

## Содержание

### Науки о Земле

- Горина К.В. Распределение населения и размещение конфессиональных объектов по территории Забайкальского края ..... 7

### Биотехнологии и медицина

- Акулина И.В., Никитина Л.Е., Дорофеева Л.Ю., Гараев Р.С., Липатова Н.А., Степаненко И.С. К вопросу о механизме противовоспалительного действия 2-(1'-гидрокси-4'-изопропенил-1'-метилциклогексил-2'-тио)-метилэтаната ..... 12
- Белюсова Н.А. Гендерные особенности психофизиологического состояния у подростков со сколиозом ..... 16
- Урясьев О.М., Ходюшина И.Н. Встречаемость и анализ медикаментозной терапии сопутствующей патологии при бронхообструктивном синдроме ..... 20

### Педагогика и психология

- Галустян О.В. Образовательный портал как инновационная составляющая высшего образования ..... 26
- Гущина Э.В. Социально-исторические истоки профессиональных педагогических сообществ: модель античного гражданского общества ..... 31
- Кашенкова М.М. Психологические факторы, обуславливающие защитное поведение личности в сложной жизненной ситуации ..... 36
- Корчагина Н.С. Исследование уровня соотношения «ценности» и «доступности» в различных жизненных сферах как компонента профессиональной готовности у студентов факультета социальной работы ..... 42
- Легенчук Д.В. Роль технологического подхода к решению проблемы в системе преемственного профессионального образования ..... 47
- Лян Шаовэй Словарь китайских жестов: опыты перевода китайских жестов на русский язык ..... 50
- Пивкин С.Д. Развитие поликультурной языковой личности в учебно-воспитательном процессе.... 54
- Пушкарева Т.В. Квазипрофессиональная деятельность будущего социального педагога как основа интериоризации профессиональных знаний ..... 61

### Профессиональное образование

- Ведешкина Л.А. Влияние балльно-рейтинговой системы на качество подготовки первокурсников по информатике: психолого-педагогические аспекты ..... 64
- Пайдуков П.В. Самостоятельная работа будущих учителей изобразительного искусства в процессе предметной подготовки ..... 67
- Рубанов А.М. Тенденции инновационного развития системы непрерывного профессионального образования России ..... 71

### История, философия, социология

- Пилецкий С.Г. Жан-Жак Руссо о мести и возмездии ..... 76
- Шамшонкова Т.Н. Ситуации запрета в пространстве соотношения моральных норм и законов в современной России ..... 81

### Филология

- Атабекова А.А. Юридический перевод: интерпретация, адаптация, медиация ..... 85
- Полчанинова Е.О. Прецедентный афоризм как фразеологическая единица в современном немецком языке ..... 89

### Машиностроение

- Никипельый С.О., Коссов Е.Е., Фурман В.В. Показатели работы дизель-генераторов при применении накопителя энергии в электрической передаче тепловоза ..... 95

### Управление качеством

- Бабайцева Е.А. Организационно-экономический механизм проведения аудита СМК машиностроительного предприятия ..... 100
- Евсин М.Ю. Формирование качества продукции ООО «Строительная компания Липецк» в ожиданиях потребителя посредством математической методики оценки качества ..... 104
- Попов Е.А. Формирование и развитие терминосистемы резервов повышения качества продукции предприятия ..... 108

