

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
А В Т О М Е Т Р И Я

№ 6

1990

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ,

ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ «АВТОМЕТРИЯ» В 1990 ГОДУ

- Абейняк Х. Т., Комоцкий В. А. Измерение частотных характеристик отражения ПАВ от периодической структуры, № 3.
- Авдонин Е. С. Оптоволоконный датчик звука, № 1.
- Айдемиров И. А., Воробьев Ю. Д., Лагинева М. М., Хачумов В. М. Программно аппаратные средства клинирования в синтезирующей конвейерной графической системе, № 6.
- Айдемиров И. А., Исмаилов Ш.-М. А., Хачумов В. М. Об одном алгоритме отсеечения плоских многоугольников, № 4.
- Акимова Г. А., Матайбаев В. В., Сырых Ю. П., Фролов А. В. Применение амплитудно-фазовых соотношений в задаче восстановления изображения объекта, № 6.
- Александров В. К., Галушко Е. В., Ильин В. Н. Размерный контроль ограничивающих диафрагм по дифракции Френеля, № 3.
- Алексеев В. Г. Биспектральный анализ стационарных случайных процессов: выборки большого объема, № 5.
- Алексеев В. Г. Об оценках спектральных плотностей гауссовых однородных случайных полей. Ч. II, № 6.
- Алехин В. А. Расчет характеристик многоканальных фазовых рельефографических модуляторов света, № 1.
- Алешин В. А. Автоматизированный измерительный комплекс на базе геофизических лазерных интерферометров-деформографов и микроЭВМ, № 2.
- Алимов Д. Т., Бакиев А. М., Поляк Ю. Ю., Ситник Ю. И. Лазерная интерференционная микроскопия полупроводниковых плечных структур, № 2.
- Алиниеров С., Ушаков А. В. Алгебраическое обоснование выбора газовых лазеров для локационных измерительных систем, № 5.
- Аминев А. М., Арасланов Т. Н., Бахтияров Г. Д., Тимофеев А. Л. Стенд для контроля динамических свойств сверхбыстродействующих АЦП, № 1.
- Андреев В. М., Баев С. Г., Бессмельцев В. П., Павлюхина Л. А., Чуприкова Т. А. Исследование процессов лазерного термохимического формирования металлических проводников на диэлектрических подложках, № 3.
- Аникин В. И., Летоу Д. А., Шокол С. В. О некоторых особенностях измерений распределения интенсивности света в фокальном пятне волноводной линзы, № 2.
- Аннин С. П., Ковтонок П. Ф., Костюк А. В., Одноков С. Б. Метод сравнения смещенных изображений, № 3.
- Анчугова О. Ю., Безель А. В., Тугушев Н. У. Подсистема оценки качества решетчатых профилей в САПР турбинных лопаток в диалоговом режиме, № 4.
- Арасланов Т. Н. См. Аминев А. М.
- Баев С. Г. См. Андреев В. М.
- Байдинов С. В., Иванов Н. С., Левченко А. В., Человечков А. И. Алгоритмы нелинейной цифровой фильтрации сигналов для электроразведки, № 6.
- Бакалов В. П. Уравнения оптимальной оценки пространственно-ограниченных многомерных сигналов при совместном действии мультипликативных и аддитивных помех, № 3.
- Бакиев А. М., Валиев С. Х., Кряжков Н. В., Николаева Е. Г., Эльтазаров Б. Т. Лазерная проекционная установка для переноса изображений с усилителем яркости, № 5.
- Бакиев А. М. См. Алимов Д. Т.
- Бакут П. А., Кузнецов М. В., Ряхин А. Д. Восстановление формы поверхности по ее полутоновым изображениям, № 3.
- Бахтияров Г. Д. См. Аминев А. М.
- Бачурин В. В., Будцев В. Я., Булгаков А. Ю., Касперович А. П. Быстродействующий специпроцессор статистической обработки сигналов, № 6.
- Бедров Я. А. Об идентификации нестационарных периодических процессов, № 1.
