



Барabanова К. С. Просветительская деятельность Омского медицинского общества в конце XIX — начале XX веков / К. С. Барabanова // Научный диалог. — 2023. — Т. 12. — № 3. — С. 341—360. — DOI: 10.24224/2227-1295-2023-12-3-341-360.

Barabanova, K. S. (2023). Educational Activities of Omsk Medical Society in Late XIX — Early XX Century. *Nauchnyi dialog*, 12 (3): 341-360. DOI: 10.24224/2227-1295-2023-12-3-341-360. (In Russ.).



Журнал включен в Перечень ВАК

DOI: 10.24224/2227-1295-2023-12-3-341-360

## Просветительская деятельность Омского медицинского общества в конце XIX — начале XX веков

**Барabanова Ксения Сергеевна**<sup>1,2</sup>

[orcid.org/0000-0001-7667-7104](https://orcid.org/0000-0001-7667-7104)

кандидат исторических наук,  
<sup>1</sup> ведущий научный сотрудник  
лаборатории исторических  
исследований;

<sup>2</sup> старший научный сотрудник  
лаборатории междисциплинарных  
исследований пространства  
[barabanova13@gmail.com](mailto:barabanova13@gmail.com)

<sup>1</sup> Сургутский государственный  
педагогический университет  
(Сургут, Россия)

<sup>2</sup> Тюменский  
государственный университет  
(Тюмень, Россия)

### Благодарности:

Исследование выполнено при поддержке  
гранта Правительства РФ,  
проект № 075-15-2021-611  
«Человек в меняющемся пространстве  
Урала и Сибири»

## Educational Activities of Omsk Medical Society in Late XIX — Early XX Century

**Ksenia S. Barabanova**<sup>1,2</sup>

[orcid.org/0000-0001-7667-7104](https://orcid.org/0000-0001-7667-7104)

PhD in History,

<sup>1</sup> Leading Researcher, Laboratory  
of Historical Research;

<sup>2</sup> Senior Researcher, Laboratory  
for Interdisciplinary Space Studies  
[barabanova13@gmail.com](mailto:barabanova13@gmail.com)

<sup>1</sup> Surgut State Pedagogical University  
(Surgut, Russia)

<sup>2</sup> University of Tyumen  
(Tyumen, Russia)

### Acknowledgments:

The results were obtained in the framework  
of the grant of the Russian Federation  
Government, project № 075-15-2021-611  
“Human and the changing Space  
of Ural and Siberia”



## ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

### **Аннотация:**

В конце XIX — начале XX веков члены Омского медицинского общества начали выступать с публичными лекциями для горожан. В этот период врачи по всей Российской империи вели активную просветительскую деятельность, целью которой было знакомство общества с новыми санитарными практиками и предотвращение эпидемий. Целью данной статьи является изучение просветительской деятельности омских врачей в конце XIX — начале XX веков, для достижения которой мы обратимся к вопросам, которые затрагивали лекторы в своих выступлениях и к их профессиональной квалификации. Для своих выступлений лекторы выбирали темы, связанные как с общими вопросами развития медицинской науки, так и обращались к местным санитарным проблемам. Так публичные лекции становились площадкой для обсуждения городских проблем. Врачи выступали в качестве экспертов, как для властей, так и для горожан. Омские врачи были хорошо подготовленными специалистами с большим практическим опытом, а также активно занимавшиеся научной деятельностью. Чтение публичных лекций давало им возможность принять участие в просветительской деятельности научных обществ Омска, а также заняться благотворительностью.

### **Ключевые слова:**

Омск; публичные лекции; медицинское общество; врачи.

## ORIGINAL ARTICLES

### **Abstract:**

At the end of XIX — beginning of XX centuries members of the Omsk Medical Society began to give public lectures to the townspeople. During this period, doctors throughout the Russian Empire carried out active educational activities, the purpose of which was to familiarize society with new sanitary practices and prevent epidemics. The purpose of this article is to study the educational activities of Omsk doctors in the late 19th — early 20th centuries, to achieve which we will turn to the issues that the lecturers raised in their speeches and their professional qualifications. For their presentations, lecturers chose topics related to both general issues of the development of medical science and addressed local sanitary problems. So public lectures became a platform for discussing urban problems. Doctors acted as experts, both for the authorities and for the townspeople. Omsk doctors were well-trained specialists with extensive practical experience, as well as actively engaged in scientific activities. Reading public lectures gave them the opportunity to take part in the educational activities of the scientific societies of Omsk, as well as to do charity work.

### **Key words:**

Omsk; public lectures; medical society; doctors.



## **Просветительская деятельность Омского медицинского общества в конце XIX — начале XX веков**

© Барабанова К. С., 2023

### **1. Введение = Introduction**

В XIX — начале XX веках для Российской империи крайне актуальной проблемой были вопросы санитарии и борьбы с эпидемиями [Barabanova et al., 2018]. Быстрый уровень урбанизации требовал большого притока людей в города империи, усиливал загрязнение пространства. Особенно остро эта проблема рассматривалась относительно городских рек и каналов, выполнявших роль главного источника питьевой воды [Maughan et al., 2018]. Одним из способов улучшения городского пространства и снижения эпидемического уровня было строительство водных инфраструктур [Обертрайс и др., 2019]. Для оздоровления городов империи требовалось не только решить санитарные проблемы, но и развивать медицину, просвещать население. Экспертным мнением в этих вопросах обладали врачи, которые становились наиболее активными акторами.

Первые медицинские общества появились в Российской империи в начале XIX века, но их расцвет пришелся на пореформенный период. Члены медицинских обществ не только изучали практические случаи и эпидемические процессы, но и занимались распространением новых знаний и медицинских практик [Яковенко и др., 2021, с. 112—138; Симонян, 2021].

Следует отметить, что для исследователей особый интерес представляют отдельные кейсы медицинских обществ [Калиниченко, 2017]. Самым знаменитым медицинским обществом Российской империи стало «Общество русских врачей в память Н. И. Пирогова», созданное в 1881 году [Гринёв, 2010; Володин и др., 2010]. Фигура Пирогова является важным местом памяти для отечественного медицинского сообщества. Пироговское общество и его съезды [Злодеева, 2006; Гончарова, 2013; Егорышева и др., 2021] оказывали влияние на другие медицинские общества и были самыми крупными площадками для профессиональной дискуссии.

Важной частью развития медицинских обществ в Российской империи стали региональные общества. Они становились главной площадкой для обмена опытом не только между местными врачами, но и между коллегам-



ми из других частей империи. На примерах региональных медицинских обществ авторы рассказывают об общих для таких обществ мероприятиях. Одним из важных направлений деятельности врачей была организация доступной бесплатной медицины, для чего общества открывали лечебницы (амбулатории). Общество же Орловских врачей не только организовало такую лечебницу, но и создало родильный приют [Сосновская, 2008].

Омское медицинское общество было организовано в 1883 году. Годом ранее, в 1882, когда в городе и окрестностях бушевала эпидемия оспы, местные врачи собирались у коллеги В. М. Хаскина и обсуждали способы лечения и интересные случаи. Именно тогда был составлен проект устава общества и отправлен на утверждение [Краткий обзор ..., 1909].

