

# Проект SWorld



При поддержке:



Научно-исследовательский проектно-конструкторский институт морского флота Украины



Одесский национальный морской университет



Украинская государственная академия железнодорожного транспорта

Институт морехозяйства и предпринимательства

# Сборник научных трудов *SWorld*

**НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ИХ ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПУТИ РАЗВИТИЯ '2012**

*Scientific researches and their practical application. Modern state and ways of development '2012*

*Наукові дослідження та їх практичне застосування. Сучасний стан та шляхи розвитку '2012*

международная научно-практическая конференция  
[www.sworld.com.ua](http://www.sworld.com.ua) 2-12 октября 2012 года

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 1. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 103 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# **СОДЕРЖАНИЕ Том1**

## **ТРАНСПОРТ**

### **Транспортные и логистические системы**

ЦИТ: 312-496 Рахмангулов А.Н., Копылова О.А. ПАРАМЕТРЫ ИНФОРМАЦИОННОГО ПОТОКА В ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ .....	3
ЦИТ: 312-497 Мохова Н.Е, Рахмангулов А.Н. ОБЕСПЕЧЕНИЕ СВОЕВРЕМЕННОСТИ ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ.....	8
ЦИТ: 312-706 Панова И.В. КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ГРУЗОПОТОКАМИ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО И ВОДНОГО ТРАНСПОРТА НА ОСНОВЕ СОЗДАНИЯ ЛОГИСТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА.....	15
ЦИТ: 312-776 Марюхненко В.С. Антипин Е.И. ЛОГИКО-ВЕРОЯТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ОЦЕНКИ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ ТРАНСПОРТА.....	19

### **Кораблестроение**

ЦИТ: 312-287 Зайцев Вал.В., Зайцев Д.В., Зайцев В.В. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЧНОСТИ КОНИЧЕСКО-СФЕРИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДВИЖНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ.....	28
ЦИТ: 312-713 Кравчук Д.А., Немыкина А.В., Подручная С.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЛОЖНЫХ СИГНАЛОВ ПРИ СОЗДАНИИ ГИДРОАКУСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ СВЯЗИ.....	32

### **Транспортная навигация**

ЦИТ: 312-427 Галягин К.С., Ивонин А.С., Савин М.А. ДРЕЙФ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКОГО ГИРОСКОПА.....	34
---	----

### **Перевозки морем**

ЦИТ: 312-315 Фаустова О.Г., Мойсеенко С.С. РАСЧЕТ ПРОГНОТИЧЕСКИХ ОЦЕНОК СОСТОЯНИЯ СИСТЕМЫ «ПРИРОДА-МОРСКОЕ СУДНО» И ВЕРОЯТНОСТЕЙ ОТКАЗОВ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ СУДНА.....	43
---	----

ЦИТ: 312-425 Ермаков С.В. НАВИГАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В СИСТЕМЕ БЕЗОПАСНОСТИ МОРЕПЛАВАНИЯ.....	48
---	----

ЦИТ: 312-544 Рылов С.И., Коскина Ю.А. УЧЕТ РАСХОДОВ СУДОВЛАДЕЛЬЦА И ФРАХТОВАТЕЛЯ ПРИ ЗАКЛЮЧЕНИИ ФРАХТОВОЙ СДЕЛКИ.....	51
---	----

ЦИТ: 312-854 Вишневский Д. О., Вишневская О. Д. СТРАТЕГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВМЕСТИМОСТИ СУДОВ В ЛИНЕЙНОМ СУДОХОДСТВЕ.....	54
---	----

<b>Автомобильные перевозки</b>	
ЦИТ: 312-243 Волков В.С., Магомедов В.К., Сурхаев Г.М. СБОЙНЫЕ СИТУАЦИИ В РАБОТЕ ГОРОДСКОГО ТРАНСПОРТА.....	56
ЦИТ: 312-350 Осинцева М.Г., Осинцев Н.А., Лабунский Л.В., Пыталев И.А. СНИЖЕНИЕ РЕСУРСОЕМКОСТИ ГОРОДСКИХ ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК (НА ПРИМЕРЕ Г. МАГНИТОГОРСКА).....	63
ЦИТ: 312-542 Леванчук А.В., Мингулова И.Р., Копытенкова О.И. МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ОЦЕНКЕ ВЗВЕШЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, ПОСТУПАЮЩИХ В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРАНСПОРТНО-ДОРОЖНОГО КОМПЛЕКСА.....	66
ЦИТ: 312-720 Гордеев С.Д. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗОН УСТАЛОСТНОГО РАЗРУШЕНИЯ В ЦИСТЕРНАХ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ЖИДКОГО ТОПЛИВА.....	74
<b>Промышленный транспорт</b>	
ЦИТ: 312-314 Зеленская Т.Г., Степаненко Е.Е., Юшина М.И. АНАЛИЗ АВТОТРАНСПОРТНОЙ НАГРУЗКИ И ОСНОВНЫХ ВЫБРОСОВ НА ЦЕНТРАЛЬНЫХ ДОРОГАХ Г. НЕВИННОМЫССКА.....	83
ЦИТ: 312-436 Рахмангулов А.Н., Мишкуров П.Н. ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА НА ОСНОВЕ ДИНАМИЧЕСКОЙ ОПТИМИЗАЦИИ ПАРАМЕТРОВ ВАГОНОПОТОКОВ.....	86
ЦИТ: 312-597 Царев П.Е. УВЕЛИЧЕНИЕ РАЗРЕШАЮЩЕЙ СПОСОБНОСТИ ОТСЕКАТЕЛЕЙ В СПЛОШНЫХ ОДНОСЛОЙНЫХ БУФЕРНЫХ МАГАЗИНАХ ПРИ СНИЖЕНИИ ЭНЕРГОЕМКОСТИ ПРОЦЕССА ПОШТУЧНОЙ ВЫДАЧИ КРУГЛЫХ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ.....	91
<b>Электротранспорт</b>	
ЦИТ: 312-767 Галущак В.С., Сошинов А.Г., Титов Д.Е., Хавроничев С.В. ЭЛЕКТРОВЕЛОСИПЕДЫ ДЛЯ КАМЫШИНА, КАК ПРООБРАЗ СИСТЕМНОГО ВНЕДРЕНИЯ ВЕЛОТРАНСПОРТА В МАЛЫХ ГОРОДАХ.....	95

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 2. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 108 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# **СОДЕРЖАНИЕ Том 2**

## **ТРАНСПОРТ**

### **Железнодорожные перевозки**

ЦИТ: 312-146 <i>Розсоха О.В.</i> СИСТЕМАТИЗАЦІЯ ТА АНАЛІЗ ІСНУЮЧИХ МЕТОДИК ОЦІНКИ РІВНЯ БЕЗПЕКИ РУХУ НА ЗАЛІЗНИЧНОМУ ТРАНСПОРТІ.....	3
ЦИТ: 312-285 <i>Корольова Н.М.</i> МЕТОДИЧНИЙ ІНСТРУМЕНТАРІЙ УПРАВЛІННЯ ТРУДОВИМИ РЕСУРСАМИ ПІДПРИЄМСТВ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ .....	5
ЦИТ: 312-286 <i>Елизаров А.А.</i> ИНДИВИДУАЛЬНАЯ КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ ОЧИСТКИ СТРЕЛОЧНОГО ПЕРЕВОДА ОТ СНЕГА.....	8
ЦИТ: 312-295 <i>Ломотько Д.В.; Запара Я.В.</i> УДОСКОНАЛЕННЯ ФУНКЦІОNUВАННЯ ВАНТАЖНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ НА РИНКУ ТРАНСПОРТНИХ ПОСЛУГ .....	11
ЦИТ: 312-359 <i>Замковой А.А.</i> СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ОБЪЕМОВ ПЕРЕВОЗОК НЕФТЕГРУЗОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ТРАНСПОРТОМ ПО СЛАБЫМ СИГНАЛАМ.....	14
ЦИТ: 312-592 <i>Толпышева С.В., Лялькина Г.Б., Лялькина Н.Л.</i> МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТЬЮ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ.....	16
ЦИТ: 312-665 <i>Ломотько Д.В., Ковальова О.В., Каньовська Д.В.</i> ВИЗНАЧЕННЯ ТЕХНІЧНОГО СТАНУ ТА ПРИДАТНОСТІ РУХОМОГО СКЛАДУ ЗАЛІЗНИЦЬДЛЯ ПЕРЕВЕЗЕННЯ.....	19
ЦИТ: 312-677 <i>Сидорова Е. А., Давыдов А. И.</i> НОРМИРОВАНИЕ И ПЛАНИРОВАНИЕ ЭНЕРГИИ РЕКУПЕРАЦИИ НА УРОВНЕ ЛОКОМОТИВНОГО ДЕПО.....	21
ЦИТ: 312-697 <i>Сіваконева Г.О.</i> ТРАНСПОРТНО-ЛОГІСТИЧНІ КЛАСТЕРИ І ПАСАЖИРСЬКІ ПЕРЕВЕЗЕННЯ В УКРАЇНІ.....	24
ЦИТ: 312-758 <i>Бутько Т.В., Прохорченко А.В., Дюкарев В.С.</i> ФОРМУВАННЯ ПРОЦЕСУ ПЕРЕВЕЗЕНЬ НА ЗАЛІЗНИЧНОМУ НАПРЯМКУ В РОЗРАХУНКУ НА ЖИТТЄВИЙ ЦИКЛ ТЕХНОЛОГІЙ.....	26
ЦИТ: 312-765 <i>Фридрихсон О.В., Осинцев Н.А., Пыталев И.А.</i> К ВОПОРСУ О ФОРМИРОВАНИИ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ ДОСТАВКИ ГРУЗОВ В КОНТЕЙНЕРАХ.....	28
ЦИТ: 312-849 <i>Воробьев В.С., Квинт М. Ю., Репина И.Б.</i> ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВЛИЯНИЯ «ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ФАКТОРА» НА НАДЕЖНОСТЬ ПУТЕВОГО ХОЗЯЙСТВА.....	32

<b>Техническая эксплуатация и ремонт средств транспорта</b>	
ЦИТ: 312-499 Попов С. И., Лившиц А. В., Филиппенко Н. Г.	
ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПОДШИПНИКОВ БУКСОВЫХ УЗЛОВ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА.....	39
ЦИТ: 312-639 Дамзен В.А., Елистратов С.В. СТНД ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИЗНОСОСТОЙКОСТИ ШИН.....	43
ЦИТ: 312-793 Косолапов А.А. МОДЕЛІ ДИСКРЕТНИХ СИСТЕМ РЕАЛЬНОГО МАСШТАБУ ЧАСУ КЕРУВАННЯ СОРТУВАЛЬНИМИ ГІРКАМИ.....	46
ЦИТ: 312-799 Паули Н.В., Обшивалкин М.Ю. О ВЛИЯНИИ УРОВНЯ ЗАТРАТ НА ТЕХНИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ АВТОМОБИЛЕЙ И ИХ РЕСУРС.....	58
ЦИТ: 312-828 Бекенов Т.Н., Нусупбек Ж.Т., Тасыбеков Ж.Т., Жумагалиева Г.С. К КОМПЛЕКСНОЙ МЕТОДИКЕ ОЦЕНКИ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ НА ПОВОРОТЕ.....	62
ЦИТ: 312-829 Бекенов Т.Н., Нусупбек Ж.Т., Тасыбеков Ж.Т., Жумагалиева Г.С. К ОБОСНОВАНИЮ МОДЕЛИ РАБОТЫ МОДУЛЬНЫХ КОЛЕС ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА.....	66

## ФИЗИКА И МАТЕМАТИКА

### Математика

ЦИТ: 312-151 Манохин Е.В. КОНСТАНТЫ ЮНГА ПРОИЗВЕДЕНИЙ НЕКОТОРЫХ ПРОСТРАНСТВ БАНАХА.....	70
ЦИТ: 312-203 Кузнецов Г.В. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ ОПЕРАТОРЫ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ.....	77
ЦИТ: 312-253 Джаврук Т.Д., Мартынов О.М. ОБ УТОЧНЕНИИ ОЦЕНКИ СНИЗУ ПРОЕКЦИОННОЙ КОНСТАНТЫ $\lambda_{Y_{57}, l_{\infty}^{(62)}}$ .....	80
ЦИТ: 312-255 Бакаева О.А. НЕОБХОДИМОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОПРАВКИ ЙЕТСА В КРИТЕРИИ $\chi^2$ ПРОВЕРКИ НЕЗАВИСИМОСТИ КАЧЕСТВЕННЫХ ПЕРЕМЕННЫХ.....	82
ЦИТ: 312-274 Блатов И.А. ПСЕВДОРАЗРЕЖЕННЫЕ МАТРИЦЫ И ПРИКЛАДНОЙ ВЕЙВЛЕТ-АНАЛИЗ .....	84
ЦИТ: 312-275 Шевченко Г.Н. О РАЗРЕШИМОСТИ ЗАДАЧИ ДИРИХЛЕ ДЛЯ ГИПЕРБОЛИЧЕСКОГО УРАВНЕНИЯ, ВЫРОЖДАЮЩЕGOЯ НА ВСЕЙ ГРАНИЦЕ ОБЛАСТИ.....	87
ЦИТ: 312-417 Nuikina E.Yu., Semenova M.M., Fomin V.I. CONTROLLABILITY OF MULTIPARAMETERS SINGULARLY PERTURBED SYSTEMS.....	89
ЦИТ: 312-510 Плаксина Н.В. ПРИМЕНЕНИЕ ТЕОРИИ ИГР В ЗАДАЧЕ МНОГОПОРОГОВОГО УПРАВЛЕНИЯ.....	97

*ЦИТ: 312-513 Лесев В.Н., Желдашева А.О. НЕКЛАССИЧЕСКАЯ  
КРАЕВАЯ ЗАДАЧА ДЛЯ СМЕШАННОГО МОДЕЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ  
ВТОРОГО ПОРЯДКА С НЕЛОКАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ  
СОПРЯЖЕНИЯ.....99*

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 3. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 110 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# **СОДЕРЖАНИЕ Том 3**

