

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

- Разоренов А. А., Фомичев В. А.** Новый подход к формализации семантической обработки предписаний на основе теории К-представлений. 3
- Наумова В. В., Дьяков С. Е., Платонов К. А.** Технологии поиска и представления информации в научной инфраструктуре "Геология Дальнего Востока России" 15

МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ

- Булычев Г. Г.** Метод пространственных характеристик в задачах механики деформируемого твердого тела. Часть I. 21

ЦИФРОВАЯ ОБРАБОТКА СИГНАЛОВ И ИЗОБРАЖЕНИЙ

- Стюгин М. А.** Метод построения неразличимого исполняемого кода. 28

БЕЗОПАСНОСТЬ ИНФОРМАЦИИ

- Щеглов К. А., Щеглов А. Ю.** Эксплуатационная безопасность. Моделирование реализации угроз атак потенциальным нарушителем 34
- Костин В. Н.** Синтез оптимального размещения технических средств систем физической защиты критически важных объектов 41

ПРИКЛАДНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Скороходов А. В.** Применение метода Виолы—Джонса для обнаружения атмосферных гравитационных волн над водной поверхностью по спутниковым снимкам MODIS 50
- Полищук Ю. В.** О способе мониторинга информационной энтропии больших технических систем 56
- Чинков М. Ю.** Отслеживание статуса сервисов инфраструктуры веб-приложения 62

Журнал в журнале

НЕЙРОСЕТЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Харламов А. А.** Ассоциативная память — нейросетевая среда для формирования единого пространства знаний. 66
- Пекунов В. В.** Извлечение информации из нейронных сетей прямого распространения в виде простых алгебраических моделей 76