

**АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ
В “ОПТИЧЕСКОМ ЖУРНАЛЕ”, ТОМ 78, 2011 год**

Б

Bae Soo-Jin и др. – см. *Kang Uk и др.*
№ 9, стр. 82–90.

Bonfigli F., Brogioli D., Vincenti M.A., Montereali R.M. Optical investigation of photo-bleaching effects in organic Alq₃ thin films.
№ 7, стр. 4–9.

Bonfigli F. и др. – см. *Nichelatti E. и др.*
№ 7, стр. 10–16.

Brogioli D. и др. – см. *Bonfigli F. и др.*
№ 7, стр. 4–9.

К

Kang Uk, Папаян Г.В., Березин В.Б., Bae Soo-Jin, Ким С.В., Петрищев Н.Н. Мультиспектральные флуоресцентные органоскопы для приживленных исследований лабораторных животных и их органов.
№ 9, стр. 82–90.

Л

Li Zhong и др. – см. *Абросимов А.И. и др.*
№ 11, стр. 73–77.

Liu Dingzhen и др. – см. *Абросимов А.И. и др.*
№ 11, стр. 73–77.

Lu Yan и др. – см. *Абросимов А.И. и др.*
№ 11, стр. 73–77.

М

Montereali R.M. и др. – см. *Bonfigli F. и др.*
№ 7, стр. 4–9.

Montereali R.M. и др. – см. *Nichelatti E. и др.*
№ 7, стр. 10–16.

Н

Nichelatti E., Bonfigli F., Vincenti M.A., Montereali R.M. Optical modelling of an Alq₃-based organic light-emitting diode.
№ 7, стр. 10–16.

С

Shane Gallagher и др. – см. *Савельева А.В. и др.*
№ 2, стр. 87–89.

В

Vincenti M.A. и др. – см. *Bonfigli F. и др.*
№ 7, стр. 4–9.

Vincenti M.A. и др. – см. *Nichelatti E. и др.*
№ 7, стр. 10–16.

W

Wang Shangang и др. – см. *Абросимов А.И. и др.*
№ 11, стр. 73–77.

Y

Yuriy Gun'ko и др. – см. *Савельева А.В. и др.*
№ 2, стр. 87–89.

А

Абросимов А.И., Пичхадзе К.М., Сысоев В.К., Верлан А.А., Lu Yan, Liu Dingzhen, Wang Shangang, Li Zhong. Пассивная криогенная система охлаждения для геостационарного спутника.
№ 11, стр. 73–77.

Аввакумов Е.Г., Никулин В.И., Никаноров Н.Ю., Хуснутдинов В.Р. Новый полирующий состав для обработки оптических деталей на основе нанопорошков алюмомагниевой шпинели.
№ 4, стр. 42–43.

Аверкин А.Н., Потапов А.С. Применение метода восстановления глубины из фокусировки для микроскопических изображений.
№ 11, стр. 52–59.

Агарева Н.А. и др. – см. *Афанасьев А.В. и др.*
№ 8, стр. 90–99.

Агафонова Д.С., Сидоров А.И. Волоконно-оптический индикатор возникновения искры и дуги со спектральным преобразованием детектируемого излучения.
№ 11, стр. 60–65.

- Адрианов В.Е., Маслов В.Г., Барапов А.В., Федоров А.В., Артемьев М.В.** Спектральное исследование самоорганизации квантовых точек при испарении коллоидных растворов.
№ 11, стр. 11–19.
- Азаматов М.Х., Валеев Ш.Ш., Гайнутдинов К.Н., Нагимов И.Х.** Учет влияния ширины сканирующей щели при измерении оптических параметров линейных перестраиваемых узкополосных фильтров.
№ 3, стр. 88–91.
- Аксиментьева Е.И. и др.** – см. Замковец А.Д. и др.
№ 2, стр. 3–7.
- Александров А.П. и др.** – см. Афанасьев А.В. и др.
№ 8, стр. 90–99.
- Александров В.В., Александрова В.В., Зайцева А.А.** Семантика распознавания зрительных образов.
№ 12, стр. 5–9.
- Александрова В.В. и др.** – см. Александров В.В. и др.
№ 12, стр. 5–9.
- Алембеков С.В. и др.** – см. Захаров В.П. и др.
№ 9, стр. 62–68.
- Алехин А.И., Перминов П.А., Заботнов С.В., Головань Л.А., Каширов П.К.** Динамика пико-секундной импульсной лазерной абляции кремниевых мишней.
№ 3, стр. 10–13.
- Алиевский В.М. и др.** – см. Кадушников Р.М. и др.
№ 1, стр. 77–82.
- Алленов М.И., Артюхов А.В., Третьяков Д.Н., Третьяков Н.Д.** Исследование противоизлучения облачного неба в дневное и ночное время в диапазоне 8–13 мкм.
№ 9, стр. 20–24.
- Альтишуллер В.М., Герасимов С.А., Гримальюк М.В.** Алмазный инструмент для обработки оптических деталей.
№ 4, стр. 25–32.
- Амосова Л.П., Волкова М.Н.** Оптически управляемые модуляторы света с большим фотоиндцированным фазовым набегом.
№ 9, стр. 69–75.
- Ананьева Г.В. и др.** – см. Горюхова Е.И. и др.
№ 11, стр. 85–95.
- Ананьева Т.Д. и др.** – см. Якиманский А.В. и др.
№ 7, стр. 17–22.
- Андреев А.А. и др.** – см. Гитин А.В. и др.
№ 10, стр. 20–29.
- Андреев Л.Н., Ежова В.В.** Ортоскопические анастигматические окуляры световых микроскопов.
№ 1, стр. 55–58.
- Андреев Ю.М., Зуев В.В., Ионин А.А., Киняевский И.О., Климачев Ю.М., Козлов А.Ю., Котков А.А., Ланский Г.В., Шайдуко А.В.** Удвоение и смешение частот излучения лазеров на монооксиде углерода в нелинейных кристаллах ZnGeP₂ и GaSe.
№ 2, стр. 26–29.
- Андронов М.П. и др.** – см. Кручинин Д.Ю. и др.
№ 4, стр. 73–75.
- Анисимов С.И. и др.** – см. Иногамов Н.А. и др.
№ 8, стр. 5–15.
- Артеев В.А., Куликов А.В., Мешковский И.К., Стригалёв В.Е.** Метод повышения чувствительности волоконно-оптического гидрофона.
№ 3, стр. 84–87.
- Артемьев М.В. и др.** – см. Адрианов В.Е. и др.
№ 11, стр. 11–19.
- Артюхов А.В. и др.** – см. Алленов М.И. и др.
№ 9, стр. 20–24.
- Аснис Л.Н., Бурункова Ю.Э., Вениаминов А.В., Кныш А.С., Миноженко О.А.** Особенности оптических и нелинейно-оптических характеристик многослойных кристаллов DAST.
№ 11, стр. 96–101.
- Аткарская А.Б., Чартий П.В., Шеманин В.Г.** Влияние технологических условий нанесения на свойства нанопленок системы Bi₂O₃–TiO₂–Fe₂O₃.
№ 2, стр. 82–86.
- Атлыгина Ю.В. и др.** – см. Корешев С.Н. и др.
№ 3, стр. 26–28.
- Афанасьев А.В., Александров А.П., Мочалова А.Е., Агарева Н.А., Сапогова Н.В., Смирнова Л.А., Битюрин Н.М.** Индуцированное ультрафиолетовым излучением изменение оптических свойств диэлектриков в инфракрасном диапазоне.
№ 8, стр. 90–99.
- Ахмеджанов Р.А., Бондарцев А.А., Гущин Л.А., Чернов В.В.** Резонансная лазерная спектроскопия ионных пар в кристалле Nd³⁺:LaF₃.
№ 5, стр. 84–87.
- Аюпов Б.М., Зарубин И.А., Лабусов В.А., Суляева В.С., Шаяпов В.Р.** Поиск первоначального приближения при решении обратных задач в эллипсометрии и спектрофотометрии.
№ 6, стр. 3–9.

Б

- Бабенко В.В., Явна Д.В., Соловьев А.А., Мифтахова М.Б.** Пространственная избирательность зрительных механизмов, чувствительных к модуляции контраста.
№ 12, стр. 10–16.
- Баласов И.Ю. и др.** – см. Легкий В.Н. и др.
№ 5, стр. 64–69.

- Балоев В.А. и др.** – см. Иванов В.П. и др.
№ 4, стр. 56–60.
- Баранов А.В. и др.** – см. Парфенов П.С. и др.
№ 2, стр. 48–52.
- Баранов А.В. и др.** – см. Савельева А.В. и др.
№ 2, стр. 87–89.
- Баранов А.В. и др.** – см. Адрианов В.Е. и др.
№ 11, стр. 11–19.
- Барканов С.В. и др.** – см. Фарафонов В.Г. и др.
№ 8, стр. 100–108.
- Барке В.В. и др.** – см. Кораблев О.И. и др.
№ 5, стр. 44–58.
- Барченко-Емельянов В.И., Лобачева Е.В.** Световая микроскопия ОАО “ЛОМО”.
№ 1, стр. 5–11.
- Бахметьев В.В., Корсаков В.Г., Сычев М.М., Тамамура Х., Наканиши Й.** Синтез порошкового люминофора SrS:Pr белого цвета свечения.
№ 7, стр. 40–43.
- Башмаков А.О. и др.** – см. Легкий В.Н. и др.
№ 5, стр. 64–69.
- Бекяшева З.С., Павлов А.В.** Влияние фильтрации на статистические характеристики изображений при реализации модели линейного предсказателя методом голограммии Фурье.
№ 11, стр. 36–43.
- Белотелов В.И. и др.** – см. Кузнецов С.А. и др.
№ 5, стр. 9–12.
- Бельский А.Б., Шмыга В.В.** Технико-экономические аспекты асферизации оптических элементов в оптических системах.
№ 4, стр. 65–69.
- Березин В.Б. и др.** – см. Kang Uk и др.
№ 9, стр. 82–90.
- Беспалов В.Г. и др.** – см. Езерская А.А. и др.
№ 8, стр. 109–117.
- Бессолов В.Н., Жиляев Ю.В., Коненкова Е.В., Сорокин Л.М., Феоктистов Н.А., Шарофидинов Ш., Щеглов М.П., Кукушкин С.А., Метс Л.И., Осипов А.В.** Нитриды алюминия и галлия на кремниевой подложке с промежуточным нанослоем карбида кремния для приборов ультрафиолетового диапазона излучения.
№ 7, стр. 23–28.
- Битюрин Н.М. и др.** – см. Афанасьев А.В. и др.
№ 8, стр. 90–99.
- Большухин В.А., Илясов В.С., Сощин Н.П., Уласюк В.Н.** Устройства подсветки на основе композиционных светоизлучающих диодов для высокояркостных многофункциональных активноматричных жидкокристаллических экранов.
№ 7, стр. 34–39.
- Бондарцев А.А. и др.** – см. Ахмеджанов Р.А. и др.
№ 5, стр. 84–87.
- Бондарь А.М. и др.** – см. Мухамедгалиева А.Ф. и др.
№ 8, стр. 51–55.
- Бондарь И.В., Минакова Е.Е., Иванов Р.С.** Использование оптического картирования по внутреннему сигналу для тестирования функции зрительной коры головного мозга млекопитающих.
№ 12, стр. 17–22.
- Борисова И.В.** Сегментация и сопровождение объектов на сложном фоне.
№ 5, стр. 27–30.
- Бочкирев М.Н. и др.** – см. Якиманский А.В. и др.
№ 7, стр. 17–22.
- Булавченко А.И. и др.** – см. Поповецкий П.С. и др.
№ 7, стр. 66–72.
- Бурдин В.А., Дацков М.В., Волков К.А.** Влияние параметров схемы компенсации хроматической дисперсии на работу волоконно-оптической линии передачи.
№ 2, стр. 65–66.
- Бурункова Ю.Э. и др.** – см. Аснис Л.Н. и др.
№ 11, стр. 96–101.
- Быченков О.А. и др.** – см. Рогаткин Д.А. и др.
№ 10, стр. 38–45.

