

# Антарктида

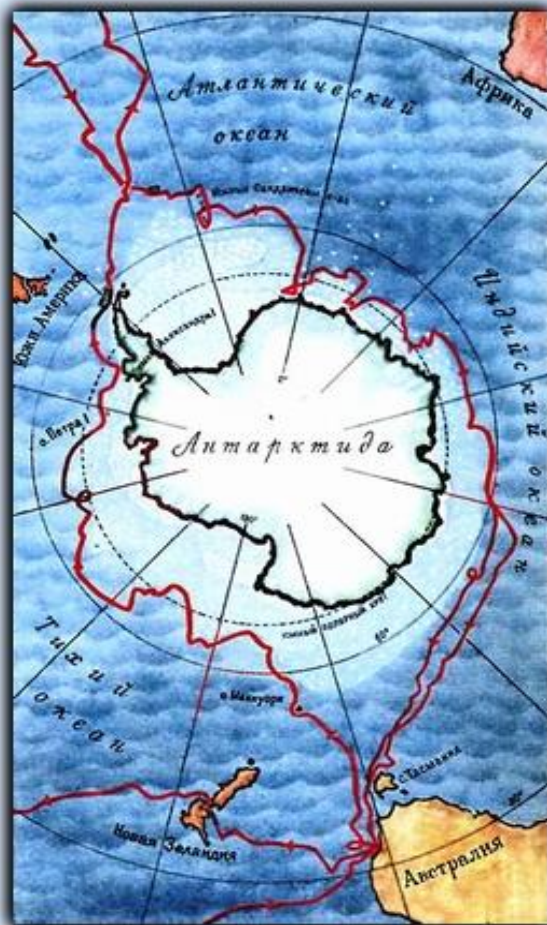




*\* Материк Антарктида – край вечной зимы.  
Самый южный юг*



# Открытие Антарктиды



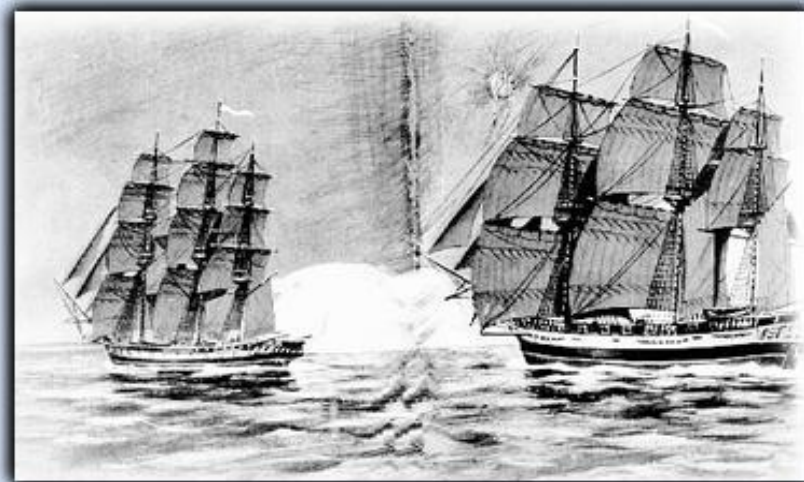
Русская экспедиция в  
Антарктику в 1819-1821 гг.



Беллинсгаузен Ф.Ф.



Лазарев М.П.