## **ФИЗИКА И МАТЕМАТИКА**

### **Физика, механика и астрономия**

ЦИТ: 312-013 <i>Мусалимов В.М., Коваленко П.П., Перепелкина С.Ю.</i> ОЦЕНКА ПЕРЕДАЧИ ДЕЙСТВИЯ В ПРОЦЕССЕ НАНОСКАНИРОВАНИЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ .....	3
ЦИТ: 312-026 <i>Копорулин В.Л.</i> АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ГРАНИЧНЫХ УСЛОВИЙ НА УСТОЙЧИВОСТЬ НЕРЕГУЛЯРНО ПОДКРЕПЛЕННЫХ ПЛАСТИН.....	13
ЦИТ: 312-073 <i>Беспрозванных В.Г.</i> МОДЕЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТЕПЕНИ НЕЛИНЕЙНОСТИ МНОГОФОТОННОЙ ИОНИЗАЦИИ.....	20
ЦИТ: 312-109 <i>Гетманова Е.Е.</i> ВЫНУЖДЕННЫЕ ПЕРИОДИЧЕСКИЕ КОЛЕБАНИЯ.....	25
ЦИТ: 312-164 <i>Кабирова Л.Р.</i> ЭЛЕКТРОННАЯ СТРУКТУРА И МАГНИТНАЯ ВОСПРИИМЧИВОСТЬ СВЕРХПРОВОДЯЩЕГО СОЕДИНЕНИЯ RuCoGa <sub>5</sub> .....	31
ЦИТ: 312-312 <i>Гоголева Н.Г., Юрьев М.С.</i> МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ЛЮМИНЕСЦЕНЦИИ СИНГЛЕТНОГО КИСЛОРОДА В РАСТВОРАХ ФУЛЛЕРНОВ.....	36
ЦИТ: 312-357 <i>Сахабутдинов И.Н., Максимов П.В.</i> АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ПРОБЛЕМЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ MEMS-СИСТЕМ.....	47
ЦИТ: 312-375 <i>Филанович А.Н.</i> ЭЛЕКТРОННАЯ СТРУКТУРА СПЛАВА RuAm.....	50
ЦИТ: 312-383 <i>Дунаев В.И., Молдаванов С.Ю., Лозовой С.Б.</i> МАКРОСКОПИЧЕСКИЙ КРИТЕРИЙ ХРУПКОГО РАЗРУШЕНИЯ ПРИ ОБРАЗОВАНИИ СЛУЧАЙНО ОРИЕНТИРОВАННОГО ДЕФЕКТА.....	54
ЦИТ: 312-465 <i>Назаров А.И., Ершова Н.Ю.</i> ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РЕАЛИЗАЦИЯ СЕТЕВОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО МОДУЛЯ ПО ФИЗИКЕ.....	56
ЦИТ: 312-486 <i>Белянушкин А.В., Тихонова Н.П., Никашкин А.И.</i> ПЛАСТИЧНОСТЬ И МИКРОСТРУКТУРА ЭКСТРУДИРОВАННОЙ ЭВТЕКТИКИ Sn-Bi.....	68
ЦИТ: 312-630 <i>Майер А.Е., Суров А.Н., Эбель А.А.</i> РАСЧЕТ ТЕМПЕРАТУРНЫХ ПОЛЕЙ В ПЕЧИ ПРИ ВЫПЛАВКЕ ПЕРИКЛАЗА.....	72

<b>Информатика и кибернетика</b>	
ЦИТ: 312-018 Антонов В.М. КІБЕРНЕТИЧНА-АКМЕОЛОГІЧНА ЕКСПЕРТНО-АНАЛІТИЧНА СИСТЕМА ПРОГНОЗУВАННЯ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ГАРМОНІЙНОЇ АКМЕ- ЛЮДИНИ.....	76
ЦИТ: 312-424 Большакова Е.И., Баева Н.В., Груздева Н.В., Горячая И.В. ПАРАДИГМЫ И ЯЗЫКИ В ОБУЧЕНИИ ИНФОРМАТИКЕ И ПРОГРАММИРОВАНИЮ.....	77
ЦИТ: 312-450 Кудин Г.И., Соломянюк И.Г. К ВОПРОСУ КЛАССИФИКАЦИИ ИЗОБРАЖЕНИЙ СРЕДСТВАМИ ПСЕВДООБРАТНЫХ ОПЕРАЦИЙ.....	82
ЦИТ: 312-507 Лаврентьев М.М., Бартош В.С. , Белаго И.В., Васючкова Т.С., Городняя Л.В., Держо М.А., Иванчева Н.А., Минак А.Г., Новожилова В.И. НОВЫЙ ПОДХОД К ПОДГОТОВКЕ К ЕГЭ ПО ИНФОРМАТИКЕ НА БАЗЕ ВИРТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ 3D-СРЕДЫ (ВДОС).....	92
ЦИТ: 312-644 Абдрахманов Д.М. АДАПТАЦИЯ В ДИНАМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ: ОБЩЕЕ КРАТКОЕ.....	100
ЦИТ: 312-808 Батюков А.М. ВЛИЯНИЕ ЦВЕТОВЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ИЗОБРАЖЕНИЙ НА КЛАССИФИКАЦИЮ ПО ХАРАЛИКУ .....	103

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 4. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 96 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# **СОДЕРЖАНИЕ Том 4**

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **Информатика, вычислительная техника и автоматизация**

ЦИТ: 312-014 Мельникова Р.В. ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНТЕРФЕЙСОВ WEB-ПРИЛОЖЕНИЙ С УЧЕТОМ МЕНТАЛЬНЫХ МОДЕЛЕЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ .....	3
ЦИТ: 312-016 Антонов В.М., Антонова-Рафі Ю.В. ГАРМОНІЙНА АКМЕ- ЛЮДИНА У НЕГАРМОНІЙНОМУ СВІТІ.....	5
ЦИТ: 312-165 Сбойчаков В.Б., Сбойчакова Л.П. АВТОМАТИЗАЦІЯ РАБОТЫ УЧРЕЖДЕНИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ.....	6
ЦИТ: 312-157 Даналакій О. Г. ОХОЛОДЖУВАЧ ТЕРМОЕЛЕКТРИЧНИЙ ІЗ СКЛАДЕНИМИ ГЛКАМИ ДЛЯ ЕФЕКТИВНОГО ОХОЛОДЖЕННЯ МІКРОЕЛЕКТРОННИХ ПРИСТРОЇВ.....	9
ЦИТ: 312-166 Рубина И.С., Румянцев А.С. АНАЛИЗ СЕГМЕНТНОГО ПОДХОДА К КОМПЕНСАЦИИ ДВИЖЕНИЯ В ЗАДАЧАХ ДЕТЕКТИРОВАНИЯ ДВИЖЕНИЯ И СЖАТИЯ ВИДЕОДАННЫХ В РАМКАХ НАТУРАЛИСТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	14
ЦИТ: 312-202 Бекасов Л.С., Салимов Ш.Р., Салимова Н.Р. ОЦЕНКА ПОВЕРХНОСТЕЙ МЕТАЛЛОВ С ПОМОЩЬЮ НЕЛИНЕЙНОГО СПЕКТРАЛЬНОГО ПРЕОБРАЗОВАНИЯ.....	24
ЦИТ: 312-233 Дубинин Д.В., Лаевский В.Е. ( <i>V. Geringer</i> ), Райф К.К. ( <i>K. Reif</i> ) К СТАТИСТИКЕ ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННЫХ СИГНАЛОВ, СФОРМИРОВАННЫХ ДВУМЕРНЫМ ТОЧЕЧНЫМ ПОТОКОМ ВОСТАНОВЛЕНИЯ.....	26
ЦИТ: 312-238 Кубалиев Ж.М., Ружников В.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕРМИНАЛЬНЫХ РЕШЕНИЙ ДЛЯ ДОСТУПА К ФАЙЛ-СЕРВЕРНОЙ СУБД VISUAL FOXPRO.....	32
ЦИТ: 312-263 Антонов С.Е. ПЛАНИРОВАНИЕ ТРАЕКТОРИЙ ДВИЖЕНИЯ ПРЕЦИЗИОННЫХ МЕХАНИЗМОВ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ КИНЕМАТИКИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДОВ ДИНАМИЧЕСКОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ.....	37
ЦИТ: 312-283 Огнев С.П., Огнева А.Г. КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЛОЖНОСТИ ОБЪЕКТА УПРАВЛЕНИЯ.....	42
ЦИТ: 312-337 Сизоненко А.Б. ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ ЛИНЕЙНЫХ БЛОЧНЫХ КОДОВ СРЕДСТВАМИ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ ЗА СЧЕТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АРИФМЕТИЧЕСКИХ ФОРМ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ СИСТЕМ БУЛЕВЫХ ФУНКЦИЙ.....	44

<i>ЦИТ: 312-360 Куракин А.С., Теплоухова О.А. К ВОПРОСУ О ФОРМИРОВАНИИ ПЕРЕЧНЯ ТРЕБОВАНИЙ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫХ К ЗАЩИТЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ.....</i>	48
<i>ЦИТ: 312-380 Якоб Д.А., Поршинев С.В. СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ ПРОБЛЕМЫ ПОСТРОЕНИЯ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНЫХ СИСТЕМ.....</i>	50
<i>ЦИТ: 312-384 Брагина А.А, Ширяев В.И. О ЗАДАЧЕ АНАЛИТИЧЕСКОГО СИНТЕЗА ЗАКОНА УПРАВЛЕНИЯ МАНИПУЛЯЦИОННЫМ РОБОТОМ ПРЯМЫМ МЕТОДОМ ЛЯПУНОВА...55</i>	55
<i>ЦИТ: 312-394 Ilgiz I. Khusainov, Galina G. Kashevarova COMPARATIVE ANALYSIS OF EXPERIMENTAL AND ESTIMATED JET-GROUTED SOIL MASS DEFORMATIONS.....61</i>	61
<i>ЦИТ: 312-395 G.G. Kashevarova, S.G. Puisans DEVELOPING AND USING SPECIALIZED EDUCATIONAL MODULE ASBB TO PROGRAM ANSYS FOR NUMERICAL DESIGN OF BUILDING CONSTRUCTIONS.....66</i>	66
<i>ЦИТ: 312-402 Панфилов С.А., Шумкин А.А. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ СИСТЕМЫ КАЧЕСТВА ОРГАНИЗАЦИИ.....69</i>	69
<i>ЦИТ: 312-405 Молдованова О.В. АДАПТИВНЫЙ АЛГОРИТМ САМОДИАГНОСТИКИ БОЛЬШЕМАСШТАБНЫХ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ.....71</i>	71
<i>ЦИТ: 312-414 Кузнецов Е.М. ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАТИВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК КОРПОРАТИВНОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ С ЦЕЛЬЮ ОПТИМИЗАЦИИ ЕЁ СТРУКТУРЫ.....78</i>	78
<i>ЦИТ: 312-444 Козлов А.А. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ БЕСКОНТАКТНЫЙ КОНТРОЛЬ ОПТИЧЕСКИХ ДЕФЕКТОВ АВТОМОБИЛЬНЫХ ЗЕРКАЛ ЗАДНЕГО ВИДА.....82</i>	82
<i>ЦИТ: 312-449 Погосов Д.Б. ПРЕОБРАЗОВАНИЕ СПЛАЙН-ФУНКЦИЙ ВЫСОКИХ ПОРЯДКОВ К НЕЯВНОЙ ФОРМЕ.....84</i>	84
<i>ЦИТ: 312-454 Подвицкий М.Г. НЕЧЕТКАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ВЫГРУЗКОЙ СМЕРЗШЕГОСЯ УГЛЯ.....87</i>	87
<i>ЦИТ: 312-460 Kiselev Yu.A. IMPROVING THE READABILITY OF SEARCH ENGINE SNIPPETS.....90</i>	90

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 5. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 95 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 5*

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **Информатика, вычислительная техника и автоматизация**

ЦИТ: 312-461 Егоров А.В., Куприянова Н.И. ОСОБЕННОСТИ КЛАСТЕРИЗАЦИИ НА ОСНОВЕ МЕХАНИЗМОВ ПОИСКА ДАННЫХ.....	3
ЦИТ: 312-462 Антонов Р.А., Чье Ен Ун, Иванов В.Э. РЕАЛИЗАЦИЯ АЛГОРИТМА МАЛЛА ДЛЯ УСЛОВИЙ ОГРАНИЧЕННОСТИ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ.....	6
ЦИТ: 312-495 Кузьмич И.В. РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ СТЕКОЛ.....	12
ЦИТ: 312-504 Козлов А.А., Кузьмич И.В. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО КОНТРОЛЯ ОПТИЧЕСКИХ ДЕФЕКТОВ АВТОМОБИЛЬНЫХ ЗЕРКАЛ ЗАДНЕГО ВИДА.....	14
ЦИТ: 312-505 Левицанов В.В., Лавыгин Д.С., Левкина О.Ю. ПРОГРАММНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ СРЕДСТВ ТРЕХМЕРНОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ПАРАМЕТРОВ ТВЭЛОВ РЕАКТОРОВ ВВЭР-1000.....	17
ЦИТ: 312-548 Кузьмич И.В., Козлов А.А. ПРИМЕНЕНИЕ ТЕОРИИ РАСПОЗНАВАНИЯ В АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЕ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА АВТОМОБИЛЬНЫХ СТЕКОЛ.....	24
ЦИТ: 312-557 Мартемьянова М. Ф. НАЧИСЛЕНИЕ ЗАРПЛАТЫ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ ПАО «КБ КОКСОХИММАШ».....	26
ЦИТ: 312-573 Исаев А.В., Феофанова Л.Н., Исаева Л.А. РЕСУРСНАЯ МОДЕЛЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ: ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	30
ЦИТ: 312-574 Исаев А.В., Кравец А.Г. ПОСТРОЕНИЕ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ: СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ.....	37
ЦИТ: 312-582 Пегушин С.Л., Шумихин А.Г. ОЦЕНКА И ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ АВТОМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ ПРОТИВОАВАРИЙНОЙ ЗАЩИТЫ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ.....	45
ЦИТ: 312-584 Мельников А.Ю., Лозинская Н.А. ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО АНАЛИЗА ДАННЫХ ИНТЕРНЕТ-ПРОВАЙДЕРА.....	50
ЦИТ: 312-605 Новак Д. А., Черный С.П. НЕЧЕТКАЯ МНОГОКАСКАДНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ПОСТОЯННОГО ТОКА.....	53
ЦИТ: 312-606 Гуртяков А.С., Кравец А.Г. WEB 2.0 ПРИЛОЖЕНИЯ В КОРПОРАТИВНЫХ СИСТЕМАХ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ...55	55

ЦИТ: 312-607 Кравец А.Д., Фоменков С.А., Кравец А.Г. РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ ГЕНЕРАЦИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ АГЕНТОВ.....	59
ЦИТ: 312-608 Романенко Е.В., Кравец А.Г. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕХНООЛОГИИ В УПРАВЛЕНИИ ВЗАИМООТНОШЕНИЯМИ С КЛИЕНТАМИ НА ПРИМЕРЕ ТУРИСТИЧЕСКОЙ ИНДУСТРИИ.....	62
ЦИТ: 312-613 Сафонов М.С., Коленко В.В. МЕТОД ЗНАХОДЖЕННЯ НЕЯВНИХ ЗВ'ЯЗКІВ МІЖ АТРИБУТАМИ В РІЗНИХ СУТНОСТЯХ БАЗ ДАНИХ.....	72
ЦИТ: 312-616 Яковлев И.А. ПРИМЕНЕНИЕ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ ДЛЯ ПОИСКА ОШИБОК КЛАССИФИКАЦИИ СИМВОЛОВ В OCR-СИСТЕМАХ. ПОСТРОЕНИЕ ОБУЧАЮЩЕЙ ВЫБОРКИ.....	75
ЦИТ: 312-629 Осташ А.С. РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ РЕШЕНИЙ ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКИХ ЗАДАЧ.....	77
ЦИТ: 312-674 Манчук Д.А., Черный С.П., Васильченко С.А., Гудим А.С. АНАЛИЗ УСТОЙЧИВОСТИ НЕЧЕТКИХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТОДА ЛЯПУНОВА В МАЛОМ.....	81
ЦИТ: 312-675 Куксов И.А., Мочалов С.П. ТЕХНОЛОГИИ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ВИХРЕВЫХ КАМЕР СЖИГАНИЯ.....	84
ЦИТ: 312-688 Беляев С.С., Жигулин Г.П. ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ВСТРАИВАЕМЫХ СИСТЕМАХ.....	89

