

Как заработать на файлообменных сервисах?



Сегодня в номере:

- 2 Большой кофейный конкурс продолжается!
- 4 Как не стать жертвой конфискации
- 10 "Пробивной" маршрутизатор
- 12 Белорусский космос Язэпа Дроздовича
- 14 Мобильные приложения грибника и ботаника
- 19 "Собачьи" ресурсы Байнета



- 8 ИТ-вакансии
- 9 Учебные курсы

А в это время на сайте:

Новости свободного ПО

Главная тема сегодняшнего обзора СПО — открытая платформа для организации работы "умного дома" openHAB. Также в обзоре представлены визуализатор математических функций Zhu3D, просмотрщик комиксов ACBF Viewer и новая версия интерпретатора текстовых квестов INSTEAD.

Навіны вольнага ПЗ

Гадоўная тэма сённяшняга агляду ВПЗ — адкрытая платформа для арганізацыі працы "разумнай хаты" openHAB. Таксама ў аглядзе прадстаўлены візуалізатар матэматычных функцый Zhu3D, прагляднік коміксаў ACBF Viewer і новая версія інтэрпрэтатара тэкставых квестаў INSTEAD.

Установка и настройка TinyMCE.

Правильная стыковка со Smarty

Среди визуальных онлайн текстовых редакторов WYSIWYG наиболее популярным является TinyMCE. Он имеет фактически все необходимое для работы с текстом и функционально подобен работе с Microsoft Word с дополнениями, необходимыми для специфической работе с веб-бом: переходом от визуального текстового представления к HTML-редактору, очисткой лишнего кода, вставкой текста из Word, добавления смайликов и т.п.

Календарь событий

24 апреля

24 апреля в Минске состоится первый **семинар**, посвященный **VMware Service Provider Program**. Партнёры VSPП получают возможность использовать ПО VMware для оказания услуг конечным пользователям. [Подробнее.](#)

26 апреля

26 апреля на выставке TIBO состоится **финал конкурса инноваций Belarus Startup**. Будут продемонстрированы 10 ярких белорусских инновационных проектов, проведена деловая секция переговоров с инвесторами, в рамках финала пройдет Startup Crash Test.

Новые килограмм кофе и удобная турка ждут своих обладателей!

Вы еще можете успеть прислать статью на конкурс до конца апреля!

До вручения очередных призов Большого кофейного конкурса осталось совсем мало времени! Но вы еще можете успеть прислать до конца апреля свою статью, и выиграть приз.

Напоминаем, что с 12 марта по 14 июня каждый месяц редакция и компетентное жюри выбирают победителя в трёх номинациях:

- Лучшая техническая статья.
- Лучшая научно-популярная статья.
- Лучшая аналитическая статья.

Три победителя в каждой номинации каждый месяц получат по килограмму качественного зернового кофе, а также турку или ручную кофейную мельницу. По итогам трёхмесячного марафона мы также

выберем главного победителя конкурса, который получит главный приз — кофемашину и пачку легендарного кофе Kopi Luwak. Самые активные участники — авторы и комментаторы — получат памятные сувениры от редакции.

Напишите статью, которая будет полезна нашим читателям, и опубликуйте её на нашем сайте www.kv.by или пришлите на ящик contest@kv.by, и получите шанс выиграть один из наших призов!

Подробности здесь:

www.kv.by/coffee-contest



KV: \ КОМПЬЮТЕРНЫЕ ВЕСТИ
Пульс цифрового мира

БОЛЬШОЙ КОФЕЙНЫЙ КОНКУРС

- ✓ Тебе нужны килограмм отборного кофе, кофе-машина и легендарный Kopi Luwak?
- ✓ Хочешь поделиться своими знаниями с теми, кому они могут быть полезны и стать жертвой злобных троллей в комментариях?
- ✓ "Компьютерные вести" предлагают отличную возможность совместить приятное с полезным!

Что нужно для этого сделать?

1. Написать полезную статью
2. Разместить её на KV.by
3. Рассказать об этом всем друзьям и коллегам

kv.by/coffee-contest

Новости

Mozilla Keon и Peak: что почём?



На ресурсе The Tech Front появилась информация о стоимости Keon и Peak — первых смартфонов от Mozilla под управлением Firefox OS. Итак, Keon мы сможем приобрести по цене в 91 евро, Peak обойдётся в 149 евро. Среди основных характеристик Keon: экран с диагональю 3,5" и разрешением 480x320 пикселей, 512 МБ оперативной памяти и 4 ГБ встроенной флэш-памяти, процессор Snapdragon S1 частотой 1 ГГц. Гаджет оснащён 3-мегапиксельной камерой. Работа Keon будет осуществляться за счёт батареи ёмкостью 1580 мАч. Peak может похвастаться экраном с диагональю в 4,3" и разрешением 960x540 пикселей. В основе устройства — двухъядерный процессор частотой 1,2 ГГц. Камера у этой модели значительно мощнее — 8-мегапиксельная. Батарея имеет ёмкость 1800 мАч.

Инна РЫКУНИНА



Как заработать на файлообменных сервисах?

Евгений СТРЕЛЬЦОВ

1 *“Если ты не можешь на своем рабочем месте пить пиво в трусах, значит, где-то в жизни ты повернул не туда” — один из любимых слоганов многих молодых людей. Наверное, каждый мечтал о работе, на которую можно вставать тогда, когда проснешься. И при этом собираться и ехать на другой конец города не нужно, а достаточно просто опустить руку под кровать, вытащить ноутбук, включить его и все — вы на работе. Никакого начальства, никаких назойливых коллег, никаких правил трудового распорядка, никаких штрафов или выговоров.*

Как ни странно, это вполне реально. Существует достаточное количество способов заработка в интернете: одни требуют вложения средств и наличия определенного опыта, другие требуют только доступа в интернет. Один из таких видов заработка — использование файлообменных сервисов.

Схема заработка довольно проста: вы закачиваете на сервис какой-либо файл, будь то фильм, песня или картинка, и за определенное количество скачек этот сервис начисляет вам деньги. Сразу может показаться, что это плевое дело, но это далеко не так.

1) Средние расценки на файлообменниках варьируются от пяти до десяти долларов за тысячу скачиваний.

2) То, что вы хотите залить на

сервис, там уже есть в нескольких вариантах, потому что, скорее всего, вы это “что-то” скачали с торрента.

3) Скорость исходящего трафика у вас дома меньше 1 Мбит/с.

Расклад отнюдь не оптимистичный. Но ведь как-то же люди зарабатывают!

Чем чаще ваш файл скачают — тем больше денег файлообменный сервис вам заплатит. Сами они берут деньги с рекламы, размещенной на сайте и продажи премиум-аккаунтов. Чтобы реально зарабатывать в этой сфере, нужно будет приложить тьму усилий.

Для начала, хорошо было бы уже иметь какой-нибудь посещаемый свой сайт или блог, на котором вы сможете размещать ссылку для скачки. Заливать “старье”

особого смысла нет, соответственно, вы постоянно должны мониторить различные релизы и быть гораздо больше, чем продвинутым пользователем ПК.

Не забывайте, что шаг влево, шаг вправо — и вы, как минимум, нарушаете закон об авторских правах. Нужно успеть узнать, где появляется что-то новое, успеть его скачать себе, потом разместить на

видеокамеру и пойти в кинотеатр на премьеру ожидаемого фильма, чтобы снять “экранку”, а дома, позвизавшись с форматами и звуком, залить на просторы Сети. Можно вообще устроиться работать в этот кинотеатр. Но этот способ незаконен, поэтому лучше озвучивать литературные произведения, выкладывать коллекции фотографий и роликов, делать образы дисков с

“ Чтобы зарабатывать в этой сфере, вам понадобится очень много времени, желания и терпения, особенно сначала. ”

как можно большем количестве файлообменных сервисов, при этом сделать презентабельные обзоры на этот файл. Сами понимаете, что одного залитого файла будет недостаточно. Логично предположить, что чем больше новых красиво оформленных файлов вы залите на ресурс, чем в больших местах вы разместите ссылки для скачивания (да еще места должны быть “проходимые”), тем больше вероятность того, что вы получите прибыль.

Среди популярных вещей для скачивания — музыка, фильмы, пиратские релизы популярных программ (умеет писать “кряки”? Это вам в плюс). Возможно, вам придется купить или одолжить у друга

играми и программами, и все это заливать на сервис.

Ваша прибыль напрямую будет зависеть от количества скачек ваших файлов. Соответственно, нужно больше файлов, больше ссылок, чтобы они были актуальными, и, по возможности, качественными. Чтобы реально зарабатывать в этой сфере, вам понадобится очень много времени, желания и терпения, особенно сначала. Если вы всерьез задумались заняться таким бизнесом, то будьте готовы, что первые пару месяцев вам действительно придется сидеть дома в трусах с пивом, и выходить только в магазин за этим пивом и едой.

