

**УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ,
ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ «АВТОМЕТРИЯ» В 2021 ГОДУ**

Азаров И. А. См. Швец В. А.

Алантьев Д. В., Борзов С. М., Жуков С. Н., Потатуркин О. И., Узилов С. Б., Чихонадских А. П. Оптико-электронная система обнаружения световозвращающих объектов на основе зондирования импульсным лазерным излучением, том 57, № 3, с. 92.

Алантьев Д. В., Борзов С. М., Козик В. И., Потатуркин О. И., Узилов С. Б., Яминов К. Р. Экспериментальное исследование метода лазерной импульсной локации световозвращающих объектов, том 57, № 1, с. 103.

Алдохин П. А. См. Новоселов А. Р.

Александров И. А., Малин Т. В., Протасов Д. Ю., Ресз В., Журавлев К. С. Фотолюминесценция квантовых ям GaN/AlN, том 57, № 5, с. 93.

Алиев С. И. См. Деревянко Д. И.

Алямкин С. А. См. Пакулич Д. В.

Алямкин С. А. См. Свитов Д. В.

Антипин А. Ф. См. Антипина Е. В.

Антипина Е. В., Мустафина С. А., Антипин А. Ф. Алгоритм решения задачи многоцелевой оптимизации на основе кинетической модели химической реакции, том 57, № 6, с. 124.

Арбузов В. А. См. Дубнищев Ю. Н.

Арбузов Э. В. См. Дубнищев Ю. Н.

Артюшенко В. М., Воловач В. И. Статистические характеристики сигнала при наличии модулирующей помехи, том 57, № 2, с. 49.

Асеев А. Л. См. Генералов В. М.

Асеев А. Л. См. Кидяров Б. И.

Афанасенко С. С., Ахметшин Р. Р., Григорьев Д. Н., Казанин В. Ф., Поросев В. В., Тимофеев А. В., Щербakov Р. И. Детектор потоков жёстких гамма-квантов с минимизированным шумом изображения и увеличенной эффективностью регистрации, том 57, № 2, с. 82.

Ахметшин Р. Р. См. Афанасенко С. С.

Багаев С. Н. См. Гайслер В. А.

Багинский И. Л. Предельная удельная мощность ёмкостных электростатических двигателей со структурой металл—тонкоплёночный сегнетоэлектрик, том 57, № 3, с. 85.

Байбикова Т. Н., Доморацкий Е. П. Метрологические аспекты импульсной оптической томографии микрообъектов ядерного топлива, том 57, № 3, с. 39.

Бакаров А. К. См. Гайслер В. А.

Бардамова М. Б., Ходашинский И. А. Формирование структуры нечёткого классификатора комбинацией алгоритма экстремумов классов и алгоритма «прыгающих лягушек» для несбалансированных данных с двумя классами, том 57, № 4, с. 54.

Бахтина А. В. См. Лапко А. В.

Белоконь С. А., Деришев Д. С., Золотухин Ю. Н., Котов К. Ю., Мальцев А. С. Мобильный программно-аппаратный комплекс для проведения лётных экспериментов, том 57, № 4, с. 10.

Бережная В. Н. См. Шелковников В. В.

Блинов А. В. См. Боровик С. Ю.

Блинов И. Ю. См. Гайслер В. А.

Бондарчук А. С., Шашев Д. В., Шидловский С. В. Синтез модели перестраиваемой вычислительной среды для определения характеристик градиента изображения, том 57, № 2, с. 22.

Борзов С. М. См. Алантьев Д. В.

Борзов С. М. См. Алантьев Д. В.

Боровик В. С., Шидловский С. В. Обучение с подкреплением в системах управления объектами с транспортным запаздыванием, том 57, № 3, с. 48.

Боровик С. Ю., Секисов Ю. Н., Блинов А. В., Лучшева М. В., Мухутдинов Ф. И. Средства диагностики и оценки остаточного ресурса пар трения в процессе эксплуатации газотурбинных двигателей, том 57, № 6, с. 132.

Будников К. И., Курочкин А. В. Программное моделирование устройства обработки сетевого трафика в информационной системе, том 57, № 3, с. 66.

Буряк Г. А. См. Генералов В. М.

Валишева Н. А. См. Преображенский В. В.

Васильев В. В. См. Лебедев А. О.

Верхогляд А. Г. См. Дворецкий С. А.

