1. **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

Техническое обслуживание средств пожарной сигнализации и системы речевого оповещения людей о пожаре включает в себя техническое обслуживание следующего оборудования:

1. МБОУ «Гимназия» ул. Мира, д 6

• пульт контроля и управления С2000-М – 1 шт.

• извещение оптико-домовой С2000 – КДЛ – 4шт.

• сигнально пусковой блок С2000-СП 1 – 1 шт.

• блок индикации С2000 – БИ – 2 шт.

• контрольно-пусковой блок С2000 КПБ – 1 шт.

• адресный расширитель С2000АР 2 – 4 шт.

• блок разветвительно-изолирующий БРИЗ – 32 шт.

• источник резервированного питания – СКАТ-UPS 1000 – 1 шт.

• аккумуляторная ботарея12В 65А/ч – 1шт.

• устройство оконечное «СПИ» Фобос-3» - 1 шт.

• коробка коммутационная УК-2П – 320 шт.

• коробка коммутационная УК-ВК/2 – 2 шт.

• извещатель пожарный домовой адресный ДИП – 34А – 264 шт.

• извещатель пожарный ручной ИПР – 513-3А – 29 шт.

• извещатель пожарный тепловой адресный С2000 ИП – 11 шт.

• извещатель оптико-электронный линейный СПЭК 2210 – 4 шт.

• блок управления и индикации речевого оповещения ЦДП02-120 – 1 шт.

• блок коммутации и контроля БКК 16-16 – 1 шт.

• усилитель мощности 200ПП 030 М – 1 шт.

• усилитель мощности 600ПП 030 М – 2 шт.

• блок электропитания БРЖ 02-24- 1 шт.

• блок электропитания БРЖ 02-24/12- 2 шт.

• пульт микрофонный настольный ПМН – 1 шт.

• панель ПС-4 – 1шт.

• панель ПР-44 – 1 шт.

• недельный таймер БТ-03-2/512-8 - 1 шт.

• шкаф коммутационный закрытый Н12(22U) – 10 – 1 шт.

• блок согласования БТ01-30В – 1 шт.

• усилитель микшер 80ПП 026М – 1 шт.

• блок интерфейса БИ01 – 1шт.

• громкоговоритель – 3/1АС100ПН (3Вт) – 32 шт.

• громкоговоритель – 6/3АС100ПН (6Вт) – 82 шт.

• громкоговоритель – 6/3АС100ПП (6Вт) – 79 шт.

• громкоговоритель – 15/10/6АС100ПН (15Вт) – 10 шт.

 Объектовая станция "Стрелец-Мониторинг" и антенна выносная СМ 470.

МБОУ «Гимназия» дошкольные группы ул. Геологов, д 21

Система пожарная С2000.

Объектовая станция " Стрелец-Мониторинг " и антенна выносная СМ 470.

1.Обеспечить бесперебойную работоспособность оборудования, принятого на обслуживание путём своевременного и качественного проведения регламентных работ в соответствие с требованиями РД 009-01-96 (типовой регламент №3, вариант № 1) и РД 25.964-90 п. 1.1.2.

1.1.ТО (техническое обслуживание):

- внешний осмотр - контроль технического состояния (работоспособно-неработоспособно, исправно-неисправно), т.е. определение технического состояния технических средств по внешним признакам;

-проверка работоспособности - определение технического состояния путём контроля техническими средствами.

1.2. ППР (планово-предупредительный ремонт):

- работы планово-предупредительного характера для поддержания охранно-пожарной сигнализации с системой оповещения людей о пожаре в работоспособном состоянии, включающие в себя очистку наружных поверхностей ТС, проверку технического состояния их внутреннего монтажа (внутренних поверхностей), очистку, протирку, смазку, подпайку, замену или восстановление элементов ТС, фотолюминесцентных эвакуационных систем и их элементов, выработавших ресурс или пришедших в негодность. Ремонт производится с целью восстановления работоспособного состояния ТС по результатам контроля технического состояния, проводимого в рамках ТО или в результате отказа ТС. Обеспечение ремонтных работ материально-техническими ресурсами (запасными частями, отдельными ТС, материалами и т.д.) осуществляется Исполнителем за свой счёт.

1.3. ТО и ППР должны производиться не реже одного раза в месяц. Измерение сопротивления защитного и рабочего заземления – 1 раз (январь месяц) 2021 года. Акт ТО предоставляется один раз в квартал (средств пожарной сигнализации, системы речевого оповещения и станции "Стрелец-Мониторинг").

1.4. ТО и ППР станции "Стрелец-Мониторинг" включает в себя контроль прохождения радиосигнала, мониторинг состояния объектового оборудования, анализ ложных сработок и не исправностей, обновление программного обеспечения и электронных карточек объектов заказчика, доступ к пультовому оборудованию, установленному на пульте к пожарной безопасности.

2. В случае сбоев или отказа в работе систем сигнализации в межрегламентный период, Исполнитель должен прибыть на обслуживаемый объект по вызову Заказчика в срок - не более 3 (трёх) часов.

3.Исполнитель, независимо от формы поступившего от Заказчика вызова, должен регистрировать его в «Журнале учёта вызовов».

4. Исполнитель должен обеспечить осуществление ТО и ППР персоналом соответствующей квалификации (электромонтёр ТСО, аттестованным по «Правила технической эксплуатации и правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей»).

5. В случае получения от Заказчика претензий о невыполнении или некачественном выполнении работ, устранить за свой счёт отмеченные недостатки в срок, установленный Заказчиком.

Порядок сдачи и приёмки работ

Работоспособность систем и контроль качества проведения ТО и ППР осуществляется Заказчиком.

Все проведённые работы по ТО и ППР фиксируются в «Журнале регистрации работ по ТО и ППР» (форма журнала в приложении №6 к РД 25.964-90), который должен храниться у Заказчика на объекте и заверяться подписями представителя Исполнителя и ответственного лица Заказчика. Страницы журнала должны быть пронумерованы, прошнурованы и скреплены печатями Исполнителя и Заказчика.

.

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик:МБОУ «Гимназия» | Исполнитель: |
|  Директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.В. Погребняк | Директор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |