

В последнее время среди пользователей PuppyRus стала набирать популярность XFCE, (Xfce (произносится как Ecks Eff See Eee (экс-эф-си-и)[2]) — свободная среда рабочего стола для UNIX-подобных операционных систем, таких как GNU/Linux, NetBSD, OpenBSD, FreeBSD, Solaris и т. п. Конфигурация данной среды полностью управляется мышью, конфигурационные файлы скрыты от пользователя.) Википедия.

XFCE, в отличие от таких окружений, как JWM, ICEWM более «тяжеловесна», но существенно «легче» GNOME и уж тем более KDE. При этом позволяет значительно облегчить пользование ОС, в особенности неподготовленному пользователю, под которым, естественно, подразумевается пользователь Windows.

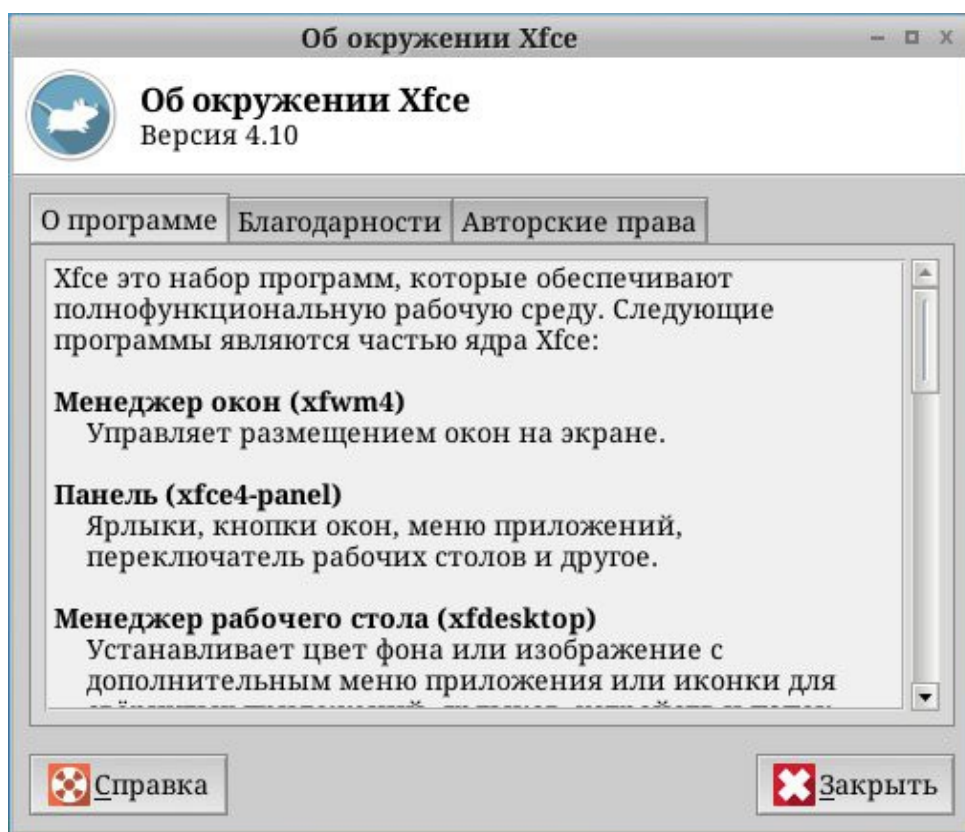
Но... Для того, чтобы в этой среде легче жилось, её нужно «правильно» подготовить. Само собой, что понимание «правильности» здесь — моё ИМХО, не более.

В процессе описания обязательно вылезут ляпы, мною допущенные. Рад буду приветствовать любого, кто, не называя меня дебилом, подскажет правильные решения тех или иных недочетов.

Все действия производились на устройстве под названием Asus EeePc-901 (Intel Atom N270, 1.6 ghz, 1024 ram, SSD 10gb), машинка откровенно слабая, тем интереснее.

