



Автор: Панова Юлия, 9а класс, школа № 12
города Асбеста

Михаил Васильевич Ломоносов



- 8 (19) ноября 1711 года у Василия Дорофеевича Ломоносова родился сын – Михайло Ломоносов. Они жили в рыбацкой деревушке на севере России, близ города **Холмогоры**. Его отец был **рыбаком**, и готовил своего сына к тому же. С 10 лет Михайло был с отцом на промыслах в Белом и Баренцевых морях. Судно Ломоносова односельчане прозвали «**Чайка**».

Родина М.В.Ломоносова

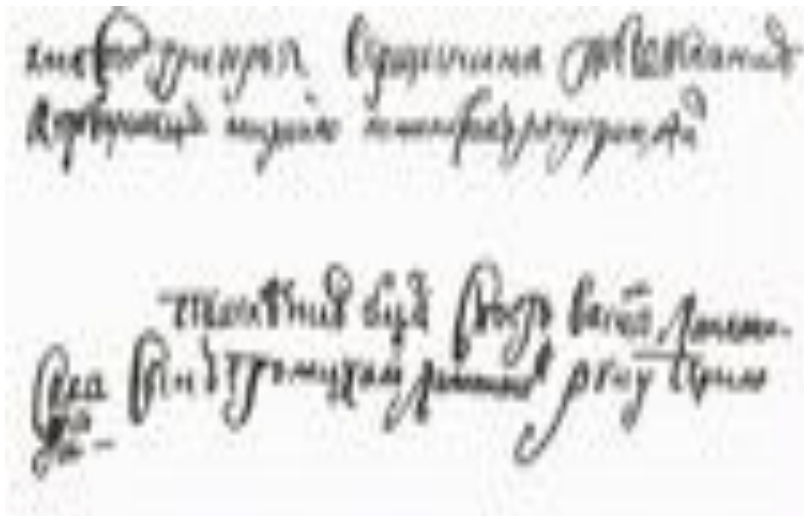


Первые учебники



- 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.**

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 подписывание важных документов.



Обучение в Москве

- В Москве Ломоносов поступил в ***славяно-греко-латинскую академию*** , так как латинский язык был ***международным языком науки***.
- Нелегки были годы учебы. Над ним смеялись одноклассники, так как он был старше и выше всех. Вот как об этом он вспоминал : **«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 свои блестящие способности, пройдя первые три класса за один год. За пять лет он прошёл курс школы, и выучился латинскому и греческому языкам.

Заслуги М.В.Ломоносова



- Автор трудов по русской истории.
- Крупнейший русский поэт-просветитель 18 в..
- Создатель русской оды философского и высокого гражданского звучания.
- Автор поэм, поэтических посланий, трагедий, научной грамматики русского языка.
- Возродил искусство мозаики, создал с учениками мозаичные картины.
- Член Академии художеств



Обращение М.В.Ломоносова к потомкам

“О вы, которых ожидает Отечество от недр
СВОИХ

И видеть таковых желает,
Каких зовет из стран чужих,
О, ваши дни благословенны!
Дерзайте ныне ободренны
Раченьем вашим показать,
Что может собственных Платонов
И быстрых разумом Невтонов
Российская земля рождать”.

Достижения Ломоносова



- Организовал первую в России химическую лабораторию. **Химия** /
- Развивал атомно-молекулярные представления о строении вещества **физика** /
- Создал ряд оптических приборов.
- **Открыл атмосферу на Венере.**
- Описал строение Земли.
- Объяснил происхождение многих полезных ископаемых и минералов.
- Опубликовал руководство по металлургии.
- Подчеркивал важность исследования Северного морского пути и **освоения Сибири.**
- Автор трудов по русской истории.
- По инициативе Ломоносова основан **Московский университет (1755).**

Любимая наука М.В. Ломоносова - химия



Микроскоп XVIII в. Музей
М.В.Ломоносова. Литомограф

Ломоносов считал химию своей «главной профессией», причем развитие химии, по мнению ученого, должно было помочь решению практических задач. «Истинный химик должен быть теоретиком и практиком», — писал он. Став профессором химии, Ломоносов начал добиваться создания химической лаборатории.

М.В.Ломоносов. Неизвестный художник
XVIII в. Архангельская областная
краеведческая музей



Взвешивальный аппарат XVIII в. Музей
М.В.Ломоносова. Литомограф

Вещи из химической лаборатории М.В.Ломоносова

Память народная



- М. В. Ломоносов умер в *1765* году.
- Уже при жизни учёного велика была его слава, причём не только в 'пределах российских', но и в других странах.

Памятник М. В. Ломоносову установленный на его родине П. И. Челищевым

Памятники М.В. Ломоносову на Родине



Памятник Ломоносову в г. Архангельске

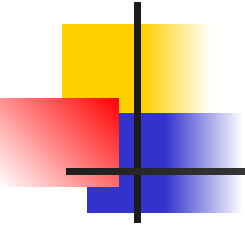


Памятник Ломоносову в
г. Архангельске
у ПГУ им М.В.Ломоносова

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.



Спасибо за внимание