

**IX Международная научная конференция «Математическое и компьютерное моделирование»,
посвященная 85-летию проф. В.И. Потапова.**

Секция «Математика»

Н.В. Колосов, С.П. Сташулёнок (Беларусь, Минск)	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБОВ МОДЕЛИРОВАНИЯ ГАММА-РАСПРЕДЕЛЕНИЯ
А.Г. Гутор, С.П. Сташулёнок (Беларусь, Минск)	ИССЛЕДОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБУЧЕНИЯ СТАТИСТИЧЕСКИМИ МЕТОДАМИ
С.М. Бородич (Беларусь, Витебск)	О МАКСИМАЛЬНОМ АТТРАКТОРЕ СЕМЕЙСТВА ЭВОЛЮЦИОННЫХ ОПЕРАТОРОВ
Y.V. Gorovaya, M.N. Podoksenov (Беларусь, Витебск)	AUTOMORPHISMS AND AUTOMETRIES OF ONE FOUR-DIMENSIONAL LIE ALGEBRA OF THE BIANCI VI2 SUBTYPE
Ю.В. Трубников, М.М. Чернявский (Беларусь)	ОБ ОДНОМ АЛГОРИТМЕ НАХОЖДЕНИЯ КРАТНЫХ КОРНЕЙ ПОЛИНОМА СЕДЬМОЙ СТЕПЕНИ
V. Kreinovich (США)	A POSSIBLE INTERPRETATION OF LANDES'S ARITHMETIC
V. Kreinovich (США)	DISINTEGRATING SENSORS: A POSSIBLE NEW APPLICATION AREA OF INTERVAL TECHNIQUE
Н.В. Михайлова (Беларусь, Минск))	ФИЛОСОФСКИЕ АСПЕКТЫ ПОНИМАНИЯ В РАЦИОНАЛЬНОЙ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ПРОБЛЕМЫ ОБОСНОВАНИЯ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЗНАНИЯ
М.В. Мартон (Беларусь, Минск)	ИНТЕГРАЦИЯ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ ХИМИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
Велько О.А., Мартон М.В. (Беларусь, Минск)	МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
А.С. Гришков, А.М. Ерёмин, П.В. Захаров (Бийск, Санкт-Петербург)	временная функция линейно-замедленной диссипативной системы в потенциальном поле
Голубятников В.П. (Новосибирск, ИМ СО РАН)	О ЗАДАЧЕ ДИРИХЛЕ ДЛЯ ЛОКАЛЬНО-ЕВКЛИДОВА ЛИСТА МЁБИУСА
Голубятников В.П., Юношева Е.В. (Новосибирск, ИМ СО РАН)	О СУЩЕСТВОВАНИИ ЦИКЛА В МОДЕЛИ ЦИРКАДНОГО ОСЦИЛЛЯТОРА
Н.Е. Кириллова (Новосибирск, ИМ СО РАН)	ОБ ОДНОЙ МОДЕЛИ ЦИРКАДНОГО ОСЦИЛЛЯТОРА
Л.С. Минушкина (Новосибирск, ИМ СО РАН)	Единственность и устойчивость цикла в моделях генных сетей
В. Г. Дурнев, А.И. Зеткина (Ярославль, ЯГУ)	О финитной неаппроксимируемости однокоэффициентных коммутантных уравнений
А.Г. Гринь (Омск, ОмГУ)	О ГИПОТЕЗЕ ИБРАГИМОВА-ИОСИФЕСКУ
А.А. Лаптев, М.А. Мамонтова (Омск, ОмГУ)	ТЕМА «МОДЕЛИРОВАНИЯ» В ПРЕПОДАВАНИИ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ СТУДЕНТАМ ИСТОРИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА
В.А. Шапцев (Тюмень, ТюмГУ)	РЕЗУЛЬТАТ ОПЫТА ПРОВЕДЕНИЯ СО СТУДЕНТАМИ БЕСЕД И ПРОЕКТОВ ВМЕСТО ЛЕКЦИЙ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Секция «Кибернетика и моделирование»

Х. М. Гамзаев (Азербайджан, Баку)	ЗАДАЧА ИДЕНТИФИКАЦИИ ИСТОЧНИКА В МОДЕЛИ ОДНОФАЗНОГО ПОТОКА В ПЛАСТОВОЙ СИСТЕМЕ
Н.Х. Гамзаева (Азербайджан, Баку)	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕМПЕРАТУРНОГО РЕЖИМА НА ПРОЦЕСС ОСАЖДЕНИЯ ЧАСТИЦЫ В ГРАВИТАЦИОННОМ СЕПАРАТОРЕ
С.О. Гусейнзаде, З.И. Гасимова (Азербайджан,	ЧИСЛЕННОЕ РЕШЕНИЕ ОДНОЙ ГРАНИЧНОЙ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ ОДНОФАЗНОГО ТЕЧЕНИЯ В ПЛАСТЕ

Баку)	
О. Kosheleva, V. Kreinovich (США)	SAME ARGUMENTS THAT PROVE EXISTENCE OF SINGULARITY PROVE EXISTENCE OF ACAUSALITY
Shuai Yixuan, А.Г. Масловская (Китай, Россия, Благовещенск)	РЕАКЦИОННО-ДИФфуЗИОННАЯ МОДЕЛЬ КОММУНИКАЦИИ БАКТЕРИЙ С УЧЕТОМ ВАРИАЦИИ ЗАКОНА ПОПУЛЯЦИОННОГО РОСТА: РЕАЛИЗАЦИЯ НА ПЛАТФОРМЕ COMSOL MULTIPHYSICS
А.П. Хмелёв, А.Г. Масловская (Благовещенск, АГУ)	МОДЕЛЬНОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ДИНАМИКИ ЧИСЛЕННОСТИ СООБЩЕСТВА БАКТЕРИЙ В УСЛОВИЯХ МНОГОКРАТНОГО ИНГИБИРОВАНИЯ
Л.И. Мороз (Благовещенск, АГУ)	ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ СУПЕРДИФфуЗИОННОЙ ПРИРОДЫ
Е.М. Веселова (Благовещенск, АГУ)	МОДЕЛИРОВАНИЕ ГИСТЕРЕЗИСА В ТОНКИХ СЕГНЕТОЭЛЕКТРИКИХ ПЛЕНКАХ: РЕАЛИЗАЦИЯ В COMSOL MULTIPHYSICS
Семочкина Е. В. (Москва)	Анализ продаж рекламных услуг, осуществляемых методом «холодных звонков», в универсальной среде «GPSS world»
Е.В. Семочкина (Москва)	МОДЕЛИРОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИЗДАТЕЛЬСКОЙ РЕКЛАМНОЙ КОМПАНИИ ПО МЕТОДОЛОГИИ ARIS
Д.Н. Бухаров, А.О. Кучерик, С.М. Аракелян (Владимир, ВГУ)	МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОВОДИМОСТИ СИСТЕМЫ МИКРОТРУБОК ДИОКСИДА ТИТАНА
А.И. Чередниченко, П.В. Захаров (Бийск, Санкт-Петербург, СППУ)	ФОРМИРОВАНИЕ НАЧАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ ДЛЯ ДИСКРЕТНОГО БРИЗЕРА В ПРОГРАММНОМ ПАКЕТЕ LAMMPS
У.И. Янковская, П.В. Захаров (Барнаул, Санкт-Петербург, СППУ)	ПОСТРОЕНИЕ МОЛЕКУЛЯРНО-ДИНАМИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ КРИСТАЛЛА Pt, АРМИРОВАННОГО УНТ
И.А. Панкратов (Саратов, СНИГУ)	МОДИФИЦИРОВАННЫЙ ГЕНЕТИЧЕСКИЙ АЛГОРИТМ ВЫБОРА ТРАЕКТОРИЙ ДВИЖЕНИЯ КОСМИЧЕСКОГО АППАРАТА
