

В.О. Яковлев*

РЕТРОСПЕКТИВА ОТЕЧЕСТВЕННОЙ НАУЧНОЙ
КАРТОГРАФИЧЕСКОЙ МЫСЛИ:
ЮБИЛЕЙНАЯ ВЫСТАВКА В ОТДЕЛЕ КАРТОГРАФИИ РНБ
(К 300-ЛЕТИЮ ОСНОВАНИЯ АКАДЕМИИ НАУК
И 285-ЛЕТИЮ ОБРАЗОВАНИЯ АКАДЕМИЧЕСКОГО
ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ДЕПАРТАМЕНТА)

doi:10.31518/2618-9100-2024-2-22
УДК 94(47).081/94(98)+908(470+571)

Выходные данные для цитирования:
Яковлев В.О. Ретроспектива отечественной научной картографической мысли: юбилейная выставка в Отделе картографии РНБ (к 300-летию основания Академии наук и 285-летию образования академического Географического департамента) // Исторический курьер. 2024. № 2 (34). С. 298–304.
URL: <http://istkurier.ru/data/2024/ISTKURIER-2024-2-22.pdf>

V.O. Iakovlev*

RETROSPECTIVE OF THE RUSSIAN SCIENTIFIC
CARTOGRAPHIC THOUGHT: ANNIVERSARY EXHIBITION
IN THE DEPARTMENT OF CARTOGRAPHY
OF THE NATIONAL LIBRARY OF RUSSIA (TO THE 300TH
ANNIVERSARY OF THE FOUNDING OF THE ACADEMY
OF SCIENCES AND THE 285TH ANNIVERSARY
OF THE FOUNDATION OF THE ACADEMIC GEOGRAPHICAL
DEPARTMENT)

doi:10.31518/2618-9100-2024-2-22

How to cite:
Iakovlev V.O. “Retrospective of the Russian Scientific Cartographic Thought: Anniversary Exhibition in the Department of Cartography of the National Library of Russia (to the 300th Anniversary of the Founding of the Academy of Sciences and the 285th Anniversary of the Foundation of the Academic Geographical Department) // Historical Courier, 2024, No. 2 (34), pp. 298–304.
[Available online: <http://istkurier.ru/data/2024/ISTKURIER-2024-2-22.pdf>]

Abstract. The article is devoted to the anniversary exhibition, organized in the Department of Cartography of the National Library of Russia. It is dedicated to the 300th anniversary of the founding of the Academy of Sciences and the 285th anniversary of the establishment of the Geographical Department of the Academy of Sciences. The exhibition includes a number of unique documents on the history of Russian cartography, in particular, original cartographic materials of the 18th–20th Centuries, as well as some rare thematic publications of the 20th–early 21st Centuries. Particular attention is paid to the review of such documents as, “Atlas composed for the benefit and use of youth and all readers of gazettes and historical books” (1737), the plan of St. Petersburg of 1737, Atlas of Russia of 1745, etc. From those publications presented at the exhibition the author notes the book by V.F. Gnucheva “Geographical Department of the Academy of Sciences of the 18th century” (1946), as well as the publication by A.V. Postnikov “The Development of Large-Scale Cartography in Russia” (1989). The researcher believes that this work, in a certain respect, summed up Soviet historiography on the history of domestic cartography before 1917. The author also draws attention to the fact that the exhibition in question is not the first organized by the Cartography Department of the National Library of Russia and dedicated to the geographical and cartographic activities of the Academy of Sciences, emphasizing the importance of such systematic work to preserve and popularize the academic heritage of the 18th Century in this area.

* **Василий Олегович Яковлев**, аспирант, Санкт-Петербургский филиал Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова Российской академии наук; старший научный сотрудник, Государственный музей «Исаакиевский собор», Санкт-Петербург, Россия, e-mail: vertu1815@yandex.ru

Vasilii Olegovich Iakovlev, Postgraduate Student, St. Petersburg Branch of the S. Vavilov Institute for the History of Science and Technology; Senior Researcher, The State Museum “St. Isaac’s Cathedral”, St. Petersburg, Russia, e-mail: vertu1815@yandex.ru

Keywords: Department of Cartography of the National Library of Russia, St. Petersburg Branch of the S. Vavilov Institute for the History of Science and Technology RAS, St. Petersburg Academy of Sciences in the 18th Century, Geographical Department of the Academy of Sciences, history of Russian Cartography, sources on the history of Russian cartography of the 18th – early 21st centuries.

