

ЗМІСТ

	Стор.
С.О. Гнатюк, О.Ю. Юдін, В.М. Сидоренко, Т.В. Смірнова, Д.Д. Жаксигулова ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ МОДЕЛІ РОЗРАХУНКУ КІЛЬКІСНОГО КРИТЕРІЮ ОЦІНЮВАННЯ ЗАХИЩЕНОСТІ ІНФОРМАЦІЙНО-ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНИХ СИСТЕМ КРИТИЧНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ ДЕРЖАВИ.....	6-18
І.М. Козубцов, О.О. Черноног, Л.М. Козубцова, М.В. Артемчук, І.Г. Нецерет ВИБІР ОКРЕМИХ ПОКАЗНИКІВ ОЦІНЮВАННЯ ЗДАТНОСТІ ФУНКЦІОНУВАННЯ СИСТЕМИ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ І КІБЕРБЕЗПЕКИ ІНФОРМАЦІЇ В ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ СИСТЕМАХ СПЕЦІАЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ.....	19-27
Я.В. Дмитрук, Т.О. Гришанович, Л.Я. Глинчук, О.К. Жигаревич КІБЕРВІЙНА ЯК РІЗНОВИД ІНФОРМАЦІЙНИХ ВІЙН. ЗАХИСТ КІБЕРПРОСТОРУ УКРАЇНИ.....	28-36
І.Р. Мальцева, Ю.О. Черниш, Р.М. Шпонда АНАЛІЗДЕЯКИХ КІБЕРЗАГРОЗ В УМОВАХ ВІЙНИ.....	37-44
С.О. Лалтєв УДОСКОНАЛЕНИЙ МЕТОД ЗАХИСТУ ПЕРСОНАЛЬНИХ ДАНИХ ВІД АТАК ЗА ДОПОМОГОЮ АЛГОРИТМІВ СОЦІАЛЬНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ.....	45-62
С.В. Шмаюн, Б.Ю. Жураковський, Є.В. Іваніченко СИСТЕМА ПІДБОРУ ХАРЧУВАННЯ ЗА ПОКАЗНИКАМИ ЗДОРОВ'Я.....	63-75
О.Г. Трофименко, Н.І. Логінова, С.Ю. Манаков, Я.В. Дубовой КІБЕЗЗАГРОЗИ В ОСВІТНЬОМУ СЕКТОРІ.....	76-84
В.О. Маркітан, М.А. Возняк, Л.В. Булатецька ЗБЕРІГАННЯ ІЄРАРХІЧНИХ СТРУКТУР В РЕЛЯЦІЙНИХ БАЗАХ ДАНИХ.....	85-97
О.М. Романюк, П.М. Складанний, С.М. Шевченко ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ РІШЕНЬ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КОНТРОЛЮ ТА УПРАВЛІННЯ ПРИВІЛЕЙОВАНИМ ДОСТУПОМ В ІТ-СЕРЕДОВИЩІ.....	98-112
О.О. Борківська, Б.Ю. Жураковський, А.В. Платоненко ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА РОЗУМНОГО МІСТА НА БАЗІ ТЕХНОЛОГІЇ LORA.....	113-128
Т.М. Мужанова, Ю.М. Якименко, М.М. Запорожченко, В.С. Тищенко МІЖНАРОДНІ НЕЗАЛЕЖНІ ВІД ВИРОБНИКІВ СЕРТИФІКАЦІЙНІ ПРОГРАМИ ДЛЯ ФАХІВЦІВ З ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ.....	129-141
О.В. Бушма, А.В. Турукало ОЦІНКА ПАРАМЕТРІВ ПРОГРАМНОЇРЕАЛІЗАЦІЇШКАЛЬНОГО ВІДОБРАЖЕННЯ ДАНИХ.....	142-158
О.С. Автушенко, В.А. Гирда, Ю.В. Кожедуб, А.В. Максимець АНАЛІЗ МЕТОДІВ, СПОСОБІВ, МЕХАНІЗМІВ, ІНСТРУМЕНТІВ ТЕОРІЇ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ ДЛЯ МОДЕЛЮВАННЯ СИСТЕМ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ.....	159-171
Л.Д. Плиска, В.П. Малюков ОПТИМІЗАЦІЯ МЕТОДУ ВИБОРУ СТРАТЕГІЇ ІНВЕСТУВАННЯ ЗАСОБІВ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ НА ОСНОВІ КОМБІНАЦІЇ ТЕОРІЇ ІГОР ТА ГЕНЕТИЧНОГО АЛГОРИТМУ.....	172-184
К.В. Хорольська АНАЛІЗ ОСНОВНИХ МЕТОДІВ РОЗПІЗНАВАННЯ КРЕСЛЕНЬ ТА МОЖЛИВОСТЕЙ ТРАНСФОРМАЦІЇ З 2D У 3D.....	185-193

