

УДК 94

<https://doi.org/10.33619/2414-2948/63/44>

ВЗГЛЯД НА ИСТОРИЮ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА СУРХАНСКОГО ОАЗИСА

©*Бабаева С. Р., Термезский государственный университет, г. Термез, Узбекистан*

LOOK TO THE HISTORY OF THE FUEL-ENERGY COMPLEX OF SURKHAN OASIS

©*Babaeva S., Termez State University, Termez, Uzbekistan*

Аннотация. В статье освещены история топливно-энергетического комплекса Сурханского оазиса, проведенные работы советской власти по электрификации страны, принятые официальные документы, анализ архивных фондов и статистических материалов. В период, когда мировые экономические отношения выбирали новые направления развития и на этой основе начались коренные изменения, противоречивая обстановка в колониальном Туркестане не давала возможности освоить технические обновления, осуществлению широкомасштабных мероприятий по их внедрению в местную промышленность. Процесс электрификации Туркестанского края, пережив точно такую же сложную историческую реальность, сперва колониальную, а позже в годы советской власти в качестве отдаленного края значительно отстала от показателей потребления электроэнергии в центральных регионах.

Abstract. It is illuminated history of the fuel-energy complex of Surkhan oasis, the works of the Soviet government that belong to electrification, official documents which were adopted by Soviet government, analysis of statistical materials in this article. At a time when world economical relations have chosen new directions of development and It has begun radical changes on this basis, the controversial situation in the Turkestan has allowed for the timely adaptation of technical innovations and the implementation of large-scale measures to introduce them into the country's industry. The process of electrification of the Turkestan region has experienced a similarly complex historical reality, at the first colony, after then it lagged far behind electricity consumption in the central regions as a marginal country in the period of Soviet government.

Ключевые слова: Термез, Паттакесар, Шерабад, Байсун, нефть, Ховдак, Шаргунь, электростанция, Сурханэлектросеть, Середаз, Ворошиловская, Кумкурганская ГЭС.

Keywords: Termez, Pattakesar, Sherabad, Baisun, oil, Khovdak, Shargun, power plant, Surkhan power plant, Seredaz, Voroshilovskaya, Kumkurgan HPP.

Топливная промышленность в Узбекистане сформировалась и развивается на основе найденных и добытых в недрах земли месторождений угля, нефти и природного газа. В настоящее время на территории Республики Узбекистан действуют 5 нефтегазовых месторождений: Устюртский, Бухара-Хивинский, Гиссарский, Сурхандарьинский и Ферганский, а также 4 нефтегазовых перспективных месторождений: Хорезмский, Средне-Сырдарьинский, Центрально-Кызылкумский и Зарафшанский, где открыты 270

месторождений нефти и газа [1].

Если первое нефтяное месторождение в Узбекистане запущено в 1904 г, то управляющие им организации были созданы в 1936 г. В Сурхандарье функционируют 9 нефтяных месторождений [2].

И. А. Каримов сказал: «Узбекистан на пороге XX века: угроза безопасности, условия стабильности и гарантии прогресса» ... «...можно выделить 5 основных регионов, где существуют нефть и газ — это Устюрт, Бухара, Юго-Западный Гиссар, Сурхандарьинская и Ферганская области» [3].

Добыча угля в Узбекистане промышленным методом начались с конца 1930 г. По геологическим запасам — занимает 2 место в Средней Азии, уголь добывается в основном на Ангренском, Шаргунском и Байсунском рудниках [4].

Сурханский оазис издревле славится своими полезными ископаемыми. Поисковые работы по выявлению месторождений полезных ископаемых в основном велись в XIX в. Первые геологические поиски были проведены крупными учеными: И. В. Мушкетова (1879), В. Н. Вебера (1897), С. Н. Михайловского (1914). Геологоразведочные работы на территории, изучение запасов нефти и газа, а также научное и планомерное освоение природных богатств приходится на 30-годы XX века.

Регулярные разведочные работы нефтяных месторождений начались в 1926 г. инженерами В. Вольным и В. Карвикибом, а после них эта работа была продолжена известным ученым-геологом Н. Т. Гуявым. Открытые нефтяных залежей в Сурхандарьинской области приходится на 1933-1935 гг. [6].

Выявление нефтяных месторождений в Сурхандарьинской области началось 6 февраля 1934 г на площади Ховдак [4, с. 236], где были заложены первые основы в истории топливной промышленности Сурхандарьи. Суточный объем добычи нефти составлял 100 т. По словам академика И. М. Губкина, который посетил Сурхандарьинскую область, — Ховдакское нефтяное месторождение открыло новую страницу в истории Среднеазиатской нефти и послужило путеводной звездой в осуществлении других геологоразведочных работ [4, с. 236].

После Ховдакского месторождения были открыты и другие новые нефтяные и топливные месторождения, к которым относятся: Учкизылский (1936), Какайтинский (1939), Лалмикарский (1947), Амударьинский (1965), Куштарский (1966), Миршадинский (1984) нефтяные рудники, также в Сурхандарьинской области выявлены нефтяные и топливные месторождения, результатом которого было создание Сурхандарьинского нефтяного управления.

В период создания этого управления до 1936 г в составе были: Середазнефть в 1936-1948 гг., Ворошиловский нефтяной трест в 1949-1965 гг. (был переведен в Термезнефть), в 1965 г центр треста перемещен в Бухарскую область и переименован в Бухаранефтегаз, с 1966 г — в Джаркурганское нефтяное управление нефтяных месторождений, а с апреля 1999 г называется Джаркурганским нефтяным акционерным обществом.

С образованием в 1936 г. Ворошиловского нефтяного треста в промышленности Сурхандарьинской области появились новые рабочие места, новые профессии нефтяной промышленности.

