

# СО Д Е Р Ж А Н И Е

<b>Ульянов С.В., Рябов Н.В.</b> Квантовый генетический алгоритм в задачах моделирования интеллектуального управления и суперкомпьютинг .....	181
<b>Дергачев А.М., Жирков И.О., Логинов И.П., Кореньков Ю.Д.</b> Реализация метаязыковой абстракции для поддержки ООП средствами языка Си .....	190
<b>Бекенева Я.А.</b> Преобразование данных от разнородных систем мониторинга .....	197
<b>Варшавский П.Р., Алехин Р.В., Кожевников А.В.</b> Разработка прецедентного модуля для идентификации сигналов при акустико-эмиссионном мониторинге сложных технических объектов .....	207
<b>Богатырев В.А., Лисичкин Д.Э.</b> Оптимизация периодичности инициализации контроля на основе дублированных вычислений .....	214
<b>Filipuev A.V.</b> Item-based recommender system with statistical learning for unauthorized customers .....	221
<b>Андреев А.М., Березкин Д.В., Козлов И.А.</b> Метод ситуационного прогнозирования появления новых технологий Индустрии 4.0 .....	227
<b>Mostyaev A.I.</b> Social features of mobile application development .....	238
<b>Клячкин В.Н., Жуков Д.А.</b> Прогнозирование состояния технического объекта с применением методов машинного обучения .....	244
<b>Соломаха Г.М., Хижняк С.В.</b> Архитектура системы мониторинга производственных процессов в условиях географической распределенности производства .....	251
<b>Зуев В.Н., Кемайкин В.К.</b> Модифицированный алгоритм обучения нейронных сетей .....	258
<b>Глазкова А.В.</b> Сравнение нейросетевых моделей для классификации текстовых фрагментов, содержащих биографическую информацию .....	263
<b>Зуев В.Н., Ефимов А.Ю.</b> Нейросетевой поведенческий анализ действий пользователя в целях обнаружения вторжений уровня узла .....	268
<b>Допира Р.В., Гетманчук А.В., Потапов А.Н., Семин М.В., Брежнев Д.Ю.</b> Оценка эффективности методического и алгоритмического обеспечения системы поддержки принятия решений специального назначения .....	273
<b>Жидков Р.Е., Викторов Д.С., Жидков Е.Н.</b> Информационная технология верификации специального программного обеспечения автоматизированных систем военного назначения .....	283
<b>Суша С.В.</b> Комплексная математическая модель дирижабельного радиолокационного комплекса обнаружения малозаметных воздушных целей .....	290
<b>Мухитов Э.И., Бавула А.А.</b> Сетевые автоматизированные системы управления техническим обеспечением ВМФ: проблемы их разработки и методы решения .....	299
<b>Душкин Р.В.</b> Теоретико-множественная модель функционального подхода к интеллектуализации процессов управления зданиями и сооружениями .....	306
<b>Марголис Б.И., Мансур Г.А.</b> Программы моделирования температурных полей в изделиях цилиндрической формы ..	313
<b>Лисецкий Ю.М., Перекопайко Ю.С.</b> Особенности использования DWDM-технологии для уплотнения оптических каналов .....	318
<b>Марков Н.Г., Евсюткин И.В.</b> Специализированная сервисная шина для создания единого информационного пространства компаний нефтегазовой отрасли .....	326
<b>Тарасова С.А.</b> Прогнозирование временного ряда инфекционной заболеваемости .....	337