

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВСЕСОЮЗНЫЙ ДОРОЖНЫЙ
НАУЧНО - ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
(СОЮЗДОРНИИ)**

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

**ПО ВЫБОРУ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ**

Москва 1978

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВСЕСОЮЗНЫЙ ДОРОЖНЫЙ
НАУЧНО - ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
(СОЮЗДОРНИИ)**

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

**ПО ВЫБОРУ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ**

Одобрены Минтрансстроем

Москва 1978

УДК 658.383:625.7.08

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫБОРУ И
ИСПОЛЬЗОВАНИЮ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗА-
ЩИТЫ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДО-
РОГ. Союздорнии. М., 1978.

Даны предложения по выбору средств индивидуаль-
ной защиты (СИЗ) и использованию их в соответствии
с действующими нормативными документами.

Для практического использования составлена таб-
лица.

Предисловие

В настоящее время большинство дорожно-строительных организаций, нуждающихся по условиям работ в средствах индивидуальной защиты (СИЗ), не имеют каталогов, нормативных документов, которые можно было бы использовать как руководство для правильного применения СИЗ, а также при оформлении заявок на их приобретение.

В Союздорнии разработаны "Методические рекомендации по выбору и использованию средств индивидуальной защиты при строительстве автомобильных дорог" на основе анализа условий труда в ряде дорожных организаций и изучения имеющихся нормативных документов, в том числе материалов ВНИПИтруда.

Настоящие "Методические рекомендации" составлены инж. В.Н.Румянцевым и канд.техн.наук В.И.Колышевым.

Просьба замечания присылать по адресу: 143900 Балашиха-6 Московской обл., Союздорнии.

Общие положения

1. При производстве дорожно-строительных работ (земляных, буровых, укладке асфальто- и цементобетона, монтаже мостовых конструкций, труб и т.д.), особенно в условиях пониженных или повышенных температур, а также в сложных метеорологических условиях администрация и инженерно-технический персонал объекта обязаны принять все меры для безопасного проведения работ и строго следить за соблюдением правил техники безопасности.

2. К работам на дорожно-строительных объектах допускаются лица, прошедшие специальный инструктаж и обеспеченные средствами индивидуальной защиты (СИЗ). Рабочим и служащим выдается спецодежда, спецобувь и защитные приспособления в соответствии с "Инструкцией о порядке выдачи, хранения и пользования спецодеждой, спецобувью и предохранительными приспособлениями".

3. Основными документами, которыми следует руководствоваться при обеспечении рабочих средствами индивидуальной защиты, являются: приказ Минтрансстроя № 234 от 16 ноября 1976г. "О нормах бесплатной выдачи спецодежды, спецобуви и предохранительных приспособлений рабочим и служащим организаций и предприятий Министерства транспортного строительства", "Инструкция о порядке выдачи, хранения и пользования спецодеждой, спецобувью и предохранительными приспособлениями", "Правила техники безопасности при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог" изд. 1978г., каталоги ГОСТы и ТУ на СИЗ.

Выбор средств индивидуальной защиты

4. Всем дорожным мастерам и рабочим, работающим на укладке асфальтобетона, выдавать цветные

сигнальные жилеты мужские (ТУ 32-ЩП-246-72) и женские (ТУ 32-ЩП-245-72) на основании постановления Госкомтруда и Президиума ВЦСПС от 9 февраля 1976г. № 30/П-3.

5. Для работы в условиях пониженных температур рекомендуются куртки мужские (ГОСТ 17222-71) и женские (ГОСТ 17223-71) на утепляющей подкладке, а также плетеные брюки мужские (ГОСТ 18235-72) и женские (ГОСТ 18234-72) на утепляющей подкладке.

