

3. Установите дымовой извещатель; если зимой вы топите углём или используете газ для обогрева помещения, установите ещё и сигнализатор угарного газа

Выгодность исходной версии: высокая

Доказательность В · исходная версия

для жизни

немного денег

мимоходом

без силы воли

Частично Китай

Аналог в России не найден

Искали в официальных российских источниках (проверено 07.10.2026), прямого аналога не нашли. Это не значит, что его нет. Китайские условия на Россию не переносите.

Оценки выше относятся к исходной версии; отдельная оценка российского варианта не проводилась.

Простыми словами

Китай — исходная версия. Исправный дымовой извещатель может снизить вероятность гибели при пожаре в жилом доме примерно на 60%. Когда начинается пожар, 40% людей спят. Одного обоняния недостаточно, чтобы проснуться. Если зимой вы топите углём или используете газ в помещении, добавьте сигнализатор угарного газа. В Китае в 2018 году от отравления угарным газом умерли 11.5 тыс. человек. В течение трёх зимних месяцев 70% смертей произошли дома.

Затраты

Китай — исходная версия. Один дымовой извещатель стоит от 30 до 100 юаней. Один сигнализатор угарного газа — от 50 до 150 юаней. После установки меняйте батарейку раз в год.

Цена в России (ориентир)

автономный дымовой пожарный извещатель (за штуку): от 486,16 до 1 102 ₽; сигнализатор угарного газа (за штуку): от 525 до 2 100 ₽. Цены в российских магазинах и клиниках меняются и зависят от региона.

Выгода

Китай — исходная версия. В американском штате Северная Каролина изучили ряд пожаров в жилых домах. Затем сравнили семьи, в которых были погибшие, с семьями, в которых погибших не было. Если дома был исправный дымовой извещатель, риск смерти был ниже примерно на 60%. Исходное значение OR 0.39, доверительный интервал 95% CI от 0.18 до 0.83. В США с 2018 по 2020 год среди пожаров с погибшими в жилых домах, где жили люди, в 24% случаев дома не было дымового извещателя, а в 41% случаев люди спали, когда начался пожар. В Китае в 2018 году сообщили о 11523 смертях от отравления угарным газом. Среди этих смертей в декабре 72.59%, в январе 67.42%, в феврале 66.48% произошли дома

Примечания

Китай — исходная версия. Почему поставлена оценка В: по дымовым извещателям есть только одно исследование. В нём сравнивали задним числом семьи, в которых были погибшие, с семьями, в которых погибших не было. Это не испытание со случайным распределением по группам. По самим сигнализаторам угарного газа нет исследований снижения смертности. Выгода здесь выведена из того, что «смерти от отравления сосредоточены в зимние месяцы и происходят преимущественно дома».

Источники

Китай — исходная версия — источники

1. Marshall SW 等 (1998). Fatal residential fires: who dies and who survives? JAMA. doi.org/10.1001/jama.279.20.1633
2. USFA (2022). Fatal Fires in Residential Buildings (2018-2020), Topical Fire Report Series 22(2). www.usfa.fema.gov/downloads/pdf/statistics/v22i2.pdf
3. You J 等 (2020). Number of Deaths due to Carbon Monoxide Poisoning by Month and by Place of Death — China, 2018. China CDC Weekly. doi.org/10.46234/ccdcw2020.008

Россия — источники цен

1. tinko-sb.ru — автономный дымовой пожарный извещатель: 486,16 ₽. Проверено 06.10.2026. tinko-sb.ru/products/ip-212-142-218384
2. Цены в России: ivssystem.ru — автономный дымовой пожарный извещатель: 525 ₽. Проверено 06.10.2026. ivssystem.ru/catalog/product/ip-212-142
3. Цены в России: 2740000.ru — автономный дымовой пожарный извещатель: 831 ₽. Проверено 06.10.2026. 2740000.ru/catalog/izveshchateli_pozharnye/IP_212-142
4. Цены в России: luis.ru — автономный дымовой пожарный извещатель: 1 102 ₽. Проверено 06.10.2026. luis.ru/p/1424288

5. Цены в России: sistemab.ru — автономный дымовой пожарный извещатель: 1 102 ₽. Проверено 06.10.2026.
sistemab.ru/catalog/sredstva_i_sistemy_okhranno_pozharnoy_signaliza...
6. Цены в России: elets.sibtermo.su — сигнализатор угарного газа: 975 ₽. Проверено 06.10.2026. elets.sibtermo.su/catalog/teploobmenniki/komplektuyushchie_k_teplo...
7. Цены в России: zibero.ru — сигнализатор угарного газа: 1 159 ₽. Проверено 06.10.2026.
www.zibero.ru/product/datchik-obnaruzheniya-ugarnogo-gaza-4635564
8. Цены в России: videogsm.ru — сигнализатор угарного газа: 2 100 ₽. Проверено 06.10.2026.
videogsm.ru/avtonomnyy-datchik-signalizator-urovnya-co-ugarnyy-gaz-...
9. Цены в России: magnitrade.ru — сигнализатор угарного газа: 1 540 ₽. Проверено 06.10.2026. www.magnitrade.ru/signalizator-avtonomnij-wi-fi-datchik-obnaruzheni...
10. Цены в России: 2emarket.ru — сигнализатор угарного газа: 525 ₽. Проверено 06.10.2026.
2emarket.ru/datchik-izmeritel-i-signalizator-co-ugarnogo-gaza