



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«ЧЕРЕПОВЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

---

**ВЕСТНИК  
ЧЕРЕПОВЕЦКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА**

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в декабре 2002 г.

**№ 3 (32). Т. 2 • 2011**

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ  
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ  
ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ  
ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ  
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Решением президиума ВАК от 19 февраля 2010 г. № 6/6 научный журнал «Вестник ЧГУ» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых публикуются основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Научный журнал «Вестник ЧГУ» включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) с 2009 г.

*Направления:* ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ, ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ, ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ, ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ, ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ.

**УЧРЕДИТЕЛЬ:** ФГБОУ ВПО «Череповецкий государственный университет»

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77-26579 от 20 декабря 2006 г.

**ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:** Н.И. ШЕСТАКОВ, д-р техн. наук, проф., засл. работник высшей школы РФ

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:**

Аветисян И.А., д-р экон. наук, проф. (ВГТУ)  
Андронов В.П., д-р психол. наук, проф. (МордГУ им. Н.П. Огарева)  
Аншелес В.Р., д-р техн. наук, проф. (СПбИБиП)  
Васильцова В.М., д-р экон. наук, проф. (СПбГТУ)  
Володина Н.В., д-р филол. наук, проф. (ЧГУ)  
Гарбер Э.А., д-р техн. наук, проф., засл. деятель науки и техники РФ (ЧГУ)  
Грызлов В.С., д-р техн. наук, проф., засл. деятель науки РФ (ЧГУ)  
Денисова О.А., д-р пед. наук, проф. (ЧГУ)  
Доманский Ю.В., д-р филол. наук (ТвГУ)  
Дороговцев А.П., д-р экон. наук, проф. (ВГТУ)  
Егоров А.Н., д-р ист. наук, доцент (ЧГУ)  
Ершов Е.В., д-р техн. наук, проф. (ЧГУ)  
Игонин В.И., д-р техн. наук, проф. (ВГТУ)  
Ильин В.А., д-р экон. наук, проф. (ВНКЦ ЦЭМИ РАН)  
Кабаков З.К., д-р техн. наук, проф. (ЧГУ)  
Калягин Ю.А., д-р техн. наук, проф. (ВГТУ)  
Камкин А.В., д-р ист. наук, проф. (ВГПУ)  
Карпов С.В., д-р техн. наук, проф. (АГТУ)  
Коровушкин В.П., д-р филол. наук, проф. (ЧГУ)  
Кузьминов А.Л., д-р техн. наук, проф. (ЧГУ)  
Лаврова С.Ю., д-р филол. наук, проф. (ЧГУ)  
Любов В.К., д-р техн. наук, проф. (АГТУ)  
Маралов В.Г., д-р психол. наук, проф., засл. деятель науки РФ, зам. гл. редактора (ЧГУ)  
Меркер Э.Э., д-р техн. наук, проф. (Старооскольский филиал МИСиС)  
Милошевич З., д-р соц. наук (Институт международной политики и экономики, Белград)  
Морозов А.Н., д-р экон. наук, проф. (ОАО «Системные технологии», Москва)  
Осипов Ю.Р., д-р техн. наук, проф., засл. деятель науки РФ (ВГТУ)  
Петелин Б.В., д-р ист. наук, проф. (ЧГУ)  
Плашенков В.В., д-р воен. наук, проф., зам. гл. редактора (ЧГУ)  
Рыбаков А.А., д-р искусствоведения, проф. (ЧГУ)  
Сабуров Э.Н., д-р техн. наук, проф., засл. деятель науки и техники РФ (АГТУ)  
Селин М.В., д-р экон. наук, проф. (ВГМХА)  
Сергиевский Э.Д., д-р техн. наук, проф. (МЭИ)  
Синицын Н.Н., д-р техн. наук, проф. (ЧГУ)  
Ситаров В.А., д-р пед. наук, проф. (МГУ)  
Славов В.И., д-р техн. наук (ОАО «Северсталь»)  
Солодянкина О.Ю., д-р ист. наук, доцент (ЧГУ)  
Стенин В.А., д-р техн. наук, проф. (Северодвинский филиал СПбГМТУ)  
Телин Н.В., д-р техн. наук, проф. (ВГТУ)  
Цаплин А.И., д-р техн. наук, проф. (ПГТУ)  
Цейтлин С.Н., д-р филол. наук, проф. (РГПУ им. А.И. Герцена)  
Черкасова М.А., д-р ист. наук, проф. (ВГПУ)  
Чернов А.В., д-р филол. наук, проф., зам. гл. редактора (ЧГУ)  
Черняк М.А., д-р филол. наук, проф. (РГПУ им. А.И. Герцена)  
Чиршева Г.Н., д-р филол. наук, проф. (ЧГУ)  
Юдин Р.А., д-р техн. наук, проф., засл. изобретатель РФ (ЧГУ)  
Яковлева Е.В., д-р пед. наук, проф. (ЧГУ)

**РЕДАКТОР:** Н.А. БАЧУРИНА

**КОМПЬЮТЕРНОЕ МАКЕТИРОВАНИЕ:** М.Н. АВДЮХОВА

**Адрес редакции:** 162600 г. Череповец, Советский пр., 8, к. 302, тел. 8 (8202) 51-72-40

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

<i>Кожевников А.В., Белкова С.В.</i> Имитационная модель двухякорного электродвигателя постоянного тока для главного привода непрерывного стана холодной прокатки .....	5
<i>Синицын Н.Н., Шестаков Н.И., Меньшакова Т.Н.</i> Исследование процессов тепломассообмена при тепловлажностной обработке силикатного кирпича .....	9
<i>Чукин М.В., Корчунов А.Г., Лебедев В.Н., Рубин Г.Ш., Полякова М.А.</i> Обеспечение качества и результативности процесса производства высокопрочной стабилизированной арматуры для железобетонных шпал .....	12

## ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

<i>Алеткин П.А.</i> Формирование отложенных налогов на прибыль в консолидированной финансовой отчетности .....	17
<i>Василевич О.А.</i> Принятие стратегических управленческих решений при оказании услуг страхования .....	20
<i>Вербицкая Г.И.</i> Методы анализа экономического износа при реконструкции жилых зданий .....	24
<i>Волков И.В., Сулов С.А.</i> Состояние инвестиционных процессов в агропромышленном комплексе России .....	29
<i>Лапаева О.Н.</i> Сравнительный анализ эффективных альтернатив по совокупности показателей .....	33
<i>Минакова И.В., Бурдейный А.А.</i> Сектор «Домашние хозяйства» в расчетах макроэкономических показателей (на примере Курской области) .....	36
<i>Шурчкова Ю.В.</i> Коммуникационный инструментарий современного маркетинга в сети Интернет .....	40

## ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

<i>Белов В.А.</i> Роль актантной структуры в тексте (на материале романа А. Белого «Петербург») .....	45
<i>Богданович Е.В.</i> «Épître VII. A Racine» Н. Буало как образец для русских посланий 1810-х годов о поэте и завистниках .....	48
<i>Богословская И.В.</i> Языковая личность и проблема понимания сложности текста .....	50
<i>Борщевская Т.С.</i> Основные типы неологизмов в языке менеджмента .....	54
<i>Воронина Т.Н.</i> Роман Ж.-К. Гюисманса «Наоборот» и творчество А. Кондратьева: возможные параллели и реминисценции .....	58
<i>Ефименко Н.В.</i> Экспериментальная проверка цветовой ассоциативности звуков русского языка: сопоставительный анализ данных .....	61
<i>Нежура Е.А.</i> Концептуальная интеграция в креолизованном тексте как особая среда для реализации проксимации .....	66
<i>Нечаева Н.В.</i> О коммуникативных и содержательных характеристиках текста типа «правила внутреннего распорядка» (на материале немецкого языка) .....	70
<i>Селин С.В.</i> Семантический анализ концептуальных признаков на основе корпусных данных (на примере концепта MADNESS) .....	73
<i>Тармаева В.И.</i> Аксиологические возможности когнитивной гармонии в повествовательном дискурсе .....	76
<i>Штыкова Н.В.</i> Модель газеты: параметры лингвопрагматического моделирования .....	79

## ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

<i>Азарова Е.А.</i> О насилии над детьми в семье .....	84
<i>Александрова Н.М.</i> Профессиология профессионального образования: закономерности .....	87
<i>Бганко О.Д.</i> Теоретико-методологические предпосылки ситуационно-действенного анализа в педагогике .....	91
<i>Бейлина Н.С.</i> Сущность понятия «социальная компетентность» .....	97
<i>Воронина Е.А.</i> Теоретическое обоснование проблемы комплексного сопровождения детей с задержкой психического развития в детском саду комбинированного вида .....	99
<i>Калеева Ж.Г.</i> Педагогические условия формирования профессиональной компетентности будущих инженеров в процессе изучения физики .....	102
<i>Канаева Н.А.</i> Образ профессии как фактор формирования профессиональной идентичности .....	105
<i>Компаниец И.М.</i> Роль положительного эмоционального фона при работе над художественным текстом на уроке иностранного языка .....	109
<i>Кузьмина А.В.</i> Информационно-математическая компетентность студентов экономического профиля вузов .....	112
<i>Петрова Л.Г., Калугина Т.В.</i> Комплекс упражнений для развития навыков и умений чтения у иностранных студентов медицинского профиля .....	119
<i>Полякова Л.О., Янушак Е.С.</i> Психологические особенности волевой сферы у лиц, занимающихся экстремальными видами спорта .....	122
<i>Сабодаш О.А.</i> Использование кукольного театра в дошкольном образовании и воспитании .....	125
<i>Свойкина Л.Ф., Пересыткин А.П., Цурикова Л.В.</i> Развитие межкультурной компетенции студентов в условиях международного академического сотрудничества .....	128
<i>Серебрякова Т.А.</i> Использование моделей и деятельности моделирования в системе работы по воспитанию у детей дошкольного возраста основ ценностного отношения к миру природы .....	132

## ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

<i>Авдеева Т.Г.</i> Ценностные ориентации личности руководителя образовательного учреждения .....	136
Сведения об авторах .....	141
Информация для авторов .....	146

## CONTENTS

### TECHNOLOGY

<i>Kojevnikov A.V., Belkova S.V.</i> Simulation model of direct current motor for main drive of continuous cold rolling mill .....	5
<i>Sinitsyn N.N., Shestakov N.I., Menshakova T.H.</i> The research of heat-and-mass exchange processes at heat-and-moist curing of the silicate brick .....	9
<i>Chukin M.V., Korchunov A.G., Lebedev V.N., Rubin G.Sh., Polyakova M.A.</i> Quality and effectiveness provision of high tensile stabilized reinforcement manufacturing process for reinforced concrete ties. ....	12

### ECONOMICS

<i>Aletkin P.A.</i> Formation of deferred profits taxes in consolidated financial statements .....	17
<i>Vasilevich O.A.</i> Taking strategic management decisions at rendering insurance services .....	20
<i>Verbitskaja G.I.</i> Methods of analysis of economic depreciation during at reconstruction of residential buildings .....	24
<i>Volkov I.V., Suslov S.A.</i> The state of investment processes in agrarian and industrial complex of Russia .....	29
<i>Lapaeva O.N.</i> Comparative analysis of effective alternatives on the total indicators. ....	33
<i>Minakova I.V., Burdeynyy A.A.</i> The sector «Household» in calculations of macroeconomic indicators (on the example of Kursk area) ....	36
<i>Shurchkova J.V.</i> Communication tools of modern marketing on the internet .....	40

### PHILOLOGY

<i>Belov V.A.</i> The role of an actant structure in the text (on the material of Belyi's novel "Petersburg") .....	45
<i>Bogdanovich E.V.</i> "Epître VII. A Racine" by N. Boileau as an example for Russian epistles of 1810s about a poet and the enviers .....	48
<i>Bogoslavskaya I.V.</i> The linguistic personality individual and the problem of the text difficulty comprehension .....	50
<i>Borshchevskaya T.S.</i> The basic types of neologisms in the language of management .....	54
<i>Voronina T.N.</i> J. Huysmans's novel "A rebours" and the works of A. Kondratiev: possible correspondence and reminiscences .....	58
<i>Efimenco N.V.</i> Experimental verification of Russian sound-colour associativity: data comparative analysis .....	61
<i>Nezhura E.A.</i> Conceptual integration in a creolized text as a special environment for proximation .....	66
<i>Nechaeva N.V.</i> Off some communicative and substantial characteristics of the text type "regulations"(on the material of German) .....	70
<i>Selin S.V.</i> Semantic analysis of conceptual features based on corpus data (concept «MADNESS» as an example) .....	73
<i>Tarmaeva V.I.</i> Axiological possibilities of cognitive harmony in narrative discourse .....	76
<i>Shtykova N.V.</i> A newspaper model: characteristics of lingvo-pragmatic modeling .....	79

### PEDAGOGY

<i>Azarova E.A.</i> Violent treatment of children in the family .....	84
<i>Alexandrova N.M.</i> Professiology of vocational education: regularities .....	87
<i>Bganko O.D.</i> Theoretical and methodological preconditions for the efficiency of situation-based analysis in pedagogy .....	91
<i>Beilina N.S.</i> The essence of the term «social competence» .....	97
<i>Voronina E.A.</i> Theoretical substantiation of the problem of complex support of children with impaired mental function in the kindergarten of the combined type .....	99
<i>Kaleeva J.G.</i> Pedagogical conditions of formation of professional competence of future engineers in the process of studying physics ..	102
<i>Kanaeva N.A.</i> The image of profession as a factor of formation of professional identity .....	105
<i>Kompaniets I.M.</i> Positive emotional background at working on the text at the lesson of foreign language.....	109
<i>Kuzmina A.V.</i> The information mathematical competence of students of economic profile .....	112
<i>Petrova L.G., Kalugina T.V.</i> Complex of exercises for developing foreign medical students' reading skills and habits .....	119
<i>Polyakova L.O., Yanuschak E.S.</i> Psychological features of volitional sphere of the persons engaged in extreme sport .....	122
<i>Sabodash O.A.</i> The use of puppet-show in pre-school education and upbringing .....	125
<i>Svoykina L.F., Peresypkin A.P., Tsurikova L.V.</i> The development of intercultural competence of the students under international academic cooperation .....	128
<i>Serebrykova T.A.</i> The use of models and modeling in the system of formation of pre-school children's basis of value attitude to the natural world .....	132

### PSYCHOLOGY

<i>Avdeeva T.G.</i> Value orientations of the personality of the leader of an educational institution .....	136
Information about the authors .....	141
For the authors' attention .....	146

# ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 621.313.2, 62-83

*А.В. Кожевников, С.В. Белкова*

## ИМИТАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ ДВУХЯКОРНОГО ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА ДЛЯ ГЛАВНОГО ПРИВОДА НЕПРЕРЫВНОГО СТАНА ХОЛОДНОЙ ПРОКАТКИ

В статье предложена модель двухякорного электродвигателя постоянного тока главного привода непрерывного стана холодной прокатки, позволяющая максимально точно воспроизводить кривую намагничивания машины. Применение данной имитационной модели позволит исследовать режимы работы электроприводов рабочих клеток и оптимизировать их работу по критерию энергоэффективности.

Двухякорный электродвигатель постоянного тока, непрерывный стан холодной прокатки, кривая намагничивания машины.

The article suggests the model of direct current motor for main drive of the continuous cold rolling mill, enabling the most accurate reproduction of the curve of magnetization of the machine. The use of this mathematical model will allow to explore the modes of operation of electric drives of working stands and optimize their work on energy efficiency criteria.

Direct current motor, a continuous cold rolling mill, the curve of magnetization of the machine.

УДК 691.4.004.8/669.184

*Н.Н. Синецын, Н.И. Шестаков, Т.Н. Меньшакова*

## ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ТЕПЛОМАССООБМЕНА ПРИ ТЕПЛОВЛАЖНОСТНОЙ ОБРАБОТКЕ СИЛИКАТНОГО КИРПИЧА

В технологии силикатного кирпича тепловлажностная обработка является важнейшим этапом производства. Процесс твердения зависит от конкретных физико-химических условий автоклавной обработки силикатного кирпича. Установлено, что периоды запаривания и охлаждения силикатного кирпича осуществляют при существенном градиенте температуры по сечению кирпича.

Отходы металлургического производства, тепловая обработка силикатного кирпича, периоды запаривания и охлаждения силикатного кирпича, экспериментальные зависимости температуры от времени прогрева.

The heat-and-moist curing is the main production stage in the technology of the silicate brick. How the hardening process will go, depends on concrete physical and chemical conditions of thermal processing of the silicate brick. It is established that the periods of steaming and cooling of the silicate brick are carried out at an essential gradient of temperature on brick cross-section.

Metallurgical production wastes, thermal processing of the silicate brick, the periods of steaming and cooling of the silicate brick, experimental dependences of temperature on warming up time.

УДК 621.778.04-426.3

*М.В. Чукин, А.Г. Корчунов, В.Н. Лебедев, Г.Ш. Рубин, М.А. Полякова*

## ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА И РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ПРОЦЕССА ПРОИЗВОДСТВА ВЫСОКОПРОЧНОЙ СТАБИЛИЗИРОВАННОЙ АРМАТУРЫ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ШПАЛ\*

---

В статье рассматриваются вопросы повышения результативности технологического процесса производства высокопрочной арматуры. Показана эффективность использования маршрута волочения с убывающими обжатиями для получения качественной продукции.

Высокопрочная арматура, результативность, показатели качества, волочение, механические свойства.

The article considers some factors of increasing the effectiveness of the technological process of high tensile reinforcement manufacture. The effectiveness of using the route of drawing with decreasing reduction for getting high quality production is shown.

High-strength reinforcement, effectiveness, quality index, drawing, mechanical properties.

## **ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ**

УДК 336.717

*П.А. Алеткин*

*Научный руководитель: доктор экономических наук, профессор Л.И. Куликова*

### **ФОРМИРОВАНИЕ ОТЛОЖЕННЫХ НАЛОГОВ НА ПРИБЫЛЬ В КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ**

В статье рассматривается порядок формирования отложенных налогов на прибыль, установленный Международным стандартом финансовой отчетности 12 «Налоги на прибыль». Особое внимание уделяется вопросам формирования отложенных налогов при приобретении дочерних компаний. Рассматриваются особенности формирования отложенных налогов при исключении внутригрупповых операций в консолидированной финансовой отчетности.

Отложенные налоговые активы и обязательства, инвестиции в ассоциированные компании, объединение бизнеса, консолидированная финансовая отчетность.

The article presents the procedure of formation of deferred profits taxes prescribed by International Accounting Standard 12 «Profits Taxes». A special attention is given to the formation of deferred taxes on the acquisition of subsidiaries. The features of formation of deferred taxes to the exclusion of intra-group transactions in consolidated financial statements are featured in the paper.

Deferred tax assets and liabilities, investments in associates, business combinations, consolidated financial statements.

