

УДК 94(571.150)

ББК 63.3(2Рос-4Алт)-22

Змеиногорск глазами ученых и путешественников XVIII–XIX вв.*

Д.С. Дегтярев

Алтайский государственный университет (Барнаул, Россия)

Zmeinogorsk in the View of Travelers and Scientists of XVIII–XIX Centuries

D.S. Degtyarev

Altai State University (Barnaul, Russia)

Начиная с XVIII в. Алтай привлекал внимание российских и зарубежных путешественников. Часто они посещали Змеиногорск, где находились крупный серебряный рудник и сереброплавильный завод, оставляя потомкам его описания. В результате анализа работ десяти авторов (восьми россиян и двух иностранцев), посетивших Змеиногорск с 1771 по 1877 г., удалось установить, что в их свидетельствах есть много общего. Вот набор образов, присутствующих почти везде: «крупное поселение», «гористая местность», «богатое месторождение руд», «значимый производственный комплекс». Несколько реже встречаются такие образы, как «красивое, уютное место», «место, где воплощаются в жизнь технические новинки». В то же время авторы не считали Змеиногорск важным административным или культурным центром. Различия носят в основном частный характер и касаются описания каких-то деталей внешнего вида или образа жизни. Представления о Змеиногорске XVIII–XIX вв., основанные на таких сведениях, в целом соответствовали действительности.

Ключевые слова: образы Алтая, Рудный Алтай. Змеиногорск, Змеиногорский рудник.

DOI 10.14258/izvasu(2015)3.2-09

Алтай на протяжении трех столетий привлекал к себе многочисленных путешественников и ученых, как российских, так и зарубежных. В XVIII–XIX вв. основные элементы мощного горно-металлургического комплекса (Барнаул, Змеиногорск, Колывань и др.) становились приоритетными объектами посещения. Именно поэтому почти все путешественники оставили какие-то описания Змеиногорска. Наша цель состоит в том, чтобы выяснить, какой образ Змеиногорска

Altai has attracted attention of Russian and foreign travelers since XVIII century. They often visited Zmeinogorsk with its the local big silver mine and a smelting plant, leaving some descriptions for descendants. The analysis of the works of ten authors who visited Zmeinogorsk from 1771 to 1877 (eight Russians and two foreigners) made it possible to establish that their testimonies have a lot in common. This is the list of images which is found almost everywhere: “big settlement”, “mountainous territory”, “rich ore deposits”, “important industrial complex”. Much less common are such images as “a beautiful, cozy place”, “the center of technical progress”. So visitors did not consider Zmeinogorsk to be an important political and cultural or trade center. Differences between images had a private character and refer to the description of the appearance or lifestyle. The perception of Zmeinogorsk in XVIII–XIX centuries, based on the given records, is generally true.

Key words: images of Altai, Mining Altai, Zmeinogorsk, the Mine of Zmeinogorsk.

создавали путешественники и исследователи у широкого круга читателей своих работ.

О путешествиях по Алтаю было много написано, однако лишь сравнительно недавно началась публикация полных текстов первоисточников. С 2005 г. Алтайская краевая универсальная научная библиотека им. В.Я. Шишкова совместно с историко-краеведческим сообществом Алтая осуществляет выпуск специализированных сборников «Алтай в трудах

* Статья подготовлена при финансовой поддержке РГНФ в рамках реализации проекта № 15-11-22005а(р) «Историко-географические образы Алтая в трудах ученых и путешественников XVIII — начала XX в.».

ученых и путешественников XVIII — начала XX веков». Именно материал из первых трех выпусков данного проекта послужил эмпирической базой данного исследования. Мы проанализировали сведения о Змеиногорске, содержащиеся в трудах П.С. Палласа, И.П. Фалька, Г.И. Спасского, И.И. Брыкова, Ермолова, А.И. Кулибина, Г.Е. Щуровского, Б. Котта, А. Брэма, И.В. Мушкетова. Все эти люди в разное время посещали Змеиногорск в течение ста лет: с 1771 по 1876 г. Эти хронологические рамки выбраны нами произвольно и не имеют принципиального значения.

