

КОМПЬЮТЕРРА / ТЕХНОЛОГИИ / ЭЛЕКТРОННАЯ КАМБОДЖА

РАЗДЕЛЫ

НОВОСТИ

HI-TECH

► Достижения

► Современные технологии

► Перспективы

ВЕЩЬ СЕГО ДНЯ

КОМПЬЮНИТИ

В ФОКУСЕ

МЫСЛИ ВСЛУХ

XTERRA

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

БУМАЖНЫЕ НОМЕРА

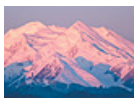
ФОРУМЫ

Программа Intel® Developer Services РЕГИСТРАЦИЯ

TERRALAB



CeBIT 2004: новинки от AMD, Intel и некоторых других на нынешней выставке



«Эльбрус» Ч защита без латания дыр



Тестирование КПК линейки «Tungsten» от

ОНЛАЙН МАТЕРИАЛ

Электронная Камбоджа



07.04.2004

Елена Абрамова | биография и другие статьи автора

стр. 1

стр. 2 >>

Несколько лет назад мы писали о программе «Электронная Россия» (КТ #440), но довольно быстро интерес к этой теме у нас иссяк. Грустно писать о том, как разворачиваются или впустую расходуются государственные средства. И ведь всем этим печальным фактам всегда найдется масса "объективных" причин: у нас не настолько богатая страна, чтобы чиновники не воровали; у нас не настолько богатая страна, чтобы интернет был в каждой деревне; у нас не настолько богатая страна - это приговор. Или диагноз. Но вот уникальный пример того, как еще менее благополучная страна успешно решает проблемы последней мили. В подключенных к интернету деревнях полностью разрушенной каких-то тридцать лет назад Камбоджи побывала Елена Абрамова. - В.Г.

Камбоджа. Удаленная от всего мира деревня (еще четыре года назад из центра провинции сюда можно было добраться разве что пешком). Время близится к полуночи. В небольшом классе сельской школы темно, мерцающий свет исходит только от экранов компьютеров. Трое подростков быстро стучат по клавиатуре, переговариваясь в чате по-английски с зарубежными приятелями, которые кажутся ближе сверстников, живущих в столице (когда еще родители отвезут в Пномпень? Это ведь черт знает где! А вот обменяться приветствиями с парижским, берлинским или нью-йоркским знакомым можно в любое время суток, сидя на привычном школьном стуле, в деревне, в которой родился и которую ни разу не покидал). Эта история не похожа на правду, но она уже была.

Год Номер Ноль

Новейшая история Камбоджи начинается с Года Номер Ноль - 1975 по принятию у нас летоисчисления. В этом году начался безумный опыт диктатора Пол Пота по переписыванию истории



Valuehost: Качественный Веб-Хостинг

НОВОСТИ

- [23:42] Кадр дня: Офис будущего от Microsoft
- [23:29] Компании "Ситроникс" и "Клондайк Компьютерс" объединятся
- [23:14] В России создана глубоководная микростанция
- [22:54] МТС предложит абонентам скидки за верность
- [22:34] Интернет-компании снова устремились на биржу
- [20:42] Microsoft урежет функциональность Longhorn
- [19:47] Google не верит в поиск от Microsoft
- [18:17] Шестиканальная аудиокарта в наушниках
- [16:09] Обнаружен самый древний скелет домашней кошки
- [16:05] Microsoft намерена урегулировать патентный спор с InterTrust

НОВОСТИ БИЗНЕСА

Пермский комитет по образованию и науке внедряет технологии Microsoft. В результате внедрения Microsoft Windows Small Business Server 2003 в Комитете по образованию и науке Перми создана информационная система, позволяющая централизованно планировать мероприятия отрасли "образование" и контролировать исполнительскую дисциплину, а также оптимизировавшая групповую работу сотрудников. [Далее...](#)

НОВЫЕ СТАТЬИ

железо

- Hewlett-Packard Photosmart 7960: технология PhotoREt Pro в действии
- "Фотофорум 2004": первые впечатления
- Итоги CeBIT 2004: 3D-дисплеи и периферия
- Закон Мура умер. Да здравствует закон Мура-2!
- С днем рождения, мейнфрейм!

