



Программы для PalmOS

# Что растёт на Palm?

Некоторые называют Palm мегакалькулятором и недокомпьютером. Они заблуждаются. Конечно, это не персональный компьютер, но его возможности давно перешагнули пределы простенького калькулятора и хорошего органайзера. Сейчас это успешно развивающаяся платформа, ПО для которой пишут сотни и тысячи разработчиков.

**Н**аверное, любой человек, купивший себе Palm, становится постоянным посетителем серверов с программами под PalmOS. В особо тяжелых случаях скачивается почти весь найденный софт и кнопка, вызывающая HotSync, не знает покоя долгое время. А уж установить десяток-другой программ считает своим долгом каждый начинающий «пальмовод».

И тогда выясняется, что потребности большинства людей одинаковы. Если не принимать во внимание законченных снобов, использующих своего помощника для отладки собственноручно написанных программ или как пульт управления для стиральной машины, то на каждом Palm можно

найти один и тот же набор программ. Программа для чтения, всевозможные ежедневники и напоминки, программы для работы с графикой и одна-другая безделушка «для себя любимого».

Так что давайте начнем обзор каталога C:\Palm типичного человека с КПК в кармане.

## Ученье — свет

Граждане самой читающей страны в мире могут спать спокойно. Позади очереди в пункты приема макулатуры, на уличных прилавках и в книжных магазинах воцарилась свобода выбора. А для владельцев Palm, помимо этих радостей, пришла и еще одна, возможно, главная. Сладкое слово «халява» »

» — набираем в браузере [www.lib.ru](http://www.lib.ru) и попадаем в «Библиотеку Мошкова». 3,1 Гбайт, а именно таков размер самой большой библиотеки в Рунете, легко пересчитать в стандартные книжные листы. Получается более 1 млн страниц, что не прочитать даже кошке с ее семью жизнями.

### Как закалялась сталь

Простота не всегда хуже воровства, и за это утверждение двумя руками проголосуют пользователи iSilo с порядковым номером до версии 2. Эта программа очень динамично развивается, но, увы, не в том направлении. Год-полтора назад iSilo была простенькой и безотказной программой для чтения документов, бережно относившейся к ограниченным ресурсам компьютера. Кнопка вниз, кнопка вверх, и все это бесплатно — что еще нужно для чтения книг?

Вошедшая в обзор версия стоит на той границе, когда функциональность уже достигла разумного предела, а размеры еще не достигли космических, по меркам PalmOS, высот. Для любителей вдумчивого чтения появилась функция добавления в текст закладок и быстрого перехода по ним. Из других новшеств можно обратить внимание на гибкие настройки прокрутки. Клавиши «вверх-вниз» в iSilo могут легко менять свое предназначение. Конечно, ставить все с ног на голову не стоит, вряд ли применение кнопки «вниз» для прокрутки на одну страницу вверх таит в себе какие-то прелести. С другой стороны, может показаться удобным запрограммиро-

вать эти клавиши на прокрутку половины экрана.

Прочие возможности кастомизации у iSilo более чем стандартны. Шрифт можно сделать более жирным или изменить его размер, или и то и другое сразу. Функция поиска реализована аккуратно как в привычном Word. Задается слово, направление поиска и чувствительность к смене регистра. Имеющаяся возможность выравнивать текст по правому краю может вызвать восторг разве что у мазохистов, но попробовать все равно стоит.

Предметом особой гордости разработчиков этой читалки стал собственный формат для электронных книг. Оригинального названия для него не нашлось, так что желающие могут изучить «формат iSilo». К этому подталкивают заявления разработчиков о том, что файлы PDB в новом формате весят как минимум на 20% меньше. Убедиться в том, что это не сказки, можно с помощью утилиты iSiloWeb, входящей в дистрибутив. Правда, помощь от нее простому пользователю «американская»: с русским языком у iSiloWeb полный швах, да и на вражеском программа спотыкается через раз.

