



Жлобинское МРО Госэнергонадзора по Гомельской области **информирует:**

Сигнализатор загазованности, установка которого является залогом безопасности при эксплуатации газового оборудования в различных помещениях – это практичный прибор, получивший широкое распространение в наши дни.

Сигнализатор загазованности, установка которого будет уместной рядом с газовым котлом, счетчиком, кухонной плитой и газовым водонагревателем для снабжения горячей водой, ИГБУ, **может не только обезопасить здоровье человека, но и спасти ему жизнь.**

Принцип работы **сигнализаторов** заключается в постоянном анализе воздуха и оповещении звуковым и световым сигналом о наличии в воздухе незначительной концентрации газа (метана, пропан-бутана, угарного газа – в зависимости от типа сигнализатора), что в свою очередь дает возможность быстро обезопасить себя и своих близких от пагубного воздействия газов и сохранить жизнь.

Обращаем Ваше внимание, что главой 2, Правил пользования газом в быту определены обязанности потребителей газа, в том числе;
-п.п.11.7 потребитель газа обязан обеспечивать установку и поддерживать в работоспособном состоянии автономные сигнализаторы (извещатели) обнаружения угарного газа в помещениях, в которых смонтировано газоиспользующее оборудование с организованным отводом продуктов сгорания.

Устанавливая сигнализатор, стоит обратить внимание на высоту его расположения и место его установки.

При установке необходимо соблюдать такие рекомендации:

- **сигнализатор загазованности для природного газа (метана)** - установка прибора предпочтительна на расстоянии 10-20 см. от потолка (т.к. природный газ легче воздуха и скапливается в верхних точках помещения);
- **сигнализатор загазованности для сжиженного газа (СУГ)** - устанавливается максимум в полуметре от пола (т.к. СУГ тяжелее воздуха и скапливается в нижних точках помещения);
- **сигнализатор загазованности для угарного газа (СО)** - устройство крепится на расстоянии 1.8 метра от пола (т.к. средний рост человека 1,6-1,8м. и на этом расстоянии находится зона дыхания).

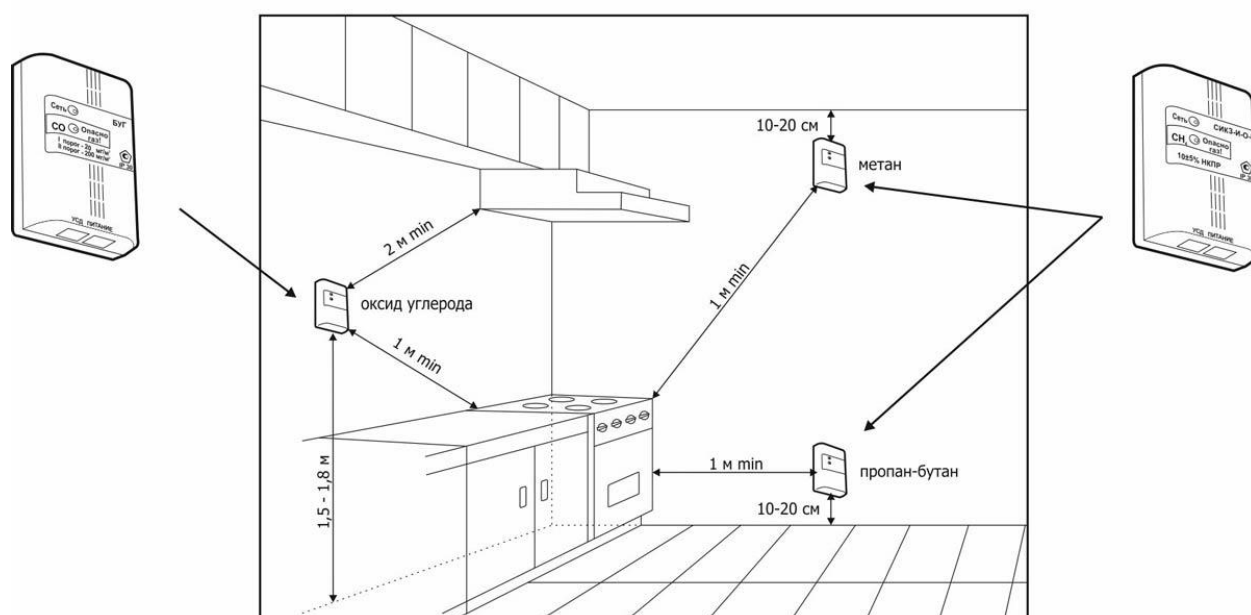
Категорически запрещается располагать прибор в следующих местах:

- около источников открытого огня, в этом случае необходимо соблюдать дистанцию как минимум в 1 метр, но не далее 4 метров от газового оборудования;
- вблизи от потенциальных источников возникновения пара, пепла, пыли или капель жира;
- возле окон, вентиляции и дымоходов без изоляции;
- рядом с различными лакокрасочными веществами, растворителями, топливными и горючими смесями и материалами.

Схема установки сигнализатора.

Эти приборы могут работать как от электрической сети (220В), так и от элементов питания (батареек), все зависит от модели и производителя.

Рекомендации по размещению сигнализаторов в помещении на метан CH_4 , оксид углерода CO и сжиженные горючие газы C_xH_y



Приобретать данные устройства необходимо в специализированных магазинах реализующих газоиспользующее оборудование.

При срабатывании (звуковой и световой сигнал) сигнализатора в помещении следует немедленно прекратить пользование газоиспользующим оборудованием (перекрыть краны, находящиеся перед газоиспользующим оборудованием и на нем, или вентиль баллона), открыть окна для проветривания помещения, немедленно сообщить в специализированное подразделение газоснабжающей организации по **тел.104**. При этом в помещении запрещается пользоваться открытым огнем, электровзвонками, курить, включать и выключать электроосвещение и электроприборы. Необходимо также удалить из загазованного помещения людей и домашних животных.

Соблюдение Правил пользования газом в быту - ваша безопасность.