6. Для работы в сложных метеорологических условиях (температура воздуха до -45°C , сильный ветер) рекомендуются костюмы мужские зимние (ГОСТ 9719-70), изготовленные из следующих тканей:

гладкокрашеной с капроновым волокном с комбинированной пропиткой (арт.3034,3251,ГОСТ 11209-72);

"шахтерки" из крашеного хлопка с комбинированной пропиткой (арт. 3298, ГОСТ 11209-72);

костюмной с капроновым волокном с комбинированной пропиткой (арт. 3248, ГОСТ 11209-72);

полотна плащевое гладкокрашеного с пропиткой (арт. 3101, 3100, ГОСТ 7297-54);

кирзы двухслойной гладкокрашеной (арт.6282,6285, ГОСТ 7287-63).

7.Для защиты от вредного воздействия вибрации при работе с виброинструментом рекомендуются рукавицы антивибрационные (ГОСТ 12.4.010-75) и полусапоги виброгасящие (ТУ РСФСР 17-5444-75).

8.Лиц, обслуживающих электроустановки, необходимо обеспечивать предохранительными приспособлениями согласно "Правилам техники безопасности при эксплуатации электроустановок электрических станций и подстанций" и "Правилам технической эксплуатации и правилам техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

9. Защитные каски выдаются в соответствии с приложением 13 к приказу Минтрансстроя № 234 от 16 ноября 1976г. рабочим, занятым:

на строительстве, монтаже промышленных и гражданских сооружений, мостов, труб, гидротехнических сооружений;

сооружении воздушных линий электропередач;

лесозаготовительных работах и расчистке трасс;

погрузочно-разгрузочных работах;

земляных работах при глубине выемки более 1,5 м и работе в карьерах;

подземных, бурильных и взрывных работах;

монтаже всех видов строительных машин, грузоподъемных механизмов и транспортных средств;

обслуживании камнедробильных установок, грохотов, бетономешалок, транспортеров.

10. Для работающих на укладке асфальтобетона "Типовыми отраслевыми нормами" предусматриваются ботинки на деревянной подошве. Более удобны тапочки из войлока на резиновой подошве, изготавливаемые на месте из подручных материалов. Могут быть рекомендованы и полусапоги "ЖИР" (ГОСТ 5782-75).

11. Все средства индивидуальной защиты приобретаются по заявкам через территориальные управления материально-технического снабжения Госснаба СССР и трест "Союзглавспецодежда".

В строительных организациях заявки на СИЗ и предохранительные приспособления составляют службы материально-технического снабжения и инженеры по технике безопасности, которые определяют номенклатуру заказываемых СИЗ и предохранительных приспособлений в соответствии с таблицей приложения к настоящим "Методическим рекомендациям".

12. Выбор моделей и тканей спецодежды проводит-

ся по усмотрению заказчика. Заказчик при составлении годовых заявок должен стремиться к уменьшению номенклатуры СИЗ без ущерба для здоровья работающих. Этого можно достигнуть применением одинаковых моделей СИЗ для нескольких профессий, близких по роду выполняемой работы.

13. Существенным недостатком в использовании СИЗ, особенно спецодежды и спецобуви, является то что на предприятиях не организованы централизованные ремонт, обеспыливание, химическая чистка, стирка и другие виды профилактической обработки СИЗ, что приводит к снижению их защитных свойств и преждевременному износу. Необходимо иметь в виду, что регулярный ремонт спецодежды и спецобуви удлинит срок их службы на 2-3 месяца. Следует широко применять клеевой метод ремонта, разработанный научно-исследовательским технологическим институтом бытового обслуживания.

14. Во всех организациях и предприятиях следует принять действенные меры по выполнению требований "Инструкции о порядке выдачи, хранения и пользования спецодеждой, спецобувью и предохранительными приспособлениями", особенно в части оборудования мест для хранения СИЗ как на складах, так и на рабочих местах.