В последующие годы в состав Омского медицинского общества войдут не только местные специалисты в области лечебного дела, но и врачи, практикующие по всей Западной Сибири и Акмолинской области, а также медики из других частей Российской империи [Федорова и др., 2002. с. 156]. Можно отметить, что общество имело широкую сеть корреспондентов и обменивалось информацией не только с российскими коллегами, но и с зарубежными. В фондах библиотеки были книги, поступившие в дар от других региональных обществ.

## **2. Материал, методы, обзор = Material, Methods, Review**

Целью данного исследования является изучение просветительской деятельности омских врачей, участников Омского медицинского общества, в конце XIX — начале XX веков. Для достижения поставленной цели необходимо обратиться к вопросам, которые затрагивали лекторы в своих выступлениях, и к их профессиональной квалификации.

Сведения о научно-просветительской деятельности омских врачей сохранились в фонде 86 Западно-Сибирского отдела Русского географического общества. Открытые лекции были организованы Западно-Сибирским отделом Русского географического общества совместно с Омским медицинским обществом, и все врачи, выступавшие с докладами, были членами данного общества. В свете сказанного важным источником для исследования являются протоколы Омского медицинского общества, отражающие научные интересы его членов.

Члены Омского медицинского общества в своих выступлениях на заседаниях обращались к широкому кругу вопросов лечебной теории и практики, выступали в качестве исследователей санитарных проблем Омска и были главными экспертами по проблемам загрязнения городского пространства и качества питьевой воды. Для врачей заседания общества были необходимой площадкой для обмена знаниями, особенно для тех из них,

кто практиковал в отдаленных районах. Медицинское общество в Омске было одним из первых в Сибири.

История медицины в Омске и в Сибири в целом — тема, которая привлекает интерес ученых достаточно давно. В своих исследованиях авторы обращались к истории медицинских учреждений и анализу профессиональной деятельности омских врачей [Палкин, 1967; Черняков, 1976; Лашков, 1990; Федотов, 1975]. Омскому медицинскому обществу посвящено несколько исследований, основным источником для них стали сохранившиеся протоколы заседаний [Легенький, 1970; Федорова, 2004; Федорова и др., 2002]. Эти работы во многом описательны, их авторы перечисляют темы заседаний или группируют их по отдельным проблемам, к примеру, история борьбы с эпидемиями в Омске [Федорова, 2014].

Если обратиться к составу Омского медицинского общества, то можно отметить, что большая часть его членов или были действующими военными врачами, или находились в отставке. О. В. Гефнер отмечал, что военные внесли большой вклад в благоустройство городов Западной Сибири, и в том числе Омска [Гефнер, 2016]. Военные медики, служившие в Омске и бывшие членами Омского медицинского общества выполняли свои профессиональные обязанности, развивали медицину в регионе, работали над улучшением сферы санитарии, гигиены и помощи роженицам [Гефнер, 1999].

### **3. Результаты и обсуждение = Results and Discussion**

#### **3.1. Совместная работа Омского медицинского общества и Западно-Сибирского отдела императорского Русского географического общества по организации публичных лекций**

11 ноября 1899 года на заседании Омского медицинского общества М. О. Шайкевич поднял вопрос о необходимости чтения публичных лекций. Их целью должна была стать «популяризация санитарно-гигиенических сведений» [БУ ИсА, ф. 86, оп. 1, д. 103, л. 3.], а также они должны были служить «для усиления средств Омского медицинского общества или в пользу какого-либо благотворительного общества» [Шайкевич, 1899. с. 31]. Во время обсуждения предложения Шайкевича его коллеги по обществу высказали сомнения в возможности организации лекций на постоянной основе. Ю. И. Текер предположил, что организацию систематических публичных чтений должно взять на себя Омское медицинское общество, так как их организация — крайне сложное предприятие. Он же предложил расширить тематику чтений и указал на то, что Западно-Сибирский отдел императорского Русского географического общества приступил к чтению открытых лекций годом ранее. Они проводились в здании Отдела чтений по общеобразовательным предметам. Так как Географическое общество

обладало хорошим залом и доступным публичным музеем, публика охотно посещала проводимые мероприятия. Собрание постановило согласно с предложением Ю. И. Текера провести переговоры с географическим обществом [Обсуждение предложения ..., 1899, с. 58—59].

Западно-Сибирский отдел императорского Русского географического общества был образован в 1877 году по инициативе генерал-губернатора Западной Сибири Н. Г. Казнакова. Общество занималось изучением не только Западной Сибири, но и Средней Азии и Западного Китая. Первым председателем стал И. Ф. Бабков. С 1879 по 1916 годы отдел публиковал исследования сотрудников на страницах «Записок Западно-Сибирского отдела Императорского Русского географического общества». Западно-Сибирский отдел занимался организацией экспедиций в отдаленные районы Западной Сибири, Акмолинской области, Монголии, Китая и Тибета [Буктугутова, 2007; Скалабан, 1992; Штергер, 2000]. И. М. Майский считал, что местное отделение Русского географического общества было «главным опорным пунктом омской интеллигенции» [Майский, 1964].

В 1898 году в Западно-Сибирском отделе императорского Русского географического общества начались чтения лекций. Разрешение на них было получено от генерал-губернатора и главного инспектора учебного округа. Последний должен был утверждать программы лекций, при этом какой-либо другой цензуры не было. Посещение лекций стоило 30 копеек, а для учащихся — 15 копеек [БУ ИсА, ф. 86, оп. 1, д. 103, л. 2].

Омское медицинское общество выступило с предложением о совместных выступлениях. Для организации публичных чтений общество избрало Соединенную комиссию, в которую вошли М. И. Ляховецкий, Ю. И. Текер, П. А. Соломин и М. О. Шайкевич. Здесь следует отметить, что первые трое не только состояли в медицинском обществе, но и были членами географического общества. Такой состав Соединенной комиссии позволял упростить коммуникацию между двумя омскими обществами. Ляховецкий вступил в медицинское общество еще в 1888 году, а магистр ветеринарных наук Текер присоединился к медикам только в 1899 году. Михаил Иванович Ляховецкий служил младшим ординатором Омского военного госпиталя и принимал активное участие в работе общества, делясь своим опытом работы и различными способами лечения, к примеру, данными об использовании кумыса [Ляховецкий, 1899]. Юлий Иванович Текер, директор Ветеринарно-фельдшерской школы [Весь Омск ..., 1913, с. 57], в свою очередь не делал докладов на заседаниях медицинского общества. Петр Андреевич Соломин в 1898 году был выбран товарищем председателя Омского медицинского общества, а Шайкевича на том же заседании назначили секретарем общества [Выборы должностных лиц ..., 1898, с. 22]. Отметим, что П. А. Соломин



в разные годы занимал в медицинском обществе также должность библиотекаря и был его председателем. Он не только занимался организаторскими вопросами, но и выступал с докладами на заседаниях, где представлял результаты своей работы в качестве руководителя омской санитарно-химической лаборатории по исследованию питьевой воды в городе. Лаборатория начала свою работу в 1885 году в околотке Омской дисциплинарной роты, позднее размещалась в Омском военном госпитале и в помещении аптеки общества. А также Соломин публиковал отчеты метеорологической станции при Омском военном госпитале, где работал старшим ординатором.

