Чек лист по установке и настройке Arch Linux Xfce

ЕСТЬ ВОПРОСЫ? ВСТУПАЙ В ГРУППУ ПО ARCH LINUX И ПОЛУЧИ БЕСПЛАТНУЮ ПОДДЕРЖКУ

https://vk.com/arch4u

Линукс Телеграм Чат https://t.me/linux4at

Подпишись на Linux канал: https://www.youtube.com/arch4u

Вы можете помочь и поддержать автора! Яндекс деньги: https://yasobe.ru/na/linux4all PayPal: https://www.paypal.me/ordanax Яндекс кошелек: 410011742905486

WebMoney: R823965535328

важно!

ВИДЕО БОЛЕЕ НЕ АКТУАЛЬНЫ! ЧЕКЛИСТ В АКТУАЛЬНОМ СОСТОЯНИИ С УЧЕТОМ ВСЕХ ПОСЛЕДНИХ ИЗМЕНЕНИЙ!

https://vk.cc/7S7LO5 - Ручная установка Arch Linux

https://vk.cc/7S7LCV - Установка Arch Linux Xfce от A до Я июнь 2017 https://vk.cc/7S7LeJ - Установка Arch Linux с удаленного компьютера

Как подключиться по SSH смотрите здесь https://vk.cc/78fmtH

https://vk.cc/7S7KCf - XFCE. Настройка после установки (Arch Linux)

Трудности? Вопросы? Пишите в группу по Arch Linux https://vk.com/arch4u или в телеграм чат https://t.me/linux4at

Актуальность установки проверяйте на англоязычной Wiki https://vk.cc/5NRga8 Дополнительные настройки и любые изменения к чек листу буду вносить именно здесь и нигде в другом месте!

Если при установке Arch Linux у кого-то нет второго телефона или компа, то можно прям на этом же компе набрать команду **less install.txt** и вы получите актуальную версию установки Arch Linux (Копию Arch Wiki на англ.)

Окно можно не закрывать и открыть второй терминал сочетанием клавиш **Alt+F2** для установки Arch Linux и вернуться к Arch Wiki можно сочетанием клавиш **Alt+F1**.

Для удаленной установки по SSH

Запускаем службу на компьютере на который ставим Arch Linux systemctl start sshd.service

Узнаем IP компьютера, на который будем ставить Arch Linux

На компе, на который будем производить установку подключаем wi-fi командой wifi-menu

и устанавливаем пароль для root командой

passwd

Заходим на комп по ssh командой

ssh root@000.000.0.000

вместо нулей подставляем ір компьютера

1. Загрузка

#Скачиваем дистрибутив с офф сайта https://www.archlinux.org/download/

#Проверяем целостность образа

- 1) Открываем папку со скаченных архивом
- 2) Жмем, правую кнопку мышки выбираем "Открыть в терминале"
- 3) Вбиваем в терминале команду md5sum (+название файла)

Пример: **md5sum archlinux-2019.06.01-dual.iso** Контрольная сумма **97537db63e61d20a5cb71d29145b2937** должна совпадать см. видео https://vk.cc/7S7N3o

Актуальную контрольную сумму смотрите на оффициальном сайте https://www.archlinux.org/download/

Для Windows можно воспользоваться вот этой программой для проверки суммы http://hashtab.ru

#Запишем его на флешку sudo dd if=**X** of=/dev/sd**Y** Где X - это название ISO файла, Y - буква диска

Пример: sudo dd if=archlinux-2019.06.01-dual.iso of=/dev/sdb && sync

В Winfows лучше записывать программой Rufus https://rufus.ie
Чтобы избежать ошибок при разметке диска, предварительно перезапишите его нулями, например программой Disks загрузившись с USB в любом дистрибутиве Linux © 2016-2020 Автор чеклиста Бойко Алексей https://ordanax.github.io Канал на YouTube https://www.youtube.com/arch4u Группа Вконтакте "Arch Linux" https://vk.com/arch4u Все о Linux Mint | Debian | Ubuntu https://vk.com/linux4u Линукс чат в телеграм https://t.me/linux4at При копировании материала ссылка на этот чек лист обязательна.

важно!