В

- Валеев Ш.Ш. и др.** – см. Азаматов М.Х. и др.
№ 3, стр. 88–91.
- Варакса Ю.А. и др.** – см. Ходасевич М.А. и др.
№ 10, стр. 46–49.
- Варенцова С.А., Трофимов В.А.** Восстановление профиля лазерного пучка на основе измерения его мощности в последовательности полос.
№ 9, стр. 53–61.
- Вартанян Т.А., Хромов В.В., Леонов Н.Б., Пржибельский С.Г.** Оптические методы формирования металлических наноструктур на поверхности диэлектрических материалов.
№ 8, стр. 47–50.
- Васильев Р.Б. и др.** – см. Дирин Д.Н. и др.
№ 11, стр. 3–10.
- Васильева И.А., Компанеец В.В., Красная Ж.А., Чижикова З.А.** Проявление внутримолекулярных вибронных взаимодействий в тонкоструктурных спектрах флуоресценции и возбуждения флуоресценции полиеновых δ-диметиламинокетонов.
№ 5, стр. 3–8.

- Вахрамеева О.А. и др.** – см. Шелепин Ю.Е. и др.
№ 12, стр. 57–69.
- Вейко В.П. Ярчук М.В., Иванов А.И.** Исследование низкопороговых механизмов модификации структуры тонких пленок хрома под действием сверхкоротких лазерных импульсов.
№ 8, стр. 56–64.
- Венгурлекар А. и др.** – см. Кузнецов С.А. и др.
№ 5, стр. 9–12.
- Вениаминов А.В. и др.** – см. Парфенов П.С. и др.
№ 2, стр. 48–52.
- Вениаминов А.В. и др.** – см. Аснис Л.Н. и др.
№ 11, стр. 96–101.
- Венкстерн А.А. и др.** – см. Кораблев О.И. и др.
№ 5, стр. 44–58.
- Верлан А.А. и др.** – см. Абросимов А.И. и др.
№ 11, стр. 73–77.
- Ветров А.А., Комиссаров С.С., Сергушиев А.Н., Туркин М.В., Ширшов А.А.** Анализ и оптимизация параметров интерференционного волоконно-оптического микрофона.
№ 6, стр. 31–38.
- Ветрова Ю.Н. и др.** – см. Шляхтенко П.Г. и др.
№ 6, стр. 54–59.
- Виноградов И.И. и др.** – см. Кораблев О.И. и др.
№ 5, стр. 44–58.
- Виноградова О.А., Зверев В.А., Фролов Д.Н.** Анализ проблем оптимизации параметров оптической системы микроскопа.
№ 1, стр. 59–65.
- Винокуров А.А. и др.** – см. Фарафонов В.Г. и др.
№ 8, стр. 100–108.
- Вишняков Г.Н., Лошилов К.Е.** Оптические схемы измерения формы трехмерных объектов методом проекции полос.
№ 2, стр. 42–47.
- Вишняков Г.Н., Левин Г.Г., Ломакин А.Г.** Измерение угла вращения плоскости поляризации методом дифференциальной поляриметрии с вращающимся анализатором.
№ 2, стр. 53–60.
- Вишняков Г.Н., Левин Г.Г., Ломакин А.Г.** Измерение разности фаз при линейном двулучепреломлении в дифференциальном фазовом поляриметре с вращающимся анализатором.
№ 9, стр. 76–81.
- Волгушкина Н.С. и др.** – см. Добрусина С.А. и др.
№ 10, стр. 50–57.
- Волков К.А. и др.** – см. Бурдин В.А. и др.
№ 2, стр. 65–66.
- Волкова М.Н. и др.** – см. Амосова Л.П. и др.
№ 9, стр. 69–75.
- Волотовский С.Г. и др.** – см. Хонина С.Н. и др.
№ 11, стр. 44–51.
- Волчек А.О. и др.** – см. Кочелаев Е.А. и др.
№ 6, стр. 23–30.
- Волчков В.А. и др.** – см. Латыев С.М. и др.
№ 1, стр. 83–87.
- Воронин Ю.М., Калитеевская Е.Н., Крутякова В.П., Разумова Т. К., Старовойтов А.А., Щедрин П.В.** Изменения равновесного компонентного состава и пространственной ориентации молекулярного слоя полиметиновых красителей.
№ 8, стр. 72–78.
- Воронина Т.В., Слободов А.А.** Спектроскопическое и термодинамическое исследование тяжелой воды.
№ 3, стр. 3–9.
- Воронько Ю.К. и др.** – см. Петрова О.Б. и др.
№ 10, стр. 30–35.

Г

- Гаврилова О.В. и др.** – см. Иванов А.М. и др.
№ 1, стр. 88–90.
- Гайнутдинов К.Н. и др.** – см. Азаматов М.Х. и др.
№ 3, стр. 88–91.
- Галин И.Ф., Коншина Е.А.** Влияние начального угла наклона директора двухчастотного жидкого кристалла на электрооптические характеристики ячеек.
№ 6, стр. 71–74.
- Галун Б.В. и др.** – см. Легкий В.Н. и др.
№ 5, стр. 64–69.
- Ган М.А., Никулина Е.А.** Определение топографии двулучепреломления в кристаллах флюорита и исследование его влияния на качество изображения проекционных фотолитографических систем.
№ 11, стр. 20–23.
- Гаранин С.Г., Дмитрюк А.В., Жилин А.А., Михайлов М.Д., Рукавишников Н.Н.** Лазерная керамика. 2. Спектроскопические и генерационные свойства.
№ 6, стр. 60–70.
- Гарнаева Г.И. и др.** – см. Нефедьев Л.А. и др.
№ 6, стр. 10–13.
- Гаськов А.М. и др.** – см. Дирин Д.Н. и др.
№ 11, стр. 3–10.
- Герасимов С.А. и др.** – см. Альтшуллер В.М. и др.
№ 4, стр. 25–32.
- Герасимова Н.Г. и др.** – см. Добрусина С.А. и др.
№ 10, стр. 50–57.

- Гитин А.В., Андреев А.А.** Длительность импульса в пространственном чирпе двухрешетчатой линии задержки. № 10, стр. 20–29.
- Глеб Л.К., Городкин Г.Р., Горшков В.А., Хлебников Ф.П., Семенов Е.В.** Применение магнитореологических методов обработки оптических деталей на серии автоматизированных полировально-доводочных станков. № 4, стр. 33–36.
- Гойхман М.Я. и др.** – см. Якиманский А.В. и др. № 7, стр. 17–22.
- Головань Л.А. и др.** – см. Алексин А.И. и др. № 3, стр. 10–13.
- Гонсалес Гарсия Х. и др.** – см. Кордеро-Дбвила А. и др. № 3, стр. 55–61.
- Городкин Г.Р. и др.** – см. Глеб Л.К. и др. № 4, стр. 33–36.
- Горохова Е.И., Родный П.А., Черненко К.А., Ананьева Г.В., Еронько С.Б., Орешенко Е.А., Ходюк И.В., Локшин Е.П., Куншина Г.Б., Громов О.Г., Лотт К.П.** Структурные, оптические и сцинтилляционные характеристики ZnO-керамики. № 11, стр. 85–95.
- Горшков В.А., Подобрянский А.В.** Технологический автоматизированный комплекс для формообразования высокоточных оптических поверхностей. № 4, стр. 3–11.
- Горшков В.А., Невров А.С., Савельев А.С., Подобрянский А.В.** Формообразование внеосевых асферических поверхностей на автоматизированных полировально-доводочных станках с компьютерным управлением. № 4, стр. 16–20.
- Горшков В.А. и др.** – см. Глеб Л.К. и др. № 4, стр. 33–36.
- Горшков В.А., Ломакин А.Г., Невров А.С., Новиков Д.А.** Технологическая программа обработки интерферограмм методом фурье-преобразования. № 4, стр. 44–50.
- Горшков В.А., Кутвицкий В.А., Савельев А.С.** Компенсация дисторсионных искажений при интерференционном контроле внеосевых асферических поверхностей с применением нулькорректоров. № 4, стр. 51–55.
- Грамматин А.П., Харченко А.А.** Трехзеркальный объектив без экранирования с бинарной асферикой. № 4, стр. 76–78.
- Гребенюк А.А., Рябухо В.П.** Влияние нелинейной обработки цифровых спектрограмм на точность определения смещений методом спектрографии. № 10, стр. 58–62.
- Грималюк М.В. и др.** – см. Альтшулер В.М. и др. № 4, стр. 25–32.
- Громов О.Г. и др.** – см. Горохова Е.И. и др. № 11, стр. 85–95.
- Груздев В.Е., Комолов В.Л., Пржибельский С.Г., Смирнов Д.С., Хао Ли.** Модификация диэлектрической поверхности при лазерно-индуктированном кулоновском взрыве наночастицы. № 8, стр. 38–46.
- Гук И.В. и др.** – см. Дюкин Р.В. и др. № 8, стр. 118–124.
- Гусарова Н.И., Лушников Д.С., Маркин В.В., Одиноков С.Б., Поздняков В.В.** Изготовление голограммных зеркал для системы ночного видения. № 2, стр. 36–41.
- Гущин Л.А. и др.** – см. Ахмеджанов Р.А. и др. № 5, стр. 84–87.

