

Путешествие на озеро Байкал



**Выполнил ученик 4«А» класса
СОШ №30 г. Уссурийск, Приморского края
ВОВИКОВ Тимур
Руководитель - кандидат географических наук,
доцент Школы педагогики
Дальневосточного федерального университета
Воронина Марина Андреевна**

**БАЙКАЛ предо мною. Один в вышине
Любуюсь простором у края стремнины.
И нерпа, морские раздвинув глубины,
Любуется морем со мной наравне...**



Географическое положение

Озеро Байкал находится на территории России, в Сибири.



**Это самое глубокое озеро мира.
Его самая большая глубина 1620 м.**

Возраст Байкала

Байкал – одно из древнейших озёр мира. Его возраст около 25 млн. лет.

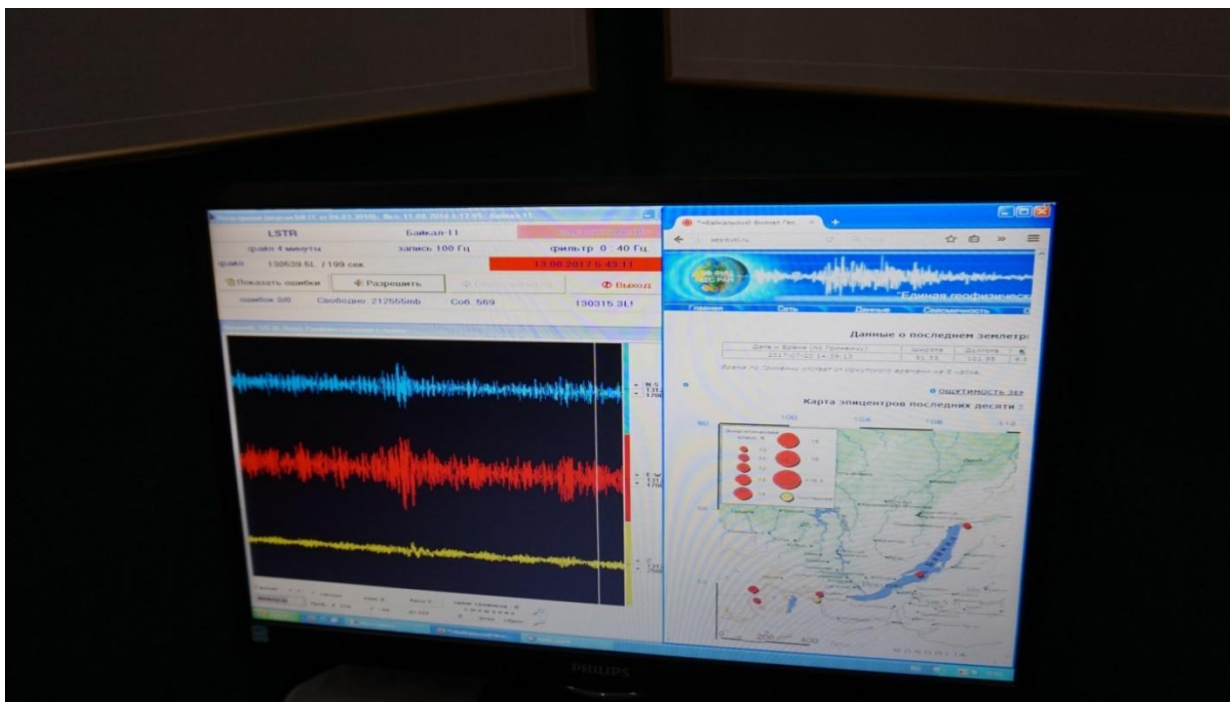
Но учёные не думают, что он состарится и исчезнет.

Есть гипотеза, что Байкал – это зарождающийся океан. Его берега раздвигаются со скоростью 2 см год.

Местные жители называют Байкал морем.

Землетрясения на Байкале

На Байкале часто бывают землетрясения – до 2 000 в год. В основном они слабые. Последнее сильное землетрясение было в 1959 году. Дно Байкала в эпицентре опустилось на 20 метров!



