

Лекция № 2

От Кузнецкой земли к Кузнецкому угольному бассейну: хозяйственное освоение региона в XVIII - первой половине XIX века.

(лектор – кандидат исторических наук Игорь Усков)*

Если в XVII веке происходило освоение Кузнецкой земли, то в XVIII веке была во многом заложена промышленная составляющая в развитии нашего края. Россия вступала в XVIII век с молодым царём Петром I. И что характерно – Пётр I ввёл новую систему летоисчисления: повелел считать 7208 год от сотворения мира 1700 годом от Рождества Христова.

Царь-реформатор, который прорубил окно в Европу, самое прямое отношение имел и к развитию Сибири. Все его преобразования определялись внешней политикой. Главным было – ликвидировать политическую и торговую гегемонию Швеции на Балтийском море. Более 20 лет царь вёл войну с этим государством. Для флота и армии нужно было оружие и снаряжение. Поэтому начинается строительство металлургических и оружейных заводов (мануфактур). Встал вопрос о сырье. Надо сказать, что на начало XVIII века Россия на 100 % зависела от европейского серебра, на 50 % – от железа. Причём от шведского и английского.

Обретение собственных источников сырья являлось важной государственной задачей. Именно этот вопрос и подвиг к изучению природных богатств Сибири. В 1700 году выходит Указ Петра о прииске золотых, серебряных, медных и иных руд по всему пространству России. Привилегии рудознатцам были повторены и в 1719 году при создании Берг-коллегии.

Изыскание руд стало привилегией рудознатцев – доносителей о рудах. В первой четверти XVIII века не только в Сибири, но по всей территории Российского государства ведётся поиск руд. Достаточно сказать, что практически одновременно с нашим Кузнецким угольным бассейном были открыты залежи каменного угля в Донецком бассейне, в Подмосковном угольном районе. Если говорить о нашей территории – среднем и верхнем Приобье, – поиск руды охватил значительный район.

Рудознатцы Степан Костылев, его товарищи Михайло Волков, Федор Комаров, Леонтий Останин ходили по чудским копиям. Что такое чудские копии? Это следы коренного населения Сибири (древний народ называли чудью), которое, как известно, также занималось поисками руды. После этих поисков оставались места, по которым можно было определить рудное месторождение.

Они ходили не поодиночке. В Томском, Кузнецком уездах нашли массу месторождений, в том числе по реке Алей (левый приток Оби), по Томи. Считается, что рудознатцы сплавились по реке. Источники свидетельствуют, что они передвигались гужевым транспортом, на лошадях.

Что значит найти месторождение в то время? Надо было об этом объявить «государево слово и дело» – это такая формула, из которой следовало: кто это говорил, того везли в Москву, в Преображенский приказ. Где он должен был доказать, что нашёл месторождение, поскольку дело было государственной важности. Если доказать не получалось – то того человека ожидала пытка на дыбе...

Первые источники о нём упоминают в 1717 году. Это был прикрепленный к Чаусскому острогу рудознавец. Долгое время существовавшая в литературе

версия, что это был крепостной крестьянин, опровергается документом – его собственным доношением, где он назван тобольским казачьим сыном.

Кто открыл уголь: Михайло Волков или Мессершмидт? Эта полемика в учёной среде ведется давно. Предоставим слово документам.

Михайло Волков со Степаном Костылевым и другими рудознатоками вели поиски руд. В 1719 году Костылев отправился в Москву «объявить слово и дело». А Михайло Волков пошёл по Иртышу. Дошёл до Тобольска, где объявил в 1720 году «государево слово и дело» о найденных залежах руды. Чтобы доказать, что знает в Томском уезде места рудных месторождений, отправлен был сюда с горным мастером Федором Инютиным.

Показал ему различные месторождения, в том числе – Горелую гору около Верхотомского острога.

Обратите внимание на хронологию! В 1720 году Михайло Волков как минимум уже во второй раз прибывает на Горелую гору. Раз он её сначала открыл, а потом вернулся сюда с Инютиным. Вместе они возвращаются в Кунгур – центр уральской и сибирской металлургии.

Анализ руды показал, что она пустая. Как так вышло? Получилось так: Федор Инютин взял взятку с чаусских крестьян в 400 рублей – огромная сумма по тем временам (для сравнения: подушный годовой – то, что платили крестьяне с мужской души – оклад, который ввёл Пётр I, составлял 1 рубль 70 коп.).

Для чего это было сделано со стороны чаусских крестьян? Зачем им было выгодно, чтобы Инютин показал пустую руду, а не, скажем, золотую или серебряную? (Отметим, рудознатоки искали руду, и на тот момент не знали, что нашли каменный уголь. Знали только, что найденные камни горят. И не случайно дымящуюся гору, где горели пласты угля юрского периода, принимали за вулкан.)

Предположение какое? Крестьяне уже видели на Урале демидовские заводы, к которым были приписаны их «соплеменники». И труд был очень тяжёлым. Потому при варианте строительства заводов неминуемо шла бы приписка к ним.

