

Антарктида

Выполнил
учащийся 9 б класса
Шипаев Вячеслав

Общая характеристика:

- Противостоит Арктике - отсюда её название
- Смет.=13 000 000 кв. км.(1 582 000 кв. км.- лед.покров)
- Омывается морями Уэддела, Беллинсгаузена, Росса, Королевы мод и Космонавтов, и Содружества
- Сосредоточено 90% пресной воды

Географическое положение Антарктиды



История открытия Антарктиды

- Официально была открыта 16.01.1820 русской экспедицией Ф. Беллинсгаузена и М. Лазарева, которые обогнули антарктические льды на шлюпках.
- Первыми вступили на континентальную часть 24.01.1894 капитан норвежского судна "Антарктик" Кристенсен и преподаватель естественных наук К. Борхгревинк.



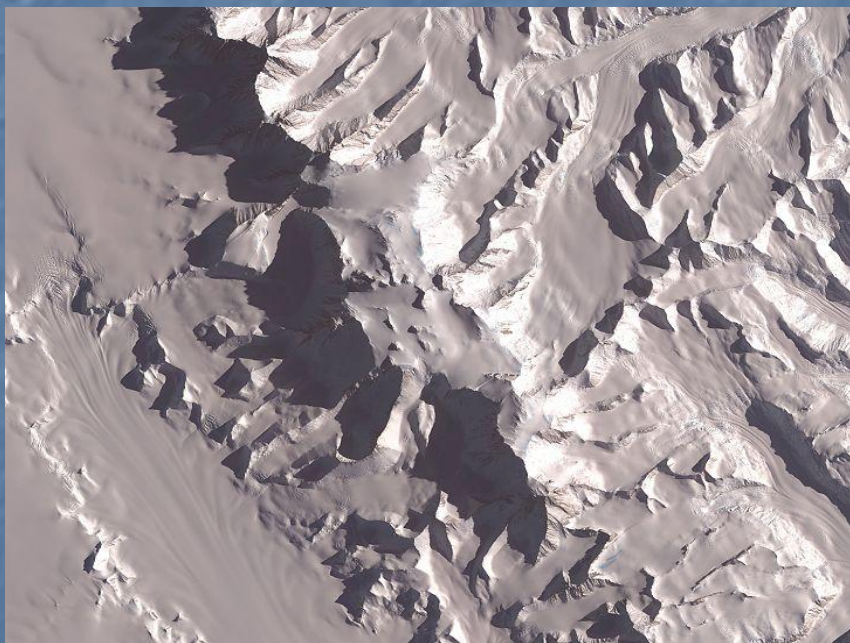
ПОЧТА
СССР

1965



фото Антарктиды со
спутника

Горы Антарктиды



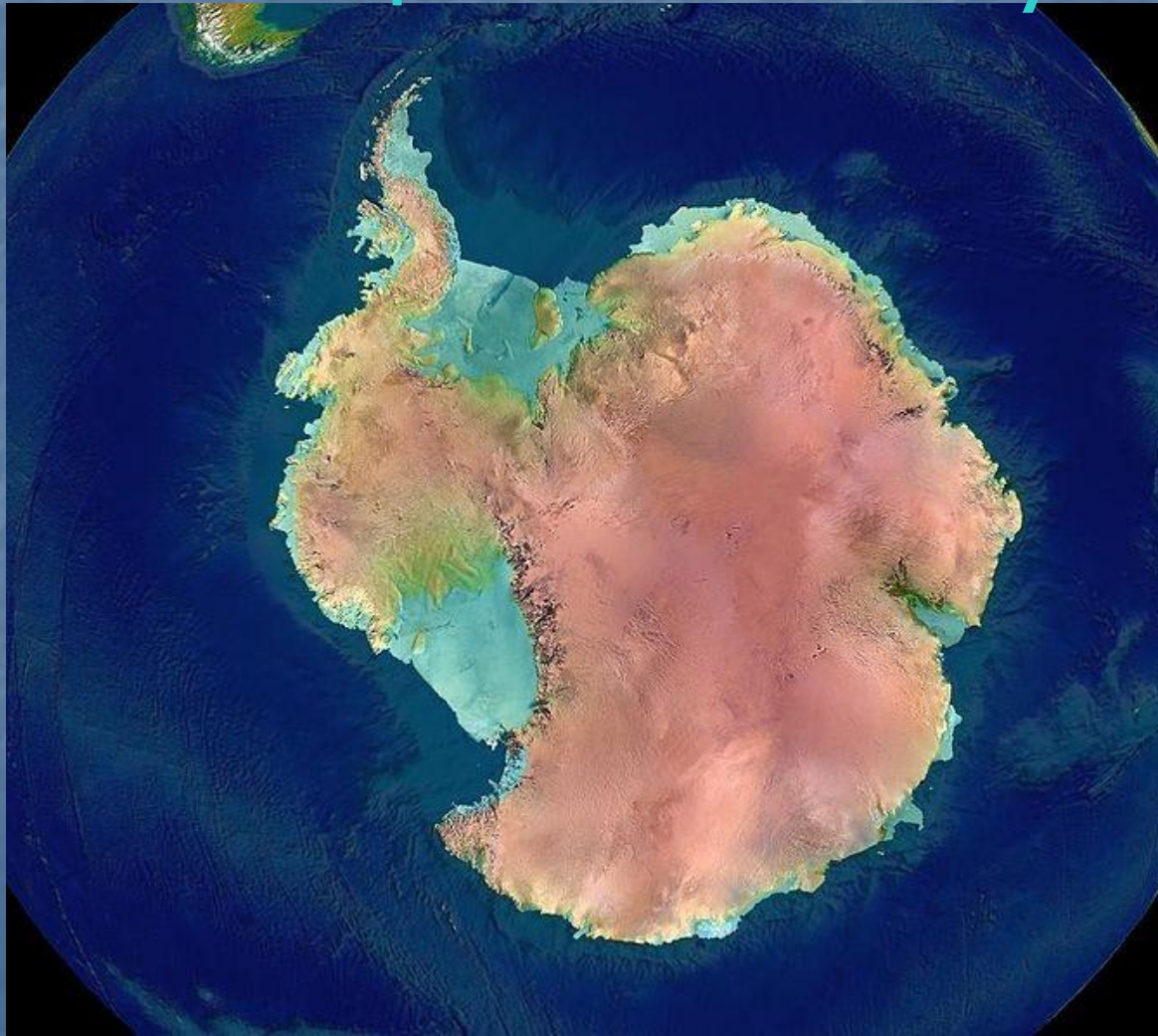
Массив Винсон – самая выс. гора
(4897 м.)

