

# М. В. ЛОМОНОСОВ — ВЕЛИКИЙ СЫН РОССИИ.

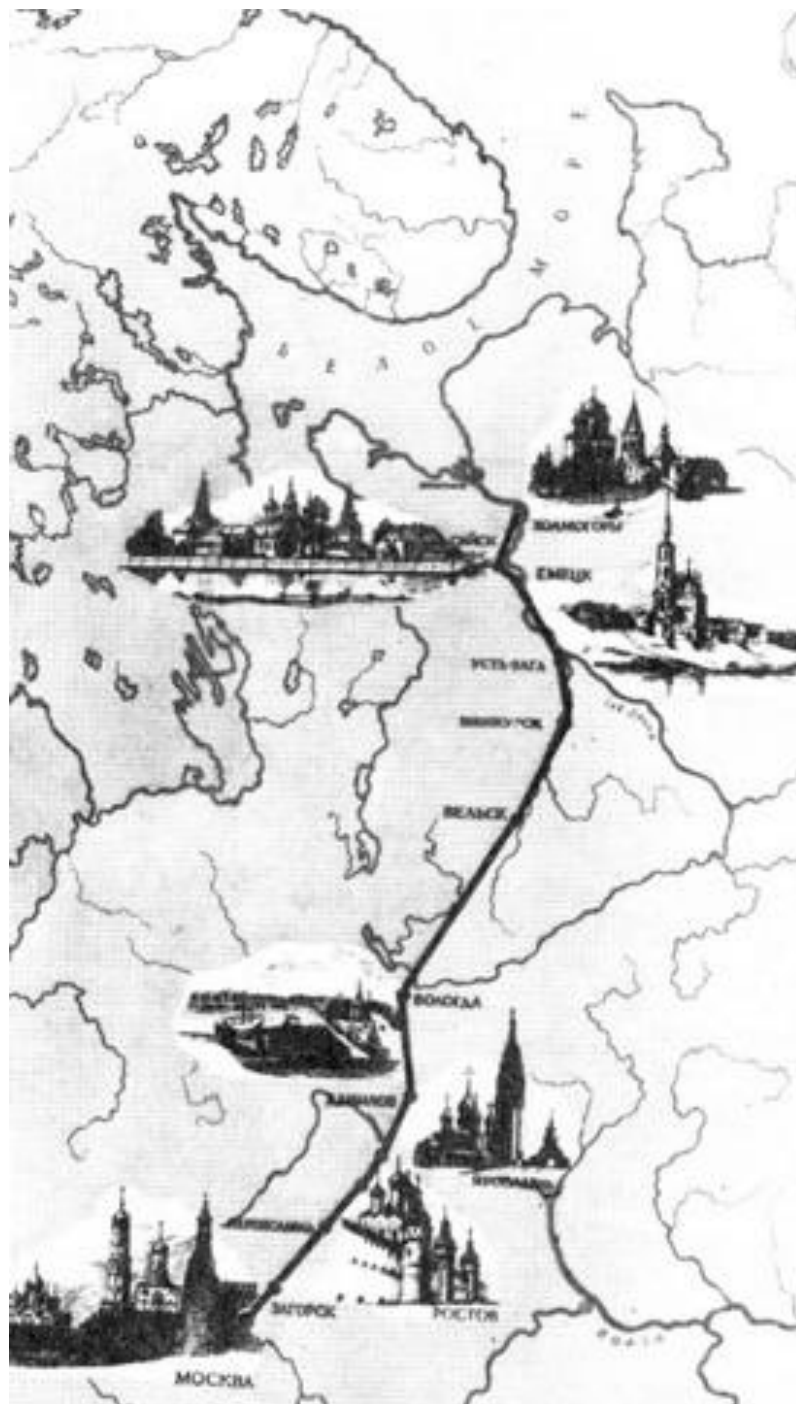


Михаил Васильевич Ломоносов  
(1711 – 1765)

основоположник русской науки

- История человечества знает много разносторонне одаренных людей.
- Среди них на одно из первых мест надо поставить *великого русского ученого Михаила Васильевича Ломоносова.*





- Родился в семье помора в деревне Денисовка (ныне - с. Ломоносово) Архангельской губернии.
- Крепок он был здоровьем. Очень скоро отец Василий Дорофеевич стал брать его с собой в море. Ходили они на отцовском корабле "Чайка" по Северной Двине, Белому морю и Ледовитому океану.

