

Список статей, опубликованных в журнале «Нелинейный мир» в 2013 г.

<i>Авдеенко А.М.</i> Неплоские трещины и нелинейные эффекты в упругой среде.....	№ 11
<i>Аверина Л.И., Бобришов А.М., Шутков В.Д.</i> Повышение линейности передающего тракта методом цифровых предсказаний	№ 10
<i>Александров Д.В., Кравцов В.В.</i> Комплексный спектральный анализ данных лазерной интерферометрической решетки.....	№ 2
<i>Алексахин А.Н., Подмазов С.В., Проценко И.Е., Сайгин М.Ю., Федорович С.В.</i> Антиослепляющая оптика для светодиодных осветительных устройств	№ 7
<i>Алексеев А.Э., Тезадов Я.А., Потапов В.Т.</i> Регистрация внешнего акустического воздействия на оптическое волокно с помощью интерферометра рассеянного излучения	№ 2
<i>Аммон Л.Ю., Тупик В.А., Жабров И.Д.</i> Компьютерное моделирование процесса зарождения наноразмерных частиц при золь-гель синтезе.....	№ 11
<i>Анамова Р.Р.</i> Трассировка волноводных трактов наземных фазированных антенных решеток.....	№ 11
<i>Андреев В. В., Семенов М. И.</i> Математическое моделирование динамики социально-экономической системы России: определение наилучшего пути развития.....	№ 1
<i>Андреинов М. Н., Потапов А. А.</i> Применение современных пространственно-временных многоканальных методов и алгоритмов передачи и приема сигналов для повышения эффективности информационных радиосистем	№ 11
<i>Антонов Р.А., Коледов В.В., Шавров В.Г.</i> Исследование кинетики термоупругого мартенситного перехода в быстро закаленном сплаве Ti_2NiCu	№ 2
<i>Антошин А.П., Морозов Д.С.</i> Анализ рядов Кошдратьева на основе вэйвлет-спектрограмм.....	№ 5
<i>Афанасьев В. В., Данилаев М. П., Польский Ю. Е., Цепцевицкий А. А.</i> Негармонические спектры в анализе и диагностике деформации полимеров.....	№ 1
<i>Ахмедов И.А., Худак Ю.И.</i> Задача гарантированного согласования одним элементом для интервала частот.....	№ 10
<i>Багдасарян А. С., Багдасарян С. А., Кащенко А. Г., Кащенко Г. А., Семенов Р. В.</i> Применение систем радиочастотной идентификации для повышения транспортной безопасности на РЖД	№ 8
<i>Базенков Н.И.</i> Возведение многочлена в степень.....	№ 10
<i>Базенков Н.И., Заболоцкий А.М.</i> Таблицы для возведения многочлена в степень.....	№ 11
<i>Батыбин Д. В., Вигдорович В. И., Цыганкова Л. Е., Кузина О. Ю.</i> Влияние пиридина на кинетику реакции выделения водорода на железе в кислых хлоридных средах.....	№ 12
<i>Барышников А.А.</i> Модель сети пакетной радиопередачи на основе процесса Пуассона, модулированного марковским.....	№ 5
<i>Бобылёв А.А., Белаишова И.С.</i> Численное решение плоских контактных задач для упругих тел с функционально-градиентными покрытиями.....	№ 10
<i>Боголюбов А. Н., Малых М. Д., Белов А. А.</i> Волновод с нелинейной вставкой.....	№ 1
<i>Бондарев А.В.</i> Формирование математических моделей полупроводниковых приборов для анализа робастности электронных схем	№ 11
<i>Бухарин А. В.</i> Особенность распространения поляризованного света через оптическую систему с проводящей пластиной.....	№ 8
<i>Выборнов О. В., Козлов С. В., Спирина Е. А., Петрова Е. А., Ларин Е. В.</i> Прогнозирование уровня сигнала в городе с неравномерной и разновысотной застройкой для сетей сотовой связи стандарта CDMA.....	№ 3
<i>Гаврюшин В.Н., Головкин А.А.</i> Алгоритм параметрического синтеза демодуляторов сигналов с угловой модуляцией и использованием резистивного согласующего устройства при последовательном соединении трёхполосного нелинейного элемента и цепи обратной связи	№ 6
<i>Гаврюшин В.Н., Головкин А.А.</i> Математическое и схемотехническое моделирование демодуляторов сигналов с угловой модуляцией и использованием резистивного согласующего устройства при параллельном соединении трёхполосного нелинейного элемента и цепи обратной связи.....	№ 6

<i>Гаврюшин В.Н., Головков А.А.</i> Математическое и схемотехническое моделирование демодуляторов сигналов с угловой модуляцией и использованием резистивного согласующего устройства при последовательно-параллельном соединении трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи.....	№ 6
