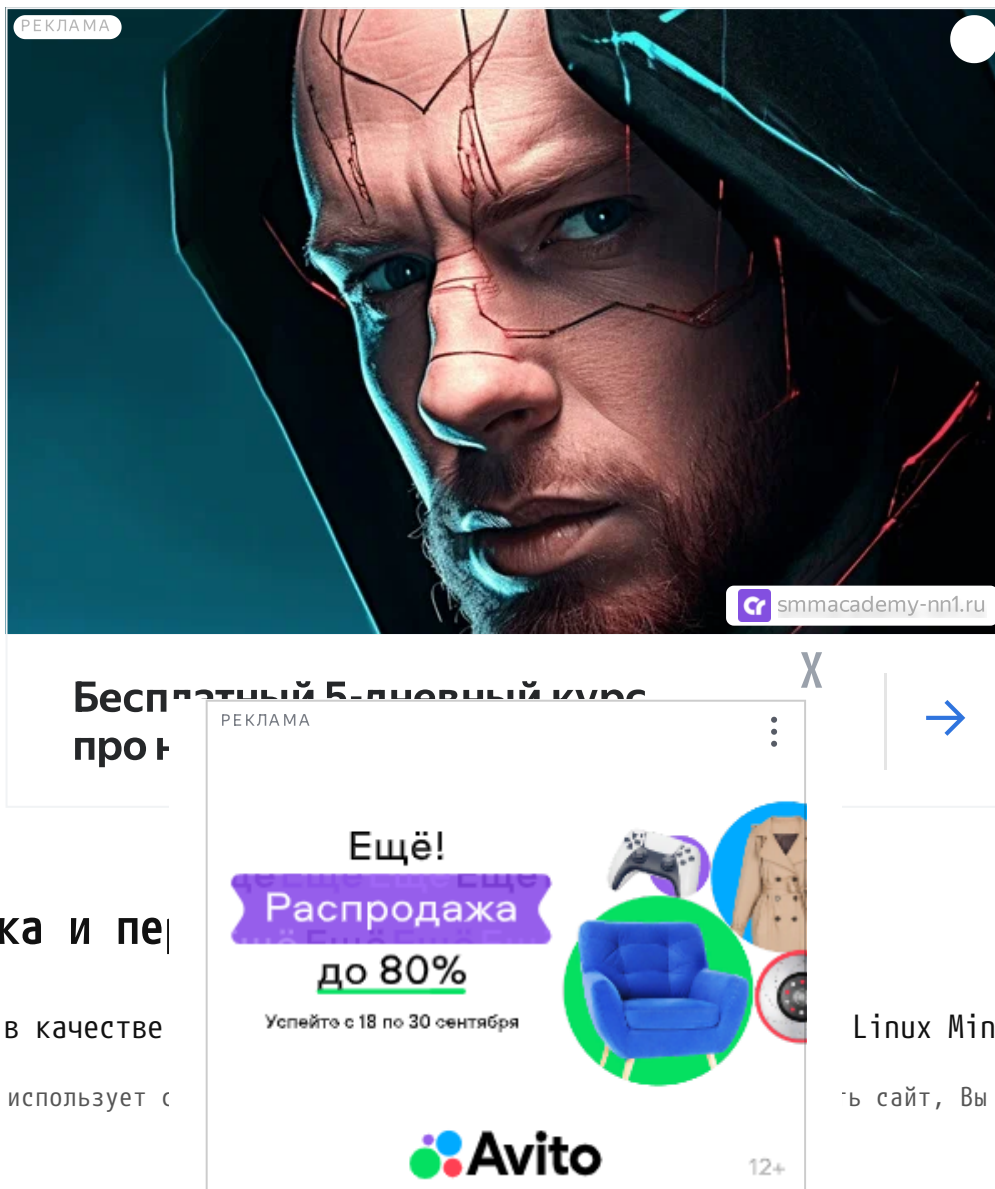




Bezopasnik.info
информационный портал
систем безопасности

Links – легкий консольный браузер для Linux

Современному пользователю Сети не вполне понятно, зачем вообще нужен консольный веб-браузер. На Windows он в общем-то и не нужен, но в Юниксовых ОС вполне может пригодиться, если, к примеру, не работает X Window System. Такие браузеры хороши именно в текстовом режиме. Лишь бы было доступно соединение с Интернетом. В отсутствие оконного менеджера браузер Links, обладающий довольно скромным функционалом (поддержка HTML 4.0, но без CSS; поддержка таблиц и фреймов; возможность запуска с GUI) может здорово выручить искушенного пользователя ОС Линукс.



