

New advanced method and device for control of access terminal operation from an access point during signal processing in a communication system are proposed. Different embodiments of the invention provide that the access terminal must block sequence of transfer operations, when a modulator and a decoder demodulate a control message received from the access point. Operation of the access terminal is controlled in such a way that prevents abort of demodulation and decode of control signals by sequence of transfer operations. As a result, the access terminal can continue the work during period of normal start/ waiting loop, at the same time accumulator energy is conserved.

Запропоновані нові і вдосконалені спосіб і пристрій для керування роботою терміналу доступу під час обробки сигналу з точки доступу в системі зв'язку. Різні аспекти винаходу передбачають, що терміналу доступу потрібно блокувати послідовність операцій переведення, коли його демодулятор і декодер демодують і декодують керуюче повідомлення, прийняте з точки доступу. Робота терміналу доступу керується таким чином, який запобігає передчасному припиненню послідовності операцій демодуляції і декодування сигналу керування послідовністю операцій переведення. Як результат, термінал доступу може продовжувати роботу в періоді нормального запуску/циклу очікування, поряд зі збереженням енергії її акумулятора.