

## ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЙ

Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Информатика и управление"  
Российской академии наук"  
(Москва)

Номер: 3 Год: 2022

### СИСТЕМНОЕ, ЭВОЛЮЦИОННОЕ, КОГНИТИВНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

**НАУКА О ДАННЫХ: МЕТОДОЛОГИЯ, ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ** 3-20  
*Городецкий В.И.*

**ИНФОРМАЦИОННО-ЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРЕВЕНТИВНОЙ И ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНЫ** 21-35  
*Петровский А.Б., Проничкин С.В., Шепелёв Г.И.*

### СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ

**НЕЙРО-СИМВОЛИЧЕСКИЙ ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В КОЛЛАБОРАТИВНЫХ СИСТЕМАХ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ** 36-50  
*Смирнов А.В., Пономарев А.В., Шилов Н.Г., Левашова Т.В.*

**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ РЕКОМЕНДАТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ МЕДИЦИНЫ: ОСОБЕННОСТИ И ОГРАНИЧЕНИЯ** 51-62  
*Кобринский Б.А.*

### ОПТИМАЛЬНЫЙ И РАЦИОНАЛЬНЫЙ ВЫБОР

**СУЖЕНИЕ МНОЖЕСТВА ПАРЕТО НА ОСНОВЕ ИНФОРМАЦИИ О НЕЧЕТКОМ ОТНОШЕНИИ ПРЕДПОЧТЕНИЯ ВТОРОГО ПОРЯДКА. ОПИСАНИЕ АЛГОРИТМА** 63-71  
*Басков О.В.*

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГРАНИЦЫ ПАРЕТО ПРИ ПОИСКЕ КОМПРОМИССНЫХ ПРАВИЛ РЕГУЛИРОВАНИЯ УРОВНЯ ОЗЕРА БАЙКАЛ** 72-87  
*Лотов А.В., Рябиков А.И., Болгов М.В., Бубер А.Л.*

**МНОГОКРИТЕРИАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПУБЛИКАЦИОННОЙ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ НАУЧНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОРГАНИЗАЦИИ** 88-95  
*Баканова Н.Б.*

### АНАЛИЗ ТЕКСТОВОЙ И ГРАФИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

**МЕТОД ОБУЧЕНИЯ ДЕРЕВЬЕВ РЕШЕНИЙ С НЕЛИНЕЙНЫМИ РАЗДЕЛИТЕЛЯМИ** 96-105  
*Девяткин Д.А., Григорьев О.Г.*

**МЕТОДЫ КОМБИНИРОВАНИЯ МНОЖЕСТВЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ РАСПОЗНАВАНИЯ ТЕКСТА** 106-116  
*Арлазаров В.В.*