

**Популярная
научно-практическая энциклопедия
современных знаний**



Н. Н. Петрова

Чудеса природы России

Уникальные места нашей страны



Под редакцией
доктора географических наук
С. М. Говорушко



ЭКСМО
Москва
2015

ВВЕДЕНИЕ	3
ЧУДЕСА СВЕТА И ПРИРОДЫ	4

УНИКАЛЬНЫЕ ЛАНДШАФТЫ

ОЗЕРО БАЙКАЛ	6
ВУЛКАНЫ КАМЧАТКИ	8
АЛТАЙ — ЗОЛОТЫЕ ГОРЫ	10
ДЕВСТВЕННЫЕ ЛЕСА КОМИ	12
ЗАПАДНЫЙ КАВКАЗ	14
КУРШСКАЯ КОСА	16
СИХОТЭ-АЛИНЬ	18
УБСУНУРСКАЯ КОТЛОВИНА	20
ОСТРОВ ВРАНГЕЛЯ	22

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ РЕКОРДЫ

РЕКА ВОЛГА	24
УРАЛЬСКИЕ ГОРЫ	26
ОЙМЯКОН	28
ГОРА ЭЛЬБРУС	30
КЛЮЧЕВСКАЯ СОТКА	32
ГОРЫ БЫРРАНГА	34
ЛАДОЖСКОЕ ОЗЕРО	36
БОЛЬШОЕ ВАСЮГАНСКОЕ БОЛОТО	38
АЛМАЗЫ ЯКУТИИ	40

ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ

«СТОЛБЫ»	42
ЖИГУЛИ	44
КУНГУРСКАЯ ПЕЩЕРА	46
ВАЛДАЙ	48
МЕЩЕРСКИЙ КРАЙ	50
У «СЕМИ БОГАТЫРЕЙ»	52
СОЛОВЕЦКИЕ ОСТРОВА	54
АВАЧИНСКАЯ БУХТА	56
ЛАТПЛАНДСКИЙ ЗАПОВЕДНИК	58
ВОДОПАД КИВАЧ	60
АЙ-ПЕТРИ	62



Мы живём в стране, уникальной не только огромными размерами, но и своей природой, удивительным разнообразием ландшафтов. Поэтому неудивительно, что в 2013 г. по инициативе Русского географического общества был проведён опрос общественного мнения на тему «Семь чудес России». Очень скоро стало очевидным, что рамки «семи» чудес оказались тесными для такой большой страны, как наша, и тема зазвучала как «Сто чудес России»!

В списке «финалистов» оказались не только природные, но и культурные достопримечательности нашей страны: озеро Байкал и Ростовский кремль; Кижы и Троице-Сергиева лавра; Петергоф и Мамаев курган; Псковский кремль и Ключевская сопка...

Сама идея оказалась настолько захватывающей, что республики, края, области, округа стали проводить конкурсы своих чудес. В результате в списках победителей оказались уникальные природные объекты — Авачинская бухта, алмазный карьер в Мирном, Полюс холода, Домбай, озеро Байкал, плато Маньпупунёр и другие. В этой книге мы расскажем лишь о некоторых победителях этого уникального конкурса, **Чудесах Природы России.**





Храм в Петре

«СЕМЬ ЧУДЕС СВЕТА»...

Так в древности люди называли пирамиды Египта, храм Артемиды в Эфесе, мавзолей в Геликарнасе, статую Зевса, Колосса на греческом о. Родос, Александрийский маяк в Древнем Египте и висячие сады Семирамиды в Вавилоне. Последние шесть из этого списка чудес бесследно исчезли. Висячие сады были разрушены наводнениями реки Евфрат. Храм Артемиды был восстановлен, а потом разрушен снова. Статуя Зевса сгорела. Мавзолей разобрали в XV в. крестоносцы для постройки крепости. Колосс Родосский рухнул при землетрясении. Такая же участь постигла и Александрийский маяк. Но память о них переживёт века. Так уж с древности повелось — называть всякое прекрасное творение рук человеческих, поражающее всех красотой, «чудом света», слагать сказания и легенды и помнить о них.

Египетские пирамиды



КАК ПОПАСТЬ В СПИСОК?