связь

- Питерские в Москве: конкуренты есть, конкуренции нет.
- Те же и ТЕТРА

КОМПЬЮЛЕНТА
www.compulenta.ru

НАШ, РОДНОЙ, РОССИЙСКИЙ...

СУПЕР ПРОЦЕССОР!



«Число
процессора» Ч
новая маркировка
от Intel



Creative GigaWorks
S750: весомая
заявка на успех?

АРХИВ

Апрель

Пн Вт Ср Чт Пт Сб Вс
1 2 3 4
5 6 7 8 9 10 11
12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25
26 27 28 29 30
< Март

ЧИТАЙТЕ НА САЙТЕ



№ 10
16 марта
2004

Тема номера:
ЖЕЛЕЗНЫЙ ЗАНАВЕС

- ▶ Читаю и говорю
- ▶ Есть ли жизнь выше 20 кгЦ?
- ▶ Кулер Gigabyte 3D-Cooler-PRO GH-PCU21-VG



№ 9
9 марта
2004

Тема номера:
НИЧЕГО ЛИШНЕГО

- ▶ Этот убогий GSM
- ▶ Как перестать быть пиратом за \$5

СПЕЦВЫПУСК



№ 8
14 декабря
2003

Тема номера:
ЗИМНИЕ ПОДАРКИ

- ▶ Ноутбуки
- ▶ Цифровое фото
- ▶ Мобильные телефоны

заново. Брат Номер Один хотел начать историю с нулевого года, уничтожив "ненужные" культурные наслоения на чистой и не запятнанной "буржуазными ценностями" почве аграрной страны Кампучия. Отвергнув общечеловеческое летоисчисление, красные кхмеры начали грандиозное строительство единственно верного строя. Практически все образованное население страны было истреблено; любой человек, знавший хоть несколько слов на иностранном языке, объявлялся врагом. И таких "врагов" было почти два миллиона: учителя, врачи, инженеры, переводчики, журналисты, писатели. Населением идеальной Кампучии должны были стать крестьяне, экономической системой - натуральное хозяйство. В 1979 году, когда вторгшиеся в Камбоджу вьетнамцы освободили страну от коллективного пятилетнего помешательства, та в своем развитии находилась именно на нулевой точке отсчета. Разрушенные дороги, заминированные леса, полное отсутствие образования и здравоохранения, голод. Пустынная стройплощадка с выкорчеванным фундаментом.

Мастер Йода приходит на помощь



Может, меня и не занесло бы в Камбоджу, если б не знакомство с Бернадом Кришером, невысоким семидесятитрехлетним человеком с лицом Мастера Йоды. Друг камбоджийского короля Нородома Сианука и

Юкио Мисимы¹, первый журналист, взявший интервью у императора Хирохито, тридцать лет руководил токийским бюро журнала Newsweek, а впоследствии и Fortune.

Впервые я увидела его в Токио, где он рассказывал про образовательный проект в Камбодже. Кришер возглавлял благотворительную миссию, в рамках которой крупные японские фирмы и филантропы спонсировали строительство более чем 250 школ в самых удаленных районах страны и нескольких больниц в Пномпене и его окрестностях. При этом школы и больницы компьютеризированы и подключены к интернету при помощи спутниковых тарелок и технологии Wi-Fi (подробнее см. врезку). Рассказывал Берни о том, как кхмерские дети с энтузиазмом учат английский и овладевают компьютером; как местные врачи консультируются с бостонскими коллегами по электронной почте, когда испытывают трудности с постановкой диагноза и выбором метода лечения; о том, что красивейшие шелковые шарфы, которые ткнут деревенские женщины, можно свободно приобрести на сайте деревни

Фантастика. В стране, куда не каждый турист отважится поехать, деревенские детишки стучат по клавишам компьютера!