Установка и пе

Рассмотрим в качестве

Этот сайт использует с

Linux Mint:

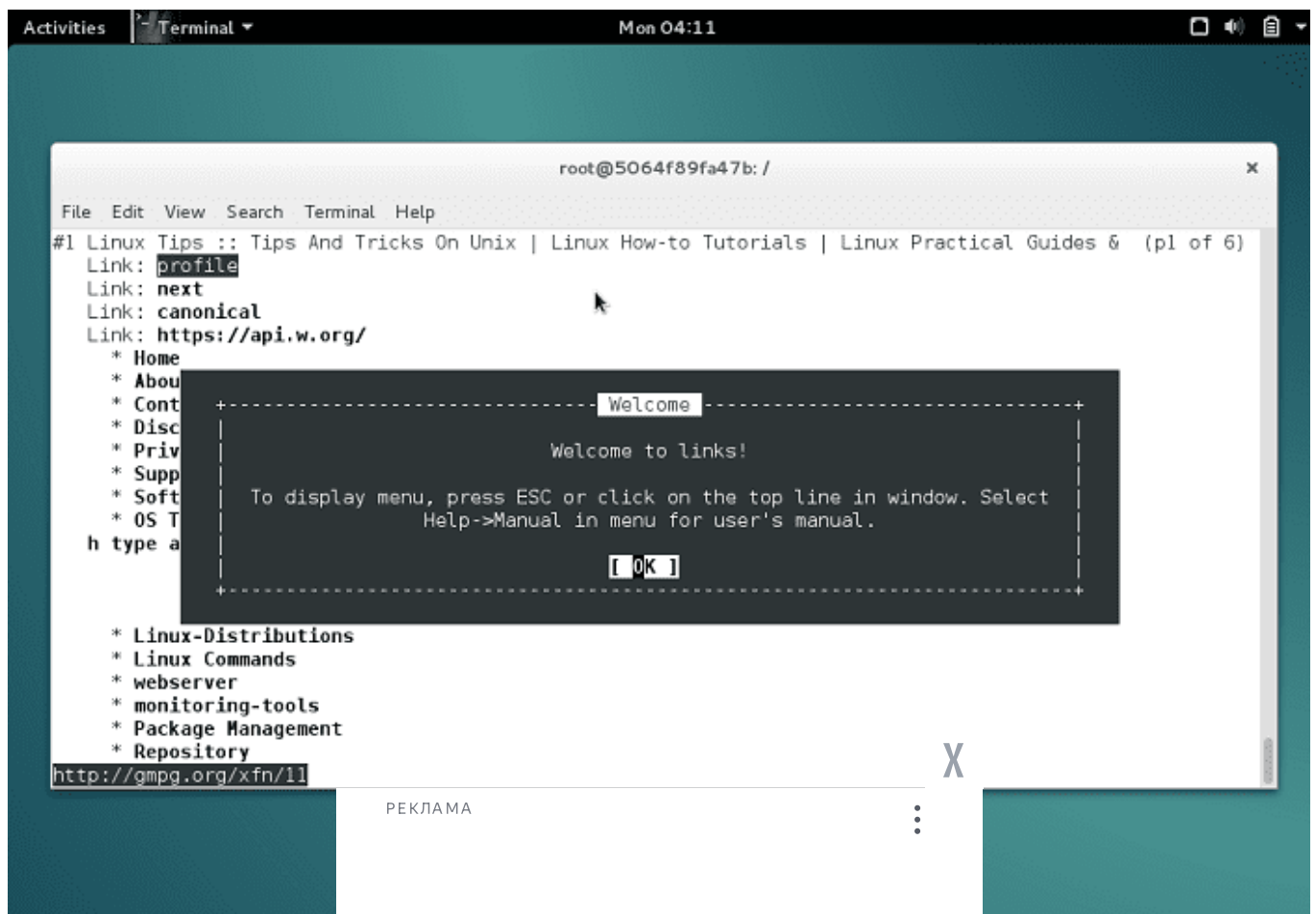
ь сайт, Вы даете свое

```
” sudo apt-get install links
```

Пробовать браузер будем в терминале, для этого запустим его командой↓

```
” links
```

Появится окно приветствия, в котором Links сообщит, что его меню можно вызывать клавишей Esc.

