

ЗМІСТ

	Стор.
В. А. Лашно, Є. Каламан, Б. Е. Ягалиєва, О. В. Криворучко, А. М. Десятко, С. В. Цюцора, М. І. Цюцора МОДЕЛЬ ЗАХИСТУ ЛОКАЛЬНОЇ МЕРЕЖІ НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ СЕРВЕРНОЇ СИСТЕМИ ВІРТУАЛІЗАЦІЇ	6-23
І. А. Терейковський, Д. О. Чернишев, О. Г. Корченко, Л. О. Терейковська, О. І. Терейковський ПРОЦЕДУРА ЗАСТОСУВАННЯ НЕЙРОННИХ МЕРЕЖ ДЛЯ СЕГМЕНТАЦІЇ РАСТРОВИХ ЗОБРАЖЕНЬ	24-38
І. Я. Тишик ТЕСТУВАННЯ КОРПОРАТИВНОЇ МЕРЕЖІ ОРГАНІЗАЦІЇ НА НЕСАНКЦІОНОВАНИЙ ДОСТУП	39-48
Л. М. Козубцова, І. М. Козубцов, В. О. Ліщина, С. С. Штаненко КОНЦЕПЦІЯ НАВЧАЛЬНО-ТРЕНУВАЛЬНОГО КОМПЛЕКСУ ПІДГОТОВКИ ВІЙСЬКОВИХ СПЕЦІАЛІСТІВ ІНФОРМАЦІЙНОЇ ТА КІБЕРБЕЗПЕКИ НА ЗАСАДАХ КОМП'ЮТЕРНОЇ ГРИ (ГЕЙМІФІКАЦІЇ)	49-60
О. В. Шемєндрюк, І. М. Козубцов, І. Г. Нещерет, Ю. О. Процюк, С. П. Бригадир, Д. В. Фомкін ОБРИС ФУНКЦІОНАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ПОТРЕБ У СКЛАДІ ОБЛАДНАННЯ І ЗАСОБІВ КОМПЛЕКСНОЇ АПАРАТНОЇ ЗВ'ЯЗКУ ТА КІБЕРБЕЗПЕКИ	61-72
Н. Л. Барченко, В. О. Любчак, Т. В. Лаврик МОДЕЛЬ ІНДИКАТОРІВ ОЦІНКИ НАЦІОНАЛЬНОГО РІВНЯ ЦИФРОВІЗАЦІЇ ТА КІБЕРБЕЗПЕКИ ДЕРЖАВ СВІТУ	73-85
О. П. Войтович, Л. М. Куперштейн, В. О. Головенько ВІЯВЛЕННЯ ФЕЙКОВИХ ОБЛІКОВИХ ЗАПИСІВ В СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ	86-98
Р. Ю. Корольков, С. О. Лаптев НАТУРНЕ МОДЕЛЮВАННЯ АТАКИ «WAR DRIVING» НА БЕЗДРОТОВУ МЕРЕЖУ	99-107
Н. В. Лукова-Чуйко, Т. О. Лаптева МЕТОД РОЗРОБКИ КЛАСИФІКАТОРА ЗІ ЗАСТОСУВАННЯМ ТЕОРЕМИ БАЙЕСА (BAYES) ДЛЯ УХВАЛЕННЯ РІШЕННЯ ПРО ВІЗНАЧЕННЯ ПРАВДИВОЇ ІНФОРМАЦІЇ	108-123
В. Ю. Соколов ПІДХОДИ ДО ФОРМУВАННЯ НАУКОВОГО МИСЛЕННЯ У ДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ З КІБЕРБЕЗПЕКИ	124-137
В. О. Макєдова АНАЛІЗ ПРИНЦИПІВ ПОБУДОВИ ТА ПІДХОДІВ ДО ВИЗНАЧЕННЯ ПОНЯТТЯ «ІНФОРМАЦІЙНА ТЕХНОЛОГІЯ»	138-149
С. М. Шевченко, П. М. Складанний, О. В. Негоденко, В. П. Негоденко ДОСЛІДЖЕННЯ ПРИКЛАДНИХ АСПЕКТІВ ТЕОРІЇ КОНФЛІКТІВ У СИСТЕМАХ БЕЗПЕКИ	150-162
Б. Т. Бебешко АНАЛІЗ МЕТОДІВ ТА МОДЕЛЕЙ ПРОГНОЗУВАННЯ РИНКУ ЦИФРОВИХ КРИПТОВАЛЮТ	163-174
В. С. Тищенко, Т. М. Мужанова ДЕЗІНФОРМАЦІЯ І ФЕЙКОВІ НОВИНИ: ОЗНАКИ ТА МЕТОДИ ВІЯВЛЕННЯ В МЕРЕЖІ ІНТЕРНЕТ	175-186
І. О. Сукайло, Н. В. Коршун ВПЛИВ NLCI І ГЕНЕРАТИВНОГО ШІ НА РОЗВИТОК СИСТЕМ КІБЕРЗАХИСТУ	187-196
Л. П. Крючкова, І. В. Цмоканич МЕТОДИЧНІ АСПЕКТИ ВИЗНАЧЕННЯ ПАРАМЕТРІВ ЗАХИСНИХ ВПЛИВІВ НА ЗОНДУВАЛЬНІ СИГНАЛИ ВИСОКОЧАСТОТНОГО НАВ'ЯЗУВАННЯ	197-204

