

АКАДЕМИЯ НАУК СССР  
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
АВТОМЕТРИЯ

№ 6

1976

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ,  
ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ «АВТОМЕТРИЯ»  
В 1976 ГОДУ

*Методы и технические средства автоматизации эксперимента*

- Абдулаев Ш.-С. О., Волков В. А., Пицык В. В. Определение требований к точностным характеристикам средств сложных измерительных систем, № 5.
- Авдеев В. С., Васьков С. Т., Мамонтов Г. М., Обидин Ю. В., Поташников А. К., Ткач С. Е. «Карат» — устройство вывода графической и буквенно-цифровой информации из ЭВМ на микрофильм, № 1.
- Алабужев Ю. А. Локальные измерительные системы в химических исследованиях, № 1.
- Александров В. М., Громилин Г. И., Карлсон И. С., Карлсон Н. Н., Касторский Л. Б., Кузнецов С. А., Литвинцев В. И., Ляпунов М. М., Покровский Н. Н. «Планшет» — устройство ввода-вывода графической информации, № 1.
- Бабенко В. И. Эффективность предварительной фильтрации при анализе спектра полосовых сигналов, № 5.
- Белов А. В., Еремеев В. Н., Жук В. И., Калагина Т. И., Мурадян Г. В., Титова Е. А., Шитиков Б. И., Щепкин Ю. Г. Комплекс программ для многомерной регистрации спектров на малой ЭВМ с магнитными дисками, № 1.
- Беломестных В. А., Вьюхин В. Н., Касперович А. Н. Об одном способе экспериментального определения динамических свойств быстродействующих АЦП, № 5.
- Бредихин С. В., Песляк П. М. Простая система программирования для САМАС, № 1.
- Васьков С. Т. См. Авдеев В. С.
- Ведерников В. М., Кирьянов В. П., Кокшаров М. А., Цапенко П. М. Коррекция результата при измерении перемещений лазерными интерферометрами, № 1.
- Ведерников В. М., Кирьянов В. П., Щербаченко А. М. Методы уменьшения погрешности умножения в число-импульсных множительных устройствах лазерных измерителей перемещения, № 5.
- Волков В. А. См. Абдулаев Ш.-С. О.
- Вьюхин В. Н. См. Беломестных В. А.
- Гаврилин В. А., Шитиков Б. И. Монитор приоритетного обслуживания прерываний в системе ввода-вывода ЭВМ М-6000, № 2.
- Геранин В. А., Продеус А. Н., Симонова Г. Д., Шлякцу М. И. Анализ влияния негауссовости на точность спектрометрии стационарных случайных процессов, № 5.
- Громилин Г. И. См. Александров В. М.
- Гросс И. Ц., Ефремов В. В., Золотков Л. К., Романов Ю. К., Чабан А. С. Устройство деления числа на число, № 2.
- Гудков Б. А., Карлинер М. М., Лысянский П. Б., Медведко А. С., Фомель Б. М. Отработка оптимальной коррекции равновесной орбиты пучка заряженных частиц с помощью аналоговой модели, № 2.
- Димитраки П. Н. Многоустойчивый элемент с трехпетлевой обратной связью, № 5.
- Домбровский Е. А., Кричевский Е. С., Стальский В. В. Машинное моделирование технологического процесса как объекта автоматического регулирования, № 2.
- Еремеев В. Н. См. Белов А. В.
- Ефремов В. В. См. Гросс И. Ц.
- Жук В. И. См. Белов А. В.
- Жук В. И., Шитиков Б. И. Модульное программирование на разговорном языке описания блок-схем, № 1.
- Замори З., Ососков Г. А., Хорват А. О вычислительной мощности микропроцессоров, № 5.
- Золотков Л. К. См. Гросс И. Ц.
- Золотухина М. А. См. Золотухин Ю. Н.
- Золотухин Ю. Н., Золотухина М. А. Контроллер последовательной ветви САМАС, № 1.

