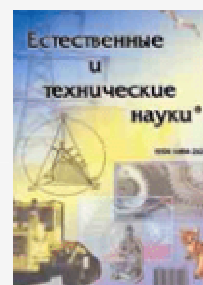




## ОГЛАВЛЕНИЕ ВЫПУСКА ЖУРНАЛА

Название журнала	<b><u>ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ</u></b>				
Издательство	ООО "Издательство "Спутник+"				
Год выпуска	<b>2013</b>	Том		Номер выпуска	<b>2</b>



Название статьи	Страницы	Цит.
<b>ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ МАТЕМАТИКА ГЕОМЕТРИЯ И ТОПОЛОГИЯ</b>		
<b><u>ПРИНЦИП ДИРИХЛЕ В КОМБИНАТОРНОЙ ГЕОМЕТРИИ</u></b> <i>Гудыма Д.А., Склонин И.А.</i>	16-28	0
<b>МЕХАНИКА МЕХАНИКА ДЕФОРМИРУЕМОГО ТВЕРДОГО ТЕЛА</b>		
<b><u>ОБ УСТОЙЧИВОСТИ ТРЕХСЛОЙНЫХ НЕОДНОРОДНЫХ КРУГЛЫХ ПЛАСТИНОК</u></b> <i>Ахмедов Э.А.</i>	29-33	0
<b><u>УРАВНЕНИЯ ДИНАМИКИ ДЕФОРМИРУЕМЫХ СТЕРЖНЕВЫХ МЕХАНИЧЕСКИХ СИСТЕМ</u></b> <i>Борисов А.В.</i>	34-35	0
<b><u>ДВИЖЕНИЕ ДЕФОРМИРУЕМОГО ТВЕРДОГО ТЕЛА ПРИ НАЛОЖЕНИИ СВЯЗЕЙ, МИНИМИЗИРУЮЩИХ ПРИНУЖДЕНИЕ</u></b> <i>Борисов А.В., Чигарев А.В.</i>	36-37	0
<b><u>ДВИЖЕНИЕ ДЕФОРМИРУЕМОГО ТВЕРДОГО ТЕЛА ЗА СЧЕТ ИСТОЧНИКОВ ВНУТРЕННЕЙ ЭНЕРГИИ</u></b> <i>Чигарев А.В., Борисов А.В.</i>	38-40	0
<b><u>ДЕТЕРМИНИРОВАННОЕ УПРАВЛЯЕМОЕ ДВИЖЕНИЕ ДЕФОРМИРУЕМОГО ТВЕРДОГО ТЕЛА</u></b> <i>Чигарев А.В., Борисов А.В.</i>	41-43	0
<b><u>ОБ УСТОЙЧИВОСТИ НЕОДНОРОДНОЙ ОРТОТРОПНОЙ ПЛАСТИНКИ В СОПРОТИВЛЯЕМОЙ СРЕДЕ</u></b> <i>Шарифов В.Л.</i>	44-47	0
<b>ФИЗИКА ФИЗИКА ПОЛУПРОВОДНИКОВ</b>		
<b><u>МОДЕЛИРОВАНИЕ И РАСЧЕТ БАРЬЕРА ШОТТКИ И ВОЛЬТ-АМПЕРНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ N-M/P-SiC:ALN-ДИОДОВ</u></b> <i>Алтухов В.И., Билалов Б.А., Касьяненко И.С., Санкин А.В.</i>	48-50	0
<b><u>УСКОРЕННЫЙ СИНТЕЗ И СВОЙСТВА TL-222N ОБРАЗЦОВ ВТСП-КЕРАМИКИ И РАСЧЁТ РЕКОРДНЫХ ТЕМПЕРАТУР СВЕРХПРОВОДЯЩЕГО ПЕРЕХОДА <math>T_c(X)</math> В МОДЕЛИ ХАББАРДА</u></b> <i>Алтухов В.И., Вигаев В.П., Дядюк М.Н.</i>	51-52	0
<b>ТЕПЛОФИЗИКА И ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА</b>		
<b><u>ТЕКУЧЕСТЬ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ СОЛЕЙ ЛИТИЯ</u></b> <i>Алхасов А.Б., Магомедов У.Б., Алиев М.М., Магомедов М.М.Ш.</i>	53-56	0
<b>ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ</b>		
<b><u>ОПТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТРАСС ПОТОКОВ ПРИ КОНВЕКЦИИ РАСПЛАВА СТЕКЛА</u></b> <i>Апакшев Р.А., Руцкая Д.Р., Остапук Л.П., Усова Н.С., Постникова А.С.</i>	57-58	0
<b>ХИМИЯ ЭЛЕМЕНТООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ</b>		
<b><u>СИНТЕЗ, СТРОЕНИЕ И АНТИДЫМНЫЕ СВОЙСТВА ЦИКЛОКАРБИНОЛЬНЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ФЕРРОЦЕНА И ЦИМАНТРЕНА</u></b> <i>Иманов Э.В., Велиев Р.А., Рзаева А.Р., Гаджиева С.Р., Шекилиев Ф.И., Сулейманов Г.З.</i>	59-65	0
<b>КИНЕТИКА И КАТАЛИЗ</b>		
<b><u>ИЗОТОПНЫЙ ОБМЕН В МОЛЕКУЛАХ <math>CO</math> НА ПАЛЛАДИЕВОМ КАТАЛИЗАТОРЕ ШПК-0.5 И ПЛАТИНОВОМ КАТАЛИЗАТОРЕ ОПК-2</u></b> <i>Бреева Н.В.</i>	66-70	0