Если вы ставите с UEFI и при загрузки получаете ошибку "security Boot Fail", то нужно зайти в BIOS в разделе установить пароль в разделе Set Supervisor Password и в boot вкладке отключить security Boot см. https://i.imgur.com/jFLlrm0.png

2. Перед установкой

2.1. Установка раскладки клавиатуры

#После загрузки настроим русский язык для удобства работы loadkeys ru

#Изменим консольный шрифт на тот, который поддерживает кириллицу setfont cyr-sun16

2.2. Соединение с Интернетом

#Подключаем проводной интернет **dhcpcd**

#Или Wi-fi wifi-menu

2.3. Синхронизация системных часов

timedatectl set-ntp true

2.4. Создание разделов

#Смотрим какие диски есть

fdisk -l

#Разбиваем диски (для ручной разметки используем **fdisk**, для псевдографической разбивки можно использовать команду **cfdisk**)

fdisk /dev/sda

Можно вызвать подсказки нажатием на клавишу "m"

#Разделяем диски (подробно в видео)

Видео, которые могут вам помочь https://www.youtube.com/watch?v=PemucgRrdPk Ручная разметка дисков начинается на 5:14

Если есть желание использовать файловую систему Btrfs, то стаим вот так https://vk.com/@arch4u-ustanovka-arch-linux-na-btrfs

Создание разделов с BIOS

/boot 100M - выставить флаг boot командой а # / 20G # swap 1024M # /home весь остаток

Создание разделов с UEFI

cfdisk /dev/sda

/dev/sda1 - 500M EFI - выставить флаг EFI командой t /dev/sda2 - 30G root Linux File System

Idev/sda3 - Весь остаток home Linux file System

2.4.1. Процесс разбивки диска по шагам

См. видео https://vk.cc/7S7OMg

#Создаем MBR таблицу (Для UEFI - GPT командой **g**)

O

Создаем новый диск

n

Жмем enter

Выбираем primary (основной) или extented (расширенный) По умолчанию стоит primary (основной) поэтому просто жмем **enter**

Выбор номера диска, по умолчанию подставляется следующий номер Просто жмем **enter**

Запрос на первый сектор диска Просто жмем **enter**

Запрос на последний сектор диска (Ставим + и объем памяти. Пример: +100M) +100M

Повторяем все шаги снова для всех нужных разделов диска

(LEGACY) Для /boot не забываем указать **a** и поставить **1** для установки его загрузочным

(UEFI) Для efi не забываем указать, что это efi раздел t и поставить 1

© 2016-2020 Автор чеклиста Бойко Алексей https://ordanax.github.io Канал на YouTube https://www.youtube.com/arch4u Пруппа Вконтакте "Arch Linux" https://vk.com/arch4u Все о Linux Mint | Debian | Ubuntu https://vk.com/linux4u Линукс чат в телеграм https://t.me/linux4at

Как все разметили не забываем все записать командой w

В итоге можете проверить, что у вас получилось командой **fdisk -l** Должно получиться примерно так: Legacy разметка http://i.imgur.com/pgej0Nt.png UEFI разметка https://i.imgur.com/O7Yn0MK.png

2.4.2. Форматирование и монтирование разделов

Разделы с BIOS

mkfs.ext2 /dev/sda1 -L boot mkfs.ext4 /dev/sda2 -L root mkswap /dev/sda3 -L swap mkfs.ext4 /dev/sda4 -L home

#Монтируем / mount /dev/sda2 /mnt

#Создаем директорию boot и home в mnt mkdir /mnt/{boot,home}

#Монтируем boot mount /dev/sda1 /mnt/boot

#Монтируем swap swapon /dev/sda3

#Монтируем /home mount /dev/sda4 /mnt/home

Разделы с UEFI

#Форматирование дисков

mkfs.fat -F32 /dev/sda1 mkfs.ext4 /dev/sda2 mkfs.ext4 /dev/sda3

#Монтирование дисков

mount /dev/sda2 /mnt mkdir /mnt/home mkdir -p /mnt/boot/efi

3. Установка

3.1. Выбор зеркал для загрузки

#Для более быстрой загрузки пакетов настроим зеркала. Поставим российское зеркало Яндекса выше всех остальных

nano /etc/pacman.d/mirrorlist

#Найдите строку с русским зеркалом (если вы из России) и переместите его в самый верх. Ctrl+K вырезать строку и Ctrl+U вставить. Зеркало может отличаться. Ставьте то, которое в вашем mirrorlist

