

- ГАПОУМО "МонПК"
- Название:
- "310 лет со дня рождения русского поэта , учёного М.В.Ломоносова."
- . Выполнил:  
Ст.гр.МСР-21Макарова Владислава  
Проверила:  
С.В.Казакова

**«310 –лет со дня рождения  
русского поэта, ученого М.  
В.Ломоносова».**

»



# Родина М.В. Ломоносова.

Родился 21 ноября 1711 года в Архангельской губернии в д. Денисовка близ Холмогор в семье крестьянина-помора.

С 10 лет Михайло был с отцом на промыслах в Белом и Баренцевом морях. Судно Ломоносова односельчане прозвали «Чайка».



# 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**. Он их читал с таким усердием, что выучил наизусть.

**«принужден был читать и  
учиться...в уединенных и  
пустых местах»**



**В 19 лет тайком от отца  
М.В.Ломоносов  
отправляется из деревни  
Холмогоры в Москву и  
поступает в Славяно –  
греко – латинскую  
академию и становится  
одним из  
лучших учеников.**



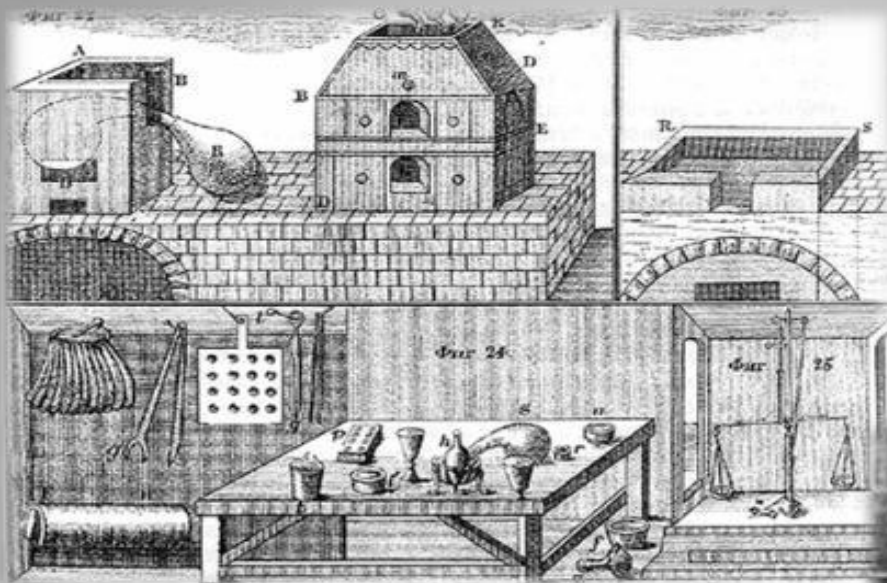


*Студент  
немецкого  
университета*

## *1736 год, Марбург, Германия*



*Осенью 1736 г.  
трое лучших  
студентов, в том  
числе Ломоносов,  
были отправлены  
Академией Наук в  
Германию, для  
обучения  
математике,  
физике, химии  
философии и  
металлургии.*



*По возвращению в  
Москву, в 1745 году,  
Ломоносов стал первым  
русским профессором,  
членом Академии наук*







# Открытия 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).



*В 1748 он 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.*



*Ломоносов в своей химической лаборатории.*

# Открытия в области астрономии



- Усовершенствовал подзорную трубу, которую называл «ночезрительной» прибор «для сгущения света»
- Открыл атмосферу на Венере

# Московский университет



VI  
SCIENTIARUM



**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.**



*фото Антона Кизяковского*

Могила Ломоносова находится в Санкт-Петербурге. Основанном одновременно с Александро-Невским монастырём

# Награды имени 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.**