

Издание зарегистрировано
Федеральной службой по надзору
в сфере связи, информационных
технологий и массовых коммуникаций
Свидетельство ПИ № ФС 77-44475
от 31.03.2011 г.

ISSN 2221-7797

Подписной индекс - 84291

Издаётся с 15.06.2011 г.

Входит в систему Российского индекса научного цитирования (РИНЦ)

INTERNATIONAL
SCIENTIFIC PERIODICAL
«MODERN
FUNDAMENTAL
AND APPLIED
RESEARCHES»

МЕЖДУНАРОДНОЕ
НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ
«СОВРЕМЕННЫЕ
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ
И ПРИКЛАДНЫЕ
ИССЛЕДОВАНИЯ»

№3(10) 2013

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР
МАГИСТР 
Кисловодск - 2013

Международное научное издание «Современные фундаментальные и прикладные исследования». - №3(10) - 2013 г. - Кисловодск: Изд-во УЦ «МАГИСТР», 2013 г. - 184 с.

Главный редактор:

Восканов М.Э., кандидат экономических наук, член Международного Союза экономистов

Председатель редакционного совета:

Неровня Т.Н., доктор экономических наук, профессор,
член-корреспондент Академии гуманитарных наук

Заместитель председателя редакционного совета:

Вардзелашвили Ж.А., доктор филологических наук, профессор,
действительный член Российской Академии педагогических и социальных наук,
действительный член Академии педагогических наук Грузии (Грузия)

Редакционный совет:

Айзикович С.М., доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник
Алескерова С.Э., кандидат философских наук
Белюсов В.М., доктор экономических наук, профессор
Власов В.И., доктор философских наук, профессор
Власова Г.Б., доктор юридических наук, доцент
Гаджиев С.Ш., доктор технических наук, профессор
Гумеров Х.С., доктор технических наук, профессор
Дёмин В.А., доктор химических наук, старший научный сотрудник
Дулин А.Н., доктор экономических наук, доктор технических наук, профессор
Заблудская И.В., доктор экономических наук, профессор (Украина)
Заев В.А., доктор технических наук, профессор
Зингер В., профессор Государственного Университета Аляски (Соединённые Штаты Америки)
Зингер Н., профессор Государственного Университета Аляски (Соединённые Штаты Америки)
Козьминых В.О., доктор химических наук, профессор
Козьминых Е.Н., доктор фармацевтических наук, профессор
Лебедев С.В., доктор биологических наук, профессор
Мальцева Л.В., доктор педагогических наук, доцент
Нагорный Б.Г., доктор социологических наук, профессор (Украина)
Накашидзе Г.Т., доктор философских наук, доцент (Грузия)
Попков В.П., доктор экономических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ
Правдина Л.Р., кандидат психологических наук
Рамазанов С.К., доктор экономических наук, доктор технических наук, профессор,
заслуженный деятель науки и техники Украины (Украина)
Скибин Г.М., доктор технических наук, профессор
Сорочан Т.М., доктор педагогических наук, профессор (Украина)
Таран О.Л., доктор экономических наук, доцент,
член-корреспондент Российской академии естествознания
Труфанов М.Е., доктор юридических наук, доцент
Чемеринский К.В., кандидат юридических наук, доцент
Черняева Р.В., доктор экономических наук, профессор

Научно-образовательное культурно-просветительское периодическое печатное издание
Входит в систему Российского индекса научного цитирования (РИНЦ)
Подписной индекс - 84291 (в федеральном каталоге ОАО Агентство «Роспечать»)
Издание зарегистрировано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций
Свидетельство ПИ № ФС 77-44475 от 31.03.2011 г.
Выходит 4 раза в год. Издаётся с 15.06.2011 г.

СОДЕРЖАНИЕ

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ.....9

Сальникова Елена Владимировна / Elena V. Salnikova

Осипова Елена Александровна / Elena A. Osipova

Кудакаев Ильнур Рафикович / Il'nur R. Kudakaev

ТЯЖЕЛЫЕ МЕТАЛЛЫ В БИОСУБСТРАТАХ ЖИВОТНЫХ, ВЫРАЩЕННЫХ НА
ТЕРРИТОРИИ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

HEAVY METALS IN BIOSUBSTRATES ANIMALS RAISED IN THE ORENBURG REGION9

ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ.....12

Аксакова Наталья Александровна / Natalia A. Aksakova

ПРЕДМЕТНЫЕ КОМИССИИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ВУЗОВ В УССР В 1920 ГГ.