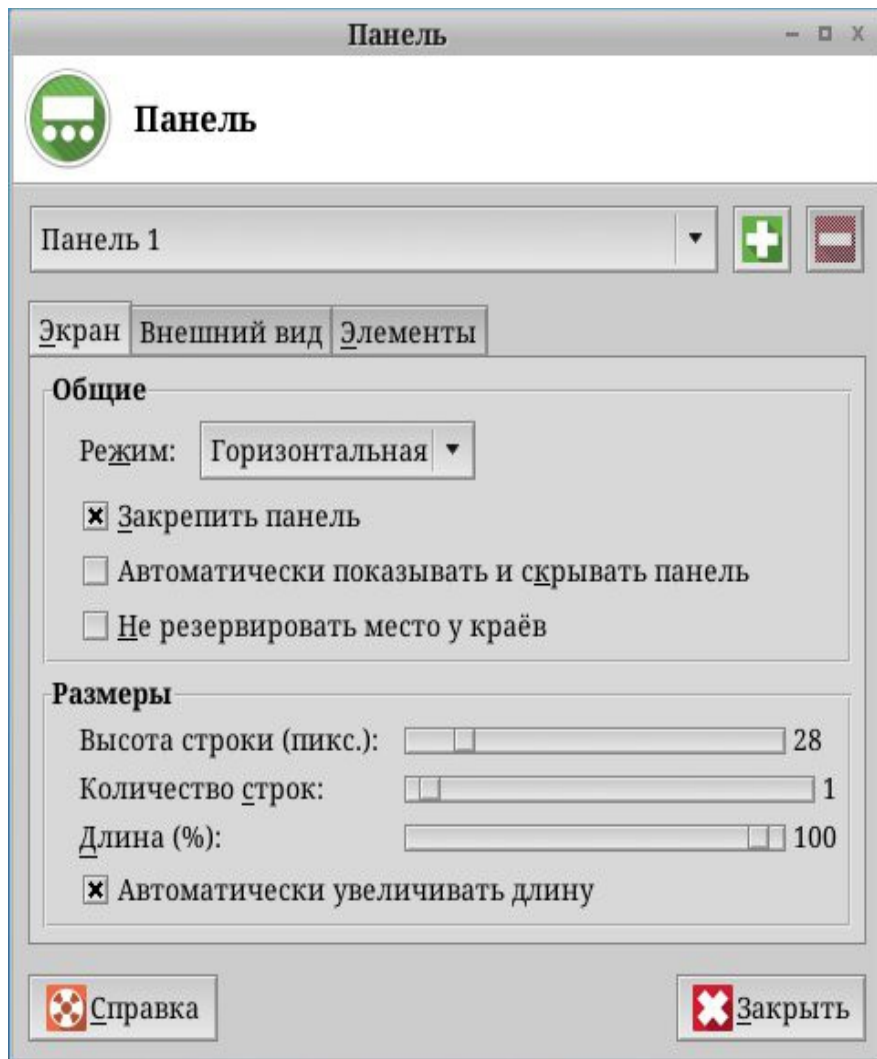
ОС — PuppyRus-Icwm-13.12, но это не принципиально.

1. Установка. XFCE был скомпилирован мной на домашнем компьютере и упакован в модуль PFS.



