [5.22](#P741) данного раздела настоящего технического регламента Таможенного союза органы государственного контроля (надзора) о средствах индивидуальной защиты, поступивших на сертификацию, но не прошедших ее;

7) выдает сертификаты соответствия, приостанавливает или прекращает действие выданных им сертификатов соответствия, передает сведения о них в уполномоченный орган государства - члена Таможенного союза;

8) обеспечивает предоставление заявителям информации о порядке проведения обязательной сертификации;

9) оформляет договор с заявителем на проведение работ по сертификации;

10) принимает решение о подтверждении действия сертификата соответствия по результатам проведенного инспекционного контроля за сертифицированными средствами индивидуальной защиты.

5.16. Заявитель может обратиться с заявкой на проведение сертификации в любой аккредитованный орган по сертификации средств индивидуальной защиты, включенный в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза.

Изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо) предпринимает все необходимые меры, чтобы процесс производства был стабильным и обеспечивал соответствие изготавливаемых средств индивидуальной защиты требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза (для схем сертификации [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G) и [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G)), а также принимает все необходимые меры по обеспечению стабильности функционирования системы менеджмента и условий производства для изготовления средств индивидуальной защиты, соответствующим требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза (для схемы сертификации [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)).

5.17. При проведении сертификации заявитель представляет в орган по сертификации заявку, а также комплект документации на русском языке и (при необходимости) языке(ах) государства(в) - члена(ов) Таможенного союза, который включает:

1) копии регистрационных документов заявителя, в том числе:

полное и сокращенное, в том числе фирменное (при наличии), наименование юридического лица, его организационно-правовая форма;

почтовый адрес места нахождения организации;

сведения о постановке на государственный учет;

идентификационный номер налогоплательщика;

сведения о документе, подтверждающем факт постановки организации на учет в налоговом органе (дата, номер, кем выдан);

2) наименование, технические условия, описание средства индивидуальной защиты, эксплуатационные документы на него;

3) сведения о средствах индивидуальной защиты и идентифицирующих их признаках в соответствии с [пунктом 1.4 раздела 1](#P76) и [разделом 4](#P148) настоящего технического регламента Таможенного союза, декларируемое количество (серийное производство, партия или единица продукции), код продукции в соответствии с Единой [товарной номенклатурой](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779137F53D7D203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0L5G) внешнеэкономической деятельности стран Таможенного союза, а также сведения об изготовителе продукции;

4) сведения об условиях хранения, эксплуатации, ухода, ремонта, обслуживания, транспортировки и утилизации средств индивидуальной защиты;

5) эксплуатационные характеристики, в том числе ограничения применения;

6) данные о деталях (компонентах) и запасных изделиях средств индивидуальной защиты;

7) сведения о классах защиты;

8) срок годности средства индивидуальной защиты и (или) его компонентов;

9) сведения о типе упаковки средства индивидуальной защиты;

10) описание значения любой нанесенной на средство индивидуальной защиты маркировки;

11) для [схемы 6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G) дополнительно представляется копия сертификата соответствия системы менеджмента, выданного органом по сертификации систем менеджмента, подтверждающим соответствие системы менеджмента и распространяющимся на проектирование и (или) производство заявленных на сертификацию средств индивидуальной защиты.

5.18. Орган по сертификации средств индивидуальной защиты рассматривает представленные заявителем заявку и комплект документации и в срок, не превышающий 5 рабочих дней со дня поступления заявки на рассмотрение, принимает решение по заявке.

Аккредитованная испытательная лаборатория (центр) проводит исследования (испытания) и измерения образцов средств индивидуальной защиты, оформляет протокол их исследований (испытаний) и измерений и представляет его в орган по сертификации средств индивидуальной защиты.

Копии документов, на основании которых выдавался сертификат соответствия средств индивидуальной защиты требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза и копии сертификатов соответствия должны храниться в органе по сертификации, выдавшем сертификат, в течение срока действия данного сертификата и не менее 5 лет после окончания срока его действия.

Копии (в том числе электронные) протоколов исследований (испытаний) и измерений подлежат хранению в испытательной лаборатории не менее 10-ти лет с даты их оформления.

5.19. Срок действия сертификата соответствия, выданного по [схеме 3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G) и [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), составляет не более 1 года; срок действия сертификата соответствия, выданного по схемам сертификации [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G) и [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G), составляет 3 года; срок действия сертификата соответствия, выданного по схеме сертификации [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), составляет 5 лет.

5.20. На единой таможенной территории Таможенного союза должен храниться комплект документов на:

средство индивидуальной защиты - у изготовителя (уполномоченного изготовителем лица) в течение не менее 10 лет со дня снятия (прекращения) с производства данного средства индивидуальной защиты;

партию средств индивидуальной защиты - у импортера (поставщика) в течение не менее 10 лет со дня реализации последнего изделия из партии.

Комплект документов, подтверждающих соответствие, должен предоставляться органам государственного контроля (надзора) по их требованиям.

5.21. Государственный контроль (надзор) за соответствием средств индивидуальной защиты требованиям настоящего технического регламента осуществляется в соответствии с требованиями законодательства государства - члена Таможенного союза.

5.22. Изготовители, продавцы, лица, выполняющие функции иностранного изготовителя, органы по сертификации продукции и испытательные лаборатории (центры), допустившие нарушение положений настоящего технического регламента Таможенного союза, несут ответственность в соответствии с законодательством государства - члена Таможенного союза, на территории которого совершено нарушение.

6. [Маркировка](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779134F83B75203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0L4G) единым знаком обращения продукции на рынке

государств - членов Таможенного союза

6.1. Средства индивидуальной защиты, соответствующие требованиям безопасности и прошедшие процедуру подтверждения соответствия согласно [статье 5](#P651) настоящего технического регламента Таможенного союза, должны иметь маркировку единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза.

6.2. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза осуществляется перед выпуском средств индивидуальной защиты в обращение на рынке.

6.3. Единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза наносится на само средство индивидуальной защиты или на трудноудаляемую этикетку и на упаковку, а также приводится в прилагаемой к нему эксплуатационной документации.

Единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза наносится любым способом, обеспечивающим четкое и ясное изображение в течение всего срока службы средства индивидуальной защиты. Для средств индивидуальной защиты, состоящих из нескольких частей, единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза наносится на все их части, которые могут использоваться отдельно, и на комплектующие средств индивидуальной защиты. При маркировке единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза средств индивидуальной защиты, прошедших процедуру декларирования соответствия, под его графическим изображением может наноситься регистрационный номер декларации соответствия, а для средств индивидуальной защиты, прошедших процедуру сертификации - номер сертификата соответствия и регистрационный номер органа по сертификации, выполнившего сертификацию.

6.4. Допускается нанесение единого знака обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза только на упаковку и указание в прилагаемых к ней эксплуатационных документах, если его невозможно нанести непосредственно на средство индивидуальной защиты.

6.5. Средства индивидуальной защиты маркируются единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза, что является свидетельством того, что данная продукция соответствует требованиям безопасности настоящего технического регламента Таможенного союза, всех технических регламентов Таможенного союза, действие которых на них распространяется, которые предусматривают нанесение такого знака обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза.

7. Защитительная оговорка

7.1. При обнаружении средств индивидуальной защиты, не соответствующих требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза или подлежащих оценке (подтверждению) соответствия и поступающих или находящихся в обращении без документа об оценке (подтверждении) соответствия данному техническому регламенту Таможенного союза и (или) без маркировки единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза, наделенные полномочиями органы государства - члена Таможенного союза обязаны принять меры по недопущению данной продукции в обращение, по изъятию ее из обращения в соответствии с законодательством государства - члена Таможенного союза, а также по информированию об этом других государств - членов Таможенного союза.

7.2. Компетентные органы государства - члена Таможенного союза, уполномоченные на осуществление функций надзора в соответствующей сфере деятельности, обязаны уведомить Комиссию Таможенного союза и компетентные органы других государств - членов Таможенного союза о принятом в соответствии с [пунктом 7.1](#P755) решении с указанием причин принятия данного решения и предоставлением доказательств, разъясняющих необходимость принятия данной меры.

Приложение N 1

к техническому регламенту

Таможенного союза

"О безопасности средств

индивидуальной защиты"

(ТР ТС 019/2011)

ТИПЫ

СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ, НА КОТОРЫЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ

ДЕЙСТВИЕ НАСТОЯЩЕГО ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА

ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

1) средства индивидуальной защиты от механических воздействий:

одежда специальная защитная от механических воздействий и общих производственных загрязнений;

средства индивидуальной защиты рук от механических воздействий;

одежда специальная от возможного захвата движущимися частями механизмов;

средства индивидуальной защиты рук от вибраций;

средства индивидуальной защиты ног (обувь) от вибраций;

средства индивидуальной защиты ног (обувь) от ударов, проколов и порезов;

средства индивидуальной защиты ног (обувь) от скольжения;

средства индивидуальной защиты головы (каски защитные и защитные каскетки);

средства индивидуальной защиты глаз (очки защитные);

средства индивидуальной защиты лица (щитки защитные лицевые);

средства индивидуальной защиты от падения с высоты и средства спасения с высоты (ИСУ);

средства индивидуальной защиты органа слуха;

2) средства индивидуальной защиты от химических факторов:

костюмы изолирующие от химических факторов (в том числе применяемые для защиты от биологических факторов);

средства индивидуальной защиты органов дыхания изолирующие (в том числе дыхательные аппараты, средства индивидуальной защиты органов дыхания на химически связанном кислороде, средства индивидуальной защиты органов дыхания на сжатом воздухе, средства индивидуальной защиты органов дыхания со сжатым кислородом, в том числе неавтономные (шланговые) СИЗОД);

средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие (в том числе противоаэрозольные средства индивидуальной защиты органов дыхания с фильтрующей полумаской, противоаэрозольные средства индивидуальной защиты органов дыхания с изолирующей лицевой частью, противогазовые средства индивидуальной защиты органов дыхания с изолирующей лицевой частью, противогазоаэрозольные (комбинированные) средства индивидуальной защиты органов дыхания с изолирующей лицевой частью, фильтрующие самоспасатели);

одежда специальная защитная, в том числе одежда фильтрующая защитная от химических факторов;

средства индивидуальной защиты глаз (очки защитные) от химических факторов;

средства индивидуальной защиты рук от химических факторов;

средства индивидуальной защиты ног (обувь) от химических факторов;

3) средства индивидуальной защиты от радиационных факторов (внешние ионизирующие излучения и радиоактивные вещества):

костюмы изолирующие для защиты кожи и органов дыхания от радиоактивных веществ;

средства индивидуальной защиты органов дыхания (в том числе фильтрующие) от радиоактивных веществ;

одежда специальная защитная от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений;

обувь специальная защитная от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений;

средства индивидуальной защиты рук от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений;

средства индивидуальной защиты глаз и лица от ионизирующих излучений;

4) средства индивидуальной защиты от повышенных и (или) пониженных температур:

одежда специальная защитная и средства индивидуальной защиты рук от конвективной теплоты, теплового излучения;

одежда специальная защитная и средства индивидуальной защиты рук от искр и брызг расплавленного металла;

одежда специальная защитная и средства индивидуальной защиты рук от воздействия пониженной температуры;

средства индивидуальной защиты ног (обувь) от повышенных и (или) пониженных температур, контакта с нагретой поверхностью, тепловых излучений, искр и брызг расплавленного металла;

средства индивидуальной защиты головы от пониженных температур, повышенных температур и тепловых излучений;

средства индивидуальной защиты глаз (очки защитные) и лица (щитки защитные лицевые) от брызг расплавленного металла и горячих частиц;

5) средства индивидуальной защиты от термических рисков электрической дуги, неионизирующих излучений, поражений электрическим током, а также от воздействия статического электричества:

одежда специальная защитная и средства защиты рук от термических рисков электрической дуги;

средства индивидуальной защиты лица от термических рисков электрической дуги (щитки защитные лицевые);

средства индивидуальной защиты ног (обувь) от термических рисков электрической дуги;

белье нательное термостойкое и термостойкие подшлемники от термических рисков электрической дуги;

одежда специальная и другие средства индивидуальной защиты от поражения электрическим током, воздействия электростатического, электрического и электромагнитного полей, в том числе экранирующие средства индивидуальной защиты и средства индивидуальной защиты от воздействия статического электричества;

средства индивидуальной защиты глаз (очки защитные) и лица (щитки защитные лицевые) от воздействия электромагнитного поля;

диэлектрические средства индивидуальной защиты от воздействия электрического тока;

6) одежда специальная сигнальная повышенной видимости;

7) комплексные средства индивидуальной защиты;

8) средства индивидуальной защиты дерматологические.

Приложение N 2

к техническому регламенту

Таможенного союза

"О безопасности средств

индивидуальной защиты"

(ТР ТС 019/2011)

КЛАССИФИКАЦИЯ

СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (КОМПЛЕКТУЮЩИХ ИЗДЕЛИЙ

СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ) ПО НАЗНАЧЕНИЮ В ЗАВИСИМОСТИ

ОТ ЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ

─────────────────────────────┬─────────────────────────────────────────────

Группа защиты │ Подгруппа защиты

─────────────────────────────┴─────────────────────────────────────────────

1. От механических воздействий

1.1. От механических от истирания

воздействий

от проколов, порезов

от вибрации

от шума

от ударов в разные части тела

от возможного захвата движущимися частями

механизмов

от падения с высоты и средства спасения с

высоты (ИСУ)

1.2. От общих

производственных

загрязнений

1.3. От воды и растворов от растворов поверхностно-активных веществ

нетоксичных веществ

водонепроницаемая

водоупорная

1.4. От нетоксичной пыли от пыли стекловолокна, асбеста

от взрывоопасной пыли

от мелкодисперсной пыли

от крупнодисперсной пыли

1.5. От скольжения по загрязненным жирами и маслами

поверхностям

обледенелым

2. От химических факторов

2.1. От токсичных веществ от твердых токсичных веществ

от жидких токсичных веществ

от газообразных токсичных веществ

от аэрозолей токсичных веществ

2.2. От растворов кислот Подгруппы защиты от разных

концентраций

2.3. От щелочей Подгруппы защиты от разных

концентраций

2.4. От органических от органических растворителей

растворителей,

в том числе лаков от ароматических веществ

и красок на их основе

от неароматических веществ

от хлорированных углеводородов

2.5. От нефти, от сырой нефти

нефтепродуктов, масел

и жиров от продуктов легкой фракции

от нефтяных масел и продуктов тяжелых

фракций

от растительных и животных масел и

жиров

от твердых нефтепродуктов

3. От биологических факторов

3.1. От вредных от микроорганизмов

биологических

факторов от насекомых и паукообразных

4. От радиационных факторов

4.1. От радиоактивных от радиоактивных загрязнений

загрязнений

и ионизирующих от ионизирующих излучений

излучений

5. От повышенных (пониженных) температур,

искр и брызг расплавленного металла

5.1. От повышенных обусловленных климатом

температур

от теплового излучения

от открытого пламени

от искр, брызг и выплесков расплавленного

металла, окалины

от контакта с нагретыми поверхностями свыше

45 °C

от контакта с нагретыми поверхностями от 40

до 100 °C

от контакта с нагретыми поверхностями от 100

до 400 °C

от контакта с нагретыми поверхностями свыше

400 °C

от конвективной теплоты

5.2. От пониженных от пониженных температур воздуха

температур

от пониженных температур воздуха и ветра

до -20 °C

до -30 °C

до -40 °C

до -50 °C

от контакта с охлажденными поверхностями

6. От термических рисков электрической дуги,

неионизирующих излучений, поражений электрическим током,

воздействия статического электричества

6.1. От термических рисков

электрической дуги

6.2. От поражений от электрического тока напряжением до 1000 В

электрическим током

от электрического тока напряжением свыше

1000 В

6.3. От электростатических

зарядов и полей

6.4. От электрических и от электрических полей

электромагнитных полей

от электромагнитных полей

7. Одежда специальная сигнальная повышенной видимости

7.1. Одежда специальная

сигнальная повышенной

видимости

8. Комплексные средства индивидуальной защиты

8.1. Комплексные средства Определяется в зависимости от назначения

индивидуальной защиты входящих в них средств индивидуальной защиты

9. Средства индивидуальной защиты дерматологические

9.1. Средства Защитные средства гидрофильного,

индивидуальной защиты гидрофобного, комбинированного

дерматологические действия

Защитные средства от воздействия

низких температур, высоких температур,

ветра

Защитные средства от воздействия

ультрафиолетового излучения

диапазонов A, B, C

Защитные средства от воздействия

биологических факторов:

- насекомых

- микроорганизмов

Очищающие средства

Регенерирующие, восстанавливающие

средства

───────────────────────────────────────────────────────────────────────────

Приложение N 3

к техническому регламенту

Таможенного союза

"О безопасности средств

индивидуальной защиты"

(ТР ТС 019/2011)

Таблица 1

Допустимое количество миграции и предельно

допустимая концентрация химических веществ, выделяющихся

из компонентов (материалов) средств индивидуальной защиты

─────────────────────────┬────────────────────┬─────────────┬──────────────

Наименование │ Контролируемые │ Допустимое │ Предельно

материала, изделия │ показатели │ количество │ допустимая

│ │ миграции в │концентрация

│ │ водную │ в воздушной

│ │ модельную │ модельной

│ │ среду, мг/л │среде, мг/м3

─────────────────────────┴────────────────────┴─────────────┴──────────────

I. Полимерные материалы и пластические массы на их основе

1. Полиэтилен (ПЭВД, формальдегид 0,1 0,003

ПЭНД), полипропилен, ацетальдегид 0,2 0,01

сополимеры пропилена с этилацетат 0,1 0,1

этиленом, полибутилен, гексан 0,1 -

полиизобутилен, гептан 0,1 -

комбинированные гексен - 0,085

материалы на основе гептен - 0,065

полиолефинов ацетон 0,1 0,35

спирты:

метиловый 0,2 0,5

пропиловый 0,1 0,3

изопропиловый 0,1 0,6

бутиловый 0,5 0,1

изобутиловый 0,5 0,1

2. Полистирольные

пластики:

полистирол (блочный, стирол 0,01 0,002

суспензионный, спирты:

ударопрочный) метиловый 0,2 0,5

бутиловый 0,5 0,1

формальдегид 0,1 0,003

бензол 0,01 0,1

толуол 0,5 0,6

этилбензол 0,01 0,02

сополимер стирола с стирол 0,01 0,002

акрилонитрилом акрилонитрил 0,02 0,03

формальдегид 0,1 0,003

бензальдегид 0,003 0,04

АБС-пластики стирол 0,01 0,002

акрилонитрил 0,02 0,03

альфа-метилстирол 0,1 0,04

бензол 0,01 0,1

толуол 0,5 0,6

этилбензол 0,01 0,02

бензальдегид 0,003 0,04

ксилолы (смесь 0,05 0,2

изомеров)

сополимер стирола с стирол 0,01 0,002

метилметакрилатом метилметакрилат 0,25 0,01

метиловый спирт 0,2 0,5

формальдегид 0,1 0,003

сополимер стирола с стирол 0,01 0,002

метилметакрилатом и метилметакрилат 0,25 0,01

акрилонитрилом акрилонитрил 0,02 0,03

метиловый спирт 0,2 0,5

формальдегид 0,1 0,003

сополимер стирола с стирол 0,01 0,002

альфаметилстиролом альфа-метилстирол 0,1 0,04

бензальдегид 0,003 0,04

ацетофенон 0,1 0,003

сополимеры стирола с стирол 0,01 0,002

бутадиеном бутадиен 0,05 1

ацетальдегид 0,2 0,01

ацетон 0,1 0,35

спирты:

метиловый 0,2 0,5

бутиловый 0,5 0,1

ксилолы (смесь 0,05 0,2

изомеров)

вспененные стирол 0,01 0,002

полистиролы бензол 0,01 0,1

толуол 0,5 0,6

этилбензол 0,01 0,02

кумол 0,1 0,014

(изопропил-бензол)

метиловый спирт 0,2 0,5

формальдегид 0,1 0,003

3. Поливинилхлоридные

пластики (ПВХ):

жесткий ПВХ винил хлористый 0,01 или 1,0 0,01

мг/кг (1 ppm)

готового

изделия

ацетальдегид 0,2 0,01

ацетон 0,1 0,3

спирты:

метиловый 0,2 0,5

пропиловый 0,1 0,3

изопропиловый 0,1 0,6

бутиловый 0,5 0,1

изобутиловый 0,5 0,1

бензол 0,01 0,1

толуол 0,5 0,6

цинк (Zn) 1 -

олово (Sn) 2 -

пластифицированный диоктилфталат 0,2 0,1

ПВХ, дополнительно к дидодецилфталат 0,2 0,1

показателям, указанным диизододецилфталат 0,2 0,1

для жесткого ПВХ,

следует определять

4. Полимеры на основе винилацетат 0,2 0,15

винилацетата и его формальдегид 0,1 0,003

производных: ацетальдегид 0,2 0,01

поливинилацетат, гексан 0,1 -

поливиниловый спирт, гептан 0,1 -

сополимерная дисперсия

винилацетата с

дибутилмалеинатом

5. Полиакрилаты гексан 0,1 -

гептан 0,1 -

акрилонитрил 0,02 0,03

метилакрилат 0,02 0,01

метилметакрилат 0,25 0,01

бутилакрилат 0,01 0,0075

6. Полиорганосилоксаны формальдегид 0,1 0,003

(силиконы) ацетальдегид 0,2 0,01

фенол 0,05 0,003

спирты:

метиловый 0,2 0,5

бутиловый 0,5 0,1

бензол 0,01 0,1

7. Полиамиды:

полиамид 6 Е-капролактам 0,5 0,06

(поликапроамид, бензол 0,01 0,1

капрон) фенол 0,05 0,003

полиамид 66 гексаметилендиамин 0,01 0,001

(полигексаметиленди- метиловый спирт 0,2 0,5

памид, найлон) бензол 0,01 0,1

полиамид 610 гексаметилендиамин 0,01 0,001

(полигексаметилен- метиловый спирт 0,2 0,5

себацинамид) бензол 0,01 0,1

8. Полиуретаны этиленгликоль 1 1

ацетальдегид 0,2 0,01

формальдегид 0,1 0,003

этилацетат 0,1 0,1

бутилацетат 0,1 0,1

ацетон 0,1 0,35

спирты:

метиловый 0,2 0,5

пропиловый 0,1 0,3

изопропиловый 0,1 0,6

бензол 0,01 0,1

толуол 0,5 0,6

9. Полиэфиры:

полиэтиленоксид формальдегид 0,1 0,003

ацетальдегид 0,2 0,01

полипропиленоксид метилацетат 0,1 0,07

ацетон 0,1 0,35

формальдегид 0,1 0,003

ацетальдегид 0,2 0,01

политетраметиленоксид пропиловый спирт 0,1 0,3

ацетальдегид 0,2 0,01

формальдегид 0,1 0,003

полифениленоксид фенол 0,05 0,003

формальдегид 0,1 0,003

метиловый спирт 0,2 0,5

полиэтилентерефталат и ацетальдегид 0,2 0,01

сополимеры на основе этиленгликоль 1 1

терефталевой кислоты диметилтерефталат 1,5 0,01

формальдегид 0,1 0,003

спирты:

метиловый 0,2 0,5

бутиловый 0,5 0,1

изобутиловый 0,5 0,1

ацетон 0,1 0,350

поликарбонат фенол 0,05 0,003

дифенилолпропан 0,01 0,04

метиленхлорид 0,02 -

(дихлорметан)

хлорбензол 0,02 0,1

полисульфон дифенилолпропан 0,01 0,04

бензол 0,01 0,1

фенол 0,05 0,003

полифениленсульфид фенол 0,05 0,003

ацетальдегид 0,2 0,01

метиловый спирт 0,2 0,5

дихлорбензол 0,002 0,03

бор (B) 0,5 -

при использовании в

качестве связующего:

фенолоформальдегидных фенол 0,05 0,003

смол формальдегид 0,1 0,003

кремнийорганических формальдегид 0,1 0,003

смол ацетальдегид 0,2 0,01

фенол 0,05 0,003

спирты:

метиловый 0,2 0,5

бутиловый 0,5 0,1

бензол 0,01 0,1

эпоксидных смол эпихлоргидрин 0,1 0,2

фенол 0,05 0,003

дифенилолпропан 0,01 0,04

формальдегид 0,1 0,003

10. Фторопласты: фтор-ион 0,5 -

фторопласт-3, (суммарно)

фторопласт-4, тефлон формальдегид 0,1 0,003

гексан 0,1 -

гептан 0,1 -

11. Пластмассы на основе формальдегид 0,1 0,003

фенолоальдегидных смол ацетальдегид 0,2 0,01

(фенопласты) фенол 0,05 0,003

12. Полиформальдегид формальдегид 0,1 0,003

ацетальдегид 0,2 0,01

13. Аминопласты (массы формальдегид 0,1 0,003

прессованные карбамидо-

и меламиноформаль-

дегидные)

14. Полимерные материалы эпихлоргидрин 0,1 0,2

на основе эпоксидных фенол 0,05 0,003

смол дифенилолпропан 0,01 0,04

формальдегид 0,1 0,003

15. Иономерные смолы, в формальдегид 0,1 0,003

том числе серлин ацетальдегид 0,2 0,01

ацетон 0,1 0,35

метиловый спирт 0,2 0,5

цинк (Zn) 1 -

16. Целлюлоза этилацетат 0,1 0,1

формальдегид 0,1 0,003

бензол 0,01 0,1

ацетон 0,1 0,35

17. Эфирцеллюлозные этилацетат 0,1 0,1

пластмассы (этролы) ацетальдегид 0,2 0,01

формальдегид 0,1 0,003

спирты:

метиловый 0,2 0,5

изобутиловый 0,5 0,1

ацетон 0,1 0,35

18. Коллаген формальдегид 0,1 0,003

(биополимер) ацетальдегид 0,2 0,01

этилацетат 0,1 0,1

бутилацетат 0,1 0,1

ацетон 0,1 0,35

спирты:

метиловый 0,2 0,5

пропиловый 0,1 0,3

изопропиловый 0,1 0,6

бутиловый 0,5 0,1

изобутиловый 0,5 0,1

II. Компоненты резины и резинотканевых материалов

19. Бутадиен- нитрил акриловой 0,02 0,007

нитрильные кислоты

синтетические каучуки

20. Стирольные и стирол 0,01 0,002

бутадиенстирольные фенол 0,05 0,003

синтетические каучуки формальдегид 0,1 0,003

этилбензол 0,01 0,02

ацетальдегид 0,2 0,01

21. Хлоропреновые хлоропрен - 0,002

синтетические каучуки

22. Полиуретановые толуилендиизоцианат - 0,002

синтетические каучуки

23. Из всех резин и тиурам Д 0,5 0,02

латексов тиурам Е 0,5 0,03

цимат 0,6 -

этилцимат 0,05 -

каптакс 0,4 0,012

альтакс 0,4 0,03

дибутилфталат 0,2 0,1

ионы цинка 1,0 -

бутадиен - 1,0

III. Тканевые материалы (по волокнам, входящим в состав тканей)

24. Натуральное волокно суммарно по

пестицидам:

пентахлорфенол 0,05 -

формальдегид 0,1 0,003

25. Искусственное сероуглерод 1 0,005

волокно (вискоза, ацетальдегид 0,2 0,01

ацетаты)

26. Химическое волокно этиленгликоль 1 1

(полиэфирное волокно - диметилтерефталат 1,5 0,05

ПЭ, лавсан)

27. Полиамидное волокно капролактам 0,5 0,06

(ПА, капрон, нейлон) гексаметилендиамин 0,01 0,001

28. акрилонитрил 0,02 0,03

Полиакрилонитрильное винилацетат 0,2 0,15

волокно (ПАН, нитрон)

29. Поливинилхлоридное бензол 0,01 0,1

волокно (ПВХ, хлорин) толуол 0,5 0,6

диоктилфталат 2 0,02

дибутилфталат 0,2 -

винилхлорид 0,01

30. Поливинилспиртовое винилацетат 0,2 0,15

волокно (ПВС, винол)

31. Полиолефиновое формальдегид 0,1 0,003

волокно ацетальдегид 0,2 0,01

(полипропиленовое,

полиэтиленовое)

32. Полиуретановое этиленгликоль 1 1

волокно (спандекс) ацетальдегид 0,2 0,01

IV. Красители

33. Красители на основе не не

бензидина допускается допускается

мышьяк (As) 0,05 0,003

свинец (Pb) 0,03 0,0003

кадмий (Cd) 0,001 0,0003

хром (Cr) 0,1 0,0015

кобальт (Co) 0,1 0,001

медь (Cu) 1 0,001

никель (Ni) 0,1 0,001

ртуть (Hg) 0,0005 0,0003

───────────────────────────────────────────────────────────────────────────

Таблица 2

Основные требования к средствам индивидуальной защиты

и показателям их безопасности

┌─────┬─────────────────┬───────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────────┐

│ N │ Наименование │ Санитарно-эпидемиологические требования │ Примечания │

│ п/п │ продукции ├──────────────────────────────────────┬────────────────────────┤ │

│ │ (товара) │ показатель │ допустимые уровни │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ 1 │Материалы средств│Санитарно-гигиенические показатели │ │ │

│ │индивидуальной │ Одориметрия (запах материалов │не более 2-х баллов │ │

│ │защиты │ образцов изделий) │ │ │

│ │ ├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Санитарно-химические показатели │ │ │

│ │ │состояния водных вытяжек │ │ │

│ │ ├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │ Запах │не более 2-х баллов │ │

│ │ │ Цветность │не более 20° по шкале │ │

│ │ │ Мутность │не более 2-х баллов │ │

│ │ │ pH │в пределах 6 - 9 ед. pH │ │

│ │ │ Изменение pH │+/- 1 ед. pH │ │

│ │ │ Окисляемость │не более 5 мг O2/л │ │

│ │ │ Бромируемость [<\*>](#P1743) │не более 0,3 мг Br2/л │ │

│ │ │ УФ-поглощение в диапазоне длин волн │не более 0,3 ед. О.П. │ │

│ │ │ 220 - 360 нм │не более 1,0 мл 0,02 H │ │

│ │ │ Восстановительные примеси │р-ра Na2S2O3 │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │ Миграция вредных веществ в │ ДКМ (мг/л, не более │ПДК по │

│ │ │ дистиллированную воду (исходя из │ указанных в [таблице 1](#P1029)) │ацетальдегиду │

│ │ │ состава материалов) │ │установлен для │

│ │ │ │ │случая питьевой │

│ │ │ │ │воды │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Миграция вредных веществ в воздушную │ПДК с.с. в атмосферном│Норматив по │

│ │ │среду (исходя из состава материалов) │воздухе (мг/м3), не│формальдегиду │

│ │ │ │более указанных в│указан без учета │

│ │ │ │[таблице 1](#P1029) │фонового │

│ │ │ │ │загрязнения │

│ │ │ │ │окружающего │

│ │ │ │ │воздуха │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Токсиколого-гигиенические показатели │ │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Раздражающее действие на кожные │ Отсутствие │ │

│ │ │покровы (в эксперименте на животных) │ раздражающего │ │

│ │ │ │ действия - 0 баллов │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Раздражающее действие на слизистые │ Отсутствие │ │

│ │ │оболочки (в эксперименте на │ раздражающего │ │

│ │ │животных) - только для изделий, │ действия - 0 баллов │ │

│ │ │предназначенных для контакта с кожей │ │ │

│ │ │лица и со слизистыми оболочками │ │ │

│ │ │человека │ │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Кожно-резорбтивное действие - только │ Отсутствие действия │ │

│ │ │для изделий, предназначенных для │ │ │

│ │ │контакта с кожей лица и со слизистыми │ │ │

│ │ │оболочками человека │ │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Сенсибилизирующее действие (в │ Отсутствие │ │

│ │ │эксперименте на животных) - только │ сенсибилизирующего │ │

│ │ │для изделий, предназначенных для │ действия - 0 баллов │ │

│ │ │контакта с кожей лица и со │ │ │

│ │ │слизистыми оболочками человека │ │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │индекс токсичности │ 70 - 120% │ │

│ │ │ │ │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Электризуемость материалов │ │ │

│ │ │(напряженность электростатического │ │ │

│ │ │поля) │ │ │

│ │ │ для изделий классов): │не более 15 кВ/м │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ 2 │Средства │Санитарно-химические и │ │ │

│ │индивидуальной │токсикологические показатели по [п. 1](#P1401) │ │ │

│ │защиты органов│(в зависимости от состава материалов) │ │ │

│ │дыхания, костюмы│ │ │ │

│ │изолирующие │ │ │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Масса изделий │в соответствии с │ │

│ │ │ │нормативно-технической │ │

│ │ │ │документацией на │ │

│ │ │ │конкретные виды │ │

│ │ │ │продукции │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ 3 │Одежда сигнальная│Все показатели по [разделу 1](#P1401), кроме │ │ │

│ │с применением │того: │ │ │

│ │флуоресцентных и│Оценка состава флуоресцентных │ │ │

│ │световозвращающих│красителей с целью исключения │ │ │

│ │материалов │использования радиоактивных │ │ │

│ │ │веществ. │ │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ 4 │Одежда │Все показатели по [разделу 1](#P1401), кроме │ │ │

│ │специальная для│того: │ │ │

│ │защиты от├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │воздействия │Теплоизоляционные свойства изделий │ │ │

│ │пониженных │в целом и отдельных предметов, │ │ │

│ │температур и│оцениваемые по результатам │ │ │

│ │теплового │физиолого-гигиенических │ │ │

│ │излучения │исследований с участием испытателей │ │ │

│ │(утепленные │в климатических камерах. │ │ │

│ │костюмы, обувь,├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │рукавицы, │Величина теплоизоляции в реальных │ │ │

│ │перчатки, │условиях его использования для │ │ │

│ │головные уборы,│климатических регионов (поясов) │ │ │

│ │термобелье, │[<\*\*\*>](#P1759), м2·°C/Вт, не менее: │ │ │

│ │спальные мешки и│ │ │ │

│ │другие средства│ комплекта спецодежды защитной │- IА (особый) 0,513 │ │

│ │индивидуальной │ X (от холода): │- IБ (IV) 0,681 │ │

│ │защиты) │ │- II (III) 0,442 │ │

│ │ │ │- III (II) 0,360 │ │

│ │ ├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │ СИЗ головы (головных уборов): │- IА (особый) 0,397 │ │

│ │ │ │- IБ (IV) 0,447 │ │

│ │ │ │- II (III) 0,329 │ │

│ │ │ │- III (II) 0,295 │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │ СИЗ ног (обуви): │- IА (особый) 0,437 │ │

│ │ │ │- IБ (IV) 0,572 │ │

│ │ │ │- II (III) 0,422 │ │

│ │ │ │- III (II) 0,332 │ │

│ │ │ ├────────────────────────┤ │

│ │ │ СИЗ рук (рукавиц, др.): │- IА (особый) 0,497 │ │

│ │ │ │- IБ (IV) 0,551 │ │

│ │ │ │- II (III) 0,403 │ │

│ │ │ │- III (II) 0,377 │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Расчет фактических теплоизоляционных │ - Температура кожи │ │

│ │ │свойств изделий в целом и отдельных │ (средневзвешенная │ │

│ │ │предметов, проводимый на основании │ и локальная) │ │

│ │ │результатов оценки показателей │ - Температура тела │ │

│ │ │теплового состояния человека: │ - Средняя температура │ │

│ │ │ │ тела │ │

│ │ │ │ - Изменение │ │

│ │ │ │ теплосодержания │ │

│ │ │ │ - Частота сердечных │ │

│ │ │ │ сокращений │ │

│ │ │ │ - Влагопотери │ │

│ │ │ │ - Теплоощущения │ │

│ │ │ │ - Уровень энергозатрат│ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Масса изделий, для которых │в соответствии с │ │

│ │ │установлены допустимые величины │нормативно-технической │ │

│ │ │(обувь, изолирующие комплекты │документацией на │ │

│ │ │СИЗ и т.п.) │конкретные виды │ │

│ │ │ │продукции │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

КонсультантПлюс: примечание.

Нумерация пунктов в таблице дана в соответствии с официальным

текстом документа.

│ 4 │Одежда │Все показатели по [разделу 1](#P1401), кроме │ │ │

│ │специальная для│того (для обуви): │ │ │

│ │защиты от├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │воздействия │ Теплоизоляционные свойства изделий │ │ │

│ │повышенных │в целом и отдельных предметов, │ │ │

│ │температур │оцениваемые по результатам физиолого- │ │ │

│ │(костюмы, обувь,│гигиенических исследований с участием │ │ │

│ │рукавицы, │испытателей в климатических камерах │ │ │

│ │перчатки, │по критериям теплового состояния │ │ │

│ │головные уборы) │человека (см. [п. 3](#P1477)), а также по │ │ │

│ │ │показателям: │ │ │

│ │ │- температуры внутренних │ не более 40 °C │ │

│ │ │поверхностей одежды │ │ │

│ │ │- температуры воздуха в пододежном │ не более 40 °C │ │

│ │ │пространстве │ │ │

│ │ ├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │ Сопротивление материалов подошвы │ │ │

│ │ │обуви контактному теплу │ │ │

│ │ │(термоустойчивость обуви), │ │ │

│ │ │оцениваемое по результатам физиолого- │ │ │

│ │ │гигиенических исследований с участием │ │ │

│ │ │испытателей с использованием │ │ │

│ │ │специальной установки. Характеристика │ │ │

│ │ │изменений подошвы после контакта с │ │ │

│ │ │нагретой до (300 +/- 2) °C │ │ │

│ │ │поверхностью в течение (60 +/- 1) с и │ │ │

│ │ │последующего 10-минутного │ │ │

│ │ │остывания - внешний вид подошвы │ │ │

│ │ │испытываемой обуви (оплавление, │ │ │

│ │ │трещины, обугливание) и │ │ │

│ │ │психофизиологические показатели │ │ │

│ │ │состояния человека: │ │ │

│ │ │ - субъективные ощущения │ощущение жжения в │ │

│ │ │ │области подошвы │ │

│ │ │ - температура кожи в области подошвы│не более 40 °C │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Масса изделий, для которых │в соответствии с │ │

│ │ │установлены допустимые величины │нормативно-технической │ │

│ │ │(обувь и т.п.) │документацией на │ │

│ │ │ │конкретные виды │ │

│ │ │ │продукции │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ 5 │Рабочая и│Все показатели по [разделу 1](#P1401), кроме │ДКМ │ │

│ │специальная │того: │ │ │

│ │одежда и средства├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │индивидуальной │Специфические санитарно-гигиенические │ │ │

│ │защиты от│характеристики материалов: │ │ │

│ │воздействия │- миграция вредных веществ в воду │ │ │

│ │электрических и│ - из медьсодержащих тканей: │ │ │

│ │электромагнитных │ медь │не более 1,0 мг/л │ │

│ │полей (куртки,│ │ │ │

│ │комбинезоны, │ - из прочих экранирующих │в соответствии с ПДК и │ │

│ │накасники, │ материалов │ОБУВ вредных веществ в │ │

│ │перчатки, │ контроль мигрирующих веществ, │воде; │ │

│ │ботинки, фартуки,│ исходя из состава ткани; │ │ │

│ │косынки, шторы),│ │ │ │

│ │перчатки от│- миграция вредных веществ в │в соответствии с ПДК и │ │

│ │воздействия │воздушную среду из материалов (при │ОБУВ вредных веществ в │ │

│ │постоянного │необходимости) │атмосферном воздухе │ │

│ │магнитного поля ├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Экранирующие свойства материалов и │ │ │

│ │ │одежды в целом для защиты от │ │ │

│ │ │электрических полей (ЭП) промышленной │ │ │

│ │ │частоты 50 Гц (ЭП 50 Гц) и │ │ │

│ │ │электромагнитных полей радиочастот │ │ │

│ │ │(ЭМП РЧ), оцениваемые с │ │ │

│ │ │использованием стендов, манекенов и │ │ │

│ │ │испытателей в условиях физиолого- │ │ │

│ │ │гигиенических исследований: │ │ │

│ │ │ - уровни ЭП 50 Гц и ЭМП РЧ, │ │ │

│ │ │ воздействующие на человека, │ │ │

│ │ │ одетого в защитную одежду, │ │ │

│ │ │ измеренные в пододежном │ │ │

│ │ │ пространстве, должны │ │ │

│ │ ├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │ соответствовать: │ │ │

│ │ │ - напряженность ЭП частотой 50 │не более 5 кВ/м │ │

│ │ │ Гц; │ │ │

│ │ │ - напряженность ЭП в диапазоне │не более 0,5 кВ/м │ │

│ │ │ частот >= 10 - 30 кГц; │ │ │

│ │ │ - напряженность ЭП в диапазоне │ │ │

│ │ │ частот, МГц: │ │ │

│ │ │ >= 0,03 - 3,0 │не более 0,5 кВ/м │ │

│ │ │ >= 3,0 - 30,0 │не более 0,03 кВ/м │ │

│ │ │ >= 30,0 - 50,0 │не более 0,08 кВ/м │ │

│ │ │ >= 50,0 - 300,0 │не более 0,08 кВ/м │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │ - рассчитанный коэффициент │требованиям нормативной │ │

│ │ │ экранирования (Кэ) или │документации на │ │

│ │ │ коэффициент ослабления │продукцию. │ │

│ │ │ материалов и одежды должен │ │ │

│ │ │ соответствовать │ │ │

│ │ ├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Защитные свойства материалов изделий │ │ │

│ │ │от воздействия постоянного магнитного │ │ │

│ │ │поля (ПМП): │ │ │

│ │ │ - уровни ПМП, воздействующие │ПДУ магнитной индукции │ │

│ │ │ локально на руки человека, │ПМП, равному 10 мТл │ │

│ │ │ измеренные под защитными │ │ │

│ │ │ рукавицами, должны находиться в │ │ │

│ │ │ пределах │ │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ 6 │Средства защиты│Все показатели по [разделу 1](#P1401), кроме │ │ │

│ │человека от│того: │ │ │

│ │ионизирующих ├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │излучений │Специфические санитарно- │ │ │

│ │ │гигиенические характеристики │ │ │

│ │ │материалов: │ │ │

│ │ │ - миграция вредных веществ в воду, │ │ │

│ │ │ мг/л, не более │ │ │

│ │ │ ├────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │ Специфические санитарно- │ │ │

│ │ │ гигиенические характеристики │ │ │

│ │ │ материалов: │ │ │

│ │ │ - миграция вредных веществ в воду │ │ │

│ │ │ - из свинец-, оловосодержащих │ДКМ │ │

│ │ │ тканей: │ │ │

│ │ │ - свинец; │не более 0,03 мг/л │ │

│ │ │ - олово; │не более 2,0 мг/л │ │

│ │ │ - из прочих рентгенозащитных │в соответствии с │ │

│ │ │ материалов, контроль мигрирующих │перечнем ПДК и ОБУВ │ │

│ │ │ веществ следует проводить, │вредных веществ в воде │ │

│ │ │ исходя из состава ткани; │ │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │ - миграция вредных веществ в │в соответствии с │ │

│ │ │ воздушную среду из материалов │перечнем ПДК и ОБУВ │ │

│ │ │ (при необходимости) │вредных веществ в │ │

│ │ │ │атмосферном воздухе │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ 7 │Прочие виды│Все показатели по [разделу 1](#P1401), кроме │ │ │

│ │защитной одежды и│того: │ │ │

│ │материалов с├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │заданными │Специфические санитарно- │Контролируется миграция │ │

│ │специальными │гигиенические характеристики │вредных веществ, исходя │ │

│ │свойствами │материалов: │из состава материалов в │ │

│ │ │ │соответствии с перечнем │ │

│ │ │- миграция вредных веществ в воду, │ПДК и ОБУВ вредных │ │

│ │ │мг/л, не более │веществ в воде │ │

│ │ │ │ │ │

│ │ │- миграция вредных веществ в │в соответствии с │ │

│ │ │воздушную среду, мг/м3, не более │перечнем ПДК и ОБУВ │ │

│ │ │ │вредных веществ в │ │

│ │ │ │атмосферном воздухе │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ 8 │Поглотители, │Токсикологические показатели, │ │ │

│ │катализаторы для│устанавливаемые в экспериментах на │ │ │

│ │средств │животных, - параметры токсикометрии, │ │ │

│ │индивидуальной │степень токсичности продуктов (с │ │ │

│ │защиты органов│целью определения требований │ │ │

│ │дыхания, │безопасности при изготовлении и │ │ │

│ │поглотительные │обращении с продуктами) │ │ │

│ │коробки, │ │ │ │

│ │регенеративные │ Показатели токсикометрии: │ │ │

│ │патроны ├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │ - Острая токсичность при ингаляции │Отсутствие клинических │ При наличии │

│ │ │ │признаков интоксикации │признаков │

│ │ │ │при распылении │воздействия │

│ │ │ │продуктов и отсутствие │допускается │

│ │ │ │изменений │только герметичное│

│ │ │ │функциональных │размещение │

│ │ │ │показателей состояния │продуктов. │

│ │ │ │животных после │ │

│ │ │ │экспозиции. │ │

│ │ ├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │ - Раздражающее действие на кожу │0 баллов │ -"- │

│ │ │(однократно, повторно) │Отсутствие признаков │ │

│ │ │ │раздражения. │ │

│ │ ├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │ - Раздражающее действие продукта на │0 баллов │ -"- │

│ │ │слизистые оболочки и верхние │Отсутствие признаков │ │

│ │ │дыхательные пути при ингаляции │раздражения. │ │

│ │ ├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │ - Резорбтивное действие через кожу │Отсутствие │ -"- │

│ │ │(однократно, повторно) │ │ │

│ │ ├──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │ - Сенсибилизирующее действие │0 баллов │ -"- │

│ │ │ │Отсутствие признаков │ │

│ │ │ │сенсибилизирующего │ │

│ │ │ │действия │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Температура материалов, │не более 40 °C │ │

│ │ │контактирующих с телом человека и │ │ │

│ │ │нагреваемых от обращенной к телу │ │ │

│ │ │человека поверхности регенеративных │ │ │

│ │ │патронов при эксплуатации (при │ │ │

│ │ │возникновении экзотермической │ │ │

│ │ │реакции) │ │ │

├─────┼─────────────────┼──────────────────────────────────────┼────────────────────────┼──────────────────┤

│ │ │Определение веществ, подлежащих │- Перечень ПДК и ОБУВ │ │

│ │ │контролю в воздухе рабочей зоны и на │вредных веществ в │ │

│ │ │кожных покровах, их гигиенических │воздухе рабочей зоны │ │

│ │ │нормативов и мер профилактики при │- ПДК и ОБУВ вредных │ │

│ │ │производстве и применении продукции в │веществ в атмосферном │ │

│ │ │соответствии со следующими │воздухе │ │

│ │ │нормативными документами (в │ │ │

│ │ │зависимости от области применения): │ │ │

└─────┴─────────────────┴──────────────────────────────────────┴────────────────────────┴──────────────────┘

--------------------------------

<\*> Показатель оценивается при необходимости, исходя из состава материалов.

В зависимости от продолжительности непрерывной носки и частоты использования изделия по балльной системе подразделяются на:

- регулярного использования (ежедневно от 4 ч и более) - 1 балл;

- эпизодического использования (1 - 2 раза в неделю - не более 4 ч) - 2 балла.

В соответствии с гигиенической классификацией по балльной системе для каждого конкретного изделия следует определять классифицирующий показатель (КП), устанавливающий степень риска воздействия изделия на здоровье детей и взрослых, по формуле:

, где



- сумма баллов, присвоенных изделию в соответствии с классификацией;



- максимально возможная сумма баллов, присвоенных в соответствии с классификацией;



- минимально возможная сумма баллов, присвоенных в соответствии с классификацией.



Изделия, в зависимости от значения классифицирующего показателя, следует подразделять на 4 класса:

I класс - классифицирующий показатель - 0,38 - 0,55;

II класс - классифицирующий показатель - 0,56 - 0,70;

III класс - классифицирующий показатель - 0,71 - 0,92;

IV класс - классифицирующий показатель - 0,93 - 1,25.

<\*\*\*> Климатические регионы принимаются, исходя из климатического районирования России или сходных регионов других государств (в зависимости от географической широты и местных климатических условий) в соответствии с таблицей 3.

Таблица 3

КЛИМАТИЧЕСКИЕ РЕГИОНЫ (ПОЯСА)

┌───────────────┬─────────────────────────────────────┬───────────────────┐

│ Условное │ Регион │ Представительные │

│ обозначение │ │ города │

│климатического │ │ │

│ региона │ │ │

│ (пояса) │ │ │

├───────────────┼─────────────────────────────────────┼───────────────────┤

│ IV (I) │Российская Федерация: Астраханская│Ставрополь, │

│ (-1,0° [<\*>](#P1887); │область, Калмыкия, Ростовская│Краснодар, │

│ 2,7 м/с [<\*\*>](#P1888)) │область, Ставропольский край │Новороссийск, │

│ │ │Ростов-на-Дону, │

│ │ │Сочи, Астрахань │

├───────────────┼─────────────────────────────────────┼───────────────────┤

│ III (II) │Российская Федерация: Брянская│Архангельск, Санкт-│

│(-9,7 °C [<\*>](#P1887); │область, Владимирская область,│Петербург, Москва,│

│ 5,6 м/с [<\*\*>](#P1888)) │Воронежская область, Ивановская│Саратов, Мурманск,│

│ │область, Калужская область, Курская│Н. Новгород, Тверь,│

│ │область, Ленинградская область,│Смоленск, Тамбов,│

│ │Липецкая область, Республика Марий│Казань, Волгоград,│

│ │Эл, Республика Мордовия, Московская│Самара │

│ │область, Нижегородская область,│ │

│ │Новгородская область, Орловская│ │

│ │область. │ │

│ │Республика Беларусь: Минская│Минск │

│ │область, Витебская область,│ │

│ │Могилевская область, Гродненская│ │

│ │область, Гомельская область,│ │

│ │Брестская область. │ │

│ │Республика Казахстан: Актюбинская│Алматы │

│ │область, Атырауская область,│ │

│ │Алматинская область, Жамбылская│ │

│ │область, Кызылординская область,│ │

│ │Мангистауская область, Южно-│ │

│ │Казахстанская область │ │

├───────────────┼─────────────────────────────────────┼───────────────────┤

│ II (III) │Российская Федерация: Республика│Новосибирск, Омск,│

│ (-18,0 °C │Алтай, Амурская область, Республика│Томск, Сыктывкар,│

│ [<\*>](#P1887); │Башкортостан, Республика Бурятия,│Челябинск, Чита,│

│ 3,6 м/с [<\*\*>](#P1888)) │Вологодская область, Иркутская│Тюмень, Тобольск,│

│ │область (кроме районов,│Иркутск, Хабаровск,│

│ │перечисленных ниже) Республика│Пермь, Оренбург │

│ │Карелия, Кемеровская область,│ │

│ │Кировская область, Костромская│ │

│ │область, Красноярский край (кроме│ │

│ │районов, перечисленных ниже)│ │

│ │Курганская область, Новосибирская│ │

│ │область, Омская область,│ │

│ │Оренбургская область, Пермская│ │

│ │область, Сахалинская область (кроме│ │

│ │районов, перечисленных ниже)│ │

│ │Свердловская область, Республика│ │

│ │Татарстан, Томская область (кроме│ │

│ │районов, перечисленных ниже)│ │

│ │Республика Тува, Тюменская область│ │

│ │(кроме районов, перечисленных ниже)│ │

│ │Удмуртская республика, Хабаровский│ │

│ │край (кроме районов, перечисленных│ │

│ │ниже) Челябинская область, Читинская│ │

│ │область. │ │

│ │Республика Казахстан: Акмолинская│Астана │

│ │область, Восточно-Казахстанская│ │

│ │область, Западно-Казахстанская│ │

│ │область, Карагандинская область,│ │

│ │Костанайская область, Павлодарская│ │

│ │область, Северо-Казахстанская│ │

│ │область. │ │

├───────────────┼─────────────────────────────────────┼───────────────────┤

│ IБ (IV) │Архангельская область (кроме│Якутск, Оймякон,│

│ (-41 °C [<\*>](#P1887); │районов, расположенных за Полярным│Верхоянск, │

│ 1,3 м/с [<\*\*>](#P1888))│кругом), Иркутская область (районы:│Туруханск, Уренгой,│

│ │Бодайбинский, Катангский, Киренский,│Надым, Салехард,│

│ │Мамско-Чуйский), Камчатский край,│Магадан, Олекминск │

│ │Республика Карелия (севернее 63°│ │

│ │северной широты), Республика Коми│ │

│ │(районы, расположенные южнее│ │

│ │Полярного круга), Красноярский край│ │

│ │(территории Эвенского автономного│ │

│ │округа и Туруханского района,│ │

│ │расположенного южнее Полярного│ │

│ │круга), Курильские острова,│ │

│ │Магаданская область (кроме районов,│ │

│ │перечисленных ниже) Мурманская│ │

│ │область, Республика Саха (Якутия)│ │

│ │(кроме Оймяконского района и│ │

│ │районов, расположенных севернее│ │

│ │Полярного круга), Сахалинская│ │

│ │область (районы: Ногликский,│ │

│ │Охтинский), Томская область (районы:│ │

│ │Бакчарский, Верхнекетский,│ │

│ │Кривошеинский, Молчановский,│ │

│ │Парабельский, Чаинский и территории│ │

│ │Александровского и Каргасокского│ │

│ │районов, расположенных южнее 60°│ │

│ │северной широты), Тюменская область│ │

│ │(районы Ханты-Мансийского и Ямало-│ │

│ │Ненецкого автономных округов, кроме│ │

│ │районов, расположенных севернее 60°│ │

│ │северной широты), Хабаровский край│ │

│ │(районы: Аяно-Майский, Николаевский,│ │

│ │Охотский, им. Полины Осипенко,│ │

│ │Тугуро-Чумиканский, Ульчский) │ │

├───────────────┼─────────────────────────────────────┼───────────────────┤

│ IА │Магаданская область (районы:│Норильск, Сургут,│

│ ("особый") │Омсукчанский, Ольский, Северо-│Тикси, Диксон │

│ (-25 °C [<\*>](#P1887); │Эвенский, Среднеканский,│ │

│ 6,8 м/с [<\*\*>](#P1888)) │Сусуманский, Тенькинский, Хасынский,│ │

│ │Ягоднинский), Республика Саха│ │

│ │(Якутия) (Оймяконский район),│ │

│ │Территория, расположенная севернее│ │

│ │Полярного круга (кроме Мурманской│ │

│ │области), Томская область│ │

│ │(территории Александровского и│ │

│ │Каргасокского районов, расположенных│ │

│ │севернее 60° северной широты),│ │

│ │Тюменская область (районы Ханты-│ │

│ │Мансийского и Ямало-Ненецкого│ │

│ │автономных округов, расположенных│ │

│ │севернее 60° северной широты),│ │

│ │Чукотский автономный округ │ │

└───────────────┴─────────────────────────────────────┴───────────────────┘

--------------------------------

Примечание. <\*> Средняя температура воздуха зимних месяцев.

<\*\*> Средняя скорость ветра из наиболее вероятных величин.

