

«Антарктида»

МАОУ «Гимназия №1 Октябрьского
района г. Саратова»

Головичева Юлия Владимировна

АНТАРКТИДА





М. П. Беллинсгаузен



М. П. Лазарев



Маршрут плавания Беллинсгаузена и Лазарева



Снег в Антарктиде особый - твёрдый, зернистый. Под собственной тяжестью снежные сугробы утрамбовываются, уплотняются и превращаются в лёд.



Огромные скопления плотно слежавшегося снега и льда называют ледниками.



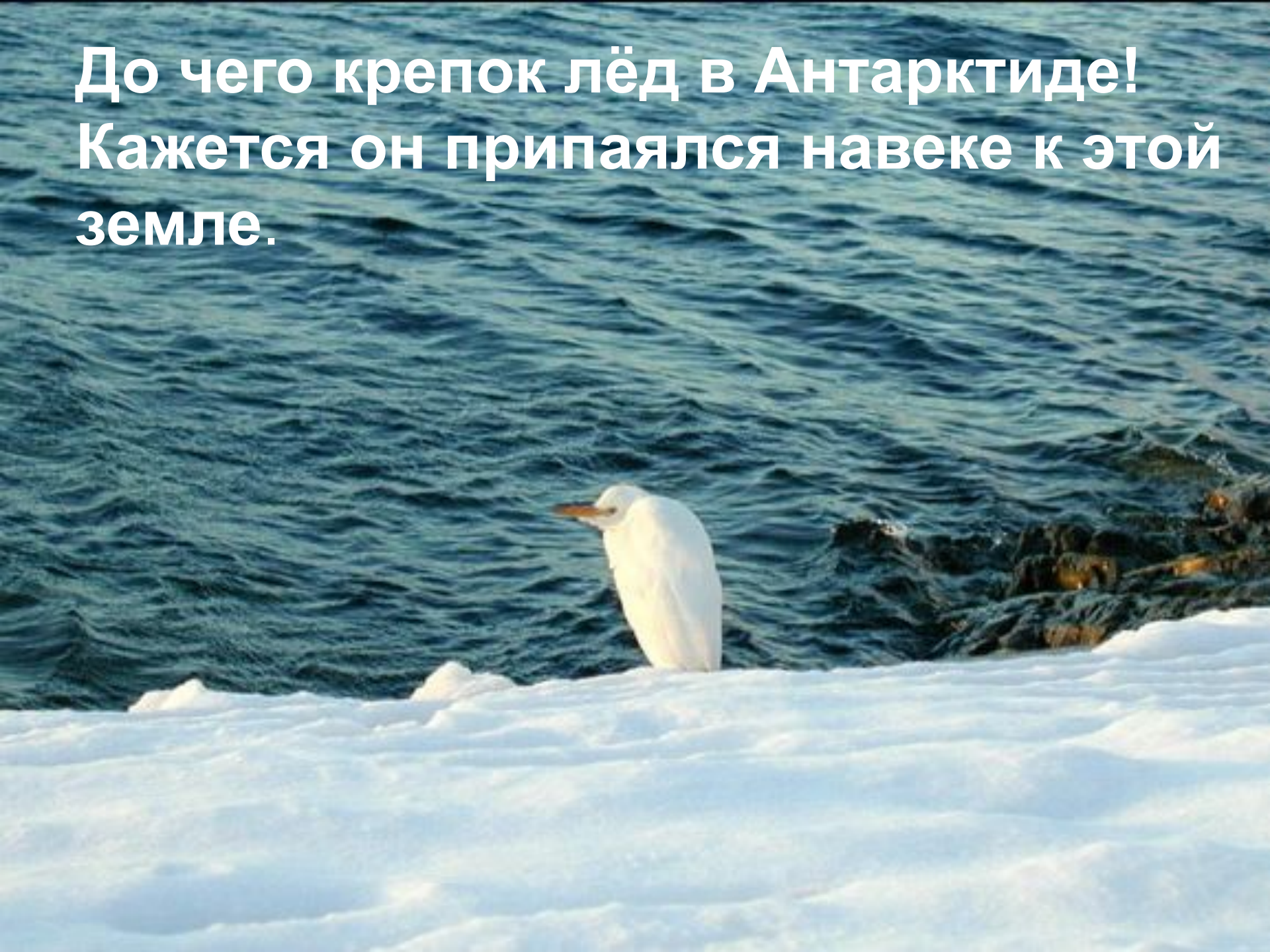
A large, sculpted iceberg with a cave-like opening at the bottom, floating in blue water. The ice is a deep, vibrant blue, and the opening is dark, suggesting a tunnel or cave. The water is a lighter, clear blue. The overall scene is serene and majestic.

