

З М І С Т

КОНТРОЛЬ КОСМІЧНОГО І ПОВІТРЯНОГО ПРОСТОРУ

<i>Василенко Д.Е., Обидин Д.Н., Бердник П.Г.</i> Метод формализации знаний о задачах управления воздушным движением, решаемых в центрах управления воздушным движением	3
<i>Данилов Ю.А., Обидин Д.Н., Павленко М.А., Степанов Г.С.</i> Разработка метода синтеза оптимального алгоритма сопровождения плотных потоков воздушных объектов	8
<i>Фриз С.П.</i> Метод формування раціональних маршрутів детального спостереження заданих об'єктів у супутникових інформаційно-телекомунікаційних системах	13
<i>Фролов В.Ф.</i> Космічний простір – як складна багато параметрична динамічна система	18

ПИТАННЯ УПРАВЛІННЯ В СКЛАДНИХ СИСТЕМАХ

<i>Беляев О.В., Задорожна О.В.</i> Використання безпілотних літальних апаратів як шлях до підвищення врожайності сільськогосподарських культур	20
<i>Волощук О.М., Гребенник И.В., Серeda Ю.В.</i> Выбор оптимальной структуры штриховых шкал преобразователей перемещения	23
<i>Зуев П.П., Тимочко О.О., Кизима А.А.</i> Пропозиції щодо удосконалення методів вироблення рішень в автоматизованих системах управління черговими силами об'єднання Повітряних Сил	26
<i>Королевська М.О., Науменко А.М., Кононова О.А.</i> Аналіз залежності температури первинних вимірювальних перетворювачів від властивостей навколишнього середовища	29
<i>Морозова Л.В.</i> Формування топології логістичної системи	32
<i>Садовський М.С.</i> Проблеми впровадження стандартів НАТО в функціонування Збройних Сил України	38
<i>Шульга О.В.</i> Практична реалізація алгоритмів обробки сигналів неконтрольованих випромінювань радіотехнічних станцій	43

МАТЕМАТИЧНІ МОДЕЛІ ТА МЕТОДИ

<i>Дубницький В.Ю., Кобылин А.М., Кобылин О.А.</i> Оценка влияния неопределённости исходных данных на неопределённость результатов косвенных измерений	47
<i>Песоцкая Л.А., Кучук Н.Г., Лакиза Т.В., Евстигнеев И.В., Усенко А.В., Ярчук Е.А.</i> Особенности корреляционных взаимосвязей при железодефицитных анемиях различной этиологии	52

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

<i>Берковський В.В., Бологова Н.М.</i> Аналіз маркетингових критеріїв оптимізації освітніх електронних ресурсів для пошукових систем	58
<i>Гавриленко С.Ю., Володін С.А.</i> Аналіз аномалій трафіку комп'ютерної системи на основі контрольних карт	63
<i>Гришук Р.В., Молодецька К.В.</i> Спосіб синергетичного управління поведінкою акторів у соціальних інтернет-сервісах	66
<i>Yenina I.I., Parhomenko Y.M., Bosko V.V.</i> Review of the ways to protect computer networks from attacks on security	71
<i>Ilyina I.V., Sheviakova N.Yu.</i> Risk management in software development	73
<i>Карпетян А.Р.</i> Еволюційні методи в задачах адаптивної маршрутизації даних	76
<i>Козлов В.Є., Козлов Ю.В., Новикова О.О., Оленченко В.Т.</i> Застосування науково-методичного апарату професійного відбору для забезпечення управління кадрами	80
<i>Конев В.В., Плугин А.А.</i> Сравнительный анализ программного обеспечения поддержки принятия решений в жизненном цикле объектов недвижимости	83
<i>Левыкин В.М., Чалая О.В.</i> Информационная технология интеллектуального анализа контекста знание-емких бизнес-процессов	86
<i>Макогон О.А., Магілін О.В., Новік С.А.</i> Методика підготовки до складання тестів на підтвердження володіння іноземною мовою за допомогою кластерів базових знань	89
<i>Прохоров А.В.</i> Модель динамического управления ресурсами распределенного взаимодействия агентов	93
<i>Смирнов А.А., Коваленко А.В.</i> Использование псевдобулевых методов бивалентного программирования для управления рисками разработки программного обеспечения	98
<i>Станович О.В., Бондаренко О.Є., Малих В.В., Кротов В.Д.</i> Варіант оцінки надійності програмного забезпечення	104
<i>Худов В.Г.</i> Сегментування багатомасштабної послідовності оптико-електронних зображень мультиагентним методом	107

ЗАПОБІГАННЯ ТА ЛІКВІДАЦІЯ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ

<i>Глива В.А., Халіль В.В.</i> Попередній аналіз та вибір критеріїв оцінки системи керування охороною праці підприємства	111
<i>Полякова І.О.</i> Використання спеціальних інженерних бар'єрів при зберіганні рідких тритієвих радіоактивних відходів	116

ЗВ'ЯЗОК

<i>Животовський Р.М.</i> Методика вибору раціональних значень параметрів сигналу для безпілотних авіаційних комплексів з прогнозуванням стану каналів управління і передачі даних	120
<i>Замула О.А., Семченко Д.О.</i> Метод синхронізації даних для каналів зв'язку, побудованих на управлінні часовими затримками пакетів даних	126
<i>Ткаченко К.М., Іохов О.Ю., Малюк В.Г.</i> Математична модель радіообміну при застосуванні активного радіомаскування	129
<i>Чирва Д.П.</i> Спектральна модель впливу возмущения волнового сопротивления на область частотных искажений распределённых магистралей	133
АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК	136