

**ЛОМОНОСОВ -
великий сын Поморья**

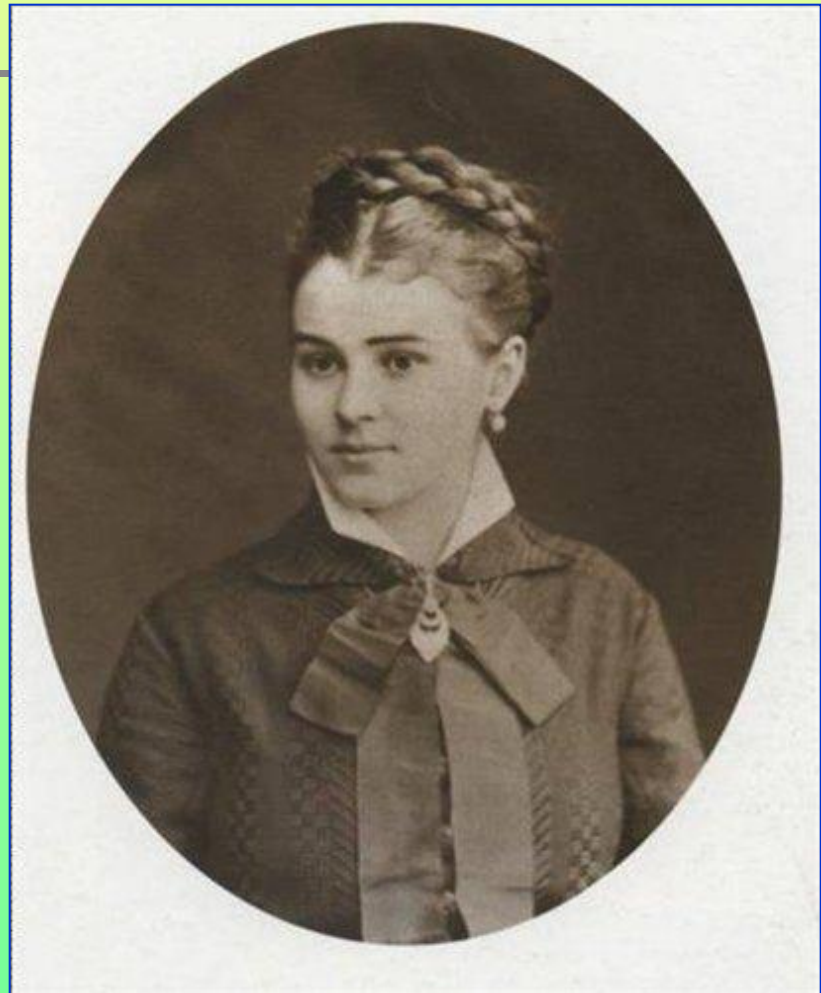


Елена Ивановна Ломоносова



- *Елена Ивановна Ломоносова (Сивкова) – мать великого учёного.*
- *Дочь дьякона.*
- *Была грамотна.*
- *Именно она научила сына рано читать и привила ему любовь к книгам.*
- *Умерла, когда Ломоносову было 9 лет*

Елена Ивановна Ломоносова



Василий Дорофеевич Ломоносов

- отец М.В. Ломоносова -



- *Зажиточный помор – рыбак, опытный полярный мореход.*
- *Имел своё судно - гукор «Чайка», на котором совершал походы по Белому морю и Северному ледовитому океану.*
- *Оснастил судно так, как это делали голландские моряки.*
- *«Отец по натуре человек был добрый, но в крайнем невежестве воспитанный»*