- Золотухин Ю. Н., Ян А. П. Контроллер крейта, работающий с ЭВМ «Электроника-100», № 1.
- Иванов Ю. А., Чулошников В. Г. Быстродействующий преобразователь двоичного кода угла поворота вала в двоично-десятичный код градусов и минут, № 2.
- Искольдский А. М., Нестерихин Ю. Е., Финогенов В. М., Шестаков А. Ф. Библиографический ЭОП в импульсном эксперименте, № 2.
- Калагина Т. И. См. Белов А. В.
- Карлинер М. М. См. Гудков Б. А.
- Карлсон И. С. См. Александров В. М.
- Карлсон Н. Н. См. Александров В. М.
- Касперович А. Н. См. Беломестных В. А.
- Касперович А. Н., Литвинов Н. В., Попов Ю. А., Прокопенко В. И., Солоненко В. И., Служев В. А. Крейт измерительной системы сбора данных в стандарте САМАС, № 1.
- Касторский Л. Б. См. Александров В. М.
- Катушонок С. С., Пажитных В. К. Цифровой синтезатор частот, № 2.
- Кириянов В. П. См. Ведерников В. М.
- Кириянов В. П. См. Ведерников В. М.
- Коган Л. Р., Матвеев Л. И., Чесалин Л. С. Система регистрации радиоинтерферометра со сверхдлинной базой, № 1.
- Кокшаров М. А. См. Ведерников В. М.
- Кравченко Ю. Л., Мамонтов Г. М., Обидин Ю. В., Поташников А. К., Ткач С. Е. Некоторые особенности управления световым пятном при микрофильмировании с экрана ЭЛТ, № 1.
- Кричевский Е. С. См. Домбровский Е. А.
- Кузнецов С. А. См. Александров В. М.
- Курочкин В. В. Исследование предельного быстродействия одного из видов кольцевых счетчиков, № 2.
- Лейтман М. Б. Быстродействующий время-импульсный измерительный преобразователь постоянного напряжения компенсационного типа, № 2.
- Литвинов Н. В. См. Касперович А. Н.
- Литвинцев В. И. См. Александров В. М.
- Лысянский П. Б. См. Гудков Б. А.
- Ляпунов М. М. См. Александров В. М.
- Мамонтов Г. М. См. Авдеев В. С.
- Мамонтов Г. М. См. Кравченко Ю. Л.
- Мамонтов Г. М., Поташников А. К., Шавров В. Н. Экранный пульт на запоминающей ЭЛТ, № 1.
- Матвеев Л. И. См. Коган Л. Р.
- Медведко А. С. См. Гудков Б. А.
- Мурадян Г. В. См. Белов А. В.
- Нестерихин Ю. Е. См. Искольдский А. М.
- Никулин Г. В., Тиме В. Л. Об использовании кода Бергера для контроля преобразователя «угол — код», № 2.
- Обидин Ю. В. См. Авдеев В. С.
- Обидин Ю. В. См. Кравченко Ю. Л.
- Осоков Г. А. См. Запорожский З.
- Остапенко А. М., Талныкин Э. А., Яковенко Н. С. ФОТ — диалоговая система обработки данных, № 1.
- Пажитных В. К. См. Катушонок С. С.
- Песляк П. М. См. Бредихин С. В.
- Пидык В. В. См. Абдулаев Ш.-С. О.
- Покровский Н. Н. См. Александров В. М.
- Попов В. П. Об автоматической коррекции погрешности результатов аналого-цифрового преобразования, № 5.
- Попов Ю. А. См. Касперович А. Н.
- Поташников А. К. См. Авдеев В. С.
- Поташников А. К. См. Кравченко Ю. Л.
- Поташников А. К. См. Мамонтов Г. М.
- Продеус А. Н. См. Геранин В. А.
- Прокопенко В. И. См. Касперович А. Н.
- Романов Ю. К. См. Гросс И. Ц.
- Симонова Г. Д. См. Геранин В. А.
- Служев В. А. См. Касперович А. Н.
- Солоненко В. И. См. Касперович А. Н.
- Стальский В. В. См. Домбровский Е. А.
- Талныкин Э. А. Модульное программирование в задачах сбора и обработки экспериментальных данных, № 1.
- Талныкин Э. А. См. Остапенко А. М.
- Тиме В. Л. См. Никулин Г. В.
- Титова Е. А. См. Белов А. В.
- Ткач С. Е. См. Авдеев В. С.

Ткач С. Е. См. Кравченко Ю. Л.  
 Финогенов В. М. См. Искольдский А. М.  
 Фогельсон Ю. Б. Об одном способе поиска экстремумов сигнала в шумах, № 5.  
 Фомель Б. М. См. Гудков Б. А.  
 Фурман Б. А. Гармонический анализ фазовых неравномерностей дискретных преобразователей частоты, № 2.  
 Хорват А. См. Замори З.  
 Цапенко П. М. См. Ведерников В. М.  
 Чабан А. С. См. Гросс И. Ц.  
 Чесалин Л. С. См. Коган Л. Р.  
 Чулошников В. Г. См. Иванов Ю. А.  
 Шавров В. Н. См. Мамонтов Г. М.  
 Шестак А. Ф. См. Искольдский А. М.  
 Шитиков Б. И. См. Белов А. В.  
 Шитиков Б. И. См. Гаврилин В. А.  
 Шитиков Б. И. См. Жук В. И.  
 Шлякцу М. И. См. Геранин В. А.  
 Щепкин Ю. Г. См. Белов А. В.  
 Щербаченко А. М. См. Ведерников В. М.  
 Яковенко Н. С. См. Остапенко А. М.  
 Якушин С. М. Метод обработки результатов фотографирования оптическими средствами космических объектов на фоне звезд, № 5.  
 Ян А. П. См. Золотухин Ю. Н.