[Обсудить](#)

Миллионы бракованных iPhone



Компания Apple вернула своему постоянному партнёру-производителю Foxconn пять миллионов iPhone, на которых обнаружилось различные дефекты: царапины, потёртости, сколы и вмятины. Все они были нанесены во время сборки устройств. Считается, что это не окончательная цифра, она может возрасти до восьми миллионов. За свою ошибку заводы Foxconn понесут ущерб размером от 160 до 260 млн. долларов. Со стороны компании Apple ситуация пока никак не комментируется. Ясное дело — расстроились и не хотят говорить о наболевшем, ведь сложившаяся ситуация может нанести серьёзный ущерб компании, акции которой и так недавно упали с 705 до 390 долларов. А вот представители Foxconn медлить с комментариями не стали. Они мгновенно опровергли информацию, да ещё и обвинили журналистов в том, что те выдумали все цифры.

Инна РЫКУНИНА

Как не стать жертвой конфискации

Приобретать товар для последующей торговли можно только после регистрации в качестве предпринимателя

С.Ч. БЕЛЯВСКИЙ, судья хозяйственного суда Гродненской области, заместитель председателя областного отделения Союза юристов

В соответствии со статьями 1 и 22 ГК Республики Беларусь, предпринимательская деятельность — это самостоятельная деятельность юридических и физических лиц, осуществляемая ими в гражданском обороте от своего имени, на свой риск и под свою имущественную ответственность и направленная на систематическое получение прибыли от пользования имуществом, продажи вещей, произведенных, переработанных или приобретенных указанными лицами для продажи, а также от выполнения работ или оказания услуг, если эти работы или услуги предназначаются для реализации другим лицам и не используются для собственного потребления. Гражданин вправе заниматься предпринимательской деятельностью без образования юридического лица с момента государственной регистрации в качестве индивидуального предпринимателя.

При этом, как следует из определения предпринимательской деятельности, приобретение товаров с целью их последующей продажи уже является такой деятельностью, поскольку данная деятельность направлена на систематическое получение прибыли про-

дажи вещей, приобретенных указанными лицами для продажи.

По данной причине, следует предостеречь “нетерпеливых” будущих предпринимателей от осуществления подготовительных мероприятий по закупке товаров для последующей их продажи уже

в качестве ИП. В случае выявления подобного факта велика вероятность потерять как сам товар, так и получить дополнительно еще и штраф за подобную “торопливость”, а также лишиться транспортных средств, на которых будет перевозиться данное имущество.

Приведем пример.

Согласно протоколу об административном правонарушении, составленному в отношении гражданина Г., при проверке установлено, что Г. на своем личном автомобиле на 212 км автомобильной дороги г.Минск-г.Гродно на перекрестке г.Щучин перевозил игровые приставки XBOX 360 Kinect в количестве 17 штук на общую сумму 74120000 рублей согласно оценке Г. (Архив хозяйственного суда Гродненской области Постановление от 02.04.2013 по делу № 20-12Ап/2013).

Документы, подтверждающие законность приобретения и транспортировки указанного товара, у Г. отсутствуют. Согласно его объяснениям, данным

в ходе подготовки дела об административном правонарушении и в судебном заседании, игровые приставки он приобрел недалеко от г.Гродно у ранее ему не знакомого гражданина с целью последующей продажи и получения дохода. Продавца нашел по объявлению в сети интернет. В качестве индивидуального предпринимателя Г. не зарегистрирован, однако планировал зарегистрироваться в ближайшее время. С этой целью и приобрел игровые приставки для последующей продажи их в качестве индивидуального предпринимателя. Согласно сведениям ЕГР на момент рассмотрения дела в суде, Г. в качестве индивидуального предпринимателя не зарегистрирован.

В соответствии с протоколом описи арестованного и (или) изъятого имущества игровые приставки были изъяты у Г. Кроме того, в соответствии с протоколом описи арестованного и (или) изъятого имущества наложен арест на легковой автомобиль.

Microsoft: собственный смартфон — это запасной план



Терри Майерсон, глава подразделения Windows, на днях сообщил новую информацию, касающуюся прошлогодних слухов о возможном выпуске Microsoft собственного смартфона. Напомним, ранее слухи были опровергнуты. Господин Майерсон отметил, что Nokia и HTC полностью удовлетворяют корпорацию. Но если неожиданно сложится ситуация, когда названные компании откажутся от сотрудничества, Microsoft придется действовать в одиночку. Эксперты сходятся во мнении, что фирменный гаджет будет работать под управлением Windows Phone. Кстати, в своём монологе Терри Майерсон не только похвалил своих партнёров, но и “прошёлся” по конкурентам. Так, iOS, по его мнению, скучна, а Android расстраивает своей сегментированностью и запутанностью. СМИ, затаив дыхание, ждут ответа со стороны “оскорблённых” разработчиков.

Инна РЫКУНИНА

Как не стать жертвой конфискации

Деятельность направлена на систематическое получение дохода. Доход от занятия предпринимательской деятельностью без государственной регистрации налоговым органом по настоящему делу не установлен.

При составлении протокола об административном правонарушении, а также в судебном заседании гражданин Г. с протоколом согласился, раскаивается, просил строго не наказывать.

Таким образом, лицу, в отношении которого ведется административный процесс, вменяется совершение правонарушения, предусмотренного ч. 1-1 ст. 12.7 КоАП Республики Беларусь.

В соответствии со статьями 1 и 22 ГК Республики Беларусь предпринимательская деятельность — это самостоятельная деятельность юридических и физических лиц, осуществляемая ими в гражданском обороте от

своего имени, на свой риск и под свою имущественную ответственность и направленная на систематическое получение прибыли от пользования имуществом, продажи вещей, произведенных, переработанных или приобретенных указанными лицами для продажи, а также от выполнения работ или оказания услуг, если эти работы или услуги предназначаются для реализации другим лицам и не используются для собственного потребления. Гражданин вправе заниматься предпринимательской деятельностью без образования юридического лица с момента государственной регистрации в качестве индивидуального предпринимателя.

Порядок государственной регистрации в качестве индивидуального предпринимателя или юридического лица регламентирован Положением о государственной регистрации субъек-

тов хозяйствования, утв. Декретом Президента Республики Беларусь от 16.01.2009 № 1.

Согласно сведениям, полученным из ЕГР гражданин Г. в качестве субъекта хозяйствования в момент совершения правонарушения не был зарегистрирован.

Исследовав приложенные к протоколу об административном правонарушении документы, являющиеся доказательствами, суд пришел к выводу о наличии в деянии состава административного правонарушения, предусмотренного ч.1-1 ст. 12.7 КоАП. Количество и однородность перевозимых игровых приставок, а также объяснения Г. свидетельствуют о намерении использовать указанный товар в предпринимательских целях.

В соответствии с ч.1-1 ст. 12.7 КоАП предпринимательская деятельность, осуществляемая без государственной регистрации либо без государственной регистрации и специального разрешения (лицензии), когда такое специальное разрешение (лицензия) обязательно, если в этом деянии нет состава преступления, влечет наложение штрафа в размере до ста базовых величин с конфискацией предметов административного

правонарушения, орудий и средств совершения административного правонарушения независимо от того, в чьей собственности они находятся, а также дохода, полученного в результате такой деятельности, или без конфискации.

При определении вида и размера административной ответственности суд исходит из следующего:

– факт совершения административного правонарушения и вина гражданина Г. подтверждены собранными по делу доказательствами, которых достаточно;

– Г. факт нарушения и свою вину признает, к административной ответственности за данное правонарушение привлекается впервые;

– имущественное положение физического лица (размер дохода составляет около 5000000 рублей в месяц, имеет иждивенца, проживает с женой и тещей, являющейся пенсионером);

– чистосердечное раскаяние физического лица, совершившего административное правонарушение;

– не установлены отягчающие административную ответственность обстоятельства.

Нечто жёлтое от Nokia



Компания Nokia собирается представить миру какой-то гаджет жёлтого цвета. Соответствующее сообщение появилось в официальном блоге Nokia Conversations. Из записи можно сделать вывод, что 24 апреля в 7 утра по Гринвичу состоится презентация устройства с QWERTY-клавиатурой. Аналитики уже выдвинули предположение, что это будет устройство из серии Asha. А некоторые считают, что это может быть коммуникатор на Windows Phone. Сообщается, что в презентации примет участие Нейл Бродли из подразделения Nokia Mobile Phone и ещё какой-то специальный гость. К записи в блоге прилагается частичное изображение устройства жёлтого цвета. И больше никаких комментариев. Напомним, не так давно в СМИ просочились слухи о том, что Nokia планирует покорить рынок “планшетов”. Уже летом в продаже появится устройство с 41-мегапиксельной камерой PureView. Может быть, речь именно о нём?

Инна РЫКУНИНА

Как не стать жертвой конфискации

↑ Поэтому, руководствуясь принципами справедливости и гуманизма административной ответственности, с учетом характера и установленных последствий совершенного административного правонарушения, конкретных обстоятельств его совершения, сведений о лице, совершившем административное правонарушение, суд пришел к выводу о том, что соответствующим тяжести совершенного административного правонарушения, степени вины, личности и материальному положению гражданки, привлекаемого к административной ответственности, необходимым и достаточным для его воспитания, а также в целях предупреждения совершения новых правонарушений как самим лицом, совершившим административное правонарушение, так и другими физическими лицами будет административное наказание, предусмотренное ч.1-1 ст. 12.7 КоАП, в виде штрафа размере 10 базовых величин — 1000000 рублей с конфискацией игровых приставок, поименованных в протоколе описи арестованного и (или) изъятого имущества, без конфискации транспортного средства, поименованного в про-

токоле описи арестованного и (или) изъятого имущества. При определении размера штрафа суд учел также стоимость конфискованных игровых приставок.