Несмотря на все это, iSilo заслуживает звания чемпиона среди программ для чтения. В основном благодаря имеющемуся выбору: владельцы слабеньких Palm могут поискать старые версии в экономичной упаковке, а любители свежего в праве сразу отправлять на официальный сайт и качать сразу iSilo 3.1. Разочаровавшимся в новой версии все равно рекомендую попробовать более ранние версии.

### Чтение по диагонали

Программа ReadThemAll оригинальна своей концепцией. Автор изобрел так называемую «бесконечную страницу», когда новый текст набегае поверх уже прочитанного. Такой способ чтения непривычен, но имеет несколько преимуществ. Прежде всего, это возможность просто держать Palm — нет



Открытый код

## Софт должен быть правильным!

Большинство программ под PalmOS распространяются без исходных кодов. Многие из них платные и в лучшем случае доступны в полной функциональности в течение месяца. Но правильная тенденция налицо — на Sourceforge.net в каталоге программ для PalmOS уже зарегистрировано 254 проекта.

И это только начало, каждый день к проектам присоединяются новые разработчики, появляются другие бесплатные программы. Многие специалисты считают, что именно распространение программ с открытым исходным кодом поможет PalmOS в будущем удержаться на лидирующих позициях и дать отпор хамоватой и неуклюжей Pocket PC. В том, что это верно для сектора бизнес-приложений, используемых сотрудниками крупных компаний, несомненно. Завоюет ли open-source сердца «домашних» пользователей, покажет время.

Про отдельные приложения уверенное «да» можно сказать уже сейчас. Взять хотя бы Project Manager, прекрасное средство для планирования работы над проектами. Эта программа обрывает новыми возможностями с завидной периодичностью, почти раз в месяц. Уже доведен до ума десктоп-менеджер для синхронизации с ПК, Project Manager по функциональности сравнится с дорогими продуктами от западных компаний, которые не по карману простому пользователю, но имеют спрос в компаниях. И это при нулевой цене и возможности в любой момент доработать приложение своими силами или прибегнув к помощи сторонних разработчиков.

Другой интересный проект на сайте Sourceforge.net — портирование под PalmOS игры-бестселлера SimCity. Пока игра существует в статусе pre-Alpha, то есть не было выпущено ни одного релиза, но в будущем ей по силам покорить миллионы пользователей Palm.

В общем, за что и сколько платить — выбор каждого. За эфемерную «лицензию» на единожды выпущенный и растраченный продукт или за качество и дальнейшее обслуживание — это, как говорится, две большие разницы. Обе модели имеют право на существование, но пользователь должен проголосовать рублем и выбрать лучшее.

### iSilo 2.58

Разработчик ► DC & Co

Сайт ► <http://www.isilo.com>

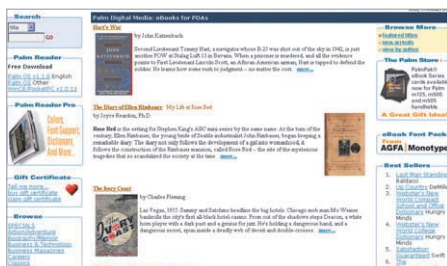
Размер дистрибутива в ZIP-архиве ► 427 Кбайт

Занимаемое место на Palm ► 83 Кбайт

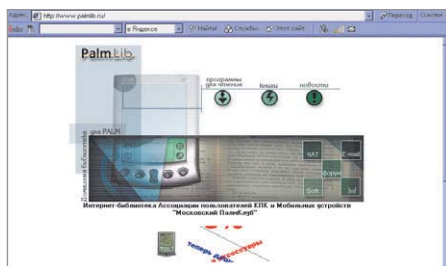
Требования ► PalmOS 2.0 и выше

Условия распространения ► shareware

Цена, \$ ► 12,5



▲ Пользователи Palm могут заказать книги на сайте компании



▲ Сайт одной из наиболее интересных библиотек для Palm в Рунете



» необходимости в кнопках прокрутки, не надо тыкать стилусом в экран. Другой аргумент в пользу этой читалки, если верить людям, подсевшим на «Прочти их всех», сводится к тому, что «это жутко удобно». Действительно, спустя несколько часов чтения, в течение которых держится чувство некоторого дискомфорта, начинаешь привыкать к особенностям программы.

