

Содержание

Науки о Земле

- Михайлов Ю.В. Эволюция в пластичных образованиях горноскладчатого Урала системы «вода–порода» 5
Присяжный М.Ю., Присяжная Л.С. Территориальные округа Якутии в современный период..... 12

Педагогика и психология

- Адрианова С.В. Представление о доверии в межличностных отношениях подростков-воспитанников школы-интерната VII вида..... 18
Бойко С.В. Теоретические основы принуждения в воспитании военнослужащих внутренних войск 24
Бочарова Е.Е. Личность как субъект социализации в условиях изменяющегося общества 27
Велибекова Л.Э. Роль лингвистических принципов в создании системы работы по развитию русской речи студентов неязыковых вузов с использованием синонимичных синтаксических конструкций..... 31
Задорожный В.Н., Уваровская О.В., Баженов И.И. Обобщение опыта по использованию современных образовательных технологий в Сыктывкарском государственном университете..... 36
Лифинцев Д.В., Карам Л.Л. Экосистемный подход в социальной работе..... 41
Серых А.Б. Технологии реабилитационной работы с осужденными в уголовно-исправительных учреждениях 45
Тарасова Л.Е. Сравнительный анализ адаптационных способностей первокурсников и выпускников высшей школы..... 48

Архитектура и строительство

- Низамутдинов А.Р., Умнова Е.В., Ботвиньева И.П., Елесин М.А. Влияние концентрации серы в высокоминерализованном затворителе на реологические свойства и время схватывания бетонной смеси 53

История, философия, социология

- Иванова И.И. Обзор практик применения метода дискурс-анализа в российском научном сообществе (на примере анализа текстов диссертаций и авторефератов диссертаций 2001–2012 гг.) 57
Щупка Л.В. Причины и закономерности развития системы дополнительного образования детей и подростков в 90-е гг. XX в. 61

Филология

- Бабаева В.А. Современное состояние американского варианта английского языка 64
Воронько В.П. Типы информации в поликодовых рекламных текстах 68
Глазовская О.В. Многокомпонентное субстантивное словосочетание в разговорном стиле речи 71
Клокова Е.Ф. Выразительные возможности имен собственных в отечественной фантастике 90-х гг. XX в. (на примере романа С.В. Логинова «Колодезь»)..... 76

Машиностроение

- Романов А.В. Особенности модернизации машиностроительного предприятия по производству крупногабаритного оборудования для лесной промышленности 81

Математические методы и модели

- Максимов А.С. Динамическая модель для систем управления доходами отеля 85
Осечкина Т.А. Некоторые модели для определения взаимовыгодной кредитной процентной ставки 92
Денисов К.Г., Пантелеева Л.Р. Метод моделирования движения потока объектов с учетом полей напряженности 95
Панферов С.В. Приведенный траекторный алгоритм решения задачи нелинейной оптимизации 99
Шумкова Д.Б., Кокшарова А.А. Математическое моделирование и прогнозирование временных рядов с использованием искусственных нейронных сетей 104

Химические технологии

- Мартьянов К.И., Брянкин К.В. Снижение длительности процесса отбеливания хлопчатобумажной ткани при использовании отбеливающей композиции..... 109

Управление, вычислительная техника и информатика

- Толстых С.С., Ананьев О.А. К вопросу об оценке сложности крупноблочных распределенных вычислений с межблочными итерациями 113
Петренко С.В. Структуризация задач принятия решений в диагностике информационно-управляющих систем 117

Экология и природопользование

- Шутова Е.М. Инновационная среда как фактор интенсификации формирования интеллектуальной собственности..... 120

Экономические науки

- Воронкова О.В. Мотивация в управлении поведением потребителя..... 123
Емелев Р.Э. Оценка рисков инновационных проектов 126
Романова С.В. Методология стратегического сегментарного анализа 130

Правовое регулирование

- Урбанович В.А. Ответственность авиаперевозчика в случае задержки отправления воздушного судна . 137

