

Арктика



Зона арктических пустынь – природная зона арктического пояса, включающая острова и северные окраины материковой суши Арктики. В зонах арктических пустынь многочисленны ледники; вне ледников – каменистые пустыни с повсеместным развитием многолетнемерзлых пород с очень разреженной, главным образом лишайниковой и низкорослой травянистой растительностью на почти неразвитых почвах.





Ледяная пустыня

- Ледяная пустыня – разновидность холодной пустыни с очень низкими температурами воздуха и малым количеством осадков, с крайне разреженной скудной растительностью среди снегов и ледников арктического и антарктического поясов Земли.
- Для ледниковых пустынь характерно широкое распространение ледников.
- Ледяные пустыни распространены на большей части Гренландии и Канадского Арктического архипелага, на других островах Северного Ледовитого океана, на северном побережье Евразии и в Антарктиде.



о.Новая Земля





о. Земля Франца Иосифа









Арктика – край удивительной природы, край контрастов, царство снега и льда



- Арктический пояс – самый северный географический пояс Земли, включающий большую часть Арктики. На суше в Арктический пояс входит зона арктических пустынь. Границу Арктического пояса обычно проводят по изотерме 5 град. с самого теплого месяца (июля или августа)
- Арктический пояс характеризуется отрицательными или малыми положительными значениями радиационного баланса, господством арктических воздушных масс, длительной полярной ночью, низкими температурами воздуха и поверхностных океанических вод
- Моря арктического пояса отличаются устойчивым ледовым покровом

Климат в Арктике очень суровый





Белое безмолвие...



www.bameo.ru



Многолетние льды не тают даже летом



Иногда возникает удивительной красоты
полярное сияние



г.Норильск

Зимой здесь продолжается долгая полярная ночь.
Но это не мешает людям работать, а детям ходить в школу



Растительность и животный мир Арктики



Лишайники

Белый медведь









Мор

Ж





Тюлен

и



Морской КОТИК



Кайра



Северный Ледовитый океан

В океане много морских губок, моллюсков, морских звезд, актиний



Океан богат рыбой



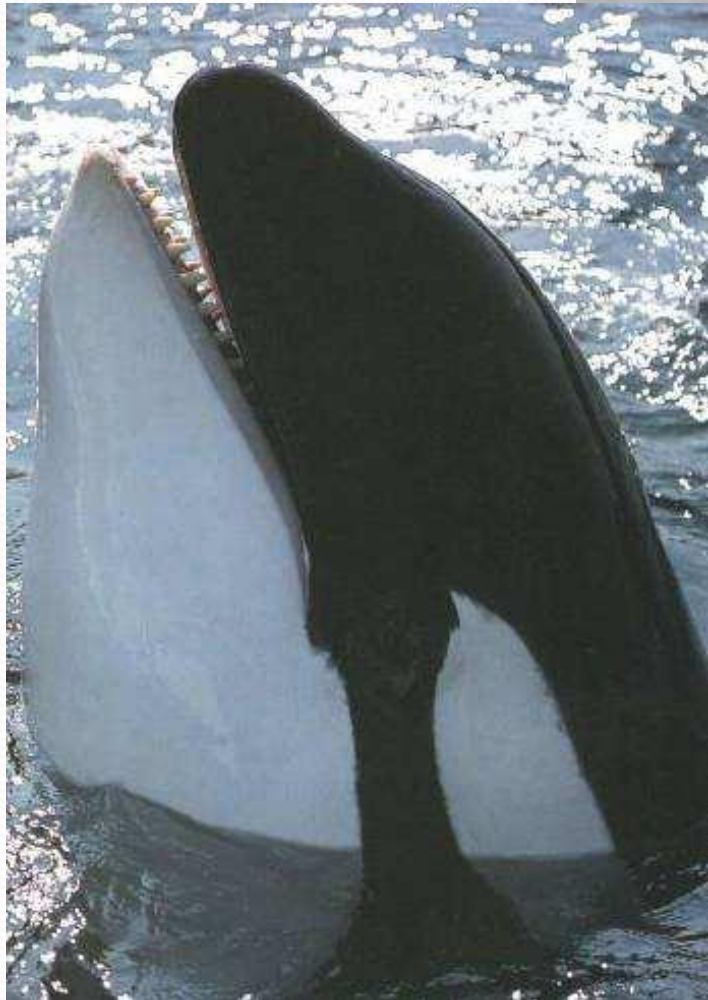
Белух

а



Касатк

а



Л

Нарвал — буроватый пятнистый кит с могучим, спирально закрученным бивнем. Длина этих редких китов достигает 6 м. Обитают они в водах Арктики и Северной Антарктиды, вдоль кромки льдов в открытых морях. Держатся стаями. Питаются кальмарами, скатами, камбалой и другими рыбами. Одного детёныша самка рождает раз в 2—3 года. Винтообразный бивень, торчащий вперёд на 2—3 м, украшает обычно самцов. Это огромный зуб, который пророс сквозь верхнюю губу. Во время брачных игр самцы «фехтуют» этим оружием.



Интернет – ресурсы

- [http://www.glossary.ru/cgi-bin/gl_sch2.cgi?RHutg!gwqyo,lxqo\)!vzxy:t](http://www.glossary.ru/cgi-bin/gl_sch2.cgi?RHutg!gwqyo,lxqo)!vzxy:t)
- <http://www.megabook.ru/Article.asp?AID=611852>