- Бедров Я. А. Об определении наиболее типичной кривой паттерна, № 3.

- Бедров Я. А. Об оценивании периодических процессов при заданном интервале возможных значений периода, № 3.
- Бедров Я. А. Об усреднении экспериментальных кривых с учетом изменения масштабов и сдвигов, № 2.
- Безель А. В. См. Анчугова О. Ю.
- Безуглов Д. А. Синтез волнового фронта предметного поля по результатам измерений датчика гартмановского типа методом сплайн-функций, № 2.
- Белокуров А. А., Блюм В. С. Робастный алгоритм выделения границ слабоконтрастных областей изображения, № 4.
- Бессмельцев В. П. См. Андреев В. М.
- Биряльцев Е. В., Гусенков А. М., Насыров Н. Р., Савельев А. А. Система геометрического моделирования ГРОМ, № 4.
- Блюм В. С. См. Белокуров А. А.
- Богомоллов Е. Н., Вязаницин В. Н., Евсеевко Н. И., Коронин Ю. Н., Кривенков Б. Е., Кукаркина Е. Б., Прошина В. А., Ярославцев И. В. Установка контроля геометрических параметров кварцевых труб, № 5.
- Бокк Н. Э., Кляус Х. И., Черенов Е. И. Частотная характеристика устройства двойной коррелированной выборки, № 1.
- Бокштейн И. М. Адаптивные варианты метода преобразования компонент с интерполяцией по отсчетам, № 3.
- Брандин В. К. Анализ критериальных функций, используемых в корреляционно-экстремальных системах навигации, на помехоустойчивость, № 5.
- Бронников А. В., Воскобойников Ю. Е. Комбинированные алгоритмы пеленной фильтрации зашумленных сигналов и изображений, № 1.
- Будцев В. Я. См. Бачурин В. В.
- Булгаков А. Ю. См. Бачурин В. В.
- Буравкин А. Г. Аналитический метод получения изображения алгебраической поверхности, № 4.
- Бутт В. Е., Вьюхина Н. Н., Козик В. И., Мантуш Т. Н., Панков Б. И., Пен Е. Ф., Питотух-Пелецкий В. П., Твердохлеб П. Е. Поиск соединений по фрагментам структурных формул в голографической памяти, № 1.
- Бухаров М. П., Выставкин А. Н., Кондратьев В. В., Кузнецов В. А., Моренков А. Д., Олейников А. Я., Ревтов А. П., Тихомиров Н. А., Элбакидзе А. В. Система управления и сбора данных для работы в составе геофизического электроразведочного комплекса на основе МГД-генератора, № 2.
- Бучнев А. А., Лобков В. Л., Сизых В. Г. Программное обеспечение дисплейной станции ГАММА-7.1, № 4.
- Бучнев А. А., Минин В. Ф., Сизых В. Г. Дисплейная станция ГАММА-7.1, № 4.
- Бупмелев А. В., Кузьмин Е. П. Сжатие иерархических структур, № 4.
- Быковский Ю. А., Жереги В. Г., Кульчин Ю. П., Смирнов В. Л. Голографическая согласованная фильтрация в волноводном тракте, № 5.
- Быковский Ю. А., Кульчин Ю. Н., Смирнов В. Л. Запись палоченных голограмм с использованием волоконных световодов, № 1.
- Валиев С. Х. См. Бакпеев А. М.
- Вербовецкий А. А., Зимоглядова Е. А. Схемотехнические вопросы построения многоканальных ассоциативных оптических корреляторов для вычислительных систем, № 5.
- Вильданов Р. Н., Маюкин А. М. Графический пакет для ДВК-3, № 4.
- Винницкий А. М., Киселева О. В., Сироткин Я. А., Трейль В. А. Геометрическое моделирование и графическое отображение деталей типа тел вращения и плоскостных, № 4.
- Владимиров Е. П., Лавренко Т. Н. Автоматизированный метод для оценки метрологических характеристик амплитудного дискриминатора импульсов, № 2.
- Восвода А. А., Жмудь В. А. Оптимизация динамики контура термостабилизации полупроводникового лазера. Развитие метода локализации, № 1.
