



Anna V. Andreeva, Olga V. Popova,
Gleb O. Samburov, Anna Y. Lavrentyeva,
Galina B. Chetskaya

А.В. Андреева, О.В. Попова,
Г.О. Самбуров, А.Ю. Лаврентьева,
Г.Б. Чецкая

**IN MEMORY
OF MIKHAIL VASILYEVICH
LOMONOSOV
(1711-1765)**

**ПАМЯТИ
МИХАИЛА ВАСИЛЬЕВИЧА
ЛОМОНОСОВА
(1711-1765)**

Teaching guide

Учебное пособие

ISBN 978-5-6051572-1-2



9 785605 157212 >

*The publication is printed within
the framework of 01-ф-02-08/188 research project
«Памяти М.В. Ломоносова посвящается /
In memory of M.V. Lomonosov» on biography
and scientific heritage of M.V. Lomonosov
with support of the Ministry of education
of the Arkhangelsk region and The Interregional
public Lomonosov Foundation.*

*Издание подготовлено в рамках
реализации проекта № 01ф-02-08/188
«Памяти М.В. Ломоносова посвящается /
In memory of M.V. Lomonosov» на проведение
научных мероприятий по изучению
жизни и творческого наследия М.В. Ломоносова
при поддержке Министерства образования
Архангельской области и Межрегионального
общественного Ломоносовского фонда.*

MINISTRY OF HEALTHCARE OF THE RUSSIAN FEDERATION

Federal State Budgetary Educational Institution
of Higher Professional Education
“Northern State Medical University”

of the Ministry of Healthcare of the Russian Federation

The Institute of Public Health, Healthcare and Social Work

The Department of Humanitarian sciences

The Department of Foreign Languages and the Russian Language
as a Foreign Language

Scientific library of the Northern State Medical University

**Anna V. Andreeva, Olga V. Popova,
Gleb O. Samburov, Anna Y. Lavrentyeva,
Galina B. Chetskaya**

**IN MEMORY
OF MIKHAIL VASILYEVICH LOMONOSOV
(1711–1765)**

Teaching guide

Arkhangelsk
2023

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования

«Северный государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Институт общественного здоровья, здравоохранения
и социальной работы

Кафедра гуманитарных наук

Кафедра иностранных языков и русского языка как иностранного

Научная библиотека Северного государственного медицинского
университета

**А.В. Андреева, О.В. Попова,
Г.О. Самбуров, А.Ю. Лаврентьева,
Г.Б. Чецкая**

**ПАМЯТИ
МИХАИЛА ВАСИЛЬЕВИЧА ЛОМОНОСОВА
(1711–1765)**

Учебное пособие

Архангельск
2023

УДК 001(47)(092) Ломоносов
ББК 72.3д.Ломоносов М.В.
П 15

*Published with approval of the Editorial and Publishing Board
of the Northern State Medical University*

Authors:

Anna V. Andreeva, head of History of medicine department, senior lecturer of the Institute of Public Health, Healthcare and Social Work, NSMU;
Olga V. Popova, senior lecturer, department of Foreign Languages and the Russian Language as a Foreign Language, NSMU;
Gleb O. Samburov, staff member of History of medicine department, assistant of department of Humanitarian sciences, NSMU;
Anna Y. Lavrentyeva, Cand. Sc. (Philosophy), acting head of department of Humanitarian sciences, NSMU;
Galina B. Chetskaya, chief bibliographer, scientific information resources supply department of the Scientific library, NSMU

Reviewers:

Natalya T. Eregina, Doc. Sc. (History), associate professor, head of Department of History and Philosophy, Yaroslavl State Medical University;
Aleksandr N. Zakatov, Cand. Sc. (History), associate professor, Department of History, Philosophy and Social Sciences, Moscow State University of Geodesy and Cartography;
Inga M. Zashikhina, PhD in Philosophy, associate professor, Department of Philosophy and Sociology, Higher School of Humanities, Social Sciences and International Communication, Northern (Arctic) Federal University named after M.V. Lomonosov;
Viktor M. Lyutyanskiy, Cand. Sc. (Philology), senior lecturer, Northern State Medical University

П 15
In memory of Mikhail Vasilyevich Lomonosov (1711–1765) /
A.V. Andreeva, O.V. Popova, G.O. Samburov [et al.] – Arkhangelsk: “Lotsiya”
Publishing House, 2023. – 120 p.
ISBN 978-5-6051572-1-2

The teaching guide contains materials dedicated to the outstanding Russian scientist Mikhail Vasilyevich Lomonosov, including his concise biography. The events and activities relative to his name are also presented. All the materials are given in two languages – English and Russian. The teaching guide is intended for international students taking the courses on history of medicine and history of Russia as well as for those interested in Lomonosov’s biography and his scientific career.

ISBN 978-5-6051572-1-2

© A.V. Andreeva, O.V. Popova, G.O. Samburov,
A.Y. Lavrentyeva, G.B. Chetskaya, 2023
© Publishing House «Lotsiya», 2023

УДК 001(47)(092) Ломоносов
ББК 72.3д.Ломоносов М.В.
П 15

*Печатается по решению редакционно-издательского совета
Северного государственного медицинского университета*

Авторский коллектив:

Андреева Анна Владимировна, зав. отделом истории медицины, старший преподаватель Института общественного здоровья, здравоохранения и социальной работы, СГМУ;
Попова Ольга Валентиновна, старший преподаватель кафедры иностранных языков и русского языка как иностранного, СГМУ;
Самбуров Глеб Олегович, специалист отдела истории медицины, СГМУ;
Лаврентьева Анна Юрьевна, кандидат филологических наук, и.о. заведующего кафедрой гуманитарных наук, СГМУ;
Чецкая Галина Борисовна, главный библиограф по обеспечению НИР Научной библиотеки, СГМУ

Рецензенты:

Ерегина Наталья Тимофеевна, доктор исторических наук, доцент, зав. кафедрой истории и философии, Ярославский государственный медицинский университет;
Закатов Александр Николаевич, кандидат исторических наук, доцент кафедры истории, философии и социальных наук, Московский государственный университет геодезии и картографии;
Зашихина Инга Михайловна, кандидат философских наук, доцент кафедры философских и социальных наук, Высшая школа социально-гуманитарных наук и международной коммуникации, Северный (Арктический) Федеральный университет имени М.В. Ломоносова;
Лютянский Виктор Михайлович, кандидат филологических наук, старший преподаватель кафедры иностранных языков и русского языка как иностранного, Северный государственный медицинский университет

П 15
Памяти Михаила Васильевича Ломоносова (1711–1765) / А.В. Андреева, О.В. Попова, Г.О. Самбуров [и др.]. – Архангельск: Лоция, 2023. – 120 с.
ISBN 978-5-6051572-1-2

Учебное пособие содержит материалы, посвященные деятельности великого российского учёного Михаила Васильевича Ломоносова, включая его краткую биографию. События, связанные с его именем, также находят отражение в пособии. Материалы представлены на английском и русском языках.

Предназначено для обучающихся международного факультета врача общей практики в рамках изучения истории медицины и истории России, а также для всех, кто интересуется личностью М.В. Ломоносова.

ISBN 978-5-6051572-1-2

© Андреева А.В., Попова О.В., Самбуров Г.О.,
Лаврентьева А.Ю., Чецкая Г.Б., 2023
© Издательство «Лоция», 2023

CONTENTS

Contents.....	6
Foreword.....	8
Introduction.....	12
Part 1. A concise biography of Mikhail Vasilyevich Lomonosov.....	14
Questions to Part 1.....	20
Part 2. The great son of the Pomor land.....	22
Questions to Part 2.....	34
Part 3. Commemorating Mikhail Vasilyevich Lomonosov in the Arkhangelsk State Medical Institute – the Arkhangelsk State Medical Academy – the Northern State Medical University.....	36
Questions to Part 3.....	62
Part 4. Commemorating M.V. Lomonosov in the Arkhangelsk region.....	64
Questions to Part 4.....	92
Self-test tasks.....	94
Keys to tasks.....	104
Lomonosov’s selected works.....	112
References.....	114
Books dedicated to M.V. Lomonosov.....	116

СОДЕРЖАНИЕ

Содержание.....	7
Предисловие.....	9
Введение.....	13
Часть 1. Краткая биография Михаила Васильевича Ломоносова.....	15
Вопросы к части 1.....	21
Часть 2. Великий сын земли поморской.....	23
Вопросы к части 2.....	35
Часть 3. Сохранение памяти о Михаиле Васильевиче Ломоносове в АГМИ-АГМА-СГМУ.....	37
Вопросы к части 3.....	63
Часть 4. Память о М.В. Ломоносове в Архангельской области.....	65
Вопросы к части 4.....	93
Задания для самоконтроля.....	95
Ключи к заданиям для самоконтроля.....	105
Отдельные сочинения М.В. Ломоносова.....	113
Список литературы.....	115
Литература, посвящённая М.В. Ломоносову.....	117

The name of the Russian scientist Mikhail Vasilyevich Lomonosov is well known both in Russia and abroad. We still continue admiring the diversity of his scientific works and the scope of his scientific thought. Russia as a country is rightfully proud of its outstanding son who did so much for its development and prosperity many years ago. The ideas advanced by Lomonosov are still alive and are being implemented, expanding into new research, experiments and scientific work. His contribution to many sciences, including medicine, is really great. His ideas make us think and contemplate thoroughly, keeping laborious scientific search in constant and continuous motion.

The teaching guide contains information about Lomonosov's life both as a person and a scientist, about his scientific ideas and discoveries. All the materials are given both in Russian and in English, which is also of use and interest to international students who come to Arkhangelsk to study medicine to practice the Russian language.

The rich illustrative material will be of help to them to grasp the information on history of medicine and history of Russia.

The authors sincerely hope that the materials presented in the book will lay a solid foundation for further work in studying Lomonosov's intellectual heritage and will spark genuine interest and curiosity in scientific research and new discoveries.

Имя Михаила Васильевича Ломоносова хорошо известно не только в России, но и за её пределами. Мы не перестаём восхищаться разнообразием его научных трудов и широтой научной мысли. Россия по праву гордится своим великим сыном, так много сделавшим для её развития и процветания в те далёкие времена. Идеи Ломоносова живы и находят воплощение и расширение в новых научных исследованиях, экспериментах и работах учёных. Поистине велик его вклад во многие науки, включая медицину, а идеи заставляют задуматься и размышлять, находясь в постоянном научном поиске.

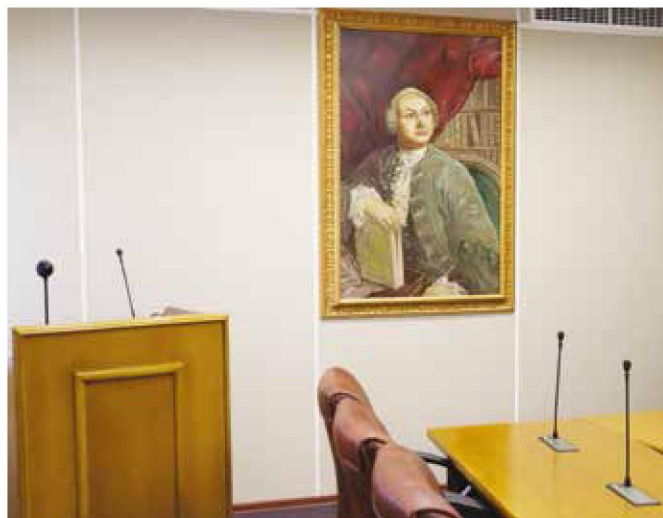
Данное пособие содержит информацию о жизненном и исследовательском пути М.В. Ломоносова, о его научных идеях и открытиях. Материал представлен на русском и английском языках, что является полезным и интересным для иностранных обучающихся, приезжающих в Архангельск изучать медицину, для практики русского языка.

Богатый иллюстративный материал поможет обучающимся освоить информацию при изучении истории медицины и истории России.

Авторы искренне надеются, что представленные материалы послужат хорошей основой для дальнейшей работы по исследованию интеллектуального наследия Ломоносова и вызовут неподдельный интерес к научно-исследовательской работе и новым открытиям.

“Walk across the land and water,
The steppes and darkness of the woods,
Go to the core and top of the Riphean mountains,
And even to the very sky.
Spend every hour on studying
All the phenomena around
Which are so great and full of grace
And which the world has never faced...”

Mikhail Vasilyevich Lomonosov



Портрет М.В. Ломоносова в Зале Учёного Совета Северного государственного медицинского университета, г. Архангельск / M.V. Lomonosov. Portrait in the Hall of the Academic Council. The Northern State Medical University. Arkhangelsk

«Пройдите землю, и пучину,
И степи, и глубокий лес,
И нутр Рифейский, и вершину,
И саму высоту небес.
Везде исследуйте всечасно,
Что есть велико и прекрасно,
Чего ещё не видел свет...»

Михаил Васильевич Ломоносов



Портрет М.В. Ломоносова в Ломоносовской аудитории (№ 1293), Северный государственный медицинский университет, г. Архангельск / M.V. Lomonosov. Portrait in the lecture room (№ 1293) named after M.V. Lomonosov. The Northern State Medical University. Arkhangelsk

The teaching guide “In memory of Mikhail Vasilyevich Lomonosov (1711–1765)” is intended for students of the International faculty of general practitioner pursuing the General medicine course and taking “History of medicine” and “History of Russia” courses as a part of their study programme, including such topics as “Development of medicine in Russia in the 18–20th centuries. Outstanding Russian scientists and physicians. Their contributions to different fields of medicine” and “Russia in the 18th century. The reforms of Peter I and Catherine II” and covering four hours of classwork.

The aim of the teaching guide is to present Mikhail Vasilyevich Lomonosov as a person and a scientist, giving some facts about his biography and scientific research in various fields, including medicine and medical prevention. The book contains four parts covering such topics as:

- the work done by scientists and students studying Lomonosov’s works
- the work of The Lomonosov Foundation, the Society of European North Medicine History Studies, the Association “Lomonosov Family Descendants”
- the Lomonosov Readings
- scientific conferences, including those held in the Northern State Medical University
- the work of The Museum complex of the Northern State Medical University dedicated to Lomonosov
- publication of books and monographs and organization of various activities to commemorate our great native (the opening ceremony of the lecture room named after M.V. Lomonosov, visiting “The Lomonosov House” exhibition etc.).

The questions to check students’ knowledge are given at the end of each part.

The teaching guide also contains illustrative materials and has a list of literature references to the topic, which makes it possible for students to continue their studies of Lomonosov’s biography and works. Of special interest are the books of the past decades which focus on the historical aspect of the topic. There are also self-test tasks given to check students’ knowledge and keys to the tasks. The arrangement of the materials both in English and in Russian is aimed at developing students’ comprehension of the texts in Russian, thereby facilitating their Russian language practice.

Учебное пособие «Памяти Михаила Васильевича Ломоносова (1711–1765)» предназначено для обучающихся Международного факультета врача общей практики по специальности «Лечебное дело» в рамках изучения дисциплин «История медицины» по теме «Развитие медицины в России в XVIII – XX вв. Выдающиеся русские ученые и врачи, их вклад в различные направления медицины» и «История России» по теме «Россия в XVIII веке. Реформы Петра I и Екатерины II». Пособие рассчитано на 4 часа аудиторной работы.

Цель пособия – познакомить обучающихся с жизненным и исследовательским путём Михаила Васильевича Ломоносова, рассказать об его открытиях и научном вкладе в различных областях, включая медицину и медицинскую профилактику. Пособие состоит из четырёх частей, в которых представлены материалы по таким темам, как:

- проделанная работа учёных, ломоносоведов и обучающихся в рамках данной темы
- работа Ломоносовского фонда, Общества изучения истории медицины Европейского Севера и Ассоциации «Потомки рода Ломоносовых»
- Ломоносовские чтения
- научно-практические конференции, проводимые, в том числе, в Северном государственном медицинском университете
- работа Музейного комплекса СГМУ, посвящённая М.В. Ломоносову
- издание книг и монографий и проведение различных мероприятий по сохранению памяти нашего великого земляка (открытие именной аудитории, посещения экспозиции «Ломоносовского Дома» и др.).

В конце каждой части приводятся вопросы по пройденным темам.

Учебное пособие содержит иллюстративный материал и снабжено библиографическим аппаратом – списками рекомендуемой литературы. Это позволит обучающимся продолжить знакомство с биографией и работами великого ученого. Важны и интересны книги предыдущих десятилетий, раскрывающие развитие темы в историческом аспекте. В конце пособия приводятся задания для самоконтроля знаний пройденного материала и ключи ответов. Параллельность текстового материала на английском и русском языках в пособии ставит цель развития навыков понимания текстов на русском языке и языковой практики обучающихся.

PART 1.

A CONCISE BIOGRAPHY OF M.V. LOMONOSOV

November 19 (Nov. 8, old style), 1711 – was born in a pomor family of a taxed peasant in the village of Mishaninskaya, Kurostrovskaya volost, Dvinsky uyezd of the Arkhangelsk Governorate (at present – Lomonosovo village, Kholmogorsky district, Arkhangelsk region)

- 1720** – after his mother's death started fishing and sea hunting with his father in the White and the Barents Seas.
- 1721–1723** – was taught to read and write by Ivan Shubny and by deacon of the local church Semyon Sabelnikov.
- 1730** – got a passport in the chancellery office of Kholmogorsky province and walked all the way to Moscow with a fish trading sledge train.
- 1731–1735** – studied at the Moscow Slavic Greek Latin Academy.
- 1735** – among the best students was sent to continue his education in St. Petersburg at the Academy of Sciences without a scholarship (“at academic expense”).
- 1736** – was sent to Germany to study mining and metallurgy; was admitted to the University of Marburg.
- 1738** – sent his first dissertation “Work on physics about transformation of a solid body into a liquid depending on the motion of a pre-existing liquid” to the Academy of Sciences.
- 1739** – married Elizabeth Christine Zilch.



Деревня Мишанинская, Архангелогородская губерния (реконструкция; из фонда Музея М.В. Ломоносова)/
Mishaninskaya village, Arkhangelsk Governorate
(a reconstruction model from The Lomonosov Museum fund)

ЧАСТЬ 1.

КРАТКАЯ БИОГРАФИЯ М.В. ЛОМОНОСОВА

19 ноября (8 ноября по старому стилю) 1711 г. – родился в поморской семье черносошного крестьянина в деревне Мишанинская Куростровской волости Двинского уезда Архангелогородской губернии (в настоящее время – село Ломоносово, Холмогорский район, Архангельская область)

- 1720 г.** – после кончины матери начал ходить с отцом на промысел в Белое и Баренцево моря.
- 1721–1723 гг.** – обучался грамоте у Ивана Шубного и дьячка местной церкви Семена Сабельникова.
- 1730 г.** – получил в Холмогорской воеводской канцелярии паспорт и с рыбным обозом отправился в Москву.
- 1731–1735 гг.** – учился в Московской Славяно-греко-латинской академии.
- 1735 г.** – в числе лучших учеников назначен для продолжения образования в Петербурге при Академии Наук (без жалованья, «на академическом коште»).
- 1736 г.** – отправлен для обучения горному делу и металлургии в Германию; поступил в Марбургский университет.
- 1738 г.** – отправил в Академию наук свою первую диссертацию «Работа по физике о превращении твёрдого тела в жидкое в зависимости от движения предсуществующей жидкости».
- 1739 г.** – женился на Елизавете-Христине Цильх.



г. Марбург/Marburg



Дом в Марбурге, где жил Ломоносов /
The house where M.V. Lomonosov lived
in Marburg



Портрет Й.Ф. Генкеля /
Portrait of J.F. Henckel

- 1739 – successfully graduated from the University of Marburg and went to Freiberg.
- 1739–1740 – studied mining under Johann Friedrich Henckel's guidance.
- 1741 – returned to St. Petersburg and worked on compiling a catalogue of minerals, stones and fossils of the Mineral cabinet of the Kunstkamera.
- 1742 – was granted a title of an Adjunct of the Russian Academy of Sciences in the physics department of the Academy of Sciences in St. Petersburg.
- 1743 – started a systematic research of northern lights in St. Petersburg.
- 1744 – presented three dissertations to the Academic Assembly: "On free air circulation in mines", "Reflections on the causes of heat and cold" and "On the action of chemical solvents in general".
- 1745 – was appointed professor of Chemistry at St. Petersburg Academy of Sciences; drew up a pilot project of the Chemical laboratory.
- 1746 – delivered his first public lecture on experimental physics in Russian.
- 1748 – founded the first research and educational chemical laboratory in Russia; started working on ores analysis and making colored glass mosaics and paints.
- 1749 – his daughter Elena was born.
- 1751 – was promoted to a collegiate councillor; made a speech "Slovo o polze chimii" ("Discourse on the Usefulness of chemistry") at the Public assembly of the Academy of Sciences.



г. Фрайберг/
Freiberg

- 1739 г. – успешно окончил Марбургский университет и направился во Фрайберг.
- 1739–1740 гг. – обучался горному делу под руководством ученого И.Ф. Генкеля.
- 1741 г. – возвратился в Петербург; работал над составлением Каталога камней и окаменелостей Минерального кабинета Кунсткамеры.
- 1742 г. – получил звание адъюнта физического класса Петербургской Академии наук.
- 1743 гг. – приступил к систематическому изучению северных сияний в Петербурге.
- 1744 г. – представил в Академическое собрание три диссертации: «О вольном движении воздуха, в рудниках примеченном», «Размышления о причинах теплоты и холода» и «О действии химических растворителей вообще».
- 1745 г. – назначен профессором химии Петербургской Академии наук; подготовил проект Химической лаборатории.
- 1746 г. – прочитал первую публичную лекцию на русском языке по экспериментальной физике.
- 1748 г. – открыл первую в России научно-исследовательскую и учебную химическую лабораторию; начал работу по анализу руд, изготовлению цветных стекол (мозаики) и красок.
- 1749 г. – родилась дочь Елена.
- 1751 г. – произведен в коллежские советники; в Публичном собрании Академии Наук выступил с докладом «Слово о пользе химии».

