

Л. Д. БОНДАРЬ¹, О. А. КРАСНИКОВА²

¹ Санкт-Петербургский филиал Архива Российской академии наук

² Библиотека Российской академии наук, Санкт-Петербург

КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ РИСУНКИ В ПУТЕВОМ ДНЕВНИКЕ Д. Г. МЕССЕРШМИДТА ИЗ РАЙОНОВ ЕНИСЕЙСКОЙ СИБИРИ И ПРИБАЙКАЛЬЯ

В статье представлен картографический материал из Енисейской Сибири и Прибайкалья из фонда первого исследователя Сибири Даниэля Готлиба Мессершмидта (Daniel Gottlieb Messerschmidt; 1685–1735), хранящегося в Санкт-Петербургском филиале Архива РАН (СПбФ АРАН). Из рассматриваемого региона происходит 21 картографический документ, одна часть которых — полноценные карты, созданные на основе карт С. У. Ремезова, другая часть была получена Д. Г. Мессершмидтом от картографов в Сибири, третья изготовлена самим путешественником. В настоящей публикации основное внимание уделено четырем картографическим зарисовкам, оставленным путешественником на страницах своего путевого дневника 20 июня 1723 г., 29 июля 1723 г., 11 сентября 1723 г. и 2 июля 1725 г. Особое внимание путешественник уделял речным путям, подробно фиксируя в румбах и верстах свой маршрут и особо отмечая возможности его сокращения. Именно такие случаи были отражены в картографических зарисовках, помещенных внутри поденных дневниковых записей.

Ключевые слова: Даниэль Готлиб Мессершмидт, картографический материал, путевой дневник, Енисейская Сибирь, Прибайкалье

К картографическому материалу первого ученого — исследователя Сибири Даниэля Готлиба Мессершмидта (Daniel Gottlieb Messerschmidt; 1685–1735), хранящемуся в личном фонде Д. Г. Мессершмидта в Санкт-Петербургском филиале Архива РАН, российские академики обращались уже в XVIII и XIX вв. Так, Александр Федорович Миддендорф (Alexander Theodor von Middendorff; 1815–1894) при публикации в 1860 г. карты С. У. Ремезова сообщал об измерениях Д. Г. Мессершмидта, указывая, что его астрономические определения были для своего времени очень точны: ошибка составляла от 1 до 5 градусов.¹

Однако предметом внимательного изучения карты Д. Г. Мессершмидта становятся только в 1930–1940-е гг., когда среди научных направлений в СССР одним из наиболее заметных стало изучение истории открытия и освоения Сибири, Дальнего Востока и Камчатки; именно тогда особое значение приобрела история отечественной картографии. Так, одна карта сибирского картографа Семена Ульяновича Ремезова (1642–1721), прямо положенная в основу карты

¹ Миддендорф А. Ф. Путешествие на север и восток Сибири. Ч. 1. СПб., 1860. С. 55.

Д. Г. Мессершмидта,² впервые была опубликована в 1939 г. в журнале «Глобус» — географическом ежегоднике для детей, выходившем под редакцией видного отечественного географа Ю. М. Шокальского.³ Первая научная публикация карты С. У. Ремезова («Карта местности по системе р. Тобол...») состоялась в 1940 г.,⁴ что и позволило, вероятно, вскоре обратить внимание ученых на связь между этими документами.⁵ После этого карты из фонда немецкого путешественника стали объектом исследований отечественных историков, в числе которых необходимо назвать имена А. И. Андреева,⁶ Л. С. Берга,⁷ В. Ф. Гнучевой,⁸ А. В. Ефимова,⁹ М. Г. Новлянской.¹⁰ В 2022 г. сибирский картографический материал из фонда Д. Г. Мессершмидта был наконец опубликован в полном объеме (второе издание с измененным названием вышло в 2023 г.);¹¹ в книге представлены картографи-

² О копиях карт С. У. Ремезова в картографических материалах Д. Г. Мессершмидта см.: Красникова О. А., Бондарь Л. Д. Карты Д. Г. Мессершмидта // Бондарь Л. Д., Иодко О. В., Красникова О. А. Постигание России: Топография Сибири XVIII в. в графических документах Даниэля Готлиба Мессершмидта и Второй Камчатской экспедиции в Санкт-Петербургском филиале Архива Российской академии наук. 2-е изд. СПб., 2023. С. 12–15.

³ Глобус: Географический ежегодник для детей. 1939. № 33. М.; Л., 1940.