Средства индивидуальной защиты и предохранительные приспособления, рекомендуемые для рабочих, занятых на строительстве автомобильных дорог

Приложение

Профессия	И. Пункта приложе- ний 1-2 к приказу Минтрансстроя №234 от 16.11.76	Рекомендуемые образцы		Рекомендуемая спец- обувь	Рекомендуемые предохранитель- ные приспособления	При- ме- ча- ние
		спецодежды	ткани			
I Бригадир, дорожные рабочие, монтажники по монтажу стальных и железобетонных конструкций, трубоукладчики	I 8 21 43	<p>Костюм хлопчатобумажный для строителей, модель ФТ-305, (ГОСТ 12548-76). Костюм женский, ТУ 7831-67</p> <p>Костюм мужской брезентовый (ГОСТ 9398-68), тип "А"</p> <p>Костюм женский брезентовый (ГОСТ 9397-67), тип "А"</p> <p>Рукавицы комбинированные (ГОСТ 12.4.010-75 "СББТ СИЗ. Рукавицы специаль-ные")</p>	<p>Полотно плащевое с водоотталкивающей пропиткой, арт. 3101 (ГОСТ 7297-75). Ткань костюжная гладкокрашеная с водоотталкивающей пропиткой, арт. 3244 (ГОСТ 11209-72). Ткань костюжная гладкокрашеная с капроновым волокном с водоотталкивающей пропиткой ТУ 17-5206-71</p> <p>Парусина брезентовая, льняная с водоупорной или комбинированной пропиткой, арт. IIII6, IIII9 (ГОСТ 13328-67)</p> <p>Полульняная ткань для спецодежды, арт. II227, обр. 1076, ЦНИИЛВ, ТУ 17 УССР 2556-73</p>	<p>Сапоги и полусапоги, шпфевые, для монтажников (ГОСТ 12273-66 "Спецобувь кожаная для монтажников металлоконструкций"). Полусапоги женские и мужские с внутренним подноском (ГОСТ 10998-74 "Спецобувь с защитными носками")</p>	<p>Каска защитная "Труд", ТУ 39/22-8-9-2-72 (исключая дорожных рабочих). Очки защитные закрытые с прямой вентиляцией ЗП-90, ЗП2-84, ЗП3-84. Пояс предохранительный, ТУ 39/22/01-71 (при работе на высоте). Для дорожных рабочих наколенники брезентовые, ТУ УССР 17-907-68</p>	

2	Асфальтобетонщики Изолировщики Кровельщики по мягким кровлям Маляры Облицовщики Машинисты	2	Костюм мужской для нефтяников (ГОСТ 9755-72)	Вискозно-лавсановая ткань с маслонефтеводозащитной пропиткой С-208, обр.205	Сапоги мужские кожаные, ТУ 17-1368-75. Полусапоги мужские и женские, кожаные, "ХИР", на маслостойкой подошве (ГОСТ 5782-75 "Обувь специальная нефтемаслохимозащитная"). Полусапоги мужские и женские из термоустойчивой кожи на маслостойкой подошве (ГОСТ 6029-69 "Обувь кожаная специальная для работающих в горячих цехах"). Сапоги резиновые формовые кислотостойкие мужские, арт. 150Ф и женские, арт. 350Ф (ГОСТ 5375-70). Сапоги резиновые маслостойкие (ГОСТ 12265-66)	Для асфальтобетонщиков: респиратор ШБ-1 "Лепесток", очки защитные ЗП1-90, ЗП2-84, ЗП3-84. Для изолировщиков: очки ЗП1-90, ЗП2-84, ЗП3-84, респиратор ШБ-1 "Лепесток", наколенники брезентовые, каска "Труд". Для кровельщиков: очки ЗП1-90, ЗП2-84, ЗП3-84, пояс предохранительный ТУ 39/22-01-71, каска "Труд". Для маляров: очки ЗП1-90, ЗП2-84, респиратор РУ-60м, (ГОСТ 17269-71) или РМП-02, каска "Труд", пояс предохранительный при работе на высоте ТУ 39/22-01-71; противогаз шланговый ПШ-1, ТУ 6-16-1465-70 (при работе в закрытых емкостях). Для облицовщиков: очки ЗП1-90, ЗП2-84, ЗП3-84; респиратор ШБ-1 "Лепесток", каска "Труд". Для машинистов: при наличии пыли - респиратор ШБ-1 "Лепесток"; при наличии шума - противошумные наушники, "ВЦНИИОТ-7И", ТУ 1-01-0035-72, или вкладыши противошумные "Беруши", ТУ 6-16-1852-74
		II	Костюм женский для нефтяников (ГОСТ 11029-72)	Ткань костюмная с капроновым волокном с комбинированной пропиткой, арт. 3248		
		I46	Костюм для изолировщиц ТУ 7-31-67	Саржа плащевая гладкокрашенная с водоотталкивающей пропиткой, арт. 3202, ТУ 35-ХБ-56-64		
		24	Костюмы мужские, модель С-4 для изолировщиков (ГОСТ 12548-76 "Одежда рабочая. Костюмы мужские")	Саржа с капроновым волокном мерсеризованная с водоотталкивающей и малоусадочной отделкой, арт. 3208 (ГОСТ 11209-72)		
		26	Костюм мужской для маляров штукатуров, ТО 17-Ц-3-76 (ГОСТ 12548-76)	Полотно плащевое с водоотталкивающей пропиткой, арт. 3101 (ГОСТ 7297-75)		
		25а,б	Костюм женский для маляров, штукатуров, отделочников ТО 17-Ц-5-76 (ГОСТ 9282-76)			
			Костюм мужской брезентовый, (ГОСТ 9398-68), тип "А"	Парусина брезентовая льняная с водоупорной или комбинированной пропиткой, арт. IIII0, IIII9 (ГОСТ 13328-67)		
			Костюм женский брезентовый (ГОСТ 9397-68), тип "А".	Полухлянная ткань для спецодежды, арт. II227, обр. 1076		