- 1752–1754** – worked on compilation of “The Course of physical chemistry”, was responsible for giving a course of lectures in the chemical laboratory.
- 1753** – was granted villages from the Empress Elizabeth Petrovna in the Oranienbaum district; set up a coloured glass and smalt works (factory) in the village of Ust-Ruditsy.
- 1754** – wrote a letter to Ivan I. Shuvalov drawing up plans of the foundation of Moscow University.
- 1755** – became one of the founders of Moscow University.
- 1755** – made a speech “Slovo pokhvalnoye Petru Velikomu” (“A word of praise to Peter the Great”) at the Public Meeting of the Academy of Sciences.
- 1757** – was appointed councillor to the Academic Chancellery.
- 1758–1760** – was appointed the Head of the Geographical Department, the Head of the Historical Board, the Head of the Academic University and of the gymnasium.
- 1760** – was elected an honorary member of the Royal Swedish Academy of Sciences.
- 1763** – was elected an honorary member of the Academy of Arts.
- 1763** – was appointed to the position of the State Councillor.
- 1764** – was elected an honorary member of the Academy of Sciences of the Institute of Bologna.
- 1765** – developed a project of expedition to find the Northern Sea Route.

April 15 (Apr. 4, old style), 1765 – died and was buried at the Lazarevskoye cemetery, Alexander Nevsky Lavra in St. Petersburg.

- 1752–1754 гг.** – работал над составлением «Курса физической химии», читал курс в химической лаборатории.
- 1753 г.** – получил от Императрицы Елизаветы Петровны деревни в Ораниенбаумском уезде; в деревне Усть-Рудицы создал фабрику по изготовлению цветного стекла и смальты.
- 1754 г.** – в письме к И.И. Шувалову сообщил свои предложения об организации Московского университета.
- 1755 г.** – стал одним из основателей Московского университета.
- 1755 г.** – произнес в Публичном собрании Академии наук «Слово похвальное Петру Великому».
- 1757 г.** – назначен советником Академической канцелярии.
- 1758–1760 гг.** – назначен руководителем Географического департамента, Исторического собрания, академического университета, гимназии.
- 1760 г.** – избран почетным членом Шведской королевской Академии наук.
- 1763 г.** – избран почетным членом Академии трёх знатнейших художеств.
- 1763 г.** – произведен в статские советники.
- 1764 г.** – избран почетным членом Академии наук Болонского института.
- 1765 г.** – разработал проект экспедиции по отысканию Северного морского пути.

15 апреля (4 апреля по старому стилю) 1765 г. – скончался; похоронен на Лазаревском кладбище Александро-Невской лавры в Санкт-Петербурге.



QUESTIONS TO PART 1

1. *What century did Mikhail Vasilyevich Lomonosov live?*
2. *What part of Russia was he born in?*
3. *He learned to read and write himself, without anybody's help, didn't he?*
4. *Did he study only in Russia?*
5. *Why did he become famous?*



ВОПРОСЫ К ЧАСТИ 1

1. *В каком веке жил Михаил Васильевич Ломоносов?*
2. *В какой части России он родился?*
3. *Он освоил грамоту сам, без посторонней помощи, не так ли?*
4. *Он учился только в России?*
5. *Почему он стал знаменитым?*

The name of one of the first Russian academicians Mikhail Vasilyevich Lomonosov (1711–1765) is known all over the world. His biography is given in many works of Russian scientists and in those from abroad. His discoveries in physics, chemistry, mineralogy, the Russian literature and language and other sciences are presented in many historical sources. The contribution of the first Russian academician to the development of chemistry, physics and other sciences has been widely studied.

As a versatile scientist, he left his mark on many sciences laying the base for pharmacy and medicine. Owing to him, medicine in Russia considers the human body as an integrated whole, each case being considered individually. Also, he helped to single out such dimensions as humanity and prevention, which later became base-forming ones in Russian science.

M.V. Lomonosov considered medicine as a part of natural science which is closely related to physics, chemistry and other natural sciences. His great merit as a polymath was fostering a materialistic outlook in Russian physicians. In his work “Slovo o polze khimii” (“Discourse on the Usefulness of Chemistry”) he wrote: “...it is by studying chemistry and physics that physiological functions of the body become identified as well as their dysfunctions, namely diseases...” Also, he believed that without knowledge of chemistry no physician is perfect.



Образцы смальты для мозаичных произведений М.В. Ломоносова (выставка в музее Ломоносова в Холмогорском округе)/ Samples of smalt for Lomonosov's mosaic art works (exhibition in The Lomonosov museum, Kholmogorskiy okrug)



«Слово о пользе химии»/ “Slovo o polze khimii” / “Discourse on the Usefulness of Chemistry”

Имя одного из первых российских академиков Михаила Васильевича Ломоносова (1711–1765) известно во всем мире. Описание его жизненного пути представлено во многих отечественных и зарубежных трудах. Открытия ученого в области физики, химии, металлургии, литературы, русской словесности и других наук широко представлены в исторических источниках. Вклад первого российского академика М.В. Ломоносова в развитие химии, физики и других наук широко изучен.

М.В. Ломоносов, как многогранный учёный, оставил яркий след во многих отраслях науки, на основе которых развивалась фармация и медицина. Именно ему отечественная медицина обязана стремлением рассматривать организм как единое неразрывное целое с учетом индивидуализации каждого случая заболевания. Благодаря М.В. Ломоносову в медицине были обозначены такие направления как гуманность и профилактика, ставшие основополагающими в российской науке.

М.В. Ломоносов считал медицину неотъемлемой частью естествознания, тесно связанной с физикой, химией и другими естественными науками. Большая заслуга ученого-энциклопедиста перед русской медициной в том, что его лекции воспитывали в русских врачах материалистическое мировоззрение. В своем труде «Слово о пользе химии» он писал: «...только благодаря изучению химии и физики становятся понятными физиологические функции человеческого организма, а также их нарушения – болезни». Он считал, что «Медик без довольного познания химии совершенен быть не может...»



Химическая лаборатория М.В. Ломоносова (схема и макет в разрезе)/ Lomonosov's chemical laboratory (a cross-section plan and a layout)



Письмо Ломоносова И.И. Шувалову/
Lomonosov's letter to Ivan I. Shuvalov



И.И. Шувалов/
Ivan I. Shuvalov

Although some theoretical propositions, hygiene recommendations and medical observations are found in many of his works, some of them being even unrelated to medicine, only two of his papers are directly related to medicine.

The first one is a translation of the academician Georg Wolfgang Kraft's paper "On preservation of health" (1741). The paper directly reflects the level of medical science of that time. It contains a number of useful hygienic measures and advanced ideas about many issues of the author as well as the translator.

The second paper is a letter to the president of the Academy of Arts Ivan I. Shuvalov "On preservation and reproduction of the Russian people" written in 1761. The letter contains a lot of daring ideas and recommendations for all aspects of life and household of Russian people in the 17th century.

Being a true supporter of natural science and its popularization to the people's benefit M.V. Lomonosov is considered to be the founder of sanitary education in Russia. Though medical issues were viewed from a political outlook, they were pursuing a single aim – "... preservation and reproduction of the Russian people, which makes the Russian state full of grandeur, might and prosperity".

Хотя отдельные теоретические положения, гигиенические советы и медицинские наблюдения обнаружены во многих сочинениях М.В. Ломоносова, даже весьма далеких от медицины, непосредственно медицине посвящены всего две его работы.

Первая из них – перевод статьи академика Георга Вольфганга Крафта «О сохранении здоровья» (1741). Статья соответствует состоянию медицинской науки того времени и содержит ряд целесообразных гигиенических советов и прогрессивных мыслей автора и переводчика по многим вопросам.

Вторая из работ – письмо президенту Академии художеств Ивану Ивановичу Шувалову «О сохранении и размножении Российского народа», написанное в 1761 г. и содержащее большое количество смелых идей и указаний, охватывающих все стороны жизни и быта России XVIII века.

Будучи горячим сторонником естественнонаучной пропаганды, популяризации науки и превращения ее в общенародное достояние, М.В. Ломоносов являлся одним из основоположников санитарного просвещения в России. В письме с политических позиций рассматриваются многие медицинские вопросы, подчиненные одной задаче: «...сохранению и размножению российского народа, в чем состоит величество, могущество и богатство всего государства».



Особняк Шувалова
в Санкт-Петербурге /
Shuvalov's mansion
in Saint-Petersburg

Among the causes having a negative impact on the population number Lomonosov singled out low birth rate and very high child mortality. He suggested a number of measures, advised pregnant women to take care of themselves and to perfect the skills of midwives and healers during birth period. Lomonosov advised to write recommendations in Russian and to publish high quality books on midwifery. He also required that skillful midwives should be more in number, suggesting to compile a textbook on children's diseases and to give some treatment recommendations.

Lomonosov understood quite well that provision of healthcare service to people only by physicians was not sufficient. Some other health care workers, midwives in particular, should be trained.

In his letter to Ivan I. Shuvalov Lomonosov also raised the question of lack of medications and pharmacies. Lomonosov insisted on the development of Russian medicinal plant cultivation and imposed the duty on the professor of Botany in the Academy of Sciences to establish a botanical garden and "to see to the study of medicinal herbs and supply of the local chemist shops with local raw material".

Lomonosov thought it was necessary to have control over the foreign physicians who taught the young Russian students as most of them in fact did not help to educate Russian physicians but even hampered the process without concealing this. Only few of them educated honestly and willingly. Among them was a prominent Nikolai Lambertovich Bidloo who came to Russia through Arkhangelsk to teach medicine to students of hospital schools. Mikhail Vasilyevich wrote that the Russian state needed not only narrow specialists like healers but doctors who had diplomas and who graduated from universities. That is why he stressed the importance of improving doctors' training and made strenuous efforts to set up a new place for such training – a university with a medical faculty. Many times Lomonosov raised an issue of founding a university in Moscow comprising three faculties – philosophical, juridical and medical.

Среди причин, которые отрицательно влияют на численность населения, М.В. Ломоносов выделил низкую рождаемость и беспредельно высокую детскую смертность. Он предложил целый ряд мероприятий, рекомендовал осторожно вести себя беременным женщинам и повышать искусство повивальных бабок и лекарей в родовой период. Ломоносов рекомендовал сочинить наставления на русском языке и издать хорошие книги по повивальному делу. Он требовал значительного увеличения числа квалифицированных повивальных бабок; предлагал составить учебник по детским болезням и дать рекомендации по их лечению.

М.В. Ломоносов признавал, что силами одних врачей не может быть осуществлено оказание медицинской помощи населению. Возникла настоятельная необходимость в подготовке других медицинских работников, в особенности акушерок.

В письме И.И. Шувалову ученый также касался вопроса недостатка медикаментов и аптек. М.В. Ломоносов настаивал на развитии отечественного лекарственного растениеводства и вменял в обязанность профессору ботаники в Академии наук разводить ботанический сад и «стараться о познании здешних медицинских трав для удовольствия здешних аптек домашними материалами...»

М.В. Ломоносов считал необходимым установить контроль за деятельностью иностранных врачей, привлекавшихся к обучению русских юношей. Большинство из них не только не содействовали появлению русских лекарей, но и открыто препятствовали. Лишь некоторые из них честно и охотно обучали русских, например, известный Николай Ламбертович Бидлоо, прибывший через Архангельск в Россию для обучения медицине учеников госпитальных школ. Михаил Васильевич писал, что стране нужны не только узкие специалисты-лекари, но и дипломированные врачи, доктора медицины. Поэтому наряду с требованием усилить существовавшую подготовку врачей, он настойчиво добивался создания нового источника их подготовки – университета с медицинским факультетом. М.В. Ломоносов неоднократно ставил вопрос об открытии в Москве университета с тремя факультетами: философским, юридическим и медицинским.



Фрагмент письма Ломоносова И.И. Шувалову об учреждении Московского университета/
A part of Lomonosov's letter to Ivan I. Shuvalov about the foundation of Moscow University

The University was opened in 1755 but studies at the medical faculty began only eleven years later. Doctors' training process was slow. Besides, the medical faculty staff lacked professors till 1759. It was not until professor Semyon Gerasimovich Zybelin came to Moscow in 1765 and started to deliver courses in all fields of practical medicine, namely physiology, dietetics, pathology and general therapy and, in some years, anatomy, surgery and chemistry, when the medical faculty began to serve its purpose and fulfilled the wishes of its great organizer.

Lomonosov showed much concern about Russian physicians' training, thereby satisfying the needs of the country for healthcare service. He felt resentful at the barriers being put on the way of youngsters striving for scientific knowledge. Willing to increase the number of physicians he demanded to make free access for the people of different social strata to science.

He also emphasized the importance of medical expertise and stressed its necessity, advancing this as an argument for the foundation of a medical faculty at the University with performing this particular function.

В 1755 г. университет был открыт, но занятия на медицинском факультете начались спустя 11 лет. Процесс подготовки врачей шел медленно, на медицинском факультете до 1759 г. не было ни одного профессора. Но с появлением в Москве профессора Семёна Герасимовича Зыбелина, начавшего читать «все части медицины теоретической» (т.е. физиологию, диететику, патологию и общую терапию, а через несколько лет анатомию, хирургию и химию) в 1765 г., медицинский факультет стал отвечать своему назначению и выполнил предназначения своего великого создателя.

Ломоносов уделял огромное внимание подготовке в университете русских врачей, пытаясь таким образом удовлетворить потребность страны в лечебной помощи. Его возмущали препятствия, которые ставились на пути молодежи, стремящейся к науке. Заботясь об увеличении числа врачей, он требовал открыть доступ в науку разночинцам.

Также ученый заботился о создании медицинской экспертизы, потребность в которой выдвигал как один из аргументов в пользу создания медицинского факультета в университете, на который полагал возложить эту функцию.

Заметка из «Санкт-Петербургских новостей» об учреждении Московского университета/
Note from the newspaper "St. Petersburg Vedomosti" about the foundation of Moscow University

ИЗЪ МОСКВЫ ОТЬ 1 МАЯ.
Описание инаугурации при начинании гимназии Московскаго Императорскаго Университета сего 1755 года
Апрѣля 26 дня.
В назначенной день въ 8 часу по утру Учители съ учениками собраны были въ Университетъ, куда и въ знаменныя персоны, которыя пришены были чтеств печатныя программы, во многое число прибыли, также чужестранныя и знатное кулечество по ихъ пребыванью допущены были: тогда съ надлежащю мѣ порядкомъ ученики раздѣлены на классы, съ учителями пошли въ церковь Казанскія богородицы, и въ присутствіи Директора отпразднана молебень соболю за высочайшее здравіе ЕЯ ИМПЕРАТОРСКАГО ВЛАДИЧЕСТВА и Императорской фамилии.
Родители учениковъ также благодарныя молитвы свой богу приносили. Возвращаясь оттуда шкимъ же порядкомъ, какъ и въ церковь шли, и вшедъ въ большую залу говоля-

университетъ...
2) Профессоръ...
i. Профессоръ...
ii. Профессоръ...
iii. Профессоръ...
iv. Профессоръ...
v. Профессоръ...
vi. Профессоръ...

Фрагмент письма Ломоносова об учреждении Московского университета/
A part of Lomonosov's letter about the foundation of Moscow University

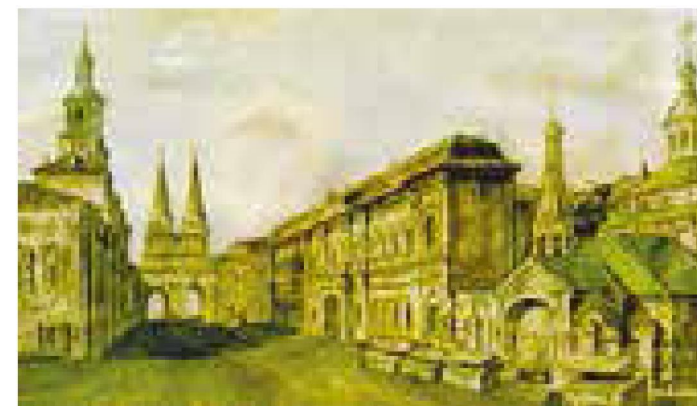


Императорский Московский Университет/
Imperial Moscow University

Lomonosov's works on proper diet for health maintenance are also of great importance. He wrote about people's ignorance and illiteracy, remarking a negative impact of church holidays. Struggling for people's health he challenged the clergy, which resulted in the prohibition of his publication.

Many of his works deal with recommendations concerning health protection. He is likely to be the first man in the world who spoke against employment of children as labour force, especially hard labour.

Apart from his contribution to medical science, Lomonosov vigorously studied the humanitarian sciences like rhetoric, grammar, pedagogy and others. His work on rhetoric became the first teaching book in Russia where also the best literary works were presented. The works by Lomonosov were the first publicly available guidelines on eloquence. "The Rhetoric" contains three common sections: creation, embellishment, and composition. In particular, he distinguished rhetoric as it is, meaning the study of eloquence in general. He defined oratory as a means of making a speech in prose, and poetry was defined as a means of composing verses. His first attempt to compile a book of rhetoric was a great historic event. Later, some more course books on Russian eloquence based on "The Rhetoric" followed.



Императорский Московский Университет/
Imperial Moscow University

Огромное значение имеют труды М.В. Ломоносова о значении правильного питания для сохранения здоровья, где он пишет о проявлении темноты и невежества среди народа, чему способствовали церковные праздники. Во имя сохранения здоровья народа Ломоносов бросает смелый вызов духовенству, что явилось поводом для запрета публикации его труда.

Во многих работах М.В. Ломоносова встречаются указания, касающиеся охраны здоровья. Едва ли не первым в мировой практике он выступил против применения детского труда, в особенности на тяжелых работах.

Помимо вклада в медицину М.В. Ломоносов активно изучал гуманитарные науки – риторику, грамматику, педагогику и др. Основной труд Ломоносова по риторике стал первой в России хрестоматией мировой литературы, включавшей также лучшие произведения отечественной словесности. Пособия Ломоносова были первыми общедоступными руководствами по красноречию. В «Риторике» выделены три традиционных раздела: об изобретении, украшении, расположении. В своём труде он выделяет собственно риторику – учение о красноречии вообще; ораторию – наставление к сочинению речей в прозе; поэзию – наставление к сочинению поэтических произведений. Первая попытка Ломоносова создать учебник риторики – событие большого исторического значения. На основе «Риторики» впоследствии были написаны учебники по русскому красноречию.

The dedication part to Peter III whose reigning was the shortest in the history of Russia opened the book. Here Lomonosov explains the purpose of the work as follows: "The language which is used by Russia as the power for ruling the great part of the world has its natural richness, beauty and strength in accordance with its might, which makes it equal to the other European languages. Undoubtedly, a word in Russian can also be perfect in this way. Encouraged by this, I have written this book, even mostly for those who being inspired by making compositions in the Russian language will not ever give up their bold and brave attempts."

In 1764, Lomonosov wrote his work "Rossiyskaya grammatika" ("The Russian grammar"), which was a regulative description of the Russian literary language and the parts of speech. Orthoepic (pronouncing) recommendations of "The Russian grammar" are based on specificity of the so-called Moscow dialect: "Moscow dialect is not only for importance of a capital city but is preferable for the other parts of the country due to its remarkable beauty." Lomonosov introduced the notion of artistic and emotional manner of writing and speaking.

Lomonosov also dealt with the theory and practice of poetry. He developed the stylistic system of the Russian language of the Classicism epoch, namely the theory of three styles ("Rassuzhdenie o polze knig cerkovnykh v rossiyskom yazyke"/"Discussion about the usefulness of church books in the Russian language"). Together with Vasiliy K. Trediakovskiy Lomonosov introduced a syllabotonic reform ("The Pismo o pravilakh rossiyskogo stikhotvorstva"/"Letter Concerning the Rules of Russian Versification"), his literary experiments being taken as a model by other poets. Lomonosov developed the Russian tetrameter iamb (iambic tetrameter), taking the German one as a model, originally being "heavy" and full-stressed (e.g. odes to Johann Antonovich, "The Evening Reflection"), then made lighter by gaps of beats. Lomonosov is known as the founder of the Russian ceremonial (addressed to rulers) and philosophical ode.

His poetry is full of scientific, cosmic, naturalistic and philosophical imagery (e.g. didactic address to Shuvalov, "Reflections"). He also contributed to Russian satire (e.g. "Hymn to the Beard", epigrams). His incomplete poem "Peter the Great" became an attempt of creating a national epos. Many Lomonosov's lines have become 'winged', e.g.:

"Sciences feed the youngsters and make the aged happy."

"The space has opened, full of stars,
The stars are countless, the space is bottomless."