SUBJECT COMMISSIONS OF PEDAGOGICAL UNIVERSITIES IN THE USSR IN 192012

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ.....17

Жесткова Елена Александровна / Elena A. Zhestkova

Филиппова Людмила Владимировна / Lyudmila V. Filippova

ТВОРЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ КАК СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ ЧИТАТЕЛЬСКОЙ
КОМПЕТЕНТНОСТИ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ

CREATIVE TASKS AS A MEANS OF FORMING THE READING COMPETENCE OF PRIMARY
SCHOOL CHILDREN17

Калугин Юрий Евгеньевич / Yuri Y. Kalugin

Трофимова Елена Александровна / Elena A. Trofimova

НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПОНИМАНИЯ

SOME PECULIARITIES OF UNDERSTANDING20

Мальцева Людмила Валентиновна / Lyudmila V. Maliceva

УЧЕНИЕ ОБ ИСКУССТВЕ В ФИЛОСОФСКОЙ СИСТЕМЕ (И. КАНТ)

THE TEACHING OF ART IN PHILOSOPHICAL SYSTEM (I. KANT)23

Субботина Марина Геннадьевна / Marina G. Subbotina

ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ КАК СРЕДСТВО РЕАЛИЗАЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТРАЕКТОРИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ

DISTANCE EDUCATION AS A MEANS OF REALIZING INDIVIDUAL EDUCATIONAL
STUDENTS' TRAJECTORIES27

Штаниук Антон Александрович / Anton A. Shtanyuk

ИНСТРУМЕНТЫ РАЗРАБОТЧИКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ В УЧЕБНОМ
ПРОЦЕССЕ

SOFTWARE DEVELOPMENT TOOLS IN THE EDUCATION PROCESS29

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ.....32

Байдык Вита Владимировна / Vita V. Bajdyk
ПУТИ ПРЕОДОЛЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕФОРМАЦИИ РАБОТНИКОВ
УЧРЕЖДЕНИЙ ОБРАЗОВАНИЯ
WAYS OF OVERCOMING PROFESSIONAL DEFORMATION OF THE WORKERS OF
EDUCATIONAL INSTITUTIONS.....32

Каткова Юлия Эдуардовна / Yuliya E. Katkova
Юркова Ирина Геннадьевна / Irina G. Yrkova
СТРУКТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ КУЛЬТУР: ЭМПИРИЧЕСКИЕ
ОСНОВАНИЯ ТИПОЛОГИЗАЦИИ
STRUCTURAL FEATURES OF ORGANIZATIONAL CULTURE: EMPIRICAL BASIS
TYPOLOGY36

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ.....40

Сидякин Павел Алексеевич / Pavel A. Sidyakin
Семенова Елена Анатольевна / Elena A. Semenova
Абаринов Андрей Николаевич / Andrey N. Abarinov
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ВНУТРЕННЕГО ОБЛУЧЕНИЯ
НАСЕЛЕНИЯ В ПОМЕЩЕНИЯХ ЗА СЧЕТ ПОСТУПЛЕНИЯ РАДОНА ОТ СТРОИТЕЛЬНЫХ
МАТЕРИАЛОВ
COST ESTIMATE FOR THE REDUCTION OF PEOPLE INTERNAL IRRADIATION IN ROOMS
CAUSED BY RADON IN CONSTRUCTIONAL MATERIALS.....40

ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ.....44

Линник Елена Викторовна / Elena V. Linnik
МОДЕРНИЗАЦИЯ РОССИИ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНОГО МИРОУСТРОЙСТВА:
ВОЗМОЖНОСТИ, СТРАТЕГИИ, ПЕРСПЕКТИВЫ
MODERNIZATION OF RUSSIA IN THE CONDITIONS OF THE GLOBAL ORDER:
OPPORTUNITIES, STRATEGIES, PERSPECTIVES44

Хисматуллин Ильгиз Рафитович / Ilgiz R. Khismatullin
ФИЛОСОФСКАЯ ТЕОРИЯ КОНВЕРГЕНЦИИ: КРИТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА С ПОЗИЦИИ
МАРКСИЗМА
PHILOSOPHICAL THEORY OF CONVERGENCE: A CRITICAL EVALUATION WITH THE
POSITION OF MARXISM.....51

