

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

№ 6

1972

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ,
ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ «АВТОМЕТРИЯ»
В 1972 ГОДУ

*Теория и принципы построения систем сбора
и обработки измерительной информации*

- Александров В. М., Карлсон Н. Н., Нестеров А. А., Филиппова Н. П. Динамическая коррекция движения пучка частиц в ускорителях, № 1.
- Борзых В. Е., Милов Л. Т. Анализ погрешности численного интегрирования выходных сигналов линейных динамических систем, № 3.
- Борнграудт А. Ф., Гришин В. Д., Могильницкий А. М., Разников В. В. Алгоритм определения молекулярного веса по эффициограмме вещества и результаты его реализации, № 4.
- Бочкарев В. С., Дробышев Ю. П., Коптиг В. А., Коробейничева И. К., Лобанов В. И., Нигматуллин Р. С. Машина информационно-поисковая система для электронной спектроскопии, № 4.
- Варнавин С. В., Гущин В. В. Об эффективном использовании априорной информации при сглаживании экспериментальных данных, № 3.
- Виноградов В. И. Современное развитие программно-управляемых модульных структур для автоматизации измерений и управления экспериментами, № 4.
- Виттих В. А., Якимаха В. П. Применение структурных моделей сигналов для получения оценок погрешностей при аддитивной дискретизации, № 3.
- Глобенко Ю. В., Скрыпник Г. И. О разрешении неоднозначности циклических измерений, № 4.
- Грибов Л. А., Дементьев В. А., Эляшберг М. Е. О возможности автоматизации исследования строения и свойств молекулы по ее молекулярным спектрам, № 4.
- Гришин В. Д. См. Борнграудт А. Ф.
- Гущин В. В. См. Варнавин С. В.
- Дементьев В. А. См. Грибов Л. А.
- Дробышев Ю. П. См. Бочкарев В. С.
- Дробышев Ю. П., Коптиг В. А. Комплексная машинная система для решения структурных задач методами молекулярной спектроскопии, № 4.
- Ефимов В. М., Лившиц З. А. Оптимизация систем сжатия, использующих предсказатель с фиксированной апертурой, № 4.
- Золотухин Ю. Н., Крендель Ю. М. Определение характеристик буферного запоминающего устройства, № 4.
- Золотухин Ю. Н., Рабинович В. И. О режиме периодического опроса источников информации, № 4.
- Зотов М. Г. Решение интегральных уравнений Винера — Хопфа и Заде — Рагаццини операционным методом, № 1.
- Иванченко Г. А., Перетягин Г. И., Чейдо Г. П. Оценивание параметров оптических изображений при сканировании, № 4.
- Капицкий Я. И., Цапенко М. П. Цифро-аналоговые функциональные преобразователи, основанные на разложении Фурье — Уолша, № 4.
- Карлсон Н. Н. См. Александров В. М.
- Каташков Э. С., Консон Е. Д., Розов Ю. Л. Алгоритмы определения частоты опросов в многоканальной измерительной системе, № 4.
- Консон Е. Д. См. Каташков Э. С.
- Коптиг В. А. См. Бочкарев В. С.
- Коптиг В. А. См. Дробышев Ю. П.
- Коробейничева И. К. См. Бочкарев В. С.
- Крендель Ю. М. См. Золотухин Ю. Н.
- Крендель Ю. М. Возможности использования методов теории массового обслуживания в исследовании систем сбора и обработки информации, № 4.

