

Ребус:

о-0,17

о-0,13



о-0,25



о-0,21

л-0,11



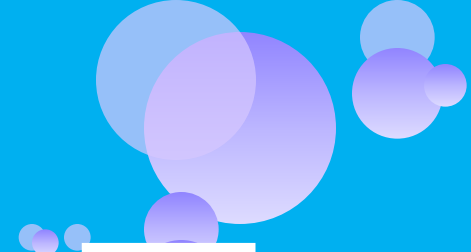
н-0,19



в-0,27

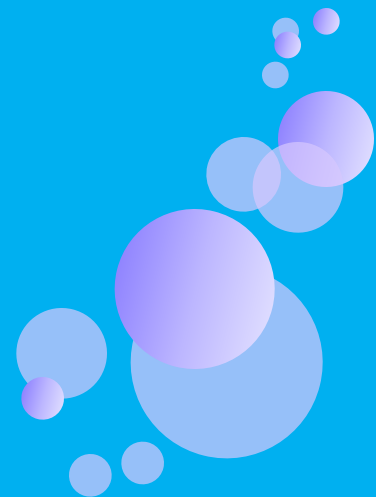
с-0,23

м-0,15.



ЛОМОНОСОВ

Михайло Васильевич



Родился М.В.Ломоносов 19 ноября (по старому стилю - 8 ноября) 1711года, в деревне Денисовка, около села Холмогоры, Архангельской области

