

Copyright © 2024 by Cherkas Global University



Published in the USA  
 Bylye Gody  
 Has been issued since 2006.  
 E-ISSN: 2310-0028  
 2024. 19(4): 1568-1577  
 DOI: 10.13187/bg.2024.4.1568

Journal homepage:  
<https://bg.cherkasgu.press>



## To the 200th Anniversary of the First Russian Expedition to Brazil: Pages of History

Natal'ya A. Shevchenko <sup>a, b</sup>, Yulia V. Kapitanets <sup>c, \*</sup>, Galina M. Zinchuk <sup>c</sup>, Natalia L. Krasnyukova <sup>d</sup>

<sup>a</sup> Cherkas Global University, Washington, DC, USA

<sup>b</sup> Volgograd State University, Volgograd, Russian Federation

<sup>c</sup> Russian University of Economics named after G.V. Plekhanov, Moscow, Russian Federation

<sup>d</sup> Financial University under the Government of the Russian Federation, Moscow, Russian Federation

### Abstract

The article is dedicated to the 200th anniversary of the first Russian expedition to Brazil. There were used as materials the works on this topic, as well as biographical descriptions of the expedition participants. Methods such as content analysis, historical-system method, synthesis method, classification method, etc. were applied.

The objectives of the expedition were to study the geographical and climatic conditions of Brazil, to conduct naturalistic observations of the local flora and fauna, to establish scientific and cultural ties with the local population and representatives of European countries located in this region. The expedition set off from Russia via Europe, then visited several Western European countries before heading to Brazil. After arriving in Brazil, the team split into small groups to study the various regions of the country more thoroughly. Each group collected plant and animal samples, explored local ecosystems and interacted with local tribes, which allowed them to create unique data on the culture and life of indigenous peoples. The results of the expedition were significant. Scientists have collected thousands of plant and animal samples, many of which were first described for science. Research in the field of ecology also marked the beginning of new directions in biology. The expedition has discovered new names in science. Russian Russian expedition to Brazil was a turning point in the history of Russian science. This event was preceded by long preparatory work, and the results of the expedition had a profound impact on the development of science in Russia, as well as contributed to the dissemination of knowledge about Brazil. The names of its participants, such as Langsdorf, Florence, Rugendas, Rigel, Menetrier, Drez, etc., became the property of the world scientific gallery of fame.

**Keywords:** the first Russian expedition to Brazil, Russian science of the XIX century, geography, Langsdorf, Lawrence, Rugendas, Rigel, Menetrier, Drez.

### 1. Введение

В начале XIX века Россия, стремясь расширить свои географические и научные горизонты, организовала первую экспедицию в Бразилию. На тот момент Бразилия лишь недавно была независимым государством, и интерес русских ученых к этой стране был обусловлен как ее уникальной природой, так и многообразием ее флоры и фауны. Экспедиция в Бразилию стала одной из славных страниц российской науки, в ходе которой было собрано огромное количество экспонатов и более подробно изучена жизнь коренных народов Южной Америки. Экспедиция собрала под своим началом интернациональный коллектив знаменитых исследователей – это этнограф Г. Лангсдорф, инженер-изобретатель К. Дрез, художники-натуралисты Э. Флоранс, А. Тоней и Й-М. Ругендас,

\* Corresponding author

E-mail addresses: [kapitanetc@yandex.ru](mailto:kapitanetc@yandex.ru) (Yu.V. Kapitanets)

энтомолог Э. Менитрие, картограф Н.Г. Рубцов, ботаник Л. Ридель и др. Многие из них прославились после данной экспедиции.

В статье, посвященной 200-летию первой российской экспедиции в Бразилию, мы осветим некоторые примечательные страницы ее истории, а также биографические моменты ее участников.

## 2. Материалы и методы

В качестве материалов нами были использованы труды, освещающие данную экспедицию и биографические описания ее участников, в частности, работы Б.Н. Комиссарова и его соавторов (Комиссаров, 1977; Комиссаров, 1975; Комиссаров, 1967; Комиссаров, 2002; Левшин и др., 1973 и др.), Г.Г. Манизера (Манизер, 1948), Н.Н. Аделунга (Брокгауз, Ефрон, 1890), Н. Вехова (Вехов, 2016), Д. Иванова (Иванов, 2002а; Иванов, 2002b) и др. (Русский биографический словарь, 1896; Дневник русской ..., 1995; Российский академик..., 2016; 225. Geburtstag..., 2010; Langsdorff, 1812; Riedel, 2024; Феклова, 2017; Иодко, 2014; Хван, 2018; Груздева, 2015; Щедрова, 2013; Басаргина, 2016) и др.).

В данном исследовании были применены следующие методы: историко-системный (применялся для освещения этапов экспедиции Лангсдорфа в Бразилию), метод контент-анализа (применялся для исследования научной литературы об указанной экспедиции), метод синтеза (использован для формирования результатов и выводов данной статьи), метод классификации (применен для четкого определения и классификации целей и задач экспедиции с учетом ее изначальной мультинаучности, классификации ее этапов).

