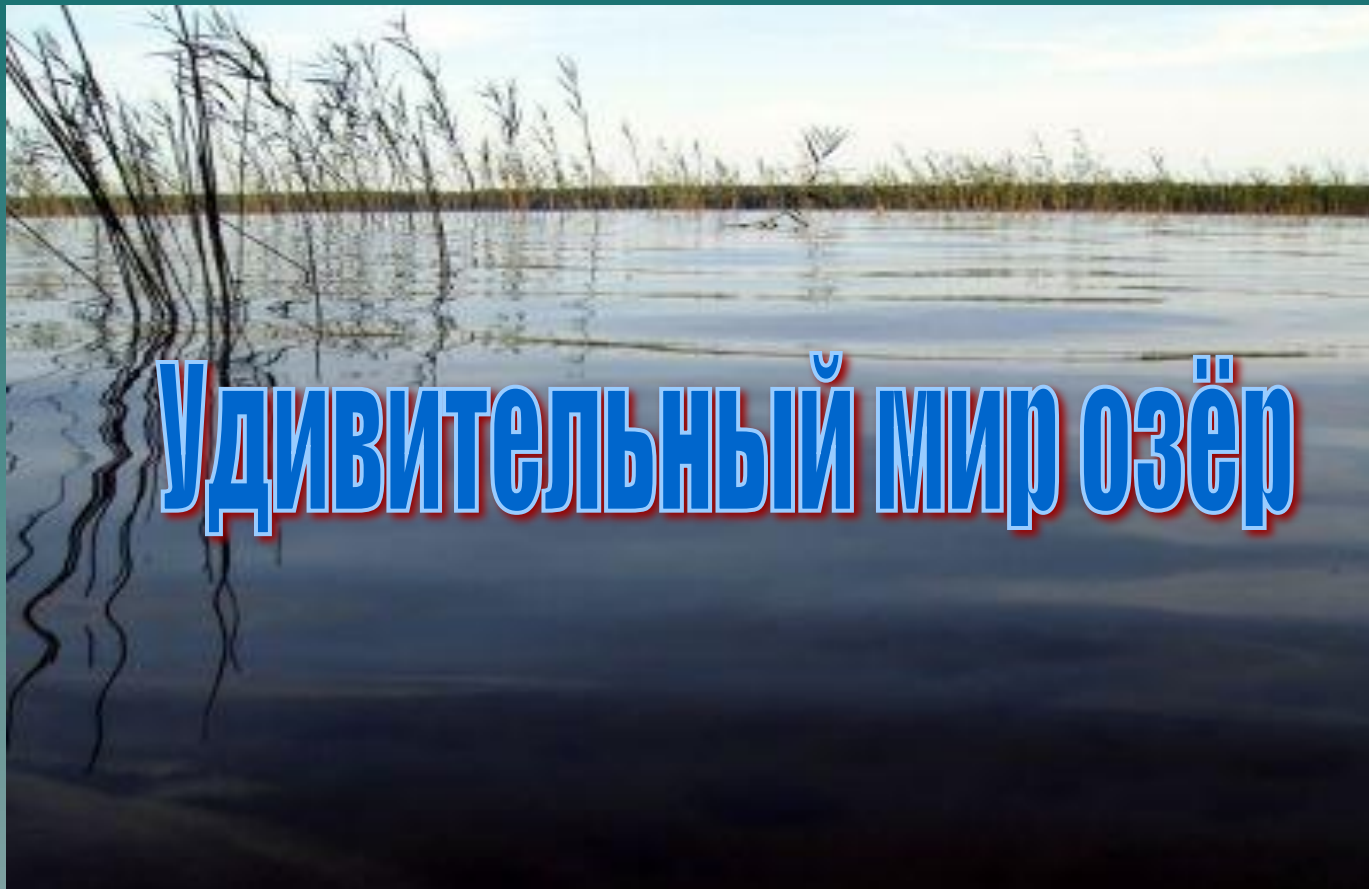


Учебно-исследовательский проект



Выполнила ученица 6а класса
Демянской школы Верзилова Арина
Учитель Акимова Галина Николаевна

Проблема

- ◆ Скучность знаний по теме «Озёра»



Цель работы

Приобрести умения добывать, воспринимать, самостоятельно оценивать дополнительную учебную информацию. Повысить свою эрудицию по теме «Озёра на Земле»



Проектный продукт

Сборник очерков

"Удивительный мир озёр"

Викторина "Озёра на Земле"



Этапы проекта

- ◆ Сбор информации.
 - ◆ Систематизация и оформление сборника очерков об озёрах.
 - ◆ Составление викторины «Озёра на Земле».
 - ◆ Подготовка презентации по теме «Удивительный мир озёр».
 - ◆ Представление презентации учебного проекта на школьной конференции и на уроке географии.
- 

Что
такое
озеро?



