

**Акт
испытаний ВПВ на работоспособность**

г. Мирный

«14» сентября 2023г.

Наименование организации-эксплуатационника: МПТИ (ф) СВФУ

Наименование обслуживающей организации: МПТИ (ф) СВФУ

Комиссия в составе:

Председателя: _____
(должность, наименование организации, Ф.И.О.)

Членов комиссии: _____
(должность, наименование организации, Ф.И.О.)

ИП Савоста В.В. _____
(должность, наименование организации, Ф.И.О.)

Произвела испытания на водоотдачу внутреннего противопожарного водопровода:

Студенческое общежитие №3, ул. Аммосова, д.96/2, подъезд 2
(наименование здания, пожарного отсека)

Номера стояков и пожарных кранов: ПК 1- ПК 9

Клапан пожарного крана типа: DN-50

Ручной пожарный ствол типа: РС-50

Длина и диаметр пожарного рукава: 20 м, 51 мм

Пожарный насос типа:

Напор пожарного насоса при закрытых пожарных кранах: - МПа

Согласно СП 10.13130.20020:

- расход диктующего пожарного крана: не менее 2.5 л/с
(допустимый)

- давление у диктующего пожарного крана: 0,21 МПа
(допустимое)

- количество одновременно испытываемых пожарных кранов на водоотдачу: 1 шт.

Результаты испытаний

Водоотдача ВПВ по диктующему пожарному крану в период суток наибольшего потребления воды на хозяйственные нужды от 8³⁰ ч. до 12³⁰ ч. составляет не менее 2.5 л/с, что соответствует требованиям СП 10.13130.20020.

Заключение по результатам испытаний

Работоспособность клапанов пожарных кранов соответствует, требованиям Методики испытаний внутреннего противопожарного водопровода, т. е. запорные органы клапанов перемещаются вручную (без дополнительных технических средств) из одного крайнего положения в другое.

Председатель комиссии: _____
(подпись, Ф.И.О.)

Членов комиссии: _____
(подпись, Ф.И.О.)

_____ (подпись, Ф.И.О.)

В.В. Савоста



Протокол испытаний ВПВ на водоотдачу

г. Мирный

«14» сентября 2023г.

Наименование организации-эксплуатационника: МПТИ (ф) СВФУ

Наименование объекта: Студенческое общежитие №3, ул. Аммосова, д.96/2, подъезд 2
(здание, пожарный отсек)

Наименование обслуживающей организации: МПТИ (ф) СВФУ

Номера стояков и пожарных кранов: ПК 1 – ПК 9

Клапан пожарного крана типа: DN-50

Ручной пожарный ствол типа: РС-50

Длина и диаметр пожарного рукава: 20 м, 51 мм

Пожарный насос типа:

Напор пожарного насоса при закрытых пожарных кранах: - МПа

Согласно СП 10.13130.2020:

- расход диктующего пожарного крана: не менее 2,5 л/с

(допустимый)

- давление у диктующего пожарного крана: 0,21 МПа

(допустимое)

- количество одновременно испытываемых пожарных кранов на водоотдачу: 1 шт.

Результаты испытаний ВПВ на водоотдачу по диктующему пожарному крану

№ п/п	Номера стояков – пожарных кранов согласно гидравлической схеме	Диаметр выходного отверстия, мм	Длина рукавной линии, м	Давление, МПа			Расход, л/с, по СП 10.13130.2020 или по проекту	Высота компактной части струи, м, по СП 10.13130.2020	Результаты испытаний
				измеренное	по СП 10.13130.2020	или по проекту			
1	ПК 8	13	20	0,21	0,21	2,5	6	норма	

Заключение по результатам испытаний

Минимальная водоотдача ВПВ (диктующего крана и самых верхних пожарных кранов каждого стояка) при работе _____ одного крана.

(одного крана или при совместной работе нескольких кранов) *

составляет не менее: давление - 0,21 МПа; расход - 2,5 л/с ; высота компактной части струи - 6 м.

что удовлетворяет требованиям СП 10.13130.2020.

Испытания провели: ИП Савоста Владимир Васильевич
(наименование организации, должность, подпись, Ф.И.О.)



Протокол испытаний клапанов пожарных кранов на исправность

г. Мирный

«14» сентября 2023г.

Наименование организации-эксплуатационника: МПТИ (ф) СВФУ

Наименование объекта: Студенческое общежитие №3, ул. Аммосова, д.96/2, подъезд 2
(здание, пожарный отсек)

Наименование обслуживающей организации: МПТИ (ф) СВФУ

Клапан пожарного крана типа: DN-50

Пожарный насос типа:

Давление у диктующего закрытого пожарного крана 0,21 МПа

Результаты испытаний клапанов пожарных кранов на исправность

Номер стояка – номер крана	Номер крана – номер диафрагмы	Диаметр диафрагмы, мм		Количество циклов	Герметичность (наличие протечек)	Результаты испытаний
		Допустимый	Измеренный			
ПК 1- ПК 9	-	50	-	3	гермет	норма

Заключение по результатам испытаний

Результаты испытаний клапанов пожарных кранов на исправность (возможность перемещения запорного органа клапана вручную без дополнительных технических средств из одного крайнего положения в другое, отсутствие течи через запорный орган клапана или через уплотнение штока после нескольких циклов открытия и закрытия клапана и соответствие диаметра диафрагм проектным данным) требованиям «Методики испытаний внутреннего противопожарного водопровода» соответствует.

Испытания провели: _____
ИП Савоста Владимир Васильевич
(наименование организации, должность, подпись, Ф.И.О.)

(наименование организации, должность, подпись, Ф.И.О.)