Позже, при встрече в токийском кафе De Crie, Берни рассказал, что заставляет его вот уже десять лет тратить все свое личное время на благотворительный камбоджийский проект. Берни считает себя везучим человеком: "У меня замечательная жена Акико, двое преуспевающих детей. Пришло время воспользоваться связями, наработанными за длительную журналистскую карьеру, и помочь тем, кто на самом деле очень нуждается, так сказать, отдать долги за счастливо прожитую жизнь". На мои недоуменные вопросы о проекте: "Как? Каким образом? Почему?" Берни ответил приглашением:

▶ землян

софт

- ▶ АйТи: итоги года и новая «дочка».
- ▶ Windows Mobile 2003 Second Edition vs Palm OS 6 Cobalt
- ▶ Разнософт: Три программы-диктофона

бизнес

- ▶ Питерские в Москве: конкуренты есть, конкуренции нет.
- ▶ Новички на тесном рынке
- ▶ Те же и ТЕТРА

интернет

- ▶ Криминальное чтение (Итоги недели с 5.04 по 11.04.2004)
- ▶ Война с библиотеками: развитие событий
- ▶ Полиция Нью-Йорка опубликовала видеозапись самоубийства

безопасность

- ▶ Компания Открытые Технологии приглашает посетить семинар в рамках "Дней Открытых Технологий".
- ▶ AMD Alchemy Au1550 Ч алхимия сетевой защиты
- ▶ «Эльбрус» Ч защита без латания дыр

наука и техника

- ▶ Итоги CeBIT 2004: 3D-дисплеи и периферия
- ▶ Итоги CeBIT 2004: карманные компьютеры
- ▶ Скелет моториста

игры и мультимедиа

- ▶ Creative Rhomba 256MB и MuVo² 4GB: такие разные схожие MP3-плееры
- ▶ Обзор DVD-плеера Predator DVP-1104
- ▶ Тестирование десяти TV-тюнеров. Часть 3. Точка невозврата

мысли

- ▶ Почему не стоит покупать software
- ▶ Случай как основание философии
- ▶ Ни цифры, ни буквы (1 часть)



№ 13

6 апреля
2004Тема номера:
СЕВИТ 2004

- ▶ 10 книг, которых нет в России
- ▶ Тонкости сертификации IT-специалистов
- ▶ Один русский против Canon и Kodak

ОПРОС

Какие фотоаппараты вы предпочитаете?

- Цифровые
 - Пленочные
 - Не знаю
- Ответить
- Результаты голосований

САЙТ

- О проекте
- Карта сайта
- Поиск
- Реклама на сайте
- Рассылки сайта
- Подписка
- Контакты
- Клуб КТерра
- Команда КТерра
- Вакансии

"Приезжай в Камбоджу и все увидишь своими глазами. Поездка будет незабываемой, это я тебе обещаю!"

Вот так, с чемоданом, набитым репеллентами, грудой лекарств от всех мыслимых и немыслимых хворей и, простите, рулонами туалетной бумаги, навьюченная аккумуляторами для фотоаппарата на случай отсутствия электричества в глухих деревнях, я приземлилась в столичном аэропорту Почентонг.

Робиб - деревня будущего

Робиб - одна из деревень, которую охватил образовательно-технологический проект. Одна из деревень, куда не так просто доехать, но ничего не стоит отправить e-mail.



Добираться из Пномпеня в Робиб шесть часов, большей частью по грунтовой ухабистой трассе. В начале девяностых местные жители не рисковали выезжать за пределы поселения: лесная дорога все еще контролировалась остатками красных кхмеров. И даже после того как с ними было покончено, следовать маршрутом Пномпень - Робиб было опасно из-за мин, оставшихся в наследство от партизан.

О дорогах стоит сказать особо. За чертой камбоджийской столицы - это самые настоящие американские горки: порой встречаются такие ямы да канавы, что водители предпочитают съезжать на обочину и ехать по земле, оставляя за собой густые клубы красной пыли. Способ перевозки пассажиров тоже непривычен человеку, избалованному благами цивилизации. В кабину грузовика, куда, помимо водителя, дай бог, помещаются еще двое, здесь набиваются шестеро со всем своим скарбом. Пассажиров же в кузове, вместе со свисающими с бортов руками, ногами и тюками, вообще невозможно сосчитать. Для меня так и осталось загадкой, каким образом им удавалось не выпасть, когда грузовик подпрыгивал на колдобинах не хуже циркового акробата.

