

В рамках проекта
Ломоносов-LAB - открытая дверь
Ломоносовека детям

СКВОЗЬ ВЕКА



А С МИХАИЛОМ
МОНОСОВЫМ

- ✓ Руководитель проекта САДРИЕВА И.И.
- ✓ Художник-оформитель ФЛЕРОВА Е.А.
- ✓ Редактор-составитель МАТВЕЕВА Н.Б.
- ✓ Редактор-составитель КИЛЬПЯКОВА И.С.
- ✓ Библиограф-составитель ТИМОФЕЕВА Е.Г.
- ✓ Ответственный за выпуск КАЛИНА В.А.

© СПБ ГБУК ЦБС Василеостровского района

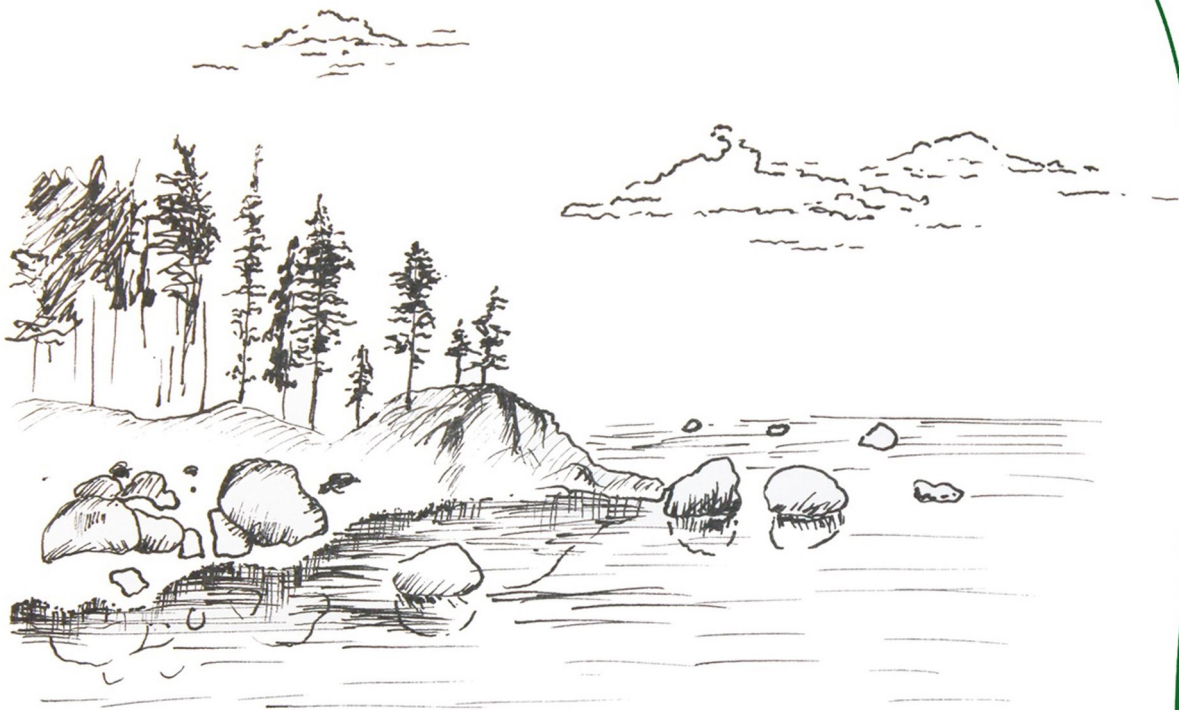
Библиографический комикс-указатель «Сквозь века с Михаилом Ломоносовым» предназначен для детей среднего и старшего школьного возраста и включает в себя документы из фонда ЦБС Василеостровского района. В указатель включена информация о М.В. Ломоносове, как вышедших отдельными изданиями, так и опубликованных в сборниках и периодической печати; публикациях, посвященных его жизни и деятельности. Истории из жизни великого ученого, оформленные в лаконичной форме комикса, одним из предшественников которого был... русский лубок, призваны пробудить интерес к судьбе и творчеству М. В. Ломоносова и привлечь внимание к литературе о великом ученом и российской истории в целом. В издание также включены кроссворды, паззлы и познавательная игра-бродилка, позволяющие в развлекательном формате закрепить полученную информацию.



Михаил Ломоносов

Здравствуй, читатель!

Тебе, жителю XXI века, сложно представить себе жизнь без современных достижений науки и техники, когда нажатием одной или нескольких кнопок можно почувствовать себя настоящим волшебником. Об этом люди могли только мечтать 300 лет назад, в то время, когда жил я! В нашей графической серии ты сможешь совершить путешествие в мое время, XVIII век, и увидеть мой путь к познанию окружающего мира. Ведь многие вопросы, заданные мной давным-давно, дали толчок к развитию науки. С чего же все начиналось?



**МОИ РОДНЫЕ МЕСТА — АРХАНГЕЛЬСКИЙ СЕВЕР,
КРАЙ, ПОЛНЫЙ ТАИН И ЗАГАДОК.**



**...ПОЧЕМУ КАМНИ
ОТРАЖАЮТСЯ В ВОДЕ?**

**ЧТО
ДВИГАЕТ
ОБЛАКА?**

**КАК ЗАЛЕЗТЬ
НА САМУЮ ВЫСОКУЮ
СОСНУ?**



Я ТЕБЕ...
ПОТОМ ОБЪЯСНЮ.



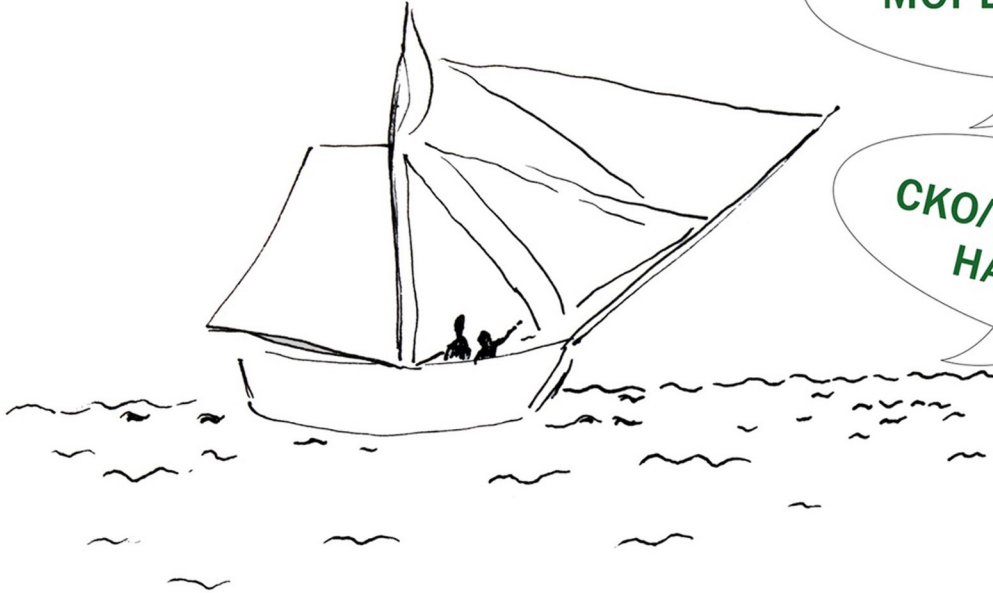
**СЫНОК, НАСТАЛО ВРЕМЯ
ВЗЯТЬ ТЕБЯ В ПУТЕШЕСТВИЕ
НА МОЕМ КОРАБЛЕ.**

**СПАСИБО, ПАПЕНЬКА,
ТОЛЬКО ОТВЕТЬ МНЕ:
ОТКУДА БЕРЕТСЯ
ВЕТЕР В ПАРУСАХ?**

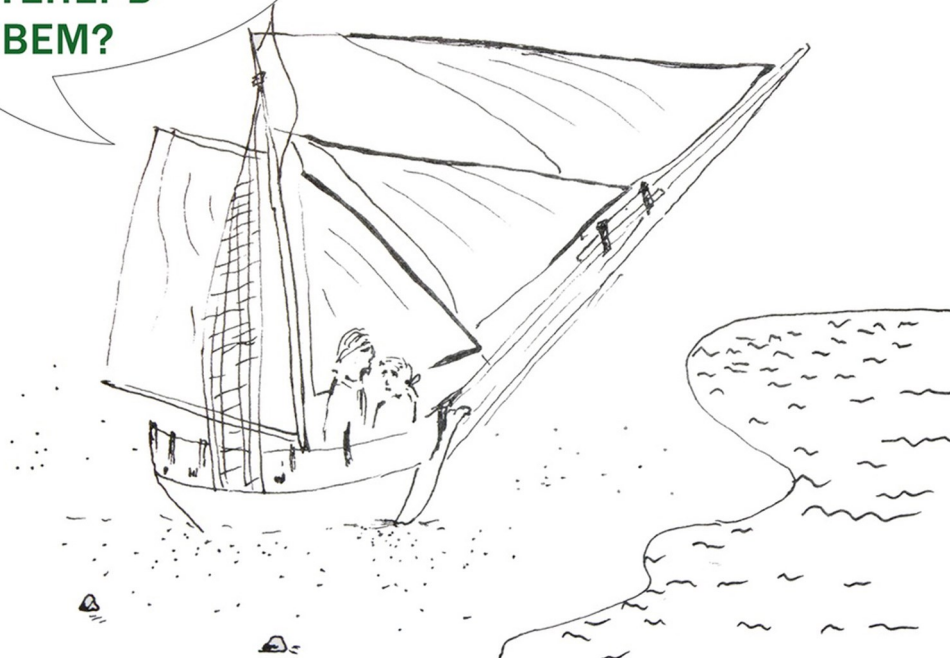
**ПОЧЕМУ
РЫБЫ НЕ ЖИВУТ
БЕЗ ВОДЫ?**

**ПОЧЕМУ НАШЕ
МОРЕ НАЗЫВАЕТСЯ
БЕЛЫМ?**

**СКОЛЬКО ЗВЕЗД
НА НЕБЕ?**



**ПАПЕНЬКА, НАШ КОРАБЛЬ
НА МЕЛИ.
КАК МЫ ТЕПЕРЬ
ПОПЛЫВЕМ?**

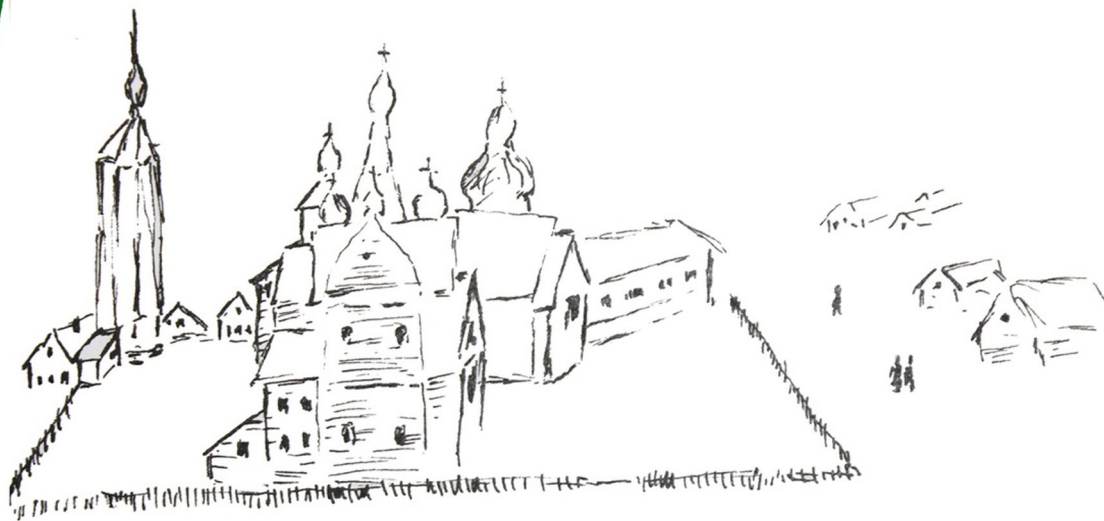




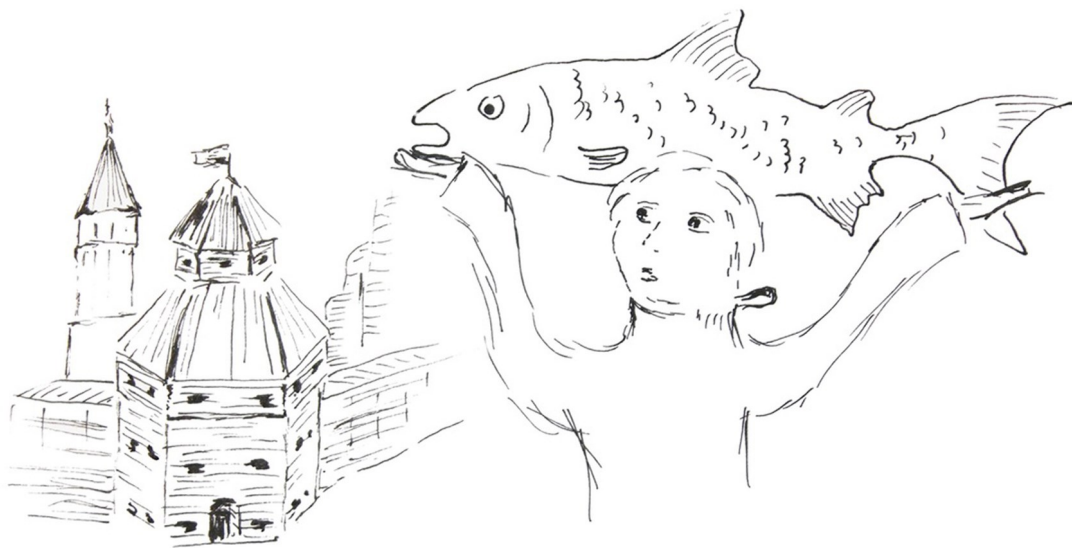
**СМОТРИ, СЫНОК, РЕКА
МЕЗЕНЬ ДВА РАЗА В СУТКИ
ТЕЧЕТ ПРОТИВ СВОЕГО ТЕЧЕНИЯ
И ПОДНИМАЕТ КОРАБЛИ С МЕЛИ.
ТАК ОНИ МОГУТ ВЫЙТИ
В ОТКРЫТОЕ МОРЕ.**



ЗНАЧИТ, ПУТЕШЕСТВИЕ ПРОДОЛЖАЕТСЯ!