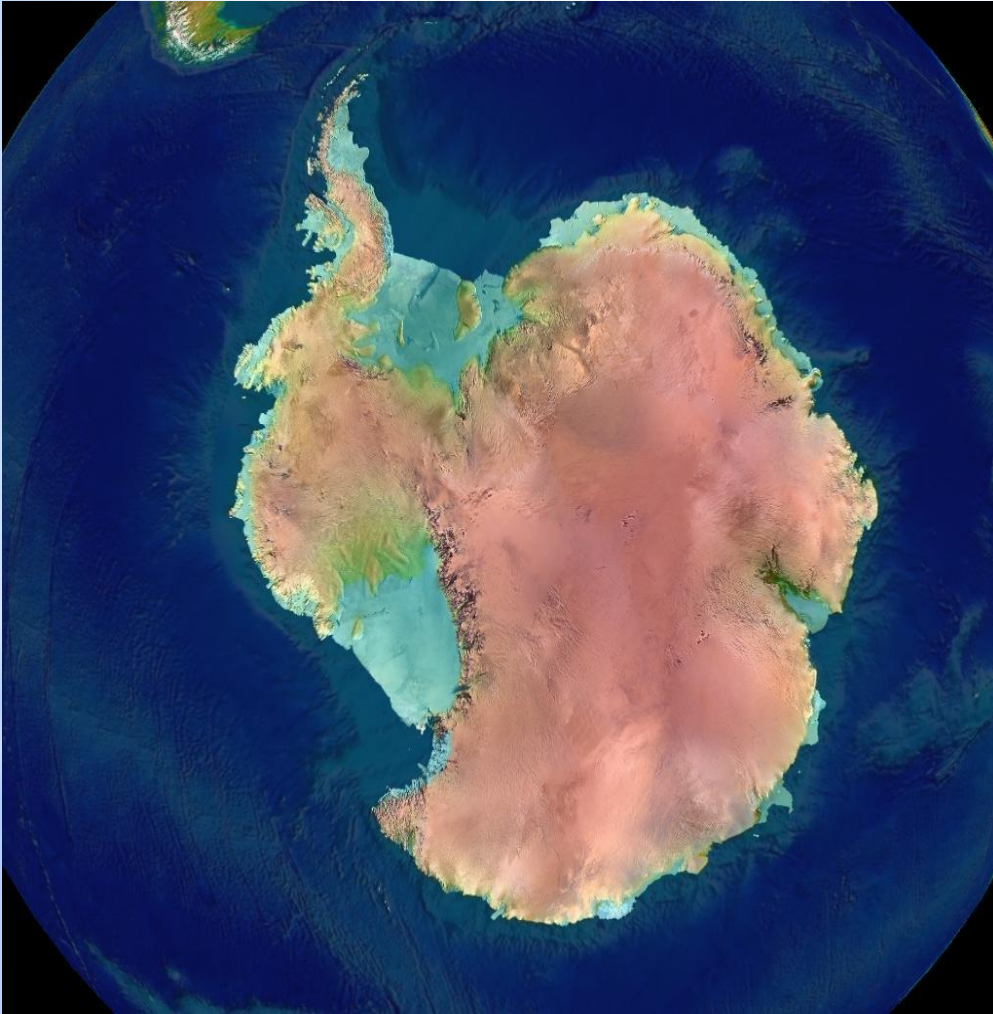
Шлюпы Восток и Мирный

\* Один из исследователей материка был известный английский мореплаватель Джеймс Кук.





# \*Рельеф



Антарктида — самый высокий континент Земли, средняя высота поверхности континента над уровнем моря составляет более 2000 м, а в центре континента достигает 4000 метров.

# \*Рельеф



Горы Тангра



Пик Святого Бориса, остров Ливингстона



# \* Вулканизм

Антарктида является тектонически спокойным континентом с малой сейсмической активностью, проявления вулканизма сосредоточены в Западной Антарктике и связаны с Антарктическим полуостровом, возникшим в ходе Андского периода горообразования. Некоторые из вулканов, особенно островные, извергались в последние 200 лет. Самый активный вулкан Антарктиды — Эребус. Его называют «вулкан, сторожащий путь к Южному полюсу».



вулкан Эребус

# ПОДЛЕДНЫЙ РЕЛЬЕФ АНТАРКТИДЫ



Масштаб 1:75 000 000



# Строение

Антарктида –гигантская, древняя платформа. Площадь этой платформы превышает 11млн. кв. км. Антарктическая платформа имеет трехъярусное строение. На материке образовывались вулканы, действующие до настоящего времени.



\* Антарктида не принадлежит ни одному государству.