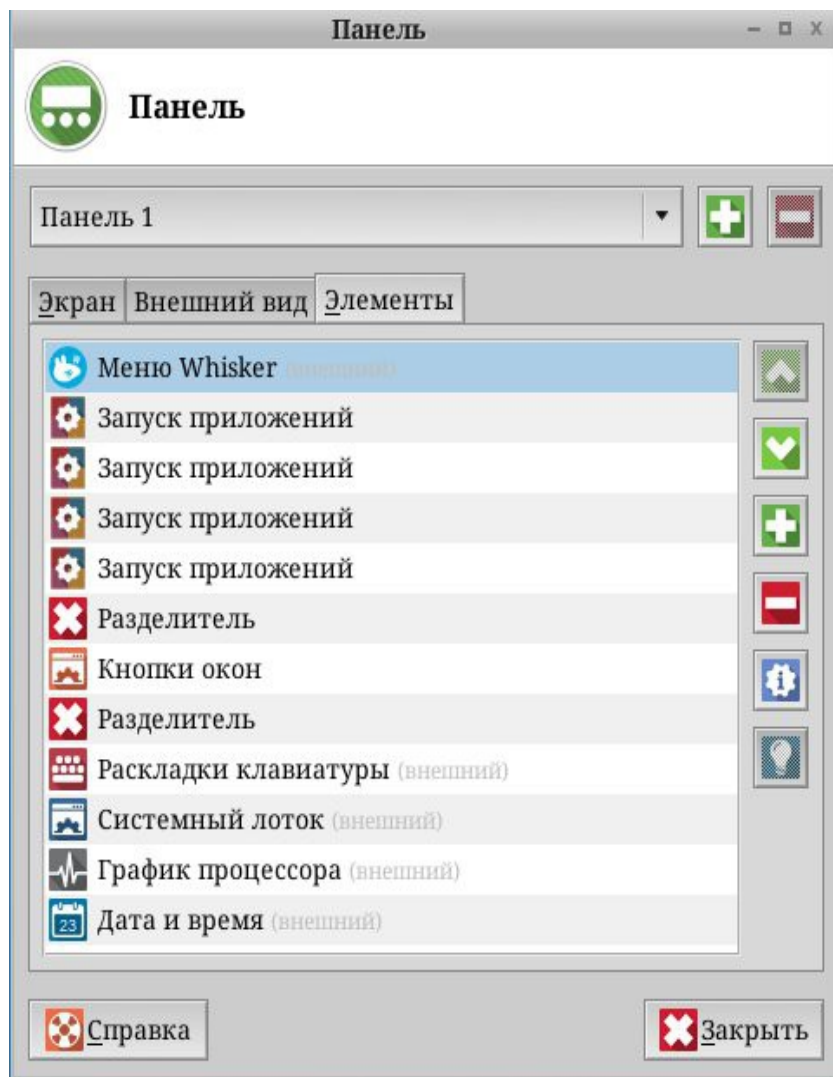
Модуль был помещен в стандартную для PR-13.12 папку packages и после старта системы в меню ICEWM появится еще одна строка - «Перезагрузить в XFCE». Перезагружаем....

2. Первый запуск. Как всё тут мрачно и уныло... (Пишу по памяти, воспроизводить нет желания). Первый вопрос — о панелях, оставляю одну пустую панель. И получаю действительно пустой огрызок чего-то там. Отправляю его в левый нижний угол, правый клик - «Панель-параметры панели»



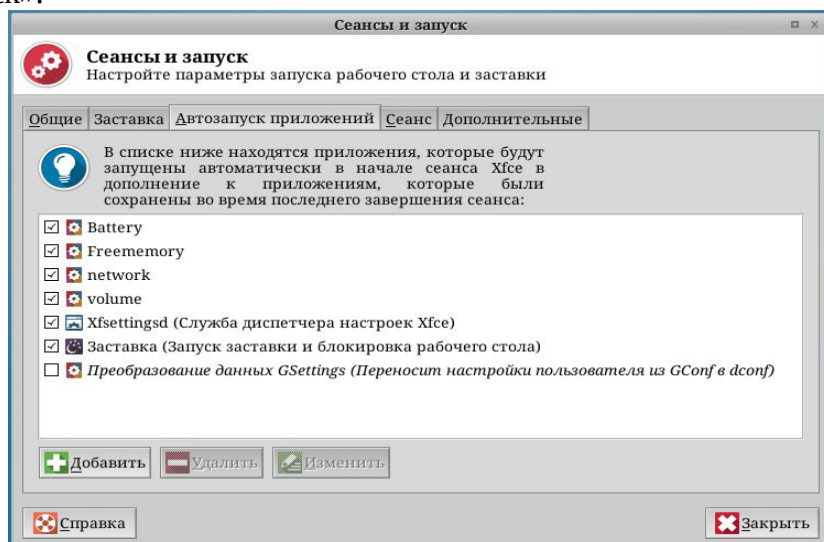
Длина 100% - полное заполнение экрана, от края до края. Высота 28 в моём случае продиктована экраном нетбука, на домашнем компе у меня 32, к примеру.

