

# УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В 2016 г.

**Александров В.А., Паленов М.В., Шатов Д.В.** Частотное адаптивное управление процессом бурения с контролируемым давлением. — № 2. — С. 41—48.

**Байбулатов А.А.** Метод расчета гарантированного времени модификации программного обеспечения с длительным, итерационным процессом разработки. — № 1. — С. 58—64.

**Байбулатов А.А., Промыслов В.Г.** Аппроксимация огибающей в приложениях «Network calculus». — № 6. — С. 59—64.

**Белов М.В.** Математическое моделирование жизненных циклов сложных социально-экономических и бизнес-систем. — № 2. — С. 49—61.

**Белов М.В.** Модель управления человеческим капиталом фирмы. — № 5. — С. 24—34.

**Бреер В.В.** Модели толерантного порогового поведения (от Т. Шеллинга — к М. Грановеттеру). — № 1. — С. 11—20.

**Буре В.М., Парилина Е.М., Сedaков А.А.** Консенсус в социальной сети с двумя центрами влияния. — № 1. — С. 21—28.

**Бурков В.Н., Коргин Н.А., Новиков Д.А.** Проблемы комплексирования и декомпозиции механизмов управления организационно-техническими системами. — № 5. — С. 14—23.

**Ведешенков В.А.** Организация диагностирования одиночных неисправных компонентов цифровых систем со структурой минимального квазиполного графа размера  $7 \times 7$  с двумя путями между двумя абонентами. — № 1. — С. 65—72.

**Ведешенков В.А.** Подход к фрагментному диагностированию компонентов цифровых систем со структурой минимального квазиполного графа (на примере графа размера  $7 \times 7$ ). — № 6. — С. 53—58.

**Вольский В.И.** Процедуры голосования в малых группах. — № 2. — С. 2—23.

**Восьмая** международная конференция «Управление развитием крупномасштабных систем» MLSD'2015. — № 4. — С. 72—77.

**Галяев А.А.** Задача уклонения от обнаружения системой разнородных наблюдателей: один сенсор — группа детекторов. — № 3. — С. 72—77.

**Глумов В.М., Крутова И.Н., Суханов В.М.** Особенности гиросиловой стабилизации собираемой

на орбите большой космической конструкции. — № 1. — С. 82—89.

**Горбанева О.И., Угольницкий Г.А.** Учет коррупции в моделях сочетания общественных и частных интересов в иерархических системах управления. — № 2. — С. 62—71.

**Горлишев В.П., Калинин Л.А., Михальский А.И.** и др. Метод коррекции электрокардиографического интервала с учетом частоты сердечных сокращений. — № 6. — С. 65—70.

**Гребенюк Г.Г., Никишов С.М.** Блокирование энерго- и ресурсоснабжения целевых объектов в сетевых инфраструктурах. — № 4. — С. 52—57.

**Грибанова Е.Б.** Решение обратных задач экономики с помощью модифицированного метода обратных вычислений. — № 5. — С. 35—40.

**Губанов Д.А., Чхартишвили А.Г.** Влиятельность пользователей и метапользователей социальной сети. — № 6. — С. 12—17.

**XXIII международная конференция** «Проблемы управления безопасностью сложных систем». — № 3. — С. 78—81.

**Еналеев А.К.** Согласованные разбиения в сетевых организационных структурах. — № 6. — С. 18—25.

**Еремин Е.Л., Шеленок Е.А.** Комбинированная адаптивная система управления структурно и параметрически неопределенным нелинейным объектом. — № 3. — С. 23—31.

**Зак Ю.А.** Математические модели и алгоритмы построения допустимых и оптимальных маршрутов движения и доставки грузов. — № 5. — С. 57—70.

**Затуливетер Ю.С., Фищенко Е.А.** Проблемы программируемости, безопасности и надежности распределенных вычислений и сетецентрического управления. Ч. 1. Анализ проблематики. — № 3. — С. 49—57.

**Затуливетер Ю.С., Фищенко Е.А.** Проблемы программируемости, безопасности и надежности распределенных вычислений и сетецентрического управления. Ч. 2. Подход к общему решению. — № 4. — С. 58—69.

**Каздагли М.Н.** Моделирование поведения трейдеров на фондовом рынке с целью обнаруже-



ния агрессивных стратегий трейдинга. — № 4. — С. 29—36.

**Каршаков Е.В., Тхоренко М.Ю., Павлов Б.В.** Аэромагнитная градиентометрия и ее применение в навигации. — № 2. — С. 72—80.