Д

- Дашков М.В. и др.** – см. Бурдин В.А. и др. № 2, стр. 65–66.
- Дейнека Г.Б., Серебрякова В.С.** Применение метода В-сплайнов для расчета интегрально-оптического X-разветвителя, изготовленного методом диффузии титана в подложку из ниобата лития. № 2, стр. 90–96.
- Демин М.М. и др.** – см. Мажукин В.И. и др. № 8, стр. 29–37.
- Демченко Н.П., Левандовская Л.Е., Натаровский С.Н., Скobelева Н.Б., Сокольский М.Н.** Комплект планахроматических микрообъективов с постоянным положением зрачков. № 1, стр. 51–54.
- Дирин Д.Н., Соколикова М.С., Васильев Р.Б., Гаськов А.М.** Коэффициенты экстинкции и люминесценция гетероструктур CdSe/CdTe, CdTe/CdSe и CdTe/CdS на основе коллоидных нанокристаллов CdSe и CdTe. № 11, стр. 3–10.
- Дмитрюк А.В. и др.** – см. Гаранин С.Г. и др. № 6, стр. 60–70.
- Добрусина С.А., Волгушкина Н.С., Герасимова Н.Г.** Влияние светового отбеливания на акварельные краски при реставрации произведений графики. № 10, стр. 50–57.
- Досковович Л.Л., Моисеев М.А., Петрова О.И.** Светодиодная система подсветки на основе мо-

дулей, формирующих равномерную освещенность гексагональной области.

№ 2, стр. 30–35.

Дукельский К.В., Евстропьев С.К. Формирование защитных наноразмерных покрытий на основе Al_2O_3 ($\text{Al}_2\text{O}_3\text{-AlF}_3$) на поверхности стекол.

№ 2, стр. 71–81.

Дукельский К.В., Евстропьев С.К. Смешанные оксидные ($\text{MgO-Y}_2\text{O}_3$) покрытия на стеклах, изготовленные из нитратных растворов.

№ 3, стр. 62–71.

Дукельский К.В., Евстропьев С.К. Формирование наноразмерных $\text{Y}_2\text{O}_3:\text{Eu}_3^+$ -покрытий на поверхности стекол с использованием растворов, содержащих поливинилпирролидон.

№ 11, стр. 78–84.

Дюкин Р.В., Марциновский Г.А., Шандыбина Г.Д., Яковлев Е.Б. Электрофизические явления при фемтосекундных воздействиях лазерного излучения на полупроводники.

№ 2, стр. 8–13.

Дюкин Р.В., Марциновский Г.А., Шандыбина Г.Д., Яковлев Е.Б., Никифоров И.Д., Гук И.В. Динамика диэлектрической проницаемости полупроводника при фемтосекундном лазерном воздействии.

№ 8, стр. 118–124.

Е

Евстропьев С.К. и др. – см. *Дукельский К.В. и др.* № 2, стр. 71–81.

Евстропьев С.К. и др. – см. *Дукельский К.В. и др.* № 3, стр. 62–71.

Евстропьев С.К. и др. – см. *Дукельский К.В. и др.* № 11, стр. 78–84.

Егоров А.Г. и др. – см. *Латыев С.М. и др.* № 1, стр. 83–87.

Егоров М.Ю. и др. – см. *Егорова О.В. и др.* № 1, стр. 12–25.

Егорова О.В., Егоров М.Ю. Тенденции развития световой микроскопии. № 1, стр. 12–25.

Ежова В.В. и др. – см. *Андреев Л.Н. и др.* № 1, стр. 55–58.

Езерская А.А., Иванов Д.В., Беспалов В.Г., Козлов С.А. Дифракция однопериодных тера-герцовых электромагнитных волн.

№ 8, стр. 109–117.

Елисеев К.А. и др. – см. *Перлин Е.Ю. и др.* № 9, стр. 3–12.

Ермолаева Е.В., Зверев В.А., Королева И.А., Тимошук И.Н. Положение входного зрачка оптической системы из двух отражающих поверхностей при изопланатической и анастигматической коррекции первичных aberrаций.

№ 9, стр. 25–28.

Еронько С.Б. и др. – см. *Горохова Е.И. и др.*

№ 11, стр. 85–95.

Ершова А.В. и др. – см. *Захаров Ю.Н. и др.*

№ 10, стр. 36–37.

Ж

Жаркова Г.М., Петров А.П., Стрельцов С.А., Хачатурян В.М. Влияние режима формирования и состава полимерно-жидкокристаллического композита на дифракционную эффективность голограмических поляризационных решеток.

№ 7, стр. 56–60.

Жаховский В.В. и др. – см. *Иногамов Н.А. и др.*

№ 8, стр. 5–15.

Жигалов А.А., Игнатьев А.И., Никоноров Н.В., Подсвирев О.А., Сидоров А.И. Формирование оптических волноводов в силикатных стеклах при электронном облучении.

№ 10, стр. 63–66.

Жилин А.А. и др. – см. *Гаранин С.Г. и др.*

№ 6, стр. 60–70.

Жиляев Ю.В. и др. – см. *Бессолов В.Н. и др.*

№ 7, стр. 23–28.

З

Заботнов С.В. и др. – см. *Алексин А.И. и др.*

№ 3, стр. 10–13.

Задорин Е.Ю. и др. – см. *Рагузин Р.М. и др.*

№ 1, стр. 32–37.

Зайцева А.А. и др. – см. *Александров В.В. и др.* № 12, стр. 5–9.

Замковец А.Д., Понявина А.Н., Аксиментьевна Е.И. Спектральное проявление поверхностного плазмонного резонанса вnanoструктурах полипарафенилен-серебро.

№ 2, стр. 3–7.

Запотылько Н.Р., Катков А.А., Недзвецкая А.А. Пьезокорректор для компенсации тепловых вариаций длины оптического пути зезонатора лазерного гироскопа.

№ 10, стр. 10–12.

Запотылько Н.Р., Недзвецкая А.А., Полехин И.Н. Пьезопривод для кольцевого лазерного гироскопа.

№ 10, стр. 13–15.

- Зарубин И.А. и др.** – см. Аюпов Б.М. и др.
№ 6, стр. 3–9.
- Заславский Д.В. и др.** – см. Иванов А.М. и др.
№ 1, стр. 88–90.
- Засова Л.В. и др.** – см. Мошкин Б.Е. и др.
№ 3, стр. 43–50.
- Захаров В.П., Тимченко Е.В., Тимченко П.Е., Макурина О.Н., Золотухина А.Д., Алембеков С.В.** Контроль атмосферных загрязнителей методом обратного рассеяния.
№ 9, стр. 62–68.
- Захаров Ю.Н., Ершова А.В.** Количественное определение содержания ионов кальция по измерениям флуоресценции однодлинноволновых красителей с помощью лазерной сканирующей микроскопии.
№ 10, стр. 36–37.
- Звездин А.К. и др.** – см. Кузнецов С.А. и др.
№ 5, стр. 9–12.
- Зверев В.А. и др.** – см. Виноградова О.А. и др.
№ 1, стр. 59–65.
- Зверев В.А., Рытова Е.С., Тимошук И.Н.** Погрешности изготовления и установки отражательных призм.
№ 3, стр. 14–20.
- Зверев В.А. и др.** – см. Ермолаева Е.В. и др.
№ 9, стр. 25–28.
- Зверев В.А., Тимошук И.Н.** Обобщенная параметрическая модель оптической системы и ее анализ.
№ 9, стр. 29–33.
- Зеров В.Ю., Маляров В.Г., Хребтов И.А.** Антенно-связанные микроболометры.
№ 5, стр. 31–43.
- Золотова Я.И. и др.** – см. Шляхтенко П.Г. и др.
№ 6, стр. 54–59.
- Золотухина А.Д. и др.** – см. Захаров В.П. и др.
№ 9, стр. 62–68.
- Зуев В.В. и др.** – см. Андреев Ю.М. и др.
№ 2, стр. 26–29.

И

- Иванов А.И. и др.** – см. Вейко В.П. Ярчук М.В. и др.
№ 8, стр. 56–64.
- Иванов А.М., Криворучко А.Б., Раздольская Н.В., Гаврилова О.В., Заславский Д.В.** Использование микровизоров “ЛОМО” в микробиологии.
№ 1, стр. 88–90.
- Иванов А.Ю. и др.** – см. Кораблев О.И. и др.
№ 5, стр. 44–58.
- Иванов В.П., Балоев В.А., Ларионов Н.П., Лукин А.В.** Интерферометрический контроль

- формы вогнутых параболических и эллиптических поверхностей с большой асферичностью и крутизной.
№ 4, стр. 56–60.
- Иванов Д.В. и др.** – см. Езерская А.А. и др.
№ 8, стр. 109–117.
- Игнатьев А.И. и др.** – см. Жигалов А.А. и др.
№ 10, стр. 63–66.
- Игнатьев П.С., Индукаев К.В., Лопарев А.В., Осипов П.А.** Исследование оптических свойств наноструктур методом модуляционной интерференционной микроскопии.
№ 1, стр. 26–31.
- Идрисов Э.Г. и др.** – см. Перлин Е.Ю. и др.
№ 9, стр. 3–12.
- Ильин В.Б. и др.** – см. Фарафонов В.Г. и др.
№ 8, стр. 100–108.
- Ильичев В.А. и др.** – см. Якиманский А.В. и др.
№ 7, стр. 17–22.
- Илясов В.С. и др.** – см. Большухин В.А. и др.
№ 7, стр. 34–39.
- Индукав К.В. и др.** – см. Игнатьев П.С. и др.
№ 1, стр. 26–31.
- Иногамов Н.А., Анисимов С.И., Жаховский В.В., Фаенов А.Ю., Петров Ю.В., Хохлов В.А., Фортов В.Е., Скобелев И.Ю., Като Ю., Пикуз Т.А., Шепелев В.В., Фукуда Ю., Танака М., Кишимото М., Ишино М., Нишикино М., Кандо М., Кавачи Т., Нагасоно М., Охади Н., Ябashi М., Тано К., Сенда Ю., Тогаши Т., Ишикава Т.** Абляция диэлектриков под действием коротких импульсов рентгеновских плазменных лазеров и лазеров на свободных электронах.
№ 8, стр. 5–15.
- Ионин А.А. и др.** – см. Андреев Ю.М. и др.
№ 2, стр. 26–29.
- Исаевич А.В., Холенков А.В.** Установка для определения пространственных характеристик лазерного излучения.
№ 10, стр. 67–73.
- Иткинсон Г.В. и др.** – см. Цветкова М.Н. и др.
№ 6, стр. 75–80.
- Ишикава Т. и др.** – см. Иногамов Н.А. и др.
№ 8, стр. 5–15.
- Ишино М. и др.** – см. Иногамов Н.А. и др.
№ 8, стр. 5–15.
- К**
- Кабрера Пелаэс В.Г. и др.** – см. Кордеро-Дбвила А. и др.
№ 3, стр. 55–61.
- Кавачи Т. и др.** – см. Иногамов Н.А. и др.
№ 8, стр. 5–15.

