

ПЕРЕЛІК ПУБЛІКАЦІЙ

у журналі «Зв'язок» (№ 1–6) за 2018 рік

ЕКСКЛЮЗИВ

У ФОКУСІ УВАГИ

- АНДРЕЄВ А. А.**
Особливості розмежування низькоконтрастних природних середовищ..... № 1
- АФАНАСЬЄВ П. В., ТРЕМБОВЕЦЬКИЙ М. П., БОНДАРЕНКО В. М., ТРИТІНА Н. А., СЕДЧЕНКО М. М.**
Порівняльна характеристика джерел безперерйного живлення центрів обробки даних..... № 6
- БАРАБАШ О. В., ЛІЩИНОВСЬКА Н. О., БОЙКО Ю. П.**
Метод визначення добротності резонатора нерегулярної лінії передавання..... № 6
- ВИШНЕВСЬКИЙ В. В., ПРИЩЕПА С. В., ЛАНДЗ Д. В.**
Ранжировка веб-сайтов подобиного характера..... № 3
- ГОРДЕЄВА Д. С., БОНДАРЧУК А. П.**
Підвищення енергоефективності в гетерогенних мережах за рахунок мікростільників..... № 2
- КАТКОВ Ю. І.**
Аналіз причин критичних ситуацій в інформаційно-інтелектуальних системах..... № 3
- КИРПАЧ Л. А., ВЛАСЕНКО Г. М., СРІБНА І. М.**
Методи оцінювання критеріїв ефективності супутникових систем..... № 4
- КОЗЕЛКОВА К. С., КОРШУН Н. В.**
Метод формування та технічної реалізації складних діаграм напрямленості антенних пристроїв..... № 3
- КОЗЕЛКОВ С. В., СТОРЧАК К. П., КОРШУН Н. В.**
Розробка математичного апарату синтезу радіоінтерферометричного комплексу..... № 2
- КОЗЕЛКОВ С. В., ФРОЛОВ В. Ф., СРІБНЯЯ И. Н., КОРШУН Н. В.**
Особенности адаптивной компенсации помех, образованных при прохождении радиосигнала через атмосферу..... № 1
- МЕЛЬНИК Ю. В., ПАРКОМЕНКО В. Л., ПАРКОМЕНКО В. В.**
Обмеження на достовірність обробки інформації в телекомунікаційній системі та критерій для порівняння конкурентоспроможних її варіантів..... № 4
- МЕЛЬНИК Ю. В., ПОЛОВЕНЯ С. І., МАЛЮЖЕНКО М. В., ІЩУК І. В., БОНДАРЕНКО Т. Г.**
Нейромережне оцінювання якості функціонування телекомунікаційних систем..... № 5
- ОТРОХ С. І., КРАВЧЕНКО В. І., ДАКОВА Л. В., КРАВЧУК М. М., КРИКУН О. О., МИРУТА О. М.**
Розробка нечіткої темпоральної моделі для опису впливу параметрів зовнішнього середовища на системи зв'язку стандарту LTE..... № 5
- СОБЧУК В. В., МУСІЄНКО А. П., ІЛЬІН О. Ю., МАЦЬКО О. Й.**
Методика оцінювання якості функціональної стійкості автоматизованої системи управління підприємством з ієрархічною організацією засобів забезпечення функціональної стійкості..... № 6
- СТОРЧАК К. П., ТУШИЧ А. М., КОЗЕЛКОВА К. С., СТЕПАНОВ М. М.**
Інтелектуальний аналіз даних із використанням нейронних мереж..... № 4
- ТОЛУБКО В. Б., БЕРКМАН Л. Н., КОЗЕЛКОВ С. В., КІЛЬМЕНІНОВ О. А.**
Маніпуляційне кодування сигнальних сузір'їв гексагональної амплітудно-фазової модуляції..... № 1
- ТОЛУБКО В. Б., КОЖУХІВСЬКА О. А., ВИШНІВСЬКИЙ В. В., КОЖУХІВСЬКИЙ А. Д.**
Моделювання нелінійних нестационарних процесів..... № 4
- ФРОЛОВ В. Ф., КИРПАЧ Л. А., ІЛЬІН О. Ю., СТОРЧАК К. П.**
Використання узагальнених критеріїв при проектуванні супутникових систем..... № 1

СЛОВО НАУКОВЦЯ

ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ ТА ВДОСКОНАЛЕННЯ ЄДИНОЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ СИСТЕМИ ЗВ'ЯЗКУ