- Войтенко И. Г., Сивуха В. П., Сотский А. Б. О выборе технологических параметров одномодовых канальных диффузионных волноводов в ниобате лития, № 5.
- Ворновицкий И. Э., Кляус Х. И., Козлов А. И., Черенов Е. И. Тридцатидвухточечный аналоговый свертыватель на приборах с зарядовой связью, № 5.
- Воробьев Ю. Д. См. Айдемиров И. А.
- Воскобойников Ю. Е. Решение обратных измерительных задач на выпуклых множествах функций, № 1.
- Воскобойников Ю. Е. См. Бронников А. В.
- Востриков М. М., Зотов М. Г. Метод решения систем интегральных уравнений Випера — Хопфа с учетом регуляризации, № 1.
- Вьюхин В. Н. Аналого-цифровое преобразование и обработка широкополосных сигналов, № 1.
- Вьюхин В. Н., Тани Ю. Л. Адаптер шин РС/АТ — VME, № 6.
- Вьюхина Н. П. См. Бутт В. Е.
- Выставкин А. П. См. Бухаров М. Н.
- Вязаницин В. Н. См. Богомоллов Е. Н.
- Галушко Е. В. См. Александров В. К.
- Гашиников В. Г. Реляционная база данных для физико-технических экспериментов, № 4.
- Герштейн Г. М., Грищенко В. Л., Матвеева И. А., Сотов Л. С. Восстановление скры-

- того электростатического изображения методом электростатической индукции, № 2.
- Гетманов В. Г. Вычисление дискретного преобразования Фурье для массивов большой размерности, № 1.
- Голодников О. Б., Горбачев В. Н., Гребенников А. В. Малогабаритный датчик давления, № 1.
- Горбатов А. Ф., Кищенко Г. П. Система шумоустойчивых характеристик формы клеточных ядер, № 1.
- Горбачев В. Н. См. Голодников О. Б.
- Горин С. В. Лингвистическое обеспечение системы формирования графических документов, № 4.
- Гороховатский В. А., Ереско Ю. П., Путятин Е. П., Стрельченко В. И. Локализация объектов на изображениях визуальных цепей, № 6.
- Гороховатский В. А., Стрельченко В. И. Фильтры для выделения признаков объектов на изображениях, № 2.
- Гороховатский В. А., Сытник О. В. Комбинированные алгоритмы статистической оценки параметров объектов на изображениях, № 2.
- Горшков П. В., Коваль Л. В., Лялецкий А. В., Родимин С. П. Некоторые принципы эффективного представления знаний о проблемных областях и их применение для интеллектуализации интерфейса с пакетами графических программ, № 4.
- Госьков П. И., Прохин С. П. Влияние размера апертурной диафрагмы фотоприемника на регистрацию дифракции Фраунгофера, № 2.
- Гребенников А. В. См. Голодников О. Б.
- Грищенко В. Л. См. Герштейн Г. М.
- Гужов В. И., Котарский Б. С. Влияние разрядности при квантовании интенсивности на погрешность определения фазы в системах с управляемым фазовым сдвигом, № 2.
- Гурак В. Н., Плоский В. А. Разработка инвариантной подсистемы геометрического моделирования объектов сложной формы, № 4.
- Гуров И. И., Павлова А. Б. Определение положения отражающей поверхности второго порядка методом машинной обработки интерференционной картины, № 3.
- Гусенков А. М. См. Бирядцев Е. В.
- Данько В. А., Индутьный И. З., Минько В. И. Особенности фотостимулированного переноса серебра в тонкопленочной системе $As_2S_3 - Ag$, № 6.
- Домбровский В. А., Домбровский С. А., Пен Е. Ф., Потапов А. Н., Пустовая З. Л. Стыковка полупроводникового лазера видимого диапазона с одномодовым волоконным световодом, № 3.
- Домбровский С. А. См. Домбровский В. А.
- Донцова В. В., Ленкова Г. А. Влияние юстировки на функцию рассеяния дифракционного микрообъектива, № 6.
