

ИСТОРИЯ БИБЛИОТЕЧНОГО ДЕЛА

УДК 027.7:378.635.5 + 021(091)(470)

<https://doi.org/10.33186/1027-3689-2024-3-42-62>

Военно-научная библиотека Николаевской инженерной академии и училища

А. М. Панченко¹, Ю. В. Тимофеева²

^{1, 2}ГПНТБ СО РАН, Новосибирск, Российская Федерация

¹a.m.panchenko@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0002-8146-5496>

²prankevich@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0001-6943-6011>

Аннотация. Комплексные исследования по истории военно-научных библиотек малочисленны. В статье представлена история библиотеки Николаевской инженерной академии и училища. Цель статьи – проанализировать создание и развитие библиотечного фонда данного военно-учебного заведения. Впервые разработана периодизация его истории и библиотеки при нём. Репрезентативную источниковую базу исследования составили нормативно-правовые документы, регламентировавшие функционирование и развитие библиотеки, и ежегодные отчёты академии и училища. Их анализ позволил выявить основные источники комплектования фонда библиотеки: покупка книг, подписка на периодические издания за счёт специально выделяемых академии сумм, получение некоторых бесплатных экземпляров из Военной типографии Главного штаба, дарение, обмен изданиями с другими учреждениями. Впервые составлен список сотрудников библиотеки за 1869–1915 гг. с указанием конкретного вклада каждого в её развитие, отражено участие персонала в преподавательской деятельности. Полученные результаты показывают, что книжное собрание академии являлось крупнейшей отраслевой военно-научной библиотекой, укомплектованной лучшей военно-инженерной и научно-технической литературой XV – начала XX в.

Работа подготовлена по плану НИР ГПНТБ СО РАН, проект «Трансформация книжной культуры в социальных коммуникациях XIX–XXI вв.», № 122041100088-9.

Ключевые слова: Николаевская инженерная академия и училище, военно-научная библиотека, библиотечный фонд, библиотекарь, каталог книг, В. Ф. Найдёнов, книжная культура, отраслевая библиография, история военно-библиотечного дела, периодизация

Для цитирования: Панченко А. М., Тимофеева Ю. В. Военно-научная библиотека Николаевской инженерной академии и училища // Научные и технические библиотеки. 2024. № 3. С. 42–62. <https://doi.org/10.33186/1027-3689-2024-3-42-62>

LIBRARY HISTORY

UDC 027.7:378.635.5 + 021(091)(470)
<https://doi.org/10.33186/1027-3689-2024-3-42-62>

The Military Research Library of Imperial Engineering Academy and School

Anatoly M. Panchenko¹ and Yulia V. Timofeeva²

*^{1, 2}State Public Scientific and Technical Library of the Siberian Branch
of the Russian Academy of Sciences, Novosibirsk, Russian Federation*

¹a.m.panchenko@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0002-8146-5496>

²prankevich@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0001-6943-6011>

Abstract. The comprehensive studies on the history of military research libraries are scarce. The authors discuss the history of the library of Imperial Engineering Academy and School; analyze the development of library collection of this institution. The authors chronologize the history of the Academy and its library. The relevant regulatory and legal documents that defined the library operation and development, as well as the Academy's and School's annual reports, made the basis of the study. The key collection development sources are specified, namely purchase, funded subscriptions to periodicals, free copies of publications by the General Headquarters Military Typography, gifts, and exchange with other institutions. For the first time, the list of employees for the years 1869–1915 is compiled with the specification of their contribution to the library and teaching activities. The authors argue that the Academy's book collection is the largest research sector library preserving the best military engineering and academic literature of 15th – early 20th centuries.

The paper is prepared under the R&D Plan of the RAS SB State Public Scientific Technological Library, project “Transformation of book culture in social communication in 19th-20th centuries” No. 122041100088-9.

Keywords: Imperial Engineering Academy and School, [Nikolaevskaya] Engineering Academy and School, military research library, library collection, librarians, book catalog, V. F. Naidenov, book culture, sector bibliography, history of military librarianship, chronology

Cite: Panchenko A. M., Timofeeva Y. V. The Military Research Library of Imperial Engineering Academy and School // Scientific and technical libraries. 2024. No. 3, pp. 42–62. <https://doi.org/10.33186/1027-3689-2024-3-42-62>

Введение

Дореволюционная историография библиотеки Николаевской инженерной академии и училища (НИАиУ) как «богатейшего собрания специальных книг по военно-инженерному искусству» представлена краткими сведениями из «Военной энциклопедии» [1. С. 539], работы А. И. Савельева [2], а также в предисловиях к систематическим каталогам [3. С. I–II]. В советской историографии библиотека упоминается в публикациях В. Х. Архангельского [4. С. 191–195; 5. С. 40–45]. В постсоветское время её истории обращалась Р. О. Рутенберг [6. С. 27], был подробно рассмотрен печатный каталог книг и карт Главного инженерного училища (ГИУ), составленный в 1848 г. [7], подсчитаны количественные показатели её фонда [8. С. 274–292].

Периодизация истории библиотеки

Военно-научная библиотека НИАиУ неразрывно связана с учебным заведением, в истории которого целесообразно выделить три периода.

Первый период (1804–1855). В 1810 г. существовавшая с 1804 г. Инженерная школа была «увеличена в составе, а также усилен был в ней и объём преподавания» [9. С. 23] и стала Инженерным училищем с офицерским классом. 24 ноября 1819 г. по инициативе великого князя Николая Павловича указом Александра I «для образования инженерных, сапёрных и пионерных офицеров» [Там же. С. 29] учреждается ГИУ, в состав которого вошло Инженерное училище. ГИУ состояло из двух отделений: высшего – офицерского и низшего – кондукторского.

Свою историю библиотека ГИУ ведёт от собрания книг Инженерной экспедиции, учреждённого «в видах распространения научных сведений по инженерной части между служащими в Инженерном корпусе» [2. С. 153], на которое из государственной казны отпускалось 3 тыс. руб. Подбор книг не соответствовал задачам инженерного ведомства. «В начале нынешнего столетия, в нашем отечестве, не было не только специально инженерной, но и вообще военной литературы и, до наук собственно военных (тактика, военная история, военная администрация, стратегия и проч.) и прикладных, то их было не много, и большая часть из них принадлежала к изданиям прошлого столетия» [Там же. С. 45–46]. «...коллежскому советнику Свербееву поручено было купить в библиотеку Экспедиции» книги [Там же. С. 48–55]. В 1801 г. учтено 157 книг на сумму 684 руб. 92 коп.: около десяти книг по военным вопросам, остальные – по истории, философии и др. изданий по военно-инженерному делу нет. Создание Инженерной школы, а затем ГИУ побудило обратить внимание на комплектование фонда специальными изданиями.

