

Родственные связи пингвинов с другими птицами неясны. Некоторые исследователи предлагают даже выделить пингвинов в особый надотряд или даже подкласс. На земле пингвины появились очень давно: в начале третичного периода, в эоцене, 60 миллионов лет назад, а возможно, и раньше — в конце мезозойской эры. Найдены кости около сорока ископаемых вцдов. Из них, по крайней мере, семь очень крупных пингвинов, ростом с человека и весом, наверное, по 100 — 120 килограммов.



Ныне на земле обитают 15 — 18 видов пингвинов. Все гнездятся на островах и побережьях южного полушария, лишь галапагосский пингвин живет на экваторе и частично даже в северном полушарии. Пингвины и Антарктида в нашем представлении неразделимы. Тем не менее в Антарктиде, не на островах около нее, а на самом материке, гнездятся только два вида пингвинов: императорские и Адели. Все пингвины высиживают птенцов, разумеется, на суше: в траве, в кустах, в дюнах, среди камней, два вида в норах. Гнезда — ямки в земле, у некоторых выложенные по краям галькой, ракушками, листьями, костями и даже трупами кроликов. У королевских и императорских пингвинов нет гнезд. Все колониальны; в некоторых гнездовых колониях сотни тысяч и даже миллионы птиц.

Большие пингвины высиживают только одно яйцо, скальные — часто два, большинство — два, реже три. Опушенные птенцы выводятся все в один день, через 33 — 62 дня насиживания. Кормят их, отрывая пищу, оба родителя. Подрастая, птенцы линяют и без помощи и сопровождения взрослых идут в воду. Размножаться начнут только через несколько лет. Моногамы. Насиживают оба родителя или только самец. В единобрачии живут годами. В море пингвины охотятся обычно стаями. Их крылья преобразовались в гребущие ласты, а отнесенные далеко назад ноги — руль и тормоз.



Едят пингвины рыб, головоногих моллюсков, ракообразных. Пьют морскую и пресную воду, глотают снег. Рост самых мелких пингвинов — 40 сантиметров, вес — 2 килограмма. Самые крупных — 1 метр, 15 килограммов (королевские); 1,2 метра, 30 — 45 килограммов (императорские).

Живут пингвины 7 — 20 лет, некоторые, возможно, и больше.

«То, что они носят на коже, не очень похоже на перья»

Пингвинами, точнее пин-уингами от английского pin-wing,— «крыло-шпилька» — британские моряки называли бескрылых гагарок. Крылья у них, впрочем, были, но годные не для полета, а для плавания, как и у пингвинов. «Были» потому, что бескрылых гагарок уже истребили.



Когда в южные моря пришли корабли из Европы, моряки увидели здесь пингвинов и назвали их именем хорошо известных им северных птиц, не вдаваясь в зоологические тонкости несходства тех и других. Но французский натуралист Бюффон в конце XVIII века, чтобы не было путаницы, предложил называть южных пингвинов маншотами. Какое-то время так и делали.

Перья у пингвинов мелкие, плотные, перекрывают друг друга лишь вершинами, как черепицы или чешуи. Перья у птиц растут не по всему телу, а только на определенных местах, называемых птерилиями. Главных птерилий восемь, а между ними — аптерии, голая кожа, прикрытая сверху перьями, простертыми сюда с соседних птерилий. Кроющие перья птиц для этого достаточно длинны. Но с такими перьями плавать труднее, чем с теми, которые мы видим у пингвинов. Перья пингвинов отлично обтекаемы, растут равномерно по всему телу, не оставляя нигде голых мест. Новое перо выталкивает снизу старое. Свое оперение пингвин обновляет за 2—5 недель. Линяют пингвины, когда птенцы подрастут и уже самостоятельны.

Пингвины. Общая информация

Автор: Administrator

19.11.2006 22:35 - Обновлено 19.01.2011 01:37



~~Пингвины - это группа птиц, обитающих в южных районах Земли. Они имеют характерную окраску: белую на спине и черную на животе. Пингвины живут в колониях и питаются рыбой и морскими беспозвоночными.~~

Пингвины. Общая информация

Автор: Administrator

19.11.2006 22:35 - Обновлено 19.01.2011 01:37



ပြည်ထောင်စုအတွင်းရှိ အမျိုးသမီးများ၏ ခွင့်အာဏာ

Пингвины. Общая информация

Автор: Administrator

19.11.2006 22:35 - Обновлено 19.01.2011 01:37



~~Пингвины - это птицы, обитающие в холодных странах. Они имеют белую шерсть и черную спину. Пингвины живут в колониях и питаются рыбой и морскими беспозвоночными.~~

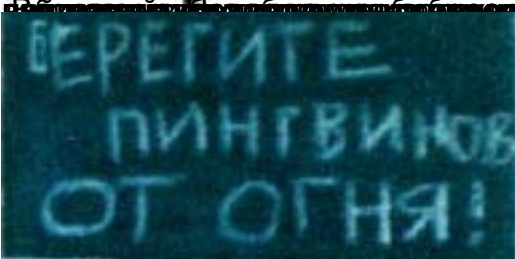
Пингвины. Общая информация

Автор: Administrator

19.11.2006 22:35 - Обновлено 19.01.2011 01:37



1. **Содержание**



Пингвины. Общая информация

Автор: Administrator

19.11.2006 22:35 - Обновлено 19.01.2011 01:37



Пингвины. Общая информация

Автор: Administrator

19.11.2006 22:35 - Обновлено 19.01.2011 01:37



Общая информация о пингвинах. Пингвины - это группа птиц, обитающих в южных регионах. Они известны своей уникальной внешностью и способностью выживать в холодных условиях. Пингвины играют важную роль в экосистеме и являются объектом изучения для ученых.

Пингвины. Общая информация

Автор: Administrator

19.11.2006 22:35 - Обновлено 19.01.2011 01:37



Пингвины. Общая информация

Автор: Administrator

19.11.2006 22:35 - Обновлено 19.01.2011 01:37



<http://bird.geoman.ru>