Contents

Land Sciences

- Mikhailov Yu.V. Evolution in Plastic Formations in the Infolded Ural Mountains of the Water – Rock System ... 5
Prisyazhny M.Yu., Prisyaznaya L.S. Regional Districts of Yakutia in the Present Period..... 12

Pedagogics and Psychology

- Adrianova S.V. Ideas about Trust in Teenagers' Interpersonal Relationships in Type VII Boarding Schools..... 18
Boiko S.V. Theoretical Bases of Coercion in Training Internal Troops..... 24
Bocharova E.E. Personality as a Subject of Socialization in Changing Society 27
Velibekova L.E. The Role of Linguistic Principles to Develop Speaking Skills in the Russian Language in Students of Non-Linguistic Universities through Synonymous Syntactic Constructions..... 31
Zadorozhny V.N., Uvarovskaya O.V., Bazhenov I.I. Generalization of Experience on Modern Educational Technology in Syktyvkar State University..... 36
Lifitsev D.V., Karama L.L. Ecosystem Approach to Social Work..... 41
Serykh A.B. Technology of Rehabilitation Work with Prisoners in Penal Institutions 45
Tarasova L.E. Comparative Analysis of Adaptive Capabilities of University Freshmen and Graduates..... 48

Architecture and Construction

- Nizamutdinov A.R., Umnova E.V., Botvinyeva I.P., Elesin M.A. Influence of Sulfur Concentration in Highly Mineralized Solution on Rheological Properties and Setting Time of Concrete Mix..... 53

History, Philosophy and Sociology

- Ivanova I.I. Review of Discourse Analysis Practices in the Russian Scientific Community (on the Analysis of Dissertation Texts and Thesis Abstracts, 2001–2012)..... 57
Shchupka L.V. Causes and Regularities in the Development of Further Education for Children and Adolescents in the 1990s..... 61

Philology

- Babaeva V.A. Current Status of American English..... 64
Voronko V.P. Types of Information in Multi-Code Advertising Texts 68
Glazovskaya O.V. Multi-Component Noun Phrases in Colloquial Style of Speech..... 71
Klokovala E.F. Expressiveness of Proper Names in the Russian Science Fiction of the 1990s (Illustrated by S.V. Loginov's Novel "Kolodez")..... 76

Engineering

- Romanov A.V. Peculiarities of Modernization of Engineering Enterprise Manufacturing Oversized Equipment for Forest Industry 81

Mathematical Methods and Models

- Maksimov A.S. Dynamic Model for Hotel Revenue Management System..... 85
Osechkina T.A. Some Models to Determine the Mutual Credit Interest Rate 92
Denisov K.G., Panteleeva L.R. Modeling of Object Movement Flow with Allowance for Stress Fields..... 95
Panfyorov S.V. Reduced Trajectory Algorithm to Solve Nonlinear Optimization Problem..... 99
Shumkova D.B., Koksharova A.A. Mathematical Modeling and Time Series Forecasting Using Artificial Neural Networks..... 104

Chemical Technologies

- Martyanov K.I., Bryankin K.V. Reducing the Duration of the Bleaching Process of Cotton Fabric Using Bleach Composition 109

Management, Computer Engineering and Information Science

- Tolstykh S.S., Ananiev O.A. Assessing the Complexity of Coarse-Grain Grid Computing with Interblock Iterations..... 113
Petrenko S.V. Structurization of Decision-Making Problems in Diagnostics of Information-Operating Systems..... 117

Ecology and Nature Management

- Shutova E.M. Innovation Environment as Factor of Intellectual Property Intensification..... 120

Economic Sciences

- Voronkova O.V. Motivation in the Management of Consumer Behavior..... 123
Emeleev R.E. Risks Assessment of Innovative Projects 126
Romanova S.V. Methodology for Strategic Segmental Analysis..... 130

Legal Regulation

- Urbanovich V.A. Carrier Liability in Case of a Delay of Aircraft Departure 137