

Регламент работ ТО

Перечень основных работ по обслуживанию технических средств систем безопасности

1. Шлейф сигнализации.

| Работы | T01 | T02 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
| <p>Проверка технического состояния:</p> <p>-внешний осмотр соединительных линий, разветвительных коробок, контрольных розеток и гибких переходов;</p> | + | + |
| <p>— контроль целостности, экранирования провода, отсутствие перемычек (закороток), вставок другого типа провода;</p> <p>-удаление пыли, грязи, перемычек, скруток, провесов проводов;</p> <p>-контроль наличия крышек на коробках и розетках, пломб или печатей на них, правильности и качества соединения проводов,</p> <p>наличия технологического запаса проводов;</p> <p>-контроль состояния звукового и светового оповещателей;</p> <p>-проверка состояния электропроводки питания, качества соединения проводов и кабелей в распределительных щитах электропитания, оповещателях, выключателях;</p> <p>-проверка надежности крепления проводов и кабелей;</p> <p>-контроль соответствия типа (номинала) выносного элемента.</p> | | |
| <p>Проверка работоспособности: -контроль режима «короткое замыкание»; -контроль режима «обрыв»</p> | | + |
| <p>Проверка электрических параметров:</p> <p>-контроль величины сопротивления утечки и изоляции проводов;</p> | | + |

Копия документа ООО "Си-ЭС-ЭС"

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| <p>-контроль величины сопротивления шлейфа без учета выносного элемента.</p> | | |
| <p>Проверка магнитоконтактных извещателей:</p> <p>-проверка рабочего зазора, соосности и параллельности установки магнита и геркона;</p> <p>-проверка состояния крепления геркона и магнита извещателей, качество паек проводов к геркону;</p> <p>-проверка срабатывания извещателя при открывании и закрывании заблокированного проема. При наличии гибкого перехода его работоспособность проверяется одновременно.</p> | | <p>+</p> |
| <p>Проверка извещателей типа «Фольга»</p> <p>-проверка правильности блокировки охраняемого проема;</p> <p>-проверка целостности и качества наклейки фольги, перехода со стекла на обвязку проема, окраски;</p> <p>-проверка качества крепления защитных планок (штапиков).</p> | <p>+</p> | <p>+</p> |
| <p>Проверка извещателя типа «Провод»</p> <p>-проверка правильности установки извещателя;</p> <p>-контроль целостности провода на отдельных участках заблокированной поверхности, отсутствие закороток отдельных участков провода;</p> <p>-проверка качества подсоединения провода к клеммам распределительных коробок;</p> <p>-контроль качества врезки провода в штроб, его заделки;</p> <p>-проверка качества обвивки прутьев решетки провода его окраски.</p> <p>- Ведение эксплуатационно-технической документации.</p> | | <p>+</p> |

2. Извещатели.

| Работы | Т01 | Т02 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
| <p>Внешний осмотр:</p> <ul style="list-style-type: none"> -проверка надежности крепления извещателя (блока извещателя) -чистка корпуса извещателя (блока извещателя) от пыли, грязи влаги, устранение механических повреждений корпуса; -контроль наличия крышек на клеммных колодках, колодках, пломб или печатей на них; -проверка технического состояния источника питания (резервного); -проверка исправности органов управления; -проверка соответствия номинала и исправности предохранителя; -проверка надежности крепления проводов на клеммных колодках <p>Проверка конфигурации зоны обнаружения извещателя и его чувствительности:</p> <ul style="list-style-type: none"> — проверка правильности установки извещателя (блока извещателя) -контроль границ (дальности) зоны обнаружения; | + | + |
| <ul style="list-style-type: none"> проверка отсутствия отдельных участков зоны обнаружения радиоволновых извещателей за пределами охраняемого помещения; -проверка отсутствия « мертвых зон» в зоне обнаружения извещателя (блока извещателя), режима «усиления». | | |
| <p>Проверка работоспособности извещателя при питании от основного и резервного источников питания:</p> <ul style="list-style-type: none"> -контроль режимов работы извещателя (блока извещателя) «тревога» и «дежурный режим»; -проверка времени задержки выдачи извещателем сигнала «тревога»; -проверка прохождения сигнала «тревога» на приемную аппаратуру. | + | + |
| <p>Измерение электрических параметров:</p> <ul style="list-style-type: none"> -сопротивления изоляции; -мощности потребляемой при питании от сети переменного тока; -тока, потребляемого при питании от резервного источника питания; -сопротивления изоляции заблокированного предмета по отношению к земле (для емкостных извещателей). | | + |
| <p>Проверка работоспособности, конфигурации зоны обнаружения извещателя и его чувствительности при граничных значениях величины напряжения сети переменного тока.</p> | | + |

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| Ведение эксплуатационно-технической документации | + | + |
| проверка отсутствия отдельных участков зоны обнаружения радиоволновых извещателей за пределами охраняемого помещения; | | |
| Проверка работоспособности извещателя при питании от основного и резервного источников питания: | + | + |
| Измерение электрических параметров: -сопротивления изоляции; | | + |
| Проверка работоспособности, конфигурации зоны обнаружения извещателя и его чувствительности при граничных значениях величины напряжения сети переменного | | + |
| Ведение эксплуатационно-технической документации | + | + |

Computer
Support Services

