**Пожарная сигнализация для дома: извещатели**

Источник возгорания, да и сам процесс горения можно и не заметить сразу, а если вся семья будет спать, то все могут просто задохнуться от дыма, и спасти их уже будет невозможно. С пожарной сигнализацией каждый член вашей семьи будет чувствовать себя более защищенным.

**Виды извещателей пожарной сигнализации**

Существует несколько видов извещателей пожарной сигнализации:

**Извещатели раннего обнаружения пожара (ИРОП)**

Такие устройства быстро реагируют на тление и задымление, и в результате обнаружения возгорания на ранней стадии, извещатели сообщают об этом хозяевам или напрямую в пожарную часть. Как правило, такое оборудование имеет автономный источник питания, что позволяет им работать вне зависимости от электрической сети. С момента установки таких извещателей источника питания хватает как минимум на 1 год.

**Автономный дымовой пожарный извещатель (АДПИ)**

Он реагирует на определенную заданную степень концентрации дыма и аэрозольные продукты горения в их газообразной, жидкой или твердой фазе.

**Автономный пожарный извещатель (АПИ)**

Реагирует на все вышеперечисленные факторы пожара и на множество других. Такой прибор совмещает в себе все те компоненты, которые нужны как для раннего обнаружения пожара, так и для оповещения о нем.

**Где разместить пожарную сигнализацию?**

Как правило, пожарные датчики и извещатели устанавливают на потолок (желательно не менее 1-го извещателя на каждые 30 кв. м площади). Если же потолок строительными конструкциями разделен на отсеки с разной глубиной (высотой), то в отсеках с перепадом более 0,4 м нужно устанавливать дополнительные извещатели.