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 6. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 87 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# **СОДЕРЖАНИЕ Том 6**

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **Информатика, вычислительная техника и автоматизация**

*ЦИТ: 312-692 Ширма А.А. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ*

*АЛГОРИТМОВ УДАЛЕНИЯ ГАУССОВА ШУМА ИЗ  
ИЗОБРАЖЕНИЙ.....*.....3

*ЦИТ: 312-768 Федяев А.Ю., Левенец А.В. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ  
АЛГОРИТМОВ ПРЕДСКАЗАНИЯ КАК ПРОЦЕДУРЫ  
ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ ПЕРЕД СЖАТИЕМ  
ТЕЛЕМЕХАНИЧЕСКИХ ДАННЫХ.....*.....7

*ЦИТ: 312-777 Укустов С. С., Кравец А. Г. МЕТРИКИ УСПЕХА ДЛЯ  
РЕПОЗИТОРИЯ ИСХОДНОГО КОДА НА ПЛАТФОРМЕ ГИТХАБ.....*.....11

*ЦИТ: 312-792 Косолапов А.А. ПРИНЦИПЫ НЕЧЁТКОЙ  
МАРШРУТИЗАЦИИ.....*.....18

*ЦИТ: 312-814 Popova N.S., Petrochenkov A.B. WORKFLOW  
AUTOMATION WITHIN INTERNAL AUDIT OF QUALITY MANAGEMENT  
SYSTEM FOR ENSURING TECHNOLOGICAL PROCESS OF TESTS OF  
THE KNOWLEDGE-INTENSIVE PRODUCTS.....*.....22

*ЦИТ: 312-864 Плотникова Е.М. АЛГОРИТМЫ РЕКОНСТРУКЦИИ  
ТРЁХМЕРНОЙ МОДЕЛИ СЦЕНЫ ПО ДВУМ ЦИФРОВЫМ  
ИЗОБРАЖЕНИЯМ.....*.....27

### **Химические технологии**

*ЦИТ: 312-055 Ивлева И. А. УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ  
ТЕПЛОЭФФЕКТИВНОЙ КЕРАМИКИ ПУТЕМ РЕГУЛИРОВАНИЯ  
СТРУКТУРООБРАЗОВАНИЯ.....*.....37

*ЦИТ: 312-056 Ключникова Н.В. ВЛИЯНИЕ ПОРИСТОСТИ НА  
СВОЙСТВА КЕРАМОМЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОМПОЗИТОВ.....*.....41

*ЦИТ: 312-059 Лымарь Е.А. ИССЛЕДОВАНИЕ  
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ, ПРОИСХОДЯЩИХ ПРИ  
ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОМ ДИСПЕРГИРОВАНИИ АЛЮМИНИЯ В  
ГЛИНИСТОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ.....*.....46

*ЦИТ: 312-147 Дёмин О.В., Смолин Д.О. ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДА  
ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА СМЕСИ КОМПОНЕНТОВ, РАЗЛИЧАЮЩИХСЯ  
ПО ЦВЕТУ.....*.....50

*ЦИТ: 312-173 Полубояров В.А, Коротаева З.А., Жданок А.А.,  
Байкина Л.К., Волоскова Е.В., Горбунов Ф.К. ВЛИЯНИЕ НА СТРУКТУРНУЮ  
ОРГАНИЗАЦИЮ МОЛЕКУЛ РЕЗИНЫ КЕРАМИЧЕСКОГО  
МОДИФИКАТОРА «РОСИЛ-175».....*.....53

ЦИТ: 312-174 Горбунов Ф.К., Полубояров В.А., Волоскова Е.В., Гурьянова Т.И., Байкина Л.К. СОЗДАНИЕ КОМПОЗИТОВ НА ОСНОВЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА И КЕРАМИЧЕСКИХ ЧАСТИЦ.....	63
ЦИТ: 312-277 Ананьева О.Р., Бабакова Е.В. ПОЛУЧЕНИЕ СЕРЕБРЯННЫХ ПОКРЫТИЙ НА РАЗЛИЧНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ.....	69
ЦИТ: 312-279 Ивахнюк С.В., Родзевич А.П. ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТАЛИЧЕСКИХ ПОКРЫТИЙ, ПОЛУЧЕННЫХ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИМ МЕТОДОМ.....	72
ЦИТ: 312-294 Баталин Б.С ВЫСОКОПРОЧНЫЕ ВОДОСТОЙКИЕ ГИПСОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ СУЛЬФАТНО-КАЛЬЦИЕВЫХ ШЛАМОВ.....	74
ЦИТ: 312-336 Криушенко С.С., Чухланов В.Ю. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНЫ, МОДИФИЦИРОВАННЫЕ ПОЛИМЕТИЛФЕНИЛСИЛОКСАНОВОЙ СМОЛОЙ.....	79
ЦИТ: 312-830 Ломаченко Д.В. МОДИФИКАЦИЯ АДСОРБЦИОННЫХ СВОЙСТВ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ПРОЦЕССЫ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ.....	83

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 7. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 94 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# **СОДЕРЖАНИЕ Том 7**

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **Машиноведение и машиностроение**

ЦИТ: 312-080 Атрошенко С.А., Грибанов Д.А. КВАЛИМЕТРИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА МЕХАНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК КОЛЬЦЕВЫХ ОБРАЗЦОВ, ПОЛУЧЕННЫХ ПРИ ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ ИСПЫТАНИЯХ НА РАСТЯЖЕНИЕ.....	3
ЦИТ: 312-096 Марьина Н.Л., Медведева А.В., Марьин А.Э. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ КОНТАКТИРОВАНИЯ В ПОВЕРХНОСТНЫХ СЛОЯХ УПРУГИХ ТЕЛ.....	6
ЦИТ: 312-097 Марьина Н.Л. ОПТИМИЗАЦИЯ ТОКОСЪЕМНОГО УСТРОЙСТВА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КОЛЕНЧАТОГО ВАЛА ФОРСИРОВАННОГО ДИЗЕЛЯ.....	9
ЦИТ: 312-100 Марьина Н.Л., Селифонов С.К., Медведева А.В. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ О ВДАВЛИВАНИИ УПРУГОГО ПРЯМОУГОЛЬНИКА В УПРУГУЮ ПОЛУПЛОСКОСТЬ.....	12
ЦИТ: 312-149 Лысенко Е.А., Болштянский А.П., Щерба В.Е., Ивахненко Т.А. К ВОПРОСУ ОБ ОПТИМАЛЬНОМ ЗАКОНЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ПОРШНЯ ФОРВАКУУМНОГО НАСОСА С БЕСКОНТАКТНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ.....	16
ЦИТ: 312-163 Иванов Д.А. ТЕРМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА КОНСТРУКЦИОННЫХ СТАЛЕЙ НА ВЫСОКОПРОЧНОЕ СОСТОЯНИЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГАЗОИМПУЛЬСНОЙ ОБРАБОТКИ.....	23
ЦИТ: 312-182 Бржозовский Б.М., Захаров О.В. МОДЕРНИЗАЦИЯ БЕСЦЕНТРОВОГО ШЛИФОВАЛЬНОГО СТАНКА ДЛЯ ОБРАБОТКИ КОНИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РОЛИКОВ ПОДШИПНИКОВ КАЧЕНИЯ.....	24
ЦИТ: 312-200 Кобозев А.К., Койчев В.С., Швецов И.И. СНЯТИЕ РЕГУЛИРОВОЧНОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИЗЕЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ АВТОТРАКТОРНОЙ ТЕХНИКИ ПО ПОДАЧЕ ТОПЛИВА.....	27
ЦИТ: 312-201 Кобозев А.К., Койчев В.С., Швецов И.И. СНЯТИЕ РЕГУЛЯТОРНОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИЗЕЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИВК «ДВС».....	29
ЦИТ: 312-267 Кулешов В.Л., Резников Л.А. АНАЛИЗ ДЕФОРМАЦИЙ ПРИ ОБРАБОТКЕ ТИТАНА И МЕДИ В СРЕДЕ MATHCAD НА БАЗЕ РЕЗУЛЬТАТОВ СКОРОСТНОЙ СЪЕМКИ ПРОЦЕССА РЕЗАНИЯ.....	33

<i>ЦИТ: 312-296 Малышев В.И. Селиванов А.С. Петрова А.С.</i>	
ФИЗИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ ПРИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ В УЛЬТРАЗВУКОВОМ ПОЛЕ.....	36
<i>ЦИТ: 312-297 Селиванов А.С. Малышев В.И. Валентьев В.В.</i>	
Семенов К.О. АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ КОМБИНИРОВАННЫХ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛОВ.....	44
<i>ЦИТ: 312-298 Малышев В.И., Мурашкин С.В., Селиванов А.С.</i>	
УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ПРАВКА КРУГА, КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ШЛИФОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ МАССОВОГО ПРОИЗВОДСТВА.....	52
<i>ЦИТ: 312-302 Рогов В.А., Велис А.К., Шкарупа М.И.</i>	
КЛАССИФИКАЦИЯ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ.....	61
<i>ЦИТ: 312-335 Логинов Н.Ю., Воронов Д.Ю. ФРЕЗЕРОВАНИЕ РАДИУСНЫХ УЧАСТКОВ ШТАМПОВ КОНЦЕВЫМИ ФРЕЗАМИ.....</i>	70
<i>ЦИТ: 312-403 Матлин М.М., Манукян Д.С. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ КОНЦЕНТРАТОРОВ НАПРЯЖЕНИЯ НА ПРОЧНОСТЬ РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ.....</i>	72
<i>ЦИТ: 312-445 Гуляев В.А. ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ АВТОМОБИЛЬНОГО КУЗОВА НА ОСНОВЕ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ.....</i>	75
<i>ЦИТ: 312-303 Рогов В.А., Шкарупа М.И., Горбани С.</i>	
КОМПЬЮТЕРНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ С ЦЕЛЬЮ ВЫБОРА РАЦИОНАЛЬНОЙ КОНСТРУКЦИИ ВИБРОГАСЯЩИХ ВСТАВОК В ДЕРЖАВКЕ СБОРНОГО ТОКАРНОГО РЕЗЦА.....	80
<i>ЦИТ: 312-448 Гуляев В.А. АНАЛИТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ОСТАТОЧНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ ОБОЛОЧЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ АВТОМОБИЛЬНОГО КУЗОВА.....</i>	87

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 8. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 96 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 8*

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **Машиноведение и машиностроение**

*ЦИТ: 312-419 Зурнаджан Н.В. МОДЕРНИЗАЦИЯ ГИТАР СТАНКОВ.....3*

*ЦИТ: 312-521 Воронов Д.Ю., Логинов Н.Ю., Шевелев И.В. ОБЗОР СУЩЕСТВУЮЩИХ И ПЕРЕСПЕКТИВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МАЛОЖЕСТКИХ ДЛИННОМЕРНЫХ ВАЛОВ.....8*

*ЦИТ: 312-676 Покрас И.Б., Ахмедзянов Э.Р., Никитина Е.П. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИКИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТРЕХМЕРНЫХ МОДЕЛЕЙ ГОРЯЧЕШТАМПОВАННЫХ ПОКОВОК.....13*

*ЦИТ: 312-685 Роганов М. Л., Роганов Л. Л., Абрамова Л. Н., Грановский А. Е. СИЛОВОЕ ПЕРЕДАТОЧНОЕ УСТРОЙСТВО УДАРНОГО СТЕНДА.....21*

*ЦИТ: 312-798 Петріков А.В., Іванов О.О. ВІДИ І ПРИЧИНИ ПОХИБОК ПРИ МЕХАНІЧНІЙ ОБРОБЦІ ДЕТАЛЕЙ, А ТАКОЖ МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ.....25*

### **Технологии материалов и изделий текстильной и легкой промышленности**

*ЦИТ: 312-076 Кузнецова И.Ю., Денисова Т. В. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КОНСТРУКЦІЙ ПАКЕТОВ ТЕПЛОЗАЩИТНОЇ ОДЕЖДЫ НА БАЗЕ ОБЪЁМНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ (ОКМ).....29*

*ЦИТ: 312-197 Болдырева Л.М. АНАЛИЗ ЧАСТОТЫ ВСТРЕЧАЕМОСТИ ЖЕНСКИХ ФИГУР НЕТИПОВОГО ТЕЛОСЛОЖЕНИЯ С ЦЕЛЬЮ СОЗДАНИЯ КЛАССИФИКАЦИИ НИЖНЕЙ ОПОРНОЙ ПОВЕРХНОСТИ.....32*

*ЦИТ: 312-349 Прохоров В.Т., Осина Т.М., Компанченко Е.В. О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ОБУВНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ, РАСПОЛОЖЕННЫХ В РЕГИОНАХ ЮФО И СКФО.....37*

*ЦИТ: 312-598 Пушкар Г. О., Семак Б. Д. РОЛЬ ПОРТЬЄРНО-ШТОРНИХ ТЕКСТИЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ У ФОРМУВАННІ СУЧASNOGO ІНТЕР'ЄРУ ЖИТЛА.....61*

*ЦИТ: 312-655 Назаренко Е.В., Бырдина М.В. РАЗРАБОТКА НЕТРАДИЦИОННЫХ СПОСОБОВ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ ИЗ КОЖЕВЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ.....64*

ЦИТ: 312-656 Назаренко Е.В., Алейникова О.А., Бырдина М.В., Кубкина Н.С. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОДЕЖДЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПЕРЬЕВ.....	67
ЦИТ: 312-742 Осина Т.М., Прохоров В.Т., Михайлова И. Д. <u>Жихарев А.П.</u> , Афанасьева Р.Ф. ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОГРАММНОГО ПРОДУКТА ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМФОРТНЫХ УСЛОВИЙ СТОПЕ НОСЧИКА ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ НА НЕЕ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР.....	69
ЦИТ: 312-760 Лисенко Н.В., Омельченко Н.В. АНАЛІТИЧНИЙ ОГЛЯД ТЕХНІЧНИХ РІШЕНЬ щодо СПОСОБІВ ГІДРОФОБІЗАЦІЇ ШКІР .....	90

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 9. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 89 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# **СОДЕРЖАНИЕ Том 9**

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **Инновационные технологии**