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ54

Аникин Александр Вячеславович / Aleksandr V. Anikin
АНАЛИЗ ЮРИДИЧЕСКИХ И ОРГАНИЗАЦИОННЫХ АСПЕКТОВ РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОГО РЕГИОНАЛЬНОГО ИННОВАЦИОННО АКТИВНОГО
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА
THE ANALYSIS OF LEGAL AND ORGANIZATIONAL ASPECTS OF DEVELOPMENT OF THE
RUSSIAN REGIONAL INNOVATIVELY ACTIVE BUSINESS54

Бойко Анна Борисовна / Anna V. Boyko

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СЕТИ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ В УКРАИНЕ

THE TRENDS IN MOBILE COMMUNICATION NETWORK IN UKRAINE.....59

Варганова Елена Викторовна / Elena V. Vartanova

Салита Светлана Викторовна / Svetlana V. Salita

СПОСОБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ: СУЩНОСТЬ И ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЫ

CAPABILITIES OF ENTERPRISE: ESSENCE AND DISTINGUISHING FEATURES.....62

Вербивская Людмила Васильевна / Lyudmila V. Verbivskaya

ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ СТРАТЕГИИ
РЕГИОНА

THE PRACTICAL ASPECTS OF REGIONAL INVESTMENT STRATEGY FORMING66

Головкова Кристина Юрьевна / Kristina Y. Golovkova

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ИНДИКАТОРОВ ОЦЕНИВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОДДЕРЖКИ
РЕШЕНИЙ ВО ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

DETERMINATION OF INDICATORS OF EVALUATION OF DECISIONS INFORMATIVE
SUPPORT IN FOREIGN ECONOMIC ACTIVITY OF ENTERPRISE71

Жалонкина Наталья Васильевна / Natalya V. Zhalonkina

ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

THE INNOVATIVE POTENTIAL OF THE NOVOSIBIRSK REGION.....75

Зеленкина Екатерина Игоревна / Ekaterina I. Zelenkina

СИСТЕМАТИЗАЦИЯ ПОНЯТИЙ СФЕРЫ ТРАНСГРАНИЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

SYSTEMATIZATION OF TERMS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES CROSS-BORDER
COOPERATION77

Зыбарева Оксана Васильевна / Oksana V. Zybareva

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ДЕВИАНТНОЙ СОЦИАЛИЗАЦИИ
НА УКРАИНЕ

REGIONAL PECULIARITIES OF DEVIANT SOCIALIZATION IN UKRAINE82

Иевлева Наталья Владимировна / Natalia V. Ievleva

Нестеренко Татьяна Викторовна / Tatiana V. Nesterenko

ВЛИЯНИЕ ИНВЕСТИЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА
СТОИМОСТЬ БИЗНЕСА

THE INFLUENCE OF THE INVESTMENT ACTIVITY OF INDUSTRIAL ENTERPRISES IN THE
VALUE OF THE BUSINESS.....86

Карамян Инара Размиковна / Inara R. Karamyan

АНАЛИЗ ЗАРУБЕЖНОГО ОПЫТА ПРИ ПОСТРОЕНИИ РЕГИОНАЛЬНЫХ
МНОГОУРОВНЕНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ

ANALYSIS OF FOREIGN EXPERIENCE IN THE CONSTRUCTION OF REGIONAL
МНОГОУРОВНЕНЫХ EDUCATIONAL COMPLEX88

Киселёв Олег Леонидович / Oleg L. Kiselyov

ИНВЕСТИЦИОННЫЕ И ПРОСТРАНСТВЕННО-КУМУЛЯТИВНЫЕ ФАКТОРЫ
СТРУКТУРНОЙ ПОЛИТИКИ ГОСУДАРСТВА В УСЛОВИЯХ ОГРАНИЧЕННОСТИ
ФИНАНСОВЫХ РЕСУРСОВ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ОТСТАЛОСТИ НАЦИОНАЛЬНОЙ
ЭКОНОМИКИ

INVESTMENT AND AREA-CUMULATIVE FACTORS IN THE STRUCTURAL POLICIES OF
THE STATE UNDER CONDITIONS LIMITED FINANCIAL RESOURCES AND
TECHNOLOGICAL BACKWARDNESS NATIONAL ECONOMY92

