

# ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Федеральный исследовательский центр "Информатика и управление" РАН  
(Москва)

Номер: 3 Год: 2023

## ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ И АНАЛИЗ ДАННЫХ

### ТРАНСФЕР ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: ОСОБЕННОСТИ И ПРОБЛЕМЫ

*Зацаринный А.А., Ионенков Ю.С.*

3-12

### АНАЛИЗ ИНФОРМАЦИОННЫХ ПОТОКОВ ДЛЯ МОНИТОРИНГА НАПРАВЛЕНИЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

*Баканова Н.Б., Баканов А.С.*

13-20

### ОТДЕЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ В ПРОЦЕССЕ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ КОРРУПЦИИ

*Орлова Е.Р., Голоманчук Э.В.*

21-32

## DATA PROCESSING AND ANALYSIS

### GRAPH ANALYTICS FOR DIGITAL ECONOMY TASKS

*Korovin D.I., Romanova E.V., Muminova S.R., Osipov A.V., Pleshakova E.S., Mazutskiy N.M.,  
Gataullin T.M., Gataullin S.T.*

33-45

### ПОСЛОЙНАЯ ДИСТИЛЛЯЦИЯ ЗНАНИЙ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ УПРОЩЕННЫХ БИПОЛЯРНЫХ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ

*Зингеренко М.В., Лимонова Е.Е.*

46-54

### ВОПРОСЫ РАСПОЗНАВАНИЯ И ВЕРИФИКАЦИИ ТЕКСТОВЫХ ДОКУМЕНТОВ

*Арлазаров В.Л., Славин О.А.*

55-61

## МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

### ВЫЧИСЛЕНИЯ ПО ТЕЙЛОРУ: ОДНОМЕРНАЯ СЕЙСМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ЛЕДНИКОВОГО РАЙОНА ВЫБРОСА МЕТАНА

*Смагличенко Т.А., Смагличенко А.В., Саянкина М.К.*

62-69

### СЦЕНАРНОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ НА ОСНОВЕ ЦИФРОВЫХ СМАРТ-МОДЕЛЕЙ ДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

*Бахтадзе Н.Н., Черешко А.А., Кушнарев В.Н.*

70-78

## УПРАВЛЕНИЕ И ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЙ

### МЕТОДИКА ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ПАССАЖИРСКОЙ АВИАТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

*Урюпин И.В., Сухарев А.А., Власенко А.О.*

79-92

## ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ

### РАЗРАБОТКА МОДУЛЯ ДЛЯ РЕШАТЕЛЯ POROPLASTICSTRESSEDFOAM И ЕГО ИНТЕГРАЦИЯ В ORENFOAM

*Читалов Д.И.*

93-101

### КОНЦЕПЦИЯ СЕРВИСА ВИРТУАЛЬНОГО СКРИНИНГА ЛЕКАРСТВ НА БАЗЕ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ HITVISC

*Ивашко Е.Е., Никитина Н.Н.*

102-113

### АНАЛИЗ И РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМОВ, ОПТИМИЗИРУЮЩИХ КОМПОНОВКУ HTML ДОКУМЕНТА ДЛЯ БРАУЗЕРОВ

*Жуков С.В., Ковалева О.А., Ковалев С.В.*

114-126

### ВЫБОР МОДЕЛИ ВЕРСИОНИРОВАНИЯ ДАННЫХ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

*Черныш Б.А., Мурыгин А.В.*

127-136