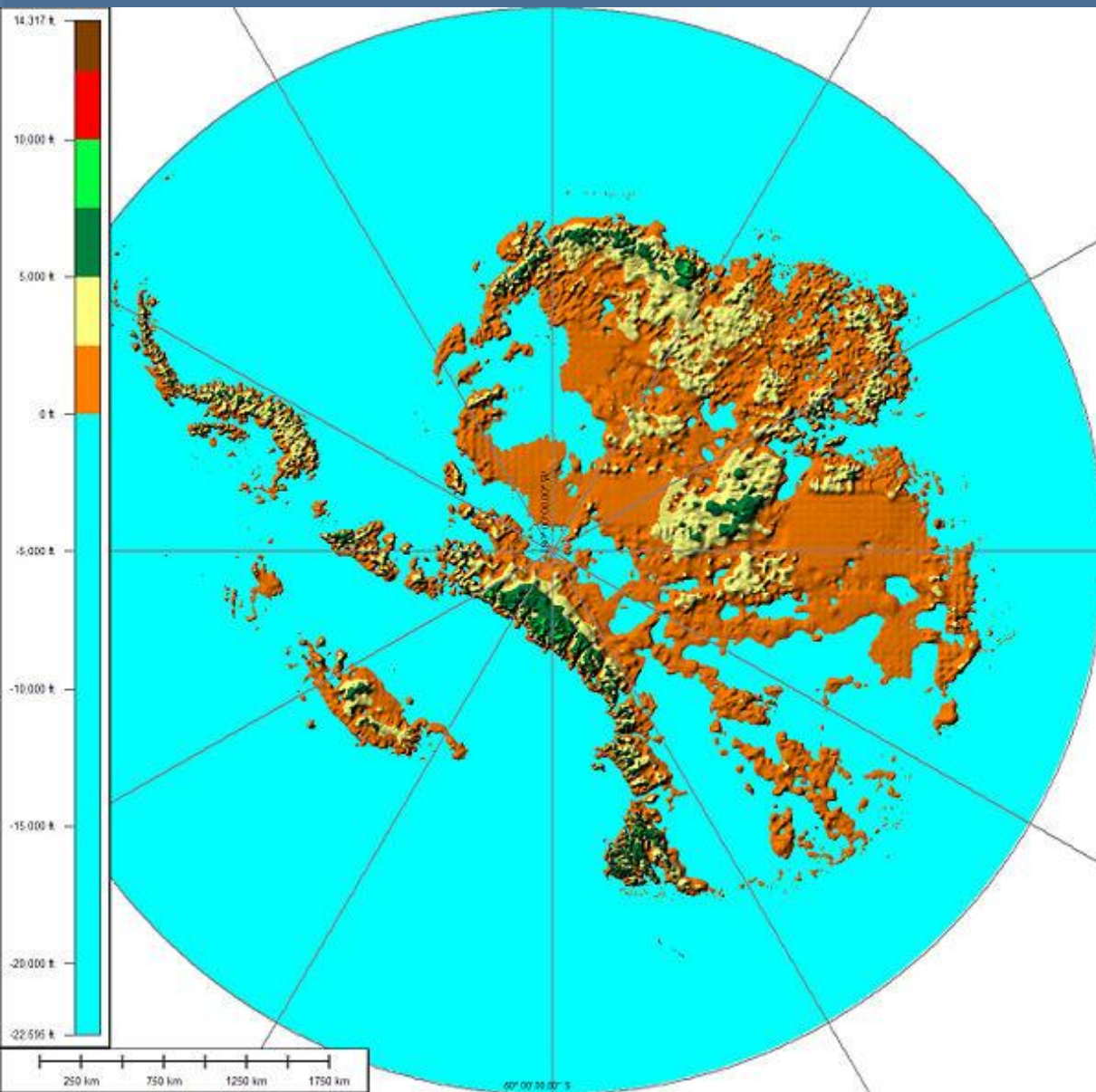


Вулкан Эребус – самый южный
вулкан в мире

Рельеф Антарктиды

