



**МИХАИЛ
ВАСИЛЬЕВИЧ
ЛОМОНОСОВ**
(1711 – 1765)

Абульева Мунира
Тухтаровна учитель ЛГ
МАОУ «СОШ №1»
г.Лангепас ХМАО -Югра

*Историк, ритор,
механик, ХИМИК,
минеролог,
художник и
стихотворец, он всё
испытал и всё
проник.*

А.С.Пушкин



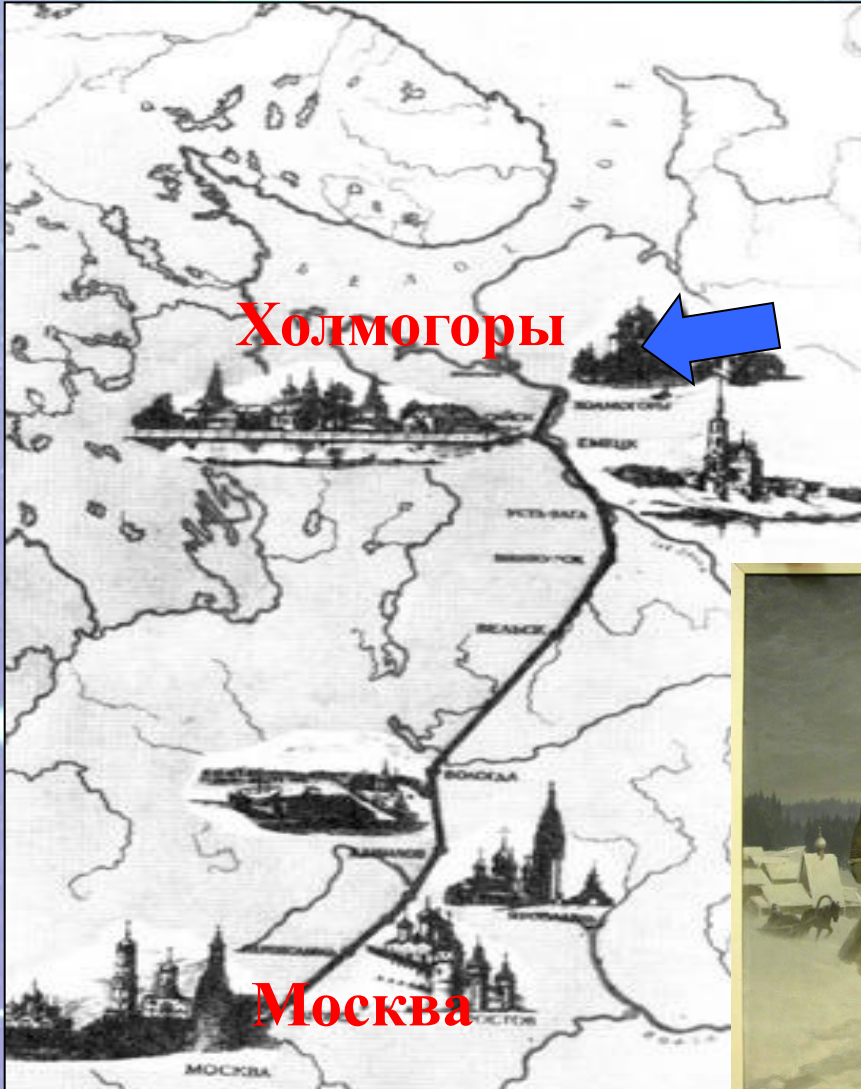
ДЕТСТВО



Родился 8(19)ноября 1711 года в Архангельской губернии Холмогорского уезда в д.Мишанинская (ныне село- Ломоносова) в семье крестьянина - помора **Василия Дорофеевича** (занимался морским рыбным промыслом на паруснике-галиоте «Чайка») и дочери дьякона - **Елены Ивановны Сивковой** (умерла, когда Михаилу было 9 лет)

В МОСКВУ

Грамоте обучил Михаила (в 11-12 лет) дьячок местной церкви. Первые учебники: славянская «Грамматика» Мелетия Смотрицкого, «Арифметика» Леонтия Магницкого и «Стихотворная Псалтырь» Симеона Полоцкого. Страсть к знаниям, тяжёлая обстановка в семье заставили Ломоносова принять решение - оставить родной дом и отправиться в Москву. В декабре 1730 года с рыбным обозом девятнадцатилетний Ломоносов отправился в Москву



ГОДЫ УЧЁБЫ



В январе 1731 года Михаил Ломоносов, скрыв крестьянское происхождение и назвавшись сыном холмогорского дворянина, поступил в Славяно-греко-латинскую академию в Москве (в настоящее время сохранилось одно из старейших зданий академии – училищный корпус, палаты, построенные в 17 веке). Несмотря на свой немалый возраст (19 лет), Ломоносову пришлось начать обучение в младшем классе, т.к. он не знал латыни. В академии Ломоносов изучал латинский язык, русский, математику, риторику, пиитику (стихосложение), политику и философию. В 1735 году Ломоносов перешёл в последний класс.



В ноябре 1735 года в числе 12 лучших учеников Михаила отправили для продолжения образования в Петербургскую академию наук. Несмотря на тяжёлые условия жизни, любознательный юноша с первых дней прибытия в Академию проявил огромный интерес к наукам.



НАУКА

В 1741 г. Ломоносов вернулся в Россию. Он работает в Петербургской Академии наук. Создает там хорошие физическую и химическую лаборатории. С января 1743 года Ломоносов был определен в Академию адъюнктом физики. Это было низшее учёное звание в Академии, которое давало право на самостоятельную научную работу и возможность участия в заседаниях Академического собрания. В июле 1745 года он получает должность профессора химии.

