

## АКТ КОМПЛЕКСНОГО ОПРОБОВАНИЯ №8-19

Системы пожарной сигнализации, управления дымоудалением, пожаротушения

жилой комплекс "Звездный городок", расположенный по адресу: Калужская обл.,  
г. Обнинск, пр. Ленина, р-н жилого комплекса "Зайцево"

(наименование и место расположения объекта)

15.07.2019 г.

Комиссия в составе:

представителей заказчика:

Генеральный директор ООО «Спарта» Миронов И.М.

( фамилия, инициалы, должность )

представителей генподрядчика:

Генеральный директор ООО «СпецТехТрейд» Калинин А.В.

( фамилия, инициалы, должность )

представителей монтажных организаций

систем АПС: директор ООО «Витязь» Гришаков Ю.А.

систем электроснабжения: директор ООО «Электромонтаж-сервис» Блинов И.Н.

систем вентиляции и пожаротушения: ген.директор ООО «Термо-сервис» Петросов Г.Г.

( фамилия, инициалы, должность )

противопожарных дверей: ген.директор ООО «ВЕКОС» Тонких Р.В.

( фамилия, инициалы, должность )

лифтового оборудования: ген.директор ООО «Руслифт-Обнинск» Саковский М.С.

( фамилия, инициалы, должность )

произвела комплексное опробование системы пожарной сигнализации, пожаротушения и управления дымоудалением, смонтированной в жилом комплексе «Звездный городок», Калужская обл., г. Обнинск, пр. Ленина, р-он жилого комплекса «Зайцево».

Осмотром и техническим испытанием на месте установлено:

1. На указанном объекте установлено:

Оборудование	тип	кол-во
Прибор приемно-контрольный	Сигнал-20М	20
Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный	ИП-212-141	448
Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный автономный	ИП-212-142	580
Извещатель пожарный тепловой максимальный	ИП-101-1А-А1	396
Извещатель пожарный ручной	ИП-513-10	248
Источник вторичного электропитания	ИВЭПР 12/5 2х7	6
Оповещатель пожарный охранно-пожарный световой (табло)	Молния-12 «Выход»	48
Оповещатель пожарный охранно-пожарный звуковой	Иволга (ПКИ-1)	48
Блоки управления клапанами	БУОК-1	6
Вентилятор подпора осевой крышной	КВОП-К-Д-5-2-У1	10
То же	КВОП-К-Г-5-2-У1	2
--/--	КВОП-К-Д-10-6-У1	1
Вентилятор подпора осевой	УВОП-К-Д-5-2-У2	2
Вентилятор дымоудаления радиальный крышной	ВКРН-АФ-8 ДУ 400-00-У1	6

## **Испытание насосной установки**

5.2.12.1 Испытание насосной установки на работоспособность необходимо проводить следующим образом:

- убедиться, что запорные устройства (задвижки) на подводящем трубопроводе основного и резервного насоса открыты;
- при наличии на трубке, связывающей напорную полость насоса и ЭКМ, краника - перекрыть его;
- верхнюю неподвижную стрелку ЭКМ увести влево до отказа или имитировать срабатывание сигнализатора давления (в зависимости от принятого алгоритма функционирования АУП – замыкают или размыкают контакты);
- убедиться, что давление в питающем трубопроводе соответствует проектному значению.
- стрелкой ЭКМ, расположенного на напорном патрубке основного насоса, имитируют невыход основного насоса на рабочий режим (не допускается имитацию невыхода основного насоса на рабочий режим проводить путем отключения электропитания электродвигателя насоса);

5.2.12.2 Проверку переключения основного насоса на резервный необходимо производить следующим образом:

- ключ выбора режима на щите управления установить в автоматический или дистанционный режим;
- включить основной насос; на щите управления должна включиться световая сигнализация «Работает основной насос»;
- отключить напряжение на основной насос;
- через 10 с должен включиться резервный насос, а основной отключиться; на щите управления должна включиться звуковая и световая сигнализация «Работает основной насос», «Работает резервный насос».