

CONTENTS

D. Reynolds, R. A. Messner	
Video Copy Detection Utilizing the Log-Polar Transformation	8
R. Lahouli, M. Ben-Romdhane, C. Rebai, D. Dallet	
Programmable Parallel FBD Sigma Delta ADC Reconstruction	
Stage Design for Software Defined Radio Receiver	14
O. Kehret, A. Walz, A. Sikora	
Integration of Hardware Security Modules into a Deeply Embedded TLS Stack	24
O. Ivakhiv	
Information State of System Estimation	33
R. Donida Labati, A. Genovese, E. Muñoz, V. Piuri, F. Scotti, G. Sforza	
Computational Intelligence for Biometric Applications: a Survey	42
Abstracts	54
Information for Papers Submission to Journal	60

ЗМІСТ

D. Reynolds, R. A. Messner

Виявлення відеокопіювання з використанням логарифмічного полярного перетворення 8

R. Lahouli, M. Ben-Romdhane, C. Rebai, D. Dallet

Етап реконструкції програмованого паралельного FBD сигма-дельта АЦП для програмно заданого радіоприймача 14

O. Kehret, A. Walz, A. Sikora

Інтеграція модулів апаратного захисту у глибоко вбудованому TLS стеку 24

O. Івахів

Інформація про стан систем оцінювання 33

R. Donida Labati, A. Genovese, E. Muñoz, V. Piuri, F. Scotti, G. Sforza

Обчислювальний інтелект для біометричних застосувань: огляд 42

Анотації 54

Інформація для оформлення статей до журналу 60

СОДЕРЖАНИЕ

D. Reynolds, R. A. Messner	
Выявление видео копирования с использованием логарифмического полярного преобразования	8
R. Lahouli, M. Ben-Romdhane, C. Rebai, D. Dallet	
Этап реконструкции программируемого параллельного FBD сигма-дельта АЦП для программно заданного радиоприемника	14
O. Kehret, A. Walz, A. Sikora	
Интеграция модулей аппаратной защиты в глубоко встроенном TLS стеке	24
O. Івахів	
Информация о состоянии систем оценивания	33
R. Donida Labati, A. Genovese, E. Muñoz, V. Piuri, F. Scotti, G. Sforza	
Вычислительный интеллект для биометрических приложений: обзор	42
Аннотации.....	54
Информация для оформления статей в журнал	60