Чтение лекций на общественно важные темы давало возможность сделать деятельность омских обществ более продуктивными. Это также позволяло научным обществам более активно включиться в общественную жизнь города и благотворительность.

Первая совместна лекция на тему «География и её место в ряду других наук» состоялась 23 января 1900 года. Лектором выступила действительный член Западно-Сибирского отдела императорского Русского географического общества Мария Васильевна Швецова. В своей лекции она обратилась к вопросам описания земли и составления карт, развития физической географии, изучения великих географических открытий и возникновения географических обществ.

8 марта 1900 года с первой лекцией от Омского медицинского общества выступил Мартын Осипович Шайкевич. Тема его доклада звучала так: «Душевные болезни и их предупреждение». В своей лекции он поднял проблему статистики, которая подтверждала рост заболеваемости нервными и душевными болезнями в последние годы. Автор знакомил слушателей со строением и деятельностью нервной системы. Во время лекции была дана краткая характеристика наиболее распространённых форм душевных и нервных расстройств. Надо отметить, что тема душевных болезней была интересна слушателям, поэтому Шайкевич выступил с докладом «Некоторые болезненные типы у Достоевского, Чехова и Потапенко» 2 апреля 1900 года. В этот раз он рассказал о понятии нормальной душевной деятельности, симптомах психических заболеваний и видах болезненных состояний [БУ ИсА, ф. 86, оп. 1, д. 103, л. 66]. В 1901 году он продолжил цикл лекций темой «О гипнозе и внушаемости», где представил публике лечебные и «общественные» возможности гипноза [Там же, л. 243а]. Сферой профессионального интереса доктора медицины Шайкевича были нервные болезни. В своих более поздних работах он продолжил обращаться к психопатологическим особенностям персонажей русской литературы [Шайкевич, 1904; Шайкевич, 1910] и психозам [Шайкевич, 1913].

Совместная работа двух самых крупных научных обществ Омска позволяла расширить круг тем для публичных лекций и таким образом при-

влечь больше слушателей. Вместе с этим решался и вопрос о помещении для лекций и другие организационные вопросы, которые брало на себя географическое общество, обладавшее большими ресурсами, чем медицинское. Итак, в первой публичной лекции от Омского медицинского общества была затронута проблема душевных болезней, которая была настолько актуальной и популярной темой, что нашла продолжение в последующих выступлениях М. О. Шайкевича.

### **3.2. Публичные лекции об актуальных проблемах медицины**

Рассматривая лекции, которые читались членами Омского медицинского общества, можно выделить несколько основных направлений, оказавшихся интересными не только лекторам, но и слушателям. Во-первых, это общие вопросы о состоянии медицины и санитарии и их уровне развития в начале XX века. Во-вторых, это насущные вопросы для Западной Сибири и Омска, актуальные для местных жителей.

К общим вопросам развития медицины данного исторического этапа можно отнести лекцию о развитии бактериологии. В конце 1901 года ветеринарный врач Сибирского округа военно-медицинского управления В. В. Соколов, вступивший в Омское медицинское общество в 1900 году, предложил тему для лекции «Успехи бактериологии». Сама лекция состоялась в 1902 году. В ней он подчеркнул, что новое направление дает ответы на многие старые вопросы [БУ ИСА, ф. 86, оп. 1, д. 103, л. 301]. Соколов не только выступал с популярными лекциями, но и делился с коллегами по медицинскому обществу своими научными изысканиями, к примеру, данными о мухе Вольфарта Семиреческой области и о личинках родственных ей паразитов степной области [Соколов, 1900].

Отметим, что тема бактериологии оказалась очень интересной слушателям открытых лекций. Это можно объяснить тем, что смена веков совпала с периодом перехода от теории миазмов к микробной теории [Фархутдинова, 2021]. Согласно теории миазмов причиной заболеваний были дурные испарения. Человек, который их вдыхал, заболел, к примеру, чумой или болотной лихорадкой. Распространение же эпидемий связывалось со скученностью населения [Пироговская, 2012, с. 205]. В свете нового взгляда на болезни начался пересмотр объяснений их природы и смена рекомендаций как по предотвращению их распространения, так и по лечению больных.

Доктор медицины, действительный член Омского медицинского общества с 1892 года, Николай Васильевич Берлинский на своем выступлении 29 марта 1902 года «О заразных болезнях» рассказал собравшимся о том, какие болезни понимаются под заразными, о роли бактерий в развитии заболевания и способах борьбы с болезнями [БУ ИСА, ф. 86, оп. 1, д. 103, л. 300]. В другой своей открытой лекции он обратился к теме «Дыхательные органы



человека, их устройство, назначение и наиболее частые заболевания». Во время лекции докладчик рассказал об устройстве органов дыхания и охарактеризовал наиболее распространенные заболевания: острый и хронический насморк, жабу, круп и пр. [Там же, л. 256]. С этой лекцией он выступал дважды. Берлинский также выступил с докладом «О перемежной лихорадке» (то есть болезнях, которые сопровождалась жаром и ознобом, к примеру малярия). Данная проблема была крайне актуальной для Омска из-за природных условий города. Доктор разъяснил слушателям особенности заболеваемости в разные времена года, отличия данного вида лихорадки от других и прокомментировал домашние способы лечения заболевания [Там же, л. 59]. Материал для своих выступлений он собирал, будучи старшим врачом Сибирского кадетского корпуса. Надо отметить, что круг интересов Берлинского был достаточно обширен, так, его диссертация была посвящена обнаружению мышьяка при судебном-химических исследованиях [Берлинский, 1890], а чуть позже он выпустил книгу о заикании и его лечении [Там же].

В свете перехода к микробной теории П. А. Соломин выбрал для своей лекции тему «О вентиляции». В ней он рассказал о составе воздуха, дыхании, естественной вентиляции, окнах и форточках [БУ ИСА, ф. 86, оп. 1, д. 103, л. 50]. Миазматическая теория уделяла особое внимание чистоте воздуха, поэтому вопрос о вентиляции был частью улучшения санитарного состояния пространства. Переход к микробной теории происходил постепенно, и некоторые аспекты миазматической теории нашли новое звучание. Отметим, что теория миазмов привлекла внимание врачей к проблеме санитарного загрязнения и необходимости развития гигиены как одного из инструментов по борьбе с эпидемиями.

В феврале 1902 года младший ординатор Омского военного округа доктор медицины Александр Владимирович Соболевский выступил с докладом под названием «Алкоголизм». Данная проблема была крайне актуальна для Российской империи на рубеже XIX и XX веков. В этот период развернулось множество обществ трезвости и попечительств «О народной трезвости». По всему государству организовывалась антиалкогольная пропаганда, которую вели в первую очередь священнослужители, а вместе с ними лекции о вреде алкоголя читали и врачи [Быкова, 2012; Быкова, 2014].

Соболевский во время лекции привел статистические сведения по алкоголизму. Докладчик рассказал о производстве спирта и его значении для народного хозяйства, а также обратился к способам борьбы с алкоголизмом [БУ ИСА, ф. 86, оп. 1, д. 103, л. 302]. Соболевский уже не первый год изучал этот вопрос и в 1898 году выпустил книгу под названием «Основы трезвости» [Соболевский, 1898]. В центре его научных интересов находилась психиатрия и болезни нервной системы [Соболевский, 1901; Со-



боле夫斯基, 1905; Соболевский, 1911; Соболевский, 1903]. Проблема алкоголизма для Омска была также актуальна, как и для других частей Российской империи. И. М. Майский в своих воспоминаниях утверждал, что для омичей не было никаких серьезных интересов или стремлений и они «не пили, а упивались» [Майский, 1964. с. 41].