А.В. Ермоленко, В.А. Мельников (Сыктывкар, СГУ)	МНОГОПОТОЧНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ РЕШЕНИЯ КОНТАКТНОЙ ЗАДАЧИ ДЛЯ ПЛАСТИНЫ И ОСНОВАНИЯ ПО ТЕОРИИ КАРМАНА
С.И. Мозговой, В.А. Филимонов (Омск, ОГМУ, ОФИМ)	СОМНЕНИЕ КАК КОМПОНЕНТ ЭКСПЕРТИЗЫ
В.В. Гольяпин, А.И. Лобачев (Омск, ОФИМ)	ПРИМЕНЕНИЕ ТАКСОНОМИЧЕСКОГО МЕТОДА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ХРОНОБИОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ
А.С. Котюргина, Е.И. Федорова, Ю.Б. Никитин (Омск, ОмГУ, ОмГУ)	МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ КИНОПРЕДПОЧТЕНИЙ СТУДЕНТОВ ОМСКИХ ВУЗОВ
Е.В. Дивольд, О.П. Шафеева (Омск, ОмГТУ)	МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ ПРОЦЕССОРА НА ЭЛЕМЕНТАХ ПЕЛЬТЕ
А.Н. Флоренсов (Омск, ОмГТУ)	О ПРИМЕНИИ ТЕОРИИ ФОРМАЛЬНЫХ НЕЙРОНОВ ДЛЯ ОПИСАНИЯ ДИНАМИКИ СОЦИАЛЬНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ
А.О. Звонов (Омск, ОмГТУ)	ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ЭВОЛЮЦИИ ДОМИНАНТНОСТИ
И.К. Сайфутдинов, В.В. Прудников (Омск, ОмГУ)	ОСОБЕННОСТИ НЕРАВНОВЕСНОГО ПОВЕДЕНИЯ МУЛЬТИСЛОЙНЫХ НАНОСТРУКТУР С НАМАГНИЧЕННОСТЬЮ ПЕРПЕНДИКУЛЯРНОЙ ПЛОСКОСТИ ПЛЕНОК
А.В. Минькова, П.В. Прудников (Омск, ОмГУ)	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ КОНКУРЕНТНЫХ ТИПОВ АНИЗОТРОПИИ НА ПОВЕДЕНИЕ УЛЬТРАТОНКИХ МАГНИТНЫХ ПЛЕНОК В МУЛЬТИСЛОЙНОЙ СТРУКТУРЕ МЕТОДАМИ МОНТЕ-КАРЛО
М.О. Никитин, В.В. Прудников (Омск, ОмГУ)	Моделирование методом Монте-Карло магнитные свойства спин-вентильных структур описываемых анизотропной моделью Гейзенберга с различными типами магнитной анизотропии
А.П. Попова, И.С. Попов, П.В. Прудников (Омск, ОмГУ)	ПРОЦЕССЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ВИХРЕЙ И ДЕФЕКТОВ СТРУКТУРЫ НЕРАВНОВЕСНОЙ КРИТИЧЕСКОЙ РЕЛАКСАЦИИ ДВУМЕРНОЙ ХУ-МОДЕЛИ С КОМПЛЕКСНЫМ СТРУКТУРНЫМ БЕСПОРЯДКОМ
И.С. Попов (Омск, ОмГУ)	ЭФФЕКТИВНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ ВЫСОКОТОЧНЫХ ЧИСЛЕННЫХ МЕТОДОВ ADER-DG ДЛЯ РЕШЕНИЯ НЕСТАЦИОНАРНЫХ ЗАДАЧ ФИЗИЧЕСКОЙ ГАЗОДИНАМИКИ ДИССИПАТИВНЫХ МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ

	РЕАГИРУЮЩИХ СРЕД
Лизогуб Д.С., Матвеев А.В. (Омск, ОмГУ)	МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ДОЗИМЕТРИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ РАДИОЙОДТЕРАПИИ НА ОСНОВЕ ПЯТИКАМЕРНОЙ МОДЕЛИ КИНЕТИКИ