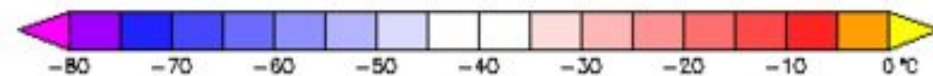
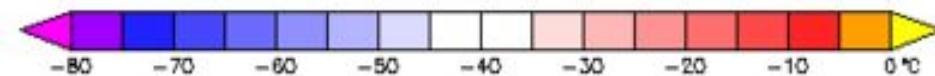
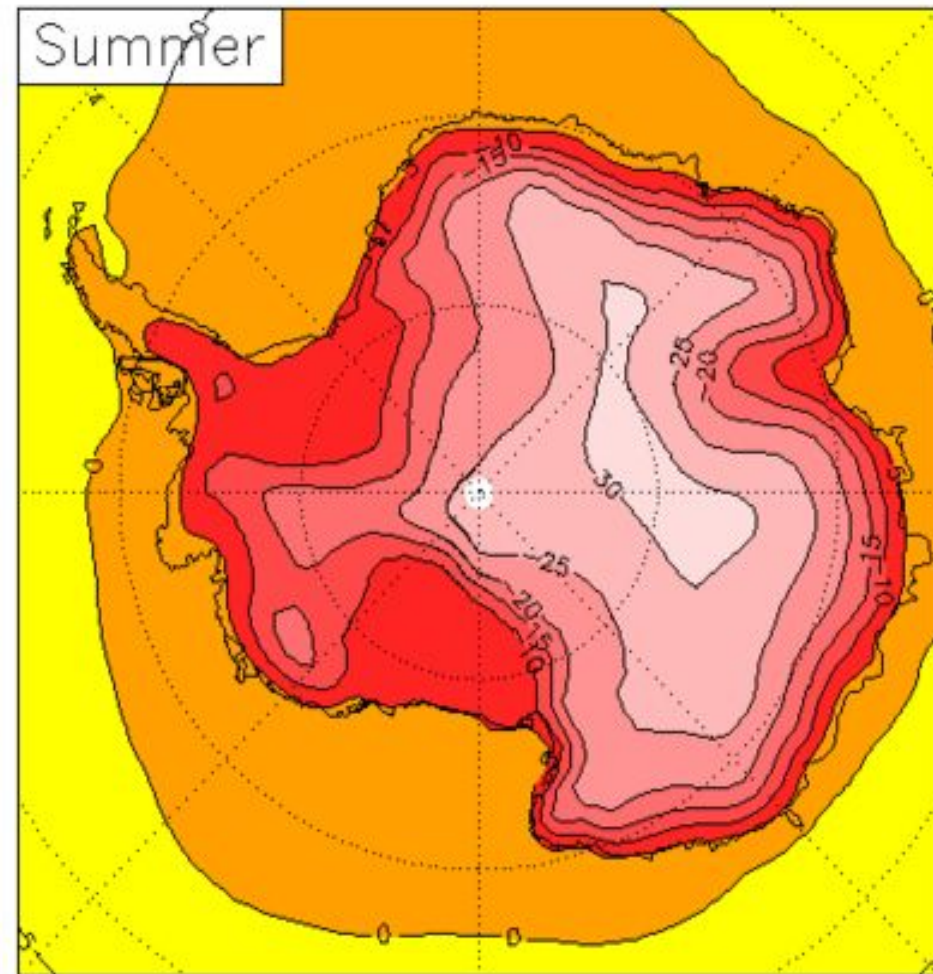