⁴ Материалы для истории экспедиций Академии наук в XVIII и XIX веках: Хронологические обзоры и описание архивных материалов / Сост. В. Ф. Гнучева. М.; Л., 1940. С. 25–28.

⁵ Красникова О. А. О картах Сибири XVIII в. С. У. Ремезова и Д. Г. Мессершмидта // «Гордиться славою своих предков...»: Материалы XXXVI Крашенинниковских чтений. Петропавловск-Камчатский, 15 октября 2020 г. Петропавловск-Камчатский, 2020. С. 123–129.

⁶ Андреев А. И. Очерки по источниковедению Сибири. XVIII век: Первая половина. М.; Л., 1965. С. 32–45.

⁷ Берг Л. С. Первые карты Камчатки // Известия Всесоюзного географического общества. 1943. Т. 75. Вып. 4. С. 3–7.

⁸ Гнучева В. Ф., Черников А. М. О работах Архива по изучению экспедиционной деятельности Академии наук // Вестник АН СССР. 1935. № 10. С. 46–52.

⁹ Ефимов А. В. Из истории русских экспедиций на Тихом океане: Первая половина XVIII в. М., 1948. С. 72, прим. 1; Ефимов А. В. Из истории великих русских географических открытий. М., 1950. С. 87, прим. 1; Ефимов А. В. Из истории великих русских географических открытий. М., 1971. С. 142, прим. 32; Ефимов А. В. О картах, относящихся к великим русским географическим открытиям XVII и первой половины XVIII вв. // Крашенинников С. П. Описание земли Камчатки. М., 1949. С. 773.

¹⁰ Новлянская М. Г. Даниил Готлиб Мессершмидт и его работы по исследованию Сибири. Л., 1970; Новлянская М. Г. Филипп Иоганн Страленберг. Его работы по исследованию Сибири. М.; Л., 1966.

¹¹ Бондарь Л. Д., Иодко О. В., Красникова О. А. Постигание России: Топография Сибири XVIII в. в графических документах Второй Камчатской экспедиции в Санкт-Петербургском филиале Архива Российской академии наук. СПб., 2022. С. 11–107; Бондарь Л. Д., Иодко О. В., Красникова О. А. Постигание России: Топография Сибири XVIII в. в графических документах Даниэля Готлиба Мессершмидта и Второй Камчатской экспедиции в Санкт-Петербургском филиале Архива Российской академии наук. 2-е изд. СПб., 2023. С. 11–107.

ческие документы, однако детальное изучение и описание каждого из них должно стать предметом отдельных исследований. В настоящей публикации остановимся на тех материалах, которые касаются отрезка маршрута путешественника, пролежавшего по Енисейской Сибири и Прибайкалью.

На Енисее Д. Г. Мессершмидт оказался уже в первый год своего большого сибирского путешествия, начавшегося 1 марта 1721 г. в Тобольске. 9 августа 1721 г. он отправился из Кузнецкого и 6 сентября (или чуть позже)¹² добрался до впадения реки Абакан в Енисей. Далее его путь пролегал через Абаканский острог, Красноярск, где у него была зимовка (с конца февраля до середины мая), Ачинск, Мангазею, далее вверх по Нижней Тунгуске и в Иркутск, где он также оставался на зимовку (декабрь 1723 г. — февраль 1724 г.). В марте 1724 г. Д. Г. Мессершмидт пересек Байкал и сразу отправился в сторону Нерчинска. Вновь в Прибайкалье Д. Г. Мессершмидт оказался весной 1725 г., два с половиной месяца находился в Иркутске и затем по Ангаре двинулся в Енисейск, куда прибыл 14 июля, а уже 15 августа 1725 г. выехал оттуда, отправившись дальше на запад: через Кеть — в Обь. То есть в рассматриваемом районе Д. Г. Мессершмидт пребывал 2,5 года при движении вглубь Сибири и менее полугода — на обратном пути.

Известно, что архив Д. Г. Мессершмидта сохранился далеко не полностью, многое было утрачено.¹³ Надо полагать, что в значительной степени это касается картографического материала. В личном фонде ученого в СПбФ АРАН сохранилось в общей сложности чуть более пяти десятков картографических документов разного харак-