- Кубат Л., Тимонен Л. С., Уллрих М.** Составление оптимальных программ диагностики состояния технических систем при ограничении на время проведения проверок, № 1.
- Кудряшова Ж. Ф.** Об оценивании измеряемой величины по двум группам наблюдений, № 1.
- Кучеренко Э. И.** О сходимости метода Б. Г. Галеркина для задачи нахождения обратной динамической модели, № 1.
- Лившиц З. А. См. Ефимов В. М.**
- Лобанов В. И. См. Бочкарев В. С.**
- Малицкий А. А., Ман А. Д., Раскин Л. Г.** О выборе моментов измерений в одной задаче оценивания параметров, № 3.
- Мац А. Д. См. Малицкий А. А.**
- Милов Л. Т. См. Борзых В. Е.**
- Могильницкий А. М. См. Борнграудт А. Ф.**
- Морякин Б. А.** Линейная фильтрация и предсказание нестационарных марковских процессов, № 1.
- Нестеров А. А. См. Александров В. М.**
- Нигматуллин Р. С. См. Бочкарев В. С.**
- Остапенко А. М.** Анализ точности отсчета координат в системе с оптическими решетками, № 3.
- Перетягин Г. И. См. Иванченко Г. А.**
- Пушной Б. М.** К теории измерительных систем с периодическими функциями преобразования, № 4.
- Рабинович В. И. См. Золотухин Ю. Н.**
- Рабинович В. И.** О методической погрешности «коллективного» развертывающего уравновешивания, № 4.
- Разников В. В. См. Борнграудт А. Ф.**
- Раскин Л. Г. См. Малицкий А. А.**
- Резник К. А.** Использование свойств одной модели распределения при нормировании погрешностей средств измерений, № 1.
- Розов Ю. Л. См. Каташков Э. С.**
- Свентицкая И. Н., Шапиро Ю. А.** О восстановлении оптического сигнала по электронному изображению, № 3.
- Скрыпник Г. И. См. Глобенко Ю. В.**
- Тимонен Л. С. См. Кубат Л.**
- Трофимов О. Е.** Вероятность потери заявки в одной системе массового обслуживания, № 4.
- Уллрих М. См. Кубат Л.**
- Филиппова Н. П. См. Александров В. М.**
- Цапенко М. П. См. Капицкий Я. И.**
- Чейдо Г. П. См. Иванченко Г. А.**
- Шапиро Ю. А. См. Свентицкая И. Н.**
- Шибанов Г. П.** Контроль состояния технических систем по изменению светового фона приборных панелей, № 4.
- Шульц В. П.** Повышение точности преобразования сигналов в системах со структурной избыточностью, использующих порядковые статистики помех, № 4.
- Эляшберг М. Е. См. Грибов Л. А.**
- Якимаха В. П. См. Виттих В. А.**

*Устройства восприятия и обработки информации,
основанные на физических принципах*

- Авербух Б. Б., Гайнер А. В.** Статистические флюктуации интенсивности третьей гармоники, № 6.
- Анциферов В. В., Держи Н. М., Пивцов В. С., Угожаев В. Д., Фолин К. Г.** Селекция и перестройка частоты рубинового лазера в режиме гигантского импульса, № 5.
- Анциферов В. В., Пивцов В. С., Угожаев В. Д., Фолин К. Г.** Некоторые вопросы динамики генерации твердотельных лазеров, № 5.
- Арнаутов Г. П., Гик Л. Д., Калиш Е. Н., Коронкевич В. П., Малышев И. С., Нестерихин Ю. Е., Стусь Ю. Ф., Тарасов Г. Г.** Высокоточный лазерный гравиметр, № 5.
- Белогородский Б. А., Бутусов М. М., Туркевич Ю. Г.** Голографические методы исследования высокочастотных вибраций, № 1.
- Бетеров И. М., Матюгин Ю. А., Милушкин Г. А., Трошин Б. И., Чеботаев В. П.** Высокостабильный газовый лазер на основе нелинейного поглощения ($\lambda = 0,63 \text{ мкм}$), ч. 1. Методы стабилизации частоты мощных газовых лазеров, № 5.
- Бетеров И. М., Матюгин Ю. А., Милушкин Г. А., Трошин Б. И., Чеботаев В. П.** Высокостабильный газовый лазер на основе нелинейного поглощения ($\lambda = 0,63 \text{ мкм}$), ч. 2. Селекция типов колебаний в Не-Не лазере на 0,63 мкм, № 5.

