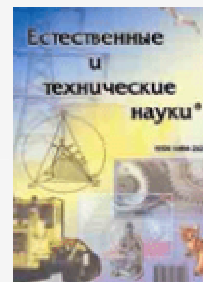


**ОГЛАВЛЕНИЕ ВЫПУСКА ЖУРНАЛА**

Название журнала	<u>ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ</u>				
Издательство	ООО "Издательство "Спутник+"				
Год выпуска	2013	Том		Номер выпуска	3



Название статьи	Страницы	Цит.
ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ МЕХАНИКА МЕХАНИКА ЖИДКОСТИ, ГАЗА И ПЛАЗМЫ		
<u>ВЛИЯНИЕ ВОДНОГО БАРЬЕРА НА ДИНАМИКУ ЛАНДШАФТНЫХ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ</u> <i>Белоцерковская И.Е., Катаева Л.Ю., Масленников Д.А., Лоцилов С.А.</i>	15-19	0
ФИЗИКА ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА		
<u>РЕГУЛИРОВКА БЕСКОНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ ТОЧКИ</u> <i>Зиновьев В.П.</i>	20-20	0
<u>ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННАЯ НЕИЩЕРПАЕМОСТЬ ЗНАНИЙ О ВСЕЛЕННОЙ</u> <i>Кадеева О.Е.</i>	21-22	0
<u>ОБ ОДНОМ ПРОЯВЛЕНИИ ИНЕРТНОСТИ</u> <i>Попов И.П.</i>	23-24	0
ФИЗИКА КОНДЕНСИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ		
<u>ОБЗОР РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБОВ ПОЛУЧЕНИЯ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ</u> <i>Гелес И.С., Люханова И.В., Михайлина А.А.</i>	25-29	0
ТЕПЛОФИЗИКА И ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА		
<u>СЕТКА ВОДОРОДНЫХ СВЯЗЕЙ И КРИТЕРИИ ЕЁ ДЕЛЕНИЯ В ЖИДКОЙ ВОДЕ</u> <i>Абдуллаев А.А.</i>	30-31	0
<u>ТЕКУЧЕСТЬ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ СОЛЕЙ И ЕЁ ЗАВИСИМОСТЬ ОТ МОЛЕКУЛЯРНОЙ МАССЫ РАСТВОРЁННЫХ СОЛЕЙ</u> <i>Магомедов М.М.Ш., Магомедов У.Б.</i>	32-34	0
<u>ДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОЦЕССА ТЕПЛООБМЕНА В ВОДЕ ПРИ ИМПУЛЬСНОМ ПОДВОДЕ ТЕПЛА</u> <i>Деев В.И., Зар Н.А., Куценко К.В., Лаврухин А.А.</i>	35-41	0
ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ ЭЛЕКТРОХИМИЯ		
<u>МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ТЕПЛОМАССОБМЕНА В ТВЕРДООКСИДНОМ ТОПЛИВНОМ ЭЛЕМЕНТЕ ТРУБЧАТОЙ КОНСТРУКЦИИ</u> <i>Киселев И.В., Нефедкин С.И., Глазов В.С., Липилин А.С., Козлов С.И.</i>	42-47	0
БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКАЯ БИОЛОГИЯ БИОХИМИЯ		
<u>КИНЕТИКА ФОТОХИМИЧЕСКОГО РАЗЛОЖЕНИЯ СЕРОВОДОРОДА В УГЛЕВОДОРОДСОДЕРЖАЩИХ ГАЗОВЫХ СМЕСЯХ</u> <i>Гусейнова С.А., Махмудов О.М., Мустафаев И.И.</i>	48-52	0
БИОТЕХНОЛОГИЯ		
<u>ПОЛУЧЕНИЕ E1-КОМПЛЕМЕНТИРУЮЩЕЙ КЛЕТОЧНОЙ ЛИНИИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РЕКОМБИНАНТНЫХ АДЕНОВИРУСОВ, СВОБОДНЫХ ОТ РЕПЛИКАТИВНО-КОМПЕТЕНТНЫХ ЧАСТИЦ, С ПОМОЩЬЮ ЛЕНТИВИРУСНОЙ ТРАНСДУКЦИИ</u> <i>Грибова И.Ю., Тухватулин А.И., Гарас М.Н., Есмагамбетов И.Б., Бурмистрова Д.А., Должикова И.В., Каштиго Т.В., Тутьихина И.Л.</i>	53-62	0
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ БИОЛОГИЯ, БИОИНФОРМАТИКА		
<u>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА БИОИНФОРМАЦИОННОГО АНАЛИЗА В ИССЛЕДОВАНИИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО И ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ СТУДЕНТОВ И ШКОЛЬНИКОВ</u> <i>Багнетова Е.А., Русак С.Н., Вязовкин С.В., Кавеева И.А.</i>	63-65	0