**Под силой тяжести
ледники медленно
сползают к морю.**

От сползающих ледников откалываются крупные куски - айсберги, которые уносятся течением в открытое море.



**До чего крепок лёд в Антарктиде!
Кажется он припаялся навеке к этой
земле.**





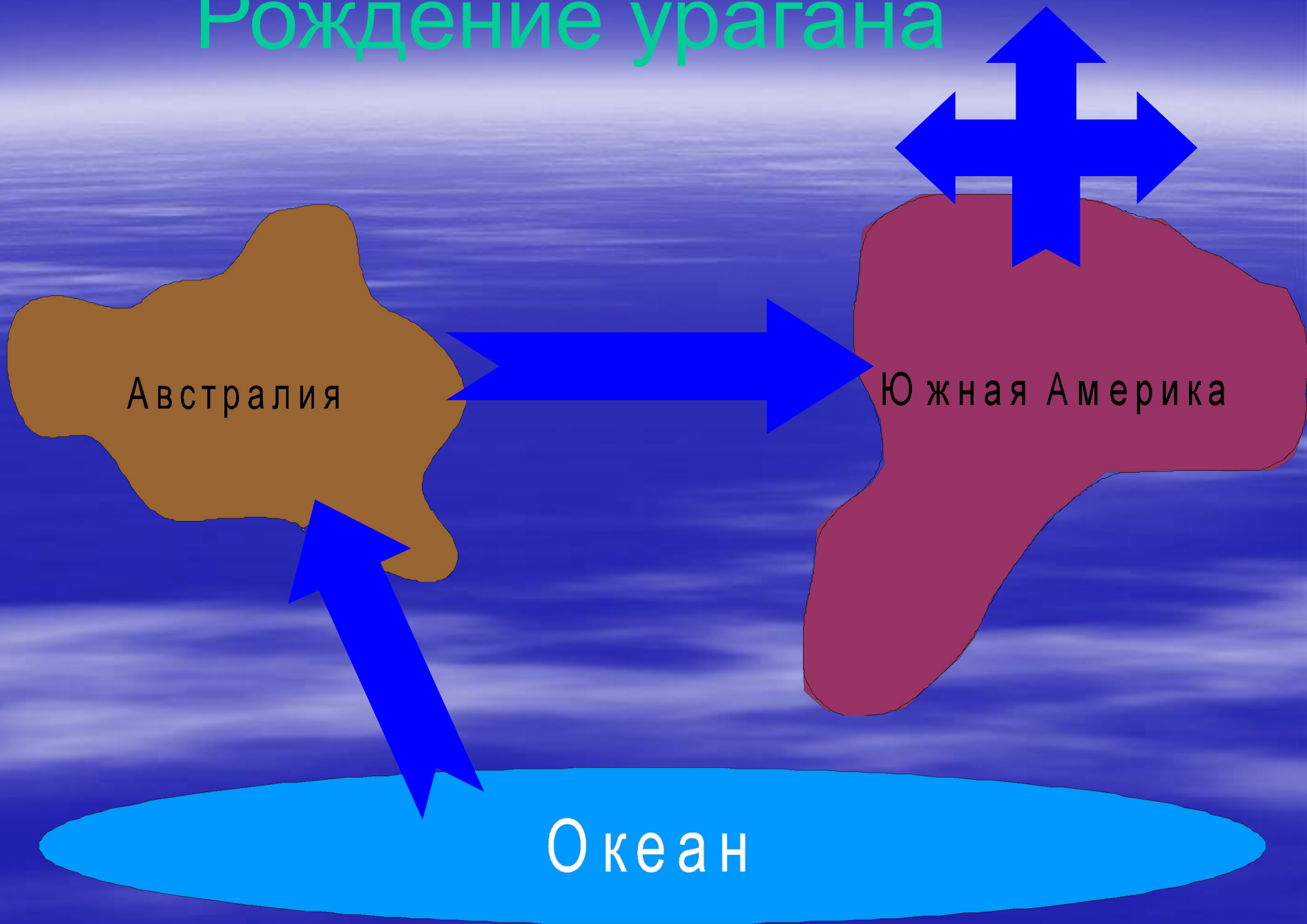
Летом припай разрушается во время штормов и уносится в открытое море.