Профессия	№ пункта приложения 1-2 в приказе Минтрансстроя №23А от 16.II.76	Рекомендуемые образцы		Рекомендуемая обувь	Рекомендуемые предохранительные приспособления	Примечание
		спецодежды	ткани			
		<p>Костюм мужской для работающих с этилированным бензином (ГОСТ 9351-71)</p> <p>Комбинезон мужской для работающих с этилированным бензином (ГОСТ 9350-71)</p> <p>Костюм женский для работающих с этилированным бензином (ГОСТ 16737-71)</p> <p>Комбинезон женский для работающих с этилированным бензином (ГОСТ 16738-71)</p> <p>Костюм мужской для защиты от действия кислот (ГОСТ 9367-68)</p> <p>Костюм женский для защиты от действия кислот (ГОСТ 10645-68)</p> <p>Рукавицы комбинированные брезентовые</p>	<p>Полотно плащевое с водоотталкивающей пропиткой, арт. 3108 (ГОСТ 7297-75)</p> <p>Ткань гладкокрашеная с пропиткой КОМП, арт. 3287 (ГОСТ 11209-72)</p> <p>Кожа искусственная водостойкая "Истор" (для защитных накладок и карманов)</p> <p>Молескин гладкокрашенный с кислотозащитной пропиткой арт. 3053 (ГОСТ 11209-72)</p> <p>Сукно кислотозащитное "ШХВ"-30 (ГОСТ 16166-70)</p>			

