

# **Михаил Васильевич Ломоносов**



**САМОРОДОК  
ЗЕМЛИ РУССКОЙ**

**«Для пользы  
общества козь  
радостно  
трудиться».  
М. В. Ломоносов**

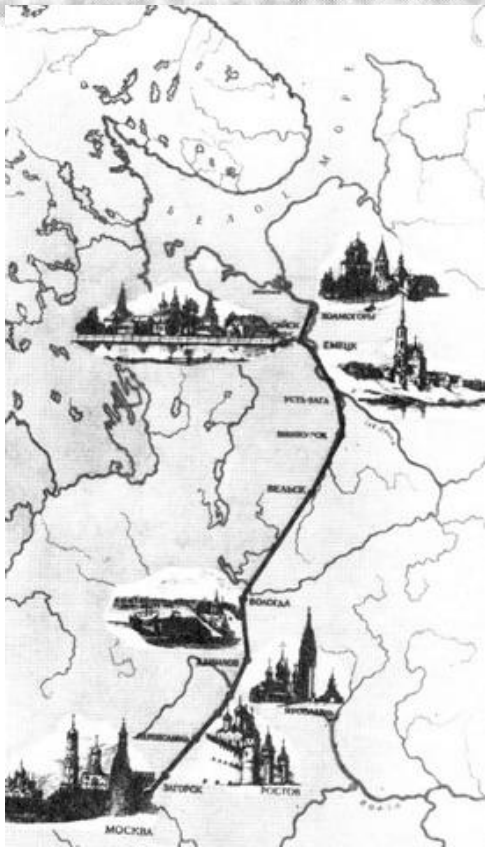


«Имеючи отца хотя по натуре доброго человека, однако в крайнем невежестве воспитанного, и злую и завистливую мачеху, которая всячески старалась произвести гнев в отце моем, представляя, что я всегда сижу по-пустому за книгами, для чего многократно я принужден был читать и учиться, чему возможно, в уединенных и пустых местах, и терпеть стужу и голод, пока я ушел в Спасские школы» — вспоминал впоследствии М. В. Ломоносов.

Михаило Ломоносов.

Гравюра Н. Наговицына

# Деревня Денисовка



Путь в Москву



Ломоносов в школе  
при монастыре

Несмотря на его взрослые лета, Михайло определили в самый низший класс, т.к. он не знал латинского языка. Через полгода он был переведён в следующий класс. За 5 лет он прошёл курс школы, выучился латинскому и греческому языкам.



Страницы из  
«Арифметики» Л.  
Магницкого.

В конце 1735 года  
пришло Сенатское  
предписание выбрать  
из учеников Спасских  
школ двадцать человек  
«в науках достойных» и  
отправить в Петербург,  
в Академию наук.  
Архимандрит Герман  
отобрал двенадцать  
человек «не последнего  
разумения». В их число  
попал Михайло  
Ломоносов. 23 декабря  
1736 года избранники  
на санях отправились в  
Петербург.





Новоприбывших студентов приняли с важностью. Для них приобрели простые кровати, выдали по паре сапог и паре башмаков, шерстяные и гарусные чулки, немного полотна на рубахи и постельное бельё, редкий и частый гребень и кусок ваксы. Москвичей обучали по программе академической гимназии.

Географический департамент планировал большую экспедицию в Сибирь. Экспедиции понадобился химик, знакомый с горным делом. 3 марта 1736 года было решено отправить за границу несколько студентов для изучения горного дела. Среди них оказался Михайло Ломоносов.







В 1744 году Ломоносов представляет в Академию наук составленную им «Риторику». В 1748 году «Риторика» была напечатана. Это было первое в России печатное руководство по теории литературы и ораторскому искусству. Став настольной книгой для нескольких поколений русских людей, «Риторика» воспитала в них чувство долга, справедливости, любви к отечеству.





За то терплю, что  
стараюсь  
защитить труд Петра  
Великого, чтобы  
выучились россияне,  
чтобы показали свое  
достоинство...

