

## АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В 2011 ГОДУ

Абрамов С.А., Боголюбская А.А., Еднерал В.Ф., Ростовцев В.А. Семинар по компьютерной алгебре в 2009–2010 гг. N 2, 3–8 (57–61)<sup>1</sup>

Абрамов С.А., Геффар А., Хмельнов Д.В. Рациональные решения линейных разностных уравнений: универсальные знаменатели и границы знаменателей. N 2, 28–39 (78–86)

Арансон А.Б. Вычисление степенных разложений решений модифицированной системы ОДУ Н. Ковалевского алгоритмами степенной геометрии. N 2, 40–53 (87–98)

Артамонов Н.И. см. Кознов Д.В.

Афанасьев А.Н. см. Шаров О.Г.

Барладян Б.Х. см. Жданов Д.Д.

Бессмертный И.А. см. Катериненко Р.С.

Боголепов Д.К., Сопин Д.П., Турлапов В.Е. Упрощенный метод фотонных карт для визуализации каустик в реальном времени. N 5, 3–12 (229–235)

Боголюбская А.А. см. Абрамов С.А.

Булычев П.Е. Теоретико-игровое средство проверки отношений симуляций. N 4, 39–52 (200–209)

Бурдонов И.Б., Косачев А.С. Пополнение спецификации для ЮСО. N 1, 3–19 (1–14)

Ветров Д.П. см. Сеньюкова О.В.

Вольф Т. Параметрические решения недоопределенных линейных обыкновенных дифференциальных уравнений. N 2, 9–19 (62–70)

Востряков К.А. см. Жданов Д.Д.

Гаврилова Э.А. Особенности реализации информационной среды вуза по технологии Semantic Web. N 1, 67–76 (48–55)

Галактионов В.А. см. Жданов Д.Д.

Галахов И.В. см. Позин Б.А.

Гейн А.Г. Информатика в школе: проблемы содержания. N 6, 14–18 (284–287)

Геффар А. см. Абрамов С.А.

Гиглавый А.В. Предисловие к статьям, освещающим вопросы и проблемы преподавания информатики в школе. N 6, 3–4 (271–272)

Гогин Н., Мюллери А. Построение весового многочлена автокорреляции  $Q$ -арных слов. N 2, 61–70 (104–112)

Димовски И.Х., Спиридонова М.Н. Построение нелокальных линейных моделей колебаний с использованием системы компьютерной алгебры. N 2, 20–27 (71–77)

Еднерал В.Ф. см. Абрамов С.А.

Еднерал В.Ф., Романовский В.Г. О вычислении первых интегралов двумерной системы ОДУ вблизи вырожденной неподвижной точки средствами компьютерной алгебры. N 2, 54–60 (99–103)

Жданов Д.Д., Потемин И.С., Галактионов В.А., Барладян Б.Х., Востряков К.А., Шапиро Л.З. Спектральная трассировка лучей в задачах построения фотореалистичных изображений. N 5, 13–26 (236–244)

Журихин Д.М. Энергосберегающая компиляция для мобильных систем. N 6, 44–55 (305–314)

Завриев Н.К. Опыт изучения программирования в Лицее информационных технологий. N 6, 19–25 (288–291)

Игнатенко А.В. см. Фролов В.А.

Ильин В.П., Скопин И.Н. Технологии вычислительного программирования. N 4, 53–72 (210–222)

Камкин А.С., Чупилко М.М. Обзор современных технологий имитационной верификации аппаратуры. N 3, 42–49 (147–152)

Кашцов О.В. Системы уравнений в частных производных с конечномерными многообразиями решений. N 2, 71–78 (113–120)

Катериненко Р.С., Бессмертный И.А. Метод ускорения логического вывода в продукционной модели знаний. N 3, 76–80 (197–199)

Кознов Д.В., Ларчик Е.В., Плискин М.М., Артамонов Н.И. О задаче слияния карт памяти (Mind Maps) при коллективной разработке. N 6, 56–66 (315–321)

Кононов А.И. см. Падарян В.А.

Кононов В.А. см. Коношин В.С., см. также Якубенко А.А.

Коношин В.С. см. Якубенко А.А.

Коношин А.С. см. Коношин В.С., см. также Якубенко А.А.

<sup>1</sup>В скобках указаны номера страниц в издании журнала на английском языке.