Можно выделить еще одну важную не только для Западной Сибири, но и для всей Российской империи тему — голод. 1891 год оказался неурожайным, что привело к голоду в 1892 году. Ситуацию осложняли эпидемии тифа и холеры, которые развились на фоне голода [Пьянков и др., 2015; Рогожина, 2021; Henze, 2011]. В 1901 году голод охватил 49 губерний, в том числе Акмолинскую область, где началась засуха.

В феврале 1901 года В. И. Ишерский знакомил слушателей с «Впечатлениями врача при санитарно-продовольственной деятельности». В лекции автор обратился к актуальной проблеме голода 1901 года и заболеваемости на его фоне. Важную часть лекции занимала история борьбы с цингой. Докладчик рассказал о работе эпидемического отряда. Интересно, что автор обратился и к благотворительности на территории доверенного ему участка [БУ ИСА, ф. 86, оп. 1, д. 103, л. 249]. Несколькими годами ранее, в 1899 году Ишерский стал членом Комитета по исследованию причин голода в Российской империи. В том же году он впервые принял участие в работе медицинско-продовольственного отряда по борьбе с голодом в Тетюшском уезде Казанской губернии. В 1906 году он был избран в Государственную думу от Акмолинской области.

В 1902 году проблема голода все еще не потеряла своей актуальности. Поэтому член Западно-Сибирского отдела императорского Русского географического общества П. Н. Скалон посвятил отдельную лекцию теме «Неурожай в России и причины их». В ней он обратился к истории неурожайных лет, системе земледелия, засухам, распахке новых земель и сухоюю [Там же, л. 302]. Таким образом, Скалон предложил рассмотреть проблему голода со стороны естественных наук.

В общей сложности в период с 1900 по 1902 годы 14 лекций Омского медицинского общества были организованы в пользу голодающих и пострадавших от неурожая. Также общество организовало в 1901 году благотворительный литературно-музыкальный вечер [Краткий обзор ..., 1909, с. 98].

### **3.3. Санитарные проблемы Омска в публичных лекциях местных врачей**

На рубеже веков современники описывали Омск как город, который «имел жалкий и унылый вид» [Майский, 1964. с. 39]. Город утопал в грязи, отсутствовали канализация и водопровод. Самой сложной проблемой для омичей являлась вода. Основными источниками питьевой воды для города

были реки Иртыш и Омь, которые протекали через Омск. Осмотр же омских колодцев, проведенный в 1877 году, показал, что из 918 только в 181 была пригодная в употребление вода. Поэтому для оздоровления горожан и предотвращения крупных эпидемий омские врачи рекомендовали улучшить снабжение города чистой водой и построить водопровод.

В 1901 году П. А. Соломин выступил с докладом на тему «Питьевая вода г. Омска». Проблема водоснабжения Омска была одной из тем исследований, которыми занимался Соломин. Свои изыскания он начал еще в 1885 году и пришел к выводу, что воду из Иртыша можно брать только с плотов или при помощи насосов с середины реки, а воду из Оми он охарактеризовал как нечистую, притом с повышенным содержанием аммиака, нитритов и нитратов [Соломин, 1886, с. 133]. Вредное влияние на качество омской воды оказывали госпитальная прачечная, салотопильный завод, бойни и бани, расположенные на берегу рек. Бани были отдельной проблемой для города. Они сбрасывали неочищенные сточные воды в городские реки и были рассадником болезней, к примеру, чесотки или даже оспы [Барбанова, 2022]. К проблеме грязной воды и необходимости ее очистки П. А. Соломин будет возвращаться из года в год. Также в 1899 году он обращался к вопросу о состоянии воды в Павлодаре и по линии Западно-Сибирской железной дороги [Сообщение П. А. Соломина ..., 1899; Чтение сообщения П. А. Соломина ..., 1899].

К способам оздоровления Омска были отнесены также создание новых и реконструкция старых зеленых пространств. Город, расположенный на границе со степью, постоянно испытывал ее воздействие. Летом омичи страдали от пылевых бурь, а зимой от снежных буранов. Озеленение должно было улучшить климат в городе и здоровье горожан. Большая часть проектов, разработанных к началу XX века, была реализована уже после революции, что позволило Омичам называть свой город «городом-садом» [Барбанова, 2022].

В 1901 году управляющий аптечным магазином Сибирского военного округа Ромео Федорович Гундризер поднял тему «О подделке (фальсификации) пищевых продуктов и других предметов первой необходимости». Автор доклада, присоединившийся к Омскому медицинскому обществу еще в 1892 году, защитил диссертацию на степень магистра фармации «О суррогате кофе, приготовляемом из семян синего люпина (*Lupinus angustifolius* L.)» [Гундризер, 1892]. В начале XX века Гундризер занимался изучением санитарного состояния Омска, загрязнения почвы и воды в Иртыше [Гундризер, 1901, с. 135]. Вместе с другим военным фармацевтом И. Я. Верблюнером они проводили изучение популярных фармакологических средств, выявляя неэффективные [Гефнер, 1999].



П. Д. Николас в 1901 году прочел лекцию на тему «Принципы оздоровления городов вообще и в частности по применению к г. Омску в санитарно-техническом и экономическом отношении». В ней он изложил общие приемы оздоровления городов и обрисовал санитарное состояние Омска. Вместе с тем он предложил возможные приемы оздоровления Омска, среди которых были обустройство канализации и разработка способов самоочищения реки, вывоз нечистот, введение правил эксплуатации кладбищ. Также Николас предлагал учредить в городе санитарную комиссию, организовать санитарный надзор, создать морг, городскую аналитическую станцию, лабораторию для исследования пищевых продуктов, городское санитарно-статистическое бюро [БУ ИсА, ф. 86, оп. 1, д. 103, л. 209]. Э. Р. Циммерман считал, что эта лекция была наиболее уместной и полезной. Это было обусловлено тем, что лектор провел очень детальный анализ санитарных условий Омска с его «непролазной грязью и крайне испорченной водой» [Циммерман, 1903, с. 124].

В начале XX века перед жителями Омска представала удручающая картина грязного, пыльного города с некачественной питьевой водой, что в совокупности являлось причиной многочисленных эпидемий. Обращение к столь близкой для горожан теме в публичных лекциях было важной частью большого обсуждения по улучшению городской инфраструктуры и решению санитарных проблем Омска. Врачи и ранее поднимали проблему грязной воды и неустроенности города на заседаниях Омского медицинского общества. Позже они выступали в качестве экспертов в диалоге с властями. Публичные же лекции создавали площадку для знакомства с городскими санитарными проблемами и способами их решения для еще более широкого круга. Омские медики были наиболее осведомленными в санитарных проблемах города и были признанными властями и местным обществом экспертами, которые могли запустить новую дискуссию, в которой должны были принять участие все горожане.

