Департамент образования города Москвы

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение города Москвы «Гимназия №1505

«Московская городская педагогическая гимназия-лаборатория»»

**РЕФЕРАТ**

на тему

**Комплексное описание Соловецких островов**

Выполнила:

Фёдорова Ирина Константиновна

Руководитель:

Леонова Глафира Михайловна

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (подпись руководителя)

Рецензент:

Морозова Елена Юрьевна

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (подпись рецензента)

Москва

2016/2017 уч.г.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Оглавление** |  |
| 1. | Введение…………………………………………………………………….. | 3 |
| 2. | Глава I. Физико-географическая характеристика Соловецкого архипелага | 5 |
|  | 1. Общие сведения……………….…………………………………………… | 5 |
|  | 2. Геологическое строение………………………………………………….. | 5 |
|  | 3. Рельеф…………..…………………………………………………………… | 5 |
|  | 4. Климат……...……………………………………………………………….. | 6 |
|  | 5. Внутренние воды…………..……………………………………………….. | 9 |
|  | 6. Растительный и животный мир………...………………………………….. | 10 |
|  | 7. Особенности территории…………………..………………………………. | 10 |
|  | 8. Освоение человеком.......…………………………………………………… | 11 |
| 3. | Глава II. Экономическая и социальная география Соловецких островов | 12 |
|  | 1. Промышленность………………………………………………………... | 12 |
|  | 1. Транспорт…………………….…………………………………………….. | 13 |
|  | 1. Сельское хозяйство………….…………………………………………….. | 14 |
|  | 1. Население и жизнь на острове……….…………………………………… | 15 |
|  | 1. Туризм………………………………….…………………………………... | 16 |
| 4. | Заключение……………………………………………………………………. | 19 |
| 5. | Список литературных источников…………………………………………… | 20 |
| 6. | Приложение 1………………………………………………………………… | 21 |
| 7. | Приложение 2…………………………………………………………………. | 27 |

**Введение**

Соловецкие острова – крупнейший архипелаг в Белом море в Архангельской области. Архипелаг расположен на северо-западе России, интересен своим местоположением, населением, не превышающим тысячи человек, разнообразием флоры, фауны, средних температур и абсолютной влажности, как в целом, так и на отдельных островах. Также нельзя не обратить внимание на особый статус архипелага - особо охраняемая территория «Соловецкий государственный историко-архитектурный и природный музей-заповедник». Выбор именно этой территории в качестве объекта работы основывался на том, что ранее похожие исследования проводились крайне редко при том, что Соловецкие острова имеют много природных и культурных ценностей.

Соловецкие острова имеют сравнительно небольшую площадь, ограниченные ресурсы и небольшую численность населения. Проанализировав источники по данной теме и составив подробное описание местности, можно сделать вывод об экономическом положении островов, представить некоторые варианты использования ресурсов для большей выгоды населению и наименьшего отрицательного влияния на окружающую среду.

Цель данной работы - составить комплексное описание территории Соловецких островов Архангельской области и предложить возможные варианты их развития.

Задачи исследования: в первом параграфе составить физико-географическое описание Соловецкого архипелага, включающее в себя общие сведения, геологическое строение, рельеф, климат, внутренние воды, флору и фауну, особенности территории и освоение ее человеком. Во втором параграфе описать экономическую и социальную географию, включая промышленность, транспорт, сельское хозяйство, население и жизнь на острове, туризм.

Исследование может быть использовано учителями в качестве материалов для проведения уроков, содержащих основную информацию о данной территории, учениками при подготовке описания местности. Но главное – это может быть использовано как источник подробного описания Соловецких островов для экспедиций, путешествий и школьных поездок.

Наиболее важными источниками для исследования являются «Ландшафты СССР» Исаченко А.Г. и «Физическая география СССР» Милькова Ф.Н. «Ландшафты СССР» - первое систематическое описание природных ландшафтах Советского Союза, основанное на их типологии и картографировании. Характеристика ландшафтов дается по их типам, подтипам, классам и более дробным классификациям. Наиболее широко описывается динамика ландшафтов, круговорот веществ и биологическая продуктивность. Книга проиллюстрирована ландшафтными картами.

«Физическая география СССР» - четвертое издание учебника по физической географии СССР для географических факультетов государственных университетов. В ней описывается природа СССР, в большей степени внимание уделяется Европейской части страны и Кавказа.

**Список литературных источников**

1. Круизная компания МОСТУРФЛОТ ст. Речные круизы на Соловки <https://www.mosturflot.ru/popular-routes/solovki>
2. Международный дайджест-проект SOLOVKI энциклопедия

<http://www.solovki.ca/geography_05/05_02.php>

1. Исаченко А.Г. Ландшафты СССР. – Л.: Изд-во Ленингр. Ун-та, 1985. – 320 с.
2. Ф.Н.Мильков «Физическая география СССР»
3. Шварцман Ю. Г., БолотовИ. Н. Механизмы формирования экстразональных биоценозов на Соловецких островах. — Экология, 2005. № 5.
4. Официальный сайт Соловецких островов

<http://www.solovky.ru/>