На фото из Музея Байкала - сейсмограф показывает, что сейчас на Байкале всё спокойно!

Берега Байкала

**У Байкала разные берега:
восточный берег пологий и песчаный.
Здесь находится Бурятия.**



**Западный берег - иркутский.
Он крутой и каменистый, но очень красивый**



Природная красота Байкала

Байкал очень красивый. Его вода прозрачная и очень чистая. Её можно пить прямо на пляже.



В Байкале находится 1/5 мировых запасов пресной воды.

Большая Байкальская Тропа

По иркутскому берегу проложена экологическая тропа. Она называется «Большая Байкальская Тропа».

Её длина 20 км. По ней можно пройти от посёлка Листвянка до Больших Котов.



С тропы видно всю красоту Байкала



А на тропе можно собирать грибы!



Байкальская нерпа

Нерпа – это байкальский тюлень. Их в Байкале обитает около 100 тысяч.

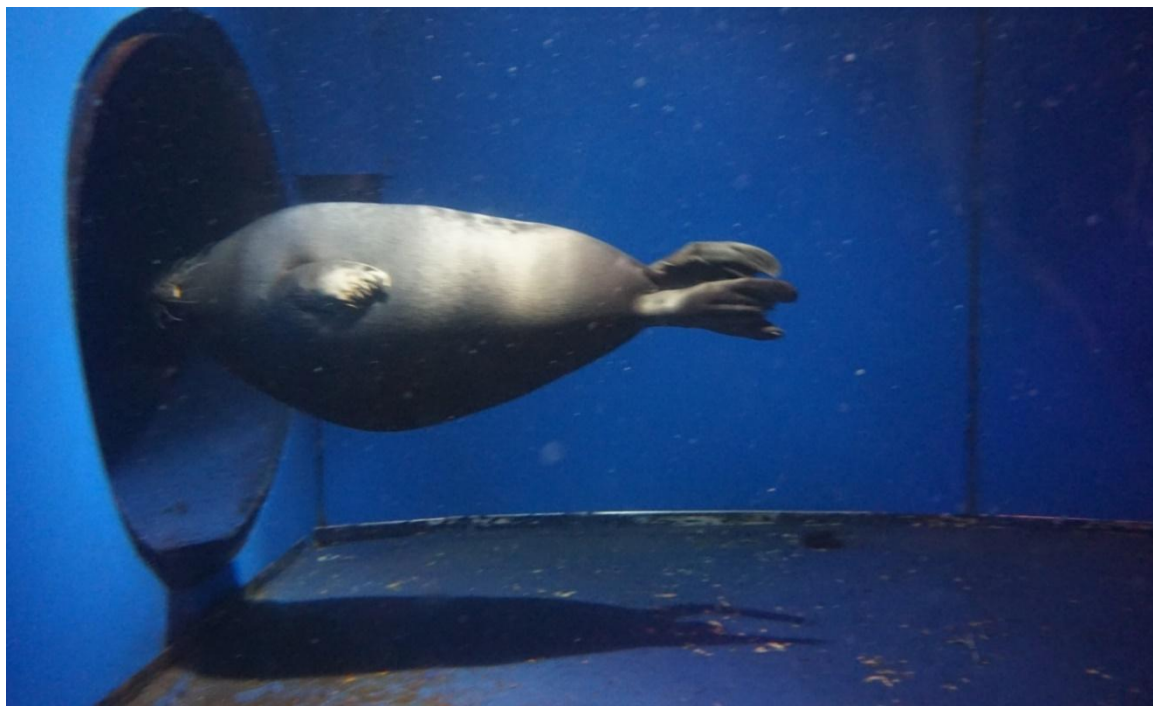
Учёные точно не знают, откуда они появились.

Нерпы очень милые и забавные. У них добрые печальные глаза.

**В посёлке
Листвянка
есть нерпинарий.**

**Там нерпочки
показывают
смешные
представления
«Байкальский
спецназ»**

На фото – нерпы,
которые живут
в Музее Байкала. Они
скромные, не любят фотографироваться, стесняются.