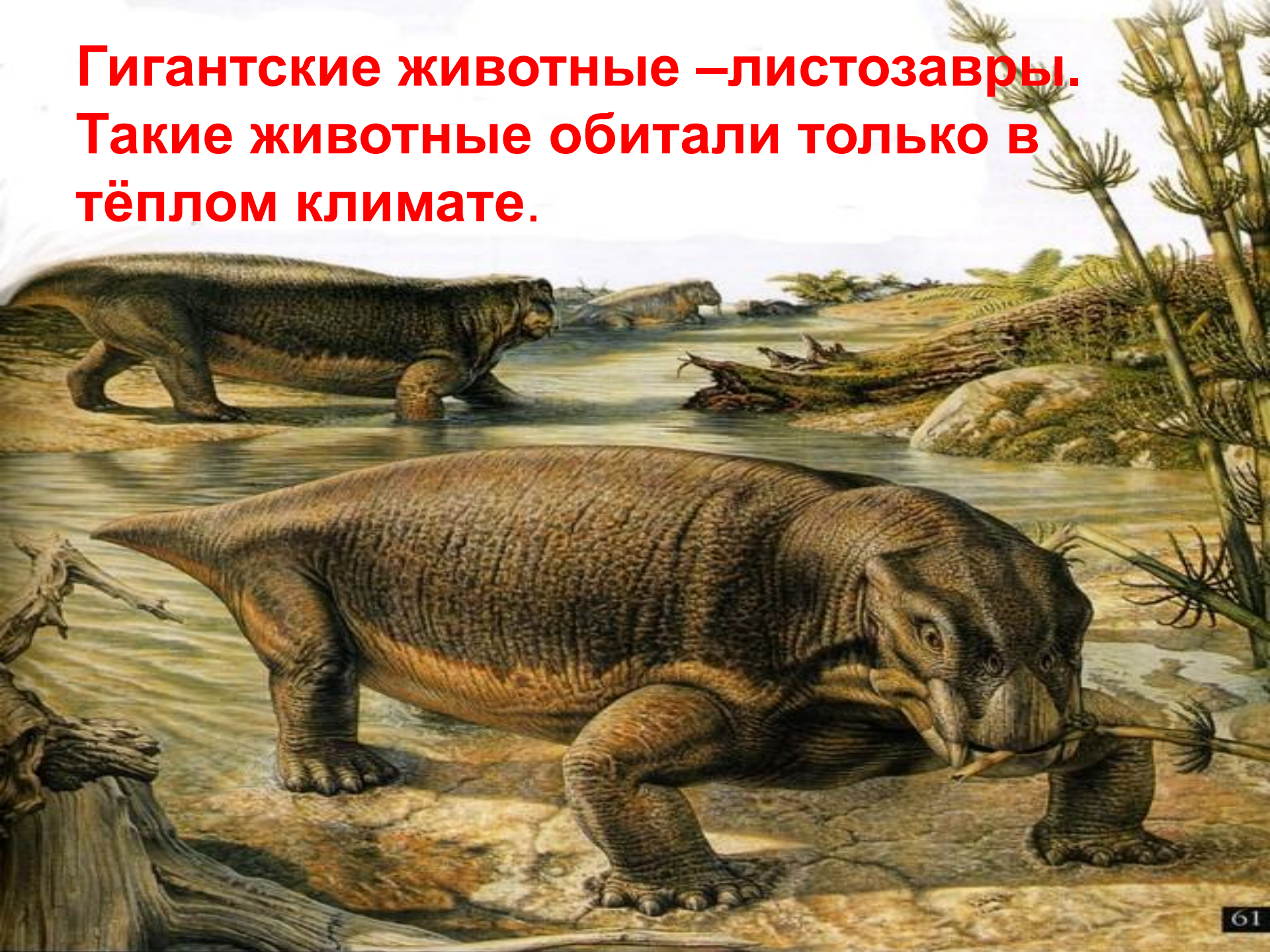


Вблизи Южного полюса бывает величественное и красивое явление природы- полярное сияние.

Рождение урагана



**Гигантские животные – листозавры.
Такие животные обитали только в
тёплом климате.**





Императорские пингвины



В случае опасности пингвины падают на брюхо и скользят с огромной быстротой, отталкиваясь и крыльями, и лапами.

**Пингвины одни из лучших пловцов.
Пингвин может выпрыгнуть из воды на
2 метра в высоту, а на охоту за рыбой
они заплывают на несколько десятков
километров.**



У императорских пингвинов яйцо греет самец, положив его себе на лапы и прикрыв складкой кожи. Самоотверженный отец стоит так 63 дня, не съедая ни крошки пищи!