Помогут в этом настройки скорости прокрутки. Приемлемыми будут 50–80 строк в минуту. Включив последнюю передачу, можно разогнаться до 900 строк — на такой скорости эта статья читается за 34 секунды.

Также есть возможность определить кнопку, ответственную за остановку и продолжение прокрутки.

Можно отметить очень удобный разделитель текста. Роль границы между новым и прочитанным текстом играет пунктирная линия, строчку над которой и надо читать. В Preferences эту линию можно вообще убрать либо заменить на «полустроку». При этом строчка, находящаяся после текущей, будет «разрезана» надвое по горизонтали, а на эк-

ране видна лишь ее нижняя часть.

При запуске ReadThemAll всегда подгружает последнюю книгу, а выбрать остальные можно через команду Choose.

В общем, это программа «на любителя». Если оригинальная идея понравится, то лучшего «чтеца» не найти. А учитывая бережное отношение Palm к батарейкам, на единственный недостаток можно закрыть глаза. Дело в том, что, по отзывам пользователей, ReadThemAll заставит вас чуть чаще менять комплект батарей.

### Особенности форматов

В Сети существуют архивы электронных книг в формате PDB для Palm. Однако они значительно беднее, чем хранилища традиционных TXT. Поэтому придется научиться конвертировать текстовые файлы в удобоваримый для КПК вид. Несколько сложней обстоят дела с преобразованием документов Word, но и для этого существуют некоторые решения. Лучшим для этих целей можно назвать пакет QuickOffice, но он коммерческий и стоит \$40.

ным форматированием. В любом случае, текст отображается корректно, теряется только форматирование.

Приятен тот факт, что автор подумал о пользователе. Полученные с помощью MakeDoc PDB не нужно «брать в руки», они сразу закидываются в папку Install выбранного пользователя. У программы удобный интерфейс, дальше первой закладки Conversion, за редким исключением, ходить нет необходимости.

Установив эту утилиту, мы получаем в свои руки пусть и сырой, но действенный инструмент преобразования документов Word. «Copy+Paste» — и DOC уже превратился в TXT, далее можно смело действовать по привычной схеме.

### Перестройка в Word

Word Doc Converter позволяет решить проблему документов более цивилизованно. Во время установки программа забрасывает макросы в соответствующую папку Word и добавляет новую панель в этот текстовый редактор.

#### ReadThemAll 1.65

Разработчик ▶ Максим Власов

Сайт ▶ <http://maksee.narod.ru/palm/rta>

Размер дистрибутива в ZIP-архиве ▶ 22 Кбайт

Занимаемое место на Palm ▶ 27 Кбайт

Требования ▶ PalmOS 2.0 и выше

Условия распространения ▶ freeware

#### Лепим PDB

Утилита MakeDoc работает под Windows и может конвертировать в PDB файлы TXT и HTML. С текстовым форматом программа справляется на пять с плюсом. Со страницами Интернета дела обстоят хуже. Казусы начинаются в тот момент, когда на пути у MakeDoc оказываются элементы со слож-

#### MakeDocW 0.71

Разработчик ▶ Mark Pierce

Сайт ▶ <http://www.pierce.de>

Размер дистрибутива в ZIP-архиве ▶ 351 Кбайт

Занимаемое место на Palm ▶ 720 Кбайт

Требования ▶ Windows 95/98/Me

Условия распространения ▶ freeware



### Русификация

## О незаметных, но незаменимых тружениках

Конечно же, в России на каждом компьютере, работающем под PalmOS, установлен русификатор. Эти незаменимые программы частенько незаслуженно забываются пользователями. Попробуйте представить себе работу на Palm без поддержки русского языка? Тогда выбираем русификатор. Тем, кто купил Palm вместе с русификатором, повезло. Хотя и это можно поставить под сомнение. Во-первых, наиболее часто устанавливаемые Papyrus и PiLoc имеют массу багов. Во-вторых, ничего не приходится к нам бесплатно. Если внимательно изучить цены в магазинах портативных компьютеров, то можно прийти к выводу, что КПК без русификатора обходится на \$10–15 дешевле, чем с таковым в ком-

