Автор: Administrator
09.12.2019 16:24 -

Опытные пользователи Android-смартфонов после покупки нового устройства первым делом производят его перепрошивку. На языке специалистов и людей с техническими знаниями этот термин означает переустановку операционной системы ради получения новых функций или исправления заводских ошибок. Некоторые новички, начитавшись технических форумом, тоже пытаются обновить свой смартфон, однако очередная попытка такого усовершенствования может закончиться плачевно.

Повреждение программного обеспечения

Официальные прошивки создаются профессиональными разработчиками и тщательно тестируются, прежде чем выходят в свет. Навороченные обновления со множеством функций, которые можно скачать в интернете, в лучшем случае создаются группой энтузиастов, в худшем – вообще неизвестно кем.

Логично, что такие разработчики не могут предусмотреть все сценарии для всех устройств и не могут гарантировать абсолютной работоспособности своей ОС. Зачастую такой телефон теряет часть своих функций: исчезает русский язык, «отваливаются» Wi-Fi, камера, вызовы и многое другое.

Кроме того, процесс переустановки системы достаточно сложен, поскольку связан с непосредственным вмешательством в самую глубокую часть программного обеспечения. Если что-нибудь пойдет не так или вы допустите какую-нибудь ошибку, то ваш смартфон превратится в «кирпич», не подающий признаков жизни.

Снятие с гарантии

Еще одна «приятная» новость для любителей бесплатных обновлений: любое стороннее вмешательство в «сердце» смартфона автоматически лишает его гарантии. Разумеется, сервисный центр возьмется за ремонт гаджета, если он неудачно обновился самостоятельно. Но в случае,когда пользователь сам захотел покопаться во «внутренностях» устройства и своими действиями довел смартфон до полного или частичного отказа, то ремонт будет осуществляться только за деньги.

Повышенная уязвимость

И последний недостаток использования сторонних «прошивок» – заметное снижение уровня безопасности. Само программное обеспечение, написанное неизвестными разработчиками, может содержать в себе кучу лазеек для вирусов и троянов. Зачастую для переустановки телефона нужно деактивировать встроенные системы защиты (например, загрузчик), что также ведет к повышенному риску.

Сторонние «прошивки» порой имеют множество преимуществ перед официальными версиями ОС. Тем не менее, пользоваться ими стоит только опытным пользователям, которые действительно понимают, что они делают и на какой риск идут.