

Уважаемые коллеги! ..... 6

**УПРАВЛЕНИЕ, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА,  
ИНФОРМАТИКА**..... 7

*Журавлева Е. В., Бурилич И. Н.*

Тестирование – коалиционная или бескоалиционная  
игра? ..... 7

*Иванов Д. В.*

Алгоритмизация процедур принятия решения  
для социотехнических объектов на основе  
теоретико-игровых методов и мультиагентных  
технологий в условиях риска..... 11

*Даниел М. А., Бобынцев Д. О., Зотов И. В.*

Методология самотестирования встроенных систем  
на кристалле на основе колебаний..... 19

*Добрица В. П., Уманец А. С.*

Искусственные иммунные системы как средство сетевой  
самозащиты ..... 25

*Гуламов А. А., Эскобар О. К.*

Информационная модель обеспечения образовательного  
процесса студентов..... 29

*Моргунова Н. А.*

Вопросы устойчивости решений задач линейного  
программирования ..... 34

**МЕДИЦИНСКОЕ ПРИБОРОСТРОЕНИЕ** ..... 41

*Курочкин А. Г., Кузьмин А. А., Старцев Е. А.,  
Филист С. А.*

Алгоритмы метаанализа эффективности диагностических и  
терапевтических решений на основе мониторинга  
суррогатных маркеров, получаемых по результатам  
анализа сложноструктурируемых изображений..... 41

*Мухатаев Ю. Б., Крупчатников Р. А., Лазурина Л. П.,  
Мишустин В. Н.*

Математические модели взаимодействия внутренних структур организма с проекционными зонами и измерительной аппаратурой.....55

*Уварова В. В., Забанов Д. С., Ефремов М. А.,  
Жилин В. В., Филист С. А.*

Моделирование демографической ситуации в регионе с учетом эффекта запаздывания.....66

*Мишустин В. Н., Харченков Д. А., Мишустина Н. Н.*

Оптимизация диагностики и лечения предоперационного венозного тромбоза у больных с переломами шейки бедренной кости, подвергающихся эндопротезированию.....75

*Дронова Т. А., Щекина Е. Н.*

Системная организация характеристик функционального состояния коморбидных больных с различными формами фибрилляции предсердий.....81

*Муха Ю. П., Безбородов С. А., Маланин Д. А.,  
Демещенко М. В.*

Структурно-аналитическая модель нагружения импланта передней крестообразной связки.....89

*Мухатаев Ю. Б., Позин А. О., Лукашов М. И.,  
Хрипина И. И.*

Метод оценки степени информативности биологически активных точек.....97

*Дахер Зиад Рашид*

Математическое моделирование параметров периферической крови при травмах костей, осложненных остеомиелитом.....105

**К СВЕДЕНИЮ АВТОРОВ.....112**