В штатном расписании ГИУ от 24 ноября 1819 г. имелась должность библиотекаря с годовым содержанием в 1200 руб. Фонд формировался путём закупки отдельных книг, книжных собраний или их части. Так, в 1836 г. император Николай I приобрёл часть библиотеки (в основном труды по архитектуре) инженер-генерала П. К. Сухтелена и подарил ГИУ. В 1839 г. составлен первый каталог библиотеки училища.

В 1849 г. скончался Главный начальник военно-учебных заведений великий князь Михаил Павлович [10]. В его завещании было сказано: «Библиотека Моя остаётся принадлежностью С.-Петербургского дворца; назначаю только передать из неё: <...> военные книги в Училища – Главное Инженерное и Артиллерийское же; раздел сей поручаю исполнить состоящему при Мне генерал-майору Ростовцеву» [11. С. 299]. Завещанные им книги хранились в библиотеке [3. С. II].

2 сентября 1849 г. Николай I утвердил положение, по которому ГИУ и Михайловское артиллерийское училище (МАУ) вошли в состав военно-учебных заведений, а в 1853 г. – правила «О внутреннем управлении училищ Главного инженерного и Михайловского артиллерийского». Согласно им Конференция училища имела право выбирать

для пополнения библиотеки сочинения и учебные пособия. 21 февраля 1855 г. ГИУ в честь своего основателя великого князя Николая Павловича было названо Николаевским.

Второй период (1855–1863). В 1855 г. офицерские классы Николаевского инженерного училища и МАУ были преобразованы в академии: Николаевскую инженерную и Михайловскую артиллерийскую. Императорская военная академия получила название Николаевской академии Генерального штаба. Эти три академии образовывали одну – Императорскую военную академию с подчинением ведомству военно-учебных заведений.

Третий период (1863–1917). В 1863 г. академии были выведены из ведомства военно-учебных заведений и стали самостоятельными. Николаевская инженерная академия осталась при Главном инженерном управлении и подчинялась генерал-инспектору по инженерной части. Начальник академии был одновременно и начальником Инженерного училища. На основании указаний Конференции академии и училища [12. С. 57] в 1866 г. приступили к составлению каталогов по новейшей системе и временной инструкции для пользования им. В этот период библиотека активно развивалась. Были устроены читальный зал для обучающихся офицеров и отдельная комната для профессорско-преподавательского состава.

По Своду военных постановлений (СВП) 1870 г. [13. С. 3, 25–28], академии полагалась библиотека. Библиотекарь и его помощник назначались из военных или гражданских чинов, если по образованию соответствовали этим должностям (§ 141). Заведующий библиотекой нес ответственность за исправность каталогов, описей, целость вверенных ему предметов (§ 142). Академия имела право беспошлинно выписывать из-за границы учебные пособия (§ 152). Из типографии Главного штаба библиотека получала бесплатно по одному экземпляру СВП и других издаваемых Военным министерством законов и распоряжений (§ 154).

Военный министр генерал-адъютант Д. А. Милютин приказом № 148 от 14 мая 1873 г. утвердил инструкцию для офицеров, обучающихся в военных академиях. В ней было сказано, что, «пользуясь академической библиотекою, обучающиеся в ней офицеры должны в точности соблюдать особо установленные для того правила и отвечают за неисправное возвращение в целости всех полученных ими от библиотекаря книг, записок, планов и карт. *Примечание.* В свободное

от занятий время обучающиеся офицеры могут пользоваться в академии журналами и газетами, выложенными на столах читальной комнаты, но отнюдь не должны выносить их из этой комнаты» (§ 20) [14. С. 10].

Во втором (по 1 января 1896 г.) [15. С. 4, 29–32], третьем (по 1 января 1907 г.) [16. С. 17, 45–46, 48] и четвёртом (по 1 января 1914 г.) [17. С. 31, 55–58] изданиях СВП особых изменений относительно библиотеки НИАиУ по сравнению с предыдущим периодом не было.

Военный министр генерал от инфантерии Д. С. Шуваев 19 августа 1916 г. приказом № 465 ввёл в действие положение Военного Совета о преобразовании НИАиУ в два отдельных учебных заведения [18. С. 589–603]. Этим приказом вводилась должность общего начальника инженерных училищ, которая совмещалась с должностью начальника Николаевской инженерной академии – начальник Николаевской инженерной академии и инженерных училищ, «Штат Николаевской инженерной академии и управления начальника академии и инженерных училищ» и «Штат Николаевского инженерного училища». Должность библиотекаря академии мог занимать штаб-, обер-офицер или военный чиновник. Его годовой оклад с вычетами составлял по 750 руб. жалованья и столовых, а должностной чин соответствовал VII классу. Должность помощника исполнял один из служащих академии по назначению её начальника. Кроме установленного денежного содержания он один раз в год получал вознаграждение в размере 300 руб. Библиотекарь и его помощник имели право на казённые квартиры либо на квартирное довольствие в размере четверти оклада денежного содержания. На пополнение библиотеки устанавливалась сумма в 3818 руб.

Формирование библиотечного фонда

Фонд формировался длительное время, целенаправленно и с большой тщательностью, в результате чего военно-инженерная литература была представлена с почти исчерпывающей полнотой. К 1870 г. фонд имел более 6500 названий в 12 500 томах [1. С. 539], однако тесное помещение, делающее чтение в библиотеке невозможным, и отсутствие каталога затрудняли пользование библиотекой. Позже эти недостатки были устранены: появилась читальня, книги были размещены

по примеру Императорской публичной библиотеки, составлен алфавитно-систематический каталог. Библиотека была открыта для профессорско-преподавательского, административного и строевого составов академии, обучавшихся в ней офицеров, офицеров Инженерного корпуса.