- Кадушников Р.М., Алиевский В.М., Сомина С.В., Козерчук А.Л., Петров М.С.** Цифровая микроскопия от нано до макро с использованием системы анализа изображений SIAMS. № 1, стр. 77–82.
- Казанский Н.Л. и др.** – см. Хонина С.Н. и др. № 11, стр. 44–51.
- Калинина Т.Ф., Лопатин А.И., Струкова О.М.** Модернизация микровизоров проходящего и отраженного света. № 1, стр. 91–98.
- Калинников Ю.К. и др.** – см. Кораблев О.И. и др. № 5, стр. 44–58.
- Калитеевская Е.Н. и др.** – см. Воронин Ю.М. и др. № 8, стр. 72–78.
- Калиш А.Н. и др.** – см. Кузнецов С.А. и др. № 5, стр. 9–12.
- Калюжный А.В. и др.** – см. Кораблев О.И. и др. № 5, стр. 44–58.
- Кандаков А.В. и др.** – см. Кукушкин С.А. и др. № 7, стр. 29–33.
- Кандо М. и др.** – см. И ногамов Н.А. и др. № 8, стр. 5–15.
- Катков А.А. и др.** – см. Запотылько Н.Р. и др. № 10, стр. 10–12.
- Като Ю. и др.** – см. И ногамов Н.А. и др. № 8, стр. 5–15.
- Кашкаров П.К. и др.** – см. Алексин А.И. и др. № 3, стр. 10–13.
- Ким С.В. и др.** – см. Kang Uk и др. № 9, стр. 82–90.
- Киняевский И.О. и др.** – см. Андреев Ю.М. и др. № 2, стр. 26–29.
- Кишимото М. и др.** – см. И ногамов Н.А. и др. № 8, стр. 5–15.
- Климачев Ю.М. и др.** – см. Андреев Ю.М. и др. № 2, стр. 26–29.
- Кныш А.С. и др.** – см. Аснис Л.Н. и др. № 11, стр. 96–101.
- Козерчук А.Л. и др.** – см. Кадушников Р.М. и др. № 1, стр. 77–82.
- Козлов А.Ю. и др.** – см. Андреев Ю.М. и др. № 2, стр. 26–29.
- Козлов С.А. и др.** – см. Езерская А.А. и др. № 8, стр. 109–117.
- Козырев А.А., Микаелян Г.Т.** Исследование материалов для защиты выходных зеркал полупроводниковых лазеров на основе AlGaAs/GaAs-гетероструктур. № 6, стр. 88–93.
- Колбанов В.В.** Динамика цветных последовательных образов в процессе зрительной реадаптации. № 12, стр. 23–29.
- Комиссаров С.С. и др.** – см. Ветров А.А. и др. № 6, стр. 31–38.
- Комолов В.Л.** Предисловие выпускающего редактора. № 8, стр. 3–4.
- Комолов В.Л. и др.** – см. Груздев В.Е. и др. № 8, стр. 38–46.
- Компанеец В.В. и др.** – см. Васильева И.А. и др. № 5, стр. 3–8.
- Конев А.Н. и др.** – см. Якиманский А.В. и др. № 7, стр. 17–22.
- Коненкова Е.В. и др.** – см. Бессолов В.Н. и др. № 7, стр. 23–28.
- Конкович А.В. и др.** – см. Лойко В.А. и др. № 7, стр. 48–55.
- Кононов М.А. и др.** – см. Мухамедгалиева А.Ф. и др. № 8, стр. 51–55.
- Коншина Е.А.** Методы получения и свойства слоев на основе аморфного углерода, ориентирующих жидкие кристаллы. № 3, стр. 72–83.
- Коншина Е.А. и др.** – см. Галин И.Ф. и др. № 6, стр. 71–74.
- Кораблев О.И., Трохимовский А.Ю., Виноградов И.И., Федорова А.А., Иванов А.Ю., Калинников Ю.К., Титов А.Ю., Калюжный А.В., Родин А.В., Кострова Е.А., Венкстерн А.А., Барке В.В., Смирнов Ю.В., Полуаршинов М.А., Ростэ О.З.** Прибор “Русалка” для измерения содержания углекислого газа и метана в атмосфере с борта международной космической станции. № 5, стр. 44–58.
- Кордеро-Дбвила А., Мартинес Ирилас Б.А., Кабрера Пелаэс В.Г., Гонсалес Гарсия Х., Пино Мота Э., Леал Кабрера И.** Движение верхнего звена рабочего инструмента станка для полирования. № 3, стр. 55–61.
- Корепин И.Н. и др.** – см. Корешев С.Н. и др. № 9, стр. 45–49.
- Корешев С.Н., Атлыгина Ю.В.** Метод оценки шероховатости поверхности рельефно-фазовых голограммных оптических элементов и ее влияния на их изображающие свойства. № 3, стр. 26–28.
- Корешев С.Н., Корепин И.Н.** Выбор параметров синтеза голограмм-проекторов сфокусированного изображения. № 9, стр. 45–49.

- Королева И.А. и др.** – см. Ермолаева Е.В. и др.
№ 9, стр. 25–28.
- Королева О.Н., Мажукин А.В.** Сравнительный анализ оптоакустических импульсов в алюминии и кремнии.
№ 8, стр. 79–89.
- Корсаков В.Г. и др.** – см. Цветкова М.Н. и др.
№ 6, стр. 75–80.
- Корсаков В.Г. и др.** – см. Бахметьев В.В. и др.
№ 7, стр. 40–43.
- Кособукин В.А. и др.** – см. Селькин А.В. и др.
№ 8, стр. 65–71.
- Кострова Е.А. и др.** – см. Кораблев О.И. и др.
№ 5, стр. 44–58.
- Котков А.А. и др.** – см. Андреев Ю.М. и др.
№ 2, стр. 26–29.
- Кочелаев Е.А., Волчек А.О.** Оптическая система регистрации для проточно-оптического метода анализа биоаэрозолей.
№ 6, стр. 23–30.
- Красильников Н.Н., Красильникова О.И.** Определение координаты глубины по 2D-изображению.
№ 12, стр. 30–33.
- Красильникова О.И. и др.** – см. Красильников Н.Н. и др.
№ 12, стр. 30–33.
- Красная Ж.А. и др.** – см. Васильева И.А. и др.
№ 5, стр. 3–8.
- Крат С.А., Филатов А.А., Христич В.В.** Схема суммирования световых потоков от набора газоразрядных ламп для имитатора солнечного излучения.
№ 11, стр. 66–72.
- Криворучко А.Б. и др.** – см. Иванов А.М. и др.
№ 1, стр. 88–90.
- Крутякова В.П. и др.** – см. Воронин Ю.М. и др.
№ 8, стр. 72–78.
- Кручинин Д.Ю., Яковлев О.Б., Андронов М.П.** Склейивание оптических деталей, имеющих нулевые классы чистоты полированных поверхностей.
№ 4, стр. 73–75.
- Кручинин Д.Ю., Яковлев О.Б.** Исследование угловых погрешностей круговых оптических шкал, изготовленных с использованием лазерного генератора изображений CLWS-300.
№ 6, стр. 47–50.
- Кузнецов А.В.** Гамма-коррекция амплитудной характеристики видеотракта телевизионного пиromетра.
№ 2, стр. 67–70.
- Кузнецов А.В.** Оптимальное формирование видеосигнала в двухканальном телевизионном пиromетре.
№ 3, стр. 51–54.
- Кузнецов С.А., Белотелов В.И., Калиш А.Н., Венгурлекар А., Звездин А.К.** Оптические свойства металлодиэлектрических одномерных дифракционных решеток.
№ 5, стр. 9–12.
- Кукушкин С.А. и др.** – см. Бессолов В.Н. и др.
№ 7, стр. 23–28.
- Кукушкин С.А., Осипов А.В., Осипова Е.В., Разумов С.В., Кандаков А.В.** Оптические константы эпитаксиальных пленок оксида цинка, выращенных на кремнии с буферным нанослойем карбида кремния.
№ 7, стр. 29–33.
- Куликов А.В. и др.** – см. Артееев В.А. и др.
№ 3, стр. 84–87.
- Куликов М.А. и др.** – см. Михайлова Е.С. и др.
№ 12, стр. 34–41.
- Куншина Г.Б. и др.** – см. Горюхова Е.И. и др.
№ 11, стр. 85–95.
- Кутаев Ю.Ф., Манкевич С.К., Носач О.Ю., Орлов Е.П.** Лазерная локация, космическая связь и поиск сигналов внеземных цивилизаций на длине волны излучения йодного фотодиссоционного лазера – 1,815 мкм.
№ 2, стр. 14–25.
- Кутвицкий В.А. и др.** – см. Горшков В.А. и др.
№ 4, стр. 51–55.

Л

- Лабусов В.А. и др.** – см. Аюпов Б.М. и др.
№ 6, стр. 3–9.
- Лавров Б.П., Михайлов А.С., Умрихин И.С.** Спектрометр высокой разрешающей силы с цифровой фотoreгистрацией на базе спектрографа ДФС-8.
№ 3, стр. 34–42.
- Лазарева Ю.Н. и др.** – см. Селькин А.В. и др.
№ 8, стр. 65–71.
- Ланский Г.В. и др.** – см. Андреев Ю.М. и др.
№ 2, стр. 26–29.
- Лаптев В.Б. и др.** – см. Мухамедгалиева А.Ф. и др.
№ 8, стр. 51–55.
- Ларионов Н.П., Лукин А.В., Хуснутдинов А.Г.** Формообразование внеосевых асферических оптических элементов в едином блоке.
№ 4, стр. 12–15.
- Ларионов Н.П. и др.** – см. Иванов В.П. и др.
№ 4, стр. 56–60.
- Ларионов Н.П., Лукин А.В., Ниушкин А.А.** Контроль малогабаритной асферической оптики с помощью синтезированных голограмм.
№ 4, стр. 61–64.

