

АППАРАТ ШЛАНГОВЫЙ БЕСПРИВОДНЫЙ «ПРОТИВОГАЗ ПШ-1»

TU 32.99.11-194-05808014-2021



Аппарат (далее Противогаз ПШ-1) защищает органы дыхания, глаза и лицо человека при выполнении работ в замкнутых емкостях, колодцах, цистернах и т.п.

Противогаз ПШ-1 представляет одноканальный изолирующий дыхательный аппарат, снабжающий пользователя чистым воздухом через шланг подачи воздуха за счет дыхания человека.

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	СОДЕРЖАНИЕ ПАРО- И ГАЗООБРАЗНЫХ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ БОЛЕЕ	СОДЕРЖАНИЕ ПАРО- И ГАЗООБРАЗНЫХ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ НЕИЗВЕСТНОГО СОСТАВА И КОНЦЕНТРАЦИЙ	ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕГО ВОЗДУХА
17% об.	0,5% об.		от -30°C до +40°C

Состав комплекта*

Вид упаковки	Составные части, уложенные в барабан или сумку
Барабан с закрепленным на нем шлангом длиной 10 м или 20 м в сборе с коробкой фильтрующей.	<ul style="list-style-type: none"> • 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.); • Пояс спасательный из бельтинга (ПСБ) или из лавсана (ПСЛ), или привязь страховочная антистатическая (ПСА); • Веревка сигнально-спасательная длиной 12 м или 22 м; • Штырь.
Сумка из полипропиленовой ткани (СП) с уложенным в неё шлангом длиной 10 м или 20 м в сборе с коробкой фильтрующей.	
Модернизированная жесткая сумка (СМ) с уложенным в нее шлангом длиной 10 м в сборе с коробкой фильтрующей (сумка модернизированная поставляется по требованию заказчика).	

* Состав комплекта зависит от исполнения противогаза.

Лицевые части для комплектации противогаза ПШ-1*



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 противогоза ПШ-1

Длина шланга	10 м	20 м	10 м	20 м
Вид упаковки Тип пояса или привязи	Барабан		Сумка	
			Модернизированная жесткая (СМ)*	Из полипропиленовой ткани (СП)
Пояс спасательный из бельтинга (ПСБ)	ПШ-1Б-ПСБ	ПШ-1Б-20-ПСБ	ПШ-1СМ-ПСБ	ПШ-1СП-20-ПСБ
Пояс спасательный из лавсана (ПСЛ)	ПШ-1Б-ПСЛ	ПШ-1Б-20-ПСЛ	ПШ-1СМ-ПСЛ	ПШ-1СП-20-ПСЛ
Привязь страховочная антистатическая (ПСА)	ПШ-1Б-ПСА	ПШ-1Б-20-ПСА	ПШ-1СМ-ПСА	ПШ-1СП-20-ПСА

* Модернизированная жесткая сумка (СМ) поставляется по требованию заказчика взамен сумки из полипропиленовой ткани.

Принцип действия

Воздух, пригодный для дыхания, подается под лицевую часть из чистой зоны по шланговой линии за счет дыхания пользователя. Выдох производится через клапан выдоха лицевой части.

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



С привязью страховочной антистатической



Барабан с подставкой



Сумка модернизированная



Сумка из полипропиленовой ткани

Гарантийный срок хранения

Противогоза – 3 года;

Сигнально-спасательной веревки – 1 год.

Соответствие нормативным документам

Противогоза: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.236-2012;

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»