

Список статей, опубликованных в журнале «Информационно-измерительные и управляющие системы» в 2013 г.

Branko Katalinic, Paulina Cesarec, Roman Kettler, Пряпичников В. Е. Сценарии и программы бионических сборочных систем, моделируемых с использованием роботов АМУР	№ 4
Абдуллаев Н. Т., Исмаилова К. Ш. Оценка информационной достоверности диагностических заключений в электромиографии с помощью метода нечеткого логического вывода	№ 3
Азаров А. А. Моделирование профиля уязвимостей пользователя в задачах оценки защищенности от социо-инженерных атак	№ 9
Аксенов А. Ю. Метод определения информационной избыточности в аудиоданных на основе использования стандартных психоакустических моделей	№ 9
Аксенов Л. А., Кривенко О. В., Мамаева Г. Г., Петухов А. И. Онлайн-автоматизированная система мониторинга инфекционной заболеваемости обсервированного контингента и населения ФМБА России	№ 10
Александров В. В., Куленов С. В., Куценко С. А., Колесников Р. А. Информационная безопасность мультимедийных технологий	№ 9
Александрова В. В., Зайцева А. А., Тыжненко Д. А. Сканирование и редактирование 3D-объекта для прототипирования на 3D-принтере	№ 9
Андреев В. П., Кирсанов К. Б., Костин А. В., Кувшинов С. В., Марзанов Ю. С., Панкратов Д. А., Присев Е. А., Пряпичников В. Е., Рыбак Т. Н., Харин К. В., Шиповалов Е. А. Мобильные технологические роботы и тренажеры: интеграционное программное обеспечение группового взаимодействия	№ 4
Атакишев О. И., Петрик Е. А., Лапин Д. В., Старков Ф. А. Особенности структурно-лингвистического способа распознавания потоков данных в телекоммуникационных системах	№ 8
Баранов В. Г., Кольцов В. А., Милов В. Р., Гай В. Е., Милов Д. В. Экспертная система оценки состояния элементов транспортно-технологического оборудования в процессе перегрузочных операций	№ 7
Баранов В. Г., Милов В. Р., Алипова Н. А., Егоров Ю. С. Подход к представлению материалов в информационно-обучающих системах	№ 7
Баранов В. Г., Милов В. Р., Вдовин Л. М., Горячева Т. И. Вопросы оптимизации алгоритмов множественного доступа к авиационному каналу воздух-земля режимов VDI-2 и VDI-4	№ 7
Басалаев А. А., Шнайдер Д. А., Хасанов А. Р. Оперативный анализ энергетической эффективности теплоснабжения зданий в автоматизированных системах диагностики и управления	№ 1
Башлыков А. А., Еремеев А. П. Семантические системы реального времени для интеллектуальной поддержки принятия решений при управлении сложными технологическими объектами	№ 5
Бейнарович В. В., Морковкин В. А., Нечаенко А. Г., Обуховец В. А. Государственная система непрерывного контроля целостности воздушных судов на всех этапах полета	№ 3
Беллюстин Н. С., Калафати Ю. Д., Тельных А. А., Шемагина О. В. Применение алгоритмов адаптивной сегментации и семантического описания изображений в задаче распознавания «изображений для взрослых»	№ 7
Бессонов Д. П., Довбня В. Г. Стеганографический подход визуализации и скрытия информации в wavelet-спектре изображения	№ 2
Бородин А. М., Усков Н. В. Концептуальные алгоритмы функционирования интегрального радиоэлектронного комплекса и его составных частей, предназначенного для защиты самолетов дальней авиации	№ 12
Будков В. Ю., Ронжин А. Л. Комбинированные методы диаризации речи дикторов	№ 8
Бутов А. Л., Сизов А. С., Халип Ю. А. Подход к объединению фактов в информационно-аналитических системах	№ 2
В. Н. Николаев, А. А. Маслак Метод оценки и управления экономическими и интеллектуальными ресурсами инфраструктуры предприятия по критерию «эффективность – стоимость»	№ 8
Вагин В. Н., Моросин О. Л. Аргументация в интеллектуальных системах поддержки принятия решений	№ 6
Васильева И. В., Швырев С. Л., Зарубина Т. В. Исследование валидности прогностических шкал ISS-RTS-TRISS, PTS, PRISM и APACHE II у детей с травмами, поступивших в отделение анестезиологии и реанимации российского специализированного стационара	№ 10
Вдовин Л. М., Комяков А. В. Авиационные комплексы связи будущего	№ 7
Верба В. С., Капустян С. Г., Меркулов В. И., Харьков В. П. Оптимизация радиоэлектронных систем управления. Методы и алгоритмы синтеза оптимального управления. Прикладные методы и алгоритмы теории оптимального управления	№ 3