Вишняков В. И. См. Гайслер В. А.

- Волжанкина К. А. См. Мигов Д. А.
- Воловач В. И. См. Артюшенко В. М.
- Вострецов А. Г. См. Колтакова А. Е.
- Вотрина О. А., Мелешкин К. Н., Французова Г. А. К проблеме синтеза регулятора на основе скользящих режимов для модельного объекта в виде двойного перевёрнутого маятника на тележке, том 57, № 4, с. 29.
- Вяткин С. И., Долговесов Б. С. Метод визуализации мультиобъёмных данных и функционально заданных поверхностей с применением графических процессоров, том 57, № 2, с. 32.
- Гайслер А. В. См. Гайслер В. А.
- Гайслер А. В. См. Дерезев И. А.
- Гайслер В. А. См. Дерезев И. А.
- Гайслер В. А., Дерезев И. А., Гайслер А. В., Дмитриев Д. В., Бакаров А. К., Торопов А. И., Качанова М. М., Живодков Ю. А., Латышев А. В., Скворцов М. Н., Игнатович С. М., Вишняков В. И., Квашнин Н. Л., Месенцова И. С., Тайченачев А. В., Багаев С. Н., Блинов И. Ю., Пальчиков В. Г., Самохвалов Ю. С., Парёхин Д. А. Лазеры с вертикальным резонатором для миниатюрных квантовых стандартов частоты, том 57, № 5, с. 4.
- Генералов В. М., Наумова О. В., Пьянков С. А., Колосова И. В., Сафатов А. С., Зайцев Б. Н., Зайцева Э. Г., Буряк Г. А., Черемискина А. А., Филатова Н. А., Асеев А. Л. Индикация вируса осповакцины с помощью нанопроволочного КНИ-биосенсора, том 57, № 1, с. 42.
- Гетманов В. Г. См. Чинкин В. Е.
- Гибин И. С., Котляр П. Е. Оптико-акустические приёмники ИК- и ТГц-излучения с нанооптоэлектромеханическими элементами на основе однослойного графена, том 57, № 1, с. 57.
- Гладышев А. И. См. Жуков А. О.
- Голдина Н. Д. Трансформация оптических характеристик отражающего интерферометра в поляризованном свете, том 57, № 2, с. 122.
- Голяшов В. А. См. Русецкий В. С.
- Гофман О. В. См. Ющенко В. П.
- Григорьев Д. Н. См. Афанасенко С. С.
- Громилини Г. И., Косых В. П. Межкадровая обработка последовательности изображений, формируемых сканирующим ФПУ с пространственно-неравномерной чувствительностью, том 57, № 3, с. 3.
- Гусаченко А. В. См. Новоселов А. Р.
- Дворецкий С. А., Ступак М. Ф., Михайлов Н. Н., Макаров С. Н., Елесин А. Г., Верхогляд А. Г. Характеризация кристаллического совершенства слоёв гетероструктур (013)HgCdTe/CdTe/ZnTe/GaAs методом генерации второй гармоники, том 57, № 5, с. 18.
- Двуреченский А. В. См. Кидяров Б. И.
- Денисов Е. С., Шафигуллин И. Д., Евдокимов Ю. К. Квазираспределённый резистивный датчик с древовидной структурой, том 57, № 2, с. 117.
- Дерезев И. А., Гайслер В. А., Миронов А. Ю., Гайслер В. А. Микрорезонатор для излучателей на основе одиночных полупроводниковых квантовых точек, том 57, № 5, с. 88.
- Дерезев И. А. См. Гайслер В. А.
- Деревянко Д. И., Пен Е. Ф., Шелковников В. В., Алиев С. И. Тонкослойные голографические фотополимерные материалы с большим изменением показателя преломления, том 57, № 6, с. 29.
- Деришев Д. С. См. Белоконь С. А.
- Дёмин А. Ю. См. Русецкий В. С.
- Дмитриев Д. В. См. Гайслер В. А.
- Дмитриев Д. В., Колосовский Д. А., Торопов А. И., Журавлев К. С. Механизмы удаления оксидов с поверхности InP при прогреве в потоке мышьяка, том 57, № 5, с. 11.
- Дмитриенко Е. В., Порываева А. В., Наумова О. В., Фомин Б. И., Купрюшкин М. С., Пышная И. А., Пышный Д. В. Валидация гетерофазного анализа РНК с помощью КНИ-биосенсора, том 57, № 1, с. 50.
- Добровольский П. П., Кремис И. И., Федоринин В. Н., Сидоров В. И. Сравнительный анализ амплитудно-частотных характеристик вибрации микрокриогенных машин роторного типа, том 57, № 2, с. 101.
- Добровольский П. П. См. Новоселов А. Р.
- Долговесов Б. С. См. Вяткин С. И.
- Доморацкий Е. П. См. Байбикова Т. Н.
- Дубнищев Ю. Н., Арбузов В. А., Арбузов Э. В., Золотухина О. С. Изотропная бессель — гильберт-визуализация полей фазовой оптической плотности, том 57, № 6, с. 38.
- Дулуба Т. В. См. Ющенко В. П.
- Евдокимов Ю. К. См. Денисов Е. С.
- Елесин А. Г. См. Дворецкий С. А.

