

СИБИРСКИЙ  
ИСТОРИЧЕСКИЙ  
ФОРУМ  
2023

КРАСНОЯРСК 2023

# РОССИЯ И СИБИРЬ: ИСТОРИЯ И КУЛЬТУРА

МАТЕРИАЛЫ X СИБИРСКОГО  
ИСТОРИЧЕСКОГО ФОРУМА



АДМИНИСТРАЦИЯ  
ГУБЕРНАТОРА  
КРАСНОЯРСКОГО  
КРАЯ



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ  
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



СИБИРСКИЙ  
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ



Российская Академия Наук



РОССИЙСКОЕ  
ИСТОРИЧЕСКОЕ  
ОБЩЕСТВО  
Основано в 1866 г.



УДК 94(571.1/5)  
ББК 63.3(2)  
Д37

Д37 **Х** **Международный Сибирский исторический форум**  
**"Сибирь и Россия: история и культура"**. – М.: Издательство «Перо», 2023. – Мб  
[Электронный ресурс]

ISBN 978-5-00218-732-4

УДК 631.535.5  
ББК 63.3(2)  
© Авторы, 2023

**Х Международный Сибирский исторический форум**  
**"Сибирь и Россия: история и культура"**

Издательство «Перо»  
109052, Москва, Нижегородская ул., д. 29-33, стр. 15, ком. 536  
Тел.: (495) 973-72-28, 665-34-36  
Подписано к использованию 06.10.2023.  
Электрон. текстовые дан. Заказ 916.

## Искитимская медь в Сузунской монете

### Степанов Игорь Виленинович

журналист, кандидат в члены РГО

Новосибирск, Россия

[stepanov\\_iv@ngs.ru](mailto:stepanov_iv@ngs.ru)

ORCID ID: 0009-0006-0266-2114

#### АННОТАЦИЯ

В докладе показаны объективные факторы, вызвавшие в конце XVIII – начале XIX веков необходимость разведки полиметаллических медно-серебряных месторождений на территории юго-востока современной Новосибирской области. Представлены результаты архивных, камеральных и полевых работ по обнаружению приисков более, чем двухвековой давности. Предполагается, что обнаруженные прииски станут частью историко-культурного наследия региона, и достойными туристическими объектами.

#### КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА

Новосибирская область; история; геология; месторождения; прииски; рудники.

Правовые основы разведки и добычи полезных ископаемых на Кабинетских землях (собственность Кабинета Его/Её Императорского Величества, ЕИВ), впоследствии частично ставших территорией Новосибирской области, были заложены в середине XVIII века Указом императрицы Елизаветы Петровны «в 1 де[нь] мая 1747 года» [12]. Им предписывалось «Колывано-Воскресенской, Барнаульской, Шулпинской и прочее на Иртыше и Оби реках и между оными все строении, какия обретаются заведенныя от покойнаго Акинфия Демидова со всеми отведенными для того землями с выкопанными всякими рудами и инструментами, с пушками и мелким ружьем, и с мастеровыми людьми, собственными ево, Демидова, и приписными крестьянами взять на нас».

Таким образом, в состав Кабинетских земель вошли территории южнее города Томска до реки Бухтарма в меридиональном направлении, и от озера Чаны до истоков рек Томь и Уса – в широтном направлении. Это Указ также предписывал Бригадиру Андрею (Андреасу) Беэру «сколко возможно, болше руды серебряной доставать в найденных от Вас местах или где еще может найтится».

В год издания Указа на Алтае уже работали два крупных завода, бывших ранее в собственности Акинфия Демидова – Колыванский и Барнаульский, основным источником сырья для которых было Змеиногорское месторождение. Однако, по мнению В.В. Ведерникова [2, с.1], в то время демидовские приказчики не имели представления о запасах Змеиногорского месторождения, которое следует отнести к крупнейшим и по современным меркам.

Через семь лет Кабинет ЕИВ расширяет список лиц, допущенных к поиску полезных ископаемых на Кабинетских землях. Указом Ее Императорского Величества Самодержицы Всероссийской Елизаветы I от 25 мая 1754 года повелено: «обретающегося в земле в металлах и минералах богатства искать, и заводы в пользу государственную и общую заводить, и пользоваться теми заводами всем свободно», и позволяется делать это людям «всякого чина и достоинства, кои пожелают в вышеозначенных Сибирской губернии и Иркутской провинции искать каких руд и каменьев, тем во всех тамошних местах как на собственных, так и на чужих землях искать, копать, плавить, варить, и чистить всякие металлы, а именно: золото, серебро, медь, олово, свинец и железо, также и минералов, таких как селитра, сера, купорос, квасцы, и всяких красок и каменьев» [11].