<b>Спиридонов С.П.</b> Проектирование системного индикатора результативности процессов обеспечения качества жизни .....	112
<b>Терехова Ю.О.</b> Разработка модели взаимосвязи затрат на качество продукции с показателями вероятности банкротства предприятия .....	117
<b>Тетушкин В.А.</b> Маркетинговые аспекты качества хлебобулочных изделий .....	124
<b>У Сунце</b> Организационно-экономический механизм повышения качества и конкурентоспособности продукции промышленного предприятия .....	128
<b>Уваровская О.В.</b> Повышение компетентности руководителей образовательных учреждений в современных условиях .....	132
<b>Хэ Шаолун, Сун Вэйхуа, Тань Дунсюй</b> Всеобщее управление качеством для стратегии повышения качества продукции предприятия .....	138
<b>Экология и природопользование</b>	
<b>Галактионов О.Н., Шегельман И.Р.</b> Перспективное устройство для формирования пакетов отходов лесозаготовок .....	144
<b>Lukashevich V.M., Shegelman I.R.</b> Development of Voluntary Forest Certification as a Factor of Improving the Economic Sustainability of a Region .....	147
<b>Шегельман И.Р., Щукин П.О., Морозов М.А.</b> Место биоэнергетики в топливно-энергетическом балансе лесопромышленного региона .....	151
<b>Экономические науки</b>	
<b>Байрамзаде Я.К.</b> Энергетическое производство в мире и его эколого-экономическая эффективность .....	155
<b>Ведров Е.С.</b> Дефиниция понятий «продукт», «товар», «услуга» .....	159
<b>Галиева Г.Ф.</b> Трансформация структуры экономики при переходе на инновационный путь развития .....	163
<b>Гараев Т.М.</b> Туризм как фактор социально-экономического развития регионов Азербайджанской Республики .....	168
<b>Ершов А.С., Грачева К.А.</b> Повышение качества управления организационными рисками интеллектуального капитала в особых экономических зонах .....	172
<b>Исмаилов М.И., Исмаилов Ф.И.</b> Основные формы государственной поддержки производителей сельхозпродукции .....	176
<b>Казем Джавад Доост</b> Изучение занятости, методы влияния государства на состояние занятости и уменьшение безработицы (сравнительное исследование в России, Иране и Швеции) .....	179
<b>Карпунин А.А.</b> Анализ территориального распределения затратных показателей инновационной российской системы .....	183
<b>Козлова А.В.</b> Система рейтинговой оценки акций российских корпораций на международном фондовом рынке .....	191
<b>Котельников С.А.</b> Территориальное распределение и динамика показателей кадрового научного потенциала российской инновационной системы .....	197
<b>Кузнецов Д.И.</b> Подходы к определению понятия «конкурентоспособность региона» .....	205
<b>Летаев А.Е.</b> Эконометрическое моделирование динамики индикаторов инновационной привлекательности экономических систем на макроуровне .....	209
<b>Мустафаев О.В.</b> Проблемы устойчивости коммерческих банков в современных условиях .....	215
<b>Намазов Н.И.</b> Проблемы создания предпринимательской среды в аграрной сфере и пути их решения .....	219
<b>Нестеров А.А.</b> Концепция формирования системы регулирования интеллектуальной миграции в российских регионах .....	223
<b>Пешкун Е.С.</b> Территориальные особенности развития технологических инноваций в Российской Федерации: статистический анализ .....	228
<b>Попов М.В.</b> Современный этап эволюции общественной интеллектуальной собственности .....	238
<b>Рзаев И.М.</b> Роль налоговой политики в повышении инвестиционной привлекательности регионов .....	246
<b>Родионов П.В.</b> Возможности и ограничения модернизации российской экономики .....	250
<b>Фатуллахзаде А.М.</b> Роль модернизации в повышении конкурентоспособности национальной промышленности .....	256
<b>Щеблыкин В.Н., Чудаков Л.А.</b> Классификация многомерных стандартов трудовых обязательств собственника .....	259

## Contents

### Land Sciences

- Gorina K.V.** Population Distribution and Location of Religious Facilities in the Territory of Trans-Baikal Region ..... 7

### Biotechnology and Medicine

- Akulina I.V., Nikitina L.E., Dorofeeva L.Yu., Garaev R.S., Lipatova N.A., Stepanenko I.S.** On the Mechanism of Anti-Inflammatory Effect 2-(1'-Hydroxy-4-Isopropenyl-1'-Methylcyclohexyl-2'-Thio)-Methylethanoate ..... 12
- Belousova N.A.** Gender Peculiarities of Psycho-Physiological Condition of Adolescents with Scoliosis ..... 16
- Uryasev O.M., Khodyushina I.N.** Occurrence and Analysis of Concomitant Pathology Treatment in Bronchial Obstructive Syndrome ..... 20

### Pedagogics and Psychology

- Galustyan O.V.** Educational Portal as an Innovative Component of Higher Education ..... 26
- Gushchina E.V.** Socio-Historical Background of the Professional Teaching Community: Model of the Ancient Civil Society ..... 31
- Kashenkova M.M.** Psychological Factors Causing Individual's Protective Behavior in Difficult Life Situations ..... 36
- Korchagina N.S.** Research into the Ratio Level of "Values" and "Accessibility" in Various Life Areas as the Component of Students' Professional Readiness at Social Work Faculty ..... 42
- Legenchuk D.V.** The Role of the Technological Approach to Solving Problems in the System of Continuing Professional Education ..... 47
- Liang Shaowei** Dictionary of Chinese Gestures: Experience on Translation from Chinese Gestures into the Russian language ..... 50
- Pivkin S.D.** Developing Multicultural Linguistic Personality through Education ..... 54
- Pushkareva T.V.** Quasi-Professional Activities of a Future Social Teacher as the Basis for the Internalization of Professional Knowledge ..... 61

### Professional Training

- Vedeshkina L.A.** The Effect of Point-Rating System on the Quality of First-Year Students' Training in Computer Science: Psychological and Pedagogical Aspects..... 64
- Paydukov P.V.** Independent Work of Future Fine Arts Teachers in The Process of Subject Training ..... 67
- Rubanov A.M.** Trends of Innovative Development of Continuing Professional Education in Russia..... 71

### History, Philosophy and Sociology

- Piletsky S.G.** Jean-Jacques Rousseau about Revenge and Retribution ..... 76
- Shamshonkova T.N.** The Situation of Prohibition in Space of Correlation the Moral Norms and Laws in Modern Russia..... 81