- Бетеров И. М., Матюгин Ю. А., Милушкин Г. А., Трошин Б. И., Чеботаев В. П.**
Высокостабильный газовый лазер на основе нелинейного поглощения ($\lambda=0,63$ мкм), ч. 3. Оптическая схема стабилизированного одночастотного Не-Не лазера на $\lambda=0,63$ мкм, № 6.
- Бетеров И. М., Матюгин Ю. А., Милушкин Г. А., Трошин Б. И., Чеботаев В. П.** Высокостабильный газовый лазер на основе нелинейного поглощения ($\lambda=0,63$ мкм), ч. 4. Электронная схема автоподстройки частоты генерации лазера, № 6.
- Василенко Ю. Г., Дубнищев Ю. Н.** Уменьшение уровня «постоянной» составляющей и шумов в выходном сигнале лазерного допплеровского измерителя скорости, № 5.
- Гайнер А. В. См. Авербух Б. Б.**
- Гайнер А. В.** Теория формирования изображения в нелинейных оптических преобразователях, № 6.
- Гибин И. С., Нежевенко Е. С., Потатуркин О. И., Твердохлеб П. Е.** Когерентно-оптические устройства для обобщенного спектрального анализа изображений, № 5.
- Гик Л. Д. См. Арнаутов Г. П.**
- Держи Н. М. См. Анциферов В. В.**
- Дубнищев Ю. Н. См. Василенко Ю. Г.**
- Дубнищев Ю. Н., Сенин А. Г., Соболев В. С.** Оценка потенциальных возможностей лазерного допплеровского измерителя скорости потоков жидкостей и газов по точности, № 5.
- Искольдский А. М., Кудряшов М. И.** О восстановлении оптических сигналов в исследованиях быстропротекающих процессов, № 5.
- Калиш Е. Н. См. Арнаутов Г. П.**
- Коронкевич В. П. См. Арнаутов Г. П.**
- Коронкевич В. П., Ленкова Г. А.** Применение лазерных интерферометров для точных измерений, № 6.
- Коронкевич В. П., Нестерихин Ю. Е., Твердохлеб П. Е.** Когерентно-оптические процессы (функциональные возможности и направления развития), № 6.
- Кривошников Г. В., Никулин Н. Г., Смирнов В. А., Соколовский Р. И.** Переходной процесс в лазере с активной модуляцией, № 5.
- Кривошников Г. В., Самарин В. И., Стrogанов В. И., Тарасов В. М.** Каскадное преобразование частоты лазерного излучения в нелинейных кристаллах, № 5.
- Кронрод М. А., Мерзляков Н. С., Ярославский Л. П.** Опыты по цифровой голограммии, № 6.
- Кудряшов М. И. См. Искольдский А. М.**
- Ленкова Г. А. См. Коронкевич В. П.**
- Ленкова Г. А.** Особенности интерферометров перемещений с обычными и лазерными источниками излучения, № 5.
- Лось В. Ф., Фридман Г. Х., Цветов Е. Р.** Об использовании модуляционного спектрального анализа картин интерференции в Фурье-плоскости для распознавания образов, № 6.
- Малышев Г. Ф., Троицкий Ю. В., Ханов В. А., Хюппенен В. П.** Стабилизированный одночастотный гелий-неоновый лазер, № 5.
- Малышев И. С. См. Арнаутов Г. П.**
- Матюгин Ю. А. См. Бетеров И. М.**
- Мерзляков Н. С. См. Кронрод М. А.**
- Милушкин Г. А. См. Бетеров И. М.**
- Нежевенко Е. С. См. Гибин И. С.**
- Нежевенко Е. С., Твердохлеб П. Е.** Когерентно-оптические устройства для распознавания одномерных сигналов, № 5.
- Нежевенко Е. С., Твердохлеб П. Е.** Умножение матриц оптическим методом, № 6.
- Нестерихин Ю. Е. См. Арнаутов Г. П.**
- Нестерихин Ю. Е. См. Коронкевич В. П.**
- Никаноров С. И., Парыгин В. Н.** Электронно-оптическое устройство для создания двухмерного изображения, № 6.
- Никулин Н. Г. См. Кривошников Г. В.**
- Орлов Л. А., Попов Ю. М.** Оптоэлектронное быстродействующее арифметическое устройство на управляемых транспарантах, № 6.
- Орлов Л. А., Попов Ю. М.** Оптоэлектрическое арифметическое устройство в системе остаточных классов, № 6.
- Парыгин В. Н. См. Никаноров С. И.**
- Попов Ю. М. См. Орлов Л. А.**
- Потатуркин О. И. См. Гибин И. С.**
- Пивцов В. С. См. Анциферов В. В.**
- Самарин В. И. См. Кривошников Г. В.**
- Сенин А. Г. См. Дубнищев Ю. Н.**
- Смирнов В. А. См. Кривошников Г. В.**
- Соболев В. С. См. Дубнищев Ю. Н.**
- Соколовский Р. И. См. Кривошников Г. В.**

