

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



1711-2011
Юбилей М.В. Ломоносова
300 лет



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

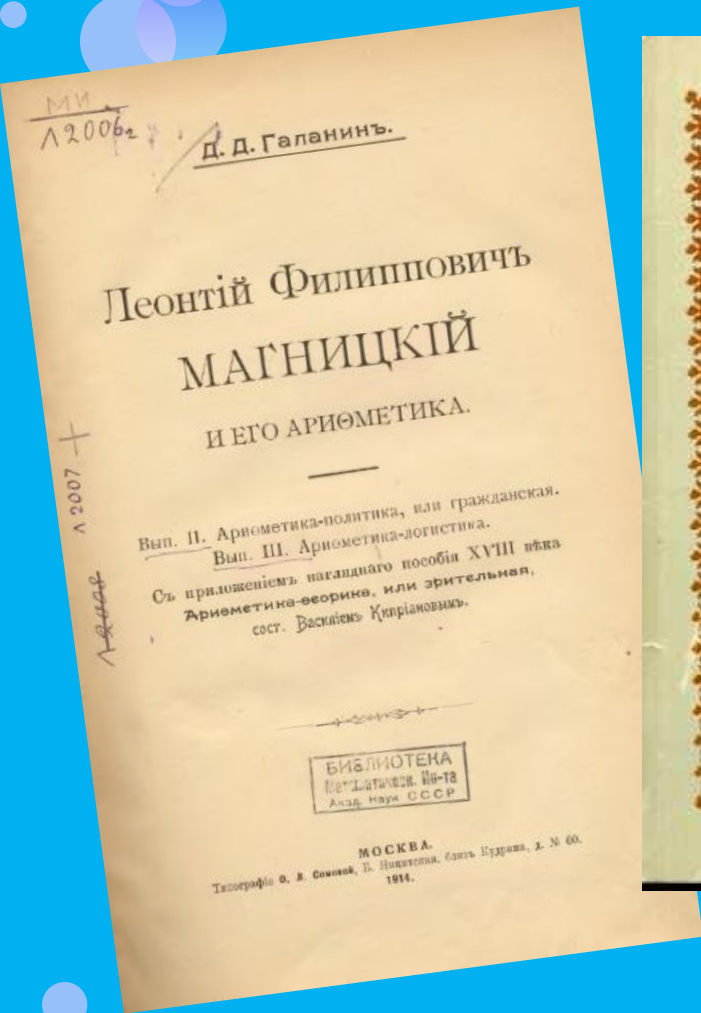








"Врата учёности"

