

РЕКОМЕНДАЦИИ

ПО ПРИМЕНЕНИЮ
СРЕДСТВ
ИНДИВИДУАЛЬНОЙ
ЗАЩИТЫ
ДЛЯ РАБОЧИХ
И СЛУЖАЩИХ
Минэнерго СССР
И ПО ОРГАНИЗАЦИИ
УХОДА ЗА НИМИ

ЭНЕРГОАТОМГЕИЗДАТ

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ СССР
ГЛАВНОЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГЕТИКИ
И ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ

ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ПО НАЛАДКЕ,
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ТЕХНОЛОГИИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ
ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И СЕТЕЙ
СОЮЗТЕХЭНЕРГО

РЕКОМЕНДАЦИИ

по применению средств индивидуальной защиты для рабочих и служащих Минэнерго СССР и по организации ухода за ними

Утверждены
заместителем министра энергетики
и электрификации СССР
18 июня 1987 г.



МОСКВА ЭНЕРГОАТОМИЗДАТ 1989

Разработаны ПО Союзтехэнерго

Составители:

З. И. Кобзева, Т. В. Чурсинова, С. С. Монахов

Содержат указания по выбору конкретных видов спецодежды, спецобуви и других видов средств индивидуальной защиты (СИЗ) для всех профессий рабочих и служащих Минэнерго СССР, по составлению заявок на получение их, порядок приемки, выдачи, хранения СИЗ и ухода за ними. Даны нормативные документы ВЦСПС, Госстандарта СССР, Госкомтруда СССР, Союзглавспецодежды, Минлегпрома СССР; классификация СИЗ, знаки защиты, шкалы размеров и ростов спецодежды и спецобуви; указания о порядке разработки и постановки на производство новых видов СИЗ, по приобретению технической документации на СИЗ, номенклатуру выпускаемых СИЗ и др.

Для работников отделов материально-технического снабжения, служб техники безопасности, инженеров по охране труда и технике безопасности, руководителей подразделений и профсоюзных комитетов энергопредприятий.

Р 2104000000-038
051(01)-89 Заказное

ISBN 5-283-02015-0

© Производственное объединение
Союзтехэнерго, 1989

ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящие Рекомендации разработаны во исполнение постановления Совета Министров СССР и ВЦСПС от 1.03.83 г. № 186 «О мерах по дальнейшему улучшению обеспечения трудящихся специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».

Обеспечение рабочих и служащих эффективными средствами индивидуальной защиты (СИЗ) на производстве занимает важное место в создании безопасных условий труда и повышении его производительности. Ежегодно на производство СИЗ государство расходует 2,5 млрд. руб., обеспечивая ими более 67 млн. работающих.

В настоящее время отечественная промышленность выпускает 640 наименований СИЗ: 310 — спецодежды, 180 — спецобуви и 150 — других видов.

На отдельных предприятиях Минэнерго СССР выдаваемые спецодежды и спецобувь не соответствуют характеру выполняемой работы и условиям труда. Зачастую в заявках предприятий не указывается отдельно мужская и женская спецодежда и спецобувь, не приводятся ростовочные размеры, артикулы тканей, цвета, виды материалов и защитных пропиток.

Рекомендации разработаны с целью устранить недостатки в обеспечении рабочих и служащих Минэнерго СССР эффективными средствами индивидуальной защиты и улучшить уход за ними.

Отличие Рекомендаций от отраслевого «Каталога средств индивидуальной защиты персонала предприятий и организаций Минэнерго СССР» и отраслевого стандарта ОСТ 34-70-821—86 «Порядок обеспечения рабочих и служащих средствами индивидуальной защиты, их содержания, эксплуатации и ухода за ними» заключается в том, что они содержат рекомендации по выбору конкретных видов СИЗ для всех профессий, предусмотренных отраслевыми нормами бесплатной выдачи, указания по определению потребности в них и представлению заказов, подробные сведения об уходе за различными видами средств индивидуальной защиты, а также ряд нормативных документов Госкомтруда СССР, ВЦСПС, Госстандарта СССР, Союзглавспецодежды, Минэнерго СССР, Минлегпрома СССР, необходимых для правильного оформления заказов, организации приемки, выдачи, содержания, разработки новых видов СИЗ, обучения специалистов, занимающихся решением данных вопросов.

Необходимость объединения указанных материалов в одной книге обусловлена удобством пользования и требованиями энергопредприятий. Многие материалы, включенные в Рекомендации, доводятся до сведения энергопредприятий впервые.

Рекомендации разработаны производственной службой охраны труда ПО Союзтехэнерго (З. И. Кобзева, Т. В. Чурсинова, С. С. Монахов).

Консультанты: Ардасенов В. Н., Денисенко О. Н. (ВЦНИИОТ), Каминский С. Л. (ВНИИОТ в г. Ленинграде), Костюхина Е. Е., Теребкова Л. П., Яниковская Н. Б. (Союзглавспецодежда).

Все замечания и предложения по улучшению Рекомендаций просим направлять по адресу: 105023, Москва, Семеновский пер., 15, ПО Союзтехэнерго, производственная служба охраны труда.

Раздел 1

ВЫБОР СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ И ПОРЯДОК ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИМИ ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ ОТРАСЛИ

Обеспечение предприятий и организаций министерств и ведомств СССР средствами индивидуальной защиты осуществляет главное управление по снабжению и сбыту специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты Госснаба СССР — Союзглавспецодежда.

Для своевременного и полного обеспечения рабочих и служащих эффективными СИЗ предприятия и организации обязаны составлять заявки в соответствии с утвержденными нормами.

При заказе средств индивидуальной защиты предприятия должны пользоваться ОСТ 34-70-821—86, отраслевым «Каталогом средств индивидуальной защиты персонала предприятий и организаций Минэнерго СССР» (СПО Союзтехэнерго, 1987), настоящими Рекомендациями (табл. 1.1) и нормативными документами, приведенными в приложениях I—VII.

В табл. 1.1 для каждого вида спецодежды указаны артикулы тканей и защитные пропитки, условные обозначения которых приведены ниже:

ВО — водоотталкивающая,

КОМП — комбинированная (водоотталкивающая и противогнилостная),

ОП (ТО) — огнезащитная,

ВП (ПВ) — повышенная водоупорная,

КР — кислотозащитная,

СКПВ — светопрочная комбинированная (водоотталкивающая и противогнилостная) повышенная водоупорная,

ВО—У — водоотталкивающая, устойчивая к многократным стиркам и химчисткам.

В зависимости от особенностей производства руководители предприятий по согласованию с профкомом могут заменять одни виды СИЗ другими согласно п. 1.6 Инструкции о порядке обеспечения рабочих и служащих СИЗ или выдавать СИЗ, не предусмотренные Нормами, согласно п. 1.7 указанной Инструкции.

При приемке СИЗ, организации их хранения необходимо пользоваться документами, приведенными в приложении XI.

Необходимо помнить о том, что спецодежда служит не только для защиты работающих от вредных производственных факторов, но и составляет единый ансамбль с производственным интерьером, является залогом хорошего настроения, организованности в работе. Эти функции выполняют тип, модель одежды, ее цвет. Нормативные документы на конкретные виды спецодежды содержат, как правило, несколько типов рекомендуемых моделей.

В целях улучшения и расширения колористического оформления спец-

одежды ВИАлегпром (ныне Центр моды и развития ассортимента) разработал и внедрил на предприятиях текстильной промышленности карту цветов рабочей и специальной одежды, включающую в себя 24 наиболее характерных цвета с учетом условий труда, классификации спецодежды по видам и защитным свойствам (приложение V).

Определение потребности в СИЗ и представление сводных заявок в территориальные органы Госснаба СССР производятся в соответствии с Временными методическими указаниями (приложение VIII).

Своевременное и качественное составление заявок на получение СИЗ, правильное применение их, надлежащее хранение и уход за ними, участие в оформлении заявок не только отдела материально-технического снабжения, но и отдела охраны труда способствуют росту производительности труда и улучшению его условий, профилактике производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Очень важно, чтобы специалисты, занимающиеся обеспечением, выдачей, хранением и уходом за СИЗ, прошли обучение по специальной программе (приложение XII) и были ознакомлены с порядком разработки и постановки на производство СИЗ (приложение IX), а также приобретения технической документации на них (приложение X).

РЕКОМЕН
по выбору средств

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Сочз-главспецодежды
I. ПРЕДПРИЯТИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕР			
1. Тепловые			
1	Аппаратчик по приготовлению и загрузке химводов	Костюм прорезиненный	Костюмы мужские из прорезиненной ткани (ГОСТ 12.4.043—78) для шахтеров, тип Б
		Сапоги резиновые	Сапоги резиновые для защиты от кислот и щелочей (ГОСТ 5395—79): женские мужские
			Сапоги резиновые, стойкие к окислителям (ТУ 38.106236—79)
			Сапоги пластмассовые (ТУ 17-1351-75)
		Рукавицы суконные	Рукавицы с накладками из шерстяных тканей, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)
	На наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	Куртки мужские на утепляющей подкладке с навесным верхом, со сквозной стежкой, тип В (ГОСТ 12.4.084—80); то же женские, тип А (ГОСТ 12.4.088—80)
2	Аппаратчик химводочистки (дежурный)	Костюм хлопчатобумажный с ВО пропиткой	Костюмы мужские для защиты от кислот, тип Б (ГОСТ 12.4.036—78). Костюмы женские, тип Б (ГОСТ 12.4.037—78)
		Сапоги резиновые	См. п. 1
		Рукавицы комбинированные	Рукавицы с накладками из шерстяных тканей, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)
			Рукавицы кислотозащитные, типы I, II (ТУ 38-106508—86)

ДАЦИИ
индивидуальной защиты

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
электростанции		
Ткани ЛГН-566, ИРП-1129	12	При необходимости руководители предприятий по согласованию с профкомом могут выдавать работающим защитные герметичные очки по ТУ 38-1051204—78 со сроком носки до износа и один из видов респираторов «Астра-2», ШБ-1 «Лепесток», У-2К, Ф-62Ш (см. н. 4)
Артикул 350 Артикул 150 Артикул 150 СН тф	12	
Артикул СФ-150		
Сукно кислотозащитное ШХВ-30, артикул 6924; ткань суконная кислотозащитная с полипропиленом, артикул 6929; ткань для кислотозащитной спецодежды, артикулы 49705 С, 49706, 49713, 49701	2	По поясам
Ткани костюмные: с ВО артикулы 3164, 3145; с КОМП артикул 3131. Полотно плащевое и палаточное: с ВО артикулы 3122, 3120, 3238, 3146, 3233, 3199, 3244, 3067, 3177, 3103, 3176, 3104, 3108, без пропитки артикулы 3244, 3479, 3227, 3476, 3597, 3596, 3446, 3226, 3238; с КОМП артикул 3581		
Моlessкин гладкокрашеный с КР, артикулы 3052, 3053, 3162, 3147	12	
См. п. 1	12	При необходимости могут выдаваться очки герметичные по ТУ 38-1051204—78 со сроком носки «до износа»
Ткани шерстяные, артикулы 5405, 6425, 6426	2	
Сукно суровое с полимерным покрытием, артикул 4788	Дежурные	

№ п. п.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз-главспецодежды
3	Бункеровщик	Перчатки резиновые	Перчатки резиновые технические, тип I, вид А, тип II (ГОСТ 20010—74)
		Респиратор	Перчатки латексные (ТУ 38.106394—82) Респираторы фильтрующие универсальные РУ-60М (ГОСТ 17269—71) То же противогазовый РПГ-67 (ГОСТ 12.4.004—74), марки В — от кислот, газов, КД — от щелочи Респираторы универсальные «Снежок-КУ-М» (ТУ 84-838—79) То же «Снежок-К-М» (ТУ 84-837—79)
		При выполнении работ по хлорированию	Фартук прорезиненный
		Противогаз вместо респиратора	Фартук из прорезиненной ткани, типы А—В (ГОСТ 12.4.029—76)
		Комбинезон хлопчатобумажный	Противогаз фильтрующий марки В (ГОСТ 12.4.121—83) Комбинезоны типа Б мужские (ГОСТ 12.4.100—80), женские (ГОСТ 12.4.099—80) Комбинезоны мужские и шлемы от нетоксичных веществ, тип А (ГОСТ 12.4.100—80)
		Ботинки кожаные	Полусапоги юфтовые мужские (ГОСТ 5394—74): на резиновой, кожаной подошве; на полиуретановой подошве литьевого метода крепления. Ботинки хромовые на резиновой, кожаной подошве (ГОСТ 26167—84)
		Рукавицы комбинированные	Рукавицы хлопчатобумажные с накладками из парусины, текстина, двунитка льняного и полульняного, типы А—В (ГОСТ 12.4.010—75)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Ткань с ПвВ	Дежурные	При наличии пыли
	До износа	
	До износа	При отсутствии пыли
Ткани костюмные с ВО; молескины и диагонали гладкокрашенные, артикулы 3238, 3168, 3199, 3205, 3179, 3596, 3163, 3702, 3597, 3188 Молескин гладкокрашенный, артикулы 3054, 3095	6	Не защищает от газов
	Дежурный	
	12	—
—	12	
Ткань хлопчатобумажная с капроновым волокном с КОМП; накладки — парусина брезентовая полульняная, артикулы 11104, 11110, 11119; текстин	1	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз-главспецодежды
4	На наружных работах зимой дополнительно		Рукавицы из парусины с накладками из парусины, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 1
		Валенки	Сапоги валяные мужские: «Русские» (ОСТ 17-672-77); с резиновым низом (ОСТ 17-337—79) утяжеленные (ГОСТ 18724—80)
	Грузчик При выполнении работ по погрузке и разгрузке твердого топлива, промышленных отходов и колчедана	Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 3
		Ботинки кожаные	См. п. 3
		Рукавицы брезентовые	Рукавицы из парусины с накладными из парусины, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)
		Респиратор	Респираторы: «Астра-2» (ТУ 205 УССР 104—82); ШБ-1 «Лепесток» (ГОСТ 12.4.028—76); У-2К (ТУ 6-16-2267—78); Ф-62Ш (ТУ 6-16-2485—81)
		Очки защитные	Очки защитные с прямой вентиляцией (ГОСТ 12.4.013—85): ЗН4-72, ЗН13-72-Т, ЗН16-90, ЗН8-72-У и др.
	На наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 1
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	Брюки мужские на утепляющей прокладке, с навесным верхом, со сквозной стежкой, тип В (ГОСТ 12.4.084—80)
	При погрузке и разгрузке угля дополнительно	Валенки	См. п. 3

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Парусина брезентовая полульняная с ВП, СКПВ. Основание: артикулы 12106, 12109, 12205, 12209, 12201, 12202, 12110; накладки: артикулы 11227, 11213, 11218, НРБ 10-54, 11226, 11230, 11217, 11243	1	—
См. п. 1	По поясам	—
Артикул 33	» »	—
Артикул 02		—
См. п. 3	12	—
См. п. 3	12	—
Парусина брезентовая полульняная с ВО, СКПВ, артикулы 11227, 11213	1	—
—	Дежурный	—
—	До износа	Очки ЗН16-90 можно носить поверх корректирующих
См. п. 1	По поясам	—
См. п. 1; артикулы 3067, 3238, 3596, 3597, 3303, 3702, 3479	» »	—
См. п. 3	» »	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз-главспецодежды
5	Жестянщик При выполнении работ по обшивке изоляции на горячих участках работ	Костюм хлопчатобумажный Ботинки кожаные Рукавицы комбинированные Очки защитные	Костюмы мужские от повышенных температур, типы А, Б (ГОСТ 12.4.045—78). Костюмы женские, типы А, Б (ГОСТ 12.4.044—78) См. п. 3, а также полусапоги юфтевые на маслобензостойкой резиновой подошве, с войлочной прокладкой, мужские (ГОСТ 12.4.032—77) Рукавицы с накладками из асбестовых тканей, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75); вачеги (ОСТ 17-535—75). Рукавицы из парусин с ОП, с накладками из парусин с ОП (ГОСТ 12.4.010—75) Очки защитные открытые 02-76-У, 022-72 и др. (ГОСТ 12.4.013—85)
6	Зольщик При ручном удалении золы и шлака	Костюм хлопчатобумажный с огнезащитной пропиткой Ботинки кожаные Рукавицы брезентовые Шлем защитный из хлопчатобумажной ткани с огнезащитной пропиткой Очки защитные	См. п. 5 Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой резиновой подошве с войлочной прокладкой мужские (ГОСТ 12.4.032—77). Ботинки юфтевые взрывобезопасные с резинками, на кожаной подошве мужские (ГОСТ 12.4.137—84) См. п. 5 Шлемы мужские (ГОСТ 12.4.086—80) Очки защитные с непрямой вентиляцией: ЗН4-72, ЗН8-72-У и др. (ГОСТ 12.4.013—85)
7	Изолировщик на термоизоляции (термоизолировщик), огнеупорщик.	Комбинезон хлопчатобумажный	Комбинезоны типа Б: мужские (ГОСТ 12.4.100—80), женские (ГОСТ 12.4.099—80)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес	Примечание
Молескин гладкокрашенный с ТО, артикулы 3052, 3053, для накладок — молескин артикула 3147	12	—
—	12	—
Основание: ткани шерстяные, артикулы 5405, 6425, 6426; накладки: ткань асбестовая АСТ-2. Ткани шерстяные артикула 6405; ткани льняные	1	
—	До износа	
См. п. 5	12	При необходимости можно заказать респираторы (см. п. 4)
—	12	
См. п. 5 Молескин гладкокрашенный: с ОП артикулы 3054, 3075, с ТО артикулы 3095, 3147, 3052	2 Дежурный	
	До износа	
См. п. 3	12	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз- главспецодежды
8	Камеровщик	При выполнении работ в теплотуннелях и на го- рячих работах	Костюм асбестовый
		Ботинки кожаные	Костюмы мужские для защиты от повышенных температур, тип В (ГОСТ 12.4.045—78, ТО 480-3-936-85) См. п. 6
		Рукавицы брезенто- вые	Рукавицы из парусин с ОП, с накладками из парусин с ОП (ГОСТ 12.4.010—75) См. п. 6
		Шлем защитный хлоп- чатобумажный с огне- защитной пропиткой	Костюмы мужские (ГОСТ 12.4.109—82), женские (ГОСТ 12.4.108—82)
		Костюм хлопчатобу- мажный	Рукавицы из парусины с накладками из проре- зиненных тканей. Рука- вицы из парусины с на- кладками из парусины, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)
9	Котлочист	При выполнении работ по промывке конденсато- ров и ям дополнительно	Полусапоги резино- вые
		Полусапоги резино- вые	Полусапоги резиновые формовые мужские, жен- ские (ТУ 38-106451—85). Полусапоги резиновые формовые с текстильной манжетой мужские, жен- ские (ТУ 38-106451—85) Сапоги резиновые с про- тивоскользящей подош- вой (ГОСТ 5375—79)
		При постоянной работе на очистке котлов	Костюм хлопчатобу- мажный
		Белье нательное	Белье мужское тканевое (ОСТ 17-177—84)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Сукно шинельное крашеное в полотне, артикулы 5405, 6426, серое артикула 6425; ткань для спецодежды с ТО артикула 49704 См. п. 6 Ткани льняные	Дежурный 12 2	
См. п. 6	Дежурный	
Ткань костюмная гладкокраше- ная с ВО, артикулы 3244, 3199; полотно плащевое и палаточ- ное: с ВО артикулы 3179, 3164, 3146, с КОМП артикулы 3581, 3228	12	—
Двунитка суровая аппретиро- ванная; диагональ с лавсано- вым волокном суровая, арти- кулы 3108, 3115, 3122, 3113, 6847; ткань прорезиненная ЛГН-566, ИРП-1129	3	
—	12	
Артикулы 150фэ-31, 173-113фэт		
См. п. 8	6	—
Мадаполам отбеленный: для сорочки — бязь отбеленная, ар- тикулы 301, 302, 328, 208, 234, 247, 253; для кальсон — гринс- бон отбеленный, артикулы 208, 200, 201, 234, 242, 253, 255, 328, 301, 302, 247	6	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз-главспецодежды
	При выполнении работ в условиях получения ожогов дополнительно	Сапоги кирзовые	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами на резиновой подошве мужские (ГОСТ 5394—74)
		Рукавицы брезентовые	Рукавицы из парусин с ОП, с накладками из парусин с ОП (ГОСТ 12.4.010—75)
		Шлем с наплечниками	Шлемы мужские с пелериной, тип В (ГОСТ 12.4.036—78)
		Подшлемник трикотажный	Подшлемники утепленные под каску «Труд» (ТУ 17-08-149—81). Подшлемники зимние для лесозаготовителей (ТУ 17-08-187—83)
		Портянки хлопчатобумажные	Портянки зимние, летние (ТУ 17 РСФСР 06-7739—83)
		Респиратор	См. п. 4, кроме респиратора У-2К
	При выполнении работ по горячей и холодной обмывке дополнительно	Очки защитные	См. п. 6
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 1 или куртки мужские для защиты от повышенных температур (с накладками из хлопчатобумажных тканей с ТО), тип А (ГОСТ 12.4.045—78)
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 4
	При постоянной работе на кислотно-щелочной очистке котлов	Валенки	Сапоги валяные для защиты от повышенных температур (ГОСТ 12.4.050—78)
		Костюм прорезиненный	См. п. 1
		Сапоги резиновые	Сапоги резиновые мужские (ГОСТ 5375—79) Сапоги резиновые, стойкие к окислителям (ТУ 38-106236—79) Сапоги пластмассовые (ТУ 17-1351—75)
		Костюм хлопчатобумажный	См. п. 2
		Сапоги резиновые	См. п. 1

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
—	6	—
Ткани льняные	20 дней	—
Молескин гладкокрашенный с КР, артикул 3053	6	—
—	12	—
—	6	—
—	Дежурный	—
См. п. 1 или молескин гладкокрашенный с ТО, артикулы 3052, 3053; для накладок—молескин	До износа Дежурная	—
См. п. 4	Дежурные	—
—	»	—
См. п. 1	Дежурный	—
Артикулы 150фэ, 173фэ	12	Применение сапог артикула СФ-150 возможно при —30÷+50 °С. Допускается при необходимости замена сапог резиновых ботинками (полусапогами кожаными)
Артикул 150СНтф		
Артикул СФ-150		
См. п. 2	12	—
См. п. 1	12	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз- главспецодежды
10	Машинист береговой на- сосной, водоприемника	Костюм шерстяной	Костюмы мужские типа А (ГОСТ 12.4.036—78)
		Полукомбинезон хлоп- чатобумажный	Полукомбинезоны муж- ские (ГОСТ 12.4.109—82), женские (ГОСТ 12.4.108—82)
		Сапоги резиновые	Сапоги резиновые (ГОСТ 5375—79): мужские рыбацкие с высоки- ми голенищами
		Рукавицы комбини- рованные	См. п. 8
		Портянки суконные	Портянки суконные (ТУ 17 РСФСР 06-7739—83)
11	Машинист бульдозера (бульдозерист)	Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 1
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 4
		Полукомбинезон хлоп- чатобумажный	См. п. 10
		Рукавицы комбини- рованные	См. п. 8
		Сапоги резиновые	Сапоги резиновые муж- ские (ГОСТ 5375—79)
12	Машинист двигателей внутреннего сгорания	Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 1
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 4
		Валенки	См. п. 3
		Полукомбинезон хлоп- чатобумажный	См. п. 10
		Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 8
13	Машинисты деаэраторов, питательных насосов, теп- лосетевых бойлерных установок, расположен- ных вне зоны обслужи- вания основных агрега- тов	Костюм хлопчатобу- мажный	См. п. 8
		Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 8

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Ткани шерстяные	12	—
Ткани костюмные гладкокраше- ные с ВО и КОМП, артикулы 3238, 3120, 3122; полотно пла- щевое и палаточное: с ВО, арти- кулы 3244, 3199, 3277, 3179, 3145, 3164, 3104, 3108, 3176, 3218, 3177, 3146, с КОМП — 3133, 3581	12	—
Артикулы 150фэ, 173фэ Артикул 151фэт-01	12	
См. п. 8	4	
Сукно портяночное, артикул 6902; сукно ворсовое, артикул 6911	6	
См. п. 1	24	
См. п. 4	24	
См. п. 10	12	—
См. п. 8	3	
Артикулы 150фэ, 170фэ	12	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 4	» »	
См. п. 3	» »	
См. п. 10	12	—
См. п. 8	3	—
См. п. 8	12	—
См. п. 8	3	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз-главспецодежды
14	Машинист дымососов	Костюм хлопчатобумажный Ботинки кожаные Рукавицы комбинированные	Костюмы мужские (ГОСТ 12.4.109—82) См. п. 3 Рукавицы из двунитка, парусины с накладками из парусины, двунитка, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75) См. п. 14
15	Машинист котлов, старший машинист котлов	Костюм хлопчатобумажный Рукавицы комбинированные Очки защитные	См. п. 5 Очки защитные закрытые с непрямой вентиляцией ЗН4-72 (ГОСТ 12.4. 013—85) См. п. 3
16	При загрузке твердого топлива вручную дополнительно	Ботинки кожаные	См. п. 10
	Машинист крана (крановщик)	Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 10
	а) при выполнении работ в машинном зале и котельной	Галоши диэлектрические Рукавицы комбинированные Перчатки диэлектрические	Галоши диэлектрические мужские (ГОСТ 13385—78) См. п. 14 Перчатки диэлектрические резиновые (ТУ 38-106359—79). Перчатки резиновые диэлектрические бесшовные № 1—4 (ТУ 38-105977—76) См. п. 8
	б) при выполнении работ по погрузке и разгрузке твердого топлива на складе	Костюм хлопчатобумажный Рукавицы комбинированные Перчатки диэлектрические	См. п. 8 См. п. 16а
17	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Валенки	См. п. 1 См. п. 4 См. п. 3
	Машинист-обходчик по вспомогательному оборудованию	Костюм хлопчатобумажный Рукавицы комбинированные	См. п. 8 См. п. 8

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Ткани хлопчатобумажные с КОМП, артикулы 3512, 3228 См. п. 3	12 12 3	—
Ткани полульняные артикулы 11308, 11205, 11209, 11227, 11253, 11292, 11287		
См. п. 14	12	—
См. п. 5	1	
—	До износа	
См. п. 3	12	
См. п. 10	12	—
Артикул 4110т	Дежурные	
См. п. 14	3	
—	Дежурные	
См. п. 8	12	
См. п. 8	3	
—	Дежурные	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 4	То же	
См. п. 3	» »	
См. п. 8	12	—
См. п. 8	3	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз-главспецодежды
18	Машинист-обходчик по золоудалению	Костюм хлопчатобумажный с огнезащитной пропиткой Сапоги резиновые	См. п. 5 Сапоги резиновые мужские (ГОСТ 5375—79) См. п. 9
		Рукавицы брезентовые Шлем защитный с огнезащитной пропиткой Очки защитные	См. п. 6 См. п. 6 См. п. 1
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 1
19	Машинист-обходчик по котельному оборудованию	Полукомбинезон хлопчатобумажный Рукавицы комбинированные	См. п. 10 См. п. 14
20	Машинист паровой машины и локомотива	Комбинезон хлопчатобумажный Рукавицы комбинированные	См. п. 3 Рукавицы из парусины с накладками из винилискожи-Т одежной водостойкой «Шторм», типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75) См. п. 8
		Очки защитные	Очки защитные с прямой вентиляцией ЗП8-80, ЗП2 и др. (ГОСТ 12.4.013—85)
	При обслуживании паровой машины и локомотива, работающих на жидком минеральном топливе дополнительно	Ботинки кожаные	Полусапоги юфтевые на маслбензостойкой резиновой подошве мужские (ГОСТ 12.4.137—84) Ботинки хромовые на полиуретановой подошве литьевого метода крепления мужские (ГОСТ 12.4.137—84)
21	Машинист паровых турбин, старший машинист турбинного отделения	Костюм хлопчатобумажный Рукавицы комбинированные	См. п. 8 См. п. 20
22	Машинист сушилок в цехах пылеприготовления (в цехах по размолу топлива); машинист мельниц по размолу топлива	Костюм хлопчатобумажный Рукавицы комбинированные	См. п. 8 Костюмы мужские для защиты от нетоксичных веществ (ГОСТ 12.4.086—80) См. п. 10

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 5	12	—
Артикулы 150фэ, 170фэ	12	
См. п. 9	2	
См. п. 6	12	
См. п. 6 См. п. 1	До износа По поясам	
См. п. 10	12	—
См. п. 14	2	
См. п. 3	12	—
Ткани льняные, полульняные	2	
См. п. 8	До износа	
—	12	
См. п. 8	12	—
См. п. 20	3	
См. п. 8 Молескин гладкокрашенный, артикулы 3054, 3095	12	—
См. п. 10	3	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз-главспецодежды
23	Машинист топливораз-грузчика	Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 10
		Рукавицы комбинированные	См. п. 14
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 1
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 4
		Валенки	См. п. 3
24	Моторист механизированной уборки наружных поверхностей оборудования электростанций. При выполнении работ по уборке пыли и золы в котельных цехах	Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 7
		Ботинки кожаные	См. п. 3
		Рукавицы брезентовые	См. п. 7
25	Моторист на топливоподаче	Костюм хлопчатобумажный	См. п. 8
	При выполнении работ по обслуживанию транспортеров, конвейеров, элеваторов, питателей топлива, трясун, шнеков, скреперов, лебедок, канатной дороги, фуникулеров, скипов, угледробилок	Ботинки кожаные	См. п. 3
		Рукавицы брезентовые	См. п. 4
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 1
	При выполнении работ по уборке пыли по тракту топливоподачи	Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 7
		Ботинки кожаные	Ботинки хромовые на резиновой, кожаной подошве мужские (ГОСТ 26167—84)
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 1
		Рукавицы комбинированные	См. п. 3
26	Обдувщик-расшлаковщик котлов	Костюм хлопчатобумажный с огнезащитной пропиткой	См. п. 5
		Ботинки кожаные	См. п. 6
		Рукавицы брезентовые	См. п. 7
		Шлем суконный	См. п. 6
		Очки защитные	См. п. 6
27	Обходчик трассы гидрозолоудаления и золоотвалов	Комбинезон хлопчатобумажный с ВО пропиткой	См. п. 3

Применяемые ткани и материалы	Сроки носки, мес.	Примечание
См. п. 10	12	—
См. п. 14	3	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 4	» »	
См. п. 3	» »	
См. п. 7	12	—
См. п. 3	12	
См. п. 7	1	
См. п. 8	12	—
—	24	
См. п. 4	1	
См. п. 1	12	
См. п. 7	12	
См. п. 1	24	
См. п. 3	1	
См. п. 5	12	—
—	12	
См. п. 7	1	
См. п. 6	Дежурный	
См. п. 6	До износа	
См. п. 3	12	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз-главспецодежды
28	На наружных работах зимой	Сапоги резиновые	Сапоги резиновые мужские (ГОСТ 5375—79)
		Рукавицы брезентовые	См. п. 4
29	Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике Электрослесарь дежурный	Очки защитные	См. п. 6
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 1
30	Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов	Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 4
		Костюм хлопчатобумажный	См. п. 8
29	Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов	Рукавицы комбинированные	См. п. 8
		Очки защитные	См. п. 5
30	Слесарь по ремонту оборудования машинных цехов тепловых и гидроэлектростанций. При выполнении работ по ремонту основного и вспомогательного оборудования турбинных и химических цехов, двигателей внутреннего сгорания	Костюм суконный	Костюмы мужские для защиты от повышенных температур, тип В (ГОСТ 12.4.045—78, ТО 480-3-936—85)
		Ботинки кожаные	См. п. 5
30	Слесарь по ремонту оборудования машинных цехов тепловых и гидроэлектростанций. При выполнении работ по ремонту основного и вспомогательного оборудования турбинных и химических цехов, двигателей внутреннего сгорания	Рукавицы комбинированные	См. п. 5
		Очки защитные	См. п. 6
30	Слесарь по ремонту оборудования машинных цехов тепловых и гидроэлектростанций. При выполнении работ по ремонту основного и вспомогательного оборудования турбинных и химических цехов, двигателей внутреннего сгорания	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 1
		Костюм хлопчатобумажный	См. п. 8
30	Слесарь по ремонту оборудования машинных цехов тепловых и гидроэлектростанций. При выполнении работ по ремонту основного и вспомогательного оборудования турбинных и химических цехов, двигателей внутреннего сгорания	Сапоги резиновые	Сапоги резиновые: формовые (ГОСТ 12265—78), горняцкие маслостойкие (ГОСТ 12.4.072—79), мужские (ГОСТ 5375—79)
		Очки защитные	См. п. 5
30	Слесарь по ремонту оборудования машинных цехов тепловых и гидроэлектростанций. При выполнении работ по ремонту основного и вспомогательного оборудования турбинных и химических цехов, двигателей внутреннего сгорания	Рукавицы комбинированные	См. п. 5
		Костюм брезентовый	Костюмы мужские от механических повреждений, воды, щелочей (ГОСТ 12.4.038—78)
30	Слесарь по ремонту оборудования машинных цехов тепловых и гидроэлектростанций. При выполнении работ по ремонту основного и вспомогательного оборудования турбинных и химических цехов, двигателей внутреннего сгорания	Сапоги резиновые	См. п. 27
		Рукавицы комбинированные	См. п. 3
30	Слесарь по ремонту оборудования машинных цехов тепловых и гидроэлектростанций. При выполнении работ по ремонту основного и вспомогательного оборудования турбинных и химических цехов, двигателей внутреннего сгорания	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 1
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 1

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Артикулы 150фэ, 173фэ	12	
См. п. 4	1	
—	До износа	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 4	По поясам	
См. п. 8	12	
См. п. 8	3	
—	До износа	
Сукно шинельное крашеное в полотно, артикулы 5405, 6426, серое артикула 6425; ткань для спецодежды с ТО, артикул 49704	12	—
—	12	
См. п. 5	1	
—	До износа	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 8	12	—
Артикулы 196фэт, 197фэт Артикул 161фэт Артикулы 150фэ, 173фэ	12	
—	До износа	
См. п. 5	1	
Ткани льняные с ВП, СКВП	12	
См. п. 27	12	
См. п. 3	2	
См. п. 1	По поясам	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз-главспецодежды
31	Слесарь по ремонту оборудования топливоподач	Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 4
		Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 7
		Ботинки кожаные	См. п. 3
		Рукавицы комбинированные	См. п. 5
		Очки защитные	См. п. 5
32	На наружных работах зимой дополнительно Шуровщик топлива на решетках котлов	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 1
		Костюм хлопчатобумажный	См. п. 5
		Ботинки кожаные	Полусапоги юфтевые с резинками, на маслостойкой резиновой подошве мужские (ГОСТ 12.4.032—77)
		Рукавицы брезентовые	См. п. 7
		Очки защитные	См. п. 6
33	Электромонтер (дежурный). При выполнении работ по ремонту и эксплуатации электрического освещения электростанций	Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 10
		Рукавицы комбинированные	См. п. 3
		Галоши диэлектрические	См. п. 16
		Перчатки диэлектрические	См. п. 16
		Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 10
34	Электромонтер по обслуживанию электрооборудования. Электромонтер по ремонту электрооборудования	Рукавицы комбинированные	См. п. 8
		Галоши диэлектрические	См. п. 16
		Перчатки диэлектрические	См. п. 16
		Ботинки кожаные	Полусапоги юфтевые на маслостойкой резиновой подошве мужские (ГОСТ 12.4.137—84)
		Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 10
35	При выполнении работ по ремонту трансформаторов и масляных выключателей дополнительно Электрослесарь по ремонту приборов тепло-технического контроля и автоматики тепловых процессов	Рукавицы комбинированные	См. п. 8
		Очки защитные	См. п. 5
		Ботинки кожаные	См. п. 3
		Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 10
		Рукавицы комбинированные	См. п. 8

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 4	По поясам	
См. п. 7	12	—
—	12	
См. п. 5	1	
—	До износа	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 5	12	—
—	12	
См. п. 7	1	
—	До износа	
См. п. 10	12	—
См. п. 3	3	
См. п. 16	Дежурные	
—	»	
См. п. 3	12	—
См. п. 8	3	
См. п. 16	Дежурные	
—	То же	
—	12	
См. п. 10	12	—
См. п. 8	3	
—	До износа	
—	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз- главспецодежды
2. Серогазоулавливающие установки			
36	Лаборант по анализу газа и пыли	Халат хлопчатобумажный	Халаты из тканей с КР мужские, модель Е-101 (ГОСТ 12.4.132—83), женские (ГОСТ 12.4.131—83)
		Фартук прорезиненный	См. п. 2
		Сапоги резиновые	См. п. 18
		Перчатки резиновые	См. п. 2
37	Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике. Электромонтер по обслуживанию электрооборудования	Костюм суконный или хлопчатобумажный с кислотозащитной пропиткой	См. п. 29
		Галоши диэлектрические	См. п. 2
		Перчатки диэлектрические	См. п. 16
38	Слесарь-ремонтник	Костюм суконный или хлопчатобумажный с кислотозащитной пропиткой	См. п. 16
		Фартук прорезиненный	См. п. 29
		Сапоги резиновые	См. п. 2
		Рукавицы суконные	См. п. 1
		Перчатки резиновые	См. п. 1
39	Уборщик производственных помещений	Костюм суконный	См. п. 2
		Сапоги резиновые	См. п. 29
			Сапоги резиновые (ГОСТ 5375—79): мужские женские
		Рукавицы комбинированные	См. п. 8
		Перчатки резиновые	См. п. 2
3. Гидроэлектростанции			
40	Машинист гидроагрегатов	Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 10
		Рукавицы комбинированные	См. п. 8
41	Моторист водосброса	Костюм хлопчатобумажный с водоотталкивающей пропиткой	См. п. 8
		Сапоги резиновые	См. п. 10
		Рукавицы брезентовые	См. п. 4

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
на тепловых электростанциях		
Ткани хлопчатобумажные гладкокрашенные, артикул 3162, молескин гладкокрашенный с КР № 10	12	При необходимости можно выдавать очки защитные герметичные (ТУ 38-1051204—78) и респираторы РУ-60М, РПГ-67 с патронами различных марок в зависимости от вида газообразных веществ
См. п. 2	6	
См. п. 18	12	
См. п. 29	Дежурные	
См. п. 2	12	
См. п. 16	12	
—	Дежурные	
См. п. 29	»	
См. п. 2	12	
См. п. 2	12	
См. п. 2	Дежурный	
См. п. 1	12	
См. п. 1	1	
См. п. 29	Дежурные	
Артикулы 150фэ, 173 фэ	12	
Артикул 350фэ	12	
См. п. 8	1	
См. п. 2	Дежурные	
на гидроэлектростанциях		
См. п. 10	12	
См. п. 8	3	
См. п. 8	12	
См. п. 10	12	
См. п. 4	3	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз-главспецодежды
42	Пьезометрист - обходчик гидросооружений	Костюм хлопчатобумажный с водоотталкивающей пропиткой Сапоги резиновые Рукавицы комбинированные Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 8 См. п. 27 См. п. 8 См. п. 1 См. п. 4
43	Слесарь по ремонту оборудования машинных цехов тепловых и гидроэлектростанций	Полукомбинезон хлопчатобумажный Рукавицы комбинированные Галоши диэлектрические Перчатки диэлектрические Ботинки кожаные	См. п. 10 См. п. 8 См. п. 16 См. п. 16 См. п. 34
	При выполнении работ по ремонту трансформаторов и масляных выключателей дополнительно		

4. Предприятия

44	Электромонтер-кабельщик	Костюм хлопчатобумажный	Костюм мужской (ГОСТ 12.4.109—82) Костюм мужской из хлопкополиэфирной ткани «Горизонт» модель Е-129 (ГОСТ 12.4.109—82) Костюм мужской для защиты от нефтепродуктов, тип А (ГОСТ 12.4.111—82) Костюм мужской для защиты от сырой нефти, продуктов легкой и тяжелой фракций, масел, жиров, тип Б (ГОСТ 12.4.111—82) Костюм мужской для защиты от щелочей концентрацией до 20% и нефтепродуктов, тип Б—для защиты от расплавленного битума (ТУ 17-08-176—83)
----	-------------------------	-------------------------	---

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 8	12	—
См. п. 27 См. п. 8	12 3	
См. п. 1	24	
См. п. 4	24	
См. п. 10	12	—
См. п. 8	2	
См. п. 16	Дежурные	
—	»	
См. п. 34	12	
электрических сетей		
См. п. 8	12	—
Ткань «Горизонт» с КОМП, артикул 3581	—	
То же	—	
Ткань костюмная для спецодежды с ВО, артикулы 3146, 3164; полотно палаточное и плащевое с ВО, артикулы 3104, 3176, 3108, 3177, 3122, 3120	—	—
Ткань костюмная гладкокрашеная с ВО, артикулы 3164, 3146; с ВО—У артикулы 3244, 3598	—	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз- главспецодежды
	При выполнении работ по ремонту кабельных сетей в траншеях, туннелях и колодцах дополнительно	Рукавицы брезентовые	Костюм мужской для работников воздушных линий связи (летний), тип Б (ТУ 17 РСФСР 06-7345—86) Рукавицы из парусины с накладками из парусины, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75) Рукавицы из парусины с накладками из винилискожи-Т одежной водостойкой «Шторм», типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)
		Ботинки кожаные	Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой резиновой подошве мужские (ГОСТ 12.4.137—84) Полусапоги юфтевые на кожаной, резиновой подошве мужские (ГОСТ 5394—74)
		Галоши диэлектрические Перчатки диэлектрические	Галоши диэлектрические (ГОСТ 13385—78) Перчатки диэлектрические резиновые (ТУ 38-106359—79) Перчатки резиновые диэлектрические бесшовные, номера 1—4 (ТУ 38-105977—76)
	На наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	Куртка мужская на утепляющей прокладке, с навесным верхом, тип В (ГОСТ 12.4.084—80) То же с комбинированной стежкой, тип В (ГОСТ 12.4.084—80) То же с притачной утепляющей подкладкой тип А, модель Е-43 (ГОСТ 12.4.084—80) То же, с пристегивающейся утепляющей подкладкой, меховым воротником, ветрозащитным клапаном, капюшоном, модель Е-57 (ГОСТ 12.4.084—80)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Ткань костюмная с ВО, артикул 3104; полотно плащевое и палаточное с ВО, артикулы 3176, 3108; кирза двухслойная гладкокрашенная с КОМП, артикул 3131	2	—
Ткань артикулов 11202, 11239, 11227, 11245, 11213, 11226, 11201, 11245, 11206, с ВП, артикул 11217. Накладки: винилискожа-Т одежная водостойкая «Шторм», эластискожа-Т маслобензостойкая ОФ		—
—	12	—
Артикул 4110т	Дежурные	—
—		—
Ткань костюмная с ВО, артикулы 3104, 3108, 3110, 3115, 3133, 3015, 3331, 3040 Полотно плащевое и палаточное гладкокрашеное с ВО, артикулы 3101, 3106, 3108, 3115, 3120, 3104; ткань костюмная гладкокрашенная с капроновым волокном, с КОМП, артикулы 3293, 3279, 3258	По поясам	—
		—
		Взамен полушубков в I—III климатических поясах

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз- главспецодежды
45	Электромонтер-обмотчик и изолировщик по ремонту трансформаторов	Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	Брюки мужские на утепляющей прокладке, с навесным верхом и сквозной стежкой, тип В (ГОСТ 12.4.084—80)
		Валенки	Сапоги валяные мужские: с резиновым низом (ОСТ 17-337—79) «Русские» (ОСТ 17-672—77) утяжеленные (ГОСТ 18724—80)
		Костюм хлопчатобумажный	См. п. 44 Костюм женский для изолировщиц (ТУ 17 РСФСР 06-7296—85) Костюм женский для защиты от нефтепродуктов, тип А (ГОСТ 12.4.112—82) Костюм женский для защиты от сырой нефти, продуктов легкой и тяжелой фракций нефти, масел и жиров, тип Б (ГОСТ 12.4.112—82)
		Галоши диэлектрические	См. п. 44
		Перчатки диэлектрические	См. п. 44
		Пояс предохранительный	Пояс предохранительный с амортизатором, размеры I—III (ТУ 36-2103—82)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Ткань костюмная с ВО, артикулы 3104, 3108, 3110, 3115, 3133, 3015, 3331, 3040, 3512	По поясам	Вместо куртки и брюк хлопчатобумажных на утепляющей прокладке можно применять: костюм мужской теплозащитный (для Минэнерго) (ГОСТ 12.4.084—80, модель Е-52); костюм мужской от пониженных температур с притачной утепляющей прокладкой, модель Е-43; с притачной утепляющей прокладкой, с воротником из основной ткани с пристегивающимся капюшоном, тип А (ГОСТ 12.4.084—80, костюм мужской для работников кабельных линий связи, тип А — зимний (ТУ 17 РСФСР 06-7346—86)
— Артикул 33 Артикул 02	По поясам	—
См. п. 44 Ткань плащевая с ВО, артикулы 3266, 3277, 3179, 3145; диагональ артикула 3015; полотно артикулов 3104, 3108, 3115; саржа артикулов 3208, 3202 Ткань «Горизонт» с КОМП, артикул 3581; ткань костюмная с ВО, артикулы 3146, 3164, полотно палаточное и плащевое с ВО, артикулы 3104, 3176, 3108, 3177, 3122, 3120	12	—
См. п. 44	Дежурные	—
—	»	—
—	Дежурный	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз-главспецодежды
46	При выполнении работ по ремонту трансформаторов и масляных выключателей дополнительно	Ботинки кожаные	Пояс предохранительный монтерский для ВЛ, типы I—IV (по количеству строп и карабинов), шесть номеров (по длине пояса) (ГОСТ 14185—77) См. п. 44
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	Ботинки облегченные юфтевые на маслобензостойкой резиновой подошве женские (ГОСТ 12.4.137—84) См. п. 44 Куртка женская на утепляющей прокладке, тип А (ГОСТ 12.4.088—80)
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44 Брюки женские на утепляющей прокладке с навесным верхом и комбинированной стежкой, тип А (ГОСТ 12.4.088—80)
	Электромонтер ОВБ подстанций; электромонтер ОВБ распределительных сетей	Валенки Комбинезон со спецпропиткой	См. п. 44 Комбинезоны типа Б: мужской (ГОСТ 12.4.100—80), женский (ГОСТ 12.4.099—80)
		Рукавицы комбинированные	Рукавицы из парусины с накладками из винилискожи-Т одежной водостойкой «Шторм», типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75) Рукавицы резинотканевые нефтеморозостойкие (ТУ 38-106251—84)
		Перчатки диэлектрические Галоши диэлектрические Пояс предохранительный	См. п. 44 См. п. 44 См. п. 45

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
—	Дежурный	
—	12	—
См. п. 44 Ткани костюмные с ВО и КОМП артикула 3104; полотно плащевое и палаточное с ВО артикулы 3108, 3176, 3238, 3122, 3120, 3177, 3146, 3145, 3164, 3199, 3067	По поясам	Вместо куртки и брюк хлопчатобумажных можно применять костюмы женские для защиты от пониженных температур: с притачной утепляющей прокладкой, тип Б, модель Е-46 (ГОСТ 12.4.088—80), с навесным верхом, тип А, с комбинированной стежкой, тип А
См. п. 44	» »	—
См. п. 44 Моделсин и диагональ гладкокрашенные артикулов 3054, 3205, 3199, 3163, 3702, 3223, 3238, 3095, 3596, 3188, 3179, 3168, 3199, 3597 с ВО Парусина артикулов 12108, 11227, 11202, 11206, 11201, 11217	По поясам Дежурный	—
Сукно хлопчатобумажное суровое артикула 4729	3	
—	Дежурные	
См. п. 44	»	
См. п. 45	Дежурный	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союз-главспецодежды
47	При наружных работах зимой дополнительно Электромонтер по ремонту воздушных ЛЭП; электромонтер по эксплуатации распределительных сетей	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 45
		Костюм хлопчатобумажный	См. п. 44
		Сапоги кирзовые	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами на маслобензостойкой резиновой подошве мужские (ГОСТ 12.4.137—84). Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами на резиновой подошве мужские (ГОСТ 5394—74). Сапоги юфтевые утепленные на противоскользящей резиновой подошве допдельно-клеевого метода крепления мужские (ГОСТ 12.4.060—78)
		Сапоги резиновые при работе в заболоченной местности	Сапоги резиновые проходческие (ГОСТ 12.4.072—79) Сапоги резиновые мужские (ГОСТ 5375—79) Сапоги резиновые рыбацкие с высокими голенищами (ГОСТ 5375—79)
		Рукавицы брезентовые	Рукавицы из парусины, типы Б—Г с накладками: из винилискожи-Т одежной водостойкой «Шторм», из прорезиненных тканей ЛГН-566 и ИРП-1129 (ГОСТ 12.4.010—75)
		Полуплащ прорезиненный	Плащ мужской на основе ткани 66045 (ГОСТ 12.4.134—83) Плащ мужской из прорезиненной ткани (ГОСТ 12.4.134—83)
		Галоши диэлектрические	См. п. 44

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 45	По поясам	
См. п. 44	12	При работе на деревянных опорах, пропитанных антисептиками, выдается дополнительно комбинезон хлопчатобумажный со специальной пропиткой на 12 мес, в связи с чем срок носки костюма хлопчатобумажного удлиняется до 24 мес
—	18	—
Артикул СПГфэт	12	—
Артикулы 150фэ, 173фэ		
Артикулы 151фэт-01		
Парусина с пропиткой ВО, артикулы 12108, 11227, 11202, 11206, 11201, 11217	2	—
Ткань 66045	Дежурный	—
Ткань прорезиненная артикулов 3096, 3205, 1045		
См. п. 44	Дежурные	—

Продолжение табл. 1.1

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
—	Дежурные	—
—	Дежурный	—
—	До износа	—
См. п. 44	По поясам	—
См. п. 44	То же	—
См. п. 44	» »	—
—	3	—

тепловых сетей

См. п. 44	12	При работе в местах с концентрацией вредных веществ, превышающей ПДК, рекомендуется пользоваться противогазами шланговыми ПШ-1 (ТУ 6-16-2053—76 и ПШ-2 (ТУ 6-16-2054—76)
Ткань костюмная с ВО артикула 3104, кирза двухслойная с ВО, артикулы 3120, 3122, 3177; полотно плащевое и палаточное с ВО, артикулы 3176, 3108		
См. п. 44	24	
См. п. 44	24	
—	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглавспецодежды
		Перчатки диэлектрические Пояс предохранительный Очки защитные	См. п. 44 См. п. 44 Очки защитные закрытые с непрямой вентиляцией ЗН4-72, ЗН13-72-Т и др. (ГОСТ 12.4.013—85) Очки защитные открытые двойные ОД2 (со светофильтрами Г1, Г2, В1, В2) (ГОСТ 12.4.013—85) См. п. 44
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Валенки Рукавицы хлопчатобумажные теплые	См. п. 44 См. п. 44 См. п. 44 Рукавицы ватные (ГОСТ 12.4.010—75, ТО 78-5111—79)

5. Предприятия

48	Слесарь по обслуживанию подземных теплопроводов и сооружений тепловых сетей	Костюм хлопчатобумажный	Костюм мужской, модели Е-130, Е-136 (ГОСТ 12.4.109—82). Костюм мужской из хлопкополиэфирной ткани «Горизонт», модель Е-129 (ГОСТ 12.4.109—82) Костюм мужской для работников кабельных линий связи, тип Б — летний (ТУ 17 РСФСР 06-7346—86) См. п. 44
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Сапоги кирзовые	См. п. 44 Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами на маслобензостойкой резиновой подошве мужские (ГОСТ 12.4.137—84)

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
		Сапоги резиновые	Сапоги юфтевые с кир- зовыми голенищами на резиновой подошве муж- ские (ГОСТ 5394—74) Сапоги резиновые с про- тивоскользящей подош- вой (ГОСТ 5375—79) Сапоги резиновые фор- мовые горняцкие (ГОСТ 12.4.072—79)
		Рукавицы комбиниро- ванные	Рукавицы из парусины с ОП с накладками из парусины с ОП (ГОСТ 12.4.010—75) То же, типы Б—Г из па- русины: с накладками из прорезиненных тканей ЛГН-566 и ИРП-1129, с накладками из винилис- кожи-Т одежной водо- стойкой «Шторм»

6. Общие

49	Контролер-монтер При выполнении работ по снятию показаний электросчетчиков в сель- ской местности	Плащ непромокаемый с капюшоном	Плащ мужской из про- резиненной ткани (ГОСТ 12.4.134—83) Плащ мужской на осно- ве ткани артикула 66045 (ГОСТ 12.4.134—83)
		Ботинки кожаные	Ботинки хромовые на резиновой подошве муж- ские (ГОСТ 26167—84) Полусапоги юфтевые на полиуретановой подошве литьевого метода креп- ления мужские (ГОСТ 5394—74) Полусапоги юфтевые на резиновой подошве муж- ские (ГОСТ 5394—74)
		Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Валенки	См. п. 44

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Артикулы 150фэ-31, 173-113фэт	12	
Артикул 159фэт		
Парусина с ОП, артикулы 12108, 11227, 11202, 11206, 11201, 11217; ткань «Горизонт» артикула 3581	3	

профессии

Ткань прорезиненная, артику- лы 3096, 66045, 3205, 1045	Дежурный	—
Дрилл-саржа прорезиненная артикула 66045	12	
—		
См. п. 45	По поясам	
См. п. 45	То же	
См. п. 44	» »	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
50	Обмотчик элементов электрических машин	Полукомбинезон хлопчатобумажный	Полукомбинезоны: мужской (ГОСТ 12.4.109—82), женский (ГОСТ 12.4.108—82)
		Рукавицы комбинированные	Рукавицы из парусины с накладками из винилискожи-Т одежной водостойкой «Шторм», типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)
51	Плотник при ремонте котельного оборудования	Комбинезон хлопчатобумажный	Комбинезон мужской, тип Б (ГОСТ 12.4.100—80)
52	Пропитчик пиломатериалов и изделий из древесины При пропитке леса антисептиками	Ботинки кожаные Костюм брезентовый	См. п. 49 Костюм мужской от механических повреждений, воды и щелочей (ГОСТ 12.4.038—78)
		Ботинки кожаные	Костюм мужской из хлопкополиэфирной ткани «Горизонт», модель Е-129 (ГОСТ 12.4.109—82)
		Рукавицы брезентовые	Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой резиновой подошве мужские и женские (ГОСТ 12.4.137—84)
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44 См. п. 44
53	Пропитчик электротехнических изделий при пропитке якорей и катушек	Костюм хлопчатобумажный	Костюмы летние для маляров, штукатуров, отделочников: мужской, модель С-751-84 (ГОСТ 12.4.109—82), женский, модель С-750-85 (ГОСТ 12.4.108—82) Костюм женский для изолирующих (ТУ 17 РСФСР 06-7296—85)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Ткань костюмная гладкокрашеная с ВО, артикулы 3238, 3120, 3122; полотно плащевое и палаточное: с ВО артикулы 3244, 3199, 3277, 3179, 3145, 3164, 3104, 3108, 3176, 3218, 3177, 3146, с КОМП — 3228, 3581	12	
Парусина льняная, артикулы 11217, 11213, 11206, 11201, 11202	3	
См. п. 3	12	—
—	12	
Ткани полульняные с ВП, СКПВ артикулы 11227, 11213, 11226, 11223, 11201, 11205, 11245, 11217, 11256, 11258, 11259	12	—
—	12	Взамен брезентового по согласованию с потребителем
—	12	—
См. п. 47	1	—
См. п. 44	По поясам	—
См. п. 44	То же	—
См. п. 8	12	—
См. п. 8		
Ткань костюмная с ВО, артикулы 3108, 3104		

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
54	Регенераторщик отработанного масла	Ботинки кожаные	Полуботинки с верхом из синтетической кожи на маслобензостойкой резиновой подошве мужские, женские (ТУ 17-06-52—79) Ботинки хромовые мужские (ГОСТ 26167—84) на кожаной подошве, на резиновой подошве См. п. 50
		Рукавицы комбинированные	См. п. 45
		Костюм хлопчатобумажный	См. п. 45
		Фартук клеенчатый с нагрудником	Фартук с цельнокроеным нагрудником из прорезиненной ткани: с односторонним покрытием, с двусторонним покрытием, типы А, Б (ГОСТ 12.4.029—76) Фартук с притачным нагрудником, переходящим сзади в кокетку, из прорезиненной ткани: с односторонним покрытием, с двусторонним покрытием, тип В (ГОСТ 12.4.029—76) См. п. 50
55	При наружных работах зимой дополнительно	Рукавицы комбинированные	См. п. 50
		Ботинки кожаные	Полусапоги юфтевые на полиуретановой подошве литьевого метода крепления мужские (ГОСТ 5394—74) Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой резиновой подошве мужские (ГОСТ 12.4.137—84) См. п. 45
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 45
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 54
55	Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике При выполнении работ по ремонту электросчетчиков	Фартук прорезиненный с нагрудником	См. п. 54

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
—	12	
См. п. 50	3	
См. п. 45	12	—
Ткань прорезиненная с ПвВ; ПбК	6	
Ткань прорезиненная с ПвВ; ПбК		
См. п. 50	2	
—	12	
Ткань костюмная с КОМП; плотно плащевое и палаточное с КОМП, артикул 3581 См. п. 45	По поясам То же	
См. п. 54	12	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
56	Электромонтер главного щита управления электростанции	Галоши диэлектрические	См. п. 44
		Перчатки диэлектрические	См. п. 44
57	Электромонтер по ремонту аппаратуры, релейной аппаратуры, релейной защиты и автоматики	Костюм хлопчатобумажный	Костюмы: мужской (ГОСТ 12.4.109—82), женский (ГОСТ 12.4.108—82)
		Галоши диэлектрические	См. п. 44
		Перчатки диэлектрические	См. п. 44
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 45
58	Электромонтер по установке и эксплуатации электросчетчиков	Костюм хлопчатобумажный	См. п. 8
	При выполнении работ по снятию, установке и замене электросчетчиков промышленных и коммунально-бытовых потребителей	Галоши диэлектрические	См. п. 44
		Перчатки диэлектрические	См. п. 44
		Очки защитные	Очки защитные закрытые с непрямой вентиляцией ЗН4-72, ЗН13-72-Т. (ГОСТ 12.4.013—85)
	При работе в сельской местности дополнительно	Сапоги кирзовые	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами на резиновой подошве мужские (ГОСТ 5394—74) Сапоги хромовые на кожаной подошве мужские (ГОСТ 26167—84)
		Плащ непромокаемый с капюшоном	См. п. 49
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 45
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 45
		Валенки	См. п. 44
59	Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети	Полушубок вместо куртки хлопчатобумажной на утепляющей прокладке	ГОСТ 4432—71
	Для рабочих и служащих, занятых на строительных, строительно-монтажных и ремонтно-строительных работах в районах Урала и Сибири		

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 44	Дежурные	—
—	Дежурные	
См. п. 8	12	—
См. п. 44	Дежурные	
—	Дежурные	
Полотно плащевое и палаточное гладкокрашеное с ВО, артикулы 3101, 3106, 3108, 3115, 3120, 3104	По поясам	
См. п. 8	12	—
См. п. 44	Дежурные	
—	Дежурные	
—	До износа	
—	12	
См. п. 49	Дежурный	
См. п. 45	По поясам	
См. п. 45	То же	
См. п. 44	» »	
—	60	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
60	Антикоррозионщик (изо- лирующий на антикорро- зионной изоляции)	Комбинезон хлопча- тобумажный	Комбинезоны типа Б: мужской (ГОСТ 12.4.100—80), женский (ГОСТ 12.4.099—80) См. п. 50
	Зимой дополнительно	Рукавицы комбиниро- ванные Ботинки кожаные Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке Валенки	См. п. 49 См. п. 45 См. п. 45 См. п. 44
61	Известегасильщики	Комбинезон хлопча- тобумажный	Комбинезоны мужские и шлемы от нетоксичных веществ, тип А (ГОСТ 12.4.100—80)
		Сапоги резиновые	Сапоги резиновые кисло- тощелочестойкие (ГОСТ 5375—79): мужские женские
		Перчатки резиновые	Сапоги резиновые гор- няцкие маслостойкие (ГОСТ 12.4.072—79) Перчатки латексные для защиты рук от раство- ров кислот и щелочей средней концентрации (ТУ 38.106394—82) Перчатки защитные НКЛ (маслобензостойкие) (ТУ 38.106346—85) См. п. 48
		Рукавицы комбиниро- ванные Респиратор	Респираторы противопо- левые: РП-КМ (ТУ-01- 0516—78), Ф-62Ш (ТУ 6-16-2485—81) Респиратор фильтрую- щий универсальный РУ-60М марок В, КД (ГОСТ 17269—71)
		Очки защитные	Очки защитные герме- тичные (ТУ 38-1051204— 78)
62	Бакелитчик (пропитчик)	Костюм хлопчатобу- мажный	См. п. 53

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 3	12	П.13
См. п. 50	1	
—	12	
См. п. 45	По поясам	
См. п. 45	По поясам	
—	По поясам	
Молескин пылезащитный, арти- кул 3075	12	—
	12	
Артикулы 350, 150 Артикул 161фэт		
—		
—	Дежурные	
—		
См. п. 48	1	
—	До износа	
—	До износа	
См. п. 53	12	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
63	Газосварщик	Фартук брезентовый	Фартук с цельнокроеным нагрудником из винилискожи-Т обивочной, тип А (ГОСТ 12.4.134—83) То же из прорезиненной ткани с односторонним покрытием, с двусторонним покрытием, типы А—В
		Перчатки резиновые	Перчатки резиновые технические: тип I, вид А; тип II, номера 1—3 (ГОСТ 20010—74) Перчатки защитные НКЛ (ТУ 38-106346—85)
		Очки защитные	Очки защитные с непря- мой вентиляцией ЗН4— 72, ЗН16—90 и др. (ГОСТ 12.4.013—85)
		Костюм хлопчатобу- мажный с огнезащит- ной пропиткой или ко- стюм для сварщика	Костюм мужской для сварщиков с защитными накладками из спилка кожевенного, тип А (ТУ 17-08-237—85) Костюм летний мужской для сварщиков, тип А (ТУ 17-08-123—80) Костюм летний мужской в комплекте с фартуком для сварщиков, тип Б (ТУ 17-08-123—80) Костюм мужской зимний для сварщиков (I—III пояса) (ТУ 17-08-122— 80); то же с утепленным бельем для IV и особо- го поясов
		Ботинки кожаные с жестким подноском	Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой рези- новой подошве мужские: с наружными металличе- скими носками (ГОСТ 12.4.032—77); с внутрен- ними и наружными пластмассовыми носками (ГОСТ 12.4.164—85)
		Рукавицы брезенто- вые	Рукавицы из парусины с ОП, с накладками из па- русины с ОП (ГОСТ 12.4.010—75); то же с крагами, тип Е

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Винилискожа-Т обивочная	6	
Ткань прорезиненная с ПвВ, с П6К		
—	3	
—	До износа	
Ткань льняная с ОП, артикул 11119; 11227 с ВП, СКПВ, для защитных накладок кожа из бахтармянного спилка (ОСТ 17-463-75) Парусина с ОП, артикулы 11119, 11245, 11253, 11201, 11254	12	Рекомендуется выдавать очки защитные с непрямой вентиля- цией ЗН8-72 со светофильтра- ми Г1—Г3; ЗНР1 со свето- фильтрами С1—С4
Ткань артикулов 3104, 3108, 3122, 3176, для защитных на- кладок — искрозащитный мате- риал ИМ-1		
—	12	
Парусина, артикулы 11201, 11287, 11284, 11292, 11253	1	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
64	При обслуживании стационарных газогенераторов	Костюм хлопчатобумажный Перчатки резиновые	Костюмы мужские (ГОСТ 12.4.109—82) Перчатки резиновые технические: тип I, вид А, номера 1—3; тип II, номера 1—3 (ГОСТ 20010—74) См. п. 45
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Валенки Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 45 См. п. 44 Комбинезоны: мужские, тип Б (ГОСТ 12.4.100—80), женские, тип Б (ГОСТ 12.4.099—80) Костюм женский летний для маляров, штукатуров, отделочников, модель С-750-85 (ГОСТ 12.4.108—82) Костюм мужской летний для маляров, штукатуров, отделочников, модель С-751-84 (ГОСТ 12.4.109—82) Рукавицы комбинированные Ботинки кожаные

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 8 —	12 Дежурные	—
См. п. 45	По поясам	
См. п. 45	То же	
См. п. 44 См. п. 3	» » 12	
См. п. 3		
Основание: парусина льняная и полульняная с пропиткой, артикулы 12108, 11227, 11202, 11206, 11201, 11217	1	
Основание: двунитка суровая аппретированная, диагональ с лавсановым волокном, артикулы 6855, 6704, 6867, 6847, 6706, 6705, 6863 —	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
	При работах с вредно действующими красками	Респиратор	Респиратор фильтрующий универсальный РУ-60М марки А (ГОСТ 17269—71)
		Очки защитные	Респиратор РМП-62 (ТУ 1-01-0517—78) Очки защитные с непрямой вентиляцией ЗН4-72, ЗН8-72-У, ЗН16-90 (ГОСТ 12.4.013—85)
		Перчатки резиновые или резиновые на трикотажной основе	Перчатки латексные для защиты рук от кислот и щелочей средней концентрации (ТУ 38-106394—82) Перчатки защитные НКЛ (маслобензостойкие) (ТУ 38-106346—85)
		Галоши валяные	Галоши валяные мужские и женские (ОСТ 17—338—74)
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Валенки Костюм брезентовый или костюм для сварщика Ботинки кожаные Рукавицы брезентовые	См. п. 45 См. п. 45 См. п. 44 См. п. 63 См. п. 63 См. п. 63
(5)	Электросварщик ручной сварки, электрогазосварщики	Костюм хлопчатобумажный с огнезащитной пропиткой	Костюмы мужские от повышенных температур с накладками из хлопчатобумажных тканей с ТО (ГОСТ 12.4.045—78), тип А; с накладками из шерстяных и полушерстяных тканей — тип Б
		Ботинки кожаные	Полусапоги юфтевые с наружными металлическими носками на маслобензостойкой резиновой подошве мужские (ГОСТ 12.4.032—77)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
—	До износа	
—	» »	
—	Дежурные	
—	»	
См. п. 45	По поясам	
См. п. 45	То же	
—	» »	
См. п. 63	12	Рекомендуется выдавать шитки защитные типов НН, РН, УН (ГОСТ 12.4.035—78) со светофильтрами С4—С9 (ГОСТ 12.4.080—79); наголовные шитки с каской (ТУ 5.978.13373—82); шитки, монтируемые на защитном головном уборе «Труд» (ТУ 36-2455—82)
—	12	
См. п. 63	2	
Молескин гладкокрашенный с ТО, артикулы 3052, 3053; для накладок — молескин артикула 3147	12	
—	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
66	При наружных работах зимой всем дополнительно	Рукавицы брезентовые	См. п. 63
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 45
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 45
		Валянки	См. п. 44
		Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 50
66	Слесарь-инструментальщик		

II. ПАРОСИЛОВОЕ И

67	Машинист питательных насосов	Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 50
68	Пропитчик электротехнических изделий при пропитке якорей и катушек при ремонтных работах	Рукавицы комбинированные	См. п. 64
		Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 50
69	Слесарь-сантехник	Для женщин халат хлопчатобумажный	Халат женский из гладкокрашенной ткани (ГОСТ 12.4.131—83)
		Рукавицы комбинированные	См. п. 50
		Костюм брезентовый	Костюмы мужские от механических повреждений, воды, щелочей (ГОСТ 12.4.038—78)
70	Слесарь теплофикационных вводов	Сапоги резиновые	См. п. 48
		Рукавицы брезентовые	Рукавицы из парусины с накладками из прорезиненных тканей ЛГН-566 и ИРП-1129, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)
71	Электромонтер по ремонту ртутных выпрямителей, мастер, слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 50
		Рукавицы комбинированные	См. п. 48
		Халат хлопчатобумажный	Халат мужской из гладкокрашенной ткани (ГОСТ 12.4.132—83)
		Берет хлопчатобумажный	Берет (ОСТ 17—635—76)
		Перчатки кожаные	Перчатки рабочие (ОСТ 17—503—80)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 63	2	
См. п. 45	По поясам	
См. п. 45	То же	
См. п. 44	» »	
См. п. 50	12	Рекомендуется выдавать очки защитные открытые 02-72-У, 022-72 и др. (ГОСТ 12.4.013—85)

ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

См. п. 50	12	—
См. п. 64	3	
См. п. 50	12	—
Ткань платьево-костюмная с лавсаном, артикул 062178	12	
См. п. 50	2	
Парусина льняная с ВП, СКПВ, артикулы 11202, 11206, 11213, 11256, 11201, 11217, 11227	Дежурный	—
Льняные ткани, артикулы 12108, 11227, 11202, 11206, 11201, 11217	12 3	
См. п. 50	12	—
См. п. 48	3	
Ткань платьево-костюмная с лавсаном, артикул 062178	12	—
—	12	
—	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглавспецодежды
		Противогаз	Противогаз промышленный фильтрующий ФУ-13Г (ГОСТ 12.4.121—83)
		Очки защитные	Противогаз промышленный с фильтрующей коробкой малых размеров из пластмассы (ТУ 6-16-2517—81) марки Г с фильтром Очки защитные с непрямой вентиляцией ЗН4-72, ЗН8-72-У, ЗН16-90 (ГОСТ 12.4.013—85)
		Перчатки диэлектрические	См. п. 44
		Галоши диэлектрические	См. п. 44

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
—	Дежурный	
—	До износа	
	Дежурные	»

