



Как известно, создание резервных копий информации это залог целостности данных в случае программного сбоя или отказа оборудования компьютера. Создание образа жёсткого диска или его раздела позволит восстановить всю информацию в том виде, в котором она находилась на момент создания "клона", если в программном или аппаратном обеспечении ПК вдруг произошёл сбой, повлекший за собой потерю данных. Для создания образа жёсткого диска и его разделов воспользуйтесь Clonezilla - ПО с открытым исходным кодом.

## **Clonezilla**

Clonezilla умеет полностью клонировать носитель, сохранив данные в образ или в простую дублированную копию данных на локальном или на удаленном ресурсе (SSH, Samba или NFS). Запуск и работа с программой возможны с USB флешки и с CD-ROM или DVD-ROM носителей. Clonezilla поддерживает следующие файловые системы: FAT, NTFS, ext2, ext3, ext4, XFS, JFS, reiserfs, reiser4, VMFS и HFS+.

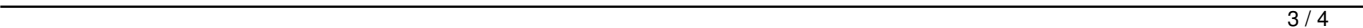
В архиве для загрузки содержится образ загрузочной флешки Clonezilla и программа для заливки образа на флешку Tuxboot. Не забудьте установить в BIOS в качестве первого загрузочного устройства USB накопитель. Созданный "*посекторный*" образ диска сохраните на другой HDD.

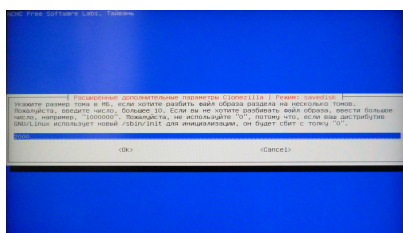
### **Создание загрузочной флешки с помощью Tuxboot**

13.07.2012 14:07 - Обновлено 04.09.2014 22:10



13.07.2012 14:07 - Обновлено 04.09.2014 22:10





[Clonezilla](#) - это программа для создания образов жесткого диска. Она работает на платформе Linux и имеет русский язык интерфейса. Clonezilla позволяет создавать образы жесткого диска и восстанавливать их на другой диск. Clonezilla также имеет функцию разбиения диска на несколько разделов и создания образов каждого раздела отдельно. Clonezilla имеет несколько вариантов загрузки: CD/DVD, USB, PXE. Clonezilla имеет несколько вариантов загрузки: CD/DVD, USB, PXE. Clonezilla имеет несколько вариантов загрузки: CD/DVD, USB, PXE.