<i>Гаврюшин В.Н., Головков А.А.</i> Математическое и схемотехническое моделирование демодуляторов сигналов с угловой модуляцией и использованием резистивного согласующего устройства при параллельно-последовательном соединении трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи.....	№ 6
<i>Гиндикин Я.В., Сабликов В.А.</i> Спиновая структура системы взаимодействующих электронов в одномерных кваптовых точках.....	№ 2
<i>Головков А.А., Гостев А.В.</i> Математическое и схемотехническое моделирование амплитудно-фазовых модуляторов с использованием реактивного согласующего устройства при последовательном соединении трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи.....	№ 6
<i>Головков А.А., Гостев А.В.</i> Математическое и схемотехническое моделирование амплитудно-фазовых модуляторов с использованием реактивного согласующего устройства при параллельном соединении трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи.....	№ 6
<i>Головков А.А., Гостев А.В.</i> Математическое и схемотехническое моделирование амплитудно-фазовых модуляторов с использованием реактивного согласующего устройства при последовательно-параллельном соединении трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи.....	№ 6
<i>Головков А.А., Гостев А.В.</i> Математическое и схемотехническое моделирование амплитудно-фазовых модуляторов с использованием реактивного согласующего устройства при параллельно-последовательном соединении трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи.....	№ 6
<i>Головков А.А., Макаров Д.А.</i> Алгоритмы параметрического синтеза демодуляторов сигналов с угловой модуляцией при использовании согласующих устройств на реактивных элементах с сосредоточенными параметрами.....	№ 6
<i>Головков А.А., Макаров Д.А.</i> Алгоритмы параметрического синтеза амплитудно-фазовых модуляторов при использовании согласующих устройств на резистивных элементах с сосредоточенными параметрами.....	№ 6
<i>Головков А.А., Макаров Д.А.</i> Алгоритмы параметрического синтеза амплитудно-фазовых модуляторов при использовании согласующих устройств на реактивных элементах с сосредоточенными параметрами.....	№ 6
<i>Головков А.А., Макаров Д.А.</i> Алгоритмы параметрического синтеза демодуляторов сигналов с угловой модуляцией при использовании согласующих устройств на резистивных элементах с сосредоточенными параметрами.....	№ 6
<i>Головков А.А., Разозин А.В.</i> Математическое и схемотехническое моделирование генераторов и частотных модуляторов с вариантами включения параллельно-последовательного соединения трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи перед резистивным четырёхполюсником и после него.....	№ 5
<i>Головков А.А., Семёнов А.А.</i> Математическое и схемотехническое моделирование амплитудно-фазовых модуляторов с использованием резистивного согласующего устройства при последовательном соединении трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи.....	№ 6
<i>Головков А.А., Семёнов А.А.</i> Математическое и схемотехническое моделирование амплитудно-фазовых модуляторов с использованием резистивного согласующего устройства при параллельном соединении трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи.....	№ 6
<i>Головков А.А., Семёнов А.А.</i> Математическое и схемотехническое моделирование амплитудно-фазовых модуляторов с использованием резистивного согласующего устройства при последовательно-параллельном соединении трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи.....	№ 6
<i>Головков А.А., Семёнов А.А.</i> Математическое и схемотехническое моделирование амплитудно-фазовых модуляторов с использованием резистивного согласующего устройства при параллельно-последовательном соединении трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи.....	№ 6
