

Доклад

Ломоносов

Михаил Васильевич

Подготовил уч. 2 «Б» класса
Казakov Антон



Михаил Васильевич Ломоносов был первым русским ученым:
естествоиспытателем, литератором, историком, художником, а главное - организатором российской науки.



Родился он 19 ноября 1711 года недалеко от села Холмогоры Архангельской губернии, в семье крестьянина, занимавшейся морским промыслом. Его мать умерла очень рано, поэтому воспитывала маленького Мишу его мачеха. Он помогал отцу ловить рыбу. Читать он научился рано, а первыми прочитанными книгами были «Грамматика», «Арифметика» и «Стихотворный Псалтырь».



В декабре 1730 г. с рыбным обозом Ломоносов отправляется в Москву, чтобы там поступить в школу. В это время ему было 19 лет. Через 3 недели он был в Москве, где не знал ни одного человека.



В январе 1731 года, представившись сыном дворянина, Ломоносов стал учащимся Славяно-греко-латинской академии, где учился 5 лет и изучал латинский язык и другие «науки». Как одного из самых лучших учеников, в 1735 году его отправили учиться в Санкт-Петербург в Академический университет.



Уже через год будущий ученый вместе с тремя студентами был направлен в Германию, чтобы углубленно изучать математику, физику, философию, химию и металлургию. Ломоносов прожил за границей около четырёх лет и всё это время неустанно работал. Профессора удивлялись его трудолюбию, его успехам и дарованиям.



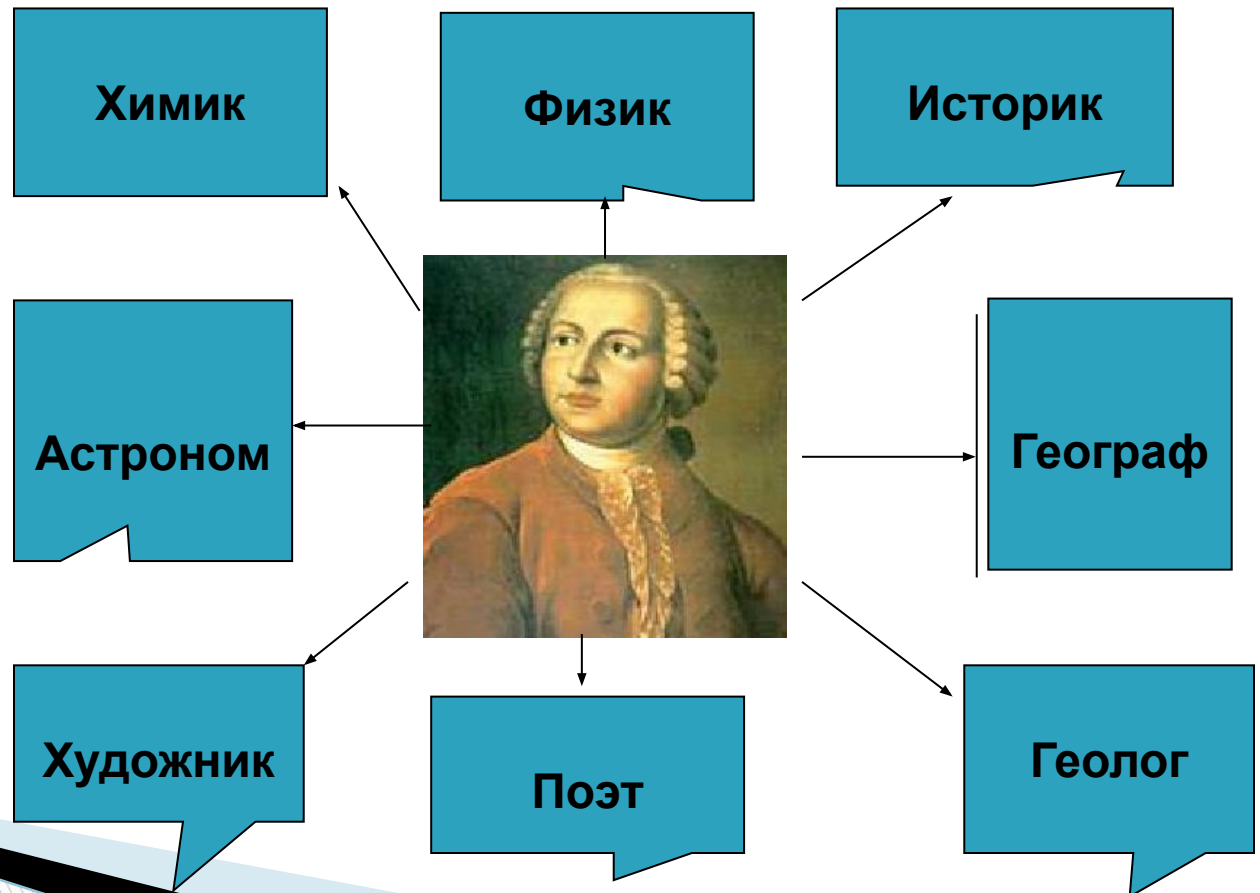
Изучив все премудрости европейской науки, он вернулся в Россию и поступил на службу в физический класс Академии и стал первым русским, которого выбрали профессором химии. В то время лекции читались на латыни либо на немецком языке, но профессор **Ломоносов** добился того, чтобы чтение публичных лекций осуществлялось на русском языке.