#### **4. Заключение = Conclusions**

Публичные лекции, организованные Западно-Сибирского отделом императорского Русского географического общества совместно с Омским медицинским обществом, стали важной просветительской площадкой в одном из центральных городов Западной Сибири. Просвещение было одним из направлений деятельности медицинских обществ по всей Российской империи. Эта работа имела своей целью познакомить слушателей с последними открытиями в медицине и раскрыть санитарные проблемы и способы их решения. Одной из основных целей медиков-просветителей было улучшение санитарной обстановки в империи, а значит, сокращение эпидемий.

Только с 23 января по 23 марта 1901 года было проведено 15 лекций, которые посетило 1725 человек. Большая часть посетителей, а именно



918 человек, были из числа учащихся. Вместе с пожертвованиями удалось заработать 311 руб. 8 коп. Израсходовано на подготовку к лекциям и на их проведение было 29 руб. 30 коп. Остаток суммы в размере 281 руб. 70 коп. был передан в Омское медицинское общество для оказания помощи пострадавшим от голода в Акмолинской области [БУ ИсА, ф. 86, оп. 1, д. 103, л. 279].

Мы можем отметить, что лекторы, выступавшие от Омского медицинского общества, были высококвалифицированными специалистами. Они обладали широким практическим опытом и занимались исследовательской деятельностью. Результаты своих научных изысканий они представляли на суд коллег внутри медицинского сообщества и в форме лекций излагали широкому кругу слушателей.

Омские врачи читали лекции о развитии медицины в контексте микробной теории, пришедшей на смену теории миазмов. Вместе с этим они затрагивали и насущные для омичей санитарные проблемы. Члены медицинского общества имели широкую сеть корреспондентов по всему миру, а также обменивались новейшей научной литературой с другими медицинскими обществами Российской империи. Это позволяет говорить о высоком уровне экспертного знания омских врачей. Следует отметить, что некоторые проблемы, такие как, например, голод, освещались специалистами разных научных направлений. Это позволяло горожанам взглянуть на данный вопрос под разными углами.

Омские врачи ответственно подходили к выбору тем лекций. Больше всего слушателей присутствовало на лекции М. О. Шейковича «О внушении» — собралось 249 человек. В лидеры также вышли лекции И. М. Шамаева «О солнце», Н. И. Смирнова «О крестьянах» и Н. В. Берлинского «Дыхательные органы человека, их устройство, назначение и наиболее частые заболевания» [БУ ИсА, ф. 86, оп. 1, д. 103, л. 280 об.].

Публичные лекции, которые читали члены Омского медицинского общества, позволили врачам обратиться к широкой аудитории. Как эксперты по санитарным вопросам, медики выступали в качестве инициаторов новых общественных дискуссий по вопросам создания и улучшения городской инфраструктуры, преследуя цели предотвратить эпидемии и снизить смертность в Омске.

**Автор заявляет об отсутствии конфликта интересов.**

**The author declare no conflicts of interests.**

#### **Источники и принятые сокращения**

1. *Берлинский Н. В.* К вопросу о заикании и о лечении его / Н. В. Берлинский. — Омск : тип. Окр. штаба, 1896. — 38 с.



2. Берлинский Н. В. К вопросу об открытии мышьяка при судебно-химических исследованиях путем электролиза в аппарате Марша : Дис. на степ. д-ра мед. Н. В. Берлинского / Н. В. Берлинский. — Санкт-Петербург : тип. А. Мучника, 1890. — 111 с.
3. БУ ИСА — Бюджетное учреждение Омской области «Исторический архив Омской области». Ф. 86. Оп. 1. Д. 103.
4. *Весь Омск.* — Омск : Издание газеты "Омский Вестник". Типография «ИРТЫШ», 1913. — 56 с.
5. *Выборы* должностных лиц на 1898—1899 гг. // Протокол Омского медицинского общества. — 1898. — № 2. — С. 21—22.
6. Гундризер Р. Ф. О суррогате кофе, приготовляемом из семян синего люпина (*Lupinus angustifolius* L.) : Дис. на степ. магистра фармации провизора Ромео Гундризера / Р. Ф. Гундризер. — Санкт-Петербург : паровая скоропеч. А. В. Пожаровой, 1892. — 31 с.
7. Гундризер Р. Ф. Результаты исследования воды р. Иртыша за январь 1901 / Р. Ф. Гундризер // Протоколы Омского медицинского общества. — 1901. — № 6. — С. 135—137.
8. Ляховецкий М. И. К вопросу о влиянии кумысного лечения на морфологию крови / М. И. Ляховецкий // Протоколы омского медицинского общества. — 1899. — № 8. — С. 103—108.
9. Майский И. М. Воспоминания советского после. Путешествие в прошлое / И. М. Майский. — Москва : Наука, 1964. — Книга 1. — 462 с.
10. *Обсуждение* предложения М. О. Шайкевича об устройстве систематического ряда общедоступных публичных чтений // Протоколы Омского медицинского общества. — 1899. — № 3. — С. 58—59.
11. *Соболевский А. В.* Военно-психиатрическое дело в австро-венгерской, германской и французской армиях / А. В. Соболевский. — Казань : типо-лит. Ун-та, 1911. — 96 с.
12. *Соболевский А. В.* Основы трезвости : опыт руководства для школ / А. В. Соболевский. — Санкт-Петербург : П. П. Сойкин, ценз. 1898. — 167 с.
13. *Соболевский А. В.* О влиянии кровоизвлечения на черепно-мозговое кровообращение : Дис. на степ. д-ра мед. / А. В. Соболевский. — Санкт-Петербург : типо-лит. "Энергия", 1901. — 194 с.
14. *Соболевский А. В.* Редкий случай истерических судорог («пляска живота») с самоубийством больного / А. В. Соболевский. — Киев : лито-тип. т-ва И.Н. Кушнерев и К°, ценз. 1903. — 16 с.
15. *Соболевский А. В.* Терапевтическое значение кровоизвлечений при страданиях нервной системы / А. В. Соболевский. — Казань : типо-лит. Ун-та, 1905. — 118 с.
16. *Соколов В. В.* Заметки о мухе Вольфарта Семиреческой области и о личинках родственных ей паразитов степной области / В. В. Соколов // Протоколы Омского медицинского общества. — 1900. — № 2. — С. 47—56.
17. *Соломин П. А.* О результатах химического анализа воды, взятой из р.р. Иртыша и Оми и некоторых колодцев г. Омска / П. А. Соломин // Протокол заседания общества омских врачей. — 1886. — № 5. — С. 123—134.
18. *Сообщение П. А. Соломина* результаты анализа воды из колодца Павлодарской местной команды // Протоколы Омского медицинского общества. — 1899. — № 5. — С. 55—56.
19. *Циммерман Э.* По великой Сибирской железной дороге / Э. Циммерман // Вестник Европы. — 1903. — № 1. — С. 124—128.
20. *Чтение* сообщения П. А. Соломина об источниках водоснабжения по линии Западно-Сибирской железной дороги // Протокол заседания общества омских врачей. — 1899. — № 10. — С. 135.