III. СТРОИТЕЛЬНЫЕ, СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ И

72	Арматурщик	Костюм брезентовый	См. п. 52
		Ботинки кожаные с жестким подноском	Полусапоги юфтевые с наружными или внутренними пластмассовыми носками мужские (ГОСТ 12.4.164—85)
		Рукавицы брезентовые	Рукавицы из парусины с накладками из парусины, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 44
73	Асфальтобетонщики (асфальтировщики) При разливе вяжущего материала из распределителей	Комбинезон хлопчатобумажный	Комбинезоны типа Б: мужской (ГОСТ 12.4.100—80) женский (ГОСТ 12.4.099—80)
		Ботинки или полусапоги кожаные	Полусапоги юфтевые на маслбензостойкой резиновой подошве с войлочной прокладкой мужские (ГОСТ 12.4.032—77)

РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

См. п. 52	12	
—	12	
Парусина льняная и полульняная с пропиткой ПВ и СКПВ, артикулы 12108, 11227, 11202, 11206, 11201, 11217	1	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 44	» »	
См. п. 3	12	--
—	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
74	При развеске и дозировке материалов	Рукавицы комбинированные	Сапоги юфтевые с укороченными голенищами на термостойкой резиновой подошве мужские (ГОСТ 12.4.032—77) Сапоги юфтевые с резинками на маслбензостойкой резиновой подошве мужские, женские (ГОСТ 12.4.032—77) Рукавицы из парусины с ОП с накладками из парусины с ОП (ГОСТ 12.4.010—75) См. п. 73
	При других работах	Комбинезон хлопчатобумажный Ботинки на деревянной подошве Рукавицы комбинированные Брюки брезентовые Куртка хлопчатобумажная Наколенники брезентовые (на вате) Рукавицы комбинированные Костюм брезентовый	Сапоги юфтевые с укороченными голенищами на термостойкой подошве (ГОСТ 12.4.032—77) Рукавицы из двунитки с накладками из парусины, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75) Брюки мужские от механических повреждений, воды, щелочей (ГОСТ 12.4.038—78), женские (ГОСТ 12.4.039—78) Куртка мужская (ГОСТ 12.4.109—82) Куртка женская (ГОСТ 12.4.108—82) Наколенники на вате (ТУ 17-08-191—84) См. п. 73 Костюм мужской для защиты от щелочей концентрацией до 20% и нефтепродуктов, тип Б—для защиты от расплавленного битума (ТУ 17-08-176—83)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Ткани льняные с ОП	1	
См. п. 3	12 6	
Двунитка суровая аппретированная, диагональ с лавсановым волокном суровая, артикулы 6855, 6704, 6867, 6847, 6705, 6706, 6863; накладки: ткань «Горизонт», хлопчатобумажная артикулов 3581, 6847; парусина льняная артикулов 12108, 11227, 11202, 11206, 11201, 11217	1	
Ткань льняная артикулов 11256, 11258, МиБу 11259, 11227, 11205 _{м20} , 11213, 11226, 11217	12	
Ткань хлопчатобумажная: с ВО артикулы 3244, 3199; с КОМП артикулы 3512, 3228	12	
Парусина льняная и полульняная артикулов 11110, 11239, 11119, 11202 См. п. 73	Дежурные 1	
Ткань костюмная гладкокрашеная с ВО, артикулы 3164, 3146, 3244	12	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
75	Бетонщики	Ботинки кожаные	Костюм женский для за- щиты от щелочей кон- центрацией до 20% и нефтепродуктов, тип Б— для защиты от расплав- ленного битума (ТУ 17-08-177—83)
		Рукавицы брезенто- вые	Костюмы мужские от ме- ханических повреждений, воды, щелочей (ГОСТ 12.4.038—78)
		Брюки брезентовые	См. п. 73
		Куртка хлопчатобу- мажная	См. п. 72
		Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 73
		Сапоги резиновые или ботинки кожаные	Рукавицы из двунитка с накладками из паруси- ны, типы Б—Г, (ГОСТ 12.4.010—75)
			Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой рези- новой подошве с вибро- гасящим внутренним вкладышем мужские (ТУ 17-06-102—84)
			Ботинки хромовые на кожаной или резиновой подошве мужские (ГОСТ 26167—84)
При торкретировании до- полнительно	Куртка брезентовая вместо куртки хлоп- чатобумажной	Сапоги резиновые фор- мовые с комплексом уда- розащитных свойств и пылезащитной манжетой (ТУ 38.106340—83)	См. п. 73
		Сапоги резиновые муж- ские (ГОСТ 5375—79)	См. п. 73
При работе с виброин- струментом	Рукавицы антивибра- ционные вместо рука- виц комбинированных	Куртки от механических повреждений, воды, ще- лочей: мужская (ГОСТ 12.4.038—78), женская (ГОСТ 12.4.039—78)	См. п. 73
		Рукавицы антивибраци- онные (ГОСТ 12.4.010— 75, ТО 78—349—75)	См. п. 73

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Ткань костюмная гладкокраше- ная с ВО, артикулы 3164, 3146, 3244	12	Рекомендуется при необходи- мости выдавать респираторы «Астра-2», ШБ-1 «Лепесток», У-2К, Ф-62Ш (см. п. 4)
Ткани льняные артикулов 11227, 11217, 11239, 11213, 11256, 11201, 11206	12	
См. п. 72	3	
См. п. 73	12	
См. п. 73	12	
Двунитка суровая аппретиро- ванная	1	
—	12	
Артикул 194фэт	12	
Артикулы 150фэ, 173фэ	12	
Ткани артикулов 11256, 11258, 11259, 11227, 11213, 11226, 11217	Дежурная	
Основание: двунитка, диаго- наль суровая с капроновым волокном гладкокрашеная с КОМП, артикулы 6863, 6706, накладки: текстиль, ткань «Го- ризонт», артикул 3581	2	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ		
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды	
76	Гидромониторщик	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Валенки Костюм брезентовый Сапоги резиновые	См. п. 45 См. п. 45 См. п. 44 См. п. 52 См. п. 10 Сапоги резиновые горняцкие маслостойкие (ГОСТ 12.4.072—79)
		Рукавицы брезентовые	См. п. 72	
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Валенки	См. п. 45 См. п. 45 См. п. 44	
		Куртка хлопчатобумажная Фартук хлопчатобумажный	См. п. 73 Фартук темный, типы А, Б, В, Г (ГОСТ 12.4.029—76)	
77	Жестянщик	Рукавицы комбинированные	См. п. 75	
		Ботинки кожаные с жестким подноском	См. п. 72	
78	Землекопы	Костюм хлопчатобумажный	Костюм мужской для строителей, модель Е-130 (ГОСТ 12.4.109—82)	
		Рукавицы комбинированные	Рукавицы из двунитки с накладками из парусины, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)	
		Ботинки кожаные с жестким подноском Брюки брезентовые	См. п. 72 См. п. 73	
		Костюм брезентовый Сапоги резиновые	См. п. 52 Сапоги резиновые формовые: с теплоизолирующей губчатой прокладкой (ТУ 38-106057—76), горняцкие (ГОСТ 12.4.072—79)	

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 45	По поясам	
См. п. 45	То же	
См. п. 44 См. п. 52 См. п. 10 Артикул 161фэт	» » Дежурный 12 24	—
См. п. 72	1	
См. п. 45	24	
См. п. 45	24	
См. п. 44 См. п. 73	По поясам 12	—
Парусина полульняная, артикулы 11202, 11226, 11213, 11227	6	
См. п. 73; двунитка суровая аппретированная	1	
	12	
См. п. 8	12	—
Двуниток хлопчатобумажный, артикулы 6863, 6855, 6965; парусина артикулов 12108, 11227, 11202, 11206, 11201, 11217	1	
См. п. 72	12	
См. п. 73	Дежурные	
См. п. 52	12	
Артикул 156	12	
Артикул 159фэт	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
79	Каменщики	При наружных работах зимой дополнительно	Сапоги резиновые муж- ские (ГОСТ 5375—79) См. п. 72
		Рукавицы брезенто- вые	См. п. 44
		Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 44
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 44
80	Кровельщики по сталь- ным кровлям; кровель- щики по рулонным кров- лям и кровлям из штуч- ных материалов, заня- тые на жесткой кровле	Валенки	См. п. 44
		Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 50
		Ботинки кожаные	См. п. 72
		Рукавицы	См. п. 91
81	Машинисты автогудро- наторов; машинисты бу- рильно-крановых само- ходных машин; дробиль- щик	При наружных работах зимой дополнительно	См. п. 45
		Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Валенки	См. п. 44
81	Машинисты автогудро- наторов; машинисты бу- рильно-крановых само- ходных машин; дробиль- щик	Комбинезон хлопча- тобумажный	См. п. 73
		Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 48
		Галоши валяные	Галоши валяные муж- ские и женские ОСТ 17—338—74
		При наружных работах зимой дополнительно	См. п. 44
81	Машинисты автогудро- наторов; машинисты бу- рильно-крановых само- ходных машин; дробиль- щик	Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 44
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 44
		Комбинезон хлопча- тобумажный	См. п. 73
81	Машинисты автогудро- наторов; машинисты бу- рильно-крановых само- ходных машин; дробиль- щик	Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 73
		Ботинки кожаные	См. п. 73
		Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой рези- новой подошве (ГОСТ 12.4.137—84)	Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой рези- новой подошве с вибро- гасящим внутренним вкладышем мужские (ТУ 17-06-402—84)
		Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой рези- новой подошве с вибро- гасящим внутренним вкладышем мужские (ТУ 17-06-402—84)	Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой рези- новой подошве с вибро- гасящим внутренним вкладышем мужские (ТУ 17-06-402—84)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Артикулы 150фэ, 173фэ		
См. п. 72	1	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 44	» »	
См. п. 50	12	—
—	12	
См. п. 91	2	
См. п. 45	По поясам	
См. п. 45	» »	
См. п. 44	» »	—
См. п. 73	12	
См. п. 48	1	
	6	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 44	» »	
См. п. 73	12	—
См. п. 73	1	
—	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		По отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
82	Постоянно занятым на наружных работах зи- мой дополнительно Машинист автокомпрес- сора	Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Валенки	См. п. 44
		Комбинезон хлопча- тобумажный	См. п. 73
83	На наружных работах зимой дополнительно Машинисты автовышек, дорожных бетоноуклад- чиков и бетоноотделоч- ных машин	Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 73
		Ботинки кожаные	См. п. 81
		Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Валенки	См. п. 44
		Полукомбинезон	См. п. 10
		хлопчатобумажный	
		Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 75
		Ботинки кожаные	
			Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой рези- новой подошве с вибро- гасящим внутренним вкладышем мужские (ТУ 17-06-102—84). Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой рези- новой подошве мужские (ГОСТ 12.4.137—84). Ботинки хромовые на по- лиуретановой подошве литьевого метода креп- ления (ГОСТ 12.4.137— 84)
84	Машинисты бетономе- шалок передвижных; мо- тористы растворомеша- лок передвижных Постоянно занятым на наружных работах зи- мой дополнительно	Комбинезон хлопча- тобумажный	См. п. 73
		Сапоги резиновые	Сапоги резиновые муж- ские (ГОСТ 5375—79)
		Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 73
		Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Валенки	См. п. 44

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 45	По поясам	
См. п. 45	То же	
См. п. 44 См. п. 73	» 12 »	—
Двунитка суровая аппретиро- ванная	1	
См. п. 45	12 По поясам	
См. п. 45	По поясам	
См. п. 44 См. п. 10	По поясам 12	—
См. п. 75	2	
—	12	
См. п. 73	12	—
Артикулы 150фэ, 173фэ	12	
См. п. 82	1	
См. п. 45	По поясам	
См. п. 45	То же	
См. п. 44	» »	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
85	Машинисты подъемников мачтовых	Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 10
		Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 75
	Зимой дополнительно	Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Валенки	См. п. 44
86	Машинисты контактно- сварочных установок	Нарукавники брезен- товые	Нарукавники (ТУ 17 РСФСР 06-7362—86)
87	Машинисты экскавато- ров, кранов автомоби- льных; погрузчиков авто- мобильных; водители по- грузчиков; машинисты автогрейдеров, бульдозе- ров, (бульдозеристы), катков моторных	Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 10
		Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 75
	Зимой дополнительно:	Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Валенки	См. п. 44
88	Машинисты электростан- ций передвижных	Комбинезон хлопча- тобумажный	См. п. 73
		Галоши диэлектриче- ские	См. п. 44
		Перчатки резиновые	Перчатки резиновые тех- нические, типы I, II, вид А (ГОСТ 20010—74)
		Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 73
	Зимой дополнительно	Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 45
		Валенки	См. п. 44
89	Монтажники связи — кабельщики и монтажни- ки связи — спайщики	Комбинезон хлопча- тобумажный	См. п. 51
		Полуплащ прорези- ненный	См. п. 47

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 10	12	—
См. п. 75	1	
См. п. 45	По поясам	
См. п. 45	То же	
См. п. 44 Парусина полупеньная, арти- кулы 11213, 11227, 11226	» » 6	Рекомендуется выдавать очки защитные открытые двойные ОД-2 со светофильтрами Г1, Г2, В1, В2 (ГОСТ 12.4.013—85)
См. п. 10	12	—
См. п. 75	2	
См. п. 45	По поясам	
См. п. 45	То же	
См. п. 44 См. п. 73	» » 12	—
См. п. 44	Дежурные	
	»	
Двунитка суровая аппретиро- ванная	3	
См. п. 45	По поясам	
См. п. 45	То же	
См. п. 44 См. п. 51	» » 12	Рекомендуется применять очки защитные открытые ОД-У, ОД-3, ОД-2 (ГОСТ 12.4.013—85)
См. п. 47	Дежурный	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
90	При прокладке городских и междугородних кабелей	Рукавицы комбинированные	См. п. 48
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 45
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 45
		Валенки	См. п. 44
	Монтажники связи — антенщики; монтажники связи — линейщики; монтажники связи по монтажу оборудования	Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 51
		Полуплащ прорезиненный	См. п. 47
		Ботинки кожаные	Полусапоги юфтевые на противоскользящей резиновой подошве допдельно-клеевого метода крепления мужские (ГОСТ 12.4.060—78)
		Рукавицы комбинированные	См. п. 50
	При работе на столбах, пропитанных антисептиками	Костюм брезентовый вместо комбинезона хлопчатобумажного	См. п. 52
	На наружных работах зимой дополнительно:	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке.	Костюм мужской зимний для монтажников, такелажников, модель Е-50 (ГОСТ 12.4.084—80)
91	Монтажники по монтажу стальных и железобетонных конструкций	Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 44
		Костюм хлопчатобумажный	Костюм мужской для монтажно-строительных работ, модель Е-136 (ГОСТ 12.4.109—82)
		Рукавицы с наладонниками из винилискожи-Т прерывистой	Рукавицы хлопчатобумажные с накладками из винилискожи-Т прерывистой с точечным покрытием, типы Б, В, (ГОСТ 12.4.010—75)
		Полусапоги кожаные на нескользящей подошве	Полусапоги юфтевые на противоскользящей резиновой подошве допдельно-клеевого метода крепления мужские (ГОСТ 12.4.060—78)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 48	1	
См. п. 45	По поясам	Допускается применять костюм мужской для работников кабельных линий связи, тип А — зимний (ТУ 17 РСФСР 06-7346—86)
См. п. 45	То же	—
См. п. 44 См. п. 51	» » 12	Рекомендуется использовать очки, указанные в примечании к п. 89
См. п. 47	Дежурный	
—	12	
См. п. 50	1	
См. п. 52	12	
Ткани с ВО и КОМП, артикулы 3095, 3164, 3146, 3131, 3512, 3145, 3122, 3120, 3238, 3199, 3067, 3244, 3177, 3103, 3176, 3104	По поясам	
См. п. 44 Ткани с ВО, артикулы 3199, 3164, 3146, 3179	» 10	—
Основание: двунитка суровая аппретированная артикулов 6705, 6855, 6704, 6706	2	
—	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
92	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 90
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 90
93	Паяльщики по свинцу	Валенки	См. п. 44
		Костюм суконный	Костюм мужской для за- щиты от кислот, тип А (ГОСТ 12.4.036—78)
94	Пескоструйщики	Рукавицы брезенто- вые	См. п. 44
		Комбинезон хлопча- тобумажный из пыле- непроницаемой ткани	Комбинезон мужской и шлем от нетоксичных веществ, тип А (ГОСТ 12.4.100—80). Комбинезон женский и шлем от нетоксичных веществ, тип А (ГОСТ 12.4.099—80)
95	Подсобный рабочий	Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 73
		Костюм из шелковой ткани	Костюм мужской из тка- ней с маслостойкостью и маслостойкостью доотталкивающей отдел- кой (ГОСТ 12.4.109—82)
96	Рабочие карты намыва	Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 78
		Ботинки кожаные с металлическим под- носком	См. п. 72
97	При наружных работах зимой дополнительно	Костюм брезентовый	См. п. 52
		Сапоги резиновые	Сапоги резиновые фор- мовые с теплоизолирую- щей губчатой проклад- кой (ТУ 38-106057—76) Сапоги резиновые муж- ские (ГОСТ 5375—79) Сапоги резиновые ры- бачьи с высокими го- ленищами (ГОСТ 5375—79)
98	При наружных работах зимой дополнительно	Рукавицы брезенто- вые	См. п. 44
		Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 44
99	При наружных работах зимой дополнительно	Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 44

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 90	По поясам	—
См. п. 90	По поясам	
См. п. 44 Ткани суконные кислотозащит- ные	По поясам 12	
См. п. 44	3	
Моделкин гладкокрашенный, ар- тикулы 3054, 3075, 3052, 3053, 3162, 3057, 3095, 3147	12	Рекомендуется применять шле- мы МИОТ-49 (ТУ 1-01-0521—81)
См. п. 82	1	—
Ткань шелковая, артикулы 86063, 86067, 86056, 86057, 86074	12	
См. п. 78	1	—
—	12	
См. п. 52	12 12	—
Артикулы 150фэ, 173фэ		
Артикул 151фэт-01		—
См. п. 44	1	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав-спецодежды
96	Речные рабочие на под-водно-технических габи-онных и фашинных ра-ботах, выполняемых с поверхности	Валенки	Сапоги валяные «Рус-ские» мужские и жен-ские (ОСТ 17-672—77) Галоши с подкладкой на валенки мужские (ГОСТ 126—79) См. п. 52
		Костюм брезентовый Рукавицы комбиниро-ванные	Рукавицы из парусины с накладками из проре-зиненной ткани, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75) См. п. 52
		Сапоги резиновые	Сапоги резиновые ры-бацкие с высокими голе-нищами (ГОСТ 5375—79) См. п. 51
97	Слесари-вентиляционни-ки по монтажу систем вентиляции и кондицио-нирования воздуха; сле-сари-сантехники; мон-тажники по монтажу стальных и железобе-тонных конструкций и другие рабочие При забивке креплений (дюбелей) строительно-монтажным пистолетом	Комбинезон хлопча-тобумажный Рукавицы комбиниро-ванные с двумя паль-цами	Рукавицы двупалые с удлиненными крагами для транспортировщиков и рабочих, связанных с холодной обработкой стекла, модель С-344-82 (ГОСТ 12.4.010—75) Противошумные наушни-ки: ВЦНИИОТ-2М (ТУ 400-28-126—76), ВЦНИИОТ-7И (ТУ 1-01-0035—79)
		Наушники противо-шумные	Щиток наголовный с бесцветным ударостой-ким корпусом НБТ-1 (ТУ 64-1-456-76) См. п. 44
		Щиток из оргстекла	См. п. 95 См. п. 50
98	При наружных работах зимой дополнительно Слесари-монтажники по наладке аппаратуры и систем автоматического контроля (наладчики КИПиА)	Куртка хлопчатобу-мажная на утепляю-щей прокладке Валенки	См. п. 73
		Полукомбинезон хлопчатобумажный Рукавицы комбиниро-ванные	Полусапоги юфтевые на резиновой, кожаной по-дошве (ГОСТ 5394—74) Ботинки хромовые на резиновой, кожаной по-дошве (ГОСТ 26167—84)
		Ботинки кожаные	

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Артикул 33	По поясам	
Артикулы 109, 119		
См. п. 52 Ткань ЛГН-566, ИРП-1129	Дежурный 1	—
Артикул 151фэт-01	12	
См. п. 51	12	—
Полотно плащевое с ВО, арти-кулы 3108, 3176, 3177, 3115, 3104, 3120, 3122, 4729	1	
—	До износа	
—	До износа	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 95 См. п. 50	То же 12	—
См. п. 82	1	
—	12	
—		

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
99	При наладке оборудования	Комбинезон хлопчатобумажный вместо полукombинезона хлопчатобумажного	См. п. 73
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 44
	Слесари-монтажники по системам густой и жидкой централизованной смазки	Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 73
		Рукавицы комбинированные	См. п. 64
		Ботинки кожаные	Полусапоги юфтевые на маслбензостойкой резиновой подошве мужские (ГОСТ 12.4.137—84)
	При наружных работах зимой	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 44
100	Слесари-монтажники по блокировке и централизации на железнодорожном транспорте, по дробильно-размольному оборудованию, по гидроагрегатам и др.	Костюм хлопчатобумажный	Костюм мужской для монтажно-строительных работ, модель Е-136 (ГОСТ 12.4.109—82)
		Рукавицы комбинированные	См. п. 73
		Ботинки кожаные с жестким подноском	См. п. 72
	При работах по монтажной прихватке электро-сваркой	Костюм брезентовый вместо костюма хлопчатобумажного	См. п. 52
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
	Зимой дополнительно	Валенки	См. п. 44
		Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 51
		Рукавицы комбинированные	См. п. 73
		Ботинки кожаные с жестким подноском	См. п. 72
101	Слесари-сантехники	Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 73
		Ботинки кожаные с жестким подноском	См. п. 72
		Валенки	См. п. 44
		Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 51

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 73	12	—
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 44	» »	
См. п. 73	12	
См. п. 64	1	
—	12	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 44	» »	
См. п. 8	12	Рекомендуется применять очки защитные с непрямой вентиляцией ЗН13-Т, ЗН4-72, ЗН16-90, ЗН8-72-У и др. (ГОСТ 12.4.013—85) и при сварке щитки НН, РН, УН (ГОСТ 12.4.035—78)
См. п. 82	1	
—	12	
См. п. 52	12	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 44	» »	
См. п. 51	12	
См. п. 82	1	
—	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
102	Постоянно занятым только на наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 95
	Слесари строительные (при выполнении работ на строительной площадке)	Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 51
	При работе по ремонту строительных машин и механизмов	Рукавицы комбинированные	См. п. 75
		Ботинки кожаные с металлическим подноском	Полусапоги юфтовые с металлическим подноском на полиуретановой подошве литьевого метода крепления (ТУ 17-06-112—85)
	При заправке буров	Фартук хлопчатобумажный с нагрудником	См. п. 77
		Рукавицы комбинированные	См. п. 73
		Ботинки кожаные с металлическим подноском	См. п. 102
	Постоянно занятым только на наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 44
103		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 95
	Слесари-трубопроводчики	Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 51
		Рукавицы комбинированные	См. п. 73
		Ботинки кожаные на нескользящей подошве с металлическим подноском	См. п. 72
	При мокрых работах дополнительно	Полусапоги юфтовые на противоскользящей резиновой подошве дупельно-клевого метода крепления мужские (ГОСТ 12.4.060—78)	См. п. 52
		Сапоги резиновые вместо ботинок кожаных	Сапоги резиновые (ГОСТ 5375—79): мужские женские

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Ткани костюмные с КОМП, артикул 3131; полотно плащевое с КОМП, артикул 3581	По поясам	
То же	То же	
См. п. 95	» »	
Ткань костюмная с ВО, артикулы 3188, 3179, 3238	12	—
См. п. 73	1	
—	12	
См. п. 77	6	
См. п. 82	2	
—	12	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 95	» »	
См. п. 51	12	См. примечание к п. 100
См. п. 82	1	
—	12	
См. п. 52	Дежурный 12	
Артикул 150фэ, 173фэ Артикул 350фэ		

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав-спецодежды
104	Стекольщики	Постоянно занятым только на наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Валенки Костюм хлопчатобумажный Рукавицы комбинированные
			См. п. 44 См. п. 44 См. п. 95 См. п. 78
			Рукавицы из парусины с накладками из парусины, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75) Очки защитные с прямой вентиляцией ЗН4-72, ЗН8-72, ЗН13, ЗН16-90 (ГОСТ 12.4.013—85)
		Очки защитные	Полусапоги юфтевые с пылезащитной манжетой на резиновой подошве мужские (ГОСТ 12.4.137—84)
		Ботинки кожаные	См. п. 44
105	Столяры (строительные)	Зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Валенки Костюм хлопчатобумажный Рукавицы комбинированные
			См. п. 44 См. п. 44 См. п. 95 См. п. 78
		При монтаже оборудования и общестроительных работах	См. п. 78
		Зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Валенки Комбинезон хлопчатобумажный
			См. п. 44 См. п. 44 См. п. 95 См. п. 51
106	Такелажники на монтаже	При наружных работах зимой дополнительно	Рукавицы брезентовые Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Валенки
			См. п. 72 См. п. 90 См. п. 90 См. п. 44

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 95 См. п. 78	» » 12	
Ткань «Горизонт», артикулы 3581, 6847	1	
—	До износа	
—	12	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 95 См. п. 8	» » 12	
См. п. 78	1	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 95 См. п. 51	» » 12	
См. п. 72 См. п. 90	1 По поясам	
См. п. 90	То же	
См. п. 44	» »	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
107	Трубоукладчики промышленных кирпичных труб	Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 50
		Рукавицы комбинированные	См. п. 73
		Ботинки кожаные с жестким подноском	См. п. 72
	Зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 44
108	Трубоукладчики промышленных железобетонных труб	Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 51
		Рукавицы комбинированные	См. п. 73
	Зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 44
109	Трубоукладчики	Костюм хлопчатобумажный с водоотталкивающей пропиткой	См. п. 91
		Ботинки кожаные	Полусапоги юфтевые с внутренними пластмассовыми носками на маслобензостойкой резиновой подошве (ГОСТ 12.4.164—85). Полусапоги юфтевые на полиуретановой подошве литьевого метода крепления мужские (ГОСТ 5394—74)
		Рукавицы комбинированные	См. п. 73
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 44 или
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	Костюм мужской от пониженных температур с притачной утепляющей прокладкой, модель Е-43 (ГОСТ 12.4.084—80)
		Валенки	См. п. 95

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 50	12	—
См. п. 82	1	
—	12	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 51	12	—
См. п. 82	1	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 91	12	—
—	12	
См. п. 82	1	
См. п. 44	По поясам	
Полотно плащевое: с ВО артикулы 3122, 3120, 3238, 3199, 3146, 3244, 3067, 3177, 3103, 3176, 3104; с КОМП — артикул 3581	То же	
См. п. 95	По поясам	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
110	Футеровщики (кислото- упорщики)	Костюм хлопчатобу- мажный	Костюмы для защиты от кислот концентрацией до 20% с головным убором, тип Б: мужской (ГОСТ 12.4.036—78), женский (ГОСТ 12.4.037—78) Костюм мужской для защиты от нетоксичных веществ (цемента, пыли) (ГОСТ 12.4.086—80) Костюм мужской для строителей, модель Е-130 (ГОСТ 12.4.109—82) Полусапоги юфтовые на маслобензостойкой рези- новой подошве мужские (ГОСТ 12.4.137—84) См. п. 64
		Ботинки кожаные	Респиратор противоаэро- зольный «Кама» (ТУ 6-16-2513—81). Респиратор противопопыле- вой Ф-62Ш (ТУ 6-16-2485—81). Респиратор фильтрую- щий противогазовый РПГ-67—А (ГОСТ 12.4.004—74) Очки защитные
	При гумировочных и фаолитовых работах до- полнительно	Фартук брезентовый с нагрудником	Фартук с цельнокрое- ным нагрудником из про- резиненной ткани с од- носторонним и двусто- ронним покрытием, ти- пы А, Б (ГОСТ 12.4.029—76)
111	Цементаторы	Брюки брезентовые	См. п. 73
		Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 64
		Ботинки кожаные	См. п. 110

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Ткани хлопчатобумажные с КР, артикулы 3052, 3053, 3162, 3147	12	—
То же	12	
Ткани хлопчатобумажные, ар- тикулы 3054, 3095	12	
См. п. 44	12	
—	12	
См. п. 64	1	
—	До износа	
—	До износа	
Ткань ЛГН-566, ИРП-1129; ткань прорезиненная с одно- сторонним покрытием ПвВ и П6К	6	
См. п. 73	12	
См. п. 64	1	Рекомендуется применять очки, указанные в примечании к п. 100, и респираторы ШБ-1 «Лепесток», Ф-62Ш, «Кама», У-2К
—	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
112	При работах в мокрых условиях дополнительно	Сапоги резиновые вместо ботинок кожаных	Сапоги юфтевые с укороченными голенищами на термостойкой резиновой подошве мужские (ГОСТ 12.4.132—77) Сапоги резиновые мужские, женские (ГОСТ 5375—79) Сапоги резиновые формовые (ГОСТ 12265—78)
	При торкретировании дополнительно	Куртка брезентовая	Куртки мужские от механических повреждений, воды, щелочей (ГОСТ 12.4.038—78)
	Штукатуры	Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 64
		Рукавицы комбинированные или Перчатки резиновые на трикотажной основе	См. п. 64 Перчатки резинокотажные с шероховатой поверхностью (ТУ 38-106472—84)
113	При наружных работах зимой дополнительно	Сапоги резиновые	Сапоги резиновые кислотощелочестойкие мужские, женские (ГОСТ 5375—79) См. п. 44
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 44
	Электромонтажники по аккумуляторным батареям, вторичным цепям, силовым сетям и электрооборудованию	Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 95
114	При наружных работах зимой дополнительно	Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 51
		Рукавицы комбинированные	См. п. 50
	Электрослесари (строительные)	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 90
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 90
114		Валенки	См. п. 95
		Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 60
114		Рукавицы комбинированные	См. п. 73

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Артикулы 150фэ, 173фэ, 350фэ	12	Рекомендуется применять респиратор «Астра-2»
Артикулы 196фэт		
Ткань полульняная с ВП, СКВП, артикулы 11227, 11213, 11226, 11223, 11201, 11205, 11245, 11217, 11256, 11258, 11259	Дежурная	
См. п. 3	12	
См. п. 64	3	
—	3	
Артикулы 150, 350	12	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 95 См. п. 51	По поясам 12	
См. п. 50	3	
См. п. 90	По поясам	
См. п. 90	То же	
См. п. 95 См. п. 3	По поясам 12	
См. п. 82	1	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ		
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды	
115	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Валенки Костюм хлопчатобумажный	См. п. 90 См. п. 90 См. п. 95 Костюмы для ИТР-строителей: мужской, модель Е-135 (ГОСТ 12.4.109—82), женский, модель Е-114 (ГОСТ 12.4.108—82)	
	Мастер, прораб, старший прораб, участковый механик; инженер по охране труда и технике безопасности	Плащ непромокаемый	Плащ мужской из прорезиненной ткани (ГОСТ 12.4.134—83) Плащ мужской на основе ткани артикула 66045 (ГОСТ 12.4.134—83)	
		Зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Валенки Костюм хлопчатобумажный	См. п. 44
		116	Бурильщики скважин, шпуров	Рукавицы с наладонниками из винилискожи-Т прерывистой
Сапоги резиновые	См. п. 44			
При выполнении работ с электроперфораторами дополнительно	Перчатки диэлектрические Галоши диэлектрические			См. п. 44
При выполнении работы сухим способом дополнительно	Респиратор Очки защитные			См. п. 110 См. п. 110
	На наружных работах зимой всем дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 90	

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 90	По поясам	
См. п. 90	То же	
См. п. 95	По поясам 18	
Ткань артикулов 3179, 3164, 3146, 3199 Ткань артикулов 3179, 3199 с ВО Ткань артикулов 11202, 11206, 11217, 11239, 11256, 11258, 11259, 11227 с ВП, СКПВ Ткань прорезиненная	24 24	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44 Ткани с ВО артикулов 3199, 3303, 3146 Основание: двуниток суровый аппретированный, артикулы 6705, 6855, 6704, 6706	То же 12 2	—
Артикул 198фэт	12	
—	Дежурные	
См. п. 44	Дежурные	
См. п. 110 См. п. 110	До износа До износа	
См. п. 90	По поясам	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
117	Взрывники	Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке Валенки Костюм хлопчатобу- мажный	См. п. 90 См. п. 95 См. п. 116
	Зимой дополнительно	Полуплащ прорези- ненный Ботинки кожаные на нескользящей подош- ве с жестким подно- ском Рукавицы брезенто- вые Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	Костюм мужской из хлопколавсановой ткани «Горизонт» (ГОСТ 12.4.038—78) Полуплащ мужской (ГОСТ 12.4.134—83) См. п. 103 См. п. 72 См. п. 44 См. п. 44
118	Дорожные рабочие	Валенки Костюм хлопчатобу- мажный Жилет сигнальный	См. п. 44 См. п. 116 Жилеты сигнальные для автодорожных работ, тип В (ТУ 17 РСФСР 06-7718—82) См. п. 78
	Зимой дополнительно	Рукавицы комбиниро- ванные Наколенники брезен- товые (на вате) Ботинки кожаные	См. п. 73 Полусапоги юфтевые с наружными, внутренними пластмассовыми носками на маслбензостойкой ре- зиновой подошве муж- ские, женские (ГОСТ 12.4.164—85) Полусапоги юфтевые на кожаной, резиновой по- дошве мужские, жен- ские (ГОСТ 5394—74) См. п. 115 См. п. 44
	Зимой дополнительно	Плащ непромокаемый Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 115 См. п. 44

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 90	По поясам	
См. п. 95 См. п. 116	То же 12	—
Ткань «Горизонт» с КОМП ар- тикула 3581, парусина полу- льняная с ВП, СКПВ, артику- лы 11202, 11206, 11256, 11201 Ткань гладкокрашенная с лавса- ном, с КОМП артикула 3131	Дежурный 12	
См. п. 72	2	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44 См. п. 116	То же 12	—
Сатин, бязь оранжевого цвета	12	
См. п. 78	1	
См. п. 73	До износа	
—	12	
См. п. 115 См. п. 44	36 По поясам	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
119	Землекопы-проходчики	Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 44
		Костюм брезентовый	См. п. 52
		Ботинки кожаные с жестким подноском	См. п. 72
	На работах с виброин- струментом	Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 78
		Рукавицы антивибра- ционные вместо рука- виц комбинированных	См. п. 75
		При наружных работах зимой дополнительно	См. п. 44
		Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 44
120	Термоизолировщики, гид- роизолировщики	Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 44
		Комбинезон хлопча- тобумажный	См. п. 73
		Ботинки кожаные	См. п. 73
		Наколенники брезен- товые (на вате)	См. п. 73
		Рукавицы брезенто- вые или кислотоза- щитные либо перчат- ки резиновые на три- котажной основе	Рукавицы из парусины с накладками из винилис- кожи-Т одежной водо- стойкой «Шторм», типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)
			Рукавицы кислотозащит- ные КР (ТУ 38-105546— 73)
			Перчатки резино-трико- тажные с шероховатой поверхностью (ТУ 38-106472—84)
	При работах на горячих участках и при работе в мокром грунте	Костюм брезентовый вместо комбинезона хлопчатобумажного	Костюмы мужские от механических поврежде- ний, воды, щелочей (ГОСТ 12.4.038—78)
		Костюм хлопчатобу- мажный	См. п. 8
	При работах по гермети- зации швов		Костюм мужской для за- щиты от щелочей кон- центрацией до 20% и нефтепродуктов, тип Б— для защиты от расплав- ленного битума (ТУ 17-08-176—83)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 52	12	—
—	12	
См. п. 78	1	
См. п. 75	2	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 44	» »	
См. п. 73	12	—
—	12	
См. п. 73	Дежурные	
Парусина льняная	2	
Ткань суконная кислотозащит- ная с полипропиленом артику- ла 6929, ткань для кислотоза- щитной спецодежды артикулов 49705 С, 49706, 49713; сукно суровое артикула 4788		
Ткань льняная артикулов 11227, 11217, 11239, 11213, 11256, 11201, 11206	12	
См. п. 8; ткань с КОМП артикула 3052; с ВО артикулов 3146, 3164, 3244, 3199	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав-спецодежды
121	Зимой дополнительно		Костюм женский для защиты от щелочей концентрацией до 20% и нефтепродуктов, тип Б— для защиты от расплавленного битума (ТУ 17-08-177—83)
		Ботинки кожаные	См. п. 73
		Рукавицы брезентовые	См. п. 120
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 44
	Кессонщики-проходчики При работах по проходке опускных колодцев	Костюм брезентовый	См. п. 52
		Сапоги резиновые	См. п. 10
		Рукавицы комбинированные	См. п. 73
		Костюм брезентовый	См. п. 52
		Сапоги резиновые	См. п. 10
		Рукавицы брезентовые вместо комбинированных	См. п. 72
122	При других работах	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 95
		Шапка-ушанка	Шапка-ушанка из овчины с суконным, кожаным верхом (ГОСТ 10325—79)
		Одеяло шерстяное	ГОСТ 9382—78
		Плащ прорезиненный	См. п. 115
	При работе в кессоне способом гидромеханизации дополнительно	Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 46
		Рукавицы брезентовые	См. п. 72
		Ботинки кожаные	См. п. 118
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 44
	Кессонщики на обслуживании шлюзового оборудования		
	При обслуживании шлюзового аппарата		

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 8	12	
—	12	
См. п. 47	1	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 52	12	—
—	12	
См. п. 82	2	
См. п. 52	24	
—	12	
См. п. 72	3	
См. п. 44	24	
См. п. 44	24	
См. п. 95	По поясам	
—	36	
См. п. 115	Дежурное Дежурный	
См. п. 46	12	—
См. п. 72	3	
—	12	
См. п. 44	24	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав-спецодежды
123	При других работах Кислотоупорщики-вини-пластики	Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Костюм брезентовый вместо комбинезона хлопчатобумажного	См. п. 52
		Сапоги резиновые вместо ботинок кожаных	См. п. 95
		Шапка-ушанка	См. п. 121
		Одеяло шерстяное	См. п. 121
124	Копровщики	Костюм хлопчатобумажный	См. п. 110
		Ботинки кожаные	Ботинки хромовые на кожаной и резиновой подошве мужские (ГОСТ 26167—84)
		Рукавицы комбинированные	Рукавицы с накладками из шерстяных тканей, типы Б—Г, (ГОСТ 12.4.010—75)
		Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 51
		Рукавицы комбинированные	См. п. 78
125	При наружных работах зимой дополнительно	Сапоги резиновые	Сапоги резиновые проходческие (ГОСТ 12.4.072—79)
		Наушники против шумные или	Наушники против шумные ВЦНИИОТ-2М (ТУ 400-28-126—76)
		Вкладыши против шумные	Вкладыши против шумные «Беруши» (ТУ 6-16-2402—80)
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
125	Лепщики архитектурных деталей	Валенки	См. п. 95
		Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 64
		Рукавицы комбинированные	См. п. 64
		Ботинки кожаные	См. п. 64
		Очки защитные	См. п. 64

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 44	24	
См. п. 52	24	
См. п. 95	12	
—	36	
—	Дежурное	
См. п. 110	12	—
—	12	
Ткань суконная кислотозащитная с полипропиленом артикула 6929; сукно кислотозащитное ШХВ-30 артикула 6924; ткань артикулов 49705 С, 49706, 49713	1	
См. п. 51	12	—
См. п. 78	1	
Артикул СПГфэт	12	
—	До износа	
—	До износа	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 95	» »	
См. п. 3	12	—
См. п. 64	3	
—	12	
—	До износа	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав-спецодежды
126	Машинисты установок по продавливанию и горизонтальному бурению грунта	Костюм брезентовый Сапоги резиновые	См. п. 52 Сапоги резиновые гор- нящие маслостойкие (ГОСТ 12.4.072—79) Сапоги резиновые фор- мовые (ГОСТ 12265—78) Сапоги резиновые фор- мовые с противосколь- зящей подошвой (ГОСТ 12265—78) См. п. 73
127	Машинисты землесосных плавучих несамоходных снарядов	Рукавицы комбиниро- ванные Костюм хлопчатобу- мажный Плащ прорезиненный Сапоги резиновые Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 8 См. п. 115 См. п. 126 См. п. 73
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке Валенки	См. п. 44 См. п. 44 См. п. 95 См. п. 73
128	Машинисты смесителей асфальтобетона пере- движных; укладчиков асфальтобетона, рас- пределителей вяжущих (при выполнении до- рожных работ)	Комбинезон хлопча- тобумажный Ботинки кожаные Рукавицы комбини- рованные	См. п. 73 См. п. 73 См. п. 73
129	Мостовщики	Костюм хлопчатобу- мажный Ботинки кожаные с жестким подноском Рукавицы комбини- рованные Наколенники брезен- товые (на вате)	См. п. 78 См. п. 72 См. п. 78 См. п. 73
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке Валенки	См. п. 44 См. п. 44 См. п. 95 См. п. 44
130	Монтеры пути	Костюм хлопчатобу- мажный Ботинки кожаные	См. п. 44 См. п. 44

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 52 Артикул 161фэт	12 12	—
Артикул 196фэт Артикул 197фэт		
См. п. 82	2	
См. п. 8	12	—
См. п. 115 См. п. 126 См. п. 82	Дежурный 12 2	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 95	» »	
См. п. 3	12	—
— См. п. 73	12 1	
См. п. 8	12	—
—	12	
См. п. 78	1	
См. п. 73	Дежурные	
См. п. 44	По поясам	
См. п. 44	То же	
См. п. 95 См. п. 44	» » 12	—
—	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
131	Облицовщики-кислоти- чники	При наружных работах зимой дополнительно	Рукавицы комбини- рованные См. п. 46 Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке См. п. 109 Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке См. п. 109 Валенки См. п. 95 Полукомбинезон См. п. 50 хлопчатобумажный Чуни резиновые Чуни резиновые (ТУ 38-106409-81)
		Наколенники брезен- товые (на вате) См. п. 73 Перчатки резиновые См. п. 61 Рукавицы комбини- рованные См. п. 64 Респиратор	Респиратор фильтрую- щий универсальный РУ-60М марки В (ГОСТ 17269—71) Респиратор противополе- вой РП-КМ (ТУ 1-01-0516—78)
		Очки защитные	Очки защитные с непря- мой вентиляцией ЗН4-72, ЗН13, ЗН8-72-У, ЗН16-90 (ГОСТ 12.4.013—85) Очки герметичные (ТУ 38-1051204—78)
		Зимой дополнительно	Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке См. п. 109 Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке См. п. 109 Валенки См. п. 95 Полукомбинезон хлоп- чатобумажный См. п. 50 Фартук прорезинен- ный Фартук с цельнокрое- ным нагрудником из прорезиненной ткани, ти- пы А, Б (ГОСТ 12.4.029—76)
132	Облицовщики-мозаич- ники		

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 46	1	
См. п. 109	По поясам	
См. п. 109	То же	
См. п. 95 См. п. 50	» » 12	
—	Дежурные	При работе с кислотой реко- мендуется применять вместо чуней сапоги резиновые кисло- тощелочестойкие мужские (ГОСТ 5375—79) артикула 150
См. п. 73	То же	
—	» »	
См. п. 64	1	
—	До износа	—
—	» »	—
См. п. 109	По поясам	—
См. п. 109	То же	—
См. п. 95 См. п. 50	» » 12	—
Ткань с ПвВ, П6К	Дежурный	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
133	Зимой дополнительно	Наколенники брезентовые	Фартук с притачным на- грудником, переходящим сзади в кокетку, из прорезиненной ткани тип В (ГОСТ 12.4.029—76) См. п. 78
		Рукавицы комбинированные	См. п. 64
		Респиратор	Респиратор противопо- левой Ф-62Ш (ТУ 6-16-2485—81) Респиратор «Астра-2» (ТУ 205 УССР 104—82) Респиратор У-2К (ТУ 6-16-2267—78) См. п. 131
		Очки защитные	См. п. 109
133	Облицовщики-полиров- щики	Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 109
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 95
		Валенки	См. п. 93
		Комбинезон хлопча- тобумажный	См. п. 132
133	Зимой дополнительно	Фартук прорезинен- ный	См. п. 131
		Чуни резиновые	См. п. 61
		Перчатки резиновые	Респиратор фильтрую- щий универсальный РУ-60М марки А (ГОСТ 17269—71) См. п. 131
		Респиратор	См. п. 109
134	Облицовщики синтетиче- скими материалами	Очки защитные	См. п. 109
		Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 109
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 78
134		Костюм хлопчатобу- мажный	Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой ре- зиновой подошве (ГОСТ 12.4.137—84)
		Ботинки кожаные	

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 73	Дежурные	
См. п. 64	1	
—	До износа	
—		
—	До износа	
См. п. 109	По поясам	
См. п. 109	То же	
См. п. 95	По поясам	
См. п. 93	12	—
См. п. 132	12	
—	6	
—	Дежурные	
—	До износа	
—		
См. п. 109	До износа	
См. п. 109	По п-ясам	
См. п. 109	То же	
См. п. 44	» »	
См. п. 8	12	—
—	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
135	Печники	Наколенники брезентовые (на вате)	См. п. 73
		Рукавицы комбинированные	См. п. 64
		Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 3
		Рукавицы комбинированные	См. п. 3
136	Рабочие зеленого строительства	Куртка хлопчатобумажная	Куртка мужская (ГОСТ 12.4.109—82), женская (ГОСТ 12.4.108—82)
		Брюки брезентовые	См. п. 73
		Рукавицы комбинированные	См. п. 73
		Ботинки кожаные	См. п. 49
	Зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 109
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 109
		Валенки	См. п. 95

IV. СКВОЗНЫЕ ПРОФЕССИИ И

137	Аккумуляторщик, занятый на ремонте и зарядке аккумуляторов и приготовлении электролита	Костюм хлопчатобумажный с кислотозащитной пропиткой	Костюмы для защиты от кислот концентрацией до 20%, с головным убором, тип Б, мужские (ГОСТ 12.4.036—78), женские (ГОСТ 12.4.037—78)
		Полусапоги резиновые	Сапоги резиновые, стойкие к окислителям (ТУ 38-106236—79)
		Перчатки резиновые	Сапоги пластмассовые (ТУ 17-1351—75)
			Перчатки резиновые технические, тип I, вид А, номера 1—3 (ГОСТ 20010—74)
			Перчатки из поливинилхлорида для защиты рук от концентрированных кислот и щелочей (ТУ 38-106356—79)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 73	До износа	
См. п. 64	1	
См. п. 3	12	—
См. п. 3	1	
Ткань с ВО артикулов 3244, 3199, 3218, 3177, 3179, 3277, 3161, 3108, 3158, 3208, 3176, 3164, 3145, 3122, 3120, 3238, 3146; с КОМП артикулов 3228, 3131, 3132, 3581	12	—
См. п. 73	12	
См. п. 82	1	
—	12	
См. п. 109	По поясам	
См. п. 109	То же	
См. п. 95	» »	

ДОЛЖНОСТИ. ОБЩИЕ ПРОФЕССИИ

Молескин гладкокрашенный с КР артикулов 3052, 3053	12	—
Артикул 150 СНтф	12	
Артикул СФ-150		
—	Дежурные	
—		

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
138	Архивариус	Фартук резиновый	Фартуки из прорезиненной ткани с односторонним покрытием, типы А—В (ГОСТ 12.4.029—76)
		Очки защитные	Очки герметичные (ТУ 38-1051204—78)
139	Водитель электро- и ав- тотележки	Халат хлопчатобу- мажный	Халаты мужские из гладкокрашенных тканей (ГОСТ 12.4.132—83) Халаты женские из гладкокрашенных тканей (ГОСТ 12.4.131—83)
		Костюм хлопчатобу- мажный	Костюмы мужские (ГОСТ 12.4.109—82), женские (ГОСТ 12.4.108—82)
		Рукавицы комбини- рованные	Рукавицы из парусины с накладками из проре- зиненных тканей ЛГН-566, ИРП-1129; из винилискожи-Т одежной водостойкой «Шторм» (ГОСТ 12.4.010—75) Рукавицы из парусины с накладками из пару- сины, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)
140	Возчик	Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 1
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	Брюки на утепляющей подкладке со сквозной стежкой, с навесным верхом: мужские, тип В (ГОСТ 12.4.084—80) женские, тип А (ГОСТ 12.4.088—80)
		Костюм вискозно- лавсановый	Костюмы мужские из хлопко-лавсановой тка- ни «Горизонт» (ГОСТ 12.4.038—78)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Ткань прорезиненная	Дежурный	
—	До износа	
Сатин гладкокрашенный; репс крученный гладкокрашенный с капроновым волокном с ВО № 2; бязь отбеленная гладко- крашенная и бязь гладкокра- шенная	12	—
Ткань костюмная гладкокра- шенная с ВО артикулов 3244, 3199; полотно плащевое и па- латочное с ВО артикулов 3218, 3177, 3179, 3277, 3161, 3108, 3158, 3208, 3176, 3164, 3145, 3122, 3120, 3238, 3146, с КОМП артикулов 3512, 3228, 3131	12	—
Двунитка суровая аппретиро- ванная; диагональ с лавсано- вым волокном суровая артику- лов 3108, 3115, 3122, 3113, 6847	1	—
См. п. 3		—
См. п. 1	По поясам	Взамен куртки и брюк на утеп- ляющей прокладке можно при- менять костюмы мужские теп- лозащитные (для Минэнерго) (ГОСТ 12.4.084—80), модель Е-52 или костюмы мужские модели Е-43 (ГОСТ 12.4.084— 80)
См. п. 1	То же	
Артикул 3581 с КОМП	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
141	Зимой дополнительно Заточник, занятый заточкой инструмента на станках сухим способом	Плащ непромокаемый	Плащи мужские из резиновой ткани (ГОСТ 12.4.134—83) Плащи мужские на основе ткани артикула 66045 (ГОСТ 12.4.134—83)
		Рукавицы комбинированные	Рукавицы из парусины с накладками из парусины, из прорезиненных тканей ЛГН-566, ИРП-1129, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75) См. п. 1
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 139
		Костюм хлопчатобумажный	Костюмы мужские (ГОСТ 12.4.109—83), женские (ГОСТ 12.4.108—82)
		Рукавицы комбинированные	Рукавицы из двунитки с накладками из парусины, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)
142	Каменщик; печник; футеровщик (кислотоупорщик), футеровщик-каменщик На горячих участках работы	Очки защитные	Очки защитные с непрямой вентиляцией: ЗН4-72, ЗН8-72-У, ЗН13-Т, ЗН16-90 (ГОСТ 12.4.013—85)
		Костюм суконный	Костюмы мужские для защиты от повышенных температур (с накладками из шерстяных и полшерстяных тканей), тип В (ГОСТ 12.4.045—78) Костюмы для защиты от кислот, с головным убором: мужские, тип А (ГОСТ 12.4.036—78); женские, типы А, В (ГОСТ 12.4.037—78)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Ткань артикулов 11202, 11206, 11217, 11239, 11256, 11258, 11259, 11227, с ВП, СКПВ	Дежурный	—
Двунитка суровая аппретированная; диагональ с лавсановым волокном суровая артикулов 3108, 3115, 3122, 3113, 6847	3	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 8	12	—
Двунитка суровая аппретированная; диагональ с лавсановым волокном суровая артикулов 6855, 6704, 6867, 6847, 6706, 6705, 6863	3	
—	До износа	
Сукно шинельное крашеное в полотно артикулов 5405, 6426; серое артикула 6425; ткань для спецодежды с термозащитной пропиткой артикула 49704	Дежурный	—
Ткань кислотозащитная с полипропиленом артикула 6929; ткань для кислотозащитной спецодежды артикула 49705С, сукно шинельное артикулов 5405, 6426, 6425		

№ ин.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
143	При работах на холод- ных участках	Ботинки кожаные или валенки	См. п. 6 Сапоги валяные для защиты от повышенных температур (ГОСТ 12.4.050—78)
		Рукавицы брезенто- вые	Рукавицы из парусины с ОП с накладками из парусины с ОП (ГОСТ 12.4.010—75)
		Шлем суконный	Шлемы мужские с пе- лериной для защиты от кислот, тип В (ГОСТ 12.4.036—78)
		Очки защитные Фартук брезентовый с нагрудником	См. п. 141 Фартуки, типы Б, В (ГОСТ 12.4.029—76)
	Кладовщик; подсобный (транспортный) рабо- чий, занятый на скла- де При постоянной работе на складе: горючих и смазочных материалов, лаков и красок	Рукавицы комбини- рованные	См. п. 139
		Фартук прорезинен- ный с нагрудником	Фартук с цельнокрое- ным нагрудником из прорезиненной ткани с односторонним и двух- сторонним покрытием, типы А, Б (ГОСТ 12.4.029—76)
		Рукавицы комбиниро- ванные	См. п. 139
	кислот, щелочей и дру- гих химикатов	Костюм хлопчатобу- мажный с кислотоза- щитной пропиткой Сапоги резиновые	См. п. 137 Сапоги резиновые кис- лотощелочестойкие (ГОСТ 5375—79): мужские женские
		Перчатки резиновые Очки защитные	См. п. 137 См. п. 137

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
— —	12 12	
Льняные ткани с ОП	Дежурные	
Ткань суконная полушерстя- ная с полипропиленом арти- кула 6929; ткань для кисло- тозащитной спецодежды арти- кула 49705С; сукно шинельное артикулов 5405, 6425, 6426, ШХВ, 6924	Дежурный	
— Парусина полульняная арти- кулов 11202, 11226, 11213, 11227 См. п. 139	До износа 6 1	
Ткань прорезиненная артику- лов 1045, ЛГН-566 с ПВВ, П6К	6	—
См. п. 139	3	
См. п. 137	12	
См. п. 137	12	
Артикул 150 Артикул 350 — —	Дежурные До износа	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
144	металла, угля, леса и других материалов	Халат хлопчатобумажный	См. п. 138
		Рукавицы комбинированные	Рукавицы хлопчатобумажные с накладками из винилискожи-Т прерывистой с точечным покрытием, типы Б, В (ГОСТ 12.4.010—75)
		Ботинки кожаные	Рукавицы из парусины с накладками из парусины, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)
		Сапоги кирзовые	Полусапоги юфтевые с наружными пластмассовыми носками на маслбензостойкой резиновой подошве мужские (ГОСТ 12.4.164—85)
	по хранению и отпуску ртути	Халат хлопчатобумажный	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами мужские на маслбензостойкой резиновой подошве (ГОСТ 12.4.137—84), на резиновой подошве (ГОСТ 5394—74)
		Рукавицы комбинированные	См. п. 138
		Тапочки	См. п. 143
	Зимой в неотапливаемых помещениях и при наружных работах дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	Чувяки хромовые на резиновой, кожаной подошве (ГОСТ 1135—78)
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 1
		Валенки	См. п. 139
	Курьер, занятый на наружных работах	Плащ непромокаемый	См. п. 44
		Ботинки кожаные	См. п. 140
			Ботинки хромовые на полиуретановой подошве литьевого метода крепления мужские (ГОСТ 12.4.137—84)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 138	12	
Ткань хлопчатобумажная	3	
Ткань льняная		
—	12	
—	12	
См. п. 138	12	
См. п. 143	3	
	3	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 139	То же	
См. п. 44	» »	
См. п. 140	36	
	12	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав-спецодежды
145	Лаборант (всех наименований); техник, препаратор, занятый в химических и технологических лабораториях	Халат хлопчатобумажный	Халаты из тканей с пропиткой КР мужские, модель Е-101 (ГОСТ 12.4.132—83), женские, модель Е-84 (ГОСТ 12.4.131—83) См. п. 137
146	Машинист электростанций передвижных	Фартук прорезиненный с нагрудником	См. п. 137
		Перчатки резиновые	См. п. 137
		Очки защитные	См. п. 137
		Комбинезон хлопчатобумажный	Комбинезоны мужские, тип Б (ГОСТ 12.4.100—80)
		Галоши резиновые	Галоши (ГОСТ 126—79): мужские женские
	Зимой дополнительно	Перчатки резиновые	Перчатки резиновые технические, тип I, вид А (ГОСТ 20010—74) См. п. 139
		Рукавицы комбинированные	См. п. 1
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	См. п. 139
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 44
		Валенки	См. п. 139
147	Машинист по стирке спецодежды; рабочий, занятый стиркой спецодежды вручную	Костюм хлопчатобумажный	См. п. 139
		Фартук хлопчатобумажный с нагрудником	Фартуки темные, типы А—В (ГОСТ 12.4.029—76)
		Сапоги резиновые	Сапоги резиновые с противоскользящей подошвой (ГОСТ 5375—79)
		Перчатки резиновые	Перчатки резиновые промышленные штанцованные (ТУ 38-106466—83) См. п. 139
		Рукавицы комбинированные	См. п. 139
		Костюм брезентовый	Костюмы мужские от механических повреждений, воды, щелочей (ГОСТ 12.4.038—78)
148	Слесарь-сантехник При выполнении работы по ремонту канализационной сети и ассенизационных устройств		

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Ткань хлопчатобумажная гладкокрашенная с КР артикула 3162; молескин гладкокрашенный с пропиткой КР № 10	18	—
См. п. 137	Дежурный	
—	Дежурные	
См. п. 3	До износа 12	—
Артикул 100	Дежурные	
Артикул 300	Дежурные	
—		
См. п. 139	3	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 1	То же	
См. п. 44	» »	
См. п. 139	12	—
Диагональ гладкокрашенная, молескин гладкокрашенный; бязь отбеленная гладкокрашенная; сатин отбеленный и гладкокрашенный	6	
Артикулы 150фэ-31, 173-113фэт	12	
—	Дежурные	
См. п. 139	3	
Ткань полульняная с ВП, СКПВ, артикул 11227	18	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
		Сапоги резиновые Рукавицы комбинированные Перчатки резиновые Противогаз шланговый	Костюмы мужские из хлопколавсановой ткани «Горизонт» (ГОСТ 12.4.038—78) См. п. 147 См. п. 139 См. п. 147 Противогазы шланговые ПШ-1 (ТУ 6-16-2053—76), ПШ-2 (ТУ 6-16-2054—76) См. п. 1
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	См. п. 139
149	Стеклопротирщик	Костюм хлопчатобумажный	См. п. 139
150	Стекольщик	Костюм вискозно-лавсановый Фартук хлопчатобумажный Рукавицы комбинированные	См. п. 140 См. п. 147 См. п. 143
		Напальчники	Рукавицы двупалые с удлиненными крагами для рабочих, связанных с обработкой холодного стекла, модель С-344-82 (ГОСТ 12.4.010—75) Напальчники резиновые: тип I, вид А; тип II, виды А, Б (ГОСТ 14681—80)
151	Столяр	Костюм вискозно-лавсановый Фартук хлопчатобумажный Рукавицы комбинированные	См. п. 140 См. п. 147 См. п. 143
152	Стропальщик; такелажник	Комбинезон хлопчатобумажный Рукавицы комбинированные	См. п. 146 См. п. 143

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Артикул 3581 с КОМП		Взамен брезентовых по согласованию с потребителем
См. п. 147 См. п. 139	12 2	— —
— —	Дежурные Дежурный	— —
См. п. 1	По поясам	—
См. п. 1	То же	—
См. п. 139	12	—
См. п. 140	12	
См. п. 147	6	
См. п. 143	3	
—	До износа	
См. п. 140	12	—
См. п. 147	6	
См. п. 143	3	
См. п. 146	12	—
См. п. 143	1	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
153	При работах на горячих участках работ дополнительно	Ботинки кожаные с металлическим носком	Полусапоги юфтевые с наружными или внутренними пластмассовыми носками, мужские (ГОСТ 12.4.164—85). Полусапоги юфтевые с металлическим носком на полиуретановой подошве литьевого метода крепления (ТУ 17-06-112—85)
	При наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Валенки	См. п. 1 См. п. 139 См. п. 95
	Уборщик производственных помещений;	Халат хлопчатобумажный	См. п. 138
	уборщик служебных помещений	Рукавицы комбинированные	См. п. 139
	При мытье полов и мест общественного пользования дополнительно	Сапоги резиновые Перчатки резиновые	См. п. 147 Перчатки резиновые промышленного назначения типов Л, К (ТУ 38-106243—82)
154	Экспедитор	Плащ непромокаемый	См. п. 140
155	Работник, занятый наладкой технологического оборудования в производственных цехах	Комбинезон хлопчатобумажный	См. п. 146 Комбинезоны женские, тип Б (ГОСТ 12.4.099—80)
		Рукавицы комбинированные	См. п. 139

V. АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ

156	Водитель автомобиля При управлении грузовым и специальным автомобилем, автокраном и тягачом	Комбинезон хлопчатобумажный	Комбинезоны типа Б: мужские (ГОСТ 12.4.100—80), женские (ГОСТ 12.4.099—80)
		Рукавицы комбинированные двупалые	Рукавицы зимние двупалые (ГОСТ 12.4.010—75, ТО 1-124—86)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
—	12	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 1	То же	
См. п. 95 См. п. 138	» » 12	—
См. п. 139	2	
См. п. 147 —	12 6	
См. п. 140	36	—
См. п. 3	12	—
См. п. 139	3	

И ШОССЕЙНЫЕ ДОРОГИ

Ткань костюмная с ВО; мо- лескин и диагональ гладко- крашенные артикулов 3205, 3163, 3054, 3199, 3179, 3223, 3188, 3702, 3054, 3095, 3168, 3238, 3596, 3597	12	—
Ткань хлопчатобумажная	6	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав-спецодежды
	Зимой в особом и IV поясах дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	Куртки на утепляющей прокладке с навесным верхом и комбинированной стежкой: мужские, тип В (ГОСТ 12.4.084—80) женские, тип А (ГОСТ 12.4.088—80)
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	Брюки на утепляющей прокладке со сквозной стежкой и навесным верхом: мужские, тип В (ГОСТ 12.4.084—80), женские, тип А (ГОСТ 12.4.088—80)
		Валенки	См. п. 95
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	Куртки на утепляющей прокладке с навесным верхом и сквозной стежкой: мужские, тип В (ГОСТ 12.4.084—80), женские, тип А (ГОСТ 12.4.088—80)
	При управлении автомобилем с неотапливаемой кабиной в III, II и I поясах на пригородных линиях протяженностью более 50 км зимой дополнительно	Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	Брюки на утепляющей прокладке со сквозной стежкой и навесным верхом: мужские, тип В (ГОСТ 12.4.084—80), женские, тип А (ГОСТ 12.4.088—80)
		Валенки (только в III поясе)	См. п. 95
		Перчатки хлопчатобумажные	Перчатки пятипалые (ТУ 17 РСФСР 06-7745—84)
		Комбинезон хлопчатобумажный	Комбинезоны типа Б: мужские (ГОСТ 12.4.100—80), женские (ГОСТ 12.4.099—80)
	При управлении автобусом, легковым автомобилем	Сапоги кирзовые	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами мужские: на маслобензостойкой резиновой подошве (ГОСТ 12.4.137—84), на резиновой подошве (ГОСТ 5394—74)
		Рукавицы комбинированные двупалые	Перчатки зимние двупалые (ГОСТ 12.4.010—75, ТО 1-124—86)
	При управлении грузовым автомобилем, спецмашиной, тягачом и автомобилем ГАЗ-69 в геологоразведочных партиях и экспедициях		

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 1	По поясам	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 95 См. п. 1	По поясам Дежурная	
См. п. 1	Дежурные	
См. п. 95	Дежурные	
Ткань хлопчатобумажная	6	
См п. 3	12	
—	24	
Ткань хлопчатобумажная	6	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
157	Зимой в особом, IV, III, II, I поясах дополнительно	Полушубок (в особом, IV, III и II поясах)	Полушубки (ГОСТ 4432—71) Куртки мужские для защиты от пониженных температур с пристегивающейся утепляющей прокладкой, меховым воротником, ветрозащитным клапаном, капюшоном, с увеличением длины куртки на 10 см, модель Е-57 (ГОСТ 12.4.084—80); то же женские, модель Е-58 (ГОСТ 12.4.088—80)
		Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	Куртки на утепляющей прокладке со сквозной стежкой, навесным верхом: мужские, тип В (ГОСТ 12.4.084—80), женские, тип А (ГОСТ 12.4.088—80) См. п. 139
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Валенки (в особом, IV, III и II поясах) Фартук резиновый с нагрудником	См. п. 95 Фартук с цельнокроеным нагрудником из винилискожи-Т обивочной, тип А (ГОСТ 12.4.029—76) Фартук с цельнокроеным нагрудником из прорезиненной ткани с односторонним и двусторонним покрытием, тип Б (ГОСТ 12.4.029—76) См. п. 137
	При управлении автомобилем, работающим на этилированном бензине	Перчатки резиновые Нарукавники хлорвиниловые	Нарукавники из винилискожи обивочной (ТУ 17 РСФСР 06-7362—86)
	Водитель мототранспортных средств; водитель погрузчика; машинист автогрейдера; тракторист		

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 44	60	Куртки моделей Е-57, Е-58 выдаются взамен полушубков для I—III климатических поясов
См. п. 1	Дежурная	
См. п. 1	Дежурные	
См. п. 95	Дежурные	
Винилискожа-Т износостойчивая	Дежурный	
Ткань прорезиненная с односторонним покрытием ПвВ, с двусторонним покрытием ПБК		
См. п. 137 Ткани прорезиненные	Дежурные Дежурные	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
158	При управлении погруз- чиком, мототранспорт- ными средствами и трак- тором с отопляемыми кабинами Зимой в особом и IV поясах дополнительно	Комбинезон хлопча- тобумажный	См. п. 156
		Рукавицы комбини- рованные двупалые	См. п. 156
		Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 156
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 139
		Валенки	См. п. 95
		Комбинезон хлопча- тобумажный	См. п. 156
	При управлении авто- транспортными средст- вами, погрузчиком, ав- тогрейдером и тракто- ром со всеми видами прицепных механизмов без кабин и с неотап- ливаемыми кабинами При наружных работах зимой дополнительно	Рукавицы комбини- рованные двупалые	См. п. 156
		Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 156
		Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 139
		Валенки (в особом и IV поясах)	Сапоги валяные для ра- ботающих в суровых климатических условиях (ТУ 17 РСФСР 35-7733—83)
		Валенки (в III по- ясе)	См. п. 95
		Костюм хлопчатобу- мажный с ВО про- питкой с капюшоном	См. п. 137
	Мойщик При выполнении рабо- ты по мойке автомоби- лей	Фартук прорезиненный	Сапоги резиновые мужские (ГОСТ 5375—79)
		Сапоги резиновые	Перчатки резиновые промышленного назна- чения Л, К (ТУ 38-106243—82)
		Перчатки резиновые	См. п. 156
		Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке	См. п. 139
	При наружных работах зимой дополнительно	Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 156	12	—
См. п. 156	6	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 1	» »	
См. п. 95 См. п. 156	» » 12	
См. п. 156	6	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 1	То же	
—	» »	
См. п. 95	Дежурные	
См. п. 8	12	—
См. п. 137 Артикулы 150фэ, 173фэ	12 12	
—	3	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 1	По поясам	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
159	Подсобный (транспорт- ный) рабочий При выполнении работ по обтирке автобусов и легковых автомобилей	Фартук прорезинен- ный Галоши резиновые Нарукавники клеен- чатые	См. п. 137 Галоши технические мужские (ГОСТ 126—79) Нарукавники из вини- лскожи-Т обивочной (ТУ 17 РСФСР 06-7362—86) Нарукавники из проре- зиненной ткани с одно- сторонним покрытием (ТУ 17 РСФСР 06-7362—86)
160	Слесарь по ремонту ав- томобилей При выполнении работ по разборке двигате- лей, транспортировке, переноске и промывке деталей двигателей или изделий в цехах и мас- терских, при работе с этилированным бензи- ном При выполнении работ по разборке, ремонту и техническому обслужи- ванию автомобилей и агрегатов При работе с этилиро- ванным бензином до- полнительно При наружных работах зимой дополнительно	Костюм вискозно- лавсановый Фартук резиновый Сапоги резиновые Перчатки резиновые Костюм вискозно- лавсановый Рукавицы комбини- рованные Фартук прорезинен- ный Перчатки резиновые Куртка хлопчатобу- мажная на утепляю- щей прокладке Брюки хлопчатобу- мажные на утепляю- щей прокладке	См. п. 140 См. п. 137 Сапоги резиновые фор- мовые (ГОСТ 12265—78) Сапоги резиновые фор- мовые с противосколь- зящей подошвой жиро- стойкие (ГОСТ 12265—78) См. п. 158 См. п. 140 Рукавицы из парусины с накладками из проре- зиненных тканей ЛГН-566 и ИРП-1129. Рукавицы из парусины с накладками из пару- сины, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75) См. п. 137 Перчатки защитные НКЛ (маслобензостойкие) (ТУ 38-106346—85) См. п. 156 См. п. 139

Продолжение табл. 1.1

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
См. п. 137	6	—
Артикул 100т	12	
Винилскожа-Т износостойчи- вая	6	
Ткань прорезиненная с ПвВ	6 мес	
См. п. 140	12	—
См. п. 137 Артикул 196фэт	Дежурный 12	
Артикул 197фэт		
—	12	
См. п. 140	12	
Основание: двунитка суровая аппретированная; диагональ с лавсановым волокном суровая, артикулы 3108, 3115, 3122, 3113, 6847	3	
См. п. 137	6	
—	6	
См. п. 1	По поясам	
См. п. 1	По поясам	

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав-спецодежды
	При выполнении работ по ремонту оборудования, карбюраторов и их регулировке При работе с этилированным бензином дополнительно	Нарукавники хлопчатобумажные Фартук резиновый Перчатки резиновые	Нарукавники (ТУ 17 РСФСР 06-7362—86) См. п. 137 Перчатки защитные НКЛ (маслобензостойкие) (ТУ 38-106346—85)