Р.А. Сухачев, М.В. Мамонова (Омск, ОмГУ)	Исследование выгоды различных спиновых конфигураций для системы Co/Cu/Co в рамках первопринципных расчетов
Р.С. Шакиров (Омск, ОмГУ)	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ДЕФЕКТОВ И ИСКУССТВЕННЫХ СТРУКТУР НА ЭФФЕКТЫ ГИСТЕРЕЗИСА В МУЛЬТИСЛОЙНЫХ НАНОСТРУКТУРАХ МЕТОДАМИ МОНТЕ-КАРЛО
Л.А. Володченкова, А.К. Гуц (Омск, ОмГУ)	СТАЦИОНАРНЫЕ И ЦИКЛИЧЕСКИЕ РАВНОВЕСИЯ В ЭКОСИСТЕМЕ «ЛЕС-ПОЧВА»
А.С. Егорина (Омск, ОмГУ)	МОДЕЛИРОВАНИЕ МЕТОДОМ МОНТЕ-КАРЛО КРИТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ УСЛОЖНЕННОГО СПИНОВОГО ВЕНТИЛЯ
Т.В. Костеннов (Омск, ОмГУ)	УПРАВЛЕНИЕ ТЕПЛИЧНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА МОДЕЛЕЙ ТЕПЛИЧНЫХ СИСТЕМ И ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ ОБ ИХ ФУНКЦИОНИРОВАНИИ

Секция «Социокибернетика и социология»

В.А. Еровенко Е.Ю. Шувалова (Беларусь, Минск)	МАТЕМАТИКА И ГЕОГРАФИЯ: ФИЛОСОФСКИЙ СИНТЕЗ МЕТОДОЛОГИЙ КОГНИТИВНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ВЗАМОДЕЙСТВИЯ
В.А. Еровенко В.А. Прокопчук (Беларусь, Минск)	СОЦИАЛЬНЫЙ ФЕНОМЕН «МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ТРЕВОЖНОСТИ» У СТУДЕНТОВ ХИМИКО-ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО НАПРАВЛЕНИЯ
О. Kosheleva, V. Kreinovich (США)	WHY HISTORICALLY, MANY OPPRESSIVE REGIMES SURVIVED FOR A LONG TIME: A SIMPLE MATHEMATICS-BASED EXPLANATION
V. Kreinovich (США)	WHY GOLD IS SO IMPORTANT IN FOLKLORIC PREDICTION RITUALS: A POSSIBLE EXPLANATION
А.Ю. Барзеева, М.В. Озерова (Омск, Москва)	ПРОТИВОРЕЧИВЫЙ ХАРАКТЕР ЕГЭ: ТЕНДЕНЦИИ «ЭКСПЕРИМЕНТА»
А.Ю. Барзеева, Л.А. Кудринская (Омск, ОмГУ)	РЕЗУЛЬТАТЫ ЕГЭ ПО ОБЩЕСТВОЗНАНИЮ И МАТЕМАТИКЕ: СРАВНЕНИЕ ТРЕНДОВ ПО РОССИИ И ОМСКОЙ ОБЛАСТИ
А.И. Соколова, Л.А. Кудринская (Омск, ОмГУ)	ВОЗМОЖНОСТИ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПОВЕДЕНИЯ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ ДЛЯ БОРЬБЫ С КИБЕРБУЛЛИНГОМ
А. С. Павлова, Л. А. Кудринская (Омск, ОмГУ)	МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ТАГАНРОГСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА Б.А. ГРУШИНА
Ф. Н. Шаробова, Л. А. Кудринская (Омск, ОмГУ)	ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ СОЦИОЛОГИИ МАССОВОЙ КОММУНИКАЦИИ в 1960-е ГОДЫ.