¹² Маршрут путешественника может быть детально восстановлен по сохранившемуся путевому дневнику (СПбФ АРАН. Ф. 98. Оп. 1. Д. 1–5), однако в 1721 г. записи вел Филипп Иоганн Табберт, в дворянстве фон Страленберг (Philipp Johann Tabbert, von Strahlenberg; 1676–1747) — спутник ученого из числа тобольских каролинов, и в сентябре 1721 г. путешественники двигались обособленными путями, поэтому описание дороги Д. Г. Мессершмидта в дневник не попало. Между тем его собственный маршрут находим в итоговой «отчетной» рукописи Д. Г. Мессершмидта «Sibiria Perlustrata», где имеется раздел «Hodogeticum sive Consignationes susceptorum per Sibiriam qua late patet itinerum anniversariae» («Описание маршрута, или годовичные записи путешествий, предпринятых по просторам Сибири»); СПбФ АРАН. Ф. 98. Оп. 1. Д. 22. Л. 16–55 об. Опубликовано: «Hodogeticum, etc.» / Публ. В. Лефельдта // «Sibiria Perlustrata» Д. Г. Мессершмидта — энциклопедическое описание Сибири Петровской эпохи. 2-е изд., испр. СПб., 2023. С. 78–109. Однако особенность рукописи такова, что все восьмилетнее путешествие поделено на 130 поездок разной продолжительности, а записи представляют собой простой перечень топографических объектов, которые миновал путешественник; для каждой поездки указана только дата ее начала и окончания, о времени же прибытия в те или иные пункты, перечисленные внутри записей, сведений нет.

¹³ Тункина И. В., Савинов Д. Г. Даниэль Готтлиб Мессершмидт: У истоков сибирской археологии. СПб., 2017. С. 47–54.

тера, что немного для восьмилетнего путешествия. Лишь часть из них — полноценные карты, среди которых одни созданы на основе карт «Чертежной книги Сибири» и «Служебной чертежной книги» Семена Ульяновича Ремезова (13 карт начерченных на основе ремезовских и один фрагмент — копия карты С. У. Ремезова), другие получены Д. Г. Мессершмидтом от картографов в Сибири (8 карт), третьи — изготовленные самим путешественником (27 документов).¹⁴

Но для рассматриваемых территорий, на которых путешественник в общей сложности провел около трех лет, это довольно значительная цифра — 21 картографический документ, то есть почти 50 % документов в той или иной степени отображают этот регион.

На копиях ремезовских карт и картах геодезистов рассматриваемый регион представлен на семи документах: карта Енисейской провинции, карта Иркутского, Удинского и Селенгинского уездов, карта Красноярского уезда, карта северо-восточной части Азиатской части континента Евразии с огромной территорией от Енисея до Чукотского носа, карта местности между Абаканом, Красноярском и Енисейском и слиянием рек Аргуни и Шилки, карта местности между Камой и Енисеем, карта главных рек Восточной Сибири (с указанием «Пи-сала Лука Нечаевской»).¹⁵

В исследовательском отношении больший интерес представляют картографические чертежи, сделанные самим путешественником. Значительная их часть — это схематические внесмасштабные зарисовки (часто локальные) водосборов крупных рек, которые сохранились либо в виде самостоятельных документов, либо в виде небольших рисунков в путевом дневнике.

Рассматриваемый регион представлен на следующих картографических документах, автором которых был сам Д. Г. Мессершмидт: карта реки Иркут с притоками и верховья реки Лены с наметкой очертания «Байкал моря», схематическая карта течений рек Обь и Енисей, схематический чертеж реки Хатанги и др., схематический чертеж водосбора реки Лены в верхнем течении, схематический чертеж пространства, где протекают реки Обь и Енисей, до впадения их в Северный Ледовитый океан.¹⁶

Каждая из этих карт заслуживает отдельного описания и исследования — так же, как в свое время были описаны документы с картографическими чертежами, находящиеся среди разрознен-

¹⁴ Бондарь Л. Д., Иодко О. В., Красникова О. А. Постигание России... 2-е изд. С. 15–17.

¹⁵ Бондарь Л. Д., Иодко О. В., Красникова О. А. Постигание России... 2-е изд. С. 18–21, 30–33, 46–49, 54–55, 66–71.

¹⁶ Бондарь Л. Д., Иодко О. В., Красникова О. А. Постигание России... 2-е изд. С. 78–83, 86–89.