Приложение N 4

к техническому регламенту

Таможенного союза

"О безопасности средств

индивидуальной защиты"

(ТР ТС 019/2011)

ФОРМЫ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ

СООТВЕТСТВИЯ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

─────────────────────┬──────────────┬─────────┬───────────┬────────────────

Наименование │ Форма │ Класс │Схема │ Примечание

средств │подтверждения │ риска │сертифика- │

индивидуальной │ соответствия │ │ции или │

защиты │ │ │деклариро- │

│ │ │вания │

─────────────────────┴──────────────┴─────────┴───────────┴────────────────

I. Средства индивидуальной защиты от механических воздействий

1. Одежда декларирование первый [1Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L2G), [2Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L3G) В соответствии

специальная с Типовыми

защитная от схемами

механических декларирования

воздействий, в

том числе от

нетоксичной пыли

и общих

производственных

загрязнений

2. Одежда декларирование первый [1Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L2G), [2Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L3G) -"-

специальная от

возможного

захвата

движущимися

частями

механизмов

3. Средства -"- -"- [3Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L0G), [4Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L1G) -"-

индивидуальной

защиты ног

(обувь) от

ударов

4. Средства декларирование первый [3Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L0G), [4Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L1G) В соответствии

индивидуальной с Типовыми

защиты ног схемами

(обувь) от декларирования

вибраций

5. Средства сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), В соответствии

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G) с Типовыми

защиты ног схемами

(обувь) от сертификации

проколов,

порезов

6. Средства декларирование первый [1Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L2G), [2Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L3G) В соответствии

индивидуальной с Типовыми

защиты ног схемами

(обувь) от декларирования

скольжения

7. Средства сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), В соответствии

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G) с Типовыми

защиты головы схемами

(каски защитные) сертификации

8. Средства декларирование первый [3Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L0G), [4Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L1G) В соответствии

индивидуальной с Типовыми

защиты головы от схемами

ударов о декларирования

неподвижные

объекты (каски

защитные

облегченные и

каскетки)

9. Средства -"- -"- [3Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L0G), [4Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L1G) -"-

индивидуальной

защиты глаз

(очки защитные)

10. Средства -"- -"- [3Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L0G), [4Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L1G) -"-

индивидуальной

защиты органа

слуха

11. Средства -"- -"- [3Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L0G), [4Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L1G) -"-

индивидуальной

защиты лица

(щитки защитные

лицевые)

12. Средства сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), В соответствии

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G) с Типовыми

защиты от схемами

падения с высоты сертификации

и средства

спасения с

высоты (ИСУ)

13. Средства декларирование первый [3Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L0G), [4Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L1G) В соответствии

индивидуальной с Типовыми

защиты рук от схемами

механических декларирования

воздействий

14. Средства декларирование первый [3Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L0G), [4Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L1G) -"-

индивидуальной

защиты рук от

вибраций

II. Средства индивидуальной защиты от химических факторов

15. Костюмы сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), В соответствии

изолирующие от [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G) с Типовыми

химических схемами

факторов (в том сертификации

числе

применяемые для

защиты от

биологических

факторов)

16. Средства -"- -"- [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защиты органов

дыхания

изолирующие

17. Средства сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защиты органов

дыхания

фильтрующие

18. Одежда -"- -"- [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

специальная [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защитная, в том

числе одежда

фильтрующая

защитная от

химических

факторов

19. Средства -"- -"- [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защиты глаз

(очки защитные)

от химических

факторов

20. Средства -"- -"- [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защиты рук от

химических

факторов

21. Средства -"- -"- [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защиты ног

(обувь) от

химических

факторов

III. Средства индивидуальной защиты от радиационных факторов

22. Костюмы сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), В соответствии

изолирующие для [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G) с Типовыми

защиты кожи и схемами

органов дыхания сертификации

от радиоактивных

веществ

23. Средства -"- -"- [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защиты органов

дыхания (в том

числе

фильтрующие) от

радиоактивных

веществ

24. Одежда -"- -"- [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

специальная [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защитная от

радиоактивных

веществ и

ионизирующих

излучений

25. Обувь -"- -"- [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

специальная [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защитная от

радиоактивных

веществ и

ионизирующих

излучений

26. Средства -"- -"- [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защиты рук от

радиоактивных

веществ и

ионизирующих

излучений

27. Средства -"- -"- [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защиты глаз и

лица от

ионизирующих

излучений

IV. Средства индивидуальной защиты

от повышенных и (или) пониженных температур

28. Одежда сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), В соответствии

специальная [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G) с Типовыми

защитная и схемами

средства сертификации

индивидуальной

защиты рук от

конвективной

теплоты,

теплового

излучения, искр

и брызг

расплавленного

металла

29. Одежда сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

специальная [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защитная и

средства

индивидуальной

защиты рук от

воздействия

пониженной

температуры

30. Средства сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защиты ног

(обувь) от

повышенных и

(или) пониженных

температур,

контакта с

нагретой

поверхностью,

тепловых

излучений, искр

и брызг

расплавленного

металла

31. Средства сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защиты головы от

повышенных

(пониженных)

температур,

тепловых

излучений

32. Средства сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защиты глаз

(очки защитные)

и лица (щитки

защитные

лицевые) от

брызг

расплавленного

металла и

горячих частиц

V. Средства индивидуальной защиты

от термических рисков электрической дуги,

неионизирующих излучений, поражений электрическим током

(в том числе экранирующие), а также от воздействия

статического электричества

33. Одежда сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), В соответствии

специальная [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G) с Типовыми

защитная от схемами

термических сертификации

рисков

электрической

дуги

34. Средства сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защиты лица от

термических

рисков

электрической

дуги (щитки

защитные

лицевые)

35. Средства сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

защиты ног

(обувь) от

термических

рисков

электрической

дуги

36. Белье нательное сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

термостойкое, [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

перчатки

термостойкие и

термостойкие

подшлемники от

термических

рисков

электрической

дуги

37. Одежда сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), -"-

специальная и [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G)

другие средства

индивидуальной

защиты от

поражений

электрическим

током (в том

числе

экранирующие),

воздействия

электростати-

ческого,

электрического,

электромагнит-

ного полей

38. Средства декларирование первый [3Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L0G), [4Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L1G) В соответствии

индивидуальной с Типовыми

защиты глаз схемами

(очки защитные) декларирования

и лица (щитки

защитные

лицевые) от

воздействия

электромагнитно-

го поля

39. Средства декларирование первый [3Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L0G), [4Д](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89860i0L1G) -"-

индивидуальной

защиты от

воздействия

статического

электричества

40. Диэлектрические сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), В соответствии

средства [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G) с Типовыми

индивидуальной схемами

защиты от сертификации

воздействия

электрического

тока

VI. Одежда специальная сигнальная повышенной видимости

41. Одежда сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), В соответствии

специальная [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G) с Типовыми

сигнальная схемами

повышенной сертификации

видимости

VII. Средства индивидуальной защиты дерматологические

42. Средства сертификация второй [1С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L4G), [3С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L2G), [4С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L3G), В соответствии

индивидуальной [5С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L0G), [6С](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B222D03FD8CE9779930F53A7F203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89863i0L1G) с Типовыми

защиты схемами

дерматологичес- сертификации

кие

VIII. Комплексные средства индивидуальной защиты

43. Комплексные для комплексных средств индивидуальной защиты

средства подтверждение соответствия осуществляется по формам

индивидуальной и схемам подтверждения соответствия их составных

защиты элементов. Сочетаемость элементов средств

индивидуальной защиты декларируется изготовителем

на основе собственных доказательств

───────────────────────────────────────────────────────────────────────────

Приложение N 5

к техническому регламенту

Таможенного союза

"О безопасности средств

индивидуальной защиты"

(ТР ТС 019/2011)

СПИСОК

СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ, ПОДЛЕЖАЩИХ ОБЯЗАТЕЛЬНОМУ

ПОДТВЕРЖДЕНИЮ СООТВЕТСТВИЯ ПРИ ВЫПУСКЕ В ОБРАЩЕНИЕ

НА ТЕРРИТОРИИ ГОСУДАРСТВ - ЧЛЕНОВ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

1. Средства индивидуальной защиты от механических факторов

Одежда специальная защитная от механических

факторов, в том числе от возможного захвата движущимися

частями механизмов

Костюмы мужские и женские для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий (в том числе отдельными предметами: куртка, брюки, полукомбинезон)

Костюмы мужские и женские для защиты от нетоксичной пыли

Пальто, полупальто, плащи мужские и женские для защиты от воды

Костюмы мужские и женские для защиты от воды

Костюмы мужские шахтерские для защиты от механических воздействий и общих производственных загрязнений

Комбинезоны мужские и женские для защиты от нетоксичной пыли, механических воздействий и общих производственных загрязнений

Фартуки специальные

Халаты мужские и женские рабочие и специального назначения

Средства индивидуальной защиты рук от механических факторов

Рукавицы и перчатки швейные защитные, кроме предназначенных для пожарных

Изделия трикотажные перчаточные, кроме детских

Средства индивидуальной защиты рук от вибраций

Средства индивидуальной защиты рук от вибраций

Средства индивидуальной защиты ног от вибраций

Обувь специальная виброзащитная

Средства индивидуальной защиты ног от ударов

Обувь специальная кожаная и из других материалов для защиты от механических воздействий (ударов, проколов, порезов)

Обувь специальная кожаная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий

Средства индивидуальной защиты ног от скольжения

Обувь специальная для защиты от скольжения, в том числе по зажиренным поверхностям

Средства индивидуальной защиты головы

Каски защитные и защитные каскетки

Шлемы защитные для водителей и пассажиров мотоциклов и мопедов

Средства индивидуальной защиты глаз

Очки защитные

Средства индивидуальной защиты лица

Щитки защитные лицевые

Средства индивидуальной защиты от падения с высоты

Пояса предохранительные, их составные части и комплектующие к ним

Средства индивидуальной защиты органа слуха

Противошумные наушники и их комплектующие

Противошумные вкладыши (беруши)

2. Средства индивидуальной защиты от химических факторов

Костюмы изолирующие от химических факторов (в том числе

применяемые для защиты от биологических факторов)

Костюмы изолирующие, в том числе с принудительной подачей воздуха

Средства индивидуальной защиты органов дыхания

изолирующего типа, в том числе самоспасатели, кроме

предназначенных для пожарных

Средства индивидуальной защиты органов дыхания на химически связанном кислороде, аппараты изолирующие на химически связанном кислороде (самоспасатели)

Средства индивидуальной защиты органов дыхания на сжатом воздухе (дыхательные аппараты)

Средства индивидуальной защиты органов дыхания со сжатым кислородом (дыхательные аппараты)

Лицевые части резиновые для средств индивидуальной защиты, кроме продукции для пожарных

Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующего

типа (в том числе самоспасатели), сменные элементы к ним

Противоаэрозольные средства индивидуальной защиты органов дыхания с фильтрующей полумаской

Противоаэрозольные средства индивидуальной защиты органов дыхания с изолирующей лицевой частью

Противогазовые средства индивидуальной защиты органов дыхания с изолирующей лицевой частью

Противогазоаэрозольные (комбинированные) средства индивидуальной защиты органов дыхания с изолирующей лицевой частью

Фильтрующие самоспасатели

Лицевые части резиновые для средств индивидуальной защиты, кроме продукции для пожарных

Сменные фильтры (фильтрующие элементы) для средств индивидуальной защиты

Одежда специальная защитная, в том числе одежда фильтрующая

защитная от химических факторов

Одежда специальная для ограниченной защиты от токсичных веществ

Костюмы мужские и женские для защиты от механических воздействий, воды и щелочей

Костюмы мужские для защиты от нефти и нефтепродуктов

Костюмы женские для защиты от нефти и нефтепродуктов

Костюмы мужские для защиты от кислот

Костюмы женские для защиты от кислот

Средства индивидуальной защиты глаз от химических факторов

Очки защитные

Средства индивидуальной защиты рук от химических факторов

Перчатки

Перчатки камерные

Средства индивидуальной защиты ног (обувь)

от химических факторов

Обувь специальная кожаная и из других материалов для защиты от нефти, нефтепродуктов, кислот, щелочей, нетоксичной и взрывоопасной пыли

Сапоги резиновые формовые, защищающие от нефти, нефтепродуктов и жиров (кроме продукции для пожарных)

Сапоги специальные резиновые формовые, защищающие от воды, нефтяных масел и механических воздействий (кроме продукции для пожарных)

3. Средства индивидуальной защиты от радиационных факторов

(внешние ионизирующие излучения и радиоактивные вещества):

Костюмы изолирующие для защиты кожи и органов дыхания от радиоактивных веществ

Средства индивидуальной защиты органов дыхания (в том числе фильтрующие) от радиоактивных веществ

Одежда специальная защитная от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений

Обувь специальная защитная от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений

Средства индивидуальной защиты рук от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений

Средства индивидуальной защиты глаз и лица от ионизирующих излучений

Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующего

типа от радиоактивных веществ

Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующего типа от радиоактивных веществ

4. Средства индивидуальной защиты от высоких

и (или) низких температур

Одежда специальная защитная и средства индивидуальной

защиты рук от конвективной теплоты, теплового излучения,

искр и брызг расплавленного металла, кроме продукции

для пожарных

Костюмы мужские для защиты от повышенных температур

Костюмы женские для защиты от повышенных температур

Костюмы мужские для защиты от искр и брызг расплавленного металла

Перчатки и рукавицы для защиты от повышенных температур из различных материалов

Одежда специальная защитная и средства индивидуальной

защиты рук от воздействия пониженной температуры

Костюмы мужские для защиты от пониженных температур (в том числе отдельными предметами: куртка, брюки, полукомбинезон)

Комбинезоны мужские для защиты от пониженных температур

Костюмы женские для защиты от пониженных температур (в том числе отдельными предметами: куртка, брюки, полукомбинезон)

Комбинезоны женские для защиты от пониженных температур

Перчатки и рукавицы для защиты от пониженных температур из различных материалов

Средства индивидуальной защиты ног (обувь) от высоких

и (или) низких температур, тепловых излучений, искр и брызг

расплавленного металла

Обувь специальная кожаная и из других материалов для защиты от повышенных температур, кроме обуви для пожарных

Обувь специальная кожаная и из других материалов для защиты от пониженных температур

Средства индивидуальной защиты головы от высоких

и (или) низких температур, тепловых излучений

Каски защитные и защитные каскетки

Средства индивидуальной защиты глаз и лица от брызг

расплавленного металла и горячих частиц

Очки защитные

Щитки защитные лицевые

5. Средства индивидуальной защиты от теплового

воздействия электрической дуги, неионизирующих излучений,

поражений электрическим током, а также от воздействия

статического электричества

Одежда специальная защитная от теплового воздействия

электрической дуги

Одежда специальная для защиты от теплового воздействия электродуги

Средства индивидуальной защиты лица от теплового

воздействия электрической дуги

Щитки защитные лицевые

Средства индивидуальной защиты ног (обувь) от теплового

воздействия электрической дуги

Обувь специальная кожаная для защиты от повышенных температур, кроме обуви для пожарных

Белье нательное термостойкое и термостойкие подшлемники

от теплового воздействия электрической дуги

Белье нательное термостойкое от теплового воздействия электрической дуги

Термостойкие подшлемники от теплового воздействия электрической дуги

Одежда специальная и другие средства индивидуальной

защиты от воздействия электростатического, электрического,

магнитного и электромагнитного полей, в том числе

средства индивидуальной защиты от воздействия

статического электричества

Комплект индивидуальный экранирующий для защиты от электрических полей токов промышленной частоты

Средства индивидуальной защиты глаз и лица от воздействия

электромагнитного поля

Очки защитные

Щитки защитные лицевые

Диэлектрические средства индивидуальной защиты

от воздействия электрического тока

Обувь специальная диэлектрическая из полимерных материалов

Обувь специальная резиновая диэлектрическая

Фартуки специальные диэлектрические

Перчатки специальные диэлектрические

6. Одежда специальная сигнальная повышенной видимости

Одежда специальная сигнальная повышенной видимости

7. Комплексные средства индивидуальной защиты

Комплексные средства индивидуальной защиты устанавливаются по кодам защиты входящих в них средств индивидуальной защиты

8. Средства индивидуальной защиты дерматологические

Защитные средства:

гидрофильного, гидрофобного, комбинированного действия

от воздействия низких температур, ветра

от воздействия ультрафиолетового излучения диапазонов A, B, C

от воздействия биологических факторов: насекомых, микроорганизмов

Очищающие средства: кремы, пасты, гели

Регенерирующие, восстанавливающие средства - кремы, эмульсии

Утвержден

Решением Комиссии Таможенного союза

от 9 декабря 2011 г. N 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)

Список изменяющих документов

(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0L6G) Коллегии Евразийской экономической комиссии

от 13.11.2012 N 221)

┌────┬───────────────────────┬───────────┬─────────────────────────┬──────┐

│ N │ Элементы технического │Обозначение│ Наименование стандарта │Приме-│

│п/п │регламента Таможенного │стандарта. │ │чание │

│ │ союза │Информация │ │ │

│ │ │ об │ │ │

│ │ │ изменении │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 1 │ 2 │ 3 │ 4 │ 5 │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 1. │[Пункт 4.2, подпункт 5](#P161): │ГОСТ │ССБТ. "Одежда│ │

│ │5) средства│12.4.101-92│специальная для│ │

│ │индивидуальной защиты│ │ограниченной защиты от│ │

│ │должны проектироваться│ │токсичных веществ. Общие│ │

│ │и изготавливаться так,│ │технические требования и│ │

│ │чтобы в│ │методы испытаний" │ │

│ │предусмотренных │ │ │ │

│ │изготовителем условиях│ │ │ │

│ │применения │ │ │ │

│ │пользователь мог│ │ │ │

│ │осуществлять свою│ │ │ │

│ │деятельность, а│ │ │ │

│ │средства │ │ │ │

│ │индивидуальной защиты│ │ │ │

│ │сохраняли свои│ │ │ │

│ │защитные свойства,│ │ │ │

│ │безопасность и│ │ │ │

│ │надежность │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 2. │[Пункт 4.2](#P165), подпункт│ГОСТ │"Взрывобезопасность" │ │

│ │9: │[12.1.010-76](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9749C31F76B217F65D269iELCG)│ │ │

│ │9) средства│ │ │ │

│ │индивидуальной защиты,│ │ │ │

│ │предназначенные для│ │ │ │

│ │использования в│ │ │ │

│ │пожаровзрывоопасной │ │ │ │

│ │среде, должны│ │ │ │

│ │изготавливаться из│ │ │ │

│ │материалов, │ │ │ │

│ │исключающих │ │ │ │

│ │искрообразование │ │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0L7G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 3. │[Пункт 4.3, подпункт 1](#P170): │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ 1) в отношении│[12.4.010-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729932FF362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │одежды специальной│ │Рукавицы специальные. │ │

│ │защитной и средств│ │Технические условия"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ │ССБТ "Фартуки │ │

│ │рук от механических│[12.4.029-76](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709833FE362B773CDE6BEBiBL8G)│специальные. │ │

│ │воздействий и общих│ │Технические условия"; │ │

│ │производственных │ГОСТ │ССБТ "Комбинезоны │ │

│ │загрязнений: │[12.4.099-80](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B32FA3A767D348767E9BFiDLEG)│женские для защиты от │ │

│ │ материалы и│ │нетоксичной пыли, │ │

│ │изделия для защиты от│ │механических воздействий │ │

│ │проколов должны│ │и общих производственных │ │

│ │обладать стойкостью к│ │загрязнений. Технические │ │

│ │проколу не менее 13 Н│ │условия"; │ │

│ │для тканей, не менее│ГОСТ │ССБТ "Комбинезоны │ │

│ │22 Н - для│[12.4.100-80](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B30FA3C767D348767E9BFiDLEG)│мужские для защиты от │ │

│ │искусственных кож и не│ │нетоксичной пыли, │ │

│ │менее 58 Н - для│ │механических воздействий │ │

│ │натуральных кож; │ │и общих производственных │ │

│ │ материалы и│ │загрязнений. Технические │ │

│ │изделия для защиты от│ │условия"; │ │

│ │порезов должны│ГОСТ │ССБТ. "Одежда │ │

│ │обладать │12.4.101-93│специальная │ │

│ │сопротивлением к│ │для ограниченной защиты │ │

│ │порезу не менее 2 Н/мм│ │от токсичных веществ. │ │

│ │для тканей, не менее 6│ │Общие технические │ │

│ │Н/мм - для│ │требования и методы │ │

│ │искусственных кож и не│ │испытаний"; │ │

│ │менее 8 Н/мм - для│ГОСТ │ССБТ. "Ткани и материалы │ │

│ │натуральных кож; │12.4.105-81│для спецодежды сварщиков.│ │

│ │ материалы средств│ │Общие технические │ │

│ │индивидуальной защиты│ │условия"; │ │

│ │рук, устойчивые к│ГОСТ │ССБТ "Костюмы шахтерские │ │

│ │истиранию, должны│12.4.110-82│для защиты от │ │

│ │обладать стойкостью к│ │механических воздействий │ │

│ │истиранию не менее 500│ │и общих производственных │ │

│ │циклов воздействия для│ │загрязнений. Технические │ │

│ │тканей, не менее 1600│ │условия"; │ │

│ │циклов воздействия -│ГОСТ │ССБТ "Халаты женские. │ │

│ │для искусственных кож,│12.4.131-83│Технические условия"; │ │

│ │не менее 7000 циклов│ГОСТ │ССБТ "Халаты мужские. │ │

│ │воздействия - для│[12.4.132-83](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9D30F8362B773CDE6BEBiBL8G)│Технические условия"; │ │

│ │натуральных кож и│ГОСТ │ССБТ "Плащи мужские для │ │

│ │стойкостью к истиранию │[12.4.134-83](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3F01FD8CE97F903AF8362B773CDE6BEBiBL8G)│защиты от воды. │ │

│ │абразивным камнем не│ │Технические условия"; │ │

│ │менее 350 циклов│ГОСТ │ССБТ "Материалы для │ │

│ │воздействия - для│[12.4.183-91](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9D36FF362B773CDE6BEBiBL8G)│средств защиты рук. │ │

│ │трикотажных полотен; │ │Технические требования"; │ │

│ │ одежда специальная│ГОСТ 4103- │"Изделия швейные. Методы │ │

│ │из тканей, устойчивых│82 │контроля качества"; │ │

│ │к истиранию, должна│ГОСТ 5007- │"Изделия трикотажные │ │

│ │обладать стойкостью к│87 │перчаточные. Общие │ │

│ │истиранию не менее 500│ │технические условия"; │ │

│ │циклов воздействия; │ГОСТ 9998- │"Пленки │ │

│ │ разрывная нагрузка│86 │поливинилхлоридные │ │

│ │материалов средств│ │пластифицированные │ │

│ │индивидуальной защиты│ │бытового назначения. │ │

│ │рук от механических│ │Общие технические │ │

│ │воздействий должна│ │условия"; │ │

│ │быть не менее 600 Н по│ГОСТ 11209-│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │основе и 400 Н по утку│85 │и смешанные защитные для │ │

│ │для тканей, не менее│ │спецодежды"; │ │

│ │350 Н для│ГОСТ 15530-│"Парусины и двунитки. │ │

│ │искусственной кожи, не│93 │Общие технические │ │

│ │менее 130 Н для│ │условия"; │ │

│ │натуральной кожи.│ГОСТ 16272-│"Пленка │ │

│ │Прочность при разрыве│79 │поливинилхлоридная │ │

│ │трикотажных полотен│ │пластифицированная │ │

│ │средств индивидуальной│ │техническая. Технические │ │

│ │защиты рук от│ │условия"; │ │

│ │механических │[ГОСТ 18321-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709034FF362B773CDE6BEBiBL8G)│"Статический контроль │ │

│ │воздействий должна│73 │качества. Метод │ │

│ │быть не менее 140 Н; │ │случайного │ │

│ │ разрывная нагрузка│ │отбора выборок штучной │ │

│ │тканей одежды│ │продукции"; │ │

│ │специальной для защиты│[ГОСТ 20010-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B37FB34767D348767E9BFiDLEG)│"Перчатки резиновые │ │

│ │от механических│93 │технические. Технические │ │

│ │воздействий должна│ │условия" │ │

│ │быть не менее 400 Н; │[ГОСТ 21790-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9934F8362B773CDE6BEBiBL8G)│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │ разрывная нагрузка│2005 │и смешанные одежные. │ │

│ │швов одежды│ │Общие технические │ │

│ │специальной для защиты│ │условия"; │ │

│ │от механических│ГОСТ 22336-│"Жилеты спасательные. │ │

│ │воздействий и средств│77 │Технические условия"; │ │

│ │индивидуальной защиты│[ГОСТ 27574-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3F01FD8CE97F9036F8362B773CDE6BEBiBL8G)│"Костюмы женские для │ │

│ │рук от механических│87 │защиты от общих │ │

│ │воздействий должна│ │производственных │ │

│ │быть не менее 250 Н,│ │загрязнений и │ │

│ │для материалов с│ │механических │ │

│ │меньшей разрывной│ │воздействий. Технические │ │

│ │нагрузкой разрывная│ │условия"; │ │

│ │нагрузка швов не│[ГОСТ 27575-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3F01FD8CE97F9036F9362B773CDE6BEBiBL8G)│"Костюмы мужские для │ │

│ │должна быть меньше│87 │защиты от общих │ │

│ │разрывной нагрузки│ │производственных │ │

│ │материалов; │ │загрязнений и │ │

│ │ материалы и│ │механических │ │

│ │изделия для защиты от│ │воздействий. Технические │ │

│ │нетоксичной пыли│ │условия"; │ │

│ │должны иметь│ГОСТ 27643-│"Костюмы мужские для │ │

│ │пылепроницаемость в│88 │защиты от воды. │ │

│ │зависимости от группы│ │Технические условия"; │ │

│ │защиты, но не более 40│[ГОСТ 27651-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779830F53D767D348767E9BFiDLEG)│"Костюмы женские для │ │

│ │г/м2 и сохранять свои│88 │защиты от механических │ │

│ │пылезащитные свойства│ │воздействий, воды и │ │

│ │после 5 стирок или│ │щелочей. Технические │ │

│ │химчисток; │ │условия"; │ │

│ │ │[ГОСТ 27653-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FD35767D348767E9BFiDLEG)│"Костюмы мужские для │ │

│ │ │88 │защиты от механических │ │

│ │ │ │воздействий, воды и │ │

│ │ │ │щелочей. Технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │[ГОСТ 29057-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779937FA3C767D348767E9BFiDLEG)│"Костюмы мужские для │ │

│ │ │91 │защиты от нетоксичной │ │

│ │ │ │пыли. Технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │[ГОСТ 29058-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779A37FA34767D348767E9BFiDLEG)│"Костюмы женские для │ │

│ │ │91 │защиты от нетоксичной │ │

│ │ │ │пыли. │ │

│ │ │ │Технические условия"; │ │

│ │ │ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │ │91 │защиты. Требования к │ │

│ │ │ │стежкам, строчкам и │ │

│ │ │ │швам"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779933FB3A767D348767E9BFiDLEG) │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │ │ │технические требования. │ │

│ │ │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Кожа искусственная для │ │

│ │ │50714-94 │средств индивидуальной │ │

│ │ │ │защиты. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │ │[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │ │ │специального назначения. │ │

│ │ │ │Технические условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │3759-2007 │Подготовка образцов │ │

│ │ │ │материалов и одежды для │ │

│ │ │ │проведений испытаний по │ │

│ │ │ │определению изменений │ │

│ │ │ │размеров"; │ │

│ │ │СТБ 1387- │ССБТ. Одежда │ │

│ │ │2003 │производственная и │ │

│ │ │ │специальная. Общие │ │

│ │ │ │технические условия │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Одежда │ │

│ │ │12.4.218- │специальная. │ │

│ │ │2001 │Общие технические │ │

│ │ │СТБ 916- │требования │ │

│ │ │2009 │"Рукавицы и перчатки │ │

│ │ │ │хозяйственные. Общие │ │

│ │ │ │технические условия" │ │

│ │ │СТ РК │ССБТ. "Одежда │ │

│ │ │12.4.002- │специальная. Общие │ │

│ │ │2010 │технические требования" │ │

│ │ │СТ РК 1521-│Средства индивидуальной │ │

│ │ │2006 │защиты работников │ │

│ │ │ │железнодорожного │ │

│ │ │СТ РК 996- │транспорта. │ │

│ │ │97 │Общие положения │ │

│ │ │ │Плащ мужской │ │

│ │ │СТ РК 997- │водонепроницаемый для │ │

│ │ │97 │чабанов. Технические │ │

│ │ │ │условия │ │

│ │ │ │Костюм женский │ │

│ │ │ │летний для защиты │ │

│ │ │ │чабанов от общих │ │

│ │ │ │производственных │ │

│ │ │ │загрязнений и │ │

│ │ │ │механических │ │

│ │ │ │воздействий. Технические │ │

│ │ │ │условия │ │

│ │ │СТ РК 998- │Костюм мужской летний │ │

│ │ │97 │для защиты чабанов от │ │

│ │ │ │общих производственных │ │

│ │ │ │загрязнений и │ │

│ │ │ │механических │ │

│ │ │ │воздействий. Технические │ │

│ │ │ │условия │ │

│ │ │СТ РК ИСО │ССБТ. Одежда защитная. │ │

│ │ │13998-2010 │Защита от механических │ │

│ │ │ │воздействий. Фартуки, │ │

│ │ │ │брюки и куртки для │ │

│ │ │ │защиты от порезов и │ │

│ │ │ │ударов ручным ножом. │ │

│ │ │ │Технические условия │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 4. │[Пункт 4.3, подпункт 3](#P180): │ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │ 3) одежда│91 │защиты. Требования к │ │

│ │специальная от│ │стежкам, строчкам и │ │

│ │возможного захвата│ │швам" │ │

│ │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; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 5. │[Пункт 4.3, подпункт 5](#P182): │ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │ 5) в отношении│91 │защиты. Требования к │ │

│ │средств индивидуальной│ │стежкам, строчкам и │ │

│ │защиты рук от│ │швам"; │ │

│ │вибраций: │[ГОСТ 20010-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B37FB34767D348767E9BFiDLEG)│"Перчатки резиновые │ │

│ │ средства │93 │технические. Технические │ │

│ │индивидуальной защиты│ │условия"; │ │

│ │рук от вибрации должны│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │исключать контакт руки│[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779933FB3A767D348767E9BFiDLEG) │индивидуальной защиты │ │

│ │с вибрирующей│2008 │рук. │ │

│ │поверхностью; │ │Перчатки. Общие │ │

│ │ максимальная │ │технические требования. │ │

│ │толщина ладонной части│ │Методы испытаний"; │ │

│ │изделия с защитной│ГОСТ Р │"Кожа искусственная для │ │

│ │прокладкой (в│50714-94 │средств индивидуальной │ │

│ │ненапряженном │ │защиты. Общие │ │

│ │состоянии) не должна│ │технические условия"; │ │

│ │превышать 8 мм; │ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │ разрывная нагрузка│[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │швов должна быть не│ │специального назначения. │ │

│ │менее 250 Н; │ │Технические условия" │ │

│ │ вибропоглощающие │ │ │ │

│ │материалы должны│ │ │ │

│ │обеспечивать │ │ │ │

│ │сохранение │ │ │ │

│ │вибропоглощающих │ │ │ │

│ │свойств, │ │ │ │

│ │предусмотренных │ │ │ │

│ │изготовителем, которые│ │ │ │

│ │не должны ухудшаться в│ │ │ │

│ │случае потери│ │ │ │

│ │механической прочности│ │ │ │

│ │или смещения этих│ │ │ │

│ │материалов; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 6. │[Пункт 4.3, подпункт 7](#P188): │ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │ 7) в отношении│[12.4.024-76](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B31F4362B773CDE6BEBiBL8G)│виброзащитная. Общие │ │

│ │средств индивидуальной│ │технические требования"; │ │

│ │защиты ног (обуви) от│ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │вибраций: │[12.4.162-85](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FF362B773CDE6BEBiBL8G)│из полимерных материалов │ │

│ │ обувь должна│ │для защиты от │ │

│ │обладать │ │механических │ │

│ │эффективностью │ │воздействий. Общие │ │

│ │виброзащиты не менее 2│ │технические требования и │ │

│ │дБ при частоте│ │методы испытаний"; │ │

│ │вибраций 16 Гц и не│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │менее 4 дБ при частоте│12.4.177-89│индивидуальной защиты │ │

│ │вибраций 31,5 Гц и 63│ │ног от прокола. Общие │ │

│ │Гц; │ │технические требования и │ │

│ │ другие требования│ │метод испытания │ │

│ │к материалу подошвы│ │антипрокольных свойств"; │ │

│ │обуви, к прочности│ГОСТ 5375- │"Сапоги резиновые │ │

│ │крепления деталей│79 │формовые. Технические │ │

│ │обуви и другим ее│ │условия"; │ │

│ │параметрам в условиях│ГОСТ 9289- │"Обувь. Правила приемки" │ │

│ │воздействия вибрации│78 │ │ │

│ │указаны в [подпункте 9](#P192)│ГОСТ 28507-│"Обувь специальная с │ │

│ │настоящего пункта; │99 │верхом из кожи для защиты│ │

│ │ │ │от механических │ │

│ │ │ │воздействий. Технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │ │91 │защиты. Требования к │ │

│ │ │ │стежкам,строчкам и │ │

│ │ │ │швам"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │ │[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │ │ │специального назначения. │ │

│ │ │ │Технические условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │ │12.4.187-97│кожаная для защиты от │ │

│ │ │ │общих производственных │ │

│ │ │ │загрязнений. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Кожа искусственная для │ │

│ │ │50714-94 │средств индивидуальной │ │

│ │ │ │защиты. Общие технические│ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │СТБ ИСО │Обувь. Стандартные │ │

│ │ │18454-2006 │атмосферные условия для │ │

│ │ │ │кондиционирования и │ │

│ │ │ │испытания обуви и ее │ │

│ │ │ │элементов"; │ │

│ │ │СТБ ISO │Средства индивидуальной │ │

│ │ │20345-2009 │защиты. Обувь защитная. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │требования │ │

│ │ │СТБ 1737- │Обувь производственная и │ │

│ │ │2007 │специальная для защиты │ │

│ │ │ │от общих │ │

│ │ │ │производственных │ │

│ │ │ │загрязнений. Общие │ │

│ │ │ │технические условия │ │

│ │ │СТБ ISO │Средства индивидуальной │ │

│ │ │20345-2009 │защиты. Обувь защитная. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │требования │ │

│ │ │СТ РК 1966-│Средства индивидуальной │ │

│ │ │2010 │защиты. Безопасная │ │

│ │ │ │обувь. │ │

│ │ │ │Технические условия │ │

│ │ │СТ РК 1972-│Средства индивидуальной │ │

│ │ │2010 │защиты. Профессиональная │ │

│ │ │ │обувь. Технические │ │

│ │ │ │условия │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0L3G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 7. │[Пункт 4.3, подпункт 9](#P192): │ГОСТ │ССБТ "Сапоги специальные │ │

│ │ 9) в отношении│[12.4.072-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E35FB362B773CDE6BEBiBL8G)│резиновые формовые, │ │

│ │средств индивидуальной│ │защищающие от воды, │ │

│ │защиты ног (обувь) от│ │нефтяных масел и │ │

│ │ударов, проколов и│ │механических │ │

│ │порезов: │ │воздействий. Технические │ │

│ │ обувь в│ │условия"; │ │

│ │зависимости от│ГОСТ │"Обувь специальная с │ │

│ │назначения должна│12.4.137- │верхом из кожи для защиты│ │

│ │обеспечивать защиту и│2001 │от нефти, нефтепродуктов,│ │

│ │комплектоваться │ │кислот, щелочей, │ │

│ │следующими защитными│ │нетоксичной и │ │

│ │приспособлениями: │ │взрывоопасной пыли. │ │

│ │защитными носками,│ │Технические условия"; │ │

│ │обеспечивающими защиту│ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │от ударов в носочной│[12.4.162-85](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FF362B773CDE6BEBiBL8G)│из полимерных материалов │ │

│ │части энергией не│ │для защиты от │ │

│ │менее 5 Дж,│ │механических │ │

│ │предохранительными │ │воздействий. Общие │ │

│ │щитками, │ │технические требования и │ │

│ │обеспечивающими защиту│ │методы испытаний"; │ │

│ │от ударов в тыльной│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │части энергией не менее│12.4.177-89│индивидуальной защиты │ │

│ │3 Дж, защитными│ │ног от прокола. Общие │ │

│ │щитками, │ │технические требования и │ │

│ │обеспечивающими защиту│ │метод испытания │ │

│ │от ударов в области│ │антипрокольных свойств"; │ │

│ │лодыжки энергией не│ГОСТ 5375- │"Сапоги резиновые │ │

│ │менее 2 Дж,│79 │формовые. Технические │ │

│ │надподъемными щитками,│ │условия"; │ │

│ │обеспечивающими защиту│ГОСТ 28507-│"Обувь специальная с │ │

│ │от ударов в подъемной│99 │верхом из кожи для защиты│ │

│ │части энергией не│ │от механических │ │

│ │менее 15 Дж, защитными│ │воздействий. Технические │ │

│ │щитками, │ │условия"; │ │

│ │обеспечивающими защиту│ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │от ударов в берцовой│91 │защиты. Требования к │ │

│ │части энергией не│ │стежкам, строчкам и │ │

│ │менее 1 Дж; │ │швам"; │ │

│ │ обувь для защиты│ГОСТ Р │"Кожа искусственная для │ │

│ │от проколов и порезов│50714-94 │средств индивидуальной │ │

│ │должна иметь│ │защиты. Общие │ │

│ │проколозащитную │ │технические условия"; │ │

│ │прокладку и│ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │обеспечивать │[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │сопротивление │ │специального назначения. │ │

│ │сквозному проколу - не│ │Технические условия"; │ │

│ │менее 1200 Н; │СТБ 1737- │Обувь производственная и │ │

│ │ допускается │2007 │специальная для защиты │ │

│ │комплектовать обувь│ │от общих │ │

│ │перечисленными │ │производственных │ │

│ │защитными │ │загрязнений. Общие │ │

│ │приспособлениями, │ │технические условия; │ │

│ │обеспечивающими │СТБ ISO │Средства индивидуальной │ │

│ │одновременную защиту│20345-2009 │защиты. Обувь защитная. │ │

│ │от нескольких вредных│ │Общие технические │ │

│ │механических │ │требования; │ │

│ │воздействий; │СТ РК 1966-│Средства индивидуальной │ │

│ │ внутренний зазор│2010 │защиты. Безопасная │ │

│ │безопасности защитного│ │обувь. Технические │ │

│ │носка при ударе│ │условия; │ │

│ │энергией 5, 15, 25,│СТ РК 1972-│Средства индивидуальной │ │

│ │50, 100, 200 Дж│2010 │защиты. Профессиональная │ │

│ │должен быть не менее│ │обувь. Технические │ │

│ │20 мм; │ │условия; │ │

│ │ материал подошвы│СТ РК ИСО │Средства индивидуальной │ │

│ │обуви должен обладать│4643-2010 │защиты. Обувь │ │

│ │прочностью не менее 2│ │пластмассовая литая. │ │

│ │Н/ммI и твердостью не│ │Рабочие сапоги из │ │

│ │более 70 единиц по│ │поливинилхлорида. │ │

│ │Шору; │ │Технические условия │ │

│ │ 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; │ │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0L3G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 8. │[Пункт 4.3, подпункт](#P200)│ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │11: │12.4.033-95│кожаная для защиты от │ │

│ │ 11) в отношении│ │скольжения по зажиренным │ │

│ │средств индивидуальной│ │поверхностям. │ │

│ │защиты ног (обувь) от│ │Технические условия"; │ │

│ │скольжения: │ГОСТ 5375- │"Сапоги резиновые │ │

│ │ ходовая часть│79 │формовые. Технические │ │

│ │подошвы обуви (кроме│ │условия"; │ │

│ │резиновой и полимерной│ГОСТ 9289- │"Обувь. Правила │ │

│ │обуви) должна обладать│78 │приемки"; │ │

│ │прочностью на разрыв│ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │не менее 180 Н/см и не│91 │защиты. Требования к │ │

│ │должна снижать ее│ │стежкам, строчкам и │ │

│ │более чем на 25│ │швам"; │ │

│ │процентов за весь срок│ГОСТ Р │"Кожа искусственная для │ │

│ │службы; │50714-94 │средств индивидуальной │ │

│ │ коэффициент трения│ │защиты. Общие │ │

│ │скольжения по│ │технические условия"; │ │

│ │зажиренным │ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │поверхностям должен│[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │быть не менее 0,2; │ │специального назначения. │ │

│ │ требования к│ │Технические условия"; │ │

│ │материалу подошвы│СТБ ISO │Средства индивидуальной │ │

│ │обуви, к прочности│20345-2009 │защиты. Обувь защитная. │ │

│ │крепления деталей│ │Общие технические │ │

│ │обуви и другим ее│ │требования; │ │

│ │параметрам указаны в│СТБ 1737- │Обувь производственная и │ │

│ │[подпункте 9](#P192) настоящего│2007 │специальная для защиты │ │

│ │пункта; │ │от общих │ │

│ │ │ │производственных │ │

│ │ │ │загрязнений. Общие │ │

│ │ │ │технические условия │ │

│ │ │СТБ ISO │Средства индивидуальной │ │

│ │ │20345-2009 │защиты. Обувь защитная. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │требования │ │

│ │ │СТ РК 1979-│Средства индивидуальной │ │

│ │ │2006 │защиты. Обувь │ │

│ │ │ │специальная для │ │

│ │ │ │предотвращения │ │

│ │ │ │скольжения. Технические │ │

│ │ │ │условия │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0L0G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 9. │[Пункт 4.3, подпункт](#P205)│ГОСТ │ССБТ. "Строительство. │ │

│ │13: │[12.4.087-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9749032F76B217F65D269iELCG)│Каски строительные. │ │

│ │ 13) в отношении│ │Технические условия"; │ │

│ │средств индивидуальной│ГОСТ │"Каски шахтерские │ │

│ │защиты головы (каски│12.4.091-80│пластмассовые. Общие │ │

│ │защитные): │ │технические условия"; │ │

│ │ каски защитные не│ГОСТ │ССБТ. "Каски защитные. │ │

│ │должны передавать на│[12.4.128-83](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9C32FF362B773CDE6BEBiBL8G)│Общие технические │ │

│ │голову усилие более 5│ │условия"; │ │

│ │кН при энергии удара│ГОСТ Р │ССБТ "Каски защитные. │ │

│ │не менее 50 Дж, а при│12.4.207-99│Общие технические │ │

│ │воздействии острых│ │требования. Методы │ │

│ │падающих предметов с│ │испытаний" │ │

│ │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│ │ │ │

│ │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 │ │ │ │

│ │регулирования │ │ │ │

│ │положения каски│ │ │ │

│ │защитной на голове не│ │ │ │

│ │должна после наладки и│ │ │ │

│ │регулировки │ │ │ │

│ │самопроизвольно │ │ │ │

│ │нарушаться в течение│ │ │ │

│ │всего времени│ │ │ │

│ │использования; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 10.│[Пункт 4.3, подпункт](#P215)│ГОСТ │ССБТ "Каски защитные. │ │

│ │15: │[12.4.128-83](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9C32FF362B773CDE6BEBiBL8G)│Общие технические │ │

│ │ 15) в отношении│ │условия"; │ │

│ │средств индивидуальной│ГОСТ 26584-│"Безопасность дорожного │ │

│ │защиты головы от│85 │движения. Шлемы для │ │

│ │ударов о неподвижные│ │мотоциклистов. │ │

│ │объекты (каскетки│ │Технические условия"; │ │

│ │защитные): │ГОСТ Р │ССБТ. "Каски защитные. │ │

│ │ каскетки защитные│12.4.207-99│Общие технические │ │

│ │не должны передавать│ │требования. Методы │ │

│ │максимальное усилие на│ │испытаний"; │ │

│ │голову более 10 кН при│ГОСТ Р │ССБТ "Каскетки защитные. │ │

│ │энергии удара не менее│[12.4.245-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9E3AFD362B773CDE6BEBiBL8G) │Общие технические │ │

│ │12,5 Дж, а при│2007 │требования. Методы │ │

│ │соударении с острыми│ │испытаний"; │ │

│ │предметами не должно│ГОСТ Р │Единообразные │ │

│ │происходить │41.22-2001 │предписания, касающиеся │ │

│ │соприкосновение острых│(Правила │официального утверждения │ │

│ │предметов с головой│ЕЭК ООН N │защитных шлемов и их │ │

│ │при энергии удара не│22) │смотровых козырьков для │ │

│ │менее 2,5 Дж; │ │водителей и пассажиров │ │

│ │ каскетки защитные│ │мотоциклов и мопедов" │ │

│ │должны обеспечивать│ │ │ │

│ │естественную │ │ │ │

│ │вентиляцию внутреннего│ │ │ │

│ │пространства; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 11.│[Пункт 4.3, подпункт](#P220)│ГОСТ │ССБТ. "Очки защитные. │ │

│ │17: │12.4.013-85│Общие технические │ │

│ │ 17) в отношении│ │условия"; │ │

│ │средств индивидуальной│[ГОСТ Р](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE9749134FB362B773CDE6BEBiBL8G) │"Линзы очковые │ │

│ │защиты глаз (очков│51854-2001 │солнцезащитные. │ │

│ │защитных), в том числе│ │Технические требования. │ │

│ │от неионизирующих│ │Методы испытаний"; │ │

│ │излучений: │ГОСТ Р │"Оптика │ │

│ │ очки защитные не│51932-2002 │офтальмологическая. │ │

│ │должны иметь выступы,│ │Оправы корригирующих │ │

│ │острые кромки,│ │очков. Общие технические │ │

│ │заусенцы или другие│ │требования и методы │ │

│ │дефекты, которые│ │испытаний"; │ │

│ │вызывают дискомфорт│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │или наносят вред при│[12.4.230.1-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9C34FC362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │использовании; │2007 │глаз. Общие технические │ │

│ │ очки защитные,│ │требования"; │ │

│ │предназначенные для│СТБ ГОСТ Р │Линзы очковые. Общие │ │

│ │защиты от│51044-99 │технические условия │ │

│ │высокоскоростных │(ГОСТ │ │ │

│ │частиц, должны быть│30808-2002)│ │ │

│ │устойчивы к удару с│СТБ ISO │Офтальмологическая │ │

│ │кинетической энергией│12870- │оптика. Оправы очков. │ │

│ │0,84 Дж│2007 │Технические требования и │ │

│ │(низкоэнергетический │ │методы испытаний │ │

│ │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 │ │ │ │

│ │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│ │ │ │

│ │°C и относительной│ │ │ │

│ │влажности 80 +/- 3│ │ │ │

│ │процента; │ │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0LEG) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 12.│[Пункт 4.3, подпункт](#P230)│ГОСТ │ССБТ "Щитки защитные │ │

│ │19: │[12.4.023-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739B36FD362B773CDE6BEBiBL8G)│лицевые. Общие │ │

│ │ 19) в отношении│ │технические требования и │ │

│ │средств индивидуальной│ │методы контроля"; │ │

│ │защиты лица (щитки│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │защитные лицевые): │[12.4.230.1-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9C34FC362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │ щитки защитные│2007 │глаз. Общие технические │ │

│ │лицевые, снабженные│ │требования"; │ │

│ │системами │ГОСТ Р │ССБТ "Индивидуальная │ │

│ │регулирования, должны│[12.4.230.2-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779832F53B767D348767E9BFiDLEG)│защита глаз. Метод │ │

│ │разрабатываться и│2007 │измерений оптических и │ │

│ │изготавливаться так,│ │неоптических параметров" │ │

│ │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; │ │ │ │

│ │ 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](#P220)│ │ │ │

│ │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 │ │ │ │

│ │[подпункте 17](#P220)│ │ │ │

│ │настоящего пункта; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 13.│[Пункт 4.3, подпункт](#P238)│ГОСТ │ССБТ. "Строительство. │ │

│ │21: │12.4.089-86│Пояса предохранительные. │ │

│ │ 21) в отношении│ │Общие технические │ │

│ │средств индивидуальной│ │условия"; │ │

│ │защиты от падения с│ГОСТ Р │ССБТ. "Пояса │ │

│ │высоты: │12.4.184-95│предохранительные. Общие │ │

│ │ в страховочных│ │технические требования. │ │

│ │системах, │ │Методы испытаний"; │ │

│ │предназначенных для│ГОСТ Р │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │остановки падения,│12.4.223-99│высоты. Стропы. Общие │ │

│ │усилие, передаваемое│ │технические требования"; │ │

│ │на человека в момент│ГОСТ Р │"Пояса предохранительные │ │

│ │падения, при│[50849-96](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739935FE362B773CDE6BEBiBL8G) │строительные. Общие │ │

│ │использовании │ │технические условия. │ │

│ │страховочной привязи│ │Методы испытаний"; │ │

│ │не должно превышать 6│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │кН; │353-1-2008 │высоты. Средства защиты │ │

│ │ при использовании│ │ползункового типа на │ │

│ │удерживающей привязи│ │жесткой анкерной линии", │ │

│ │усилие, передаваемое│ │часть 1 "Общие │ │

│ │на человека, не должно│ │технические требования. │ │

│ │превышать 4 кН; │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ компоненты и│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │соединительные │[353-2-2007](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779833FC35767D348767E9BFiDLEG) │высоты. Средства защиты │ │

│ │элементы страховочных│ │от падения ползункового │ │

│ │и удерживающих систем│ │типа с гибкой анкерной │ │

│ │должны выдерживать│ │линией", часть 2 "Общие │ │

│ │статическую нагрузку│ │технические требования. │ │

│ │не менее 15 кН, а│ │Методы испытаний"; │ │

│ │стропы, выполненные из│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │синтетических │[355-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779932FD3F767D348767E9BFiDLEG) │высоты. Амортизаторы. │ │

│ │материалов, - не менее│ │Общие технические │ │

│ │22 кН; │ │требования. Методы │ │

│ │ средства │ │испытаний"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │от падения с высоты│358-2008 │высоты. Привязи для │ │

│ │должны иметь│ │удержания и │ │

│ │конструкцию, │ │позиционирования на │ │

│ │исключающую │ │рабочем месте и стропы │ │

│ │травмирование спины│ │для рабочего │ │

│ │при выполнении работ,│ │позиционирования. Общие │ │

│ │в том числе в│ │технические требования. │ │

│ │неудобных позах,│ │Методы испытаний"; │ │

│ │выпадение человека из│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │средства │[360-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779931FF3A767D348767E9BFiDLEG) │высоты. Средства защиты │ │

│ │индивидуальной защиты,│ │от падения втягивающего │ │

│ │а также│ │типа. Общие технические │ │

│ │самопроизвольное │ │требования. Методы │ │

│ │разъединение │ │испытаний"; │ │

│ │соединительных │ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │элементов средства│361-2008 │высоты. Страховочные │ │

│ │индивидуальной защиты; │ │привязи. Общие │ │

│ │ средства │ │технические требования. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Методы испытаний"; │ │

│ │от падения с высоты│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │должны выдерживать│362-2008 │высоты. Соединительные │ │

│ │динамическую нагрузку,│ │элементы. Общие │ │

│ │возникающую при│ │технические требования. │ │

│ │падении груза массой│ │Методы испытаний"; │ │

│ │100 кг с высоты,│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │равной 4 м, 2 м и 1 м,│[363-2007](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9030FC362B773CDE6BEBiBL8G) │высоты. Страховочные │ │

│ │а удерживающие привязи│ │системы. Общие │ │

│ │(пояса │ │технические требования"; │ │

│ │предохранительные │ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │безлямочные) с высоты,│813-2008 │высоты. Привязи для │ │

│ │равной двум│ │положения сидя. Общие │ │

│ │максимальным длинам│ │технические │ │

│ │стропа; │ │требования. Методы │ │

│ │ застежки средств│ │испытаний"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ │"Защита от падения с │ │

│ │от падения с высоты│ │высоты. │ │

│ │должны исключать│СТБ EN 795-│Устройства крепежные. │ │

│ │возможность │2009 │Технические требования и │ │

│ │самопроизвольного │ │методы испытаний"; │ │

│ │открывания и│СТ РК 1910-│"Индивидуальные │ │

│ │располагаться спереди; │2009 │спасательные │ │

│ │ максимальная длина│ │устройства, │ │

│ │стропы, включая длину│ │предназначенные │ │

│ │концевых соединений с│ │для спасения │ │

│ │учетом амортизатора,│ │неподготовленных людей с │ │

│ │должна быть не более 2│ │высоты по внешнему │ │

│ │м; │ │фасаду здания. Общие │ │

│ │ конструкция │ │технические требования. │ │

│ │карабина должна│ │Методы испытаний" │ │

│ │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 │ │ │ │

│ │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](#P255)│ГОСТ │ССБТ. "Средства │ │

│ │23: │12.4.051-87│индивидуальной защиты │ │

│ │ 23) в отношении│ │органов слуха. Общие │ │

│ │средств индивидуальной│ │технические требования и │ │

│ │защиты органа слуха: │ │методы испытаний"; │ │

│ │ усилие прижатия│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │наушников к голове│12.4.208-99│индивидуальной защиты │ │

│ │вокруг уха должно быть│ │органов слуха. Наушники. │ │

│ │не менее 8 Н и не│ │Общие технические │ │

│ │более 14 Н; │ │требования. Методы │ │

│ │ давление │ │испытаний"; │ │

│ │уплотнительных │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │прокладок наушников не│[12.4.209-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709935F9362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │должно превышать 4500│ │органов слуха. Вкладыши. │ │

│ │Па; │ │Общие технические │ │

│ │ компоненты │ │требования. Методы │ │

│ │наушника не должны│ │испытаний"; │ │

│ │гореть или тлеть после│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │контакта с раскаленным│12.4.210-99│индивидуальной защиты │ │

│ │предметом; │ │органов слуха. │ │

│ │ противошумные │ │Противошумные наушники, │ │

│ │вкладыши, │ │смонтированные с │ │

│ │предназначенные для│ │защитной каской. Общие │ │

│ │использования в│ │технические требования. │ │

│ │пищевой и│ │Методы испытаний"; │ │

│ │фармакологической │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │промышленности, должны│12.4.208- │индивидуальной защиты │ │

│ │иметь металлические│2006 │органа слуха. Наушники. │ │

│ │детектируемые │ │Общие технические │ │

│ │компоненты; │ │требования. Методы │ │

│ │ при использовании│ │испытаний"; │ │

│ │наушников, совмещенных│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │с каской, усилие│[12.4.209-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709935F9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты │ │

│ │прижатия эквивалента│2006 │органа слуха. Вкладыши. │ │

│ │оголовья не должно│ │Общие технические │ │

│ │превышать 14 Н, а при│ │требования. Методы │ │

│ │наличии устройства для│ │испытаний" │ │

│ │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 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](#P267): │ГОСТ │ССБТ "Костюмы │ │

│ │ 1) в отношении│[12.4.064-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709F33FA362B773CDE6BEBiBL8G)│изолирующие. Общие │ │

│ │костюмов изолирующих│ │технические требования и │ │

│ │(в том числе│ │методы испытаний"; │ │

│ │применяемых для защиты│ГОСТ │ССБТ "Костюм изолирующий │ │

│ │от биологических│12.4.139-84│автономный │ │

│ │факторов): │ │теплозащитный. │ │

│ │ воздух при его│ │Технические требования и │ │

│ │принудительной подаче│ │методы испытаний"; │ │

│ │в подкостюмное│ГОСТ Р │ССБТ "Костюмы │ │

│ │пространство и зону│[12.4.196-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9759D37FA3E75203E8F3EE5BDD9i5L2G)│изолирующие. Общие │ │

│ │дыхания должен│ │технические требования и │ │

│ │подаваться в объеме не│ │методы испытаний"; │ │

│ │менее 150 л/мин, при│ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │этом избыточное│[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │давление в│ │специального назначения. │ │

│ │подкостюмном │ │Технические условия"; │ │

│ │пространстве не должно│СТБ ГОСТ Р │Система стандартов │ │

│ │превышать 300 Па, а│12.4.196- │безопасности труда. │ │

│ │температура воздуха в│2001 │Костюмы изолирующие. │ │

│ │зоне дыхания не должна│ │Общие технические │ │

│ │быть выше +50 °C при│ │требования и методы │ │

│ │относительной │ │испытаний │ │

│ │влажности более 30│ │ │ │

│ │процентов и +60 °C при│ │ │ │

│ │относительной │ │ │ │

│ │влажности менее 30│ │ │ │

│ │процентов; │ │ │ │

│ │ при внезапном│ │ │ │

│ │(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│ │ │ │

│ │ -3 │ │ │ │

│ │0,5·10 м3/с; │ │ │ │

│ │ количество │ │ │ │

│ │воздуха, подаваемого в│ │ │ │

│ │костюм изолирующий│ │ │ │

│ │шланговый, должно быть│ │ │ │

│ │ -3 │ │ │ │

│ │не менее 4,2·10 м3/с│ │ │ │

│ │(250 л/мин), в том│ │ │ │

│ │числе в зону дыхания│ │ │ │

│ │ -3 │ │ │ │

│ │не менее 2,5·10 м3/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 +18 °C до│ │ │ │

│ │+23 °C при│ │ │ │

│ │относительной │ │ │ │

│ │влажности воздуха от│ │ │ │

│ │30 до 60 процентов│ │ │ │

│ │(кроме 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│ │ │ │

│ │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](#P282): │ГОСТ │ССБТ "Лицевая часть ШМП │ │

│ │ 3) в отношении│12.4.166-85│для промышленных │ │

│ │изолирующих средств│ │противогазов. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Технические условия"; │ │

│ │органов дыхания: │ГОСТ Р │ССБТ "Аппараты │ │

│ │ каждое изделие│12.4.186-97│дыхательные воздушные │ │

│ │должно иметь│ │изолирующие. Общие │ │

│ │идентификационный │ │технические требования и │ │

│ │номер, наносимый на│ │методы испытаний"; │ │

│ │изделие, упаковку и в│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │эксплуатационную │12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │документацию; │ │Общие технические │ │

│ │ ограничение площади│ │условия"; │ │

│ │поля зрения│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │допускается не более│12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │чем на 30 процентов│ │Полумаски и │ │

│ │для всех средств│ │четвертьмаски из │ │

│ │индивидуальной защиты│ │изолирующих материалов. │ │

│ │органов дыхания│ │Общие технические │ │

│ │данного типа, кроме│ │условия"; │ │

│ │шлемов-масок и│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │дыхательных аппаратов,│12.4.189- │индивидуальной защиты │ │

│ │укомплектованных │2006 │органов дыхания. Маски. │ │

│ │очками и маской; │ │Общие технические │ │

│ │ средства │ │условия"; │ │

│ │индивидуальной защиты│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │органов дыхания должны│12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │обеспечивать │2006 │органов дыхания. │ │

│ │возможность │ │Полумаски и │ │

│ │определения факта│ │четвертьмаски из │ │

│ │первичного приведения│ │изолирующих материалов. │ │

│ │изделия в рабочее│ │Общие технические │ │

│ │состояние или│ │условия" │ │

│ │вскрытия; │СТБ │Система стандартов │ │

│ │ температура │11.14.03- │пожарной безопасности. │ │

│ │вдыхаемой из средства│2008 │"Средства индивидуальной │ │

│ │индивидуальной защиты│ │защиты пожарных. │ │

│ │органов дыхания смеси│ │Аппараты дыхательные со │ │

│ │не должна превышать│ │сжатым воздухом. Общие │ │

│ │60 °C для средств│ │технические требования и │ │

│ │индивидуальной защиты│ │методы испытаний" │ │

│ │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│ │ │ │

│ │пламени с температурой│ │ │ │

│ │800 °C 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; │ │ │ │

│ │ 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](#P295): │ГОСТ Р │ССБТ "Аппараты │ │

│ │ 5) в отношении│12.4.186-97│дыхательные │ │

│ │изолирующих средств│ │воздушные изолирующие. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Общие технические │ │

│ │органов дыхания на│ │требования и методы │ │

│ │химически связанном│ │испытаний"; │ │

│ │кислороде: │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ данное средство│12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Общие технические │ │

│ │органов дыхания должно│ │условия"; │ │

│ │обеспечивать защиту│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │органов дыхания и│12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │зрения и иметь│ │Полумаски и │ │

│ │коэффициент защиты не│ │четвертьмаски из │ │

│ │ 3 │ │изолирующих материалов. │ │

│ │менее 2·10 ; │ │Общие технические │ │

│ │ сопротивление │ │условия"; │ │

│ │дыханию на вдохе и│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │выдохе при легочной│12.4.220- │индивидуальной защиты │ │

│ │вентиляции 70 дм3/мин│2001 │органов дыхания. │ │

│ │не должно превышать│ │Аппараты изолирующие │ │

│ │1960 Па, а при│ │автономные с химически │ │

│ │легочной вентиляции 35│ │связанным кислородом │ │

│ │дм3/мин не должно│ │(самоспасатели). Общие │ │

│ │превышать 980 Па; │ │технические требования. │ │

│ │ содержание │ │Методы испытаний" │ │

│ │диоксида углерода во│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │вдыхаемом воздухе за│12.4.189- │индивидуальной защиты │ │

│ │все время│2006 │органов дыхания. Маски. │ │

│ │непосредственного │ │Общие технические │ │

│ │использования (срок│ │условия; │ │

│ │службы) указанного│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │средства │12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │индивидуальной защиты│2006 │органов дыхания. │ │

│ │органов дыхания не│ │Полумаски и │ │

│ │должно превышать 3│ │четвертьмаски из │ │

│ │процента, в условиях│ │изолирующих материалов. │ │

│ │отрицательных │ │Общие технические │ │

│ │температур в первые 6│ │условия; │ │

│ │минут работы│СТ РК 1600-│"Техника пожарная. │ │

│ │допускается │06 │Средства индивидуальной │ │

│ │кратковременное (не│ │защиты органов дыхания и │ │

│ │более 3 минут)│ │зрения. Самоспасатели │ │

│ │повышение объемной│ │изолирующего типа. Общие │ │

│ │доли диоксида углерода│ │технические требования. │ │

│ │во вдыхаемой газовой│ │Методы испытаний" │ │

│ │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│ │ │ │

│ │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](#P303): │ГОСТ Р │ССБТ "Аппараты │ │

│ │ 6) в отношении│12.4.186-97│дыхательные воздушные │ │

│ │изолирующих средств│ │изолирующие. Общие │ │

│ │индивидуальной защиты│ │технические требования и │ │

│ │органов дыхания на│ │методы испытаний"; │ │

│ │сжатом воздухе│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │(кислороде): │12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │ данное средство│ │Общие технические │ │

│ │индивидуальной защиты│ │условия"; │ │

│ │органов дыхания без│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │избыточного давления│12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │под лицевой частью│ │Полумаски и │ │

│ │должно обеспечивать│ │четвертьмаски из │ │

│ │защиту органов дыхания│ │изолирующих материалов. │ │

│ │и зрения и иметь│ │Общие технические │ │

│ │коэффициент защиты не│ │условия"; │ │

│ │ 4 │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │менее 2·10 ; │12.4.189- │индивидуальной защиты │ │

│ │ средство │2006 │органов дыхания. Маски. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Общие технические │ │

│ │органов дыхания с│ │условия; │ │

│ │избыточным давлением│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │под лицевой частью│12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │должно обеспечивать│2006 │органов дыхания. │ │

│ │защиту органов дыхания│ │Полумаски и │ │

│ │и зрения и иметь│ │четвертьмаски из │ │

│ │коэффициент защиты не│ │изолирующих материалов. │ │

│ │ 5 │ │Общие технические │ │

│ │менее 1·10 ; │ │условия │ │

│ │ 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 дм3/мин│ │ │ │

│ │и выделении диоксида│ │ │ │

│ │углерода 1 дм3/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 дм3/мин│ │ │ │

│ │для дыхательных│ │ │ │

│ │аппаратов без│ │ │ │

│ │избыточного давления и│ │ │ │

│ │не должно быть меньше│ │ │ │

│ │0 Па на вдохе и более│ │ │ │

│ │600 Па на выдохе при│ │ │ │

│ │легочной вентиляции 30│ │ │ │

│ │дм3/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/м3, по оксидам│ │ │ │

│ │азота - 0,5 мг/м3, по│ │ │ │

│ │углеводородам (в│ │ │ │

│ │пересчете на углерод)│ │ │ │

│ │- 50 мг/м3; │ │ │ │

│ │ в средствах│ │ │ │

│ │индивидуальной защиты│ │ │ │

│ │органов дыхания на│ │ │ │

│ │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│ │ │ │

│ │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](#P315): │ГОСТ │ССБТ. Средства │ │

│ │ 7) в отношении│[12.4.041-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719D3BFF362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты │ │

│ │фильтрующих средств│2001 │органов дыхания │ │

│ │индивидуальной защиты│ │фильтрующие. Общие │ │

│ │органов дыхания, в том│ │технические требования │ │

│ │числе самоспасателей: │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ не допускается│12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │использование │ │Общие технические │ │

│ │фильтрующих средств│ │условия"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │органов дыхания при│12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │содержании во│ │Полумаски и │ │

│ │вдыхаемом воздухе│ │четвертьмаски из │ │

│ │кислорода менее 17│ │изолирующих материалов. │ │

│ │процентов; │ │Общие технические │ │

│ │ допускается │ │условия"; │ │

│ │ограничение поля│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │зрения не более чем на│12.4.192-99│органов дыхания. │ │

│ │30 процентов; │ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │ содержание │ │клапанами вдоха и │ │

│ │диоксида углерода во│ │несъемными │ │

│ │вдыхаемом воздухе для│ │противогазовыми и (или) │ │

│ │фильтрующих средств│ │комбинированными │ │

│ │индивидуальной защиты│ │фильтрами. Общие │ │

│ │органов дыхания не│ │технические условия"; │ │

│ │должно превышать 1│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │процент (объемный); │12.4.194-99│органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ фильтрующие │ │противоаэрозольные. │ │

│ │средства │ │Общие технические │ │

│ │индивидуальной защиты│ │условия"; │ │

│ │органов дыхания должны│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │сохранять свою│12.4.251- │индивидуальной защиты │ │

│ │работоспособность │2009 (EN │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │после механического и│14387:2008)│противогазовые и │ │

│ │температурного │ │комбинированные. Общие │ │

│ │воздействия; │ │технические требования"; │ │

│ │ компоненты │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │фильтрующих средств│12.4.189- │индивидуальной защиты │ │

│ │индивидуальной защиты│2006 │органов дыхания. Маски. │ │

│ │органов дыхания с│ │Общие технические │ │

│ │изолирующей лицевой│ │условия; │ │

│ │частью, которые могут│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │быть подвержены│12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │воздействию пламени во│2006 │органов дыхания. │ │

│ │время │ │Полумаски и │ │

│ │непосредственного │ │четвертьмаски из │ │

│ │применения, после│ │изолирующих материалов. │ │

│ │воздействия открытого│ │Общие технические │ │

│ │пламени с температурой│ │условия; │ │

│ │800 °C (поворот над│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │открытым пламенем на│12.4.192- │индивидуальной защиты │ │

│ │180° в течение 5│2006 │органов дыхания. │ │

│ │секунд) не должны│ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │легко воспламеняться и│ │клапанами вдоха и │ │

│ │гореть после│ │несъемными │ │

│ │извлечения из пламени; │ │противогазовыми и (или) │ │

│ │ в отношении│ │комбинированными │ │

│ │фильтрующих средств│ │фильтрами. Общие │ │

│ │индивидуальной защиты│ │технические условия; │ │

│ │органов дыхания,│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │предназначенных для│12.4.193- │индивидуальной защиты │ │

│ │использования в│2006 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │условиях возможного│ │противогазовые и │ │

│ │возникновения │ │комбинированные. Общие │ │

│ │пожароопасных и│ │технические условия; │ │

│ │взрывоопасных │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ситуаций, не│12.4.194- │индивидуальной защиты │ │

│ │допускается применение│2007 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │чистых алюминия,│ │противоаэрозольные. │ │

│ │магния и титана или│ │Общие технические │ │

│ │сплавов, содержащих│ │условия │ │

│ │эти материалы в│ │ │ │

│ │пропорциях, которые в│ │ │ │

│ │процессе эксплуатации│ │ │ │

│ │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](#P324): │ГОСТ │ССБТ. Средства │ │

│ │ 8) фильтрующие│[12.4.041-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719D3BFF362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты │ │

│ │средства │2001 │органов дыхания │ │

│ │индивидуальной защиты│ │фильтрующие. Общие │ │

│ │органов дыхания в│ │технические требования │ │

│ │зависимости от их│ │ │ │

│ │эффективности │ │ │ │

│ │подразделяются на три│ │ │ │

│ │класса - низкой,│ │ │ │

│ │средней и высокой│ │ │ │

│ │эффективности; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

КонсультантПлюс: примечание.

Нумерация пунктов в таблице дана в соответствии с официальным

текстом документа.

