Документация FIDOSlax Linux

<u>FIDOSlax Linux</u> — быстрый дистрибутив Linux, который можно сразу же начать использовать на любом компьютере — без установки и настройки ПО — всё необходимые программы уже включены в образ DVD.

Вы можете уставить дистрибутив на накопителе USB-флеш, запустить его с раздела жёсткого диска — как вторую операционную систему, без удаления Windows или создания доп. разделов — дистрибутив отлично работает на уже имеющиеся разделах FAT32 или NTFS.



<u>FIDOSlax Linux</u> является **гибридным** дистрибутивом (т.е. занимает промежуточное положение между обычными дистрибутивами и дистрибутивами **Live**) и позволяет использовать **Linux** и приложения **Open Source** на компьютере. Сразу же после загрузки с **DVD/CD** можно начать работать в системе — с параллельно установленной на жёстком диске MS Windows.

Ранее **<u>FIDOSlax Linux</u>** был основан на дистрибутиве **Slax**, сейчас в качестве основы используется **Porteus(Портэус) Linux**, но есть и отличия — и усовершенствования, и дополнительные возможности.

Разница между Slax и Porteus небольшая: второй произошёл от первого, у них сейчас разная компрессия модулей — так называются пакеты, которые разворачиваются из архива прямо в оперативную память при запуске системы. За счёт этого дистрибутивы эти небольшие — и быстрые. Оба дистрибутива, и Porteus, и Slax, основаны на технологии Linux Live Kit. Активно используется ядерный модуль aufs(AnotherUnionFS) — вспомогательная файловая система, каскадно объединяющая и монтирующая каждый модуль ПО в корневую файловую систему Linux. Как и что работает на системном уровне можно почитать тут: http://www.linux-live.org.

Отличия **FIDOSlax Linux** от **Slax** и **Porteus** в том, что первый работает чуть быстрее, а также включает готовый и оптимизированный набор программ для русских пользователей — офисных, мультимедийных, программ резервного копирования и восстановления данных.

Ниже тесты производительности для задач кодирования видео: http://openbenchmarking.org/result/1609232-LO-FIDOSLAX688 http://openbenchmarking.org/result/1609239-LO-PORTEUS3108

Сравнение проводилось с использованием похожих DE — Fluxbox (FIDOSlax) и Openbox(Porteus), поэтому разница небольшая. Если сравнивать с другими версиями Porteus на том же ядре — выигрыш при использовании FIDOSlax достигать и 10% на том же железе.

Сейчас **FIDOSlax Linux** это не только дистрибутив, работающий на старом оборудовании с быстрыми приложениями под **GTK2**, но также полностью функциональный дистрибутив для десктопного применения с набором свежего и тяжёлого ПО — **LibreOffice**, firefox и т.д. Функционал системы легко расширяется при помощи дополнительных модулей с расширением ***.xzm** — уже готовых программ.

Что нового в версии 3.1.1

Изменения между версиями 3.1.1 и 3.1 в основном косметические:

- 1 обновлены модули: mpg123, qemu до версии 2.7.0, Firefox до версии esr 45.4.0, Tor Browser до версии 6.0.5, Opera до версии stable_41.0.2353.46;
- 2 добавлены новые модули: Acrobat Reader, Calibre(ПО управления эл.книгами), браузер Chromium, cvs, git, Imagemagick, Ruby, Subversion, торрент tixati, консольный торрент bitflu, Qbittorrent, php, samba и пр.. Набор уже готового к использованию набора программ в папке *porteus/program* — более 1,1 Gb;
- 3 архиватор по-умолчанию для графической оболочки изменён с Xarchiver на PeaZip;
- 4 Мейлер binkd обновлён до последней версии из cvs.

В остальном всё то же, см. «Что нового в версии 3.1».

Что нового в версии 3.1

- 1 Ядро версии **3.17.4**, в качестве основы использован **Porteus 3.1** для расширения возможностей системы можно использовать модули этой версии **Porteus**;
- 2 Графическая оболочка FLUXBOX;
- 3 Новый установщик, использующий **Grub4DOS**, позволяет устанавливать **<u>FIDOSlax Linux</u>** на разделы FAT, NTFS, EXT2/EXT3/EXT4, интегрировать загрузку **FIDOSlax Linux** в меню различных загрузчиков Windows и Linux;
- 4 Большой набор уже готового к использованию набора программ около 1 Gb уже готовых модулей, которые находятся в папке *porteus/program*;