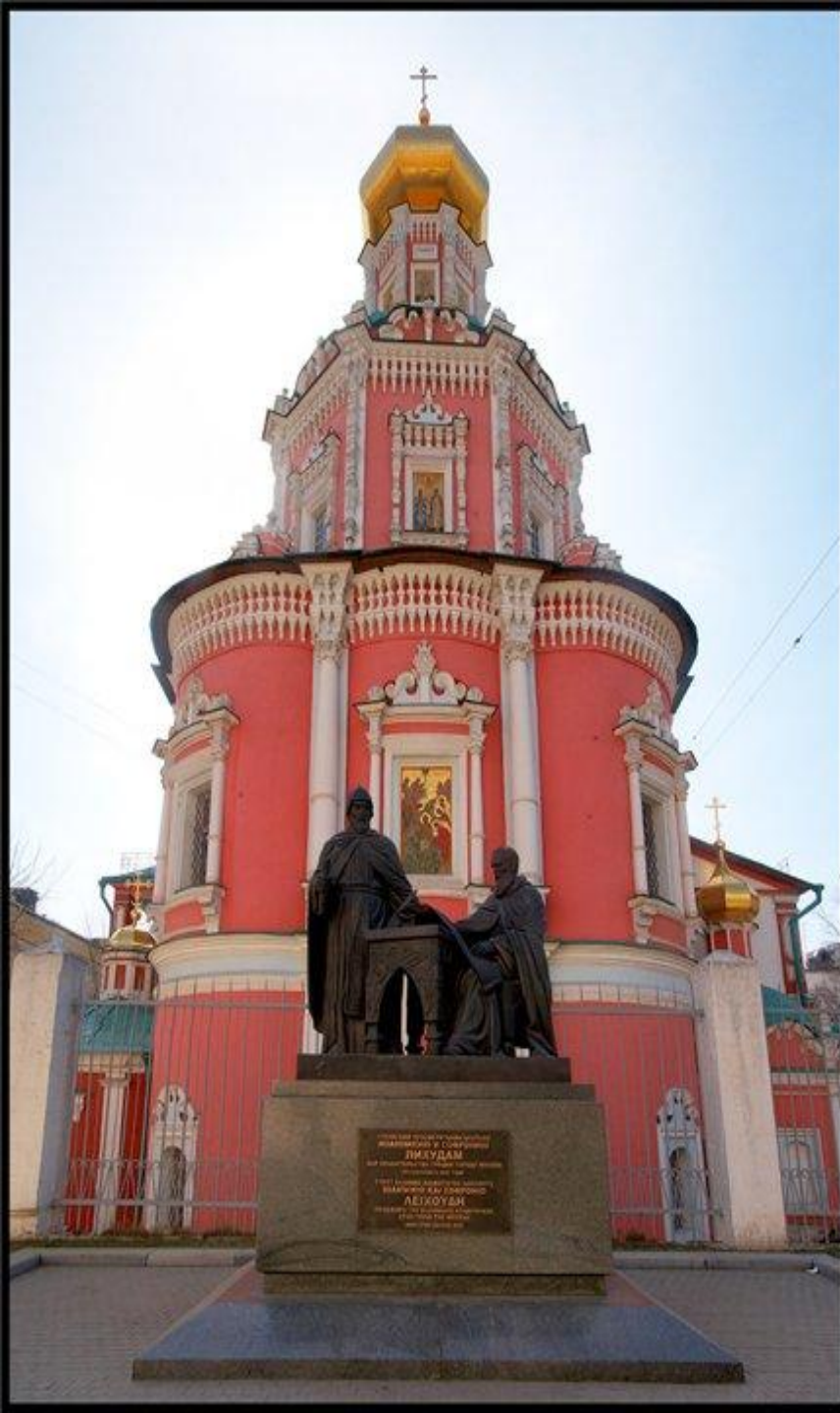




грамматика

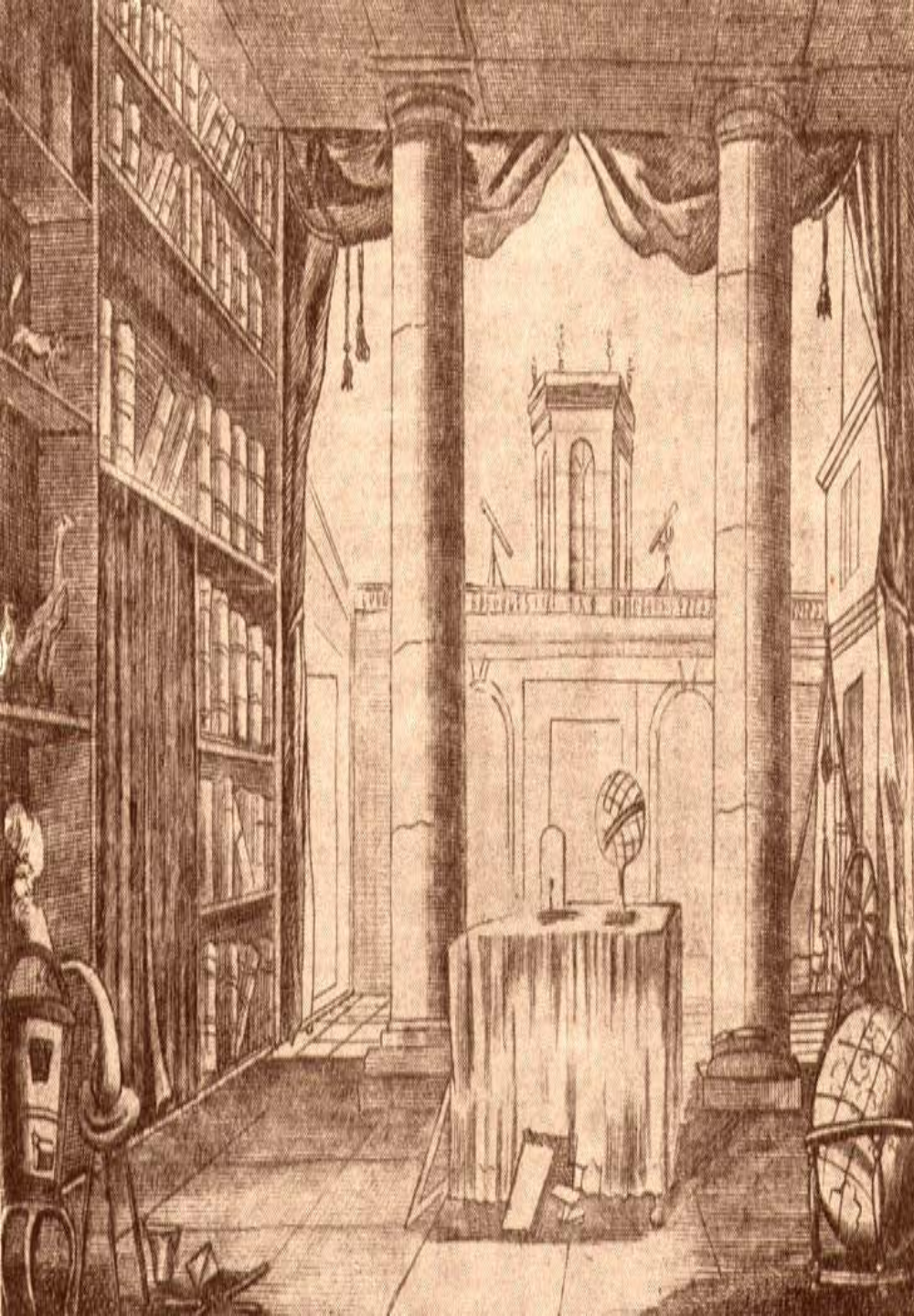


1730 ГОД



Славяно-греко- латинская академия.

