

III Международная конференция учащихся
«**НАУЧНО-ТВОРЧЕСКИЙ ФОРУМ**»

Научно-исследовательская работа
Окружающий мир

ЯПОНСКОЕ МОРЕ

Выполнил:
Чвалюк Илья Геннадьевич
учащийся 0 класса

Частный детский сад «Капитан» Россия, г. Хабаровск

Руководитель:
Рудакова Дина Викторовна
Учитель начальных классов

Детский клуб «Тропинка в школу» Россия, г. Хабаровск

Введение

Каждый год мы с родителями ездим на море. Мне очень нравится на море и мне стало интересно, какое оно? Кто в нем обитает, почему оно солёное, какая его глубина... У меня было много вопросов. И я начал расспрашивать у родителей, читать и узнавать много интересного. Хочу рассказать про Японское море, которое находится рядом с нами.

Основная часть

Японское море — удивительно красивый край. Южная его часть заметно отличается от северной как климатом, так и природой побережья. Несмотря на то, что Сахалин и Японские острова отделяют море от океана, здесь нередко бушуют штормы, вздымающие огромные волны, что делает Японское море не слишком спокойным для судоходства. Известных курортов здесь нет, но это море чрезвычайно важно для экономики и торговли сразу нескольких стран, включая Россию.

Японское море омывает берега России, Японии, республики Корея и КНДР. Его площадь составляет 1062000 квадратных километра, объем 1630000 кубических километров. Его наибольшая глубина 3742м.

Над поверхностью Японского моря нередко проходят ураганы и тайфуны. Особенно их число велико в осеннее время.

Волны десятиметровой высоты здесь — не редкость, а во время особенно серьёзных штормов их высота может быть ещё выше.

Северная часть Японского моря зимой обычно замерзает и покрывается льдом.

У Японского моря несколько названий. Так, жители Южной Кореи называют его восточным морем, а в КНДР оно именуется Восточным Корейским морем. На картах многих стран одновременно указывается два первых названия.

Некоторые подводные обитатели вод Японского моря на зиму мигрируют в его более тёплую южную часть.

Из всех морей, омывающих Россию, именно Японское является наиболее богатым в плане обилия проживающих в нём видов живых существ.

Из девяти сотен видов рыб, обитающих в Японском море, около двухсот

являются объектом рыболовецкого промысла.

Также в Японском море обитает дюжина видов акул. К счастью, ни одна из них не представляет для человека серьёзной опасности. Зато тут водятся крохотные медузы, способные убить одним прикосновением к коже.

У берегов дальнего востока можно встретить осьминога и кальмаров, огромное изобилие морских звёзд и морских ежей. Также встречаются небольшие крабы, креветки, гребешки (Приложение 1, 2)

Из рыбы часто встречаются морские собачки, морские ерши, минтай, камбала, сима, кета. Распространены Дальневосточный трепанг и Шипастый шримс-медвежонок.

Вода на море солёная поэтому в нем легко научиться плавать, вода как будто держит тебя на руках. Соли в морях накапливались на протяжении миллиардов лет, морская вода содержит примерно в 300 раз больше растворенных солей, чем речная. В каждом литре морской воды растворено 35 граммов солей, в то время как в литре пресной воды всего-0,5 грамма. Некоторые соли также могут попадать в моря из горячих источников на дне и из вулканов на суше и в море. Вода на море очень прозрачная, можно нырять с маской и рассматривать подводный мир.

Заключение

Таким образом, проведя исследование, я узнал много интересных фактов о Японском море и его обитателях, узнал, почему в нём так легко держаться на воде.

Я очень люблю отдыхать на берегу Японского моря.

На этом моё исследование не закончено. Далее я планирую знакомиться с Чёрным морем и его обитателями.

Список источников:

1. <https://rosuchebnik.ru/material/pochemu-more-solenoe/>
<http://xn--80aexocohdp.xn--plai/8-%D0%B8%D0%BD%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B5%D1%81%D0%BD%D1%8B%D1%85-%D1%84%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2-%D0%BE-%D1%8F%D0%BF%D0%BE%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%BC-%D0%BC%D0%BE%D1%80%D0%B5/>
https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AF%D0%BF%D0%BE%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BC%D0%BE%D1%80%D0%B5