- 5 Новая возможность, пока отсутствующая в **Slax** и **Porteus** динамическая загрузка и выгрузка приложений, при помощи меню одним щелчком мыши. Это позволяет более эффективно использовать **O3V** и ресурсы процессора пользователь решает сам какие программы будет использовать, и только эти программы загружаются в память на лету;
- 6 Кроме клиента для социальной сети **FIDONet**, **FIDOSlax** содержит также встроенный сервер, позволяющий за 1 минуту поднять полностью функционирующий сервер(узел) **FIDONet**;
- 7 Кроме популярных фидошных артов, дистрибутив оформлен с использованием картин художников ренессанса;
- 8 И как обычно три кодировки на выбор при помощи команды *lang* **KOI8-R**, **CP1251** и **UTF-8**.

Содержание

- 1. Установка FIDOSlax на USB-флеш накопитель
- 2. Установка FIDOSIaх на жёсткий диск
 - 2.1 Установка в качестве единственной операционной системе на чистый жёсткий диск
 - 2.2 Установка жёсткий диск совместно с ОС Windows
 - 2.3 Установка жёсткий диск совместно с ОС Линукс
- 3. Логин и пароль по-умолчанию
- 4. Запуск X Window и графического менеджера экрана FLUXBOX
- 5. Русификация
- 6. Сохранение данных
- 7. Драйвера, использование модулей ПО
- 8. Настройка сети
- 9. Резервное копирование
- 10. Монтирование дисков, создание образа ISO и шифрование
- 11. Фидонет
- 12. Поддержка, вопросы и пожелания

1. Установка FIDOSlax на USB-флеш накопитель

Скачайте iso-образ **FIDOSlax** с сайта <u>https://fidoslax.github.io/;</u> Раскройте образ *iso* на USB-флеш диск, извлеките из него папки *porteus* и *loader*. Для установки необходимо, чтобы эти два каталога были в корне накопителя — скопируйте их на USB-флеш диск.

Для Windows:

Перейдите на диск в каталог *loader*, правой кнопкой мыши щёлкните дважды на файле *INSTALL.bat*. Если появиться окошко с вопросом «*Paspewumb внесение* изменений на данном компьютере» для программы **BOOTICE.EXE**, выберите «Да».

Примечание: На некоторых компьютерах вместо двойного щелчка, вам нужно щёлкнуть правой кнопкой мыши на файле **INSTALL.bat** и выбрать в меню «Запустить от имени администратора».

Для Линукс:

Откройте терминал, перейдите на примонтированный раздел с ваше USB-флешкой в каталог *loader*, при помощи команд **su root** или **sudo -s** станьте **root**'ом. Запустите файл *INSTALL.sh:*

sh ./INSTALL.sh

Появится окошко с инсталлятором, в нём два раза нажмите клавишу Enter. Теперь **FIDOSlax** установлен на вашу флешку.

Для его запуска перезагрузите компьютер, при помощи клавиши F12(или аналогичной), в самом начале загрузки компьютера выберите первым загрузочным устройством вашу флешку. Появится меню GRUB4DOS, в нём выберите пункт «FIDOSlax on USB/HDD»

2. Установка FIDOSlax на жёсткий диск

По-умолчанию **FIDOSlax** поддерживает два способа установки на жёсткий диск — в качестве едиственной OC, а также совместно с Windows и другими дистрибутивами LInux:

2.1 Установка в качестве единственной операционной системе — на чистый жёсткий диск

Создайте раздел на жёстком диске и отформатируете его. В качестве файловой системы можно выбрать EXT3/EXT4, FAT32 иил NTFS. Подключите этот раздел. Загрузитесь с iso образа и установите FIDOSlax при помощи команд, описанных в разделе **1. Установка FIDOSlax на USB-флеш накопитель.**

2.2 Установка жёсткий диск совместно с OC Windows

Этот тип установки можно произвести из только из Windows.

Скачайте iso-образ **FIDOSlax** с сайта <u>https://fidoslax.github.io/;</u> Раскройте образ *iso* на раздел диска, извлеките из него папки *porteus* и *loader*. Для установки необходимо, чтобы эти два каталога были в корне одного из разделов жёсткого диска — диска **C**: или **D**:.

Для Windows Vista и более старших версий:

Перейдите на диск в каталог *loader*, дважды щёлкните на файле *GRUB2WIN.bat*. Если появиться окошко с вопросом *«Разрешить внесение изменений на данном компьютере»*, выберите *«Да»*.

