

Іванов В.Г., Мазниченко Н.І., Україна, Харків

ІДЕНТИФІКАЦІЯ КОРИСТУВАЧА ЕОМ НА ОСНОВІ ІНФОРМАЦІЙНОГО ПОЧЕРКУ

У статті розглянуті основні принципи побудови, області вживання, особливості використання автоматизованих систем ідентифікації користувачів комп'ютерних систем за інформаційним почерком. Досліджені деякі підходи до ідентифікації користувача на основі двох складових інформаційного почерку: клавіатурний почерк та динаміка роботи з маніпулятором «миша», розглянутих в комплексі.

Іванов В.Г., Мазниченко Н.І., Україна, Харків

ІДЕНТИФІКАЦІЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ЭВМ НА ОСНОВЕ ІНФОРМАЦІЙНОГО ПОЧЕРКА

В статье рассмотрены основные принципы построения, области применения, особенности использования автоматизированных систем идентификации пользователей ЭВМ на основе информационного почерка. Исследованы подходы к идентификации пользователя при помощи двух составляющих информационного почерка: клавиатурный почерк и динамика работы с манипулятором «мышь» в комплексе.

Ivanov V.G., Maznichenko N.I., Ukraine, Kharkov

COMPUTER USER IDENTIFICATION ON THE BASIS OF INFORMATIVE HANDWRITING

There are the considered basic principles of construction in the article, application, feature of the use of the automated systems of authentication of users of the computer systems and networks domains on the basis of informative handwriting. Some approaches to Computer user identification through two constituents of informative handwriting are explored: keyboard handwriting and dynamics of work with the manipulator «mouse», considered in a complex.