│ 22.│[Пункт 4.4, подпункт](#P326)│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │10: │12.4.191-99│органов дыхания. │ │

│ │ 10) в отношении│ │Полумаски фильтрующие │ │

│ │фильтрующих средств│ │для защиты от аэрозолей. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Методы испытаний": │ │

│ │органов дыхания с│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │фильтрующей полумаской│12.4.192-99│органов дыхания. │ │

│ │и в дополнение к│ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │требованиям подпунктов│ │клапанами вдоха и │ │

│ │[7](#P315) - [9](#P325) настоящего│ │несъемными │ │

│ │пункта: │ │противогазовыми и (или) │ │

│ │ коэффициент │ │комбинированными │ │

│ │проникания - по тест-│ │фильтрами. Общие │ │

│ │веществу - хлорид│ │технические условия"; │ │

│ │натрия и по тест-│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │веществу - масляный│12.4.191- │индивидуальной защиты │ │

│ │туман (МТ) через│2006 │органов дыхания. │ │

│ │противоаэрозольное │ │Полумаски фильтрующие │ │

│ │средство не должен│ │для защиты от аэрозолей. │ │

│ │превышать 22│ │Общие технические │ │

│ │процентов, 8 процентов│ │условия; │ │

│ │и 2 процента для│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │изделий соответственно│12.4.192- │индивидуальной защиты │ │

│ │низкой, средней и│2006 │органов дыхания. │ │

│ │высокой эффективности; │ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │ коэффициент │ │клапанами вдоха и │ │

│ │проницаемости │ │несъемными │ │

│ │фильтрующих материалов│ │противогазовыми и (или) │ │

│ │- по тест-веществу -│ │комбинированными │ │

│ │хлорид натрия и по│ │фильтрами. Общие │ │

│ │тест-веществу -│ │технические условия; │ │

│ │масляный туман МТ при│СТ РК ГОСТ │ССБТ. Средства │ │

│ │расходе постоянного│Р 12.4.191-│индивидуальной защиты │ │

│ │воздушного потока 95│2010 │органов дыхания. │ │

│ │дм3/мин не должен│ │Полумаски фильтрующие │ │

│ │превышать 20 процентов,│ │для защиты от аэрозолей. │ │

│ │6 процентов и 1 процент│ │Общие технические │ │

│ │для изделий│ │условия │ │

│ │соответственно низкой,│ │ │ │

│ │средней и высокой│ │ │ │

│ │эффективности или при│ │ │ │

│ │расходе постоянного│ │ │ │

│ │воздушного потока 30│ │ │ │

│ │дм3/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 дм3/мин 60│ │ │ │

│ │Па, 70 Па и 100 Па для│ │ │ │

│ │средств индивидуальной│ │ │ │

│ │защиты органов дыхания│ │ │ │

│ │соответственно низкой,│ │ │ │

│ │средней и высокой│ │ │ │

│ │эффективности; на│ │ │ │

│ │выдохе при расходе│ │ │ │

│ │постоянного воздушного│ │ │ │

│ │потока 160 дм3/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│ │ │ │

│ │дм3/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│ │ │ │

│ │дм3/мин; │ │ │ │

│ │ сопротивление │ │ │ │

│ │воздушному потоку на│ │ │ │

│ │вдохе и выдохе после│ │ │ │

│ │запыления фильтрующей│ │ │ │

│ │полумаски без клапанов│ │ │ │

│ │при расходе│ │ │ │

│ │постоянного воздушного│ │ │ │

│ │потока 95 дм3/мин не│ │ │ │

│ │должно превышать 500│ │ │ │

│ │Па; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

КонсультантПлюс: примечание.

Нумерация пунктов в таблице дана в соответствии с официальным

текстом документа.

│ 21.│[Пункт 4.4, подпункт](#P336)│ │ │ │

│ │11: │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ 11) в отношении│12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │противоаэрозольных │ │Полумаски и │ │

│ │средств индивидуальной│ │четвертьмаски из │ │

│ │защиты органов дыхания│ │изолирующих материалов. │ │

│ │с изолирующей лицевой│ │Методы испытаний"; │ │

│ │частью и в дополнение│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │к требованиям│12.4.194-99│органов дыхания. Фильтры │ │

│ │[подпунктов 7](#P315) - [9](#P325)│ │противоаэрозольные. │ │

│ │настоящего пункта: │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ коэффициент │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │подсоса под лицевую│12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │часть по тест-веществу│2006 │органов дыхания. │ │

│ │- аэрозоль масляного│ │Полумаски и │ │

│ │тумана (МТ) и по тест-│ │четвертьмаски из │ │

│ │веществу - аэрозоль│ │изолирующих материалов. │ │

│ │хлорид натрия не│ │Общие технические │ │

│ │должен превышать 2│ │условия; │ │

│ │процента для изделий с│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │полумаской │12.4.194- │индивидуальной защиты │ │

│ │(четвертьмаской), 1│2007 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │процент - для изделий│ │противоаэрозольные. │ │

│ │с загубником и 0,05│ │Общие технические │ │

│ │процента - для изделий│ │условия │ │

│ │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│ │ │ │

│ │дм3/ход) или│ │ │ │

│ │постоянного воздушного│ │ │ │

│ │потока расходом 160│ │ │ │

│ │дм3/мин; │ │ │ │

│ │ конструкция │ │ │ │

│ │клапанов вдоха и│ │ │ │

│ │выдоха должна│ │ │ │

│ │исключать │ │ │ │

│ │функционирование │ │ │ │

│ │клапанов выдоха в│ │ │ │

│ │цикле 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 дм3/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│ │ │ │

│ │дм3/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](#P345)│ГОСТ │ССБТ "Лицевая часть ШМП │ │

│ │12: │12.4.166-85│для промышленных │ │

│ │ 12) в отношении│ │противогазов. Методы │ │

│ │противогазовых │ │испытаний"; │ │

│ │фильтрующих средств│ГОСТ 10188-│"Коробки фильтрующие к │ │

│ │индивидуальной защиты│74 │противогазам и │ │

│ │органов дыхания с│ │респираторам. Метод │ │

│ │изолирующей лицевой│ │определения │ │

│ │частью и в дополнение│ │сопротивления │ │

│ │к требованиям│ │постоянному потоку │ │

│ │[подпунктов 7](#P315) - [9](#P325)│ │воздуха"; │ │

│ │настоящего пункта: │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ коэффициент │12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │подсоса под лицевую│ │Полумаски и │ │

│ │часть тест-вещества -│ │четвертьмаски из │ │

│ │гексафторид серы не│ │изолирующих материалов. │ │

│ │должен превышать 2│ │Методы испытаний"; │ │

│ │процента для изделий с│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │полумаской │12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │(четвертьмаской), 1│2006 │органов дыхания. │ │

│ │процент - для изделий│ │Полумаски и │ │

│ │с загубником и 0,05│ │четвертьмаски из │ │

│ │процента - для изделий│ │изолирующих материалов. │ │

│ │с маской; │ │Общие технические │ │

│ │ требования к│ │условия │ │

│ │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 A - для│ │ │ │

│ │защиты от органических│ │ │ │

│ │газов и паров с│ │ │ │

│ │температурой кипения│ │ │ │

│ │свыше 65 °C; │ │ │ │

│ │ марка B - для│ │ │ │

│ │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 дм3/мин│ │ │ │

│ │не должно превышать│ │ │ │

│ │100 Па, 140 Па и 160│ │ │ │

│ │Па для фильтров│ │ │ │

│ │соответственно низкой,│ │ │ │

│ │средней и высокой│ │ │ │

│ │эффективности; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 23.│[Пункт 4.4, подпункт](#P359)│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │13: │12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │ 13) в отношении│ │Полумаски и │ │

│ │противогазоаэрозольных │ │четвертьмаски из │ │

│ │(комбинированных) │ │изолирующих материалов. │ │

│ │фильтрующих средств│ │Методы испытаний"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ 10188-│"Коробки фильтрующие к │ │

│ │органов дыхания с│74 │противогазам и │ │

│ │изолирующей лицевой│ │респираторам. Метод │ │

│ │частью и в дополнение│ │определения │ │

│ │к требованиям│ │сопротивления │ │

│ │[подпунктов 7](#P315) - [9](#P325)│ │постоянному потоку │ │

│ │настоящего пункта: │ │воздуха"; │ │

│ │ требования к│ГОСТ │ССБТ "Лицевая часть ШМП │ │

│ │лицевым частям,│12.4.166-85│для промышленных │ │

│ │используемым в│ │противогазов. Методы │ │

│ │указанном типе средств│ │испытаний"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │органов дыхания,│12.4.251- │индивидуальной защиты │ │

│ │аналогичны требованиям,│2009 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │предъявляемым к│(EN │противогазовые и │ │

│ │лицевым частям│14387:2008)│комбинированные. Общие │ │

│ │противогазовых средств│ │технические требования"; │ │

│ │индивидуальной защиты│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │органов дыхания; │12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │ противогазоаэро- │2006 │органов дыхания. │ │

│ │зольные │ │Полумаски и │ │

│ │(комбинированные) │ │четвертьмаски из │ │

│ │фильтры должны│ │изолирующих материалов. │ │

│ │подразделяться на│ │Общие технические │ │

│ │марки и классы низкой,│ │условия; │ │

│ │средней и высокой│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │эффективности в│12.4.193- │индивидуальной защиты │ │

│ │зависимости от│2006 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │аэрозолей, паров и│ │противогазовые и │ │

│ │газов опасных│ │комбинированные. Общие │ │

│ │химических веществ и│ │технические условия │ │

│ │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│ │ │ │

│ │дм3/мин для изделий│ │ │ │

│ │низкой, средней и│ │ │ │

│ │высокой эффективности│ │ │ │

│ │соответственно; и 850│ │ │ │

│ │Па, 880 Па и 1060 Па│ │ │ │

│ │при 95 дм3/мин для│ │ │ │

│ │изделий низкой,│ │ │ │

│ │средней и высокой│ │ │ │

│ │эффективности │ │ │ │

│ │соответственно; │ │ │ │

│ │ сопротивление │ │ │ │

│ │фильтров воздушному│ │ │ │

│ │потоку после запыления│ │ │ │

│ │при 95 дм3/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│ │ │ │

│ │дм3/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](#P365)│ГОСТ Р │Безопасность в │ │

│ │14: │[22.9.09-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9132F8362B773CDE6BEBiBL8G) │чрезвычайных ситуациях │ │

│ │ 14) в отношении│2005 │"Средства индивидуальной │ │

│ │фильтрующих │ │защиты населения в │ │

│ │самоспасателей и в│ │чрезвычайных ситуациях. │ │

│ │дополнение к│ │Самоспасатели │ │

│ │требованиям подпунктов│ │фильтрующие. Общие │ │

│ │[7](#P315) - [9](#P325) настоящего│ │технические требования" │ │

│ │пункта: │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ универсальные │12.4.189-99│индивидуальной защиты │ │

│ │фильтрующие │ │органов дыхания. Маски. │ │

│ │самоспасатели должны│ │Общие технические │ │

│ │обеспечивать защиту│ │условия"; │ │

│ │органов дыхания, глаз│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │и кожных покровов│12.4.194-99│органов дыхания. Фильтры │ │

│ │головы человека при│ │противоаэрозольные. │ │

│ │относительной │ │Общие технические │ │

│ │влажности воздуха до│ │условия" │ │

│ │98 процентов от│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │аэрозолей различной│12.4.251- │индивидуальной защиты │ │

│ │природы, паров и газов│2009 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │опасных химических│(EN │противогазовые и │ │

│ │веществ не менее 4│14387:2008)│комбинированные. Общие │ │

│ │групп, соответствующих│ │технические требования"; │ │

│ │маркам фильтров (A, B,│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │E, K), указанным в│12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │[подпункте 12](#P345)│2006 │органов дыхания. │ │

│ │настоящего пункта; │ │Полумаски и │ │

│ │ специальные │ │четвертьмаски из │ │

│ │фильтрующие │ │изолирующих материалов. │ │

│ │самоспасатели должны│ │Общие технические │ │

│ │обеспечивать защиту│ │условия; │ │

│ │органов дыхания либо│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │органов дыхания, глаз и│12.4.193- │индивидуальной защиты │ │

│ │кожных покровов головы│2006 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │человека от одного или│ │противогазовые и │ │

│ │нескольких поражающих│ │комбинированные. Общие │ │

│ │факторов (веществ); │ │технические условия; │ │

│ │ время защитного│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │действия фильтрующих│12.4.194- │индивидуальной защиты │ │

│ │самоспасателей от│2007 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │опасных химических│ │противоаэрозольные. │ │

│ │веществ должно быть не│ │Общие технические │ │

│ │менее 20 минут; │ │условия │ │

│ │ 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 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│ │ │ │

│ │дм3/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](#P375)│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │15: │12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │ 15) в отношении│ │Общие технические │ │

│ │фильтрующих │ │условия" │ │

│ │самоспасателей, │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │используемых при│12.4.194-99│органов дыхания. Фильтры │ │

│ │пожарах, кроме│ │противоаэрозольные. │ │

│ │требований, │ │Общие технические │ │

│ │предусмотренных │ │условия"; │ │

│ │[подпунктом 14](#P365)│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │настоящего пункта,│12.4.251- │индивидуальной защиты │ │

│ │должно применяться│2009 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │требование об│(EN │противогазовые и │ │

│ │обеспечении в течение│14387:2008)│комбинированные. Общие │ │

│ │не менее чем 30 минут│ │технические требования"; │ │

│ │защиты от продуктов│ГОСТ Р │Безопасность в │ │

│ │горения - аэрозолей│[22.9.09-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9132F8362B773CDE6BEBiBL8G) │чрезвычайных │ │

│ │(дымов), паров и газов│2005 │ситуациях. "Средства │ │

│ │органических, │ │индивидуальной защиты │ │

│ │неорганических кислых,│ │населения в чрезвычайных │ │

│ │неорганических │ │ситуациях. Самоспасатели │ │

│ │основных веществ, а│ │фильтрующие. Общие │ │

│ │также от монооксида│ │технические требования"; │ │

│ │углерода при│СТБ │Система стандартов │ │

│ │превышении предельно│11.14.05- │пожарной безопасности. │ │

│ │допустимого содержания│2010 │Самоспасатели │ │

│ │токсичного вещества.│ │фильтрующие для защиты │ │

│ │Уровень предельно│ │органов дыхания. Общие │ │

│ │допустимого содержания│ │технические требования и │ │

│ │в отношении каждого│ │методы испытаний; │ │

│ │вещества │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │устанавливается в│12.4.189- │индивидуальной защиты │ │

│ │нормативных документах│2006 │органов дыхания. Маски. │ │

│ │по пожарной│ │Общие технические │ │

│ │безопасности; │ │условия; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски и │ │

│ │ │ │четвертьмаски из │ │

│ │ │ │изолирующих материалов. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.193- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противогазовые и │ │

│ │ │ │комбинированные. Общие │ │

│ │ │ │технические условия; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.194- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2007 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противоаэрозольные. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 26.│[Пункт 4.4, подпункт](#P377)│ГОСТ │ССБТ. "Средства │ │

│ │17: │[12.4.010-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729932FF362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │ 17) в отношении│ │Рукавицы специальные. │ │

│ │одежды специальной│ │Технические условия"; │ │

│ │защитной и одежды│ГОСТ │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │фильтрующей защитной,│12.4.101-93│для ограниченной защиты │ │

│ │а также средств│ │от токсичных веществ. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Общие технические │ │

│ │рук от химических│ │требования и методы │ │

│ │факторов: │ │испытаний"; │ │

│ │ одежда специальная│ГОСТ │ССБТ "Костюмы │ │

│ │для защиты от│[12.4.111-82](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9931F9362B773CDE6BEBiBL8G)│мужские для защиты от │ │

│ │атмосферных осадков│ │нефти и нефтепродуктов. │ │

│ │должна иметь│ │Технические условия"; │ │

│ │водоупорность не менее│ГОСТ │ССБТ "Костюмы женские │ │

│ │1800 Па, а при│[12.4.112-82](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9931FA362B773CDE6BEBiBL8G)│для защиты от нефти и │ │

│ │воздействии струй воды│ │нефтепродуктов. │ │

│ │- не менее 3000 Па; │ │Технические условия"; │ │

│ │ одежда специальная│ГОСТ │Плащи мужские для защиты │ │

│ │для защиты от кислот и│[12.4.134-83](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3F01FD8CE97F903AF8362B773CDE6BEBiBL8G)│от воды. Технические │ │

│ │материалы для ее│ │условия │ │

│ │изготовления должны│ГОСТ │ССБТ "Материалы для │ │

│ │быть │[12.4.183-91](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9D36FF362B773CDE6BEBiBL8G)│средств защиты рук. │ │

│ │кислотонепроницаемыми │ │Технические требования"; │ │

│ │и кислотостойкими и│ГОСТ 11209-│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │сохранять │85 │и смешанные защитные для │ │

│ │кислотозащитные │ │спецодежды"; │ │

│ │свойства после 5│ГОСТ 16166-│"Ткани полушерстяные для │ │

│ │стирок или химчисток,│80 │кислотозащитной │ │

│ │потеря прочности│ │спецодежды. Технические │ │

│ │материалов от│ │условия"; │ │

│ │воздействия кислот не│ГОСТ 27643-│"Костюмы мужские для │ │

│ │должна превышать 15%; │88 │защиты от воды. │ │

│ │ одежда специальная│ │Технические условия"; │ │

│ │для защиты от щелочей│[ГОСТ 27651-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779830F53D767D348767E9BFiDLEG)│"Костюмы женские для │ │

│ │и материалы для ее│88 │защиты от механических │ │

│ │изготовления должны│ │воздействий, воды и │ │

│ │иметь │ │щелочей. Технические │ │

│ │щелочепроницаемость в│ │условия"; │ │

│ │зависимости от│[ГОСТ 27652-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3F01FD8CE97F9833FE362B773CDE6BEBiBL8G)│"Костюмы мужские для │ │

│ │установленных групп и│88 │защиты от кислот. │ │

│ │сохранять │ │Технические условия"; │ │

│ │щелочезащитные │[ГОСТ 27653-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FD35767D348767E9BFiDLEG)│"Костюмы мужские для │ │

│ │свойства после 5│88 │защиты от механических │ │

│ │стирок или│ │воздействий, воды и │ │

│ │химчисток, потеря│ │щелочей. Технические │ │

│ │прочности материалов│ │условия"; │ │

│ │от воздействия щелочей│[ГОСТ 27654-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FD34767D348767E9BFiDLEG)│"Костюмы женские для │ │

│ │не должна превышать│88 │защиты от кислот. │ │

│ │15%; │ │Технические условия"; │ │

│ │ одежда специальная│[ГОСТ 29057-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779937FA3C767D348767E9BFiDLEG)│"Костюмы мужские для │ │

│ │для защиты от нефти и│91 │защиты от нетоксичной │ │

│ │нефтепродуктов и│ │пыли. Технические │ │

│ │материалы для ее│ │условия"; │ │

│ │изготовления должны│[ГОСТ 29058-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779A37FA34767D348767E9BFiDLEG)│"Костюмы женские для │ │

│ │быть │91 │защиты от нетоксичной │ │

│ │нефтенепроницаемыми и│ │пыли. Технические │ │

│ │нефтестойкими, │ │условия"; │ │

│ │сохранять │ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │нефтезащитные свойства│91 │защиты. Требования к │ │

│ │после 5 стирок или│ │стежкам, строчкам и │ │

│ │химчисток, потеря│ │швам"; │ │

│ │прочности материалов│ГОСТ Р │"Кожа искусственная для │ │

│ │от воздействия нефти и│50714-94 │средств индивидуальной │ │

│ │нефтепродуктов не│ │защиты. Общие │ │

│ │должна превышать 15%; │ │технические условия"; │ │

│ │ одежда фильтрующая│ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │защитная должна│[12.4.240-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9835FB362B773CDE6BEBiBL8G) │дополнительная для работ │ │

│ │обеспечивать защиту от│2007 │с радиоактивными и │ │

│ │газов, паров, аэрозолей│ │химически токсичными │ │

│ │химических веществ,│ │веществами. Общие │ │

│ │указанных │ │технические требования и │ │

│ │изготовителем, защитные│ │методы испытаний"; │ │

│ │свойства должны│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │сохраняться в течение│[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779933FB3A767D348767E9BFiDLEG) │индивидуальной защиты │ │

│ │12 и более месяцев│2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │эксплуатации, после│ │технические требования. │ │

│ │шести и более стирок,│ │Методы испытаний"; │ │

│ │химчисток, │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │нейтрализаций │[12.4.248-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779933FB35767D348767E9BFiDLEG) │для защиты от растворов │ │

│ │(дегазаций), должна│2008 │кислот. Технические │ │

│ │сочетаться с СИЗОД,│ │требования"; │ │

│ │СИЗ рук и ног, ее│ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │конструкция должна│[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │обеспечивать │ │специального назначения. │ │

│ │герметичность (полное│ │Технические условия"; │ │

│ │укрытие кожных│СТБ 1387- │ССБТ. "Одежда │ │

│ │покровов) изделия,│2003 │производственная и │ │

│ │воздух внешней среды│ │специальная. Общие │ │

│ │должен поступать в│ │технические требования" │ │

│ │подкостюмное │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Одежда │ │

│ │пространство путем│12.4.218- │специальная. │ │

│ │фильтрации через пакет│2001 │Общие технические │ │

│ │материалов одежды│ │требования" │ │

│ │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│ │ │ │

│ │рук от химических│ │ │ │

│ │факторов должны быть│ │ │ │

│ │водонепроницаемыми, │ │ │ │

│ │кислото- и│ │ │ │

│ │щелочепроницаемость │ │ │ │

│ │должна быть не более│ │ │ │

│ │1,0 ед. pH; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 27.│[Пункт 4.4, подпункт](#P385)│ГОСТ │ССБТ. "Очки защитные. │ │

│ │19: │12.4.013-85│Общие технические │ │

│ │ 19) в отношении│ │условия"; │ │

│ │средств индивидуальной│[ГОСТ Р](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE9749134FB362B773CDE6BEBiBL8G) │"Линзы очковые │ │

│ │защиты глаз (очки│51854-2001 │солнцезащитные. │ │

│ │защитные) от│ │Технические требования. │ │

│ │химических факторов: │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ средства │ГОСТ Р │"Оптика │ │

│ │индивидуальной защиты│51932-2002 │офтальмологическая. │ │

│ │глаз должны│ │Оправы корригирующих │ │

│ │соответствовать │ │очков. Общие технические │ │

│ │требованиям, │ │требования и методы │ │

│ │предусмотренным │ │испытаний"; │ │

│ │[подпунктом 17 пункта](#P220)│ГОСТ Р │ССБТ "Очки защитные │ │

│ │4.3 технического│12.4.188- │фильтрующие от │ │

│ │регламента Таможенного│2000 │воздействия парогазовой │ │

│ │союза; │ │фазы токсичных веществ. │ │

│ │ очковые стекла│ │Технические требования и │ │

│ │очков защитных не│ │методы испытаний"; │ │

│ │должны обладать│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │оптическим действием,│[12.4.230.1-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9C34FC362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │вызывающим ухудшение│2007 │глаз. Общие технические │ │

│ │зрительного │ │требования" │ │

│ │восприятия; │СТБ ГОСТ Р │Линзы очковые. Общие │ │

│ │ очки защитные│51044-99 │технические условия │ │

│ │герметичные должны│(ГОСТ │ │ │

│ │обеспечивать защиту│30808-2002)│ │ │

│ │глаз от│СТБ ISO │Офтальмологическая │ │

│ │капель химических│12870- │оптика. Оправы очков. │ │

│ │продуктов, а также от│2007 │Технические требования и │ │

│ │газа, паров и│ │методы испытаний │ │

│ │аэрозолей; │ │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0LEG) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 28.│[Пункт 4.4, подпункт](#P390)│ГОСТ │ССБТ "Сапоги специальные │ │

│ │21: │[12.4.072-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E35FB362B773CDE6BEBiBL8G)│резиновые формовые, │ │

│ │ 21) в отношении│ │защищающие от воды, │ │

│ │средств индивидуальной│ │нефтяных масел и │ │

│ │защиты ног (обувь) от│ │механических │ │

│ │химических факторов: │ │воздействий. Технические │ │

│ │ коэффициент │ │условия"; │ │

│ │снижения прочности│ГОСТ │"Обувь специальная с │ │

│ │крепления деталей низа│12.4.137- │верхом из кожи для защиты│ │

│ │обуви от воздействия│2001 │от нефти, нефтепродуктов,│ │

│ │химических факторов│ │кислот, щелочей, │ │

│ │должен быть не менее│ │нетоксичной и │ │

│ │0,5, коэффициент│ │взрывоопасной пыли. │ │

│ │снижения прочности│ │Технические условия"; │ │

│ │ниточных креплений│[ГОСТ Р](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9836FC362B773CDE6BEBiBL8G) │ССБТ. "Обувь специальная │ │

│ │деталей верха обуви от│12.4.242- │дезактивируемая с │ │

│ │воздействия химических│2007 │текстильным верхом для │ │

│ │факторов должен быть│ │работ с радиоактивными и │ │

│ │не менее 0,6; │ │химически токсичными │ │

│ │ требования к│ │веществами. Общие │ │

│ │материалу подошвы│ │технические требования и │ │

│ │обуви, к прочности│ │методы испытаний"; │ │

│ │крепления деталей│ГОСТ 5375- │"Сапоги резиновые │ │

│ │обуви и другим ее│79 │формовые. Технические │ │

│ │параметрам указаны в│ │условия"; │ │

│ │[подпункте 9 пункта](#P192)│ГОСТ 12265-│"Сапоги резиновые │ │

│ │4.3; │78 │формовые, защищающие от │ │

│ │ │ │нефти, нефтепродуктов и │ │

│ │ │ │жиров. Технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │ │91 │защиты. Требования к │ │

│ │ │ │стежкам, строчкам и │ │

│ │ │ │швам"; │ │

│ │ │ГОСТ 29182-│"Резиновая обувь. │ │

│ │ │91 │Резиновые рабочие сапоги │ │

│ │ │ │с подкладкой или без │ │

│ │ │ │подкладки, стойкие к │ │

│ │ │ │действию химикатов"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ. "Обувь специальная │ │

│ │ │[12.4.239-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9835F9362B773CDE6BEBiBL8G) │дополнительная для работ │ │

│ │ │2007 │с радиоактивными и │ │

│ │ │ │химически токсичными │ │

│ │ │ │веществами. Общие │ │

│ │ │ │технические условия и │ │

│ │ │ │методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │ │[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │ │ │специального назначения. │ │

│ │ │ │Технические условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Обувь. Стандартные │ │

│ │ │[18454-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9136FF362B773CDE6BEBiBL8G) │атмосферные условия для │ │

│ │ │ │проведения │ │

│ │ │ │кондиционирования и │ │

│ │ │ │испытаний обуви и │ │

│ │ │ │деталей обуви"; │ │

│ │ │ГОСТ 9289- │"Обувь. Правила приемки" │ │

│ │ │78 │ │ │

│ │ │СТБ ISO │Средства индивидуальной │ │

│ │ │20345-2009 │защиты. Обувь защитная. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │требования │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0L1G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 29.│[Пункт 4.5, подпункт 1](#P395): │ГОСТ 9998- │"Пленки │ │

│ │ 1) в отношении│86 │поливинилхлоридные │ │

│ │общих требований к│ │пластифицированные │ │

│ │средствам │ │бытового назначения. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Общие технические │ │

│ │от радиационных│ │условия"; │ │

│ │факторов (внешние│[ГОСТ 16272-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779931F93E767D348767E9BFiDLEG)│"Пленка │ │

│ │ионизирующие излучения│79 │поливинилхлоридная │ │

│ │и радиоактивные│ │пластифицированная │ │

│ │вещества): │ │техническая. Технические │ │

│ │ материалы средств│ │условия"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │от бета-излучения не│12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │должны содержать│ │Общие технические │ │

│ │химических │ │условия"; │ │

│ │элементов с атомным│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │номером более 30; │12.4.191-99│органов дыхания. │ │

│ │ коэффициенты │ │Полумаски фильтрующие │ │

│ │защиты от бета-│ │для защиты от аэрозолей. │ │

│ │излучения и мягкого│ │Общие технические │ │

│ │фотонного излучения│ │условия"; │ │

│ │(60 кэВ) должны быть│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │не менее 3; │12.4.192-99│органов дыхания. │ │

│ │ коэффициент │ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │проницаемости │ │клапанами вдоха и │ │

│ │самоспасателей │ │несъемными │ │

│ │фильтрующих по│ │противогазовыми и (или) │ │

│ │радиоактивным │ │комбинированными │ │

│ │веществам при│ │фильтрами. Общие │ │

│ │концентрации паров│ │технические условия"; │ │

│ │йода-131 и йодистого│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ -5 │12.4.203-99│индивидуальной защиты │ │

│ │метила 10 Ки/м3 не│ │рук. Перчатки для от │ │

│ │должен превышать 2│ │ионизирующего излучения │ │

│ │процента для изделий│ │и радиоактивных веществ. │ │

│ │низкой эффективности,│ │Общие технические │ │

│ │1 процент для изделий│ │требования и методы │ │

│ │средней эффективности│ │испытаний"; │ │

│ │и 0,1 процента для│ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │изделий высокой│12.4.204-99│индивидуальной защиты │ │

│ │эффективности; │(ИСО 11933-│рук. Перчатки камерные. │ │

│ │ коэффициент │2-87) │Общие технические │ │

│ │дезактивации для│ │требования"; │ │

│ │наружной оболочки│[ГОСТ](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B30FC3C767D348767E9BFiDLEG) │ССБТ. Средства │ │

│ │изолирующих костюмов│12.4.217- │индивидуальной защиты от │ │

│ │из текстильных│2001 │радиоактивных веществ и │ │

│ │материалов с│ │ионизирующих излучений. │ │

│ │эластомерным │ │Требования и методы │ │

│ │покрытием, для│ │испытаний; │ │

│ │изолирующих │ГОСТ Р │ССБТ. "Обувь специальная │ │

│ │эластомерных │[12.4.239-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9835F9362B773CDE6BEBiBL8G) │дополнительная для работ │ │

│ │материалов лицевых│2007 │с радиоактивными и │ │

│ │частей средств│ │химически токсичными │ │

│ │индивидуальной защиты│ │веществами. Общие │ │

│ │органов дыхания, а│ │технические условия и │ │

│ │также для материалов│ │методы испытаний"; │ │

│ │основной специальной│ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │обуви и средств│[12.4.240-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9835FB362B773CDE6BEBiBL8G) │дополнительная для работ │ │

│ │индивидуальной защиты│2007 │с радиоактивными и │ │

│ │головы, глаз и лица│ │химически токсичными │ │

│ │должен быть не менее│ │веществами. Общие │ │

│ │10; │ │технические требования и │ │

│ │ коэффициент │ │методы испытаний"; │ │

│ │дезактивации для│ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │материалов наружной│12.4.241- │индивидуальной защиты │ │

│ │оболочки костюмов│2007 │органов дыхания │ │

│ │изолирующих с│ │дополнительные для работ │ │

│ │пластмассовым │ │с радиоактивными и │ │

│ │покрытием и пленочных,│ │химически токсичными │ │

│ │для пластмассовых и│ │веществами. Общие │ │

│ │металлических │ │требования и методы │ │

│ │материалов изолирующих│ │испытаний; │ │

│ │лицевых частей средств│[ГОСТ Р](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9836FC362B773CDE6BEBiBL8G) │ССБТ. "Обувь специальная │ │

│ │индивидуальной защиты│12.4.242- │дезактивируемая с │ │

│ │органов дыхания, а│2007 │текстильным верхом для │ │

│ │также для материалов│ │работ с радиоактивными и │ │

│ │одежды защитной│ │химически токсичными │ │

│ │специальной и│ │веществами. Общие │ │

│ │дополнительной │ │технические требования и │ │

│ │специальной обуви│ │методы испытаний"; │ │

│ │должен быть не менее│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │20; │[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779933FB3A767D348767E9BFiDLEG) │индивидуальной защиты │ │

│ │ материалы средств│2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │индивидуальной защиты,│ │технические требования. │ │

│ │кроме средств│ │Методы испытаний"; │ │

│ │индивидуальной защиты│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │одноразового │12.4.203- │индивидуальной защиты │ │

│ │применения, должны│2001 │рук. Перчатки для защиты │ │

│ │сохранять защитные│ │рук от ионизирующего │ │

│ │свойства после 5│ │излучения и │ │

│ │циклов загрязнение -│ │радиоактивных веществ. │ │

│ │дезактивация: │ │Общие технические │ │

│ │ разрывная нагрузка│ │требования и методы │ │

│ │указанных материалов и│ │испытаний" │ │

│ │их сопротивление│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Одежда │ │

│ │раздиру не должны│12.4.218- │специальная. Общие │ │

│ │уменьшаться более чем│2001 │технические требования"; │ │

│ │на 10 процентов; │СТБ 916- │"Рукавицы и перчатки │ │

│ │ усадка материалов│2009 │хозяйственные. Общие │ │

│ │после проведения 5│ │технические условия"; │ │

│ │дезактиваций не должна│СТ РК ГОСТ │"Безопасность в │ │

│ │превышать 3,5│Р 22.3.06- │чрезвычайных │ │

│ │процента; │2005 │ситуациях. Средства │ │

│ │ одежда специальная│ │индивидуальной защиты от │ │

│ │защитная и средства│ │радиоактивных веществ. │ │

│ │защиты рук должны│ │Общие технические │ │

│ │соответствовать │ │требования" │ │

│ │требованиям подпункта│ │ │ │

│ │[17 пункта 4.4](#P377)│ │ │ │

│ │технического │ │ │ │

│ │регламента Таможенного│ │ │ │

│ │союза; │ │ │ │

│ │ средства │ │ │ │

│ │индивидуальной защиты│ │ │ │

│ │глаз должны│ │ │ │

│ │соответствовать │ │ │ │

│ │требованиям подпункта│ │ │ │

│ │[19 пункта 4.4](#P385)│ │ │ │

│ │технического │ │ │ │

│ │регламента Таможенного│ │ │ │

│ │союза; │ │ │ │

│ │ средства │ │ │ │

│ │индивидуальной защиты│ │ │ │

│ │ног должны│ │ │ │

│ │соответствовать │ │ │ │

│ │требованиям подпункта│ │ │ │

│ │[21 пункта 4.4](#P390)│ │ │ │

│ │технического │ │ │ │

│ │регламента Таможенного│ │ │ │

│ │союза; │ │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0LFG) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 30.│[Пункт 4.5, подпункт 3](#P408): │ГОСТ │ССБТ "Костюмы │ │

│ │ 3) в отношении│[12.4.064-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709F33FA362B773CDE6BEBiBL8G)│изолирующие. Общие │ │

│ │костюмов изолирующих│ │технические требования и │ │

│ │для защиты кожи и│ │методы испытаний"; │ │

│ │органов дыхания от│ГОСТ 9998- │"Пленки │ │

│ │радиоактивных веществ: │86 │поливинилхлоридные │ │

│ │ костюмы изолирующие│ │пластифицированные │ │

│ │должны надеваться и│ │бытового назначения. │ │

│ │сниматься в течение│ │Общие технические │ │

│ │минимального периода│ │условия"; │ │

│ │времени, при этом│ГОСТ 11209-│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │должна быть исключена│85 │и смешанные защитные для │ │

│ │опасность │ │спецодежды"; │ │

│ │радиоактивного │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │загрязнения │[12.4.240-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9835FB362B773CDE6BEBiBL8G) │дополнительная для работ │ │

│ │пользователя; │2007 │с радиоактивными и │ │

│ │ конструкция │ │химически токсичными │ │

│ │костюма изолирующего,│ │веществами. Общие │ │

│ │его покрой и│ │технические требования и │ │

│ │распределение массы не│ │методы испытаний"; │ │

│ │должны стеснять и│ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │затруднять движения│[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │пользователя более чем│ │специального назначения. │ │

│ │на 30 процентов│ │Технические условия"; │ │

│ │относительно движений│ │при многократном │ │

│ │без костюма; │ │изгибе"; │ │

│ │ масса костюма│[ГОСТ](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B30FC3C767D348767E9BFiDLEG) │ССБТ "Средства │ │

│ │изолирующего без│12.4.217- │индивидуальной защиты от │ │

│ │дыхательного аппарата│2001 │радиоактивных веществ и │ │

│ │не должна превышать│ │ионизирующих излучений. │ │

│ │8,5 кг, а с│ │Требования и методы │ │

│ │дыхательным аппаратом│ │испытаний"; │ │

│ │- 20 кг; │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Костюмы │ │

│ │ костюмы │12.4.196- │изолирующие. Общие │ │

│ │изолирующие должны│2001 │технические требования и │ │

│ │иметь коэффициент│ │методы испытаний │ │

│ │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 │ │ │ │

│ │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,│ │ │ │

│ │должно соответствовать│ │ │ │

│ │требованиям, │ │ │ │

│ │предусмотренным │ │ │ │

│ │[подпунктом 1 пункта](#P267)│ │ │ │

│ │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](#P220) и [19](#P230)│ │ │ │

│ │пункта 4.3│ │ │ │

│ │технического │ │ │ │

│ │регламента Таможенного│ │ │ │

│ │союза; │ │ │ │

│ │ избыточное │ │ │ │

│ │давление внутри│ │ │ │

│ │костюма изолирующего│ │ │ │

│ │не должно превышать│ │ │ │

│ │1000 Па по среднему│ │ │ │

│ │значению и 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; │ │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L6G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 31.│[Пункт 4.5, подпункт 5](#P429): │ГОСТ 10188-│"Коробки фильтрующие к │ │

│ │ 5) в отношении│74 │противогазам и │ │

│ │средств индивидуальной│ │респираторам. Метод │ │

│ │защиты органов дыхания│ │определения │ │

│ │(в том числе│ │сопротивления │ │

│ │фильтрующих) от│ │постоянному потоку │ │

│ │радиоактивных веществ:│ │воздуха"; │ │

│ │ изолирующие │ГОСТ 17269-│"Респираторы фильтрующие │ │

│ │средства индивидуальной│71 │газопылезащитные РУ-60м │ │

│ │защиты органов дыхания│ │и РУ-60му"; │ │

│ │должны соответствовать│ГОСТ Р │ССБТ "Аппараты │ │

│ │требованиям подпунктов│12.4.186-97│дыхательные воздушные │ │

│ │[3](#P282), [5](#P295) и [6 пункта 4.4](#P303)│ │изолирующие. Общие │ │

│ │технического │ │технические требования и │ │

│ │регламента Таможенного│ │методы испытаний"; │ │

│ │союза; │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ фильтрующие │12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │средства │ │Общие технические │ │

│ │индивидуальной защиты│ │условия"; │ │

│ │органов дыхания, в том│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │числе от радиоактивных│12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │веществ, должны│ │Полумаски и │ │

│ │соответствовать │ │четвертьмаски из │ │

│ │требованиям подпунктов│ │изолирующих материалов. │ │

│ │[7](#P315) - [14 пункта 4.4](#P365)│ │Общие технические │ │

│ │технического │ │условия"; │ │

│ │регламента Таможенного│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │союза; │12.4.191-99│органов дыхания. │ │

│ │ коэффициент защиты│ │Полумаски фильтрующие │ │

│ │фильтрующих средств│ │для защиты от аэрозолей. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Общие технические │ │

│ │органов дыхания с│ │условия"; │ │

│ │лицевыми частями из│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │фильтрующих материалов│12.4.192-99│органов дыхания. │ │

│ │от радиоактивных│ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │аэрозолей должен быть│ │клапанами вдоха и │ │

│ │не менее 50, а│ │несъемными │ │

│ │сопротивление вдоху и│ │противогазовыми и (или) │ │

│ │выдоху - не более 60│ │комбинированными │ │

│ │Па при расходе│ │фильтрами. Общие │ │

│ │постоянного воздушного│ │технические условия"; │ │

│ │потока 30 дм3/мин для│ГОСТ Р │ССБТ. "Средства защиты │ │

│ │противогазоаэрозольных │12.4.194-99│органов дыхания. Фильтры │ │

│ │средств индивидуальной │ │противоаэрозольные. │ │

│ │защиты органов дыхания│ │Общие технические │ │

│ │и не более 50 Па при│ │условия"; │ │

│ │расходе постоянного│[ГОСТ](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B30FC3C767D348767E9BFiDLEG) │ССБТ "Средства │ │

│ │воздушного потока 30│12.4.217- │индивидуальной защиты от │ │

│ │дм3/мин для│2001 │радиоактивных веществ и │ │

│ │противоаэрозольных │ │ионизирующих излучений. │ │

│ │средств индивидуальной│ │Требования и методы │ │

│ │защиты органов│ │испытаний"; │ │

│ │дыхания; │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ коэффициент защиты│12.4.220- │индивидуальной защиты │ │

│ │фильтрующих средств│2001 │органов дыхания. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Аппараты изолирующие │ │

│ │органов дыхания с│ │автономные с химически │ │

│ │лицевыми частями из│ │связанным кислородом │ │

│ │изолирующих материалов│ │(самоспасатели). Общие │ │

│ │от радиоактивных│ │технические требования. │ │

│ │аэрозолей должен быть│ │Методы испытаний"; │ │

│ │не менее 500, а│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │сопротивление вдоху и│12.4.251- │индивидуальной защиты │ │

│ │выдоху - не более 200│2009 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │Па при расходе│(EN │противогазовые и │ │

│ │постоянного воздушного│14387:2008)│комбинированные. Общие │ │

│ │потока 30 дм3/мин; │ │технические требования"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │Безопасность в │ │

│ │ │[22.9.09-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9132F8362B773CDE6BEBiBL8G) │чрезвычайных ситуациях. │ │

│ │ │2005 │"Средства индивидуальной │ │

│ │ │ │защиты населения в │ │

│ │ │ │чрезвычайных ситуациях. │ │

│ │ │ │Самоспасатели │ │

│ │ │ │фильтрующие. Общие │ │

│ │ │ │технические требования"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.189- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. Маски. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски и четвертьмаски│ │

│ │ │ │из изолирующих │ │

│ │ │ │материалов. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.191- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски фильтрующие │ │

│ │ │ │для защиты от аэрозолей. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.192- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │ │ │клапанами вдоха и │ │

│ │ │ │несъемными │ │

│ │ │ │противогазовыми и (или) │ │

│ │ │ │комбинированными │ │

│ │ │ │фильтрами. Общие │ │

│ │ │ │технические условия" │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.193- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противогазовые и │ │

│ │ │ │комбинированные. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.194- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2007 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противоаэрозольные. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия" │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L6G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 32.│[Пункт 4.6, подпункт 1](#P436): │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ 1) в отношении│[12.4.010-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729932FF362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │одежды специальной и│ │Рукавицы специальные. │ │

│ │средств индивидуальной│ │Технические условия"; │ │

│ │защиты рук от│ГОСТ │ССБТ. "Одежда специальная│ │

│ │конвективной теплоты,│12.4.101-93│для ограниченной защиты │ │

│ │теплового излучения,│ │от токсичных веществ. │ │

│ │контакта с нагретой│ │Общие технические │ │

│ │поверхностью, │ │требования и методы │ │

│ │кратковременного │ │испытаний"; │ │

│ │контакта с нагретой│ГОСТ │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │поверхностью, искр,│[12.4.176-89](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B36FF362B773CDE6BEBiBL8G)│для защиты от теплового │ │

│ │брызг и выплесков│ │излучения. Требования к │ │

│ │расплавленного │ │защитным свойствам и │ │

│ │металла: │ │метод определения │ │

│ │ одежда специальная│ │теплового состояния │ │

│ │и средства│ │человека"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ │ССБТ "Материалы для │ │

│ │рук должны│[12.4.183-91](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9D36FF362B773CDE6BEBiBL8G)│средств защиты рук. │ │

│ │обеспечивать │ │Технические требования"; │ │

│ │температуру │ГОСТ │ССБТ. "Одежда │ │

│ │внутреннего слоя,│12.4.221- │специальная для защиты │ │

│ │определенную в│2002 │от повышенных температур │ │

│ │[подпункте 4 таблицы 2](#P1484)│ │теплового излучения, │ │

│ │приложения N 3 к│ │конвективной теплоты. │ │

│ │данному техническому│ │Общие технические │ │

│ │регламенту, за все│ │требования"; │ │

│ │время использования в│ГОСТ 4103- │"Изделия швейные. Методы │ │

│ │условиях, указанных│82 │контроля качества"; │ │

│ │изготовителем при│ГОСТ 11209-│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │этом: │85 │и смешанные защитные для │ │

│ │ показатель │ │спецодежды"; │ │

│ │передачи конвективного│ГОСТ 15530-│"Парусины льняные и │ │

│ │тепла должен быть не│93 │полульняные технические. │ │

│ │менее 3 секунд при│ │Технические условия"; │ │

│ │прохождении теплового│[ГОСТ 19297-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E913BFF362B773CDE6BEBiBL8G)│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │потока плотностью 80│2003 │с огнезащитной отделкой. │ │

│ │кВт/м2 через материал,│ │Технические условия"; │ │

│ │подвергшийся не менее│ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │5 циклам стирок│91 │защиты. Требования к │ │

│ │(химчисток) - сушек; │ │стежкам, строчкам и │ │

│ │ индекс передачи│ │швам"; │ │

│ │теплового излучения│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │должен быть не менее 8│[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779933FB3A767D348767E9BFiDLEG) │индивидуальной защиты │ │

│ │секунд при прохождении│2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │теплового потока│ │технические требования. │ │

│ │плотностью 20 кВт/м2│ │Методы испытаний"; │ │

│ │через материал,│ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │подвергшийся не менее│[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │5 циклам стирок│ │специального назначения. │ │

│ │(химчисток) - сушек; │ │Технические условия"; │ │

│ │ материалы одежды│ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │специальной и средств│3759-2007 │Подготовка образцов │ │

│ │индивидуальной защиты│ │материалов и одежды для │ │

│ │рук после не менее чем│ │проведений испытаний по │ │

│ │5 циклов стирок│ │определению изменений │ │

│ │(химчисток) - сушек с│ │размеров"; │ │

│ │последующим │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда для защиты │ │

│ │выдерживанием их в│11612-2007 │от тепла и пламени. │ │

│ │пламени в течение 30 с│ │Методы испытаний и │ │

│ │не должны гореть,│ │эксплуатационные │ │

│ │тлеть и расплавляться│ │характеристики │ │

│ │при выносе из пламени,│ │теплозащитной одежды"; │ │

│ │остаточное горение и│ГОСТ │ССБТ "Костюмы женские │ │

│ │тление не допускается; │[12.4.044-87](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709A37F9362B773CDE6BEBiBL8G)│для защиты от повышенных │ │

│ │ разрывная нагрузка│ │температур. Технические │ │

│ │соединительных швов│ │условия"; │ │

│ │должна быть не менее│ГОСТ │ССБТ "Костюмы мужские │ │

│ │250 Н; │[12.4.045-87](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719B3BF5362B773CDE6BEBiBL8G)│для защиты от повышенных │ │

│ │ разрывная нагрузка│ │температур. Технические │ │

│ │тканей одежды│ │условия"; │ │

│ │специальной и СИЗ рук│ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │для защиты от искр и│[12.4.247-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779933FB34767D348767E9BFiDLEG) │для защиты от искр и │ │

│ │брызг расплавленного│2008 │брызг расплавленного │ │

│ │металла должна быть не│ │металла. Технические │ │

│ │менее 800 Н, стойкость│ │требования"; │ │

│ │к многократному изгибу│ГОСТ 23948-│"Изделия швейные. │ │

│ │не менее 9000 циклов,│80 │Правила приемки"; │ │

│ │разрывной нагрузке не│ГОСТ 20566-│"Ткани и штучные изделия │ │

│ │менее 800 Н,│75 │текстильные. Правила │ │

│ │раздирающей нагрузке│ │приемки и метод отбора │ │

│ │не менее 70 Н по│ │проб"; │ │

│ │основе и 60 Н по утку; │ГОСТ 25451-│"Кожа искусственная и │ │

│ │ устойчивость │82 │синтетическая. Правила │ │

│ │материалов, │ │приемки"; │ │

│ │используемых в одежде│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Одежда │ │

│ │специальной и│12.4.218- │специальная. Общие │ │

│ │средствах │2001 │технические требования"; │ │

│ │индивидуальной защиты│СТБ 916- │"Рукавицы и перчатки │ │

│ │рук для защиты от искр│2009 │хозяйственные. Общие │ │

│ │и брызг расплавленного│ │технические условия"; │ │

│ │металла, к действию│ГОСТ │ССБТ. "Ткани и материалы │ │

│ │нагретого до│12.4.105-81│для специальной одежды │ │

│ │температуры 800 +/- 30│ │сварщиков. Общие │ │

│ │°C прожигающего│ │технические условия" │ │

│ │элемента должна│СТБ 1387- │ССБТ. "Одежда │ │

│ │составлять не менее 50│2003 │производственная и │ │

│ │секунд для накладок и│ │специальная. Общие │ │

│ │изделий 3 класса│ │технические условия" │ │

│ │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│ │ │ │

│ │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 °C не│ │ │ │

│ │менее 5 секунд; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 33.│[Пункт 4.6, подпункт 3](#P448): │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ 3) в отношении│[12.4.010-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729932FF362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │одежды специальной и│ │Рукавицы специальные. │ │

│ │средств индивидуальной│ │Технические условия"; │ │

│ │защиты рук от│ГОСТ │ССБТ. "Одежда │ │

│ │воздействия пониженной│12.4.101-93│специальная для │ │

│ │температуры: │ │ограниченной защиты от │ │

│ │ одежда специальная│ │токсичных веществ. Общие │ │

│ │в зависимости от│ │технические требования и │ │

│ │климатического региона,│ │методы испытаний"; │ │

│ │времени непрерывного│ГОСТ │ССБТ "Материалы для │ │

│ │пребывания на холоде,│[12.4.183-91](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9D36FF362B773CDE6BEBiBL8G)│средств защиты рук. │ │

│ │воздухопроницаемости │ │Технические требования"; │ │

│ │материала верха и с│ГОСТ 11209-│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │учетом тяжести│85 │и смешанные защитные для │ │

│ │выполняемой работы│ │спецодежды"; │ │

│ │должна иметь│ГОСТ 4103- │"Изделия швейные. Методы │ │

│ │теплозащитные │82 │контроля качества"; │ │

│ │свойства: теплоизоляцию│ГОСТ 15530-│"Парусины льняные и │ │

│ │комплекта, состоящего│93 │полульняные технические. │ │

│ │из специальной│ │Технические условия"; │ │

│ │защитной одежды, СИЗ│[ГОСТ 21790-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9934F8362B773CDE6BEBiBL8G)│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │рук, СИЗ головы и СИЗ│2005 │и смешанные одежные. │ │

│ │ног, в диапазоне от│ │Общие технические │ │

│ │0,451 до 0,823│ │условия"; │ │

│ │eC·м2/Вт, или суммарное│ГОСТ 28000-│"Ткани одежные │ │

│ │тепловое сопротивление│2004 │чистошерстяные, │ │

│ │пакета материалов│ │шерстяные и │ │

│ │одежды специальной,│ │полушерстяные. Общие │ │

│ │определяемое классом│ │технические условия"; │ │

│ │защиты, и которое│ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │должно быть не менее│91 │защиты. Требования к │ │

│ │0,50 eC·м2/Вт; │ │стежкам, строчкам и │ │

│ │ воздухопроницае- │ │швам"; │ │

│ │мость верхнего слоя│ГОСТ 29335-│"Костюмы мужские для │ │

│ │или пакета материалов│92 │защиты от пониженных │ │

│ │одежды специальной не│ │температур. Технические │ │

│ │должна превышать 40│ │условия"; │ │

│ │дм3/м2·с; │ГОСТ 29338-│"Костюмы женские для │ │

│ │ │92 │защиты от пониженных │ │

│ │ │ │температур. Технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779933FB3A767D348767E9BFiDLEG) │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │ │ │технические требования. │ │

│ │ │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Кожа искусственная для │ │

│ │ │50714-94 │средств индивидуальной │ │

│ │ │ │защиты. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │ │[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │ │ │специального назначения. │ │

│ │ │ │Технические условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │12.4.236- │для защиты от пониженных │ │

│ │ │2007 │температур. Технические │ │

│ │ │ │требования"; │ │

│ │ │ГОСТ 23948-│"Изделия швейные. │ │

│ │ │80 │Правила приемки"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Одежда │ │

│ │ │12.4.218- │специальная. Общие │ │

│ │ │2001 │технические требования"; │ │

│ │ │СТБ 916- │"Рукавицы и перчатки │ │

│ │ │2009 │хозяйственные. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 34.│[Пункт 4.6, подпункт 7](#P454): │[ГОСТ](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE977903AFF3A767D348767E9BFiDLEG) │"Обувь специальная с │ │

│ │ 7) в отношении│12.4.032-95│кожаным верхом для защиты│ │

│ │средств индивидуальной│ │от действия повышенных │ │

│ │защиты ног (обувь) от│ │температур. Технические │ │

│ │повышенных и (или)│ │условия"; │ │

│ │пониженных температур,│ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │контакта с нагретой│12.4.050-78│валяная для защиты от │ │

│ │поверхностью, искр и│ │повышенных температур. │ │

│ │брызг расплавленного│ │Технические условия"; │ │

│ │металла: │[ГОСТ Р](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779C3AFD3F767D348767E9BFiDLEG) │ССБТ. Обувь специальная │ │

│ │ обувь должна│12.4.187-97│кожаная для защиты от │ │

│ │предотвращать │ │общих производственных │ │

│ │попадание внутрь искр│ │загрязнений. Общие │ │

│ │и брызг расплавленного│ │технические условия; │ │

│ │металла и обладать│ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │устойчивостью к│91 │защиты. Требования к │ │

│ │кратковременному │ │стежкам, строчкам и │ │

│ │воздействию открытого│ │швам"; │ │

│ │пламени; │ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │ коэффициент │[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │снижения прочности│ │специального назначения. │ │

│ │крепления деталей низа│ │Технические условия"; │ │

│ │обуви гвоздевого│ГОСТ 1059- │"Обувь валяная. Правила │ │

│ │метода крепления от│72 │приемки и методы │ │

│ │воздействия повышенных│ │испытаний"; │ │

│ │температур до +150 eC│СТБ ISO │Средства индивидуальной │ │

│ │должен быть не менее│20345-2009 │защиты. Обувь защитная. │ │

│ │0,85; │ │Общие технические │ │

│ │ обувь, │ │требования │ │

│ │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](#P192)│ │ │ │

│ │4.3; │ │ │ │

│ │ прочность │ │ │ │

│ │крепления деталей низа│ │ │ │

│ │с верхом обуви должна│ │ │ │

│ │быть не менее 120│ │ │ │

│ │Н/см; │ │ │ │

│ │ материал подошвы│ │ │ │

│ │обуви должен обладать│ │ │ │

│ │термостойкостью не│ │ │ │

│ │менее 160 °C; │ │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L7G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 35.│[Пункт 4.6, подпункт 9](#P462): │ГОСТ │ССБТ "Строительство. │ │

│ │ 9) в отношении│[12.4.087-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9749032F76B217F65D269iELCG)│Каски строительные. │ │

│ │средств индивидуальной│ │Технические условия"; │ │

│ │защиты головы,│ГОСТ │ССБТ "Каски шахтерские │ │

│ │применяемых в условиях│12.4.091-80│пластмассовые. Общие │ │

│ │повышенных и (или)│ │технические условия"; │ │

│ │пониженных температур│ГОСТ │ССБТ "Каски защитные. │ │

│ │(каски защитные): │[12.4.128-83](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9C32FF362B773CDE6BEBiBL8G)│Общие технические │ │

│ │ каски защитные│ │условия"; │ │

│ │должны препятствовать│ГОСТ Р │ССБТ "Каски защитные. │ │

│ │проникновению │12.4.207-99│Общие технические │ │

│ │расплавленного металла│ │требования. Методы │ │

│ │через корпус каски│ │испытаний" │ │

│ │(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](#P205)│ │ │ │

│ │4.3 технического│ │ │ │

│ │регламента Таможенного│ │ │ │

│ │союза; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 36.│[Пункт 4.6, подпункт](#P467)│ГОСТ │ССБТ "Очки защитные. │ │

│ │11: │12.4.013-85│Общие технические │ │

│ │ 11) в отношении│ │условия"; │ │

│ │средств индивидуальной │ГОСТ │ССБТ "Щитки защитные │ │

│ │защиты глаз (очки│[12.4.023-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739B36FD362B773CDE6BEBiBL8G)│лицевые. Общие │ │

│ │защитные) и лица│ │технические требования и │ │

│ │(щитки защитные│ │методы контроля"; │ │

│ │лицевые) от брызг│ГОСТ │ССБТ "Щитки защитные │ │

│ │расплавленного │[12.4.035-78](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709D3BFF362B773CDE6BEBiBL8G)│лицевые для │ │

│ │металла и горячих│ │электросварщиков. │ │

│ │частиц: │ │Технические условия"; │ │

│ │ минимальная зона│[ГОСТ Р](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE9749134FB362B773CDE6BEBiBL8G) │"Линзы очковые │ │

│ │обзора лицевого щитка│51854-2001 │солнцезащитные. │ │

│ │по центральной│ │Технические требования. │ │

│ │вертикальной линии│ │Методы испытаний"; │ │

│ │должна быть не менее│ГОСТ Р │"Оптика │ │

│ │150 мм; │51932-2002 │офтальмологическая. │ │

│ │ средства │ │Оправы корригирующих │ │

│ │индивидуальной защиты│ │очков. Общие технические │ │

│ │глаз (защитные очки) и│ │требования и методы │ │

│ │лица (щитки защитные │ │испытаний"; │ │

│ │лицевые) должны│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │отвечать требованиям│[12.4.230.1-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9C34FC362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │по энергии удара,│2007 │глаз. Общие технические │ │

│ │предусмотренным │ │требования"; │ │

│ │[подпунктами 17](#P220) и [19](#P230) │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │пункта 4.3│[12.4.238-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B31F93F767D348767E9BFiDLEG) │индивидуальной защиты │ │

│ │технического │2007 │глаз и лица при сварке и │ │

│ │регламента Таможенного│ │аналогичных процессах. │ │

│ │союза; │ │Общие технические │ │

│ │ средства │ │условия"; │ │

│ │индивидуальной защиты│СТБ ГОСТ Р │"Линзы очковые. Общие │ │

│ │глаз должны обладать│51044-99 │технические условия"; │ │

│ │устойчивостью к│(ГОСТ │ │ │

│ │проникновению под них│30808-2002)│ │ │

│ │горячих твердых тел│СТБ ISO │"Офтальмологическая │ │

│ │при времени│12870-2007 │оптика. Оправы очков. │ │

│ │непрерывного │ │Технические требования и │ │

│ │воздействия не менее 7│ │методы испытаний" │ │

│ │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; │ │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0LEG) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 37.│[Пункт 4.7, подпункт 1](#P475): │ГОСТ │ССБТ "Одежда │ │

│ │ 1) в отношении│12.4.221- │специальная для защиты │ │

│ │одежды специальной│2002 │от повышенных температур │ │

│ │защитной от│ │теплового излучения, │ │

│ │термических рисков│ │конвективной теплоты. │ │

│ │электрической дуги: │ │Общие технические │ │

│ │ одежда для защиты│ │требования"; │ │

│ │от термических рисков│ГОСТ 15530-│"Парусины льняные и │ │

│ │электрической дуги│93 │полульняные технические. │ │

│ │должна применяться в│ │Технические условия"; │ │

│ │комплекте с нательным│[ГОСТ 19297-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E913BFF362B773CDE6BEBiBL8G)│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │бельем, СИЗ головы,│2003 │с огнезащитной отделкой. │ │

│ │лица, рук, ног; │ │Технические условия"; │ │

│ │ уровень защиты│ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │одежды специальной│[12.4.234-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9130FD362B773CDE6BEBiBL8G) │для защиты от │ │

│ │защитной от│2007 │термических рисков │ │

│ │термических рисков│ │электрической дуги. │ │

│ │электрической дуги,│ │Общие технические │ │

│ │определяемый после 5│ │требования и методы │ │

│ │циклов стирок│ │испытаний"; │ │

│ │(химчисток) - сушек, не│ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │должен снижаться более│[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │чем на 5 процентов от│ │специального назначения. │ │

│ │первоначального уровня│ │Технические условия"; │ │

│ │после 50 циклов стирок│СТБ 1387- │ССБТ "Одежда │ │

│ │(химчисток) - сушек; │2003 │производственная и │ │

│ │ значения │ │специальная. Общие │ │

│ │показателей стойкости│ │технические условия"; │ │

│ │материалов одежды│СТБ ГОСТ Р │ССБТ "Одежда │ │

│ │специальной защитной│12.4.218- │специальная. Общие │ │

│ │от термических рисков│2001 │технические требования"; │ │

│ │электрической дуги к│СТ РК ГОСТ │ССБТ "Одежда │ │

│ │механическим │Р 12.4.234-│специальная для защиты │ │

│ │воздействиям и│2010 │от термических рисков │ │

│ │показатель │ │электрической дуги. │ │

│ │воздухопроницаемости │ │Общие технические │ │

│ │не должны снижаться│ │требования и методы │ │

│ │более чем на 20│ │испытаний" │ │

│ │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│ │ │ │

│ │ 7│ │ │ │

│ │должно превышать 10 │ │ │ │

│ │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](#P436) 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/см2 (от│ │ │ │

│ │20,93 до 418,6│ │ │ │

│ │Дж/см2), указанного в│ │ │ │

│ │документации к│ │ │ │

│ │изделию; │ │ │ │

│ │ для изготовления│ │ │ │

│ │одежды специальной│ │ │ │

│ │защитной от│ │ │ │

│ │термических рисков│ │ │ │

│ │электрической дуги│ │ │ │

│ │должна использоваться│ │ │ │

│ │термо- и огнестойкая│ │ │ │

│ │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 дм3/м2·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│ │ │ │

