



Талицкое районное отделение
общероссийской общественной организации
«Всероссийское добровольное пожарное общество»

623640, Свердловская область,
г. Талица, ул. Октябрьская, 24^а.
тел/факс. (34371) 2-19-31

АКТ №

**Проверки внутреннего ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА
на соответствие требованиям норм пожарной безопасности и СН и ППБ**

Основание для проведения проверки: Нормы противопожарного режима

Цель контроля: Проверка пожарных кранов, соединительных головок, напорных рукавов на водоотдачу

Дата проведения испытание: «15»

2013 г.

Место проведения

Адрес

Оборудование и материалы:

- гидротестор

- комплект насадок 13, 16, 19, 22 мм (НПБ 177-99);

- головки напорные переходные ГП 70/50, 80/50, 80/70 (ГОСТ28252-89);

ИСПЫТАНИЯ ПРОВОДИЛИСЬ В ПРИСУТСТВИИ: ответственного

Методики испытаний.

1. Пожарные «краны» испытывались в соответствии с требованиями [2], [3], [4]. В зависимости от функционального назначения здания строительного объема, по таблице 1 справочных данных, определяется необходимое количество струй на пожаротушение, требуемый напор у пожарного крана (ТЖ) Идогнс, нормативный расход воды. На одну струю, и радиус действия компактной части струи R^* согласно [2], по специальному требованию к объекту.

Согласно проведенных расчетов, для данного объекта требуемое количество водяных струй одновременно подаваемых на пожаротушение (ПК) равно 2, минимальный расход воды на одну струю (Отлив) составляет 2,5 л/с.

2. При подаче воды фиксируются показания манометра ($Щ_n$), установленного на водомере. При проверке пишется порядковый номер ПК соответствует или не соответствует.

ПК № 18

Соответствуют не соответствуют

то испытания проводятся далее. В противном случае, делается заключение о несоответствии имеющейся системы внутреннего противопожарного водоснабжения требованиям норм.;

От требуемого количества ПК прокладываются рукавные линии со стволами. Для исключения пролива воды в помещения стволы выводятся наружу здания. Открываются вентили ИЖ и определяется величина напора перед стволами.

Определяется радиус компактной части струи R^* и расход из стволов.

Подрядчик:

Талицкое РО ВДПО

Заказчик:

Организация



ПРОТОКОЛ

Испытаний внутреннего противопожарного водопровода на водоотдачу

«15» Апреля 2018 г

Раздел 1. Общие сведения

Объект: МКОУ "Детский сад №5"

Адрес: с. Талица ул. Петрушевская 33

Характеристика противопожарного водопровода:

Диаметр 51мм

Запитан от: хозяйственно-питьевого водопровода

Насос повыситель: да

Кнопки дистанционного пуска: да

Обводной трубопроводе счетчика воды: -

Электроздвижки на обводном трубопроводе: -

Кнопки дистанционного пуска управления электроздвижкой: -

Количество пожарных кранов (ПК) 18 шт.

ПК укомплектован рукавами длиной 20 м. стволами

С диаметром выходного отверстия 2,5

№ ПК	Место размещения	Фактический		
		Напор, атм	Радиус струи, м	Расход, л/с
1	<u>подвал</u>	<u>7</u>	<u>6,8</u>	<u>2,3</u>
2	<u>подвал</u>	<u>7</u>	<u>6,8</u>	<u>2,3</u>
3	<u>подвал</u>	<u>7</u>	<u>6,8</u>	<u>2,3</u>
4	<u>подвал</u>	<u>7</u>	<u>6,8</u>	<u>2,3</u>
5	<u>подвал</u>	<u>7</u>	<u>6,8</u>	<u>2,3</u>
6	<u>Степобая</u>	<u>6</u>	<u>6,6</u>	<u>2,3</u>
7	<u>1 этаж</u>	<u>6</u>	<u>6,6</u>	<u>2,3</u>
8	<u>1 этаж</u>	<u>6</u>	<u>6,6</u>	<u>2,3</u>
9	<u>1 этаж</u>	<u>6</u>	<u>6,6</u>	<u>2,3</u>
10	<u>1 этаж</u>	<u>6</u>	<u>6,6</u>	<u>2,3</u>

Суммарный расход 2,5 (нормативный расход стволов: одна струя 2,5л/с, СНИП 2.04.01-85)

Радиус компактной части струи 6,8 м. (нормативный 6м, и 6,8 СНИП 2.04.01-85)

Испытания проводились прибором HSP

Выводы по результатам

испытаний: В исправном состоянии.

Испытания проводил
Талицкое РО ВДПО



Степанов ДВ / Сидя

ПРОТОКОЛ

Испытаний внутреннего противопожарного водопровода на водоотдачу

«15» Апреля 2018 г

Раздел 1. Общие сведения

Объект: УКРДОУ "Детский сад №5"

Адрес: с.Талица ул.Безруковская 33

Характеристика противопожарного водопровода:

Диаметр 51мм

Запитан от: хозяйственно-питьевого водопровода

Насос повыситель: да

Кнопки дистанционного пуска: да

Обводной трубопроводе счетчика воды: -

Электроздвижки на обводном трубопроводе: -

Кнопки дистанционного пуска управления электроздвижкой: -

Количество пожарных кранов (ПК) 18 шт.

ПК укомплектован рукавами длиной 20 м. стволами

С диаметром выходного отверстия 2,5

№ ПК	Место размещения	Фактический		
		Напор, атм	Радиус струи, м	Расход, л/с
1	2 этаж	6	6,6	2,3
2	2 этаж	6	6,6	2,3
3	2 этаж	6	6,6	2,3
4	2 этаж	6	6,6	2,3
5	3 этаж	6	6,6	2,3
6	3 этаж	6	6,6	2,3
7	3 этаж	6	6,6	2,3
8	3 этаж	6	6,8	2,3
9				

10

Суммарный расход 2,5 (нормативный расход стволов: одна струя 2,5л/с, СНиП 2.04.01-85)

Радиус компактной части струи 6,8 м. (нормативный 6м. и 6,8 СНиП 2.04.01-85)

Испытания проводились прибором HSP

Выводы по результатам испытаний:

В исправном состоянии

Испытания проводил

Талицкое РО ВДПО



Степанов Д.В. Седя