Восстани и ходи,  
Россия, восстани и  
ходи!

Отряси свои сомнения  
и страхи; и радости, и  
надежды сполнена,  
красуйся, ликуй,  
возвышайся»



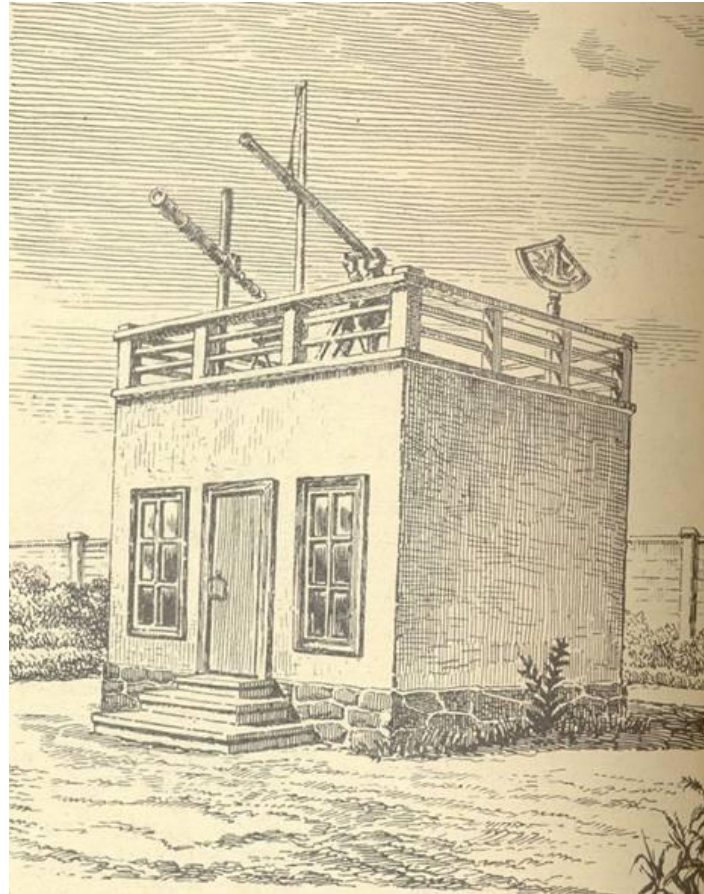
Историк,  
Ритор,  
Механик,  
Химик,  
Минералог,  
Художник и  
Стихотворец  
– он все  
испытал и все  
проник.

А.С.Пушкин



Телескоп находившийся в пользовании Ломоносова в 1760-1762 годах.

Ломоносов интересовался вопросами астрономии. Он с увлечением занимался сам наблюдениями за небесными светилами. Необыкновенная широта и многообразие астрономических занятий учёного поражают.



Обсерватория М.В. Ломоносова в саду его дома на Мойке.

