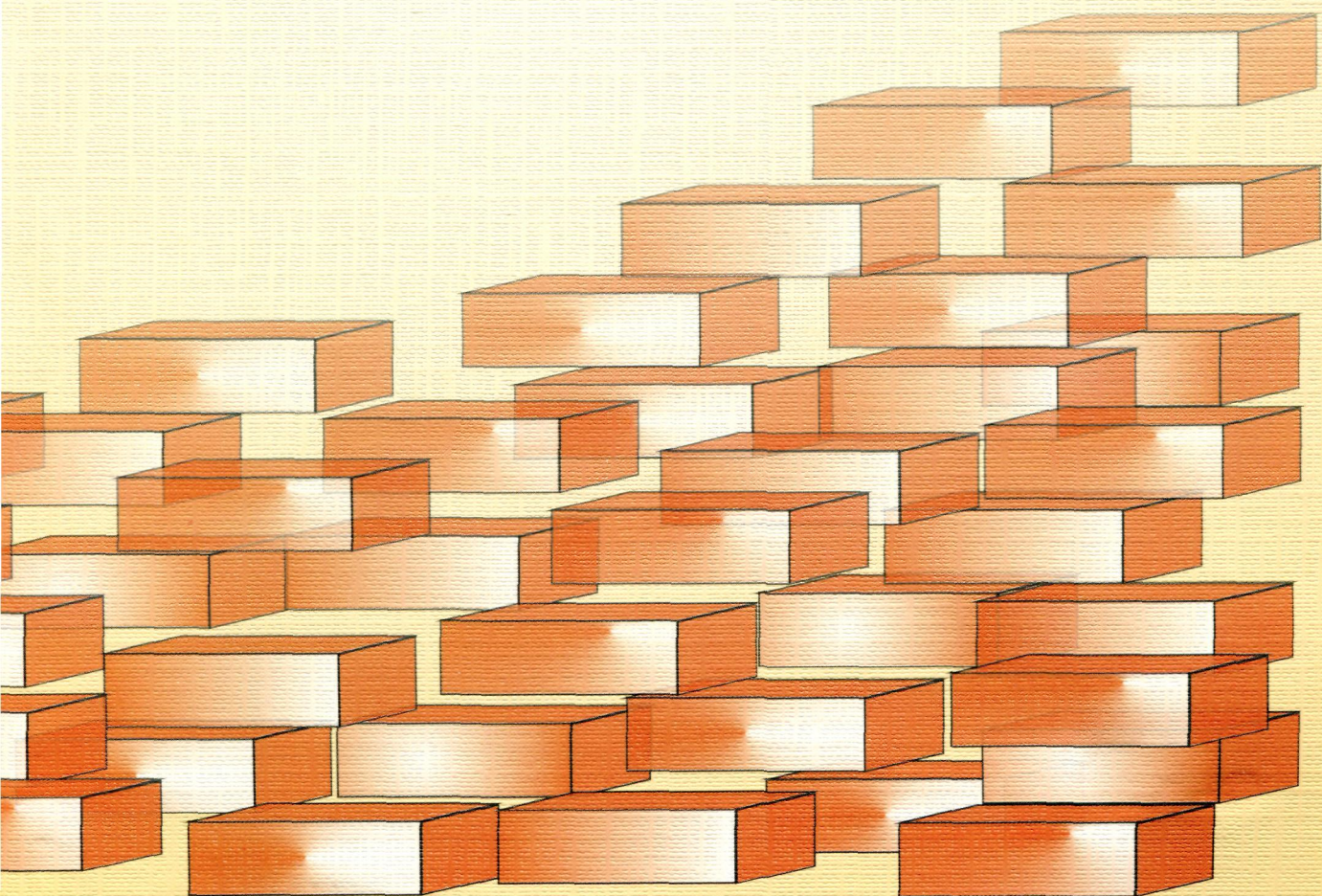


Ф84

ISSN 1812-7339

№ 8 2014

ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ



СОДЕРЖАНИЕ

Технические науки

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ГИДРОПРИВОДА ВЗАИМНОГО ПОВОРОТА ЗВЕНЬЕВ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО МЕХАНИЗМА <i>Багаутдинов И.Н., Журавлев Е.А., Богданов Е.Н.</i>	13
ДИАГНОСТИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЕМ <i>Баженков Ю.В., Каленов В.П.</i>	18
ИНТЕГРИРОВАННЫЙ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ПО ИЗУЧЕНИЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ, СИСТЕМ ЧПУ И РАЗРАБОТКЕ УПРАВЛЯЮЩИХ ПРОГРАММ <i>Егоров С.Б.</i>	24
ПОСТРОЕНИЕ УРАВНЕНИЙ ДИНАМИКИ ПЛОСКОГО ТРЕХЗВЕННИКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БАЗИСНЫХ ФУНКЦИЙ ОБОБЩЕННЫХ КООРДИНАТ <i>Журавлев Е.А., Багаутдинов И.Н.</i>	32
ИОНООБМЕННАЯ СОРБЦИЯ РЕНИЯ ИЗ СЕРНОКИСЛЫХ ХРОМСОДЕРЖАЩИХ РАСТВОРОВ <i>Петров Г.В., Бодуэн А.Я., Фокина С.Б., Мардарь И.И.</i>	37
ОПТИМИЗАЦИЯ СЛУЖБЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ЗЕРНУБОРОЧНЫХ КОМБАЙНОВ <i>Ряднов А.И.</i>	42