The article has been received by the editor on 22.04.2024. Full text of the article in Russian and references in English are available below.

Аннотация. Автор предлагает вниманию читателей обзор юбилейной выставки, организованной в Отделе картографии Российской национальной библиотеки (РНБ) и посвященной 300-летию со дня основания Академии наук и 285-летию образования Географического департамента Академии наук. Экспозиция включает ряд уникальных памятников по истории отечественной картографии, в частности оригиналы картографических материалов XVIII–XX вв., а также некоторые редкие тематические издания XX – начала XXI в. Особое внимание уделено обзору таких историко-картографических документов, как «Атлас сочиненный к пользе и употреблению юношества и всех читателей ведомостей и исторических книг» (1737), план Санкт-Петербурга 1737 г., «Атлас Российской...» 1745 г. и др. Из представленных на экспозиции изданий автор отмечает книгу В.Ф. Гнучевой «Географический департамент Академии наук XVIII в.» (1946), подготовка рукописи которой происходила в блокадном Ленинграде, а также книгу А.В. Постникова «Развитие крупномасштабной картографии в России» (1989). Исследователь считает, что последний труд в определенном отношении подвел итог советской историографии по истории отечественной картографии до 1917 г. Также автор обращает внимание на то, что рассматриваемая выставка является не первой, организованной Отделом картографии РНБ и посвященной географической и картографической деятельности Академии наук, и подчеркивает важность подобной систематической работы по сохранению и популяризации академического наследия XVIII в. в данной области.

Ключевые слова: Отдел картографии РНБ, Санкт-Петербургский филиал Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН, Петербургская Академия наук в XVIII в., Географический департамент Академии наук, история русской картографии, источники по истории русской картографии XVIII – начала XXI в.

Статья поступила в редакцию 22.04.2024 г.

Первая половина 2020-х гг. ознаменована в нашей стране чередой знаменательных юбилейных дат, связанных с царствованием императора Петра I: 350-летие со дня рождения самого царя-реформатора, 320-летие Санкт-Петербурга, 300-летие Российского государственного архива Военно-Морского флота и др. Особое место в этом коммеморативном ряду занимает 300-летний юбилей Российской академии наук, который отмечается в 2024 г. на общегосударственном уровне¹. Без сомнения, это событие станет дополнительным стимулом к развитию изучения истории Академии наук – в научный оборот будут введены новые источники, произойдет переоценка некоторых прежних нарративов, будут предложены новые дискурсы при рассмотрении уже известных сюжетов. Как нам представляется, одним из важных векторов в данном процессе могут явиться исследования, посвященные

¹ Указ президента РФ от 6 мая 2018 г. № 197 «О праздновании 300-летия Российской академии наук».

истории становления и развития отдельных академических институций, в особенности на ранних этапах их деятельности².

В числе главных структур Петербургской Академии наук³ в XVIII в. можно назвать Географический департамент, создание которого положило начало организованной ведомственной научной картографической деятельности в России. Напомним, что это специализированное подразделение, ключевыми направлениями работы которого стали географические исследования и создание картографических произведений, начало функционировать в 1730-е гг.⁴ под руководством французского астронома и географа Жозефа-Никола Делиля⁵.

Именно истории Географического департамента Академии наук посвящена выставка в Отделе картографии Российской национальной библиотеки (РНБ), открытие которой состоялось 31 января 2024 г. Для нас данное событие представляет особый интерес, поскольку в течение последних лет в Секторе истории Академии наук и научных учреждений Санкт-Петербургского филиала Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН (СПбФ ИИЕТ) ведется систематическая исследовательская работа по изучению актуальных проблем картографического и географического академического наследия XVIII столетия.

Экспозиция выставки включает ряд уникальных предметов из фондов Отдела картографии РНБ: оригиналы картографических материалов XVIII–XX вв., а также некоторые редкие тематические издания XX – начала XXI в. Предметы снабжены профессиональными аннотациями, поясняющими содержание экспонируемого материала, а экспозицию предваряет серьезная вводная статья.