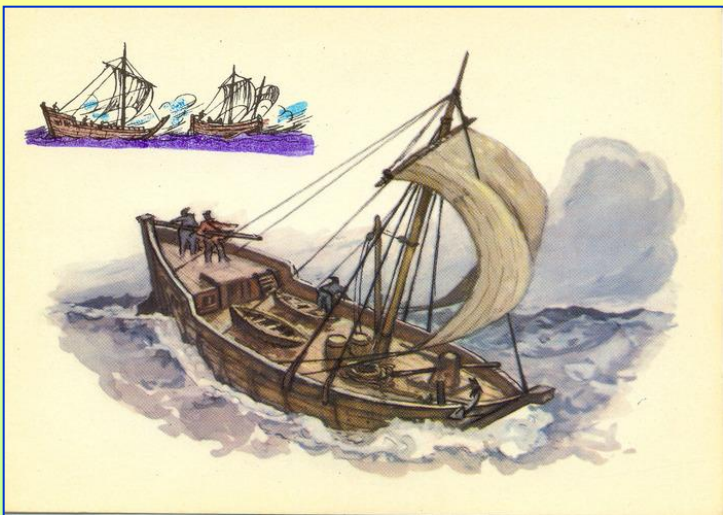
Василий Дорофеевич Ломоносов



Василий Дорофеевич Ломоносов



- *Детские годы Ломоносова прошли в нелёгком и опасном труде, т.к. он с 10 лет вместе с отцом «ходил» по Белому морю в качестве юнги.*
- *Посещали Соловецкие острова, достигали Новой Земли.*
- *Василий Дорофеевич видел Петра I и рассказывал о нём.*
- *Не разделял увлечение сына науками*



- *Ломоносов – юнга работал наравне со взрослыми. Лицо его обветрилось, как у настоящего моряка. Мускулы налились силой, ростом он догнал отца.*
- *На отцовском судне мог рулём править, ставить паруса.*
- *С детства Ломоносову были знакомы многие промыслы Поморья: выварка соли, ловля жемчужных раковин, опасная охота на тюленей и моржей.*
- *Отец мечтал, что его единственный сын станет, как и он сам, потомственным помором*



Первые учебники



- В 11-12 лет Ломоносов начал учиться грамоте.
- Его первым учителем был дьячок местной церкви.
- Юноша прочитал всё, что было под рукой. У соседа нашлись славянская «Грамматика» Мелетия Смотрицкого и «Арифметика» Леонтия Магницкого. Ломоносов их читал с таким усердием, что выучил наизусть





Автографы Ломоносова

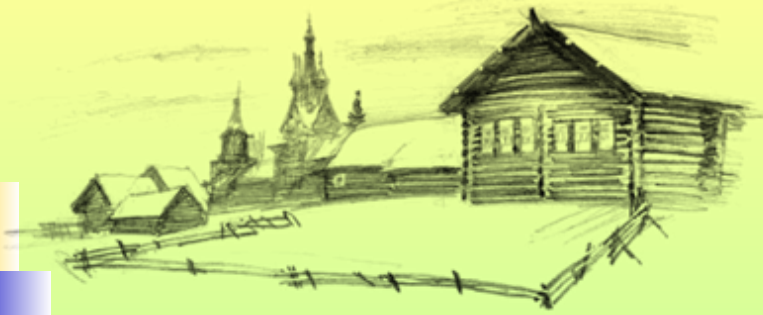
1770 года 25 дня июля вступил в
принимать устройство и план
при этом день платил по числу
платил Михаил Ломоносов

Всеподлинный Слуга
Михайло Ломоносов

- Найденные автографы говорят о том, что Михаил Ломоносов, которому не исполнилось 14 лет, был настолько грамотным, что купцы, чиновники таможни, посадские люди Архангельска доверяли ему подписывание важных документов



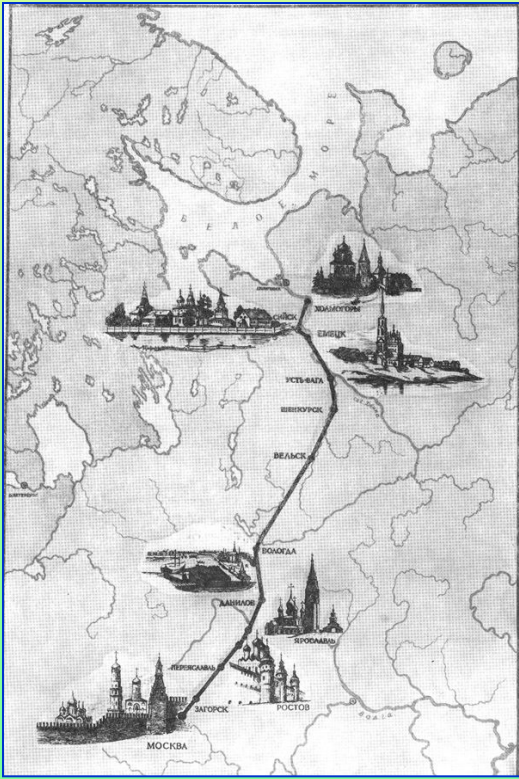
- *Ломоносов решил уйти из родного дома вопреки воле отца и попросил помощи у соседа, который и раньше привозил ему различные книги.*
- *Сосед Фома Иванович Шубный одолжил ему три рубля денег и дал беглецу "китаечное полукафтанье".*
- *Помог Ломоносову и ещё один земляк, о чём свидетельствует запись в книге поручителей к выплате налога : "1730 года, декабря 7 дня отпущен Михайло Васильев сын Ломоносов к Москве и к морю до сентября месяца предбудущего 1731 года, а порукой по нем в платеже подушных денег Иван Банев расписался..."*