VI. СВЯ

161	Антенщик-мачтовик; кабельщик-спайщик; подсобный (транспортный) рабочий; электро-механик связи; электро-монтер линейных сооружений и абонентских устройств городской (местной) телефонной связи а) при выполнении работы непосредственно по эксплуатационно-техническому обслуживанию, ремонту, восстановлению и строительству линейных воздушных и кабельных сооружений связи	Костюм хлопчатобумажный Плащ непромокаемый с капюшоном	Костюмы мужские для работников ВЛ связи, тип Б — летний (ТУ 17 РСФСР 06-7345—86) Костюмы мужские для работников кабельных линий связи, тип Б — летний (ТУ 17 РСФСР 06-7346—86) Костюмы мужские (ГОСТ 12.4.109—82), женские (ГОСТ 12.4.108—82) Плащи для работников связи: мужские, модель С-687 (ГОСТ 12.4.134—83), женские, модель С-686 (ОСТ 17-132-77)
-----	--	---	--

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
Парусина полужелтая артикулов 11213, 11227, 11226 См. п. 137 —	6 12 12	
Ткань костюмная с ВО, артикул 3104; полотно плащевое и палаточное с ВО артикулов 3176, 3108, кирза двухслойная гладкокрашенная с КОМП артикула 3131 Ткань костюмная с ВО, артикул 3104; кирза двухслойная: с ВО артикулов 3120, 3122, 3177, с КОМП артикула 3131; полотно плащевое и палаточное с ВО артикулов 3176, 3108 См. п. 8 Дрилл-саржа гладкокрашенная прорезиненная артикула 3096	12 Дежурный	— —

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
		Ботинки кожаные	Полусапоги юфтевые на противоскользящей резиновой подошве дополнительно-клеявого метода крепления мужские (ГОСТ 12.4.060—78)
		Рукавицы комбинированные	Рукавицы из парусины с накладками из прорезиненных тканей ЛГН-566, ИРП-1129, из винилискожи-Т одежной водостойкой «Шторм», типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)
		Галоши диэлектрические	Галоши диэлектрические мужские (ГОСТ 13385—78)
		Перчатки диэлектрические	Перчатки диэлектрические резиновые (ТУ 38-106359—79). Перчатки резиновые диэлектрические бесшовные, номера 1—4 (ТУ 38-105977—76)
		Очки защитные	Счки защитные с прямой вентиляцией ЗП4-72Т, с непрямой вентиляцией ЗН4-72, ЗН8-72-У (ГОСТ 12.4.013—85)
	б) при выполнении работ по спайке кабелей в колодцах, протяжке подземных кабелей и установке железобетонных опор и приставок дополнительно	Комбинезон хлопчатобумажный	Комбинезоны мужские, тип Б (ГОСТ 12.4.100—80)
	в) при выполнении работ по пропитке столбов антисептиками, по погрузке, выгрузке и установке столбов, приставок, пропитанных антисептиками, и при работе на таких столбах дополнительно	Костюм брезентовый со специальной пропиткой Рукавицы брезентовые вместо рукавиц комбинированных	Костюм мужской от механических повреждений, воды, щелочей (ГОСТ 12.4.038—78) Рукавицы из парусины с накладками из парусины, типы Б—Г (ГОСТ 12.4.010—75)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
—	12	—
Двунитка суровая аппретированная; диагональ с лавсановым волокном суровая артикулов 3108, 3115, 3122, 3113, 6847	3	—
Ткань артикулов 11201, 11202, 11227, 11239, 11245, 11213, 11226, 11206, 11217, 11245		
Артикул 4110т	Дежурные	—
—	Дежурные	
—	До износа	—
См. п. 3	12	—
Ткань льняная с ВП, СКПВ, артикул 11227	Дежурный	—
Парусина брезентовая полульняная с пропиткой ВО, СКПВ, артикулы 11227, 11213	Дежурные	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
	г) при выполнении работ в мокрых грунтах дополнительно	Сапоги резиновые	Сапоги резиновые мужские (ГОСТ 5375—79)
	д) при выполнении работы в сельских местностях, рабочих поселках и пригородах	Сапоги кирзовые вместо ботинок кожаных	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами на резиновой подошве мужские (ГОСТ 5394—74)
	При работе на антенно-мачтовых сооружениях дополнительно	Перчатки кожаные	Перчатки рабочие (ОСТ 17-503—80)
	При работе в высокогорных районах	Ботинки альпинистские вместо ботинок кожаных	Ботинки юфтевые высокогорные на кожаной подошве с триконами мужские (ГОСТ 17 РСФСР 10-5359—83)
	е) на наружных работах зимой дополнительно	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке (в I поясе)	Костюмы мужские для работников линий связи: воздушных, тип А (ТУ 17 РСФСР 06-7345—86), кабельных, тип А (ТУ 17 РСФСР 06-7346—86)
		Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	
		Валенки в особом, IV, III, II поясах	См. п. 95
		Полушубок в особом, IV, III, II поясах	Полушубки (ГОСТ 4432—71)
	ж) при работах на антенно-мачтовых сооружениях	Костюм меховой «Тройка» в особом, IV и III поясах	Куртки мужские для защиты от пониженных температур с пристегивающейся утепляющей подкладкой, меховым воротником, ветрозащитным клапаном с увеличением длины куртки на 10 см, модель Е-57 (ГОСТ 12.4.084—80); то же, женские, модель Е-58 (ГОСТ 12.4.088—80)
			Костюм мужской для работников воздушных линий связи, тип А (ГОСТ 17 РСФСР 06-7345—86) Комплект мужской одежды для особо холодных районов («Тройка») (ТУ 17 РСФСР 08-6023—78)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
—	12	—
—	24	—
—	6	—
—	12	—
Для верха куртки: ткань костюмная с ВО 3104; полотно плащевое и палаточное с ВО, артикулы 3176, 3108; кирза двухслойная гладкокрашенная: с ВО артикулы 3120, 3122, 3177; с КОМП артикул 3131; без пропитки—6767, 6882, 6883 См. п. 95	36	—
—	По поясам	
—	По поясам	
—	48 в особом, IV и III поясах, 60 во II поясе	Куртки моделей Е-57 и Е-58 выдаются взамен полушубков для работающих в I—III климатических поясах
См. п. 161е	48	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
162	Инженер; радиооператор; электромеханик связи, электромонтер связи При выполнении работы по ремонту, монтажу и обслуживанию станционного оборудования и аппаратуры	Костюм меховой «Тройка» во II поясе вместо полушубка и брюк хлопчатобумажных на утепляющей прокладке Халат хлопчатобумажный Галоши или боты диэлектрические Перчатки диэлектрические Очки защитные	То же Халаты из гладкокрашенных тканей: мужские (ГОСТ 12.4.132—83), женские (ГОСТ 12.4.131—83) См. п. 161 См. п. 161 См. п. 5 См. п. 162
163	Сортировщик почтовых отправлений и производений печати (всех классов) При погрузке, выгрузке и обработке посылок и печати на открытом воздухе При наружных работах зимой в особом, I—IV поясах дополнительно	Халат хлопчатобумажный Халат хлопчатобумажный Рукавицы комбинированные Халат хлопчатобумажный Плащ непромокаемый с капюшоном Рукавицы комбинированные Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке Валенки Галоши на валенки	Рукавицы хлопчатобумажные с накладками из парусины, текстина, двунитка льняного и полульняного, типы А—В (ГОСТ 12.4.010—75) См. п. 162 См. п. 161 См. п. 161 Куртки мужские на утепляющей прокладке с навесным верхом и сквозной стежкой, тип В (ГОСТ 12.4.084—80). Куртки женские на утепляющей прокладке для почтальонов, тип Е-16 (ГОСТ 12.4.088—80) Брюки мужские на утепляющей подкладке с навесным верхом и сквозной стежкой, тип В (ГОСТ 12.4.084—80) То же женские, тип А (ГОСТ 12.4.088—80) См. п. 95 Галоши с подкладкой на валенки мужские (ГОСТ 126—79)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
То же	60	—
Сатин гладкокрашенный, репс крученный гладкокрашенный с капроновым волокном с ВО № 2, бязь отбеленная гладкокрашенная и бязь гладкокрашенная См. п. 161	Дежурный	—
—	Дежурные	—
—	Дежурные	—
См. п. 162	До износа 18	—
Хлопчатобумажная ткань с капроновым волокном, с КОМП; накладки — парусина брезентовая, полульняная артикулов 11104, 11110, 11119 См. п. 162	3	—
См. п. 161	12	—
См. п. 161	Дежурный	—
См. п. 161	3	—
См. п. 1	По поясам	—
См. п. 1	По поясам	—
См. п. 1	По поясам	—
См. п. 95 Артикулы 109, 119	По поясам 12	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
VII. ПОЛИГРАФИЧЕСКОЕ			
164	Брошюровщик	Халат хлопчатобу- мажный	См. п. 162
165	Копировщик печатных форм	Фартук прорезинен- ный	Фартуки с цельнокрое- вым нагрудником из прорезиненной ткани, с односторонним покры- тием, тип Б (ГОСТ 12.4.029—76) Фартуки с цельнокрое- вым нагрудником из ви- нилискожи-Т обивочной, тип А (ГОСТ 12.4.029—76) См. п. 162
		Халат хлопчатобу- мажный	Перчатки цельновязанные хлопчатобумажные оди- нарные, двойные (ТУ 17 РСФСР 5975—79)
		Перчатки трикотаж- ные	Перчатки резиновые про- мышленного назначения Л и К (ТУ 38-106243—82)
		Перчатки резиновые	Очки защитные с пря- мой вентиляцией, с три- плексированными стеклами ЗП4-72-Т, ЗП8-80 (ГОСТ 12.4.013—85)
		Очки защитные	Очки защитные с непря- мой вентиляцией ЗН4-72, ЗН8-72-У, ЗН13-72-Т, ЗН16-90 (ГОСТ 12.4.013—85)
166	Машинисты резальных машин	Халат хлопчатобу- мажный	См. п. 162
167	Наборщик наборно-пе- чатных машин	Халат хлопчатобу- мажный	См. п. 162
168	Наладчик на печатных машинах	Полукомбинезон хлопчатобумажный	Полукомбинезоны муж- ские (ГОСТ 12.4.109—82), женские (ГОСТ 12.4.108—82)

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
ПРОИЗВОДСТВО		
См. п. 162	12	—
Парусина полульняная с ВП артикулов 11202, 11226, 11213, 11227	Дежурный	—
Винилискожа-Т износостойкая		
См. п. 162	12	
—	3	
—	Дежурные	
—	До износа	
См. п. 162	12	—
См. п. 162	12	—
Ткань костюмная с ВО артикулов 3144, 3199, без пропитки артикулов 3054, 3067, 3199, 3163, 3701, 3205, 3226; плотно плащевое и палаточное: с ВО артикулов 3218, 3177, 3179, 3277, 3161, 3108, 3158, 3208, 3176, 3164, 3145, 3122, 3120, 3238, 3146; с КОМП: 3581, 3228, 3131, без пропитки — 3476, 3223, 3224, 3204,	12	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
169	Переpletчик	Халат хлопчатобу- мажный	См. п. 162
170	Печатник плоской пе- чати	Полукомбинезон хлопчатобумажный	См. п. 168
171	Подсобный транспорт- ный рабочий При выполнении работ по доставке полуфабри- катов и материалов со складов в производст- венные цехи	Костюм хлопчатобу- мажный Рукавицы комбиниро- ванные	Костюмы мужские (ГОСТ 12.4.109—82), женские (ГОСТ 12.4.108—82) Рукавицы хлопчатобу- мажные с накладками из парусины, текстина, дву- нитка льняного и полу- льняного, типы А—В (ГОСТ 12.4.010—75) Нарукавники (ТУ 17 РСФСР 06-7362—86) См. п. 162
172	Ретушер	Нарукавники хлоп- чатобумажные	См. п. 171
173	Укладчик-упаковщик	Халат хлопчатобу- мажный Рукавицы комбиниро- ванные Перчатки хлопчато- бумажные	См. п. 162 Перчатки шитые трико- тажного полотна хлопча- тобумажные (ГОСТ 1108—74, ТУ 17 РСФСР 6755—79) Перчатки: цельновяза- ные хлопчатобумажные одинарные, двойные (ГОСТ 5007—75, ТУ 17 РСФСР 5975—79)
174	Фотограф При работе по изготов- лению печатных форм	Фартук прорезинен- ный с нагрудником Перчатки резиновые Очки защитные	Фартук с цельнокрое- ным нагрудником из ви- нилкожа-Т обивочной, тип А (ГОСТ 12.4.029—76) Фартук с цельнокрое- ным нагрудником из прорезиненной ткани с односторонним, двусто- ронним покрытием, ти- пы А, Б (ГОСТ 12.4.029—76) Перчатки резиновые тех- нические, тип II, номе- ра 1—3 (ГОСТ 20010—74) См. п. 165

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
3702, 3057, 3006, 3168, 3227, 3700, 3303, 3217, 3489, 3189, 3188, 3573, 3446, 3471, 3479, 3136, 3012 См. п. 162	12	—
См. п. 168	12	—
См. п. 8	12	—
Хлопчатобуматная ткань с капроновым волокном, с КОМП; накладки — парусина брезентовая, полульняная, ар- тикулы 11104, 11110, 11119	2	—
Парусина полульняная арти- кулов 11213, 11227, 11226 См. п. 162	6 12	— —
См. п. 171	2	—
Артикул 68001	2	—
Артикулы 7301, 7401, 74017		—
Винилискожа-Т износостойчи- вая	6	—
Ткань прорезиненная 1045, ЛГН-566 с ПвВ, ПвК		—
	Дежурные	—
	Дл износа	—

№ пп.	Профессия и должность	Наименование СИЗ	
		по отраслевым нормам	по номенклатуре Союзглав- спецодежды
VIII. ЖИЛИЩНОЕ			
175	Рабочий по обслужива- нию мусоропроводов	Костюм хлопчатобу- мажный	Костюмы мужские (ГОСТ 12.4.109—82), женские (ГОСТ 12.4.108—82) См. п. 171
176	Электромеханик по лиф- там	Рукавицы комбиниро- ванные Комбинезон хлопча- тобумажный	Комбинезоны типа Б: мужские (ГОСТ 12.4.100—80), женские (ГОСТ 12.4.099—80) См. п. 171
		Рукавицы комбини- рованные	

Продолжение табл. 1.1

Применяемые ткани и материалы	Срок носки, мес.	Примечание
ХОЗЯЙСТВО		
См. п. 8	12	—
См. п. 171	3	
См. п. 3	12	—
См. п. 171	3	

Р а з д е л 2

УХОД ЗА СРЕДСТВАМИ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для сохранения защитных эксплуатационных и гигиенических свойств СИЗ на предприятиях должен применяться комплекс мероприятий по уходу за ними (приложение XIII): обеспыливание, стирка, химчистка, мойка, ремонт, восстановление пропиток, дезинфекция, сушка и др.

2.1. УХОД ЗА СПЕЦОДЕЖДОЙ

Стирка спецодежды

Перед стиркой или химической чисткой спецодежды часто требуется предварительное обеспыливание. Для этого могут быть использованы специальные машины типа сушильных барабанов для белья, без рециркуляции воздуха с приспособлениями для удаления пыли. В этих машинах можно одновременно и подсушивать спецодежду.

Устройство такой машины описано в «Техническом задании на проектирование машины для обеспыливания спецодежды номинальной емкостью 500 кг», разработанном Академией коммунального хозяйства имени К. Д. Панфилова.

Стирка спецодежды имеет целью удаление загрязнений и восстановление ее физико-гигиенических свойств. Стирают спецодежду в механических прачечных, организуемых на предприятиях. Там, где организация прачечной на предприятии невозможна, заключаются договоры с прачечной другого предприятия или комбината бытового обслуживания. Прачечная должна иметь следующее технологическое оборудование: для механической стирки — стиральные машины, для отжима — центрифуги, для сушки — сушильные барабаны или кулисные сушильные шкафы; для глажения — механические гладильные прессы или столы с электроутюгами; для разварки стиральных материалов (мыла, соды и т. д.) — бачки с паровым подогревом; для перевозки чистой и грязной спецодежды — тележки; для хранения грязной спецодежды — деревянные решетки, чистой спецодежды — стеллажи. Мощность прачечных определяется количеством спецодежды, подлежащей стирке. Требования к оборудованию помещений и санитарно-техническим устройствам приведены в СНиП-Л1462.

Обработка спецодежды в механических прачечных производится в следующем порядке: прием грязной спецодежды, метка, сортировка, хранение, предварительное полоскание или замачивание, механическая стирка (с полосканием), отжим, сушка, глажение, складывание, разборка, хранение и выдача чистой спецодежды.

Грязная спецодежда принимается на приемных пунктах, непосредственно в прачечной или в подразделениях предприятия. Принимать спецодежду в стирку от подразделений необходимо по утвержденному администрацией предприятия графику, в котором должно быть указано время приема и выдачи спецодежды (дни и часы) для каждого подразделения.

Спецодежда, сдаваемая в стирку, должна быть подобрана по следующим признакам:

по виду ткани: хлопчатобумажных и льняных — отдельно; тонких и средней плотности (бязь, сатин, диагональ, моlesкин и др.); плотных (полотно плащевое и палаточное, брезент, парусина) и со специальной пропиткой; шерстяных и смешанных; синтетических;

по ассортименту: халаты, куртки, брюки и комбинезоны; ватные куртки и брюки;

по цвету ткани: окрашенные в светлые и в темные тона.

Одежду сортируют также по степени и видам загрязнения.

По степени загрязнения спецодежду подразделяют на слабо и сильно загрязненную. К первой относится спецодежда с потосальными загрязнениями, втертыми в ткань, но не изменившими ее цвет, а также с различными легкоудаляемыми пятнами в небольшом количестве; ко второй — спецодежда со значительными потосальными загрязнениями, втертыми в ткань и изменившими цвет, со многими трудноудаляемыми пятнами и др.

Стирка хлопчатобумажной спецодежды производится в стиральных машинах при частоте вращения внутреннего барабана 1—1,4 м/с, из шерстяных, синтетических и смешанных тканей, а также ватной спецодежды не более 0,5—0,7 м/с во избежание большой усадки и сволачивания. Обычно применяются отечественные стиральные машины следующих марок:

СМ-10 с торцевой загрузкой и выгрузкой и ручным управлением, предназначена для стирки белья из хлопчатобумажных и льняных тканей различной степени загрязнения;

СМУ-25 и СМУ-50 с боковой загрузкой и выгрузкой, неопрокидные с ручным управлением исполнительными механизмами, вращение внутреннего барабана реверсивное, предназначены для стирки белья любого вида за исключением белья из легких тканей (из шелка и синтетических) любой степени загрязнения;

СМТ-50 предназначена для стирки и полоскания хлопчатобумажного белья различного ассортимента, применяется на фабриках-прачечных различной мощности, изготовитель — Вяземский машиностроительный завод;

автоматизированная машина ПК-36-1, предназначена для стирки белого хлопчатобумажного и льняного белья, устанавливается в коммунальных и ведомственных прачечных, где имеется система централизованного розлива моющего раствора;

автоматизированная машина ПК-74 торцевого типа, предназначена для стирки белья по различным технологическим режимам в зависимости от степени его загрязнения и вида, приспособлена к механизированной выгрузке выстиранного белья в специальные емкости, обеспечивающие механическую загрузку отжимных устройств; нормы расхода стиральных материалов устанавливаются в зависимости от вида и степени загрязнения спецодежды.

Стиральный цех должен быть обеспечен умягченной горячей водой (температурой 70 °С для стирки и первых полосканий) и жесткой холодной водой для двух последующих полосканий. При стирке расходуется 6, а при полоскании 9 л воды на 1 кг сухой спецодежды.

Чтобы сохранить окраску цветной спецодежды, перед стиркой ее обрабатывают раствором поваренной соли из расчета 50 г на 1 кг спецодежды.

Спецодежду стирают мыльно-содовым раствором (5 г хозяйственного мыла и 3 г соды на 1 л раствора). Чем больше процентное содержание в мыле жирных кислот, тем выше его качество и тем меньше оно содержит примесей, отрицательно влияющих на качество стирки. К числу таких примесей относятся свободная едкая щелочь и неомыляемые органические вещества. Так как мыло содержит свободную щелочь, нельзя его применять для стирки шерстяной спецодежды и из хлопчатобумажных окрашенных тканей, так как шерсть дает усадку, а хлопчатобумажные ткани линяют. Содержание в мыле неомыляемых органических веществ приводит к образованию осадков на спецодежде. Ядровые мыла содержат минимальное количество едкой щелочи и неомыляемых органических веществ.

Перед стиркой необходимо определить пригодность мыла по внешним признакам. Цвет кускового мыла должен быть от светло-коричневого до светло-желтого, оно не должно иметь прогорклого запаха, должно быть твердым на ощупь и не иметь на поверхности кристалликов соды или поваренной соли. При растворении в горячей воде мыло должно давать обильную устойчивую пену.

В настоящее время для стирки широкое распространение получили синтетические моющие средства. Это объясняется тем, что натуральное жировое мыло имеет ряд недостатков: для его производства расходуется дефицитное пищевое сырье; в жесткой воде его моющая способность уменьшается, вследствие чего получают осадки на спецодежде; оно имеет щелочную реакцию, что может отрицательно влиять на прочность шерстяных тканей; наилучший моющий эффект проявляется при температуре выше 60 °С, а при такой температуре хлопчатобумажные ткани дают большую усадку.

Многие синтетические моющие средства обладают лучшей моющей и пенообразующей способностью по сравнению с мылами. Они легко растворяются в воде и одинаково хорошо проявляют свои моющие свойства в мягкой и жесткой воде при 18—20 °С.

Для стирки спецодежды лучше применять синтетические моющие вещества не в чистом виде, а в смеси с мылом. В чистом виде они малоэффективны. Синтетические моющие средства по консистенции выпускаются в виде порошков, жидкостей и паст. Наибольшее распространение получили порошкообразные моющие средства. Однако жидкие и пастообразные моющие средства легко растворяются в воде. Для стирки спецодежды наряду с мылом и синтетическими моющими средствами применяют соли щелочных металлов, которые ускоряют процесс и способствуют значительной экономии мыла. Из них наиболее широко используются кальцинированная сода, тринатрийфосфат и силикат натрия. Щелочи повышают моющее действие мыла.

Стирка производится с учетом характера и степени загрязнения спецодежды.

Сильно загрязненную спецодежду перед стиркой замачивают в специальном чане или в стиральной машине при 30—35°C. Для замочки 1 кг сухой спецодежды берут 9—10 л воды. Продолжительность замочки 4—12 ч. Для удаления трудноотстирываемых нефтяных и масляных загрязнений используют замочку с применением керосиновой эмульсии. В водный раствор, содержащий хозяйственного мыла 40—50 г/л, добавляют при перемешивании керосин из расчета 50 г на 1 кг сухой спецодежды. Продолжительность замочки 4—12 ч. После окончания замочки добавляют горячую воду, а затем жидкость сливают.

Перед стиркой спецодежды, загрязненной кислотами, необходимо прополоскать ее с добавлением соды, чтобы нейтрализовать кислоту.

Растворы для стирки готовят в отдельных чанах. Мыло погружают в чан с подогретой до 50°C умягченной водой, раствор размешивают и кипятят до полного растворения мыла. Соду и другие водоумягчители растворяют в горячей воде в другом чане. Сильно загрязненную спецодежду подвергают двух- и трехкратной стирке. В этом случае в первую ванну рекомендуется добавлять керосиновую эмульсию.

При стирке спецодежды с масляными, нефтяными и химическими загрязнениями (например, красителями) получается значительно лучший эффект, если слой моющего раствора, содержащий эти загрязнения, сливать сверху, а не фильтровать через спецодежду, как это делается при сливе через нижний спускной клапан.

Моющие средства при стирке распределяются следующим образом. При двухванном способе в первую ванну рекомендуется помещать 2/3, а во вторую 1/3 общего количества моющих средств; при трехванном способе в первую 1/2, во вторую и третью ванны по 1/4. После первой стирки моющий раствор сначала разбавляют водой и только после этого сливают; после второй и третьей стирок раствор сливают без разбавления. По окончании стирки спецодежду 3—4 раза прополаскивают сначала горячей (50—60°), а затем холодной (20°C) водой. Полоскание холодной водой сразу после стирки не допускается, так как при этом значительно ухудшается качество стирки.

Стирка шерстяной кислотозащитной спецодежды обычным способом в мыльно-содовом растворе приводит к разрушению ткани, впитавшей кислоту. Поэтому рекомендуется режим обработки, предложенный ВЦНИИОТ ВЦСПС: трехкратная промывка кислотозащитной спецодежды в стиральной машине холодной водой со сменой промывочных вод, продолжительность каждой промывки 7—10 мин;

стирка в стиральной машине в мыльно-водном растворе при температуре не выше 80°C в течение 30 мин. Состав мыльно-водного раствора — вода в шестикратном количестве от массы сухой спецодежды и 30 г мыла на 1 кг сухой спецодежды (для получения раствора с 0,5%-ным содержанием мыла); трехкратное полоскание в стиральной машине холодной водой в течение 8—10 мин.

Такой же режим рекомендуется при стирке кислотозащитной спецодежды, изготовленной из хлопчатобумажных тканей с кислотозащитной пропиткой и применяемой при работах со слабыми кислотами (концентрацией не выше 18—20%). Особая обработка необходима при стирке спецодежды рабочих,

связанных с применением металлической ртути, ее соединений, а также приборов с ртутным заполнением. Такую спецодежду перед стиркой обеспыливают таким образом, чтобы предотвратить загрязнение воздуха пылью, содержащей примеси ртути. Обеспыленную спецодежду загружают в барабан стиральной машины и промывают в течение 30 мин холодной водой. После этого спецодежду заливают мыльно-содовым раствором из расчета 4 л на 1 кг спецодежды, стирают в течение 30 мин при 70—80 °С, промывают в барабане сначала горячей, а затем холодной водой для удаления щелочи и в течение 30 мин обрабатывают 1—2%-ным раствором соляной кислоты. Второй раз спецодежду стирают в щелочном растворе при 70—80 °С в течение 20 мин. Затем одежду промывают холодной водой, накрахмаливают, отжимают, высушивают и проглаживают. Стирка по указанному режиму обеспечивает удаление ртути на 96—99%. Спецодежду рабочих, связанных с нагреванием, промыванием и дистилляцией ртути, а также работающих в помещении, где имеются открытые поверхности ртути, необходимо предварительно замачивать в йодистом растворе, а затем отбеливать раствором сернистого натрия.

Отжимают спецодежду в механических прачечных в центрифугах. Удельная норма загрузки центрифуг составляет 1 кг сухой спецодежды на 6 дм³ полезной вместимости корзины центрифуги для спецодежды из тонких тканей, 7—8 дм³ для ватной и брезентовой. В зависимости от вместимости и конструкции центрифуги отжим продолжается 10—30 мин до остаточной влажности не выше 50%. Она определяется по отношению массы влаги (равной разности масс отжатой и высушенной спецодежды) к массе высушенной спецодежды. Например, масса отжатой спецодежды 15 кг, сухой 10 кг, тогда остаточная влажность: $(15-10)/10 \cdot 100 = 50\%$.

Для оборудования прачечных рекомендуют следующие отечественные центрифуги для отжима выстиранного белья из различных тканей:

автоматизированные ЦА-10 с загрузочной вместимостью 10 кг;

ЦА-25 с загрузочной вместимостью 25 кг;

ЦА-25 МК;

ЦПМ-50 для механического отжима;

автоматизированная центрифуга ПК-13А для механического отжима белья, снабжена кассетами вместимостью 25 кг, используется в комплекте со стиральными машинами; рядом монтируется монорельс с тельфером грузоподъемностью 250 кг, изготовитель — Вяземский машиностроительный завод.

Сушка спецодежды производится в сушильных барабанах или в кулисных сушильных шкафах. При сушке в барабанах достигается большая производительность на 1 м² производственной площади прачечной. Кроме того, при этом значительно облегчаются трудоемкие процессы загрузки и выгрузки и не требуется предварительной растряски спецодежды. Крышку сушильного барабана следует плотно закрывать во избежание подсоса или выбивания воздуха. Температура воздуха в барабане должна быть не ниже 80—100 °С.

Перед сушкой в сушильных шкафах спецодежду встряхивают и расправляют (особо тщательно ватную, так как она не гладится). Спецодежду на вешалках кулис распределяют по возможности равномерно. Более толстые и длинные вещи следует вешать сверху кулис. Температура воздуха в сушилке должна быть не ниже 60—70 °С.

Загрязненную маслами или нефтепродуктами спецодежду нельзя сушить при температуре выше 50 °С, так как это может привести к ее самовозгоранию.

Для сушки спецодежды рекомендуются следующие отечественные сушильные барабаны:

автоматизированный БСА-5 с паровым обогревом, емкостью 5 кг, для прачечных самообслуживания и коммунальных прачечных, изготовитель — Харьковский завод коммунального машиностроения;

автоматизированный АСБП-5 с паровым обогревом, емкостью 6 кг, для прачечных самообслуживания и коммунальных прачечных, изготовитель — Джембулский завод коммунального машиностроения;

СБ-25М для коммунальных прачечных, изготовитель — Харьковский завод коммунального машиностроения.

Спецодежду из тонких и средней плотности тканей (бязи, сатина, диагональ, молескина и т. п.) гладят на механических гладильных прессах или электроутюгами. Гладильные прессы состоят из следующих основных узлов: станины, верхней и нижней плит, стола, системы рычагов, привода, контрольно-измерительных и пусковых устройств. Прессы устанавливают на полу на специальной бетонной площадке и закрепляют фундаментными болтами. Плиты прессов из листовой нержавеющей стали имеют различную форму и размеры в зависимости от назначения. Внутри плиты полые, рабочие поверхности перфорированные. Через отверстия (перфорации) подается пар при отпаривании одежды. Отверстия в нижней плите служат также для отсоса пара и влаги паровым инжектором или вакуум-насосом.

Наиболее пригодными для глажения спецодежды различного ассортимента являются ротационные прессы. Они имеют подвижные нижние плиты и одну неподвижную верхнюю, которая обогревается паром под давлением 0,4—0,5 МПа. Рекомендуются гладильные прессы следующих марок (изготовитель — Алитусский машиностроительный завод).

Ротационный пресс ПК-5 предназначен для глажения белья различного ассортимента, предварительно отжатого в центрифугах. Пресс входит в комплект технологического оборудования для прачечных. На коммунальных фабриках-прачечных его устанавливают в линии обработки фасонного белья.

Ротационный пресс ПК-44 с гидравлическим приводом предназначен для глажения фасонного белья, предварительно отжатого в центрифуге. Глажение осуществляется сжатием белья между верхней и нижней плитами. Проглаживаемое белье укладывается на нижнюю плиту. Когда на одной из нижних плит идет процесс глажения, на другую укладывают белье. При возвращении нижней плиты после глажения в исходное положение к гладильной плите поступает вторая нижняя плита с уложенным бельем, а с первой плиты оператор снимает выглаженное белье и укладывает следующие изделия. Продолжительность глажения зависит от вида белья и сорта ткани и устанавливается с помощью реле времени.

Пневматический пресс ППП-25 предназначен для проглаживания мест сложной конфигурации (воротников, плечиков и др.) фасонного белья после глажения на ротационных прессах. Используется он как в коммунальных, так

и в ведомственных прачечных в комплекте с ротационными прессами ПК-5 и ПК-44.

Перед ручным глажением высушенную спецодежду равномерно увлажняют, используя распылители. Увлажненные вещи туго свертывают и укладывают в закрытые лари для отлеживания на 3—4 ч. Ручное глажение спецодежды производится электроутюгами, массой 1—3 кг. Температура утюга при глажении должна соответствовать виду ткани: для изделий из хлопчатобумажной и льняной тканей 150—175, из шерстяных 120—140 °С. Ручное глажение спецодежды должно производиться на индивидуальных гладильных столах, обшитых войлоком и слоем шинельного сукна и покрытых сверху съемными бязевыми чехлами, которые следует периодически стирать. Высота гладильного стола должна соответствовать росту гладильщицы. Если стол высок, то под ноги гладильщицы ставят подставку.

После глажения спецодежду складывают метками наружу. Разборка чистой сложенной спецодежды производится по меткам и цехам. При этом проверяют качество стирки. Хранят чистую спецодежду на трех или четырехъярусных стеллажах вдали от отопительных приборов небольшими партиями. Продолжительность хранения не более 1—1,5 сут. При выдаче спецодежды проверяют ее наличие в соответствии с квитанцией. При приемке и выдаче спецодежды заказчик и лицо выдающее спецодежду, расписываются в квитанции, где указывается количество полученной спецодежды.

Уход за спецодеждой, загрязненной антрацитовой, буроугольной и каменноугольной пылью

Дезинфекция. Перед каждой стиркой, мокрым обеспыливанием или химчисткой верхней спецодежды и обезличенных вещей (нижнее белье, портянки, полотенца, рукавицы, подкаски, потопоглощающие чехлы протившумов, обтюраторы противопылевых респираторов) должна производиться дезинфекция.

В качестве дезинфектанта необходимо применять катамин АБ из расчета при стирке и мокром обеспыливании 2 г, химчистке — 1 г на 1 л моющего раствора.

Дезинфицировать обезличенные вещи можно также глажением при температуре 150—170 °С.

Стирать прорезиненную спецодежду, водонепроницаемую и с другими видами покрытий следует с добавлением 5 % раствора кальцинированной соды.

Эксплуатация и обслуживание стирального, огжимного и сушильного оборудования должны осуществляться в соответствии с техническими паспортами и инструкциями предприятий-изготовителей.

Специальную одежду, изготовленную из тканей с защитными пропитками, после стирки следует обрабатывать специальными растворами согласно «Инструкции по восстановлению влаго-, кислото- и огнезащитных свойств спецодежды после стирки» (приложение XIII).

При незначительном содержании влаги в спецодежде ее нужно сушить на местах междусменного хранения, при значительном — в специальных по-

Таблица 2.1

Операция	Температура воды, °С	Водный модуль, л	Расход воды на 1 кг сухой рабочей одежды, л	Продолжительность, мин
Предварительные полоскания:				
первое	20—30	9	9	3
второе	40—50	9	6,5	3
Стирка	50—60	6	3,5	12
Полоскания:				
первое	40—60	8	5,5	3
второе	30—40	8	5,5	3
третье	20—30	8	5,5	3
Загрузка и выгрузка	—	—	—	4
Всего				31

Стирка. Режимы стирки приведены в табл. 2.2.

Таблица 2.2

Операция	Температура воды, °С	Водный модуль, л	Расход воды на 1 кг сухой рабочей одежды, л	Продолжительность, мин
<i>Периодическая стирка верхней сценодежды</i>				
Предварительные полоскания:				
первое	20—30	9	9	5
второе	40—60	9	6,5	3
Стирка	60—80	6	3,5	12
Полоскания:				
первое	60—70	8	5,5	3
второе	30—40	8	5,5	3
третье	20—30	8	5,5	3
Загрузка и выгрузка	—	—	—	4
Всего				33

Стирка обезличенных вещей

Замочка	20—30	6	8	5
Полоскание	40—60	8	5,5	3
Стирка	95—100	6	3,5	20
Полоскания:				
первое	70—80	8	5,5	3
второе	60—70	8	5,5	3
третье	40—50	8	5,5	3
Общая продолжительность стирки	—	—	—	40
Загрузка и выгрузка	—	—	—	4
Всего				44

мещениях, оборудованных нагревательными приборами и вытяжной вентиляцией, или в сушильных шкафах.

Сушить водонепроницаемую спецодежду необходимо при температуре не выше 50 °С.

Просушивание верхней спецодежды и обезличенных вещей должно обеспечиваться в течение рабочей смены.

Мокрое обеспыливание. Спецодежда, сильно загрязненная антрацитовой, буроугольной и каменноугольной пылью, должна подвергаться мокрому обеспыливанию.

Мокрое обеспыливание необходимо производить ежедневно в период между стирками по режиму, приведенному в табл. 2.1.

Мокрое обеспыливание спецодежды, загрязненной антрацитовой пылью, производится теплой водой, буроугольной и каменноугольной пылью — с добавлением моющих средств «Робот», «Лабомид» и других, включающих в себя смачивающие поверхностно-активные вещества типа «Синтанол ДС-10».

Расход моющих средств 6—12 г/кг спецодежды.

Расход моющих средств на стирку вещей, загрязненных антрацитовой пылью: порошка «Специальный» (МРТУ 18/273—69) 30 г/кг или состава из хозяйственного мыла — 30 г/кг, кальцинированной соды — 24 г/кг.

Расход моющих средств на стирку вещей, загрязненных каменноугольной или буроугольной пылью: порошок «Робот» или «Лабомид» 30 г/кг.

Сушка. УкрНИИпроект разработал поточную линию ПЛС для сушки верхней шахтерской спецодежды (курток и брюк) после мокрого обеспыливания или стирки и отжима в центрифугах.

Технические данные:

Производительность, кг/ч	150—200
Расход пара, кг/ч	100
Общая установленная мощность, кВт	8,3
Габаритные размеры, мм	7600×2400×2900
Масса, кг	7400

Линия сушки состоит из теплоизоляционной камеры, имеющей с одной стороны окна для загрузки и разгрузки спецодежды; конвейера со штангами, предназначенными для навески одежды; нагнетающих и всасывающих каналов, расположенных соответственно над и под конвейером; привода конвейера и вентилятора с калорифером, установленных в тепло- и звукоизолированном кожухе вне сушильной камеры.

Сушка производится следующим образом. Спецодежда (куртка и брюки) в зоне окна загрузки навешивается на штанги конвейера. Конвейер подает спецодежду в камеру, где она сушится горячим воздухом, затем к окну разгрузки. Шарнирное крепление штанг позволяет им складываться в зоне окна разгрузки под определенным углом и производить самопроизвольную разгрузку спецодежды в накопительные емкости. Время сушки спецодежды может регулироваться изменением скорости движения конвейера. Заданная температура сушки обеспечивается автоматически.

Линия сушки шахтерской спецодежды заменит применяемые в настоящее время на действующих предприятиях кулисные сушилки. Ее использование позволит в 2,7 раза повысить производительность труда, исключить тяжелый

ручной труд, значительно сократить строительные объемы для размещения сушильных устройств, сэкономить до 20 % тепла по сравнению с существующими сушильными установками.

Линия ПЛС испытана в прачечной шахты «Великомостовская» № 10 и начато ее серийное производство.

Годовой экономический эффект от эксплуатации одной установки составляет 24,3 тыс. руб.

Линия ПЛС может быть использована в различных отраслях народного хозяйства, где необходимо сушить текстильные изделия после стирки и отжима, либо намочения их в связи с атмосферными осадками или специфическими условиями труда.

Химическая чистка спецодежды

Технология. Спецодежда, изготовленная из тканей с пропитками (водоупорной, кислото-, огнезащитной), после механической стирки теряет свои защитные свойства. Такая спецодежда должна подвергаться химчистке или после стирки обрабатываться специальными растворами для восстановления защитных свойств (приложение XIII).

Химчистке следует подвергать спецодежду из шерстяных, синтетических и смешанных тканей с загрязнениями лаком, краской, клеем и т. п. Спецодежда из грубых тканей (брезента, плащевое полотно, парусины и т. п.) после стирки имеет большую усадку, поэтому желательно, чтобы она подвергалась химчистке.

В настоящее время признана рациональной чистка спецодежды хлористыми органическими растворителями, не опасными в пожарном отношении. Химчистка сохраняет гигиенические показатели спецодежды, освобождает ее от пыли, грязи, жиров, минеральных масел, неприятного запаха; обеспечивает усадку спецодежды в пределах, допустимых государственными стандартами, отсутствие комкования и уваленности ваты; сохраняет теплозащитные свойства утепленной спецодежды, прочность окраски тканей, первоначальную их мягкость на ощупь («гриф») и эластичность.

Химчистка спецодежды состоит из следующих операций: приемка спецодежды, сортировка ее по видам загрязнений, предварительная зачистка пятен, обработка изделий растворами на обезжиривающих машинах, просмотр качества обработки после обезжиривания, отдела очищенной спецодежды и портновские работы.

Приемка спецодежды в химчистку, так же как и в стирку, осуществляется на предприятиях по утвержденному администрацией предприятия графику, в котором должно быть указано время приема и выдачи (дни и часы) спецодежды для каждого цеха и участка. При приемке в химчистку и последующей сортировке спецодежды приемщик должен комплектовать ее по ассортименту, виду тканей и волокон, степени загрязненности, а также по плотности материала и его цвету (светлый, темный). Особое внимание следует обращать на плотность материала, так как менее плотные ткани высыхают быстрее более плотных, а при одинаковом времени сушки они могут пересушиваться; что особенно вредно для шерстяных тканей, которые при этом становятся жесткими и ломкими.

К подготовительным операциям относится очистка изделий от сухих загрязнений. Карманы брюк и курток, низки брюк очищают механической щеткой от скопления сухих загрязнений. Тщательная очистка спецодежды от этих загрязнений способствует повышению обезжиривания, уменьшению расхода растворителя на 15—20 %, улучшению работы фильтра и дистиллятора (которые редко чистят).

С очень сильно загрязненной одежды предварительно удаляют специфические пятна, которые в процессе обезжиривания растворителями не только не удаляются, но даже закрепляются (например, масляная краска, лак, деготь и др.). Предварительную обработку производят не более чем за 20—30 мин. перед загрузкой спецодежды в обезжиривающую машину, так как химические реагенты на зачищенных местах высыхают, что затрудняет их промывку при обезжиривании и сводит на нет эту операцию.

Такую обработку (зачистку) проводят эмульсией, содержащей на 1 кг спецодежды 80 г уайт-спирита, по 0,8 г скипидара и сивушного масла, 1,9 г 60 %-ного хозяйственного мыла (предварительно разведенного в 10 см³ воды) и 0,4 г авиролы. Эмульсия должна быть однородной. Если она расслаивается, следует добавит еще немного разваренного в горячей воде мыла.

Химчистка заключается в физико-химическом и механическом воздействии на загрязненную одежду. Загрязнения делятся на следующие основные виды: растворимые в растворителях жировые и масляные пятна, но не растворимые в воде; водорастворимые, но не растворимые в органических растворителях; не растворимые ни в воде, ни в органических растворителях (пыль, сажа, песок, глина, латексы и др.); химически взаимодействующие с волокном (ржавчина, чернила и др.).

Загрязнения удерживаются на тканях в результате их адсорбции на поверхности волокна, диффузии внутри волокна и его электризации. Загрязнения, не растворимые в воде, удаляются экстрагированием при непосредственном контакте загрязнения с растворителем, а растворимые — физико-химическим воздействием водных растворов моющих веществ. Нерастворимые загрязнения удаляются при механическом воздействии на них (трение и смыв потоком растворителя). Загрязнения, химически взаимодействующие с волокном, снимают химическим разложением пятнообразующего вещества.

При химчистке происходят: экстрагирование загрязнений растворителем, обработка поверхностно-активными веществами и механическое воздействие на ткань в результате трения частей одежды между собой и о стенки внутреннего барабана обезжиривающей машины. Трение и перемешивание одежды обеспечивают постоянный контакт с загрязнениями свежего растворителя и облегчают процесс экстрагирования. Одновременно трение способствует отрыву водорастворимых загрязнений поверхностно-активными веществами, которые блокируют эти загрязнения в растворе и препятствуют их обратному оседанию на ткань. Сочетание различных видов воздействий на загрязнения в среде растворителя называют обезжириванием или сухой чисткой, а в водной среде — мокрой чисткой.

Спецодежду в зависимости от степени загрязнений чистят тремя способами: одно-, двух- и трехванным. Однованный способ применяют для слабозагрязненной спецодежды, двухванный — для средне- и сильнозагрязненной.

При чистке двухваннным способом используют для первой мойки получистый, а для второй мойки (полоскание) — чистый растворитель. Между первой и второй мойками откачивают растворитель и осуществляют непродолжительный отжим (1—2 мин). Загрязненный растворитель после первой мойки поступает на дистилляцию, а получистый растворитель перекачивают в бак и используют для первой мойки следующей партии спецодежды.

Трехванный способ применяют для чистки очень сильно загрязненной спецодежды. При этом первую мойку проводят получистым растворителем, вторую — в растворе усилителя и третью (полоскание) — чистым растворителем. Загрязненный растворитель после второй мойки перекачивают в запасной бак для повторного использования, а получистый растворитель после третьей мойки используют для первой мойки следующей партии спецодежды.

К химическим материалам, используемым для химчистки спецодежды, относятся растворители кислоты, щелочи, соли, мыла и моющие средства, пятновыводные составы и усилители химической чистки.

Органические растворители используют при химчистке спецодежды для общего обезжиривания и выведения пятен. Они должны отвечать следующим требованиям: обладать активной растворяющей способностью; не растворять и не разрушать текстильные волокна и не вызывать их усадки; не растворять и не снимать краситель с волокна; иметь минимальные токсичность и огнеопасность; быть стабильными при хранении; не придавать запаха очищенным изделиям; не вызывать коррозии оборудования, а также быть легколетучими, чтобы обеспечить быструю сушку изделий и дистилляцию отработанного растворителя. На практике, однако, почти нет таких растворителей, которые бы отвечали всем перечисленным требованиям.

Для обезжиривания спецодежды применяют хлорсодержащие растворители (трихлорэтилен, перхлорэтилен) и уайт-спирит.

Трихлорэтилен представляет собой бесцветную жидкость с запахом, напоминающим запах хлороформа, температура кипения $87,3^{\circ}\text{C}$, плотность 1,7. Способен самопроизвольно окисляться (особенно при действии дневного света) с образованием оксида углерода, хлористого водорода и фосгена. Трихлорэтилен не действует на целлюлозные и белковые волокна, но разрушает поливинилхлоридные. Выпускается двух марок — А и Б. Хранят трихлорэтилен в крытых неотапливаемых складских помещениях в стальных оцинкованных бочках, защищенных от воздействия прямых солнечных лучей.

Перхлорэтилен (тетрахлорэтилен) — бесцветная тяжелая малолетучая жидкость со слабым запахом эфира, температура кипения $120,8^{\circ}\text{C}$, плотность 1,62. Более устойчив, чем трихлорэтилен, однако на воздухе под действием света медленно реагирует с кислородом, разлагаясь на фосген и трихлоруксусную кислоту. Перхлорэтилен менее подвержен гидролизу, чем трихлорэтилен, поэтому наряду с ним можно применять мыло и моющие средства, содержащие влагу. По сравнению с трихлорэтиленом он менее активен как растворитель. Перхлорэтилен транспортируют и хранят в стальных оцинкованных бочках или бутылках из темного стекла, вставленных в деревянную решетку. Процесс его окисления можно ингибировать, добавляя небольшое количество этилового спирта и эфира.

Уайт-спирит представляет собой сорт тяжелого бензина, содержащего смесь жидких углеводородов. Пределы кипения 147—200 °С, плотность 0,77. По внешнему виду это бесцветная подвижная жидкость, в воде почти не растворяется. Совершенно не влияет на прочность текстильных волокон, не смывает красители и не разрушает пластмассовую фурнитуру. Серьезным недостатком уайт-спирита является его огне- и взрывоопасность. Хранить уайт-спирит необходимо в соответствии с требованиями хранения горюче-смазочных материалов. Уайт-спирит применяют при общем обезжиривании одежды, а также для местного удаления загрязнений жирами, маслами, масляной краской. Особенно хорошо чистить уайт-спиритом шерстяную спецодежду: шерстяные ткани сохраняют после чистки мягкость и эластичность.

Усилители химчистки, вводимые в органический растворитель при обезжиривании спецодежды, позволяют комплексно удалять почти все загрязнения (масляные, водорастворимые, пигментные и др.). Для три- и перхлорэтилена применяют усилители марок 28 и 28а, для уайт-спирита — марки 29. Усилители представляют собой смеси поверхностно-активных веществ с растворителями и другими добавками. К ним предъявляются следующие требования: хорошо растворяться в применяемых растворителях и не выпадать в осадок даже при длительном отстаивании раствора, обладать хорошей проводимостью, чтобы отводить статическое электричество, которое может вызвать запыление и посерение поверхности ткани. Применение усилителей способствует улучшению качества чистки спецодежды и сокращению ручных операций (предварительной зачистки изделий перед обезжириванием). При использовании усилителей химчистка спецодежды сводится по существу к одной операции — обработке в органическом растворителе.

При обезжиривании можно применять усилители отечественного производства и импортные. К отечественным (кроме указанных выше) относятся АС-1, «Универсаль» и др. Из импортных распространение получили «Легинол-97» (ЧССР), «Вавидол», «Статикал» (США), «Лейпуратор-S», «Лимпиген 1400», «Оксивол ВЕ» (ГДР), «Темп ПТ» (ФРГ), «Детерсол-Р» (Франция).

Усилитель 28 полностью растворяется в три- и перхлорэтилене, образуя прозрачные однородные растворы. Перед добавлением в растворитель его необходимо тщательно перемешать, чтобы на дне не было осадка, затем разбавить водой из расчета 25 % массы усилителя. Полученную смесь перемешивают и заливают в моющий барабан через воронку спустя 1—2 мин после пуска машины.

Обезжиривание спецодежды с применением усилителя 28 можно проводить (в зависимости от степени загрязнения) одно- или двухванным способом. В первом случае процесс состоит из следующих трех операций: мойка с усилителем (10—12 мин), отжим (3—4 мин), сушка и проветривание (25—30 мин). Во втором случае процесс состоит из пяти операций: первая мойка (5—8 мин), отжим (1—2 мин), вторая мойка (8—10 мин), отжим (3—4 мин), сушка и проветривание (25—30 мин). Обработку однованным способом ведут при постоянной циркуляции рабочего раствора через фильтр. Раствор с усилителем используют в течение всей смены с последующим добавлением к нему 10 % массы первоначально введенного усилителя перед обработкой 2,4, 6 и 8-й партии спецодежды.

При двухванном способе обезжиривание спецодежды растворителем с усилителем проводят вначале с отключенным фильтром (первая мойка). Затем после легкого отжима спецодежду промывают в чистом растворителе при непрерывной фильтрации (вторая мойка). После обработки первой партии спецодежды растворитель с усилителем перекачивают в запасной бак для повторного использования. Растворитель с усилителем используют 3—4 раза, после чего его подвергают дистилляции.

Оборудование. Технологическое оборудование мастерских по химчистке спецодежды на предприятиях состоит из машины для обезжиривания спецодежды, прессов для ее отпаривания и глажения, паровоздушных манекенов и отпарочных столов, механических щеток для обеспыливания спецодежды, транспортных тележек, вешалок и швейных машин.

Оборудование мастерских по химчистке спецодежды должно быть расположено в соответствии с последовательностью технологических операций и с учетом правил техники безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности. При расстановке оборудования необходимо предусматривать ширину проходов между машинами, достаточную для перевозки одежды в тележках. Расстояние между стенами и машинами должно быть таким, чтобы работа на машинах была безопасной, а обслуживание их (чистка, смазка и ремонт) — удобным. Кроме того, следует учитывать освещенность рабочего места и расположение вентиляционных каналов.

Для мастерских по химчистке спецодежды на предприятиях рекомендуется применять автоматизированные машины КХ-007 «Орбита», КХ-014, КХ-016.

Машина КХ-007 «Орбита» работает в автоматическом режиме по двум программам с продолжительностью цикла обработки: по двухванному способу 42, трехванному — 48 мин. К машине возможно присоединение фильтра. Устанавливается она на фундаменте и требует подвода коммуникаций. Основные узлы машины следующие: моечный барабан, грязеуловитель (ловушка), емкости для растворителей, дистиллятор, фильтры для растворителей, центрифуга, сушильный барабан, холодильник для охлаждения воздуха, калорифер, воздушный фильтр (пухоуловитель), вентилятор, адсорбер, насос, привод, регулирующие и предохранительные устройства, контрольно-измерительные приборы и устройства.

Более совершенной моделью является созданная в 1978 г. специалистами Готвальдовского машиностроительного завода машина КХ-014, удостоенная государственного Знака качества. Машина КХ-014 предназначена для химчистки хлористыми растворителями одежды любой степени загрязненности и рабочей одежды, имеющей жировые и минерально-масляные загрязнения, и осуществляет следующие технологические операции: чистку, отжим, сушку и проветривание одежды, а также фильтрацию и дистилляцию растворителя. Может быть использована на специализированных фабриках химчистки и промышленных предприятиях в различных климатических условиях.

Машина представляет собой агрегат шкафного типа и состоит из наружного и внутреннего барабанов, привода вращения внутреннего барабана, сушильно-рекуперационной системы, системы циркуляции, фильтрации растворителя, пневмопривода, электроснабжения и автоматики.

Технические данные:

Загрузочная масса, кг:

для легкого (платья, юбки, кофты) и среднего (костюмная группа) ассортимента одежды	30
для тяжелого ассортимента (пальто зимнее и демисезонное)	22

Производительность, кг/ч 60

Внутренний барабан:

частота вращения, об/мин:	
при мойке, сушке и проветривании	34
при отжиге:	
промежуточном	192,4
окончательном	335

Давление в подводящих коммуникациях, МПа:

воды	0,2—0,3
сжатого воздуха	0,6
пара:	
для трихлорэтилена	0,3—0,4
для перхлорэтилена	0,5—0,6

Габаритные размеры, мм:

длина	3015
ширина	1620
высота	2420

Масса, кг 3200

Последняя модель машины для химчистки спецодежды — КХ-016 была представлена на межотраслевой выставке «Охрана труда-84».

Она предназначена для чистки хлористыми растворителями (перхлорэтиленом или трихлорэтиленом) одежды, имеющей жировые и минерально-масляные загрязнения с различными включениями неорганического характера, в том числе и производственной одежды. Может быть использована на крупных фабриках химической чистки и промышленных предприятиях.

Машина представляет собой агрегат шкафного типа с полной автоматизацией основных технологических процессов чистки, отжима, сушки и проветривания одежды. Кроме того, в машине производится восстановление отработанного растворителя методом фильтрации и дистилляции. При работе к машине должен быть подключен адсорбер соответствующей производительности.

Конструктивная особенность машины заключается в том, что ее основанием является бак, разделенный перегородками на три емкости для выполнения различных технологических функций. Применена также эффективная система фильтрации с помощью вращающихся фильтровальных элементов. В каждом технологическом цикле производится автоматическая очистка фильтровальных элементов и повторное нанесение фильтровального порошка на их поверхность. На моечном барабане имеется штуцер для подсоединения приставки для введения вспомогательных веществ (импрегнирования). Имеется программное устройство для автоматического управления технологическим процессом с помощью перфокарт, а также ручное управление операциями с помощью тумблеров.

Перевод машины на ручное управление осуществляется включением тумблеров ручного управления.

Приборы управления расположены на лицевой панели машины. Использование системы автоматического управления обеспечивает проведение двух- и трехфазного многостадийного технологического процесса химчистки изделий.

В машине применена автоматическая регулировка продолжительности сушки в зависимости от ассортимента обрабатываемой одежды, давления пара и воды. Для регулировки продолжительности любой операции чистки в системе управления установлено реле времени.

Основные узлы машины, соприкасающиеся с растворителем, выполнены из нержавеющей стали. Компонировка всех узлов машины обеспечивает удобство обслуживания и управления технологическим процессом.

Технические данные:

Загрузочная масса одежды, кг:	
легкого и среднего ассортимента	50
тяжелого ассортимента	38
Продолжительность цикла чистки, мин	30—34
Установленная мощность электродвигателей, кВт	26,3
Питающая сеть:	
напряжение, В	380
частота тока, Гц	50
Давление, МПа (кгс/см ²):	
воды	0,25—0,3 (2,5—3)
пара при работе с трихлорэтиленом	0,3—0,4 (3—4)
пара при работе с перхлорэтиленом	0,5—0,6 (5—6)
сжатого воздуха	0,6 (6)
Частота вращения внутреннего барабана, об/мин:	
при чистке и сушке	32
при отжиме	180; 360
Удельные расходы на 1 кг одежды:	
растворителя, г	106
электроэнергии, кВт·ч	0,1
пара, кг	1,95
воды, м ³	0,06
Габаритные размеры, мм:	
длина	3500
ширина	1700
высота	2600
Масса, кг, не более	4500

Изготовитель — Готвальдовский машиностроительный завод.

Для оборудования мастерских по химчистке спецодежды рекомендуются, кроме того, следующие приспособления.

Для обеспыливания манжет и карманов курток и низков брюк можно применять механическую щетку МЩ-1. Она состоит из следующих основных узлов: корпуса, двух щеток, привода и пылесборника. На корпусе, изготовленном из уголковой и полосовой стали, крепятся все основные узлы щетки. Корпус закрыт щитами и сверху крышкой, имеющей блокировку (при открытой крышке щетка не включается).

Паровоздушные манекены МБ-401 и ПВМ-Г служат для отпаривания и придания правильной формы спецодежде. Манекены обоих типов имеют одинаковое устройство и отличаются только формой чехла и некоторыми особенностями конструкции. Манекен МБ-401 предназначен для глажения верха брюк, ПВМ-1 — для влажно-тепловой обработки мужской и женской спецодежды из шерстяных, шелковых, хлопчатобумажных и синтетических тканей.

Изготовитель — Горьковский механический завод швейной промышленности.

Требования безопасности. Химчистка спецодежды органическими растворителями сопровождается выделением вредных паров, которые при несоблюдении мер предосторожности могут вызвать у обслуживающего персонала заболевания кожи (дерматит, экзему) и другие профессиональные заболевания. Поэтому в мастерских химчистки спецодежды должны строго соблюдать следующие основные правила безопасности:

следить за герметичностью обезжиривающих аппаратов и трубопроводов, термозоляцией паропроводов и за исправностью оградительных, предохранительных и блокировочных устройств;

не допускать заправки обезжиривающих машин растворителем вручную; следить за тем, чтобы температура при дистилляции трихлорэтилена не превышала 90, при дистилляции перхлорэтилена 125 °С;

работу по чистке дистиллятора и фильтра обезжиривающих машин выполнять в промышленных фильтрующих противогазах марки А (цвет коробки коричневый) и резиновых перчатках;

хлорированные углеводороды хранить в специальной таре (стальные оцинкованные бочки и бутылки из темного стекла);

вентиляцию помещений осуществлять таким образом, чтобы воздух отсасывался из нижней зоны, так как пары растворителя тяжелее воздуха и скапливаются у пола;

при открывании крышек сушильного барабана пользоваться рукавицами во избежание ожогов рук;

при работе с уайт-спиритом обеспечивать пожарную безопасность в соответствии с требованиями Госпожнадзора;

следить за выполнением основных санитарно-гигиенических требований к производственному помещению и расположению оборудования;

площадь производственного помещения, расстояние между машинами и стенами и ширина проходов должны соответствовать установленным нормам;

производственное помещение должно быть снабжено приточно-вытяжной вентиляцией, достаточной для того, чтобы концентрация паров растворителей не превышала предельно допустимой (установленной санитарными нормами СН-245—71);

производственное помещение должно отапливаться для поддержания нормальной температуры и влажности воздуха;

для освещения рабочих мест должно применяться естественное и искусственное освещение в соответствии с требованиями санитарных норм.

В мастерских химической чистки спецодежды категорически запрещается курить и работать с открытым огнем или с приборами, дающими искру.

Промышленные и городские спецпрачечные, предназначенные для очистки (деактивации) спецодежды и дополнительных средств индивидуальной защиты, используемых при работах с радиоактивными веществами, должны эксплуатироваться в соответствии с требованиями «Санитарных правил для промышленных и городских спецпрачечных по деактивации спецодежды и дополнительных средств индивидуальной защиты», утвержденных заместителем Главного государственного санитарного врача СССР 29.04.75 г. постановлением № 1298-75.

Ремонт

Своевременный ремонт спецодежды способствует сохранению ее защитных свойств.

При необходимости производится ремонт спецодежды. Чистая спецодежда из прачечной поступает в ремонтную мастерскую в сопровождении соответствующей квитанции.

Предусматриваются следующие виды ремонта спецодежды:

предупредительный (мелкий), выполняемый через определенные промежутки времени;

аварийный (мелкий и крупный), зависящий от степени повреждения, выполняющий его в любое время после стирки;

капитальный (крупный), он зависит от сроков носки, характера и степени повреждения и производится 1 раз.

Последовательность операций при ремонте спецодежды следующая:

сортировка по ассортименту — халаты, куртки, брюки, комбинезоны, ватная спецодежда;

сортировка по характеру ремонта — предупредительный, аварийный, капитальный;

по виду ткани — хлопчатобумажная, льняная, шерстяная, синтетическая, прорезиненная;

определение места и характера повреждения.

Спецодежду, подлежащую ремонту, раскладывают на столе. Для ремонта можно применять как новую ткань, так и использованную спецодежду.

Для машинной втачки деталей при наложении заплаты применяют швейные машины класса 22-А, а при использовании малоосыпаемого материала — класса 26.

Ремонт спецодежды следует производить на предприятии централизованно в соответствии со следующими рекомендациями:

все обтрепавшиеся и выступающие концы нитей из ткани следует заправлять внутрь швов и тщательно обметывать;

в случае нарушения целостности тканей в виде разрезов, дыр и т. д. допускается заделка повреждений с помощью заплат, используя для этого ту же ткань, из которой изготовлена спецодежда (чтобы швы, появившиеся в результате ремонта, не осыпались, их также необходимо тщательно заделывать);

ремонт одежды следует производить нитками из того же волокна, из которого изготовлена ткань.

К ремонту относится также подгонка новой спецодежды. Необходимость в этом возникает в том случае, когда на складе предприятия не оказывается спецодежды требуемого размера. Ношение костюма, не соответствующего росту, создает значительные неудобства для рабочего, а в ряде случаев небезопасно, например при работе в костюме с подвернутыми рукавами и низкими брюками.

2.2. УХОД ЗА СПЕЦБУВЬЮ

Снятую с ноги обувь следует тщательно очистить от грязи, вынуть вкладную стельку и просушить ее до полного удаления влаги. Сырую обувь можно сушить на воздухе или в специальных сушилках. При сушке обуви в сушил-

ках температура воздуха должна быть не выше 40 °С. Время сушки зависит от степени намокания обуви.

Уход за спецобувью зависит от вида материалов, из которых она изготовлена. Так, уход за спецобувью с верхом из юфти состоит главным образом в своевременном сохранении содержания жира в юфти, так как обезжиривание кожи в процессе эксплуатации приводит к тому, что она становится жесткой, ломкой, более промокаемой. Поэтому обувь в слегка влажном состоянии нужно регулярно (не реже 2 раз в неделю) смазывать жирующей смесью. Рекомендуется применять жировую смазку на основе монтан-воска и др. Эта смазка смягчает кожу, уменьшает ее промокаемость и проминаемость, придает блеск обуви. Применять ее следует в разогретом состоянии.

Смазка должна представлять собой однородную кремообразную массу черного цвета; при растирании смазки между пальцами не должно ощущаться крупных, различных глазом твердых крупинок. Она должна легко намазываться и втираться в кожу обуви, но не иметь неприятного запаха.

Температура каплепадения смазки должна составлять 38—45 °С. При отсутствии смазок можно применять обычный крем для обуви (гуталин).

Для утепления в холодный период времени и влагопоглощения в жаркий период необходимо применять комбинированную стельку из спецкартона с войлоком.

Хранить юфтевую обувь нужно в сухих помещениях, защищенных от атмосферных осадков и почвенной влаги. При длительном хранении обуви на складе должны быть приняты меры для предохранения подкладки утепленной обуви, а также вкладных стелек с войлоком от порчи молю.

Резиновую обувь следует хранить при 5—25 °С на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Она не должна подвергаться действию масел, бензина и других растворителей, а также прямых солнечных лучей.

Мыть и дезинфицировать резиновую обувь нужно механизированным способом в специальных машинах. Мыть резиновую спецобувь теплой водой необходимо по режиму, приведенному в табл. 2.3.

Мыть сапоги с применением моющих средств и проводить дезинфекцию следует не реже 1 раза в неделю (моющее средство — 0,25 %-ный раствор «Лабамид» МС-6 или МС-8, дезинфектант — 1 %-ный раствор «Фитона») по режиму, приведенному в табл. 2.3 (вся обработка — при 40—50 °С).

Необходимо тщательно отмыть обувь от дезинфектанта. Для проверки отбирают пробы отработанных промывных вод. Если при их встряхивании не наблюдается пенообразования, качество промывки хорошее. В противном случае процесс полоскания удлиняется.

Дезинфекцию можно проводить вручную. Для этого кусок ваты или чистую тряпочку смочить 10 %-ным раствором формалина, добавив к нему 5 % монохлорамина, и протереть всю внутреннюю поверхность обуви, чтобы она стала влажной. Затем обувь нужно завернуть в плотную бумагу или клеенку, через 2 ч развернуть и просушить на свежем воздухе.

Сушить резиновую спецобувь следует при температуре воздуха не выше 30 °С.

Количество спецобуви, ежедневно подлежащее ремонту, должно опреде-

Таблица 2.3

Сперация	Длительность ¹ , мин	Расход воды на полупапу, л
<i>Мытье</i>		
Загрузка	5	—
Мытье при 40—50 °С поверхности:		
наружной	1,5	19,5
внутренней	1,5—5,4	19,5—58,5
Сушка	5—25	—
Выгрузка	3	—

Мытье и дезинфекция

Загрузка	5	—
Мытье теплой водой наружной и внутренней поверхности	По 1,5	По 19,5
Обработка моюще-дезинфицирующим раствором внутренней поверхности	1	6
Экспозиция (выдержка сапог без дезинфектанта)	15	—
Полоскание	1,5—3	19,5—39
Сушка	5—25	—
Выгрузка	3	—

¹ Нижний предел — для формовых; верхний — для клееных сапог.

ляться из расчета трех ремонтов в год на каждую пару обуви, находящуюся в эксплуатации.

Кожаную спецобувь необходимо ремонтировать при износе подошвы не более чем на половину толщины, ремонт каблука — при износе на 6—8 мм, ремонт верха — при разрыве материала или ниточных швов, скрепляющих детали, 10—15 мм.

С целью продлить срок носки спецобуви на предприятии должен быть организован ее текущий мелкий ремонт. Для этого необходимо иметь в наличии набор простейших приспособлений и механизмов, а также обувной фурнитуры и вспомогательных материалов. В набор должны входить комплект обувных колодок (соответствующих применяемой спецобуви по фасонам и размерам), металлическая нога для проведения простейшего ремонта подошвенной части спецобуви. Из обувной фурнитуры и вспомогательных материалов необходимо иметь обувные иглы, хлопчатобумажные и капроновые нитки для ушивания деталей верха спецобуви и прикрепления заплат, стальные и латунные гвозди, деревянные шпильки и обувной клей различного назначения.

При проведении ремонта необходимо учитывать назначение ремонтируемой спецобуви.

В полусапогах ВЗР и ботинках «Пыль» (для взрывоопасных работ) при ремонте следует применять только кожаные подметки, набойки, прикрепляя их деревянными шпильками или латунными гвоздями.

Подметки и набойки для сапог и полусапог монтажников-высотников должны быть из пористой резины глубокого рифления, прикреплять их нужно клеевым методом.

Подметки в обуви для работающих в горячих цехах и для станочников должны быть из шпредированной резины, а в обуви «Жир» — из маслостойкой резины. Бензостойкие резиновые сапоги необходимо ремонтировать с применением резиновой бензостойкой смеси и перхлорвинилового клея.

Подметки в прямом срезе должны быть спущены с неходовой стороны на 10—15 мм до 1/4 первоначальной толщины. Кожаные подметки прикрепляют гвоздями или деревянными шпильками, а резиновые — гвоздями или клеем. Гвозди должны быть расположены на расстоянии от края подметки и между центрами 10 мм. Деревянными шпильками подметку прикрепляют 2 раза в шахматном порядке. Расстояние между рядами шпилек 4—6 мм, между смежными шпильками одного ряда 5—6 мм.

Подметка должна плотно, без расщелин, прилегать к подошве, концы гвоздей должны быть загнуты на поверхности стельки. Изношенные резиновые формованные каблуки нужно заменять новыми резиновыми. При ремонте кожаных каблуков удаляют изношенные флики, выравнивают каблук кожными косячками и прибавляют наружные флики.

Отремонтированная кожаная обувь должна быть очищена от пыли и покрыта лаком.

Текущий ремонт обуви следует осуществлять на предприятиях в специальных мастерских, комбинатах бытового обслуживания или в бытовых помещениях (гардеробных); целесообразно выделять специальные места для ремонта обуви методом самообслуживания.

2.3. УХОД ЗА ДРУГИМИ СИЗ

Обработка касок. Пластмассовые защитные каски необходимо мыть механизированным способом в специальных машинах, при отсутствии машин — вручную.

Мытье касок теплой водой осуществляется по мере загрязнения; с применением моющих растворов, а также их дезинфекция — не реже 1 раза в неделю. Режимы обработки приведены ниже:

Мытье водой при 30—50 °С

Загрузка	Вручную непрерывная
Мытье рециркулирующей теплой водой	0,7
Ополаскивание рециркулирующей теплой водой	0,7
Ополаскивание проточной водой	0,4
Сушка нагретым воздухом при 40—50 °С	3,3
Выгрузка	Непрерывный самосброс в емкость

Мытье моющим раствором при 30—50 °С

Загрузка	Вручную непрерывная
Мытье рециркулирующим моющим раствором концентрации 0,1—0,15 %	0,7
Ополаскивание рециркулирующей теплой водой	0,7
Ополаскивание проточной водой	0,4

Сушка нагретым воздухом при 40—50 °С	3,3
Выгрузка	Непрерывный самосброс в емкость

Дезинфекция (дезинфектант «Фитон»)

Загрузка	Вручную по 50 шт.
Выдержка в дезинфицирующем 1 %-ном растворе при 30—50 °С	10

После дезинфекции необходимо промыть каски по приведенным выше режимам.

Если раствор дезинфектанта готовится вручную, то эту работу необходимо выполнять в халате, резиновых перчатках и резиновом фартуке. В случае попадания раствора на открытые участки тела необходимо смыть попавшие капли теплой чистой водой. Стирать эту одежду необходимо не реже 1 раза в неделю. Резиновые перчатки и фартук обрабатываются теплой водой сразу после окончания дезинфекции касок.

Сушить пластмассовые защитные каски следует при температуре воздуха не выше 50 °С.