Физико-математические науки

К ВОПРОСУ О ДВИЖЕНИИ ТЯЖЕЛОГО ТВЕРДОГО ТЕЛА ПЕРЕМЕННОЙ МАССЫ С ЗАКРЕПЛЕННОЙ ТОЧКОЙ <i>Кончина Л.В.</i>	47
О ВОЗМОЖНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ СЕЙСМО-АКУСТИЧЕСКИХ ВОЛН МЕТОДОМ ОБРАТНЫХ ЗАДАЧ <i>Мкртчян А.Г., Мкртчян А.Р., Котанджян Х.В., Асланян А.А., Арутюнян Э.М., Арутюнян А.С., Айвазян Г.А., Мурадян О.Р., Агабекян В.Н., Миракян С.А.</i>	51

Химические науки

ПРИМЕНЕНИЕ ЗОЛЬ-ГЕЛЬ ПЕРЕХОДА В ЭМУЛЬСИЯХ, СТАБИЛИЗИРОВАННЫХ ТВЕРДЫМИ ЧАСТИЦАМИ <i>Нуртаева А.В., Мельникова К.С., Просвирнина К.М.</i>	55
---	----

Биологические науки

ВЛИЯНИЕ МОРФИНА НА СИНАПТИЧЕСКУЮ ПЛАСТИЧНОСТЬ В ОРГАНОТИПИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ ГИППОКАМПА <i>Береговой Н.А., Панкова Т.М., Сорокина Н.С., Топчий Е.В., Старостина М.В.</i>	59
ИЗМЕНЕНИЕ АГРОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЧЕРНОЗЕМА ОБЫКНОВЕННОГО И МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ <i>TARGETES PATULA L.</i> ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ УДОБРЕНИЙ <i>Гончарова Л.Ю., Симонович Е.И., Бурлуцкая Л.В., Горовцов А.В., Жумбей А.И.</i>	64