<b>БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКАЯ БИОЛОГИЯ БИОФИЗИКА</b>		
<b><u>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ КАРДИОСКЛЕРОЗА МЕДЛЕННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ ДИНАМИЧЕСКИМ ХАОСОМ</u></b> <i>Тараненко А.М.</i>	71-77	0
<b>ОБЩАЯ БИОЛОГИЯ БОТАНИКА</b>		
<b><u>ИНВАЗИОННЫЙ КОМПОНЕНТ ОРАНЖЕРЕЙНЫХ БИОЦЕНОЗОВ</u></b> <i>Коломейцева Г.Л., Колобов Е.С.</i>	78-80	0
<b>ЗООЛОГИЯ</b>		
<b><u>ВНУТРИВИДОВЫЕ ОТНОШЕНИЯ И СТРУКТУРА ПОВЕДЕНИЯ ДВУХ ВИДОВ СЕРЫХ ПОЛЕВОК</u></b> <i>Киселева Н.В.</i>	81-85	0
<b><u>РЕДКИЕ И ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ВИДЫ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ ЖИВОТНЫХ ПОЙМЫ РЕКИ МАЛЫЙ ЧЕРЕМШАН (АЛЬКЕЕВСКИЙ РАЙОН РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН)</u></b> <i>Беляев А.Н., Беспалов А.Ф., Хайрутдинов И.З., Петров Н.Г.</i>	86-89	0
<b>ЭКОЛОГИЯ</b>		
<b><u>ФЛУОРЕСЦЕНТНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ <i>DRACAENA DRACO L</i></u></b> <i>Алексеев А.А., Леонтьева Н.А., Одегова М.А., Тунгатарова Д.И., Иванов М.В.</i>	90-92	0
<b><u>ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМ ДЛЯ УЛАВЛИВАНИЯ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА, ОБРАЗУЮЩЕГОСЯ ПРИ СЖИГАНИИ ТОПЛИВА</u></b> <i>Ибрагимов И.М., Приходько С.В.</i>	93-96	0
<b><u>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТРАНСФОРМАЦИИ СОСТАВА ВОД В ТАЛЫХ ЛУЖАХ</u></b> <i>Митяева Ю.Д.</i>	97-98	0
<b><u>ИЗУЧЕНИЕ ФЕРМЕНТАТИВНОЙ АКТИВНОСТИ ПОЧВ, ЗАГРЯЗНЕННЫХ НЕФТЯНЫМИ УГЛЕВОДОРОДАМИ</u></b> <i>Мухаматдинова А.Р., Сафаров А.М., Магасумова А.Т., Смирнова Т.П., Сафарова В.И.</i>	99-105	0
<b>АНАЛИЗ ЦЕНОФЛОРЫ СУХОДОЛЬНЫХ ЛУГОВ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ</b>		
<b><u>АНАЛИЗ ЦЕНОФЛОРЫ СУХОДОЛЬНЫХ ЛУГОВ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ</u></b> <i>Нестерова Ю.А.</i>	106-110	0
<b><u>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФЕНОЛЬНОГО ИНДЕКСА ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗАГРЯЗНЕННОСТИ ВОДЫ ФЕНОЛАМИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ</u></b> <i>Хатмуллина Р.М., Магасумова А.Т., Сафарова В.И., Фатьянова Е.В.</i>	111-117	0
<b>СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИИ РАЗВЕДЕНИЕ, СЕЛЕКЦИЯ И ГЕНЕТИКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ</b>		
<b><u>ГЕНЕТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ МОЛОДИ ВОЛЖСКОЙ СЕВРЮГИ В УСЛОВИЯХ ИСКУССТВЕННОГО ВОСПРОИЗВОДСТВА</u></b> <i>Шишанова Е.И.</i>	118-121	0
<b>ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО ЛЕСОВЕДЕНИЕ, ЛЕСОВОДСТВО, ЛЕСОУСТРОЙСТВО И ЛЕСНАЯ ТАКСАЦИЯ</b>		
<b><u>ОЦЕНКА РАЗМЕЩЕНИЯ ПОДРОСТА ХВОЙНЫХ ПОРОД НА СПЛОШНЫХ ВЫРУБКАХ ПО КРУПНОМАСШТАБНЫМ АЭРОФОТОСНИМКАМ</u></b> <i>Беляева Н.В., Мартынов А.Н., Любимов Д.А.</i>	122-124	0