Прежде всего нужно определиться с тем, что мы понимаем под Змеиногорском. Привычный для нас топоним встречается в работах сравнительно редко. Так, у Палласа речь идет о Змеевской горе и Змеиногорской крепости [1, с. 24–36], у Г. Спасского место названо Змеевским рудником и заводом [2, с. 36], у Г. Щуровского и И. Мушкетова фигурирует «Змеев» [3, с. 178; 4, с. 347], у А. Кулибина поселение называется Змеиногорском рудником [5, с. 149]. Топоним Змеиногорск встречается в работах И. Фалька [6, с. 40], И. Брыкова [7, с. 54] и А. Брэма [8, с. 245]. Иногда под Змеиногорском подразумевается не рудник, а поселение рядом с ним. Существуют разночтения и в обозначении статуса Змеиногорска. Так, у И. Брыкова он назван «местечком», а у Брэма — «городом». Мы будем понимать под Змеиногорском Змеиную гору и ее ближайшие (не более 2–3 километров) окрестности.

Первое подробное описание Змеиногорска дали академики Паллас и Фальк, посетившие это место в 1771 г. Паллас дал подробное географическое описание Змеиной горы и ее окрестностей, подчеркивая, что Змеиногорск находится в гористой местности. Много места у Палласа занимает описание Змеиногорского рудника, его шахт и штолен, характеристика руд; автор даже отдельно разобрал вопрос о «чудских копях» на Змеиной горе [1, с. 24–34]. Отдельно Паллас описывает Змеиногорскую крепость, имевшую форму продолговатого многоугольника и защищавшую рудник. Внутри крепости находились казенные учреждения, дома горных офицеров и чиновников, склады, а также школа и госпиталь, строилась каменная церковь. Поселение не ограничивалось крепостными стенами; предместье с севера и юга от крепости тянулось до края долины и даже по окрестным сопкам, а одна из улиц имела более версты в длину. Паллас называет количество дворов в Змеиногорске — 400 — и указывает на постоянный рост поселения [1, с. 36]. Наконец, ученый описывает промывальни и толчеи, которые находились на Корбалихе недалеко от рудника [1, с. 38]. Таким образом, Паллас дал первое комплексное географическое описание Змеиногорска. Прочтя его работу, современник должен был представить богатый рудник в невысоких горах, защищенный крепостными стенами, вокруг которого вырос небольшой городок.

И.П. Фальк сделал гораздо менее подробное описание Змеиногорска. В главе XXVIII первой части своих «Записок путешествий» академик рассказал о том, что Змеиногорский рудник «дает три четверти руд целого хребта». Затем следует описание рудника, его шахт и штолен, но менее подробное, чем у П.С. Палласа [6, с. 36–38]. По данным Фалька, при руднике есть контора, амбар и слобода, где живут рудокопы. «Эта слобода окружена крепостью и называется Змеиногорском», — отмечает путешественник. Также упомянут форштадт, видимо, это то же, что и «предместье» у Палласа. В отличие от него Фальк акцентирует внимание на внешнем виде поселения: «все строения деревянные, в том числе публичные: контора, провиантские магазины и платяная кладовая для рудокопов». В поселке Фальк насчитал 362 двора и 2449 жителей мужского пола, из которых 1500 человек — рудокопы. Фальк, как и Паллас, рассказал читателю о толчеях и промывальнях на Змеевке и Корбалихе [6, с. 39–40]. Несмотря на то, что П.С. Паллас и И.П. Фальк посещали Змеиногорск в одно и то же время и видели одно и то же, их описания различаются. Змеиногорск Фалька — это рудничное поселение, населенное преимущественно рабочим людом. Общее же в обоих описаниях следующее: Змеиногорский рудник — крупнейший серебряный рудник в регионе, он защищен крепостью, вокруг него существует большое поселение.

