

Байкал

Заместитель директора по воспитательной работе, учитель географии МБОУ «Жигайловская СОШ Корочанского района Белгородской области» Перевалова Татьяна Петровна

Байкал

Самое глубокое и самое древнее озеро Земли.

Возраст Байкала – 15–20 млн. лет, максимальная глубина – 1620 м. В длину озеро простирается на 620 км при ширине от 24 до 79 км

Уникальность Байкала

В Байкале собрано колоссальное количество пресной воды – 1/10 часть пресных вод всей планеты. Полная смена воды в Байкале происходит в течение 332 лет. В озеро впадает более 336 рек, а вытекает одна Ангара, которая стоит на одном из первых мест в России по запасам водной энергии.



Уникальность Байкала

Уникальна вода Байкала по прозрачности. Она превосходит воды альпийский озер. Главная ценность байкальской воды в том, что она химически чистая и богата кислородом.



Эндемики Байкала

Древний возраст Байкала позволил ему сохранить живые организмы давно исчезнувших времен, 3/4 видов живых организмов эндемичны, т. е. не встречаются больше нигде. Наиболее интересные эндемики Байкала: голомянка, омуль, бычки-подкаменщики.



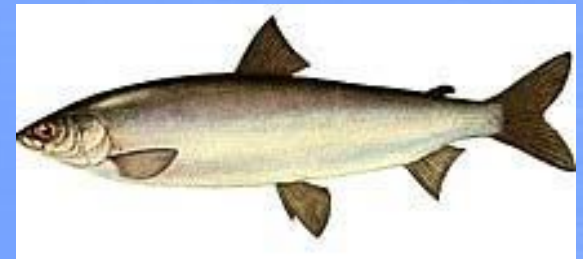
Голомянка

Розовато-белая полупрозрачная рыбка, не имеющая чешуи. Она живородящая, т. е. не мечет икру, а рождает живых детенышей.



Промысел

В озере есть ценные промысловые рыбы и животные. Это прежде всего знаменитый омуль — необычайно нежная и приятная на вкус рыба, а также сиг, осетр, хариус.



Природа Байкала

Горная тайга, окружающая Байкал, издавна известна ценными породами деревьев, богатством пушных зверей. Баргузинский соболь дает самый ценный мех в Сибири.



Рекреационная зона

Неповторимая красота озера, живописные его берега и острова привлекали и привлекают туристов из нашей страны и зарубежья. По продолжительности солнечного сияния район Байкала превосходит такие известные курорты, как Железноводск, Давос, и не уступает странам Средиземноморья.

Огромно научное значение Байкала. Яркая, своеобразная природа, неповторимый животный и растительный мир озера делают его «музеем живых древностей».