<b>МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА ОНКОЛОГИЯ</b>		
<b><u>РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ОСТРОГО МИЕЛОБЛАСТНОГО ЛЕЙКОЗА В КЫРГЫЗСТАНЕ</u></b> <i>Усенова А.А.</i>	125-128	0
<b>МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА</b>		
<b><u>ОБУЧЕНИЕ И ГОМЕОСТАЗ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ НА ДОВУЗОВСКОМ ЭТАПЕ</u></b> <i>Лизунова И.И.</i>	129-131	0
<b>ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ НАУКИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ, ФАРМАКОГНОЗИЯ</b>		
<b><u>ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРАЗОЗИНА МЕТОДОМ СПЕКТРОСКОПИИ ЯМР <sup>1</sup>H</u></b> <i>Карташов В.С.</i>	132-133	0
<b><u>ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЭМОКСИПИНА МЕТОДОМ СПЕКТРОСКОПИИ ЯМР</u></b> <i>Карташов В.С.</i>	134-134	0
<b>НАУКИ О ЗЕМЛЕ ПЕТРОЛОГИЯ, ВУЛКАНОЛОГИЯ</b>		
<b><u>ПОЗДНЕМЕЛОВОЙ СУБЩЕЛОЧНОЙ ВУЛКАНИЗМ ЮЖНОГО ОБРАМЛЕНИЯ ВОСТОЧНОГО ЗВЕНА МОНГОЛО-ОХОТСКОГО ОРОГЕННОГО ПОЯСА</u></b> <i>Дербекко И.М., Маркевич В.С.</i>	135-143	0
<b>ГЕОЛОГИЯ, ПОИСКИ И РАЗВЕДКА ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ, МИНЕРАГЕНИЯ</b>		
<b><u>ОБЩИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ УГОЛЬНЫХ ТЕРРИКОНОВ</u></b>	144-147	0

<b><u>И ВУЛКАНОВ</u></b>		
<i>Воробьев А.Е., Чекушина Т.В., Абдулатипов Ж.Ю.</i>		
<b><u>АВАРИИ В УЛЬТРАОСНОВНЫХ ПОРОДАХ И ШЛИХАХ КАМЧАТКИ</u></b>	148-152	0
<i>Дунин-Барковский Р.Л., Васильев Г.Ф., Таранов С.Р., Аникин Л.П.</i>		
<b>ГЕОЛОГИЯ, ПОИСКИ И РАЗВЕДКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ</b>		
<b><u>АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА РАЗРАБОТКИ ШТОКМАНОВСКОГО ГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ</u></b>	153-157	0
<i>Антонова Е.Н.</i>		
<b>ГЕОМОРФОЛОГИЯ И ЭВОЛЮЦИОННАЯ ГЕОГРАФИЯ</b>		
<b><u>УСЛОВИЯ ОБРАЗОВАНИЯ ГАЗОГИДРАТОВ НА ШПИЦБЕРГЕНСКОЙ – БАРЕНЦЕВОМОРСКОЙ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ ОКРАИНЕ</u></b>	158-162	0
<i>Захаренко В.С., Казанин Г.С., Радченко М.С.</i>		
<b><u>СТРАТИГРАФИЯ, ЛИТОЛОГИЯ И ПАЛЕОГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ОБСТАНОВКИ НА ШПИЦБЕРГЕНСКОЙ – БАРЕНЦЕВОМОРСКОЙ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ ОКРАИНЕ В КАЙНОЗОЕ</u></b>	163-167	0
<i>Захаренко В.С., Шлыкова В.В.</i>		
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАШИНОВЕДЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЯ И ОБОРУДОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКОЙ И ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ</b>		
<b><u>ИННОВАЦИОННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИОННО-ПЛАЗМЕННЫХ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ НА ПОВЕРХНОСТЯХ КРУПНОГАБАРИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩЕЙ АРМАТУРЫ</u></b>	168-174	0