- *В одну из декабрьских ночей, захватив книги, Михаил Ломоносов с рыбным обозом ушёл в Москву учиться.*
- *Путь растянулся на три морозные недели. Пришлось заложить вещи, но с книгами Ломоносов не расстался*









Обучение в Москве

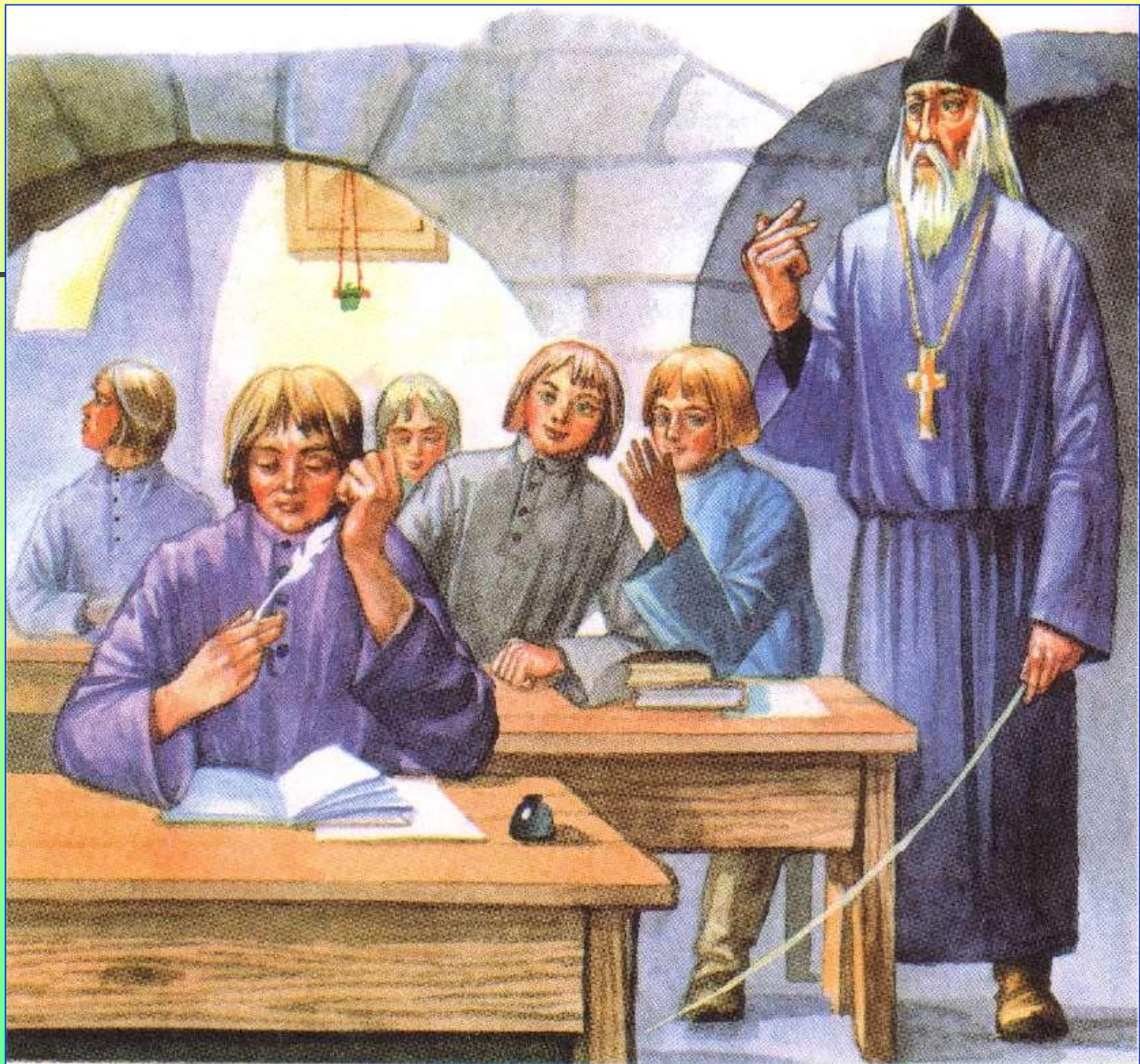
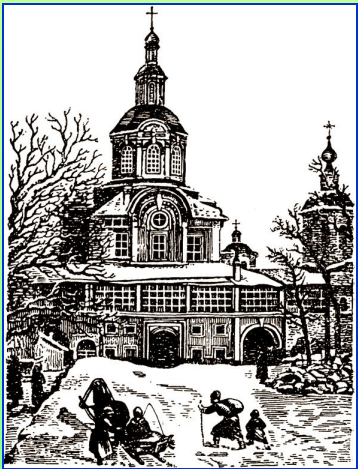
- *В Москве Ломоносов поступил в Славяно-греко-латинскую академию (латинский язык был международным языком науки).*
- *Нелегки были годы учёбы. Над юношей смеялись одноклассники, так как тот был старше всех.*
- *«Имея один алтын в день жалованья, нельзя было иметь на пропитание в день больше, как на денежку хлеба и на денежку квасу, остальное на бумагу, на обувь и другие нужды. Таким образом жил я пять лет и наук не оставил».*
- *Ломоносов сумел проявить блестящие способности, пройдя первые три класса за один год.
За пять лет он прошёл курс школы, и выучился латинскому и греческому языкам.*







