

A photograph of the Antarctic continent. In the foreground, a large colony of penguins is scattered across a snowy, rocky landscape. In the background, a massive, towering wall of white ice rises vertically against a clear blue sky. The text is overlaid in the center of the image.

**Антарктида -
самый
загадочный
материк Земли**

Вид на Антарктиду со спутника



Строение

Антарктида -гигантская, древняя платформа. Площадь этой платформы превышает 11млн. 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°C , а зимой бывает ниже -70°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.

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.







A large colony of penguins is gathered on a rocky, light-colored shore. The penguins are of various species, including what appear to be King penguins and Adelie penguins, with their characteristic black and white plumage. They are scattered across the rocks, some standing and others sitting. The background shows a vast expanse of water and a clear sky.

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 ДД

ВОСТОК
КОМПАНИИ









СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