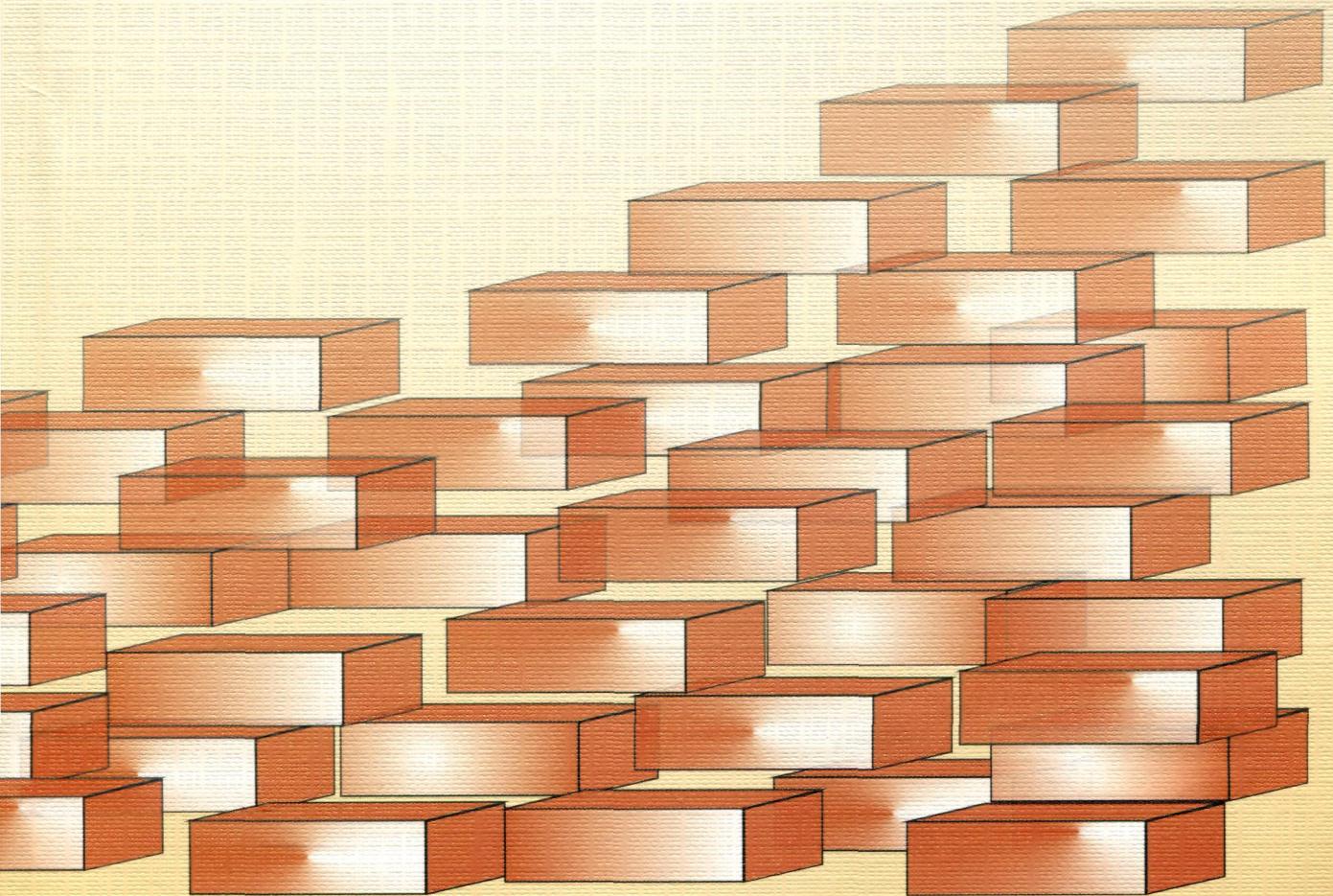


11
об94

ISSN 1812-7339

№ 4 2015

ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ



СОДЕРЖАНИЕ

Технические науки

АНАЛИЗ ТОЧНОСТИ ХОЛОДНОЙ ШТАМПОВКИ ВЫДАВЛИВАНИЕМ СТЕРЖНЕВЫХ ИЗДЕЛИЙ С ФЛАНЦАМИ НА КРИВОШИПНЫХ ПРЕССАХ Антонюк Ф.Н., Логутенкова Е.В., Малышев А.Н.	11
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ОСТАТОЧНОГО РЕСУРСА КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ АВТОМОБИЛЕЙ В УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ Баженов Ю.В., Баженов М.Ю.	16
СТРУКТУРА И СВОЙСТВА МЕТАЛЛОСТЕКЛЯННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ПОРОШКА КАРБОНИЛЬНОГО ЖЕЛЕЗА Беляев Е.С., Колосова Т.М., Алексеев В.А., Макаров Н.В., Гетмановский Ю.А.	22
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ КВАНТОВОЙ МЕТРОЛОГИИ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ СОВРЕМЕННЫХ ОБРАЗЦОВ ВООРУЖЕНИЯ И ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ Боков М.М., Гришаев М.Е., Мищенко М.В.	28
МЕТОД ПОСТРОЕНИЯ МОДЕЛИ РЕВЕРБЕРАЦИИ, АДЕКВАТНОМУ ПРОЦЕССУ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СИГНАЛА Вахитов Я.Ш., Давыдов Д.А.	32
ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ РАЗРАБОТКИ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ДИНАМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ВИБРАЦИОННОГО ДАТЧИКА Волкова С.Л., Воробьева И.В., Денисов Ю.В.	37