ЭФИРНЫЕ МАСЛА <i>ARTEMISIA VULGARIS</i> L., ПРОИЗРАСТАЮЩЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ: СОСТАВ И СРАВНЕНИЕ С ЛИТЕРАТУРНЫМИ ДАННЫМИ <i>Жигжитжапова С.В., Рандалова Т.Э., Раднаева Л.Д., Тараскин В.В., Чимитцыренова Л.И.</i>	68
СИНХРОНИЗАЦИЯ АЛЬФА- И БЕТА-РИТМОВ ЭЭГ ПРИ ЛОКАЛЬНОЙ МЫШЕЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ <i>Корюкалов Ю.И.</i>	74
ГОДОВАЯ ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ БАКТЕРИОПЛАНКТОНА И БАКТЕРИОПЕРИФИТОНА КАМЕНИСТЫХ СУБСТРАТОВ ЛИТОРАЛИ КОЛЬСКОГО ЗАЛИВА БАРЕНЦЕВА МОРЯ <i>Луценко Е.С., Москвина М.И.</i>	79
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНТРОДУКЦИИ РАСТЕНИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИМ МЕТОДОМ, ДИФФЕРЕНЦИРОВАННО ПРИРОДНЫМ УСЛОВИЯМ РАЙОНА ИССЛЕДОВАНИЙ <i>Любимов В.Б., Котова Н.П.</i>	84
ДИНАМИКА МИКРОБИЦИДНОЙ АКТИВНОСТИ НЕЙТРОФИЛЬНЫХ ГРАНУЛОЦИТОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НИЗКОИНТЕНСИВНОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ <i>Могильная Г.М., Евглевский А.А., Фомичева Е.В., Бадиков Д.В.</i>	89
К ИЗУЧЕНИЮ ФАУНЫ ШМЕЛЕЙ <i>BOMBUS LATREILLE</i> И ИХ ТРОФИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ В ТЕБЕРДИНСКОМ ЗАПОВЕДНИКЕ (НУМЕНОРТЕРА: АРОИДЕА, АРИДАЕ) <i>Морозова О.В.</i>	95
ГЛЮКОКОРТИКОИДНАЯ ФУНКЦИЯ КОРЫ НАДПОЧЕЧНИКОВ КРЫС СО СТРЕПТОЗОТОЦИНОВЫМ ДИАБЕТОМ В ДИНАМИКЕ ПРИЕМА МИФЕПРИСТОНА PER OS <i>Пальчикова Н.А., Кузнецова Н.В., Селятицкая В.Г.</i>	100
РОЛЬ ГИППОКАМПА В ПРОЯВЛЕНИИ ГОРМОНАЛЬНОГО ОТВЕТА ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СОСТОЯНИЯХ ПИЩЕВОЙ АКТИВНОСТИ У МЫШЕЙ F1 (<i>C57BL/6 X DBA/2</i>) <i>Серкова В.В., Никольская К.А., Еремина Л.В., Кондашевская М.В.</i>	105
ЗАЩИТНОЕ ДЕЙСТВИЕ ЛИПИДНОЙ ФРАКЦИИ ИЗ МОРСКОЙ ЗЕЛеноЙ ВОДОРОСЛИ <i>ULVA FENESTRATA</i> ПРИ ПОРАЖЕНИИ ПЕЧЕНИ КРЫС ЧЕТЫРЕХХЛОРИСТЫМ УГЛЕРОДОМ <i>Спрыгин В.Г., Фоменко С.Е., Кушнерова Н.Ф.</i>	110
Фармацевтические науки	
ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВНОСТИ РАЗРАБОТКИ ПРЕПАРАТА ОБЩЕТОНИЗИРУЮЩЕГО ДЕЙСТВИЯ НА ОСНОВЕ КРОВИ МАРЛА <i>Лунин К.П., Зверев Я.Ф., Турецкова В.Ф.</i>	115
ФАЗОВЫЙ АНАЛИЗ БИНАРНЫХ СМЕСЕЙ КОМПОНЕНТОВ, СОСТАВЛЯЮЩИХ ОСНОВУ МЯГКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ <i>Миняева О.А., Ворожейкина А.Р., Куприянова Н.П., Яруллина Э.А., Трифонова О.В.</i>	119

Экономические науки

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ И ПОДХОДЫ В ТЕОРИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ В РАЗВИТЫХ ЗАПАДНЫХ СТРАНАХ <i>Гусейнов А.Г.</i>	124
ФОРМИРОВАНИЕ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ НА УРОВНЕ ЕС <i>Гусейнов А.Г.</i>	133
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ СУБЪЕКТОВ ЭКОНОМИКИ <i>Ибрагимова Э.И.</i>	141
ИННОВАЦИОННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КАК ФОРМА РЕАЛИЗАЦИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ <i>Иманбердиев Б.Д., Джакишева У.К.</i>	145
ФОРМИРОВАНИЕ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО МЕХАНИЗМА ВОСПРОИЗВОДСТВА ТЕХНИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ЗЕРНОВОГО ПОДКОМПЛЕКСА <i>Сёмин А.Н., Лысенко М.В.</i>	151
ВЫБОР КРИТЕРИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ СТРАТЕГИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АГРООРГАНИЗАЦИЙ НА УРОВНЕ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ <i>Стовба Е.В., Мухаметшина Г.С.</i>	156
К ВОПРОСУ О ПОНЯТИИ ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА КОРПОРАЦИИ <i>Тхабит А.Ф.</i>	161
МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОРПОРАЦИЙ: РЕСУРСНО-РЫНОЧНЫЙ ПОДХОД <i>Тхабит А.Ф.</i>	167
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ИМУЩЕСТВЕННЫЕ АСПЕКТЫ РЕЙДЕРСКИХ ЗАХВАТОВ ПРЕДПРИЯТИЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СФЕРЫ <i>Щеглов Ю.А.</i>	173