1731 год



Академический университет, г. Петербург.

1735 год



Христиан Вольф

•Освоил за границей

•математику

•и

•механику

•немецкий

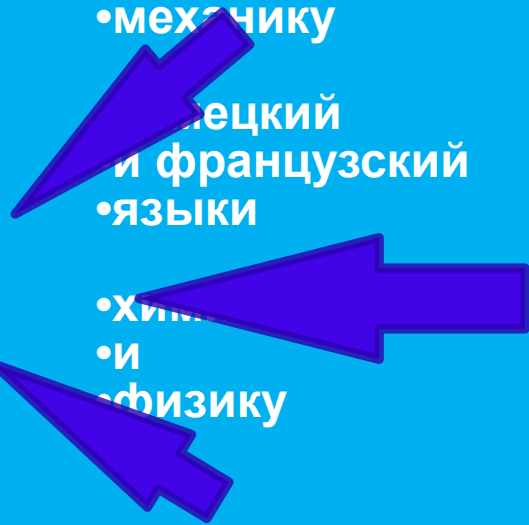
и французский

•языки

•химию

•и

•физику





1741 год (1742 год),
вернулся в Россию

1745 год, стал первым
русским академиком

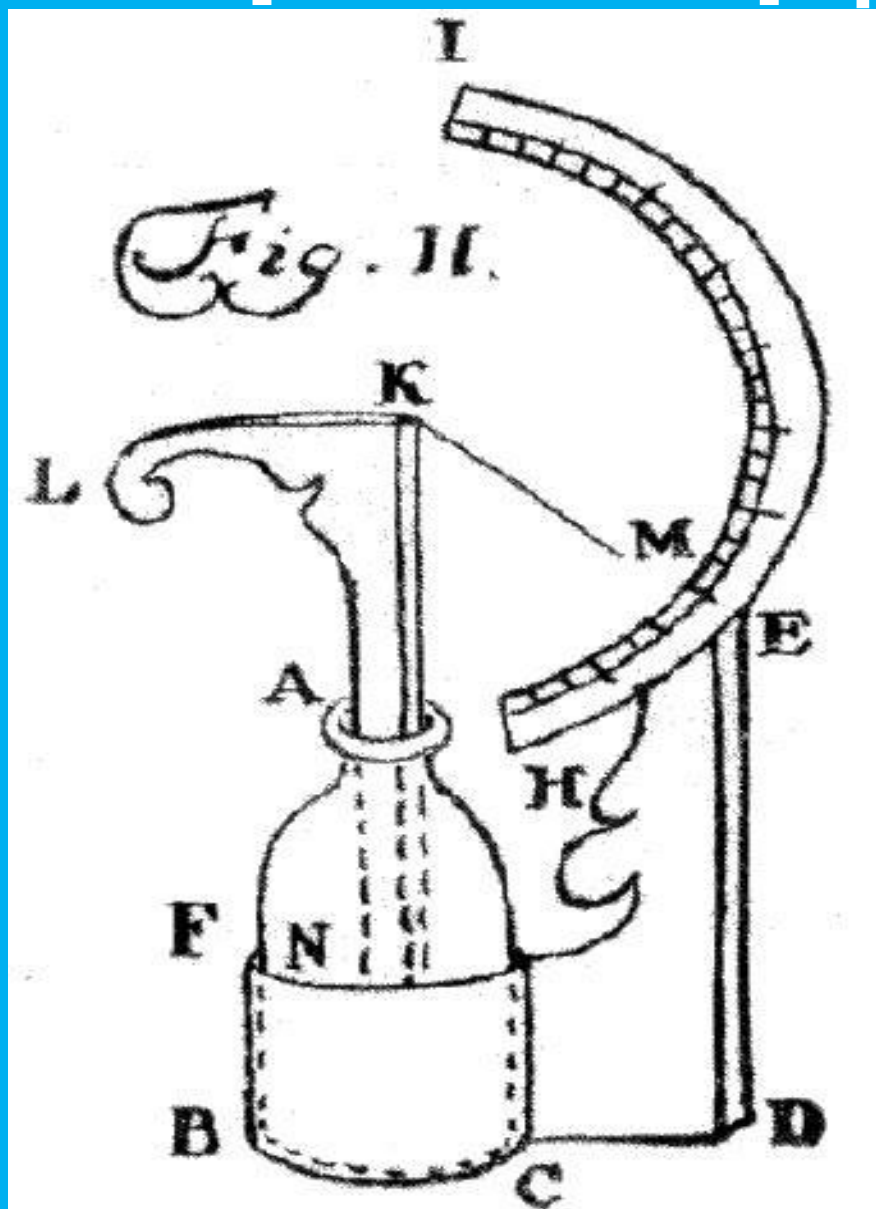