УДК 330.123.6

*О.А. Василевич*

*Научный руководитель: доктор экономических наук Т.Г. Максимова*

### **ПРИНЯТИЕ СТРАТЕГИЧЕСКИХ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПРИ ОКАЗАНИИ УСЛУГ СТРАХОВАНИЯ**

В статье рассмотрены проблемы и методы их решения для принятия стратегических управленческих решений при оказании услуг страхования. Рекомендована схема взаимосвязи важнейших функций стратегического управления, применение которой позволяет более четко сформулировать суть управления в целях наиболее эффективного использования ресурсов для достижения поставленных перед организацией целей.

Стратегия, управление, эффективность деятельности, моделирование, страховая компания.

The article deals with the problems and methods of solution for taking strategic management decisions at rendering insurance services. There is a recommended scheme of relationship of the most important functions of strategic management, which application allows you to define more clearly the essence of management in the most efficient use of resources to achieve the organization goals.

Strategy, management, performance, modeling, insurance company.

### **МЕТОДЫ АНАЛИЗА ЭКОНОМИЧЕСКОГО ИЗНОСА ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ**

В ближайший период времени возникнет крайняя необходимость в реконструкции устаревшего жилищного фонда. Чтобы повысить функциональное назначение жилых домов, следует устранить экономический износ жилых зданий и снизить стоимость ремонтно-реконструктивных работ. Метод такого исследования предлагается в данной статье. Сделан вывод о том, что при использовании предложенного метода устранения экономического износа и снижения стоимости ремонтно-реконструктивных работ будет повышено функциональное назначение жилища при его реконструкции.

Ремонтно-реконструктивные работы, потребительная стоимость, экономический износ, функционально-стоимостный метод, оценка морального износа.

In the near future there will be an emergency in reconstruction of the obsolete housing fund. To raise the functional purpose of apartment houses, it is necessary to remove economic depreciation of residential buildings and to lower the cost of repair-reconstructive works. The method of such research is offered in the article. The conclusion is made that while using the offered method of elimination of economic depreciation and lowering the cost of repair-reconstructive works, the functional purpose of an apartment house will be raised during its reconstruction.

Repair-reconstructive works, consumption cost, economic depreciation, functional – cost method, estimation of obsolescence.

### **СОСТОЯНИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ РОССИИ**

В статье представлено исследование инвестиционных процессов сельского хозяйства, охоты и лесного хозяйства России. Обозначены основные направления целевых программ, способствующих нормализации ситуации на селе, а также определены негативные факторы развития отечественного агропромышленного комплекса (АПК).

Инвестиции, основной капитал, финансовые вложения, товарооборот, рентабельность.

The article is devoted to the research of investment processes of agriculture, hunting and forestry in Russia. The main directions of the target programs that help stabilize the situation in the rural areas are indicated, and the negative factors of the development of the national agro-industrial complex are defined.

Investments, fixed capital, financial investments, a turnover, profitability.

### **СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНЫХ АЛЬТЕРНАТИВ ПО СОВОКУПНОСТИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ**

В статье изложен авторский подход к определению предпочтительных альтернатив по трем и более показателям. Он предусматривает совместный переход от всех частных оптимумов по траекториям, приводящим к улучшению максимального числа коэффициентов.

Многокритериальный анализ, эффективные альтернативы, локальные экстремумы, качество переходов.

The author's approach to the determination of preferred alternatives by three and more indicators is presented in the article. The approach provides a joint transition from all particular optimums along the trajectories, resulting the improvement of the maximum number of coefficients.

Multi-criteria analysis, effective alternatives, local extremum, the quality of transitions.

**СЕКТОР «ДОМАШНИЕ ХОЗЯЙСТВА»  
В РАСЧЕТАХ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
(на примере Курской области)**

В статье осуществлен анализ структуры сектора «Домашние хозяйства» в составе валового регионального продукта. Сделан вывод о том, что в условиях многоукладной экономики развитие сектора «Домашние хозяйства» является одним из резервов повышения эффективности социально-экономического развития региона.

Система национальных счетов, валовой региональный продукт, домохозяйство, валовая добавленная стоимость, индекс физического объема.

The article analyses the structure of the sector «Household» as a part of the gross regional product. The conclusion is made that in conditions of multistructure economy the development of the sector «Household» is one of the reserves of increasing the efficiency of social and economic development of the region.

The system of national accounts, gross regional product, household, gross value added, the index of volum.

**КОММУНИКАЦИОННЫЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ СОВРЕМЕННОГО МАРКЕТИНГА  
В СЕТИ ИНТЕРНЕТ**

Статья содержит анализ ключевых характеристик сети Интернет как среды для формирования эффективных маркетинговых коммуникаций. Выделены основные характерные особенности сети Интернет в сравнении с традиционными средствами массовой информации. Обозначены базовые элементы комплекса маркетинговых коммуникаций в Интернете.

Маркетинговые коммуникации, Интернет, электронный маркетинг, веб-сайт.

The article contains the analysis of the key characteristics of the internet as a new media to build effective marketing communications. The basic features of the network in comparison with traditional media are presented in the article. The basic elements of marketing communication complex on the internet are given.

Marketing communications, internet, e-marketing, web site.

## **ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ**

**РОЛЬ АКТАНТНОЙ СТРУКТУРЫ В ТЕКСТЕ  
(на материале романа А. Белого «Петербург»)\***

В статье актантная структура рассматривается как элемент пропозиционального содержания текста. Актантная структура организована в тексте иерархически. Выдвигается гипотеза, что актантная структура выступает основой для формирования цельности текста.

Актант, актантная структура, цельность, пропозициональное содержание.

In the article an actant structure is investigated as a component of text propositional organization. An actant structure has a



---

hierarchical composition. It is hypothesized that an actant structure is the base of text integrity.

Actant, an actant structure, integrity, propositional organization.

УДК 82-155

*Е.В. Богданович*

*Научный руководитель: доктор филологических наук М.Н. Виролайнен*

### **“EPÎTRE VII. A RACINE” Н. БУАЛО КАК ОБРАЗЕЦ ДЛЯ РУССКИХ ПОСЛАНИЙ 1810-х ГОДОВ О ПОЭТЕ И ЗАВИСТНИКАХ**

В статье рассматриваются три послания 1814 года о поэте и завистниках и их композиционно-тематические переклички с посланием Буало к Расину.

Русская литература, жанр послания, источники, жанровый образец, 1810-е годы, карамзинисты.

The article focuses on three Russian epistles about a poet and the enviers written in 1814 and on their structural and thematic correspondence with the epistle to Racine by Boileau.

Russian literature, the genre of epistle, literary sources, genre sample, 1810s, the followers of Karamzin.

УДК 811.111

*И.В. Богословская*

### **ЯЗЫКОВАЯ ЛИЧНОСТЬ И ПРОБЛЕМА ПОНИМАНИЯ СЛОЖНОСТИ ТЕКСТА**

В статье рассматривается ряд теоретических исследований, связанных с научными подходами к трактовке языковой личности, предлагается обзор различных аспектов понятия языковой личности, анализируется структура языковой личности, намечается перспектива в изучении специфики понимания сложности текста с учетом личностных различий.

Структура языковой личности, уровневость процесса восприятия и понимания, языковая парадигма, функция языка.

This paper describes some theoretical researches connected with the notion of the linguistic personality, it provides an overview of different aspects of the concept of linguistic identity, analyses the linguistic individual structure, outlines the prospects in studying the text difficulty comprehension taking into account the individual differences.

The structure of linguistic personality, perception level, comprehension level, language paradigm, the function of language.

УДК 81'373.45

*Т.С. Борщевская*

*Научный руководитель: доктор филологических наук, профессор К.П. Сидоренко*

### **ОСНОВНЫЕ ТИПЫ НЕОЛОГИЗМОВ В ЯЗЫКЕ МЕНЕДЖМЕНТА**

В статье рассматриваются неологизмы в языке русского менеджмента. Анализируются источники и основные типы неологизмов, их роль в профессиональном языке.

Язык менеджмента, неологизмы, типы неологизмов, заимствования, термин, терминойд.

The article is devoted to the analysis of the neologisms in the language of Russian management. The sources and the main types

---

of neologisms, their role in professional language are analysed.

The language of management, neologisms, the types of neologisms, borrowings, term, terminoid.

УДК 82.091

**Т.Н. Воронина**

*Научный руководитель: доктор филологических наук, профессор Ю.В. Розанов*

### **РОМАН Ж.-К. ГЮИСМАНСА «НАОБОРОТ» И ТВОРЧЕСТВО А. КОНДРАТЬЕВА: ВОЗМОЖНЫЕ ПАРАЛЛЕЛИ И РЕМИНИСЦЕНЦИИ**

В статье исследуются взаимосвязи творчества А.А. Кондратьева с литературой и эстетикой декаданса, анализируется возможное влияние основателя декаданса Ж.-К. Гюисманса и его романа «Наоборот» на художественный мир русского писателя.

Античность, декаданс, искусственность, мифология, модерн.

The article is devoted to the problem of correspondence between the works of A. Kondratiev and decadent literature and aesthetics. The possible influence of the founder of decadence J. Huysmans and his novel "A rebours" on the Russian writer's works is analyzed.

Antiquity, decadence, artificiality, mythology, art nouveau.

УДК 81'23+81'34

**Н.В. Ефименко**

*Научный руководитель: доктор филологических наук, профессор Т.М. Рогожникова*

### **ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ПРОВЕРКА ЦВЕТОВОЙ АССОЦИАТИВНОСТИ ЗВУКОВ РУССКОГО ЯЗЫКА: СОПОСТАВИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ДАННЫХ**

В статье представлен краткий обзор исследований цветовой ассоциативности звуков русского языка. Рассматривается идея колористического наполнения звуковой формы языкового знака, анализируются результаты различных экспериментов по выявлению звуко-цветовых соответствий.