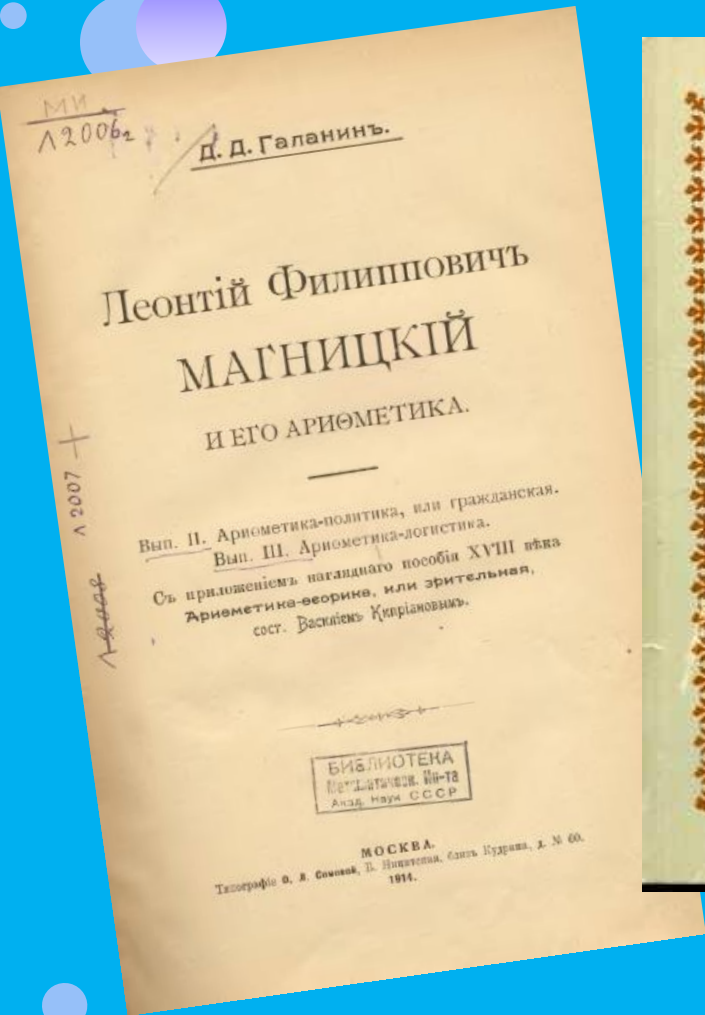








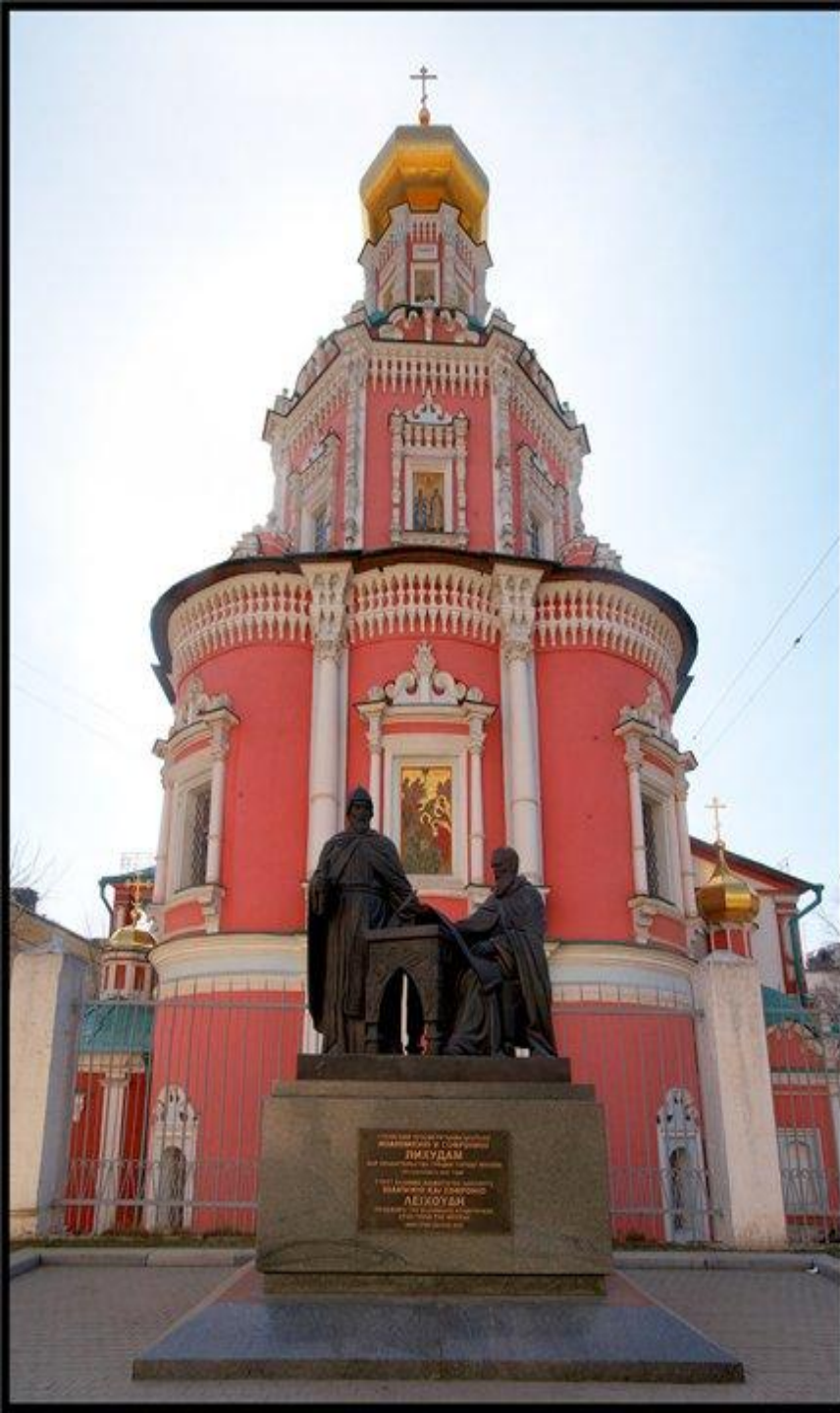
"Врата учёности"