Ну и вероятно второе: они сами знали об этих рудах, могли сами их и добывать.

Возникает вопрос : что ожидало Михайла Волкова, когда выяснилось, что руда оказалось пустой? Ведь он объявил государю «слово и дело». Его ждала пытка. Тогда он пишет в январе 1721 года доношение в Тобольскую губернскую канцелярию, где описывает всё произошедшее, в том числе и о взятке Инютина.

Копия с доношения Михайла Волкова была отправлена в Санкт-Петербург, в Берг-коллегию. 6 июля 1721 года этот документ в центральном ведомственном учреждении, ведавшем всем горным делом в стране, был протокольно зафиксирован. С этой даты ведётся отсчёт до 300-летия открытия залежей угля в угольном бассейне.

Фактически отсчёт идет от делопроизводственного документа, в котором Михайло Волков указал месторождения руд в Томском и Кузнецком уездах, о которых он знал.

Есть ещё нюанс. 6 июля – дата по Юлианскому календарю, сейчас мы пользуемся Григорианским. Разница в XVIII веке составляла 11 дней.

В 1721 году Михайлу Волкову поверили, и в наши края отправилась очередная экспедиция с горным специалистом Павлом Бривцыным. Ему Волков

также показал гору, побывав здесь уже в третий раз. 11 сентября 1721 года был взят образец руды. Повторю, считалось, что искали руду, а оказалось – каменный уголь. Доношение с указанием реестра руд, где указан был каменный уголь «ис Томска доносителя Михайло Волкова», из Кунгура в мае 1722 года было отправлено также в Берг-коллегию.

В XVIII веке активно объезжали земли не только рудознатцы. Это век великих академических экспедиций.

Один из учёных, посетивший Сибирь, был немецкий естествоиспытатель Даниил Готлиб Мессершмидт. Именно он 15 июля 1721 года сделал первые зарисовки Томской писаницы. Помимо этого он оставил дневниковые записи на немецком языке. Запись, сделанная в городе Томске 28 апреля 1721 года, гласит о том, что между Комаровой (позже – деревня Кемерова) и Красной деревней есть залежи угля. Это позволяет сделать вывод о том, что современники прекрасно знали о наличии угля вблизи Верхотомского острога. Д. Г. Мессершмидт 9/10 августа 1721 года собрал образцы угля вблизи г. Кузнецка, приняв горящий пласт угля за вулкан. Раскопки археологов в Кузнецке показывают, что в культурном слое рубежа XVII – XVIII веков, наряду с керамикой и прочими артефактами, находятся куски каменного угля. Что также свидетельствует о знании местным сообществом каменного угля.

Заслуга Михаила Волкова, на мой взгляд, в том, что он первым посмотрел на Горелую гору глазами промысловика.

XVIII век называют веком великих академических экспедиций. Ещё до официального учреждения Петербургской академии наук (1724 год) в Сибирь был отправлен немецкий естествоиспытатель Даниил Готлиб Мессершмидт. Чем он знаменит?

Он поднимался по Томи: из Томска в Кузнецк и потом отплыл в Абаканский острог. Заслуга Мессершмидта заключается в том, что он открыл первый в стране петроглифический комплекс, который мы сегодня знаем как Томскую писаницу – культурный символ нашего Кузбасса. Если не брать во внимание уголь, то чем знаменит наш край? Конечно Томской писаницей.

15 июля 1721 года Мессершмидт сделал её зарисовки. Они были опубликованы его вынужденным сподвижником Страленбергом, который попал в плен под Полтавой. Он находился в плену в Тобольске, и Мессершмидту, который не знал русского языка, был дан в помощники. После заключения мира со шведами он вернулся в свою страну и написал книгу о России, в которой и были зарисовки Томской писаницы. Опубликовал её в 1730 году. Русскому обществу ещё не было известно об этом открытии, а за границей – знали. На этом основании открытие петроглифического комплекса стали приписывать Страленбергу...

Историк Г. Ф. Миллер в составе академического отряда Второй Камчатской экспедиции побывал в 20 городах, в том числе в Кузнецке. Он совершил археографическое открытие Сибири, сделал копии около 8 тысяч документов. Доехал до Якутска и обратно. Томский воевода, приняв его за ревизора, велел утопить в реке Томи все документы Томской приказной избы XVIII века. В итоге для нас сохранилось то, что он успел переписать...

Также в наших краях побывали академики И. Г. Гмелин, П. С. Палас, И.-Г. Георги. Последний известен своим трудом «Описание всех в Российском государстве обитающих народов». Впервые для широкой публики в нём были

указаны все народы, которые проживали в России. В том числе проживающие в нашей области – чулымские татары, телеуты, кистимские и тулиберские татары, а также абинцы и верхотомские татары – предки современных шорцев.

В конце XVIII века по пути в ссылку в Илимск и обратно по Московско-Сибирскому тракту проезжал великий отечественный мыслитель, литератор Александр Николаевич Радищев. Он оставил дневниковые записи. Одна из них гласит: «5 марта 1797 года в Ишимах (на территории области. – Авт.) пили чай, ели печеную репу с великим аппетитом».