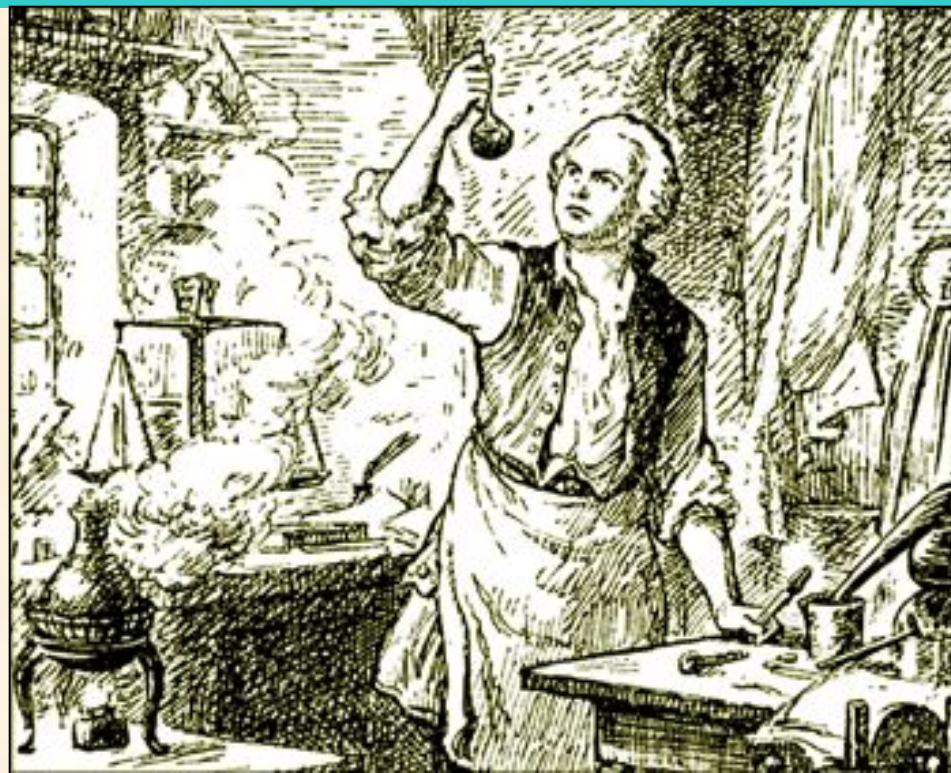


Диплом профессора химии

В 1747 году Ломоносов написал книгу «Краткое руководство к красноречию», которую чаще всего называли просто «Риторика»

Ломоносов считал химию своей основной специальностью и, как никто другой, понимал, что без лаборатории, без возможности химических экспериментов химическая наука развиваться не может. В 1746 году Елизавета подписала указ о постройке химической лаборатории. Но только в 1748 Ломоносов 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. В 1751 году Ломоносов получил чин коллежского советника, дающий право на потомственное дворянство.

Главным орудием химика начала 18 века был огонь, потому в Ломоносовской лаборатории имелось 9 печей различного назначения. Период с 1748 по 1757 год можно назвать «химическим» по главному предмету, которым занимался учёный.



Ломоносов в своей химической лаборатории.

МОЗАИЧНЫЕ КАРТИНЫ



Ломоносов показывает свои работы императрице.

Первым в России автором многих мозаик стал сам М.В.Ломоносов. «Образ Божией Матери»-над которым он трудился пять с половиной месяцев- он приподнёс императрице Елизавете Петровне. После смерти Ломоносова мозаичное дело надолго пресеклось, а мозаичное полотно «Полтавская баталия» после длительных злоклучений в 1925 году украсило парадную лестницу здания Академии наук в Ленинграде (СПб)

М.В.Ломоносов. Полтавская баталия. Мозаика.



МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Одной из своих главных жизненных задач Ломоносов считал распространение просвещения в русском народе. По предложению Ломоносова с января 1755 года Академия наук стала выпускать научно-литературный журнал «Ежемесячные сочинения, к пользе и увеселению служащих». 12 января 1755 года был подписан «Указ об учреждении в Москве университета» В 1755 по инициативе Ломоносова и по его проекту был основан Московский университет, «открытый для всех лиц, способных к наукам», а не только для дворян.



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

**Его похоронили при большом
стечении народа на Лазаревском
кладбище Александро- Невской
лавры.**

**Могила Ломоносова в
Александро-Невской
лавре**

МИХАИЛ ВАСИЛЬЕВИЧ ЛОМОНОСОВ

- Разработал правила написания и произношения слов в русском языке.
- Создал «теорию трёх штилей»(стилей), где подробно разбирает, какие слова и выражения стоит употреблять в трагедии или речи оратора, а какие в комедии и в обычном письме.
- Написал «Риторику» - учебник для желающих говорить красиво и вместе с поэтом Кирилловичем Тредиаковским открыл для нас «ямб» - лёгкий стихотворный ритм, который с тех пор так любят все русские поэты.
- А ещё он придумал множество слов, которые мы все сегодня произносим, даже не догадываясь, что их автор – Ломоносов. *Дело в том, что все научные термины в молодой отечественной науке были иностранного происхождения. Для русского слуха они звучали очень непривычно.* Ну, например, как вам понравится слово «оксигениум»? По гречески это значит буквально- «кислоту рождающий». Ломоносов задумался: а почему не перевести на русский язык? И придумал новое слово – «КИСЛОРОД». Горизонт, квадрат, атмосфера, градусник, термометр, формула, микроскоп, преломление, равновесие, диаметр, кислота, минус, чертёж, автограф, нелепый- все эти известные нам слова были придуманы и введены в состав русского языка Михаилом Васильевичем!

НАГРАДЫ – ОРДЕН ЛОМОНОСОВА

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

-