плекте. Это как раз и есть цена продуктов от «Физтехсофт» и Paragon Software, соответственно.

Рассказать хочется о другом русификаторе, чрезвычайно популярном в народе. CyrHack создавался как альтернатива единственному на тот момент PiLoc от Paragon. Как следует из названия, этот русификатор создавался как «хак» (требует наличия HackMaster, менеджера хаков, для работы). Недавно вышла последняя версия — CyrHack II. Она работает без HackMaster, не замедляет работу компьютера и может полноценно заменить платные русификаторы.

При использовании CyrHack не возникает проблем с виртуальной клавиатурой. При-

чем она не только русифицируется, но и настраивается. На сайте разработчика CyrHack Тимура Ташпулатова [www.enlight.ru/pilot](http://www.enlight.ru/pilot) можно скачать модули с разными раскладками, возможно они покажутся удобнее традиционных «фыва-олдж». Кстати, сейчас над CyrHack трудится не только Тимур. К разработке дополнительных модулей подключились другие энтузиасты.

Особый разговор касается старых Palm Pilot. Для них придется найти CyrHack 0.52, работающий под PalmOS 2.0, или Papyrus для PalmPilot, который, в отличие от своего старшего собрата, работает с этой же версией системы и распространяется бесплатно.

» При первом после установки Word Doc Converter запуске Word вы увидите новую панель с четырьмя кнопками. «Р» расширяет возможности Word по работе с PDB-файлами. С ее помощью можно открывать эти документы с жесткого диска (они хранятся в заголовках C:\Palm) в новом окне Word. Пустая кнопка (без буквы) открывает Palm Desktop. И, наконец, спасительная для офисных работников «Т». После нажатия на нее вам предложат обозвать будущий PDB-документ и выбрать место для его сохранения. Галочкой рядом с «HotSync» можно добавить новый файл в список устанавливаемых приложений. Тогда документ окажется на КПК уже при следующей синхронизации.

Программа бесплатна, а иконка в виде ключика имеет лишь символическое значение. Конечно, можно поискать регистрационный код, но зачем? Эта утилита будет работать в течение 37296 дней с первого запуска. Столько не живут, а уж Palm к этому часу «Х» точно выпустит массу новых версий операционной системы, которые будут несовместимы с Word Doc Converter.

### Word Doc Converter 2.1

Разработчик ▶ неизвестен

Адрес для скачивания ▶ <http://www.palmware.ru>

Размер дистрибутива в ZIP-архиве ▶ 396 Кбайт

Занимаемое место на Palm ▶ 791 Кбайт

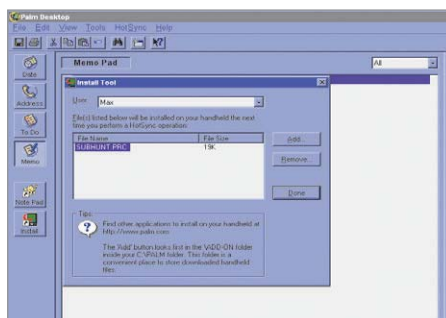
Требования ▶ Windows 95/98/Me

Условия распространения ▶ freeware

### Идеальный смотритель

Easy DOCViewer выполняет одну небольшую, но очень важную функцию. В жизни каждого пользователя Palm наступает момент, когда количество документов, удаленных с «наладонника» и скопившихся в архиве на персональном компьютере, превышает все разумные пределы. А иногда требуется срочно отыскать среди них внезапно понадобившийся. Закачать все на КПК — не выход. Во-первых, это муторно, а во-вторых, может не хватить места, и процедуру придется повторять несколько раз.