ОБЩАЯ БИОЛОГИЯ ЭКОЛОГИЯ		

<u>ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ОБЪЕКТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОТХОДОВ ПОС. ОССОРА КАРАГИНСКОГО РАЙОНА (КАМЧАТКА)</u> <i>Чувилин А.Г.</i>	66-80	0
<u>ГИДРОХИМИЧЕСКИЙ РЕЖИМ ГОРНОСЛИНКИНСКОЙ РУСЛОВОЙ ЯМЫ РЕКИ ИРТЫШ</u> <i>Земцова Е.С., Алимova Г.С., Попова Е.И., Дударева И.А., Хакимзянова Г.Х., Токарева А.Ю.</i>	81-84	0
МИКОЛОГИЯ		
<u>РЖАВО-ПЯТНИСТАЯ БОЛЕЗНЬ РОССИЙСКИХ РЕЧНЫХ РАКОВ ПОДСЕМЕЙСТВА АСТАСИНАЕ LATREILLE, 1802 – ИНДИКАТОР СОСТОЯНИЯ ПОПУЛЯЦИИ И КАЧЕСТВА СРЕДЫ ЕЕ ОБИТАНИЯ</u> <i>Александрова Е.Н.</i>	85-89	0
ФИЗИОЛОГИЯ ФИЗИОЛОГИЯ		
<u>ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ ПРОСТРАНСТВЕННОГО ЗВУКОВОГО ОБРАЗА</u> <i>Паренко М.К., Агеева Е.Л., Щербаков В.И.</i>	90-92	0
<u>ВЛИЯНИЕ ЧАСТОТЫ ДИХОТИЧЕСКИХ СТИМУЛОВ НА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ К ИНТЕРАУРАЛЬНЫМ ВРЕМЕННЫМ РАЗЛИЧИЯМ</u> <i>Паренко М.К., Шеромова Н.Н.</i>	93-94	0
<u>ОСОБЕННОСТИ ВОСПРИЯТИЯ ДИХОТИЧЕСКИХ СТИМУЛОВ ДЕТЬМИ 2-3 ЛЕТ</u> <i>Паренко М.К., Гордеева И.А., Егорова Ю.В.</i>	95-96	0
<u>МОРФОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЭРИТРОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ПРИ ПРОТОЗОЙНО-ГРИБКОВЫХ ПОРАЖЕНИЯХ КИШЕЧНИКА СВИНЕЙ</u> <i>Хуснатдинова Е.А., Красноперова Ю.Ю.</i>	97-100	0
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ АГРОНОМИЯ		
<u>ПОЛУЧЕНИЕ ТРАНСГЕННЫХ РАСТЕНИЙ КАПУСТЫ БЕЛОКОЧАННОЙ, УСТОЙЧИВЫХ К ФИТОПАТОГЕНАМ (PLASMIDIORHIZA BRASSICAE WOR. И FUSARIUM SSP.)</u> <i>Шарафова О.Ф., Поляков А.В., Зонтикова С.А.</i>	101-102	0
<u>ХАРАКТЕРИСТИКА ТРАНСГЕННЫХ РАСТЕНИЙ КАПУСТЫ БЕЛОКОЧАННОЙ С СИНТЕТИЧЕСКИМ ГЕНОМ АНТИМИКРОБНОГО ПЕПТИДА ЦЕКРОПИНА P1</u> <i>Шарафова О.Ф., Поляков А.В., Захарченко Н.С.</i>	103-104	0
ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ И ТЕРАПИЯ ЖИВОТНЫХ, ПАТОЛОГИЯ, ОНКОЛОГИЯ И МОРФОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ		
<u>ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ В ВЕТЕРИНАРНОЙ ОФТАЛЬМОЛОГИИ (ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ)</u> <i>Вологжанина Н.В., Слесаренко Н.А., Ставицкий С.Б., Еремин И.И.</i>	105-108	0
РАЗВЕДЕНИЕ, СЕЛЕКЦИЯ И ГЕНЕТИКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ		
<u>АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОИЗВОДСТВА МЕТОДОМ ГРУППИРОВОК</u> <i>Насретдинова З.Т.</i>	109-109	0
<u>АГРОФИРМА «БАЙРАМГУЛ» УЧАЛИНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН - КРУПНЕЙШИЙ АГРОБИЗНЕС-ПРОЕКТ В РЕГИОНЕ</u> <i>Насретдинова З.Т.</i>	110-110	0
КОРМОПРОИЗВОДСТВО, КОРМЛЕНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ И ТЕХНОЛОГИЯ КОРМОВ		
<u>ЭФФЕКТИВНОСТЬ РЕСУРСОБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ</u> <i>Насретдинова З.Т.</i>	111-111	0
<u>ПРОГРЕССИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ - В ПОМОЩЬ ПРОИЗВОДСТВУ</u> <i>Насретдинова З.Т.</i>	112-112	0
МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА ПЕДИАТРИЯ		