**Кириин Ю.П., Кирьянов В.В.** Робастное управление технологическими процессами производства губчатого титана. — № 6. — С. 71—79.

**Клочков В.В., Чернер Н.В.** Повышение эффективности управления производственным потенциалом предприятий в составе интегрированных структур. — № 1. — С. 49—57.

**Краснова С.А., Антипов А.С.** Иерархический синтез сигмоидальных обобщенных моментов манипулятора в условиях неопределенности. — № 4. — С. 10—21.

**Кулинич А.А.** Семиотические когнитивные карты. Ч. 1. Когнитивный и семиотический подходы в информатике и управлении. — № 1. — С. 2—10.

**Кулинич А.А.** Семиотические когнитивные карты. Ч. 2. Основные определения и алгоритмы. — № 2. — С. 24—40.

**Майер Р.В.** Компьютерная модель процесса управления дидактической системой: информационно-кибернетический подход. — № 3. — С. 58—64.

**Макаренко А.В.** Применение методов теории графов к исследованию Т-синхронизации хаотических систем. — № 3. — С. 2—15.

**Микрин Е.А., Сомов С.К.** Оптимальное оперативное резервирование информации в системах обработки данных на базе вычислительных сетей. — № 5. — С. 47—56.

**Микрин Е.А., Сомов С.К.** Оптимизация резервирования информации в распределенных системах обработки данных реального времени. — № 6. — С. 47—52.

**Мячин А.Л.** Анализ паттернов: диффузионно-инвариантная паттерн-кластеризация. — № 4. — С. 2—9.

**Новиков Д.А.** Кибернетика 2.0. — № 1. — С. 73—81.

**Нырков А.П., Жиленков А.А., Черный С.Г.** Модели мониторинга и управления процессами стабилизации обменных колебаний мощности в автономных электроэнергетических системах. — № 4. — С. 22—28.

**Пайсон Д.Б.** Матричное моделирование взаимодействия участников цепочек создания ценности в задачах управления структурными преобразованиями ракетно-космической промышленности. — № 6. — С. 26—34.

**Пляскина Н.И., Харитонова В.Н.** Стратегическое управление и согласование интересов институциональных участников мегапроектов. — № 1. — С. 29—48.

**Подлазов В.С.** Системная сеть «обобщенное расширенное мультикольцо» в сравнении с сетью «сплюснутая бабочка». — № 3. — С. 65—71.

**Потехин А.И.** Логические модели объектов железнодорожной станции. — № 5. — С. 71—79.

**Рассказова А.Н.** Правила формирования фундаментальной стоимости банка и корпоративного заемщика. — № 3. — С. 41—48.

**Ратнер С.В.** Применение сетевого анализа среды функционирования в задачах регионального экологического менеджмента. — № 6. — С. 35—46.

**Рецензия** на монографию В.Л. Шульца, В.В. Кульбы, А.Б. Шелкова, И.В. Чернова «Сценарный анализ в управлении геополитическим информационным противоборством». — № 2. — С. 81—82.

**Сидоров А.А.** Методологический подход к интегральной оценке состояния и динамики многомерных объектов социально-экономической природы. — № 3. — С. 32—40.

**Славин Б.Б.** Технологии коллективного интеллекта. — № 5. — С. 2—9.

**Спиро А.Г., Гольдовская М.Д., Киселева Н.Е., Покровская И.В.** Сегментация и хэширование временных рядов в задачах прогнозирования на фондовом рынке. — № 5. — С. 41—46.

**Станислав Николаевич Васильев** (к 70-летию со дня рождения). — № 4. — С. 70—71.

**Стежкин А.А.** Применение матриц миграций в задачах оценки и управления кредитным риском банков в рамках подхода на основе внутренних рейтингов заемщиков. — № 4. — С. 37—44.

**Талагаев Ю.В.** Анализ и синтез сверхустойчивых нечетких систем Такаги — Сугено. — № 6. — С. 2—11.

**Трояновский В.М., Запевалина А.А., Румянцев Е.Л., Сердюк О.А.** Определение вероятностных оценок для резервов времени как одна из проблем планирования и управления. — № 4. — С. 45—51.

**Цыкунов А.М.** Робастное управление для одного класса нелинейных объектов с распределенным запаздыванием. — № 3. — С. 16—22.

**Шведов А.С.** Простое доказательство робастности метода наименьших квадратов с урезанием для линейной регрессионной модели. — № 5. — С. 10—13.