

**ХИМИЯ
@
ФИЗИКА**

**АСТРОНОМИЯ
@
ГЕОГРАФИЯ**

**ИСТОРИЯ
@
РУССКИЙ ЯЗЫК**

**ИСКУССТВО
@
ЛИТЕРАТУРА**

**«УСТАМИ
ГЕНИЯ»**

10

10

10

10

10

20

20

20

20

20

30

30

30

30

30

ХИМИЯ @ ФИЗИКА

10

**Рисунок
иллюстрирует
Закон сохранения
массы вещества
формулированный
М.В. Ломоносовым.**



«Великий сын Великой России»

ХИМИЯ @ ФИЗИКА

20

Три года, с 1742 по 1745 гг.

Первая химическая лаборатория России.
М.В. Ломоносов писал в Академию наук «в химических теориях»
3 августа 1747
надо и как химическое строительство теории, с присовокуплением
– 12 октября 1748
натуральной минералогии
года окончание
других того желаю
строительства,
предлагал открыть
начало
развития химической науки в России?
исследовательских работ.



«Великий сын Великой России»

ХИМИЯ @ ФИЗИКА

30

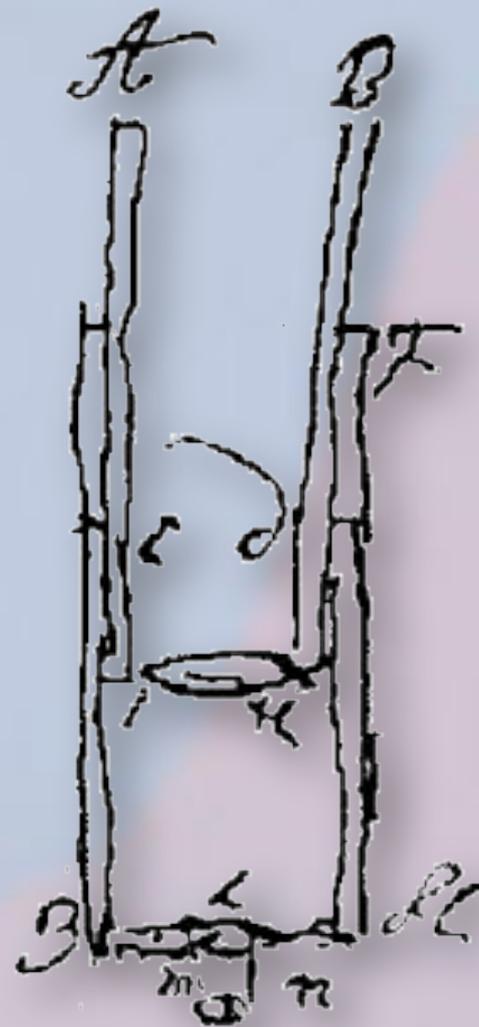
За осень счёл 1753 г. существующих
восходящих и нисходящих
напечатанная речь и «Слово о явлениях
воздушных течений, ранее никем
воздушных, от электрической силы
не замеченных возникает трения
происходящих» в которой изложил
частиц паров друг о друга, которые
свою теорию образования
электричества в атмосфере.
Объясните суть теории.



АСТРОНОМИЯ @ ГЕОГРАФИЯ

10

**«Прибор
«Ночезригательная
разработанный
труба»
М.В. Ломоносовым**

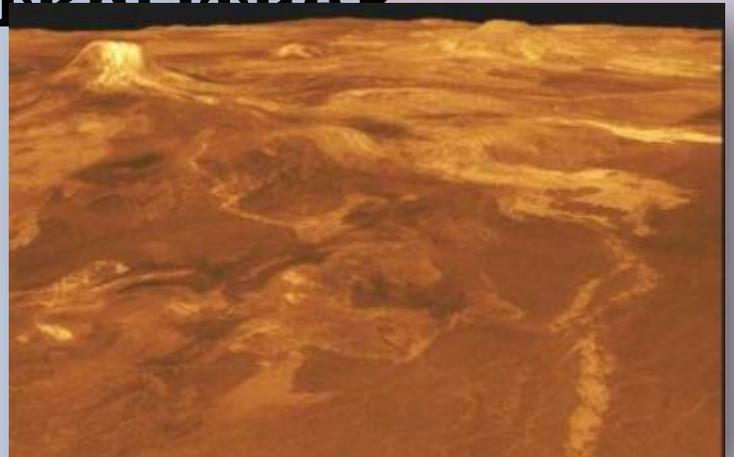


«Великий сын Великой России»

АСТРОНОМИЯ @ ГЕОГРАФИЯ

20

В 2011 году исполнилось не только
300 лет со дня рождения Ломоносова,
главным результатом астрономических исследований
Ломоносова, несомненно, является
фундаментальное астрономическое
открытие им наличия у Венеры
атмосферы.
Что это за открытие?



