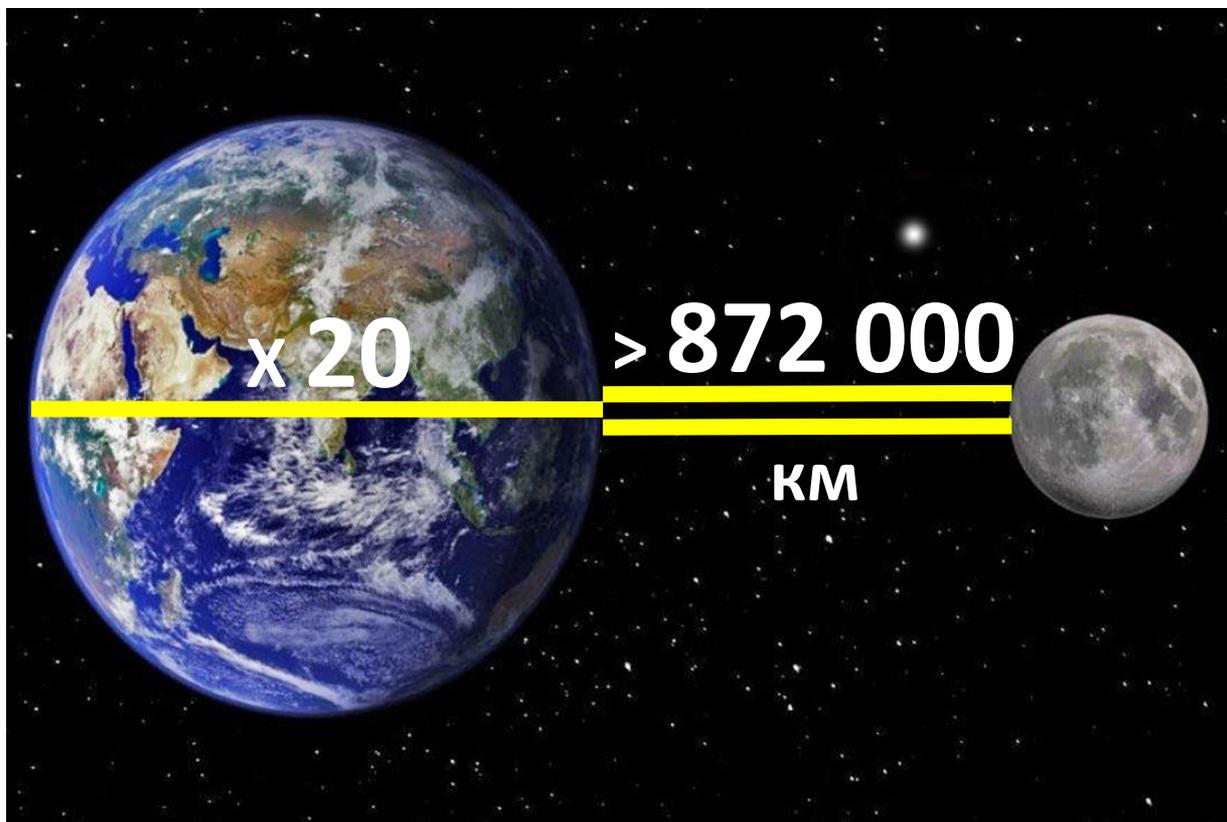


ФАКТЫ О ПРИРОДНОМ ГАЗЕ



О полезных свойствах газа люди догадывались ещё давно, так, например, в древности природный газ использовали для домашних нужд. Известно, что в I веке н.э. один наблюдательный персидский царь приказал построить дворцовую кухню на том месте, где газ выходил на поверхность. Огонь там горел день и ночь, что позволяло сэкономить на дровах и угле.



В настоящее время наша планета подобно паутине опутана сетями газопровода. Так, например, общая протяженность газопроводов в России – более 872 тысяч километров. Это в два раза больше, чем расстояние от Земли до Луны или в 20 раз больше, чем протяженность экватора.

Длина самого
большого в
мире танкера
для перевозки
сжиженного
природного
газа составляет
345 метров –
это в три с
половиной раза
длиннее, чем
футбольное
поле.



x 3,5



345 метров

Природный газ не имеет ни цвета, ни вкуса, ни запаха. Но ведь газ пахнет тухлыми яйцами, это знают все! На самом деле это происходит потому, что уже после добычи в него добавляют специальное вещество – одорант, запах которого как раз и напоминает это неприятный запах. Одорант необходим, чтобы предупредить людей об утечке.





Природный газ представляет значительную угрозу для шахтёров, так как он может послужить причиной взрыва или смерти от удушья. В качестве живой сигнализации шахтёры некогда брали с собой певчую птичку, например, канарейку, чтобы по её состоянию можно было определить, нет ли где утечки газа.