

**ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ ТА ВДОСКОНАЛЕННЯ
ЄДИНОЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ СИСТЕМИ ЗВ'ЯЗКУ**

РУДЕНКО Н. В., ХАБ'ЮК Н. С., КУЛИК М. С.

Підвищення ефективності та оптимізація передачі даних у транспортній мережі на базі технології IP/MPLS..... 3

КОНОВАЛОВ О. Ю., ДОБРИШИН Ю. Є., СИДОРЕНКО С. М.

Моделювання доступу віддаленої мережевої системи з IDS SNORT, з використанням мультиплектора SSL / SSH (SSL/SSH-проксі)..... 9

РУДЕНКО Н. В., ХАБ'ЮК Н. С., БОЙКО О. В.

Переваги та перспективи впровадження сучасних стільникових технологій п'ятого покоління в умовах надзвичайного стану..... 17

ПРОКОПЕНКО А. Г., ТРЕНЬОВ М. Г.

Аналіз нових технологій і перспектив розвитку техніки засобів зв'язку..... 25

БРЕЗІЦЬКИЙ С. М.

Методи оцінки якості передавання даних у мережах зв'язку з передачею пакетів..... 35

**ПРОКОПОВ С. В., СЕРИХ С. О.,
ГНІДЕНКО М. М., ВИШНІВСЬКИЙ О. В.**

Проблеми, вирішення яких впливають на функціональну стійкість програмно-визначених мереж (SDNs)..... 44

ШПОРТ Д. В., ЛАВРІНЕЦЬ К. Г.

Експериментальна оцінка можливості використання алгоритму мурашиної колонії – AntHocNet для вирішення задачі маршрутизації у FANET..... 53

НАУКА, ЕКСПЛУАТАЦІЯ, ВИРОБНИЦТВО

ШЕВЧУК Ю. О., ЗАМРІЙ І. В.

Онлайн-платформа для навчання мові програмування Java: розробка, впровадження та ефективність..... 64

КРАВЧУК Н. О., ІЛЬІН О. О.

Реалізація додатку генерації кросвордів з можливістю адаптації під Java-сумісні платформи..... 71

ПАТРАКЕЄВ І. М., НАФЄЄВ Р. К.

Онтологічний підхід до моделювання системного геоінформаційного аналізу..... 77

ДАНИЛЬЧЕНКО В. М., ЗАВАЦЬКИЙ В. О., МИКОЛАЙЧУК В. Р.

Інтеграція штучного інтелекту в IoT..... 85

ЗДОР К. А., ШАЛДЕНКО О. В.

Нейро-математичний підхід для виявлення змін планів у відеопослідовностях..... 91



ДО ВІДОМА АВТОРІВ ТА ПАРТНЕРІВ ЖУРНАЛУ



У часопису на платній основі вміщуються праці, які відповідають профілю видання, раніше не опубліковані й такі, що водночас не публікуватимуться в інших виданнях.

Думка редакції може не збігатися з позицією, викладеною авторами. Листування з читачами провадиться виключно на сторінках журналу. При передруку посилання на «ЗВ'ЯЗОК» обов'язкове

РУКОПИСИ НЕ ПОВЕРТАЮТЬСЯ

Матеріали, які подаються до редакції, мають бути роздруковані на одному боці сторінки, при цьому бажано додати текстовий файл у форматі Word. Шрифт – Times New Roman (12 кегль), між-рядковий інтервал – не менш ніж 2, з полями: згори – 20 мм, ліворуч – 30 мм, праворуч – 10 мм, знизу – 25 мм. Усі сторінки мають бути послідовно пронумерованими. За наявності рисунків (графіків) потрібно подати їх в окремих файлах (CorelDraw чи у форматі TIF та EPS), причому текст не конвертується в криві.

Матеріали мають бути підписані автором із зазначенням прізвища, імені, по батькові, місця роботи, посади, домашньої та електронної адреси, паспортних реквізитів, контактних телефонів.