Звук, буква, звуко-цветовые соответствия, восприятие, психолингвистический эксперимент.

The article makes a short review into the researches of colour associativity of sounds of Russian language. The consideration is given to the idea of colour filling of the sound form of the language sign. The analysis of different experimental verifications showing up sound-colour correspondences is made.

Sound, letter, sound-colour correspondences, perception, psycholinguistic experiment.

УДК 801.1; 801.7

**Е.А. Нежура**

*Научный руководитель: доктор филологических наук, профессор С.В. Лебедева*

### **КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ В КРЕОЛИЗОВАННОМ ТЕКСТЕ КАК ОСОБАЯ СРЕДА ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОКСИМАЦИИ**

В статье рассматриваются проблемы восприятия человеком семиотически негомогенных текстов, включающих в себя помимо языковых единиц компоненты невербального характера. Предлагается теоретическая модель построения проекции поликодового текста в сознании, основанная на теориях концептуальной интеграции и проксимации.

Креолизованный текст (КТ), проксимация, сравнение-переживание, концептуальная интеграция, блендинг, ментальное пространство.

---

The article deals with the issues of multi-semiotic texts perception. These texts include, besides verbal units, some non-verbal components. A theoretical model of the projection of a polycode text in the minds based on the theories of conceptual integration and proximation is suggested.

A creolized text, proximation, comparison-emotional experience, conceptual integration, blending, mental space.

УДК 803.0

***Н.В. Нечаева***

*Научный руководитель: кандидат филологических наук, профессор И.П. Савицкий*

**О КОММУНИКАТИВНЫХ И СОДЕРЖАТЕЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ ТЕКСТА  
ТИПА «ПРАВИЛА ВНУТРЕННЕГО РАСПОРЯДКА»  
(на материале немецкого языка)**

В статье рассматриваются некоторые коммуникативные и содержательные характеристики особого типа текста, который как элемент институционального дискурса в немецком социуме получил обозначение “Hausordnung”.

Тип текста, институциональный дискурс, коммуникативные характеристики, содержательные характеристики, правила внутреннего распорядка.

The article considers some communicative and substantial characteristics of a special type of text which as the element of an institutional discourse in German society has received a designation “Hausordnung”.

Text type, institutional discourse, communicative characteristics, substantial characteristics, regulations.

УДК 811.111:81-119

***С.В. Селин***

*Научный руководитель: доктор филологических наук, профессор С.В. Моташкова*

**СЕМАНТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ КОНЦЕПТУАЛЬНЫХ ПРИЗНАКОВ  
НА ОСНОВЕ КОРПУСНЫХ ДАННЫХ  
(на примере концепта MADNESS)**

В статье рассматриваются основные направления интеграции методологических подходов корпусной и когнитивной лингвистики и перспективы проведения, помимо дистрибутивного, также семантического анализа концептов на основе корпусных данных. Прототипические концептуальные признаки выявляются на примере исследования концепта MADNESS.

Корпусная лингвистика, когнитивная лингвистика, корпус, конкорданс, дистрибуция.

The article deals with the main trends of methodological integration of corpus and cognitive linguistics. The perspectives of not only distributional, but also semantic analysis of concepts on the basis of corpus data are discussed. The concept «MADNESS» serves as an example for the identification of prototypical conceptual features.

Corpus linguistics, cognitive linguistics, corpus, concordance, distribution.

УДК 811.161.1

***В.И. Тармаева***

**АКСИОЛОГИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ КОГНИТИВНОЙ ГАРМОНИИ  
В ПОВЕСТВОВАТЕЛЬНОМ ДИСКУРСЕ**

В статье анализируются аксиологические возможности когнитивной гармонии в повествовательном дискурсе.

Когнитивная гармония, повествовательный дискурс, сложное синтаксическое целое, когнитивный сценарий, репрезентация, дивинация.

---

The article is devoted to the analysis of axiological opportunities of cognitive harmony in narrative discourse.

Cognitive harmony, narrative discourse, a complex syntactic unit, cognitive script, representation, divination.

УДК 811.161.1'33

*Н.В. Штыкова*

*Научный руководитель: кандидат филологических наук, доцент Е.М. Иванова*

## **МОДЕЛЬ ГАЗЕТЫ: ПАРАМЕТРЫ ЛИНГВОПРАГМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ**

В статье обосновываются и анализируются параметры лингвопрагматического моделирования текста газеты – печатного медиатекста. Лингвопрагматический анализ предполагает включенность в исследование субъектов коммуникации – адресанта / газеты и адресата / читателя. Инструментом изучения коммуникативного взаимодействия адресанта и адресата является лингвопрагматическая модель газеты.

Лингвистическая прагматика, моделирование, лингвопрагматическая модель, адресант, адресат, медиатекст, компонент модели.

In the article the characteristics of lingvo-pragmatic modeling of the newspaper text (printed mass-media text) are proved and analysed. Lingvo-pragmatic analysis supposes the participation of subjects of communication in the investigation the members – the addresser, newspaper and addressee and the reader. The method of studying the addresser and addressee's communicative interaction is the lingvo-pragmatic model of the newspaper.

Linguistic pragmatics, modeling, lingvo-pragmatic model, addresser, addressee, mass-media text, model component.

## **ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ**

УДК 37.018.12

*Е.А. Азарова*

### **О НАСИЛИИ НАД ДЕТЬМИ В СЕМЬЕ**

В статье в русле методологии христианского гуманизма представлен теоретико-прикладной анализ феномена – насилие над детьми в семье, его причины, формы, последствия. Автор приводит результаты проведенного исследования, которое подтверждает актуальность проблемы. Показана связь деструкции семейного воспитания, жестокого обращения с детьми, формирования у них различных зависимостей, роста детско-подростковой преступности и суицидов.

Христианский гуманизм, насилие, инцест, эбьюз, симбиоз, депривация, гипопека, гиперпека, суицид, зависимость.

The article based on the methodology of Christian humanism presents the analysis of the problem of violent treatment of children in the families, its reasons, forms and consequences. The author adduces the results of the research as a proof of the importance of the problem. She pinpoints the connection between the destructive family education, the cruel treatment of children and the forming of various addictions and the increase of juvenile delinquency and suicides.

Christian humanism, violence, incest, deprivation, abuse, suicide, symbiosis, addiction, hipoprotection, hiperprotection.

УДК 378

*Н.М. Александрова*

### **ПРОФЕССИОЛОГИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ: ЗАКОНОМЕРНОСТИ**

В статье представлена профессиология профессионального образования как частная наука профессиональной педагогики. Выделены методологические основания исследования и ведущие идеи данной науки. Даны результаты теоретического исследования, формирующие закономерности профессиологии профессионального образования.

Профессиология профессионального образования, идеи, методология исследования, закономерности.

---

Professiology of vocational education as private science of professional pedagogics is presented in the article. Methodological foundations of the research and the leading ideas of the particular science are outlined. The results of the theoretical research which form the regularities of profессиology of vocational education are given.

Professiology of vocational education, ideas, methodology of the research, regularities.

УДК 378

*О.Д. Бганко*

### **ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ СИТУАЦИОННО-ДЕЙСТВЕННОГО АНАЛИЗА В ПЕДАГОГИКЕ**

В статье обосновывается необходимость обращения к ситуационно-действенному анализу как к теории, сущностными характеристиками которой являются положения о значимости роли педагогических действий и педагогических ситуаций в профессиональной деятельности. Ситуационно-действенный анализ рассматривается как суть режиссерской технологии педагогических явлений и необходимое условие обогащения педагога опытом творческого взаимодействия в образовательном процессе в достижении поставленных целей.

Действие, сверхзадача, действенный анализ, педагогическое действие, ситуационный анализ, ситуационно-действенный анализ.

The article substantiates the necessity of handling a situation-based analysis as a theoretical basis, the essential characteristics of which are the theses about the significance of pedagogical actions and pedagogical situations in professional activity. The efficiency of a situation-based analysis is treated as the core of a producer's technologies in teaching and as a necessary condition for enriching the teacher with creative interaction in reaching pedagogical goals.

An action, an extra task, effective analysis, pedagogical action, situational analysis, the efficiency of situation-based analysis.

УДК 378.14

*Н.С. Бейлина*

*Научный руководитель: доктор педагогических наук, профессор Л.В. Куриленко*

### **СУЩНОСТЬ ПОНЯТИЯ «СОЦИАЛЬНАЯ КОМПЕТЕНТНОСТЬ»**

В статье приводятся результаты аналитического исследования по обоснованию социальной компетентности специалистов гуманитарного профиля. Сформулировано определение социальной компетентности.

Компетентность, компетенция, профессиональная компетентность, социальная компетентность.

The article focuses on the results of analytical research on the substantiation of social competence of humanitarian specialists. In the article the definition of social competence is given.

Competence, professional competence, social competence.

УДК 371.94

*Е.А. Воронина*

*Научный руководитель: доктор педагогических наук, профессор О.А. Денисова*

### **ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОБЛЕМЫ КОМПЛЕКСНОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ ДЕТЕЙ С ЗАДЕРЖКОЙ ПСИХИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ В ДЕТСКОМ САДУ КОМБИНИРОВАННОГО ВИДА**

В статье дается характеристика детей с задержкой психического развития (ЗПР). Освещены психологические особенности детей с ЗПР. Решается проблема диагностики данной категории детей. Представлены классификации ЗПР. Даны определения понятий «дошкольное образовательное учреждение» и «детский сад комбинированного вида».