Правнучка Ломоносова



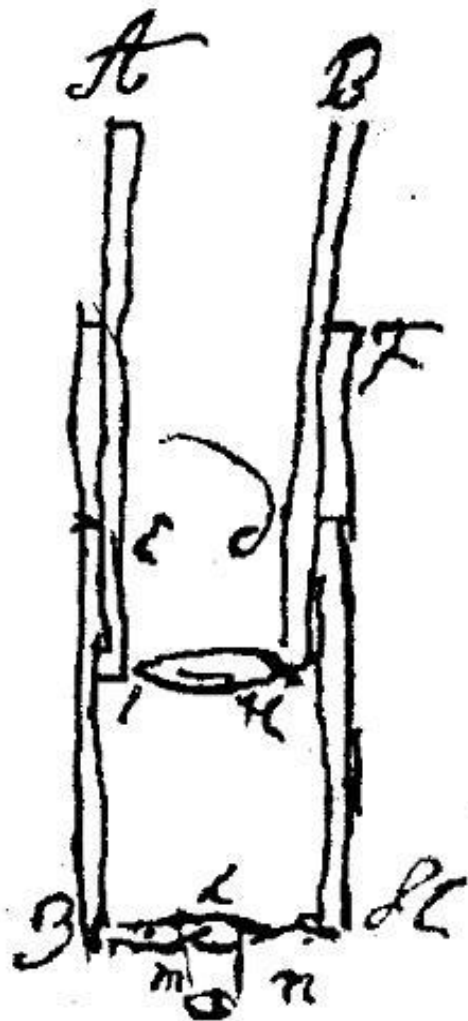
Неизвестный художник, начало 1820-х
Мария Николаевна Волконская

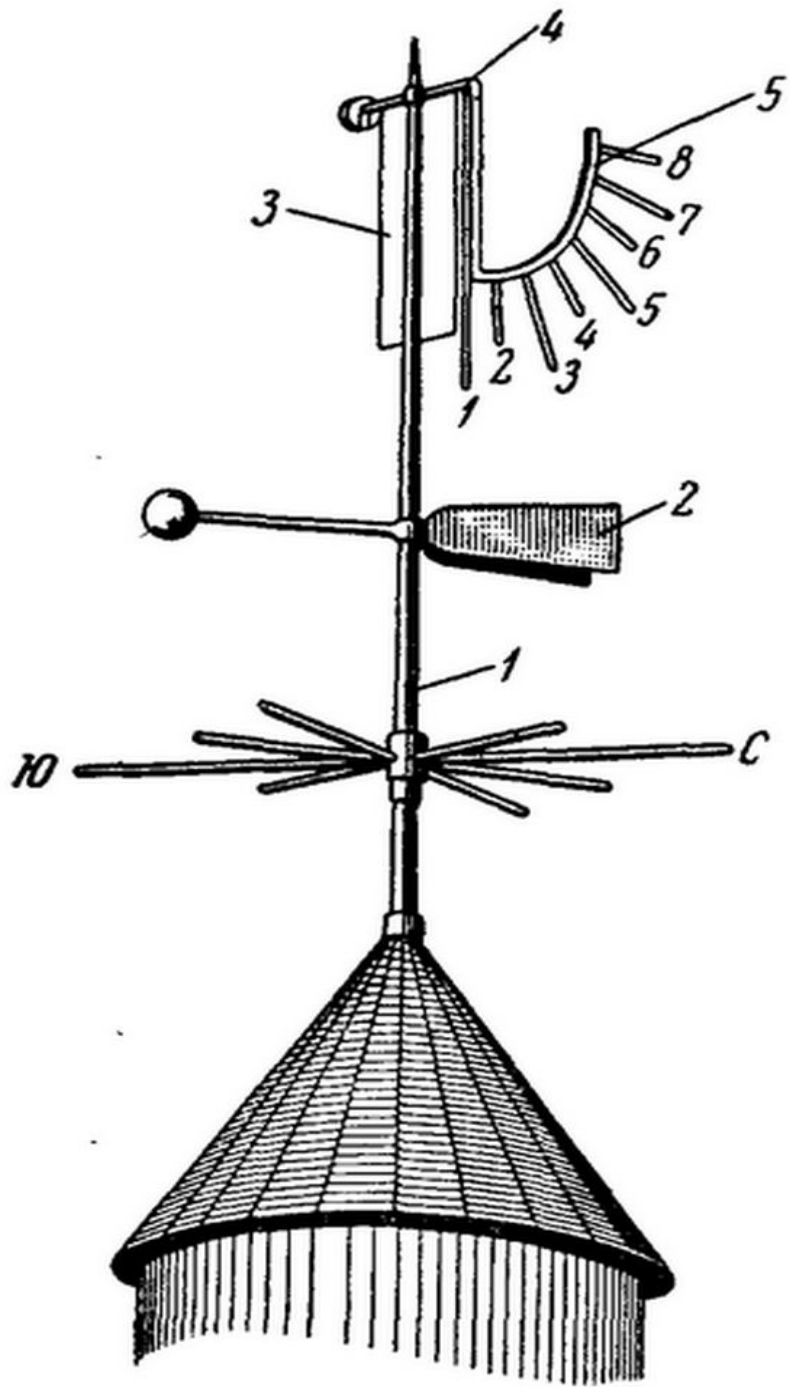


Приспособление для регистрации электрических зарядов

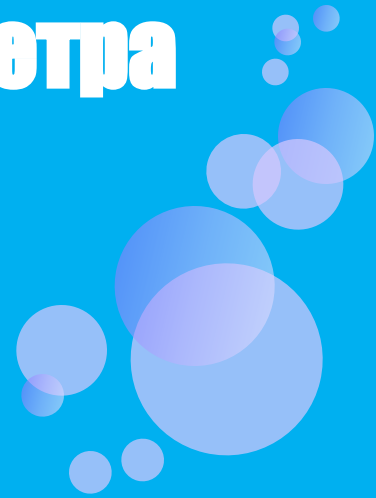


Ночезрительная труба (рисунок М. В. Ломоносова)