На таком вот грузовичке, с восемью свиньями в кузове и оседлавшими их крестьянами, я отправилась в путь. Где-то посреди маршрута машина заверещала, задержалась и, наконец, остановилась. Нимало не смутившись, водитель нашел неожиданное решение: вытащив заднюю ось, он взвалил ее на плечо и направился в соседнее селение. То, что дорога в один конец займет, как минимум, четыре часа, его, кажется, абсолютно не волновало. Мои попутчики один за другим останавливали редкие грузовики и разъезжались. Мне же с моей ценной и хрупкой техникой пришлось дожидаться свободного места в кабине шофера. И вот счастливый час настал: взгромоздившись в кабину, я составила компанию крестьянину-водителю, его жене и ребенку, своему рюкзаку и чемодану. Так, почти породнившись за пять часов езды, мы прибыли в Робиб.

В Робибе находится школа №1 - школа Танака, названная в честь японского мецената, на чьи средства она была построена. Это железное правило: школы всегда называют именем того, кто дает на них деньги. Во дворе - большая спутниковая тарелка, работающая от солнечной батареи; мимо проезжают на мулах крестьяне, бродят свиньи, собаки гоняют поросят. Спутниковая связь обеспечивает

местному медицинскому пункту доступ к электронной почте - единственному средству коммуникации в деревне, где нет телефонной связи. Медсестра в любой момент может связаться со столичными врачами и получить консультацию или же уведомить о том, что посылает больного в госпиталь Пномпеня. Школьники же получают возможность общаться с зарубежными сверстниками. Карта мира, висящая на стене в компьютерном классе, больше не является для детей чистой абстракцией.

1 Псевдоним классика японской литературы Хираоки Кимитака (1925-1970). - Прим. ред.

стр. 1

стр. 2 >>

Автор: Елена Афрамова [▶ биография и другие статьи автора](#)

Рубрика: "Технологии" [▶ еще статьи из рубрики](#)

 [На главную](#)  [Версия для печати](#)  [Обсудить в форуме](#)
 [Отправить по почте](#)  [Прочитать позже](#)

ОБЛОЖКА



Главный компьютер Земли

Он уже существует - грандиозный суперкомпьютер с уникальной ОС.



Война с библиотеками. Развитие событий

Первая неделя конфликта между интернет-библиотеками и "КМ Онлайн".



Трое в лодке (не считая эксплойта)

Как взламывали Windows XP в редакции "Компьютерры".



Gmail изнутри

Иллюстрированный путеводитель по новаторской почте Google.

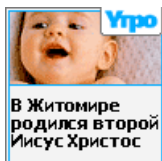
МАТЕРИАЛЫ РАЗДЕЛА

ТЕХНОЛОГИИ:

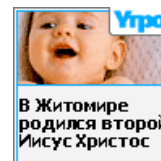
- [▶ Жертва всемирного заговора](#)
- [▶ Internet Exploiter](#)
- [▶ DakNet](#)
- [▶ Hacker-friendly-авторизация](#)
- [▶ Трое в лодке \(не считая эксплойта\)](#)



[НИТЕСН](#) | [ВЕЩЬ СЕГО ДНЯ](#) | [КОМПЬЮНИТИ](#) | [В ФОКУСЕ](#) | [МЫСЛИ ВСЛУХ](#) | [СПЕЦВЫПУСК КОМПЬЮТЕРРЫ](#) | [БУМАЖНЫЙ НОМЕР](#) | [ФОРУМЫ](#)



Copyright (c) 2000 ИД "Компьютерра"
Email: site@compterra.ru
Телефон: (095) 232-2263



Работает на [Saitistika](#)
Карта сервера
[Главная страница](#)