Думаю, из вышесказанного уже ясно, что Easy DOCViewer — это PDB-вьюер для персонального компьютера. Открыть файл в этом формате можно несколькими способами. Делается это либо через меню самого Easy DOCViewer, либо перетаскиванием PDB-файла на иконку программы.



▲ Без использования Palm Desktop ваш КПК не будет полнофункциональным

### Программы на каждый день

Palm изначально создавался как продвинутый органайзер, и эту свою функцию он до сих пор выполняет лучше всех из отряда компьютеров карманных. Другое дело, что всегда хочется большего, и стандартные ToDo и Date не устраивают человека, у которого масса важных дел.

Заменителей стандартных приложений великое множество, еще больше всевозможных надстроек для них. На вкус и цвет товарища нет, так что в поисках «своего» органайзера каждый идет своей дорогой.

### Easy DOCViewer

Разработчик ▶ Aaron Engel

Сайт ▶ <http://www.pilotyid.com>

Размер дистрибутива в ZIP-архиве ▶ 1,7 Мбайт

Занимаемое место на Palm ▶ 1,8 Мбайт

Требования ▶ Windows 95/98/Me

Условия распространения ▶ freeware

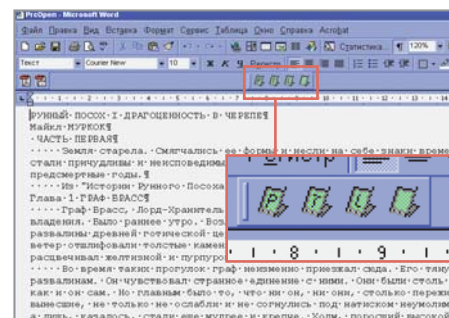
### Крыша для ToDo и Date

Особенно хочется сказать об одной программе, которая позволяет объединить возможности встроенных ToDo и Date.

Утилита Today создает расписание на день, собирая данные из этих двух приложений и почтового клиента. В одном окне можно просмотреть все расписание на се-



▲ Перед тем как закатать отконвертированный файл на КПК, его стоит просмотреть



▲ Word Doc Converter существенно увеличивает удобство конвертации

годня, справиться о количестве запланированных дел в ToDo и узнать о приходе почты. В настройках программы можно выбрать отображаемые поля и определить их очередность. Если учесть, что Today распространяется как freeware, то это настоящий «must have» для уставших переключаться между первой и третьей кнопками Palm.

### Качайте и перекачайте!

Сложно найти софт, который будет безоговорочно соответствовать идеалу. Поэтому

### Today 1.1

Разработчик ▶ Jonas Lindstedt

Сайт ▶ <http://www.palmware.ru>

Размер дистрибутива в ZIP-архиве ▶ 9 Кбайт

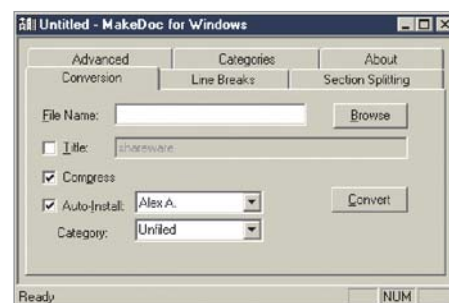
Занимаемое место на Palm ▶ 20 Кбайт

Требования ▶ PalmOS 2.0 и выше

Условия распространения ▶ freeware

надо искать, тем более что разработчики PalmOS если в чем и виноваты перед пользователями, то только не в степени оптимизации размера системы и приложений. Небольшие, но функциональные программы в считанные секунды приземляются на жестком диске компьютера.

■ ■ ■ Алексей Пылаев



▲ MakeDoc — одна из наиболее удобных программ для конвертирования текстовых документов