- Емельянов Е. А. См. Преображенский В. В.
- Ерёмин Е. Л., Никифорова Л. В., Шеленок Е. А. Комбинированное нелинейное управление системой перевёрнутых маятников при ограничении управляющих сигналов, том 57, № 4, с. 74.
- Ефимов А. В. См. Павский К. В.
- Живодков Ю. А. См. Гайслер В. А.
- Жуков А. О., Гладышев А. И., Гучин М. С., Захаров А. И., Крусанова Н. Л., Миронов А. В., Мошкалева В. Г., Прохоров М. Е., Стекольников О. Ю., Кузнецова И. В. Систематические погрешности имитаторов звёздного неба, использующих растровые экраны, том 57, № 4, с. 106.
- Жуков С. Н. См. Алантьев Д. В.
- Журавлев К. С. См. Александров И. А.
- Журавлев К. С. См. Дмитриев Д. В.
- Жученко Е. И., Червонюк В. В., Стасевич А. А. Исследование возможности идентификации касания вентиляторных лопаток корпуса газотурбинного двигателя в полёте, том 57, № 3, с. 58.
- Зайцев Б. Н. См. Генералов В. М.
- Зайцева Э. Г. См. Генералов В. М.
- Замятин А. В. См. Мурзагулов Д. А.
- Захаров А. И. См. Жуков А. О.
- Зима Д. Н., Спектор А. А. Пространственно-временная обработка широкополосных сигналов в радиолокационных системах с линейной цифровой антенной решёткой в присутствии активных помех, том 57, № 2, с. 4.
- Золотухин Ю. Н. См. Белоконов С. А.
- Золотухин Ю. Н., Котов К. Ю., Мальцев А. С., Нестеров А. А., Ян А. П. Управление вектором скорости летательного аппарата, том 57, № 4, с. 3.
- Золотухина О. С. См. Дубнищев Ю. Н.
- Иваненко А. В. См. Нюшков Б. Н.
- Игнатович С. М. См. Гайслер В. А.
- Ищенко Р. А. См. Шелковников В. В.
- Казанин В. Ф. См. Афанасенко С. С.
- Каргаполова И. Ю. См. Шелковников В. В.
- Качанова М. М. См. Гайслер В. А.
- Квашнин Н. Л. См. Гайслер В. А.
- Кидяров Б. И., Колосовский Е. А., Царев А. В., Неизвестный И. Г., Асеев А. Л., Латышев А. В., Чаплик А. В., Двуреченский А. В. Научное наследие С. В. Богданова, том 57, № 5, с. 106.
- Киншт Н. В., Петрунько Н. Н. Дискретная диагностическая модель множества дефектов изоляции высоковольтного оборудования, том 57, № 2, с. 93.
- Кирьянов А. В. См. Кирьянов В. П.
- Кирьянов В. П., Кирьянов А. В. Применение когерентных решётчатых фильтров в гониометрии, том 57, № 6, с. 49.
- Ковалёв А. А. См. Рубцова Н. Н.
- Козик В. И. См. Алантьев Д. В.
- Козик В. И., Нежевенко Е. С. Классификация гиперспектральных изображений с помощью свёрточных нейронных сетей, том 57, № 2, с. 13.
- Козлов А. И. Фундаментальные основы технологии мозаичных фотоприёмников сверхвысокой размерности (концептуальный обзор), том 57, № 5, с. 111.
- Колосветов А. А. См. Марченко А. В.
- Колосова И. В. См. Генералов В. М.
- Колосовский Д. А. См. Дмитриев Д. В.
- Колосовский Е. А. См. Кидяров Б. И.
- Колтакова А. Е., Радченко С. Е., Филатова С. Г., Вострецов А. Г. Статистический алгоритм оценивания энергии радиоимпульса при измерении сверхпроводниковой системы кубит—резонатор, том 57, № 2, с. 108.
- Кортаев С. В. См. Шелковников В. В.
- Косых В. П. См. Громилини Г. И.
- Котляр П. Е. См. Гибин И. С.
- Котов К. Ю. См. Белоконов С. А.
- Котов К. Ю. См. Золотухин Ю. Н.
- Крамаренко К. Е. См. Павский К. В.
- Кремис И. И. См. Добровольский П. П.
- Крусанова Н. Л. См. Жуков А. О.
- Кузнецова И. В. См. Жуков А. О.