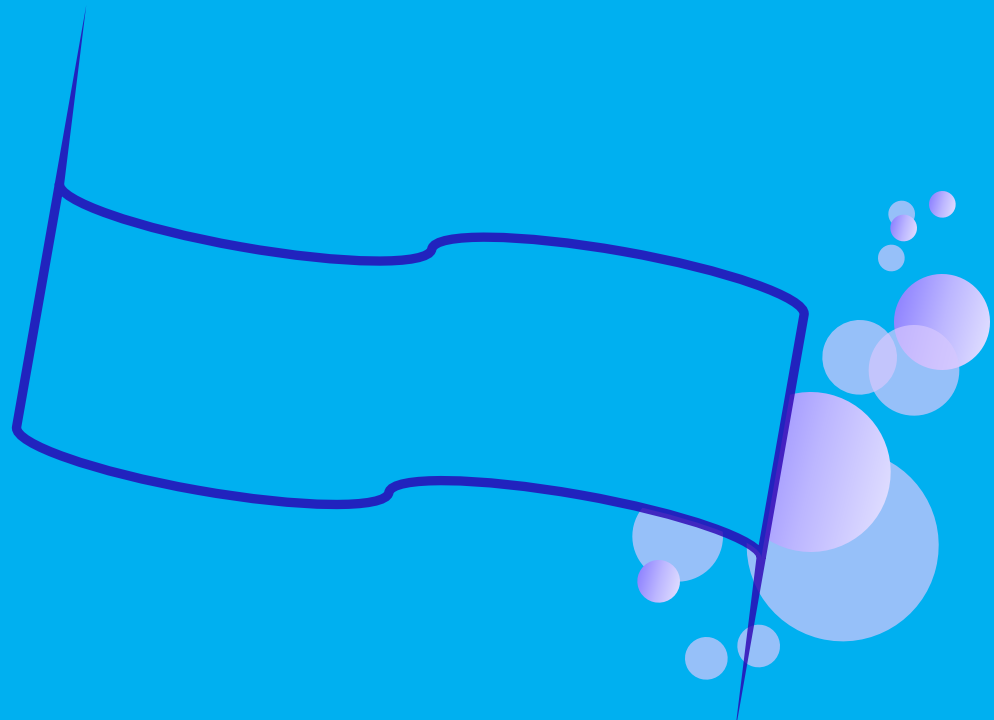


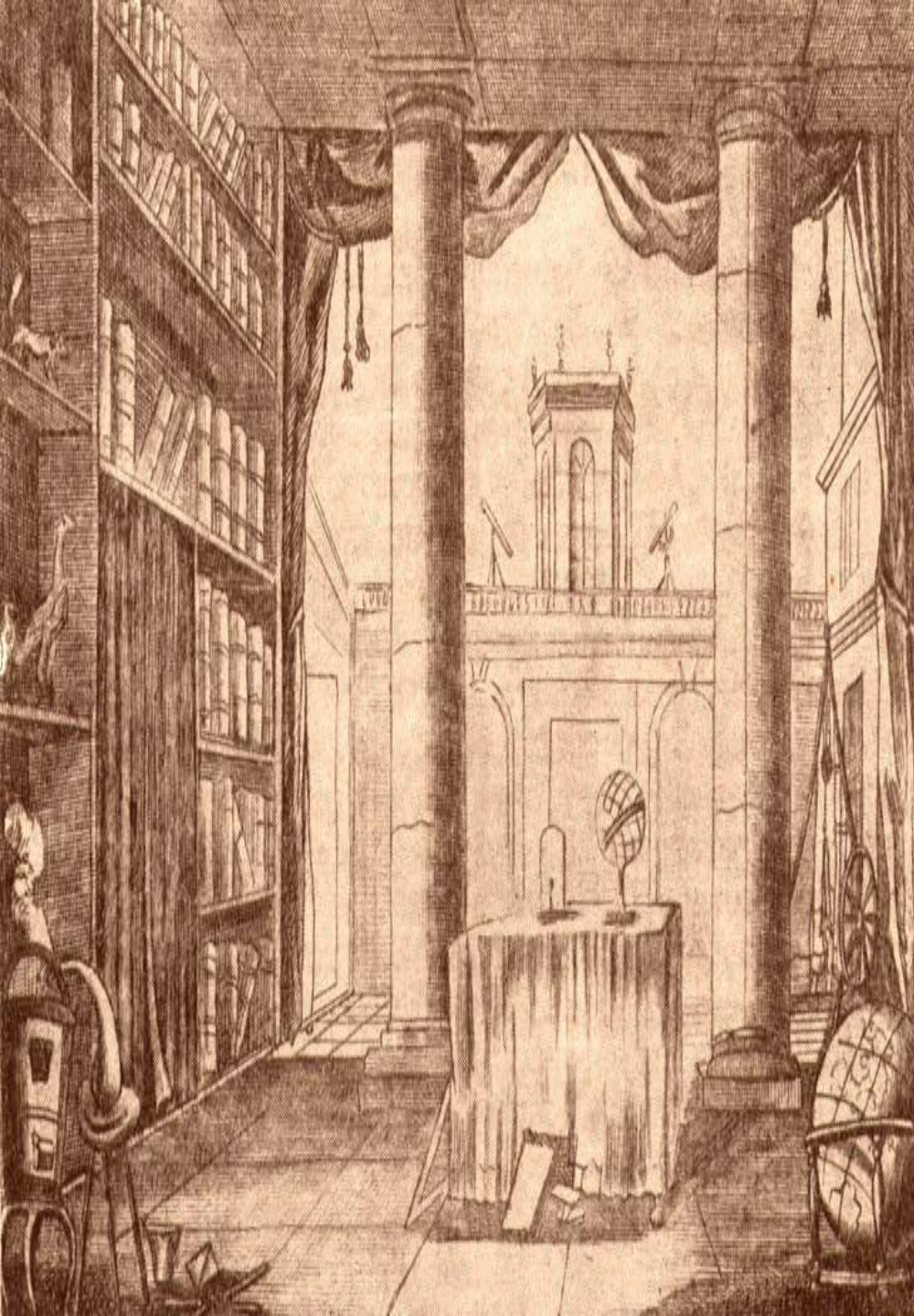
грамматика



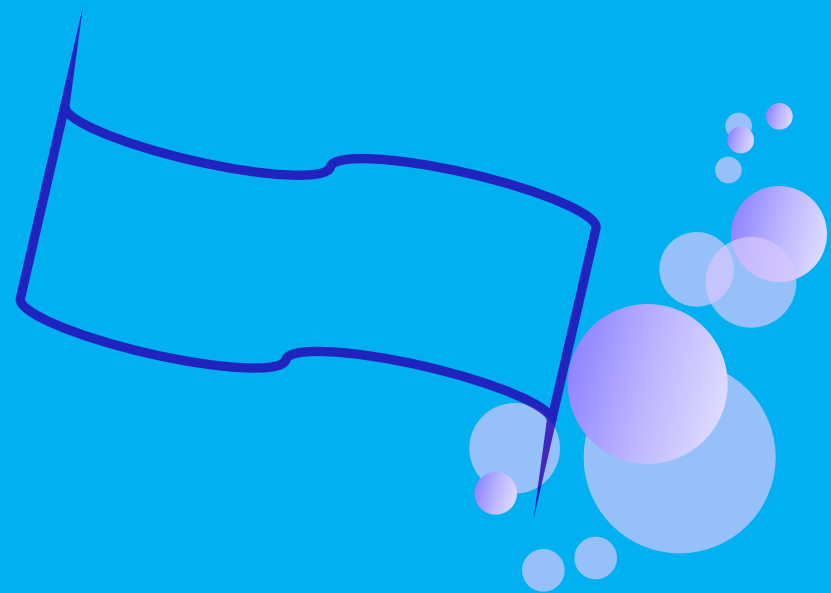


Славяно-греко- латинская академия.





Академический университет, г. Петербург.