Байкальский омуль

Омуль – это самая известная рыба Байкала.

Учёные думают, что омуль попал в Байкал в ледниковый или послеледниковый период.

**Омуль очень вкусный. Его любят люди. Им питаются нерпы. Омуля готовят в печках-коптильнях прямо на улице
(на фото)**



Байкальская голомянка

Ещё одна интересная байкальская рыбка – голомянка. Она состоит из жира на 40%, поэтому она прозрачная.

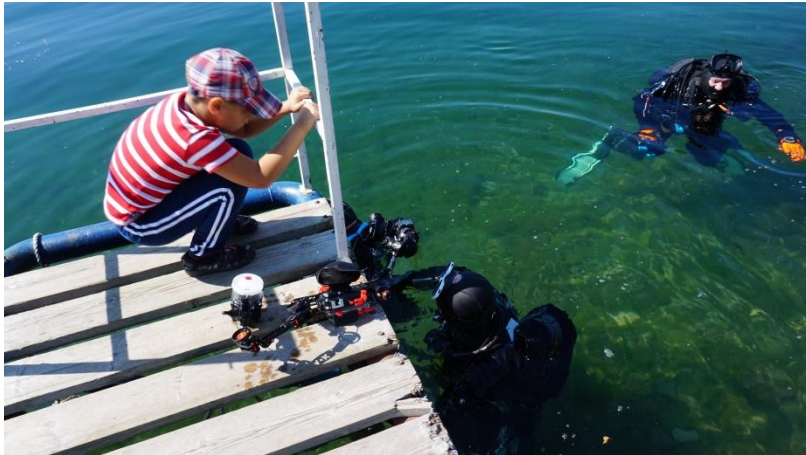
Голомянка рождает сразу 2 000 живых мальков. Это живородящая рыба.

Голомянкой питается нерпа. А для человека она слишком жирная!



Байкальский дайвинг

**На Байкале занимаются дайвингом.
В посёлке Листвянка даже есть несколько клубов.**



На фото - дайверы из Южной Кореи и русский инструктор. Они собираются опуститься на глубину 40 метров.

«Дочь Байкала»

Ангара – это единственная река, которая вытекает из Байкала. Остальные 300 рек в него впадают. Ангара никогда не замерзает. По ней ходят корабли до Иркутска. У неё самый широкий исток в мире! Ангару называют «дочь Байкала».



Кругобайкальская железная дорога

В 1899-1905 годах вокруг Байкала строили железную дорогу. Её длина была 260 километров. По ней сейчас возят только туристов от станции Байкал до Слюдянки. На ней 39 тоннелей, самый длинный тоннель 800 м!



Музей Байкала

В посёлке Листвянка есть Музей Байкала.

Учёные в музее проводят очень интересные экскурсии.

Здесь есть батискаф, в нём как будто погружаешься на дно Байкала.

Через микроскоп можно рассмотреть маленьких рачков, которые обитают в Байкале.



Наше путешествие на Байкал

Наше семейное автопутешествие на Байкал проходило по маршруту Уссурийск – Листвянка - Уссурийск

Общие сведения о путешествии

- Проехали километров – 7876
- Находились в пути – 15 дней

Пересекли:

- Хабаровский край
- Еврейскую АО
- Амурскую область
- Забайкальский край
- Республику Бурятию
- Иркутскую область

Назад –
в обратном порядке!

**Я обязательно ещё раз
приеду на Байкал.**

Я очень его полюбил!



Использованные источники

- Галазий Г.И. Байкал в вопросах и ответах. – Иркутск: Восточно-Сибирское книжное издательство, 1987. – 384 с.
- Кругобайкальская железная дорога. - URL: [https:// ru.wikipedia.org/wiki/](https://ru.wikipedia.org/wiki/)
- Фотографии из семейного фотоальбома

Апробация презентации

**С презентацией «Путешествие на
озеро Байкал»**

**я выступил на классном часе,
посвящённом Международному
дню Земли,**

15 марта 2019 года