И так, есть одна пустая панель, есть рабочий стол с парой жутких иконок и некий элемент на нём болтается (трей icewm, с ним разберемся позже). Пока займемся наполнением панели.



Два разделителя удерживают от «шастанья» по панели элементов с фиксированным положением — Меню, панель быстрого запуска, системный лоток, часы.

Обратите внимание на элементы, которые есть в лотке, но отсутствуют в списке — индикатор свободной памяти, индикатор сети и регулировки громкости. Эти «гости» не принадлежат панели XFCE, за их отображение отвечает апплет «Системный лоток». Родной «Монитор сети» в XFCE выглядит удручающе, я предпочел Network Tray Icon. С регулировкой громкости тоже не всё гладко, для компиляции микшер-плагина потребовалось pulseaudio, морочиться не стал, использовал Volume Icon, использование retrovol или еще какого так же допустимо. Вообще, всё, что должно автостартовать с системой прописывается в настройках «Сеансы и запуск».

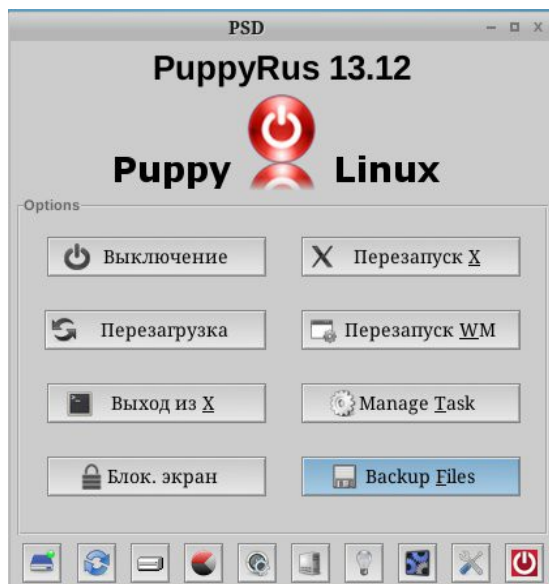


По поводу трея ICEWM, который отсвечивает на экране — вопрос открытый, жду правильных советов. Моё решение было хирургическим, я его просто удалил из usr/bin. Вообще вычистил Startup.

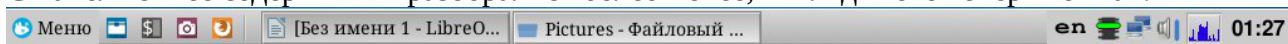
Вместо штатного меню XFCE было задействовано меню Whisker, посимпатичнее, можно немножко настроить.



