

# МИХАИЛ ВАСИЛЬЕВИЧ ЛОМОНОСОВ

ВЕЛИКИЙ СЫН РОССИИ

Годы жизни:

родился 8 (19) ноября **1711** года

умер 4 (15) апреля **1765** года

в возрасте **54** лет.



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

*А.С.Пушкин*

## СЕМЬЯ

Ломоносов **родился** в деревне Мишанинская близ **Холмогор** Архангельской губернии. Он рос в семье зажиточного помора Василия Дорофеевича. С детства Михаил Васильевич был крепок здоровьем.

Когда ему было 10 лет, его отец, Василий Дорофеевич, стал брать его с собой в море. Ходили они на отцовском корабле «Чайка» по Северной Двине, по Белому морю и Ледовитому океану.



# ОБУЧЕНИЕ ДОМА

Грамоте обучил Михаила Ломоносова дьячок местной церкви С. Н. Сабельников.

«Вратами учёности», сам Ломоносов назвал книги:

- ◆ «Грамматика» Мелетия Смотрицкого,
- ◆ «Арифметика» Л. Ф. Магницкого,
- ◆ «Стихотворная Псалтырь» Симеона Полоцкого.

В четырнадцать лет юный Ломоносов грамотно и чётко писал.



## ОБУЧЕНИЕ В РОССИИ

В декабре 1730 года 19-летний Михаил отправляется пешком вместе с рыбным обозом из Холмогор в Москву.

Путешествие в Москву выглядело как бегство, поскольку будущий учёный покинул дом ночью, тайно, ни с кем не простившись.

Чтобы поступить в «Спасские школы», то есть, в Славяно-греко-латинскую академию, Ломоносову пришлось подделать документы и выдать себя «за сына холмогорского дворянина».

В 1735 году Ломоносов был вместе с другими двенадцатью учениками Спасского училища отправлен в Петербург и зачислен в студенты университета при Академии Наук.



Н.И.Кисляков «Юноша Ломоносов на пути в Москву»

## УЧЁБА ЗА ГРАНИЦЕЙ

В марте 1736 года Академия Наук (в лице президента Иоганна Корфа) принимает решение отправить в Европу наиболее способных молодых людей.

За границей Ломоносов обучался пять лет: около 3 лет в **Марбургском университете**, под руководством знаменитого Христиана Вольфа, и около года во Фрайберге, у Генкеля; около года провёл он в переездах, был в Голландии.

За границей Ломоносов изучал физику, химию, металлургию, горное дело и многие другие технические науки.



За границей Ломоносов 5 лет постигал науки. Немецкие профессора восхищались талантом, знаниями и трудолюбием русского студента.

# ТРУДЫ М. В. ЛОМОНОСОВА

В 1741 году Ломоносов возвращается на родину и работает в Академии наук в Санкт-Петербурге.

В 1755 году по инициативе М.В. Ломоносова основан Московский университет.

Заслуги Михаила Ломоносова:

- ◆ Любимая наука Ломоносова – химия. Он создал химическую лабораторию в Петербурге.
- ◆ Занимаясь физикой, он раскрыл загадку грозы и северного сияния.
- ◆ Он первый в мире географ – полярник.
- ◆ Занимался астрономией, усовершенствовал телескоп.
- ◆ Установил, что на Венере есть атмосфера.



*Московский государственный  
университет имени М.В.  
Ломоносова*

## ЛОМОНОСОВ - ХУДОЖНИК



Портрет Петра I в музее Эрмитаж. Мозаика.



«Полтавская баталия». Мозаика М. В. Ломоносова в здании Академии Наук. Санкт-Петербург.

# ЛОМОНОСОВ - ПОЭТ

## *Ода «Обращение к потомкам»*

«О, вы, которых ожидает отечество от недр своих

И видеть таковых желает,

Каких зовёт из стран чужих,

О, ваши дни благословенны!

Дерзайте ныне ободренны

Раченьем вашим показать,

Что может собственных Платонов

И быстрых разумом Невтонов

Российская земля рождать!»



Ломоносов сочинял произведения в жанре «ода».

Ода – это торжественное стихотворение, посвящённое какому-нибудь историческому событию или герою.



## ПАМЯТНИКИ М.В.ЛОМОНОСОВУ В АРХАНГЕЛЬСКЕ



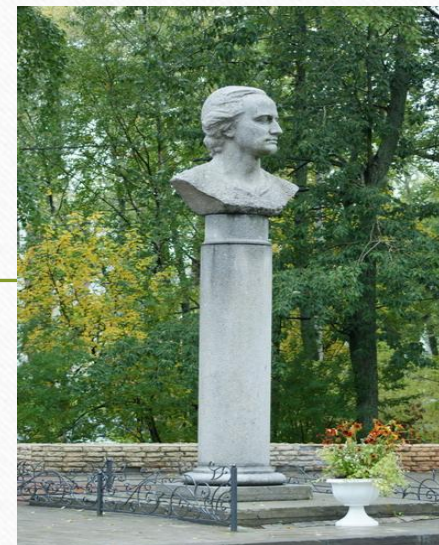
Памятник у главного здания Северного (Арктического) Федерального Университета, **скульптор Иван Мартос**.

Памятник состоит из двух фигур — стоящего Ломоносова в ниспадающей римской тоге и подающего ему лиру обнажённого крылатого гения, опустившегося на левое колено.



Памятник установлен в 2011 г. в холле главного здания САФУ.

По словам **скульптора Сергея Сюхина** ученый приветствует студентов и даже готов их обнять.



Памятник напротив здания Поморского государственного университета имени М. В. Ломоносова представляет собой крупную колонну высотой 4,5 м, выполненную из серого гранита.  
**Скульптор: В. Д. Свешников**