<i>Качалин Г.В., Рыженков В.А., Медников А.Ф.</i>		
<b>ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И МАШИН</b>		
<b><u>РАСЧЕТ ФРИКЦИОННЫХ МУФТ НА СЦЕПЛЕНИЕ</u></b>	175-179	0
<i>Балбаров В.С., Павлов Б.И., Рабданова Н.М.</i>		
<b><u>ВЫБОР ПЕРЕДАТОЧНОГО ОТНОШЕНИЯ МЕХАНИЗМА ИЗ УСЛОВИЯ ЕГО БЫСТРОДЕЙСТВИЯ</u></b>	180-183	0
<i>Павлов Б.И.</i>		
<b>ЭЛЕКТРОТЕХНИКА ЭЛЕКТРОМЕХАНИКА И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ АППАРАТЫ</b>		
<b><u>ИССЛЕДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ СИЛОВОГО ТРАНСФОРМАТОРА НАПРЯЖЕНИЯ В РЕЖИМЕ ХОЛОСТОГО ХОДА ПРИ НАЛИЧИИ КОРОТКОЗАМКНУТЫХ ВИТКОВ</u></b>	184-188	0
<i>Попов А.П., Клименко К.А.</i>		
<b>ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, МЕТРОЛОГИЯ И ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ ПРИБОРЫ И МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ, ВЕЩЕСТВ, МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ</b>		
<b><u>ИССЛЕДОВАНИЕ И МОДЕЛИРОВАНИЕ КОНТРОЛЯ ВСХОЖЕСТИ ЗЕРНА ПШЕНИЦЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ФОРМУЛЫ НЕРНСТА</u></b>	189-192	0
<i>Мерченко Н.Н., Пронин С.П., Зрюмова А.Г.</i>		
<b>ПРИБОРЫ И МЕТОДЫ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЙ И ЗВУКА</b>		
<b><u>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНАЛОГОВ ЗАПРЕЩЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ПРИ ИСПЫТАНИЯХ ДОСМОТРОВЫХ СИСТЕМ, РАБОТАЮЩИХ В ТЕРАГЕРЦОВОМ ДИАПАЗОНЕ</u></b>	193-196	0
<i>Елманов А.С., Пашкина Т.А., Сергеечев С.А.</i>		
<b><u>ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ДОСМОТРОВОМ КОМПЛЕКСЕ ВМЕСТЕ С ТЕПЛОВИЗОРОМ ДАТЧИКОВ ТЕРАГЕРЦОВОГО ДИАПАЗОНА</u></b>	197-199	0
<i>Елманов А.С., Пашкина Т.А., Сергеечев С.А.</i>		
<b><u>ПРИМЕНЕНИЕ ДАТЧИКОВ ТГЦ-ДИАПАЗОНА В ДОСМОТРОВЫХ КОМПЛЕКСАХ</u></b>	200-202	0
<i>Елманов А.С., Пашкина Т.А., Сергеечев С.А.</i>		
<b>РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ СИСТЕМЫ, СЕТИ И УСТРОЙСТВА ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ</b>		
<b><u>АНАЛИЗ ПРОЦЕССА РЕАЛИЗАЦИИ УГРОЗЫ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ АТАК ТИПА «ОТКАЗ В ОБСЛУЖИВАНИИ» (DDOS-АТАК)</u></b>	203-207	0
<i>Ковалев Д.А.</i>		
<b>РАДИОЛОКАЦИЯ И РАДИОНАВИГАЦИЯ</b>		
<b><u>ПРОГРАММИРУЕМАЯ РЛС «ORWELL-R» С ПЕРЕСТРАИВАЕМОЙ ВРЕМЕННОЙ ДИАГРАММОЙ</u></b>	208-214	0
<i>Петричкович Я.Я., Александров Ю.Н., Зинченко О.Н., Янакова Е.С.</i>		
<b>ИНФОРМАТИКА, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМЫ АНАЛИЗ, УПРАВЛЕНИЕ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ</b>		
<b><u>РЕГУЛИРОВАНИЕ ЭНТРОПИИ В КОРПОРАТИВНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ</u></b>	215-219	0
<i>Азаренкова Н.В.</i>		
<b><u>РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА УПРАВЛЕНИЯ КОНДЕНСАТОРНЫМИ УСТАНОВКАМИ НА</u></b>	220-223	0