ОПТИМИЗАЦИОННЫЙ ПАКЕТ ПРИКЛАДНЫХ ПРОГРАММ «КАРМА» И ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ В ЗАДАЧАХ БИЗНЕС-ПЛАНРИРОВАНИЯ Горбунов М.А., Медведев А.В., Победаш П.Н., Смольянинов А.В.	42
ОБОСНОВАНИЯ УНИВЕРСАЛЬНОГО МЕТОДА СИНТЕЗА КИНЕМАТИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ ГРЮБЛЕРА Дворников Л.Т., Гудимова Л.Н.	48
ДИНАМИКА ВИБРАЦИОННОГО ГРОХОТА НА МНОГОКРАТНОМ КОМБИНАЦИОННОМ ПАРАМЕТРИЧЕСКОМ РЕЗОНАНСЕ Денцов Н.Н.	55
ВЫБОР МОЩНОСТИ ГЕНЕРИРУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ АВТОНОМНОЙ СОЛНЕЧНО-ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ МЕГАВАТТНОГО КЛАССА Дмитриенко В.Н., Лукутин Б.В.	61
ВЛИЯНИЕ ОТЛИЧИЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВНЕШНИХ ПОМЕХ ОТ НОРМАЛЬНОГО НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕТОДОВ ПОМЕХОУСТОЙЧИВОГО КОДИРОВАНИЯ В СРЕДСТВАХ СВЯЗИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ УПРАВЛЕНИИ ВОЗДУШНЫМ ДВИЖЕНИЕМ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ЗАВИСИМЫМ НАБЛЮДЕНИЕМ Евтушенко О.А.	67
РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕГО ПРУЖИННОГО ПРИСПОСОБЛЕНИЯ К НАВЕСНОМУ УСТРОЙСТВУ ТРАКТОРА Зеликов В.А.	74

ВИЗУАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ДВИЖЕНИЯ СТРУИ РАСПЛАВА	
<i>Круглов В.Н., Наполовская Н.В., Гиззатуллина А.Р.</i>	83
КАОЛИНЫ МЕСТОРОЖДЕНИЯ «СОЮЗНОЕ» КАК ПОТЕНЦИАЛЬНОЕ СЫРЬЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ФАРФОРА	
<i>Курбанбаев М.Е., Есимов Б.О., Адырбаева Т.А.</i>	88
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЯВЛЕНИЯ АНОМАЛЬНО ВЫСОКОЙ АМПЛИТУДЫ АВТОКОЛЕБАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В ЗАДАЧАХ ПОДАЧИ ПЫЛЕВИДНОГО ТОПЛИВА В РЕАКТОР ГАЗИФИКАЦИИ	
<i>Куфтырев К.А., Колосицын А.Н.</i>	93
ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ УСТАНОВОК И ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ В НЕФТЕГАЗОХИМИЧЕСКОМ КОМПЛЕКСЕ	
<i>Лаптев А.Г., Башаров М.М.</i>	100
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ DATA MINING ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ СКРЫТЫХ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ В ЗАДАЧАХ АНАЛИЗА МЕДИЦИНСКИХ ДАННЫХ	
<i>Марухина О.В., Мокина Е.Е., Берестнева Е.В.</i>	107
МЕТОД РАСЧЕТА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ИНТЕНСИВНОСТЕЙ ТРАНСПОРТНЫХ ПОТОКОВ ПО ПОЛОСАМ УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ В СЛУЧАЕ ЗАПРЕЩЕНИЯ ДВИЖЕНИЯ ПО ЕЕ ОТДЕЛЬНЫМ УЧАСТКАМ	
<i>Наумова Н.А.</i>	114
ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕПЛОВОГО СОСТОЯНИЯ ОБОЛОЧЕК ВРАЩЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ИХ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
<i>Осипов Ю.Р., Шлыков С.А., Осипов С.Ю.</i>	120
ЗАКОНОМЕРНОСТИ КОНЦЕНТРИРОВАНИЯ ТВОРОЖНОЙ СЫВОРОТКИ МЕТОДОМ ПРЯМОГО НАГРЕВА	
<i>Попов А.М., Туррова Н.Н., Стабровская Е.И., Мамонтов А.С.</i>	125
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК СЛОЖНОПРОФИЛЬНОГО СОЕДИНЕНИЯ	
<i>Разумов М.С., Гладышкин А.О., Зиновкин А.А., Пыхтин А.И., Сидорова М.А.</i>	130
ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ СПОСОБА ОЦЕНКИ РЕЗОНАНСНЫХ СВОЙСТВ ДРЕВЕСИНЫ В РАННЕМ ВОЗРАСТЕ НА КОРНЮ	
<i>Салдаева Е.Ю., Анисимов Э.А., Цветкова Е.М.</i>	135
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ДВЕНАДЦАТИФАЗНОГО КОМПЕНСИРОВАННОГО ВЫПРЯМИТЕЛЯ С ВЕКТОРНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	
<i>Сафонов В.И., Хохлов Ю.И., Дзюба М.А., Лонзингер П.В.</i>	140
ВЛИЯНИЕ ЭЛЕКТРОДНЫХ РЕАКЦИЙ В ПРОЦЕССАХ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ АКТИВАЦИИ ПРИРОДНОЙ ВОДЫ ЗАТВОРЕНИЯ НА СВОЙСТВА БЕТОНА	
<i>Фомичев В.Т., Ерофеев В.Т., Емельянов Д.В., Матвиевский А.А., Митина Е.А.</i>	145
МОДЕЛИРОВАНИЕ АЭРОДИНАМИКИ ПЕРСПЕКТИВНЫХ АЭРОКОСМИЧЕСКИХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ	
<i>Хлопков Ю.И., Зея Мьо Мьянт, Хлопков А.Ю.</i>	152

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТРАНСФОРМАТОРА С ВЕКТОРНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	
<i>Хохлов Ю.И., Дудкин М.М., Сафонов В.И., Лонзингер П.В.</i>	157
АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПЛОТНОСТИ ТОКА В КОЛЛЕКТОРНОЙ ПЛАСТИНЕ НА НАГРЕВ КОЛЛЕКТОРА	
<i>Чуйко А.Д., Христосенков С.А., Петуров В.И.</i>	163
КОМПЛЕКС МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОЗДАНИЮ КОМФОРТНЫХ УСЛОВИЙ ТРУДА ПРИ ДОБЫЧЕ УГЛЯ ЗАКРЫТЫМ СПОСОБОМ	
<i>Шанина Е.В., Шанина Ек.В.</i>	169
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ ПРОЦЕССА ФОТОХИМИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ПРОМЫШЛЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД ОТ ФЕНОЛЬНЫХ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДОВ РЕГУЛЯРИЗАЦИИ	
<i>Шейнкман Л.Э., Дергунов Д.В., Савинова Л.Н.</i>	174
Экономические науки	
ОСНОВНЫЕ ПРЕПЯТСТВИЯ РАЗВИТИЮ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ В ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНОЙ СФЕРЕ	
<i>Асаул А.Н., Заварин Д.А., Иванов С.Н.</i>	180
ПРОЦЕССЫ ИНФОРМАТИЗАЦИИ В РОССИИ: ПРОБЛЕМЫ И ДОСТИЖЕНИЯ	
<i>Баранов С.В.</i>	185
ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОГО ВАРИАНТА ОБНОВЛЕНИЯ ОСНОВНОГО КАПИТАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ С УЧЕТОМ РИСКОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СФЕРЫ	
<i>Безухов Д.А., Халиков М.А.</i>	191
ВЛИЯНИЕ КОНКУРЕНЦИИ НА ПРИЧИНЫ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ «РЕГИОНАЛЬНОГО МОНОПОЛИЗМА» В НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ СТРАНЫ	
<i>Брацин Р.М., Чистяков Е.Г.</i>	199
МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПАРТНЕРСТВА НА РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УНИВЕРСИТЕТА	
<i>Ибышканова А.Д., Таршилова Л.С.</i>	203
ВЛИЯНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ АНАЛИЗА ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ НА КРЕДИТНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРЕДПРИЯТИЯ	
<i>Конобеева О.Е., Конобеева Е.Е.</i>	208
СТРАТЕГИЧЕСКИЙ МАРКЕТИНГ КАК ОСНОВА СТАБИЛЬНОГО РОСТА КОМПАНИИ	
<i>Лебедева О.А., Скворцова Н.А., Сотникова Е.А.</i>	213
МЕТОДИКА ОЦЕНКИ И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ЧИСТЫХ АКТИВОВ КОММЕРЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ДАННЫМ БУХГАЛТЕРСКОЙ (ФИНАНСОВОЙ) ОТЧЕТНОСТИ	
<i>Лытнева Н.А., Кыштымова Е.А.</i>	218

