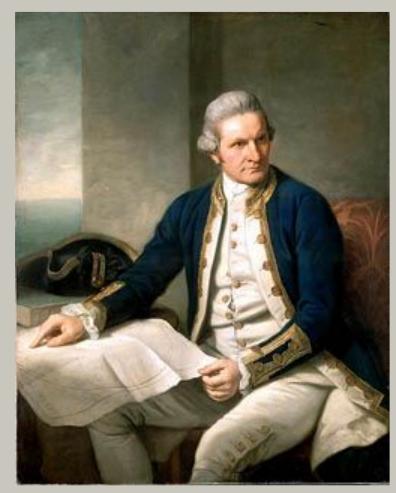


Составила: Старкова Наталия Вадимовна МДОУ №18 «Теремок» ЯМР

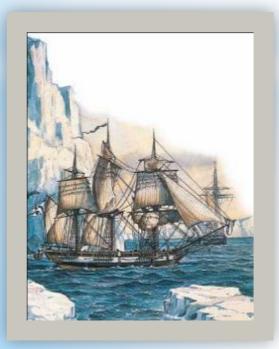
Еще в давние времена люди считали, что в южной полярной области лежит большая, никем не изведанная земля. О ней ходили легенды. Говорили всякое, но чаще всего - о том, что богата она золотом и алмазами. Отважные моряки отправлялись в путь к Южному полюсу. В поисках таинственной земли они открыли немало островов, но увидеть загадочный материк никому не удавалось

Известный английский мореплаватель Джеймс Кук в 1775-году совершил специальное путешествие, чтобы "найти материк в Южном Ледовитом океане", но и он отступил перед стужей, шквалистым ветром и льдами. Да есть ли она на самом деле, эта неизвестная земля?



Во время своего кругосветного путешествия в южных широтах, заходя южнее Полярного круга, он встречал айсберги и морские льды. После этого плавания Кук писал: «Я не стану отрицать, что близ полюса может находиться материк или значительная земля. Напротив, я убежден, что такая земля там есть...»



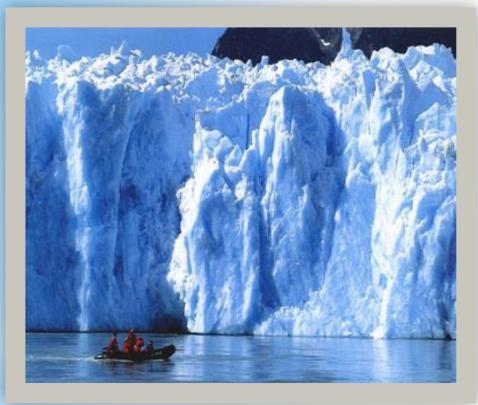


Вторым шлюпом, «Мирный», командовал лейтенант Михаил Петрович Лазарев. Оба офицера, опытные и бесстрашные моряки, к тому времени уже успели каждый сделать по кругосветному путешествию. 4 июля 1819 года из порта Кронштадт вышли два российских корабля. На одном из них - на шлюпе «Восток» - командиром был капитан Фаддей Фаддеевич Беллинсгаузен.

15 января 1820 года российская экспедиция впервые пересекла Южный полярный круг. На следующий день с "Мирного" и "Востока" увидели на горизонте высокую полосу льдов. Моряки вначале приняли их за облака. Но когда туман рассеялся, стало ясно, что перед кораблями предстал берег бугристых нагромождений

льдов





Материк Антарктида получил своё название как производное от слова «Антарктика», которое появилось раньше. Антарктика от греческого означает «Напротив медведя». Арктика с греческого означает- «медведь».