#### *Обработка экспериментальных данных*

Андреанов Л. А., Киричук В. С. Изучение агрегации живых клеток культуры ткани на основе анализа амплитудно-временной последовательности сигналов кондуктометрического датчика, № 1.  
 Анистратенко А. А., Афраймович Э. Л., Вугмейстер Б. О., Королев В. А. Автоматизированная система регистрации и обработки данных радиозондирования ионосферы, № 11.  
 Арюткина Н. Л., Васильев А. Ф., Киселева А. А. Возможности объединения алгоритмов линейного программирования и алгебраической коррекции фона в количественном анализе по спектрам поглощения, № 2.  
 Афраймович Э. Л. См. Анистратенко А. А.  
 Борисов Б. Д., Могильницкий М. И., Сенин А. Г., Хайретдинов М. С. Вопросы обучения и практической реализации алгоритмов распознавания случайных сигналов, № 2.  
 Будянов В. П., Егоршин А. О., Филиппова Н. П. О прямом подходе к задаче идентификации, № 2.  
 Васильев А. Ф. См. Арюткина Н. Л.  
 Вугмейстер Б. О. См. Анистратенко А. А.  
 Егоршин А. О. См. Будянов В. П.  
 Ефимов В. М., Резник А. Л. Аналитическое вычисление на ЭВМ объемов, ограниченных системой гиперплоскостей в  $n$ -мерном пространстве, № 1.  
 Иванов В. А., Иванченко Г. А., Кожемякин Г. А. О построении математической модели кинетики агрегации клеток в различных фазах митотического цикла, № 1.  
 Иванченко Г. А. См. Иванов В. А.  
 Киричук В. С. См. Андреанов Л. А.  
 Киселева А. А. См. Арюткина Н. Л.  
 Кожемякин Г. А. См. Иванов В. А.  
 Королев В. А. См. Анистратенко А. А.  
 Маергойз М. Д., Рудько Б. Ф. О некоторых математических вопросах нелинейной теории измерений, № 2.  
 Мизюков В. И., Пащенко К. К., Соколовский В. В., Становова В. А. Решение некоторых задач оптимизации с использованием элементов тензорного анализа, № 2.  
 Могильницкий М. И. См. Борисов Б. Д.  
 Пащенко К. К. См. Мизюков В. И.  
 Резник А. Л. См. Ефимов В. М.  
 Рудько Б. Ф. См. Маергойз М. Д.  
 Сенин А. Г. См. Борисов Б. Д.  
 Соколовский В. В. См. Мизюков В. И.  
 Становова В. А. См. Мизюков В. И.  
 Филиппова Н. П. См. Будянов В. П.  
 Хайретдинов М. С. См. Борисов Б. Д.  
 Якубович А. М. Оптимальные дискретные фильтры для оценок сигналов, малочувствительные к отказам источников информации, № 2.

#### *Оптические методы обработки информации*

Биленко Д. И., Лодгауз В. А., Ляковский И. И. Контрастность оптически управляемых динамических транспарантов, № 3.