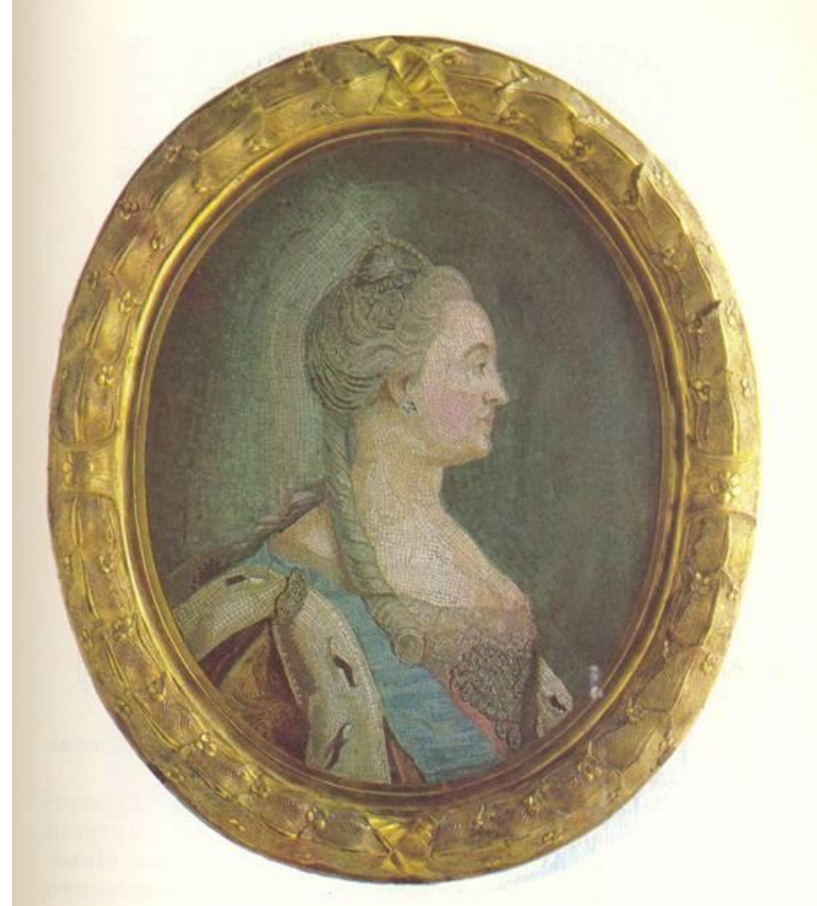


«Полтавская баталия».

Мозаика ломоносовской мастерской.

Общий вид.

1762-1764.



Екатерина II.

Мозаика ломоносовской  
мастерской.

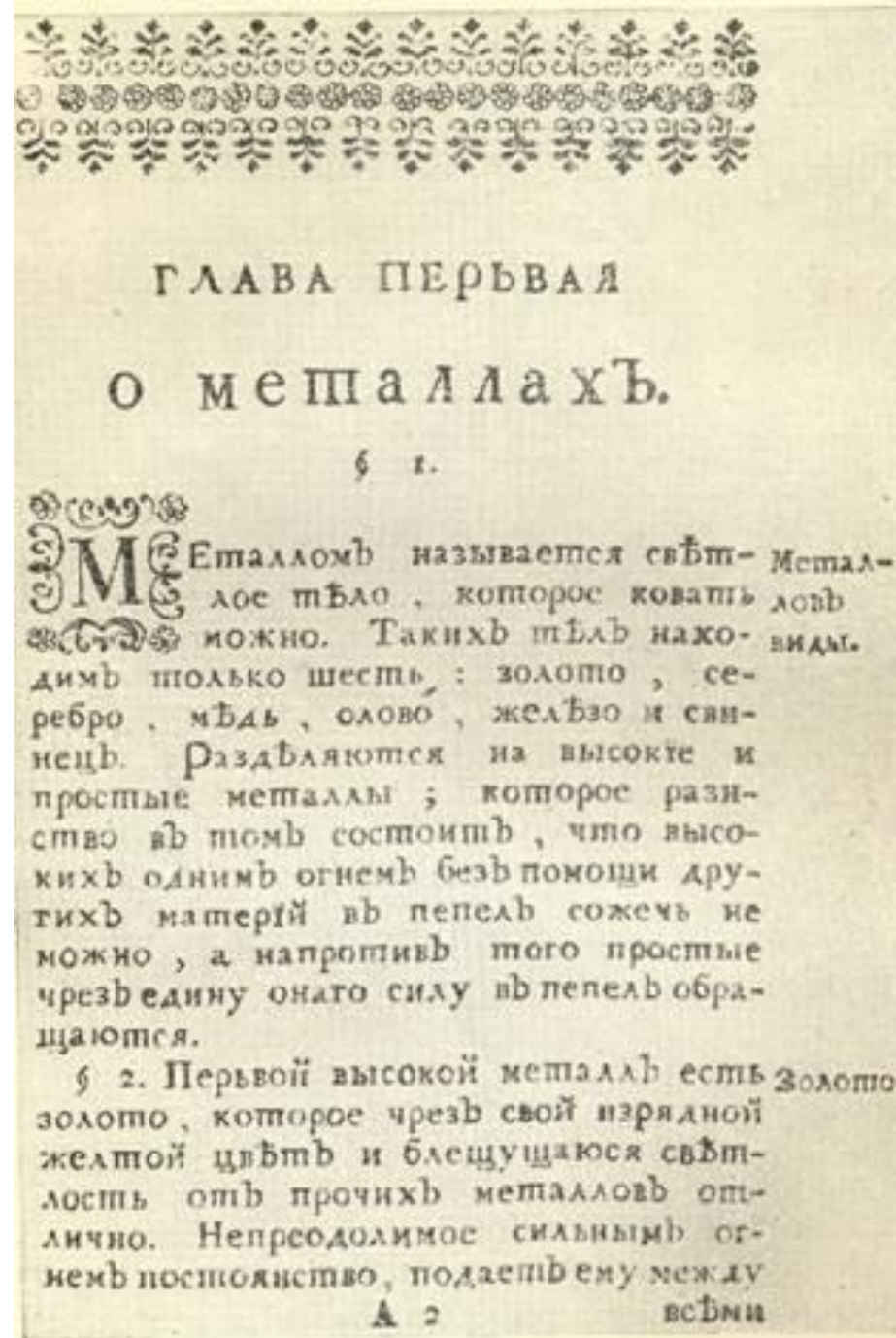
«Грамматика» Ломоносова вышла в свет в 1757 году и выдержала 14 изданий. До Ломоносова не было подлинной грамматики русского языка. Он называет грамматику знанием, «как говорить и писать чисто российским языком...»

