

ОСТРОВ ВРАНГЕЛЯ

*Выполнила: ученица 4 класса «Е»
ГБОУ Школы № 1797
«Богородская»
Сипкова Арина
Руководитель:
Воробьева Марина Сергеевна*

Цель проекта:

Рассмотреть особенности острова Врангеля как объекта охраны ЮНЕСКО.

Задачи:

1. Определить географическое положение и климатические условия острова Врангеля;
2. Рассмотреть историю открытия острова Врангеля;
3. Обозначить особенности острова Врангеля;
4. Исследовать ценность острова Врангеля как объекта охраны ЮНЕСКО.

«Остров Врангеля» — государственный природный заповедник. Расположен в Чукотском море Северного Ледовитого океана. Назван так в честь русского мореплавателя 19 в. Фердинанда Петровича Врангеля. Входит в список всемирного наследия ЮНЕСКО



**Сегодня остров
Врангеля – один из
самых
труднодоступных
природных
заповедников в
мире.**

Добраться на остров
непросто: зимой
приходится лететь на
вертолете, а летом –
плыть на ледоколе.



Климат острова Врангеля

Климат суровый. Большую часть года над районом перемещаются массы холодного арктического воздуха с низким содержанием влаги и пыли. Летом с юго-востока доходит более тёплый и влажный воздух с Тихого океана. Периодически приходят сухие и сильно нагретые воздушные массы из Сибири.

Показатель	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	Год
Абсолютный максимум, °C	2	0	1	2	11	17	18	17	12	5	2	1	18
Средний максимум, °C	-19	-21	-20	-13	-4	3	5	5	1	-5	-12	-18	-8
Средняя температура, °C	-22	-25	-25	-18	-7	0	2	2	-1	-8	-15	-21	-11
Средний минимум, °C	-27	-29	-28	-21	-10	-2	1	0	-3	-10	-18	-25	-14
Абсолютный минимум, °C	-42	-45	-45	-38	-32	-12	-5	-7	-21	-30	-35	-58	-58
Норма осадков, мм	16	9	9	8	8	13	23	28	21	15	17	11	179

Источник: [Погода и климат](#)

Природные условия не благоприятствуют богатству фауны.

В заповеднике совершенно нет земноводных и пресмыкающихся; рыбу (сайку, мойву и некоторых других) удаётся заметить только в прибрежных водах. Зато на острове 169 видов птиц, большинство из которых залётные, гнездование зарегистрировано для 62 видов, из которых 44 вида гнездится на островах регулярно, в том числе 8 видов морских птиц.



Среди птиц надо в первую очередь упомянуть белого гуся, который образует свою единственную сохранившуюся в России и в Азии крупную автономную гнездовую колонию из нескольких десятков тысяч пар.



На острове более 140 рек и ручьёв и около 900 озёр небольшой глубины (до 2 метров). Самые крупные озера: Гагачье, Заповедное, Кмо, Комсомол. На севере острова - широкая заболоченная равнина, которая называется - Тундра Академии.



Белые медведи издавна обитают на острове Врангеля. Белые медведицы облюбовали остров для рождения потомства.



Также в прибрежных водах живут тюлени. Вот они, к сожалению, довольно часто становятся пищей белых медведей. Но таков закон природы...



Остров известен лежбищами моржей.
На о. Врангеля обосновалась самая многочисленная в мире популяция тихоокеанских моржей (*Odobenus rosmarus*). Моржи приплывают к острову летом и формируют на определенных косах крупнейшие в Чукотском море береговые лежбища.



Северные олени были интродуцированы на остров Врангеля в конце 40-х - начале 50-х годов с побережья Чукотки. Олени успешно прижились и в настоящее время представляют собой островную популяцию одичавших северных оленей,



Из млекопитающих на острове обитает также песец, росомаха, волк, сибирский лемминг, лемминг Виноградова; встречается красная лисица.



Растительный мир заповедника уникален по количеству видов. Всего на этих землях зарегистрировано порядка 500 видов растений, что в разы больше стандартных показателей арктической тундры. Среди интересных эндемиков стоит выделить несколько видов мака, лапчатку, остролодочник, бескильницу. Ученые также насчитывают по 300 видов мхов и лишайников на данной территории. Травяным, кустарниковым и лишайниковым покровом занята основная часть гор.



Вывод:

После проделанной работы я узнала много удивительных и интересных фактов об этом заповеднике. Я думаю, что моя работа - это маленький вклад в дело охраны природы нашей Родины.

Спасибо за внимание!