

АППАРАТ ШЛАНГОВЫЙ С ПРИВОДОМ «ПРОТИВОГАЗ ПШ-2»

ТУ 32.99.11-195-05808014-2021



Состав комплекта*

Аппарат (далее Противогаз ПШ-2) защищает органы дыхания, глаза и лицо человека при выполнении работ в замкнутых емкостях, колодцах, цистернах и т.п.

Противогаз ПШ-2 представляет одно- или двухканальный изолирующий дыхательный аппарат, снабжающий пользователя чистым воздухом для дыхания через шланг подачи воздуха с помощью нагнетателя.

Область применения

Замкнутые емкости, колодцы, цистерны, отсеки и другие изолированные помещения подобного типа.

Конструкция аппарата обеспечивает проведение следующих работ:

- газоопасных работ в соответствии с приказом № 528 от 15 декабря 2020 г. «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ»;
- работ, попадающих под требования правил проведения работ на высоте в соответствии с приказом № 782н от 16 ноября 2020 г. «Об утверждении правил по охране труда при работе на высоте» **только в комплектации с привязью страховочной антистатической совместно с системой обеспечения безопасности работ на высоте.**

Условия применения

СОДЕРЖАНИЕ
КИСЛОРОДА
В ВОЗДУХЕ
МЕНЕЕ

17% об.

СОДЕРЖАНИЕ
ПАРО- И
ГАЗООБРАЗНЫХ
ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ
БОЛЕЕ

0,5% об.

СОДЕРЖАНИЕ
ПАРО- И
ГАЗООБРАЗНЫХ
ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ
НЕИЗВЕСТНОГО
СОСТАВА И
КОНЦЕНТРАЦИЙ

ТЕМПЕРАТУРА
ОКРУЖАЮЩЕГО
ВОЗДУХА

от -30°C
до $+40^{\circ}\text{C}$

Барaban с воздуходувкой ЭРВ (электроручной привод) или РВ (ручной привод) и шлангом длиной 20 м.

Составные части, уложенные в барабан:

- Лицевая часть (2 шт.): МАГ, или ППМ-88 – 1 и 2 рост, или ШМ-2012 – 2 и 3 рост, или ШМП-1 – 2 и 3 рост;
- Трубка соединительная (2шт. или 4 шт. в зависимости от комплектации);
- Пояс спасательный из бельтинга (ПСБ) или из лавсана (ПСЛ), или привязь страховочная антистатическая (ПСА);
- Веревка сигнально-спасательная длиной 22 м;

Составные части, уложенные в сумку из полипропиленовой ткани (СП):

- Шланг дополнительный длиной 20м;
- Веревка сигнально-спасательная длиной 42 м;
- Веревка сигнально-спасательная длиной 22 м.

* Состав комплекта зависит от исполнения противогаза.

Лицевые части для комплектации противогаза ПШ-2*



МАГ

- Маски общего назначения, категория 2
- Размер: универсальный
- Материал: резина



ППМ-88

- Маска общего назначения, категория 2
- Размер (рост): 1, 2
- Материал: резина



ШМ-2012

- Шлем-маска общего назначения, категория 2
- Класс эффективности 3-высокий
- Размер (рост): 2, 3
- Материал: резина



ШМП-1

- Шлем-маска общего назначения, категория 2
- Класс эффективности 1-низкий
- Размер (рост): 2, 3
- Материал: резина

* Подробную информацию о лицевых частях см. в разделе «Лицевые части с резьбовым соединением фильтров» на стр. 64, 66, 69, 70.

Исполнение противогаса ПШ-2

Тип привода	ЭРВ (электроручной привод)			РВ (ручной привод)		
Длина шланга Тип пояса или привязи	20 м	2 шланга по 20 м	40 м	20 м	2 шланга по 20 м	40 м
	Пояс спасательный из бельтинга (ПСБ)	ПШ-20ЭРВ-ПСБ	ПШ-20ЭРВ-2-ПСБ	ПШ-40ЭРВ-ПСБ	ПШ-20РВ-ПСБ	ПШ-20РВ-2-ПСБ
Пояс спасательный из лавсана (ПСЛ)	ПШ-20ЭРВ-ПСЛ	ПШ-20ЭРВ-2-ПСЛ	ПШ-40ЭРВ-ПСЛ	ПШ-20РВ-ПСЛ	ПШ-20РВ-2-ПСЛ	ПШ-40РВ-ПСЛ
Привязь страховочная антистатическая (ПСА)	ПШ-20ЭРВ-ПСА	ПШ-20ЭРВ-2-ПСА	ПШ-40ЭРВ-ПСА	ПШ-20РВ-ПСА	ПШ-20РВ-2-ПСА	ПШ-40РВ-ПСА

Принцип действия

Воздух, пригодный для дыхания, подается под лицевую часть из чистой зоны по шланговой линии с помощью воздуходувки, работающей от нагнетателя с электроприводом или ручным приводом.

Продолжительность работы в противогазе не регламентируется и определяется из физического состояния пользователя и условий выполняемой работы.



С привязью страховочной антистатической



Барабан с подставкой



Сумка из полипропиленовой ткани

Гарантийный срок хранения

Противогаза – 3 года;
Сигнально-спасательной веревки – 1 год.

Соответствие нормативным документам

Противогаз: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.236-2012 (класс 2);
Маски: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.293-2015 (категория 2);
Шлем-маски: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.166-2018;
Привязь страховочная: ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р EN 361-2008.

Сертификация

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 019/2011.

Производитель

АО «Тамбовмаш»