- Купрюшкин М. С. См. Дмитриенко Е. В.
- Курносков М. Г. См. Павский К. В.
- Курочкин А. В. См. Будников К. И.
- Курусь Н. Н. См. Марченко А. В.
- Лапко А. В., Лапко В. А. Проверка гипотезы о независимости двумерных случайных величин с использованием непараметрического алгоритма распознавания образов, том 57, № 2, с. 41.
- Лапко А. В., Лапко В. А., Бахтина А. В. Исследование методики проверки гипотезы о независимости двумерных случайных величин с использованием непараметрического классификатора, том 57, № 6, с. 90.
- Лапко В. А. См. Лапко А. В.
- Лапко В. А. См. Лапко А. В.
- Латышев А. В. См. Гайслер В. А.
- Латышев А. В. См. Кидяров Б. И.
- Латышев А. В. См. Сысоев Е. В.
- Латышев А. В. См. Уткин Д. Е.
- Лебедев А. О., Васильев В. В. Алгоритм управления полётом БПЛА над железной дорогой в автоматическом режиме с использованием компьютерного зрения, том 57, № 4, с. 85.
- Ледовских Д. В. См. Рубцова Н. Н.
- Лёгкий В. Н. См. Ющенко В. П.
- Лихачев А. В., Табанюхова М. В. Оценка расстояния от заданной точки до максимума интерференционной полосы, том 57, № 3, с. 30.
- Лучшева М. В. См. Боровик С. Ю.
- Макаров С. Н. См. Дворецкий С. А.
- Макаров С. Н., Ступак М. Ф., Овчинников Д. А., Оберемок Ю. А. Расчёт допустимых погрешностей каналов 3D-сканера при измерении формы поверхности зеркальной системы обсерватории «Миллиметр» в режиме эксплуатации на орбите, том 57, № 6, с. 101.
- Максимов А. М. См. Шелковников В. В.
- Малин Т. В. См. Александров И. А.
- Мальцев А. С. См. Белоконь С. А.
- Мальцев А. С. См. Золотухин Ю. Н.
- Маниковский А. С. См. Мухопад Ю. Ф.
- Марин Д. В. См. Швец В. А.
- Марченко А. В., Курусь Н. Н., Колосветов А. А., Милёхин А. Г. Эмиссия света монослоями дисульфида молибдена, том 57, № 5, с. 99.
- Мачихин А. С. См. Шипко В. В.
- Мелешкин К. Н. См. Вотрина О. А.
- Месенцова И. С. См. Гайслер В. А.
- Мешков О. И., Казаков В. В., Казаков В. Г., Потехина А. А., Темникова Е. А., Тихонова А. В. Квантограммы как новая техника визуализации электронной структуры атомных систем, том 57, № 2, с. 73.
- Мигов Д. А., Волжанкина К. А., Родионов А. С. Генетические алгоритмы оптимальной по критерию надёжности расстановки стоков в беспроводных сенсорных сетях, том 57, № 3, с. 19.
- Микерин С. Л. См. Шелковников В. В.
- Милёхин А. Г. См. Марченко А. В.
- Минеев А. В., Ясовеев В. Х. Аналитическая модель измерительного оптико-электронного зонда малых аксиальных перемещений, том 57, № 1, с. 80.
- Миронов А. В. См. Жуков А. О.
- Миронов А. В. См. Русецкий В. С.
- Миронов А. Ю. См. Дерезев И. А.
- Михайлов Н. Н. См. Дворецкий С. А.
- Москвичев В. Ю. См. Хафизов Р. З.
- Мошкалев В. Г. См. Жуков А. О.
- Мурасев А. А., Спектор А. А. Пространственно-временные сигналы и их фильтрация в радиотехнических системах с антенными решётками в условиях активных помех, том 57, № 3, с. 10.
- Мурзагулов Д. А., Замятин А. В., Романович О. В. Подход к обнаружению аномалий в технологических сигналах с применением преобразования Гильберта — Хуанга, том 57, № 1, с. 31.
- Мустафина С. А. См. Антипина Е. В.
- Мухопад А. Ю. См. Мухопад Ю. Ф.
- Мухопад Ю. Ф., Мухопад А. Ю., Пунсык-Намжилов Д. Ц., Маниковский А. С. Структурная организация управляющих автоматов вычислительных и информационно-измерительных систем, том 57, № 4, с. 65.

