

Содержание

Науки о Земле

- Сангаджиев М.М., Дегтярев К.С., Манджиева Т.В., Намысова А.Н.** Современное состояние потенциала ресурсов возобновляемых источников энергии в северо-западной части Прикаспия на примере Калмыкии 7
- Челембеева А.А.** Озелененные территории как элементы городского рекреационного пространства (на примере г. Иркутска) 12

Педагогика и психология

- Ганишина И.С.** Опыт работы психологических служб уголовно-исполнительной системы с наркозависимыми осужденными 18
- Дмитриева С.В., Феоктистова Т.А.** Взаимодействие специалистов как фактор адаптации первоклассников к обучению в школе..... 21
- Ибатова А.З.** Взаимосвязь профессиональной и коммуникативной культуры личности 25
- Серов В.И.** Психология потери. Типы психологических защит. Адаптивность у девушек-психологов, обучающихся на пятом курсе Академии ФСИН России, до и после коррекции 28

Профессиональное образование

- Ильина Т.С.** Коммуникативно-сетевой компонент коммуникативной компетентности выпускника вуза 38
- Фугелова Т.А.** Роль социального партнерства в развитии профессиональной мобильности будущего специалиста..... 46

История, философия, социология

- Хаблиева Л.Ч.** Эвакуация предприятий и населения с территории Северной Осетии в годы Великой Отечественной войны..... 49

Филология

- Тихонова А.Н.** Особенности художественного времени и пространства романа Г. Мало «Без семьи» 52
- Юшкова Л.А.** Специфика мотивационных отношений в разговорном словообразовании (на материале разговорной глагольной лексики немецкого языка)..... 58

Машиностроение

- Якубович Е.С.** Анализ эксплуатационных преимуществ судна река-море плавания..... 62

Математические методы и модели

- Босиков И.И., Катаева М.В., Чихтисова Ф.В.** Метод определения зависимостей выбросов загрязняющих веществ от техногенных факторов горно-перерабатывающих производств.. 67
- Вершинин В.Е., Варавва А.И., Тимербаев А.С.** Исследование эффективности отделения жидкости от газа в центробежных сепараторах методами численного моделирования..... 70

Ганопольский Р.М., Вершинин В.Е., Чудинов С.С., Варавва А.И., Поляков В.О. Оптимизация вычислений при моделировании многофазных систем на открытой интегрируемой платформе <i>OpenFOAM</i>	78
Иванов Д.Ю. Анализ двумерных граничных интегральных уравнений, определяющих решения задач теплопроводности в прямых цилиндрах.....	83
Электроника, измерительная техника, радиотехника и связь	
Вакулин А.А., Голубев Е.В., Котлов В.В., Лищук А.Н., Никулин С.Г., Филиппова Н.Б. Автоматизация научно-испытательного стенда многофазных потоков.....	87
Симанков В.С., Черкасов А.Н. Анализ и синтез системы поддержки принятия решений на основе интеллектуальных систем ситуационного центра.....	93
Управление качеством	
Бывшев В.И., Катанаева М.А., Полютов А.А. Методика управления качеством образовательных услуг на основе статистических методов контроля.....	99
Савчик Е.Н., Манакова И.А. Оценка качества бизнес-процессов организации.....	103
Экономические науки	
Абакарова Р.Ш. Государственное регулирование импорта сельскохозяйственной продукции.....	107
Арунянц Г.Г., Саядян С.Г., Мнацакян А.Г. Базовые алгоритмы оценки влияния региональных банковских систем на развитие экономики региона.....	110
Бажанов Р.С. Повышение конверсии за счет анализа источников трафика на основе данных веб-аналитики.....	121
Гармаева Б.Ж. Сравнительный анализ качества трудовых ресурсов в регионах Сибирского федерального округа.....	125
Гурьева М.А., Маценко А.В. Экологический туризм в России.....	131
Донцова А.И. Меры Европейского центрального банка по противодействию мировому финансовому кризису в 2008–2009 гг.	136
Куликова Е.И. Совершенствование принципов устойчивого развития социально-экономической системы региона.....	139
Мамедова Л.Ф. Направления развития предпринимательства в туристическом секторе в условиях устойчивого развития.....	143
Оболенский Н.В., Агафонов В.П. Стратегии выживания малого и среднего пивоваренного бизнеса.....	148
Рзаев А.Р. Теоретические основы и принципы формирования рынка транспортных услуг.....	152
Трушко О.В. Формирование эффективной инновационной среды с целью повышения конкурентоспособности университетов минерально-сырьевого направления.....	157
Увайсаева А.Г., Янгильбаева Л.Ш. Развитие пространственной организации экономических систем на основе использования принципов концентрации капитала.....	161
Чирков М.А. Роль укрепления хозяйственных взаимосвязей между предприятиями в восстановлении реального сектора российской экономики.....	165

