

A photograph of a massive, light-colored iceberg with vertical streaks of blue and white, set against a clear blue sky. In the foreground, a large colony of penguins, likely King penguins, is gathered on a sandy or rocky beach. The text is overlaid on the upper portion of the image.

Антарктида -  
самый  
загадочный  
материк Земли

# Вид на Антарктиду со спутника

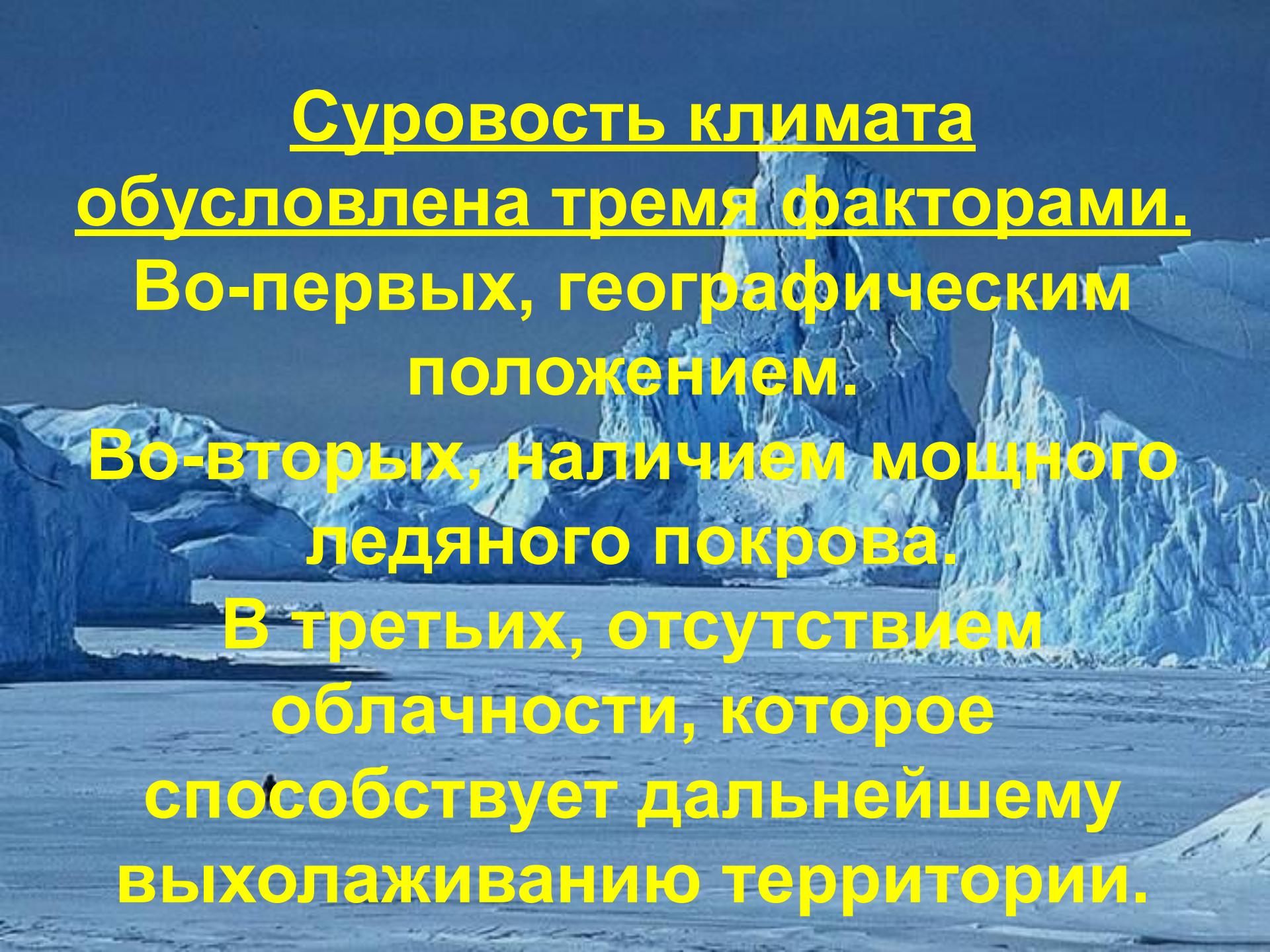


# Строение

Антарктида -гигантская, древняя платформа. Площадь этой платформы превышает 11 млн. кв. км. Антарктическая платформа имеет трехъярусное строение. На материке образовывались вулканы, действующие до настоящего времени.

