

«НЕТ!» ПОЖАРАМ!



**Ученики нашей школы
знают об опасности при
невнимательном обращении с
огнём!**

**Много мероприятий проводят
с нами учителя и воспитатели.
Теперь мы учим пожарной
безопасности всех.**

Учащиеся 2 класса
приняли участие в
выставке поделок на
тему «Пожар и
пожарные!» На фото
работа Могильникова
Савелия «Огнеборец».



Работа ученика 4 класса Рабканова
Никиты напоминает нам об осторожном
обращении с огнём в лесу.
Это одна из работ учеников с выставки
«Пожарная безопасность».



Ученики 1 класса показали представление на тему «Огонь – стихия». Они изобразили небольшое по времени действие о «жизни» огня и показали, как нельзя играть с огнём, рассказали стихи о том, что из этого может получиться. Для наглядности ребята использовали яркие костюмы и газету «ОГОНЬ».

А это коллективная работа учеников 3 класса из Лего-конструктора «Пожарная часть»



ПАМЯТКА

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОЖАРОВ ОТДЕЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПОЖАРНОГО НАДЗОРА ВСЕГДА НАСТОЯТЕЛЬНО РЕКОМЕНДУЕТ:

- не производить самовольную газификацию помещений, перестановку, замену и ремонт газовых приборов, баллонов и запорной арматуры;
- не осуществлять перепланировку помещений, где установлены газовые приборы, без согласования с соответствующими организациями;
- не оставлять работающие газовые приборы без присмотра;
- не применять открытый огонь для проверки утечки газа (с этой целью используйте мыльную эмульсию);
- не допускать к пользованию газовыми приборами детей дошкольного возраста и не оставлять их без присмотра;
- не пользоваться газовыми приборами при закрытых форточках, решетках вентиляционных каналов, отсутствии тяги в дымоходах;

ЧТО ДЕЛАТЬ В СЛУЧАЕ УТЕЧКИ ГАЗА:

- постарайтесь перекрыть подачу газа;
- обеспечьте проветривание помещений;
- не зажигайте спички, зажигалки, не входите в помещение с открытым огнем или сигаретой;
- не включайте свет и электроприборы;
- если загорелся газ, не задувайте пламя - газ и воздух образуют взрывоопасную смесь, пока газ горит, нет опасности для взрыва;
- немедленно сообщите в аварийную газовую службу.

Будьте предельно внимательны и осторожны при пользовании бытовыми и газовыми приборами!

Берегите себя и своих близких!

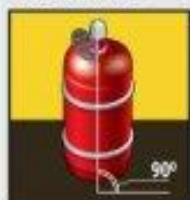
За ложный вызов пожарных подразделений предусмотрена ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации

Бытовой газ: почему он взрывается

Причины взрывов бытового газа и способы их предотвращения

Газ, используемый в жилых домах

Сжиженный нефтяной газ (в баллонах)



Баллон должен стоять ровно



Удаление от плиты, печи или радиатора отопления не менее чем на 1,5 м



Не заменять газовый баллон вблизи огня или включенных электроприборов



Прокладку между краном баллона и регулятором менять при каждой новой установке

Причины взрывов сжиженного газа



падение баллонов



неправильная транспортировка



неправильное хранение и эксплуатация

Причины взрывов метана



износ газового оборудования



нарушение правил эксплуатации газового оборудования

Метан (городской магистральный газ)



Шланг, соединяющий магистраль и плиту, должен быть специального типа, с маркировкой



Шланг не должен быть пережат или растянут и должен быть зафиксирован с помощью зажимов безопасности



После каждого использования газа закрывать кран



Помещение, где работает газовое оборудование, необходимо проветривать



Кипящая в кастрюле вода попадает на горелку. Огонь тухнет. Газ заполняет помещение. Малейшая искра (зажженная спичка, нажатие клавишей выключателей и т.д.) приводит к взрыву

Хранившийся долгое время баллон с газом заносит в теплое помещение. Газ расширяется и разрывает баллон

От долгой или неправильной эксплуатации происходит разрыв шланга, соединяющего газовую магистраль с плитой. Газ постепенно заполняет помещение. Искра – взрыв

Способы обнаружения утечки газа



на глаз – на поверхности газовых труб, смоченных мыльной водой, в месте утечки образуются пузырьки



на слух – в случае сильной утечки – газ выходит из трубы со свистом



по запаху – характерный запах, которым обладает газ, становится сильнее вблизи места утечки

При взрыве

- 1 м³ газа по выделяемой энергии соответствует 8 кг тротила. Общая газонаполненность на кухне (в среднем) сравнима с заложенными в помещении 20 кг взрывчатки
- процесс взрывного горения происходит в тысячи раз медленнее, чем при детонации взрывчатки. Энергия может успеть выйти через выбитые окна – в этом случае разрушения будут небольшими
- взрывоопасным газ является даже в разреженном состоянии. Наиболее взрывоопасна смесь из газа и воздуха в соотношении около 30% и 70%