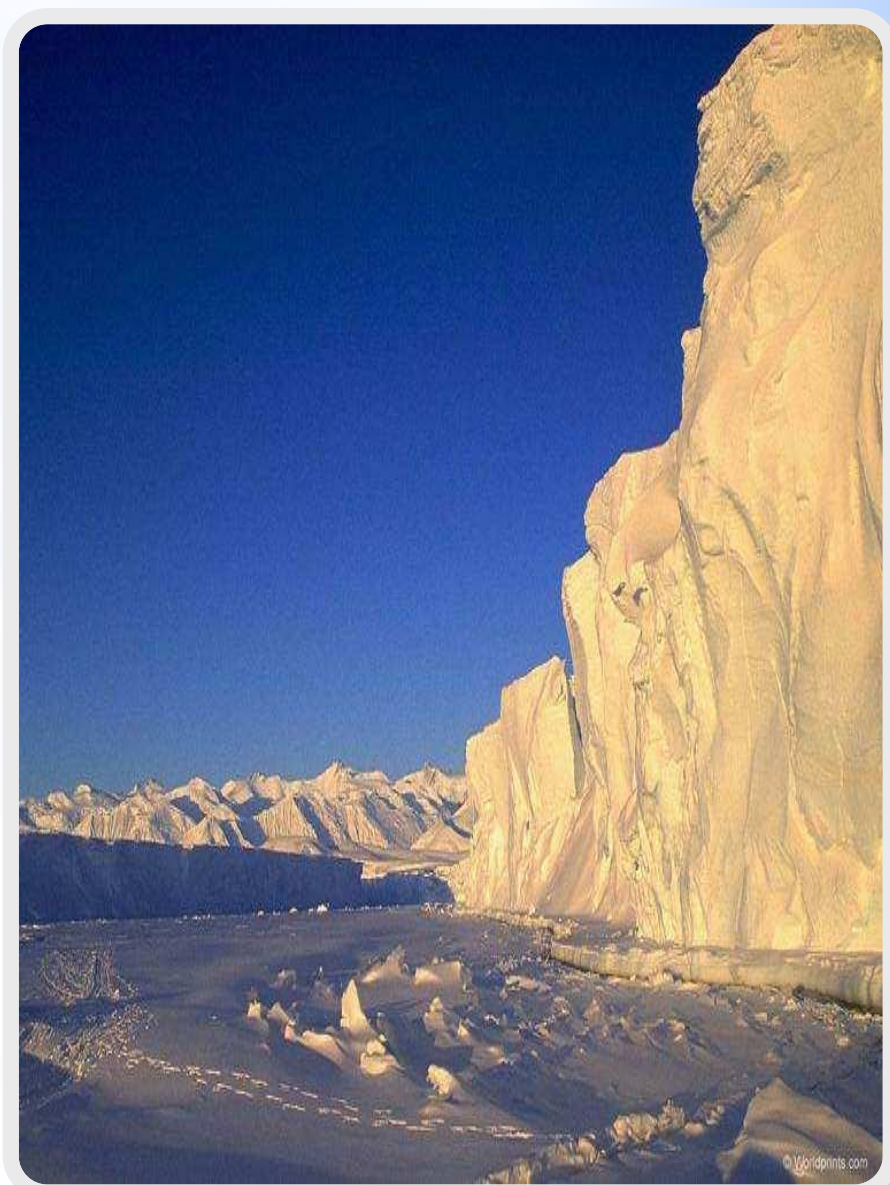
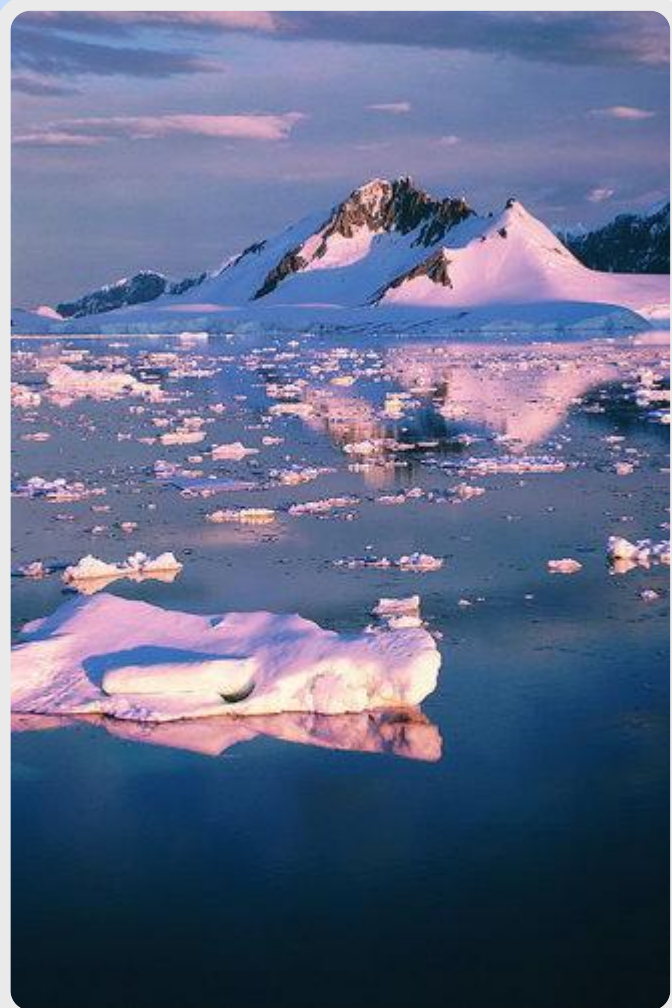


# \* Климат

- \* Антарктида – самый холодный материк. Станция «Восток»- полюс холода  $-89,2$
- \* Континент Антарктида является одним из “холодильников” Земли, который регулирует океанические течения и климат на планете.



\* Полгода не заходит солнце,  
нещадно слепит глаза,  
отражаясь от белого снега и  
льда.





**\* И полгода ночь с жестокими морозами,  
ураганами,  
снежными бурями, когда ветер рвёт одежду  
и сбивает с ног.**