## 3. Обсуждение

Историографию вопроса целесообразно распределить по рубрикам: а) современная отечественная; б) советская; в) дореволюционного периода; г) зарубежная.

В дореволюционной историографии отметим биографическую работу Н.Н. Аделунга «Менетриэ, Эдуард», размещенную в известном русском энциклопедическом словаре Брокгауза и Ефрона (Брокгауз, Ефрон, 1890), а также статью «Лангсдорф, Георг Генрихович» в «Русском биографическом словаре» (Русский биографический словарь, 1896). Данные работы посвящены отдельным участникам экспедиции.

Наибольший вклад в исследование первой русской экспедиции в Бразилию внесли советские историки и, прежде всего, Б.Н. Комиссаров. Глубочайший анализ многих аспектов экспедиции сделан в монографиях «Первая русская экспедиция в Бразилию» (Комиссаров, 1977) и «Григорий Иванович Лангсдорф, 1774–1852» (Комиссаров, 1975). Отдельные аспекты освещены в статьях «Архив экспедиции Г.И. Лангсдорфа в Бразилию (1821–1829)» (Комиссаров, 1967), «Г.И. Лангсдорф и Русская Америка» (Комиссаров, 2002) и др. (Левшин и др., 1973). Труды Б.Н. Комиссарова апеллируют к фундаментальному труду Г.Г. Манизера «Экспедиция академика Г.И. Лангсдорфа в Бразилию (1821–1828)» (Манизер, 1948), в котором также весьма глубоко и масштабно исследована бразильская кампания.

Современная историография представлена работами Н.Вехова (Вехов, 2016), Д. Иванова (Иванов, 2002а; Иванов, 2002b), а также статьями в тематических сборниках трудов (см., напр., Дневник русской..., 1995; Российский академик..., 2016), Т.Ю. Фекловой (Феклова, 2017), О.В. Иодко (Иодко, 2014), О.Н. Хван (Хван, 2018), Е.Н. Груздевой (Груздева, 2015), И.М. Щедровой (Щедрова, 2013), Е.Ю. Басаргиной (Басаргина, 2016) и др.

В зарубежной историографии больше внимания уделяют биографическим исследованиям участников экспедиции, в частности, К. Дреза (225. Geburtstag..., 2010), Г. Лангсдорфа (Langsdorff, 1812), Л. Риделя (Riedel, 2024) и др.

Разумеется, это далеко не полный перечень трудов, посвященных бразильской экспедиции Лангсдорфа и ее участникам, однако считаем указанную историографию достаточной для задач, поставленных в нашей работе.

## 4. Результаты

Первая русская экспедиция в Бразилию была организована Георгом Генрихом фон Лангсдорфом (1774–1852) (в русской историографии – Григорий Иванович Лангсдорф), немецким дворянином на русской службе. Экспедиция, которую возглавил сам Лангсдорф, состояла из группы ученых, исследователей и натуралистов, среди которых были известные ботаники, зоологи и географы (Феклова, 2017: 130).

Основными целями экспедиции были (Вехов, 2016: 87–88):

- Изучение географических и климатических условий Бразилии;
- Проведение натуралистических наблюдений за местной флорой и фауной;
- Налаживание научных и культурных связей с местным населением и представителями европейских стран, находившихся в этом регионе.



**Рис. 1.** Георг Генрих (Георгий/Григорий Генрихович) фон Лангсдорф (1774–1852): идейный вдохновитель, организатор и руководитель первой русской экспедиции в Бразилию

Г. Лангсдорф имел богатый опыт в проведении научных исследований, в том числе в тропических условиях. Выдающийся русский этнограф, ботаник, натуралист и путешественник родился в Санкт-Петербурге в семье немецкого дворянина из Польши и получил отличное медицинское образование. Имел весьма широкий круг научных интересов – от ботаники и зоологии до этнологии. Экспедиционный опыт получил в знаменитом первом российском кругосветном путешествии 1803–1806 гг. под командованием Ивана Федоровича Крузенштерна (Иодко, 2014: 132-133).

Лангсдорф в 1812 году был направлен консулом в получившую независимость Бразилию. Узнав страну глубже, он обосновал научную необходимость экспедиции окружению Александра I – вице-канцлеру графу К.В. Несельроде, который был близким и доверенным лицом императора. Несельроде уговорил Александра спонсировать кампанию, он согласился выделить значительную сумму денег на ее финансирование, а именно 40 тыс. рублей на организацию и снаряжение, а также по 10 тыс. рублей на ее ежегодное содержание, причем последняя сумма впоследствии была увеличена до 30 тысяч (Вехов, 2016: 97).

