Департамент образования города Москвы

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение города Москвы

Школа 1505 «Преображенская»

**РЕФЕРАТ**

на тему

**«Роль генетического фактора в формировании островных ландшафтов Тихого океана».**

Выполнила:

Рудакова Нина Владимировна

Руководитель:

Леонова Глафира Михайловна

Подпись руководителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Рецензент:

Морозова Елена Юрьевна

Подпись рецензента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Москва

2017/2018 уч.г.

Оглавление

[Введение 3](#_Toc510475640)

[Глава 1. Факторы, влияющие на формирование островных ландшафтов. 5](#_Toc510475641)

[Глава 2. Зависимость ландшафтов, флоры и фауны от генетического фактора. 9](#_Toc510475642)

[Атолловые или биогенные острова 9](#_Toc510475643)

[Вулканические острова 10](#_Toc510475644)

[Материковый остров – Новая Гвинея 11](#_Toc510475645)

[Карта Тихого океана 13](file:///C:\Users\Vova\Desktop\Нина%20Р\Реферат\Полная%20версия%20-%20Реферат%20ПРАВКА.docx#_Toc510475646)

[Приложение 1 14](#_Toc510475647)

[Приложение 2 18](#_Toc510475648)

[Заключение 20](#_Toc510475650)

[Список литературы 21](#_Toc510475651)

[Интернет-источники 21](#_Toc510475652)

# Введение

Изучение геологического строения и происхождения островов очень важная тема для разных наук, например, географии и геологии, так как от этого зависят природные условия, флора и фауна островов. Но, тем не менее, в настоящее время очень мало доступной информации об этой полезной теме.

Данное исследование *актуально*, потому что незнание зависимости островной природы от особенностей происхождения острова может привести к необдуманному воздействию на его природу, что может повлечь за собой различные экологические проблемы. Более того, в условиях сильно трансформированной окружающей среды многие экосистемы, например, заповедники или национальные парки, оказываются в положении островов среди измененных человеком земель. Поэтому знание законов развития островной природы, зачастую связанного именно с генетическим фактором, может быть использовано при проектировании охраняемых территорий.

*Целью* данного реферата является обнаружение зависимости формирования природных условий островов от их происхождения и геологического строения.

Для достижения поставленной цели необходимо выполнить следующие *задачи*:

* Выявить факторы, влияющие на формирование островной природы;
* Рассмотреть разные виды происхождения островов в Тихом океане;
* Изучить и сравнить, как зависит природа островов от их происхождения;
* Проанализировав полученную информацию, рассмотреть конкретные примеры островов Тихого океана.

Свою исследовательскую работу я разделила на две главы. В первой главе представлена информация о типах островов по их происхождению. Для написания той главы я использовала книгу «Тропические острова Тихого океана» Г. М. Игнатьева, а также учебник по общей геоморфологии Г. М. Рычагова. Также в этой главе я проанализировала основные факторы, влияющие на формирование островной природы, используя те же источники.

Вторая глава делится на две части. В первой части рассмотрена зависимость природы острова от геологического строения (четыре варианта), а во второй приведены конкретные примеры островов Тихого океана, показывающие эту зависимость.

# **Список литературы**

# **Г.М. Игнатьев. Тропические острова Тихого океана. Издательство «Мысль». 1979**

# **Г.И. Рычагов. Общая геоморфология. Издательство «Наука». 2006**