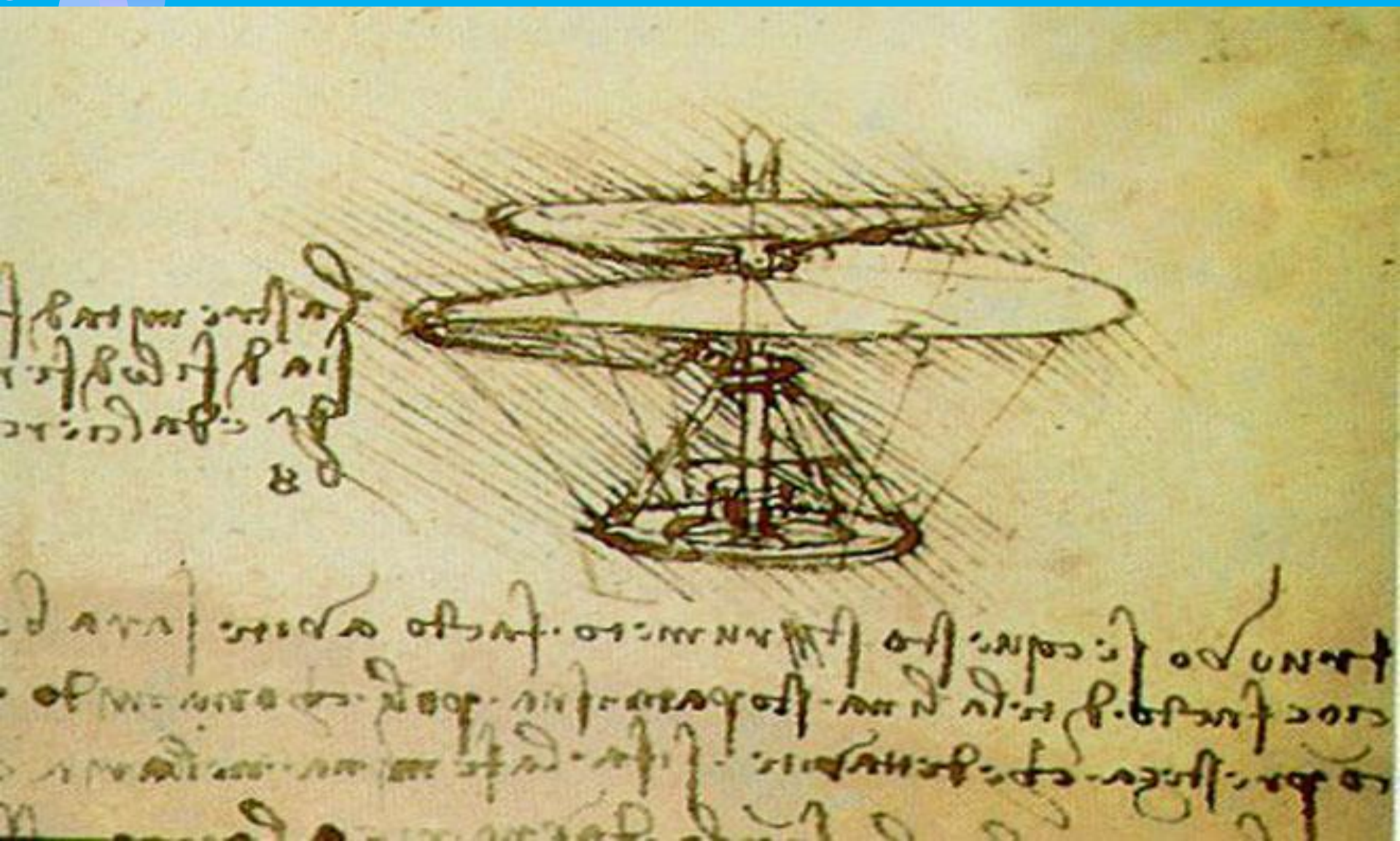




**Прибор
для определения
скорости и
направления ветра**



Аэродинамическая машина, прототип вертолѐта



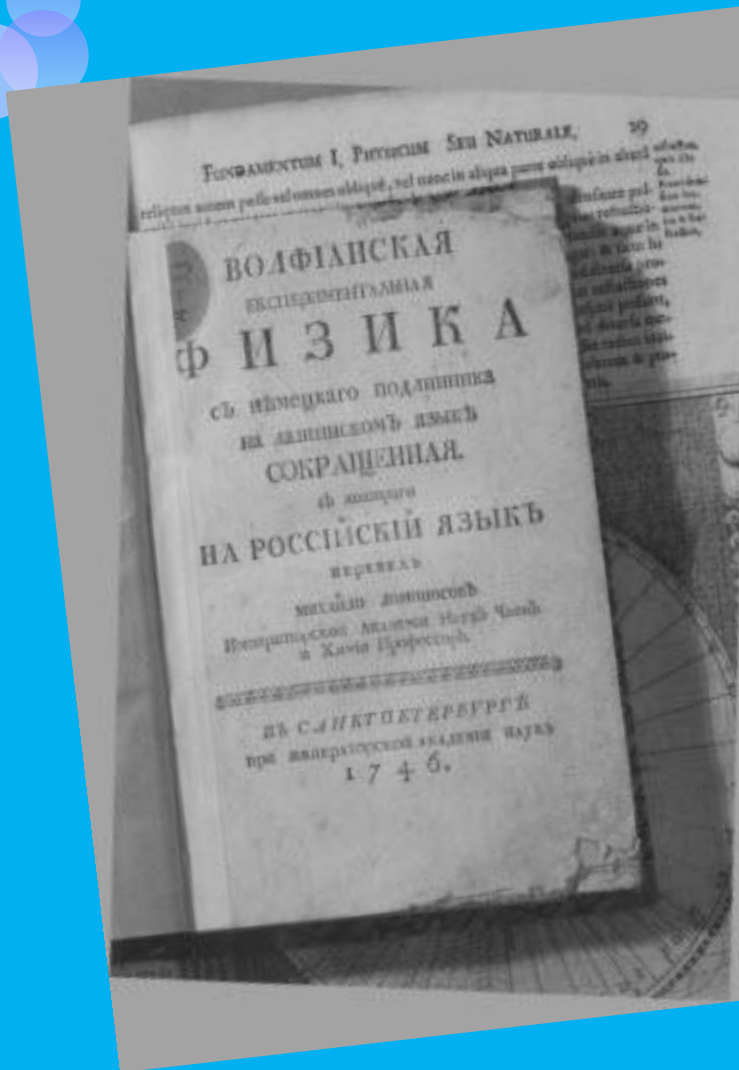
Ломоносов интересовался (что менее известно) науками о живой природе, в особенности ботаникой. Русский ботаник Г. Ф. Соболевский упоминает его в числе собирателей растений петербургской флоры. Насколько хорошо Ломоносов ориентировался в этой области видно из того, что он обнаружил в составленном известным 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