В угольной промышленности внедрена установка для комплексной обработки (мойки, дезинфекции и сушки) шахтерских касок механизированным способом.

Установка туннельно-конвейерного типа поточного действия состоит из двух секций: мойки и сушки. Секции конструктивно и технологически объединены замкнутым конвейером, который служит для перемещения касок последовательно через все зоны их обработки.

На рамках секции смонтированы баки моющего раствора и ополаскивания, насосные агрегаты, агрегат подогрева воздуха, привод конвейера, воздухопроводы. Для дезинфекции касок установка снабжена специальным баком.

Все основные технологические операции обработки касок, а также поддержание уровней моющего раствора и воды для ополаскивания, их температуры и температуры воздуха осуществляются автоматически.

Установка работает следующим образом. В зоне разгрузки на специально выделенные участки конвейера работающей установки укладываются каски выпуклой частью вверх. Каски, перемещаясь на конвейере, проходят все зоны обработки — мойка рециркулирующим моющим раствором, первичное ополаскивание рециркуляционной водой, вторичное ополаскивание проточной водой, обдув нагретым воздухом сначала сверху, затем снизу. Высохшие каски сбрасываются с конвейера в приемную емкость.

Обслуживает установку один оператор. При дезинфекции касок занято 2 человека.

Технические данные:

Производительность, касок/ч:

без дезинфекции	300
с дезинфекцией	150
Расход пара, кг/ч	90
Установленная мощность, кВт	31,1
Габаритные размеры, мм	6270×1570×2475
Масса, кг	2900

Применение данной установки позволяет обрабатывать шахтерские каски с соблюдением санитарно-гигиенических требований и полностью исключить при этом тяжелый ручной труд.

Разработана инструкция по обработке шахтерских касок механизированным способом.

Опытный образец опробован в прачечной шахты «Великомостовская» № 10 и принят к серийному производству.

Годовой экономический эффект от внедрения одной установки составляет 43,5 тыс. руб.

Установка может быть применена в различных отраслях народного хозяйства, где рабочие пользуются касками и возникает необходимость в их санитарной обработке.

Разработчик — УкрНИИпроект. Изготовитель — опытно-экспериментальный завод УкрНИИпроекта.

Обработка других СИЗ. Средства индивидуальной защиты органа слуха следует чистить после каждой смены.

Поверхности наушников и вкладыши многократного пользования нужно промывать теплой мыльной водой и дезинфицировать в 5 %-ном растворе борной кислоты или хлорамина Б.

Не реже 1 раза в месяц необходимо прочищать воздухопроводящие отверстия в бортах протекторов и корпусах чаш наушников.

Наколенники, налокотники, наплечники следует просушивать в период между сменами в помещениях для сушки спецодежды.

Очистку и дезинфекцию дежурных СИЗ следует проводить после каждого пользования.

При пользовании средствами защиты глаз необходимо соблюдать следующие правила гигиены:

нельзя пользоваться одними и теми же очками разным людям;

необходимо следить за тем, чтобы очки всегда были чистыми;

необходимо оберегать стекла от царапин и контакта с агрессивными веществами;

необходимо оберегать очки от воздействия ацетона, дихлорэтана, других растворителей;

периодически (после работы в запыленных помещениях после каждой смены) стекла, оправы и корпус должны промываться теплой мыльной водой, прополаскиваться и насухо протираться мягкой салфеткой;

сетчатые очки следует предохранять от воздействия воды и других вызывающих коррозию веществ;

защитные щитки периодически (после работы в запыленных помещениях после каждой смены) следует промывать теплой мыльной водой, прополаскивать и просушивать.

Техническое обслуживание противоопылевых респираторов необходимо производить в соответствии с заводскими инструкциями, но при обязательном соблюдении следующих условий:

- 1) респиратор должен быть закреплен для индивидуального пользования;
- 2) на полумаску и корпус (корпуса) каждого респиратора должен быть

нанесен номер, соответствующий ячейке в респираторной, закрепленной за работающим;

3) полумаску нового респиратора, выдаваемого для использования, предварительно следует подвергнуть санитарной обработке;

4) респиратор выдается работающему в собранном виде и готовым к эксплуатации;

5) после использования респиратор обрабатывают следующим образом:

а) отделяют полумаску от корпуса,

б) полумаску подвергают санитарной обработке и сушке,

в) корпус с помещенным в нем фильтром продувают (при снятом клапане вдоха) на пылеотсасывающей установке или удаляют пыль внутри другим способом, но без открывания корпуса;

г) корпус протирают снаружи и просушивают в закрытом состоянии вместе с фильтром; клапаны вдоха на время продувки и сушки корпуса помещают в 5 %-ный раствор борной кислоты или хлорамина Б,

д) после сушки полумаску и корпус собирают в соответствии с маркировкой, устанавливают клапан вдоха и измеряют сопротивление потоку воздуха респиратора в сборе,

е) при просасывании воздуха 30 л/мин через респиратор сопротивление его должно быть 0,15—0,6 Па, в случае отклонения от этих значений фильтр респиратора подлежит замене; обязательная замена фильтров проводится после шести смен эксплуатации или при нарушении их формы и механических повреждениях, а также при использовании респиратора в качестве дежурного,

ж) при замене фильтра внутренняя поверхность корпуса механически очищается от загрязнений;

з) подготовленный к эксплуатации респиратор укладывают в соответствующую ячейку в респираторной.

Запрещается проводить вне закрытых корпусов совместную регенерацию (обеспыливание, сушку и др.) фильтров от разных респираторов, а также применять использованные обезличенные фильтры.

Все операции должен выполнять обученный персонал в специально оборудованных респираторных.

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ ОСТ 34-70-821—86

«Порядок обеспечения рабочих и служащих средствами индивидуальной защиты, их содержания, эксплуатации и ухода за ними»

Настоящий стандарт распространяется на все объединения, районные энергетические управления, тресты, управления строительства, строительные и монтажные управления, заводы, мехколонны, электростанции, предприятия электрических сетей, проектные и научно-исследовательские институты и другие предприятия и организации Министерства энергетики и электрификации СССР (в дальнейшем предприятия и организации) и устанавливает порядок обеспечения рабочих и служащих спецодеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты (СИЗ), их содержания, эксплуатации и ухода за ними; определяет обязанности лиц, ответственных за своевременное обеспечение работающих СИЗ, правильную эксплуатацию, содержание, надлежащий уход за ними.

Настоящий стандарт разработан в развитие «Инструкции о порядке обеспечения рабочих и служащих специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты», утвержденной постановлением Госкомтруда СССР и Президиума ВЦСПС от 24.05.83 г. № 100/II-9.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. СИЗ должны выдаваться бесплатно рабочим и служащим, занятым на работах с вредными и особо вредными условиями труда, а также на работах, производимых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением.

1.2. СИЗ должны выдаваться рабочим и служащим тех профессий и должностей, для которых выдача их предусмотрена Типовыми отраслевыми нормами бесплатной выдачи, утвержденными постановлениями Госкомтруда СССР и Президиума ВЦСПС, и отраслевыми нормами, введенными на основании Типовых Министерством энергетики и электрификации СССР.

1.3. Изменения и дополнения в установленные нормы бесплатной выдачи спецодежды, спецобуви и других СИЗ могут вноситься Министерством энергетики и электрификации СССР по согласованию с Госкомтрудом СССР и ВЦСПС на основании предложений главных управлений, объединений и министерств энергетики и электрификации союзных республик.

Предприятия и организации направляют предложения о внесении изменений и дополнений в нормы в вышестоящие органы по подчиненности.

К предложениям о согласовании изменений и дополнений прилагаются обоснования необходимости внесения в нормы тех или иных изменений и

дополнений, разработанные с привлечением научно-исследовательских учреждений;

данные о численности работников, в отношении которых ставится вопрос о внесении изменений и дополнений в нормы, а также о необходимых на эти цели материальных фондах и денежных средствах.

1.4. В отдельных случаях в соответствии с особенностями производства по согласованию с профсоюзным комитетом и техническим инспектором труда руководители предприятий и организаций могут заменять комбинезон хлопчатобумажный костюмом хлопчатобумажным или халатом (на АЭС замена халатом не разрешается) и наоборот, костюм хлопчатобумажный полукombинезоном хлопчатобумажным с рубашкой (блузой) или сарафаном с блузой, и наоборот, костюм брезентовый костюмом хлопчатобумажным с огнезащитной или водоотталкивающей пропиткой, костюм суконный костюмом хлопчатобумажным с огнезащитной или кислотозащитной пропиткой, ботинки (полусапоги) кожаные сапогами резиновыми и валенки сапогами кирзовыми.

Иная замена одних видов СИЗ другими производится только в порядке, установленном п. 1.3 настоящего стандарта.

1.5. В случаях, если отдельные виды СИЗ (предохранительные пояса, диэлектрические галоши, перчатки, ковры, защитные очки и щитки, респираторы, противогазы, защитные шлемы, подшлемники, накомарники, каски, наплечники, налокотники, самоспасатели, антифоны, заглушки, шумозащитные шлемы, светофильтры, виброзащитные рукавицы, дополнительные СИЗ работающих в условиях радиоактивного облучения и др.) не указаны в Типовых отраслевых нормах или в соответствующих отраслевых нормах, они могут быть выданы рабочим и служащим руководителями предприятий и организаций по согласованию с профсоюзным комитетом в зависимости от характера и условий выполняемых ими работ, на срок носки — до износа или как дежурные.

1.6. Выполнение требований настоящего стандарта является обязательным для руководителей, инженерно-технических работников предприятий и организаций, которые занимаются вопросами обеспечения СИЗ.

1.7. Ответственность за выполнение требований настоящего стандарта на предприятии и в организации возлагается на руководителя предприятия или организации.

2. ФУНКЦИИ МИНЭНЕРГО СССР И ЕГО ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СИЗ

2.1. Минэнерго СССР

2.1.1. Осуществляет через главные управления Министерства постоянный контроль за своевременным и качественным обеспечением подведомственных предприятий и организаций СИЗ, организационно-методическое руководство по созданию в производственных объединениях, на предприятиях и в организациях специальных отделов и служб по обеспечению СИЗ, организации ухода за ними (ремонта, стирки, чистки и других видов профилактической обработки).

2.1.2. Обеспечивает распространение и внедрение опыта лучших предприятий по организации обеспечения работающих СИЗ, их содержания, эксплуатации и ухода за ними.

2.1.3. Подготавливает соответствующие предложения в Госкомтруд СССР и ВЦСПС по улучшению обеспечения работающих СИЗ и внесению в действующие нормы дополнений и изменений.

2.1.4. Организует постоянное изучение эффективности применяемых СИЗ с выдачей предложений министерствам-изготовителям по улучшению качества их и технических требований на создание новых СИЗ.

2.1.5. Утверждает в установленном порядке отраслевую нормативно-техническую документацию по вопросам обеспечения работающих СИЗ.

2.1.6. Организует разработку отраслевого каталога СИЗ персонала предприятий и организаций Минэнерго СССР.

2.2. Главное управление материально-технического снабжения (Главснаб)

2.2.1. Оказывает помощь главным управлениям и объединениям Министерства в решении вопросов обеспечения подведомственных им предприятий и организаций средствами индивидуальной защиты работающих по номенклатуре, распределяемой территориальными органами Госснаба СССР.

2.2.2. Проводит при необходимости проверку работы главных управлений и всесоюзных объединений, подчиненных им подразделений по вопросам обеспечения работающих СИЗ, состояния их учета и организации складского хозяйства.

2.2.3. Готовит совместно с соответствующими управлениями Министерства проекты приказов и указаний Министерства по дальнейшему совершенствованию работы по обеспечению работающих спецодеждой, спецобувью и другими СИЗ, а также материалы для рассмотрения в органах Госснаба СССР.

2.3. Управление по технике безопасности и промсанитарии

2.3.1. Осуществляет через службы техники безопасности предприятий и организаций контроль за организацией хранения спецодежды, спецобуви и других СИЗ на местах.

2.3.2. Осуществляет контроль за созданием и работой специализированных служб по ремонту, химической чистке и стирке спецодежды на предприятиях и стройках министерства.

2.3.3. Осуществляет контроль за обеспечением предприятий и организаций министерства средствами измерений по контролю условий труда на рабочих местах и защиты персонала от поражения электрическим током, падения с высоты и др. (газоанализаторы, шумомеры, диэлектрические перчатки, указатели напряжения, предохранительные пояса и др.).

2.3.4. Подготавливает и организует издание нормативных документов по срокам испытания СИЗ по п. 2.3.3.

2.4. Управление по организации труда и заработной платы

2.4.1. Организует разработку и пересмотр в установленном порядке отраслевых норм бесплатной выдачи рабочим и служащим СИЗ, подготовлив-

вает предложения по внесению в нормы дополнений и изменений для согласования их с Госкомтрудом СССР и ВЦСПС.

2.4.2. Осуществляет организационно-методическое руководство и координацию работ по соблюдению трудового законодательства в части обеспечения работающих СИЗ.

2.4.3. Осуществляет контроль за включением в коллективные договоры предприятий и организаций перечней профессий и должностей, которым в соответствии с отраслевыми нормами предусматривается выдача бесплатной спецодежды, спецобуви и других СИЗ.

2.5. Главное научно-техническое управление энергетики и электрификации и Главное техническое управление по строительству и строительной индустрии

2.5.1. Организует работу по изучению эффективности применяемых СИЗ и направляет предложения министерствам-изготовителям по улучшению качества их и созданию более надежных и совершенных СИЗ.

2.5.2. Организует работу по изучению соответствия защитных свойств применяемых или разрабатываемых СИЗ условиям труда.

2.5.3. Дает заключения по предложениям о внесении в отраслевые нормы бесплатной выдачи СИЗ дополнений и изменений и принимает участие в разработке дополнений и изменений.

2.5.4. Организует по согласованию с Главснабом разработку и рассылку отраслевого каталога СИЗ с учетом отраслевых особенностей и отраслевых рекомендаций по применению отдельных видов СИЗ.

2.6. Главные управления, главные производственные управления энергетики и электрификации министерства, союзные министерства, Молдглавэнерго

Руководители управлений, министерств союзных республик:

2.6.1. Осуществляют контроль за выполнением руководителями подведомственных предприятий и организаций требований настоящего стандарта.

2.6.2. При рассмотрении отчетов подведомственных предприятий, организаций рассматривают вопросы обеспеченности работающих СИЗ, а также качества поставляемых изделий.

2.6.3. Контролируют качественное составление и своевременную подачу предприятиями и организациями в подразделения Госснаба СССР заявок на приобретение спецодежды, спецобуви и других СИЗ.

2.6.4. Информировуют Главснаб о всех случаях нарушения территориальными управлениями Госснаба СССР обеспечения СИЗ подведомственных предприятий и организаций.

2.6.5. Обеспечивают ввод и расширение действующих пунктов стирки, сушки, чистки и других видов профилактической обработки СИЗ, ремонта их.

2.6.6. Ежегодно анализируют состояние обеспеченности работающих СИЗ, учета, хранения их, организацию складского хозяйства, ремонта, стирки (дезактивации) и других видов профилактической обработки и принимают меры по устранению недостатков.

2.6.7. Определяют лучшее предприятие по вопросам организации обеспечения работающих СИЗ, их хранения, эксплуатации и ухода за ними и на его базе организуют школы передового опыта.

2.6.8. Привлекают научно-исследовательские институты к решению вопросов улучшения обеспечения работающих СИЗ.

2.7. Объединения, районные энергетические управления, тресты, управления строительства, строительные и монтажные управления, заводы, мехколонны, электростанции, проектные институты и другие предприятия и организации Минэнерго СССР

2.7.1. Ответственность за обеспечение работающих СИЗ должна быть возложена на одного из руководителей предприятия совместным решением администрации и профкома.

Руководители предприятий и организаций:

2.7.2. Обеспечивают качественное и своевременное представление в территориальные управления Госснаба СССР сводных заявок с обоснованными расчетами на получение СИЗ.

О всех случаях нарушения территориальными управлениями обеспечения СИЗ информируют главные управления, министерства.

2.7.3. Организуют учет выдачи СИЗ по личным карточкам учета спецодежды, спецобуви и предохранительных приспособлений по форме № МБ-6, утвержденной ЦСУ СССР 25.12.78 г. № 1148 (приложение 1).

2.7.4. Организуют своевременную стирку, химчистку, обезвреживание, обеспыливание, дезактивацию, другие виды профилактической обработки, а также ремонт СИЗ.

2.7.5. Обеспечивают контроль за приемкой СИЗ комиссией, их своевременной выдачей в структурные подразделения, организацией правильного хранения с привлечением работников служб (отделов) охраны труда, инженеров по охране труда и технике безопасности, общественных инспекторов по охране труда, руководителей структурных подразделений, работников бухгалтерии, народных контролеров.

Отчеты о работе комиссии по приемке СИЗ должны рассматриваться на заседаниях профсоюзных комитетов предприятия.

2.7.6. Несут ответственность за включение в соглашения по охране труда, прилагаемые к коллективным договорам, перечней профессий и должностей, которым в соответствии с отраслевыми нормами предусматривается выдача бесплатной спецодежды, спецобуви и других СИЗ.

3. ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ ЗАЯВОК НА ПОЛУЧЕНИЕ СИЗ И ПРИЕМКИ ИХ

3.1. Предприятия и организации должны обеспечиваться СИЗ на основе ежегодно направляемых в территориальные управления Госснаба СССР сводных заявок с обоснованными расчетами в установленные сроки.

3.2. Сводные заявки и расчеты должны составляться отделами материально-технического снабжения предприятия и организации на основе действующих Типовых отраслевых норм бесплатной выдачи СИЗ, Норм бесплатной

выдачи теплой спецодежды и спецобуви по климатическим поясам, перечня СИЗ, подлежащих выдаче работающим на данном предприятии и в организации, номенклатуры СИЗ, выделяемых территориальными управлениями Госнаба СССР с учетом численности рабочих и служащих, заявок структурных подразделений и переходящего запаса СИЗ на складах по согласованию со службами (отделами) охраны труда (инженерами по охране труда и технике безопасности).

Перечень СИЗ, подлежащих выдаче рабочим и служащим предприятия и организации, должен составляться службой (отделом) охраны труда и техники безопасности (инженером по охране труда и технике безопасности), согласовываться с профсоюзным комитетом и утверждаться руководителем предприятия.

Заявки предприятий и организаций перед направлением в территориальные управления должны быть рассмотрены на заседании профсоюзного комитета.

3.3. При выборе необходимых СИЗ для составления заявок необходимо пользоваться отраслевым КATALOGом средств индивидуальной защиты персонала предприятий и организаций Минэнерго СССР.

3.4. Сводные заявки вместе с расчетами подаются в территориальные управления Госнаба СССР с указанием наименования СИЗ, ГОСТ, ОСТ, ТУ, моделей, защитных пропиток, типов, цветов тканей по карте цветов рабочей и специальной одежды; мужской и женской спецодежды и спецобуви отдельно; размеров, ростов, а для касок и поясов — типоразмеров.

Форма, порядок и сроки представления сводных заявок и расчетов потребности в СИЗ устанавливаются Госнабом СССР и другими органами, осуществляющими снабжение предприятий и организаций средствами индивидуальной защиты.

3.5. Приемка каждой партии поступивших СИЗ должна производиться комиссией, назначаемой приказом руководителя предприятия и организации на каждый год по согласованию с профсоюзным комитетом.

Правила приемки СИЗ комиссией приведены в приложении 2.

3.6. На принятую от поставщиков спецодежду должен быть нанесен несмываемой краской штамп (эмблема) размером 8×8 см (или диаметром 8 см) с изображением фирменного знака и краткого наименования предприятия, а на куртку и брюки, выдаваемые в индивидуальное пользование, — табельный номер работающего (последнее требование не распространяется на спецодежду, применяемую на АЭС).

3.7. Учет полученных СИЗ на складе должен производиться в специальной картотеке, а в структурных подразделениях — в журнале учета и содержания СИЗ (приложение 6).

3.8. Начальник отдела материально-технического снабжения предприятия и организации или работник, отвечающий за организацию материально-технического снабжения, несет ответственность за своевременное и качественное составление заявок на получение СИЗ, своевременную выдачу их в структурные подразделения, организацию правильной приемки, надлежащего хранения имеющихся на складе СИЗ, осуществляет контроль за недопущением случаев выдачи в структурные подразделения бракованных СИЗ.

3.9. Руководители структурных подразделений несут ответственность за обеспечение СИЗ рабочих и служащих в своих подразделениях.

4. ПОРЯДОК ВЫДАЧИ СИЗ

4.1. СИЗ, предусмотренные отраслевыми нормами, должны выдаваться рабочим и служащим для индивидуального или коллективного (в качестве дежурных) пользования.

4.2. Выдача и сдача СИЗ рабочими и служащими должны регистрироваться в личных карточках учета по форме № МБ-6. Карточки должны храниться в отделах материально-технического снабжения в местах выдачи и сдачи СИЗ (у кладовщика).

4.3. Журналы учета и содержания СИЗ в структурных подразделениях должны проверяться 1 раз в 6 мес лицом административно-технического персонала, назначенным приказом по предприятию и организации ответственным за состояние СИЗ.

4.4. СИЗ является собственностью предприятия и организации и подлежит возврату по окончании сроков носки, при увольнении, переводе на другую работу (кроме временного), для которой они не предусмотрены нормами.

4.5. Предприятия и организации обязаны заменить или отремонтировать СИЗ, пришедшие в негодность до истечения срока носки по причинам, не зависящим от работающих, или в случае пропажи, порчи их в местах хранения, предписанных администрацией.

Замена пришедших досрочно в негодность, а также пропавших СИЗ должна производиться на основе акта, составленного администрацией с участием представителей профсоюзного комитета.

4.6. Бывшие в употреблении СИЗ могут быть выданы другим работающим только после ремонта, стирки, химчистки, дезинфекции и других видов профилактической обработки и ремонта. Срок их носки устанавливается комиссией с участием представителя профсоюзного комитета в зависимости от степени изношенности.

4.7. Дежурные СИЗ должны выдаваться работникам только на время выполнения тех работ, для которых они предусмотрены, или закрепляться за определенными рабочими местами. Сроки носки дежурных СИЗ должны быть не менее чем у СИЗ, выдаваемых для индивидуального пользования, и устанавливаться администрацией по согласованию с профсоюзным комитетом.

4.8. Теплые спецодежда и спецобувь должны выдаваться работающим с наступлением холодного времени года, а с наступлением теплого сдаваться предприятию на хранение по именному списку.

Принятые на хранение теплые спецодежда и спецобувь должны быть подвергнуты дезинфекции, очищены от загрязнений и пыли, просушены, отремонтированы и в период хранения периодически подвергаться осмотру.

Время пользования теплой спецодеждой и спецобувью устанавливается администрацией предприятия совместно с профсоюзным комитетом с учетом местных производственных и климатических условий.

После хранения теплые спецодежда и спецобувь должны быть возвращены тем рабочим и служащим, от которых они были приняты на хранение.

4.9. Рабочим и служащим, временно выполняющим работы по профессиям и должностям, для которых нормами предусмотрена выдача СИЗ, а также командированным, ученикам, учащимся профессионально-технических училищ и общеобразовательных школ, специальных учебных заведений, студентам высших учебных заведений на время прохождения практики (обучения) СИЗ должны выдаваться в соответствии с действующими нормами в установленном порядке.

4.10. Рабочим, совмещающим профессии или постоянно выполняющим совмещаемые работы, в том числе и в комплексных бригадах, помимо выдаваемых им СИЗ по основной профессии могут быть в зависимости от выполняемых работ дополнительно выданы и другие виды СИЗ, предусмотренные нормами для совмещаемой профессии в качестве дежурных.

5. ПОРЯДОК СОДЕРЖАНИЯ СИЗ

5.1. СИЗ, поступающие на склады предприятий и организаций, должны храниться в сухих проветриваемых помещениях изолированно от инструментов и других предметов и материалов, быть защищены от воздействия прямых солнечных лучей и находиться на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов.

5.2. Для хранения СИЗ применяются стеллажный и штабельный способы. Стеллажный способ применяется для хранения тарно-штучных грузов. СИЗ размещаются на стеллажах по видам, родовым признакам, размерам, ростам, защитным пропиткам. Против каждого вида СИЗ на стеллажах вывешиваются таблички с указанием ГОСТ, ОСТ, ТУ, вида, размера, роста изделия, назначения. Стеллажи целесообразно размещать параллельно продольным стенам склада.

Штабельный способ применяется для хранения грузов больших габаритов: тюков, кип, ящиков и др. При этом необходимо соблюдать требования: штабелировать тарные грузы только в исправной таре, укладывать их таким образом, чтобы исключить возможность падения с высоты (не более пяти ящиков по высоте).

При штабельном хранении СИЗ ящики, мешки, коробки, пакеты с изделиями укладывают на деревянные настилы. Расстояние между штабелями, а также между штабелями и наружными стенами складов должно быть не менее 0,5 м.

5.3. Все СИЗ, полученные от поставщиков, должны иметь маркировку предприятия-изготовителя с данными: наименование предприятия и его товарный знак; наименование изделия; дата изготовления; номер ГОСТ, ОСТ, ТУ, размер, артикул, модель; отметка ОТК.

5.4. Для обеспечения надлежащего качества хранящихся на складе СИЗ необходимо периодически (не реже 1 раза в квартал) производить выборочную визуальную проверку состояния изделий (не менее 10 % общего количества).

Проверку производят работники отдела материально-технического снабжения с привлечением инженера по охране труда и технике безопасности,

работников служб (отделов) охраны труда, представителей профсоюзного комитета, общественных инспекторов по охране труда.

5.5. Дежурные СИЗ хранятся в специально отведенных местах, оборудованных шкафами (в кладовой цеха или участка). Ответственность за сохранность СИЗ в этих случаях несут мастера или другие лица из административно-технического персонала.

5.6. Специальная одежда работающих, занятых на работах с вредными для здоровья веществами (радиоактивные вещества, свинец, его сплавы и соединения, ртуть, этилированный бензин и т. д.), должна храниться в соответствии с инструкциями и указаниями органов санитарного надзора.

5.7. Спецодежда из хлопчатобумажных, шерстяных, льняных и шелковых тканей, утепленная на вате и ватине, меховая должна храниться стеллажным способом в сухих проветриваемых помещениях на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов и быть защищена от солнечных лучей. При этом способе хранения куртки застегивают, боковые стороны от плечевых швов до низа укладывают вдоль спины, изделие изгибают поперек, а брюки вкладывают внутрь сложенной куртки. Меховые изделия складывают лицевой стороной внутрь пополам по длине. При хранении меховых и шерстяных изделий должен применяться противомольный препарат, упакованный в хлопчатобумажные пакеты, размещаемые между изделиями. На каждые 10 комплектов шерстяных или 5 комплектов меховых изделий необходимо 10 г противомольного препарата.

5.8. Спецодежда из прорезиненных и пленочных материалов, искусственной кожи хранится стеллажным способом при температуре 5—20 °С и относительной влажности 50—70 %.

Плащи, костюмы и другие изделия из прорезиненных и пленочных материалов, искусственной кожи складывают пополам по длине лицевой стороной внутрь в два сгиба, перегибают поперек.

5.9. Спецобувь кожаная, валяная, комбинированная хранится стеллажным или штабельным способом вдали от обогревательных приборов в проветриваемых помещениях в раскрытом виде.

5.10. Спецобувь резиновая общего и специального назначения (кислото-щелочестойкая) хранится стеллажным и штабельным способами при температуре 5—20 °С и относительной влажности 50—70 %.

5.11. Сапоги и полусапоги кожаные, резиновые при хранении на стеллажах укладываются попарно с расправленными голенищами. Валяные сапоги складываются в штабеля высотой не более 1,5 м на деревянные настилы. Валяные сапоги следует обрабатывать противомольным препаратом не реже 1 раза в 6 мес. На каждые пять пар валяных сапог необходимо 10 г препарата.

5.12. Другие виды СИЗ (каска, щитки, маски, очки защитные, перчатки резиновые, костюмы изолирующие, наушники противошумные, противогазы, респираторы и др.) хранятся при температуре 5—25 °С и относительной влажности до 70 %. Пояса хранятся в подвешенном состоянии или разложенными на полках стеллажей в один ряд. Перед раскладыванием пояса просушивают, их металлические детали протирают, а кожаные смазывают жиром.

Противогазы, респираторы, очки и маски защитные, перчатки резиновые, костюмы изолирующие, наушники противoshумные раскладывают на стеллажах как в виде отдельных изделий, так и упакованными в коробках, пакетах, паках.

6. ПОРЯДОК ПОЛЬЗОВАНИЯ СИЗ

6.1. Руководители структурных подразделений предприятий и организаций обязаны следить за тем, чтобы рабочие и служащие пользовались выданными им СИЗ, и принимать меры воздействия к работающим без них, а также в неисправной, неотремонтированной, загрязненной спецодежде и спецобуви или с неисправными другими СИЗ.

6.2. Сроки носки СИЗ установлены календарные и должны исчисляться со дня фактической выдачи их рабочим и служащим.

6.3. Спецодежда и спецобувь, возвращенные рабочими и служащими до истечения сроков носки, но еще пригодные для использования, должны быть отремонтированы и использованы по назначению, а не пригодные для носки и спецодежда, загрязненные до истечения сроков носки минеральными маслами, краской любого вида на значительной поверхности и другими веществами, не удаляемыми при стирке, списаны и использованы для ремонта спецодежды и спецобуви, находящихся в эксплуатации, а также для производственных нужд или сданы на переработку как вторичное сырье. При загрязнении радионуклидами выше предельных норм СИЗ рассматриваются как радиоактивные отходы и подлежат захоронению до истечения сроков носки.

6.4. При выдаче работающим противогазов, респираторов, самоспасателей, касок, предохранительных поясов, накомарников и других СИЗ руководители структурных подразделений, ответственные руководители работ, работники службы дозиметрии должны проводить инструктажи по правилам пользования и простейшим способам проверки исправности этих средств, а также тренировки по их применению.

6.5. Руководители структурных подразделений обязаны обеспечить регулярное проведение испытаний и осмотров в установленные сроки СИЗ, находящихся в эксплуатации в подразделении.

6.6. Резиновые диэлектрические перчатки, боты, галоши, ковры; защитные очки, каски, рукавицы; противогазы, предохранительные пояса следует эксплуатировать, испытывать и осматривать в соответствии с нормами и в сроки, установленные «Правилами применения и испытания средств защиты, используемых в электроустановках».

Результаты испытаний заносят в журнал учета и содержания СИЗ, а на само СИЗ наносят штамп.

6.7. Выносить СИЗ по окончании работы за пределы предприятия и организации запрещается. СИЗ, применяемые на АЭС, запрещается переносить из зоны строгого режима в зону свободного режима, а некоторые виды СИЗ — из помещения в помещение.

6.8. Для хранения выданных СИЗ руководители предприятий и организаций обязаны предоставить работающим в соответствии с санитарными нормами специально оборудованные помещения (гардеробные).

6.9. В отдельных случаях там, где по условиям работы указанный порядок хранения СИЗ не может быть установлен, они могут оставаться в нерабочее время у рабочих и служащих, что должно быть оговорено в правилах внутреннего трудового распорядка или в коллективном договоре. Ответственность за сохранность СИЗ, правильную эксплуатацию, своевременную отбраковку и ремонт их в этих случаях несут сами рабочие и служащие.

7. УХОД ЗА СИЗ

7.1. Администрация предприятий и организаций обязана организовать надлежащий уход за СИЗ. Своевременно осуществлять стирку, химчистку, дезактивацию, обезвреживание, обеспыливание, дегазацию, ремонт спецодежды; дезактивацию, обезвреживание, ремонт спецобуви и других СИЗ за счет предприятия в сроки, установленные с учетом производственных условий по согласованию с профсоюзным комитетом и местными органами санитарного надзора.

7.2. В тех случаях, когда это требуется по условиям производства, на предприятии и в организации (в цехах, на участках) должны быть устроены сушилки (специальные шкафы или отдельные комнаты) для спецодежды и спецобуви, камеры для обеспыливания спецодежды, установки для дегазации, дезактивации и обезвреживания спецодежды, спецобуви и других СИЗ.

7.3. Все виды профилактической обработки СИЗ, а также ремонт их следует производить предприятиями и организациями во время, когда рабочие и служащие не заняты на работе (в выходные дни) или во время между-сменных перерывов. Если нормами предусмотрена выдача работающим двух или трех комплектов спецодежды и спецобуви (например, при работах с радиоактивными веществами), профилактическая обработка и ремонт СИЗ могут выполняться и в другое время. В спецпрачечных (на АЭС) должен быть организован участок мелкого ремонта спецодежды и дополнительных СИЗ.

7.4. Стирку и химчистку спецодежды следует производить в строгом соответствии с памятками-инструкциями по уходу во время эксплуатации, приведенными в приложениях к стандартам на конкретные виды спецодежды, а уход за обувью и другими СИЗ — в соответствии с инструкциями по эксплуатации, включенными в стандарты и технические условия на них.

7.5. Химчистку, стирку, дегазацию, дезактивацию, обезвреживание, обеспыливание, ремонт спецодежды работающих, занятых на работах с вредными веществами (радиоактивные элементы, свинец, его сплавы и соединения, ртуть, этилированный бензин и т. д.) необходимо производить в соответствии с правилами и инструкциями органов санитарного надзора.

7.6. В случаях загрязнения спецодежды или необходимости ее ремонта ранее установленного срока химчистка, стирка и ремонт спецодежды проводятся досрочно. При необходимости досрочно ремонтируют спецобувь и другие СИЗ.

7.7. При профилактической обработке спецодежды должно быть обеспечено сохранение ее защитных свойств. Выдача рабочим и служащим спецодежды в неисправном виде после профилактической обработки не разрешается.

7.8. Спецобувь нужно регулярно чистить и смазывать (кроме спецобуви, применяемой на АЭС), для чего работающим должны быть созданы условия — выделены места для чистки обуви, щетки, мази и т. п.

7.9. Стирку, химчистку, ремонт спецодежды необходимо производить на предприятиях и в организациях при наличии собственных пунктов либо по договорам на других предприятиях или в комбинатах бытового обслуживания.

Спецобувь ремонтируют на предприятиях и в организациях или по договорам в комбинатах бытового обслуживания.

7.10. Вопросы своевременного обеспечения работающих исправными СИЗ, надлежащего ухода за ними и правильного применения их должны регулярно контролироваться профсоюзным комитетом предприятия (организации) и включаться в планы проведения дней техники безопасности.

Приложение 1

Типовая межведомственная форма № МБ-6

(предприятие, организация)

Код по ОКУД _____

ЛИЧНАЯ КАРТОЧКА № _____

учета спецодежды, спецобуви и предохранительных приспособлений

Фамилия _____ Пол _____

Имя _____ Отчество _____ Рост _____

Размеры:

Табельный номер _____ одежды _____

Цех, участок работы _____ обуви _____

Профессия _____ головного убора _____

Дата поступления на работу _____

Дата изменения профессии _____

Предусмотрено по утвержденным нормам

Наименование спецодежды, спецобуви, предохранительных приспособлений	Параграф норм	Единица измерения	Количество	Срок носки

Начальник отдела охраны труда _____

Ст. бухгалтер _____

Инженер по охране труда и технике безопасности _____

Выдача и возврат спецодежды, спецобуви и предохранительных приспособлений

Наименование спецодежды, спецобуви, предохранительных приспособлений	Код (номенклатурный номер)	Выдано					Возвращено				
		Дата	Количество	Годность, %	Стоимость	Расписка в получении	Дата	Количество	Годность, %	Расписка в получении	Расписка кладовщика в приемке

Утверждена ЦСУ СССР 25.12.78 г. № 1148

Приложение 2

РЕКОМЕНДАЦИИ

по организации работы комиссии предприятия, организации, учреждения, колхоза по контролю качества средств индивидуальной защиты работающих на производстве¹

1. Общие положения

1.1. Настоящие Рекомендации разработаны на основании и в развитие Инструкции о порядке обеспечения рабочих и служащих специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, утвержденной постановлением Госкомтруда СССР и Президиума ВЦСПС от 24.06.83 г. № 100/П-9.

1.2. Комиссия по приемке качества поступивших на предприятие спецодежды, спецобуви и других СИЗ утверждается совместным решением администрации и профсоюзного комитета предприятия.

В состав комиссии рекомендуется включать представителей администрации (руководители служб охраны труда, материально-технического снабжения, бухгалтерии, работники других служб, товаровед) и профсоюзного комитета предприятия (заместитель председателя профсоюзного комитета или председатель комиссии по охране труда). Численный состав комиссии устанавливается в зависимости от количества получаемых СИЗ, но не менее чем из трех человек.

При необходимости к работе комиссии могут привлекаться специалисты соответствующих служб сторонних организаций.

Председателем комиссии рекомендуется назначать заместителя руководителя предприятия, ответственного за обеспечение работающих СИЗ.

¹ Утверждены ВЦСПС 06.05.85 г. и Госкомтрудом СССР 07.05.85 г.

1.3. Основной задачей комиссии является предупреждение использования на предприятии СИЗ, не соответствующих заявке по ассортименту, моделям, размерам, ростам, цветовой гамме, родовому признаку и другим качественным показателям, установленным соответствующими стандартами, техническими условиями и другой нормативно-технической документацией (приложение 3).

В функции комиссии входит также установление сроков носки (использования) СИЗ, бывших в употреблении и прошедших соответствующую профилактическую обработку и ремонт.

1.4. Проверка качества СИЗ производится комиссией по мере поступления их на склад предприятия, но не позднее чем в 10-дневный срок со дня поступления.

1.5. Для проверки качества СИЗ на складе предприятия должно быть выделено помещение с рабочим местом, оснащенным столом, измерительным инструментом, необходимыми приборами контроля и приспособлениями, нормативно-технической документацией, каталогами, справочниками по СИЗ и другими пособиями, журналом для регистрации результатов проверки (приложение 4).

2. Порядок проверки качества средств индивидуальной защиты

2.1. Каждая партия поступивших на предприятие СИЗ должна быть подвергнута комиссионному внешнему осмотру и проверке на соответствие заявленному ассортименту по моделям, размерам, ростам, расцветке, родовому признаку, назначению.

2.2. Поступившие на предприятие СИЗ должны подвергаться выборочно, но не менее 10 % от поступившей партии, контролю на соответствие основных показателей изделий показателям, установленным для них стандартами, техническими условиями и другой нормативно-технической документацией.

2.3. На каждой упаковке (партии) СИЗ следует проверять наличие стандартных маркировочных данных, в том числе защитных свойств.

2.4. На всех изделиях спецодежды, кроме ярлыка, должно быть нанесено клеймо с изображением товарного знака, наименования и места нахождения предприятия-изготовителя, обозначения по защитным свойствам. В комплектных изделиях (например, куртка с брюками) обозначения ставят на каждом изделии, входящем в комплект.

2.5. Качество поступивших СИЗ необходимо проверять по основным показателям согласно действующей нормативно-технической документации.

2.5.1. По спецодежде:

- правильность маркировки;
- соответствие применяемых материалов и фурнитуры;
- соответствие размеров изделия, симметричность форм и расположения парных деталей;
- качество строчек, швов;
- правильность обработки застежек, крепок;
- равномерность настила ваты.

2.5.2. По спецобуви:

правильность маркировки;
соответствие и качество применяемых материалов и фурнитуры;
соответствие линейных размеров;
парность обуви по размерам, форме, цвету;
качество крепления деталей обуви;
качество внутренних деталей (задников, подносков);
качество крепления подкладки (наличие неразглаженных складок внутри обуви, отставание подкладки).

2.5.3. По рукавицам:

правильность маркировки;
соответствие применяемых материалов;
соответствие размеров изделия;
качество строчек, швов.

2.5.4. По средствам защиты органов дыхания¹:

комплектность поставки (наличие паспорта, инструкции по эксплуатации), правильности упаковки, ротовочный ассортимент лицевых частей противогазов;

наличие деформаций и механических повреждений лицевых частей, соединительных трубок, фильтрующих и других элементов, целостность очковых стекол, наличие клапанов вдоха и выдоха; соответствие маркировки фильтрующих элементов СИЗ указанным в заявке и срокам гарантированного хранения.

2.5.5. По средствам защиты глаз и лица:

комплектность поставки СИЗ (наличие паспорта, инструкции по эксплуатации);

наличие маркировки (условного обозначения) на очках, щитках и светофильтрах и соответствие ее нормативно-технической документации;

внешнее состояние СИЗ, очковых и смотровых стекол (отсутствие острых кромок, раковин, трещин, наплывов, сколов и других дефектов);

прочность закрепления очковых и смотровых стекол;

возможность замены очковых и смотровых стекол без применения специального инструмента.

2.5.6. По средствам защиты головы (каскам):

комплектность поставки изделий (наличие подшлемника, пелерины, инструкции по эксплуатации);

наличие и правильность маркировки (товарный знак завода-изготовителя, номер нормативно-технической документации, дата изготовления, размер каски);

внешний вид корпуса и внутренней оснастки (отсутствие трещин, вздутий и острых кромок, наличие покрытия из кожи на лобной части несущей ленты);

¹ Из отобранных ящиков отбираются комплекты противогазов 1 % от партии, но не менее 10 штук. Для приемки средств индивидуальной защиты органов дыхания в комиссию по приемке (п. 1.2) могут включаться работники военизированных газоспасательных отрядов, горноспасательных частей и других аналогичных служб.

надежность и прочность фиксации несущей ленты и подбородочного ремня по размерам.

2.5.7. По предохранительным поясам:

наличие маркировки, паспорта и инструкции по эксплуатации (маркировка должна включать в себя товарный знак завода-изготовителя, номер пояса, клеймо ОТК и дату изготовления);

внешнее состояние элементов предохранительного пояса (отсутствие на тканевых деталях надрывов, нарушений целостности швов, прорывов тканей в местах установки заклепок; на металлических деталях — трещин, раковин, заусенцев и нарушений антикоррозионного покрытия);

надежность работы пряжки и карабина (пояс должен растягиваться и застегиваться без затруднений, раскрытие карабина должно происходить усилием единой руки только после нажатия предохранительного устройства).

2.6. В случае несоответствия СИЗ требованиям нормативно-технической документации комиссия составляет на них акт (приложение 5) о фактическом количестве и качестве полученных изделий (в соответствии с п. 29 «Инструкции о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству», утвержденной постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР от 25.04.66 г. № П—7) и готовит предложения о предъявлении в установленном порядке рекламаций поставщикам с применением мер имущественного воздействия за поставку некачественных СИЗ или нарушение договорных обязательств.

Приложение 3

П Е Р Е Ч Е Н Ь

основной нормативно-технической документации, необходимой для осуществления контроля качества поступающих на предприятие спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты

Инструкция о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству.

ГОСТ 10581—82. Изделия швейные и трикотажные. Маркировка, упаковка, транспортировка и хранение.

ГОСТ 24103—80. Изделия швейные. Термины и определения дефектов.

ГОСТ 4103—82. Изделия швейные. Методы контроля качества.

ГОСТ 20521—75. Технология швейного производства. Термины и определения.

ГОСТ 23948—80. Изделия швейные. Правила приемки.

ГОСТ 12.4.031—84. ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Определение сортности.

ГОСТ 12.4.103—83. ССБТ. Одежда специальная, средства индивидуальной защиты рук и ног. Классификация.

ГОСТ 12.4.115—82. ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Общие требования к маркировке.

ГОСТ 12.4.116—82. ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Требования к стежкам, строчкам, швам.

ГОСТ 12.4.127—83. ССБТ. Обувь специальная. Номенклатура показателей качества.

ГОСТ 7296—81. Обувь. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение.

ГОСТ 23251—83. Обувь. Термины и определения.

ГОСТ 9133—78. Обувь. Методы определения линейных размеров.

ГОСТ 9289—78. Обувь. Правила приемки.

ГОСТ 1059—72. Обувь валяная. Правила приемки и методы испытаний.

ОСТ 17930—82. Обувь. Термины и определения пороков.

ГОСТ 12.4.041—78. ССБТ. Респираторы фильтрующие. Общие технические требования.

ГОСТ 12.4.042—78. ССБТ. Противогазы промышленные фильтрующие. Общие технические требования.

ГОСТ 12.4.034—85. ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Классификация и маркировка.

ГОСТ 12.4.001—80. ССБТ. Очки защитные. Термины и определения.

ГОСТ 12.4.153—85. ССБТ. Очки защитные. Номенклатура показателей качества.

ГОСТ 12.4.023—76. ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Щитки защитные лицевые. Общие технические требования и методы контроля.

ГОСТ 12.4.051—78. ССБТ. Средства защиты органов слуха. Общие технические требования.

ГОСТ 12.4.128—83. ССБТ. Каски защитные. Общие технические требования и методы испытаний.

ГОСТ 12.4.089—80. ССБТ. Строительство. Пояса предохранительные. Общие технические требования.

ГОСТ 12.4.013—75Е. ССБТ. Очки защитные. Общие технические условия.

Приложение 4

ФОРМА

журнала регистрации результатов проверки качества спецодежды, спецобуви и других СИЗ

№ пп.	Дата проверки качества СИЗ	Наименование продукции с указанием нормативно-технической документации (ГССТ, ССТ, ТУ и др.)	Поставщик	Размер партии	Количество проверенных изделий	Выявленные дефекты	Принятые меры

Приложение 5
УТВЕРЖДАЮ

А К Т

**о приемке товарно-материальных ценностей по количеству
и качеству _____ 198__ г.**

1. Место составления акта, дата _____
(склад, салон-магазин)
2. Комиссия в составе: председатель комиссии _____
члены комиссии _____
с участием представителя ¹ _____
(должность, ф. и. о.)
произвела приемку _____
(наименование товаров)
Поставщик _____
(наименование поставщика)
3. Изготовитель _____
4. Члены комиссии ознакомлены с Инструкцией о порядке приемки продукции по качеству и количеству _____
5. Проверка качества товара проводилась по нормативно-технической документации (ГОСТ, ОСТ, ТУ и др.) _____
6. Комиссией выявлены отступления от нормативно-технической документации (ГОСТ, ОСТ, ТУ и др.) _____
7. Заключение комиссии _____
8. Документы, прилагаемые к акту _____
- Председатель комиссии _____
- Члены комиссии: _____

¹ В соответствии с п. 1.2 Рекомендаций (приложение 2).

Приложение 6

ЖУРНАЛ УЧЕТА И СОДЕРЖАНИЯ СИЗ
(форма рекомендуемая)

(наименование СИЗ)								
Инвентарный, номер	Дата испытания		Дата и резуль- тат периодиче- ского осмотра		Место нахожде- ния	Подпись лица, получившего СИЗ в индивиду- альное пользова- ние	Дата выдачи	Примечание
	данного	следую- щего	данного	следую- щего				

*Утвержден приказом по Минэнерго СССР
от 08.01.86 г. № 2*

Н О Р М Ы

бесплатной выдачи рабочим и служащим теплой специальной одежды и специальной обуви по климатическим поясам, единым для всех отраслей народного хозяйства (кроме климатических районов, предусмотренных особо в Типовых отраслевых нормах бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты: рабочим и служащим морского транспорта, рабочим и служащим гражданской авиации, рабочим и служащим, осуществляющим наблюдения и работы по гидрометеорологическому режиму окружающей среды, постоянному и переменному составу учебных и спортивных организаций ДОСААФ СССР)

Теплая специальная одежда и специальная обувь как средство защиты от холода выдаются рабочим и служащим по профессиям и должностям, предусмотренным Типовыми отраслевыми нормами бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты или соответствующими отраслевыми нормами со сроком носки «по климатическим поясам».

Сроки носки теплой спецодежды и спецобуви (куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке, брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке, куртка лавсано-вискозная на утепляющей прокладке, брюки лавсано-вискозные на утепляющей прокладке и валенки) устанавливаются в календарных месяцах в зависимости от климатических поясов (см. таблицу).

Спецодежда и спецобувь	Климатические пояса				
	I	II	III	IV	Особый
Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке	36	30	24	18	18
Брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке	36	30	24	18	18
Куртка лавсано-вискозная на утепляющей прокладке	36	30	—	—	—
Брюки лавсано-вискозные на утепляющей прокладке	36	30	—	—	—
Валенки	48	36	30	24	24

Примечания: 1. В особом климатическом поясе дополнительно к теплой специальной одежде (куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке, брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке) выдаются: полушубок на 48 мес, шапка-ушанка на 36 мес, меховые рукавицы на 24 мес.

2. Предусмотренные Типовыми отраслевыми нормами полушубки в I—III климатических поясах могут, как исключение, заменяться куртками с пристегивающейся утепляющей подкладкой, меховым воротником, ветрозащит-

ным клапаном и капюшоном на сроки носки, мес: в I поясе — 36, II — 36, III — 30.

3. При постоянной работе в высокогорных районах на высоте 1000—2000 м над уровнем моря теплая специальная одежда и специальная обувь выдаются на сроки носки, установленные для районов III климатического пояса; на высоте от 2000 м над уровнем моря и выше — на сроки носки, установленные для районов IV климатического пояса.

4. Рабочим и служащим, занятым на наружных работах зимой в районах, отнесенных ко II, III, IV и особому климатическим поясам, дополнительно к теплой специальной одежде, предусмотренной Типовыми отраслевыми нормами или соответствующими отраслевыми нормами, выдаются электрообогревающие комплекты к специальной одежде «Пингвин» со стационарным источником питания на срок носки 24 мес.

5. Рабочим и служащим, которым Типовыми отраслевыми нормами бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты предусмотрена бесплатная выдача теплой специальной одежды со сроком носки «по поясам» (куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке, брюки хлопчатобумажные на утепляющей прокладке), в районах, не отнесенных к климатическим поясам, зимой выдаются соответственно куртка лавсано-вискозная на утепляющей прокладке, брюки лавсано-вискозные на утепляющей прокладке на срок носки 36 мес.

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОЯСА

I пояс

РСФСР

Области: Астраханская, Белгородская, Волгоградская, Калининградская, Калмыцкая АССР, Ростовская, Ставропольский край.

Украинская ССР

Области: Винницкая, Волинская, Ворошиловградская, Днепропетровская, Донецкая, Житомирская, Закарпатская, Запорожская, Ивано-Франковская, Киевская, Кировоградская, Львовская, Полтавская, Ровенская, Сумская, Тернопольская, Харьковская, Хмельницкая, Черниговская, Черкасская, Черновицкая.

Казахская ССР

Области: Алма-Атинская, Джамбулская, Кызыл-Ординская, Талды-Курганская.

Киргизская ССР

Районы: Аламединский, Калининский, Кантский, Кеминский, Кировский, Московский, Сокулукский, Таласский, Чуйский, г. Фрунзе.

Узбекская ССР: Каракалпакская АССР.

Белорусская ССР. Латвийская ССР. Литовская ССР.

II пояс

РСФСР

Области, АССР: Брянская, Владимирская, Воронежская, Горьковская, Ивановская, Калининская, Калужская, Куйбышевская, Курская, Ленинградская, Липецкая, Марийская АССР, Мордовская АССР, Московская, Новгородская, Орловская, Пензенская, Приморский край, Псковская, Рязанская,

Саратовская, Смоленская, Тамбовская, Тульская, Ульяновская, Чувашская АССР, Ярославская.

Казахская ССР

Области: Актюбинская, Восточно-Казахстанская (кроме районов, перечисленных ниже), Гурьевская, Кустанайская, Мангышлакская, Семипалатинская, Тургайская (районы: Амангельдинский, Аркалыкский, Джангильдинский, Октябрьский), Уральская.

Эстонская ССР.

III пояс

РСФСР

Области, АССР, края: Алтайский край, Амурская, Башкирская АССР, Бурятская АССР, Вологодская, Иркутская (кроме районов, перечисленных ниже), Карельская АССР (южнее 63° северной широты), Кемеровская, Кировская, Костромская, Красноярский край (кроме районов, перечисленных ниже), Курганская, Новосибирская, Омская, Оренбургская, Пермская, Сахалинская (кроме районов, перечисленных ниже), Свердловская, Татарская АССР, Томская (кроме районов, перечисленных ниже), Тувинская АССР, Тюменская (кроме районов, перечисленных ниже), Удмуртская АССР, Хабаровский край (кроме районов, перечисленных ниже), Челябинская, Читинская.

Казахская ССР

Области: Восточно-Казахстанская (район Зырянский и г. Лениногорск с территорией горсовета), Джезказганская, Карагандинская, Кокчетавская, Павлодарская, Северо-Казахстанская, Тургайская (районы: Державинский, Есильский, Жаксынскй, Жанадалинский), Целиноградская.

IV пояс

РСФСР

Области, АССР, края: Архангельская (кроме районов, расположенных за Полярным кругом), Иркутская (районы: Бодайбинский, Катангский, Киренский; Мамско-Чуйский), Камчатская, Карельская АССР (севернее 63° северной широты), Коми АССР (районы, расположенные южнее Полярного круга), Красноярский край (территории Эвенкийского автономного округа и Туруханского района, расположенные южнее Полярного круга), Курильские острова, Магаданская (кроме Чукотского автономного округа и районов, перечисленных ниже), Мурманская, Сахалинская (районы: Ноглинский, Охинский), Томская (районы: Бакчарский, Верхнекетский, Колпашевский, Кривошеинский, Молчановский, Парабельский, Чаннский и территории Александровского и Каргасокского районов, расположенные южнее 60° северной широты), Тюменская (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), Якутская АССР (кроме Оймяконского района и районов, расположенных севернее Полярного круга).

Особый пояс

РСФСР

Области, округа: Магаданская (районы: Омсукчанский, Ольский, Северо-Эвенский, Среднеканский, Сусуманский, Тенькинский, Хасынский, Ягоднинский); территория, расположенная севернее Полярного круга (кроме Мурманской области), Томская (территории Александровского и Каргасокского районов, расположенные севернее 60° северной широты), Тюменская (районы Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов, расположенные севернее 60° северной широты), Чукотский автономный округ, Якутская АССР (Оймяконский район).

Утверждены постановлением Госкомтруда СССР и Президиума ВЦСПС от 8.12.82 г. № 293/П-19 с изменениями и дополнениями, утвержденными постановлением Госкомтруда СССР и Президиума ВЦСПС от 10.06.86 г. № 213/П-6

ПРИЛОЖЕНИЕ III

К Л А С С И Ф И К А Ц И Я средств индивидуальной защиты

1. По ГОСТ 12.4.011—87

Изолирующие костюмы: пневмокостюмы, гидронизолирующие костюмы, скафандры.

Средства защиты органов дыхания: противогазы, респираторы, самоспасатели, пневмошлемы, пневмомаски, пневмокуртки.

Специальная одежда: тулупы, пальто, полупальто, полушубки, накидки, плащи, полуплащи, халаты, костюмы, куртки, рубашки, брюки, шорты, комбинезоны, полукOMBинезоны, жилеты, платья, сарафаны, блузы, юбки, фартуки, наплечники.

Специальная обувь: сапоги, полусапоги, ботинки, полуботинки, туфли, бахилы, галоши, боты, унты, чувяки, щитки, ботфорты, наколенники, портянки.

Средства защиты рук: рукавицы, перчатки, полуперчатки, напальчники, наладонники, напульсники, нарукавники, налокотники.

Средства защиты головы: каски, шлемы, подшлемники, шапки, береты, шляпы, колпаки, косынки, накомарники.

Средства защиты лица: защитные щитки, лицевые.

Средства защиты глаз: защитные очки.

Средства защиты органа слуха: противoshумные шлемы, противoshумные вкладыши, противoshумные наушники.

Средства защиты от падения с высоты и другие предохранительные средства: предохранительные пояса, тросы, ручные захваты, манипуляторы.

Средства защиты дерматологические: защитные, очистители кожи, репаративные средства.

Средства защиты комплексные.

2. По ГОСТ 12.4.103—83

Наименование		Обозначение для		
группы	подгруппы	специальной одежде	специальной обуви	средств защиты рук
От механических воздействий	От проколов, порезов	Мп	Мп	Мп
	От истирания	Ми	Ми	Ми
	От вибрации	—	Мв	Мв
	От ударов в носочной части энергией 200 Дж	—	Мун200	—
	От ударов в носочной части энергией 100 Дж	—	Мун100	—
	От ударов в носочной части энергией 50 Дж	—	Мун50	—
	От ударов в носочной части энергией 25 Дж	—	Мун25	—
	От ударов в носочной части энергией 15 Дж	—	Мун15	—
	От ударов в носочной части энергией 5 Дж	—	Мун5	—
	От ударов в тыльной части энергией 3 Дж	—	Мут3	—
	От ударов в лодыжке энергией 2 Дж	—	Мул2	—
	От ударов в подъемной части энергией 15 Дж	—	Муп15	—
	От ударов в берцовой части энергией 1 Дж	—	Муб1	—
От скольжения	От скольжения по зажиренным поверхностям	—	Сж	—
	От скольжения по обледенелым поверхностям	—	Сл	—
	От скольжения по мокрым загрязненным и другим поверхностям	—	См	—
От повышенных температур	От повышенных температур, обусловленных климатом	Тк	Тк	—
	От теплового излучения	Ти	Ти	Ти
	От открытого пламени	То	То*	То
	От искр, брызг расплавленного металла, окалины	Тр	Тр	Тр
	От контакта с нагретыми поверхностями выше 45°C	Тп	Тп	Тп
	От контакта с нагретыми поверхностями от 40 до 100°C	Тп100	—	Тп100
	От контакта с нагретыми поверхностями от 100 до 400°C	Тп400	—	Тп400
	От контакта с нагретыми поверхностями выше 400°C	Тв	—	Тв
	От конвективной теплоты	Тт	—	—

Наименование		Обозначение для		
группы	подгруппы	специальной одесжды	специальной обуви	средств защиты рук
От пониженных температур	От пониженных температур воздуха	Тн	—	Тн
	От температур до -20°C	—	Тн20	—
	От температур до -30°C	—	Тн30	—
	От температур до -40°C	—	Тн40	—
	От пониженных температур воздуха и ветра	Тнв	—	—
От радиоактивных загрязнений и рентгеновских излучений	От контакта с охлажденными поверхностями	—	—	Тхп
	От радиоактивных загрязнений	Рз	Рз	Рз
	От рентгеновских излучений	Ри	—	Ри
От электрического тока, электрических зарядов и полей, электрических и электромагнитных полей	От электрического тока напряжением до 1000 В	—	Эн	Эн
	От электрического тока напряжением выше 1000 В	—	Эв*	Эв
	От электростатических зарядов, полей	Эс	Эс	Эс
	От электрических полей	Эп	Эп	Эп
	От электромагнитных полей	Эм	Эм	Эм
От нетоксичной пыли	—	Пн	Пн	—
	От пыли стекловолокна, асбеста	Пс	Пс	Пс
	От мелкодисперсной пыли	Пм	—	Пм
	От крупнодисперсной пыли	—	—	Пк
	От взрывоопасной пыли	—	Пв	—
От токсичных веществ	От твердых токсичных веществ	Ят	Ят	Ят
	От жидких токсичных веществ	Яж	Яж	Яж
	От аэрозолей токсичных веществ	Яа	—	—
	От газообразных токсичных веществ	—	—	Яг
От воды и растворов нетоксичных веществ	—	—	В	—
	Водонепроницаемая	Вн	—	Вн
	Водоупорная	Ву	—	Ву
От растворов кислот	От растворов поверхностно-активных веществ	Вп	—	—
	От кислот концентрацией выше 80% (по серной кислоте)	Кк	Кк*	Кк
	От кислот концентрацией 50—80% (по серной кислоте)	К80	К80*	К80
	От кислот концентрацией 20—50% (по серной кислоте)	К50	К50	К50
	От кислот концентрацией до 20% (по серной кислоте)	К20	К20	К20
От щелочей	От расплавов щелочей	Щр	—	Щр
	От растворов щелочей концентрацией 20% (по гидроокиси натрия)	Щ50	Щ50*	Щ50

Наименование		Обозначение для		
группы	подгруппы	специальной одежды	специальной обуви	средств защиты рук
От органических растворителей, в том числе лаков и красок на их основе	От растворов щелочей концентрацией до 20% (по гидроокиси натрия)	Щ20	Щ20	Щ20
		О	О**	—
	От ароматических веществ	—	Оа*	Оа
От нефти, нефтепродуктов, масел, жиров	От неароматических веществ	—	Он*	Он
	От хлорированных углеводородов	—	—	Ох
	От сырой нефти	Нс	Нс	Нс
	От продуктов легкой фракции	Нл	—	—
	От нефтяных масел и продуктов тяжелых фракций	Нм	Нм	Нм
	От растительных и животных масел и жиров	Нж	Нж	Нж
От общих производственных загрязнений	От твердых нефтепродуктов	—	Нт	Нт
		З	З	—
От вредных биологических факторов	От микроорганизмов	Бм	Бм	Бм
	От насекомых	Бн	Бн	Бн
		—	У	—
От статических нагрузок (от утомляемости)				
Сигнальная		Со	—	С

*Только для обуви из полимерных материалов.

**Только для кожаной обуви.

ПРИЛОЖЕНИЕ IV

ЭМБЛЕМЫ (ЗНАКИ ЗАЩИТЫ)

для спецодежды различного назначения

Эмблемы — графические знаки защиты 6,2×8 см с буквенными обозначениями белого цвета защитных свойств спецодежды в соответствии с ГОСТ 12.4.103—83 (см. приложение III данных Рекомендаций).

Эмблемы помогают правильно и быстро выбрать тот или иной вид спецодежды, что значительно повышает эффективность и надежность ее использования. Эмблемы прикрепляются на верхнюю часть левого рукава или нагрудный карман. Они изготавливаются на тех же предприятиях, которые выпускают спецодежду. Окраска эмблемы должна быть особо прочной, чтобы выдерживать стирку и дезактивацию.

При наличии нескольких опасных и вредных производственных факторов применяется знак защиты от наиболее агрессивной среды.

Описание эмблем для спецодежды, защищающей:

от механических воздействий: два цвета — желтый и ярко-синий — разделены красной полосой (рис. 1);

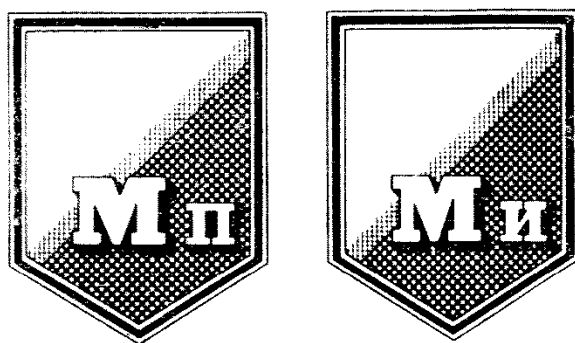


Рис. 1

от повышенных температур: ярко-желтый цвет, красная стрелка, направленная вверх (рис. 2);

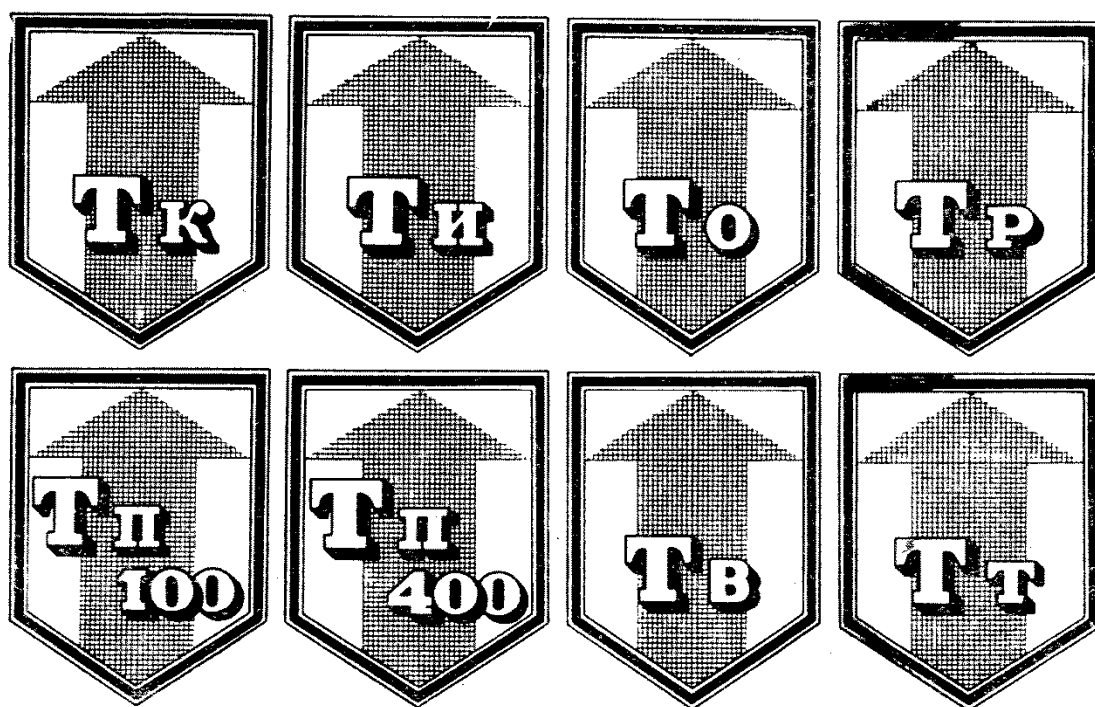


Рис. 2

от пониженных температур: ярко-желтый цвет, синяя стрелка, направленная вниз (рис. 3);

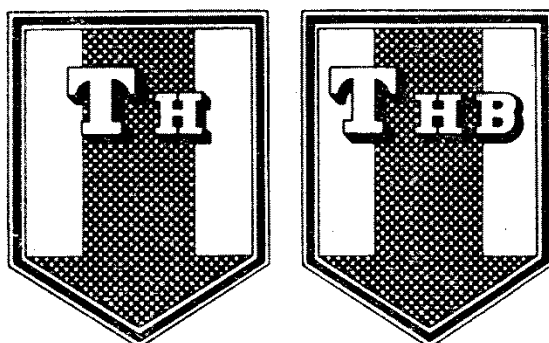


Рис. 3

от радиоактивных веществ и рентгеновских излучений: голубой цвет, символическое изображение процесса излучения ярко-желтого цвета (рис. 4);

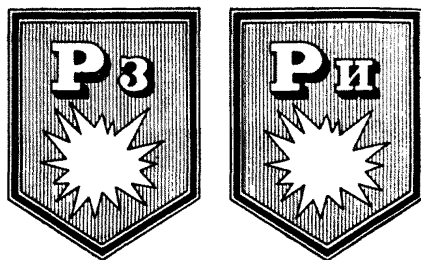


Рис. 4

от воздействия электрического тока, электростатических зарядов, электрических и электромагнитных полей: ярко-синий цвет, символ ярко-желтого цвета, обозначение белого цвета (рис. 5);

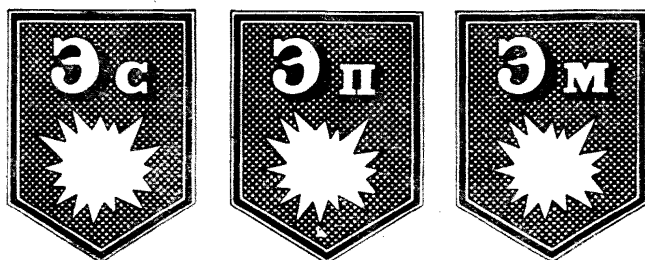


Рис. 5

от нетоксичной пыли: два цвета — ярко-желтый и белый с желтыми горошками — разделены красной полосой (рис. 6);

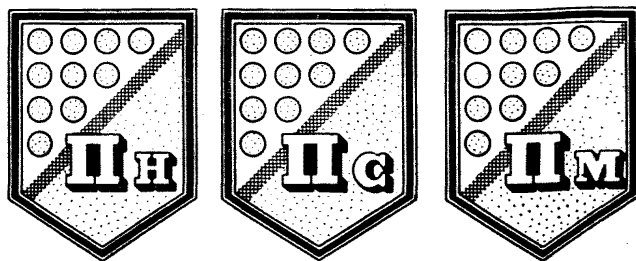


Рис. 6

от токсичных веществ: ярко-оранжевый цвет, черная капля (рис. 7);

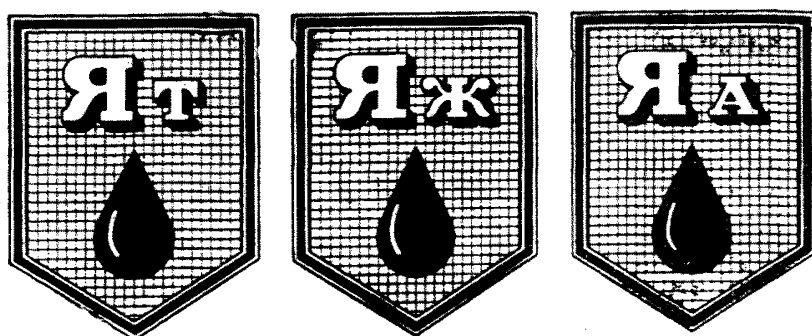


Рис. 7

от воды и растворов нетоксичных веществ: два цвета — синий и белый с синими вертикальными полосами — разделены красной полосой (рис. 8);

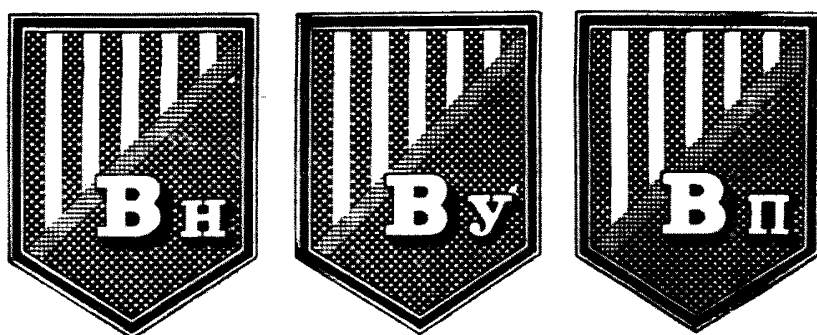


Рис. 8

от растворов кислот: красный цвет, изображение ярко-желтой реторты (рис. 9);

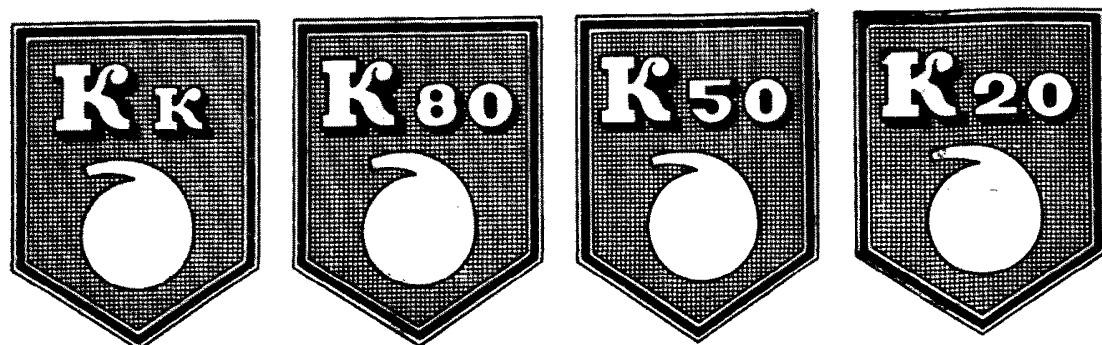


Рис. 9

от растворов щелочей: ярко-желтый цвет, белая капля (рис. 10);

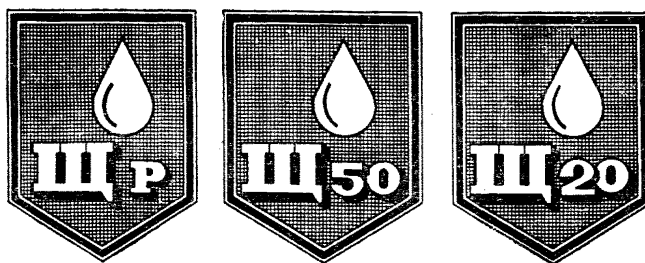


Рис. 10

от органических растворителей, в том числе от лаков и красок на их основе: два цвета — ярко-желтый и ярко-голубой — разделены красной полосой, изображение на голубом поле красной реторты и колбы белого и желтого цветов (рис. 11);

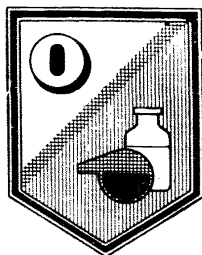


Рис. 11

от нефти, нефтепродуктов, масел и жиров: желтый цвет, черная капля (рис. 12);

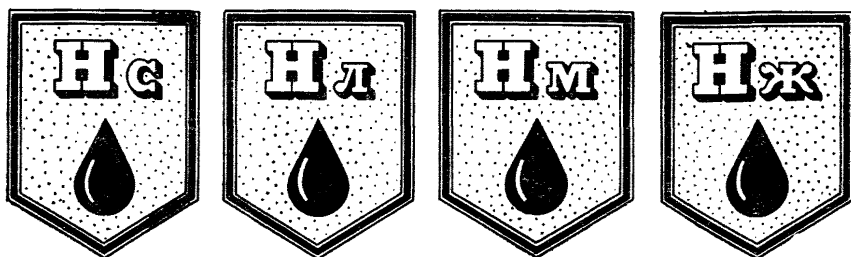


Рис. 12

от общих производственных загрязнений: два цвета — желтый и ярко-синий — разделены красной полосой (рис. 13);



Рис. 13

от вредных биологических факторов: ярко-желтый цвет, изображение черных кружков разного размера, символизирующих микроорганизмы (рис. 14);

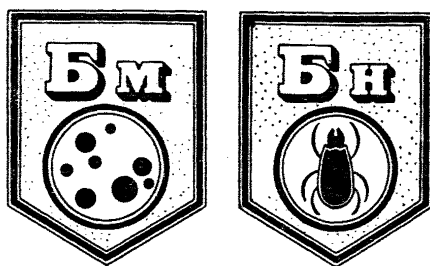


Рис. 14

эмблема для сигнальной одежды — желтый цвет, ярко-оранжевый круг, обрамленный красной полосой (рис. 15).