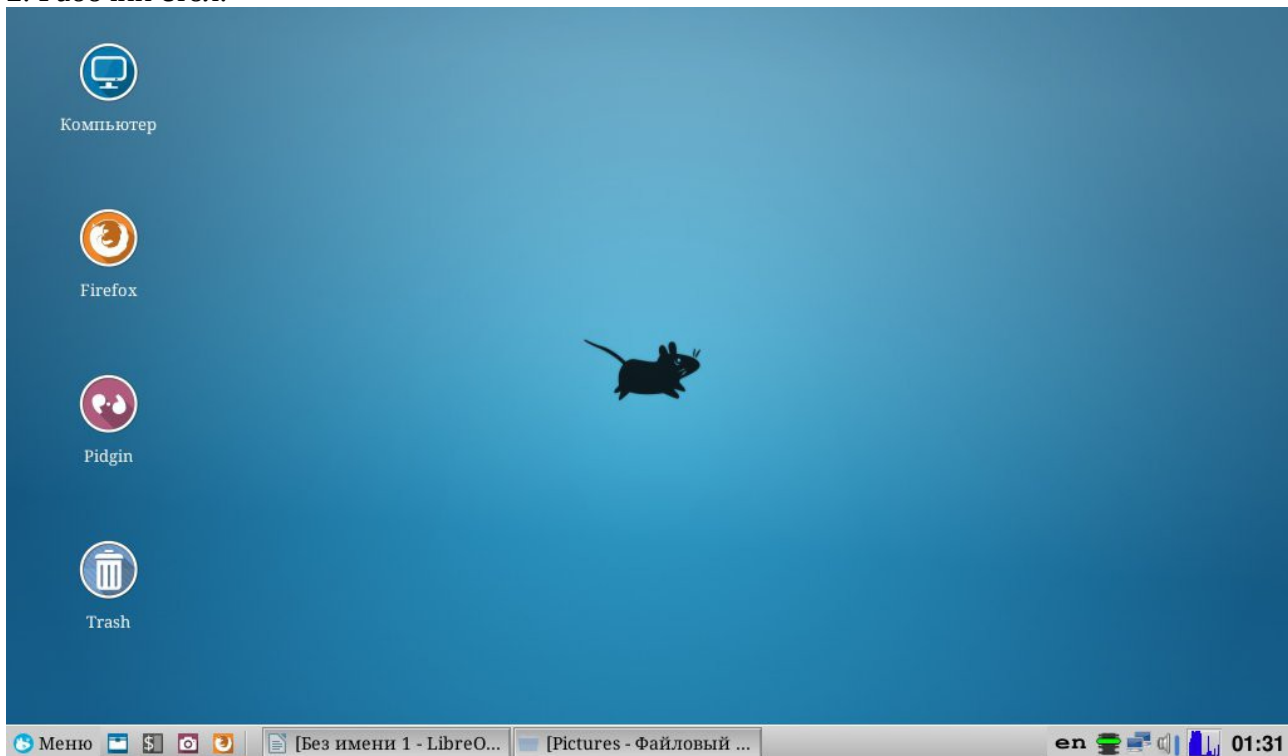
Т.к. штатный выключатель XFCE в нашем случае позволяет только завершить сеанс, был использован «внештатный» - Pupshutdown. Есть в сборке от AndyVoit, я где-то у буржуев утянул, чуток русского добавив.



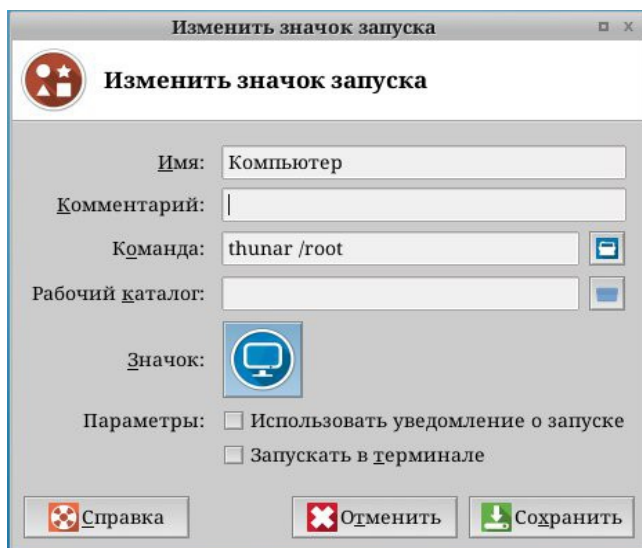
С панелью и её содержимым разобрались более менее, выглядит это теперь вот так:



2. Рабочий стол.



Я снял галочки с отображения значков «Файловая система» и «Домашний каталог». Эти «друзья» системные и не позволяют изменить ни подпись, ни иконку. Проще создать значок запуска.