Лангсдорф скрупулезно подошел к формированию научного состава экспедиции, одним из основополагающих принципов которого стала его полиэтничность.

Экспертом отряда по навигации и картографии стал полковник Нестор Гаврилович Рубцов (1799–1874). Результатом его деятельности в составе бразильской кампании стало создание генеральной карты и 27-ми локальных карт отдельных маршрутов экспедиции (Груздева, 2015: 525-526), на которых подробно квадрировано около 16-ти тыс. км территории Бразилии и зарисовано восемь населенных пунктов в плановой проекции (Комиссаров, 1977: 198-201) (см., напр., Рисунок 2).



**Рис. 2.** Фрагмент карты порта Сантуш, выполненный Н.Г. Рубцовым в период русской экспедиции в Бразилию

Экспедиционным инженером стал Карл Фридрих Кристиан Людвиг фрайхерр Драйз фон Зауерброн (1785–1851), в русской историографии известный как барон Карл Дрез (см. [Рисунок 3](#)). Он прославился изобретением велосипеда,<sup>1</sup> пишущей печатной машинки и мясорубки ([225. Geburtstag..., 2010](#)).



**Рис. 3.** Инженер и изобретатель К. Дрез (1785–1851)

Ботанические и зоологические описания были одними из приоритетов экспедиции, поэтому состав ее включал видных ученых в данных сферах науки.

В состав экспедиции вошел известный немецкий ботаник Людвиг Ридель (1790–1861) ([Рисунок 4](#)), которому Бразилия настолько понравилась, что после экспедиции он остался там жить до самой смерти. Известность Риделю принесли результаты экспедиции в Бразилии, где он открыл и описал множество растений, уделив особое внимание семенным экземплярам бразильской флоры. В его честь названы несколько родов растений *Riedelia* ([Riedel, 2024](#)).



**Рис. 4.** Ботаник Л. Ридель (1790–1861)

---

<sup>1</sup> В том виде, в котором его изобрел К. Дрез – без педалей и привода на колесо – его изобретение называется «беговел». В честь него в русском языке называется и движущийся железнодорожный аппарат с ручным приводом – дрезина.

Зоологию представлял Христиан Гассе, прославившийся своими исследованиями в области систематики зоологии и этологии. Не будет преувеличением тезис о том, что Гассе прославился именно по результатам экспедиции в Бразилию. Он описал новые виды животных и их поведение. Он был одним из первых ученых, который в своих публикациях акцентировал внимание на важности сохранения окружающей среды и защиты исчезающих видов, предостерегая от последствий антропогенного воздействия (по [Комиссаров, 1977](#)).

В состав экспедиции входил также первый в России профессиональный энтомолог Эдуард Менетрие (1802–1861) ([Рисунок 5](#)), также прославившийся после научных достижений по результатам экспедиции в Бразилию ([Вехов, 2016: 93](#)). Познакомившись в российской наукой, Менетрие после экспедиции переехал в Санкт-Петербург, где и проживал до конца жизни. Отличавшийся недюжинной силой, энергичностью и здоровьем, Менетрие активно занимался полевой работой, путешествиями и экспедициями на Кавказ. Блестяще наладил работу зоологического отдела Кунсткамеры, трудился в столичной академии наук, стал автором более 30 фундаментальных трудов по энтомологии и зоологии. Истинной страстью Минитрие стало изучение бабочек ([Комиссаров, 2002: 366](#)). Несколько видов бабочек и жуков названы в его честь.



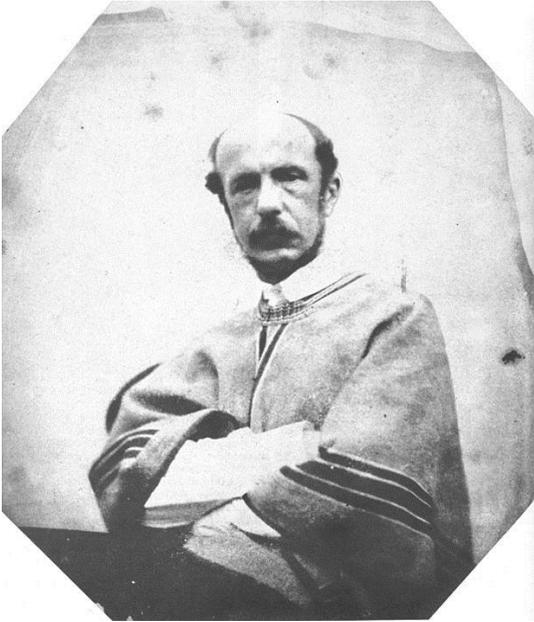
**Рис. 5.** Русско-французский энтомолог Эдуард Менетрие (1802–1861)

Состав экспедиции предполагал обязательное наличие нескольких профессиональных художников-натуралистов для запечатления природы, населенных пунктов, флоры, фауны, аборигенов и пр.