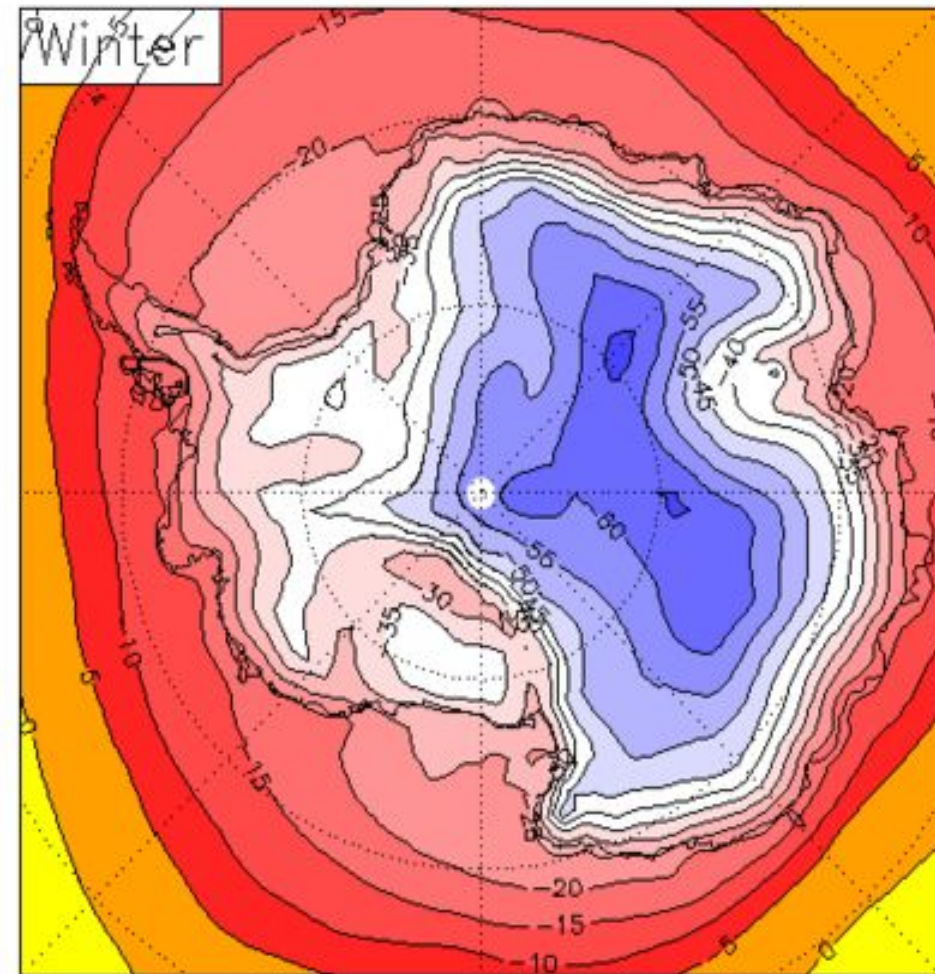
красный цвет-наивыс. участки
салатовый цвет-наиниз. участки