Клид Виктор Васильевич / Viktor V. Klid

Кернична Анжелика Евгеньевна / Anzhelika Y. Kernichna

ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ПУТИ УЛУЧШЕНИЯ ФИНАНСИРОВАНИЯ ПРИРОДООХРАННЫХ
МЕРОПРИЯТИЙ: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ

EFFICIENCY AND WAYS OF IMPROVEMENT OF FINANCING OF ENVIRONMENTAL
PROTECTION MEASURES: REGIONAL ASPECTS97

Кривошеина Наталья Сергеевна / Natalia S. Krivosheina

СТРАТЕГИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

THE STRATEGY OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND COMPETITIVENESS OF THE
ENTERPRISES OF INDUSTRY 102

Кудрина Ольга Юрьевна / Olga Y. Kudrina

ОСНОВНЫЕ ПОДХОДЫ К КЛАССИФИКАЦИИ СТРАН МИРА С ПОЗИЦИИ
РЕГИОНАЛЬНОГО АСПЕКТА

MAIN APPROACHES TO THE CLASSIFICATION OF THE WORL COUNTRIES FROM THE
PERSPECTIVE OF THE REGIONAL ASPECT 106

Ломакин Николай Иванович / Nikolay I. Lomakin

Сычева Александра Васильевна / Aleksandra V. Sycheva

НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ КОММЕРЧЕСКИХ
БАНКОВ

AREAS OF INCREASING THE COMPETITIVENESS OF COMMERCIAL BANKS 110

Лядова Елена Владимировна / Elena V. Lyadova

ВЛИЯНИЕ СМЕНЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УКЛАДОВ НА СОСТАВ ИНФРАСТРУКТУРЫ
ЭКОНОМИКИ

THE EFFECT OF SUBSTITUTION OF TECHNOLOGICAL WAYS ON THE INFRASTRUCTURE
OF THE ECONOMY 112

Мацейко Юлия Витальевна / Julia V. Matseiko

ОЦЕНКА ЭНТРОПИИ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ИНВЕСТИЦИОННОЙ
ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ

EVALUATION OF ENTROPY IN DETERMINING THE INVESTMENT ATTRACTIVENESS
ОЦЕНКА ЭНТРОПИИ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ИНВЕСТИЦИОННОЙ
ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ 114

Мироседи Светлана Андреевна / Svetlana A. Mirosemi

Мироседи Татьяна Геннадьевна / Tatyana G. Mirosemi

ФАКТОРЫ СИСТЕМЫ ИНФРАСТРУКТУРНОЙ ПОДДЕРЖКИ МАЛОГО И СРЕДНЕГО
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

FACTORS OF SYSTEM INFRASTRUCTURE SUPPORT OF SMALL AND MEDIUM
BUSINESS 119

Павлова Ирина Александровна / Irina A. Pavlova

Тарасова Елена Владимировна / Elena V. Tarasova

ОСНОВНЫЕ ВОПРОСЫ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ АКТИВОВ

MAIN QUESTIONS OF ACCOUNTING OF INTANGIBLE ASSETS 121

Петрашак Оксана Александровна / Oksana O. Petrashchak

ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА НА ОСНОВЕ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ РЫЧАГОВ ВЛИЯНИЯ НА ТРУДОВОЕ ПОВЕДЕНИЕ
РАБОТНИКОВ

THE INCREASE OF THE LABOUR PRODUCTIVITY BASED IMPROVEMENTS SOCIAL AND
ECONOMIC LEVERAGE ON THE LABOUR BEHAVIOR OF EMPLOYEES 124

Рекеда Владимир Васильевич / Vladimir V. Rekeđa

МОДЕЛЬ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОДАЖАМИ НА РЫНКЕ
СПРАВОЧНО-ПРАВОВЫХ СИСТЕМ

MODEL OF THE INFORMATION SYSTEM OF SALES MANAGEMENT IN THE MARKET OF
THE REFERENCE-LEGAL SYSTEMS 128

Рогозян Юлия Сергеевна / Julia S. Rogozyan

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАЗВИТИЯ РЕГИОНА

STRATEGIC PROVIDING OF THE REGION DEVELOPMENT 131

Степанова Анна Вадимовна / Anna V. Stepanova

Гущина Юлия Игоревна / Yulia I. Gushchina

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ЛОКАЛЬНЫХ И СЕТЕВЫХ РЕСУРСОВ ВЫСШЕГО
УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ КАК ОСНОВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ
РЕЗУЛЬТАТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