Славяно-Греко-
-Латинская
Академия

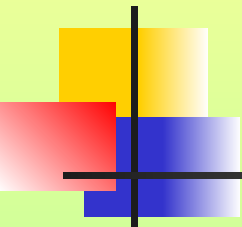


Семья М.В. Ломоносова



- *Елизавета - Христина Цильх (Ломоносова) – жена М.В. Ломоносова (немка)*
- *8 ноября 1739 г. родилась дочь Екатерина – Елизавета, которая умерла в возрасте 4 лет.*
- *22 декабря 1741 г. родился сын Иван, который через год умер.*

Семья М.В. Ломоносова



- *Елена Михайловна – дочь М.В. Ломоносова*
- *Родилась 21 февраля 1749 г. Была образованна, знала языки, разбиралась в литературе, музыке*
- *Вышла замуж за А.А. Константинова, домашнего библиотекаря императрицы Екатерины II*
- *В браке родились сын и 3 дочери*

Семья М.В. Ломоносова



- *Алексей Алексеевич
Константинов – внук
М.В. Ломоносова*

Семья М.В. Ломоносова



- *Екатерина Алексеевна
Константинова - внучка
Ломоносова*

Семья М.В. Ломоносова



- *Анна Алексеевна
Константинова - внучка
Ломоносова*

Семья М.В. Ломоносова



- *Софья Алексеевна Раевская (Константинова), внучка Ломоносова, вышла замуж за Николая Раевского, генерала, Героя войны 1812г..*
- *У них было двое сыновей и четыре дочери*