Первый каталог библиотеки [19] был напечатан в 1869 г. в соответствии с её карточным каталогом и состоял из двух частей: Ч. I. Сочинения на русском языке – 2087 назв.; Ч. II. Сочинения на иностранных языках – 6279 назв. Обе части были переплетены в один том для удобства пользования. В каталоге сочинения перечислялись по алфавиту фамилий авторов, а те сочинения, авторы которых были неизвестны, располагались по «определяющему слову». В конце каждой части каталога был приведён алфавитный список авторов с указанием страниц. Выход каталога способствовал посещаемости библиотеки. Число читателей доходило до 14 в день и 350 в месяц. В 1867 г. на пополнение библиотеки книгами и их переплёт, выписку периодических изданий было выделено 2 тыс. руб. На письменные и чертёжные принадлежности, планы, папки, карты, учебные пособия, на литографирование записок – ещё 3 тыс. руб.

Библиотека обслуживала и юнкеров, но пользование ею для них было затруднено. Р. И. Кондратенко писал: «...прекрасная библиотека с сотнями специальных изданий... но пользоваться ею юнкера практически не могли. <...> Формально юнкерам разрешалось брать любые книги, но только от двух до восьми часов после полудня, находясь в комнате, смежной с библиотекой. Комната была неудобной для занятий. В ней стоял несмолкаемый гул, сновали туда-сюда юнкера, слушатели и преподаватели. Кроме того, юнкера должны были пообедать, посетить занятия по физической подготовке, фронтовые тренировки. <...> Словом, в библиотеке можно было заниматься только от вечерней зари до двенадцати часов ночи или с шести утра до занятий. В праздники и выходные дни иметь на руках книги из библиотеки запрещалось» [20. С. 33–34].

17 мая 1900 г. библиотекарем стал капитан В. Ф. Найдёнов [21]. В 1902 г. Русское библиологическое общество признало полезным выделить секцию по вопросам библиотековедения. В. Ф. Найдёнов стал единственным из 43-х членов секции представителем военных библиотек. На заседаниях секции были заслушаны его доклады: «Об осмотре некоторых русских университетских и общественных библио-

тек», «Библиотека Николаевской инженерной академии» и «О составлении указателя технических журналов в петербургских библиотеках» [22. С. 40–41].

Очередной каталог книг библиотеки был издан в 1903–1904 гг. Он состоял из трёх частей [3, 23, 24] и указателя к ним [25]. В каждом отделе сначала располагались сочинения на русском, а затем – на иностранных языках. Составители каталога информировали читателей о том, что для книг, не вошедших в настоящий каталог или поступивших вовремя и после печатания каталога, будет составляться карточный каталог. Планировалось ежегодно готовить литографированные дополнения к каталогу, а по мере их накоплений – очередное печатное издание. В последующие годы было выпущено три дополнения: в 1904 [26], 1908 [27] и 1911 [28] гг.

В библиотеке была собрана ценная коллекция старинных и редких изданий по фортификации и архитектуре: «Осада острова Родоса» Каурсина Гюльома (1496), «Фортификация» Альгизи Галассо (1570), «Защита городов» Тети Карло (1589), «Фортификация» Тенсини Франческо (1624), труды специалиста по фортификации маршала Франции Себастьяна Ле Претр де Вобана (1689–1737), «Архитектура» в десяти книгах Витрувия (1552), «Новое крепостное строение на мокром или низком горизонте...» Мино ван Кугорна (1702), «Теория <...> о делании подкопов нужных в воинских обстоятельствах, основанных на многочисленных опытах» Б. Ф. Белидора (1765), сочинения Андреа Палладио, Джакомы да Виньолы, Винченцо Скамоцци, Марка Рене де Монталамбера, Блеза Франсуа Пагана и др.

В фонде хранились старинные книги на русском языке: «Арифметика сиречь наука числительная» Л. Ф. Магницкого (1703), «Книга Марсова или воинских дел от войск царского величества российских во взятии преславных фортификаций, и на разных местах храбрых баталий учинённых над войски его королевского величества свейского» (Санкт-Петербург, 1766), «Устав ратных, пушечных и других дел, касающихся до воинской науки, состоящий в 633 указах, или статьях, в государствовании царей и великих князей Василия Иоанновича Шуйского и Михаила Фёдоровича, всея Руси самодержцев в 1607 и 1621 годах выбран из иностранных военных книг Онисимом Михайловым» О. М. Радишевского (Санкт-Петербург, 1777) и др.

Библиотека пополнялась сочинениями, появлявшимися в связи с развитием военно-инженерного образования в России: «Полный и новый курс военной архитектуры, или фортификации» Г. И. Мягова (Ч. 1–5. Москва, 1808–1812), «Искусство дефилирования, или Руководство располагать укрепления в горных местах» П. В. Баженова (1811), «Учебные руководства для военно-учебных заведений» (Ч. 1. Фортификация полевая, Ч. 2. Фортификация долговременная) А. З. Теляковского (Санкт-Петербург, 1839) и др.

Книгохранилище располагало редкими изданиями: «Энциклопедия, или Толковый словарь наук, искусств и ремёсел...» Д. Дидро и Ж. Л. Д'Аламбера на французском языке (Т. 1–35. Париж, 1751–1780), «Словарь Академии Российской» (Т. 1–6. Санкт-Петербург, 1789–1794) и др., а также рукописями: «Журнал осады Браилова» (Санкт-Петербург, 1828), «Материалы для истории инженерного искусства в России» (Т. 4) Ф. Ф. Ласковского, «Заметки об устройстве Новогоргиевского проволочного моста» Г. Е. Паукера, 63 письма бельгийского генерала А. А. Бриальмона к заслуженному профессору генерал-лейтенанту Ц. Кюи в период 1879–1900 гг. [5. С. 40–41].

В 1911 г. в библиотеке насчитывалось свыше 10 тыс. сочинений в 30 тыс. томов [1. С. 539]. Библиотеку посещали 12–14 читателей в день.

Библиотекари оказывали библиографическую помощь при составлении документации учебного заведения. В годовых отчётах, в разделе «Список трудов, напечатанных лицами преподавательского состава Николаевской инженерной академии и училища» отмечалось, что одним из источников для них послужили составленные библиотекарями списки книг, приобретённых с 1 октября 1909 г. по 1 сентября 1915 г.

Одним из основных способов комплектования фонда была покупка книг на средства академии. Динамику пополнения отделов приобретаемыми изданиями позволяют проследить данные табл. 1.

