

Методические рекомендации о необходимости установки и своевременного обслуживания автономных пожарных извещателей при проведении обучающих мероприятий с детьми в ходе летней оздоровительной кампании и разъяснительной работы среди населения

Небольшая историческая справка: первый патент на автоматический пожарный извещатель был выдан 23 сентября 1890 года. Его создали американские инженеры Фрэнсис Роббинс Аптон и Фернандо Диббл. Первый автоматический извещатель был тепловым, то есть сигнализировал о значительном изменении температуры. За годы своего существования извещатели превратились из громоздких конструкций в компактные высокотехнологичные устройства. Появились и автономные извещатели, которые не подключены к сети, а обладают собственным источником питания.

С помощью АПИ в нашей стране ежегодно фиксируются сотни пожаров. О существовании извещателей сегодня знает каждый. Необходимость их установки уже давно не вызывает сомнений, однако, многие люди пока не очень четко понимают важность данного прибора и то, что именно он может вовремя оповестить об опасности и дать возможность спасения людей и имущества от пожара. Чтобы обезопасить себя и своих близких, предлагаем вам задуматься об установке в своем жилье АПИ.

Продолжим. Так для чего извещатель нужен в каждом доме? Чтобы получить ответ на этот вопрос, задумайтесь: хотели бы вы вовремя узнать о начинающемся пожаре в своей квартире или доме? А есть ли шанс обнаружить пожар в доме ночью, когда человек спит и не чувствует запаха дыма? Казалось бы, ответ очевиден. Да и в народе не зря издревле говорят: «Вор пройдет – стены оставит, огонь пройдет – все заберет и пепелище оставит».

Но, в то же время, большинство людей пребывают в уверенности, что пожар может случиться где угодно, но только не у них, многие говорят, что мы не пьем и не курим, поэтому пожарный извещатель нам не нужен. А ведь пожары случаются не только по этой причине. Короткое замыкание электропроводки, нарушение правил эксплуатации печного отопления, забытый включенный в сеть утюг или оставленная без присмотра готовящаяся пища на плите, детская шалость с огнем – вот далеко не полный перечень причин пожаров, которые постоянно фигурируют в сводках МЧС.

Практика показывает, что в домовладениях, оборудованных АПИ, во много раз повышается уровень безопасности проживающих в них людей.

АПИ чувствителен даже к незначительному задымлению в помещении, что способствует быстрому обнаружению возгорания на ранней стадии его развития. При появлении дыма он подает мощный звуковой сигнал, который способен оповестить и даже разбудить спящего человека, тем самым дает возможность принять меры по защите себя, семьи, имущества.

Немного статистики: только в 2024 году в Республике благодаря сработкам АПИ спасено 93 человека, в том числе 21 ребенок. В 2025 – 67 человек, из которых 14 – дети. В текущем году уже спасено 46 человек, 8 – дети.

12 января 2026 года в г. Бресте на линию 112 поступило сообщение о задымлении в квартире по пер. 2-й Северный. Выяснилось, что в одной из квартир находились женщина и её сын, они спали. В какой-то момент мать услышала звук сработавшего АПИ и, разбудив ребенка, они самостоятельно покинули дом. Однако мальчика пришлось госпитализировать.

16 января 2026 года ближе к вечеру в д. Редковичи Любанского района Минской области сгорел деревянный жилой дом. На момент возникновения пожара внутри находились хозяин, его супруга и их сын. Жильцы успели самостоятельно покинуть дом, услышав звук сработавшего АПИ. Хозяина дома и членов семьи госпитализировали.

20 января 2026 года произошел пожар в квартире одноэтажного трехквартирного жилого дома по ул. Коммунистической в аг. Курганье Рогачевского района Гомельской области. Благодаря сработке АПИ спасены женщина, ее муж, а также сыновья 22 и 15 лет. Со слов специалистов причиной пожара послужило нарушение правил эксплуатации печей, теплогенерирующих агрегатов и устройств.

1 февраля 2026 года в г. Гродно в одной из квартир по ул. Домбровского произошло возгорание. Прибывшие на место пожара спасатели установили, что причиной ЧП стала личная невнимательность хозяина квартиры. Он оставил пищу на плите без присмотра и уснул. Разбудил мужчину звук сработавшего извещателя. Хозяин квартиры самостоятельно выключил конфорку газовой плиты и залил кастрюлю водой. При пожаре он не пострадал.

2 февраля 2026 года в службу МЧС поступило сообщение о пожаре в жилом доме в д. Гаути Сморгонского района Гродненской области. Хозяин дома сообщил, что он вечером растопил печь, после чего прилег отдохнуть. Проснувшись от звука сработавшего АПИ, он покинул задымленное помещение и сообщил о случившемся в МЧС. К счастью, хозяин жилища не пострадал.

Вечер 27 февраля 2026 года едва не обернулся трагедией для хозяина дома д. Сутьково Сморгонского района Гродненской области. Хозяин дома решил отдохнуть с сигаретой и не заметил, как уснул. Громкий звук сигнала АПИ заставил мужчину проснуться и покинуть дом. Курение в постели послужило причиной возникновения пожара.

1 марта 2026 года жители д. Дубровка Хотимского района Могилевской области сообщили в службу МЧС о том, что горит жилой дом. По прибытии спасателей частный дом горел открытым пламенем. Соседи сообщили о том, что 68-летний хозяин дома и его сожительница, вероятнее всего, находятся в горящем жилище. К сожалению, хозяина спасти не удалось. 75-летняя сожительница хозяина дома смогла покинуть дом самостоятельно, услышав звук извещателя.