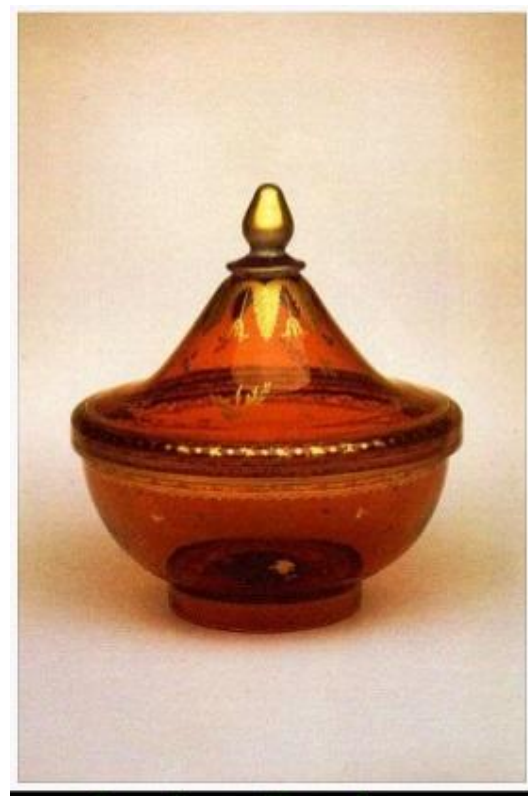
В 1746 году он добивается того, чтобы для учебы набирали студентов из семинарий, хлопочет о доступности книг, о том, чтобы все естественные науки могли применяться на практике, а также пишет научные работы по физике и химии.



В самых различных областях знаний раскрылся талант Ломоносова. Он прославился как физик, химик, геолог, поэт, художник, астроном, географ, историк.



Ломоносов пытался проникнуть в тайны природы. Он открыл атмосферу на планете Венера с помощью изобретённых им приборов. Учёный организовал при Академии первую в России Химическую лабораторию. Под его руководством построили фабрику цветного стекла.



Ломоносов открывает мастерскую для изготовления картин из мозаики и сам становится первым в России человеком, который начал на собственном опыте и своими руками осваивать технику **МОЗАИКИ**.



Мозаика «Полтавская битва»



Мозаика «Пётр 1»

Великий учёный много сделал для развития и образования России. По его предложению в 1755 году был *открыт Московский университет*, который по праву носит имя Ломоносова.



Заслуги Ломоносова

- Любимая наука Ломоносова – химия. Он создал химическую лабораторию в Петербурге и открыл новый закон;
- Занимаясь физикой, он раскрыл загадку грозы и северного сияния;
- Он любил наблюдать за звездами, усовершенствовал телескоп;
- Наблюдая за Венерой, установил, что у этой планеты есть атмосфера;
- Занимался историей древних славян.
- А сколько он сделал для совершенствования русского языка!
- Сочинял стихи;
- Возродил производство цветного стекла и сделал картины ИЗ МОЗАИКИ ("Портрет Петра I", "Полтавская битва");
- Открыл первый российский университет в Москве.
- Он первый в мире географ-полярник;

В наши дни российским и иностранным учёным за выдающиеся работы в области естественных наук присуждается золотая медаль имени М.В. Ломоносова.



СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!!!!