- Мухутдинов Ф. И. См. Боровик С. Ю.
Наумова О. В. См. Генералов В. М.
Наумова О. В. См. Дмитриенко Е. В.
Нежевенко Е. С. См. Козик В. И.
Неизвестный И. Г. См. Кидяров Б. И.
Неизвестный И. Г. См. Преображенский В. В.
Нестеров А. А. См. Золотухин Ю. Н.
Никифорова Л. В. См. Ерёмин Е. Л.
Новгородов Б. Н. См. Новоселов А. Р.
Новоселов А. Р. Скрайбирование кремниевых приборных пластин лазерным излучением в водной среде, том 57, № 1, с. 112.
Новоселов А. Р., Алдохин П. А., Добровольский П. П., Гусаченко А. В., Новгородов Б. Н., Шатунов К. П., Чурилов С. М. Исследование отражения диафрагмами ИК-излучения в тепло-визионных приборах, том 57, № 3, с. 117.
Нюшков Б. Н., Иваненко А. В., Смирнов С. В. Управление режимами и параметрами генерации волоконных лазеров с синхронизацией мод: возможности и перспективы, том 57, № 6, с. 12.
Оберемок Ю. А. См. Макаров С. Н.
Овчинников Д. А. См. Макаров С. Н.
Окольников В. В., Ордин А. А., Рудометов С. В. Разработка цифровой модели очистного забоя угольной шахты, том 57, № 6, с. 113.
Ордин А. А. См. Окольников В. В.
Орлова Н. А. См. Шелковников В. В.
Осипов А. Л. См. Терещенко С. Н.
Павский К. В., Курносоев М. Г., Ефимов А. В., Крамаренко К. Е., Перышкова Е. Н., Поляков А. Ю. Алгоритмы оптимизации выполнения параллельных программ на высокопроизводительных системах при решении задач моделирования физических процессов, том 57, № 5, с. 119.
Пазоев А. Л. См. Шойдин С. А.
Пакулич Д. В., Алямкин С. А. Использование свёрточных нейронных сетей для обнаружения подмены лица его изображением, том 57, № 4, с. 91.
Пальчиков В. Г. См. Гайслер В. А.
Парёхин Д. А. См. Гайслер В. А.
Пен Е. Ф. См. Деревянко Д. И.
Перепелкин Е. А. Инвариантность оценки состояния конечной цепи Маркова с дискретным временем, том 57, № 6, с. 76.
Перов А. А. См. Терещенко С. Н.
Перышкова Е. Н. См. Павский К. В.
Петрунько Н. Н. См. Киншт Н. В.
Петрушков М. О. См. Преображенский В. В.
Плешивцева Ю. Э. См. Рапопорт Э. Я.
Плешков А. С. См. Преображенский В. В.
Пожар В. Э. См. Шипко В. В.
Поляков А. Ю. См. Павский К. В.
Поросев В. В. См. Афанасенко С. С.
Порываева А. В. См. Дмитриенко Е. В.
Потатуркин О. И. См. Алантьев Д. В.
Потатуркин О. И. См. Алантьев Д. В.
Преображенский В. В. См. Рубцова Н. Н.
Преображенский В. В., Чистохин И. Б., Путято М. А., Валишева Н. А., Емельянов Е. А., Петрушков М. О., Плешков А. С., Неизвестный И. Г., Рябцев И. И. Детекторы одиночных фотонов на основе лавинных фотодиодов InP/InGaAs/InP, том 57, № 5, с. 48.
Протасов Д. Ю. См. Александров И. А.
Прохоров М. Е. См. Жуков А. О.
Пунсык-Намжилов Д. Ц. См. Мухопад Ю. Ф.
Путято М. А. См. Преображенский В. В.
Путято М. А. См. Рубцова Н. Н.
Пышная И. А. См. Дмитриенко Е. В.
Пышный Д. В. См. Дмитриенко Е. В.
Пьянков С. А. См. Генералов В. М.
Радченко С. Е. См. Колтакова А. Е.
Рапопорт Э. Я., Плешивцева Ю. Э. Оптимальное по расходу энергии управление в системах с распределёнными параметрами, том 57, № 4, с. 17.