Таблица 1

**Количество томов, купленных для пополнения библиотеки НИАиУ
с 1906 по 1915 г.**

[29. С. 149; 30. С. 157; 31. С. 161; 32. С. 170;
33. С. 169; 34. С. 166; 35. С. 166; 36. С. 145; 37. С. 150]

Отделы	Учебные годы									Итого
	1906–1907	1907–1908	1908–1909	1909–1910	1910–1911	1911–1912	1912–1913	1913–1914	1914–1915	
Военные науки	28	38	27	26	32	34	28	32	13	258
Военно-инженерное искусство	9	16	25	19	16	12	14	16	3	130
Строительное искусство	49	62	107	110	112	110	104	142	64	860
Механика	56	56	83	86	109	112	98	93	50	743
Математика и геодезия	22	19	35	16	9	12	16	6	7	142
Естественные науки	38	44	39	41	56	68	76	68	13	443
Прочие	19	25	24	34	54	60	48	34	8	306
<i>Итого:</i>	221	260	340	332	388	408	384	391	158	2882

Количество томов периодических изданий, выписанных в библиотеку, представлено в табл. 2.

**Количество томов периодических изданий,
выписанных в библиотеку НИАиУ с 1906 по 1915 г.
[29. С. 149; 30. С. 157; 31. С. 161; 32. С. 170; 33. С. 169;
34. С. 166; 35. С. 166; 36. С. 145; 37. С. 150]**

Отделы	Учебные годы									Итого
	1906–1907	1907–1908	1908–1909	1909–1910	1910–1911	1911–1912	1912–1913	1913–1914	1914–1915	
Военные науки	12	12	13	15	17	22	22	24	9	146
Военно-инженерное искусство	4	4	6	6	7	7	7	7	5	53
Строительное искусство	27	27	29	31	31	30	30	30	11	246
Механика	9	9	11	11	12	13	13	13	10	101
Математика и геодезия	–	–	1	1	–	–	–	–	–	2
Естественные науки	13	14	11	11	11	13	13	13	8	107
Прочие	17	19	14	14	14	12	12	12	9	123
<i>Итого:</i>	82	85	85	89	92	97	97	99	52	778

Выписывались периодические издания:

1. *Военные*: «Артиллерийский журнал», «Военный сборник», «Варшавский военный журнал», «Военный журнал», «Вестник иностранной военной литературы», «Инженерные записки», «Инженерный журнал», «Оружейный сборник» и др.

2. *Научные и технические*: «Горный журнал», «Железнодорожное дело», «Зодчий», «Известия Императорской Академии наук», «Инженер», «Почтово-телеграфный журнал», «Сборник Николаевской инженерной академии и училища», «Технический сборник», «Электричество» и др.

Редкие издания часто оказывались в библиотеке в результате дарения частных книжных собраний или их части. Достоянием библиотеки

стали собрание книг профессора академии и министра путей сообщения, военного инженера генерал-лейтенанта Г. Е. Паукера [38], подаренное его наследниками (3625 назв.), часть библиотеки генерала от инфантерии Н. Е. Нидермиллера (266 назв.) [28. С. 1–34], сочинения по философии, политической и военной истории и изящной словесности, пожертвованные известным историком генерал-лейтенантом Н. К. Шильдером, собрания книг генералов и профессоров М. А. Домонтовича, А. И. Геккеля, Х. С. Головина, К. Л. Кирпичёва, Ф. Ф. Ласковского и др.

Количество томов, полученных в дар, присланных из других учреждений, поступивших по обмену, представлено в табл. 3.

Таблица 3

Количество томов, полученных в дар, присланных из других учреждений и поступивших по обмену в библиотеку НИАиУ с 1906 по 1915 г.

[29. С. 149; 30. С. 157; 31. С. 161; 32. С. 170; 33. С. 169; 34. С. 166; 35. С. 166; 36. С. 145; 37. С. 150]

Отделы	Учебные годы									Итого
	1906–1907	1907–1908	1908–1909	1909–1910	1910–1911	1911–1912	1912–1913	1913–1914	1914–1915	
Военные науки	80	67	18	23	27	18	23	98*	4	358
Военно-инженерное искусство	32	2	19	9	6	9	21	41*	2	141
Строительное искусство	40	43	28	16	29	30	28	82	66	362
Механика	21	3	16	32	27	23	31	58	67	278
Математика и геодезия	7	2	12	1	6	8	11	9	7	63
Естественные науки	9	–	8	34	28	31	42	56	15	223
Прочие книги	52	54	72	13	16	18	14	49	28	316
<i>Итого:</i>	241	171	173	128	139	137	170	393	189	1741

Примечание. Символом * указаны тома, подаренные почётным членом Николаевской инженерной академии генералом от инфантерии А. А. Поливановым и инженер-генералом Ц. А. Кюи.

Сравнительный анализ данных табл. 1 и 3 показывает, что количество томов, полученных библиотекой в дар и по обмену, чаще значительно – в два и более раз – уступало количеству купленных экземпляров (1908–1909, 1909–1910, 1910–1911, 1911–1912 уч. гг.), иногда имело сходные с ним показатели (1906–1907, 1913–1914), редко превосходило его (1914–1915).

Преподавательская деятельность библиотекарей и их помощников

Анализ ежегодных отчётов позволил установить персонал библиотеки (табл. 4).

Таблица 4

Библиотечный персонал библиотеки НИАиУ (1869–1915)

Учебные годы	Библиотекари	Помощники библиотекарей
1869–1892	Полковник И. И. Миллер	Полковник И. Ф. Матвеев
1892–1899	Полковник И. И. Миллер	Капитан Н. Н. Тихобразов
1899–1900	Отставной генерал-майор И. И. Миллер (по приглашению)	Капитан Н. Н. Тихобразов
1900–1904	Капитан В. Ф. Найдёнов	Подполковник Н. Н. Тихобразов
1904–1907	Подполковник Н. Е. Духанин	Подполковник Н. Н. Тихобразов
1907–1915	Полковник Н. Н. Тихобразов	Подполковник К. А. Сорокин

В СВП за 1870 г. [13. С. 26] и в последующих отмечалось, что если библиотекарь и его помощник удовлетворяли предъявляемым к преподавателям требованиям, то они могли, кроме выполнения своих непосредственных служебных обязанностей, заниматься преподаванием или репетиторством за отдельное вознаграждение (§ 144). Анализ ежегодных отчётов показал, что библиотекари и их помощники активно занимались такой деятельностью.