ных черновых заметок, собранных в архивное дело, озаглавленное «Лингвистические материалы»¹⁷ и имеющее историческое название «Collectanea Messerschmidiana».¹⁸ К региону Енисейской Сибири относятся три чертежа, изученные и интерпретированные ранее: чертеж участка Нижней Тунгуски, пройденный 1–2 сентября 1723 г.,¹⁹ чертеж участка пути, пройденного по Нижней Тунгуске на следующий день — 3 сентября 1723 г.,²⁰ а также путевые записи (с бурятским словником) и картографический чертеж, сделанные 12–16 декабря 1723 г., когда Д. Г. Мессершмидт поднимался по Лене, а далее спустился вдоль Куды к Иркутску.²¹

На двух чертежах находим байкальский берег. Один из них, составленный в марте 1725 г., фиксирует предполагаемое место нахождения горячего ключа при впадении Баргузина в Байкал. Вопрос горячих ключей интересовал путешественника, он пытался планировать поездку туда во время первой зимовки в Иркутске, а также на обратном пути, отправляясь из Удинска на запад. Тогда-то он и получил от информанта сведения о горячем ключе и зарисовал место его нахождения.²² Еще один, плохо читаемый, документ, составленный в конце 1723 г., содержит очень схематическое изображение берега Байкала, с истоком Ангары и верховьями Лены.²³

В настоящей публикации уделим внимание тем небольшим картографическим схемам, которые были оставлены путешественником на страничках дневника, среди поденных записей.

¹⁷ СПбФ АРАН. Ф. 98. Оп. 1. Д. 39.

¹⁸ Зорин А. В., Бондарь Л. Д., Сизова А. А., Вязова Т. А., Иванов В. П. «Collectanea Messerschmidiana»: Краткая опись // *Isidis Sibiricae xenium*: К 80-летию профессора Вернера Лефельдта. СПб., 2023. С. 254–289.

¹⁹ Bondar L., Čivtajeв Ju. Über einige kartographische Zeichnungen D. G. Messerschmidts // *Aus Sibirien* — 2019: Научно-информационный сборник. Тюмень, 2020. С. 24–31; Бондарь Л. Д., Чивтаев Ю. И. О двух картографических рисунках Д. Г. Мессершмидта // К 300-летию начала экспедиции Даниэля Готлиба Мессершмидта в Сибирь (1719–1727). СПб., 2021. С. 222–232.

²⁰ Bondar L., Čivtajeв Ju. Über einige kartographische Zeichnungen...; Бондарь Л. Д., Чивтаев Ю. И. О двух картографических рисунках...

²¹ Бондарь Л. Д. Рабочие зарисовки Д. Г. Мессершмидта как исторический источник // К 300-летию начала экспедиции Даниэля Готлиба Мессершмидта в Сибирь (1719–1727). СПб., 2021. С. 199–213.

²² Бондарь Л. Д., Красникова О. А. Даниэль Готлиб Мессершмидт в Забайкалье: Картографические материалы в архивном наследии // Гуманитарный вектор. 2023. Т. 18. № 1. С. 81–82; Бондарь Л. Д. Первый ученый-исследователь Сибири Д. Г. Мессершмидт и его пребывание в Прибайкалье // Развитие жизни в процессе абиотических изменений на Земле: Материалы IV Всероссийской научно-популярной конференции, посвященной 30-летию юбилею Байкальского музея СО РАН, 25–29 сентября 2023 г., пос. Листвянка, Иркутская область. Иркутск, 2023. С. 262–263.

²³ Бондарь Л. Д. Рабочие зарисовки... С. 212.

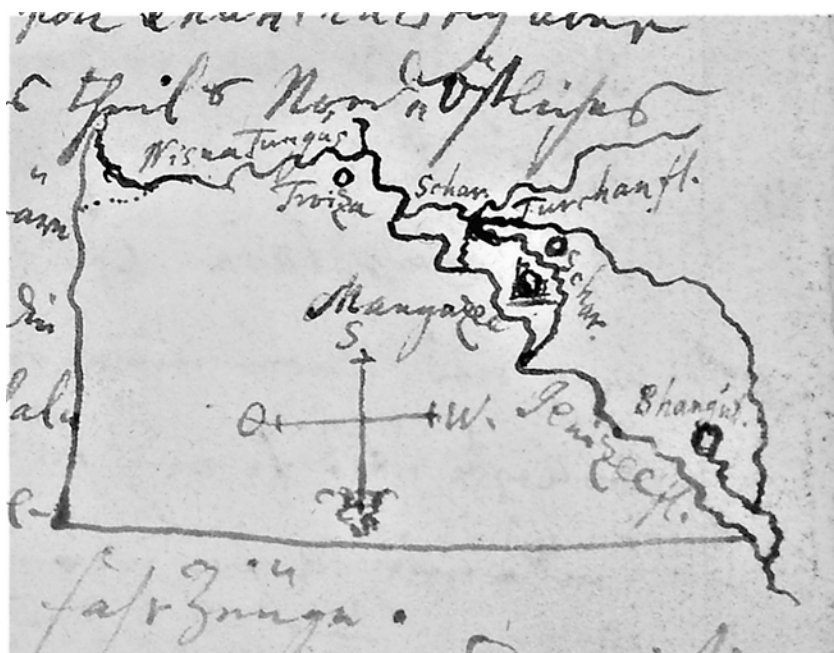


Рис. 1. Чертеж положения города Мангазеи из дневниковой записи за 20 июня 1723 г. СПбФ АРАН. Ф. 98. Оп. 1. Д. 2. Л. 110