---

Освещены основные задачи детского сада комбинированного вида. Раскрыто понятие «Сопровождение ребенка с ЗПР», определены компоненты в структуре сопровождения. Раскрыта специфика сопровождения ребенка в ДОО с ЗПР.

Задержка психического развития, отставания от программы, диагностика, классификация детей с ЗПР, детский сад комбинированного вида, комплексное сопровождение детей с ЗПР.

The characteristic of children with impaired mental function is given in the article. Psychological features of such children are presented. The problem of diagnostics of this category of children is being solved. Classifications of impaired mental function are given. The definitions of such notions as “preschool educational establishment” and “kindergarten of the combined type” are presented. The main goals of a kindergarten of the combined type are enumerated. The article discloses the notion of “support of a child with impaired mental function” and what components are retraced in the structure of the support. The specific character of support of such children in preschool educational establishment is disclosed.

impaired mental function, program retardation, diagnostics, classification of children with impaired mental function, a kindergarten of the combined type, complex support of children with impaired mental function.

УДК 378

*Ж.Г. Калева*

### **ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ БУДУЩИХ ИНЖЕНЕРОВ В ПРОЦЕССЕ ИЗУЧЕНИЯ ФИЗИКИ**

На основании анализа недостатков организации формирования профессиональной компетентности студентов в процессе изучения физики было предложено описание необходимых педагогических условий реализации указанного педагогического процесса.

Профессиональная компетентность студентов, преподавание физики, педагогические условия.

On the basis of analysis of lack of organizations in forming the students' professional competence in the process of studying physics, the description of necessary pedagogical conditions of realizing this pedagogical process was suggested.

Students' professional competence, teaching physics, pedagogical conditions.

УДК 159.9

*Н.А. Канаева*

*Научный руководитель: доктор психологических наук, профессор К.Б. Малышев*

### **ОБРАЗ ПРОФЕССИИ КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ**

В статье рассматривается вопрос о становлении профессиональной идентичности в рамках профессии. Выбор профессии осуществляется через процесс профессионального самоопределения. Делается вывод о значимости образа профессии в формировании профессиональной идентичности.

Идентичность, профессиональная идентичность, образ профессии, выбор профессии.

In the article the question of becoming of professional identity within the profession is considered. The choice of profession is carried out through the process of professional self-determination. The conclusion is made about the significance of the image of profession in forming the professional identity.

Identity, professional identity, the image of profession, the choice of profession.

УДК 373.1.02:372.8

*И.М. Компаниец*

*Научный руководитель: доктор педагогических наук, профессор Н.Д. Гальскова*

---

---

## **РОЛЬ ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ФОНА ПРИ РАБОТЕ НАД ХУДОЖЕСТВЕННЫМ ТЕКСТОМ НА УРОКЕ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА**

В статье рассматривается роль положительного эмоционального фона в учебном процессе. Подробно анализируются понятие текста, понятие и структура учебной мотивации, в опоре на которую имеет смысл осуществлять повышение мотивации учащихся к чтению художественных текстов на иностранном языке.

Художественный текст, мотивация, учебная мотивация, иностранный язык, эмоциональная сфера.

The article is devoted to the analysis of the role of positive emotional background at the educational process. More attention is given to the concept of the text, the notion and the structure of learning motivation which is essential to realize, the increase of students' motivation for reading artistic texts in a foreign language.

Artistic text, motivation, learning motivation, foreign language, emotional sphere.

УДК 378

*А.В. Кузьмина*

*Научный руководитель: доктор социологических наук, профессор И.В. Соколова*

## **ИНФОРМАЦИОННО-МАТЕМАТИЧЕСКАЯ КОМПЕТЕНТНОСТЬ СТУДЕНТОВ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ВУЗОВ**

В статье рассматривается информационно-математическая компетентность, которая должна быть сформирована у студентов экономического профиля вузов. Проведен анализ различий между понятиями «компетенция» и «компетентность». Структурно рассмотрена информационно-математическая компетентность.

Компетенция, компетентность, ключевые компетенции, информационная культура, информационно-математическая компетентность.

The article focuses on the mathematical and information competence of university students in economics. The analysis of differences between such notions as "competence" and "competency" is carried out. The information mathematical competence is structurally considered.

Competency, competence, key competencies, information culture, the information mathematical competence.

УДК 811.161.1:378:341.95

*Л.Г. Петрова, Т.В. Калугина*

## **КОМПЛЕКС УПРАЖНЕНИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ НАВЫКОВ И УМЕНИЙ ЧТЕНИЯ У ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ МЕДИЦИНСКОГО ПРОФИЛЯ**

Статья посвящена проблеме создания комплекса упражнений для развития навыков чтения у иностранных студентов-медиков на уроках русского языка. В статье приводятся примеры упражнений, способствующих пониманию разноплановых текстов медицинской тематики.

Комплекс упражнений, иностранные студенты-медики, языковые, условно-речевые и речевые упражнения, чтение и понимание.

The article is devoted to the problem of creating the complex of exercises for developing foreign medical students' skills of reading and comprehension at the lessons of Russian language. The various patterns of exercises which help the students to understand the variety of medicine oriented texts are presented and described in this paper.

Complex of exercises, foreign medical students, linguistic, conditional-speech and speech exercises, reading and comprehension.

УДК 796.0

*Л.О. Полякова, Е.С. Янушак*

---

---

## **ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВОЛЕВОЙ СФЕРЫ У ЛИЦ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ ЭКСТРЕМАЛЬНЫМИ ВИДАМИ СПОРТА**

В статье представлены результаты изучения волевых качеств личности спортсменов: самостоятельность, решительность, инициативность, настойчивость. Исследование проводилось в условиях спортивных походов повышенной сложности.

Психология спорта, воля, волевая активность, экстремальная спортивная деятельность.

This article presents the results of the study of a strong-willed personality of the athletes: independence, determination, initiative and perseverance. The research was carried out in conditions of sports tours of high complexity.

Sports psychology, will, volitional activity, extreme sport.

УДК 373.24

*О.А. Сабодаш*

*Научный руководитель: кандидат педагогических наук, профессор Д.И. Воробьева*

## **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КУКОЛЬНОГО ТЕАТРА В ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ И ВОСПИТАНИИ**

Статья посвящена возможностям использования кукольного театра в работе с детьми 7 лет для развития творческого потенциала в дошкольном образовании и воспитании.

Кукольный театр, коммуникационные процессы, дошкольное образование и воспитание, творческий потенциал, творческая активность, самостоятельность и самоорганизация.

This article is about possibilities of using puppet-show for seven-year-old children as a method of development of creative potential in pre-school education and upbringing.

Puppet-show, communicative processes, pre-school education and upbringing, creative potential, creative activity, self-dependence and self-organization.

УДК 378.147

*Л.Ф. Свойкина, А.П. Пересыпкин, Л.В. Цурикова*

## **РАЗВИТИЕ МЕЖКУЛЬТУРНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ СТУДЕНТОВ В УСЛОВИЯХ МЕЖДУНАРОДНОГО АКАДЕМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА**

В статье рассматриваются актуальные вопросы формирования и развития межкультурной компетенции у студентов вузов в процессе изучения иностранного языка. В качестве одного из основных факторов, способствующих эффективности данного процесса, по мнению авторов, является рост международного сотрудничества в образовательной среде.

Академическая мобильность, иностранный язык, культурная компетенция, межкультурная компетенция, языковая компетенция.

The article deals with actual issues of forming and development of university students' intercultural competence at the process of studying foreign language. Intercultural academic cooperation in educational environment is regarded as one of the key factors influencing the efficiency of the process mentioned.

Academic mobility, foreign language, cultural competence, intercultural competence, language competence.

УДК 347.635



## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОДЕЛЕЙ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МОДЕЛИРОВАНИЯ В СИСТЕМЕ РАБОТЫ ПО ВОСПИТАНИЮ У ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА ОСНОВ ЦЕННОСТНОГО ОТНОШЕНИЯ К МИРУ ПРИРОДЫ

В данной статье отражены результаты экспериментального исследования по формированию у детей дошкольного возраста основ ценностного отношения к миру природы. Акцент сделан на использовании в данной работе моделей и метода моделирования.

Теория ценностей, структура ценностей, когнитивный компонент ценностей, модели, деятельность моделирования.

This article presents the results of the research on formation of pre-school children's basic value attitude to the natural world. The emphasis is placed on the use of models and modeling methods.

Value theory, the structure of values, cognitive component of values, models, modeling activity.

## ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 159.9

Т.Г. Авдеева

## ЦЕННОСТНЫЕ ОРИЕНТАЦИИ ЛИЧНОСТИ РУКОВОДИТЕЛЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

В статье рассматриваются содержание и структура ценностных ориентаций руководителей образовательных учреждений. Анализируется система ценностей руководителей образовательных учреждений города и сельской местности.

Ценности, ценностные ориентации, иерархия ценностей, руководитель образовательного учреждения.

The article considers the content and the structure of value orientations of the heads of educational institutions. The system of values of heads of educational institutions of the city and the countryside is analyzed.

Values, value orientations, hierarchy of values, the head of educational institution.