Так, Н. Н. Тихобразов преподавал фортификационные проекты, черчение и топографическое черчение, В. Ф. Найдёнов – высшую математику, механику и начертательную геометрию. Оба руководили мензуальной, инженерной, военно-глазомерной и тригонометрической съёмками. Н. Е. Духанин был помощником руководителя на летних практических занятиях. К. А. Сорокин преподавал курс артиллерии.

Заключение

Полученные результаты показывают, что военно-научная библиотека НИАиУ была одним из старейших академических отраслевых собраний книг Военного министерства: она комплектовалась со времени основания ГИУ. Благодаря своим уникальным книжным фондам библиотека полностью обеспечивала учебно-воспитательный процесс и была доступна для профессорско-преподавательского и строевого составов, слушателей академии, юнкеров училища, а также офицеров Инженерного корпуса. Военно-инженерное образование на солидной общенаучной базе позволяло готовить высокопрофессиональные инженерные кадры, в чём была немалая заслуга военно-научной библиотеки.

Список источников

1. **Библиотека** Николаевской инженерной академии и училища // Военная энциклопедия. Петербург : Т-во И. Д. Сытина, 1911. Т. 4. 640 с.
2. **Исторический** очерк инженерного управления в России / сост. генерал-лейтенант А. И. Савельев. Ч. II. Санкт-Петербург : Тип. Р. Голике, 1887. X, 433 с.
3. **Систематический** каталог библиотеки Николаевской инженерной академии и училища / сост.: преподаватель и библиотекарь Николаевской инженерной академии и училища военный инженер капитан В. Ф. Найдёнов и отставной штабс-капитан артиллерии В. И. Калинин. Ч. 1 : Военные науки и искусства. Санкт-Петербург : Тип. Т-ва Художественной Печати, 1903. II, 321 с.
4. **Архангельский В. Х.** Библиотека Военно-инженерной академии // 120 лет Военно-инженерной академии. 1819–1939. Вестник Военно-инженерной академии РККА им. В. В. Куйбышева. Юбилейный сборник. Москва : Тип. Военно-инженерной академии РККА им. В. В. Куйбышева. СХХ. 1939. 213 с.
5. **Архангельский В. Х.** 135 лет библиотеке Военно-инженерной академии // Библиотекарь. 1955. № 8. С. 40–45.
6. **Рутенберг Р. О.** Михайловский (Инженерный) замок в истории книжной культуры Петербурга – Ленинграда // Вестник Санкт-Петербургского государственного института культуры. 2021. № 2. С. 25–30.
7. **Панченко А. М.** Первые печатные каталоги военных библиотек // Библиография. 2011. № 1. С. 107–114.
8. **Панченко А. М.** Библиотеки военно-учебных заведений России (XVIII – начало XX в.). Новосибирск : ГПНТБ СО РАН, 2012. 362 с.

9. **Исторический** очерк развития Главного инженерного училища. 1819–1869 / сост. при Николаевской инженерной академии М. Максимовским. Санкт-Петербург : Тип. Императорской Академии наук, 1869. IV, VI, 208, 183 с.
10. **Панченко А. М.** Великий князь Михаил Павлович – устроитель военных библиотек в артиллерии, Инженерном корпусе и в военно-учебных заведениях (вторая четверть XIX в.) // Библиотекосведение. 2015. № 3. С. 76–84.
11. **Сборник** сведений о военно-учебных заведениях в России (Сухопутного ведомства) / сост. полковник Н. Н. Мельницкой. Т. III. Ч. V. Санкт-Петербург : В тип. Главного штаба Его Императорского Величества по военно-учебным заведениям, 1858. 326, IV с.
12. **Всеподданейший** отчёт о действиях Военного министерства за 1866 год. Санкт-Петербург : В тип. Гогенфельдена и К°, 1868. С. 57.
13. **Академии:** Николаевская Генерального штаба, Михайловская артиллерийская, Николаевская инженерная и Военно-юридическая // Постановления о военно-учебных заведениях. Свод Военных Постановлений, издания 1869 г., книга пятнадцатая, с приложением штатов, табелей, описания форм обмундирования и учебных программ военно-учебных заведений, а равно постановлений об оных, вышедших после издания XV кн. Свода Военных Постановлений, штатов и табелей в первой половине 1870 года. Санкт-Петербург : В тип. Второго отделения Собственной Е. И. В. канцелярии, 1871. X. 507 с.
14. **Инструкция** для офицеров, обучающихся в академиях Николаевской Генерального штаба, Михайловской артиллерийской, Николаевской инженерной и Военно-юридической // Приказ по военному ведомству № 148 от 14-го мая 1873 г. С. 10.
15. **Об академиях:** Николаевской Генерального штаба, Михайловской артиллерийской и Николаевской инженерной // Свод Военных Постановлений 1869 года. Военные заведения. Книга XV. Заведения военно-учебные. Изд. 2-е. (по 1 января 1896 года). Ч. 4. Санкт-Петербург, 1896. XI, 428 с.
16. **Об академиях:** Николаевской Генерального штаба, Михайловской артиллерийской и Николаевской инженерной // Свод Военных Постановлений 1869 года. Книга XV. Заведения военно-учебные. Изд. 3-е. (по 1 января 1907 года). Санкт-Петербург : Государственная тип., 1907. 208 с.
17. **Об академиях:** Михайловской артиллерийской и Николаевской инженерной // Свод Военных Постановлений 1869 года. Книга XV. Заведения военно-учебные. Изд. 4-е (по 1 января 1914 года). Санкт-Петербург : Государственная тип., 1914. XVI, 672 с.
18. **Алфавитный** [и хронологический] указатель приказов по военному ведомству и циркуляров Главного штаба за 1916 г. Санкт-Петербург, 1916. 911, 47, 40 с.
19. **Каталог** библиотеки Николаевской инженерной академии и училища. Ч. 1. Сочинения на русском языке. Ч. 2. Сочинения на иностранных языках. Санкт-Петербург : Тип. А. М. Котомина, 1869. 2, 201, 4, 640 с.
20. **Куличкин С. П.** Душа и слава Порт-Артура. Москва : Воениздат, 2004. 141 с.
21. **Панченко А. М.** Военный инженер В. Ф. Найдёнов – библиотекарь, библиограф, учёный // Библиография и книговедение. 2016. № 6. С. 69–79.

