

НАУКА И ТЕХНИКА

Решение подготовить тематическую страницу про Л-1 пришло после спецкомандировки на Дальний Восток. Вот уж действительно костюм двойного назначения - защищает от АХОВ и всевозможных ОВ, но и сыграл не последнюю роль в экипировке наших парней вышедших на борьбу с водной стихией. Сегодня о знаменитой «Эльке» и некоторых других защитных костюмах наш рассказ.

Защитные, удобные и легкие

Легкий защитный костюм Л-1

Костюм защитный Л-1 предназначен для использования в качестве универсальной специальной одежды для

защиты кожных покровов человека, одежды и обуви от воздействия твердых, жидких, капельно-жидких опасных веществ, взвесей и аэрозолей во время выполнения дегазационных, дезактивационных, дезинфекционных работ.

Он применяется совместно с СИЗОД строго в соответствии с его назначением.

Температурный диапазон использования костюма Л-1 - от минус 40 °С до плюс 40 °С, время работы

в нем согласовывается с нормативами КЗОТ.

Костюм защитный Л-1 выпускается четырех ростов. Вес его - 3,2 кг ± 300 г.



Костюм врача-инфекциониста модернизированный КВИМ

предназначен для использования в качестве универсальной «защитной» одежды медперсонала при выполнении противоэпидемиологических мероприятий и дезинфекционных работ. Защищает органы дыхания и кожные покровы от воздействия вредных воздушных взвесей и аэрозолей. Является средством многократного применения. Может быть использован в качестве защитной фильтрующей одежды в НАСФ (с учетом замены штатного фильтра ФСУ-МБ на коробку ГП-5 или ГП-7К).

В соответствии с приказом МЧС России № 999 от 23.12.05 г. в составе НАСФ формируются группы эпидемиологической разведки, санитарно-эпидемиологический отряд и специализированная противоэпидемиологическая бригада. Для оснащения этих подразделений разработан специализированный защитный костюм КВИМ.

Костюм изготавливается из безворсовой полиэфирной ткани с антистатическими нитями.



В соответствии с приказом МЧС России № 999 от 23.12.05 г. костюм защитный Л-1 закладывается на штатную численность личного состава всех НАСФ.



КОМПЛЕКТАЦИЯ ЗАЩИТНЫХ КОСТЮМОВ

НАИМЕНОВАНИЕ	«КОРУНД-2»		КВИМ
Комбинезон с капюшоном			
Полукомбинезон	С притачными осоюзками		
Куртка с капюшоном			
Пластмассовые шпальки (типа «пукля») для застёжки	6 шт.		
Перчатки	2 пары	2 пары	
Фартук и нарукавники			
Брызгозащитные чехлы на обувь			
Сумки для переноски			
Пакет для зараженной одежды			
Маска панорамная (типа МАГ)			
Фильтрующая коробка ФСУ-МБ			

Костюм защитный «Корунд-2»

значительно превосходит Л-1 по эксплуатационным характеристикам. Ткань, из которой он сделан, имеет высокую механическую прочность и защитную способность. Она мягче и тоньше, чем такие технические ткани, как Т-15, БЦК, НМФ, УНКЛ-3 и другие, что делает работу в нем более удобной, вес его значительно меньше, чем у аналогов.

Благодаря надежному прилеганию обтюлятора капюшону, можно снимать и надевать противогаз без разгерметизации подкостюмного пространства. Наличие двойного обтюлятора рукавов позволяет передевать перчатки без доступа наружного воздуха в подкостюмное пространство. Ножные хлястики имеют большой диапазон плавной (не дискретной, как при использовании резиновых мембран и пластмассовых шпальков) регулировки, что облегчает подгонку костюма по размеру и позволяет применять его как с летней, так и с зимней одеждой. Для грубых или тонких работ в его комплект входят две пары перчаток.

«Корунд-2» изготавливается в двух вариантах:

- противогаз надевается поверх обтюлятора капюшона;
- капюшон без обтюлятора надевается поверх противогаза (как у Л-1).

Выпускается он трех основных ростов, но по заказу может быть изготовлен и других ростов.