Вовасов В. Е., Ипкаев Н. Б., Герко С. А. Выбор алгоритма ФКТ по оценке ионосферной и тропосферной задержки сигнала для одночастотного приемника СРНС.....	№ 12
Воробьев В. И., Петров М. Ю., Шкиртиль В. И. Моделирование многомасштабных процессов на кластерных структурах.....	№ 9
Вставская Е. В. Применение широтной манипуляции начального угла сетевого напряжения для передачи информации в системах освещения.....	№ 1
Вставская Е. В., Константинов В. И., Хажиев Р. А. Особенности проектирования питающих соединительных линий для систем освещения на базе электронных преобразователей с функцией стабилизации выходной мощности.....	№ 1
Вставская Е. В., Константинов В. И., Хатеева В. В. Управление мощностью нагрузки в ЭПРА с низкочастотным выходным током.....	№ 1
Ганюшкин А. Л., Игнатюк В. А. Выбор алгоритма ФКТ по оценке ионосферной и тропосферной задержки сигнала для одночастотного приемника СРНС.....	№ 12
Горбатов А. В., Гусева А. И., Смирнов М. И. Характеризационное управление как информационная технология и стратегия решения проблемных задач большой размерности на дискретных структурах.....	№ 6
Горячкин В. В. Планово-предупредительная замена комплектующих элементов аппаратуры и оборудования радиоэлектронных систем.....	№ 12
Гостюнин А. С. Уточнённая оценка максимальной высоты работоспособности ДИСС.....	№ 3
Гуров А. Н., Плутнический А. Н., Королева М. Н. Информационная система для мониторинга качества медицинской деятельности и качества жизни, связанного со здоровьем у пациентов, получающих лечение по стандартам в МОНИКИ.....	№ 10
Дегтярев С. В., Бурмака А. А., Головнев Е. В. Программно-аппаратный комплекс технической диагностики автомобильной комбинации приборов.....	№ 8
Дегтярев С. В., Халип Ю. А., Лисицин Л. А., Старков В. Е. Формализация описания неопределённости в информационных системах на основе теории нечётких множеств.....	№ 8
Довбня В. Г., Шельденцов С. И. Метод представления знаний в системах понимания текстов.....	№ 2
Долгополов А. В., Казанцев П. А. Нейросетевое распознавание новообразований на маммограммах с использованием алгоритма MSER и текстурных признаков.....	№ 10
Егоров С. И., Сазонов С. Ю., Фролов С. Н. Подход к построению интеллектуальной системы моделирования и управления состоянием пожароопасности сложных технических объектов.....	№ 8
Егоров Ю. С., Алипова Н. А., Мусонов В. В. Структурирование и представление контента в информационно-справочных и аналитических системах.....	№ 7
Емельянов С. Г., Бобырь М. В., Анциферов А. В. Алгоритм самообучения адаптивных нейро-печетких систем на основе мягких вычислений.....	№ 8
Емельянов С. Г., Кругляков О. В. Структурно-функциональная модель анализа и управления документооборотом в органах государственной власти.....	№ 8
Емельянов С. Г., Титенко Е. А. Структурная организация настраиваемого однородного производственного устройства.....	№ 8
Еськов В. С. Методика восстановления внутренней структуры ПЛИС семейства CoolRunner фирмы Xilinx по загрузочной битовой последовательности.....	№ 2
Загребяев А. М. Статистический подход к ядерному реактору.....	№ 6
Зарубина Т. В. Направления информатизации здравоохранения России на современном этапе.....	№ 10
Захаренков А. И., Соколов А. В. Извлечение значимой информации из массивов неструктурированных текстов.....	№ 2
Захаренков А. И., Уваров А. Н., Миргалеев А. Т. Пути формализации данных в системах мониторинга.....	№ 2
Захаренков А. И., Шабанов А. В. Математическая модель процесса обработки геопространственных данных.....	№ 2
Зотов И. В., Бурмака А. А., Бредихин Р. В., Сухочев Ю. О. Аппаратная реализация барьерной синхронизации в матричных мультимикросхемах.....	№ 8
Казаринов Л. С., Барбасова Т. А. Регуляризация некорректно поставленных задач упреждающего управления в энергосберегающих технологиях.....	№ 1
Кастерский С. М., Харьков В. П. Метод дифференциальной игры в задаче управления посадкой самолета при наличии ветра.....	№ 12
Кирильченко А. А., Пряничников В. Е., Рогозин К. В. Пределы достоверности и надежность доказательств. Часть I. Скептицизм в математике, функции, традиции.....	№ 4
