

АППАРАТ ШЛАНГОВЫЙ БЕСПРИВОДНЫЙ «ПРОТИВОГАЗ ПШ-1-155»

ТУ 2568-768-05795731-2016



Безопасная работа
на высоте

Конструкция аппарата (далее Противогаз ПШ-1-155) обеспечивает проведение работ на высоте в соответствии с приказом Минтруда России № 782н от 16 ноября 2020 г. «Об утверждении правил по охране труда при работе на высоте», введенного в действие 1 января 2021 г. взамен приказа Минтруда России №155н от 28 марта 2014 г.

Противогаз ПШ-1-155 защищает органы дыхания, глаза и лицо человека при выполнении работ в замкнутых емкостях, колодцах, цистернах и т.п.

Противогаз ПШ-1-155 представляет одноканальный изолирующий дыхательный аппарат, снабжающий пользователя чистым воздухом через шланг подачи воздуха за счет дыхания человека.

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 -40°C
до +40°C**

Состав

Противогаз ПШ-1-155 комплектуется лицевой частью, шланговой линией (шланг резинотканевый воздухоподводящий и трубка соединительная), привязью страховочной антистатической и поясным ремнем.

Резинотканевый воздухоподводящий шланг армирован проволочной спиралью для уменьшения вероятности резкого перегиба или сплющивания шланга.

Входящая в состав противогаза привязь страховочная антистатическая ПС-03АС (ГОСТ Р EN 361-2008) служит для обеспечения страховки от падения с высоты и экстренной эвакуации людей из опасных зон.

При оформлении заказа на поставку аппарата допускаются отклонения от стандартной комплектации, при этом указываются: количество лицевых частей, их размер (рост), тип привязи, включение в комплектацию сигнально-спасательной веревки.

Лицевые части для комплектации противогаза ПШ-1-155*



МАГ (МАГ-4)

- Маски общего назначения, категория 2
- Размер: универсальный
- Материал: МАГ - резина, МАГ-4 - силикон



МАГ-ЗЛ

- Маска специального назначения, категория 3
- Размер: универсальный
- Материал: резина



ШМ-2012

- Шлем-маска общего назначения, категория 2
- Класс эффективности 3-высокий
- Размер (рост): 1, 2, 3, 4
- Материал: резина



ШМП-1

- Шлем-маска общего назначения, категория 2
- Класс эффективности 1-низкий
- Размер (рост): 0, 1, 2, 3, 4
- Материал: резина

Противогаз имеет два исполнения:

- ПШ-1-155 – с воздухоподводящим шлангом длиной 10 м, свернутым в бухту;
- ПШ-1Б-155 – с воздухоподводящим шлангом длиной 10 м, закрепленным на барабане.



Принцип действия

Воздух, пригодный для дыхания, подается под лицевую часть из чистой зоны по воздухоподводящему шлангу в процессе дыхания работающего. Время защитного действия не ограничено.

Применение

Работающий человек в аппарате должен обслуживаться помощником, который находится в чистой зоне и осуществляет связь с работающим посредством визуально-голосовой связи, а при необходимости специально разработанными сигналами.

Система обеспечения безопасности работ на высоте и входящая в нее дополнительная номенклатура устройств и приспособлений (строп, анкерная линия, канат и др.), а также потребность в них определяется планом производства работ на высоте, разработанным на конкретное рабочее место предприятием-потребителем шланговых аппаратов.

Устройства и приспособления, не входящие в состав противогаза ПШ-1-155, но необходимые для проведения безопасных работ на высоте, заказываются дополнительно или приобретаются самостоятельно в соответствии с профильными ГОСТами.

Гарантийный срок хранения – 3 года

Соответствие нормативным документам

- Аппарат: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.236-2012 (класс 2);
- Маски: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.293-2015 (категория 2, 3);
- 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 «Сорбент»