**АРХАНГЕЛЬСК. ИМЕННО ЗДЕСЬ ПО ПРИКАЗУ
ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I БЫЛИ ПОСТРОЕНЫ ДВА
ЗНАМЕНИТЫХ КОРАБЛЯ -
“СВЯТОЙ ПЕТР” И “СВЯТОЙ ПАВЕЛ”**

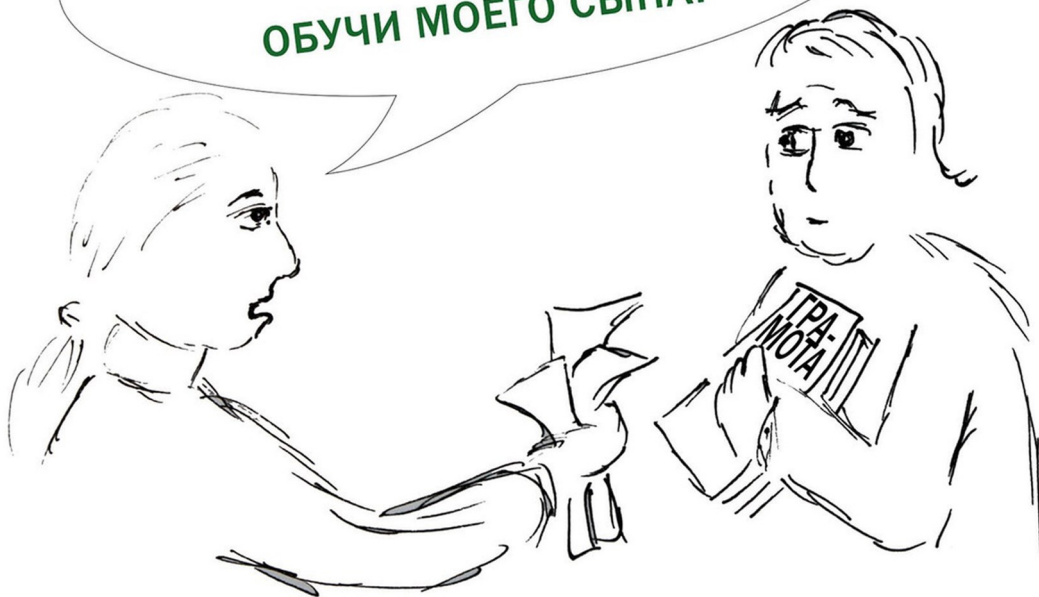


**ГОРОД КОЛА. В ЭТИХ МЕСТАХ ВОДИЛОСЬ
ТАК МНОГО СЕМГИ,
ЧТО ВКУСНОЙ РЫБОЙ ПЛАТИЛИ НАЛОГИ
И ОБМЕНИВАЛИ ЕЕ НА ДРУГИЕ ТОВАРЫ**

МЫ, ПОМОРЫ, НАРОД СЕВЕРНЫЙ,
ЖИВЕМ НА ПОБЕРЕЖЬЕ ХОЛОДНОГО БЕЛОГО МОРЯ.
НЕБО ЗДЕСЬ ЧАСТО СВЕТИТСЯ
ВОЛШЕБНЫМИ ЯРКИМИ КРАСКАМИ.
КРАСОТУ СЕВЕРНОГО СИЯНИЯ
ВИДЕЛИ МНОГИЕ, НО Я ХОЧУ ПОНЯТЬ
КАК ЭТО РАБОТАЕТ!



ГРАМОТЕЙ! ЭТИ ДЕНЬГИ Я КОПИЛ
ВСЬ ГОД.
ОБУЧИ МОЕГО СЫНА!





**МИХАЙЛО, ВОЗЬМИ СЕБЕ
ЭТИ КНИГИ, ВИЖУ,
ОНИ ТЕБЕ НУЖНЕЕ.**



**СОСЕДУШКА,
ВЕК НЕ ЗАБУДУ
ТВОЮ ДОБРОТУ.**

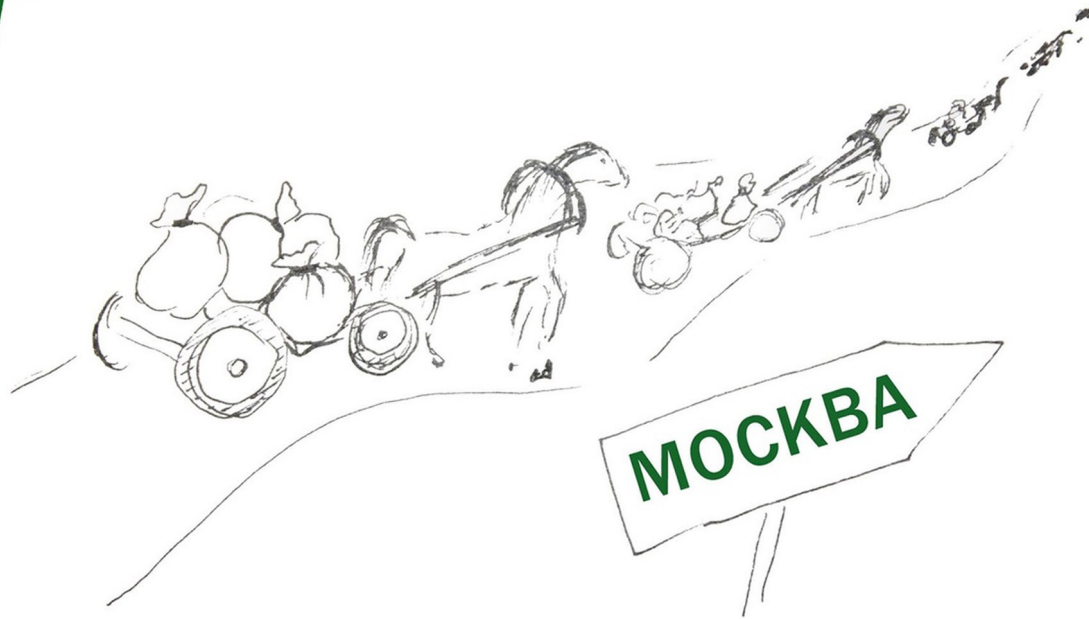
A hand-drawn illustration in black ink. On the right, a woman with her hair in a bun is shown from the chest up, looking towards the left. Her right arm is raised, and her hand is pointing towards a rectangular sign on the left. The sign contains three lines of Cyrillic text: 'АЗЪ', 'БУКИ', and 'БЕДИ'. The entire scene is enclosed within a decorative green border consisting of multiple overlapping lines.

АЗЪ
БУКИ
БЕДИ

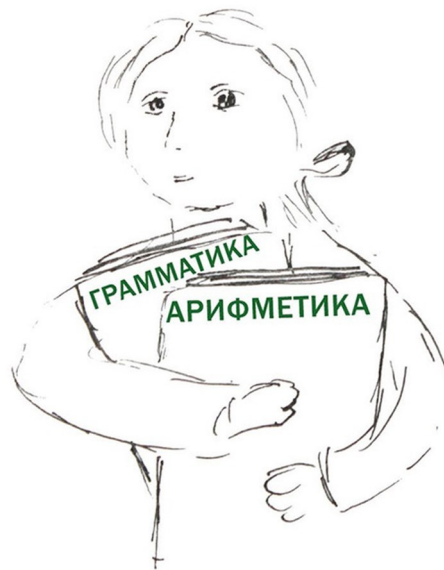
БЛАГОДАРЯ ЗАНЯТИЯМ С ГРАМОТЕЕМ
Я НАУЧИЛСЯ ПРАВИЛЬНО ЧИТАТЬ И ПИСАТЬ.



**СВОИ ЗНАНИЯ Я ИСПОЛЬЗОВАЛ,
ПОМОГАЯ ЖИТЕЛЯМ РОДНОЙ ДЕРЕВНИ.**



**Я УЗНАЛ, ЧТО ХОРОШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ
МОЖНО ПОЛУЧИТЬ В МОСКВЕ. ИЗ АРХАНГЕЛЬСКА
ТУДА РЕГУЛЯРНО ЕЗДЯТ ПОВОЗКИ РЫБАКОВ.**



**ВМЕСТЕ С РЫБАЦКИМ ОБОЗОМ Я ОТПРАВИЛСЯ
В ДАЛЕКОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ.
ЗА ТРИ НЕДЕЛИ ПРЕДСТОЯЛО ПРЕОДОЛЕТЬ
БОЛЕЕ 1000 КМ С СЕВЕРА К СЕРДЦУ РОССИИ.**



**ЕМЕЦК. ЗДЕСЬ МНОГО ХОРОШЕЙ ГЛИНЫ,
ИЗ КОТОРОЙ ДЕЛАЮТ ПОСУДУ, ИГРУШКИ
И ДАЖЕ САМОВАРЫ!**



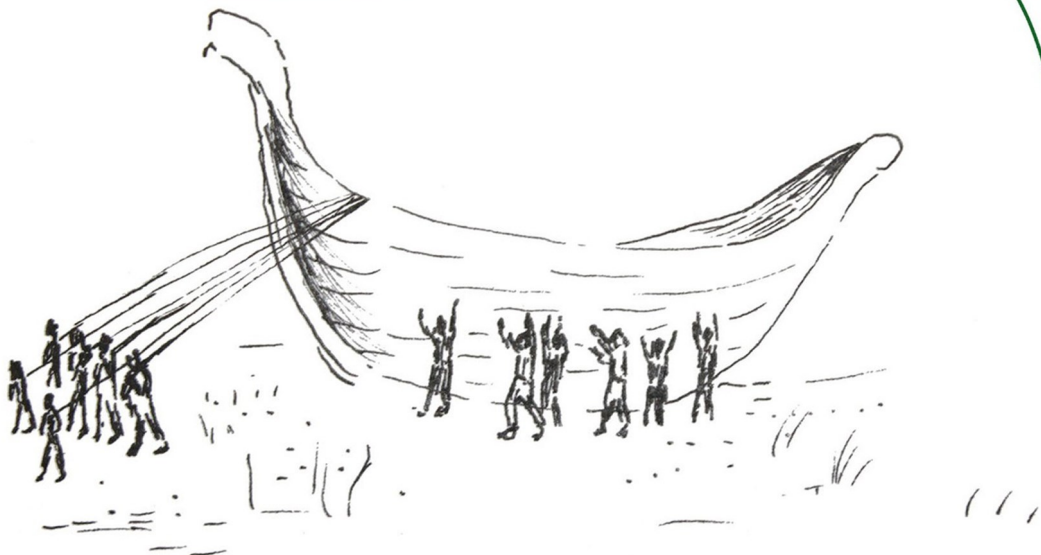
**УСТЬ-ВАГА. ЗДЕСЬ РЕКА ВАГА ВПАДАЕТ
В СЕВЕРНУЮ ДВИНУ.**



ШЕНКУРСК. ЭТО ЦЕНТР ТОРГОВЛИ СМОЛОЙ.



ВЕЛЬСК. ЗДЕСЬ ПРОВОДИТСЯ МНОЖЕСТВО ЯРМАРОК.



**К РОЖДЕСТВУ ДОБРАЛИСЬ ДО ВОЛОГДЫ.
ВОЛОГДА - «ВОЛОК», ТАК СУДА ДОСТАВЛЯЛИ
ДО БЛИЖАЙШЕЙ ВОДЫ. ДЕРЕВЯННЫЕ ДОМА
В КРУЖЕВНОЙ РЕЗЬБЕ И ПРАЗДНИЧНЫЙ
ПЕРЕЗВОН КОЛОКОЛОВ. КРАСОТА!**



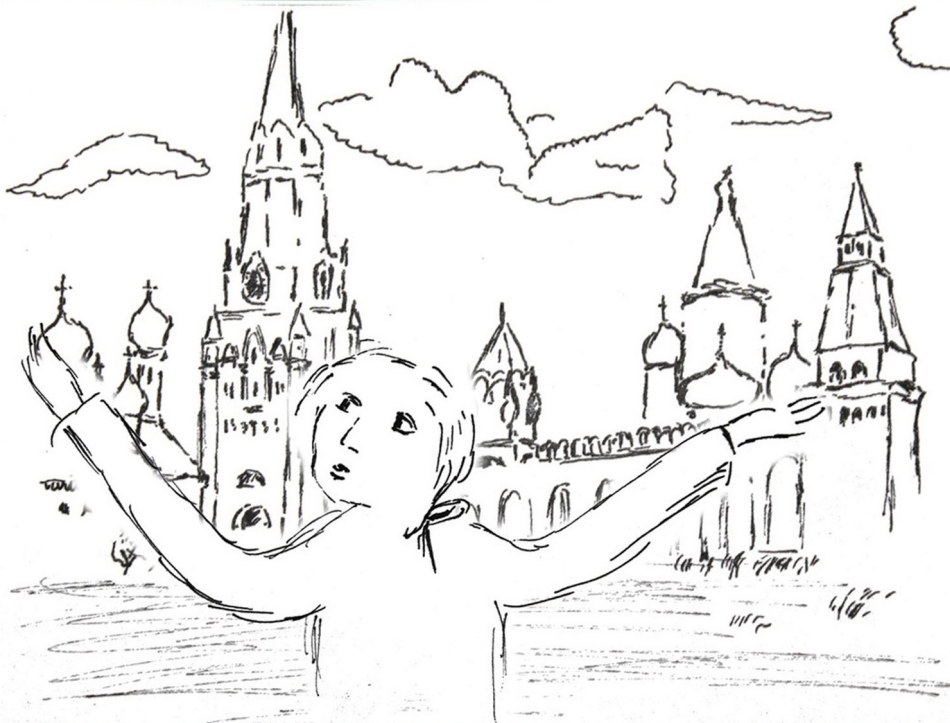
**КНИГ НА БАЗАРЕ В ЯРОСЛАВЛЕ НЕ ПЕРЕЧЕСТЬ,
ГЛАЗА РАЗБЕГАЮТСЯ. ОБЯЗАТЕЛЬНО НАКОПЛЮ ДЕНЕГ
И ВЕРНУСЬ СЮДА!**



**РОСТОВ ВЕЛИКИЙ. ГОРОД С БЕЛОКАМЕННЫМ КРЕМЛЕМ,
МОНАСТЫРЯМИ И ЦЕРКВЯМИ РАСКИНУЛСЯ
НА БЕРЕГУ ЖИВОПИСНОГО ОЗЕРА НЕРО.**



**ВОТ И МОСКВА-МАТУШКА, ПРЕКРАСНАЯ И ВЕЛИЧАВАЯ.
ЧТО-ТО ЖДЕТ МЕНЯ ЗДЕСЬ?**



**КУДА ЖЕ МНЕ ПОДАТЬСЯ ЗДЕСЬ, В МОСКВЕ?
А МОЖЕТ, ЗРЯ Я ЗАТЕЯЛ СВОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ?**



**БУДЬ ЗДРАВ,
ЗЕМЛЯК!**

**НА РЫНКЕ, ПО СЧАСТЬЮ, Я ВСТРЕТИЛ
ПРИКАЗЧИКА ИВАНА ДУТИКОВА,
УРОЖЕНЦА ПОМОРСКОГО КРАЯ.**



**Я ПОДЕЛИЛСЯ С НИМ СВОЕЙ ИСТОРИЕЙ,
И ОН ПРИЮТИЛ МЕНЯ НА ВРЕМЯ.**

Славяно-греко-латинская академия

Инженерная
школа

Артиллерийские школы

Медицинская школа
при госпитале

Навигацкая школа



КУДА ЖЕ ЛУЧШЕ ПОСТУПИТЬ?
ОДНО Я ЗНАЮ: ЛАТИНСКИЙ ЯЗЫК -
ГЛАВНЫЙ ДЛЯ ПОСТИЖЕНИЯ НАУК.