В 1758 году Ломоносов представил И.И. Шувалову рукопись первого тома «Российской истории». Рукопись увидела свет уже после смерти автора .

В 1760 году Ломоносов издаёт «Краткий Российский летописец», предназначенный для ознакомления с историей Павла I.

Ломоносов  
занимался также  
геологией,  
минералогией,  
почвоведением,  
металлургией.  
Учёный мечтал о  
составлении  
минералогии России.  
В 1763 году была  
издана книга  
Ломоносова  
«Первые основания  
металлургии, или  
рудных дел».

Страница из книги Ломоносова «Первые  
основания металлургии, или рудных дел».



С Л О В О  
О  
П О Л Ъ З Ъ Х И М И И ,

ВЪ ПУБЛИЧНОМЪ СОБРАНИИ  
ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМИИ НАУКЪ

СЕНТЯБРЯ 6 ДНЯ 1751 ГОДА

Г О В О Р Е Н Н О Е

М И Х А Й Л О М Ъ Л О М О Н О С О В Ы М Ъ

Ломоносов  
по-новому  
осознал  
роль и  
значение  
химии, её  
место среди  
наук,  
изучающих  
природу. Он  
называл  
химию  
наукой.



Торжественные хвалебные оды Ломоносова становятся неотъемлемой принадлежностью официальных торжеств. Елизавета жалует Ломоносова исключительно за его поэтические заслуги. О Ломоносове-учёном она не имеет представления. В 1748 году Она пожаловала сочинителю две тысячи рублей, которые были привезены на двух возах. В то время двадцать пять рублей весили два пуда.

В своих одах Ломоносов неустанно ратует за развитие науки в отечестве и просвещение русского народа. Лозунги, выдвигаемые Ломоносовым, до известной степени обязывали правительство с ними считаться.



На берегах Ледовитого моря, подобно северному сиянию, блеснул Ломоносов. Ослепительно и прекрасно было это явление...

Гений умеет торжествовать над всеми препятствиями, какие ни противопоставляет ему враждебная сила, и наконец, русский способен ко всему великому и прекрасному.  
В.Г.Белинский