Ко времени этого Указа уже появляются первые проблемы обеспечения алтайских медеплавильных заводов необходимыми ресурсами, в частности, лесом - вследствие его вырубki на топливо для плавильных печей. Так, в мае 1750 г. начальник Колывано-Воскресенских заводов А. Беэр докладывал управляющему Кабинетом ЕИВ Ивану Черкасову о том, что в Колыванском заводе из-за недостатка леса работают лишь 8 – 10 печей [4, с.90]. Одной из причин такого положения считается специфика алтайских лесов – это «ленточные» боры, представляющие собой лесные полосы без образования сплошных обширных древесных массивов [1, с.46]. В результате истощения топливных ресурсов Колыванский завод прекратил своё существование в 1760 году, а всё металлургическое производство, в первую очередь – выплавка серебра, сосредоточилось на Барнаульском заводе [4, с. 93].

Заместить мощности закрытого Колыванского завода было решено путём строительства двух новых предприятий – Павловского сереброплавильного завода (1764 г.) и Сузунского медеплавильного завода с монетным двором (1766 год). Необходимость сооружения последнего была обусловлена рядом факторов, в частности – дороговизной завоза российской монеты в Сибирь, и большим количеством медных штейнов меди, скопившихся после серебряных плавок на Барнаульском заводе [9] – все алтайские полиметаллические руды медно-серебряные.

При выборе места для завода с монетным двором было учтено новое требование – наличие возможности организовать высоконапорный водный поток для работы заводских механизмов. В их число входили не только меха, нагнетающие воздух в плавильные печи, но и штамповочные машины, требовавшие подвода значительной энергии. Заводская плотина на реке Нижний Сузун, по предварительным расчетам, должна была обеспечить водой 20 наливных колес воздухоудвнных мехов плавильной фабрики и машин монетного двора [6, с.13].

Следствием такого выбора стало большое удаление Сузунского завода от источников сырья, основным из которых оставался Змеиногорский рудник. При этом из медно-серебряной руды сначала выплавлялось серебро на Барнаульском или Павловском заводах, и лишь потом медные штейны попадали на Сузунский завод (собственную рудную плавку Сузунский завод начал в 1771 году [6, с.14]).

Удаление Сузунского завода от Барнаульского составляло около 125 верст, а общая протяженность маршрута от Змеиногорского рудника до нового завода превышала 350 верст. Павловский же завод находился между Барнаульским и Сузунским, и путь через него имел протяженность, сопоставимую с Барнальским маршрутом.

Сузунский завод, отдалившись от Колыванского хребта («Горной Колывани»), на котором располагался Змеиногорский рудник, приблизился к другой горной системе Сибири – Салаирскому кряжу. При различии геологического строением и историй развития оба образования относятся к низкогорным массивам, и имеют схожие внешние черты.

По мнению автора, насыщенность Колыванского хребта полиметаллическими месторождениями позволяла рассчитывать на обнаружение аналогичных полезных ископаемых и на Салаире, расстояние до ближайших отрогов которого от Сузунского завода не превышало 150 – 180 верст. Дополнительными стимулирующими факторами разведки месторождений Салаира стали рост потребности в выплавке серебра в период русско-турецких войн 1768 – 1774, 1787 – 1791 годов [9], и постепенное снижение продуктивности Змеиногорского рудника [2, с. 8]. Так, в 1820 году томский врач И. Брыков во время своего посещения Горной Колывани, заметил – этот рудник «считался некогда одним из богатейших в Европе, но теперь истощился» [3].

Таким образом, на рубеже XVIII – XIX созрели объективные предпосылки для разведки медно-серебряных месторождений в относительной близости от Сузунского

завода. Местом таких исследований стала преимущественно Легостаевская волость Барнаульского уезда Томской губернии – северо-западные отроги Салаирского кряжа и долина реки Бердь. Здесь в конце XVIII – начале XIX столетия были открыты и отчасти освоены месторождения полиметаллических руд с медно-серебряной минерализацией вдоль р. Берди у села Легостаево и ближайших деревень – Старососедово, Новососедово, Малиновка и др.