- Родионов А. С. См. Мигов Д. А.
Романович О. В. См. Мурзагулов Д. А.
Рубцова Н. Н., Ковалёв А. А., Ледовских Д. В., Преображенский В. В., Путятю М. А., Семягин Б. Р. Оптические затворы на основе полупроводниковых квантовых ям A_3B_5 , том 57, № 5, с. 29.
Рудометов С. В. См. Окольнішников В. В.
Русецкий В. С., Голяшов В. А., Миронов А. В., Дёмин А. Ю., Терещенко О. Е. Фотоэмиссионные свойства мультищелочного фотокатода, том 57, № 5, с. 70.
Рыхлицкий С. В. См. Швец В. А.
Рябцев И. И. См. Преображенский В. В.
Рязанов Н. Д. См. Шелковников В. В.
Самойлин Е. А. См. Шипко В. В.
Самохвалов Ю. С. См. Гайслер В. А.
Сафатов А. С. См. Генералов В. М.
Свитов Д. В., Алямкин С. А. Оптимизация нейросетевого детектора движущихся объектов, том 57, № 1, с. 21.
Секисов Ю. Н. См. Боровик С. Ю.
Семягин Б. Р. См. Рубцова Н. Н.
Сидоров В. И. См. Добровольский П. П.
Симанчук А. Э. См. Шелковников В. В.
Скворцов М. Н. См. Гайслер В. А.
Смирнов С. В. См. Нюшков Б. Н.
Спектор А. А. См. Зима Д. Н.
Спектор А. А. См. Мурасев А. А.
Старцев В. В. См. Хафизов Р. З.
Стасевич А. А. См. Жученко Е. И.
Стекольников О. Ю. См. Жуков А. О.
Ступак М. Ф. См. Дворецкий С. А.
Ступак М. Ф. См. Макаров С. Н.
Сысоев Е. В., Латышев А. В. Измерение межатомного расстояния в кристаллической решётке кремния с использованием оптического сканирующего интерферометра, том 57, № 6, с. 3.
Табанюхова М. В. См. Лихачев А. В.
Тайченачев А. В. См. Гайслер В. А.
Терещенко О. Е. См. Русецкий В. С.
Терещенко С. Н., Перов А. А., Осипов А. Л. Особенности применения предобученных свёрточных нейронных сетей к задачам стегоанализа графических изображений, том 57, № 4, с. 98.
Тимофеев А. В. См. Афанасенко С. С.
Торопов А. И. См. Гайслер В. А.
Торопов А. И. См. Дмитриев Д. В.
Трофимов В. К., Храмова Т. В. Кодирование неравнозначными символами источников Мура и Мили при неизвестной статистике сообщений, том 57, № 2, с. 62.
Тучин М. С. См. Жуков А. О.
Узилов С. Б. См. Алантьев Д. В.
Узилов С. Б. См. Алантьев Д. В.
Уткин Д. Е., Царев А. В., Уткин Е. Н., Латышев А. В., Шкляев А. А. Широкополосные просветляющие покрытия из частиц SiGe субволнового размера, том 57, № 5, с. 58.
Уткин Е. Н. См. Уткин Д. Е.
Федорин В. Н. См. Добровольский П. П.
Федосеев В. Н. См. Ягнятинский Д. А.
Филатова Н. А. См. Генералов В. М.
Филатова С. Г. См. Колтакова А. Е.
Филимонов А. Б., Филимонов Н. Б. Конструктивные аспекты метода потенциальных полей в мобильной робототехнике, том 57, № 4, с. 45.
Филимонов Н. Б. См. Филимонов А. Б.
Фомин Б. И. См. Дмитриенко Е. В.
Французова Г. А. См. Вотрина О. А.
Хафизов Р. З., Старцев В. В., Москвичев В. Ю. Матричные болометрические детекторы с высоким быстродействием, том 57, № 5, с. 77.
Ходашинский И. А. См. Бардамова М. Б.
Храмова Т. В. См. Трофимов В. К.
Царев А. В. См. Кидяров Б. И.

