

Содержание

Педагогические науки

- Кузнецова А.А.** Психолого-педагогическая коррекция отклоняющегося поведения педагогически запущенных подростков средствами библиотерапии 5
- Цильке Н.Г.** Прогнозирование готовности студентов физкультурного вуза выполнять гимнастические упражнения 12
- Цыганков Д.С., Федак Е.И.** Актуальные проблемы современной практики формирования мотивации профессиональной деятельности офицеров внутренних войск МВД России..... 15
- Яфизова Р.А., Галиханова А.Р., Кожевникова Л.И.** Электронное обучение: за и против .. 18

Машиностроение и машиноведение

- Базыкин С.Н., Базыкина Н.А., Капезин С.В.** Пути дальнейшего совершенствования лазерных интерферометров 21
- Васильев А.С., Шегельман И.Р., Шукин П.О.** Патентный поиск в области оборудования для дезинтеграции горных пород..... 24
- Королева Н.А., Тарабанов М.Г.** Повышение энергоэффективности систем кондиционирования воздуха 27

Информатика, вычислительная техника и управление

- Ануашвили А.Н.** Компьютерная программа для определения психологического состояния человека путем анализа изображения его лица на основе волновой модели мозга..... 31
- Закирова У.В., Осечкина Т.А.** Реализация модифицированного двухэтапного алгоритма решения задачи маршрутизации 36
- Пушкарев Г.А., Воробьева Е.Ю.** Об условиях разрешимости для одного частного случая двухточечной задачи Валле-Пуссена..... 41
- Руднева Е.О.** Вопросы эффективности и безопасности информационных систем управления вузом 47

Культурология

- Абакарова Р.Ш.** Экономическая доступность продовольствия..... 50
- Буликин И.Д., Череповицын А.Е.** Совместные предприятия как база для развития инноваций в российском нефтегазовом комплексе..... 53
- Гукасян З.О.** Рейтинг крупнейших нефтегазовых компаний – основа оценки качества корпоративного управления 57
- Крупенков В.В.** Система развития предпринимательских структур в моногородах Российской Федерации..... 64

Экономические науки

- Ахметшин А.Ф., Данелян Т.Я.** Оценка эффективности работы предприятия методом структурного моделирования..... 69
- Жулева О.И.** Развитие интегрированных структур в рыбной промышленности (на примере Мурманской области)..... 75
- Исправникова Н.Р.** Долларовая экономика России: основные сценарии..... 78
- Наугольнова И.А., Бажуткина Л.П.** Система индикаторов оценки эффективности развития бережливого производства на предприятии 86
- Новикова Т.А., Петров А.Ю.** Лизинговый капитал и его место в логической структуре кредитного капитала 93
- Осечкина Т.А., Барышникова А.В.** О модификации модели государственного долга Л.Е. Соколовского..... 97
- Первадчук В.П., Кривоносова Е.К.** Применение инструмента мультифрактального анализа к прогнозированию кризисных ситуаций в экономических системах..... 102
- Севодин М.А.** Об установлении равновесных цен на рынке n товаров-субститов..... 106
- Соколов В.А., Матвеева Е.Н.** Об одной краевой задаче для модели Аллена рынка одного товара 111
- Царев А.В.** Особенности организации маркетинговой деятельности банка..... 117

Contents

Pedagogical Sciences

- Kuznetsova A.A.** Psychological and Pedagogical Technology of Shaping Behavior of Pedagogically Neglected Teenagers by Means of Bibliotherapy 5
- Tsilke N.G.** Forecasting Sports University Students' Readiness to Perform Gymnastic Exercises 12
- Tsygankov D.S., Fedak E.I.** Current Problems of Raising Motivation for Professional Activity of MIA Internal Troops Officers of Russia..... 15
- Yafizova R.A., Galikhanova A.R., Kozhevnikova L.I.** E-Learning: Pros and Cons 18

Machine Building and Engineering

- Bazykin S.N., Bazykina N.A., Kapezin S.V.** Ways of Further Improvement of Laser Interferometers..... 21
- Vasilyev A.S., Shegelman I.R., Shchukin P.O.** Patent Search of Equipment for Disintegration of Rocks 24
- Koroleva N.A., Tarabanov M.G.** Improving Energy Efficiency of Air Conditioning Systems.... 27

Information Science, Computer Engineering and Management

- Anuashvili A.N.** Software to Determine Psychological Condition of an Individual by Analyzing Face Image Using Wave Model of Brain 31
- Zakirova U.V., Osechkina T.A.** Implementation of Modified Two-Stage Algorithm for the Problem of Routing 36
- Pushkarev G.A., Vorobyeva E.Yu.** About Solvability Conditions for one Particular Case of the Two-Point Valle-Poussin Problem..... 41
- Rudneva E.O.** Questions of Efficiency and Safety of Information Management Systems of Higher Education Institutions 47

Culturology

- Abakarova R.Sh.** Economic Affordability of Food..... 50
- Bulikin I.D., Cherepovitsin A.E.** Joint Ventures as the Basis for Innovation Development in Russian Oil and Gas Industry..... 53
- Gukasyan Z.O.** Rating of Large Oil and Gas Companies as the Basis of Quality Assessment of Corporate Management 57
- Krupenkov V.V.** The System of Developing Business Structures in Single-Industry Cities in the Russian Federation 64

Economic Sciences

- Akhmetshin A.F., Danelyan T.Ya.** Company Performance Evaluation by Structural Modeling Method..... 69
- Zhuleva O.I.** Development of Integrated Structures in Fishing Industry (Case Study of the Murmansk Region)..... 75
- Ispravnikova N.R.** Dollar Economy of Russia: Main Scenarios 78
- Naugolnova I.A., Bazhutkina L.P.** The System of Performance Evaluation Criteria of Lean Manufacturing 86
- Novikova T.A., Petrov A.Yu.** Leasing Capital and its Place in Logic Structure of Credit Capital..... 93
- Osechkina T.A., Baryshnikova A.V.** About Modification of L.E. Sokolovsky's Model of National Debt..... 97
- Pervadchuk V.P., Krivonosova E.K.** Application of Multifractal Analysis to Predict Crises in Economic Systems..... 102
- Sevodin M.A.** On Establishing Equilibrium Prices in the Substitute Goods Market n 106
- Sokolov V.A., Matveeva E.N.** On a Boundary Problem for Allen Model of One Product Market.....111
- Tsarev A.V.** Organizational Features of Bank Marketing117