Ко второму десятилетию XIX в. относятся сведения о Змеиногорске Г.И. Спасского. Этот известный историк и археолог работал на Алтае в 1810–1817 гг. В одном из своих «Писем из Сибири» он описывает Змеиногорск. Автор указывает на гористый характер местности и особо выделяет высшую точку — сопку Караульную. Примечательно, что Спасский говорит уже не только о руднике, но и о Змеиногорском заводе (основан в 1804 г.). Рудник и завод связывала чугунная дорога на конной тяге, которую описывал автор; вероятно, это были первые сведения о детище П.К. Фролова [2, с. 36–37]. Таким образом, Змеиногорск в глазах читателя превращался из центра только добычи минерального сырья в центр его добычи и переработки, где внедрялись в жизнь передовые технические решения.

Талантливый врач И.И. Брыков, работая в Томске, во второй половине 1820-х гг. посетил Рудный Алтай, о чем позже и поведал читателю в своем очерке «Поездка в Змеиногорский рудник и Кольванскую шлифовальную фабрику». Как и все предшественники, Брыков замечает, что Змеиногорск окружен горами, частью покрытыми лесом, высшей точкой этой местности является Караульная сопка. Змеиногорск у Брыкова состоял из трех частей. Первая — это рудник, расположен «рядом с местечком Змеиногорск на берегу Змеевки». Этот рудник «считался некогда одним из богатейших в Европе, но теперь истощился».

Вторая часть — это расположенный в двух верстах от рудника завод. Он соединялся с рудником чугунной дорогой и представлял собой двухэтажное каменное строение; заводские механизмы приводились в движение водой. Наконец, третья часть — это «небольшое местечко Змеиногорск, имеющее 350 домов». Брыков говорит, что оно «не имеет красивого вида». В то же время он один из немногих, кто подробно описал это поселение: дал перечень общественных зданий и назвал две площади — рудничную (на ней находились каменная церковь, Комиссия военного суда и дома для чиновников) и базарную с рынком и лавками [7, с. 50–52]. В целом Змеиногорск для Брыкова — это неприглядное гористое местечко, где осуществляется важное производство, которое постепенно угасает. Таким образом, в описании Брыковым Змеиногорска есть как уже сложившиеся стереотипы (гористая местность, богатый рудник), так и нечто особенное (Змеиногорск как центр торговли).

В 1829 г. Алтай посетила экспедиция немецкого географа А. Гумбольдта, которую по Сибири сопровождал тобольский чиновник Ермолов. Впечатлениями от поездки он поделился с читателями в статье «Переезды с Гумбольдтом». Данное им описание Змеиногорска хотя и весьма краткое, но информативное. Ермолов пишет, что «Змеиногорский рудник — древнейший на Алтае», но за последние 20 лет он обеднел. Далее следуют данные о плавильном заводе и чугунной дороге между заводом и рудником. В целом описание Змеиногорска Ермоловым похоже на описание Г.И. Спасского. В то же время Ермолов транслирует более позитивный образ Змеиногорска, чем Брыков [9, с. 67].

К началу 1830-х гг. относятся сведения, изложенные А.И. Кулибиным в своей работе «Описание Кольваново-Воскресенских заводов по 1833 г.». В отличие от других авторов воспоминаний, Кулибин долгое время жил на Алтае и работал здесь. Тем не менее данные, которые можно почерпнуть из его труда, заслуживают особого внимания. Впервые Змеиногорск (а точнее «рудник Змеиногорский с заводом») упомянут в списке крупнейших населенных пунктов Алтая: он «расположен на правом берегу р. Корбалихи... и содержит 680 домов частных и казенных, 2450 жителей мужского пола и 1921 — женского пола». По количеству домов Змеиногорск уступал только Барнаулу, а по числу жителей — тому же Барнаулу и Локтевскому заводу [5, с. 109]. Уже из этого читатель мог сделать вывод, что Змеиногорск — один из важнейших населенных пунктов Алтая, по размерам может быть причислен к небольшим городам. Далее в работе Кулибина упоминается создание в 1828 г. Змеиногорской горной конторы, которой подчинялись все заводы и рудники от Бухтармы до верховий Алея и Чарыша [5, с. 139]. С этого времени за указанной территорией закрепилось название «Змеиногорский