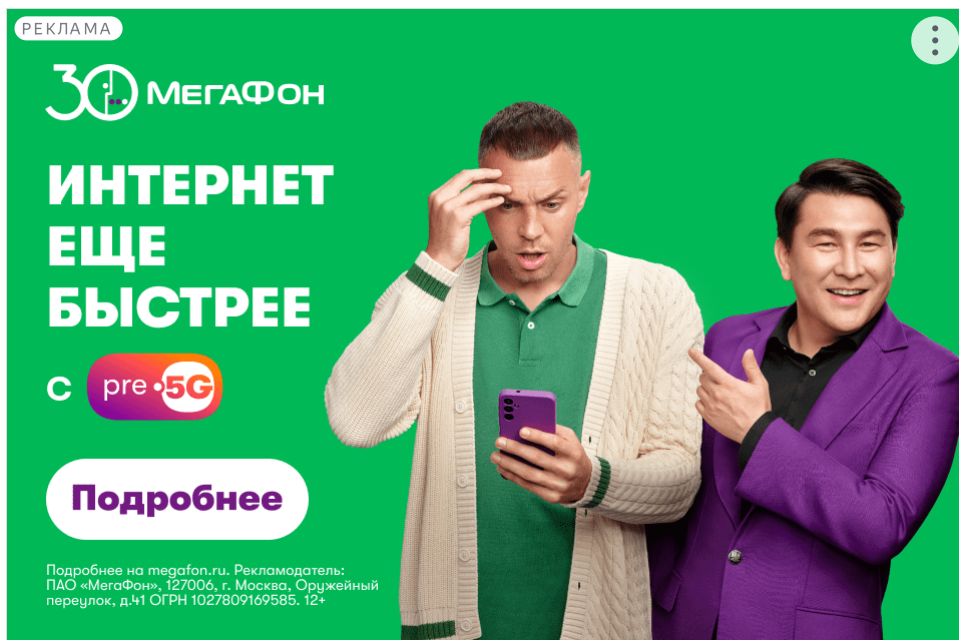


Воспользуемся данным «
В общем-то, это совер
переключиться на русс

Этот сайт использует с

пийском.

будет полезно
этуп» – «Language» –
ть сайт, Вы даете свое



Настройки программы Links

Что ж, программа установлена и даже переключена на русскую локаль. Продолжим разбирать настройки в соответствующем меню. В «Настройках терминала» можно установить внешний вид рамок вокруг меню и псевдоокон, включить цветовую подсветку различных элементов страницы, а также оформить курсор прямоугольником. Можно выбрать рамки VT100 как наиболее строгие. А вот рамки в стиле Linux не отобразились толком, может чего-то не хватает...

В «Настройках сети» можно ограничить максимальное количество попыток соединиться с сервером, а также поставить таймаут на приём. Кроме того, отсюда же можно получить доступ к настройкам HTTP, FTP, SMB, IPv6 и прокси.

В настройках HTTP есть пункт «Retry on internal server errors (50x)», означающий, по всей видимости, что браузер будет усердно биться за доступ к странице, даже если сервер на той стороне лежит без сил.

Модная нынче опция «Детализация заголовков» (Verbose Headers) настроек. Вот как к ней относятся разные браузеры:

Header options – Send verbose headers

В настройках FTP можно выбрать, отправлять ли подробные заголовки при передаче. В настройках «Header options» (заголовки заголовков) можно выбрать, отправлять ли подробные заголовки (verbose headers) при передаче. В настройках «Header options» (заголовки заголовков) можно выбрать, отправлять ли подробные заголовки (verbose headers) при передаче.