21. *Шайкевич М. О.* Еще о психозах в войсках / М. О. Шайкевич. — Москва : тип. Штаба Моск. воен. окр., 1913. — 9 с.
22. *Шайкевич М. О.* О введении систематического чтения лекций / М. О. Шайкевич // Протоколы Омского медицинского общества. — 1899. — № 2. — С. 31.
23. *Шайкевич М. О.* Психопатологические черты героев Максима Горького / М. О. Шайкевич. — Санкт-Петербург : тип. Спб. т-ва «Труд», 1904. — 82 с.
24. *Шайкевич М. О.* Психопатология и литература / М. О. Шайкевич. — Санкт-Петербург : тип. Крайз, 1910. — 136 с.

### Литература

1. *Барабанова К. С.* Грязь в чистом пространстве бани : омские бани в конце XIX века / К. С. Барабанова // Домашняя повседневность населения России : история и современность. материалы междунар. науч. конф. — Санкт-Петербург : Медиопэпир, 2022. — Т. 1. — С. 229—233.
2. *Барабанова К. С.* Зеленые пространства Омска в конце XIX — начале XX вв. : проекты и инициативы по озеленению города / К. С. Барабанова // Научный диалог. — 2022. — № 11 (9). — С. 282—300. — DOI: 10.24224/2227-1295-2022-11-9-282-300.
3. *Буктугутова Р. С.* Роль Западно-Сибирского отдела Русского географического общества в развитии культурных связей русского и казахского народов (конец XIX — начало XX в.) / Р. С. Буктугутова // Вестник Томского государственного университета. — 2007. — № 296. — С. 84—88.
4. *Быкова А. Г.* Исторический опыт общественно-государственного противодействия алкоголизации населения во второй половине XIX — начале XX вв. / А. Г. Быкова // Отечественный журнал социальной работы. — 2012. — № 4 (51). — С. 47—55.
5. *Быкова А. Г.* Попечительства «О народной трезвости» в истории трезвенного движения в России в 1894—1914 гг. / А. Г. Быкова // История в подробностях. — 2014. — № 4 (46). — С. 66—71.
6. *Володин Н. Н.* И. Пирогов и съезды российских врачей его имени / Н. Н. Володин, Ю. П. Лисицын // Вестник Российского государственного медицинского университета. — 2010. — № 5. — С. 11—14.
7. *Гефнер О. В.* Деятельность военного ведомства в сфере благоустройства Западно-сибирских городов во второй половине XIX — начале XX вв. / О. В. Гефнер // Вестник Омского университета. Серия «Исторические науки». — 2016. — № 1. — С. 36—41.
8. *Гефнер О. В.* Медицинская деятельность военных Омска в конце XIX — начале XX вв. / О. В. Гефнер // Вестник Омского университета. — 1999. — Вып. 1. — С. 46—50.
9. *Гончарова С. Г.* Вопросы детской смертности на съездах Пироговского общества (1885—1917) / О. В. Гефнер // Российская академия медицинских наук. Бюллетень национального научно-исследовательского института общественного здоровья. — 2013. — № 1. — С. 120—124.
10. *Гринёв М. В.* Хирургическое общество Пирогова. От его истоков до сегодняшнего дня / М. В. Гринёв // Вестник хирургии. — 2010. — № 169 (5). — С. 22—24.
11. *Егорышева И. В.* Проблемы военной медицины на Пироговских съездах врачей в период Первой мировой войны 1914—1918 гг. / И. В. Егорышева, М. В. Поддубный // Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины. — 2021. — Т. 29. — № 6. — С. 1624—1628. — DOI: 10.32687/0869-866X-2021-29-6-1624-1628.
12. *Злодеева Е. Б.* Пироговские съезды врачей и их роль в становлении системы государственного здравоохранения в России (конца XIX — начале XX в.) : автореферат



та диссертации ... кандидата исторических наук : 07.00.02 / Е. Б. Злодеева. — Москва, 2004. — 23 с.

13. *Калиниченко В. П.* «Труд наш честен и бескорыстен» общество врачей г. Вятки — Медицинское общество Вятской губернии / В. П. Калиниченко // Вятский медицинский вестник. — 2017. — № 4 (56). — С. 77—83.

14. *Краткий обзор* о деятельности Омского медицинского общества за 25 лет его существования : 1883—1908 г. — Омск : типография Штаба Омского военного округа, 1909. — 111 с.

15. *Лашков К.* Омские врачи конца XIX века / К. Лашков // Прииртышье мое. — 1990. — Книга 2. — С. 99—105.

16. *Легенький И. Г.* Омское медицинское общество (1813—1913) / И. Г. Легенький // Научные труды (Омский медицинский институт). — 1970. — № 90. — С. 64—68.

17. *Обертрайс Ю.* История городов и водных инфраструктур в Российской империи и СССР / Ю. Обертрайс, О. Малинова-Тзиафета // Новейшая история России. — 2019. — Т. 9. — № 1. — С. 173—201. — DOI: 10.21638/11701/spbu24.2019.111.

18. *Палкин Б. Н.* Очерки истории медицины и здравоохранения Западной Сибири и Казахстана в период присоединения к России (1716—1868) / Б. Н. Палкин. — Новосибирск : Зап.-Сиб. кн. изд-во, 1967. — 579 с.

19. *Пироговская М. М.* Ветлянская чума 1878—1879 гг. : санитарный дискус, санитарные практики и (ре)формирование чувствительности / М. М. Пироговская // Антропологический форум. — 2012. — № 17. — С. 198—225.

20. *Пьянков С. А.* Голод 1891—1892 гг. в России в советской и современной отечественной историографии / С. А. Пьянков, Н. А. Михалёв // Вестник Вятского государственного гуманитарного университета. — 2015. — № 1. — С. 44—55.

21. *Рогожина А. С.* Голод и продовольственная политика Российской империи в конце XIX — начале XX веков / А. С. Рогожина // Научный диалог. — 2021. — № 4. — С. 423—437. — DOI: 10.24224/2227-1295-2021-4-423-437.

22. *Симонян Р. З.* Медицинские общества в Российской империи : научная и общественная деятельность (вторая половина XIX — начало XX вв.) / Р. З. Симонян // Современная научная мысль. — 2021. — № 5. — С. 48—54. — DOI: 10.24412/2308-264X-2021-5-48-54.

23. *Скалабан И. А.* История Западно-Сибирского отдела Императорского Русского географического общества : история строительства / И. А. Скалабан // Памятники истории и культуры города Омска. — 1992. — Вып. 1. — С. 48—61.

24. *Сосновская И. А.* Медицинские общества в России во второй половине XIX — начале XX в. (на примере общества Орловских врачей) / И. А. Сосновская // Вестник Тамбовского университета. Серия : Гуманитарные науки. — 2008. — Вып. 11 (67). — С. 307—311.

25. *Фархутдинова Л. М.* Из истории изучения внутренних болезней / Л. М. Фархутдинова // Архив внутренней медицины. — 2021. — № 6. — С. 416—423. — DOI: 10.20514/2226-6704-2021-11-6-405-415.

26. *Федорова Г. В.* История Омского медицинского общества (вторая пол. XIX — первая пол. XX вв.) / Г. В. Федорова. — Омск : ОмГМА, 2004. — 210 с.

27. *Федорова Г. В.* Противоэпидемическое направление в деятельности Омского медицинского общества / Г. В. Федорова // Омский научный вестник. — 2014. — № 1. — С. 11—13.

28. *Федорова Г. В.* Общественная медицина в Омске (к 120-летию основания Омского медицинского общества) / Г. В. Федорова, Л. А. Ахтулова // Омский научный вестник. — 2002. — С. 155—159.