Книга открывалась посвящением Петру III, самому недолговечному российскому самодержцу. В нем Ломоносов так объясняет цель своего труда: «Язык, которым Российская держава великой части света повелевает, по ее могуществу имеет природное изобилие, красоту и силу, чем ни единому европейскому языку не уступает. И для этого сумнения, чтобы российское слово не могло приведено быть в такое совершенство, каковому в других удивляемся. Сим обнадежен, предпринял я сочинение сего руководства, но больше в таком намерении, чтобы другие, увидев возможность, по сей малой стезе в украшении российского слова дерзновенно простирались».

В 1764 году из-под пера М.В. Ломоносова вышел труд «Российская грамматика» – нормативное описание русского языка, в которой излагается учение о частях речи. Орфоэпические рекомендации «Российской грамматики» опираются на специфику «московского наречия»: «Московское наречие не только для важности столичного города, но и для своей отменной красоты прочим справедливо предпочитается. Ломоносов ввёл понятие художественно-выразительных приёмов.

Занимался Ломоносов теорией и практикой поэзии. Он разработал стилистическую систему русского языка эпохи классицизма – теорию трёх штилей (книга «Рассуждение о пользе книг церковных в российском языке»). М.В. Ломоносов осуществил совместно с В.К. Третьяковским силлабо-тоническую реформу («Письмо о правилах российского стихотворства»), причём именно опыты Ломоносова были восприняты поэтами в качестве образцовых. Создал по немецкому образцу классический русский четырёхстопный ямб, первоначально «тяжёлый» полноударный (оды Иоанну Антоновичу, «Вечернее размышление»), затем облегчённый пропусками ударений. Основоположник русской торжественной (обращённой к правителям) и философской оды.

Поэзия Ломоносова насыщена научной, космической и натурфилософской образностью (дидактическое послание к Шувалову, «Размышления»); он внёс вклад в русскую сатиру («Гимн бороде», эпиграммы). Неоконченная поэма «Пётр Великий» стала попыткой создания национального эпоса. Многие строки Ломоносова стали крылатыми.

«Науки юношей питают, отраду старым подают».

«Открылась бездна, звезд полна,
Звездам числа нет, бездне – дна».



QUESTIONS TO PART 2

1. *What professors of the Northern State Medical University wrote about Lomonosov's contribution to the organization of medical service?*
2. *Which two disciplinary areas laid the foundation Russian science?*
3. *Which science makes a physician in Lomonosov's opinion? Why?*
4. *What papers written by Lomonosov were related to hygiene and medicine?*
5. *What kind of measures did Lomonosov suggest implementing to improve medical care in Russia at that time?*
6. *What were the problems with the Faculty of Medicine after the opening of Moscow State University?*
7. *What else did he propose doing for improving healthcare in Russia?*
8. *Lomonosov was also a poet, wasn't he?*
9. *Which Lomonosov's literary work tells us about the Russian literary language, its structure and description?*



ВОПРОСЫ К ЧАСТИ 2

1. *Кто из профессоров СГМУ писал о вкладе Ломоносова в организацию медицинского обслуживания в России?*
2. *Какие два направления заложили основы науки в России?*
3. *Без какой науки не может состояться врач, по мнению Ломоносова? Почему?*
4. *Какие из статей Ломоносова относятся непосредственно к гигиене и медицине?*
5. *Какие меры предложил Ломоносов для улучшения ситуации с медицинским обслуживанием в России того времени?*
6. *Какие проблемы с медицинским факультетом были после открытия Московского государственного университета?*
7. *Что ещё предложил Ломоносов для улучшения медицинского обслуживания в России?*
8. *Ломоносов был и поэтом, не так ли?*
9. *В каком произведении М.В. Ломоносова мы можем прочитать о русском литературном языке, его структуре и найти описание?*

PART 3.

COMMEMORATING MIKHAIL VASILYEVICH LOMONOSOV IN THE ARKHANGELSK STATE MEDICAL INSTITUTE-THE ARKHANGELSK STATE MEDICAL ACADEMY-THE NORTHERN STATE MEDICAL UNIVERSITY

In great honor of our famous native, the Lomonosov Readings were organized by the decision of the Arkhangelsk regional committee of the Communist Party of the Soviet Union in 1969. The slogan of the 1979 readings was "Lomonosov and medicine". Many well-known scientists visited the native place of Lomonosov – Lomonosovo village/the village of Lomonosovo/, located in Kholmogorskiy district, Arkhangelsk region. The resultant ideas of the Lomonosov Readings were summarized at the presidium session of the Academy of medical sciences where the report of professor Boris D. Petrov "Lomonosov and health protection" was the leading one.

The teaching staff members of the Northern State Medical University have been among the laureates of the Lomonosov Prize for many years. For example, in 2009, the surgeons from Arkhangelsk – staff members of the Northern State Medical University and the 1st municipal hospital named after Elikanida E. Volosevich – were awarded the Lomonosov Prize for the collaborative work "Optimization of diagnosis and treatment of acute pancreatitis and its complications".

The opening ceremony of the lecture room named after the first Russian academician Mikhail V. Lomonosov became a remarkable event when preparing for celebration of his 300th anniversary. The design layout is successfully multiplied for creating classrooms in the other educational institutions across the Arkhangelsk region. The lecture room is used for meetings of the Association "Lomonosov Family Descendants" and the Society of European North Medicine History Studies.

Of particular importance is the contribution of our great compatriot to the study of medicine, including the Arctic and marine medicine, to which long-time research and educational activities at the Northern State Medical University (formerly the Arkhangelsk State Medical Institute) are linked nowadays.



ЧАСТЬ 3.

СОХРАНЕНИЕ ПАМЯТИ О МИХАИЛЕ ВАСИЛЬЕВИЧЕ ЛОМОНОСОВЕ В АРХАНГЕЛЬСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ МЕДИЦИНСКОМ ИНСТИТУТЕ – АРХАНГЕЛЬСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ – СЕВЕРНОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ МЕДИЦИНСКОМ УНИВЕРСИТЕ (АГМИ-АГМА-СГМУ)

Как дань глубокого уважения нашему известному земляку в 1969 г. по решению Архангельского обкома КПСС организованы Ломоносовские чтения. В 1976 г. девиз чтений был «М.В. Ломоносов и медицина». Родные Ломоносову места – село Ломоносово (Холмогорский район, Архангельская область) посетили многие известные деятели науки. Итоги VIII Ломоносовских чтений рассматривались на президиуме АМН СССР, где основополагающим стал доклад профессора Б.Д. Петрова на тему «Ломоносов и охрана здоровья».

Сотрудники СГМУ на протяжении многих лет регулярно становятся лауреатами Ломоносовской премии. В 2009 г. ими стали архангельские хирурги – сотрудники СГМУ и 1-й городской больницы им. Е.Е. Волосевич за совместный научный труд «Оптимизация диагностики и лечения острого панкреатита и его осложнений».

Открытие аудитории имени первого российского академика М.В. Ломоносова явилось значимым событием в подготовке СГМУ к 300-летию ученого. Дизайн-макет аудитории успешно тиражируется для оформления классов учебных заведений Архангельской области. В данной аудитории проходят заседания Ассоциации «Потомки рода Ломоносовых» и Общества изучения истории медицины Европейского Севера.

Особого внимания заслуживает вклад нашего великого земляка в изучение медицины, в том числе арктической и морской, чему посвящена многолетняя исследовательская и научно-просветительская деятельность в Северном государственном медицинском университете (ранее – Архангельском государственном медицинском институте).



Профессор Н.П.Бычихин/
Professor Nikolai P. Bychikhin

Professor Raisa Vasilyevna Bannikova and professor Nikolai Prokopyevich Bychikhin who taught at the Arkhangelsk State Medical Institute as well as their followers are well-known for their publications about the contribution of Lomonosov to the development of Russian medicine.

Research results are regularly presented at the Lomonosov Readings, which are regularly held in the Arkhangelsk region (since 1969), including those on medical topics: “Lomonosov and Medicine” (1976), “Medico-ecological problems of the Russian North” (2004), “M.V. Lomonosov on preservation of the Russian people and the nation’s health” (2015).

The Lomonosov Foundation has been supporting the initiatives of the Arkhangelsk State Medical Institute – the Northern State Medical University (ASMI – NSMU) for many years. In the 1990s, one of the honorary members of The Foundation was rector of the Arkhangelsk State Medical Institute, pediatric surgeon Valeriy A. Kudryavtsev. Later, the leading scientists of our university such as professors Pavel I. Sidorov, Anrey B. Gudkov, Svetlana I. Malyavskaya, Lyubov N. Gorbatova and other scientists also became members of The Lomonosov Foundation Board.



Известными публикациями о вкладе М.В. Ломоносова в развитие отечественной медицины являются работы архангельских профессоров нашего вуза Раисы Васильевны Банниковой и Николая Прокопьевича Бычихина, а также их последователей.

Результаты исследований регулярно представлялись на Ломоносовских чтениях, которые проводятся в Архангельской области с 1969 года, в том числе посвященных медицинской тематике: в 1976 г. – «Ломоносов и медицина», в 2004 г. – «Медико-экологические проблемы Российского Севера», в 2015 г. – «М.В. Ломоносов о сохранении российского народа и здоровье нации».

На протяжении многих лет Ломоносовский фонд поддерживает инициативы АГМИ – СГМУ. В 1990-е гг. одним из почетных членов фонда был ректор АГМИ, детский хирург В.А. Кудрявцев. Впоследствии членами правления Ломоносовского стали ведущие ученые нашего вуза (профессора П.И. Сидоров, А.Б. Гудков, С.И. Малявская, Л.Н. Горбатова и другие учёные).



Профессор Р.В.Банникова/
Professor Raisa V. Bannikova



Заседание Ломоносовского фонда.
Вторая слева – ректор СГМУ Л.Н. Горбатова. Архангельск/
The Lomonosov Foundation assembly meeting.
Rector of NSMU Lyubov Gorbatova (the second on the left)



Члены Общества изучения истории медицины Европейского Севера у памятника М.В. Ломоносову в селе Ломоносово. 2011 г./ Members of the Society of European North Medicine History Studies at the monument to M.V. Lomonosov in Lomonosovo village, 2011

Supported by the General director of The Lomonosov Foundation Galina Pavlovna Dobrunova and the Kholmogorskiy okrug (district) administrative board, NSMU students and staff members regularly visit the village of Lomonosovo. This tradition goes back to the middle of the twentieth century as a part of the scientific readings when scientists from all over the world gathered together to commemorate the great Russian thinker.

To date, in the 21st century, this tradition is still supported by students and staff members of NSMU who annually take part in the local historical readings dedicated to the memory of Arkadiy Grandilevskiy, a Kholmogory priest. They are held in The Lomonosov Museum – at the very place where the house of the great Pomor used to be located.

The award ceremony for achievements of scientists has also become an important event

within the framework of Lomonosov commemorating events. The Lomonosov Foundation Board always votes in favour of doctors' nomination. Over the past years, dozens of scientists, representatives of various NSMU departments and other medical organizations have become winners of the Lomonosov Prize.

При поддержке генерального директора Ломоносовского фонда Галины Павловны Добруновой и администрации Холмогорского округа студенты и сотрудники СГМУ регулярно посещают село Ломоносово. Традиция коллективного посещения Родины Ломоносова была заложена еще в середине XX века в рамках научных чтений, когда ученые со всего мира собирались вместе, чтобы почтить память великого российского мыслителя. В XXI веке студенты и сотрудники СГМУ продолжают эти традиции, а также ежегодно принимают участие в проведении историко-краеведческих чтений, посвящённых памяти холмогорского священника Аркадия Грандилевского, которые проходят в Музее Ломоносова на месте дома великого помора.

Награждение ученых за достижения в науке – это тоже одно из важных событий в рамках Ломоносовской темы. Правление Ломоносовского фонда всегда положительно голосует за выдвижение медиков. За прошедшие годы десятки ученых, представителей разных кафедр СГМУ и лечебно-профилактических организаций стали лауреатами Ломоносовской премии.



Участники Грандилевских чтений/ Participants of the Grandilevkiy Readings



Студентки СГМУ – участники Грандилевских чтений. Ломоносово, 2019 г./ The NSMU students – participants of the Grandilevskiy Readings, 2019

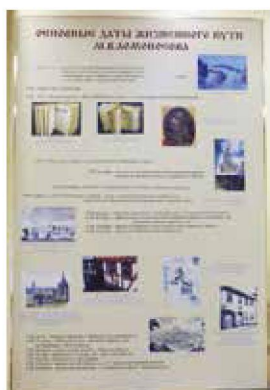


Церемония вручения Ломоносовской премии за проект «Музейный комплекс Северного государственного медицинского университета – научно-образовательный, воспитательный и культурно-просветительный центр». 2013 г./The Lomonosov prize award ceremony for the project “The Museum Complex of the Northern State Medical University as scientific, educational and cultural centre”, 2013

In 2013, a group of authors (Alexander M. Vyazmin, Anatoliy L. Sannikov, Sergey P. Glyantsev, Anna V. Andreeva) was awarded the Lomonosov Prize for the project “The Museum Complex of the Northern State Medical University as scientific, educational and cultural center”.

Dean of Fundamental Medicine Faculty of Moscow State University, professor Vasyliy A. Loginov remarked that “the project is a vivid example of a scientific and educational mission on the Pomor North

territory because apart from scientific work carried out in the museum its associates are also implementing a lot of educational programs for various categories of people – schoolchildren, students and veterans”. Among the other achievements there was the opening of the lecture room named after M.V. Lomonosov when the 295th anniversary of the scientist’s birth was celebrated in 2006. The educational lecture room has become a significant place for commemorating the great Russian academician and developing initiatives related to his name in collaboration with educational, museology and public organizations. While making a design layout of the lecture room, many historical sources about Lomonosov were used. Some of the design ideas were implemented as a result of correspondence and meetings with researchers from Russia (Moscow, St. Petersburg, Arkhangelsk region) and Germany (Marburg, Freiburg).



Один из стендов, представленных в учебной аудитории им. М.В. Ломоносова в СГМУ/ One of the stands in the lecture room named after M.V. Lomonosov

Церемония вручения Ломоносовской премии за проект «Музейный комплекс Северного государственного медицинского университета – научно-образовательный, воспитательный и культурно-просветительный центр». 2013 г. /The Lomonosov prize award ceremony for the project “The Museum Complex of the Northern State Medical University as scientific, educational and cultural centre”, 2013



В 2013 году за проект «Музейный комплекс Северного государственного медицинского университета – научно-образовательный, воспитательный и культурно-просветительный центр» была награждена группа авторов (А.М. Вязьмин, А.Л. Санников, С.П. Глянцев, А.В. Андреева).

Декан факультета фундаментальной медицины МГУ имени Ломоносова профессор В.А. Логинов в своем письме поддержки отметил, что «проект является ярким образцом научно-просветительской миссии, которая осуществляется на территории Поморского Севера, ведь подвижническая деятельность коллектива музейного комплекса СГМУ заключается не только в научно-исследовательской деятельности, но и в работе с различными заинтересованными категориями населения: школьниками, студентами и учащимися, ветеранами». Среди достижений в проекте было указано создание в СГМУ первой учебной аудитории имени М.В. Ломоносова в 2006 г., когда исполнилось 295 лет со дня рождения ученого. Аудитория стала знаменательным объектом в сохранении памяти о великом русском академике и развитии ломоносовских инициатив в содружестве с образовательными, музейными и общественными организациями. При создании дизайн-макета аудитории были обработаны многие исторические источники о М.В. Ломоносове. Некоторые оформительские идеи реализовались в результате переписки и встреч с исследователями из России (Москва, Санкт-Петербург, Архангельская область) и Германии (Марбург, Фрайбург).



Один из стендов, представленных в учебной аудитории им. М.В. Ломоносова в СГМУ/One of the stands in the lecture room named after M.V. Lomonosov



Ректор МГУ В.А. Садовничий/
Rector of Moscow State University Viktor A. Sadovnichiy



By order of Moscow State University rector, professor Viktor Antonovich Sadovnichiy and supported by Pomor State University rector, professor Vladimir Nikolaevich Bulatov the researchers from the Northern State Medical University were assisted in finding materials in archive and museology research. While working on the historical stands the well-known scientists from all over the country, including ethnographers and authors of "The Pomor Encyclopedia", helped to clarify many facts about Lomonosov's life and work. Professor Tatiana Sergeevna Butorina was among them.

An important role in this work was played by the first director and founder of The Museum Complex and the Society of European North Medicine History Studies, twice winner of the Lomonosov Prize, Doctor of historical sciences, professor Gennady Stepanovich Shchurov.



Профессор Г.С.Щуров/
Professor Gennadiy
Stepanovich Shchurov



Ректор ПГУ им. Ломоносова
В.Н. Булатов/ Rector of Pomor
State University Vladimir
N. Bulatov

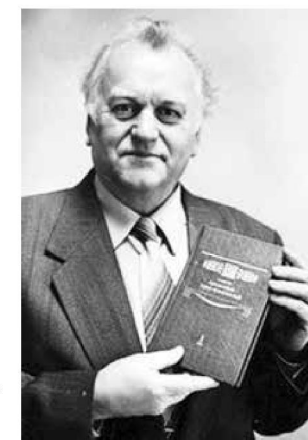


Исследователи наследия Ломоносова.
В центре – Т.С. Буторина/
The researchers of Lomonosov's
intellectual heritage. Professor
Tatiana Sergeevna Butorina
(1st row, in the middle)

По распоряжению ректора Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова профессора Виктора Антоновича Садовничего и при поддержке ректора Поморского государственного университета имени М.В. Ломоносова профессора Владимира Николаевича Булатова исследователям из СГМУ была оказана всесторонняя помощь в поисках материалов в архивных и музейных исследованиях. В работе над историческими стендами при уточнении многих фактов из жизни и деятельности М.В. Ломоносова приняли участие известные ломоносоведы всей страны, в том числе краеведы – авторы и составители Поморской энциклопедии, среди которых была профессор Татьяна Сергеевна Буторина.

Большую роль в подготовке сыграл первый директор и основатель музейного комплекса и Общества изучения истории медицины Европейского Севера, дважды лауреат Ломоносовской премии, доктор исторических наук, профессор Геннадий Степанович Щуров.

Профессор Г.С.Щуров/
Professor Gennadiy Stepanovich Shchurov





Академик
Н.П. Лавёров//
Academician Nikolai
P. Laverov



Н.П. Лавёров (второй справа) с профессором
Т.С. Буториной и руководителем Ломоносовского
фонда Г.П. Добруновой /N.P. Laverov (the second
on the right) with professor T.S. Butorina and
director of The Lomonosov Foundation G.P. Dobrunova

The opening of the lecture room was an important step while preparing for the major celebration of the 300th anniversary of Mikhail Lomonosov. Over the past years, many distinguished guests of the university and members of The Lomonosov Foundation have visited it, including academician Nikolai Pavlovich Laverov, a famous native of the Arkhangelsk land.

Lectures and classes are regularly held in the lecture room. As a result, every day hundreds of students get to know the biography of Lomonosov. Also, the lecture room hosts conferences and symposia, including those dedicated to history of medicine. It hosts meetings of the Society of European North Medicine History Studies and the Association “Lomonosov Family Descendants”.

Students hold meetings of the students’ scientific association of history of medicine, games of “What? Where? When?” club, a literary club etc. Special ceremonies – photo sessions of honorary doctors, management authorities of NSMU and university honorary graduates – are held in the lecture room named after M.V. Lomonosov (since 2007).



Вручение красных
дипломов
выпускникам СГМУ
в Ломоносовской
аудитории/
Diploma award
ceremony for graduates
of NSMU in the lecture
room named
M.V. Lomonosov



Торжественное открытие Ломоносовской аудитории в СГМУ/
The opening ceremony of the lecture room named after M.V. Lomonosov

Открытие аудитории стало важным шагом в подготовке к масштабному празднованию 300-летнего юбилея М.В. Ломоносова. За последние годы аудиторию посетили многие почетные гости вуза и члены Ломоносовского фонда, в том числе академик Николай Павлович Лаверов, известный уроженец Архангельской земли. В аудитории регулярно проходят лекционные и практические занятия, в результате чего сотни студентов ежедневно знакомятся с биографией М.В. Ломоносова. Она востребована для проведения конференций, симпозиумов, в том числе, по истории медицины. В этой аудитории проходят заседания Общества изучения истории медицины Европейского Севера и Ассоциации потомков рода Ломоносовых.

Также в аудитории студенты проводят встречи заседания студенческого научного кружка по истории медицины, клуба «Что? Где? Когда?», литературного клуба и др. С 2007 года в аудитории имени М.В. Ломоносова проходит фотоцеремония почетных докторов и руководства СГМУ с выпускниками вуза, получившими диплом с отличием.

Заседание Общества
изучения истории
медицины
Европейского Севера
в Ломоносовской
аудитории СГМУ/
Meeting of the Society
of European North
Medicine History
Studies in the lecture
room named after
M.V. Lomonosov





Научно-практические конференции в Ломоносовской аудитории / Scientific conferences in the lecture room named after M.V. Lomonosov

Of the highest recognition is the fact that the lecture room has become a place of hosting meetings of the regional and Russian Lomonosov's researchers at the 300th anniversary and after it. Rector of Moscow State University Viktor Sadovnichiy announced the opening of the lecture room at the conference held in honour of 255th anniversary of Moscow State University in 2010.

To celebrate the 300th anniversary of Lomonosov, the NSMU museum

staff members featured a film and made multimedia presentations about his contribution to various fields of study in 2011. Until the year of 2020 the NSMU students had demonstrated multimedia presentations in schools of the Arkhangelsk region and beyond its boundaries. This work is in high demand and will be continued in the Department of History of Medicine of Public Health, Healthcare and Social Work Institute of NSMU.