- Латыев С.М. и др.** – см. Табачков А.Г. и др.
№ 1, стр. 38–44.
- Латыев С.М., Шпаков Д.В., Егоров А.Г., Чугунов С.А., Волчков В.А.** Отождествление биологических тканей с помощью коммуникационных микросистем.
№ 1, стр. 83–87.
- Леал Кабрера И. и др.** – см. Кордеро-Дбила А. и др.
№ 3, стр. 55–61.
- Лебедев О.А. и др.** – см. Сабинин В.Е. и др.
№ 6, стр. 20–22.
- Лебедев О.А., Сабинин В.Е., Солж С.В.** Крупногабаритный многоспектральный объектив.
№ 11, стр. 24–27.
- Левандовская Л.Е. и др.** – см. Скобелева Н.Б. и др.
№ 1, стр. 45–50.
- Левандовская Л.Е. и др.** – см. Демченко Н.П. и др.
№ 1, стр. 51–54.
- Левин Г.Г. и др.** – см. Вишняков Г.Н. и др.
№ 2, стр. 53–60.
- Левин Г.Г. и др.** – см. Вишняков Г.Н. и др.
№ 9, стр. 76–81.
- Левин И.М., Родионов М.А., Французов О.Н.** Погружающий измеритель показателя ослабления света морской водой.
№ 5, стр. 59–63.
- Левицкий Р.С., Перлин Е.Ю., Попов А.А.** Многофотонная генерация электрон-дырочных пар в кристаллах с глубокими примесями. II. Каскадные процессы.
№ 9, стр. 13–19.
- Легкий В.Н., Галун Б.В., Литвиненко С.А., Санков О.В., Шумейко В.А., Баласов И.Ю., Башмаков А.О.** Принципы построения помехоустойчивых миниатюрных лазерных импульсных дальномеров, высотометров и датчиков для бортовых и транспортных систем.
№ 5, стр. 64–69.
- Леонов Н.Б. и др.** – см. Варташян Т.А. и др.
№ 8, стр. 47–50.
- Литвиненко С.А. и др.** – см. Легкий В.Н. и др.
№ 5, стр. 64–69.
- Лобачева Е.В. и др.** – см. Барченко-Емельянов В.И. и др.
№ 1, стр. 5–11.
- Лойко В.А., Конкович А.В., Мискеевич А.А.** Применение метода Вентцеля-Крамерса-Бриллюэна для анализа пропускания и отражения света слоем жидкокристаллических капель, диспергированных в полимерной матрице.
№ 7, стр. 48–55.
- Локшин Е.П. и др.** – см. Горохова Е.И. и др.
№ 11, стр. 85–95.
- Ломакин А.Г. и др.** – см. Вишняков Г.Н. и др.
№ 2, стр. 53–60.
- Ломакин А.Г. и др.** – см. Горшков В.А. и др.
№ 4, стр. 44–50.
- Ломакин А.Г. и др.** – см. Вишняков Г.Н. и др.
№ 9, стр. 76–81.
- Лопарев А.В. и др.** – см. Игнатьев П.С. и др.
№ 1, стр. 26–31.
- Лопатин А.И. и др.** – см. Калинина Т.Ф. и др.
№ 1, стр. 91–98.
- Лорецян Н.Л. и др.** – см. Якиманский А.В. и др.
№ 7, стр. 17–22.
- Лотт К.П. и др.** – см. Горохова Е.И. и др.
№ 11, стр. 85–95.
- Лоцилов К.Е. и др.** – см. Вишняков Г.Н. и др.
№ 2, стр. 42–47.
- Лукин А.В. и др.** – см. Ларионов Н.П. и др.
№ 4, стр. 12–15.
- Лукин А.В. и др.** – см. Иванов В.П. и др.
№ 4, стр. 56–60.
- Лукин А.В. и др.** – см. Ларионов Н.П. и др.
№ 4, стр. 61–64.
- Лушников Д.С. и др.** – см. Гусарова Н.И. и др.
№ 2, стр. 36–41.
- Лямин Ю.Б.** Автоматизированные станки с компьютерным управлением по 5-ти координатам для формообразования высокоапертурных поверхностей крупногабаритных зеркал.
№ 4, стр. 21–24.

М

- Мажукин А.В. и др.** – см. Мажукин В.И. и др.
№ 8, стр. 29–37.
- Мажукин А.В. и др.** – см. Королева О.Н. и др.
№ 8, стр. 79–89.
- Мажукин В.И., Мажукин А.В., Демин М.М., Шапранов А.В.** Эффекты неравновесности при воздействии импульсного лазерного излучения на металлы.
№ 8, стр. 29–37.
- Макаров Д.С. и др.** – см. Рогаткин Д.А. и др.
№ 10, стр. 38–45.
- Максименко С.В. и др.** – см. Мошкин Б.Е. и др.
№ 3, стр. 43–50.
- Максименко С.В. и др.** – см. Мошкин Б.Е. и др.
№ 3, стр. 96–98.
- Максименко С.В. и др.** – см. Мошкин Б.Е. и др.
№ 6, стр. 51–53.

- Макурина О.Н. и др.** – см. Захаров В.П. и др.
№ 9, стр. 62–68.
- Маляров В.Г. и др.** – см. Зеров В.Ю. и др.
№ 5, стр. 31–43.
- Манаков А.Ю. и др.** – см. Поповецкий П.С. и др.
№ 7, стр. 66–72.
- Манкевич С.К. и др.** – см. Кутаев Ю.Ф. и др.
№ 2, стр. 14–25.
- Маркелов В.В. и др.** – см. Медовый В.С. и др.
№ 1, стр. 66–73.
- Маркин В.В. и др.** – см. Гусарова Н.И. и др.
№ 2, стр. 36–41.
- Мартинес Иривас Б.А. и др.** – см. Кордеро-Дбвила А. и др.
№ 3, стр. 55–61.
- Марциновский Г.А. и др.** – см. Дюкин Р.В. и др.
№ 2, стр. 8–13.
- Марциновский Г.А. и др.** – см. Дюкин Р.В. и др.
№ 8, стр. 118–124.
- Маслов В.Г. и др.** – см. Адрианов В.Е. и др.
№ 11, стр. 11–19.
- Медовый В.С., Пятницкий А.М., Соколинский Б.З., Маркелов В.В., Федорова Д.С., Федоров И.В.** Разработка и испытание автоматизированного комплекса микроскопии.
№ 1, стр. 66–73.
- Месарош Л.В. и др.** – см. Шуайбов А.К. и др.
№ 6, стр. 14–19.
- Метс Л.И. и др.** – см. Бессолов В.Н. и др.
№ 7, стр. 23–28.
- Мешковский И.К. и др.** – см. Артееев В.А. и др.
№ 3, стр. 84–87.
- Микаелян Г.Т. и др.** – см. Козырев А.А. и др.
№ 6, стр. 88–93.
- Минакова Е.Е. Иванов Р.С. и др.** – см. Бондарь И.В. и др.
№ 12, стр. 17–22.
- Миноженко О.А. и др.** – см. Аснис Л.Н. и др.
№ 11, стр. 96–101.
- Мирошников М.М.** Предисловие выпускающего редактора.
№ 12, стр. 3–4.
- Мискеевич А.А. и др.** – см. Лойко В.А. и др.
№ 7, стр. 48–55.
- Мифтахова М.Б. и др.** – см. Бабенко В.В. и др.
№ 12, стр. 10–16.
- Михайлов А.С. и др.** – см. Лавров Б.П. и др.
№ 3, стр. 34–42.
- Михайлов М.Д. и др.** – см. Гаранин С.Г. и др.
№ 6, стр. 60–70.
- Михайлова Е.С., Куликов М.А., Славуцкая А.В., Шевелев И.А.** Исследование динамики зрительного восприятия с использованием дипольной модели.
№ 12, стр. 34–41.
- Михальченко А.Г.** Свойства радиолюминесцентных источников для фотометрии.
№ 7, стр. 44–47.
- Моисеев М.А. и др.** – см. Досколович Л.Л. и др.
№ 2, стр. 30–35.
- Мочалова А.Е. и др.** – см. Афанасьев А.В. и др.
№ 8, стр. 90–99.
- Мошкин Б.Е., Максименко С.В., Шакун А.В., Засова Л.В.** Влияние качества юстировки фурье-спектрометра на аппаратную функцию.
№ 3, стр. 43–50.
- Мошкин Б.Е., Максименко С.В.** Устройство для измерения клиновидности пластин интерферометрическим методом.
№ 3, стр. 96–98.
- Мошкин Б.Е., Максименко С.В., Шакун А.В.** Четвертьволновая пластина в фурье-спектрометре.
№ 6, стр. 51–53.
- Мухамедгалиева А.Ф., Бондарь А.М., Кононов М.А., Лаптев В.Б., Новикова Н.Н., Шведов И.М.** Исследование нанокластеров и микроструктур, возникающих на поверхности силикатов при резонансном воздействии излучения CO₂-лазера.
№ 8, стр. 51–55.

Н

- Нагасоно М. и др.** – см. Иногамов Н.А. и др.
№ 8, стр. 5–15.
- Нагимов И.Х. и др.** – см. Азаматов М.Х. и др.
№ 3, стр. 88–91.
- Наканиши Й. и др.** – см. Бахметьев В.В. и др.
№ 7, стр. 40–43.
- Натаровский С.Н. и др.** – см. Утенков Б.И. и др.
№ 1, стр. 3–4.
- Натаровский С.Н. и др.** – см. Демченко Н.П. и др.
№ 1, стр. 51–54.
- Невров А.С. и др.** – см. Горшков В.А. и др.
№ 4, стр. 16–20.
- Невров А.С. и др.** – см. Горшков В.А. и др.
№ 4, стр. 44–50.
- Недзвецкая А.А. и др.** – см. Запотылько Н.Р. и др.
№ 10, стр. 10–12.
- Недзвецкая А.А. и др.** – см. Запотылько Н.Р. и др.
№ 10, стр. 13–15.