29. Федотов Н. П. Очерки по истории медицины и здравоохранения Сибири / Н. П. Федотов, Г. И. Мендрина. — Томск : Изд-во Том. ун-та, 1975. — 269 с.

30. Черняков Н. М. Омский гарнизонный госпиталь — старейшее лечебное учреждение Сибири / Н. М. Черняков // Сборник научных работ, посвященных 200-летию Омского гарнизонного госпиталя. — 1976. — С. 3—7.

31. Штергер М. В. Научные контакты и издательская деятельность ЗСО ИРГО в конце XIX — начале XX в. (по архивным материалам) / М. В. Штергер // Культура и интеллигенция России : интеллектуальное пространство (провинция и центр). XX век : Материалы Четвёртой Всероссийской научной конференции. — 2000. — Т. 2. — С. 93—97.

32. Яковенко В. А. Медицинские общества / В. А. Яковенко, Е. А. Вишленкова, Е. А. Лисицына // История медицины и медицинской географии в Российской империи / Под редакцией Е. А. Вишленковой и А. Реннера. — Москва : Шико, 2021. — 388 с. — ISBN 978-5-907348-20-2.

33. Barabanova K. The management of cholera epidemics and The Neva River in St. Petersburg in the 19 century / K. Barabanova, A. Kraikovski // Water History. — 2018. — Vol. 10. — Pp. 163—181.

34. Henze C. E. Disease, health care and government in late imperial Russia. Life and death on the Volga, 1823—1914 / C. E. Henze. — New York : Routledge, 2011. — 227 с. — ISBN 9780415547949.

35. Maughan N. Living side by side : the water environment, technological control and urban culture in the Russian and Western history / N. Maughan, A. Kraikovski, J. Lajus // Water History. — 2018. — Vol. 10. — Pp. 133—140.

Статья поступила в редакцию 15.03.2023,  
одобрена после рецензирования 16.04.2023,  
подготовлена к публикации 24.04.2023.

### Material resources

Berlinskiy, N. V. (1890). *On the issue of the discovery of arsenic in forensic chemical studies by electrolysis in the apparatus of the March: Dis. on step. Dr. med. N. V. Berlinsky*. St. Petersburg: A. Muchnik's type. 111 p. (In Russ.).

Berlinskiy, N. V. (1896). *On the question of stuttering and its treatment*. Omsk: type. Okr. Headquarters. 38 p. (In Russ.).

BU IsA — *Budgetary institution of the Omsk region "Historical Archive of the Omsk region"*. F. 86. Op. I. d. 103. (In Russ.).

Discussion of M. O. Shaikevich's proposal on the arrangement of a systematic series of publicly available public readings. (1899). *Protocols of the Omsk Medical Society*, 3: 58—59. (In Russ.).

Election of officials for 1898—1899. (1898). *Protocol of the Omsk Medical Society*, 2: 21—22. (In Russ.).

Gundrizer, R. F. (1892). *On the coffee surrogate prepared from the seeds of blue lupine (Lupinus angustifolius L.): Dis. on step. Master of Pharmacy pharmacist Romeo Gundrizer*. St. Petersburg: steam skoropech. A. V. Pozharova. 31 p. (In Russ.).

Gundrizer, R. F. (1901). The results of the study of the water of the Irtysh River for January 1901. *Protocols of the Omsk Medical Society*, 6: 135—137. (In Russ.).

Lyakhovetsky, M. I. (1899). On the question of the influence of kumys treatment on blood morphology. *Protocols of the Omsk Medical Society*, 8: 103—108. (In Russ.).



- Maisky, I. M. (1964). *Memoirs of the Soviet post. Journey into the past, 1*. Moscow: Nauka. 462 p. (In Russ.).
- P. A. Solomin's message results of water analysis from the well of the Pavlodar local team. (1899). *Protocols of the Omsk Medical Society*, 5: 55—56. (In Russ.).
- Reading the message of P. A. Solomin about the sources of water supply along the line of the West Siberian Railway. (1899). *Minutes of the meeting of the Society of Omsk doctors*, 10: P. 135. (In Russ.).
- Shaikevich, M. O. (1913). *More about psychoses in the troops*. Moscow: type. The headquarters of Mosk. military okr. 9 p. (In Russ.).
- Shaikevich, M. O. (1899). On the introduction of systematic lecturing. *Protocols of the Omsk Medical Society*, 2: P. 31. (In Russ.).
- Shaikevich, M. O. (1904). *Psychopathological features of Maxim Gorky's heroes*. Saint Petersburg: type. Spb. t-va "Trud". 82 p. (In Russ.).
- Shaikevich, M. O. (1910). *Psychopathology and literature*. St. Petersburg: type. Kreiz. 136 p. (In Russ.).
- Sobolevsky, A. V. (1903). *A rare case of hysterical convulsions ("belly dance") with the suicide of a patient*. Kiev: lito-tip. t-va I.N. Kushnerev and Co., censor. 16 p. (In Russ.).
- Sobolevsky, A. V. (1898). *Fundamentals of sobriety: the experience of leadership for schools*. St. Petersburg: P. P. Soykin, censor. 167 p. (In Russ.).
- Sobolevsky, A. V. (1911). *Military psychiatric case in the Austro-Hungarian, German and French armies*. Kazan: tipo-lit. Unita. 96 p. (In Russ.).
- Sobolevsky, A. V. (1901). *On the effect of hemorrhage on craniocerebral circulation: Dis. on step. Dr. med.* St. Petersburg: tipo-lit. "Energy". 194 p. (In Russ.).
- Sobolevsky, A. V. (1905). *The therapeutic value of hemorrhages in the suffering of the nervous system*. Kazan: tipo-lit. Un-ta. 118 p. (In Russ.).
- Sokolov, V. V. (1900). Notes on the Wolfart fly of the Semirechesky region and on the larvae of related parasites of the steppe region. *Protocols of the Omsk Medical Society*, 2: 47—56. (In Russ.).
- Solomin, P. A. (1886). On the results of chemical analysis of water taken from the Irtysh and Omi rivers and some wells in Omsk. *Minutes of the meeting of the Society of Omsk doctors*, 5: 123—134. (In Russ.).
- The whole of Omsk*. (1913). Omsk: Publication of the newspaper "Omsk Bulletin". Printing house "IRTYSH". 56 p. (In Russ.).
- Zimmerman, E. (1903). By the Great Siberian Railway. *Bulletin of Europe*, 1: 124—128. (In Russ.).

## References

- A brief overview of the activities of the Omsk Medical Society for 25 years of its existence: 1883—1908*. (1909). Omsk: Printing House of the Headquarters of the Omsk Military District. 111 p. (In Russ.).
- Barabanova, K. S. (2022). Green spaces of Omsk in the late XIX — early XX centuries: projects and initiatives for greening the city. *Nauchnyj dialog*, 11 (9): 282—300. DOI: 10.24224/2227-1295-2022-11-9-282-300. (In Russ.).
- Barabanova, K. S. (2022). Mud in the clean space of the bath: Omsk baths at the end of the XIX century. In: *The everyday life of the Russian population: history and modernity. materials of the International Scientific conference, 1*. St. Petersburg: Mediapapir. 229—233. (In Russ.).