22. **Богданов П. М.** Обзор деятельности Секции Библиоковедения при Русском Библиологическом обществе за 1903–1907 гг. : доклад, прочитанный П. М. Богдановым на I собрании Общества Библиоковедения 4 апр. 1908 г. // Библиотекарь. 1910. Вып. 1. С. 40–41.
23. **Систематический** каталог библиотеки Николаевской инженерной академии и училища / сост.: преподаватель и библиотекарь Николаевской инженерной академии и училища военный инженер капитан В. Ф. Найдёнов и отставной штабс-капитан артиллерии В. И. Калинин. Ч. 2. Архитектура и строительно-инженерное искусство. Математика и механика. Санкт-Петербург, 1904. 555 с.
24. **Систематический** каталог библиотеки Николаевской инженерной академии и училища / сост.: преподаватель и библиотекарь Николаевской инженерной академии и училища военный инженер капитан В. Ф. Найдёнов и отставной штабс-капитан артиллерии В. И. Калинин. Ч. 3. Физика, химия, технология. История, география, словесность. Журналы. Санкт-Петербург, 1904. 344 с.
25. **Систематический** каталог библиотеки Николаевской инженерной академии и училища. Указатель авторов сочинений, заключающихся в каталоге. Санкт-Петербург : Тип. «Т-ва Художественной Печати», 1905. 96 с.
26. **Систематический** каталог библиотеки Николаевской инженерной академии и училища. Дополнение 1-е / сост. В. Калинин. Санкт-Петербург : Тип. Т-ва Художественной Печати, 1904. 62 с.
27. **2-е дополнение** к каталогу библиотеки Николаевской инженерной академии и училища: с 1904 г. по 1-е янв. 1908 г. Санкт-Петербург : Типо-литография А. Ф. Макарова, [1908]. 132 с.
28. **3-е дополнение** к каталогу библиотеки Николаевской инженерной академии и училища: по 1-е мая 1911 г. Санкт-Петербург : Типо-литография А. Ф. Маркова, [1911]. 147 с. В конце кн.: Приложение к 3-му дополнению каталога библиотеки Николаевской инженерной академии и училища. Книги, принесённые в дар генералом от инфантерии Н. Е. Нидермиллером. 34 с.
29. **Николаевская** инженерная академия и училище. Личный состав, распределение учебных и других занятий и проч. сведения. С 1-го октября 1906 года по 1-е октября 1907 года. Санкт-Петербург : Тип. Т-ва «Общественная польза», 1908. 166, XLVII с.
30. **Николаевская** инженерная академия и училище. Личный состав, распределение учебных и других занятий и проч. сведения. С 1-го октября 1907 года по 1-е октября 1908 года. Санкт-Петербург : Тип. Т-ва «Общественная польза», 1909. 185, XLVII с.
31. **Николаевская** инженерная академия и училище. Личный состав, распределение учебных и других занятий и проч. сведения. С 1-го октября 1908 года по 1-е октября 1909 года. Санкт-Петербург : Тип. Т-ва «Общественная польза», 1910. 196, XXXII с.
32. **Николаевская** инженерная академия и училище. Личный состав, распределение учебных и других занятий и проч. сведения. С 1-го октября 1909 года по 1-е октября 1910 года. Санкт-Петербург : Тип. Т-ва «Общественная польза», 1911. 214, XXXV с.

33. **Николаевская** инженерная академия и училище. Личный состав, распределение учебных и других занятий и проч. сведения. С 1-го октября 1910 года по 1-е октября 1911 года. Санкт-Петербург : Тип. Т-ва «Общественная польза», 1910. 211, XXXV с.
34. **Николаевская** инженерная академия и училище. Личный состав, распределение учебных и других занятий и проч. сведения. С 1-го октября 1911 года по 1-е октября 1912 года. Санкт-Петербург : Тип. Т-ва «Общественная польза», 1913. 210, XXXV с.
35. **Николаевская** инженерная академия и училище. Личный состав, распределение учебных и других занятий и проч. сведения. С 24-го ноября 1912 года по 24-е ноября 1913 года. Санкт-Петербург : Тип. Т-ва «Общественная польза», 1913. 218, XXXIII с.
36. **Николаевская** инженерная академия и училище. Личный состав, распределение учебных и других занятий и проч. сведения. С 24-го ноября 1913 года по 24-е ноября 1914 г. Петроград : Тип. Т-ва «Общественная польза», 1914. 177, XI с.
37. **Николаевская** инженерная академия и училище. Личный состав, распределение учебных и других занятий и проч. сведения. С 24-го ноября 1914 года по 24-е ноября 1915 года. Петроград : Тип. Т-ва «Общественная польза», 1913. 170, XI с.
38. **Каталог** книг библиотеки военного инженер-генерал-лейтенанта Германа Егоровича Паукера, бывшего заслуженного профессора Николаевской инженерной академии и министра путей сообщения. Принесена в дар Николаевской инженерной академии и училищу его наследниками в 1889 г. Санкт-Петербург, 1897. 309 с.

References

1. **Biblioteka** Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i uchilishcha // Voennaia e`ntsiclopediia. Peterburg : T-vo I. D. Sy`tina, 1911. T. 4. 640 s.
2. **Istoricheskii`** ocherk inzhenernogo upravleniia v Rossii / sost. general-lei`tenant A. I. Savel`ev. Ch. II. Sankt-Peterburg : Tip. R. Golike, 1887. X, 433 s.
3. **Sistematicheskii`** katalog biblioteki Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i uchilishcha / sost.: prepodavatel` i bibliotekar` Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i uchilishcha voenny`i` inzhener kapitan V. F. Nai`dyonov i otstavnoi` shtabs-kapitan artillerii V. I. Kalinin. Ch. 1 : Voenny`e nauki i iskusstva. Sankt-Peterburg : Tip. T-va Hudozhestvennoi` Pechati, 1903. II, 321 s.
4. **Arhangel`skii` V. Kh.** Biblioteka Voenno-inzhenernoi` akademii // 120 let Voenno-inzhenernoi` akademii. 1819–1939. Vestneyk Voenno-inzhenernoi` akademii RKKA im. V. V. Kui`by`sheva. Iubilei`ny`i` sbornik. Moskva : Tip. Voenno-inzhenernoi` akademii RKKA im. V. V. Kui`by`sheva. CXX. 1939. 213 s.
5. **Arhangel`skii` V. Kh.** 135 let biblioteke Voenno-inzhenernoi` akademii // Bibliotekar`. 1955. № 8. S. 40–45.