Педагогические науки

ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ «КОНЦЕПЦИИ СОВРЕМЕННОГО ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ» <i>Ерофеева Г.В., Немирович-Данченко Л.Ю.</i>	177
СИНКВЕЙНЫ КАК СРЕДСТВО РЕАЛИЗАЦИИ УРОВНЕВОЙ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ХИМИИ <i>Куулар Л.Л., Кендиван О.Д.-С.</i>	181
РАЗРАБОТКА КОДИФИКАТОРА ЭЛЕМЕНТОВ СОДЕРЖАНИЯ И ТРЕБОВАНИЙ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО ОСНОВНЫМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ БАКАЛАВРИАТА И СПЕЦИАЛИТЕТА В РАМКАХ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ «ФИЗИКА» <i>Лидер А.М., Слярова Е.А., Сёмкина Л.И.</i>	185
ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ У СПЕЦИАЛИСТОВ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ В СИСТЕМЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ <i>Насрутдинова Л.С.</i>	192
СТАНОВЛЕНИЕ ГОТОВНОСТИ К ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: ШКОЛА – ВУЗ – ПРОФЕССИЯ <i>Пилипец Л.В., Клименко Е.В., Буслова Н.С. Пилипец Т.С.</i>	198

**УСЛОВИЯ ОБУЧЕНИЯ ЗВУКОВОЙ КУЛЬТУРЕ РЕЧИ ДЕТЕЙ
ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА**

Тебенова К.С., Ахметова Н.Ш., Туганбекова К.М., Карнаухова О.М.203

**ГРАФИКО-ВИЗУАЛЬНАЯ СТРАТЕГИЯ ОБУЧЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОЙ
ЛЕКСИКЕ В ВУЗЕ В УСЛОВИЯХ ВВЕДЕНИЯ ФГОС**

Трапезникова Г.А., Хабибуллина Ф.Я.207

Психологические науки
**БЛАГОПОЛУЧНОЕ СТАРЕНИЕ: РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ
И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ**

Альмуханов К.Г.212

**ЭМОЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ДЕТЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ
ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА: РЕЗУЛЬТАТЫ
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ**

Мирошниченко Е.А.217

Социологические науки
**РИСКИ И ТРУДНОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОСВОЕНИЯ АРКТИКИ
И МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ ИМИ**

Егорова М.С.221

КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ КОНФЛИКТАМИ В ОРГАНИЗАЦИИ

Магомедов Г.М.227

КОНФЛИКТЫ В ОРГАНИЗАЦИИ: СУЩНОСТЬ И ОСОБЕННОСТИ

Магомедов Г.М.233

**ЗНАЧЕНИЕ СОЦИАЛЬНОЙ РЕКЛАМЫ КАК ФАКТОРА ФОРМИРОВАНИЯ
ПРАВОВОЙ КУЛЬТУРЫ ЛИЧНОСТИ**

Толмачева С.В.240

Филологические науки
**РОЛЬ СЛОВСОСЛОЖЕНИЯ В ВЫРАЖЕНИИ ОЦЕНОЧНЫХ ЗНАЧЕНИЙ
В СУБСТАНДАРТНОЙ ЛЕКСИКЕ АФРОАМЕРИКАНСКОГО
СОЦИАЛЬНО-ЭТНИЧЕСКОГО ДИАЛЕКТА**

