310 лет со дня рождения



МИХАИЛ ВАСИЛЬЕВИЧ ЛОМОНОСОВ — ВЕЛИКИЙ СЫН РОССИИ

Классный час «Великий сын России» Автор- учитель химии Овчарова Ольга Эдуардовна

Санкт-Петербург 2021



Михаил Васильевич Ломоносов (1711-1765)

Отечество мое молчать не будет,
Что мне беззнатный род
препятством не был,
Чтоб внесть в Италию стихи эольски
И первому звенеть Алцейской лирой.
Взгордися праведной заслугой, муза,
И увенчай главу дельфийским
лавром.

("Я знак бессмертия себе воздвигнул...", 1747)

Основные годы биографии

1711г. -Михаил Васильевич Ломоносов родился на Севере, в селе Денисовке Архангельской губернии, на берегу Белого моря.

1731 г. – Михаил Ломоносов, пристав к обозу, тайком от отца уходит в Москву учиться. В Москве его принимают в «Спасские школы».

1736 г. — Михаил Ломоносов в числе двенадцати лучших учеников Славяногреко-латинской Академии отправлен в Петербург для обучения при Академии наук.

Сентябрь того же года — Ломоносов отправлен в немецкий Марбург к Христиану Вольфу, обучаться химии и горному делу. Кроме того, ему было наказано «учиться и естественной истории, физике, геометрии и тригонометрии, механике, гидравлике и гидротехнике».

1741г. Возвращается в Петербург.

1742г. - Определен адъюнктом физического класса.

Основные годы биографии

1748 год — Ломоносов впервые создает сначала «краткую», а потом и «пространную» «Риторику» на русском языке

1749 год — Ломоносов пишет «похвальное слово» императрице Елизавете. Вообще, помимо всех прочих заслуг, Ломоносов сыграл огромную роль в становлении нового русского литературного языка. Предпочитая жанр оды, он писал также духовные похвальные надписи, стихотворения, экспромты, послания к императрицам Елизавете и Екатерине, вельможам. Его перу принадлежит неоконченная эпическая поэма «Петр Великий» и трагедии «Тамира и Селим», «Демофонт».

1755 – 1757 годы – Ломоносов пишет трактат «О пользе книг церковных в российском языке».

1758 год — Ломоносов управляет гимназией, университетом, историческим собранием и географическим департаментом

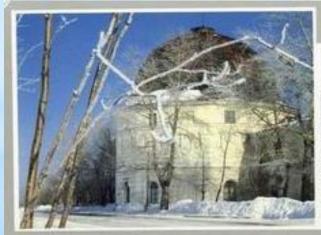
Основные годы биографии

1759 г. – Ломоносов пишет «Рассуждения о большой точности морского пути».

- **1764 г.** написано «прибавление» к работе «Краткое описание разных путешествий…»
- 1764 г. уже в конце жизни Ломоносов создает фундаментальный исторический труд «Древняя Российская история», опубликованный уже после его смерти.
- **4 апреля 1765 года** Михаил Васильевич Ломоносов умирает в Санкт-Петербурге. Похоронен на Лазаревском кладбище Александро-Невской лавры.

Родина М.В.Ломоносова село Денисовка Архангельской губернии









Первые учебники





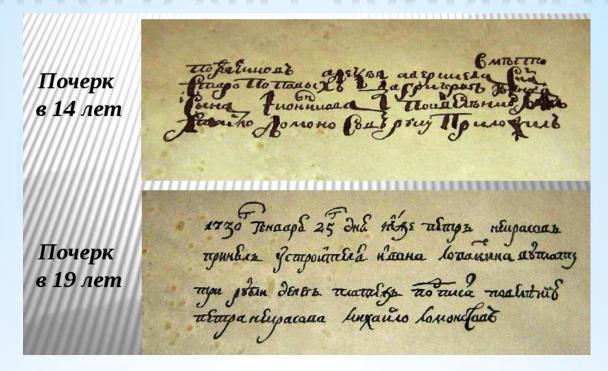
В 11-12 лет Михайло начал учиться грамоте.

Его первым учителем был дьячок местной церкви. Он прочитал все, что было под рукой.

У соседа нашлись славянская «Грамматика» Мелетия Смотрицкого и «Арифметика» Леонтия Магницкого.

Мальчик их читал с таким усердием, что выучил наизусть.

Автографы Ломоносова



Найденные автографы нам говорят о том, что Михайло Ломоносов, которому не сравнялось ещё и 14 лет, был уже настолько грамотным, что купцы, чиновники таможни и посадские люди Архангельска и окрестностей доверяли ему подписание важных документов

Путь Ломоносова из Холмогоров в Москву

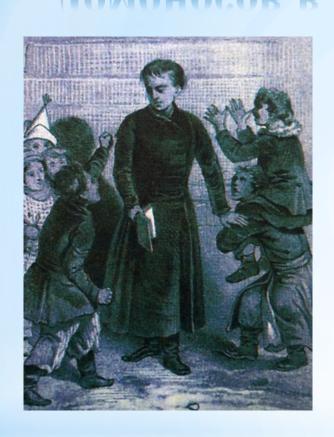


Заниматься науками в родительском доме становится всё труднее. Михайло хочет продолжать учение, а отец требует, чтобы мальчик был рыбаком, и тогда Михайло решается на отчаянный шаг.