С учетом первичного привлечения к ответственности за занятие незаконной предпринимательской деятельностью, отсутствием доказательств получения значительного дохода, суд не усматривает оснований для конфискации в качестве предмета (средства) административного правонарушения транспортного средства.

При этом Г. в судебном заседании предупрежден, что в случае повторного совершения аналогичного правонарушения, он может быть подвергнут штрафу в размере до 100 базовых величин с конфискацией предметов административного правонарушения, орудий и средств совершения административного правонарушения независимо от того, в чьей собственности они находятся, а также дохода, полученного в результате такой деятельности.

В целях обеспечения взыскания штрафа суд пришел к выводу о сохранении ареста транспортного средства до исполнения постановления о наложении административного взыскания.

Завершая, следует указать, что порядок государственной регистрации в качестве индивидуального предпринимателя или юридического лица регламентирован Положением о государственной регистра-

ции субъектов хозяйствования, утв. Декретом Президента Республики Беларусь от 16.01.2009 № 1 и носит заявительный характер.

[Обсудить](#)



**ТВОЙ ПЕРВЫЙ ШАГ К
ВЫСОКОЙ ЗАРПЛАТЕ**

**Компания
BELHARD®**

**приглашает всех желающих
на бесплатную лекцию по теме:
"Знакомство с
IT специальностями"**

Вы узнаете **Проект IT-Страна**
О наиболее востребованных IT специальностях.
Как стать IT специалистом за короткое время!?

Число мест ограничено
Предварительная запись по тел. 8(044) 744-75-54
Мельникайте 2, ст.м.Фрунзенская

Научиться можно всему, даже начиная с "0"

HTC One Developer Edition задерживается



Стало известно, что компания HTC приняла решение об отсрочке выпуска ожидаемых новинок — HTC One Developer Edition. Не повезло тем, кто уже оформил предзаказы на смартфоны: им пришли официальные уведомления от HTC ShopAmerica о том, что компания приносит свои извинения, начало продаж откладывается, но их поставки непременно начнутся «до конца апреля». А ведь самые быстрые любители новинок могли стать обладателями гаджетов уже в среду. Кстати, эксперты говорят, что эта новость не стала для них неожиданностью. Ведь у выпускающей компании сейчас наблюдаются проблемы с поставками HTC One, что уж говорить о релизе HTC One Developer Edition. В СМИ поддерживается версия, что вынужденная задержка вызвана огромным спросом на модель и сбоями в перевозке грузов.

Инна РЫКУНИНА

Если раньше все напоминали друг другу не забыть перевести время на час вперед или назад, то сейчас все напоминают, что телефоны сделают это без нашего желания.

“Видит око, да зуб неймёт” — первая мысль, которая пришла мне в голову, когда я увидел 15 зарплатенных Wi-Fi-сетей.

— Сегодня пытался найти группу "Electronic" с альбомом "Electronic" — еле справился. Антиполюсовое название...

— А представь: была бы группа "MP3" с альбомом "Скачать бесплатно"!

Типичный диалог с нашим администратором:

— Доброе утро!

— Врёте, никакое оно не доброе.

— Это еще почему?

— Добрыми утрами вы мне не звоните...

Первое правило при болезни: никогда не смотреть картинки в Гугле!



ВЫДЕЛЯЙСЯ

Наш самый суровый админ сегодня пришел постриженный и в новом свитере. Оказалось идет фотографироваться. На флюорографию.

Самый изысканный мат я слышал дважды в жизни: от прораба

на стройке за окном, когда у них кран упал, и от знакомого “одинэника” при переходе с “семерки” на “восьмерку”.

Нет такой последовательности кнопок, которую пользователь не может случайно нажать.



Выходи во двор играть

Теперь это выглядит именно так

Детская iPad-зависимость



Четырёхлетней девочке из Великобритании назначили курс лечения компульсивного поведения. Бедняжка страдает суперсовременным недугом — iPad-зависимостью. Родители заподозрили неладное, когда девочка начала играть с любимым гаджетом по четыре часа в день. “Ребёнка невозможно утешить, когда у него забирают планшет”, — сетовали мама и папа перед доктором клиники Capio Nightingale. Заболевание начало развиваться около года назад и со временем проявляло себя всё сильнее. Социологи схватились за интересную тему и моментально провели опрос. Выяснилось, что большинство родителей из Великобритании разрешают маленьким детям пользоваться планшетом или смартфоном. А каждый седьмой недобросовестный отец или мать разрешают малышу играть с устройством более четырёх часов в день.

Инна РЫКУНИНА

АВАР-разработчик (SAP CRM)

Полная занятость
Атлантконсалт

Консультант SAP BW

Полная занятость
Атлантконсалт

Ведущий SAP BI консультант

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

АВАР-разработчик

Полная занятость
Атлантконсалт

Архитектор Oracle

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

Microsoft BI разработчик

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

C++-программист

Полная занятость
Applied Systems

C/C++-разработчик

Полный рабочий день, для студентов — от 30 часов/неделю
ltransition

Разработчик C++

Полная занятость. Могилев
Awem-Studio

C++ Developer/ Team Lead

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

C#-, ASP.NET-/WINFORMS-программист

Полная занятость
BelHard

Middle/Senior .NET Developer

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

ASP.NET C# Developer

Полная занятость
Открытый контакт

ASP.NET(C#)-разработчик

Полный рабочий день, для студентов — от 30 часов/неделю
ltransition

.NET-разработчик

Полный рабочий день, для студентов — от 30 часов/неделю
ltransition

Лидер ASP.NET команды

Полный рабочий день, гибкий график
ltransition

JAVA(J2EE)-программист

Полная занятость
BelHard

Java-разработчик

Полный рабочий день, для студентов — от 30 часов/неделю
ltransition

Ведущий Java-разработчик

Полный рабочий день, для студентов — от 30 часов/неделю
ltransition

Разработчик Java

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

Сборщик и установщик версий разрабатываемой ИС (JAVA программист с навыками системного администратора)

Полная занятость.
BelHard

PHP-разработчик

Полный рабочий день, для студентов — от 30 часов/неделю
ltransition

PHP-программист

Полная занятость
BelHard

Ruby on Rails-разработчик

Полный рабочий день, для студентов — от 30 часов/неделю
ltransition

PYTHON-программист

Полная занятость
BelHard

Mobile-разработчик

Полный рабочий день, для студентов — от 30 часов/неделю
ltransition

Гейм-дизайнер

Полная занятость. Могилев
Awem-Studio

Web-дизайнер

Полная занятость. Могилев
Awem-Studio

Ведущий дизайнер (от \$1500)

Гибкий график
ltransition

Front-end developer (html-верстальщик)

Полная занятость
Открытый контакт

Художник компьютерной графики

Полная занятость
Applied Systems

UI разработчик

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

Senior QA Engineer, ведущий специалист по тестированию ПО

Полная занятость
BelHard

Специалист по тестированию ПО

Полная занятость. Могилев
Awem-Studio

Специалист по тестированию ПО

Полная занятость
BelHard

Специалист по тестированию

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

Функциональный тестировщик (QA-инженер)

Полный рабочий день, для студентов — от 30 часов/неделю
ltransition

Senior QA Functional Tester/Team Lead

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

Специалист по функциональному тестированию ПО (SQL)

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

Тестировщик ПО

Полная занятость
Applied Systems

Специалист по нагрузочному тестированию

Полный рабочий день, для студентов — от 30 часов/неделю
ltransition

Senior Automation Testing Engineer

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

Специалист по автоматизированному тестированию веб-приложений

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

Ведущий специалист по автоматизированному тестированию ПО (in Java)

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

Инженер по интеграции ПО

Полная занятость
Applied Systems

ИТ-специалист, сисадмин

Полная занятость
BelHard

Специалист по тестированию программного обеспечения

Полная занятость
Открытый контакт

Support Engineer

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

Специалист службы внедрения ERP и CRM систем

Полная занятость
BelHard

Бизнес-аналитик — специалист по анализу требований и созданию ТЗ

Полная занятость
BelHard

Marketing and sales Assistant

Полная занятость
Applied Systems

.NET тренер

Полная занятость, гибкий график
EPAM Systems

Копирайтер

Полная занятость. Могилев
Awem-Studio

Копирайтер

Полная занятость
Applied Systems

Специалист по маркетингу и рекламе

Полная занятость
Открытый контакт

Специалист по работе с клиентами

Полная занятость
Открытый контакт

Специалист по работе с клиентами и продаже Интернет-услуг

Полная занятость
Открытый контакт

Менеджерам**[Financial Management for Project Managers](#)**

2 учебных дня, 16 часов
Учебный центр ИВА

[Managing Projects in Software Development](#)

2 учебных дня, 16 часов
Учебный центр ИВА

[Project Cost and Schedule Management](#)