<i>Головков А.А., Соколовская Л.В.</i> Математическое и схемотехническое моделирование демодуляторов сигналов с угловой модуляцией и использованием реактивного согласующего устройства при последовательном соединении трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи.....	№ 6
<i>Головков А.А., Соколовская Л.В.</i> Математическое и схемотехническое моделирование демодуляторов сигналов с угловой модуляцией и использованием реактивного согласующего устройства при параллельном соединении трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи.....	№ 6

<i>Головков А.А., Соколовская Л.В.</i> Математическое и схемотехническое моделирование демодуляторов сигналов с угловой модуляцией и использованием реактивного согласующего устройства при последовательно-параллельном соединении трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи	№ 6
<i>Головков А.А., Соколовская Л.В.</i> Математическое и схемотехническое моделирование демодуляторов сигналов с угловой модуляцией и использованием реактивного согласующего устройства при параллельно-последовательном соединении трёхполюсного нелинейного элемента и цепи обратной связи	№ 6
<i>Горлачева Е.Н., Гудков А.Г., Омельченко И.Н., Попов В.В., Шашурич В.Д.</i> Нелинейные модели технологических инноваций	№ 4
<i>Гребеников А.В., Сизасов С.В., Кудревич А.П.</i> Обеспечение помехоустойчивости угломерной аппаратуры радионавигации при использовании на космических аппаратах	№ 10
<i>Дашилин А.Н., Захаров А.П., Кузнецова Е.Л., Курдюмов Н.Н., Тарасов С.С.</i> Деформирование спиральных зажимов для проводов воздушных линий электропередачи	№ 4
<i>Денисов Е.Ю.</i> Формирование зондирующего сигнала в параметрическом профилографе с линейной частотной модуляцией	№ 2
<i>Диченко С. А., Фицько О. А.</i> Безопасные генераторы псевдослучайных линейных последовательностей на арифметических полиномах для защищенных систем связи	№ 9
<i>Дружинина О.В., Шестаков А.А.</i> Взаимосвязь устойчивости по Жуковскому с понятиями устойчивости топологической динамики	№ 7
<i>Егорова Е.В., Нефедов В.И., Карпов М.А., Шпак А.В., Никишин Д.В., Баранов Д.Н., Маркин А.А.</i> Стенд для исследования характеристик рентгеновских электронно-оптических преобразователей	№ 4
<i>Ежов С.А., Ступак Г.Г., Круглов А.В., Ватулин В.М., Молотов Е.П.</i> Система радиообеспечения пилотируемой экспедиции на обратную сторону Луны	№ 10
<i>Екомасов Е. Г., Муртазин Р. Р., Богомазова О. Б.</i> Динамика кинков модифицированного уравнения синус-Гордона при наличии ступенчатой пространственной модуляции периодического потенциала	№ 1
<i>Есиков О. В., Саватеев С. С., Есиков Д. О., Струков А. В., Сухарев Е. М.</i> Математические модели, методики и алгоритмы обеспечения устойчивости функционирования современных систем хранения и обработки данных	№ 9
<i>Еськин Д. Л., Ковтун Д. Г., Шейн А. Г.</i> Генерация комбинационных частот при усилении сигнала сложного спектрального состава в ЛБВ М-типа	№ 3
<i>Желнин А.А.</i> Синтез фильтра оценки координат, адаптированного к условиям работы на подвижном базовом пасеи	№ 4
<i>Жуков А. О., Логунов С. В.</i> Способ определения конструктивных особенностей космических объектов по спектральным характеристикам	№ 8
<i>Жуков А.О., Харламов Г.Ю., Харламов Ю.Г.</i> Алгоритмы учета высокочастотных атмосферных искажений в телевизионной ПЗС-фотометрии околоземных космических объектов	№ 11
<i>Заболотных А.А., Волков В.А.</i> Параметрическая неустойчивость 2D электронной системы при микроволновом облучении	№ 2
<i>Ипатов Е. Б., Палкин Е. А., Чивилёв В. И., Ипатов Д. Е.</i> Моделирование характеристик радиосигналов на ионосферных трассах	№ 1
<i>Ипатова В. М.</i> Аттракторы дифференциальных включений для моделей динамики атмосферы и океана, содержащих многозначные функции	№ 8
<i>Ипатова В. М.</i> Разрешимость невязкой модели морских приливов	№ 3
<i>Кавецер Е.В., Брянцева Т.А., Любченко В.Е.</i> Формирование контактов при росте Al пленок методом СВЕ на поверхности арсенида галлия	№ 2
