

Большой Арктический заповедник



Заповедник «Большой Арктический» — крупнейший заповедник России и всей Евразии.

Государственный природный заповедник «Большой Арктический» находится на территории полуострова Таймыр, площадь заповедника составляет 4 млн 200 тыс. гектар. Это крупнейший заповедник России и третий по площади в мире. Благодаря своей структуре он охватывает арктический сектор Красноярского края, пространство протяженностью в 1 тыс. км с запада на восток и 500 км — с севера на юг. Его берега омывают два моря Северного ледовитого океана: Карское море и море Лаптевых. Заповедник расположен в границах Таймырского Долгано-Ненецкого муниципального района Красноярского края.

Заповедник «Большой Арктический» был создан 11 мая 1993 г. постановлением правительства Российской Федерации. Дата открытия была приурочена к 150-летию открытия Таймыра российским академиком А. Ф. Миддендорфом.



Заповедная территория

Рельеф заповедника по преимуществу горный, однако здесь имеются и равнинные участки — плоские, слаборасчлененные поверхности древнеозерных террас. На большей части заповедника преобладает средневысотный горный рельеф с мягкими, сглаженными очертаниями. Высокоширотное положение заповедника приводит к тому, что там господствует суровый арктический климат с явлениями полярного дня и полярной ночи. Основная территория заповедника относится к подзоне арктических тундр, а наиболее северные участки — к зоне арктических пустынь. На всей территории заповедника распространены многолетнемерзлые породы (вечная мерзлота). В целом по значениям температур воздуха полуостров Таймыр, на территории которого расположен заповедник, является одним из самых холодных районов суши в северном полушарии. На юге среднегодовая температура воздуха составляет 10,5 градуса, а на северном побережье — 14,1 градуса.

Снег обычно покрывает тундру в конце августа — начале сентября, но устойчивый снежный покров образуется в середине — конце сентября. Полный сход снега обычно происходит в конце июня — начале июля.



Животный и растительный мир

Растительный мир

В рамках природоохранного комплекса ученые насчитывают порядка 30 семейств высших растений. Среди них больше всего злаковых, капустных, также много разновидностей гвоздики и осоки. Заповедник насчитывает почти 100 видов мхов, 70 видов лишайников и некоторые редкие виды грибов. Флористический мир Большого Арктического заповедника особенно интересен тем, что по нему проходит граница между растительным царством западной и восточной Сибири. Именно поэтому цветы, кустарники и деревья в той же «Бухте Медузы» и на «Острове Сибирякова» разительно отличаются.



Животный мир

- Суровость климата Арктического севера сказывается и на фауне региона, поэтому неудивительно, что животный мир заповедника в видовом отношении небогат, однако многие его представители занесены в Международную Красную книгу, Красную книгу России и Красную книгу Красноярского края. Фауна птиц Большого Арктического заповедника насчитывает 124 вида, из которых 55 видов достоверно гнездятся на его территории. Остальные встречены на пролете и кочевках, для 41 вида известны залеты.
- Фауна млекопитающих заповедника насчитывает 16 видов. Биологи отмечают, что запрет охоты на белого медведя привел к значительному росту его численности. Как одиночные медведи, так и медведицы с медвежатами регулярно встречаются у населенных пунктов и полярных станций.
- Ихтиофауна заповедника насчитывает 29 видов рыб. Большинство из них относятся к семействам лососевых и сиговых.



Представители растительного мира

Ива полярная

Самый распространённый кустарник – ива полярная, длина веток которой может достигать до 5 метров. А ее ветки на Севере используют для приготовления вкуснейшего чая. Зимой полярные ивы прячутся под покровом снега, а летом их несколько более толстые, чем спичка, стволы возвышаются над землей всего на несколько сантиметров. Лишь на несколько миллиметров за год (и в высоту и в толщину) подрастает полярная ива.

Аборигенное население Чукотки заготавливает на зиму листья в качестве пищевого продукта. Их кипятят в течение часа, затем складывают в вывернутые желудки оленей и заливают полученным отваром. Чукчи-оленоводы к листьям добавляют оленью кровь. Эскимосы едят листья полярной ивы и в свежем виде вместе с жиром и кровью нерпы. У полярной ивы есть и другие карликовые сёстры - магаданская, арктическая, енисейская, травянистая ива и ещё несколько.



Полярный мак

Полярный мак — многолетнее растение. Оно не зря обладает таким характерно говорящим названием.

Существует несколько разновидностей этого удивительного растения. Среди них выделяют различные сорта: лапландский, белошерстистый, подушковидный. Все они представляют из себя невысокие растения. В высоту они достигают не более 15 сантиметров и выпускают низкие прямые цветоносы. Затем они распускаются бутонами с ярко-желтыми лепестками.