│ │течение установленного│ │ │ │

│ │изготовителем срока│ │ │ │

│ │хранения в условиях,│ │ │ │

│ │предусмотренных │ │ │ │

│ │изготовителем, без│ │ │ │

│ │дополнительных │ │ │ │

│ │действий со стороны│ │ │ │

│ │пользователя; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 38.│[Пункт 4.7, подпункт 3](#P489): │ГОСТ │ССБТ "Щитки защитные │ │

│ │ 3) в отношении│[12.4.023-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739B36FD362B773CDE6BEBiBL8G)│лицевые. Общие │ │

│ │средств индивидуальной│ │технические требования и │ │

│ │защиты лица от│ │методы контроля"; │ │

│ │термических рисков│ГОСТ │ССБТ "Щитки защитные │ │

│ │электрической дуги│[12.4.035-78](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709D3BFF362B773CDE6BEBiBL8G)│лицевые для │ │

│ │(щитки защитные│ │электросварщиков. │ │

│ │лицевые): │ │Технические условия"; │ │

│ │ щитки защитные│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │лицевые не должны│[12.4.230.1-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9C34FC362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │иметь токопроводящие│2007 │глаз. Общие технические │ │

│ │выступы, смотровые│ │требования"; │ │

│ │стекла щитков защитных│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │лицевых должны иметь│[12.4.238-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B31F93F767D348767E9BFiDLEG) │индивидуальной защиты │ │

│ │толщину не менее 1,4│2007 │глаз и лица при сварке и │ │

│ │мм, а зона обзора│ │аналогичных процессах. │ │

│ │смотрового стекла в│ │Общие технические │ │

│ │оправе по центральной│ │условия" │ │

│ │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│ │ │ │

│ │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](#P496): │[ГОСТ](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE977903AFF3A767D348767E9BFiDLEG) │"Обувь специальная с │ │

│ │ 5) в отношении│12.4.032-95│кожаным верхом для защиты│ │

│ │средств индивидуальной│ │от действия повышенных │ │

│ │защиты ног (обувь),│ │температур. Технические │ │

│ │применяемых в│ │условия"; │ │

│ │комплекте с одеждой│ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │для защиты от│[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │термических рисков│ │специального назначения. │ │

│ │электрической дуги: │ │Технические условия"; │ │

│ │ подошва обуви│ │ │ │

│ │должна обладать масло-│ │ │ │

│ │и бензостойкими│ │ │ │

│ │свойствами и│ │ │ │

│ │выдерживать │ │ │ │

│ │воздействие │ │ │ │

│ │температуры не ниже│ │ │ │

│ │+300 °C 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](#P192)│ │ │ │

│ │4.3; │ │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L4G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 40.│[Пункт 4.7, подпункт 7](#P502): │ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │ 7) белье нательное │91 │защиты. Требования к │ │

│ │термостойкое и│ │стежкам, строчкам и швам"│ │

│ │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](#P436)│ │ │ │

│ │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); │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 41.│[Пункт 4.7, подпункт 9](#P504): │ГОСТ │ССБТ │ │

│ │ 9) в отношении│[12.1.038-82](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709935FB362B773CDE6BEBiBL8G)│"Электробезопасность. │ │

│ │одежды специальной и│ │Предельно допустимые │ │

│ │других средств│ │значения напряжений │ │

│ │индивидуальной защиты│ │прикосновения и токов"; │ │

│ │от поражений│ГОСТ │ССБТ "Комплект │ │

│ │электрическим током,│12.4.172-87│индивидуальный │ │

│ │воздействия │ │экранизирующий для │ │

│ │электростатического, │ │защиты от электрических │ │

│ │электрического и│ │полей промышленной │ │

│ │электромагнитного │ │частоты. Общие │ │

│ │полей, а также средств│ │технические требования и │ │

│ │индивидуальной защиты│ │методы контроля"; │ │

│ │от воздействия│ГОСТ 11209-│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │статического │85 │и смешанные защитные для │ │

│ │электричества: │ │спецодежды"; │ │

│ │ одежда специальная│ГОСТ 15530-│"Парусины и двунитки. │ │

│ │и другие средства│93 │Общие технические │ │

│ │индивидуальной защиты│ │условия"; │ │

│ │должны обладать│[ГОСТ 27575-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3F01FD8CE97F9036F9362B773CDE6BEBiBL8G)│"Костюмы мужские для │ │

│ │электризуемостью не│87 │защиты от общих │ │

│ │более 15 кВ/м и│ │производственных │ │

│ │предохранять │ │загрязнений и │ │

│ │пользователя от│ │механических │ │

│ │поражения │ │воздействий. Технические │ │

│ │электрическим током, а│ │условия"; │ │

│ │также воздействия│[ГОСТ 27653-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FD35767D348767E9BFiDLEG)│"Костюмы мужские для │ │

│ │электростатического, │88 │защиты от механических │ │

│ │электрического или│ │воздействий, воды и │ │

│ │электромагнитного поля│ │щелочей. Технические │ │

│ │с интенсивностью,│ │условия"; │ │

│ │превышающей предельно│ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │допустимые уровни; │91 │защиты. Требования к │ │

│ │ коэффициент │ │стежкам, строчкам и │ │

│ │ослабления │ │швам"; │ │

│ │интенсивности │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │электростатического, │[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779933FB3A767D348767E9BFiDLEG) │индивидуальной защиты │ │

│ │электрического или│2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │электромагнитного поля │ │технические требования. │ │

│ │в рабочем диапазоне │ │Методы испытаний"; │ │

│ │частот должен быть не │ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │менее 30; │[53019-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │ одежда специальная│2008 │специального назначения. │ │

│ │от воздействия│ │Технические условия"; │ │

│ │электростатического, │ГОСТ Р ЕН │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │электрического и│[1149-5-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9D31FF362B773CDE6BEBiBL8G)│защитная. │ │

│ │электромагнитного │ │Электростатические │ │

│ │полей должна сохранять│ │свойства. Общие │ │

│ │свои защитные свойства│ │технические требования"; │ │

│ │в течение всего срока│СТБ 1387- │ССБТ "Одежда │ │

│ │эксплуатации; │2003 │производственная и │ │

│ │ электрическое │ │специальная. Общие │ │

│ │сопротивление │ │технические условия"; │ │

│ │проводящих частей│СТБ ГОСТ Р │ССБТ "Одежда │ │

│ │одежды специальной от│12.4.218- │специальная. Общие │ │

│ │воздействия │2001 │технические требования" │ │

│ │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](#P475); │ │ │ │

│ │ застежки, │ │ │ │

│ │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 °C 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│ │ │ │

│ │ 7 │ │ │ │

│ │более 10 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 │ │ │ │

│ │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 в│ │ │ │

│ │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│ │ │ │

│ │ 6 8 │ │ │ │

│ │10 до 10 Ом; │ │ │ │

│ │ электрическое │ │ │ │

│ │сопротивление между│ │ │ │

│ │подпятником и ходовой│ │ │ │

│ │стороной подошвы обуви│ │ │ │

│ │должно составлять от│ │ │ │

│ │ 6 8 │ │ │ │

│ │10 до 10 Ом; │ │ │ │

│ │ сопротивление │ │ │ │

│ │между человеком,│ │ │ │

│ │одетым в комплект СИЗ│ │ │ │

│ │для защиты от│ │ │ │

│ │статического │ │ │ │

│ │электричества, и│ │ │ │

│ │землей должно быть не│ │ │ │

│ │ 8 │ │ │ │

│ │менее 10 Ом; │ │ │ │

│ │ антиэлектростати- │ │ │ │

│ │ческие кольца и│ │ │ │

│ │браслеты должны│ │ │ │

│ │обеспечивать │ │ │ │

│ │электрическое │ │ │ │

│ │сопротивление в цепи│ │ │ │

│ │ 7│ │ │ │

│ │человек - земля от 10 │ │ │ │

│ │ 8 │ │ │ │

│ │до 10 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](#P525)│ГОСТ │ССБТ "Очки защитные. │ │

│ │11: │12.4.013-85│Общие технические │ │

│ │ 11) в отношении│ │условия"; │ │

│ │средств индивидуальной│ГОСТ │ССБТ "Щитки защитные │ │

│ │защиты глаз (очки│[12.4.023-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739B36FD362B773CDE6BEBiBL8G)│лицевые. Общие │ │

│ │защитные) и лица│ │технические требования и │ │

│ │(щитки лицевые│ │методы контроля"; │ │

│ │защитные) от│[ГОСТ Р](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE9749134FB362B773CDE6BEBiBL8G) │"Линзы очковые │ │

│ │воздействия │51854-2001 │солнцезащитные. │ │

│ │электромагнитного │ │Технические требования. │ │

│ │поля: │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ требования к│ГОСТ Р │"Оптика │ │

│ │оптическим показателям│51932-2002 │офтальмологическая. │ │

│ │данных средств│ │Оправы корригирующих │ │

│ │индивидуальной защиты│ │очков. Общие технические │ │

│ │изложены в [пунктах 17](#P220)│ │требования и методы │ │

│ │и [19 раздела 4.3](#P230)│ │испытаний"; │ │

│ │технического │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │регламента Таможенного│[12.4.230.1-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9C34FC362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │союза; │2007 │глаз. Общие технические │ │

│ │ средства │ │требования" │ │

│ │индивидуальной защиты│СТБ ГОСТ Р │Линзы очковые. Общие │ │

│ │глаз и лица должны│51044-99 │технические условия │ │

│ │обеспечивать защиту│(ГОСТ │ │ │

│ │глаз или лица спереди│30808-2002)│ │ │

│ │и с боков; │СТБ ISO │Офтальмологическая │ │

│ │ указанные средства│12870- │оптика. │ │

│ │индивидуальной защиты│2007 │Оправы очков. │ │

│ │должны иметь│ │Технические требования и │ │

│ │минимальную зону│ │методы испытаний │ │

│ │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; │ │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0LEG) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 43.│[Пункт 4.7, подпункт](#P531)│ГОСТ │ССБТ │ │

│ │13: │[12.1.038-82](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709935FB362B773CDE6BEBiBL8G)│"Электробезопасность. │ │

│ │ 13) в отношении│ │Предельно допустимые │ │

│ │диэлектрических │ │значения напряжений │ │

│ │средств индивидуальной│ │прикосновения и токов"; │ │

│ │защиты от воздействия │ГОСТ │ССБТ "Материалы для │ │

│ │электрического тока│[12.4.183-91](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9D36FF362B773CDE6BEBiBL8G)│средств защиты рук. │ │

│ │(перчатки │ │Технические требования"; │ │

│ │диэлектрические, боты│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │и калоши│[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779933FB3A767D348767E9BFiDLEG) │индивидуальной защиты │ │

│ │диэлектрические): │2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │ диэлектрические │ │технические требования. │ │

│ │средства │ │Методы испытаний"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ │"Обувь специальная │ │

│ │от воздействия│[13385-78](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B31FF3D767D348767E9BFiDLEG) │диэлектрическая из │ │

│ │электрического тока│ │полимерных материалов. │ │

│ │должны изготавливаться│ │Технические условия"; │ │

│ │из диэлектрических│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │материалов, │[1149-5-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9D31FF362B773CDE6BEBiBL8G)│защитная. │ │

│ │сохраняющих защитные│ │Электростатические │ │

│ │свойства при│ │свойства. Общие │ │

│ │соблюдении условий│ │технические требования"; │ │

│ │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 │ │ │ │

│ │документами по│ │ │ │

│ │электробезопасности, │ │ │ │

│ │которая также│ │ │ │

│ │указывается │ │ │ │

│ │изготовителем в│ │ │ │

│ │документации к│ │ │ │

│ │изделию; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 44.│[Пункт 4.8, подпункт 1](#P540): │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ 1) одежда│[12.4.219-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9C37F4362B773CDE6BEBiBL8G)│сигнальная повышенной │ │

│ │специальная сигнальная│ │видимости. Технические │ │

│ │повышенной видимости│ │требования"; │ │

│ │должна изготавливаться│ГОСТ │"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │с применением│11209-85 │и смешанные защитные для │ │

│ │флуоресцентных и│ │спецодежды"; │ │

│ │световозвращающих │ГОСТ │"Парусины льняные и │ │

│ │материалов, имеющих│15530-93 │полульняные технические. │ │

│ │площадь установленных│ │Технические условия"; │ │

│ │сигнальных элементов│[ГОСТ 21790-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9934F8362B773CDE6BEBiBL8G)│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │из флуоресцентного│2005 │и смешанные одежные. │ │

│ │материала не менее│ │Общие технические │ │

│ │0,14 м2, из│ │условия"; │ │

│ │световозвращающего │[ГОСТ 28000-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9B32FF362B773CDE6BEBiBL8G)│"Ткани одежные │ │

│ │материала - не менее│2004 │чистошерстяные, │ │

│ │0,10 м2 и для│ │шерстяные и │ │

│ │комбинированного │ │полушерстяные. Общие │ │

│ │материала - не менее│ │технические условия"; │ │

│ │0,20 м2; │ГОСТ │"Средства индивидуальной │ │

│ │ коэффициент │29122-91 │защиты. Требования к │ │

│ │световозвращения │ │стежкам, строчкам и │ │

│ │световозвращающих │ │швам"; │ │

│ │материалов при│ГОСТ Р │"Кожа искусственная для │ │

│ │значениях угла│50714-94 │средств индивидуальной │ │

│ │наблюдения 12' и угла│ │защиты. Общие │ │

│ │освещения 5° должен│ │технические условия"; │ │

│ │быть не менее 250│ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │кд/(люкс·м2) для│[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │материалов 1-го│ │специального назначения. │ │

│ │класса, не менее 330│ │Технические условия"; │ │

│ │кд/(люкс·м2) для│ГОСТ │"Костюмы мужские для │ │

│ │материалов 2-го класса│27643-88 │защиты от воды. │ │

│ │и не менее 65│ │Технические условия"; │ │

│ │кд/(люкс·м2) для│ГОСТ │"Костюмы мужские для │ │

│ │комбинированных │[29057-91](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779937FA3C767D348767E9BFiDLEG) │защиты от нетоксичной │ │

│ │материалов; │ │пыли. Технические │ │

│ │ цветовые │ │условия"; │ │

│ │характеристики │ГОСТ │"Костюмы женские для │ │

│ │фонового и│[29058-91](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779A37FA34767D348767E9BFiDLEG) │защиты от нетоксичной │ │

│ │комбинированного │ │пыли. Технические │ │

│ │материалов должны│ │условия"; │ │

│ │находиться в диапазоне│ГОСТ │"Изделия швейные. │ │

│ │координат цветности: │23948-80 │Правила приемки"; │ │

│ │ для желтого│СТБ 1387- │ССБТ "Одежда │ │

│ │флуоресцентного │2003 │производственная и │ │

│ │(0,387; 0,610 -│ │специальная. Общие │ │

│ │0,356; 0,494 - 0,398;│ │технические условия"; │ │

│ │0,452 - 0,460; 0,540); │СТБ ГОСТ Р │ССБТ "Одежда │ │

│ │ для оранжевого│12.4.218- │специальная. Общие │ │

│ │флуоресцентного │2001 │технические требования" │ │

│ │(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; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│45. │[Пункт 4.14](#P616): │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ 4.14. Средства│[12.4.068-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B37F9362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │индивидуальной защиты│ │дерматологические. │ │

│ │дерматологические │ │Классификация и общие │ │

│ │должны соответствовать │ │требования"; │ │

│ │следующим требованиям: │ГОСТ Р │"Изделия парфюмерно- │ │

│ │ 1) средства│[51391-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9130FB362B773CDE6BEBiBL8G) │косметические. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Информация для │ │

│ │дерматологические, │ │потребителя. Общие │ │

│ │выпускаемые в│ │требования"; │ │

│ │обращение на единой│ГОСТ Р │"Изделия косметические │ │

│ │таможенной территории│[51579-2000](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729F31FD3879203E8F3EE5BDD9i5L2G) │жидкие. Общие │ │

│ │Таможенного союза, при│ │технические условия"; │ │

│ │использовании по│ГОСТ Р │"Кремы косметические. │ │

│ │назначению не должны│[52343-2005](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729B32FB3975203E8F3EE5BDD9i5L2G) │Общие технические │ │

│ │причинять вреда жизни│ │условия"; │ │

│ │и здоровью человека и│ГОСТ Р │"Изделия косметические │ │

│ │обладать направленной│[52345-2005](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729D30FE357A203E8F3EE5BDD9i5L2G) │гигиенические моющие. │ │

│ │эффективностью от│ │Общие технические │ │

│ │воздействия │ │условия"; │ │

│ │специфических вредных│ГОСТ Р │"Гели косметические. │ │

│ │производственных │52952-2006 │Общие технические │ │

│ │факторов; │ │условия"; │ │

│ │ 2) безопасность│ГОСТ Р │"Изделия косметические в │ │

│ │средств индивидуальной │[53427-2009](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9E30F9362B773CDE6BEBiBL8G) │аэрозольной упаковке. │ │

│ │защиты │ │Общие технические │ │

│ │дерматологических │ │условия"; │ │

│ │обеспечивается │СТБ 1555- │"Продукция парфюмерно- │ │

│ │совокупностью │2005 │косметическая. │ │

│ │требований к составу,│ │Информация для │ │

│ │микробиологическим │ │потребителя. Общие │ │

│ │показателям, уровню│ │требования" │ │

│ │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 │ │ │ │

│ │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-T, │ │ │ │

│ │кандидозов, других│ │ │ │

│ │патогенных грибков-│ │ │ │

│ │дерматофитов │ │ │ │

│ │(санитарно- │ │ │ │

│ │показательный вид -│ │ │ │

│ │Candida albicans); │ │ │ │

│ │ 7) средства│ │ │ │

│ │индивидуальной защиты│ │ │ │

│ │дерматологические от│ │ │ │

│ │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 °C до +20 °C), 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 см3│ │ │ │

│ │средств индивидуальной│ │ │ │

│ │защиты │ │ │ │

│ │дерматологических не│ │ │ │

│ │должно превышать 1000│ │ │ │

│ │колониеобразующих │ │ │ │

│ │единиц; │ │ │ │

│ │ 9) количество│ │ │ │

│ │дрожжей, │ │ │ │

│ │дрожжеподобных и│ │ │ │

│ │плесневых грибов в 1 г│ │ │ │

│ │или в 1 см3 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 см3│ │ │ │

│ │продукции; │ │ │ │

│ │ 11) синегнойная│ │ │ │

│ │палочка в средствах│ │ │ │

│ │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 │ │ │ │

└────┴───────────────────────┴───────────┴─────────────────────────┴──────┘

Утвержден

Решением Комиссии Таможенного союза

от 9 декабря 2011 г. N 878

ПЕРЕЧЕНЬ

ДОКУМЕНТОВ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ, СОДЕРЖАЩИХ ПРАВИЛА

И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ

ПРАВИЛА ОТБОРА ОБРАЗЦОВ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ

И ИСПОЛНЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО

СОЮЗА "О БЕЗОПАСНОСТИ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ"

(ТР ТС 019/2011) И ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОЦЕНКИ (ПОДТВЕРЖДЕНИЯ)

СООТВЕТСТВИЯ ПРОДУКЦИИ

Список изменяющих документов

(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L5G) Коллегии Евразийской экономической комиссии

от 13.11.2012 N 221)

┌────┬───────────────────────┬───────────┬─────────────────────────┬──────┐

│ N │ Элементы технического │Обозначение│ Наименование стандарта │Приме-│

│п/п │регламента Таможенного │стандарта. │ │чание │

│ │ союза │Информация │ │ │

│ │ │ об │ │ │

│ │ │ изменении │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 1 │ 2 │ 3 │ 4 │ 5 │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 1. │[Пункт 4.2, подпункт 2](#P156): │ГОСТ │Атомно-абсорбционный │ │

│ │ 2) средства│30178-96 │метод определения │ │

│ │индивидуальной защиты│ │токсичных элементов в │ │

│ │не должны выделять│ │пищевых продуктах и │ │

│ │вещества в количестве,│ │сырье │ │

│ │вредном для здоровья│ГОСТ Р │"Материалы текстильные. │ │

│ │человека. Санитарно-│53485-2009 │Метод определения │ │

│ │химическая │ │токсичности" │ │

│ │безопасность изделий│[Инструкция](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3F01FD8CE9709D30F4362B773CDE6BEBiBL8G) │Инструкция по │ │

│ │характеризуется │N 880-71 │санитарно-химическому │ │

│ │миграцией в модельную│ │исследованию изделий, │ │

│ │среду вредных│ │изготовленных из │ │

│ │химических веществ: │ │полимерных и других │ │

│ │ для компонентов│ │синтетических │ │

│ │(материалов) средств│ │материалов, │ │

│ │индивидуальной защиты,│ │предназначенных для │ │

│ │имеющих │ │контакта с пищевыми │ │

│ │непосредственный │ │продуктами │ │

│ │контакт с наружными│МР 01.023- │Газохроматографическое │ │

│ │кожными покровами и│07 │определение гексана, │ │

│ │слизистыми оболочками│ │гептана, бензола, │ │

│ │тела человека, в том│ │толуола, этилбензола, │ │

│ │числе для специальной│ │м-, о-, п-ксилолов, │ │

│ │одежды, контактирующей│ │изопропилбензола, н- │ │

│ │с кожей человека на│ │пропилбензола, стирола, │ │

│ │площади более 5│ │альфа-метилстирола, │ │

│ │процентов, допустимое│ │бензальдегида в воздухе │ │

│ │количество миграции│ │из замкнутого объема, │ │

│ │химических веществ в│ │содержащего материалы │ │

│ │водной модельной среде│ │различного состава │ │

│ │не должно превышать│[МР 01.024-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729834FE3A7B203E8F3EE5BDD9i5L2G) │Газохроматографическое │ │

│ │установленные │07 │определение гексана, │ │

│ │значения; │ │гептана, ацетальдегида, │ │

│ │ для компонентов│ │ацетона, метилацетата, │ │

│ │(материалов) средств│ │этилацетата, метанола, │ │

│ │индивидуальной защиты,│ │изопропанола, │ │

│ │имеющих контакт с│ │акрилонитрила, н- │ │

│ │вдыхаемым воздухом, в│ │пропанола, н- │ │

│ │том числе для│ │пропилацетата, │ │

│ │специальной одежды, не│ │бутилацетата, изо- │ │

│ │контактирующей с кожей│ │бутанола, н-бутанола, │ │

│ │человека на площади│ │бензола, толуола, │ │

│ │более 5 процентов,│ │этилбензола, м-, о- и п- │ │

│ │предельно допустимая│ │ксилолов, │ │

│ │концентрация │ │изопропилбензола, │ │

│ │химических веществ в│ │стирола, альфа- │ │

│ │воздушной модельной│ │метилстирола в водных │ │

│ │среде не должна│ │вытяжках из материалов │ │

│ │превышать │ │различного состава │ │

│ │установленные значения;│[МР 01.025-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729834FD347E203E8F3EE5BDD9i5L2G) │Газохроматографическое │ │

│ │ │07 │определение │ │

│ │ │ │диметилфталата, │ │

│ │ │ │диметилтерефталата, │ │

│ │ │ │диэтилфталата, │ │

│ │ │ │дибутилфталата, │ │

│ │ │ │бутилбензилфталата, │ │

│ │ │ │бис(2-этилгексил)фталата │ │

│ │ │ │и диоктилфталата в │ │

│ │ │ │водных вытяжках из │ │

│ │ │ │материалов различного │ │

│ │ │ │состава │ │

│ │ │МР 1328-75 │Методические │ │

│ │ │ │рекомендации по │ │

│ │ │ │определению капролактама │ │

│ │ │ │в воде, воздухе и │ │

│ │ │ │биологических средах │ │

│ │ │МР 1436-76 │Методические рекомендации│ │

│ │ │ │к определению │ │

│ │ │ │дифенилолпропана, а │ │

│ │ │ │также некоторых фенолов │ │

│ │ │ │в его присутствии, при │ │

│ │ │ │санитарно-химических │ │

│ │ │ │исследованиях изделий из │ │

│ │ │ │полимерных материалов, │ │

│ │ │ │предназначенных для │ │

│ │ │ │контакта с пищевыми │ │

│ │ │ │продуктами │ │

│ │ │МР 1503-76 │Методические рекомендации│ │

│ │ │ │по определению │ │

│ │ │ │гексаметилендиамина в │ │

│ │ │ │воде при санитарно- │ │

│ │ │ │химических │ │

│ │ │ │исследованиях полимерных │ │

│ │ │ │материалов, применяемых │ │

│ │ │ │в пищевой и текстильной │ │

│ │ │ │промышленности │ │

│ │ │МР 1941-78 │Поливинилхлорид и │ │

│ │ │ │сополимеры винилхлорида. │ │

│ │ │ │Хроматографический метод │ │

│ │ │ │определения винилхлорида │ │

│ │ │МР 2413-81 │Методические │ │

│ │ │ │рекомендации по │ │

│ │ │ │определению │ │

│ │ │ │эпихлоргидрина в │ │

│ │ │ │водных вытяжках из │ │

│ │ │ │полимерных материалов │ │

│ │ │МР 2915-82 │Методические │ │

│ │ │ │рекомендации по │ │

│ │ │ │определению винилацетата │ │

│ │ │ │в воде методом │ │

│ │ │ │газожидкостной │ │

│ │ │ │хроматографии │ │

│ │ │МР 3315-82 │Методические рекомендации│ │

│ │ │ │по определению │ │

│ │ │ │формальдегида в воздухе │ │

│ │ │[МУ 942-72](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3F01FD8CE9779C3AF83C767D348767E9BFiDLEG) │Методические указания по │ │

│ │ │ │определению перехода │ │

│ │ │ │органических │ │

│ │ │ │растворителей из │ │

│ │ │ │полимерных материалов в │ │

│ │ │ │контактирующие с ними │ │

│ │ │ │воздух, модельные │ │

│ │ │ │растворы, сухие и жидкие │ │

│ │ │ │пищевые продукты │ │

│ │ │[МУ 1856-78](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3F01FD8CE9709932F9362B773CDE6BEBiBL8G) │Методические указания по │ │

│ │ │ │санитарно-химическому │ │

│ │ │ │исследованию │ │

│ │ │ │эмалированной посуды │ │

│ │ │МУ 1959-78 │Методические указания по │ │

│ │ │ │санитарно-химическому │ │

│ │ │ │исследованию изделий из │ │

│ │ │ │фторопласта 4 и 4Д в │ │

│ │ │ │пищевой промышленности │ │

│ │ │МУ 2314-81 │Методические указания на │ │

│ │ │ │газохроматографическое │ │

│ │ │ │определение │ │

│ │ │ │диметилтерефталата, │ │

│ │ │ │метилацетата, │ │

│ │ │ │метилбензоата, │ │

│ │ │ │метилтолуилата, │ │

│ │ │ │метилового и п- │ │

│ │ │ │толуолового спиртов, п- │ │

│ │ │ │толуолового альдегида, п-│ │

│ │ │ │толуоловой кислоты, п- │ │

│ │ │ │ксилола и дитолилметана │ │

│ │ │ │в воздухе │ │

│ │ │МУ 4077-86 │Методические указания по │ │

│ │ │ │санитарно-химическому │ │

│ │ │ │исследованию резин и │ │

│ │ │ │изделий из них, │ │

│ │ │ │предназначенных для │ │

│ │ │ │контакта с пищевыми │ │

│ │ │ │продуктами │ │

│ │ │[МУ 4149-86](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3F01FD8CE9709C32F4362B773CDE6BEBiBL8G) │Методические указания по │ │

│ │ │ │осуществлению │ │

│ │ │ │государственного │ │

│ │ │ │санитарного надзора за │ │

│ │ │ │производством и │ │

│ │ │ │применением полимерных │ │

│ │ │ │материалов класса │ │

│ │ │ │полиолефинов, │ │

│ │ │ │предназначенных для │ │

│ │ │ │контакта с пищевыми │ │

│ │ │ │продуктами │ │

│ │ │[МУ 4395-87](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3F01FD8CE9779D34FC39767D348767E9BFiDLEG) │Методические указания по │ │

│ │ │ │гигиенической оценке │ │

│ │ │ │лакированной консервной │ │

│ │ │ │тары │ │

│ │ │[МУ 4628-88](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3F01FD8CE9779E34FC3C767D348767E9BFiDLEG) │Методические указания по │ │

│ │ │ │газохроматографическому │ │

│ │ │ │определению остаточных │ │

│ │ │ │мономеров и │ │

│ │ │ │неполимеризующихся │ │

│ │ │ │примесей, выделяющихся │ │

│ │ │ │из полистирольных │ │

│ │ │ │пластиков в воде, │ │

│ │ │ │модельных средах и │ │

│ │ │ │пищевых продуктах │ │

│ │ │МУК │Методические указания. │ │

│ │ │[2.3.3.052-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729835FC3C78203E8F3EE5BDD9i5L2G) │Санитарно-химическое │ │

│ │ │96 │исследование изделий из │ │

│ │ │ │полистирола и │ │

│ │ │ │сополимеров стирола │ │

│ │ │МУК │Методические указания по │ │

│ │ │[4.1.599-96](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9759F34F53F79203E8F3EE5BDD9i5L2G) │газохроматографическому │ │

│ │ │ │определению │ │

│ │ │ │ацетальдегида в │ │

│ │ │ │атмосферном воздухе │ │

│ │ │МУК │Методические указания по │ │

│ │ │[4.1.646-96](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE975993AF43A79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B67i0L1G) │газохроматографическому │ │

│ │ │ │определению │ │

│ │ │ │галогенсодержащих │ │

│ │ │ │веществ в воде │ │

│ │ │МУК │Методические указания по │ │

│ │ │[4.1.647-96](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE975993AF43A79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89967i0L6G) │газохроматографическому │ │

│ │ │ │определению фенола в │ │

│ │ │ │воде │ │

│ │ │МУК │Методические указания по │ │

│ │ │[4.1.649-96](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE975993AF43A79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89F6Fi0L0G) │хромато-масс- │ │

│ │ │ │спектрометрическому │ │

│ │ │ │определению летучих │ │

│ │ │ │органических веществ в │ │

│ │ │ │воде │ │

│ │ │МУК │Методические указания по │ │

│ │ │[4.1.650-96](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE975993AF43A79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89C66i0L1G) │газохроматографическому │ │

│ │ │ │определению ацетона, │ │

│ │ │ │метанола, бензола, │ │

│ │ │ │толуола, этиленбензола, │ │

│ │ │ │пентана, о-, м-, │ │

│ │ │ │п-ксилола, гексана, │ │

│ │ │ │октана, декана в воде │ │

│ │ │МУК │Методические указания по │ │

│ │ │[4.1.652-96](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE975993AF43A79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E99B65i0LFG) │газохроматографическому │ │

│ │ │ │определению этилбензола │ │

│ │ │ │в воде │ │

│ │ │МУК │Методические указания по │ │

│ │ │[4.1.656-96](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE975993AF43A79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E99D63i0LEG) │газохроматографическому │ │

│ │ │ │определению │ │

│ │ │ │метилакрилата и │ │

│ │ │ │метилметакрилата в воде │ │

│ │ │МУК │Методические указания по │ │

│ │ │[4.1.657-96](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE975993AF43A79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E99C6Fi0L5G) │газохроматографическому │ │

│ │ │ │определению │ │

│ │ │ │бутилакрилата и │ │

│ │ │ │бутилметакрилата в воде │ │

│ │ │МУК │Методические указания по │ │

│ │ │[4.1.658-96](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE975993AF43A79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E99264i0L1G) │газохроматографическому │ │

│ │ │ │определению │ │

│ │ │ │акрилонитрила в воде │ │

│ │ │МУК │Хромато-масс- │ │

│ │ │[4.1.738-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729831F93B7C203E8F3EE5BDD9i5L2G) │спектрометрическое │ │

│ │ │ │определение фталатов и │ │

│ │ │ │органических кислот в │ │

│ │ │ │воде │ │

│ │ │МУК │Хромато-масс- │ │

│ │ │[4.1.739-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729831F93B7F203E8F3EE5BDD9i5L2G) │спектрометрическое │ │

│ │ │ │определение бензола, │ │

│ │ │ │толуола, хлорбензола, │ │

│ │ │ │этилбензола, о-ксилола, │ │

│ │ │ │стирола в воде │ │

│ │ │МУК │Инверсионное │ │

│ │ │[4.1.742-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729831F93B78203E8F3EE5BDD9i5L2G) │вольтамперометрическое │ │

│ │ │ │измерение концентрации │ │

│ │ │ │ионов цинка, кадмия, │ │

│ │ │ │свинца и меди в воде │ │

│ │ │МУК │Газохроматографическое │ │

│ │ │[4.1.745-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729831F93B75203E8F3EE5BDD9i5L2G) │определение диметилового │ │

│ │ │ │эфира терефталевой │ │

│ │ │ │кислоты в воде │ │

│ │ │МУК │Ионохроматографическое │ │

│ │ │[4.1.753-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729831F93A7B203E8F3EE5BDD9i5L2G) │определение │ │

│ │ │ │формальдегида в воде │ │

│ │ │МУК │Измерение массовых │ │

│ │ │[4.1.1930-04](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9759E35F53D7F203E8F3EE5BDD9i5L2G)│концентраций 4- │ │

│ │ │ │метилфенилен- │ │

│ │ │ │1,3-диизоцианата │ │

│ │ │ │(толуилендиизоцианата) в │ │

│ │ │ │воздухе рабочей зоны │ │

│ │ │ │методом газовой │ │

│ │ │ │хроматографии │ │

│ │ │ │(адаптированная) │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 2. │[Пункт 4.2, подпункт 5](#P161): │ГОСТ │ССБТ "Одежда │ │

│ │ 5) средства │12.4.101-92│специальная для │ │

│ │индивидуальной защиты│ │ограниченной защиты от │ │

│ │должны проектироваться│ │токсичных веществ. Общие │ │

│ │и изготавливаться так,│ │технические требования и │ │

│ │чтобы в│ │методы испытаний" │ │

│ │предусмотренных │ │ │ │

│ │изготовителем условиях│ │ │ │

│ │применения │ │ │ │

│ │пользователь мог│ │ │ │

│ │осуществлять свою│ │ │ │

│ │деятельность, а│ │ │ │

│ │средства │ │ │ │

│ │индивидуальной защиты│ │ │ │

│ │сохраняли свои│ │ │ │

│ │защитные свойства,│ │ │ │

│ │безопасность и │ │ │ │

│ │надежность │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 3. │[Пункт 4.2, подпункт](#P166)│ГОСТ │"Взрывобезопасность" │ │

│ │10: │[12.1.010-76](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9749C31F76B217F65D269iELCG)│ │ │

│ │ 10) средства │ │"Смеси взрывоопасные. │ │

│ │индивидуальной защиты,│ │Классификация и методы │ │

│ │предназначенные для│ │испытания" │ │

│ │использования в│ │ │ │

│ │пожаровзрывоопасной │ │ │ │

│ │среде, должны│ │ │ │

│ │изготавливаться из│ │ │ │

│ │материалов, │ │ │ │

│ │исключающих │ │ │ │

│ │искрообразование │ │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L2G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 4. │[Пункт 4.2, подпункт](#P167)│ГОСТ 28735-│"Обувь. Метод │ │

│ │11: │2005 │определения массы"; │ │

│ │ 11) средства│ │ │ │

│ │индивидуальной защиты │[ГОСТ 53228-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779030F43B767D348767E9BFiDLEG)│"Весы неавтоматического │ │

│ │должны обладать │2008 │действия" часть 1. │ │

│ │минимальной массой,│ │"Метрологические и │ │

│ │без снижения│ │технические требования. │ │

│ │требований к прочности│ │Испытания" │ │

│ │конструкции и│ │ │ │

│ │эффективности защитных│ │ │ │

│ │свойств при │ │ │ │

│ │использовании; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 5. │[Пункт 4.3, подпункт 1](#P170): │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ 1) в отношении│12.4.090-86│индивидуальной защиты. │ │

│ │одежды специальной│ │Метод определения │ │

│ │защитной и средств │ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │индивидуальной защиты │ГОСТ │ССБТ "Одежда │ │

│ │рук от механических│12.4.101-93│специальная для │ │

│ │воздействий и общих│ │ограниченной защиты от │ │

│ │производственных │ │токсичных веществ. Общие │ │

│ │загрязнений: │ │технические требования и │ │

│ │ материалы и│ │методы испытаний"; │ │

│ │изделия для защиты от│ГОСТ │ССБТ "Пленочные │ │

│ │проколов должны│12.4.118-82│полимерные материалы и │ │

│ │обладать стойкостью к│ │искусственные кожи для │ │

│ │проколу не менее 13 Н│ │средств защиты рук. │ │

│ │для тканей, не менее│ │Метод определения │ │

│ │22 Н - для│ │стойкости к проколу"; │ │

│ │искусственных кож и не│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │менее 58 Н - для│12.4.141-99│индивидуальной защиты │ │

│ │натуральных кож; │ │рук. Одежда специальная │ │

│ │ материалы и│ │и материалы для их │ │

│ │изделия для защиты от│ │изготовления. Методы │ │

│ │порезов должны│ │определения │ │

│ │обладать │ │сопротивления порезу"; │ │

│ │сопротивлением к│ГОСТ │ССБТ "Ткани асбестовые │ │

│ │порезу не менее 2 Н/мм│12.4.150-85│для средств защиты рук. │ │

│ │для тканей, не менее 6│ │Метод испытания на │ │

│ │Н/мм - для│ │устойчивость к │ │

│ │искусственных кож и не│ │истиранию"; │ │

│ │менее 8 Н/мм - для│ГОСТ │ССБТ "Материалы │ │

│ │натуральных кож; │12.4.167-85│пленочные │ │

│ │ материалы средств│ │полимерные для средств │ │

│ │индивидуальной защиты│ │защиты рук. Метод │ │

│ │рук, устойчивые к│ │определения устойчивости │ │

│ │истиранию, должны│ │к истиранию"; │ │

│ │обладать стойкостью к│ГОСТ │ССБТ "Материалы для │ │

│ │истиранию не менее 500│[12.4.183-91](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9D36FF362B773CDE6BEBiBL8G)│средств │ │

│ │циклов воздействия для │ │защиты рук. Технические │ │

│ │тканей, не менее 1600│ │требования"; │ │

│ │циклов воздействия -│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │для искусственных кож,│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │не менее 7000 циклов│2002 │Метод определения │ │

│ │воздействия - для│ │однородности │ │

│ │натуральных кож и│ │материалов"; │ │

│ │стойкостью к истиранию│ГОСТ 262-93│"Резина. Определение │ │

│ │абразивным камнем не│(ИСО 34-79)│сопротивления раздиру │ │

│ │менее 350 циклов│ │(раздвоенные, угловые и │ │

│ │воздействия - для│ │серповидные образцы)"; │ │

│ │трикотажных полотен; │[ГОСТ 270-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779930FB35767D348767E9BFiDLEG)│"Резина. Метод │ │

│ │ одежда специальная│ │определения упруго- │ │

│ │из тканей, устойчивых│ │прочностных свойств при │ │

│ │к истиранию, должна│ │растяжении"; │ │

│ │обладать стойкостью к│ГОСТ 3811- │"Материалы текстильные. │ │

│ │истиранию не менее 500│72 │Ткани, нетканые полотна │ │

│ │циклов воздействия; │ │и штучные изделия. │ │

│ │ разрывная нагрузка│ │Методы определения │ │

│ │материалов средств│ │линейных размеров, │ │

│ │индивидуальной защиты │ │линейной и поверхностной │ │

│ │рук от механических│ │плотностей"; │ │

│ │воздействий должна│ГОСТ 4103- │"Изделия швейные. Методы │ │

│ │быть не менее 600 Н по│82 │контроля качества"; │ │

│ │основе и 400 Н по утку│ГОСТ 6768- │"Резина и прорезиненная │ │

│ │для тканей, не менее│75 │ткань. Метод определения │ │

│ │350 Н для│ │прочности связи между │ │

│ │искусственной кожи, не│ │слоями при расслоении"; │ │

│ │менее 130 Н для│ГОСТ 8845- │"Полотна и изделия │ │

│ │натуральной кожи.│87 │трикотажные. Методы │ │

│ │Прочность при разрыве│ │определения влажности, │ │

│ │трикотажных полотен│ │массы и поверхностной │ │

│ │средств индивидуальной│ │плотности"; │ │

│ │защиты рук от│ГОСТ 8846- │"Полотна и изделия │ │

│ │механических │87 │трикотажные. Методы │ │

│ │воздействий должна│ │определения линейных │ │

│ │быть не менее 140 Н; │ │размеров, перекоса, │ │

│ │ разрывная нагрузка│ │числа петельных рядов и │ │

│ │тканей одежды│ │петельных столбиков и │ │

│ │специальной для защиты│ │длины нити в петле"; │ │

│ │от механических│ГОСТ 8972- │"Кожа искусственная. │ │

│ │воздействий должна│78 │Метод определения │ │

│ │быть не менее 400 Н; │ │намокаемости и усадки"; │ │

│ │ разрывная нагрузка│ГОСТ 8975- │"Кожа искусственная. │ │

│ │швов одежды│75 │Метод определения │ │

│ │специальной для защиты│ │истираемости и слипания │ │

│ │от механических│ │покрытия"; │ │

│ │воздействий и средств│[ГОСТ 8978-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9C30FE362B773CDE6BEBiBL8G) │"Кожа искусственная и │ │

│ │индивидуальной защиты│2003 │пленочные материалы. │ │

│ │рук от механических│ │Методы определения │ │

│ │воздействий должна│ │устойчивости к │ │

│ │быть не менее 250 Н,│ │многократному изгибу"; │ │

│ │для материалов с│ГОСТ 8977- │"Кожа искусственная и │ │

│ │меньшей разрывной│74 │пленочные материалы. │ │

│ │нагрузкой разрывная│ │Методы определения │ │

│ │нагрузка швов не│ │гибкости, жесткости и │ │

│ │должна быть меньше│ │упругости"; │ │

│ │разрывной нагрузки│ГОСТ 11209-│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │материалов; │85 │и смешанные защитные для │ │

│ │ материалы и│ │спецодежды"; │ │

│ │изделия для защиты от│ГОСТ 12023-│"Материалы текстильные и │ │

│ │нетоксичной пыли должны│2003 │изделия из них. Метод │ │

│ │иметь пылепроницаемость│ │определения толщины"; │ │

│ │в зависимости от группы│ГОСТ 12580-│"Пленки латексные. Метод │ │

│ │защиты, но не более 40│78 │определения упруго- │ │

│ │г/м2 и сохранять свои│ │прочностных свойств при │ │

│ │пылезащитные свойства│ │растяжении"; │ │

│ │после 5 стирок или│ГОСТ 12739-│"Полотна и изделия │ │

│ │химчисток; │85 │трикотажные. Метод │ │

│ │ │ │определения устойчивости │ │

│ │ │ │к истиранию"; │ │

│ │ │ГОСТ 14236-│"Пленки полимерные. │ │

│ │ │81 │Метод испытания на │ │

│ │ │ │растяжение"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Полотна │ │

│ │ │15902.3-79 │нетканые. Методы │ │

│ │ │ │определения прочности"; │ │

│ │ │ГОСТ 15967-│"Ткани льняные и │ │

│ │ │70 │полульняные для │ │

│ │ │ │спецодежды. Метод │ │

│ │ │ │определения стойкости к │ │

│ │ │ │истиранию по плоскости"; │ │

│ │ │ГОСТ 17074-│"Кожа искусственная. │ │

│ │ │71 │Метод определения │ │

│ │ │ │сопротивления │ │

│ │ │ │раздиранию"; │ │

│ │ │ГОСТ 17316-│"Кожа искусственная. │ │

│ │ │71 │Метод определения │ │

│ │ │ │разрывной нагрузки и │ │

│ │ │ │удлинения при разрыве"; │ │

│ │ │ГОСТ 17317-│"Кожа искусственная. │ │

│ │ │88 │Метод определения │ │

│ │ │ │прочности связи между │ │

│ │ │ │слоями"; │ │

│ │ │ГОСТ 17804-│ССБТ "Одежда │ │

│ │ │72 │специальная. Метод │ │

│ │ │ │определения │ │

│ │ │ │пылепроницаемости тканей │ │

│ │ │ │и соединительных швов" │ │

│ │ │ГОСТ 17922-│"Ткани и штучные изделия │ │

│ │ │72 │текстильные. Метод │ │

│ │ │ │определения раздирающей │ │

│ │ │ │нагрузки"; │ │

│ │ │[ГОСТ 18321-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709034FF362B773CDE6BEBiBL8G)│"Статический контроль │ │

│ │ │73 │качества. Метод │ │

│ │ │ │случайного отбора │ │

│ │ │ │выборок штучной │ │

│ │ │ │продукции"; │ │

│ │ │ГОСТ 18976-│"Ткани текстильные. │ │

│ │ │73 │Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к истиранию"; │ │

│ │ │ГОСТ 20566-│"Ткани и штучные изделия │ │

│ │ │75 │текстильные. Правила │ │

│ │ │ │приемки и метод отбора │ │

│ │ │ │проб"; │ │

│ │ │ГОСТ 21050-│"Ткани для спецодежды. │ │

│ │ │2004 │Метод определения │ │

│ │ │ │устойчивости к сухой │ │

│ │ │ │химической чистке"; │ │

│ │ │ГОСТ 21353-│"Пленки латексные. Метод │ │

│ │ │75 │определения │ │

│ │ │ │сопротивления │ │

│ │ │ │раздиру"; │ │

│ │ │ГОСТ 22944-│"Кожа искусственная и │ │

│ │ │78 │пленочные материалы. │ │

│ │ │ │Методы определения │ │

│ │ │ │водопроницаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ 23948-│"Изделия швейные. │ │

│ │ │80 │Правила приемки"; │ │

│ │ │ГОСТ 25451-│"Кожа искусственная и │ │

│ │ │82 │синтетическая. Правила │ │

│ │ │ │приемки"; │ │

│ │ │ГОСТ 26128-│"Пленки полимерные. │ │

│ │ │84 │Метод определения │ │

│ │ │ │сопротивления │ │

│ │ │ │раздиру"; │ │

│ │ │ГОСТ 28073-│"Изделия швейные. Методы │ │

│ │ │89 │определения разрывной │ │

│ │ │ │нагрузки, удлинения │ │

│ │ │ │ниточных швов, │ │

│ │ │ │раздвигаемости нитей │ │

│ │ │ │ткани в швах"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.1-91 │Методы определения │ │

│ │ │ │линейных размеров, │ │

│ │ │ │линейной и поверхностной │ │

│ │ │ │плотностей"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.2-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │толщины"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.3-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │количества нитей на │ │

│ │ │ │10 см"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.4-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │разрывной нагрузки и │ │

│ │ │ │удлинения при разрыве"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.5-91 │Методы определения │ │

│ │ │ │раздирающей нагрузки"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.6-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │раздвигаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.7-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │размера ячеек"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.8-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │прочности и растяжимости │ │

│ │ │ │при продавливании │ │

│ │ │ │шариком"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.11-91│Метод определения │ │

│ │ │ │капиллярности"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.15-91│Метод определения │ │

│ │ │ │массовой доли │ │

│ │ │ │компонентов нитей в │ │

│ │ │ │тканях"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.16-91│Метод определения │ │

│ │ │ │водопроницаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.17-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к истиранию по │ │

│ │ │ │плоскости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.18-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к │ │

│ │ │ │осыпаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.19-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к вымыванию │ │

│ │ │ │волокон из ткани"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.21-91│Метод определения │ │

│ │ │ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.22-91│Метод определения │ │

│ │ │ │компонентов полного │ │

│ │ │ │удлинения при растяжении │ │

│ │ │ │нагрузкой, меньше │ │

│ │ │ │разрывной"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.23-91│Метод определения │ │

│ │ │ │тонкости фильтрации"; │ │

│ │ │ГОСТ 30303-│"Ткани с резиновым или │ │

│ │ │95 (ИСО │пластмассовым покрытием. │ │

│ │ │1421-77) │Определение разрывной │ │

│ │ │ │нагрузки и удлинения при │ │

│ │ │ │разрыве"; │ │

│ │ │ГОСТ 30304-│"Ткани с резиновым или │ │

│ │ │95 (ИСО │пластмассовым покрытием. │ │

│ │ │4674-77) │Определение │ │

│ │ │ │сопротивления раздиру"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │12.4.198-99│для защиты от │ │

│ │ │ │механических │ │

│ │ │ │воздействий. Метод │ │

│ │ │ │определения │ │

│ │ │ │сопротивления проколу"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779933FB3A767D348767E9BFiDLEG) │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │ │ │технические требования. │ │

│ │ │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Изделия швейные. Метод │ │

│ │ │51517-99 │определения максимальной │ │

│ │ │ │разрывной нагрузки шва │ │

│ │ │ │при растяжении пробы │ │

│ │ │ │полоской"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Изделия швейные. Метод │ │

│ │ │51518-99 │определения максимальной │ │

│ │ │ │разрывной нагрузки шва │ │

│ │ │ │захватом пробы при │ │

│ │ │ │растяжении"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │51552-99 │Методы определения │ │

│ │ │ │стойкости к истиранию │ │

│ │ │ │текстильных материалов │ │

│ │ │ │для защитной одежды"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Полотна нетканые. │ │

│ │ │52221-2004 │Методы определения │ │

│ │ │ │термостойкости и │ │

│ │ │ │изменения линейных │ │

│ │ │ │размеров после │ │

│ │ │ │термообработки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │3759-2007 │Подготовка образцов │ │

│ │ │ │материалов и одежды для │ │

│ │ │ │проведений испытаний по │ │

│ │ │ │определению изменений │ │

│ │ │ │размеров"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │5077-2007 │Метод определения │ │

│ │ │ │изменений размеров после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7768-2008 │Метод определения │ │

│ │ │ │гладкости тканей после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7769-2008 │Метод оценки внешнего │ │

│ │ │ │вида складок на тканях │ │

│ │ │ │после стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7770-2008 │Метод оценки гладкости │ │

│ │ │ │швов на тканях после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ИСО 7854- │"Материалы текстильные с │ │

│ │ │1995 │каучуковым или │ │

│ │ │ │полимерным покрытием. │ │

│ │ │ │Определение устойчивости │ │

│ │ │ │к повреждению при │ │

│ │ │ │многократном изгибе" │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Одежда │ │

│ │ │12.4.218- │специальная. Общие │ │

│ │ │2001 │технические требования │ │

│ │ │СТБ 2178- │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │2011 │Метод определения │ │

│ │ │ │измерения линейных │ │

│ │ │ │размеров после влажно- │ │

│ │ │ │тепловой обработки" │ │

│ │ │СТБ ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │3759-2001 │Подготовка, нанесение │ │

│ │ │(ГОСТ ИСО │меток и измерение проб │ │

│ │ │3759-2002) │текстильных материалов и │ │

│ │ │ │одежды при испытании по │ │

│ │ │ │определению изменений │ │

│ │ │ │линейных размеров" │ │

│ │ │СТБ ISO │Материалы текстильные. │ │

│ │ │5077-2011 │Метод определения │ │

│ │ │ │изменения размеров после │ │

│ │ │ │стирки и сушки │ │

│ │ │СТ РК ИСО │Текстиль. Водостойкость. │ │

│ │ │22958-2010 │Испытания на │ │

│ │ │ │устойчивость к │ │

│ │ │ │воздействию дождя: │ │

│ │ │ │воздействие │ │

│ │ │ │горизонтальных водяных │ │

│ │ │ │брызг │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L0G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 6. │[Пункт 4.3, подпункт 3](#P180): │ГОСТ 17316-│"Кожа искусственная. │ │

│ │ 3) одежда│71 │Метод определения │ │

│ │специальная от│ │разрывной нагрузки и │ │

│ │возможного захвата│ │удлинения при разрыве"; │ │

│ │движущимися частями│ГОСТ 28073-│"Изделия швейные. Методы │ │

│ │механизмов не должна│89 │определения разрывной │ │

│ │иметь внешние отлетные│ │нагрузки, удлинения │ │

│ │компоненты и обладать│ │ниточных швов, │ │

│ │разрывной нагрузкой│ │раздвигаемости нитей │ │

│ │материалов и швов, при│ │ткани в швах"; │ │

│ │превышении которой в│ГОСТ Р │"Изделия швейные. Метод │ │

│ │случае захвата│51517-99 │определения максимальной │ │

│ │подвергшийся захвату│ │разрывной нагрузки шва │ │

│ │материал компоненты│ │при растяжении пробы │ │

│ │или прилегающий к ней│ │полоской"; │ │

│ │шов данного средства│ГОСТ Р │"Изделия швейные. Метод │ │

│ │индивидуальной защиты│51518-99 │определения максимальной │ │

│ │будет разрушен без│ │разрывной нагрузки шва │ │

│ │причинения вреда│ │захватом пробы при │ │

│ │пользователю; │ │растяжении"; │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┤ │

│ 7. │[Пункт 4.3, подпункт 5](#P182): │ГОСТ │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ 5) в отношении│[12.4.002-97](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739D30FF362B773CDE6BEBiBL8G)│рук от вибраций. │ │

│ │средств индивидуальной│ │Технические требования и │ │

│ │защиты рук от│ │методы испытаний"; │ │

│ │вибраций: │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ средства │12.4.090-86│индивидуальной защиты. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Метод определения │ │

│ │рук от вибрации должны│ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │исключать контакт руки│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │с вибрирующей│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │поверхностью; │2002 │Метод определения │ │

│ │ максимальная │ │однородности │ │

│ │толщина ладонной части│ │материалов"; │ │

│ │изделия с защитной│ГОСТ 262-93│"Резина. Определение │ │

│ │прокладкой (в│(ИСО 34-79)│сопротивления раздиру │ │

│ │ненапряженном │ │(раздвоенные, угловые и │ │

│ │состоянии) не должна│ │серповидные образцы)"; │ │

│ │превышать 8 мм; │[ГОСТ 270-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779930FB35767D348767E9BFiDLEG)│"Резина. Метод │ │

│ │ разрывная нагрузка│ │определения упруго- │ │

│ │швов должна быть не│ │прочностных свойств при │ │

│ │менее 250 Н; │ │растяжении"; │ │

│ │ вибропоглощающие │ГОСТ 6768- │"Резина и прорезиненная │ │

│ │материалы должны│75 │ткань. Метод определения │ │

│ │обеспечивать │ │прочности связи между │ │

│ │сохранение │ │слоями при расслоении"; │ │

│ │вибропоглощающих │ГОСТ 12023-│"Материалы текстильные и │ │

│ │свойств, │2003 │изделия из них. Метод │ │

│ │предусмотренных │ │определения толщины"; │ │

│ │изготовителем, которые│ГОСТ │"Полотна нетканые. │ │

│ │не должны ухудшаться в│15902.3-79 │Методы определения │ │

│ │случае потери│ │прочности"; │ │

│ │механической прочности│[ГОСТ 20010-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B37FB34767D348767E9BFiDLEG)│"Перчатки резиновые │ │

│ │или смещения этих│93 │технические. Технические │ │

│ │материалов; │ │условия"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │ │30157.0-95 │Методы определения │ │

│ │ │ │изменения размеров после │ │

│ │ │ │мокрых обработок или │ │

│ │ │ │химической чистки. Общие │ │

│ │ │ │положения"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │ │30157.1-95 │Методы определения │ │

│ │ │ │изменения размеров после │ │

│ │ │ │мокрых обработок или │ │

│ │ │ │химической чистки. │ │

│ │ │ │Режимы обработок"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729D34F8397F203E8F3EE5BDD9i5L2G) │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │ │ │технические требования. │ │

│ │ │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ │ИСО 7854- │"Материалы текстильные с │ │

│ │ │1995 │каучуковым или │ │

│ │ │ │полимерным покрытием. │ │

│ │ │ │Определение устойчивости │ │

│ │ │ │к повреждению при │ │

│ │ │ │многократном изгибе" │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┤ │

│ │[Пункт 4.3, подпункт 7](#P188): │ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │ 7) в отношении │[12.4.162-85](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FF362B773CDE6BEBiBL8G)│из полимерных материалов │ │

│ │средств индивидуальной│ │для защиты от │ │

│ │защиты ног (обуви) от│ │механических │ │

│ │вибраций: │ │воздействий. Общие │ │

│ │ обувь должна│ │технические требования и │ │

│ │обладать │ │методы испытаний"; │ │

│ │эффективностью │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │виброзащиты не менее 2│12.4.177-89│индивидуальной защиты │ │

│ │дБ при частоте│ │ног от прокола. Общие │ │

│ │вибраций 16 Гц и не│ │технические требования и │ │

│ │менее 4 дБ при частоте│ │метод испытания │ │

│ │вибраций 31,5 Гц и 63│ │антипрокольных свойств"; │ │

│ │Гц; │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ другие требования│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │к материалу подошвы│2002 │Метод определения │ │

│ │обуви, к прочности│ │однородности │ │

│ │крепления деталей│ │материалов"; │ │

│ │обуви и другим ее│ГОСТ 262-93│"Резина. Определение │ │

│ │параметрам в условиях│(ИСО 34-79)│сопротивления раздиру │ │

│ │воздействия вибрации│ │(раздвоенные, угловые и │ │

│ │указаны в [подпункте 9](#P192)│ │серповидные образцы)"; │ │

│ │настоящего пункта; │[ГОСТ 270-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779930FB35767D348767E9BFiDLEG)│"Резина. Метод │ │

│ │ │ │определения упруго- │ │

│ │ │ │прочностных свойств при │ │

│ │ │ │растяжении"; │ │

│ │ │ГОСТ 9134- │"Обувь. Методы │ │

│ │ │78 │определения прочности │ │

│ │ │ │крепления деталей низа"; │ │

│ │ │ГОСТ 9135- │"Обувь. Методы │ │

│ │ │2004 │определения общей и │ │

│ │ │ │остаточной деформации │ │

│ │ │ │подноска и задника"; │ │

│ │ │ГОСТ 9136- │"Обувь. Методы │ │

│ │ │72 │определения прочности │ │

│ │ │ │крепления каблука и │ │

│ │ │ │набойки"; │ │

│ │ │ГОСТ 9289- │"Обувь. Правила приемки" │ │

│ │ │78 │ │ │

│ │ │ГОСТ 9290- │"Обувь. Метод │ │

│ │ │76 │определения прочности │ │

│ │ │ │ниточных швов соединения │ │

│ │ │ │деталей верха"; │ │

│ │ │ГОСТ 9292- │"Обувь. Методы │ │

│ │ │82 │определения прочности │ │

│ │ │ │крепления подошв обуви │ │

│ │ │ │химических методов │ │

│ │ │ │крепления"; │ │

│ │ │ГОСТ 9718- │"Обувь. Методы │ │

│ │ │88 │определения гибкости"; │ │

│ │ │ГОСТ 28735-│"Обувь. Метод │ │

│ │ │2005 │определения массы"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Обувь. Стандартные │ │

│ │ │[18454-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9136FF362B773CDE6BEBiBL8G) │атмосферные условия для │ │

│ │ │ │проведения │ │

│ │ │ │кондиционирования и │ │

│ │ │ │испытаний обуви и │ │

│ │ │ │деталей обуви"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Обувь. Метод испытаний │ │

│ │ │[19957-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9835F8362B773CDE6BEBiBL8G) │каблуков. Прочность │ │

│ │ │ │удерживания каблучного │ │

│ │ │ │гвоздя"; │ │

│ │ │СТБ ИСО │"Обувь. Стандартные │ │

│ │ │18454-2006 │атмосферные условия для │ │

│ │ │ │кондиционирования и │ │

│ │ │ │испытания обуви и ее │ │

│ │ │ │элементов"; │ │

│ │ │СТБ ISO │Обувь. Методы испытаний │ │

│ │ │17695-2008 │верха обуви. │ │

│ │ │ │Деформируемость; │ │

│ │ │СТБ ISO │Средства индивидуальной │ │

│ │ │20345-2009 │защиты. Обувь защитная. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │требования; │ │

│ │ │СТБ ИСО │Обувь. Методы испытаний │ │

│ │ │17697-2007 │верха обуви, подкладки и │ │

│ │ │ │вкладной стельки. │ │

│ │ │ │Прочность швов; │ │

│ │ │СТ РК ИСО │"Обувь. Стандартные │ │

│ │ │18454-2008 │атмосферные условия для │ │

│ │ │(ИСО 18454-│кондиционирования и │ │

│ │ │2001, IDT) │испытания обуви и ее │ │

│ │ │ │элементов" │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│ 8. │[Пункт 4.3, подпункт 9](#P192): │ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │ 9) в отношении│12.4.106-81│кожаная. Метод │ │

│ │средств индивидуальной│ │определения прочности │ │

│ │защиты ног (обувь) от│ │крепления наружных │ │

│ │ударов, проколов и│ │защитных носков"; │ │

│ │порезов: │ГОСТ │ССБТ "Носки защитные для │ │

│ │ обувь в│12.4.151-85│специальной обуви. Метод │ │

│ │зависимости от│ │определения ударной │ │

│ │назначения должна│ │прочности"; │ │

│ │обеспечивать защиту и│ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │комплектоваться │[12.4.162-85](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FF362B773CDE6BEBiBL8G)│из полимерных материалов │ │

│ │следующими защитными│ │для защиты от │ │

│ │приспособлениями: │ │механических │ │

│ │защитными носками,│ │воздействий. Общие │ │

│ │обеспечивающими защиту│ │технические требования и │ │

│ │от ударов в носочной│ │методы испытаний"; │ │

│ │части энергией не│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │менее 5 Дж,│12.4.177-89│индивидуальной защиты │ │

│ │предохранительными │ │ног от прокола. Общие │ │

│ │щитками, │ │технические требования и │ │

│ │обеспечивающими защиту│ │метод испытания │ │

│ │от ударов в тыльной│ │антипрокольных свойств"; │ │

│ │части энергией не│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │менее 3 Дж, защитными│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │щитками, │2002 │Метод определения │ │