The NSMU staff members take part in many Russian and international scientific events in different cities in order to promote Lomonosov's selfless activities aimed at reviving the best traditions of science, culture and education in the Russian North.



Студенты – активисты научного кружка по истории медицины СГМУ проводят Ломоносовские уроки в школах г. Архангельска и области / Leading students of the students' scientific association of history of medicine conduct classes about Lomonosov in schools of Arkhangelsk and beyond



Научно-практические конференции в Ломоносовской аудитории /Scientific conferences in the lecture room named after M.V. Lomonosov

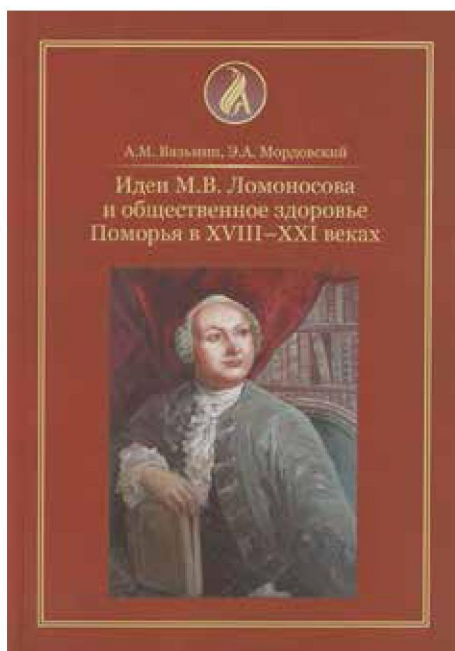
Высшим признанием стал тот факт, что в аудитории им. М.В. Ломоносова проводились областные и всероссийские встречи ломоносоведов накануне и после 300-летия великого земляка. Информация об открытии Ломоносовской аудитории в Архангельске прозвучала из уст ректора МГУ В.А. Садовничего на конференции в честь 255-летия МГУ в 2010 году.

В 2011 г., когда отмечался 300-летний юбилей М.В. Ломоносова, сотрудники музейного комплекса СГМУ подготовили фильм и мультимедийные презентации о его вкладе в различные отрасли науки. До 2020 года студенты СГМУ, начиная с первого курса, демонстрировали музейные презентации в школах Архангельской области и за ее пределами. Эта работа востребована и обязательно будет продолжена в отделе истории медицины Института общественного здоровья, здравоохранения и социальной работы СГМУ.

Сотрудники СГМУ принимают участие во многих общероссийских и международных научных мероприятиях в разных городах с целью продолжения подвижнической деятельности Ломоносова, направленной на возрождение лучших традиций науки, культуры, просвещения на Русском Севере.



Студенты – активисты научного кружка по истории медицины СГМУ проводят Ломоносовские уроки в школах г. Архангельска и области /Leading students of the students' scientific association of history of medicine conduct classes about Lomonosov in schools of Arkhangelsk and beyond

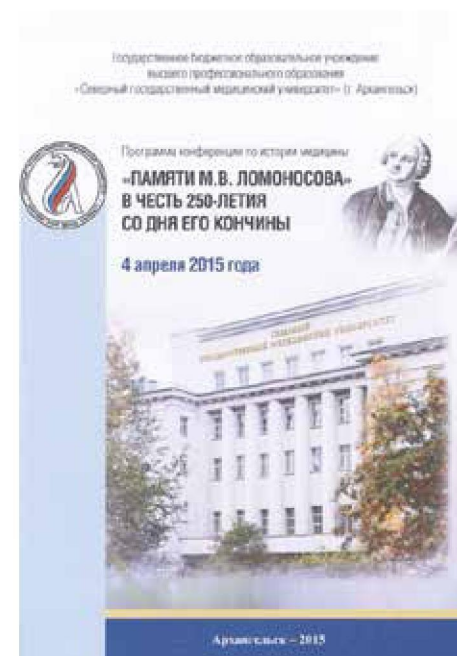


A unique in its historical scope monograph “The ideas of M.V. Lomonosov and public health in the Pomor land in the XVIII–XXI centuries” was published by Alexander M. Vyazmin and Edgar A. Mordovskiy at the Department of Public Health, Healthcare and Social Work of NSMU.

The Social Lomonosov Readings for disabled young people are annually held (since 2017) at the Department as a part of 10 days’ support programme for the disabled people.

На кафедре общественного здоровья, здравоохранения и социальной работы СГМУ была выпущена уникальная по охваченному периоду монография «Идеи М.В. Ломоносова и общественное здоровье Поморья в XVIII–XXI вв.» (авторы Александр Михайлович Вязьмин, Эдгар Артурович Мордовский).

С 2017 г. на базе кафедры в рамках декады инвалидов ежегодно проводятся Социальные Ломоносовские чтения для детей-инвалидов.



Социальные Ломоносовские чтения в СГМУ, участники конференции/Participants of Social Lomonosov Readings in the Northern State Medical University



Социальные Ломоносовские чтения в СГМУ, участники конференции/The residing committee of Social Lomonosov Readings in the Northern State Medical University



Занятия по истории
медицины в
Ломоносовской
аудитории СГМУ/Classes
on history of medicine in
the lecture room named
after M.V. Lomonosov



Экскурсия в Ломоносовском Доме/On excursion in "The Lomonosov House"

The annual international scientific conference "Lomonosov in English" is held at the medical university (since April 2014). At first, it was intended only for international students of the university and later, for all interested young scientists and students from the universities across Russia. The representatives of The Lomonosov Foundation, the Association "Lomonosov Family Descendants" and well-known historians from Arkhangelsk participate in the conference annually.

Conference participants make presentations and visit the Scientific and Educational Center "The Lomonosov House", where they attend the exhibition and learn about Lomonosov's life and discoveries, take part in the activities of The Lomonosov Foundation and lay flowers at the memorial stele erected to the 300th anniversary of M.V. Lomonosov.

С апреля 2014 года в СГМУ стала проводиться ежегодная международная научная конференция «Ломоносов на английском языке». Первоначально она была предназначена только для иностранных студентов СГМУ, в дальнейшем – для всех желающих молодых ученых и студентов из разных вузов страны. В работе конференции ежегодно принимают участие представители Ломоносовского фонда, Ассоциации «Потомки рода Ломоносовых», известные архангельские краеведы и историки.

Участники конференции не только готовят презентации, но и посещают научно-образовательный «Ломоносовский Дом», где они знакомятся с экспозицией о жизни и открытиях Ломоносова, узнают о деятельности Ломоносовского фонда, возлагают цветы к памятной стеле в честь 300-летия Ломоносова.



Один из выпусков Международного факультета врача общей практики СГМУ в Ломоносовской аудитории/Graduates of the International faculty of general practitioner in the lecture room named after M.V. Lomonosov

Конференция «Памяти
М.В. Ломоносов на
разных языках мира»
в Ломоносовской
аудитории/Conference
"In memory of
M.V. Lomonosov
in foreign languages"
in the lecture room
named after
M.V. Lomonosov





Экскурсия в Ломоносовском Доме/
On excursion in
"The Lomonosov
House"

While preparing for the conference the museum staff members were actively assisted by the Department of Foreign languages and the Russian Language as a Foreign Language and the International faculty of general practitioner of NSMU. In 2019, the conference got the name "Discoveries of Lomonosov in foreign languages". In 2020, it was for the first time that the conference was not held off-line due to the epidemic situation. Instead, a grant project was prepared together with the NSMU Innovative programs department.

The 50th Lomonosov Readings and the Final Scientific Session of NSMU was held in November, 2021. Scientists presented the results of their research. The symposium on history of medicine was dedicated to M.V. Lomonosov's contribution to the development of Russian medicine and healthcare. Colleagues from The Lomonosov Museum in Kholmogory also took part in it.



Занятия по истории медицины в Ломоносовской аудитории СГМУ/Classes on history of medicine in the lecture room named after Lomonosov



Участники конференции «Памяти М.В. Ломоносова на языках мира» у барельефа Ломоносова у Ломоносовского Дома/Participants of the conference "In memory of M.V. Lomonosov in foreign languages" at the bas-relief of Lomonosov near "The Lomonosov House"

В организации конференции сотрудникам музейного комплекса активно помогали кафедра иностранных языков и русского языка как иностранного и международный факультет врача общей практики СГМУ. В 2019 году конференция была переименована и стала называться «Открытия Ломоносова на языках мира». В 2020 году в связи с эпидемической обстановкой конференция впервые не проводилась очно.

В ноябре 2021 года состоялись 50-е Ломоносовские чтения и Итоговая научная сессия СГМУ, где ученые представили результаты своих исследований. Секция по истории медицины была посвящена вкладу М.В. Ломоносова в развитие российской медицины и здравоохранения. В ней также приняли участие сотрудники музея Ломоносова в Холмогорах.

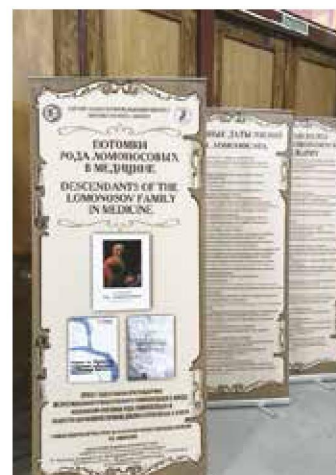


Конференции в Ломоносовской аудитории/
Conferences in the lecture room named after M.V. Lomonosov

In recent years project (grant) activity has been under way in the Northern State Medical University. In 2021, the project of the NSMU staff members of the History of Medicine department “Lomonosov family descendants in medicine” was supported and successfully implemented within the framework of scientific projects competition aimed at studying Lomonosov’s biography and his scientific heritage. Owing to the project, the lecture room named after M.V. Lomonosov was renewed and houses an exhibition in English and Russian now. The exhibition was shown in the city schools and libraries and the Arkhangelsk region. It aroused particular interest among the teachers and schoolchildren.



Участники проекта «Потомки рода Ломоносовых в медицине»/Participants of the project “Lomonosov family descendants in medicine”



Выставка «Потомки рода Ломоносовых в медицине» в архангельских школах/The exhibition “Lomonosov family descendants in medicine” in city schools

В последние годы в СГМУ активно развивается проектная (грантовая) деятельность. В рамках конкурса научных проектов по изучению жизни и творческого наследия М.В. Ломоносова в 2021 году был поддержан и успешно реализован проект сотрудников отдела истории медицины СГМУ «Потомки рода Ломоносовых в медицине», в ходе которого обновлена аудитория им. М.В. Ломоносова и разработана выставка на русском и английском языках. Выставка была представлена в школах и библиотеках Архангельска и Архангельской области, вызвав большой интерес у учащихся и преподавателей.



Открытие выставки «Потомки рода Ломоносовых в медицине» в архангельских школах/Opening of the exhibition “Lomonosov family descendants in medicine” in city schools

The 2022 project “To work for people’s benefit is great pleasure...” (dedicated to the laureates of Lomonosov Prize in medicine) was crowned by the publication of the work of the same title including 450 pages written by a group of authors consisting of the NSMU staff members of the History of Medicine department. The ceremonial presentation with book awards took place in the Scientific and Educational Centre “The Lomonosov House”.

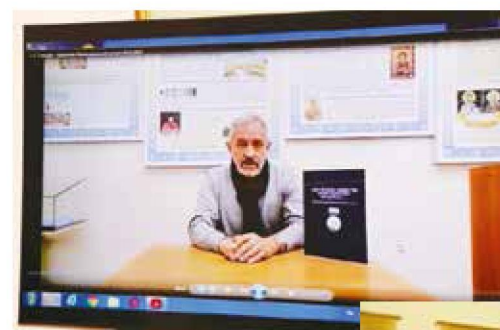


Торжественная презентация книги «Для пользы общества коль радостно трудиться... Лауреатам Ломоносовской премии в медицине посвящается» в Ломоносовском Доме. Архангельск, 2023 г./Ceremonial presentation of the book “To work for people’s benefit is great pleasure...” (dedicated to the laureates of Lomonosov prize in medicine) in “The Lomonosov House”, Arkhangelsk, 2023



Книга «Для пользы общества коль радостно трудиться... Лауреатам Ломоносовской премии в медицине посвящается»/The book “To work for people’s benefit is great pleasure ...” (dedicated to the laureates of Lomonosov Prize in medicine)”

В ходе проекта 2022 года «Для пользы общества коль радостно трудиться... Лауреатам Ломоносовской премии в медицине посвящается» в 2023 году авторским коллективом отдела истории медицины СГМУ с коллегами был издан одноименный труд объемом 450 страниц. Торжественная презентация с вручением книги состоялась в НОЦ «Ломоносовский дом».



Торжественная презентация книги «Для пользы общества коль радостно трудиться... Лауреатам Ломоносовской премии в медицине посвящается» в Ломоносовском Доме. Архангельск, 2023 г./Ceremonial presentation of the book “To work for people’s benefit is great pleasure...” (dedicated to the laureates of Lomonosov prize in medicine) in “The Lomonosov House”, Arkhangelsk, 2023

The project “In memory of M.V. Lomonosov” was implemented in 2023. As a result of this and the joint efforts of the NSMU staff members the interdisciplinary teaching guide in English and Russian was prepared, covering the courses of history of Russia and history of medicine.

Every year the NSMU staff members, students and volunteers visit the Kholmogorskiy okrug where they attend Lomonosov’s native places and The Lomonosov Museum, find additional information about his biography and scientific career, make photo reports.

We invite researchers to take part in this interesting work and give special thanks to those people who have been taking an active part in research, studies and events perpetuating the memory of our great native – Mikhail Vasilyevich Lomonosov.



Экскурсии и поездки в Холмогорский округ на родину М.В. Ломоносова/Excursions and trips to Kholmogorskiy okrug – M.V. Lomonosov’s native place



Экскурсии и поездки в Холмогорский округ на родину М.В. Ломоносова/Excursions and trips to Kholmogorskiy okrug – M.V. Lomonosov’s native place

В 2023 году был реализован проект «Памяти М.В. Ломоносова/In memory of M.V. Lomonosov», по итогам которого подготовлено данное учебное межкафедральное пособие по истории медицины и истории Отечества на русском и английском языках.

Сотрудники, студенты СГМУ и волонтеры ежегодно участвуют в поездках в Холмогорский район с посещением родных мест М.В. Ломоносова и музея, названного в его честь, дополняют имеющуюся информацию, готовят фоторепортажи.

Приглашаем исследователей принять участие в этой интересной работе и хотим поблагодарить всех, кто на протяжении многих лет принимает участие в исследованиях и мероприятиях, которые увековечивают память нашего великого земляка Михаила Васильевича Ломоносова.



Экскурсии и поездки в Холмогорский округ на родину М.В. Ломоносова/Excursions and trips to Kholmogorskiy okrug, the native place of M.V. Lomonosov



QUESTIONS TO PART 3

1. How does the Northern State Medical University collaborate with The Lomonosov Foundation?
2. What kind of museum is located in the village of Lomonosovo?
3. Have any doctors been awarded the Lomonosov Prize?
4. What event helped to unite many educational, museology and public organizations in 2006?
5. What event happened in 2013?
6. How did the rectors of both Moscow and Pomor universities help the researchers to clarify some facts about Lomonosov?
7. What do you know about Professor Shchurov?
8. How is the lecture room named after Lomonosov used? What events does it host? Have you been there?
9. Why was the book "The ideas of M.V. Lomonosov and public health in the Pomor land in the XVIII–XXI centuries" published at the Department of Public Health, Healthcare and Social Work?
10. What kind of international conference dedicated to Lomonosov is organized for students and young scientists?



ВОПРОСЫ К ЧАСТИ 3

1. Как взаимодействуют Северный государственный медицинский университет и Ломоносовский Фонд?
2. Какой музей находится в селе Ломоносово?
3. Получали ли когда-либо врачи Ломоносовскую премию?
4. Какое событие объединило многие образовательные, музейные и общественные организации?
5. Какое событие произошло в 2013 году?
6. Как два ректора – Московского и Поморского – университетов помогли исследователям прояснить некоторые факты о Ломоносове?
7. Что Вам известно о профессоре Щурове?
8. Как используется аудитория имени Ломоносова? Какие мероприятия проходят в ней? Бывали ли Вы в ней?
9. Почему книга «Идеи М.В. Ломоносова и общественное здоровье Поморья в XVIII–XXI вв.» вышла именно на кафедре общественного здоровья, здравоохранения и социальной работы?
10. Какая международная конференция, посвящённая Ломоносову, организована для обучающихся и молодых учёных?

1. LOMONOSOV READINGS

The Lomonosov Readings have been one of the most significant and remarkable public and scientific forums in Russia since 1969. They are usually held in November in Arkhangelsk, Severodvinsk, Kholmogory settlement and other towns and settlements in the Arkhangelsk region. Annually within the framework of the Readings the most distinguished scientists and specialists popularize Lomonosov's scientific heritage as well as the latest achievements made in the Russian and world science, discuss problems and perspectives of economic and social development of the Arkhangelsk region.

It was in 1879 when the first free public library (a reading room) in the name of Lomonosov was opened in Kholmogory settlement. The library organized public readings in the city parish school. In 1910, the headmaster of the Arkhangelsk Lomonosov governorate male gymnasium and the member in charge of the City дума A.G. Surovtsev sent a note to the Governor (Head) of the City suggesting to start preparations for celebrating Lomonosov's 200th anniversary. The special committee under A.G. Surovtsev's supervision was set up to make a number of suggestions to celebrate the forthcoming jubilee and to commemorate Lomonosov's name, which was approved by the Arkhangelsk Governor. Among them there was an offer to restore the room for public readings that had existed in Arkhangelsk in 1906–1907.

These readings were held in the form of scientific and popular lectures to a wide range of people. Initiated by the Lomonosov committee and approved by the Governor a ceremonial assembly meeting to dedicate Mikhail Lomonosov was held in the hall of the City дума (at present – the Main Assembly Hall of the Northern State Medical University) on the 8th (21st) of November, 1911. The programme included concert performances in honour of the great native, declamation of his verses and the works dedicated to him, speeches and reports on his life and scientific activity and discoveries.

It was the rector of the Arkhangelsk State Pedagogical Institute Georgiy G. Frumenkov who suggested holding the Readings

1. ЛОМОНОСОВСКИЕ ЧТЕНИЯ

Ломоносовские чтения в Архангельской области – один из наиболее значимых и заметных общественно-научных форумов всероссийского масштаба с 1969 года, проводимых, как правило, в ноябре в Архангельске, Северодвинске, Холмогорах и других муниципальных образованиях Архангельской области. Ежегодно в рамках чтений самые авторитетные ученые и специалисты популяризируют творческое наследие первого русского академика, новейшие достижения отечественной и мировой науки и техники, обсуждают проблемы и перспективы экономического и социального развития Архангельской области.

Ещё в 1897 году в Холмогорах была открыта бесплатная народная библиотека-читальня памяти М.В. Ломоносова, которая устраивала в городском приходском училище народные чтения. В 1910 году директор Архангельской Ломоносовской губернской мужской гимназии, гласный городской думы А.Г. Суровцев подал на имя городского головы записку о подготовке к празднованию 200-летия со дня рождения М.В. Ломоносова. Была создана комиссия городской думы под председательством А.Г. Суровцева, которая подготовила ряд предложений по подготовке юбилея и увековечивания памяти М.В. Ломоносова, одобренный архангельским губернатором. Среди них «возрождение аудитории для народных чтений», которая существовала в Архангельске в 1906–1907 годах.

Это были своего рода научно-популярные лекции для широкой народной аудитории. По инициативе Ломоносовской комиссии и решению губернатора от 8(21) ноября 1911 года в зале городской думы, ныне актовом зале Северного государственного медицинского университета, прошло торжественное заседание, посвященное памяти М.В. Ломоносова. В программу были включены торжественные концертные выступления в честь великого земляка, чтения его стихов и посвященных ему произведений, выступления о жизни и деятельности Ломоносова и его научных открытиях.

dedicated to the famous native and propagating his scientific heritage. The initiative was supported by the first secretary of the regional CPSU Committee Boris V. Popov. The Readings were planned as a platform for presenting Russian and world science in a popular form. That is why they were also supported by the CPSU Central Committee and the Presidium of the Academy of Sciences of the USSR. The latter became official supervisors of the Readings.

The first Lomonosov Readings took place on the 27th of December, 1969 in the Arkhangelsk drama theatre named after M.V. Lomonosov. At the opening ceremony the first secretary of the regional CPSU Committee Boris V. Popov noted that “it makes the hearts of the natives of the great son of Pomor land fonder to know that the honoured North – “the father of dense snows” – has turned from a remote dark corner into a highly developed area of the country.” The Readings were annually held (since 1969) under the guidance of the Academy of Sciences of the USSR (at present – the Russian Academy of Science), except for the years 1984, 1987 and 1988. Nowadays the chief organizer of the Readings is the Government of the Arkhangelsk region and The Interregional public Lomonosov Foundation.

Many famous figures, including the presidents of the Academy of Sciences of the USSR and the Russian Academy of Sciences, the Nobel Prize laureates, academicians, rectors of the leading universities, state figures and cosmonauts have taken part in the Readings since 1969.