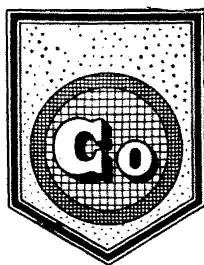


Рис. 15

Утверждены Минлегпромом СССР 14.01.85 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ V

КАРТА ЦВЕТОВ СПЕЦОДЕЖДЫ. ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРОПИТОК ТКАНЕЙ

1. Карта цветов рабочей и спецодежды из хлопчатобумажных тканей¹

Белый. Желтый (теплый). Золотисто-желтый. Золотисто-коричневый. Беж (теплый). Беж (с сероватым оттенком). Коричневый. Темно-коричневый. Розовый (с желтоватым оттенком). Ярко-оранжевый. Салатный. Бирюзовый. Серый. Серый с голубоватым оттенком. Темно-серый. Черный. Светло-голубой. Ярко-голубой. Синий. Темно-синий. Зеленый (холодный). Зеленый (теплый). Цвет хаки. Оливковый.

2. Условные обозначения пропиток тканей

2.1. Для хлопчатобумажных:

ВО — водоотталкивающая пропитка;

КР — кислотозащитная пропитка от действия кислот концентрацией до 20% (по серной кислоте);

КОМП — комбинированная пропитка (водоотталкивающая и противогнилостная);

ТО — огнезащитная пропитка, обеспечивающая прекращение горения и тления ткани после удаления из пламени;

ВО-У — водоупорная устойчивая к многократным стиркам.

2.2. Для льняных:

ОП — огнезащитная пропитка;

ВП — повышенная водоупорная пропитка;

СКПВ — светопрочная комбинированная (водоупорная, противогнилостная) с повышенной водоупорностью пропитка.

2.3. Для прорезиненных вулканизированных:

ПаВ — ткань прорезиненная с двусторонней пропиткой промазкой;

ПбВ — ткань прорезиненная с односторонней промазкой и односторонней обкладкой с другой стороны;

ПвВ — ткань прорезиненная с односторонней промазкой;

ПбК — ткань прорезиненная вулканизированная с односторонней промазкой и обкладкой (для работы в среде кислот и щелочей концентрации выше 20%).

ПРИЛОЖЕНИЕ VI

ШКАЛЫ РАЗМЕРОВ И РОСТОВ СПЕЦОДЕЖДЫ И СПЕЦОБУВИ

1. Спецодежда

При составлении заявок на спецодежду следует руководствоваться новой системой обозначения размеров и ростов спецодежды по СТ СЭВ 432—77 (см. таблицу).

¹ Разработана ВИАлегпромом. Утверждена приказом Минлегпрома СССР от 04.09.70 г. № 522.

Мужская спецодежда		Женская спецодежда	
Существующие обозначения размеров и ростов	Новые обозначения размеров и ростов	Существующие обозначения размеров и ростов	Новые обозначения размеров и ростов
44,46—I, II	158,164—88,92	44,46—I, II	146,152—88,92
44,46—III, IV	170,176—88,92	44,46—III, IV	158,164—88,92
44,46—V, VI	182,188—88,92	44,46—V, VI	170,176—88,92
48—50—I, II	158,164—96,100	48,50—I, II	146,152—96,100
48,50—III, IV	170,176—96,100	48,50—III, IV	158,164—96,100
48,50—V, VI	182,188—96,100	48,50—V, VI	170,176—96,100
52,54—I, II	158,164—104,108	52,54—I, II	146,152—104,108
52,54—III, IV	170,176—104,108	52,54—III, IV	158,164—104,108
52,54—V, VI	182,188—104,108	52,54—V, VI	170,176—104,108
56,58—I, II	158,164—112,116	56,58—I, II	146,152—112,116
56,58—III, IV	170,176—112,116	56,58—III, IV	158,164—112,116
56,58—V, VI	182,188—112,116	56,58—V, VI	170,176—112,116
60,62—I, II	158,164—120,124	60,62—I, II	146,152—120,124
60,62—III, IV	170,176—120,124	60,62—III, IV	158,164—120,124
60,62—V, VI	182,188—120,124	60,62—V, VI	170,176—120,124
		64,66—I, II	146,152—128,132
		64,66—III, IV	158,164—128,132
		64,66—V, VI	170,176—128,132

2. Спецобувь

Правильный подбор обуви по размерам имеет важное значение для нормальной работы и уменьшения утомляемости работающих.

В настоящее время обувная промышленность перешла на метрическую систему нумерации спецобуви взамен штихмассовой.

Номер (размер) обуви в метрической системе обозначает длину стельки обуви в сантиметрах, в штихмассовой системе номер обуви выражался в штихах (штих — мера длины, равная 2/3 см).

Примерное соответствие штихмассовых и метрических размеров кожаной спецобуви дано в таблице.

Размеры женской обуви		Размеры мужской обуви	
метрические	штихмассовые	метрические	штихмассовые
21,5	34	24,5	38
22	34,5	25	39
22,5	35	25,5	40
23	36	26	40,5
23,5	37	26,5	41
24	37,5	27	42
24,5	38	27,5	43
25	39	28	43,5
25,5	40	28,5	44
26	40,5	29	45
26,5	41	29,5	46
27	42	30	46,5
27,5	43	30,5	47

НОМЕНКЛАТУРА **средств индивидуальной защиты, распределяемых Союзглавспецодеждой на 1989 г.**

I. СПЕЦОДЕЖДА

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая доку- ментация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
1. ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ПОНИЖЕННЫХ ТЕМПЕРАТУР					
1.1. Из хлопчатобумажных тканей					
1	85 0311 0303	Куртки мужские на утепляю- щей подкладке с навесным верхом: на вате, ватине, тип В	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для работающих в различ- ных климатических поясах (кроме особого и IV) и от- раслях промышленности
2	85 0311 0303	Куртки мужские на утепляю- щей подкладке с комбиниро- ванной стежкой: на вате, ва- тине, тип В	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
3	85 0312 0301	Куртки женские на утепляю- щей подкладке с навесным верхом: на вате, ватине, тип А	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
4	85 0312 0301	Куртки женские на утепляю- щей подкладке с комбиниро- ванной стежкой: на вате, ва- тине, тип А	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
5	85 0312 0370	Куртки женские утепленные для механизаторов сельского хозяйства, модель Е-49	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для механизаторов сельско- го хозяйства
6	85 0312 0303	Куртки женские на утепляю- щей подкладке для почталь- онов: на вате, ватине, мо- дель Е-16	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для почтальонов, работаю- щих в различных климатиче- ских поясах, кроме особого, IV
7	85 0311 0320	Куртки мужские на утепляю- щей подкладке для геологов, модель Е-4	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для геологов, работающих в различных климатических по- ясах, кроме особого и IV
8	85 0312 0320	Куртки женские на утепляю- щей подкладке для геологов, модель Е-5	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
9	85 0311 0301	Куртки мужские для защиты от пониженных температур с притачной утепляющей под- кладкой, тип А, модель Е-43	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для работающих в условиях пониженных температур и сильных ветров (свыше 4 м/с) в различных климатических поясах и отраслях промыш- ленности
10	85 0311 0302	Куртки мужские для защиты от пониженных температур с пристегивающейся утепляю- щей подкладкой, меховым во- ротником, ветрозащитным клапаном, капюшоном, с изме- нением длины куртки в сторо- ну увеличения на 10 см (вза- мен полушубка), модель Е-57	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.		Взамен полушубков для ра- ботающих в I—III климати- ческих поясах (постановление Госкомтруда СССР и ВЦСПС от 08.12.82 г. № 293/П-9)
11	85 0312 0302	Куртки женские для защиты от пониженных температур с пристегивающейся утепляю- щей подкладкой, меховым во- ротником, ветрозащитным клапаном, капюшоном, с из- менением длины в сторону увеличения на 10 см (взамен полушубка), модель Е-58	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 11
12	85 0311 0336	Куртки мужские зимние для работающих в рыбном хозяй- стве, тип А	ТУ 17-08-103—79 до 01.01.92 г.	ТнВу	Для палубных и береговых ра- ботников, занятых на добыче и обработке рыбы и морского зверя
13	85 0311 0350	Куртки для работников авиа- ционной охраны лесов и об- служивания лесного хозяйства	ТУ 17-08-230—85 до 01.10.90 г.	Тн	Для работников авиационной охраны лесов при тушении лесных пожаров

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая доку- ментация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и за- щитные свойства
	Код	Наименование			
14	85 0411 0301	Брюки мужские на утепляю- щей подкладке с навесным верхом: на вате, ватине, тип В	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
15	85 0411 0301	Брюки мужские на утепляю- щей подкладке со сквозной стежкой: на вате, ватине, тип В	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
16	85 0412 0301	Брюки женские на утепляю- щей подкладке со сквозной стежкой: на вате, ватине, тип А	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
17	85 0412 0301	Брюки женские на утепляю- щей подкладке с навесным верхом: на вате, ватине, тип А	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
18	85 0412 0370	Брюки женские утепленные для механизаторов сельского хозяйства, модель Е-49	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 5
19	85 0211 0301	Костюмы мужские от пони- женных температур с прита- чной утепляющей подкладкой, модель Е-43	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 9
20	85 0211 0303	Костюмы мужские теплоза- щитные (для Минэнерго), мо- дель Е-52	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для работающих в различных климатических поясах (кроме особого и IV) в энергетиче- ской промышленности
21	85 0211 0305	Костюмы мужские с присте- гивающейся утепляющей под- кладкой и утепленным бельем (с ветрозащитной прокладкой или без нее), модель Е-40	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для работающих в условиях пониженных температур и сильных ветров в районах Крайнего Севера
22	85 0211 0306	Костюмы мужские от пони- женных температур с прита-	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 21

23	85 0211 0330	ной утепляющей подкладкой (куртка с ветрозащитной про- кладкой), модель Е-43А Костюмы мужские от пони- женных температур на под- кладке из байки (для „Севе- ростокзолото“), модель Е-43	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для горнорабочих, занятых на поверхностных работах в рудниках и на приисках. Ре- комендуется эксплуатировать в условиях круглогодичных отрицательных температур рудничного воздуха и окру- жающей выработки пород
24	86 0211 0332	Костюмы мужские для защи- ты от пониженных темпера- тур горнорабочих, занятых на открытых работах и в россыпных шахтах Крайнего Севера (для объединений „Якутзолото“ и „Северосток- золото“ Минцветмета СССР), модель Е-45	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для горнорабочих, занятых на подземных работах в горно- добывающей промышленности районов Крайнего Севера. Ре- комендуется эксплуатировать в условиях круглогодичных отрицательных температур рудничного воздуха и окру- жающей выработки пород (условия вечной мерзлоты)
25	85 0211 0310	Костюмы мужские зимние для монтажников, такелажников, модель Е-50	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для рабочих строительных профессий—монтажников, та- келажников
26	85 0211 0311	Костюмы мужские зимние для геодезистов, модель Е-54	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для геодезистов
27	85 0211 0320	Костюмы мужские на утеп- ляющей подкладке для гео- логов: куртка, модель Е-4, брюки, модель Е-30	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для геологов, работающих в различных климатических по- ясах, кроме особого и IV
28	85 0211 0371	Костюмы мужские утеплен- ные, модель 823.85	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для работающих в сельском хозяйстве
29	85 0211 0342	Костюмы мужские от пони- женных температур с присте- гивающейся утепляющей под- кладкой (для лесозаготовите- лей), модель Е-51	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для рабочих, занятых на ле- созаготовительных работах (вальщиков леса, лесорубов, обрубщиков сучьев и др.)

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая доку- ментация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
30	85 0212 0301	Костюмы женские для защи- ты от пониженных темпера- тур с навесным верхом: на вате, ватине, тип А	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
31	85 0212 0301	Костюмы женские для защи- ты от пониженных темпера- тур: куртка с комбинирован- ной стежкой, брюки с навес- ным верхом: на вате, вати- не, тип А	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
32	85 0212 0302	Костюмы женские для защи- ты от пониженных темпера- тур с притачной утепляющей подкладкой: на вате, вати- не, тип Б	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для работающих в условиях пониженных температур и сильных ветров в различных климатических поясах и отрас- лях промышленности
33	85 0212 0320	Костюмы женские от пони- женных температур для гео- логов: куртка, модель Е-5, брюки, модель Е-31	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для геологов, работающих в различных климатических по- ясах, кроме особого и IV
34	85 0212 0370	Костюмы женские утепленные для механизаторов сельского хозяйства, модель Е-49	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
35	85 0211 0370	Костюмы мужские утепленные для механизаторов сельского хозяйства	ТУ 17 РСФСР 06-7426—76 до 01.02.89 г.	Тн	См. п. 5
36	85 0211 0340	Костюмы мужские зимние для лесозаготовителей „Мастер леса“, тип А	ТУ 17 РСФСР 06-7696—81 до 01.01.90 г.	ТнБу	Для защиты от пониженных температур, механических воздействий и воды мастеров лесозаготовок
37	85 0211 0341	Костюмы мужские зимние для лесозаготовителей „Тайга“, тип Б	ТУ 17 РСФСР 06-7696—81 до 01.01.90 г.	ТнБу	Для защиты от пониженных температур, механических по- вреждений и воды рабочих

38	85 0212 0340	Костюмы женские зимние для лесозаготовителей „Мастер леса“, тип А	ТУ 17 РСФСР 06-7361—81 до 01.01.90 г.	ТнБу	нижних складов, транспорта и других рабочих лесозагото- вительной промышленности См. п. 36
39	85 0212 0341	Костюмы женские зимние для лесозаготовителей „Тайга“, тип Б	ТУ 17 РСФСР 06-7361—81 до 01.01.90 г.	ТнБу	См. п. 37
40	85 0211 0337	Костюмы мужские зимние для рыбаков, работающих в усло- виях Арктики и Антарктики, тип Б	ТУ 17-08-103—79 до 01.01.92 г.	ТнБу	Для защиты от пониженных температур и механических воздействий рыбаков, рабо- тающих в условиях Арктики и Антарктики в рыбной про- мышленности
41	85 0211 0336	Костюмы мужские зимние для работающих в рыбном хозяй- стве, тип А	ТУ 17-08-103—79 до 01.01.92 г.	ТнБу	Для защиты от пониженных температур и механических повреждений палубных и бе- реговых работников, занятых на добыче и обработке рыбы и морского зверя См. п. 41
42	85 0212 0336	Костюмы женские зимние для работающих в рыбном хозяй- стве	ТУ 17-08-104—79 до 01.01.92 г.	ТнБу	
43	85 0211 0338	Утеплители под мужские во- донепроницаемые костюмы для рыбаков	ТУ 17-08-106—79 до 01.01.92 г.	Тн	Для рыбаков, занятых на добыче рыбы в открытых мо- рях и океанах
44	85 0211 0380	Комплекты мужские зимние для нефтяников, тип А	ТУ 17-08-124—80 до 01.01.89 г.	ТнНслм	Для нефтяников, занятых ре- монтом скважин
45	85 0211 0381	Комплекты мужские зимние для нефтяников, тип Б	ТУ 17-08-124—80 до 01.01.89 г.	ТнНслм	Для нефтяников, занятых бурением скважин, добычей нефти и газа
46	85 0211 0382	Комплекты мужские зимние для нефтяников, тип В	ТУ 17-08-124—80 до 01.01.89 г.	ТнНслм	Для рабочих на агрега- тах и транспортных средствах при бурении и добыче нефти и газа

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
47	85 0211 0350	Костюмы мужские для ИТР Минавиапрома СССР	ТУ 17 РСФСР 06-7813—86 до 01.01.92 г.	Тн	Для инженерно-технического состава Министерства авиационной промышленности СССР
48	85 0211 0356	Костюмы мужские для работников воздушных линий связи, тип А—зимний	пересматривается ТУ 17 РСФСР 06-7345—86 до 01.01.92 г.	ТнНм	
49	85 0211 0357	Костюмы мужские для работников кабельных линий связи, тип А—зимний	ТУ 17 РСФСР 06-7346—86 до 01.01.92 г.	ТнЗ	Для работников связи при пропитке столбов антисептиками, по погрузке, выгрузке и установке столбов и приставок, пропитанных антисептиками, и при работе на таких столбах для защиты от масел и жиров
50	—	Костюмы мужские с притачной утепляющей подкладкой и пристегивающимся капюшоном, модель 616.85	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	Для работников связи при работе на спайке в колодцах и протяжке подземных кабелей
51	—	Костюмы женские для защиты от пониженных температур, нефти и нефтепродуктов, модель С-322-82	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	ТнНс	Для защиты взрывников на открытых работах на предприятиях черной металлургии
52	85 0211 0360	Костюмы мужские зимние для сварщиков (для I—III климатических поясов)	ТУ 17-08-122—80 до 01.01.91 г.	ТнТри	Для работающих в нефтяной промышленности
53	85 0211 0361	Костюмы мужские зимние для сварщиков с утепленным	ТУ 17-08-122—80 до 01.01.91 г.	ТнТри	Для защиты от пониженных температур, искр, брызг расплавленного металла, излучений сварочной дуги рабочих сварочных профессий, работающих в полевых условиях См. п. 52

54	85 0211 0304	бельем (для IV и особого поясов) Комплекты электрообогревающие „Пингвин“	ТУ 88 УССР 147.041—85 до 01.01.91 г.	Тн	Комплект состоит из безрукавки и тапочек. Источник питания — аккумуляторные батареи СЦ-25, КНГК-10, КНГК-11 электросистемы автомобилей, тракторов и других источников постоянного тока. Номинальное напряжение 12—14 В, мощность 60 ± ±10 Вт. Рекомендуется выдавать дополнительно к утепленной спецодежде во II—IV и особом климатических поясах трактористам, машинистам кранов и других агрегатов, электросварщикам, строителям, монтажникам, эксплуатационным рабочим и др. Условия эксплуатации — при температуре окружающего воздуха до —50 °С и относительной влажности 80—95%
55	85 0711 4003	Жилеты мужские на ватине, модель 1-697	ТУ 17-08-255—87 до 01.01.94 г.	Тн	Для работников сельского хозяйства
56	85 0712 4003	Жилеты женские на ватине, модель 1-696	ТУ 17-08-255—87 до 01.01.94 г.	Тн	См. п. 55
57	85 0918 1001	Подшлемники зимние для лесозаготовителей	ТУ 17-08-187—83 до 01.12.89 г.	Тн	Под защитную каску для лесорубов
58	85 0918 1002	Подшлемники утепленные под каску „Труд“	ТУ 17-08-149—81 до 01.03.92 г.	Тн	Под защитную каску „Труд“ для работников нефтяной и газовой промышленности, строителей и геологов

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
59	85 0916 1003	Подшлемники на меховой подкладке для каски „Труд“	ТУ 17-20-143—87 до 16.02.92 г.	Тн	Для работников нефтяной промышленности на предприятиях, расположенных в особом поясе
1.2. Из шерстяных тканей					
60	85 0251 0340	Комплекты мужской одежды для лесозаготовителей „Лес“ для работы в условиях Северо-Запада и Центра европейской части СССР с ботфортами ¹ , без ботфорт, тип А	ТУ 17 РСФСР 06-7716—82 до 01.01.93 г.	ТнСо	Комплекты состоят из верхних куртки и брюк, куртки-утеплителя, брюк-утеплителей, пелерины и ботфорт. Для рабочих лесозаготовительной промышленности (вальщиков леса, обрубщиков сучьев, штабельщиков и др.). Рекомендуется эксплуатировать при температуре до —25 °С и скорости ветра до 3 м/с
61	85 0251 0341	Комплекты мужской одежды для лесозаготовителей „Лес“ для работы в условиях Севера европейской части СССР, Сибири, Дальнего Востока и Урала, с ботфортами, без ботфорт, тип Б	ТУ 17 РСФСР 06-7716—82 до 01.01.93 г.	ТнСо	Для рабочих лесозаготовительной промышленности (вальщиков леса, обрубщиков сучьев, чекеровщиков и других профессий. Рекомендуется эксплуатировать при температуре до —45 °С и скорости ветра до 8 м/с
62	85 0252 0340	Комплекты женской одежды для лесозаготовителей „Лес“ для работы в условиях Северо-Запада и Центра европейской части СССР, тип А	ТУ 17 РСФСР 06-7717—82 до 01.01.93 г.	ТнСо	Для рабочих лесозаготовительной промышленности (обрубщиков сучьев и др.). Рекомендуется эксплуатировать при температуре до —25 °С и скорости ветра до 3 м/с

63	85 0252 0341	Комплекты женской одежды для лесозаготовителей „Лес“ для работы в условиях Севера европейской части СССР, Сибири, Дальнего Востока и Урала, тип Б	ТУ 17 РСФСР 06-7717—82 до 01.01.93 г.	ТнСо	Для рабочих лесозаготовительной промышленности (обрубщиков сучьев и др.). Рекомендуется эксплуатировать при температуре до —45 °С и скорости ветра до 8 м/с
64	85 0858 3001	Портянки	ТУ 17 РСФСР 06-7739—83 до 01.01.89 г.	Тн	Для утепления и предохранения ног от натирания

1.3. Из шелковых тканей

65	85 0711 0351	Костюмы мужские для защиты от пониженных температур и токсичных веществ для летно-технического состава сельскохозяйственной авиации (взамен комплекта „Авиатор“)	ТУ 17 РСФСР 06-7349—86 до 01.01.92 г.	Тнжат	Для защиты от пониженных температур и токсичных веществ летно-технического состава сельскохозяйственной авиации
66	—	Костюмы женские для защиты от пониженных температур и нефти, модель С-323-82	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	ТнНс	Для работающих в нефтяной промышленности
67	85 0371 0304	Куртки мужские на утепляющей подкладке с навесным верхом, из тканей с масловодоотталкивающей и маслонепроводящей отделкой: на вате, ватине, модели Е-1, Е-2, Е-6, Е-8, Е-17, Е-18	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
68	85 0371 0303	Куртки мужские на утепляющей подкладке с комбинированной стежкой, из тканей с масловодоотталкивающей и маслонепроводящей отделкой: на вате, ватине, модели Е-10, Е-12, Е-14, Е-20	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1

¹ Выдаются только вальщикам леса и чекеровщикам.

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая доку- ментация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
69	85 0372 0304	Куртки женские на утепляю- щей подкладке с навесным верхом, из тканей с маслово- доотталкивающей и маслонеф- теводоотталкивающей отдел- кой: на ватине, вате, модели Е-3, Е-7, Е-9	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
70	85 0372 0301	Куртки женские на утепляю- щей подкладке с комбини- рованной стежкой, из тканей с масловодоотталкивающей и маслонефтеводоотталкиваю- щей отделкой: на вате, вати- не, модели Е-11, Е-13, Е-15	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
71	85 0471 0304	Брюки мужские на утепляю- щей подкладке с навесным верхом, из тканей с маслово- доотталкивающей и маслонеф- теводоотталкивающей отдел- кой на вате, ватине, модель Е-30	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
72	85 0471 0305	Брюки мужские на утепляю- щей подкладке со сквозной стежкой из тканей с маслово- доотталкивающей и маслонеф- теводоотталкивающей отдел- кой: на вате, ватине, модель Е-32	ГОСТ 12.4.084—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
73	85 0472 0304	Брюки женские на утепляю- щей подкладке с навесным верхом, из тканей с маслово-	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1

74	85 0472 0305	доотталкивающей и маслонеф- теводоотталкивающей отдел- кой: на вате, ватине, модель Е-31 Брюки женские на утепляю- щей подкладке со сквозной стежкой, из тканей с масло- водоотталкивающей и масло- нефтеводоотталкивающей от- делкой: на вате, ватине, мо- дель Е-33	ГОСТ 12.4.088—80 до 01.01.92 г.	Тн	См. п. 1
----	--------------	---	------------------------------------	----	----------

2. ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ

2.1. Из хлопчатобумажных тканей

75	85 0211 0101	Костюмы мужские	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.89 г.	МиЗ	От механических поврежде- ний и производственных за- грязнений
76	85 0311 0101	Куртки мужские	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.89 г.	ЗМи	См. п. 75
77	85 0411 0101	Брюки мужские	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.89 г.	ЗМи	От механических поврежде- ний и производственных за- грязнений
78	85 0411 0102	Брюки мужские с накладками из парусины	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.89 г.	ЗМи	См. п. 75
79	85 0211 0111	Костюмы мужские для ИТР- строителей, модель Е-135	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.89 г.	ЗМи	Для инженерно-технических работников строительных ор- ганизаций
80	85 0211 0110	Костюмы мужские для строи- телей, модель Е-130	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	ЗМи	Для рабочих строительных профессий
81	85 0211 0113	Костюмы мужские летние для маляров, штукатуров, отде- лочников, модель С-751-84	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	ЗМи	Для рабочих строительных профессий: маляров, штука- туров, отделочников
82	85 0211 0114	Костюмы мужские для строи- телей в жарком климате, мо- дель С-535-83	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	ЗМи	Для рабочих строительных профессий, работающих в юж- ных районах страны

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая доку- ментация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
83	85 0211 0112	Костюмы мужские для мон- тажно-строительных работ, модель Е-136	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	ЗМи	Для рабочих, занятых на монтажно-строительных рабо- тах
84	85 0211 0102	Костюмы мужские из хлопко- полиэфирной ткани „Гори- зонт“, модель Е-129	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	МиЗ	От механических поврежде- ний (взамен костюмов из бре- зентовых тканей по согласо- ванию с потребителем)
85	85 0211 0150	Костюмы мужские летние для гражданской авиации, модель С-409-82	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	МиЗ	Для работников различных профессий гражданской авиа- ции
86	85 0211 0151	Костюмы мужские для груз- чиков гражданской авиации, модель С-545-83	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	МиЗ	Для грузчиков гражданской авиации
87	85 0212 0101	Костюмы женские	ГОСТ 12.4.108—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	ЗМи	От производственных загряз- нений и механических повреж- дений в различных отраслях промышленности
88	85 0312 0101	Куртки женские	ГОСТ 12.4.108—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	ЗМи	См. п. 87
89	85 0412 0101	Брюки женские	ГОСТ 12.4.108—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	ЗМи	См. п. 87
90	85 0712 6001	Юбки женские	ГОСТ 12.4.108—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	ЗМи	См. п. 87
91	85 0212 0110	Костюмы женские для ИТР- строителей, модель Е-114	ГОСТ 12.4.108—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	ЗМи	См. п. 78

92	85 0212 0114	Костюмы женские для строи- телей в жарком климате, мо- дель С-534-83	ГОСТ 12.4.108—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	ЗМи	См. п. 82
93	85 0212 0112	Костюмы женские летние для маляров, штукатуров, отде- лочников, модель С-750-85	ГОСТ 12.4.108—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	ЗМи	См. п. 81
94	85 0212 0111	Костюмы женские летние для механизаторов, модель Е-115	ГОСТ 12.4.108—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	ЗМи	Для строителей-механизато- ров
95	85 0212 0150	Костюмы женские летние для гражданской авиации, модель С-408-82	ГОСТ 12.4.108—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	МиЗ	См. п. 85
96	85 0212 0151	Костюмы женские для мой- щиц воздушных салонов, мо- дель С-825-85	ГОСТ 12.4.108—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	МиЗ	Для мойщиц по внутренней уборке воздушных салонов гражданской авиации
97	85 0212 0113	Костюмы женские для изоли- ровщиц	ТУ 17 РСФСР 06-7296—85 до 20.03.91 г.	ПсМи	Для работниц-изолировщиц
98	85 0211 0140	Костюмы мужские летние для работающих в лесной и дере- вообрабатывающей промыш- ленности, тип А—для лесо- заготовителей	ТУ 17 РСФСР 06-7694—81 до 01.01.90 г.	МиБуСо	От механических поврежде- ний и воды для рабочих-за- готовителей: вальщиков леса, чекеровщиков, обрубщиков сучьев, раскряжевщиков и других рабочих, занятых на лесосечных, нижнескладских и лесотранспортных работах
99	85 0211 0141	Костюмы мужские летние для работающих в лесной и дере- вообрабатывающей промыш- ленности, тип Б—для масте- ра леса	ТУ 17 РСФСР 06-7594—81 до 01.01.90 г.	МиБуСо	Для мастеров лесосек, верх- них и нижних складов, под- сечки леса, лесоперевалочных баз и барж, лесосплава и др.
100	85 0211 0142	Костюмы мужские летние для работающих в лесной и дере- вообрабатывающей промыш- ленности, тип В—для дере- вообработчиков	ТУ 17 РСФСР 06-7694—81 до 01.01.90 г.	МиБу	Для работающих на дерево- обрабатывающих станках, пи- лораме, рамщиков

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая доку- ментация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
101	85 0212 0140	Костюмы женские летние для работающих в лесной и деревообрабатывающей промышленности, тип А—для лесозаготовителей	ТУ 17 РСФСР 06-7693—81 до 01.01.90 г.	МиВуСо	Для защиты от механических повреждений и воды для рабочих-лесозаготовителей: разметчиков, операторов, десятников, подсобных рабочих, а также для рабочих, занятых на нижнескладских и лесосплавных работах
102	85 0212 0141	Костюмы женские летние для работающих в лесной и деревообрабатывающей промышленности, тип Б—для деревообработчиков и мастеров леса	ТУ 17 РСФСР 06-7693—81 до 01.01.90 г.	МиВу	Для рабочих деревообрабатывающего производства и мастеров леса
103	85 0211 0123	Костюмы мужские для геологов-поисковиков и съемщиков, тип В	ТУ 17 РСФСР 06-7495—77 до 01.01.89 г.	Ву	Для геологов-поисковиков и съемщиков
104	85 0212 0120	Костюмы женские для геологов-поисковиков и съемщиков, тип А	ТУ 17 РСФСР 06-7496—77 до 01.01.89 г.	Ву	См. п. 103
105	85 0211 0120	Костюмы мужские для геологов-буровиков	ТУ 17 РСФСР 06-7810—86 до 01.08.91 г.	МиВу	Для геологов-буровиков
106	85 0211 0121	Костюмы мужские летние для геологов-буровиков (в южных районах), тип А	ТУ 17 РСФСР 06-6415—84 до 15.10.89 г.	МиВу	Для геологов-буровиков, связанных с работой в южных районах страны
107	85 0211 0136	Костюмы мужские плавсоставы на судах рыбообрабатывающего флота, модель С-514-83	ТУ 17 РСФСР 06-7735—83 до 1.10.88 г.	ЗМи	Для рыбаков, ведущих промысел рыбы совместно с представителями иностранных фирм
108	85 0211 0131	Комплекты шахтерские, тип А	ГОСТ 12.4.110—82 до 01.01.93 г.	МиЗ	Для работающих в горнодобывающей промышленности

109	85 0211 0134	Костюмы мужские шахтерские с накладками из винилискожи прерывистой, тип А, модель 2-487-82	ГОСТ 12.4.110—82 до 01.01.93 г.	МиЗ	Для горнорабочих сухих шахт, за исключением персонала, связанного с ведением взрывных работ
110	85 0211 0134	Комплекты мужские шахтерские с накладками из полиэфирной ткани артикула 85039, модель 2-487-82	ГОСТ 12.4.110—82 до 01.01.93 г.	МиЗ	См. п. 109
111	85 0211 0133	Комплекты шахтерские для работающих на пологопадающих пластах, тип Б	ГОСТ 12.4.110—82 до 01.01.93 г.	МиВуЗ	Для работающих в шахтах на пологопадающих маломощных пластах при наличии загрязнений в виде породы, угля и их пыли, мазута, масел, воды
112	85 0311 0130	Куртки шахтерские, тип А	ГОСТ 12.4.110—82 до 01.01.93 г.	МиЗ	Для работающих в горнодобывающей промышленности при повышенной загрязненности
113	85 0411 0130	Брюки шахтерские, тип А	ГОСТ 12.4.110—82 до 01.01.93 г.	МиЗ	См. п. 112
114	85 0211 0130	Костюмы для ИТР угольных шахт	ТУ 17-08-239—86 до 01.01.92 г.	ЗМиВу	Для ИТР угольных шахт
115	85 0212 1170	Комплекты женские для работниц сельского хозяйства	ОСТ 17-115—71 до 01.01.90 г.	Ми	Для работающих в теплице, оранжерее
116	85 0212 1598	Комплекты женские для операционной службы	ТУ 206 РСФСР 62—84 до 01.04.89 г.	З	Для работников производства, связанного с бактериальными и вирусными заболеваниями
117	85 0211 1598	Комплекты мужские для операционной службы	ТУ 206 РСФСР 65—83 до 01.01.89 г.	З	См. п. 116
118	85 0211 0190	Комплекты мужской спецодежды для бойцов скота (куртка, брюки, головной убор), тип А	ГОСТ 9897—79 до 01.01.89 г.	МиЗ	Для бойцов скота в мясной промышленности
119	85 0212 0190	Комплект женской спецодежды для бойцов скота (куртка, брюки, головной убор), тип А	ГОСТ 9896—79 до 01.01.89 г.	МиЗ	См. п. 118

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая доку- ментация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
120	85 0312 0102	Куртки женские для защиты рабочих стекольной промышленности от режущих воздействий, типы А, Б	ТУ 17-08-118—80 до 01.01.93 г.	Мп	От режущих воздействий в стекольной промышленности
121	85 0311 0103	Куртки мужские для защиты рабочих стекольной промышленности от режущих воздействий, типы А, Б	ТУ 17-08-117—80 до 01.01.93 г.	Мп	См. п. 120
122	85 0818 4002	Нарукавники и гамаша для защиты рабочих стекольной промышленности от режущих воздействий	ТУ 17-08-107—80 до 01.01.93 г.	Мп	См. п. 120
123	85 0511 0101	Комбинезоны мужские, тип Б	ГОСТ 12.4.100—80 до 01.01.92 г.	МиЗ	От механических поврежде- ний и производственных за- грязнений в различных отрас- лях народного хозяйства
124	85 0512 0101	Комбинезоны женские, тип Б	ГОСТ 12.4.099—80 до 01.01.92 г.	МиЗ	См. п. 123
125	85 0611 0101	Полукомбинезоны мужские	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.89 г.	ЗМи	См. п. 123
126	85 0612 0101	Полукомбинезоны женские	ГОСТ 12.4.108—82 до 01.01.89 г.	ЗМи	См. п. 123
127	85 0711 2001	Халаты мужские из гладко- крашеных тканей	ГОСТ 12.4.132—83 до 01.01.90 г.	З	Для защиты от производ- ственных загрязнений в раз- личных отраслях народного хозяйства
128	85 0711 2004	Халаты мужские (белые)	ГОСТ 12.4.132—83 до 01.01.90 г.	З	См. п. 127
129	85 0712 2004	Халаты женские (белые)	ГОСТ 12.4.131—83 до 01.01.90 г.	З	См. п. 127
130	85 0712 2001	Халаты женские из гладко- крашеных тканей	ГОСТ 12.4.131—83 до 01.01.90 г.	З	См. п. 127

131	85 0712 2006	Халаты женские для тек- стильщиц, модели Е-82, Е-83	ГОСТ 12.4.131—83 до 01.01.90 г.	З	Для текстильщиц в ткацком и прядильном производстве Минлегпрома СССР
132	85 0712 1001	Платья женские с фартуком, модели С-482-82	ОСТ 17-167—86 до 01.01.92 г.	З	См. п. 131
133	85 0712 2007	Халаты женские (для ВАЗ и КамАЗ), модель Е-75	ГОСТ 12.4.131—83 до 01.01.90 г.	МиЗ	От механических поврежде- ний и производственных за- грязнений работников ВАЗ и КамАЗ
134	85 0711 2006	Халаты мужские (для ВАЗ и КамАЗ), модель Е-95	ГОСТ 12.4.132—83 до 01.01.90 г.	МиЗ	См. п. 133
135	85 0711 3001	Фартуки темные, типы А—Г	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.94 г.	МиЗ	От производственных загряз- нений в различных отраслях промышленности
136	85 0711 3004	Фартуки белые, типы А—Г	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.94 г.	МиЗ	См. п. 135
137	85 0711 5001	Сорочки мужские	ОСТ 17-310—83 до 01.07.90 г.	З	Для различных отраслей на- родного хозяйства
138	85 0712 5001	Блузки женские	ОСТ 17-167—86 до 01.01.92 г.	З	См. п. 137
139	85 0712 5002	Блузы женские с косынкой для механизаторов сельского хозяйства	ОСТ 17-167—86 до 01.01.92 г. ТУ 17 РСФСР 06-7741—83 до 01.01.89 г.	Ми	Для женщин-механизаторов в сельском хозяйстве
140	85 0918 5001	Береты	ОСТ 17-635—86 до 01.04.94 г.	З	Для рабочих, занятых на сборке и окончательной от- делке легковых автомобилей, рабочих химической и уголь- ной промышленности
141	—	Халаты женские для рабо- тающих в черной металлур- гии, модель 628.83	ГОСТ 12.4.131—83 до 01.01.90 г.	З	Для упаковщиц, укладчиц, транспортировщиц на пред- приятиях черной металлургии
142	—	Халаты женские для рабо- тающих в черной металлур- гии, модель 628а.83	ГОСТ 12.4.131—83 до 01.01.90 г.	З	Для эмалировщиц и рисоваль- щиц на предприятиях черной металлургии
143	85 0712 1001	Сарафаны женские	ОСТ 17-167—86 до 01.01.92 г.	ЗМи	См. п. 137

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам. (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
144	85 0918 2002	Накомарники (для Мингео)	ТУ 205 РСФСР 17373—81 до 01.09.91 г.	ЗБн	Для защиты лица от насекомых
145	85 0311 0101	Куртки мужские (сигнальные)	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	Со	Предназначаются в качестве сигнальной спецодежды работающих в угольных шахтах для безопасности
146	85 0711 4001	Жилеты мужские сигнальные (на теплое время года), тип А	ТУ 17 РСФСР 06-7718—82 до 01.03.94 г.	Со	Для работающих на железнодорожном транспорте и в других отраслях народного хозяйства
147	85 0711 4002	Жилеты мужские сигнальные (на холодное время года), тип Б	ТУ 17 РСФСР 06-7718—82 до 01.03.94 г.	Со	См. п. 146
148	85 0711 4003	Жилеты сигнальные для автодорожных работ, тип В	ТУ 17 РСФСР 06-7718—82 до 01.03.94 г.	Со	Для работающих, связанных с автодорожными работами
149	85 0712 4001	Жилеты женские сигнальные (на теплое время года), тип А	ТУ 17 РСФСР 06-7719—82 до 01.03.94 г.	Со	Для работающих на железнодорожном транспорте и в других отраслях промышленности
150	85 0712 4002	Жилеты женские сигнальные (на холодное время года), тип Б	ТУ 17 РСФСР 06-7719—82 до 01.03.94 г.	Со	См. п. 149
151	85 0711 7001	Белье мужское	ОСТ 17-177—84 до 01.04.90 г.	З	Для рабочих угольной, химической и других отраслей промышленности
152	85 0711 7001	Белье мужское из антимикробной ткани	ОСТ 17-177—84 до 01.04.90 г.	З	См. п. 151
153	85 0712 7001	Белье хлопчатобумажное нательное женское (для Минмаша), тип А	ТУ 17-08-128—80 до 01.01.91 г.	Эс	Для рабочих спецпроизводств Минмаша
154	85 0712 7002	Белье хлопчатобумажное нательное женское (для Минмаша), тип Б	ТУ 17-08-128—80 до 01.01.91 г.	Эс	См. п. 153

155	85 0711 7002	Трусы мужские	ОСТ 17-177—84 до 01.04.90 г.	З	Для рабочих спецпроизводств
156	85 0810 7001	Бахилы медицинские, типы А—В	ТУ 206 РСФСР 29—80 до 01.05.90 г.	З	Для защиты ног работающих в производстве бактериальных и вирусных заболеваний
157	85 0818 3002	Портянки зимние	ТУ 17 РСФСР 06-7739—83 до 01.01.89 г.	З	Для утепления и предохранения ног от натирания
158	85 0818 3001	Портянки летние	ТУ 17 РСФСР 06-7739—83 до 01.01.89 г.	З	Для предохранения ног от натирания
159	85 0918 3001	Косынки	ТУ 17 РСФСР 06-7741—83 до 01.01.90 г.	З	Для рабочих, занятых на сборке и окончательной отделке легковых автомобилей
160	85 0918 4001	Колпаки	ГОСТ 23134—78 до 01.07.89 г.	З	Для рабочих микробиологической и химической промышленности
161	85 0918 2001	Шлемы мужские, модель 1404	ГОСТ 12.4.086—80 до 01.07.91 г.	З	Для рабочих, занятых на сборке и окончательной отделке легковых автомобилей, рабочих химической и угольной промышленности
162	85 0818 4001	Нарукавники	ТУ 17 РСФСР 06-7362—86 до 30.08.91 г.	З	Для защиты рук от производственных загрязнений
163	85 4018 6001	Полотенца	ГОСТ 11027—80 до 01.01.92 г.	З	—

2.2. Из льняных тканей

164	85 0231 0101	Костюмы мужские от механических воздействий, воды, щелочей	ГОСТ 12.4.038—78 до 01.01.89 г.	МиВуЩ20	Для защиты от влаги в различных отраслях промышленности. В зимнее время костюм надевается на утепленную спецодежду (куртку и брюки)
165	85 0231 0130	Комплекты шахтерские, тип А	ГОСТ 12.4.110—82 до 01.01.93 г.	Ми	Для работающих в горнодобывающей промышленности; при повышенной загрязненности и интенсивном механическом воздействии

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
166	85 0231 0132	Костюмы мужские для горнорабочих глубоких шахт (для Минуглепрома)	ТУ 17-08-169—82 до 01.01.89 г.	ТкМи	Для горнорабочих глубоких шахт угольной промышленности
167	85 0232 0101	Костюмы женские от механических повреждений, воды, щелочей	ГОСТ 12.4.039—78 до 01.01.89 г.	МиВуЩ20	См. п. 164
168	85 0231 0136	Комплекты мужские для рыбаков, работающих в тропиках, тип Б	ТУ 17-08-233—85 до 01.01.92 г.	МиТк	Для защиты от механических повреждений и повышенных температур для рыбаков, работающих на промыслах в условиях тропиков
169	85 0431 0136	Шорты льняные для рыбаков, работающих в тропиках, тип Б	ТУ 17-08-233—85 до 01.01.92 г.	МиТк	См. п. 168
170	85 0938 6001	Головной убор для рыбаков, работающих в тропиках	ТУ 17-08-233—85 до 01.01.92 г.	ТкЗ	См. п. 168
171	85 0331 0101	Куртки мужские от механических повреждений, воды, щелочей	ГОСТ 12.4.038—78 до 01.01.89 г.	МиВуЩ20	См. п. 164
172	85 0331 0130	Куртки шахтерские, тип А	ГОСТ 12.4.110—82 до 01.01.93 г.	Ми	См. п. 165
173	85 0332 0101	Куртки женские от механических повреждений, воды, щелочей	ГОСТ 12.4.039—78 до 01.01.89 г.	МиВуЩ20	См. п. 164
174	85 0431 0101	Брюки мужские для защиты от механических повреждений, воды, щелочей	ГОСТ 12.4.038—78 до 01.01.89 г.	МиВуЩ20	См. п. 164
175	85 0431 0130	Брюки шахтерские, тип А	ГОСТ 12.4.110—82 до 01.01.93 г.	Ми	См. п. 165
176	85 0432 0101	Брюки женские от механических повреждений, воды, щелочей	ГОСТ 12.4.039—78 до 01.01.89 г.	МиВуЩ20	См. п. 164

177	85 0732 2001	Халаты женские льняные (для рабочих Минприбора), модель Е-82	ГОСТ 12.4.131—83 до 01.01.90 г.	З	Для рабочих Минприбора
178	85 0731 2001	Халаты мужские льняные (для рабочих Минприбора), модель Е-93	ГОСТ 12.4.132—83 до 01.01.90 г.	З	См. п. 177
179	85 0732 1001	Платья с косынками (для рабочих Минприбора): льняные с короткими рукавами, модель С-1260 с длинными рукавами, модель С-1260 А	ОСТ 17-167—86 до 01.01.92 г.	З	См. п. 177
180	85 0838 5001	косынки из хлопчатобумажной ткани Наколенники	ТУ 17 РСФСР 06-7741—83 до 01.01.89 г. ТУ 17-08-191—84 до 01.11.89 г.	Ми	Для защиты ног рабочих различных отраслей народного хозяйства
181	85 0838 6001	Наплечники для грузчиков	ТУ 17-08-190—84 до 01.11.89 г.		Для рабочих, занятых на погрузочно-разгрузочных работах в различных отраслях народного хозяйства

2.3. Из шерстяных тканей

182	85 0151 1001	Чекмень, модель 53-81	РСТ Таджикской ССР 148—81	ЗМи	Для пастухов южных районов
-----	--------------	-----------------------	---------------------------	-----	----------------------------

2.4. Из прорезиненных тканей

183	85 0291 0196	Костюмы кожаные для испытателей мотоциклов	ТУ 17-08-153—81, ТУ 17-08-154—81 до 01.01.92 г.	ВиМи	Для испытателей мотоциклов в автомобильной промышленности
-----	--------------	--	--	------	---

2.5. Из шелковых тканей

184	85 0271 0101	Костюмы мужские из тканей с маслостойкостью и маслостойкостью и маслостойкостью	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	МиЗ	От механических повреждений и производственных загрязнений
-----	--------------	---	---	-----	--

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
185	85 0272 0101	Костюмы женские из тканей с маслостойкостью и маслостойкостью отделкой	ГОСТ 12.4.108—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	МиЗ	См. п. 184
186	85 0771 2001	Халаты мужские	ГОСТ 12.4.132—83 до 01.01.90 г.	МиЗ	См. п. 184
187	85 0772 2001	Халаты женские	ГОСТ 12.4.131—83 до 01.01.90 г.	МиЗ	См. п. 184

3. ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ПОВЫШЕННЫХ ТЕМПЕРАТУР

3.1. Из хлопчатобумажных тканей

188	85 0211 0201	Костюмы мужские от повышенных температур (с накладками из хлопчатобумажных тканей с пропиткой ТО), тип А	ГОСТ 12.4.045—78 до 01.07.88 г. (пересматривается)	Тк	Для защиты рабочих различных профессий металлургической, машиностроительной и других отраслей промышленности от температур выше 15 °С и теплового излучения от $2,1 \cdot 10^3$ Вт/м ²
189	85 0211 0202	Костюмы мужские от повышенных температур (с накладками из шерстяных и полшерстяных тканей), тип Б	ГОСТ 12.4.045—78 до 01.07.88 г. (пересматривается)	Тки	Для защиты рабочих различных профессий металлургической, машиностроительной и других отраслей промышленности от температур выше 15 °С и теплового излучения $(2,1 \div 3,5) \cdot 10^3$ Вт/м ²
190	85 0212 0201	Костюмы женские от повышенных температур (с накладками из хлопчатобумажных тканей с пропиткой ТО), тип А	ГОСТ 12.4.044—78 до 01.07.88 г. (пересматривается)	Тк	См. п. 188

191	85 0212 0202	Костюмы женские от повышенных температур (с накладками из шерстяных и полшерстяных тканей), тип Б	ГОСТ 12.4.044—78 до 01.07.88 г. (пересматривается)	Тки	См. п. 189
192	85 0211 0236	Комплекты мужские для рыбаков, работающих в тропиках, тип А	ТУ 17-08-233—85 до 01.01.92 г.	МиТк	Для плавсостава судов, работающих на промысле в экваториальных водах
193	85 0211 0237	Костюмы мужские для рыбаков, работающих в тропиках, тип Б	ТУ 17-08-233—85 до 01.01.92 г.	МиТк	См. п. 192
194	85 0211 0260	Костюмы мужские для сварщиков из материала искрозащитного марки ИМ-1 и молескина с ОП, тип Б	ТУ 17-08-237—85 до 01.01.92 г.	Тр	Для защиты рабочих сварочных профессий ВАЗ от искр, брызг расплавленного металла
195	85 0211 0296	Комплекты мужские для защиты от повышенных температур для электролизников расплавленных солей алюминиевого производства (куртка и брюки из хлопчатобумажных тканей, фартуки и нарукавники из суконных тканей), тип А	ТУ 17-08-184—83 до 01.07.89 г.	Ти	Для электролизников расплавленных солей алюминиевого производства
196	85 0311 0201	Куртки мужские для защиты от повышенных температур (с накладками из хлопчатобумажных тканей с пропиткой ТО), тип А	ГОСТ 12.4.045—78 до 01.07.88 г. (пересматривается)	Тк	См. п. 188
197	85 0711 2002	Халаты мужские из тканей с пропиткой ТО, модель Е-101	ГОСТ 12.4.132—83 до 01.01.90 г.	ЗТк	От повышенных температур
198	85 0712 2003	Халаты женские из тканей с пропиткой ТО, модель Е-84	ГОСТ 12.4.131—83 до 01.01.90 г.	ЗТк	См. п. 197
199	85 0711 3002	Фартуки из тканей с пропиткой ТО, типы А—Г	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.94 г.	Ти	Для рабочих различных профессий металлургической, машиностроительной и других отраслей промышленности

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
3.2. Из льняных тканей					
200	85 0231 0260	Костюмы мужские для сварщиков с защитными накладками из спилка кожевенного, тип А	ТУ 17-08-237—85 до 01.01.92 г.	Тр	Для рабочих сварочных профессий при работах с интенсивным разбрызгиванием расплавленного металла в закрытых помещениях (ручная электродуговая полуавтоматическая сварка в среде углекислого газа, сварка порошковой проволокой, стыковая сварка больших сечений) Для рабочих сварочных профессий в монтажных и полевых условиях и для работ в цехах (ручная электродуговая и полуавтоматическая сварка в среде углекислого газа и ручная газовая резка) для летнего периода См. п. 201
201	85 0231 0261	Костюмы летние мужские для сварщиков (для работы в монтажных, полевых условиях и для работ в цехах), тип А	ТУ 17-08-123—80 до 01.01.91 г.	Тр	
202	85 0231 0262	Костюмы летние мужские в комплекте с фартуками для сварщиков (для сварочных работ в цехах на стационарных рабочих местах), тип Б	ТУ 17-08-123—80 до 01.01.91 г.	Тр	
203	85 0231 0296	Костюмы мужские брезентовые для судосборщиков	ТУ 17 РСФСР 06-7141—84 до 13.03.90 г.	МипТр	
204	85 0731 3001	Фартуки с цельнокроеным притачным нагрудником, тип А	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.94 г.	Тр	
205	85 0731 3002	Фартуки с притачным нагрудником, тип Б	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.94 г.	Тр	См. п. 204

3.3. Из шерстяных тканей

206	85 0251 0296	Костюмы мужские для защиты от повышенных температур (с накладками из шерстяных и полушерстяных тканей), тип В	ГОСТ 12.4.045—78 до 01.07.88 г. (пересматривается)	Тки	Для рабочих различных профессий металлургической, машиностроительной и других отраслей промышленности. Рекомендуется эксплуатировать при температуре воздуха выше 10 °С и тепловом излучении $(4,2 \div 14) \cdot 10^3 \text{ Вт/м}^2$
207	85 0251 0297	Костюмы мужские для защиты от повышенных температур с увеличенными накладками (из шерстяных и полушерстяных тканей)	ГОСТ 12.4.045—78, ТО 480-3-936—85 до 01.07.88 г. (пересматривается)	Тки	См. п. 210
208	85 0351 0296	Куртки мужские для защиты от повышенных температур (с накладками из шерстяных и полушерстяных тканей), тип В	ГОСТ 12.4.045—78 до 01.07.88 г. (пересматривается)	Тки	См. п. 206
209	85 0451 0296	Брюки мужские для защиты от повышенных температур (с накладками из шерстяных и полушерстяных тканей), тип В	ГОСТ 12.4.045—78 до 01.07.88 г. (пересматривается)	Тки	См. п. 206
210	85 0251 0298	Комплекты мужские для защиты от повышенных температур для электролизников расплавленных солей алюминиевого производства (куртка, брюки, фартук и нарукавники), тип Б	ТУ 17-08-184—83 до 01.07.89 г.	Тр	Для электролизников расплавленных солей алюминиевого производства от брызг, искр расплавленного металла теплового излучения
211	85 0751 3003	Фартуки из шерстяных тканей для защиты от повышенных температур, типы А—В	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.94 г.	Тп	Для защиты рабочих различных профессий металлургической, машиностроительной и других отраслей промышленности от повышенных температур и теплового излучения

№ п.п.	Продукция		Нормативно-техническая доку- ментация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
4. ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ПЫЛИ (асбеста, цемента)					
212	85 0211 0510	Костюмы мужские для защи- ты от нетоксичных веществ (от пыли, цемента, асбеста, сажи)	ГОСТ 12.4.086—80 до 01.07.91 г.	Пс	Для рабочих цементного про- изводства, обслуживающих технологическое оборудова- ние в условиях повышенных запыленности и температуры воздуха, рабочих, занятых интенсивным физическим тру- дом (грузчики, насыпщики цемента и др.) См. п. 212
213	85 0212 0510	Костюмы женские для защи- ты от нетоксичных веществ (от пыли, цемента, асбеста, сажи)	ГОСТ 12.4.085—80 до 01.07.91 г.	Пс	
214	85 0511 0501	Комбинезоны мужские и шле- мы от нетоксичных веществ, тип А	ГОСТ 12.4.100—80 до 01.01.92 г.	Пн	Для рабочих различных от- раслей народного хозяйства при выполнении работ, свя- занных с большим количест- вом нетоксичной пыли (при производстве сажи, цемента, кокса и др.) См. п. 214
215	85 0512 0501	Комбинезоны женские и шле- мы от нетоксичных веществ, тип А	ГОСТ 12.4.099—80 до 01.01.92 г.	Пн	

5. ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ТОКСИЧНЫХ ВЕЩЕСТВ (ЖИДКИХ И ТВЕРДЫХ)

5.1. Из хлопчатобумажных тканей

216	85 0211 0601	Костюмы пылезащитные (для предприятий Минмаша)	ТУ 4-484—74 до 01.09.89 г.	ПсЯт	Для защиты кожных покровов от токсичной пыли
217	85 0212 0601	Комплекты женские для за-	ТУ 17-08-148—81	ПсЯт	Для защиты рабочих спец-

218	85 0212 0691	щиты от токсичных веществ (для предприятий Минмаша) Костюмы женские для защиты от аэрозолей для аппаратчиков ампулирования и таблетирования	до 01.01.89 г. ТУ 17-08-197—84 до 01.07.90 г.	Яа	производств от токсичной пыли Для защиты аппаратчиков ампулирования и таблетирования при производстве медицинских препаратов от аэрозолей
219	85 0211 0671	Костюмы мужские от действия ядохимикатов и минеральных удобрений	ТУ 17 УССР 3247—82 до 01.01.93 г.	Ятж	Для работающих с пылевидными ядохимикатами и минеральными удобрениями в южных районах страны. При работе с жидкими формами пестицидов костюмы используются с применением фартука и нарукавников из пленочных и прорезиненных материалов
220	85 0212 0670	Костюмы женские от действия ядохимикатов и минеральных удобрений	ТУ 17 УССР 3246—82 до 01.01.93 г.	Ятж	См. п. 219
221	85 0211 0672	Костюмы мужские летние для механизаторов сельского хозяйства, модель С-685-84	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.89 г.	ЗМи	Для механизаторов сельского хозяйства
222	85 0211 0670	Костюмы мужские от действия ядохимикатов и минеральных удобрений для III климатического пояса	ТУ 17-08-146—81 до 01.01.92 г.	Ятж	Для работающих с ядохимикатами и минеральными удобрениями в III климатическом поясе
223	85 0211 0652	Костюмы мужские летние для защиты от токсичных веществ для летного состава сельскохозяйственной авиации (взамен комплекта „Полет“)	ТУ 17 РСФСР 06-7350—81 до 01.01.90 г.	Яжат	Для защиты летного состава сельскохозяйственной авиации от токсичных веществ
224	—	Комплект мужской кратковременного пользования	ТУ 17 РСФСР 06-7679—80 до 01.01.92 г.	Яаяж	Для защиты маляров от жидких токсичных веществ и их аэрозолей в судостроительной промышленности

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая доку- ментация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
5.2. Из прорезиненных тканей					
225	85 0291 0696	Комплекты мужские для ра- ботающих с газовым конде- сатом, метанолом (для опе- раторов)	ТУ 17 РСФСР 06-7782—85 до 01.01.91 г.	Яжвн	Предназначаются в качестве аварийной спецодежды для защиты работающих от газо- вого конденсата, содержаще- го сероводород и метанол
226	85 0291 0697	Комплекты мужские для ра- ботающих с газовым конде- сатом, метанолом (для сле- сарей-ремонтников)	ТУ 17 РСФСР 06-7781—85 до 01.01.91 г.	Яжвн	Для работающих с газовым конденсатом, содержащим се- роводород и метанол
5.3. Из шелковых тканей					
227	85 0212 0696	Костюмы женские для защи- ты аппаратчиков химических процессов от аэрозолей	ТУ 17-08-197—84 до 01.07.90 г.	Яа	Для защиты аппаратчиков химических процессов при производстве медицинских препаратов от аэрозолей

6. ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ВОДЫ И РАСТВОРОВ НЕТОКСИЧНЫХ ВЕЩЕСТВ

6.1. Из хлопчатобумажных тканей

228	85 0211 0720	Костюмы мужские для геологов, тип А	ТУ 17 РСФСР 06-7495—77 до 01.01.89 г.	Бу	Для рабочих-геологов
229	85 0211 0721	Костюмы мужские штормовые для геологов, тип Б	ТУ 17 РСФСР 06-7495—77 до 01.01.89 г.	Бу	См. п. 228
230	85 0212 0720	Костюмы женские штормовые для геологов, тип Б	ТУ 17 РСФСР 06-7496—77 до 01.01.89 г.	Бу	См. п. 228
231	85 0211 0756	Костюмы мужские для работников кабельных линий связи, тип Б—летний	ТУ 17 РСФСР 06-7346—86 до 01.01.92 г.	БуЗ	Для работников связи при работе на слайках в колодцах и протяжке подземных кабелей. Рекомендуется экс-

232	85 0111 1001	Плащи мужские	ГОСТ 12.4.134—83 до 01.07.90 г.	Бу	платировать в летний и весенне-осенний периоды Для защиты рабочих, занятых на наружных работах, от ветра и атмосферных осадков в летний и осенне-весенний периоды. В холодный период времени плащ надевается на теплую спецодежду — куртку и брюки ватные
233	85 0111 1002	Плащи мужские для геологов (кокетка из прорезиненной ткани), модель С-786-85	ГОСТ 12.4.134—83 до 01.07.89 г.	Бу	Для защиты геологов, занятых на полевых работах, от атмосферных осадков
234	85 0112 1001	Плащи женские комбинированные для геологов	ТУ 17 РСФСР 06-6416—84 до 15.10.89 г.	МиБу	См. п. 233
235	85 0111 1003	Полуплащи мужские	ГОСТ 12.4.134—83 до 01.07.90 г.	Бу	Для защиты рабочих, занятых на наружных работах, от ветра и атмосферных осадков

6.2. Из льняных тканей

236	85 0131 1001	Плащи мужские рабочие (с капюшоном и кокеткой)	ГОСТ 12.4.134—83 до 01.07.89 г.	Бу	Для рабочих, занятых на наружных работах, от ветра и атмосферных осадков. В холодный период времени плащ надевается на теплую спецодежду
237	85 0131 1002	Полуплащи мужские рабочие (с капюшоном)	ГОСТ 12.4.134—83 до 01.07.89 г.	Бу	См. п. 236
238	85 0731 3001	Фартуки с цельнокроеным или притачным нагрудником, тип А	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.94 г.	БуЩ20	Для защиты одежды рабочих различных отраслей народного хозяйства от влаги
239	85 0731 3002	Фартуки с цельнокроеным нагрудником, тип Б	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.94 г.	БуЩ20	См. п. 238
240	85 0838 4001	Нарукавники	ТУ 17 РСФСР 06-7362—86 до 30.08.91 г.	БуМи	См. п. 238

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая доку- ментация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
6.3. Из прорезиненных тканей					
241	85 0291 0730	Костюмы мужские для шах- теров из прорезиненной тка- ни ЛГН-566	ГОСТ 12.4.043—78 до 01.01.89 г.	Вн	Для работающих в обводнен- ных действующих и строя- щихся шахтах и рудниках, в условиях воздействия во- ды, повышенной влажности и загрязненности
242	85 0291 0733	Костюмы специальные СШК	ТУ 38.1051000—82 до 01.07.92 г.	Вн	Для проходчиков вертикаль- ных стволов шахт и рудников
243	85 0291 0731	Костюмы мужские из проре- зиненной ткани ИРП-1129, тип Б	ГОСТ 12.4.043—78 до 01.01.89 г.	Вн	См. п. 241
244	85 0241 0730	Костюмы мужские для шах- теров из винилискожи-Т из- носоустойчивой, тип Б	ГОСТ 12.4.043—78 до 01.01.89 г.	Вн	Для работающих в обводнен- ных действующих и строя- щихся шахтах и рудниках
245	85 0291 0736	Костюмы мужские для рыба- ков из ткани 1045, тип А	ГОСТ 12.4.043—78 до 01.01.89 г.	Вн	Для работающих в рыбной промышленности (для масте- ров)
246	85 0291 0771	Костюмы мужские для трак- ториста-машиниста, тип Б, модель 634.83	ГОСТ 12.4.043—78 до 01.01.89 г.	Вн	Для трактористов-машини- стов на поливных машинах
247	85 0241 0796	Боевая одежда для рядово- го состава пожарной охраны, тип Б	ТУ 17-08-249—86 до 01.01.93 г.	ВнВпТнТп	Для пожарных при работах по тушению пожара, защи- щающая от воды, растворов поверхностно-активных ве- ществ, пониженных темпера- тур и повышенных тепловых излучений
248	—	Боевая одежда для началь- ствующего состава пожарной охраны	ТУ 17-08-249—86 до 01.01.93 г.	ВнВпТнТп	См. п. 247

249	85 0241 0701	Костюмы мужские из вини- лискожи-Т обивочной	ОСТ 17-75—77, ТО 201.11 БССР 459—82 до 01.06.87 г. (пересматривается)	НмВн	Для защиты работающих в различных отраслях промыш- ленности от бензина, кероси- на и масел
250	85 0191 1001	Плащи мужские из прорези- ненной ткани	ГОСТ 12.4.134—83 до 01.07.89 г.	Вн	Для защиты рабочих различ- ных областей народного хо- зяйства от влаги
251	85 0191 1006	Плащи мужские на основе ткани 66045	ГОСТ 12.4.134—83 до 01.07.89 г.	Вн	См. п. 250
252	85 0191 1002	Плащи мужские для рыба- ков из прорезиненной ткани 566-1	ГОСТ 12.4.134—83 до 01.07.89 г.	Вн	Для защиты от влаги
253	85 0192 1003	Плащи мужские для работ- ников связи из дрилл-саржи прорезиненной артикула 3096, модель С-222	ГОСТ 12.4.134—83 до 01.07.89 г.	Вн	Для работников связи, со- провождающих и обмениваю- щих почту
254	85 0191 1001	Плащи женские для работ- ников связи из дрилл-саржи прорезиненной артикула 3096, модель С-686	ОСТ 17-132—86 до 01.01.92 г.	Вн	См. п. 253
255	85 0191 1004	Плащи мужские для ИТР гражданской авиации из дрилл-саржи прорезиненной артикула 3096, модель С-801-85	ГОСТ 12.4.134—83 до 01.07.89 г.	Вн	Для инженерно-технических работников гражданской авиа- ции, обслуживающих самолеты во время стоянки
256	85 0191 1002	Плащи женские для ИТР гражданской авиации из дрилл-саржи прорезиненной артикула 3096	ТУ 17-08-186—83 до 01.12.89 г.	Вн	См. п. 255
257	85 0191 1005	Плащи мужские штормовые из прорезиненной ткани арти- кула 8-77	ГОСТ 12.4.134—83 до 01.07.89 г.	Вн	Для защиты одежды команд- ного состава рыболовных су- дов от влаги
258	85 0791 3001	Фартуки с цельнокроеным на- грудником из прорезиненной ткани с покрытием односто- ронним, двусторонним, тип А	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	ВнЩ ₂₀	Для защиты одежды от вла- ги, бензина, керосина и ма- сел

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая доку- ментация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
259	85 0741 3011	Фартуки с цельнокроеным на- грудником из винилискожи-Т обивочной, тип А	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	НмВн	См. п. 258
260	85 0791 3003	Фартуки с цельнокроеным на- грудником из прорезиненной ткани с покрытием односто- ронним, двусторонним, тип Б	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	ВнШ ₂₀	См. п. 258
261	85 0791 3005	Фартуки с притачным на- грудником, переходящим сза- ди в кокетку из прорезинен- ной ткани с односторонним и двусторонним покрытием, тип В	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	ВнШ ₂₀	См. п. 258
262	85 0791 3007	Фартуки с притачным нагруд- ником из ткани 1045 для ра- бочих мясомолочной промыш- ленности, тип В	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	ВнШ ₂₀	Для рабочих мясомолочной промышленности
263	85 0792 3001	Фартуки женские для рыбооб- работчиков, модели С-614а-83, С-614б-83	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	ВнШ ₂₀	Для работающих в рыбооб- рабатывающей промышленно- сти
264	85 0898 4001	Нарукавники из прорезинен- ной ткани с односторонним покрытием	ТУ 17 РСФСР 06-7362—86 до 30.08.91 г.	ВнМи	Для защиты одежды рабо- тающих различных отраслей народного хозяйства от вла- ги
265	85 0848 4001	Нарукавники из винилиско- жи-Т обивочной	ТУ 17 РСФСР 06-7362—86 до 30.08.91 г.	ВнНм	Для защиты от бензина, ке- росина и масел

7. ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ РАСТВОРОВ КИСЛОТ (РАЗНОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ)

7.1. Из хлопчатобумажных тканей

266	85 0211 0801	Костюмы мужские для защи- ты от кислот концентрацией	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	К ₂₀	Для защиты от действия кис- лот концентрацией до 20%
-----	--------------	---	------------------------------------	-----------------	---

267	85 0212 0801	до 20%, с головным убором, тип Б Костюмы женские для защи- ты от кислот концентрацией до 20%, с головным убором, тип Б	ГОСТ 12.4.037—78 до 01.01.89 г.	К ₂₀	См. п. 266
268	85 0512 0801	Комбинезоны женские из тка- ней с пропиткой КР, тип А	ГОСТ 12.4.099—80 до 01.01.92 г.	ЗК ₂₀	См. п. 266
269	85 0511 0801	Комбинезоны мужские из тка- ней с пропиткой КР, тип А	ГОСТ 12.4.100—80 до 01.01.92 г.	ЗК ₂₀	См. п. 266
270	85 0711 2003	Халаты мужские из тканей с пропиткой КР, модель Е-101	ГОСТ 12.4.132—83 до 01.01.90 г.	ЗК ₂₀	См. п. 266
271	85 0712 2003	Халаты женские из тканей с пропиткой КР, модель Е-84	ГОСТ 12.4.131—83 до 01.01.90 г.	ЗК ₂₀	См. п. 266
272	85 0711 3003	Фартуки из тканей с пропит- кой КР, типы А—Г	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	ЗК ₂₀	См. п. 266

7.2. Из шерстяных тканей

273	85 0251 0890	Костюмы мужские для защи- ты от кислот концентрацией выше 80%, с головным убо- ром, тип А	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	Кк	От кислот концентрацией вы- ше 80%
274	85 0251 0891	Костюмы мужские для защи- ты от кислот концентрацией 50—80%, с головным убором, тип А	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	К ₈₀	От кислот концентрацией 50—80%
275	85 0251 0892	Костюмы мужские для защи- ты от кислот концентрацией 20—50%, с головным убором, тип А	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	К ₅₀	От кислот концентрацией 20—50%
276	85 0252 089	Костюмы женские для защи- ты от кислот концентрацией выше 80%, с головным убо- ром (берет, тип А) типы А, В	ГОСТ 12.037—78 до 01.01.89 г.	К ₈₀	См. п. 273
277	85 0252 0891	Костюмы женские для защи- ты от кислот концентрацией 50—80%, с головным убором, типы А, В	ГОСТ 12.4.037—78 до 01.01.89 г.	К ₈₀	См. п. 274

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая доку- ментация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
278	85 0252 0892	Костюмы женские для защи- ты от кислот концентрацией 20—50%, с головным убором, типы А, В	ГОСТ 12.4.037—78 до 01.01.89 г.	K ₅₀	См. п. 275
279	85 0351 0890	Куртки мужские для защиты от кислот концентрацией вы- ше 80%, тип А	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	Kк	См. п. 273
280	85 0351 0891	Куртки мужские для защи- ты от кислот концентрацией 50—80%, тип А	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	K ₈₀	См. п. 274
281	85 0351 0892	Куртки мужские для защи- ты от кислот концентрацией 20—50%, тип А	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	K ₅₀	См. п. 275
282	85 0352 0890	Куртки женские для защи- ты от кислот концентрацией выше 80%, типы А, В	ГОСТ 12.4.037—78 до 01.01.89 г.	Kк	См. п. 276
283	85 0352 0891	Куртки женские для защи- ты от кислот концентрацией 50—80%, типы А, В	ГОСТ 12.4.037—78 до 01.01.89 г.	K ₈₀	См. п. 277
284	85 0352 0892	Куртки женские для защи- ты от кислот концентрацией 20—50%, типы А, В	ГОСТ 12.4.037—78 до 01.01.89 г.	K ₅₀	См. п. 278
285	85 0451 0890	Брюки мужские для защиты от кислот концентрацией вы- ше 80%, тип А	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	Kк	См. п. 273
286	85 0451 0891	Брюки мужские для защиты от кислот концентрацией 50—80%, тип А	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	K ₈₀	См. п. 274
287	85 0451 0892	Брюки мужские для защиты от кислот концентрацией 20—50%, тип А	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	K ₅₀	См. п. 275
288	85 0452 0890	Брюки женские для защиты от кислот концентрацией вы- ше 80%, типы А, В	ГОСТ 12.4.037—78 до 01.01.89 г.	Kк	См. п. 276
289	85 0452 0891	Брюки женские для защиты от кислот концентрацией 50—80%, типы А, В	ГОСТ 12.4.037—78 до 01.01.89 г.	K ₈₀	См. п. 277
290	85 0452 0892	Брюки женские для защиты от кислот концентрацией 20—50%, типы А, В	ГОСТ 12.4.037—78 до 01.01.89 г.	K ₅₀	См. п. 278
291	85 0751 3001	Фартуки из шерстяных тка- ней для защиты от кислот концентрацией 50—80%, ти- пы А—Г	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	K ₈₀	Для защиты работающих раз- личных отраслей промышлен- ности от растворов кислот концентрацией 50—80%
292	85 0751 3002	Фартуки из шерстяных тка- ней для защиты от кислот концентрацией 20—50%, ти- пы А—Г	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	K ₅₀	Для защиты работающих раз- личных отраслей промышлен- ности от растворов кислот концентрацией 20—50%
293	85 0958 2001	Шлемы мужские с пелериной от кислот концентрацией вы- ше 80%, тип В	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	Kк	Для защиты работающих раз- личных отраслей промышлен- ности от растворов кислот концентрацией выше 80%
294	85 0958 2002	Шлемы мужские с пелериной для защиты от действия кис- лот концентрацией 50—80%, тип В	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	K ₈₀	См. п. 291
295	85 0958 2003	Шлемы мужские с пелериной для защиты от действия кис- лот концентрацией 20—50%, тип В	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	K ₅₀	См. п. 292
7.3. Из прорезиненных тканей					
296	85 0741 3002	Фартуки с цельнокроеным на- грудником из винилискожи-Т кислотозащитной, тип А	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	K ₅₀	От кислот концентрацией 20—50%
297	85 0741 3003	Фартуки с цельнокроеным на- грудником из винилискожи-Т кислотозащитной, тип Б	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	K ₅₀	См. п. 296

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
298	85 0741 3004	Фартуки с притачным нагрудником, переходящим сзади в кокетку, из вирилискожи-Т кислотозащитной, тип В	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	K ₅₀	См. п. 296
299	85 0791 3002	Фартуки с цельнокроеным нагрудником из прорезиненной ткани, с двусторонним покрытием, тип А	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	K ₅₀	См. п. 296
300	85 0791 3004	Фартуки с цельнокроеным нагрудником из прорезиненной ткани с двусторонним покрытием, тип Б	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	K ₅₀	См. п. 296
301	85 0791 3006	Фартуки с притачным нагрудником, переходящим сзади в кокетку, из прорезиненной ткани с двусторонним покрытием, тип В	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	K ₅₀	См. п. 296
302	85 0791 3001	Фартуки с цельнокроеным нагрудником из прорезиненной ткани с односторонним покрытием, тип А	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	K ₂₀	От кислот концентрацией до 20%
303	85 0791 3003	Фартуки с цельнокроеным нагрудником из прорезиненной ткани с односторонним покрытием, тип Б	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	K ₂₀	См. п. 302
304	85 0791 3005	Фартуки с притачным нагрудником, переходящим сзади в кокетку, из прорезиненной ткани с односторонним покрытием, тип В	ГОСТ 12.4.029—76 до 01.01.89 г.	K ₂₀	См. п. 302

7.4. Из шелковых тканей

16—6654	305	85 0271 0891	Костюмы мужские для защиты от кислот концентрацией 50—80%, с головным убором, из ткани артикула 86039, тип Б	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	K ₈₀	От кислот концентрацией 50—80%
	306	85 0271 0892	Костюмы мужские для защиты от кислот концентрацией 20—50%, с головным убором, из ткани артикула 86021, тип Б	ГОСТ 12.4.036—78 до 01.01.89 г.	K ₅₀	См. п. 297
	307	85 0272 0890	Костюмы женские для защиты от кислот концентрацией 50—80%, с головным убором, из ткани артикула 86039, типы А, Б	ГОСТ 12.4.037—78 до 01.01.89 г.	K ₈₀	См. п. 305
	308	85 0272 0891	Костюмы женские для защиты от кислот концентрацией 20—50%, с головным убором, из ткани артикула 86021, тип Б	ГОСТ 12.4.037—78 до 01.01.89 г.	K ₅₀	См. п. 306
	309	85 0271 0890	Комплекты мужские для катодчиков (для предприятий Миниветмета СССР)	ТУ 17-08-120—80 до 01.01.90 г.	K ₈₀ Яж	Для катодчиков свинцово-цинкового производства, работающих в условиях контакта с растворами серной кислоты и брызг раствора электролита, механических воздействий

8. Для защиты от щелочей (концентрацией до 20%)

310	85 0211 0910	Костюмы мужские для защиты от щелочей концентрацией до 20% и нефтепродуктов, тип А—от щелочесодержащей жидкости	ТУ 17-08-176—83 до 01.07.89 г.	Щ ₂₀	Для защиты работающих от щелочесодержащей жидкости в условиях повышенных влажности и температуры воздуха асбестоцементного, кровельного и гидроизоляционного производства в промышленности строительных материалов
-----	--------------	---	--------------------------------	-----------------	--

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая доку- ментация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
311	85 0212 0910	Костюмы женские для защи- ты от щелочей концентраци- ей до 20% и нефтепродук- тов, тип А—от щелочесодер- жащей жидкости	ТУ 17-08-177—83 до 01.07.89 г.	Щ ₂₀	См. п. 310

9. ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ОРГАНИЧЕСКИХ РАСТВОРИТЕЛЕЙ

(в том числе лаков, красок), из хлопчатобумажных тканей

312	85 0211 1001	Костюмы для защиты от ор- ганических растворителей (для предприятий Минмаша)	ТУ 84-485—74 до 01.09.89 г.	О	От органических растворите- лей, синтетических неотвер- девших смол и каучуков
-----	--------------	--	--------------------------------	---	--

10. ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ НЕФТИ, НЕФТЕПРОДУКТОВ, МАСЕЛ И ЖИРОВ

10.1. Из хлопчатобумажных тканей

313	85 0211 1110	Костюмы мужские для защи- ты от щелочей концентраци- ей до 20% и нефтепродуктов, тип Б—от расплавленного би- тума	ТУ 17-08-176—83 до 01.07.89 г.	Нм	От расплавленного битума при повышенной температуре воздуха кровельного и гидро- изоляционного производства в промышленности строитель- ных материалов
314	85 0212 1110	Костюмы женские для защи- ты от щелочей концентраци- ей до 20% и нефтепродуктов, тип Б—от расплавленного би- тума	ТУ 17-08-177—83 до 01.07.89 г.	Нм	См. п. 313
315	85 0211 1156	Костюмы мужские для работ- ников воздушных линий свя- зи (летние), тип Б	ТУ 17 РСФСР 06-7345—86 до 01.01.92 г.	НмВу	Для работников связи по про- питке столбов антисептиками, погрузке, выгрузке и уста- новке столбов и приставок,

316	85 0211 1180	Костюмы мужские для неф- тянников Азербайджана и Средней Азии (летние)	ТУ 17-08-115—80 до 01.07.91 г.	НслмТк	пропитанных антисептиками, и при работе на таких стол- бах для защиты от масел и жиров
317	85 0211 1181	Комплекты мужские для за- щиты от нефтепродуктов и кровососущих насекомых (лет- ние), тип А	ТУ 17-08-179—83 до 01.07.89 г.	НслмБн	Для рабочих, занятых буре- нием нефтяных и газовых скважин в районах Средней Азии и Азербайджана
318	85 0211 1182	Костюмы мужские для защи- ты от нефтепродуктов, тип А	ГОСТ 12.4.111—82 до 01.01.93 г.	Нлм	Для рабочих нефтяной про- мышленности в районах с большим скоплением кровосо- сущих насекомых
319	85 0211 1183	Костюмы мужские для защи- ты от сырой нефти, продук- тов легкой и тяжелой фрак- ций, масел и жиров, тип Б	ГОСТ 12.4.111—82 до 01.01.93 г.	Нсмлж	Для рабочих нефтедобываю- щей промышленности, реко- мендуется эксплуатировать в летне-осенне-весенний пери- оды в широком диапазоне по- ложительных температур при наличии влаги и непродолжи- тельных осадков, а также в условиях повышенной загряз- ненности мазутом, нефтью, технологическими растворами и воздействия слабых щело- чей
320	85 0212 1180	Костюмы женские для защи- ты от нефтепродуктов, тип А	ГОСТ 12.4.112—82 до 01.01.93 г.	Нлм	См. п. 318
321	85 0212 1181	Костюмы женские для защи- ты от сырой нефти, продук- тов легкой и тяжелой фрак- ций нефти, масел и жиров, тип Б	ГОСТ 12.4.112—82 до 01.01.93 г.	Нсмлж	См. п. 318

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
322	85 0212 1182	Комплекты женские для защиты от нефти (летние)	ТУ 17-08-111—80 до 01.07.90 г.	НсТк	Для защиты женщин-нефтяников основных профессий нефтедобывающей промышленности южных районов страны от сырой нефти Для защиты рабочих сажевого производства от сажи, масла и термогазоля
323	85 0211 1184	Комплекты мужские для защиты от масла и термогазоля: куртка, брюки и головной убор Фартук, нарукавники и съемные наколенники	ГОСТ 12.4.086—80 до 01.07.91 г.	Пс	
324	85 0212 1183	Комплекты женские для защиты от масла и термогазоля: куртка, брюки и головной убор Фартук, нарукавники и съемные наколенники	ТУ 17-08-170—82 до 01.01.89 г. ГОСТ 12.4.085—80 до 01.07.91 г. ТУ 17-08-171—82 до 01.01.89 г.	Нм Пс Нм	

10.2. Из прорезиненных тканей

325	85 0241 1180	Костюмы мужские для работников, занятых ликвидацией открытых нефтяных и газовых фонтанов	ТУ 17-18-114—80 до 01.01.91 г.	Нслм	Для работников, занятых ликвидацией открытых нефтяных и газовых фонтанов
-----	--------------	--	-----------------------------------	------	--

10.3. Из шелковых тканей

326	85 0271 1180	Костюмы мужские для защиты от нефти и нефтепродуктов, из ткани артикула 86037, для предприятий Миннефтехимпрома, модель 330	ГОСТ 12.4.111—82 до 01.01.93 г.	Нлм	Для защиты рабочих Миннефтехимпрома от производственных загрязнений нефтепродуктами
-----	--------------	---	------------------------------------	-----	---

327	85 0271 1181	Костюмы мужские для защиты от нефти и нефтепродуктов, из ткани артикула 86020, для предприятий Миннефтепрома, тип А	ГОСТ 12.4.111—82 до 01.01.93 г.	Нлм	Для защиты от сырой нефти и ее продуктов рабочих нефтеперерабатывающей и нефтедобывающей промышленности См. п. 326
328	85 0272 1180	Костюмы женские для защиты от нефти и нефтепродуктов, из ткани артикула 86037, для предприятий Миннефтехимпрома, модель 331	ГОСТ 12.4.112—82 до 01.01.93 г.	Нлм	
329	85 0272 1181	Костюмы женские для защиты от нефти и нефтепродуктов, из ткани артикула 86020, для предприятий Миннефтепрома, тип А	ГОСТ 12.4.112—82 до 01.01.93 г.	Нлм	См. п. 327
330	85 0271 1182	Костюмы мужские для нефтяников Азербайджана и Средней Азии (летние)	ТУ 17-08-115—80 до 01.07.91 г.	—	См. п. 316

11. ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ВРЕДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ

(микроорганизмов, насекомых) — из хлопчатобумажных тканей

331	85 0211 1201	Костюмы мужские летние для защиты от клещей и гнуса ¹ : куртка с сигнальной кокеткой, тип А брюки с напульсниками, тип Г	ТУ 17 РСФСР 06-7694—81 до 01.01.90 г.	БнСо Бн	Для защиты работающих в лесной промышленности от кровососущих насекомых и энцефалитного клеща. Рекомендуется эксплуатировать в районах, где наблюдается массовый лёт кровососущих насекомых См. п. 331
332	85 0212 1201	Костюмы женские летние для защиты от клещей и гнуса ¹ :	ТУ 17 РСФСР 06-7693—81 до 01.01.90 г.		

¹ Должны комплектоваться двумя сетчатыми трикотажными рубашками и наголовной накладкой (ТУ 17 РСФСР 53-10435—82).

Продолжение

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
333	85 0211 1202	куртка с сигнальной кокеткой, тип А	ТУ 17 РСФСР 06-5584—84 до 01.07.89 г.	БнСо	От энцефалитного клеща
		брюки с напульсниками, тип В		Бн	
		Костюмы мужские для защиты от механических воздействий и вредных биологических факторов		Бн	
334	85 0212 1271	Костюмы женские для сборщиц чайного листа	ТУ 17 ГССР 97—82 до 01.01.92 г.	Бм	Для сборщиц чайного листа в условиях субтропического климата Грузинской ССР
335	85 0211 1280	Комплекты мужские летние для защиты от нефтепродуктов и кровососущих насекомых, тип Б	ТУ 17-08-179—83 до 01.07.89 г.	Бн	См. п. 317

12. ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТЕКЛОВОЛОКНА — ИЗ ШЕЛКОВЫХ ТКАНЕЙ

336	85 0772 2001	Халаты женские шелковые для работающих со стекловолокном, модель Е-84	ГОСТ 12.4.131—83 до 01.01.90 г.	Пс	Для работающих, связанных со стекловолокном
337	85 0671 0501	Полукомбинезоны мужские шелковые для работающих со стекловолокном	ГОСТ 12.4.109—82 до 01.01.88 г. (пересматривается)	Пс	См. п. 336

II. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ НОМЕНКЛАТУРА СПЕЦОДЕЖДЫ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ МИНЭНЕРГО СССР

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
1	85 0211 0358	Костюмы мужские зимние для защиты от электрических полей и пониженных температур	ТУ 17 РСФСР 06-02-122—86 (на опытно-промышленную партию)	ТнЭп	От воздействия электрического поля напряженностью более 5 кВ/м при всех видах работ на воздушных линиях электропередачи и в ОРУ подстанций напряжением 400, 500, 750 кВ промышленной частоты
2	85 0211 0456	Костюмы мужские летние для защиты от электрических полей	ТУ 17 РСФСР 06-02-102—84 (на опытно-промышленную партию)	Эп	От воздействия электрических полей работников, выполняющих ремонтные и другие работы в электрическом поле электроустановок
3	85 0711 2005	Халаты мужские для защиты от электрических полей	ТУ 17 РСФСР 06-02-117—85 (на опытно-промышленную партию)	Эп	От влияния электрических полей промышленной частоты
4	85 0211 0104	Костюмы мужские для обслуживания персонала энергетических объектов, строящихся за рубежом	ТУ 17 РСФСР 06-7735—83 до 01.10.88 г. (пересматриваются)	ЭМи	Для защиты обслуживающего персонала энергетических объектов, строящихся за рубежом, от механических воздействий и общих производственных загрязнений
5	85 0211 0159	Комплекты мужские экранирующие для работ под напряжением на ВЛ 110—1150 кВ	ТУ 17 РСФСР 06-02-119—86 (на опытно-промышленную партию)	Эп	Для защиты работающих под напряжением с непосредственным касанием токоведущих частей на ВЛ 110—1150 кВ, а также в зоне влияния электрического поля

III. ФОРМЕННАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ОДЕЖДА ДЛЯ МАСТЕРОВ, НАЧАЛЬНИКОВ УЧАСТКОВ И ЦЕХОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

№ пп.	Наименование	Нормативно-техническая документация
1	Костюмы мужские с беретом: из хлопчатобумажной джинсовой ткани артикулов Н-4459, 3576; модели: С-430-82, 1007-86	ОСТ 17-240—86
2	С-465-84, Л-3066-86, 808 из хлопчатобумажной ткани артикула 3479, модели: Р-2970-85	ОСТ 17-635—86
3	С-465-84, Л-3066-86, 808 из полиэфирно-вискозной ткани артикулов 86057, 86063, 82273, модели: С-430-82	ОСТ 17-240—86
4	С-465-84, Л-3066-86, 808 из полушерстяной ткани, модели, см. п. 2	ОСТ 17-635—86
5	из ткани образца 5256-85, модели: С-84-86, С-85-86, С-86-86	См. п. 2
6	С-465-84, Л-3066-86, 808 Костюмы женские с беретом или косынкой: из хлопчатобумажной ткани артикулов 3224, 3223, модели: С-708-84	ОСТ 17-240—86
7	С-465-85, Л-3066-86, 808 из полиэфирно-вискозной ткани артикулов 86063, 86057, 82273, модели см. п. 6	ОСТ 17-635—86
8	Полукомбинезоны мужские с беретом: из хлопчатобумажных тканей артикулов 3202, 3227, 3576, модели: С-84-86, С-403-82, 2-450-82	См. п. 6
9	С-465-84, Л-3066-86, 808 из ткани образца 5256-85, модели см. п. 8	ОСТ 17-240—86
10	Жилеты с юбкой, беретом или косынкой из хлопчатобумажной джинсовой тка- ни артикулов Н-4459, 3576, модели: С-97-86, 1043-86	ОСТ 17-635—86
	С-465-84, Л-3066-86 808	ОСТ 17-167—86 ОСТ 17-635—86 ТУ 17 РСФСР 06-7741—83

№ пп.	Наименование	Нормативно-техническая документация
11	Сарафаны с беретом или косынкой: из хлопчатобумажной ткани артикулов 3217, 3202, 3224, модели: С-710-84, С-689-84, Л-0357-86 С-465-84, Л-3066-86 808	ОСТ 17-167—86 ОСТ 17-635—86 ТУ 17 РСФСР 06-7741—83 См. п. 11
12	из льнополиэфирной ткани артикула 062178, модели см. п. 11	
13	Халаты мужские с беретом: из хлопчатобумажной ткани артикулов 3223, 3161, модели: Е-131-86, Е-132-86, Е-133-86, Е-100, Е-95 С-465-84, Л-3066-86, 808	ГОСТ 12.4.132—83 ОСТ 17-635—86 См. п. 13
14	из вискозно-полиэфирной ткани артикула 86068, модели см. п. 13	См. п. 13
15	из льнополиэфирной ткани артикула 062178, модели см. п. 13	См. п. 13
16	Халаты женские с беретом или косынкой: из хлопчатобумажной ткани артикулов 3223, 3161, модели: Е-75 С-465-84, Л-3066-86 808	ГОСТ 12.4.131—83 ОСТ 17-635—86 ТУ 17 РСФСР 06-7741—83 См. п. 16
17	из льнополиэфирной ткани артикула 062178, модели см. п. 16	См. п. 16
18	из вискозно-полиэфирной ткани артикула 86068, модели см. п. 16	См. п. 16
19	из хлопчатобумажной ткани артикулов 3223, 3161, модели: С-467-84, С-624-83, Т-8790, Л-1710-86 С-465-84, Л-3066-86 808	ОСТ 17-167—86 ОСТ 17-635—86 ТУ 17 РСФСР 06-7741—83 См. п. 19
20	из льнополиэфирной ткани артикула 062178, модели см. п. 19	См. п. 19
21	из вискозно-полиэфирной ткани артикула 86068, модели см. п. 19	См. п. 19
22	Сорочки мужские	ОСТ 17-310—83
23	Сорочки женские	ОСТ 17-167—86

IV. СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РУК

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
1. ОТ ПОНИЖЕННЫХ ТЕМПЕРАТУР — ИЗ ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫХ ТКАНЕЙ					
1	85 018 1001	Рукавицы ватные	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	Тн	Для работающих в раз- личных отраслях народ- ного хозяйства
2	85 0818 2005	Рукавицы зимние двупалые	ГОСТ 12.4.010—75, ТО 1-124—86 до 01.01.90 г.	Тн	Для водителей авто- транспорта
2. ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ					
2.1. Из хлопчатобумажных тканей					
3	85 0818 1002	Рукавицы хлопчатобумаж- ные с накладками из тек- стина, типа Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	Ми	Для защиты рук рабо- тающих в различных об- ластях промышленности от механических воз- действий
4	85 0818 1022	Рукавицы хлопчатобумаж- ные с накладками из пару- сины, типы Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	Ми	См. п. 3
5	85 0818 1003	Рукавицы хлопчатобумаж- ные с накладками из дву- нитка льняного и полульня- ного, типы Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	Ми	См. п. 3
6	85 0818 1005	Рукавицы хлопчатобумаж- ные с накладками из вини- лискожи-Т прерывистой, с точечным покрытием, типы Б, В	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	Ми	Для работ, связанных со значительными механиче- скими и истирающими нагрузками
7	85 0818 1010	Рукавицы антивибрацион- ные	ГОСТ 12.4.010—75, ТО 78-349-75 до 01.01.90 г.	Мв	Для защиты рук рабо- тающих в различных от- раслях народного хо- зяйства от вибрации

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
8	85 0818 2004	Перчатки для обработки рыбы	ТУ 17 РСФСР 06-5716—75 до 01.01.87 г.	Мн	Для защиты рук рабо- чих от уколов при раз- делке рыбы и рыбопро- дуктов
9	85 0818 2001	Перчатки пятипалые	ТУ 17 РСФСР 06-7745—84 до 01.07.89 г.	Ми	См. п. 1
10	85 0818 2002	Перчатки пятипалые с кра- гами для вспомогательных работ в сварочном цехе (для ВАЗ)	ТУ 17 РСФСР 06-5248—71 до 01.02.87 г. (пересматриваются)	Ми	Для защиты рук рабо- тающих в сварочных це- хах Волжского автомо- бильного завода
11	85 0818 1011	Рукавицы двупалые с уд- линенными крагами для транспортников и ра- бочих, связанных с обра- боткой холодного стекла, модель С-344-82	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	Мип	От порезов при обра- ботке и транспортиров- ке холодного стекла

2.2. Из льняных тканей

12	85 0838 1001	Рукавицы из двунитка с на- кладками из парусины, ти- пы Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	МиТп100	См. п. 3
13	85 0838 1002	Рукавицы из парусины с на- кладками из парусины, ти- пы Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	МиТп100	См. п. 3
14	85 0838 1003	Рукавицы из парусины без накладок, типы Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	Ми	См. п. 3
15	85 0838 1005	Рукавицы из двунитка с на- кладками из двунитка, ти- пы Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	МиТп100	См. п. 3
16	—	Рукавицы специальные уда- розащитные, ТО 618-86	ГОСТ 12.4.010—75	Ми	Для защиты рук рабо- тающих в угольной про- мышленности

№ п/п	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
3. ОТ ПОВЫШЕННЫХ ТЕМПЕРАТУР					
3.1. Из льняных тканей					
17	85 0838 1004	Рукавицы из парусины с пропиткой ОП, с крагами и накладками из парусины с пропиткой ОП, тип Е	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	МиТр	При выполнении свароч- ных работ
18	85 0838 1006	Рукавицы из парусины с пропиткой ОП, с накладками из парусины с пропиткой ОП	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	МиТп100Тр	Для рабочих различных отраслей народного хо- зяйства
3.2. Из шерстяных тканей					
19	85 0858 1001	Рукавицы с накладками из шерстяных тканей для защиты от повышенных температур, типы Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	Тп	Для защиты рук рабо- чих различных отраслей народного хозяйства, работающих в условиях повышенных темпера- тур, от теплового излу- чения и при контакте с нагретыми поверхно- стями
20	85 0858 1003	Рукавицы удлиненные с накладками из шерстяных тканей для защиты от повышенных температур, типы Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	Тп100	См. п. 19
21	85 0858 1002	Рукавицы с накладками из асбестовых тканей, типы Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	Тп	См. п. 19
22	85 0858 1004	Вачеги (рабочие рукавицы)	ОСТ 17-535—75 до 01.09.91 г.	Ти	От ожогов при работе в горячих цехах

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			

4. ОТ РАСТВОРОВ КИСЛОТ (РАЗНОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ)

4.1. Из шерстяных тканей

23	85 0858 1003	Рукавицы с накладками из шерстяных тканей, для защиты от кислот концентрацией 50—80% и выше, типы Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	K ₈₀	От действия кислот концентрацией 50—80%
24	85 0858 1005	Рукавицы удлиненные с накладками из шерстяных тканей, для защиты от кислот концентрацией 50—80%, типы Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	K ₈₀	См. п. 23
25	85 0858 1004	Рукавицы с накладками из шерстяных тканей, для защиты от кислот концентрацией 20—50%, типы А—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	K ₅₀	От действия кислот концентрацией 20—50%
26	85 0858 1006	Рукавицы удлиненные из шерстяных тканей, для защиты от кислот концентрацией 20—50%, типы Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	K ₅₀	См. п. 25

4.2. Из прорезиненных тканей

27	85 0898 1001	Рукавицы кислотозащитные типов I, II	ТУ 38-106508—86 до 25.05.91 г.	K ₅₀ Щ ₂₀ НмВн	От кислот и щелочей, воды и минеральных масел
----	--------------	--------------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------------	---

4.3. Из шелковых тканей

28	85 0878 1001	Рукавицы из ткани артикула 86039, тип В	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	K ₈₀	От кислот концентрацией 50—80%
----	--------------	---	------------------------------------	-----------------	--------------------------------

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
5. ОТ НЕФТИ, НЕФТЕПРОДУКТОВ, МАСЕЛ И ЖИРОВ					
5.1. Из прорезиненных тканей					
29	85 0898 1002	Рукавицы резинотканевые нефтеморозостойкие	ТУ 38-106251—84 до 01.01.90 г.	НсНм	От воздействия нефти, нефтепродуктов, технологических растворов, механических повреждений в зимнее время года
5.2. Из льняных тканей					
30	85 0838 1001	Рукавицы из парусины с накладками из винилискожи-Т одежной водостойкой «Шторм», типы Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	НсНм	От воздействия нефти и нефтепродуктов
6. ОТ ВОДЫ И РАСТВОРОВ НЕТОКСИЧНЫХ ВЕЩЕСТВ — ИЗ ЛЬНЯНЫХ ТКАНЕЙ					
31	85 0898 1001	Рукавицы из парусины с накладками из прорезиненных тканей ЛГН-566 и ИРП-1129, типы Б—Г	ГОСТ 12.4.010—75 до 01.01.90 г.	Вн	Для защиты рук рабочих различных отраслей народного хозяйства от влаги
7. ПЕРЧАТКИ					
32	25 1441 1200	Перчатки латексные для защиты рук от растворов кислот и щелочей средней концентрации	ТУ 38-106394—82 до 01.10.87 г.	К ₂₀ Щ ₂₀ Пс	При работе с кислотами и щелочами средней концентрации
33	25 1443 1600	Перчатки защитные НКЛ (маслобензостойкие)	ТУ 38-106346—85 до 01.08.91 г.	НсНмНж	При работе с маслами и топливом, получаемым из нефти и продуктов ее переработки

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
34	25 1441 1100	Перчатки из поливинилхлорида для защиты рук от концентрированных кислот и щелочей	ТУ 38-106356—79 до 01.02.90 г.	$K_{80}Ш_{50}$	От концентрированных кислот и щелочей при температуре не выше 45 °С
35	25 1441 0410	Перчатки резиновые технические, тип I, вид А, номера 1—3	ГОСТ 20010—74 до 01.01.88 г.	$K_{50}Ш_{50}$	При работах с разбавленными кислотами и щелочами, маслами парафино-нафтового ряда, органическими растворителями (кроме ароматического ряда), а также с сыпучими и сухими красящими химическими веществами (толщиной 0,7 мм)
36	25 1441 0440	Перчатки резиновые технические, тип II, номера 1—3	ГОСТ 20010—74 до 01.01.88 г.	$K_{50}Ш_{50}$	См. п. 35 (толщиной 0,3 мм)
37	25 1443 0500	Перчатки диэлектрические резиновые	ТУ 38-106359—79 до 01.03.89 г.	Эн или Эв	От поражения электрическим током, являются основным изолирующим средством при работе в установках напряжением до 1000 В, дополнительным изолирующим средством в электроустановках напряжением выше 1000 В

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
38	25 1443 0600	Перчатки резиновые диэлектрические бесшовные, номера 1—4	ТУ 38-105977—76 до 01.07.91 г.	Эн или Эв	От поражения постоянным и переменным электрическим током, амплитудные значения которого не превышают 1000 В, как основное средство защиты и выше 1000 В как дополнительное изолирующее средство защиты
39	25 1443 0800	Перчатки резиновые промышленные штандованные	ТУ 38-106466—83 до 01.01.89 г.	ВнПс	От воздействия веществ, раздражающих кожу. Не должны применяться при работе с электрическим током и органическими растворителями
40	25 1441 0900	Перчатки из дисперсии бутадилен-каучука для работы с агрессивными средами	ТУ 38-106341—82 до 01.01.87 г.	К ₅₀ Щ _{50Н}	При работах с агрессивными средами неорганического происхождения (щелочи, кислоты средней концентрации), с органическими растворителями (за исключением ароматических — керосина, бензина, дизтоплива, хлорированных углеводородов)
41	25 1442 0201	Перчатки латексные с шероховатой поверхностью	ТУ 38-106347—79 до 01.01.88 г.	—	Для защиты рук работающих на рыболовных промыслах

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—33)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
42	25 1442 0400	Перчатки резиновые трикотажные с шероховатой поверхностью для защиты рук при ловле и обработке рыбы	ТУ 38-106472—84 до 01.05.89 г.	—	См. п. 41
43	25 1454 0110	Перчатки резиновые анатомические, номера 7—9	ТУ 38-106140—81 до 01.01.87 г.	—	Для медицинских работников при проведении анатомических работ При работе в воде, с пылящими нетоксичными веществами См. п. 41
44	25 1443 0100	Перчатки резиновые промышленного назначения, тип Л	ТУ 38-100243—82 до 01.06.87 г.	ВнПс	
45	25 1443 0110	Перчатки резиновые промышленного назначения, тип К	ТУ 38-106243—82 до 01.06.87 г.	ВнПс	

8. НАПАЛЬЧНИКИ

46	25 1431 100	Напальчники резиновые, тип I, вид А	ГОСТ 14681-80 до 01.01.88 г.	К ₂₀ Ш ₂₀	Для защиты и изоляции пальцев рук См. п. 46
47	25 1431 120	Напальчники резиновые, тип II, вид А	ГОСТ 14681—80 до 01.01.88 г.		
48	25 1431 1220	Напальчники резиновые, тип II, вид Б	ГОСТ 14681—80 до 01.01.88 г.		См. п. 46
49	87 8500 0010	Напальчники из спилка	Разные ТУ		Для защиты и изоляции пальцев рук

9. РУКАВИЦЫ

50	87 8561 0008	Рукавицы рабочие из спилка	ОСТ 17-528—75 до 01.04.91 г.	МиМп	Для защиты рук во время работы См. п. 50
51	87 8561 0010	Рукавицы рабочие «Краги» из спилка	ОСТ 17-528—75 до 01.04.91 г.	МиМп	

V. ОБУВЬ СПЕЦИАЛЬНАЯ

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
1. КОЖАНАЯ					
1.1. Для защиты от механических воздействий					
1	88 1161	Сапоги юфтевые с жестким подноском, на кожаной подошве (для работающих в геологоразведочных партиях) мужские	ТУ 17 РСФСР 10-6300—83 до 01.08.88 г. (пересматриваются)	Мп	От проколов, порезов, ударов в носочной части энергией 5 Дж
2	88 1161	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами, с жестким подноском, на резиновой подошве (для работающих в геологоразведочных партиях) мужские	ГОСТ 5394—74 до 01.01.90 г.	Мун5	От ударов в носочной части энергией 5 Дж
3	88 1161	Сапоги юфтевые с высокими голенищами на кожаной подошве (для работающих на судах рыбных промыслов) мужские	ТУ 17 РСФСР 10-7676—80 до 01.01.88 г.	МпВ	От проколов, порезов, воды
4	88 1161	Сапоги юфтевые с укороченными голенищами, на кожаной подошве (для работающих на судах рыбных промыслов) мужские	ТУ 17 РСФСР 10-7676—80 до 01.07.91 г.	МпВ	См. п. 3
5	88 1161	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами, внутренними пластмассовыми носками, на износостойчивой резиновой подошве (для рабочих лесозаготовительной промышленности) мужские	ГОСТ 12.4.164—85 до 01.07.91 г.	Миун50	От истирания ударов в носочной части энергией 50 Дж

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
6	88 1261	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами, с внутренними пластмассовыми носками, на износостойчивой резиновой подошве (для рабочих лесозаготовительной промышленности) женские	ГОСТ 12.4.164—85 до 01.07.91 г.	Миун50	См. п. 5
7	88 1162	Полусапоги юфтевые с наружными металлическими носками (200 Дж), на маслбензостойкой резиновой подошве мужские (для работающих на машиностроительных, металлургических и других предприятиях, на работах, связанных с опасностью падения предметов на ноги или давлением грузом 200 Дж и воздействия масел, керосина, эмульсий)	ГОСТ 12.4.164—85 до 01.07.91 г.	Мун200Нм	От ударов в носочной части энергией 200 Дж, нефтяных масел и продуктов тяжелых фракций
8	88 1262	Полусапоги юфтевые с наружными пластмассовыми носками, на маслбензостойкой резиновой подошве женские (для работающих на машиностроительных и других предприятиях, связанных с опасностью падения предметов на ноги или давлением грузом 50 Дж и воздействия масел, керосина, эмульсий)	ГОСТ 12.4.164—85 до 01.07.91 г.	Мун50Нм	От ударов в носочной части энергией 50 Дж, нефтяных масел и продуктов тяжелых фракций

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
9	88 1162	Полусапоги юфтевые (для станочников) с внутренними пластмассовыми носками (50 Дж) на маслобензостойкой резиновой подошве мужские (для работающих на машиностроительных и других предприятиях, на работах, связанных с опасностью падения на ноги или давлением грузом 50 Дж и воздействия масел, керосина, эмульсий)	ГОСТ 12.4.164—85 до 01.07.91 г.	Мун50Нм	См. п. 8
10	88 1162	Полусапоги юфтевые с металлическим носком, на полиуретановой подошве литьевого метода крепления	ГОСТ 12.4.164—85 до 01.07.91 г.	Мун100НмНж	От ударов в носочной части энергией 200 Дж, нефтяных масел, растительных масел и жиров
11	88 1262	Полусапоги юфтевые (для станочниц) с внутренними пластмассовыми носками на маслобензостойкой резиновой подошве женские (для работающих на машиностроительных и других предприятиях на работах, связанных с опасностью падения предметов на ноги или давлением грузом 50 Дж и воздействия масел, керосина, эмульсий)	ГОСТ 12.4.164—85 до 01.07.91 г.	Мун50Нм	См. п. 8

Продолжение

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
12	88 2165	Ботинки хромовые с проколо-защитными прокладками по следу, на полиуретановой подошве литьевого метода крепления (для рабочих металлургической и машиностроительной промышленности) мужские	ГОСТ 12.4.164—85 до 01.07.91 г.	МпНм	От проколов, порезов, нефтяных масел
13	88 1162	Полусапоги юфтевые с наружными металлическими носками, пылезащитными манжетами, на резиновой подошве мужские (для работающих в малообводненных угольных шахтах и разрезах)	ГОСТ 12.4.065—79 до 01.07.91 г.	Мун200Пв	От ударов в носочной части энергией 200 Дж и взрывоопасной пыли
14	88 1162	Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой резиновой подошве, с виброгасящим внутренним вкладышем мужские	ТУ 17-06-102—84 до 01.01.88 г.	МвНм	От вибрации, нефтяных масел, эмульсий

1.2. Для защиты от скольжения

15	88 1161	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами, на жиростойкой резиновой подошве мужские (для работающих в производственных цехах предприятий мясной и молочной промышленности)	ГОСТ 12.4.033—77 до 01.01.94 г.	Сж	От скольжения по жирным поверхностям
----	---------	--	------------------------------------	----	--------------------------------------

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
16	88 1261	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами на жиростойкой резиновой подошве женские (для работающих в производственных цехах предприятий мясной и молочной промышленности)	ГОСТ 12.4.033—77 до 01.01.94 г.	Сж	См. п. 15
17	88 1165	Ботинки юфтевые на жиростойкой резиновой подошве мужские (для работающих в производственных цехах предприятий мясной и молочной промышленности)	ГОСТ 12.4.033—77 до 01.01.94 г.	СжВ	От скольжения по за- жиренным поверхно- стям, поверхностной влаги
18	88 1265	Ботинки юфтевые на жиростойкой резиновой подошве женские (для работающих в производственных цехах предприятий мясной и молочной промышленности)	ГОСТ 12.4.033—77 до 01.01.94 г.	СжВ	См. п. 17
19	88 5267	Туфли с открытыми пяткой и носком, с верхом из искусственной или синтетической кожи, на жиростойкой резиновой подошве (для работающих в сухих производственных цехах предприятий мясной и молочной промышленности) женские	ГОСТ 12.4.033—77 до 01.01.94 г.	Сж	См. п. 17

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
20	88 1161	Сапоги юфтевые утепленные с кирзовыми голенищами на жиростойкой резиновой подошве (для работающих в холодильных камерах предприятий мясной и молочной промышленности) мужские	ГОСТ 12.4.033—77 до 01.01.94 г.	СЖТн30	От скольжения по за- жиренным поверхно- стям, от пониженных температур до —30 °С
21	88 1261	Сапоги юфтевые утепленные с кирзовыми голенищами, на жиростойкой резиновой подошве женские (для работающих в холодильных камерах предприятий мясной и молочной промышленности)	ГОСТ 12.4.033—77 до 01.01.94 г.	СЖТн30	См. п. 20
22	88 1161	Сапоги юфтевые утепленные на противоскользящей резино- вой подошве дуппельно-клеево- го метода крепления мужские (для рабочих, занятых на строительно-монтажных рабо- тах)	ГОСТ 12.4.060—78 до 01.01.90 г.	СлТн20	От скольжения поoble- дшенным поверхностям, от пониженных темпера- тур до —20 °С
23	88 1161	Сапоги юфтевые утепленные на шнурках, на противосколь- зящей резиновой подошве дуп- пельно-клеевого метода крепле- ния мужские (для рабочих, занятых на строительно-мон- тажных работах)	ГОСТ 12.4.060—78 до 01.01.90 г.	СлТн20	См. п. 22

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
24	88 1162	Полусапоги юфтевые на противоскользкой резиновой подошве допдельно-клеевого метода крепления мужские (для рабочих, занятых на строительно-монтажных работах)	ГОСТ 12.4.060—78 до 01.01.90 г.	Сл	От скольжения по обледенелым поверхностям
25	88 1165	Ботинки юфтевые высокогорные на кожаной подошве, с триконами мужские	ТУ 17 РСФСР 10-5359—83 до 01.03.88 г.	СлМп	От скольжения по поверхностям, проколов, порезов
1.3. Для защиты от повышенных температур					
26	88 1161	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами, наружными металлическими носками, на резиновой подошве мужские (для работающих в горячих цехах металлургической и других отраслей промышленности)	ГОСТ 12.4.032—77 до 01.01.94 г.	ТиТнТр Мун200	От теплового излучения, контакта с нагретыми поверхностями выше 40 °С, искр, брызг расплавленного металла, окалины, от ударов в носочной части энергией 200 Дж
27	88 1161	Сапоги юфтевые с укороченными кирзовыми голенищами, на термостойкой резиновой подошве мужские (для сталеваров, подручных сталеваров, разлильщиков и др.)	ГОСТ 12.4.032—77 до 01.01.94 г.	Тп	От контакта с нагретыми поверхностями до 150 °С
28	88 1162	Полусапоги юфтевые с наружными металлическими носками, на маслбензостойкой резиновой подошве мужские (для работающих в горячих цехах металлургической и других отраслей промышленности)	ГОСТ 12.4.032—77 до 01.01.94 г.	ТиТпМун200	От теплового излучения, контакта с нагретыми поверхностями не выше 45 °С, ударов в носочной части энергией 200 Дж

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
29	88 1162	Полусапоги юфтевые на мас- лобензостойкой резиновой по- дошве с войлочной прокладкой мужские (для рабочих горя- чих цехов)	ГОСТ 12.4.032—77 до 01.01.94 г.	ТнТп	От теплового излучения, контакта с нагретыми поверхностями не выше 45 °С
30	88 1162	Полусапоги юфтевые с резин- ками, на маслобензостойкой резиновой подошве мужские (для литейщиков)	ГОСТ 12.4.032—77 до 01.01.94 г.	ТнТпТр	От теплового излучения, контакта с нагретыми поверхностями не выше 45 °С, искр, брызг рас- плавленного металла
31	88 1262	Полусапоги юфтевые с резин- ками, на маслобензостойкой резиновой подошве женские (для работающих в горячих цехах металлургической и дру- гих отраслей промышленности)	ГОСТ 12.4.032—77 до 01.01.94 г.	ТнТпТр	См. п. 30
32	88 1162	Полусапоги юфтевые на рези- новой формованной подошве с глубоким рифлением мужские (для строителей, работающих в условиях жаркого климата)	ТУ 17 УзССР 06-25—80	ТкМ	От повышенных темпе- ратур, обусловленных климатом, механических воздействий
33	88 1165	Ботинки юфтевые на резино- вой формованной подошве с глубоким рифлением мужские (для строителей, работающих в условиях жаркого климата)	ТУ 17 УзССР 06-25—80 —	ТкМп	См. п. 32

1.4. Для защиты от пониженных температур

34	88 1161	Сапоги юфтевые утепленные с голенищами из юфтина, на резиновой подошве мужские	ТУ 17 РСФСР 10-1693—80 до 01.01.88 г.	Тн20	От пониженных темпера- тур до —20 °С
----	---------	--	---	------	---

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
35	88 1161	Сапоги юфтевые с уширенными голенищами, вкладными меховыми носками, на резиновой подошве мужские	ГОСТ 5394—74 до 01.01.89 г.	Тн30	От пониженных температур до —30 °С
36	88 1161	Сапоги юфтевые с вкладными меховыми чулками, на резиновой износостойчивой подошве мужские (для строителей БАМ и Минэнерго)	ТУ 17-06-62—81 до 01.10.91 г.	Тн30Мун5	От пониженных температур до —30 °С, от ударов в носочной части энергией 5 Дж
37	88 1163	Унты меховые	ТУ 17 РСФСР 3718—75 до 01.10.90 г.	Тн40	От пониженных температур до —40 °С
38	—	Сапоги кожаные утепленные на нефтеморозостойкой резиновой подошве клеевого метода крепления, с двумя парами вкладных утеплителей из искусственного меха	ТУ 17-06-123-86 до 01.01.91 г.		От пониженных температур до —50 °С, нефти и нефтяных масел
39	88 1161	Сапоги юфтевые с комбинированными голенищами из юфти и искусственных кож, клапанами и ремнями для застежки в верхней части голенищ, внутренними пластмассовыми носками или из нитроискожи—1, вкладными чулками из искусственного меха (две пары), на резиновой маслбензостойкой подошве гвоздевого метода крепления мужские (для рабочих горнорудного производ-	ТУ 17-06-93—84 до 20.12.89 г.	Мун25Тн20Нм	От механических воздействий ударов в носочной части энергией 25 Дж, пониженных температур до —20 °С, нефтяных масел

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4 103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
40	88 1161	ства предприятий Минцветмета СССР, занятых добычей руды в открытых карьерах и на дражных работах, для носки в весенне-осенний период) Сапоги юфтовые с кирзовыми голенищами, жесткими подносками, вкладными носками из натурального меха, на маслобензостойких подошвах резиновых гвоздевого метода крепления (для строителей, работающих в условиях Крайнего Севера)	ТУ 17-06-103—84 до 01.04.90 г.	Тн20Нм	От пониженных температур до —20 °С, механических воздействий, нефтяных масел
41	88 1161	Сапоги юфтовые с комбинированными голенищами из юфти и искусственных кож, с внутренними пластмассовыми подносками, вкладными носками из натурального меха (для горнорабочих шахт, разрабатывающих пласты в районах многолетней мерзлоты и угольных разрезов). По согласованию с заказчиком возможно применение подноски из нитроискожи-Т в 3 слоя	ТУ 17-06-110—85 до 01.05.90 г.	Тн20Мун50	От пониженных температур до —20 °С, механических воздействий, ударов в носочной части энергией до 50 Дж

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
42	88 1162	Сапоги юфтевые с жесткими подносками из нитронскожи-Т, вкладными носками из натурального меха, на нефтеморозостойких пористых резиновых подошвах гвоздеклеевого метода крепления (для рабочих нефтяной и газовой промышленности)	ТУ 17-06-111—85 до 01.05.90 г.	Тн30НсНм	От пониженных температур до —30 °С, нефти, нефтепродуктов
43	88 1161	Сапоги юфтевые с комбинированными голсницами из юфти и искусственных кож, футором и поднарядом из утепляющих материалов, вкладными чулками из искусственного меха, на нефтеморозостойких пористых резиновых подошвах гвоздеклеевого метода крепления (для рабочих нефтяной и газовой промышленности)	ТУ 17-06-111—85 до 01.05.90 г.	Тн30НсНм	См. п. 42

2.4. Для защиты от радиоактивных веществ

44	88 3165	Ботинки с верхом из лавсановой ткани, на резиновой подошве мужские	ТУ 17 РСФСР 10-6425—84 до 01.06.89 г.	Рз	От радиоактивных загрязнений
----	---------	--	---	----	------------------------------

1.7. Для защиты от электрических полей

45	88 2165	Ботинки экранирующие на токопроводящей подошве мужские	ТУ 17-06-82—83 до 01.03.92 г.	Эп	От электрических полей напряжением 400 кВ и выше
----	---------	--	----------------------------------	----	--

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
1.8. Для защиты от электростатических зарядов					
46	88 2165	Ботинки хромовые на антистатической резиновой подошве мужские (для работающих в машиностроительной и деревообрабатывающей промышленности)	ТУ 17-06-71—82 до 01.04.87 г.	Эс	От электростатических зарядов
47	88 2265	Ботинки хромовые на антистатической резиновой подошве женские (для работающих в машиностроительной и деревообрабатывающей промышленности)	ТУ 17-06-71—82 до 01.04.87 г.	Эс	См. п. 46
48	88 2166	Полуботинки хромовые на антистатической резиновой подошве мужские (для работающих в машиностроительной и деревообрабатывающей промышленности)	ТУ 17-06-71—82 до 01.04.87 г.	Эс	См. п. 46
49	88 2266	Полуботинки хромовые на антистатической резиновой подошве женские (для работающих в машиностроительной и деревообрабатывающей промышленности)	ТУ 17-06-71—82 до 01.04.87 г.	Эс	См. п. 48
1.9. Для защиты от взрывоопасной пыли					
50	88 1161	Сапоги юфтевые взрывобезопасные на кожаной подошве гвоздевого метода крепления (гвоздь латунный) мужские	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	Пв	От взрывоопасной пыли

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
51	88 1162	Полусапоги юфтовые взрыво- безопасные на шнурках, на кожаной подошве гвоздевого метода крепления (гвоздь ла- тунный) мужские	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	Пв	См. п. 50
52	88 1165	Ботинки юфтовые взрывобезо- пасные, с резинками, на ко- жаной подошве мужские	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	Пв	От взрывоопасной пыли
53	88 1265	Ботинки юфтовые взрывобезо- пасные, с резинками, на ко- жаной подошве женские	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	Пв	См. п. 52
54	88 1162	Полусапоги юфтовые с пыле- защитной манжетой, на рези- новой подошве мужские (для рабочих предприятий стеколь- ной промышленности)	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	МиПс	От истирания, пыли, стекловолокна, асбеста
55	88 1262	Полусапоги юфтовые взрыво- безопасные на шнурках, на ко- жаной подошве гвоздевого ме- тода крепления (гвоздь ла- тунный) женские	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	Пв	От взрывоопасной пыли
1.10. Для защиты от растворов кислот, щелочей					
56	88 1161	Сапоги юфтовые на маслобен- зостойкой резиновой подошве мужские (для летно-техниче- ского состава сельскохозяй- ственной авиации)	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	$K_{20}Ш_{20}$	От кислот concentra- цией до 20% (по серной кислоте), щелочей кон- центрацией до 20% (по едкому натру), окисли- телей низкой concentra- ции, нефтепродуктов и ядохимикатов в пыле- видном состоянии

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
57	88 1162	Полусапоги юфтевые на мас- лобензостойкой резиновой по- дошве мужские (для летно- технического состава сельско- хозяйственной авиации)	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	K ₂₀ Ш ₂₀	См. п. 56
58	88 1165	Ботинки хромовые на масло- бензостойкой резиновой по- дошве мужские (для летно- технического состава сельско- хозяйственной авиации)	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	K ₂₀ Ш ₂₀	См. п. 56
59	88 1166	Полуботинки хромовые на мас- лобензостойкой резиновой по- дошве мужские (для летно- технического состава сельско- хозяйственной авиации)	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	K ₂₀ Ш ₂₀	См. п. 56
60	88 1161	Сапоги юфтевые утепленные на маслобензостойкой резино- вой подошве мужские (для летно-технического состава сельскохозяйственной авиации)	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	K ₂₀ Ш ₂₀ Тн ₂₀	См. п. 56, а также от пониженных температур до —20 °С
61	88 1162	Полусапоги юфтевые утеплен- ные на маслобензостойкой ре- зиновой подошве, мужские (для летно-технического соста- ва сельскохозяйственной авиа- ции)	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	—	См. п. 60

1.11. Для защиты от органических растворителей

62	88 5166	Полуботинки с верхом из син- тетической кожи, на маслобен- зостойкой резиновой подошве мужские	ТУ 17-06-52—79 (пересматриваются)	О	От органических раство- рителей, в том числе лаков и красок на их основе
----	---------	---	--------------------------------------	---	---

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
63	88 5266	Полуботинки с верхом из синтетической кожи, на маслобензостойкой резиновой подошве женские	ТУ 17-06-52—79 (пересматриваются)	О	От органических растворителей, в том числе лаков и красок на их основе
1.12. Для защиты от нефти, нефтепродуктов, масел и жиров					
64	88 1161	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами, на маслобензостойкой резиновой подошве мужские	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	НсНмНж	От сырой нефти, нефтяных масел, продуктов тяжелых фракций, от растительных, животных масел и жиров
65	88 1161	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами, на маслобензостойкой резиновой подошве женские	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	НсНмНж	См. п. 64
66	88 1261	Сапоги юфтевые с разъемными кирзовыми голенищами, на маслобензостойкой резиновой подошве женские (для работниц сельского хозяйства)	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	Нм	От нефтяных масел, продуктов тяжелых фракций
67	88 1162	Полусапоги юфтевые с повышенными берцами, на пряжках, на маслобензостойкой резиновой подошве мужские	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	НсНмНж	От сырой нефти, нефтяных масел и продуктов тяжелых фракций, животных масел и жиров
68	88 1162	Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой резиновой подошве мужские	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	НсНмНж	См. п. 67
69	88 1262	Полусапоги юфтевые на маслобензостойкой резиновой подошве женские	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	НсНмНж	См. п. 67

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
70	88 1265	Ботинки облегченные юфтевые, на маслбензостойкой резиновой подошве женские	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	НсНмН	См. п. 67
71	88 1161	Сапоги юфтевые утепленные с кирзовыми голенищами, на маслбензостойкой резиновой подошве мужские	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	НсНмНжТн20	От сырой нефти и нефтяных масел и продуктов тяжелых фракций, животных, растительных масел и жиров от пониженных температур до —20 °С
72	88 2165	Ботинки хромовые на полиуретановой подошве литьевого метода крепления мужские	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	НмНж	От нефтяных масел, продуктов тяжелых фракций, растительных, животных масел и жиров
73	88 1162	Полусапоги утепленные юфтевые, с повышенными берцами на пряжках, на маслбензостойкой резиновой подошве мужские	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	НсНмНжТн20	От сырой нефти, нефтяных масел, растительных масел и жиров, пониженных температур до —20 °С
74	88 1165	Ботинки из водостойкой кожи УКС на маслбензостойкой резиновой подошве мужские (для рабочих автомобильной промышленности)	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	НмНж	См. п. 72
75	88 2265	Ботинки из водостойкой кожи УКС, на маслбензостойкой резиновой подошве женские (для работающих в машиностроительной промышленности и женщин-механизаторов сельского хозяйства)	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	НмНж	См. п. 72

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
76	88 2266	Полуботинки из водостойкой кожи УКС, на маслобензостойкой резиновой подошве женские (для работающих в машиностроительной промышленности и женщин-механизаторов сельского хозяйства)	ГОСТ 12.4.137—84 до 01.07.90 г.	НмНж	См. п. 72
77	88 2267	Туфли хромовые на маслонестойкой резиновой подошве женские (для льнопрядильщиц в цехах мокрого прядения предприятий текстильной промышленности)	ТУ 17 РСФСР 10-7657—80 до 01.03.86 г.	НмСж	От нефтяных масел, воды и скольжения по за жиренным поверхностям

1.13. Для защиты от статических нагрузок

78	88 365	Ботинки профилактические с верхом из текстильных материалов, с открытой и закрытой носочной частями	ТУ 17-06-73—82 до 01.05.87 г.	У	От утомляемости ног работающих в текстильной и легкой промышленности при обслуживании станков, приборов и другого оборудования в сухих отапливаемых помещениях См. п. 78
79	88 265	Ботинки профилактические с верхом из хромовых кож, с открытой и закрытой носочной частями	ТУ 17-06-73—82 до 01.05.87 г.	У	
	88 865	Ботинки профилактические комбинированные (кожа+текстильные материалы) с открытой носочной частью	ТУ 17-06-73—82 до 01.05.92 г.	У	См. п. 78

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
1.14. Для защиты от общих производственных загрязнений					
80	88 1161	Сапоги юфтевые на кожаной подошве мужские	ГОСТ 5394—74 до 01.01.89 г.	—	От общих производственных загрязнений См. п. 80
81	88 1161	Сапоги юфтевые на кожаной подошве (гвоздь латунный) мужские	ГОСТ 5394—74 до 01.01.89 г.	—	
82	88 1161	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами на резиновой подошве мужские	ГОСТ 5394—74 до 01.01.89 г.	—	См. п. 80
83	88 1261	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами на резиновой подошве женские	ГОСТ 5394—74 до 01.01.89 г.	—	См. п. 80
84	88 1161	Сапоги юфтевые с кирзовыми разъемными голенищами на резиновой подошве мужские (для работающих в сельском хозяйстве)	ГОСТ 5394—74 до 01.01.89 г.	—	См. п. 80
85	88 1161	Сапоги юфтевые на резиновой подошве мужские	ГОСТ 5394—74 до 01.01.89 г.	—	См. п. 80
86	88 1161	Сапоги юфтевые с кирзовыми голенищами на полиуретановой подошве литьевого метода крепления мужские	ГОСТ 5394—73 до 01.01.89 г.	—	От общих производственных загрязнений и интенсивного истирания во всех отраслях народного хозяйства См. п. 86
87	88 1162	Полусапоги юфтевые на полиуретановой подошве литьевого метода крепления мужские	ГОСТ 5394—74 до 01.01.89 г.	—	
88	88 1162	Полусапоги юфтевые на кожаной подошве мужские	ГОСТ 5394—74 до 01.01.89 г.	—	От общих производственных загрязнений

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
89	88 1162	Полусапоги юфтевые на кожаной подошве (гвоздь латунный) мужские	ГОСТ 5394—74 до 01.01.89 г.	—	См. п. 81
90	88 1162	Полусапоги юфтевые на резиновой подошве мужские	ГОСТ 5394—74 до 01.01.89 г.	—	См. п. 81
91	88 1262	Полусапоги юфтевые на резиновой подошве женские	ГОСТ 5394—74 до 01.01.89 г.	—	См. п. 81
92	88 1262	Полусапоги юфтевые на кожаной подошве женские	ОСТ 17-134—72 до 01.01.88 г.	—	См. п. 81
93	88 1165	Ботинки юфтевые на нескользящей резиновой подошве мужские (туристические)	ОСТ 17-134—72 до 01.01.88 г.	—	См. п. 81
94	88 2963	Сапожки хромовые утепленные женские (для бортпроводниц)	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	От общих производственных загрязнений, от пониженных температур
95	88 2165	Ботинки хромовые на кожаной подошве мужские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	От общих производственных загрязнений для рабочих сквозных профессий всех отраслей народного хозяйства
96	88 2165	Ботинки хромовые на резиновой подошве мужские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	См. п. 95
97	88 2165	Ботинки хромовые утепленные на резиновой подошве мужские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	См. п. 95
98	88 2165	Полуботинки хромовые на кожаной подошве мужские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	См. п. 95
99	88 2166	Полуботинки хромовые на резиновой подошве мужские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	См. п. 95

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
100	88 2168	Сандалеты хромовые на кожаной подошве мужские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	От общих производственных загрязнений, для работников учреждений здравоохранения
101	88 2168	Сандалеты хромовые на резиновой подошве мужские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	См. п. 100
102	88 2267	Туфли хромовые на кожаной подошве женские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	От общих производственных загрязнений, для рабочих гражданской авиации, речного и морского флота и др.
103	88 2267	Туфли хромовые на резиновой подошве женские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	См. п. 102
104	88 2267	Туфли ремешковые хромовые на кожаной подошве женские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	См. п. 102
105	88 2165	Ботинки хромовые на резиновой подошве для почтальонов мужские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	От общих производственных загрязнений, для работников связи
106	88 2263	Сапожки хромовые утепленные на резиновой подошве для почтальонов женские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	См. п. 105
107	88 2165	Полуботинки хромовые на резиновой подошве для почтальонов мужские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	См. п. 105
108	88 2267	Туфли хромовые на резиновой подошве для почтальонов женские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	См. п. 105

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
109	88 2143	Чувяки хромовые на кожаной подошве мужские	ГОСТ 1135—78 до 01.01.89 г.	—	От общих производст- венных загрязнений, для работающих на пред- приятиях химической, стекляной, фарфоро- фаянсовой и других от- раслей промышленности См. п. 109
110	88 2143	Чувяки хромовые на кожаной подошве женские	ГОСТ 1135—78 до 01.01.89 г.	—	От общих производст- венных загрязнений, для работающих на пред- приятиях химической, электротехнической, неф- техимической промыш- ленности См. п. 111
111	88 2143	Чувяки хромовые на резино- вой подошве мужские	ГОСТ 1135—78 до 01.01.89 г.	—	
112	88 2243	Чувяки хромовые на резино- вой подошве женские	ГОСТ 1135—78 до 01.01.89 г.	—	От общих производст- венных загрязнений
113	88 3161	Сапоги с верхом из текстиль- ных материалов на кожаной подошве мужские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	
114	88 3165	Ботинки суконные мужские	ГОСТ 26167—84 до 01.07.90 г.	—	От общих производст- венных загрязнений, для работающих в граждан- ской авиации
115	88 3167	Туфли суконные на резиновой подошве мужские	ГОСТ 1135—78 до 01.01.89 г.	—	От общих производст- венных загрязнений, для работающих на пред- приятиях химической, цветной и других отрас- лей промышленности

Продолжение

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
116	88 3267	Туфли суконные на резиновой подошве женские	ГОСТ 1135—78 до 01.01.89 г.	—	См. п. 115
117	88 3167	Туфли на войлочной подош- ве мужские	ГОСТ 1135—78 до 01.01.89 г.	—	От общих производст- венных загрязнений, для рабочих судостроитель- ных и судоремонтных предприятий
118	88 3267	Туфли на войлочной подошве женские	ГОСТ 1135—78 до 01.01.89 г.	—	См. п. 117

2. РЕЗИНОВАЯ

2.1. Для защиты от механических воздействий

119	25 9532 6301	Сапоги резиновые горняцкие с усиленным носком, артикул 157фэт	ГОСТ 12.4.072—79 до 01.07.90 г.	Мун15	От ударов в носочной части энергией 15 Дж
120	25 9532 7301	Сапоги резиновые проходче- ские, артикул СПГ фэт	ГОСТ 12.4.072—79 до 01.07.90 г.	Мун15	От ударов в носочной части энергией 15 Дж, от обильных шахтных вод
121	25 9532 4301	Сапоги резиновые формовые шахтерские с комплексом уда- розактивных свойств, артикул 198фэт	ТУ 38-106263—81 до 16.10.91 г.	Мун15	От ударов в носочной части энергией 15 Дж, голен и голеностопном суставе
122	25 9539 3611	Сапоги резиновые формовые с комплексом ударозащитных свойств и пылезащитной ман- жетой, артикул 194фэт	ТУ 38-106340—83 до 01.08.88 г.	Мун25СП	От ударов в носочной части энергией 25 Дж, голен, голеностопном суставе, от пыли и скольжения по крепям при работах в шахтах с крутым залеганием пластов

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
123	25 9539 3612	Сапоги резиновые формовые с ребристыми усилителями и металлическими подносками (для шахтеров и других профессий), артикул 193фэт	ТУ 38-106483—84 до 01.01.90 г.	Мун200	От механических воздействий, ударов в носочной части энергией до 200 Дж, в области подъема, голени и голеностопного сустава
124	—	Ботинки резинотекстильные формовые с ударозащитными элементами и пылезащитной манжетой, артикул 199фэт	ТУ 38-106375—83 до 18.12.88 г.	Мун15П	От ударов в носочной части энергией 15 Дж, тыльной части стопы и голеностопного сустава, от пыли при работах в сухих и малообводненных шахтах

2.2. Для защиты от скольжения

125	25 9537 3101	Сапоги резиновые с противоскользящей подошвой, артикул 150фэ-31, 173—113фэт	ГОСТ 5375—79 до 01.01.90 г.	См	От скольжения по мокрой поверхности
-----	--------------	---	--------------------------------	----	-------------------------------------

2.3. Для защиты от пониженных температур

126	25 9538 3101	Сапоги резиновые формовые с теплоизолирующей губчатой прокладкой, артикул 156	ТУ 38-106057—76 до 11.06.89 г.	ВТн30	От воды и пониженных температур до —30 °С
-----	--------------	---	-----------------------------------	-------	---

2.4. Для защиты от радиоактивных веществ

127	25 9539 3311	Сапоги резиновые формовые без подкладки, специального назначения, артикул 158фэт	ТУ 38-106060—76 до 08.04.91 г.	Рз	От радиоактивных загрязнений
-----	--------------	--	-----------------------------------	----	------------------------------

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
2.5. Для защиты от электрического тока, электрических зарядов, электрических и электромагнитных полей					
128	25 9531 3801	Сапоги резиновые диэлектрические, артикул 4150фэт	ГОСТ 13385—78 до 01.01.89 г.	Эн	От электрического тока напряжением до 1 кВ
129	25 9511 1701	Боты диэлектрические, артикул 4101т	ГОСТ 13385—78 до 01.01.89 г.	Эв	От электрического тока напряжением выше 1 кВ
130	25 9521 1101	Галоши диэлектрические мужские, артикул 4110т	ГОСТ 13385—78 до 01.01.89 г.	Эн	См. п. 128
131	—	Туфли антистатические мужские, артикул 3125фт, женские, артикул 3325фт	ТУ 38-106244—85 до 15.09.90 г.	Эс	От электростатических зарядов (обеспечивает их стекание)
132	25 9539 3511	Сапоги резиновые электропроводящие, артикул 195фэт	ТУ 38-106419—82 до 01.08.87 г.	Эп	От воздействия электрических полей повышенной напряженности
133	25 9521 1201	Галоши резиновые электропроводящие, артикул 111фэт	ТУ 38-106419—82 до 01.08.87 г.	Эп	См. п. 132
2.6. Для защиты от пыли					
134	25 9539 2311	Полусапоги резиновые пылезащитные антистатические, артикул ФЭПЭА	ТУ 38-106230—79 до 20.02.89 г.	ЭсПв	От взрывоопасной пыли, растворов кислот, щелочей низкой концентрации, электростатических зарядов
2.7. Для защиты от растворов кислот и щелочей					
135	—	Сапоги резиновые кислото-щелочестойкие мужские, артикул 150, женские, артикул 350	ГОСТ 5375—79 до 01.01.90 г.	КЩ ₂₀	От неорганических кислот и щелочей низкой концентрации
136	25 9539 1311	Сапоги резиновые стойкие к окислителям, артикул 150СНтф	ТУ 38-106236—79 до 01.01.90 г.	КкЩ ₅₀	От концентрированных растворов кислот и щелочей

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
137	—	Сапоги пластмассовые, арти- кул СФ-150	ТУ 17-1351—75 до 01.09.90 г.	КЩ ₅₀	От растворов неоргани- ческих кислот и щело- чей средней concentra- ции Применение возможно при температуре —30 °C ÷ +50 °C
138	—	Полусапоги резиновые формо- вые мужские (для операторов свиноводческих комплексов и работников других отраслей сельского хозяйства)	ТУ 38-106451—85 до 01.01.90 г.	КЩ ₂₀	От слабых растворов кислот и щелочей, воды и экскрементов живот- ных
139	—	Полусапоги резиновые формо- вые женские (для операторов свиноводческих комплексов и работников других отраслей сельского хозяйства)	ТУ 38-106451—85 до 01.01.90 г.	КЩ ₂₀	См. п. 138
140	—	Полусапоги резиновые формо- вые с текстильной манжетой мужские (для операторов сви- новодческих комплексов и ра- ботников других отраслей сельского хозяйства)	ТУ 38-106451—85 до 01.01.90 г.	КЩ ₂₀ П	См. п. 138
141	—	Полусапоги резиновые формо- вые с текстильной манжетой женские (для операторов сви- новодческих комплексов и дру- гих профессий сельского хо- зяйства)	ТУ 38-106451—85 до 01.01.90 г.	КЩ ₂₀ П	См. п. 138