### Сведения об авторах

АВДЕЕВА Татьяна Геннадьевна / AVDEEVA, Tatyana Gennadjevna	Соискатель кафедры психологии управления Института педагогики, психологии и управления образованием Красноярского государственного педагогического университета им. В.П. Астафьева / Postgraduate Student, Department of Psychology of Management, Institute of Pedagogy and Psychology, Krasnoyarsk State Pedagogical University named after Astafiev V.P. E-mail: <a href="mailto:avd_2005_61@mail.ru">avd_2005_61@mail.ru</a>
АЗАРОВА Елена Александровна / AZAROVA, Elena Alexandrovna	Кандидат педагогических наук, доцент кафедры психологии образования Педагогического института Южного федерального университета (г. Ростов-на-Дону) / Candidate of Science (Pedagogics), Associate Professor, Department of Psychology, Institute of Pedagogics, South Federal University (Rostov-on-Don). E-mail: <a href="mailto:gold-rostov@mail.ru">gold-rostov@mail.ru</a>
АЛЕКСАНДРОВА Наталья Михайловна / ALEXANDROVA, Natalia Mikhailovna	Доктор педагогических наук, профессор, ученый секретарь Учреждения Российской академии образования «Институт педагогического образования» (г. Санкт-Петербург) / Doctor of Science (Pedagogy), Professor, Scientific Secretary, Institution of Russian Academy of Education, Saint Petersburg Institute of Pedagogical Education.

	E-mail: <a href="mailto:profped@bk.ru">profped@bk.ru</a>
АЛЕТКИН Павел Александрович / ALETKIN, Pavel Alexandrovich	Аспирант, преподаватель кафедры финансового учета Казанского государственного финансово-экономического института / Postgraduate Student, Lecturer, Department of Financial Accounting, Kazan State Financial and Economics Institute. E-mail: <a href="mailto:pavelaletkin@mail.ru">pavelaletkin@mail.ru</a>
БГАНКО Ольга Дмитриевна / BGANKO, Olga Dmitrievna	Кандидат педагогических наук, доцент кафедры педагогики и методики преподавания иностранных языков Института гуманитарного образования и информационных технологий (г. Москва) / Candidate of Science (Pedagogy), Associate Professor, Department of Pedagogy and Methods of Teaching Foreign Languages, Institute of Humanities and Information Technologies. (Moscow) E-mail: <a href="mailto:bganko@mail.ru">bganko@mail.ru</a>
БЕЙЛИНА Наталья Семеновна / BEYLINA, Natalya Semenovna	Аспирант кафедры психологии и педагогики Самарского государственного технического университета / Postgraduate Student, Department of Psychology and Pedagogy, Samara State Technical University. E-mail: <a href="mailto:abelina@yandex.ru">abelina@yandex.ru</a>
БЕЛКОВА Светлана Владимировна / BELKOVA, Svetlana Vladimirovna	Старший преподаватель кафедры электропривода и электротехники Череповецкого государственного университета / Senior Lecturer, Department of Electric Drive and Electrical Engineering, Cherepovets State University. E-mail: <a href="mailto:epiet@chsu.ru">epiet@chsu.ru</a>
БЕЛОВ Вадим Алексеевич / BELOV, Vadim Alekseevich	Аспирант кафедры русского языка и общего языкознания Череповецкого государственного университета / Postgraduate Student, Department of Russian Language and General Linguistics, Cherepovets State University. E-mail: <a href="mailto:belov.vadim.a@gmail.com">belov.vadim.a@gmail.com</a>
БОГДАНОВИЧ Елена Владимировна / BOGDANOVICH, Elena Vladimirovna	Аспирант Института русской литературы (Пушкинский Дом) Российской академии наук (г. Санкт-Петербург) / Postgraduate Student, Institute of Russian Literature (Pushkin House), Russian Academy of Science, Saint-Petersburg. E-mail: <a href="mailto:helenbogdanovich@mail.ru">helenbogdanovich@mail.ru</a>
БОГОСЛОВСКАЯ Инна Валентиновна / BOGOSLOVSKAYA, Inna Valentinovna	Кандидат филологических наук, доцент кафедры языковой коммуникации и психолингвистики Уфимского государственного авиационного технического университета / Candidate of Science (Philology), Associate Professor, Department of Language Communication and Psycholinguistics, Ufa State Aviation Technical University. E-mail: <a href="mailto:bakoka@yandex.ru">bakoka@yandex.ru</a>
БОРЩЕВСКАЯ Татьяна Станиславовна / BORSHEVSKAYA, Tatyana Stanislavovna	Аспирант кафедры русского языка и литературы Санкт-Петербургского государственного горного института / Postgraduate Student, Department of Russian Language and Literature, Saint-Petersburg State Mining Institute. E-mail: <a href="mailto:Charly1991@yandex.ru">Charly1991@yandex.ru</a>
БУРДЕЙНЫЙ Александр Александрович / BURDEYNIY, Alexander Alexandrovich	Аспирант кафедры мировой и национальной экономики Юго-Западного государственного университета (г. Курск) / Postgraduate Student, Department of World and National Economy, South-West State University (Kursk). E-mail: <a href="mailto:irene19752000@mail.ru">irene19752000@mail.ru</a>
ВАСИЛЕВИЧ Олеся Александровна / VASILEVICH, Olesya Alexandrovna	Аспирант кафедры статистики Санкт-Петербургского торгового-экономического института / Postgraduate Student, Department of Statistics, Saint-Petersburg Trade-Economic Institute. E-mail: <a href="mailto:lesiafree@mail.ru">lesiafree@mail.ru</a>
ВЕРБИЦКАЯ Галина Ивановна / VERBITSKAYA, Galina Ivanovna	Соискатель кафедры менеджмента, экономического анализа и управления Ивановского государственного архитектурно-строительного университета / Postgraduate Student, Department of Management, Economic Analysis and Administration, Ivanovo State Architecture and Building University. E-mail: <a href="mailto:verbickaja.mur@mail.ru">verbickaja.mur@mail.ru</a>
ВОЛКОВ Игорь Викторович /	Кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и

VOLKOV, Igor Victorovich	статистики, директор Центра международных связей Нижегородского государственного инженерно-экономического института / Candidate of Science (Economics), Associate Professor, Department of Economics and Statistics, director of the Center of International Contacts, Nizhny Novgorod State Engineering and Economics Institute. E-mail: <a href="mailto:Igor.Igor-v1964@yandex.ru">Igor.Igor-v1964@yandex.ru</a>
ВОРОНИНА Екатерина Алексеевна / VORONINA, Ekaterina Alekseevna	Аспирант кафедры коррекционной педагогики и коррекционной психологии дефектологического факультета Ленинградского государственного университета им. А.С. Пушкина / Postgraduate Student, Department of Correctional Pedagogy and Special Psychology, Faculty of Defectology, Saint Petersburg State University named after A. Pushkin. E-mail: <a href="mailto:patrik47@mail.ru">patrik47@mail.ru</a>
ВОРОНИНА Татьяна Николаевна / VORONINA, Tatyana Nikolayevna	Аспирант кафедры литературы Вологодского государственного педагогического университета / Postgraduate Student, Department of Literature, Vologda State Pedagogical University. E-mail: <a href="mailto:myberegok@rambler.ru">myberegok@rambler.ru</a>
ЕФИМЕНКО Наталья Вячеславовна / EFIMENKO, Natalia Vyacheslavovna	Аспирант кафедры языковой коммуникации и психолингвистики Уфимского государственного авиационного технического университета / Postgraduate Student, Department of Language Communication and Psycholinguistics, Ufa State Aviation Technical University. E-mail: <a href="mailto:efimenko@ufanet.ru">efimenko@ufanet.ru</a>
КАЛЕЕВА Жанна Григорьевна / KALEEVA, Zhanna Grigorievna	Кандидат педагогических наук, доцент кафедры материаловедения и технологии металлов Орского гуманитарно-технологического института (Филиал Оренбургского государственного университета) / Candidate of Science (Pedagogy), Associate Professor, Department of Material Science and Technology of Metal, Orsk Humanitarian-Technological Institute, The Branch of Orenburg State University E-mail: <a href="mailto:jkaleeva@yandex.ru">jkaleeva@yandex.ru</a>
КАЛУГИНА Татьяна Владимировна / KALUGINA, Tatyana Vladimirovna	Аспирант кафедры русского языка и межкультурной коммуникации Белгородского государственного университета / Postgraduate Student, Department of Russian Language and Intercultural Communication, Belgorod State University. E-mail: <a href="mailto:jasper80@mail.ru">jasper80@mail.ru</a>
КАНАЕВА Надежда Анатольевна / KANAEVA, Nadezhda Anatolievna	Аспирант кафедры социально-гуманитарных наук Вологодского государственного педагогического университета / Postgraduate Student, Department of Socio-Humanitarian Sciences, Vologda State Pedagogical University. E-mail: <a href="mailto:kannad10@mail.ru">kannad10@mail.ru</a>
КОЖЕВНИКОВ Александр Вячеславович / KOZHEVNIKOV, Alexander Vyacheslavovich	Кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой электропривода и электротехники Череповецкого государственного университета / Candidate of Science (Technology), Associate Professor, Head of the Department of Electric Drive and Electrical Engineering, Cherepovets State University. E-mail: <a href="mailto:avk7777@bk.ru">avk7777@bk.ru</a>
КОМПАНИЕЦ Иван Михайлович / KOMPANIETS, Ivan Mikhailovitch	Аспирант кафедры немецкого языка Московского государственного педагогического университета / Postgraduate Student, Department of German Language, Moscow State Pedagogical University. E-mail: <a href="mailto:ivan.companiets@yandex.ru">ivan.companiets@yandex.ru</a>
КОРЧУНОВ Алексей Георгиевич / KORCHUNOV, Aleksey Georgievich	Доктор технических наук, доцент, заведующий кафедрой механического оборудования металлургических заводов Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова / Doctor of Science (Technology), Associate Professor, Head of the Department of Mechanical Equipment of Metallurgical Plants, Magnitogorsk State Technical University named after G.I. Nosov. E-mail: <a href="mailto:m.polyakova-64@mail.ru">m.polyakova-64@mail.ru</a>
КУЗЬМИНА Альбина Васильевна / KUZMINA, Albina Vasilievna	Аспирант кафедры социальной и педагогической информатики, старший преподаватель кафедры математики, информатики и моделирования Филиала Российского государственного социального университета (г. Чебоксары) / Postgraduate Student, Department Social and

