

Чтобы установить у Вас в офисе, в доме или квартире **охранно-пожарную сигнализацию** необходимо следующее оборудование: охранно-пожарный прибор **ППКОП**

(аббревиатура расшифровывается как прибор приемно-контрольный охранно-пожарный). Из его названия следует, что этот аппарат принимает сообщения от подключенных к нему извещателей, контролирует целостность соединительных линий (проводов), состояние и работоспособность самих извещателей (датчиков), оповещателей (сирены, светового табло, маячков) и других устройств, которые могут быть в составе системы, например средства пожаротушения, дымоудаления, блокировки/разблокировки дверей и другие. Кроме того прибор часто служит и источником питания для всей системы ОПС (охранно-пожарной сигнализации) и при наличии АКБ (аккумуляторной батареи), а ее наличие по нормам является обязательным, также служит и ИБП (источником бесперебойного питания), обеспечивая непрерывную постоянную энергонезависимую работу всей системы.

Если в контролируемых прибором линиях происходит какое-то событие, например возгорание, прибор получает от пожарных датчиков сообщение о пожаре и тут же выдает сигнал об этом на **оповещатели**, а через встроенные средства связи (радио-, gsm- проводные передатчики сигналов) передает сообщение о пожаре на ПЦН (пульт централизованного наблюдения)

. За ПЦН круглосуточно посменно следят дежурные операторы, которые в любое время дня и ночи, в любую погоду немедленно принимают сигнал от прибора и сообщают, либо в ПЧ (пожарную часть) в случае задымления и возгорания, либо ГБР (группе быстрого реагирования) в случае проникновения в охраняемое помещение.