

СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ, УПРАВЛЕНИЕ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ

Акопян Б. К. Классификация эпизодов нарушений сердечного ритма по информативным признакам во временной области электрокардиограммы.....	305
Раскопина А. С., Боженко В. В., Татарникова Т. М. Использование глубокого обучения при диагностировании пневмонии по рентгеновским снимкам.....	315
Боженко В. В., Черныш Н. Ю., Татарникова Т. М. Интеллектуальный анализ данных в диагностике анемии по клиническим показателям.....	321
Мокрецов Н. С., Архипцев Е. Д. Методы оптимизации моделей нейронных сетей	330

ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ

Булгаков Д. А. Генерация случайных чисел для интерактивных приложений с использованием внешних датчиков	338
Архипцев Е. Д., Мокрецов Н. С. Методы балансировки нагрузки в информационных системах.....	345
Аксенов А. В. Балансируемая структура данных с приоритетами элементов в задаче моделирования дискретных источников информации	352

МЕТОДЫ И ПРИБОРЫ ДЛЯ АНАЛИЗА И КОНТРОЛЯ МАТЕРИАЛОВ, ИЗДЕЛИЙ, ВЕЩЕСТВ И ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

Чичкова Е. Ф., Хамедов В. А., Рогачев С. А. Исследование изменчивости природно-территориальных комплексов Тазовского полуострова на основе данных многоспектральной и радиолокационной космической съемки	359
Пострыбайло М. В., Татарникова Т. М. Модельные оценки параметров пассивных радиотехнических систем мониторинга грозовой активности	368

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Чичкова Е. Ф., Кочин Д. А., Рогачев С. А. Информационно-аналитический сервис: подход к анализу геопространственных данных спутникового мониторинга.....	375
---	-----