

# Автономный пожарный извещатель спасает жизнь!



В Волгоградской области проживает более 2,5 млн. жителей, из них 75,3% сконцентрированы в городах.

Анализ оперативной обстановки с пожарами на территории Российской Федерации показывает, что более половины всех потерь от пожаров приходится на объекты жилого сектора. Гибель людей при пожарах в жилье, от общего количества по стране, за прошлый год составила 90,8%.

Волгоградская область не исключение! В 2015 году на территории области произошло 2003 пожара в жилых домах, на которых погибло 168 человек. Участились случаи групповой гибели людей. Наибольшее число пожаров происходит в ночное время, когда люди зачастую не могут своевременно обнаружить возникшее загорание и принять меры по его ликвидации.

Основными причинами пожаров являются: нарушение правил устройства и эксплуатации печей, ветхие электрические сети, детская шалость или неосторожное обращение с огнем при курении.

Большая часть погибших получила отравление веществами, выделяющимися при горении современных материалов, используемых для отделки жилых помещений, изготовления мебели и бытовой техники.

Гибель людей при пожарах в жилье ставит вопрос пожарной безопасности в число наиболее важных и требующих принципиально новых, нетрадиционных подходов к его решению. Большинство многоквартирных и индивидуальных жилых домов не оснащены устройствами, позволяющими вовремя обнаружить пожар и оповестить о нём.

Мировой опыт предупреждения пожаров показывает, что на первое место выходят автономные пожарные извещатели (АПИ), устанавливаемые в жилых помещениях. В США данные устройства установлены в 93% домов.

Исследования показывают, что за счет применения АПИ количество пожаров уменьшается на 25%-30%, число человеческих жертв сокращается на 45%- 60 %. На сегодняшний день применение автономных извещателей один из эффективных способов защиты от пожаров.

Эти устройства действительно спасают жизни!

АПИ является наиболее эффективным средством по предупреждению гибели людей от пожаров, выделяется среди средств активной защиты от огня, поскольку реагирует на дым на ранней стадии возгорания и способен звуковым сигналом тревоги своевременно оповестить и даже разбудить человека, находящегося в квартире, не требует прокладки специальных линий и применения дополнительного оборудования, удобен в монтаже и прост в обслуживании.

Как правило, АПИ следует устанавливать по одному в каждом помещении (кроме санузлов, ванных комнат, душевых) на горизонтальных поверхностях потолка, контролируемая площадь составляет 80 м<sup>2</sup> при высоте потолка до 3,5 метров. Не следует их устанавливать в зонах с малым воздухообменом (в углах помещений и над дверными проемами).

Пользователю АПИ необходимо соблюдать правила эксплуатации, рекомендуемые изготовителем: производить (продувку) оптической камеры и замену элемента питания при подаче соответствующего сигнала.

### Граждане помните!!!

**Наличие автономного пожарного извещателя  
в жилом помещении позволит своевременно оповестить о пожаре,  
тем самым спасти себя и своих родных.**