<i>Каладзян В.О., Артеменко С.Н.</i> Фотогальванический эффект в двумерном топологическом изоляторе	№ 2
<i>Калашиников А.Е., Бобришков А.М.</i> Оптимизация формы возбуждающего сверхкороткого импульса с целью увеличения направленности антенной решётки	№ 7
<i>Калябин Д.В., Лисенков И.В., Никитов С.А.</i> Пространственное разделение по частоте поверхностных акустических волн в клиновидных структурах из метаматериалов	№ 2
<i>Карпеченкова О. Н.</i> Анализ устойчивости моделей транспортной динамики с помощью эволюционного программирования и первого метода Ляпунова	№ 3
<i>Карпов М.А., Борисенко И.В., Овсянников Г.А.</i> Влияние кристаллической симметрии на переход металл-изолятор в эпитаксиальных пленках LaMnO_3	№ 2

<i>Кинев Н.В., Кошелец В.П., Ван Х.Б.</i> Исследование спектральных характеристик генератора ТГц-излучения на основе мезоструктуры $\text{Bi}_2\text{Sr}_2\text{CaCu}_2\text{O}_{8-\delta}$	№ 2
<i>Кириллов В. Н. , Иванова В. И.</i> Оценка и сравнительные сопоставления процесса формирования и реализации инновационной политики.....	№ 12
<i>Кириллов В.Н.</i> Формирование рынка нанопромышленности как фактора инновационного развития экономики России.....	№ 10
<i>Кириллов С. Н., Покровский П. С.</i> Программно-управляемый формирователь радиосигналов с нелинейными видами модуляции.....	№ 3
<i>Кленка С.П., Павлов Г.Л., Ластовещкий А.Е.</i> Построение квазидетерминированной модели пемехового сигнала электростатического датчика при пролете вблизи трассы ЛЭП.....	№ 7
<i>Королев А.Ф., Потанов А.А., Турчанинов А.В.</i> Комплексное исследование нелинейных пространственных вариаций радиосигнала с применением геоинформационных технологий и методов радиофизического моделирования.....	№ 7
<i>Корчагин Ю. Э.</i> Оценка длительности пропадающего сигнала с неизвестной амплитудой.....	№ 8
<i>Косаковский Г.Г., Латышев Ю.И., Благов Е.В., Косаковская З.Я., Орлов А.П., Смолович А.М.</i> Низковольтная полевая эмиссия с углеродных нанотрубчатых катодов.....	№ 2
<i>Криштон Т.В., Нагаев К.Э.</i> Кваптовый контакт: интерференция дифракции и электрон-электронного взаимодействия.....	№ 2
<i>Крянев Ю.В.</i> Нормативность информационных технологий.....	№ 4
<i>Кузовников А.В.</i> Использование фрактальной обработки для обнаружения и классификации случайных радиосигналов.....	№ 10
<i>Кюркчан А.Г., Маненков С.А., Негорожина Е.С.</i> Сравнение модифицированного метода вейвлет-анализа токов и модифицированного метода нулевого поля при рассмотрении задачи дифракции на импедансном теле вращения.....	№ 5
<i>Ларин А. В., Рыбаков А. А.</i> Связь между ИК-спектрами валентных колебаний Si-H и строением $(\text{SiH})_x$ групп. $X = 1 - 3$, в полостях гидрированного микрокристаллического кремния.....	№ 12
<i>Ле Тхай Шон, Алексеев Ю. И.</i> Управление хаотической генерацией инжекционного полупроводникового лазера при внешнем воздействии АМ-оптическим излучением.....	№ 8
<i>Ложкин Л.Д., Неганов В.А.</i> Эволюция равнокоптраетных цветовых систем.....	№ 7
<i>Локтев А.А., Залетдинов А.В., Сычева А.В.</i> Расчет осадки полотна железнодорожного пути от действия динамической нагрузки с помощью лучевого метода.....	№ 11
<i>Манвелидзе А. Б.</i> Проблемы управления коммерческой концессией (франчайзингом).....	№ 3
<i>Манвелидзе А.Б.</i> Методы регулирования равновесия франчайзинговой системы с децентрализованной структурой управления. Анализ моделей для изучения сегмента рынка охватываемого франчайзингом.....	№ 4
<i>Манвелидзе А.Б.</i> Принципы федерализма – в будущее менеджмента.....	№ 5
<i>Миргородский Г. И.</i> Проявления хаоса в сложных информационных системах.....	№ 9
<i>Мистров Л.Е., Ухин О.В.</i> Метод обоснования конфликтной устойчивости функционирования малых предприятий.....	№ 7
<i>Митрофанов Е.В.</i> Применение коротких радиоимпульсов в системе радиовидения.....	№ 2
