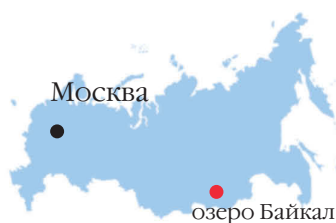


ЗНАМЕНИТЫЕ ЧУДЕСА ПРИРОДЫ



Байкал



Москва

озеро Байкал

Знаете ли вы, что

Байкал – это озеро, находящееся в Восточной Сибири. Это самое глубокое озеро в мире;

площадь поверхности озера Байкал 31 722 км². Максимальная глубина 1642 м. Объем воды 23,6 тыс. км³;

дно Байкала состоит из трех обособленных котлованов;

озеро Байкал вмещает 20 % мировых запасов пресной воды, если не учитывать льды

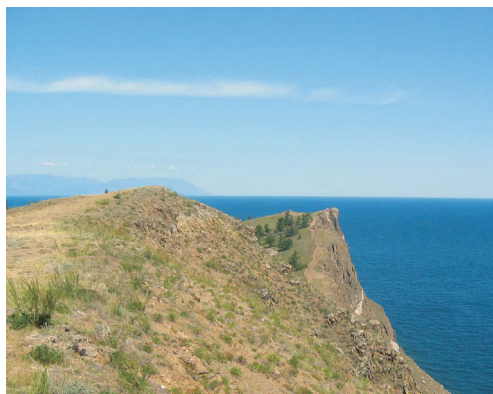
в Байкал впадает 336 рек и ручьев, а вытекает только одна река – Ангара;

озеро Байкал считается священным; остров Ольхон на Байкале – сакральный центр шаманизма;

по легенде, в районе озера родился Чингисхан, и там же он был похоронен;

предполагают, что на дне Байкала находится пропавший в годы Гражданской войны золотой запас Российской империи, так называемое золото Колчака.

«Славное море — священный Байкал»



Мыс Хобой



Остров Ольхон

Озеро, больше похожее на море, с удивительно прозрачной (до 40 м!) водой, над которой теряются в далекой дымке вершины горных хребтов, вот уже многие тысячелетия остается непередаваемо прекрасным. Само название «Байкал» является искажением татарского названия озера – «Бай-Куль», что значит «богатое озеро». Это название как нельзя лучше соответствует многообразию растений и животных, обитающих в природной зоне озера.

Байкал расположен на юге Восточной Сибири, на границе Иркутской области и Бурятии, в своеобразной котловине, окаймленной несколькими горными хребтами. Интересно, что ученые до сих пор не пришли к единому мнению

о происхождении и возрасте Байкала. Так, одни полагают, что озеро образовалось 25–30 миллионов лет назад, что автоматически делает Байкал уникальнейшим природным объектом: ведь продолжительность жизни большинства озер составляет 10–15 тысяч лет, после чего они заболачиваются. Другие, основываясь на продолжающейся в настоящее время активности грязевых гейзеров на дне озера, считают, что формирование современной береговой линии Байкала закончилось около 8 тысяч лет назад. Впрочем, судя по сильной вулканической активности и многочисленным землетрясениям в окрестностях Байкала, можно сказать, что его формирование все еще продолжается.



Славное море — священный Байкал



Мыс Три Брата

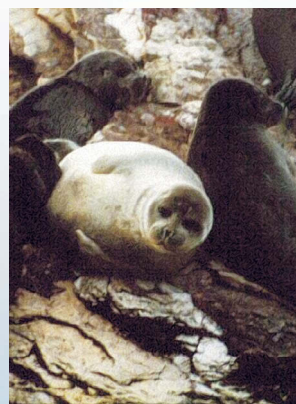


Пролив Ольхонские Ворота

В настоящее время форма Байкала похожа на неправильный полу-месяц. Площадь поверхности озера равна 31 722 км². Значит, по величине Байкал сопоставим с такой страной, как Бельгия, с несколькими Лихтенштейнами в придачу. Хотя по площади Байкал не самое крупное в мире озеро, но по абсолютной глубине и объему оно занимает первое место среди всех пресноводных озер мира. Однако уникальность Байкала не столько в количестве воды, сколько в ее качестве. Благодаря тому, что вода Байкала богата растворенным кислородом, в ней обитает более 2,5 тысяч видов животных и растений, из которых около 80 % встречаются только здесь. Пожалуй, самый важный организм, обитающий в Байкале, – микроскопический

рачок эпишура. Он не только является необходимым звеном в пищевой цепи, но и служит природным фильтром воды, делая ее практически дистиллированной и при этом имеющей отменный вкус.

Помимо крошечных представителей фауны, в водах озера водится множество видов рыб, из которых особую ценность представляют легендарные байкальский омуль и хариус. Еще одним известным представителем фауны является байкальская нерпа, относящаяся к семейству тюленей. Интересно, что зимой, когда озеро замерзает, нерпа остается подо льдом и дышит через отверстия, которые проделывает в нем.



Детеныш байкальского тюленя



Байкальский омуль



СОДЕРЖАНИЕ:

БАЙКАЛ – 2

ВЕЗУВИЙ – 4

ВОДОПАД ВИКТОРИЯ – 6

ВОДОПАД НИАГАРСКИЙ – 7

ГЕОГЛИФЫ НАСКИ – 8

ДОЛИНА ГЕЙЗЕРОВ – 10

ПАМУККАЛЕ – 12

СТОУНХЕНДЖ – 14

УДК 087.5:502
ББК 20
3-72

ЗНАМЕНИТЫЕ ЧУДЕСА ПРИРОДЫ

Авторы Маневич И.А., Шахов М.А.
Редактор Маневич И.А.
Компьютерная верстка Мартынова И.В.
Корректор Нарва Т.И.

ООО «Белый город»
111399, Москва, ул. Металлургов, д. 56/2
Тел.: (495) 305-2650, 780-3911
E-mail: belygorod@belygorod.ru

По вопросам приобретения книг по издательским ценам обращайтесь
по адресам:

105264, Москва, ул. Верхняя Первомайская, д. 49а, корп. 10, стр. 2

Тел.: (495) 780-3911, 780-3912

111399, Москва, ул. Металлургов, д. 56/2

Тел. (495) 304-5464

192019, Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, д. 14

Тел. (812) 643-0209

400001, Волгоград, ул. Рабоче-Крестьянская, д. 13

Тел.: (8442) 975-889, 932-758

394018, Воронеж, ул. Станкевича, д. 1

Тел. (4732) 765-059

Полный ассортимент книг издательства «Белый город»
представлен на сайте: www.belygorod.ru

Вы можете заказать бесплатный каталог
издательства «Белый город» по тел.: (495) 304-4338, 780-3911

Отпечатано в ОАО «Первая Образцовая типография»,
филиал «УЛЬЯНОВСКИЙ ДОМ ПЕЧАТИ»
432980, г. Ульяновск, ул. Гончарова, д. 14

Тираж 7000 экз.

ISBN 978-5-7793-2315-4