Server = http://mirrors.prok.pw/archlinux/\$repo/os/\$arch

#Сохраняем Ctr+O (Enter) #Выходим Ctr+X

Альтернативный вариант - это поставить рефлектор, который проверит зеркала на актуальность и скорость и установит лучшие

pacman -S reflector && reflector --verbose -I 5 -p https --sort rate --save /etc/pacman.d/mirrorlist && pacman -Syyu

3.2. Установка основных пакетов

#Устанавливаем базовую систему + необходимые пакеты pacstrap /mnt base base-devel linux linux-firmware nano netctl dhcpcd

3.3. Настройка системы

Генерируем fstab, для этого используем следующую команду genfstab -pU /mnt >> /mnt/etc/fstab

#Перейдём в установленную систему arch-chroot /mnt

#Прописываем имя компьютера. Вместо ArchLinux впишите свое название echo "ArchLinux" > /etc/hostname

#Настроим часы (Для Москвы)

In -sf /usr/share/zoneinfo/Europe/Moscow /etc/localtime

3.4. Добавляем русскую локаль системы

#Добавим русскую локаль в систему echo -e "en_US.UTF-8 UTF-8\">> /etc/locale.gen

Обновим текущую локаль системы locale-gen

#Указываем язык системы echo 'LANG="ru_RU.UTF-8"" > /etc/locale.conf

#Указываем keymap для console + прописываем шрифт echo 'KEYMAP=ru' >> /etc/vconsole.conf echo 'FONT=cyr-sun16' >> /etc/vconsole.conf

#Создадим загрузочный RAM диск mkinitcpio -p linux

#Изменим пароль root **passwd**

3.5. Установка загрузчика

#Обновляем базы данных пакетов: **pacman -Syy**

#Устанавливаем загрузчик (для BIOS) pacman -S grub grub-install /dev/sda

#Устанавливаем загрузчик (для UEFI) pacman -S grub efibootmgr grub-install /dev/sda

#Если в системе будут несколько ОС, то это также ставим pacman -S os-prober mtools fuse

#Обновляем grub.cfg grub-mkconfig -o /boot/grub/grub.cfg

#Ставим программу для Wi-fi pacman -S dialog wpa_supplicant

#Выходим exit

3.6. Перезагрузка

reboot

После установки

#Логинимся логин root пароль тот, что установили

#Подключаем wifi wifi-menu

#Или если у вас проводной интернет, то подключаем его **dhcpcd**

3.7. Добавляем пользователя

#Добавим нового пользователя. Вместо MYUSERNAME пишем имя пользователя без спец символов, только маленькие лат. буквы

useradd -m -g users -G wheel -s /bin/bash MYUSERNAME

3.8. Устанавливаем пароль пользователя

#Установим пароль для нового пользователя. Вместо MYUSERNAME пишем имя пользователя

passwd MYUSERNAME

3.9. Устанавливаем SUDO

#Заходим в файл sudoers

nano letc/sudoers

#B файле /etc/sudoers находим строчку # %wheel ALL=(ALL) ALL и раскомментируем ее убрав символ #

Так было:

Uncomment to allow members of group wheel to execute any command #%wheel ALL=(ALL) ALL

Так должно быть:

Uncomment to allow members of group wheel to execute any command %wheel ALL=(ALL) ALL

#Cохраняем Ctr+O (Enter) #Выходим Ctr+X

Теперь мы можем использовать sudo для выполнения команд администратора.

3.10. Настройка растап

#Настроим растап ($mолько для x86_64$): nano /etc/pacman.conf

#Для работы 32-битных приложений в 64-битной системе необходимо раскомментировать репозиторий multilib:

[multilib]

Include = /etc/pacman.d/mirrorlist

#Сохраняем Ctr+O (Enter) #Выходим Ctr+X

#Обновляем базы данных пакетов:

pacman -Syy

3.11. Ставим иксы и драйвера

#Установим X (Иксы) и свободные драйвера + читаем зависимости при необходимости ставим их тоже pacman -S xorg-server xorg-drivers

3.12. Ставим Xfce, LXDM и сеть

#Ставим Xfce + менеджер входа lxdm (или sddm) pacman -S xfce4 xfce4-goodies lxdm

© 2016-2020 Автор чеклиста Бойко Алексей https://ordanax.github.io Канал на YouTube https://www.youtube.com/arch4u Группа Вконтакте "Arch Linux" https://vk.com/arch4u Все о Linux Mint | Debian | Ubuntu https://vk.com/linux4u Линукс чат в телеграм https://t.me/linux4at

#Ставим шрифты, чтобы можно было читать, что написано. Иначе будут просто квадратики.

pacman -S ttf-liberation ttf-dejavu

Ставим менеджер сети

pacman -S networkmanager network-manager-applet ppp

#Подключаем автозагрузку менеджера входа и интернет (с соблюдением регистра для NetworkManager)

systemctl enable lxdm NetworkManager

4. Перезагрузка

#Выбираем Xfce **Session** или просто "**Ceaнc**"!!!!! Это важно иначе не войдете!

5. Дополнительные настройки

5.1. Проприетарные драйвера для видеокарт (Условный пункт)

Если все работает нормально, то можете этот пункт пропустить.

Установим драйвер для видеокарты:

Пакеты lib32-* нужно устанавливать только на x86_64 системы.

Intel:

sudo pacman -S xf86-video-intel lib32-intel-dri

Nvidia:

sudo pacman -S nvidia nvidia-utils lib32-nvidia-utils

AMD:

sudo pacman -S xf86-video-ati lib32-ati-dri Если вы устанавливаете систему на виртуальную машину: sudo pacman -S xf86-video-vesa

5.2. Подключаем Wi-Fi

#Идем в <u>меню - настройки - сетевые соединения</u>. Сюда http://i.imgur.com/9flT56r.png Если Wi-fi нет, то жмем сюда http://i.imgur.com/GUwknhy.png и добавляем Wi-fi Выбираем сеть, жмем изменить, вводим пароль

5.3. Установка AUR

yaourt и aurman более не обновляются разработчиками поэтому рекомендую к использованию именно уау. (См. таблицу https://vk.cc/88yr8q и голосование https://vk.cc/8YQdgl)

Обновляем систему sudo pacman -Syu

Создаём yay_install директорию и переходим в неё mkdir -p /tmp/yay_install cd /tmp/yay install

Установка "yay" из AUR sudo pacman -S git git clone https://aur.archlinux.org/yay.git cd yay makepkg -sir --needed --noconfirm --skippgpcheck rm -rf yay_install

Если вы предпочитаете работать с графическим интерфейсом, а не с терминалом то как альтернативу уау можно использовать ратас (установщик пакетов из AUR с GUI)

Обновляем систему sudo pacman -Syu

Создаём pamac-aur_install директорию и переходим в неё mkdir -p /tmp/pamac-aur_install cd /tmp/pamac-aur_install

Установка "pamac-aur" из AUR sudo pacman -S git git clone https://aur.archlinux.org/pamac-aur.git cd pamac-aur makepkg -si --needed --noconfirm --skippgpcheck rm -rf pamac-aur install

5.4. Установка программ

#Установка пакетов, которые решают большинство проблем, с которыми вы можете столкнуться

sudo pacman -S f2fs-tools dosfstools ntfs-3g alsa-lib alsa-utils file-roller p7zip unrar

© 2016-2020 Автор чеклиста Бойко Алексей https://ordanax.github.io Канал на YouTube https://www.youtube.com/arch4u Пруппа Вконтакте "Arch Linux" https://vk.com/arch4u Все о Linux Mint | Debian | Ubuntu https://vk.com/linux4u Линукс чат в телеграм https://t.me/linux4at

gvfs aspell-ru pulseaudio

#Установка программ

sudo pacman -S firefox doublecmd-gtk2 filezilla gimp gnome-calculator libreoffice libreoffice-fresh-ru kdenlive screenfetch vlc ufw qbittorrent obs-studio veracrypt freemind flameshot