СЛАВЯНО-ГРЕКО-ЛАТИНСКАЯ
АКАДЕМИЯ

Только для ДЕОРЯН



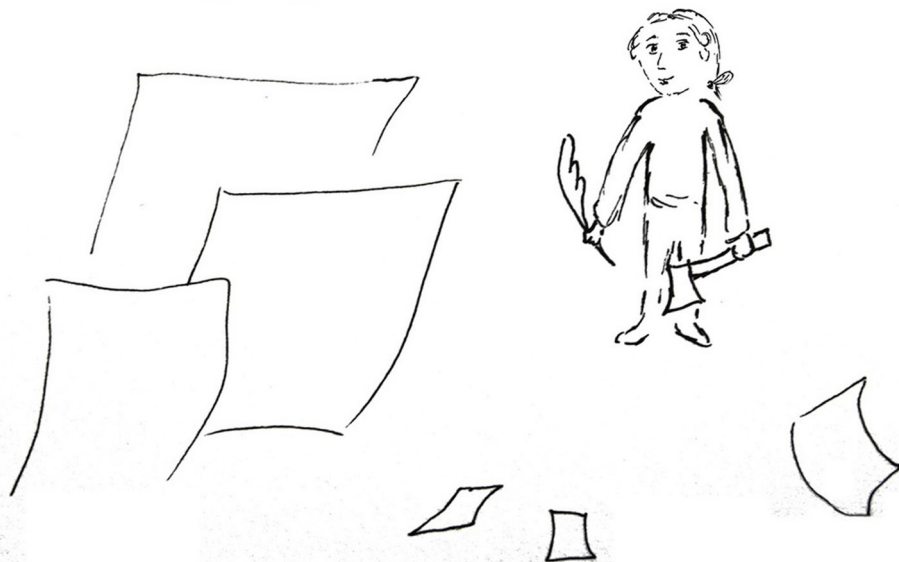
КАК ХОЧЕТСЯ СЮДА ПОПАСТЬ. НО...



У МЕНЯ НЕТ ЗВАНИЯ ДВОРЯНИНА.
НО, КАЖЕТСЯ, ВЫХОД ЕСТЬ...



**ДОКУМЕНТ ВЫПРАВЛЕН БЕЗ ОШИБОК,
ВЕДЬ ПИШУ Я ГРАМОТНО И КРАСИВО.**



**МЕНЯ ПРИНЯЛИ! НО МОЕ ЖАЛОВАНИЕ - ТОЛЬКО
ТРИ КОПЕЙКИ В ДЕНЬ.
ПОЭТОМУ И ДРОВА РУБЛЮ ЗА ОПЛАТУ,
И РАЗГРУЖАТЬ ЧТО-ТО ПОМОГАЮ,
И СОСТАВЛЯЮ ПИСЬМА И ПРОШЕНИЯ...**



**И ВСЕ ЖЕ Я БОГАТ... МНЕ ДОСТУПНЫ НЕСМЕТНЫЕ
СОКРОВИЩА БИБЛИОТЕК. А ПОЛКИ
С ДРЕВНЕСЛАВЯНСКОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ -
ЩЕДРЫЙ ИСТОЧНИК ЗНАНИЙ
ОБ ИСТОРИИ РОДНОГО ЯЗЫКА.**



**ВЫШЕЛ УКАЗ СЕНАТА: ВЫБРАТЬ ДОСТОЙНЫХ
УЧЕНИКОВ И ОТПРАВИТЬ НА ОБУЧЕНИЕ
В САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКУЮ АКАДЕМИЮ НАУК.**

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ О М. В. ЛОМОНОСОВЕ

СЫН РЫБАКА

Прийти в Москву из далекой северной деревни с рыбным обозом, начать серьезную учебу в двадцать лет - и стать академиком. Невозможно? Однако Михаил Васильевич Ломоносов смог! Физик, химик, географ, историк, поэт - все грани его таланта пришлось бы долго перечислять. А. С. Пушкин придумал для Ломоносова очень точное определение - «наш первый университет». Узнать о детстве и юности Михаила вы сможете из этих книг.

1. Андреев-Кривич С. А. Крестьянский сын Михайло Ломоносов [Текст] : повесть / С. А. Андреев-Кривич. - Москва : Детская литература, 1960. - 126 с.
В те глухие времена юноша с Дальнего Севера ушёл учиться в Москву. Об этой поре жизни М.В. Ломоносова и рассказывает эта книга, построенная на документальном материале. Автор повести приоткрывает завесу над такими обстоятельствами биографии М.В. Ломоносова, которые долго оставались неясными.

2. Андреев-Кривич С. А. Может собственных Платонов... [Текст] : юность Ломоносова / С. А. Андреев-Кривич. - Москва : Советская Россия, 1968. - 162 с.
Живет на Севере юноша, отважный, настойчивый. И только будущее покажет: Гениальный. И в жизни его происходят удивительные, неожиданные и опасные события. Об этом и рассказывается в повести С. А. Андреева-Кривича, посвященной юности М.В. Ломоносова.

3. Баландин Р. К. Великие русские люди. Детство и юность [Текст] : сборник биографической информации / Р. К. Баландин. - Москва : Педагогика-Пресс, 1999. - 259 с.
Что мы знаем о великом М.В. Ломоносове? А о его детстве? Данный сборник восполнит этот пробел в нашем образовании. Книга расскажет, как формировалась личность М.В. Ломоносова в преодолении обыденности, рутины, прорывалась в будущее, стремилась к правде, добру, истине, красоте.

4. Воскобойников В. М. Жизнь замечательных детей [Текст] : Александр Невский, Петр Великий, М. Ломоносов, Екатерина Великая, А. Суворов, А. Пушкин, А. Менделеев, С. Прокофьев, Ю. Гагарин / В. М. Воскобойников. - М. : Оникс, 2009. - 223 с.
Первая книга из серии откроет тайны о первых годах жизни и самостоятельных шагах ученого Михаила Ломоносова. Небольшая история о том, кто навсегда вписан в историю России, о том, как он провел свое детство и каким образом пришел к славе.

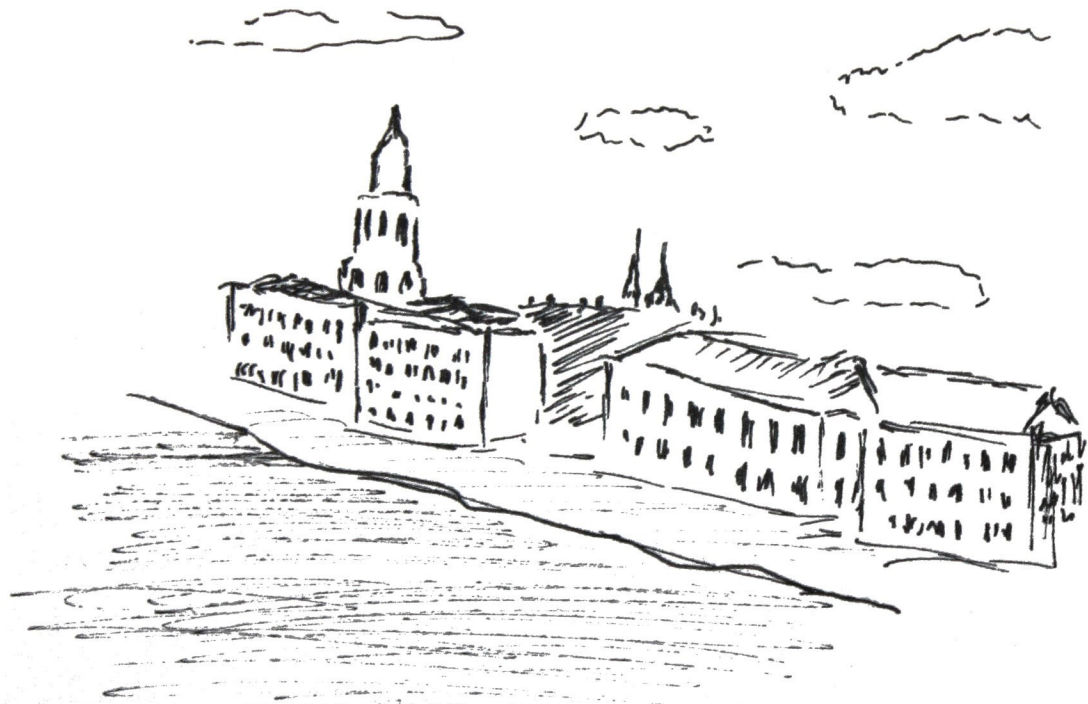
5. Морозов А. А. Юность Ломоносова [Текст] / А. А. Морозов. - Архангельск : Книжное издательство, 1953. - 505, [2] с.
Что окружало М.В. Ломоносова в пору его юности? Эта книга и является попыткой рассказать о могучей северной природе и материальных условиях его общественной среды; особенностях народной культуры севера, которые, в тесном взаимодействии с общерусской национальной культурой, определили его историческое и национальное своеобразие.

6. Повести о Ломоносове [Текст] / [Федер. целев. программа «Культура России» ; худож. В. Г. Бритвин ; [вступ. ст. А. Морозова ; примеч. авт.]. - Москва : Детская литература, 2011. - 474 с.
В книгу вошли две исторические повести о великом русском ученом М.В. Ломоносове. Первая рассказывающая о его юношеских годах, о его стремлении к познанию и образованию. Вторая посвящена деятельности Ломоносова в Петербургской академии наук, его борьбе за русскую науку, за открытие первого университета в России.



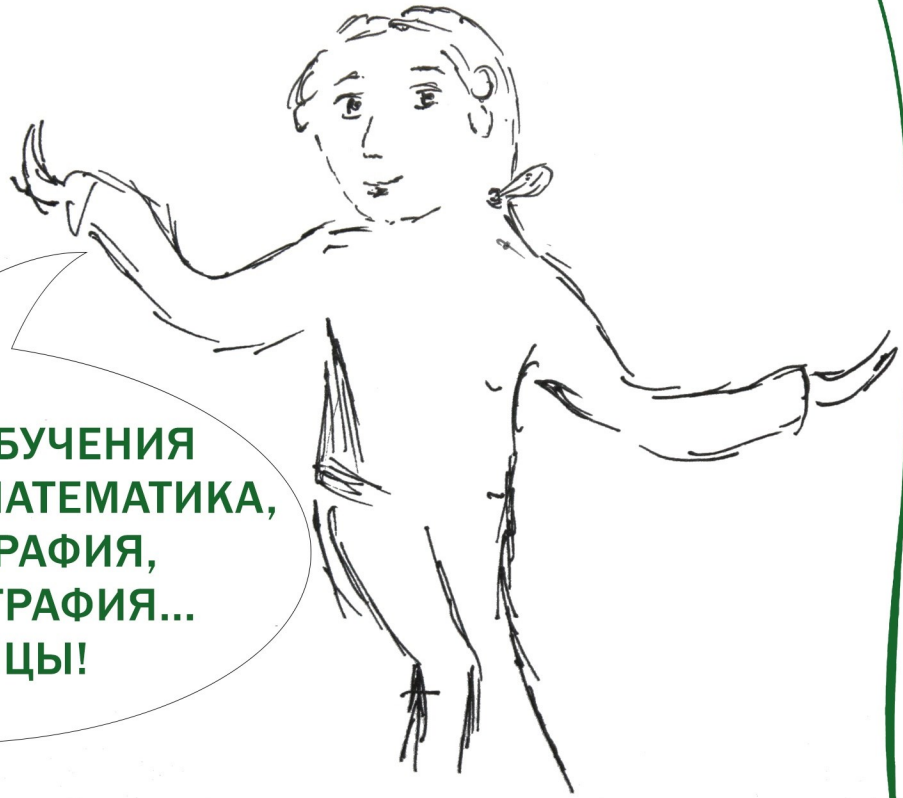


**ТАК Я ОКАЗАЛСЯ В ЧИСЛЕ 12 СЧАСТЛИВЧИКОВ.
ВОТ ОН, ПЕТРОВ ГРАД!**



**ПРОДОЛЖУ УЧЕБУ В ПЕТЕРБУРГСКОЙ
АКАДЕМИИ НАУК. КТО ЗНАЕТ, МОЖЕТ ОНА
СТАНЕТ РОДНОЙ ДЛЯ МЕНЯ НА МНОГИЕ ГОДЫ.**

**В ПРОГРАММЕ ОБУЧЕНИЯ
НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК, МАТЕМАТИКА,
ИСТОРИЯ, ГЕОГРАФИЯ,
ЛАТЫНЬ, КАЛЛИГРАФИЯ...
И ДАЖЕ ТАНЦЫ!**



A hand-drawn illustration in black ink. A hand is shown holding a pen horizontally. To the left of the hand is a flag with the text 'ЖАЛОБА Е СЕЧАТ' written on it in a bold, sans-serif font. The entire illustration is enclosed within a hand-drawn green border.

**ЖАЛОБА
Е СЕЧАТ**

**ОДНАКО ДЕНЬГИ НА СОДЕРЖАНИЕ ЗАКОНЧИЛИСЬ,
ПРОГРАММА ПОКА НЕ ОПРАВДЫВАЛА НАДЕЖД...
ПРИШЛОСЬ ПИСАТЬ ЖАЛОБУ!**



**Я КАК РАЗ СОБИРАЛСЯ
НАЗНАЧИТЬ ЭКЗАМЕНЫ!..**

СЕКРЕТАРЬ АКАДЕМИИ НАУК ИВАН ШУМАХЕР



ВОТ И АТТЕСТАТЫ!

АТТЕСТАТ

АТТЕСТАТ

АТТЕСТАТ

A hand-drawn illustration in black lines on a white background. It depicts a person standing on the deck of a sailboat, with their arms raised in a celebratory gesture. The sailboat has two large, vertical sails. Above the person is a speech bubble containing the text 'УРА-А!'. The background shows simple wavy lines representing water and a few clouds in the sky. The entire illustration is enclosed within a thick, hand-drawn green border.

УРА-А!