Карта
Антарктиды
без
ледникового
покрова

Климатическая карта Антарктиды



Рекорды материка:

- сильнейшие ветра на Земле (ср. скорость=40 м/с)
- самый холодный материк (самая низкая $t=-89$ гр.С - на станции Восток)
- самый высокий материк (средняя высота=2040 м)
- отсутствие постоянного населения (суровые климатические условия)

Официальные земли Антарктиды

- Земля Королевы Мод
- Земля Уилкса
- Земля Мэри Бэрд
- Земля Виктории
- Земля Элсуорта

Земля Элсуорта – территория в западной части Антарктиды (75 гр. с. ш. и 80 гр. з. д.). Здесь, под трёхкилометровом слоем льда, находится впадина Бентли (-2540 м) – самая глубокая в мире. Территория названа в честь американского исследователя Л. Элсуорта, который осуществил перелёт над этим участком в 1935 г.

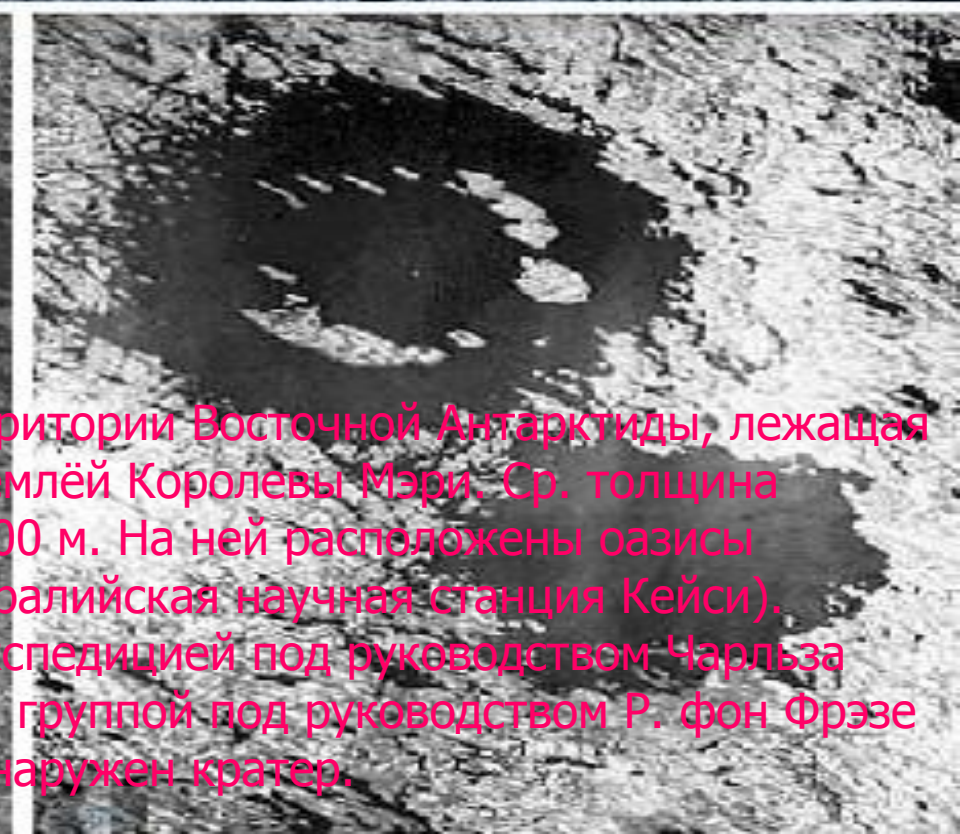
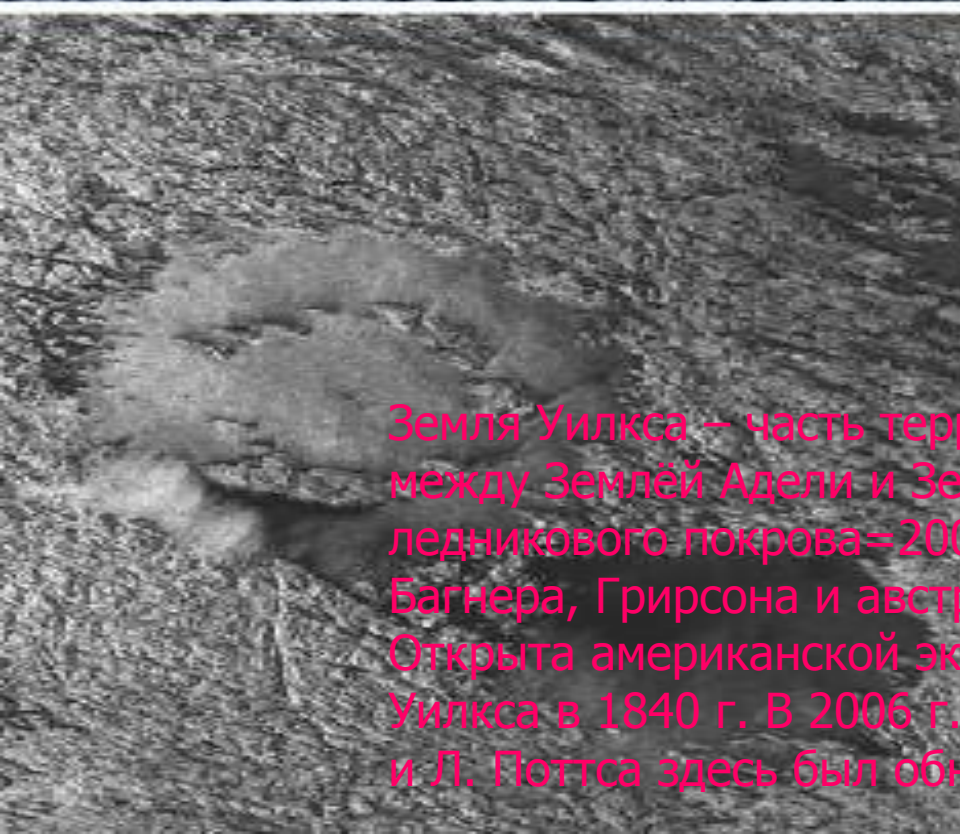
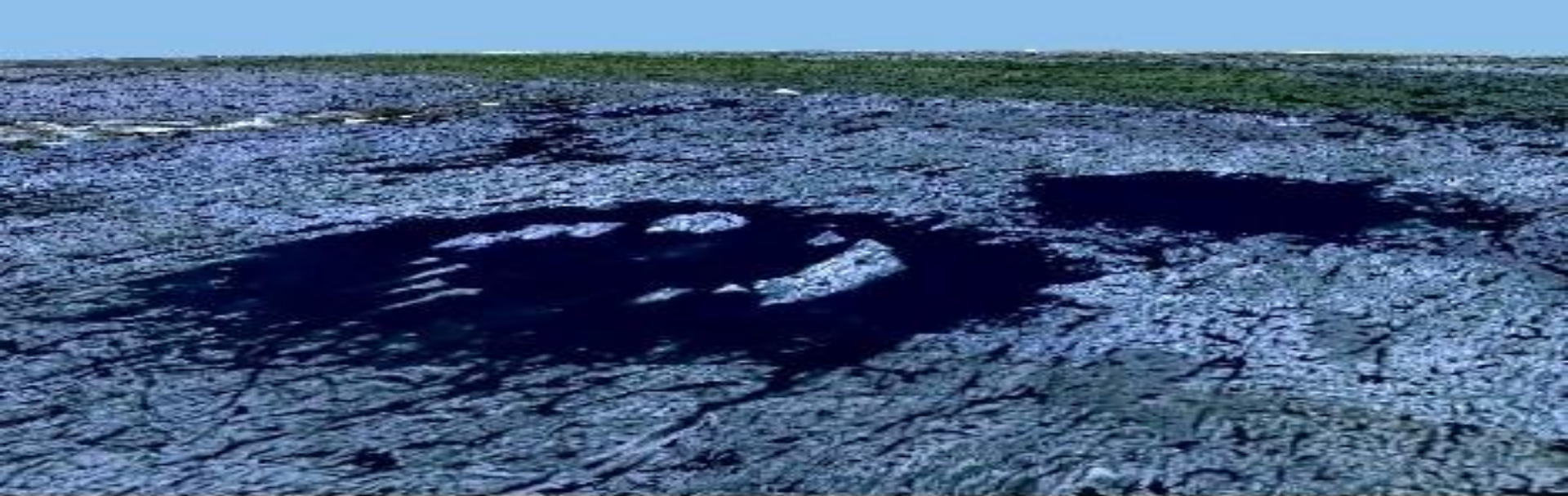


