

Тест «Природный газ»

**1. Назови химическую формулу метана –
основного компонента природного газа:**

а) CH_4

б) CO_2

в) C_4H_{10}

г) CH_2

2. Откуда на Земле появился природный газ?

- а)Его завезли на Землю инопланетяне
- б)Его выдыхали динозавры, которые жили на нашей планете 200 млн. лет назад
- в)Он образовался из останков древних живых существ, обитавших в океанах
- г)Природный газ выделяет ядро Земли

1. Крупнейшим в мире поставщиком природного газа является:

а) Иран

б) Китай

в) Россия

г) Венесуэла

2. Вид геологического исследования, когда ученые «прослушивают» землю при помощи звуковых волн, чтобы найти полезные ископаемые, называется:

- а) Зондирование**
- б) Сейсморазведка**
- в) Сейсмограмма**
- г) Волновая разведка**

4. Природный газ считается экологичным топливом, которое наносит минимальный вред окружающей среде, потому что:

а) Он состоит из природных компонентов

б) При сгорании он выделяет меньше вредных веществ, чем другие виды топлива

в) Природный газ очищают во время добычи

г) При сгорании природного газа нет неприятного запаха

6. Природный газ добывают с помощью:

а) Биологических добавок

б) Буровых скважин

в) Насосных станций

г) Рытвья карьеров

7.Что такое одоранты?

а)Вещества, благодаря которым можно найти залежи природного газа

б)Вещества, с помощью которых из газа удаляются вредные примеси

в)Вещества, которые удаляют запах природного газа

г)Вещества, которые добавляют в газ, чтобы придать ему неприятный запах и предупредить об утечке

Молодцы!