**12 государств мира договорились
изучать Антарктиду вместе.**





Полярники ходят строго по указанному маршруту, обнесённому барьером с фонарями, потому что когда сползают ледники, то внизу образуются трещины.

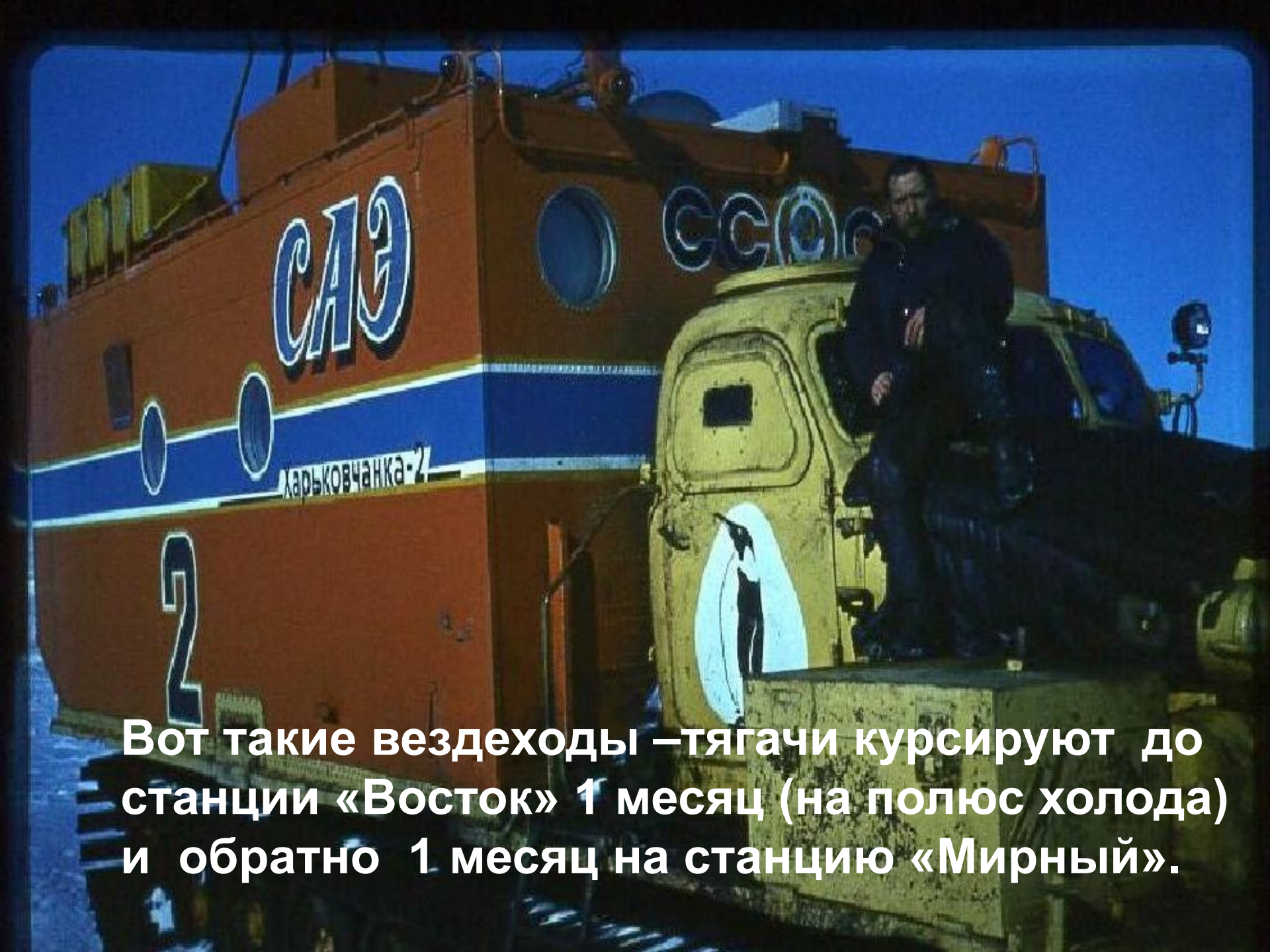
**Печально известный остров
Буромского, где находят последний
приют погибшие полярники.**



Здесь находится около 40 научно-исследовательских станций. Вот станция «Мирный» находится на широте полярного круга.

Именно на этом материке находится самая трудная дорога на земле на станцию «ВОСТОК»....