Озеро — это замкнутое
природное углубление на
поверхности, заполненное
водой.

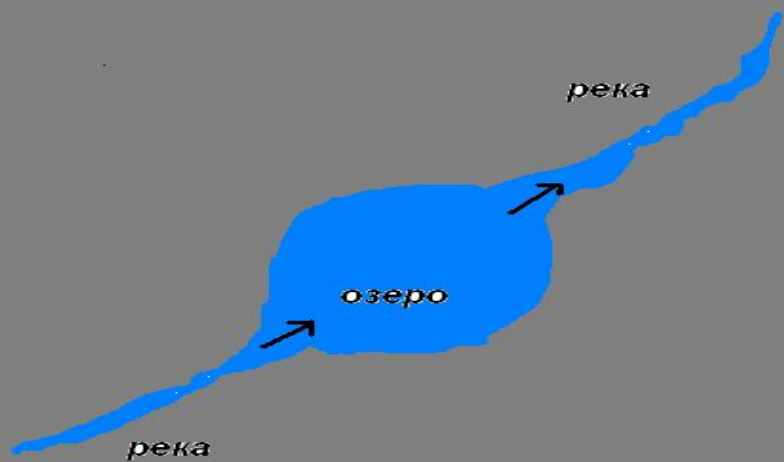
Углубление, в котором
находится озеро, называется
озерной котловиной

A stylized, dark teal silhouette of a mountain range with jagged peaks, located in the bottom right corner of the slide.

Озера

СТОЧНЫЕ

бессточные



Озера
по степени солености

```
graph TD; A([Озера по степени солености]) --> B[Соленые (более 35‰)]; A --> C[Солоноватые (от 1 до 35‰)]; A --> D[Пресные (менее 1‰)];
```

Соленые
(более
35‰)

Солоноватые
(от 1 до 35‰)

Пресные
(менее
1‰)

Площадь озер Земли – 2,7 млн. км. кв. (1,8 % суши)

Самое крупное озеро
мира –

Каспийское море

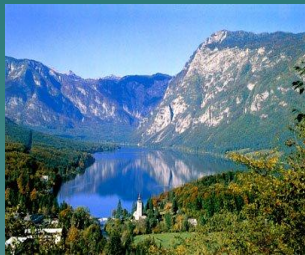


Самое глубокое озеро
мира - Байкал



Необычные озёра

◆ Озеро Самвар



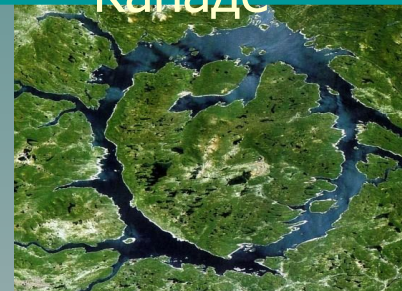
Озеро Балхаш



Озеро Ильмень



Кольцевое озеро в Канаде



Многоэтажные озёра

- ◆ На острове Кильдин (Россия) находится озеро Могильное, состоящее из пяти этажей.
- ◆ Что же это за этажи?



Цветные озёра

- ◆ Зелёное озеро Бланка в США
- ◆ Красное озеро в Швейцарии



Чернильное озеро

- ♦ В Алжире около города Сиди Бель Аббес находится озеро, заполненное настоящими чернилами.
- ♦ Озеро имеет разные названия – «Око дьявола», «Чернильное озеро», «Чернильница» и другие.
- ♦ В водоеме нет ни рыб, ни растений, поскольку эти природой созданные чернила ядовиты и годятся лишь для того, чтобы ими писали.



Озёра смерти

- ♦ В мире есть сотни озёр, пользующихся дурной славой. Зачастую страх людей перед этими озёрами очевиден исходя из самих их названий: Мёртвое, Смердячье, озеро Смерти.
- ♦ В озере Смердячье искупавшиеся заболевали неизвестной кожной болезнью. Их тела покрывались роговой чешуей, полностью изменялось лицо, выпадали волосы. Ко всему прочему на лбу вырастали длинные отростки, похожие на рога, которые впоследствии сами собой отпадали. Все это продолжалось полгода, потом болезнь медленно отступала.