- Донцова В. В., Ленкова Г. А., Чуринов Е. Г. Хроматические aberrации дифракционного микрообъектива при многомодовом режиме полупроводникового лазера, № 3.
- Доценко С. В., Карлусов В. Ю. Синтез алгоритмов цифровой фильтрации с учетом статистических свойств обрабатываемого процесса, № 2.
- Дубик В., Зайонц М., Новак Е. Фокусирующее киноформное зеркало, № 2.
- Дубовик О. В., Лойко В. А. Особенности формирования оптического пума монослоем неоднородностей, № 1.
- Евсеев П. И. См. Богомолов Е. Н.
- Ереско Ю. П. См. Гороховатский В. А.
- Ефименко В. В., Загоруйко А. С., Стукалин Ю. А. О реализации релаксационного метода схемотехнического анализа МДП БИС на ЕС ЭВМ, № 5.
- Ефремов А. И., Касперович А. И., Солонешко В. И. КАМАК-модуль быстрых счетчиков с памятью, № 1.
- Жереги В. Г. См. Быковский Ю. А.
- Жмудь А. А. Многоуровневый оптический элемент на основе многолучевого интерферометра Физо, № 5.
- Жмудь В. А. См. Воевода А. А.
- Завалин А. И., Ламекин В. Ф., Смирнов В. Л. Исследование пикосекундных динамических голограмм в полупроводниковых эпитаксиальных структурах на основе соединений $A^{III}B^V$, № 1.
- Завьялкин Ф. М., Удод В. А. Двухапертурное кодирование проекций, № 2.
- Загоруйко А. С. См. Ефименко В. В.
- Зайонц М. См. Дубик В.
- Зайцев Д. А., Слепцов А. И. Визуализация производственных процессов в инструментальной системе диспетчера машиностроительного предприятия, № 4.
- Зимоглядова Е. А. См. Вербовецкий А. А.
- Золотарев Ю. Г., Зотов М. Г. Некоторые результаты исследования систем с запаздыванием, № 6.
- Зотов М. Г. См. Востриков М. М.
- Зотов М. Г. См. Золотарев Ю. Г.
- Иванов Н. С. См. Байдинов С. В.
- Иванов С. В., Коньев П. С., Мельцер Б. Я., Раев А. Н., Солоницына А. И., Шапошников С. В. Автоматизированная система управления технологическим процессом молекулярно-пучковой эпитаксии, № 2.

- Иванченко В. П., Орлов О. В. Эквивалентная передаточная функция при частично когерентной оптической обработке информации, № 6.
- Ильин В. Н. См. Александров В. К.
- Ильин В. П., Куклина Г. Я. Об итерационном решении уравнений переноса заряда в полупроводниках, № 1.
- Индутный И. З. См. Данько В. А.
- Исмаилов Ш.-М. А. См. Айдемиров И. А.
- Кавецер В. И., Олейников А. Я., Сивило В. П., Скнаря А. В., Шубин В. А. Система цифровой обработки гидролокационной информации на базе комплекса ЦЛАНП-0280, № 2.
- Карлусов В. Ю. См. Доценко С. В.
- Касперович А. Н. См. Бачурин В. В.
- Касперович А. И. См. Ефремов А. И.
- Касперович А. Н., Шалагинов Ю. В. Двухканальный регистратор широкополосных сигналов, № 6.
- Касперович Л. В., Колесник М. И., Усиков Д. А. Быстрый алгоритм оконтуривания объектов на изображениях, № 1.
- Киселева О. В. См. Винницкий А. М.
- Кислов В. В., Шаронов Г. В. Флуктуации фазы импульсов излучения непрерывных лазеров с активной синхронизацией мод, № 3.
- Китаева А. В. Медианные оценки параметров квадратичного тренда временного ряда, № 1.
- Кищенко Г. П. См. Горбатов А. Ф.
- Кляус Х. И. См. Бокк Н. Э.
- Кляус Х. И. См. Ворновицкий И. Э.
