

Один Гоблин в стране Рамфий на планете А.Д.С. написал великолепную книгу о жизни всех существ на этой планете. Одна из глав посвящается компании Газпром «Бурение», где должность генерального директора занимает Кеша Афанасьев. Их главной задачей является добыча нефти для отопления дома способом нагревания на ночь шляпки чернобыльского гриба, где живут эльфы и гномы. Для того, чтобы добыть нефть, имеющую необычное свойство светиться на грибах, нужно было лететь за тридевять земель.

Итак. Через 100000 лет нефть закончилась, и дракону пришлось лететь на другой конец света за нефтью. Задача была такой: слетать в страну Э.Н.Т.Р.О и привести нефть. Каков КПД дракона с крыльями мощностью 20 кВт. Скорость дракона 72 км/ч и Кеша потребляет 10 литров волшебного кислорода на расстоянии 100 км. Плотность волшебного кислорода 700 кг/ м кубических и его удельная теплота сгорания 44 МДж/кг?

**Россинская Александра**