



АНТАРКТИДА





**Антарктида далеко,
Добираться нелегко.
Мы к таинственной
земле
Поплывем на корабле!**



Материк Антарктида – край вечной зимы. Самый южный юг.

Антарктика – материк вместе с окружающими его южными районами океанов – Тихого, Атлантичес-кого, Индийского.





Антарктида не принадлежит ни одному государству. Разрешена только научная деятельность. Размещение военных объектов, а также заход боевых кораблей и вооружённых судов южнее 60-го градуса широты запрещены.



**Антарктид
а**



**Полгода не заходит солнце, нещадно слепит глаза,
отражаясь от белого снега и льда.**



И полгода ночь с жестокими морозами, ураганами, снежными бурями, когда ветер рвёт одежду и сбивает с ног.



В **10-15** градусов мороза у тебя мёрзнут руки и нос.
В Антарктиде же морозы бывают до – **80** градусов.



Антарктид

а



Поверхность Антарктиды покрыта ледяным панцирем толщиной **3-4** километра. Можешь представить себе такие горы льда?



Антарктид
а



Из-за суровости климата в Антарктиде нет постоянного населения. Однако там расположены научные станции. Временное население Антарктиды колеблется от 4000 человек летом (русских около 150) до 1000 человек зимой (русских около 100).





Геологи установили, что недра Антарктиды содержат значительное количество полезных ископаемых — железные руды, каменный уголь, найдены следы руд меди, никеля, свинца, цинка, молибдена, встречены горный хрусталь, слюда, графит.



**Антарктид
а**



**Антарктид
а**



Антарктида — это до 90 % мировых запасов пресной воды.

Из 17 видов пингвинов на большей части Антарктического материка обитают всего лишь 2—3 вида. Наиболее типичными обитателями антарктического побережья являются императорский пингвин и пингвин Адели.





**В Антарктиде снег
и лед,
Гололед и иней.
Несмотря на то, живёт
Там народ пингвиний.**

**Замечательный народ
Устали не знает —
Дружно фраки каждый
день
В проруби стирает.**





**Здесь встречают нас пингвины!
Не забыть такой картины:**

**Ластокрылые
стоят,
О погоде говорят**



Чуть поодаль –
пингвинята,
Словно, малые ребята.
Им тепло в своем кругу,
На морозном берегу!

Из животных в глубине материка можно встретить птиц, которые гнездятся в летнее время в горных районах, образуя в некоторых местах крупные скопления.



**Снежный
буревестник**



**Жаль, не очень много птах
В антарктических морях!
Вот поморник, выгнув спину,
Отдохнуть присел на льдину.**



поморник



**Кто в полете, грациозный,
Гордо спорит с бурей
грозной?**

**С бурей спорит альбатрос,
Сильный, смелый, как
матрос!**



**А на льду лежит тюлень
И не мерзнет целый
день!
Всем доволен он по
виду,
Очень любит Антарктиду!**



Тюлен
и



Белё
к



У большинства видов настоящих тюленей новорожденные имеют пушистый белый мех, который сохраняется у них до первой линьки.



Морской леопард

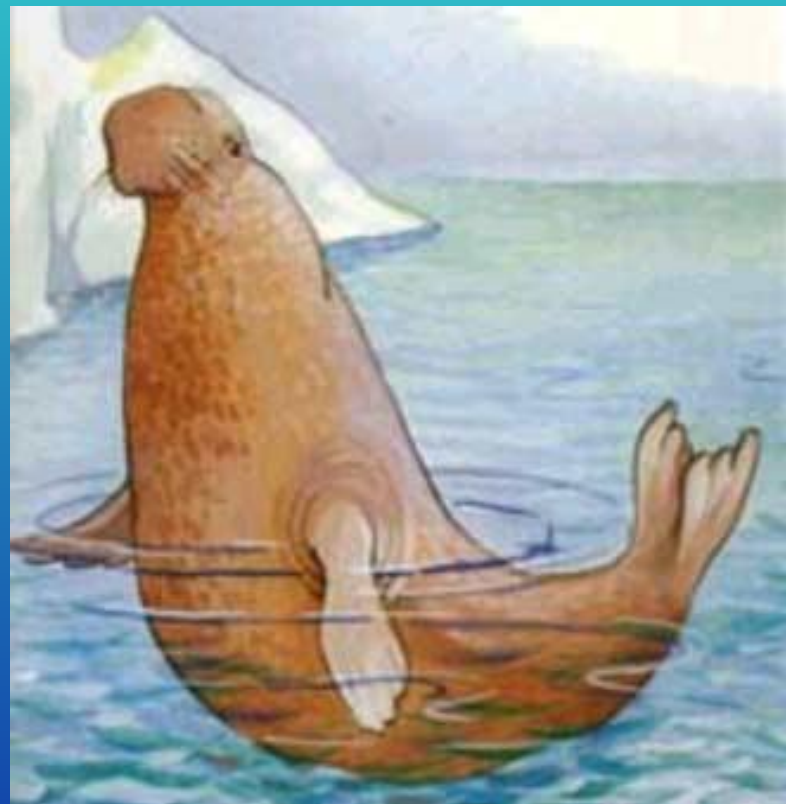


**Лев морской по виду грозный!
Но обманчив - вид серьезный:
В Антарктиде никого
Боязливей нет его!**



**Морские
львы**

**Иногда берега ледяного
континента посещают
самые крупные
ластоногие — морские
слоны.**



**Слон морской - тюлень
такой,
Ловок он в воде морской.
Он холодный океан
Ценит выше жарких стран!**



Антарктический криль

**Им питаются рыбы,
китообразные, кальмары,
тюлени, пингвины и
другие животные.**



**У касатки все в порядке
И не холодно касатке!
Ей привычно, как нигде,
В антарктической воде!**

**Часто заходят в прибрежные воды
КИТЫ.**



**Справа айсберг, слева кит.
Он фонтаном знаменит!
Кит, знакомый нам теперь -
Самый крупный в мире зверь.**



**Синий кит - крупнейшее
животное на планете.**



**Кит малый
полосатик**



На всей огромной территории Антарктиды, которая превышает площадь Европы, нет ни деревьев, ни кустарников. всю растительность Антарктиды составляют мхи, водоросли, лишайники и несколько видов цветковых растений.



КОНЕЦ