ЦИТ: 312-117 Клебанов Б.И., Дегтярёв Е.П., Немтнов А.В., Москалёв И.М., Бегунов Н.А. ФОРСАЙТНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ МУЛЬТИАГЕНТНОГО ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ.....	3
ЦИТ: 312-027 Никифоров А.А. З РОДА УПРАВЛЕНИЯ СОПРЯЖЕННЫМИ ПРОЦЕССАМИ СИСТЕМНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ОЦЕНИВАНИЯ ОБЪЕКТОВ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИИ.....	8
ЦИТ: 312-052 Баль-Прилипко Л.В., Леонова Б.І. МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕлювання стабілізуючих процесів для активованих водних середовищ.....	23
ЦИТ: 312-385 Семенов А.О., Берлінова Л.В. ВИКОРИСТАННЯ УЛЬТРАФІОЛЕТОВОГО ОПРОМІНЕННЯ ДЛЯ БАКТЕРИЦИДНОГО ЗНЕЗАРАЖЕННЯ ПИТНОЇ ВОДИ.....	25
ЦИТ: 312-218 Перечесова А.Д. <sup>1</sup> , Крылов Н.А. <sup>2</sup> СТРУКТУРА ПЛЕТЕНЬХ КЕВЛАРОВЫХ ТОРСИОННЫХ ПОДВЕСОВ ЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПРИБОРОВ.....	29
ЦИТ: 312-367 Олар О.Я., Ляшкевич В.Я., Цуркан І.С. ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЙ DATA MINING ДЛЯ ПРЕДМЕТНОЇ ГАЛУЗІ «ІНТЕЛЕКТУАЛЬНЕ ДІАГНОСТУВАННЯ КОМП'ЮТЕРНИХ ЗАСОБІВ»...36	
ЦИТ: 312-433 Кон Е.Л., Фрейман В.И., Южаков А.А. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦІЙ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗОВ ПРИ ДВУХУРОВНЕВОЙ СИСТЕМЕ ОБУЧЕНИЯ.....	39
ЦИТ: 312-458 Друзьянова В.П., Петрова С.А. БИОГАЗ ДЛЯ СЖИГАНИЯ В КОТЛАХ ОТОПЛЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЯКУТИИ.....	42
ЦИТ: 312-615 Бурцев И.А., Пономарчук Ю.В., Бонадысенко М.С. АВТОМАТИЗАЦИЯ ТРЕНИРОВОЧНОГО ПРОЦЕССА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОГРАММ РАСЧЕТА.....	45
ЦИТ: 312-682 Серых И.Р., Панченко Л.А. ФОРМИРОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ НА ОСНОВЕ УГЛЕРОДНЫХ НАНОСИСТЕМ.....	49
ЦИТ: 312-627 Криворотова А.И., Довбыши Ю.М. НИЗКОТОКСИЧНОЕ СВЯЗУЮЩЕ ДЛЯ ДСтП.....	52
ЦИТ: 312-722 Борискина А.А., Закирова Е.С. ИССЛЕДОВАНИЕ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК СВЕТОДИОДНОГО СВЕТОВОГО ПРИБОРА.....	54

<i>ЦИТ: 312-731 Юрьев А.Г. ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КРИТЕРИЙ РАЦИОНАЛЬНОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ.....</i>	56
<i>ЦИТ: 312-797 Скабинский В.И., Кононенко Н.П. ПАРАМЕТРИЧЕСКАЯ ОПТИМИЗАЦИЯ СТАДИИ ГРАНУЛЯЦИИ С УЧЕТОМ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ АСПЕКТОВ.....</i>	59
<i>ЦИТ: 312-801 Сидельников С.Б., Лебедева О.С., Столяров А.В., Гайлис Ю.Д., Феськов Е.В. РАСЧЕТ ПАРАМЕТРОВ ФОРМОИЗМЕНЕНИЯ ПРОЦЕССА ХОЛОДНОЙ СОРТОВОЙ ПРОКАТКИ ПРУТКОВ ИЗ СПЛАВОВ ЗОЛОТА 585 ПРОБЫ.....</i>	64
<b>Прикладная геометрия, инженерная графика, эргономика и безопасность жизнедеятельности</b>	
<i>ЦИТ: 312-670 Михайлов Д.В., Дуничев А.А. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ ПОРОШКОВОЙ АВТОМАТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ ПОЖАРОТУШЕНИЯ.....</i>	69
<i>ЦИТ: 312-671 Михайлов Д.В., Игитян А.В. ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ.....</i>	71
<i>ЦИТ: 312-672 Михайлов Д.В., Щербатенко В.В. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ТРАНСПОРТЕ.....</i>	73
<i>ЦИТ: 312-717 Беспалов В.И., Парамонова О.Н. КЛАССИФИКАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ СНИЖЕНИЯ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ТВЕРДЫХ ОТХОДОВ ПОТРЕБЛЕНИЯ.....</i>	75
<i>ЦИТ: 312-184 Красовская Н.И., Феоктистова А.А. ОДИН ИЗ ВАРИАНТОВ РЕАЛИЗАЦИИ БАЛЛЬНО - РЕЙТИНГОВОЙ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ДЛЯ ГРАФИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН.....</i>	81
<b>Управление проектами и программами</b>	
<i>ЦИТ: 312-030 Арабаджи Е.С. ОСНОВНЫЕ ФАЗЫ И ЭТАПЫ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА УПРАВЛЕНИЯ ПРОГРАММОЙ.....</i>	83

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 10. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 94 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 10*

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **Металлургия и энергетика**

ЦИТ: 312-020 <i>Марченко Н.В., Алексеева Т.В.</i> СПОСОБ ОБОГАЩЕНИЯ ОЛОВОСОДЕРЖАЩИХ ХВОСТОВ ХЛОРИДОВОЗГОНКОЙ.....	3
ЦИТ: 312-038 <i>Коган В.Е., Шахпаронова Т.С.</i> ОТ ВАРКИ ДО ГОТОВОГО МАТЕРИАЛА В ПРЕДЕЛАХ РАБОЧЕГО ПРОСТРАНСТВА ПЕЧИ.....	7
ЦИТ: 312-039 <i>Коган В.Е., Шахпаронова Т.С.</i> ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР МАТЕРИАЛА ИЗОЛЯТОРОВ – ОДИН ИЗ ФАКТОРОВ НАДЕЖНОЙ РАБОТЫ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ.....	12
ЦИТ: 312-071 <i>Іванов В.І., Скачков В.О., Бережна О.Р., Карпенко Г.В.</i> ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОСОЧЕННЯ ПОРИСТИХ КОМПОЗИТІВ НА ОСНОВІ ВУГЛЕЦЮ РІДКИМ КРЕМНІЄМ.....	15
ЦИТ: 312-280 <i>Федосеев С.Н.</i> ПОВЫШЕНИЕ ИЗНОСОСТОЙКОСТИ КОНСТРУКЦИОННЫХ СТАЛЕЙ.....	17
ЦИТ: 312-198 <i>Костромин С.В.</i> ОЦЕНКА НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ ПОВЕРХНОСТНЫХ СЛОЕВ СТАЛИ ПОСЛЕ ЛАЗЕРНОЙ ОБРАБОТКИ.....	20
ЦИТ: 312-278 <i>Саушкина Н.Ф., Ибрагимов Е.А.</i> АНАЛИЗ САЕ-СИСТЕМ МОДЕЛИРОВАНИЯ ЛИТЕЙНЫХ ПРОЦЕССОВ.....	24
ЦИТ: 312-332 <i>Михайлов А.Г., Батраков П.А.</i> УСТАНОВКА ДЛЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ИЗУЧЕНИЯ ТЕПЛОПЕРЕНОСА В ТОПКЕ ГАЗОТРУБНОГО КОТЛА.....	27
ЦИТ: 312-341 <i>Емельшин А.Н., Шекшеев М.А., Окулова А.А.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ФОРМИРОВАНИЯ СТРУКТУРЫ И СВОЙСТВ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБНОЙ СТАЛИ.....	30
ЦИТ: 312-351 <i>Росляков П.В., Плещанов К.А.</i> РЕЗУЛЬТАТЫ ВНЕДРЕНИЯ СЖИГАНИЯ ТОПЛИВА НА КОТЛАХ С УМЕРЕННЫМ КОНТРОЛИРУЕМЫМ ХИМИЧЕСКИМ НЕДОЖОГОМ.....	33
ЦИТ: 312-352 <i>Слептерева Н.К., Ерита А.М.</i> КОРРОЗИОННОЕ СОСТОЯНИЕ КАБЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ В АЛЮМИНИЕВЫХ ОБОЛОЧКАХ.....	41
ЦИТ: 312-534 <i>Кузнецова Ю.А., Цепелев С.А.</i> РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ БЕСПЛОТИННОЙ ГЭС.....	44
ЦИТ: 312-559 <i>Суворов Д.М.</i> АНАЛИЗ РАЗЛИЧНЫХ МЕТОДОВ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЗАТРАТ ТЕПЛОТЫ ТОПЛИВА ПРИ КОМБИНИРОВАННОЙ ВЫРАБОТКЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ.....	50

<i>ЦИТ: 312-578</i> Мыльников В. В. СВЯЗЬ ПАРАМЕТРА СОПРОТИВЛЕНИЯ УСТАЛОСТИ С ПОВРЕЖДАЕМОСТЬЮ ПОВЕРХНОСТИ СТАЛИ 30ХГСН2А.....	56
<i>ЦИТ: 312-586</i> Радзюк А.Ю., Истягина Е.Б. ГИДРОДИНАМИЧЕСКИЕ РЕЖИМЫ В БЫСТРОХОДНЫХ ПЕРЕМЕШИВАЮЩИХ УСТРОЙСТВАХ.....	62
<i>ЦИТ: 312-596</i> Даненко В.Ф., Понкратова Г.В., Шинкарь В.А. ВЛИЯНИЕ ТЕРМОЦИКЛИРОВАНИЯ ПОД НАГРУЗКОЙ В ОБЛАСТИ ТЕМПЕРАТУР $\alpha \leftrightarrow \gamma$ - ПРЕВРАЩЕНИЯ НА ЗАКОНОМЕРНОСТИ ПОЛЗУЧЕСТИ БИМЕТАЛЛА СТАЛЬ 45+12Х18Н10Т И ЕГО КОМПОНЕНТОВ.....	64
<i>ЦИТ: 312-686</i> Платонов М.А., Дмитриенко В.И., Рожихина И.Д., Сулимова И.С. ВОССТАНОВЛЕНИЕ БАРИЯ И СТРОНЦИЯ ИЗ ОКСИДОВ ПРИ ОБРАБОТКЕ СТАЛИ БАРИЙСТРОНЦИЙСОДЕРЖАЩИМ МАТЕРИАЛОМ.....	68
<i>ЦИТ: 312-744</i> Кузнецова Ю.А., Цепелев С.А. РАСЧЕТ ГРЕБНОГО КОЛЕСА БЕСПЛОТИННОЙ ГЭС.....	71
<i>ЦИТ: 312-761</i> Оленский А.А. ПРИМЕНЕНИЕ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В ЭНЕРГЕТИКЕ.....	75
<i>ЦИТ: 312-787</i> Дорохина О.Г., Курносов В.В., Левицкий И.А. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ГАЗОДИНАМИКИ И ТЕПЛООБМЕНА В РАБОЧЕМ ПРОСТРАНСТВЕ ПЕЧИ ВЫСОКОТОЧНОГО НАГРЕВА ПРИ РАЗЛИЧНЫХ РЕЖИМАХ РАБОТЫ ГОРЕЛОЧНЫХ УСТРОЙСТВ.....	79
<i>ЦИТ: 312-788</i> Дорохина О.Г., Курносов В.В., Левицкий И.А. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕПЛООБМЕНА И ГАЗОДИНАМИКИ В ТЕРМИЧЕСКОЙ ПЕЧИ ПРИ ДВУМЕРНОЙ И ТРЕХМЕРНОЙ ПОСТАНОВКАХ ЗАДАЧИ.....	87

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 11. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 109 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 11*

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

<b>Электротехника, радиотехника, телекоммуникации, и электроника</b>	
ЦИТ: 312-021 Бардин В.М. Пивкин А.В. ВИРТУАЛЬНАЯ ПРОВЕРКА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ АППАРАТОВ НА ЭЛЕКТРОМАГНИТНУЮ СОВМЕСТИМОСТЬ .....	3
ЦИТ: 312-116 Бараненко Р.В. ТЕХНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАЗБРАКОВКИ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ПРИБОРОВ.....	7
ЦИТ: 312-119 Ющенко В.П. ОБРАТИМОСТЬ НЕПРОЕКЦИОННОЙ РЕКОНСТРУКЦИИ ИЗОБРАЖЕНИЯ ПРИ МОНОХРОМАТИЧЕСКОМ ЗОНДИРОВАНИИ И СИНТЕЗЕ АПЕРТУРЫ.....	10
ЦИТ: 312-188 Стефанов А.М., Стефанова И.А. ГРУППОВАЯ СИНХРОНИЗАЦИЯ ПО СМЕЖНОМУ КЛАССУ ЦИКЛИЧЕСКИХ КОДОВ.....	16
ЦИТ: 312-244 Мусаткина Б.В. ПРОБЛЕМЫ НОРМИРОВАНИЯ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО КОНТРОЛЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ МОБИЛЬНЫХ ТЕЛЕФОНОВ.....	19
ЦИТ: 312-323 Лосевской А.Ю. ИССЛЕДОВАНИЕ И АНАЛИЗ СХЕМ ИЗВЛЕЧЕНИЯ УНИКАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ О КРИСТАЛЛЕ ФИЗИЧЕСКИ НЕКЛONИРУЕМОЙ ФУНКЦИЕЙ НА КОЛЬЦЕВЫХ ОСЦИЛЛЯТОРАХ В ПРИЛОЖЕНИИ К ГЕНЕРАЦИИ КЛЮЧЕЙ ДЛЯ СИСТЕМ ШИФРОВАНИЯ.....	23
ЦИТ: 312-508 Сивков А.С. Сивков В.С. СОВРЕМЕННЫЕ СПОСОБЫ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ СИНТЕЗА АНТЕНН С КОНТУРНЫМИ ДИАГРАММАМИ НАПРАВЛЕННОСТИ СПЕЦИАЛЬНОЙ ФОРМЫ.....	38
ЦИТ: 312-489 Митрохин В.Е., Жабина А.В., Митрохин М.В. ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ С УЧЕТОМ ДИНАМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК УСТРОЙСТВ ЗАЩИТЫ ОБОРУДОВАНИЯ.....	41
ЦИТ: 312-515 Митрохин В. Е, Ряполов А. В. ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ АППАРАТУРЫ АВТОМАТИКИ И СВЯЗИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ.....	46
ЦИТ: 312-517 Баланов М.Ю. АЛГОРИТМ ВЫНЕСЕНИЯ МЯГКОГО РЕШЕНИЯ В ПРИЕМНИКЕ СИГНАЛОВ С МИНИМАЛЬНОЙ ЧАСТОТНОЙ МАНИПУЛЯЦИЕЙ.....	48
ЦИТ: 312-549 Журавлëв Д.А. РЕАЛИЗАЦИЯ МОНИТОРИНГА В СИСТЕМЕ СПУТНИКОВОЙ СВЯЗИ В УСЛОВИЯХ ВЛИЯНИЯ ВНЕШНИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ.....	58