The statement of the Arkhangelsk regional CPSU Committee “On popularization of the accomplishments of the founder of Russian science M.V. Lomonosov and on holding the Lomonosov Readings” dated the 9th of September, 1969 runs: “...the ceremonial Lomonosov Readings are to be held annually on the third decade of November on Lomonosov’s birthday in the city of Arkhangelsk as well as in Kholmogory settlement, educational institutions and on the collective farm named after Lomonosov and lectures, reports, talks dedicated to life and activity of the great Russian scientist are to be given in the other towns and settlements. Prominent scientists, writers, artists and other science and culture figures from Moscow and Leningrad are to be involved in the Lomonosov Readings.”

In 2023, the topic of the LII (52nd) Lomonosov Readings is “To serve Russia by facilitating in sciences” (dedicated to the 300th anniversary of the Russian Academy of Sciences).

Проводить Чтения, посвященные знаменитому земляку и развитию его наследия, предложил ректор АГПИ Г.Г. Фруменков. Инициатива была поддержана 1-м секретарем областного комитета КПСС Б.В. Поповым. Чтения в Архангельске изначально задумывались как площадка, на которой общественности в научно-популярной форме представлялись достижения отечественной и мировой науки. Поэтому их проведение было поддержано ЦК КПСС и Президиумом Академии наук СССР, который взял кураторство над чтениями.

Первые Ломоносовские чтения прошли в Архангельском областном театре драмы имени М.В. Ломоносова 27 декабря 1969 года. Открывая их, первый секретарь обкома партии Б.В. Попов, отметил, что «...нам, землякам великого помора, особенно радостно сознавать, что дорогой ему Север – «отец густых снегов» – из глухого темного угла России превратился в развитый промышленный район страны». С 1969 года Чтения под эгидой АН СССР (ныне Российской академии наук) проводятся ежегодно, за исключением 1984, 1987 и 1988 годов. В настоящее время главным организатором является правительство Архангельской области и Межрегиональный общественный Ломоносовский фонд.

На пленарной трибуне чтений с 1969 года выступали известные деятели, в том числе президенты АН СССР и РАН, лауреаты Нобелевской премии, академики, ректоры ведущих университетов, государственные деятели, космонавты.

Из постановления Архангельского обкома КПСС «О популяризации заслуг основоположника русской науки М.В. Ломоносова и проведении Ломоносовских чтений» от 9 сентября 1969 года: «...проводить ежегодно в третьей декаде ноября в годовщину со дня рождения М.В. Ломоносова торжественные Ломоносовские чтения в городе Архангельске, а также в селе Холмогоры, учебных заведениях и совхозе, носящих имя М.В. Ломоносова, в остальных городах и районах – лекции, доклады, беседы, посвященные жизни и деятельности великого русского ученого. Привлекать к Ломоносовским чтениям видных ученых, писателей, художников и других деятелей науки и культуры Москвы и Ленинграда».

Тема LII (52-х) Ломоносовских чтений в 2023 году – «Служить Отечеству спомоществованием в науках...» (к 300-летию Российской академии наук)».

2. "IN MEMORY OF M.V. LOMONOSOV IN FOREIGN LANGUAGES" CONFERENCE

"In memory of M.V. Lomonosov in foreign languages" conference is a students' scientific conference on history of medicine which is annually held in April (since 2014) at the Northern State Medical University in memory of Lomonosov. First- and second-year students of the International faculty of general practitioner as well as those of the other faculties, schoolchildren and students of the other Arkhangelsk educational establishments take part in it. The aim of the conference is to popularize Russian history and culture, Lomonosov's scientific discoveries among schoolchildren and students. As a rule, oral and stand presentations on Lomonosov's accomplishments in science are presented. The reports are supervised by the staff members of the History of Medicine Department, the Department of Public Health, Healthcare and Social Work, the Department of Foreign Languages and the Russian Language as a Foreign Language. An important part of the conference is visiting "The Lomonosov House" by international students. Reports in English and the other international languages, including Hindi, are followed by parallel interpretation in Russian, which makes the conference unique.



Участники конференции/
Participants of the conference



2. КОНФЕРЕНЦИЯ «ПАМЯТИ М.В. ЛОМОНОСОВА НА ЯЗЫКАХ МИРА»

«Памяти М.В. Ломоносова на языках мира» – научно-практическая студенческая конференция по истории медицины, проводимая ежегодно в апреле в СГМУ с 2014 года. Конференция приурочена ко Дню памяти М.В. Ломоносова. В ней принимают участие иностранные обучающиеся 1–2 курсов международного факультета врача общей практики и других факультетов СГМУ, школьники и студенты учебных заведений Архангельска. Цель конференции – популяризация истории и культуры России, научных открытий Ломоносова среди школьников и студентов. Традиционно на конференции участники представляют устные и стендовые доклады по научным достижениям Ломоносова, выполненные под руководством сотрудников отдела истории медицины, преподавателей кафедры общественного здоровья, здравоохранения и социальной работы, кафедры иностранных языков и русского языка как иностранного. Важной составляющей конференции является посещение иностранными студентами «Ломоносовского дома». Особенностью конференции является то, что все доклады представляются на английском языке или других языках мира, в том числе, хинди и, как правило, сопровождаются синхронным переводом на русский язык.

На конференции/
At the conference



3. THE ASSOCIATION “LOMONOSOV FAMILY DESCENDANTS”

The Association “Lomonosov Family Descendants” was founded on February 1st, 2006. The decision to set up it was made on the session of The Interregional public Lomonosov Foundation. The aim is to search archive and historic materials to check and verify data on the descendants of the Lomonosov family, establishing relations between them, to instigate the citizens of the Arkhangelsk region in searching their own ones and fostering patriotic feelings in children and youth in respecting their own ancestors and family members. The chairman of the Association is Evgenya Geogievna Shchukina (since 2006), associate professor of the Northern State Medical University, Candidate of Psychochological sciences. Her grandfather in her mother’s line – Arkhipov Fyodor Mikhailovich – was the descendant of Marya Vasilyevna Golovina who was Lomonosov’s stepsister.



Председатель Ассоциации к.псх.наук., доцент Е.Г. Щукина с краеведом А.П. Пекишевым у могилы М.В. Ломоносова в некрополе Александро-Невской лавры, Санкт-Петербург/
The chairman of the Association “Lomonosov Family Descendants” associate professor E.G. Shchukina and A.P. Pekishev at the Lomonosov’s grave (Lazarevskoye cemetery, Alexander Nevsky Lavra in St. Petersburg)

3. АССОЦИАЦИЯ «ПОТОМКИ РОДА ЛОМОНОСОВЫХ»

Ассоциация «Потомки рода Ломоносовых» создана 1 февраля 2006 года. На заседании правления Межрегионального общественного Ломоносовского фонда принято решение о создании при фонде секции «Ассоциация “Потомки рода Ломоносовых”» (23.05.2006). Цель – поиск архивных, исторических материалов по уточнению данных о потомках рода Ломоносовых, установления связей между ними; объединение жителей области для создания родословных; патриотическое воспитание детей и молодёжи с целью бережного отношения к своим предкам, представителям рода. Председатель Ассоциации – Евгения Георгиевна Щукина (с 2006), доцент СГМУ, кандидат психологических наук, дед которой по материнской линии Архипов Фёдор Михайлович – потомок Головиной Марии Васильевны, сводной сестры М.В. Ломоносова.



Авторы книги «Крестьянская родня Михайлы Ломоносова. Потомство его сестры Марии Васильевны Головиной», краеведы, исследователи рода Л.Т. Пекишева и А.П. Пекишев у памятника М.В. Ломоносова в селе Ломоносово/Authors of the book “Peasantry relatives of Mikhailo Lomonosov. The descendants of his sister Marya Vasilyevna Golovina”, local researchers L.T.Pekisheva and A.P. Pekishev at the monument to Lomonosov in Lomonosovo village

4. LECTURE ROOM NAMED AFTER M.V. LOMONOSOV

The lecture room named after M.V. Lomonosov is a classroom named after the first Russian academician and naturalist Mikhail Vasilyevich Lomonosov. It is housed in The Museum complex of the Northern State Medical University. It was opened in November 2006 within the framework of the Final Scientific Session of the Northern State Medical University and the Lomonosov Readings with support of The Interregional public Lomonosov Foundation, the Society of European North Medicine History Studies and the Association "Lomonosov Family Descendants". The lecture room has information stands and showcases. The symposium on history of medicine is annually held here in November and April. In the beginning of April the lecture room hosts the scientific conference "In memory of Lomonosov in foreign languages" in English and in other languages. Every day the room hosts lectures and classes for various faculties and courses of the Northern State Medical University. Excursions, award ceremonies, photo sessions of the best students with the famous scientists – participants of the Lomonosov Readings as well as university honorary graduates – are regularly held in this lecture room. Evening preparatory courses in Biology and Chemistry as obligatory subjects for applicants are held here. Volunteers who wish to work in the Museum undergo training in the beginning of each semester. It is in this lecture room where high grade schoolchildren meet the NSMU scientists and learn about Lomonosov's contribution to the development of science and medicine.



В Ломоносовской аудитории/In the lecture room named after M.V. Lomonosov

4. ЛОМОНОСОВСКАЯ АУДИТОРИЯ

Ломоносовская аудитория – учебная аудитория имени первого русского академика-естествоиспытателя М.В. Ломоносова, расположенная в музейном комплексе СГМУ. Аудитория открыта в ноябре 2006 года в рамках Ломоносовских чтений при поддержке Межрегионального общественного Ломоносовского фонда, Общества изучения истории медицины Европейского Севера и Ассоциации «Потомки рода Ломоносовых». Ломоносовская аудитория оформлена информационными стендами и дополнена витринами. Ежегодно в ноябре и апреле в аудитории проходит симпозиум по истории медицины; научно-практическая конференция «Памяти Ломоносова на языках мира» на английском языке и на разных языках мира. Ежедневно в аудитории проходят лекции и занятия разных факультетов и курсов СГМУ. В аудитории проводятся экскурсии, награждения и почётное фотографирование лучших студентов с известными учёными – участниками Ломоносовских чтений, а также тех, кто получил диплом с отличием. В вечернее время в аудитории работают подготовительные курсы по биологии и химии, знание которых необходимо для поступления в СГМУ. В начале каждого семестра здесь организуется обучение волонтеров для профорientационной работы в музее, проводятся встречи учёных СГМУ со старшеклассниками, на которых они узнают о вкладе М.В. Ломоносова в развитие науки и медицины.



В Ломоносовской аудитории/In the lecture room named after M.V. Lomonosov

5. MINOR LOMONOSOV READINGS

The Minor Lomonosov Readings are organized (since 2009) for schoolchildren of gymnasias and secondary schools at the Northern State Medical University. Their aim is to teach potential applicants to think independently, to pose and solve problems by applying knowledge from various sciences, to be able to predict various results and to nurture schoolchildren following the example of Lomonosov's life and scientific activity. Young scientists study in the scientific society "Minor Academy" headed by the Candidate of Biological sciences Marina V. Menshikova. Its main aim is to develop personality of the future scientists, giving them scientific skills before being admitted to the university. Future students learn to work with literature sources, make abstracts, critically evaluate the newspapers, journals and the Internet, do chemical and biological experiments and analyze the results of work. Such scientific and research activity of schoolchildren is sure to contribute to their intellectual growth and development. A scientific community integrating children, educators, scientists and specialists is being formed on the basis of the pre-University centre where a lot of science-oriented programmes are implemented. The Northern State Medical University gives its applicants an opportunity to get modern high quality education, facilitates competition of applicants on admission to university and helps them to fulfill their life goals.



На Малых Ломоносовских чтениях/
At the Minor Lomonosov Readings

5. МАЛЫЕ ЛОМОНОСОВСКИЕ ЧТЕНИЯ

Малые Ломоносовские чтения проводятся для учащихся гимназий и общеобразовательных школ в Северном государственном медицинском университете с 2009 года. Цель чтений – научить потенциальных абитуриентов самостоятельно мыслить, ставить и решать проблемы, привлекая знания из разных областей; уметь прогнозировать вариативность результатов; воспитывать обучающихся на примере жизни и деятельности М.В. Ломоносова. Учебно-исследовательской деятельностью юные исследователи занимаются в научном обществе «Малая академия», руководителем которого является кандидат биологических наук М.В. Меньшикова. Главной целью «Малой академии» является развитие личности учащегося, получение навыков научной работы ещё до поступления в вуз. Дети учатся работать с литературой, реферировать и аннотировать литературные источники, критически подходить к материалам газет, журналов и интернета, выполнять химические и биологические эксперименты, анализировать результаты. Научно-исследовательская деятельность школьников, выступления на научно-практической конференции способствует развитию их интеллектуальной инициативы. В результате на базе центра довузовского образования и профессиональной ориентации формируется научно-педагогическое сообщество детей, педагогов, учёных и специалистов, реализующих различные программы учебно-исследовательской деятельности. СГМУ реализует право учащихся на получение качественного и современного образования, обеспечивает конкурентоспособность выпускников при поступлении в вузы, помогает реализовать их жизненные цели.



На Малых Ломоносовских
чтениях/At the Minor
Lomonosov Readings

6. SOCIAL LOMONOSOV READINGS

The Social Lomonosov Readings are held (since 2017) on the basis of the Department of Public Health, Healthcare and Social Work of the Northern State Medical University for young people with mental disorders. The aim is to popularize scientific knowledge for young people with mental disorders. Many people think that a person with a mental disorder is fit only for manual job and can be involved only in simple activities, including some adaptive kinds of sport, rather than being involved in some cognitive activities such as research one. The main idea of organizers was to destroy this stereotype and prove active and persistent interest of such people in expanding their cognitive abilities and general outlook. This activity is of social character. Participants present their study findings about the Arctic territory, local history and the role played by M.V. Lomonosov in developing the Pomor land.



На Социальных Ломоносовских чтениях/
At the Social Lomonosov Readings

6. СОЦИАЛЬНЫЕ ЛОМОНОСОВСКИЕ ЧТЕНИЯ

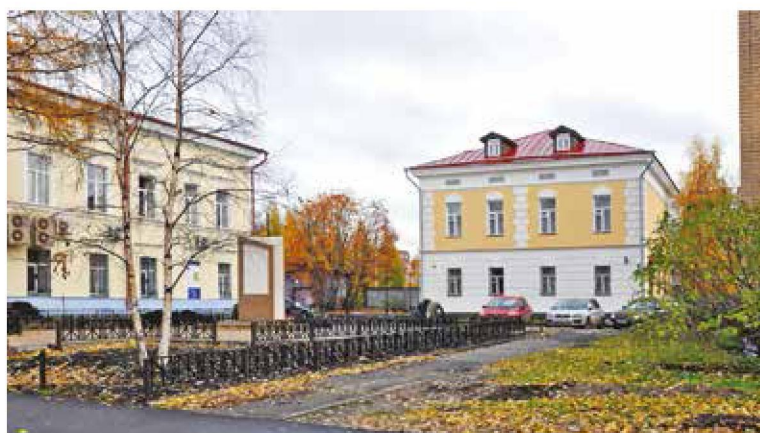
Социальные Ломоносовские чтения проводятся с 2017 на базе кафедры общественного здоровья, здравоохранения и социальной работы СГМУ для молодых людей с ментальными нарушениями. Цель чтений – популяризация научных знаний для молодёжи с ментальными нарушениями. По мнению обычных людей, человеку с ментальными особенностями доступен ручной труд, скромное участие в простых видах творчества, занятия адаптивным спортом, но участие их в мероприятиях познавательного формата по типу научно-исследовательской конференции совершенно недоступно. Главной идеей организаторов чтений было преодолеть этот стереотип и доказать активную заинтересованность молодых людей с ментальной инвалидностью в расширении познавательных возможностей и общего кругозора. Мероприятие носит социальный характер. Участники представляют результаты своих исследований по темам освоения Арктики, истории родного края и роли М.В. Ломоносова в развитии Поморья.



Приглашение на Социальные
Ломоносовские чтения/
Invitation to the Social
Lomonosov Readings

7. THE LOMONOSOV FOUNDATION

The Lomonosov Foundation is a public organization with headquarters in "The Lomonosov House" (2/1, Popova Street). It was set up on December 17th, 1992 with the aim of advancing knowledge about Lomonosov's life and activities and developing traditions that he had laid. Its first President was academician Nikolai Pavlovich Laverov. Recently, the Foundation has become the organizer of the Lomonosov Readings. The Foundation also helps to organize various activities. The Lomonosov Foundation publishes its own information bulletin. It also assists with editing the Pomor Encyclopedia.

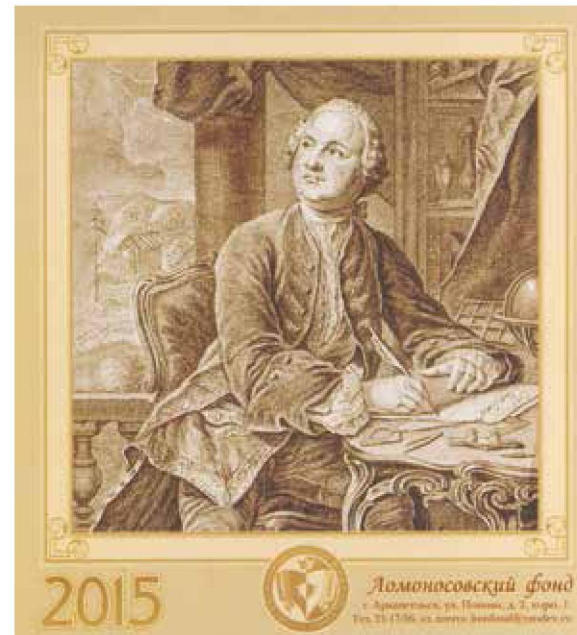


«Ломоносовский Дом» в Архангельске/
"The Lomonosov House" in Arkhangelsk

7. ЛОМОНОСОВСКИЙ ФОНД

Ломоносовский Фонд – общественная организация в г. Архангельске, располагается на базе НОЦ «Ломоносовский дом» по адресу: Попова, д. 2, корп. 1.

Ломоносовский Фонд был создан «с целью пропаганды знаний о Ломоносове и развития на Поморском Севере заложенных им традиций». Фонд был создан 17 декабря 1992 г. по инициативе ученых и общественных деятелей г. Архангельска. Первым президентом Фонда стал академик Н.П. Лаверов. В последние годы Ломоносовский Фонд являлся организатором Ломоносовских чтений. При его содействии проводятся различные мероприятия, призванные служить поставленным Фондом целям. Ломоносовский Фонд выпускает свой информационный бюллетень, а также помогает в создании Поморской энциклопедии.



Календарь, посвящённый М.В. Ломоносову/
Calendar booklet dedicated to M.V. Lomonosov

8. MONUMENT TO LOMONOSOV IN ARKHANGELSK

The sculpture was made by Ivan P. Martos.

In 1825 the Arkhangelsk General-Governor S.I. Minitskiy supported by the permission of Their Highness began money donation.

The monument is of 8 meters in height. The bronze statue is about 2 meters in height. Lomonosov is depicted as an antique hero standing on the Northern hemisphere and the genius as an angel kneeling at his feet and giving him a lyre. The monument was made in 1829 and delivered to Arkhangelsk in autumn, 1830. On the 25th of June in 1832 the monument was solemnly opened near the Nobility Session House (Dvoryannnskoye Sobranye). The place was named Lomonosov lawn (Lomonosovskiy lug). On June 23rd, 1867 the monument was transferred to Troitskiy prospect next to the building of the Arkhangelsk State Duma (the Arkhangelsk City Council). In 1930, the monument to Lomonosov was restored and placed in front of the building of the Arkhangelsk Forest and Technical Institute (nowadays the Northern (Arctic) Federal University) where it stands now.



Памятник М.В. Ломоносову в Архангельске. 19-й век/
Monument to M.V. Lomonosov in Arkhangelsk, 19th century

8. ПАМЯТНИК М. В. ЛОМОНОСОВУ

Памятник М.В. Ломоносову – работа скульптора И.П. Мартоса.

В 1825 г. архангелогородский генерал-губернатор С.И. Миницкий с высочайшего разрешения начал сбор средств на сооружение памятника М.В. Ломоносову в г. Архангельске.

Общая высота памятника – 8 метров (бронзовая скульптура около 2 метров). Первый проект памятника: М.В. Ломоносов изображен в виде античного героя, стоящего на северном полушарии Земли, которому коленопреклоненный гений подносит лиру. Изготовлен в 1829 году, доставлен в Архангельск осенью 1830 г. 25 июня 1832 г. – торжественное открытие памятника М. В. Ломоносову возле здания дворянского собрания. Место назвали Ломоносовский луг. 23 июня 1867 г. памятник перенесли на Троицкий проспект рядом со зданием Архангельской городской думы, которое в дальнейшем было передано для создания Архангельского медицинского института. В 1930 г. памятник Ломоносову был восстановлен и помещен на площадку перед Архангельским лесотехническим институтом (ныне С(А)ФУ им. М.В. Ломоносова), где он стоит до настоящего времени.



Памятник
М.В. Ломоносову
в Архангельске/
Monument
to M.V. Lomonosov
in Arkhangelsk

9. LOMONOSOV PROSPECT (LOMONOSOV AVENUE) IN ARKHANGELSK

The prospect had various names: Vyezziy (since 1854), Sankt-Peterburgskiy (since 1884), Petrogradskiy (since 1914), Lomonosov (since 1961).

