мдк 1.2. Тема 2.3.1 Испытание средств активного контроля.

**Активный контроль** - есть возможности не только информировать , но и воздействовать.

Испытание активного контроля должно проходить из учета обеспечения

- безопасности системе над которым проходит активный контроль.

- безопасности системе активного контроля.

- обеспечение достоверности испытаний активного контроля.

- наличие возможности оперативно сбросить срабатывание активного контроля.

- наличие возможности оперативно восстановить готовность активного контроля.

к активному контролю можно отнести

- сигнализаторы пожарных систем.

- защиты энергообеспечения.

- ПИД регуляторы.

- уровнемеры.

- блокираторы доступа в опасные зоны.

- системы сброса .

Если активный контроль долгое время не срабатывает по причине отсутствия причины срабатывания, то должны быть обеспечены

принудительные периодические испытания для выяснения исправности автоматического контроля.

способы испытания

- максимально натурально приближённый к реальным условиям.

- контроль автоматического срабатывания имитаторов.

- эмуляция контрольных значений на активный контроль.

Методика испытаний активного контроля должна указываться или в паспорте изделия или регламентироваться в сопроводительных документах от производителя.

Испытания могут проводиться как в лабораторных условиях, тоак и на месте но при обеспечении должных условий.

Для удостоверения прохождения испытаний выдается сертификат и ставится бирка со сроком прохождения испытаний или поверки.

в журнал заносится даты установки или снятия , дата замены или испытаний.

С росписью контролирующего лица.

сертификат должен иметь печать и подпись.

