

**ІННОВАЦІЙНИЙ СПОСІБ ЗАХИСТУ ВІД
НЕСАНКЦІОНОВАНОГО ВИКОРИСТАННЯ АБО
ВИКРАДАННЯ ЕЛЕКТРОННИХ ТЕРМІНАЛІВ
КОРИСТУВАЧІВ ЗАСОБІВ ЗВ'ЯЗКУ**

В основу розробки поставлено завдання удосконалення вже відомого способу захисту від викрадання або неправомірного використання апарату. Даний спосіб захисту буде реалізовуватися на будь-які електронні термінали, як дротового так і бездротового зв'язку. Для цього вже при виготовленні апарату у нього буде встановлений вже незмінний компонент, у якому буде міститися два коди: перший – код дезактивації, який відомий зареєстрованому користувачеві та оператору мережі, та другий – індивідуальний код протоколу захисту, що відомий лише зареєстрованому користувачеві та який реєструється в сервері мережі. У разі виникнення події викрадення або несанкціонованого використання зареєстрований користувач повідомляє операторів глобальних або локальних мереж обслуговування про необхідність блокування терміналу унаслідок викрадання або несанкціонованого використання, а у разі повернення цього терміналу зареєстрованому користувачу, від повідомляє оператору додатковий код протоколу захисту. Оператор порівнює цей код з кодом, який зареєстрований у сервері мережі, та у разі їхнього збігу активує термінал.

Цей спосіб повністю виключає можливість подальшої експлуатації терміналу несанкціонованому користувачеві.

Список літератури.

- 1) Патент № 2276474 (RU), H04Q 7/32, 2006
- 2) Патент № 53923, Україна, МПК H04Q 3/00. Спосіб захисту від несанкціонованого використання або викрадання електронних терміналів користувачів засобів зв'язку / Пабат А.І., Пабат А.А., Киреев В.П.; заявник і власник патенту Дніпродзержинський державний технічний університет. - и 2010 03932; заявл. 06.04.2010 опубл. 25.10.2010, Бюл. № 20.

Інтернет ресурси

<http://ru.wikipedia.org/wiki/IMSI>

<http://nadouchest.ru/zashhita-telefon-krazhi-ch1>