Выбор пал на художников Йоганна Морица Ругендаса и присоединившихся позднее в г. Сан-Паулу Эркюля Флоранса и Адриана Тонея ([Басаргина, 2016: 15-16](#)).

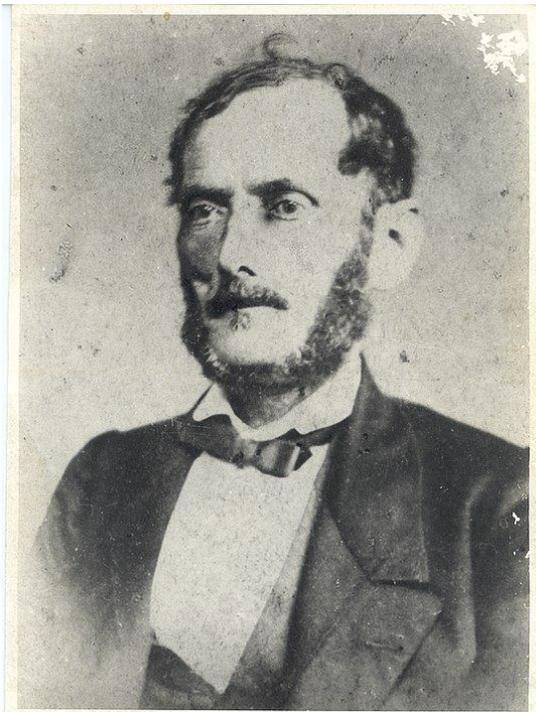
Йоганн Мориц Ругендас (1802–1858) ([Рисунок 6](#)) был потомственным художником и правнуком баталиста Г.Ф. Ругендаса. Прославился по результатам бразильской экспедиции, в которую отправился в 19 лет. Вместе с тем непростые характеры Лангсдорфа и Ругендаса привели к его увольнению из состава экспедиции. Однако накопленный багаж репродукций позволил выпустить книгу «Живописное путешествие в Бразилию», содержащую более ста экспедиционных репродукций. Она и принесла художнику мировую славу. Однако любовь к Южной Америке и постоянные последующие экспедиции на этот континент (в том числе и за собственный счет) стали страстью Ругендаса вплоть до его смерти в 1858 году. Отличался исключительной плодотворностью, оставил после себя несколько тысяч картин, зарисовок, акварелей и эскизов ([Басаргина, 2016: 18](#)).

После конфликта с Ругендасом экспедиционными художниками стали Эркюль Флоранс и Адриан Тоней.



**Рис. 6.** Художник первого этапа экспедиции Йоганн Мориц Ругендас (1802–1858)

Молодой французский художник Э. Флоранс ([Рисунок 7](#)) (как и Тоней) присоединился к экспедиции в Сан-Паулу перед началом второго ее этапа и был еще моложе Ругендаса ([Иванов, 2002а](#)). И ему всемирную славу принесла бразильская кампания. Как и многие члены экспедиции, Флоранс искренне полюбил природу Бразилии и остался там до конца жизни. Помимо художественного творчества, он известен еще и как изобретатель, в частности, фотографического метода, который изобрел за три года до того, как его запатентует Л. Дагер.



**Рис. 7.** Экспедиционный художник Эркуль Флоранс (1804–1879)

Дополняли состав экспедиции охотник Г. Фрейрес, который обеспечивал безопасность, а также добычу дичи и образцов фауны, и несколько бразильских проводников и носильщиков, выполнявших вспомогательные функции ([Вехов, 2016: 87](#)).

По ходу кампании состав экспедиции неоднократно менялся, основной отряд разбивался на мелкие группы для более широкого охвата изучаемой местности.

Целесообразным считаем разделить экспедицию на несколько этапов.

### 1. Путешествие по Минас-Жерайс (1824–1825 гг.).

Включало стартовый состав участников экспедиции. Из Рио-де-Жанейро отряд направился в Минас-Жерайс (так называемую «алмазную провинцию», где добывались драгоценные камни), а именно в г. Барбасена, Сан-Жуан-дел-Рей, Сан-Жозе, Марианна, Оуро-Прето, Барра-де-Жекитиба. Были составлены описания и изображения аборигенных племен короадо, пури, коропо. В Барра-де-Жекитиба был уволен художник Ругендас. Далее экспедиция направилась к алмазным приискам в Тежуку и Паган, после вернулась в Рио-де-Жанейро (а именно в г. Мандиока, неподалеку от Рио-де-Жанейро) (Басаргина, 2016: 17-18). Результатами экспедиции стали 29 коробок с минералами, 15 коробок с гербарием (в нем собраны 1 400 видов растений) и богатый зоологический и этнографический материал, который был отправлено в Санкт-Петербург (Комиссаров, 1977).