<i>Морозов А.Н., Скрипкин А.В.</i> Определение фрактальных размерностей процесса броуновского движения в условиях флуктуирующего коэффициента трения.....	№ 4
<i>Морозов М.Ю., Морозов Ю.А., Красникова И.В.</i> Внутррезонаторная генерация излучения среднего (дальнего) инфракрасного диапазона в полупроводниковом двухчастотном лазере с вертикальным внешним резонатором.....	№ 2
<i>Мухин К.О., Костров А.В.</i> Метод применения объектно-ориентированных имитационных моделей для управления сложными производственными процессами.....	№ 5
<i>Неволин В.И.</i> Обнаружение и идентификация сигналов с неизвестными параметрами робастной парциальной системой.....	№ 5
<i>Непомнящий О.В., Кондратьев К.В., Лебедев И.Н., Сергеевич В.Н.</i> Подавление акустической обратной связи на основе взаимно-корреляционной функции.....	№ 5
<i>Никитин М.В., Покровский В.Я., Зыбцев С.Г., Мельников А.А.</i> Аномалия в кручении TaS_3 вблизи температуры пайерсовского перехода.....	№ 2

<i>Орда-Жигулина М. В., Алексеев Ю. И.</i> Реализация хаотических режимов колебаний при СВЧ-модуляции полупроводниковых лазеров	№ 1
<i>Останин С. А.</i> Простой генератор фрактальных изображений.....	№ 8
<i>Павлов Е.С., Высоцкий С.Л., Филимонов Ю.А., Никитов С.А.</i> Спектр поверхностных магнитостатических спиновых волн в дефектных одномерных ферритовых магнитных кристаллах	№ 2
<i>Павлова Т.П.</i> Социокультурная оценка информационных систем.....	№ 5
<i>Парфенов В. И., Проскураков В. Б.</i> Разработка и исследование алгоритмов обработки сигналов от управляемых пассивных рассеивателей со стохастической амплитудной модуляцией.....	№ 3
<i>Петров Е.П., Харина Н.Л., Ржаникова Е.Д.</i> Математическая модель цифровых полутоновых изображений на основе цепей Маркова с несколькими состояниями.....	№ 7
<i>Платонова А. Т., Поздняков Д. А.</i> Нелинейные характеристики пространственно-временной группировки сейсмических происшествий в гражданской авиации	№ 12
<i>Попов С.М.</i> Высокотемпературные оптические волокна с низкими потерями.....	№ 2
<i>Потапов А.А., Слѣзкин Д.В.</i> Осциллятор с дробно-дифференциальной ПОС как модель фрактальной динамики.....	№ 2
<i>Пржиялковский Я.В.</i> Исследование поляризации широкополосного света на выходе s-pin-волокна с высоким двулучепреломлением.....	№ 2
<i>Рахманина Ю.А.</i> Исследования параметров тонкой пленки на границе двух несмешивающихся жидкостей в электрическом поле.....	№ 4
<i>Сайханов М. Б.</i> Кинетическое моделирование диссипативных структур.....	№ 1
<i>Самойленко Д. В., Финько О. А.</i> Имитоустойчивая передача данных в защищенных системах однопроводной связи на основе полиномиальных классов вычетов.....	№ 9
<i>Сафро М. В.</i> Асимптотика и предельное поведение динамической системы двойного гиперцикла.....	№ 3
<i>Сергеев В.А., Фролов И.В., Широков А.А.</i> Связь снижения квантовой эффективности InGaN/GaN светодиодов при испытаниях с особенностями вольт-фарадных характеристик.	№ 2
<i>Сергеев В.А., Фролов И.В., Широков А.А., Низаметдинов А.М.</i> Связь характеристик низкочастотного шума светодиодов с распределением концентрации примесей и плотности тока в гетероструктурах	№ 7
<i>Сибатов Р.Т., Саенко Ю.В., Глуценко Е.С., Бызыкчи А.Н.</i> Статистический анализ данных гибридизационных ДНК-микрочипов при исследовании радиационно-индуцированной динамики транскриптома раковых клеток K562 и Me45.....	№ 10
<i>Смоляр В. А., Жалнина В. С., Бураков А. С.</i> Стратлинг-диффузионное приближение кинетического уравнения переноса электронов.....	№ 1
<i>Сныткин И. И., Сныткин Т. И.</i> Методы и синтез аппаратных средств генерирования кодовых словарей нелинейных рекуррентных последовательностей фиксированной длительности.....	№ 12
<i>Сныткин И. И., Спириин А. В., Сныткин Т. И.</i> Модель сетевых помех и ошибок на первом (физическом) уровне пакетных радиосетей при использовании широкополосных шумоподобных сигналов в виде фазоманипулированных псевдослучайных последовательностей	№ 3