6. **Ruthenberg R. O.** Mihai'lovskii` (Inzhenerny`i) zamok v istorii knizhnoi` kul'tury` Peterburga – Leningrada // Vestneyk Sankt-Peterburgskogo gosudarstvennogo instituta kul'tury`. 2021. № 2. S. 25–30.
7. **Panchenko A. M.** Pervy`e pechatny`e katalogi voenny`kh bibliotek // Bibliografiia. 2011. № 1. S. 107–114.
8. **Panchenko A. M.** Biblioteki voenno-uchebny`kh zavedenii` Rossii (XVIII – nachalo XX v.). Novosibirsk : GPNTB SO RAN, 2012. 362 c.
9. **Istoricheskii`** ocherk razvitiia Glavnogo inzhenernogo uchilishcha. 1819–1869 / sost. pri Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii M. Maksimovskim. Sankt-Peterburg : Tip. Imperatorskoi` Akademii nauk, 1869. IV, VI, 208, 183 s.
10. **Panchenko A. M.** Velikii` kniaz` Mihail Pavlovich – ustroitel` voenny`kh bibliotek v artillerii, Inzhenernom korpuse i v voenno-uchebny`kh zavedeniiax (vtoraia chetvert` XIX v.) // Bibliotekovedenie. 2015. № 3. S. 76–84.
11. **Sbornik** svedenii` o voenno-uchebny`kh zavedeniiax v Rossii (Suhoputnogo vedomstva) / sost. polkovnik N. N. Mel`nitckoi`. T. III. Ch. V. Sankt-Peterburg : V tip. Glavnogo shtaba Ego Imperatorskogo Velichestva po voenno-uchebny`m zavedeniiam, 1858. 326, IV s.
12. **Vsepoddanei`shii`** otchyot o dei`stviiakh Voennogo ministerstva za 1866 god. Sankt-Peterburg : V tip. Gogenfel`dena i K°, 1868. S. 57.
13. **Akademiia**: Nicolaevskaia General'nogo shtaba, Mihai'lovskaia artillerii`skaia, Nicolaevskaia inzhenernaia i Voenno-iuridicheskaja // Postanovleniia o voenno-uchebny`kh zavedeniiax. Svod Voenny`kh Postanovlenii`, izdaniia 1869 g., kniga piatnadtcataia, s prilozheniem shtatov, tabeli`, opisaniia form obmundirovaniia i uchebny`kh programm voenno-uchebny`kh zavedenii`, a ravno postanovlenii` ob ony`kh, vy`shedshikh posle izdaniia XV kn. Svoda Voenny`kh Postanovlenii`, shtatov i tabeli` v pervoi` polovine 1870 goda. Sankt-Peterburg : V tip. Vtorogo otdeleniia Sobstvennoi` E. I. V. kantcelarii, 1871. X. 507 s.
14. **Instrukciia** dlia ofitserov, obuchaiushchikhsia v akademiiax Nicolaevskoi` General'nogo shtaba, Mihai'lovskoi` artillerii`skoi`, Nicolaevskoi` inzhenernoi` i Voenno-iuridicheskoi` // Prikaz po voennomu vedomstvu № 148 ot 14-go maia 1873 g. S. 10.
15. **Ob akademiiax**: Nicolaevskoi` General'nogo shtaba, Mihai'lovskoi` artillerii`skoi` i Nicolaevskoi` inzhenernoi` // Svod Voenny`kh Postanovlenii` 1869 goda. Voenny`e zavedeniia. Kniga XV. Zavedeniia voenno-uchebny`e. Izd. 2-e. (po 1 ianvaria 1896 goda). Ch. 4. Sankt-Peterburg, 1896. XI, 428 s.
16. **Ob akademiiax**: Nicolaevskoi` General'nogo shtaba, Mihai'lovskoi` artillerii`skoi` i Nicolaevskoi` inzhenernoi` // Svod Voenny`kh Postanovlenii` 1869 goda. Kniga XV. Zavedeniia voenno-uchebny`e. Izd. 3-e. (po 1 ianvaria 1907 goda). Sankt-Peterburg : Gosudarstvennaia tip., 1907. 208 s.
17. **Ob akademiiax**: Mihai'lovskoi` artillerii`skoi` i Nicolaevskoi` inzhenernoi` // Svod Voenny`kh Postanovlenii` 1869 goda. Kniga XV. Zavedeniia voenno-uchebny`e. Izd. 4-e (po 1 ianvaria 1914 goda). Sankt-Peterburg : Gosudarstvennaia tip., 1914. XVI, 672 s.
18. **Alfavitny`i`** [i khronologicheskii`] ukazatel` prikazov po voennomu vedomstvu i tcirkuliarov Glavnogo shtaba za 1916 g. Sankt-Peterburg, 1916. 911, 47, 40 s.