Информация о приисках и рудниках, посредством которых велась разведка и эксплуатация медно-серебряных месторождений и проявлений на территории юго-запада современной Новосибирской области, содержится лишь в специальной геологической литературе. В первом каталоге рудных месторождений Алтайского округа от 1908 года [5] на землях современной Новосибирской области отмечено 25 приисков и рудников, большей частью расположенных в пределах сегодняшних Искитимского, Маслянинского и Сузунского районов [5, с.414 – 427]. Здесь же указаны годы их открытия (1791 – 1827 г.г.), и сведения о первооткрывателях. В их числе – штатные и отставные служащие Сузунского завода: коллежский советник Слатин, маркшейдер Горянский (открыто 4 прииска), бергайер Савелий Сизев, унтерштейгер Быков (исследовано 3 прииска), унтер-штейгер Иван Смирнов (открыто 2 прииска), штейгер Сунгуров, меховой подмастерье Мартел Гуляев (один прииск открыт, один исследован), пробирный ученик Плешков, «Сузунского завода служители» Ефим Мешков («Мешковских» прииски №1,2), Харитон Кузнецов, Семён Соловьёв и Лука Архипов («Соловьёво-Архиповский прииск»), отставной служитель Тарасов, а также крестьяне деревень, приписанных к Колывано-Воскресенским заводам: Радион Алексеев Гуляев, прозывавшийся «Светляком», житель деревни Дятловой Легостаевской волости («Гуляевский прииск №1», он же «Светляковский рудник»), Сидор Демин («Деминские прииски» № 1, 2, 3), Евсей Кадников (два Суенгинских прииска), Фома Кузнецов из деревни Шарчиной (два Кузнецовских прииска совместно с братом, служителем Сузунского завода). Отдельно указан «обыватель Сузунской горно-заводской волости Колбин, открывший Колбинский прииск.

В 1931 году опубликован труд «Полиметаллические месторождения Алтая и Салаира» [8]. Информация, приведённая в нём в части ранее упомянутых приисков и рудников в основном, повторяет данные [9], хотя советские авторы утверждают, что они «обращались почти всегда к архивным материалам». Они же указывают на то, список рудных месторождений В. Мамонтова представляет собой точную копию архивной книги приисков конторы Змеиногорского округа 1848 года. Одним из отличий трудов [5] и [8] является указание объёма добычи руды на Светляковском (Гуляевском №1) прииске – он составил 31,4 т.

В 1950 – 1951 гг. по заданию Особой ревизионной партии Запсибгеолуправления проведено поленое обследование двадцати пяти точек рудопроявлений и старых приисков, находящихся на территории Легостаевского и Маслянинского районов Новосибирской области [7]. С использованием архивных данных обнаружено девять старых выработок различной степени сохранности, а также выявлено «большое количество старых заросших выработок – канав и шурфов». Выявленные искусственные изменения рельефа местности идентифицированы, как прииски Слатинский (он же Горянковский №5), Горянковский №1, Светляковский (Гуляевский), Деминский №1 (Гуляевский №2), Мешковский №1, Деминский №3.

Позже старые прииски и рудники юго-востока Новосибирской области, несмотря на их историческую ценность, упоминались только в специальных геологических изданиях – Объяснительных записках к Государственным геологическим картам Российской Федерации листов N-45-XIII и N-44-XVIII второго издания (2015 год).

В течение 2021 – 2023 гг. автором был проведён комплекс архивных, камеральных и полевых работ с целью обнаружения мест старых выработок (в 2023

году – совместно с Алексеем Пащенко, владельцем питомника ездовых собак «Форт Хаски», деревня Новососедово). В результате с мая по октябрь 2022 года выявлены и идентифицированы три прииска на территории Искитимского района Новосибирской области: Мешковский №1, Горянковский №5, и Горянковский №1.

Преподаватель общественных дисциплин МБОУ СОШ №5 города Искитим Александр Давыдов на основе информации, представленной автором на школьной конференции, провёл самостоятельное изучение заваленной (взорванной) пещеры в районе села Усть-Чем в нескольких километрах ниже по течению реки от села Легостаево. Им найдены фрагменты медьсодержащей породы, и проведён опрос жителей – в результате один из них сообщил о воспоминаниях своей бабушки: «...оттуда руду брали и на Сузун возили, через Девкино. И по дороге еще местами видны следы от тракта в виде насыпей». На картах XIX века такая дорога действительно отмечена, но в настоящее время её не существует.

На основании авторских данных зимой 2022 года группой школьников МАОУ ДО ДООЦТ «Юность» (г. Бердск) под руководством Сергея . Кравчука был выявлен Соловьёво-Архиповский прииск. Его наличие летом 2023 года подтверждено А. Пащенко.

В 2023 году в ходе камеральной обработки информации совместно с А. Пащенко был идентифицирован крупнейший Светляковский (Гуляевский) прииск, как ранее известный туристический объект «Грот на Берди». В последующем это подтвердилось на местности – было установлено точное совпадение места и конфигурации прииска с ранее данными архивными описаниями, определены места отвалов, и собраны образцы породы с явными признаками медного оруднения. Образцы породы с аналогичными признаками собраны и на месте прииска Горянковский №5.

С использованием архивных данных и результатов камеральных работ А. Пащенко в 2023 году выявлены на местности Костылёвский, Деминский №1 и Гуляевский №2 прииски.

