Чем разжигать костер, древние люди определились сразу – дрова, позже уголь. А нефть, о существовании которой знали уже 6-4 тысячи лет до нашей эры, использовали в строительстве в Вавилоне, для бальзамирования мумий в Египте, и только немногие люди отмечали ее способность к горению и выделению тепла.

До XIX века нефть использовали лишь в качестве долговечного масла в лампадах церквей перед иконами. В России в Москву первую нефть привезли из Ухты, что на севере Республики Коми, во времена Бориса Годунова, называли ее тогда «огненной водой».

1846 год (по другим источникам - 1847) стал переломным в истории нефтяной отрасли – возле Баку построили первую вышку, и нефть потекла рекой. К тому времени ее научились применять в виде керосинового топлива для ламп и очищать от вредных примесей. Большая часть нефтегазовых месторождений в России находится еще и в очень сложных природных зонах – в Сибири, на Дальнем Востоке, на Крайнем Севере, там, где просто выжить тяжело, а работать, несмотря ни на что, – втройне тяжелее.