19. **Katalog** biblioteki Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i uchilishcha. Ch. 1. Sochineniia na russkom iazy`ke. Ch. 2. Sochineniia na inostranny`kh iazy`kakh. Sankt-Peterburg : Tip. A. M. Kotomina, 1869. 2, 201, 4, 640 s.
20. **Kulichkin S. P.** Dusha i slava Port-Arthura. Moskva : Voenizdat, 2004. 141 s.
21. **Panchenko A. M.** Voenny`i` inzhener V. F. Nai`dyonov – bibliotekar`, bibliograf, uchyony`i` // Bibliografiia i knigovedenie. 2016. № 6. S. 69–79.
22. **Bogdanov P. M.** Obzor deiatel`nosti Sektcii Bibliotekovedeniia pri Russkom Bibliologicheskom obshchestve za 1903–1907 gg. : doclad, prochitanny`i` P. M. Bogdanov`m na I sobranii Obshchestva Bibliotekovedeniia 4 apr. 1908 g. // Bibliotekar`. 1910. Vy`p. 1. S. 40–41.
23. **Sistematicheskii`** katalog biblioteki Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i uchilishcha / sost.: prepodavatel` i bibliotekar` Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i uchilishcha voenny`i` inzhener kapitan V. F. Nai`dyonov i otstavnoi` shtabs-kapitan artillerii V. I. Kalinin. Ch. 2. Arhitektura i stroitel`no-inzhenernoe iskusstvo. Matematika i mehanika. Sankt-Peterburg, 1904. 555 s.
24. **Sistematicheskii`** katalog biblioteki Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i uchilishcha / sost.: prepodavatel` i bibliotekar` Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i uchilishcha voenny`i` inzhener kapitan V. F. Nai`dyonov i otstavnoi` shtabs-kapitan artillerii V. I. Kalinin. Ch. 3. Fizika, himiia, tekhnologiia. Istoriia, geografiia, slovesnost`. Zhurnaly`. Sankt-Peterburg, 1904. 344 s.
25. **Sistematicheskii`** katalog biblioteki Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i uchilishcha. Ukazatel` avtorov sochinenii`, zacliuchaiushchikhsia v kataloge. Sankt-Peterburg : Tip. «T-va Hudozhestvennoi` Pechati», 1905. 96 s.
26. **Sistematicheskii`** katalog biblioteki Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i uchilishcha. Dopolnenie 1-e / sost. V. Kalinin. Sankt-Peterburg : Tip. T-va Hudozhestvennoi` Pechati, 1904. 62 s.
27. **2-e dopolnenie** k katalogu biblioteki Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i uchilishcha: s 1904 g. po 1-e ianv. 1908 g. Sankt-Peterburg : Tipo-litografiia A. F. Makarova, [1908]. 132 s.
28. **3-e dopolnenie** k katalogu biblioteki Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i uchilishcha: po 1-e maia 1911 g. Sankt-Peterburg : Tipo-litografiia A. F. Markova, [1911]. 147 s. V kontce kn.: Prilozhenie k 3-mu dopolneniiu kataloga biblioteki Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i uchilishcha. Knigi, prinesyonny`e v dar generalom ot infanterii N. E. Nidermillerom. 34 s.
29. **Nicolaevskaia** inzhenernaia akademiia i uchilishche. Leechny`i` sostav, raspredelenie uchebny`kh i drugikh zaniatii` i proch. svedeniia. S 1-go oktiabria 1906 goda po 1-e oktiabria 1907 goda. Sankt-Peterburg : Tip. T-va «Obshchestvennaia pol`za», 1908. 166, XLVII s.
30. **Nicolaevskaia** inzhenernaia akademiia i uchilishche. Leechny`i` sostav, raspredelenie uchebny`kh i drugikh zaniatii` i proch. svedeniia. S 1-go oktiabria 1907 goda po 1-e oktiabria 1908 goda. Sankt-Peterburg : Tip. T-va «Obshchestvennaia pol`za», 1909. 185, XLVII s.

31. **Nicolaevskaia** inzhenernaia akademiia i uchilishche. Leechny`i` sostav, raspredelenie uchebny`kh i drugikh zaniatii` i proch. svedeniia. S 1-go oktiabria 1908 goda po 1-e oktiabria 1909 goda. Sankt-Peterburg : Tip. T-va «Obshchestvennaia pol`za», 1910. 196, XXXII s.
32. **Nicolaevskaia** inzhenernaia akademiia i uchilishche. Leechny`i` sostav, raspredelenie uchebny`kh i drugikh zaniatii` i proch. svedeniia. S 1-go oktiabria 1909 goda po 1-e oktiabria 1910 goda. Sankt-Peterburg : Tip. T-va «Obshchestvennaia pol`za», 1911. 214, XXXV s.
33. **Nicolaevskaia** inzhenernaia akademiia i uchilishche. Leechny`i` sostav, raspredelenie uchebny`kh i drugikh zaniatii` i proch. svedeniia. S 1-go oktiabria 1910 goda po 1-e oktiabria 1911 goda. Sankt-Peterburg : Tip. T-va «Obshchestvennaia pol`za», 1910. 211, XXXV s.
34. **Nicolaevskaia** inzhenernaia akademiia i uchilishche. Leechny`i` sostav, raspredelenie uchebny`kh i drugikh zaniatii` i proch. svedeniia. S 1-go oktiabria 1911 goda po 1-e oktiabria 1912 goda. Sankt-Peterburg : Tip. T-va «Obshchestvennaia pol`za», 1913. 210, XXXV s.
35. **Nicolaevskaia** inzhenernaia akademiia i uchilishche. Leechny`i` sostav, raspredelenie uchebny`kh i drugikh zaniatii` i proch. svedeniia. S 24-go noiabria 1912 goda po 24-e noiabria 1913 goda. Sankt-Peterburg : Tip. T-va «Obshchestvennaia pol`za», 1913. 218, XXXIII s.
36. **Nicolaevskaia** inzhenernaia akademiia i uchilishche. Leechny`i` sostav, raspredelenie uchebny`kh i drugikh zaniatii` i proch. svedeniia. S 24-go noiabria 1913 goda po 24-e noiabria 1914 g. Petrograd : Tip. T-va «Obshchestvennaia pol`za», 1914. 177, XI s.
37. **Nicolaevskaia** inzhenernaia akademiia i uchilishche. Leechny`i` sostav, raspredelenie uchebny`kh i drugikh zaniatii` i proch. svedeniia. S 24-go noiabria 1914 goda po 24-e noiabria 1915 goda. Petrograd : Tip. T-va «Obshchestvennaia pol`za», 1913. 170, XI s.
38. **Katalog** knig biblioteki voennogo inzhener-general-lei`tenanta Hermana Egorovicha Paukera, by`vshego zaslužhennogo professora Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i ministra putei` soobshcheniia. Prinesena v dar Nicolaevskoi` inzhenernoi` akademii i uchilishchu ego naslednikami v 1889 g. Sankt-Peterburg, 1897. 309 s.

Информация об авторах / Authors

Панченко Анатолий Михайлович – доктор ист. наук, доцент, главный научный сотрудник ГПНТБ СО РАН, Новосибирск, Российская Федерация
a.m.panchenko@mail.ru

Тимофеева Юлия Викторовна – канд. ист. наук, старший научный сотрудник ГПНТБ СО РАН, Новосибирск, Российская Федерация
prankevich@mail.ru

Anatoly M. Panchenko – Dr. Sc. (History), Associate Professor, Senior Researcher, State Public Scientific and Technical Library of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences, Novosibirsk, Russian Federation
a.m.panchenko@mail.ru

Yulia V. Timofeeva – Cand. Sc. (History), Senior Researcher, State Public Scientific and Technical Library of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences, Novosibirsk, Russian Federation
prankevich@mail.ru