

Содержание

Махнем Синий экран смерти на Панику ядра.

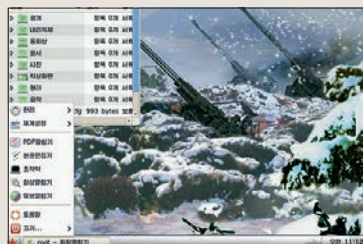
Обзоры

Raspberry Pi Compute 16

Если даже Raspberry Pi для вас чересчур громоздок, не обратиться ли к Compute Module? Он ухитрился ужать Pi до размеров линейки ОЗУ.

Red Star OS 3.0 18

Мы урвали контрабандный товар — официальный дистрибутив засекреченного государства Северная Корея. Итак, стоило ли рисковать?



➤ Red Star OS 3.0: Судя по всему, любимый дистрибутив нашего Славного Лидера.

Linux Lite 2.0 19

Имя этого дистрибутива прозрачно намекает на его род занятий и категорию. Угадали? Но недостаток функций тут ни при чем.

Scribus 1.4.4 20

Обозреваем свежую версию настольной программы для издательской деятельности.

Zbox EI730 Plus 22

Zotac снова выкатил компактный компьютер, битком набитый новейшими технологиями от Intel. Как же мы его полюбили!



➤ Zbox EI730 Plus: великое в малом — отличная система для ПК в гостиной.

Eschalon Book 24

Игра старой школы с массой умений и возможностью их как угодно комбинировать. Однако придется подключать и свое воображение тоже.

Наше
руководство
по бегству
от Microsoft с. 34

Уйти с Windows

Сравнение:
Медиа-плееры с. 28



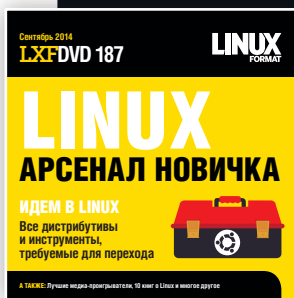
Люди говорят



“Ездить любят многие, а как насчет параллельной парковки?”

Д-р Алисон Чейкен о Linux и автомобилях-беспилотниках с. 42

На вашем бесплатном DVD



Linux Starter Toolkit

» Все инструменты, необходимые новичку

Медиа-проигрыватели

» Супер-софт для домашнего кинотеатра

ПЛЮС: HotPicks и коды учебников **с. 106**

Побалуйте себя и любимых подпиской на LXF!



Доступно в AppStore!



www.linuxformat.ru/subscribe

Ищите в этом номере

Wine 46

Официант! В моем Linux плавают Windows!

Настроим надежный VPS 50

Защитите свой виртуальный сервер.

Ошибки не пройдут 54

Заглянем на кухню разработчиков.



Академия кодига

Django 88

WordPress — это уже не модно; откладываем его в сторонку и принимаемся стряпать сайты исключительно на Django CMS.

Оболочка 92

Не страйтесь программирования в оболочке: благодаря нашему успокоительному руководству вы получите полный контроль над работой своего Linux.



Постоянные рубрики

Новости 6

Live Knoppix жив, вышла очередная версия свободного ядра, госструктуры США осваивают свободные лицензии и снижают налоги разработчикам СПО, Facebook набирает специалистов-линуксоидов, а СПО экономит миллионы и спасает спутник.

Репортаж 12

В небе летают дроны, в футбол играют роботы, принтер печатает одежду... Апокалипсис? Нет, Geek Picnic!

Новости Android 26

Samsung перестал платить Microsoft за Android, Google побратался с Motorola, найденный телефон теперь проще вернуть владельцу, а Google Start проникает на все устройства.

Сравнение 28

Мечтаете превратить свой Linux-ПК в домашний кинотеатр? Тогда наше

Сравнение будет кстати. *Clementine, Kaffeine, MPV, UMLPlayer, VLC.*

Интервью LXF 42

Д-р Алисон Чейкен оценивает шансы Linux развезжать на автомобилях-беспилотниках.

Что за штука... OIN 58

Уникальная форма сообщества, которое борется с патентными троллями. Будете смеяться, при финансовой поддержке Google.

Рубрика сисадмина 60

Доктор превозносит выгоды от бойкотирования мастеров (они же чародеи) в пользу сотворения чудес самостоятельно. Прямо как Фродо.

Ответы 96

ВАШИ ПРОБЛЕМЫ РЕШЕНЫ! Нейл Ботвик — про удаление пользователей в Mint, историю команд, успешную

загрузку Linux, добавление O3V для ускорения, права доступа USB, установку лучшего рабочего стола.

HotPicks 100

Отвдайте горяченького! Лучшие в мире новинки свободного ПО: *Codecrypt, Digikam, Fotoxx, GnuScreen, Instead, Kanboard, Light Table, Miniflux, XBMC, Xpdf, XSR1.*

Диск Linux Format 106

Содержимое двустороннего DVD этого месяца.

Пропустили номер? ... 108

Накопите коллекцию подшивок *Linux Format* — потом продадите их нам втридорога.

Через месяц 112

Linux в образовании, лучшая программа распознавания речи... и многое другое.

Учебники

Терминал Экономим время 66

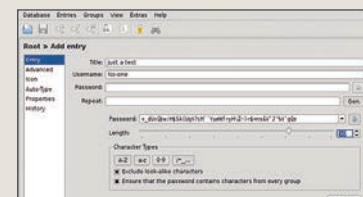
Освойте терминал — и будете быстрее решать все свои задачи, какими бы они ни были.

Сисадмину-новичку Начинаящим 68

Наше руководство предоставит вам все основы. Встаньте на твердую почву.

Пароли KeePassX 72

Изощряйте навыки работы с паролями, пользуясь этим удобным инструментом управления.



» **KeePassX:** пароль отныне незабываемый.

MediaWiki Соберем движок 74

Развернем самое популярное в мире ПО для wiki на специализированном сервере.

Обработка фото Qt-инструментарий 78

Превратим беспорядочную массу снимков в элегантный альбом.

Arduino Сделаем контроллер 82

Соорудим пульт управления для игры *Kerbal Space Program* — космической миссии.