3 учебных дня, 24 часа
Учебный центр ИВА

[Комплексный Интернет-маркетинг. Как использовать интернет для пользы дела](#)

60 часов
УЦ "БелХард Групп"

[Принципы управления проектами](#)

5 учебных дней, 36 часов
Учебный центр ИВА

[Управление проектами при разработке ПО](#)

Диплом Международного института качества. 3 уровня по 60 часов
ЦОТ "БелХард Групп"

[Основы бизнес-анализа при разработке программного обеспечения](#)

Диплом Международного института качества. 3 уровня по 48 часов
ЦОТ "БелХард Групп"

[Построение системы менеджмента качества при помощи Business Studio](#)

3 учебных дня
ЧП "СТАМ Софт"

[Проектирование системы управления компанией в Business Studio](#)

3 учебных дня
ЧП "СТАМ Софт"

[Управление рисками в ИТ-проектах \(риск-менеджмент при разработке и внедрении ПО\)](#)

ЦОТ "БелХард Групп"

Специалистам**[Администрирование Oracle](#)**

40 часов
УЦ "БелХард Групп"

[Авторизованные курсы Microsoft](#)

Более 30 курсов по разным направлениям
Учебный центр ИВА

[Администрирование Linux](#)

Сертификат. 1,5 месяца (18 занятий)
ОЦ "Айти Эксперт"

[Использование сетевого оборудования Cisco. Части 1-2](#)

5 учебных дней, 40 часов
Учебный центр ИВА

[Основы поддержки Mac OS X 10.6](#)

3 учебных дня, 24 часа
Учебный центр ИВА

[Академия 1С-Битрикс](#)

Серия курсов "1С-Битрикс: Управление сайтом". 6 курсов для разных специалистов
От 1 до 4 учебных дня, 8-32 часа
Компания "Новый сайт"

[Приложения для iPhone: разработка и программирование](#)

56 часов
УЦ "БелХард Групп"

[Windows Phone 7: проектирование и разработка приложений](#)

60 часов
УЦ "БелХард Групп"

[SEO-продвижение](#)

2 месяца, 60 часов
ООО "Шипалекс"

[Система информационной безопасности: организационные аспекты и техническая защита информации](#)

5 учебных дней, 36 часов
НПП "БелСофт"

[Разработка приложений для платформы Android](#)

60 часов
УЦ "БелХард Групп"

[Продвинутый SEO-курс \(для бизнес-специалистов\)](#)

30 часов
Институт Бизнес-Технологий

[Промышленная разработка ПО](#)

2 месяца, бесплатно
ITransition

[Профессиональный курс 3D-моделирования. Уровень 1](#)

40 часов
ЦКО "Freedom"

Начинающим**[1С: Бухгалтерия: Программирование](#)**

42 часа
Институт Бизнес-Технологий

[Автоматизация тестирования ПО](#)

Бесплатно
ITransition

[Тестирование ПО](#)

Бесплатно
ITransition

[Java-программирование для новичков](#)

1.5 месяца, 40 часов
ООО "Шипалекс"

[Основы программирования на Java](#)

60 часов
УЦ "БелХард Групп"

[Видеомонтаж для начинающих](#)

40 часов
Институт Бизнес-Технологий

[Web-дизайн \(комплексный курс\)](#)

72 часа
УЦ "БелХард Групп"

[Web-дизайн: HTML, CSS, Flash, ActionScript](#)

96 часов
ОЦ "Юниверсум"

[Базовый SEO-курс \(от новичка до специалиста\)](#)

58 часов
Институт Бизнес-Технологий

[Графический дизайн в Photoshop и CorelDraw](#)

1.5 месяца, 45 часов
ООО "Шипалекс"

[Дизайнер-аниматор: 3DS Max, Macromedia Flash](#)

70 часов
Институт Бизнес-Технологий

[Компьютерное проектирование \(САПР AutoCAD\)](#)

36 часов
ОЦ "Юниверсум"

Увлечения**[Ди-джей на радио](#)**

70 часов
Институт Бизнес-Технологий

[Студия танцев ODEON](#)**[Капоэйра. Набор в новые группы](#)****[Курсы по дайвингу](#)****[Курсы по стрельбе в стрелковом клубе Shoot.by](#)****[Фехтование для начинающих](#)****[Школа фотографии](#)****[Экстремальное вождение](#)**

Школа Н. Овчинникова



“Пробивной” маршрутизатор ADSL2+-модем/маршрутизатор TP-LINK TD-W8961ND

Иван КОВАЛЕВ, VanoID@tut.by

В современных офисах, как, в принципе, и в обычных жилых панельных домах, при построении личной беспроводной локальной сети, достаточно часто возникает вопрос плохого качества связи. Штатная антенна не “пробивает” две или три стены из армированного бетона. Наводки от электрооборудования телепрвайдеров также вносят свои негативные “коррективы”. В итоге, взяв в руки планшет, смартфон или нетбук и просто выйдя за дверь комнаты, в которой установлен роутер, можно запросто потерять сигнал Wi-Fi.

В данной проблеме чаще всего самым эффективным решением оказывается более мощный передатчик маршрутизатора или увеличение количества приемо-передающих антенн. Особенно эффективно такой вариант работает в тандеме двух антенн, одну из которых легко заменить на мощную, всенаправленную. Ее на специальном кронштейне можно вынести, скажем, на фасад здания и пользоваться беспроводным интернет-соединением на расстоянии двух или трех километров от вашего дома или офиса.

В продаже уже довольно давно можно найти немало маршрутизаторов, позволяющих подключать, в том числе и “внешним” способом, не одну, а две, или даже три антенны. Однако часто такие гаджеты, как правило, способны лишь перераспределять пакеты по локальной сети и не могут при этом “раздавать интернет” без ADSL-модема.

Беспроводной ADSL2+-модем/маршрутизатор TP-LINK TD-W8961ND, как можно понять уже из его названия, данного недостатка не имеет.

В нем нет ничего “лишнего”, вроде дополнительных USB-портов для принтсервера или разъемов для флеш-карт, расширяющих возможности устройства, но чувствительно повышающих его стоимость. Зато есть две съемные антенны и вполне достаточный набор портов для кабельного соединения рабочих станций в условиях небольшой локальной сети. Кроме того, цена менее 50 у.е. более чем оправдана неплохим набором возможностей.

TP-LINK TD-W8961ND упакован в симпатичную картонную коробку, в которой отыскиались также:

- сплиттер
- два телефонных кабеля RJ-11
- сетевой кабель RJ-45
- адаптер питания
- две съемные антенны
- руководство по быстрой установке
- компакт-диск с ПО и документацией
- гарантийный талон.

Приятно отметить, что производитель снова отличился внимательным отношением к пользователям, добавив в комплектацию

сплиттер. В последнее время многие компании “забывают” добавить его в комплект, предпочитая продавать этот незаменимый гаджет отдельно.

Традиции сохранились и в дизайне. Верхняя панель глянцевая, белая и с огромным количеством отверстий, создающих симпатичный узор и, вдобавок, играющих роль достаточно эффективной вентиляции. Здесь дизайнеры решили просто повторить свои идеи, реализованные в других моделях маршрутизаторов, о которых “KB” уже рассказывали раньше.

Все индикаторные светодиоды расположились на знакомой серой полоске, расположенной на ближнем краю верхней панели: ADSL, Internet, WLAN, QSS и еще четыре индикатора портов LAN.

Задний торец устройства занят всеми необходимыми интерфейсными разъемами и кнопками: сброс всех настроек, отключение Wi-Fi, четыре порта LAN и порт RJ-11 для подключения к телефонной линии, два антенных гнезда RP-SMA, разъем для подключения адаптера питания, кноп-

Новые данные об HTC M4



Мировые СМИ сообщили очередные подробности об HTC M4. Известно, что гаджет будет ориентирован на средний ценовой сегмент. Его производством займется компания Catcher Technology. Корпус смартфона будет сделан из металлического сплава. Устройство будет оснащено 4,3” дисплеем с HD разрешением. Работать оно будет на процессоре Snapdragon 400 1,2-ГГц. В распоряжении владельцев устройства окажется камера UltraPixel, а также 1 Гбайт оперативной памяти и 16 Гбайт для хранения данных. Работать HTC M4 будет под управлением ОС Android 4.2.2 с оболочкой Sense 5. Эксперты уже высказали надежду, что хотя бы с поставкой этих смартфонов не будет проблем. Напомним, старт продаж HTC M4 назначен на июнь. Прогнозируется, что в третьем квартале существенно вырастут объемы реализации. В HTC сообщили, что в планах компании продажа 700.000 экземпляров устройства.

Инна РЫКУНИНА

“Пробивной” маршрутизатор

↑ ка включения устройства и кнопка WPS.

Настройка маршрутизатора традиционно производится с помощью удобного веб-интерфейса, который открывается по привычному адресу <http://192.168.1.1/>. Пароль и логин, опять же, привычные — admin. Весь интерфейс русифицирован, так что проблем у пользователей, не владеющих английским языком, возникнуть не должно.

Пункты меню расположены в полосе названий по степени своей важности.

