



**Где живут белые
медведи?**

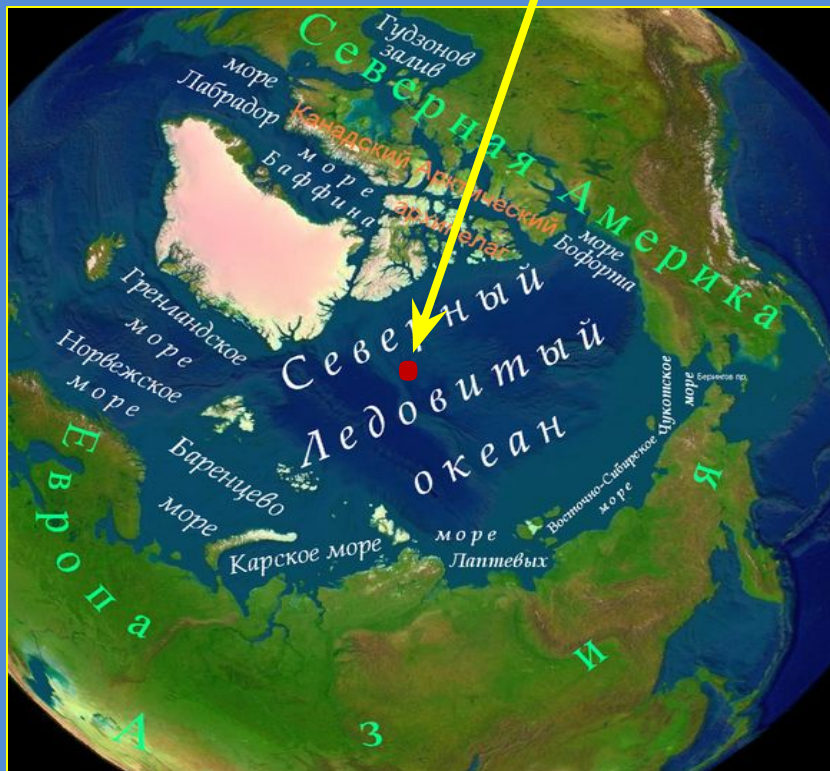


На Земле есть очень холодные районы – Северный Ледовитый океан и Антарктида.

Северный Ледовитый океан покрыт льдом и снегом.

Здесь расположен **Северный полюс**.

Арктика



Антарктида

а



Антарктида – огромный участок суши, покрытый толстым слоем льда.

Здесь расположен **Южный полюс**.

Есть ли жизнь в Арктической зоне?



Белые медведи – хорошие пловцы.

**Белый мишка на рыбалку
Не спеша идёт,
вразвалку.
Чует старый рыболов,
что богатый ждёт улов.**



Мор

ж



Лежбище



Гордится морж
усами
И острыми
клыками.

Он в **Арктике** живёт,



Морж с
детёнышем

ГОЛОСЫ
ИЗДАЮТ

Тюлень



Тюлень – отличный пловец. Он может выслеживать рыбу усами на расстоянии 100 метров.

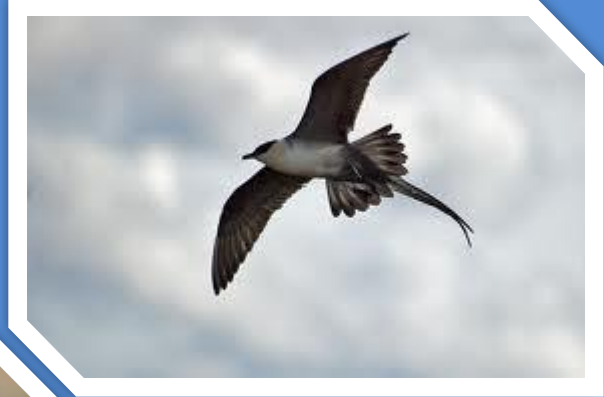


Тюлень лежит на льдине,
Как будто на перине.
Вставать он не торопится:
Жирок под шкурой копится.



Детёныш тюленя
(Белёк)

Поморни к



Треск



Блюда из



Антарктид

Есть ли жизнь на
Антарктиде?

В краю, где снег и
льдины,
Где ветер дует зло,
Обнимутся пингвины,
И станет им тепло.



Пингвин



Тело пингвина покрыто перьями. Они прилегают так плотно, что становятся похожими на чешую. Под перьями находится пух, который защищает пингвина от холода.

Птица или
рыба?





Пингвины выскакивают на льдину. На подходах к ней они развивают такую скорость, что пулей вылетают из воды и приземляются прямо на ноги.

Как пингвин высидывает птенцов?



Пингвин под порывами метели сидит на яйце. Самец насиживает яйца в течение двух недель, а в это время его подруга кормится в море. Он не уйдет за кормом, пока она его не сменит. Вернувшись также через две недели, он доводит насиживание до конца.

