

**Установка актуальна для - Ubuntu, Linux Mint.**

**Автор: admin.**



Появилась новая версия *linux/ядра - Linux Kernel 3.15.4 Stable*, оф. сайт: <https://www.kernel.org/>

Для обновления ядра в  
*Ubuntu*

, нужно скачать соответствующий .deb-пакет:

<http://kernel.ubuntu.com>

и установить его через "центр приложений или терминал. Очень важно понимать, что обновление ядра, штука весьма непредсказуемая, поэтому, прежде, чем это делать, обзаведитесь сохраненной копией установленной системы, для ее восстановления, в случае непредвиденных сбоев после обновления.

После установки, перезагружаем компьютер и проверяем установку:

`uname -r`

Должно получиться что-то вроде, может быть по-другому, но смысл примерно такой же:

```
mikki@stels:~$ uname -r  
3.15.4-031504-generic
```

И помните, все выше приведенные действия, вы выполняете на свой собственный страх и риск. На моей *Ubuntu 14.04 LTS, Unity 64-bit*. - не устанавливал и не проверял. Более подробную информации об изменениях в данном ядре, можно просмотреть здесь:

[ссылка](#)

Автор:  
08.07.14 11:49 -

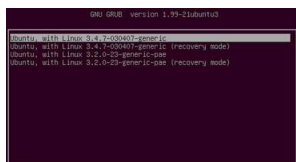
---

## Как вернуть все обратно?

Если вы установили новое ядро и при этом у вас возникли какие-либо проблемы, а система отказывается нормально работать, то можно и даже нужно, достаточно просто и легко вернуться к прежней версии ядра. Перезагружаем компьютер, если у вас установлена только одна операционная система, то GRUB загрузиться сам по себе не будет, поэтому, при загрузке системы нужно нажать и удерживать клавишу Shift, что бы загрузился GRUB.



Выбираем позицию: **"Previous Linux versions"** (предыдущая версия Линукс), делается это клавишами **"стрелочка-вверх"** или **"стрелочка-вниз"** и нажимаем **"Enter"**



Здесь будут отображаться все версии ядер, которые у вас установлены в системе, нужно выбрать ту, на которой вы находились до обновления, как правило это самая верхняя позиция (см. снимок) и опять нажимаете **"Enter"**. После загрузки системы на прежнее ядро, новое, не работающее ядро нужно удалить, выполнив в терминале:

```
sudo apt-get purge linux-image-X.X.X*
```

Ну, как вы понимаете, что - **X.X.X** нужно заменить на версию ядра, которую вы

Автор:  
08.07.14 11:49 -

---

устанавливали.

Всем удачи!

**Read more** <http://www.linux-info.ru/kernel-3-15-4.html>