Некрасова Т.Н. и др. – см. Якиманский А.В.
и др. № 7, стр. 17–22.

Нефедов С.И., Новинский А.Е., Соловьев Ю.Н.
Управляющая технологическая программа
для серии автоматизированных полировально-
доводочных оптических станков с компьютерным
управлением. № 4, стр. 37–41.

Нефедьев Л.А., Гарнаева Г.И., Хакимзянова Э.И. Особенности формирования штарковского эха при различных величинах градиентов внешних неоднородных электрических полей.
№ 6, стр. 10–13.

Никаноров Н.Ю. и др. – см. Аввакумов Е.Г. и др.
№ 4, стр. 42–43.

Никифоров И.Д. и др. – см. Дюкин Р.В. и др.
№ 8, стр. 118–124.

Николаев М.С., Филатов Ю.В. Методы калибровки призм с гранями, не имеющими отражающего покрытия, с помощью динамического гoniометра. № 3, стр. 92–95.

Николаев М.С., Филатов Ю.В. Алгоритм обработки сигнала интерференционного углового нуль-индикатора при калибровке призм с гранями без отражающего покрытия.
№ 10, стр. 16–19.

Никоноров Н.В. и др. – см. Жигалов А.А. и др.
№ 10, стр. 63–66.

Никулин В.И. и др. – см. Аввакумов Е.Г. и др.
№ 4, стр. 42–43.

Никулина Е.А. и др. – см. Ган М.А. и др.
№ 11, стр. 20–23.

Нишикино М. и др. – см. Иногамов Н.А. и др.
№ 8, стр. 5–15.

Новиков Д.А. и др. – см. Горшков В.А. и др.
№ 4, стр. 44–50.

Новикова Н.Н. и др. – см. Мухамедгалиева А.Ф.
и др. № 8, стр. 51–55.

Новинский А.Е. и др. – см. Нефедов С.И. и др.
№ 4, стр. 37–41.

Носач О.Ю. и др. – см. Кутаев Ю.Ф. и др.
№ 2, стр. 14–25.

Носов П.А., Павлов В.Ю., Пахомов И.И., Ширянов А.Ф. Аберрационный синтез оптических систем, предназначенных для преобразования лазерных пучков. № 9, стр. 34–44.

Нужин А.В. Высокоточная коррекция угла среза кварцевых пластин при шлифовании с неравномерно распределенной нагрузкой.
№ 4, стр. 70–72.

Нюшкин А.А. и др. – см. Ларионов Н.П. и др.
№ 4, стр. 61–64.

О

Одиноков С.Б. и др. – см. Гусарова Н.И. и др.
№ 2, стр. 36–41.

Орешенко Е.А. и др. – см. Горохова Е.И. и др.
№ 11, стр. 85–95.

Орлов В.В. Ассоциативные связи между словами согласно голограммической модели памяти.
№ 9, стр. 50–52.

Орлов Е.П. и др. – см. Кутаев Ю.Ф. и др.
№ 2, стр. 14–25.

Орлова А.О. и др. – см. Парfenов П.С. и др.
№ 2, стр. 48–52.

Осипов А.В. и др. – см. Бессолов В.Н. и др.
№ 7, стр. 23–28.

Осипов А.В. и др. – см. Кукушкин С.А. и др.
№ 7, стр. 29–33.

Осипов В.В., Соломонов В.И., Спирина А.В. Люминесцентное исследование алюминатов иттрия, легированных неодимом.
№ 6, стр. 81–87.

Осипов П.А. и др. – см. Игнатьев П.С. и др.
№ 1, стр. 26–31.

Осипова Е.В. и др. – см. Кукушкин С.А. и др.
№ 7, стр. 29–33.

Охапин Н. и др. – см. Иногамов Н.А. и др.
№ 8, стр. 5–15.

П

Павлов А.В. и др. – см. Бекяшева З.С. и др.
№ 11, стр. 36–43.

Павлов В.Ю. и др. – см. Носов П.А. и др.
№ 9, стр. 34–44.

Папаян Г.В. и др. – см. Kang Uk и др.
№ 9, стр. 82–90.

Парfenов П.С., Баранов А.В., Вениаминов А.В., Орлова А.О. Комплекс для люминесцентного анализа макро- и микрообразцов в ближнем инфракрасном диапазоне. № 2, стр. 48–52.

Пасечник С.В. и др. – см. Семеренко Д.А. и др.
№ 7, стр. 61–65.

Пахомов И.И. и др. – см. Носов П.А. и др.
№ 9, стр. 34–44.

Перлин Е.Ю., Елисеев К.А., Идрисов Э.Г., Халилов Я.Т. Нелинейное поглощение фемто-

- секундных световых импульсов при двухфотонном резонансе в объемных кристаллах иnanoструктурах. № 9, стр. 3–12.
- Перлин Е.Ю. и др.** – см. *Левицкий Р.С. и др.* № 9, стр. 13–19.
- Перминов П.А. и др.** – см. *Алехин А.И. и др.* № 3, стр. 10–13.
- Петрищев Н.Н. и др.** – см. *Kang Uk и др.* № 9, стр. 82–90.
- Петров А.П. и др.** – см. *Жаркова Г.М. и др.* № 7, стр. 56–60.
- Петров М.С. и др.** – см. *Кадушников Р.М. и др.* № 1, стр. 77–82.
- Петров Ю.В. и др.** – см. *Иногамов Н.А. и др.* № 8, стр. 5–15.
- Петрова О.Б., Попов А.В., Шукшин В.Е., Боронько Ю.К.** Активированные ионами Nd₃⁺ свинцовоборатные оксифторидные стекла и прозрачные стеклокристаллические материалы на их основе. № 10, стр. 30–35.
- Петрова О.И. и др.** – см. *Досковович Л.Л. и др.* № 2, стр. 30–35.
- Пикуз Т.А. и др.** – см. *Иногамов Н.А. и др.* № 8, стр. 5–15.
- Пино Мота Э. и др.** – см. *Кордеро-Дбила А. и др.* № 3, стр. 55–61.
- Пичхадзе К.М. и др.** – см. *Абросимов А.И. и др.* № 11, стр. 73–77.
- Подешво И.В. и др.** – см. *Якиманский А.В. и др.* № 7, стр. 17–22.
- Подобрянский А.В. и др.** – см. *Горшков В.А. и др.* № 4, стр. 3–11.
- Подобрянский А.В. и др.** – см. *Горшков В.А. и др.* № 4, стр. 16–20.
- Подсвирдов О.А. и др.** – см. *Жигалов А.А. и др.* № 10, стр. 63–66.
- Поздняков В.В. и др.** – см. *Гусарова Н.И. и др.* № 2, стр. 36–41.
- Покровский В.П. и др.** – см. *Поляков В.М. и др.* № 10, стр. 4–9.
- Полехин И.Н. и др.** – см. *Запотылько Н.Р. и др.* № 10, стр. 13–15.
- Полуаршинов М.А. и др.** – см. *Кораблев О.И. и др.* № 5, стр. 44–58.
- Поляков В.М., Покровский В.П., Сомс Л.Н.** Лазерный передающий модуль с переключаемой диаграммой направленности для космического аппарата “ФОБОС-ГРУНТ”. № 10, стр. 4–9.
- Понявина А.Н. и др.** – см. *Замковец А.Д. и др.* № 2, стр. 3–7.
- Попов А.А. и др.** – см. *Левицкий Р.С. и др.* № 9, стр. 13–19.
- Попов А.В. и др.** – см. *Петрова О.Б. и др.* № 10, стр. 30–35.
- Поповецкий П.С., Булавченко А.И., Манаков А.Ю.** Получение и физико-химические свойства гидрофобного концентрата наночастиц серебра. № 7, стр. 66–72.
- Потапов А.С. и др.** – см. *Аверкин А.Н. и др.* № 11, стр. 52–59.
- Пржибельский С.Г. и др.** – см. *Груздев В.Е. и др.* № 8, стр. 38–46.
- Пржибельский С.Г. и др.** – см. *Варталян Т.А. и др.* № 8, стр. 47–50.
- Пронин С.В. и др.** – см. *Чихман В.Н. и др.* № 12, стр. 50–56.
- Пронин С.В. и др.** – см. *Шелепин Ю.Е. и др.* № 12, стр. 57–69.
- Пронин С.В. и др.** – см. *Шошина И.И. и др.* № 12, стр. 70–75.
- Пятницкий А.М. и др.** – см. *Медовый В.С. и др.* № 1, стр. 66–73.

Р

- Рагузин Р.М., Задорин Е.Ю.** Стабильность несущих конструкций оптических приборов. № 1, стр. 32–37.
- Раздольская Н.В. и др.** – см. *Иванов А.М. и др.* № 1, стр. 88–90.
- Разумов С.В. и др.** – см. *Кукушкин С.А. и др.* № 7, стр. 29–33.
- Разумова Т. К. и др.** – см. *Воронин Ю.М. и др.* № 8, стр. 72–78.
- Рогаткин Д.А., Макаров Д.С., Быченков О.А., Щербаков М.И.** Тепловизионный контроль процессов нагрева микроциркуляции крови при проведении низкоинтенсивных лазерных терапевтических процедур. № 10, стр. 38–45.
- Родин А.В. и др.** – см. *Кораблев О.И. и др.* № 5, стр. 44–58.
- Родионов М.А. и др.** – см. *Левин И.М. и др.* № 5, стр. 59–63.
- Родный П.А. и др.** – см. *Горохова Е.И. и др.* № 11, стр. 85–95.
- Ростэ О.З. и др.** – см. *Кораблев О.И. и др.* № 5, стр. 44–58.

- Рудин А.Е. и др.** – см. Шляхтенко П.Г. и др.
№ 6, стр. 54–59.
- Рукавишников Н.Н. и др.** – см. Гаранин С.Г. и др.
№ 6, стр. 60–70.
- Рытова Е.С. и др.** – см. Зверев В.А. и др.
№ 3, стр. 14–20.
- Рябухо В.П. и др.** – см. Гребенюк А.А. и др.
№ 10, стр. 58–62.