- Ковалев А. М., Токарев А. С. Синтез изображений без элайсинга и оконтуривания, № 4.
- Коваль Л. В. См. Горшков П. В.
- Ковтонок Н. Ф. См. Аннин С. Н.
- Козик В. И., Михляев С. В. Оптическая система для параллельной обработки данных в голографическом ЗУ, № 3.
- Козик В. И. См. Бутт В. Е.
- Козлов А. И. См. Ворновицкий И. Э.
- Колесник М. И. См. Касперович Л. В.
- Комаров В. А., Старикова Е. Т. Исследование влияния режимных параметров работы ПВМС типа ПРИЗ на его характеристики, № 6.
- Комоцкий В. А. См. Абейнаяке Х. Т.
- Кондратьев В. В. См. Бухаров М. Н.
- Концевой Б. Л. Программирование аппаратуры КАМАК на языке Паскаль, № 4.
- Конюхов А. Г., Павлов Е. Н., Терзи В. Ф. Моделирование случайных изотропных амплитудно-фазовых экранов, № 5.
- Копьев П. С. См. Иванов С. В.
- Кормилицын О. П., Самодуров А. А. Геометрическое моделирование объектов с физически неоднородной структурой, № 4.
- Королюк Л. С., Русын Б. П. Построение системы информативных признаков на основе анализа непроецируемых элементов, № 2.
- Коронин Ю. Н. См. Богомолов Е. П.
- Костюк А. В. См. Аннин С. Н.
- Котарский Б. С. См. Гужов В. И.
- Кравцов Б. А., Миненкова Р. Ф. О реставрации сигналов и сверхразрешении, № 6.
- Красильников Н. Н. Обобщенная функциональная модель зрения и ее применение в системах обработки и передачи изображений, № 6.
- Краснов А. Е. Статистически-причинное описание структуры сигналов колебательной природы, № 6.
- Кривенков Б. Е. См. Богомолов Е. Н.
- Кряжев Н. В. См. Бакиев А. М.
- Ксенофонтова Л. Н., Рябов Е. К. Интерактивный синтез топологической модели изображения чертежа, № 4.
- Кудряшов Н. А., Кучеренко С. С., Сыцько Ю. И. Применение метода прямых для решения задач теории полупроводниковых приборов, № 3.
- Кузнецов В. А. См. Бухаров М. П.
- Кузнецов М. В. См. Бакут П. А.
- Кузьмин Е. П. Визуализация иерархических структур, № 4.
- Кузьмин Е. П. См. Бушмелев А. В.
- Кузьмичев А. А., Неченуренко Ю. В., Соколов В. Г. Структурометрические характеристики изображений в фотографических слоях на основе пленок диоксида титана, № 3.
- Кукаркина Е. Б. См. Богомолов Е. Н.
- Куклина Г. Я. См. Ильин В. П.
- Кулеш В. П. Границы динамического диапазона интерференционного измерителя давления газа, № 2.
- Кулешов Н. В., Лихачев А. А., Новоселец М. К., Саркисов С. С., Тарасов В. А. Проявление скрытого изображения в рельефографическом пространственном модуляторе света на основе эффекта электроупругости, № 5.
- Кульчин Ю. Н. См. Быковский Ю. А.

- Купко А. Д. Вопросы измерения лазерно-доплеровскими анемометрами в высокоскоростных турбулентных потоках, № 3.
- Куцевич Н. А., Олейников А. Я. Базовые программные средства для систем автоматизации эксперимента на основе приборного интерфейса, № 2.
- Кучнев А. Н., Самсонова Е. А., Смирнов Ю. М. Сглаживание потенциального рельефа в протяженных пучках электронов низкой энергии, № 5.
- Кучеренко С. С. См. Кудряшов Н. А.
- Лавренюк Т. Н. См. Владимиров Е. Н.
- Лагива М. М. См. Айдемиров И. А.
- Ламкин В. Ф. См. Завалин А. И.
- Лапидес А. А., Меламуд В. Э. Оптическая обработка изображений при помощи периодических структур, № 5.