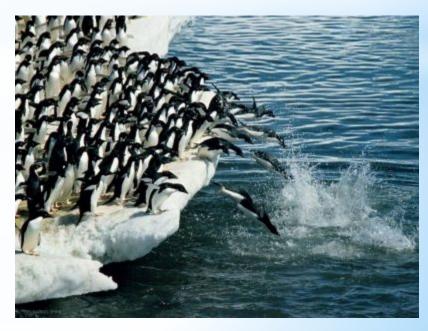
Антарктида — это самый холодный континент мира. За всю историю именно тут зафиксировали самую низкую температуру: -89,2 градусов по шкале Цельсия (а не так давно этот рекорд был побит -91,2)

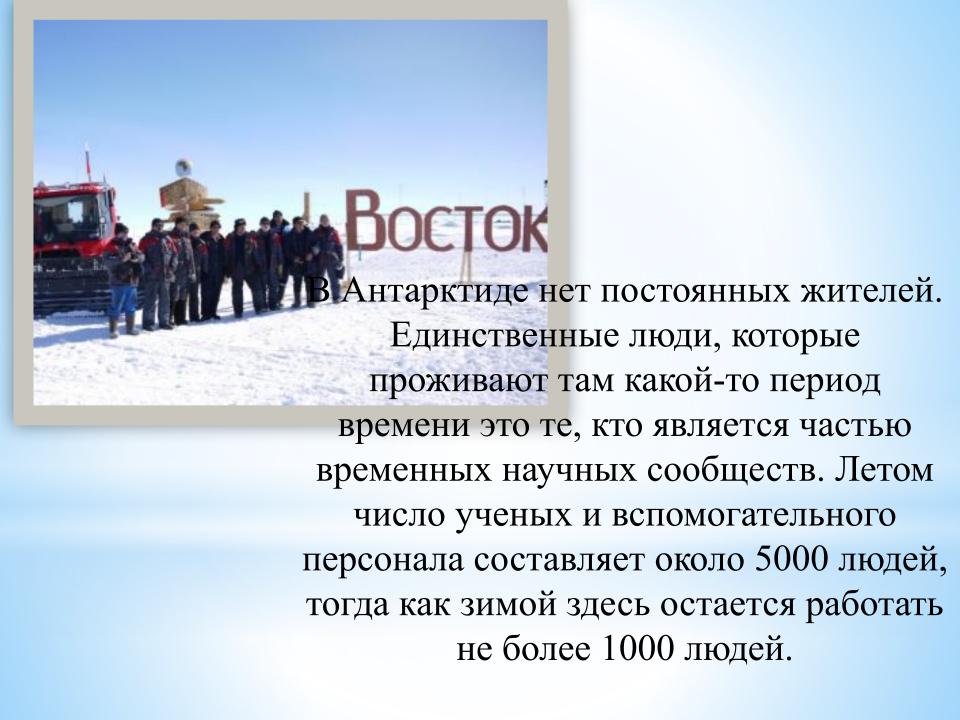
## В Антарктиде проживают 2 вида пингвинов. Это императорские пингвины и пингвины Адели.



По суше пингвины передвигаются весьма неуклюже, сохраняя равновесие с помощью коротких крыльев-ласт. Зато в воде пингвины весьма проворны — они прекрасные пловцы и ныряльщики. Кроме того, пингвины могут нырять на глубину до 20 метров и оставаться под водой по 10 минут. Столь длительное пребывание в морской стихии не только пропитания ради — это своеобразная комната для обогрева. При обычном для Антарктики морозе до минус 50-60 градусов и сильных штормовых ветрах вода для них, как для человека горячий душ: ведь она не может быть холоднее ноля градусов.







В Антарктиде имеется по меньшей мере восемь культовых зданий, используемых для богослужений. Церковь Святой Троицы — русская православная церковь на острове Ватерлоо в Антарктике.



Самой большой сушей, покрытой льдом, является Антарктида, где сосредоточено 90 процентов всего мирового льда. Средняя толщина льда на Антарктиде составляет около 2133 м. Если весь лед на Антарктиде растает, уровень моря в мире поднимется на 61 м. Но средняя температура на континенте составляет -37 градусов по Цельсию, потому пока нет опасности таяния. На самом деле, в большей части континента температура никогда не будет выше нуля.

