

*МБУК ЦБС ЛАБИНСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ*

Центральная библиотека им. Д. С. Лихачева

# Живая планета Земля



Путеводитель

г. Лабинск, 2013г.

ББК 20.1

Составитель: библиограф Шевченко Н. Н.

Ответственный за выпуск:

Ильина Т.Л., заведующая отделом обслуживания  
ЦБ им. Д.С. Лихачева МБУК ЦБС

Живая планета Земля [Текст]: путеводитель / Лабинская центральная  
библиотека им. Д. С. Лихачева; сост. Н. Н. Шевченко.- Лабинск, 2013.- 12с.

## Уважаемый читатель!

2013 год объявлен в России Годом охраны окружающей среды. Решение закономерное и актуальное. Проблемы экологии становятся всё более острыми, с ними связано сохранение здоровья населения – нравственного и физического. Журналисты пишут:

«Наша планета – живое существо с высоким уровнем сознания. Земля корчится от жестоких приступов боли, пронизывающих всё её тело. Разве до нас не доносятся её крики? Неужели вы не видите, в каком положении она находится? Разве вы не слышите её мольбы о помощи? Она знаками просит своих детей сжалиться над ней».

Возможно, за этот год, сдвинутся с мёртвой точки решения актуальных экологических проблем, которые волнуют все человечество: контроль над вырубающим лесом и экспортом его за границу, загрязнение окружающей среды и захоронения ядерных отходов, изменение климата и исследования природных аномалий.

Давайте все возьмем за чистоту планеты! Не дадим ей погибнуть! Сделаем так, чтобы наш мир был чище, а значит добрее и светлее, и на все проблемы, связанные с защитой экологии, люди будут больше обращать внимания и будут еще больше любить свой дом - планету Земля.

Узнать и полюбить живую планету Земля Вам поможет на путеводитель-путешествие по научно-познавательному журналу для массового чтения «Природа и Свет», который вы, дорогие читатели, можете взять для чтения в центральной библиотеке им.Д.С. Лихачева.



**Баландин, Р.**

**Крики Земли [Текст]: но кого она зовёт на помощь? Кто поможет ей унять неразумное человечество? Её сёстры-планеты и само Солнце! / Р. Баландин// Природа и Свет.- 2011.- №12.- С.32-35**

«Человек есть последнее и самое совершенное творение матери Земли; нам кажется, что он как существо высшее, разумное, совершенно свободен к проявлению своей воли; однако когда вникнем во внутренний смысл его жизни, когда вникнем во все подробности окружающей его обстановки, то увидим, что это не господин, а самый преданный раб своей матери Земли, вполне зависимый от неё и проявления своей воли и чувств».

Однако человек создаёт и укореняет искусственную среду, с которой связан физически и духовно, обитая в ней. А в этой среде властвует Техника. Она отрывает человека от матери Земли.

**Невероятность жизни [Текст]: жизнь на Земле – либо чудо, либо весь Космос, включая Землю и всё на ней живущее, есть единая взаимосвязанная система // Природа и Свет.- 2012.-№9.- С.16-17**

Наш организм состоит из двадцати семи элементов; из них лишь один водород образовался во время рождения Вселенной. Остальные двадцать

шесть родились в недрах массивных звёзд, развившихся и погибших в последующие миллиарды лет.

Каким образом пепел потухших звёзд воплотился в нас и в окружающий нас мир?



**Белов, С.**

**Где он, «пуп» Земли? [Текст]: Земля из космоса выглядит безмятежной голубой жемчужиной. Но на самом деле она испещрена грозными линиями энергетической активности, в центре которых – раскалённый «пуп»! / С. Белов // Природа и Свет.- №10.- С.24-25**

Современная геоэнергетическая мощность нашей планеты оценивается в  $5,3 - 7,2 \times 10^{13}$  Вт. Среди всех современных проявлений внутренней, или, как говорят геологи, эндогенной активности Земли наиболее масштабны – землетрясения и извержения вулканов. Таким образом, чтобы дать научно обоснованный ответ на вопрос, где располагается энергетический «пуп» Земли – центр проявления наивысшей эндогенной активности нашей планеты, - необходимо статистически проанализировать всю информацию по вулканизму и сейсмичности.

Именно такой анализ и провели сотрудники Геофизического центра РАН. Что же показал такой анализ?

**Белов, С.**

**О чём предупреждают нас вулканы и трясения земли? [Текст]: наша планета погибнет не от удара астероида или кометы, а от взрыва**

**внутренних сил, порождаемых галопированием земного ядра в жидкой мантии /С. Белов // Природа и Свет.- 2011.- №8.- С.28-29**

События последнего времени сделали всех нас свидетелями грозных проявлений буйства земных недр. Кто не помнит катастрофического землетрясения на Суматре в декабре 2004 года. В феврале 2010 года произошло мощное землетрясение в Чили, в апреле 2010 года исландский вулкан, извергнув колоссальное количество пепла, парализовал аэропорты половины Европы. И вот в марте 2011 года новое несчастье, постигшее теперь уже Японию. Разрушительное цунамигенное землетрясение стёрло с лица Земли город Сендай и принесло неисчислимыя беды жителям острова Хонсю.