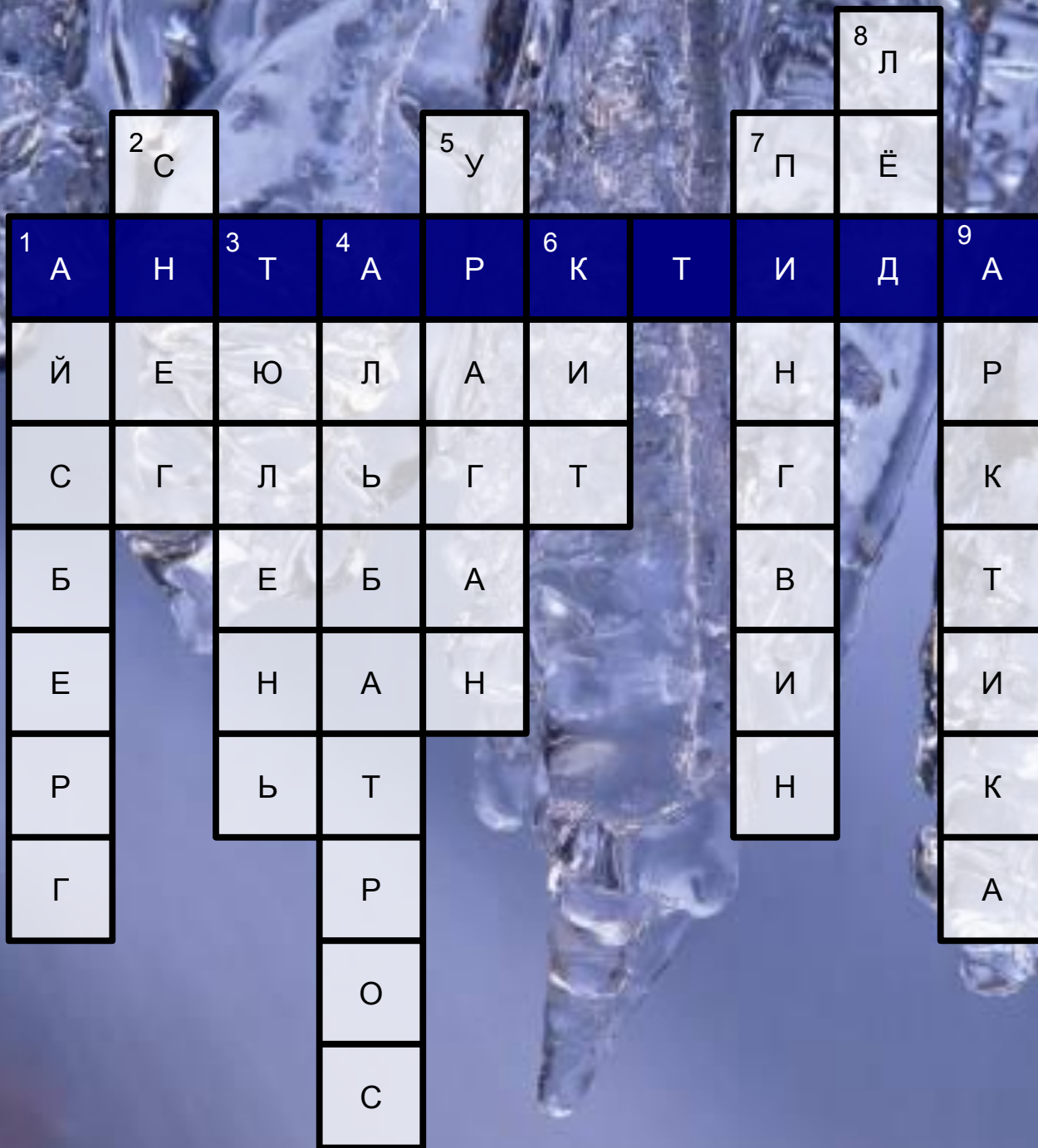




Вот такие вездеходы –тягачи курсируют до станции «Восток» 1 месяц (на полюс холода) и обратно 1 месяц на станцию «Мирный».



Самолёты здесь летают, ориентируясь по звёздам и по солнцу, так как компас здесь не работает, потому что рядом находится магнитный полюс.



1 А 2 С 3 Т 4 А 5 у 6 К 7 П 8 Л 9 А
Ё

Й Е Ю Л А И Н Р

С Г Л Ъ Г Т Г К

Б Е Б А В Т

Е Н А Н И И

Р Ъ Т Н К

Г Р К А

О

С