USE OF ELECTRONIC LOCAL AND NETWORK RESOURCES OF HIGHER EDUCATION
INSTITUTIONS AS THE MAIN DIRECTION OF THE IMPLEMENTATION OF THE
INTELLECTUAL ACTIVITY 135

Сычева Анна Владимировна / Anna V. Sycheva

АНАЛИЗ ПЕРСПЕКТИВНОСТИ ИННОВАЦИОННОЙ БИЗНЕС - ИДЕИ НА ПРИМЕРЕ
ПРОЕКТА «ГОВОРЯЩИЙ ЦВЕТOK»

THE ANALYSIS OF PROSPECTS OF INNOVATIVE BUSINESS IDEA ON THE EXAMPLE OF
THE PROJECT "SPEAKING FLOWER" 137

Ткаченко Елена Анатольевна / Elena A. Tkachenko ПРИЧИНЫ ДЕФОРМАЦИИ ТРУДОВЫХ ЦЕННОСТЕЙ И МОТИВОВ РАБОТНИКОВ В УСЛОВИЯХ ФОРМИРОВАНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ В УКРАИНЕ CAUSES OF DEFORMATION PROPERTY OF LABOR AND WORKERS MOTIVATIONS OF INNOVATION ECONOMY IN UKRAINE	141
Федько Яна Викторовна / Yana V. Fedko ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ СТАТИСТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ DETERMINATION OF FEATURES OF THE STATISTICAL PROVIDING OF MANAGEMENT ACTIVITY OF METALLURGICAL ENTERPRISES	145
Чабанюк Олег Васильевич / Oleg V. Chabanuk PROBLEMS AND PERSPECTIVES OF RUSSIAN MANAGEMENT DEVELOPMENT IN FINANCIAL CRISIS CONDITIONS ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА В УСЛОВИЯХ ФИНАНСОВОГО КРИЗИСА	147
Чмелев Вячеслав Валентинович / Vyacheslav V. Chmelev АУТСОРСИНГ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАК ИНСТРУМЕНТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ OUTSOURCING OF INNOVATIVE ACTIVITY AS AN INSTRUMENT OF ENGINEERING COMPANIES ECONOMIC SECURITY	153
Шекета Евгения Юрьевна / Evgenia Y. Sheketa ЗАРУБЕЖНЫЙ И ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ ОПЫТ БОРЬБЫ С БЕЗРАБОТИЦЕЙ FOREIGN AND DOMESTIC EXPERIENCE OF FIGHTING WITH UNEMPLOYMENT	156
Якимова Наталья Сергеевна / Nataliia S. Yakymova МЕХАНИЗМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ЗАНЯТОСТИ В УКРАИНЕ THE MECHANISM OF PRODUCTIVE EMPLOYMENT IN UKRAINE	164
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ	170
ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ПУБЛИКАЦИЯМ.....	177
СПИСОК БИБЛИОТЕК, ПОЛУЧАЮЩИХ ЭКЗЕМПЛЯР ЖУРНАЛА	182
МАЛОТИРАЖНОЕ ИЗДАНИЕ КНИГ (УСЛОВИЯ ИЗДАНИЯ)	183

УДК 311.4 : [338.45 : 669.013]

*Федько Яна Викторовна / Yana V. Fedko**Украина, г. Луганск / Ukraine, Lugansk***ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ СТАТИСТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ****DETERMINATION OF FEATURES OF THE STATISTICAL PROVIDING OF
MANAGEMENT ACTIVITY OF METALLURGICAL ENTERPRISES**

В статье обоснована необходимость формирования статистического обеспечения управления деятельностью металлургических предприятий и определены его особенности.

In the article the necessity of forming of the statistical providing of management activity of metallurgical enterprises is grounded and his features are certain.

Ключевые слова: *статистическое обеспечение управления; металлургические предприятия; деятельность; анализ.*

Keywords: *statistical providing of management; metallurgical enterprises; activity; analysis.*

Статистическое обеспечение управления деятельностью металлургических предприятий в отечественной литературе не получило исчерпывающего освещения. Необходимость четкого определения методических основ статистического обеспечения управления деятельностью предприятий металлургической отрасли, теоретическая и практическая значимость вопросов, связанных с повышением эффективности управленческих решений на металлургических предприятиях, обусловили актуальность темы исследования.