«Великий сын Великой России»

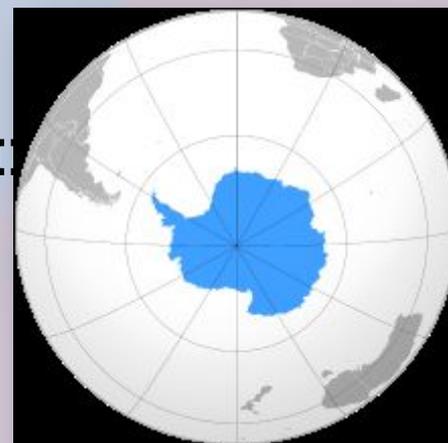


АСТРОНОМИЯ @ ГЕОГРАФИЯ

30

Полвека спустя российская экспедиция
В работе “О слоях земных” М.В.
под руководством Фаддея
Ломоносов доказывал органическое
Веллинсгаузена и Михаила Лазарева,
происхождение почвы, торфа, каменного
действительно на Южном полюсе Земли
угля, нефти, янтаря. В этой работе
обнаружит этот материк – Антарктиду.
учёный обосновал идею о неизвестном
материке.

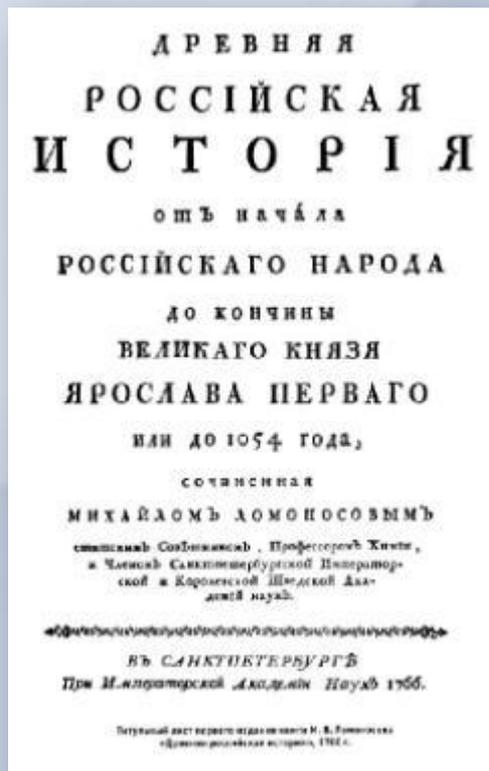
Какой это материк?



«Великий сын Великой России»

ИСТОРИЯ @ РУССКИЙ ЯЗЫК

10



Работа по истории
«Вышедшая в 1760 г. о
«Краткий российский
«великихъ деянияхъ русскихъ
летописецъ с родословиемъ»
князей и царей до Петра I»

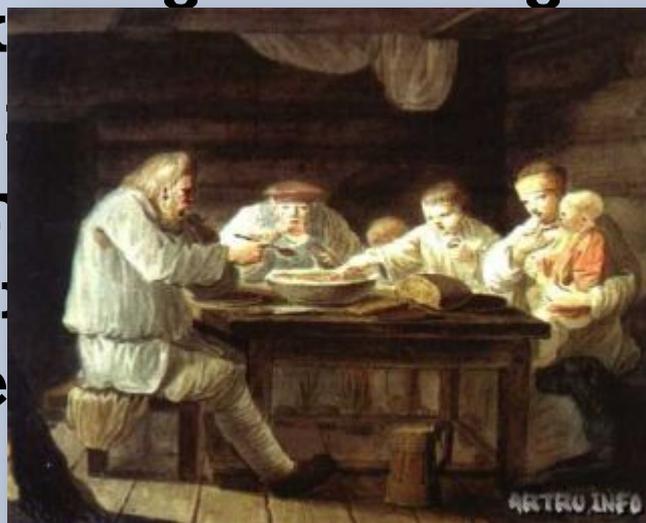
«Великий сын Великой России»

ИСТОРИЯ @ РУССКИЙ ЯЗЫК

20



Украинское или малороссийское



Московское наречие



Северное или приморское

«Великий сын Великой России»

ИСТОРИЯ @ РУССКИЙ ЯЗЫК

30

О размножении и сохранении русского народа.
01. 11. 1761 г. М. В. Ломоносов

написал письмо И. И. Шувалову,
О исправлении праздности.

О исправлении нравов и образовании народа
просвещении.
сохранении и размножении

О исправлении земледелия
«Русского народа».

О исправлении и размножении ремесленных
дел и художеств.
Назовите основные пункты этого

исторического документа.
О лучших повазках купечества.

О лучшей государственной экономии.

О сохранении военного искусства во время
долговременного мира.

ИСКУССТВО @ ЛИТЕРАТУРА

10

**Стёкла сваренные
М.В. Ломоносовым
Смальта
для мозаичных
работ**



«Великий сын Великой России»

ИСКУССТВО @ ЛИТЕРАТУРА

20



там равна сила естества.

«Великий сын Великой России»

ИСКУССТВО @ ЛИТЕРАТУРА

30

Учреждение первого
Московского университета для
людей всех сословий. **Главный слуга**

Указ **М. Водомоновова** января
1755 г. в **Татьянин день**
просветителя.
26 апреля торжественное

открытие.













**Во имя славы и могущества России!
Во имя чести, мудрости Святой земли!
Ты будешь жить в делах больших, красивых
И свет, и знания, и радость сотни лет нести.**