“Быстрый старт”.

Здесь можно задать основные параметры сети и несколько сопутствующих величин: часовой пояс, тип ISP-соединения и его настройки, активность WLAN с небольшим набором параметров. В “Настройке интерфейса” можно изменить параметры соединения и выбрать опции QoS, а в “Локальной сети” настроить DHCP-сервер. Самое необходимое для планшета или смартфона — раздел “Беспроводная сеть” содержит в себе, собственно, настройки точки доступа и, в частности, возможность фильтрации входящих соединений по

MAC-адресам устройств. Надо сказать, что такой способ защиты является одним из самых эффективных на сегодняшний день. Минус его лишь в том, что друзья со смартфонами, зашедшие к вам в гости, должны будут иметь с собой заранее за п и -

с а н н ы й
MAC-адрес Wi-Fi-модуля.

Хотя можно “защищаться” и проще. В разделе “Расширенные настройки” можно настроить файрволл, позволяющий активно защищаться от внешних атак из Сети. Там же расположена табли-

ца маршрутизации, опции NAT, QoS, VLAN и, главный пункт — ADSL, где вы можете установить режим и тип соединения. Еще один раздел, “Фильтр”, позволяет “отрезать” неудобные вам IP и URL-адреса. А в меню “Эксплуатация устройства” вы можете сменить пароль доступа к устройству, ука-

вариантах: штатном — с двумя комплектными антеннами, и “полевом”, где одна из антенн была заменена на внешнюю стационарную всенаправленную антенну с коэффициентом усиления 5 дБи и углом излучения 45 градусов.

В комнатных условиях с планшетом iPad 2 WiFi 16 Gb и без шифрования маршрутизатор TP-LINK TD-W8961ND показал скорость обмена данными до 58 мегабит в секунду. Если же включить шифрование WPA2-PSK, то скорость снизилась, но очень незначительно — всего на несколько бит. На улице примерно в полутора километрах прямой видимости маршрутизатор показал себя примерно так же, разница в пару килобит — не в счет.

Итог: недорогой, симпатичный, в меру производительный гаджет для дома или малого офиса. Возможность легкого подключения любой внешней антенны делает его весьма привлекательным для использования в качестве хорошего маршрутизатора для недалеких прогулок с доступом в “личный” интернет.

[Обсудить](#)

Роботы-хирурги



Для московского здравоохранения будет закуплено четыре робота. Такое решение принял тендерный комитет российской столицы. Роботы станут хорошими помощниками для хирургов: благодаря машинам, вмешательство в организм пациентов при самых сложных операциях будет минимальным, что, в свою очередь, в несколько раз сократит период реабилитации. Роботизированный комплекс — это система с дистанционным управлением. Она пригодится при операциях на сердце, а также на органы брюшной полости и грудной клетки. Благодаря аппарату, врачи смогут избавиться от целого ряда проблем, которые обычно возникают во время эндоскопических операций. Это своего рода продолжение рук хирурга, работа которого сводится к управлению процессом при помощи пульта и наблюдению за ним через трёхмерный экран. Робот оснащён специальной системой, подавляющей естественное дрожание рук.

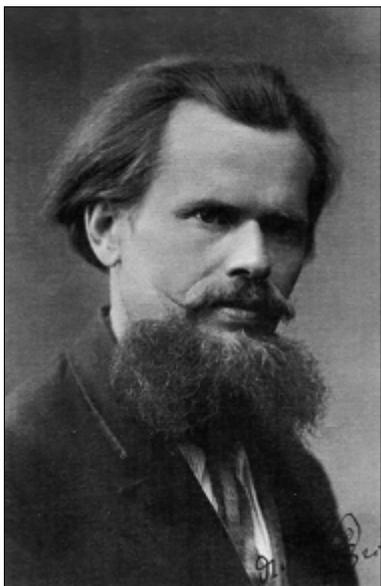
Инна РЫКУНИНА



Белорусский космос Язэпа Дроздовича

А. КОЛЕСНИКОВ

Стремление в космос, страстное желание познать вселенную, расширить границы обитания человечества до космических масштабов является неотъемлемой чертой славянского мировоззрения.



Язэп Дроздович (1888-1954)

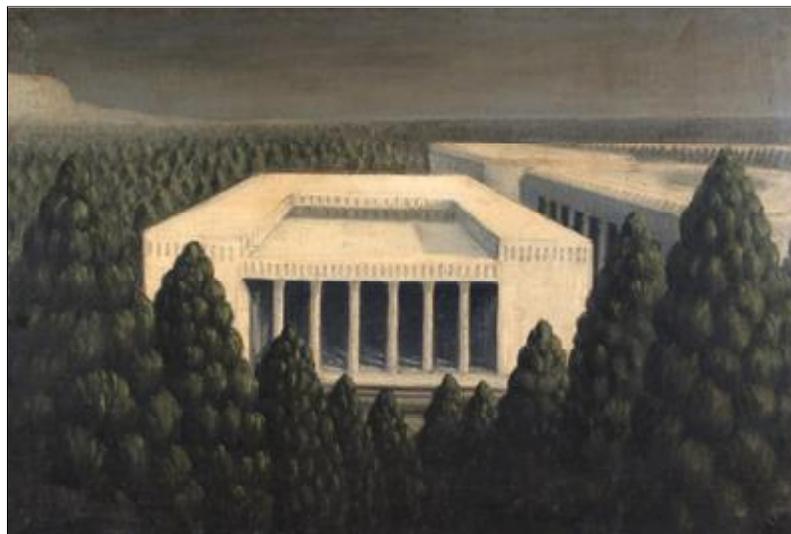
Эти черты славянского менталитета нашли свое отражение в сформировавшемся на рубеже веков мощном философском течении русского космизма. Поэтому неслучайно, что именно Россия и Советский Союз являются роди-

ной космонавтики. Здесь жил великий мечтатель, философ и научный пророк, основоположник и страстный пропагандист самой идеи космических полетов и освоения вселенной — К.Э.Циолковский. Здесь же стараниями талантливых энтузиастов-гирдовцев, прежде всего, Цандера, Королева и других была воплощена в жизнь мечта человечества о космических полетах.

Российская империя была чрезвычайно обширна, и явление космизма не ограничивается лишь национальными рамками непосредственно русской традиции. Свой вклад в формирование космического мировоззрения внесли представители и других народов. Так, например, жемчужиной философского космического искусства является удивительная серия акварелей литовского композитора и художника Чюрлениса под названием “Сотворение мира”... Свой весомый вклад в развитие и формирование космизма внесли и белорусы. Одним из своеобразнейших представителей космизма является наш соотечественник, художник, мечтатель и великий фантазер Язэп

Дроздович.

На картинах Дроздовича оживает какой-то совершенно особый мир, или точнее, миры, в которых хочется побывать, которые хочется исследовать... Когда я впервые случайно увидел одну из его картин (это был Город художников на Луне), то был очарован ни на кого не похожим стилем художника, не подходящего ни под какую класси-



Артополис — город художников на Луне

фикацию. Он в искусстве двадцатого века стоит особняком, сам по себе. Каким-то непостижимым образом художнику удалось избежать всех посторонних влияний,

которыми было так богато время, в которое он жил и творил. Дроздовича всегда манил космос, который он населял различными живыми существами, в котором строил воображаемые города.

Пожалуй, космическое творчество Дроздовича можно причислить к научному искусству, о котором я писал в одной из прошлых своих статей. Это в какой-то сте-

пени оправдывает появление материала о нем на страницах KV. Космическое творчество Дроздовича не было сугубо фантазийным и произвольным. Он

Гекконы и мыши летят в космос



На борту стартовавшего 19 апреля спутника “Бийон” находятся самые разнообразные животные: пресноводные рачки, гекконы, рыбы, мыши и монгольские песчанки, а также семена растений, микроорганизмы и водоросли. Специалистам, оставшимся на Земле, постоянно поступают сигналы с аппарата — телеметрическая информация. Например, учёные всегда в курсе, когда астронавты пообедали или поужинали. “Бийон-М1” — это первый российский аппарат, предназначенный для биологических исследований в космосе. Как сообщил заместитель научного руководителя проекта, Евгений Ильин, выведение на орбиту прошло в штатном порядке: аппарат успешно отделился от третьей ступени, а панели солнечных батарей раскрылись вовремя. Командование спутника не доверили ни одному из членов экипажа: все распоряжения отдаёт бортовой компьютер. Продлится экспедиция ровно один месяц.

Инна РЫКУНИНА

Белорусский космос Язэпа Дроздовича

↑ был хорошо знаком с научными данными о строении Солнечной системы того времени. Им написано несколько научных трактатов на космическую темати-

она могла бы быть, или существующую в фантазии самого Дроздовича.

В своих картинах он воспроизводил лунные пейзажи, где меж-

Вообще, стиль Дроздовича-художника ни на кого не похож. Недаром директор Лувра во время посещения нашего национального художественного музея надолго задержался у картин мастера, отметив при этом, что этот художник находится вне стилей и направлений. Действительно, в его, казалось бы, немудреных картинах оживает совершенно особый мир, в котором хочется побывать и в который хочется время от времени вернуться. Там можно побродить по ночной марсианской пустыне, потреть по заливку странного венерианского квазикозленка на берегу теплого венерианского моря...

