

**В мире
научных
открытий**

**№6 (18)
2011**

Экономика и инновационное образование

Электронная версия
журнала размещена
на сайте
www.nkras.ru

Журнал включен в
Перечень ВАК
ведущих
рецензируемых
научных журналов

Журнал основан
в 2008 г.
ISSN 2072-0831
Импакт-фактор
РИНЦ 2010 = 0,027

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор:

Я.А. Максимов

Ответственный секретарь:

К.А. Коробцева

А.П. Анисимов, д-р мед. наук,
профессор

Н.А. Шнайдер, д-р мед. наук, профессор

Л.В. Музурова, д-р мед. наук, профессор

А.С. Казакова, д-р биол. наук,
профессор

Т.В. Рожко, к-т биол. наук, доцент

С.Е. Батырбекова, д-р хим. наук

А.И. Рахимов, д-р хим. наук, профессор

Н.А. Рахимова, д-р хим. наук,
профессор

В.Е. Бахрушин, д-р физ.-мат. наук,
профессор

Н.П. Шаталова, к-т физ.-мат. наук,
профессор

В.Н. Василенко, д-р техн. наук, доцент

Д.И. Прошин, к-т техн. наук, доцент

Е.А. Тыщенко, к-т техн. наук, доцент

З.П. Оказова, д-р сел.-хоз. наук, доцент

А.А. Лисняк, к-т сел.-хоз. наук, доцент

И.Д. Тургель, д-р экон. наук, профессор

М.П. Придачук, д-р экон. наук,

профессор

А.Ю. Белогуров, д-р пед. наук,

профессор

Г.В. Ившина, д-р пед. наук, профессор

С.Д. Якушева, к-т пед. наук, доцент

Т.П. Грасс, к-т пед. наук, доцент

В.Н. Абросимов, к-т пед. наук,

профессор

О.Н. Финогенова, к-т психол. наук,

доцент

О.В. Евтихов, к-т психол. наук, доцент

Ф.Г. Галиева, д-р филол. наук, к-т ист.
наук, доцент

Т.А. Магсумов, к-т ист. наук, доцент

И.В. Корнилова, к-т ист. наук, доцент

Г.С. Широкалова, д-р соц. наук,

профессор

Панова О.В. (заведующий отделом коммуникаций)

Максимова Н.А. (выпускающий редактор)

Бяков Ю.В. (заведующий отделом веб-работы)

Красноярск 2011

Издательство «Научно-инновационный центр»

ISSN 2072-0831

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (РОСКОМНАДЗОР)

ПИ № ФС 77-39604 от 26 апреля 2010 г.

В МИРЕ НАУЧНЫХ ОТКРЫТИЙ. Красноярск: НИЦ, 2011. №6 (18). 290 с.

Журнал выходит 12 раз в год

Журнал включен в Реферативный журнал и Базы данных ВИНТИ РАН:
<http://catalog.viniti.ru/>

Сведения о журнале ежегодно публикуются в международной справочной системе по периодическим и продолжающимся изданиям "Ulrich's Periodicals directory" в целях информирования мировой научной общественности.

Решением Президиума Высшей аттестационной комиссии Минобрнауки России журнал "В мире научных открытий" включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий (редакция от 25.02.2011), в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Журнал представлен в ведущих библиотеках страны, в НАУЧНОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ БИБЛИОТЕКЕ (НЭБ) – головном исполнителе проекта по созданию Российского индекса научного цитирования (РИНЦ) и имеет импакт-фактор Российского индекса научного цитирования (ИФ РИНЦ).

Статьи, поступающие в редакцию, рецензируются. За достоверность сведений, изложенных в статьях, ответственность несут авторы публикаций. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов материалов. При перепечатке ссылка на журнал обязательна.

Правила для авторов доступны на сайте журнала www.nkras.ru

Адрес для корреспонденции: 660075, г. Красноярск, а/я 2337

Адрес редакции: 660077, г. Красноярск, ул. Молокова, 1

Телефон редакции: (391) 271-23-89 (гл. редактор)

эл. почта серии: economics@nkras.ru (отв. секретарь)

интернет-сайт: www.nkras.ru

Подписной индекс в объединенном каталоге «Пресса России» - 41276

Учредитель и издатель: Издательство «Научно-инновационный центр»

<http://www.nkras.ru>

Свободная цена

Подписано в печать 30.06.2011. Заказ № *ВНО/062011*. Тираж 1000 экз. Усл. печ. л. 25,4.