│ │обеспечивающими защиту│ │однородности │ │

│ │от ударов в области│ │материалов"; │ │

│ │лодыжки энергией не│ГОСТ 262-93│"Резина. Определение │ │

│ │менее 2 Дж,│(ИСО 34-79)│сопротивления раздиру │ │

│ │надподъемными щитками,│ │(раздвоенные, угловые и │ │

│ │обеспечивающими защиту│ │серповидные образцы)"; │ │

│ │от ударов в подъемной│[ГОСТ 270-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779930FB35767D348767E9BFiDLEG)│"Резина. Метод │ │

│ │части энергией не│ │определения упруго- │ │

│ │менее 15 Дж, защитными│ │прочностных свойств при │ │

│ │щитками, │ │растяжении"; │ │

│ │обеспечивающими защиту│ГОСТ 9134- │"Обувь. Методы │ │

│ │от ударов в берцовой│78 │определения прочности │ │

│ │части энергией не│ │крепления деталей низа"; │ │

│ │менее 1 Дж; │ГОСТ 9135- │"Обувь. Методы │ │

│ │ обувь для защиты│2004 │определения общей и │ │

│ │от проколов и порезов│ │остаточной деформации │ │

│ │должна иметь│ │подноска и задника"; │ │

│ │проколозащитную │ГОСТ 9136- │"Обувь. Методы │ │

│ │прокладку и│72 │определения прочности │ │

│ │обеспечивать │ │крепления каблука и │ │

│ │сопротивление │ │набойки"; │ │

│ │сквозному проколу - не│ГОСТ 9290- │"Обувь. Метод │ │

│ │менее 1200 Н; │76 │определения прочности │ │

│ │ допускается │ │ниточных швов соединения │ │

│ │комплектовать обувь│ │деталей верха"; │ │

│ │перечисленными │ГОСТ 9292- │"Обувь. Методы │ │

│ │защитными │82 │определения прочности │ │

│ │приспособлениями, │ │крепления подошв обуви │ │

│ │обеспечивающими │ │химических методов │ │

│ │одновременную защиту│ │крепления"; │ │

│ │от нескольких вредных│ГОСТ 9718- │"Обувь. Методы │ │

│ │механических │88 │определения гибкости"; │ │

│ │воздействий; │ГОСТ 17074-│"Кожа искусственная. │ │

│ │ внутренний зазор│71 │Метод определения │ │

│ │безопасности защитного│ │сопротивления │ │

│ │носка при ударе│ │раздиранию"; │ │

│ │энергией 5, 15, 25, 50,│ГОСТ 28735-│"Обувь. Метод │ │

│ │100, 200 Дж должен быть│2005 │определения массы"; │ │

│ │не менее 20 мм; │ГОСТ Р ИСО │"Обувь. Стандартные │ │

│ │ материал подошвы│[18454-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9136FF362B773CDE6BEBiBL8G) │атмосферные условия для │ │

│ │обуви должен обладать│ │проведения │ │

│ │прочностью не менее 2│ │кондиционирования и │ │

│ │Н/ммI и твердостью не│ │испытаний обуви и │ │

│ │более 70 единиц по│ │деталей обуви"; │ │

│ │Шору; │ГОСТ Р ИСО │"Обувь. Метод испытаний │ │

│ │ прочность │[19957-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9835F8362B773CDE6BEBiBL8G) │каблуков. Прочность │ │

│ │крепления деталей низа│ │удерживания каблучного │ │

│ │с верхом обуви должна│ │гвоздя" │ │

│ │быть не менее 45 Н/см│СТБ ISO │Обувь. Методы испытаний │ │

│ │(кроме резиновой и│17695-2008 │верха обуви. │ │

│ │полимерной обуви).│ │Деформируемость; │ │

│ │Соединения деталей│СТБ ИСО │Обувь. Методы испытаний │ │

│ │обуви, кроме│17697-2007 │верха обуви, подкладки и │ │

│ │соединения низа с│ │вкладной стельки. │ │

│ │верхом, должны│ │Прочность швов │ │

│ │обладать прочностью на│СТБ ИСО │Обувь. Стандартные │ │

│ │разрыв не менее 120│18454-2006 │атмосферные условия для │ │

│ │Н/см; │ │кондиционирования и │ │

│ │ │ │испытания обуви и ее │ │

│ │ │ │элементов │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B65i0L7G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┤ │

│ 9. │[Пункт 4.3, подпункт](#P200)│ГОСТ │ССБТ "Материалы низа │ │

│ │11: │12.4.083-80│специальной обуви. Метод │ │

│ │ 11) в отношении│ │определения коэффициента │ │

│ │средств индивидуальной│ │трения скольжения"; │ │

│ │защиты ног (обувь) от│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │скольжения: │[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │ ходовая часть│2002 │Метод определения │ │

│ │подошвы обуви (кроме│ │однородности │ │

│ │резиновой и полимерной│ │материалов"; │ │

│ │обуви) должна обладать│ГОСТ 262-93│"Резина. Определение │ │

│ │прочностью на разрыв│(ИСО 34-79)│сопротивления раздиру │ │

│ │не менее 180 Н/см и не │ │(раздвоенные, угловые и │ │

│ │должна снижать ее│ │серповидные образцы)"; │ │

│ │более чем на 25│ГОСТ 270-75│"Резина. Метод │ │

│ │процентов за весь срок│ │определения упруго- │ │

│ │службы; │ │прочностных свойств при │ │

│ │ коэффициент трения│ │растяжении"; │ │

│ │скольжения по│ГОСТ 9134- │"Обувь. Методы │ │

│ │зажиренным │78 │определения прочности │ │

│ │поверхностям должен│ │крепления деталей низа"; │ │

│ │быть не менее 0,2; │ГОСТ 9135- │"Обувь. Методы │ │

│ │ требования к│2004 │определения общей и │ │

│ │материалу подошвы│ │остаточной деформации │ │

│ │обуви, к прочности│ │подноска и задника"; │ │

│ │крепления деталей│ГОСТ 9136- │"Обувь. Метод │ │

│ │обуви и другим ее│72 │определения прочности │ │

│ │параметрам указаны в│ │крепления каблука и │ │

│ │[подпункте 9 настоящего](#P192)│ │набойки"; │ │

│ │пункта; │ГОСТ 9289- │"Обувь. Правила приемки";│ │

│ │ │78 │ │ │

│ │ │ГОСТ 9290- │"Обувь. Метод │ │

│ │ │76 │определения прочности │ │

│ │ │ │ниточных швов соединения │ │

│ │ │ │деталей верха"; │ │

│ │ │ГОСТ 9292- │"Обувь. Методы │ │

│ │ │82 │определения прочности │ │

│ │ │ │крепления подошв обуви │ │

│ │ │ │химических методов │ │

│ │ │ │крепления"; │ │

│ │ │ГОСТ 9718- │"Обувь. Методы │ │

│ │ │88 │определения гибкости"; │ │

│ │ │ГОСТ 17074-│"Кожа искусственная. │ │

│ │ │71 │Метод определения │ │

│ │ │ │сопротивления │ │

│ │ │ │раздиранию"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Обувь. Стандартные │ │

│ │ │[18454-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9136FF362B773CDE6BEBiBL8G) │атмосферные условия для │ │

│ │ │ │проведения │ │

│ │ │ │кондиционирования и │ │

│ │ │ │испытаний обуви и │ │

│ │ │ │деталей обуви"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Обувь. Метод испытаний │ │

│ │ │[19957-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9835F8362B773CDE6BEBiBL8G) │каблуков. Прочность │ │

│ │ │ │удерживания каблучного │ │

│ │ │ │гвоздя"; │ │

│ │ │СТБ ИСО │"Обувь. Стандартные │ │

│ │ │18454-2006 │атмосферные условия для │ │

│ │ │ │кондиционирования и │ │

│ │ │ │испытания обуви и ее │ │

│ │ │ │элементов"; │ │

│ │ │СТБ ISO │Обувь. Методы испытаний │ │

│ │ │17695-2008 │верха обуви. │ │

│ │ │ │Деформируемость; │ │

│ │ │СТБ ИСО │Обувь. Методы испытаний │ │

│ │ │17697-2007 │верха обуви, подкладки и │ │

│ │ │ │вкладной стельки. │ │

│ │ │ │Прочность швов; │ │

│ │ │СТ РК ИСО │"Обувь. Стандартные │ │

│ │ │18454-2008 │атмосферные условия для │ │

│ │ │(ИСО 18454-│кондиционирования и │ │

│ │ │2001, IDT) │испытания обуви и ее │ │

│ │ │ │элементов"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Обувь. Методы испытаний │ │

│ │ │20872-2009 │подошв. Прочность на │ │

│ │ │ │разрыв" │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│10. │[Пункт 4.3, подпункт](#P205)│ГОСТ │ССБТ "Строительство. │ │

│ │13: │[12.4.087-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9749032F76B217F65D269iELCG)│Каски строительные. │ │

│ │ 13) в отношении│ │Технические условия"; │ │

│ │средств индивидуальной │ГОСТ │ССБТ "Каски шахтерские │ │

│ │защиты головы (каски│12.4.091-80│пластмассовые. Общие │ │

│ │защитные): │ │технические условия"; │ │

│ │ каски защитные не│ГОСТ │ССБТ "Каски защитные. │ │

│ │должны передавать на│[12.4.128-83](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9C32FF362B773CDE6BEBiBL8G)│Общие │ │

│ │голову усилие более 5│ │технические условия"; │ │

│ │кН при энергии удара│[ГОСТ 4650-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FF3E767D348767E9BFiDLEG) │"Пластмассы. Метод │ │

│ │не менее 50 Дж, а при│80 │определения │ │

│ │воздействии острых│ │водопоглощения"; │ │

│ │падающих предметов с│ГОСТ Р │ССБТ "Каски защитные. │ │

│ │энергией не менее 30│12.4.207-99│Общие технические │ │

│ │Дж не должно│ │требования. │ │

│ │происходить их│ │Методы испытаний" │ │

│ │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│ │ │ │

│ │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 │ │ │ │

│ │регулирования │ │ │ │

│ │положения каски│ │ │ │

│ │защитной на голове не│ │ │ │

│ │должна после наладки и│ │ │ │

│ │регулировки │ │ │ │

│ │самопроизвольно │ │ │ │

│ │нарушаться в течение│ │ │ │

│ │всего времени│ │ │ │

│ │использования; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│11. │[Пункт 4.3, подпункт](#P215)│[ГОСТ 4650-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FF3E767D348767E9BFiDLEG) │"Пластмассы. Метод │ │

│ │15: │80 │определения │ │

│ │ 15) в отношении │ │водопоглощения"; │ │

│ │средств индивидуальной │ГОСТ Р │ССБТ "Каски защитные. │ │

│ │защиты головы от│12.4.207-99│Общие технические │ │

│ │ударов о неподвижные│ │требования. Методы │ │

│ │объекты │ │испытаний"; │ │

│ │(каскетки защитные): │ГОСТ Р │ССБТ "Каскетки защитные. │ │

│ │ каскетки защитные │[12.4.245-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9E3AFD362B773CDE6BEBiBL8G) │Общие технические │ │

│ │не должны передавать │2007 │требования. Методы │ │

│ │максимальное усилие на │ │испытаний"; │ │

│ │голову более 10 кН при │ГОСТ Р │"Единообразные │ │

│ │энергии удара не менее │41.22-2001 │предписания, касающиеся │ │

│ │12,5 Дж, а при│(Правила │официального утверждения │ │

│ │соударении │ЕЭК ООН │защитных шлемов и их │ │

│ │с острыми предметами│N 22) │смотровых козырьков для │ │

│ │не должно происходить│ │водителей и пассажиров │ │

│ │соприкосновение острых│ │мотоциклов и мопедов" │ │

│ │предметов с головой│ │ │ │

│ │при энергии удара не│ │ │ │

│ │менее 2,5 Дж; │ │ │ │

│ │ каскетки защитные│ │ │ │

│ │должны обеспечивать│ │ │ │

│ │естественную │ │ │ │

│ │вентиляцию внутреннего│ │ │ │

│ │пространства; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│12. │[Пункт 4.3, подпункт](#P220)│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │17: │[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │ 17) в отношении│ │Метод определения поля │ │

│ │средств индивидуальной│ │зрения"; │ │

│ │защиты глаз (очков│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │защитных), в том числе│12.4.082-80│остроты зрения человека │ │

│ │от неионизирующих│ │в средствах │ │

│ │излучений: │ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │ очки защитные не│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │должны иметь выступы,│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │острые кромки, заусенцы│2002 │Метод определения │ │

│ │или другие дефекты,│ │однородности │ │

│ │которые вызывают│ │материалов"; │ │

│ │дискомфорт или наносят│[ГОСТ 4650-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FF3E767D348767E9BFiDLEG) │"Пластмассы. Метод │ │

│ │вред при использовании;│80 │определения │ │

│ │ очки защитные,│ │водопоглощения"; │ │

│ │предназначенные для│[ГОСТ Р](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE9749134FB362B773CDE6BEBiBL8G) │"Линзы очковые │ │

│ │защиты от│51854-2001 │солнцезащитные. │ │

│ │высокоскоростных │ │Технические требования. │ │

│ │частиц, должны быть│ │Методы испытаний"; │ │

│ │устойчивы к удару с│ГОСТ Р │"Оптика │ │

│ │кинетической энергией│51932-2002 │офтальмологическая. │ │

│ │0,84 Дж│ │Оправы корригирующих │ │

│ │(низкоэнергетический │ │очков. Общие технические │ │

│ │удар) и 5,9 Дж│ │требования и методы │ │

│ │(среднеэнергетический │ │испытаний"; │ │

│ │удар); │ГОСТ Р │ССБТ "Индивидуальная │ │

│ │ очки защитные│[12.4.230.2-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779832F53B767D348767E9BFiDLEG)│защита глаз. Метод │ │

│ │повышенной прочности│2007 │измерений оптических и │ │

│ │должны быть устойчивы│ │неоптических параметров";│ │

│ │к удару с кинетической│СТБ ISO │Офтальмологическая │ │

│ │энергией не менее 0,6│12870- │оптика. Оправы очков. │ │

│ │Дж; │2007 │Технические требования и │ │

│ │ в закрытых очках│ │методы испытаний │ │

│ │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 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│ │ │ │

│ │°C и относительной│ │ │ │

│ │влажности 80 +/- 3│ │ │ │

│ │процента; │ │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L3G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│13. │[Пункт 4.3, подпункт](#P230)│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │19: │[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │ 19) в отношении │ │Метод определения поля │ │

│ │средств индивидуальной │ │зрения"; │ │

│ │защиты лица (щитки│ГОСТ │ССБТ "Щитки защитные │ │

│ │защитные лицевые): │[12.4.023-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739B36FD362B773CDE6BEBiBL8G)│лицевые. Общие │ │

│ │ щитки защитные│ │технические требования и │ │

│ │лицевые, снабженные│ │методы контроля"; │ │

│ │системами │ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │регулирования, должны│12.4.082-80│остроты зрения человека │ │

│ │разрабатываться и│ │в средствах │ │

│ │изготавливаться так,│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │чтобы их регулировка│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │самопроизвольно не│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │нарушалась в процессе│2002 │Метод определения │ │

│ │эксплуатации; │ │однородности │ │

│ │ регулировка щитков│ │материалов"; │ │

│ │защитных лицевых│[ГОСТ 4650-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FF3E767D348767E9BFiDLEG) │"Пластмассы. Метод │ │

│ │должна осуществляться│80 │определения │ │

│ │без снятия изделия с│ │водопоглощения"; │ │

│ │головы, при этом│ГОСТ Р │ССБТ "Индивидуальная │ │

│ │крепление на голове не│[12.4.230.2-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779832F53B767D348767E9BFiDLEG)│защита глаз. Метод │ │

│ │должно смещаться; │2007 │измерений оптических и │ │

│ │ светофильтры │ │неоптических параметров" │ │

│ │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](#P220)│ │ │ │

│ │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 подпункте│ │ │ │

│ │[17 настоящего пункта](#P220); │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│14. │[Пункт 4.3, подпункт](#P238)│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │21: │12.4.206-99│индивидуальной защиты от │ │

│ │ 21) в отношении│ │падения с высоты. Методы │ │

│ │средств индивидуальной│ │испытаний"; │ │

│ │защиты от падения с│ГОСТ Р │ССБТ "Пояса │ │

│ │высоты: │12.4.184-95│предохранительные. Общие │ │

│ │ в страховочных│ │технические требования. │ │

│ │системах, │ │Методы испытаний"; │ │

│ │предназначенных для│ГОСТ Р │"Пояса предохранительные │ │

│ │остановки падения,│[50849-96](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739935FE362B773CDE6BEBiBL8G) │строительные. Общие │ │

│ │усилие, передаваемое│ │технические условия. │ │

│ │на человека в момент│ │Методы испытаний"; │ │

│ │падения, при│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │использовании │353-1-2008 │высоты. Средства защиты │ │

│ │страховочной привязи│ │ползункового типа на │ │

│ │не должно превышать 6│ │жесткой анкерной линии", │ │

│ │кН; │ │часть 1 "Общие │ │

│ │ при использовании│ │технические требования. │ │

│ │удерживающей привязи│ │Методы испытаний"; │ │

│ │усилие, передаваемое│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │на человека, не должно│[353-2-2007](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779833FC35767D348767E9BFiDLEG) │высоты. Средства защиты │ │

│ │превышать 4 кН; │ │от падения ползункового │ │

│ │ компоненты и│ │типа с гибкой анкерной │ │

│ │соединительные │ │линией", часть 2 "Общие │ │

│ │элементы страховочных│ │технические │ │

│ │и удерживающих систем│ │требования. Методы │ │

│ │должны выдерживать│ │испытаний"; │ │

│ │статическую нагрузку│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │не менее 15 кН, а│[355-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779932FD3F767D348767E9BFiDLEG) │высоты. Амортизаторы. │ │

│ │стропы, выполненные из│ │Общие технические │ │

│ │синтетических │ │требования. Методы │ │

│ │материалов, - не менее│ │испытаний"; │ │

│ │22 кН; │ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │ средства │358-2008 │высоты. Привязи для │ │

│ │индивидуальной защиты│ │удержания и │ │

│ │от падения с высоты│ │позиционирования на │ │

│ │должны иметь│ │рабочем месте и стропы │ │

│ │конструкцию, │ │для рабочего │ │

│ │исключающую │ │позиционирования. Общие │ │

│ │травмирование спины│ │технические требования. │ │

│ │при выполнении работ,│ │Методы испытаний"; │ │

│ │в том числе в│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │неудобных позах,│[360-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779931FF3A767D348767E9BFiDLEG) │высоты. Средства защиты │ │

│ │выпадение человека из│ │от падения втягивающего │ │

│ │средства │ │типа. Общие технические │ │

│ │индивидуальной защиты,│ │требования. Методы │ │

│ │а также│ │испытаний"; │ │

│ │самопроизвольное │ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │разъединение │361-2008 │высоты. Страховочные │ │

│ │соединительных │ │привязи. Общие │ │

│ │элементов средства│ │технические требования. │ │

│ │индивидуальной защиты; │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ средства │ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │индивидуальной защиты│362-2008 │высоты. Соединительные │ │

│ │от падения с высоты│ │элементы. Общие │ │

│ │должны выдерживать│ │технические требования. │ │

│ │динамическую нагрузку,│ │Методы испытаний"; │ │

│ │возникающую при│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "СИЗ от падения с │ │

│ │падении груза массой│813-2008 │высоты. Привязи для │ │

│ │100 кг с высоты,│ │положения сидя. Общие │ │

│ │равной 4 м, 2 м и 1 м,│ │технические требования. │ │

│ │а удерживающие привязи│ │Методы испытаний"; │ │

│ │(пояса │СТБ EN 795-│"Защита от падения с │ │

│ │предохранительные │2009 │высоты. Устройства │ │

│ │безлямочные) с высоты,│ │крепежные. Технические │ │

│ │равной двум│ │требования и методы │ │

│ │максимальным длинам│ │испытаний"; │ │

│ │стропа; │СТ РК 1910-│"Индивидуальные │ │

│ │ застежки средств│2009 │спасательные устройства, │ │

│ │индивидуальной защиты│ │предназначенные для │ │

│ │от падения с высоты│ │спасения │ │

│ │должны исключать│ │неподготовленных людей с │ │

│ │возможность │ │высоты по внешнему │ │

│ │самопроизвольного │ │фасаду здания. Общие │ │

│ │открывания и│ │технические требования. │ │

│ │располагаться спереди; │ │Методы испытаний" │ │

│ │ 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 │ │ │ │

│ │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; │ │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L1G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│15. │[Пункт 4.3, подпункт](#P255)│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │23: │12.4.051-87│индивидуальной защиты │ │

│ │ 23) в отношении│[<\*>](#P13468) │органов слуха. Общие │ │

│ │средств индивидуальной│ │технические требования и │ │

│ │защиты органа слуха: │ │методы испытаний"; │ │

│ │ усилие прижатия│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │наушников к голове│12.4.092-80│индивидуальной защиты. │ │

│ │вокруг уха должно быть│ │Метод определения │ │

│ │не менее 8 Н и не│ │звукового заглушения │ │

│ │более 14 Н; │ │средств индивидуальной │ │

│ │ давление │ │защиты"; │ │

│ │уплотнительных │ГОСТ 262-93│"Резина. Определение │ │

│ │прокладок наушников не│(ИСО 34-79)│сопротивления раздиру │ │

│ │должно превышать 4500│ │(раздвоенные, угловые и │ │

│ │Па; │ │серповидные образцы)"; │ │

│ │ компоненты │[ГОСТ 270-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779930FB35767D348767E9BFiDLEG)│"Резина. Метод │ │

│ │наушника не должны│ │определения упруго- │ │

│ │гореть или тлеть после│ │прочностных свойств при │ │

│ │контакта с раскаленным│ │растяжении"; │ │

│ │предметом; │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ противошумные │12.4.208-99│индивидуальной защиты │ │

│ │вкладыши, │ │органов слуха. Наушники. │ │

│ │предназначенные для│ │Общие технические │ │

│ │использования в│ │требования. │ │

│ │пищевой и│ │Методы испытаний"; │ │

│ │фармакологической │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │промышленности, должны│[12.4.209-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709935F9362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │иметь металлические│ │органов слуха. Вкладыши. │ │

│ │детектируемые │ │Общие технические │ │

│ │компоненты; │ │требования. Методы │ │

│ │ при использовании│ │испытаний"; │ │

│ │наушников, совмещенных│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │с каской, усилие│12.4.210-99│индивидуальной защиты │ │

│ │прижатия эквивалента│ │органов слуха. │ │

│ │оголовья не должно│ │Противошумные наушники, │ │

│ │превышать 14 Н, а при│ │смонтированные с │ │

│ │наличии устройства для│ │защитной каской. Общие │ │

│ │регулирования этой│ │технические требования. │ │

│ │силы указанный│ │Методы испытаний"; │ │

│ │параметр следует│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │установить на уровне│12.4.211-99│индивидуальной защиты │ │

│ │не более 14 Н; │ │органов слуха. │ │

│ │ среднее значение│ │Противошумы. │ │

│ │усилия прижатия│ │Субъективный метод │ │

│ │эквивалента оголовья│ │измерения поглощения │ │

│ │при использовании│ │шума"; │ │

│ │наушников, совмещенных│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │с каской, не должно│12.4.212-99│индивидуальной защиты │ │

│ │быть меньше 8 Н; │ │органов │ │

│ │ давление │ │слуха. Противошумы. │ │

│ │амортизатора │ │Оценка результирующего │ │

│ │наушников, совмещенных│ │значения А- │ │

│ │с каской, не должно│ │корректированных уровней │ │

│ │превышать 4500 Па, а│ │звукового давления при │ │

│ │при наличии в│ │использовании средств │ │

│ │наушниках, совмещенных│ │индивидуальной защиты от │ │

│ │с каской, устройства│ │шума"; │ │

│ │для регулирования│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │усилия прижатия│[12.4.213-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9D30F9362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │эквивалента оголовья│ │органов слуха. │ │

│ │следует установить│ │Противошумы. Упрощенный │ │

│ │максимальное усилие│ │метод измерения │ │

│ │прижатия не более 14│ │акустической │ │

│ │Н; │ │эффективности │ │

│ │ крепление средства│ │противошумных наушников │ │

│ │индивидуальной защиты│ │для оценки качества"; │ │

│ │органа слуха должно│СТБ ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │обеспечивать не менее│12.4.208- │индивидуальной защиты │ │

│ │2500 циклов│2006 │органа слуха. Наушники. │ │

│ │растяжения, при этом│ │Общие технические │ │

│ │усилие прижатия не│ │требования. Методы │ │

│ │должно уменьшаться│ │испытаний"; │ │

│ │более чем на 15│СТБ ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │процентов по отношению│[12.4.209-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709935F9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты │ │

│ │к исходному значению; │2006 │органа слуха. Вкладыши. │ │

│ │ противошумные │ │Общие технические │ │

│ │вкладыши должны иметь│ │требования. Методы │ │

│ │форму, позволяющую│ │испытаний" │ │

│ │вводить и извлекать их│ │ │ │

│ │из наружного слухового│ │ │ │

│ │канала или ушной│ │ │ │

│ │раковины без│ │ │ │

│ │причинения дискомфорта│ │ │ │

│ │и вреда пользователю; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│16. │[Пункт 4.4, подпункт 1](#P267): │ГОСТ 9.030-│ЕСЗКС "Резины. Метод │ │

│ │ 1) в отношении│74 │испытаний на стойкость в │ │

│ │костюмов изолирующих│ │ненапряженном состоянии │ │

│ │(в том числе│ │к воздействию жидких │ │

│ │применяемых для защиты│ │агрессивных сред"; │ │

│ │от биологических│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │факторов): │[12.4.005-85](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739034FB362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │ воздух при его│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │принудительной подаче│ │определения величины │ │

│ │в подкостюмное│ │сопротивления дыханию"; │ │

│ │пространство и зону│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │дыхания должен│[12.4.007-74](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729B37F8362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │подаваться в объеме не│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │менее 150 л/мин, при│ │определения температуры │ │

│ │этом избыточное│ │вдыхаемого воздуха"; │ │

│ │давление в│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │подкостюмном │[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │пространстве не должно│ │Метод определения поля │ │

│ │превышать 300 Па, а│ │зрения"; │ │

│ │температура воздуха в│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │зоне дыхания не должна│[12.4.061-88](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E30F5362B773CDE6BEBiBL8G)│работоспособности │ │

│ │быть выше +50 °C при│ │человека в средствах │ │

│ │относительной │ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │влажности более 30│ГОСТ │ССБТ "Костюмы │ │

│ │процентов и +60 °C│[12.4.064-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709F33FA362B773CDE6BEBiBL8G)│изолирующие. Общие │ │

│ │при относительной│ │технические требования │ │

│ │влажности менее 30│ │и методы испытаний"; │ │

│ │процентов; │ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │ при внезапном│[12.4.067-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B31F5362B773CDE6BEBiBL8G)│теплосодержания человека │ │

│ │(аварийном) отключении│ │в средствах │ │

│ │системы принудительной│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │подачи воздуха в зону│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │дыхания конструкция│[12.4.075-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719C3AFA362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │костюма должна│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │обеспечить │ │определения CO2 и O2 во │ │

│ │беспрепятственное │ │вдыхаемой смеси"; │ │

│ │естественное дыхание│ГОСТ │ССБТ "Метод измерений │ │

│ │человека с объемным│[12.4.081-80](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709A30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│объемного расхода │ │

│ │расходом воздуха не│ │воздуха, подаваемого в │ │

│ │менее 60 л/мин; │ │шланговые средства │ │

│ │ сопротивление │ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │дыханию не должно│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │превышать 200 Па на│12.4.082-80│остроты зрения человека │ │

│ │вдохе и 160 Па на│ │в средствах │ │

│ │выдохе в костюмах│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │изолирующих автономных│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │и 80 Па на выдохе в│12.4.090-86│индивидуальной защиты. │ │

│ │костюмах изолирующих│ │Метод определения │ │

│ │шланговых при│ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │постоянном объемном│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │расходе воздуха │12.4.092-80│индивидуальной защиты. │ │

│ │ -3 │ │Метод определения │ │

│ │0,5·10 м3/с; │ │звукового заглушения │ │

│ │ количество │ │средств индивидуальной │ │

│ │воздуха, подаваемого в│ │защиты"; │ │

│ │костюм изолирующий│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │шланговый, должно быть │12.4.136-84│индивидуальной защиты. │ │

│ │ -3 │ │Метод определения │ │

│ │не менее 4,2·10 м3/с│ │проницаемости │ │

│ │(250 л/мин), в том│ │микроорганизмами"; │ │

│ │числе в зону дыхания │ГОСТ │ССБТ "Костюм изолирующий │ │

│ │ -3 │12.4.139-84│автономный │ │

│ │не менее 2,5·10 м3/с│ │теплозащитный. │ │

│ │(150 л/мин); │ │Технические требования и │ │

│ │ объемное │ │методы испытаний"; │ │

│ │содержание двуокиси│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │углерода во вдыхаемом│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │воздухе не должно│2002 │Метод определения │ │

│ │превышать 2 процента,│ │однородности │ │

│ │а кислорода должно│ │материалов"; │ │

│ │быть не менее 18│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │процентов; │[12.4.220-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719030F4362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │ температура │2002 │Метод определения │ │

│ │воздуха при его│ │стойкости материалов и │ │

│ │принудительной подаче│ │швов к действию │ │

│ │в подкостюмное│ │агрессивных сред"; │ │

│ │пространство должна│ГОСТ 262-93│"Резина. Определение │ │

│ │составлять от +18 °C до│(ИСО 34-79)│сопротивления раздиру │ │

│ │+23 °C при│ │(раздвоенные, угловые и │ │

│ │относительной │ │серповидные образцы)"; │ │

│ │влажности воздуха от│[ГОСТ 270-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779930FB35767D348767E9BFiDLEG)│"Резина. Метод │ │

│ │30 до 60 процентов│ │определения упруго- │ │

│ │(кроме костюмов с│ │прочностных свойств │ │

│ │автономными системами│ │при растяжении"; │ │

│ │принудительной подачи│ГОСТ 413-91│"Ткани с резиновым или │ │

│ │воздуха); │ │пластмассовым покрытием. │ │

│ │ сокращение площади│ │Определение │ │

│ │поля зрения в костюме│ │водонепроницаемости"; │ │

│ │изолирующем не должно│[ГОСТ 4650-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FF3E767D348767E9BFiDLEG) │"Пластмассы. Метод │ │

│ │превышать 30 процентов│80 │определения │ │

│ │площади поля зрения│ │водопоглощения"; │ │

│ │без костюма│ГОСТ 6768- │"Резина и прорезиненная │ │

│ │изолирующего; │75 │ткань. Метод определения │ │

│ │ конструкция │ │прочности связи между │ │

│ │костюма изолирующего│ │слоями при расслоении"; │ │

│ │должна обеспечивать│ГОСТ 11209-│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │возможность приема и│85 │и смешанные защитные для │ │

│ │передачи звуковой,│ │спецодежды"; │ │

│ │зрительной или│ГОСТ 12020-│"Пластмассы. Методы │ │

│ │передаваемой с помощью│72 │определения стойкости к │ │

│ │специальных устройств│ │действию химических │ │

│ │информации, при этом│ │сред"; │ │

│ │звукозаглушение в│ГОСТ │"Полотна нетканые. │ │

│ │области речевых частот│15902.3-79 │Методы определения │ │

│ │не должно превышать 10 │ │прочности"; │ │

│ │дБ, понижение│ГОСТ 15967-│"Ткани льняные и │ │

│ │восприятия речи должно│70 │полульняные для │ │

│ │составлять не более 15│ │спецодежды. Метод │ │

│ │процентов, │ │определения стойкости к │ │

│ │разборчивость │ │истиранию по плоскости"; │ │

│ │передаваемой речи - не│ГОСТ 30303-│"Ткани с резиновым или │ │

│ │менее 80 процентов│95 (ИСО │пластмассовым покрытием. │ │

│ │слов, а для работ,│1421-77) │Определение разрывной │ │

│ │требующих более│ │нагрузки и удлинения при │ │

│ │высокого качества│ │разрыве"; │ │

│ │связи, - не менее 94│ГОСТ 30304-│"Ткани с резиновым или │ │

│ │процентов слов; │95 (ИСО │пластмассовым покрытием. │ │

│ │ уровень звука,│4674-77) │Определение │ │

│ │создаваемого потоком│ │сопротивления раздиру"; │ │

│ │воздуха при его│ГОСТ Р │ССБТ "Костюмы │ │

│ │принудительной подаче,│[12.4.196-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9759D37FA3E75203E8F3EE5BDD9i5L2G)│изолирующие. Общие │ │

│ │не должен превышать 70│ │технические требования │ │

│ │дБ; │ │и методы испытаний"; │ │

│ │ конструкция │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │костюма изолирующего│12.4.197-99│для защиты от жидких │ │

│ │должна препятствовать│ │химикатов. Метод │ │

│ │затеканию в│ │определения │ │

│ │подкостюмное │ │сопротивления │ │

│ │пространство воды и│ │воздухонепроницаемых │ │

│ │растворов, подаваемых│ │материалов прониканию │ │

│ │на него путем│ │жидкостей"; │ │

│ │орошения, в течение не│ГОСТ Р │ССБТ "Материалы для │ │

│ │менее 10 минут; │12.4.199-99│средств индивидуальной │ │

│ │ конструкция │ │защиты с резиновым или │ │

│ │костюма изолирующего,│ │пластиковым покрытием. │ │

│ │его масса и ее│ │Метод определения │ │

│ │распределение по│ │сопротивления на изгиб"; │ │

│ │поверхности тела не│ГОСТ Р │ССБТ "Материалы для │ │

│ │должны вызывать│12.4.201-99│средств индивидуальной │ │

│ │ограничение │ │защиты с резиновым или │ │

│ │подвижности и│ │пластиковым покрытием. │ │

│ │работоспособности │ │Метод искусственного │ │

│ │пользователя, │ │старения"; │ │

│ │препятствующее │ГОСТ Р │ССБТ "Материалы для │ │

│ │выполнению им работ в│12.4.202-99│средств индивидуальной │ │

│ │заданных условиях│ │защиты с резиновым или │ │

│ │эксплуатации средства│ │пластиковым покрытием. │ │

│ │индивидуальной защиты,│ │Метод определения │ │

│ │передвижению и│ │водопроницаемости" │ │

│ │эвакуации в случае│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │возникновения │[12.4.218-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729937FC362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │аварийной ситуации,│2002 │Метод определения │ │

│ │при этом масса костюма│ │проницаемости материалов │ │

│ │изолирующего │ │в агрессивных средах"; │ │

│ │шлангового не должна│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │превышать 8,5 кг, а│464-2007 │для защиты от жидких и │ │

│ │автономного - 11 кг; │ │газообразных химических │ │

│ │ костюм изолирующий│ │веществ, в том числе │ │

│ │должен сохранять свои│ │жидких и твердых │ │

│ │свойства, │ │аэрозолей. Метод │ │

│ │обеспечивающие │ │определения │ │

│ │заданный коэффициент│ │герметичности │ │

│ │защиты, после│ │газонепроницаемых │ │

│ │соответствующих видов│ │костюмов"; │ │

│ │очистки в течение │ГОСТ Р ИСО │"Одежда. Физиологическое │ │

│ │всего срока│15831-2008 │воздействие. Метод │ │

│ │эксплуатации, а также│ │измерения теплоизоляции │ │

│ │не должен снижать свою│ │на термоманекене"; │ │

│ │прочность в процессе│ИСО 7854- │"Материалы текстильные с │ │

│ │эксплуатации более чем│1995 │каучуковым или │ │

│ │на 25 процентов│ │полимерным покрытием. │ │

│ │величины, заявленной│ │Определение устойчивости │ │

│ │изготовителем; │ │к повреждению при │ │

│ │ в отношении│ │многократном изгибе"; │ │

│ │костюмов изолирующих,│СТБ ГОСТ Р │Система стандартов │ │

│ │предназначенных для│12.4.196- │безопасности труда. │ │

│ │эксплуатации в│2001 │Костюмы изолирующие. │ │

│ │неблагоприятных │ │Общие технические │ │

│ │микроклиматических │ │требования и методы │ │

│ │условиях, должна│ │испытаний │ │

│ │предусматриваться │ │ │ │

│ │возможность │ │ │ │

│ │использования │ │ │ │

│ │устройств, │ │ │ │

│ │обеспечивающих │ │ │ │

│ │теплоизоляцию, │ │ │ │

│ │отведение или│ │ │ │

│ │подведение тепла; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│17. │[Пункт 4.4, подпункт 3](#P282): │ГОСТ 9.030-│ЕСЗКС "Резины. Метод │ │

│ │ 3) в отношении│74 │испытаний на стойкость в │ │

│ │изолирующих средств│ │ненапряженном состоянии │ │

│ │индивидуальной защиты│ │к воздействию жидких │ │

│ │органов дыхания: │ │агрессивных сред"; │ │

│ │ каждое изделие│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │должно иметь│[12.4.007-74](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729B37F8362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │идентификационный │ │органов дыхания. Метод │ │

│ │номер, наносимый на│ │определения температуры │ │

│ │изделие, упаковку и в│ │вдыхаемого воздуха"; │ │

│ │эксплуатационную │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │документацию; │[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │ ограничение │ │Метод определения поля │ │

│ │площади поля зрения│ │зрения"; │ │

│ │допускается не более│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │чем на 30 процентов│[12.4.061-88](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E30F5362B773CDE6BEBiBL8G)│работоспособности │ │

│ │для всех средств│ │человека в средствах │ │

│ │индивидуальной защиты│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │органов дыхания│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │данного типа, кроме│[12.4.067-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B31F5362B773CDE6BEBiBL8G)│теплосодержания человека │ │

│ │шлемов-масок и│ │в средствах │ │

│ │дыхательных аппаратов,│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │укомплектованных │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │очками и маской; │[12.4.075-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719C3AFA362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │ средства │ │органов дыхания. Метод │ │

│ │индивидуальной защиты│ │определения CO2 и O2 во │ │

│ │органов дыхания должны│ │вдыхаемой смеси"; │ │

│ │обеспечивать │ГОСТ │ССБТ "Метод измерений │ │

│ │возможность │[12.4.081-80](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709A30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│объемного расхода │ │

│ │определения факта│ │воздуха, подаваемого в │ │

│ │первичного приведения│ │шланговые средства │ │

│ │изделия в рабочее│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │состояние или│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │вскрытия; │12.4.082-80│остроты зрения человека │ │

│ │ температура │ │в средствах │ │

│ │вдыхаемой из средства│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │органов дыхания смеси│12.4.092-80│индивидуальной защиты. │ │

│ │не должна превышать 60│ │Метод определения │ │

│ │°C для средств│ │звукового заглушения │ │

│ │индивидуальной защиты│ │средств индивидуальной │ │

│ │органов дыхания с│ │защиты"; │ │

│ │временем защитного│ГОСТ │ССБТ "Лицевая часть ШМП │ │

│ │действия до 15 минут и│12.4.166-85│для промышленных │ │

│ │55 °C - с временем│ │противогазов. │ │

│ │защитного действия│ │Технические условия"; │ │

│ │более 15 минут; │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ средства │[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │индивидуальной защиты│2002 │Метод определения │ │

│ │органов дыхания после│ │однородности │ │

│ │воздействия открытого│ │материалов"; │ │

│ │пламени с температурой│ГОСТ │ССБТ. "Средства │ │

│ │800 °C в течение 5│[12.4.220-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719030F4362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │секунд не должны│2002 │Метод определения │ │

│ │воспламеняться и│ │стойкости материалов и │ │

│ │гореть после│ │швов к действию │ │

│ │извлечения из пламени; │ │агрессивных сред"; │ │

│ │ объемная доля│ГОСТ 262-93│"Резина. Определение │ │

│ │кислорода во вдыхаемой│(ИСО 34-79)│сопротивления раздиру │ │

│ │смеси должна быть не│ │(раздвоенные, угловые и │ │

│ │менее 21 процента, в│ │серповидные образцы)"; │ │

│ │начальный период│[ГОСТ 270-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779930FB35767D348767E9BFiDLEG)│"Резина. Метод │ │

│ │использования │ │определения упруго- │ │

│ │допускается │ │прочностных свойств при │ │

│ │кратковременное │ │растяжении"; │ │

│ │понижение объемной│[ГОСТ 4650-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FF3E767D348767E9BFiDLEG) │"Пластмассы. Метод │ │

│ │доли кислорода до 19│80 │определения │ │

│ │процентов на время не│ │водопоглощения"; │ │

│ │более 3 минут; │ГОСТ 6768- │"Резина и прорезиненная │ │

│ │ средства │75 │ткань. Метод определения │ │

│ │индивидуальной защиты│ │прочности связи между │ │

│ │органов дыхания и их│ │слоями при расслоении"; │ │

│ │составные компоненты│ГОСТ 12020-│"Пластмассы. Методы │ │

│ │должны быть│72 │определения стойкости к │ │

│ │герметичны; │ │действию химических │ │

│ │ уровень звука,│ │сред"; │ │

│ │создаваемого потоком│ГОСТ 12023-│"Материалы текстильные и │ │

│ │воздуха при его│2003 │изделия из них. Метод │ │

│ │принудительной подаче,│ │определения толщины"; │ │

│ │не должен превышать 70│ГОСТ Р │ССБТ "Аппараты │ │

│ │дБ, а при наличии│12.4.186-97│дыхательные воздушные │ │

│ │сигнального устройства│ │изолирующие. Общие │ │

│ │уровень звука,│ │технические требования и │ │

│ │издаваемый им, должен│ │методы испытаний"; │ │

│ │быть не менее 80 дБ; │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ при наличии в│12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │конструкции средств│ │Общие технические │ │

│ │индивидуальной защиты│ │условия"; │ │

│ │органов дыхания│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │эластичных компонентов│12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │они не должны│ │Полумаски и │ │

│ │слипаться при│ │четвертьмаски из │ │

│ │длительном хранении в│ │изолирующих материалов. │ │

│ │свернутом состоянии; │ │Общие технические │ │

│ │ средства │ │условия"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │органов дыхания должны│[12.4.218-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729937FC362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │быть стойкими к│2002 │Метод определения │ │

│ │нагрузкам, аналогичным│ │проницаемости материалов │ │

│ │возникающим при│ │в агрессивных средах"; │ │

│ │падении средства│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │индивидуальной защиты│12.4.189- │индивидуальной защиты │ │

│ │органов дыхания с│2006 │органов дыхания. Маски. │ │

│ │высоты 1,5 м на│ │Общие технические │ │

│ │бетонный пол; │ │условия"; │ │

│ │ органы управления│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │средств индивидуальной│12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │защиты органов дыхания│2006 │органов дыхания. │ │

│ │- дыхательных│ │Полумаски и │ │

│ │аппаратов (вентили,│ │четвертьмаски из │ │

│ │рычаги, кнопки и др.)│ │изолирующих материалов. │ │

│ │должны быть доступны│ │Общие технические │ │

│ │для приведения их в│ │условия" │ │

│ │действие, защищены от│СТБ │Система стандартов │ │

│ │механических │11.14.03- │пожарной безопасности. │ │

│ │повреждений и от│2008 │"Средства │ │

│ │случайного │ │индивидуальной защиты │ │

│ │срабатывания и должны│ │пожарных. Аппараты │ │

│ │срабатывать при усилии│ │дыхательные со сжатым │ │

│ │не более 80 Н, для│ │воздухом. Общие │ │

│ │дыхательных аппаратов,│ │технические требования и │ │

│ │предназначенных для│ │методы испытаний" │ │

│ │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; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┤ │

│18. │[Пункт 4.4, подпункт 5](#P295): │ГОСТ 9.030-│ЕСЗКС "Резины. Метод │ │

│ │ 5) в отношении│74 │испытаний на стойкость в │ │

│ │изолирующих средств│ │ненапряженном состоянии │ │

│ │индивидуальной защиты│ │к воздействию жидких │ │

│ │органов дыхания на│ │агрессивных сред"; │ │

│ │химически связанном│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │кислороде: │[12.4.005-85](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739034FB362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │ данное средство│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │индивидуальной защиты│ │определения величины │ │

│ │органов дыхания должно│ │сопротивления дыханию"; │ │

│ │обеспечивать защиту│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │органов дыхания и│[12.4.007-74](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729B37F8362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │зрения и иметь│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │коэффициент защиты не │ │определения температуры │ │

│ │ 3 │ │вдыхаемого воздуха"; │ │

│ │менее 2·10 ; │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ сопротивление │[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │дыханию на вдохе и│ │Метод определения поля │ │

│ │выдохе при легочной│ │зрения"; │ │

│ │вентиляции 70 дм3/мин│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │не должно превышать│[12.4.061-88](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E30F5362B773CDE6BEBiBL8G)│работоспособности │ │

│ │1960 Па, а при│ │человека в средствах │ │

│ │легочной вентиляции 35│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │дм3/мин не должно│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │превышать 980 Па; │[12.4.067-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B31F5362B773CDE6BEBiBL8G)│теплосодержания человека │ │

│ │ содержание │ │в средствах │ │

│ │диоксида углерода во│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │вдыхаемом воздухе за│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │все время│[12.4.075-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719C3AFA362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │непосредственного │ │органов дыхания. Метод │ │

│ │использования (срок│ │определения CO2 и O2 во │ │

│ │службы) указанного│ │вдыхаемой смеси"; │ │

│ │средства │ГОСТ │ССБТ "Метод измерений │ │

│ │индивидуальной защиты│[12.4.081-80](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709A30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│объемного расхода │ │

│ │органов дыхания не│ │воздуха, подаваемого в │ │

│ │должно превышать 3│ │шланговые │ │

│ │процента, в условиях│ │средства индивидуальной │ │

│ │отрицательных │ │защиты"; │ │

│ │температур в первые 6│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │минут работы│12.4.082-80│остроты зрения человека │ │

│ │допускается │ │в средствах │ │

│ │кратковременное (не│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │более 3 минут)│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │повышение объемной│12.4.092-80│индивидуальной защиты. │ │

│ │доли диоксида углерода│ │Метод определения │ │

│ │во вдыхаемой газовой│ │звукового заглушения │ │

│ │дыхательной смеси до 5│ │средств индивидуальной │ │

│ │процентов; │ │защиты"; │ │

│ │ пыль │ГОСТ 262-93│"Резина. Определение │ │

│ │регенеративного │(ИСО 34-79)│сопротивления раздиру │ │

│ │продукта не должна│ │(раздвоенные, угловые и │ │

│ │попадать в дыхательные│ │серповидные образцы)"; │ │

│ │пути пользователя,│[ГОСТ 270-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779930FB35767D348767E9BFiDLEG)│"Резина. Метод │ │

│ │слюна или конденсат не│ │определения упруго- │ │

│ │должны препятствовать│ │прочностных свойств при │ │

│ │работе средства│ │растяжении"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ 6768- │"Резина и прорезиненная │ │

│ │органов дыхания и│75 │ткань. Метод определения │ │

│ │оказывать вредного│ │прочности связи между │ │

│ │воздействия на│ │слоями при расслоении"; │ │

│ │пользователя; │ГОСТ 12020-│"Пластмассы. Методы │ │

│ │ температура │72 │определения стойкости к │ │

│ │поверхности средства│ │действию химических │ │

│ │индивидуальной защиты│ │сред"; │ │

│ │органов дыхания,│ГОСТ Р │ССБТ "Аппараты │ │

│ │обращенной к телу│12.4.186-97│дыхательные воздушные │ │

│ │пользователя, не│ │изолирующие. Общие │ │

│ │должна вызывать│ │технические требования и │ │

│ │дискомфорт у│ │методы испытаний"; │ │

│ │пользователя, а│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │конструкция средства│12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Общие технические │ │

│ │органов дыхания должна│ │условия"; │ │

│ │предусматривать защиту│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │человека от ожогов в│12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │процессе его│ │Полумаски и │ │

│ │использования; │ │четвертьмаски из │ │

│ │ соединения │ │изолирующих материалов. │ │

│ │элементов воздуховодной│ │Общие технические │ │

│ │системы должны│ │условия"; │ │

│ │выдерживать усилие│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │разрыва не менее 98 Н; │[12.4.218-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729937FC362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │ дыхательные │2002 │Метод определения │ │

│ │аппараты, │ │проницаемости материалов │ │

│ │предназначенные для│ │в агрессивных средах"; │ │

│ │подземных работ,│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │должны быть стойкими к│[12.4.220-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719030F4362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты │ │

│ │раздавливанию усилием│2001 │органов дыхания. │ │

│ │98 кН в вертикальном и│ │Аппараты изолирующие │ │

│ │наклонном положениях и│ │автономные с химически │ │

│ │усилием 392 кН - в│ │связанным кислородом │ │

│ │горизонтальном │ │(самоспасатели). Общие │ │

│ │положении; │ │технические требования. │ │

│ │ │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.189- │органов дыхания. Маски. │ │

│ │ │2006 │Общие технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.190- │органов дыхания. │ │

│ │ │2006 │Полумаски и │ │

│ │ │ │четвертьмаски из │ │

│ │ │ │изолирующих материалов. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │СТ РК 1600-│"Техника пожарная. │ │

│ │ │06 │Средства индивидуальной │ │

│ │ │ │защиты органов дыхания и │ │

│ │ │ │зрения. Самоспасатели │ │

│ │ │ │изолирующего типа. Общие │ │

│ │ │ │технические требования. │ │

│ │ │ │Методы испытаний" │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│19. │[Пункт 4.4, подпункт 6](#P303): │ГОСТ 9.030-│ЕСЗКС "Резины. Метод │ │

│ │ 6) в отношении│74 │испытаний на стойкость в │ │

│ │изолирующих средств│ │ненапряженном состоянии │ │

│ │индивидуальной защиты│ │к воздействию жидких │ │

│ │органов дыхания на│ │агрессивных сред"; │ │

│ │сжатом воздухе│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │(кислороде): │[12.4.005-85](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739034FB362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │ данное средство│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │индивидуальной защиты│ │определения величины │ │

│ │органов дыхания без│ │сопротивления дыханию"; │ │

│ │избыточного давления│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │под лицевой частью│[12.4.007-74](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729B37F8362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │должно обеспечивать│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │защиту органов дыхания│ │определения температуры │ │

│ │и зрения и иметь│ │вдыхаемого воздуха"; │ │

│ │коэффициент защиты не │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ 4 │[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │менее 2·10 ; │ │Метод определения поля │ │

│ │ средство │ │зрения"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │органов дыхания с│[12.4.061-88](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E30F5362B773CDE6BEBiBL8G)│работоспособности │ │

│ │избыточным давлением│ │человека в │ │

│ │под лицевой частью│ │средствах индивидуальной │ │

│ │должно обеспечивать│ │защиты"; │ │

│ │защиту органов дыхания│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │и зрения и иметь│[12.4.067-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B31F5362B773CDE6BEBiBL8G)│теплосодержания человека │ │

│ │коэффициент защиты не │ │в средствах │ │

│ │ 5 │ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │менее 1·10 ; │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ объемная доля│[12.4.075-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719C3AFA362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │диоксида углерода во│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │вдыхаемом воздухе в│ │определения CO2 и O2 во │ │

│ │подмасочном │ │вдыхаемой смеси"; │ │

│ │пространстве средства│ГОСТ │ССБТ "Метод измерений │ │

│ │индивидуальной защиты│[12.4.081-80](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709A30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│объемного расхода │ │

│ │органов дыхания│ │воздуха, подаваемого в │ │

│ │изолирующего типа на│ │шланговые средства │ │

│ │сжатом воздухе не│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │должна превышать 1,5│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │процента при легочной│12.4.082-80│остроты зрения человека │ │

│ │вентиляции 30 дм3/мин│ │в средствах │ │

│ │и выделении диоксида│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │углерода 1 дм3/мин; │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ указанное средство│12.4.092-80│индивидуальной защиты. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Метод │ │

│ │органов дыхания (за│ │определения звукового │ │

│ │исключением │ │заглушения средств │ │

│ │самоспасателей на│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │сжатом воздухе│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │(кислороде)) должно│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │иметь сигнальное│2002 │Метод определения │ │

│ │устройство, заранее│ │однородности │ │

│ │оповещающее об│ │материалов"; │ │

│ │окончании запаса│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │сжатого воздуха│[12.4.220-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719030F4362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │(кислорода) в баллоне,│2002 │Метод определения │ │

│ │при этом уровень│ │стойкости материалов и │ │

│ │звука, создаваемого│ │швов к действию │ │

│ │звуковым сигнальным│ │агрессивных сред"; │ │

│ │устройством, у входа в│[ГОСТ 4650-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FF3E767D348767E9BFiDLEG) │"Пластмассы. Метод │ │

│ │наружный слуховой│80 │определения │ │

│ │проход человека должен│ │водопоглощения"; │ │

│ │быть не менее 80 дБ, а│ГОСТ 6768- │"Резина и прорезиненная │ │

│ │частотная │75 │ткань. Метод определения │ │

│ │характеристика звука│ │прочности связи между │ │

│ │должна составлять 800│ │слоями при расслоении"; │ │

│ │- 5000 Гц; │ГОСТ 12020-│"Пластмассы. Методы │ │

│ │ сопротивление │72 │определения стойкости к │ │

│ │дыханию не должно│ │действию химических │ │

│ │превышать на вдохе 400│ │сред"; │ │

│ │Па и на выдохе 500 Па│ГОСТ Р │ССБТ "Аппараты │ │

│ │при легочной│12.4.186-97│дыхательные воздушные │ │

│ │вентиляции 30 дм3/мин│ │изолирующие. Общие │ │

│ │для дыхательных│ │технические требования │ │

│ │аппаратов без│ │и методы испытаний"; │ │

│ │избыточного давления и│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │не должно быть меньше│12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │0 Па на вдохе и более│ │Общие технические │ │

│ │600 Па на выдохе при│ │условия"; │ │

│ │легочной вентиляции 30│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │дм3/мин для│12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │дыхательных аппаратов│ │Полумаски и │ │

│ │с избыточным│ │четвертьмаски из │ │

│ │давлением; │ │изолирующих материалов. │ │

│ │ для шланговых│ │Общие технические │ │

│ │дыхательных аппаратов│ │условия"; │ │

│ │соединения элементов│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │воздуховодной системы│[12.4.218-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729937FC362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │должны выдерживать│2002 │Метод определения │ │

│ │усилие разрыва не│ │проницаемости материалов │ │

│ │менее 98 Н, шланг│ │в агрессивных средах"; │ │

│ │должен сохранять│СТБ ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │герметичность и│12.4.189- │органов дыхания. Маски. │ │

│ │выдерживать │2006 │Общие технические │ │

│ │воздействие │ │условия"; │ │

│ │растягивающей силы 50│СТБ ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │Н без уменьшения│12.4.190- │органов дыхания. │ │

│ │подачи воздуха более│2006 │Полумаски и │ │

│ │чем на 5 процентов, а│ │четвертьмаски из │ │

│ │эластичные компоненты│ │изолирующих материалов. │ │

│ │таких средств│ │Общие технические │ │

│ │индивидуальной защиты│ │условия" │ │

│ │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/м3, по оксидам│ │ │ │

│ │азота - 0,5 мг/м3, по│ │ │ │

│ │углеводородам (в│ │ │ │

│ │пересчете на углерод)│ │ │ │

│ │- 50 мг/м3; │ │ │ │

│ │ в средствах│ │ │ │

│ │индивидуальной защиты│ │ │ │

│ │органов дыхания на│ │ │ │

│ │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│ │ │ │

│ │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; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│20. │[Пункт 4.4, подпункт 7](#P315): │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ 7) в отношении│[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │фильтрующих средств│ │Метод определения поля │ │

│ │индивидуальной защиты│ │зрения"; │ │

│ │органов дыхания, в том│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │числе самоспасателей: │[12.4.061-88](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E30F5362B773CDE6BEBiBL8G)│работоспособности │ │

│ │ не допускается│ │человека в средствах │ │

│ │использование │ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │фильтрующих средств│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │индивидуальной защиты│12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │органов дыхания при│ │Общие технические │ │

│ │содержании во│ │условия"; │ │

│ │вдыхаемом воздухе│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │кислорода менее 17│12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │процентов; │ │Полумаски и │ │

│ │ допускается │ │четвертьмаски из │ │

│ │ограничение поля│ │изолирующих материалов. │ │

│ │зрения не более чем на│ │Общие технические │ │

│ │30 процентов; │ │условия"; │ │

│ │ содержание │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │диоксида углерода во│12.4.192-99│органов дыхания. │ │

│ │вдыхаемом воздухе для│ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │фильтрующих средств│ │клапанами вдоха и │ │

│ │индивидуальной защиты│ │несъемными │ │

│ │органов дыхания не│ │противогазовыми и (или) │ │

│ │должно превышать 1│ │комбинированными │ │

│ │процент (объемный); │ │фильтрами. Общие │ │

│ │ фильтрующие │ │технические условия"; │ │

│ │средства │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │индивидуальной защиты│12.4.194-99│органов дыхания. Фильтры │ │

│ │органов дыхания│ │противоаэрозольные. │ │

│ │должны сохранять свою│ │Общие технические │ │

│ │работоспособность │ │условия"; │ │

│ │после механического и│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │температурного │12.4.251- │индивидуальной защиты │ │

│ │воздействия; │2009 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ компоненты │(EN │противогазовые и │ │

│ │фильтрующих средств│14387:2008)│комбинированные. Общие │ │

│ │индивидуальной защиты│ │технические требования"; │ │

│ │органов дыхания с│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │изолирующей лицевой│12.4.189- │индивидуальной защиты │ │

│ │частью, которые могут│2006 │органов дыхания. Маски. │ │

│ │быть подвержены│ │Общие технические │ │

│ │воздействию пламени во│ │условия; │ │

│ │время │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │непосредственного │12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │применения, после│2006 │органов дыхания. │ │

│ │воздействия открытого│ │Полумаски и │ │

│ │пламени с температурой│ │четвертьмаски из │ │

│ │800 eC (поворот над│ │изолирующих материалов. │ │

│ │открытым пламенем на│ │Общие технические │ │

│ │180° в течение 5│ │условия; │ │

│ │секунд) не должны│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │легко воспламеняться и│12.4.191- │индивидуальной защиты │ │

│ │гореть после│2006 │органов дыхания. │ │

│ │извлечения из пламени; │ │Полумаски фильтрующие │ │

│ │ в отношении│ │для защиты от аэрозолей. │ │

│ │фильтрующих средств│ │Общие технические │ │

│ │индивидуальной защиты│ │условия; │ │

│ │органов дыхания,│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │предназначенных для│12.4.192- │индивидуальной защиты │ │

│ │использования в│2006 │органов дыхания. │ │

│ │условиях возможного│ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │возникновения │ │клапанами вдоха и │ │

│ │пожароопасных и│ │несъемными │ │

│ │взрывоопасных │ │противогазовыми и (или) │ │

│ │ситуаций, не│ │комбинированными │ │

│ │допускается применение│ │фильтрами. Общие │ │

│ │чистых алюминия,│ │технические условия; │ │

│ │магния и титана или│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │сплавов, содержащих│12.4.193- │индивидуальной защиты │ │

│ │эти материалы в│2006 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │пропорциях, которые в│ │противогазовые и │ │

│ │процессе эксплуатации│ │комбинированные. Общие │ │

│ │могут привести к│ │технические условия; │ │

│ │искрообразованию; │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ масса фильтра│12.4.194- │индивидуальной защиты │ │

│ │(фильтров), │2007 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │присоединяемого │ │противоаэрозольные. │ │

│ │непосредственно к│ │Общие технические │ │

│ │лицевой части│ │условия │ │

│ │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; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│21. │[Пункт 4.4, подпункт 8](#P324): │ГОСТ │ССБТ. Средства │ │

│ │ 8) фильтрующие│[12.4.041-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9759C34F4347F203E8F3EE5BDD9i5L2G) │индивидуальной защиты │ │

│ │средства │2001 │органов дыхания │ │

│ │индивидуальной защиты│ │фильтрующие. Общие │ │

│ │органов дыхания в│ │технические требования │ │

│ │зависимости от их│ │ │ │

│ │эффективности │ │ │ │

│ │подразделяются на три│ │ │ │

│ │класса - низкой,│ │ │ │

│ │средней и высокой│ │ │ │

│ │эффективности; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│22. │[Пункт 4.4, подпункт](#P326)│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │10: │[12.4.005-85](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739034FB362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │ 10) в отношении│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │фильтрующих средств│ │определения величины │ │

│ │индивидуальной защиты│ │сопротивления дыханию"; │ │

│ │органов дыхания с│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │фильтрующей полумаской│[12.4.061-88](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E30F5362B773CDE6BEBiBL8G)│работоспособности │ │

│ │и в дополнение к│ │человека в средствах │ │

│ │требованиям подпунктов│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │[7](#P315) - [9 настоящего](#P325)│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │пункта: │12.4.119-82│индивидуальной защиты │ │

│ │ коэффициент │ │органов дыхания. Метод │ │

│ │проникания - по тест-│ │оценки защитных средств │ │

│ │веществу - хлорид│ │по аэрозолям"; │ │

│ │натрия и по тест-│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │веществу - масляный│12.4.191-99│органов дыхания. │ │

│ │туман (МТ) через│ │Полумаски фильтрующие │ │

│ │противоаэрозольное │ │для защиты от аэрозолей. │ │

│ │средство не должен│ │Методы испытаний": │ │

│ │превышать 22│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │процентов, 8 процентов│12.4.192-99│органов дыхания. │ │

│ │и 2 процента для│ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │изделий соответственно│ │клапанами вдоха и │ │

│ │низкой, средней и│ │несъемными │ │

│ │высокой эффективности; │ │противогазовыми и (или) │ │

│ │ коэффициент │ │комбинированными │ │

│ │проницаемости │ │фильтрами. Общие │ │

│ │фильтрующих материалов│ │технические условия"; │ │

│ │- по тест-веществу -│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │хлорид натрия и по│12.4.191- │индивидуальной защиты │ │

│ │тест-веществу -│2006 │органов дыхания. │ │

│ │масляный туман МТ при│ │Полумаски фильтрующие │ │

│ │расходе постоянного│ │для защиты от аэрозолей. │ │

│ │воздушного потока 95│ │Общие технические │ │

│ │дм3/мин не должен│ │условия; │ │

│ │превышать 20│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │процентов, 6 процентов│12.4.192- │индивидуальной защиты │ │