СОВРЕМЕННЫЕ ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПРОДУКТЫ
ПРОМЫШЛЕННОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ВТОРИЧНЫХ РЕСУРСОВ

Мирзаянов Ф.Ф. 224

СОЗДАНИЕ СИСТЕМЫ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ
В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

Мироиниченко Т.Л., Зубарева О.А. 229

СИСТЕМНО-СИНЕРГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ

Морозова О.В., Долгополова А.Ф. 234

ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫМИ
БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ СТРОЙИНДУСТРИИ

Околелова Э.Ю., Корницкая О.В. 239

КОНЦЕПЦИЯ ФОРМИРОВАНИЯ И РЕАЛИЗАЦИИ ПОТЕНЦИАЛА
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ КАК ОСНОВЫ КОМФОРТНОСТИ ПРОЖИВАНИЯ
НАСЕЛЕНИЯ В МАЛОМ ГОРОДЕ

Першина Т.А. 244

ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ МОДЕЛИ
ОПТИМИЗАЦИИ СТРУКТУРЫ ЭФФЕКТИВНОГО ПОРТАЛА

Прохорова А.М. 250

CONTENTS

Technical sciences

ANALYSIS OF THE PRECISION OF THE COLD EXTRUDING ROD ARTICLES WITH FLANGE ON THE CRANK	
<i>Antonyuk F.I., Logutenkova E.V., Malyshov A.N.</i>	<i>11</i>
FORECASTING OF THE RESIDUAL RESOURCE OF MOTOR VEHICLE'S CONSTRUCTIVE ELEMENTS UNDER OPERATING CONDITIONS	
<i>Bazhenov Y.V., Bazhenov M.Y.</i>	<i>16</i>
MICROSTRUCTURE AND PROPERTIES OF CARBONYLE-IRON-POWDER-BASED METAL-GLASS MATERIALS	
<i>Belyaev E.S., Kolosova T.M., Alekseev V.A., Makarov N.V., Getmanovskiy Y.A.</i>	<i>22</i>
APPLICATION OF QUANTUM METROLOGY IN THE OPERATION OF MODERN WEAPONS AND MILITARY EQUIPMENT	
<i>Bokov M.M., Grishaev M.E., Mischenko M.V.</i>	<i>28</i>
METHOD OF CONSTRUCTING OF REVERB MODEL AN ADEQUATE TO THE REAL PROCESS OF PROPAGATION OF A SIGNAL	
<i>Vakhitov Y.S., Davydov D.A.</i>	<i>32</i>
BASIC PROVISIONS OF THE DEVELOPMENT OF INFORMATION SYSTEM OF DYNAMIC ANALYSIS VIBRATION SENSORS	
<i>Volkova S.L., Vorobeva I.V., Denisov Y.V.</i>	<i>37</i>
AN OPTIMIZATION PACKAGE «KARMA» AND ITS APPLICATION IN THE BUSINESS PLANNING TASKS	
<i>Gorbunov M.A., Medvedev A.V., Pobedash P.N., Smolyaninov A.V.</i>	<i>42</i>
JUSTIFICATIONS OF A UNIVERSAL SUNTHESIS METHOD OF KINIMATIC CHAINS	
<i>Dvornikov L.T., Gudimova L.N.</i>	<i>48</i>
DYNAMICS OF THE SCREEN RIDDLE ON THE MULTIPLE COMBINATIONAL PARAMETRIC RESONANCE	
<i>Dentsov N.N.</i>	<i>55</i>
THE CHOICE OF CAPACITY GENERATION EQUIPMENT AUTONOMOUS SOLAR-DIESEL PLANT MEGAWATT CLASS	
<i>Dmitrienko V.N., Lukutin B.V.</i>	<i>61</i>
INFLUENCE OF DISTRIBUTION'S DIFFERENCE BETWEEN NORMAL ERRORS AND EXTERIOR ERRORS ON EFFECTIVENESS OF STEADY TO ERRORS CODE'S METHODS IN MEANS OF COMMUNICATION, USED BY AIRCRAFT TRAFFIC MANAGEMENT WITH AUTOMATIC DEPENDENCE SURVEILLANCE	
<i>Evtuchenko O.A.</i>	<i>67</i>
THE RESULTS OF EXPERIMENTAL RESEARCH OF ENERGY-SAVING SPRING DEVICES TO THE HITCH ATTACHMENT OF THE TRACTOR	
<i>Zelikov V.A.</i>	<i>74</i>