Первый чертеж из рассматриваемого региона находим в дневниковой записи за 20 июня 1723 г. Двигаясь по Енисею, Д. Г. Мессершмидт 16 июня достиг Мангазеи (Torochanskoi- oder Mangazeeiskoi-gorod), где оставался до 24 июня. 20 июня путешественник беседовал со священником (Pope) из Хантайской слободы (Chantheisky-Powos oder Slabode),²⁴ который дал сведения о пути до Северного Ледовитого океана: «Река Енисей идет от Мангазеи до Хантайской слободы все время на северо-запад. От Хантайской же слободы до океана имеет частично северное, частично — северо-восточное направление. Положение города Мангазея можно видеть на прилагаемом плане».²⁵ Так, на рисунке (рис. 1), ориентированном по югу, как показывает простая компасная картушка, видим реку Енисей (Jenizee fl[umen]), его притоки — Нижнюю Тунгуску (Nisna Tungus), Турухан (Turchan fl[umen]), протока Шар (Schar),²⁶ Свято-Троицкий монастырь при

²⁴ Хантайская слобода возникла на месте зимовья в 1626 г.; в дневнике сообщается, что она состояла из 4 домов.

²⁵ СПбФ АРАН. Ф. 98. Оп. 1. Д. 2. Л. 110.

²⁶ На плане, начерченном во время Второй Камчатской экспедиции, названа «Енисейский шар»; сегодня — Большой шар.



Рис. 3. Зарисовка протоки Нижней Тунгуски из дневниковой записи за 11 сентября 1723 г. СПбФ АРАН. Ф. 98. Оп. 1. Д. 2. Л. 176

в этом направлении, затем повернула на север и далее снова взяла восточное направление. Когда путешественники оказались на пороге, сопка находилась к юго-западу от них. На пороге Д. Г. Мессершмидт произвел градусные измерения, определив его широту как $63^{\circ}47'$; измерив *elevationem poli* (возвышение полюса),²⁷ нашел полуденную высоту солнца (*Solis altitudinem meridianam*) — $42^{\circ}28'$; магнитное склонение (*Magnetis declinatio*) было немного на восток (*occidentel*), склонение солнца, согласно исправленным таблицам Лохмана²⁸ (*Solis declinatio juxta tabulas Lochmanni correctas*), — $16^{\circ}15'$. Эти два пункта Д. Г. Мессершмидт также нанес на свой чертеж: под цифрой 4 — сопка (*Sobka*), под цифрой 5 — порог (*Porog*). Цифрами «1», «2» и «3» на чертеже обозначены рукава Илимпеи.²⁹

По прошествии полутора месяцев Д. Г. Мессершмидт продолжал движение по Нижней Тунгуске. 11 сентября 1723 г. он зарисовал на странице дневника участок этой реки (на чертеже ее название не подписано), обозначив маршрут, позволявший экономить время в пути (рис. 3). Д. Г. Мессершмидт со спутниками миновал плес, названный *Rossolnie*, затем, двигаясь на юго-юго-восток, достигли небольшого зимовья на иркутской стороне (называвшееся, как понял путешественник, *Pankraschina*³⁰). Движение продолжилось в направлении на юго-восток, затем — на восток и северо-восток. Далее путешественник записал в дневнике: «Так как река здесь по правую руку нашего движения сделала протоку (*Protoka*), которую они [местные жители]

²⁷ Этот термин употребляется в описании вычислений широты местности по показаниям квадранта. Процесс определения широты местности включал в себя выяснение места нахождения наблюдателя по отношению к точке полюса мира на небесной сфере, так как полюс мира находится приблизительно в точке нахождения Полярной звезды, а угловое «возвышение полюса» (то есть угол между горизонтом и Полярной звездой) примерно равен широте местности.

²⁸ Вольфганг Лохман (Wolfgang Lochmann; 1594–1643).

²⁹ СПбФ АРАН. Ф. 98. Оп. 1. Д. 2. Л. 142 об.

³⁰ Панкратино зимовье.