## Заключение

Медно-серебряные прииски юго-востока Новосибирской области представляют собой исторически ценное свидетельство зарождения и развития горнорудной промышленности на территории региона. Особый интерес, по мнению автора, представляет участие в поисках месторождений не только служащих Сузунского завода, но и приписных крестьян. Вероятно, они получали первоначальную информацию об оруднённых породах в период работы на Колывано-Воскресенских заводах и рудниках – и затем, понимая ценность таких пород, отыскивали подобные проявления в местах своего постоянного проживания.

История поисков, обнаружения и эксплуатации медно-серебряных месторождений юго-востока современной Новосибирской области этих месторождений до сих пор не была представлена в сибирской исторической и краеведческой литературе, и вводится в оборот авторскими статьями [10], и настоящим докладом. Места расположения приисков при могут и должны стать региональными историко-культурными памятниками и туристическими объектами.

### БЛАГОДАРНОСТИ

Автор выражает искреннюю благодарность д.и.н. Бородавскому А.П., д.г.-м.н. Калинину Ю.А., к.г.-м.н. Вишневному А. В., и Неволько А.И. за положительную оценку проводимых работ.

## Список литературы

1. Ведерников В. В. Особенности формирования образа горнозаводского Алтая в сочинениях современников (вторая половина XVIII – первая треть XIX в.) // Известия АлтГУ. 2015. №3 (87). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-formirovaniya-obraza-gornozavodskogo-altaya-v-sochineniyah-sovremennikov-vtoraya-polovina-xviii-pervaya-tret-xix-v> (дата обращения: 30.06.2023).
2. Ведерников В. В. Горнозаводское дело на Алтае // Сайт Алтайской краевой универсальной научной библиотеки им. В. Я. Шишкова URL: [http://elib.altlib.ru/files\\_elib/time063.pdf](http://elib.altlib.ru/files_elib/time063.pdf) (дата обращения: 30.06.2023).
3. Дегтярев Д. С. Змеиногорск глазами ученых и путешественников XVIII – XIX вв // Известия АлтГУ. 2015. №3 (87). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/zmeinogorsk-glazami-uchenyh-i-puteshestvennikov-xviii-xix-vv> (дата обращения: 30.06.2023).
4. Контев А. Металлургические предприятия Колывано-Воскресенского горного ведомства: нереализованные планы территориального расширения в 1750-е гг. // Известия Алтайского государственного университета, 1, № 4(92). С. 89 – 93.
5. Мамонтов В. Н. Список рудных месторождений Алтайского округа : золото, серебро, медь, свинец и цинк. Барнаул: Тип.-лит. Главного Управ. Алтайск. округа, 1908. 493 с.
6. Материалы межрегиональной научно-практической конференции, посвященной 250-летию начала чеканки Сибирской монеты и открытию Сузунского монетного двора // Сайт Государственный архив Новосибирской области URL: [https://archive.nso.ru/sites/archive.nso.ru/wodby\\_files/files/page\\_121/materialy\\_2016\\_250let\\_suzun\\_moneta.pdf](https://archive.nso.ru/sites/archive.nso.ru/wodby_files/files/page_121/materialy_2016_250let_suzun_moneta.pdf) (дата обращения: 30.06.2023).
7. Мизерова Т. П. Отчёт о результатах полевого обследования точек рудопоявления и старых приисков, находящихся на территории Легостаевского и Маслянинского районов Новосибр. области. Новосибирск: Запсибгеолуправление, 1952. 15 с.
8. Митропольский Б. С., Паренаго М. К. Полиметаллические месторождения Алтая и Салаира. Новосибирск: ОГИЗ, 1931. 461 с.
9. Обеспечение Сузунского завода медными рудами // Сайт Энциклопедия Сузунского района URL: <https://suzun-spr.ru/articles/khronograf/obespechenie-suzunskogo-zavoda-mednymi-rudami.php> (дата обращения: 30.06.2023).
10. Степанов Игорь Виленинович // Электронная библиотека Новосибирской государственной областной научной библиотеки URL: <https://elibrary.ngonb.ru/catalog/25655/> (дата обращения: 30.06.2023).
11. Указ Ее Императорского Величества Самодержицы Всероссийской Елизаветы I, 25 мая 1754 г. // Сайт «История России в документах» URL: <https://hisdoc.ru/laws/15339/> (дата обращения: 30.06.2023).
12. Указ императрицы Елизаветы Петровна бригадиру А. В. Беэру, 1 мая 1747 г. // Фундаментальная электронная библиотека "Русская литература и фольклор" URL: <http://feb-web.ru/feb/rosarc/rai/rai-169-.htm> (дата обращения: 30.06.2023).