край». Это наименование должно было подчеркивать новую функцию Змеиногорска — административную. Наконец, Кулибин делает подробное описание производственного комплекса Змеиногорска. Он описывает рудник, пять его шахт и два «разноса». Отдельно автор останавливается на технической стороне добычи и транспортировки руды: описаны водоотливные и рудоподъемные машины, показано устройство плотины на Змеевке, дана характеристика работы чугунной дороги из рудника на завод [5, с. 149–155]. Однако у Кулибина совершенно отсутствует описание поселения и его жителей. В целом Змеиногорск Кулибина — это важный экономический и административный центр Алтая, лишь ненамного уступающий Барнаулу по своему значению, а также средоточие передовой технической мысли.

Следующие по времени свидетельства принадлежат узким специалистам-геологам — русскому Г.Е. Щуровскому (1844 г.) и французскому Б. Котта (1868 г.). Рассказ у обоих авторов в основном сводится к описанию физической географии и геологии этого района. Г.Е. Щуровский был первым, кто дал предельно подробную характеристику микрогеографии Змеиногорска и его окрестностей. Автор также упомянул рудник, указывая на то, что он «некогда поражал своими богатствами, но теперь пришел в полное истощение» [3, с. 177–196]. Посетивший эти места 24 года спустя Б. Котта вступал в полемику со Щуровским. Большая часть его работы «Змеиногорск на Алтае» посвящена тщательному анализу геологии данной местности. Француз писал, что Змеиногорский рудник был богатейшим рудником Алтая, но в настоящее время доступная часть этого месторождения выработана. Проведя тщательный анализ данных о залегании руд в этом месте, Котта убедительно доказал, что недра Змеиногорска по-прежнему полны полезными ископаемыми [10, с. 75]. Таким образом, два ученых-геолога предоставили читателю два противоречащих друг другу образа: истощающийся рудник в старых горах у Щуровского и перспективный район добычи металлов у Котта.

Пореформенный период для Змеиногорска — это время, когда город жил памятью о былом величии. В это время его посетили экспедиция немецких биологов О. Финша и А. Брэма, а также талантливый русский географ И.В. Мушкетов. Экспедиция Финша и Брэма проследовала с Иртыша через Змеиногорск на Барнаул летом 1876 г. В своей книге-отчете «Путешествие в Западную Сибирь» А. Брэм пишет: «Город или... длинный ряд домов, тянущихся по покато́й равнине, производит очень приятное впечатление, которое усиливается... живописными горами. Перед городом расстилается синее озеро — так называемый Горный пруд». Здесь мы видим возрождение почти забытого за 100 лет образа «небольшого красивого города в горах». Далее автор описывает «отдельную

часть города с трубами и постройками» — заводами. К тому времени рудник перестал работать, поэтому Змеиногорский сереброплавильный завод оставался наиболее заметным производством тут. Затем Брэм сообщает, что «город имеет около 900 домов, в основном деревянных, две каменные церкви и около 6 тысяч жителей, большая часть которых работает на плавильных заводах». Из этого читатель мог сделать вывод, что Змеиногорск оставался купным населенным пунктом и значимым экономическим центром Алтая. Особого внимания заслуживает описание радушного приема, который ученым оказало местное начальство [8, с. 245–246]. Образ Змеиногорска у Брэма получился очень светлым: это живописный город в горах, где кипит экономическая активность и живет очень гостеприимное население. Такой образ больше всего похож на ту картину Змеиногорска, которую нарисовал в 1771 г. П.С. Паллас.

