

Заповедник Кивач - природная жемчужина Карелии .

Взаимное влияние человека и природы
на примере заповедника «Кивач».



цель проекта:

- * Оценить взаимное влияние человека и природы на примере заповедника «Кивач».

задачи проекта:

- * Обратить внимание школьников на разнообразие природных зон нашей страны.
- * Популяризировать летний отдых в нашей стране.
- * Оценить экологическое состояние заповедника «Кивач» и определить в нём роль человека.

Предмет исследования: Заповедник «Кивач»



проблема проекта:

- * Почему люди со всего мира приезжают к нам чтобы посетить природные сокровища России, в то время как население нашей страны предпочитает отдых за границей, очень мало зная о собственной стране?

Результаты социологического опроса « Где вы проводите летние каникулы?»

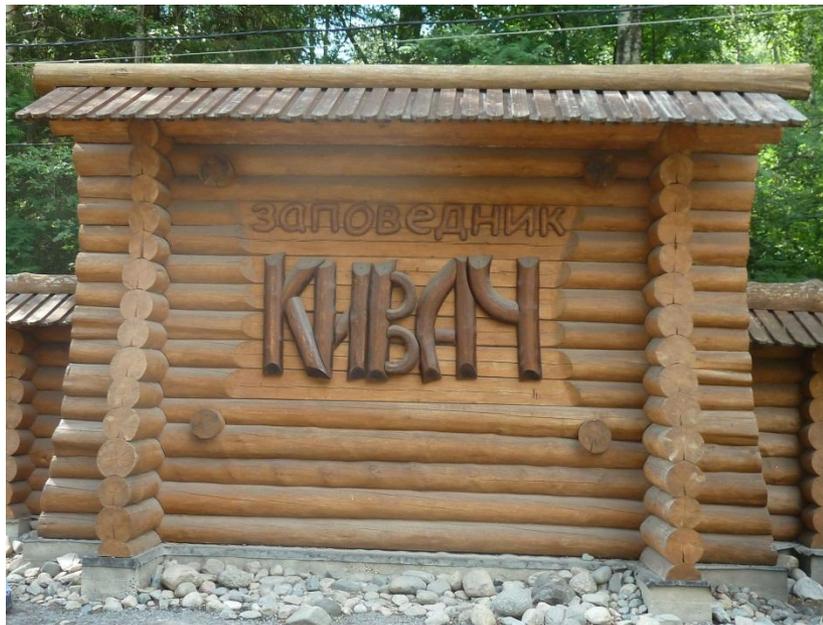
Место отдыха учащихся.	Кол-во
Побережье Чёрного моря	38%
Рязань и Рязанская область.	68%
Другие города и регионы России	45%
Курорты Турции и Абхазии	27%
Республика Карелия	0%

Карелия.

Онежское Озеро.

Соловецкие Острова.





Река Суна.



Водопад Кивач.

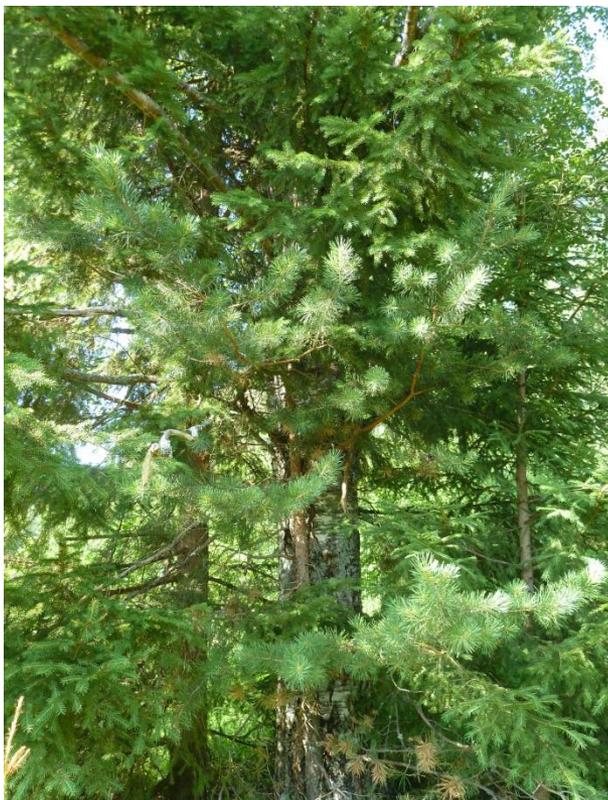


«Водопад»

«Алмазна сыплется гора
С высот четыремя скалами,
Жемчугу бездна и сребра
Кипит внизу, бьёт вверх буграми...»

Г. Державин

80% леса, 10% водоёмы, 4% болота.



Дендрарий заповедника «Кивач».

- * Появление в 1947 году дендрария на усадьбе заповедника связано с изучением возможности выращивания в условиях Карелии быстрорастущих деревьев других регионов, которые могли бы в кратчайший срок поднять экономику региона и озеленить восстанавливаемые города после ВОВ.

Растения дендрария «Кивача».



Роща карельской берёзы.



Спил карельской берёзы.



Пихтовая аллея заповедника «Кивач».



В составе фауны заповедника 44
вида млекопитающих.



лось в траве



И 185 ВИДОВ ПТИЦ.



Полярные растения.

Морошка.



Карликовая берёзка.



Дикая орхидея.



Обитает около 30 видов рыб.

Онежский лосось.



Лосось идущий на нерест.



Пороги реки Суны.





Беломорско- Балтийский канал.



Шлюзы Беломорско–Балтийского канала.



Жемчужница.





Залавруга.



Выращивание жемчужницы.



В воду выпустили 27000 мальков.



Лишайник бородач.



Вывод:

- Человек в своей хозяйственной деятельности взаимосвязан с живой природой.
- Влияние человека на природу может быть как отрицательным, так и положительным.
- Именно от человека и от каждого из нас зависит какой мы передадим планету потомкам, сумеем ли мы сохранить многообразие природы созданной Творцом.

A decorative banner at the top of the slide, featuring a gradient from light to dark green with a wavy bottom edge.

Спасибо за
внимание!