называли Новая река (Nowa-Reka), мы свернули на более короткий путь направо и благодаря этому смогли сэкономить пару часов».³¹ Ю. И. Чивтаев в одной из своих публикаций провел идентификацию топонимов этой местности и выяснил, что в том месте «по правому берегу Нижней Тунгуски есть озеро с названием Старая река,³² и очертания местности полностью соответствуют рисунку Мессершмидта». «Конечно, — продолжает Ю. И. Чивтаев, — это микротопоним, но педантичный и точный во всем Д. Г. Мессершмидт не мог оставить его без внимания, прозорливо объяснив происхождение его названия».³³ На чертеже протока, представляющая собой кратчайший путь, обозначена пунктиром и литерой «а».

Последняя картографическая зарисовка из этого региона (рис. 4) была сделана уже на обратной дороге, во время пути от Иркутска в сторону Енисейска, который проходил по Ангаре; чертеж находится в записи за 2 июля 1725 г. Накануне, в 11.15 вечера команда Д. Г. Мессершмидта миновала место впадения в Ангару левого притока, названного в дневнике Kada-rivus ('река Када'); вероятно, это современная Кадарка (что согласуется также с указанием у Д. Г. Мессершмидта расстояния от рек Куда и Китой,



Рис. 4. Зарисовка волока на реке Ангаре из дневниковой записи за 2 июля 1725 г. СПбФ АРАН. Ф. 98. Оп. 1. Д. 4. Л. 161

которые путешественник прошел еще 25 июня).³⁴ Команда дальше продолжила путь, подробно записанный в дневнике с указанием румбов: «В 11.30 и 11.45 держали направление на северо-северо-восток; в 12 часов, в полночь, — на северо-восток-север», пройдя за истекший день 26 старых, или 52 новых версты (по подсчетам Д. Г. Мессершмидта это составляло $3\frac{3}{4}$ старых, или $7\frac{3}{4}$ новых версты в час) и значительно продвинувшись на север. С наступлением новых суток команда продолжала путь по реке. «В 12.15 пополуночи двигались

³¹ СПбФ АРАН. Ф. 98. Оп. 1. Д. 2. Л. 176.

³² Название прямо соответствует понятию «старица», под чем понимается участок прежнего участка меандрирующего русла реки, превратившееся в отдельный водоем.

³³ Чивтаев Ю. И. Топонимы Нижней Тунгуски в дневнике Д. Г. Мессершмидта как источник научной информации // К 300-летию начала экспедиции Даниэля Готтлиба Мессершмидта в Сибирь (1719–1727). СПб., 2021. С. 217–218.

³⁴ СПбФ АРАН. Ф. 98. Оп. 1. Д. 4. Л. 148–148 об.

на северо-северо-восток; в 0.30 по полуночи — на северо-восток; в 0.45 — на северо-восток; в час — на северо-восток; в 1.15 — наконец на северо-северо-восток. В 1.30, 1.45 и в 2 часа мы шли все время на северо-северо-восток; в 2.15 и 2.30 после полуночи держали всегда на северо-северо-восток и достигли Долгопорожной деревни (Dolgoporoshna-derewna)». Здесь путешественники решили остановиться на ночевку. Д. Г. Мессершмидт проснулся в 5 часов утра, и команда немедленно, в 5.15 отправилась от деревни, названной в этом месте дневника Dolgoporoshna, или Piiena-derewna (Долгопорожная, или Ильина) и «до 5.30 и 5.45 шли на северо-северо-восток». «В 6 часов утра мы держали строго на север <...>. В 6.15 мы шли на север и потихоньку подходили к началу беспокойной воды, или подпорожью (Pod=Porog). Около 6.30 мы зашли уже на Долгий порог (Dolgoi-Porog) и держали все время на север <...>.³⁵ В 6.45 или чуть позже мы держали на север и уже пересекли порог. В 7 часов утра мы немного повернули на северо-восток и оказались в конце подпорожья (Podporog). В 7.15 мы держали все время на север; в 7.30 и 7.45 и в 8 часов — на северо-запад; в 8.15 — на северо-северо-запад; в 8.30 и 8.45 — на северо-запад-север; в 9 часов и 9.15 — на северо-запад <...>. В 9.30 и 9.45 мы двигались снова на северо-запад-север; в 10 часов — на северо-северо-запад; в 10.15, 10.30 и 10.45 — на северо-запад и в 11 часов пошли на север; в 11.15, 11.30 и 11.45 — все еще на север; в 12 часов, в полдень, — наконец на северо-восток <...>. В 12.15, 12.30 и 12.45 мы держали все время на северо-восток; в час — на северо-северо-восток; в 1.15 и 1.30 — на северо-восток и миновали здесь реку Тандаку (Tontaake-rivus) по левому берегу Ангары. В 1.45 держали направление на северо-восток-восток; в 2 часа и в 2.15 — на северо-восток-восток; в 2.30 — на восток-северо-восток, и попали в сильный дождь и грозу. В 2.45 мы шли в восточном направлении; в 3 часа — на юго-восток и восток-юго-восток; в 3.15 — на восток-юго-восток и юго-восток-восток; в 3.30 — на юго-восток и юго-восток-юг, и здесь миновали реку Шаманскую (Schamanska-rivus) по правому берегу Ангары и в 3.45 миновали Koschewinska-Schamanskaa Saymka, расположенную на острове». Устье реки Шаманской, по сообщению Д. Г. Мессершмидта, отстояло от деревни Долгопорожной, или Ильиной (Dolgoporoshna-Ilyena-derewna) на 44–45 верст, а от Долгого порога (Dolgoiporog) — на 40 старых верст. Далее от устья реки Шаманская прошли до устья речки Шаманиха на Шаманском пороге (Schamanicha fluviolus; Schamanskoi-porog) 50 старых верст, так что расстояние между Долгим и Шаманским порогом, по подсчетам Д. Г. Мессершмидта составило 90 старых, или 180 новых верст.

