



М.В. ЛОМОНОСОВ – ВЕЛИКИЙ СЫН РОССИИ

*Он создал первый университет
Он, лучше сказать, сам был первым нашим
университетом*

А.С.Пушкин



Детство



*Родился 8 (19 ноября) 1711 года в
Архангельской губернии в д.
Денисовка близ Холмогор в семье
крестьянина – помора.*

Родина Ломоносова





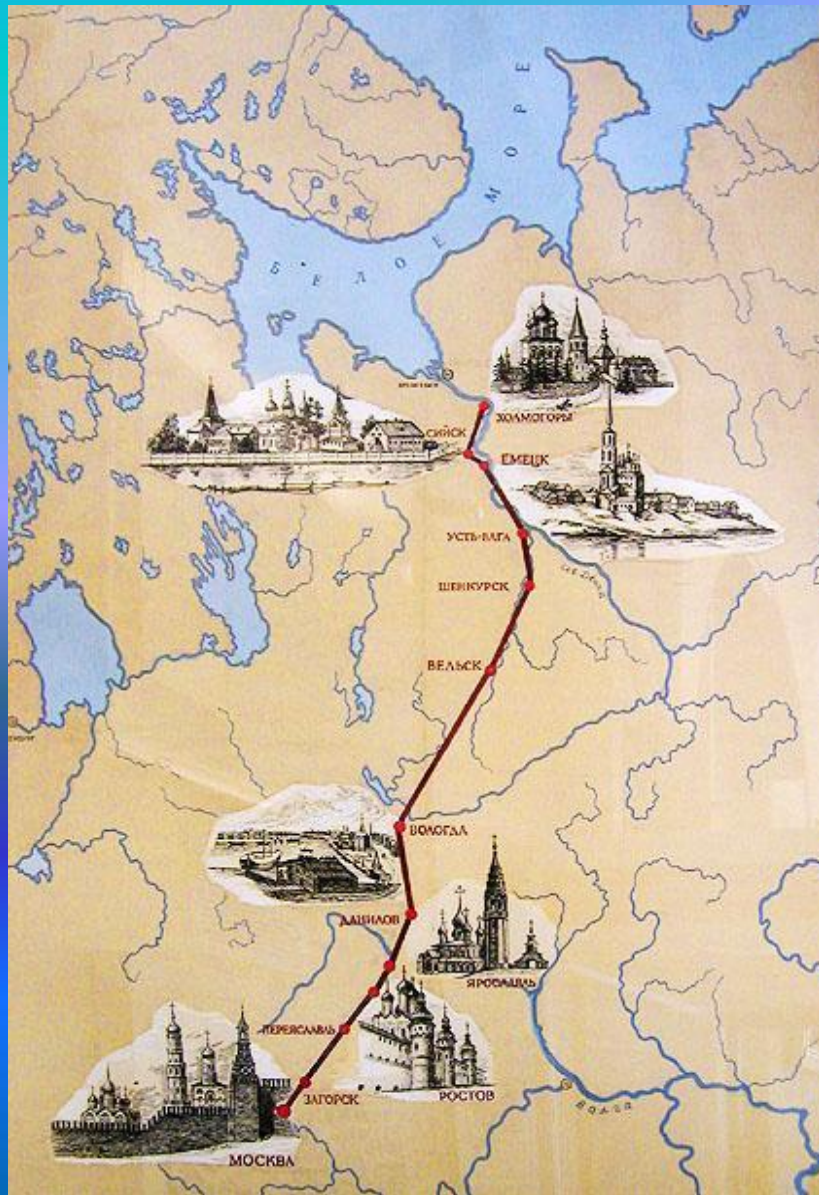
Ломоносов начал учиться по церковным книгам и старообрядческим рукописям. По ним он научился читать и писать, но содержание их никак не связывалось с тем, что довелось видеть ему в плаваниях, над чем он задумывался. В этих книгах было много нелепостей, суеверий, а юноша хотел читать книги, которые непосредственно касались жизни, объясняли непонятное.

И такие книги он нашел у братьев Дудиных. Василий Дудин, взявшийся учить Михайлу, служил приказчиком на верфи в Вавчуге. Ее хозяин Никифор Баженин в своё время работал в царской токарне, лично знал Петра I. Брат Василия, Егор, был известным мореплавателем и промышленником, а другой брат, Осип,- знаменитым костерезом. Братья хранили книги, купленные еще их отцом. Среди них были «Арифметика» Л.Магницкого и «Грамматика» М.Смотрицкого.