<b><u>ПРОМЫШЛЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ</u></b> <i>Белозерская Т.Ю., Хомяков А.В.</i>		
<b><u>КОМПЬЮТЕРНЫЙ УЧЕБНИК ПО КУРСУ «ОСНОВЫ ТЕОРИИ ИНФОРМАЦИИ И КОДИРОВАНИЯ»</u></b> <i>Березкин Е.Ф.</i>	224-227	0
<b><u>СТОХАСТИЧЕСКАЯ СХОДИМОСТЬ ОЦЕНОК КООРДИНАТ ИСТОЧНИКА ШИРОКОПОЛОСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ. ПОЛУЧАЕМЫХ С ПОМОЩЬЮ ФАЗОВЫХ АЛГОРИТМОВ ЛОКАЦИИ</u></b> <i>Варыпаев А.В.</i>	228-234	0
<b><u>ОСНОВНЫЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕРМИНА «БОЛЬШИЕ ДАННЫЕ»</u></b> <i>Губарев В.В., Фёдоров Е.И.</i>	235-241	0
<b><u>ОБРАЗ АДАПТИВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОБОЛОЧКИ</u></b> <i>Дубасова А.А., Бочков И.О., Иванов М.Ю., Шевченко Н.А., Петухов М.Н.</i>	242-244	0
<b><u>ЭКСПЕРТНЫЕ ОЦЕНКИ КАК ОСНОВА ДЛЯ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ ЛПР</u></b> <i>Дубасова А.А., Бочков И.О., Иванов М.Ю., Шевченко Н.А., Петухов М.Н.</i>	245-247	0
<b><u>АЛГОРИТМ КЛАСТЕРИЗАЦИИ ПРАВИЛ СИСТЕМ НЕЧЕТКОГО ВЫВОДА</u></b> <i>Мухамедиева Д.Т.</i>	248-251	0
<b>ЭЛЕМЕНТЫ И УСТРОЙСТВА ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ И СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ</b>		
<b><u>ТОПОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ НАЛИЧИЯ НАГРУЗКИ НА ЭЛЕМЕНТАХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СХЕМ</u></b> <i>Головинский И.А., Тумаков А.В.</i>	252-263	0
<b><u>МОНИТОРИНГ СТРЕЛЫ ПРОВЕСА ПРОВОДОВ ВОЗДУШНЫХ ЛЭП С ПОМОЩЬЮ АКСЕЛЕРОМЕТРА</u></b> <i>Самарин А.В., Масалов В.В.</i>	264-273	0
<b>АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ И ПРОИЗВОДСТВАМИ</b>		
<b><u>ПРЕДПРИЯТИЕ 2.0 КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ, НАУЧНЫХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ЛЕСНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ</u></b> <i>Часовских В.П., Воронов М.П.</i>	274-282	0
<b>УПРАВЛЕНИЕ В СОЦИАЛЬНЫХ И ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ</b>		
<b><u>ПОВЫШЕНИЕ ДОСТОВЕРНОСТИ КРИТЕРИЕВ СИСТЕМЫ БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВОЙ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ</u></b> <i>Маргамов А.В., Низамова Г.Ф.</i>	283-284	0
<b>МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИН, КОМПЛЕКСОВ И КОМПЬЮТЕРНЫХ СЕТЕЙ</b>		
<b><u>ПОСТРОЕНИЕ МОДЕЛИ НЕЧЕТКОГО ЛОГИЧЕСКОГО ВЫВОДА НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ С ИСКУССТВЕННЫМ ОТБОРОМ</u></b> <i>Агзамходжаева М.Р.</i>	285-289	0
<b><u>УСЛОВИЯ СХОДИМОСТИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ</u></b> <i>Агзамходжаева М.Р.</i>	290-293	0
<b><u>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВЕРДИКТОВ АНТИВИРУСНЫХ СКАНЕРОВ ДЛЯ КЛАСТЕРИЗАЦИИ ИСПОЛНЯЕМЫХ ФАЙЛОВ</u></b> <i>Антонов А.Е.</i>	294-299	0