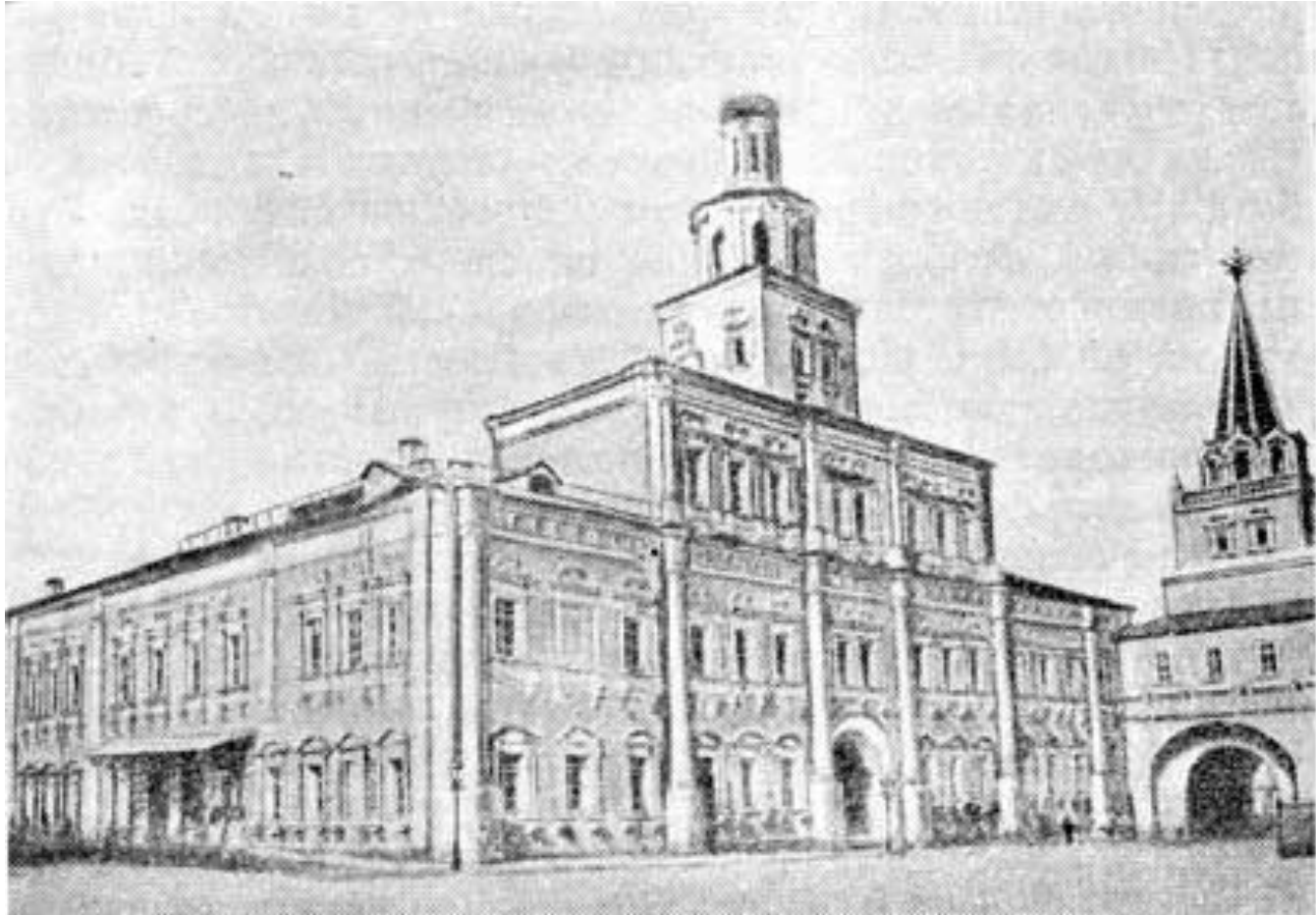


Деревня, в которой родился М. В. Ломоносов

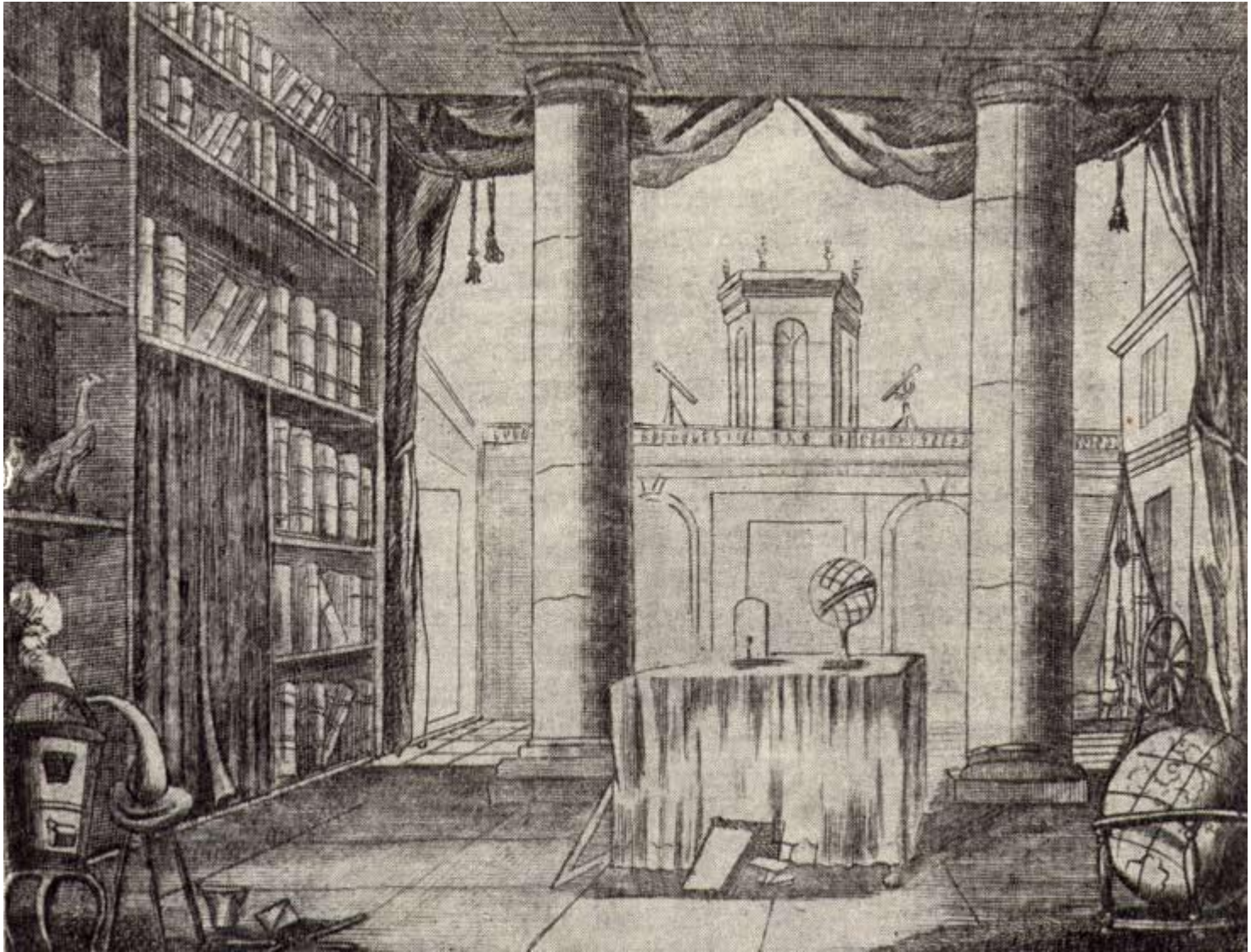
# Путешествие в Москву

- В декабре 1730г. из Холмогор в Москву отправлялся караван с рыбой.
- Ночью, когда в доме все спали, Ломоносов надел на себя две рубахи, взял с собой подаренные ему соседом «Грамматику» и «Арифметику» и отправился вдогонку за караваном.
- На третий день он настиг его и упросил рыбаков разрешить идти вместе с ними.
- Через три недели Ломоносов был в Москве, где он не знал ни одного человека.