### 2. Речное путешествие от Сан-Паулу до Куябы (1825–1827 гг.).

От Сан-Паулу путешественники направилась в Сантуш и Кубатан и через месяц вернулись назад. В следующем походе были посещены города Жундиаи, Иту, Сорокаба, Ипанеме, Порту-Фелис, Парана и др. Было преодолено более 6-ти тысяч километров (Груздева, 2015: 505-507). Исследовались не только флора, фауна и аборигенные племена, но и промышленное производство (в частности, железное производство в г. Ипанема). Был собран обширный этнографический материал, а также образцы растений, семян и пр. Результаты также были отправлены в русскую столицу (Иванов, 2002а).

### 3. Путешествие по реке Амазонке (1827–1829 гг.).

В целях оптимизации экспедиции и с целью более широкого охвата исследуемой территории отряд был разделен на две группы.

1) Группа Л. Риделя и А. Тоней направилась по реке Гуапоре. При очередной переправе через нее Тоней утонул. Ридель продолжил путешествие в одиночку (мы не считаем персонал, сопровождавший членов экспедиции). Дойдя до реки Маморе, он дошел до Мадейры и подробно описал образ жизни индейцев карипуна. Конечным пунктом был г. Пара, куда Ридель вернулся в начале января 1829 года (Иванов, 2002а).

2) Группа Г. Лангсдорфа в составе Э. Флоранса, Н. Рубцова и др. (всего 34 человека) ушла к Диамантину, совершив исследование алмазных приисков. Далее пошли по рекам Риу-Петру и Аринос (Груздева, 2015: 498-502). Весной все трое заболели тропической лихорадкой, однако продолжили путь и описали жизнь племени апиака. Конечным пунктом также стал г. Пара, куда прибыли в сентябре 1829 года и, подлечившись, морским путем отправились до Рио-де-Жанейро. Результатом этого похода стали более 80 тысяч листов гербария Риделя (8 тысяч растений и 5 тысяч плодов), а также описание и зарисовки местной флоры, фауны и аборигенных племен (Груздева, 2015: 525-526).

## 5. Заключение

В ходе проделанной работы мы можем сделать следующие выводы.

1. К началу XIX века Бразилия лишь недавно стала независимой, и интерес ученого сообщества, в том числе и российского, к этой стране был обусловлен как ее уникальной природой, так и многообразием флоры и фауны.

2. Целями экспедиции были изучение географических и климатических условий Бразилии, проведение натуралистических наблюдений за местной флорой и фауной, налаживание научных и культурных связей с местным населением и представителями европейских стран, находившимися в этом регионе.

3. Экспедиция отправилась из России через Европу, затем посетила несколько стран Западной Европы, прежде чем направиться в Бразилию. После прибытия в Бразилию, команда разделилась на мелкие группы для более тщательного изучения различных регионов страны.

Каждая группа собирала образцы растений и животных, исследовала местные экосистемы и взаимодействовала с местными племенами, что позволило создать уникальные данные о культуре и жизни коренных народов.

4. Результаты экспедиции были значительными. Ученые собрали тысячи образцов растений и животных, многие из которых были впервые описаны для науки. Исследования в области экологии также положили начало новым направлениям в биологии, а собранные данные сделали вклад в современные экологические теории. Экспедиция открыла новые имена в науке. Именно после нее прославились художники Флоранс и Ругендас, энтомолог Менетрие, ботаник Ригель и др.

5. Не будет преувеличением тезис о том, что первая русская экспедиция в Бразилию стала поворотным моментом в истории русской науки и географических исследований. Этому событию предшествовали долгие подготовительные работы, и результаты экспедиции оказали глубокое влияние на развитие науки в России, а также способствовали распространению знаний о Бразилии. Имена участников (Лангсдорф, Флоранс, Ругендас, Ригель, Менетрие, Дрез и др.) стали достоянием мировой научной мысли.

## Литература

Басаргина, 2016 – Басаргина Е.Ю. Первые научные исследования в Бразилии: из предыстории путешествий Г.И. Лангсдорфа / Российский академик Г. И. Лангсдорф и его путешествия в Бразилию

(1803-1829). Басаргина Е.Ю., Груздева Е.Н., Щедрова И.М., Тункина И.В. Сер. "Ad fontes. Материалы и исследования по истории науки" Санкт-Петербургский филиал Архива РАН. Санкт-Петербург, 2016. С. 15-20.

**Брокгауз, Ефрон, 1890** – Аделунг Н.Н. Менетриэ, Эдуард / Энциклопедический словарь Брокгауза и Ефрона: в 86 т. (82 т. и 4 доп.). СПб., 1890-1907.

**Вехов, 2016** – Вехов Н. «Воспроизвести природу во всех деталях». Первая русская научная экспедиция в Бразилию // *Наука и жизнь*. 2016. № 4. С. 86-97.

**Груздева, 2015** – Груздева Е.Н. Записки Нестора Гавриловича Рубцова о путешествии экспедиции Лангсдорфа в Южную Америку / Архив истории науки и техники. Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН. Москва, 2015. С. 493-528.