<u>КЛИНИКО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ И ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ БРОНХООБСТРУКТИВНОГО СИНДРОМА У ДЕТЕЙ С CHLAMYDOPHILA PNEUMONIAE, MYCOPLASMA PNEUMONIAE</u> <i>Рукуйжа М.С., Незабудкин С.Н., Коростовцев Д.С.</i>	113-120	0
ГЕРОНТОЛОГИЯ И ГЕРИАТРИЯ		
<u>ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ РИСКА ПОСТУРАЛЬНОЙ НЕСТАБИЛЬНОСТИ У ЛЮДЕЙ 65–89 ЛЕТ В УСЛОВИЯХ ЕВРОПЕЙСКОГО СЕВЕРА РОССИИ</u> <i>Дёмин А.В.</i>	121-124	0
ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ		
<u>ИМИДЖ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН)</u>	125-127	0

<i>Ковалев Е.В.</i>		
МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ КЛИНИЧЕСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ, АЛЛЕРГОЛОГИЯ		
<u>КОРРЕЛЯЦИИ МЕЖДУ КЛИНИЧЕСКИМИ СИМПТОМАМИ И УРОВНЕМ СЫВОРОТОЧНЫХ АНТИТЕЛ К ВИРУСАМ ГРУППЫ ГЕРПЕСА ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ТИПАХ ТЕЧЕНИЯ ПРИСТУПООБРАЗНОЙ ШИЗОФРЕНИИ</u>	128-132	0
<i>Михайлова И.И., Орлова В.А., Минутко В.Л., Малышева И.Н., Панина А.В., Токарев А.С.</i>		
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ НАУКИ ОРГАНИЗАЦИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ДЕЛА		
<u>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ИНТЕРАКТИВНЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА НА ПОСТДИПЛОМНОМ УРОВНЕ</u>	133-136	0
<i>Пудриков К.А., Максимкина Е.А.</i>		
<u>ПАЛЕОГЕОГРАФИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ ВАСЮГАНСКОГО НЕФТЕГАЗОНОСНОГО КОМПЛЕКСА</u>	137-140	0
<i>Попов И.П., Пономарева Е.А.</i>		
СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЕГАЗОПРОВОДОВ, БАЗ И ХРАНИЛИЩ		
<u>МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕПЛОМАССОПЕРЕНОСА ПРИ АВАРИЙНОМ РАСПРОСТРАНЕНИИ НЕФТИ В СНЕЖНОМ ПОКРОВЕ</u>	141-144	0
<i>Челомбитко С.И., Скавыш С.А.</i>		
ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО, КАДАСТР И МОНИТОРИНГ ЗЕМЕЛЬ		
<u>ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА БАЗЕ ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА</u>	145-148	0
<i>Сватовская Л.Б., Соловьева В.Я., Степанова И.В., Князев А.Е.</i>		
<u>НЕКОТОРЫЕ ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ИНЖЕНЕРНО-ХИМИЧЕСКИХ ОСНОВАХ</u>	149-151	0
<i>Сватовская Л.Б., Сычева А.М., Степанова И.В., Хаммади М.</i>		
ФИЗИКА АТМОСФЕРЫ И ГИДРОСФЕРЫ		
<u>СЕЗОННЫЙ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИЙ РЕЖИМ ВОД В СЛОЕ 0-200 М НА АКВАТОРИИ ЮЖНО-КУРИЛЬСКОЙ ГРЯДЫ</u>	152-156	0
<i>Власова Г.А.</i>		
ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАШИНОВЕДЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЯ И ОБОРУДОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКОЙ И ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ		
<u>ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ЭРОЗИОННОСТОЙКИХ ПОКРЫТИЙ НА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ МОЩНОЙ ПАРОВОЙ ТУРБИНЫ</u>	157-161	0
<i>Качалин Г.В., Медников А.Ф., Медников А.Ф.</i>		
<u>СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ ПОВРЕЖДАЕМОСТИ ОСНОВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ОБОРУДОВАНИЯ ПАРОГАЗОВЫХ УСТАНОВОК</u>	162-167	0