The prospect got its name for celebrating the 250th Lomonosov's anniversary on request of the Arkhangelsk citizens. The city's general building plan of 1784 underlay its building. Accidentally, due to the fire of 1793 the place intended for building of the prospect was cleaned. In Lomonosov's childhood the place had only woods and swamps. At the end of the 18th century the southern part of the prospect began in the slobodka (a town district) of the Archangel Mikhail monastery. The first large building was a three-storey building of the theological school constructed in 1809-1812. This is the oldest building where later the Pedagogical Institute named after Lomonosov was housed. In 1920, the Petrogradskiy prospect witnessed the period of education, scientific and technical progress and great science. Some secondary schools, vocational schools and seafaring school were located there. The prospect was named after M.V. Lomonosov. In 2000s, the boundaries of the prospect ran parallel to the Northern Dvina River and in the south part of the city the prospect transcends to Leningradskiy prospect. At present the Northern (Arctic) Federal University named after Lomonosov, two stadiums, the regional hospital facilities and more than 300 buildings are located here.



Проспект
М.В.Ломоносова.
Архангельск,
19-й век/
Lomonosov
prospect in
Arkhangelsk,
19th century

9. ПРОСПЕКТ ЛОМОНОСОВА В АРХАНГЕЛЬСКЕ

С 1854 г. – Въезжий проспект. С 1884 г. – Санкт-Петербургский проспект. С 1914 Петроградский проспект. С 1961 гг. – проспект Ломоносова.

Проспект получил свое современное название по просьбе архангелогородцев в дни подготовки к празднованию 250-летия со дня рождения М.В. Ломоносова. Рождение проспекта связано с генеральным планом застройки города 1784 года, но первые признаки жизни появились здесь через еще десять лет после пожара 1793 года. Огонь расчистил от леса отведенную под проспект территорию. В дни же юности Ломоносова в этом районе находилась лишь леса и болота. В конце XVIII в. южная часть проспекта начиналась в слободке Михайло-Архангельского монастыря. Первым крупным зданием на Въезжей дороге стало трехэтажное здание духовной семинарии, построенное в 1809–1812 гг. Следовательно, патриархом проспекта Ломоносова является здание педагогического института имени М.В. Ломоносова, построенное для духовной семинарии во время наполеоновских войн. 1920-й год. «На Петроградский проспект приходят просвещение, научно-технический прогресс и большая наука... На проспекте открываются педагогический институт, общеобразовательные школы, профессионально-технические училища, мореходная школа. Проспект, где стоит кузница кадров народного просвещения Севера, по праву получает имя великого Ломоносова». 2000-е гг. Границы проспекта проходят параллельно р. Северной Двине, в южной его части города он переходит в Ленинградский проспект. На проспекте Ломоносова находится Поморский государственный университет его имени, два стадиона, областной больничный городок и более трехсот зданий.

Проспект М.В. Ломоносова.
Архангельск, 20-й век/
Lomonosov prospect
in Arkhangelsk, 20th century



10. THE ARKHANGELSK CITY LYCEUM NAMED AFTER LOMONOSOV (CITY SECONDARY SCHOOL № 19)

Address: 25 Northern Dvina (Severnaya Dvina) Embankment

The Blagoveshchenskaya church was housed here from 1715 to 1931. It also housed a Sunday school. Children of Arkhangelsk were taught to read and write here. After 1931 the church was dismantled and the place was turned into a square. In 1935 a hospital building was constructed on this site and after the Great Patriotic War a school was set up. On the 2nd of July, 1990 the secondary school № 19 was reorganized into the Arkhangelsk city lyceum named after M.V. Lomonosov. The first Lyceum Lomonosov Readings were held in the lyceum in November 1990. It is believed that these Readings paved the way to the city scientific conferences annually held in Arkhangelsk. Between 1994 and 1995 a newspaper named "LiGa" was published in the lyceum. The lyceum got its hymn and coat of arms in 1997.



Школа № 19 в Архангельске/
Secondary school №19 in Arkhangelsk

10. АРХАНГЕЛЬСКИЙ ГОРОДСКОЙ ЛИЦЕЙ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА (ШКОЛА № 19)

Находится по адресу: Набережная Северной Двины, 25.

В 1715–1931 гг. здесь располагалась Благовещенская церковь (храм), при которой действовала воскресная школа. Маленькие архангелогородцы XIX и начала XX века получали здесь азы грамоты. После 1931 г. церковь разобрали и на этом месте разбили сквер. В 1935 г. началось строительство здания под госпиталь. В послевоенные годы здание было отдано под школу. 2 июля 1990 г. средняя школа № 19 была реорганизована в Архангельский городской лицей имени М.В. Ломоносова. В ноябре 1990 г. в АГЛ прошли первые Лицейские Ломоносовские чтения. Есть мнение, что лицейские Дни науки послужили примером для городских научных конференций, которые теперь ежегодно проводятся в Архангельске. 1994–1995 г. – в АГЛ появился свой печатный орган, лицейская газета, сокращенно «ЛиГа». В 1997 году в лицее появился свой гимн и герб.



Архангельский городской лицей им. М.В. Ломоносова
(бывшая школа № 19) /
Arkhangelsk city lyceum named after M.V. Lomonosov
(former secondary school №19)

11. LOMONOSOVSKIY OKRUG (RAYON)

The Lomonosovskiy District was set up on August 20th 1939 by the Order of the Presidium of the Supreme Council of the RSFSR (the Rossyiskaya Sovetskaya Federativnaya Sotsialisticheskaya Respublika). The majority of the trade enterprises, all the management boards and river and sea piers, 5 textile factories, 2 dairy enterprises, local workshops manufacturing goods for the local community were located here.

The district also had scientific and research institutions, namely, the All-Union scientific and research centre of marine fishing industry and oceanography, seaweed enterprise, the first regional sanitary and bacteriological institute named after Timiryazev. There were 7 schools, 6 vocational schools (technicums) and 5 high schools, namely, forest and technical institute, industrial academy, pedagogical institute, teachers' institute and the institute of foreign languages.

A lot of cultural settings were located in the district. Among them there were 2 cinema houses, the Arkhangelsk puppet theatre, the sailors' club etc.

Between 1941 and 1945 the industry of the district started to manufacture equipment and supplied the front.

From 1945 to 1960 the number of enterprises and workshops increased, the number of houses for the local people also increased. Special attention was paid to manufacturing household goods.

From 1960s to 1970s the district became one of the main building sites in Arkhangelsk. The fishing industry enterprises and sawmill plants were reconstructed. The Northern Sea Shipping Company was the leading one among the other transport industries.

Trolley-buses and bridge connection across the Northern Dvina improved transport availability.

11. ЛОМОНОСОВСКИЙ ОКРУГ (РАЙОН)

20 августа 1939 г. издан Указ Президиума Верховного Совета РСФСР.

В районе были сосредоточены основная часть торговых предприятий города, все управления и пристани речного и морского пароходств, действовали 5 предприятий и мастерских легкой промышленности, 2 предприятия мясомолочной отрасли, мастерские местной промышленности, большинство которых выпускали продукцию для бытовых нужд населения.

В районе действовали научно-исследовательские учреждения: Всесоюзный научно-исследовательский институт морского рыбного хозяйства и океанографии, водорослевый институт, первый областной санитарно-бактериологический институт им. Тимирязева. Народное образование района было представлено 7 школами, 6 техникумами и 5 ВУЗами: лесотехнический институт, промышленная академия, педагогический, учительский институты, институт иностранных языков.

Здесь была сосредоточена основная часть культурных учреждений города, в том числе два кинотеатра, Архангельский государственный театр юного зрителя, клуб моряков и другие.

В 1941–1945 гг. – промышленность района была переключена на выпуск обмундирования и снаряжения для фронта.

В 1945–1960 гг. «...расширились промышленные предприятия и мастерские, пополнялись новыми машинами транспортные организации, активно восстанавливался и строился жилой фонд района». Особое внимание уделялось местными органами власти увеличению выпуска товаров широкого потребления.

В 1960–1970-е гг. – «Ломоносовский район – одна из главных строительных площадок Архангельска. Обновляются предприятия рыбной промышленности, лесопиления. Флагман транспортных отраслей – Северное морское пароходство».

В этот же период происходит освоение троллейбуса. И именно на эту пору приходится еще одна веха в развитии района – с вводом моста через Северную Двину сюда пришла железная дорога.

In 1980s, the district was the largest district with the number of population of 160 000 people.

In 2000s, the Lomonosovskiy okrug became the second one in the number of population. The railway station, the sea and river terminal, the bus terminal, the city market, universities, colleges, vocational schools, sports facilities and shopping malls are located here.



Ломоносовский округ на карте г. Архангельска/
Lomonosovskiy okrug on the map of Arkhangelsk



Ломоносовский округ (архивное фото)/
Lomonosovskiy okrug in the past

В 1980-е гг. Ломоносовский район стал крупнейшим районом г. Архангельска, насчитывавшим около 160 тыс. человек.

В 2000-е гг. Ломоносовский округ – второй по численности район Архангельска после Октябрьского. На территории находятся железнодорожный, морской-речной и автовокзалы, городской рынок, университеты, колледжи, училища, Дворец спорта, центры торговли.



Морской-речной вокзал/
The sea and river terminal



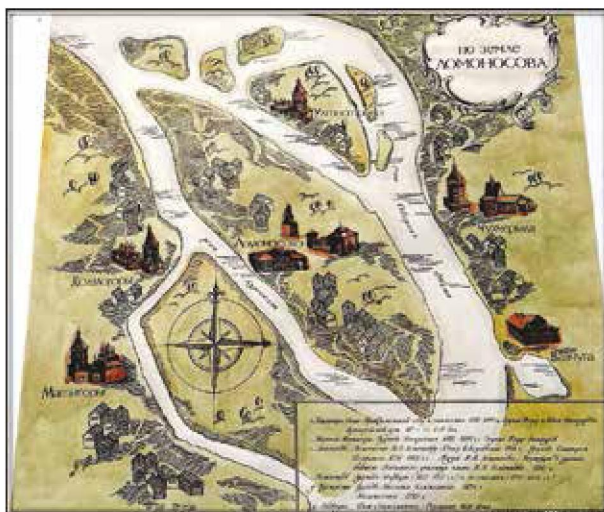
Ломоносовский Дворец культуры/
Lomonosovskiy Culture Centre

12. LOMONOSOVO VILLAGE (located in Kholmogorskiy Okrug)

Till the middle of the 18th century the settlement consisted of two villages – Denisovka and Mishaninskaya. When a stone Dmitrievskaya church was built between 1726 and 1765, the settlement became a village settlement. It got the present name in 1911 when the 200th anniversary of the most famous native – Mikhail Lomonosov – was celebrated. A sculptor Fedot Ivanovich Shubin and a physicist Mikhail Evseevich Golovin are the natives of the village. From 2006 to 2014 Lomonosovo was the administrative centre of the Lomonosovskoye village settlement. At present Lomonosovo is a part of the municipal settlement “Kholmogorskoye”.

A lot of cultural facilities are located here. Among them are the monument to Lomonosov, the historic and memorial museum, Dmitriy Solunskiy church, the Culture House, a cafeteria and a school. The settlement is best known for its local handmade craft – bone (tusk) carving. Nowadays, the State Budgetary Professional Educational Institution “Vocational school № 27 named after N.D. Butorin” teaches young people this handcraft and conduct workshops.

The NSMU staff members and students regularly participate in activities held in the settlement, the Grandilevskiy Readings being among them.



Село Ломоносово/
Lomonosovo village

12. СЕЛО ЛОМОНОСОВО (ХОЛМОГОРСКИЙ ОКРУГ)

До середины XVIII века село состояло из двух деревень – Денисовки и Мишанинской, последнюю из которых присоединили к самой Денисовке. Тогда же (в 1726–1765 годах) была построена каменная Дмитриевская церковь, и населенный пункт стал селом. Современное название село получило в 1911 году, когда широко отмечалось 200 лет со дня рождения самого известного уроженца села – Михаила Васильевича Ломоносова. Также уроженцами села являются скульптор Федот Иванович Шубин и физик Михаил Евсеевич Головин. С 2006 года по 2014 год Ломоносово было административным центром Ломоносовского сельского поселения. Сейчас село Ломоносово входит в состав муниципального образования «Холмогорское».

В селе есть памятник М.В. Ломоносову, историко-мемориальный музей М.В. Ломоносова, церковь Дмитрия Солунского, библиотека, Дом Культуры, кафе и школа. Село известно как родина северного промысла Холмогорской резьбы по кости. В настоящее время ГБПОУ АО «ПУ № 27 им. Н.Д. Буторина» обучает студентов навыкам Холмогорской резьбы по кости, дает мастер-классы.

Сотрудники и студенты СГМУ регулярно участвуют в мероприятиях, проводимых в селе Ломоносово, в том числе в Грандильевских чтениях.



Село Ломоносово/Lomonosovo village



QUESTIONS TO PART 4

1. *When did the first Lomonosov readings take place?*
2. *What makes the NSMU students' scientific conference "In memory of M.V. Lomonosov" peculiar?*
3. *What is the main task of the members of the Association "Lomonosov Family Descendants"?*
4. *What can you see in the lecture room named after M.V. Lomonosov? What events take place there?*
5. *What is the difference between the Minor Lomonosov Readings and the Lomonosov Readings?*
6. *What categories of population take part in the Social Lomonosov Readings?*
7. *What is the address of The Lomonosov Foundation?*
8. *Is it true that in the XIX century the monument to Lomonosov was near the building of our university? Where is it located now?*
9. *List the historical names of Lomonosov prospect (Lomonosov avenue) in Arkhangelsk.*
10. *What school was built on the site of the former Blagoveshchenskaya church in Arkhangelsk? Is it true that the building housed a military hospital during the Great Patriotic War?*
11. *What is the second in population number okrug (district) in Arkhangelsk?*
12. *What year did the village of Lomonosovo (Lomonosov's native place) get its present name? In honour of what event did it get the name?*



ВОПРОСЫ К ЧАСТИ 4

1. *В каком году состоялись первые Ломоносовские чтения?*
2. *Что является главной особенностью научно-практической студенческой конференции СГМУ по истории медицины «Памяти М.В. Ломоносова»?*
3. *Какова цель работы членов ассоциации «Потомки рода Ломоносовых»?*
4. *Как оформлена учебная аудитория имени М.В. Ломоносова в СГМУ? Что в ней проводят?*
5. *В чем отличие Малых Ломоносовских чтений от Ломоносовских чтений?*
6. *Для каких социальных групп проводятся Социальные Ломоносовские чтения?*
7. *Где находится Ломоносовский фонд?*
8. *Правда ли, что рядом со зданием нашего университета в XIX веке располагался памятник М.В. Ломоносову? Где он находится сейчас?*
9. *Перечислите исторические названия проспекта имени М.В. Ломоносова в Архангельске.*
10. *Какая школа была построена на территории бывшей Благовещенской церкви в Архангельске? Правда ли, что в годы Великой Отечественной войны в ней располагался военный госпиталь?*
11. *Как называется второй по численности населения округ (район) г. Архангельска?*
12. *В каком году село Ломоносово – родина М.В. Ломоносова – получило свое современное название? В честь какого события?*

Part 1. A concise biography of M.V. Lomonosov

1. Put the number of events in Lomonosov's life, making his fact file chronologically correct.

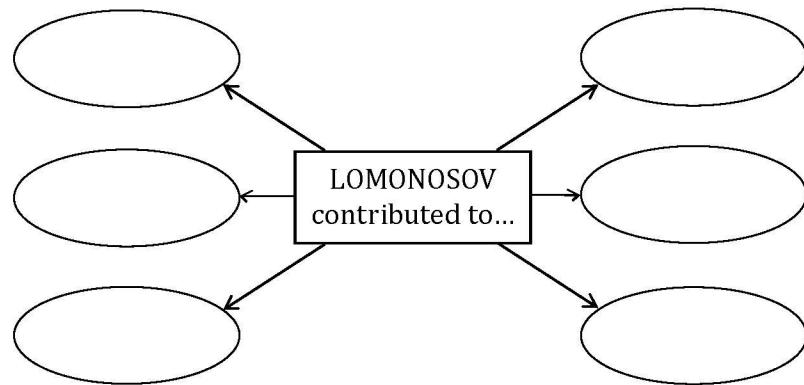
	He returned to St. Petersburg and worked on compiling a catalogue of minerals, stones and fossils of the Mineral cabinet of the Kunstkamera.
	He founded the first research and educational chemical laboratory in Russia; started working on ores analysis and making colored glass mosaics and paints.
	He studied at the Moscow Slavic Greek Latin Academy.
	He presented three dissertations to the Academic Assembly: "On free air circulation in mines", "Reflections on the causes of heat and cold" and "On the action of chemical solvents in general".
	He made a speech "Slovo o polze chimii" ("Discourse on the Usefulness of chemistry") at the Public Assembly of the Academy of Sciences.
	He became one of the founders of Moscow University.
	He was sent to Germany to study mining and metallurgy; was admitted to the University of Marburg.
	He was appointed to the position of the State Councillor.
	He was appointed professor of Chemistry at St. Petersburg Academy of Sciences; drew up a pilot project of the Chemical laboratory.
	He studied mining under Johann Friedrich Henchel's guidance.

Часть 1. Краткая биография М.В. Ломоносова

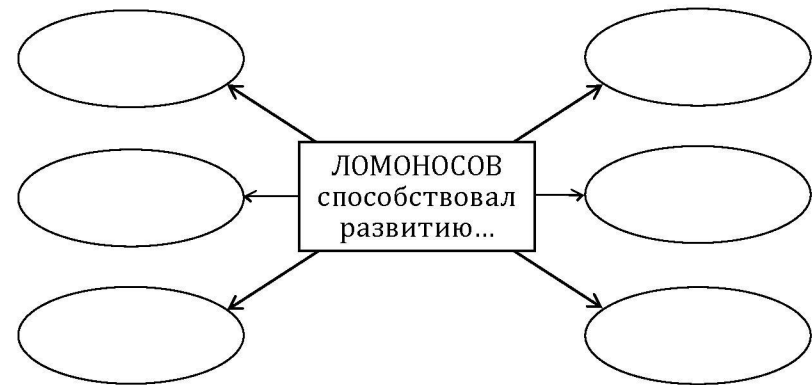
1. Распределите события в жизни Ломоносова в правильной хронологической последовательности.

	Он возвратился в Петербург; работал над составлением Каталога камней и окаменелостей Минерального кабинета Кунсткамеры.
	Он открыл первую в России научно-исследовательскую и учебную химическую лабораторию; начал работу по анализу руд, изготовлению цветных стекол (мозаики) и красок.
	Он учился в Московской Славяно-греко-латинской академии.
	Он представил в Академическое собрание три диссертации: «О вольном движении воздуха, в рудниках примеченном», «Размышления о причинах теплоты и холода» и «О действии химических растворителей вообще».
	Он выступил с докладом «Слово о пользе химии» в Публичном собрании Академии Наук.
	Он стал одним из основателей Московского университета.
	Он был отправлен для обучения горному делу и металлургии в Германию; поступил в Марбургский университет.
	Он был произведен в статские советники.
	Он был назначен профессором химии Петербургской Академии наук; подготовил проект Химической лаборатории.
	Он обучался горному делу под руководством ученого И.Ф. Генкеля.

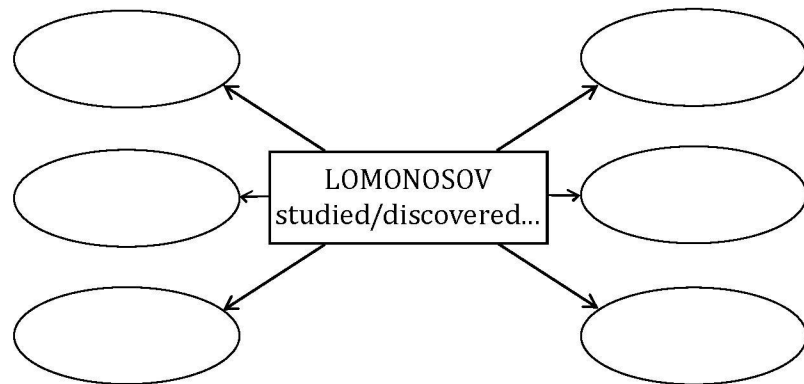
2. Complete the diagram with sciences that M.V. Lomonosov made contribution to.



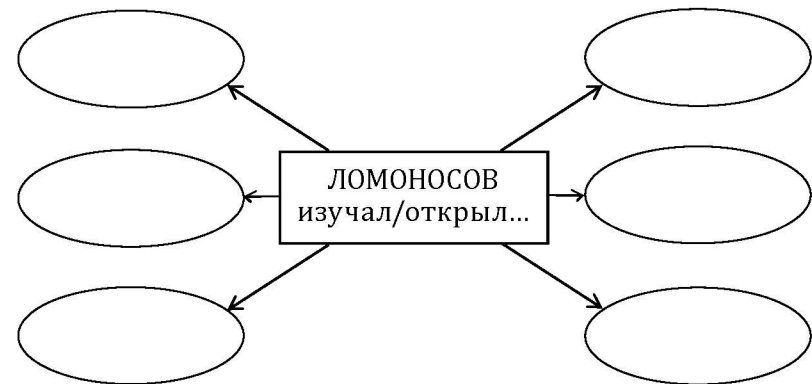
2. Заполните диаграмму науками, вклад в которые сделал М.В. Ломоносов.



3. Complete the diagram with M.V. Lomonosov's discoveries and accomplishments.



3. Заполните диаграмму открытиями и достижениями М.В. Ломоносова.