Экспонируемые картографические издания представлены произведениями 1730–1820-х гг. К наиболее ранним относится «Атлас сочиненный к пользе и употреблению юношества и всех читателей ведомостей и исторических книг», а также копия плана Санкт-Петербурга, созданные в 1737 г. Упомянутый атлас мира, составленный на основе иностранных источников, является первым отечественным образцом учебного картографического издания. В свою очередь, городской план⁶ представляет собой первый русский фиксационный план столицы, составленный на основе топографических съемок, проводимых специалистами Академии наук с 1727 г. План был создан в академической Гравировальной палате и издан в 1741 г. в составе альбома «Палаты Санкт-Петербургской Императорской Академии Наук, Библиотеки и Кунсткамеры, которых представлены планы, фасады и профили»⁷. Настоящий историко-картографический документ, детально фиксирующий существовавшую на тот момент планировку города, широко использовался в деятельности Комиссии о Санкт-Петербургском строении, занимавшейся, среди прочего, разработкой проектов реконструкции города после разорительных пожаров 1736–1737 гг.⁸

² История Академии наук в XVIII в. имеет богатую историографию, которая продолжает развиваться и сегодня. Актуальный обзор историографии см., например: *Куприянов В.А., Смагина Г.И.* Основание и первые десятилетия деятельности Санкт-Петербургской Академии наук в трудах российских и зарубежных историков науки // *Петровская Академия наук в трудах историков*: Ю.Х. Копелевич. Основание Петербургской Академии наук. СПб., 2022. С. 8–54. Вместе с тем изучение этой тематики сопряжено для исследователей с рядом объективных трудностей, одной из которых является языковой барьер – огромные массивы документов (в первую очередь из фондов Санкт-Петербургского филиала Архива РАН) составлены на латыни, немецком и французском языках. В отдельных случаях сложность может представлять даже русская скоропись XVIII в.

³ В XVIII в. первое в России научное учреждение по сложившейся европейской традиции называлось по имени города, в котором находилось. Отметим также, что вначале четко зафиксированное название у научного учреждения отсутствовало и бытовало сразу несколько вариантов, например Петербургская Академия наук или Академия наук и художеств. См.: *Петр Великий и основание Петербургской Академии наук. Документы и материалы*: в 2 ч. СПб., 2022. Ч. 1. С. 6, 9.

⁴ *Копелевич Ю.Х.* Основание Петербургской Академии наук. Л., 1977. С. 154–159; *Петр Великий и основание Петербургской академии наук. Документы и материалы*: в 2 ч. СПб., 2022. Ч. 2. С. 121.

⁵ Актуальное исследование о Делилях см.: *Делили в России: сборник статей*. СПб., 2019.

⁶ Полное название: «План императорского столичного города Санктпетербурга, сочиненной в 1737 г.».

⁷ Альбом с рисунками академических зданий.

⁸ Подробнее о документе см.: *От шведского города к российской столице. О чем рассказывают карты и планы XVII–XVIII вв.* / Каталог выставки. СПб., 2003. С. 29; *Гусарова Е.В.* К истории создания академического плана Петербурга 1737 г. // *Меншиковские чтения*. СПб., 2014. Вып. 5 (12). С. 43–70.

Другим знаковым картографическим документом выставки является знаменитый «Атлас Российской...» 1745 г.⁹ Его исключительность обусловлена содержанием, а также контекстом появления. Издание настоящего атласа подвело черту под двадцатилетними трудами ученых Академии наук по составлению карт, основанных на инструментальных съемках и отражающих территорию практически всей России. В процессе его создания приняли участие ведущие академические ученые: Жозеф-Никола Делиль, Леонард Эйлер, Готфрид Гейнзиус, Христиан фон Винсгейм, Герхард Фридрих Миллер. Атлас состоит из генеральной карты Российской империи, а также 19 карт губерний и одной врезки («Крайние северные берега Сибири на восток» – Чукотский полуостров). Вступительная статья к атласу содержит объяснение соотношения генеральной, специальных и региональных карт, а также сведения о математической основе атласа и методах ее построения. Атлас примечателен еще и тем обстоятельством, что впервые в отечественной картографической практике для него была разработана универсальная система условных обозначений. По замечанию известного исследователя отечественной картографии Л.А. Гольденберга, «атлас явился замечательным картографическим выражением географической изученности России в первой половине XVIII в., первым полным собранием карт государства, составленных на научной основе»¹⁰.