Международный Комитет Всемирного наследия отбирает самые достойные объекты, контролирует охрану этих объектов и финансирует работы по их спасению и реставрации. Ведь и природные, и культурные объекты постоянно испытывают на себе воздействие разрушительных факторов, как природных, так и связанных с загрязнением окружающей среды, деятельностью человека. Туризм становится в наши дни тоже своеобразным «стихийным бедствием», когда каждый турист хочет взять что-нибудь на «добрую память» и оставляет порой после себя надписи и мусор, забывая о том, что находится рядом с настоящим чудом света!



...И МИЛЛИОНЫ ЧУДЕС ПРИРОДЫ

А вот перед нами высочайшие горные вершины, величественные водопады, самые глубокие и живописные озера, грандиозные пещеры, грозные вулканы и непроходимые леса. Это ли не чудеса света, созданные самой природой всем на удивление?! Мы восхищаемся выдающимися творениями природы и тоже называем их «чудесами света».

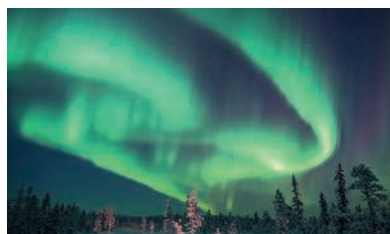
ХРАНИТЬ И ОБЕРЕГАТЬ

Идея международной ответственности за сохранение наиболее ценных культурных и природных объектов возникла в 60-х гг. XX в. в связи со строительством в долине Нила Асуанской плотины и угрозой затопления древних памятников Северной Африки.

Международное сообщество осознало тогда, что их гибель явилась бы поистине невосполнимой утратой не только для Египта, Судана или народов Африки, но и для всего человечества. Было понятно также, что эти страны не располагают достаточными средствами для их спасения. В марте 1960 г. ЮНЕСКО обратилось с призывом о помощи ко всем странам мира, и в короткий срок были собраны значительные средства, позволившие спасти эти памятники.

Официальное оформление эта идея получила в ноябре 1972 г. в Париже во время сессии ЮНЕСКО — была принята Конвенция «Об охране Всемирного природного и культурного наследия».

Создатели этой Конвенции исходили из необходимости выявления в каждой стране природных и культурных объектов, достойных стать предметом заботы всей планеты. Подобные объекты, как говорится в Конвенции, имеют выдающееся общечеловеческое значение с художественной, исторической, научной или природной точек зрения. Список объектов Всемирного природного наследия — главный документ, фиксирующий уникальные ландшафты на земле.



Северное сияние



Кристаллы аметиста



В тайге

Конвенция — одно из распространённых названий международных договоров.

Озеро Байкал
расположено на юге
Восточной Сибири.
Его глубина 1637 м.

ОТКУДА НАЗВАНИЕ?

Интересные предположения существуют относительно происхождения слова «Байкал». По одной версии, «Байкал» — это тюркоязычное слово, происходящее от «Бай-Куль», что значит «большой огонь». По другой, слово происходит от монгольского «Байкал», что значит «Большой огонь». Существует гипотеза и о китайском происхождении этого слова. «Бэй-Хай» по-китайски значит «северное море».

САМОЕ ГЛУБОКОЕ

Озеро Байкал самое глубокое озеро в мире — 1637 м! Оно расположено в узкой котловине, которая сформировалась на месте тектонического провала — грабена (от нем. Graben — ров) — протяжённого блока земной коры, опущенного относительно других блоков, ограниченного тектоническими разрывами. Дело в том, что под воздействием внутренних сил Земли в литосфере происходят различные по масштабу и мощности движения — складки, разрывы, разломы. Горные хребты, окружающие водную гладь озера — Хамар-Дабан, Приморский, Байкальский, Баргузинский — зона высокой сейсмической активности. Здесь бывают землетрясения в 8 и 9 баллов!

«СЛАВНОЕ МОРЕ, СВЯЩЕННЫЙ БАЙКАЛ...»

Байкал известен не только в России, но и за рубежом. Стараниями многих учёных, специалистов, общественных деятелей в декабре 1996 г. Байкал был включён в Список Мирового природного наследия ЮНЕСКО, был он и первым среди чудес России. Местные жители называют его морем. В нём хранится около 22% запасов всей пресной воды земного шара. Даже лёд в Байкале выглядит непривычно: при толщине около метра он совершенно прозрачен.

Байкал и его окрестности — это живописные горные ландшафты скалистых берегов, острые гребни, ледниковые озёра, лесные массивы тайги.

