

ЗМІСТ

Ю. Г. Даник, М. М. Проценко. Метод стиснення цифрових зображень з використанням базових функцій пакетного вейвлет-перетворення.....	5
О. О. Писарчук. Програмно-алгоритмічне забезпечення процесу нейтралізації негативного інформаційного впливу.....	13
С. В. Бондаренко. Визначення опорної дальності польоту снаряда для формування апроксимуючої функції опору повітря.....	22
С. С. Бучик, С. В. Мельник. Методика оцінювання інформаційних ризиків в автоматизованій системі.....	33
О. П. Гребенюк, В. Д. Меленський, В. І. Коріненко. Застосування завадостійкого кодування в системах зв'язку і передачі даних комплексів радіомоніторингу для забезпечення достовірності інформаційного обміну.....	44
В. П. Фриз. Методика створення корегуючого впливу на основі бінаурального ефекту.....	51
Г. В. Худов, В. О. Павлій, С. І. Березіна. Метод відновлення оптико-електронних зображень в умовах розфокусування і змазування.....	59
Р. С. Одарченко, О. П. Ткаліч, Ю. І. Стецюра. Розвантаження радіоінтерфейсу мережі LTE шляхом застосування концепції HotSpot 2.0.....	66
О. В. Араменко, М. П. Бутенко, В. І. Іванов, Ю. М. Косков. Математична модель технічного обслуговування зразків автомобільної та електрогазової техніки авіації із застосуванням дифузійно-монотонного розподілу відмов.....	78
С. П. Фриз, О. В. Кальватинський. Математична модель автоматизованої системи визначення виду модуляції та символної швидкості передачі даних для приймальних систем дистанційного зондування Землі.....	87
П. В. Фриз. Можливий підхід до формування раціональних маршрутів обслуговування наземних об'єктів у задачах космічних спостережень.....	96
І. В. Пулеко. Проблеми управління угрупованням малих безпілотних літальних апаратів з позицій теорії робототехнічних систем.....	106
І. В. Пулеко, П. П. Топольницький, М. С. Медіна. Комплексування супутникових навігаційних вимірів у задачі місцевиявлення безпілотного літального апарата.....	115
С. О. Соболенко, В. Г. Зиков. Застосування просторової обробки сигналів у цифрових системах короткохвильового радіозв'язку.....	122
А. В. Морозов. Метод прискорення пошуку нижніх оцінок при побудові гамільтонових циклів.....	128
А. І. Летошко, Д. Д. Плечистий. Точний ефективний алгоритм розв'язання обмеженого варіанту задачі комівояжера.....	137

В. О. Катюха, А. М. Токар. Удосконалення алгоритму формування пакетів даних для управління безпілотними літальними апаратами.....	148
О. Є. Горшенін, Р. М. Осадчук. Підхід до виявлення змін на космічних знімках.....	154
В. І. Шестаков, В. О. Єрмаков, В. В. Поліновський. Інтеграція програмних засобів імітаційного моделювання в майбутню єдину автоматизовану систему управління.....	160
Автори випуску	168