Безусловный интерес вызывают и другие экспонируемые картографические материалы: первый план Москвы, созданный на основе геодезической съемки (1739); карты академической экспедиции 1768–1774 гг. Петра Симона Палласа, отражающие бассейн реки Сока (левый приток Волги) и устье Яика; карта Камчатки, Аляски и Алеутских островов штурмана П.К. Зайкова (1781); генеральная карта России 1786 г.; карта Северо-Восточной Азии и Северо-Западной Америки (1825). Специалистам по исторической географии северо-западных регионов России будет интересен сборник карт Приладожья и Прионежья ученого-путешественника Н.Я. Озерецковского, составленный по результатам академической экспедиции второй половины 1780-х гг. Сохранение преемственности экспедиций Академии наук даже в условиях самых тяжелых исторических испытаний отражено в другом атласе, относящемся уже к другой эпохе, – в материалах экспедиции к устьям рек Лены и Оленека под руководством Ф.А. Матисона (1920) и Н.И. Евгенова (1921).

Из представленных на экспозиции изданий следует особо отметить работы В.Ф. Гнучевой и А.В. Постникова. Книга «Географический департамент Академии наук XVIII века»¹¹ является на сегодняшний день единственным специальным исследованием, посвященным истории деятельности этого важного академического подразделения¹². Считаем необходимым вспомнить о том, что труд был написан в блокадном Ленинграде, а издан сразу же после Победы в 1946 г. К сожалению, издание вышло в свет уже после кончины В.Ф. Гнучевой в эвакуации в 1942 г. В книге содержится очерк истории Географического департамента в XVIII в., публикация 28 тематических документов из фондов Архива

⁹ Атлас Российской, состоящий из девятнадцати специальных карт, представляющих Всероссийскую империю с пограничными землями, сочиненный по правилам географическим и новейшим наблюдениям, с приложенною при том Генеральною картою великия сея империи, старанием и трудами Императорской академии наук. СПб., 1745. Подробнее об истории создания атласа см.: *Гольденберг Л.А.* Первый академический атлас России и картографические работы Географического департамента Академии наук // *Известия АН СССР. Сер. геогр.* 1975. № 4. С. 124–136; *Гольденберг Л.А.* Географический департамент Академии наук и создание Академического Атласа (1739–1799 гг.) // *Очерки по истории географической науки в СССР.* М., 1976. С. 47–54; *Постников А.В.* Карты земель российских: очерк истории географического изучения и картографирования нашего отечества. М., 1996. С. 43–46; *Петрова Т.М., Лазебник О.А.* Картографическое и семиотическое наследие «Атласа Российского...» 1745 г. // *Ломоносовские чтения в Кунсткамере. К 270-летию издания первого «Атласа Российского» (1745) и 250-летию со дня смерти М.В. Ломоносова (1765).* СПб., 2016. Вып. 2. С. 183–192.

¹⁰ Цит.: *Гольденберг Л.А.* Географический департамент Академии наук и создание Академического Атласа (1739–1799 гг.)... С. 50.

¹¹ *Гнучева В.Ф.* Географический департамент Академии наук XVIII века. М.; Л., 1946.

¹² Накануне Великой Отечественной войны В.Ф. Гнучевой также был подготовлен сборник документов, посвященный академическим экспедициям: *Материалы для истории экспедиций Академии наук в XVIII и XIX веках.: хронологические обзоры и описание архивных материалов.* М.; Л., 1940.

Академии наук, приложения¹³, а также 13 фотокопий различных карт и планов указанного столетия. Труд В.Ф. Гнучевой сохраняет свою научную значимость и актуальность, оставаясь востребованным для широкого круга специалистов.

В свою очередь, исследование А.В. Постникова «Развитие крупномасштабной картографии в России» посвящено истории отечественной картографии, идей и методов данной науки с древнейших времен до 1917 г.¹⁴ В этой монографии исследователь в определенной степени подводит итог советской историографии и приводит исчерпывающие сведения по истории русской картографии. Сам же автор продолжает оставаться ведущим специалистом в этой области.

Библиографическая часть экспозиции включает также такие издания, как «Национальная библиография научно-технической литературы по картографии 1959–1983 гг.»¹⁵ и «Атлас гигантских наледей-тарынов северо-востока России»¹⁶.

Ограниченные возможности экспозиционного пространства Отдела картографии РНБ определили формат выставки и ее масштабы. Следует отметить, что тематическая литература и картографические материалы доступны для заказа и работы в читальном зале Отдела в полном объеме. Главное же значение рассматриваемого проекта, на наш взгляд, заключается в удачно реализованной идее отражения и демонстрации преемственности отечественной картографической традиции и мысли на протяжении почти трех столетий.