Один из участников академической экспедиции И. П. Фальк оставил для нас описание того, что выращивали кузнечане. Пишет, что при некоторых деревнях у речек «земля хорошая и плодородная», поэтому «поля могут отдыхать и не требуют удобрения», здесь сеют озимую рожь, яровую пшеницу, овёс, ячмень, горох, гречу, коноплю и лён. «Урожай бывает сам-шесть»: это означает сколько посеяли – в шесть раз больше. Для справки: если меньше «сам-три», то это грозит голодом. Он добавляет: «Поселяне ленивы, и получают мало свыше собственных их нужд».

А почему так? А потому, что излишек должны возить на отдалённые барнаульские заводы. «Больше нигде товары распродать невозможно, поэтому крестьяне не богаты.

Да они и мало имеют нужды в деньгах. Потому что должны зарабатывать подати на заводах. И при том все нужное для себя сами делать умеют. В городах у поселян растёт капуста, лук, морковь, чеснок, редька, свекла и огурцы». Как видите, картофель ещё незнакомая культура. «Пчеловодством не занимаются».

Это был единственный город в Кузбассе в XVIII – первой половине XIX века. Современники насчитывали в городе 20 улиц, 22 переулков – всего около 500 дворов. Численность населения к концу XVIII века – 1 тысяча душ мужского пола.

Из преобразований: в 1804 году образована Томская губерния. До 1925 года наша территория входила в её состав. Всем городам, которые вошли в состав Томской губернии, а она была выделена из Тобольской губернии, Александр I даровал новые гербы.

Герб Кузнечка стал двухчастным – в верхней части изображена лошадь, что указывало на принадлежность к Томской губернии. В нижней части – кузница. Напомню, до этого гербом Кузнечка являлось изображение волка.

Вплоть до революции, хотя у нас появляются города Мариинск, Тайга, Кузнецк оставался единственным городским поселением, у которого был свой герб.

Кабинету его императорского величества в Санкт-Петербурге подчинялось Горное правление Колывано-Воскресенского (Алтайского) горного округа в Барнауле. В ведении Горного правления, в свою очередь, находились горные конторы, которые заведовали железоделательными и сереброплавильными заводами. На нашей территории действовала Салаирская горная контора (с 1782 года началась разработка салаирских рудников). В делопроизводственной переписке Горного правления с 1818 года возникает такое понятие, как «Салаирский край». Это ведомственное название у горных инженеров.

Петр Андреевич Словцов, которого называют основателем сибирского краеведения, написал труд «Историческое обозрение Сибири» в 1738 году. В этой работе впервые фиксируется понятие «Кузнецкий край». Обратите внимание,

уже не Кузнецкая земля, как в XVII веке. На рубеже XVIII - XIX веков термин «край» стал обозначать определённую часть страны.

Примерно с 30-х годов XIX века (отметим, что технологически возможность использовать каменный уголь появилась гораздо позже его открытия, в частности на Гурьевском заводе, который был основан в 1816 году) начались поиски угля для его промышленного использования.

Горный инженер Наркиз Александрович Соколовский в 1842 году опубликовал статью, в которой впервые обобщил все известные на тот момент данные о месторождениях каменного угля, в том числе о Щегловском (Кемеровском). В его статье наша территория названа «каменноугольная область» Алтайского горного округа. В отчётах горных инженеров встречается также наименование: Кузнецкая (Алтайская) каменноугольная котловина.

В чём заслуга знаменитого русского геолога Петра Александровича Чихачева? В том, что он впервые назвал нашу территорию Кузнецким каменноугольным бассейном. В 1842 году он здесь был, в 1845 году вышла его книга на французском языке «Путешествие в Восточный Алтай».

Слово «бассейн» – французское. Мы его сейчас используем как прямое заимствование. Во французско-русском словаре «бассейн» переводится, в том числе, как «котловина».

Через два года после Чихачева наш край посетил профессор Московского университета Григорий Ефимович Щуровский, который в своём труде оставил главу «Кузнецкая каменноугольная котловина».

Во второй половине XIX века иностранное слово «бассейн» окончательно вытесняет из наименования крупнейшего месторождения каменного угля слово «котловина».

Обратим внимание на такой момент: «Кузнецкий каменноугольный бассейн» не совсем правильное название в плане географической привязки. Обычно угольные бассейны именуют по названию реки: Донецкий бассейн (по реке Северный Донец – притоку реки Дон), Рурский бассейн в Европе (река Рур) и др. Были инженеры и учёные, которые говорили, что Кузнецкий бассейн правильнее было бы называть Томским. Это к вопросу о роли закономерности и случайности в истории.

Сокращение «Кузбасс» ввёл не Чихачев, а партийно-хозяйственные руководители в советской России: 24 марта 1921 года Центральное правление угольных копей Западной Сибири (Сибуголь) было переименовано в Центральное правление угольных копей Кузнецкого бассейна (Кузбасс).

*Текстовая версия лекции подготовлена совместно с областной газетой «Кузбасс».