- Царев А. В. См. Уткин Д. Е.
Чаплик А. В. См. Кидяров Б. И.
Червонюк В. В. См. Жученко Е. И.
Черемискина А. А. См. Генералов В. М.
Чинкин В. Е., Гетманов В. Г., Яшин И. И. Синтез цифрового низкочастотного квазигауссовского фильтра для снижения шумов в пуассоновских наблюдениях, том 57, № 4, с. 118.
Чистохин И. Б. См. Преображенский В. В.
Чихонадских А. П. См. Алантьев Д. В.
Чубаков П. А. См. Шелковников В. В.
Чугуй Ю. В. Формирование в когерентном свете изображений асимметричного абсолютно отражающего края 3D-объекта, том 57, № 3, с. 102.
Чурилов С. М. См. Новоселов А. Р.
Шакенов А. К. Селекция особых точек, устойчивых к размытию и геометрическим искажениям изображений, том 57, № 6, с. 82.
Шакенов А. К. Сравнение детекторов особых точек изображений и оценка их статистических характеристик, том 57, № 1, с. 11.
Шатунов К. П. См. Новоселов А. Р.
Шафигуллин И. Д. См. Денисов Е. С.
Шашев Д. В. См. Бондарчук А. С.
Швец В. А., Марин Д. В., Азаров И. А., Якушев М. В., Рыхлицкий С. В. Эллипсометрические *in situ* методы контроля температуры в технологии выращивания слоёв МЛЭ КРТ, том 57, № 5, с. 38.
Шеленок Е. А. См. Ерёмин Е. Л.
Шелковников В. В. См. Деревянко Д. И.
Шелковников В. В., Микерин С. Л., Симанчук А. Э., Чубаков П. А., Коротаев С. В., Орлова Н. А., Бережная В. Н., Каргаполова И. Ю., Максимов А. М., Ищенко Р. А., Рязанов Н. Д. Нелинейно-оптические свойства полифтортрифенилпиразолин-дицианоизофороновых красителей в матрице поликарбоната, том 57, № 6, с. 60.
Шидловский С. В. См. Бондарчук А. С.
Шидловский С. В. См. Боровик В. С.
Шипко В. В., Самойлин Е. А., Пожар В. Э., Мачихин А. С. Выделение контуров на гиперспектральных изображениях, том 57, № 6, с. 67.
Шкляев А. А. См. Уткин Д. Е.
Шойдин С. А., Пазоев А. Л. Способ дистанционного формирования голографической записи, том 57, № 1, с. 92.
Щербаков Р. И. См. Афанасенко С. С.
Щербачёв В. А. Оценка частотных параметров ЛЧМ-сигнала по выборке нарастающего объёма, том 57, № 1, с. 3.
Эдвабник В. Г. См. Ющенко В. П.
Юркевич В. Д. Расчёт ПИР-регулятора на основе метода разделения движений и принципа внутренней модели для подавления гармонических возмущений, том 57, № 4, с. 37.
Ющенко В. П., Эдвабник В. Г., Гофман О. В., Дулуба Т. В., Лёгкий В. Н. Фокусировка ультразвуковой энергии в заданной области биологического объекта с учётом границы раздела двух сред, том 57, № 1, с. 122.
Ягнятинский Д. А., Федосеев В. Н. Аналитический расчёт функций влияния сосредоточенно воздействующих приводов круглого деформируемого зеркала со свободным краем, том 57, № 1, с. 68.
Якушев М. В. См. Швец В. А.
Яминов К. Р. См. Алантьев Д. В.
Ян А. П. См. Золотухин Ю. Н.
Ясовеев В. Х. См. Минеев А. В.
Ячменёв А. В. См. Булычев Ю. Г.
Яшин И. И. См. Чинкин В. Е.
Chakravarthi M. V. N., Chandramohan V. Компенсация погрешностей АЦП с временным чередованием каналов для приёмника с ортогональным частотным разделением с помощью алгоритма дифференциальной эволюции, том 57, № 3, с. 75.
Chandramohan V. См. Chakravarthi M. V. N.
Pecz V. См. Александров И. А.