

Конкурс презентаций «Звучит «пожарный» гордо! Звучит «пожарный» славно!» Номинация: «Пожар легче

предупредить»



Содержание

- 1. Введение
- 2. Что это такое?
- 3. Меры по предотвращению
- 4. Будь осторожен!
- 5. Бытовой газ
- 6. Заключение
- 7. Список литературы



Введение

Опасность пожаров подстерегает не только на предприятии, учреждении, но и в быту: - в жилой квартире, в личном автомобиле или в гараже, садовом участке и т.п. Так же, как и на производстве, жилые и другие помещения необходимо обеспечить первичными средствами пожаротушения (огнетушителями и т.п.), и системой защиты.

Пожар - это неконтролируемый процесс горения. Горение – это быстропротекающая реакция окисления с выделением тепла и света.

Для пожара необходимы 3 фактора:

- 1. Горючее вещество
- 2. Окислитель (кислород)
- 3. Источник возгорания

Причины пожаров в быту возможны по следующим причинам:

- 1. от неосторожного обращения с огнем;
- 2. при использовании неисправными электрическими сетями и бытовыми приборами;
- 3. при курении в постели, особенно в нетрезвом виде;
- 4. при одновременном включении в одну розетку нескольких электрических приборов;
- 5. при использовании легковоспламеняющихся жидкостей для чистки и стирки одежды;
- 6. от шалости с огнем детей, оставленных без присмотра;
- 7. от оставленных без присмотра включенных бытовых электроприборов (телевизоров, утюгов, чайников, фенов и т.п.).



Что это такое?

Пожарная профилактика — меры по обеспечению пожарной безопасности. Для жилых зданий, транспорта и общественных мест законодательством предусмотрены определенные правила. Они включают требования по соблюдению, описание прав и обязанностей граждан.

МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ

Все люди имеют право на защиту жизни при возникновении возгораний с любыми параметрами и причинами. Обеспечение безопасности также необходимо для имущества и здоровья. Так законодательство пожарной безопасности следует главному конституционному требованию Российской Федерации.



В первую очередь следует позаботиться о своём жилье.



На лестничных клетках зданий в целях безопасности запрещено оставлять любые предметы, мешающие экстренной эвакуации и действиям по тушению пожаров. В этот список также попадают чердаки, подвалы общие балконы, террасы и лоджии.



Отдельно выделены правила хранения различных легковоспламеняющихся веществ

Аэрозоли, баллончики с жидкостью под давлением нельзя оставлять рядом с нагревательными приборами, вблизи огня, иначе может произойти взрыв содержимого в емкости

Будь осторожен!

К неприятным последствиям может привести их распыление возле пламени, как и разборка баллонов на составляющие в аналогичных условиях. Конфорки газовых плит всегда оставляют плотно закрытыми. Это позволяет избежать взрывов, которые несут за собой большие разрушения и человеческие жертвы.



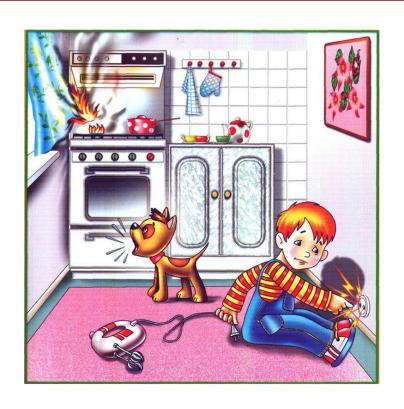


Бытовой газ

Бытовой газ в целях пожарной профилактики допускается использовать только по прямому назначению. Запрещено подогревать на нём все возможные химические вещества, самостоятельно разбирать трубы, запускать газ впервые без присутствия специалистов, самовольно менять проект, избегая согласования документации с соответствующими службами.



Любые ремонтные работы газопровода должны производиться профессионалами при условии наличия у них определенного уровня квалификации и разрешительных документов!



Противопожарные мероприятия предполагают наличие в доме исправной техники. При наличии дефектов, особенно связанных с технической частью, следует избегать их эксплуатации!



Заключение

- Пожар невозможен там, где нет контакта горючего вещества с источником зажигания.
- Особое внимание уделите открытому огню. Удалите все горючее (в т. ч. шторы и занавески) от газовых плит и других нагревательных приборов на безопасное расстояние. Не развешивайте вещи для просушки непосредственно над нагревательными приборами. Не бросайте горящие (тлеющие) предметы с балконов и из окон. Покидая помещение, закрывайте окна и двери балконов.
- Если источник зажигания невозможно исключить на 100%, то помещение рекомендуется защищать средствами автоматической защиты и тушения пожара (например, самосрабатывающими огнетушителями).
- Электрическая энергия является потенциальным источником зажигания, если нет надежной защиты электросети от токов короткого замыкания и перегрузок. Покидая помещение, отключите электроэнергию.
- Горящие электрические приборы необходимо обесточить и, если горение не прекратилось, залить водой или накрыть плотной тканью. Для тушения электроприборов рекомендуется использовать порошковые огнетушители. Они эффективно локализуют зону горения и не наносят побочного вреда электронным устройствам и микросхемам.
- Строго соблюдайте инструкции по хранению веществ и материалов. Храните пожаровзрывоопасные вещества в строго ограниченных количествах.
- Средства обнаружения и тушения пожара, а также противодымной защиты должны постоянно находиться в исправном состоянии.
- Пути эвакуации не допускается отделывать сгораемыми материалами и загромождать, а двери (люки) эвакуационных выходов забивать гвоздями или запирать на неоткрывающиеся запоры.
- Не захламляйте балкон. Помните, что балкон это место летнего отдыха, а не склад. Не отделывайте балконы и лоджии сгораемыми материалами. При пожаре балкон может стать единственным местом, безопасным от огня и дыма.
- В случае обнаружения первых признаков пожара немедленно звоните по телефону 01 и затем попытайтесь самостоятельно потушить возгорание. Однако в случаях, когда дым и температура препятствуют подходу к очагу пожара, немедленно покиньте помещение. Не забудьте закрыть окна и двери в квартире, чтобы уменьшить приток свежего воздуха в помещение. В некоторых случаях при недостатке кислорода происходит самозатухание пожара.

Список литературы

- 1. Пожарная безопасность и предупреждение чрезвычайных ситуаций: Словарь терминов и определений. Бариев Э. Р., ред., 2004.
- 2. www.e-fire.ru
- 3. www.wikipedia.ru
- 4. Безопасность жизнедеятельности: Конспект лекций
- 5. Основы безопасности жизнедеятельности. Алексеенко В.А., Матасова И.Ю., 2001.