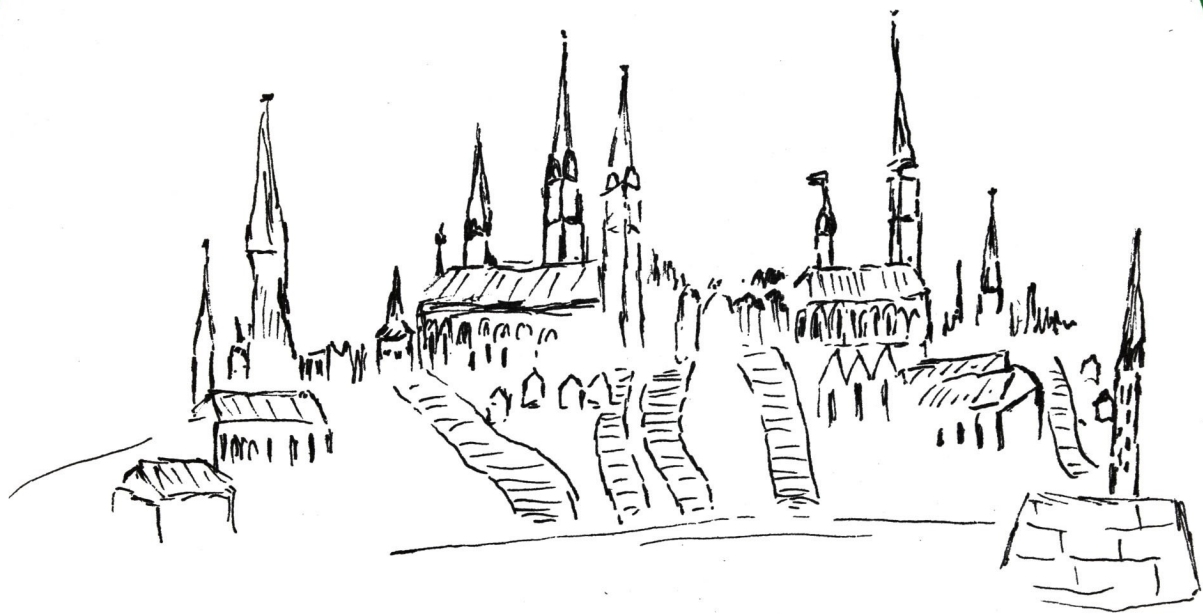
**ДИПЛОМ ПОЛУЧЕН, НО ОБУЧЕНИЕ ПРОДОЛЖАЕТСЯ!
НЕ ВПЕРВОЙ Я ОТПРАВЛЯЮСЬ В ПУТЕШЕСТВИЕ
ЗА ЗНАНИЯМИ. НА ЭТОТ РАЗ НА ПАРУСНИКЕ
«ФЕРБОТОТ» К БЕРЕГАМ ГЕРМАНИИ.**



**НА ПУТИ В ГЕРМАНИЮ ВИДЕЛ Я КРАСОТЫ
ПРИРОДНЫЕ И РУКОТВОРНЫЕ. ПЕРЕД ВАМИ
РЕВЕЛЬ (НЫНЕ ИМЕНУЕМЫЙ ТАЛЛИНН),
ГОРОД-ПОРТ И ГОРОД-КРЕПОСТЬ.**



**ГОТЛАНД – САМЫЙ БОЛЬШОЙ ОСТРОВ ШВЕЦИИ
В 94 ВЕРСТАХ ОТ МАТЕРИКА.**



**ГОРОД ЛЮБЕК НА РЕКЕ ТРАВЕ –
СТОЛИЦА ГАНЗЕЙСКОГО СОЮЗА,
ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ТОРГОВЫХ ПУТЕЙ НА БАЛТИКЕ.**



**ПРИБЫЛИ. УНИВЕРСИТЕТ МАРБУРГА,
ГДЕ Я 3 ГОДА ОБУЧАЛСЯ ПОД РУКОВОДСТВОМ
ДОБРОГО НАСТАВНИКА ПРОФЕССОРА Х.ВОЛЬФА.
ПОЗНАЛ МНОГИЕ НАУКИ - ОТ ФИЗИКИ
ДО ФИЛОСОФИИ.**



**ИМЕННО В МАРБУРГЕ Я ПОЗНАКОМИЛСЯ
СО СВОЕЙ БУДУЩЕЙ ЖЕНОЙ,
ЕЛИЗАВЕТОЙ-КРИСТИНОЙ ЦИЛЬХ,
ДОЧЕРЬЮ КВАРТИРНОЙ ХОЗЯЙКИ.**



**ДЛЯ УГЛУБЛЕННОГО ИЗУЧЕНИЯ ХИМИИ
Я ОТПРАВИЛСЯ В ГОРОД ФРЕЙБЕРГ,
В ЛАБОРАТОРИЮ И.ГЕНКЕЛЯ. НО ПРОФЕССОР
ВИДЕЛ ВО МНЕ НЕ МЛАДШЕГО КОЛЛЕГУ,
А НЕРАЗУМНОГО ШКОЛЯРА.**



**ПРИШЛОСЬ ПРОДОЛЖИТЬ УЧЕБУ
САМОСТОЯТЕЛЬНО. ТОЛЬКО ЧЕРЕЗ ГОД,
ПОСЛЕ МНОЖЕСТВА ЗЛОКЛЮЧЕНИЙ,
Я ВСТУПИЛ НА БОРТ КОРАБЛЯ,
ОТПЛЫВАЮЩЕГО В ПЕТЕРБУРГ.**

САМОРОДОК РУССКОЙ ЗЕМЛИ

«...Все испытал и все проник» - эти слова принадлежат А. С. Пушкину и сказаны о Ломоносове. И хотя в несколько слов невозможно вместить судьбу великого русского ученого, это пушкинское высказывание заставляет задуматься об удивительно многогранной деятельности Ломоносова, о гениальности и смелости его мысли. Предлагаем вам книги о его жизни и открытиях.

1. Астафуров В. И. М. В. Ломоносов [Текст] : книга для учащихся / В. И. Астафуров. - Москва : Просвещение, 1985. - 144 с.
В книге рассказывается о жизненном пути великого русского ученого-энциклопедиста М.В. Ломоносова, прослеживаются основные научные направления, у истоков которых стоял М.В. Ломоносов. Наибольшее внимание уделено его работам по химии.

2. Астафуров В. И. Ломоносов. Самородок Русской земли [Текст] / [Владимир Иванович Астафуров]. - Москва : АСТ-ПРЕСС ШКОЛА, 2013. - 32 с.

М.В. Ломоносов - величайшая фигура русской науки. Талантливый физик и химик, астроном и геолог, мастер приборостроения, географ, историк. Создатель нового литературного языка. Первый русский мастер мозаичного дела. Каким же он был - человек столь разных дарований, оставивший яркий след в истории своего государства, - рассказывает эта книга.

3. Баландин Р. К. Михаил Ломоносов [Текст] / Рудольф Баландин. - Москва : Вече, 2011. - 351 с.

Михаил Ломоносов – один из наиболее удивительных и загадочных гениев в истории человечества. Каким был этот человек, сумевший преодолеть каноны своего времени и заглянуть далеко в будущее? Чем объяснить его необычайные дарования и способность проникать мыслью в Неведомое? В этой книге Ломоносов показан в контексте русской и мировой истории. Особое внимание уделено становлению и характерным особенностям его личности, а также его научным прозрениям (некоторые из них до сих пор не оценены по достоинству).

4. Гурьян О. М. Мальчик из Холмогор [Текст] : повесть [о Михаиле Евсеевиче Головине] / Ольга Гурьян ; рисунки Игоря Ильинского. - Санкт-Петербург ; Москва : Речь, 2018. - 62 с. Прекрасная книга – прекрасный пример, как не благодаря, а вопреки, можно добиться того, к чему лежит душа – к познанию мира. Книга описывает жизнь мальчика Миши Головина, племянника М.В. Ломоносова, который родился в Холмогорском р-не Архангельской области, с. Матигоры. Его забрал учиться в Санкт-Петербург дядя и всячески помогал. Эта книга – о том, что жизненный подвиг Ломоносова может повторить каждый человек. Надо только захотеть, проявить смелость и стойкость.

5. Дальская А. Ломоносов [Текст] : рыбак-академик / Алина Дальская, Юрий Нечипоренко ; художник Наталия Кондратова. - 2-е изд. - Москва : Настя и Никита, 2021. - 14 с.
Триста лет назад в России родился человек, имя которого знают все, - Михаил Васильевич Ломоносов. В его честь названы улицы и проспекты, школы и университеты. Есть даже кратер Ломоносова на Луне... Как сын поморского рыбака стал великим учёным и двинул вперед не только науку, промышленность, но и поэзию?

6. Ишлинский А. Ю. М. В. Ломоносов - великий русский ученый [Текст] / А. Ю. Ишлинский, Г. Е. Павлова. - М. : Педагогика, 1986. - 125 с.
М.В. Ломоносов известен как физик, химик и геолог, поэт, художник и филолог, астроном, географ и технолог, литератор, историк и философ, — казалось, всюду он успевал и везде привносил новое, неожиданное, прогрессивное... Такой разносторонностью в прошлом обладал, пожалуй, лишь Леонардо да Винчи, а в последующем уже никто. Книга познакомит с многогранной деятельностью основоположника отечественной науки.

7. Карпеев Э. П. Михаил Васильевич Ломоносов [Текст] : книга для учащихся / Э. П. Карпеев. - Москва : Просвещение, 1987. - 94 с.
В книге представлена жизнь и научная деятельность великого русского учёного М.В. Ломоносова. Особое внимание уделено вкладу М.В. Ломоносова в развитие естественных наук.

8. Лебедев Е. Н. Ломоносов [Текст] / Е. Н. Лебедев. - Москва : ОГИ, 2008. - 747 с.
Лучшая на сегодняшний день биография великого русского ученого М.В. Ломоносова, написанная известным литературоведом.

9. Лихоткин Г. А. Ломоносов в Петербурге [Текст] / Г. А. Лихоткин. - Ленинград : Лениздат, 1981. - 235 с.

Книга посвящена петербургскому периоду – самому плодотворному в деятельности М.В. Ломоносова. Автор рассказывает о местах, где жил и работал Ломоносов, воссоздает историческую обстановку того времени.

10. М. В. Ломоносов [Текст] / Е. П. Карпеев. - Москва : Аст, 2008. - 190 с.
В книге рассказано о жизни и научных трудах патриота русской земли, первого русского ученого-энциклопедиста, изобретателя, поэта Михаила Васильевича Ломоносова.

11. Марков А. Я. Михайло Ломоносов [Текст] : Поэма / А. Я. Марков. - М. : Детская литература, 1984. - 95 с.

Поэма не просто о научных открытиях М.В. Ломоносова. Главное внимание в ней обращено на великую его борьбу за свой народ, который «в силах доказать, что может обретенных Невтонов и быстрых разумом Платонов Российская земля рождать».

12. Морозов А. А. Михаил Васильевич Ломоносов, 1711-1765 [Текст] / А. А. Морозов. - Москва : Молодая гвардия, 1955. - 926 с.

Эта книга – фундаментальное исследование, на которое автор потратил 5 лет, со всей полнотой представляет нам не только образ одного из величайших русских ученых и поэтов, но и широчайшую картину жизни России той эпохи.

13. Нечипоренко Ю. Д. Помощник царям [Текст] : жизнь и творения Михаила Ломоносова / Юрий Нечипоренко ; картинки Е. Н. Подколзина. - Москва : Издательство МГУ им. М. В. Ломоносова, 2011. - 125 с.

Восприятие Ломоносова в современной русской культуре – своего рода парадокс: его богатая яркими событиями биография и необычные способности давно превратились в примелькавшиеся общие места. Чтобы вернуть им былую увлекательность, необходим талант рассказчика и хорошее знание биографии героя. Нечипоренко обладает и тем, и другим — и щедро делится своим талантом и знаниями с читателями. Книга адресована в первую очередь подросткам, которых, без сомнения, порадуют и стиль изложения, при котором простым языком (но ни в коем случае не в упрощенном виде) разъясняются сложнейшие явления культуры XVIII века, и яркие иллюстрации.

14. Печерская А. Н. Михаил Ломоносов [Текст] / Анна Печерская. - Москва : АСТ, 2015. - 60 с.

Книга о жизни и творчестве М.В. Ломоносова написана в необычной форме, как бы от первого лица. Эта книга, сочетание документальных материалов и различных эмоциональных рисунков, увлечет юных читателей поэтическими одами и заинтересует научными достижениями великого русского ученого-энциклопедиста.

15. Равич Н. А. Повесть о великом поморе [Текст] / Н. А. Равич. - Москва : Советский писатель, 1955. - 226 с.

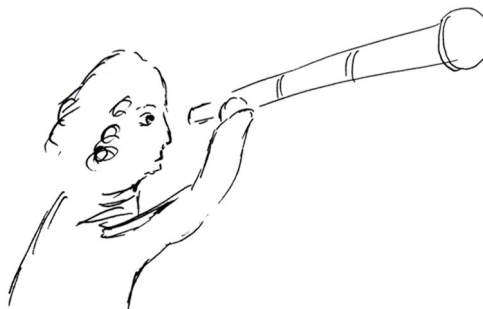
Произведение для молодёжи о жизни великого русского учёного и поэта М. В. Ломоносова в Петербурге, о его борьбе за развитие науки и просвещения. Книга повествует не только о многосторонней деятельности М.В. Ломоносова, но и дает широкую картину жизни России и тех важнейших событий, которые происходили в период от царствования Елизаветы Петровны до Екатерины II.

16. Шубинский В. И. Ломоносов [Текст] / В. И. Шубинский. - Москва : Молодая гвардия, 2010. - 470 с.

Перед нами достаточно обширная биография одного из величайших ученых нашей родины. Но данное исследование – не памятник, не нечто застывшее. Это увлекательный рассказ о жизни, радостях, задумках, неудачах и победах живого человека. Автор приводит много малоизвестных фактов биографии М.В. Ломоносова и мастерски открывает неизвестные страницы истории.

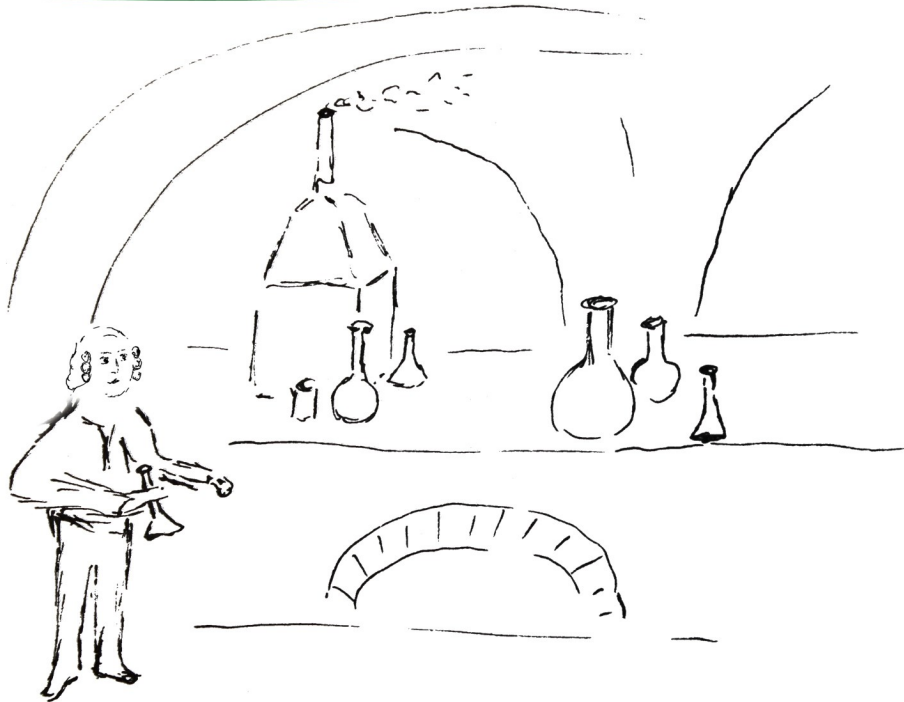
17. Щерблякин И. П. Михаил Васильевич Ломоносов [Текст] : Кн. для учащихся ст. классов. / И. П. Щерблякин. - Москва : Просвещение, 1993. - 127 с.

В работе воссоздается облик выдающегося поэта, положившего начало новой русской литературе. Автор определяет место М.В. Ломоносова-поэта в ряду других художников слова XVIII столетия, показывает значение новаторской деятельности Ломоносова для дальнейших судеб русской литературы. Дается глубокий и последовательный анализ одической поэзии и ораторской прозы М.В. Ломоносова. Наглядно выявлено своеобразие поэтического стиля Ломоносова, характер его мастерства.