³⁵ Опускается описание особенностей проходимого порога.

«В 4 часа пополудни мы шли на юго-юго-восток (так как река делал здесь большую петлю <...>). В 4.15 — на юго-восток и на юг; в 4.30 — на юг, в 4.45 — на юг и оказались напротив впадения реки Мидерма (Midermah rivus)³⁶, по левому берегу Ангары, вскоре также миновали реку Dshoda (Dshoda-rivus) по тому же левому берегу; в 5 часов пополудни мы шли немного на юго-запад и юго-юго-запад; в 5.15 — снова на юго-запад и юг; в 5.30 — на юг и юго-восток; в 5.45 — на юго-юго-восток и юго-восток и оказались у реки Коркира (Korkurah-rivus) по левому берегу Ангары». Далее путешественник уточняет: «От правого же берега [Ангары] должен тянуться Wollock, или сухопутная дорога через горы к Долгому порогу (Doldoi=Porog) на юго-запад, и его длина должна быть лишь 20 верст». Именно этот короткий сухопутный маршрут Д. Г. Мессершмидт и представил на своей зарисовке, где литерой «а» обозначил Долгий порог (Dolgoi-porog), литерой «b» — место впадения Коркиры; расстояние между пунктами «а» и «b», согласно указанию Д. Г. Мессершмидта, составляло 20 верст. По поводу значка, изображенного в излучине реки путешественник уточняет, что это магнитная стрелка (Acus magnetica), т. е. свой чертеж Д. Г. Мессершмидт ориентировал по северу³⁷. Таким образом, здесь мы имеем дело еще с одним случаем аккуратной фиксации варианта более короткого пути.

Так маршрут Д. Г. Мессершмидта подробно описан в его рукописи «Nodogeticum», при этом детально отражен в его путевом дневнике. Особое внимание по понятным причинам путешественник уделял речным путям, подробно фиксируя в румбах и верстах свой маршрут и особо отмечая возможности его сокращения. Именно такие случаи были отражены в картографических зарисовках, помещенных внутри поденных дневниковых записей.

Список литературы

- Андреев А. И. Очерки по источниковедению Сибири. XVIII век: Первая половина. М.; Л., 1965. 184 с.
- Берг Л. С. Первые карты Камчатки // Известия Всесоюзного географического общества. 1943. Т. 75. Вып. 4. С. 3–7.
- Бондарь Л. Д. Первый ученый-исследователь Сибири Д. Г. Мессершмидт и его пребывание в Прибайкалье // Развитие жизни в процессе абиотических изменений на Земле: Материалы IV Всероссийской научно-популярной конференции, посвященной 30-летию юбилею Байкальского музея СО РАН, 25–29 сентября 2023 г., пос. Листвянка, Иркутская область. Иркутск, 2023. С. 261–264.

³⁶ Очевидно, имеется в виду река Выдорма.

³⁷ СПбФ АРАН. Ф. 98. Оп. 1. Д. 4. Л. 160–161.