- Бухарин Н. А., Григорьев В. А., Есепкина Н. А., Прусс-Жуковский С. В., Рогов С. А. Использование многоканальных ультразвуковых модуляторов в системах оптической согласованной фильтрации, № 6.
- Васьков С. Т., Касперович А. Н., Сахаров И. М., Шалагинов Ю. В. Функциональное преобразование «код — свет» в задачах вывода изображений из ЭВМ на фотоматериал, № 3.
- Вьюхин В. Н., Ковалев Е. А., Курочкин В. В., Юношев В. П. Быстродействующий двухканальный синтезатор частот, № 3.
- Вьюхин В. Н., Курочкин В. В. Вопросы проектирования системы управления акустооптического дефлектора, № 3.
- Григорьев В. А. См. Бухарин Н. А.
- Есепкина Н. А. См. Бухарин Н. А.
- Касперович А. Н. См. Васьков С. Т.
- Кибирев С. Ф. См. Гибин И. С.
- Кибирев С. Ф. См. Гофман М. А.
- Ковалев Е. А. См. Вьюхин В. Н.
- Козлов О. А., Нежевенко Е. С., Потатуркин О. И. Распознавание изображений в когерентно-оптических системах с применением контурных эталонов, № 6.
- Компанец И. Н., Микерадзе Г. Ш., Орлов Л. А. О реализации оптоэлектронного арифметического устройства на управляемых транспарантах, № 6.
- Коронкевич В. П. См. Гибин И. С.
- Кривенков Б. Е. См. Гофман М. А.
- Кузьменко А. В., Находкин Н. Г. Оптический вычислитель для получения силуэтно-контурных изображений действительных функций одной переменной, № 3.
- Курочкин В. В. См. Вьюхин В. Н.
- Курочкин В. В. См. Вьюхин В. Н.
- Людгауз В. А. См. Биленко Д. И.
- Лясковский И. И. См. Биленко Д. И.
- Мантуш Т. Н., Тарасов А. В. Управляющая система для экспериментальных исследований ГЗУ, № 6.
- Митрофанова Л. А., Островский А. С., Почерняев И. М., Шмарев Е. К. Методы фотопластической записи в задачах фильтрации изображений, № 3.
- Микерадзе Г. Ш. См. Компанец И. Н.
- Находкин Н. Г. См. Кузьменко А. В.
- Нежевенко Е. С. См. Козлов О. А.
- Нежевенко Е. С., Спектор Б. И. Аффинные преобразования изображений в оптических системах с обратной связью, № 6.
- Нестерихин Ю. Е. См. Гибин И. С.
- Орлов Л. А. См. Компанец И. Н.
- Островский А. С. См. Митрофанова Л. А.
- Потатуркин О. И. См. Козлов О. А.
- Почерняев И. М. См. Митрофанова Л. А.
- Прусс-Жуковский С. В. См. Бухарин Н. А.
- Рогов С. А. См. Бухарин Н. А.
- Сахаров И. М. См. Васьков С. Т.
- Спектор Б. И. См. Нежевенко Е. С.
- Тарасов А. В. См. Мантуш Т. Н.
- Твердохлеб П. Е. Оптические системы памяти с выборкой по содержанию, № 6.
- Твердохлеб П. Е. См. Гибин И. С.
- Твердохлеб П. Е. См. Гибин И. С.
- Твердохлеб П. Е. См. Гофман М. А.
- Чугуй Ю. В. См. Гофман М. А.
- Шалагинов Ю. В. См. Васьков С. Т.
- Шмарев Е. К. См. Митрофанова Л. А.
- Юношев В. П. См. Вьюхин В. Н.

*Элементы оптических систем хранения и обработки информации  
(среды, дефлекторы, модуляторы, лазеры, фотоматрицы)*

- Александров К. С., Анистратов А. Т., Зубанова Л. П., Кабанов И. С., Шабанов В. Ф. Нелинейные оптические свойства сегнетоэлектрических кристаллов  $\text{NaNH}_4\text{SeO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ , № 6.
- Андреев В. М., Горунов В. И., Ерошкин В. И., Косенко Л. Н., Маккаев А. М., Ступаченко О. П., Фокин Е. П. О некоторых особенностях фотографического процесса с использованием физического проявления как способа записи информации, № 4.