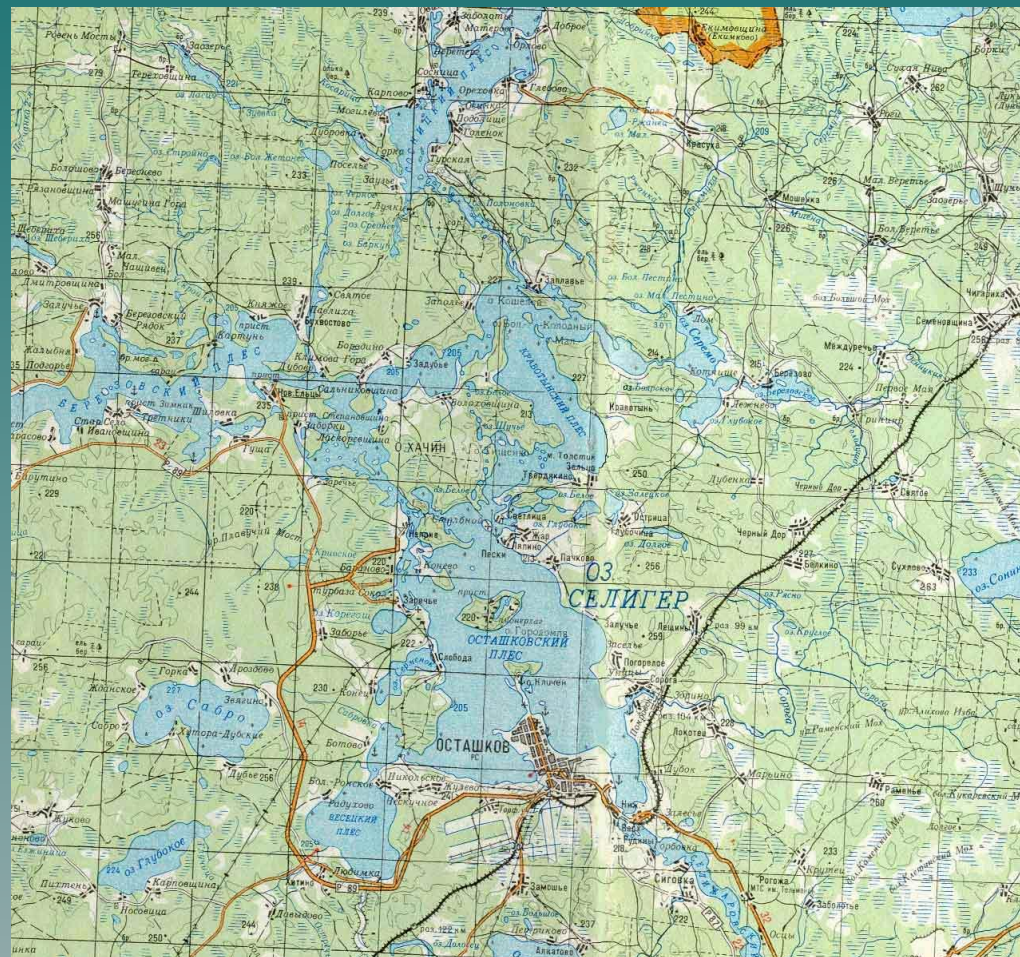


Селигер

жемчужина России

Селигер - жемчужина Тверской области и одно из значительных озер России. Оно находится на границе Тверской и Новгородской областей на лесистых холмах Валдайской возвышенности. Свое название озеро получило от первых обитателей этого края - древних финнов. В переводе с финского Селигер толкуется как "озеро на волоке", "прозрачное озеро", "изрезанное озеро".

Карта озера Селигер



Викторина

- Я составила викторину из 15 вопросов на тему «Озёра на земле». Вот 5 из них.
- 1. Что такое озеро?
- 2. Какова общая площадь озёр земного шара?
- 3. Назовите самое крупное озеро мира.
- 4. Как называют озеро Селигер?
- 5. Назовите причину, по которой чаще всего люди боятся озёр смерти.

Заключение

- Собрала и оценила большой материал об удивительном мире озёр.
- Озёра являются природным ресурсом народов мира. Они — источники пресной воды, рыбы, поваренной соли. Озёра — это регулятор стока поверхностных вод.
- В России около 3 млн озёр. Они различаются размерами, глубиной, цветом, составом и численностью населяющих их организмов.
- Озёра — Это «**глаза земли**».
- Моим проектным продуктом стала викторина «**Озёра на Земле**».



Использованные источники информации

- *Б. Богословский. Озероведение. М, МГУ*
- *М. Корзин. Тайны озёр смерти.*
- *Л. Талин. История современных озёр. М. Научная школа.*
- *Энциклопедия по геологии.*
- *Сайт Интернета «Озёра мира».*