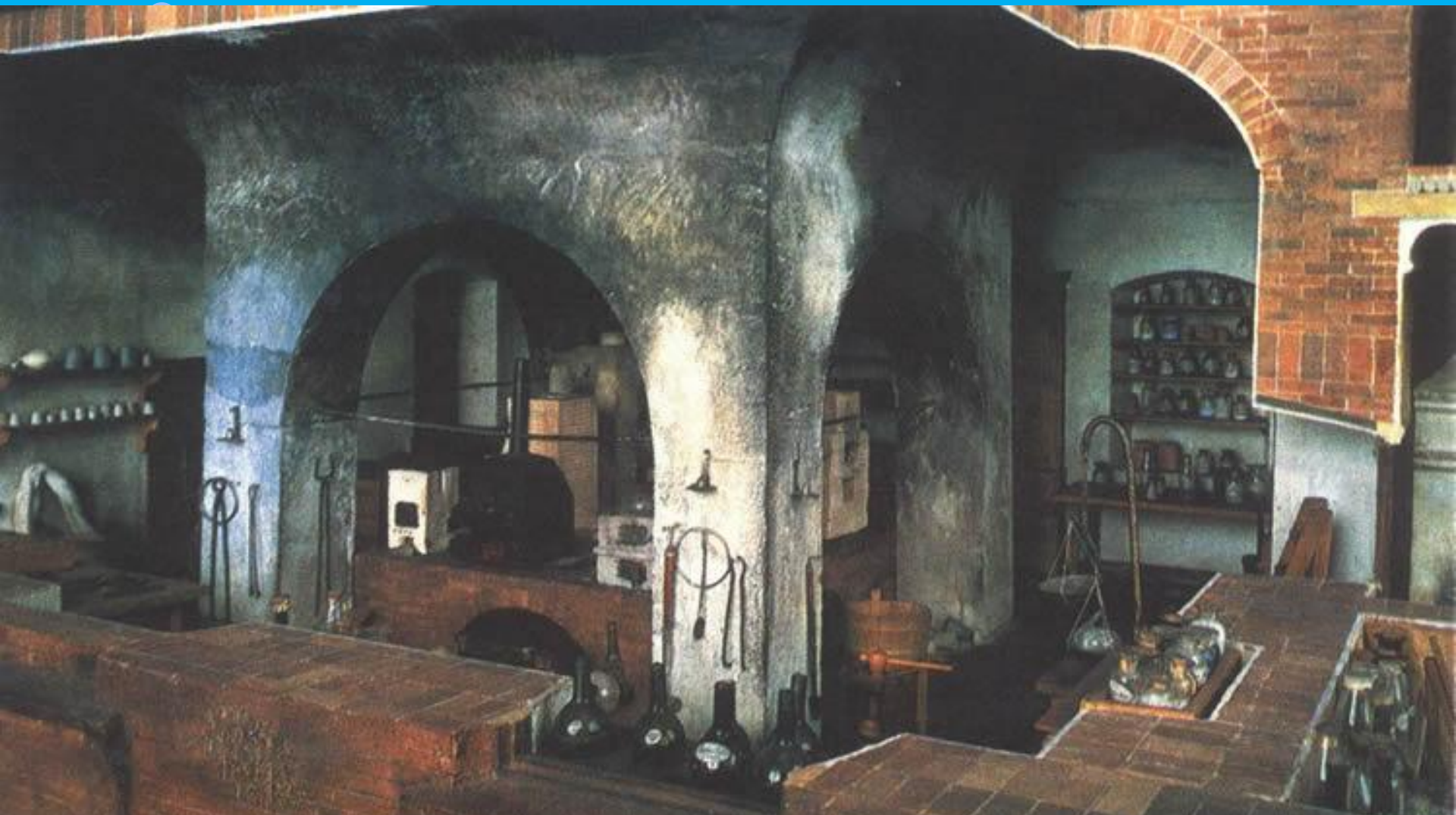
термометр

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.
Снаряжается экспедиция в Сибирь.
Отстаивается право низшего сословия на образование.**




1760 год, избран почётным членом