- Barabanova, K., Kraikovski, A. (2018). The management of cholera epidemics and The Neva River in St. Petersburg in the 19 century. *Water History*, 10: 163—181.
- Bykova, A. G. (2014). Guardianship “On people’s sobriety” in the history of the sober movement in Russia in 1894—1914. *The story in detail*, 4 (46): 66—71. (In Russ.).
- Bykova, A. G. (2012). Historical experience of public-state counteraction to alcoholization of the population in the second half of the XIX — early XX centuries. *Domestic Journal of Social Work*, 4 (51): 47—55. (In Russ.).
- Chernyakov, N. M. (1976). Omsk garrison Hospital — the oldest medical institution in Siberia. *Collection of scientific papers dedicated to the 200th anniversary of the Omsk garrison hospital*. 3—7. (In Russ.).
- Egorysheva, I. V., Poddubny, M. V. (2021). Problems of military medicine at the Pirogov congresses of doctors during the First World War of 1914—1918. *Problems of social hygiene, healthcare and the history of medicine*, 29 (6): 1624—1628. DOI: 10.32687/0869-866X-2021-29-6-1624-1628. (In Russ.).
- Farkhutdinova, L. M. (2021). From the history of the study of internal diseases. *Archive of Internal Medicine*, 6: 416—423. DOI: 10.20514/2226-6704-2021-11-6-405-415. (In Russ.).
- Fedorova, G. V. (2014). Antiepidemic direction in the activities of the Omsk Medical Society. *Omsk Scientific Bulletin*, 1: 11—13. (In Russ.).
- Fedorova, G. V. (2004). *History of the Omsk Medical Society (second half. XIX — the first floor. XX centuries)*. Omsk: OmGMA. 210 p. (In Russ.).
- Fedorova, G. V., Akhtulova, L. A. (2002). Public medicine in Omsk (to the 120th anniversary of the founding of the Omsk Medical Society). *Omsk Scientific Bulletin*. 155—159. (In Russ.).
- Fedotov, N. P., Akhtulova, G. I. (1975). *Essays on the history of medicine and healthcare in Siberia*. Tomsk: Publishing House Vol. un-ta. 269 p. (In Russ.).
- Gefner, O. V. (2016). Activity of the military department in the field of improvement of Western Siberian cities in the second half of the XIX — early XX centuries. *Bulletin of Omsk University. The series “Historical Sciences”*, 1: 36—41. (In Russ.).
- Gefner, O. V. (1999). Medical activity of Omsk military in the late XIX — early XX centuries. *Bulletin of Omsk University*, 1: 46—50. (In Russ.).
- Goncharova, S. G. (2013). Issues of child mortality at the congresses of the Pirogov Society (1885—1917). *Russian Academy of Medical Sciences. Bulletin of the National Research Institute of Public Health*, 1: 120—124. (In Russ.).
- Grinev, M. V. (2010). Pirogov Surgical Society. From its origins to the present day. *Bulletin of Surgery*, 169 (5): 22—24. (In Russ.).
- Henze, C. E. (2011). *Disease, health care and government in late imperial Russia. Life and death on the Volga, 1823—1914*. New York: Routledge. 227 p. ISBN 9780415547949.
- Kalinichenko, V. P. (2017). “Our work is honest and unselfish” Society of doctors of Vyatka — Medical Society of Vyatka province. *Vyatka Medical Bulletin*, 4 (56): 77—83. (In Russ.).
- Lashkov, K. (1990). Omsk doctors of the end of the XIX century. *My Priirtyshye*, 2: 99—105. (In Russ.).
- Legenky, I. G. (1970). Omsk Medical Society (1813—1913). *Scientific works (Omsk Medical Institute)*, 90: 64—68. (In Russ.).
- Maughan, N., Kraikovski, A., Lajus, L. (2018). Living side by side: the water environment, technological control and urban culture in the Russian and Western history. *Water History*, 10: 133—140.



- Obertreis, Yu., Malinova-Tziafeta, O. (2019). The history of cities and water infrastructures in the Russian Empire and the USSR. *The Modern History of Russia*, 9 (1): 173—201. DOI: 10.21638/11701/spbu24.2019.111. (In Russ.).
- Palkin, B. N. (1967). *Essays on the history of medicine and healthcare in Western Siberia and Kazakhstan during the period of accession to Russia (1716—1868)*. Novosibirsk: Zap.-Sib. kn. ed. 579 p. (In Russ.).
- Pirogovskaya, M. M. (2012). Vetlyanskaya plague of 1878—1879: sanitary discus, sanitary practices and (re) the formation of sensitivity. *Anthropological Forum*, 17: 198—225. (In Russ.).
- Pyankov, S. A., Mikhalev, N. A. (2015). The Famine of 1891—1892 in Russia in Soviet and modern Russian historiography. *Bulletin of the Vyatka State University for the Humanities*, 1: 44—55. (In Russ.).
- Rogozhina, A. S. (2021). Famine and food policy of the Russian Empire in the late XIX — early XX centuries. *Nauchnyj dialog*, 4: 423—437. DOI: 10.24224/2227-1295-2021-4-423-437. (In Russ.).
- Buktugutova, R. S. (2007). The role of the West Siberian Department of the Russian Geographical Society in the development of cultural ties between the Russian and Kazakh peoples (late XIX — early XX century). *Bulletin of Tomsk State University*, 296: 84—88. (In Russ.).
- Shterger, M. V. (2000). Scientific contacts and publishing activities of the ZSO IRGO in the late XIX — early XX century (according to archival materials). *Culture and intelligentsia of Russia: intellectual space (province and center). XX century: Materials of the Fourth All-Russian Scientific Conference*, 2: 93—97. (In Russ.).
- Simonyan, R. Z. (2021). Medical societies in the Russian Empire: scientific and public activity (the second half of the XIX — the beginning of the XX centuries). *Modern scientific thought*, 5: 48—54. DOI: 10.24412/2308-264X-2021-5-48-54. (In Russ.).
- Skalaban, I. A. (1992). History of the West Siberian Department of the Imperial Russian Geographical Society: history of construction. *Monuments of history and culture of the city of Omsk*, 1: 48—61. (In Russ.).
- Sosnovskaya, I. A. (2008). Medical societies in Russia in the second half of the XIX — early XX century. (on the example of the society of Oryol doctors). *Bulletin of the Tambov University. Series: Humanities*, 11 (67): 307—311. (In Russ.).
- Villaineeva, E. B. (2004). *Pirogov congresses of doctors and their role in the formation of the public health system in Russia (late XIX — early XX century)*. Author's abstract of PhD Diss. Moscow. 23 p. (In Russ.).
- Volodin, N. N., Lisitsyn, Yu. P. (2010). N. I. Pirogov and congresses of Russian doctors named after him. *Bulletin of the Russian State Medical University*, 5: 11—14. (In Russ.).
- Yakovenko, V. A., Vishlenkova, E. A., Lisitsyna, E. A. (2021). Medical societies. In: *History of Medicine and Medical Geography in the Russian Empire*. Moscow: Chicot. 388 p. ISBN 978-5-907348-20-2. (In Russ.).

*The article was submitted 15.03.2023;  
approved after reviewing 16.04.2023;  
accepted for publication 24.04.2023.*