
**ИНФОРМАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ
МОДЕЛИРОВАНИЯ
И УПРАВЛЕНИЯ**

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Основан в 1994 г.

**2020
№ 2(120)**

Воронеж

Издательство «Научная книга»



2020

Издательство "Научная книга"
Липецкий государственный технический университет
Бакинский государственный университет

ISSN 1813-9744

Журнал зарегистрирован в Центрально-Черноземном управлении Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия

П И N Ф С 6-0238 от 19 сентября 2005 г.

Журнал выходит не реже четырех раз в год

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ МОДЕЛИРОВАНИЯ
И УПРАВЛЕНИЯ**

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор О.Я.Кравец, д-р техн. наук, профессор

ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ:

А.А.Алиев, д-р техн. наук, профессор (БГУ, Азербайджан, г. Баку)

С.Л.Блюмин, д-р физ.-мат. наук, профессор (ЛГТУ, Россия, г. Липецк)

С.Л.Подвальный, д-р техн. наук, профессор (ВГТУ, Россия, г. Воронеж)

Статьи, поступающие в редакцию, рецензируются. За достоверность сведений, изложенных в статьях, ответственность несут авторы публикаций. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов материалов. При перепечатке ссылка на журнал обязательна.

Правила для авторов доступны на сайте журнала <http://www.sbook.ru/itmu>

Материалы публикуются в авторской редакции.

Дизайн обложки – С.А.Кравец

Адрес редакции и издателя:
394077 Воронеж, ул. 60-й Армии, дом 25,
комн. 120

Телефон: (473)2667653
E-mail: itmu@yandex.ru
<http://www.sbook.ru/itmu>

16+

Подписной индекс в объединенном каталоге «Пресса России» - 41932

Учредитель и издатель: ООО Издательство "Научная книга", <http://www.sbook.ru>

Отпечатано с готового оригинал-макета в ООО "Цифровая полиграфия"

Адрес типографии: 394036, г.Воронеж, ул.Ф.Энгельса, 52, тел.: (473) 261-03-61

Подписано в печать 10.06.2020.

Свободная цена

Заказ 0000. Тираж 1000. Усл. печ. л. 5,0. Дата выхода в свет 10.07.2020.

ã Информационные технологии моделирования и управления, 2020

Содержание

1. Информационные технологии в приложениях

- Гершанок А.А., Елохов А.М. Оценка последствий реализации целевых программ как основа анализа эффективности соответствующих решений 84
- Зенкова Е.Н., Бутырина Н.А. Распространение экономических преступлений. Методы борьбы с коррупцией и анализ статистических данных..... 95
- Имангулова А.И., Осадчий Э.А. Основные способы организации службы внутреннего контроля на транспортном предприятии 99

2. Моделирование и анализ сложных систем

- Кудайбергенов А.А., Сейтов А.А. Определение режимов работы участков канала при планировании водораспределения в магистральном канале 106
- Потудинский А.В., Преображенский А.П. Проблемы человеко-машинной организации систем при случайных возмущениях 114

3. Программные и телекоммуникационные системы

- Глушаков В.Е. Исследование зависимости времени доставки информации от числа фрагментов..... 130
- Еськов С.С., Кравец О.Я. Проблемы и решения взаимного информационного согласования в системах распределенного реестра 138
- Лысов Д.В. Параметризация методов разработки для управления жизненным циклом программного обеспечения..... 153