Кирильченко А. А., Рогозин К. В. Пределы достоверности и надежность доказательств. Часть II. Дилеммы, ошибки, компьютер.....	№ 4
Кликушин Ю. Н., Кобенко В. Ю. Аналитическая интерполяция распределений в пространстве идентификационных шкал.....	№ 3
Кобринский Б. А. Облачные технологии в клинической и научной деятельности научных медицинских учреждений.....	№ 10

Кобринский Б. А. Особенности медицинских интеллектуальных систем	№ 5
Кольцов В. А., Милов В. Р., Шиберт Р. Л. Динамическая модель процесса перестружки для управления манипуляционным роботом	№ 7
Кондратьев Г. В. Мера и истинностная оценка в нечеткой логике	№ 7
Коробов Н. В., Котов Н. М., Лебедев Г. С., Лошаков Л. А., Яворский А. Н. Построение информационной системы оценки медицинских технологий	№ 10
Коськин А. В., Фролов А. И., Лукьянов П. В., Атакишев О. И. Некоторые аспекты поддержки принятия решений на основании данных административного мониторинга	№ 8
Крахмалев Е. И. Метод расчета характеристик освещенности, создаваемой в системах уличного освещения	№ 1
Кругликов С. В. Научно-методический аппарат обоснования перспективных направлений развития автоматизированных систем управления	№ 12
Крыжевнич Л. С., Сизов А. С. Возможности электронного и кибернетического воздействия беспилотных летательных аппаратов на наземные средства коммуникации	№ 2
Кувшинов С. В., Подураев Ю. В., Пряничников В. Е. IT-технологии создания креативной образовательной среды	№ 4
Кузнецов О. П. Искусственный интеллект и когнитивные науки	№ 5
Лазаренко С. В. Метод синтеза оптимального управления с использованием принципа Гаусса	№ 12
Лапина Т. И., Добрица В. П., Петрик Е. А., Лапин Д. В. Построение компьютеризированных систем контроля доступа по динамике рукописного почерка	№ 8
Лапина Т. И., Лапин Д. В., Петрик Е. А. Подход к классификации цифровых сигналов в системах контроля доступа	№ 9
Лебедев Г. С., Пирогов М. В. Автоматизированный расчет тарифов на медицинскую помощь в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования	№ 10
Лобанова В. Н., Гуров А. Н., Плутницкий А. Н. Роль регистра медицинских работников в формировании кадровых ресурсов здравоохранения Московской области	№ 10
Макаров И. М., Лохин В. М., Манько С. В., Романов М. П., Ситников М. С. Исследование периодических колебаний в системах управления с нечеткими регуляторами	№ 6
Межов А. С., Солодков Е. Ю. Интегрированная электронная медицинская карта как основа регионального фрагмента ЕГИСЗ РФ	№ 10
Милов В. Р., Цыс В. М., Алексеев В. В., Егоров Ю. С., Севрюков А. А. Способ организации доступа и визуализации данных мониторинга распределенных технических объектов	№ 7
Миргалеев А. Т. Формирование семантической сети для получения знаний в информационно-аналитических системах	№ 2
Мистров Л. Е. Метод оценки эффективности технических систем информационной безопасности	№ 12
Мухин Ю. Ю., Лебедев Г. С. Подходы к параметрической оценке и сопоставлению функций медицинских информационных систем	№ 10
Немков А. Г., Сапников А. Г. Оценка эффективности экспертных систем в urgentной дифференциальной диагностике травматического и воспалительного поражения головного мозга	№ 10
Никифоров В. В., Шкиртиль В. И. Цепное блокирование задач в системах реального времени	№ 9
Никольский А. Е. Фрагменты кибернетической траектории жизни	№ 6
Новокрещенов А. А., Хранилов В. П. Программно-аппаратные средства повышения эффективности использования вычислительных ресурсов в полнопереборных задачах автоматизированного размещения элементов	№ 7
Олимпиева С. П., Киликовский В. В., Захарова А. Н., Долотова Д. Д., Райлян Ю. В. Демонстрационный прототип системы поддержки принятия решений при клинической интерпретации результатов лабораторных исследований, входящих в коагулограмму 1-го этапа	№ 10
Павловский В. Е., Павловский В. В. Масштабируемая система управления роботами РОБОКОН-1	№ 4
Пашкина Е. С. Анализ описания жалоб в систематизированной номенклатуре медицинских терминов (SNOMED CT)	№ 10
Петухова Н. В., Васильковский С. В., Фархадов М. П. Компьютерные речевые технологии в современных информационных и сервисных системах	№ 3
Подвальный С. Л., Леденева Т. М., Подвальный Е. С., Поваляев А. Д., Маслак А. А. Принципы разработки интеллектуальных систем моделирования	№ 8