Примечание: На некоторых компьютерах вместо двойного щелчка, вам нужно щёлкнуть правой кнопкой мыши на файле *GRUB2WIN.bat* и выбрать в меню «Запустить от имени администратора».

Появится окошко с инсталлятором, в нём нажмите клавишу Enter. После этого появится окошко программы «Grub2DOS Toolbox for Windows». В меню Tasks этого окошка щёлкните мышкой и выберите «Add Grub2DOS bootmgr toot menu (Vista/W2008 above) », далее в появившемся списке «Choose bootmgr file...» выберите файл bootmgr, обычно C:\bootmgr и кликните мышкой на кнопку «Do It!»

Для Windows XP и Windows 2003 и младших версий:

Перейдите на диск в каталог *loader*, и дважды щёлкните на файле *GRUB2XP*-2003.bat.

Примечание: На некоторых компьютерах вместо двойного щелчка, вам нужно щёлкнуть правой кнопкой мыши на файле *GRUB2XP-2003.bat* и выбрать в меню «*Запустить от имени администратора*».

Появится окошко с инсталлятором, в нём нажмите клавишу Enter.

Теперь **FIDOSlax** установлен на раздел как вторая операционная система. Для загрузки перезагрузите компьютер, затем в меню загрузчика Windows выберите пункт «**Grub4DOS**», появится меню **GRUB4DOS**, в нём выберите пункт «**FIDOSlax on USB/HDD**»

Примечание. Вы всегда можете отредактировать меню загрузчика **Grub4DOS**. В установленном виде это файл в корне раздела — menu.lst. В нём можно отредактировать пункты, добавить/убрать опции загрузки(cheatcodes — актуальные опции доступны в файле *loader/boot/docs/cheatcodes.txt*);

Также можно подредактировать шаблоны этого меню, они находятся в каталоге *loader/grubinst/menu.lst.*.template* — тогда установщик и загрузчик будет использовать нужные вам опции.

2.3 Установка жёсткий диск совместно с ОС Линукс

Этот тип установки можно произвести только из Линукс.

Скачайте iso-образ **FIDOSlax** с сайта <u>https://fidoslax.github.io/</u>; Раскройте образ *iso* на раздел диска, извлеките из него папки *porteus* и *loader*. Для установки необходимо, чтобы эти два каталога были в корне одного из разделов жёсткого диска.

Перейдите на диск в каталог *loader/grubinst/*, скопируйте файлы *grldr.mbr* и *grldr* в корень диска:

cp grldr.mbr grldr ../

Далее, в зависимости от типа вашего загрузчика, откройте один из шаблонов — *lilo.conf.tempate* или *grub.cfg.template*. Добавьте строки из шаблона в строки меню в конфигурационный файл вашего загрузчик и перегенерируйте меню стандартным для вашего дистрибутива образом.

Теперь **FIDOSlax** установлен на раздел как вторая операционная система. Для загрузки перезагрузите компьютер, затем в меню загрузчика выберите пункт «**FIDOSlax**» и загрузите его.

3. Логин и пароль по-умолчанию

Для входа в систему наберите login:

root

пароль:

toor

4. Запуск X Window и графического менеджера экрана FLUXBOX

После входа в систему наберите в консоли:

startx

5. Русификация

Для переключения раскладки языка **ЛАТ/РУС** используйте кнопку **правый ALT.** Для изменения комбинации клавиш переключения, воспользуйтесь настройками Qxkb, щёлкнув на иконку с флагом страны в трее. Для сохранения изменений после перезагрузки, сохраните файл ~/.config/qxkb.cfg, одним из способов, описанных в 6-ом разделе документации.

Пользователю доступны три кодировки — **CP1251, UTF-8, KOI8-R.** Для смены кодировки наберите в консоли команду:

lang

и выберите нужную вам кодировку. После перезагрузки система будет запущена в нужной вам кодировке.

Смена кодировки при помощи команды **lang** возможна, если **FIDOSlax** запущен с USB/HDD.

При загрузке с DVD/CD команда **lang** не работает, но можно поменять кодировку, создав в корне раздела каталог *slax-data/autoload-32*. Затем скопируйте модуль с нужной кодировки из каталога *porteus/fidoslax* в *slax-data/autoload-32*. Переименуйте его расширение с *.1xzm на *.xzm и перегрузитесь.

6. Сохранение данных

По-умолчанию **FIDOSlax** стартует как обычный **LiveCD**, так что все изменённые данные после перегрузки все изменения пропадают — за исключением тех, которые вы делаете при помощи Волшебных папок(см. ниже).