Строганов В. И. См. Кривошеков Г. В.
Стус Ю. Ф. См. Арнаутов Г. П.
Тарасов В. М. См. Кривошеков Г. В.
Тарасов Г. Г. См. Арнаутов Г. П.
Твердохлеб П. Е. См. Гибин И. С.
Твердохлеб П. Е. См. Нежевенко Е. С.
Твердохлеб П. Е. См. Коронкевич В. П.
Троицкий Ю. В. См. Малышев Г. Ф.
Трошин Б. И. См. Бетеров И. М.
Угожаев В. Д. См. Анциферов В. В.
Фолин К. Г. См. Анциферов В. В.
Фридман Г. Х. См. Лось В. Ф.
Ханов В. А. См. Малышев Г. Ф.
Хюппенен В. П. См. Малышев Г. Ф.
Цветов Е. Р. См. Лось В. Ф.
Чеботаев В. П. См. Бетеров И. М.
Чугуй Ю. В. Оптическая обработка сигналов с помощью силуэтных фильтров, № 5.
Ярославский Л. П. См. Кронрод М. А.

*Цифровые системы сбора
и первичной обработки данных и их элементы*

Алькаев М. И., Клистиорин И. Ф., Токарев А. С., Щербаченко А. М. Многоканальный преобразователь «частота — код» для ввода данных от частотных датчиков в УВМ «Днепр-1», № 2.
Багдатьев Л. Т., Гинзбург М. Я. Об одном способе умножения и деления чисел в устройствах обработки данных, № 2.
Белов В. М., Клистиорин И. Ф., Подзин А. Е., Цапенко П. М. О построении цифрового прибора для измерения полной мощности и отношения эффективных значений периодических напряжений, № 2.
Виноградов В. И., Муратов В. Г., Петрова В. И. Организация автоматического отбора данных в спектрометрической информационной системе, № 2.
Гинзбург М. Я. См. Багдатьев Л. Т.
Гришаков Г. И., Чунаев В. С. Принципы построения стробоскопической цифровой системы для автоматизации исследований электрических цепей, работающих с сигналами наносекундного диапазона, № 2.
Долговесов Б. С., Ковалев А. М., Котов В. Н., Лубков А. А., Нестерихин Ю. Е., Обертышев К. Ф., Токарев А. С., Якимович А. П. Вопросы построения устройств оперативного взаимодействия человека с ЭВМ, № 2.
Жук Л. А. Выбор входных цепей в частотных преобразователях с управляемой индуктивностью, № 2.
Карлинер М. М., Купер Э. А., Нифонтов В. И., Орешков А. Д., Ощепков Ю. И. Система для управления с помощью ЭВМ установкой встречных пучков ВЭПП-З, № 2.
Касперович А. Н., Шалагинов Ю. В. Об одном принципе построения быстродействующей системы аналого-цифрового преобразования с адаптивной дискретизацией, № 2.
Клистиорин И. Ф. См. Алькаев М. И.
Клистиорин И. Ф. См. Белов В. М.
Ковалев А. М. См. Долговесов Б. С.
Котов В. Н. См. Долговесов Б. С.
Купер Э. А. См. Карлинер М. М.
Лубков А. А. См. Долговесов Б. С.
Мельников А. А., Рыжевский А. Г., Трифонов Е. Ф., Шляндин В. М. О некоторых путях построения быстродействующих преобразователей частоты в код с моделированием обратной функции, № 2.
Мишин А. М. Цифровой измеритель частоты как фильтр, № 2.
Муратов В. Г. См. Виноградов В. И.
Нестерихин Ю. Е. См. Долговесов Б. С.
Никифоров М. Б., Паламарюк Г. О. Об измерении первой производной частотно-импульсного сигнала, № 2.
Нифонтов В. И. См. Карлинер М. М.
Обертышев К. Ф. См. Долговесов Б. С.
Орешков А. Д. См. Карлинер М. М.
Ощепков Ю. И. См. Карлинер М. М.
Паламарюк Г. О. См. Никифоров М. Б.
Петрова В. И. См. Виноградов В. И.
Подзин А. Е. См. Белов В. М.
Попов В. П. О точности цифровых измерительных приборов с автоматической коррекцией погрешности, № 2.