Художник рисовал не только

космос. Он странствовал по белорусским селам и рисовал удивительные настенные коврики, делал книжные иллюстрации, писал картины на исторические темы. Космос Дроздовича удивительно спокойный, уютный... Я бы сказал, белорусский. Мне иногда кажется, что художник просто увеличил родную Беларусь до размеров Солнечной системы. В общем, замечательный и странный он был человек... Кстати, перед мостом в Троицком предместье, если ехать по Богдановича в сторону Немиги, справа стоит ему памятник — бородатый странник с посохом идет себе и смотрит вперед...

[Обсудить](#)



Тривеж — лунный город

ку. Один из них — «Небесные беги» — был издан в 1931 году. Работа написана на органичном белорусском языке, который был для художника родным. Для меня эта работа была интересна, прежде всего, тем, что раскрывала оригинальные мысли художника... Она чем-то напоминает собой то, что сегодня называют альтернативной историей, то есть этого не было, но могло бы быть в какой-то иной реальности. Так и «Небесные беги» описывают, вроде бы, Солнечную систему, но скорее такой, какой

ду кратерами растут диковинные деревья, город художников Артополис, еще один лунный город Тривеж...

Моя любимая его картина — Встреча весны на Сатурне. Удивительно белорусское крестьянское полотно. Босоногие пучеглазые жители Сатурна встречают долгожданную весну, стоя на теплой земельке среди молодой зелени у ручейка... По впечатлению картина чем-то напоминает примитивистов Пирсомани и Руссо, но при этом совершенно своеобразна.



Встреча весны на Сатурне

Электричество без помех



Начало следующего месяца ознаменуется стартом испытаний в Иркутске новейшей аэродинамической турбины. Устройство, по уверениям учёных, сможет вырабатывать электрическую энергию даже в, казалось бы, неподходящую для этого погоду — летний зной или весенний дождь. Особенность новинки в том, что её лопасти защищены специальным корпусом, что поможет в случае непогоды избежать перебоев в работе. Теперь снегопады, ливни и штормовой ветер — не преграда для работы ветряков. Ветрогенератор будет установлен на крыше технопарка Национального исследовательского иркутского государственного технического университета. Кстати, несмотря на свою устойчивость, генератор не шокирует своими гигантскими размерами. Как раз, наоборот: устройство намного меньше, чем классические ветроустановки, оснащённые тремя винтами.

Инна РЫКУНИНА



Мобильные приложения грибника и ботаника Сезон 2013

Михаил АСТАПЧИК

Скоро лето. Любителям собирать дары природы пора расчехлять свои лукошки и обновлять программы на смартфонах, помогающие лучше ориентироваться среди грибов, ягод и трав. Давайте познакомимся с несколькими новыми мобильными приложениями из этой серии.

Сани нужно готовить летом, а мобильные программы для собирателей даров природы нужно подготовить хотя бы весной. Потому что, например, некоторые типы цветов и трав нужно заготавливать чуть ли не в самом начале июня.

В прошлом году мы уже рассматривали несколько программ для любителей подобного активного отдыха, отметив, что такой тип программ как нельзя лучше подходит для мобильных устройств.

С той первой статьи прошло много времени, и в преддверии нового летнего сезона можно снова вернуться к этой теме. Во-первых, некоторые из прошлых программ исчезли из магазина Google Apps.

Во-вторых, за прошедшее вре-

мя программисты более тщательно оттестировали свои базы данных съедобных грибов — теперь уж точно съедобных. Хотя, на са-

мом деле, все грибы съедобные — просто некоторые всего один раз в жизни.

В-третьих, похоже, наши прошлые пожелания были услышаны, и появились программы для сборщиков ягод и трав. В прошлый раз эта тема была практически не представлена.

Требования к ПО всё то же. Программа должна быть русскоязычной, рассчитанной на нашу среднюю полосу — Беларусь-Рос-

сия-Украина. И желательно, чтобы в случае коммерческого варианта имелась и бесплатная версия.

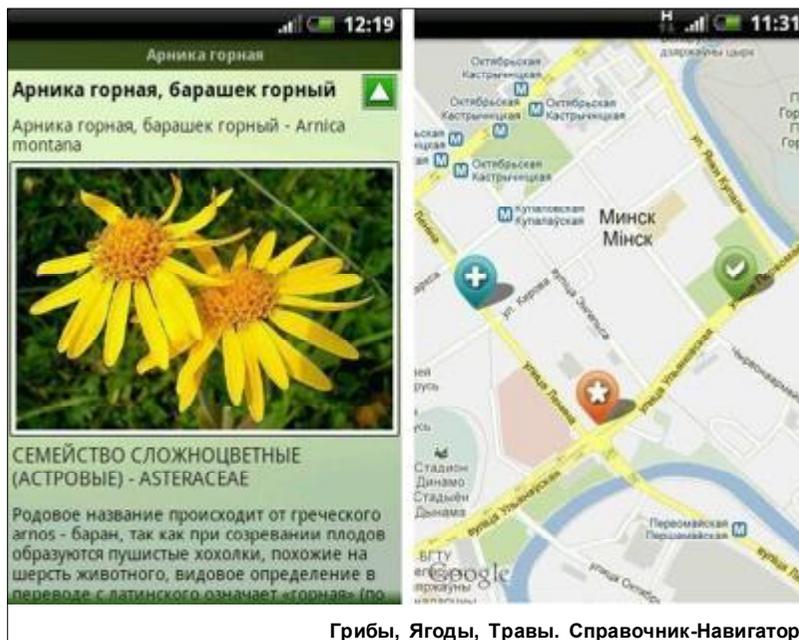
Грибы, Ягоды, Травы. Справочник-Навигатор

Обновление Март 2013 г., версия 1.1.8, требуется Android версии 1.6 и выше, размер 13 Мб.

Очень большую работу по развитию своих программ сделал разработчик приложения “Грибы Беларуси”. Теперь им представлен новый проект: “Грибы, Ягоды, Травы. Справочник-Навигатор 3 в 1”.

Всего в справочнике описано 207 единиц грибов, 37 единиц ягод и 74 единицы лекарственных трав. В описание каждой единицы входит полное название на русском и на латинском языках, ботаническое описание, когда и где произрастает, как собирается и употребляется. Информация сопровождается цветной фотографией в высоком разрешении.

Грибы в программе имеют индикатор съедобности/ядовитости, который реализован рамкой вокруг фотографий или специальной иконкой в тексте.



Грибы, Ягоды, Травы. Справочник-Навигатор

“Прогресс” затонул в океане



Транспортный космический корабль “Прогресс М-17М” затопили в Тихом океане. Разумеется, часть элементов сгорела при прохождении через плотные слои атмосферы. А остатки нашли покой в несудоходной зоне, на так называемом кладбище космических кораблей, расположенном почти в 4350 км от Веллингтона, столицы Новой Зеландии. Об этом сообщил представитель подмосковного Центра управления полетами ЦНИИМАШ. Напомним, “Прогресс М-17М” взлетел с космодрома Байконур 31 октября 2012 года. В этот же день, спустя шесть часов после старта, он достиг МКС и состыковался с ней в автоматическом режиме. Благодаря “Прогрессу” на станцию было доставлено 2400 кг груза. А в середине апреля корабль отстыковался и начал сход с орбиты. Кстати, первым кораблём, который пристыковался к МКС по “быстрой” схеме, стал “Прогресс М-16М”.

Инна РЫКУНИНА

Мобильные приложения грибника и ботаника

Кроме информации в программе реализованы некоторые удобные сервисы:



Справочник грибника 2013

– в справочнике можно задействовать GPS-навигатор, который позволяет отмечать на карте грибные и ягодные места, для следующего посещения леса;

– имеются календари созревания грибов, ягод и трав с индикаторами созревания;

– возможно создание заметок и памяток, и к каждому объекту справочника можно добавлять дополнительное авторское описание.

Но программа существует только в коммерческом варианте и стоит 0,99\$, что, правда, не по-

мешало ей набрать в Google Play оценку 4,5 балла по пятибалльной шкале.

Справочник грибника 2013

Обновление январь 2013 г., версия 2.02, требуется Android версии 2.1 и выше, размер 22МБ.

Вместо исчезнувших из Маркета некоторых прошлогодних программ, можно предложить приложение “Справочник грибника 2013”.

Программа представляет собой чистый грибной справочник, особенностью которого является информация не только о съедобных, несъедобных (около 100 единиц), но даже — и о галлюциногенных грибах (8 видов). (К слову, редакция “КВ” одобряет исключительно научно-теоретический интерес к галлюциногенным видам грибов.)

Также автор не пожалел фотографий — на каждый вид гриба приходится от 5 до 10 фото в различных ракурсах, что позволяет безошибочно идентифицировать гриб.



Ягоды. Справочник

Дополнительно в качестве бонуса в справочник добавлены различные способы засолки, маринования грибов, а так же советы по консервированию и сушке.