<i>Качалин Г.В., Медников А.Ф., Медников А.Ф., Тхабисимов А.Б.</i>		
<u>ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОЦЕССА ВЫСОКОСКОРОСТНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЖИДКИХ ЧАСТИЦ С МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ</u>	168-172	0
<i>Медников А.Ф., Медников А.Ф.</i>		
ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ		
<u>ИССЛЕДОВАНИЯ ГИДРОДИНАМИЧЕСКОГО ПОТОКА СОЖ НА ТЕМПЕРАТУРНОЕ ПОЛЕ ПРИ ОБРАБОТКЕ ПЛАСТИН ПО КРОМКЕ</u>	173-177	0
<i>Иванова Т.Н., Бегенев В.Ю.</i>		
ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И МАШИН		
<u>АНАЛИЗ ДВУХМАССОВОЙ НЕЛИНЕЙНОЙ МОДЕЛИ СИЛОВОЙ ПЕРЕДАЧИ ПРИ ПЕРЕХОДНЫХ РЕЖИМАХ</u>	178-181	0
<i>Павлов Б.И.</i>		
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ, МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ И ХИМИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ ТУРБОМАШИНЫ И КОМБИНИРОВАННЫЕ ТУРБОУСТАНОВКИ		
<u>АНАЛИЗ СНИЖЕНИЯ ВЫБРОСОВ ПРИ СЖИГАНИИ ПОПУТНОГО НЕФТЯНОГО ГАЗА В ГАЗОТУРБИННЫХ УСТАНОВКАХ</u>	182-186	0
<i>Антонюк А.В., Исаков Г.Н.</i>		
ТРАНСПОРТНОЕ, ГОРНОЕ И СТРОИТЕЛЬНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ ГОРНЫЕ МАШИНЫ		
<u>ЛОПАСТНОЕ ДОЛОТО С УСИЛЕННЫМ ПЕРИФЕРИЙНЫМ ВООРУЖЕНИЕМ</u>	187-190	0
<i>Валигура Н.С.</i>		
<u>ЛОПАСТНОЕ ДОЛОТО, РАБОТАЮЩЕЕ В РЕЖИМЕ БОКОВОГО СДВИГА ГОРНОЙ ПОРОДЫ</u>	191-195	0
<i>Валигура Н.С.</i>		
АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА ДИНАМИКА, БАЛЛИСТИКА, УПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЕМ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ		

<u>ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ФОРМ И ПАРАМЕТРОВ КОЛЕБАТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ</u> <i>Дементьев И.И., Устинов А.Н., Ковалев А.П., Атамасов В.Д., Сотник С.А., Журавлев А.Ю., Шевкунов А.И.</i>	196-199	0
ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, МЕТРОЛОГИЯ И ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ ПРИБОРЫ И МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЯ		
<u>ПРЕОБРАЗОВАНИЕ ДИРИЖЛЕ КАК ИНСТРУМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ ФИЛЬТРУЮЩЕГО СВОЙСТВА ОРТОНОРМИРОВАННОГО БАЗИСА</u> <i>Щурин К.В., Николаев М.В., Шевеленко В.Д., Шипилов Д.Ю.</i>	200-203	0
РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ СИСТЕМЫ, СЕТИ И УСТРОЙСТВА ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ		
<u>АЛГОРИТМ АДАПТАЦИИ ИНТЕРВАЛА УПРАВЛЕНИЯ FEC В R2P-СЕТЯХ ПЕРЕДАЧИ ПОТОКОВЫХ ДАННЫХ</u> <i>Емельянов В.Н.</i>	204-207	0
ИНФОРМАТИКА, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМЫЙ АНАЛИЗ, УПРАВЛЕНИЕ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ		
<u>КЛАССИФИКАЦИЯ ПОДХОДОВ К ОБУЧЕНИЮ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МОТИВАЦИИ (ЦЕЛЕЙ) ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ АДАПТИВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОБОЛОЧКИ (АОО)</u> <i>Дубасова А.А., Бочков И.О., Иванов М.Ю., Котельников А.С., Рысина А.Д., Ткаченко С.И.</i>	208-211	0