		<p>Рукавицы кислото-защитные (ГОСТ 12.4.010 "ССБТ СИЗ. Рукавицы специальные")</p> <p>Перчатки резиновые кислотоупоростойкие (ГОСТ 9502-60)</p> <p>Перчатки резиновые двухслойные из латекса, ТУ 38-6-66-69</p>	<p>Сукно суровое. Подшерстяная ткань с лавсановым волокном для кислотозащитной спецодежды</p>		
3	Газосварщики Электросварщики	<p>6 Костюм мужской для сварщиков, ТУ 17-893-72</p> <p>49 Костюм женский брезентовый (ГОСТ 9397-68, тип "А")</p> <p>Рукавицы брезентовые (ГОСТ 12.4.010-75 "ССБТ СИЗ. Рукавицы специальные")</p>	<p>Парусина брезентовая суровая с огнестойкой пропиткой, арт. IIII9 (ГОСТ 5683-61)</p> <p>Полульняная ткань для спецодежды ТБ, арт. II227. ТУ 17 УССР 2556-73.</p> <p>Спидок гладкокрашенный толщиной 1,7-2мм для защиты накладок</p> <p>Парусина льняная с огнестойкой пропиткой. Спидокый лоскут</p>	<p>Сапоги и полусапоги, мужские и женские, офтеты на нескользящей подошве (ГОСТ 12273-66 "Спецобувь кожаная для монтажников металлоконструкций")</p>	<p>Шиток для сварщика (ГОСТ 1361-69) или маска сварщика С-40, ТУ 64-1-456-74.</p> <p>При работе внутри резервуаров - противогаз или газовый ПП-1, ТУ 6-16-1465-70. При работе на высоте - пояс предохранительный, ТУ 39/22-01-71, и каски "Труд".</p> <p>Для вспомогательных рабочих: очки защитные ЗП1-70-Г1, ЗП1-70-Г2; ЗП1-70-Г3 со стеклами со светофильтрами.</p>
4	Бурильщики Землекопы при работе в сухом грунте Копровщики Клепальщики	<p>4 Куртка и брюки, ТУ 4848-71 (модель ФТ-271)</p> <p>10 "Костюм мужской хлопчатобумажный</p> <p>17 для строителей"</p> <p>13</p>	<p>Репс крученный гладкокрашенный с капроновым волокном с пропиткой водоотталкивающей и без пропитки, арт. 3154 (ГОСТ 11209-72)</p>		<p>Для бурильщиков: очки защитные ЗП1-90, ЗП2-84, ЗП3-84; респиратор ШБ-1 "Лепесток", каска "Труд".</p> <p>Для землекопов: при наличии пыли очки защитные ЗП1-90, ЗП2-84, ЗП3-84, респиратор ШБ-1 "Лепесток".</p>

Профессия	№ пункта приложения I-2 к приказу Минтрансстроя №234 от 16.II.76	Рекомендуемые образцы		Рекомендуемая обувь	Рекомендуемые предохранительные приспособления	Примечание
		спецодежды	ткани			
Мостовщики	23	Куртка и брюки или куртка и полукombineзон (ГОСТ 12548-76 "Одежда специальная. Костюмы мужские")	Саржа гладкокрашеная мерсеризованная с капроновым волокном с пропиткой водоотталкивающей, арт. 9208; 3211 (ГОСТ II209-72)		Для копровщиков и клепальщиков: очки защитные ЗП1-90, ЗП2-84, ЗП3-84; наушники противозумные "ЗДНИИОТ-7И", ТУ I-01-0035-72; вкладыши противозумные "Беруши", ТУ 6-16-Г852-74.	
Облицовщики	26					
Рабочие зеленого строительства	50	Куртка и брюки или куртка и полукombineзон, (ГОСТ 9282-76 "Одежда специальная. Костюмы женские")	Саржа гладкокрашеная мерсеризованная с малоусадочной отделкой, арт. 3202 (ГОСТ II209-72)		Для слесарей: очки защитные ЗП1-90, ЗП2-84, ЗП3-84; каски "Труд" - при работе на машинах и высоте	
Слесари строительные	37					
Слесари-сантехники	35	Ткань костюмная гладкокрашеная с водоотталкивающей пропиткой и без пропитки, арт. 3244 (ГОСТ II209-72)				
Слесари-трубопроводчики	38					
Такелажники	41	Модескин гладкокрашенный без пропитки, арт. 3847; 3053 (ГОСТ II209-72)				
Транспортные (подсобные) рабочие	44					
Электрослесари	48					
5	Машинисты кранов	25	Куртка и брюки ТО 17-Ц-4-76 (ГОСТ 12548-76 "Костюм мужской для крановщиков")			
6	Каменщики	15	Полукombineзон (ГОСТ 12548-76 и ГОСТ 9282-76)		Для каменщиков и котельщиков: очки защитные ЗП1-90, ЗП2-84, ЗП3-84, каска "Труд". Машинистам: см. п.2	
	Котельщики	18				
	Машинисты машин и механизмов	25				

