

Маска панорамная ПМ "Дельта-ГС"



Маска панорамная ПМ "Дельта-ГС" предназначена для использования в составе дыхательного аппарата с замкнутым циклом дыхания (кислородного изолирующего респиратора) с целью защиты органов дыхания и зрения человека от вредного воздействия непригодной для дыхания токсичной и задымленной газовой среды при выполнении горноспасательных и технических работ в угольных шахтах, карьерах и на других аналогичных объектах.

Технические характеристики:

Маска работоспособна при температуре окружающей среды от минус 50 до +60 °С.

Маска герметична при избыточном давлении до 1000 Па.

Переговорное устройство маски обеспечивает подачу речевых сообщений в условиях шума до 60 дБ.

Маска работоспособна после воздействия климатических факторов:

Маска выдерживает воздействие:

- открытого пламени с температурой 800 °С в течение 5,0 с;

- теплового потока плотностью 8,5 кВт/м² в течение 20 мин.

Маска устойчива к воздействию:

- дезинфицирующих растворов;
 - ректификованного этилового спирта по ГОСТ Р 51652;
 - водных растворов: 6 % перекиси водорода; 1 % хлорамина; 8 % борной кислоты; 0,5 % марганцовокислого калия;
 - растворов поверхностно-активных веществ (ПАВ).
- Смотровой узел маски обеспечивает общее поле зрения не менее 70 % от поля зрения человека без маски.

Маска выпускается в четырех исполнениях:

- маски ПМ "Дельта-ГС" исполнения 1 и 2 имеют резьбовое гнездо для подключения к дыхательным аппаратам на сжатом кислороде с замкнутым циклом дыхания Р-30, Р-30М, Р-34, РОЗ-95, АП "Альфа" и другим с аналогичной конструкцией соединительного узла;
- маски ПМ "Дельта-ГС" исполнения 3 и 4 имеют соединительный узел штекерного типа для подключения к кислородно-азотному изолирующему респиратору "Бета-ГС";
- маски ПМ "Дельта-ГС" исполнения 2 и 4 комплектуются панорамным стеклом из поликарбоната с рычажным стеклоочистителем, исполнения;
- маски ПМ "Дельта-ГС" исполнения 1 и 3 имеют могут комплектоваться как панорамным стеклом из триплекса (при поставке в составе аппарата замкнутого цикла дыхания "Альфа" комплектуются магнитным стеклоочистителем), так и стеклом из поликарбоната.