

Администрация

Подгорненского сельского поселения

 ПОСТАНОВЛЕНИЕ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 15.08.2022 |  № 65 |  с. Подгорное |

**Об утверждении Регламента технического обслуживания**

**системы противопожарной защиты «Автоматическая**

**пожарная сигнализация и система оповещения людей о**

**пожаре и управления эвакуацией администрации**

**Подгорненского сельского поселения»**

 В соответствии с пунктом 54 Постановления правительства РФ от 16.09.2020 №1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации», Администрация Подгорненского сельского поселения

 **ПОСТАНОВЛЯЮ:**

 1.Утвердить Регламент технического обслуживания системы противопожарной защиты «Автоматическая пожарная сигнализация и система оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией администрации Подгорненского сельского поселения

 2.Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

**Глава Администрации Подгорненского**

 **сельского поселения Л.В. Горбатенко**

Приложение

к постановлению Администрации

Подгорненского сельского поселения

 от 15.08.2022 № 65

**Регламент**

**технического обслуживания системы противопожарной защиты «Автоматическая пожарная сигнализация и система оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией администрации Подгорненского сельского поселения**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящий регламент устанавливает требования к техническому обслуживанию автоматической Пожарной сигнализации (далее – АПС) и системы оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией (далее – СОУЭ), введенных в эксплуатацию в администрации Подгорненского сельского поселения Ремонтненского района.

1.2. Регламент составлен в соответствии с технической документацией на технические средства, функционирующие в составе АПС и СОУЭ.

**2. Перечень профилактических и регламентных работ в рамках технического обслуживания.**

2.1. При внешнем осмотре средств АПС и СОУЭ проверяется:

– надежность крепления пожарных извещателей по месту их установки, приемных станций и пультов

– состояние уплотнений дверок шкафов, крышек соединительных коробок, приемных станций

И пультов, отсутствие механических повреждений аппаратуры, установок;

– состояние окраски шкафов, панелей, соединительных коробок, ящиков, зажимов и т. п., отсутствие

– состояние автоматических выключателей питания, рубильников, переключателей, кнопок сигнальных лампочек на пультах и приемных станциях, световых табло, аварийных звонков, сирен и т. д.;

– состояние монтажа проводов и кабелей, контактных соединений на рядах зажимов, в распределительных коробках, шкафах, на панелях и т. д.

– состояние уплотнений кожухов, целостность кожуха и передних панелей приемной аппаратуры;

– наличие и целостность деталей, правильность их установки и надежность крепления;

– наличие пыли и посторонних предметов на деталях аппаратуры;

– состояние контактных поверхностей разъемов, штекеров, гнезд, качество паек;

– наличие люфтов, зазоров, прогибов, натяжений и т. п. Различных элементов.

2.3. Проверка технического состояния всех элементов систем АПС, СОУЭ включает в себя:

– проверку центральной панели средств охранно-пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей и периферийного оборудования (датчики, оповещатели звуковые и световые, др.) в диагностическом режиме работы согласно инструкции на оборудование;

– проверку работоспособности и устранение неисправностей дымовых (уровень запыленности и задымленности), тепловых и ручных пожарных извещателей (выборочная сработка);

– проверку всех шлейфов средств автоматической пожарной сигнализации на срабатывание дымовых, тепловых и ручных пожарных извещателей;

– контроль основного и резервного источника питания;

– проверку автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный и обратно;

– проверку работоспособности и заряда аккумуляторных батарей.

2.4. При проверке электрических параметров аппаратуры выполняется измерение:

– значений напряжения питания приемных станций, концентраторов, выпрямительных блоков, извещателей;

– значений напряжения и тока в сигнальных линиях;

– параметров электрических схем приемной аппаратуры и извещателей в контрольных точках по паспортным данным.

2.5. При определении работоспособности систем АПС и СОУЭ проверяется:

– работоспособность электрической схемы приемных станций и пультов в дежурном режиме, имитация сигналов «Повреждение», «Тревога» и «Пожар»;

– одновременно в этих режимах составляется карта распределения потенциалов по основным узлам и элементам электрической схемы приемной аппаратуры;

– работоспособность каждого пожарного извещателя установки;

– исправность работы выносной сигнализации во всех режимах работы средств автоматической

Пожарной сигнализации, а также при переходе с основного питания на резервное и обратно.

2.6. Устранение неисправностей производится:

– при возникновении сбоев и неисправностей в работе аппаратуры;

– при срабатываниях систем, ложных срабатываниях;

– в случаях ликвидации последствий воздействия неблагоприятных климатических или производственных условий.

 Приложение

к постановлению Администрации

Подгорненского сельского поселения

 от 15.08.2022 № 65

**Перечень и периодичность работ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень работ | Периодичность обслуживания |
|   | Внешний осмотр установок и составных частей систем (приемных станций, приемно-контрольных приборов, усилителей, концентраторов, промежуточных устройств, контактных соединений, извещателей, оповещателей, сигнальных линий и т. д.) на отсутствие механических повреждений, коррозии, грязи; прочности крепления  | Ежемесячно  |
|   | **Внутренний осмотр приборов систем**  |   |
|   | Проверка работоспособности оконечных устройств сигнализации, контроль рабочего положения выключателей и переключателей, исправности световой индикации, наличия пломб на приемных устройствах  |   |
|   | Контроль основного и резервного источников питания и проверка автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный и обратно. Измерение напряжения резервного источника питания, проверка емкости аккумуляторной батареи  |   |
|   | Проверка работоспособности системы в ручном и автоматическом режимах  |   |
|   | Проверка работоспособности составных частей установки приемных станций, пультов, извещателей, измерение параметров сигнальных линий и т. д.  |   |
|   | Проверка электрических параметров аппаратуры  |   |
|   | Проверка приема сигналов  |   |
|   | Проверка формирования сигнала «неисправность», проверка формирования и прохождения адресной команды на пуск оповещения  |   |
|   | Проверка состояния блоков, соединительных цепей, регулирующих и управляющих элементов  |   |
|   | Проверка состояния элементов технических средств методом тестирования работоспособности с применением контрольно-измерительной аппаратуры при необходимости дополнительных тестовых операций (шлейфов сигнализации, извещателей, приемно-контрольных приборов, объектовых устройств системы передачи извещений, приборов-сигнализаторов)  |   |
|   | Осуществление проверки работоспособности дымовых и тепловых пожарных извещателей  |   |
|   | Осуществление контроля работоспособности приемно-контрольных приборов по внешним признакам: свечение светодиодов, наличие напряжения при нагрузке, переход на резервный режим, оповещение звуковым сигналом  |   |