Если нужно русифицировать firefox добавляем еще и **firefox-i18n-ru** Если русификация не вступила в силу, тогда сбросьте насройки FF https://vk.cc/9n7uLx

#Установка AUR программ

yay -S sublime-text-dev cherrytree timeshift google-talkplugin hunspell-ru pamac-aur xflux xflux-gui-git osx-arc-shadow papirus-maia-icon-theme-git breeze-obsidian-cursor-theme xflux xflux-gui-git flameshot-git megasync

Рекомендуемые и используемые мной программы можете посмотреть здесь https://vk.cc/5XjUqt .

5.5. Установка тем

Teмы Gtk+ для Xfce osx-arc-shadow

Если тема не доступна через AUR то скачитьва и ставить руками https://github.com/thiagolucio/OSX-Arc-Shadow yay -S vertex-themes

Темы иконок

papirus-maia-icon-theme-git

Faenza https://goo.gl/rE1rMi

Paper Icons https://www.xfce-look.org/p/1099618/

Revival Icon Theme https://www.xfce-look.org/p/1099769/

Moka Icon Theme https://www.xfce-look.org/p/1012513/

Темы курсора

sudo pacman -S capitaine-cursors yay -S xcursor-breeze-serie-obsidian yay -S breeze-obsidian-cursor-theme

Oxygen Neon http://vk.cc/5AcWC7

Теперь можно менять тему для курсора в настройках. Для этого открываем «Меню» -> «Настройки» -> «Мышь и тачпад»

#Ставим тему на LXDM yay -S lxdm-themes

#Меняем тему в настройках sudo nano /etc/lxdm/lxdm.conf

Находим строку с theme=Industrial и заменяем на название нашей темы theme=ArchlinuxTop

ArchlinuxTop

5.6. Настройки Xfce

Смотрите видео по настройке Xfce https://vk.cc/9qwQ8L Настройка прозрачного терминала см. в видео https://vk.cc/9afFih Время в видео 39:36

Настройки моих горячих клавиш по ссылке

https://github.com/ordanax/dots/blob/master/xfce4/xfconf/xfce-perchannel-xml/xfce4-keyboard-shortcuts.xml

#Настраиваем горячие клавиши на запуск терминала

#Перейдите в Settings (Hacmpoйки) > Keyboard (Клавиатура) > Application Shortcuts (Комбинации клавиш)

xfce4-terminal

Клавиши Ctrl+Alt+T

#Настраиваем горячие клавиши на скриншот

Назначьте команду

xfce4-screenshooter -f

на клавишу Ctrl + Print Screen, которая будет делать скриншоты всего экрана.

На клавишу Print Screen

flameshot gui, создание скриншота при помощи программы flameshot

#Настраиваем горячие клавиши на системный монитор

Назначьте команду

xfce4-taskmanager

на клавиши Ctrl+Alt+M

#Запуск проигрывателя VLC

Ставим на клавиши Super+V

vlc

#Быстрое выключение компьютера клавишами

Ставим на клавиши Super+S

shutdown -h now

#Если нужно установить время для Екатеринбурга

© 2016-2020 Автор чеклиста Бойко Алексей https://ordanax.github.io Канал на YouTube https://www.youtube.com/arch4u Группа Вконтакте "Arch Linux" https://vk.com/arch4u Все о Linux Mint | Debian | Ubuntu https://vk.com/linux4u Линукс чат в телеграм https://t.me/linux4at

timedatectl set-timezone Asia/Yekaterinburg

#Настраиваем раскладку клавиатуры

Настройки - клавиатура - раскладка выбираем Shift+Alt

#Включить звук

sudo amixer sset Master unmut

#Включить обнаружение съемных устройств

Настройки - съемные устройства и носители данных

Настраиваем временную зону

ПКМ на времени - свойства - ставим вашу временную зону. Например

Asia/Yekaterinburg

Управление звуком на клавиатуре

https://wiki.archlinux.org/index.php/Xfce#Keyboard volume buttons

#Дополнительные настройки по Xfce

https://wiki.archlinux.org/index.php/Xfce (Русский)

