

ЗМІСТ

НАУКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ	
Виходцев М.М., Золотухіна О.А. Суханевич Є.І. Використання клітинних автоматів для симуляції хвильових процесів у 2D-просторі	4-12
Гашко А.О., Бондарчук А.П., Трембовецький М.П., Чумак О.І. Автоматизований метод перевірки правильності виконання смарт-контрактів в блокчейн мережі	13-20
Шульга В.П., Казмірчук С.В. Система оцінювання рівня ризиків кібербезпеки	21-30
Коваленко Д.С., Замрій І.В. Розробка адаптивного алгоритму маршрутизації для С2С логістики із застосуванням підкріплювального навчання	31-49
Соколов В.Ю. Забезпечення стійкості безпроводових систем до атак глушіння	50-60
Складаний П.М., Костюк Ю.В., Мазур Н.П., Пітайчук М.А. Дослідження характеристик та продуктивності протоколів доступу до хмарних обчислювальних середовищ на основі універсального тестування	61-74
Легомінова С.В., Якименко Ю.М., Мужанова Т.М., Капелюшна Т.В. Вплив управління інцидентами на функціонування системи управління інформаційною безпекою організації	75-81
Тищенко В.С. Оптимізація моделі штучного інтелекту для класифікації новинних даних	82-88
Ланде Д.В., Пучков О.О., Субач І.Ю. Застосування генеративного штучного інтелекту для визначення центроїдів і сутності кластерів в мережі понять у сфері кібербезпеки	89-97
Товсточуб І.С., Зінченко О.В. Маскування використання процедурної генерації у відеоіграх	98-103
Триснюк В.М., Єгоров В.О. Оцінювання показників важливості каналів передачі даних систем супутникового зв'язку	104-110
Олейніков І.А., Срібна І.М. Методика для пошуку дефектів 3D друку на основі моделі ResNet	111-119
Мацкевич В.В., Брезіцький С.М. Методи обробки сигналів у MIMO системах	120-132
Герцюк М.М. Автоматизовані методи оцінки токсичності хімічних речовин: аналіз можливостей та перспектив	133-140
Ніщепенко Д.О., Аронов А.О. Дослідження методик оптимізації параметрів системи керування розумним будинком з використанням ІОТ	141-150
Жебка В.В., Нестеренко К.С., Жебка С.В. Методи управління стійкою гетерогенною телекомунікаційною мережею в умовах впливу дестабілізуючих чинників	151-160
Триснюк Т.В., Шевчук О.В. Геоінформаційні технології температурного картографування сміттєзвалищ за даними дистанційного зондування землі	161-166
Ткаченко О.В., Волохін В.В., Лащевська Н.О., Ноздренков В.С. Застосування методу аналізу ієрархій для вибору альтернативного джерела живлення на об'єктах транспортної інфраструктури	167-175
АНГЛОМОВНІ ПУБЛІКАЦІЇ	
Ivanov A.A. comprehensive review of the history and methods of computer vision	176-191
Mukhin V., Kulyk V. Hybrid ai architecture for dynamic workload scheduling in large-scale distributed computing systems	192-200
Toroshanko Ya., Toroshanko O., Kuferina S., Tkachuk V. Scalable multi-level coder	201-209