Этот сайт использует c

самых глубинах


– Настройки HTTP –

очить пассивный режим
звера, если таковым

на сайт, Вы даёте свое

Прочие настройки Links скрываются под одноименным пунктом меню «Настройки». Там можно всего лишь задать адрес до файла закладок, да отметить, сохранять ли историю посещений на выходе из программы.

РЕКЛАМА



smmacademy-nn1.ru

Бесплатный 5-дневный курс про нейросети

Узнать больше

РЕКЛАМА

CUTWOOD

С промокодом в руках осенние скидки 30% валятся, как листья с деревьев!



ДЛЯ ВАС ПРОМОКОД! → 30-dlyaVAS

CW cutwoodshop.ru

3D карта мира из дерева по специальной цене!

Купить

РЕКЛАМА



neural-university.ru

5 уроков по дообучению GPT Chat. Скачай бесплатно!

Узнать больше

X
⋮

Этот сайт использует с
ь сайт, Вы даете свое

Как ни странно, предыдущий пункт меню шел не последним, и есть еще масса настроек. Например, «Кэш». Здесь можно ограничить размер кэша в памяти, введя значение в килобайтах. В «Почте и Telnet» задаются пути к сторонним программам для множества протоколов, которые сам браузер не обработает как надо. Здесь и почта, и telnet, и mms, и прочие.

Пункты «Сопоставления», «Расширения файлов», «Заблокированные изображения» рекомендуется оставить по умолчанию. Чтобы после перезапуска Links вспомнил все ваши предпочтения в опциях, выберите пункт меню «Настройки» – «Сохранить настройки».

” На видео: Как пользоваться текстовым браузером llinks?

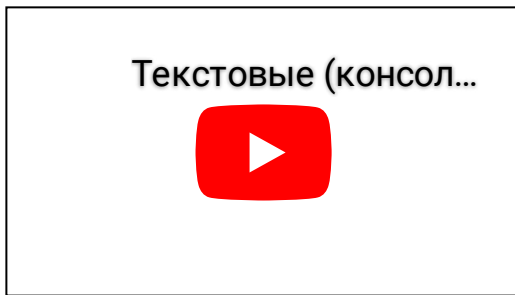
РЕКЛАМА

X

⋮

Этот сайт использует с

ть сайт, Вы даете свое



Использование Links

Теперь попробуем загрузить любую страницу при помощи Links, например, статью из Википедии.

Для этого можно воспользоваться меню «Файл» – «Перейти к новому URL», либо нажать «g» на клавиатуре. Затем придется ввести адрес страницы вручную, без автодополнения.

Перейти на предыдущую открытую страницу можно клавишей «Z», а на следующую – клавишей «X».

Там же, в меню «Файл» можно сохранить страницу на диск, разорвать соединение, очистить кэш, перейти в журнал и закладки. В меню «Вид» можно включить поиск на странице, получить информацию о документе, а также переключиться в режим просмотра исходного текста.

Кроме того, здесь же / HTML» и «Цвета». В па /
будь то таблицы, фрей /
показываются. В настр /
самого окна терминала /
поскольку при веб-сер

РЕКЛАМА

X

⋮

– пункты «Настройки
гображения элементы,
а конечно не
ля текста, ссылок и
еса не представляют,
них труда не

Этот сайт использует с

ть сайт, Вы даете свое

Существуют сайты, которые оптимизированы под просмотр в консольных браузерах. Если на такой сайт зайти из Links, то меню не будет выстраиваться узким длинным столбиком, а места под картинки не будут резервироваться. Прежде всего, это касается официальных сайтов популярных дистрибутивов Linux – Slackware, Gentoo.

И конечно же, сайта Фонда свободного программного обеспечения, который тоже хорошо оптимизирован. А вот официальный сайт Ubuntu этим похвастать не может. Впрочем, кого это удивляет?… Важно лишь то, что Links вместе со своими братьями-аналогами занимает достойную нишу в мире консольных программ и стабильно развивается.



Рекомендуем ознакомиться – [Зорин ОС](#) (Zorin OS – это дистрибутив Linux).



Вам будет полезно узнать – [тор_лук](#) браузер.

Andrey Ku

Оцените автора



РЕКЛАМА

X

⋮

Этот сайт использует с

ь сайт, Вы даете свое