Меры безопасности при обращении с бытовым газом

Многие природные газы являются потенциальными источниками опасности для человека. Однако наиболее опасными являются метан (городской магистральный газ) и сжиженный газ (в баллонах), используемые в быту. При утечке они вызывают удушье, отравление и, что самое страшное, способны привести к взрыву.

При достаточно частых отключениях электрической энергии в Сахалинской области, подавляющее большинство населения используют удобные в таких случаях газовые плиты как отечественного, так и портативные импортного производства. Портативные газовые плиты не рассчитаны на длительное пользование – они предназначены, в основном, чтобы вскипятить воду для чая, кофе. Но у нас они используются на более длительное количество времени для приготовления первых, вторых и т.д. блюд, что приводит к нагреванию корпуса плиты, которое передается к баллончику и вследствие чего может произойти взрыв.

Для одних плит нужны стационарные баллоны, для других – маленькие баллончики. И те, и другие таят в себе достаточное количество опасностей при их неправильной эксплуатации.

С целью недопущения взрывов бытового газа необходимо знать и неукоснительно соблюдать следующие правила пользования газовыми приборами и ухода за ними:

Поручите установку, наладку, проверку и ремонт газовых приборов и оборудования квалифицированным специалистам.

Храните газовый баллон в проветриваемом помещении, только в вертикальном положении.

Примите меры по защите баллона и газовой трубки от воздействия тепла и прямых солнечных лучей.

Убедитесь перед заменой баллона, что краны нового и отработанного баллонов закрыты. После замены проверьте герметичность соединений (при помощи нанесения мыльного раствора).

Воздержитесь от замены газового баллона при наличии рядом огня, горячих углей, включенных электроприборов.

Используйте для соединения баллона с газовой плитой специальный (не случайный) гибкий резиновый шланг с маркировкой, длинной не более метра, зафиксированный с помощью зажимов безопасности. Не допускайте его растяжения или пережатия.

Храните неиспользуемые баллоны (заправленные или пустые) вне помещения.

Исключите случаи допуска детей к газовым приборам.

Соблюдайте последовательность включения газовых приборов: сначала зажгите спичку, а затем откройте подачу газа.

Во избежание утечки газа следите в ходе приготовления пищи, чтобы кипящие жидкости не заливали огонь. Регулярно чистите горелки.

Не забудьте закрыть кран баллона по окончании работ.

При появлении запаха газа в помещении следует перекрыть кран подачи газа, незамедлительно открыть окна и двери для проветривания помещения, не использовать открытый огонь, не включать электричество и электрические приборы, выдернуть телефонный шнур из розетки.

Если ситуация выходит из-под контроля, следует вызвать пожарных и спасателей по телефону – «01».

При необходимости покинуть помещение и предупредить соседей о случившемся.

ПОМНИТЕ, взрыв бытового газа в помещении может стать причиной обрушения здания или его части, возникновения пожара, травмирования и гибели людей!

Оказание первой медицинской помощи пострадавшему от отравления газом:

Немедленно вынести на открытый воздух.

Сделать искусственное дыхание рот в рот, если пострадавший не дышит или дышит нерегулярно.

Не давать пострадавшему никакой еды или пищи.

Вызовите врача или доставьте его в больницу.