│ │и 1 процент для│2006 │органов дыхания. │ │

│ │изделий соответственно│ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │низкой, средней и│ │клапанами вдоха и │ │

│ │высокой эффективности│ │несъемными │ │

│ │или при расходе│ │противогазовыми и (или) │ │

│ │постоянного воздушного│ │комбинированными │ │

│ │потока 30 дм3/мин не│ │фильтрами. Общие │ │

│ │должен превышать 16│ │технические условия; │ │

│ │процентов, 2 процента│СТ РК ГОСТ │ССБТ. Средства │ │

│ │и 0,4 процента для│Р 12.4.191-│индивидуальной защиты │ │

│ │изделий соответственно│2010 │органов дыхания. │ │

│ │низкой, средней и│ │Полумаски фильтрующие │ │

│ │высокой эффективности;│ │для защиты от аэрозолей. │ │

│ │ начальное │ │Общие технические условия│ │

│ │сопротивление средства│ │ │ │

│ │индивидуальной защиты│ │ │ │

│ │органов дыхания│ │ │ │

│ │воздушному потоку не│ │ │ │

│ │должно превышать на│ │ │ │

│ │вдохе при расходе│ │ │ │

│ │постоянного воздушного│ │ │ │

│ │потока 30 дм3/мин 60│ │ │ │

│ │Па, 70 Па и 100 Па для│ │ │ │

│ │средств индивидуальной│ │ │ │

│ │защиты органов дыхания│ │ │ │

│ │соответственно низкой,│ │ │ │

│ │средней и высокой│ │ │ │

│ │эффективности; на│ │ │ │

│ │выдохе при расходе│ │ │ │

│ │постоянного воздушного│ │ │ │

│ │потока 160 дм3/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│ │ │ │

│ │дм3/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│ │ │ │

│ │дм3/мин; │ │ │ │

│ │ сопротивление │ │ │ │

│ │воздушному потоку на│ │ │ │

│ │вдохе и выдохе после│ │ │ │

│ │запыления фильтрующей│ │ │ │

│ │полумаски без клапанов│ │ │ │

│ │при расходе│ │ │ │

│ │постоянного воздушного│ │ │ │

│ │потока 95 дм3/мин не│ │ │ │

│ │должно превышать 500│ │ │ │

│ │Па │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│23. │[Пункт 4.4, подпункт](#P336)│ГОСТ 9.030-│ЕСЗКС "Резины. Метод │ │

│ │11: │74 │испытаний на стойкость в │ │

│ │ 11) в отношении│ │ненапряженном состоянии │ │

│ │противоаэрозольных │ │к воздействию жидких │ │

│ │средств индивидуальной│ │агрессивных сред"; │ │

│ │защиты органов дыхания│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │с изолирующей лицевой│[12.4.005-85](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739034FB362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │частью и в дополнение│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │к требованиям│ │определения величины │ │

│ │[подпунктов 7](#P315) - [9](#P325)│ │сопротивления дыханию"; │ │

│ │настоящего пункта: │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ коэффициент │[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │подсоса под лицевую│ │Метод определения поля │ │

│ │часть по тест-веществу│ │зрения"; │ │

│ │- аэрозоль масляного│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │тумана (МТ) и по тест-│12.4.119-82│индивидуальной защиты │ │

│ │веществу - аэрозоль│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │хлорид натрия не│ │оценки защитных средств │ │

│ │должен превышать 2│ │по аэрозолям"; │ │

│ │процента для изделий с│ГОСТ │ССБТ "Противогазы и │ │

│ │полумаской │12.4.156-75│респираторы промышленные │ │

│ │(четвертьмаской), 1│ │фильтрующие. │ │

│ │процент - для изделий│ │Нефелометрический метод │ │

│ │с загубником и 0,05│ │определения коэффициента │ │

│ │процента - для изделий│ │проницаемости │ │

│ │с маской; │ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │ сопротивление │ │коробок по масляному │ │

│ │воздушному потоку│ │туману"; │ │

│ │полумасок/четвертьмасок│ГОСТ │ССБТ "Противогазы и │ │

│ │не должно превышать│12.4.157-75│респираторы промышленные │ │

│ │200 Па на вдохе и 300│ │фильтрующие. │ │

│ │Па на выдохе при│ │Нефелометрические методы │ │

│ │воздействии │ │определения коэффициента │ │

│ │пульсирующего │ │подсоса масляного тумана │ │

│ │воздушного потока 25│ │под лицевую часть"; │ │

│ │циклов/мин (2,0│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │дм3/ход) или│12.4.158-90│индивидуальной защиты │ │

│ │постоянного воздушного│ │органов дыхания │ │

│ │потока расходом 160│ │фильтрующие. │ │

│ │дм3/мин; │ │Методы определения │ │

│ │ конструкция │ │времени защитного │ │

│ │клапанов вдоха и│ │действия фильтрующе- │ │

│ │выдоха должна│ │поглощающих коробок по │ │

│ │исключать │ │парообразным вредным │ │

│ │функционирование │ │веществам"; │ │

│ │клапанов выдоха в│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │цикле вдоха или│12.4.161-75│индивидуальной защиты │ │

│ │клапанов вдоха в цикле│ │органов дыхания │ │

│ │выдоха; │ │фильтрующие. Методы │ │

│ │ клапан выдоха│ │определения времени │ │

│ │должен быть защищен от│ │защитного действия │ │

│ │попадания грязи и│ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │механического │ │коробок по парам ртути"; │ │

│ │повреждения; │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ клапан выдоха│[12.4.220-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719030F4362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │должен сохранять│2002 │Метод определения │ │

│ │работоспособность в│ │стойкости материалов и │ │

│ │течение заявленного│ │швов к действию │ │

│ │изготовителем срока│ │агрессивных сред"; │ │

│ │хранения средства│ГОСТ 10188-│"Коробки фильтрующие к │ │

│ │индивидуальной защиты│74 │противогазам и │ │

│ │органов дыхания; │ │респираторам. Метод │ │

│ │ начальное │ │определения │ │

│ │сопротивление │ │сопротивления │ │

│ │противоаэрозольного │ │постоянному потоку │ │

│ │фильтра постоянному│ │воздуха"; │ │

│ │воздушному потоку со│ГОСТ 12020-│"Пластмассы. Методы │ │

│ │скоростью 30 дм3/мин│72 │определения стойкости к │ │

│ │не должно превышать 60│ │действию химических │ │

│ │Па, 70 Па и 100 Па для│ │сред"; │ │

│ │изделий соответственно│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │низкой, средней и│12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │высокой эффективности; │ │Полумаски и │ │

│ │ коэффициент │ │четвертьмаски из │ │

│ │проницаемости по тест-│ │изолирующих материалов. │ │

│ │веществу - масляный│ │Методы испытаний"; │ │

│ │туман (МТ) и по тест-│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │веществу - хлорид│12.4.194-99│органов дыхания. Фильтры │ │

│ │натрия при скорости│ │противоаэрозольные. │ │

│ │воздушного потока 95│ │Методы испытаний"; │ │

│ │дм3/мин не должен│СТБ ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │превышать 20│12.4.190- │органов дыхания. │ │

│ │процентов, 6 процентов│2006 │Полумаски и │ │

│ │и 0,05 процента для│ │четвертьмаски из │ │

│ │фильтров │ │изолирующих материалов. │ │

│ │соответственно низкой,│ │Общие технические │ │

│ │средней и высокой│ │условия"; │ │

│ │эффективности; │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.194- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2007 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противоаэрозольные. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│24. │[Пункт 4.4, подпункт](#P345)│ГОСТ 9.030-│ЕСЗКС "Резины. Метод │ │

│ │12: │74 │испытаний на стойкость в │ │

│ │ 12) в отношении│ │ненапряженном состоянии │ │

│ │противогазовых │ │к воздействию жидких │ │

│ │фильтрующих средств│ │агрессивных сред"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │органов дыхания с│[12.4.005-85](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739034FB362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │изолирующей лицевой│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │частью и в дополнение│ │определения величины │ │

│ │к требованиям│ │сопротивления дыханию"; │ │

│ │[подпунктов 7](#P315) - [9](#P325)│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │настоящего пункта: │[12.4.007-74](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729B37F8362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │ коэффициент │ │органов дыхания. Метод │ │

│ │подсоса под лицевую│ │определения температуры │ │

│ │часть тест-вещества -│ │вдыхаемого воздуха"; │ │

│ │гексафторид серы не│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │должен превышать 2│[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │процента для изделий с│ │Метод определения поля │ │

│ │полумаской │ │зрения"; │ │

│ │(четвертьмаской), 1│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │процент - для изделий│[12.4.061-88](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E30F5362B773CDE6BEBiBL8G)│работоспособности │ │

│ │с загубником и 0,05│ │человека в средствах │ │

│ │процента - для изделий│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │с маской; │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ требования к│[12.4.075-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719C3AFA362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │лицевым частям,│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │используемым в│ │определения CO2 и O2 во │ │

│ │противогазовых │ │вдыхаемой смеси"; │ │

│ │фильтрующих средствах│ГОСТ │ССБТ "Противогазы и │ │

│ │индивидуальной защиты│12.4.156-75│респираторы промышленные │ │

│ │органов дыхания с│ │фильтрующие. │ │

│ │изолирующей лицевой│ │Нефелометрический метод │ │

│ │частью, кроме│ │определения коэффициента │ │

│ │коэффициента подсоса│ │проницаемости │ │

│ │аналогичны │ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │требованиям, │ │коробок по масляному │ │

│ │предъявляемым к│ │туману"; │ │

│ │лицевым частям│ГОСТ │ССБТ "Противогазы и │ │

│ │противоаэрозольных │12.4.157- │респираторы промышленные │ │

│ │средств индивидуальной│75 │фильтрующие. │ │

│ │защиты органов│ │Нефелометрические методы │ │

│ │дыхания; │ │определения коэффициента │ │

│ │ противогазовые │ │подсоса масляного тумана │ │

│ │фильтры подразделяются│ │под лицевую часть"; │ │

│ │на марки и классы│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │низкой, средней и│12.4.158-90│индивидуальной защиты │ │

│ │высокой эффективности│ │органов дыхания │ │

│ │в зависимости от паров│ │фильтрующие. │ │

│ │и газов опасных│ │Методы определения │ │

│ │химических веществ и│ │времени защитного │ │

│ │их концентраций, от│ │действия фильтрующе- │ │

│ │которых они│ │поглощающих коробок по │ │

│ │обеспечивают защиту,│ │парообразным вредным │ │

│ │в том числе: │ │веществам"; │ │

│ │ марка A - для│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │защиты от органических│12.4.159-90│индивидуальной защиты │ │

│ │газов и паров с│ │органов дыхания │ │

│ │температурой кипения│ │фильтрующие. Методы │ │

│ │свыше 65 °C; │ │определения времени │ │

│ │ марка B - для│ │защитного действия │ │

│ │защиты от│ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │неорганических газов и│ │коробок по газообразным │ │

│ │паров, за исключением│ │вредным веществам"; │ │

│ │оксида углерода и│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │других веществ,│12.4.160-90│индивидуальной защиты │ │

│ │которые должен указать│ │органов дыхания │ │

│ │изготовитель; │ │фильтрующие. Методы │ │

│ │ марка E - для│ │определения времени │ │

│ │защиты от диоксида│ │защитного действия │ │

│ │серы и других кислых│ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │газов и паров; │ │коробок по оксиду │ │

│ │ марка K - для│ │углерода"; │ │

│ │защиты от аммиака и│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │его органических│12.4.161-75│индивидуальной защиты │ │

│ │производных; │ │органов дыхания │ │

│ │ марка AX - для│ │фильтрующие. Методы │ │

│ │защиты от органических│ │определения времени │ │

│ │газов и паров с│ │защитного действия │ │

│ │температурой кипения│ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │не более 65 °C; │ │коробок по парам ртути"; │ │

│ │ марка SX - для│ГОСТ │ССБТ "Лицевая часть ШМП │ │

│ │защиты от моноксида│12.4.166-85│для промышленных │ │

│ │углерода (CO); │ │противогазов. Методы │ │

│ │ марка HgP3 - для│ │испытаний"; │ │

│ │защиты от паров ртути; │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ марка NOP3 - для│[12.4.220-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719030F4362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │защиты от оксидов│2002 │Метод определения │ │

│ │азота; │ │стойкости материалов и │ │

│ │ фильтры марок HgP3│ │швов к действию │ │

│ │и NOP3 должны быть│ │агрессивных сред"; │ │

│ │только высокой│ГОСТ 10188-│"Коробки фильтрующие к │ │

│ │эффективности; │74 │противогазам и │ │

│ │ начальное │ │респираторам. Метод │ │

│ │сопротивление │ │определения │ │

│ │противогазовых │ │сопротивления │ │

│ │фильтров воздушному│ │постоянному потоку │ │

│ │потоку при 30 дм3/мин│ │воздуха"; │ │

│ │не должно превышать│ГОСТ 12020-│"Пластмассы. Методы │ │

│ │100 Па, 140 Па и 160│72 │определения стойкости к │ │

│ │Па для фильтров│ │действию химических │ │

│ │соответственно низкой,│ │сред"; │ │

│ │средней и высокой│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │эффективности; │12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │ │ │Метод испытаний по │ │

│ │ │ │подсосу тест-вещества │ │

│ │ │ │гексафторида серы. Метод │ │

│ │ │ │испытаний клапанов. │ │

│ │ │ │Метод испытаний │ │

│ │ │ │устойчивости к │ │

│ │ │ │воспламенению"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски и │ │

│ │ │ │четвертьмаски из │ │

│ │ │ │изолирующих материалов. │ │

│ │ │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.251- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2009 (EN │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │14387:2008)│противогазовые и │ │

│ │ │ │комбинированные. Общие │ │

│ │ │ │технические требования. │ │

│ │ │ │Методы испытаний. │ │

│ │ │ │Маркировка"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.189- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. Маски. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски и │ │

│ │ │ │четвертьмаски из │ │

│ │ │ │изолирующих материалов. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│25. │[Пункт 4.4, подпункт](#P359)│ГОСТ 9.030-│ЕСЗКС "Резины. │ │

│ │13: │74 │Метод испытаний на │ │

│ │ 13) в отношении│ │стойкость в │ │

│ │противогазоаэрозольных │ │ненапряженном состоянии │ │

│ │(комбинированных) │ │к воздействию жидких │ │

│ │фильтрующих средств│ │агрессивных сред"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │органов дыхания с│[12.4.005-85](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739034FB362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │изолирующей лицевой│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │частью и в дополнение│ │определения величины │ │

│ │к требованиям│ │сопротивления дыханию"; │ │

│ │[подпунктов 7](#P315) - [9](#P325)│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │настоящего пункта: │[12.4.007-74](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729B37F8362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │ требования к│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │лицевым частям,│ │определения температуры │ │

│ │используемым в│ │вдыхаемого воздуха"; │ │

│ │указанном типе средств│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │индивидуальной защиты│[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │органов дыхания,│ │Метод определения поля │ │

│ │аналогичны │ │зрения"; │ │

│ │требованиям, │ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │предъявляемым к│[12.4.061-88](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E30F5362B773CDE6BEBiBL8G)│работоспособности │ │

│ │лицевым частям│ │человека в средствах │ │

│ │противогазовых средств│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │органов дыхания; │[12.4.075-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719C3AFA362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │ противогазоаэро- │ │органов дыхания. Метод │ │

│ │зольные │ │определения CO2 и O2 во │ │

│ │(комбинированные) │ │вдыхаемой смеси"; │ │

│ │фильтры должны│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │подразделяться на│12.4.082-80│остроты зрения человека │ │

│ │марки и классы низкой,│ │в средствах │ │

│ │средней и высокой│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │эффективности в│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │зависимости от│12.4.119-82│индивидуальной защиты │ │

│ │аэрозолей, паров и│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │газов опасных│ │оценки защитных средств │ │

│ │химических веществ и│ │по аэрозолям"; │ │

│ │их концентраций, от│ГОСТ │ССБТ "Противогазы и │ │

│ │которых они│12.4.156-75│респираторы промышленные │ │

│ │обеспечивают защиту│ │фильтрующие. │ │

│ │аналогично │ │Нефелометрический метод │ │

│ │противогазовым │ │определения коэффициента │ │

│ │фильтрам; │ │проницаемости │ │

│ │ начальное │ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │сопротивление │ │коробок по масляному │ │

│ │комбинированных │ │туману"; │ │

│ │фильтров воздушному│ГОСТ │ССБТ "Противогазы и │ │

│ │потоку не должно│12.4.157-75│респираторы промышленные │ │

│ │превышать 160 Па, 210│ │фильтрующие. │ │

│ │Па и 280 Па при 30│ │Нефелометрические методы │ │

│ │дм3/мин для изделий│ │определения коэффициента │ │

│ │низкой, средней и│ │подсоса масляного тумана │ │

│ │высокой эффективности│ │под лицевую часть"; │ │

│ │соответственно; и 850│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │Па, 880 Па и 1060 Па│12.4.158-90│индивидуальной защиты │ │

│ │при 95 дм3/мин для│ │органов дыхания │ │

│ │изделий низкой,│ │фильтрующие. Методы │ │

│ │средней и высокой│ │определения времени │ │

│ │эффективности │ │защитного действия │ │

│ │соответственно; │ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │ сопротивление │ │коробок по парообразным │ │

│ │фильтров воздушному│ │вредным веществам"; │ │

│ │потоку после запыления│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │при 95 дм3/мин не│12.4.159-90│индивидуальной защиты │ │

│ │должно превышать 1040│ │органов дыхания │ │

│ │Па для изделий низкой│ │фильтрующие. Методы │ │

│ │эффективности и 1060│ │определения времени │ │

│ │Па для изделий средней│ │защитного действия │ │

│ │и высокой│ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │эффективности; │ │коробок по газообразным │ │

│ │ коэффициент │ │вредным веществам"; │ │

│ │проницаемости по тест-│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │веществу - аэрозоль│12.4.160-90│индивидуальной защиты │ │

│ │хлорида натрия и тест-│ │органов дыхания │ │

│ │веществу - аэрозоль│ │фильтрующие. Методы │ │

│ │масляный туман (МТ)│ │определения времени │ │

│ │через │ │защитного действия │ │

│ │противогазоаэрозольный │ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │фильтр при скорости│ │коробок по оксиду │ │

│ │воздушного потока 95│ │углерода"; │ │

│ │дм3/мин не должен│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │превышать 20│12.4.161-75│индивидуальной защиты │ │

│ │процентов, 6 процентов│ │органов дыхания │ │

│ │и 0,05 процента для│ │фильтрующие. Методы │ │

│ │фильтров │ │определения времени │ │

│ │соответственно низкой,│ │защитного действия │ │

│ │средней и высокой│ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │эффективности; │ │коробок по парам ртути"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Лицевая часть ШМП │ │

│ │ │12.4.166-85│для промышленных │ │

│ │ │ │противогазов. Методы │ │

│ │ │ │испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.220-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719030F4362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │ │2002 │Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости материалов и │ │

│ │ │ │швов к действию │ │

│ │ │ │агрессивных сред"; │ │

│ │ │ГОСТ 10188-│"Коробки фильтрующие к │ │

│ │ │74 │противогазам и │ │

│ │ │ │респираторам. Метод │ │

│ │ │ │определения │ │

│ │ │ │сопротивления │ │

│ │ │ │постоянному потоку │ │

│ │ │ │воздуха"; │ │

│ │ │ГОСТ 12020-│"Пластмассы. Методы │ │

│ │ │72 │определения стойкости к │ │

│ │ │ │действию химических │ │

│ │ │ │сред"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │ │ │Метод испытаний по │ │

│ │ │ │подсосу тест-вещества │ │

│ │ │ │гексафторида серы. Метод │ │

│ │ │ │испытаний клапанов. │ │

│ │ │ │Метод испытаний │ │

│ │ │ │устойчивости к │ │

│ │ │ │воспламенению"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски и │ │

│ │ │ │четвертьмаски из │ │

│ │ │ │изолирующих материалов. │ │

│ │ │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.251- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2009 (EN │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │14387:2008)│противогазовые и │ │

│ │ │ │комбинированные. Общие │ │

│ │ │ │технические требования. │ │

│ │ │ │Методы испытаний. │ │

│ │ │ │Маркировка"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.189- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. Маски. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски и │ │

│ │ │ │четвертьмаски из │ │

│ │ │ │изолирующих материалов. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.193- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противогазовые и │ │

│ │ │ │комбинированные. Общие │ │

│ │ │ │технические условия │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│26. │[Пункт 4.4, подпункт](#P365)│ГОСТ 9.030-│ЕСЗКС "Резины. │ │

│ │14: │74 │Метод испытаний на │ │

│ │ 14) в отношении│ │стойкость в │ │

│ │фильтрующих │ │ненапряженном состоянии │ │

│ │самоспасателей и в│ │к воздействию жидких │ │

│ │дополнение к│ │агрессивных сред"; │ │

│ │требованиям подпунктов│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │[7](#P315) - [9 настоящего](#P325)│[12.4.005-85](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739034FB362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │пункта: │ │органов дыхания. Метод │ │

│ │ универсальные │ │определения величины │ │

│ │фильтрующие │ │сопротивления дыханию"; │ │

│ │самоспасатели должны│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │обеспечивать защиту│[12.4.007-74](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729B37F8362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │органов дыхания, глаз│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │и кожных покровов│ │определения температуры │ │

│ │головы человека при│ │вдыхаемого воздуха"; │ │

│ │относительной │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │влажности воздуха до│[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │98 процентов от│ │Метод определения поля │ │

│ │аэрозолей различной│ │зрения"; │ │

│ │природы, паров и газов│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │опасных химических│[12.4.061-88](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E30F5362B773CDE6BEBiBL8G)│работоспособности │ │

│ │веществ не менее 4│ │человека в средствах │ │

│ │групп, соответствующих│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │маркам фильтров (A, B,│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │E, K), указанным в│[12.4.075-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719C3AFA362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │[подпункте 12](#P345)│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │настоящего пункта; │ │определения CO2 и O2 во │ │

│ │ специальные │ │вдыхаемой смеси"; │ │

│ │фильтрующие │ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │самоспасатели должны│12.4.082-80│остроты зрения человека │ │

│ │обеспечивать защиту│ │в средствах │ │

│ │органов дыхания либо│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │органов дыхания, глаз│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │и кожных покровов│12.4.119-82│индивидуальной защиты │ │

│ │головы человека от│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │одного или нескольких│ │оценки защитных средств │ │

│ │поражающих факторов│ │по аэрозолям"; │ │

│ │(веществ); │ГОСТ │ССБТ "Противогазы и │ │

│ │ время защитного│12.4.156-75│респираторы промышленные │ │

│ │действия фильтрующих│ │фильтрующие. │ │

│ │самоспасателей от│ │Нефелометрический метод │ │

│ │опасных химических│ │определения коэффициента │ │

│ │веществ должно быть не│ │проницаемости │ │

│ │менее 20 минут; │ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │ коэффициенты │ │коробок по масляному │ │

│ │проницаемости по тест-│ │туману"; │ │

│ │веществу - аэрозоль│ГОСТ │ССБТ "Противогазы и │ │

│ │масляного тумана и│12.4.157-75│респираторы промышленные │ │

│ │тест-веществу -│ │фильтрующие. │ │

│ │аэрозоль хлорида│ │Нефелометрические методы │ │

│ │натрия через│ │определения коэффициента │ │

│ │универсальный │ │подсоса масляного тумана │ │

│ │фильтрующий │ │под лицевую часть"; │ │

│ │самоспасатель не│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │должны превышать 2│12.4.158-90│индивидуальной защиты │ │

│ │процентов, 1 процента│ │органов дыхания │ │

│ │и 0,1 процента - для│ │фильтрующие. Методы │ │

│ │указанных │ │определения времени │ │

│ │самоспасателей │ │защитного действия │ │

│ │соответственно низкой,│ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │средней и высокой│ │коробок по парообразным │ │

│ │эффективности; │ │вредным веществам"; │ │

│ │ коэффициент │ГОСТ │ССБТ "Противогазы и │ │

│ │подсоса по тест-│12.4.157-75│респираторы промышленные │ │

│ │веществу - аэрозоль│ │фильтрующие. │ │

│ │масляного тумана и│ │Нефелометрические методы │ │

│ │тест-веществу -│ │определения коэффициента │ │

│ │аэрозоль хлорида│ │подсоса масляного тумана │ │

│ │натрия в зону дыхания│ │под лицевую часть"; │ │

│ │и в зону глаз для│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │фильтрующих │12.4.158-75│индивидуальной защиты │ │

│ │самоспасателей не│ │органов дыхания │ │

│ │должны превышать 6│ │фильтрующие. Методы │ │

│ │процентов, 2 процента│ │определения времени │ │

│ │и 1 процент и по тест-│ │защитного действия │ │

│ │веществу - гексафторид│ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │серы не должен│ │коробок по парообразным │ │

│ │превышать 2 процента│ │вредным веществам"; │ │

│ │для изделий низкой│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │эффективности, 1│12.4.159-90│индивидуальной защиты │ │

│ │процент для изделий│ │органов дыхания │ │

│ │средней эффективности│ │фильтрующие. Методы │ │

│ │и 0,1 процента для│ │определения времени │ │

│ │изделий высокой│ │защитного действия │ │

│ │эффективности; │ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │ в фильтрующих│ │коробок по газообразным │ │

│ │самоспасателях │ │вредным веществам"; │ │

│ │сопротивление дыханию│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │при расходе воздуха 95│12.4.160-90│индивидуальной защиты │ │

│ │дм3/мин не должно│ │органов дыхания │ │

│ │превышать на вдохе 800│ │фильтрующие. │ │

│ │Па, а на выдохе - 300│ │Методы определения │ │

│ │Па; │ │времени защитного │ │

│ │ содержание │ │действия фильтрующе- │ │

│ │диоксида углерода во│ │поглощающих коробок по │ │

│ │вдыхаемом воздухе не│ │оксиду углерода"; │ │

│ │должно превышать 2│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │процента; │12.4.161-75│индивидуальной защиты │ │

│ │ время приведения в│ │органов дыхания │ │

│ │рабочее состояние│ │фильтрующие. Методы │ │

│ │фильтрующего │ │определения времени │ │

│ │самоспасателя не│ │защитного действия │ │

│ │должно превышать 60│ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │секунд; │ │коробок по парам ртути"; │ │

│ │ иллюминатор │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │фильтрующего │[12.4.220-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719030F4362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │самоспасателя не│2002 │Метод определения │ │

│ │должен искажать│ │стойкости материалов и │ │

│ │видимость и запотевать│ │швов к действию │ │

│ │в течение всего│ │агрессивных сред"; │ │

│ │времени защитного│ГОСТ 12020-│"Пластмассы. Методы │ │

│ │действия; │72 │определения стойкости к │ │

│ │ фильтрующие │ │действию химических │ │

│ │самоспасатели должны│ │сред"; │ │

│ │обладать массой не│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │более 1 кг; │12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │ │ │Метод испытаний по │ │

│ │ │ │подсосу тест-вещества │ │

│ │ │ │гексафторида серы. Метод │ │

│ │ │ │испытаний клапанов. │ │

│ │ │ │Метод испытаний │ │

│ │ │ │устойчивости к │ │

│ │ │ │воспламенению"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски и │ │

│ │ │ │четвертьмаски из │ │

│ │ │ │изолирующих материалов. │ │

│ │ │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.194-99│органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противоаэрозольные. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.251- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2009 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │(EN │противогазовые и │ │

│ │ │14387:2008)│комбинированные. Общие │ │

│ │ │ │технические требования. │ │

│ │ │ │Методы испытаний. │ │

│ │ │ │Маркировка"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.189- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. Маски. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски и │ │

│ │ │ │четвертьмаски из │ │

│ │ │ │изолирующих материалов. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.193- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противогазовые и │ │

│ │ │ │комбинированные. Общие │ │

│ │ │ │технические условия; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.194- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2007 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противоаэрозольные. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│27. │[Пункт 4.4, подпункт](#P375)│ГОСТ 9.030-│ЕСЗКС "Резины. Метод │ │

│ │15: │74 │испытаний на стойкость в │ │

│ │ 15) в отношении│ │ненапряженном состоянии │ │

│ │фильтрующих │ │к воздействию жидких │ │

│ │самоспасателей, │ │агрессивных сред"; │ │

│ │используемых при│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │пожарах, кроме│[12.4.007-74](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729B37F8362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │требований, │ │органов дыхания. Метод │ │

│ │предусмотренных │ │определения температуры │ │

│ │[подпунктом 14](#P365)│ │вдыхаемого воздуха"; │ │

│ │настоящего пункта,│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │должно применяться│[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │требование об│ │Метод определения поля │ │

│ │обеспечении в течение│ │зрения"; │ │

│ │не менее чем 30 минут│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │защиты от продуктов│[12.4.061-88](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E30F5362B773CDE6BEBiBL8G)│работоспособности │ │

│ │горения - аэрозолей│ │человека в средствах │ │

│ │(дымов), паров и газов│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │органических, │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │неорганических кислых,│[12.4.075-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719C3AFA362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │неорганических │ │органов дыхания. Метод │ │

│ │основных веществ, а│ │определения CO2 и O2 во │ │

│ │также от монооксида│ │вдыхаемой смеси"; │ │

│ │углерода при│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │превышении предельно│12.4.119-82│индивидуальной защиты │ │

│ │допустимого содержания│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │токсичного вещества.│ │оценки защитных средств │ │

│ │Уровень предельно│ │по аэрозолям"; │ │

│ │допустимого содержания│ГОСТ │ССБТ "Противогазы и │ │

│ │в отношении каждого│12.4.156-75│респираторы промышленные │ │

│ │вещества │ │фильтрующие. │ │

│ │устанавливается в│ │Нефелометрический метод │ │

│ │нормативных документах│ │определения коэффициента │ │

│ │по пожарной│ │проницаемости │ │

│ │безопасности; │ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │ │ │коробок по масляному │ │

│ │ │ │туману"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Противогазы и │ │

│ │ │12.4.157-75│респираторы промышленные │ │

│ │ │ │фильтрующие. │ │

│ │ │ │Нефелометрические методы │ │

│ │ │ │определения коэффициента │ │

│ │ │ │подсоса масляного тумана │ │

│ │ │ │под лицевую часть"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.158-90│индивидуальной защиты │ │

│ │ │ │органов дыхания │ │

│ │ │ │фильтрующие. Методы │ │

│ │ │ │определения времени │ │

│ │ │ │защитного действия │ │

│ │ │ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │ │ │коробок по парообразным │ │

│ │ │ │вредным веществам"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.159-90│индивидуальной защиты │ │

│ │ │ │органов дыхания │ │

│ │ │ │фильтрующие. Методы │ │

│ │ │ │определения времени │ │

│ │ │ │защитного действия │ │

│ │ │ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │ │ │коробок по газообразным │ │

│ │ │ │вредным веществам"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.160-90│индивидуальной защиты │ │

│ │ │ │органов дыхания │ │

│ │ │ │фильтрующие. │ │

│ │ │ │Методы определения │ │

│ │ │ │времени защитного │ │

│ │ │ │действия фильтрующе- │ │

│ │ │ │поглощающих коробок по │ │

│ │ │ │оксиду углерода"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.161-75│индивидуальной защиты │ │

│ │ │ │органов дыхания │ │

│ │ │ │фильтрующие. │ │

│ │ │ │Методы определения │ │

│ │ │ │времени защитного │ │

│ │ │ │действия фильтрующе- │ │

│ │ │ │поглощающих коробок по │ │

│ │ │ │парам ртути"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.220-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719030F4362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │ │2002 │Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости материалов и │ │

│ │ │ │швов к действию │ │

│ │ │ │агрессивных сред"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │ │ │Метод испытаний по │ │

│ │ │ │подсосу тест-вещества │ │

│ │ │ │гексафторида серы. Метод │ │

│ │ │ │испытаний клапанов. │ │

│ │ │ │Метод испытаний │ │

│ │ │ │устойчивости к │ │

│ │ │ │воспламенению"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски и │ │

│ │ │ │четвертьмаски из │ │

│ │ │ │изолирующих материалов. │ │

│ │ │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.194-99│органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противоаэрозольные. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.251- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2009 (EN │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │14387:2008)│противогазовые и │ │

│ │ │ │комбинированные. Общие │ │

│ │ │ │технические требования"; │ │

│ │ │СТБ │Система стандартов │ │

│ │ │11.14.05- │пожарной безопасности. │ │

│ │ │2010 │Самоспасатели │ │

│ │ │ │фильтрующие для защиты │ │

│ │ │ │органов дыхания. Общие │ │

│ │ │ │технические требования и │ │

│ │ │ │методы испытаний; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.189- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. Маски. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски и │ │

│ │ │ │четвертьмаски из │ │

│ │ │ │изолирующих материалов. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.191- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски фильтрующие │ │

│ │ │ │для защиты от аэрозолей. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.192- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │ │ │клапанами вдоха и │ │

│ │ │ │несъемными │ │

│ │ │ │противогазовыми и (или) │ │

│ │ │ │комбинированными │ │

│ │ │ │фильтрами. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.193- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противогазовые и │ │

│ │ │ │комбинированные. Общие │ │

│ │ │ │технические условия; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.194- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2007 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противоаэрозольные. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│28. │[Пункт 4.4, подпункт](#P377)│ГОСТ 9.030-│ЕСЗКС "Резины. │ │

│ │17: │74 │Метод испытаний на │ │

│ │ 17) в отношении│ │стойкость в │ │

│ │одежды специальной│ │ненапряженном состоянии │ │

│ │защитной и одежды│ │к воздействию жидких │ │

│ │фильтрующей защитной,│ │агрессивных сред"; │ │

│ │а также средств│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │индивидуальной защиты│[12.4.061-88](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E30F5362B773CDE6BEBiBL8G)│работоспособности │ │

│ │рук от химических│ │человека в средствах │ │

│ │факторов: │ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │ одежда специальная│ГОСТ │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │для защиты от│[12.4.063-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E30F9362B773CDE6BEBiBL8G)│рук. Метод определения │ │

│ │атмосферных осадков│ │кислото- и │ │

│ │должна иметь│ │щелочепроницаемости"; │ │

│ │водоупорность не менее│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │1800 Па, а при│12.4.090-86│индивидуальной защиты. │ │

│ │воздействии струй воды│ │Метод определения │ │

│ │- не менее 3000 Па; │ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │ одежда специальная│ГОСТ │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │для защиты от кислот и│12.4.101-93│для ограниченной защиты │ │

│ │материалы для ее│ │от токсичных веществ. │ │

│ │изготовления должны│ │Общие технические │ │

│ │быть │ │требования и методы │ │

│ │кислотонепроницаемыми │ │испытаний"; │ │

│ │и кислотостойкими и│ГОСТ │ССБТ "Пленочные и │ │

│ │сохранять │12.4.118-82│полимерные материалы для │ │

│ │кислотозащитные │ │средств защиты рук. │ │

│ │свойства после 5│ │Метод определения │ │

│ │стирок или химчисток,│ │стойкости к проколу"; │ │

│ │потеря прочности│ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная, │ │

│ │материалов от│[12.4.129-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9759D37F93F78203E8F3EE5BDD9i5L2G) │средства индивидуальной │ │

│ │воздействия кислот не│2001 │защиты рук. Одежда │ │

│ │должна превышать 15%; │ │специальная и материалы │ │

│ │ одежда специальная│ │для их изготовления. │ │

│ │для защиты от щелочей│ │Метод определения │ │

│ │и материалы для ее│ │проницаемости нефти и │ │

│ │изготовления должны│ │нефтепродуктов"; │ │

│ │иметь │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │щелочепроницаемость в│12.4.135-84│индивидуальной защиты. │ │

│ │зависимости от│ │Метод определения │ │

│ │установленных групп и│ │щелочепроницаемости"; │ │

│ │сохранять │ГОСТ │ССБТ "Материалы │ │

│ │щелочезащитные │12.4.143-84│полимерные для средств │ │

│ │свойства после 5│ │защиты рук. Метод │ │

│ │стирок или химчисток,│ │определения коэффициента │ │

│ │потеря прочности│ │проницаемости │ │

│ │материалов от│ │органических │ │

│ │воздействия щелочей не│ │растворителей"; │ │

│ │должна превышать 15%; │ГОСТ │ССБТ "Материалы с │ │

│ │ одежда специальная│12.4.146-84│полимерным покрытием для │ │

│ │для защиты от нефти и│ │специальной одежды и │ │

│ │нефтепродуктов и│ │средств защиты рук. │ │

│ │материалы для ее│ │Метод определения │ │

│ │изготовления должны│ │стойкости к действию │ │

│ │быть │ │кислот и щелочей"; │ │

│ │нефтенепроницаемыми и│ГОСТ │ССБТ "Искусственные кожи │ │

│ │нефтестойкими, │12.4.147-84│для средств защиты рук. │ │

│ │сохранять │ │Метод определения │ │

│ │нефтезащитные свойства│ │проницаемости кислот и │ │

│ │после 5 стирок или│ │щелочей"; │ │

│ │химчисток, потеря│ГОСТ │ССБТ "Материалы │ │

│ │прочности материалов│12.4.167-85│пленочные полимерные для │ │

│ │от воздействия нефти и│ │средств защиты рук. │ │

│ │нефтепродуктов не│ │Метод определения │ │

│ │должна превышать 15%; │ │устойчивости к │ │

│ │ одежда фильтрующая│ │истиранию"; │ │

│ │защитная должна│ГОСТ │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │обеспечивать защиту от│12.4.168-85│рук из полимеров. Метод │ │

│ │газов, паров,│ │определения │ │

│ │аэрозолей химических│ │проницаемости нефти и │ │

│ │веществ, указанных│ │нефтепродуктов"; │ │

│ │изготовителем, │ГОСТ │ССБТ "Материалы с │ │

│ │защитные свойства│12.4.170-86│полимерным покрытием для │ │

│ │должны сохраняться в│ │специальной одежды. │ │

│ │течение 12 и более│ │Метод определения к │ │

│ │месяцев эксплуатации,│ │действию органических │ │

│ │после шести и более│ │растворителей"; │ │

│ │стирок, химчисток,│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │нейтрализаций │12.4.171-86│индивидуальной защиты │ │

│ │(дегазаций), должна│ │рук от токсичных │ │

│ │сочетаться с СИЗОД,│ │веществ. Методы │ │

│ │СИЗ рук и ног, ее│ │определения │ │

│ │конструкция должна│ │проницаемости, │ │

│ │обеспечивать │ │очищаемости и │ │

│ │герметичность (полное│ │стойкости"; │ │

│ │укрытие кожных│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │покровов) изделия,│12.4.173-87│индивидуальной защиты от │ │

│ │воздух внешней среды│ │щелочей. Нормы │ │

│ │должен поступать в│ │щелочепроницаемости"; │ │

│ │подкостюмное │ГОСТ │ССБТ "Материалы для │ │

│ │пространство путем│[12.4.183-91](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9D36FF362B773CDE6BEBiBL8G)│средств защиты рук. │ │

│ │фильтрации через пакет│ │Технические требования"; │ │

│ │материалов одежды│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │фильтрующей защитной,│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │она должна│2002 │Метод определения │ │

│ │эксплуатироваться в│ │однородности │ │

│ │положении "герметично",│ │материалов"; │ │

│ │когда имеет место│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │превышение ПДК веществ│[12.4.220-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719030F4362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │в воздухе рабочей│2002 │Метод определения │ │

│ │зоны, если│ │стойкости материалов и │ │

│ │концентрация опасных и│ │швов к действию │ │

│ │(или) вредных веществ│ │агрессивных сред"; │ │

│ │не превышает│ГОСТ 262-93│"Резина. Определение │ │

│ │допустимый уровень, то│(ИСО 34-79)│сопротивления раздиру │ │

│ │она эксплуатируется в│ │(раздвоенные, угловые и │ │

│ │разгерметизированном │ │серповидные образцы)"; │ │

│ │виде - в положении│[ГОСТ 270-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779930FB35767D348767E9BFiDLEG)│"Резина. Метод │ │

│ │"наготове", масса│ │определения упруго- │ │

│ │одежды фильтрующей│ │прочностных свойств при │ │

│ │защитной не должна│ │растяжении"; │ │

│ │превышать 3,8 кг; │ГОСТ 413-91│"Ткани с резиновым или │ │

│ │ средства │ │пластмассовым покрытием. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Определения │ │

│ │рук от химических│ │водонепроницаемости"; │ │

│ │факторов должны быть│ГОСТ 6768- │"Резина и прорезиненная │ │

│ │водонепроницаемыми, │75 │ткань. Метод определения │ │

│ │кислото- и│ │прочности связи между │ │

│ │щелочепроницаемость │ │слоями при расслоении"; │ │

│ │должна быть не более│ГОСТ 11209-│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │1,0 ед. pH; │85 │и смешанные защитные для │ │

│ │ │ │спецодежды"; │ │

│ │ │ГОСТ 12020-│"Пластмассы. Методы │ │

│ │ │72 │определения стойкости к │ │

│ │ │ │действию химических │ │

│ │ │ │сред"; │ │

│ │ │ГОСТ 12023-│"Материалы текстильные и │ │

│ │ │2003 │изделия из них. Метод │ │

│ │ │ │определения толщины"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Полотна нетканые. │ │

│ │ │15902.3-79 │Методы определения │ │

│ │ │ │прочности"; │ │

│ │ │ГОСТ 15967-│"Ткани льняные и │ │

│ │ │70 │полульняные для │ │

│ │ │ │спецодежды. Метод │ │

│ │ │ │определения стойкости к │ │

│ │ │ │истиранию по плоскости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.1-91 │Методы определения │ │

│ │ │ │линейных размеров, │ │

│ │ │ │линейной и поверхностной │ │

│ │ │ │плотностей"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.2-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │толщины"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.3-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │количества нитей │ │

│ │ │ │на 10 см"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.4-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │разрывной нагрузки и │ │

│ │ │ │удлинения при разрыве"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.5-91 │Методы определения │ │

│ │ │ │раздирающей нагрузки"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.6-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │раздвигаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.7-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │размера ячеек"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.8-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │прочности и растяжимости │ │

│ │ │ │при продавливании │ │

│ │ │ │шариком"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.11-91│Метод определения │ │

│ │ │ │капиллярности"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.12-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к │ │

│ │ │ │нефтепродуктам"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.13-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к агрессивным │ │

│ │ │ │средам"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.15-91│Метод определения │ │

│ │ │ │массовой доли │ │

│ │ │ │компонентов нитей в │ │

│ │ │ │тканях"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.16-91│Метод определения │ │

│ │ │ │водопроницаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.17-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к истиранию по │ │

│ │ │ │плоскости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.18-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к │ │

│ │ │ │осыпаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.19-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к вымыванию │ │

│ │ │ │волокон из ткани"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.21-91│Метод определения │ │

│ │ │ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.22-91│Метод определения │ │

│ │ │ │компонентов полного │ │

│ │ │ │удлинения при растяжении │ │

│ │ │ │нагрузкой, меньше │ │

│ │ │ │разрывной"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.23-91│Метод определения │ │

│ │ │ │тонкости фильтрации"; │ │

│ │ │ГОСТ 30303-│"Ткани с резиновым или │ │

│ │ │95 (ИСО │пластмассовым покрытием. │ │

│ │ │1421-77) │Определение разрывной │ │

│ │ │ │нагрузки и удлинения при │ │

│ │ │ │разрыве"; │ │

│ │ │ГОСТ 30304-│"Ткани с резиновым или │ │

│ │ │95 (ИСО │пластмассовым покрытием. │ │

│ │ │4674-77) │Определение │ │

│ │ │ │сопротивления раздиру"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Кожа искусственная для │ │

│ │ │50714-94 │средств индивидуальной │ │

│ │ │ │защиты. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │12.4.197-99│для защиты от жидких │ │

│ │ │ │химикатов. Метод │ │

│ │ │ │определения │ │

│ │ │ │сопротивления │ │

│ │ │ │воздухонепроницаемых │ │

│ │ │ │материалов прониканию │ │

│ │ │ │жидкостей"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Материалы для │ │

│ │ │12.4.199-99│средств индивидуальной │ │

│ │ │ │защиты с резиновым или │ │

│ │ │ │пластиковым покрытием. │ │

│ │ │ │Метод определения │ │

│ │ │ │сопротивления на изгиб"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Материалы для │ │

│ │ │12.4.201-99│средств индивидуальной │ │

│ │ │ │защиты с резиновым или │ │

│ │ │ │пластиковым покрытием. │ │

│ │ │ │Метод искусственного │ │

│ │ │ │старения"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Материалы для │ │

│ │ │12.4.202-99│средств индивидуальной │ │

│ │ │ │защиты с резиновым или │ │

│ │ │ │пластиковым покрытием. │ │

│ │ │ │Метод определения │ │

│ │ │ │водопроницаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.218-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729937FC362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │ │2002 │Метод определения │ │

│ │ │ │проницаемости материалов │ │

│ │ │ │в агрессивных средах"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │[12.4.240-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9835FB362B773CDE6BEBiBL8G) │дополнительная для работ │ │

│ │ │2007 │с радиоактивными и │ │

│ │ │ │химически токсичными │ │

│ │ │ │веществами. Общие │ │

│ │ │ │технические требования и │ │

│ │ │ │методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729D34F8397F203E8F3EE5BDD9i5L2G) │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │ │ │технические требования. │ │

│ │ │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │[12.4.248-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729D34F83979203E8F3EE5BDD9i5L2G) │для защиты от растворов │ │

│ │ │2008 │кислот. Технические │ │

│ │ │ │требования"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │17491-3- │для защиты от химических │ │

│ │ │2009 │веществ", часть 3 "Метод │ │

│ │ │ │определения устойчивости │ │

│ │ │ │к прониканию струи │ │

│ │ │ │жидкости (струйный │ │

│ │ │ │метод)"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ЕН │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │464-2007 │для защиты от жидких и │ │

│ │ │ │газообразных химических │ │

│ │ │ │веществ, в том числе │ │

│ │ │ │жидких и твердых │ │

│ │ │ │аэрозолей. Метод │ │

│ │ │ │определения │ │

│ │ │ │герметичности │ │

│ │ │ │газонепроницаемых │ │

│ │ │ │костюмов"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы │ │

│ │ │3759-2007 │текстильные. Подготовка │ │

│ │ │ │образцов материалов и │ │

│ │ │ │одежды для проведений │ │

│ │ │ │испытаний по определению │ │

│ │ │ │изменений размеров"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │5077-2007 │Метод определения │ │

│ │ │ │изменений размеров после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │5089-2001 │Подготовка проб для │ │

│ │ │ │химических испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Одежда специальная для │ │

│ │ │6530-99 │защиты от жидких │ │

│ │ │ │химикатов. Метод │ │

│ │ │ │определения сопротивления│ │

│ │ │ │материалов проникновению │ │

│ │ │ │жидкостей"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Одежда. Физиологическое │ │

│ │ │15831-2008 │воздействие. Метод │ │

│ │ │ │измерения теплоизоляции │ │

│ │ │ │на термоманекене"; │ │

│ │ │ИСО 7854- │"Материалы текстильные с │ │

│ │ │1995 │каучуковым или │ │

│ │ │ │полимерным покрытием. │ │

│ │ │ │Определение устойчивости │ │

│ │ │ │к повреждению при │ │

│ │ │ │многократном изгибе"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │17491-3- │для защиты от химических │ │

│ │ │2009 │веществ", часть 3 "Метод │ │

│ │ │ │определения устойчивости │ │

│ │ │ │к прониканию струи │ │

│ │ │ │жидкости (струйный │ │

│ │ │ │метод)"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │17491-4- │для защиты от химических │ │

│ │ │2009 │веществ", часть 4 "Метод │ │

│ │ │ │определения устойчивости │ │

│ │ │ │к прониканию распыляемой │ │

│ │ │ │жидкости (метод │ │

│ │ │ │распыления)"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ЕН │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │ИСО 13982- │для защиты от твердых │ │

│ │ │1-2009 │аэрозолей", часть 1 │ │

│ │ │ │"Требования к │ │

│ │ │ │эксплуатационным │ │

│ │ │ │характеристикам одежды │ │

│ │ │ │специальной, │ │

│ │ │ │обеспечивающей защиту │ │

│ │ │ │всего тела от твердых │ │

│ │ │ │аэрозолей химических │ │

│ │ │ │веществ (одежда типа 5)";│ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Одежда │ │

│ │ │12.4.218- │специальная. Общие │ │

│ │ │2001 │технические требования"; │ │

│ │ │СТ РК ИСО │"Текстиль. │ │

│ │ │14419-2010 │Маслонепроницаемость. │ │

│ │ │ │Испытание устойчивости с │ │

│ │ │ │применением │ │

│ │ │ │углеводорода" │ │

│ │ │СТБ ИСО │Материалы текстильные. │ │

│ │ │3759-2001 │Подготовка, нанесение │ │

│ │ │ │меток и измерение проб │ │

│ │ │ │текстильных материалов и │ │

│ │ │ │одежды при испытании по │ │

│ │ │ │определению изменений │ │

│ │ │ │линейных размеров; │ │

│ │ │СТБ ISO │Материалы текстильные. │ │

│ │ │5077-2011 │Метод определения │ │

│ │ │ │изменения размеров после │ │

│ │ │ │стирки и сушки │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0LEG) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│29. │[Пункт 4.4, подпункт](#P385)│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │19: │[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │ 19) в отношении│ │Метод определения поля │ │

│ │средств индивидуальной│ │зрения"; │ │

│ │защиты глаз (очки│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │защитные) от химических│12.4.082-80│остроты зрения человека │ │

│ │факторов: │ │в средствах │ │

│ │ средства │ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │глаз должны│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │соответствовать │2002 │Метод определения │ │

│ │требованиям, │ │однородности │ │

│ │предусмотренным │ │материалов"; │ │

│ │[подпунктом 17 пункта](#P220)│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │4.3 технического│[12.4.220-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719030F4362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │регламента Таможенного│2002 │Метод определения │ │

│ │союза; │ │стойкости материалов и │ │

│ │ очковые стекла│ │швов к действию │ │

│ │очков защитных не│ │агрессивных сред"; │ │

│ │должны обладать│[ГОСТ 4650-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FF3E767D348767E9BFiDLEG) │"Пластмассы. Метод │ │

│ │оптическим действием,│80 │определения │ │

│ │вызывающим ухудшение│ │водопоглощения"; │ │

│ │зрительного │ГОСТ 12020-│"Пластмассы. Методы │ │

│ │восприятия; │72 │определения стойкости к │ │

│ │ очки защитные│ │действию химических │ │

│ │герметичные должны│ │сред"; │ │

│ │обеспечивать защиту│[ГОСТ Р](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE9749134FB362B773CDE6BEBiBL8G) │"Линзы очковые │ │

│ │глаз от капель│51854-2001 │солнцезащитные. │ │

│ │химических продуктов,│ │Технические требования. │ │

│ │а также от газа, паров│ │Методы испытаний"; │ │

│ │и аэрозолей; │ГОСТ Р │"Оптика │ │

│ │ │51932-2002 │офтальмологическая. │ │

│ │ │ │Оправы корригирующих │ │

│ │ │ │очков. Общие технические │ │

│ │ │ │требования и методы │ │

│ │ │ │испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Очки защитные │ │

│ │ │12.4.188- │фильтрующие от │ │

│ │ │2000 │воздействия парогазовой │ │

│ │ │ │фазы токсичных веществ. │ │

│ │ │ │Технические требования и │ │

│ │ │ │методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.218-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729937FC362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │ │2002 │Метод определения │ │

│ │ │ │проницаемости материалов │ │

│ │ │ │в агрессивных средах"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Индивидуальная │ │

│ │ │[12.4.230.2-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779832F53B767D348767E9BFiDLEG)│защита глаз. Метод │ │

│ │ │2007 │измерений оптических и │ │

│ │ │ │неоптических │ │

│ │ │ │параметров"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │Линзы очковые. Общие │ │

│ │ │51044-99 │технические условия │ │

│ │ │(ГОСТ │ │ │

│ │ │30808-2002)│ │ │

│ │ │СТБ ISO │Офтальмологическая │ │

│ │ │12870-2007 │оптика. Оправы очков. │ │

│ │ │ │Технические требования и │ │

│ │ │ │методы испытаний │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L3G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┤ │

│30. │[Пункт 4.4, подпункт](#P390)│ГОСТ 9.030-│ЕСЗКС "Резины. │ │

│ │21: │74 │Метод испытаний на │ │

│ │ 21) в отношении│ │стойкость в │ │

│ │средств индивидуальной│ │ненапряженном состоянии │ │

│ │защиты ног (обувь) от│ │к воздействию жидких │ │

│ │химических факторов: │ │агрессивных сред"; │ │

│ │ коэффициент │ГОСТ │ССБТ "Материалы для │ │

│ │снижения прочности│12.4.102-80│верха специальной обуви. │ │

│ │крепления деталей низа│ │Метод определения │ │

│ │обуви от воздействия│ │проницаемости жидкими │ │

│ │химических факторов│ │агрессивными │ │

│ │должен быть не менее│ │веществами"; │ │

│ │0,5, коэффициент│ГОСТ │ССБТ "Материалы для │ │

│ │снижения прочности│12.4.130-83│верха специальной обуви. │ │

│ │ниточных креплений│ │Метод определения │ │

│ │деталей верха обуви от│ │стойкости к воздействию │ │

│ │воздействия химических│ │нефти и нефтепродуктов"; │ │

│ │факторов должен быть│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │не менее 0,6; │12.4.135-84│индивидуальной защиты. │ │

│ │ требования к│ │Метод определения │ │

│ │материалу подошвы│ │щелочепроницаемости"; │ │

│ │обуви, к прочности│ГОСТ │ССБТ "Материалы для │ │

│ │крепления деталей│12.4.148-84│верха специальной обуви. │ │

│ │обуви и другим ее│ │Метод определения │ │

│ │параметрам указаны в│ │стойкости к действию │ │

│ │[подпункте 9 пункта](#P192)│ │органических │ │

│ │4.3; │ │растворителей"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Материалы для │ │

│ │ │12.4.149-84│верха специальной обуви. │ │

│ │ │ │Метод определения │ │

│ │ │ │проницаемости │ │

│ │ │ │органических │ │

│ │ │ │растворителей"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │ │12.4.165-85│кожаная. Метод │ │

│ │ │ │определения коэффициента │ │

│ │ │ │снижения прочности │ │

│ │ │ │крепления от воздействия │ │

│ │ │ │агрессивных сред"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │ │12.4.178-91│кожаная. Метод │ │

│ │ │ │определения │ │

│ │ │ │пылепроницаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │ │2002 │Метод определения │ │

│ │ │ │однородности │ │

│ │ │ │материалов"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.220-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719030F4362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │ │2002 │Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости материалов и │ │

│ │ │ │швов к действию │ │

│ │ │ │агрессивных сред"; │ │

│ │ │[ГОСТ Р](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9836FC362B773CDE6BEBiBL8G) │ССБТ. "Обувь специальная │ │

│ │ │12.4.242- │дезактивируемая с │ │

│ │ │2007 │текстильным верхом для │ │

│ │ │ │работ с радиоактивными и │ │

│ │ │ │химически токсичными │ │

│ │ │ │веществами. Общие │ │

│ │ │ │технические требования и │ │

│ │ │ │методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ 262-93│"Резина. Определение │ │

│ │ │(ИСО 34-79)│сопротивления раздиру │ │

│ │ │ │(раздвоенные, угловые и │ │

│ │ │ │серповидные образцы)"; │ │

│ │ │[ГОСТ 270-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779930FB35767D348767E9BFiDLEG)│"Резина. Метод │ │

│ │ │ │определения упруго- │ │

│ │ │ │прочностных свойств при │ │

│ │ │ │растяжении"; │ │

│ │ │ГОСТ 9134- │"Обувь. Методы │ │

│ │ │78 │определения прочности │ │

│ │ │ │крепления деталей низа"; │ │

│ │ │ГОСТ 9135- │"Обувь. Методы │ │

│ │ │2004 │определения общей и │ │

│ │ │ │остаточной деформации │ │

│ │ │ │подноска и задника"; │ │

│ │ │ГОСТ 9136- │"Обувь. Методы │ │

│ │ │72 │определения прочности │ │

│ │ │ │крепления каблука и │ │

│ │ │ │набойки"; │ │

│ │ │ГОСТ 9290- │"Обувь. Метод │ │

│ │ │76 │определения прочности │ │

│ │ │ │ниточных швов соединения │ │

│ │ │ │деталей верха"; │ │

│ │ │ГОСТ 9292- │"Обувь. Методы │ │

│ │ │82 │определения прочности │ │

│ │ │ │крепления подошв обуви │ │

│ │ │ │химических методов │ │

│ │ │ │крепления"; │ │

│ │ │ГОСТ 9718- │"Обувь. Методы │ │

│ │ │88 │определения гибкости"; │ │

│ │ │ГОСТ 28735-│"Обувь. Метод │ │

│ │ │2005 │определения массы"; │ │

│ │ │ГОСТ 29182-│"Резиновая обувь. │ │

│ │ │91 │Резиновые рабочие сапоги │ │

│ │ │ │с подкладкой или без │ │

│ │ │ │подкладки, стойкие к │ │

│ │ │ │действию химикатов"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │ │[12.4.217-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9A35FA362B773CDE6BEBiBL8G) │кожаная. Метод │ │

│ │ │2000 │определения │ │

│ │ │ │проницаемости │ │

│ │ │ │органических │ │

│ │ │ │растворителей"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.218-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729937FC362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │ │2002 │Метод определения │ │

│ │ │ │проницаемости материалов │ │

│ │ │ │в агрессивных средах"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ. "Обувь специальная │ │

│ │ │[12.4.239-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9835F9362B773CDE6BEBiBL8G) │дополнительная для работ │ │

│ │ │2007 │с радиоактивными и │ │

│ │ │ │химически токсичными │ │

│ │ │ │веществами. Общие │ │

│ │ │ │технические условия и │ │

│ │ │ │методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Обувь. Стандартные │ │

│ │ │[18454-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9136FF362B773CDE6BEBiBL8G) │атмосферные условия │ │

│ │ │ │для проведения │ │

│ │ │ │кондиционирования и │ │

│ │ │ │испытаний обуви и │ │

│ │ │ │деталей обуви"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Обувь. Метод испытаний │ │

│ │ │[19957-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9835F8362B773CDE6BEBiBL8G) │каблуков. Прочность │ │

│ │ │ │удерживания │ │

│ │ │ │каблучного гвоздя"; │ │

│ │ │ГОСТ 9289- │"Обувь. Правила приемки" │ │

│ │ │78 │ │ │

│ │ │СТБ ИСО │Обувь. Стандартные │ │

│ │ │18454-2006 │атмосферные условия для │ │

│ │ │ │кондиционирования и │ │

│ │ │ │испытания обуви и ее │ │

│ │ │ │элементов" │ │

│ │ │СТ РК ИСО │"Обувь. Методы испытаний │ │

│ │ │17707 (ИСО │подошвы. Сопротивление │ │

│ │ │17707:2005,│многократному изгибу" │ │

│ │ │IDT) │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B65i0L4G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│[30.1](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B65i0L2G)│[Пункт 4.5, подпункт 1](#P395): │ГОСТ │ССБТ. "Средства │ │

│ │ 1) в отношении│[12.4.066-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709C34FC362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │общих требований к│ │рук от радиоактивных │ │

│ │средствам │ │веществ. Общие │ │

│ │индивидуальной защиты│ │требования и правила │ │

│ │от радиационных│ │применения"; │ │

│ │факторов (внешние│ГОСТ │ССБТ "Пленочные │ │

│ │ионизирующие излучения│12.4.118-82│полимерные материалы и │ │

│ │и радиоактивные│ │искусственные кожи для │ │

│ │вещества): │ │средств защиты рук. │ │

│ │ материалы средств│ │Метод определения │ │

│ │индивидуальной защиты│ │стойкости к проколу"; │ │

│ │от бета-излучения не│ГОСТ │ССБТ "Материалы │ │

│ │должны содержать│12.4.167-85│пленочные полимерные для │ │

│ │химических элементов с│ │средств защиты рук. │ │

│ │атомным номером более│ │Метод определения │ │

│ │30; │ │устойчивости к │ │

│ │ коэффициенты │ │истиранию"; │ │

│ │защиты от бета-│[ГОСТ](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B30FC3C767D348767E9BFiDLEG) │ССБТ. Средства │ │

│ │излучения и мягкого│12.4.217- │индивидуальной защиты от │ │

│ │фотонного излучения│2001 │радиоактивных веществ и │ │

│ │(60 кэВ) должны быть│ │ионизирующих излучений. │ │

│ │не менее 3; │ │Требования и методы │ │

│ │ коэффициент │ │испытаний; │ │

│ │проницаемости │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │самоспасателей │[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │фильтрующих по│2002 │Метод определения │ │

│ │радиоактивным │ │однородности │ │

│ │веществам при│ │материалов"; │ │

│ │концентрации паров│ГОСТ 413-91│"Ткани с резиновым или │ │

│ │йода-131 и йодистого │ │пластмассовым покрытием. │ │

│ │ -5 │ │Определение │ │

│ │метила 10 Ки/м3 не│ │водонепроницаемости"; │ │

│ │должен превышать 2│ГОСТ 6768- │"Резина и прорезиненная │ │

│ │процента для изделий│75 │ткань. Метод определения │ │

│ │низкой эффективности,│ │прочности связи между │ │

│ │1 процент для изделий│ │слоями при расслоении"; │ │

│ │средней эффективности│ГОСТ 9998- │"Пленки │ │

│ │и 0,1 процента для│86 │поливинилхлоридные │ │

│ │изделий высокой│ │пластифицированные │ │

│ │эффективности; │ │бытового назначения. │ │

│ │ коэффициент │ │Общие технические │ │

│ │дезактивации для│ │условия"; │ │

│ │наружной оболочки│ГОСТ 12580-│"Пленки латексные. Метод │ │

│ │изолирующих костюмов│78 │определения │ │

│ │из текстильных│ │упругопрочных свойств │ │

│ │материалов с│ │при растяжении"; │ │

│ │эластомерным │ГОСТ 14236-│"Пленки полимерные. │ │

│ │покрытием, для│81 │Метод испытания на │ │

│ │изолирующих │ │растяжение"; │ │

│ │эластомерных │ГОСТ 21050-│"Ткани для спецодежды. │ │

│ │материалов лицевых│2004 │Метод определения │ │

│ │частей средств│ │устойчивости к сухой │ │

│ │индивидуальной защиты│ │химической чистке"; │ │

│ │органов дыхания, а│ГОСТ 21353-│"Пленки латексные. Метод │ │

│ │также для материалов│75 │определения │ │

│ │основной специальной│ │сопротивления раздиру"; │ │

│ │обуви и средств│ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │индивидуальной защиты│30157.0-95 │Методы определения │ │