**Дневник русской..., 1995** – Дневник русской комплексной академической экспедиции в Бразилию в 1824-1826 гг. под началом академика Г. И. Лангсдорфа / Отв. ред. С.Р. Микулинский. М.: Наука, 1995.

**Иванов, 2002a** – Иванов Д. Забытая экспедиция // *Вокруг света*. 2002. № 8.

**Иванов, 2002b** – Иванов Д. Лихорадка джунглей // *Вокруг света*. 2002. № 9.

**Иодко, 2014** – Иодко О.В. Петербургский след Г.Г. Лангсдорфа / Немцы в Санкт-Петербурге. Биографический аспект XVIII-XX в. / Отв. ред. Т.А. Шрадер. Санкт-Петербург, 2014. С. 132-148.

**Комиссаров, 1967** – Комиссаров Б.Н. Архив экспедиции Г.И. Лангсдорфа в Бразилию (1821-1829) / От Аляски до Огненной земли: История и этнография стран Америки. М.: Наука, 1967.

**Комиссаров, 1975** – Комиссаров Б.Н. Григорий Иванович Лангсдорф, 1774-1852. Л.: Наука, 1975.

**Комиссаров, 1977** – Комиссаров Б.Н. Первая русская экспедиция в Бразилию. Л.: Наука, 1977.

**Комиссаров, 2002** – Комиссаров Б.Н. Г.И. Лангсдорф и Русская Америка / Русское открытие Америки. М.: Российская политическая энциклопедия, 2002.

**Левшин и др., 1973** – Левшин Б.В., Бертельс Д.Е., Комиссаров Б.Н., Лысенко Т.И. Материалы экспедиции академика Григория Ивановича Лангсдорфа в Бразилию в 1821-1829 гг. *Научное описание. Сер. Труды*. Выпуск 25. Ленинград, 1973.

**Манизер, 1948** – Манизер Г.Г. Экспедиция академика Г.И. Лангсдорфа в Бразилию (1821-1828) / Под ред., со вступ. ст. и коммент. Н.Г. Шпринцин. М.: Географгиз, 1948.

**Российский академик..., 2016** – Российский академик Г.И. Лангсдорф и его путешествия в Бразилию (1803-1829) / Под общ. ред. Е.Ю. Басаргиной. СПб.: Нестор-История, 2016.

**Русский биографический словарь, 1896** – Лангсдорф, Георг Генрихович / Русский биографический словарь. В 25 томах. СПб.-М., 1896-1918.

**Феклова, 2017** – Феклова Т.Ю. Лангсдорф Г.И. и его путешествия в Бразилию // *Историко-биологические исследования*. 2017. Т. 9. № 3. С. 130-133.

**Хван, 2018** – Хван О.Н. Григорий Лангсдорф – дипломат, ученый, путешественник / Иностранцы на службе России. М., 2018. С. 58-65.

**Щедрова, 2013** – Щедрова И.М. Новые изобразительные материалы экспедиции Г.И. Лангсдорфа в Бразилию (1821-1829 гг.) / *Миллеровские чтения: К 285-летию Архива Российской академии наук*. Сборник научных статей по материалам Международной научной конференции. Сер. "Ad fontes. Материалы и исследования по истории науки" Санкт-Петербургский научный центр РАН, Санкт-Петербургский филиал Архива РАН / Отв. ред. И.В. Тункина. 2013. С. 177-178.

**225. Geburtstag..., 2010** – 225. Geburtstag des Fahrrad-Erfinders Karl Drais / *Stern*. 29.04.2010. [Electronic resource]. URL: <https://www.stern.de/panorama/wissen/mensch/google-doodle-225-geburtstag-des-fahrrad-erfinders-karl-drais-3093742.html> (дата обращения: 11.10.2024).

**Langsdorff, 1812** – Langsdorff, Georg Heinrich von. Bemerkungen auf einer Reise um die Welt in Jahren 1803 bis 1807, Bd 1-2. Fr./M., 1812.

**Riedel, 2024** – Riedel, Ludwig (1790-1861). [Electronic resource]. URL: <https://www.ipni.org/a/8384-1> (дата обращения: 09.10.2024).

## References

**225. Geburtstag..., 2010** – 225. Geburtstag des Fahrrad-Erfinders Karl Drais / *Stern*. 29.04.2010. [Electronic resource]. URL: <https://www.stern.de/panorama/wissen/mensch/google-doodle-225-geburtstag-des-fahrrad-erfinders-karl-drais-3093742.html> (date of access: 11.10.2024).