<b><u>АНАЛИЗ НЕРАЗДЕЛИМОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ</u></b> <i>Головинский И.А., Тумаков А.В.</i>	300-310	0
<b><u>МНОГОАГЕНТНАЯ ПЛАТФОРМА РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ</u></b> <i>Ковтуненко А.С., Валеев С.С., Масленников В.А.</i>	311-313	0
<b><u>МЕТОДЫ СИСТЕМЫ ПОМОЩИ СОТРУДНИКАМ В УПРАВЛЕНИИ ЭЛЕКТРОННЫМ ДОКУМЕНТООБОРОТОМ В ПОСОЛЬСТВЕ СОЮЗА МЬЯНМЫ</u></b> <i>Пхьо М.Ч.</i>	314-315	0
<b><u>МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОННЫМ ДОКУМЕНТООБОРОТОМ С ПОМОЩЬЮ МОДЕЛЕЙ IDEF0</u></b> <i>Пхьо М.Ч.</i>	316-318	0
<b>МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ, ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ И КОМПЛЕКСЫ ПРОГРАММ</b>		
<b><u>РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОЛЕЙ В КООКСИАЛЬНОЙ И ОДНОПРОВОДНОЙ ЛИНИИ</u></b> <i>Антонов А.С., Султан-Заде Т.Т.</i>	319-326	0
<b><u>ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СЛОЖНЫХ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ</u></b> <i>Зимин М.И.</i>	327-329	0
<b><u>ВОССТАНОВЛЕНИЕ УТРАЧЕННОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ МЕТОДАМИ</u></b>	330-333	0

<b><u>ЦИФРОВОЙ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ</u></b> <i>Кулябичев Ю.П., Саманчук В.Н., Коновалов Р.В.</i>		
<b><u>ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОМАГНИЧИВАНИЯ НЕФТЯНЫХ ЭМУЛЬСИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НАНОЧАСТИЦ МАГНЕТИТА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМОЙ ОЧИСТКИ ВОДЫ ОТ НЕФТЕПРОДУКТОВ</u></b> <i>Лютюев А.А., Смирнов Ю.Г.</i>	334-342	0
<b><u>НЕЛИНЕЙНОЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЕ УРАВНЕНИЕ РИККАТИ КАК МОДЕЛЬ ОЦЕНКИ ДИНАМИКИ КАЧЕСТВА ВУЗОВСКОГО ОБУЧЕНИЯ</u></b> <i>Трофимова И.В., Коржувев А.В.</i>	343-345	0
<b>ЭНЕРГЕТИКА ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ И ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ</b>		
<b><u>НАХОЖДЕНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО УГЛА РЕГУЛИРОВАНИЯ</u></b> <i>Локтионов С.В., Патрикеев А.Н.</i>	346-349	0
<b>ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА</b>		
<b><u>К ВОПРОСУ О СНИЖЕНИИ ЛЬДООБРАЗОВАНИЯ НА ЭЛЕМЕНТАХ БАШЕННЫХ ГРАДИРЕН</u></b> <i>Волков А.В., Патакин А.А., Лисица В.И., Наумов А.В.</i>	350-357	0
<b><u>ЭНЕРГОБЕЗОПАСНОСТЬ ПРИСОЕДИНЕННЫХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ ПЕРЕБОЯХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ</u></b> <i>Парыгин А.Г., Волкова Т.А., Куличихин В.В.</i>	358-362	0
<b>МЕТАЛЛУРГИЯ И МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ</b>		
<b><u>СВОЙСТВА, ВЛИЯЮЩИЕ НА ДОЛГОВЕЧНОСТЬ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ</u></b> <i>Сантос А.П.М.Д., Жив А.С.</i>	363-365	0
<b><u>БЕТОНЫ С ЛЕГКИМИ ЗАПОЛНИТЕЛЯМИ, ПРОИЗВЕДЕННЫЕ В АНГОЛЕ</u></b> <i>Сантос А.П.М.Д.</i>	366-367	0
