

Восстановление данных со смартфонов на платформе Android

Знаете ли вы, что активных мобильных устройств на планете больше, чем людей? Еще в 2014г. количество активных смартфонов, планшетов и других носимых электронных устройств превысило численность мирового населения: 7,4 миллиарда устройств на 7,2 миллиарда человек.



59% из этих мобильных устройств работают на платформе Android. В настоящее время наблюдается стремительный рост их количества: ежедневно в мире активируется около 200 000 новых устройств под управлением Android. Учитывая, что мобильная ОС Windows (или как ее называют в компании Microsoft) находится еще на заре своего развития, Apple устанавливает на свои устройства заоблачные цены, а BlackBerry пребывает в глубоком упадке, по всей вероятности, Android и в дальнейшем будет оставаться самой популярной операционной системой для мобильных устройств.

Большинство смартфонов (за редким исключением) оснащены неплохими камерами, что позволяет нам использовать их вместо компактных цифровых фотоаппаратов. Благодаря развитию облачных сервисов мы можем больше не беспокоиться о передаче фотографий на другие устройства или их

сохранении на тот случай, если что-то произойдет с телефоном. В большинстве телефонов автоматическое сохранение в облаке осуществляется одним касанием большой яркой кнопки «Да».

Об этой функции знают не все. При отсутствии резервного копирования в облако и (само собой!) других видов создания резервных копий, если с устройством или данными что-то произойдет, их владельцы, вероятно, станут нашими дорогими клиентами.

Так что мы можем сделать, когда нас просят помочь восстановить данные со смартфона Android? Чтобы ответить на этот вопрос, давайте сначала посмотрим, как и где Android хранит данные, в чем заключается отличие от операционных систем настольных ПК, и как можно получить доступ к данным.