

Будильник для огня: автономный пожарный извещатель

В минувшем году автономный пожарный извещатель уберег от гибели на пожаре **18** человек, в этом – уже шесть жителей Гродненской области получили шанс жить, благодаря своевременной сработке АПИ.

Как устроен АПИ?

Принцип действия извещателя очень прост: когда дым прерывает лазерный луч, включается сигнал. Причем этот звук может «перекричать» пылесос и даже «дозваться» хозяина, который трудиться на огороде за домом. Чтобы система сработала не слишком поздно и сработала вообще, лучше всего устанавливать АПИ в центральной части потолка с небольшим смещением в сторону окна или двери, где, как правило, движутся воздушные потоки. К слову, монтаж извещателя – дело нехитрое, специалистов звать не нужно, а достаточно закрутить пару саморезов.

Проверить исправность прибора можно самостоятельно, нажав на кнопку-индикатор. Подал сигнал – все в порядке. Об этом же говорят и периодические проблески индикатора. Если АПИ стал периодически издавать звуки – это значит, что пора менять батарейку. Периодически следует очищать дымовую камеру извещателя от пыли обычным пылесосом или продуть феном.

Ложные срабатывания случаются из-за оседания в отверстиях дымовой камеры пыли и паров жира. Спасатели рекомендуют обращать внимание на каждую сработку АПИ, даже если раньше случались ложные. Ведь беда может прийти в любой момент.

Сегодня для более эффективной работы автономные пожарные извещатели объединяют в сеть с внешним светозвуковым устройством, которое устанавливается на лестничной площадке или фасаде частного дома. Так о сработке смогут узнать не только люди внутри квартиры, но и соседи и просто прохожие, тем самым спасти чью-то жизнь.

Кому установят

С января 2004 г. согласно строительным нормам Беларуси «Жилые здания», жилые комнаты жилых зданий следует оборудовать автономными дымовыми пожарными извещателями. А это значит, что во всех новых многоэтажках в квартирах в каждой комнате устанавливаются АПИ. А их самовольный демонтаж или неисправность – это уже административное правонарушение и влечет за собой штраф.

Согласно действующим программам социальной защиты, некоторым категориям граждан, таким как одинокие и одиноко проживающие пенсионеры, инвалиды, многодетные семьи и семьи, где дети признаны находящимися в социально опасном положении, извещатели могут быть установлены бесплатно.

Только в текущем году в Гродненской области данным категориям было установлено 2151 АПИ.

Кроме того, на Гродненщине реализуется программа по оборудованию жилья пенсионеров старше 80-лет АПИ с выводом сигнала на внешнее светозвуковое устройство. Таких систем уже установлено 648.

Что делать если вы услышали звук сработки светозвукового устройства на фасаде домовладения?

- подойдите к дому и проверьте все ли в порядке, не нужна ли помощь;
- при обнаружении задымления или возгорания немедленно вызывайте спасателей по номерам 101 или 112.
- окажите помощь в случае необходимости в эвакуации жильцов.

Если сработал АПИ в доме?

Прежде всего надо оценить обстановку. Проверьте домовладение на наличие дыма. Считается, что человек самостоятельно может справиться с возгоранием по площади не больше футбольного мяча. Если потушить огонь в течение 1 минуты не получилось, немедленно вызывайте спасателей по номерам 101 или 112, далее четко выполняйте инструкции диспетчеров.