	<p>Pedagogical Informatics, Senior Lecturer, Department of Mathematics, Informatics and Modeling, the Branch of Russian State Social University (Cheboksary). E-mail: <a href="mailto:awkuzmina@mail.ru">awkuzmina@mail.ru</a></p>
<p>ЛАПАЕВА Ольга Николаевна / LAPAeva, Olga Nikolaevna</p>	<p>Соискатель кафедры экономики и предпринимательства Нижегородского государственного технического университета им. П.Е. Алексеева / Postgraduate Student, Department of Economics and Business, Nizhniy Novgorod State Technical University named after R.Y. Alekseev. E-mail: <a href="mailto:dnlapaev@mail.ru">dnlapaev@mail.ru</a></p>
<p>ЛЕБЕДЕВ Владимир Николаевич / LEBEDEV, Vladimir Nikolaevich</p>	<p>Директор ОАО «Магнитогорский метизно-калибровочный завод «ММК-МЕТИЗ» / Director of JOINT STOCK COMPANY «Magnitogorsk Steel and Wire Works «ММК-METIZ». E-mail: <a href="mailto:m.polyakova-64@mail.ru">m.polyakova-64@mail.ru</a></p>
<p>МЕНЬШАКОВА Татьяна Николаевна / MENSNAKOVA, Tatyana Nikolaevna</p>	<p>Инженер кафедры промышленной теплоэнергетики Череповецкого государственного университета / The engineer, Department of Industrial Heat-Power Engineering, Cherepovets State University. E-mail: <a href="mailto:tataid@rambler.ru">tataid@rambler.ru</a></p>
<p>МИНАКОВА Ирина Вячеславовна / MINAKOVA, Irina Vyacheslavna</p>	<p>Доктор экономических наук, заведующий кафедрой мировой и национальной экономики Юго-Западного государственного университета (г. Курск) / Doctor of Science (Economics), Head of the Department of World and National Economy, South-West State University, (Kursk). E-mail: <a href="mailto:irene19752000@mail.ru">irene19752000@mail.ru</a></p>
<p>НЕЖУРА Елена Анатольевна / NEZHURA, Elena Anatolievna</p>	<p>Аспирант, ассистент кафедры профессиональной коммуникации и иностранных языков Курского государственного университета / Postgraduate Student, Assistant, Department of Professional Communication and Foreign Languages, Kursk State University. E-mail: <a href="mailto:Elena_Nezhura@mail.ru">Elena_Nezhura@mail.ru</a></p>
<p>НЕЧАЕВА Наталья Викторовна / NECHAEVA, Natalia Victorovna</p>	<p>Аспирант, ассистент кафедры германской филологии Алтайской государственной педагогической академии (г. Барнаул) / Postgraduate Student, Assistant, Department of German Philology, Altay State Pedagogical Academy (Barnaul). E-mail: <a href="mailto:natalialoktionova@yahoo.de">natalialoktionova@yahoo.de</a></p>
<p>ПЕРЕСЫПКИН Андрей Петрович / PERESYPKIN, Andrey Petrovich</p>	<p>Кандидат педагогических наук, доцент кафедры немецкого языка Белгородского государственного национального исследовательского университета / Candidate of Science (Pedagogy), Associate Professor, Department of German Language, Belgorod State National Research University. E-mail: <a href="mailto:vojkina@bsu.edu.ru">vojkina@bsu.edu.ru</a></p>
<p>ПЕТРОВА Лиллия Геннадиевна / PETROVA, Lilliya Gennadjevna</p>	<p>Кандидат педагогических наук, доцент, профессор кафедры русского языка и межкультурной коммуникации Белгородского государственного университета / Candidate of Science (Pedagogy), Associate Professor, Professor of the Department of Russian Language and Intercultural Communication, Belgorod State University. E-mail: <a href="mailto:petrovali@mail.ru">petrovali@mail.ru</a></p>
<p>ПОЛЯКОВА Лариса Октябровна / POLYAKOVA, Larisa Oktyabrevna</p>	<p>Доктор медицинских наук, профессор кафедры клинико-психологических основ дефектологии и логопедии Восточно-Сибирской государственной академии образования (г. Иркутск) / Doctor of Science (Medicine), Professor, Department of Clinico-Psychological Foundations of Defectology and Logopedia, East-Siberian State Academy of Education, Irkutsk. E-mail: <a href="mailto:lara-www@mail.ru">lara-www@mail.ru</a></p>
<p>ПОЛЯКОВА Марина Андреевна / POLYAKOVA, Marina Andreevna</p>	<p>Кандидат технических наук, доцент кафедры машиностроительных и металлургических технологий Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова / Candidate of Science (Technology), Associate Professor, Department of Machine-Building and Metallurgical Technologies, Magnitogorsk State Technical University named after G.I. Nosov.</p>

	E-mail: <a href="mailto:m.polyakova-64@mail.ru">m.polyakova-64@mail.ru</a>
РУБИН Геннадий Шмульевич / RUBIN, Gennadiy Shmuljevich	Кандидат технических наук, доцент кафедры математического анализа Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова / Candidate of Science (Technology), Associate Professor, Department of Mathematical Analysis, Magnitogorsk State Technical University named after G.I. Nosov. E-mail: <a href="mailto:m.polyakova-64@mail.ru">m.polyakova-64@mail.ru</a>
САБОДАШ Ольга Александровна / SABODASH, Olga Alexandrovna	Аспирант кафедры педагогики и педагогических технологий Ленинградского государственного университета им. А.С. Пушкина / Postgraduate Student, Department of Pedagogy and Pedagogical Technology, <a href="http://www.leningrad.ru">Leningrad State University</a> named after A.S. Pushkin. E-mail: <a href="mailto:olg3458@yandex.ru">olg3458@yandex.ru</a>
СВОЙКИНА Людмила Федоровна / SVOYKINA, Lyudmila Fyodorovna	Кандидат педагогических наук, доцент кафедры русского языка и межкультурной коммуникации Белгородского государственного национального исследовательского университета / Candidate of Science (Pedagogy), Associate Professor, Department of Russian Language and Intercultural Communication, Belgorod State National Research University. E-mail: <a href="mailto:svojkina@bsu.edu.ru">svojkina@bsu.edu.ru</a>
СЕЛИН Сергей Васильевич / SELIN, Sergey Vasiljevich	Аспирант кафедры английского языка Воронежского государственного педагогического университета / Postgraduate Student, Department of the English Language, Voronezh State Pedagogical University. E-mail: <a href="mailto:sergselin@yandex.ru">sergselin@yandex.ru</a>
СЕРЕБРЯКОВА Татьяна Александровна / SEREBRYAKOVA, Tatyana Alexandrovna	Кандидат психологических наук, доцент кафедры психологии профессионального развития Волжского государственного инженерно-педагогического университета (г. Нижний Новгород) / Candidate of Science (Psychology), Associate Professor, Department of Volzhsky State Engineering and Pedagogical University (Nizhniy Novgorod). E-mail: <a href="mailto:e-serebrya@yandex.ru">e-serebrya@yandex.ru</a>
СЕНИЦЫН Николай Николаевич / SINITSYN, Nikolay Nikolaevich	Доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой промышленной теплоэнергетики Череповецкого государственного университета / Doctor of Science (Technology), Professor, Head of the Department of Industrial Thermal Power Engineering, Cherepovets State University. E-mail: <a href="mailto:sinitsyn@chsu.ru">sinitsyn@chsu.ru</a>
СУСЛОВ Сергей Александрович / SUSLOV, Sergey Alexandrovich	Кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и статистики Нижегородского государственного инженерно-экономического института / Candidate of Science (Economics), Associate Professor, Department of Economics and Statistics, Nizhniy Novgorod State Institute of Engineering and Economics. E-mail: <a href="mailto:nccmail4@mail.ru">nccmail4@mail.ru</a>
ТАРМАЕВА Виктория Ивановна / TARMAEVA, Victoria Ivanovna	Кандидат филологических наук, доцент, декан гуманитарного факультета Бурятской государственной сельскохозяйственной академии / Candidate of Science (Philology), Associate Professor, Dean of the faculty of Humanities, Buryat State Academy of Agriculture, Republic of Buryatia. E-mail: <a href="mailto:vtarmaeva@yandex.ru">vtarmaeva@yandex.ru</a>
ЦУРИКОВА Лариса Владимировна / TSURIKOVA, Larisa Vladimirovna	Кандидат педагогических наук, доцент кафедры иностранных языков Белгородского государственного национального исследовательского университета / Candidate of Science (Pedagogy), Associate Professor, Department of Foreign Languages, Belgorod State National Research University. E-mail: <a href="mailto:svojkina@bsu.edu.ru">svojkina@bsu.edu.ru</a>
ЧУКИН Михаил Витальевич / CHUKIN, Michail Vitaljevich	Доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой машиностроительных и металлургических технологий Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова / Doctor of Science (Technology), Professor, Head of the Department of Machine-Building and Metallurgical Technologies, Magnitogorsk State Technical University named after G.I. Nosov. E-mail: <a href="mailto:m.polyakova-64@mail.ru">m.polyakova-64@mail.ru</a>