Александрова Т.А.244

**КОНЦЕПЦИЯ ЛИЧНОСТИ В РОМАНАХ О КРЕСТЬЯНСКОЙ ВОЙНЕ
1773–1775 ГОДОВ (Г. ИБРАГИМОВ, Я. ХАММАТОВ, М. ГИЛЯЗЕВ)**

Хасанов Р.Ф.248

Философские науки
РЫНОЧНАЯ СУЩНОСТЬ ПОНЯТИЯ «ИНФОРМАЦИЯ»

Петриченко Е.А.253

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ257

CONTENTS
Technical sciences

MATHEMATICAL MODEL OF HYDRAULIC ACTUATOR USED FOR LINKS RALATIVE ROTATION <i>Bagautdinov I.N., Zhuravlev E.A., Bogdanov E.N.</i>	13
DIAGNOSTICS OF ELECTRONIC ENGINE MANAGEMENT SYSTEMS <i>Bazhenov Y.V., Kalenov V.P.</i>	18
INTEGRATED EDUCATIONAL AND METHODOICAL COMPLEX FOR PROGRAMMING TECHNOLOGY, CNC SYSTEMS AND DEVELOPMENT OF CONTROL PROGRAMS STUDIES <i>Egorov S.B.</i>	24
DERIVATION FLAT THREE-LINKS MECHANISM DYNAMIC EQUATIONS BY USING BASIC FANCTIONS OF GENERALIZED COORDINATES <i>Zhuravlev E.A., Bagautdinov I.N.</i>	32
ION-EXCHANGE SORPTION RHENIUM FROM SULFURIC CHROMIUM SOLUTIONS <i>Petrov G.V., Boduen A.Y., Fokina S.B., Mardar I.I.</i>	37
THE COMBINE HARVESTERS TECHNICAL SUPPORT SERVICES OPTIMIZATION <i>Ryadnov A.I.</i>	42

Physical and mathematical sciences

TO THE QUESTON ON THE MOTION OF A RIGID BODY OF VARIABLE MASS WITH A FIXED POINT <i>Konchina L.V.</i>	47
ABOUT THE POSSIBILITY OF DETERMING THE PARAMETERS OF SEISMIC-ACOUSTIC WAVES BY THE METHOD OF THE REVERSE PROBLEM <i>Mkrtchyan A.G., Mkrtchyan A.R., Kotandzhyan K.V., Aslanyan A.A., Arutyunyan E.M., Arutyunyan A.S., Ayvazyan G.A., Muradyan O.R., Agabekyan V.N., Mirakyan S.A.</i>	51

Chemical sciences

SOL-GEL TRANSITION IN EMULSIONS STABILIZED BY SOLID PARTICLES <i>Nushtaeva A.V., Melnikova K.S., Prosvirina K.M.</i>	55
---	----

Biological sciences

EFFECTS OF MORPHINE ON SYNAPTIC PLASTICITY IN HIPPOCAMPAL SLICE CULTURE <i>Beregovoy N.A., Pankova T.M., Sorokina N.S., Topchiy E.V., Starostina M.V.</i>	59
CHANGE OF AGROCHEMICAL PARAMETERS OF ORDINARY CHERNOZEM AND MORPHOLOGICAL INDICATORS TAGETES PATULA L. AFTER USING OF FERTILIZERS <i>Goncharova L.Y., Simonovich E.I., Burlutskaya L.V., Gorovtsov A.V., Zhumbey A.I.</i>	64
ESSENTIAL OILS ARTEMISIA VULGARIS L., GROWING ON THE TERRITORY OF THY BURYATIA: COMPOSITION AND COMPARE WITH LITERATURE DATA <i>Zhigzhitzhapova S.V., Randalova T.E., Radnaeva L.D., Taraskin V.V., Chimittsyrenova L.I.</i>	68