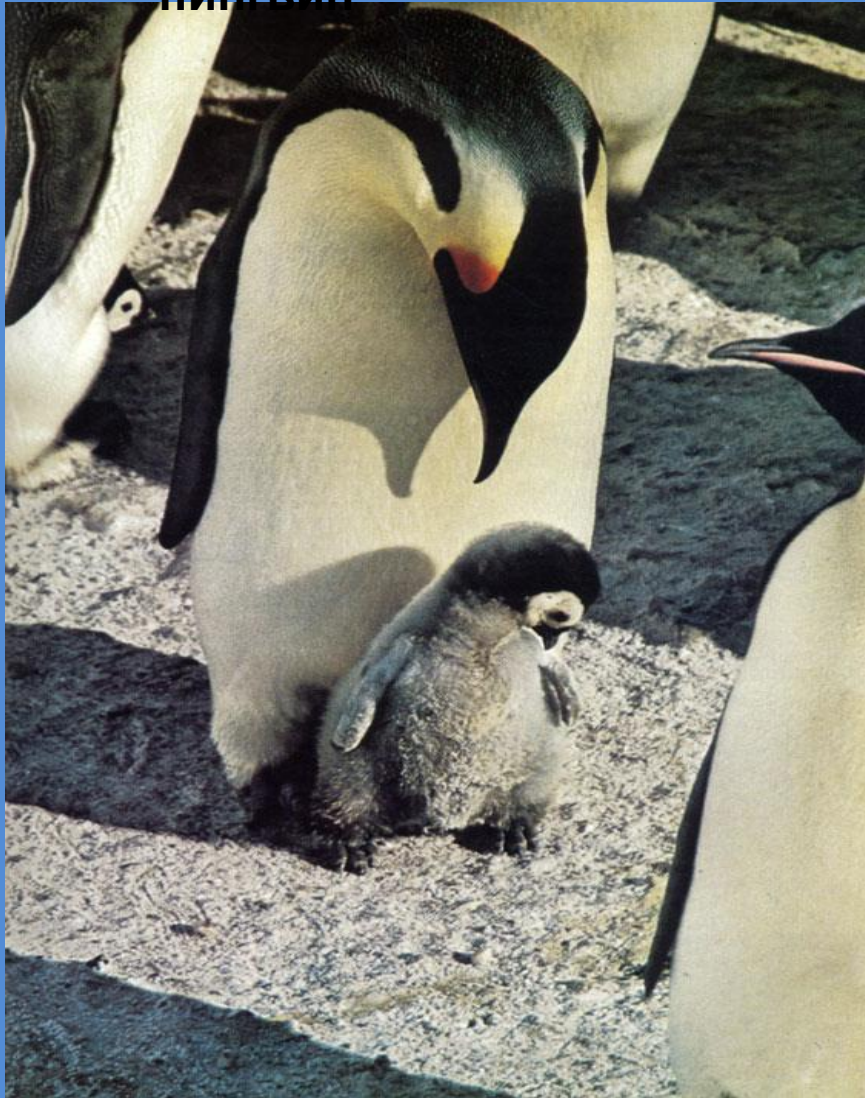


Антарктический пингвин кормит своих птенцов .
Выловленных рыб и беспозвоночных пингвины заглатывают, чтобы затем отрыгнуть и отдать птенцам.