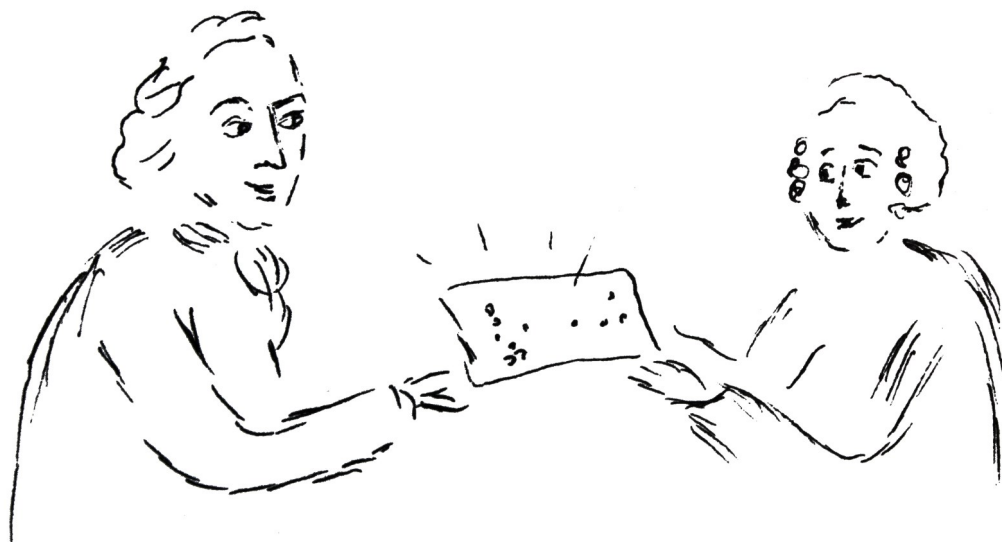




**ПЕТЕРБУРГ. РАБОТАЮ НАД КАТАЛОГОМ МИНЕРАЛОВ
ИЗ ФОНДА КУНСТКАМЕРЫ. ДИВЛЮСЬ
РАЗНООБРАЗИЮ И ЩЕДРОСТИ ЗЕМНЫХ БОГАТСТВ.**



**НЕ СЕКРЕТ, ЧТО ХИМИЮ ВЫДЕЛЯЮ СРЕДИ
ДРУГИХ НАУК. ГОРЖУСЬ СВОЕЙ
ХИМИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ – ПЕРВОЙ В РОССИИ.**

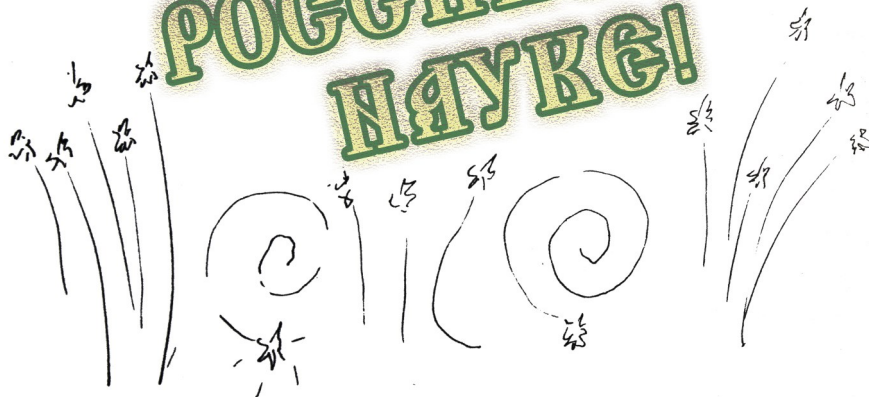


**ОДНАЖДЫ ГРАФ ВОРОНЦОВ
ИЗ ПУТЕШЕСТВИЯ ПРИВЕЗ МНЕ ВЕНЕЦИАНСКУЮ
МОЗАИКУ ИЗ НЕПРОЗРАЧНОГО СТЕКЛА,
СЕКРЕТ КОТОРОГО СТРОГО ХРАНИЛСЯ.**



**МНЕ УДАЛОСЬ РАЗГАДАТЬ ТАЙНУ ИТАЛЬЯНСКИХ
МАСТЕРОВ. ТАК ПОЯВИЛИСЬ МОЗАИЧНЫЕ
КАРТИНЫ. ПЕРЕД ВАМИ ПОРТРЕТ ПЕТРА I.**

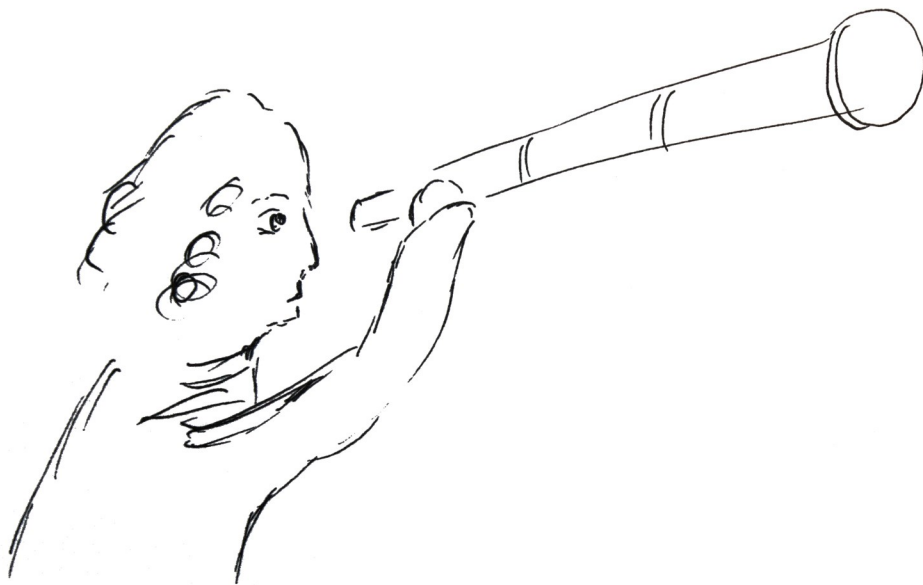
С ДАВНЯ РОССИЙСКОЙ НАУКЕ!



ХИМИЯ ПОМОГЛА МНЕ СОЗДАТЬ ЦВЕТНОЕ ПЛАМЯ,
СЛЕДУЮЩИЙ ШАГ – ФЕЙЕРВЕРКИ, ПРАЗДНИЧНЫЕ,
ЯРКИЕ, РАЗНОЦВЕТНЫЕ.



**ПРОСТОРЫ РОССИЙСКИЕ ТАК ОБШИРНЫ,
ЧТО МНОГО ЕЩЕ МЕСТ НЕВЕДОМЫХ.
СОСТАВИЛ КАРТУ СЕВЕРНЫХ МОРЕЙ
В ПОМОЩЬ ПОКОРИТЕЛЯМ ЗЕМЕЛЬ ПОЛЯРНЫХ.**



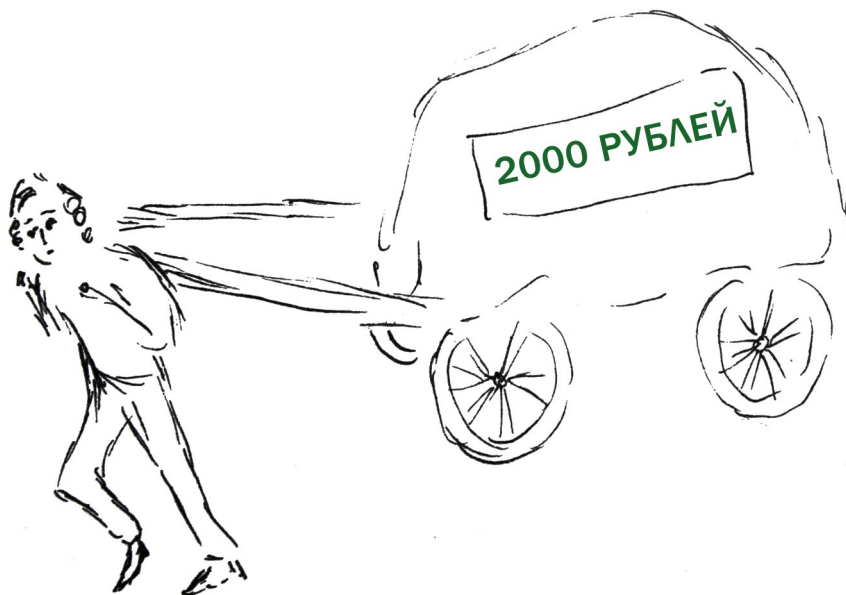
**С ПОМОЩЬЮ ТЕЛЕСКОПА СОБСТВЕННОЙ
КОНСТРУКЦИИ Я ОПРЕДЕЛИЛ, ЧТО НА ВЕНЕРЕ
ЕСТЬ АТМОСФЕРА. ОСТАЛОСЬ ЛИШЬ ОБНАРУЖИТЬ
ВО ВСЕЛЕННОЙ ОБИТАЕМЫЕ МИРЫ.**



**УЧЕБНИК ПО КРАСНОРЕЧИЮ - РИТОРИКЕ,
ПОСОБИЯ ПО ГРАММАТИКЕ
И СТИХОСЛОЖЕНИЮ, – ВОТ РЕЗУЛЬТАТ
РАДЕНИЙ МОИХ О РУССКОМ ЯЗЫКЕ.**



**ПИСАЛ И ПЕРЕВОДИЛ САМ: СТИХИ,
ПРОЗУ, НАУЧНЫЕ ТРУДЫ, СТАТЬИ
В ГАЗЕТЫ И ЖУРНАЛЫ.**



**ОДНАЖДЫ МНЕ ВРУЧИЛИ НАГРАДУ
ЗА СТИХИ - 2000 РУБЛЕЙ МЕДНЫМИ МОНЕТАМИ.
ОНИ ВЕСИЛИ, ШУТКА ЛИ СКАЗАТЬ, 3 ТОННЫ
И ЗАНЯЛИ НЕСКОЛЬКО ТЕЛЕГ!**



**СПЕШУ ПОДЕЛИТЬСЯ ПОЛУЧЕННЫМИ ЗНАНИЯМИ.
ПИШУ, ИЗДАЮ ТРУДЫ
ПО НАУКАМ РАЗНООБРАЗНЫМ.**



**ЛЕКЦИИ ЧИТАЮ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ,
ХОТЯ САМ ВЛАДЕЮ 19 НАРЕЧИЯМИ.
ТАК БОЛЬШЕ СТУДЕНТОВ РОССИЙСКИХ
НАУКИ ПОСТИЧЬ СМОГУТ.**



**ЗА ЗАСЛУГИ СВОИ ПОЛУЧИЛ Я ДВОРЯНСКИЙ ТИТУЛ.
ВСТРЕЧАЛСЯ С ИМПЕРАТРИЦЕЙ
ЕЛИЗАВЕТОЙ ПЕТРОВНОЙ. А ЕКАТЕРИНА II
САМА НАВЕДЫВАЛАСЬ КО МНЕ В ГОСТИ
И ЖИВО ИНТЕРЕСОВАЛАСЬ МОИМИ УСПЕХАМИ.**



**МЕЧТАЛ Я, ЧТОБ МОЛОДЕЖЬ РОССИЙСКАЯ
СЪЕЗЖАЛАСЬ В МОСКВУ ЗНАНИЯ ПОЛУЧАТЬ. ДАЖЕ
СОСТАВИЛ ПОДРОБНЫЙ ПРОЕКТ ОБ УНИВЕРСИТЕТЕ.
ЧЕРЕЗ ГОД ОН ОТКРЫЛ СВОИ ДВЕРИ. ПО СЕЙ ДЕНЬ
ЕГО ВЫПУСКНИКИ – ГОРДОСТЬ ОТЧИЗНЫ НАШЕЙ!**

ПЕРВЫЙ РУССКИЙ ЭНЦИКЛОПЕДИСТ

В российской истории не так много людей, с именами которых связаны эпохальные изменения в жизни общества. Диапазон интересов Ломоносова был необычайно широк, его можно назвать первым русским энциклопедистом. Ломоносов внес значительный вклад в развитие химии и химической технологии, географии, минералогии, геологии. При этом Ломоносов был поэтом, одним из основателей современной системы русского стихосложения, художником, историком, экономистом, философом и просветителем. Обо всех гранях таланта великого ученого вы сможете узнать, прочитав эти книги.

1. Бояринцев В. И. Михайло Ломоносов [Текст] : ученый естествоиспытатель, просветитель, гражданин и патриот России / Владимир Бояринцев. - Москва : Книжный мир, 2011. - 319 с..

Используя исторические исследования, свидетельства современников, различные документы раскрыт гений Ломоносова – человека энциклопедических знаний, разносторонних интересов и способностей, одного из основоположников физической химии, поэта, заложившего основы современного русского литературного языка, художника, историка, поборника отечественного просвещения и развития самостоятельной русской науки.

2. Ломоносов М. В. Стихотворения [Текст] : поэзия / М. В. Ломоносов. - Москва : Советская Россия, 1981. – 85 с.

В книгу вошли лучшие образцы похвальных од Ломоносова, его философская лирика, различные стихи «на случай», переводы, также поэмы «Письмо о пользе Стекла» и «Пётр Великий».

3. Любимов Л. Д. Это началось очень давно [Текст] : перед мозаиками Ломоносова / Л. Д. Любимов, Т. Н. Ордынская. - Москва : Детская литература, 1972. - 96 с.

Повесть знакомит с большим искусством мозаики, возникшим очень давно. Процветало оно в далекие времена и у нас в Киевской Руси, а затем почти исчезло. Мозаичное искусство возродил М.В. Ломоносов. В книге рассказывается о знаменитых мозаиках Ломоносова и о том, как возникло и развивалось это искусство.

5. Михаил Ломоносов [Текст] : ученый-энциклопедист, поэт, художник, радетель просвещения: [Сб. статей] / С. М. Миронов, А. В. Островский, В. И. Голдин и др. - 2-е изд., испр. и доп. - М : ЮниВестМедиа, 2011. - 407 с. - (Русские витязи: защитники и созидатели России). - Библиогр.: с.402-405.

Жизнь и деятельность М. В. Ломоносова глубоко поучительны, они являются примером беззаветного гражданского служения Отечеству. Его личность воплотила в себе те черты, которые были необходимы России для великого прорыва, нелёгкого становления отечественной науки и образования. Ломоносова отличали воля, упорство, способность преодолевать препятствия на пути к намеченной цели. Этому и посвящен Сборник научно-популярных материалов к 300-летию со дня рождения М.В. Ломоносова.

6. Некрасова Е. А. Ломоносов - художник [Текст] / Е. А. Некрасова ; сост. Е. С. Штейнер. - Москва : Искусство, 1988. - 143 с.

М.В. Ломоносов был не только гениальным ученым-энциклопедистом, он был одним из крупнейших поэтов своего времени и талантливым художником. Последняя область его деятельности известна значительно меньше, чем все остальные. Автор - старейший советский искусствовед - занимается художественным наследием Ломоносова более четверти века. В настоящей небольшой книге подводится итог осмыслению места Ломоносова в истории русского искусства XVIII в. и его роли в возрождении в России искусства мозаичной живописи.

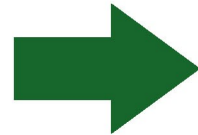
7. Перевезенцев С. В. Михайло Ломоносов: Жизнь и творчество; Научные открытия; Научные приборы и инструменты. XVIII век [Текст] : Иллюстрированные словари / С. В. Перевезенцев. - Москва : Белый город, 0. - 47 с.

