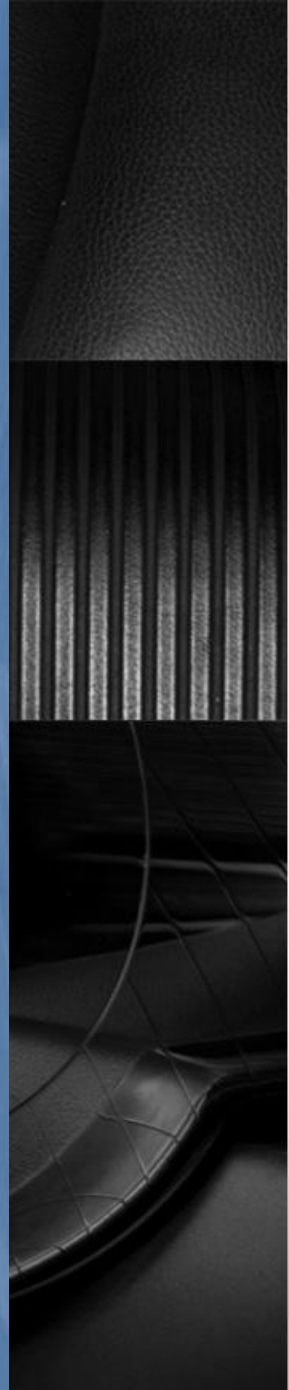


Заповедник острова Врангеля

Бортник Светлана :з
Марчук Ольга с:



Место расположения

- Местонахождение:
- Северный Ледовитый океан
- Наивысшая точка: 1096 м
- Страна: Россия
- Область: Чукотский автономный округ



- Остров Врангеля — принадлежащий России остров в Северном Ледовитом океане между Восточно-Сибирским и Чукотским морями. Отделён от материка (северное побережье Чукотки) проливом Лонга.



Остров Врангеля входит в состав одноименного заповедника. Является объектом всемирного наследия ЮНЕСКО (2004 год).



Цель создания:

- сохранение и изучение типичных и уникальных экосистем островной части Арктики, а также таких видов как белый медведь(остров - главный "родильный дом" белых медведей в Российской Арктике), морж, единственная в России гнездовая популяция белого гуся, и многих других видов Берингийской флоры и фауны с высоким уровнем эндемизма. В 1974 г. на острове акклиматизирован овцебык.

Дополнительно:

- Заповедник стал первой в СССР ООПТ, где допускалось традиционное природопользование коренного населения - чукчей, привезенных на остров Г.А.Ушаковым в 1926 г.; в строго ограниченных объемах




ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Острова сложены главным образом метаморфизированными осадочными породами — кварцами, сланцами, известняками. Среди них в виде отдельных пластов мощностью до нескольких сот метров располагаются породы магматические. Рыхлые отложения цементированы льдом и относительно маломощны.



ат

Климат заповедных островов чрезвычайно суровый. Большую часть года над этим районом перемещаются массы холодного арктического воздуха с малым содержанием влаги и пыли. Летом с юго-востока сюда доходит более теплый и влажный тихоокеанский воздух. Периодически доносятся сухие и сильно нагретые массы воздуха из Сибири.

- 
- **Здесьней зиме свойственна температура:**
 - Средняя температура января — $-21,3^{\circ}$.
 - В марте температура поднимается выше — -30° .
 - **Лето прохладное:**
 - Средняя температура июля — от 2 до $2,5^{\circ}$.

- Озер на острове около 900.
- Подавляющее большинство озер находится в Тундре Академии.



РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

- Растительность о-ва Врангеля богата видами и характеризуется большой древностью. Число видов сосудистых растений здесь превышает 310.
- Флора острова содержит ряд реликтов, и, наоборот, в ней относительно редкие виды растений, распространенные в других приполярных областях.



ЖИВОТНЫЙ МИР

Современная фауна заповедника небогата видами, что обусловлено прежде всего суровостью климата, коротким и холодным летом. Фауна беспозвоночных животных острова изучена недостаточно. Отметим лишь, что на о-ве Врангеля встречаются шмели (несколько видов), комары, бабочки, мухи. Очевидно, вместе с северными оленями на остров проник их паразит — кожный овод.

Рыба

- Рыбы, обитающие в прибрежных водах островов, изучены недостаточно. В пресноводных водоемах они отсутствуют; ни одного вида земноводных и пресмыкающихся в заповеднике не обитает.
- Не ежегодно и на короткое время к островам подходят, кроме того, крупные косяки мойвы, а к обычным видам прибрежных рыб относится также ледовитоморская рогатка.

ПТИЦЫ

Птиц на островах регулярно гнездится не менее двадцати видов. Вместе с залетными и нерегулярно гнездящимися видами их значительно больше — свыше сорока, причем с каждым годом с развитием в заповеднике орнитологических исследований этот список расширяется.





млекопитающие

- Постоянно обитают на острове два вида леммингов (копытный и сибирский) и песец. Периодически, но в значительном количестве здесь появляются белые медведи. На остров проникают волки, россомахи, горностаи и лисы. В прибрежных водах островов обитают тюлени — кольчатая нерпа лахтак, или морской заяц, реже встречаются ларга и крылатка, или полосатый тюлень.
- Два вида млекопитающих — домашний северный олень и овцебык — относительно недавно были тоже завезены сюда человеком.



История острова

- Остров Врангеля фактически был открыт американским китобоем Томасом Лонгом в 1867 году, а первая высадка на него была произведена лишь в 1881 году экипажем американского судна «Корвин», под командованием лейтенанта Берии.
- Впервые остров Врангеля был исследован в 1911 году экспедицией на судне «Вайгач», которая и установила на острове российский флаг.

Немножечко снимков











Благодарим , за внимание :D