### Philology

- Atabekova A.A.** Legal Translation: Interpretation, Adaptation, Mediation ..... 85
- Polchaninova E.O.** Precedent Aphorism as a Phraseological Unit in the Modern German Language ..... 89

### Engineering

- Nikipelyi S.O., Kossov E.E., Furman V.V.** Performance of Diesel Generators in the Application of Energy Storage in Electric Transmission of Diesel Locomotives ..... 95

### Quality Control

- Babaytzeva E.A.** Organizational-Economic Mechanism of the Audit of QMS at Engineering Enterprise.. 100

<b>Evsin M.Y.</b> Product Quality at OOO “Lipetsk Construction Company” to Meet Consumer Expectations through a Mathematical Methodology for Quality Assessment.....	104
<b>Popov E.A.</b> Formation and Development of Terminology System of Reserves of Company Product Quality Improvement.....	108
<b>Spiridonov S.P.</b> Designing System Performance Indicators for Life Quality Assurance.....	112
<b>Terekhova Yu.O.</b> Development of the Relationship Model between Product Quality Costs and Bankruptcy Probability Indicators.....	117
<b>Tyotushkin V.A.</b> Marketing Aspects of Bakery Products’ Quality.....	124
<b>U Suntsze</b> Organizational-Economic Mechanism to Improve the Quality and Competitiveness of Industrial Enterprises.....	128
<b>Uvarovskaya O.V.</b> Increasing the Competence of Educational Institutions Administrators in Modern Conditions Competence heads of educational institutions in modern conditions.....	132
<b>Ce Shaolun, Sun Wei-Hua, Tan Dunsyuy</b> Total Quality Management as a Strategy to Improve the Quality of Company Products.....	138
<b>Ecology and Nature Management</b>	
<b>Galaktionov O.N., Shegelman I.R.</b> The Prospective Device for Packaging of Waste Timber.....	144
<b>Лукашевич В.М., Шегельман И.Р.</b> Развитие добровольной лесной сертификации как фактор повышения экономической устойчивости региона.....	147
<b>Shegelman I.R., Shchukin P.O., Morozov M.A.</b> Place of Bioenergetics in Energy Balance of Forestry Region.....	151
<b>Economic Sciences</b>	
<b>Bayramzade Ya.K.</b> World Energy Production and Its Environmental and Economic Efficiency.....	155
<b>Vedrov E.S.</b> Definition of Concepts “Product”, “Goods” and “Service”.....	159
<b>Galieva G.F.</b> The Transformation of Economic Structure during the Transition to Innovative Way of Development.....	163
<b>Garayev T.M.</b> Tourism as a Factor of Socio-economic Development of the Azerbaijan Republic.....	168
<b>Ershov A.S., Grasheva K.A.</b> Improving the Quality of Company Risk Management of Intellectual Capital in Special Economic Zones.....	172
<b>Ismailov M.I., Ismailov F.I.</b> The Main Forms of State Support of Agricultural Producers.....	176
<b>Kazem Javad Doost</b> National Study of Employment: Methods and Influence of the State on Employment and Unemployment Decrease (Comparative Study in Russia, Iran and Sweden).....	179
<b>Karpukhin A.A.</b> Analysis of Regional Distribution Input Indicators of Russian Innovation System.....	183
<b>Kozlova A.V.</b> System-Rated Shares of Russian Companies in the International Stock Market.....	191
<b>Kotelnikov S.A.</b> Territorial Distribution and Dynamics of Human Scientific Potential of Russian Innovation System.....	197
<b>Kuznetsov D.I.</b> Approaches to the Definition of “Regional Competitiveness”.....	205
<b>Letaev A.E.</b> Econometric Modeling of the Dynamics of Innovation Attractiveness Indicators of Economic Systems at the Macro Level.....	209
<b>Mustafayev O.V.</b> Problems of Stability of Commercial Banks in the Current Conditions.....	215
<b>Namazov N.I.</b> Problems of Creating Business Environment in Agriculture and Ways of their Solution... ..	219
<b>Nesterov A.A.</b> The Concept of Forming the Regulation System of Intellectual Migration in Russian Regions.....	223
<b>Peshkun E.S.</b> Regional Characteristics of Technological Innovation in the Russian Federation: Statistical Analysis.....	228
<b>Popov M.V.</b> Modern Period of Intellectual Property Evolution.....	238
<b>Rzayev I.M.</b> The Role of Fiscal Policy in Improving the Investment Attractiveness of Regions.....	246
<b>Rodionov P.V.</b> Possibilities and Limitations of Modernization of Russian Economy.....	250
<b>Fatullakhzade A.</b> The Role of Modernization in Enhancing the Competitiveness of National Industries. ....	256
<b>Shcheblykin V.N., Chudakov L.A.</b> Classification of Multidimensional Labor Standards Obligations of the Owner.....	259