В заключение отметим, что описанная выставка в Отделе картографии РНБ является не первым подобным мероприятием, посвященным географической и картографической деятельности Академии наук. Так, в 2013 г. была проведена выставка «М.В. Ломоносов и Географический департамент Академии наук», в 2017 г. – «Атлас Российской империи 1745 года. Выдающееся достижение Петербургской академии наук», наконец, в 2021 г. – «Картографическая деятельность Академии Наук»¹⁷. Таким образом, картографический отдел РНБ уже многие годы ведет успешную систематическую работу по сохранению и популяризации научного наследия Академии наук XVIII в. в области географии и картографии.

Литература

Атлас гигантских наледей-тарынов северо-востока России. Проект Русского Географического Общества. Новосибирск: Сибирское отд. РАН, 2021. 1 атл. 299, [2] с.

Гнучева В.Ф. Географический департамент Академии наук XVIII в. / под ред. д-ра ист. наук А.И. Андреева. М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1946. 445, [3] с., 4 л. портр., 13 отд. л. карт., план.

Гольденберг Л.А. Первый академический атлас России и картографические работы Географического департамента Академии наук // Известия АН СССР. Сер. геогр. 1975. № 4. С. 124–136.

Гольденберг Л.А. Географический департамент Академии наук и создание Академического Атласа (1739–1799 гг.) // Очерки по истории географической науки в СССР. М.: Наука, 1976. С. 47–54.

Гусарова Е.В. К истории создания академического плана Петербурга 1737 г. // Меншиковские чтения. СПб., 2014. Вып. 5 (12). С. 43–70.

Делили в России: сборник статей / под ред. Д.Ю. Гузевича, И.Д. Гузевич. СПб.: Маматов, 2019. 350 с.

¹³ Приложение I – Список картографических изданий Академии наук 1728–1806 гг. Приложение II – Описание рукописных карт XVIII в., хранящихся в Отделе рукописной книги Библиотеки Академии наук СССР (Б.В. Александров).

¹⁴ Постников А. В. Развитие крупномасштабной картографии в России. М., 1989.

¹⁵ Национальная библиография научно-технической литературы по картографии 1959–1983 гг. М., 1997. Т. 2.

¹⁶ Атлас гигантских наледей-тарынов северо-востока России. Проект Русского Географического Общества. Новосибирск, 2021.

¹⁷ Содержание указанных выставок доступно на сайте виртуальных выставок РНБ (expositions.nlr.ru) в разделе «Карты».

Копелевич Ю.Х. Основание Петербургской Академии наук. Л.: Наука. Ленингр. отд-ние, 1977. 221 с.

Материалы для истории экспедиций Академии наук в XVIII и XIX вв.: хронологические обзоры и описание архивных материалов / сост. В.Ф. Гнучева; под общ. ред. В.Л. Комарова; под ред. Л.С. Берга. М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1940. VIII, 312 с.

Национальная библиография научно-технической литературы по картографии 1959–1983 гг. М.: ЦИСН Миннауки, 1997. Т. 2. 560 с.

От шведского города к российской столице. О чем рассказывают карты и планы XVII–XVIII вв. / Каталог выставки. СПб.: Эклектика, 2003. 47 с.

Петр Великий и основание Петербургской Академии наук. Документы и материалы: в 2 ч. СПб.: Нестор-История, 2022. Ч. 1. 172 с.; Ч. 2. 280 с.

Петрова Т.М., Лазебник О.А. Картографическое и семиотическое наследие «Атласа Российского...» 1745 г. // Ломоносовские чтения в Кунсткамере. К 270-летию издания первого «Атласа Российского» (1745) и 250-летию со дня смерти М.В. Ломоносова (1765). СПб., 2016. Вып. 2. С. 183–192.

Петровская Академия наук в трудах историков: Ю.Х. Копелевич. Основание Петербургской Академии наук / отв. ред. Г.И. Смагина. СПб.: Росток, 2022. 448 с.

Постников А.В. Развитие крупномасштабной картографии в России. М.: Наука, 1989. 227, [2] с.

Постников А.В. Карты земель российских: очерк истории географического изучения и картографирования нашего отечества. М.: Наш дом – L'Age d'Homme, 1996. 194 с.

References

(2021). *Atlas gigantских naledey-tarynov severo-vostoka Rossii. Proekt Russkogo Geograficheskogo Obshhestva* [Atlas of Giant Aufeis-Taryns of the North-East of Russia. Project of the Russian Geographical Society]. Novosibirsk, Sibirskoe otделение RAN. 299 p.

