

ЗМІСТ

1	Zolotukha R. Business Intelligence in the Context of the Intellectualization of Analytical Information Systems	5–14
2	Давиденко А. М., Азарний Д. І., Висоцька О. О. Часове покриття відео у виявленні дипфейків: точність та обчислювальні витрати	15–22
3	Касянчук Д. П. Гібридний метод потокової відкладеної побудови синтаксичного дерева	23–36
4	Калюжний Л. В., Русаловський В. Б., Іщенко А. Д., Басаковський В. А. Тристанова марковська модель каналу зв'язку з активним радіоелектронним глушенням для оцінки завадостійкості адаптивних протоколів	37-45
5	Майборода М. В. Варіаційний квантовий алгоритм розв'язку лінійних систем для систем підтримки прийняття рішень	46-51
6	Trubarov I. V. Manufacturing Tolerance Investigation of Microstrip Hairpin Filters Using Full-Wave Electromagnetic Simulation	52-60
7	Пузікова А. В., Резіна О. В., Баранюк О. Ф., Мелешко М. К. Моделювання та експериментальне оцінювання архітектури приватної блокчейн-системи	61-71
8	Mukhin V. Y., Kulyk V. O. Gossip-Based Trust and Reputation Mechanism for Broker Interaction in Network-Centric Distributed Computer Systems	72-85
9	Гречанинов В. Ф. Метод оцінювання та прогнозування стану гарантоздатності об'єктів критичної інфраструктури	86-98
10	Чичкар'ов Є. А., Веремійчук І. А. Розпізнавання кольорових зображень з використанням кватерніонних згорткових нейронних мереж	99-110
11	Шкітов А. А. Метод керування технічним обслуговуванням виробничого обладнання за прогнозом стану на основі фільтра Калмана, ланцюгів Маркова та генетичного пошуку рішень	111-121
12	Чернявський Б. В. Енергоефективність легковагового криптографічного стеку для LPWAN пристроїв: порівняльний аналіз на 32-розрядних та ARM64 платформах	122-132
13	Довженко Т. П. Узгоджена класифікація нормального трафіку та флуд-атаки за протоколом UDP у мережах п'ятого покоління методом Hybrid AWRED	133-140
14	Корченко О. Г., Прокопович-Ткаченко Д. І., Волков Є. Г., Корченко А. О., Аскеров М. Г. огли, Журов Ю. С. Лабораторна верифікація багатоканального супроводження групових прольотів малорозмірних безпілотних літальних апаратів засобами цифрового двійника радіолокаційної станції	141-153

15	Гулак Г. М., Трофімов О. С. Метод комбінованого криптографічного захисту даних у корпоративних хмарних обчисленнях	154-166
16	Гавор А. С., Герцюк М. М. Архітектурна модель відмовостійкої інтеграції периферійних IoT-мереж із блокчейн-реєстрами на базі порогової криптографії	167-177
17	Шантир А. С., Зінченко О. В., Лашевська Н. О., Сторчак К. П. Особливості застосування нейронних мереж для прогнозування значень показників якості програмного продукту	178-189
18	Popereshnyak S. V. Method for Sequentially Aggregated Assessment of Structural Changes in Data Streams for Detecting Degradation of Technical Systems	190-200
19	Lemeshko V., Boiko D., Parkhomey I. Data Update Algorithm Based on Time Criteria	201-207
20	Бажан Т. О., Жебка В.В. Прогнозування інвестицій за допомогою гібридного ансамблю LSTM-CatBoost-Random Forest з пояснюваністю SHAP	208-217
21	Дзюба В. В., Аронов А. О. Відтворюваний каркас і статистичне оцінювання нейрокерованого конструктивного пошуку	218-225
22	Гринкевич Г. О., Василенко В. В., Рудін Д. Г. Модель заміни комерційних EDR/XDR-рішень локальною open-source архітектурою з AI-підтримкою SOC-процесів	226-237
23	Меркулова К. В., Ярошенко А. О. Метод виявлення та супроводження малих повітряних цілей на основі стабілізованої міжкадрової різниці з адаптивною локальною пороговою сегментацією	238-248