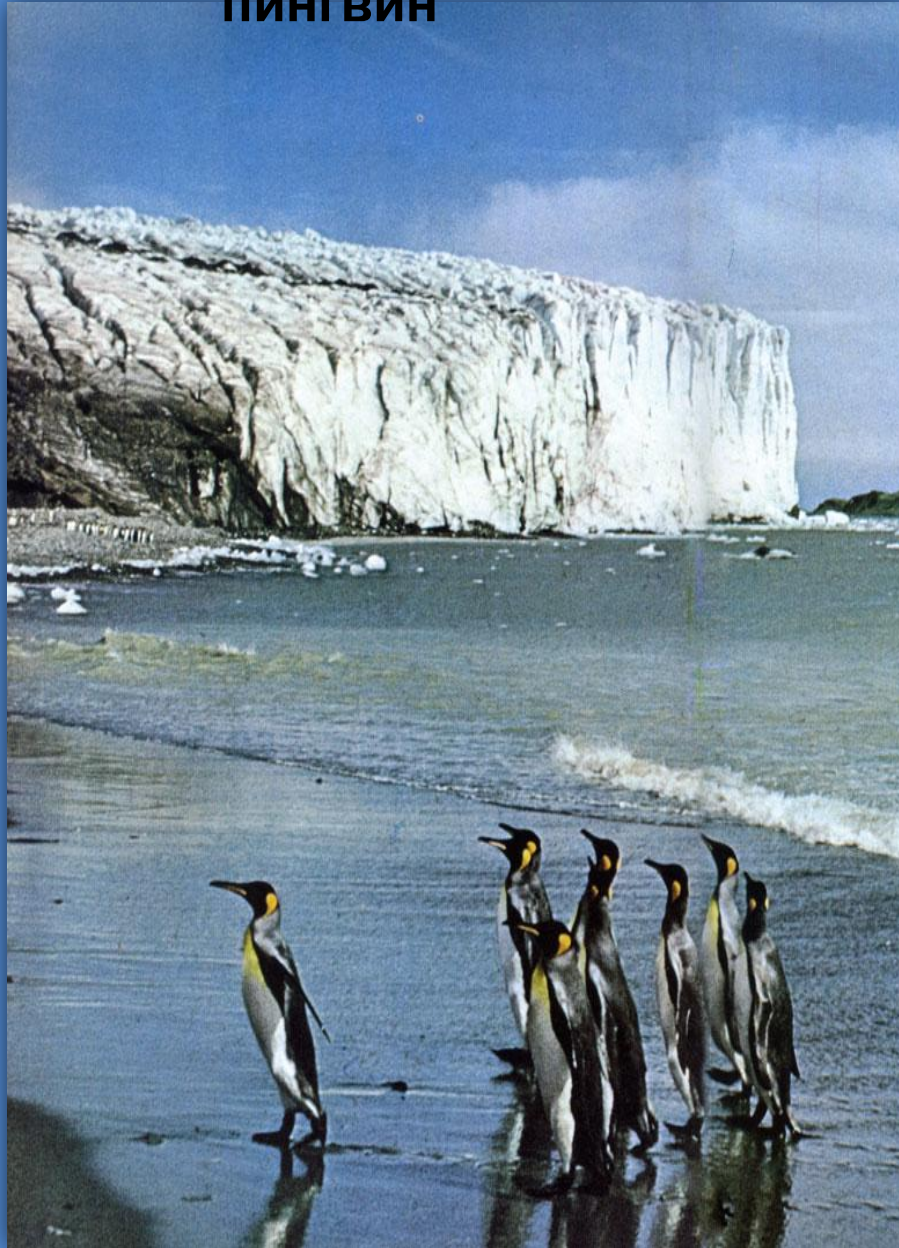
Пингвины прыгают со льдины в воду. Чаще всего они входят в воду большими группами, возможно, чтобы уменьшить опасность нападения морских леопардов и других хищников.

Императорский ПИНГВИН



Чтобы вывести на свет птенца - одного-единственного, яйцо откладывается в разгар полярной зимы. В самое холодное время года самцы три месяца подряд ничего не едят, ибо насиживают эти яйца, из которых к весне должны вылупиться птенцы.

Королевский ПИНГВИН



Его рост около
1 метра.
Чуть меньше
роста
императорского
пингвина.

Морской леопард



Морской леопард с
детёнышем

Морской леопард охотится на
ПИНГВИНОВ



Разве я не похож на
леопарда?

Ледяная рыба



Блюда из ледяной рыбы



жарена
я



пиро
г



котлет
ы



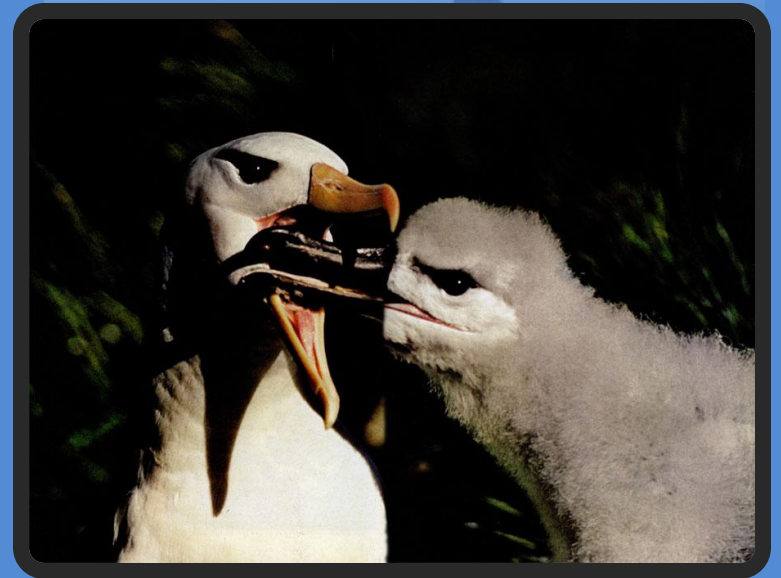
сала
т

Альбатрос

Не боясь ни бурь, ни гроз
Кружит в небе альбатрос.
А когда кружить устанет,
На волне качаться станет.



Самая крупная морская птица



Альбатрос кормит птенца проглоченной и частично переварившейся рыбой.

Проверь
себя

Кто здесь
лишний?



Молодцы

!



До свидания,
ребята!