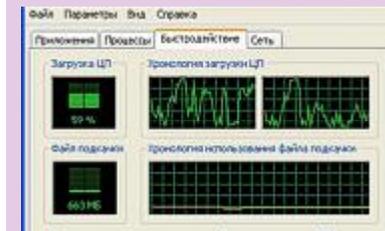
Программа бесплатная, но с рекламой. Средняя оценка пользователей — 4,8 баллов.

Ягоды. Справочник

Обновление январь 2013 г., версия 1.2, требуется Android версии 2.1 и выше, размер 16МБ.

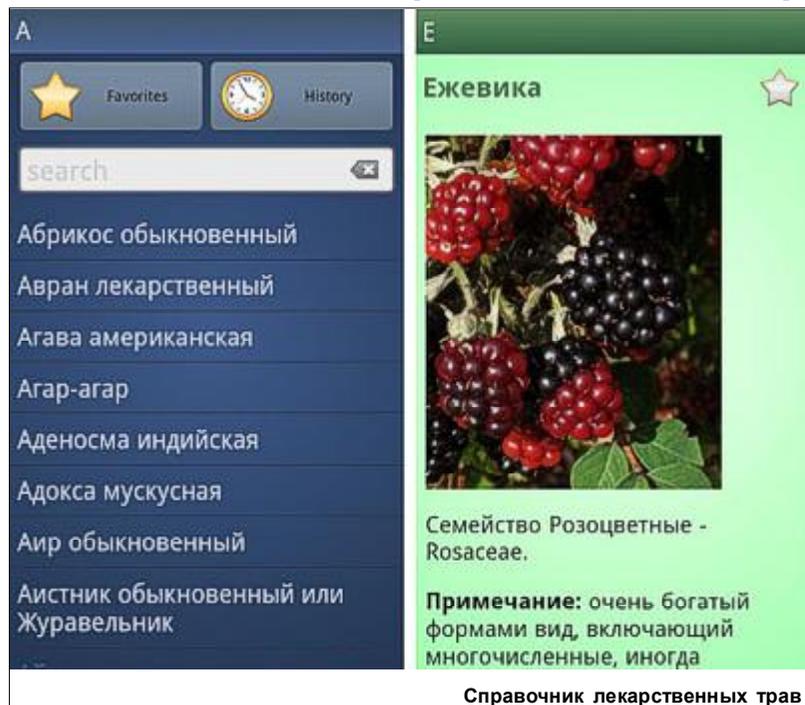
Автор предыдущего приложения “Справочник грибника 2013” также сделал анало-

Диспетчер задач отключён администратором



Если при попытке вызова диспетчера задач (Ctrl+Alt+Del) получаем сообщение “Диспетчер задач отключён администратором”, возможно, это последствия деятельности вредоносного ПО (считаем, что учётная запись входит в состав группы “Администраторы”). Избавляемся от вируса. Далее воспользуемся оснасткой “Групповая политика”. Нажмите Пуск > Выполнить > введите gpedit.msc > ОК, откроется диалоговое окно “Групповая политика”. В левой части окна следуем по пути: Групповая политика > Политика <Локальный компьютер> > Конфигурация пользователя > Административные шаблоны > Система > Возможности Ctrl+Alt+Del. В правой части окна нас будет интересовать пункт “Удалить диспетчер задач”. Двойным щелчком открываем его свойства и меняем его состояние с “Включён” на “Отключён” либо “Не задано”. Перезагружаем компьютер.

Мобильные приложения грибника и ботаника



↑ гичную программу о съедобных, несъедобных ягодах, произрастающих на территории России и ближнего к ней зарубежья. В справочнике содержится информация, касающаяся различных параметров ягоды, времени плодоношения.

Программа содержит 5 и более фотографий каждой ягоды в различных ракурсах. Хотелось бы отметить иконки ягод непосредственно в основном меню, что позволяет быстро идентифицировать незнакомую ягоду.

Хотя справочник небольшой, и

всю его информацию можно быстро запомнить. Дополнительно в справочнике имеются инструкции об экстренных мерах при отравлении ядовитыми ягодами.

Программа бесплатная. Средняя оценка пользователей — 4,9 баллов.

Справочник лекарственных трав

Обновление январь 2013 г., версия 1.0, требуется Android версии 1.6 и выше, размер 2,8МБ.

Что касается сбора лекарственных трав, то для начала

представим “Справочник лекарственных трав”. В нём содержится, по заявлению разработчика, около 1000 наименований трав. Поэтому сама программа хоть и имеет маленький размер, но будет загружать на SD-карту отдельную базу данных.

Главное меню справочника с алфавитным перечнем содержит только названия растений без всяких иконок. Поэтому, чтобы уверенно идентифицировать растения с использованием этого справочника, его для начала придётся основательно протудировать.



И вообще интерфейс поиска и идентификации в справочниках растений хотелось бы иметь более функциональный, так как сортов цветов и трав значительно больше, чем грибов. И здесь бы не помешал специальный календарь цветения и время сбора того или иного растения.

Приложение бесплатное, с рекламой. Средняя оценка 4,9.

Зеленая аптека

Обновление февраль 2013 г., версия 1.03(beta), требуется Android версии 2.1 и ↓

Исчезли все значки на рабочем столе



Убедимся, что процесс explorer.exe запущен. Вызовем диспетчер задач (Ctrl+Alt+Del), если explorer.exe отсутствует в списке, запустим его вручную: в диспетчере задач перейдем Файл > Новая задача > Открыть > впишем “explorer” > ОК. Следующим шагом проверим, не выключена ли опция отображения значков рабочего стола: ПКМ > Упорядочить значки > Отображать значки рабочего стола. Если значки не появились, запустим редактор реестра (Пуск > Выполнить > regedit > ОК). Перейдем по ветке реестра HKLM/SOFTWARE/Microsoft/WindowsNT/CurrentVersion/ и в разделе “Image File Execution Options” найдем подразделы “explorer.exe” и “iexplore.exe”, то удаляем их. По ветке реестра: HKLM/SOFTWARE/Microsoft/WindowsNT/CurrentVersion/Winlogon/ в разделе “Winlogon” ищем параметр “Shell”, в строке “Значение” должно быть написано только “explorer.exe”. Перезагружаемся.

Neshka

Мобильные приложения грибника и ботаника

↑ выше, размер 36МБ. Цена: бесплатно.

“Зеленая аптека” — ещё один бесплатный травник, аналогичный “Справочнику лекарственных трав”. Содержит информацию о более 450 лекарственных растений с изображениями и описания-

лекарственных препаратов из природных компонентов;

– советы народной медицины по лечению и профилактике заболеваний травами;

– советы по применению народных средств в косметике;

– раздел “Апитерапия” о при-



ми. Меню справочника с алфавитным перечнем трав тоже чисто текстовое.

“Зеленая аптека” содержит несколько дополнительных разделов: – правила заготовки и хранения

менения для профилактики заболеваний продуктов пчеловодства.

Программа бесплатна с рекламой. Средняя оценка пользователей — 4,9 баллов.

Лекарственные растения

Обновление сентябрь 2012 г., версия 2.2, требуется Android версии 2.1 и выше, размер 3,3МБ.

И завершим обзор коммерческой энциклопедией “Лекарственные растения”. В этой энциклопедии также представлены обширные сведения о лекарственных растениях, используемых в традиционной и народной медицине, подробно рассказано о местах и сроках поиска, сушке, приготовлении препаратов из лекарственных растений и их применении при различных заболеваниях.

Приложение “Лекарственные растения” отличается более развитым интерфейсом. Имеются неплохие иллюстрации из старинных изданий.

Упор в энциклопедии сделан на использование растений в традиционной и народной медицине. Есть много рецептов приготовления препаратов.

Приложение коммерческое и стоит \$2,99. Может поэтому оценок к ней от пользователей не очень много, но все они положительные.

[Обсудить](#)

Мы с удовольствием опубликуем статьи по следующим тематикам:

- Всемирная паутина
 - софт
 - мобильные устройства
 - программирование и разработка ПО
 - администрирование
 - наука
 - технологии
- и по многим другим!

Знаешь что-то
интересное?
Поделись этим
с читателями
“КВ”!

Нам не важно, студент ты или матерый профессионал.

**Главное - интересная тема и горячее
желание рассказать о ней!**

Нет опыта в написании статей? Наши редакторы помогут довести твои мысли до публикации.

Пиши: info@kv.by

Звони: (017) 203-90-10



“Собачки” ресурсы Байнета

Виктория ПРОХОРИК

С самого детства каждый мечтает, чтобы у него дома было домашнее животное — хотя бы одно, а ведь многие любители животных заводят нескольких сразу. Многие заводят животное, потому что это преданный друг, который никогда не предаст тебя и не уйдет от тебя к другому или другой. Животные — это радость для детей и взрослых минуты, когда ты можешь своему другу рассказать всё, что у тебя накопилось, а он молча выслушает тебя и поймет. И не важно, какого размера твоё животное, главное, чтобы ты любил его и ухаживал за ним.

Если вы решили завести себе животное и не имеете опыта ухода за ним, возникает много вопросов. Многие начинают искать ответы в книжках, у друзей, у которых были или есть животные, или у продавцов, у которых купили это животное. Естественно, не всегда у кого-то есть время дословно вам что-то объяснить, и тогда есть хороший вариант — просто залезть в интернет. Для того и создаются разные форумы, чтобы люди делились своим опытом и помогали друг другу.