Последнее из проанализированных нами описаний Змеиногорска сделано в конце 1870-х гг. И.В. Мушкетовым. Вот что он пишет: «Змеиногорск или Змеев... лежит на высоте 1400 футов. Змеиногорское селение расположено вблизи рудника на неровной местности. Когда-то оно было укрепленным. Селение... лежит почти в центре рудников, близ заводов. Деревянные, большей частью однообразные домишки разбросаны в беспорядке. Здесь живет до 6000 жителей и находится до 1150 домов. Только мрачное здание завода, церковь и кое-какие казенные постройки нарушают общую монотонность горного поселения, стоящего на юру и лишенного тенистой заросли деревьев.

О садах здесь не знают, так как климат суровее барнаульского» [4, с. 353]. Трудно было бы дать описание, более контрастирующее с образом Брэма, чем это. Змеиногорск Мушкетова — это унылое горнозаводское селение, разбросанное среди пустынных голых гор и лишенное всякой эстетики. Впрочем, ни Брэм ни Мушкетов ни слова не сказали о том, что производство в Змеиногорске сокращается. Мотив «места, громкая слава которого угасла» отсутствует, что говорит о некотором несоответствии создаваемых путешественниками образов реальности.

Итак, мы проанализировали свидетельства десяти ученых и путешественников. В описаниях Змеиногорска у них было много различий, но можно выявить и то, что их объединяет. Вот набор клише, присутствующих почти везде: «крупное поселение», «гористая местность», «богатое месторождение руд», «значимый производственный комплекс». В целом это адекватно отражало реальность Змеиногорска XVIII–XIX вв. Несколько реже (но тоже неоднократно) встречаются такие образы, как «красивое, уютное, эстетически привлекательное место», «место, где воплощаются в жизнь технические новинки». В то же время почти отсутствуют такие определения, как «административный центр», «центр торговли», «центр культуры». Различия в описаниях носят в основном частный характер и касаются описания каких-то деталей внешнего вида или образа жизни. Читатель XVIII–XIX вв., опираясь на свидетельства целого ряда путешественников, мог составить о Змеиногорске представление, которое в основном совпадало с реальностью.

Библиографический список

1. Паллас П.С. Путешествие по разным местам Российского государства // Алтай в трудах ученых и путешественников XVIII — начала XX веков / [сост. В.А. Скубневский и др. ; редкол.: В.А. Скубневский (отв. ред.) и др.]. — Т. 3. — Барнаул, 2009.
2. Спасский Г.И. Письма из Сибири // Алтай в трудах ученых и путешественников XVIII — начала XX веков. — Т. 2. — Барнаул, 2007.
3. Щуровский Г.Е. Геологическое путешествие по Алтаю // Алтай в трудах ученых и путешественников XVIII — начала XX веков. — Т. 1. — Барнаул, 2005.
4. Мушкетов И.В. Минеральные богатства Алтая // Алтай в трудах ученых и путешественников XVIII — начала XX веков. — Т. 1. — Барнаул, 2005.
5. Кулибин А.И. Описание Колывано-Воскресенских заводов по 1833 г. // Алтай в трудах ученых и путешественников XVIII — начала XX веков. — Т. 1. — Барнаул, 2005.
6. Фальк И.П. «Записки путешествий». Ч. I, глава XXVIII // Алтай в трудах ученых и путешественников XVIII — начала XX веков. — Т. 1. — Барнаул, 2005.
7. Брыков И.И. Поездка в Змеиногорский рудник и Колыванскую шлифовальную фабрику // Алтай в трудах ученых и путешественников XVIII — начала XX веков. — Т. 2. — Барнаул, 2007.
8. Брэм А., Финш О. Путешествие в Западную Сибирь // Алтай в трудах ученых и путешественников XVIII — начала XX веков. — Т. 1. — Барнаул, 2005.
9. Ермолов. Переезды с А. Гумбольдтом // Алтай в трудах ученых и путешественников XVIII — начала XX веков. — Т. 2. — Барнаул, 2007.
10. Котта Б. Змеиногорск на Алтае // Алтай в трудах ученых и путешественников XVIII — начала XX веков. — Т. 2. — Барнаул, 2007.