Contents

Land Sciences

- Sangadzhiev M.M., Degtyarev K.S., Mandzhieva T.V., Namysova A.N.** The Current Condition of the Renewable Energy Sources Capacity in the North-Western Part of the Caspian Region: Case Study of Kalmykia..... 7
- Chelembeeva A.A.** Green Areas as Elements of Urban Recreational Space (Case Study of the City of Irkutsk)..... 12

Pedagogy and Psychology

- Ganishina I.S.** Experience of the Correctional Treatment of Drug Addicted Convicts in the Penitentiary System..... 18
- Dmitrieva S.V., Feoktistova T.A.** Cooperation of Specialists as a Factor in Adaptation of First Graders to Schooling..... 21
- Ibatova A.Z.** Interrelation of Professional and Communicative Culture of an Individual..... 25
- Serov V.I.** Psychology of Loss. Psychological Defense Types. Adaptability of the 5th-Year Female Students of the Academy of the Federal Penal Service of Russia with a Short-Term Correction .. 28

Professional Training

- Ilyina T.S.** Networking Component of Graduates' Communicative Competence..... 38
- Fugelova T.A.** The Role of Social Partnership in the Development of Professional Mobility of Future Specialists..... 46

History, Philosophy and Sociology

- Khabljeva L.Ch.** Evacuation of Enterprises and Population from the Territory of North Ossetia during the Great Patriotic War..... 49

Philology

- Tikhonova A.N.** Features of Time and Space in the Novel «Without Family» by G. Malo..... 52
- Yushkova L.A.** Specificity of Motivational Links in the Colloquial Word-Formation (German Colloquial Verbal Lexis)..... 58

Engineering

- Yakubovich E.S.** The Analysis of Operational Advantages of Ship River-Sea Navigation..... 62

Mathematical Methods and Models

- Bosikov I.I., Kataeva M.V., Chikhtisova F.V.** A Method of Determining the Dependences of Pollutant Emissions on Technogenic Factors of Mining and Processing Industries 67
- Vershinin V.E., Varavva A.I., Timerbayev A.S.** The Study of the Efficiency of Separation of Liquid from Gas in a Centrifugal Separator by Numerical Simulations 70
- Ganopolsky R.M., Vershinin V.E., Chudinov S.S., Varavva A.I., Polyakov V.O.** Computations Optimizing when Modeling Multiphase Systems in Integrable Open Platform OpenFOAM 78

Ivanov D.Yu. The Analysis of Two-Dimensional Boundary Integral Equations Defining Solutions of Heat Conduction Problems in Direct Cylinders	83
Electronics, Measuring Equipment, Radioengineering and Communication	
Vakulin A.A., Golubev E.V., Kotlov V.V., Lishchuk A.N., Nikulin S.G., Filippova N.B. Automation of Scientific Test Unit for Multiphase Flows.....	87
Simankov S.S., Cherkasov A.N. The Analysis and Synthesis of Decision Support System Based on Intelligent Systems of a Situation Center.....	93
Quality Control	
Byvshev V.I., Katanaeva M.A., Polyutov A.A. The Technique of Quality Management of Educational Services on the Basis of Statistical Control Methods.....	99
Savchik E.N., Manakova I.A. Quality Assessment of Business Processes of the Organization	103
Economic Sciences	
Abakarova R.Sh. State Regulation of Imports of Agricultural Products	107
Arounyants G.G., Sayadyan S.G., Mnatsakanyan A.G. The Basic Algorithms for the Assessment of Regional Banking System Impact on the Development of Regional Economy	110
Bazhanov R.S. Increasing Conversion by Analyzing Traffic Sources through Web Analytics Data.....	121
Garmaeva B.Zh. The Comparative Analysis of Labor Resources Quality in the Siberian Federal District	125
Guryeva M.A., Matsenko A.V. Eco-Tourism in Russia.....	131
Dontsova A.I. Measures of the European Central Bank against Global Financial Crisis in 2008–2009	136
Kulikova E.I. The Improvement of the Principles of Sustainable Development of Regional Socio-Economic System	139
Mamedova L.F. Directions of Entrepreneurship Development in Tourism Sector in the Context of Sustainable Development	143
Obolenskiy N.V., Agafonov V.P. Survival Strategies of Small and Medium Brewing Businesses.....	148
Rzaev A.R. Theoretical Foundations and Principles of Creating a Transport Services Market ..	152
Trushko O.V. Formation of Effective Innovative Environment to Improve the Competitiveness of Mineral Raw Resources Universities	157
Uvaysaeva A.G., Yangulbayeva L.S. Development of Spatial Organization of Economic Systems on the Basis of Capital Concentration Principles.....	161
Chirkov M.A. The Role of Strengthening Economic Interrelations between Enterprises in Recovery of Real Sector of the Russian Economy.....	165