7	Хестянички Плотники Стекольщики Столяры	9	Фартуки рабочие (ГОСТ 12845-67)	Двушток льняной суровый (ГОСТ 11302-72).		Защитные очки ЗП1-90, ЗП2-84, ЗП3-84; при работе на высоте - каска "Труд", пояс предохрани- тельный, ТУ 39/22-01-71
		31	Рукавицы (ГОСТ 12.4.010-75 "ССБТ СИЗ. Рукави- цы специальные")	Парусины брезентовые по- лульняные (ГОСТ 13329-67). Диагональ гладкокрашеная и суровая с капроновым волоконном с комбинирован- ной пропиткой (ГОСТ 8076-61)		
8	Плотники (при уста- новке опа- лубки гид- ротехничес- ких соору- жений) Штукатуры Маляры	31	Костюм мужской для маляров и штукатуров, ТО 17-Ц-3-76 (ГОСТ 12548-76)	Саржа плетевая гладко- крашеная с водоотталки- вающей пропиткой, арт.3202, ТУ 35-ХБ-56-64	Сапоги резиновые формо- вые мужские, арт. 150Ф и женские, арт. 350Ф (ГОСТ 5375-70 "Сапоги резиновые формовые")	Защитные очки ЗП1-90, ЗП2-84, ЗП3-84, каска "Труд", при на- личии пыли - респиратор ШБ-1 "Депесток"
		46	Костюм женский для маляров и штукатуров, ТО 17-Ц-5-76 (ГОСТ 9282-76)	Саржа с капроновым во- локонном мерсеризованная с водоотталкивающей и малоусадочной отделкой, арт.3208 (ГОСТ 11209-72)		
		24	Рукавицы комбини- рованные (ГОСТ 12.4.010-75 "ССБТ СИЗ. Рука- вицы специальные")	Ткань костюмная гладко- крашеная с пропиткой водоотталкивающей, арт.3244 (ГОСТ 11209-72) Парусины брезентовые по- лульняные и льняные с водоупорной пропиткой (ГОСТ 13329-67, ГОСТ 8076-61, ГОСТ 5683-61, ГОСТ 13328-67)		
9	Бетонщики Бурильщики Взрывники Землекопы при работе в мокром грун- те	3	Костюм мужской брезентовый (ГОСТ 9398-68), тип "А"	Парусина брезентовая с повышенной водоупорной пропиткой, арт. III04, III10 (ГОСТ 13328-67)	Сапоги мужские (арт.150Ф) и женские (арт. 350Ф), (ГОСТ 5375-70. "Сапоги резиновые формовые")	Защитные очки ЗП1-90, ЗП2-84, ЗП3-84, каска "Труд", при на- личии пыли - респираторы ШБ-1 "Депесток"
		10				

Профессия	№ пункта приложе- ния I-2 к приказу Минтрансбоя №234 от 16.11.76	Рекомендуемые образцы		Рекомендуемая обувь	Рекомендуемые предохра- нитель- ные приспособления	При- ме- ча- ние
		спецодежды	ткани			
		<p>Костюм женский брезентовый (ГОСТ 9397-67), тип "А"</p> <p>Костюм водонепро- ницаемый, ГОСТ 13650-68 "Костюм водоне- проницаемый для работающих в об- водненных мах- тах"</p> <p>Рукавицы комбини- рованные (ГОСТ 12.4.010-75) "ССБТ низ. Рука- вицы специаль- ные"</p>	<p>Полульняная ткань для спецодежды, арт. II227, обр. IO76 ЦНИИЛВ. ТУ I7 УССР 2556-73</p> <p>Ткань прорезиненная, арт. 917, ЛГН 566</p> <p>Полотно плащевое, арт. 3101 (ГОСТ 7297-54)</p> <p>Полотно плащевое и пала- точное с пропиткой водо- отталкивающей (ГОСТ 7297-75). Диагональ гладкокрашеная в суровой с капроновым волокном с комбинированной пропиткой.</p> <p>Парусина брезентовая по- лульняная с водоупорной пропиткой (ГОСТ 13529-67)</p> <p>Парусина брезентовая льня- ная с водоупорной пропит- кой.</p> <p>Ткани для накладок: пару- сива брезентовая та же.</p> <p>Ткань прорезиненная, ЛГН-566; ИРП-П29 (ГОСТ 13328-67).</p>	<p>Сапоги резиновые формо- вые мужские, арт. 157 Фат. ТУ 6-27-69</p> <p>Сапоги резиновые кле- евые горняцкие, арт. 159. КРТУ 38-5-6117-69</p>		