4. How are these interrelated?

Model: Lomonosov – Moscow State University → Lomonosov was one of the founders of Moscow State University. / Moscow State University was founded by Lomonosov.

1. Lomonosov – the Mineral cabinet of the Kunstkamera
2. Lomonosov – the Academy of Sciences
3. Lomonosov – the Chemical laboratory
4. Lomonosov – a coloured glass and smalt works
5. Lomonosov – the Geographical Department
6. Lomonosov – the Royal Swedish Academy of Sciences
7. Lomonosov – the Academy of Sciences of the Institute of Bologna
8. Lomonosov – the Northern Sea Route

Part 2. The great son of the Pomor land

1. True or false? Put the letter T if the statement is correct and the letter F if it is not correct.

- ✓ Lomonosov is the author of the paper “On preservation of health” (1741) ____
- ✓ Lomonosov is considered the founder of sanitary education in Russia. ____
- ✓ He thought that medicinal herbs could be used in medicine. ____
- ✓ The first university in Russia was founded in St. Petersburg. ____
- ✓ Young people of different social strata could study at university in Lomonosov’s opinion. ____
- ✓ Poor health and high mortality in Russia were partly related to church holidays. ____
- ✓ Lomonosov introduced new spelling rules to the Russian language. ____
- ✓ He wrote a lot of odes dedicated to the Russian rulers. ____
- ✓ The Lomonosov Readings are an event when Lomonosov’s works are read in public. ____

4. Как связаны эти части между собой?

Модель: Ломоносов – Московский государственный университет →

Ломоносов был одним из основателей Московского государственного университета. / Московский государственный университет был основан Ломоносовым.

1. Ломоносов – Минеральный кабинет Кунсткамеры
2. Ломоносов – Академия наук
3. Ломоносов – Химическая лаборатория
4. Ломоносов – завод по изготовлению цветного стекла и смальты
5. Ломоносов – Географический департамент
6. Ломоносов – Шведская Королевская Академия наук
7. Ломоносов – Академия наук Болонского института
8. Ломоносов – Северный морской путь

Часть 2. Великий сын земли поморской

1. Верное утверждение или нет? Поставьте букву T, если утверждение верно и букву F, если утверждение неверно.

- ✓ Ломоносов – автор статьи «О сохранении здоровья» (1741). ____
- ✓ Ломоносова считают основоположником санитарного просвещения в России. ____
- ✓ Он утверждал, что целебные травы можно использовать в медицине. ____
- ✓ Первый университет в России был основан в Санкт-Петербурге. ____
- ✓ По мнению Ломоносова люди разных сословий могли учиться в университете. ____
- ✓ Плохое здоровье и высокая смертность были отчасти связаны с церковными праздниками. ____
- ✓ Ломоносов ввёл новые правила орфографии и русский язык. ____
- ✓ Он написал много од, посвящённых русским правителям. ____
- ✓ Ломоносовские чтения – это событие, когда труды Ломоносова читаются на публике. ____

Part 3. Commemorating Mikhail Vasilyevich Lomonosov in the Arkhangelsk State Medical Institute-the Arkhangelsk State Medical Academy-the Northern State Medical University

1. Choose the correct variant.

1. The Lomonosov Readings are an event when

- 1) researchers present their reports and findings exclusively based on medical topics.
- 2) researchers present their reports and findings based on any scientific topic, including their studies of Lomonosov's scientific heritage.
- 3) researchers present their reports and findings of Lomonosov's scientific heritage.
- 4) reseachers read Lomonosov's works in public.

2. Which is NOT done by The Lomonosov Foundation?

- 1) It supports the initiatives of universities advancing Lomonosov's scientific work.
- 2) It nominates the laureates and awards the Lomonosov Prize.
- 3) It makes movies and documentaries about Lomonosov.
- 4) It organizes and sponsors activities related to Lomonosov like publishing books, organizing conferences etc.

3. "The Lomonosov House" is

- 1) a house where Lomonosov used to live for some time.
- 2) the name of the museum built to commemorate his name.
- 3) a memorial place in honour of Lomonosov where people can lay flowers.
- 4) the Scientific and Educational Centre to preserve Lomonosov's intellectual heritage.

Часть 3. Сохранение памяти о Михаиле Васильевиче Ломоносове в АГМИ-АГМА-СГМУ

1. Выберите правильный ответ.

1. Ломоносовские чтения – это событие, когда:

- 1) исследователи представляют свои доклады и результаты исследований на медицинские темы.
- 2) исследователи представляют свои доклады и результаты исследований по любой научной теме, в том числе исследования наследия Ломоносова.
- 3) исследователи представляют свои доклады и результаты исследований по Ломоносовской тематике.
- 4) исследователи читают труды Ломоносова перед аудиторией.

2. Чем НЕ занимается Ломоносовский Фонд?

- 1) Поддерживает инициативы университетов в пропаганде научных идей Ломоносова.
- 2) Номинирует лауреатов и присуждает Ломоносовскую премию.
- 3) Снимает фильмы и документальные фильмы о Ломоносове.
- 4) Организует и спонсирует мероприятия, связанные с именем Ломоносова, а именно, публикует издания, организует конференции и т.д.

3. «Ломоносовский Дом» – это:

- 1) дом, где некоторое время жил Ломоносов.
- 2) музей, названный и построенный в его честь.
- 3) памятное место в честь Ломоносова, куда приносят цветы.
- 4) научно-просветительский центр для сохранения наследия Ломоносова.

4. The conference “In memory of M.V. Lomonosov in foreign languages” is intended

- 1) only for international students to practice Russian.
- 2) only for Russian-speaking students to practice English.
- 3) only for Russian-speaking students to practice any international language.
- 4) for all students who want to make presentations and reports.

5. The Lomonosov Prize is given:

- 1) only to those involved in studying his works.
- 2) only to doctors.
- 3) only to scientists who have made great discoveries.
- 4) to anyone who contributed much to Lomonosov’s intellectual heritage and has become distinguished in any field (medicine, science, arts, literature etc.).

2. If you were about to take part in the conference “In memory of M.V. Lomonosov in foreign languages”, what would you like to talk about and make a report? Tell the other students in class.

4. Конференция «Памяти М.В. Ломоносова на языках мира» предназначена:

- 1) только для студентов Международного факультета врача общей практики для практики в русском языке.
- 2) только для русскоязычных студентов для практики английского языка.
- 3) только для русскоязычных студентов для практики любого иностранного языка.
- 4) для всех студентов, подготовивших доклады и выступления.

5. Ломоносовская премия присуждается:

- 1) только тем, кто изучал наследие Ломоносова.
- 2) только врачам.
- 3) только учёным, сделавшим большие открытия.
- 4) любому, кто внёс большой вклад в исследование наследия Ломоносова и отличился в любой области (медицина, наука, искусство, литература и т.д.).

2. Если бы Вы собирались принять участие в конференции «Памяти М.В. Ломоносова на языках мира», о чём бы приготовили выступление? Расскажите другим в классе.

KEYS TO SELF-TEST TASKS

Part 1. A Concise biography of Mikhail Vasilyevich Lomonosov

1. Put the number of events in Lomonosov's life, making his fact file.

4	He returned to St. Petersburg and worked on compiling a catalogue of minerals, stones and fossils of the Mineral cabinet of the Kunstkamera.
7	He founded the first research and educational chemical laboratory in Russia; started working on ores analysis and making colored glass mosaics and paints.
1	He studied at the Moscow Slavic Greek Latin Academy.
5	He presented three dissertations to the Academic Assembly: "On free air circulation in mines", "Reflections on the causes of heat and cold" and "On the action of chemical solvents in general".
8	He made a speech "Slovo o polze chimii" ("Discourse on the Usefulness of chemistry") at the Public Assembly of the Academy of Sciences.
9	He became one of the founders of Moscow University.
2	He was sent to Germany to study mining and metallurgy; was admitted to the University of Marburg.
10	He was appointed to the position of the State Councillor.
6	He was appointed professor of Chemistry at the St. Petersburg Academy of Sciences; drew up a pilot project of the Chemical laboratory.
3	He studied mining under Johann Friedrich Henchel's guidance.

КЛЮЧИ К ЗАДАНИЯМ ДЛЯ САМОКОНТРОЛЯ

Часть 1. Краткая биография Михаила Васильевича Ломоносова

1. Распределите события в жизни Ломоносова в правильной хронологической последовательности.

4	Он возвратился в Петербург; работал над составлением Каталога камней и окаменелостей Минерального кабинета Кунсткамеры.
7	Он открыл первую в России научно-исследовательскую и учебную химическую лабораторию; начал работу по анализу руд, изготовлению цветных стекол (мозаики) и красок.
1	Он учился в Московской Славяно-греко-латинской академии.
5	Он представил в Академическое собрание три диссертации: «О вольном движении воздуха, в рудниках примеченном», «Размышления о причинах теплоты и холода» и «О действии химических растворителей вообще».
8	Он выступил с докладом «Слово о пользе химии» в Публичном собрании Академии Наук.
9	Он стал одним из основателей Московского университета.
2	Он отправлен для обучения горному делу и металлургии в Германию; поступил в Марбургский университет.
10	Он был произведен в статские советники.
6	Он был назначен профессором химии Петербургской Академии наук; подготовил проект Химической лаборатории.
3	Он обучался горному делу под руководством ученого И.Ф. Генкеля.

Part 2. The great son of the Pomor land

1. True or false? Put the letter T if the statement is correct and the letter F if it is not correct.

- ✓ Lomonosov is the author of the paper "On preservation of health" (1741) F (The name of the author is Georg Wolfgang Kraft. Lomonosov only translated it.)
- ✓ Lomonosov is considered the founder of sanitary education in Russia. T
- ✓ He thought that medicinal herbs could be used in medicine. T
- ✓ The first university in Russia was established in St. Petersburg. F (in Moscow)
- ✓ Young people of different social strata could study at university in Lomonosov's opinion. T
- ✓ Poor health and high mortality in Russia were partly related to church holidays. T
- ✓ Lomonosov introduced new spelling rules to the Russian language. F (Lomonosov only described the parts of speech. He introduced some changes in the structure of verses according to his theory of three styles)
- ✓ He wrote a lot of odes dedicated to the Russian rulers. T
- ✓ The Lomonosov Readings is an event when Lomonosov's works are read in public. F (The Lomonosov Readings is an event when researchers present their research findings in various fields but they do not read the works by Lomonosov in public)

Часть 2. Великий сын земли поморской

1. Верное утверждение или нет? Поставьте букву T, если утверждение верно и букву F, если утверждение неверно.

- ✓ Ломоносов – автор статьи «О сохранении здоровья» (1741) F (Имя автора – Георг Вольфганг Крафт. Ломоносов только выполнил перевод.)
- ✓ Ломоносова считают основоположником санитарного просвещения в России. T
- ✓ Он утверждал, что целебные травы можно использовать в медицине. T
- ✓ Первый университет в России был основан в Санкт-Петербурге. F (в Москве)
- ✓ По мнению Ломоносова, люди разных сословий могли учиться в университете. T
- ✓ Плохое здоровье и высокая смертность были отчасти связаны с церковными праздниками. T
- ✓ Ломоносов ввёл новые правила орфографии в русский язык. F (Ломоносов всего лишь описал части речи. Он ввёл некоторые изменения в структуру стиха в соответствии со своей «Теорией трёх штилей»)
- ✓ Он написал много од, посвящённых русским правителям. T
- ✓ Ломоносовские чтения – это событие, когда труды Ломоносова читаются на публике. F (Ломоносовские чтения – это событие, когда исследователи представляют результаты своих исследований в различных областях, но они не читают труды Ломоносова на публике)

Part 3. Commemorating Mikhail Vasilyevich Lomonosov in the Arkhangelsk State Medical Institute-the Arkhangelsk State Medical Academy-the Northern State Medical University

1. Choose the correct variant.

1. The Lomonosov Readings are an event when

- 1) researchers present their reports and findings exclusively based on medical topics.
- 2) researchers present their reports and findings based on any scientific topic, including their studies of Lomonosov's scientific heritage.**
- 3) researchers present their reports and findings of Lomonosov's scientific heritage.
- 4) reseachers read Lomonosov's works in public.

2. Which is NOT done by The Lomonosov Foundation?

- 1) It supports the initiatives of universities advancing Lomonosov's scientific work.
- 2) It nominates the laureates and awards the Lomonosov Prize.
- 3) It makes movies and documentaries about Lomonosov.**
- 4) It organizes and sponsors activities related to Lomonosov like publishing books, organizing conferences etc.

3. "The Lomonosov House" is

- 1) a house where Lomonosov used to live for some time.
- 2) the name of the museum built to commemorate his name.
- 3) a memorial place in honour of Lomonosov where people can lay flowers.
- 4) the Scientific and Educational Centre to preserve Lomonosov's intellectual heritage.**

Часть 3. Сохранение памяти о Михаиле Васильевиче Ломоносове в АГМИ-АГМА-СГМУ

1. Выберите правильный ответ.

1. Ломоносовские чтения – это событие, когда:

- 1) исследователи представляют свои доклады и результаты исследований на медицинские темы.
- 2) исследователи представляют свои доклады и результаты исследований по любой научной теме, в том числе исследования наследия Ломоносова.**
- 3) исследователи представляют свои доклады и результаты исследований по Ломоносовской тематике.
- 4) исследователи читают труды Ломоносова перед аудиторией.

2. Чем НЕ занимается Ломоносовский Фонд?

- 1) Поддерживает инициативы университетов в пропаганде научных идей Ломоносова.
- 2) Номинирует лауреатов и присуждает Ломоносовскую премию.
- 3) Снимает фильмы и документальные фильмы о Ломоносове.**
- 4) Организует и спонсирует мероприятия, связанные с именем Ломоносова, а именно, публикует издания, организует конференции и т.д.

3. «Ломоносовский Дом» – это:

- 1) дом, где некоторое время жил Ломоносов.
- 2) музей, названный и построенный в его честь.
- 3) памятное место в честь Ломоносова, куда приносят цветы.
- 4) научно-просветительский центр для сохранения наследия Ломоносова.**

4. The conference “In memory of M.V. Lomonosov in foreign languages” is intended

- 1) only for international students to practice Russian.
- 2) only for Russian-speaking students to practice English.
- 3) only for Russian-speaking students to practice any international language.
- 4) for all students who want to make presentations and reports.**

5. The Lomonosov Prize is given:

- 1) only to those involved in studying his works.
- 2) only to doctors.
- 3) only to scientists who have made great discoveries.
- 4) to anyone who contributed much to Lomonosov’s intellectual heritage and has become distinguished in any field (medicine, science, arts, literature etc.).**

4. Конференция «Памяти М.В. Ломоносова на языках мира» предназначена:

- 1) только для студентов Международного факультета врача общей практики для практики в русском языке.
- 2) только для русскоязычных студентов для практики английского языка.
- 3) только для русскоязычных студентов для практики любого иностранного языка.
- 4) для всех студентов, подготовивших доклады и выступления.**

5. Ломоносовская премия присуждается:

- 1) только тем, кто изучал наследие Ломоносова.
- 2) только врачам.
- 3) только учёным, сделавшим большие открытия.
- 4) любому, кто внёс большой вклад в исследование наследия Ломоносова и отличился в любой области (медицина, наука, искусство, литература и т.д.).**

1. Lomonosov M.V. Ancient Russian history from the origins of the Russian people till the great prince Jaroslav I death, or till the year of 1054, written by Mikhail Lomonosov, the State Counselor, professor of chemistry and the member of Saint Petersburg Imperial and Royal Swedish Academy of Sciences / M.V. Lomonosov. – Repr. ed. – Moscow : Belye alvy ; Arkhangelsk : Pravda Severa, 2006. – 175 p.
2. Lomonosov M.V. Selected prose / M.V. Lomonosov. – 2nd ed., suppl. – Moscow : Sovetskaya Rossiya, 1986. – 542 p.
3. Lomonosov M.V. Selected works / M.V. Lomonosov; author's remarks by A.A. Morozov. – Moscow ; Leningrad : Sovetskiy Pisatel' Publishing House, 1965. – 580 p.
4. Lomonosov M.V. Selected works / M.V. Lomonosov. – Arkhangelsk : North Western Book Publishing House, 1978. – 127 p.
5. Lomonosov M.V. Selected works / M.V. Lomonosov / compiled with author's remarks by Y.F. Galkin. – Arkhangelsk : North Western Publishing House, 1980. – 351 p.
6. Lomonosov M.V. Selected works. Vol. 1: Natural sciences and philosophy / M.V. Lomonosov. – Moscow : Nauka, 1986. – 536 p.
7. Lomonosov M.V. Selected works. Vol. 2: History. Philology. Poetry / M.V. Lomonosov. – Moscow : Nauka, 1986. – 494 p.
8. Lomonosov M.V. Selected works / M.V. Lomonosov. – Leningrad : Sovetskiy Pisatel', 1986. – 559 p.
9. Lomonosov M.V. Selected works / M.V. Lomonosov; eds.: S.M. Mironov [et al.]. – Moscow, 2008. – 302 p.
10. Lomonosov M.V. Selected philosophical works / M.V. Lomonosov ; ed. G. S. Vasetskiy. – S.n. : Gospolizdat, 1950. – 758 p.
11. Lomonosov M.V. Works / M.V. Lomonosov. – Moscow : Sovremennik, 1987. – 442 p.
12. Lomonosov M.V. Verses / M.V. Lomonosov. – Moscow : Sovetskaya Rossiya, 1984. – 367 p.

1. Ломоносов М.В. Древняя российская история от начала российского народа до кончины великого князя Ярослава Первого, или до 1054 года, сочиненная Михайлом Ломоносовым, статским советником, профессором химии и членом Санкт-Петербургской императорской и королевской Шведской академии наук / М.В. Ломоносов. – Репр. изд. – М. : Белые альвы ; Архангельск : Правда Севера, 2006. – 175 с.
2. Ломоносов М.В. Избранная проза / М.В. Ломоносов. – 2-е изд., доп. – М. : Сов. Россия, 1986. – 542 с.
3. Ломоносов М.В. Избранные произведения / М.В. Ломоносов ; авт. примеч. А.А. Морозов. – М. ; Л. : Сов. писатель, 1965. – 580 с.
4. Ломоносов М.В. Избранные произведения / М.В. Ломоносов. – Архангельск : Сев.-Зап. кн. изд-во, 1978. – 127 с.
5. Ломоносов М.В. Избранные произведения / М.В. Ломоносов ; сост., авт. примеч. Ю.Ф. Галкин. – Архангельск : Сев.-Зап. кн. изд-во, 1980. – 351 с.
6. Ломоносов М.В. Избранные произведения. Т. 1: Естественные науки и философия / М.В. Ломоносов. – М. : Наука, 1986. – 536 с.
7. Ломоносов М.В. Избранные произведения. Т. 2: История. Филология. Поэзия / М.В. Ломоносов. – М. : Наука, 1986. – 494 с.
8. Ломоносов М.В. Избранные произведения / М.В. Ломоносов. – Л. : Сов. писатель, Ленингр. отд-ние, 1986. – 559 с.
9. Ломоносов М.В. Избранные сочинения / М.В. Ломоносов ; редкол. С.М. Миронов [и др.]. – М., 2008. – 302.
10. Ломоносов М.В. Избранные философские произведения / М.В. Ломоносов ; ред. Г.С. Васецкий. – Б.м.: Госпол-издат, 1950. – 758 с.
11. Ломоносов М.В. Сочинения / М.В. Ломоносов. – М. : Современник, 1987. – 442 с.
12. Ломоносов М.В. Стихотворения / М.В. Ломоносов. – М. : Сов. Россия, 1984. – 367 с.

REFERENCES

1. Andreeva A.V. The 300th anniversary of M.V. Lomonosov (Lomonosov and medicine) / A.V. Andreeva, S.I. Malyavskaya // Jubilees and memorial dates of medicine and healthcare of the Arkhangelsk region in 2011. – 2nd ed., suppl. and corr. – Arkhangelsk, 2011. – P. 200-204.
2. Vyazmin A.M. The ideas of M.V. Lomonosov and public health in the Pomor land in the XVIII-XXI centuries / A.M. Vyazmin, E.A. Mordovskiy ; ed. A.L. Sannikov. – Arkhangelsk : Northern State Medical University Publishing house, 2011. – 191 p.
3. “To work for people’s benefit is great pleasure...” (dedicated to the laureates of Lomonosov Prize in medicine) / A.V. Andreeva, R.I. Belyaeva, G.O. Samburov [et al.]. – Arkhangelsk : Lotsiya, 2023. – 328 p.
4. Lomonosov M.V. Selected works / M.V. Lomonosov; eds.: S.M. Mironov [et al.]. – Moscow, 2008. – 302 p.
5. Mikhail Lomonosov. Pomor encyclopedia / comp. V.P. Bazarkina. – Arkhangelsk : The Northern (Arctic) Federal University named after M.V. Lomonosov, 2022. – 604 p.
6. Jubilees of Mikhail Vasylyevich Lomonosov / ed. and comp. G.P. Dobrunova. – Arkhangelsk. S.n., 2022. – 304 p.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Андреева А.В. 300 лет со дня рождения М.В. Ломоносова (Ломоносов и медицина) / А.В. Андреева, С.И. Малявская // Юбилейные и памятные даты медицины и здравоохранения Архангельской области на 2011 год. – 2-е изд., доп. и испр. – Архангельск, 2011. – С. 200-204.
2. Вязьмин А.М. Идеи М.В. Ломоносова и общественное здоровье Поморья в XVIII-XXI веках / А.М. Вязьмин, Э.А. Мордовский ; под ред. А.Л. Санникова. – Архангельск : СГМУ, 2011. – 191 с.
3. «Для пользы общества коль радостно трудиться...»: лауреатам премии имени М.В. Ломоносова в медицине посвящается / А.В. Андреева, Р.И. Беляева, Г.О. Самбуров [и др.]. – Архангельск : Лоция, 2023. – 328 с.
4. Ломоносов М.В. Избранные сочинения / М.В. Ломоносов ; редкол. С.М. Миронов [и др.]. – М., 2008. – 302 с.
5. Михаил Ломоносов. Поморская энциклопедия / сост. В.П. Базаркина. – Архангельск : САФУ им. М.В. Ломоносова, 2022. – 604 с.
6. Юбилей Михаила Васильевича Ломоносова / гл. ред. и сост. Г.П. Добрунова. – Архангельск : [б. и.], 2022. – 304 с.