Если вы установили **FIDOSlax** на флешку/раздел жёсткого диска вы можете сохранить изменения(конфигурационные файлы или каталоги с изменёнными фалами) при помощи команд **live2root**, **lived2dir** и **lived2dirs**. Для этого откройте терминал, переедите в каталог с изменёнными файлами, а затем выполните одну из следующих команд:

live2root имя_файла	Сохраняет один файл имя_файла
lived2dir	Сохраняет все файлы в текущем каталоге
lived2dirs	Сохраняет все файлы и подкаталоге в текущем
	каталоге

К примеру, Вы создали новые модули и хотите отредактировать меню программ **FLUXBOX**, чтобы появился новый пункт для запуска вашей программы.

Для этого открываете терминал и переходите в каталог с настойками FLUXBOX:

cd ~/.fluxbox

Меню находится в файле usermenu, открываете его с помощью редактора leafpad:

leafpad usermenu

И добавляет нужную вам строку для запуска новой программы.

К примеру, если вы поместили ваш *модуль.xzm* в каталог *porteus/program*, то тогда мы можете создать динамическое меню — которое загружает программу в память только тогда, когда вам это нужно. Для этого добавляете в нужном месте меню строку:

[exec] (Модуль) {модуль || mod-wrapper модуль}

Закрываете редактор. Чтобы изменения в меню после перезагрузки сохранились, теперь нужно выполнить команду:

live2root usermenu

При загрузке с DVD/CD команды live2root, lived2dir и lived2dirs не работают, но можно сохранить свои файлы, создав на разделе жёсткого диска или на флешке каталог slax-data/cneциальный_nodкamaлог — Волшебную папку, и после перезагрузки он будет подсоединён в нужном месте файловой системы.

Специальный каталог slax-data	Подключение данных
slax-data/slax-root	При загрузке, если на одном из дисков
	найден каталог slax-data/slax-root, то его
	содержимое будет подключено как
	подкаталоги для /root
slax-data/slax-etc	При загрузке, если на одном из
	разделов найдены файлы в slax-data/slax-
	etc, они будут подключены как файлы для
	подкаталога для /etc
slax-data/slax-rc.d	При загрузке, если на одном из
	разделов найдены файлы в slax-data/slax-
	rc.d, они будут подключены как файлы для
	подкаталога для /etc
slax-data/slax-tmp	При загрузке, если на одном из
	разделов найден каталог в slax-data/slax-
	tmp, он будет подключен как /tmp
slax-data/slax-desktop	При загрузке, если на одном из
	разделов найден каталог в slax-data/slax-
	desktop, он будет подключен как
	/root/Desktop
	Далее вы сможете сохранять файлы на
	рабочий стол — и они после перезагрузки
	не пропадут, а появятся на рабочем столе.
slax-data/my-downloads	При загрузке, если на одном из
	разделов найден каталог в slax-data/my-
	downloads, он будет подключён как
	/root/Downloads
	Далее вы сможете сохранять файлы в
	этот каталог — и они после перезагрузки
	не пропадут, а будут находится в том же
	каталоге.
slax-data/my-documents	При загрузке, если на одном из
	разделов найден каталог в slax-data/my-
	downloads, он будет подключён как
	/root/my-documents. Далее вы сможете
	сохранять файлы в этот каталог — и они
	после перезагрузки не пропадут, а будут
	находится в том же каталоге.

В нашем примере с меню **FLUXBOX**, на разделе нужно создать каталог *slax-data* в нём подкаталог *slax-root*. Далее просто скопируйте целиком каталог *~/.fluxbox* в созданный вами *slax-data/slax-root*. После перезагрузки все изменённые файлы *~/.fluxbox/** будут подключены к */mnt/sdX1/slax-data/slax-root/.fluxbox* — и вы можете

их редактировать в процессе работы ~/.*fluxbox* — данные сохраняться после перезагрузки.

А если, к примеру, вы захотели чтобы после перезагрузки использовалась изменённую вами раскладку клавиатуры Qxkb, то в папке /*mnt/sdX1/slax-data/slax-root/* создайте подкаталог .*config* и скопируйте туда файл ~/.config/qxkb.cfg

cp ~/.config/qxkb.cfg /mnt/sdX1/slax-data/slax-root/.config/

Кроме вышеперечисленных способов сохранения, можно использовать стандартные способы сохранения **Porteus Linux**, описанные в разделах документация и **FAQ**.