В.С. Смирнов, И.А. Петренко (Омск, ОмГУ)	ГЕНЕЗИС СТЕРЕОТИПА И ЕГО РОЛЬ В ПРОЦЕССЕ СОЦИАЛЬНОЙ КОММУНИКАЦИИ
В.Г. Вольвач, Д.Ю. Глушакова (Омск, ОмГУ)	ТРАНСФОРМАЦИЯ СОДЕРЖАНИЯ КАТЕГОРИЙ «ДОСУГ» И «СВОБОДНОЕ ВРЕМЯ» В СОВРЕМЕННЫХ СОЦИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ
Е.С. Кадочникова, Ю.И. Деревянченко (Омск, ОмГУ)	ЭГАЛИТАРНАЯ СЕМЬЯ И ПРОБЛЕМЫ ГЕНДЕРНОГО РАВЕНСТВА
Л.М. Мусаева, Ю.И. Деревянченко (Омск, ОмГУ)	ЭТНИЧЕСКАЯ ИДЕНТИЧНОСТЬ РОССИЙСКИХ НЕМЦЕВ
Ю. И. Деревянченко (Омск, ОмГУ)	ПОЛИТИЧЕСКИЕ ПРЕДПОЧТЕНИЯ РОССИЙСКОГО СРЕДНЕГО КЛАССА
Ю.Ю. Фролова (Омск, ОмГУ)	РОЖДЕНИЕ РЕБЕНКА ИЛИ ПРЕРЫВАНИЕ БЕРЕМЕННОСТИ: ДЕТЕРМИНАНТЫ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ

	РОССИЯНКАМИ
В.В. Кленкина, Л.В. Чеснокова (Омск, ОмГУ)	СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ КАК ФАКТОР РИСКА ДЛЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПРИВАТНОСТИ
А.К. Гуц (Омск, ОмГУ)	КИБЕРНЕТИЧЕСКИЙ ПОВОРОТ vs ЦИФРОВОЙ ПОВОРОТ В СОЦИОЛОГИИ: В ЧЕМ РАЗНИЦА?

Секция «Компьютерные науки и информационная безопасность»

L. Rozanova, A. Temerev (Швейцария)	DROPLETS SPREADING SIMULATIONS OF SARS-COV-2 USING OPENLB
Д.О. Авельцов (Кыргызстан)	РАЗРАБОТКА МОДУЛЯ ВИРТУАЛИЗАЦИИ СЕНСОРНЫХ УСТРОЙСТВ ДЛЯ ОБЛАЧНЫХ ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ
Н.М. Лыченко, А.В. Сороковая (Кыргызстан, Бишкек)	ПРОГНОЗИРОВАНИЕ КЛАССОВ ИНДЕКСА КАЧЕСТВА ВОЗДУХА НА БАЗЕ LSTM-НЕЙРОСЕТЕВОГО КЛАССИФИКАТОРА
В.В. Гайдамако (Кыргызстан)	ПОСТРОЕНИЕ МОДЕЛИ ОБЛАЧНОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БИБЛИОТЕКИ SIMGRID
Н.В. Астапенко, А.Ш. Арыстан (Казахстан, Петропавловск)	СИСТЕМАТИЗАЦИЯ НАПРАВЛЕНИЙ АВТОМАТИЗАЦИИ И КОМПЬЮТЕРИЗАЦИИ АДМИНИСТРАТИВНЫХ ПРОЦЕССОВ В АПТЕЧНОМ ПРЕДПРИЯТИИ
Н.В. Астапенко, Е.Е. Жапаров (Казахстан, Петропавловск)	ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ РАЗРАБОТКИ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПИСЬМЕННОГО ЭКЗАМЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ПРИНЦИПАМИ АКАДЕМИЧЕСКОЙ ЧЕСТНОСТИ
Н.В. Астапенко, А.В. Сабирова (Казахстан, Петропавловск)	ПРЕДПОСЫЛКИ РАЗРАБОТКИ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ АНАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ЭФФЕКТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ПРОДАЖАМИ