Конушин В.С., Кононов В.А., Конушин А.С. Алгоритм слежения за людьми для построения интеллектуального интерфейса человек-компьютер на основе фильтра частиц. N 5, 27–38 (138–148)

Косачев А.С. см. Бурдонов И.Б.

Кулямин В.В., Петухов А.А. Обзор методов построения покрывающих наборов. N 3, 3–41 (121–146)

Ларчик Е.В. см. Кознов Д.В.

Лукин А.С. см. Сенюкова О.В.

Машечкин И.В., Петровский М.И., Попов Д.С., Царев Д.В. Латентно-семантический анализ в задаче автоматического аннотирования. N 6, 67–80 (299–305)

Мизин И.С. см. Якубенко А.А.

Мюлляри А. см. Гогин Н.

Никешин А.В., Пакулин Н.В., Шнитман В.З. Разработка тестового набора для верификации реализаций протокола безопасности IPsec v2. N 1, 36–56 (306–309)

Падарян В.А., Соловьев М.А., Кононов А.И. Моделирование операционной семантики машинных инструкций. N 3, 50–64 (161–170)

Пакулин Н.В. см. Никешин А.В.

Петровский М.И. см. Машечкин И.В.

Петухов А.А. см. Кулямин В.В.

Плаксин М.А. ТРИЗформатика – метапредмет, объединяющий компьютерные и интеллектуальные технологии работы с информацией. N 6, 26–32 (279–283)

Плискин М.М. см. Кознов Д.В.

Подловченко Р.И. Об одной методике распознавания эквивалентности в алгебраических моделях программ. N 6, 33–43 (292–298)

Позин Б.А., Галахов И.В. Модели в нагрузочном тестировании. N 1, 20–35 (15–25)

Поляков С.П. Неопределенное суммирование рациональных функций с факторизацией знаменателей. N 4, 23–27 (322–325)

Попов Д.С. см. Машечкин И.В.

Потемин И.С. см. Жданов Д.Д.

Романовский В.Г. см. Еднерал В.Ф.

Ростовцев В.А. см. Абрамов С.А.

Рябенко А.А. Определенное суммирование гипергеометрических термов специального вида. N 4, 3–8 (187–191)

Садовничий В.А. Об информатике и её преподавании в школе. N 4, 5–13 (273–278)

Сенюкова О.В., Лукин А.С., Ветров Л.П. Автоматическая сегментация срезов мозга мыши, окрашенных по NISSL, основанная на обучении с учителем по разметке из атласа. N 5, 39–48 (245–251)

Силаков Д.В., Хорошилов А.В. Методы обеспечения переносимости ПО. N 1, 57–66 (41–47)

Скопин И.Н. см. Ильин В.П.

Смелянский Р.Л. Об оценке частоты выполнения кода последовательных программ. N 4, 28–38 (153–160)

Соловьев М.А. см. Падарян В.А.

Сопин Д.П. см. Боголепов Д.К.

Соснин М.В. Алгоритм декомпозиции многочленов в общем случае. N 4, 28–38 (181–186)

Спиридонова М.Н. см. Димовски И.Х.

Турлапов В.Е. см. Боголепов Д.К.

Федоров А.В. Оптимизация библиотеки нитей NPTL в составе ОС Linux для систем жесткого реального времени. N 4, 73–80 (223–228)

Фролов В.А., Харламов А.А., Игнатенко А.В. Смещенное решение интегрального уравнения светопереноса на графических процессорах при помощи трассировки путей и кэша освещенности. N 5, 73–80 (152–259)

Харламов А.А. см. Фролов В.А.

Хорошилов А.В. см. Силаков Д.В.

Хмельнов Д.В. см. Абрамов С.А.

Царев Д.В. см. Машечкин И.В.

Чупилко М.М. см. Камкин А.С.

Шапиро Л.З. см. Жданов Д.Д.

Шаров О.Г., Афанасьев А.Н. Методы и средства трансляции графических диаграмм. N 3, 65–75 (171–180)

Шемякова Е.С. – $X$  и – $Y$ -инварианты дифференциальных операторов с частными производными на плоскости. N 4, 16–22 (192–196)

Шнитман В.З. см. Никешин А.В.

Якубенко А.А., Кононов В.А., Мизин И.С., Конушин В.С., Конушин А.С. Восстановление структуры и текстуры фасадов городских зданий. N 5, 63–80 (260–270)