



Тема урока: Озеро Байкал – жемчужина Сибири

Учитель географии
МБОУ «СОШ №1»
Нехай Ф.А..

Эпиграф к уроку:

*«Байкал – уникальное явление нашей планеты,
– чудо природы во всех
отношениях»*

П. С. Борова



- 1. Географическое положение
- В Азиатской части страны.
- На юге Восточной Сибири.
- В горах Южной Сибири.
- 51 -55 сш 121 -127 вд
- Длина более 600, наибольшая ширина 80 км.



- Байкал — не только крупнейшее пресноводное озеро России, но и самое глубокое озеро нашей планеты. Его наибольшая глубина 1637 метров. Предельная глубина Танганьики — 1435 метров, Иссык-Куля — 702. По свидетельству лимнолога Л. Россолимо на Земле всего восемь озер имеют глубину более 500 метров и около 30 — более 300.

Вода Байкала

Байкал – фабрика кристально чистой воды. Прозрачность воды - 40 м.





- Климат.
- Умеренный пояс
- Резко-
континентальный
- t лето +15
- t зима -14; -17; -24
- ветры - сарма,
баргузин, култук,
верховик....

Эндемики животного мира Байкала

- ◆ байкальская нерпа
- ◆ широколобка-песчаная
- ◆ большая голомянка
- ◆ байкальский омуль
- ◆ байкальский осетр



Голомянка — это прозрачная рыба без чешуи и плавательного пузыря. Почти четверть тела голомянки — голова с огромной пастью и зубами, которые заполняют её и растут, начинаясь с подбородка





Байкальская нерпа – единственный в мире вид тюленя, который живёт в пресной воде. Обитает в озере Байкал. Детёнышей нерпа рождает на берегу, в снежном логове. Большая часть нерп рождается в середине марта. Детёныши имеют мех белого цвета, что позволяет им в первые недели жизни быть незаметными на снегу

На берегах гнездится 200 видов ПТИЦ



Эндемики растительного мира Байкала

- ◆ Желтый мак
- ◆ Незабудка
- ◆ Лапчатка
- ◆ Грецкий орех
- ◆ Крупка и др.



КЛУБ ЛЮБИТЕЛЕЙ ОРХИДЕЙ
И ТИЛЛАНДИЙ "ЭПИФИТ"
ЭПИФИТ.РУ

ОХРАНА ПРИРОДЫ ОЗЕРА БАЙКАЛ



- 1. Запретить рубку леса.
- 2. Запретить молевой сплав леса.
- 3. Построить очистительные сооружения.
- 4. Создание и поддержка заповедников.
- 5. Повышение экологической культуры населения.

Охрана Байкала

На побережье Байкала находится **три заповедника**: Баргузинский, Байкало-Ленский, Байкальский;

два национальных парка:

Прибайкальский, Забайкальский;

шесть заказников: Фролихинский, Кабанский, Прибайкальский, Энхэлукский,

Степнодворецкий, Верхнеангарский

Озеро Байкал занесено в список Всемирного наследия ЮНЕСКО.

- «Мы хозяйева нашей природы, и она для нас кладовая солнца с великими сокровищами жизни. Мало того ,чтобы сокровища эти сохранять – их надо открывать и показывать.
- Для рыбы нужна чистая вода – будем охранять водоемы. В лесах, степях, горах разные ценные животные – будем охранять наши леса, степи, горы.
- Рыбе – вода, птице – воздух, зверю –лес, степь, горы. А человеку нужна Родина. И охранять природу – значит охранять Родину».

М. Пришвин