BOOKS DEDICATED TO M.V. LOMONOSOV

1. Belyavskiy M.T. He who experienced and absorbed everything / M.T. Belyavskiy. – Moscow : Moscow State University Publishing House, 1986. – 221 p.
2. Bokhovkin I.M. Lomonosov and chemistry / I.M. Bokhovkin. – Arkhangelsk : North Western Publishing House, 1972. – 37 p.
3. Butorina T.S. Lomonosov and pedagogy / T.S. Butorina. – 2nd ed. – Arkhangelsk : Arkhangelsk State Technical University Publishing House, 2001. – 223 p.
4. Gemp K.P. The Tale about Belomorje / K.P. Gemp ; eds.: S.M. Mironov [et al.]. – Moscow, 2008. – 220 p.
5. Glazunov I.D. M.V. Lomonosov – the founder of the Russian materialistic philosophy (To the 250th birth anniversary) / I.D. Glazunov. – Moscow : Znaniye, 1961. – 47 p.
6. Grombakh S.M. Issues of medicine in Lomonosov's works / S.M. Grombakh. – Moscow : Medgiz, 1961. – 104 p.
7. Gubergrits A.Y. M.V. Lomonosov and the Russian medicine / A.Y. Gubergrits. – S.l. : Printed in Ministry of culture of the Udmurtskaya ASSR, 1957. – 28 p.
8. Efimov A.I. M.V. Lomonosov and the Russian language / A.I. Efimov. – Moscow : University Publishing House, 1961. – 72 p.
9. Zalyvskiy N.P. Mikhail Vasilyevich Lomonosov and the Russian economical science / N.P. Zalyvskiy. – Arkhangelsk : Pomor State University, 2001. – 184 p.
10. Zapadov A. M.V. Lomonosov and journalism / A. Zapadov. – Moscow : Moscow State University Publishing House, 1961. – 100 p.
11. Ishlinskiy A.Y. M.V. Lomonosov – the great scientist / A.Y. Ishlinskiy, G.E. Pavlova. – Moscow : Pedagogika, 1986. – 128 p.
12. To the benefit and glory of the native land... / ed.: T.S. Butorina [et al.]. – Arkhangelsk : Pravda Severa Publishing House, 2003. – 311 p.
13. Karpeev E.P. M.V. Lomonosov. A concise biography / E.P. Karpeev. – Arkhangelsk : M'art, 2000. – 32 p.
14. Kipriyanov V.I. Lomonosov's eccentricities: historical curiosities, unbelievable adventures, generosity and eccentricities of famous people / V.I. Kipriyanov. – Arkhangelsk : S.n., 1991. – 107 p.
15. Kononkov A.F. M.V. Lomonosov as a physicist / A.F. Kononkov, B.I. Spasskiy. – Moscow : Moscow State University Publishing House, 1961. – 156 p.
16. Kudryavtsev B.B. Mikhail Vasilyevich Lomonosov. Life and activity / B.B. Kudryavtsev. – 2nd ed. – Moscow ; Leningrad : Technical and theoretical literature, 1950. – 112 p.
17. Kudryavtsev B.B. M.V. Lomonosov / B.B. Kudryavtsev. – Moscow : Uchpedgiz, 1955. – 127 p.
18. Kuznetsov B.G. The great Russian scientist Lomonosov / B.G. Kuznetsov. – Moscow : Voenizdat, 1949. – 55 p.
19. Kulikovskiy P.G. M.V. Lomonosov – an astronomer and astrophysicist / P.G. Kulikovskiy. – 3rd ed., rev., suppl. – Moscow : Nauka, 1986. – 94 p.
20. Kulyabko E.S. Fate of the library and archive of Lomonosov / E.S. Kulyabko, E.B. Beshenkovskiy. – Leningrad : Nauka. Leningrad division, 1975. – 227 p.
21. Kurmachyova M.D. Petersburg Academy of Sciences and M.V. Lomonosov / M.D. Kurmachyova. – Moscow : Nauka, 1975. – 78 p.
22. Lebedev E.N. Lomonosov / E.N. Lebedev. – Moscow : Molodaya Gvardia, 1990. – 602 p.
23. Lebedev E.N. Lomonosov: a biography of an individual person / E.N. Lebedev. – Moscow : S.n., 2008. – 747 p.
24. The chronicles of Lomonosov's life and work / eds: A.V. Topchiev [et al.]. – Moscow ; Leningrad : The USSR Academy of Sciences Publishing House, 1961. – 436 p.
25. Likhotkin G.A. Lomonosov in Saint Petersburg / G.A. Likhotkin. – Leningrad : Lenizdat, 1981. – 240 p.
26. Lomonosov: a concise encyclopedic dictionary / ed. E.P. Karpeev. – St. Petersburg : Nauka, 1999. – 257 p.

ЛИТЕРАТУРА, ПОСВЯЩЕННАЯ М.В. ЛОМОНОСОВУ

1. Белявский М.Т. Все испытал и все проник / М.Т. Белявский. – М. : Изд-во МГУ, 1986. – 221 с.
2. Боховкин И.М. Ломоносов и химия / И.М. Боховкин. – Архангельск : Сев.-Зап. кн. изд-во, 1972. – 37 с.
3. Буторина Т.С. Ломоносов и педагогика / Т.С. Буторина. – 2-е изд. – Архангельск : Изд-во АГТУ, 2001. – 223 с.
4. Гемп К.П. Сказ о Беломорье / К.П. Гемп ; редкол. С.М. Миронов [и др.]. – М., 2008. – 220 с.
5. Глазунов И.Д. М.В. Ломоносов – основоположник русской материалистической философии (К 250-летию со дня рождения) / И.Д. Глазунов. – М. : Знание, 1961. – 47 с.
6. Громбах С.М. Вопросы медицины в трудах М.В. Ломоносова / С.М. Громбах. – М. : Медгиз, 1961. – 104 с.
7. Губергриц А.Я. М.В. Ломоносов и отечественная медицина / А.Я. Губергриц. – Б.м. : Тип. М-ва культуры Удмурт. АССР, 1957. – 28 с.
8. Ефимов А.И. М.В. Ломоносов и русский язык / А.И. Ефимов. – М. : Изд-во ун-та, 1961. – 72 с.
9. Залывский Н.П. Михаил Васильевич Ломоносов и экономическая наука России / Н.П. Залывский. – Архангельск : Помор. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова, 2001. – 184 с.
10. Западов А. М.В. Ломоносов и журналистика / А. Западов. – М. : Изд-во Моск. ун-та, 1961. – 100 с.
11. Ишлинский А.Ю. М.В. Ломоносов – великий русский ученый / А.Ю. Ишлинский, Г.Е. Павлова. – М. : Педагогика, 1986. – 128 с.
12. К пользе и славе Отечества... : сборник / редкол.: Т.С. Буторина (гл. ред.) [и др.]. – Архангельск : Правда Севера, 2003. – 311 с.
13. Карпеев Э.П. М.В. Ломоносов : крат. биогр. / Э.П. Карпеев. – Архангельск : M'art, 2000. – 32 с.
14. Киприянов В.И. Беспорядки Ломоносова : библиотека исторических курьезов, невероятных приключений, благородства и самодурства знаменитых персон : посвящается 280-летию со дня рождения М.В. Ломоносова / В.И. Киприянов. – Архангельск : Б. и., 1991. – 107 с.
15. Кононков А.Ф. М.В. Ломоносов как физик / А.Ф. Кононков, Б.И. Спасский. – М. : Изд-во МГУ, 1961. – 156 с.
16. Кудрявцев Б.Б. Михаил Васильевич Ломоносов. Его жизнь и деятельность / Б.Б. Кудрявцев. – 2-е изд. – М.; Л. : Техн.-теорет. лит., 1950. – 112 с.
17. Кудрявцев Б.Б. М.В. Ломоносов / Б.Б. Кудрявцев. – М. : Учпедгиз, 1955. – 127 с.
18. Кузнецов Б.Г. Великий русский ученый Ломоносов / Б.Г. Кузнецов. – М. : Воениздат, 1949. – 55 с.
19. Куликовский П.Г. М.В. Ломоносов – астроном и астрофизик / П.Г. Куликовский. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : Наука, 1986. – 94 с.
20. Кулябко Е.С. Судьба библиотеки и архива М.В. Ломоносова / Е.С. Кулябко, Е.Б. Бешенковский. – Л. : Наука, Ленингр. отд-ние, 1975. – 227 с.
21. Курмачева М.Д. Петербургская академия наук и М.В. Ломоносов / М.Д. Курмачева. – М. : Наука, 1975. – 78 с.
22. Лебедев Е.Н. Ломоносов / Е.Н. Лебедев. – М. : Мол. гвардия, 1990. – 602 с.
23. Лебедев Е.Н. Ломоносов : биография отдельного лица / Е.Н. Лебедев. – М. : [б. и.], 2008. – 747 с.
24. Летопись жизни и творчества М.В. Ломоносова / ред.: А.В. Топчиев, Н.А. Фигуровский, В.Л. Ченакала. – М. ; Л. : Изд-во АН СССР, 1961. – 436 с.
25. Лихоткин Г.А. Ломоносов в Петербурге / Г.А. Лихоткин. – Л. : Лениздат, 1981. – 240 с.

27. Lomonosov and the North : bibliographical index / comp. Z.V. Istomina ; ed. E.I. Tropicheva. – 2nd ed., suppl. – Arkhangelsk, 2011. – 309 p.
28. Lomonosov M.V. 1711-1961. Arkhangelsk. – Arkhangelsk Book Publishing House, 1961. – 178 p.
29. Lomonosov M.V. and the North : thesis reports of All-Union conference. Arkhangelsk. June, 1986 / ed. O.A. Gulov. – Arkhangelsk, 1986. – 489 p.
30. Lomonosov. Griboedov. Senkovskiy. Gertsen. Pisemskiy : biographic narrative / ed. N.F. Boldyrev. – Chelyabinsk : Ural LTD, 1997. – 573 p.
31. Lystsov V.P. Lomonosov in Russian historiography in the 1750-1850s / V.P. Lystsov. – Voronezh : Voronezh University Publishing House, 1983. – 260 p.
32. M.V. Lomonosov in portraits, illustrations, documents / comp. V.L. Chenakal. – Moscow ; Leningrad : Prosveshchenie, 1965. – 316 p.
33. M.V. Lomonosov and the Orthodox church: a collection of papers about Lomonosov's work / International public foundation of unity of the Orthodox peoples. – Moscow, 2014. – 494 p.
34. Menshutkin B.N. Life description of M.V. Lomonosov / B.N. Menshutkin. – 3rd ed. – Moscow ; Leningrad : Academia, 1947. – 295 p.
35. Mikhail Vasilyevich Lomonosov. From Lomonosov's heritage. Lomonosov's contemporaries about Lomonosov : a collection of papers / comp. E.V. Bronnikova. – Moscow : Russkiy mir, 2004. – 782 p.
36. Mikhailo Lomonosov. Life description. Selected works. Memories of the contemporaries. Opinions of the descendants. Verses and prose about him / comp.: G.E. Pavlova, A.S. Orlov. – Moscow : Sovremennik, 1989. – 493 p.
37. Morozov A.A. Mikhailo Vasilyevich Lomonosov. 1711-1765 / A.A. Morozov. – Moscow : Molodaya Gvardia, 1950. – 960 p.
38. Morozov A.A. Lomonosov's native land / A.A. Morozov. – Arkhangelsk : North Western Book Publishing House, 1975. – 479 p.
39. Nekrasova E.A. Lomonosov as an artist / E.A. Nekrasova. – Moscow : Iskusstvo, 1988. – 142 p.
40. Discoveries of Mikhail Vasilyevich Lomonosov : a collection of papers / T.S. Butorina [et al.]. – Arkhangelsk, 2017. – 272 p.
41. Pavlova G.E. Mikhail Vasilyevich Lomonosov (1711-1765) / G.E. Pavlova, A.S. Fyodorov. – Moscow : Nauka, 1988. – 462 p.
42. Perevalov V.A. Lomonosov and the Arctic: From the history of geographical science and discoveries / V.A. Perevalov. – Moscow ; Leningrad : Glavsevmorput', 1949. – 504 p.
43. With the name of Lomonosov into the 21st century / ed. E.A. Vtorygina. – Arkhangelsk : OGPU, 2001. – 288 p.
44. Seleznyov A.G. Mikhailo Lomonosov. 1711-1765 / A.G. Seleznyov. – Arkhangelsk : North Western Book Publishing House, 1969. – 32 p.
45. Sizova M.I. Lomonosov / M.I. Sizova. – Moscow : Molodaya Gvardia, 1954. – 375 p.
46. A Speech about Lomonosov: a collection of scientific popular essays / ed. G.G. Frumenkov. – Arkhangelsk : North Western Book Publishing House, 1986. – 237 p.
47. Sorokina T.S. A Speech about Mikhailo Vasilyevich Lomonosov. To the 300th anniversary: an assembly speech at the ceremonial meeting of the Educational Council of Peoples' Friendship University of Russia, 21st of November, 2011 / T.S. Sorokina. – Moscow : RUDN, 2011. – 40 p.
48. Utkina N.F. Mikhail Vasilyevich Lomonosov / N.F. Utkina. – Moscow : Mysl', 1986. – 224 p.
49. Frumenkov G.G. Mikhail Vasilyevich Lomonosov – the founder of the Russian Historical science / G.G. Frumenkov. – Arkhangelsk : Arkhangelsk Book Publishing House, 1960. – 40 p.
50. Chernyakhovskiy F.I. Mikhailo Vasilyevich Lomonosov (1711-1961) / F.I. Chernyakhovskiy. – Arkhangelsk : Arkhangelsk Book Publishing, 1961. – 79 p.
51. Chudinov I.A. The great man of science and arts (for the young people about Lomonosov) / I.A. Chudinov. – Arkhangelsk : MIU (International Institute of Management), 2001. – 280 p.
52. Shumilov N.A. Lomonosov's family : generation archive / N.A. Shumilov. – Arkhangelsk : Pravda Severa, 2000. – 119 p.
26. Ломоносов : краткий энциклопедический словарь / ред. Э.П. Карпеев. – СПб. : Наука, 1999. – 257 с.
27. Ломоносов и Север : библиографический указатель / сост. З.В. Истомина ; ред. Е.И. Тропичева. – 2-е изд., доп. – Архангельск, 2011. – 309 с.
28. Ломоносов М.В. 1711-1961. – Архангельск : Арханг. кн. изд-во, 1961. – 178 с.
29. Ломоносов М.В. и Север : тез. докл. Всесоюз. конф., Архангельск, июнь, 1986 г. / ред. О.А. Гулов. – Архангельск, 1986. – 489 с.
30. Ломоносов. Грибоедов. Сенковский. Герцен. Писемский : биограф. повествования / ред. Н.Ф. Болдырев. – Челябинск : Урал LTD, 1997. – 573 с.
31. Лысцов В.П. М.В. Ломоносов в русской историографии 1750-1850-х годов / В.П. Лысцов. – Воронеж : Изд-во Воронеж. ун-та, 1983. – 260 с.
32. М.В. Ломоносов в портретах, иллюстрациях, документах / сост. В.Л. Ченакал. – М. ; Л. : Просвещение, 1965. – 316 с.
33. М.В. Ломоносов и православие : сб. ст. о творчестве М.В. Ломоносова / Междунар. обществ. Фонд единства православ. народов. – М., 2014. – 494 с.
34. Меншуткин Б.Н. Жизнеописание Михаила Васильевича Ломоносова / Б.Н. Меншуткин. – 3-е изд. – М. ; Л. : Академия, 1947. – 295 с.
35. Михаил Васильевич Ломоносов. Из наследия Ломоносова. Слово современников о Ломоносове : сборник / сост. Е.В. Бронникова. – М. : Рус. мир, 2004. – 782 с.
36. Михайло Ломоносов: Жизнеописание. Избранные труды. Воспоминания современников. Суждения потомков. Стихи и проза о нем / сост.: Г.Е. Павлова, А.С. Орлов. – М. : Современник, 1989. – 493 с.
37. Морозов А.А. Михайло Васильевич Ломоносов. 1711-1765 / А.А. Морозов. – М. : Мол. гвардия, 1950. – 960 с.
38. Морозов А.А. Родина Ломоносова / А.А. Морозов. – Архангельск : Сев.-Зап. кн. изд-во, 1975. – 479 с.
39. Некрасова Е.А. Ломоносов-художник / Е.А. Некрасова. – М. : Искусство, 1988. – 142 с.
40. Открытия Михаила Васильевича Ломоносова : сборник / Т.С. Буторина [и др.]. – Архангельск, 2017. – 272 с.
41. Павлова Г.Е. Михаил Васильевич Ломоносов (1711-1765) / Г.Е. Павлова, А.С. Федоров. – М. : Наука, 1988. – 462 с.
42. Перевалов В.А. Ломоносов и Арктика: Из истории геогр. науки и геогр. открытий / В.А. Перевалов. – М. ; Л. : Главсевморпуть, 1949. – 504 с.
43. С именем Ломоносова – в XXI век / ред. Е.А. Вторыгина. – Архангельск : ОГУП, 2001. – 288 с.
44. Селезнев А.Г. Михайло Ломоносов. 1711-1765 / А.Г. Селезнев. – Архангельск : Сев.-Зап. кн. изд-во, 1969. – 32 с.
45. Сизова М.И. Михайло Ломоносов / М.И. Сизова. – М. : Мол. гвардия, 1954. – 375 с.
46. Слово о Ломоносове : сб. науч.-попул. очерков / под ред. Г.Г. Фруменкова. – Архангельск : Сев.-Зап. кн. изд-во, 1986. – 237 с.
47. Сорокина Т.С. Слово о Михайле Васильевиче Ломоносове. 300 лет со дня рождения : актовая речь на торжественном заседании Ученого совета Российского университета дружбы народов 21 ноября 2011 года / Т.С. Сорокина. – М. : РУДН, 2011. – 40 с.
48. Уткина Н.Ф. Михаил Васильевич Ломоносов / Н.Ф. Уткина. – М. : Мысль, 1986. – 224 с.
49. Фруменков Г.Г. Михаил Васильевич Ломоносов – основоположник русской исторической науки / Г.Г. Фруменков. – Архангельск : Арханг. кн. изд-во, 1960. – 40 с.
50. Черняховский Ф.И. Михайло Васильевич Ломоносов (1711-1961) / Ф.И. Черняховский. – Архангельск : Арханг. кн. изд-во, 1961. – 79 с.
51. Чудинов И.А. Богатырь науки и искусства (молодым о М.В. Ломоносове) : учеб. пособие / И.А. Чудинов. – Архангельск : МИУ, 2001. – 280 с.
52. Шумилов Н.А. Род Ломоносовых : поколенная роспись / Н.А. Шумилов. – Архангельск : Правда Севера, 2000. – 119 с.

Teaching guide

**Anna V. Andreeva, Olga V. Popova, Gleb O. Samburov,
Anna Y. Lavrentyeva, Galina B. Chetskaya**

**IN MEMORY
OF MIKHAIL VASILYEVICH LOMONOSOV
(1711–1765)**

Учебное издание

**А.В. Андреева, О.В. Попова, Г.О. Самбуров,
А.Ю. Лаврентьева, Г.Б. Чецкая**

**ПАМЯТИ
МИХАИЛА ВАСИЛЬЕВИЧА ЛОМОНОСОВА
(1711–1765)**

The publication is printed within the framework of 01-ф-02-08/188 research project on biography and scientific heritage of M.V. Lomonosov with support of the Ministry of education of the Arkhangelsk region and The Interregional public Lomonosov Foundation.

Издание подготовлено в рамках реализации проекта № 01ф-02-08/188 на проведение научных мероприятий по изучению жизни и творческого наследия М.В. Ломоносова при поддержке Министерства образования Архангельской области и Межрегионального общественного Ломоносовского фонда.



Издательский оригинал-макет –

Литературно-издательский центр «ЛОЦИЯ»

г. Архангельск, ул. Попова, 6
Тел.: +7 (952)308-17-43, факс: 21-42-60
Сайт: www.lotsiya.ru
E-mail: lotsiya@yandex.ru vk.com/lotsiya

Подписано в печать 23.12.2023.
Формат 70×100/16. Усл. печ. л. 15,0. Тираж 300 экз.

Отпечатано акционерное общество «Т8 Издательские Технологии»
109316, Москва, Волгоградский проспект, д. 42, корп. 5, к. 6
www.t8group.ru info@t8group.ru
тел.: +7 (499) 332 38 30