Преферанский Н. Г., Гускина Т. Л., Преферанская Н. Г., Максимов М. Л. Информационный вектор решения проблем индивидуальной комбинированной фармакотерапии в программном комплексе офиса семейного врача	№ 10
Пужайло А. Ф. Алгоритм отбора экспертной информации для выявления потенциально опасных участков магистральных газопроводов, подверженных стресс-коррозии	№ 7
Рыбина Г. В. Экспертные системы и инструментальные средства для их разработки: некоторые итоги	№ 5

Рыбина Г.В. Лев Тимофеевич Кузин – основатель научной кибернетической школы МИФИ	№ 5
Сабанов А. Г. Вопросы идентификации и аутентификации в информационных системах общего использования	№ 7
Савченко С. В., Реунов А. В., Карнаевский Е. Л., Свердлик Ю. М., Цыс В. М., Баранов В. Г., Милов В. Р. Системно-методические аспекты интеллектуального мониторинга состояния магистральных газопроводов	№ 7
Самойленко А. П., Рудь Д. Е. Особенности управления трафиком телекоммуникационной системы при неординарном входном информационном потоке	№ 3
Семашко А. В. Декодирование стираний кодами с переменными параметрами для ионосферных каналов связи	№ 7
Синелева А. В. Ассоциативный эксперимент как метод определения информационно-смыслового содержания лексем, выступающих в качестве терминов, в специальной сфере функционирования (на примере терминов вирус и символ)	№ 7
Синелева А. В. Опыт фреймового метода представления содержательных аспектов словарных статей терминологического словаря	№ 7
Смирнов С. В. Методы автоматической постобработки результатов распознавания в задачах оцифровки архивных документов	№ 9
Смычек М. А., Милов В. Р., Судариков Р. А., Новиков Н. В., Сорокина Е. В. Алгоритм выбора мест расположения базовых станций на основе структурно-параметрического синтеза	№ 7
Стефанюк В. Л. История искусственного интеллекта в СССР – персональный взгляд	№ 5
Суворова А. В. Моделирование социально-значимого поведения по сверхмалой неполной совокупности наблюдений	№ 9
Тарасов В. Б. Гранулярные структуры измерений в интеллектуальных средах: вавилонские и библосские сенсоры и модели их взаимодействия	№ 5
Тельнов Ю. Ф. Инжиниринг предприятий на основе интеллектуальных технологий	№ 6
Титенко Е. А., Зотов И. В. Метод и однородное устройство поиска составного образца	№ 8
Тюрин С. Ф., Байдаров А. А., Морозов А. М., Набатов А. В. Моделирование в системе Квартус-2 конфигурируемого логического блока на основе ДНФ-представления систем логических функций с использованием функционально-полных толерантных элементов	№ 3
Уваров А. Н. Метод формирования онтологий информационно-измерительных систем	№ 2
Федунов Б. Е. Интеллектуальные системы «тактического» уровня в системообразующем ядре сложных технических объектов	№ 6
Филаретов В. Ф., Губанков А. С. Система формирования предельно высокой скорости движения рабочего органа многостепенного манипулятора по произвольной траектории	№ 4
Филаретов В. Ф., Жирабок А. Н., Зуев А. В., Проценко А. А. Разработка метода синтеза системы аккомодации к дефектам в электроприводах манипуляционных роботов	№ 4
Фоминых И. Б. Один из классов синергических интеллектуальных систем: некоторые итоги и перспективы	№ 6
Фролов А. А., Бирюкова Е. В., Бобров П. Д., Платонов А. К., Пряничников В. Е. Биологически адекватные принципы управления экзоскелетом руки человека	№ 4
Фролов А. А., Бирюкова Е. В., Бобров П. Д., Черникова Л. А., Мокшенин О. А., Платонов А. К., Пряничников В. Е. Интерфейс мозг-компьютер: физиологические предпосылки и клиническое применение	№ 4
Хорошевский В. Ф. Новые технологические тренды: выявление в текстах на базе использования гибридных моделей и анализа временных рядов паттернов данных	№ 5
Хрусталев А. А., Кольцов Ю. В. Повышение вероятности правильного обнаружения отраженных сигналов при измерении дальности до поверхности земли	№ 3
Шельдешов С. И., Сизов А. С. Формализация многомерных слабоструктурированных данных и показателей на основе разреженных гиперкубов	№ 2
Щукин Б. А. Семантические Web-сервисы	№ 6
Яночкина О. О. Мультистабильность и нелокальные бифуркации в системе управления с многозонной модуляцией	№ 8