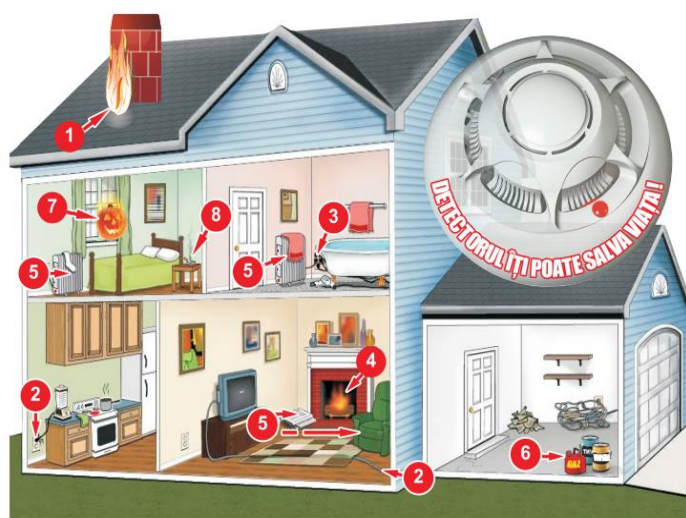


# Инструкция по установке и эксплуатации автономных детекторов дыма

## ЗАЩИЩЕННЫЙ ДОМ - СПАСЕННАЯ ЖИЗНЬ!



ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ И ОБСТОЯТЕЛЬСТВА ДОМАШНИХ ПОЖАРОВ

- 1- неисправный или нечищенный дымоход
- 2- неисправные или самодельные электроустановки
- 3- перегрузка электроустановок
- 4- оставленные без присмотра или самодельные средства обогрева
- 5- расположение горючих материалов вблизи источников тепла
- 6- неправильное хранение горючих материалов
- 7- детская игра с огнем
- 8- курение

### Что такое детектор дыма?

Автономные извещатели — это устройства для обнаружения и оповещения о возгорании, работающие по принципу светорассеяния, светопропускания или ионизации, для использования в жилых помещениях. Параметр, контролируемый автономными извещателями, — это дым, выделяемый при пожаре в доме.

Роль извещателя заключается в том, чтобы как можно скорее обнаружить и подать сигнал о возгорании. В случае пожара автономный дымовой извещатель издает звуковые сигналы тревоги (85 дБ). Если напряжение батареи падает ниже определенного порога, что может поставить под угрозу ее правильную работу, звуковой сигнал должен быть инициирован сигналом, отличным от сигнала, используемого для пожарной сигнализации.

### Типы детекторов дыма:

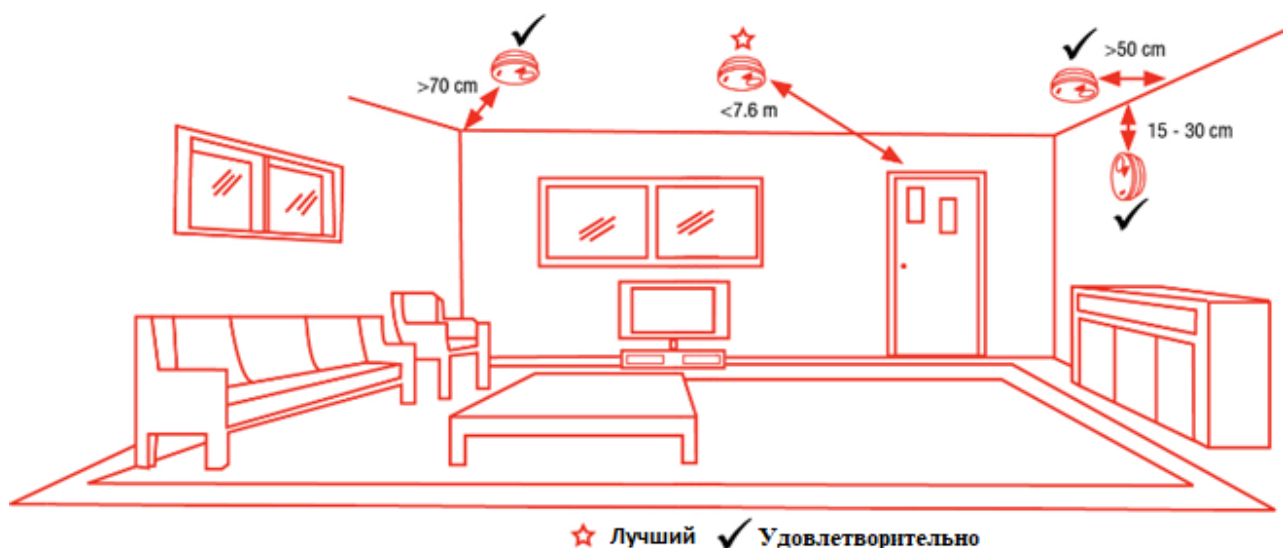
- дымовой извещатель с ионизационной камерой: извещатель, чувствительный к продуктам горения, способный влиять на ионизационные токи внутри извещателя;
- оптический дымовой извещатель: извещатель, чувствительный к продуктам горения, способный влиять на поглощение или распространение излучения в инфракрасном, видимом и/или ультрафиолетовом диапазоне электромагнитного спектра.

### Важность автономного детектора дыма

В большинстве случаев причиной смерти при пожаре является дым. Согласно литературным данным и опубликованным исследованиям, у большинства людей, погибших при пожарах, гибель произошла во время сна. Некоторые из них могли бы выжить, если бы дом был защищен автономным детектором дыма. Большое количество людей ежегодно гибнет из-за пожаров, другие получают тяжелые или легкие ранения. Ущерб достигает значительных размеров.

## Как разместить автономный датчик дыма

Извещатель следует устанавливать на потолке, как можно ближе к центру помещения, но не менее чем в 500 мм от любой стены или светильника. Это делается для того, чтобы избежать мест в углах комнат, куда не может попасть дым, или возможных препятствий, вызванных осветительными приборами.



☆ Лучший ✓ Удовлетворительно

Количество извещателей, необходимое для адекватной защиты, определяется в зависимости от: количества этажей здания и площади защищаемых помещений. Для минимальной защиты рекомендуется размещать хотя бы один извещатель в одноэтажных домах, желательно в прихожей, возле спальни или около детской комнаты.



● нормальная защита  
○ повышенная защита



■ Нормальная защита  
□ Повышенная защита

## Если сработала сигнализация

- Позвоните по номеру **112**.
- Закройте все двери и окна в помещении, где возник пожар.
- Не открывайте закрытые двери, если они теплые на ощупь.
- Постарайтесь помочь всем безопасно покинуть место, где находится источник огня.
- Закройте нос и рот влажной тканью. Не вдыхайте дым.

**БУДЬТЕ ВНИМАТЕЛЬНЫ – СОХРАНИТЕ ЖИЗНЬ!**