К примеру, вот тут описана реализация сохранения при помощи *Волшебных папок*, заимствованная командой **Porteus Linux** из проекта **FIDOSlax Linux**.

7. Драйвера, использование модулей ПО

Вы можете скачать уже готовые официальные модули драйверов и ПО из проекта **Porteus Linux**, вот отсюда: <u>http://dl.porteus.org/i486/</u>

Также можно использовать уже готовые модули и драйвера, собранные дургим участниками проекта, которые можно найти на форуме Porteus: <u>http://forum.porteus.org/</u>

Главное — модули должны быть той же версии, что и модули **FIDOSlax**. Если, примеру, вы используете **FIDOSlax версии 3.1 32-bit**, то и модули вам нужны от **Porteus версии 3.1 32-bit**.

Вы можете создать модули и драйвера ПО самостоятельно. Это сделать проще всего, собрав их из исходников при помощи команды:

src2pkg тарбол

После того, как **src2pkg** создаст в */tmp* пакет с *mapбол*.txz* или *mapбол*.tgz*, создать модуль *xzm* можно при помощи команды:

txz2xzm тарбол.txz

или

tgz2xzm тарбол.tgz

Новый модуль *. xzm появится в каталоге /tmp/.

Также для создания новых модулей удобно использовать базу драйверов и ПО — SlackBuilds.org — <u>https://slackbuilds.org/</u>

Принцип тот же — сперва собирается пакет *.tgz или *.txz, используя уже готовый набор правил **SlackBuilds.org** — как ими пользоваться, описано этой статье: **http://citkit.ru/articles/867**/

Затем собранные пакеты при помощи команд *tgz2xzm* и *txz2xzm* преобразуются в модуль ПО *xzm*.

Для того чтобы использовать новый модуль — поместите его в каталог в корень любого раздела жесткого диска или флешки:

porteus/base	В этом случае модуль будет
-	использоваться постоянно при старте
	системы. Недостаток в том, что он
	занимает память и ресурсы- вне
	зависимости нужен ли он пользователю
	или нет.
porteus/program	В этом случае модуль будет
	использоваться только когда нужен.
	Недостаток в том, что пользователю
	нужно прописывать активацию и запуск
	модуля в меню ~./fluxbox/usermenu.
slax-data/autoload-32	Используется, только если вы
	загрузились DVD/CD и у вас нет
	возможности поставить FIDOSlax на
	флешку и положить модуль в
	porteus/base или porteus/program.

8. Настройка сети

По-умолчанию **FIDOSlax** использует динамическое присвоение IP-адресов. Для установки статического IP-адрес для сетевого интерфейса Ethernet, откройте терминал, щёлкнув мышкой правой кнопкой мыши на пустом месте экрана и выбрав **FIDOSlax Termilal**, затем перейдите каталог /etc/rc.d:

cd /etc/rc.d

Затем скопируйте /*etc/rc.d/rc.nodhcp-eth.tpl* в /etc/rc.d/rc.nodhcp-eth0:

cp /etc/rc.d/rc.nodhcp-eth.tpl /etc/rc.d/rc.nodhcp-eth0

Откройте любым редактором(можно *leafpad*) файл /*etc/rc.d/rc.nodhcp-eth0* и измените в нём следующие поля:

leafpad rc.nodhcp-eth0

И измените в нем следующие строки:

STATIC="NO" -- установите для этого параметра значение "YES";

NSERVER1=''192.168.0.2'' -- в этом параметре задайте IP-адрес первичного DNS-сервера(обычно вашего провайдера);

IP=''192.168.4.7'' -- в этом параметре отредактируйте IP-адрес для вашего компьютера(;

NETMASK="255.255.254.0" -- в этом параметре задайте маску подсети (обычно 255.255.255.0);

GATEWAY="192.168.0.2" -- в этом параметре задайте шлюз по-умолчанию.

Сохраните изменения в файле, закройте редактор.

Затем запустите команду /etc/rc.d/rc.nodhcp-eth0:

#./rc.nodhcp-eth0

Для сохранения введённых вами значений, запустите команду live2root:

live2root rc.nodhcp-eth0

Перезагрузите **FIDOSlax** — после перезагрузки IP адрес будет назначен сетевому интерфейсу *eth0*.

Если вы загрузились с DVD/CD, то можете создать папку

После перезагрузки **FIDOSlax** станет использовать файл /mnt/sdXn/slax-data/slax-rc.d b и скопировать *rc.nodhcp-eth0* туда — см. 6. Сохранение данных.