Семья М.В. Ломоносова



■ *Александр Николаевич
Раевский
- правнук Ломоносова*

Семья М.В. Ломоносова



■ *Николай Николаевич
Раевский
- правнук Ломоносова*

Семья М.В. Ломоносова



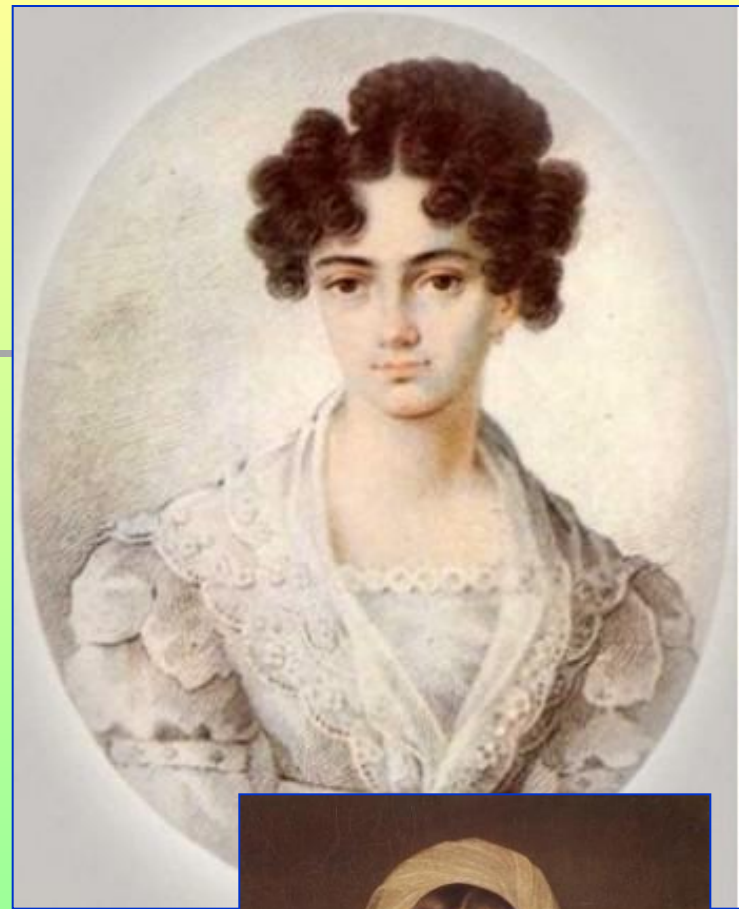
- *Мария Николаевна
Волконская (Раевская)
- правнучка Ломоносова*