ALPHA- AND BETA-WAVES SYNCHRONIZATION AS RECORDED BY MEANS OF EEG DURING LOCAL MUSCULAR PERFORMANCE <i>Koryukalov Y.I.</i>	74
ANNUAL DYNAMICS OF BACTERIOPLANKTON AND BACTERIOPERIPHYTON POPULATIONS OF ROCK SUBSTRATES ON LITTORAL OF THE KOLA BAY (THE BARENTS SEA) <i>Lutsenko E.S., Moskvina M.I.</i>	79
THE EFFICIENCY OF PLANT INTRODUCTION ECOLOGICAL METHOD, DIFFERENTIALLY NATURAL CONDITIONS OF THE RESEARCH AREA <i>Lyubimov V.B., Kotova N.P.</i>	84
DYNAMICS OF THE MICROBICIDAL ACTIVITY OF NEUTROPHILS WHEN USING LOW LEVEL LASER RADIATION <i>Mogilnaya G.M., Evglevskiy A.A., Fomicheva E.V., Badikov D.V.</i>	89
CONTRIBUTION TO THE BUMBLEBEES BOMBUS LATREILLE FAUNA AND THEIR TROPHIC CONNECTIONS IN THE TEBERDINSKY RESERVE (HYMENOPTERA: APOIDEA, APIDAE) <i>Morozova O.V.</i>	95
GLUCOCORTICOID FUNCTION OF THE ADRENAL CORTEX OF THE RATS WITH STREPTOZOTOCIN DIABETES IN THE DYNAMICS OF MIFEPRISTONE INTAKE PER OS <i>Palchikova N.A., Kuznetsova N.V., Selyatitskaya V.G.</i>	100
THE ROLE OF THE HIPPOCAMPUS IN MANIFESTATION OF HORMONAL RESPONSES TO DIFFERENT STATES OF FEEDING ACTIVITY IN MICE F1 (C57BL/6 X DBA/2) <i>Serkova V.V., Nikolskaya K.A., Eremina L.V., Kondashevskaya M.V.</i>	105
PROTECTIVE EFFECT OF LIPIDS FRACTION FROM GREEN SEAWEED ULVA FENESTRATA AGAINST CCL4-INDUCED LIVER DAMAGE IN WISTAR RATS <i>Sprygin V.G., Fomenko S.E., Kushnerova N.F.</i>	110
Pharmaceutical Sciences	
PHARMACOLOGICAL ASSESSMENT OF DRUG DEVELOPMENT PROSPECT GENERAL TONIC ACTIVITY OF RED DEER'S BLOOD <i>Lunin K.P., Zverev Y.F., Turetskova V.F.</i>	115
PHASE ANALYSIS OF BINARY MIXTURES OF THE COMPONENTS CONSTITUTING BASIS SOFT MEDICINAL FORMS <i>Minyaeva O.A., Vorozheykina A.R., Kupriyanova N.P., Yarullina E.A., Trifonova O.V.</i>	119
Economic sciences	
THE MAIN DIRECTIONS OF DEVELOPMENT AND APPROACHES IN THE THEORY OF THE REGIONAL ECONOMY IN THE DEVELOPED WESTERN COUNTRIES <i>Guseynov A.G.</i>	124
FORMATION OF REGIONAL POLICY AT THE EU LEVEL <i>Guseynov A.G.</i>	133
THEORETICAL ASPECTS OF INVESTMENT ATTRACTIVENESS OF THE ECONOMY <i>Ibragimova E.I.</i>	141

INNOVATIVE ENTERPRISE AS A FORM OF INTELLECTUAL PROPERTY <i>Imanberdiev B.D., Dzhakishcheva U.K.</i>	145
FORMATION AND FUNCTIONING OF THE ORGANIZATIONAL AND ECONOMIC MECHANISM OF REPRODUCTION OF TECHNICAL POTENTIAL OF THE GRAIN SUBCOMPLEX <i>Syomin A.N., Lysenko M.V.</i>	151
THE CHOICE OF EFFICIENCY CRITERION IN WORKING OUT THE STRATEGY OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE AGRICULTURAL ORGANIZATIONS OF THE RURAL TERRITORIES <i>Stovba E.V., Mukhametshina G.S.</i>	156
TO THE ISSUE OF CONCEPT OF INNOVATION POTENTIAL OF CORPORATION <i>Tkhabit A.F.</i>	161
METHODOLOGICAL BASIS FOR ASSESSMENT OF INNOVATION EFFECTIVENESS OF CORPORATION: RESOURCE-MARKET APPROACH <i>Tkhabit A.F.</i>	167
ECONOMIC AND PROPERTY ASPECTS OF HOSTILE TAKEOVERS OF ENTERPRISES IN THE PRODUCTION SECTOR <i>Scheglov Y.A.</i>	173

