

АДМИНИСТРАЦИЯ ЛОЗОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА «РОВЕНЬСКИЙ РАЙОН»
БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

01 марта 2023 года

№ 6

село Лозовое

**Об утверждении Регламента технического обслуживания средств
автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения в
администрации Лозовского сельского поселения**

В соответствии с п.54 Постановления правительства РФ от 16.09.2020 №1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации», администрация Лозовского сельского поселения

п о с т а н о в л я е т :

1. Утвердить Регламент технического обслуживания средств автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения в администрации Лозовского сельского поселения.
2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Глава Лозовского
сельского поселения



В.В. Петренко

Утверждено
постановлением администрации
Лозовского сельского поселения
от 01 марта 2023 года № 6

Регламент технического обслуживания средств автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения в администрации Лозовского сельского поселения.

1. Общие положения

1.1. Настоящий регламент устанавливает требования к техническому обслуживанию автоматической Пожарной сигнализации (далее – АПС), введенной в эксплуатацию в администрации Лозовского сельского поселения.

1.2. Регламент составлен в соответствии с технической документацией на технические средства, функционирующие в составе АПС в рамках технического обслуживания.

2.1. При внешнем осмотре средств АПС 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 паяк;

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

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

– проверку центральной панели средств охранно-пожарной сигнализации, 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 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.

Перечень и периодичность работ

№	Перечень работ	Периодичность обслуживания
1	Внешний осмотр установок и составных частей систем (приемных станций, приемно-контрольных приборов, усилителей, концентраторов, промежуточных устройств, контактных соединений, извещателей) на отсутствие механических повреждений, коррозии, грязи; прочности крепления	Ежемесячно
2	Внутренний осмотр приборов систем	Ежемесячно
3	Проверка работоспособности оконечных устройств сигнализации, контроль рабочего положения выключателей и переключателей, исправности световой индикации, наличия пломб на приемных устройствах	Ежемесячно
4	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	Ежемесячно
5	Проверка работоспособности системы в ручном и автоматическом режимах	Ежемесячно
6	Проверка работоспособности составных частей установки приемных станций, пультов, извещателей, и т. д.	Ежемесячно

- | | | |
|----|---|------------|
| 7 | Проверка электрических параметров аппаратуры | Ежемесячно |
| 8 | Проверка приема сигналов | Ежемесячно |
| 9 | Проверка формирования сигнала «неисправность», проверка формирования и прохождения адресной команды на пуск оповещения | Ежемесячно |
| 10 | Проверка состояния блоков, соединительных цепей, регулирующих и управляющих элементов | Ежемесячно |
| 11 | Проверка состояния элементов технических средств методом тестирования работоспособности с применением контрольно-измерительной аппаратуры при необходимости дополнительных тестовых операций (шлейфов сигнализации, извещателей, приемно-контрольных приборов, приборов-сигнализаторов) | Ежемесячно |
| 12 | Осуществление проверки работоспособности дымовых и тепловых пожарных извещателей | Ежемесячно |
| 13 | Осуществление контроля работоспособности приемно-контрольных приборов по внешним признакам: свечение светодиодов, наличие напряжения при нагрузке, переход на резервный режим, оповещение звуковым сигналом | Ежемесячно |