- Аникин А. А., Жданов В. Г., Малиновский В. К., Туниманова И. В., Цехомский В. А. Эффект Вейгера в фотохромных стеклах, № 4.
- Аникин А. А., Малиновский В. К. Использование характеристических кривых для моделирования голографического эксперимента, № 4.
- Анистратов А. Т. См. Александров К. С.
- Анцыгин В. Д., Белиничер В. И., Канаев И. Ф., Малиновский В. К., Стурман Б. И. Пространственные и временные характеристики оптической записи в нелегированных кристаллах  $\text{LiNbO}_3$ , № 4.
- Багинский И. Л., Косцов Э. Г., Стерелюхина Л. Н. Исследование центров прилипания в пленках силиката висмута, № 4.
- Баркан И. Б., Гаврилов В. П., Кривошеков Г. В., Пестряков Е. В. Особенности записи динамических решеток в кремнии, № 6.
- Баркан И. Б., Пестряков Е. В., Энтин М. В. Исследование импульсной голографической записи в монокристалле  $\text{LiNbO}_3$  с примесью Fe, № 4.
- Баркан И. Б., Пестряков Е. В., Энтин М. В. Кинетика импульсной голографической записи в электрооптических кристаллах, № 4.
- Белейчева Т. Г., Зилинг К. К. Внутренние напряжения в двухслойных системах, № 4.
- Белиничер В. И. См. Анцыгин В. Д.
- Белиничер В. И., Канаев И. Ф., Малиновский В. К., Стурман Б. И. Фотоиндуцированные токи в сегнетоэлектриках, № 4.
- Белиничер В. И., Малиновский В. К. Резонансы в твердом теле и оптическая запись информации, № 5.
- Белый В. И., Гудаев О. А. Определение светочувствительности органических сред, № 4.
- Белый В. И., Гудаев О. А., Фокина И. А. Исследование кинетики фотопревращений в слоях фоторезистов под действием лазерного облучения, № 4.
- Бергер Н. К., Новохатский В. В. Измерение коэффициента усиления непрерывного газового лазера, № 3.
- Болдырева И. С., Буторин В. А., Бычков Р. М., Волков В. И., Коронкевич В. П., Неженченко Е. С. Контроль размеров деталей сложной формы, № 3.
- Бондаренко А. Н., Дробот Ю. Б., Константинов В. А., Кривошеков Г. В., Троценко В. П. Измерение малых акустических колебаний оптическими методами, № 3.
- Бударных В. И., Домахин И. Г., Краснов В. Ф., Ли И. И., Ситникова И. И., Туровский Л. А., Цукерман В. Г. Электронно-усиливающая матрица для гибридного фотоэлектрического преобразователя, № 5.
- Бударных В. И., Краснов В. Ф., Туровский Л. А. Анализ характеристик коммутирующего диода ячейки фотоприемной матрицы, № 4.
- Буторин В. А. См. Болдырева И. С.
- Бутт В. Е., Панков Б. Н. Быстродействующая фотоприемная матрица, № 6.
- Бычков Р. М. См. Болдырева И. С.
- Ведерников В. М., Петрашевич Л. А., Тарасов Г. Г., Ханов В. А., Щербаченко А. М. Измерительные системы с лазерными датчиками на основе программируемых ЭКВМ типа «Электроника-70», № 3.
- Власов Н. А., Кашеев Э. Л., Мантуш Т. Н., Панков Б. Н., Пен Е. Ф. Функциональный контроль интегральных фотоприемных матриц, № 6.
- Волков В. И. См. Болдырева И. С.
- Волков В. И., Онин В. В., Ханов В. А. Исследование конструкции гелий-неонового лазера, предназначенного для интерференционных измерений, № 3.
- Гаврилов В. П. См. Баркан И. Б.
- Гибин И. С., Каменев Н. Н., Тищенко Ю. Н., Трубецкой А. В. Призмные оптические системы двухкоординатных акустооптических дефлекторов света, № 6.
- Горунов В. И. См. Андреев В. М.
- Горунов В. И., Ерошкин В. И., Семешко А. В. Соляризация на фотослоях с физическим проявлением, № 4.
- Гудаев О. А. См. Белый В. И.
- Гудаев О. А. См. Белый В. И.
- Детиненко В. А., Жбанов О. В., Клипо А. Т., Покровский Л. Д. Получение пленок силиката висмута и их диффузионное взаимодействие с электродами, № 4.
- Детиненко В. А. Исследование диффузионных процессов в многослойных структурах методом анодного потенциала, № 4.
- Домахин И. Г. См. Бударных В. И.
- Дробот Ю. Б. См. Бондаренко А. Н.
- Дубнишев Ю. Н., Павлов В. А., Скурлатов А. Н., Соболев В. С., Столповский А. А., Шелопут Т. А. Шум наложения в ЛДИС и пути его снижения, № 3.
- Ерошкин В. И. См. Андреев В. М.
- Ерошкин В. И. См. Горунов В. И.
- Ефимов В. М., Искольдский А. М. Статистическая модель фотопленки, № 4.
- Ефимов В. М., Искольдский А. М., Нестеров А. А. Определение параметров контура спектральной линии слабой интенсивности, № 3.
- Жбанов О. В. См. Детиненко В. А.
- Жданов В. Г. См. Аникин А. А.
- Жданов В. Г. Анизотропная запись оптической информации в фотохромных стеклах (ФХС), № 4.

