

## Установка новой операционной системы: Что делать, если вы удалили разделы

*В процессе переустановки Windows или экспериментов с альтернативными системами пользователи рискуют потерять оригинальную структуру разбиения диска на разделы. В этой статье даны рекомендации для тех случаев, когда вы удалили разделы на диске с важными данными.*



“Вчера я собственными руками уничтожил все, что было на моем жестком диске с объемом 1.5 Тб”, сокрушается один из пользователей в сообщении, полученном нашей службой техподдержки. “Я хотел попробовать установить Ubuntu на ноутбук с альтернативной загрузкой. Новая система должна была встать на свободное место, которого хватало. И похоже на то, что в процессе установки я не обратил внимания и разрешил инсталлятору создать один большой раздел на весь диск. Теперь у меня есть Ubuntu, но нет возможности двойной загрузки, исчезли разделы Windows и, самое главное, потерялись все мои файлы. Помогите!”

Нашим специалистам приходится практически каждый день сталкиваться с подобными призывами о помощи. Во время установки новой версии Windows, Linux и Ubuntu удаляются или нарушаются

разделы. Пользователи пытаются экспериментировать с альтернативной загрузкой, и в результате система не видит разделы, теряются файлы и папки...

Если вы оказались в подобной ситуации – просто остановитесь. Не пытайтесь, что-либо сделать с вашей системой. Вы только ухудшите свое положение, окончательно уничтожив данные, которые все еще могли оставаться на диске. Самым простым способом (для нас) было бы снять жесткий диск, подключить его к другому компьютеру и запустить программу восстановления данных. Однако мы понимаем, что не у всех есть запасной компьютер, и далеко не все пользователи настолько хорошо знакомы с «железом», чтобы вытащить диск и подключить его к другой системе.

Поэтому мы советуем использовать резервный источник для загрузки и восстановления системы, например, USB флэшку. Выключите компьютер и загрузитесь с флешки, конечно если она у вас есть. Если флешки нет, то вы можете сделать ее загрузочной на другом компьютере.

## Создание загрузочно-восстановительной флешки

В этой статье мы не будем подробно описывать процесс создания загрузочной флешки с утилитой восстановления данных. В сети вы найдете много информации о том, как сделать загрузочную флешку и загрузить с нее Windows. Используйте Google. Введите в строку поиска “загрузочная флешка для восстановления Windows” и откройте первую же найденную ссылку. Вы узнаете все необходимое. В зависимости от того, какую версию Windows вы используете, процесс будет простым или очень простым.

Если у вас установлена ОС Windows Vista и Windows 7, нужно будет скопировать скрытые файлы и создать загрузочную флешку с помощью стороннего программного обеспечения (мы в East Imperial Soft используем Rufus, но есть также RMPrepUSB, UNetbootin, Universal USB Installer и Windows 7 USB download tool).

Если вы используете Windows 8 или 8.1, то вам достаточно встроенной функции, которая называется “Создать восстановительный диск”.

## Установка программы восстановления данных

Очень важно, чтобы на загрузочной флешке была уже установлена программа восстановления данных. Скачайте и установите на вашу новую загрузочную флешку [Magic Partition Recovery](#). Чтобы активировать и использовать программу, вам нужно приобрести лицензионный.

Запишите на листе бумаги путь, по которому установлена программа восстановления. Откройте папку и запишите имя исполнительного файла (например, “dpart.exe”). Эту информацию вы должны будете ввести в командную строку, чтобы запустить программу после загрузки с флешки.

Не забудьте записать ваш регистрационный ключ, иначе программа не откроется.

## Восстановление данных

Во время загрузки с флэшки вы увидите на экране несколько опций. Обратите внимание, что любая из опций автоматического восстановления не поможет вам вернуть данные. Выберите “командная строка” и запустите из нее программу восстановления. Именно здесь вам понадобится вся та информация, которую вы записали на листе бумаге.

Все остальное просто. [Magic Partition Recovery](#) просканирует ваш жесткий диск, определит удаленные разделы и восстановит файлы.