Содержание

*** Устранение неисправностей** 3
Не работает команда "service fastdpi reload" 3
Отсутствуют утилиты url2dic и ip2bin 3
После обновления ядра не загрузился сетевой драйвер 3

* Устранение неисправностей

Занесла этот раздел, есть еще такой

Не работает команда "service fastdpi reload"

Команда подгружает горячие параметры без перезапуска сервиса

```
service fastdpi reload
```

Если указанная команда отсутствует, то аналогичный эффект достигается командой

```
kill -HUP 555
где 555 - PID процесса fastdpi
```

Но лучше всего обновите DPI до версии 1.0

Отсутствуют утилиты url2dic и ip2bin

Установите утилиты с помощью команды

```
yum install dpiutils
```

При необходимости подключите репозиторий vasexperts:

```
rpm --import http://vasexperts.ru/centos/RPM-GPG-KEY-vasexperts.ru
rpm -Uvh http://vasexperts.ru/centos/6/x86_64/vasexperts-repo-2-1.noarch.rpm
```

После обновления ядра не загрузился сетевой драйвер

1. Если после обновления ядра не загрузился драйвер сетевой карты, то можно попытаться устранить эту проблему самостоятельно:

```
ls /lib/modules/`uname -r`/extra
```

Если в данном каталоге отсутствуют модули ядра pf_ring.ko и igb.ko (или ixgbe.ko для карт 10G), то скопируйте их из аналогичного каталога прошлой версии ядра:

```
find /lib/modules -name pf_ring.ko
cd найденный_путь
cp pf_ring.ko /lib/modules/`uname -r`/extra
cp igb.ko /lib/modules/`uname -r`/extra # или ixgbe
```

и выполните команды:

```
depmod -a
modprobe pf_ring
modprobe igb # или modprobe ixgbe
```

2. Если ваша сетевая карта поддерживает bypass, то потребуется также восстановление bypass драйвера:

находим драйвер

```
find /lib/modules -name bpctl_mod\*
```

копируем его в extra

```
cp bpctl_mod.ko /lib/modules/`uname -r`/extra
depmod -a
```

проверяем работоспособность

```
bpctl_start
bpctl_util all get_bypass
```

Если данная инструкция не помогла обратитесь в службу технической поддержки.