- Левченко А. В. См. Бандиков С. В.
- Ленкова Г. А. См. Донцова В. В.
- Летов Д. А. См. Аникин В. И.
- Лисицына И. Н., Петрушина Т. И., Трубина Н. Ф. Моделирование архитектуры многопроцессорной растровой графической системы и оценка ее производительности, № 4.
- Литвин А. И. Структура алгоритмов быстрого преобразования Уолша — Паэли, № 3.
- Лихачев А. А. См. Кулепов Н. Б.
- Лобков В. Л. См. Бучнев А. А.
- Лобов И. Е., Межев В. Е., Чевычелов Ю. А. Подготовка исходных данных в подсистеме функционально-логического моделирования, № 1.
- Лойко В. А. См. Дубовик О. В.
- Лопатин В. С., Медведкова И. Е., Межев В. Е. Основные принципы построения пакета иерархического моделирования ПРИАМ, № 5.
- Лопатин В. С., Медведкова И. Е., Межев В. Е. Реализация иерархического моделирования в пакете ПРИАМ, № 5.
- Львов Б. В., Марусов О. А., Петрунькин В. Ю., Самусев К. В., Шокало В. И. Исследование режима генерации коротких импульсов в лазерах со светодиодной накачкой, № 5.
- Лялецкий А. В. См. Горшков П. В.
- Мальшев С. А., Святкина Н. А., Сманцер Ю. А., Шевцов В. С. Образование межэлементного инверсионного слоя в лавинных МДП-фотоприемниках, № 6.
- Мантуш Т. Н. См. Бутт В. Е.
- Марусов О. А. См. Львов Б. В.
- Матайбаев В. В. См. Акимова Г. А.
- Матвеева И. А. См. Герштейн Г. М.
- Мацокин А. М. См. Вильданов Р. Н.
- Медведкова И. Е. См. Лопатин В. С.
- Межев В. Е. См. Лобов И. Е.
- Межев В. Е. См. Лопатин В. С.
- Меламуд В. Э. См. Лапидес А. А.
- Мельцер Б. Я. См. Иванов С. В.
- Миненкова Р. Ф. См. Кравцов Б. А.
- Минин В. Ф. См. Бучнев А. А.
- Минько В. И. См. Данько В. А.
- Михляев С. В. См. Козик В. И.
- Мокрош И. Угломерный интерферометр, № 3.
- Моренков А. Д. См. Бухаров М. П.
- Мурсаев А. Х. Структуры преобразователей формы представления информации с коррекцией нелинейных систематических погрешностей, № 1.
- Насыров И. Р. См. Биряльцев Е. В.
- Недужко М. А., Ушенко А. Г. Метод поляризационно-фазовой селекции сигнала в системе обработки оптических изображений, передаваемых сквозь рассеивающую среду, № 1.
- Нечаев Е. П., Трифонов А. Н. Оценка площади оптических изображений при неизвестных интенсивностях сигнала и шума, № 2.
- Нечепуренко Ю. В. См. Кузьмичев А. А.
- Никитин В. А., Прохорова И. А., Хотнянская Е. Б., Яковенко Н. А. Использование светочувствительных стекол для формирования интегрально-оптических элементов, № 1.
- Николаева Е. Г. См. Бакиев А. М.
- Новак Е. См. Дубик Б.
- Новоселец М. К. См. Кулепов Н. Б.
- Одинокое С. Б. См. Аннин С. П.
- Олейников А. Я. См. Бухаров М. Н.
- Олейников А. Я. См. Каевицер В. И.
- Олейников А. Я. См. Куцевич Н. А.
- Орлов О. В. См. Иванченков В. П.
- Павлов Е. Н. См. Конюхов А. Г.
- Павлова А. Б. См. Гуров И. П.
- Павлюхина Л. А. См. Андреев В. М.
- Панков Б. Н. См. Бутт В. Е.

Пеп Е. Ф. См. Бутт В. Е.
 Пеп Е. Ф. См. Домбровский В. А.
 Пержу В. Л. Адаптивное преобразование координат изображений в системах обработки визуальной информации, № 6.