Эта книга больше походит на художественное произведение, чем на энциклопедический сборник. Описаны основные этапы жизни будущего великого учёного, начиная с детских лет. В книге приведены иллюстрированные словари жизни и творчества учёного, его открытия, а также словарь научных приборов и инструментов XVIII века.

8. Черненко Г. Т. Творцы наук российских [Текст] / Г. Т. Черненко. - Ленинград : Художник РСФСР, 1989. - 79 с.

Эта книга о подвигах и дерзании в науке. В ней рассказывается о жизни и творчестве первых русских ученых, заложивших основы отечественной науки, внесших также немалый вклад в развитие русской культуры: историке, риторике, механике, художнике и стихотворце М.В. Ломоносове, его сподвижнике - создателе русского фарфора Д.И. Виноградове. Жизнь героев книги - пример творческого горения, самоотверженности, упорства в достижении цели. Книга богато иллюстрирована рисунками, которые отражают характерные приметы времени, в котором жили и творили ученые, их деятельность и биографии.

ПРОДОЛЖЕНИЕ





**А ТЕПЕРЬ - ПРОВЕРЬ
СВОИ ЗНАНИЯ
В ИГРОВОЙ ФОРМЕ!**

**КАКОЙ ГОРОД БЫЛ
БЛИЖЕ ВСЕГО
К МЕСТУ РОЖДЕНИЯ
ЛОМОНОСОВА?**

**КАКАЯ РЕКА, ПО
КОТОРОЙ
ПУТЕШЕСТВОВАЛ В
ДЕТСТВЕ ЛОМОНОСОВ,
ДВА РАЗА В СУТКИ
ТЕЧЕТ ПРОТИВ СВОЕГО
ТЕЧЕНИЯ?**

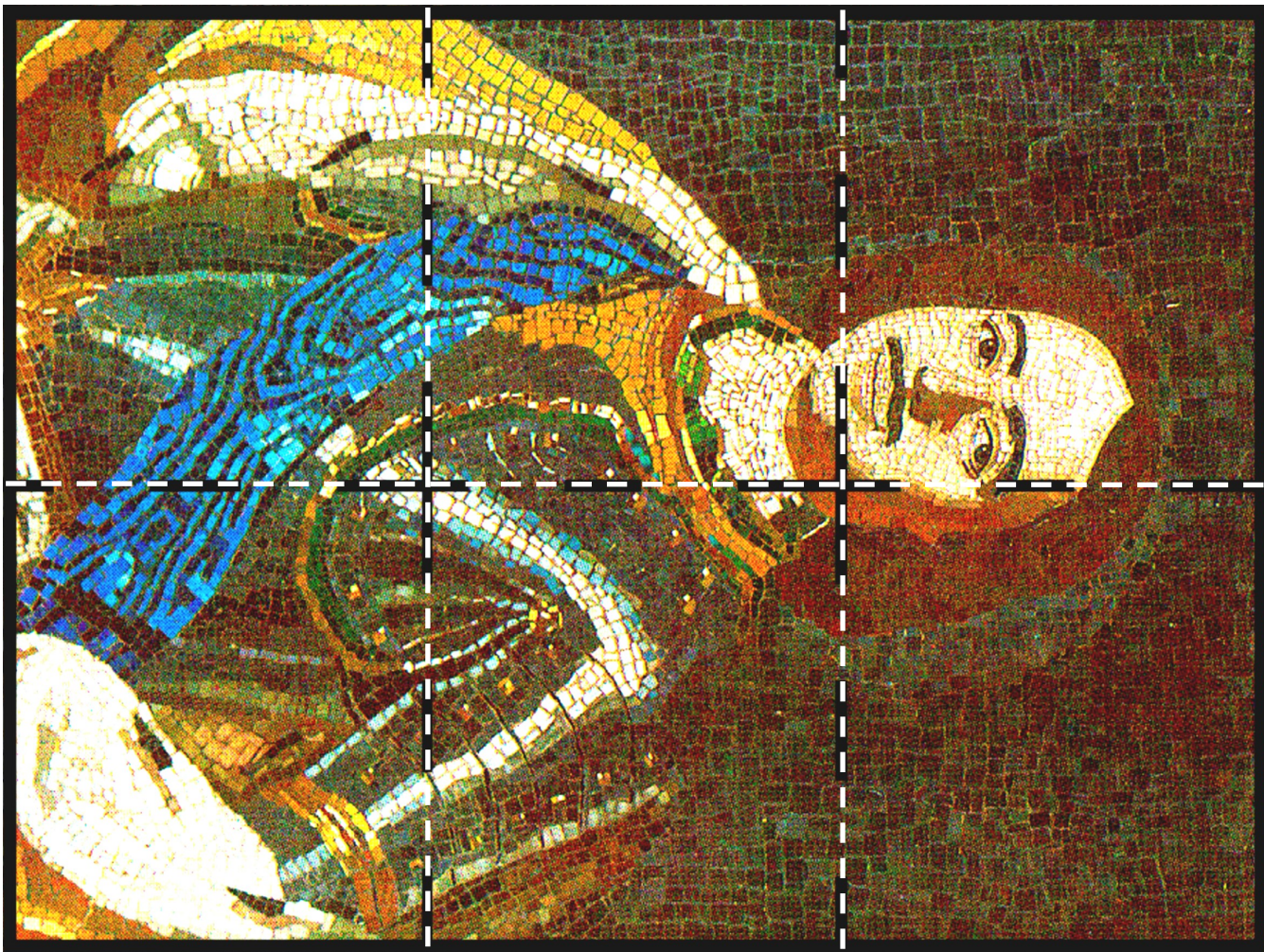
**КАКИЕ ДВА
ЗНАМЕНИТЫХ
КОРАБЛЯ БЫЛИ
ПОСТРОЕНЫ ПО
ПРИКАЗУ ПЕТРА I В
АРХАНГЕЛЬСКЕ?**

**КАКОЙ РЫБОЙ В
ГОРОДЕ КОЛА ПЛАТИЛИ
НАЛОГИ?**

**ПРЕДСТАВИТЕЛЕМ
КАКОГО НАРОДА БЫЛ
ЛОМОНОСОВ?**

**КАКИЕ ДВЕ КНИГИ
ПОДАРИЛ
ЛОМОНОСОВУ СОСЕД?**

РАЗРЕЖЬТЕ ПО ЛИНИЯМ, ПРИКЛАДЫВАЯ ВОПРОСЫ ОБРАТНОЙ СТОРОНОЙ
К ПРАВИЛЬНЫМ ОТВЕТАМ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ



МЕЗЕНЬ

АРХАНГЕЛЬСК

СЕМГА

**СВЯТОЙ ПЕТР И
СВЯТОЙ ПАВЕЛ**

**ГРАММАТИКА И
АРИФМЕТИКА**

ПОМОРЫ

**КУДА ОТПРАВИЛСЯ
ЛОМОНОСОВ,
ЧТОБЫ ПОЛУЧИТЬ
ХОРОШЕЕ
ОБРАЗОВАНИЕ?**

**СКОЛЬКО ПРИМЕРНО
КИЛОМЕТРОВ
ПРЕОДОЛЕЛ
ЛОМОНОСОВ ВМЕСТЕ С
РЫБАЦКИМ ОБОЗОМ В
СВОЕМ ЗНАМЕНИТОМ
ПУТЕШЕСТВИИ?**

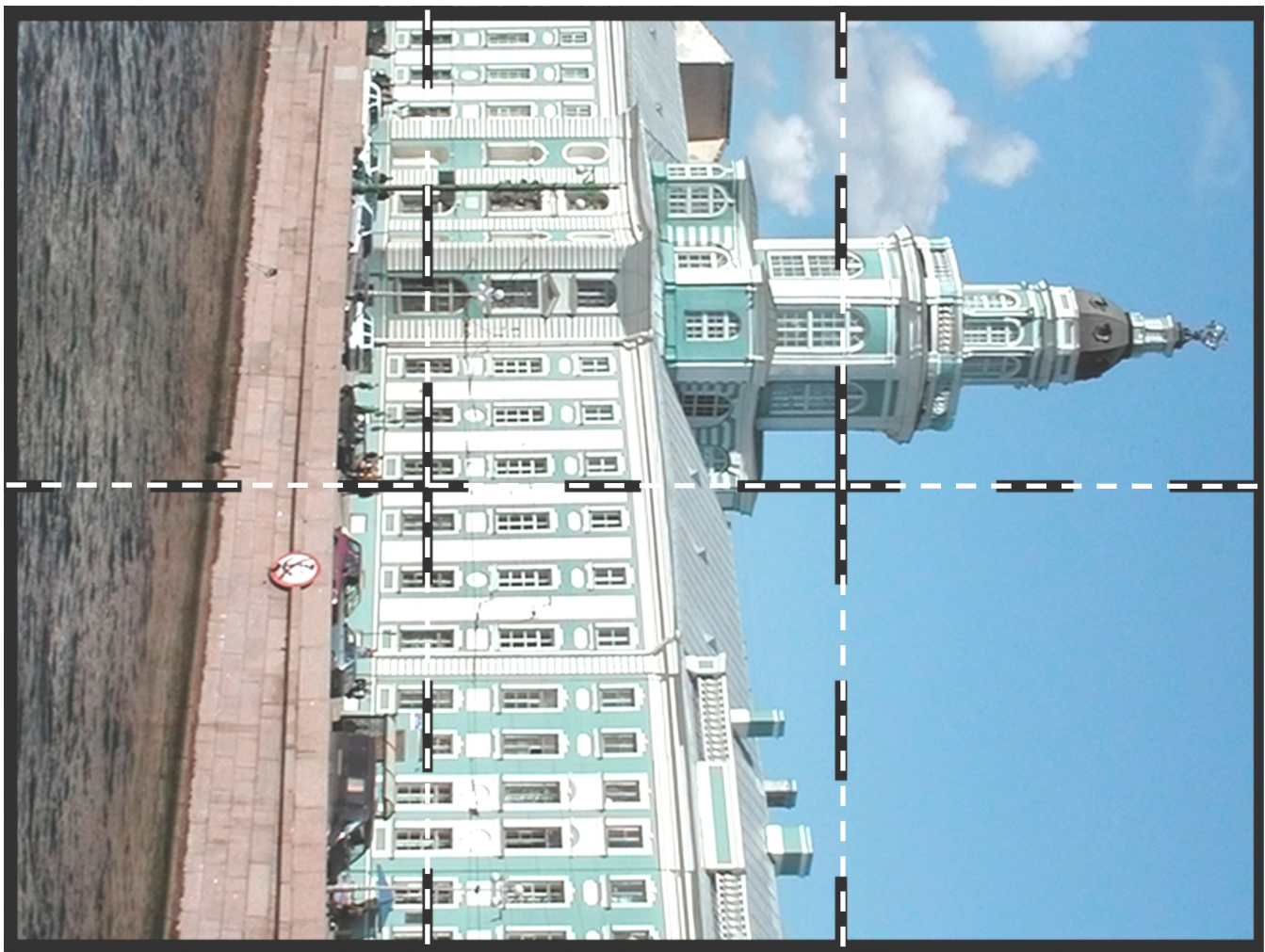
**В КАКОМ ГОРОДЕ, ГДЕ
БЫВАЛ ЛОМОНОСОВ,
БЫЛО МНОГО
ХОРОШЕЙ ГЛИНЫ, ИЗ
КОТОРОЙ ДЕЛАЛИ
ПОСУДУ, ИГРУШКИ И
ДАЖЕ САМОВАРЫ?**

**В КАКОМ ГОРОДЕ,
КОТОРЫЙ ВИДЕЛ
ЛОМОНОСОВ, РЕКА
ВАГА ВПАДАЕТ В
СЕВЕРНУЮ ДВИНУ?**

**ПРЕДСТАВИТЕЛЕМ
КАКОГО ГОРОДА ИЗ
ПУТЕШЕСТВИИ
ЛОМОНОСОВА БЫЛ
ЦЕНТРОМ ТОРГОВЛИ
СМОЛОЙ?**

**В КАКОМ ГОРОДЕ,
КОТОРЫЙ ПРОЕЗЖАЛ
ЛОМОНОСОВ,
ПРОВОДИЛОСЬ
МНОЖЕСТВО
ЯРМАРОК?**

РАЗРЕЖЬТЕ ПО ЛИНИЯМ, ПРИКЛАДЫВАЯ ВОПРОСЫ ОБРАТНОЙ СТОРОНОЙ
К ПРАВИЛЬНЫМ ОТВЕТАМ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ



ОКОЛО 1000 КМ

МОСКВА

УСТЬ-БАГА

ЕМЕЦК

ВЕЛЬСК

ШЕНКУРСК

**ПОЧЕМУ ГОРОД
ВОЛОГА,
КОТОРЫЙ
ПРОЕЗЖАЛ
ЛОМОНОСОВ,
ТАК НАЗВАН?**

**КАКОЙ ГОРОД С
БЕЛОКАМЕННЫМ
КРЕМЛЕМ, КОТОРЫЙ
ВИДЕЛ ВО ВРЕМЯ
СВОЕГО ПУТЕШЕСТВИЯ
ЛОМОНОСОВ, СТОИТ НА
БЕРЕГУ ОЗЕРА НЕРО?**

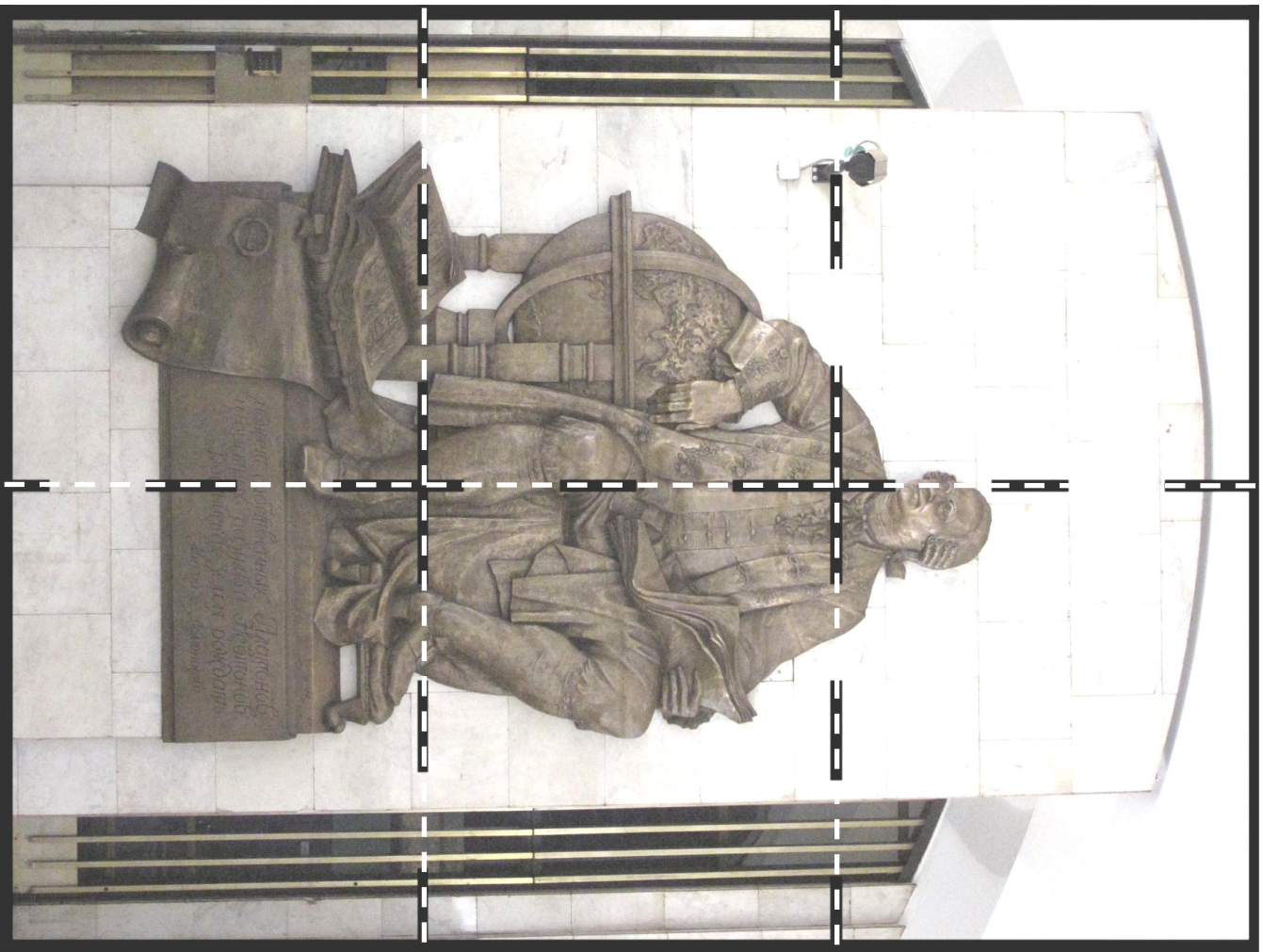
**КАКУЮ ДОЛЖНОСТЬ
ЗАНИМАЛ ИВАН
ДУТИКОВ,
ПРИЮТИВШИЙ
ЛОМОНОСОВА В
МОСКВЕ?**

**КАКОЙ ОСТРОВ, МИМО
КОТОРОГО
ПУТЕШЕСТВОВАЛ
ЛОМОНОСОВ, САМЫЙ
БОЛЬШОЙ В ШВЕЦИИ?**

**В КАКОМ ГОРОДЕ
ЛОМОНОСОВ
ОБУЧАЛСЯ У ХИМИКА
ГЕНКЕЛЯ?**

**НАД КАКИМ
КАТАЛОГОМ РАБОТАЛ
ЛОМОНОСОВ В
ПЕТЕРБУРГЕ ПОСЛЕ
ВОЗВРАЩЕНИЯ ИЗ
ГЕРМАНИИ?**

РАЗРЕЖЬТЕ ПО ЛИНИЯМ, ПРИКЛАДЫВАЯ ВОПРОСЫ ОБРАТНОЙ СТОРОНОЙ
К ПРАВИЛЬНЫМ ОТВЕТАМ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ



Копия в бронзе Шварца
и Шварца, резная Шварца
русская, у нас дождя
и у нас дождя

РОСТОВ ВЕЛИКИЙ

**ОТ СЛОВА "ВОЛОК" -
ВОЛОКОМ СУДА ЗДЕСЬ
ДОСТАВЛЯЛИ ДО
БЛИЖАЙШЕЙ ВОДЫ**

ГОТЛАНД

ПРИКАЗЧИК

КАТАЛОГ МИНЕРАЛОВ

ФРЕЙБЕРГ

**КАКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ЛОМОНОСОВА СТАЛА
ПЕРВОЙ В РОССИИ?**

**МОЗАИЧНЫЙ ПОРТРЕТ
КАКОГО ЦАРЯ СОЗДАЛ
ЛОМОНОСОВ?**

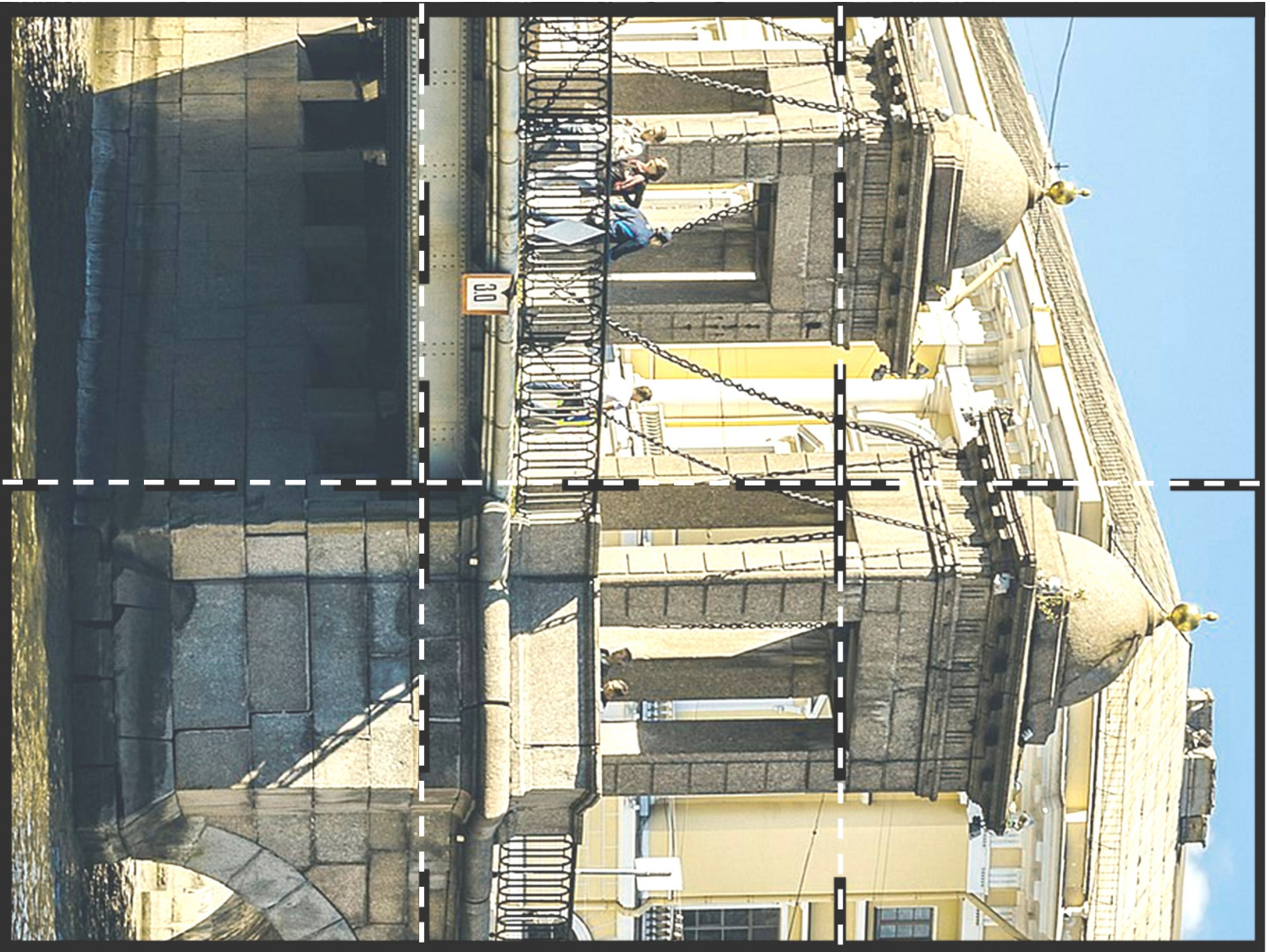
**КАКУЮ КАРТУ
СОСТАВИЛ ДЛЯ
МОРЯКОВ
ЛОМОНОСОВ?**

**СКОЛЬКО ВЕСИЛИ
ОДНАЖДЫ
ПОЛУЧЕННЫЕ В
НАГРАДУ
ЛОМОНОСОВЫМ ОТ
ИМПЕРАТРИЦЫ 2000
РУБЛЕЙ МЕДНЫМИ
МОНЕТАМИ?**

**НАЗОВИТЕ ХОТЯ БЫ
ТРИ НАУКИ, ПО
КОТОРЫМ ЛОМОНОСОВ
СОЗДАВАЛ ТРУДЫ?**

**СКОЛЬКО ЯЗЫКОВ
ЗНАЛ ЛОМОНОСОВ?**

РАЗРЕЖЬТЕ ПО ЛИНИЯМ, ПРИКЛАДЫВАЯ ВОПРОСЫ ОБРАТНОЙ СТОРОНОЙ
К ПРАВИЛЬНЫМ ОТВЕТАМ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ



ПЕТР I

ХИМИЧЕСКАЯ

3 ТОННЫ

**КАРТУ СЕВЕРНЫХ
МОРЕЙ**

19

**ГРАММАТИКА,
РИТОРИКА,
АСТРОНОМИЯ,
ФИЗИКА, ХИМИЯ,
МИНЕРАЛОГИЯ,
ИСТОРИЯ,
СТИХОСЛОЖЕНИЕ**

**КАКОЙ ТИТУЛ ПОЛУЧИЛ
ЛОМОНОСОВ ЗА СВОИ
ЗАСЛУГИ?**

**КАКОЕ УЧЕБНОЕ
ЗАВЕДЕНИЕ БЫЛО
СОЗДАНО ПО ПРОЕКТУ
ЛОМОНОСОВА?**

**НА КАКОМ ЯЗЫКЕ
ЛОМОНОСОВ ВЕЛ
ЛЕКЦИИ?**

**С КАКИМИ
ИМПЕРАТРИЦАМИ
ВИДЕЛСЯ ЛОМОНОСОВ
ПРИ ЖИЗНИ?**

**КУДА БЫЛ ОТПРАВЛЕН
ЛОМОНОСОВ В ЧИСЛЕ
ЛУЧШИХ УЧЕНИКОВ
ШКОЛЫ НА ОБУЧЕНИЕ?**

**В КАКОЙ ГОРОД
ПРИЕХАЛ ЛОМОНОСОВ,
ВЕРНУВШИСЬ ПОСЛЕ
ОБУЧЕНИЯ В
ГЕРМАНИИ?**

РАЗРЕЖЬТЕ ПО ЛИНИЯМ, ПРИКЛАДЫВАЯ ВОПРОСЫ ОБРАТНОЙ СТОРОНЫ
К ПРАВИЛЬНЫМ ОТВЕТАМ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ



**МОСКОВСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

ДВОРЯНСКИЙ ТИТУЛ

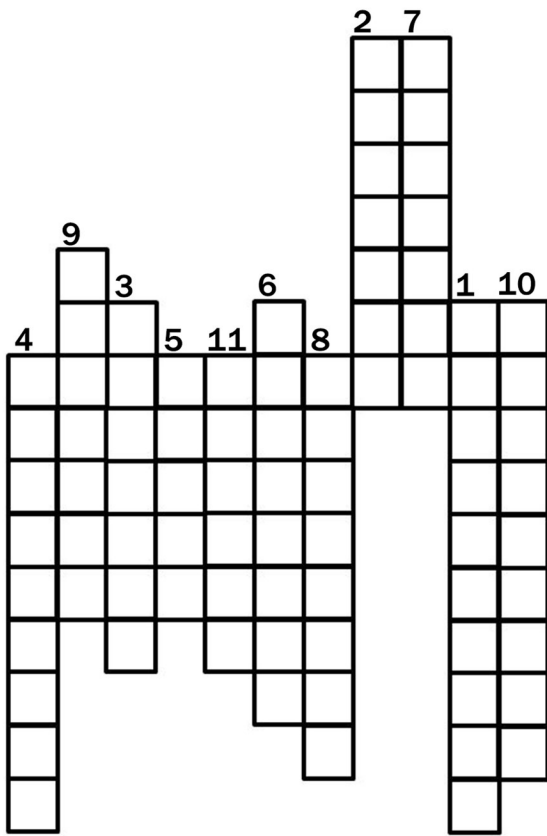
**ЕЛИЗАВЕТА ПЕТРОВНА
И ЕКАТЕРИНА II**

РУССКИЙ ЯЗЫК

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

В АКАДЕМИЮ НАУК

КРОССВОРД



- 1 - ГДЕ МОГ ЛОМОНОСОВ ПОЛУЧИТЬ ЗНАНИЯ, КРОМЕ ШКОЛЫ?
- 2 - ДЛЯ КАКОГО СОСЛОВИЯ БЫЛА СЛАВЯНО-ГРЕКО-ЛАТИНСКАЯ АКАДЕМИЯ, КУДА ХОТЕЛ ПОЙТИ УЧИТЬСЯ ЛОМОНОСОВ?
- 3 - ЧТО ОДНАЖДЫ ПРИВЕЗ ЛОМОНОСОВУ ГРАФ ВОРОНЦОВ?
- 4 - В КАКОЙ ГОРОД ПО УКАЗУ СЕНАТА БЫЛО ВЕЛЕНО ОТПРАВИТЬ ДОСТОЙНЫХ УЧЕНИКОВ ИЗ СПАССКИХ ШКОЛ?
- 5 - КУДА ЛОМОНОСОВ НАПИСАЛ ЖАЛОБУ, КОГДА ДЕНЬГИ НА ЕГО ОБУЧЕНИЕ ЗАКОНЧИЛИСЬ?
- 6 - КУДА ЛОМОНОСОВ ОТПРАВИЛСЯ НА ОБУЧЕНИЕ НА ПАРУСНИКЕ «ФЕРБОТОТ»?
- 7 - КАКОЙ ГОРОД, КОТОРЫЙ ВИДЕЛ НА СВОЕМ ПУТИ В ГЕРМАНИЮ ЛОМОНОСОВ, РАНЬШЕ НАЗЫВАЛСЯ РЕВЕЛЬ?
- 8 - КАКОЕ КАЧЕСТВО ПРОЯВИЛА ИМПЕРАТРИЦА, НАГРАДИВ ЛОМОНОСОВА ЗА СТИХИ ОГРОМНОЙ СУММОЙ В РАЗМЕРЕ 2000 РУБЛЕЙ?
- 9 - СТУДЕНТОМ УНИВЕРСИТЕТА В КАКОМ НЕМЕЦКОМ ГОРОДЕ СТАЛ ЛОМОНОСОВ?
- 10 - ЧТО СОЗДАВАЛ ЛОМОНОСОВ ИЗ ЦВЕТНОГО ПЛАМЕНИ?
- 11 - НА КАКОЙ ПЛАНЕТЕ ЛОМОНОСОВ ОПРЕДЕЛИЛ НАЛИЧИЕ АТМОСФЕРЫ?

ПОДБЕРИ РИФМУ!