│ │головы, глаз и лица│ │изменения размеров после │ │

│ │должен быть не менее│ │мокрых обработок или │ │

│ │10; │ │химической чистки. │ │

│ │ коэффициент │ │Общие положения"; │ │

│ │дезактивации для│ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │материалов наружной│30157.1- │Методы определения │ │

│ │оболочки костюмов│95 │изменения размеров после │ │

│ │изолирующих с│ │мокрых обработок или │ │

│ │пластмассовым │ │химической чистки. │ │

│ │покрытием и пленочных,│ │Режимы обработок"; │ │

│ │для пластмассовых и│ГОСТ 30303-│"Ткани с резиновым или │ │

│ │металлических │95 │пластмассовым покрытием. │ │

│ │материалов изолирующих│(ИСО 1421- │Определение разрывной │ │

│ │лицевых частей средств│77) │нагрузки и удлинения при │ │

│ │индивидуальной защиты│ │разрыве"; │ │

│ │органов дыхания, а│ГОСТ 30304-│"Ткани с резиновым или │ │

│ │также для материалов│95 │пластмассовым покрытием. │ │

│ │одежды защитной│(ИСО 4674- │Определение │ │

│ │специальной и│77) │сопротивления раздиру"; │ │

│ │дополнительной │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │специальной обуви│12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │должен быть не менее│ │Общие технические │ │

│ │20; │ │условия"; │ │

│ │ материалы средств│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │индивидуальной защиты,│12.4.191-99│органов дыхания. │ │

│ │кроме средств│ │Полумаски фильтрующие │ │

│ │индивидуальной защиты│ │для защиты от аэрозолей. │ │

│ │одноразового │ │Общие технические │ │

│ │применения, должны│ │условия"; │ │

│ │сохранять защитные│ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │свойства после 5│12.4.192-99│органов дыхания. │ │

│ │циклов загрязнение -│ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │дезактивация: │ │клапанами вдоха и │ │

│ │ разрывная нагрузка│ │несъемными │ │

│ │указанных материалов и│ │противогазовыми и (или) │ │

│ │их сопротивление│ │комбинированными │ │

│ │раздиру не должны│ │фильтрами. Общие │ │

│ │уменьшаться более чем│ │технические условия"; │ │

│ │на 10 процентов; │ГОСТ Р │ССБТ "Материалы для │ │

│ │ усадка материалов│12.4.199-99│средств индивидуальной │ │

│ │после проведения 5│ │защиты с резиновым или │ │

│ │дезактиваций не должна│ │пластиковым покрытием. │ │

│ │превышать 3,5│ │Метод определения │ │

│ │процента; │ │сопротивления на изгиб"; │ │

│ │ одежда специальная│ГОСТ Р │ССБТ "Материалы для │ │

│ │защитная и средства│12.4.201-99│средств индивидуальной │ │

│ │защиты рук должны│ │защиты с резиновым или │ │

│ │соответствовать │ │пластиковым покрытием. │ │

│ │требованиям подпункта│ │Метод искусственного │ │

│ │[17 пункта 4.4](#P377)│ │старения"; │ │

│ │технического │ГОСТ Р │ССБТ "Материалы для │ │

│ │регламента Таможенного│12.4.202-99│средств индивидуальной │ │

│ │союза; │ │защиты с резиновым или │ │

│ │ средства │ │пластиковым покрытием. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Метод определения │ │

│ │глаз должны│ │водопроницаемости"; │ │

│ │соответствовать │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │требованиям подпункта│12.4.203-99│индивидуальной защиты │ │

│ │[19 пункта 4.4](#P385)│ │рук. Перчатки для защиты │ │

│ │технического │ │от ионизирующего │ │

│ │регламента Таможенного│ │излучения и │ │

│ │союза; │ │радиоактивных веществ. │ │

│ │ средства │ │Общие технические │ │

│ │индивидуальной защиты│ │требования и методы │ │

│ │ног должны│ │испытаний"; │ │

│ │соответствовать │ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │требованиям подпункта│12.4.204-99│индивидуальной защиты │ │

│ │[21 пункта 4.4](#P390)│(ИСО 11933-│рук. Перчатки камерные. │ │

│ │технического │2-87) │Общие технические │ │

│ │регламента Таможенного│ │требования"; │ │

│ │союза; │ГОСТ Р │ССБТ. "Обувь специальная │ │

│ │ │[12.4.239-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9835F9362B773CDE6BEBiBL8G) │дополнительная для работ │ │

│ │ │2007 │с радиоактивными и │ │

│ │ │ │химически токсичными │ │

│ │ │ │веществами. Общие │ │

│ │ │ │технические условия и │ │

│ │ │ │методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │[12.4.240-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9835FB362B773CDE6BEBiBL8G) │дополнительная для работ │ │

│ │ │2007 │с радиоактивными и │ │

│ │ │ │химически токсичными │ │

│ │ │ │веществами. Общие │ │

│ │ │ │технические требования и │ │

│ │ │ │методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ. Средства │ │

│ │ │12.4.241- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2007 │органов дыхания │ │

│ │ │ │дополнительные для работ │ │

│ │ │ │с радиоактивными и │ │

│ │ │ │химически токсичными │ │

│ │ │ │веществами. Общие │ │

│ │ │ │требования и методы │ │

│ │ │ │испытаний; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ. "Обувь специальная │ │

│ │ │[12.4.242-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9836FC362B773CDE6BEBiBL8G) │дезактивируемая с │ │

│ │ │2007 │текстильным верхом для │ │

│ │ │ │работ с радиоактивными и │ │

│ │ │ │химически токсичными │ │

│ │ │ │веществами. Общие │ │

│ │ │ │технические требования и │ │

│ │ │ │методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.243- │индивидуальной защиты, │ │

│ │ │2007 │предназначенные для │ │

│ │ │ │работ с радиоактивными │ │

│ │ │ │веществами, и материалы │ │

│ │ │ │для их изготовления. │ │

│ │ │ │Методы испытания и │ │

│ │ │ │оценка коэффициента │ │

│ │ │ │дезактивации"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.244-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F983AFF362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты, │ │

│ │ │2007 │предназначенные для │ │

│ │ │ │работ с радиоактивными │ │

│ │ │ │веществами, и материалы │ │

│ │ │ │для их изготовления. │ │

│ │ │ │Методы определения │ │

│ │ │ │дезактивирующей │ │

│ │ │ │способности растворов"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729D34F8397F203E8F3EE5BDD9i5L2G) │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │ │ │технические требования. │ │

│ │ │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Материалы и покрытия │ │

│ │ │[53371-2009](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779A32FD3A767D348767E9BFiDLEG) │полимерные защитные │ │

│ │ │ │дезактивируемые. Метод │ │

│ │ │ │определения коэффициента │ │

│ │ │ │дезактивации"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │17491-3- │для защиты от химических │ │

│ │ │2009 │веществ", часть 3 "Метод │ │

│ │ │ │определения устойчивости │ │

│ │ │ │к прониканию струи │ │

│ │ │ │жидкости (струйный │ │

│ │ │ │метод)"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │17491-4- │для защиты от химических │ │

│ │ │2009 │веществ", часть 4 "Метод │ │

│ │ │ │определения устойчивости │ │

│ │ │ │к прониканию распыляемой │ │

│ │ │ │жидкости (метод │ │

│ │ │ │распыления)"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.203- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2001 │рук. Перчатки для защиты │ │

│ │ │ │рук от ионизирующего │ │

│ │ │ │излучения и │ │

│ │ │ │радиоактивных веществ. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │требования и методы │ │

│ │ │ │испытаний" │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Одежда │ │

│ │ │12.4.218- │специальная. Общие │ │

│ │ │2001 │технические требования"; │ │

│ │ │СТ РК ГОСТ │"Безопасность в │ │

│ │ │Р 22.3.06- │чрезвычайных ситуациях. │ │

│ │ │2005 │Средства индивидуальной │ │

│ │ │ │защиты от радиоактивных │ │

│ │ │ │веществ. Общие │ │

│ │ │ │технические требования" │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B65i0L5G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│31. │[Пункт 4.5, подпункт 3](#P408): │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ 3) в отношении│[12.4.005-85](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739034FB362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │костюмов изолирующих│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │для защиты кожи и│ │определения величины │ │

│ │органов дыхания от│ │сопротивления дыханию"; │ │

│ │радиоактивных веществ: │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ костюмы │[12.4.007-74](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729B37F8362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │изолирующие должны│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │надеваться и сниматься│ │определения температуры │ │

│ │в течение минимального│ │вдыхаемого воздуха"; │ │

│ │периода времени, при│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │этом должна быть│[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │исключена опасность│ │Метод определения поля │ │

│ │радиоактивного │ │зрения"; │ │

│ │загрязнения │ГОСТ │ССБТ "Ткани │ │

│ │пользователя; │[12.4.049-78](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E35FA362B773CDE6BEBiBL8G)│хлопчатобумажные и │ │

│ │ конструкция │ │смешанные для │ │

│ │костюма изолирующего,│ │спецодежды. Метод │ │

│ │его покрой и│ │определения устойчивости │ │

│ │распределение массы не│ │к мокрой обработке"; │ │

│ │должны стеснять и│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │затруднять движения│[12.4.061-88](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E30F5362B773CDE6BEBiBL8G)│работоспособности │ │

│ │пользователя более чем│ │человека в средствах │ │

│ │на 30 процентов│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │относительно движений│ГОСТ │ССБТ "Костюмы │ │

│ │без костюма; │[12.4.064-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709F33FA362B773CDE6BEBiBL8G)│изолирующие. │ │

│ │ масса костюма│ │Общие технические │ │

│ │изолирующего без│ │требования и методы │ │

│ │дыхательного аппарата│ │испытаний"; │ │

│ │не должна превышать│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │8,5 кг, а с│[12.4.067-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B31F5362B773CDE6BEBiBL8G)│теплосодержания человека │ │

│ │дыхательным аппаратом│ │в средствах │ │

│ │- 20 кг; │ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │ костюмы │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │изолирующие должны│[12.4.075-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719C3AFA362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │иметь коэффициент│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │защиты не менее 2000; │ │определения CO2 и O2 во │ │

│ │ конструкция │ │вдыхаемой смеси"; │ │

│ │костюма изолирующего│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │должна препятствовать│12.4.082-80│остроты зрения человека │ │

│ │затеканию в│ │в средствах │ │

│ │подкостюмное │ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │пространство воды и│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │растворов, подаваемых│12.4.090-86│индивидуальной защиты. │ │

│ │на него путем орошения│ │Метод определения │ │

│ │в течение не менее 10│ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │минут; │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ разрывная нагрузка│12.4.092-80│индивидуальной защиты. │ │

│ │материалов, применяемых│ │Метод определения │ │

│ │для изготовления│ │звукового заглушения │ │

│ │костюмов изолирующих│ │средств индивидуальной │ │

│ │дезактивируемых, │ │защиты"; │ │

│ │должна составлять не│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │менее 150 Н, а для│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │костюмов │2002 │Метод определения │ │

│ │недезактивируемых - не│ │однородности │ │

│ │менее 60 Н; │ │материалов"; │ │

│ │ стойкость к│ГОСТ 262-93│"Резина. Определение │ │

│ │истиранию материалов,│(ИСО 34-79)│сопротивления │ │

│ │применяемых для│ │раздиру (раздвоенные, │ │

│ │изготовления костюмов│ │угловые и серповидные │ │

│ │изолирующих │ │образцы)"; │ │

│ │дезактивируемых, │[ГОСТ 270-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779930FB35767D348767E9BFiDLEG)│"Резина. Метод │ │

│ │должна составлять не│ │определения упруго- │ │

│ │менее 1500 циклов, а│ │прочностных свойств при │ │

│ │для костюмов│ │растяжении"; │ │

│ │недезактивируемых - не│ГОСТ 413-91│"Ткани с резиновым или │ │

│ │менее 100 циклов; │ │пластмассовым покрытием. │ │

│ │ стойкость к изгибу│ │Определения │ │

│ │материалов, │ │водонепроницаемости"; │ │

│ │применяемых для│[ГОСТ 4650-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FF3E767D348767E9BFiDLEG) │"Пластмассы. Метод │ │

│ │изготовления костюмов│80 │определения │ │

│ │изолирующих │ │водопоглощения"; │ │

│ │дезактивируемых, │ГОСТ 6768- │"Резина и прорезиненная │ │

│ │должна составлять не│75 │ткань. Метод определения │ │

│ │менее 20000 циклов, а│ │прочности связи между │ │

│ │для костюмов│ │слоями при расслоении"; │ │

│ │недезактивируемых - не│ГОСТ 9998- │"Пленки │ │

│ │менее 2000 циклов; │86 │поливинилхлоридные │ │

│ │ стойкость к проколу│ │пластифицированные │ │

│ │материалов, применяемых│ │бытового назначения. │ │

│ │для изготовления│ │Общие технические │ │

│ │костюмов изолирующих│ │условия"; │ │

│ │дезактивируемых, │ГОСТ 11209-│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │должна составлять не│85 │и смешанные защитные для │ │

│ │менее 100 Н, а для│ │спецодежды"; │ │

│ │костюмов │ГОСТ 12023-│"Материалы текстильные и │ │

│ │недезактивируемых - не│2003 │изделия из них. Метод │ │

│ │менее 10 Н; │ │определения толщины"; │ │

│ │ сопротивление │ГОСТ 22944-│"Кожа искусственная и │ │

│ │раздиру материалов│78 │пленочные материалы. │ │

│ │должно составлять не│ │Методы определения │ │

│ │менее 20 Н для средств│ │водопроницаемости"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ 26128-│"Пленки полимерные. │ │

│ │однократного │84 │Метод определения │ │

│ │применения и не менее│ │сопротивления раздиру"; │ │

│ │40 Н - для средств│ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │индивидуальной защиты│30157.0-95 │Методы определения │ │

│ │многократного │ │изменения размеров после │ │

│ │применения; │ │мокрых обработок или │ │

│ │ жесткость │ │химической чистки. Общие │ │

│ │материалов с│ │положения"; │ │

│ │полимерным покрытием│ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │должна составлять не│30157.1-95 │Методы определения │ │

│ │более 0,2 Н, а│ │изменения размеров после │ │

│ │жесткость пленочных│ │мокрых обработок или │ │

│ │материалов при толщине│ │химической чистки. │ │

│ │0,25 мм - не более│ │Режимы обработок"; │ │

│ │0,02 Н; │ГОСТ 30303-│"Ткани с резиновым или │ │

│ │ прочность швов│95 │пластмассовым покрытием. │ │

│ │изделий должна быть не│(ИСО 1421- │Определение разрывной │ │

│ │менее прочности│77) │нагрузки и удлинения при │ │

│ │материалов, из которых│ │разрыве"; │ │

│ │они изготовлены, а│ГОСТ 30304-│"Ткани с резиновым или │ │

│ │прочность соединений│95 │пластмассовым покрытием. │ │

│ │другого типа - не│(ИСО 4674- │Определение │ │

│ │менее 100 Н; │77) │сопротивления раздиру"; │ │

│ │ прочность костюмов│ГОСТ Р │ССБТ "Костюмы │ │

│ │не должна ухудшаться в│[12.4.196-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9759D37FA3E75203E8F3EE5BDD9i5L2G)│изолирующие. Общие │ │

│ │процессе эксплуатации│ │технические требования и │ │

│ │более чем на 25│ │методы испытаний"; │ │

│ │процентов от величины,│ГОСТ Р │ССБТ "Материалы для │ │

│ │заявленной │12.4.199-99│средств индивидуальной │ │

│ │изготовителем в│ │защиты с резиновым или │ │

│ │эксплуатационной │ │пластиковым покрытием. │ │

│ │документации; │ │Метод определения │ │

│ │ содержание │ │сопротивления на изгиб"; │ │

│ │диоксида углерода во│ГОСТ Р │ССБТ "Материалы для │ │

│ │вдыхаемом воздухе не│12.4.201-99│средств индивидуальной │ │

│ │должно превышать 1│ │защиты с резиновым или │ │

│ │процент объема; │ │пластиковым покрытием. │ │

│ │ требование в│ │Метод искусственного │ │

│ │отношении количества│ │старения"; │ │

│ │воздуха, подаваемого в│ГОСТ Р │ССБТ "Материалы для │ │

│ │костюм изолирующий,│12.4.202-99│средств индивидуальной │ │

│ │должно соответствовать│ │защиты с резиновым или │ │

│ │требованиям, │ │пластиковым покрытием. │ │

│ │предусмотренным │ │Метод определения │ │

│ │[подпунктом 1 пункта](#P267)│ │водопроницаемости"; │ │

│ │4.4 технического│[ГОСТ](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B30FC3C767D348767E9BFiDLEG) │ССБТ "Средства │ │

│ │регламента Таможенного│12.4.217- │индивидуальной защиты от │ │

│ │союза; │2001 │радиоактивных веществ и │ │

│ │ при использовании│ │ионизирующих излучений. │ │

│ │устройств звуковой│ │Требования и методы │ │

│ │(световой) │ │испытаний"; │ │

│ │сигнализации должно│ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │обеспечиваться │[12.4.240-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F9835FB362B773CDE6BEBiBL8G) │дополнительная для работ │ │

│ │предупреждение │2007 │с радиоактивными и │ │

│ │пользователя о│ │химически токсичными │ │

│ │необходимости │ │веществами. Общие │ │

│ │применения устройства│ │технические требования и │ │

│ │для аварийного│ │методы испытаний"; │ │

│ │обеспечения дыхания и│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │выхода из зоны│12.4.243- │индивидуальной защиты, │ │

│ │воздействия │2007 │предназначенные для │ │

│ │радиационного фактора. │ │работ с радиоактивными │ │

│ │При этом уровень звука│ │веществами, и материалы │ │

│ │должен составлять от│ │для их изготовления. │ │

│ │85 до 90 дБА в области│ │Методы испытания и │ │

│ │уха человека с│ │оценка коэффициента │ │

│ │диапазоном звуковых│ │дезактивации"; │ │

│ │частот от 2000 до 4000│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │Гц; │[12.4.244-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F983AFF362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты, │ │

│ │ ограничение │2007 │предназначенные для │ │

│ │площади поля зрения не│ │работ с радиоактивными │ │

│ │должно превышать 30│ │веществами, и материалы │ │

│ │процентов. При│ │для их изготовления. │ │

│ │использовании │ │Методы определения │ │

│ │смотровых стекол│ │дезактивирующей │ │

│ │допускается снижение│ │способности растворов"; │ │

│ │остроты зрения не│ГОСТ Р │"Материалы и покрытия │ │

│ │более чем на 2 строки│[53371 -](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779A32FD3A767D348767E9BFiDLEG) │полимерные защитные │ │

│ │оптометрической │2009 │дезактивируемые. Метод │ │

│ │таблицы, а│ │определения коэффициента │ │

│ │механическая прочность│ │дезактивации"; │ │

│ │смотровых стекол│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │должна отвечать│464-2007 │для защиты от жидких и │ │

│ │требованиям по энергии│ │газообразных химических │ │

│ │удара, предусмотренным│ │веществ, в том числе │ │

│ │[подпунктами 17](#P220) и [19](#P230)│ │жидких и твердых │ │

│ │пункта 4.3│ │аэрозолей. Метод │ │

│ │технического │ │определения │ │

│ │регламента Таможенного │ │герметичности │ │

│ │союза; │ │газонепроницаемых │ │

│ │ избыточное │ │костюмов"; │ │

│ │давление внутри│ГОСТ Р ИСО │"Одежда. Физиологическое │ │

│ │костюма изолирующего│15831-2008 │воздействие. Метод │ │

│ │не должно превышать│ │измерения теплоизоляции │ │

│ │1000 Па по среднему│ │на термоманекене"; │ │

│ │значению и 2000 Па -│ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │по максимальному│17491-3- │для защиты от химических │ │

│ │значению и должно│2009 │веществ", часть 3 "Метод │ │

│ │поддерживаться во│ │определения устойчивости │ │

│ │время применения этого│ │к прониканию струи │ │

│ │типа средств│ │жидкости (струйный │ │

│ │индивидуальной защиты; │ │метод)"; │ │

│ │ соединение между│ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │костюмом и внешним│17491-4- │для защиты от химических │ │

│ │шлангом для костюмов│2009 │веществ", часть 4 "Метод │ │

│ │изолирующих шланговых│ │определения устойчивости │ │

│ │должно выдерживать│ │к прониканию распыляемой │ │

│ │растяжение силой 250│ │жидкости (метод │ │

│ │Н. При воздействии на│ │распыления)"; │ │

│ │шланг растягивающей│ИСО 7854- │"Материалы текстильные с │ │

│ │силы 50 Н поток│1995 │каучуковым или │ │

│ │воздуха не должен│ │полимерным покрытием. │ │

│ │снижаться более чем на│ │Определение устойчивости │ │

│ │5 процентов, а│ │к повреждению при │ │

│ │удлинение шланга не│ │многократном изгибе"; │ │

│ │должно превышать 200│СТБ ГОСТ Р │ССБТ. Костюмы │ │

│ │процентов │12.4.196- │изолирующие. Общие │ │

│ │первоначальной длины; │2001 │технические требования и │ │

│ │ │ │методы испытаний │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B65i0LFG) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│32. │[Пункт 4.5, подпункт 5](#P429): │ГОСТ 9.030-│ЕСЗКС "Резины. Метод │ │

│ │ 5) в отношении│74 │испытаний на стойкость в │ │

│ │средств индивидуальной│ │ненапряженном состоянии │ │

│ │защиты органов дыхания│ │к воздействию жидких │ │

│ │(в том числе│ │агрессивных сред"; │ │

│ │фильтрующих) от│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │радиоактивных веществ: │[12.4.005-85](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739034FB362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │ изолирующие │ │органов дыхания. Метод │ │

│ │средства │ │определения величины │ │

│ │индивидуальной защиты│ │сопротивления дыханию"; │ │

│ │органов дыхания должны│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │соответствовать │[12.4.007-74](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729B37F8362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │требованиям подпунктов│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │[3](#P282), [5](#P295) и [6 пункта 4.4](#P303)│ │определения температуры │ │

│ │технического │ │вдыхаемого воздуха"; │ │

│ │регламента │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │Таможенного союза; │[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │ фильтрующие │ │Метод определения поля │ │

│ │средства │ │зрения"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │органов дыхания, в том│[12.4.061-88](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E30F5362B773CDE6BEBiBL8G)│работоспособности │ │

│ │числе от радиоактивных│ │человека в средствах │ │

│ │веществ, должны│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │соответствовать │ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │требованиям подпунктов│[12.4.067-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B31F5362B773CDE6BEBiBL8G)│теплосодержания человека │ │

│ │[7](#P315) - [14 пункта 4.4](#P365)│ │в средствах │ │

│ │технического │ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │регламента Таможенного│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │союза; │[12.4.075-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9719C3AFA362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │ коэффициент защиты│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │фильтрующих средств│ │определения CO2 и O2 во │ │

│ │индивидуальной защиты│ │вдыхаемой смеси"; │ │

│ │органов дыхания с│ГОСТ │ССБТ "Метод измерений │ │

│ │лицевыми частями из│[12.4.081-80](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709A30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│объемного расхода │ │

│ │фильтрующих материалов│ │воздуха, подаваемого в │ │

│ │от радиоактивных│ │шланговые средства │ │

│ │аэрозолей должен быть│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │не менее 50, а│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │сопротивление вдоху и│12.4.082-80│остроты зрения человека │ │

│ │выдоху - не более 60│ │в средствах │ │

│ │Па при расходе│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │постоянного воздушного│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │потока 30 дм3/мин для│12.4.092-80│индивидуальной защиты. │ │

│ │противогазоаэрозольных │ │Метод определения │ │

│ │средств индивидуальной│ │звукового заглушения │ │

│ │защиты органов дыхания│ │средств индивидуальной │ │

│ │и не более 50 Па при│ │защиты"; │ │

│ │расходе постоянного│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │воздушного потока 30│12.4.119-82│индивидуальной защиты │ │

│ │дм3/мин для│ │органов дыхания. Метод │ │

│ │противоаэрозольных │ │оценки защитных средств │ │

│ │средств индивидуальной│ │по аэрозолям"; │ │

│ │защиты органов│ГОСТ │ССБТ "Противогазы и │ │

│ │дыхания; │12.4.156-75│респираторы промышленные │ │

│ │ коэффициент защиты│ │фильтрующие. │ │

│ │фильтрующих средств│ │Нефелометрический метод │ │

│ │индивидуальной защиты│ │определения коэффициента │ │

│ │органов дыхания с│ │проницаемости │ │

│ │лицевыми частями из│ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │изолирующих материалов│ │коробок по масляному │ │

│ │от радиоактивных│ │туману"; │ │

│ │аэрозолей должен быть│ГОСТ │ССБТ "Противогазы и │ │

│ │не менее 500, а│12.4.157-75│респираторы промышленные │ │

│ │сопротивление вдоху и│ │фильтрующие. │ │

│ │выдоху - не более 200│ │Нефелометрические методы │ │

│ │Па при расходе│ │определения коэффициента │ │

│ │постоянного воздушного│ │подсоса масляного тумана │ │

│ │потока 30 дм3/мин; │ │под лицевую часть"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.158-90│индивидуальной защиты │ │

│ │ │ │органов дыхания │ │

│ │ │ │фильтрующие. Методы │ │

│ │ │ │определения времени │ │

│ │ │ │защитного действия │ │

│ │ │ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │ │ │коробок по парообразным │ │

│ │ │ │вредным веществам"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.159-90│индивидуальной защиты │ │

│ │ │ │органов дыхания │ │

│ │ │ │фильтрующие. Методы │ │

│ │ │ │определения времени │ │

│ │ │ │защитного действия │ │

│ │ │ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │ │ │коробок по газообразным │ │

│ │ │ │вредным веществам"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.160-90│индивидуальной защиты │ │

│ │ │ │органов дыхания │ │

│ │ │ │фильтрующие. Методы │ │

│ │ │ │определения времени │ │

│ │ │ │защитного действия │ │

│ │ │ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │ │ │коробок по оксиду │ │

│ │ │ │углерода"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.161 - │индивидуальной защиты │ │

│ │ │75 │органов дыхания │ │

│ │ │ │фильтрующие. Методы │ │

│ │ │ │определения времени │ │

│ │ │ │защитного действия │ │

│ │ │ │фильтрующе-поглощающих │ │

│ │ │ │коробок по парам ртути"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │ │2002 │Метод определения │ │

│ │ │ │однородности │ │

│ │ │ │материалов"; │ │

│ │ │ГОСТ 262-93│"Резина. Определение │ │

│ │ │(ИСО 34-79)│сопротивления раздиру │ │

│ │ │ │(раздвоенные, угловые и │ │

│ │ │ │серповидные образцы)"; │ │

│ │ │[ГОСТ 270-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779930FB35767D348767E9BFiDLEG)│"Резина. Метод │ │

│ │ │ │определения упруго- │ │

│ │ │ │прочностных свойств при │ │

│ │ │ │растяжении"; │ │

│ │ │[ГОСТ 4650-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FF3E767D348767E9BFiDLEG) │"Пластмассы. Метод │ │

│ │ │80 │определения │ │

│ │ │ │водопоглощения"; │ │

│ │ │ГОСТ 6768- │"Резина и прорезиненная │ │

│ │ │75 │ткань. Метод определения │ │

│ │ │ │прочности связи между │ │

│ │ │ │слоями при расслоении"; │ │

│ │ │ГОСТ 10188-│"Коробки фильтрующие к │ │

│ │ │74 │противогазам и │ │

│ │ │ │респираторам. Метод │ │

│ │ │ │определения │ │

│ │ │ │сопротивления │ │

│ │ │ │постоянному потоку │ │

│ │ │ │воздуха"; │ │

│ │ │ГОСТ 12020-│"Пластмассы. Методы │ │

│ │ │72 │определения стойкости к │ │

│ │ │ │действию химических │ │

│ │ │ │сред"; │ │

│ │ │ГОСТ 12023-│"Материалы текстильные и │ │

│ │ │2003 │изделия из них. Метод │ │

│ │ │ │определения толщины"; │ │

│ │ │ГОСТ 17269-│"Респираторы фильтрующие │ │

│ │ │71 │газопылезащитные РУ-60м │ │

│ │ │ │и РУ-60му"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Аппараты │ │

│ │ │12.4.186-97│дыхательные воздушные │ │

│ │ │ │изолирующие. Общие │ │

│ │ │ │технические требования и │ │

│ │ │ │методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.189-99│органов дыхания. Маски. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.190-99│органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски и │ │

│ │ │ │четвертьмаски из │ │

│ │ │ │изолирующих материалов. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.191-99│органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски фильтрующие │ │

│ │ │ │для защиты от аэрозолей. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.192-99│органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │ │ │клапанами вдоха и │ │

│ │ │ │несъемными │ │

│ │ │ │противогазовыми и (или) │ │

│ │ │ │комбинированными │ │

│ │ │ │фильтрами. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ. "Средства защиты │ │

│ │ │12.4.194-99│органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противоаэрозольные. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │[ГОСТ](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B30FC3C767D348767E9BFiDLEG) │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.217- │индивидуальной защиты от │ │

│ │ │2001 │радиоактивных веществ и │ │

│ │ │ │ионизирующих излучений. │ │

│ │ │ │Требования и методы │ │

│ │ │ │испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.218-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9729937FC362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │ │2002 │Метод определения │ │

│ │ │ │проницаемости материалов │ │

│ │ │ │в агрессивных средах"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.220- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2001 │органов дыхания. │ │

│ │ │ │Аппараты изолирующие │ │

│ │ │ │автономные с химически │ │

│ │ │ │связанным кислородом │ │

│ │ │ │(самоспасатели). Общие │ │

│ │ │ │технические требования. │ │

│ │ │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.243- │индивидуальной защиты, │ │

│ │ │2007 │предназначенные для │ │

│ │ │ │работ с радиоактивными │ │

│ │ │ │веществами, и материалы │ │

│ │ │ │для их изготовления. │ │

│ │ │ │Методы испытания и │ │

│ │ │ │оценка коэффициента │ │

│ │ │ │дезактивации"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.244-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97F983AFF362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты, │ │

│ │ │2007 │предназначенные для │ │

│ │ │ │работ с радиоактивными │ │

│ │ │ │веществами, и материалы │ │

│ │ │ │для их изготовления. │ │

│ │ │ │Методы определения │ │

│ │ │ │дезактивирующей │ │

│ │ │ │способности растворов"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │12.4.251- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2009 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │(EN │противогазовые и │ │

│ │ │14387:2008)│комбинированные. Общие │ │

│ │ │ │технические требования"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.189- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. Маски. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.190- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски и │ │

│ │ │ │четвертьмаски из │ │

│ │ │ │изолирующих материалов. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.191- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски фильтрующие │ │

│ │ │ │для защиты от аэрозолей. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.192- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. │ │

│ │ │ │Полумаски фильтрующие с │ │

│ │ │ │клапанами вдоха и │ │

│ │ │ │несъемными │ │

│ │ │ │противогазовыми и (или) │ │

│ │ │ │комбинированными │ │

│ │ │ │фильтрами. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.193- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2006 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противогазовые и │ │

│ │ │ │комбинированные. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Средства │ │

│ │ │12.4.194- │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2007 │органов дыхания. Фильтры │ │

│ │ │ │противоаэрозольные. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │условия" │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B65i0LFG) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│33. │[Пункт 4.6, подпункт 1](#P436): │ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │ 1) в отношении│12.4.067-79│теплосодержания человека │ │

│ │одежды специальной и│ │в средствах │ │

│ │средств индивидуальной│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │защиты рук от│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │конвективной теплоты,│12.4.090-86│индивидуальной защиты. │ │

│ │теплового излучения,│ │Метод определения │ │

│ │контакта с нагретой│ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │поверхностью, │ГОСТ │ССБТ. "Одежда │ │

│ │кратковременного │12.4.101-93│специальная для │ │

│ │контакта с нагретой│ │ограниченной защиты от │ │

│ │поверхностью, искр,│ │токсичных веществ. Общие │ │

│ │брызг и выплесков│ │технические требования и │ │

│ │расплавленного │ │методы испытаний"; │ │

│ │металла: │ГОСТ │ССБТ "Пленочные │ │

│ │ одежда специальная│12.4.118-82│полимерные материалы и │ │

│ │и средства│ │искусственные кожи для │ │

│ │индивидуальной защиты│ │средств защиты рук. │ │

│ │рук должны│ │Метод определения │ │

│ │обеспечивать │ │стойкости к проколу"; │ │

│ │температуру │ГОСТ │ССБТ "Ткани и материалы │ │

│ │внутреннего слоя,│12.4.126-83│для спецодежды │ │

│ │определенную в│ │сварщиков. Метод │ │

│ │[подпункте 4 таблицы 2](#P1484)│ │определения стойкости к │ │

│ │приложения N 3 к│ │УФ излучению"; │ │

│ │данному техническому│ГОСТ │ССБТ "Материалы │ │

│ │регламенту, за все│12.4.167-85│пленочные полимерные для │ │

│ │время использования в│ │средств защиты рук. │ │

│ │условиях, указанных│ │Метод определения │ │

│ │изготовителем, при│ │устойчивости к │ │

│ │этом: │ │истиранию"; │ │

│ │ показатель │ГОСТ │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │передачи конвективного│12.4.176-89│для защиты от теплового │ │

│ │тепла должен быть не│ │излучения. Требования к │ │

│ │менее 3 секунд при│ │защитным свойствам и │ │

│ │прохождении теплового│ │метод определения │ │

│ │потока плотностью 80│ │теплового состояния │ │

│ │кВт/м2 через материал,│ │человека"; │ │

│ │подвергшийся не менее│ГОСТ │ССБТ "Материалы для │ │

│ │5 циклам стирок│12.4.183-91│средств защиты рук. │ │

│ │(химчисток) - сушек; │ │Технические требования";│ │

│ │ индекс передачи│ГОСТ │ССБТ "Ткани и материалы │ │

│ │теплового излучения│12.4.184-97│для специальной одежды, │ │

│ │должен быть не менее 8│ │средств защиты рук и │ │

│ │секунд при прохождении│ │верха специальной обуви. │ │

│ │теплового потока│ │Методы определения │ │

│ │плотностью 20 кВт/м2│ │стойкости к прожиганию"; │ │

│ │через материал,│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │подвергшийся не менее│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │5 циклам стирок│2002 │Метод определения │ │

│ │(химчисток) - сушек; │ │однородности │ │

│ │ материалы одежды│ │материалов"; │ │

│ │специальной и средств│ГОСТ │ССБТ. "Одежда │ │

│ │индивидуальной защиты│12.4.221- │специальная для защиты │ │

│ │рук после не менее чем│2002 │от повышенных температур │ │

│ │5 циклов стирок│ │теплового излучения, │ │

│ │(химчисток) - сушек с│ │конвективной теплоты. │ │

│ │последующим │ │Общие технические │ │

│ │выдерживанием их в│ │требования"; │ │

│ │пламени в течение 30 с│ГОСТ 3811- │"Материалы текстильные. │ │

│ │не должны гореть,│72 │Ткани, нетканые полотна │ │

│ │тлеть и расплавляться│ │и штучные изделия. │ │

│ │при выносе из пламени,│ │Методы определения │ │

│ │остаточное горение и│ │линейных размеров, │ │

│ │тление не допускается; │ │линейной и поверхностной │ │

│ │ разрывная нагрузка│ │плотностей"; │ │

│ │соединительных швов│ГОСТ 4103- │"Изделия швейные. Методы │ │

│ │должна быть не менее│82 │контроля качества"; │ │

│ │250 Н; │ГОСТ 15898-│"Ткани льняные и │ │

│ │ разрывная нагрузка│70 │полульняные. Метод │ │

│ │тканей одежды│ │определения │ │

│ │специальной и СИЗ рук│ │огнестойкости"; │ │

│ │для защиты от искр и│ГОСТ │"Полотна нетканые. │ │

│ │брызг расплавленного│15902.3-79 │Методы определения │ │

│ │металла должна быть не│ │прочности"; │ │

│ │менее 800 Н, стойкость│ГОСТ 15967-│"Ткани льняные и │ │

│ │к многократному изгибу│70 │полульняные для │ │

│ │не менее 9000 циклов,│ │спецодежды. Метод │ │

│ │разрывной нагрузке не│ │определения стойкости к │ │

│ │менее 800 Н,│ │истиранию по плотности"; │ │

│ │раздирающей нагрузке│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │не менее 70 Н по│29104.1-91 │Методы определения │ │

│ │основе и 60 Н по утку; │ │линейных размеров, │ │

│ │ устойчивость │ │линейной и поверхностной │ │

│ │материалов, │ │плотностей"; │ │

│ │используемых в одежде│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │специальной и│29104.2-91 │Метод определения │ │

│ │средствах │ │толщины"; │ │

│ │индивидуальной защиты│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │рук для защиты от искр│29104.3-91 │Метод определения │ │

│ │и брызг расплавленного│ │количества нитей на 10 │ │

│ │металла, к действию│ │см"; │ │

│ │нагретого до │ГОСТ │Ткани технические. Метод │ │

│ │температуры 800 +/- 30 │29104.4-91 │определения разрывной │ │

│ │°C прожигающего│ │нагрузки и удлинения │ │

│ │элемента должна│ │при разрыве"; │ │

│ │составлять не менее 50│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │секунд для накладок и│29104.5-91 │Методы определения │ │

│ │изделий 3 класса│ │раздирающей нагрузки"; │ │

│ │защиты; не менее 30│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │секунд - для одного│29104.6-91 │Метод определения │ │

│ │слоя материала или не│ │раздвигаемости"; │ │

│ │менее 50 секунд для│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │двух слоев материалов│29104.7-91 │Метод определения │ │

│ │(основной материал и│ │размера ячеек"; │ │

│ │защитная накладка) в│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │изделиях 2 класса│29104.8-91 │Метод определения │ │

│ │защиты; │ │прочности и растяжимости │ │

│ │ устойчивость │ │при продавливании │ │

│ │материалов, │ │шариком"; │ │

│ │используемых в одежде│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │специальной, к│29104.9-91 │Метод определения │ │

│ │воздействию искр и│ │изменения размеров в │ │

│ │брызг расплавленного│ │горячем воздухе"; │ │

│ │металла должна│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │составлять не менее 30│29104.10-91│Метод определения │ │

│ │капель для 1 класса│ │изменения размеров в │ │

│ │защиты; │ │кипящей воде"; │ │

│ │ материалы, │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │используемые в одежде│29104.11-91│Метод определения │ │

│ │специальной и│ │капиллярности"; │ │

│ │средствах │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │индивидуальной защиты│29104.14-91│Метод определения │ │

│ │рук для защиты от│ │термостойкости"; │ │

│ │выплесков │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │расплавленного │29104.15-91│Метод определения │ │

│ │металла, должны│ │массовой доли │ │

│ │выдерживать выплеск│ │компонентов нитей в │ │

│ │расплавленного металла│ │тканях"; │ │

│ │массой не менее 60 г в│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │течение 30 секунд без│29104.16-91│Метод определения │ │

│ │налипания металла на│ │водопроницаемости"; │ │

│ │внешнем слое материала│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │и без повреждения кожи│29104.17-91│Метод определения │ │

│ │тела пользователя; │ │стойкости к истиранию по │ │

│ │ материалы, │ │плотности"; │ │

│ │используемые в одежде│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │специальной и│29104.18-91│Метод определения │ │

│ │средствах │ │стойкости к │ │

│ │индивидуальной защиты│ │осыпаемости"; │ │

│ │рук для защиты от│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │контактного тепла,│29104.19-91│Метод определения │ │

│ │должны выдерживать│ │стойкости к вымыванию │ │

│ │контакт с│ │волокон из ткани"; │ │

│ │поверхностями, │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │нагретыми до 250 °C, не│29104.21-91│Метод определения │ │

│ │менее 5 секунд; │ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.22-91│Метод определения │ │

│ │ │ │компонентов полного │ │

│ │ │ │удлинения при растяжении │ │

│ │ │ │нагрузкой, меньше │ │

│ │ │ │разрывной"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.23-91│Метод определения │ │

│ │ │ │тонкости фильтрации"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │[12.4.200-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779933FA3E767D348767E9BFiDLEG)│для защиты от тепла и │ │

│ │ │ │огня. Методы испытаний │ │

│ │ │ │при ограниченном │ │

│ │ │ │распространении │ │

│ │ │ │пламени"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729D34F8397F203E8F3EE5BDD9i5L2G) │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │ │ │технические требования. │ │

│ │ │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │3759-2007 │Подготовка образцов │ │

│ │ │ │материалов и одежды для │ │

│ │ │ │проведений испытаний по │ │

│ │ │ │определению изменений │ │

│ │ │ │размеров"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │5077-2007 │Метод определения │ │

│ │ │ │изменений размеров после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Материалы │ │

│ │ │6940-99 │текстильные для СИЗ. │ │

│ │ │ │Метод определения │ │

│ │ │ │воспламеняемости │ │

│ │ │ │вертикально │ │

│ │ │ │ориентированных проб"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Материалы │ │

│ │ │[6941-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B35FA3E767D348767E9BFiDLEG) │текстильные для СИЗ. │ │

│ │ │ │Метод определения │ │

│ │ │ │способности │ │

│ │ │ │распространения пламени │ │

│ │ │ │на вертикально │ │

│ │ │ │ориентированных пробах"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7768-2008 │Метод определения │ │

│ │ │ │гладкости тканей после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7769-2008 │Метод оценки внешнего │ │

│ │ │ │вида складок на тканях │ │

│ │ │ │после стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7770-2008 │Метод оценки гладкости │ │

│ │ │ │швов на тканях после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │[9185-2007](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE977993BFD38767D348767E9BFiDLEG) │защитная. Метод оценки │ │

│ │ │ │стойкости к выплеску │ │

│ │ │ │расплавленного металла"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда для защиты │ │

│ │ │11612-2007 │от тепла и пламени. │ │

│ │ │ │Методы испытаний и │ │

│ │ │ │эксплуатационные │ │

│ │ │ │характеристики │ │

│ │ │ │теплозащитной одежды"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │[15025-2007](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779931F538767D348767E9BFiDLEG) │для защиты от тепла и │ │

│ │ │ │пламени. Метод испытаний │ │

│ │ │ │на ограниченное │ │

│ │ │ │распространение │ │

│ │ │ │пламени"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Одежда. Физиологическое │ │

│ │ │15831-2008 │воздействие. Метод │ │

│ │ │ │измерения теплоизоляции │ │

│ │ │ │на термоманекене"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │[12.4.247-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729D34F8397E203E8F3EE5BDD9i5L2G) │для защиты от искр и │ │

│ │ │2008 │брызг расплавленного │ │

│ │ │ │металла. Технические │ │

│ │ │ │требования"; │ │

│ │ │ГОСТ 20489-│"Материалы для одежды. │ │

│ │ │75 │Метод определения │ │

│ │ │ │суммарного теплового │ │

│ │ │ │сопротивления"; │ │

│ │ │ГОСТ 23948-│"Изделия швейные. │ │

│ │ │80 │Правила приемки"; │ │

│ │ │ГОСТ 20566-│"Ткани и штучные изделия │ │

│ │ │75 │текстильные. Правила │ │

│ │ │ │приемки и метод отбора │ │

│ │ │ │проб"; │ │

│ │ │ГОСТ 25451-│"Кожа искусственная и │ │

│ │ │82 │синтетическая. Правила │ │

│ │ │ │приемки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда │ │

│ │ │[12.4.237](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779832FE35767D348767E9BFiDLEG) │специальная. Методы │ │

│ │ │(ИСО │испытания материала при │ │

│ │ │9150:1988) │воздействии брызг │ │

│ │ │ │расплавленного металла"; │ │

│ │ │СТБ 916- │"Рукавицы и перчатки │ │

│ │ │2009 │хозяйственные. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │СТБ ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │3759-2001 │Подготовка, нанесение │ │

│ │ │(ГОСТ ИСО │меток и измерение проб │ │

│ │ │3759-2002) │текстильных материалов и │ │

│ │ │ │одежды при испытании по │ │

│ │ │ │определению изменений │ │

│ │ │ │линейных размеров"; │ │

│ │ │СТБ ISO │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │5077-2011 │Метод определения │ │

│ │ │ │изменения размеров после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │СТБ 2178- │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │2011 │Метод определения │ │

│ │ │ │измерения линейных │ │

│ │ │ │размеров после влажно- │ │

│ │ │ │тепловой обработки"; │ │

│ │ │СТ РК ИСО │"Текстиль. Определение │ │

│ │ │10047-2009 │времени горения │ │

│ │ │ │поверхности ткани"; │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L0G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│34. │[Пункт 4.6, подпункт 3](#P448): │ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │ 3) в отношении│12.4.167-79│теплосодержания человека │ │

│ │одежды специальной и│ │в средствах │ │

│ │средств индивидуальной│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │защиты рук от│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │воздействия пониженной│12.4.090-86│индивидуальной защиты. │ │

│ │температуры: │ │Метод определения │ │

│ │ одежда специальная│ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │в зависимости от│ГОСТ │ССБТ. "Одежда │ │

│ │климатического региона,│12.4.101-93│специальная для │ │

│ │времени непрерывного│ │ограниченной защиты от │ │

│ │пребывания на холоде,│ │токсичных веществ. Общие │ │

│ │воздухопроницаемости │ │технические требования и │ │

│ │материала верха и с│ │методы испытаний"; │ │

│ │учетом тяжести│ГОСТ │ССБТ. "Пленочные │ │

│ │выполняемой работы│12.4.118-82│полимерные материалы и │ │

│ │должна иметь│ │искусственные кожи для │ │

│ │теплозащитные │ │средств защиты рук. │ │

│ │свойства: теплоизоляцию│ │Метод определения │ │

│ │комплекта, состоящего│ │стойкости к проколу"; │ │

│ │из специальной│ГОСТ │ССБТ "Материалы с │ │

│ │защитной одежды, СИЗ│12.4.163-85│полимерным покрытием для │ │

│ │рук, СИЗ головы и СИЗ│ │средств защиты рук. │ │

│ │ног, в диапазоне от│ │Метод определения │ │

│ │0,451 до 0,823 eC·│ │суммарного теплового │ │

│ │м2/Вт, или суммарное│ │сопротивления"; │ │

│ │тепловое сопротивление│ГОСТ │ССБТ "Материалы для │ │

│ │пакета материалов│[12.4.183-91](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9D36FF362B773CDE6BEBiBL8G)│средств защиты рук. │ │

│ │одежды специальной,│ │Технические требования"; │ │

│ │определяемое классом│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │защиты, и которое│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │должно быть не менее│2002 │Метод определения │ │

│ │0,50 eC·м2/Вт; │ │однородности материалов";│ │

│ │ воздухопроницае- │ГОСТ 11209-│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │мость верхнего слоя│85 │и смешанные защитные для │ │

│ │или пакета материалов│ │спецодежды"; │ │

│ │одежды специальной не│ГОСТ 3811- │"Материалы текстильные. │ │

│ │должна превышать 40│72 │Ткани, нетканые полотна │ │

│ │дм3/м2·с; │ │и штучные изделия. │ │

│ │ │ │Методы определения │ │

│ │ │ │линейных размеров, │ │

│ │ │ │линейной и поверхностной │ │

│ │ │ │плотностей"; │ │

│ │ │ГОСТ 3813- │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │72 │Ткани и штучные изделия. │ │

│ │ │ │Методы определения │ │

│ │ │ │разрывных характеристик │ │

│ │ │ │при растяжении"; │ │

│ │ │ГОСТ 4103- │"Изделия швейные. Методы │ │

│ │ │82 │контроля качества"; │ │

│ │ │ГОСТ 12023-│"Материалы текстильные и │ │

│ │ │2003 │изделия из них. Метод │ │

│ │ │ │определения толщины"; │ │

│ │ │ГОСТ 12739-│"Полотна и изделия │ │

│ │ │85 │трикотажные. Метод │ │

│ │ │ │определения устойчивости │ │

│ │ │ │к истиранию"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Полотна нетканые. │ │

│ │ │15902.3-79 │Методы определения │ │

│ │ │ │прочности"; │ │

│ │ │ГОСТ 15967-│"Ткани льняные и │ │

│ │ │70 │полульняные для │ │

│ │ │ │спецодежды. Метод │ │

│ │ │ │определения стойкости к │ │

│ │ │ │истиранию по плоскости"; │ │

│ │ │ГОСТ 17074-│"Кожа искусственная. │ │

│ │ │71 │Метод определения │ │

│ │ │ │сопротивления │ │

│ │ │ │раздиранию"; │ │

│ │ │ГОСТ 17922-│"Ткани и штучные │ │

│ │ │72 │изделия текстильные. │ │

│ │ │ │Метод определения │ │

│ │ │ │раздирающей │ │

│ │ │ │нагрузки"; │ │

│ │ │[ГОСТ 18321-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709034FF362B773CDE6BEBiBL8G)│"Статический контроль │ │

│ │ │73 │качества. Метод │ │

│ │ │ │случайного отбора │ │

│ │ │ │выборок штучной │ │

│ │ │ │продукции"; │ │

│ │ │ГОСТ 18976-│"Ткани текстильные. │ │

│ │ │73 │Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к истиранию"; │ │

│ │ │ГОСТ 28073-│"Изделия швейные. │ │

│ │ │89 │Методы определения │ │

│ │ │ │разрывной нагрузки, │ │

│ │ │ │удлинения ниточных │ │

│ │ │ │швов, раздвигаемости │ │

│ │ │ │нитей ткани в швах"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.1-91 │Методы определения │ │

│ │ │ │линейных размеров, │ │

│ │ │ │линейной и поверхностной │ │

│ │ │ │плотностей"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.2-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │толщины"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.3-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │количества нитей на 10 │ │

│ │ │ │см"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.4-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │разрывной нагрузки и │ │

│ │ │ │удлинения при разрыве"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.5-91 │Методы определения │ │

│ │ │ │раздирающей нагрузки"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.6-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │раздвигаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.7-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │размера ячеек"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.8-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │прочности и растяжимости │ │

│ │ │ │при продавливании │ │

│ │ │ │шариком"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.11-91│Метод определения │ │

│ │ │ │капиллярности"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. Метод│ │

│ │ │29104.14-91│определения │ │

│ │ │ │термостойкости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.15-91│Метод определения │ │

│ │ │ │массовой доли │ │

│ │ │ │компонентов нитей в │ │

│ │ │ │тканях"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.16-91│Метод определения │ │

│ │ │ │водопроницаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.17-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к истиранию по │ │

│ │ │ │плотности"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.18-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к │ │

│ │ │ │осыпаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.19-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к вымыванию │ │

│ │ │ │волокон из ткани"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.21-91│Метод определения │ │

│ │ │ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.22-91│Метод определения │ │

│ │ │ │компонентов полного │ │

│ │ │ │удлинения при растяжении │ │

│ │ │ │нагрузкой, меньше │ │

│ │ │ │разрывной"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.23-91│Метод определения │ │

│ │ │ │тонкости фильтрации"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │ │30157.0-95 │Методы определения │ │

│ │ │ │изменения размеров после │ │

│ │ │ │мокрых обработок или │ │

│ │ │ │химической чистки. Общие │ │

│ │ │ │положения"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │ │30157.1-95 │Методы определения │ │

│ │ │ │изменения размеров после │ │

│ │ │ │мокрых обработок или │ │

│ │ │ │химической чистки. │ │

│ │ │ │Режимы обработок"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.185-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729834FC397D203E8F3EE5BDD9i5L2G)│индивидуальной защиты от │ │

│ │ │ │пониженных температур. │ │

│ │ │ │Методы определения │ │

│ │ │ │теплоизоляции комплекта";│ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │ │[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729D34F8397F203E8F3EE5BDD9i5L2G) │индивидуальной защиты │ │

│ │ │2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │ │ │технические требования. │ │

│ │ │ │Методы испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ 20489-│"Материалы для одежды. │ │

│ │ │2005 │Метод определения │ │

│ │ │ │суммарного теплового │ │

│ │ │ │сопротивления"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Кожа искусственная для │ │

│ │ │50714-94 │средств индивидуальной │ │

│ │ │ │защиты. Общие технические│ │

│ │ │ │условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Изделия швейные. Метод │ │

│ │ │51517-99 │определения максимальной │ │

│ │ │ │разрывной нагрузки шва │ │

│ │ │ │при растяжении пробы │ │

│ │ │ │полоской"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Изделия швейные. Метод │ │

│ │ │51518-99 │определения максимальной │ │

│ │ │ │разрывной нагрузки шва │ │

│ │ │ │захватом пробы при │ │

│ │ │ │растяжении"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │51552-99 │Методы определения │ │

│ │ │ │стойкости к истиранию │ │

│ │ │ │текстильных материалов │ │

│ │ │ │для защитной одежды"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Полотна нетканые. │ │

│ │ │52221-2004 │Методы определения │ │

│ │ │ │термостойкости и │ │

│ │ │ │изменения линейных │ │

│ │ │ │размеров после │ │

│ │ │ │термообработки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │ │[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического │ │

│ │ │ │и специального │ │

│ │ │ │назначения. │ │

│ │ │ │Технические условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │3759-2007 │Подготовка образцов │ │

│ │ │ │материалов и одежды для │ │

│ │ │ │проведений испытаний по │ │

│ │ │ │определению изменений │ │

│ │ │ │размеров"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │5077-2007 │Метод определения │ │

│ │ │ │изменений размеров после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7768-2008 │Метод определения │ │

│ │ │ │гладкости тканей после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7769-2008 │Метод оценки внешнего │ │

│ │ │ │вида складок на тканях │ │

│ │ │ │после стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7770-2008 │Метод оценки гладкости │ │

│ │ │ │швов на тканях после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Одежда. Физиологическое │ │

│ │ │15831-2008 │воздействие. Метод │ │

│ │ │ │измерения теплоизоляции │ │

│ │ │ │на термоманекене"; │ │

│ │ │ГОСТ 15162-│"Кожа искусственная и │ │

│ │ │82 │синтетическая и │ │

│ │ │ │пленочные материалы. │ │

│ │ │ │Методы определения │ │

│ │ │ │морозостойкости в │ │

│ │ │ │статических условиях"; │ │

│ │ │ГОСТ 23948-│"Изделия швейные. │ │

│ │ │80 │Правила приемки"; │ │

│ │ │ГОСТ 20566-│"Ткани и штучные изделия │ │

│ │ │75 │текстильные. Правила │ │

│ │ │ │приемки и метод отбора │ │

│ │ │ │проб"; │ │

│ │ │ГОСТ 25451-│"Кожа искусственная и │ │

│ │ │82 │синтетическая. Правила │ │

│ │ │ │приемки"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Одежда │ │

│ │ │12.4.218- │специальная. Общие │ │

│ │ │2001 │технические требования"; │ │

│ │ │СТБ 916- │"Рукавицы и перчатки │ │

│ │ │2009 │хозяйственные. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │СТБ ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │3759-2001 │Подготовка, нанесение │ │

│ │ │(ГОСТ ИСО │меток и измерение проб │ │

│ │ │3759-2002) │текстильных материалов и │ │

│ │ │ │одежды при испытании по │ │

│ │ │ │определению изменений │ │

│ │ │ │линейных размеров"; │ │

│ │ │СТБ ISO │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │5077-2011 │Метод определения │ │

│ │ │ │изменения размеров после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │СТБ 2178- │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │2011 │Метод определения │ │

│ │ │ │измерения линейных │ │

│ │ │ │размеров после влажно- │ │

│ │ │ │тепловой обработки"; │ │

│ │ │СТ РК ГОСТ │ССБТ. Средства │ │

│ │ │[Р 12.4.185-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729834FC397D203E8F3EE5BDD9i5L2G)│индивидуальной защиты от │ │

│ │ │2010 │пониженных температур. │ │

│ │ │ │Методы определения │ │

│ │ │ │теплоизоляции комплекта │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L0G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│35. │[Пункт 4.6, подпункт 5](#P452): │ГОСТ Р ИСО │"Одежда. Физиологическое │ │

│ │ 5) автономные│15831-2008 │воздействие. Метод │ │

│ │источники тепла,│ │измерения теплоизоляции │ │

│ │размещенные под│ │на термоманекене" │ │

│ │верхней одеждой и в│ │ │ │

│ │обуви, за все время│ │ │ │

│ │работы, указанное│ │ │ │

│ │изготовителем, не│ │ │ │

│ │должны создавать│ │ │ │

│ │условия для повышения│ │ │ │

│ │температуры │ │ │ │

│ │поверхности кожи│ │ │ │

│ │человека более +40 eC,│ │ │ │

│ │при этом рабочая│ │ │ │

│ │поверхность источника│ │ │ │

│ │тепла не должна│ │ │ │

│ │разогреваться более│ │ │ │

│ │чем до +65 eC; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│36. │[Пункт 4.6, подпункт 7](#P454): │ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │ 7) в отношении│12.4.104-81│кожаная. Метод │ │

│ │средств индивидуальной│ │определения суммарного │ │

│ │защиты ног (обувь) от│ │теплового │ │

│ │повышенных и (или)│ │сопротивления"; │ │

│ │пониженных температур,│ГОСТ │ССБТ "Резина для низа │ │

│ │контакта с нагретой│12.4.145-84│специальной обуви. Метод │ │

│ │поверхностью, искр и│ │определения │ │

│ │брызг расплавленного│ │теплопроводности"; │ │

│ │металла: │ГОСТ │ССБТ "Ткани и материалы │ │

│ │ обувь должна│12.4.184-97│для специальной одежды, │ │

│ │предотвращать │ │средств защиты рук и │ │

│ │попадание внутрь искр│ │верха специальной обуви. │ │

│ │и брызг расплавленного│ │Методы определения │ │

│ │металла и обладать│ │стойкости к прожиганию"; │ │

│ │устойчивостью к│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │кратковременному │[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │воздействию открытого│2002 │Метод определения │ │

│ │пламени; │ │однородности │ │

│ │ коэффициент │ │материалов"; │ │

│ │снижения прочности│ГОСТ 28735-│"Обувь. Метод │ │

│ │крепления деталей низа│2005 │определения массы"; │ │

│ │обуви гвоздевого│ГОСТ 9134- │"Обувь. Методы │ │

│ │метода крепления от│78 │определения прочности │ │

│ │воздействия повышенных│ │крепления деталей низа"; │ │

│ │температур до +150 eC│ГОСТ 9135- │"Обувь. Методы │ │

│ │должен быть не менее│2004 │определения общей и │ │

│ │0,85; │ │остаточной деформации │ │

│ │ обувь, │ │подноска и задника"; │ │

│ │предназначенная для│ГОСТ 9136- │"Обувь. Методы │ │

│ │использования в│72 │определения прочности │ │

│ │условиях воздействия│ │крепления каблука и │ │

│ │пониженных температур,│ │набойки"; │ │

│ │должна сохранять свои│ГОСТ 9290- │"Обувь. Метод │ │

│ │защитные свойства в│76 │определения прочности │ │

│ │указанном │ │ниточных швов соединения │ │

│ │изготовителем │ │деталей верха"; │ │

│ │диапазоне температур│ГОСТ 9292- │"Обувь. Методы │ │

│ │(климатическом поясе)│82 │определения прочности │ │

│ │в течение всего│ │крепления подошв обуви │ │

│ │нормативного срока│ │химических методов │ │

│ │эксплуатации; │ │крепления"; │ │

│ │ требования к│ГОСТ 9718- │"Обувь. Методы │ │

│ │материалу подошвы│88 │определения гибкости"; │ │

│ │обуви, к прочности│ГОСТ 17316-│"Кожа искусственная. │ │

│ │крепления деталей│77 │Метод определения │ │

│ │обуви и другим ее│ │разрывной нагрузки и │ │

│ │параметрам указаны в│ │удлинения при разрыве"; │ │

│ │[подпункте 9 пункта](#P192)│ГОСТ 17317-│"Кожа искусственная. │ │

│ │4.3; │88 │Метод определения │ │

│ │ прочность │ │прочности связи между │ │

│ │крепления деталей низа│ │слоями"; │ │

│ │с верхом обуви должна│ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │быть не менее 120│91 │защиты. Требования к │ │

│ │Н/см; │ │стежкам, строчкам и │ │

│ │ материал подошвы│ │швам"; │ │

│ │обуви должен обладать│ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │термостойкостью не│[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │менее 160 eC; │ │специального назначения. │ │

│ │ │ │Технические условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Обувь. Стандартные │ │

│ │ │[18454-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9136FF362B773CDE6BEBiBL8G) │атмосферные условия для │ │

│ │ │ │проведения │ │

│ │ │ │кондиционирования и │ │

│ │ │ │испытаний обуви и │ │

│ │ │ │деталей обуви"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Обувь. Метод испытаний │ │

│ │ │[19957-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9835F8362B773CDE6BEBiBL8G) │каблуков. Прочность │ │

│ │ │ │удерживания каблучного │ │

│ │ │ │гвоздя"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │ │12.4.138-84│кожаная. Метод │ │