Начать, наверное, будет рационально с сайтов, на которых можно взять себе домашнего питомца из приюта, чтобы помочь спасти беззащитную жизнь или просто

купить его по объявлению. Речь пойдёт о трёх сайтах: egida.by, superkot.com, shipelka.blog.tut.by.

Первый сайт, возможно, многим известен — это благотворительный портал защиты животных egida.by. На сайте можно взять кошку, собаку или щенков и котят, как в приюте, так и просто по объявлению от частного лица. Также любой может дать своё объявление, зарегистрировавшись на сайте. Каталог животных очень большой, и присутствуют даже породистые собаки. Сайт несет функцию помощи бездомным и больным животным. Если кто-то может помочь деньгами, то можно перечислить их на расчётный счёт благотворительного фонда — информация есть всё

на том же портале. Возможна и такая помощь как передержка животного у себя дома на какое-то вре-

мя, пока не найдут для него новых хозяев. Ещё можно помочь транспортными услугами, ↓

ООО "Открытый контакт", лицензия Минсвязи РБ № 02140, от 23.03.2009 до 26.04.2014
УНП 100008738

Курсы валют

OPENBY

\$ € ₪ = ? ? ? ? Курс НБРБ

- Актуальные курсы банков
- Конвертер валют
- Кросс-курсы
- Архив курсов валют

Будьте в курсе!

www.open.by/finance

Не включается опция “Отображать скрытые файлы и папки”



Просматривается работа вирусов, которые модифицировали реестр. Первым шагом будет очистка системы. Как только избавились от вирусов, переходим к редактированию реестра: Пуск > Выполнить > `regedit` > ОК. Идём по ветке `HKLM\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced\Folder\Hidden\SHOWALL`. ЛКМ по разделу “SHOWALL” и ищем параметр “CheckedValue”, ПКМ по этому параметру и жмём “Удалить”. Снова делаем правый клик по разделу “SHOWALL”, в меню выбираем “Создать” > “Параметр DWORD” и называем новый параметр “CheckedValue”. Далее открываем свойства этого параметра и в строке “Значение” пишем “1”, нажимаем “ОК” и закрываем редактор. Теперь откроем любую папку, выберем “Сервис” > “Свойства папки” > вкладка “Вид” > окно “Дополнительные параметры” и отметим пункт “Показать скрытые файлы и папки”.

Neshka

“Собачьи” ресурсы Байнета

Если у вас есть машина и вы готовы завезти большое животное к ветеринару. Есть полезные статьи и фильмы о животных, представленные в большой библиотеке.

Ещё два сайта — это superkot.com и блог shipelka.blog.tut.by — очень похожи на “Эгиду”. На сайте superkot.com есть отличный форум forum.superkot.com, где можно получить любой ответ на заданный вами вопрос по уходу, кормлению, обучению и т.д.

Ещё один сайт, который можно отнести сюда — это сайт объявлений практически всех самых разных животных zoo.by. На сайте можно найти питомники, элитных заводчиков и просто купить или взять в дар любое представленное в разделе животное.

Теперь давайте посмотрим сайты зоомагазинов. Список таких сайтов достаточно большой, вот только некоторые из них: zoo-market.by, zooboom.by, trixie.by, vvpzoovet.by, zoobytik.by, zoobas-tic.by, zoelite.by. На этих ресурсах можно найти, например, для собак

и кошек корма, одежду, аксессуары, домики; для грызунов — разные опилки, клетки; для аквариумистов — аквариумы, растения и



даже рыбок. Всё это можно заказать по телефону, и на указанный адрес вам привезут всё, что вы закажете.

Коль скоро мы уже упомянули один тематический форум, то нужно всё-таки сказать, что он такой не единственный. К примеру, форум, который мне очень пригля-

нулся, это zooforum.by. На мой взгляд, там есть ответы на все волнующие вас темы. Ещё один полезный форум — это [\[club.by\]\(http://club.by\). Прекрасный ресурс, где можно узнать о выставках животных, об их тренировке, о содержании экзотических животных \(хорьков, тигров, обезьян и других\)...](http://forum.zoo-</p>
</div>
<div data-bbox=)

Конечно, закончить нужно чем-то очень приятным. Знаю по веж-но жалующимся знакомым о том, что у нас очень мало мест, где

можно подстричь свою собачку или кошечку, а также купить красивый и теплый костюмчик, чтобы чудо не замерзло, топя на прогулку в плохую погоду. Как оказалось, таких мест действительно не слишком много, но они есть — это салоны superdog.by и 4lapy.by. Хотя первый позиционирует себя больше как салон, а второй — как парикмахерская. Первый создан специально для собак, там им могут подстричь коготки, сделать самую модную причёску, креативное окрашивание шерсти и нанесение орнаментов. 4lapy.by предназначен к услугам как собак, так и кошек, и имеет даже свое собственное ателье, где можно заказать персонально сшитый костюмчик для вашего любимца.

Как оказалось, не нужно далеко ходить и долго думать о том, где купить, лечить и узнавать информацию о вашем домашнем животном. Достаточно лишь обратиться к этим сайтам и заказать все что необходимо. Желаю всем владельцам животных разобраться поскорее со всеми проблемами, если они таковые имеются, с помощью этих сайтов, а их питомцам — всегда хорошего здоровья и любви к своим хозяевам.

Украино-американская ракета взмыла ввысь

21 апреля произошёл экспериментальный запуск украино-американской ракеты-носителя. Аппарат “Антарес” — детище американской частной компании Orbital Science Corporation. Ещё одна американская компания стала создателем второй ступени корабля, а первую изготовили днепропетровские КБ “Южное” и ЮМЗ. Старт был произведён с космодрома в штате Вирджиния. В рамках экспериментального полёта аппарат достиг орбиты Земли, взмыв на 250-300 километров. Для Украины это событие имеет важное политическое и экономическое значение. В пресс-службе Государственного космического агентства страны отметили, что запуск “Антареса” стал ярким примером плодотворного сотрудничества Украины и США в космической сфере.

Инна РЫКУНИНА

**ремонт и
обслуживание**

ИБП APC, Powercom и др.
Ноутбуков HP
Компьютеров и серверов
Мониторов и принтеров

Регионы:

Брест	"Интер-С"	(0162) 20-91-30
Витебск	"Адамант"	(0212) 37-75-72
Гомель	"Говис"	(0232) 74-17-95, 74-18-51
Гродно	"Радиус"	(0152) 74-55-40, 74-54-42
Могилев	"Эликом"	(0222) 32-70-28

СЗАО "БелАВМ" УНН 100341711

BELABM

Минск, Технический центр БелАВМ
Тел. 283-22-45(46), 293-16-75

[Обсудить](#)

**KV: КОМПЬЮТЕРНЫЕ
ВЕСТИ**

Издатель: ООО "РГ "Компьютерные Вести"
Адрес: Минск, ул. Мельникайте, 2, оф. 710.
Для писем: 220004, г. Минск, а/я 57.
Телефон/факс: (017) 203-90-10
E-mail: info@kv.by

Редакция может публиковать в порядке обсуждения материалы, отражающие точку зрения автора. За достоверность приведенной информации ответственность несут авторы. При перепечатке материалов ссылка на "KV" обязательна.

За достоверность рекламной информации ответственность несет рекламодатель.

Группа компаний "БелХард" приглашает на работу

В связи с ростом масштабов деятельности и открытием новых направлений требуются **специалисты высокой квалификации** в международные проекты на полную занятость:

- **Программисты прикладных систем** J2EE, C#, C++, Delphi, Python,
- **Web-программисты** ASP.NET, PHP, Ruby, Flash и Web-дизайнеры,
- **Программисты мобильных приложений** iOS, J2ME,
- **Руководители проектов, бизнес-аналитики** (разработка ТЗ для АСУП),
- **Системные интеграторы** (сисадмины со знанием Java),
- **Функциональные тестировщики, тест-разработчики.**

Наши ценности — это сильная команда, постоянное профессиональное совершенствование.

Предлагаемые нами условия: достойные вознаграждения, премии за достижения, широкие карьерные перспективы, соц. пакет с льготами от резидента ПВТ, эффективные процессы (ISO, CMMI) и современный инструментарий, разнообразие творческих задач, благоприятная атмосфера в команде.

С нами Вы сможете реализовать себя в актуальных, интересных проектах!

Специальное предложение студентам ИТ-специальностей со знанием английского языка:

- Проводим набор на стажировку с последующим трудоустройством, направления: SW Tester и SW Developer (PHP, Java, C#, iPhone),
- Гибкий график и сокращенная до 30 часов рабочая неделя,
- Стажеры могут быть направлены к нам на преддипломную и производственную практику,
- Наши сотрудники-выпускники вузов получают возможность оформиться на работу в качестве молодых специалистов (по распределению).

Подробная информация о вакансиях, об интенсивно растущих секторах корпорации,

бланк резюме: www.job.belhard.com.

E-mail для резюме: job@belhard.com.