- Бондарь Л. Д. Рабочие зарисовки Д. Г. Мессершмидта как исторический источник // К 300-летию начала экспедиции Даниэля Готлиба Мессершмидта в Сибирь (1719–1727). СПб., 2021. С. 199–213.
- Бондарь Л. Д., Иодко О. В., Красникова О. А. Постигание России: Топография Сибири XVIII в. в графических документах Второй Камчатской экспедиции в Санкт-Петербургском филиале Архива Российской академии наук. СПб., 2022. 267 с.
- Бондарь Л. Д., Иодко О. В., Красникова О. А. Постигание России: Топография Сибири XVIII в. в графических документах Даниэля Готлиба Мессершмидта и Второй Камчатской экспедиции в Санкт-Петербургском филиале Архива Российской академии наук. 2-е изд. СПб., 2023. 264 с.
- Бондарь Л. Д., Красникова О. А. Даниэль Готлиб Мессершмидт в Забайкалье: Картографические материалы в архивном наследии // Гуманитарный вектор. 2023. Т. 18. № 1. С. 74–85.
- Бондарь Л. Д., Чивтаев Ю. И. О двух картографических рисунках Д. Г. Мессершмидта // К 300-летию начала экспедиции Даниэля Готлиба Мессершмидта в Сибирь (1719–1727). СПб., 2021. С. 222–232.
- Глобус: Географический ежегодник для детей. 1939. № 33. М.; Л., 1940.
- Гнучева В. Ф., Черников А. М. О работах Архива по изучению экспедиционной деятельности Академии наук // Вестник АН СССР. 1935. № 10. С. 46–52.
- Ефимов А. В. Из истории великих русских географических открытий. М., 1950. 320 с.
- Ефимов А. В. Из истории великих русских географических открытий. М., 1971. 300 с.
- Ефимов А. В. Из истории русских экспедиций на Тихом океане: Первая половина XVIII в. М., 1948. 341 с.
- Ефимов А. В. О картах, относящихся к великим русским географическим открытиям XVII и первой половины XVIII в. // Крашенинников С. П. Описание земли Камчатки. М., 1949. С. 771–815.
- Зорин А. В., Бондарь Л. Д., Сизова А. А., Вязова Т. А., Иванов В. П. «Collectanea Messerschmidiana»: краткая опись // Isidis Sibiricae xenium: К 80-летию профессора Вернера Лефельдта. СПб., 2023. С. 254–289.
- Красникова О. А. О картах Сибири XVIII в. С. У. Ремезова и Д. Г. Мессершмидта // «Гордиться славою своих предков...»: Материалы XXXVI Крашенинниковских чтений. Петропавловск-Камчатский, 15 октября 2020 г. Петропавловск-Камчатский, 2020. С. 123–129.

- Красникова О. А., Бондарь Л. Д. Карты Д. Г. Мессершмидта // Бондарь Л. Д., Иодко О. В., Красникова О. А. Постигание России: Топография Сибири XVIII в. в графических документах Даниэля Готлиба Мессершмидта и Второй Камчатской экспедиции в Санкт-Петербургском филиале Архива Российской академии наук. 2-е изд. СПб., 2023. С. 12–15.
- Материалы для истории экспедиций Академии наук в XVIII и XIX веках: Хронологические обзоры и описание архивных материалов / Сост. В. Ф. Гнучева. М.; Л., 1940. 312 с.
- Миддендорф А. Ф. Путешествие на север и восток Сибири. Ч. 1. СПб., 1860. [2], VII–IX, 188, XI с.
- Новлянская М. Г. Даниил Готлиб Мессершмидт и его работы по исследованию Сибири. Л., 1970. 184 с.
- Новлянская М. Г. Филипп Иоганн Страленберг. Его работы по исследованию Сибири. М.; Л., 1966. 95 с.
- Тункина И. В., Савинов Д. Г. Даниэль Готлиб Мессершмидт: У истоков сибирской археологии. СПб., 2017. 168 с.
- Чивтаев Ю. И. Топонимы Нижней Тунгуски в дневнике Д. Г. Мессершмидта как источник научной информации // К 300-летию начала экспедиции Даниэля Готлиба Мессершмидта в Сибирь (1719–1727). СПб., 2021. С. 217–218.
- Bondar L., Čivtajev Ju. Über einige kartographische Zeichnungen D. G. Messerschmidts // Aus Sibirien – 2019: Научно-информационный сборник. Тюмень, 2020. С. 24–31.
- «Hodogeticum, etc.» / Публ. В. Лефельдта // «Sibiria Perlustrata» Д. Г. Мессершмидта — энциклопедическое описание Сибири Петровской эпохи. 2-е изд., испр. СПб., 2023. С. 78–109.