Законы рыночной экономики, к которым так трудно адаптируются отечественные металлургические предприятия, требуют постоянного корректирования политики управления, которая проводится на предприятиях металлургической отрасли. В таких условиях большое значение имеет эффективность процесса управления. Эффективность внедрения управленческих мероприятий зависит от эффективности проведенного статистического анализа.

В свою очередь, эффективное управление можно осуществлять, имея соответствующую качественную статистическую почву, под которой понимают статистическое обеспечение управления (СОУ).

СОУ деятельностью металлургических предприятий основывается на исследовании системы взаимоотношений предприятий относительно формирования, распределения и использования ресурсов, а также взаимоотношений связанных с реализацией металлопродукции. С целью повышения эффективности СОУ деятельностью металлургических предприятий и его адаптации к изменяющимся условиям ведения хозяйства необходимо постоянно проводить мониторинг и находить статистическую оценку хозяйственного состояния предприятий металлургической отрасли. При этом необходимо учитывать специфику отрасли.

Целью исследования является определение особенностей статистического обеспечения управления деятельностью металлургических предприятий.

Учитывая то, что металлургические предприятия не существуют только для себя, а функционируют в горно-металлургическом комплексе, то они выполняют определенные функции в системе общественного производства. Поэтому, рассматривая возможные варианты управленческих решений на металлургических предприятиях, необходимо учитывать их связи с другими предприятиями комплекса. Исследование отдельного предприятия металлургической отрасли с учетом его взаимосвязей с другими и раскрывает сущность системного подхода.

Обоснование управленческих решений статистическими методами на металлургических предприятиях связано с внутренней организацией системы управления предприятием, то есть с

ее структурой. Процесс выделения частей системы и связей между ними является структуризацией системы. Структура системы, соединенная с методологией и методикой статистического анализа формирует базу структуризации статистического обеспечения управления. Статистическое обеспечение управления деятельностью металлургических предприятий основывается на исследовании системы взаимоотношений предприятий относительно формирования, распределения и использования ресурсов, а также взаимоотношений связанных с реализацией металлопродукции. Эти отношения опосредствуют связи внутреннего и внешнего характера [1, с.334].

Применение системного подхода при формировании СОУ предусматривает определение внутренних и внешних факторов, которые определяют поведение металлургического предприятия, как системы, а также учет изменения его поведения во времени под воздействием внешней среды. К тому же системный подход при построении СОУ предусматривает, что должны быть определены цели и критерии функционирования металлургического предприятия, как системы и проведена структуризация, которая раскрывает комплекс проблем. Полученные в результате статистического анализа количественные характеристики должны показывать степень соответствия параметров предприятия, как системы, поставленным целям и критериям, определять резервы повышения эффективности управления, а на этой основе - и результатов деятельности предприятия. Такой подход является эффективным при решении комплексных задач анализа металлургического комплекса, которые исходят из функций системы или отдельного металлургического предприятия.

Исследование причинных связей в деятельности предприятий металлургической отрасли осуществляется также на базе соответствующего СОУ при помощи статистических методов и моделей. После этого осуществляют описание и измерение взаимосвязей закономерностей и тенденций развития предприятия в конкретных условиях места и времени, как базы разработки мероприятий относительно выполнения функций управления, которые исходят из общего содержания управления.

Для этого процесс построения СОУ металлургическими предприятиями должен содержать следующее:

- определение сущности категории управления деятельностью металлургического предприятия, современных проблем и заданий развития предприятия;
- определение сущности управления относительно, цели и заданий управления деятельностью предприятия и способов ее достижения;
- определения распределений, которые используются в процессе СОУ;
- построение системы показателей СОУ;
- определения факторов, которые предопределяют развитие предприятия;
- определение пользователей информации;
- построение статистического инструментария СОУ;
- построение информационного обеспечения СОУ;
- построение методического обеспечения СОУ;
- осуществление статистического исследования деятельности металлургического предприятия;
- разработку предложений относительно обоснования и поддержки управленческих решений относительно деятельности предприятия на основе результатов статистического исследования.