ВЕЛИКИМ ОН УЧЕНЫМ БЫЛ,
А ЗВАЛИ ЕГО МИХАИИ
РЫБАЧИЛ В СЕВЕРНОМ ПРОСТОРЕ
И ПУТЕШЕСТВОВАЛ ПО..... МОРЮ
ОТВЕТЫ НА ВСЕ-ВСЕ ВОПРОСЫ
ХОТЕЛ УЗНАТЬ НАШ..... ЛОМОНОСОВИ
ЧТОБ ОБЪЯСНИТЬ ВСЕ НАКОНЕЦ,
УЧИТЕЛЯ ПОЗВАЛ..... ТЕЦ.
СТАЛ МИХАИЛ ЧИТАТЬ, ПИСАТЬ -
ОДНОСЕЛЬЧАНАМ..... ПОМОГАТЬ
И НЕ ВО СНЕ, А НАЯВУ
ПЕШКОМ ОТПРАВИЛСЯ В..... МОСКВУ
ДРОВА КОЛОЛ И КНИГ КУПИЛ,
И В ШКОЛУ СРАЗУ..... ПОСТУПИЛ
НАУК ОН МНОГО ИЗУЧАЛ
И ДАЖЕ САМ СТИХИ..... ПИСАЛ
ОН АСТРОНОМ И ФИЗИК ОН,
РЕДЧАЙШИХ ЗНАНИЙ..... СТАВОН
УЧЕНЫЙ САМЫХ РАЗНЫХ СФЕР,
ДРУГИМ УЧЕНЫМ ОН - ПРИМЕР
ТРУДОВ ЗА ЖИЗНЬ СОЗДАЛ СПОЛНА,
ГОРДИТСЯ НАША ИМ..... СТРАНА

ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ПАЗЗЛА

КАКОЙ ГОРОД БЫЛ БЛИЖЕ ВСЕГО К МЕСТУ РОЖДЕНИЯ ЛОМОНОСОВА?
АРХАНГЕЛЬСК

КАКАЯ РЕКА, ПО КОТОРОЙ ПУТЕШЕСТВОВАЛ В ДЕТСТВЕ ЛОМОНОСОВ,
ДВА РАЗА В СУТКИ ТЕЧЕТ ПРОТИВ СВОЕГО ТЕЧЕНИЯ? МЕЗЕНЬ

КАКИЕ ДВА ЗНАМЕНИТЫХ КОРАБЛЯ БЫЛИ ПОСТРОЕНЫ ПО ПРИКАЗУ
ПЕТРА I В АРХАНГЕЛЬСКЕ? СВЯТОЙ ПЕТР И СВЯТОЙ ПАВЕЛ

КАКОЙ РЫБОЙ В ГОРОДЕ КОЛА ПЛАТИЛИ НАЛОГИ? СЕМГА
ПРЕДСТАВИТЕЛЕМ КАКОГО НАРОДА БЫЛ ЛОМОНОСОВ? ПОМОРЫ
КАКИЕ ДВЕ КНИГИ ПОДАРИЛ ЛОМОНОСОВУ СОСЕД? ГРАММАТИКА И
АРИФМЕТИКА

КУДА ОТПРАВИЛСЯ ЛОМОНОСОВ, ЧТОБЫ ПОЛУЧИТЬ ХОРОШЕЕ
ОБРАЗОВАНИЕ? МОСКВА

СКОЛЬКО ПРИМЕРНО КИЛОМЕТРОВ ПРЕОДОЛЕЛ ЛОМОНОСОВ ВМЕСТЕ С
РЫБАЦКИМ ОБОЗОМ В СВОЕМ ЗНАМЕНИТОМ ПУТЕШЕСТВИИ? ОКОЛО
1000 КМ

В КАКОМ ГОРОДЕ, ГДЕ БЫВАЛ ЛОМОНОСОВ, БЫЛО МНОГО ХОРОШЕЙ
ГЛИНЫ, ИЗ КОТОРОЙ ДЕЛАЛИ ПОСУДУ, ИГРУШКИ И ДАЖЕ САМОВАРЫ?
ЕМЕЦК

В КАКОМ ГОРОДЕ, КОТОРЫЙ ВИДЕЛ ЛОМОНОСОВ, РЕКА ВАГА ВПАДАЕТ
В СЕВЕРНУЮ ДВИНУ? УСТЬ-ВАГА

КАКОЙ ГОРОД ИЗ ПУТЕШЕСТВИЙ ЛОМОНОСОВА БЫЛ ЦЕНТРОМ
ТОРГОВЛИ СМОЛОЙ? ШЕНКУРСК

В КАКОМ ГОРОДЕ, КОТОРЫЙ ПРОЕЗЖАЛ ЛОМОНОСОВ, ПРОВОДИЛОСЬ
МНОЖЕСТВО ЯРМАРОК? ВЕЛЬСК

ПОЧЕМУ ГОРОД ВОЛОГДА, КОТОРЫЙ ПРОЕЗЖАЛ ЛОМОНОСОВ, ТАК
НАЗВАН? ОТ СЛОВА ВОЛОК – ВОЛОКОМ СУДА ЗДЕСЬ ДОСТАВЛЯЛИ ДО
БЛИЖАЙШЕЙ ВОДЫ

КАКОЙ ГОРОД С БЕЛОКАМЕННЫМ КРЕМЛЕМ, КОТОРЫЙ ВИДЕЛ ВО
ВРЕМЯ СВОЕГО ПУТЕШЕСТВИЯ ЛОМОНОСОВ, СТОИТ НА БЕРЕГУ ОЗЕРА
НЕРО? РОСТОВ ВЕЛИКИЙ

КАКУЮ ДОЛЖНОСТЬ ЗАНИМАЛ ИВАН ДУТИКОВ, ПРИЮТИВШИЙ
ЛОМОНОСОВА В МОСКВЕ? ПРИКАЗЧИК

КАКОЙ ОСТРОВ, МИМО КОТОРОГО ПУТЕШЕСТВОВАЛ ЛОМОНОСОВ,
САМЫЙ БОЛЬШОЙ В ШВЕЦИИ? ГОТЛАНД

В КАКОМ ГОРОДЕ ЛОМОНОСОВ ОБУЧАЛСЯ У ХИМИКА ГЕНКЕЛЯ?
ФРЕЙБЕРГ

НАД КАКИМ КАТАЛОГОМ РАБОТАЛ ЛОМОНОСОВ В ПЕТЕРБУРГЕ ПОСЛЕ
ВОЗВРАЩЕНИЯ ИЗ ГЕРМАНИИ? КАТАЛОГ МИНЕРАЛОВ

КАКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ЛОМОНОСОВА СТАЛА ПЕРВОЙ В РОССИИ?
ХИМИЧЕСКАЯ

МОЗАИЧНЫЙ ПОРТРЕТ КАКОГО ЦАРЯ СОЗДАЛ ЛОМОНОСОВ? ПЕТР I
КАКУЮ КАРТУ СОСТАВИЛ ДЛЯ МОРЯКОВ ЛОМОНОСОВ? КАРТУ
СЕВЕРНЫХ МОРЕЙ

СКОЛЬКО ВЕСИЛИ ОДНАЖДЫ ПОЛУЧЕННЫЕ В НАГРАДУ ЛОМОНОСОВЫМ
ОТ ИМПЕРАТРИЦЫ 2000 РУБЛЕЙ МЕДНЫМИ МОНЕТАМИ? 3 ТОННЫ

НАЗОВИТЕ ХОТЯ БЫ ТРИ НАУКИ, ПО КОТОРЫМ ЛОМОНОСОВ СОЗДАВАЛ
ТРУДЫ? ГРАММАТИКА, РИТОРИКА, АСТРОНОМИЯ, ФИЗИКА, ХИМИЯ,
МИНЕРАЛОГИЯ, ИСТОРИЯ, СТИХОСЛОЖЕНИЕ

СКОЛЬКО ЯЗЫКОВ ЗНАЛ ЛОМОНОСОВ? 19

КАКОЙ ТИТУЛ ПОЛУЧИЛ ЛОМОНОСОВ ЗА СВОИ ЗАСЛУГИ? ДВОРЯНСКИЙ
ТИТУЛ

КАКОЕ УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ БЫЛО СОЗДАНО ПО ПРОЕКТУ
ЛОМОНОСОВА? МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

НА КАКОМ ЯЗЫКЕ ЛОМОНОСОВ ВЕЛ ЛЕКЦИИ? РУССКИЙ ЯЗЫК
С КАКИМИ ИМПЕРАТРИЦАМИ ВИДЕЛСЯ ЛОМОНОСОВ ПРИ ЖИЗНИ?

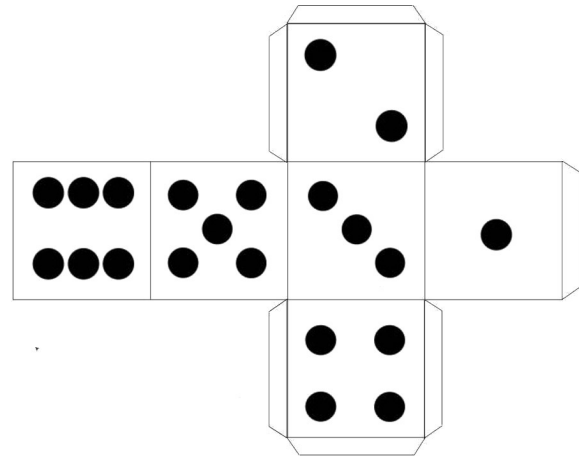
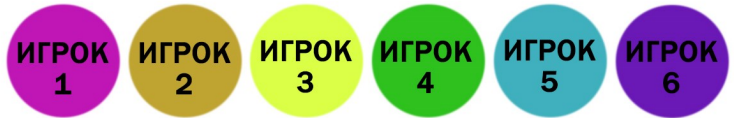
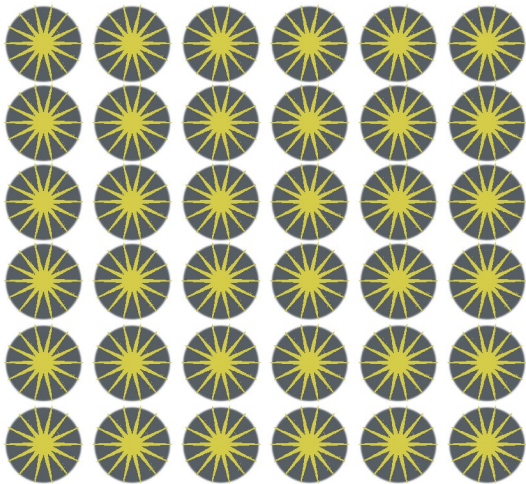
ЕЛИЗАВЕТА ПЕТРОВНА И ЕКАТЕРИНА II

КУДА БЫЛ ОТПРАВЛЕН ЛОМОНОСОВ В ЧИСЛЕ ЛУЧШИХ УЧЕНИКОВ
ШКОЛЫ НА ОБУЧЕНИЕ? В АКАДЕМИЮ НАУК

В КАКОЙ ГОРОД ПРИЕХАЛ ЛОМОНОСОВ, ВЕРНУВШИСЬ ПОСЛЕ
ОБУЧЕНИЯ В ГЕРМАНИИ? САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД

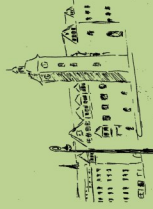
1. БИБЛИОТЕКА
2. ДВОРЯНЕ
3. МОЗАИКА
4. ПЕТЕРБУРГ
5. СЕНАТ
6. ГЕРМАНИЯ
7. ТАЛИНН
8. ЩЕДРОСТЬ
9. МАРБУРГ
10. ФЕЙЕРВЕРКИ
11. ВЕНЕРА





ФИНИШ

ГДЕ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ
НАХОДИТСЯ БИБЛИОТЕКА
ИМЕНИ ЛОМОНОСОВА?
(ШАГ ВПЕРЕД)



КАКУЮ ПЕРВУЮ В РОССИИ
ЛАБОРАТОРИЮ
СОЗДАЛ ЛОМОНОСОВ
В ПЕТЕРБУРГЕ?



МОЗАИЧНЫЙ ПОРТРЕТ
КАКОГО ЦАРЯ
СОЗДАЛ ЛОМОНОСОВ?



ВОЗВРАЩЕНИЕ В ПЕТЕРБУРГ.
НАД КАКИМ КАТАЛОГОМ
РАБОТАЛ ЗДЕСЬ
ЛОМОНОСОВ?



Г. ФРЕЙБЕРГ.
КАКУЮ НАУКУ ПРЕПОДАВАЛ
ЛОМОНОСОВУ ЗДЕСЬ
ПРОФЕССОР ГЕНКЕЛЬ?
(ДВА ШАГА ВПЕРЕД)



Г. МАРБУРТ
СКОЛЬКО ЛЕТ
ЛОМОНОСОВ
ОБУЧАЛСЯ ЗДЕСЬ?
(ШАГ ВПЕРЕД)



КАКОЕ СОВРЕМЕННОЕ НАЗВАНИЕ
СЕЙЧАС У ГОРОДА РЕВЕЛЬ?



НА ЧЕМ ЛОМОНОСОВ
ОТПРАВИЛСЯ В ГЕРМАНИЮ?



ДЕНЕГ НА УЧЕБУ ЛОМОНОСОВА
ОДНАЖДЫ ЗАКОНЧИЛИСЬ.
ВЕРНИТЕСЬ НА ШАГ НАЗАД
ДЛЯ ПОДАЧИ ЖАЛОБЫ



КАК И ЛОМОНОСОВ В ЧИСЛЕ
ДОСТОЯЩИХ
УЧЕНИКОВ.

ВЫ ОТПРАВЛЯЕТЕСЬ
В ПЕТЕРБУРГ
В АКАДЕМИЮ
НАУК
(ШАГ ВПЕРЕД)



ДОВЕРАЛИСЬ ДО МОСКВЫ!
БРОСАЙТЕ КУБИК
И ДЕЛАЙТЕ НОВЫЙ ХОД!



МОСКВА



ПЕРЕД ВАМИ СЛАВЯНО-ГРЕКО-ЛАТИНСКАЯ
АКАДЕМИЯ. КАКОЙ ТИТУЛ НУЖНО
БЫЛО ИМЕТЬ ДЛЯ ПОСТУПЛЕНИЯ СЮДА?

ВАШ КОРАБЛЬ ДОСТАВЛЯЮТ
ВОЛОКОМ ДО ВОДЫ.
ПРОПУСТИТЕ ХОД

ВЕЛЬСК



ВОЛОГДА



Г. КОЛА

НА ЯРМАРКЕ ВЫ КУПИЛИ
БИЛЕТ ДО РОСТОВА ВЕЛИКОГО.
ПЕРЕИДИТЕ НА ШАГ
"РОСТОВ ВЕЛИКИЙ"



ЧЕМ ЛОМОНОСОВ ЗАПЛАТИЛ
ЗА ПРОЕЗД? (ШАГ ВПЕРЕД)



КОРАБЛЬ НА МЕЛИ. ПРОПУСТИТЕ
ХОД. ПОКА ЖДЕТЕ, КОГДА
Р. МЕЗЕНЬ ПОТЕЧЕТ ПРОТИВ
ТЕЧЕНИЯ И ПОДНИМЕТ
КОРАБЛЬ С МЕЛИ.

Р. МЕЗЕНЬ



СКОЛЬКО ПРИМЕРНО КИЛОМЕТРОВ
ОТ АРХАНГЕЛЬСКА
ДО МОСКВЫ? (ШАГ ВПЕРЕД)



АРХАНГЕЛЬСК

ПРОПУСК ХОДА

ИГРОК БРОСАЕТ КУБИК ЕЩЕ РАЗ

ЗВЕЗДОЧКА ЗА ОТВЕТ



СТАРТ