

## Противогазы детские фильтрующие ПДФ-2Д и ПДФ-2Ш

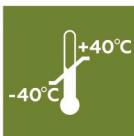
В3 07187.000 ТУ

### Назначение

Противогазы ПДФ-2Д и ПДФ-2Ш предназначены для защиты в условиях ЧС:

- детей дошкольного возраста старше 1,5 лет;
- детей школьного возраста.

### Условия применения



Лицевая часть используется в условиях ЧС и аварий

Материал деталей, соприкасающихся с лицом и головой  
- резина

Крепление panoramicной маски на голове

- надежная фиксация с помощью наголовника супорами ступенчатого типа

Обтюратор «независимого типа»

- широкая полоса тонкой резины обеспечивает плотное прилегание к лицу при малом механическом воздействии

Очковый узел с круглыми минеральными стеклами

- безопасность при механических воздействиях

Узел клапана выдоха с защитным экраном

- отсутствие подсоса вредных веществ
- защита наружного лепестка клапана выдоха от повреждений

Система присоединения фильтра

- центральное соединение с помощью соединительной трубы
- резьба круглая 40x4 ГОСТ 8762-75

Три размера лицевой части

- выбор размера и положения лямок наголовника осуществляется по результатам измерения вертикального обхвата головы



ГП-7К



ВК 320



ВК 450

- фильтры выполнены в корпусе из металла
- резьба круглая 40x4 ГОСТ 8762-75
- масса фильтра ГП-7К – не более 250 г
- масса фильтра ВК 320 – не более 350 г
- масса фильтра ВК 450 – не более 430 г

## Комплектация

Противогаз	Лицевая часть	Фильтр	Сумка для противогаза
ПДФ-2Д для дошкольного возраста  ПДФ-2Ш для школьного возраста	- МД-4 (1-2 рост) для ПДФ-2Д	ФПК ГП-7К	+
	- МД-4 (2-3 рост) для ПДФ-2Ш	ВК 320 A1B1E1K1P3D	
		ВК 450 A1B2E2K1HgNOCOSXP3D	

## Технические характеристики противогазов ПДФ-2Д и ПДФ-2Ш

Наименование показателя	Значение показателя		
	ГП-7К	ВК 320	ВК 450
Начальное сопротивление противогаза постоянному потоку воздуха на вдохе при объемном расходе 30 дм <sup>3</sup> /мин, Па, не более	176,4	196,0	225,0
Начальное сопротивление фильтра постоянному потоку воздуха на вдохе при объемном расходе 30 дм <sup>3</sup> /мин, Па, не более	156,8	176,0	206,0
Коэффициент подсоса аэрозоля СМТ под лицевую часть, %, не более	0,0001	0,0001	0,0001
Коэффициент проницаемости по СМТ, %, не более	0,0002	0,0002	0,0002
<b>Время защитного действия фильтра по ОХВ при концентрации C<sub>0</sub> мг/дм<sup>3</sup>, мин, не менее:</b>			
циановодород: при концентрации 5,0 мг/дм <sup>3</sup>	18	18	-
при концентрации 5,6 мг/дм <sup>3</sup>	-	-	50
хлориан при концентрации 5,0 мг/дм <sup>3</sup>			
аммиак при концентрации 0,7 мг/дм <sup>3</sup>	Защита отсутствует	50	120
сероводород: при концентрации 10,0 мг/дм <sup>3</sup>	25	-	-
при концентрации 1,4 мг/дм <sup>3</sup>	-	50	-
при концентрации 7,1 мг/дм <sup>3</sup>	-	-	60
хлор: при концентрации 5,0 мг/дм <sup>3</sup>	40	-	-
при концентрации 3,0 мг/дм <sup>3</sup>	-	30	-
при концентрации 15,0 мг/дм <sup>3</sup>	-	-	20
диоксид серы: при концентрации 2,7 мг/дм <sup>3</sup>	-	28	-
при концентрации 13,3 мг/дм <sup>3</sup>	-	-	20
пары ртути при концентрации 13,0±1,0 мг/дм <sup>3</sup>	Защита отсутствует	Защита отсутствует	6000
оксид азота при концентрации 3,1 мг/дм <sup>3</sup>	Защита отсутствует	Защита отсутствует	20
диоксид азота при концентрации 4,8 мг/дм <sup>3</sup>	Защита отсутствует	Защита отсутствует	20
монооксид углерода при концентрации 6,2 мг/дм <sup>3</sup>	Защита отсутствует	Защита отсутствует	20

Проверка качества партий противогазов ПДФ-2Д и ПДФ-2Ш включает обязательную приемку военным представительством МО РФ, что подтверждается формуляром со свидетельством о приемке.

## Гарантийный срок хранения - 10 лет

### Сертификация

Сертификат соответствия в системе добровольной сертификации «Оборонный регистр»  
Фильтры ВК 320 и ВК 450 сертифицированы в системе МЧС России и в системе Таможенного союза