Христиан Вольф

**Освоил
за
границей**

**математику
и
механику**

**немецкий
и французский
языки**

**химию
и
физику**



1741 год(1742год),
вернулся в Россию

1745 год, стал первым
русским академиком

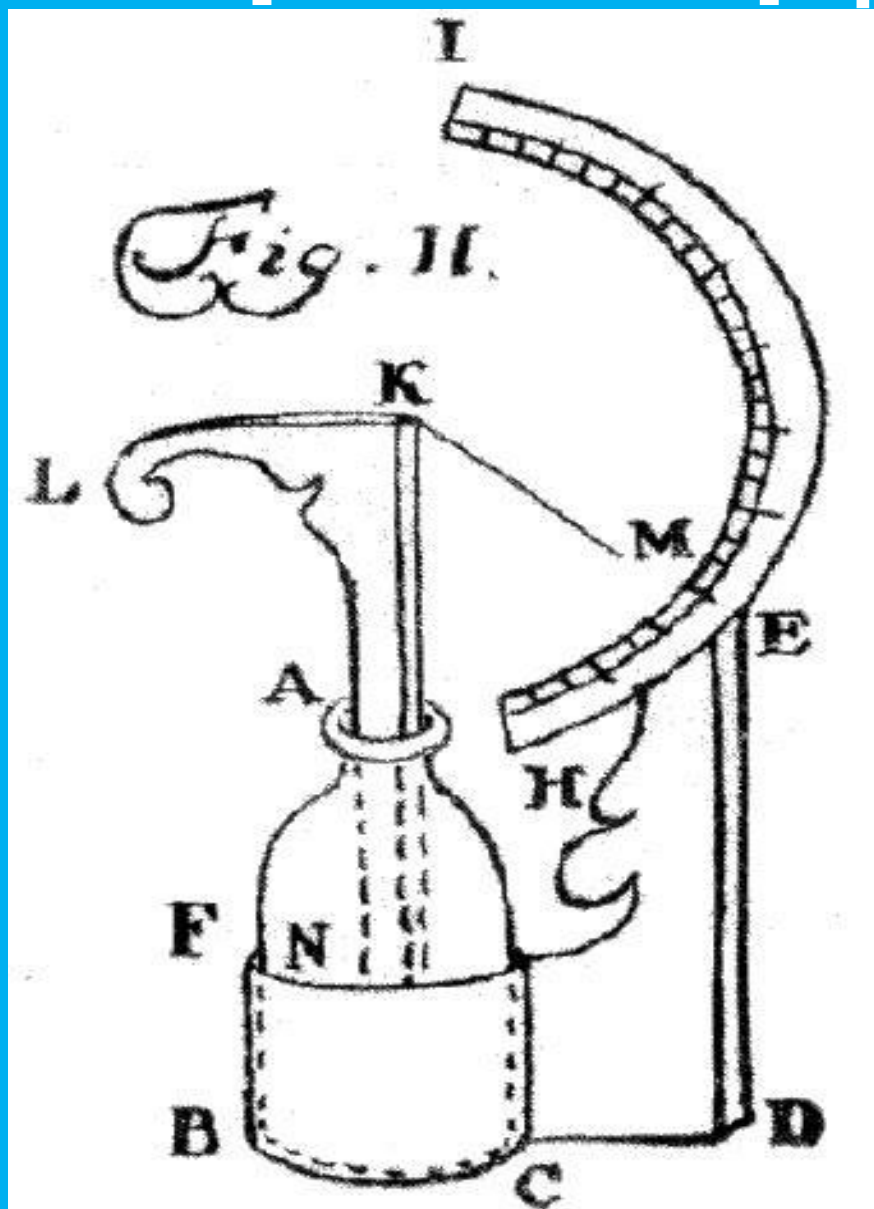
Правнучка Ломоносова



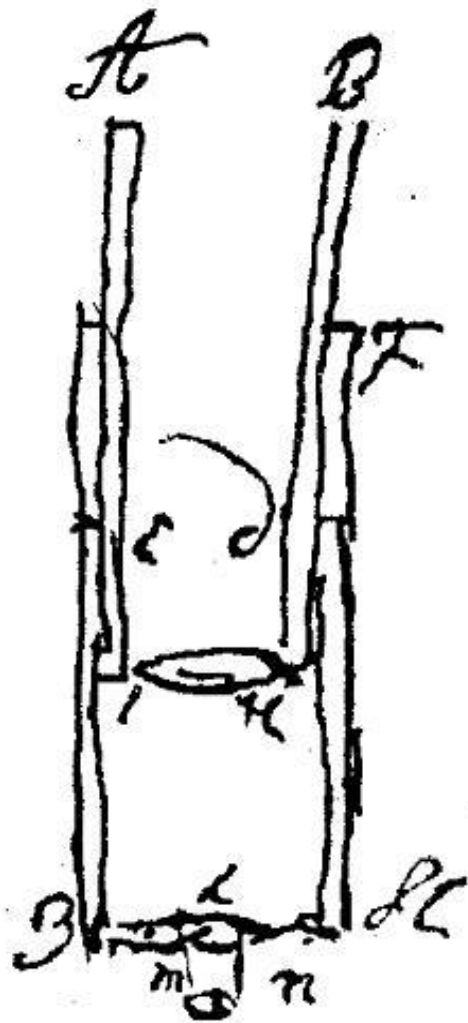
Неизвестный художник, начало 1820-х
Мария Николаевна Волконская

