





природный газ

что это такое

Что это такое?

Природный газ – большое скопление газов, образовавшихся в недрах Земли при анаэробном разложении органических веществ.

Природный газ является природным ископаемым.





химические

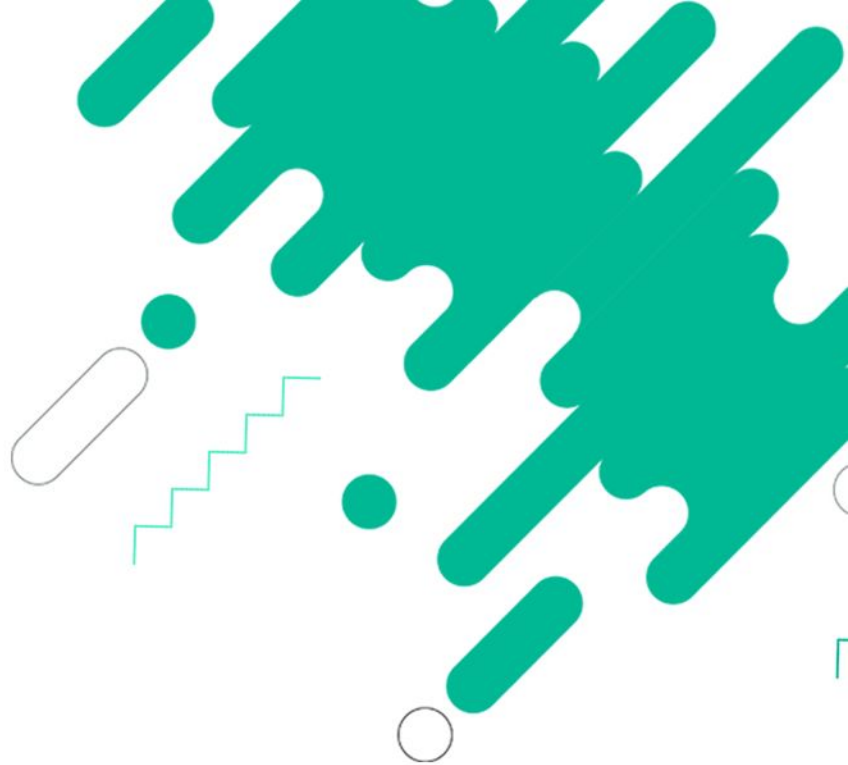
Ни один ученый не сможет дать вам химическую формулу природного газа – он может только сообщить процентный состав входящих в него веществ. Точных параметров нет, ведь они зависят от процентного соотношения компонентов

физические

Природный газ при нахождении в недра Земли может находится в газообразном состоянии (газовые залежи), в виде газовой «шапки» нефтегазовых месторождений, в растворенном виде в нефти или в воде. Чистый природный газ не обладает запахом и цветом. Температура возгорания природного газа 650 С. Природный газ в 1,8 раз легче воздуха.

Запах

Природный газ не имеет запаха, так почему же жильцы квартир сразу чувствуют, если где-то происходит утечка? Для нашей безопасности в голубое топливо добавляют специальные одоранты, малейшее присутствие которых чувствительно для обоняния человека. Обычно в этой роли выступают меркаптаны, имеющие настолько неприятный запах, что не заметить его невозможно.





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