<i>ЦИТ: 312-538 Ермаков И.В. РЕАЛИЗАЦИЯ ЭСППЗУ С ОДНИМ ПОЛИКРЕМНИЕМ В КОНТАКТНОЙ МЕТКЕ С ОДНОПРОВОДНЫМ ИНТЕРФЕЙСОМ, ВЫПОЛНЕННОЙ ПО КМОП ТЕХНОЛОГИИ СБИС УРОВНЯ 0,18 МКМ.....</i>	60
<i>ЦИТ: 312-602 Бобров В.В. ОЦЕНКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ АСИНХРОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ МЕТОДОМ ВИХРЕТОКОВОГО КОНТРОЛЯ.....</i>	68
<i>ЦИТ: 312-620 Кумахов А. А., Зайцев Д. В., Груев Д. И., Тешев Р.Ш., Кумахов А.М. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРОВ ПОЛИКАПИЛЛЯРНЫХ СИСТЕМ.....</i>	71
<i>ЦИТ: 312-684 Канинина Е. Н. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ ПАРАМЕТРОВ СВЕТОДИОДОВ.....</i>	77
<i>ЦИТ: 312-701 Петроценков А.Б. МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИНТЕГРИРОВАННОЙ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ.....</i>	79
<i>ЦИТ: 312-727 Суслов М.О., Тимошенко А.Г., Ломовская К.М. К ОСОБЕННОСТИМ РЕАЛИЗАЦИИ ИНТЕГРАЛЬНЫХ ПЛАНАРНЫХ АНТЕНН ДЛЯ РЧИ СИСТЕМ.....</i>	88
<i>ЦИТ: 312-770 Фомичева Е.Н., Фомичев Н.И., Артёмова Т.К., Фомичев А.Н., Муинов А.И. ВЛИЯНИЕ АБЕРРАЦИЙ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ РАДИОЯРКОСТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДИФРАКЦИОННЫХ ФОКУСИРУЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ.....</i>	96
<i>ЦИТ: 312-782 Титов Д.Е., Кузнецов П.А., Угаров Г.Г., Сошинов А.Г. АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ МЕТЕОВОЗДЕЙСТВИЙ НА НАДЕЖНОСТЬ ЭЛЕКТРОЯГОВЫХ СЕТЕЙ И ОЦЕНКА СПОСОБОВ КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ КОНТАКТНОГО ПРОВОДА.....</i>	102

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 12. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 89 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 12*

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **Технологии продовольственных товаров**

*ЦИТ: 312-041 Буриштыкова Т.Ю., Голуб О.В., Ковалевская И.Н.*

КОНФИТЮРЫ ПЛОДОВЫЕ ОБОГАЩЕННЫЕ.....3

*ЦИТ: 312-047 Зинатуллина К.Ф., Смертина Е.С. О ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИММУНОМОДУЛЯТОРОВ И ПРИРОДНЫХ АДАПТОГЕНОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ.....6*

*ЦИТ: 312-105 Теньковская Л.А., Черевач Е.И. ТЕХНОЛОГИЯ БЕЗАЛКОГОЛЬНЫХ НАПИТКОВ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ.....9*

*ЦИТ: 312-209 Каравай Л.В., Кузнецова А.А., Николаенко О.Ю., Чернышова А.Н., Левочкина Л.В. ВЛИЯНИЕ КОМБИНИРОВАННОГО ГИДРОЛИЗА НА ПИЩЕВУЮ ЦЕННОСТЬ ЛУЗГИ ГРЕЧИХИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЕЁ ПИЩЕВЫХ ВОЛОКОН В ПРОИЗВОДСТВЕ МУЧНЫХ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ.....12*

*ЦИТ: 312-236 Лях В.А., Смертина Е.С., Федянина Л.Н. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТХОДОВ ПОЛУЧЕНИЯ БАД В ПРОИЗВОДСТВЕ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ С НАЧИНКАМИ ИЗ ЖИВОТНОГО СЫРЬЯ.....17*

*ЦИТ: 312-447 Васылив В.П., Матыяцук А.Н. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА ДЛЯ ОЧИСТКИ СОКОВ САХАРНОГО ПРОИЗВОДСТВА.....19*

*ЦИТ: 312-466 Ємельянова Н.О., Мукоїд Р.М., Чумакова О.В., Безсмертна Л.О., Василів В.П. ЗМІНИ ВМІСТУ ЦУКРІВ ПРИ ПРОРОЩУВАННІ ПЛІВЧАСТИХ І ГОЛОЗЕРНИХ СОРТИВ ВІВСА.....21*

*ЦИТ: 312-563 Ткаченко Д.Г. Агеева Н.М. ВЛИЯНИЕ СПОСОБА ХЕРЕСОВАНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ РАСЫ КУБАНСКАЯ НА ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ХЕРЕСА.....23*

*ЦИТ: 312-847 Малигіна В.Д., Кротинова К.А. УДОСКОНАЛЕННЯ СПОЖИВНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ТА ПІДВИЩЕННЯ БІОЛОГІЧНОЇ ЦІННОСТІ КИСЛОМОЛОЧНИХ ПРОДУКТІВ.....27*

*ЦИТ: 312-564 Ткаченко Д.Г. Агеева Н.М. ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОГО ВИДА ПОДКОРМКИ ДЛЯ НОВОЙ РАСЫ ДРОЖЖЕЙ КУБАНСКАЯ.....33*

*ЦИТ: 312-695 Потороко И.Ю., Фаткуллин Р.И., Калинина И.В. ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СПОСОБОВ СНИЖЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ КОНТАМИНАЦИИ СЫРЬЯ ДЛЯ ПИЩЕВОЙ ОТРАСЛИ...35*

*ЦИТ: 312-698 Kalenik T.K., Dotsenko S.M., Kyrchak D.V., Lyubimova O.I. COMBINATION PRODUCTS FOR A HEALTHY FOOD.....38*

<i>ЦИТ: 312-725 Чернышева И.В., Каленик Т.К., Чернышева В.В.</i>	
<b>РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ.....</b>	<b>40</b>
<i>ЦИТ: 312-753 Федорова Д.В., Марчин Т.О., Пряхіна А.В. ОПТИМІЗАЦІЯ НУТРІЕНТНОГО СКЛАДУ БОРОШНЯНИХ ВИРОБІВ ДЛЯ ХАРЧУВАННЯ ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ .....</i>	<i>45</i>
<i>ЦИТ: 312-836 Малигіна В.Д, Холодова О.Ю. МЕТОДОЛОГІЯ ВИЗНАЧЕННЯ ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ І БЕЗПЕКИ КОВБАСНИХ ВИРОБІВ.....</i>	<i>48</i>
 <b>Разработка полезных ископаемых и геодезия</b>	
<i>ЦИТ: 312-648 Никулин А.Н. СВЕТ В КОНЦЕ ШТРЕКА (СВЕТОВАЯ СРЕДА РАБОЧЕЙ ЗОНЫ ГОРНОРАБОЧЕГО).....</i>	<i>51</i>
<i>ЦИТ: 312-734 Коршунов Г.И., Никулин А.Н., Ковшов С.В. ОЦЕНКА ПЫЛЕОТЛОЖЕНИЯ И ПЫЛЕВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК.....</i>	<i>54</i>
 <b>Техника в сельскохозяйственном производстве</b>	
<i>ЦИТ: 312-008 Иванов Д.В., Ахмедов Д.Х. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ВНЕСЕНИЯ БИОКОНСЕРВАНТОВ В СИЛОСОВАННЫЕ КОРМА ПРИ КОРМОПРОИЗВОДСТВЕ В КРЕСТЬЯНСКИХ ФЕРМЕРСКИХ ХОЗЯЙСТВАХ.....</i>	<i>56</i>
<i>ЦИТ: 312-661 Ткачук А.І., Дениско О.А. МОДЕлювання процесу вібраційного лущення зерна.....</i>	<i>59</i>
<i>ЦИТ: 312-662 Дениско О.А., Ткачук А.І. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ВІБРАЦІЙНОГО ЛУЩЕННЯ ЗЕРНА.....</i>	<i>62</i>
<i>ЦИТ: 312-735 Никулин А.Н., Епифанцев К.В., Ковшов С.В. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ОКУСКОВАНИЯ ВЯЗКОПЛАСТИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ЭКСТРУДЕРНОМ ПРЕССЕ.....</i>	<i>66</i>
<i>ЦИТ: 312-794 Малюченко Б.В., Высочкина Т.Н. СОВРЕМЕННЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИИ ПОДГОТОВКИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПОВЕРХНОСТНОГО ПОЛИВА.....</i>	<i>70</i>
 <b>История техники</b>	
<i>ЦИТ: 312-317 Малышев В.И., Резников Л.А ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОЦЕССА РЕЗАНИЯ В ТРУДАХ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ И АМЕРИКАНСКИХ УЧЕНЫХ.....</i>	<i>73</i>
 <b>Ремонт и реконструкция</b>	
<i>ЦИТ: 312-653 Наумов А.Е. ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТОПОЛОГИИ СТЕРЖНЕВЫХ СИСТЕМ ПРИ ФИЗИЧЕСКИХ ОГРАНИЧЕНИЯХ.....</i>	<i>81</i>

ЦИТ: 312-824 Железникова О. Е., Синицына Л. В. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО РЕКОНСТРУКЦИИ ОСВЕЩЕНИЯ СВЕТОТЕХНИЧЕСКОГО ПРЕДПРИЯТИЯ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ СНИЖЕНИЕ ЗАТРАТ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ.....	83
---	----

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 13. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 99 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 13*

## **ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ**

### **Теория и методика учебы, воспитания и образования**

ЦИТ: 312-025 Черник В.Э. МЕСТО ДОСУГА В ПОДГОТОВКЕ БУДУЩЕГО УЧИТЕЛЯ .....	3
ЦИТ: 312-043 Фатыхова А.Л., Сулейманова Ф.М. О ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СОЦИАЛИЗАЦИИ В НОВОЙ ПАРАДИГМЕ ОБРАЗОВАНИЯ.....	6
ЦИТ: 312-044 Фатыхова А.Л. ФОРМИРОВАНИЕ КУЛЬТУРЫ МЕЖНАЦИОНАЛЬНОГО ОБЩЕНИЯ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ.....	9
ЦИТ: 312-074 Гучетль С.К. ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ ОБУЧЕНИЕ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В НЕЯЗЫКОВОМ ВУЗЕ.....	13
ЦИТ: 312-110 Стельник В.В. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПРОЦЕССА ВОСПИТАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В. КЛАФКИ (1962).....	16
ЦИТ: 312-075 Маліков О.Л., Серокуров М.В. ОСОБЛИВОСТІ МЕТОДИЧНОЇ РОБОТИ З МАЙСТРАМИ ВИРОБНИЧОГО НАВЧАННЯ ВОДІННЮ ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ.....	21
ЦИТ: 312-064 Глебова М.В. ПОБУДИТЕЛЬНО-ИНТЕНСИФІЦІРУЮЩАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УЧИТЕЛЯ В СИСТЕМЕ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧЕСКИХ УСЛОВІЙ ВОСПИТАНИЯ ПРОДУКТИВНОГО МЫШЛЕНИЯ ШКОЛЬНИКОВ.....	24
ЦИТ: 312-115 Шалова С.Ю. ВЛИЯНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА РАЗВИТИЕ ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ СТУДЕНТОВ.....	29
ЦИТ: 312-118 Прокопова Н.С. МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРЕПОДАВАНИЯ ИНФОРМАТИКИ В ПЕДАГОГИЧЕСКОМ ВУЗЕ.....	34
ЦИТ: 312-129 Колесников А.К. ПРОБЛЕМА ОЦЕНКИ СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ.....	36
ЦИТ: 312-139 Горшенина М.В. ДОБАВЛЕННЫЙ ЭФФЕКТ КАК ПОКАЗАТЕЛЬ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ СПЕЦИАЛИСТА.....	38
ЦИТ: 312-140 Фирсова Е.Ю. ОПЫТ ПОДГОТОВКИ МЕНЕДЖЕРОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СФЕРЫ.....	42
ЦИТ: 312-159 Степанова Л.В., Филиппова М.П НЕПРЕРЫВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ КАК ОСНОВА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МАСТЕРСТВА УЧИТЕЛЕЙ.....	44

<i>ЦИТ: 312-212 Колпакова А.П., Осипова О.П. БАЗОВЫЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КУРС «ДУХОВНО-НРАВСТВЕННОЕ ВОСПИТАНИЕ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ».....</i>	48
<i>ЦИТ: 312-214 Иванова А.В., Прокопьев А.А. КОНТЕКСТНОЕ ОБУЧЕНИЕ В ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ ВУЗА ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОЙ ИНФОРМАЦИОННО-МАТЕМАТИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ.....</i>	51
<i>ЦИТ: 312-325 Еремина В. В., Еремин С. И. ОБУЧЕНИЕ ИНОСТРАННЫХ СТАЖЕРОВ АУДИРОВАНИЮ В УСЛОВИЯХ КРАТКОСРОЧНЫХ КУРСОВ.....</i>	56
<i>ЦИТ: 312-225 Магомедова З.З. КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД В ФОРМИРОВАНИИ КОММУНИКАТИВНО-РЕЧЕВОЙ КОМПЕТЕНЦИИ БУДУЩЕГО УЧИТЕЛЯ НАЧАЛЬНЫХ КЛАССОВ.....</i>	59
<i>ЦИТ: 312-235 Прокопьева М.М., Находкина М.Д. ФОРМИРОВАНИЕ КУЛЬТУРНЫХ ЦЕННОСТЕЙ У ДЕТЕЙ В ЯКУТСКИХ СЕЛЬСКИХ СЕМЬЯХ.....</i>	63
<i>ЦИТ: 312-364 Бедняк С.Г. ФОРМИРОВАНИЕ ИТ-КОМПЕТЕНТНОСТИ БУДУЩЕГО СПЕЦИАЛИСТА КАК КОМПОНЕНТА ЕГО УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ.....</i>	70
<i>ЦИТ: 312-386 Севастянова С.А. МАТЕМАТИЧЕСКИЕ КОМПЕТЕНЦИИ БАКАЛАВРОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ «ЭКОНОМИКА».....</i>	75
<i>ЦИТ: 312-377 Макаров С.И. КЛАССИФИКАЦИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНЫХ ПРОГРАМНЫХ СРЕДСТВ.....</i>	78
<i>ЦИТ: 312-391 Бортник А.Ф. ЭТНОПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ПОДГОТОВКЕ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ ТЕХНОЛОГИИ.....</i>	81
<i>ЦИТ: 312-392 Романова М.Н. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ СРС НА ПЕРВОМ КУРСЕ.....</i>	83
<i>ЦИТ: 312-396 Красильникова Л.В. КОМПОНЕНТЫ КОММУНИКАТИВНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ ИНОСТРАННЫХ УЧАЩИХСЯ-ФИЛОЛОГОВ.....</i>	85
<i>ЦИТ: 312-408 Бабаскина Е.Г. ФАКТОР ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ПЕРЕВОДЧЕСКОГО ОБЩЕНИЯ КАК ОДИН ИЗ ВЕДУЩИХ В ПРОЦЕССЕ ОВЛАДЕНИЯ ПЕРЕВОДЧЕСКОЙ СТРАТЕГИИ.....</i>	89
<i>ЦИТ: 312-410 Уфимцева Л.И., Мищенко М.В. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В КУРСЕ ОПТИМАЛЬНЫХ РЕШЕНИЙ.....</i>	93