В Москву

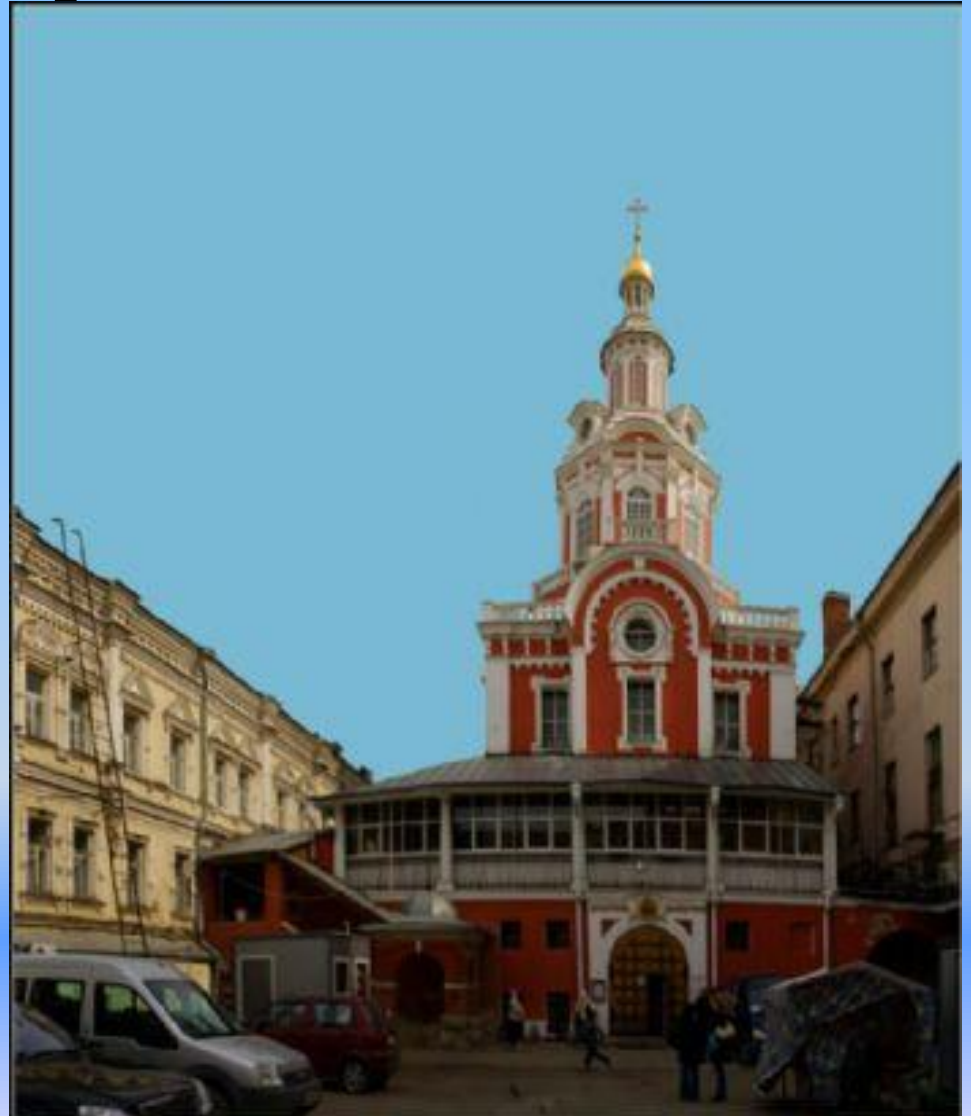
Грамоте обучил Михаила дьячок местной церкви.

Страсть к знаниям, тяжелая обстановка в семье заставили Ломоносова принять решение — оставить родной дом и отправиться в Москву.



Годы учебы

*В 1730 году поступил в
Славяно- греко-
латинскую академию в
Москве, где он не
только приобрел вкус к
научным занятиям, но
и изучил латинский
язык, ознакомился с
тогдашними науками и
учебными
дисциплинами.*



В начале 1736 года как один из лучших студентов Ломоносов был направлен в университет при Петербургской академии наук. Несмотря на тяжелые условия жизни, любознательный юноша с первых дней прибытия в Академию проявил огромный интерес к наукам.



Марбург



А осенью 1736 года трое лучших студентов, в том числе Ломоносов, были отправлены Академией Наук в Германию, для обучения математике, физике, химии, философии и металлургии.





Наука

В 1741 году Ломоносов вернулся в Россию. Научные интересы Ломоносова были поистине всеохватывающими. Ему принадлежат работы в области физики, химии, астрономии, географии, филологии.



СЛОВО
О РОЖДЕНИИ МЕТАЛЛОВЪ
ОТЪ ТРЯСЕНІЯ ЗЕМЛИ,
на
торжественный праздникъ
ТЕЗОИМЕНИТСТВА
ЕЯ ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА
ВЕЛИКІЯ ГОСУДАРЬНИ ИМПЕРАТРИЦЫ
ЕЛИСАВЕТЫ ПЕТРОВНЫ
САМОДЕРЖИЦЫ ВСЕРОССИЙСКІЯ

въ публичномъ собраніи
Императорской Академіи Наукъ
сентября 6 дня 1757 года
говоренное
коллежскимъ советникомъ и профессоромъ
михаиломъ ломоносовымъ.

ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГѢ
Печатано при Императорской Академіи Наукъ.

ДРЕВНЯЯ
РОССИЙСКАЯ
ИСТОРИЯ
отъ начала
РОССИЙСКАГО НАРОДА
до кончины
ВЕЛИКАГО КНЯЗЯ
ЯРОСЛАВА ПЕРВАГО
или до 1054 года,
сочиненная
МИХАИЛОМЪ ЛОМОНОСОВЫМЪ

СЛОВО
О ПРОИСХОЖДЕНІИ СВѢТА
НОВУЮ ТЕОРИЮ
О ЦВѢТАХЪ

ПРЕСТАВЛЯЮЩЕЕ
въ публичномъ собраніи
ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМІИ НАУКЪ
ноября 1 дня 1758 года
ГОВОРЕННОЕ
михаиломъ ломоносовымъ.

ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГѢ
Печатано при Императорской
Академіи Наукъ.



В 1748 году он создал химическую лабораторию, в которой проводил научные исследования, в том числе разрабатывал состав стекла, фарфора и смальты, которую использовал для своих мозаик, созданных в 1751

г.

Ломоносов в своей химической



М.В. Ломоносов. Полтавская битва. Мозаика.



Мозаичные картины



М.В.Ломоносов показывает свои работы императрице

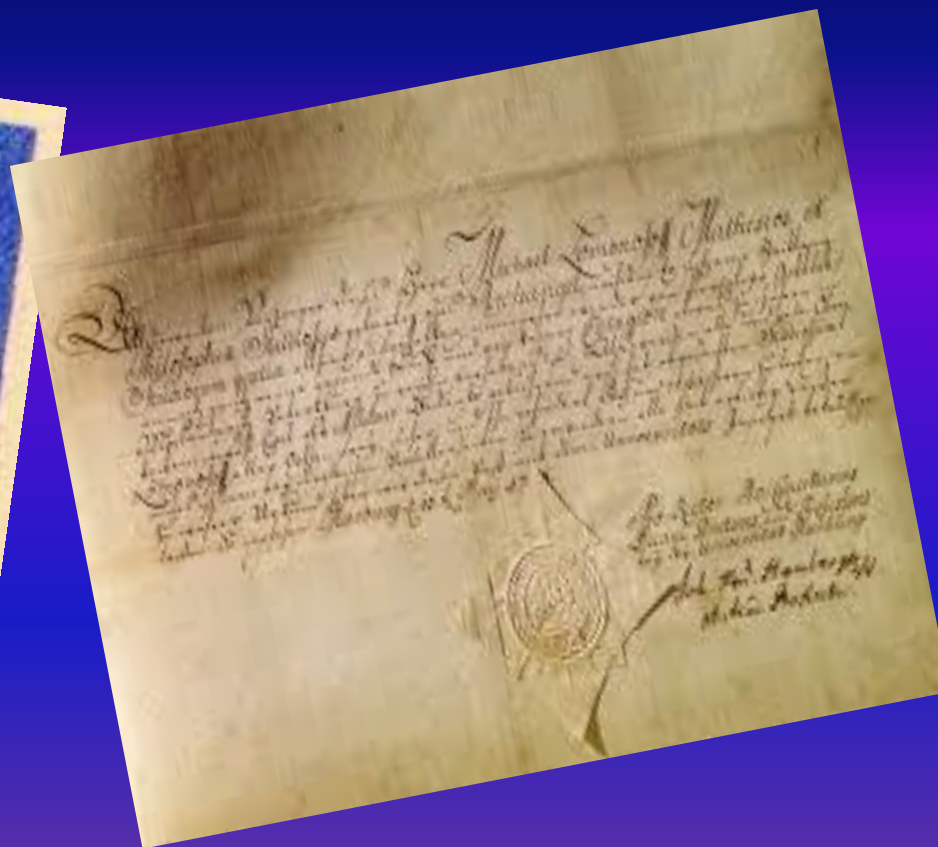
Московский университет



В 1755 году по инициативе Ломоносова и по его проекту был основан Московский университет, «открытый для всех лиц, способных к наукам», а не только для дворян.



Медаль им. М. В. Ломоносова Академии наук СССР





**Умер
Ломоносов
в
Петербурге
4 апреля
1765 года.**

**Могила Ломоносова в
Алекса́ндро-Невской
па́вре**



Обращение Ломоносова к молодому поколению:

**«О вы, которых ожидает
Отечество от недр своих
И видеть таковых желает,
Каких зовет из стран чужих.
О, ваши дни благословенны!
Дерзайте ныне ободрены
Раченьем вашим показать,
Что может собственных
Платонов
И быстрых разумом
Ньютонов
Российская земля рождать».**



Михайла Ломоносов



Ломоносов Михаил Васильевич (1711—1765 год).