



В имени его - Россия

**Учитель физики МОУ АСОШ №2
Иванова Е.В.**

Московский государственный университет



Здание Московского университета (слева)
у Воскресенских ворот на Красной
площади.

Гравюра начало XIX века.

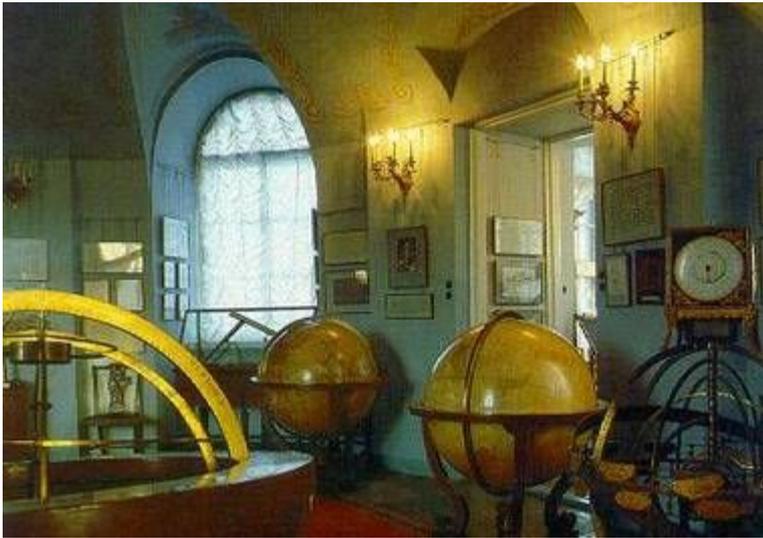
Город Ломоносов

Город Ораниенбаум, основанный в 1780 году, один из малых городов России – входит в состав Петродворцового района Санкт-Петербурга.

Территория города протянулась узкой полосой вдоль южного побережья Финского залива на 12,5 км.