М.П. Концевой (Беларусь, Брест)	SCORM В МОДЕЛИРОВАНИИ СЕТЕВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ
М.Д. Кузнецов (Санкт-Петербург, СПГЭУ «ЛЭТИ»)	ИНСТРУМЕНТ РАЗМЕТКИ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ МНОГОУРОВНЕВОЙ ИЕРАРХИЧЕСКОЙ ВЫБОРКИ ОБУЧАЮЩИХ ДАННЫХ
В.А. Десницкий (Санкт-Петербург, СПФИЦ)	АРХИТЕКТУРА И ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЕ ПРОТОТИПЫ СРЕДСТВ АНАЛИЗА ЗАЩИЩЕННОСТИ КОМПОНЕНТОВ БЕСПРОВОДНЫХ СЕНСОРНЫХ СЕТЕЙ
В.А. Десницкий (Санкт-Петербург, СПФИЦ)	АНАЛИЗ ТРЕБОВАНИЙ К ОБНАРУЖЕНИЮ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ АТАК В КРИТИЧЕСКИ ВАЖНЫХ ИНФРАСТРУКТУРАХ
А.В. Мелешко (Санкт-Петербург, СПФИЦ)	ПОСТРОЕНИЕ ПРОТОТИПА БЕСПРОВОДНОЙ СЕНСОРНОЙ СЕТИ МОНИТОРИНГА ОКРУЖАЮЩЕГО ВОЗДУХА
А.В. Мелешко (Санкт-Петербург, СПФИЦ)	АНАЛИЗ АТАКУЮЩИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА ПРОТОТИП БЕСПРОВОДНОЙ СЕНСОРНОЙ СЕТИ
К.О. Магомедрасулов, М.Р. Алискеров (Махачкала, ДГТУ)	ПРОБЛЕМЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ: АЛГОРИТМ ПОСТРОЕНИЯ СИСТЕМЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ
М.Р. Алискеров (Махачкала, ДГТУ)	ПОЛИТИКА БЕЗОПАСНОСТИ КАК ОСНОВНОЙ ИНСТРУМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ПРЕДПРИЯТИИ
Ш.М. Сапиюлаев, Г.И. Качаева (Махачкала, ДГТУ)	КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ В 21 ВЕКЕ
В.Е. Долгой (Таганрог, ЮФУ)	Итерационные алгоритмы для решения систем линейных алгебраических уравнений с плохо обусловленными матрицами
А.Н. Рабчевский, Е.Г. Ашихмин, Е.А. Рабчевский (Пермь, ПНИГУ)	МОДЕЛИРОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ПРОПАГАНДЫ ПРОТЕСТНОГО ДВИЖЕНИЯ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ С ПОМОЩЬЮ ГРАФОВОГО АНАЛИЗА И НЕЙРОСЕТЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
В.В. Бахтин, И.А. Подлесных (Пермь, ПНИГТУ)	АЛГОРИТМ ПОСТРОЕНИЯ ГРАФА СОВМЕСТНОЙ РАБОТЫ КАСКАДОВ УСТРОЙСТВ НЕЙРОСЕТЕВОГО РАСПОЗНАВАНИЯ, РЕАЛИЗУЮЩИХ БЛОЧНЫЕ НЕЙРОННЫЕ СЕТИ

Т.И. Гарифуллин, Н.А. Гарифуллина (Уфа, Лицей 58, УГТАУ)	Cat Network. Инстаграм для котов.