26 марта 2026 года в д. Железники Мядельского района Минской области благодаря сработавшему АПИ из горящего дома спаслись мать с ребенком. Как выяснилось, когда вспыхнул пожар, хозяйка спала. Ее разбудил сигнал сработавшего извещателя. Услышав громкий звук, женщина разбудила 11-летнего сына, и они самостоятельно покинули горящий дом. Пожар ликвидирован спасателями. Пострадавших нет. Причина и обстоятельства произошедшего устанавливаются.

Пожар произошел днем 6 апреля 2026 года в жилом доме в д. Камень Солигорского района Минской области. В момент возникновения пожара в нем находились три человека: пожилая хозяйка, ее дочь и внук. Услышав звук сработавшего АПИ, дочь и внук хозяйки покинули горящий дом самостоятельно. Они не пострадали. К сожалению, пенсионерка самостоятельно покинуть дом не смогла, ее без признаков жизни обнаружили приехавшие спасатели.

Инспектор: а вот случаи годами ранее.

В г. Осиповичи Могилевской области АПИ спас 7 человек. Глубокой ночью 6 мая 2021 года пожар произошел в квартире в девятиэтажном жилом доме по пер. Черняховского: горела квартира на втором этаже. Выяснилось, что в квартире проживает многодетная семья: 27-летняя хозяйка с мужем и их 5 малолетних детей. В ту ночь вся семья ночевала в одной комнате. 6-летний мальчик услышал звук сработавшего АПИ во второй комнате и разбудил родителей. Обнаружив загорание в комнате, семья эвакуировалась из квартиры и вызвала спасателей.

Вечером 4 апреля 2025 года спасателям поступило сообщение о пожаре в одном из домов на территории Кобринской детской деревни Брестской области. Выяснилось, что на момент пожара в доме находились 8 человек, из них 7 детей. Услышав звук сработавшего АПИ, они самостоятельно покинули огненную ловушку. До прибытия подразделений МЧС воспитанник семьи и родитель-воспитатель

ликвидировали возгорание в комнате на втором этаже при помощи огнетушителя. Причина случившегося – аварийный режим работы самодельного зарядного блока, оставленного включенным в электросеть.

Инспектор: Дополнительных аргументов в необходимости установки АПИ просто не требуется. И, согласитесь, что его стоимость, а это чуть более 15-20 рублей, несравнима с ценой тех последствий, к которым приводят пожары, уничтожая нажитое годами имущество, а порой, унося человеческие жизни.

АПИ предназначен для автоматического обнаружения пожара (задымления) и оповещения о нем. Прибор может оповещать о пожаре самостоятельно или совместно в составе автономной системы пожарной сигнализации. АПИ называется автономным, поскольку его конструкция выполнена таким образом, что для работы ему не требуется подключение к электрической цепи и подсоединение к пульту управления. Внутри пластикового корпуса расположен источник питания – батарейка типа «Крона», компоненты, необходимые для обнаружения пожара и непосредственного оповещения о нем. Чтобы установить извещатели в квартире или доме разрешений не нужно, потребуется лишь несколько минут и личное желание хозяина. Установка АПИ носит рекомендательный характер. Однако в домах-новостройках установка извещателя предусмотрена планом строительства, и в этом случае жильцы не имеют права его демонтировать.

Запомните! АПИ следует устанавливать во всех жилых комнатах. Очень важно правильно выбрать место установки извещателя. Прибор рекомендуется устанавливать в центральной части потолка с небольшим смещением в сторону окна или двери – там, где обеспечен постоянный воздухообмен.

Сама установка извещателя не требует специальных знаний и навыков. В комплекте к нему прилагается подробная инструкция, содержащая всю необходимую информацию о монтаже, устройстве и правилах эксплуатации. Прибор совершенно не портит интерьера, его крепежная площадка закрепляется на потолке при помощи шурупов, а далее устанавливается сам извещатель (поворачиванием по часовой стрелке до упора). Для демонтажа достаточно повернуть устройство против часовой стрелки.

Мигающий сигнал светодиода красного цвета, расположенного на корпусе АПИ, свидетельствует о его исправности и нахождении в дежурном режиме работы. При обнаружении задымления АПИ подает резкий и долгий сигнал с постоянным свечением светодиода красного

цвета. Для прекращения подачи звукового сигнала извещателя нужно устранить источник задымления и проветрить помещение.

В процессе эксплуатации прибор необходимо продувать феном (холодной струей воздуха) на максимальной мощности, направляя его на защитную сетку оптического элемента АПИ, допускается также использовать для этих целей и пылесос. Такая чистка извещателя проводится не реже одного раза в год и при каждой ложной сработке. Также необходимо регулярно менять элемент питания. О том, что пришло время заменить батарейку, извещатель сообщит периодической (1 раз в 20-30 секунд) подачей короткого звукового сигнала.

Чтобы защитить себя и своих близких от пожаров, принимайте заранее меры по приведению ваших домовладений в пожаробезопасное состояние. Помните, залог вашего благополучия – соблюдение правил пожарной безопасности. Основные причины возникновения пожаров в жилье зачастую банальны, а при пожаре важна каждая секунда.