Contents

	Page.
Gnatyuk S., Yudin O., Sydorenko V., Smirnova T., Zhaksigulova D. EXPERIMENTAL STUDY OF THE MODEL FOR CALCULATING THE QUANTITATIVE CRITERIA FOR ASSESSING THE SECURITY LEVEL OF INFORMATION AND TELECOMMUNICATION SYSTEMS IN CRITICAL INFRASTRUCTURE OF THE STATE.....	6-18
Kozubtsov I., Chernonoh O., Kozubtsova L., Artemchuk M., Neshcheret I. SELECTION OF INDIVIDUAL INDICATORS FOR ASSESSING THE ABILITY OF THE INFORMATION SECURITY AND CYBERSECURITY SYSTEM TO FUNCTION IN SPECIAL COMMUNICATION INFORMATION AND COMMUNICATION SYSTEMS.....	19-27
Dmytruk Y., Hryshanovych T., Hlynychuk L., Zhyharevych O. CYBERWAR AS A VARIETY OF INFORMATION WARS. UKRAINIAN CYBER SPACE PROTECTION.....	28-36
Maltseva I., Chernish Y., Shtonda R. ANALYSIS OF SOME CYBER THREATS IN WAR.....	37-44
Laptiev S. THE ADVANCED METHOD OF PROTECTION OF PERSONAL DATA FROM ATTACKS USING SOCIAL ENGINEERING ALGORITHMS.....	45-62
Shmaiun S., Zhurakovskiy B., Ivanichenko Y. NUTRITION SELECTION SYSTEM ACCORDING TO HEALTH INDICATORS...	63-75
Trofymenko O., Loginova N., Serhii M., Dubovoi Y. CYBERTHREATS IN HIGHER EDUCATION.....	76-84
Markitan V., Vozniak M., Bulatetska L., Bulatetskiy V. PRESERVATION OF HIERARCHY STRUCTURES IN RELATIVE DATABASES.....	85-97
Romaniuk O., Skladannyi P., Shevchenko S. COMPARATIVE ANALYSIS OF SOLUTIONS TO PROVIDE CONTROL AND MANAGEMENT OF PRIVILEGED ACCESS IN THE IT ENVIRONMENT.....	98-112
Borkivska O., Zhurakovskiy B., Platonenko A. SMART CITY INFORMATION SYSTEM BASED ON LORA TECHNOLOGYANNOTATION.....	113-128
Muzhanova T., Yakymenko Y., Zaporozhchenko M., Tyshchenko V. INTERNATIONAL VENDOR-NEUTRAL CERTIFICATION FOR INFORMATION SECURITY PROFESSIONALS.....	129-141
Bushma O., Turukalo A. EVALUATION OF PARAMETERS IN SOFTWARE IMPLEMENTATION BAR GRAPH DISPLAY DEVICES.....	142-158
Avtushenko O., Hyrda V., Kozhedub Y., Maksymets A. ANALYSIS OF METHODS, METHODS, MECHANISMS, TOOLS THEORIES OF DECISION-MAKING FOR MODELING INFORMATION PROTECTION SYSTEM.....	159-171
Plyska L., Maliukov V. OPTIMIZATION OF THE METHOD OF CHOOSING THE INVESTMENT STRATEGY OF INFORMATION SECURITY EQUIPMENT BASED ON THE COMBINATION OF GAME THEORY AND THE GENETIC ALGORITHM.....	172-184
Khorolska K. ANALYSIS OF THE MAIN METHODS OF DRAWINGS RECOGNITION AND THE POSSIBILITIES OF TRANSFORMATION 2D IN 3D.....	185-193