

Автор: Алексей Тимошенко © Московские новости НАУКА И ТЕХНИКА, МИР ● 5084 17.05.2011, 19:06 ₺ 396

# Лучшие научные сайты

Веб-портал NASA назван лучшим правительственным сайтом 2011 года. Предлагаем еще несколько достойных внимания научных ресурсов.

Сайт NASA назван лучшим правительственным сайтом года и получил премию Webby Awards, вручаемую с 1996 года международным комитетом. Обозреватель "Московских Новостей" решил перечислить и ряд достойных внимания российских проектов.

Национальное аэрокосмическое агентство получило даже две премии. Главный портал -<u>nasa.gov</u> - удостоился премии в номинации "Лучший правительственный сайт", а <u>проект</u>, посвященный глобальным климатическим изменениям, назван лучшим научным сайтом года. И, как минимум с точки зрения научного обозревателя, вполне справедливо - страницы NASA содержат все необходимое не только для любопытного посетителя, но и для журналистов.

Например, великолепную коллекцию фотографий, которые в большинстве случаев можно использовать в качестве иллюстраций без особых ограничений, главное только сохранить ссылку на источник. Достаточно полная информация о проектах агентства и свежие пресс-релизы сочетаются с детскими образовательными страницами, а помимо технических данных об аппаратах выкладываются и ответы на часто задаваемые людьми, далекими от космонавтики, вопросы. Почему, например, не используют для поиска экзопланет телескоп Хаббла, сколько стоит очередной дорогой инструмент и как ученые планируют искать воду на Луне: идея дополнять статьи "Научной среды" списком вопросов и ответов позаимствована нами именно оттуда.

Премия Webby Awards охватывает 70 номинаций, от государственных проектов до частных блогов и от социальных сетей (видеохостинг Vimeo) или сервиса удаленного хранения файлов Dropbox до сайта, название которого говорит само за себя: Lego Star Wars. В категории "Образование" приз достался проекту TED, который настоятельно рекомендуется всем, кому скорость интернет-соединения позволяет смотреть видеоролики. Причем ко многим из выступлений есть и русские субтитры, так что понимать английский на слух вовсе не обязательно.

Что такое TED? Это некоммерческая организация, название которой образовано сокращением от Technology, Entertainment, Design (технологии, развлечения и дизайн). Они приглашают выступать с лекциями наиболее интересных людей - от умеющих увлечь публику ученых до успешных бизнесменов, политиков и дизайнеров. Поскольку действительно лучше один раз увидеть, чем сто раз прочитать, дам ссылку на <u>лекцию Ханса Рослинга</u> о демографической статистике и нищете: выступление действительно незаурядное. Посмотрев на ролики TED Talks, авторы скучнейших докладов и презентаций с чтением текста по бумажке должны просто провалиться сквозь пол от стыда. Или повторить то, что делает Рослинг в конце ролика в качестве компенсации слушателям за убитое время.

Кстати, специалист по демографии в ходе своего доклада там упоминает еще один сайт, обойденный вниманием Webby Awards в этом году, но с которым в обязательном порядке надо познакомиться всем школьникам, дошедшим до курса географии, - Gapminder. Если Google Earth или Яндекс-карты позволяют изучать мир, не выходя из дома, то Gapminder - это инструмент для быстрого ознакомления с самой разнообразной статистикой. Когда в России начала падать продолжительность жизни, как менялось среднее число детей в китайских семьях, сколько процентов жителей Таджикистана сейчас живет на \$1 в сутки и менее, как менялась младенческая смертность в Европе начала прошлого века - все это доступно, наглядно и быстро. Правда, необходимо знать английский язык.

Вот еще наши рекомендации:

- школьникам стоит посмотреть на "Элементы" (прекрасная подборка научно-популярной литературы, интересные пересказы научных статей и целый раздел, посвященный Большому адронному коллайдеру) и "Математические этюды", проект, который принес своим разработчикам премию Президента РФ для молодых ученых в этом году (Николай Андреев, сотрудник Математического института имени Стеклова РАН);

- читающим "Живой журнал" обратить внимание на блог<u>progenes</u> (специалист по генетике растений), рубрику "<u>санпросвет</u>" у tanchik (иммуннолог). Кстати, о медицине просто и доступно о ней пишут<u>uncle\_doc</u> (медицинский журналист, ранее работавший военным врачом-терапевтом) и <u>botalex</u> (врач широкого профиля, руководитель медицинской службы компании "Шлюмберже"). А из сравнительно малоизвестных, но определенно достойных внимания стоит назвать пользователя с емким ником <u>antihydrogen</u>, то есть "антиводород". Как несложно догадаться, за ним кроется физик, популярно рассказывающий об атомной физике (не путать с физикой элементарных частиц!);
- переходя к отдельным блогам и сайтам, отметим<u>Игоря Иванова</u> (физик; раздел про коллайдер на упомянутых выше "Элементах" его заслуга) и богатейший ресурс <u>www.evolbiol.ru</u> (ведет Александр Марков, специалист по теории эволюции).

Дать полный перечень научно-популярных и образовательных ресурсов практически невозможно и, вероятно, мы еще не раз будем публиковать подобные обзоры. Сейчас стоит лишь ненадолго вернуться к тому, с чего начался рассказ - награждению сайта NASA, и вспомнить о знаменитой "Астрономической картинке дня", изначально бывшей детищем NASA. С конца 1990-х годов "картинку дня" стали выпускать на "Астронете", сайте, который сделан сотрудниками Государственного астрономического института имени Штернберга (ГАИШ), и там кроме астрономических красот есть календари наблюдателя, карты неба, обзоры научных статей и учебная литература разного уровня - от школьных курсов до лекций по астрофизике для физфака МГУ.

Автор: Алексей Тимошенко © Московские новости НАУКА И ТЕХНИКА, МИР № 5084 17.05.2011, 19:06 № 396 URL: https://babr24.com/?ADE=93611 Bytes: 7153 / 5480 Версия для печати

Порекомендовать текст

#### Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- ВКонтакте

Связаться с редакцией Бабра: newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Алексей Тимошенко**.

## НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24\_link\_bot Эл.почта: newsbabr@gmail.com

#### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

#### КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь Телеграм: @bur24\_link\_bot эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова Телеграм: @irk24\_link\_bot эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская Телеграм: @kras24\_link\_bot эл.почта: krasyar.babr@gmail.com Новосибирск: Алина Обская Телеграм: @nsk24\_link\_bot эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин Телеграм: @tomsk24\_link\_bot эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

Прислать свою новость

### ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор" Телеграм: @babrobot\_bot эл.почта: eqquatoria@gmail.com

## СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

Подробнее о размещении

Отказ от ответственности

Правила перепечаток

Соглашение о франчайзинге

Что такое Бабр24

Вакансии

Статистика сайта

Архив

Календарь

Зеркала сайта