- Жданов В. Г., Малиновский В. К. Измерение магнитооптических свойств и считывание информации, записанной на тонкие магнитные пленки (ТМП), № 4.
- Жданов В. Г., Слесарев Ю. Н., Чубаров В. Г. Характеристические кривые образцов  $MnBi$  пленок, № 4.
- Зилинг К. К. См. Белейчева Т. Г.
- Зубанова Л. П. См. Александров К. С.
- Искольдский А. М. См. Ефимов В. М.
- Искольдский А. М. См. Ефимов А. М.
- Кабанов И. С. См. Александров К. С.
- Каменев Н. Н. См. Гибин И. С.
- Канаев И. Ф. См. Анцыгин В. Д.
- Канаев И. Ф. См. Белиничер В. И.
- Капениекс А. Э., Клотиньш Э. Э., Круминь А. Э., Штернберг А. Р. Состояние проблемы и опыт создания управляемых транспарантов из прозрачной сегнетокерамики, № 4.
- Кашеев Э. Л. См. Власов Н. А.
- Клименко В. М., Марчевский Ф. Н., Почерняев И. М., Стрижевский В. Л. Влияние интермодуляционных шумов на динамический диапазон фазовых транспарантов, № 3.
- Клипка А. Т., Котляр П. Е., Нежевенко Е. С., Фельдбуш В. И., Шибанов В. С. Пространственно-временные модуляторы света на монокристаллах  $Bi_{12}GeO_{20}$ ,  $Bi_{12}SiO_{20}$ , № 4.
- Клотиньш Э. Э. См. Капениекс А. Э.
- Константинов В. А. См. Бондаренко А. Н.
- Коронкевич В. П. См. Болдырева И. С.
- Коронкевич В. П., Ремесник В. Г., Фатеев В. А., Цукерман В. Г. Киноформные оптические элементы в пленках халькогенидных стеклообразных полупроводников, № 5.
- Косенко Л. Н. См. Андреев В. М.
- Косцов Э. Г. Нестационарные токи в тонких диэлектрических пленках, № 4.
- Косцов Э. Г. Переходные процессы в диэлектрических слоях. (Область сильных полей), № 5.
- Косцов Э. Г. См. Багинский И. Л.
- Косцов Э. Г., Малиновский В. К., Нестерихин Ю. Е., Потапов А. Н. Особенности физической реализации оперативной оптической памяти, № 4.
- Косцов Э. Г., Мишин А. И. Фотоэлектрооптические логические элементы, № 4.
- Котляр П. Е. См. Клипка А. Т.
- Котляр П. Е., Опарин А. Н., Фельдбуш В. И. Об одном методе повышения чувствительности систем «фотопроводник — модулирующая среда», № 6.
- Краснов В. Ф. См. Бударных В. И.
- Краснов В. Ф. См. Бударных В. И.
- Кривошеков Г. В. См. Баркан И. Б.
- Кривошеков Г. В. См. Бондаренко А. Н.
- Круминь А. Э. См. Капениекс А. Э.
- Ли И. И. См. Бударных В. И.
- Маккаев А. М. См. Андреев В. М.
- Малиновский В. К. См. Аникин А. А.
- Малиновский В. К. См. Аникин А. А.
- Малиновский В. К. См. Анцыгин В. Д.
- Малиновский В. К. См. Белиничер В. И.
- Малиновский В. К. См. Белиничер В. И.
- Малиновский В. К. См. Жданов В. Г.
- Малиновский В. К. См. Косцов Э. Г.
- Мантуш Т. Н. См. Власов Н. А.
- Марчевский Ф. Н. См. Клименко В. М.
- Мишин А. И. См. Косцов Э. Г.
- Нежевенко Е. С. См. Болдырева И. С.
- Нежевенко Е. С. См. Клипка А. Т.
- Нестерихин Ю. Е. См. Косцов Э. Г.
- Нестеров А. А. См. Ефимов В. М.
- Нестеров Ю. В., Ремесник В. Г., Рыжиков А. Б., Цукерман В. Г. Исследование стеклообразных пленок системы  $As-S$  в качестве голографической регистрирующей среды, № 5.
- Новохатский В. В. См. Бергер Н. К.
- Онин В. В. См. Волков В. И.
- Опарин А. Н. См. Котляр П. Е.
- Павлов В. А. См. Дубнищев Ю. Н.
- Панков Б. Н. См. Бутт В. Е.
- Панков Б. Н. См. Власов Н. А.
- Пен Е. Ф. См. Власов Н. А.
- Пестряков Е. В. См. Баркан И. Б.
- Пестряков Е. В. См. Баркан И. Б.
- Пестряков Е. В. См. Баркан И. Б.
- Петрашевич Л. А. См. Ведерников В. М.
- Покровский Л. Д. См. Дегиненко В. А.