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12 4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
2.8. Для защиты от нефти, нефтепродуктов, масел и жиров					
142	25 9536 3201	Сапоги резиновые формовые, защищающие от нефти, нефте- продуктов и жиров, артикул 196фэт	ГОСТ 12265—78 до 01.01.90 г.	Нсмж	От воды, нефти, нефте- продуктов и жиров при температуре —25÷ +25 °С
143	25 9533 3301	Сапоги резиновые формовые, защищающие от нефти, нефте- продуктов и жиров, с проти- воскользкой подошвой, жи- ростойкие, артикул 197фэт	ГОСТ 12265—78 до 01.01.90 г.	НсмжСж	От воды, нефти, нефте- продуктов и жиров, от скольжения по зажи- ренным поверхностям при температуре —25 °С÷+25 °С
144	25 9532 6303	Сапоги резиновые горняцкие маслостойкие, артикул 161фэт	ГОСТ 12.4.072—79 до 01.07.90 г.	Нсм	От шахтных вод, мине- ральных масел, сырой нефти и нефтяных ма- сел
145	—	Сапоги нефтеморозостойкие формовые с теплоизолирующей губчатой прокладкой (для ра- бочих нефтяной и газовой промышленности)	ТУ 38-406208—85 до 01.07.90 г.	НсТн20	От нефти, нефтепродук- тов, от пониженных температур до —20 °С
146	25 9524 3101	Галоши нефтеморозостойкие формовые, артикул 104фт	ТУ 38-106227—82 до 15.01.88 г.	НсмТн40	От нефти, нефтяных ма- сел, воды при работах до —40 °С

2.9. Для защиты от воды

147	25 9311 3102	Сапоги резиновые мужские, артикулы 150фэ, 173фэ	ГОСТ 5375—79 до 01.01.90 г.	—	От воды
148	25 9312 3101	Сапоги резиновые женские, артикул 350фэ	ГОСТ 5375—79 до 01.01.90 г.	—	См. п. 147

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
149	—	Сапоги лакированные женские	ГОСТ 6410—85 до 01.07.91 г.	—	От воды и общих про- изводственных загряз- нений
150	25 9537 3102	Сапоги резиновые рыбацкие с высокими голенищами, арти- кул 151фэт-01	ГОСТ 5375—79 дс 01.01.90 г.	В	От обильной воды
151	—	Сапоги с надставкой объемные резиновые клееные для оле- неводов, охотников и рыба- ков, работающих в условиях тундры и пресноводных во- доемов	ТУ 38-106498—85 до 01.01.90 г.	В	От обильной воды в ве- сенне-осенний период
152	25 9532 6302	Сапоги резиновые формовые горняцкие, артикул 159фэт	ГОСТ 12.4.072—79 до 01.07.90 г.	В	От шахтных вод
153	25 9532 1104	Сапоги резиновые горняцкие клеевые, артикул 159г	ТУ 38-106285—76 до 01.01.90 г.	В	См. п. 152
154	—	Полусапоги резиновые горняц- кие клеевые, артикул 165 т	ТУ 38-106285—76 до 01.01.90 г.	В	См. п. 152
155	25 9535 3102	Сапоги резиновые морозо- стойкие, артикул 152фэт	ГОСТ 5375—79 до 01.01.90 г.	—	От воды, сохраняют эластичность при темпе- ратуре до —30 °С
156	25 9591 3101	Чуни резиновые	ТУ 38-106409—81 до 01.01.91 г.	—	См. п. 147
157	25 9222	Галоши мужские, артикул 100	ГОСТ 126—79 до 01.01.87 г.	—	См. п. 147
158	—	Галоши женские, артикул 300	ГОСТ 126—79 до 01.01.87 г.	—	См. п. 147
159	—	Галоши технические: мужские, артикул 100т	ТУ 38-106174—82 до 02.03.88 г.	—	См. п. 147
160	—	мужские, артикул 111(ПВХ)	ТУ 38-106525—86	—	См. п. 147
161	—	женские, артикул 300т	ТУ 38-106174—82	—	См. п. 147

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
162	—	Галоши полувысокие: мужские, артикул 106	ГОСТ 126—79 до 01.01.87 г.	—	См. п. 147
163	—	мальчиковые, артикул 206	ГОСТ 126—79	—	См. п. 147
164	—	мальчиковые 208(ПВХ)	ТУ 38-106454—83	—	См. п. 147
165	—	Галоши высокие: мужские, артикул 103Л	ГОСТ 126—79 до 01.01.87 г.	—	См. п. 147
166	—	мужские, артикулы 108Л, ЛЦ	ТУ 38-106454—83	—	См. п. 147
167	—	мальчиковые, артикул 203	ГОСТ 126—79	—	См. п. 147
168	—	Галоши штампованные маль- чиковые, артикул 200	ОСТ 38.06169—78 до 15.01.89 г.	—	См. п. 147
169	—	Галоши без подкладки, на ва- ленки, мужские, артикул '104, 105ф	ТУ 38-106241—75 до 21.07.87 г.	—	См. п. 147
170	—	Галоши на унты, артикул 107	ГОСТ 126—79 до 01.01.87 г.	—	См. п. 147
171	—	Туфли цельнорезиновые: мужские, артикул 1107	ТУ 38-106252—80 до 01.08.90 г.	—	См. п. 147
172	—	женские, артикул 306	ТУ 38-106252—80 до 01.08.90 г.	—	См. п. 147
173	—	Ботинки суконные: мужские, артикул 180	ГОСТ 6410—85 до 01.07.91 г.	—	См. п. 114
174	—	женские, артикул 15-192шф	ГОСТ 6410—85 до 01.07.91 г.	—	См. п. 114

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
3. ВАЛЯНАЯ					
3.1. Для защиты от повышенных температур					
175	—	Сапоги валяные для защиты от повышенных температур для работающих в горячих цехах	ГОСТ 12.4.050—78 до 01.07.89 г.	Ти	От теплового излучения
176	—	Галоши валяные мужские и женские	ОСТ 17-338—74 до 01.07.90 г.	Ти	От теплового излучения, механических повреждений и скольжения

3.2. Для защиты от пониженных температур

177	—	Сапоги валяные для лесозаготовителей, работающих в сыровых климатических условиях	ТУ 17 РСФСР 35-7733—83 до 01.01.88 г.	—	От пониженных температур
178	—	Сапоги валяные утяжеленные, артикул 02, мужские, женские	ГОСТ 18724—80 до 01.01.89 г.	—	См. п. 177
179	—	Сапоги валяные «Русские», артикул 33, мужские, женские	ОСТ 17-672—77 до 01.01.89 г.	—	См. п. 177
180	—	Сапоги валяные с резиновым низом мужские	ОСТ 17-337—79 до 01.01.90 г.	—	От пониженных температур и поверхностной влаги
181	—	Сапоги валяные с резиновым низом женские	ОСТ 17-339—79 до 01.01.90 г.	—	См. п. 180

VI. СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ГОЛОВЫ, ЛИЦА, ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ, СЛУХА, ГЛАЗ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПОЯСА, СПАСАТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, ГИДРОИЗОЛИРУЮЩИЕ КОСТЮМЫ

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
1. СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ГОЛОВЫ					
1	22 9119 0991	Каски для проходчиков «Дон», типоразмеры: I 54—58, II 58—62, III 62—66	ТУ 6-05-1851—78 до 01.07.91 г.	—	Для защиты работающих в вертикальных стволах шахт от механических повреждений, поражения электрическим током и воды
2	22 9239 0032	Каски текстолитовые, типоразмеры: I 52—58, II 58—62	ТУ 6-19-186—81 до 01.11.86 г.	—	От механических повреждений и атмосферных осадков
3	22 9119 0101	Каски шахтерские пластмассовые, классы А—В, типоразмеры: I 54—58, II 58—62, III 62—66	ГОСТ 12.4.091—80 до 01.07.91 г.	—	От механических повреждений, поражения электрическим током и воды
4	22 9119 8451	Каски строительные, типоразмеры: I 54—58, II 58—62	ГОСТ 12.4.087—84 до 01.07.89 г.	—	От механических повреждений, влаги, электрического тока при строительных, строительно-монтажных, специальных и ремонтно-строительных работах
5	22 9119 0401	Каски защитные «Труд» с подшлемником (ТУ 17-8-149-81 (двух- или трехслойным), типоразмеры: I 55—58, II 58—62	ОСТ 39-124—81 до 01.01.92 г.	—	От травмирования при выполнении работ на поверхности земли во всех климатических зонах
6	22 9631 0100	Каски защитные стеклопластиковые, размеры 55—60	ТУ 6-11-278—83 до 01.01.89 г.	—	От механических повреждений
7	42 9900 0098	Каски противошумные ВЦНИИОТ-2, типоразмеры: I 54—58, II 58—62	ТУ 1-01-0201—79 до 01.12.89 г.	—	От производственного травматизма и поражения электрическим током, от высокочастотного шума до 120 дБ

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
8	22 9119 9671	Каски строительные с противошумными на- ушниками, типоразме- ры: I 54—58, II 58—62	ТУ 205 ЭССР 326—84 до 01.01.89 г.	—	См. п. 7
9	60 0000 01	Шляпы шерстяные для рабочих горячих цехов, размеры 54—63	РСТ Киргизской ССР № 269—78 до 20.01.89 г.	—	Для рабочих горячих цехов предприятий черной, цветной металлургии, горной промыш- ленности, машиностроения и других отраслей народного хо- зяйства

2. СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ЛИЦА

10	34 4193 0125	Щитки защитные для электросварщика со све- тофильтрами С1—С9	ГОСТ 12.4.035—78 до 01.07.90 г.	—	От прямых излучений электро- сварочной дуги, брызг рас- плавленного металла и искр
11	22 9360 1115	Щиток наголовный с каскай для электросвар- щика, типоразмеры: I 59, II 62	ТУ 5.978.13373—82 до 01.04.88 г.	—	От травм и прямых лучей сва- рочной дуги, брызг расплав- ленного металла и искр
12	34 4193 0124	Щиток сварщика, мон- тируемый на защитном головном уборе «Труд»	ТУ 36-2455—82 до 01.03.88 г.	—	См. п. 11
13	94 4266 4006	Щиток наголовный с бесцветным ударостой- ким корпусом НБТ-1	ТУ 64-1-456—76 до 01.01.88 г.	—	От твердых частиц и брызг не- разъедающих жидкостей
14	94 4266 4009	Щиток наголовный с сетчатым корпусом НС-1	ТУ 64-1-1916—76 до 01.01.88 г.	—	От твердых частиц

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
15	94 4266 4012	Щиток наголовный с сетчатым корпусом и подвижной рамкой НСПИ	ТУ 64-1-1916—76 до 01.01.88 г.	—	От воздействия ультрафиолетовых и инфракрасных лучей пламени промышленных печей и от брызг расплавленного металла
16	—	Щиток защитный наголовный сетчатый радио-защитный НС-5-Р для глаз и лица	ТУ 64-1-3692—82 до 01.01.90 г.	—	От воздействия электромагнитных полей

3. СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

17	25 6812 0000	Противогазы промышленные фильтрующие: ФГ-13А, ФГ-13В, ФГ-13Г, ФГ-13КД, ФГ-13М, ФГ-13СО, ФУ-13А, ФУ-13В, ФУ-13Г, ФУ-13КД, ФУ-13БКФ	ГОСТ 12.4.121—83 до 01.01.89 г.	—	От паро- и газообразных вредных примесей и аэрозолей при объемной доле свободного кислорода в воздухе не менее 18 % и суммарной доле паро- и газообразных вредных примесей 0,5 %
18	25 6331 0000	Коробки фильтрующие для промышленных противогазов А, В, Г, КД с фильтром и без фильтров; БКФ с фильтром; М, СО без фильтра	ГОСТ 12.4.122—83 до 01.01.89 г.	—	Применяются в качестве запасных коробок к противогазам промышленным фильтрующим
19	25 6891 0100	Самоспасатели СПП-2	ТУ 6-16-1755—80 до 01.01.90 г.	—	От окиси углерода во время выхода из загазованных участков

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по за- щитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
20	25 6811 0101	Противогаз шланговый ПШ-1	ТУ 6-16-2053—76 до 01.01.89 г.	—	При работе в атмосфере, содер- жащей менее 16 % (по объе- му) кислорода, а также при содержании более 0,5 % (по объему) вредных веществ См. п. 20
21	25 6811 0201	Противогаз шланговый ПШ-2	ТУ 6-16-2054—76 до 01.01.89 г.	—	
22	—	Респиратор ПРШ-741	ТУ 12.43.79—81 до 01.10.88 г.	—	Для защиты горнорабочих угольной промышленности от воздействия нетоксичной пыли при объемной доле свободного кислорода в воздухе не менее 18 %
23	—	Фильтр ФПРШ	ТУ 12.43.80—81 до 01.10.88 г.	—	
24	25 6821 0100	Респираторы противопопы- левые Ф-62Ш	ТУ 6-16-2485—81 до 31.12.90 г.	—	Применяется в качестве запас- ного фильтра к респираторам ПРШ-741
25	25 6832 0300	Фильтр противопылевой Ф-62Ш	ТУ 6-16-2486—81 до 31.12.90 г.	—	От силикатной, металлургиче- ской, горнорудной, цементной, угольной, табачной и другой пыли; от различных дустов и порошкообразных удобрений, не выделяющих токсичных га- зов и паров
26	25 6821 0200	Респиратор У-2К	ТУ 6-16-2267—78 до 01.08.88 г.	—	Применяется в качестве запас- ных фильтров к респираторам Ф-62Ш
27	25 6821 0500	Респиратор противо- аэрозольный «Кама»	ТУ 6-16-2942—86 до 01.01.92 г.	—	См. п. 24
					От вредных аэрозолей (от вредных паров не защищает)

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
28	25 6800 0010	Респиратор «Астра-2»	ТУ 205 УССР 104—82 до 01.08.87 г.	—	От различных видов нетоксичной пыли, находящейся в окружающей среде (угольная, породная, древесная, пеньковая, хлопковая, табачная, мучная, цементная и т. д.)
29	25 6800 0020	Запасные фильтры к респираторам «Астра-2»	ТУ 205 УССР 105—82 до 01.08.87 г.	—	Применяются в качестве запасных фильтров к респираторам «Астра-2»
30	42 9900 0095	Респиратор противопылевой РП-КМ	ТУ 1-01-0516—78 до 01.05.88 г.	—	От крупной и мелкодисперсной пыли, воздействующей в течение длительного времени, при периодической замене внутренней фильтрующей оболочки
31	42 9900 0093	Респиратор РМП-62	ТУ 1-01-0517—78 до 01.05.88 г.	—	Для маляров при выполнении ими ручной пульверизационной окраски в производственных условиях
32	25 6823 0100	Респиратор фильтрующий универсальный РУ-60М, марки А, В, Г, КД	ГОСТ 17269—71 до 01.01.90 г.	—	От воздействия вредных газов (паров) и аэрозолей (пыли, дыма и тумана), отдельно или одновременно присутствующих в воздухе
33	25 6832 0100	Запасные патроны РУ-60М, марки А, В, Г, КД	ГОСТ 17269—71 до 01.01.90 г.	—	Применяются в качестве запасных патронов к респираторам РУ-60М
34	25 6822 0100	Респиратор фильтрующий противогазовый РПГ-67, марки А, В, Г, КД	ГОСТ 12.4.004—74 до 01.07.90 г.	—	От вредных газов и паров (кроме особо токсичных), присутствующих в воздухе рабочих зон производственных помещений

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГССТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
35	25 6832 0200	Запасные патроны РПГ-67, марки А, В, Г, КД	ГОСТ 12.4.004—74 до 01.07.90 г.	—	Применяются в качестве за- пасных патронов к респирато- рам РПГ-67
36	31 4654 0017	Респиратор «Урал-7»	ТУ 24-1-1552—77 до 31.12.87 г.	—	От вредного воздействия не- пригодной для дыхания атмо- сферы при выполнении горно- спасательных работ в угольных и рудных шахтах
37	42 9900 0096	Шлем МИОТ-49	ТУ 1-01-0521—81 до 01.06.91 г.	—	Для защиты органов дыхания и зрения человека при песко- струйных работах и при произ- водстве работ в условиях силь- но запыленной среды

4. ДЕТАЛИ РЕЗИНОВЫЕ К СРЕДСТВАМ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

38	25 3921 0300	Полумаски, маски рези- новые	ГОСТ 17263—79 до 01.01.91 г. разные ТУ	—	Для комплектации средств ин- дивидуальной защиты органов дыхания
39	25 3921 0100	Лицевая часть ШМП к промышленным противо- газам	ГОСТ 12.4.166—85 до 01.01.92 г.	—	См. п. 38
40	25 3921 0400	Трубки гофрированные	ГОСТ 14276—79 до 01.01.89 г.	—	См. п. 38

5. СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ СЛУХА

41	42 0002 0001	Заглушки протившум- ные (антифоны)	ТУ 400-28-152—76 до 15.03.88 г.	—	От производственного шума (шипящего, звенящего)
42	25 6849 0300	Вкладыши протившум- ные «Беруши»	ТУ 16-2402—80 до 01.07.90 г.	—	От производственного и быто- вого шума

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
43	42 9900 0097	Наушники противошум- ные: ВЦНИИОТ-1	ТУ 1-01-0636—80 до 01.12.89 г.	—	От высокочастотного (шипяще- го, звенящего, свистящего) производственного шума до 110 дБ
44	42 0001 0003	ВЦНИИОТ-2М	ТУ 400-28-126—76 до 15.03.88 г.	—	От высокочастотного производ- ственного шума до 120 дБ
45	42 0001 0001	ВЦНИИОТ-4А	ТУ 400-28-127—75 до 15.03.88 г.	—	От высокочастотного производ- ственного шума до 110 дБ
46	42 9900 0090	ВЦНИИОТ-7И	ТУ 1-01-0035—79 до 31.12.89 г.	—	От высокочастотного (шипяще- го, звенящего, свистящего) про- изводственного шума до 115 дБ
47	25 6800 0011	ПШ-00	ТУ 205 УССР 10—75 до 01.01.88 г.	—	От производственного шума высоких частот
48	42 0001 0002	ВЦНИИОТ-А1	ТУ 400-28-43—84 до 15.04.90 г.	—	От производственных шумов высоких частот до 120 дБ
49	—	ККА	ТУ 205 ЭССР 332—87	—	См. п. 46

6. СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ГЛАЗ

50	94 4266 1032	Очки защитные откры- тые 02-76 (В1, В2, В3)	ГОСТ 12.4.013.85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты спереди и с боков от слепящей яркости видимого излучения, инфракрасного из- лучения от сочетания их с твердыми частицами
51	94 4266 1031	Очки защитные откры- тые 02-76-У	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты спереди и с боков от твердых частиц (с упроч- ненными стеклами)

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
52	94 4266 1040	Очки защитные откры- тые 07-76 (Д1—Д3)	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз спереди и с боков от слепящей яркости видимого излучения, инфра- красного излучения и от сочета- ния их с твердыми частицами. Светофильтры с обозначением плотности Д1, Д2, Д3 рекомен- дуется применять для работы у доменных печей, прокатных станов и в кузнечных цехах
53	94 4266 1083	Очки защитные откры- тые 022-72	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз спереди и с боков от твердых частиц
54	94 4266 1100	Очки защитные откры- тые 028-72	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07. 90 г.	—	См. п. 53
55	94 4266 1094	Очки защитные откры- тые 013-68	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	См. п. 53
56	94 4266 1046	Очки защитные козырь- ковые К1 (П1, П2, П3)	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз спереди от слепящей яркости видимого излучения, ультрафиолетового и инфракрасного излучения (при работе в головном уборе). Рекомендуется применять для работы у сталеплавильных и других металлургических пе- чей (кроме доменных)
57	94 4266 1049	Очки защитные козырь- ковые К1 (Д1—Д3)	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз спереди от слепящей яркости видимого излучения, ультрафиолетового и инфракрасного излучения при работе у доменных печей

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
58	94 4266 1062	Очки защитные двойные ОД2 (Г1, Г2, В1, В2)	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз спереди и с боков от слепящей яркости света, ультрафиолетового и инфракрасного излучения и твердых частиц при чередующихся воздействиях вредного излучения и твердых частиц. Применяются при газосварке и для вспомогательных рабочих при электросварке на открытых площадках
59	94 4266 2001	Очки защитные с прямой вентиляцией ЗП1-80	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз спереди, с боков, сверху и снизу от твердых частиц
60	94 4266 2002	Очки защитные с прямой вентиляцией ЗП2-80	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	См. п. 59
61	94 4266 2004	Очки защитные с прямой вентиляцией ЗП4-72-Т	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	См. п. 59 (с триплексованными стеклами)
62	94 4266 2008	Очки защитные с прямой вентиляцией ОРЗ-5	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз от электромагнитных излучений в диапазонах сантиметровых, миллиметровых, дециметровых, метровых волн
63	94 4266 2073	Очки защитные с не- прямой вентиляцией ЗН4-72	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз спереди, с боков, сверху и снизу от пыли, брызг неразъедающих жидкостей и от сочетания их с твердыми частицами

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
64	94 4266 2076	Очки защитные с непрямой вентиляцией ЗН5-72 (Г1—Г3)	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз спереди, с боков, сверху и снизу от ультрафиолетового излучения и от сочетания его с пылью и твердыми частицами. Светофильтры рекомендуется применять для газосварщиков и для вспомогательных рабочих при электросварке на открытых площадках
65	94 4266 2009	Очки защитные с непрямой вентиляцией ЗН8-72-У	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	См. п. 63
66	94 4266 2013	Очки защитные с непрямой вентиляцией ЗН8-72 (Г1—Г3)	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз спереди, с боков, сверху и снизу от слепящей яркости видимого излучения, ультрафиолетового и инфракрасного излучения, а также от сочетания их с пылью и твердыми частицами. Применять газосварщикам и вспомогательным рабочим при электросварке на открытых площадках
67	94 4266 2010	Очки защитные с непрямой вентиляцией ЗН8-72 (Д1—Д3)	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	См. п. 57
68	94 4266 2092	Очки защитные с непрямой вентиляцией ЗН28-72	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	См. п. 63

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
69	94 4266 2094	Очки защитные с непрямой вентиляцией ЗН13-72-Т	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	См. п. 63 (с триплексованными стеклами)
70	94 4266 2100	Очки защитные с непрямой вентиляцией ЗН16-90	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	См. п. 63 (со стеклами из оргстекла)
71	94 4266 2028	Очки защитные с непрямой вентиляцией регулируемые ЗНР1 (С4—С9)	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз электросварщиков спереди, с боков, сверху и снизу от ультрафиолетового, инфракрасного излучения и от сочетаний их с твердыми частицами и брызг расплавленного металла
72	94 4266 2032	Очки защитные с непрямой вентиляцией регулируемые ЗНР1 (Д1—Д3)	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз доменщиков спереди, с боков, сверху и снизу от ультрафиолетового излучения и от сочетания его с пылью и твердыми частицами
73	94 4266 2075	Очки защитные с непрямой вентиляцией ЗНР3-72-Т	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз спереди, с боков, сверху и снизу от пыли, брызг неразьедающих жидкостей (с триплексованными стеклами)
74	94 4266 2058	Очки защитные с непрямой вентиляцией ЗНР8 (Г1Н, Г2Н, Г3Н)	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз газосварщиков от ультрафиолетового, инфракрасного излучений с одновременной коррекцией зрения от +0,5 до +3 дптр

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
75	94 4266 2099	Очки от лазерного излучения ЗНД4-72-СЗС22-ОС-23-1	ТУ 64-13698—83 до 01.01.87 г.	—	Для защиты от рассеянного и диффузно отраженного лазерного излучения на рабочих длинах волн 0,53, 0,69 и 1,06 мкм
76	94 4266 2096	Очки от лазерного излучения ЗН22-72-СЗС22	ТУ 64-13470—84 до 01.07.90 г.	—	Для защиты от рассеянного и диффузно отраженного лазерного излучения на длинах волн 0,69 и 1,06 мкм
77	94 4266 2100	Очки защитные с прямой вентиляцией ЗП12-80	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты спереди, с боков, сверху и снизу от воздействия твердых частиц
78	94 4266 2074	Очки защитные с прямой вентиляцией ЗП8-80	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	См. п. 77
79	94 4266 1154	Очки защитные открытые ОЗ4-76	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз спереди и с боков от воздействия твердых частиц
80	94 4266 2102	Очки защитные открытые с непрямой вентиляцией ЗН46-72-ЖС-4	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз операторов люминесцентной дефектоскопии от диффузно отраженного ультрафиолетового излучения
81	94 4266 1092	Очки защитные открытые О6-72	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	Для защиты глаз от воздействия твердых частиц спереди и с боков
82	94 4266 1070	Очки защитные открытые откидные О02-76	ГОСТ 12.4.013—85 до 01.07.90 г.	—	См. п. 81

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4 103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
7. ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ И СПАСАТЕЛЬНЫЕ ПОЯСА					
83	87 8688 0003	Пояс монтерский предо- хранительный АСКЦ [взамен пояса предохра- нительного монтерского для воздушных линий электропередачи (ГОСТ 14185-77)]	ТУ 34-09-10695—84	—	Для обеспечения безопасности работы на воздушных линиях электропередачи в распреде- лительных устройствах электро- станций и подстанций
84	87 8688 0006	Пояс предохранительный с амсртизатором, разме- ры I—III	ТУ 36-2103—82 до 31.12.87 г.	—	Для защиты работающих при падении с высоты при строи- тельно-монтажных работах
85	87 8688 0001	Пояс предохранительный для строителей, типораз- меры I—II, исполнение стропа 0 и С (0—из капроновой ленты, С— из каната стального с полимерным покрытием)	ТУ 205 ЭССР 309—86 до 01.01.91	—	Для защиты работающих от падения с высоты при строи- тельно-монтажных и ремонтно- строительных работах
86	31 8553 0228	Пояс предохранительный ВМ для нефтяников (верхолаза-монтажника)	ОСТ 39062—78 до 01.02.89 г.	—	Для обеспечения безопасности верхолаза-монтажника при монтаже, демонтаже и ремонте вышек и других металлокон- струкций
87	31 8558 0229	Пояс предохранительный ВР для нефтяников (верхнего рабочего)	ОСТ 39062—78 до 01.02.89 г.	—	Для обеспечения безопасности верхнего рабочего при спуско- подъемных операциях
88	87 8688 0005	Пояс спасательный	ТУ 17 РСФСР 16-4662—76 до 07.10.86 г.	—	Для обеспечения безопасности при работах в цистернах, раз- личных емкостях и подземных смотровых устройствах (ко- лодцах)

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
8. СПАСАТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ					
89	74 4893 0002	Круг спасательный: тип I — морской, тип II — речной	ГОСТ 19815—74 до 01.07.91 г.	—	Для поддержания человека в пресной воде не менее 24 ч
90	74 4894 0004	Нагрудник спасательный пенополистирольный в оболочке	ТУ 212 РСФСР 45—83 до 01.07.87 г.	—	Для поддержания человека на поверхности воды
91	74 4000 0001	Нагрудник страховочный	ТУ 226 РСФСР 77—83 до 01.06.88 г.	—	Индивидуальное страховочное средство для поддержания на воде человека массой не менее 40 кг
9. ГИДРОИЗОЛИРУЮЩИЕ КОСТЮМЫ					
92	25 6731 1200	Гидроизолирующий костюм ТУ-1, роста I—II	ТУ 38-105493—88 до 01.06.93 г.	—	При работах в подтопляемых колодцах, обводненных траншеях, ремонте канализаций и на других подобных объектах
93	25 6731 0100	Гидроизолирующий костюм «Эпрон», роста I—II	ТУ 38-105770—85 —	—	См. п. 92
94	25 6738 3001	Гидрокомбинезон ГК-2, роста I—II	ТУ 38-1051552—83 до 01.06.88 г.	—	См. п. 92
95	25 6738 3002	Гидрокостюм ГПК-4М, роста I—II	ТУ 38-1051553—83 до 01.06.88 г.	—	См. п. 92

№ пп.	Продукция		Нормативно-техническая документация, срок действия	Маркировка по защитным свойствам (ГОСТ 12.4.103—83)	Назначение и защитные свойства
	Код	Наименование			
96	25 6738 4001	Рубахи водолазные: 3-болтовые летние с манжетами, роста I—III; зимние с рукавицами, роста I—III	ТУ 38-10533—80 до 01.04.91 г.	—	При комплектации водолазного снаряжения для проведения водолажных работ на глубинах до 200 м
		12-болтовые летние с мантежами, роста I—III; зимние с рукавицами, роста I—III	ТУ 38-1051388—80 до 01.04.91 г.		То же на глубинах до 80 м
97	25 6799 2600	Рукавицы водолазные тифтиковые	ТУ 38-105534—75 до 01.09.90 г.	—	Для защиты кистей рук водо- лазов от переохлаждения и ме- ханических повреждений, вхо- дят в состав зимней водолаз- ной 3- или 12-болтовой рубахи
98	25 6738 3020	Костюм противощелоче- кислотный (ПЩК); рос- та I—II	ТУ 38-1051005—81 до 01.10.86 г.	—	Для работы с едким натром, с растворами концентрацией до 35 % и растворами серной кис- лоты концентрацией до 22 %

Утверждена главным инженером Союзглав-
спецодежды Госснаба СССР 23.09.86 г.

ВРЕМЕННЫЕ МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

**по определению потребности и представлению заказов
на спецодежду, спецобувь и другие средства индивидуальной
защиты**

1. Общие положения

1.1. Настоящие Указания определяют порядок организации работ по определению потребности в спецодежде, спецобуви и других СИЗ на предприятиях (в организациях) — потребителях¹ и представлению заказов на них в специфицированном виде в территориальные органы Госснаба СССР.

1.2. Спецодежда, спецобувь и другие средства индивидуальной защиты выдаются рабочим и служащим тех профессий и должностей, которые предусмотрены в Типовых отраслевых нормах бесплатной выдачи, утвержденных постановлениями Государственного комитета СССР по труду и социальным вопросам и Президиума ВЦСПС, или же в соответствующих отраслевых нормах, введенных на основании Типовых Советами Министров союзных республик, министерствами и ведомствами СССР.

1.3. Перечень министерств, ведомств и Советов Министров союзных республик, снабжение предприятий и организаций которых спецодеждой, спецобувью и другими СИЗ осуществляется Союзглавспецодеждой Госснаба СССР через территориальные органы системы Госснаба СССР, подготавливается в установленном порядке и утверждается Госснабом СССР.

1.4. Номенклатура спецодежды, спецобуви и других СИЗ и изменения в ней доводятся территориальными органами системы Госснаба СССР до потребителей района их деятельности до 1 января года, предшествующему планируемому.

1.5. В целях ознакомления с действующим и новым ассортиментом спецодежды, спецобуви и других СИЗ, а также правильного их применения территориальные органы системы Госснаба СССР совместно с профсоюзными органами ежегодно до 1 февраля года, предшествующего планируемому, проводят с потребителями конференции, совещания, просмотры действующего и нового ассортимента средств индивидуальной защиты на базе постоянно действующих выставок (ассортиментных кабинетов), а также непосредственно у потребителей.

Оформление и организация работы постоянно действующих выставок спецодежды, спецобуви и других СИЗ проводится в соответствии с Методическими рекомендациями, утвержденными Госснабом СССР 21.12.83 г.

1.6. Обеспечение потребителей Типовыми отраслевыми и отраслевыми нормами, каталогами, методическими рекомендациями и другими руководящими документами по применению в отрасли спецодежды, спецобуви и других СИЗ осуществляется министерствами и ведомствами, в ведении которых они находятся.

¹ В дальнейшем именуется потребитель.

2. Определение потребности в спецодежде, спецобуви и других СИЗ

2.1. Расчет потребности в спецодежде, спецобуви и других СИЗ производится потребителями в соответствии с численностью работающих по профессиям, установленными нормами бесплатной выдачи (см. п. 1.2 настоящих Указаний), сроками носки и «Инструкцией о порядке обеспечения рабочих и служащих специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты», утвержденной постановлением Государственного комитета СССР по труду и социальным вопросам и Президиума ВЦСПС 24.05.83 г. № 100/П-9.

2.2. Расчет годовой потребности в спецодежде, спецобуви и других СИЗ потребители представляют территориальным органам системы Госснаба СССР 1 раз в 5 лет по форме 0808040 (приложение 1).

При увеличении потребности по годам пятилетки более чем на 1% потребители представляют территориальным органам системы Госснаба СССР по их требованию дополнительный расчет потребности по форме 0808040 (приложение 1).

Сроки представления расчетов устанавливаются территориальными органами системы Госснаба СССР, но не позднее 1 февраля года, предшествующего планируемой пятилетке.

Расчеты подписываются руководителем предприятия (организации) — потребителя, председателем профсоюзного комитета и скрепляются печатью.

2.3. Территориальные органы системы Госснаба СССР в 2-недельный срок после получения расчетов потребности проверяют их совместно с потребителями.

При проверке используется отчет «О численности рабочих по профессиям, тарифным разрядам, формам и системам оплаты труда», представляемый предприятиями (организациями) органам ЦСУ СССР.

По итогам проверки расчетов потребности составляется протокол согласования потребности в спецодежде, спецобуви и других средствах индивидуальной защиты по форме, приведенной в приложении 2.

Протокол составляется в двух экземплярах и подписывается руководителями объединения (управления) территориального органа системы Госснаба СССР и предприятия (организации)-потребителя. Один экземпляр остается в территориальном органе системы Госснаба СССР, другой направляется потребителю, представившему расчет потребности.

3. Представление заказов на поставку спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты

3.1. В соответствии с потребностью, определенной протоколом (см. п. 2.3 настоящих Указаний), потребители представляют территориальным органам системы Госснаба СССР на планируемый год заказ на поставку спецодежды, спецобуви и других СИЗ в специфицированном виде с указанием ГОСТ, ТУ, родового различия, размеров, ростов, защитных пропиток, цвета и т. д.

При составлении заказов потребители руководствуются Типовыми отраслевыми нормами, номенклатурой спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты, определяемой территориальными органами системы Госснаба СССР, отраслевыми каталогами, методическими рекомендациями и

стандартами по использованию спецодежды, спецобуви и других СИЗ по профессиям.

3.2. Заказ составляется с учетом имеющихся у потребителя сверхнормативных запасов спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты и представляется в трех экземплярах по форме 0804005, утвержденной постановлением Госснаба СССР от 15.02.82 г. № 8 (приложение 3) не позднее 1 марта года, предшествующего планируемому.

Заказ подписывается руководителем предприятия (организации)—потребителя, председателем профсоюзного комитета и скрепляются печатью после рассмотрения его на профсоюзном комитете.

3.3. Территориальные органы системы Госснаба СССР после получения от Союзглавспецодежды высланных до 1 сентября фондовых извещений (выписок из групповых нарядов) на планируемый год рассматривают представленный потребителем заказ, подписывают его, скрепляют печатью и один экземпляр возвращают потребителю в соответствии с положениями о поставках продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления не позднее 30 дней до начала периода поставки, на который был представлен заказ.

Подписанный двумя сторонами заказ является договором на поставку поименованных в нем спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты.

3.4. При необходимости замены заказанных средств индивидуальной защиты или изменения потребности потребителя в соответствии с п. 26 Положения о поставках товаров народного потребления (по спецодежде и спецобуви) и п. 31 Положения о поставках продукции производственно-технического назначения (по другим средствам индивидуальной защиты) представляют в территориальные органы системы Госснаба СССР изменения по форме 0804006, аналогичной форме 0804005 (приложение 3). При этом в графах 1—5 изменение показывают так: увеличение со знаком «плюс» (например +100), уменьшение — со знаком «минус» (—100).

4. Составление сводной заявки потребности в спецодежде, спецобуви и других средствах индивидуальной защиты

4.1. Сводная заявка потребности в спецодежде, спецобуви и других средствах индивидуальной защиты составляется госснабами союзных республик и главными территориальными управлениями Госснаба СССР в соответствии с постановлением Госснаба СССР от 15.01.85 г. № 5 и представляется в Союзглавспецодежду Госснаба СССР ежегодно до 1 апреля года, предшествующего планируемому, по форме 0801001, утвержденной постановлением Госснаба СССР от 22.12.81 г. № 110 (приложение 4).

4.2. Сводная заявка потребности представляется в двух экземплярах с указанием ГОСТ, ТУ, марки, типа, родового различия, защитных пропиток в соответствии с номенклатурой, сообщенной Союзглавспецодеждой на планируемый год.

4.3. Госснабы союзных республик и главные территориальные управления Госснаба СССР при составлении сводной заявки потребность в спецодежде, спецобуви и других средствах индивидуальной защиты определяют по заказам потребителей на замену (см. п.п. 3.4 и 3.5 Инструкции о порядке обеспечения

(предприятие или организация, представляющая документ)

РАСЧЕТ ПОТРЕБНОСТИ В СПЕЦОДЕЖДЕ, СПЕЦБУВИ И ДРУГИХ СРЕДСТВАХ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Куртка хлопчатобумажная на утепляющей подкладке, штук

(изделие, единица измерения)

Управление «Мосгорснабсбыт»

(организация, которой представляется документ)

Профессия, должность, условия работы по типовым отраслевым нормам		Отрасль промышленности, номер пункта Типовых отраслевых норм		Численность, чел.			Срок носки, мес.	Количество изделий, подлежащих выдаче в году по норме, на 1 работающего	Потребность в изде- лиях на 198 г.			Заполняется ВЦ
Наименование	Код	Наименование	Код	Отчет преды- дущего года	План теку- щего года	План на 198 г.			На возме- ние износа (гр. 2×гр. 5)	На увеличе- ние числен- ности [(гр. 3— гр. 2)×гр. 5]	Всего (гр. 6+гр. 7)	
А	Б	В	Г	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Гидромониторщик		Строительные, строитель- но-монтажные и ремонт- но-строительные работы, п. 8, стр. 3		2	2	2	24	0,5	1	—	1	
Огнеупорщик		Строительные, строитель- но-монтажные и ремонт- но-строительные работы, п. 52, стр. 16		1	1	1	12	1	1	—	1	
Грузчик на наружных работах зимой		Сквозные профессии всех отраслей народного хо- зяйства, п. 1, стр. 4		20	20	22	30	0,4	8	2	10	
и т. д.												
Итого...												

(должность)

(подпись)

рабочих и служащих специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты).

Переходящий запас должен обеспечить бесперебойную поставку по заказам потребителей спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты в специфицированном виде.

ЗАПОЛНЕНИЕ ФОРМЫ 0808040

Формат документа А₃.

Расчет составляется отдельно по каждому виду СИЗ.

В графе А указываются только те профессии и должности, которым предусмотрена выдача средств индивидуальной защиты по Типовым отраслевым нормам для данной отрасли, типовым нормам для сквозных профессий и должностей всех отраслей народного хозяйства, Типовым отраслевым нормам других отраслей для профессий, имеющих на данном предприятии (организации).

Графы 1, 2, 3 заполняются с учетом временных рабочих, учащихся школ, студентов, проходящих практику на предприятии по соответствующим профессиям и должностям.

Графа 4 заполняется по типовым нормам для данной профессии, должности с учетом Норм бесплатной выдачи рабочим и служащим теплой спец-

Приложение 2

ПРОТОКОЛ

согласования потребности в спецодежде, спецобуви и других средствах индивидуальной защиты на 198— г.

по _____
(предприятие, организация)

№ пп.	Наименование СИЗ ¹	Принятая потребность ²
1	Куртка хлопчатобумажная на утепляющей подкладке, шт.	200
2	Костюм хлопчатобумажный, компл.	1000
3	Халат хлопчатобумажный, шт.	300
4	Ботинки кожаные, пар	320
5	Сапоги резиновые, пар	100
6	Валенки, пар	200

Руководитель объединения (управления) территориального органа системы Госснаба СССР

Руководитель предприятия (организации) — потребителя

(Подпись)

(Подпись)

¹ Указывается наименование спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты по Типовым отраслевым или отраслевым нормам бесплатной выдачи.

² Указывается принятая в результате совместного рассмотрения территориальным органом Госснаба СССР и предприятием потребность согласно проверенным расчетам.

одежды и спецобуви по климатическим поясам. При заполнении данной графы учитывается, что для работников, не выполняющих физической работы, сроки носки теплой спецодежды и спецобуви увеличиваются на 25%. Рабочим и служащим, получающим теплую спецодежду и спецобувь по поясам, сроки носки хлопчатобумажной спецодежды, а также кожаных ботинок, кожаных и резиновых сапог, предусмотренные Типовыми отраслевыми нормами, увеличиваются: в особом и IV климатических поясах на 50 %, в III и II — на 25%.

Сроки носки дежурных спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты не должны быть короче по сравнению со сроками носки таких же видов изделий, выдаваемых в индивидуальное пользование в соответствии с Типовыми отраслевыми или соответствующими отраслевыми нормами.

Количество изделий, указываемых в графе 5 по спецодежде и спецобуви, определяется путем деления 12 мес на срок носки по другим СИЗ, устанавливается руководством предприятия (организации) по согласованию с профсоюзным комитетом, исходя из гарантийного срока службы изделия.

Приложение 3

Форма

Код 0804005

(предприятие или организация, представляющая документ, — покупатель)

ЗАКАЗ

на _____ листах от «___» 19__ г. №

(основание)

(организация по расчетам)

(поставщик, его адрес и территориальный орган системы Госснаба СССР)

(фондодержатель)

(направление расхода, целевое назначение)

(адрес покупателя, его территориальный орган системы Госснаба СССР)

(получатель, его адрес, форма снабжения)

(пункт выгрузки)

(плательщик, его платежные реквизиты)

(код банка)

(вид продукции)

(дополнительные условия: порядок расчета, способ доставки груза, дополнительные услуги, номер телефона исполнителя и др.)

№ пп.	СИЗ с указанием ГОСТ, ТУ, родового признака, цвета и т. д.	Единица измерения	Код		Количество										Заполняется ВЦ
			СИЗ	Единица из- мерения	Заказ					Принято					
					Всего на 198 г.	в том числе по кварталам				Всего на 198 г.	в том числе по кварталам				
						I	II	III	IV		I	II	III	IV	
A	Б	В	Г	Д	1	2	3	4	5	1а	2а	3а	4а	5а	6
	Куртка хлопчатобумажная на утеп- ляющей подкладке														
	Всего	тыс. шт.			200	100	—	50	50						
	В том числе:														
	Куртка женская для защиты от по- ниженных температур														
	(ГОСТ 12.4.088—80), тип А, цвет си- ний				50	25	—	25	—						
	Из них:														
	Рост: 146, 152 Размер: 88, 92				10	10	—	—	—						
	158, 164 88, 92				20	15	—	5	—						
	170, 176 88, 92				20	—	—	20	—						
	и т. д.														
	Куртка мужская для защиты от по- ниженных температур														
	(ГОСТ 12.4.084—80), тип В, цвет ко- ричневый				150	75	—	25	50						
	Из них:														
	Рост: 158, 164 Размер: 96, 100				50	30	—	—	20						
	170, 176 96, 100				80	40	—	20	20						
	182, 188 96, 100				20	5	—	5	10						

Примечание. Позиции, по которым поставщик не внес изменения в графы 1а, 2а, 3а, 4а, 5а, считаются им принятыми.

Место
печати

(должность)

(подпись)

Место
печати

(должность)

(подпись)

По изделиям, срок носки которых в типовых отраслевых нормах установлен более 12 мес, потребность в увеличении численности равна приросту численности работающих (гр. 3 — гр. 2).

При расчете учитывают также спецодежду, спецобувь и другие СИЗ, выдаваемые дополнительно рабочим при совмещении профессий как «дежурные».

В соответствии с п. 1.6 «Инструкции о порядке обеспечения рабочих и служащих специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты», а также с Нормами бесплатной выдачи рабочим и служащим теплой спецодежды по климатическим поясам в расчете потребности можно предусматривать замену одних видов спецодежды и спецобуви другими.

При представлении по данной форме дополнительного расчета в графе А показываются вновь появившиеся профессии или профессии, по которым изменилась численность работающих.

ЗАПОЛНЕНИЕ ФОРМЫ 0804005

Формат документа А₄.

Наименование спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты, ГОСТ, ТУ должны точно соответствовать приведенным в номенклатуре, ежегодно доводимой территориальными органами системы Госснаба СССР до потребителей.

В графе 1 количество изделий в групповом ассортименте должно соответствовать количеству одноименных изделий, указанному в протоколе согласования потребности с учетом наличия сверхнормативных запасов.

При ограниченности ресурсов по отдельным позициям территориальные органы системы Госснаба СССР заполняют графы 1а, 2а, 3а, 4а, 5а. При необходимости составляется протокол разногласий. Позиции, по которым названные графы не заполнены, считаются принятыми в количествах, заказанных потребителями.

Заказ подписывается руководителем и председателем профкома предприятия (организации)-потребителя и руководителем территориального органа системы Госснаба СССР и скрепляется печатями.

ЗАПОЛНЕНИЕ ФОРМЫ 0801001

Формат документа А₃.

Графу А следует дополнить словами ГОСТ, ТУ, марка, тип. Наименование спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты указываются в соответствии с номенклатурой, сообщенной Союзглавспецодеждой на планируемый год.

Графа 1 заполняется на основании отчетных данных территориальных органов системы Госснаба СССР.

В графе 2 показываются фонды с учетом всех дополнительно выделенных или уменьшенных фондов в текущем году.

Графа 3 заполняется на основании заказов потребителей с учетом потребности в замене спецодежды и спецобуви, предусмотренной в пп. 3.4 и 3.5

(предприятие или организация, представляющая документ)

СВОДНАЯ ЗАЯВКА ПОТРЕБНОСТИ В СЫРЬЕ И МАТЕРИАЛАХ НА 198 г. от «—» — 19—г. №

(вид сырья и материалов)

(организация, которой представляется документ)

Сырье и материалы	Единица измерения	Код		Остаток на 01.01.198 г. (отчет)	Выделено на 198 г. (план)	Потребность									Переходящий запас		Потребность на планируемый год с учетом переходящего запаса	Обеспечивается за счет		Заполняется ВЦ	
		сырья и материалов	единица измерения			в том числе по направлениям расхода									количество	в днях		Ожидаемых остатков на 01.01 планируемого года	Выделяемого фонда и использования вторичных ресурсов		
						Всего на 19 г. (проект плана)	из них для														Капитального строительства
							Производственно-эксплуатационных нужд	Производственных нужд	Комплектования продукции машиностроения	Сельского хозяйства	Научно-исследовательских работ										
А	Б	В	Г	1	2	030	040	041	045	047	049	9	050	11	12	13	14	15	16		

Руководитель

(должность)

Инженер по охране труда
и технике безопасности

(подпись)

(подпись)

«Инструкции о порядке обеспечения рабочих и служащих спецодеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты».

Графы 4—10 не заполняются.

Графы 11, 12 заполняются, исходя из нормативов запасов, утвержденных для данного территориального органа системы Госснаба СССР. Переходящий запас должен обеспечивать бесперебойную поставку по заказам потребителей спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты в специфицированном виде.

Графу 13 заполняют, суммируя данные граф 3 и 11.

Данные графы 14 определяются, исходя из фактических остатков на дату составления заявки, плюс поступление по фондам текущего года, минус расход за оставшееся время года.

В графе 15 проставляют разницу между данными в 13 и 14 графах.
Согласованы с ВЦСПС 31.01.86 г. Утверждены Госснабом СССР 27.01.86 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ IX

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

о порядке разработки и постановки на производство средств индивидуальной защиты

Настоящие Методические указания устанавливают порядок разработки и постановки на производство средств индивидуальной защиты работающих на производстве.

Методические указания разработаны в развитие ГОСТ 15.001—73.

1. Общие положения

1.1. Разработка и постановка на производство СИЗ состоит из следующих этапов работ:

составление заявки и исходных требований;
разработка, согласование и утверждение технического задания;
разработка технической документации;
изготовление и испытание опытных образцов (опытной партии) СИЗ;
освоение серийного производства СИЗ;
контроль за качеством изделий.

1.2. Научно-исследовательские работы, связанные с разработкой СИЗ, должны проводиться в соответствии с ГОСТ 15.101—80; авторский надзор за освоением и производством продукции — в соответствии с ГОСТ 15.304—80.

2. Составление заявки и исходных требований на разработку СИЗ

2.1. Заявка на разработку СИЗ включает в себя письмо министерства (ведомства) — заказчика в министерство (ведомство) — разработчик СИЗ с приложением исходных требований согласно приложению 1.

2.2. Исходные требования разрабатываются заказчиком на основе анализа условий труда и опыта применения имеющихся СИЗ¹.

¹ К разработке исходных требований могут привлекаться научно-исследовательские институты охраны труда ВЦСПС (в соответствии с их специализацией по РД-50-111—81) и других ведомств на договорных началах.

2.3. Исходные требования к СИЗ утверждаются министерством (ведомством)-заказчиком по согласованию с соответствующим ЦК профсоюза.

2.4. Утвержденные исходные требования прикладываются к письму заказчика и направляются разработчику СИЗ. Рассмотрение заявок производится в порядке, установленном разработчиком.

3. Разработка, согласование и утверждение технического задания

3.1. Техническое задание на разработку СИЗ составляют специализированные организации-разработчики СИЗ в порядке, изложенном в приложении 2.

3.2. Техническое задание на разработку СИЗ составляют на основе исходных требований (заявки) заказчика, а также результатов научно-исследовательских (поисковых) и опытно-конструкторских работ.

3.3. Техническое задание на разработку СИЗ должно устанавливать назначение и область применения СИЗ и содержать научно-обоснованные требования к защитным, гигиеническим и эксплуатационным свойствам изделий с учетом конкретных условий его использования.

3.4. Техническое задание утверждает министерство (ведомство)-разработчик по согласованию с министерством (ведомством)-заказчиком и ВНИИОТ ВЦСПС и направляет его для включения в план работы соответствующей подведомственной организации (НИИ, КБ и т. п.).

4. Разработка технической документации

4.1. Техническую документацию (ГОСТ, ОСТ, ТУ, ТО) на опытный образец (опытную партию) СИЗ разрабатывают и утверждают в соответствии с требованиями государственных стандартов.

4.2. Порядок экспертизы и согласования технической документации на новые СИЗ изложен в РД-50-111—81.

5. Изготовление и испытание опытных образцов (опытной партии) СИЗ

5.1. При проведении опытно-конструкторских работ разработчик технического задания устанавливает порядок изготовления опытного образца (опытной партии) СИЗ в согласованном с заказчиком количестве.

5.2. Порядок испытания опытного образца (опытной партии) СИЗ устанавливает разработчик технического задания совместно с заказчиком по согласованной программе и наряду с требованиями ГОСТ 15.001—73 включает следующие мероприятия:

выбор предприятий и производств для проведения опытной носки СИЗ в целях определения их соответствия реальным условиям эксплуатации;

установление объема и длительности испытаний, режима опытной носки и ухода за изделиями (календарные сроки выдачи в носку), распределение среди испытателей, периодичность осмотров в целях регистрации появляющихся видов разрушений, получение отзывов испытателей, раздаточные ведомости, карты учета проведения опытной носки, график осмотра);

проведение в случае необходимости испытания изделий, изъятых из опытной носки, в целях определения потери ими защитных свойств и установление сроков их службы.

5.3. По результатам испытаний опытного образца (опытной партии) осуществляют корректировку технической документации и ее утверждение в установленном порядке. Приемочная комиссия определяет объем и предприятие-изготовитель данного изделия.

5.4. Министерство (ведомство)-заказчик (потребитель) представляет два экземпляра утвержденной технической документации и образец изделия министерству (ведомству)-фондодержателю СИЗ для последующей передачи министерству (ведомству)-изготовителю. К технической документации на спецодежду должны быть приложены: расход сырья и раскладка материалов на средний размер и рост, трудовые затраты на изготовление изделия в сравнении с действующими.

5.5. Перед началом серийного производства СИЗ предприятие-изготовитель должно изготовить и утвердить в установленном порядке на художественно-техническом совете министерства (ведомства)-изготовителя образец-эталон средства индивидуальной защиты.

Приложение 1

П О Р Я Д О К

построения, изложения и оформления исходных требований

1. Исходные требования к разработке СИЗ должны содержать разделы, приведенные в ГОСТ 15.001—73.

2. В разделе «Технико-экономическое обоснование» приводят:

перечень профессий работающих, для которых необходимы новые СИЗ, с указанием количества работающих по каждой профессии;

сведения о выпускаемых в данное время аналогичных СИЗ и обоснование невозможности их применения для указанных выше профессий; об ассортименте применяемых СИЗ, основных недостатках материалов и конструкций, сроках службы изделий, топографии износа и др.;

перечень профессиональных заболеваний и травм, имевших место вследствие несоответствия применяемых изделий условиям труда работающих;

ориентировочный расчет социальной и экономической эффективности нового изделия.

3. В разделе «Параметры и характеристики продукции» указывают конструкцию изделий, материалы для их изготовления, разрешенные к применению Минздравом СССР; комплектацию разрабатываемого изделия другими классами СИЗ (при необходимости) и другие данные по пп. 3—11 приложения 2.

4. В разделе «Условия эксплуатации» приводят:

сведения о характере и уровне воздействия опасных и вредных производственных факторов, установленных ГОСТ 12.0.003—74 (СТ СЭВ 790—77);

краткое описание производственных операций по каждой профессии (группе профессий) с указанием характерных поз и движений работающих, сезонности работ, колебаний температуры, влажности и скорости движения воздуха в рабочей зоне и др.;

данные о продолжительности рабочего времени и перерывах, времени непрерывного пребывания в зоне воздействия опасных и вредных производственных факторов.

Приложение 2

ПОРЯДОК

построения, изложения и оформления технического задания на разработку СИЗ

1. Техническое задание на разработку СИЗ должно состоять из разделов и подразделов в соответствии с ГОСТ 15.001—73.

Содержание этих разделов и подразделов уточняются в соответствии с классификацией изделий по СТ СЭВ 1086—78.

2. В разделе «Наименование и область применения» указывают назначение разрабатываемого СИЗ с учетом его защитных функций в условиях воздействия опасных и вредных производственных факторов, область применения изделия (отрасль, производство, профессии).

3. Технические требования к специальной одежде:

31. В подразделе «Состав продукции и требования к конструктивному устройству» указывают:

номера групп рабочих профессий с учетом защитных функций спецодежды;

профессии работающих по каждой из групп;

обозначение каждой группы и ее наименование по ГОСТ 12.4.103—83.

опасные и вредные производственные факторы по каждой из групп профессий.

Объединение профессий в одну группу должно проводиться по основным опасным и вредным производственным факторам, имеющимся на рабочих местах работающих различных профессий. При наличии двух и более групп требования к группам должны быть сведены в таблицу с указанием наименования, единиц измерения и значений показателей по каждой из групп; сначала излагают общие требования, характерные для всех групп, затем — требования, специфичные для отдельных групп.

Должны быть изложены требования к материалам, определяющим защитные, гигиенические и эксплуатационные свойства спецодежды (материалы: верха, утеплителя, ветрозащитные, для защитных накладок, сигнальные, и др.), обеспечивающие наиболее эффективную защиту работающих от воздействия опасных и вредных производственных факторов. Сначала излагают общие требования, характерные для всех групп (при наличии двух и более групп), затем излагают требования, специфичные для отдельных групп.

Показатели качества изложены в ГОСТ 12.4.073—79 для тканей и ГОСТ 12.4.058—84 — для материалов с полимерным покрытием.

Требования к конструкции спецодежды должны быть необходимыми и достаточными для создания новых или изменения действующих конструкций спецодежды. Они должны находиться в полном соответствии с другими разделами и содержать требования к элементам спецодежды и их местораспо-

ложению, комплектности спецодежды, предполагаемому сроку эксплуатации, виду применяемой фурнитуры.

Требования к конструкции спецодежды должны излагаться в следующей последовательности:

- ко всему комплекту;

- к изделиям, входящим в комплект;

- к элементам конструкции каждого изделия, входящего в комплект.

В этом разделе указывают также при необходимости требования к комплектации спецодежды другими СИЗ.

Требования должны быть оформлены в виде таблицы и содержать следующие данные:

- номер группы согласно классификации профессий;

- перечень профессий, входящих в данную группу;

- ассортимент и наименование СИЗ, рекомендуемых для данной группы (по каждой из указанных профессий);

- условное обозначение защитных свойств СИЗ;

- краткую характеристику каждого рекомендуемого СИЗ с указанием применяемых материалов и основных конструктивных элементов;

- назначение рекомендуемых СИЗ.

3.2. В разделе «Эргономические и эстетические требования» приводят показатели¹:

- целостности композиционного и цветового решения;

- теплового состояния организма — по ГОСТ 12.4.067—79;

- массы;

- допустимого времени непрерывного пользования;

- антропометрии.

4. Технические требования к спецобуви:

4.1. В подразделе «Состав продукции и требования к конструктивному устройству» указывают:

- требования к материалам верха и низа спецобуви (натуральная, искусственная, синтетическая кожа, полимерные материалы, комбинированные материалы);

- показатели качества изделий и материалов в соответствии с действующими стандартами;

- требования к текстильной, металлической и химической фурнитуре (нити, шнуры, тесьма, башмачная резинка, гвозди, клей и т. д.).

В требованиях к конструкции приводят: вид обуви (сапоги, полусапоги, ботинки, туфли и т. д.), родовую группу (мужская, женская), размеры, количество полнот, метод крепления низа обуви с верхом, требования к конструкции верха (целые или отрезные детали, наличие глухого или полукруглого клапана, манжет, амортизационных прокладок, защитных приспособлений, вид застежки), ударную прочность защитных носков, щитков, козырьков и другие требования к защитным приспособлениям, требования к конструкции низа (наличие специального рифления на подошвах и каблуках, противоскользящих элементов, высота каблуков).

¹ По мере разработки соответствующих методов оценки.

4.2. В подразделе «Эргономические и эстетические требования» приводят показатели:

- силуэта, внешнего вида;
- температуры кожи стопы в спецобуви;
- массы;
- допустимого времени непрерывного пользования;
- антропометрии.

5. Технические требования к средствам защиты рук:

5.1. В разделе «Состав продукции и требования к конструктивному устройству» указывают требования к материалам и нормы (ткань, кожа, искусственные кожи, прорезиненные ткани, полимерные материалы), требования к защитным дерматологическим средствам (мазням, пастам, кремам, очистителям кожи).

В требованиях к конструкции приводят вид средств защиты рук (рукавицы однопалые, двухпалые, перчатки, напальчники), размеры изделий, требования к форме перчаток (объемные или плоские), наличие манжет и защитных накладок.

5.2. В подразделе «Эргономические и эстетические требования» приводят показатели:

- внешнего вида;
- воздействия на кожные покровы;
- массы;
- допустимого времени непрерывного пользования;
- антропометрии.

6. Технические требования к СИЗ глаз и лица:

6.1. В подразделе «Состав продукции и требования к конструктивному устройству» указывают в соответствии с ГОСТ 12.4.013—85Е, ГОСТ 12.4.023—84 и ГОСТ 12.4.035—78 требования (нормы) к:

очковому и смотровому стеклу щитков (бесцветные, триплекс или светофильтр) и материалу, из которого оно изготовлено;

материалам оправы (корпуса), наголовной ленты, защитников, вентиляционных устройств очков, их огнестойкости;

материалам корпуса, ручки и наголовника щитков, стойкости материала корпуса щитков к брызгам расплавленного металла и искрам, электрическому сопротивлению изоляции наголовника щитков для электросварщика;

оптическим показателям стекол и светофильтров по ГОСТ 12.4.080—79, ГОСТ 9411—81Е и ГОСТ 10377—78;

механической прочности и огнестойкости изделий.

В этом подразделе указывают также сведения о стойкости оправы защитных очков и корпуса защитных щитков к действию концентрированных растворов кислот, щелочи и органических растворителей.

В требованиях к конструкции приводят форму и размеры стекол и светофильтров; требования: к плавкости и надежности шарнирных соединений очков и поворотнo-фиксирующих устройств (ПФУ) очков и щитков, прочности фиксации ПФУ; к возможности регулирования наголовника щитков и головной ленты очков по размерам головы, к стеклодержателю по установке,

закреплению и возможности замены в нем очковых стекол и смотровых стекол щитков.

6.2. В подразделе «Эргономические и эстетические требования» приводят показатели: остроты зрения — по ГОСТ 12.4.082—80, поля зрения — по ГОСТ 12.4.008—84, местного давления (для СИЗ глаз), массы, допустимого времени непрерывного пользования, антропометрии.

7. Технические требования к средствам защиты головы:

7.1. В подразделе «Состав продукции и требования к конструктивному устройству» приводят требования:

к материалам, из которых предполагается изготовление защитной каски; стойкости материалов к действию высоких и низких температур, электрическому току, агрессивным средам, пламени и др.

В требованиях к конструкции приводят типы, перечень составных частей каски, требования к наличию конструктивных элементов, обеспечивающих эффективную амортизацию каски и проветриваемости подкасочного пространства (вертикальный безопасный зазор, вентиляционные отверстия, кольцевой зазор), к приспособлениям для крепления к каске очков, респираторов, антифонов, способ крепления внутренней оснастки и подбородного ремня, к конструкции корпуса каски (форма, наличие ребер жесткости, угол наклона козырька, ширина полей и козырька), к поверхности корпуса; перечень деталей внутренней оснастки и способ крепления ее элементов; способ регулировки длины несущей ленты и глубины посадки внутренней оснастки на голове; требование к покрытию несущей ленты кожей или кожезаменителем, стойкости к вертикальной ударной нагрузке и проникновению острых падающих предметов; степень ограничения периферического поля зрения; прочность крепления подбородного ремня и каски на голове; возможность подгонки каски по размерам головы; требования к комплектации каски в холодный и жаркий периоды года.

7.2. В подразделе «Эргономические и эстетические требования» приводят показатели: температуры кожи головы под СИЗ, массы, допустимого времени непрерывного пользования, антропометрии.

8. Технические требования к предохранительным поясам.

8.1. В разделе «Состав продукции и требования к конструктивному устройству» указывают: требования и нормы к материалам, из которых необходимо изготовить детали пояса (капроновая лента, капроновый канат, сталь, кожа, ткань льняная), показатели качества материалов в соответствии с действующей технической документацией с указанием методов их определения.

В требованиях к конструкции приводят: тип пояса (лямочный, безлямочный, с амортизатором); перечень основных и комплектующих деталей, размеры пояса и его элементов, способ крепления отдельных деталей, требования к замыкающему устройству (пряжке), устройству для закрепления (карабину), энергопоглощающему устройству (амортизатору), устройству для регулирования размеров, фалу.

8.2. В подразделе «Эргономические и эстетические требования» приводят показатели: допустимого времени непрерывного пользования, массы, антропометрии.

9. Технические требования к СИЗ органа слуха:

9.1. В подразделе «Состав продукции и требования к конструктивному устройству» указывают: требования к материалам, из которых следует изготавливать противошумы (наушники, вкладыши, шлемы), к вкладышам в отношении отсутствия раздражающих свойств материала на слуховой проход, показатели качества материалов с указанием методов их определения.

В требованиях к конструкции приводят: типы и перечень составных частей противошума и его групп согласно ГОСТ 12.4.051—78, форму, размеры вкладышей, возможность ввода и извлечения их из ушного канала, а также чистки и дезинфекции; эффективность противошума в октавных полосах частот; сила прижатия (для наушников) к околоушной области; интервалы температуры, при которой могут эксплуатироваться противошумы, не теряя своих защитных свойств; возможность регулировки для подгонки по размеру головы и обеспечения требуемой силы прижатия.

9.2. В подразделе «Эргономические и эстетические требования» приводят показатели: коэффициента звукового заглушения, массы, допустимого времени непрерывного пользования, антропометрии.

10. Технические требования к СИЗ органов дыхания (СИЗ ОД):

10.1. В подразделе «Состав продукции и требования к конструктивному устройству» указывают: требования к материалам, из которых должны быть изготовлены СИЗ ОД, к составу фильтрующих материалов, поглотителей, лицевых частей, клапанов; показатели качества материалов с указанием методов их определения.

В требованиях к конструкции приводят: особенности конструкции лицевых частей (шлема, маски, шлема-маски, полумаски, загубника); требования к унификации соединения лицевых частей с фильтрующими элементами, к защитной эффективности, сроку службы изделия и его составных элементов.

10.2. В подразделе «Эргономические и эстетические требования» приводят показатели:

газового состава вдыхаемой смеси (содержание кислорода, содержание углекислого газа — по ГОСТ 12.4.075—79);

объемного расхода подаваемой газовой смеси (для конструкции с принудительной подачей газовой смеси) — по ГОСТ 12.4.081—80;

сопротивления дыханию на вдохе и выдохе — по ГОСТ 10188—74;

температуры вдыхаемой смеси — по ГОСТ 12.4.007—74;

остроты зрения — по ГОСТ 12.4.082—80 в конструкциях, защищающих одновременно глаза;

поля зрения — по ГОСТ 12.4.008—84;

звукового давления (в конструкциях, закрывающих ушную раковину) — по ГОСТ 12.4.092—80;

местного давления;

массы;

допустимого времени непрерывного пользования;

антропометрии.

11. Технические требования к изолирующим СИЗ:

11.1. В подразделе «Состав продукции и требования к конструктивному устройству» указывают:

требования к материалам (кожа, полимерные материалы, прорезиненные или металлизированные ткани), из которых предполагается изготовление изделий, к составу материала, наличию тканевой, трикотажной или другой основы;

показатели качеств материалов и защитную эффективность изделия с указанием методов их определения;

требования к материалу фурнитуры.

В требованиях к конструкции приводят вид изолирующих СИЗ (автономные — А, шланговые — Ш); требования к унификации присоединительных узлов, герметичности, теплоизоляции, возможности приема и передачи информации; данные о защитной оболочке изолирующих СИЗ, системе жизнеобеспечения, смотровых стеклах; требования к системе подогрева и охлаждения воздуха и к длине шланга.

11.2. В подразделе «Эргономические и эстетические требования» приводят показатели:

газового состава вдыхаемой смеси (содержание кислорода, углекислого газа — по ГОСТ 12.4.075—79);

объемной скорости подаваемой смеси (для СИЗ с принудительной подачей газовой смеси) — по ГОСТ 12.4.081—80;

сопротивления дыханию (для СИЗ, имеющих источник дополнительного сопротивления дыханию) — по ГОСТ 12.4.005—74;

температуры вдыхаемой смеси — по ГОСТ 12.4.007—74;

теплого состояния организма — по ГОСТ 12.4.067—79;

остроты зрения — по ГОСТ 12.4.082—80;

поля зрения;

звукового заглушения — по ГОСТ 12.4.092—80;

массы;

допустимого времени непрерывного пользования;

антропометрии.

12. В подразделе «Требования к метрологическому обеспечению разработки» указывают стандартизованные методики, применяющиеся для определения показателей качества СИЗ и материалов для их изготовления (в случае определения показателей качества изделий и материалов по нестандартизованным методикам в техническом задании должна быть соответствующая ссылка на эти методики, а сама методика приведена в приложении).

*Утверждены Госнабмом СССР
и ВЦСПС 27.12.82 г.*

ПРИЛОЖЕНИЕ X

РЕКОМЕНДАЦИИ

по приобретению технической документации на средства индивидуальной защиты

Предприятиям и организациям, испытывающим постоянную потребность в продукции Издательства стандартов, следует оформить абонемент на ее получение в магазине стандартов, обслуживающем соответствующий район.

Для оформления постоянного абонеента в магазине стандартов необходимо заполнить следующую заявку:

ЗАЯВКА

Куда _____

Кому _____

Исходящий № _____ от « _____ » _____ 198 г.

Просим открыть постоянный абонементный номер для получения продукции Издательства стандартов _____

(наименование предприятия, организации)

Почтовый адрес получателя _____

Для телеграмм _____

Плательщик _____

Расчетный счет плательщика № _____ в _____

отделении Госбанка _____ г. _____

Руководитель предприятия, организации

Гл. бухгалтер

Место печати

Заявки на открытие абонементного номера необходимо направлять в магазины стандартов, обслуживающие соответствующие зоны.

На основании полученной заявки магазин стандартов присваивает предприятию или организации абонементный номер.

После получения абонементного номера предприятие (организация) должно перевести на расчетный счет данного магазина подписную плату 20—30 руб.

Все заказанные стандарты в счет перечисленного аванса отправляются по почте заказными бандеролями и посылками и только в крайнем случае — наложенным платежом.

При переписке с магазинами стандартов предприятия (организации) в заказах и перечислениях денежных сумм должны обязательно указывать свой абонементный номер. Это ускоряет выполнение заказов.

Необходимо учесть, что магазины распространяют только те государственные стандарты, регистрационные номера и наименования которых помещены в «Указателе государственных стандартов СССР».

Магазины стандартов не высылают отраслевые (ОСТ) и республиканские (РСТ) стандарты, технические условия (ТУ), республиканские технические условия (РТУ), межреспубликанские технические условия (МРТУ), стандарты предприятий (СТП) и преискуранты.

Заказы на эти издания следует направлять в соответствующие министерства и ведомства, их утвердившие.

В разовых заявках (по письмам и телеграммам) регистрационные номера стандартов необходимо располагать в порядке возрастания.

Наименования стандартов и инструкций указывать необязательно.

