

# Настройка Fedora 8

## Проблемы с железом

### Начальная установка

Я столкнулся с тем, что компьютер с материнской платой MSI A7267IMS при попытке инсталляции с DVD диска компьютер виснет на этапе загрузки

```
initrd .....  
READY
```

Это лечится указанием параметра **edd**(<http://fedoraproject.org/wiki/Bugs/F8Common>). Когда появляется меню инсталляции давим на **ESC**, получаем промпт и задаем параметр:

```
boot> linux edd=skipmbr [Enter]
```

В остальном установка прошла гладко.

### Веб камера Orbicam и другие

```
yum install gspca --enable=livna
```

## Разбиение диска

Рекомендованное разбиение диска:

Раздел	Точка монтировки	Размер	Тип	Примечание
/dev/sda1	/boot	1024MB	primary	
/dev/sda2	swap	2048MB	primary	
/dev/sda3	/	16GB	primary	
/dev/sda4			secondary	
/dev/sda5	/home	rest	extension	Реально home монтируется по NFS

Переименование раздела можно сделать с помощью команды **e2label**

## Российские репозитории

Рекомендуется настроить на использование российских репозитории, т.к. существенно возрастает скорость передачи данных. Для этого надо распаковать [этот файл](#) в директорию **/etc/yum.repos.d**

## Дополнительные пакеты

- `yum install tcsh` - т.к. многие пользователи используют устаревшую оболочку

## Установка lesstif

Для настройки и тестов часто требуется простейший оконный менеджер, например, `mwm`:

- `yum lesstif-mwm`

Положить файл `failsafe.desktop` в `/usr/share/xsessions`

```
Encoding=UTF-8
Name=Fail-safe session
Comment=Fail-safe xterm
Exec=xterm
TryExec=xterm
# no icon yet, only the top three are currently used
Icon=
Type=Application
```

## Установка переключения на русский

В файле `/etc/X11/xorg.conf` заменить секцию `InputDevice` клавиатуры на такую:

```
Section "InputDevice"
    Identifier "Keyboard0"
    Driver "kbd"
    Option "XkbModel" "pc105"
    Option "XkbLayout" "us,ru"
    Option "XkbOptions" "grp:alt_shift_toggle,grp_led:scroll"
    Option "XkbVariant" ",winkeys"
EndSection
```

## Полное отключение IPv6

В файл `/etc/sysconfig/network` дописать:

```
NETWORKING_IPV6=no
```

В файл `/etc/modprobe.conf` дописать:

```
alias net-pf-10 off
alias ipv6 off
```

Выполнить:

```
chkconfig --level 345 iptables off
```

Перезагрузиться

## Проблемы с софтом

### Установка SUN JAVA

```
yum install java-1.6.0-sun java-1.6.0-sun-alsa java-1.6.0-sun-plugin  
cd /usr/lib/mozilla/plugins  
ln -s /usr/lib/jvm/jre/plugin/i386/ns7/libjavaplugin_oji.so
```

### Открытие документов в окне Firefox

Если вас “утомляет”, когда документы (doc, xls и другие) открываются в окне firefox, то просто снесите пакет:

```
rpm -e mozplugger-1.7.3-3.1
```

### npviewer.bin

Этот wrapper потребляет много ЦПУ, Его следует просто удалить:

```
# rpm -e nspluginwrapper
```

Для 32-х битных систем он просто не нужен.

From:

<https://theory.npi.msu.su/dokuwiki/> - **THEORY**

Permanent link:

<https://theory.npi.msu.su/dokuwiki/doku.php/lcn/f8>

Last update: **15/03/2008 15:58**