- Постоечко Ю. К., Уткин Е. Н. Вопросы точности при аппаратурной обработке доплеровского сигнала, № 3.
- Потапов А. Н. См. Косцов Э. Г.
- Почерняев И. М. См. Клименко В. М.
- Ремесник В. Г. См. Коронкевич В. П.
- Ремесник В. Г. См. Нестеров Ю. В.
- Рыжиков А. Б. См. Нестеров Ю. В.
- Семешко А. В. См. Горунов В. И.
- Ситникова И. И. См. Бударных В. И.
- Скурлатов А. Н. См. Дубнищев Ю. Н.
- Слесарев Ю. Н. См. Жданов В. Г.
- Соболев В. С. См. Дубнищев Ю. Н.
- Стерелюхина Л. Н. См. Багинский И. Л.
- Столповский А. А. См. Дубнищев Ю. Н.
- Стрижевский В. Л. См. Клименко В. М.
- Ступаченко О. П. См. Андреев В. М.
- Стурман Б. И. См. Анцыгин В. Д.
- Стурман Б. И. См. Белиничер В. И.
- Тарасов Г. Г. См. Ведерников В. М.
- Тищенко Ю. Н. См. Гибин И. С.
- Троицкий Ю. В., Шебанин А. П. Экспериментальное исследование условия одночастотной генерации в He-Ne лазере с дискриминацией мод по добротности, № 6.
- Троценко В. П. См. Бондаренко А. Н.
- Трубецкой А. В. См. Гибин И. С.
- Туниманова И. В. См. Аникин А. А.
- Туровский Л. А. См. Бударных В. И.
- Туровский Л. А. См. Бударных В. И.
- Уткин Е. Н. См. Постоечко Ю. К.
- Фатеев В. А. См. Коронкевич В. П.
- Фельдбуш В. И. См. Клипко А. Т.
- Фельдбуш В. И. См. Котляр П. Е.
- Фокина И. А. См. Белый В. И.
- Фокин Е. П. См. Андреев В. М.
- Ханов В. А. См. Ведерников В. М.
- Ханов В. А. См. Волков В. И.
- Цехомский В. А. См. Аникин А. А.
- Цукерман В. Г. См. Бударных В. И.
- Цукерман В. Г. См. Коронкевич В. П.
- Цукерман В. Г. См. Нестеров Ю. В.
- Чубаров В. Г. См. Жданов В. Г.
- Шабанов В. Ф. См. Александров К. С.
- Шебанин А. П. См. Троицкий Ю. В.
- Шелопут Т. А. См. Дубнищев Ю. Н.
- Шибанов В. С. См. Клипко А. Т.
- Штернберг А. Р. См. Капениекс А. Э.
- Шур В. Л., Эцин И. Ш. О влиянии расходимости пучка лазера на точность измерений в двухлучевом интерферометре, № 3.
- Щербаченко А. М. См. Ведерников В. М.
- Энтин М. В. См. Баркан И. Б.
- Энтин М. В. См. Баркан И. Б.
- Эцин И. Ш. См. Шур В. Л.

#### Краткие сообщения

- Азизов А. М. Статистическая динамика одного класса измерительных систем с распределенными параметрами, № 5.
- Александров В. В., Юрченко Ю. С. Оценивание параметров полиномиальной модели с помощью функций Уолша, № 5.
- Андриянов А. В., Крылов В. В. Об оптимальной коррекции аппаратных функций измерителей аналоговыми методами, № 5.
- Анисимов А. П., Корнилов В. В., Куклин Г. Н., Портасов В. С., Потылицин Г. П., Седов А. И., Шкоркин В. И. Система регистрации быстрых процессов «Импульс», № 5.
- Анишин Н. С., Денисенко Ю. В., Зорьян Л. Б., Хачиян Г. Г. Об одном алгоритме и устройстве для вычисления корреляционной функции, № 2.
- Афанасьев М. М. Электрические характеристики тензометрических токосъемников, № 2.
- Баглай Р. Д., Касперович А. Н., Солоненко В. И., Шеломанов А. И. Аналого-цифровое устройство выделения контуров равных почернений, № 2.
- Беккер М. Б., Горячкин В. И., Леонтьев В. В., Рябов Ю. Ф., Тетенькин В. А. Оперативная связь ЭВМ «Минск-32» и «Электроника-100», № 5.