Земля Мэри Бэрд расположена в 103-158 гр. з. д. Ср. толщина льда=3 км. Омывается морем Амундсена. Высочайшая точка - г. Сидли (4181 м). Наиб. известные станции - Русская и Берд. Названа в 1929 г. в честь жены Ричарда Берда.





Земля Виктории располагается между 142 и 170 гр. в. д. и протягивается к югу до 78 гр. ю. ш. На западе расположена гора Листер (4025 м). Открыта была в январе 1841 г. Д. К. Россом и была названа в честь королевы Виктории.

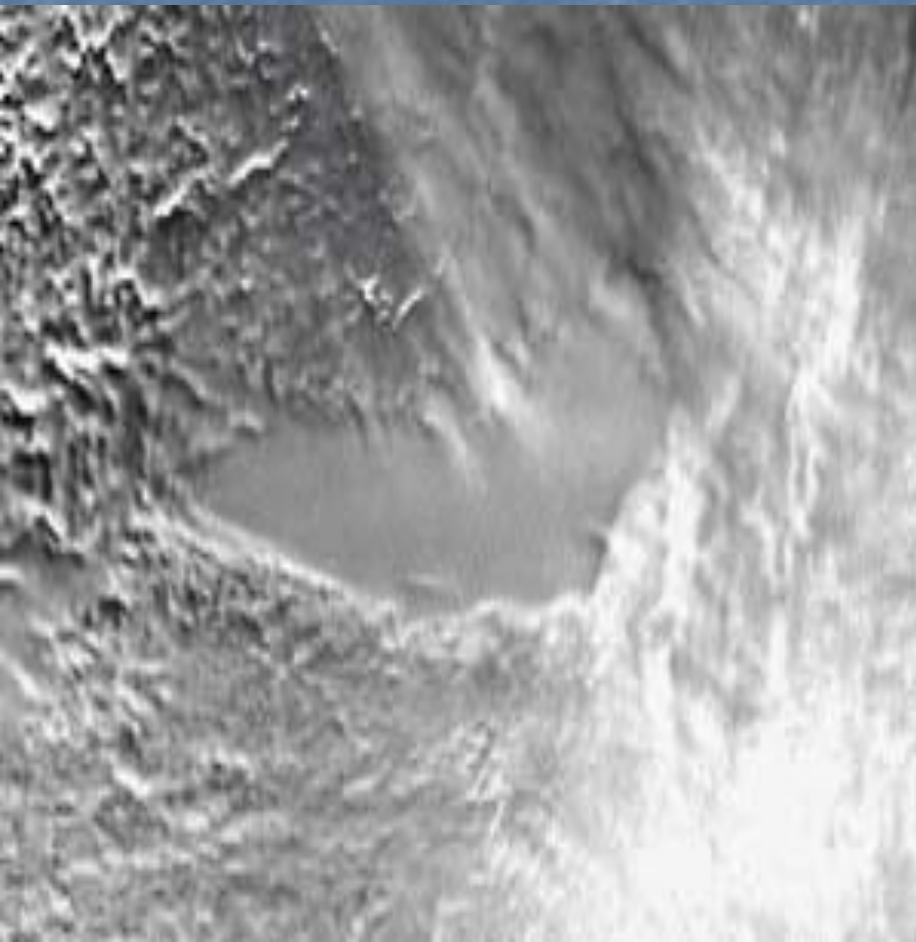


Земля Уилкса – часть территории Восточной Антарктиды, лежащая между Землёй Адели и Землёй Королевы Мэри. Ср. толщина ледникового покрова=2000 м. На ней расположены оазисы Багнера, Грирсона и австралийская научная станция Кейси). Открыта американской экспедицией под руководством Чарльза Уилкса в 1840 г. В 2006 г. группой под руководством Р. фон Фрэзе и Л. Поттса здесь был обнаружен кратер.



Земля королевы мод – обширная область на атлантическом побережье Антарктиды, лежащая между 20 гр. западной и 20 гр. 38 мин восточной долготы. $S=2\,500\,000$ кв. км. На её территорию претендовали Норвегия (1938 г.) и Германия (1939 г.). На её территории сейчас работают станции “Новолазаревская” (рус.) и “Номайер” (нем.). Названа в честь норвежской королевы Мод (26.11.1869-20.11.1938).

Озёра Антарктиды



Озеро Восток (S=12500 м.) – крупнейшее в Антарктиде



Озеро Радок (346 м.) – глубочайшее в Антарктиде

Животные Антарктиды



Императорский пингвин



Антарктический криль



Полосатый тюлень

Растения Антарктиды



Луговик Антарктический



Колобантус Кито

Православная
церковь в
Антарктиде была
построена на о-ве
Ватерлоо в 2004 г.



Интернет - домен верхнего уровня: .aq

Телефонный префикс: +672



Конвенция об Антарктиде

Подписана 01.12.1959.

Вступила в силу 23.06.1961.

Антарктида – безъядерная зона, не принадлежащая ни одному государству.

Разрешена только научная деятельность.

Запрещено размещение военных объектов южнее 60 гр. ю. ш.

'Secrets of the Third Reich II' Nazi Bases in Antarctica
can you translate? email us: ufo@untoldmysteries.eu

РТР
ПЛАНЕТА

РОССИЯ
ТЕЛЕКАНАЛ



broadcasted in Russia May 2006

ufo/keptic.eu



ROHFF