│ │ │ │определения коэффициента │ │

│ │ │ │снижения прочности │ │

│ │ │ │крепления деталей низа │ │

│ │ │ │от воздействия │ │

│ │ │ │повышенных температур"; │ │

│ │ │ГОСТ 9289- │"Обувь. Правила приемки";│ │

│ │ │78 │ │ │

│ │ │ГОСТ 1059- │"Обувь валяная. Правила │ │

│ │ │72 │приемки и методы │ │

│ │ │ │испытаний"; │ │

│ │ │СТБ ISO │Средства индивидуальной │ │

│ │ │20345-2009 │защиты. Обувь защитная. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │требования │ │

│ │ │СТБ ИСО │Обувь. Стандартные │ │

│ │ │18454-2006 │атмосферные условия для │ │

│ │ │ │кондиционирования и │ │

│ │ │ │испытания обуви и ее │ │

│ │ │ │элементов │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B65i0L7G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│37. │[Пункт 4.6, подпункт 9](#P462): │ГОСТ │ССБТ "Строительство. │ │

│ │ 9) в отношении│[12.4.087-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9749032F76B217F65D269iELCG)│Каски строительные. │ │

│ │средств индивидуальной│ │Технические условия"; │ │

│ │защиты головы,│ГОСТ │ССБТ "Каски шахтерские │ │

│ │применяемых в условиях│12.4.091-80│пластмассовые. Общие │ │

│ │повышенных и (или)│ │технические условия"; │ │

│ │пониженных температур│ГОСТ │ССБТ "Каски защитные. │ │

│ │(каски защитные): │[12.4.128-83](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9C32FF362B773CDE6BEBiBL8G)│Общие технические │ │

│ │ каски защитные│ │условия"; │ │

│ │должны препятствовать│[ГОСТ 4650-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FF3E767D348767E9BFiDLEG) │"Пластмассы. Метод │ │

│ │проникновению │80 │определения │ │

│ │расплавленного металла│ │водопоглощения"; │ │

│ │через корпус каски│ГОСТ Р │ССБТ "Каски защитные. │ │

│ │(корпус должен│12.4.207-99│Общие технические │ │

│ │прекратить горение с│ │требования. Методы │ │

│ │образованием открытого│ │испытаний" │ │

│ │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](#P205)│ │ │ │

│ │4.3 технического│ │ │ │

│ │регламента Таможенного│ │ │ │

│ │союза; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│38. │[Пункт 4.6, подпункт](#P467)│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │11: │[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │ 11) в отношении│ │Метод определения поля │ │

│ │средств индивидуальной│ │зрения"; │ │

│ │защиты глаз (очки│ГОСТ │ССБТ "Щитки защитные │ │

│ │защитные) и лица (щитки│[12.4.023-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739B36FD362B773CDE6BEBiBL8G)│лицевые. Общие │ │

│ │защитные лицевые) от│ │технические требования и │ │

│ │брызг расплавленного│ │методы контроля"; │ │

│ │металла и горячих│ГОСТ │ССБТ. "Щитки защитные │ │

│ │частиц: │[12.4.035-78](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709D3BFF362B773CDE6BEBiBL8G)│лицевые для │ │

│ │ минимальная зона│[<\*>](#P13468) │электросварщиков. │ │

│ │обзора лицевого щитка│ │Технические условия"; │ │

│ │по центральной│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │вертикальной линии│12.4.082-80│остроты зрения человека │ │

│ │должна быть не менее│ │в средствах │ │

│ │150 мм; │ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │ средства │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │индивидуальной защиты│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │глаз (защитные очки) и│2002 │Метод определения │ │

│ │лица (щитки защитные│ │однородности материалов";│ │

│ │лицевые) должны│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │отвечать требованиям│12.4.230.1-│индивидуальной защиты │ │

│ │по энергии удара,│2007 │глаз. Общие технические │ │

│ │предусмотренным │ │требования"; │ │

│ │[подпунктами 17](#P220) и [19](#P230)│ГОСТ Р │ССБТ "Индивидуальная │ │

│ │пункта 4.3│[12.4.230.2-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779832F53B767D348767E9BFiDLEG)│защита глаз. Метод │ │

│ │технического │2007 │измерений оптических и │ │

│ │регламента Таможенного│ │неоптических параметров";│ │

│ │союза; │[ГОСТ Р](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE9749134FB362B773CDE6BEBiBL8G) │"Линзы очковые │ │

│ │ средства │51854-2001 │солнцезащитные. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Технические требования. │ │

│ │глаз должны обладать│ │Методы испытаний"; │ │

│ │устойчивостью к│ГОСТ Р │"Оптика │ │

│ │проникновению под них│51932-2002 │офтальмологическая. │ │

│ │горячих твердых тел│ │Оправы корригирующих │ │

│ │при времени│ │очков. Общие технические │ │

│ │непрерывного │ │требования и методы │ │

│ │воздействия не менее 7│ │испытаний"; │ │

│ │с; │СТБ ГОСТ Р │"Линзы очковые. Общие │ │

│ │ очковые стекла,│51044-99 │технические условия"; │ │

│ │отражающие инфракрасную│(ГОСТ │ │ │

│ │область спектра, должны│30808-2002)│ │ │

│ │иметь коэффициент │СТБ ISO │"Офтальмологическая │ │

│ │спектрального отражения│12870-2007 │оптика. Оправы очков. │ │

│ │более 60 процентов в│ │Технические требования и │ │

│ │диапазоне длин волн от│ │методы испытаний" │ │

│ │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; │ │ │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L3G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│39. │[Пункт 4.7, подпункт 1](#P475): │ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │ 1) в отношении│[12.4.067-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B31F5362B773CDE6BEBiBL8G)│теплосодержания человека │ │

│ │одежды специальной│ │в средствах │ │

│ │защитной от│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │термических рисков│ГОСТ │ССБТ "Ткани и материалы │ │

│ │электрической дуги: │[12.4.074-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709E3BFC362B773CDE6BEBiBL8G)│для спецодежды. Методы │ │

│ │ одежда для защиты│ │определения защитной │ │

│ │от термических рисков│ │способности и стойкости │ │

│ │электрической дуги│ │при воздействии ИК- │ │

│ │должна применяться в│ │излучения"; │ │

│ │комплекте с нательным│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │бельем, СИЗ головы,│12.4.090-86│индивидуальной защиты. │ │

│ │лица, рук, ног; │ │Метод определения │ │

│ │ уровень защиты│ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │одежды специальной│ГОСТ │ССБТ "Ткани и материалы │ │

│ │защитной от│12.4.184-97│для специальной одежды, │ │

│ │термических рисков│ │средств защиты рук и │ │

│ │электрической дуги,│ │верха специальной обуви. │ │

│ │определяемый после 5│ │Методы определения │ │

│ │циклов стирок│ │стойкости к прожиганию"; │ │

│ │(химчисток) - сушек, не│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │должен снижаться более│[12.4.219 -](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │чем на 5 процентов от│2002 │Метод определения │ │

│ │первоначального уровня│ │однородности │ │

│ │после 50 циклов стирок│ │материалов"; │ │

│ │(химчисток) - сушек; │ГОСТ 6768- │"Резина и прорезиненная │ │

│ │ значения │75 │ткань. Метод определения │ │

│ │показателей стойкости│ │прочности связи между │ │

│ │материалов одежды│ │слоями при расслоении"; │ │

│ │специальной защитной│ГОСТ 12023-│"Материалы текстильные и │ │

│ │от термических рисков│2003 │изделия из них. Метод │ │

│ │электрической дуги к│ │определения толщины"; │ │

│ │механическим │ГОСТ 15530-│"Парусины льняные и │ │

│ │воздействиям и│93 │полульняные технические. │ │

│ │показатель │ │Технические условия"; │ │

│ │воздухопроницаемости не│ГОСТ 15898-│"Ткани льняные и │ │

│ │должны снижаться более│70 │полульняные. Метод │ │

│ │чем на 20 процентов│ │определения │ │

│ │после 50 циклов стирок│ │огнестойкости"; │ │

│ │(химчисток) - сушек; │ГОСТ │"Полотна нетканые. │ │

│ │ значение удельного│15902.3-79 │Методы определения │ │

│ │поверхностного │ │прочности"; │ │

│ │электрического │ГОСТ 15967-│"Ткани льняные и │ │

│ │сопротивления │70 │полульняные для │ │

│ │материалов одежды│ │спецодежды. Метод │ │

│ │специальной защитной│ │определения стойкости к │ │

│ │от термических рисков│ │истиранию по плоскости"; │ │

│ │электрической дуги│ГОСТ 17922-│"Ткани и штучные │ │

│ │после 50 циклов стирок│72 │изделия текстильные. │ │

│ │(химчисток) - сушек не│ │Метод определения │ │

│ │ 7 │ │раздирающей нагрузки"; │ │

│ │должно превышать 10 │[ГОСТ 18321-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709034FF362B773CDE6BEBiBL8G)│"Статический │ │

│ │Ом; │73 │контроль качества. Метод │ │

│ │ одежда │ │случайного отбора │ │

│ │специальная, перчатки│ │выборок штучной │ │

│ │термостойкие, белье│ │продукции"; │ │

│ │термостойкое, │ГОСТ 18976-│"Ткани текстильные. │ │

│ │подшлемники │73 │Метод определения │ │

│ │термостойкие должны│ │стойкости к истиранию"; │ │

│ │изготавливаться из│[ГОСТ 19297-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E913BFF362B773CDE6BEBiBL8G)│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │материалов с│2003 │с огнезащитной │ │

│ │постоянными │ │отделкой. Технические │ │

│ │термостойкими │ │условия"; │ │

│ │свойствами и│ГОСТ 28073-│"Изделия швейные. │ │

│ │соответствовать │89 │Методы определения │ │

│ │требованиям подпункта│ │разрывной нагрузки, │ │

│ │[1 п. 4.6](#P436) технического│ │удлинения ниточных │ │

│ │регламента Таможенного│ │швов, раздвигаемости │ │

│ │союза в части защиты│ │нитей ткани в швах"; │ │

│ │от конвективной│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │теплоты и теплового│29104.1-91 │Методы определения │ │

│ │излучения; │ │линейных размеров, │ │

│ │ время остаточного│ │линейной и поверхностной │ │

│ │горения материалов,│ │плотностей"; │ │

│ │применяемых для│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │изготовления средств│29104.2-91 │Метод определения │ │

│ │индивидуальной защиты│ │толщины"; │ │

│ │от термических рисков│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │электрической дуги при│29104.3-91 │Метод определения │ │

│ │воздействии пламени в│ │количества нитей на 10 │ │

│ │течение 10 с не должно│ │см"; │ │

│ │превышать 2 с, длина│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │обугливания не должна│29104.4-91 │Метод определения │ │

│ │превышать 100 мм; │ │разрывной нагрузки и │ │

│ │ одежда специальная│ │удлинения при разрыве"; │ │

│ │защитная от│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │термических рисков│29104.5-91 │Методы определения │ │

│ │электрической дуги│ │раздирающей нагрузки"; │ │

│ │должна предохранять│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │пользователя от ожогов│29104.6-91 │Метод определения │ │

│ │второй степени при│ │раздвигаемости"; │ │

│ │воздействии │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │электрической дуги с│29104.7-91 │Метод определения │ │

│ │интенсивностью │ │размера ячеек"; │ │

│ │падающего теплового│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │потока плотностью от 5│29104.8-91 │Метод определения │ │

│ │до 100 кал/см2 (от│ │прочности и растяжимости │ │

│ │20,93 до 418,6│ │при продавливании │ │

│ │Дж/см2), указанного в│ │шариком"; │ │

│ │документации к│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │изделию; │29104.9-91 │Метод определения │ │

│ │ для изготовления│ │изменения размеров в │ │

│ │одежды специальной│ │горячем воздухе"; │ │

│ │защитной от│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │термических рисков│29104.10-91│Метод определения │ │

│ │электрической дуги│ │изменения размеров в │ │

│ │должна использоваться│ │кипящей воде"; │ │

│ │термо- и огнестойкая│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │неметаллическая │29104.11-91│Метод определения │ │

│ │фурнитура, или│ │капиллярности"; │ │

│ │фурнитура должна│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │закрываться слоями│29104.14-91│Метод определения │ │

│ │огнестойкого │ │термостойкости"; │ │

│ │материала; │ГОСТ │"Ткани технические. Метод│ │

│ │ материалы одежды│29104.15-91│определения массовой │ │

│ │специальной защитной│ │доли компонентов нитей в │ │

│ │от термических рисков│ │тканях"; │ │

│ │электрической дуги│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │должны обладать│29104.16-91│Метод определения │ │

│ │стойкостью к истиранию│ │водопроницаемости"; │ │

│ │серошинельным сукном│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │не менее 4000 циклов,│29104.17-91│Метод определения │ │

│ │разрывной нагрузке не│ │стойкости к истиранию по │ │

│ │менее 800 Н,│ │плотности"; │ │

│ │раздирающей нагрузке│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │не менее 40 Н,│29104.18-91│метод определения │ │

│ │воздухопроницаемостью │ │стойкости к │ │

│ │не менее 30 дм3/м2·с; │ │осыпаемости"; │ │

│ │ разрывная нагрузка│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │швов изделий должна│29104.19-91│Метод определения │ │

│ │быть не менее 250 Н; │ │стойкости к вымыванию │ │

│ │ застежки, │ │волокон из ткани"; │ │

│ │используемые для│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │изготовления одежды│29104.20-91│Метод определения │ │

│ │специальной защитной│ │удельного поверхностного │ │

│ │от термических рисков│ │электрического │ │

│ │электрической дуги,│ │сопротивления"; │ │

│ │должны быть│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │сконструированы так,│29104.21-91│Метод определения │ │

│ │чтобы не допустить их│ │жесткости при │ │

│ │самопроизвольного │ │изгибе"; │ │

│ │вскрытия после│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │термического │29104.22-91│Метод определения │ │

│ │воздействия; │ │компонентов полного │ │

│ │ термостойкие │ │удлинения при растяжении │ │

│ │свойства одежды│ │нагрузкой, меньше │ │

│ │специальной защитной│ │разрывной"; │ │

│ │от термических рисков│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │электрической дуги│29104.23-91│Метод определения │ │

│ │должны сохраняться в│ │тонкости фильтрации"; │ │

│ │течение установленного│ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │изготовителем срока│30157.0-95 │Методы определения │ │

│ │хранения в условиях,│ │изменения размеров после │ │

│ │предусмотренных │ │мокрых обработок или │ │

│ │изготовителем, без│ │химической чистки. Общие │ │

│ │дополнительных │ │положения"; │ │

│ │действий со стороны│ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │пользователя; │30157.1-95 │Методы определения │ │

│ │ │ │изменения размеров после │ │

│ │ │ │мокрых обработок или │ │

│ │ │ │химической чистки. │ │

│ │ │ │Режимы обработок"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │[12.4.200-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779933FA3E767D348767E9BFiDLEG)│для защиты от тепла и │ │

│ │ │ │огня. Методы испытаний │ │

│ │ │ │при ограниченном │ │

│ │ │ │распространении │ │

│ │ │ │пламени"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │[12.4.234-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9130FD362B773CDE6BEBiBL8G) │для защиты от │ │

│ │ │2007 │термических рисков │ │

│ │ │ │электрической дуги. │ │

│ │ │ │Общие технические │ │

│ │ │ │требования и методы │ │

│ │ │ │испытаний"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │3759-2007 │Подготовка образцов │ │

│ │ │ │материалов и одежды для │ │

│ │ │ │проведений испытаний по │ │

│ │ │ │определению изменений │ │

│ │ │ │размеров"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │5077-2007 │Метод определения │ │

│ │ │ │изменений размеров после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Материалы │ │

│ │ │6940-99 │текстильные для СИЗ. │ │

│ │ │ │Метод определения │ │

│ │ │ │воспламеняемости │ │

│ │ │ │вертикально │ │

│ │ │ │ориентированных проб"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Материалы │ │

│ │ │[6941-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B35FA3E767D348767E9BFiDLEG) │текстильные для СИЗ. │ │

│ │ │ │Метод определения │ │

│ │ │ │способности │ │

│ │ │ │распространения пламени │ │

│ │ │ │на вертикально │ │

│ │ │ │ориентированных пробах"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7768-2008 │Метод определения │ │

│ │ │ │гладкости тканей после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7769-2008 │Метод оценки внешнего │ │

│ │ │ │вида складок на тканях │ │

│ │ │ │после стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7770-2008 │Метод оценки гладкости │ │

│ │ │ │швов на тканях после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда для защиты │ │

│ │ │11612-2007 │от тепла и пламени. │ │

│ │ │ │Методы испытаний и │ │

│ │ │ │эксплуатационные │ │

│ │ │ │характеристики │ │

│ │ │ │теплозащитной одежды"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │[15025-2007](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779931F538767D348767E9BFiDLEG) │для защиты от тепла и │ │

│ │ │ │пламени. Метод испытаний │ │

│ │ │ │на ограниченное │ │

│ │ │ │распространение │ │

│ │ │ │пламени"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Одежда. Физиологическое │ │

│ │ │15831-2008 │воздействие. Метод │ │

│ │ │ │измерения теплоизоляции │ │

│ │ │ │на термоманекене"; │ │

│ │ │СТБ 1387- │ССБТ. "Одежда │ │

│ │ │2003 │производственная и │ │

│ │ │ │специальная. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │СТБ ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │3759-2001 │Подготовка, нанесение │ │

│ │ │(ГОСТ ИСО │меток и измерение проб │ │

│ │ │3759-2002) │текстильных материалов и │ │

│ │ │ │одежды при испытании по │ │

│ │ │ │определению изменений │ │

│ │ │ │линейных размеров"; │ │

│ │ │СТБ ISO │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │5077-2011 │Метод определения │ │

│ │ │ │изменения размеров после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │СТ РК ГОСТ │ССБТ. "Одежда специальная│ │

│ │ │[Р 12.4.234-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9130FD362B773CDE6BEBiBL8G)│для защиты от термических│ │

│ │ │2010 │рисков электрической │ │

│ │ │ │дуги. Общие технические │ │

│ │ │ │требования и методы │ │

│ │ │ │испытаний" │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L0G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│40. │[Пункт 4.7, подпункт 3](#P489): │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ 3) в отношении│[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │средств индивидуальной│ │Метод определения поля │ │

│ │защиты лица от│ │зрения"; │ │

│ │термических рисков│ГОСТ │ССБТ "Щитки защитные │ │

│ │электрической дуги│[12.4.023-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739B36FD362B773CDE6BEBiBL8G)│лицевые. Общие │ │

│ │(щитки защитные│ │технические требования и │ │

│ │лицевые): │ │методы контроля"; │ │

│ │ щитки защитные│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │лицевые не должны│12.4.082-80│остроты зрения человека │ │

│ │иметь токопроводящие│ │в средствах │ │

│ │выступы, смотровые│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │стекла щитков защитных│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │лицевых должны иметь│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │толщину не менее 1,4│2002 │Метод определения │ │

│ │мм, а зона обзора│ │однородности материалов";│ │

│ │смотрового стекла в│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │оправе по центральной│[12.4.230.1-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9C34FC362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты │ │

│ │вертикальной линии│2007 │глаз. Общие технические │ │

│ │щитка лицевого должна│ │требования"; │ │

│ │составлять не менее│ГОСТ Р │ССБТ "Индивидуальная │ │

│ │150 мм; │[12.4.230.2-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779832F53B767D348767E9BFiDLEG)│защита глаз. Метод │ │

│ │ экран щитка должен│2007 │измерений оптических и │ │

│ │изготавливаться из│ │неоптических │ │

│ │материала, скорость│ │параметров"; │ │

│ │горения которого не│[ГОСТ 4650-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FF3E767D348767E9BFiDLEG) │"Пластмассы. Метод │ │

│ │должна превышать 1,25│80 │определения │ │

│ │мм/с; │ │водопоглощения" │ │

│ │ 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│ │ │ │

│ │одиночному удару с│ │ │ │

│ │кинетической энергией│ │ │ │

│ │не менее 0,6 Дж, а при│ │ │ │

│ │ударопрочном │ │ │ │

│ │исполнении - не менее│ │ │ │

│ │1,2 Дж; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│41. │[Пункт 4.7, подпункт 5](#P496): │ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │ 5) в отношении│12.4.104-81│кожаная. Метод │ │

│ │средств индивидуальной│ │определения суммарного │ │

│ │защиты ног (обувь),│ │теплового сопротивления";│ │

│ │применяемых в│ГОСТ │ССБТ "Резина для низа │ │

│ │комплекте с одеждой│12.4.145-84│специальной обуви. Метод │ │

│ │для защиты от│ │определения │ │

│ │термических рисков│ │теплопроводности"; │ │

│ │электрической дуги: │ГОСТ │ССБТ "Ткани и материалы │ │

│ │ подошва обуви│12.4.184-97│для специальной одежды, │ │

│ │должна обладать масло-│ │средств защиты рук и │ │

│ │и бензостойкими│ │верха специальной обуви. │ │

│ │свойствами и│ │Методы определения │ │

│ │выдерживать │ │стойкости к прожиганию"; │ │

│ │воздействие │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │температуры не ниже│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │+300 °C не менее 60 с,│2002 │Метод определения │ │

│ │время определяется│ │однородности материалов";│ │

│ │методами испытаний; │ГОСТ │"Обувь. Метод │ │

│ │ носочная часть│28735-2005 │определения массы"; │ │

│ │обуви должна│ГОСТ 9134- │"Обувь. Методы │ │

│ │обеспечивать защиту от│78 │определения прочности │ │

│ │ударов с энергией не│ │крепления деталей низа"; │ │

│ │менее │ГОСТ │"Обувь. Методы │ │

│ │5 Дж; │9135-2004 │определения общей и │ │

│ │ обувь не должна│ │остаточной деформации │ │

│ │содержать │ │подноска и задника"; │ │

│ │металлических частей,│ГОСТ 9136- │"Обувь. Методы │ │

│ │все швы должны быть│72 │определения прочности │ │

│ │прошиты термостойкими│ │крепления каблука и │ │

│ │нитками, в качестве│ │набойки"; │ │

│ │утеплителя зимней│ГОСТ 9289- │"Обувь. Правила │ │

│ │обуви допускается│78 │приемки"; │ │

│ │использование │ГОСТ 9290- │"Обувь. Метод │ │

│ │натурального меха или│76 │определения прочности │ │

│ │искусственных │ │ниточных швов │ │

│ │огнестойких │ │соединения деталей │ │

│ │утеплителей; │ │верха"; │ │

│ │ требования к│ГОСТ 9292- │"Обувь. Методы │ │

│ │материалу подошвы│82 │определения прочности │ │

│ │обуви, к прочности│ │крепления подошв обуви │ │

│ │крепления деталей│ │химических методов │ │

│ │обуви и другим ее│ │крепления"; │ │

│ │параметрам указаны в│ГОСТ 9718- │"Обувь. Методы │ │

│ │[подпункте 9 пункта](#P192)│88 │определения гибкости"; │ │

│ │4.3; │ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │ │[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │ │ │специального │ │

│ │ │ │назначения. │ │

│ │ │ │Технические условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Обувь. Стандартные │ │

│ │ │[18454-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9136FF362B773CDE6BEBiBL8G) │атмосферные условия │ │

│ │ │ │для проведения │ │

│ │ │ │кондиционирования и │ │

│ │ │ │испытаний обуви и │ │

│ │ │ │деталей обуви"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Обувь. Метод │ │

│ │ │[19957-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9835F8362B773CDE6BEBiBL8G) │испытаний каблуков. │ │

│ │ │ │Прочность удерживания │ │

│ │ │ │каблучного гвоздя"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Обувь специальная │ │

│ │ │12.4.138-84│кожаная. Метод │ │

│ │ │ │определения коэффициента │ │

│ │ │ │снижения прочности │ │

│ │ │ │крепления деталей низа │ │

│ │ │ │от воздействия │ │

│ │ │ │повышенных температур"; │ │

│ │ │ГОСТ │ССБТ "Носки защитные для │ │

│ │ │12.4.151-85│специальной обуви. Метод │ │

│ │ │ │определения ударной │ │

│ │ │ │прочности" │ │

│ │ │СТБ ИСО │Обувь. Стандартные │ │

│ │ │18454-2006 │атмосферные условия для │ │

│ │ │ │кондиционирования и │ │

│ │ │ │испытания обуви и ее │ │

│ │ │ │элементов │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B65i0L7G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│42. │[Пункт 4.7, подпункт 7](#P502): │ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │ 7) белье нательное│[12.4.067-79](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B31F5362B773CDE6BEBiBL8G)│теплосодержания человека │ │

│ │термостойкое и│ │в средствах │ │

│ │термостойкие │ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │подшлемники от│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │термических рисков│12.4.090-86│индивидуальной защиты. │ │

│ │электрической дуги│ │Метод определения │ │

│ │должны предохранять│ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │пользователя от ожогов│ГОСТ │ССБТ "Ткани и материалы │ │

│ │второй степени,│12.4.184-97│для специальной одежды, │ │

│ │изготавливаться из│ │средств защиты рук и │ │

│ │огнестойкого материала│ │верха специальной обуви. │ │

│ │с термостойкими │ │Методы определения │ │

│ │свойствами, указанными│ │стойкости к прожиганию"; │ │

│ │в [подпункте 1 пункта](#P436)│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │4.6, не должны гореть,│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │плавиться и тлеть│2002 │Метод определения │ │

│ │после воздействия на│ │однородности │ │

│ │них открытого пламени│ │материалов"; │ │

│ │в течение 10 с,│ГОСТ 3811- │"Материалы текстильные. │ │

│ │устойчивость к│72 │Ткани, нетканые полотна │ │

│ │воздействию открытого│ │и штучные изделия. │ │

│ │пламени должна│ │Методы определения │ │

│ │сохраняться после 5│ │линейных размеров, │ │

│ │стирок (химчисток); │ │линейной и поверхностной │ │

│ │ │ │плотностей"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.5-91 │Методы определения │ │

│ │ │ │раздирающей нагрузки"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.18-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к │ │

│ │ │ │осыпаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ 20489-│"Материалы для одежды. │ │

│ │ │2005 │Метод определения │ │

│ │ │ │суммарного теплового │ │

│ │ │ │сопротивления"; │ │

│ │ │ГОСТ 28073-│"Изделия швейные. Методы │ │

│ │ │89 │определения разрывной │ │

│ │ │ │нагрузки, удлинения │ │

│ │ │ │ниточных швов, │ │

│ │ │ │раздвигаемости нитей │ │

│ │ │ │ткани в швах"; │ │

│ │ │ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │ │91 │защиты. Требования к │ │

│ │ │ │стежкам, строчкам и │ │

│ │ │ │швам"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │ │30157.0-95 │Методы определения │ │

│ │ │ │изменения размеров после │ │

│ │ │ │мокрых обработок или │ │

│ │ │ │химической чистки. Общие │ │

│ │ │ │положения"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │ │30157.1-95 │Методы определения │ │

│ │ │ │изменения размеров после │ │

│ │ │ │мокрых обработок или │ │

│ │ │ │химической чистки. │ │

│ │ │ │Режимы обработок"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Изделия швейные. Метод │ │

│ │ │51517-99 │определения максимальной │ │

│ │ │ │разрывной нагрузки шва │ │

│ │ │ │при растяжении пробы │ │

│ │ │ │полоской"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7768-2008 │Метод определения │ │

│ │ │ │гладкости тканей после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Изделия швейные. Метод │ │

│ │ │51518-99 │определения максимальной │ │

│ │ │ │разрывной нагрузки шва │ │

│ │ │ │захватом пробы при │ │

│ │ │ │растяжении"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Материалы │ │

│ │ │[6941-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B35FA3E767D348767E9BFiDLEG) │текстильные для СИЗ. │ │

│ │ │ │Метод определения │ │

│ │ │ │способности │ │

│ │ │ │распространения пламени │ │

│ │ │ │на вертикально │ │

│ │ │ │ориентированных пробах"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7769-2008 │Метод оценки внешнего │ │

│ │ │ │вида складок на тканях │ │

│ │ │ │после стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7770-2008 │Метод оценки гладкости │ │

│ │ │ │швов на тканях после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда для защиты │ │

│ │ │11612-2007 │от тепла и пламени. │ │

│ │ │ │Методы испытаний и │ │

│ │ │ │эксплуатационные │ │

│ │ │ │характеристики │ │

│ │ │ │теплозащитной одежды"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │ │[15025-2007](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779931F538767D348767E9BFiDLEG) │для защиты от тепла и │ │

│ │ │ │пламени. Метод испытаний │ │

│ │ │ │на ограниченное │ │

│ │ │ │распространение │ │

│ │ │ │пламени"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Одежда. Физиологическое │ │

│ │ │15831-2008 │воздействие. Метод │ │

│ │ │ │измерения теплоизоляции │ │

│ │ │ │на термоманекене" │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│43. │[Пункт 4.7, подпункт 9](#P504): │ГОСТ │ССБТ. │ │

│ │ 9) в отношении│[12.1.038-82](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709935FB362B773CDE6BEBiBL8G)│"Электробезопасность. │ │

│ │одежды специальной и│ │Предельно допустимые │ │

│ │других средств│ │значения напряжений │ │

│ │индивидуальной защиты│ │прикосновения и токов"; │ │

│ │от поражений│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │электрическим током,│12.4.090-86│индивидуальной защиты. │ │

│ │воздействия │ │Метод определения │ │

│ │электростатического, │ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │электрического и│ГОСТ │ССБТ "Комплект │ │

│ │электромагнитного │12.4.172-87│индивидуальный │ │

│ │полей, а также средств│ │экранизирующий для │ │

│ │индивидуальной защиты│ │защиты от электрических │ │

│ │от воздействия│ │полей промышленной │ │

│ │статического │ │частоты. Общие │ │

│ │электричества: │ │технические требования и │ │

│ │ одежда специальная│ │методы контроля"; │ │

│ │и другие средства│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │индивидуальной защиты│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │должны обладать│2002 │Метод определения │ │

│ │электризуемостью не│ │однородности │ │

│ │более 15 кВ/м и│ │материалов"; │ │

│ │предохранять │ГОСТ 6768- │"Резина и прорезиненная │ │

│ │пользователя от│75 │ткань. Метод определения │ │

│ │поражения │ │прочности связи между │ │

│ │электрическим током, а│ │слоями при расслоении"; │ │

│ │также воздействия│ГОСТ 10581-│"Изделия швейные. │ │

│ │электростатического, │91 │Маркировка, упаковка, │ │

│ │электрического или│ │транспортирование и │ │

│ │электромагнитного поля│ │хранение"; │ │

│ │с интенсивностью,│ГОСТ 11209-│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │превышающей предельно│85 │и смешанные защитные для │ │

│ │допустимые уровни; │ │спецодежды"; │ │

│ │ коэффициент │ГОСТ 12023-│"Материалы текстильные и │ │

│ │ослабления │2003 │изделия из них. Метод │ │

│ │интенсивности │ │определения толщины"; │ │

│ │электростатического, │ГОСТ 413-91│"Ткани с резиновым или │ │

│ │электрического или│ │пластмассовым покрытием. │ │

│ │электромагнитного поля│ │Определение │ │

│ │в рабочем диапазоне│ │водонепроницаемости"; │ │

│ │частот должен быть не│ГОСТ 15530-│"Парусины и двунитки. │ │

│ │менее 30; │93 │Общие технические │ │

│ │ одежда специальная│ │условия"; │ │

│ │от воздействия│ГОСТ 28073-│"Изделия швейные. Методы │ │

│ │электростатического, │89 │определения разрывной │ │

│ │электрического и│ │нагрузки, удлинения │ │

│ │электромагнитного │ │ниточных швов, │ │

│ │полей должна сохранять│ │раздвигаемости нитей │ │

│ │свои защитные свойства│ │ткани в швах"; │ │

│ │в течение всего срока│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │эксплуатации; │29104.2-91 │Метод определения │ │

│ │ электрическое │ │толщины"; │ │

│ │сопротивление │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │проводящих частей│29104.1-91 │Методы определения │ │

│ │одежды специальной от│ │линейных размеров, │ │

│ │воздействия │ │линейной и поверхностной │ │

│ │электрического или│ │плотностей"; │ │

│ │электромагнитного поля│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │не должно превышать 10│29104.3-91 │Метод определения │ │

│ │Ом; │ │количества нитей на 10 │ │

│ │ указанная │ │см"; │ │

│ │специальная одежда│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │должна иметь│29104.4-91 │Метод определения │ │

│ │выполненную из│ │разрывной нагрузки и │ │

│ │хлопчатобумажной ткани│ │удлинения при разрыве"; │ │

│ │прокладку, изолирующую│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │тело пользователя от│29104.5-91 │Методы определения │ │

│ │электропроводящей │ │раздирающей нагрузки"; │ │

│ │ткани и металлических│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │деталей; │29104.6-91 │Метод определения │ │

│ │ материалы │ │раздвигаемости"; │ │

│ │указанной специальной│ГОСТ │Ткани технические. Метод │ │

│ │одежды должны обладать│29104.7-91 │определения размера │ │

│ │стойкостью к│ │ячеек"; │ │

│ │механическим нагрузкам│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │и │29104.8-91 │Метод определения │ │

│ │воздухопроницаемостью, │ │прочности и растяжимости │ │

│ │указанным в подпункте│ │при продавливании │ │

│ │[1 пункта 4.7](#P475); │ │шариком"; │ │

│ │ застежки, │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │используемые для│29104.11-91│Метод определения │ │

│ │изготовления одежды│ │капиллярности"; │ │

│ │специальной, должны│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │обеспечивать надежный│29104.15-91│Метод определения │ │

│ │электрический контакт│ │массовой доли │ │

│ │компонентов такой│ │компонентов нитей в │ │

│ │одежды и не допускать│ │тканях"; │ │

│ │самопроизвольного │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │вскрытия; │29104.16-91│Метод определения │ │

│ │ указанная │ │водопроницаемости"; │ │

│ │специальная одежда│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │должна обеспечивать│29104.17-91│Метод определения │ │

│ │температуру │ │стойкости к истиранию по │ │

│ │внутреннего слоя не│ │плотности"; │ │

│ │более +40 °C за все│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │время ее использования│29104.18-91│Метод определения │ │

│ │в условиях, указанных│ │стойкости к │ │

│ │изготовителем; │ │осыпаемости"; │ │

│ │ для изготовления │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │средств индивидуальной│29104.19-91│Метод определения │ │

│ │защиты от воздействия│ │стойкости к вымыванию │ │

│ │статического │ │волокон из ткани"; │ │

│ │электричества должны│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │применяться материалы│29104.20-91│Метод определения │ │

│ │с удельным│ │удельного поверхностного │ │

│ │поверхностным │ │электрического │ │

│ │электрическим │ │сопротивления"; │ │

│ │сопротивлением не│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ 7 │29104.21-91│Метод определения │ │

│ │более 10 Ом или│ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │обладающие свойством│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │убывания заряда; │29104.22-91│Метод определения │ │

│ │ экранирующие СИЗ │ │компонентов полного │ │

│ │должны обеспечивать │ │удлинения при растяжении │ │

│ │защиту от поражения │ │нагрузкой, меньше │ │

│ │электрическим током, │ │разрывной"; │ │

│ │протекающим через тело│ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │человека в момент│29104.23-91│Метод определения │ │

│ │прикосновения к│ │тонкости фильтрации"; │ │

│ │отключенному │ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │электрооборудованию, │30157.0-95 │Методы определения │ │

│ │находящемуся под│ │изменения размеров после │ │

│ │напряжением, │ │мокрых обработок или │ │

│ │наведенным │ │химической чистки. Общие │ │

│ │электромагнитным либо │ │положения"; │ │

│ │электростатическим │ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │путем и имеющим│30157.1-95 │Методы определения │ │

│ │величину выше 25 В; │ │изменения размеров после │ │

│ │ экранирующие СИЗ│ │мокрых обработок или │ │

│ │должны защищать тело│ │химической чистки. │ │

│ │человека от поражения│ │Режимы обработок"; │ │

│ │электрическим током│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │посредством │[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729D34F8397F203E8F3EE5BDD9i5L2G) │индивидуальной защиты │ │

│ │шунтирования тока,│2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │проходящего через тело│ │технические требования. │ │

│ │человека, через│ │Методы испытаний"; │ │

│ │гальванические │ГОСТ Р │"Нитки швейные для │ │

│ │связанные элементы│[53019-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97E9E3BFB362B773CDE6BEBiBL8G) │изделий технического и │ │

│ │электропроводящей │ │специального назначения. │ │

│ │специальной защитной│ │Технические условия"; │ │

│ │одежды, обуви и│ИСО 7854- │"Материалы текстильные с │ │

│ │средства защиты рук; │1995 │каучуковым или │ │

│ │ величина │ │полимерным покрытием. │ │

│ │электрического тока,│ │Определение устойчивости │ │

│ │протекающего через│ │к повреждению при │ │

│ │тело человека, одетого│ │многократном изгибе"; │ │

│ │в экранирующие СИЗ, не│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │должна превышать│[1149-5-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9D31FF362B773CDE6BEBiBL8G)│защитная. │ │

│ │предельно допустимое│ │Электростатические │ │

│ │значение для│ │свойства. Общие │ │

│ │промышленной частоты -│ │технические требования"; │ │

│ │6 мА; │СТБ 1387- │ССБТ. "Одежда │ │

│ │ электрическое │2003 │производственная и │ │

│ │сопротивление │ │специальная. Общие │ │

│ │экранирующей одежды в│ │технические условия"; │ │

│ │сборе, входящей в│ │ │ │

│ │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│ │ │ │

│ │ 6 8 │ │ │ │

│ │10 до 10 Ом; │ │ │ │

│ │ электрическое │ │ │ │

│ │сопротивление между│ │ │ │

│ │подпятником и ходовой│ │ │ │

│ │стороной подошвы обуви│ │ │ │

│ │должно составлять от│ │ │ │

│ │ 6 8 │ │ │ │

│ │10 до 10 Ом; │ │ │ │

│ │ сопротивление │ │ │ │

│ │между человеком,│ │ │ │

│ │одетым в комплект СИЗ│ │ │ │

│ │для защиты от│ │ │ │

│ │статического │ │ │ │

│ │электричества, и│ │ │ │

│ │землей должно быть не│ │ │ │

│ │ 8 │ │ │ │

│ │менее 10 Ом; │ │ │ │

│ │ антиэлектростати- │ │ │ │

│ │ческие кольца и│ │ │ │

│ │браслеты должны│ │ │ │

│ │обеспечивать │ │ │ │

│ │электрическое │ │ │ │

│ │сопротивление в цепи│ │ │ │

│ │ 7│ │ │ │

│ │человек - земля от 10 │ │ │ │

│ │ 8 │ │ │ │

│ │до 10 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; │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│44. │[Пункт 4.7, подпункт](#P525)│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │11: │[12.4.008-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709B30FE362B773CDE6BEBiBL8G)│индивидуальной защиты. │ │

│ │ 11) в отношении│ │Метод определения поля │ │

│ │средств индивидуальной│ │зрения"; │ │

│ │защиты глаз (очки│ГОСТ │ССБТ. "Очки защитные. │ │

│ │защитные) и лица│12.4.013-85│Общие технические │ │

│ │(щитки лицевые│[<\*>](#P13468) │условия"; │ │

│ │защитные) от│ГОСТ │ССБТ "Щитки защитные │ │

│ │воздействия │[12.4.023-84](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9739B36FD362B773CDE6BEBiBL8G)│лицевые. Общие │ │

│ │электромагнитного │ │технические требования и │ │

│ │поля: │ │методы контроля"; │ │

│ │ требования к│ГОСТ │ССБТ "Метод определения │ │

│ │оптическим показателям │12.4.082-80│остроты зрения человека │ │

│ │данных средств│ │в средствах │ │

│ │индивидуальной защиты│ │индивидуальной защиты"; │ │

│ │изложены в [пунктах 17](#P220)│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │и [19](#P230)│[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │раздела 4.3│2002 │Метод определения │ │

│ │технического │ │однородности │ │

│ │регламента Таможенного│ │материалов"; │ │

│ │союза; │ГОСТ Р │ССБТ "Индивидуальная │ │

│ │ средства │[12.4.230.2-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779832F53B767D348767E9BFiDLEG)│защита глаз. Метод │ │

│ │индивидуальной защиты│2007 │измерений оптических и │ │

│ │глаз и лица должны│ │неоптических │ │

│ │обеспечивать защиту│ │параметров"; │ │

│ │глаз или лица спереди и│[ГОСТ 4650-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779837FF3E767D348767E9BFiDLEG) │"Пластмассы. Метод │ │

│ │с боков; │80 │определения │ │

│ │ указанные средства│ │водопоглощения"; │ │

│ │индивидуальной защиты│[ГОСТ Р](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE9749134FB362B773CDE6BEBiBL8G) │"Линзы очковые │ │

│ │должны иметь│51854-2001 │солнцезащитные. │ │

│ │минимальную зону│ │Технические │ │

│ │обзора по│ │требования. Методы │ │

│ │центральной │ │испытаний"; │ │

│ │вертикальной линии│ГОСТ Р │"Оптика │ │

│ │не менее 150 мм; │51932-2002 │офтальмологическая. │ │

│ │ стекло (стекла)│ │Оправы корригирующих │ │

│ │должно быть│ │очков. Общие технические │ │

│ │бесцветным, │ │требования и методы │ │

│ │обеспечивать защиту│ │испытаний"; │ │

│ │от электромагнитного│СТБ ГОСТ Р │Линзы очковые. Общие │ │

│ │поля и обладать│51044-99 │технические условия │ │

│ │устойчивостью к удару│(ГОСТ │ │ │

│ │с кинетической│30808-2002)│ │ │

│ │энергией не менее 1,2│СТБ ISO │Офтальмонологическая │ │

│ │Дж; │12870-2007 │оптика. Оправы очков. │ │

│ │ │ │Технические требования и │ │

│ │ │ │методы испытаний │ │

│(в ред. [решения](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3C2307FD8CE9779B3BFC3E79203E8F3EE5BDD9527BBBD4459CDE23E89B64i0L3G) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13.11.2012│

│N 221) │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│45. │[Пункт 4.7, подпункт](#P531)│ГОСТ │ССБТ. │ │

│ │13: │[12.1.038-82](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709935FB362B773CDE6BEBiBL8G)│"Электробезопасность. │ │

│ │ 13) в отношении│ │Предельно допустимые │ │

│ │диэлектрических │ │значения напряжений │ │

│ │средств индивидуальной│ │прикосновения и токов"; │ │

│ │защиты от воздействия│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │электрического тока│12.4.090-86│индивидуальной защиты. │ │

│ │(перчатки │ │Метод определения │ │

│ │диэлектрические, боты│ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │и калоши│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │диэлектрические): │[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │ диэлектрические │2002 │Метод определения │ │

│ │средства │ │однородности │ │

│ │индивидуальной защиты│ │материалов"; │ │

│ │от воздействия│ГОСТ 262-93│"Резина. Определение │ │

│ │электрического тока│(ИСО 34-79)│сопротивления раздиру │ │

│ │должны изготавливаться│ │(раздвоенные, угловые и │ │

│ │из диэлектрических│ │серповидные образцы)"; │ │

│ │материалов, │[ГОСТ 270-75](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779930FB35767D348767E9BFiDLEG)│"Резина. Метод │ │

│ │сохраняющих защитные│ │определения упруго- │ │

│ │свойства при│ │прочностных свойств при │ │

│ │соблюдении условий│ │растяжении"; │ │

│ │применения в течение│ГОСТ 6768- │"Резина и прорезиненная │ │

│ │всего срока│75 │ткань. Метод определения │ │

│ │эксплуатации, │ │прочности связи между │ │

│ │предусмотренных │ │слоями при расслоении"; │ │

│ │изготовителем; │ГОСТ 30303-│"Ткани с резиновым или │ │

│ │ диэлектрические │95 │пластмассовым покрытием. │ │

│ │средства │(ИСО 1421- │Определение разрывной │ │

│ │индивидуальной защиты│77) │нагрузки и удлинения при │ │

│ │от воздействия│ │разрыве"; │ │

│ │электрического тока│ГОСТ 30304-│"Ткани с резиновым или │ │

│ │должны быть│95 (ИСО │пластмассовым покрытием. │ │

│ │герметичными и быть│4674-77) │Определение │ │

│ │устойчивыми к│ │сопротивления раздиру"; │ │

│ │воздействию внешних│ГОСТ Р │ССБТ "Средства │ │

│ │механических и│[12.4.246-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729D34F8397F203E8F3EE5BDD9i5L2G) │индивидуальной защиты │ │

│ │химических факторов, а│2008 │рук. Перчатки. Общие │ │

│ │также влаги и│ │технические требования. │ │

│ │сохранять свои│ │Методы испытаний"; │ │

│ │защитные свойства в│ГОСТ Р │ССБТ "Материалы для │ │

│ │процессе эксплуатации; │12.4.199-99│средств индивидуальной │ │

│ │ максимальное │ │защиты с резиновым или │ │

│ │значение тока утечки│ │пластиковым покрытием. │ │

│ │для диэлектрических│ │Метод определения │ │

│ │средств индивидуальной│ │сопротивления на изгиб"; │ │

│ │защиты не должно│ИСО 7854- │"Материалы текстильные с │ │

│ │превышать 9 мА; │1995 │каучуковым или │ │

│ │ обувь должна иметь│ │полимерным покрытием. │ │

│ │изолирующую прокладку│ │Определение устойчивости │ │

│ │из хлопчатобумажной│ │к повреждению при │ │

│ │ткани; │ │многократном изгибе"; │ │

│ │ электрическое │[ГОСТ 13385-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9779B31FF3D767D348767E9BFiDLEG)│"Обувь специальная │ │

│ │сопротивление │78 │диэлектрическая из │ │

│ │диэлектрической │ │полимерных материалов. │ │

│ │специальной одежды│ │Технические условия"; │ │

│ │должно быть не менее 4│ГОСТ 9289- │"Обувь. Правила │ │

│ │кОм, диэлектрических│78 │приемки"; │ │

│ │сапог и галош - не│ГОСТ Р ЕН │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │менее 2 кОм,│[1149-5-2008](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9D31FF362B773CDE6BEBiBL8G)│защитная. │ │

│ │диэлектрических │ │Электростатические │ │

│ │ботинок - не менее 4│ │свойства. Общие │ │

│ │кОм, для│ │технические требования"; │ │

│ │диэлектрических │ГОСТ 413-91│"Ткани с резиновым или │ │

│ │перчаток ток утечки│ │пластмассовым покрытием. │ │

│ │при заданном│ │Определение │ │

│ │напряжении не должен│ │водонепроницаемости" │ │

│ │превышать 9 мА; │ │ │ │

│ │ диэлектрические │ │ │ │

│ │средства │ │ │ │

│ │индивидуальной защиты│ │ │ │

│ │от воздействия│ │ │ │

│ │электрического тока│ │ │ │

│ │должны проверяться с│ │ │ │

│ │периодичностью, │ │ │ │

│ │предусмотренной │ │ │ │

│ │нормативными │ │ │ │

│ │документами по│ │ │ │

│ │электробезопасности, │ │ │ │

│ │которая также│ │ │ │

│ │указывается │ │ │ │

│ │изготовителем в│ │ │ │

│ │документации к│ │ │ │

│ │изделию. │ │ │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│46. │[Пункт 4.8, подпункт 1](#P540): │ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │ 1) одежда│12.4.090-86│индивидуальной защиты. │ │

│ │специальная сигнальная│ │Метод определения │ │

│ │повышенной видимости│ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │должна изготавливаться│ГОСТ │ССБТ "Средства │ │

│ │с применением │[12.4.219-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE97E9B3AF9362B773CDE6BEBiBL8G) │индивидуальной защиты. │ │

│ │флуоресцентных и│2002 │Метод определения │ │

│ │световозвращающих │ │однородности │ │

│ │материалов, имеющих│ │материалов"; │ │

│ │площадь установленных│ГОСТ Р │ССБТ "Одежда специальная │ │

│ │сигнальных элементов│[12.4.219-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9C37F4362B773CDE6BEBiBL8G)│сигнальная повышенной │ │

│ │из флуоресцентного│ │видимости. Технические │ │

│ │материала не менее│ │требования"; │ │

│ │0,14 м2, из│ГОСТ 3811- │"Материалы текстильные. │ │

│ │световозвращающего │72 │Ткани, нетканые полотна │ │

│ │материала - не менее│ │и штучные изделия. │ │

│ │0,10 м2 и для│ │Методы определения │ │

│ │комбинированного │ │линейных размеров, │ │

│ │материала - не менее│ │линейной и поверхностной │ │

│ │0,20 м2; │ │плотностей"; │ │

│ │ коэффициент │ГОСТ 4103- │"Изделия швейные. Методы │ │

│ │световозвращения │82 │контроля качества"; │ │

│ │световозвращающих │ГОСТ 6768- │"Резина и прорезиненная │ │

│ │материалов при│75 │ткань. Метод определения │ │

│ │значениях угла│ │прочности связи между │ │

│ │наблюдения 12/ и угла │ │слоями при расслоении"; │ │

│ │освещения 5° должен│ГОСТ 8972- │"Кожа искусственная. │ │

│ │быть не менее 250│78 │Метод определения │ │

│ │кд/(люкс·м2) для│ │намокаемости и усадки"; │ │

│ │материалов 1-го│ГОСТ 8975- │"Кожа искусственная. │ │

│ │класса, не менее 330│75 │Метод определения │ │

│ │кд/(люкс·м2) для│ │истираемости и слипания │ │

│ │материалов 2-го класса │ │покрытия"; │ │

│ │и не менее 65│ГОСТ 8977- │"Кожа искусственная и │ │

│ │кд/(люкс·м2) для│74 │пленочные материалы. │ │

│ │комбинированных │ │Методы определения │ │

│ │материалов; │ │гибкости, жесткости и │ │

│ │ цветовые │ │упругости"; │ │

│ │характеристики │ГОСТ 8978- │"Кожа искусственная и │ │

│ │фонового и│75 │пленочные материалы. │ │

│ │комбинированного │ │Метод определения │ │

│ │материалов должны │ │устойчивости к │ │

│ │находиться в диапазоне │ │многократному изгибу"; │ │

│ │координат цветности: │ГОСТ 11209-│"Ткани хлопчатобумажные │ │

│ │ для желтого │85 │и смешанные защитные для │ │

│ │флуоресцентного │ │спецодежды"; │ │

│ │(0,387; 0,610 -│ГОСТ 12023-│"Материалы текстильные и │ │

│ │0,356; 0,494 - 0,398;│2003 │изделия из них. Метод │ │

│ │0,452 - 0,460; 0,540); │ │определения толщины"; │ │

│ │ для оранжевого │ГОСТ 12739-│"Полотна и изделия │ │

│ │флуоресцентного │85 │трикотажные. Метод │ │

│ │(0,610; 0,390 - 0,535;│ │определения устойчивости │ │

│ │0,375 - 0,570; │ │к истиранию"; │ │

│ │0,340 - 0,655; 0,344); │ГОСТ 15530-│"Парусины льняные и │ │

│ │ для красного │93 │полульняные технические. │ │

│ │флуоресцентного │ │Технические условия"; │ │

│ │(0,655; 0,344 - 0,570;│ГОСТ │"Кожа искусственная и │ │

│ │0,340 - 0,595; 0,314 -│[8978-2003](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9C30FE362B773CDE6BEBiBL8G) │пленочные материалы. │ │

│ │0,690; 0,310). │ │Методы определения │ │

│ │ Коэффициент │ │устойчивости к │ │

│ │яркости фонового и│ │многократному изгибу"; │ │

│ │комбинированного │ГОСТ │"Полотна нетканые. │ │

│ │материалов должен│15902.3-79 │Методы определения │ │

│ │превышать не менее │ │прочности"; │ │

│ │ для желтого│ГОСТ 15967-│"Ткани льняные и │ │

│ │флуоресцентного -│70 │полульняные для │ │

│ │0,76; │ │спецодежды. Метод │ │

│ │ для оранжевого │ │определения стойкости к │ │

│ │флуоресцентного -│ │истиранию по плоскости"; │ │

│ │0,40; │ГОСТ 17074-│"Кожа искусственная. │ │

│ │ для красного │71 │Метод определения │ │

│ │флуоресцентного -│ │сопротивления │ │

│ │0,25, │ │раздиранию"; │ │

│ │ при выполнении │ГОСТ 17316-│"Кожа искусственная. │ │

│ │сигнальных элементов в │71 │Метод определения │ │

│ │виде полос они должны│ │разрывной нагрузки и │ │

│ │быть шириной не менее│ │удлинения при разрыве"; │ │

│ │50 мм, а их│ГОСТ 17317-│"Кожа искусственная. │ │

│ │расположение должно│88 │Метод определения │ │

│ │обеспечивать │ │прочности связи между │ │

│ │визуальное обозначение │ │слоями"; │ │

│ │тела человека; │ГОСТ 17922-│"Ткани и штучные │ │

│ │ материалы одежды│72 │изделия текстильные. │ │

│ │специальной сигнальной│ │Метод определения │ │

│ │повышенной видимости │ │раздирающей нагрузки"; │ │

│ │должны сохранять│[ГОСТ 18321-](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B3D3806FD8CE9709034FF362B773CDE6BEBiBL8G)│"Статический контроль │ │

│ │световозвращающие │73 │качества. Метод │ │

│ │свойства в течение│ │случайного отбора │ │

│ │установленного │ │выборок штучной │ │

│ │изготовителем срока ее│ │продукции"; │ │

│ │эксплуатации; │ГОСТ 18976-│"Ткани текстильные. │ │

│ │ │73 │Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к истиранию"; │ │

│ │ │ГОСТ 21050-│"Ткани для спецодежды. │ │

│ │ │2004 │Метод определения │ │

│ │ │ │устойчивости к сухой │ │

│ │ │ │химической чистке"; │ │

│ │ │ГОСТ 28073-│"Изделия швейные. Методы │ │

│ │ │89 │определения разрывной │ │

│ │ │ │нагрузки, удлинения │ │

│ │ │ │ниточных швов, │ │

│ │ │ │раздвигаемости нитей │ │

│ │ │ │ткани в швах"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.1-91 │Методы определения │ │

│ │ │91 │линейных размеров, │ │

│ │ │ │линейной и поверхностной │ │

│ │ │ │плотностей"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.2-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │толщины"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.3-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │количества нитей на 10 │ │

│ │ │ │см"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.4-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │разрывной нагрузки и │ │

│ │ │ │удлинения при разрыве"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.5-91 │Методы определения │ │

│ │ │ │раздирающей нагрузки"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.6-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │раздвигаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.7-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │размера ячеек"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.8-91 │Метод определения │ │

│ │ │ │прочности и растяжимости │ │

│ │ │ │при продавливании │ │

│ │ │ │шариком"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.11-91│Метод определения │ │

│ │ │ │капиллярности"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.15-91│Метод определения │ │

│ │ │ │массовой доли │ │

│ │ │ │компонентов нитей в │ │

│ │ │ │тканях"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.16-91│Метод определения │ │

│ │ │ │водопроницаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.17-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к истиранию по │ │

│ │ │ │плотности"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.18-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к │ │

│ │ │ │осыпаемости"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.19-91│Метод определения │ │

│ │ │ │стойкости к вымыванию │ │

│ │ │ │волокон из ткани"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.21-91│Метод определения │ │

│ │ │ │жесткости при изгибе"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.22-91│Метод определения │ │

│ │ │ │компонентов полного │ │

│ │ │ │удлинения при растяжении │ │

│ │ │ │нагрузкой, меньше │ │

│ │ │ │разрывной"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Ткани технические. │ │

│ │ │29104.23-91│Метод определения │ │

│ │ │ │тонкости фильтрации"; │ │

│ │ │ГОСТ 29122-│"Средства индивидуальной │ │

│ │ │91 │защиты. Требования к │ │

│ │ │ │стежкам, строчкам и │ │

│ │ │ │швам"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │ │30157.0-95 │Методы определения │ │

│ │ │ │изменения размеров после │ │

│ │ │ │мокрых обработок или │ │

│ │ │ │химической чистки. Общие │ │

│ │ │ │положения"; │ │

│ │ │ГОСТ │"Полотна текстильные. │ │

│ │ │30157.1-95 │Методы определения │ │

│ │ │ │изменения размеров после │ │

│ │ │ │мокрых обработок или │ │

│ │ │ │химической чистки. │ │

│ │ │ │Режимы обработок"; │ │

│ │ │ГОСТ 30303-│"Ткани с резиновым или │ │

│ │ │95 (ИСО │пластмассовым покрытием. │ │

│ │ │1421-77) │Определение разрывной │ │

│ │ │ │нагрузки и удлинения при │ │

│ │ │ │разрыве"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Кожа искусственная для │ │

│ │ │50714-94 │средств индивидуальной │ │

│ │ │ │защиты. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Изделия швейные. Метод │ │

│ │ │51517-99 │определения максимальной │ │

│ │ │ │разрывной нагрузки шва │ │

│ │ │ │при растяжении пробы │ │

│ │ │ │полоской"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Изделия швейные. Метод │ │

│ │ │51518-99 │определения максимальной │ │

│ │ │ │разрывной нагрузки шва │ │

│ │ │ │захватом пробы при │ │

│ │ │ │растяжении"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │51552-99 │Методы определения │ │

│ │ │ │стойкости к истиранию │ │

│ │ │ │текстильных материалов │ │

│ │ │ │для защитной одежды"; │ │

│ │ │ГОСТ Р │"Полотна нетканые. │ │

│ │ │52221 - │Методы определения │ │

│ │ │2004 │термостойкости и │ │

│ │ │ │изменения линейных │ │

│ │ │ │размеров после │ │

│ │ │ │термообработки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │3759-2007 │Подготовка образцов │ │

│ │ │ │материалов и одежды для │ │

│ │ │ │проведений испытаний по │ │

│ │ │ │определению изменений │ │

│ │ │ │размеров"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │5077-2007 │Метод определения │ │

│ │ │ │изменений размеров после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7768-2008 │Метод определения │ │

│ │ │ │гладкости тканей после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7769-2008 │Метод оценки внешнего │ │

│ │ │ │вида складок на тканях │ │

│ │ │ │после стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ Р ИСО │"Материалы текстильные. │ │

│ │ │7770-2008 │Метод оценки гладкости │ │

│ │ │ │швов на тканях после │ │

│ │ │ │стирки и сушки"; │ │

│ │ │ГОСТ 23948-│"Изделия швейные. │ │

│ │ │80 │Правила приемки"; │ │

│ │ │СТБ 1387- │ССБТ. "Одежда │ │

│ │ │2003 │производственная и │ │

│ │ │ │специальная. Общие │ │

│ │ │ │технические условия"; │ │

│ │ │СТБ ГОСТ Р │ССБТ. "Одежда │ │

│ │ │12.4.218- │специальная. Общие │ │

│ │ │2001 │технические требования" │ │

├────┼───────────────────────┼───────────┼─────────────────────────┼──────┤

│47. │[Пункт 4.14](#P616): │ГОСТ Р │"Изделия парфюмерно- │ │

│ │ 4.14. Средства│[51391-99](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9130FB362B773CDE6BEBiBL8G) │косметические. │ │

│ │индивидуальной защиты│ │Информация для │ │

│ │дерматологические │ │потребителя. Общие │ │

│ │должны соответствовать │ │требования"; │ │

│ │следующим требованиям: │ГОСТ Р │"Изделия косметические │ │

│ │ 1) средства│[51579-2000](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729F31FD3879203E8F3EE5BDD9i5L2G) │жидкие. Общие │ │

│ │индивидуальной защиты│ │технические условия"; │ │

│ │дерматологические, │ГОСТ Р │"Кремы косметические. │ │

│ │выпускаемые в│[52343-2005](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729B32FB3975203E8F3EE5BDD9i5L2G) │Общие технические │ │

│ │обращение на единой│ │условия"; │ │

│ │таможенной территории│ГОСТ Р │"Изделия косметические │ │

│ │Таможенного союза, при│[52345-2005](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B2B3404FD8CE9729D30FE357A203E8F3EE5BDD9i5L2G) │гигиенические моющие. │ │

│ │использовании по│ │Общие технические │ │

│ │назначению не должны│ │условия"; │ │

│ │причинять вреда жизни│ГОСТ Р │"Гели косметические. │ │

│ │и здоровью человека и│52952-2006 │Общие технические │ │

│ │обладать направленной│ │условия"; │ │

│ │эффективностью от│ГОСТ Р │"Изделия косметические в │ │

│ │воздействия │[53427-2009](consultantplus://offline/ref=81119611399E717A784B21381AFD8CE97F9E30F9362B773CDE6BEBiBL8G) │аэрозольной упаковке. │ │

│ │специфических вредных │ │Общие технические │ │

│ │производственных │ │условия"; │ │

│ │факторов; │СТБ 1555- │"Продукция парфюмерно- │ │

│ │ 2) безопасность│2005 │косметическая. │ │

│ │средств индивидуальной│ │Информация для │ │

│ │защиты │ │потребителя. Общие │ │

│ │дерматологических │ │требования" │ │

│ │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 │ │ │ │

│ │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-T, │ │ │ │

│ │кандидозов, других│ │ │ │

│ │патогенных грибков-│ │ │ │

│ │дерматофитов │ │ │ │

│ │(санитарно- │ │ │ │

│ │показательный вид -│ │ │ │

│ │Candida albicans); │ │ │ │

│ │ 7) средства│ │ │ │

│ │индивидуальной защиты│ │ │ │

│ │дерматологические от│ │ │ │

│ │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 °C до +20 °C), 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 см3│ │ │ │

│ │средств индивидуальной│ │ │ │

│ │защиты │ │ │ │

│ │дерматологических не│ │ │ │

│ │должно превышать 1000│ │ │ │

│ │колониеобразующих │ │ │ │

│ │единиц; │ │ │ │

│ │ 9) количество│ │ │ │

│ │дрожжей, │ │ │ │

│ │дрожжеподобных и│ │ │ │

│ │плесневых грибов в 1 г│ │ │ │

│ │или в 1 см3 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 см3│ │ │ │

│ │продукции; │ │ │ │

│ │ 11) синегнойная│ │ │ │

│ │палочка в средствах│ │ │ │

│ │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. │ │ │ │

└────┴───────────────────────┴───────────┴─────────────────────────┴──────┘

--------------------------------

<\*> Утратил силу на территории Российской Федерации.