Так что же происходит с нашей планетой, неужели мы стоим на пороге апокалипсиса?

С древнейших времён горы считались обиталищем злых и таинственных сил. Не поддающиеся объяснению явления, вроде лавин и ледников, вселяли в людей ужас. Поэтому горы всегда старались обойти стороной. Но вот нога человека ступила туда, где гордые заснеженные вершины несли на своих плечах изъеденные трещинами ледники, а мутные горные ручьи, пенясь и бурля, пробивали путь через толщи слежавшихся лавин... Легенды и суеверный страх освящали эти места. Журнал «Природа и Свет» предлагает путешествие в горы.

**Вехов, Н.**

**Хребет, что пушен вдоль меридиана [Текст]: немногие слышали имени Эрнста Гофмана, открывшего спасительный для России Урал/ Н.Вехов // Природа и Свет.-2012.- №12.- С.38-45**

Урал – это могучий, почти 2000-километровый рубеж, разделивший Россию на две неравные части – меньшую, Европейскую, и более обширную, Сибирскую, - веками был своеобразной «крепостной стеной», не пускавшей славянские народы на восток. Окутанный массой легенд, он внушал нашим предкам страх, они боялись заглянуть в «сибирское Зазеркалье». Однако уже на рубеже первого и второго тысячелетий нашей эры отважные новгородцы всё-таки двинулись на восток, преодолели современные северные реки – северную Двину, Мезень, Печору, дошли до Урала.

**Бегичева, В.**

**Белуха [Текст]: гора Белуха – наивысшая точка Горного Алтая, название получила от снега, покрывающего гору от вершины до самого основания /В. Бегичева //Природа и Свет.- 2012.- №1.- С.18-20**

Это высочайшая вершина Алтая (4506 м.) в восточной части Катунского хребта, сверкающее царство снегов легендарного Беловодья. Алтайцы называют её Ак-Сумер, а Сумер в буддизме – священная гора, сакральный центр мира. В записях Рериха Алтай предстаёт сказочным Берендеевым царством, Китежем, Звенигородом Окликаным. Здесь грезили о Беловодье – Шамбале староверов.

**Бегичева, В.**

**Мачу-Пикчу [Текст]: Мачу-Пикчу – Старая вершина – расположена на территории Перу /В. Бегичева // Природа и Свет.- 2012.- №2.- С.38-42**

Гора в самом центре перуанских Анд над каньоном горной реки Урубамба. Внизу – непроходимые джунгли. Легендарный основатель Инкской империи Сапа Инка Пачакути возвёл здесь город сказочной красоты – Святилище бога Солнца Инти. После гибели Андской цивилизации индейцы кечуа 400 лет хранили от взора непосвящённых фантастический город-храм на священной скале Мачу-Пикчу. Лишь в XX веке здесь появились впервые европейцы. Древний город и по сию пору хранит немало тайн.

**Бегичева, В.**

**Улуру [Текст]: фантастическая, невообразимая гора Улуру в центре Австралийской пустыни /В. Бегичева // Природа и Свет.- 2012.- №3.- С.34-36**

Эта священная гора аборигенов Австралии находится в центре Зелёного континента, в пустынной и безводной местности. Подножие её покрыто древней наскальной живописью, повествующей о легендарном Времени Сновидений, когда, согласно мифологии аборигенов, были созданы люди, звери, растения, небесные светила. Геологи считают, что Улуру – гигантский

метеорит, посланец внеземных миров. Улуру – одно из самых таинственных мест нашей планеты.

Здесь зафиксировано немало природных аномалий, здесь люди впадают в психофизические состояния, необъяснимые наукой, а иногда и попросту исчезают.

**Бегичева, В.**

**Афон [Текст]: Святая гора, парящая над северными водами Эгейского моря/ В. Бегичева //Природа и Свет.- 2012.- №7.- С.50-53**

Афонские монахи говорят, что их гора – та самая Атлантида, которую веками безуспешно ищут исследователи. Так это или нет, но многие таинственные народы древнего Средиземноморья оставили здесь свои следы.

Слово «Афон» - негреческого происхождения, значение его неизвестно; которая из неведомых исчезнувших цивилизаций оставила нам эту память о себе?

Несчётным греческим мореплавателям, воинам, купцам и путешественникам Афон служил путеводной звездой. По нему сверяли свой путь герои греческих мифов.

Святой Афон - единственная в мире православная монашеская республика с тысячелетней историей, с исключительно мужским населением. Сегодня на Святом Афоне действуют 20 монастырей, в том числе один русский, один болгарский и один сербский. Во времена же своей славы Святой Афон включал 180 православных монастырей.