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 14. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 97 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 14*

## **ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ**

### **Теория и методика учебы, воспитания и образования**

ЦИТ: 312-426 Панкратова Е.А. КУЛЬТУРНОЕ ПОЛЕ ПРАВОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАК БАЗОВЫЙ ЭЛЕМЕНТ МЕТОДИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ.....	3
ЦИТ: 312-412 Сысоева Ю.Ю., Жданкина И.Ю. ЗНАЧЕНИЕ НАЛИЧИЯ ЯЗЫКОВОЙ СРЕДЫ НА ЗАНЯТИЯХ ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ.....	6
ЦИТ: 312-443 Ляхович А.В. АНАЛИЗ УРОВНЯ ЗНАНИЙ УЧАЩИХСЯ СТАРШИХ КЛАССОВ ОБ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ УЧЕНЫХ, ИХ БИОГРАФИИ И ВКЛАДЕ В РАЗВИТИЕ НАУКИ И ТЕХНИКИ.....	8
ЦИТ: 312-464 Гашицкая Н.В. МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЮ ГОВОРЕНИЮ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ.....	10
ЦИТ: 312-470 Романенко Л.А. ХХІ ВЕК – ВЕК ГУМАНИТАРНОГО ЗНАНИЯ.....	12
ЦИТ: 312-476 Закаулова Ю.В. ОСОБЛИВОСТІ ПІДГОТОВКИ ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ У СИСТЕМІ ВИЩОЇ ПРОФЕСІЙНОЇ АКАДЕМІЧНОЇ ОСВІТИ БЕЛЬГІЙ.....	14
ЦИТ: 312-530 Уваровский А.П. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ РЕСУРС КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ НА ПРИМЕРЕ РАЗВИТИЯ ОДАРЕННЫХ ДЕТЕЙ.....	21
ЦИТ: 312-482 Захарова А.И. ОБРАЗОВАНИЕ КАК ВОСХОЖДЕНИЕ К ДУХОВНОСТИ.....	27
ЦИТ: 312-520 Жиленко Н.В. МЕЖКУЛЬТУРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ.....	29
ЦИТ: 312-531 Гапонюк П.Н., Карпова Н.К., Мареев В.И. ОБОСНОВАНИЕ МАТРИЦЫ ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОГО ПАРТНЕРСТВА КАК ЭЛЕМЕНТА УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ.....	32
ЦИТ: 312-487 Мятлева М.И. К ВОПРОСУ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ТЕСТОВЫХ МЕТОДИК НА ЗАНЯТИЯХ ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В НЕЯЗЫКОВОМ ВУЗЕ.....	38
ЦИТ: 312-532 Гапонюк П.Н., Карпова Н.К., Мареев В.И., Щипанкина Е.С. ПРИМЕНЕНИЕ СИСТЕМНОГО ПОДХОДА В ПЕДАГОГИКЕ: ЛИНЕЙНОЕ И НЕЛИНЕЙНОЕ РАЗВИТИЕ СИСТЕМ.....	40
ЦИТ: 312-552 Билан Л.Л. ОСОБЕННОСТИ МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ.....	49

<i>ЦИТ: 312-569 Бахарева Т.Т. ПРОБЛЕМЫ ПРЕПОДАВАНИЯ МАТЕМАТИКИ В ГУМАНИТАРНЫХ КЛАССАХ, ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ...</i>	51
<i>ЦИТ: 312-570 Дегтярев С.Н. СТРУКТУРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗНАНИЙ УЧАЩИХСЯ КАК ПРЕДИКТОР КРЕАТИВНЫХ СПОСОБНОСТЕЙ.....</i>	55
<i>ЦИТ: 312-599 Иванова А. В., Бугаева А.П. НРАВСТВЕННОЕ ВОСПИТАНИЕ ШКОЛЬНИКОВ СРЕДСТВАМИ РЕГИОНАЛИЗАЦИИ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....</i>	59
<i>ЦИТ: 312-601 Савченко С.А. УПРАВЛЕНИЕ ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ СТУДЕНТОВ СРЕДСТВАМИ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....</i>	65
<i>ЦИТ: 312-600 Максимова Е.Е. КОМПЬЮТЕРНОЕ СХЕМОТЕХНИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТРАНЗИСТОРНЫХ УСИЛИТЕЛЕЙ НИЗКОЙ ЧАСТОТЫ В ЛАБОРАТОРНОМ ПРАКТИКУМЕ.....</i>	69
<i>ЦИТ: 312-609 Яковенко О.І. ПЕДАГОГІЧНІ УМОВИ ФОРМУВАННЯ КЛЮЧОВИХ КОМПЕТЕНЦІЙ ПРОФЕСІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ МАЙБУТНІХ ЕКОНОМІСТІВ У ПРОЦЕСІ ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ....</i>	74
<i>ЦИТ: 312-617 Matskevich K.O. THE MAIN DEFINITIONS OF THE TERM SCIENTIFIC TEXT.....</i>	79
<i>ЦИТ: 312-621 Гришина О.В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНОЯЗЫЧНОЙ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ СОЦИАЛЬНЫХ РАБОТНИКОВ В НЕЯЗЫКОВОМ ВУЗЕ.....</i>	81
<i>ЦИТ: 312-669 Бушмакина Н.С. ОЛИМПИАДА ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКЕ КАК СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ ТВОРЧЕСКИХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ.....</i>	83
<i>ЦИТ: 312-710 Жукова О.В. ИНЖЕНЕРНО-ГРАФИЧЕСКАЯ КОМПЕТЕНЦИЯ В СТРУКТУРЕ ФГОС ВПО ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ «ПРИБОРОСТРОЕНИЕ».....</i>	89

УДК 30,31, 37  
ББК 6.0, 74

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 15. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 98 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
*Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ...-.....*

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 15*

## **ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ**

### **Теория и методика учебы, воспитания и образования**

<i>ЦИТ: 312-724 Рубашенко С.А. ФОРМИРОВАНИЕ ТВОРЧЕСКОЙ ИНДИВИДУАЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ - ПЕРВОКУРСНИКОВ.....</i>	3
<i>ЦИТ: 312-738 Бугаева А.П. НРАВСТВЕННОЕ ВОСПИТАНИЕ ПОДРАСТАЮЩИХ ПОКОЛЕНИЙ В ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ХРИСТИАНСКО-РЕЛИГИОЗНОЙ ФИЛОСОФИИ.....</i>	8
<i>ЦИТ: 312-750 Яблочкина Е.А. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА, ПОСРЕДСТВОМ ИЗУЧЕНИЯ ФОРМ ПРОВЕДЕНИЯ СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ.....</i>	15
<i>ЦИТ: 312-759 Осколкова В.Р. К ВОПРОСУ О КРИТЕРИЯХ И ПОКАЗАТЕЛЯХ ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ РАЗВИТИЯ ГОТОВНОСТИ БУДУЩЕГО ПЕДАГОГА К ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....</i>	20
<i>ЦИТ: 312-762 Баранова Г.А., Крутянская О.Ю., Поникарова Т.П. СИСТЕМА ПАТРИОТИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ СТУДЕНТОВ КОЛЛЕДЖА РОСТ ГМУ .....</i>	24
<i>ЦИТ: 312-869 Іванушко Я.Г. ЗДОРОВ'ЯЗБЕРІГАЮЧІ ТА ПЕДАГОГІЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ.....</i>	26
<i>ЦИТ: 312-795 Дубченко Д, Яковлева В. ОСОБЛИВОСТІ НАВЧАННЯ ДИСЦИПЛІНИ «МАШИН ТА ОБЛАДНАННЯ С/Г ВИРОБНИЦТВА».....</i>	28
<b>Общая и дошкольная педагогика</b>	
<i>ЦИТ: 312-009 Галлямова М.А., Козьмина О.В., Непеина Т.Н., Серятина Т.В. ФОРМИРОВАНИЕ ЭСТЕТИЧЕСКИХ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ НА ОСНОВЕ ОВЛАДЕНИЯ ДОШКОЛЬНИКАМИ ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ В РАМКАХ ПРОГРАММЫ И.А. ЛЫКОВОЙ «ЦВЕТНЫЕ ЛАДОШКИ».....</i>	30
<i>ЦИТ: 312-010 Глушкова Д.Е., Ирани С.И., Никандрова В.В., Федорова Т.А. ЗНАЧЕНИЕ ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ЭСТЕТИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА .....</i>	32
<i>ЦИТ: 312-011 Довгаль О.С., Лыско С.А., Михалина А.В., Тугушева Ю.Н. СОТВОРЧЕСТВО ВЗРОСЛОГО И РЕБЕНКА В ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....</i>	36
<i>ЦИТ: 312-061 Шестакова Л.Г. ОТБОР И ПОСТРОЕНИЕ СОДЕРЖАТЕЛЬНОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ФОРМИРОВАНИЯ У ШКОЛЬНИКОВ ХАРАКТЕРИСТИК НЕЛИНЕЙНОГО СТИЛЯ МЫШЛЕНИЯ.....</i>	38
<i>ЦИТ: 312-194 Романцова Е.Б. ДИЗАЙН КАК СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ ЛИЧНОСТИ.....</i>	42

<i>ЦИТ: 312-134 Любишина С.А. СТАНОВЛЕНИЕ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ ПО ПЕДАГОГИКЕ ИНДИВИДУАЛЬНОСТИ.....</i>	43
<i>ЦИТ: 312-237 Готовцева Н.Г. ЛИЧНОСТНО-ПРОФЕССИОНЛЬНАЯ САМОАКТУАЛИЗАЦИЯ СТУДЕНТА В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....</i>	47
<i>ЦИТ: 312-276 Андросова М.И. ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ АДАПТАЦИИ СТУДЕНТОВ ПЕРВЫХ КУРСОВ.....</i>	49
<i>ЦИТ: 312-259 Сизганова Е.Ю. ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАК УСЛОВИЕ ФОРМИРОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ЦЕННОСТЕЙ СТУДЕНТА.....</i>	51
<i>ЦИТ: 312-305 Дорн М.В., Игонина Т.Б. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ МУНИЦИПАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....</i>	54
<i>ЦИТ: 312-318 Товарищева Ф.Д. ЛИЧНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ПОДХОД В НРАВСТВЕННОМ ВОСПИТАНИИ СЕЛЬСКИХ СТАРШЕКЛАССНИКОВ.....</i>	58
<i>ЦИТ: 312-432 Смирнова И.Н. ПРОЕКТНОЕ ОБУЧЕНИЕ ПЕДАГОГОВ КАК ТЕХНОЛОГИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОЕКТИВНЫХ СПОСОБНОСТЕЙ.....</i>	61
<i>ЦИТ: 312-503 Белобородова Е.М. ФОРМИРОВАНИЕ ГАРМОНИЧНО РАЗВИТОЙ ЛИЧНОСТИ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНИКА ЧЕРЕЗ СОЗДАНИЕ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ КЛАССА.....</i>	64
<i>ЦИТ: 312-603 Фишибейн М.Х ПЕДАГОГИКА В ПОИСКАХ ОСНОВАНИЯ.....</i>	68
<i>ЦИТ: 312-610 Кобышева Л.И. ПУТИ И СРЕДСТВА ЛИЧНОСТНОЙ ПОДГОТОВКИ ШКОЛЬНИКОВ К ВУЗОВСКОМУ СОЦИУМУ.....</i>	71
<i>ЦИТ: 312-663 Метлякова Л.А. РАЗВИТИЕ ВОСПИТАТЕЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА СЕМЬИ В ПРОЦЕССЕ ИНТЕГРАЦИИ ФОРМАЛЬНОГО И НЕФОРМАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ (НА ПРИМЕРЕ УЧРЕЖДЕНИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ).....</i>	77
<i>ЦИТ: 312-673 Николаева А.Д. ИННОВАЦИИ КАК РЕСУРС СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ МОДЕРНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ.....</i>	82
<i>ЦИТ: 312-714 Максимова Л.И. ЭТНОКУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКОЕ СОДЕРЖАНИЕ МУЗЕЙНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ РАБОТЫ С ДЕТЬМИ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА.....</i>	86
<b>Общая психология</b>	
<i>ЦИТ: 312-747 Кондрашова В.О. ТИПЫ ПОВЕДЕНИЯ ПРАРОДИТЕЛЕЙ ПО ПРОЯВЛЕНИЮ АКТИВНОСТИ К ВНУКАМ.....</i>	92

УДК 30,31, 37

ББК 6.0, 74

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 16. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 98 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ...-.....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначений на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012

©Издательство Куприенко СВ, 2012

## *СОДЕРЖАНИЕ Том 16*

### **ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ**

#### **Интерактивные технологии обучения и инновации в области образования**

ЦИТ: 312-092 <i>Мальцева Л.Д.</i> ФОРМИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ ВУЗА.....	3
ЦИТ: 312-094 <i>Мулина О.Н., Шмелева Е.А.</i> ФОРМИРОВАНИЕ У СТУДЕНТОВ МОТИВАЦИОННОЙ ГОТОВНОСТИ К ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	5
ЦИТ: 312-093 <i>Марсова С.Е.</i> О РЕАЛИЗАЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО МАРШРУТА НА УРОВНЕ МАГИСТРАТУРЫ.....	6
ЦИТ: 312-095 <i>Шмелева Е.А.</i> ПРОЕКТИРОВАНИЕ СОДЕРЖАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПОДГОТОВКЕ УЧИТЕЛЯ.....	8
ЦИТ: 312-213 <i>Осипова О.П., Соловьева Н.М.</i> РОЛЬ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ В СИСТЕМЕ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ-БАКАЛАВРОВ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА).....	10
ЦИТ: 312-340 <i>Ватащак И.С., Новопашина Л.А., Хасан Б.И.</i> ПОСРЕДНИЧЕСКАЯ ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАК УСЛОВИЕ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛИЗМА.....	12
ЦИТ: 312-404 <i>Прияткина Н.Ю.</i> ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ СТУДЕНТОВ В ВУЗЕ.....	26
ЦИТ: 312-348 <i>Юдалевич Н.В.</i> ТЕХНОЛОГИЯ СОЗДАНИЯ УСЛОВИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ЛИЧНОСТИ С ПОМОЩЬЮ СИСТЕМЫ НЕПРЕРЫВНОГО АДАПТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ СДО ГЕКАДЕМ.....	28
ЦИТ: 312-473 <i>Патеюк А.Г.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АКТИВНЫХ ФОРМ В ПРЕПОДАВАНИИ ДИСЦИПЛИН ЭКОНОМИЧЕСКОГО НАПРАВЛЕНИЯ...34	
ЦИТ: 312-472 <i>Патеюк А.Г.</i> БИЗНЕС-ОБРАЗОВАНИЕ И МОДЕЛИРУЮЩИЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ ДЕЛОВЫЕ ИГРЫ.....	36
ЦИТ: 312-506 <i>Попов Ю.С., Попов А.Ю., Тумандеева Т.В.</i> ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ ПО ПРОГРАММАМ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ В КЕМГУ .....	39
ЦИТ: 312-535 <i>Павлюченко Е.И.</i> ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ.....	41
ЦИТ: 312-585 <i>Артеменко О.А.</i> ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РЕАЛИЗАЦИИ АДАПТИВНОЙ СРЕДЫ ОБУЧЕНИЯ В ВУЗЕ.....	45