Стокгольмской академии наук

1763 год, избран членом
Российской академии художеств

1764 год, избран почётным
членом Болонской академии наук



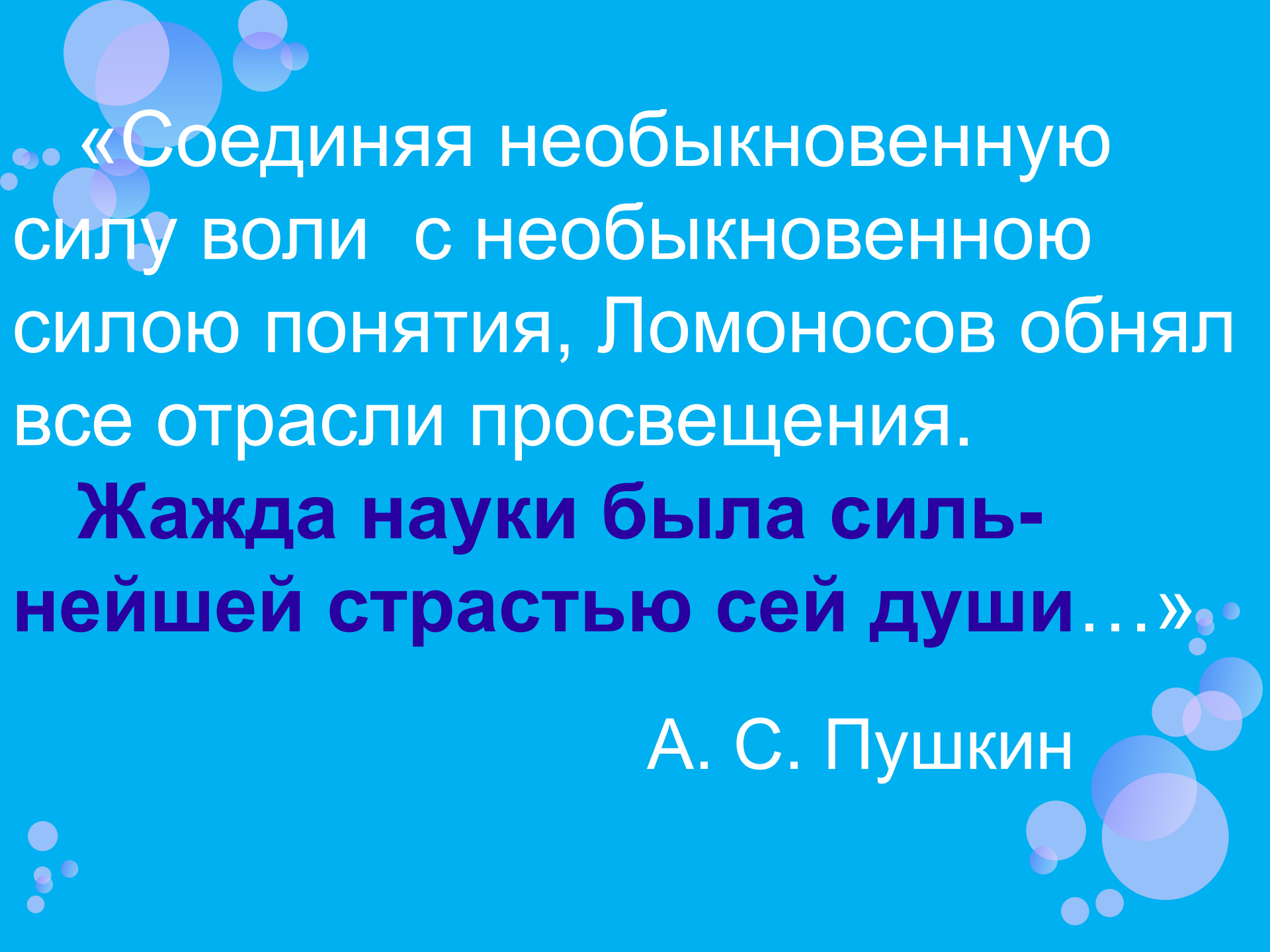


«Российское могущество приращать будет Сибирью и Северным океаном»