<i>Сныткин И. И., Спириин А. В., Сныткин Т. И.</i> Теоретическая концепция генерирования нелинейных рекуррентных последовательностей на основе использования регистров сдвига	№ 8
<i>Сныткин И.И., Сныткин Т.И.</i> Синтез автономных автоматов генерирования нелинейных рекуррентных последовательностей (НЛРП) в виде дискретных циклических последовательностей.....	№ 10
<i>Сныткин И.И., Сныткин Т.И.</i> Синтез автономных автоматов генерирования оптимальных нелинейных рекуррентных последовательностей заданной длительности.....	№ 11
<i>Соляев Ю.О., Рабинский Л.Н., Евдокимова, Н.А., Панферова Е.А., Салахов И.Р.</i> Идентификация неклассических физических параметров градиентных моделей теории упругости	№ 4
<i>Сперанский А. В., Герасимов С. И., Ерофеев В. И.</i> Взрывной источник света, основанный на применении эффектов гидродинамических неустойчивостей, для оборудования баллистических трасс.....	№ 12
<i>Спиричев Д.Л.</i> Обеспечение информационной безопасности в телекоммуникационных системах с применением полиномов Чебышева	№ 5
<i>Струков А. В.</i> Некоторые аспекты формирования числовых систем, повышающих эффективность специального преобразования данных	№ 9
<i>Сухарев Е. М., Струков А. В.</i> Направления исследований в области защиты информации.....	№ 9

Тарасов Е.А., Торгашов Г.В., Григорьев Ю.А., Сеницын Н.И., Абапшин Н.П., Горфинкель Б.И. Матричные автоэмиссионные структуры на основе углеродных нанотрубок для плоских дисплеев	№ 2
Теплых А.А. Распределение электрического потенциала в резонаторе с поперечным возбуждающим полем	№ 2
Трифонов А. П., Корчагин Ю. Э., Кондратович П. А., Трифонов М. В., Зимовец К. А. Характеристики оценок амплитуды сигнала с неизвестными моментами появления и исчезновения.....	№ 3
Трифонов А. П., Харин А. В. Оценка числа сигналов с неизвестными амплитудами.....	№ 12
Устимчик В.Е., Кертула Ю., Никитов С.А., Уланов А.Е., Филиппов В.Н., Чаморовский Ю.К. Экспериментальное исследование модового состава выходного излучения в оптическом конусном волокне с двойной оболочкой.....	№ 2
Филимонов А.С., Сафиуллин Р.С., Морозов Г.А., Гришин С.Н., Морозов О.Г. Корреляция механограммы одиночного сокращения скелетной мышцы крысы в норме и патологии с кривыми переходного процесса многозвенного полосового фильтра.....	№ 5
Финогенов С.Н., Царьков М.Е., Або Хамра В. Алгоритм оптимального траекторного управления летательным аппаратом	№ 4
Фриск В. В. Обнаружение индукционных токов в линии связи	№ 8
Фриск В.В. Обнаружение индукционных токов в плоском конденсаторе.....	№ 10
Фролов А.В., Латышев Ю.И., Смолович А.М., Орлов А.П. Новый метод получения атомно-тонких монокристаллов графита.....	№ 2
Харченко Д.В. Разработка и изготовление интегральных сверхпроводниковых структур с туннельными СИН-переходами.....	№ 2
Хрящев В. В., Приоров А. Л., Соловьев В. Е., Шемяков А. М. Определение типа искажения изображения в задаче эталонной оценки качества	№ 1
Царегородцев А. В. Формализованная модель безопасности рабочих процессов информационно-телекоммуникационных систем, функционирующих на основе технологии облачных вычислений	№ 9
Черногор Л. Ф. Нелинейная модель изменения численности населения Земли: учет истощения ресурсов.....	№ 12
Чипига А. Ф., Пашищев В. П. Повышение энергетической скрытности систем спутниковой связи при близком размещении приемника радиоперехвата.....	№ 9
Чуриков Д.В. Интегральные непараметрические оценки плотности вероятности на основе атомарных функций	№ 2
Шалин А.С., Сухов С.В. Оптический ускоритель наночастиц.....	№ 2
Шаныгин В.Я., Яфаров Р.К. Исследование влияния СВЧ плазменной микрообработки на наноструктурирование углерода на кристаллах кремния (100).....	№ 2
Шейерман А.Е., Кислинский Ю.В., Шадрин А.В., Овсянников Г.А., Константиан К.И. Динамика сверхпроводящего тока в гибридных гетероструктурах с композитной ферромагнитной прослойкой.....	№ 2
Юсупов Р.А. Измерение температуры и электронное охлаждение СИН-переходами	№ 2