© **Научно-инновационный центр, 2011**

Содержание

ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ ПРЕДПРИЯТИЯ

КАЧЕСТВО ТРУДОВОЙ ЖИЗНИ – ОСНОВА ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТРУДА

Андрухов В.А.

QUALITY OF A LABOUR LIFE - A BASIS OF INCREASE OF EFFICIENCY OF WORK

V. Andruhov..... 11

ПРЕДПОСЫЛКИ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ПРЕДПРИЯТИИ И РОЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ В КАЧЕСТВЕННОМ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ПОЛИТИКИ НОВОВВЕДЕНИЙ

Лебедева М.Ю.

PRECONDITIONS OF INNOVATIVE ACTIVITY AT THE ENTERPRISE AND THE ROLE OF THE HEAD IN QUALITATIVE REALIZATION OF THE POLICY OF INNOVATIONS

M. Lebedeva..... 23

УПРАВЛЕНИЕ УСТОЙЧИВЫМ РАЗВИТИЕМ ПРЕДПРИЯТИЙ

Баженов Г.Е., Кислицына О.А.

MANEGEMENT OF THE COMPANIES' SUSTAINABLE DEVELOPMENT

G. Bazhenov, O. Kislitsyna..... 28

ПРИНЯТИЕ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

Карнаухов Р.В.

MANAGERIAL DECISION-MAKING

R. Karnaukhov..... 38

SWOT-АНАЛИЗ КАК ИНСТРУМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ СТРАТЕГИЧЕСКИМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ В ОРГАНИЗАЦИИ

Кенина Д.С.

SWOT-ANALYSIS AS A MANAGEMENT TOOL STRATEGIC

CHANGES IN THE ORGANIZATION	
D. Kenina.....	44
БЕНЧМАРКИНГ КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ПРЕДПРИЯТИЯ	
Титова В.А., Колочева В.В.	
BENCHMARKING AS A TOOL FOR IMPROVING EFFECTIVENESS BUSINESS PROCESSES	
V. Titova, V. Kolocheva.....	49
УПРАВЛЕНИЕ УСТОЙЧИВЫМ РАЗВИТИЕМ ПРЕДПРИЯТИЯ НА ОСНОВЕ СЛАБЫХ СИГНАЛОВ	
Лаврентьева А.В.	
MANAGEMENT OF ENTERPRISE' SUSTAINABLE DEVELOPMENT BASED ON WEAK SIGNALS	
A. Lavrentieva.....	57
МЕХАНИЗМ УПРАВЛЕНИЯ СТРУКТУРОЙ КАПИТАЛА НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	
Ларина Л.Р.	
MECHANISM OF CONTROL OF THE STRUCTURE OF CAPITAL OF THE NONCOMMERCIAL ORGANIZATION	
L. Larina.....	63
ТЕХНОЛОГИЯ ПОСТРОЕНИЯ ER-МОДЕЛИ БЛОКА “ДОГОВОРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ” ERP-СИСТЕМЫ НАУКОЕМКОГО ПРЕДПРИЯТИЯ	
Богданов В.А.	
TECHNOLOGY OF CONSTRUCTION OF ER-MODEL OF THE BLOCK “CONTRACTUAL ACTIVITY” ERP-SYSTEMS OF THE HIGH TECHNOLOGY ENTERPRISE	
V. Bogdanov.....	69
К ВОПРОСУ О ПАРАДИГМЕ ФОРМИРОВАНИЯ ЦЕН НА ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНУЮ ПРОДУКЦИЮ	
Гальченко А.В., Тегин В.А.	

THE PARADIGM OF HIGH-TECHNOLOGY PRODUCTION PRICING REVISITED	
A. Gal'chenko, V. Tegin.....	79
RESEARCH OF SYNERGETICS METHODOLOGY APPLICATION IN PROBLEMS DECISION OF ECONOMIC SCIENCE AND MANAGEMENT	
A. Puryaev, Zh. Puryaeva	
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ СИНЕРГЕТИЧЕСКОЙ МЕТОДОЛОГИИ В РЕШЕНИИ ЭКОНОМИКО- УПРАВЛЕНЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ	
Пуряев А.С., Пуряева Ж.А.....	86
РАЦИОНАЛЬНАЯ НОРМА УПРАВЛЕНИЯ В ГОСТИНИЦАХ КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ ЛИЧНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ РУКОВОДИТЕЛЯ	
Бронникова Е.М.	
THE RATIONAL NORM OF MANAGEMENT IN HOTELS AS THE TOOL OF INCREASE OF PERSONAL EFFICIENCY OF MANAGER	
E. Bronnikova.....	90
СПОСОБ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ, СТИМУЛИРУЮЩЕЙ МЕНЕДЖМЕНТ ЗНАНИЙ НА ПРЕДПРИЯТИИ	
Волкова М.А.	
METHOD OF EFFECTIVENESS EVALUATION ORGANIZATIONAL CULTURE THAT ENCOURAGE KNOWLEDGE MANAGEMENT AT ENTERPRISE	
M. Volkova.....	96
СТРЕСС-МЕНЕДЖМЕНТ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Жданова О.Н.	
STRESS-MANAGEMENT IN PROFESSIONAL WORK	
O. Zhdanova.....	105