Чтобы избавиться от дурацкой фоновой подсветки в подписях иконок, правим файл `/root/.gtkrc-2.0`

```

# -- THEME AUTO-WRITTEN BY gtk-theme-switch2 DO NOT EDIT
include "/usr/share/themes/Xfce-winter/gtk-2.0/gtkrc"

include "/root/.gtkrc-2.0.mine"

# -- THEME AUTO-WRITTEN BY gtk-theme-switch2 DO NOT EDIT

style "xfdesktop-icon-view" {
    XfdesktopIconView::label-alpha = 0

    base[NORMAL] = "#ffffff"
    base[SELECTED] = "#ffffff"
    base[ACTIVE] = "#ffffff"

    fg[NORMAL] = "#ffffff"
    fg[SELECTED] = "#ffffff"
    fg[ACTIVE] = "#ffffff"
}
widget_class "*XfdesktopIconView*" style "xfdesktop-icon-view"

style "darkback"
{
    bg[NORMAL] = "#CDCDCD"
    bg[ACTIVE] = "#CDCDCD"
    bg[PRELIGHT] = "#CDCDCD"
    fg[NORMAL] = "#3A3284"
    fg[ACTIVE] = "#3A3284"
    fg[PRELIGHT] = "#3A3284"
}
widget "whiskermenu-window*" style "darkback"

```

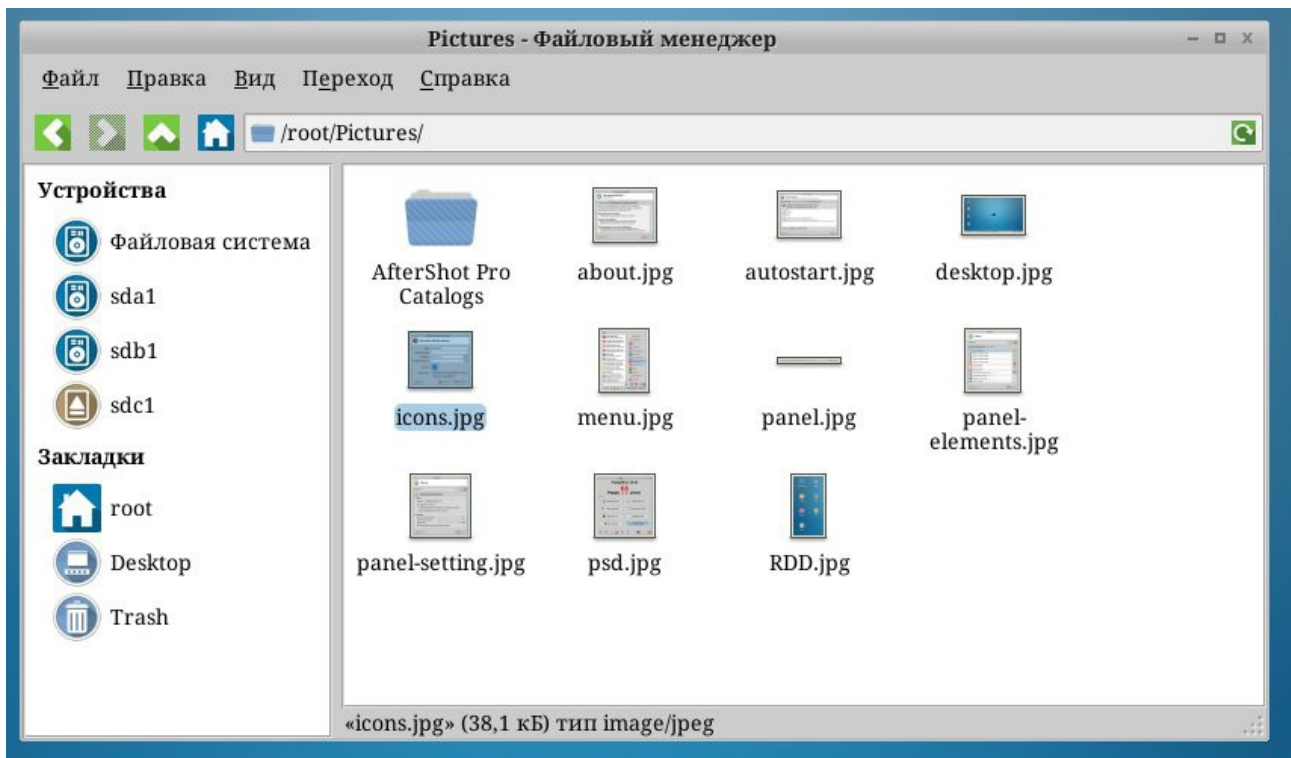
XfdesktopIconView::label-alpha = 0 — строка, которая, собственно и отвечает за прозрачность, остальное цвета (шрифта, активного выделения и пр.), дело вкуса.