<i>ЦИТ: 312-589 Маковская Э.Н. РАЗВИТИЕ СУБЪЕКТ - СУБЪЕКТНЫХ ОТНОШЕНИЙ В ПРОЦЕССЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ.....</i>	48
<i>ЦИТ: 312-786 Корнилов Ю.В. ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ ОТКРЫТЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ: ЭЛЕКТРОННОЕ ОБУЧЕНИЕ.....</i>	50
 <b>Социальные структуры и социальные отношения</b>	
<i>ЦИТ: 312-216 Набиуллина А.В. ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ МЕЖЭТНИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН (ПО МАТЕРИАЛАМ ЭМПИРИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ).....</i>	53
<i>ЦИТ: 312-723 Аброськина О.В., Силина Е.В. ПРИВЕРЖЕННОСТЬ РОССИЯН К ЗДОРОВОМУ ОБРАЗУ ЖИЗНИ.....</i>	59
<i>ЦИТ: 312-740 Фотиева О.Н. СОЦИАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В СФЕРЕ ЭТНОПОЛИТИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ.....</i>	62
<i>ЦИТ: 312-766 Евстифеева Г.Г. ДОМАШНИЙ ТРУД: ПРОБЛЕМА ГЕНДЕРНОГО РАЗДЕЛЕНИЯ.....</i>	66
 <b>Специальная и отраслевая социология</b>	
<i>ЦИТ: 312-133 Ильиных С.А. ИНТЕГРАТИВНЫЕ ПАРАДИГМЫ В СОЦИОЛОГИИ И АВТОРСКИЙ ПОДХОД ПОЛИПАРАДИГМАЛЬНОЙ МЕТОДОЛОГИИ ИССЛЕДОВАНИЯ.....</i>	68
<i>ЦИТ: 312-137 Сперанский А.В. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАК СОХРАНЕНИЕ И РАЗИТИЕ СОЦИОКУЛЬТУРНОГО КАПИТАЛА.....</i>	75
<i>ЦИТ: 312-168 Саранчук Н.В. ИЕРАРХИЯ ФУНКЦИЙ И ЦЕННОСТЕЙ СОВРЕМЕННОЙ СЕМЬИ ЖИТЕЛЕЙ ПРИМОРСКОГО КРАЯ.....</i>	80
<i>ЦИТ: 312-381 Алтухова Т. А. РАЗМЫШЛЕНИЯ НА ТЕМУ: ВЛАСТЬ, ИННОВАЦИИ И МОЛОДЕЖЬ.....</i>	83
<i>ЦИТ: 312-393 Hlyakin O.S. SOCIAL CAUSES OF HUMAN RELIGIOUS BEHAVIOR.....</i>	87
<i>ЦИТ: 312-539 Бондаренко Н.А. УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА В СВЕТЕ НЕСКОЛЬКИХ ПОДХОДОВ.....</i>	90
<i>ЦИТ: 312-704 Дикун Н.А. МЕЖКУЛЬТУРНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ МИГРАНТОВ И КОРЕННОГО НАСЕЛЕНИЯ.....</i>	92

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 17. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 98 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 17*

## **ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ**

### **Коррекционная и социальная педагогика**

*ЦИТ: 312-002 Петухова А. В. ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ*

КОМПЕТЕНТНОСТИ СЕМЕЙ, ИМЕЮЩИХ ДЕТЕЙ С РЕЧЕВЫМИ НАРУШЕНИЯМИ ЧЕРЕЗ ИНТЕГРАЦИЮ РАБОТЫ УЧИТЕЛЯ-ЛОГОПЕДА И ПЕДАГОГА-ПСИХОЛОГА.....	3
---	---

<i>ЦИТ: 312-211 Егорова Р.И., Осипова О.П. РОЛЬ СОЦИАЛЬНОГО ПАРТНЕРСТВА В ПРОФОРИЕНТАЦИОННОЙ РАБОТЕ В СИСТЕМЕ КОРРЕКЦИОННОГООБУЧЕНИЯ.....</i>	6
---	---

<i>ЦИТ: 312-257 Кислякова Е.Р. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ РАЗВИТИЯ РУЧНОЙ МОТОРИКИ У ДОШКОЛЬНИКОВ СО СТЕРТОЙ ДИЗАРТРИЕЙ.....</i>	10
--	----

<i>ЦИТ: 312-516 Святова А.К. СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ АДАПТАЦИЯ ДЕТЕЙ-МИГРАНТОВ В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ.....</i>	14
---	----

<i>ЦИТ: 312-541 Бельмесова М.В.СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНАЯ АДАПТАЦИЯ СТУДЕНТОВ-МИГРАНТОВ В УСЛОВИЯХ ВУЗА.....</i>	16
--	----

<i>ЦИТ: 312-861 Черенёва Е.А. КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЛИЧНОСТИ ДЕТЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ.....</i>	18
--	----

### **Организационная и экономическая психология**

<i>ЦИТ: 312-437 Джанерьян С.Т. ЦЕННОСТНЫЕ ОСНОВАНИЯ СОДЕРЖАНИЯ КOGНИТИВНОГО КОМПОНЕНТА ОТНОШЕНИЯ СТУДЕНТОВ К ВЗЯТКЕ.....</i>	21
--	----

<i>ЦИТ: 312-439 Новопашина Л.А., Юстус Т.И., Григорьева Е.Г. ФАКТОР ШКОЛЫ В БИОГРАФИИ ВЫПУСКНИКОВ.....</i>	25
--	----

### **Социальная, юридическая, педагогическая и специальная психология**

<i>ЦИТ: 312-185 Панкратова И.А., Чумак А.Ф. ОСОБЕННОСТИ СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТИ ПОЖАРНЫХ С РАЗНЫМ ТИПОМ ОДИНОЧЕСТВА.....</i>	39
--	----

<i>ЦИТ: 312-289 Науменко М. В. К ВОПРОСУ О ВЛИЯНИИ СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ НА «МОДНОЕ» ПОВЕДЕНИЕ МОЛОДЁЖИ.....</i>	41
--	----

<i>ЦИТ: 312-347 Мищенко О.П. СПЕЦИФИКА СОЦИАЛИЗАЦИИ ВОСПИТАННИКОВ ДЕТСКИХ ДОМОВ.....</i>	43
--	----

<i>ЦИТ: 312-358 Самойлова Е.А. УПРАВЛЕНИЕ. ОРГАНИЗАЦИЯ. РУКОВОДСТВО.....</i>	47
<i>ЦИТ: 312-361 Кулагина И.Ю. ВОЗРАСТНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ УЧЕБНОЙ МОТИВАЦИИ.....</i>	50
<i>ЦИТ: 312-362 Метелина А.А. СПЕЦИФИКА РАЗВИТИЯ САМООЦЕНКИ ПОДРОСТКОВ В КАДЕТСКИХ ШКОЛАХ-ИНТЕРНАТАХ.....</i>	53
<i>ЦИТ: 312-430 Щукина К.Е. ЭТНОПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ НЕВЕРБАЛЬНЫХ СРЕДСТВ ОБЩЕНИЯ НАРОДА САХА.....</i>	59
<i>ЦИТ: 312-519 Фадина А.Г. ГОТОВНОСТЬ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА К ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ МОБИЛЬНОСТИ: К ПОСТАНОВКЕ ПРОБЛЕМЫ.....</i>	68
<i>ЦИТ: 312-566 Белоножко А.В. ИМИДЖ В СТРУКТУРЕ КОММУНИКАТИВНОГО ПРОСТРАНСТВА.....</i>	77
<i>ЦИТ: 312-789 Зиборова Е.И., Спицьна А.Ю. ИЗУЧЕНИЕ МОТИВАЦИИ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ – ПСИХОЛОГОВ С РАЗНЫМ УРОВНЕМ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....</i>	79
<i>ЦИТ: 312-800 Дарамаева М.Ю., Давыдова В.Я. ОСОБЕННОСТИ ОБРАЗА МИРА УЧАЩИХСЯ ЗАНИМАЮЩИХСЯ СПОРТИВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ.....</i>	85
<b>Психология труда и инженерная психология</b>	
<i>ЦИТ: 312-017 Антонов В.М., Антонова-Рафі Ю.В. ПРОБЛЕМИ АКМЕОЛОГІЇ ТА КІБЕРАКМЕОЛОГІЇ В УКРАЇНІ: ТЕОРІЯ І ПРАКТИКА.....</i>	91
<i>ЦИТ: 312-577 Гуськова Е.А. HR-МЕНЕДЖЕР: АСПЕКТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ.....</i>	92

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 18. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 92 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

## ***СОДЕРЖАНИЕ Том 18***

### **ЮРИДИЧЕСКИЕ И ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ**

#### **Теория и история государства и права**

ЦИТ: 312-042 Михель Д.Е. СООТНОШЕНИЕ АЛЬТЕРНАТИВНОГО РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ И ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРАВОСУДИЯ.....	3
ЦИТ: 312-132 Коков А.И. ПРАВОВОЕ ВЗАЙМОДЕЙСТВИЕ КАК АНАЛОГ ЭЛЕКТРОННЫХ КОНФИГУРАЦИЙ АТОМОВ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ.....	8
ЦИТ: 312-326 Приходько М.А. ИСТОРИКО-ПРАВОВАЯ СИСТЕМАТИЗАЦИЯ ЦЕНТРАЛЬНЫХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ РОССИЙСКОЙ ИМПЕРИИ В НАЧАЛЕ XIX В. (ИСТОРИКО-ЮРИДИЧЕСКИЙ АСПЕКТ)...	10
ЦИТ: 312-763 Романюк О.І., Регіня О.О. ФОРМУВАННЯ УКРАЇНСЬКОЇ ДЕРЖАВНОСТІ НАПРИКІНЦІ 80-Х РОКІВ ТА ЧАСІВ НЕЗАЛЕЖНОСТІ.....	12
ЦИТ: 312-266 Азизова В.Т. О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ПАЛАТ СУБЪЕКТОВ РФ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ОБЩЕСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ.....	14
ЦИТ: 312-843 Клауцан Н.Г. ТРЕБОВАНИЯ К ПРИСЯЖНЫМ ПОВЕРЕННЫМ.....	17
<b>Конституционное и международное право</b>	
ЦИТ: 312-329 Ящук С.П. КОНСТИТУЦИОННОЕ И МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРАВО: СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОСНОВНОГО ЗАКОНА.....	21
ЦИТ: 312-580 Степanova A.A. ЗАМЕТКИ О ГОСУДАРСТВЕННОМ УСТРОЙСТВЕ РОССИИ.....	23
ЦИТ: 312-604 Шарнина Л.А. К ВОПРОСУ ОБ УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ УСМОТРЕНИЯ ВЫСШИХ ОРГАНОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ В КОНСТИТУЦИОННОМ ГОСУДАРСТВЕ.....	30
<b>Хозяйственное, трудовое, земельное право, гражданское и административное право</b>	
ЦИТ: 312-034 Чутков П.Г. НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАСТОРЖЕНИЯ ГРАЖДАНСКО-ПРАВОГО ДОГОВОРА КАК СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ПРАВ КРЕДИТОРА.....	34
ЦИТ: 312-035 Чутков П.Г. СОЦИАЛЬНО ОРИЕНТИРОВАННЫЕ НЕКОММЕРЧЕСКИЕ ОРГАНИЗАЦИИ.....	41

<i>ЦИТ: 312-111 Атакуева М.Т. ПРАВОВОЙ СТАТУС СУБЪЕКТОВ КОНСАЛТИНГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....</i>	44
<i>ЦИТ: 312-112 Надеин В.В. ПОНЯТИЕ РАЗМЕЩЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ ЗАКАЗОВ.....</i>	49
<i>ЦИТ: 312-113 Толстова А.Е. ПРАВОВАЯ ПРИРОДА ДОГОВОРА КОММЕРЧЕСКОЙ КОНЦЕССИИ.....</i>	54
<i>ЦИТ: 312-131 Коков А.И. КЛАУЗУЛЫ В ГРАЖДАНСКОМ ПРАВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: «ТЕРМИНАЛЫ» И «ДЕТЕРМИНАНТЫ»....</i>	59
<i>ЦИТ: 312-438 Слепенок Ю.Н. ПРОБЛЕМЫ ЗАЩИТЫ ПРАВ СУБЪЕКТОВ СЕРВИТУТНЫХ ОТНОШЕНИЙ В СОВРЕМЕННОЙ СУДЕБНО-АРБИТРАЖНОЙ ПРАКТИКЕ.....</i>	62
<i>ЦИТ: 312-270 Лобачев С.В. ОСНОВАНИЯ ОТКАЗА В ПРЕДОСТАВЛЕНИИ В СОБСТВЕННОСТЬ ЛИЦ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, НАХОДЯЩИХСЯ В ПУБЛИЧНОЙ СОБСТВЕННОСТИ.....</i>	67
<b>Судоустройство и Философия права</b>	
<i>ЦИТ: 312-679 Лыткина А.Г. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ И ДРУГИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ ГЛОБАЛЬНОЙ СЕТИ ИНТЕРНЕТ В РАБОТЕ СУДЕБНЫХ ПРИСТАВОВ – ИСПОЛНИТЕЛЕЙ.....</i>	69
<b>Политические институты и процессы</b>	
<i>ЦИТ: 312-215 Сукачев А.В. ТРАНСФОРМАЦИЯ ДУХОВНЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ СОВРЕМЕННОГО РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА В АСПЕКТЕ ПРОБЛЕМЫ ИНДИВИДУАЛИЗМА КАК УГРОЗА НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.....</i>	71
<i>ЦИТ: 312-422 Костылева Ю.Ю. ОСОБЕННОСТИ И ПРОБЛЕМЫ ПОЛИТИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ В РОССИИ.....</i>	75
<b>Политическая культура и идеология</b>	
<i>ЦИТ: 312-844 Седых Т.Н. РУССКИЙ ЯЗЫК КАК ФАКТОР КОНСОЛИДАЦИИ РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА.....</i>	82

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 19. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 88 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 19*