- ВАКАСЬ В. И., ФЕДОРОВА Н. В., ДЕМИН Д. А., СЕНЬКОВ О. В.**
Перспективы использования протокола NTP в современных сетях связи..... № 5
- ВАРФОЛОМЕЕВА О. Г., МИЛЕНЬКИЙ С. Е., ЛЕЙБОВИЧ С. В.**
Некоторые аспекты внедрения NGOSS в деятельность оператора телекоммуникаций..... № 4
- ВИШНІВСЬКИЙ В. В., ЗІНЧЕНКО О. В., КАТКОВ Ю. І., СЕРИХ С. О.**
Інформаційні характеристики інтелектуальних систем..... № 2
- ГАМАНЮК І. М.**
Варіант застосування байєсовських методів для машинного навчання штучного інтелекту системи підтримки прийняття рішень у боротьбі зі спамом..... № 6
- ГАМАНЮК І. М.**
Визначення меж значень помилок 1-го і 2-го роду при прийнятті рішення про функціональний стан системи підтримки прийняття рішень..... № 5
- ГАМАНЮК І. М.**
Методи розрахунку помилок 1-го і 2-го роду при прийнятті рішення про функціональний стан системи підтримки прийняття рішень..... № 4
- ДУЙНОВА Ю. А., ЛУЩИК Н. И., ПОЛОВЕНЯ С. И., МЕЛЬНИК Ю. В.**
Модифицированный алгоритм достижения консенсуса на основе локального правила голосования..... № 2
- ЗАЙКА В. Ф., МАЦЬКО О. Й., ПАВЛУНЬКО М. Я., ТРЕМБОВЕЦЬКИЙ М. П.**
Можливість захисту електромеханічних вибухувачів від впливу електромагнітних випромінювань ультракороткої тривалості імпульсу..... № 5
- ЕЛИССАВИ КАМАЛЬ КХАЛИФА А.**
Принципы сетевой синхронизации в мультисервисных макросетях..... № 1
- КАТКОВ Ю. І., ХОМЕНКО М. В.**
Загрози від інтелектуальних інформаційних систем пошуку для критичних інфраструктур..... № 6
- ЛОСЄВ Є. О.**
Розробка методик розрахунку завадостійкості синтезованого алгоритму для конкретних інформаційних систем..... № 1
- ЛОСЄВ Є. О., ПИШКО А. О.**
Модифікована архітектура Wi-Fi OFFLOAD..... № 2
- МЕЛЬНИК Ю. В., ПАНАДІЙ С. В., КОРСУН В. І.**
Забезпечення цілісності інформації в мультисервісних мережах зв'язку..... № 4
- ОЛІЙНИК Д. О.**
Основні критерії для технічної реалізації системи 112 в Україні..... № 3
- ОТРОХ С. І., КРАВЧЕНКО В. І., ЯРОШ В. О., МИРУТА О. М., СИСОЄВ Д. Ю.**
Ситуаційний опис змін стану систем зв'язку 4-го покоління та зовнішнього середовища..... № 6
- ПОЛОНЕВИЧ О. В., ТКАЛЕНКО О. М., КОСЕНКО В. Р., ЖИВАГО К. В.**
Використання технології BIG DATA в ІТ-системах операторів мобільного зв'язку..... № 6
- ПРИДИБАЙЛО О. Б.**
Створення додатків у сервісно-орієнтованому проектуванні..... № 3
- РУДЕНКО Н. В.**
Комбінована модель системи ФАП із диференціальним і нелінійним зворотним зв'язком..... № 1
- РУДЕНКО Н. В.**
Особливості побудови систем фазового автопідстроювання з диференціальним зв'язком по фазі вхідного сигналу..... № 6
- СТОРЧАК К. П., ТУШИЧ А. М., БОНДАРЧУК А. П.**
Кластерний аналіз даних із використанням штучних нейронних мереж..... № 6