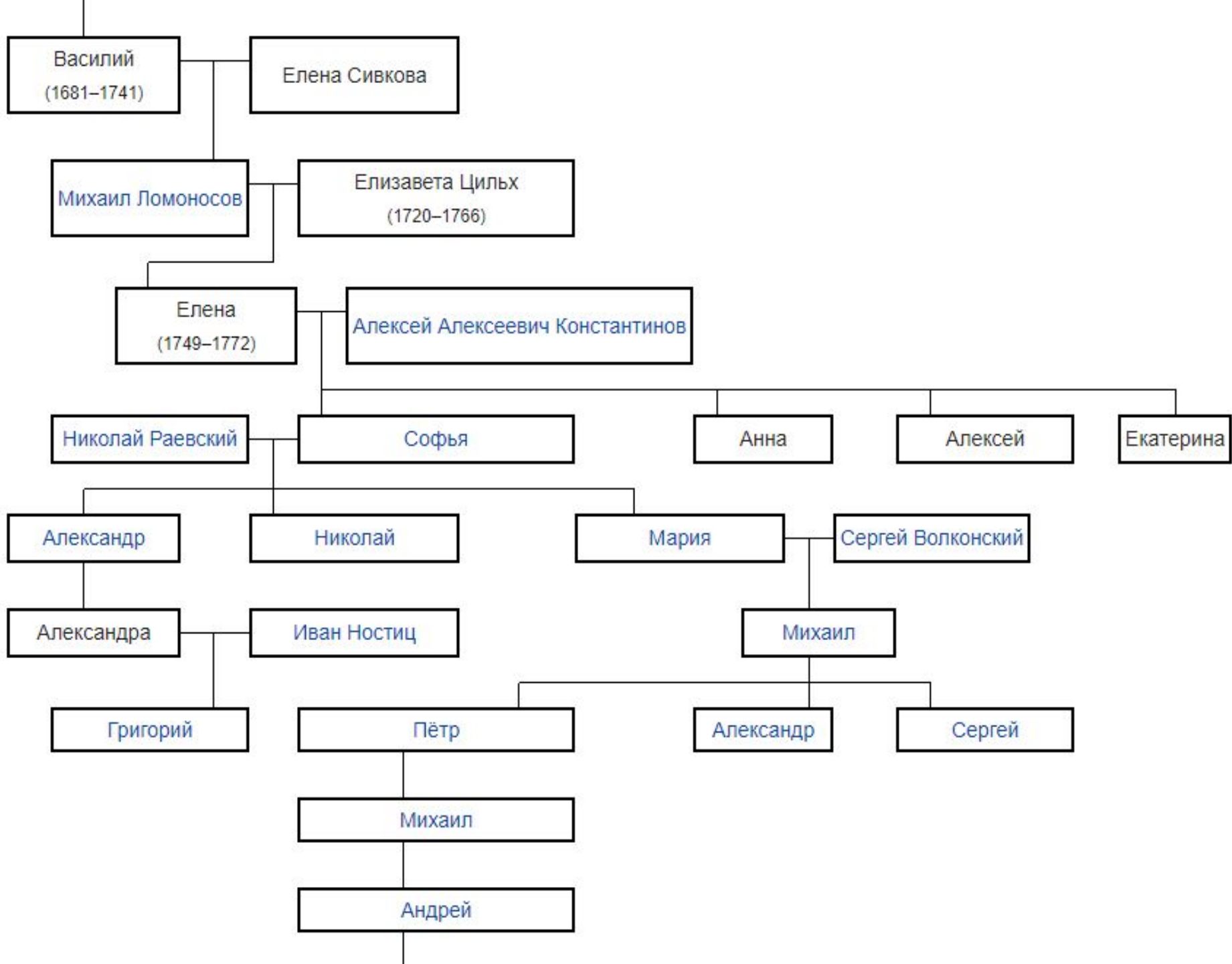


Мария Николаевна Волконская, ур.Раевская.
1820-е.неизвестный художник



Дж. Доу. Портрет С. Г. Волконского























Макет дома-усадьбы в Санкт-Петербурге, где с 1757 по 1765 г. жил и работал Ломоносов.



Названы именем Ломоносова

Именем великого ученого названы географические объекты на Земле и других планетах, а также вид животных и минерал



Минерал ломоносовит

Минерал из группы силикофосфатов, открыт и описан в середине XX века



Кратер Ломоносов на Луне

Кратер на обратной стороне Луны. Диаметр – 92 км. Впервые обнаружен аппаратом «Луна 3» в 1959 году

Хребт Ломоносова

Подводный хребт в Северном Ледовитом океане. Простирается на 1300 км от Новосибирских островов до Канадского арктического архипелага. Возвышается над дном океана на 3300-3700 м

Город Ломоносов

Город в Ленинградской области, на берегу Финского залива. Прежнее название (до 1948 г.) – Оранienбаум. Административный центр Ломоносовского района. Население – 42 тыс. чел.



Полуостров Ломоносова

Находится в Приморье, на западном побережье Амурского залива, разделяет бухты Перовская и Марса

Течение Ломоносова

Холодное подповерхностное противоточное в Атлантическом океане

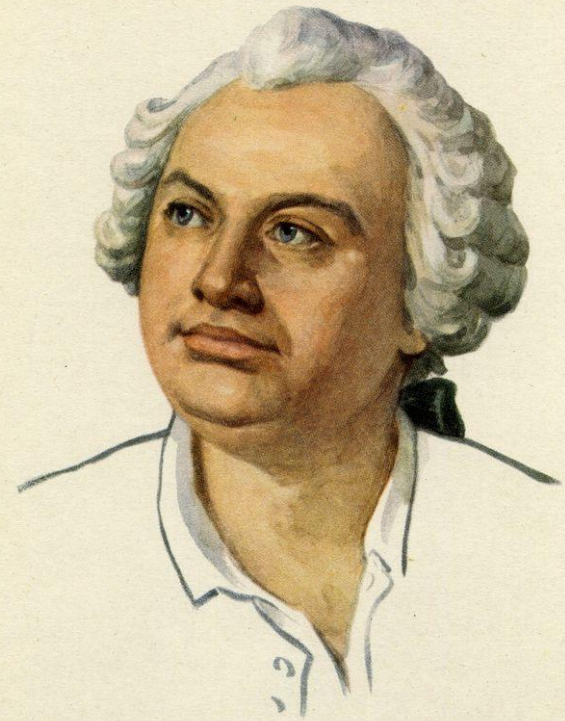
Кратер Ломоносов на Марсе

Находится на Западном полушарии Марса. Диаметр – 150 км. Назван в 1973 году

Также имя Ломоносова носят десятки улиц и проспектов в разных городах России, множество учреждений (например, Московский государственный университет) и др.

Рачок *Stygiopontius lomonosovi*

Обнаружен в районе Срединно-Атлантического хребта на глубине более 3000 м и впервые описан в 2006 г. Имеет в длину около 1 мм



Михаил Васильевич
ЛОМОНОСОВ



ЛОМОНОСОВ
МИХАИЛ ВАСИЛЬЕВИЧ