<b><u>КЕРАМЗИТ КАК СЫРЬЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЛЕГКОГО БЕТОНА, ПРОИЗВЕДЕННОГО В АНГОЛЕ</u></b> <i>Сантос А.П.М.Д.</i>	368-370	0
<b>ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ</b>		
<b><u>ПОЛУЧЕНИЕ ГУМИНОВЫХ КИСЛОТ РАЗЛИЧНОГО ПРИРОДНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ</u></b> <i>Мандров Г.А.</i>	371-373	0
<b>ПРОЦЕССЫ И АППАРАТЫ ХИМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ</b>		
<b><u>НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ДИОКСИДА КРЕМНИЯ: АЭРОГЕЛЬ, КСЕРОГЕЛЬ, КРИОГЕЛЬ</u></b> <i>Меньшутина Н.В., Каталевич А.М., Лебедев А.Е.</i>	374-376	0
<b>МЕМБРАНЫ И МЕМБРАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ</b>		
<b><u>ПОЛИМЕРНЫЕ МЕМБРАНЫ ДЛЯ МОНИТОРИНГА РАДОНА В ПРИРОДНЫХ ВОДАХ И ИСТОЧНИКАХ ВОДОСНАБЖЕНИЯ</u></b> <i>Никифоров Д.В., Межова Л.А.</i>	377-380	0
<b>ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ БИОТЕХНОЛОГИЯ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ И БИОЛОГИЧЕСКИХ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ</b>		
<b><u>НАПРАВЛЕННЫЙ СКРИНИНГ ШТАММОВ LAETIPORUS SULPHUREUS – ПРОДУЦЕНТОВ БАВ</u></b> <i>Билялова А.С., Войно Л.И.</i>	381-383	0
<b>ТЕХНОЛОГИЯ И ТОВАРОВЕДЕНИЕ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ И ФУНКЦИОНАЛЬНОГО И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ</b>		
<b><u>ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА СОЗРЕВАНИЯ ПОЛУТВЕРДОГО РАССОЛЬНОГО СЫРА: МОДЕЛИРОВАНИЕ И АНАЛИЗ ПОСРЕДСТВОМ ИНСТРУМЕНТАРИЯ БОКС-БЕНКЕН</u></b> <i>Железнов А.И.</i>	384-390	0
<b>ТЕХНОЛОГИЯ МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ ТЕКСТИЛЬНОЙ И ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИЯ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ</b>		
<b><u>АНАЛИЗ КОМПОЗИЦИОННО-КОНСТРУКТИВНОГО ПОСТРОЕНИЯ ВЕРХНЕЙ НАРОДНОЙ ОДЕЖДЫ ДАГЕСТАНЦЕВ</u></b> <i>Гаджибекова И.А.</i>	391-392	0
<b>ПРОЦЕССЫ И МАШИНЫ АГРОИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ ТЕХНОЛОГИИ И СРЕДСТВА МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА</b>		
<b><u>СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УБОРКИ И УДАЛЕНИЯ НАВОЗА ИЗ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СПИРАЛЬНО-ВИНТОВЫХ УСТРОЙСТВ</u></b> <i>Шигапов И.И., Артемьев В.Г., Губейдуллин Х.Х.</i>	393-396	0
<b>СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ</b>		

<b><u>МЕТОД ЧИСЛЕННОЙ ЛИНЕАРИЗАЦИИ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ВЕРОЯТНОСТНЫХ РАСЧЁТОВ НАДЁЖНОСТИ ЗДАНИЙ</u></b> <i>Дормидонтова Т.В.</i>	397-400	0
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ</b>		
<b><u>ВЛИЯНИЕ МИНЕРАЛОГИЧЕСКОЙ ОСНОВЫ ГЛИНИСТЫХ ПОРОД НА СПЕКАНИЕ КЕРАМИЧЕСКИХ МАСС</u></b> <i>Карасал Б.К., Сапелкина Т.В., Куулар Л.Э.</i>	401-407	0