

## Алфавитный указатель статей, опубликованных в 2010 г.

**Акулов О. А., Фролков Е. В., Шатунов А. В.** Модель оценки и прогнозирования защищенности бортовых вычислительных систем от воздействия факторов космического пространства. – № 3.

**Андреев Г. А., Пятков И. И.** Помехоустойчивое кодирование в OFDM-системах миллиметрового диапазона длин волн. – № 2.

**Андрианов И. М.** Повышение спектральной эффективности систем связи с ортогональным частотным уплотнением в каналах со случайными параметрами. – № 4.

**Барышников Н. В., Карасик В. Е., Степанов Р. О.** Исследование отражательных характеристик тетраэдрических световозвращателей в ИК-диапазоне. – № 1.

**Белов М. Л., Городничев В. А., Козинцев В. И., Стрелков Б. В., Федотов Ю. В.** Дистанционный лазерный метод обнаружения тонких пленок нефтепродуктов на водной поверхности, основанный на измерении второй производной коэффициента отражения. – № 3.

**Белов М. Л., Городничев В. А., Козинцев В. И., Стрелков Б. В.** Средняя мощность лазерного сигнала в схеме бистатической локации случайно-неровной земной поверхности в условиях слабых затенений. – № 4.

**Бодров С. В.** Методика расчета длиннофокусного зеркально-линзового фотографического объектива. – № 4.

**Бойченко М. К., Иванов И. П.** Мониторинг ресурсов узлов корпоративной сети. – № 2.

**Бойченко М. К., Иванов И. П., Кондратьев А. Ю.** Доступность ресурсов транзитных подсистем корпоративных сетей. – № 3.

**Воронов Е. М., Карпенко А. П., Козлова О. Г., Федин В. А.** Численные методы построения области достижимости динамической системы. – № 2.

**Вязовых М. В., Карасик В. Е., Орлов В. М.** Анализ активных систем видения в рассеивающих средах на основе аппарата функций Грина. – № 1.

**Вязовых М. В., Карасик В. Е., Орлов В. М.** Анализ активной системы видения со световозвращателем в рассеивающей среде. – № 4.

**Генералов Д. Н., Шлегель О. А., Пыркин Н. Н.** Модели жизненного цикла для информационной системы бортового устройства с противодействием несанкционированного доступа. – № 4.

**Глазков В. В., Лихоеденко К. П.** Алгоритм обнаружения подвижных объектов автотранспортной техники в миллиметровом диапазоне длин волн. – № 2.

**Григорьев Ю. А., Плужников В. Л.** Модель обработки запросов в параллельной системе баз данных. – № 4.

**Гусаров А. Н., Жуков Д. О., Косарева А. В.** Описание динамики распространения компьютерных угроз в информационно-вычислительных сетях с запаздыванием действия антивирусов. – № 1.

**Гусарова Н. И., Лушников Д. С., Маркин В. В., Одинокоев С. Б., Поздняков В. В.** Голограммные зеркала окулярной системы очков ночного видения. – № 4.

**Звягин Ф. В.** Об одном классе орбит в задачах трех и четырех тел. – № 2.

**Иванов С. Н., Локтионов Е. Ю., Протасов Ю. Ю.** Исследование спектральных коэффициентов отражения конденсированных сред полимерного ряда в коротковолновой области спектра. – № 1.

**Иванов А. А.** Применение сигналов с ортогональным частотным мультиплексированием в системах ближней локации. – № 1.

**Иванов И. П.** Интегральная оценка состояния ресурсов пользовательского маршрута в корпоративной сети. – № 2.

**Иванов В. А., Ручинская Е. В., Ручинский В. С.** Математическое моделирование транспортных операций в космосе с использованием тросовых систем. – № 3.

**Карутин С. Н.** Высокоточное местоопределение по сигналам глобальной навигационной спутниковой системы с использованием уточненной эфемеридно-временной информации. – № 3.

**Колочкин В. Я., Колесников М. В., Колесников В. Ю., Мосягин Г. М.** Оптические методы стеганографической защиты цифровых изображений. – № 1.

**Лабунец Л. В., Попов А. В.** Математическое моделирование тепловизионного изображения 3D-объекта в ИК-координаторе цели. – № 3.

**Лачихина А. Б., Мазин А. В.** Методика рациональной настройки баз данных на примере системы “Аналитик”. – № 4.

**Медведев Н. В., Квасов П. М., Цирлов В. Л.** Стандарты и политика информационной безопасности автоматизированных систем. – № 1.

**Медведев Н. В., Гришин Г. А.** Оптимизация тактики защиты компьютерных сетей с использованием математического аппарата теории стратегических игр. – № 4.

**Митришкин Ю. В., Коростелев А. Я.** Многосвязная каскадная система слежения за током и формой плазмы в токамаке с развязкой каналов управления. – № 2.

**Москаленко В. О., Тарапанова Е. А., Юдин Е. Г.** Система “Электронный университет” и ее роль в сопровождении учебного процесса в МГТУ им. Н.Э. Баумана. – № 2.

**Неусыпин К. А., Кэ Фан, Шолохов Д. О.** Разработка алгоритма построения моделей с помощью метода самоорганизации для коррекции навигационных систем. – № 3.

**Одинокоев С. Б., Сагателян Г. Р.** Технология изготовления дифракционных и голограммных оптических элементов с функциональным микрорельефом поверхности методом плазмохимического травления. – № 2.

**Пахомов И. И., Пискунов Д. Е., Хорохоров А. М., Ширанков А. Ф.** Автоматизированный габаритный расчет вариообъективов. – № 3.

**Поздняев А. С.** Развитие информационно-телекоммуникационного сектора экономики при гармонизации мировой финансовой системы. – № 1.

**Поспехов В. Г., Ровенская Т. С., Крюков А. В.** Исследования в области расчета панкратического объектива постоянной длины для цифровой фотокамеры. – № 4.

**Потапова Т. П., Топорков Н. В., Шабатура Ю. М.** Алгоритм определения координат источников радиозлучения с летательного аппарата на основе фазовременной сигнальной информации от двух приемных модулей. – № 1.

**Романов С. К., Тихомиров Н. М., Рахманин Д. Н.** Методика определения быстродействия синтезаторов частот с коммутацией токов накачки и постоянных времени фильтра нижних частот. – № 3.

**Суворов С. В.** Амплитудная и временная селекция объектов в оптических системах с одноэлементными приемниками. – № 4.

**Терешков В. М.** Прямой метод оценивания погрешностей датчиков бесплатформенных ИНС. – № 3.

**Федотов Ю. В., Белов М. Л., Матросова О. А., Городничев В. А., Козинцев В. И.** Метод обнаружения нефтяных загрязнений на водной поверхности, основанный на регистрации флуоресцентного излучения в двух узких спектральных диапазонах. – № 2.

**Хохлов В. К., Коршикова Ж. С.** Пеленгация локализованного источника акустических излучений на основе спектрального метода обработки сигналов. – № 1.

**Шахтарин Б. И., Фофанов Д. А., Морозова В. Д.** Локализация широкополосных источников сигнала с использованием алгоритма ESPRIT. – № 1.