

# Полюс недоступности

Это точка в Антарктиде, наиболее удалённая от побережья Южного океана.

Общего мнения насчёт конкретных координат этого места нет. Полюс недоступности часто связывают с

одноимённой Это точка в Антарктиде, наиболее удалённая от побережья Южного океана.

Общего мнения насчёт конкретных координат этого места нет. Полюс недоступности часто связывают с одноимённой советской антарктической

станцией Это точка в Антарктиде, наиболее удалённая от



# Органический мир

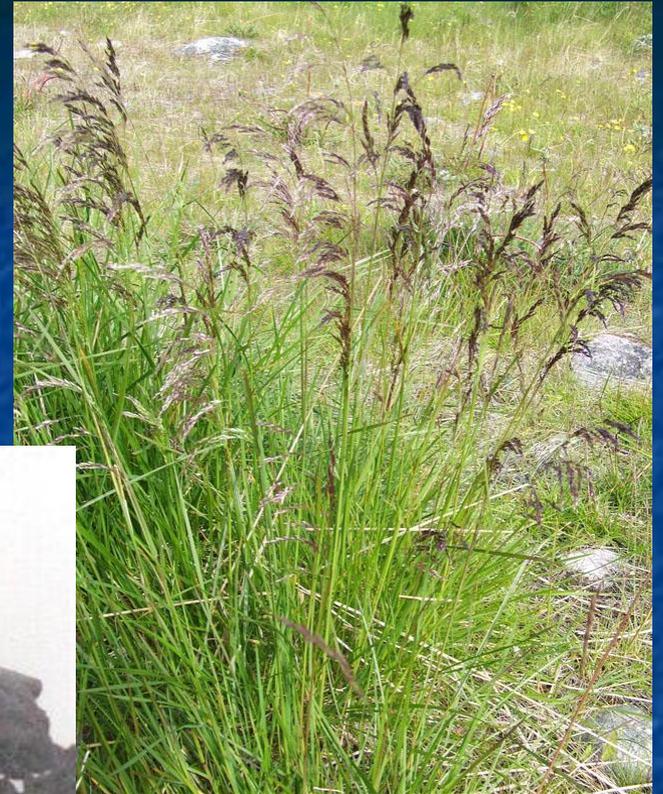
- Большая часть Антарктиды представляет собой пустыню, лишенную как растительного покрова, так и животного мира. Растительность в Антарктике встречается почти исключительно по окраинам материка и на субантарктических островах, а богатый и своеобразный животный мир связан главным образом с антарктическими водными бассейнами и отчасти с окраинной полосой материка. Антарктика и прилегающие к ней части других материков выделяются в особую флористическую область. Было время, когда Антарктическая область представляла собой крупный центр формирования флоры, но наступившее изменение климатических условий привело к резкому обеднению и изменению флоры области.



Из наземных растений на самом материке встречаются только **мхи, лишайники и низшие водоросли**. Наиболее богато представлены лишайники, которых насчитывается около 300 видов. Их можно встретить на всех свободных от льда участках суши. Мхи также распространены довольно широко, особенно на островах, где образуются даже небольшие торфяники. Всего в Антарктике около 70 видов мхов.

- Цветковых растений на материке нет. Самое южное местонахождение высших растений — земля Грейама под 64° ю. ш. Там встречаются два растения высотой всего в несколько сантиметров — злак щучка . На островах Кергелен, Южная Георгия и некоторых других растительность гораздо богаче. Там можно встретить более двух десятков цветковых растений, среди которых — кергеленская капуста, представляющая собой вкусный и питательный овощ и хорошее средство от цинги. Широко распространен также злак из рода мятликов — туесок, который служит хорошим кормом для овец. Все растения островов травянистые, а цветки и зелень их почти бесцветны, так как опыление производится не насекомыми, а ветром.

# Кергеленская капуста



Щучка

# Морские хищники



- **Морской леопард** — пятнистый тюлень, млекопитающее отряда ластоногих, длина тела более 5 м. **Морской слон** — самый крупный из тюленей, назван так за нарост на морде, напоминающий хобот слона. Эти прожорливые хищники охотятся в основном на пингвинов.



Тюлень- крабояд

- Но самый свирепый и агрессивный из них касатка. У нее огромная пасть, в которой может поместиться человек, в пасти 48 острых зубов длиной 20 см каждый. Этот прожорливый, умный и хитрый хищник способен развивать огромную скорость, свободно и легко маневрировать среди айсбергов. Касатка гроза не только пингвинов, но и тюленей, за которыми она охотится среди дрейфующих ледяных полей, где много тюленей-крабоядов, питающихся у кромки припая крилем.



# Поморник

- Прожорливый, неустойчивый хищник, круглосуточно охотится за птенцами и яйцами зазевавшихся пингвинов, а в период линьки — и за взрослыми птицами. Птенец поморника, только что вылупившийся из яйца, выталкивает из гнезда своих младших, более слабых братьев — так с момента рождения проявляется его характер.



Существует более  
18 видов ПИНГВИНОВ

## Императорский



В высоту он может достигать до 140 см, а вес может превышать 40 кг. Самки немного мельче самцов.

Отличается оранжевой окраской на шее и щеках. Птенцы рождаются с серым или белым пухом.

Императорские пингвины способны нырять на глубину около 500 метров.

Чуть меньше  
Императорских  
пингвинов являются  
Королевские пингвины.  
Их рост  
приблизительно 1 метр,  
а вес колеблется около  
20 кг. Отличаются от  
других пингвинов ярко-  
оранжевыми пятнами  
на щеках и шее.  
Птенцы у Королевских  
пингвинов имеют  
бурый пух при  
появлении на свет.

## Королевский пингвин



Рост пингвина достигает всего до 60 см, а вес тела – до 3 кг.

Отличается этот пингвин желтой полосой из перьев над глазами, а также торчащими черными перьями на голове, которые и создают эффект лохматости. Глаза у пингвина красные. Делится на южного хохлатого и северного хохлатого пингвинов.

## Хохлатый пингвин



Также является представителем средних размеров пингвинов. Рост составляет 60-70 см, а вес приблизительно 7 кг. Отличительной чертой такого пингвина является белое кольцо из перьев вокруг глаз. Живут чуть более 10 лет. Обитает на материке Антарктида.

## Пингвин Адели



Уникальность его заключается в его среде обитания. Это единственный вид пингвинов, который обитает всего в нескольких десятках километров от экватора. Температура воздуха там колеблется 19-28 градусов по Цельсию, а воды 22-25 градусов. Сами по себе Галапагосские пингвины довольно мелкие. Их рост до 50 сантиметров, а вес до 2,5 килограмм

## Галапагосский пингвин



# Полезные ископаемые

- Горючие полезные ископаемые представлены каменным углём на материке и газопроявлениями в скважинах.
- Сравнительно крупные проявления характерны для меди.
- Из неметаллических полезных ископаемых чаще других встречается хрусталь.
- Перспективы выявления и освоения месторождений полезных ископаемых резко ограничены экстремальными природными условиями региона.