Рыжевский А. Г. См. Мельников А. А.
Токарев А. С. См. Алькаев М. И.
Токарев А. С. См. Долговесов Б. С.
Трифонов Е. Ф. См. Мельников А. А.
Цапенко П. М. См. Белов В. М.
Чунаев В. С. См. Гришаков Г. И.
Шалагинов Ю. В. См. Касперович А. Н.
Шляндин В. М. См. Мельников А. А.
Щербаченко А. М. См. Алькаев М. И.
Якимович А. П. См. Долговесов Б. С.

*Аналоговые и цифровые измерительные приборы
и преобразователи*

- Арнаутов Г. П., Затолокин В. Н. О совместном использовании гармонических и импульсных возбуждений при экспериментальном определении характеристик электромеханических четырехполюсников, № 3.
- Афанасенко М. П., Беркман Р. Я. Сравнительный анализ шумовых процессов в магнитных модуляторах и кольцевых феррозондах, № 3.
- Басалаев Г. В., Кметь А. Б., Раков В. И., Раков М. А., Тарасевич В. А. Устройство для долговременного запоминания мгновенных значений аналоговых сигналов, № 3.
- Беркман Р. Я. См. Афанасенко М. П.
- Боровских Л. П. Об однозначности определения параметров многоэлементных двухполюсников методом уравновешивания, № 1.
- Войтик М. С., Клистоин И. Ф. Анализ низкочастотных гармоник выходного напряжения m -фазных тиристорных выпрямителей, № 3.
- Голубев Н. Н., Зайцев В. И., Фурмаков Е. Ф. Измерительные преобразователи с дискретно распределенными электромагнитными параметрами, № 1.
- Грацианский И. Н., Закревский Д. Д. О выборе режима полевого транзистора в усильтельном каскаде, № 1.
- Грохольский А. П., Салов Г. В., Тихомиров Ю. В., Яковлев Л. Г. Измерение массы вещества по частоте собственных колебаний объекта, № 3.
- Ефимов Б. В., Сахов В. Б. Бесконтактный электронный ламповый преобразователь угловых перемещений с магнитным управлением, № 1.
- Загорский Я. Т., Козляева И. Н. Метод анализа нестабильности усилительных цепей на полевых триодах, № 3.
- Зайцев В. И. См. Голубев Н. Н.
- Закревский Д. Д. См. Грацианский И. Н.
- Затолокин В. Н. См. Арнаутов Г. П.
- Захаров Б. А., Менделев Б. А. О повышении точности работы усилителя слабых токов с помощью положительной обратной связи, № 3.
- Иванов В. А. Аналитический метод расчета детекторов среднеквадратичных значений со скользящим смещением, № 3.
- Клистоин И. Ф. См. Войтик М. С.
- Кметь А. Б. См. Басалаев Г. В.
- Козачок А. Г. Вопросы динамики измерительных преобразователей, № 3.
- Козляева И. Н. См. Загорский Я. Т.
- Кончаловский В. Ю., Лазаров А. И., Малиновский В. Н., Петров Г. В. К вопросу о точности цифрового вольтметра с двухтактным интегрированием, № 3.
- Корепанов В. Е. Влияние синхронизации на точность астатического измерительного преобразователя, № 3.
- Лазаров А. И. См. Кончаловский В. Ю.
- Луговой Г. П. О построении и реализациях схем активной коррекции операционных усилителей переменного тока, № 3.
- Малиновский В. Н. См. Кончаловский В. Ю.
- Менделев Б. А. См. Захаров Б. А.
- Петров Г. В. См. Кончаловский В. Ю.
- Раков В. И. См. Басалаев Г. В.
- Раков М. А. См. Басалаев Г. В.
- Ройтман М. С. Теория фотоэлектронических преобразователей, № 1.
- Салов Г. В. См. Грохольский А. Л.
- Сахов В. Б. См. Ефимов Б. В.
- Тарасевич В. А. См. Басалаев Г. В.
- Тихомиров Ю. Ф. См. Грохольский А. Л.
- Филиппов А. В. Исследование фазового канала полярноординатного компенсатора асимптотическим методом, № 1.
- Фурмаков Е. Ф. См. Голубев Н. Н.
- Яковлев Л. Г. См. Грохольский А. Л.