| | | | |
|--|-----|---|-----|
| STORCHAK K. P., MYKOLAICHUK V. R. Adaptive computer testing based on the gradient methods..... | № 1 | ЛАПТЄВ О. А. Модель інформаційної безпеки на основі марковських випадкових процесів..... | № 6 |
| ТИХОНОВ Є. С., ЖЕБКА В. В., БОНДАРЧУК А. П. Використання статистичних і аналітичних методів для розв'язання проблем «великих даних»..... | № 4 | ЛОСЄВ М. О. Розробка методики оптимізації розподілу навантаження в комбінованій інформаційній технології..... | № 2 |
| ЧОРНА В. М., ТКАЛЕНКО О. М., ПОЛОНЕВИЧ О. В., СЕНЬКОВ О. В. Особливості захисту інформації в NFC..... | № 4 | МИЛОВА Ю. А. Параметры суммарных кодов..... | № 4 |
| ШУКЛІН Г. В., БАРАБАШ О. В. Формування національної моделі державного регулювання кібербезпеки фондового ринку та новітні форми прогнозування в системі державного регулювання кібербезпеки..... | № 3 | МИЛОВА Ю. А., ДУДАРЕВА А. А. Суммарные коды..... | № 3 |
| ШУШУРА О. М. Структури даних інформаційної технології нечіткого управління на основі функцій належності багатьох аргументів..... | № 1 | НЕГОДЕНКО О. В. Моделі для обробки інформаційних сигналів на основі тригонометричних сплайнів..... | № 4 |
| ШУШУРА О. М., ДОВБНЯ К. М., СІЧКО Т. В. Інформаційні технології процесного підходу до управління підприємством..... | № 5 | ОТРОХ С. І., МЕЛЬНИК Ю. В., ДУБРОВСЬКИЙ В. В., СКРИПНИК В. В., ДУДАРЕВА Г. О. Особливості формування сімейства кільцевих кодів типу 001011: математична модель..... | № 1 |
| ЩЕБЛАНІН Ю. М., ШЕВЧЕНКО А. В. Деонтологія медичних інформаційних технологій моделювання дисфункційних станів..... | № 4 | ПАРХОМЕНКО В. Л., ІЛЬЄНКО М. С., ПАРХОМЕНКО В. В., КРИВОБОК В. С., ОГОРОДНІК О. А. Дослідження побудови та методу розрахунку передвихідного каскаду цифрового передавача..... | № 6 |
| ЯРЦЕВ В. П., КОТОМЧАК О. Ю., САБАДАШ В. А. Використання статистичної теорії сумішей для боротьби з міжсимвольною інтерференцією сигналів у ВОЛЗ..... | № 3 | ПАТРИКЕЙ А. В., РОМАНЧУК С. С., КАРПЕЦЬ М. О. Аналіз можливих загроз безпроводовим мережам на базі мікроконтролера ESP8266..... | № 4 |
| НАУКА, ЕКСПЛУАТАЦІЯ, ВИРОБНИЦТВО | | ПРИДИБАЙЛО О. Б. Дослідження режиму віддаленого програмування на базі MATLAB WEB SERVER..... | № 1 |
| АРОНОВ А. О. Аналіз підходів до створення сайтів та вимог щодо їх інформаційного наповнення..... | № 2 | РОМАНЧУК С. С., ПАТРИКЕЙ А. В., ШЕМЧУК Ю. В., БАСЕНКО Р. М. Прототип управління електроприладами за допомогою модуля GSM та пристроїв ARDUINO..... | № 5 |
| ВИШНІВСЬКИЙ В. В., КАТКОВ Ю. І., СЕРИХ С. О. Методика оцінювання показника організованості складної організаційно-технічної системи..... | № 1 | SARAPULOFF S. A., BONDARENKO T. H., ZENIV I. O., KRYLOV V. M., ROSCHIN N. M. Check the method of measurement of small mechanical vibrations..... | № 5 |
| ГОЛУБЕНКО О. І., ОСАДЧИЙ Я. О., ОВДІЙ Д. О., КОЗИЦЬКИЙ П. К., СУМЦОВ Д. В. Дослідження ефективності балансування трафіку в мобільних мережах за допомогою протоколу MRTCP..... | № 6 | СТОПЧАК К. П., ПІВЕНЬ Е. В. Аналіз корпоративної IP-мережі підприємства з реалізацією управління маршрутами на основі алгоритмів маршрутизації..... | № 2 |
| ГРИНКЕВИЧ Г. О., ДОМРАЧЕВА К. О., ШЕЛУДЬКО С. В., КИРИЛЛОВ Д. П. Підходи до вимірювання та моніторингу мережі для забезпечення перевірки керуючих повідомлень OPENFLOW..... | № 5 | ТКАЧЕНКО О. М. Принципи побудови систем контролю та управління в мережах майбутнього..... | № 2 |
| ЗОЛОТУХІНА О. А. Прийняття рішень з управління ресурсами в умовах наявності недосконалих даних..... | № 2 | ТКАЧЕНКО О. М., БОНДАРЧУК А. П. Оценка стационарной средней очереди в системе с относительными приоритетами..... | № 1 |
| ИЩУК І. В., ФЕДОТОВ В. І., МАЛЮЖЕНКО М. В., МЕЛЬНИК Ю. В. Стандарт шифрування даних DES..... | № 6 | ШЕВЧЕНКО А. В. Ідентифікація дисфункціональних станів медичних систем за допомогою таксонометричного методу..... | № 3 |
| КОЗИРЯЦЬКИЙ А. П. Мобільний додаток SKED..... | № 1 | SHUSHURA OLEKSIY Infological modeling of information systems subject industries in solving of fuzzy control tasks..... | № 2 |
| KOSOVETS M., TOVSTENKO L. Terahertz radar of image to study the properties of materials..... | № 3 | ХАБЮК Є. О., ХОМА І. О., ЩЕРБИНА Д. А., ОСАДЧИЙ А. А. Можливості використання PowerBox Pro у мережах ISP..... | № 4 |
| КОСТЮКОВСКИЙ А. Г., ПОЛОВЕНЯ С. И., МЕЛЬНИК Ю. В. Оценка ключевых показателей качества шума при разработке прибора типа ГИКШ-1..... | № 1 | | |