

Арктические пустыни

[www.skachat-prezentaciju-besplatno.](http://www.skachat-prezentaciju-besplatno.ru)

ru



Арктические пустыни, известные также как полярные или ледяные, получили свое название из-за сходства с обычными пустынями - жесткими погодными условиями, низкими температурами и малой заселенностью.

Они находятся на территории Северной Америки, Гренландии, а также на большей части островов в Северном Ледовитом океане. Территории со сходными климатическими условиями есть также и на южном полюсе Земли. Здесь они именуются антарктическими пустынями.



Большинство территорий арктических пустынь характеризуются сложным рельефом. Участки, расположенные вдоль берега моря, более ровные и плоские. По мере удаления от береговой линии местность становится более гористой.





Климатические условия весьма суровые. Снег и лед лежат практически круглогодично. Самая высокая температура, зафиксированная на этой территории, составляет всего 3 градуса выше нуля. Самые низкие температурные значения в зимнее время достигают до -60°C .

Не только пониженные температуры сформировали арктические пустыни такими, какие они есть сейчас. Немногочисленные солнечные лучи отражаются от снега и льда и могут прогреть землю с большим трудом.





Полярная ночь с жесточайшими погодными условиями длится несколько месяцев. В это время на небе можно наблюдать северное сияние – красивейшее явление, характерное только для самых северных территорий.

Растительность арктических пустынь скудная, изредка встречаются только некоторые виды злаков, осоки, мхов и лишайников. Произрастает лишь на небольших участках, называемых полярными оазисами.





В кратковременное лето арктическая фауна полностью преобразуется, зацветают цветы, среди которых полярный мак, камнеломка, лютик и некоторые другие. Эти травы являются ценным источником пищи для животных, а также используются людьми для изготовления лекарств.

Животные обитают в основном в морях – Лаптевых и Карском, так как добыть пищу на суше им было бы очень затруднительно. Из наземной фауны можно выделить леммингов, медведей и песцов. В летнее время слетаются многочисленные птички базары.



Из млекопитающих здесь встречаются моржи, тюлени и белухи, кольчатые нерпы, полярные песцы и белые медведи, гренландские мускусные быки, а также лемминги. Корюшка, сайка, нельма, треска живут в ледяных водах морей и океанов.