**МЕХАНИЗМ ОЦЕНКИ ФИНАНСОВОЙ
СОСТОЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ-ПАРТНЕРА**

Непп А.Н., Привалова С.Г., Лепихин А.А.

**THE MECHANISM OF AN ESTIMATION OF A FINANCIAL
SOLVENCY OF THE ENTERPRISE-PARTNER**

A. Nepp, S. Privalova, A. Lepikhin..... 110

**БЕНЧМАРКИНГ КАК ИНСТРУМЕНТ СИСТЕМЫ
УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ ОТЧЕТНОСТИ**

Сверчкова О.Ф.

**BENCHMARKING AS THE TOOL OF SYSTEM
OF THE ADMINISTRATIVE REPORTING**

O. Sverchkova..... 119

**АЛГОРИТМ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ
ВЫБОРА ВАРИАНТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТВЕРДЫХ
ОТХОДОВ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ**

Пугин К.Г.

**ALGORITHM OF THE EKOLOGO-ECONOMIC ESTIMATION
OF THE CHOICE OF VARIANTS OF USE OF THE FIRM
WASTE OF FERROUS METALLURGY**

K. Pugin..... 127

**РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ КВАНТИФИКАЦИИ ЭФФЕКТА
МАСШТАБА ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЛЯ
СИСТЕМЫ КОРПОРАТИВНОГО КОНТРОЛЛИНГА**

Совик Л.Е., Агеева И.В.

**DEVELOPMENT OF THE MODEL FOR QUANTIFICATION
OF INNOVATION ACTIVITY MAGNITUDE EFFECT**

L. Sovic, I. Ageeva..... 134

ИННОВАЦИИ И ИНВЕСТИЦИИ

**РАЗВИТИЕ ПРОЦЕССА ИНВЕСТИРОВАНИЯ
В СОЦИАЛЬНУЮ ИНФРАСТРУКТУРУ**

Муллаярова Г.А.

INVESTMENTS INTO DEVELOPMENT OF SOCIAL

INFRASTRUCTURE OF SINGLE-INDUSTRY CITIES, USING THE MODEL OF PUBLIC-PRIVATE PARTNERSHIPS G. Mullayarova.....	149
--	-----

НАЛОГОВЫЕ РЕЖИМЫ КАК ФАКТОР АКТИВИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В РЕГИОНЕ Минакова И.В., Коровина К.Е. TAX MODES AS THE FACTOR OF ACTIVIZATION OF INVESTMENT PROCESSES IN REGION I. Minakova, K. Korovina.....	156
--	-----

ОЦЕНКА ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА В РОССИЙСКОЙ И ЗАРУБЕЖНОЙ ПРАКТИКЕ: ОПЫТ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ Сомко М.Л. ESTIMATION OF INNOVATIVE POTENTIAL IN RUSSIAN AND FOREIGN PRACTICE: EXPERIENCE, PROBLEMS AND PROSPECTS M. Somko.....	165
--	-----

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ

ВЛИЯНИЕ НЕЗАКОННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ИНОСТРАННЫХ МИГРАНТОВ НА РЫНОК ТРУДА Барсукова М.Е. THE INFLUENCE OF ILLEGAL REGISTRATION OF FOREIGN WORKERS IN THE LABOR MARKET M. Basukova.....	175
---	-----

ИЗМЕНЕНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО ПОВЕДЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ИНСТИТУЦИОНАЛИЗАЦИИ СЕРВИСА В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ Фокина О.А. CHANGING OF THE CONSUMER BEHAVIOR IN THE CONDITIONS OF THE INSTITUTIONALIZATION OF SERVICE IN RUSSIA O. Fokina.....	181
---	-----

**МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СПРОСА
НА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В РОССИИ**

Лебедев В.В.

