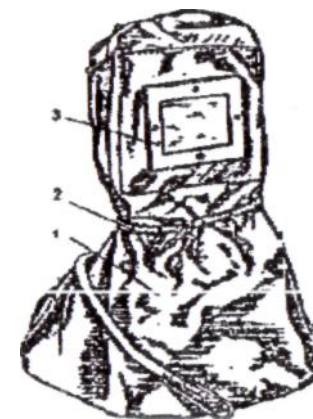




Сертификат соответствия  
РОСС RU.АГ.93.В07946

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# ШЛЕМ МИЗОД ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ РАБОЧЕГО



Общий вид шлема МИЗОД

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

- 1.1. Шлем МИЗОД предназначен для защиты органов дыхания и зрения человека при производстве работ в условиях сильно запыленной среды.
- 1.2. Шлем МИЗОД является средством индивидуальной защиты и относится к изолирующему (шланговому) типу изделий, подключаемых для обеспечения дыхания к воздушным линиям с постоянной подачей очищенного воздуха.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Пропускная способность воздухопроводящей трубки при давлении воздуха на входе в неё 0,2 кгс/см<sup>2</sup> составляет не менее 180 л/мин.
- 2.2. Размер смотрового стекла – 130x90 мм. Стекло быстросъемное.
- 2.3. Размер защитной поликарбонатной пластины – 130x90 мм.
- 2.4. Масса изделия – не превышает 1,3 кг.

### 3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

- 3.1. Шлем представляет собой матерчатую пелерину 1 (см. рис.) в головной части которой смонтировано каска с регулируемым оголовьем и распределителем воздуха, а в передней части – рамка 3 со смотровым стеклом и защитной поликарбонатной пластиной.
- 3.2. Пелерина шлема изготовлена из плотной ткани (типа полотна башмачного гладкокрашеного ГОСТ 19196-73, дерматина или текстовинита) и предназначена для изоляции головы, плеч и груди человека от воздействия внешней среды.  
С внутренней стороны пелерины прикреплен уплотнитель с регулировкой для уменьшения проникновения пыли в зону дыхания. Пелерина закрепляется на туловище рабочего при помощи ремня.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ	
<b>СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ</b>	
№ РОСС RU.АГ.93.В07946	
Срок действия с 13.06.2012 по 12.06.2015	
№ 0822712	
ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № РОСС RU.0001.11АГ93.000 «Гарантия», 127018, г. Москва, Октябрьский переулок, д. 7, стр. 1, тел. +7(495) 6645140, факс +7(495) 6645140, E-mail garantiasert@gmail.com.	
ПРОДУКЦИЯ Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие: шлем «МИЗОД». Серийный выпуск по ТУ 2568-001-64895460-2010.	код ОК 005 (ОКП): 25 6800
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ ГОСТ 12.4.041-2001 Разд. 4-7, 9, 12	код ТН ВЭД России:
ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «ПК «Пневмостройтехника». Адрес: 182100, Псковская область, г. Великие Луки, Новослабодская наб., д.10/1. Телефон (81153) 7-54-11.	
СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО «ПК «Пневмостройтехника». Адрес: 182100, Псковская область, г. Великие Луки, Новослабодская наб., д.10/1. Телефон (81153) 7-54-11.	
НА ОСНОВАНИИ протокола сертификационных испытаний №2987-336-0612 от 13.06.2012г. ИЛ ООО «СЕРВИСТЕХНОПРОМ», рег. № РОСС RU.0001.21MT82 от 14.04.2011, адрес: 127015, г. Москва, Бумажный проезд, д. 14	
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Место нанесения знака соответствия: знак соответствия по ГОСТ Р 50460-92 наносится на корпус изделия и (или) в эксплуатационную документацию. Схемы сертификации: 3.	
Руководитель органа	М.В. Майорова инициалы, фамилия
Эксперт	А.Р. Эмиржанов инициалы, фамилия
Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации	

- 3.3. Рамка смотрового стекла состоит из наружной и внутренней рамок с резиновой прокладкой между ними.  
Обе рамки скреплены между собой через пелерину винтами.
- 3.4. Стекло в шлеме закрепляется с внутренней стороны пелерины двумя стальными откидными пластинчатыми пружинами и опирается по своему периметру на резиновую прокладку.
- 3.5. Пружины фиксируются державками, расположенными в верхней части рамки.  
Для быстрого снятия стекла, например, при замене стекла, пружины необходимо вывести из-под державок и развести в стороны, после чего стекло свободно вынимается.
- 3.6. Оголовье с распределителем воздуха состоит из двух частей: непосредственно каски и распределителя воздуха. Обе части соединены между собой.
- 3.7. Распределитель воздуха представляет из себя сферическую крышку в форме эллипса с пластинчатым кольцевым ободом и ниппелем для монтажа воздухопроводящей трубки. Кольцевой обод имеет ряд отверстий, через которые воздух, подаваемый через трубку, равномерно со всех сторон омывает голову человека  
Второй конец резиновой трубки из-под пелерины, через отверстие, выведен наружу.
- 3.8. Для индивидуальной подгонки пелерины относительно смотрового стекла и для крепления воздуховода применена каска. Каска крепится к пелерине при помощи «липкой ленты».

#### **4. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ**

- 4.1. Подсоединить свободный конец воздухопроводящей трубки шлема к воздушной линии, обеспечивающей подачу очищенного воздуха в пределах 180-200 литров в минуту.  
Количество поступающего под шлем воздуха регулируется по потребности работающего в шлеме с помощью вентиля на воздушной линии.
- 4.2. Закрепить шланг воздушной линии на поясе с помощью крючка на трубке шлема.
- 4.3. Перед одеванием шлема на голову следует одеть берет из мягкой ткани или другой удобный для работы в шлеме головной убор.
- 4.4. Отрегулировать с помощью шнура на оголовье глубину одевания шлема на голову индивидуальной подгонкой.
- 4.5. Надеть шлем на голову и с помощью наружного ремешка затянуть пелерину с таким расчетом, чтобы в случае необходимости можно было легко снять шлем с головы за счет растяжения резинки, вшитой в шлем.
- 4.6. При снятии шлема подачу воздуха прекратить.  
Запрещается работать в шлеме, если отсутствует поликарбонатная защитная пластина.

#### **5. УХОД И ХРАНЕНИЕ**

- 5.1. По окончании работы шлем необходимо очистить от пыли.
- 5.2. Хранить шлем в подвешенном состоянии (за вешалку, пришитую к пелерине) в закрытых и сухих помещениях при температуре не выше + 30°C и не ближе 2-х метров от отопительной системы. В помещении не должно быть паров органических растворителей и масел.
- 5.3. Способ складирования должен исключать возможность нанесения царапин на стекло смотровой рамки и разрушения стекла.

#### **6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Шлем МИЗОД соответствует техническим условиям  
ТУ 2568-001-64895460-2010 и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

М.П. \_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

дата

#### **7. СРОК СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)**

- 7.1. Гарантийный срок хранения капюшона 24 месяца с момента изготовления.
- 7.2. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.