Нижний блок отвечает за раскраску whiskermenu.

3. Отображение дисков, флешек, корзины.

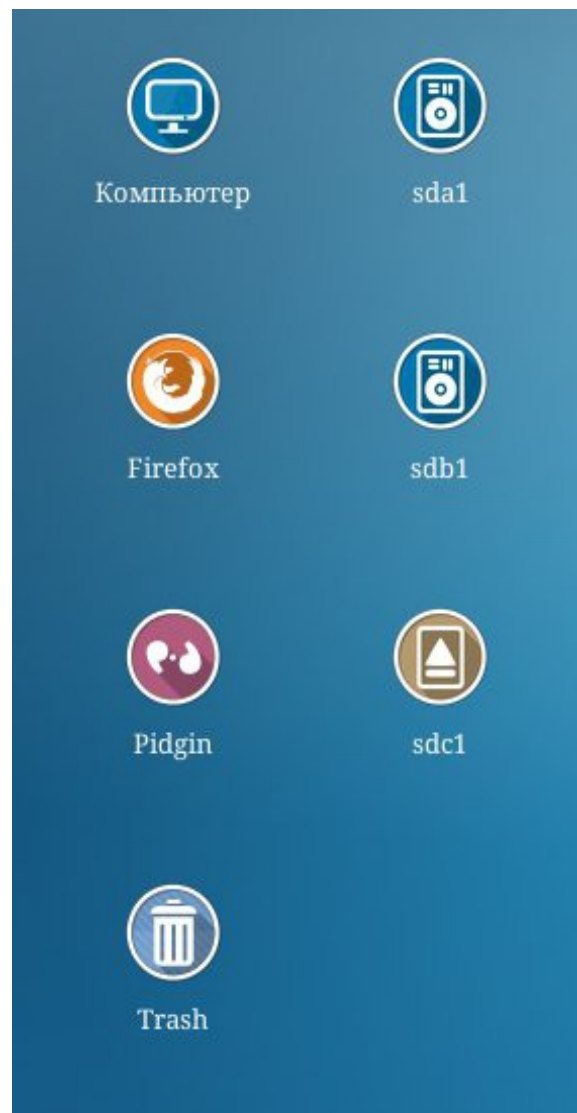
Вопрос нередкий — как это всё заставить отображаться на рабочем столе, в файловом менеджере?

Поначалу я использовал костыльное решение — ручная правка fstab. Но с подачи SFS нашелся замечательный пакет — `rip-volume-monitor-0.1.15-0-i686-slacko5.5` и... всё разрешилось (с дисками).



Для Thunar

И для рабочего стола (честно говоря, на рабочий стол я их не вывожу).



Для отображения корзины системе потребуется gvfs. Страшно представить такое компилировать, чем черт не шутит — схожу у Ubuntu займу.
Gvfs-common, gvfs-daemons, gvfs-libs и.... Как у кота Матроскина - «Заработало!».
Нужность корзины каждый для себя решает сам, я её запустил для полноты написания этой «статьи», до этого обходился.
Конец первой части.