<u>ТАРГЕТИРОВАНИЕ АУДИТОРИИ ПРИ ПОСТРОЕНИИ ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНИКОВ</u> <i>Иванов М.Ю., Дубасова А.А., Бочков И.О., Рысина А.Д., Котельников А.С.</i>	212-214	0
<u>ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ИНСТРУМЕНТОВ ИНТЕРАКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ В ПРЕПОДАВАНИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗОВ (НА ПРИМЕРЕ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ И ТЕРМОДИНАМИКИ)</u> <i>Киприянова В.Н., Богомолова Н.П., Динцис Д.Ю.</i>	215-217	0
<u>АНАЛИЗ И ИССЛЕДОВАНИЯ МЕТОДОВ РАСПОЗНАВАНИЯ ПОХОДКИ И ДВИЖЕНИЙ ЧЕЛОВЕКА</u> <i>Скрипкина А.А.</i>	218-223	0
ЭЛЕМЕНТЫ И УСТРОЙСТВА ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ И СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ		
<u>ОБ ОСОБЕННОСТЯХ СТАДИИ РЕГЕНЕРАЦИИ В РЕЛАКСАТОРАХ</u> <i>Гаврилов Л.Е.</i>	224-229	0
АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ И ПРОИЗВОДСТВАМИ		
<u>ИДЕНТИФИКАЦИЯ ДЕФЕКТОВ ЛИСТОВОГО ПРОКАТА НА ОСНОВЕ ВЕЙВЛЕТНОЙ КРОССКОРРЕЛЯЦИИ ИЗОБРАЖЕНИЙ</u> <i>Бугаев Д.П., Соловьев Н.А.</i>	230-233	0
<u>DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION OF METHODOLOGY FOR CALCULATING TRANSPORTATION PROCESS CHARACTERISTICS AS PART OF THE CONTAINER TERMINAL AUTOMATED CONTROL SYSTEM</u> <i>Гагарина Л.Г., Коновалов А.В., «миэт» Н.И.У.</i>	234-237	0
<u>ПОДСИСТЕМА ФОРМИРОВАНИЯ РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ДОРАБОТКЕ ТЕХНИЧЕСКИ СЛОЖНЫХ ОБЪЕКТОВ ^[1]</u> <i>Пьянков И.Б., Елисеева О.А., Митин А.К., Решетина Н.А.</i>	238-245	0
<u>МОДУЛЬ ПОДГОТОВКИ МОДЕЛЕЙ ЭЛЕМЕНТОВ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ГАЗОДИНАМИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА ^[2]</u> <i>Пьянков И.Б., Елисеева О.А., Решетина Н.А., Митин А.К.</i>	246-252	0
<u>ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ НЕФТЕДОБЫВАЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ</u> <i>Тихомиров А.А., Семенов В.С., Зуб В.А.</i>	253-257	0
УПРАВЛЕНИЕ В СОЦИАЛЬНЫХ И ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ		
<u>КОМПЛЕКС ПРОГРАММ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫМ ФОНОМ ПРОМЫШЛЕННОГО ХОЛДИНГА</u> <i>Патлатюк А.В.</i>	258-263	0
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИН, КОМПЛЕКСОВ И КОМПЬЮТЕРНЫХ СЕТЕЙ		
<u>ОПТИМИЗАЦИЯ СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ УПРАВЛЕНИЯ СЛОЖНЫМИ ОБЪЕКТАМИ ТЕХНИКИ</u> <i>Дегтярев К.А.</i>	264-268	0
<u>РАЗРАБОТКА МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ ПОИСКА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВИРТУАЛЬНЫХ МАШИН ПО КОМПЬЮТЕРАМ</u> <i>Дегтярев К.А.</i>	269-273	0
<u>ВЕРОЯТНОСТНЫЙ ПОДХОД К ЗАДАЧЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ОСНОВЕ МОДЕЛИ ДИНАМИЧЕСКИХ СИСТЕМ, НАХОДЯЩИХСЯ</u>	274-279	0

<u>ПОД ДЕЙСТВИЕМ СЛУЧАЙНЫХ ВОЗМУЩЕНИЙ</u> <i>Лесничий В.И., Никитин В.Н., Никитин Н.В., Храмов И.А.</i>		
<u>О ПРОБЛЕМЕ ДИССИПАЦИИ В ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ</u> <i>Мельников С.В.</i>	280-283	0