С

- Сабинин В.Е., Солк С.В., Лебедев О.А.** Одноэлементный трехдиапазонный спектроделитель.
№ 6, стр. 20–22.
- Сабинин В.Е. и др.** – см. Лебедев О.А. и др.
№ 11, стр. 24–27.
- Савельев А.С. и др.** – см. Горшков В.А. и др.
№ 4, стр. 16–20.
- Савельев А.С. и др.** – см. Горшков В.А. и др.
№ 4, стр. 51–55.
- Савельева А.В., Shane Gallagher, Yurii Gun'ko, Баранов А.В.** Особенности взаимодействия квантовых точек в системах CdSe и CdTe.
№ 2, стр. 87–89.
- Санков О.В. и др.** – см. Легкий В.Н. и др.
№ 5, стр. 64–69.
- Сапогова Н.В. и др.** – см. Афанасьев А.В. и др.
№ 8, стр. 90–99.
- Свирина В.В. и др.** – см. Яковлев Е.Б. и др.
№ 8, стр. 24–28.
- Селькин А.В., Кособукин В.А., Лазарева Ю.Н.** Резонансное диффузное отражение света от статистически шероховатых интерфейсов фотонных кристаллов.
№ 8, стр. 65–71.
- Семенов Е.В. и др.** – см. Глеб Л.К. и др.
№ 4, стр. 33–36.
- Семеренко Д.А., Шмелев Д.В., Пасечник С.В., Чигринов В.Г.** Методы управления оптическими свойствами пористых пленок, заполненных нематическим жидким кристаллом.
№ 7, стр. 61–65.
- Сенда Ю. и др.** – см. Иногамов Н.А. и др.
№ 8, стр. 5–15.
- Сергаева О.Н. и др.** – см. Яковлев Е.Б. и др.
№ 8, стр. 24–28.
- Сергеев А.П., Сергеев П.Б.** Зависимости интенсивности полос поглощения в высокочистых кварцевых стеклах от флюенса электронного пучка.
№ 5, стр. 77–83.

- Сергеев П.Б. и др.** – см. Сергеев А.П. и др.
№ 5, стр. 77–83.
- Сергушичев А.Н. и др.** – см. Ветров А.А. и др.
№ 6, стр. 31–38.
- Серебрякова В.С. и др.** – см. Дейнека Г.Б. и др.
№ 2, стр. 90–96.
- Сидоров А.И. и др.** – см. Жигалов А.А. и др.
№ 10, стр. 63–66.
- Сидоров А.И. и др.** – см. Агафонова Д.С. и др.
№ 11, стр. 60–65.
- Сизиков В.С.** Прием “усечение–размытие–поворот” для восстановления искаженных изображений.
№ 5, стр. 18–26.
- Синицын Г.В. и др.** – см. Ходасевич М.А. и др.
№ 10, стр. 46–49.
- Скобелев И.Ю. и др.** – см. Иногамов Н.А. и др.
№ 8, стр. 5–15.
- Скобелева Н.Б., Сокольский М.Н., Левандовская Л.Е.** Новый комплект линзовых объективов для люминесцентных микроскопов, работающих в диапазоне 250–1000 нм.
№ 1, стр. 45–50.
- Скобелева Н.Б. и др.** – см. Демченко Н.П. и др.
№ 1, стр. 51–54.
- Славуцкая А.В. и др.** – см. Михайлова Е.С. и др.
№ 12, стр. 34–41.
- Слободов А.А. и др.** – см. Воронина Т.В. и др.
№ 3, стр. 3–9.
- Смирнов Д.С. и др.** – см. Груздев В.Е. и др.
№ 8, стр. 38–46.
- Смирнов Ю.В. и др.** – см. Кораблев О.И. и др.
№ 5, стр. 44–58.
- Смирнова Л.А. и др.** – см. Афанасьев А.В. и др.
№ 8, стр. 90–99.
- Смыслов Р.Ю. и др.** – см. Якиманский А.В. и др.
№ 7, стр. 17–22.
- Соколикова М.С. и др.** – см. Дирин Д.Н. и др.
№ 11, стр. 3–10.
- Соколинский Б.З. и др.** – см. Медовый В.С. и др.
№ 1, стр. 66–73.
- Сокольский М.Н. и др.** – см. Скобелева Н.Б. и др.
№ 1, стр. 45–50.
- Сокольский М.Н. и др.** – см. Демченко Н.П. и др.
№ 1, стр. 51–54.
- Солк С.В. и др.** – см. Сабинин В.Е. и др.
№ 6, стр. 20–22.
- Солк С.В. и др.** – см. Лебедев О.А. и др.
№ 11, стр. 24–27.

Соловьев А.А. и др. – см. *Бабенко В.В. и др.*

№ 12, стр. 10–16.

Соловьев Ю.Н. и др. – см. *Нефедов С.И. и др.*

№ 4, стр. 37–41.

Соломонов В.И. и др. – см. *Осипов В.В. и др.*

№ 6, стр. 81–87.

Сомина С.В. и др. – см. *Кадушиков Р.М. и др.*

№ 1, стр. 77–82.

Сомс Л.Н., Сычев М.М. Предисловие выпускающих редакторов. № 7, стр. 3–3.

Сомс Л.Н. Предисловие выпускающего редактора. № 10, стр. 3–3.

Сомс Л.Н. и др. – см. *Поляков В.М. и др.* № 10, стр. 4–9.

Сорокин Л.М. и др. – см. *Бессолов В.Н. и др.* № 7, стр. 23–28.

Сошин Н.П. и др. – см. *Большухин В.А. и др.* № 7, стр. 34–39.

Спирина А.В. и др. – см. *Осипов В.В. и др.* № 6, стр. 81–87.

Старовойтов А.А. и др. – см. *Воронин Ю.М. и др.* № 8, стр. 72–78.

Старченко А.П. Применение дискретного косинусного преобразования для построения голограммы в задаче встраивания скрытых водяных знаков. № 3, стр. 29–33.

Стрельцов С.А. и др. – см. *Жаркова Г.М. и др.* № 7, стр. 56–60.

Стригальёв В.Е. и др. – см. *Артееев В.А. и др.* № 3, стр. 84–87.

Струкова О.М. и др. – см. *Калинина Т.Ф. и др.* № 1, стр. 91–98.

Суляева В.С. и др. – см. *Аюпов Б.М. и др.* № 6, стр. 3–9.

Сысоев В.К. и др. – см. *Абросимов А.И. и др.* № 11, стр. 73–77.

Сычев М.М. и др. – см. *Цветкова М.Н. и др.* № 6, стр. 75–80.

Сычев М.М. и др. – см. *Сомс Л.Н. и др.* № 7, стр. 3–3.

Сычев М.М. и др. – см. *Бахметьев В.В. и др.* № 7, стр. 40–43.

Т

Табачков А.Г., Латыев С.М., Фролов Д.Н. Унификация конструкций линзовых микрообъективов. № 1, стр. 38–44.

Тамамура Х. и др. – см. *Бахметьев В.В. и др.*

№ 7, стр. 40–43.

Танака М. и др. – см. *Иногамов Н.А. и др.*

№ 8, стр. 5–15.

Тано К. и др. – см. *Иногамов Н.А. и др.*

№ 8, стр. 5–15.

Тарков В.А. Особенности построения позиционных датчиков угла современных геодезических приборов. № 5, стр. 70–76.

Тибилов А.С., Шелепин Ю.Е. Современная интерпретация результатов психофизиологических исследований порога зрительного восприятия света. № 12, стр. 42–49.

Тимошук И.Н. и др. – см. *Зверев В.А. и др.*

№ 3, стр. 14–20.

Тимошук И.Н. и др. – см. *Ермолаева Е.В. и др.* № 9, стр. 25–28.

Тимошук И.Н. и др. – см. *Зверев В.А. и др.*

№ 9, стр. 29–33.

Тимченко Е.В. и др. – см. *Захаров В.П. и др.* № 9, стр. 62–68.

Тимченко П.Е. и др. – см. *Захаров В.П. и др.* № 9, стр. 62–68.

Титов А.Ю. и др. – см. *Кораблев О.И. и др.*

№ 5, стр. 44–58.

Тогаши Т. и др. – см. *Иногамов Н.А. и др.* № 8, стр. 5–15.

Третьяков Д.Н. и др. – см. *Алленов М.И. и др.* № 9, стр. 20–24.

Третьяков Н.Д. и др. – см. *Алленов М.И. и др.* № 9, стр. 20–24.

Трофимов В.А. и др. – см. *Варенцова С.А. и др.* № 9, стр. 53–61.

Трохимовский А.Ю. и др. – см. *Кораблев О.И. и др.* № 5, стр. 44–58.

Туркин М.В. и др. – см. *Ветров А.А. и др.*

№ 6, стр. 31–38.

У

Уласюк В.Н. и др. – см. *Большухин В.А. и др.*

№ 7, стр. 34–39.

Умрихин И.С. и др. – см. *Лавров Б.П. и др.*

№ 3, стр. 34–42.

Устинов А.В. и др. – см. *Хонина С.Н. и др.*

№ 11, стр. 44–51.

Утенков Б.И., Натаровский С.Н. Предисловие выпускающих редакторов. № 1, стр. 3–4.

Ф

- Фаенов А.Ю. и др.** – см. И ногамов Н.А. и др.
№ 8, стр. 5–15.
- Фарафонов В.Г., Ильин В.Б., Винокуров А.А., Барканов С.В.** Рассеяние света малыми осесимметричными частицами с использованием обобщенного метода разделения переменных со сферическим базисом. № 8, стр. 100–108.
- Федоров А.В. и др.** – см. Адрианов В.Е. и др.
№ 11, стр. 11–19.
- Федоров И.В. и др.** – см. Медовый В.С. и др.
№ 1, стр. 66–73.
- Федорова А.А. и др.** – см. Кораблев О.И. и др.
№ 5, стр. 44–58.
- Федорова Д.С. и др.** – см. Медовый В.С. и др.
№ 1, стр. 66–73.
- Федосеев В.И.** Пуассоновская модель звездного неба и задача обнаружения звезд оптико-электронным прибором. № 2, стр. 61–64.
- Феоктистов Н.А. и др.** – см. Бессолов В.Н. и др.
№ 7, стр. 23–28.
- Филатов А.А. и др.** – см. Крат С.А. и др.
№ 11, стр. 66–72.
- Филатов Ю.В. и др.** – см. Николаев М.С. и др.
№ 3, стр. 92–95.
- Филатов Ю.В. и др.** – см. Николаев М.С. и др.
№ 10, стр. 16–19.
- Фокин В.А. и др.** – см. Шелепин Ю.Е. и др.
№ 12, стр. 57–69.
- Фореман Н. и др.** – см. Шелепин Ю.Е. и др.
№ 12, стр. 57–69.
- Фортов В.Е. и др.** – см. И ногамов Н.А. и др.
№ 8, стр. 5–15.
- Французов О.Н. и др.** – см. Левин И.М. и др.
№ 5, стр. 59–63.
- Фролов Д.Н. и др.** – см. Табачков А.Г. и др.
№ 1, стр. 38–44.
- Фролов Д.Н. и др.** – см. Виноградова О.А. и др.
№ 1, стр. 59–65.
- Фукуда Ю. и др.** – см. И ногамов Н.А. и др.
№ 8, стр. 5–15.