К 1938 г. в тресте трудились 1598 нефтяников, тогда как в этом тресте должны были трудиться 2873 нефтяников. Главной причиной в нехватке в то время сотрудников в тресте нефтяной промышленности Сурхандарьи является то, что профессия нефтяника для местного населения была новой профессией, кроме этого — нефтяные месторождения находились

достаточно далеко от их мест проживания, не было общежитий для рабочих, отсутствие жилых домов и другие причины создавали серьезные трудности для обеспечения треста кадрами.

В Сурхандарьинской области в первые годы бывшего советского правительства в 1920 г. Шерабаде был запущен в строй дизель мощностью 15 лошадиных сил, а в 1928 г. — в Термезе запустили более мощный дизель [5].

17 июля 1927 г. в Сурхандарьинском округе было принято решение о строительстве электростанций в городах Паттакесар, Термезе и Шерабаде. К 1935 г. количество электростанций в округе составило 10, к 1936 г. выработка была уже 3 млн 430 тыс. квт часов электроэнергии [7].

Эти электростанции до второй мировой войны своими услугами по обеспечению электроэнергией промышленных и сельскохозяйственных предприятий округа оказали большую помощь. После образования Сурхандарьинской области (6 марта 1941 г.) начался новый период активности в своеобразной их деятельности. Начало отечественной войны разрушили все планы, которые должны были осуществиться электриками области. Тем не менее в годы войны строительство Кумкурганской гидроэлектростанции шло ускоренными темпами. К 1944 г. были построены и введены в строй силовые и передвижные электростанции.

После окончания Второй Мировой войны в целях обеспечения области межколхозными электростанциями и ведения работы в централизованном порядке Постановлением Узбекской ССР №18 от 4 января 1963 г., а также постановлением №2-35 от 29 января 1963 г. Совета депутатов исполнительного комитета Сурхандарьинской области в структуре Сурхандарьинской области было создано управление электрификации сельского хозяйства (Сурханская электросеть) [8].

Таким образом, к 1960 г. электроснабжение народного хозяйства и сельского хозяйства области вышло на новый уровень. А к 1968 г. — полностью были электрифицированы Шурчинский район, к 1969 г. — Термезский, Сариасийский, Джаркурганский, Шерабадский и Гагаринский районы. К началу 1970 г. следующей важной задачей, стоящей перед энергетиками области было проведение масштабных работ по повышению культуры эксплуатации электросетей и электрооборудования, по повышению прочности сетей передачи электроэнергии. Эти глобальные задачи были выполнены в 1970-1990 годы.

В 198-1994 гг. количество подстанций, мощностью 35500 квт возросло от 59 до 123, а их мощность повысилась от 842,6 тыс. квт до 2 млн 630 тыс. квт, число трансформаторных точек увеличилось от 1495 до 2270 единиц, воздушные линии мощностью от 145,6 тыс. квт. до 284,4 тыс. квт, воздушные линии напряжением 0,4-500 квт. Увеличились от 12795 до 18261 км. За последние годы администрация «Сурханэлектросети», инженерно-технические сотрудники, служащие и рабочий персонал намного повысили прочность обеспечения электроснабжения потребителей области.

Список литературы:

1. Комитет государственной статистики Республики Узбекистан. Статистический Вестник Республики Узбекистан. Ташкент: Шарк, 1998. 365 с.
2. Институт Республики Узбекистан. Ташкент: Шарк, 1998.
3. Каримов И. А. Узбекистан на пороге XXI века: угроза безопасности, условия стабильности и гарантии прогресса. Ташкент: Узбекистан, 1997. С. 233.
4. Газета «Среднеазиатская нефть». 1934 г, сентябрь.

5. Текущий архив исторического музея предприятия электрических сетей Сурхандарьинской области. <https://clck.ru/TFHBx>
6. Турсунов С., Кабулов Э. История Сурхандарьи. Ташкент, 2004. 606 с.
7. Кабулов Э. Первые шаги Сурхандарьинской промышленности. Термез, 1993. С. 15.
8. Государственный архив Сурхандарьинской области. Ф. 503. Оп. 1. С. 1.

References:

1. Komitet gosudarstvennoi statistiki Respubliki Uzbekistan (1998). Statisticheskii Vestnik Respubliki Uzbekistan. Tashkent
- 2 Institut Respubliki Uzbekistan (1998). Tashkent.
3. Karimov, I. A. (1997). Uzbekistan na poroge KhKh1 veka: ugroza bezopasnosti, usloviya stabil'nosti i garantii progressa. Tashkent.
4. Gazeta "Sredneaziatskaya neft". (1934). sentyabr'.
5. Tekushchii arkhiv istoricheskogo muzeya predpriyatiya elektricheskikh setei Surkhandar'inskoi oblasti. <https://clck.ru/TFHBx>
6. Tursunov, S., & Kabulov, E. (2004). Istoriya Surkhandar'i. Tashkent.
7. Kabulov, E. (1993). Pervye shagi Surkhandar'inskoi promyshlennosti. Termez.
8. Gosudarstvennyi arkhiv Surkhandar'inskoi oblasti. F. 503. Op. 1. S. 1.

*Работа поступила
в редакцию 07.01.2021 г.*

*Принята к публикации
12.01.2021 г.*

Ссылка для цитирования:

Бабаева С. Р. Взгляд на историю топливно-энергетического комплекса Сурханского оазиса // Бюллетень науки и практики. 2021. Т. 7. №2. С. 394-397. <https://doi.org/10.33619/2414-2948/63/44>

Cite as (APA):

Babaeva, S. (2021). Look to the History of the Fuel-Energy Complex of Surkhan Oasis. *Bulletin of Science and Practice*, 7(2), 394-397. (in Russian). <https://doi.org/10.33619/2414-2948/63/44>