Contents

	Page.
Lakhno V., Kalaman Y., Yagalieva B., Kryvoruchko Y., Desiatko A., Tsiutsiura S., Tsiutsiura M. THE MODEL OF SERVER VIRTUALIZATION SYSTEM PROTECTION IN THE EDUCATIONAL INSTITUTION LOCAL NETWORK	6-23
Terekovskiy I., Chernyshev D., Korchenko O., Terekovska L., Terekovskiy O., PROCEDURE FOR USING NEURAL NETWORKS FOR SEGMENTATION OF RASTERIMAGES	24-38
Tyshyk I. TESTING THE ORGANIZATION'S CORPORATE NETWORK FOR UNAUTHORIZED ACCESS	39-48
Kozubtsova L., Kozubtsov I., Lishchina V., Shtanenko S. CONCEPT OF A TRAINING COMPLEX FOR TRAINING MILITARY INFORMATION AND CYBERSECURITY SPECIALISTS BASED ON A COMPUTER GAME (GAMIFICATION)	49-60
Shemendiuk O., Kozubtsov I., Neshcheret I., Protsiuk Y., Bryhadyr S., Fomkin D. INVESTIGATION OUTLINE OF THE FUNCTIONAL PURPOSE, REQUIREMENTS FOR THE COMPOSITION OF EQUIPMENT AND TOOLS FOR COMPLEX HARDWARE COMMUNICATION AND CYBERSECURITY	61-72
Barchenko N., Lubchak V., Lavryk T. MODEL OF INDICATORS FOR THE ASSESSMENT OF THE NATIONAL LEVEL OF DIGITALIZATION AND CYBER SECURITY OF THE COUNTRIES OF THE WORLD	73-85
Voitovuch O., Kupershtein, L., Holenko, V. DETECTION OF FAKE ACCOUNTS IN SOCIAL MEDIA	86-98
Korolkov R., Laptiev S. REAL SIMULATION OF A "WAR DRIVING" ATTACK ON A WIRELESS NETWORK	99-107
Lukova-Chuiko N., Laptieva T. THE METHOD OF DEVELOPING A CLASSIFIER USING THE BAYES THEOREM FOR MAKING A DECISION ON THE DETERMINATION OF TRUE INFORMATION	108-123
Sokolov V. APPROACHES TO THE FORMATION OF SCIENTIFIC THINKING IN CYBERSECURITY HIGH SCHOOL STUDENTS	124-137
Makoidova V. INFORMATION TECHNOLOGY: APPROACHES TO DEFINITION, PRINCIPLES OF CONSTRUCTION	138-149
Shevchenko S., Skladannyi P., Nehodenko O., Nehodenko V. STUDY OF APPLIED ASPECTS OF CONFLICT THEORY IN SECURITY SYSTEMS	150-162
Bebeshko B. ANALYSIS OF DIGITAL CRYPTOCURRENCY MARKET FORECASTING METHODS AND MODELS	163-174
Tyshchenko V., Muzhanova T. DISINFORMATION AND FAKE NEWS: FEATURES AND METHODS OF DETECTION ON THE INTERNET	175-186
Sukaylo I., Korshun N. THE INFLUENCE OF NLU AND GENERATIVE AI ON THE DEVELOPMENT OF CYBER DEFENSE SYSTEMS	187-196
Kriuchkova L., Tsmokanych I. METHODOLOGICAL ASPECTS OF DETERMINING THE PARAMETERS OF PROTECTIVE EFFECTS ON PROBING SIGNALS OF HIGH-FREQUENCY IMPOSITION	197-204