

ОПТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Оптическая фотограмметрическая обработка данных непрямо́й опти́ческой лока́ции
Сенсорный элемент рефрактометра пластового флюида на основе полного
внутреннего отражения

Метод исследования цветопередачи цифровых камер

Анализ методов определения центра пятна рассеяния в присутствии aberrаций

Исследование точности измерения параметров удаленных объектов, наблюдаемых
оптико-электронной системой с регистратором светового поля

Оценка допустимых ошибок позиционирования пикселей при отображении
на носителе синтезированных голограмм-проекторов для проекционной
фотолитографии

Исследование пирозлектрического спонтанного переключения доменов
в межэлектродном зазоре фазового модулятора на основе титан-диффузионных
волноводов в кристаллах ниобата лития

АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ И РОБОТОТЕХНИКА

Синтез адаптивного наблюдателя для нестационарных нелинейных систем
с неизвестными полиномиальными параметрами

НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И НАНОТЕХНОЛОГИИ

Разработка новой плазменной технологии получения чистого белого корунда

Исследование динамических свойств стальных деталей, получаемых методом
3D-печати

КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Алгоритм выявления утечек инсайдерской информации финансовых рынков
при инвестиционном консультировании

Эффективный механизм выявления и противодействия ARP-спуфинг атакам
в программно-определяемых сетях (на англ. яз.)

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Исследование численных подходов к моделированию крупномасштабных
турбулентных вихревых течений на режиме вертикального взлета и посадки
летательного аппарата

Математическое моделирование и идентификация параметров модели надводного
судна

Методологическая поддержка рабочей группы при решении задачи прогнозирования
результатов классификационной экспертизы

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Автоматическое определение типа аллергии из неструктурированных медицинских
текстов на русском языке

Анализ методик оценки рисков информационной безопасности
кредитно-финансовых организаций

Григорьев А.Н., Алтухов А.И., Коршунов Д.С.

311

Бобе А.С., Вознесенская А.О., Бахолдин А.В.,

320

Стригалева В.Е. Васильев В.Н.

Жбанова В.Л., Жбанов И.Л.

326

Иванова Т.В., Летова Е.Ю., Калинин О.С.,

334

Никифорова Д.В., Стригалева В.Е.

Махов В.Е., Потапов А.И., Широкобова В.В.,

342

Емельянов А.В.

Корешев С.Н., Старовойтов С.О., Смородинов Д.С.

352

Аксарин С.М., Смирнова А.В., Шулепов В.А.,

361

Парфенов П.С., Стригалева В.Е., Мешковский И.К.

Данг Бинь Хак, Пыркин А.А., Бобцов А.А.,

374

Ведяков А.А.

Кисон В.Э., Мустафаев А.С., Сухомлинов В.С.

380

Елисеев Д.П., Конаков Р.Д.

386

Воробьева А.А., Герасимов В.В., Ли Ю.В.

394

Дарвиш Г., Воробьева А.А., Коржук В.М.

401

Рыбаков Д.В., Дудников С.Ю., Булат П.В.,

410

Чернышов П.С., Вокин Л.О.

Нгуен Хак Тунг, Власов С.М., Скобелева А.В.

418

Бурков Е.А., Падерно П.И., Самторов Ф.Э.,

426

Толкачева Е.А.

Ленивцева Ю.Д., Копаница Г.Д.

433

Беляев Е.А., Емельянова О.А., Лившиц И.И.

437