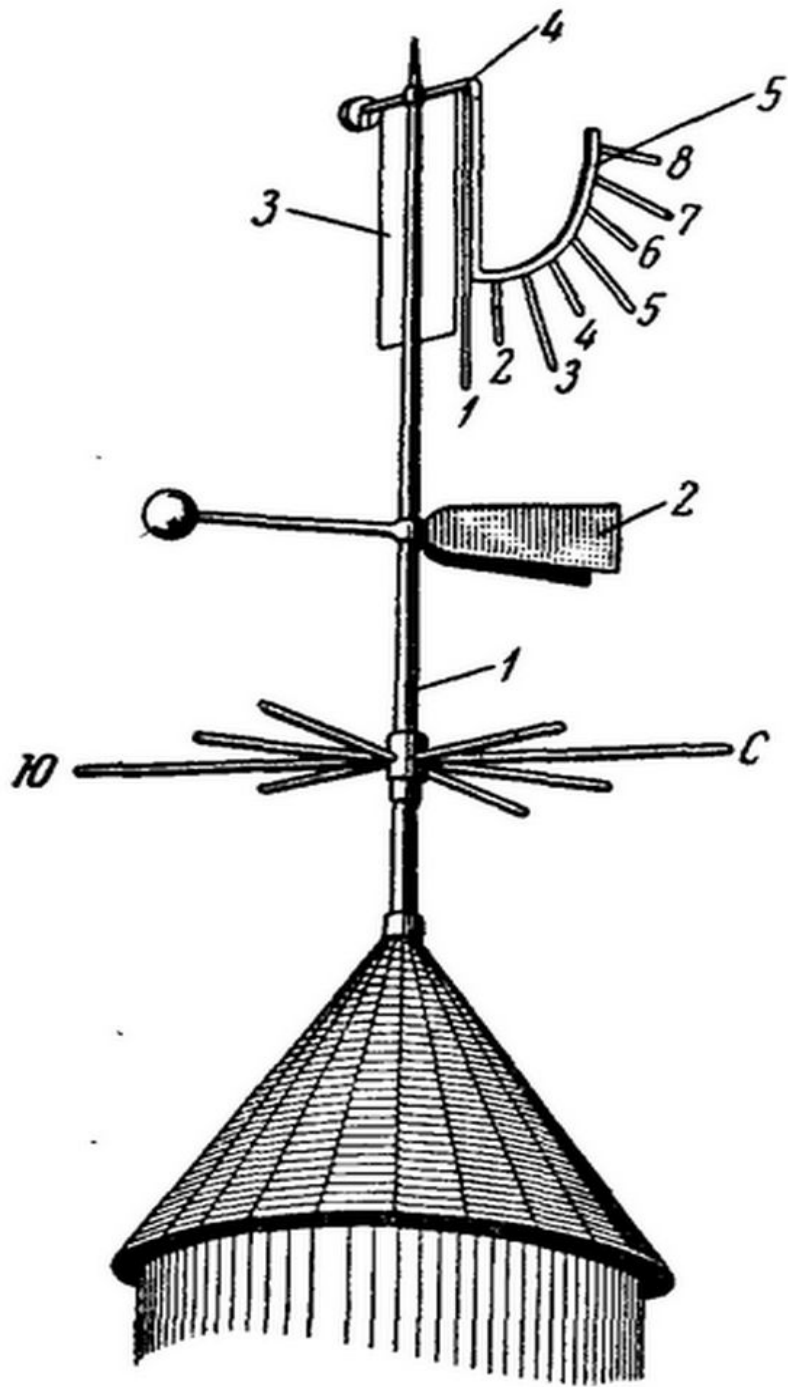


Приспособление для регистрации электрических зарядов

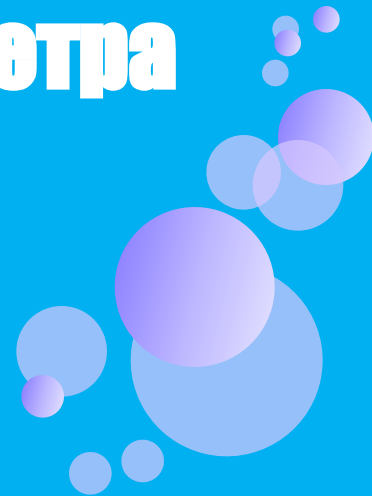


Ночезрительная труба (рисунок М. В. Ломоносова)