Люди издревле знали, что существует растение полярный мак с его чудодейственными свойствами. Они сразу заметили, что его зерна обладают сильным усыпляющим эффектом. Затем обнаружили млечное вещество, выделяемое из надрезов его семенных коробочек, вызывающее у людей приступы галлюцинаций. С тех пор это вещество использовалось в качестве медицинского средства, как обезболивающее или снотворное. Жители Древнего Египта были первыми, кто обнаружил губительное действие от употребления чрезмерного количества маковых снадобий. Из-за чего у них он впоследствии стал ассоциироваться с символом смерти или глубокого сна.



Представители животного мира

Песец

Животное песец имеет относительно небольшие размеры. Оно очень похоже на лису, но имеет более приземистое тело, укороченную морду и более широкие закругленные ушки. Тело песца вытянутое, его длина – от 50 до 80 см. Хвост у животного пушистый, его длина около 30 см. Измерения в холке не всегда дотягивают до 30 см. Жилище песцы обустроивают в норах. Они роют настоящие лабиринты с множеством ходов и выходов. Располагаются норы в песчаных сопках или береговых террасах, но вход всегда окружают камни, чтобы более крупные хищники не могли его раскопать. Несмотря на то, что песец – хищник, его можно смело называть всеядным. В его рационе более 120 видов животных и около 30 видов растений. Чаще всего в меню мелкие грызуны и птицы. Самая распространенная добыча – полевковые лемминги и пеструшки.



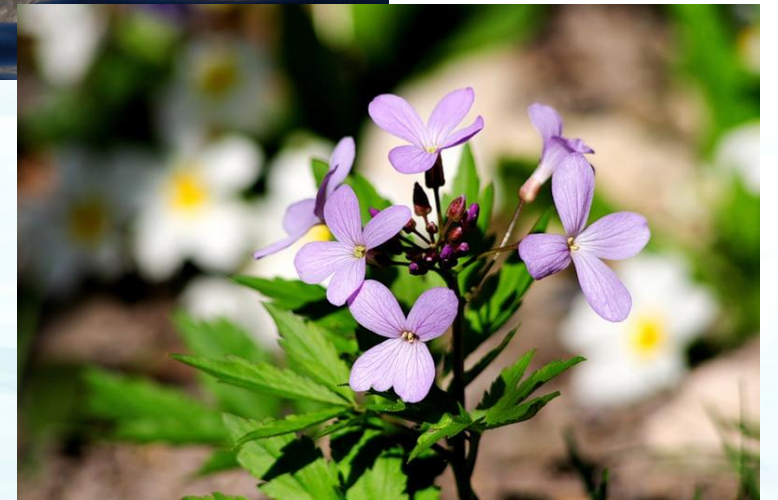
Розовая чайка

Розовая чайка относится к семейству чайковых. Эта небольшая птица (до 35 см в длину) может похвастаться необычайно красивым окрасом. Ее спинка сизая, а головка, брюшко и грудь нежно-розового цвета. Клюв у чайки черный, а конечности красные. На шее у нее кокетливый черный ошейник, исчезающий почему-то с наступлением холодов. Между прочим, если вам повезет заснять чайку на фотокамеру, не удивляйтесь тому, что на снимке птица будет белого цвета, поскольку ее уникальный розовый оттенок не фиксируется почти никакими съёмочными аппаратами. Обитают розовые чайки преимущественно в тундре и, обязательно, возле озер, где любят принимать частые ванны. В меню этой птицы входят мелкие моллюски и всякие насекомые. А вот когда чайка кочует, то питается рыбой и ракообразными.



Красная книга

- ❑ Среди 1,5 тысячи видов сосудистых растений заповедника, 22 занесены в Красную книгу РФ, 49 в Красную книгу Алтая. Растения Красной книги РФ: ковыль перистый, ковыль залесский, 3 вида Венериного башмачка, ревень алтайский, остролодочник чуйский, зубянка сибирская, косянец алтайский и др.
- ❑ Среди 68 млекопитающих заповедника 2 вида занесены в Международную Красную книгу – снежный барс и алтайский горный баран, в красную книгу РФ - северный олень (лесной подвид - *Rangifer tarandus*), редкие виды насекомых – Голубянка Римн, Апполон обыкновенный, Эребия Киндермана, Мнемозина.
- ❑ Среди 343 вида птиц 22 занесены в Красную книгу РФ: колпица, черный аист, обыкновенный фламинго, горный гусь, степной орел, орлан-белохвост и т.д., 12 видов в МСОП (Международная Красная книга) – кудрявый пеликан, белоглазый нырок, степной лунь, могильник, орлан-долгохвост, орлан-белохвост, дрофа, черный гриф, степная пустельга и др.



Спасибо за внимание