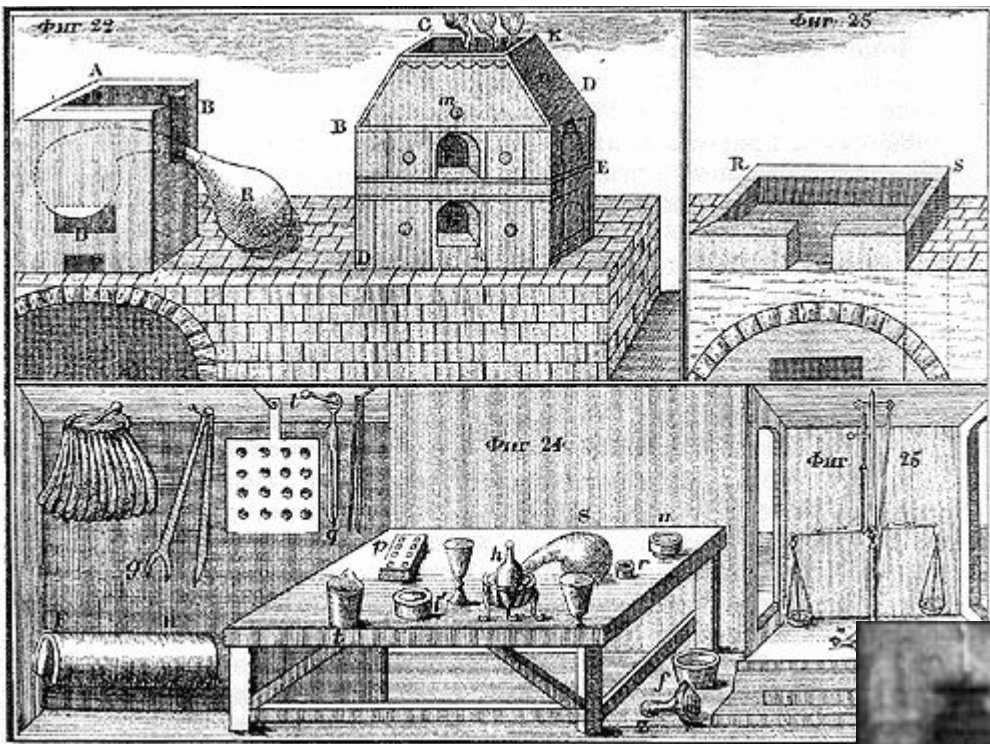




Там ему удалось поступить  
в Славяно-греко-латинскую академию



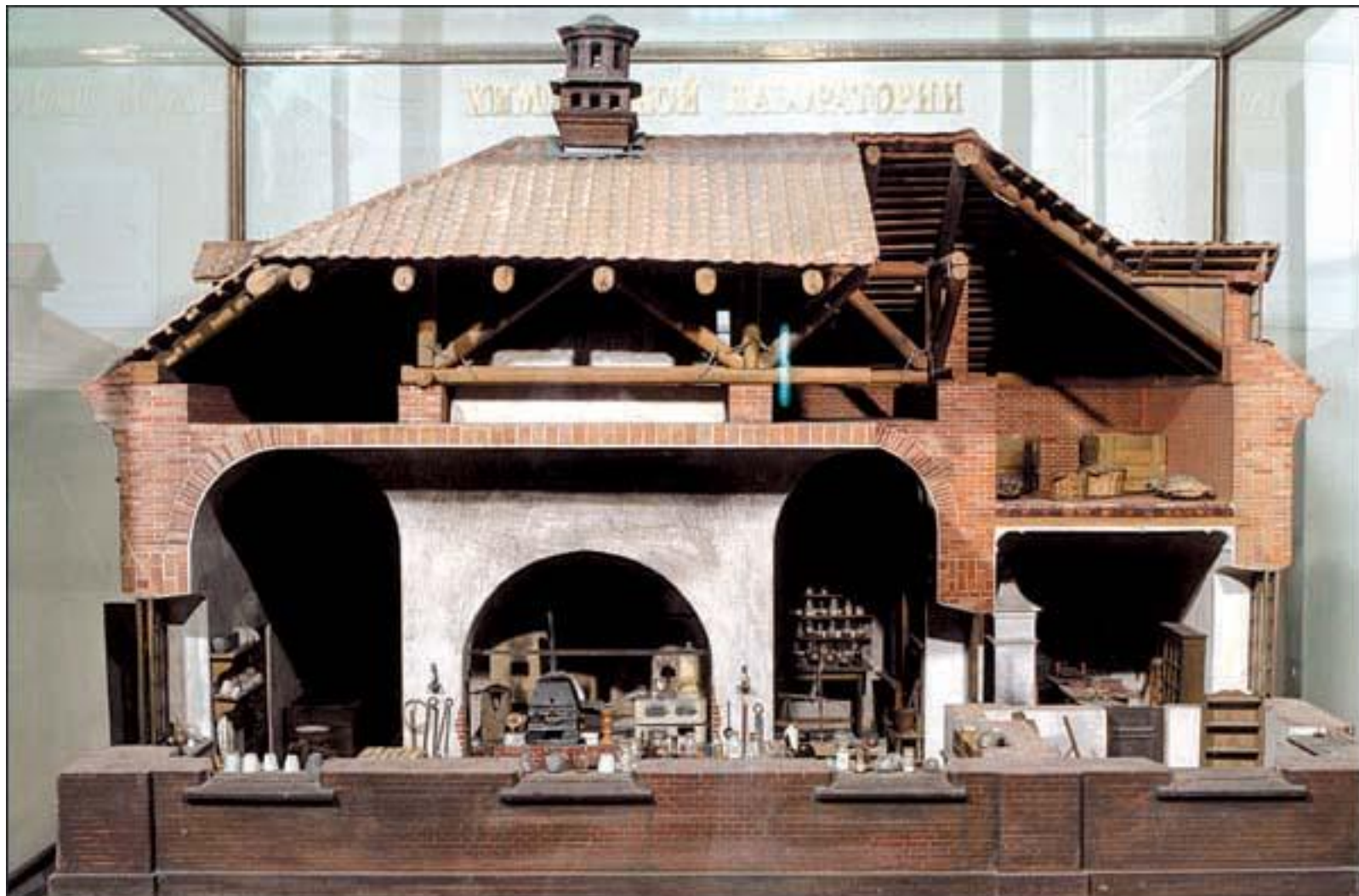
Учился в Академическом университете в Санкт-Петербурге,  
после которого продолжил обучение в Германии.



В 1745 году Ломоносов стал первым русским профессором, членом Академии наук и возглавил первую в стране химическую лабораторию