**Вехов, Н.**

**Рорайма- величайшая из Тепуев [Текст]: этой «столовой горе» на стыке трёх государств Южной Америки нет равных в мире / Н. Вехов // Природа и Свет.- 2012.- №7.- С.37-43**

Рорайма, обитель небесных существ индийского этноса, предстала перед участниками пиратской экспедиции У. Рейли горами с отвесными стенами, ниспадающими из окутавших их облаков водопадами, шум которых



путешественники сравнили со звоном тысяч колоколов. У описанной Рэйли «столовой горы» Тепуй, вершина которой возвышается на 2810 метров над уровнем моря, есть своё собственное название – Роройма, что в переводе означает «большая сине-зелёная гора» В слегка искаженном виде Рорайма,она известна до сих пор и значится на всех географических картах.



Но Земля прекрасна не только горами, но и другими удивительными явлениями. Наша родная планета настолько необычна и разнообразна, что трудно найти человека, побывавшего хотя бы в половине мест, которые являются не просто уникальными, но еще и удивительно красивыми. Мы предлагаем вам вместе с журналом «Природа и Свет» познакомиться с удивительной жизнью на Земле.

**Бегичева, В.**

**Этна [Текст]: золотая колыбель /В. Бегичева // Природа и Свет.- 2012.- №4.- С.35-38**

Этна – самый высокий действующий вулкан Европы, была одной из легендарных вершин, на которой спасались люди планеты от вод Всемирного Потопа. По верованию древних, **Этна** была кузницей Вулкана – бога огня и покровителя кузнечного ремесла. Здесь он выковывал оружие и доспехи для богов и героев. А также создавал молнии для Юпитера. В помощниках у Вулкана были одноглазые циклопы.

Не смотря на то, что **Этна** очень активный вулкан на склонах вулкана много поселений и жители не спешат переезжать. Дело в том, что земля на

подножиях **Этны** очень плодородна. Здесь растут артишоки, персики, маслины, виноград, гранаты, яблони, инжир, вишни, бананы, кукуруза, рожковые деревья, финиковые пальмы, сахарный тростник, помидоры, табак, сливы, перец, тимьян, розмарин, апельсины, лимоны, грейпфруты (с 1810 года), мандарины (с 1828 года), каштаны, фисташки, арахис, грецкие орехи, фундук...

**Филонов, М.**

**И грохочет водопад, и хохочет невпопад... [Текст]: психологи утверждают: стоять над водопадом – значит, размышлять о произошедших событиях жизни, но не пытаться изменить свою судьбу /М. Филонов // Природа и Свет.- 2012.-№9.- С.70-75**

Реки прокладывают себе путь между различными породами. Одни из них вода размывает легко и быстро, другие - с трудом. Там, где река падает вдруг вниз, срываясь с крутых, отвесных уступов, сложенных из очень прочных скалистых пород, возникает водопад. Народы мира, восхищённые красотой водопадов, давали им красивые, поэтические названия. В Швейцарии, к примеру, есть, водопад Прыжок зайца, а Корею – Семь драконов, в Киргизии – Голубиный водопад, а на Кавказе – Девичьи волосы и Водяное горло. А самый высокий водопад в Индии носит прелестное название – Уголок чудес.



**Вехов, Н.**

**Айновы острова – птичий оазис в Заполярье [Текст]: все птицы Ледовитого океана летели всегда сюда гнездиться... / Н. Вехов // Природа и Свет.- 2012.- №6.- С. 39-41**

Айновы острова – это своеобразный «заполярный оазис», там растёт огромное количество цветов, окрашивающих луга яркими разноцветными вкраплениями. Два небольших кусочка суши у Мурманского берега Кольского полуострова стали пристанищем и для многотысячных колоний всевозможных морских птиц. Тут и гага обыкновенная, и чайки, и тупики, и гуси, ещё несколько десятков гнездящихся птиц. Дают острова временный приют и прокорм стаям птиц, которые весной летят на гнездовья, а осенью

возвращаются на зимовку в южные широты по своим традиционным пролётным путям.

**Филонов, М.**

**Животные – рекордсмены [Текст]: бегают, прыгают, плавают, ныряют и летают / М. Филонов // Природа и Свет.- 2011.- №3.- С.44-47**

Когда лучшие бегуны – спортсмены нацеливаются на стометровку, они достигают скорости 42 километра в час. Но мало кому известно, что если бы лучшим спринтерам мира, пришлось состязаться в беге с животными, то они едва-едва обогнали бы такого неповоротливого зверя, как носорог. Прямо со старта этот «живой танк» развивает скорость до 40 километров в час, хотя и не считается лучшим бегуном среди четвероногих.



**Наш адрес:**

352500, г. Лабинск,

ул. Советская,18

тел.: 3-11-57

**Режим работы:**

Ежедневно с 9-30 до 18-00

Выходной – пятница

Санитарный день – последний день месяца

**Адрес нашего сайта и электронной почты:**

Сайт: <http://www.biblioteka.labinsk.ru>

E-mail: [labinsk-lihahev@mail.ru](mailto:labinsk-lihahev@mail.ru)