



ЧЕРНАЯ КРОВЬ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

ИСТОРИЯ НЕФТИ В ЛИЦАХ И ЦИФРАХ

Благодаря ей зарабатывались громадные состояния и создавались транснациональные корпорации. Из-за нее велись и ведутся войны. Она определяет курсы валют и состояние национальных экономик. Миллионы людей заняты в бизнесах, связанных с ней, а влияет она на судьбы миллиардов. Менее чем за два века она превратилась из модного горючего для керосиновых ламп в кровь мировой экономики. Нефть. «Деньги» напоминают ее биографию.



Дело пахнет керосином

Нефть и нефтепродукты известны человечеству очень давно. Люди стали пользоваться ими раньше, чем изобрели письменность. Природным битумом, найденным на поверхности земли, охотники каменного века закрепляли наконечники на стрелах. Битумом смолили лодки, им топили печи, смазывали колеса повозок, его использовали при постройке домов, в боевых действиях, для мумификации покойников.

В XI веке персидский ученый, философ и врач Абу Али ибн Сина, известный на Западе как Авиценна, и тунисский врач Константин Африканский писали в своих работах об использовании нефти в медицине. Нефтью лечили глазные заболевания, истерию, эпилепсию, змеиные укусы, нарушения менструального цикла. В XVI веке Георгий Агрикола, считающийся отцом минералогии, писал в своих трактатах о переработке жидких природных битумов в нефть, а алхимик и химик Андреас Либавий изучал происхождение нефти и первым использовал термин «ископаемое топливо».

В 1741 году профессор Санкт-Петербургской академии наук Иоган Амман впервые в мире произвел прямую перегонку нефти, добытой в районе Самары и присланной рудознатцем Яковом Шаханиным. Вердикт академика звучал так: «Можно она в лампадах вместо светильни употреблять, ежели самые тонкие и легкие ее частицы через дистилляцию отделять, то она почти таковая будет, какова бывает простая персидская нефть». Перегонку нефти неоднократно осуществлял адъюнкт физики Петербургской академии наук Михаил Ломоносов.

Нефтяная индустрия зародилась только в XIX веке — в эпоху промышленной революции. Одним из пионеров нефтяной промышленности был Ян Юзеф Игнаций Лукасевич, родившийся в семье польских армян в Галиции, которая после раздела Польши отошла к Австро-Венгерской империи. Лукасевич был фармацевтом, инженером, изобретателем, предпринимателем. Работы по получению керосина путем дистилляции сырой нефти привели его к изобретению в 1853 году безопасной керосиновой лампы. В 1854 году он пробурил первую в Европе нефтяную скважину. Вслед за керосиновой лампой появился уличный керосиновый фонарь.

По другую сторону Атлантики в то же время разработал и внедрил в производство новое топливо для освещения, названное керосином, канадский изобретатель и бизнесмен Абрахам Пинео Геснер. В 1854 году он запатентовал керосин в США и основал North American Kerosene Gas Light Company. Постройка завода, вырабатывающего керосин из угля, стоила \$1,25 млн (около \$40 млн на современные деньги), на нем трудилось 200 человек. Завод перерабатывал в год 30 тыс. тонн угля, выпуская ежедневно 14,4 тонны керосина. После открытия нефтяных месторождений в провинции Онтарио и в штате Пенсильвания керосин стал производиться из нефти, что вдвое снизило его себестоимость. Первую нефтяную скважину на американском континенте пробурил полковник Эдвин Дрейк в 1859 году. В 1860-е производство керосина стало в США быстро растущим прибыльным бизнесом.

Но еще до Лукасевича и Геснера, в 1823 году в районе села Акки-Юрт рядом с Моздоком (Кавказская губерния) крепостные крестьяне братья Василий, Герасим и Макар Дубинины построили

ТЕКСТ **Алексей Алексеев**
ФОТО **Fine Art Images/
Heritage Images/
Getty Images, National
Portrait Gallery London
UK / DIOMEDIA,
Getty Images, The
Picture Art Collection/
Alamy / DIOMEDIA,
Mondadori via Getty
Images, Reuters**