В одну из декабрьских ночей, прихватив нехитрые пожитки (в первую голову- книги), зашагал Михайло с рыбным обозом в Москву, учиться. Путь растянулся на три морозные недели. Пришлось заложить одолженный полукафтан на пропитание, но с книгами он не расстался.



Ломоносов в школе при монастыре



- В Москве Ломоносов поступает в славяно-греколатинскую в едемию (латинский язык был международным языком науки)
- Несмотря на его взрослые лета, Михайло определяют в самый низший класс (он не знал латинского языка)
- Нелегки были годы учебы. Над ним смеялись одноклассники, так как он был старше и выше всех.
- Через полгода Михайло переводят в следующий класс

За 5 лет М.В.Ломоносов прошёл курс школы, выучился латинскому и греческому языкам.

ГОДЫ УЧЕБЫ М.В.ЛОМОНОСОВА



- В 1736 г. в числе лучших двенадцати учеников, отправленных за хорошую учёбу в Петербург, был назван и Михайло Ломоносов
- Ломоносов, как один из наиболее подготовленных студентов, отправлен в Германию для обучения горному делу и для прохождения общего курса наук



Пять лет он учился в Германии, по возвращении стал работать в Петербургской академии наук.



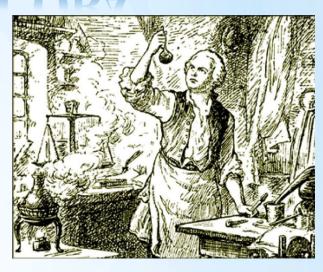
Ломоносов стал самым образованным человеком в России

- Знал несколько языков
- Сочинил множество стихов
- Преподавал в Академии наук русский язык, историю, физику, химию и другие предметы
- Написал первую русскую грамматику, учебник русской истории
- Первым объяснил русским людям, откуда берётся тепло и дожди, что такое планеты и кометы, от чего происходит северное сияние



- Организовал первую в России химическую лабораторию
- Развивал атомно-молекулярные представления о строении вещества
- Он создал химическую лабораторию в Петербурге и открыл ряд фундаментальных законов
- Возродил производство цветного стекла и сделал мозаичные картины ("Портрет Петра I", "Полтавская битва");





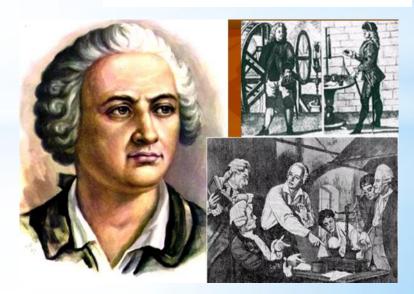


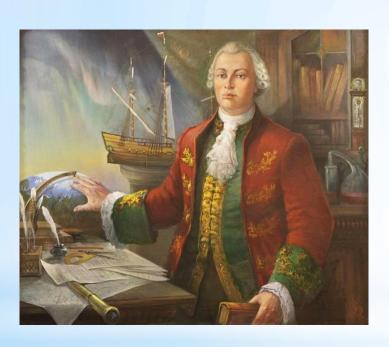
- Создал ряд оптических приборов
- Открыл атмосферу на Венере
- Опубликовал руководство по металлургии
- Занимаясь физикой, он раскрыл загадку грозы и северного сияния
- Он любил наблюдать за звездами, усовершенствовал телескоп







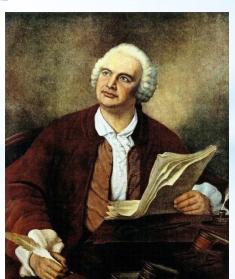


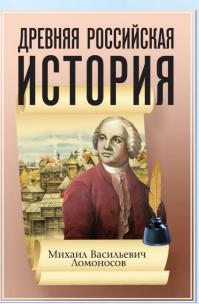


- Описал строение Земли
- Объяснил происхождение многих полезных ископаемых и минералов
- Подчеркивал важность исследования Северного морского пути и освоения Сибири
- М.В.Ломоносов первый в мире географполярник

- Занимался изучением истории древних славян
- Написал первую русскую грамматику, учебник русской истории
- Сочинял стихи и как талантливый писатель и поэт, внес большой вклад в русскую литературу
- По инициативе Ломоносова основан Московский университет (1755)







Обращение М.В.Ломоносова к потомкам

"О вы, которых ожидает Отечество от недр своих У видеть таковых желает, Каких зовет из стран чужих, О, ваши дни благословенны! Ферзайте ныне ободренны Раченьем вашим показать, Что может собственных Платонов У быстрых разумом Невтонов Российская земля рождать".

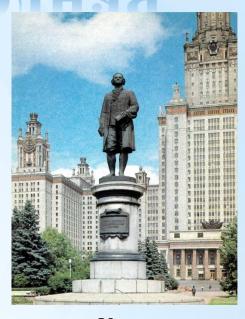
Память народная



Памятник М. В. Ломоносову на его родине



Могила М.В.Ломоносова в СПб



У здания Московского университета



Орденом Ломоносова награждаются граждане за высокие достижения в государственной, производственной, научно-исследовательской, социальной, культурной, общественной и благотворительной деятельности, в области науки, литературы и искусства.