Х

- Хакимзянова Э.И. и др.** – см. Нефедьев Л.А. и др.
№ 6, стр. 10–13.
- Халилов Я.Т. и др.** – см. Перлин Е.Ю. и др.
№ 9, стр. 3–12.

Хао Ли и др. – см. Груздев В.Е. и др.

№ 8, стр. 38–46.

Хараузов А.К. и др. – см. Шелепин Ю.Е. и др.
№ 12, стр. 57–69.

Харченко А.А. и др. – см. Грамматин А.П. и др.
№ 4, стр. 76–78.

Хачатурян В.М. и др. – см. Жаркова Г.М. и др.
№ 7, стр. 56–60.

Хлебников Ф.П. и др. – см. Глеб Л.К. и др.
№ 4, стр. 33–36.

Ходасевич М.А., Синицын Г.В., Варакса Ю.А. Оптимизация передаточных характеристик эрбьевых волоконных усилителей по генетическому алгоритму. № 10, стр. 46–49.

Ходюк И.В. и др. – см. Горохова Е.И. и др.
№ 11, стр. 85–95.

Холенков А.В. и др. – см. Исаевич А.В. и др.
№ 10, стр. 67–73.

Хонина С.Н., Казанский Н.Л., Устинов А.В., Волотовский С.Г. Линзакон: непараксиальные эффекты. № 11, стр. 44–51.

Хохлов В.А. и др. – см. И ногамов Н.А. и др.
№ 8, стр. 5–15.

Хребтов И.А. и др. – см. Зеров В.Ю. и др.
№ 5, стр. 31–43.

Христич В.В. и др. – см. Крат С.А. и др.
№ 11, стр. 66–72.

Хромов В.В. и др. – см. Вартанян Т.А. и др.
№ 8, стр. 47–50.

Хуснутдинов А.Г. и др. – см. Ларионов Н.П. и др.
№ 4, стр. 12–15.

Хуснутдинов В.Р. и др. – см. Аввакумов Е.Г. и др.
№ 4, стр. 42–43.

Ц

Цветков А.Д. Катадиоптрический световозврататель. № 3, стр. 21–25.

Цветков А.Д. Влияние параметров катадиоптрического световозвратателя на характеристики его углового поля. № 5, стр. 13–17.

Цветкова М.Н., Черновец Б.В., Иткинсон Г.В., Корсаков В.Г., Сычев М.М. Исследование фотolumинофоров для светодиодов белого цвета свечения. № 6, стр. 75–80.

Ч

Чартый П.В. и др. – см. *Аткарская А.Б. и др.*
№ 2, стр. 82–86.

Черненко К.А. и др. – см. *Горохова Е.И. и др.*
№ 11, стр. 85–95.

Чернов В.В. и др. – см. *Ахмеджанов Р.А. и др.*
№ 5, стр. 84–87.

Черновец Б.В. и др. – см. *Цветкова М.Н. и др.*
№ 6, стр. 75–80.

Чесноков В.В., Чесноков Д.В., Шлишевский В.Б.
Пленочные пассивные оптические затворы для
защиты приемников изображения от ослеп-
ления.
№ 6, стр. 39–46.

Чесноков Д.В. и др. – см. *Чесноков В.В. и др.*
№ 6, стр. 39–46.

Чивель Ю.А. Гетерогенная лазерная абляция
и ее влияние на формирование приповерхност-
ной плазмы при воздействии импульсного ла-
зерного излучения.
№ 8, стр. 16–23.

Чигринов В.Г. и др. – см. *Семеренко Д.А. и др.*
№ 7, стр. 61–65.

Чижикова З.А. и др. – см. *Васильева И.А. и др.*
№ 5, стр. 3–8.

Чихман В.Н., Шелепин Ю.Е., Пронин С.В. Эк-
периментальное исследование инвариантного
восприятия вейвлетных изображений.
№ 12, стр. 50–56.

Чихман В.Н. и др. – см. *Шелепин Ю.Е. и др.*
№ 12, стр. 57–69.

Чугунов С.А. и др. – см. *Латыев С.М. и др.*
№ 1, стр. 83–87.

Чупраков С.А. Расчет светозащитных бленд в
оптической системе “зеркальный Райт” с ма-
лым углом наклона зеркального планоида.
№ 11, стр. 28–35.

Чучман М.П. и др. – см. *Шуайбов А.К. и др.*
№ 6, стр. 14–19.

Ш

Шайдуко А.В. и др. – см. *Андреев Ю.М. и др.*
№ 2, стр. 26–29.

Шакун А.В. и др. – см. *Мошкин Б.Е. и др.*
№ 3, стр. 43–50.

Шакун А.В. и др. – см. *Мошкин Б.Е. и др.*
№ 6, стр. 51–53.

Шандыбина Г.Д. и др. – см. *Дюкин Р.В. и др.*
№ 2, стр. 8–13.

Шандыбина Г.Д. и др. – см. *Дюкин Р.В. и др.*
№ 8, стр. 118–124.

Шапранов А.В. и др. – см. *Мажукин В.И. и др.*
№ 8, стр. 29–37.

Шарофидинов Ш. и др. – см. *Бессолов В.Н. и др.*
№ 7, стр. 23–28.

Шаяпов В.Р. и др. – см. *Аюпов Е.М. и др.*
№ 6, стр. 3–9.

Шведов И.М. и др. – см. *Мухамедгалиева А.Ф.*
и др.
№ 8, стр. 51–55.

Шевелев И.А. и др. – см. *Михайлова Е.С. и др.*
№ 12, стр. 34–41.

Шелепин Ю.Е. и др. – см. *Тиболов А.С. и др.*
№ 12, стр. 42–49.

Шелепин Ю.Е. и др. – см. *Чихман В.Н. и др.*
№ 12, стр. 50–56.

**Шелепин Ю.Е., Фокин В.А., Хараузов А.К., Фо-
реман Н., Пронин С.В., Вахрамеева О.А., Чих-
ман В.Н.** Локализация метода минейроиконики
механизмов принятия решений об упорядочен-
ности текстур.
№ 12, стр. 57–69.

Шелепин Ю.Е. и др. – см. *Шошина И.И. и др.*
№ 12, стр. 70–75.

Шеманин В.Г. и др. – см. *Аткарская А.Б. и др.*
№ 2, стр. 82–86.

Шепелев В.В. и др. – см. *Иногамов Н.А. и др.*
№ 8, стр. 5–15.

Шереметьев В.Г. и др. – см. *Шереметьева Т.А.*
и др.
№ 1, стр. 74–76.

Шереметьева Т.А., Шереметьев В.Г. Программ-
ный комплекс интерактивной обработки изо-
брожений в цифровой микроскопии.
№ 1, стр. 74–76.

Ширяков А.Ф. и др. – см. *Носов П.А. и др.*
№ 9, стр. 34–44.

Ширшов А.А. и др. – см. *Ветров А.А. и др.*
№ 6, стр. 31–38.

Шлишевский В.Б. и др. – см. *Чесноков В.В. и др.*
№ 6, стр. 39–46.

**Шляхтенко П.Г., Ветрова Ю.Н., Рудин А.Е., Зо-
лотова Я.И.** Оптический метод контроля угло-
вого распределения волокон в плоских волок-
носодержащих материалах.
№ 6, стр. 54–59.

Шмелев Д.В. и др. – см. *Семеренко Д.А. и др.*
№ 7, стр. 61–65.

Шмыга В.В. и др. – см. *Бельский А.Б. и др.*
№ 4, стр. 65–69.

Шошина И.И., Пронин С.В., Шелепин Ю.Е. Ис-
пользование вейвлетной фильтрации входного

изображения для изучения Механизмов возникновения зрительной иллюзии Мюллера-Лайера.
№ 12, стр. 70–75.

Шпаков Д.В. и др. – см. *Латыев С.М. и др.*
№ 1, стр. 83–87.

Шуаибов А.К., Месарош Л.В., Чучман М.П. Особенности образования лазерного факела алюминия при наличии фонового газа.
№ 6, стр. 14–19.

Шукшин В.Е. и др. – см. *Петрова О.Б. и др.*
№ 10, стр. 30–35.

Шумейко В.А. и др. – см. *Легкий В.Н. и др.*
№ 5, стр. 64–69.

Щ

Щеглов М.П. и др. – см. *Бессолов В.Н. и др.*
№ 7, стр. 23–28.

Щедрин П.В. и др. – см. *Воронин Ю.М. и др.*
№ 8, стр. 72–78.

Щербаков М.И. и др. – см. *Рогаткин Д.А. и др.*
№ 10, стр. 38–45.

Я

Ябashi М. и др. – см. *Иногамов Н.А. и др.*
№ 8, стр. 5–15.

Явна Д.В. и др. – см. *Бабенко В.В. и др.*
№ 12, стр. 10–16.

Якиманский А.В., Гойхман М.Я., Бочкарев М.Н., Подешво И.В., Ананьев Т.Д., Смыслов Р.Ю., Некрасова Т.Н., Лорецян Н.Л., Ильичев В.А., Конев А.Н. Фото- и электролюминесцентные свойства комплексов европия с лигандами, включенными в цепь поли-N-винилкарбазола.
№ 7, стр. 17–22.

Яковлев Е.Б. и др. – см. *Дюкин Р.В. и др.*
№ 2, стр. 8–13.

Яковлев Е.Б., Сергаева О.Н., Свирина В.В. Влияние эмиссии электронов на нагрев металлов фемтосекундными лазерными импульсами.
№ 8, стр. 24–28.

Яковлев Е.Б. и др. – см. *Дюкин Р.В. и др.*
№ 8, стр. 118–124.

Яковлев О.Б. и др. – см. *Кручинин Д.Ю. и др.*
№ 4, стр. 73–75.

Яковлев О.Б. и др. – см. *Кручинин Д.Ю. и др.*
№ 6, стр. 47–50.