**Basargina, 2016** – Basargina, E.Yu. (2016). Pervye nauchnye issledovaniya v Brazilii: iz predystorii puteshestvii G.I. Langsdorfa [The first scientific research in Brazil: from the background of G.I.'s travels Langsdorff]. Rossiiskii akademik G. I. Langsdorf i ego puteshestviya v Braziliyu (1803-1829). Basargina E.Yu., Gruzdeva E.N., Shchedrova I.M., Tunkina I.V. Ser. "Ad fontes. Materialy i issledovaniya po istorii nauki" Sankt-Peterburgskii filial Arkhiva RAN. Sankt-Peterburg. Pp. 15-20. [in Russian]

**Брокгауз, Ефрон, 1890** – Аделунг, Н.Н. (1890). Менетриэ, Эдуард [Menetrie, Edward]. Entsiklopedicheskii slovar' Brokgauza i Efrona: v 86 t. (82 t. i 4 dop.). SPb., 1890-1907. [in Russian]

**Дневник русской..., 1995** – Дневник русской комплексной академической экспедиции в Бразилию в 1824-1826 гг. под началом академика Г. И. Лангсдорфа [Diary of the Russian comprehensive academic

expedition to Brazil in 1824-1826 under the leadership of academician G.I. Langsdorf]. *Otv. red. S.R. Mikulinskii*. M.: Nauka, 1995. [in Russian]

**Feklova, 2017** – *Feklova, T.Yu.* (2017). Langsdorf G.I. i ego puteshestviya v Braziliyu [Langsdorf G.I. and his travels to Brazil]. *Istoriko-biologicheskie issledovaniya*. T. 9. 3: 130-133. [in Russian]

**Gruzdeva, 2015** – *Gruzdeva, E.N.* (2015). Zapiski Nestora Gavrilovicha Rubtsova o puteshestvii ekspeditsii Langsdorfa v Yuzhnyu Ameriku [Notes of Nestor Gavrilovich Rubtsov on the Journey of the Langsdorf Expedition to South America]. *Arkhiv istorii nauki i tekhniki. Institut istorii estestvoznaniya i tekhniki im. S.I. Vavilova RAN*. Moskva. Pp. 493-528. [in Russian]

**Iodko, 2014** – *Iodko, O.V.* (2014). Peterburgskii sled G.G. Langsdorfa / Nemtsy v Sankt-Peterburge. Biograficheskii aspekt XVIII-XX v. [Petersburg trace of G.G. Langsdorf]. *Otv. red. T.A. Shrader*. Sankt-Peterburg. Pp. 132-148. [in Russian]

**Ivanov, 2002a** – *Ivanov D.* (2002). Zabytaya ekspeditsiya [Forgotten expedition]. *Vokrug sveta*. № 8. [in Russian]

**Ivanov, 2002b** – *Ivanov, D.* (2002). Likhoradka dzhunglei [Jungle Fever]. *Vokrug sveta*. № 9. [in Russian]

**Khvan, 2018** – *Khvan, O.N.* (2018). Grigorii Langsdorf – diplomat, uchenyi, puteshestvennik [Grigory Langsdorf – diplomat, scientist, traveler]. *Inostrantsy na sluzhbe Rossii*. M. Pp. 58-65. [in Russian]

**Komissarov, 1967** – *Komissarov, B.N.* (1967). Arkhiv ekspeditsii G.I. Langsdorfa v Braziliyu (1821-1829) [Archive of the expedition of G.I. Langsdorf to Brazil (1821-1829)]. *Ot Alyaski do Ognennoi zemli: Istoriya i etnografiya stran Ameriki*. M.: Nauka. [in Russian]

**Komissarov, 1975** – *Komissarov, B.N.* (1975). Grigorii Ivanovich Langsdorf, 1774-1852 [Grigory Ivanovich Langsdorf, 1774-1852]. L.: Nauka. [in Russian]

**Komissarov, 1977** – *Komissarov, B.N.* (1977). Pervaya russkaya ekspeditsiya v Braziliyu [The First Russian Expedition to Brazil]. L.: Nauka. [in Russian]

**Komissarov, 2002** – *Komissarov, B.N.* (2002). G.I. Langsdorf i Russkaya Amerika [Langsdorf and Russian America]. *Russkoe otkrytie Ameriki*. M.: Rossiiskaya politicheskaya entsiklopediya. [in Russian]

**Langsdorff, 1812** – Langsdorff, Georg Heinrich von. Bemerkungen auf einer Reise um die Welt in Jahren 1803 bis 1807, Bd 1-2. Fr./M., 1812.

**Levshin i dr., 1973** – *Levshin, B.V., Bertel's, D.E., Komissarov, B.N., Lysenko, T.I.* (1973). Materialy ekspeditsii akademika Grigoriya Ivanovicha Langsdorfa v Braziliyu v 1821-1829 gg. [Materials of the Expedition of Academician Grigory Ivanovich Langsdorf to Brazil in 1821-1829]. *Nauchnoe opisanie. Ser. Trudy*. Vypusk 25. Leningrad. [in Russian]

**Manizer, 1948** – *Manizer, G.G.* (1948). Ekspeditsiya akademika G.I. Langsdorfa v Braziliyu (1821-1828) [Expedition of Academician G.I. Langsdorf to Brazil (1821-1828)]. *Pod red., so vstup. st. i komment. N.G. Shprintsin*. M.: Geografiz. [in Russian]

**Riedel, 2024** – Riedel, Ludwig (1790-1861). [Electronic resource]. URL: <https://www.ipni.org/a/8384-1> (date of access: 09.10.2024).