Обслуживают предприятия и организации:

Владимирской, Волгоградской, Воронежской, Калужской, Куйбышевской, Липецкой, Московской, Пензенской, Рязанской, Саратовской, Тамбовской, Тульской, Ульяновской областей, Марийской, Мордовской и Чувашской АССР — магазин стандартов № 1 (117049, г. Москва, Донская ул., 8, тел. 236—50—34, 236—34—48). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 302413 в Октябрьском отделении промстройбанка г. Москвы;

Киргизской, Таджикской и Узбекской ССР — магазин стандартов № 2 (700100, г. Ташкент, ул. Богдана Хмельницкого, дом. 61, тел. 55—36—01). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 000608804 во Фрунзенском отделении жилсоцбанка г. Ташкента;

Ленинграда, Архангельской, Вологодской, Горьковской, Калининградской, Калининской, Кировской, Ленинградской, Мурманской, Новгородской, Псковской областей, Карельской, Коми АССР — магазин стандартов № 3 (194292, г. Ленинград, проспект Культуры, 26/1, тел. 558—16—39, 531—37—90). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 13000302031 в Выборгском отделении промстройбанка г. Ленинграда;

Латвийской, Литовской и Эстонской ССР, а также Ивановской, Костромской и Ярославской областей — магазин стандартов № 4 (226047, г. Рига, ул. Аудею, 1, тел. 21—13—41). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 000302004 в ОПЕРУпромстройбанка г. Риги;

Винницкой, Волинской, Днепропетровской, Житомирской, Закарпатской, Ивано-Франковской, Киевской, Кировоградской, Крымской, Львовской, Николаевской, Одесской, Ровенской, Тернопольской, Херсонской, Хмельницкой, Черкасской, Черниговской и Черновицкой областей — магазин стандартов № 5 (252073, г. Киев, ул. Фрунзе, 152; тел. 35—42—70, 35—22—30). Подписную

плату следует перечислять на расчетный счет № 00302503 в Подольском отделении промстройбанка г. Киева;

Белорусской ССР, Брянской, Курской, Орловской и Смоленской областей — магазин стандартов № 6 (220070, г. Минск, Партизанский проспект, 18а, тел. 46—01—11, 46—02—69). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 608802 в Заводском отделении промстройбанка г. Минска;

Грузинской ССР, Кабардино-Балкарской, Северо-Осетинской, Чечено-Ингушской АССР и Ставропольского края — магазин стандартов № 7 (380060, г. Тбилиси, проспект Важа Пшавела, 20, тел. 37—56—43). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 608808 в Сабурталинском отделении жилсоцбанка г. Тбилиси;

Казахской ССР — магазин стандартов № 8 (480010, г. Алма-Ата, ул. Мынбаева, 47, тел. 42—66—96). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 608002 в Алатусском отделении жилсоцбанка г. Алма-Аты;

Армянской ССР — магазин стандартов № 9 (375006, г. Ереван, ул. Таманцинери, 21, тел. 42—33—91, 42—08—52). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 302301 в Ленинском отделении промстройбанка г. Еревана;

Краснодарского края, Астраханской, Белгородской, Ростовской областей и Калмыцкой АССР — магазин стандартов № 10 (350010, г. Краснодар, Офицерская ул., 48, тел. 04—01—20). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 00608517 в Ленинском отделении жилсоцбанка г. Краснодара;

Туркменской ССР — магазин стандартов № 11 (744008, г. Ашхабад, проспект Гагарина, 61). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 303607 в Ленинском отделении облпромстройбанка г. Ашхабада;

Ворошиловградской, Донецкой, Запорожской, Полтавской, Сумской и Харьковской областей — магазин стандартов № 12 (310201, г. Харьков, проспект Ленина, 66, тел. 33—35—00, 33—34—00). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 608513 в Киевском отделении жилсоцбанка г. Харькова;

Алтайского, Приморского, Красноярского и Хабаровского краев, Амурской, Иркутской, Камчатской, Кемеровской, Новосибирской, Магаданской, Омской, Сахалинской областей; Тувинской АССР — магазин стандартов № 13 (630108, г. Новосибирск, ул. Котовского, 40, тел. 43-91-45, 43-90-72). Подписную плату следует перечислять на расчетную счет № 000608816 в Ленинском отделении промстройбанка г. Новосибирска;

Курганской, Оренбургской, Пермской, Свердловской, Челябинской областей, Башкирской и Удмуртской АССР — магазин стандартов № 14 (620067, г. Свердловск, Солнечная ул., 41, тел. 54—02—09). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 608403 в Кировском отделении жилсоцбанка г. Свердловска;

Азербайджанской ССР и Дагестанской АССР — магазин стандартов № 15 (370118, г. Баку, ул. Нефтепереработчиков, 61, тел. 21—63—28). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 60801 в Низаминском отделении промстройбанка г. Баку;

Молдавской ССР — магазин стандартов № 16 (277035, г. Кишинев, Мос-

ковский проспект, 8, тел. 44—42—23). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 608603 в операционном управлении жилсоцбанка г. Кишинева;

Татарской АССР — магазин стандартов № 17 (420089, г. Казань, ул. Латышских Стрелков, 2). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет 000608101 в Приволжском отделении промстройбанка г. Казани;

г. Москвы — магазин стандартов № 20 (127410, г. Москва, Путевой пр., 2, тел. 481—33—01, 481-33—35). Подписную плату следует перечислять на расчетный счет № 302413 в Октябрьском отделении промстройбанка г. Москвы.

Приложение XI

ПОРЯДОК ПРИЕМКИ СИЗ

1. Инструкция о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству

1. Настоящая инструкция применяется во всех случаях, когда стандартами, техническими условиями, основными и особыми условиями поставки или иными обязательными правилами не установлен другой порядок приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству.

2. В целях сохранности продукции и товаров¹ при поставках и создания условий для своевременной и правильной их приемки получателями объединение и его производственная единица предприятие, организация²-отправитель обязаны обеспечить:

строгое соблюдение установленных правил упаковки и затаривания продукции, маркировки и опломбирования отдельных мест;

точное определение количества отгруженной продукции (массы, количества мест: ящиков, мешков, связок, кип, пачек и т. п.);

при отгрузке продукции в упакованных или затаренных местах — вложение в каждое тарное место, предусмотренное стандартами, техническими условиями, особыми условиями поставки, иными обязательными правилами или договором документа (упаковочного ярлыка, карты и т. д.), свидетельствующего о наименовании и количестве продукции, находящейся в данном тарном месте;

четкое и ясное оформление отгрузочных и расчетных документов, соответствие указанных в них данных о количестве продукции фактически отгружаемому количеству, своевременную отсылку этих документов получателю в установленном порядке;

строгое соблюдение действующих на транспорте правил сдачи грузов к перевозке, их погрузки и крепления;

систематическое осуществление контроля за работой лиц, занятых определением количества отгружаемой продукции и оформлением на нее отгрузочных и расчетных документов.

¹ В дальнейшем, как правило, употребляется один термин — продукция.

² В дальнейшем, как правило, употребляется один термин — предприятие.

3. Предприятие-получатель обязано обеспечить приемку продукции по количеству в точном соответствии со стандартами, техническими условиями, основными и особыми условиями поставки, настоящей инструкцией, иными обязательными правилами и договором.

4. Во всех случаях, когда при приемке груза от органов транспорта устанавливаются повреждения или порча груза, несоответствие наименования и массы груза или количества мест данным, указанным в транспортном документе, а также во всех иных случаях, когда это предусмотрено правилами, действующими на транспорте, получатель обязан потребовать от органов транспорта составления коммерческого акта (отметки на товарно-транспортной накладной или составления акта — при доставке груза автомобильным транспортом).

При неправильном отказе органа транспорта от составления коммерческого акта получатель обязан в соответствии с действующими на транспорте правилами обжаловать этот отказ и произвести приемку продукции в порядке, предусмотренном настоящей инструкцией.

5. Приемка продукции, поставляемой без тары, в открытой таре, а также приемка по массе брутто и количеству мест продукции, поставляемой в таре, производится:

на складе получателя — при доставке продукции поставщиком;

на складе поставщика — при вывозе продукции получателем;

в месте вскрытия опломбированных или в месте разгрузки неопломбированных транспортных средств и контейнеров или на складе органа транспорта — при доставке и выдаче продукции органом железнодорожного, водного, воздушного или автомобильного транспорта;

при доставке поставщиком продукции в таре на склад получателя последний, кроме проверки массы брутто и количества мест может потребовать вскрытия тары и проверки массы нетто и количества товарных единиц в каждом месте.

6. Приемка продукции, поступившей в исправной таре, по массе нетто и количеству товарных единиц в каждом месте производится, как правило, на складе конечного получателя.

7. Приемка считается произведенной своевременно, если проверка количества продукции окончена в установленные сроки.

8. Приемка продукции производится лицами, уполномоченными на то руководителем или заместителем руководителя предприятия-получателя. Эти лица несут ответственность за строгое соблюдение правил приемки продукции.

Предприятие-получатель обязано:

создать для правильной и своевременной приемки продукции условия, при которых обеспечивалась бы сохранность и предотвращалась возможность образования недостат и хищений продукции;

обеспечить точное определение количества поступившей продукции (массы, количества мест: ящиков, мешков, связок, кип, пачек и т. п.);

систематически осуществлять контроль за работой лиц, на которых возложена приемка продукции по количеству, и предупреждать нарушения правил приемки продукции.

9. Приемка продукции по количеству производится по транспортным и сопроводительным документам (счету-фактуре, спецификации, описи, ярлыкам и др.) отправителя (изготовителя). Отсутствие указанных документов или некоторых из них не приостанавливает приемку продукции. В этом случае составляется акт о фактическом наличии продукции и в акте указывается, какие документы отсутствуют.

При одновременном получении продукции в нескольких вагонах, контейнерах или автофургонах, стоимость которой оплачивается по одному расчетному документу, получатель обязан проверить количество поступившей продукции во всех вагонах, контейнерах или автофургонах, если обязательными для сторон правилами или договором не предусмотрена возможность частичной (выборочной) проверки.

В акте приемки должно быть указано количество поступившей продукции раздельно в каждом вагоне, контейнере или автофургоне.

10. Если при приемке продукции будет обнаружена недостача, то получатель обязан приостановить дальнейшую приемку, обеспечить сохранность продукции, а также принять меры к предотвращению ее смешения с другой однородной продукцией.

О выявленной недостаче продукции составляют акт за подписями лиц, производивших приемку продукции.

В случаях, когда при приемке продукции выявлено несоответствие массы брутто отдельных мест массе, указанной в транспортных или сопроводительных документах либо на трафарете, получатель не должен производить вскрытия тары и упаковки.

Если при правильности массы брутто недостача продукции устанавливается при проверке массы нетто или количества товарных единиц в отдельных местах, то получатель обязан приостановить приемку остальных мест, сохранить и предъявить представителю, вызванному для участия в дальнейшей приемке, тару и упаковку вскрытых мест и продукцию, находившуюся внутри этих мест.

11. Одновременно с приостановлением приемки получатель обязан вызвать для участия в продолжении приемки продукции и составления двустороннего акта представителя однородного отправителя, а если продукция получена в оригинальной упаковке либо в ненарушенной таре изготовителя, не являющегося отправителем, — представителя однородного изготовителя. Представитель иногогородного отправителя (изготовителя) вызывается в случаях, предусмотренных в основных и особых условиях поставки, иных обязательных правилах или в договоре. В этих случаях иногогородный отправитель (изготовитель) обязан не позднее чем на следующий день после получения вызова получателя сообщить телеграммой или телефонограммой, будет ли им направлен представитель для участия в проверке количества продукции. Неполучение ответа на вызов в указанный срок дает право получателю осуществить приемку продукции до истечения установленного срока для явки представителя отправителя (изготовителя).

Представитель однородного отправителя (изготовителя) обязан явиться не позднее чем на следующий день после получения вызова, если в нем не указан иной срок явки, а по скоропортящейся продукции — в течение 4 ч

после получения вызова. Представитель иногороднего отправителя (изготовителя) обязан явиться не позднее чем в 3-дневный срок после получения вызова, не считая времени, необходимого для проезда, если другой срок не предусмотрен в основных и особых условиях поставки, иных обязательных правилах или в договоре.

Представитель отправителя (изготовителя) должен иметь удостоверение на право участия в приемке продукции у получателя.

Отправитель (изготовитель) может уполномочить на участие в приемке продукции предприятие, находящееся в месте получения продукции. В этом случае удостоверение представителю выдается предприятием, выделившим его. В удостоверении должна быть сделана ссылка на документ, которым отправитель уполномочил данное предприятие участвовать в приемке продукции.

Уведомление о вызове представителя отправителя (изготовителя) должно быть направлено (передано) ему по телеграфу (телефону) не позднее 24 ч после обнаружения недостачи, если иные сроки не установлены основными и особыми условиями поставки, другими обязательными для сторон правилами или договором.

В уведомлении должны быть указаны:

наименование продукции, дата и номер счета-фактуры или номер транспортного документа, если к моменту вызова счет не получен;

количество недостающей продукции и характер недостачи (количество отдельных мест, внутритарная недостача, недостача в поврежденной таре и т. п.);

состояние пломб;

стоимость недостающей продукции;

время, на которое назначена приемка продукции по количеству.

12. При неявке представителя отправителя (изготовителя) по вызову получателя, а также в случаях, когда вызов представителя иногороднего отправителя (изготовителя) не является обязательным, приемка продукции по количеству и составление акта о недостатке производятся:

с участием представителя другого предприятия (организации), выделенного руководителем или заместителем руководителя этого предприятия (организации);

с участием представителя общественности предприятия-получателя, назначенного руководителем или заместителем руководителя предприятия из числа лиц, утвержденных решением профсоюзного комитета этого предприятия;

одностороннее предприятием-получателем, если отправитель (изготовитель) дал согласие на одностороннюю приемку продукции.

13. Руководители или заместители руководителей предприятий и организаций по просьбе предприятий-получателей выделяют им представителей для участия в приемке продукции по количеству.

14. В качестве представителей для участия в приемке продукции должны выделяться лица, компетентные в вопросах определения количества подлежащей приемке продукции.

Материально ответственные и подчиненные им лица, а также лица, связанные с учетом, хранением, приемкой и отпуском материальных ценностей, в качестве представителей общественности предприятия-получателя выделяться не должны. В частности, не могут выделяться в качестве представителей общественности предприятия-получателя руководители предприятий и их заместители (и в тех случаях, когда они не являются материально ответственными лицами), работники отдела технического контроля, бухгалтеры, товароведы, связанные с учетом, хранением, отпуском и приемкой материальных ценностей, работники юридической службы этих предприятий, претензионисты.

Представитель общественности предприятия-получателя или представитель другого предприятия может участвовать в приемке продукции данного предприятия-получателя не более 2 раз в месяц.

Срок полномочий представителей общественности предприятия-получателя, выделенных профсоюзным комитетом для приемки продукции по количеству, может быть установлен на срок полномочий данного профсоюзного комитета.

15. Представителю, выделенному для участия в приемке продукции по количеству, выдается надлежащее оформленное и заверенное печатью предприятия разовое удостоверение за подписью руководителя предприятия (организации) или его заместителя.

В удостоверении на право участия в приемке продукции по количеству должны быть указаны:

дата выдачи удостоверения и его номер;

фамилия, имя и отчество, место работы и должность лица, которому выдано удостоверение;

на участие в приемке какой именно продукции уполномочен представитель.

Если для участия в приемке продукции выделяется представитель общественности, то в удостоверении указываются также дата и номер решения профсоюзного комитета, которым предприятию выделен данный представитель.

Удостоверение выдается на право участия в приемке конкретной партии продукции. Выдача удостоверения на какой-либо период (декаду, месяц и др.) не допускается.

Для приемки продукции в выходные или праздничные дни удостоверение может быть выдано в последний предвыходной или предпраздничный день на каждый день в отдельности без указания конкретной партии продукции.

Удостоверение, выданное с нарушением правил настоящей инструкции, является недействительным.

16. Лица, которые привлекаются предприятием-получателем для участия в приемке продукции, должны быть ознакомлены с настоящей инструкцией. Они обязаны строго соблюдать требования этой инструкции и принимать все зависящие от них меры к выявлению причин и места возникновения недостатков продукции.

17. Лица, осуществляющие приемку продукции по количеству, вправе удостоверять своей подписью только те факты, которые были установлены

с их участием. Запись в акте данных, не установленных непосредственно участниками приемки, запрещается.

За подписание акта о приемке продукции по количеству, содержащего не соответствующие действительности данные, лица, принимавшие участие в приемке продукции по количеству, несут установленную законом ответственность.

Представители других предприятий и организаций, выделенные для участия в приемке продукции, не в праве получать у предприятия-получателя вознаграждение за участие в приемке продукции.

18. Если при приемке продукции с участием представителя-отправителя будет выявлена недостача продукции против данных, указанных в транспортных и сопроводительных документах (счете-фактуре, спецификации, описи, в упаковочных ярлыках и др.), то результаты приемки продукции по количеству оформляются актом. Акт должен быть составлен в тот же день, когда недостача выявлена.

В акте о недостаче продукции должны быть указаны:

наименование получателя, составившего акт, и его адрес;

дата и номер акта, место приемки продукции и составления акта, время начала и окончания приемки продукции; в случае, когда приемка продукции произведена с нарушением установленного срока, — причины несвоевременности приемки, время их возникновения и устранения;

фамилия, имя и отчество лиц, принимавших участие в приемке продукции по количеству и в составлении акта, место их работы, занимаемые ими должности, дата и номер документа о полномочиях представителя на участие в приемке продукции, а также указание о том, что эти лица ознакомлены с правилами приемки продукции по количеству;

наименования и адреса отправителя (изготовителя) и поставщика;

дата и номер телефонограммы или телеграммы о вызове представителя отправителя (изготовителя);

дата и номер транспортной накладной (коносамента);

дата отправки продукции со станции (пристани, порта) отправления или со склада отправителя;

дата прибытия продукции на станцию (пристань, порт) назначения, время выдачи груза органом транспорта, время вскрытия вагона, контейнера, автофургона и других опломбированных транспортных средств, время доставки продукции на склад получателя;

номер и дата коммерческого акта (акта, выданного органом автомобильного транспорта), если такой акт был составлен при получении продукции от органа транспорта;

условия хранения продукции на складе получателя до приемки ее, а также сведения о том, что определение количества продукции производилось на исправных весах или другими измерительными приборами, проверенными в установленном порядке;

состояние тары и упаковки в момент осмотра продукции, содержание наружной маркировки тары и другие данные, на основании которых можно сделать вывод о том, в чьей упаковке предъявлена продукция отправителя или изготовителя, дата вскрытия тары;

при выборочной проверке продукции — порядок отбора продукции для выборочной проверки с указанием оснований выборочной проверки (стандарт, технические условия, особые условия поставки, договор и т. п.);

каким способом определено количество недостающей продукции (взвешиванием, счетом мест, обмером и т. п.), могла ли вместиться недостающая продукция в тарное место, в вагон, контейнер и т. п.;

другие данные, которые, по мнению лиц, участвующих в приемке, необходимо указать в акте для подтверждения недостачи;

точное количество недостающей продукции и стоимость ее;

заключение о причинах и месте образования недостачи.

Если при приемке продукции одновременно будут выявлены не только недостача, но и излишки ее против транспортных и сопроводительных документов отправителя (изготовителя), то в акте должны быть указаны точные данные об этих излишках.

Акт должен быть подписан всеми лицами, участвовавшими в приемке продукции по количеству. Лицо, не согласное с содержанием акта, обязано подписать акт с оговоркой о несогласии и изложить свое мнение.

19. Акт приемки продукции утверждается руководителем или заместителем руководителя предприятия-получателя не позднее чем на следующий день после составления акта.

В случаях, когда по результатам приемки выявляются факты злоупотреблений или хищений продукции, руководитель или заместитель предприятия-получателя обязан немедленно сообщить об этом органам охраны общественного порядка¹ или прокуратуры и направить им соответствующие документы.

20. К акту приемки, которым устанавливается недостача продукции, должны быть приложены:

копии сопроводительных документов или сличительной ведомости, т. е. ведомости сверки фактического наличия продукции с данными, указанными в документах отправителя (изготовителя);

упаковочные ярлыки (кипные карты и т. п.), вложенные в каждое товарное место;

квитанции станции (пристани, порта) назначения о проверке веса груза, если такая проверка производилась;

пломбы от тарных мест, в которых обнаружена недостача;

подменный транспортный документ (накладная, коносамент), а в случае предъявления получателем органу транспорта претензии, связанной с этим документом, — его копия;

документ, удостоверяющий полномочия представителя, выделенного для участия в приемке;

акт о приемке продукции по качеству;

документ, содержащий данные отвесов и обмера, если количество продукции определялось путем взвешивания или обмера;

документы, могущие свидетельствовать о причинах возникновения недостачи (анализы на влажность продукции, имеющей соответствующие допуски на влажность, сведения с льдоснабжения; коммерческие акты и др.).

¹ В настоящее время органами МВД.

21. Акты приемки продукции по количеству регистрируются и хранятся в порядке, установленном на предприятии-получателе.

22. Претензия в связи с недостатком продукции предъявляется отправителю (поставщику) в установленный срок.

Утверждена постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР от 15.06.65 г. № П-6 с дополнениями и изменениями, внесенными постановлениями от 29.12.73 г. № 81, от 14.11.74 г. № 98 и от 23.07.75 г. № 115

II. Инструкция о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству

1. Настоящая инструкция применяется во всех случаях, когда стандартами, техническими условиями, основными и особыми условиями поставки или другими обязательными для сторон правилами не установлен порядок приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству и комплектности, а также тары под продукцией или товарами.

В договорах поставки могут быть предусмотрены особенности приемки соответствующих видов продукции и товаров¹.

2. В целях сохранения качества поставляемой продукции, создания условий для своевременной и правильной приемки ее по качеству объединение и его производственная единица, предприятие, организация-изготовитель² (отправитель) обязаны обеспечить:

строгое соблюдение установленных правил упаковки и затаривания продукции, маркировки и опломбирования отдельных мест;

отгрузку (сдачу) продукции, соответствующей по качеству и комплектности требованиям, установленным стандартами, техническими условиями, чертежами, образцами. Продукция, не прошедшая в установленном порядке проверку по качеству, а также продукция, отгрузка которой была запрещена органами, осуществляющими контроль за качеством продукции, и другими уполномоченными на то органами, поставляться не должна;

четкое и правильное оформление документов, удостоверяющих качество и комплектность поставляемой продукции (технический паспорт, сертификат, удостоверение о качестве и т. п.), отгрузочных и расчетных документов, соответствие указанных в них данных о качестве и комплектности продукции фактическому количеству и комплектности ее;

своевременную отсылку документов, удостоверяющих качество и комплектность продукции, получателю. Эти документы высылаются вместе с продукцией, если иное не предусмотрено основными и особыми условиями поставки, другими обязательными для сторон правилами или договором. В случаях, предусмотренных стандартами, техническими условиями, основными и

¹ В дальнейшем, как правило, употребляется один термин — продукция.

² В дальнейшем, как правило, употребляется один термин — предприятие.

особыми условиями поставки, другими обязательными для сторон правилами и договором, изготовитель (отправитель) обязан при отгрузке (сдаче) продукции в упакованных или затаренных местах вложить в каждое тарное место документ, свидетельствующий о наименовании и качестве продукции, находящейся в данном тарном месте;

строгое соблюдение действующих на транспорте правил сдачи грузов к перевозке, их погрузки и крепления, а также специальных правил погрузки, установленных стандартами и техническими условиями.

3. При приемке груза от органов транспорта предприятие-получатель в соответствии с действующими на транспорте правилами перевозок грузов обязано проверить, обеспечена ли сохранность груза при перевозке.

В случае получения от органа транспорта груза без проверки количества мест, массы и состояния его получатель в порядке, установленном правилами оформления выдачи грузов, обязан потребовать от органов транспорта, чтобы на транспортном документе была сделана соответствующая отметка.

4. При приемке груза от органов транспорта получатель во всех случаях, когда это предусмотрено правилами, действующими на транспорте, обязан потребовать от органа транспорта составления коммерческого акта, а при доставке груза автомобильным транспортом — отметки на товарно-транспортной накладной или составления акта.

При неосновательном отказе органа транспорта от составления указанных выше актов получатель обязан в соответствии с действующими на транспорте правилами обжаловать этот отказ и произвести приемку продукции в порядке, предусмотренном настоящей инструкцией.

5. Приемка продукции по качеству и комплектности на складе поставщика производится в случаях, предусмотренных в договоре.

6. Акт о скрытых недостатках продукции должен быть составлен в течение 5 дней по обнаружении недостатков, однако не позднее 4 мес со дня поступления продукции на склад получателя, обнаружившего скрытые недостатки, если иные сроки не установлены обязательными для сторон правилами.

Когда скрытые недостатки продукции могут быть обнаружены лишь в процессе ее обработки, акт о скрытых недостатках должен быть составлен не позднее чем в течение 4 мес со дня получения продукции предприятием, обнаружившим недостатки.

Акт о скрытых недостатках, обнаруженных в продукции с гарантийными сроками службы или хранения, должен быть составлен в течение 5 дней по обнаружении недостатков, но в пределах установленного гарантийного срока.

Если для участия в составлении акта вызывается представитель изготовителя (отправителя), то к установленному 5-дневному сроку добавляется время, необходимое для его приезда.

Скрытыми недостатками признаются такие недостатки, которые не могли быть обнаружены при обычной для данного вида продукции проверке и выявлены лишь в процессе использования и хранения продукции.

7. Приемка считается произведенной своевременно, если проверка качества и комплектности продукции окончена в установленные сроки.

8. Одновременно с приемкой продукции по качеству производится про-

верка комплектности продукции, а также соответствия тары, упаковки, маркировки требованиям стандартов, технических условий, особых условий, других, обязательных для сторон правил или договора.

9. Приемка продукции производится уполномоченными на то руководителем предприятия-получателя или его заместителем компетентными лицами. Эти лица несут ответственность за строгое соблюдение правил приемки продукции.

Предприятие-получатель обязано:

создать условия для правильной и своевременной приемки продукции, при которых обеспечивалась бы ее сохранность и предотвращалась порча продукции, а также смешение с другой однородной продукцией;

следить за исправностью средств испытания и измерения, которыми определяется качество продукции, а также за своевременностью проверки их в установленном порядке;

обеспечить, чтобы лица, осуществляющие приемку продукции по качеству и комплектности, хорошо знали и строго соблюдали настоящую инструкцию, а также правила приемки продукции по качеству и комплектности, установленные соответствующими стандартами, техническими условиями, основными и особыми условиями поставки, другими обязательными правилами;

систематически осуществлять контроль за работой лиц, на которых возложена приемка продукции по качеству и комплектности, и предупреждать нарушения правил приемки продукции.

10. Приемка продукции по качеству и комплектности производится в точном соответствии со стандартами, техническими условиями, основными и особыми условиями поставки, другими обязательными для сторон правилами, а также по сопроводительным документам, удостоверяющим качество и комплектность поставляемой продукции (технический паспорт, сертификат, удостоверение о качестве, счет-фактура, спецификация и т. п.). Отсутствие указанных сопроводительных документов или некоторых из них не приостанавливает приемку продукции. В этом случае составляется акт о фактическом качестве и комплектности поступившей продукции и в акте указывается, какие документы отсутствуют.

11. Выборочная (частичная) проверка качества продукции с распространением результатов проверки качества какой-либо части продукции на всю партию допускается в случаях, когда это предусмотрено стандартами, техническими условиями, особыми условиями поставки, другими обязательными правилами или договором.

12. При обнаружении несоответствия качества, комплектности, маркировки поступившей продукции, тары или упаковки требованиям стандартов, технических условий, чертежам, образцам (эталонам), договору, либо данным, указанным в маркировке и сопроводительных документах, удостоверяющих качество продукции, получатель приостанавливает дальнейшую приемку продукции и составляет акт, в котором указывает количество осмотренной продукции и характер выявленных при приемке дефектов.

Получатель обязан обеспечить хранение продукции в условиях, предотвращающих ухудшение ее качества и смешение с другой однородной продукцией.

Получатель также обязан вызвать для участия в продолжении приемки продукции и составлении двустороннего акта представителя иногороднего изготовителя (отправителя), если это предусмотрено в основных и особых условиях поставки, других обязательных правилах или договоре.

В договорах могут быть предусмотрены случаи, когда явка представителя иногороднего изготовителя (отправителя) для участия в приемке продукции по качеству и комплектности и составления акта является обязательной.

При одногородней поставке вызов представителя изготовителя (отправителя) и его явка для участия в проверке качества и комплектности продукции и составления акта являются обязательными.

13. В уведомлении о вызове, направленном изготовителю (отправителю) должны быть указаны:

наименование продукции, дата и номер счета-фактуры или транспортного документа, если к моменту вызова счет не получен;

основные недостатки, обнаруженные в продукции;

время, на которое назначена приемка продукции по качеству или комплектности (в пределах установленного для приемки срока);

количество продукции ненадлежащего качества или некомплектной продукции.

14. Уведомление о вызове представителя изготовителя (отправителя) должно быть направлено (передано) ему по телеграфу (телефону) не позднее чем в течение 24 ч, если иные сроки не установлены основными и особыми условиями поставки, другими обязательными для сторон правилами или договором.

15. Представитель одногороднего изготовителя (отправителя) обязан явиться по вызову получателя не позднее чем на следующий день, если в нем не указан иной срок явки.

Иногородний изготовитель (отправитель) обязан не позднее чем на следующий день после получения вызова получателя сообщить телеграммой или телефонограммой, будет ли направлен представитель для участия в проверке качества продукции.

Неполучение ответа на вызов в указанный срок дает право получателю осуществить приемку продукции до истечения установленного срока явки представителя изготовителя (отправителя).

Представитель иногороднего изготовителя (отправителя) обязан явиться не позднее чем в 3-дневный срок после получения вызова, не считая времени, необходимого для проезда, если иной срок не предусмотрен в основных и особых условиях поставки, других обязательных правилах или договоре.

Представитель изготовителя (отправителя) должен иметь удостоверение на право участия в определении качества и комплектности поступившей к получателю продукции.

Изготовитель (отправитель) может уполномочить на участие в приемке получателем продукции предприятие, находящееся в месте получения продукции. В этом случае удостоверение представителю выдается предприятием, выделившим его. В удостоверении должна быть сделана ссылка на документ, которым изготовитель (отправитель) уполномочил данное предприятие участвовать в приемке продукции.

16. При неявке представителя изготовителя (отправителя) по вызову получателя (покупателя) в установленный срок и в случаях, когда вызов представителя иногороднего изготовителя (отправителя) не является обязательным, проверка качества продукции производится представителем соответствующей отраслевой инспекции по качеству продукции, а проверка качества товаров — экспертом бюро товарных экспертиз либо представителем соответствующей инспекции по качеству.

При отсутствии соответствующей инспекции по качеству или бюро товарных экспертиз в месте нахождения получателя (покупателя), при отказе их выделить представителя или неявке его по вызову получателя (покупателя) проверка производится:

с участием компетентного представителя другого предприятия (организации), выделенного руководителем или заместителем руководителя этого предприятия (организации), либо

с участием компетентного представителя общественности предприятия-получателя, назначенного руководителем предприятия из числа лиц, утвержденных решением профсоюзного комитета этого предприятия, либо односторонне предприятием-получателем, если изготовитель (отправитель) дал согласие на одностороннюю приемку продукции.

17. Руководители предприятия и организаций или их заместители по просьбе предприятия-получателя выделяют ему представителей для участия в приемке продукции по качеству и комплектности.

18. Для участия в приемке продукции должны выделяться лица, компетентные (по роду работы, образованию, опыту трудовой деятельности) в вопросах определения качества и комплектности подлежащей приемке продукции.

Материально ответственные и подчиненные им лица, а также лица, осуществляющие учет, хранение, приемку и отпуск материальных ценностей, в качестве представителей общественности предприятий-получателей выделяться не должны. В частности, не могут выделяться в качестве представителей общественности предприятия-получателя руководители предприятий и их заместители (и в тех случаях, когда они не являются материально ответственными лицами); работники отдела технического контроля, бухгалтеры, товароведы, связанные с учетом, хранением, отпускком и приемкой материальных ценностей, работники юридической службы этих предприятий, претензионисты.

Срок полномочий представителей общественности предприятия-получателя, выделенных комитетом профсоюза для приемки продукции по качеству, может быть установлен на срок полномочий данного комитета профсоюза.

19. Представителю, уполномоченному для участия в приемке продукции по качеству и комплектности, выдается надлежащее оформленное и заверенное печатью предприятия разовое удостоверение за подписью руководителя предприятия (организации) или его заместителя.

В удостоверении на право участия в приемке продукции по качеству и комплектности указываются:

дата выдачи удостоверения и его номер;

фамилия, имя, отчество, место работы и должность лица, которому выдано удостоверение;

наименование предприятия, которому выделяется представитель;

на участие в приемке какой именно продукции уполномочен представитель.

Если для участия в приемке продукции выделяется представитель общест-венности, то в удостоверении указываются также дата и номер решения профсоюзного комитета, которым предприятию выделен данный предста-витель.

20. Лица, которые привлекаются предприятием-получателем для участия в приемке продукции, должны быть ознакомлены с настоящей инструкцией, с соответствующими стандартами, техническими условиями, образцами (эта-лонами), основными и особыми условиями поставки и договором, на основа-нии которого произведена поставка данной продукции.

21. Лица, осуществляющие приемку продукции по качеству и комплект-ности, обязаны строго соблюдать правила приемки продукции и удостоверять своей подписью только те факты, которые были установлены с их участием. Запись в акте данных, не установленных непосредственно участниками прием-ки, запрещается.

За подписание акта приемки продукции по качеству и комплектности, содержащего не соответствующие действительности данные, лица, подписав-шие такой акт, несут установленную законом ответственность.

22. Из отобранных образцов (проб) один остается у получателя, второй направляется изготовителю (отправителю) продукции.

Во всех случаях, когда это предусмотрено стандартами, техническими условиями, другими обязательными правилами и договором, отбираются до-полнительные образцы (пробы) для сдачи на анализ или испытание в лабора-тории или научно-исследовательские институты.

О сдаче образцов (проб) на анализ или испытание делаются соответст-вующие отметки в акте отбора образцов (проб).

Отобранные образцы (пробы) продукции должны храниться получателем, изготовителем (отправителем) до разрешения спора о качестве продукции, а в случаях передачи материалов о выпуске недоброкачественной продукции в органы прокуратуры и суда — до разрешения дела в этих органах.

23. По результатам приемки продукции по качеству и комплектности с участием представителей составляется акт о фактическом качестве и ком-плектности полученной продукции. Акт должен быть составлен в день окон-чания приемки продукции по качеству и комплектности.

В этом акте должны быть указаны:

наименование получателя продукции и его адрес;

номер и дата акта, место приемки продукции, время начала и окончания приемки продукции; в случаях, когда приемка продукции с участием пред-ставителей произведена с нарушением установленных сроков приемки, в акте должны быть указаны причины задержки приемки, время их возникновения и устранения;

фамилии, инициалы лиц, принимавших участие в приемке продукции по качеству и комплектности и в составлении акта, место их работ, занимаемые

ими должности, дата и номер документа о полномочиях представителя на участие в проверке продукции по качеству и комплектности, а также указание о том, что эти лица ознакомлены с правилами приемки продукции по качеству;

наименования и адреса изготовителя (отправителя) и поставщика;

дата и номер телефонограммы или телеграммы о вызове представителя изготовителя (отправителя) или отметка о том, что вызов изготовителя (отправителя) основными и особыми условиями поставки, другими обязательными правилами или договором не предусмотрен;

номера и даты на поставку продукции, счета-фактуры, транспортной накладной (коносамента) и документа, удостоверяющего качество продукции;

дата прибытия продукции на станцию назначения, время выдачи груза органом транспорта, время вскрытия вагона, контейнера, автофургона и других опломбированных транспортных средств, время доставки продукции на склад получателя;

номер и дата коммерческого акта (акта, выданного органом автомобильного транспорта), если такой акт был составлен при получении продукции от органа транспорта;

условия хранения продукции на складе получателя до составления акта;

состояние тары и упаковки в момент осмотра продукции, содержание наружной маркировки тары и другие данные, на основании которых можно сделать вывод о том, в чьей упаковке предъявлена продукция — изготовителя или отправителя, дата вскрытия тары и упаковки; недостатки маркировки, тары и упаковки, а также количество продукции, к которым относится каждый из установленных недостатков;

при выборочной проверке продукции — порядок отбора продукции для выборочной проверки с указанием основания выборочной проверки (стандарт, технические условия, особые условия поставки, другие обязательные правила и договор);

за чьими пломбами (отправителя или органа транспорта) отгружена и получена продукция, исправность пломб, оттиски на них; транспортная и отправительская маркировки мест (по документам и фактически), наличие или отсутствие упаковочных ярлыков, пломб на отдельных местах;

номера стандартов, технические условия, чертежи, образцы, по которым производилась проверка качества продукции;

номер браковщика предприятия-изготовителя продукции, если на продукции такой номер указан;

другие номера, которые, по мнению лиц, участвующих в приемке, необходимо указать в акте для подтверждения ненадлежащего качества или некомплектности продукции;

заключение о характере выявленных дефектов в продукции и причинах их возникновения.

24. Акт должен быть подписан всеми лицами, участвовавшими в проверке качества и комплектности продукции. Лицо, не согласное с содержанием акта, обязано подписать его с оговоркой о несогласии и изложить свое мнение.

В акте перед подписью лиц, участвовавших в приемке, должно быть ука-

зано, что эти лица предупреждены о том, что они несут ответственность за подписание акта, содержащего данные, не соответствующие действительности.

Если между изготовителем (отправителем) и получателем возникнут разногласия о характере выявленных дефектов и причинах их возникновения, то для определения качества продукции получатель обязан пригласить эксперта бюро товарных экспертиз, представителя соответствующей инспекции по качеству или другой компетентной организации.

25. К акту настоящей инструкции должны быть приложены:

документы изготовителя (отправителя), удостоверяющие качество и комплектность продукции;

упаковочные ярлыки из тарных мест, в которых установлены ненадлежащее качество и некомплектность продукции;

транспортный документ (накладная, коносамент);

документ, удостоверяющий полномочие представителя, выделенного для участия в приемке;

другие документы, могущие свидетельствовать о причинах порчи (ухудшения) качества продукции или некомплектности ее.

26. Акт, устанавливающий ненадлежащее качество или некомплектность продукции, составленный с участием представителей, утверждается руководителем предприятия-получателя или его заместителем не позднее 3-дневного срока после составления акта. В необходимых случаях руководитель предприятия или его заместитель направляет материалы прокуратуре для привлечения к установленной законом ответственности лиц, виновных в выпуске недоброкачественной или некомплектной продукции.

27. Акт о скрытых недостатках, обнаруженных в продукции, составляется в порядке, предусмотренном настоящей инструкцией, если иное не предусмотрено основными и особыми условиями поставки, другими обязательными правилами и договором.

28. Изготовитель (отправитель, поставщик) вправе перепроверить качество продукции, забракованной и возвращенной получателем (покупателем) в порядке и в случаях, предусмотренных основными и особыми условиями поставки, другими обязательными правилами и договором.

29. Акты приемки продукции по качеству и комплектности регистрируются и хранятся в порядке, установленном на предприятии-получателе.

30. Претензия, исходящая из поставки продукции, не соответствующей по качеству, комплектности, таре, упаковке и маркировке стандартам, техническим условиям, чертежам, образцам (эталонам), предъявляется получателем (покупателем) изготовителю (отправителю, поставщику) в установленный срок. Если изготовитель или его местонахождение получателю (покупателю) неизвестны, претензия в двух экземплярах посылается отправителю (поставщику), который немедленно после ее получения обязан направить один экземпляр изготовителю, известив об этом получателя (покупателя).

Утверждена постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР от 25.04.66 г. № П-7 с дополнениями и изменениями, внесенными постановлениями от 29.12.73 г. № 81, от 14.11.74 г. № 98 и от 23.07.75 г. № 115.

III. РЕКОМЕНДАЦИИ

по организации работы специализированного склада средств индивидуальной защиты

1. Общие положения

1.1. Для хранения СИЗ, их приемки и выдачи подразделениям на каждом предприятии должен быть оборудован специальный склад.

1.2. Специализированный склад должен включать в себя:

- помещения для хранения и подборки СИЗ;
- примерочные кабины;
- пункт по подготовке и ремонту спецодежды;
- служебное помещение.

1.3. Площадь отдельных помещений склада определяется в зависимости от численности работающих на предприятии на основе следующих ориентировочных норм, м²:

Помещение для хранения СИЗ¹:

отделение спецодежды и кожаной обуви	10
отделение прорезиненной спецодежды и резиновой спец- обуви	5
отделение теплой спецодежды и валяной спецобуви	5
отделение других видов СИЗ	5

Помещение для подборки СИЗ¹ 10

Пункт по подгонке и ремонту спецодежды 9 на одно рабо-
чее место

Примерочные кабины¹ 4

Служебное помещение 9

1.4. Складские помещения должны быть закрытыми, сухими, отапливаемыми, с естественной вентиляцией, обеспечивающей однократный воздухообмен в час.

1.5. Численность работников специализированного склада определяется администрацией предприятия.

1.6. Работники специализированного склада проходят обучение по программе, приведенной в приложении XII данных Рекомендаций, проверку знаний техники безопасности в установленном порядке. Работники склада должны быть ознакомлены с видами, типами, моделями СИЗ, применяемыми на предприятии, и основными требованиями к ним.

1.7. Графики приемки, выдачи СИЗ подразделениям предприятия и объем работы кладовщиков специализированного склада и подразделений установ-

¹ Из расчета на 1000 чел.

ливаются заместителем руководителя предприятия по согласованию с профсоюзным комитетом.

1.8. На специализированном складе должны быть следующие документы: перечень документов, которыми необходимо руководствоваться при приемке СИЗ по качеству и количеству (приложение 1);

перечень СИЗ, подлежащих выдаче рабочим и служащим предприятия (приложение 2);

техническая документация на СИЗ (ГОСТ, ОСТ, ТУ, каталоги, отраслевые рекомендации);

личные карточки учета по форме № МБ-6;

акты комиссии по проверке качества и пригодности к носке вновь поступивших и бывших в употреблении СИЗ и журнал регистрации результатов проверки качества спецодежды, спецобуви и других СИЗ;

акты на списание малоценного и быстроизнашивающегося инвентаря и СИЗ по форме № МБ-8 (приложение 3).

1.9. Перечень СИЗ составляется на основе:

штатного расписания на планируемый год;

отраслевых норм бесплатной выдачи СИЗ;

отраслевого «Каталога СИЗ персонала предприятий и организаций Минэнерго СССР»;

номенклатуры СИЗ, распределяемых Союзглавспецодеждой.

Перечень СИЗ должен ежегодно корректироваться.

1.10. Руководство работами по выполнению настоящих рекомендаций возлагается на заместителя руководителя предприятия.

1.11. Контроль за выполнением настоящих рекомендаций осуществляют профсоюзный комитет и администрация предприятия.

2. Приемка СИЗ

2.1. На специализированном складе осуществляется приемка СИЗ: вновь поступивших от поставщиков; бывших в употреблении, поступивших от кладовщиков подразделений предприятия.

2.2. Приемка каждой партии поступивших СИЗ по качеству и количеству должна производиться комиссией, назначаемой ежегодно приказом руководителя предприятия по согласованию с профсоюзным комитетом.

2.3. Комиссия проводит свою работу в соответствии с «Рекомендациями по организации работы комиссии предприятия, организации, учреждения, колхоза по контролю качества средств индивидуальной защиты работающих на производстве», приведенными в ОСТ 34-70-821—86.

2.4. Порядок приемки определяется инструкциями и положениями, приведенными в приложении 1. О выявленной недостатке продукции составляется акт за подписями лиц, производивших приемку продукции.

2.5. Для своевременного предъявления претензий поставщикам и удовлетворения их при выявлении недостатков, предупреждения порчи и хищения, обеспечения правильного учета и отчетности следует строго соблюдать сроки приемки, указанные в таблице.

Вид приемки	П о с т а в к а			
	Иногородная для районов		Однородная на складах	
	центральных	отдаленных	поставщика	получателя
Количественная, в таре	Не позднее 10 дней после поступления продукции на склад получателя	Не позднее 60 дней после поступления продукции на склад получателя	По массе брутто каждого места и количеству мест в момент получения продукции	По массе нетто не позднее 10 дней после получения продукции
Количественная, без тары	При вскрытии вагона, контейнера и т. д.	—	По массе нетто в момент получения продукции	По массе нетто в момент сдачи продукции поставщикам
Качественная	Не позднее 20 дней после поступления продукции на склад получателя	Не позднее 60 дней после поступления продукции на склад получателя	По соглашению сторон	Не позднее 10 дней после получения продукции

3. Хранение СИЗ

3.1. Хранение СИЗ должно быть организовано в соответствии с требованиями разд. 5 ОСТ 34-70-821—86.

3.2. Складирование СИЗ должно обеспечивать рациональное использование площадей, сохранность качества, возможность беспрепятственного доступа к любому типоразмеру продукции, простоту учета и инвентаризации, безопасность работы, постоянное обновление запасов.

3.3. Для обеспечения надлежащего качества хранящихся изделий необходимо производить периодическое (не реже 1 раза в 6 мес) перекладывание пачек, коробок и других видов упаковок.

3.4. Размещение изделий в складе на месте хранения рекомендуется производить с учетом частоты спроса по каждому типоразмеру.

3.5. Маркировка спецодежды производится в соответствии с п. 3.6 ОСТ 34-70-821—86.

3.6. СИЗ должны храниться в сухом, освещаемом, чистом, отапливаемом помещении (свободном от органических растворителей и масел), на расстоянии не менее 1 м от теплоизлучающих приборов; при хранении СИЗ не должны подвергаться механическим воздействиям, действию прямых солнечных лучей и паров агрессивных веществ; влажность должна быть не более 70 %.

3.7. Для организации работы по приемке, хранению и выдаче СИЗ на специализированном складе необходимо иметь:

подъемно-транспортное, технологическое оборудование: электропогрузчики (ГОСТ 20805—83), швейные машины (ГОСТ 19930—76);

инструменты для распаковки и вскрытия тары: молотки с деревянной ручкой (ГОСТ 2310—77), универсальный топорик с молотком и гвоздодером

(ТУ 3804—78, ТУ 3666—78), клещи для удаления гвоздей из ящиков (ГОСТ 14184—83), рычаг (ГОСТ 12471—67); ножницы (ГОСТ 21239—77), ножовка (ТУ 141-2249—77), скоба для закрутки проволоки (ГОСТ 24132—80);

инсектициды для защиты СИЗ от моли, кожедод, коврового жука: нафталин (ГОСТ 16106—82), противомольный препарат «Супромит» (ТУ 6-15-1104—78); жир для смазывания кожаных изделий, инвентарь для ухода за СИЗ: утюг (ГОСТ 307—81Е), доска гладильная (РСТ УССР 1684—75), щетка одежная (ОСТ 17180—72), щетка сапожная (ОСТ 17180—72); инвентарь для поддержания чистоты на складе: веник (ОСТ 5631—78), половая щетка (ОСТ 17180—72).

4. Организация выдачи (учета) и возврата СИЗ

4.1. Работники специализированного склада должны постоянно развешивать в помещении для подборки необходимое количество выглаженной спецодежды по видам, размерам, ростам, родовым признакам. Против каждого вида развешенной спецодежды должны быть таблички с указанием вида спецодежды, ГОСТ, ОСТ, ТУ, артикула ткани, размера, роста.

4.2. Рабочие и служащие предприятия получают СИЗ в соответствии с Перечнем СИЗ, подлежащих выдаче рабочим и служащим предприятия, составленным инженером по охране труда и технике безопасности.

4.3. После подборки спецодежды рабочие и служащие примеряют ее в примерочных кабинках. При необходимости кладовщик специализированного склада организует подгонку спецодежды по фигуре работающего.

4.4. Выдача рабочим и служащим и сдача ими спецодежды, спецобуви и других СИЗ должны отмечаться в личных карточках учета по форме № МБ-6. Форма карточки приведена в ОСТ 34-70-821—86.

Для учета выданных СИЗ положено указать в карточке наименование СИЗ, предусмотренных утвержденными нормами, параграф норм, количество, срок носки, а также наименование и количество фактически выданной спецодежды.

Дата выдачи и дата возвращения СИЗ необходимы для учета соблюдения сроков носки, а расписка в получении акцентирует внимание рабочего, получающего СИЗ, на его личную ответственность за социалистическую собственность.

4.5. СИЗ, выделяемые рабочим и служащим, являются собственностью предприятия и подлежат возврату на специализированный склад в следующих случаях:

при увольнении, переводе на другую работу (кроме временной), для которой они не предусмотрены нормами;

по окончании сроков носки СИЗ или при преждевременном износе их.

4.6. Приемка каждой партии бывших в употреблении СИЗ от подразделений производится комиссией по приемке СИЗ, которая устанавливает процент годности и новый срок носки каждого вида СИЗ. При установлении нового срока носки учитывается действительное время носки и состояние защитных свойств.

4.7. СИЗ, бывшие в употреблении (например, сданные при увольнении до истечения сроков носки), могут быть выданы другим рабочим и служа-

щим только после стирки, дезинфекции и ремонта их с занесением в личную карточку учета процента годности.

4.8. Пришедшие в негодность спецодежда и спецобувь сдаются подразделениями на специализированный склад по актам на списание малоценного и быстроизнашивающегося инвентаря и СИЗ по графику, утвержденному заместителем руководителя предприятия, и реализуется как утиль в установленном порядке.

4.9. Предусмотренные нормами теплые спецодежда и спецобувь должны выдаваться работающим с наступлением холодного времени года, а с наступлением теплого времени сдаваться предприятию на хранение по именному списку. После хранения теплые спецодежда и спецобувь должны быть возвращены тем рабочим и служащим, от которых они были приняты на хранение.

Принятые на хранение теплые спецодежда и спецобувь должны быть подвергнуты дезинфекции, тщательно очищены от загрязнений и пыли, просушены, отремонтированы и во время хранения периодически должны подвергаться осмотру.

Приложение 1

П Е Р Е Ч Е Н Ь

документов, которыми необходимо руководствоваться по приемке СИЗ по качеству и количеству

1. Положение о поставках продукции производственно-технического назначения. Утверждено постановлением Совета Министров СССР № 161 от 10.02.81 г.

2. Особые условия поставки швейных, трикотажных, чулочно-носочных, меховых, овчинно-шубных товаров. Утверждены постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР № 12 от 10.05.83 г.

3. Инструкция о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству. Утверждена постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР № П-7 от 25.04.66 г. с дополнениями и изменениями, внесенными постановлениями от 29.12.73 г. № 81, от 14.11.74 г. № 98 и от 23.07.75 г. № 115.

4. Инструкция о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству. Утверждена постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР № П-6 от 15.06.65 г. с дополнениями и изменениями, внесенными постановлениями от 29.12.73 г. № 81, от 14.11.74 г. № 98 и от 23.07.75 г. № 115.

5. ГОСТ 24297—80. СПКП. Входной контроль качества продукции. Основные положения.

ПЕРЕЧЕНЬ
средств индивидуальной защиты, подлежащих выдаче рабочим
и служащим предприятия

№ пп.	Профессия	СИЗ в соответ- ствии с Типовыми отраслевыми нормами	Срок носки, мес	ГОСТ, ССТ, ТУ	Наименование и артикул ткани, материала	Защитные свойства

Приложение 3

Типовая межведомственная форма
№ МБ-8

(предприятие, организация)

Код по ОКУД

Утверждаю

« ____ » _____ 19 ____ г.

А К Т

на списание малоценного и быстроизнашивающегося инвентаря и СИЗ

« ____ » _____ 19 ____ г.

Комиссия, назначенная приказом № _____ от _____

19 ____ г., осмотрела принятые за _____

находившиеся в эксплуатации малоценные и быстроизнашивающиеся предме-
ты и признала их пришедшими в негодность и подлежащими сдаче в утиль.

Вид операции	Цех, участок	Кладовая	Корреспондирующий счет	
			счет, субсчет	код аналогического учета

Наименование предмета	Дата поступления в эксплуатацию	Код (номенклатурный номер)	Единица измерения	Количество	Цена	Сумма	Причина списания	
							Код	Наименование

Общее количество предметов прописью _____

Номера и даты актов выбытия _____

Перечисленные в настоящем акте предметы в присутствии комиссии превращены в утиль, который подлежит оприходованию.

Наименование утиля	Код (номенклатурный номер)	Единица измерения	Количество	Цена	Сумма	Порядковый номер записи по складской картотеке

Утиль, не подлежащий учету, уничтожен.

Председатель комиссии _____
(должность, ф. и. о., подпись)

Члены комиссии: _____

Утиль по накладной № _____ сдан _____ 19 ____ г.

Утверждена ЦСУ СССР
25.12.78 г. № 1148

ПРОГРАММА

обучения специалистов, занимающихся обеспечением, выдачей, хранением и уходом за спецодеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты

Все работники предприятий и организаций Минэнерго СССР, занимающиеся обеспечением, выдачей, хранением и уходом за СИЗ, должны пройти обучение по специальной программе.

Настоящая программа рассчитана на 20 часов обучения.

№ пп.	Тема	Количество часов
1.	Вводная часть. Социальное значение улучшения условий труда. Директивные и нормативные документы по организации обеспечения рабочих и служащих средствами индивидуальной защиты. Общие сведения о порядке обеспечения работающих средствами индивидуальной защиты	1
2.	Отраслевые нормы бесплатной выдачи спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты рабочим и служащим предприятий и организаций Минэнерго СССР (для предприятий электроэнергетической промышленности, паросилового и энергетического хозяйства; для строительных, строительномонтажных и ремонтно-строительных работ; для сквозных профессий и должностей всех отраслей народного хозяйства и др.). Структура отраслевых норм. Ознакомление с перечнями основных профессий и соответствием их тарифно-квалификационным справочникам. Нормы бесплатной выдачи рабочим и служащим теплой спецодежды и спецобуви по климатическим поясам. Климатические пояса и их характеристика. Сроки носки по климатическим поясам	2
3.	Ознакомление с нормативно-технической документацией, используемой при выборе необходимых средств индивидуальной защиты: номенклатурой средств индивидуальной защиты, распределяемых Союзглавспецодеждой; отраслевым каталогом средств индивидуальной защиты персонала предприятий и организаций Минэнерго СССР; каталогом моделей средств индивидуальной защиты для рабочих-строителей, отраслевыми рекомендациями по применению средств индивидуальной защиты для рабочих и служащих Минэнерго СССР и др.	2
4.	Технические и физиолого-гигиенические требования к спецодежде, спецобуви и другим средствам индивидуальной защиты и методы их оценки	1
5.	Средства защиты работающих. Классификация (ГОСТ 12.4.011—87, ГОСТ 12.4.103—83). Спецодежда. Виды и назначение. Классификация по защитным свойствам. Ткани, применяемые для изготовления специальной одежды. Единые промышленные коллекции моделей специальной одежды для различных отраслей народного хозяйства	3
6.	Спецобувь. Виды и назначение. Классификация по защитным свойствам. Кожаная спецобувь. Виды и их характеристики, применяемые материалы	

№ пп.	Тема	Количество часов
	Резиновая обувь. Виды и их характеристики	
	Валяная обувь	1
7.	Другие средства индивидуальной защиты, классы, их характеристики, назначение, правила применения, испытания и проверки эксплуатационных свойств	2
8.	Отраслевой стандарт ОСТ 34-70-821—86 «Порядок обеспечения рабочих и служащих средствами индивидуальной защиты, их содержания, эксплуатации и ухода за ними». Общие положения. Функции подразделений Минэнерго СССР, администрации предприятий и организаций в части организации обеспечения СИЗ, порядок оформления заявок на получение СИЗ, приемки, выдачи, пользования ими	2
9.	Организация обеспечения работающих средствами индивидуальной защиты. Ознакомление с Временными методическими указаниями по определению потребности и представлению заказов на спецодежду, спецобувь и другие СИЗ. Порядок составления заказа на средства индивидуальной защиты с учетом сверхнормативных запасов и изменений заказа, сводной заявки потребности в сырье и материалах	1
10.	Организация контроля качества средств индивидуальной защиты	
	Ознакомление с Рекомендациями по организации работы комиссии предприятия, организации, учреждения по контролю качества СИЗ, работающих на производстве. Общие положения. Состав комиссии. Порядок проверки качества СИЗ. Оформление результатов проверки качества поступивших СИЗ и приемка их по качеству и количеству	1
11.	Организация выдачи СИЗ по подразделениям, примерки их и подгонки по фигуре, ведение личных карточек учета по форме № МБ-6	1
12.	Основные требования к условиям хранения СИЗ на складах. Оборудование помещения, температура, влажность воздуха, правила размещения СИЗ — по видам, размерам, ростам, защитным свойствам и т. п. Требования к условиям хранения СИЗ, выданных в индивидуальное пользование и в качестве дежурных	1
13.	Значение санитарно-бытового обслуживания для правильной эксплуатации. Организация химчистки, стирки, обеспыливания, дезинфекции, дезактивации и других видов профилактической обработки СИЗ, ремонта их	1
14.	Организация проверки правильности использования выдаваемых СИЗ на предприятиях и в организациях Минэнерго СССР.	
	Анализ актов проверки. Пути совершенствования СИЗ для работающих в энергетике	1

Для проведения занятий по данной программе следует привлекать специалистов Союзглавспецодежды, управлений материально-технического снабжения Госснаба СССР, ЦНИИшвейной и ЦНИИкожевенной промышленности, Минлегпрома СССР, Центра моды и развития ассортимента (бывший Виалепром), Управление организации труда и заработной платы Минэнерго СССР,

научно-исследовательских институтов охраны труда ВЦСПС (в Иванове, Москве, Ленинграде, Свердловске).

После прохождения программы обучения специалисты должны сдать экзамен или написать рефераты по темам программы либо пройти собеседование.

ПРИЛОЖЕНИЕ XIII

ИНСТРУКЦИИ ПО ОБРАБОТКЕ СПЕЦОДЕЖДЫ С ВОДО-, КИСЛОТО- И ОГНЕЗАЩИТНЫМИ СВОЙСТВАМИ

1. ПАМЯТКА-ИНСТРУКЦИЯ

**по стирке, химчистке, сушке и глажению спецодежды
с влагозащитными свойствами¹**

1.1. Спецодежду из хлопчатобумажных и льняных тканей можно стирать вручную или в стиральной машине в растворе, содержащем не выше 5 г/л соды при 40 °С в течение 10 мин с последующей промывкой. Кипятить нельзя. После пяти стирок одежда теряет влагозащитные свойства.

Спецодежда из прорезиненных тканей не подвергается стирке, химчистке.

1.2. Химчистке можно подвергать спецодежду из хлопчатобумажных и льняных тканей, при этом усадка тканей незначительная, окраска и свойства сохраняются длительное время.

1.3. Спецодежду из хлопчатобумажных и льняных тканей можно гладить утюгом или гладильным прессом.

1.4. После стирок утраченные влагозащитные свойства можно восстановить, как описано в § 4.1 и 4.2.

2. ПАМЯТКА-ИНСТРУКЦИЯ

**по стирке, химчистке, сушке и глажению спецодежды
с кислотозащитными свойствами²**

2.1. Стирать можно только спецодежду из хлопчатобумажной ткани; стирку следует производить вручную или в стиральной машине в растворе, содержащем не более 5 г/л мыла и 3 г/л соды при 40 °С в течение 10 мин с последующей промывкой.

После двух стирок кислотозащитные свойства смываются.

Спецодежда из тканей с хлорвинилом, каучуковым или другими стойкими властичными покрытиями подлежит только промывке теплой или холодной водой. Высушивать ее можно при температуре не выше 65 °С.

2.2. При химчистке спецодежду из хлопчатобумажных, шерстяных, лавсановых и нитроновых тканей можно обрабатывать любым органическим рас-

¹ Разработана ЦНИИХБИ, ВЦНИИОТ, ЦНИИЛВ.

² Разработана ЦНИИХБИ, ВЦНИИОТ, ЦНИИШерсти.

творителем; спецодежду из тканей, содержащих хлориновое волокно, можно подвергать химчистке только с применением уайт-спирита.

После химчистки усадка тканей незначительна, окраска и свойства сохраняются длительное время.

2.3. Спецодежду из хлопчатобумажных и шерстяных тканей можно гладить утюгом или гладильным прессом. Нельзя гладить спецодежду из тканей, содержащих хлориновое волокно, высушивать ее можно только при температуре не выше 65 °С.

2.4. После стирки утраченные свойства спецодежды из хлопчатобумажных тканей необходимо восстанавливать, как описано в § 4.1.

3. ПАМЯТКА - ИНСТРУКЦИЯ

**по стирке, химчистке, сушке и глажению спецодежды
с огнезащитными свойствами**

3.1. Спецодежду из хлопчатобумажных, льняных тканей и серошинельного сукна можно стирать в растворе, содержащем 5 г/л моющего препарата ОП-10 или ОП-7 в стиральной машине в течение 10 мин с последующей промывкой. После трех стирок огнезащитные свойства утрачиваются. Спецодежду из полуасбестовой ткани стирать нельзя.

3.2. Химчистке можно подвергать только спецодежду из хлопчатобумажной, льняной тканей и серошинельного сукна. При этом усадка тканей незначительна, окраска и свойства сохраняются длительное время. Спецодежду из полуасбестовой ткани подвергать химчистке нельзя.

3.3. Спецодежду с огнезащитными свойствами можно гладить утюгом или гладильным прессом.

3.4. После стирки утраченные огнезащитные свойства спецодежды из хлопчатобумажных и льняных тканей необходимо восстанавливать, как указано в § 4.3.

4. ИНСТРУКЦИЯ

**по восстановлению влаго-, кислото- и огнезащитных свойств спецодежды
после стирки¹**

4.1. Влагозащитная и кислотозащитная пропитка раствором хромолана

Спецодежду после стирки тщательно промывают теплой и холодной водой, отжимают на центрифуге до 60 %-ной остаточной влаги и обрабатывают в бачке из нержавеющей стали раствором, содержащим в 1 л холодной воды 60 г хромолана, 8 г уксусной кислоты 100 %-ной и 60 г 13 %-ного раствора уротропина (7,8 г уротропина растворяется в 60 мл воды).

Обработка производится при температуре не выше 25 °С в течение 5—10 мин при помешивании спецодежды.

Далее спецодежду отжимают на центрифуге, высушивают на воздухе или в воздушной сушилке при 80—100 °С и проглаживают утюгом или гладильным прессом.

Качество пропитки устанавливают следующими методами:

¹ Разработана ЦНИИХБИ, ЦНИИЛВ и ЦНИИШерсти.

Определение влагозащитных свойств — часть одежды, например рукава, подставляют под струю водопроводной воды, вода должна скатываться с одежды и не смачивать ее;

Определение кислотозащитных свойств — на часть одежды, например на рукав, наносят капли раствора 20 %-ной серной кислоты и в течение 6 ч наблюдают за состоянием этих капель на ткани, капли не должны проходить через ткань и в течение 6 ч должны держаться на поверхности ткани.

Примечания: 1. Запрещается подогревать пропиточный раствор.

2. Спецодежда перед обработкой должна быть тщательно промыта от мыла и соды или других моющих веществ, так как остатки щелочи разлагают раствор хромолана. Можно в последнюю промывную воду добавить 100 %-ной уксусной кислоты 5 г на литр.

3. Раствор уротропина вливается в последнюю очередь перед выниманием спецодержды.

Уротропин в раствор хромолана можно вводить только в виде водного раствора.

4. Пропиточный раствор должен иметь рН не выше 4,5.

5. Если пропиточный раствор мутнеет, его надо сменить: причина помутнения заключается в том, что ткань была плохо промыта после стирки.

6. Приготавливать раствор хромолана и выгружать спецодержду из раствора необходимо в резиновых перчатках во избежание раздражения кожи.

7. При обработке одежды раствором хромолана выделяется изопропиловый спирт и поэтому помещение, где производится пропитка, должно тщательно вентилироваться.

8. ХРОМОЛАН ОГНЕОПАСЕН, поэтому при его хранении и приготовлении следует применять меры предосторожности; нагревание сосудов с хромоланом на открытом пламени недопустимо. Рабочие водные растворы хромолана неогнеопасны.

9. Хромолан рекомендуется хранить в закрытом помещении при 20—25 °С.

4.2. Влагозащитная пропитка

Спецодержду из хлопчатобумажных, льняных и смешанных тканей с капроном или лавсаном после стирки промывают теплой водой, отжимают на центрифуге и обрабатывают в той же емкости раствором, содержащим в 1 л воды 5 г 50 %-ного хозяйственного мыла, 3 г кальцинированной соды, при 40—50 °С в течение 5—10 мин при помешивании спецодержды.

Раствор мыла и соды предварительно приготавливают в отдельной емкости. Затем спецодержда отжимается на центрифуге до 60 %-ной остаточной влажности и обрабатывается нейтрализованным раствором серно-кислотного глинозема при комнатной температуре в течение 5—10 мин при помешивании спецодержды.

Раствор серно-кислотного глинозема готовится следующим образом: 1 кг серно-кислотного глинозема растворяют в отдельной емкости из нержавеющей стали в 4,4 л кипящей воды и охлаждают. В другой емкости в 10 л воды без подогрева растворяют 370 г кальцинированной соды. Затем охлаж-

денный раствор глинозема медленно вливают при помешивании в раствор кальцинированной соды, чтобы не образовывалось большого количества пены и раствор не выплескивался через край.

Вливать раствор соды в раствор глинозема не рекомендуется, так как может образоваться не исчезающий белый осадок гидрата окиси алюминия.

Готовый раствор должен быть немного мутнее, но без белого хлопьевидного осадка.

Далее спецодежду отжимают в центрифуге, высушивают на воздухе или в воздушной сушилке при 80—100 °С и гладят.

Качество пропитки определяется так, как описано в § 4.1.

4.3. Огнезащитная пропитка

Первый способ. Спецодежду из хлопчатобумажной, льняной и смешанной ткани с капроном после стирки тщательно промывают, отжимают в центрифуге до 60 %-ной остаточной влаги и обрабатывают в бачке из нержавеющей стали огнезащитным раствором, содержащим в 1 л воды 120 г фосфорнокислого аммония двухзамещенного и 90 г сернокислого аммония.

Обработку производят при 50—60 °С в течение 5—10 мин при помешивании спецодежды. На 1 кг спецодежды необходимо брать 10—15 л пропиточного раствора.

Далее спецодежду отжимают на центрифуге до 80 %-ной влажности (не менее), высушивают на воздухе или в воздушной сушилке при 80—100 °С и проглаживают утюгом или гладильным прессом.

Второй способ. Спецодежду после стирки, промывки и отжима в центрифуге до 60 %-ной остаточной влаги обрабатывают в бачке из нержавеющей стали огнезащитным раствором, содержащим в 1 л воды 300 г мочевины и 150 г фосфорнокислого аммония трехзамещенного.

Обработку производят при 50—60 °С в течение 5—10 мин при помешивании спецодежды. На 1 кг спецодежды берется 10—15 л пропиточного раствора.

Далее спецодежду отжимают на центрифуге до 80 %-ной влажности (не менее), высушивают на воздухе или в воздушной сушилке и гладят утюгом или гладильным прессом.

Качество пропитки определяют по привесу огнезащитного состава. Масса готовой сухой спецодежды должна увеличиться по сравнению с непропитанной на 15—18 %.

Примечания: 1. Спецодежда из тканей, содержащих капрон, лавсан и другие синтетические волокна, имеет после пропитки более низкие огнезащитные свойства.

2. Спецодежда после пропитки становится более жесткой. Эта жесткость тем более, чем больше привес. Наилучшие результаты получаются при привесе 15—18 % огнезащитного состава.

3. При растворении огнезащитных солей и выгрузке из раствора одежды следует принимать меры предосторожности и работать в резиновых перчатках во избежание раздражения кожи.

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
Раздел 1. Выбор средств индивидуальной защиты и порядок обеспечения ими предприятий и организаций отрасли	4
Раздел 2. Уход за средствами индивидуальной защиты	148
2.1. Уход за спецодеждой	148
2.2. Уход за спецобувью	165
2.3. Уход за другими СИЗ	168
Приложение I. Отраслевой стандарт ОСТ 34-70-821—86 «Порядок обеспечения рабочих и служащих средствами индивидуальной защиты, их содержания, эксплуатации и ухода за ними»	172
Приложение II. Нормы бесплатной выдачи рабочим и служащим теплой специальной одежды и специальной обуви по климатическим поясам	190
Приложение III. Классификация средств индивидуальной защиты	193
Приложение IV. Эмблемы (знаки защиты) для спецодежды различного назначения	196
Приложение V. Карта цветов спецодежды. Обозначения пропиток тканей	202
Приложение VI. Шкалы размеров и ростов спецодежды и спецобуви	202
Приложение VII. Номенклатура средств индивидуальной защиты, распределяемых Союзглавспецодеждой на 1989 г.	204
Приложение VIII. Временные методические указания по определению потребности и представлению заказов на спецодежду, спецобувь и другие средства индивидуальной защиты	302
Приложение IX. Методические указания о порядке разработки и постановки на производство средств индивидуальной защиты	311
Приложение X. Рекомендации по приобретению технической документации на средства индивидуальной защиты	319
Приложение XI. Порядок приемки СИЗ	323
Приложение XII. Программа обучения специалистов, занимающихся обеспечением, выдачей, хранением и уходом за спецодеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты	345
Приложение XIII. Инструкции по обработке спецодежды с водо-, кислото- и огнезащитными свойствами	347

Нормативно-производственное издание

**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
ДЛЯ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ МИНЭНЕРГО СССР
И ПО ОРГАНИЗАЦИИ УХОДА ЗА НИМИ**

Редактор *З. И. Кобзева*

Редактор издательства *В. И. Митрофанова*

Художественный редактор *Т. А. Дворецкова*

Технический редактор *Г. С. Соловьева*

Корректор *Л. С. Тимохова*

Н/К

Сдано в набор 20.01.89

Подписано в печать 23.09.89

Формат 60×88¹/₁₆

Бумага типографская №2

Гарнитура литературная

Печать высокая

Усл. печ. л. 21,56

Усл. кр.-отт. 21,56

Уч.-изд. л. 24,65

Тираж 10 000 экз.

Заказ 6654

Цена 1 р. 60 к.

Энергоатомиздат, 113114, Москва, М-114, Шлюзовая наб., 10

Ордена Октябрьской Революции и ордена Трудового Красного Знамени МПО «Первая Образцовая типография» Государственного комитета СССР по печати. 113054, Москва, Валовая, 28