- Бекмуратов Т. Ф., Дорошенко О. Н., Мусаев М. М. Цифроаналоговый преобразователь функций двух переменных, № 2.
- Березин П. Д., Дятлов М. К., Компанец И. Н., Нарзуллаев К. Н. Голографическая запись информации в фотохромных стеклах гелий-кадмиевым лазером, № 3.
- Бессмельцев В. П., Бурнашов В. Н., Воробьев В. В. Система экстремального регулирования для стабилизации частоты ОКГ, № 3.
- Борисовский В. С., Власова Т. П., Панов А. А., Саламов И. В. К измерению амплитудно-фазовых характеристик отбеленного фотоматериала, № 3.
- Борщевич В. И., Клисторин И. Ф. К вопросу об аппроксимации плотности распределения вероятностной случайной величины с неизвестным законом распределения, № 5.
- Бурнашов В. Н. См. Бессмельцев В. П.
- Власова Т. П. См. Борисовский В. С.
- Вовк Ю. В., Гибин И. С., Пен Е. Ф., Щепеткин Ю. А. Об одном способе записи голограмм с помощью акустооптического модулятора света, № 6.
- Воробьев В. В. См. Бессмельцев В. П.
- Вьюхина Н. Н., Кашеев Э. Л., Лужецкая О. А., Мантуш Т. Н., Панков Б. Н. Система автоматического нормального процесса, № 2.
- Глинченко А. С., Чмых М. К. Некоторые результаты исследования зависимости погрешности многократного несинхронизированного квантования от соотношения частот сигнала и квантования, № 2.
- Глинченко А. С., Чмых М. К. Цифровой фазометр с оптимальным квантованием, № 2.
- Горячкин В. И. См. Беккер М. Б.
- Грешилов А. А. Канал передачи спектрометрических данных на большие расстояния, № 2.
- Громилин Г. И., Касперович Г. Е., Кибирев С. Ф., Прокопенко Г. С., Чернышов А. И. Двухкоординатный шлейфовый дефлектор с квазиоптимальным по времени управлением, № 6.
- Денисенко Ю. В. См. Анишин Н. С.
- Дорошенко О. Н. См. Бекмуратов Т. Ф.
- Дубина С. М., Калентьев А. А. Одна задача оптимизации при проведении автоматического контроля параметров, № 2.
- Дятлов М. К. См. Березин П. Д.
- Зорьян Л. Б. См. Анишин Н. С.
- Калентьев А. А. См. Дубина С. М.
- Касперович А. Н. См. Баглай Р. Д.
- Касперович Г. Е. См. Громилин Г. И.
- Касперович А. Н., Наливайко В. И., Прокопенко В. И., Солоненко В. И., Стерелюхин В. А. Управляемый от ЭВМ жидкокристаллический транспарант, № 6.
- Кашеев Э. Л. См. Вьюхина Н. Н.
- Кибирев С. Ф. См. Громилин Г. И.
- Клисторин И. Ф. См. Борщевич В. И.
- Компанец И. Н. См. Березин П. Д.
- Консон Е. Д. Формирование программы коммутации в многоканальной измерительной системе, № 5.
- Корнилов В. В. См. Анисимов А. П.
- Коронин Ю. Н., Старостин С. А. Объективный метод контроля пространственного разрешения электронно-оптического преобразователя, № 2.
- Косцов Э. Г., Потапов А. Н. Пороговый оптический логический элемент, № 5.
- Косых В. П., Ленкова Г. А. Сканирующая система для точного наведения, № 3.
- Крылов В. В. См. Андриянов А. В.
- Кукаров Г. В., Протасевич В. И., Пряхин Ю. А. О возможном способе реализации «инвариантного» голографического фильтра, № 3.
- Куклин Г. Н. См. Анисимов А. П.
- Куликов В. В. Анализ параметров коррелятора гетеродинного типа на основе ультразвукового модулятора света, № 6.
- Курочкин В. В. См. Вьюхин В. Н.
- Ленкова Г. А. См. Косых В. П.
- Леонтьев В. В. См. Беккер М. Б.
- Лужецкая О. А. См. Вьюхина Н. Н.
- Малютин Ю. М., Постников Е. В. Обработка измерительной информации с помощью фильтра Калмана для оценивания траектории движения в атмосфере, № 5.
- Мантуш Т. Н. См. Вьюхина Н. Н.
- Мастяхин В. М. См. Вьюхин В. Н.
- Митрофанова Л. А. Исследование способов локального нагрева термопластических носителей, № 6.



Пен Е. Ф. См. Вовк Ю. В.  
Портасов В. С. См. Анисимов А. П.  
Постников Е. В. См. Малютин Ю. М.  
Потапов А. Н. См. Косцов Э. Г.  
Потылицин Г. П. См. Анисимов А. П.  
Прокопенко Г. С. См. Громилин Г. И.  
Прокопенко В. И. См. Касперович А. Н.  
Протасевич В. И. См. Кукаров Г. В.  
Пряхин Ю. А. См. Кукаров Г. В.  
Рябов Ю. Ф. См. Беккер М. Б.  
Саламов И. В. См. Борисовский В. С.  
Саламов И. В. К измерению шумов фоторегистрирующих сред, № 6.  
Седов А. И. См. Анисимов А. П.  
Селезнев А. А. Определение напряженности поля анизотропии  $MnVi$  пленок с помощью эффекта Фарадея, № 5.  
Солоненко В. И. См. Баглай Р. Д.  
Солоненко В. И. См. Касперович А. Н.  
Солоненко В. И. См. Касперович А. Н.  
Старостин С. А. См. Коронин Ю. Н.  
Стерелюхин В. А. См. Касперович А. Н.  
Твердохлеб П. Е. См. Вьюхин В. Н.  
Тетькин В. А. См. Беккер М. Б.  
Тищенко Ю. Н. См. Вьюхин В. И.  
Трубецкой А. В. См. Вьюхин В. И.  
Хачиян Г. Г. См. Анишин Н. С.  
Хоцкий В. И. См. Нежевенко Е. С.  
Чернышов А. И. См. Громилин Г. И.  
Чмых М. К. См. Глинченко А. С.  
Чмых М. К. См. Глинченко А. С.  
Шеломанов А. И. См. Баглай Р. Д.  
Шелопут Д. В. См. Вьюхин В. Н.  
Щепеткин Ю. А. См. Вовк Ю. В.  
Шкоркин В. И. См. Анисимов А. П.  
Юрченко Ю. С. См. Александров В. В.

#### *Хроника*

Васьков С. Т. Достижения науки — в производство, № 1.