# Климат

- ❖ Антарктида - самый холодный материк.
- ❖ Почти вся Антарктида находится в антарктическом климатическом поясе.
- ❖ Особенно суров климат во внутренних областях материка. Средняя суточная температура там даже летом не поднимается выше  $-30^{\circ}\text{C}$ , а зимой бывает ниже  $-70^{\circ}\text{C}$ .
- ❖ Полярниками на станции «Восток» зарегистрирована самая низкая температура на Земле ( $-89,3^{\circ}\text{C}$ ).
- ❖ Антарктиду называют «холодильником» Земли. Южное полушарие из-за ее влияния значительно холоднее Северного.

The background of the slide features a large, jagged iceberg floating in a body of water. The iceberg is a light blue color with darker blue shadows on its edges and faces. The water in front of it is a lighter shade of blue.

Суровость климата  
обусловлена тремя факторами.

Во-первых, географическим  
положением.

Во-вторых, наличием мощного  
ледяного покрова.

В третьих, отсутствием  
облачности, которое  
способствует дальнейшему  
выхолаживанию территории.



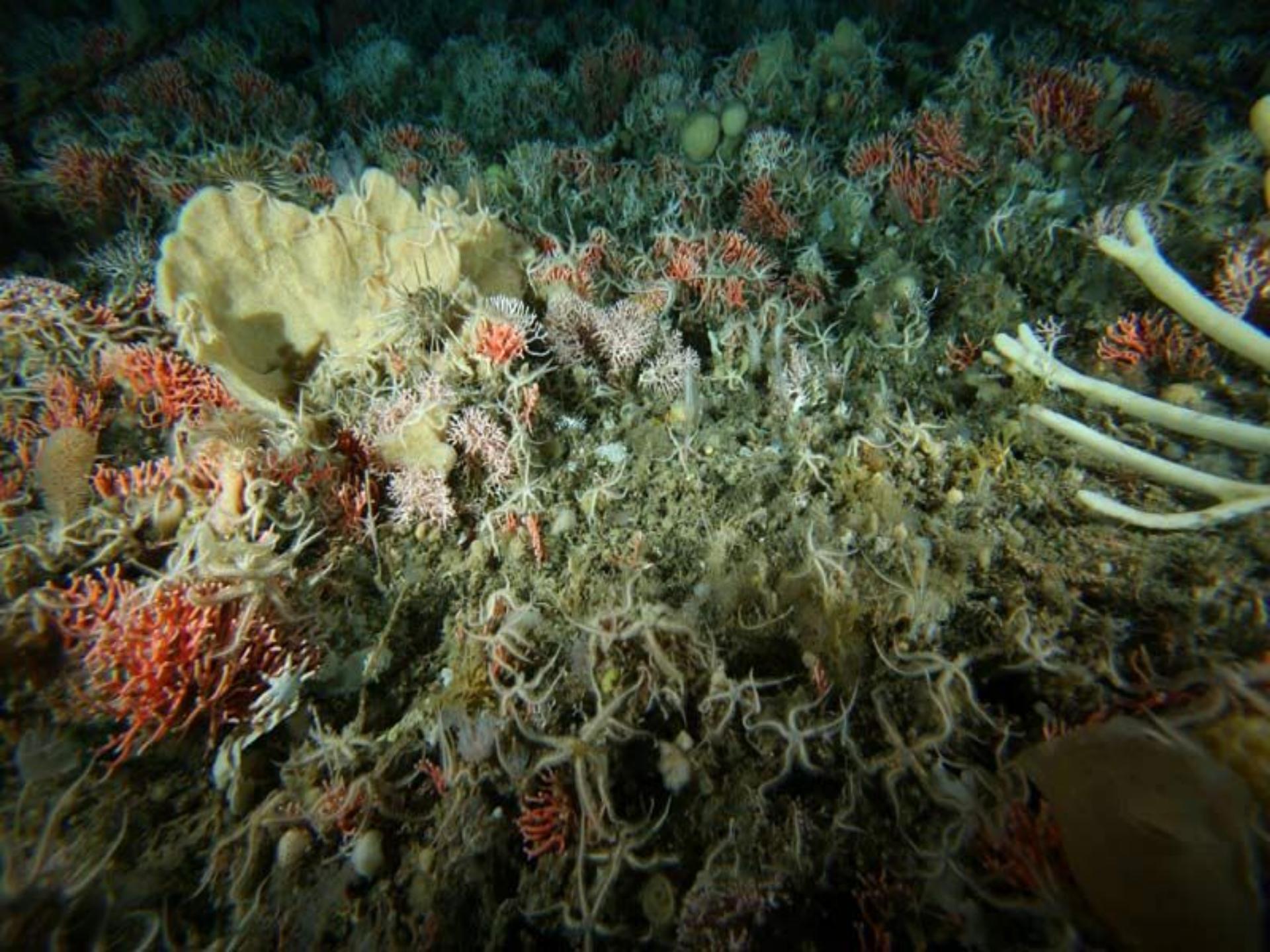
**воды**

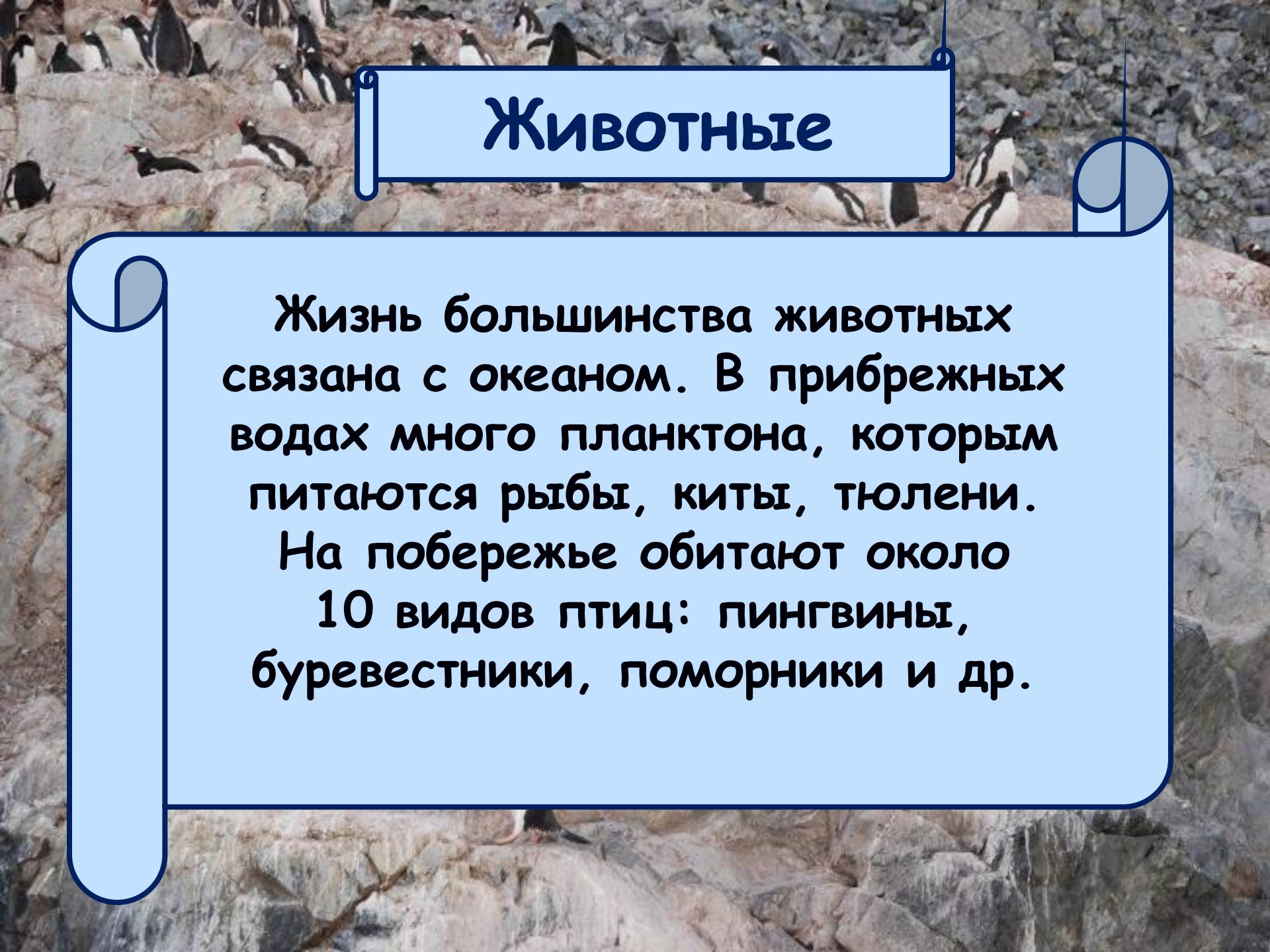
Рек на материке нет, но есть  
своеобразные антарктические озера,  
расположенные в основном в  
прибрежных областях. Около 80%  
пресных вод Земли находится в  
ледяном покрове материка.

# Растения

Органический мир Антарктиды очень беден. Живые организмы представлены мхами, лишайниками, микроскопическими грибами и водорослями. Жизнь есть всюду, даже в ледяном куполе в центре материка найдены бактерии.







# Животные

Жизнь большинства животных связана с океаном. В прибрежных водах много планктона, которым питаются рыбы, киты, тюлени.

На побережье обитают около 10 видов птиц: пингвины, буревестники, поморники и др.













Восток

ВОСТОК









СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