

Наименование неисправности и внешнее проявление	Вероятная причина	Метод устранения (ремонта)
1. Стрелка стоит неподвижно как при спаде давления, так и при его повышении	Засорился канал штуцера или подводящая магистраль	Прочистить канал штуцера и продуть подводящую магистраль
2. Манометр не держит давление	1. Негерметичность в месте соединений манометра с объектом	1. Заменить уплотнительную прокладку и затянуть штуцер гаечным ключом
	2. Негерметичность мест пайки пружины к держателю и наконечнику	2. Произвести подпайку мест негерметичности припоем ПОС 40 ГОСТ 21031-78
3. Показания манометра не соответствуют истинным значениям измеряемой величины	Нарушена регулировка	Произвести регулировку по давлению. При плавном повышении давления от нуля до максимально рабочего давления.

Примечание: При регулировке манометра должны применяться слесарно-монтажный инструмент по ГОСТ 17199-88 Е и оборудование, указанное в МИ 2124-90

#### **6. Правила хранения и транспортировки**

6.1. Хранение прибора должно соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150-69. Воздух в помещении для хранения прибора не должен содержать примесей паров и газов, вызывающих коррозию деталей прибора.

6.2. Условия транспортировки прибора должно соответствовать условиям хранения 6 по ГОСТ 15150-69.

#### **7. Свидетельство о приемке**

7.1. Гидротестер пожарных кранов разработан в соответствии с требованиями документа "Правила противопожарного режима в Российской Федерации" от 25 апреля 2012 года, утвержденным правительством РФ.

7.2 Согласно Постановления Правительства РФ от 01.12.2009 . «Об утверждении перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации в области пожарной безопасности», Федеральный закон от 22 июля 2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» прибор обязательной сертификации не подлежит.

МП \_\_\_\_\_

Личные подписи или оттиски личных клейм ответственных за приемку

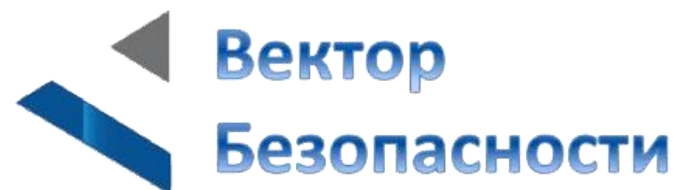
Дата выпуска:

**Производитель: ООО «Вектор безопасности»  
125315, Россия, г. Москва, ул. Усиевича, дом 20, корпус 2.**

**+7 (495) 228-1819 (многоканальный)  
www.vbkom.ru**

**ГИДРОТЕСТЕР  
ГИДРАНТОВ  
«Вектор-ПГ»**

**Паспорт**



- 2.2.Навернуть на выход прибора сопло, соответствующее диаметру ствола проверяемого пожарного крана;
- 2.3.Открыть вентиль пожарного крана;
- 2.4.Для определения расхода воды открыть вентиль прибора (поток воды направить в заранее подготовленную мерную емкость);
- 2.5.Зафиксировать по манометру значение давления, установившегося в сети.
- 2.6.Определить расход воды через сопло.

## Паспорт на гидротестер

### 1. Основные сведения об изделии и технические данные

- 1.1.Гидротестер предназначен для определения давления и расхода воды во внешнем водопроводе.
- 1.2.Технические характеристики:
  - 1.3.1. Общая длина - 2180 мм;
  - 1.3.2. Длина шланга - 2000 мм;
  - 1.3.3. Манометр - 0 - 16 атм;
  - 1.3.4. сопла - 13; 16; 19; 22; 25мм.



### 2. Указания по эксплуатации

- 2.1.Подключить прибор к вентилю пожарного гидранта;

### 3. Проверка технического состояния манометра

- 3.1.Манометр должен подвергаться периодической проверке при эксплуатации и хранении - 1 раз в год; внеочередной и инспекционной проверке - в случаях, предусмотренных ГОСТ 8.002 - 68;
- 3.2.Методы и условия проверки должны соответствовать МИ 2124 - 90

### 4. Комплектность

В комплект гидротестера входит:

1. Колонка пожарная КПА - 1шт.
2. Патрубок д-80мм (с гр-80) и манометром - 1шт.
3. Рукав рпм(п)50 с гр-50 -2метра - 1шт.
4. Патрубок д-50мм с манометром и шаровым краном -1шт.
5. Набор футорок.
6. Крюк для открывания люков - 1шт.
7. Ключ разводной(газовый) - 1шт.
8. Ключ К-80 - 1шт.
9. Головка-заглушка ГЗ-80 - 2шт.
- 10.Головка-переходник ГП-80x50 - 1шт.
- 11.Ящик - 1шт.
- 12.Перчатки - 2пары.
- 13.Паспорт - 1шт.
- 14.Поверки на манометры - 2шт.

## **5. Возможные неисправности и методы их устранения**

- 5.1. При необходимости манометр подвергается текущему ремонту силами обслуживающего персонала и ремонтной службы эксплуатирующей организации (информацию смотри на обороте в таблице);