<p>ШЕСТАКОВ Николай Иванович / SHESTAKOV, Nikolay Ivanovich</p>	<p>Доктор технических наук, профессор кафедры промышленной теплоэнергетики Череповецкого государственного университета / Doctor of Science (Technology), Professor, Department of Industrial Heat-Power Engineering, Cherepovets State University. E-mail: <a href="mailto:n.i.shestakov@mail.ru">n.i.shestakov@mail.ru</a></p>
<p>ШТЫКОВА Надежда Викторовна / SHTYKOVA, Nadezhda Victorovna</p>	<p>Аспирант кафедры русского языка и общего языкознания Череповецкого государственного университета / Postgraduate Student, Department of Russian Language and General Linguistics, Cherepovets State University. E-mail: <a href="mailto:Nadyshka-2204@rambler.ru">Nadyshka-2204@rambler.ru</a></p>
<p>ШУРЧКОВА Юлия Владимировна / SHURCHKOVA, Julia Vladimirovna</p>	<p>Кандидат экономических наук, преподаватель кафедры международной экономики и внешнеэкономической деятельности факультета международных отношений Воронежского государственного университета / Candidate of Science (Economics), Lecturer of the Department of World Economy and Foreign Economic Activity, Faculty of International Relations, Voronezh State University. E-mail: <a href="mailto:jshurchkova@mail.ru">jshurchkova@mail.ru</a></p>
<p>ЯНУЩАК Евгений Сергеевич / YANUSCHAK, Evgeniy Sergeevich</p>	<p>Аспирант кафедры клинико-психологических основ дефектологии и логопедии Восточно-Сибирской государственной академии образования (г. Иркутск) / Postgraduate Student, Department of Clinico-Psychological Foundations of Defectology and Logopedia, East-Siberian State Academy of Education, Irkutsk. E-mail: <a href="mailto:lara-www@mail.ru">lara-www@mail.ru</a></p>



Условия и порядок приема рукописей

1. Редакция принимает к публикации материалы на русском языке по темам, соответствующим основным научным направлениям журнала. Научные статьи принимаются в течение года и при условии положительных результатов независимой экспертизы включаются в очередной номер журнала.

2. В журнале публикуются статьи, отличающиеся высокой степенью научной новизны, теоретической и практической значимости. В статье должны быть изложены основные научные результаты исследования. Авторами их могут быть ученые-исследователи, докторанты, аспиранты, соискатели.

3. Авторы предоставляют в редакцию журнала на электронный адрес [vestnik-chsu@yandex.ru](mailto:vestnik-chsu@yandex.ru) один файл формата Microsoft Word, содержащий статью и сведения об авторе. Имя файла присваивается следующим образом: **Фамилия И.О. научное направление статьи** (при наличии двух и более авторов указывается фамилия только первого автора). Файлы, инфицированные вирусами, не обрабатываются и не принимаются к опубликованию.

4. Поступившие в редакцию материалы регистрируются, и в течение трех дней автору (авторам) по электронной почте высылается подтверждение о получении статьи.

5. Статьи, не соответствующие условиям публикации и требованиям к оформлению, не рассматриваются.

6. Если рецензия содержит рекомендации по исправлению и доработке статьи, то она направляется автору с предложением учесть рекомендации при подготовке нового варианта статьи. Датой поступления статьи в данном случае считается день получения редакцией окончательного варианта статьи.

7. **Аспирантам к статье** необходимо приложить сканированную копию отзыва научного руководителя, заверенную его подписью и печатью организации.

8. Корректур авторам не высылаются, присланные материалы не возвращаются.

9. Гонорар за публикацию статьи не выплачивается.

10. Плата с аспирантов за публикацию статей не взимается.

Адрес редакции:

162600 Вологодская обл., г. Череповец, Советский пр., 8, к. 302, Генералова Юлия Александровна, тел. 8(8202) 51-72-40, e-mail: [vestnik-chsu@yandex.ru](mailto:vestnik-chsu@yandex.ru)

Требования к публикуемым статьям и их оформлению

<p>Форматирование основного текста</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Формат страницы – А4 (книжный).</li> <li>2. Поля – все по 20 мм.</li> <li>3. Абзацный отступ – 0,5 см.</li> <li>4. Шрифт – Times New Roman, обычный; размер кегля (символов) – 12 пт. Весь текст должен быть набран обычным шрифтом без стилей.</li> <li>5. Междустрочный интервал – полуторный.</li> <li>6. Номер страницы располагается внизу справа.</li> </ol>
<p>Объем статьи</p>	<p>7 – 8 страниц</p>
<p>Требования к составу публикуемой статьи</p>	<p>Статья должна включать в себя следующие последовательно расположенные элементы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Наименование раздела журнала, в который должна быть помещена статья.</li> <li>2. Индекс универсальной десятичной классификации (УДК) – слева, обычным шрифтом. Индекс УДК должен соответствовать заявленной теме.</li> <li>3. Инициалы автора (авторов) и фамилия (фамилии) – справа курсивом на русском языке.</li> <li>4. <b>ДЛЯ АСПИРАНТОВ!</b> В правом верхнем углу ниже фамилии автора пишется: <i>Научный руководитель: степень, звание, И.О. Фамилия.</i></li> <li>5. Название статьи – по центру полужирным шрифтом прописными буквами на русском языке.</li> <li>6. Инициалы автора (авторов) и фамилия (фамилии) – справа курсивом на английском языке.</li> <li>7. Название статьи – по центру полужирным шрифтом прописными буквами на английском языке.</li> <li>8. Аннотация (до 6 строк) и ключевые слова (5 – 10 слов) обычным шрифтом на русском языке.</li> <li>9. Аннотация и ключевые слова обычным шрифтом на английском языке.</li> <li>10. Текст статьи.</li> <li>11. Список литературы – по центру обычным шрифтом.</li> </ol> <p>Элементы статьи отделяются друг от друга одной пустой строкой.</p>

<i>Библиографический список</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Список цитируемой литературы приводится в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1-2003. Источники в списке литературы располагаются в алфавитном порядке.</li> <li>2. Для связи списка литературы с текстом статьи используют ссылки. Ссылка в тексте статьи оформляется следующим образом: [Апресян 1995: 22].</li> </ol>
---------------------------------	---

*Окончание*

<i>Примечания и комментарии</i>	Нумерация сносок постраничная.
<i>Иллюстрации (схемы, диаграммы, фотографии и т.д.)</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Принимается не более трех иллюстраций, выполненных в графическом редакторе Visio 3.0. или Word. Все элементы одного рисунка должны быть сгруппированы.</li> <li>2. Иллюстрации должны быть вставлены в текст. Схемы выполняются с использованием штриховой заливки. При сканировании изображений количество точек на дюйм должно быть не менее 450 (450 dpi/дюйм). Изображения плохого качества не принимаются.</li> <li>3. В тексте статьи на иллюстрации даются ссылки, например: (рис. 2). На рисунках должно быть минимальное количество слов и обозначений.</li> <li>4. Каждый рисунок должен иметь порядковый номер, название и объяснение значений всех кривых, цифр, букв и прочих условных обозначений, размещенных под рисунком.</li> </ol>
<i>Таблицы</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Таблицы должны быть выполнены в текстовом редакторе Microsoft Word 2003 (2007) с расширением doc (docx), набраны 10 кеглем и пронумерованы по порядку.</li> <li>2. Таблиц должно быть не более трех. Каждая таблица должна иметь порядковый номер и заголовок.</li> <li>3. Максимальный объем таблицы не должен превышать страницу формата А4.</li> <li>4. Все графы в таблицах должны иметь заголовки. Сокращение слов допускается только в соответствии с требованиями ГОСТ 7.12-93, 7.11-78.</li> <li>5. Одновременное использование таблиц и графиков (рисунков) для изложения одних и тех же результатов не допускается.</li> </ol>
<i>Единицы физических величин</i>	Размерность всех физических величин рекомендуется указывать в системе единиц СИ.
<i>Формулы</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Набор формул осуществляется в редакторе Math Type версии 5.2. или в текстовом редакторе Microsoft Word 2003 (2007).</li> <li>2. Нумерация формул – сквозная, арабскими цифрами справа в конце строки в круглых скобках.</li> <li>3. Номер ставится посередине системы уравнений и выравнивается по правому краю границы текста.</li> <li>4. Нумерация осуществляется вне редактора формул. Нумеруются те формулы, на которые есть ссылки в тексте.</li> <li>5. Кегль набора формул: основные символы – 10, подстрочные и надстрочные индексы первого порядка – 7, подстрочные и надстрочные индексы второго порядка – 6.</li> <li>6. Пронумерованные формулы выносятся отдельной строкой и располагаются по центру текста:</li> </ol> $\begin{cases} \bar{k}_i^k = \exp\left(a + \frac{\sigma^2}{2}\right), \\ a - \ln \frac{1}{2} = 4\sigma. \end{cases} \quad (11)$
<i>Сведения об авторе (авторах)</i>	<p>После статьи в таблице приводятся сведения об авторе (авторах).  В 1-м столбце указывается Ф.И.О. полностью.  Во 2-м столбце указывается:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ученая степень (при наличии) полностью.</li> <li>2. Ученое звание (при наличии) полностью.</li> <li>3. Место работы (организация, структурное подразделение, должность).</li> <li>4. Контактная информация для переписки по одному из авторов: полный почтовый адрес с указанием индекса, телефон, e-mail.</li> </ol> <p>Все сведения, кроме п. 4, приводятся на русском и английском языках.</p>



---

---

--	--

**Связь с авторами осуществляется через указанную ими электронную почту.**