<u>РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКЕ МОДЕЛЕЙ</u> ^[31] <i>Пьянков И.Б., Решетина Н.А., Елисеева О.А., Митин А.К.</i>	284-287	0
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ, ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ И КОМПЛЕКСЫ ПРОГРАММ		
<u>ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОДНОЙ ЗАДАЧИ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ ТИПА КОЛМОГОРОВА-ФИШЕРА С КОНВЕКТИВНЫМ ПЕРЕНОСОМ</u> <i>Арипов М.М., Мухамедиева Д.К.</i>	288-291	0
<u>ВОПРОСЫ ГЕНЕРАЦИИ РАВНОМЕРНОГО СТАЦИОНАРНОГО ТЕМПЕРАТУРНОГО ПОЛЯ В КОНЕЧНОМ ЦИЛИНДРЕ</u> <i>Козин Р.Г., Суханов А.А.</i>	292-296	0
<u>ОПТИМАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ПОДАВЛЕНИЯ ОПУХОЛЕОБРАЗОВАНИЯ В ЗДОРОВОМ ОРГАНИЗМЕ</u> <i>Логинов В.Р., Бутов А.А., Раводин К.О.</i>	297-301	0
<u>ОСНОВНЫЕ ПОДХОДЫ К МНОГОУРОВНЕВНОМУ МОДЕЛИРОВАНИЮ СВОЙСТВ И ПРОЦЕССОВ В ПОЛИМЕРНЫХ НАНОКОМПОЗИТАХ</u> <i>Меньшутина Н.В., Гордиенко М.Г., Иванов С.И., Матасов А.В.</i>	302-305	0
<u>АЛГОРИТМ СИНТЕЗА СИСТЕМ НЕЧЕТКОГО ВЫВОДА И НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ</u> <i>Мингликулов З.Б.</i>	306-308	0
МЕТОДЫ И СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ, ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ		
<u>ПРОБЛЕМЫ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ВОПРОСОВ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ ИТ-РИСКАМ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ</u> <i>Вильчинский А.В.</i>	309-313	0
ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ТЕХНОЛОГИЯ И ПЕРЕРАБОТКА ПОЛИМЕРОВ И КОМПОЗИТОВ		
<u>ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ТЕРМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПОРОШКОВЫХ КОМПОЗИЦИЙ НА ОСНОВЕ НОВОЛАЧНЫХ ФЕНОЛОФОРМАЛЬДЕГИДНЫХ ОЛИГОМЕРОВ И ПРОДУКТОВ ДЕСТРУКЦИИ ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА</u> <i>Панфилов Д.А., Крыжановский В.К., Дворко И.М.</i>	314-319	0
ТЕХНОЛОГИЯ, МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСОЗАГОТОВОК, ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ДЕРЕВОПЕРЕРАБОТКИ И ХИМИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ БИОМАССЫ ДЕРЕВА		
<u>ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ РАЗРАБОТКИ ПРИНЦИПИАЛЬНО НОВОЙ КОНСТРУКЦИИ КРАНОВОГО ПУТИ</u> <i>Голенищев А.В., Шавнина М.В., Шкаленко А.И., Полуяктова Т.А.</i>	320-322	0
СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ		
<u>ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ АСПЕКТ СВОЙСТВ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ЦЕМЕНТА С УЧЕТОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОБАВОК НОВОГО ТИПА</u> <i>Степанова И.В.</i>	323-326	0
<u>ИНЖЕНЕРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОПРОЧНОГО БЕТОНА</u> <i>Степанова И.В.</i>	327-330	0
СТРОИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА		
<u>РЕШЕНИЕ ПЛОСКОЙ ЗАДАЧИ МЕХАНИКИ ДЕФОРМИРУЕМОГО ТВЕРДОГО ТЕЛА В СЛУЧАЕ МНОГОКРАТНОГО ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПОВТОРЕНИЯ ПОДОБЛАСТИ РАССМАТРИВАЕМОГО ПРОСТРАНСТВА</u> <i>Филипов А.М.</i>	331-338	0