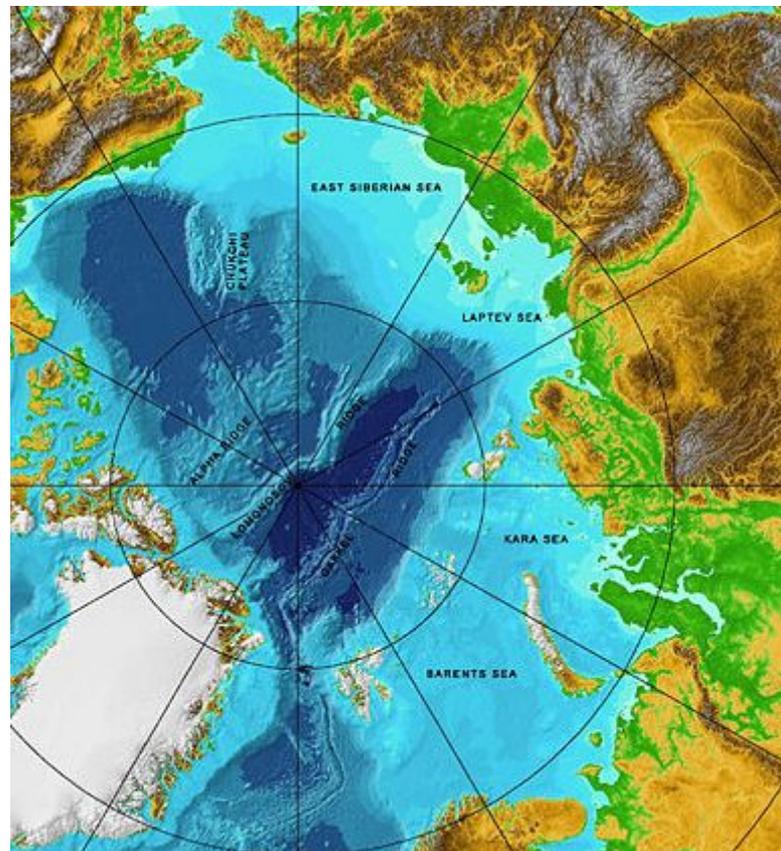
Музей Ломоносова в Санкт - Петербурге



Музей является по существу единственным в России музеем истории науки. Кроме экспозиции, посвященной жизни и творчеству первого русского ученого-естествоиспытателя и просветителя М.В.Ломоносова, здесь демонстрируются: уникальная коллекция астрономических приборов XVIII - XIX веков и памятник культуры немецкого и русского народов - Готторпский глобус-планетарий, самый большой из глобусов мира (диаметром 3,1 м). В музее также можно познакомиться с начальным периодом истории Российской академии наук и увидеть научные приборы XVIII века.

Хребет Ломоносова

Хребет Ломоносова — подводный хребет в Северном Ледовитом океане, названный в честь М. В. Ломоносова. Хребет пересекает центральную часть океана и простирается примерно на 1800 км от Новосибирских островов до острова Элсмир в Канадском Арктическом архипелаге. Ширина варьируется от 60 до 200 км, высота над дном океана — от 3300 до 3700 м. Минимальная глубина над хребтом 954 м.

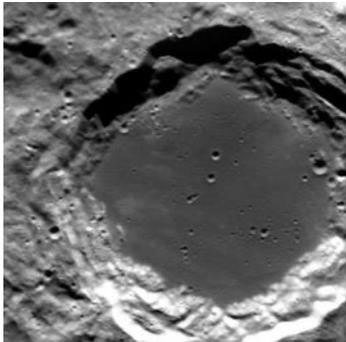


Полуостров Ломоносов



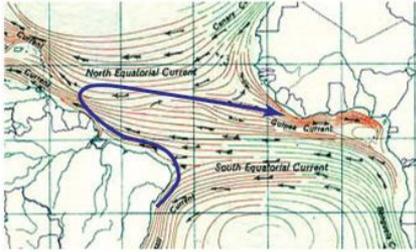
Полуостров Ломоносова находится на западном побережье Амурского залива и разделяет бухты Перевозная и Нарва. На полуострове находится мыс Ломоносова (самая восточная точка полуострова)

Кратер Ломоносова на Луне



Кратер Ломоносов диаметром 92 километра расположен на обратной стороне Луны. Считается, что он образовался в результате столкновения с Луной крупного астероида. Дно сформировано лавой, вытекшей из лунных недр после удара. Оно усеяно мелкими кратерами от последующей бомбардировки метеоритами.

Ломоносова течение



Ломоносова течение — холодное течение, подповерхностное противотечение в Атлантическом океане.

Протекает под Южным Пассатным течением. Максимальная скорость течения достигает 120 см/с. Течение было открыто в 1959 году советской экспедицией на научно-исследовательском судне Михаил Ломоносов.

Минерал Ломоносовит



Ломоносовит, эгирин. $\text{Na}_2\text{MnTiTi}_2\text{Na}_2\text{O}_3(\text{Si}_2\text{O}_7)_2 \text{Na}_4(\text{P}_2\text{O}_7)$

Новый вид ракообразных

Научным сотрудником биологического факультета МГУ В. Н. Иваненко совместно с коллегами из Немецкого центра морского биоразнообразия в 2006 году описан новый вид ракообразных, названный в честь М. В. Ломоносова.

Использованные источники информации:

1. http://library.ikz.ru/istoricheskie-karty-sibiri/polarmap.jpg/image_view_fullscreen
2. <http://www.syt.edu.severodvinsk.ru/web/vlacov/nameofLomonosov.htm>
3. <http://www.traveler-mir.com/news/saint-petersburg/300-let-oranienbaumu>
4. <http://blog.kp.ru/users/algor42/rubric/1828867/>
5. http://klopotow.narod.ru/mineral/gallery/silikats/lomon_1.htm
6. <http://www.matukhin.ru/2011/08/16/>
7. <http://ru.wikipedia.org/wiki>
8. <http://www.wholeearth.ru/photo/sec10/pos1659>