

Многие люди еще помнят времена, когда телефон можно было заряжать 1 раз в неделю! Теперь же приходится это делать 1-2 раза в день. И дело не в том, что батареи стали хуже, просто телефоны стали намного сложнее и функциональнее, вот и тратят свой энергоресурс в разы быстрее. Но есть способы сэкономить энергию и продержаться на одной зарядке весь день, а то и сутки.



Щадящие настройки дисплея

Основная нагрузка на аккумулятор телефона приходится от дисплея смартфона. Поэтому для экономии заряда необходимо правильно его настроить. Оптимальным уровнем яркости экрана считается 50 %, но и это не предел. Свободно можно пользоваться телефоном и при 40% и даже при 30%, особенно в темное время суток. В

большинстве современных смартфонов есть функция автоматической подстройки яркости – «Автояркость экрана». В этом случае сенсоры телефона определяют освещенность вокруг них и сами подстраивают яркость свечения экрана. Но можно это делать и вручную.

Также нельзя забывать о том, что анимированные заставки на экране потребляют большое количество энергии. Так что для ее экономии можно заменить их на простую картинку.

Отключение беспроводных функций

Следующий способ сэкономить заряд аккумулятора смартфона – выключить все беспроводные функции, которые в данный момент не используются. Например, не всегда нужен GPS, а этот контур в телефоне потребляет довольно много энергии, ведь в его задачу входит усиление сигнала со спутника. Также можно отключить Bluetooth и Wi-Fi и ничего страшного, если придется отказаться на время от гарнитуры или интернета, зато телефон проработает на несколько часов дольше.

Режим полета

Для экономии батареи можно включить функцию «Режим полета». Она отключает абсолютно все радиопередатчики в телефоне. При этом он превращается из средства связи в простой карманный компьютер. Поэтому нельзя забывать отключать эту функцию, когда в ней пропадает необходимость.

Эта функция удобна не только при перелете на самолетах, но и при нахождении в условиях с нестабильной связью, когда ближайший ретранслятор сотовой сети находится на расстоянии нескольких километров. Поговорить по телефону в таких условиях не получится, но радиоблок будет постоянно работать на максимальных мощностях, чтобы поддерживать связь с сотовой сетью. Это происходит, даже когда телефон просто лежит в кармане и никто по нему не разговаривает – он все равно обменивается с сетью служебными сообщениями. Выезжая из зоны покрытия сети, можно смело выключать радиоблок.

Сокращение времени работы дисплея

Очень помогает сэкономить энергию аккумулятора сокращение работы дисплея. Эта функция также есть во всех телефонах. Нужно поставить интервал отключения

минимум на 15 секунд.

Закрытие фоновых приложений

Для экономии батареи нужно выключать ненужные, ранее запущенные приложения. Телефон продолжает их удерживать в режиме ожидания, что перегружает процессор и аккумулятор. Хотя есть мнение, что запускать приложение из «замороженного» состояния телефону, а значит и аккумулятору легче. Но ведь речь идет о приложениях и играх однажды запущенных и ушедших в режим ожидания 1-2, а то и 3 дня назад.

Специальные приложения для экономии батареи

Для того чтобы было удобнее экономить заряд аккумулятора смартфона, было написано несколько приложений, управляющих всеми функциями сокращающими расход энергии. Например, есть такое приложение как «Android Easy Battery Saver», его можно скачать на Google PlayMarket. Оно способно при понижении энергии аккумулятора отключить практически все функции на смартфоне, кроме СМС и голосовых вызовов.

Предложенные выше советы помогут телефону продержаться значительно дольше без подзарядки. Главное, применять их не единожды, а регулярно даже при полном заряде батареи.