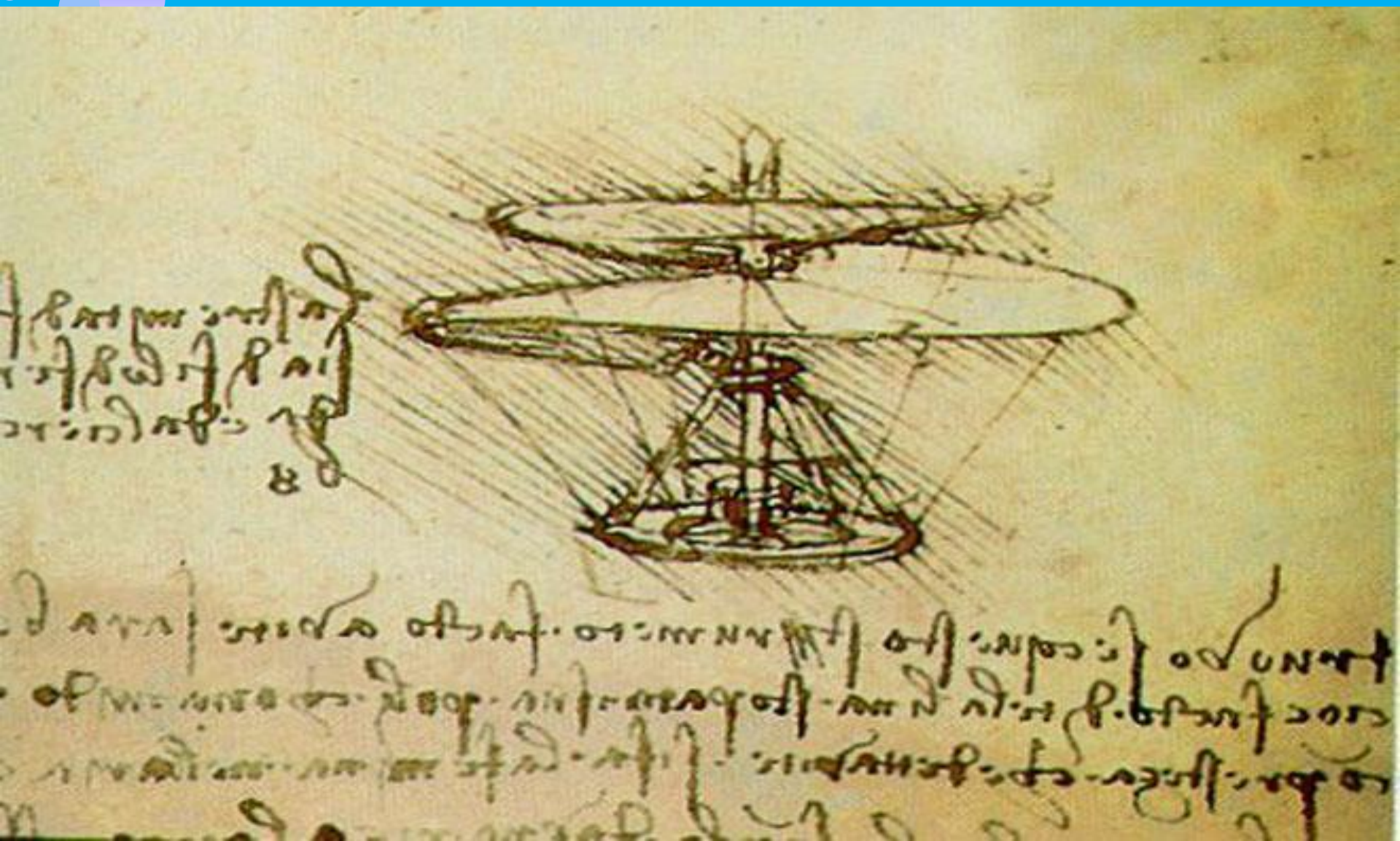




**Прибор
для определения
скорости и
направления ветра**



Аэродинамическая машина, прототип вертолѐта



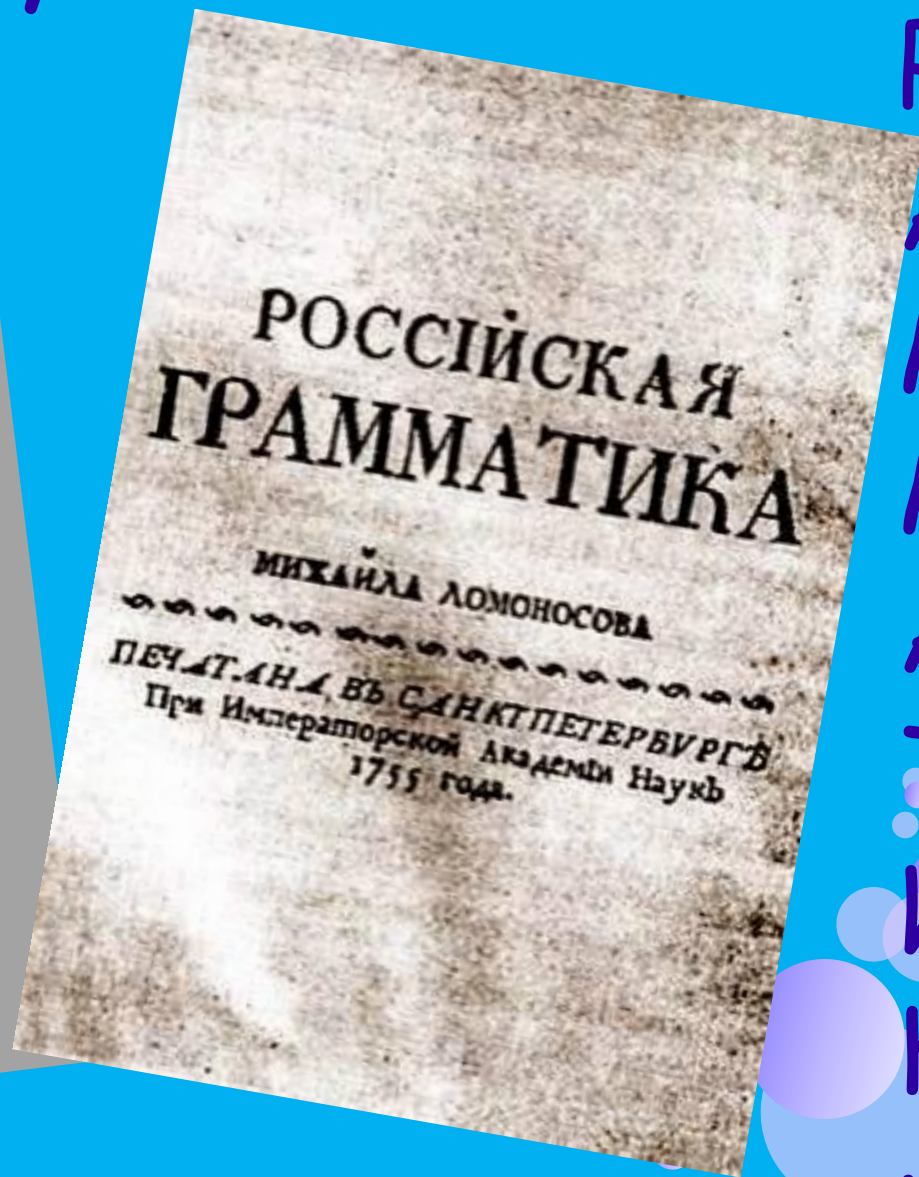
Ломоносов интересовался (что менее известно) науками о живой природе, в особенности ботаникой. Русский ботаник Г. Ф. Соболевский упоминает его в числе собирателей растений петербургской флоры. Насколько хорошо Ломоносов ориентировался в этой области видно из того, что он обнаружил в составленном известным натуралистом-путешественником С. П. Крашенинниковым списке растений петербургской флоры пропуск одного растения, а именно - колокольчика широколистного.



Первые учебники

Ф
И
З
И
К
И

Г
Р
А
М
М
А
Т
И
К
И



полюс магнита

атмосфера

термометр

поршень

барометр

формула

1748 год. Открыта первая в России химическая научно-исследовательская лаборатория.



1753 год. Основана фабрика мозаики и бисера.



МГУ





Разрешается
читать лекции
на русском
языке.

Отстаивается
право низшего
сословия на
образование.