**METHODOLOGICAL ASPECTS OF THE DEMAND FOR
FURTHER EDUCATION IN RUSSIA**

V. Lebedev..... 190

**ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО
СТИМУЛИРОВАНИЮ ПРОЦЕССА ВНЕДРЕНИЯ И
РЕАЛИЗАЦИИ КЛАСТЕРНОЙ ПОЛИТИКИ В РОССИИ**

Ракиева О.В.

**PRACTICAL RECOMMENDATIONS FOR STIMULATION AND
REALIZATION OF CLUSTER POLICY IN RUSSIA**

O. Rakieva..... 194

**РОЛЬ СУБСИДИЙ ИЗ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА
В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ
СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Коновалова Т.А.

**THE ROLE OF SUBSIDIES FROM THE FEDERAL BUDGET
IN THE SOCIAL AND ECONOMIC DEVELOPMENT OF
REGIONS OF THE RUSSIAN FEDERATION**

T. Konovalova..... 203

**ОСНОВНЫЕ ПРОТИВОРЕЧИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ
МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА И ВЫСШЕЙ
ШКОЛЫ В УСЛОВИЯХ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ
ЭКОНОМИКИ**

Богачева О.В.

**MAIN CONTRADICTIONS OF INTERACTION OF SMALL
BUSINESS AND HIGH SCHOOL UNDER THE CONDITIONS
OF DEVELOPMENT OF INNOVATIVE ECONOMY**

O. Bogacheva..... 211

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ КАК ИНСТРУМЕНТ СОКРАЩЕНИЯ ТЕНЕВОГО РЫНКА ТРУДА МОЛОДЕЖИ

Новикова И.В., Цепелев О.А.

FORECASTING AS A TOOL OF YOUTH LABOUR MARKET REDUCTION

I. Novikova, O. Tsepelev..... 221

ИНСТИТУТ КОРПОРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ И ПРОТИВОРЕЧИВОСТЬ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИНТЕРЕСОВ СУБЪЕКТОВ: ПРИЧИННО-СЛЕДСТВЕННАЯ ВЗАИМОСВЯЗЬ

Пашкова К.А.

INSTITUTE OF CORPORATE GOVERNANCE AND DISCREPANCY OF ECONOMIC INTERESTS OF SUBJECTS: CAUSALLY – INVESTIGATORY INTERRELATION

Ch. Pashkova..... 235

ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЕ ИННОВАЦИИ И АНТИМОНОПОЛЬНАЯ ПОЛИТИКА В ИННОВАЦИОННОЙ СФЕРЕ

Казуб В.Т., Коновцова М.М., Болгова Ю.А.

CONSISTENT INNOVATION AND ANTIMONOPOLY ON-POLICY IN THE SPHERE OF INNOVATIONS

V. Kazub, M. Konovtsova, Yu. Bolgova..... 245

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПЛАНИРОВАНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ

Ганичева А.В.

MATHEMATICAL MODEL OF PLANNING OF ACTIONS

A. Ganicheva..... 253

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ VaR-ОГРАНИЧЕНИЙ В МОДЕЛИ БЛЭКА-ЛИТТЕРМАНА ПРИ ФОРМИРОВАНИИ

ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОРТФЕЛЯ

Галиев Д.Р., Исавнин А.Г.

USING VaR-CONSTRAINTS IN BLACK-LITTERMAN MODEL TO FORM INVESTMENT PORTFOLIO

D. Galiev, A. Isavnin..... 260

АНАЛИЗ НЕКОТОРЫХ ВОПРОСОВ, ВОЗНИКАЮЩИХ ПРИ СОЗДАНИИ ЭКСПЕРТНЫХ СИСТЕМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Бирюлин В.И., Ларин О.М., Хорошилов Н.В., Горлов А.Н.

SOME QUESTIONS ANALYSIS ARISING AT POWER MANAGEMENT EXPERT SYSTEMS CREATION FOR THE INDUSTRIAL ENTERPRISES

V. Birjulin, O. Larin, N. Horoshilov, A. Gorlov..... 270

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТАРИЯ УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛОВОЙ АКТИВНОСТЬЮ

Наконечная Т.В.

IMPROVEMENT OF MANAGEMENT INSTRUMENTATION BUSINESS ACTIVITY

T. Nakonechnaya..... 279

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ..... 286