

материалъ за освѣтление. Индийцитѣ на Северна Америка копаели въ земята малки ямички и гребали изъ тѣхъ нефтъ; продавали го подъ името Сенеково масло. Това масло се смѣтало за добро лѣкарство, и хората охотно го купували. Най-после, споредъ думитѣ на единъ арабски лѣтописецъ, още преди хиляда години жителитѣ на тия мѣста, дето сега е разположенъ градътъ Баку и неговата околностъ, познавали нефта. Тѣ го добивали изъ плитки кладенци, изкопавани въ земята, и го употребявали за различни цели: палѣли го въ прости глинени лампи съ фитилъ или съ снопче отъ нишки, или го употребявали като лѣкарство, или, най-после, смазвали съ него оситѣ на колата си вмѣсто катранъ.

Ще рече, нефтътъ е билъ познатъ още въ старо време. Но хората започнали да го добиватъ въ по-голѣмо количество едва преди шестдесетъ години — отъ тогава, откакъ узнали, че отъ нефта може да се получава петролъ.

Досега сж известни две страни, богато надарени отъ природата съ нефтъ — това сж Северна Америка и Кавказъ (южна Русия).

Добиването на нефта става чрезъ пробиването на почвата. Пробиването се извършва чрезъ голѣмо стоманено длето, дълго 60 до 90 сантиметра и тежко 160 до 250 килограма. Това длето е прикачено къмъ желѣзенъ цилиндъръ, а цилиндърътъ е заловенъ за желѣзенъ прѣтъ. Пробивниятъ инструментъ се движи чрезъ парна машина и ту се спуща, ту се издига. Образува се дупка (кладенецъ), която обличатъ съ желѣзна трѣба, за да не се рони прѣстъта. Пробиването продължава, желѣзната трѣба насподаватъ съ втора, трета и т. н. По този начинъ достигатъ дълбочина 30 до 100 метра, докато се стигне до нефта. Следъ това суровиятъ материалъ бива или изгребванъ чрезъ сѣдове, прикачени на вѣжа, или пѣкъ изважданъ чрезъ помпи.

Често пѣти нефтътъ се намира подъ голѣмо налѣгане и, щомъ се отвори кладенецътъ до него, той изскача въ видъ на фонтанъ. Ако хората не успѣятъ на време да му станатъ господари, той опустошава цѣлата околностъ.

Въ 1896. год. азъ видѣхъ, какъ пробиха единъ нефтовъ изворъ, който даваше дневно 12 милиона литра нефтъ.

Ако такъвъ единъ изворъ се пробие неочаквано и човѣкъ не знае, какво да прави съ течащата кафява маса,