

Техническое задание № ЗН-11-01

на поставку стандартного промышленного оборудования для отдела МР,ГОиЧС открытого акционерного общества «Ковровский механический завод»

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

| |
|---|
| Подраздел 1.1 Наименование |
| <i>Противогаз изолирующий гражданский</i> |
| Подраздел 1.2 Сведения о новизне |
| <i>Поставляемое оборудование должно быть новым, выпуска не ранее 2013 года, (не бывшим в употреблении, не восстановленным, не являться выставочным образцом, свободным от прав третьих лиц.</i> |

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

| |
|---|
| <i>Противогаз изолирующий гражданский (далее противогаз) предназначен для защиты органов дыхания, зрения и кожи лица человека от любых вредных примесей в воздухе независимо от их концентрации, а также для работы в условиях недостатка кислорода в воздухе. Комплектуются лицевой частью ШИП-М и имеют переговорное устройство, позволяющее вести переговоры с применением технических средств. Допускается комплектация лицевой частью МИА-1.</i> |
|---|

РАЗДЕЛ 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

| Подраздел 3.1 Основные параметры и размеры | | |
|--|--|--|
| Основные технические характеристики | Требуемое значение параметра | Допустимое значение параметра |
| <i>масса противогаза</i> | <i>не более (кг) – 5,5</i> | <i>допустимо – не более (кг) – 3,5</i> |
| <i>масса регенеративного патрона</i> | <i>не более (кг) – 2,6</i> | <i>допустимо – не более (кг) – 2,2</i> |
| <i>габаритные размеры при размещении в сумке</i> | <i>мм – 330x240x130</i> | <i>допустимо – 340x165x290</i> |
| <i>Время защитного действия на суше:</i> | <i>при выполнении аварийно-спасательных работ – 75 мин</i> | <i>допустимо – 45 мин</i> |
| | <i>в состоянии покоя (ожидания помощи) – 200</i> | <i>допустимо – 180 мин</i> |
| <i>температурный диапазон эксплуатации противогаза</i> | <i>от минус 40 до плюс 40 0С</i> | <i>от минус 40 до плюс 40 0С</i> |
| <i>гарантийный срок хранения:</i> | <i>(без регенеративного патрона) – 5 лет</i> | <i>(без регенеративного патрона) – 5 лет</i> |
| | <i>(в упаковке завода-производителя) – 7 лет</i> | <i>(в упаковке завода-производителя) – 7 лет</i> |
| Подраздел 3.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели | | |
| <i>Действие противогаза основано на использовании химически связанного кислорода. Имеет замкнутую маятниковую схему дыхания: выдыхаемый воздух попадает в регенеративный патрон, вещество которого поглощает содержащийся в ней углекислый газ и влагу, а взамен</i> | | |

выделяет необходимый для дыхания кислород. Затем дыхательная смесь попадает в дыхательный мешок. При вдохе газовая смесь из дыхательного мешка снова проходит через регенеративный патрон, дополнительно очищается и поступает для дыхания.

Подраздел 3.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования

Материалы, из которых изготовлен противогаз, не должны оказывать отрицательного воздействия на организм человека. В течение всего времени работы в противогазе при любой физической нагрузке должна сохраняться прозрачность стекол, в том числе и при отрицательных температурах.

Подраздел 3.9 Требования к комплектности

В состав противогаза входит:

- лицевая часть;
- мешок дыхательный с клапаном избыточного давления;
- каркас;
- сумка;
- незапотевающие пленки;
- мембрана;
- утеплительные манжеты;
- ключ;
- пробка.
- руководство по эксплуатации;
- акт приема-сдаточный на партию противогазов с приемкой ОТК и ВП МО РФ.

Подраздел 3.10 Требования к упаковке

Противогаз изолирующий гражданский должен быть в заводской упаковке – ящике. В каждом ящике должно быть упаковано 10 противогазов. Лицевые части должны быть уложены в ящик в следующем ростовочном ассортименте: 1 роста – 3 штук; 2 роста – 3 штук; 3 роста – 4 штуки.

Регенеративный патрон должен быть в заводской упаковке – ящике. В каждом ящике должно быть упаковано 10 патронов.

Начальник ОМР,ГОиЧС



А.Д. Акиншин