Т.И. Гарифуллин, Е.В. Дружинская (Уфа, Лицей 58, УГТАУ)	ШКОЛЬНЫЙ ДНЕВНИК MURKAT
Е.Э. Елисеев, М.Е. Бурлаков, М.Н. Осипов (Самара, СНИГУ)	РАЗРАБОТКА АДАПТИВНОГО АЛГОРИТМА ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМ ОБНАРУЖЕНИЯ ВТОРЖЕНИЙ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ WEB УГРОЗ
Е. А. Сухорукова (Омск, ОмГТУ)	СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ОБРАБОТКЕ БОЛЬШИХ ДАННЫХ
А. Бельченко, А.А. Магазев, А.Ю. Никифорова (Омск, ОмГТУ)	О ВЕРОЯТНОСТИ ЗАРАЖЕНИЯ ВОСПРИИМЧИВОГО УЗЛА НА СЛУЧАЙНЫХ ГРАФАХ ЭРДЁША-РЕНЬИ
В.Ф. Горохова, А.А. Магазев (Омск, ОмГТУ)	ОПТИМИЗАЦИЯ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ СТОХАСТИЧЕСКОЙ МАРКОВСКОЙ МОДЕЛИ С НЕПРЕРЫВНЫМ ВРЕМЕНЕМ
Р.Д. Карабцов (Омск, ОмГТУ)	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ ПРИ ОПТИМИЗАЦИИ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
А.В. Гергеррт, М.С. Дорошенко (Омск, ОмГТУ)	ОБЗОР ИЗМЕНЕНИЙ МОДЕЛИ КОМИССИЙ НА ТРАНЗАКЦИИ СЕТИ ETHEREUM (EIP 1559)
А.В. Блохин, А.С. Грицай (Омск, ОмГТУ)	Настройка параметров 3D-принтера путём проверки соответствия напечатанной трёхмерной модели её цифровой копии
А.Ю. Горшенин (Омск, ОмГТУ)	ПРИМЕНЕНИЕ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ТЕХНИКЕ И ПРОИЗВОДСТВЕ
А. В. Еремеев, Ю. В. Захарова (Москва, Омск, ОФИМ)	ОБ ОПЕРАТОРАХ РЕКОМБИНАЦИИ ДЛЯ СЛУЧАЯ ДРЕВОВИДНОГО ПРЕДСТАВЛЕНИЯ РЕШЕНИЙ В ЭВОЛЮЦИОННЫХ АЛГОРИТМАХ
Н.Ф. Богаченко, Д.Н. Лавров (Омск, ОмГУ)	ПОРТРЕТ БЕЗРАБОТНОГО НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА СВЕДЕНИЙ СЛУЖБЫ ЗАНЯТОСТИ И ДАННЫХ АНКЕТИРОВАНИЯ
Дейнеко Т.А. (Омск, ОмГТУ)	ОПЫТ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ В ОМСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ТЕХНИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ С ПОМОЩЬЮ 1С
Тюменцев Е.А., Мелешенко Т.В. (Омск, ОмГУ)	РАЗРАБОТКА АДАПТИРУЕМОГО ПОД ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ РЕДАКТОРА ФОРМ ВВОДА ДАННЫХ
Д.Э. Вильховский (Омск, ОмГУ)	СТЕГАНОГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ИСКУССТВЕННЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ НА ПРЕДМЕТ ОБНАРУЖЕНИЯ LSB-ВСТАВОК
Д.Э. Вильховский (Омск, ОмГУ)	СТЕГАНОГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ИЗОБРАЖЕНИЙ НА ПРЕДМЕТ ОБНАРУЖЕНИЯ ВСТАВОК, ВЫПОЛНЕННЫХ МЕТОДОМ КОХА-ЖАО
Т.В. Вахний, С.В. Вахний (Омск, ОмГУ)	ИТЕРАТИВНОЕ РЕШЕНИЕ БИМАТРИЧНЫХ ИГР ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ КОМПЬЮТЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
Т.В. Вахний, Р.А. Дзутцев (Омск, ОмГУ)	АВТОМАТИЗАЦИЯ СЛУЧАЙНОГО ВЫБОРА РЕГРЕССИОННЫХ ТЕСТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕОРИИ ИГР
Т.В. Вахний, А.К. Гуц, А.В. Овчинников (Омск, ОмГУ)	ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОСТЕЙШИХ ВЫЧИСЛЕНИЙ НА КВАНТОВОМ КОМПЬЮТЕРЕ IBM Q SYSTEM ONE