Pedagogical sciences

THE ORGANIZATION OF INDEPENDENT WORK OF STUDENTS WHEN STUDYING DISCIPLINE OF «THE CONCEPT OF MODERN NATURAL SCIENCES» <i>Erofeeva G.V., Nemirovich-Danchenko L.Y.</i>	177
THE CINQUAIN FOR THE IMPLEMENTATION OF COGNITIVE DIFFERENTIATION IN THE STUDY OF CHEMISTRY <i>Kuular L.L., Kendivan O.D.-C.</i>	181
DEVELOPING THE LIST OF CONTENTS AND OBJECTIVES FOR THE CURRICULA FOR THE BACHELOR AND SPECIALIST DEGREES IN SUBJECT AREAS RELEVANT TO PHYSICS <i>Lider A.M., Sklyarova E.A., Semkina L.I.</i>	185
PEDAGOGICAL CONDITIONS OF FORMING ECOLOGICAL COMPETENCE OF SPECIALISTS IN OIL AND GAS INDUSTRY IN THE SYSTEM OF ADDITIONAL VOCATIONAL TRAINING <i>Nasrutdinova L.S.</i>	192
FORMATION OF THE READINESS TO THE RESEARCH: SCHOOL – INSTITUTE OF HIGHER EDUCATION – PROFESSION <i>Pilipets L.V., Klimenko E.V., Buslova N.S., Pilipets T.S.</i>	198
CONDITIONS FOR THE TEACHING OF SOUND SPEECH CULTURE TO PRESCHOOL CHILDREN <i>Tebenova K.S., Akhmetova N.S., Tuganbekova K.M., Karnaukhova O.M.</i>	203
«GRAPHICAL-VISUAL STRATEGY» OF TEACHING SOCIAL-POLITICAL VOCABULARY IN THE HIGHER EDUCATIONAL ESTABLISHMENT IN THE CONDITIONS OF THE INTRODUCTION OF THE FEDERAL STATE EDUCATIONAL STANDARD (FSSES) <i>Trapeznikova G.A., Khabibullina F.Y.</i>	207

Psychological sciences

SUCCESSFUL AGING: A RETROSPECTIVE ANALYSIS AND THE PRESENT CONDITION <i>Almukanov K.G.</i>	212
EMOTIONAL STATE CHILDREN WITH DISABILITIES GASTROINTESTINAL: RESULTS OF EXPERIMENTAL PSYCHOLOGICAL RESEARCH <i>Miroshnichenko E.A.</i>	217

Sociological sciences

RISKS AND DIFFICULTIES IN THE ECONOMIC DEVELOPMENT OF THE ARCTIC AND WAYS TO HANDLE THEM <i>Egorova M.S.</i>	221
THE GENERAL MODEL OF MANAGEMENT OF THE CONFLICTS IN THE ORGANIZATION <i>Magomedov G.M.</i>	227
THE CONFLICTS IN THE ORGANIZATION: ESSENCE AND FEATURES <i>Magomedov G.M.</i>	233
IMPORTANCE OF SOCIAL ADVERTISING AS A FACTOR SHAPING THE CULTURE LEGAL PERSONALITY <i>Tolmacheva S.V.</i>	240

Philological sciences

ROLE OF THE WORD COMPOSITION IN THE EXPRESSION OF EVALUATIVE MEANINGS IN THE SUBSTANDARD LEXICON OF THE AFRO-AMERICAN SOCIAL AND ETHNIC DIALECT <i>Aleksandrova T.A.</i>	244
THE CONCEPTION OF A PERSON IN THE NOVELS ABOUT THE PEASANT WAR OF 1773–1775 YEARS (IBRAGIMOV G., KHAMMATOV Y., GILYAZEV M.) <i>Khasanov R.F.</i>	248

Philosophical sciences

MARKET ESSENCE OF THE CONCEPT «INFORMATION» <i>Petrichenko E.A.</i>	253
<i>RULES FOR AUTHORS</i>	257