VISUAL MODELING MOTION MELT STREAM JET	
<i>Kruglov V.N., Papulovskaya N.V., Gizzatulina A.R.</i>	83
KAOLINS OF THE DEPOSIT "SOYUZNOE" AS POTENTIAL RAW MATERIALS FOR THE PRODUCTION OF ELECTROTECHNICAL PORCELAIN	
<i>Kurbanbaev M.E., Esimov B.O., Adyrbaeva T.A.</i>	88
USING THE PHENOMENON OF ABNORMALLY HIGH AMPLITUDE OF SELF-OSCILLATORY PROCESS IN THE TASKS SUPPLY OF PULVERIZED FUEL IN THE GASIFICATION REACTOR	
<i>Kufyrev K.A., Kolosnitsyn A.N.</i>	93
IMPROVING SYSTEMS ENERGY EFFICIENCY AND IMPORT SUBSTITUTION IN PETROCHEMICAL COMPLEX	
<i>Laptev A.G., Basharov M.M.</i>	100
USING DATA MINING FOR REVEALING HIDDEN REGULARITIES IN THE TASK OF ANALYZING MEDICAL DATA	
<i>Marukhina O.V., Mokina E.E., Berestneva E.V.</i>	107
THE METHOD OF CALCULATING THE DISTRIBUTION OF TRAFFIC FLOWS ALONG THE LANES OF THE ROAD NETWORK IN THE CASE OF THE PROHIBITION MOVEMENT IN LOCAL AREAS	
<i>Naumova N.A.</i>	114
PROBE OF THE THERMAL CONDITION OF MANTLES OF ROTATION DURING THEIR WORK	
<i>Osipov Y.R., Shlykov S.A., Osipov S.Y.</i>	120
REGULARITIES OF CONCENTRATION COTTAGE CHEESE WHEY BY THE METHOD OF DIRECT HEATING	
<i>Popov A.M., Turova N.N., Stabrovskaya E.I., Mamontov A.S.</i>	125
COMPUTATION OF GEOMETRIC CHARACTERISTICS OF THE COMPLEX PROFILE CONNECTION	
<i>Razumov M.S., Gladyshev A.O., Zinovkin A.A., Pykhtin A.I., Sidorova M.A.</i>	130
A WAY TO ASSESS THE RESONANT PROPERTIES OF STANDING TIMBER AT AN EARLY AGE (THEORETICAL GROUNDING)	
<i>Saldaeva E.Y., Anisimov E.A., Tsvetkova E.M.</i>	135
EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF TWELVE-PHASE COMPENSATED RECTIFIER WITH VECTORIAL CONTROL	
<i>Safonov V.I., Khokhlov Y.I., Dzyuba M.A., Lonzinger P.V.</i>	140
THE INFLUENCE OF ELECTRODE REACTIONS IN THE PROCESSES OF ELECTROMAGNETIC ACTIVATION OF NATURAL WATER MIXING ON THE PROPERTIES OF CONCRETE	
<i>Fomichev V.T., Erofeev V.T., Emelyanov D.V., Matvievskiy A.A., Mitina E.A.</i>	145
MODELLING OF AERODYNAMICS FOR PERSPECTIVE AEROSPACE VEHICLES	
<i>Khlopkov Y.I., Zay Yar Myo Myint, Khlopkov A.Y.</i>	152

EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF POWER TRANSFORMER WITH VECTORIAL CONTROL	
<i>Khokhlov Y.I., Dudkin M.M., Safonov V.I., Lonzinger P.V.</i>	157
ANALYSIS OF THE IMPACT OF THE CURRENT DENSITY DISTRIBUTION IN THE COLLECTOR PLATE FOR HEATING COLLECTOR	
<i>Chuyko A.D., Christosenkov S.A., Peturov V.I.</i>	163
COMPLEX OF ACTIONS FOR CREATION OF COMFORTABLE WORKING CONDITIONS AT COAL MINING IN THE CLOSED WAY	
<i>Shanina E.V., Shanina Ek.V.</i>	169
IDENTIFICATION OF PARAMETERS OF PHOTOCHEMICAL TREATMENT OF INDUSTRIAL WASTEWATER FROM PHENOLIC POLLUTANTS USING REGULARIZATION METHOD	
<i>Sheynkman L.E., Dergunov D.V., Savinova L.N.</i>	174
Economic sciences	
THE MAIN OBSTACLES OF DEVELOPMENT OF INNOVATIVE ACTIVITY IN THE INVESTMENT AND CONSTRUCTION SPHERE	
<i>Asaul A.N., Zavarin D.A., Ivanov S.N.</i>	180
PROCESSES OF INFORMATIZATION IN RUSSIA: PROBLEMS AND ACHIEVEMENTS	
<i>Baranov S.V.</i>	185
THE CHOICE OF AN OPTIMAL VARIANT OF THE ENTERPRISES FIXED CAPITALS RENOVATION WITH ALLOWANCE FOR RISKS OF THE PRODUCTION SPHEAR	
<i>Bezukhov D.A., Khalikov M.A.</i>	191
THE IMPACT OF COMPETITION ON THE CAUSES AND TRENDS «REGIONAL MONOPOLISM» IN THE NATIONAL ECONOMY	
<i>Braschin R.M., Chistyakov E.G.</i>	199
MODELING OF SCIENTIFIC-TECHNICAL PARTNERSHIP INFLUENCE ON THE RESULTS OF THE UNIVERSITY ACTIVITY	
<i>Ibyzhanova A.D., Tarshilova L.S.</i>	203
INFLUENCE OF THE RESULTS OF FINANCIAL ANALYSIS ON CREDIT POTENTIAL OF THE ENTERPRISE	
<i>Konobeeva O.E., Konobeeva E.E.</i>	208
STRATEGIC MARKETING AS THE BASIS OF STABLE COMPANY GROWTH	
<i>Lebedeva O.A., Skvortsova N.A., Sotnikova E.A.</i>	213
THE METHOD OF ESTIMATION AND FORECASTING OF NET ASSETS OF JOINT STOCK COMPANIES ACCORDING TO THE ACCOUNTING (FINANCIAL) STATEMENTS	
<i>Lytneva N.A., Kyshtymova E.A.</i>	218

**MODERN INNOVATIVE TECHNOLOGY AND PRODUCTS OF INDUSTRIAL
PROCESSING OF SECONDARY RESOURCES**

<i>Mirzayanov F.F.</i>	224
THE CREATION OF THE SYSTEM OF INTERNAL CONTROL IN AGRICULTURAL ORGANIZATIONS	
<i>Miroshnichenko T.A., Zubareva O.A.</i>	229
SYSTEM-SYNERGISTIC APPROACH TO COUNTRY'S FOOD SECURITY	
<i>Morozova O.V., Dolgopolova A.F.</i>	234
DESIGNING THE SYSTEM OF INNOVATIVE BUSINESS PROCESSES IN ENTERPRISES OF CONSTRUCTION INDUSTRY	
<i>Okolelova E.Y., Kornitskaya O.V.</i>	239
CONCEPT FORMATION AND REALIZATION OF ENERGY SAVING POTENTIAL AS A BASIS OF A COMFORTABLE STAY IN A SMALL TOWN	
<i>Pershina T.A.</i>	244
ECONOMIC-MATHEMATICAL AND INSTRUMENTAL METHODS OF OPTIMIZATION MODEL STRUCTURE EFFECTIVE PORTAL	
<i>Prokhorova A.M.</i>	250