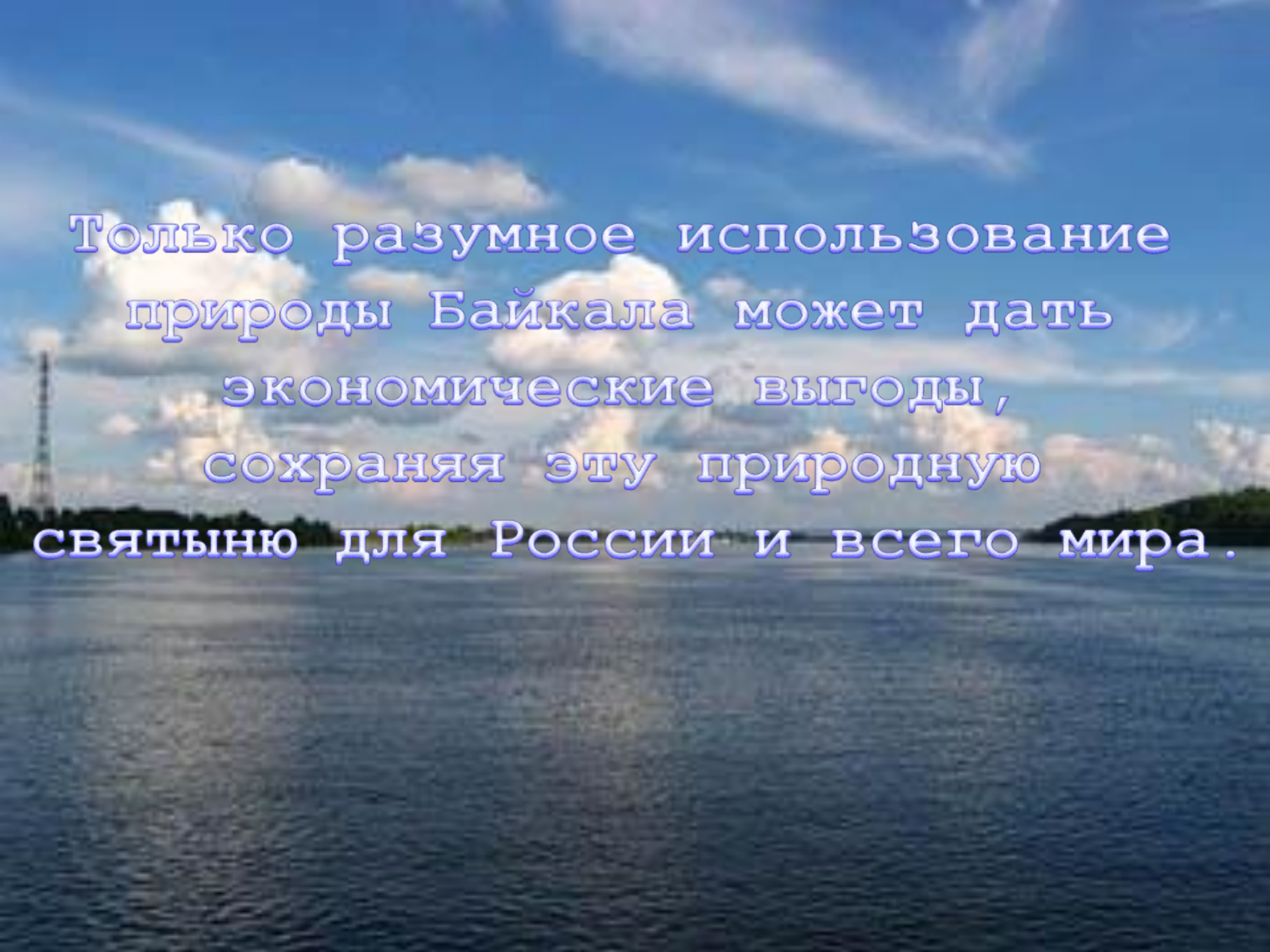
Влияние человека на природу

Люди наносят колоссальный вред озеру. Первоначально он был связан с рубкой леса по берегам Байкала. Сейчас крупные заготовки леса запрещены.

Прекращен сплав древесины по Байкалу, построены огромные очистные сооружения на Байкальском целлюлозно-бумажном комбинате, но вредные стоки по-прежнему попадают в Байкал.

Особо влияет на Байкал город Улан-Удэ. Его предприятия сильно загрязняют озеро. Большой вред приносят озеру предприятия Иркутска.





Только разумное использование
природы Байкала может дать
экономические выгоды,
сохраняя эту природную
святыню для России и всего мира.

Байкал

Байкал как зеркало лежит.

Гора в него глядится

То туча воды затемнит,

То солнце в них лучится.

О нем писали: «Чаша вод»

Да. Но какая чаша!

Как грозен там водоворот,

Когда ветра идут в поход

И волны дико пляшут.

Как море чаша глубока

Прозрачная водица!

Россия очень велика,

А вся могла напиться.



Список источников :

1. <http://aazzss.narod.ru/baik1.htm>
2. <http://26317lvschool18.edusite.ru/DswMedia/ozerobaykal.ppt>
3. http://www.krugobaikal.ru/problems_of_Baika1.htm
4. <http://images.yandex.ru/yandsearch?source=iz&text>
5. http://www.owasia.ru/baikal_inhabitants_detail+M5d9fb8e5046.html