Если выполнить подобные действия на разных компьютерах, присваивая разные IP-адреса, то можно загружать **FIDOSlax** с одной и той же флешки с разными настройками сети.

Настройка **Wi-Fi** осуществляется сборкой модуля драйвера и *firmware* для вашего оборудования, как это описано выше в разделе "7. Драйвера, использование модулей **ПO**".

После помещения модулей драйверов в *porteus/base* и перезагрузки, вторым этапом идёт настройка профиля *wpa_supplicant*. Затем можно запустить *wifi-radar* из меню *FIDOSlax>Wi-Fi*, после чего подключится к точке.

9. Резервное копирование

Для резервного копирования можно выбрать из меню клиент **burp**, также как и сервер резервного копирования **burp**, всё это включёно в **FIDOSlax**. Это удобно, если вам нужно быстро сохранить сразу много рабочих станций по сети.

Для сохранения диска в образ, можно использовать *partclone.dd*, а также другие утилиты этого пакета.

Также можно выполнять резервное копирование при помощи rsync/LuckyBackup.

10. Монтирование дисков, создание образа ISO и шифрование

Используйте для подключения новых дисков, а также их безопасного отключения менеджер файлов **ROX-Filer**. Для этого запустите ROX-Filer, щёлкнув на правой кнопкой мыши на рабочем столе и выберете в центре меню рядом с пунктом

«Midnight Commander» пункт «Управление дисками»(Drive Manager). Появится окно ROX-Filer. Подсоедините диск, вставьте флешку в USB разъём или CF-карточку в слот — и вы увидите, что в списке устройств новое неактивное (не подсвеченный зелёным) устройство. Для подсоединения диска просто щёлкните на нём левой кнопкой мыши, диск подключится и откроется.

Для безопасного отключения диска, закройте все программы, использующий этот диск, снова выберите пункт меню «Управление дисками»(Drive Manager), щёлкните правой кнопкой мыши на зелёном (активном) устройстве и выберите «Отсоединить»



Для создания образа ISO — скопируйте папки *loader* или *porteus* на чистый и пустой раздел диска/флешки, добавьте/удалите модули в *porteus/program*, затем откройте терминал/командную строку cmd.exe и перейдите в каталог loader.

Запустите make_iso.bat или make_iso.sh, передав этим скриптам имя файла и путь:

Для Windows:

C:\g:

G:\>cd loader

G:\loader>make_iso.bat d:/fdoslax.iso

Для Линукс:

#cd /mnt/sdb1/loader

sh ./make_iso.sh Target ISO file name [Hit enter for]: /mnt/sdc1/fidoslax.iso

Использование флешки чревато тем, что вы можете потерять её — а с неё все ваши личные данные. Чтобы защитить вашу личную информацию, используете программу шифрования **сстурt**, которая также включена в дистрибутив.

Для этого откройте терминал, перейдите в ту папку на флешки, в которой находятся ваши личные данные и введите команду:

ccryp -e *

Программа два раза спросит пароль, а потом зашифрует ваши данные.

Для расшифровывания введите:

ccrypt -d *

После ввода пароля, программа расшифрует вашу персональную информацию.

11. Фидонет

Кроме клиента для социальной сети **FIDONet**, дистрибутив содержит встроенный клиент социальной сети **FIDONet**, а также сервер — узел **FIDONet**.



Для чтения сообщений, настройки клиента или сервера, используйте соответствующее меню пункта **FIDONet**.

Для получения необходимой информации, вы можете использовать обучающие видео-ролики и презентации с пошаговыми инструкциями, доступные по этому адресу: <u>http://sf.net/projects/fidoip/files/media/</u>

Из меню **FIDONet** можно открыть книгу **Дмитрия Игнатова** «Это ваше Фидо», которая включена в дистрибутив, также как и некоторые из его фидошных артов – обоев для рабочего стола.

Также в дистрибутив включена ещё одна прекрасная разработка — текстовый редактор **TEA**, которую разрабатывает и поддерживает фидошник Пётр Семилетов. О возможностях этого редактора можно почитать тут: <u>http://semiletov.org/tea/#about</u>.

11. Поддержка, вопросы и пожелания

Вы всегда можете задать вопрос по дистрибутиву **FIDOSlax**, написав в ФИДО-конференции **RU.LINUX.CHAINIK** или **RU.LINUX**.