 Петрунькин В. Ю. См. Львов Б. В.
 Петрушина Т. И. См. Лисицына И. Н.
 Пиотух-Пелецкий В. Н. См. Бутт В. Е.
 Плоский В. А. См. Гурак В. Н.
 Поляк Ю. Ю. См. Алимов Д. Т.
 Полянский П. В. О согласованной фильтрации с использованием отражательной голограммы, № 3.
 Потапов А. Н. См. Домбровский В. А.
 Пронин С. П. См. Госьков П. И.
 Прохорова И. А. См. Никитин В. А.
 Прошина В. А. См. Богомолов Е. Н.
 Пустовая З. Л. См. Домбровский В. А.
 Путятин Е. П. См. Гороховатский В. А.
 Раев А. П. См. Иванов С. В.
 Ревина И. В., Соколова Л. В., Файтельсон Ю. Ц. Подсистема автоматизированного конструирования деталей, № 4.
 Ревтов А. Н. См. Бухаров М. Н.
 Родимин С. П. См. Горшков П. В.
 Русин Б. П. См. Королюк Л. С.
 Рябов Е. К. См. Ксенофонтова Л. П.
 Ряхин А. Д. См. Бакут П. А.
 Савельев А. А. См. Биряльцев Е. В.
 Савич А. В., Фомин Я. А. Оптимизация системы многоальтернативного распознавания нормальных совокупностей, № 3.
 Савич А. В., Фомин Я. А. Распознавание многомерных нормальных ансамблей в реальном времени, № 2.
 Самодуров А. А. См. Кормилицына О. П.
 Самсонова Е. А. См. Кученев А. Н.
 Самусев К. Б. См. Львов Б. В.
 Саркисов С. С. См. Кулешов Н. Б.
 Сатыга В. А. Скорость дифракционного изменения геометрии встречно-штыревого преобразователя, № 5.
 Святыгина Н. А. См. Малышев С. А.
 Селиванова М. П., Тихонов Э. П. Сравнительный анализ и выбор оптимального алгоритма радионуклонного измерения плотности, № 3.
 Сивуха В. И. См. Войтенко И. Г.
 Сизых О. Н. Об экстраполяции функций классов Винера и Харди в произведении полуплоскостей для случая решетки в полярных координатах, № 6.
 Сизых В. Г. См. Бучнев А. А.
 Синило В. П. См. Каевидер В. И.
 Сиротин В. Г. Географическая информационная система АЛББА: области применения, концепция и основные принципы построения, № 4.
 Сироткин Я. А. См. Винницкий А. М.
 Ситник Ю. И. См. Алимов Д. Т.
 Скнари А. В. См. Каевидер В. И.
 Слещов А. И. См. Зайцев Д. А.
 Смацгер Ю. А. См. Малышев С. А.
 Смирнов В. Л. См. Быковский Ю. А.
 Смирнов В. Л. См. Завалин А. И.
 Смирнов Ю. М. См. Кученев А. Н.
 Соколов В. Г. См. Кузьмичев А. А.
 Соколова Л. В. См. Ревина И. В.
 Солоненко В. И. См. Ефремов А. И.
 Солоницына А. П. См. Иванов С. В.
 Сотов Л. С. См. Герштейн Г. М.
 Сотский А. Б. См. Войтенко И. Г.
 Старикова Е. Т. См. Комаров В. А.
 Степанов О. А. Предельно достижимая точность совмещения гауссовых изображений, № 5.
 Столов Е. Г. Синтез интерференционных оптических покрытий, № 6.
 Стрельченко В. И. См. Гороховатский В. А.
 Стукалин Ю. А. См. Ефименко В. В.
 Сырых Ю. П. См. Акимова Г. А.
 Сытник О. В. См. Гороховатский В. А.
 Сыцько Ю. И. См. Кудряшов Н. А.
 Тани Ю. Л. См. Вьюхин В. Н.
 Тарасенко В. П., Тимофеев А. В. Доверительное оценивание точности совмещения изображений в корреляционно-экстремальных системах, № 4.