При построении СОУ вместе с обоснованием состава и содержания его заданий необходимо решить вопрос организационно-методической совместимости включенных в комплекс заданий: согласование их постановки и методов решения на основе единственного подхода, предопределенного назначением и функциями комплекса задач, содержанием, согласованным по срокам и исполнителям. Необходимым условием построения СОУ как системы является доказательство необходимости и возможности оценки ее характеристик статистическими методами. В методическом обеспечении СОУ с точки зрения участия в разработке конечных управленческих решений применяют вспомогательные (аналитические) и основные, или управленческие статистические модели [2, с.145].

Следовательно, СОУ деятельностью металлургических предприятий - это совокупность статистических методов, моделей алгоритмов обрабатывания информации, которые используются для создания системы управления деятельностью металлургических предприятий, а именно - для оценки динамики объемов производства, доходов, конкурентоспособности, объемов высвобождения оборотных средств как характеристик эффективного функционирования, а также комплекса социально-экономических факторов, которые влияют на деятельность металлургических предприятий.

В соответствии с этим определением СОУ деятельности металлургических предприятий основывается на принципах статистической методологии диагностики состояния объектов управления, причинно-следственного механизма формирования динамики, мониторинга экономической конъюнктуры, прогнозирования и на этой основе принятия оптимальных управленческих решений. Совершенствование управления деятельностью металлургических предприятий на принципах статистического обеспечения достигается эффективным использованием компьютерной техники и соответствующего программного обеспечения при разработке и реализации управленческих решений.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ИСТОЧНИКИ

1. Захожай В. Б. Статистичне забезпечення управління економікою: прикладна статистика / В. Б. Захожай, А. В. Головач, Н. А. Головач. - К.: КНЕУ, 2008. - 405 с.
2. Єрина А.М. Статистичне моделювання та прогнозування. - К.: КНЕУ, 2011.- 170 с.

УДК 08.00.05

*Чабанюк Олег Васильевич / Oleg V. Chabanuk
кандидат экономических наук / PhD in economics*

Российская Федерация, г. Воскресенск / Russian Federation, Voskresensk

PROBLEMS AND PERSPECTIVES OF RUSSIAN MANAGEMENT DEVELOPMENT IN FINANCIAL CRISIS CONDITIONS

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА В УСЛОВИЯХ ФИНАНСОВОГО КРИЗИСА

Development of market economy is closely connected with prospects of development of management in Russia. There is a set of problems without which decision to speak about further evolution of domestic management it is useless.

Развитие рыночной экономики тесно связано с перспективами развития менеджмента в России. Существует целый ряд проблем, без решения которых говорить о дальнейшем развитии отечественного менеджмента бесполезно.

Keywords: *development of the economy, market economy, management, financial crisis.*

Ключевые слова: *развитие экономики, рыночная экономика, менеджмент, финансовый кризис.*

Development of market economy is closely connected with prospects of development of management in Russia. There is a set of problems without which decision to speak about further evolution of domestic management it is useless. It is possible to allocate some of them.

ISSN 2221-7797

Международное научное издание «Современные фундаментальные и прикладные исследования» / International scientific periodical «Modern fundamental and applied researches»

№3(10), 2013 г.

**Научно-образовательное культурно-просветительское
периодическое печатное издание**

Учредители:

**БАЙРАМУКОВА Фатима Алиевна
ВОСКАНОВ Михаил Эдуардович**

Главный редактор:

**член Международного Союза экономистов,
кандидат экономических наук
ВОСКАНОВ Михаил Эдуардович**

Заместитель главного редактора:

БАЙРАМУКОВА Фатима Алиевна

Технический редактор:

АЛИЕВА Стэлла Мухамедовна

Переводчик:

**ЧИРКОВА Светлана Николаевна
(сертификат University of Cambridge)**

**Подписано в печать: 30 сентября 2013 г. Выход в свет: 18 октября 2013 г.
Формат 60x84 1/8. Бумага офсетная. Печать офсетная. Гарнитура «Таймс».
Усл. печ. л. 21,4. Уч.-изд. л. 14,5. Заказ № 08/13. Тираж 500 экз.**

Цена свободная

**Автономная Некоммерческая Организация
«Учебный Центр «МАГИСТР»
357700, г. Кисловодск, ул. Станичная, д. 2
Тел.: (928) 342-74-83
Website: sfipi.ru, e-mail: sfipi@mail.ru**

**Издательство АНО «УЦ «МАГИСТР»
Отпечатано в типографии АНО «УЦ «МАГИСТР»**