

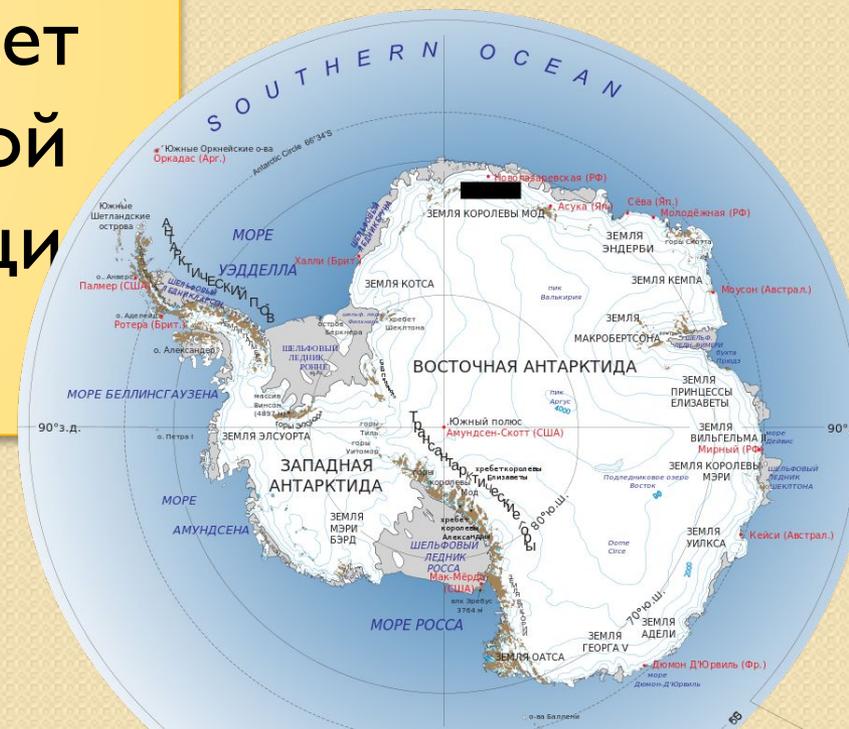
Природа Антарктиды.



Подготовила: учитель первой квалификационной категории Елканова Людмила Хазбиевна

ЛЕДНИКОВЫЙ ПОКРОВ.

- Сколько льда в Антарктиде?
- Почти весь материк покрыт ледниковым щитом, средняя толщина которого достигает около 2000 м., а в восточной части максимальная толщина достигает 4500 м.



Подледный рельеф.



Около 1/3 поверхности материка лежит ниже уровня океана. В то же время под ледниковым панцирем обнаружены горные цепи и массивы.



Вулкан Эребус

**Здесь
находится
действующий
вулкан Эребус
– свидетель
активных
горообразоват
ельных
процессов в
этом районе.**

Климат.

- Почти вся Антарктида находится в антарктическом климатическом поясе.
- Ср. t л. -30°C ;
- Ср. t з. -37°C .
- На станции «Восток» зарегистрирована самая низкая температура на Земле ($-89,3^{\circ}\text{C}$)

Климатические пояса Антарктиды



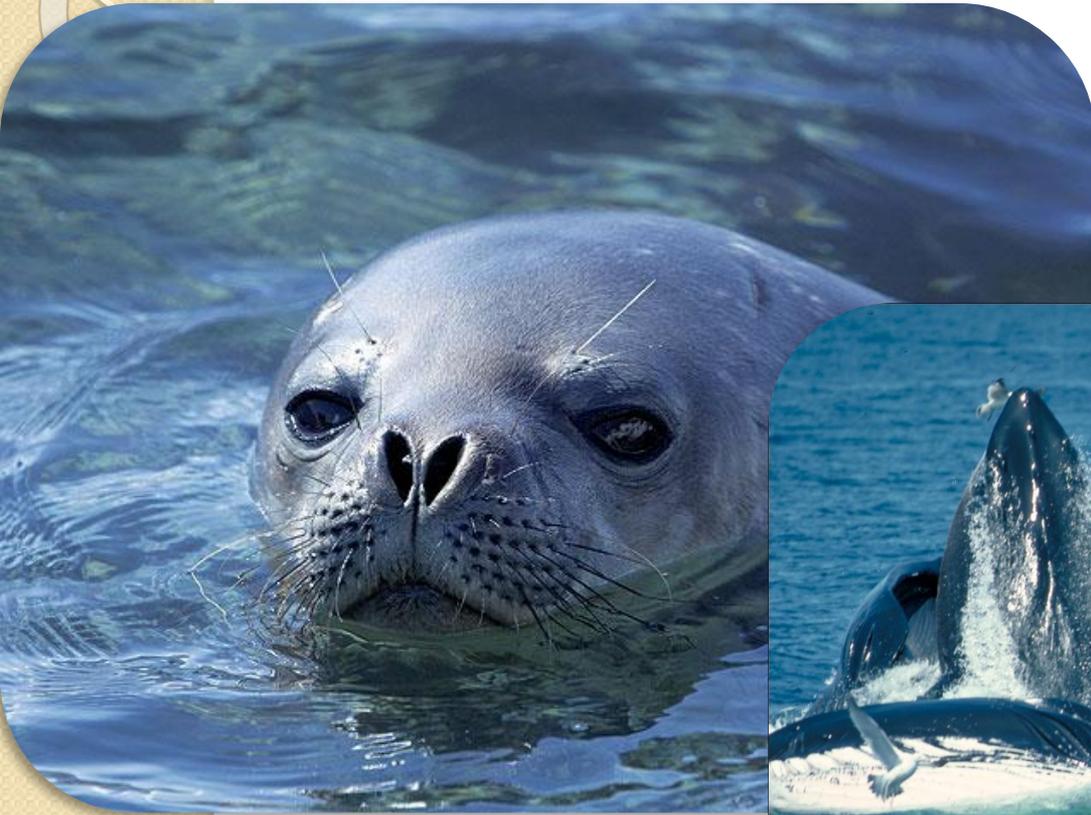
Органический мир.



<http://Shche.tv>

- Большая часть Антарктиды лишена растительного и животного мира.
- Здесь находится Антарктическая пустыня.
- Современные организмы Антарктиды представлены мхами, лишайниками, микроскопическими грибами и водорослями.

Животный мир представлен китами,
тюленями, рыбами, птицами.



Значение современных исследований Антарктиды.



- В недрах Антарктиды обнаружены разнообразные полезные ископаемые: каменный уголь, железная руда, цветные металлы. Найдены следы нефти и природного газа.
- В Антарктиде сосредоточены огромные запасы пресной воды!





Источники:

- В.А. Коринская, И.В. Душина, В.А. Щенев
География материков
и океанов для 7
класса. М.: Дрофа,
2013.
- Ресурсы Интернета.