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

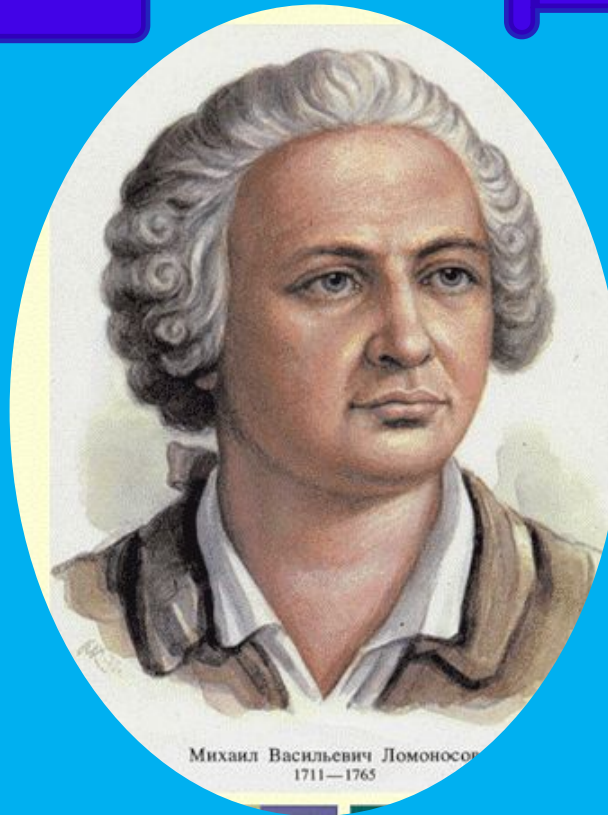
стихотворец

механик

художник

химик

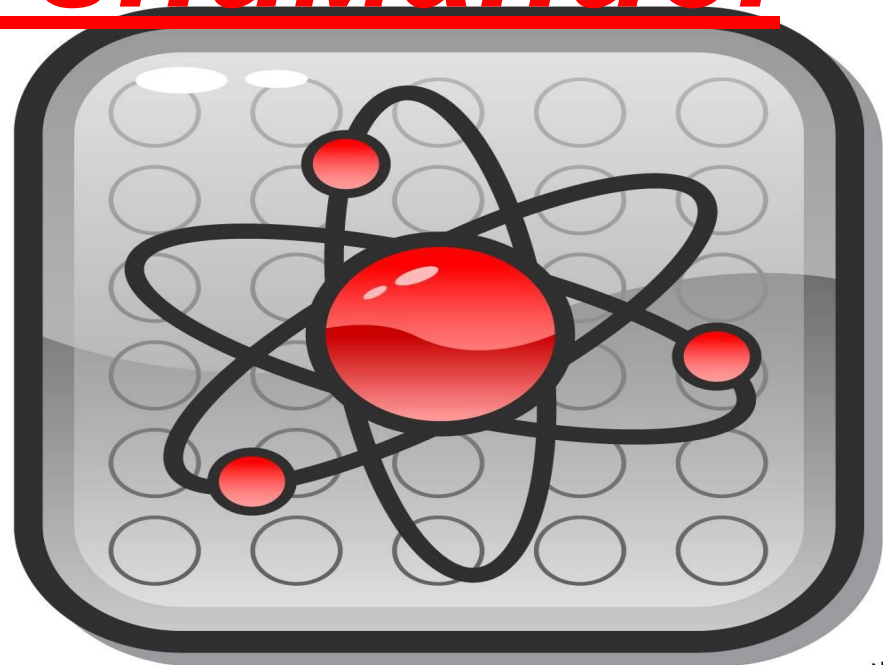
минеролог



Михаил Васильевич Ломоносов
1711—1765



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=изобретения ломоносова](http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=изобретения+ломоносова)
- [http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=северное сияние](http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=северное+сияние)
- [http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=христиан вольф](http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=христиан+вольф)
- [http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=мария волонская](http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=мария+волонская)
- [http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=славяно-греко-латинская академия](http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=славяно-греко-латинская+академия)
- <http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=мгу>
- [http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=превая фабрика мозаики и бисера](http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=превая+фабрика+мозаики+и+бисера)
- [http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=первая нвучно-исследовательская лаборатория](http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=первая+нвучно-исследовательская+лаборатория)
- [http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=первые учебники](http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=первые+учебники)
- [http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=могила ломоносова](http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=могила+ломоносова)
- [http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=первые цветные стекла](http://images.yandex.ru/#!/yandsearch?text=первые+цветные+стекла)