#Установка директорий по умолчанию home, music, documents и т.д. Установите xda-user-dirs,

sudo pacman -S xdg-user-dirs

а затем выполните:

\$ xdg-user-dirs-update

5.7. Настройка тайлинга в Xfce

Заходим в меню - диспетчер окон - клавиатура Находим "Разместить в левой/правой половине" и выбираете для этого действия например клавиши SUPER + Left/Rigth

5.8. Настройка сетевого экрана

Если UFW не установлен то устанавливаем его sudo pacman -S ufw

Запускаем его:

sudo ufw enable

Добавляем в автозагрузку:

sudo systemctl enable ufw

Команда "ufw enable" включает UFW и устанавливает базовые правила. Вы можете проверить статус работы UFW следующей командой:

© 2016-2020 Автор чеклиста Бойко Алексей https://ordanax.github.io Канал на YouTube https://www.youtube.com/arch4u Группа Вконтакте "Arch Linux" https://vk.com/arch4u Все о Linux Mint | Debian | Ubuntu https://vk.com/linux4u Линукс чат в телеграм https://t.me/linux4at

sudo ufw status verbose

В результате увидите подобное:

Status: active Logging: on (low)

Default: deny (incoming), allow (outgoing), disabled (routed)

New profiles: skip

Если нужно выключить, то используйте команду:

sudo ufw disable

Добавить локальную сеть в исключения (если нужно)
Пропишите ір вашей сети, вместо цифр в примере. Узнать ір сети можно командой **ір а**sudo ufw allow from 15.15.15.0/24

5.9. Настройка авто входа с DM

Если есть необходимость можно включить авто вход в систему. sudo nano /etc/lxdm/lxdm.conf

Находим строчку #autologin= Раскомментируем его убрав # и после = пишем ваш логин в системе

5.10. Настройка авто входа без DM

```
Ставим пакет xorg-xinit
sudo pacman -S xorg-xinit
Копируем файл .xserverrc в каталог пользователя
cp /etc/X11/xinit/xserverrc ~/.xserverrc
Создаем в домашнем каталоге файл .xinitrc с заданным текстом
Открываем
sudo nano ~1.xinitrc
Вставляем
#!/bin/sh
# Xfce передаётся по умолчанию
if [ -f $HOME/.Xresources ]; then
      xrdb -merge $HOME/.Xresources
fi
#session=${1:-openbox}
session=${1:-xfce}
case $session in
awesome) exec awesome;;
bspwm ) exec bspwm;;
catwm ) exec catwm;;
cinnamon ) exec cinnamon-session;;
dwm ) exec dwm;;
enlightenment ) exec enlightenment_start;;
ede ) exec startede;;
evilwm ) exec evilwm;;
fluxbox ) exec startfluxbox;;
gnome) exec gnome-session;;
gnome-classic ) exec gnome-session --session=gnome-classic;;
i3) exec i3::
icewm ) exec icewm-session;;
jwm ) exec jwm;;
kde ) exec startkde::
mate ) exec mate-session;;
monster) exec monsterwm;;
notion ) exec notion;;
openbox ) exec openbox;;
openbox ) exec openbox-session;;
```

```
lxde ) exec startlxde;;
swm ) exec swm;;
unity) exec unity;;
xfce ) exec startxfce4;;
xmonad) exec xmonad;;
# No known session, try to run it as command
*) exec $1;;
esac
Открываем
sudo nano ~/.bashrc
Вставляем
#~I.bashrc
if [[ ! $DISPLAY && $XDG_VTNR -eq 1 ]]; then
exec startx
fi
# If not running interactively, don't do anything
[[ $- != *i* ]] && return
alias Is='Is --color=auto'
PS1='[\u@\h \W]\$ '
alias tb="nc termbin.com 9999"
```

Вводим команду:

sudo systemctl edit getty@tty1

Вставляем текст:

[Service]

ExecStart=

ExecStart=-/usr/bin/agetty --autologin Username --noclear %I \$TERM

Вместо Username пишем свой логин

Отключаем DM (в моем примере это lxdm, у вас может быть свой DM) sudo systemctl disable lxdm