 Тарасов В. А. См. Кулешов Н. Б.
 Твердохлеб П. Е. См. Бутт В. Е.

- Твердохлеб П. Е., Щепеткин Ю. А. Анализ методов скоростной оптической регистрации двоичных данных, № 4.
- Терзи В. Ф. См. Копхохов А. Г.
- Тимофеев А. В. См. Тарасенко В. П.
- Тимофеев А. Л. См. Аминев А. М.
- Тихомиров Н. А. См. Бухаров М. Н.
- Тихонов Д. В., Экало А. В. Инвариантная к геометрическим искажениям идентификация элементов изображений точечной динамической цепи, № 3.
- Тихонов Э. П. См. Селиванова М. П.
- Ткачев Ю. А. Два способа изображения скалярных функций трех переменных, № 4.
- Токарев А. С. См. Ковалев А. М.
- Трепаль В. А. См. Винницкий А. М.
- Трифонов А. П. См. Печаев Е. П.
- Троицкий Ю. В. Факторы, определяющие потери энергии при отражении света от диэлектрических зеркал, № 6.
- Троицкий Ю. В., Якушкин С. В. Оптимизация параметров многослойной структуры магнитооптического диска, № 5.
- Трубина Н. Ф. См. Лисицына И. Н.
- Тугушев Н. У. См. Алчугова О. Ю.
- Удод В. А. См. Завьялкин Ф. М.
- Усиков Д. А. См. Касперович Л. В.
- Усов Б. А. Моделирование криволинейных поверхностей кузова автомобиля, № 4.
- Ушаков А. В. См. Алиперов С.
- Ушenko А. Г. См. Недужко М. А.
- Файтельсон Ю. П. См. Ревина Н. В.
- Феоктистов В. А., Хузин Ф. Г., Циглер Ю. Н. Контроль асферических поверхностей методом Физо, № 6.
- Фомин Я. А. См. Савич А. В.
- Фролов А. В. См. Акимова Г. А.
- Хачумов В. М. См. Айдемирлов И. А.
- Хотнянская Е. Б. См. Никитин В. А.
- Хузин Ф. Г. См. Феоктистов В. А.
- Хузин Ф. Г., Циглер Ю. П. Метод расчета синтезированных голограмм, расположенных внутри произвольной центрированной оптической системы, № 5.
- Цесюль Н. Г. Поляризационный фотоэлектрический преобразователь углов скручивания, № 2.
- Циглер Ю. П. См. Феоктистов В. А.
- Циглер Ю. П. См. Хузин Ф. Г.
- Чевычелов Ю. А. См. Лобов И. Е.
- Человечков А. И. См. Байдиков С. В.
- Черепов Е. И. См. Бокк Н. Э.
- Черепов Е. И. См. Ворновидский И. Э.
- Чернов Е. И. О фотоприемных устройствах на основе фотодиода и двух операционных усилителей, № 6.
- Чочиа П. А. Параллельный алгоритм вычисления скользящей гистограммы, № 2.
- Чурикова Т. А. См. Андреев В. М.
- Чурин Е. Г. См. Донцова В. В.
- Шалагинов Ю. В. См. Касперович А. Н.
- Шамаева П. М. Системы управления пользовательским интерфейсом, № 4.
- Шапошников С. В. См. Иванов С. В.
- Шаронов Г. В. См. Кислов В. В.
- Шевцов В. С. См. Малышев С. А.
- Шокало В. П. См. Львов Б. В.
- Шокол С. В. См. Аникин В. И.
- Шубин В. А. См. Каевидер В. И.
- Щепеткин Ю. А. См. Твердохлеб П. Е.
- Экало А. В. См. Тихонов Д. В.
- Элбакидзе А. В. См. Бухаров М. Н.
- Эльтазаров Б. Т. См. Бакнев А. М.
- Яковенко П. А. См. Никитин В. А.
- Якушкин С. В. См. Троицкий Ю. В.
- Ярославцев И. В. См. Богомолов Е. Н.