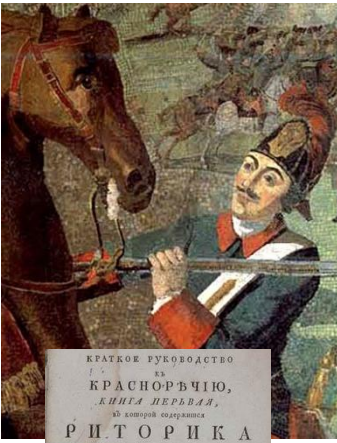




Макет химической лаборатории М.В.Ломоносова

# Кабинет химика М.В.Ломоносова





КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО  
 КЪ  
 КРАСНОРЪЧЮ,  
 КНИГА ПЕРВАЯ,  
 въ которой содержится  
 РИТОРИКА  
 показующая  
 общія правила  
 обою КРАСНОРЪЧЯ,  
 по ея  
 ОРАТОРИИ  
 и  
 ПОЕЗИИ,  
 сочиненная  
 съ пользою любящихъ  
 СЛОВЕСНЫЯ НАУКИ  
 Греческаго Академика и члена Императорской  
 Академии Наукъ и Историческаго секретаря  
 Св. Св. Протопроста  
 Миколаи Ломоносова.

ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГѢ,  
 при Императорской Академии Наукъ 1781.

РОССІЙСКАЯ  
 ГРАММАТИКА  
 МИХАИЛА ЛОМОНОСОВА  
 ПЕЧАТАНА въ САНКТПЕТЕРБУРГѢ  
 При Императорской Академии Наукъ  
 1755 года.



*illi novum aliquid; hoc est mutas ve  
 A, qui ante in eo non fuit. Omnes au  
 rum natura contingant, mutatione  
 comparatur, ut si quid alicui rei acce  
 de hoc est. Sic quantum alicui compo  
 additur, tantum de eo detrahitur, qu  
 Jam no impendo, totidem virgines de  
 Que naturae lex cum sit immutabilis,  
 ad regulas mutas extenditur: corpus  
 quibuslibet ad matrem excitat abud,  
 de suo amittit, quantum alteri a se  
 tit. Ig. tur vi: hujus legis, mater, qui v*

СЛОВО  
 О  
 ПОЛЬЗѢ ХИМИИ,  
 въ публичномъ собраніи  
 ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМИИ НАУКЪ  
 СЕНТЯБРА 6 ДНЯ 1751 ГОДА  
 ГОВОРЕННОЕ  
 МИХАЙЛОМЪ ЛОМОНОСОВЫМЪ.



Занимался исследованиями по математике, физике, астрономии, географии, геологии, биологии, языкознанию, философии, истории.



Ломоносов был еще и замечательным организатором. Именно он в 1755 году (259 лет назад) основал Московский университет, первое настоящее высшее учебное заведение России.

В отличие от западноевропейских университетов, преподавание в нем велось не на латинском, а на русском языке.