**Rossiiskii akademik..., 2016** – Rossiiskii akademik G.I. Langsdorf i ego puteshestviya v Braziliyu (1803-1829) [Russian Academician G.I. Langsdorf and His Travels to Brazil (1803-1829)]. *Pod obshch. red. E.Yu. Basarginoi*. SPb.: Nestor-Istoriya, 2016. [in Russian]

**Russkii biograficheskii slovar', 1896** – Langsdorf, Georg Genrikhovich [Langsdorf, Georg Genrikhovich]. *Russkii biograficheskii slovar'*. V 25 tomakh. SPb.-M., 1896-1918. [in Russian]

**Shchedrova, 2013** – *Shchedrova, I.M.* (2013). Novye izobrazitel'nye materialy ekspeditsii G.I. Langsdorfa v Braziliyu (1821-1829 gg.) [New visual materials of the expedition of G.I. Langsdorf to Brazil (1821-1829)]. *Millerovskie chteniya: K 285-letiyu Arkhiva Rossiiskoi akademii nauk. Sbornik nauchnykh statei po materialam Mezhdunarodnoi nauchnoi konferentsii. Ser. "Ad fontes. Materialy i issledovaniya po istorii nauki" Sankt-Peterburgskii nauchnyi tsentr RAN, Sankt-Peterburgskii filial Arkhiva RAN*. *Otv. red. I.V. Tunkina*. Pp. 177-178. [in Russian]

**Vekhov, 2016** – *Vekhov, N.* (2016). «Vosproizvesti prirodu vo vseh detalyakh». Pervaya russkaya nauchnaya ekspeditsiya v Braziliyu [“Reproducing Nature in All Details”. The First Russian Scientific Expedition to Brazil]. *Nauka i zhizn'*. 4: 86-97. [in Russian]

## К 200-летию первой русской экспедиции в Бразилию: страницы истории

Наталья Александровна Шевченко <sup>a, b</sup>, Юлия Владимировна Капитанец <sup>c, \*</sup>,  
Галина Михайловна Зинчук <sup>c</sup>, Наталья Львовна Красюкова <sup>d</sup>

<sup>a</sup> Черкас глобальный университет, Вашингтон, США

<sup>b</sup> Волгоградский государственный университет, Волгоград, Российская Федерация

\* Корреспондирующий автор

Адреса электронной почты: [kapitanetc@yandex.ru](mailto:kapitanetc@yandex.ru) (Ю.В. Капитанец)

<sup>c</sup> РЭУ им. Г.В. Плеханова, Москва, Российская Федерация

<sup>d</sup> Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, Москва, Российская Федерация

**Аннотация.** Статья посвящается 200-летию юбилею первой русской экспедиции в Бразилию. В качестве материалов были использованы труды по данной тематике, а также биографические описания участников экспедиции. Были применены такие методы, как контент-анализ, историко-системный метод, метод синтеза, метод классификации и др.

Целями экспедиции стали изучение географических и климатических условий Бразилии, проведение натуралистических наблюдений за местной флорой и фауной, налаживание научных и культурных связей с местным населением и представителями европейских стран, находившихся в этом регионе. Экспедиция отправилась из России через Европу, затем посетила несколько стран Западной Европы, прежде чем направиться в Бразилию. После прибытия в Бразилию команда разделилась на мелкие группы для более тщательного изучения различных регионов страны. Каждая группа собирала образцы растений и животных, исследовала местные экосистемы и взаимодействовала с местными племенами, что позволило создать уникальные данные о культуре и жизни коренных народов.

Результаты экспедиции были значительными. Ученые собрали тысячи образцов растений и животных, многие из которых были впервые описаны для науки. Исследования в области экологии также положили начало новым направлениям в биологии. Экспедиция открыла новые имена в науке.

Первая русская экспедиция в Бразилию стала поворотным моментом в истории русской науки. Этому событию предшествовали долгие подготовительные работы, и результаты экспедиции оказали глубокое влияние на развитие науки в России, а также способствовали распространению знаний о Бразилии. Имена ее участников, таких как Лангсдорф, Флоранс, Ругендас, Ригель, Менетрие, Дрез и др., стали достоянием мировой научной галереи славы.

**Ключевые слова:** первая русская экспедиция в Бразилию, российская наука XIX века, география, Лангсдорф, Флоранс, Ругендас, Ригель, Менетрие, Дрез.