*Методы и системы обработки
измерительной информации на ЭВМ*

- Вильданов Р. Н., Домарацкий А. Н., Иванов Л. Н., Попов В. А., Смородинов А. Н., Юрлов Ю. И.** Выбор параметров алгоритмов прикладного статистического анализа, № 1.
Горфинкель М. И., Нехорошев С. А. Алгоритм и программа (на входном языке ЭВМ «Наири») для подбора возможных эмпирических формул по заданному точному значению молекулярного веса соединения, № 3.
Домарацкий А. Н. См. Вильданов Р. Н.
Знак В. И. Алгоритм априорной оценки времени машинной реализации программы, № 1.
Иванов Л. Н. См. Вильданов Р. Н.
Нехорошев С. А. См. Горфинкель М. И.
Попов В. А. См. Вильданов Р. Н.
Смородинов А. Н. См. Вильданов Р. Н.
Юрлов Ю. И. См. Вильданов Р. Н.

*Периферийные устройства
и системы оперативного взаимодействия с ЭВМ*

- Костин В. И., Таранов В. С.** Полуавтоматический цифровой преобразователь осциллографа, № 3.
Таранов В. С. См. Костин В. И.

Краткие сообщения

- Абасов Р. И., Алиев Т. М., Набиев М. А.** Частотный датчик малых линейных перемещений для телединамометрирования глубиннонасосных нефтяных скважин, № 1.
Алиев Т. М. См. Абасов Р. И.
Бабат Е. Г., Долговесов Б. С., Израйлев Ф. М. Использование диалогового графического терминала «Экран» для решения прикладных задач, № 6.
Барилл Г. А., Журавель Ф. А., Соболев В. С. Оценка методической погрешности лазерных допплеровских измерителей скорости путем моделирования на ЭВМ, № 6.
Беркман Р. Я., Бондарук Б. Л., Вишенчук И. М., Кравцов Р. С., Рахлин Л. И., Рыльник М. Г., Чеховский Э. М., Швецкий Б. И. Интегрирующий цифровой вольтамперметр ВК2-20, № 2.
Бондарук Б. Л. См. Беркман Р. Я.
Борзых В. Е., Шестеркин А. Н. Линейный интерpolator на управляемых генераторах тока, № 2.
Борис Я. В., Кришталь Б. В., Кюздени О. А., Панчук С. А., Яковенко С. И. Метрологические особенности кварцевых термометров с разбросом по ТКЧ, № 1.
Брюханов Ю. А., Золотарев И. Д. Влияние избирательной нагрузки автоматического анализатора спектра рециркуляционного типа на характеристики выходного сигнала, № 3.
Василевский А. И., Гулько Б. Н., Молдавер Т. И. Пленочные германиевые тензорезисторы на органическом основании, № 1.
Васильев А. М., Де С. Т., Логинов А. В. Лабораторный аргоновый лазер с разрядным каналом из окси бериллия, № 5.
Вишенчук И. М. См. Беркман Р. Я.
Гитник А. П. К вопросу о возможности сглаживания реализаций случайных функций методом скользящей средней, № 3.
Горфинкель М. И., Нехорошев С. А. Об использовании некоторых обобщенных характеристик для сжатия спектральной информации, № 4.
Гулько Б. Н. См. Василевский А. И.
Давыдов В. И. Импульсный многопороговый логический элемент на тунNELьных диодах, № 2.
Де С. Т. См. Васильев А. М.
Димитраки П. Н., Димитраки С. Н. Многоустойчивые импульсные элементы на интегральных микросхемах, № 2.
Димитраки С. Н. См. Димитраки П. Н.
Долговесов Б. С. См. Бабат Е. Г.
Домарацкий А. Н., Кудрявцев М. Б., Соболев В. С., Шмойлов Н. Ф., Юрлов Ю. И. Исследование влияния концентрации рассеивающих частиц и время корреляции допплеровского сигнала ЛДИС, № 5.
Дьяконов В. Н., Кунов В. М. Цифро-аналоговый преобразователь для управления лучом электронолучевой трубки, № 2.
Ефимов В. М., Лившиц З. А. Об асимптотическом распределении погрешности цифрового измерения, № 2.
Журавель Ф. А. См. Барилл Г. А.