**Он создал первый университет**

**Он, лучше сказать, сам был первым  
нашим университетом.**

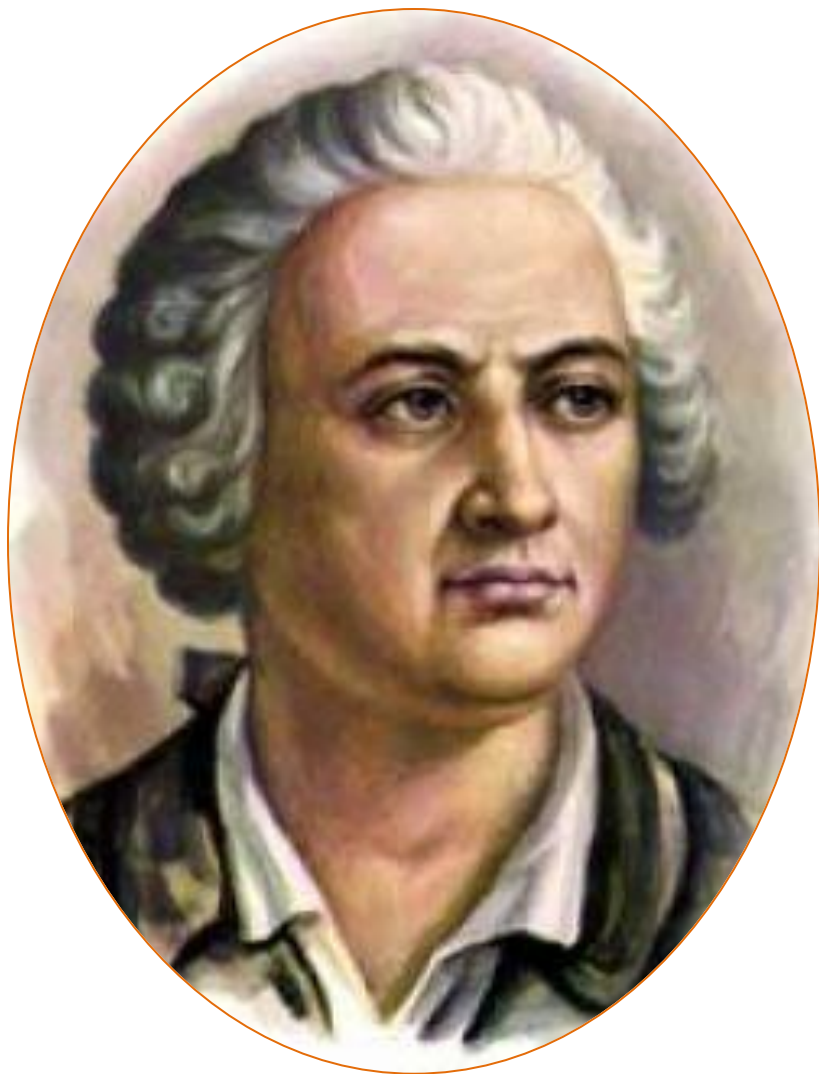
**А. С. Пушкин**



**В университете могли учиться дети не только  
дворян, но и других слоев населения.**



Много приборов, приспособлений, инструментов  
изобрел Ломоносов.



Ломоносов первым в России обратил внимание на историю самой Земли и на причины образования полезных ископаемых



**Мозаика «Полтавская битва»**

- Ломоносов был избран членом Российской академии художеств (за мозаичные работы).
- Деятельность его получила международное признание: Ломоносов был избран почетным членом Шведской и Болонской АН.



**Мозаика «Пётр I»**





- В 1748 году Ломоносов написал оду в честь очередной годовщины со дня восшествия императрицы Елизаветы Петровны на престол, за что был награждён двумя тысячами рублей.
- Так как в казне на тот момент были только медные деньги, награда была выдана именно ими. Для того чтобы доставить награду Ломоносову, потребовалось два воза.