Снаряжается
экспедиция
в Сибирь.




1760 год, избран почётным членом
Стокгольмской академии наук

1763 год, избран членом
Российской академии художеств



1764 год, избран почётным
членом Болонской академии наук






«Российское могущество приращать будет Сибирью и Северным океаном»

М.В.Ломоносов

5 апреля (по
старому стилю
4 апреля)
1765года
Ломоносов
умер





«Соединяя необыкновенную
силу воли с необыкновенною
силою понятия, Ломоносов обнял
все отрасли просвещения.

**Жажда науки была силь-
нейшей страстью сей души...»**

А. С. Пушкин



историк

оратор

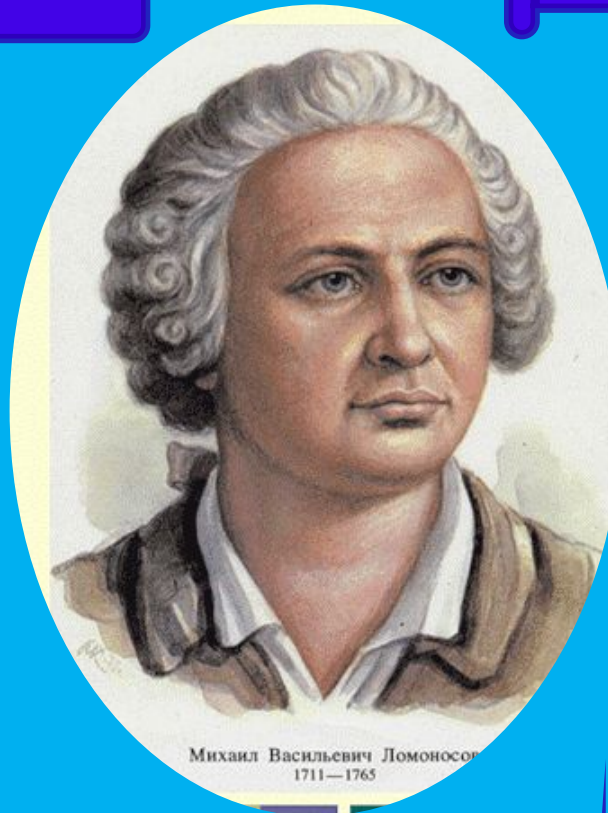
стихотворец

механик

художник

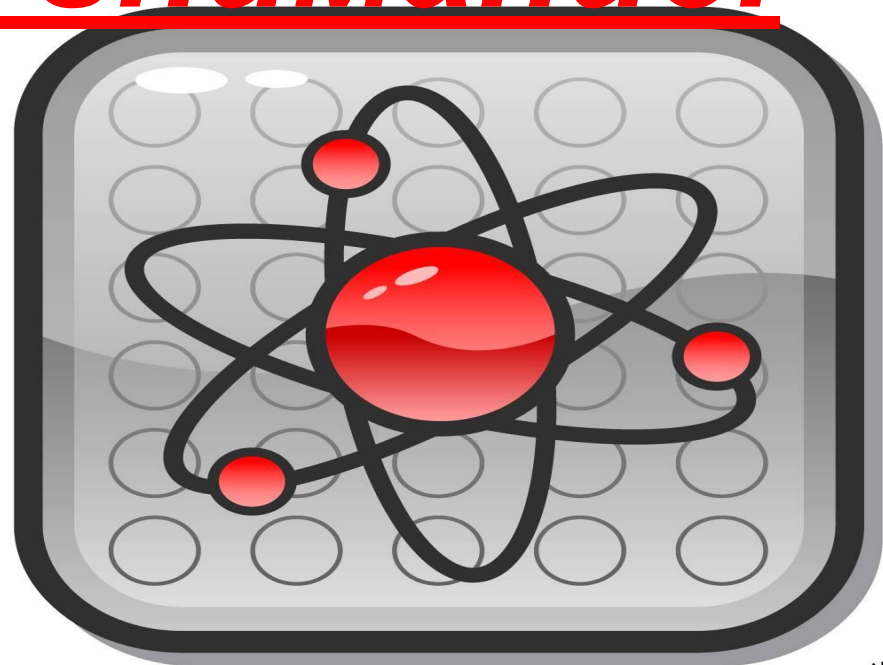
химик

минеролог





Спасибо за внимание!



Используемые источники:

- Орывок взят из «Оды» М.В.Ломоносова
- «Беседы по физике. 1 часть» М.И. Блудов;
- «Физик и жизнь» Г.К. Карпинский;
- «Справочник по физике» О.Ф. Кабардин;

Интернет – источники:

<http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=изобретения ломоносова>

<http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=северное сияние>

<http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=христиан вольф>

<http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=мария волонская>

<http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=славяно-греко-латинская академия>

<http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=мгу>

<http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=превая фабрика мозаики и бисера>

<http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=>