

Газ, используемый в жилых домах



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

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



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

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

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

Причины взрывов сжиженного газа



падение баллонов



неправильная транспортировка



неправильное хранение и эксплуатация

При запахе газа звони 104

При взрыве

- 1 м³ газа по выделяемой энергии соответствует 8 кг тротила. Общая загазованность на кухне (в среднем) сравнима с заложенным 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%

Если случился пожар, звони 101

Территориальный отдел надзорной деятельности и профилактической работы Омского района

ул. Б. Хмельницкого, 281, г. Омск, 644021

Телефон/Факс: 8 (3812) 46-57-50/46-57-39