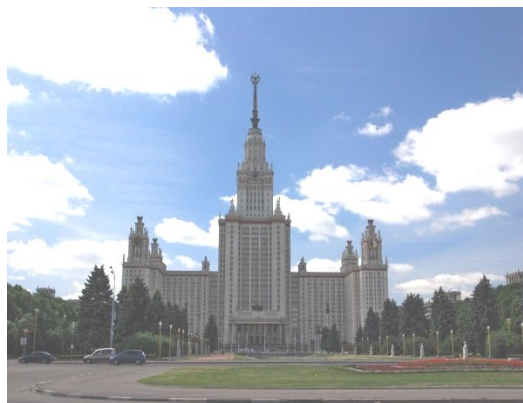


# Могила М.В.Ломоносова в Александро – Невской лавре



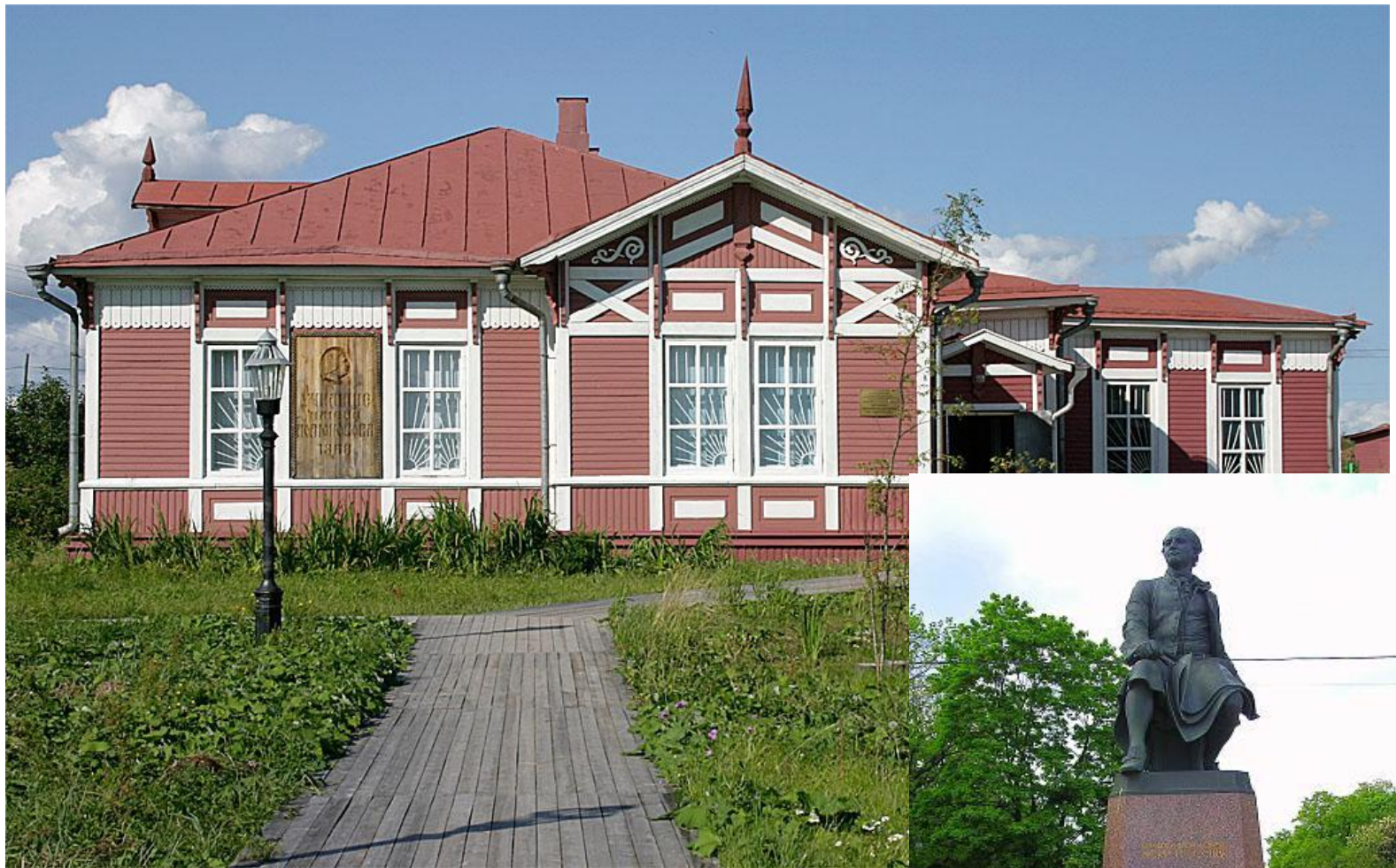
# Заслуги Ломоносова

- Любимая наука Ломоносова – химия. Он создал химическую лабораторию в Петербурге и открыл новый закон;
- Занимаясь физикой, он раскрыл загадку грозы и северного сияния;
- Он любил наблюдать за звездами, усовершенствовал телескоп;
- Наблюдая за Венерой, установил, что у этой планеты есть атмосфера;
- Он первый в мире географ-полярник;
- Занимался историей древних славян историй изготовления фарфора;
- А сколько он сделал для совершенствования русского языка!
- Сочинял стихи;
- Возродил производство цветного стекла и сделал мозаичные картины ("Портрет Петра I", "Полтавская битва");
- Открыл первый российский университет в Москве.



# Памятник М.В.Ломоносову на родине





Музей М.В.Ломоносова



Энциклопедия "ЛОМОНОСОВ" доступна,  
интересна ученикам и учителям.