- Золотарев И. Д.** См. Брюханов Ю. А.
Израйлев Ф. М. См. Бабат Е. Г.
Карлашук В. И. О коррекции динамических характеристик устройств с фотогальваниометрическими усилителями, № 1.
Карлинер М. М., Нифонтов В. И., Орешков А. Д. Прецизионный цифро-аналоговый преобразователь, № 2.
Костин В. И., Чезганов И. В. Автоматизация обработки широкополосных быстропеременных процессов с применением ЭВМ, № 4.
Кравцов Р. С. См. Беркман Р. Я.
Кривошеков Г. В., Пестряков Е. В. Электрооптический эффект в монокристаллах ZnS и CdS, № 6.
Кришталь Б. В. См. Борис Я. В.
Кудрявцев М. Б., Домарацкий А. Н.
Кунов В. М., Потапов А. Н. Аппаратура для измерения давления, № 1.
Кунов В. М. См. Дьяконов В. Н.
Кюздени О. А. См. Борис Я. В.
Либерман Я. Л. Приложение одной комбинаторной задачи к кодированию угла, № 2.
Лившиц З. А. См. Ефимов В. М.
Логинов А. В. См. Васильев А. М.
Михальцова И. А. Интерферометр с постоянной шириной полос, № 5.
Михальцова И. А. Частотный сдвиг минимума провала Лэмба в отпаянных гелий-неоновых лазерах, № 6.
Молдавер Т. И. См. Васиlevский А. И.
Набиев М. А. См. Абасов Р. И.
Нежевенко Е. С., Потатуркин О. И., Твердохлеб П. Е. Линейные оптические системы для выполнения интегральных преобразований общего вида, № 6.
Нехорошев С. А. См. Горфинкель М. И.
Никифоров М. Б., Паламарюк Г. О. Определение параметров движения объектов интегрированием сигналов частотных датчиков, № 2.
Никушкин А. И. Приближенная криволинейная аппроксимация температурных функций физико-химических методов анализа жидких сред, № 1.
Нифонтов В. И. См. Карлинер М. М.
Обиденко Е. А. Прибор для оценки статистических характеристик случайных потоков, № 3.
Орешков А. Д. См. Карлинер М. М.
Паламарюк Г. О. См. Никифоров М. Б.
Панчук С. А. См. Борис Я. В.
Пестряков Е. В. См. Кривошеков Г. В.
Плотников В. А., Серебряков Г. С., Частухина Л. Н. Широкополосный фотоприемник для регистрации выходного сигнала двухчастотного лазерного интерферометра, № 6.
Потапов А. Н. См. Кунов В. М.
Потатуркин О. И. См. Нежевенко Е. С.
Рахлин Л. И. См. Беркман Р. Я.
Розин А. Г. К анализу одной схемы контроля отношения напряжений, № 1.
Рылик М. Г. См. Беркман Р. Я.
Сенин А. Г. К оценке среднего значения случайной величины рекуррентным алгоритмом с постоянным шагом, № 2.
Серебряков Г. С. См. Плотников В. А.
Соболев В. С. См. Домарацкий А. Н.
Соболев В. С. См. Барилл Г. А.
Солтан Е. Е. Об экспериментальном определении обобщенных инерционностей при изучении некоторых химико-технологических объектов с распределенными параметрами, № 3.
Твердохлеб П. Е. См. Нежевенко Е. С.
Троицкий Ю. В. Модель проводящей поверхности при изучении оптических свойств тонких металлических пленок, № 6.
Частухина Л. Н. См. Плотников В. А.
Чезганов И. М. См. Костин В. И.
Чеховский Э. М. См. Беркман Р. Я.
Швецкий Б. И. См. Беркман Р. Я.
Шестеркин А. Н. См. Борзы В. Е.
Шмойлов Н. Ф. См. Домарацкий А. Н.
Эпштейн С. Л. К вопросу о построении преобразователей сопротивления изоляции в цифру, № 2.
Юрлов Ю. И. См. Домарацкий А. Н.
Яковенко С. И. См. Борис Я. В.

Хроника

Сойфер В. А. Всесоюзная конференция «Автоматизация экспериментальных исследований», № 3.