Gnucheva, V.F. (Ed.). (1940). *Materialy dlya istorii ekspeditsiy Akademii nauk v XVIII i XIX vv.: hronologicheskie obzory i opisaniye arhivnykh materialov* [Materials for the History of Expeditions of the Academy of Sciences in the 18th and 19th Centuries: Chronological Reviews and Descriptions of Archival Materials]. Moscow, Leningrad, Izd-vo AN SSSR. VIII, 312 p.

Gnucheva, V.F. (1946). *Geograficheskii departament Akademii nauk XVIII v.* [Geographical Department of the Academy of Sciences of the 18th Century]. Moscow, Leningrad, Izdatel'stvo AN SSSR. 445 p.

Gol'denberg, L.A. (1975). Pervyy akademicheskii atlas Rossii i kartograficheskie raboty Geograficheskogo departamenta Akademii nauk [The First Academic Atlas of Russia and Cartographic Works of the Geographical Department of the Academy of Sciences]. In *Izvestiya AN SSSR. Seriya geogr.* Moscow. No. 4, pp. 124–136.

Gol'denberg, L.A. (1976). Geograficheskii departament Akademii nauk i sozdanie Akademicheskogo Atlasa (1739–1799 gg.) [Geographical Department of the Academy of Sciences and the Creation of the Academic Atlas (1739–1799)]. In *Ocherki po istorii geograficheskoy nauki v SSSR.* Moscow, Nauka, pp. 47–54.

Gusarova, E.V. (2014). K istorii sozdaniya Akademicheskogo plana Peterburga 1737 g. [On the History of the Creation of the Academic Plan of St. Petersburg in 1737]. In *Menshikovskie chteniya – 2014: nauchnyy almanah.* Moscow. Iss. 5 (12), pp. 43–70.

Guzevich, D.Yu., Guzevich, I.D. (Eds.). (2019). *Delili v Rossii: sbornik statey* [Delisle's in Russia]. St. Petersburg, Mamatov. 350 p.

Kopelevich, Yu.H. (1977). *Osnovanie Peterburgskoy Akademii nauk* [Foundation of the St. Petersburg Academy of Sciences]. Leningrad, Nauka, Leningr. otd-ние. 221 p.

(1997). *Natsional'naya bibliografiya nauchno-tehnicheskoy literatury po kartografii 1959–1983 gg.* [National Bibliography of Scientific and Technical Literature on Cartography 1959–1983]. Moscow, CISN Minнауки. Vol. 2. 560 p.

(2003). *Ot shvedskogo goroda k rossiyskoy stolitse. O chem rasskazyvayut karty i plany XVII–XVIII vv. Katalog vystavki* [From a Swedish Town to the Russian Capital. What Maps and Plans of the 17th–18th Centuries Tell About: Exhibition Catalog]. St. Petersburg, Eklektika. 47 p.

(2022). *Petr Velikiy i osnovanie Peterburgskoy Akademii nauk. Dokumenty i materialy: v 2 ch.* [Peter the Great and the Founding of the St. Petersburg Academy of Sciences. Documents and Materials. In 2 Parts]. St. Petersburg, Nestor-Istoriya. Part 1. 172 p.; Part 2. 280 p.

Petrova, T.M., Lazebnik, O.A. (2016). Kartograficheskoe i semioticheskoe nasledie “Atlasa Rossiyskogo...” 1745 g. [Cartographic and Semiotic Heritage of the Russian Atlas of 1745]. In *Lomonosovskie chteniya v Kunstkamere. K 270-letiyu izdaniya pervogo “Atlasa Rossiyskogo” (1745) i 250-letiyu so dnya smerti M.V. Lomonosova (1765)*. St. Petersburg. Iss. 2, pp. 183–192.

Postnikov, A.V. (1989). *Razvitie krupnomasshtabnoy kartografii v Rossii* [Development of Large-Scale Cartography in Russia]. Moscow, Nash dom – L’Age d’Homme. 194 p.

Postnikov, A.V. (1996). *Karty zemel’ rossiyskih: ocherk istorii geograficheskogo izucheniya i kartografirovaniya nashego otechestva* [Maps of Russian Lands: An Essay on the History of Geographical Study and Mapping of Our Matherland]. Moscow, Nauka. 448 p.

Smagina, G.I. (Ed.). (2022). *Petrovskaya Akademiya nauk v trudah istorikov: Yu.H. Kopelevich. Osnovanie Peterburgskoy Akademii nauk* [Petrine Academy of Sciences in the Works of Historians: Yu.Kh. Kopelevich. Foundation of the St. Petersburg Academy of Sciences]. St. Petersburg, Rostok. 448 p.