IO	Шоферы грузовых и специальных автомобилей	36-39 Приложение 2.	Комбинезон мужской (ГОСТ 12276-75)	<p>Ткань костюмная гладкокрашенная с водоотталкивающей пропиткой, арт.3244 (ГОСТ 11209-72); репс крупный гладкокрашенный с капроновым волокном с водоотталкивающей пропиткой, арт.3154 (ГОСТ 11209-72).</p> <p>Молескин гладкокрашенный, арт.3047, 3053 (ГОСТ 12239-66).</p> <p>Саржа с капроновым волокном мерсеризованная с водоотталкивающей пропиткой, арт. 3208 (ГОСТ 11209-72).</p> <p>Ткань гладкокрашенная с водоотталкивающей пропиткой, арт. 3015 (ГОСТ 11209-72)</p>
			<p>Рукавицы комбинированные с двумя пальцами (ГОСТ 12.4.010-75 "ССБТ СИЗ. Рукавицы специальные")</p>	
II	Инженерно-технические работники	55	<p>Костюм женский хлопчатобумажный для инженерно-технических работников монтажных и строительных работ, модель ЭВ-2-1995 (ГОСТ 9282-76)</p>	<p>Саржа гладкокрашенная мерсеризованная с капроновым волокном с водоотталкивающей пропиткой, арт. 3208, 3211 (ГОСТ 11209-72)</p>

При нахождении на строительных площадках - каска "Труд".

Продолжение приложения

Профессия	в пункте приложении 1-2 к приказу Минтрансстроя №234 от 16.II.76	Рекомендуемые образцы		Рекомендуемая обувь	Рекомендуемые предохранительные приспособления	Примечание
		спецодежды	ткани			
		<p>Костюм мужской хлопчатобумажный для инженерно-технических работников монтажных и строительных работ, модель ЗВ-2-1992 (ГОСТ 12548-76)</p> <p>Плащ непромокаемый (ГОСТ 19361-74)</p>	<p>Саржа гладкокрашеная мерсеризованная с мапрусачной отделкой, арт. 3202</p> <p>Полотно плащевое с пропиткой (ГОСТ 7297-75)</p>			

Примечания: 1. Очки защитные изготавливаются по ГОСТ 12.4.003-74.

2. Каски защитные "Труд" изготавливаются по ТУ 39/22-8-9-2-72, подшлемник теплый под защитную каску "Труд" ТУ 17-887-72 для работающих при температуре до -20°C изготавливаются с двумя слоями ватина, а при температуре до -40°C - с тремя слоями ватина.

Оглавление

	Стр.
Предисловие.	3
Общие положения.	4
Выбор средств индивидуальной защиты . .	4
Приложение. Средства индивидуальной защиты и предохранительные приспособления, рекомендуемые для рабочих, занятых на строительстве автомобильных дорог.	8

Ответственный за выпуск Л.В.Королева

Редактор Ж.П.Иноземцева

Технический редактор А.В.Евстигнеева

Корректор Л.В.Крылова

Подписано к печати 7/III 1978г. Формат 60х84/16

Л 40193

Заказ 61-8 Тираж 800 1,7 уч.-изд.л. 1,0 печ.л. Цена 9 коп.

Ротапринт Союздорнии