Перезагружаемся, если все работает, то удаляем DM sudo pacman -R lxdm

Внимание: Если у вас не запускается dbus (есть ошибки) то в ~/.xinitrc добавляем следующий блок перед строкой запуска окружения (например перед exec startkde):

Dbus fix

if [-z "\$DBUS_SESSION_BUS_ADDRESS"]; then
 eval "\$(dbus-launch --sh-syntax --exit-with-session)"

Источник https://vk.cc/8g9T5s

См. видео https://www.youtube.com/watch?v=s-Kjh6s0Is4

5.11. Делаем BackUp системы

Программа для BackUp - TimeShift (Если установка с ошибкой см. https://vk.cc/6JjPS4) yay -S timeshift

Видео по BackUp:

Восстановление системы Linux https://www.youtube.com/watch?v=GlwHLnVRSBQ Как восстановить образ, когда система умерла https://www.youtube.com/watch?v=SU8YdmCPrBQ

Самая частая ошибка пользователей Arch Linux https://www.youtube.com/watch? v=3UnRTAB0uLA

Удобрый и быстрый BackUp для файловой системы BTRFS см. https://vk.cc/88ygxM

5.12. Убираем меню граб для выбора системы

Если у вас нет второй системы, как у меня, то вы можете ускорить загрузку системы и удрать это граб меню. Делается это следующим образом.

sudo nano /etc/default/grub

© 2016-2020 Автор чеклиста Бойко Алексей https://ordanax.github.io Канал на YouTube https://www.youtube.com/arch4u Пруппа Вконтакте "Arch Linux" https://vk.com/arch4u Все о Linux Mint | Debian | Ubuntu https://vk.com/linux4u Линукс чат в телеграм https://t.me/linux4at

GRUB_TIMEOUT=5 меняем на GRUB_TIMEOUT=0

#Обновляем grub.cfg sudo grub-mkconfig -o /boot/grub/grub.cfg

5.13. Обновление системы

Обновление всей системы (самого ядра, окружения рабочего стола, программ из pacman и из AUR) производится одной командой: yay -Syu

Альтернативная команда для обновления и очистки системы yay -Syu && sudo pacman -Scc && sudo pacman -Rsn \$(pacman -Qdtq) && sudo rm - rf ~/.cache/thumbnails/*

Пояснения:

уау -Syu - обновляет ядро, программы в растап и в aur sudo pacman -Scc - очищает кеш пакетов, высвобождая место на диске sudo pacman -Rsn \$(pacman -Qdtq) - удаляет пакеты-сироты (которые не используются ни одной программой) sudo rm -rf ~/.cache/thumbnails/* - удаляет миниатюры фото, которые накапливаются в системе.

Обновление системы вместе с проверкой зеркал (должен стоять рефлектор) sudo reflector --verbose -I 5 -p https --sort rate --save /etc/pacman.d/mirrorlist && sudo pacman -Syyu && yay -Syu --noconfirm && sudo pacman -Rsn \$(pacman -Qdtq)

5.14. Ставим conky

sudo pacman -S conky conky-manager

Конфиги можно скачать в группе и добавить свои https://vk.cc/89e28X

5.15. Ставим курсор по умолчанию

sudo nano /usr/share/icons/default/index.theme Меняем тему по курсора на нужную, например Breeze Obsidian

Дополнительные видео уроки по Arch Linux

► ► https://vk.cc/7S7S7h ◀ ◀

ЕСТЬ ВОПРОСЫ?

ПОДПИШИСЬ НА РАССЫЛКИ https://vk.cc/83IAm3 ВСТУПИ В ГРУППУ https://vk.com/arch4u ЛИНУКС ЧАТ В ТЕЛЕГРАМ https://t.me/linux4at

Все решенные проблемы смотрите тут https://vk.cc/5RCfPo Вопросы, проблемы кидайте на стену группы.

Автор чек листа Бойко Алексей

https://vk.com/arch4u - Моя группа по Arch Linux

https://vk.com/linux4u - Моя группа по Linux

https://www.youtube.com/arch4u - канал на YouTube

Ответьте на небольшой опрос по Linux https://vk.cc/5YF81r