## **ЮРИДИЧЕСКИЕ И ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **Криминальное право и криминалистика**

ЦИТ: 312-062 <i>Постников А.А.</i> ВАНДАЛИЗМ НА ОБЪЕКТАХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА. ТЕНДЕНЦИИ И ОСОБЕННОСТИ.....	3
--	---

ЦИТ: 312-169 <i>Полещук О.В.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЗНАНИЙ ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ ПРЕСТУПЛЕНИЙ, СВЯЗАННЫХ С НЕЗАКОННЫМ ОБОРОТОМ АЛКОГОЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ.....	10
--	----

ЦИТ: 312-170 <i>Полещук О.В.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЗНАНИЙ ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ КОММЕРЧЕСКОГО ПОДКУПА.....	14
--	----

ЦИТ: 312-775 <i>Корякина З.И.</i> ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРАВА НА ЗАЩИТУ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ ПРИ ЯВКЕ С ПОВИННОЙ.....	17
--	----

ЦИТ: 312-774 <i>Павлова А.А.</i> ОБ ИНСТИТУТЕ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ЛЕЧЕНИЯ ЛИЦ, СОВЕРШИВШИХ ПРЕСТУПЛЕНИЕ И СТРАДАЮЩИХ ЗАВИСИМОСТЬЮ ОТ ПСИХОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ.....	22
---	----

### **Политические проблемы международных систем и глобального развития**

ЦИТ: 312-746 <i>Пожар О.Ю.</i> ПІТАННЯ ПРОТИРАКЕТНОЇ ОБОРОНИ В ЗОВНІШНІЙ ПОЛІТИЦІ США ( 50-ТИ РР. ХХ СТ. – ХXI СТ.).....	31
--	----

ЦИТ: 312-089 <i>Караван Ю.В., Токар Ю.С.</i> ДЕЯКІ СТІЙКІ ТЕНДЕНЦІЇ ДИНАМІКИ СОЦІАЛЬНИХ ВІДНОСИН СЬОГОДЕННЯ.....	36
--	----

ЦИТ: 312-781 <i>Ярошко О.З.</i> ВІЗНАННЯ УКРАЇНИ І ВСТАНОВЛЕННЯ З НЕЮ ДИПЛОМАТИЧНИХ ВІДНОСИН: СИНХРОНІЗАЦІЯ VS ДЕСИНХРОНІЗАЦІЯ.....	39
---	----

## **МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ**

### **Политика и практика маркетинга на предприятии**

ЦИТ: 312-512 <i>Барбашина А.И.</i> ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКСОМ МАРКЕТИНГОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ В СФЕРЕ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ.....	42
--	----

ЦИТ: 312-540 <i>Хараджян Л.В.</i> КЛАССИФИКАЦИЯ ФАКТОРОВ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	45
---	----

ЦИТ: 312-618 <i>Біндюг Л.С.</i> ВИБІР ЕФЕКТИВНОГО МЕТОДУ ФОРМУВАННЯ ЦІНИ АВТОТРАНСПОРТНОЇ ПОСЛУГИ.....	48
--	----

### **Отраслевой маркетинг**

ЦИТ: 312-101 <i>Майкова С.Э., Балеева Р.Р.</i> ПРИМЕНЕНИЕ МАРКЕТИНГОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ.....	56
---	----

<i>ЦИТ: 312-306 Овчинникова И.А. АЛГОРИТМ РЕАЛИЗАЦИИ КОМПЛЕКСНОГО ПОДХОДА К ОЦЕНКЕ КОНЪЮНКТУРЫ РЕГИОНАЛЬНОГО РЫНКА РЫБОПРОДУКТОВ.....</i>	58
<i>ЦИТ: 312-509 Череватенко В.Н. О КРИТЕРИЯХ ВЫБОРА ЦЕЛЕВЫХ СЕГМЕНТОВ РЫНКА.....</i>	67
<i>ЦИТ: 312-709 Майкова С.Э., Головушкин И.А. РИСКИ ИНВЕСТИРОВАНИЯ ПРОЕКТОВ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ИХ МИНИМИЗАЦИЯ С ПОМОЩЬЮ МАРКЕТИНГОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ.....</i>	69
<b>Проведение маркетинговых исследований</b>	
<i>ЦИТ: 312-210 Виничук О.Ю. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ МОДЕЛИ МОНИТОРИНГА В МАРКЕТИНГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧРЕЖДЕНИЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕГИОНА.....</i>	76
<i>ЦИТ: 312-485 Инькова Е.И., Лукашевич Н.С. МАРКЕТИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ИНТЕРНЕТ АУДИТОРИИ: ПРАКТИЧЕСКИЙ АСПЕКТ.....</i>	83

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 20. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 92 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 20*

## **МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ**

### **Управление производством и развитие предприятия**

ЦИТ: 312-158 Клюева Е.Ю. МАКСИМИЗАЦИЯ СТОИМОСТИ КОМПАНИИ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СБАЛАНСИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ.....	3
ЦИТ: 312-167 Денисов С.Б. НЕОБХОДИМОСТЬ И СОДЕРЖАНИЕ МЕТОДИКИ ДИАГНОСТИКИ СОСТОЯНИЯ ОБЪЕКТА АУТСОРСИНГОВОГО МЕНЕДЖМЕНТА.....	6
ЦИТ: 312-502 Пушкирева Д.А. ПРИМЕНЕНИЕ АУТСОРСИНГА КАК ЭФФЕКТИВНОГО ИНСТРУМЕНТА УПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯМИ СФЕРЫ ТУРИЗМА.....	11
ЦИТ: 312-693 Егошина О.Л. ТРАНСФОРМАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИЕЙ В ЭКОНОМИКЕ ЗНАНИЙ.....	18

### **Управление персоналом**

ЦИТ: 312-637 Салманова И.П. УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ ПЕРСОНАЛА В СИСТЕМЕ КАДРОВОГО МЕНЕДЖМЕНТА.....	23
ЦИТ: 312-652 Медведев Д.Н. ФАКТОРЫ ТРУДОВОЙ АДАПТАЦИИ ПЕРСОНАЛА НА МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОМ ПРЕДПРИЯТИИ.....	26
ЦИТ: 312-703 Беляева Ж. А. СОЦИАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ ОРГАНИЗАЦИИ КАК ОБЪЕКТ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ.....	29
ЦИТ: 312-705 Ермакова М.Л., Мурзова Л.В. УПРАВЛЕНИЕ ВРЕМЕНЕМ СОТРУДНИКОВ В СИСТЕМЕ МЕНЕДЖМЕНТА ПРЕДПРИЯТИЯ.....	32
ЦИТ: 312-707 Попова Н.Н. КАДРОВАЯ СТРАТЕГИЯ В СИСТЕМЕ МЕНЕДЖМЕНТА ПРЕДПРИЯТИЯ.....	35

### **Управление качеством**

ЦИТ: 312-480 Zhuravskaya O.V., Tarba L.V., Mach P. CONTRIBUTION TO THE STUDY OF LEAN SIX SIGMA, A CASE STUDY IN AUTOMOTIVE ELECTRONICS.....	37
---	----

ЦИТ: 312-660 Иваницкая И.И. ФОРМИРОВАНИЕ ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ И МЕТОДИЧЕСКИХ ПОЛОЖЕНИЙ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ.....	44
---	----

### **Государственное управление**

ЦИТ: 312-498 Шевченко Е.А. ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ГОСУДАРСТВА И ЧАСТНОГО БИЗНЕСА.....	53
---	----

<i>ЦИТ: 312-583 Дюльберова Д.А. РЕГИОН КАК ОБЪЕКТ УПРАВЛЕНИЯ И СУБЪЕКТ САМОУПРАВЛЕНИЯ.....</i>	55
<i>ЦИТ: 312-819 Мягкова О.В. РОЛЬ ОРГАНІВ МІСЦЕВОГО САМОВРЯДУВАННЯ В АСПЕКТІ СОЦІАЛЬНОГО ЗАХИСТУ НАСЕЛЕННЯ ТА ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ЇХ ДІЯЛЬНОСТІ.....</i>	59
<i>ЦИТ: 312-778 Гильмитдинов Ш.Г. КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ.....</i>	62
<i>ЦИТ: 312-862 Пилилян Е.К. К ВОПРОСУ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИННОВАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ НА ЮГЕ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ В НАЧАЛЕ ХХI ВЕКА.....</i>	75
<b>Информационные технологии в управлении</b>	
<i>ЦИТ: 312-678 Ивин В.В. КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ СТАТИСТИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА КОНЬЮНКТУРЫ ТОВАРНОГО РЫНКА.....</i>	79
<i>ЦИТ: 312-749 Лебедева И.Ю. ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЛЕКСНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПРЕДПРИЯТИЯ.....</i>	85

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 21. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 103 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 21*

## **ЭКОНОМИКА**

### **Механизм регулирования экономики**

*ЦИТ: 312-045 Кохановская И.И. ОСНОВНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ РЕГИОНА.....*3

*ЦИТ: 312-123 Покровская Л.Л. КЛАССИФИКАЦИОННЫЕ ПРИЗНАКИ ОБЪЕКТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В ЦЕЛЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ.....*7

*ЦИТ: 312-130 Дука А.П. АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ИНВЕСТИЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ В УКРАИНЕ.....*13

*ЦИТ: 312-135 Городнова Н.В., Давлятбаева В.Р. ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В УРАЛЬСКОМ РЕГИОНЕ.....*22

*ЦИТ: 312-261 Раствор М.А. К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ СОЦИАЛЬНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ.....*26

*ЦИТ: 312-363 Трофименко Г. С. АКТУАЛЬНІСТЬ ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОБЛЕМ УПРАВЛІННЯ ЕКОНОМІЧНИМИ СТРУКТУРАМИ У СФЕРІ МЕДИЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ.....*29

*ЦИТ: 312-546 Томчук-Пономаренко Н.В. ЕНЕРГЕТИЧНА СКЛАДОВА В СИСТЕМІ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ.....*31

*ЦИТ: 312-694 Романенко Е.В. РАЗВИТИЕ ДИНАМИЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ СЕКТОРА МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ.....*36

*ЦИТ: 312-790 Еременко Е. Л. РОЛЬ ИПОТЕЧНОГО КРЕДИТОВАНИЯ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ РАЗВИТИЯ РЫНКА НЕДВИЖИМОСТИ В УКРАИНЕ.....*40

*ЦИТ: 312-033 Грушинська Н.М. МІЖНАРОДНА СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ В УМОВАХ ГЛОБАЛЬНОЇ КОНКУРЕНЦІЇ.....*43

### **Мировое хозяйство и международные экономические отношения**

*ЦИТ: 312-645 Барбашин И.Е. АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ ЭКСПОРТА РОССИЙСКОГО ГАЗА В НОВЫХ УСЛОВИЯХ РЫНКА.....*49

### **Инновационная экономика**

*ЦИТ: 312-245 Александрова Е.Н. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ СРЕДЫ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ.....*53

*ЦИТ: 312-206 Коркунко Н.Н., Тимошенко А.О. УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ В ДОРОЖНОМ ХОЗЯЙСТВЕ.....*57

ЦИТ: 312-271 Уматкулова Г.Х. РЕГИОНАЛЬНАЯ ИННОВАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КАК ОБЪЕКТ УПРАВЛЕНИЯ.....	59
ЦИТ: 312-397 Иголкина Л.М. РОЛЬ КЛАСТЕРОВ В ИННОВАЦИОННОМ ЭКОНОМИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ.....	66
ЦИТ: 312-543 Злывко О.В., Лисин Е.М. АНАЛИЗ ЗАРУБЕЖНОГО ОПЫТА ПРИМЕНЕНИЯ КОНЦЕПЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПЛАТФОРМ КАК ИНСТРУМЕНТА ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОГО ПАРТНЕРСТВА.....	70
ЦИТ: 312-478 Пинская К.А. «СКОЛКОВО» КАК БРЕНД И ИДЕОЛОГИЯ.....	76
ЦИТ: 312-571 Детистова О.И. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ОВЦЕВОДСТВА В СТАВРОПОЛЬСКОМ КРАЕ НА ОСНОВЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА ИННОВАЦИОННОГО ТИПА.....	80
ЦИТ: 312-649 Хаврова К.С. ІНТЕЛЕКТУАЛІЗАЦІЯ ЯК ОСНОВА ФОРМУВАННЯ СТРАТЕГІЇ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВА.....	83
ЦИТ: 312-756 Вигорь О.А. ПРИМОРСКИЙ КРАЙ – ЦЕНТР АКТИВНОГО РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	85
ЦИТ: 312-820 Жевора Ю.И., Палий Т.И. НАПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ АПК РЕГИОНА.....	94
ЦИТ: 312-863 Махнёв Д.В. О РОЛИ ГОСУДАРСТВА И УЧАСТНИКОВ ИННОВАЦИОННОГО ПРОЦЕССА.....	96

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 22. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 91 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# **СОДЕРЖАНИЕ Том 22**

## **ЭКОНОМИКА**

### **Финансы, денежный оборот и кредит**

ЦИТ: 312-049 Савченко Т.Г., Казарінов Д.В. РОЗВИТОК МЕТОДІВ РЕГУЛЮВАННЯ ВАЛЮТНОГО РИЗИКУ В КОНТЕКСТІ ФОРМУВАННЯ РІВНОВАГИ БАНКУ .....	3
ЦИТ: 312-050 Аведисян Н.Н. АНАЛИЗ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ СТРАХОВОЙ ОТРАСЛІ РФ.....	6
ЦИТ: 312-063 Тубольцева О.М. СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К АНАЛИЗУ ИПОТЕЧНОГО КРЕДИТОВАНИЯ.....	10
ЦИТ: 312-141 Черных О.О. ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННЫХ ПОДХОДОВ К ОЦЕНКЕ КРЕДИТОСПОСОБНОСТИ ЗАЕМЩИКА.....	14
ЦИТ: 312-051 Іващенко О.В., Четверіков П.М. СИСТЕМА ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ПІДПРИЄМСТВА.....	15
ЦИТ: 312-189 Комліченко О.О., Ротань Н.В. ФІНАНСОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ БАНКІВСЬКОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ ТА ЙОГО ФУНКЦІОNUВАННЯ НА РИНКУ БАНКІВСЬКИХ ПОСЛУГ .....	22
ЦИТ: 312-207 Коркушко Н.Н., Сытник Е.В. РОЛЬ ФІНАНСОВОГО КОНТРОЛЛІНГА В ПРИНЯТИИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ.....	27
ЦИТ: 312-281 Майорова Л. Н. ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ НАКОПЛЕНИЯ КАПИТАЛА В МИРОВОМ ХОЗЯЙСТВЕ.....	30
ЦИТ: 312-316 Неустроева В.И. РАЗМЕР КАПИТАЛА ФИНАНСОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ КАК КРИТЕРИЙ ЕЁ СИСТЕМНОЙ ЗНАЧИМОСТИ.....	34
ЦИТ: 312-441 Толочко Ю.Н. ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОГОДНЫХ ОПЦИОНОВ В РОССИИ ДЛЯ ХЕДЖИРОВАНИЯ РИСКОВ...	37
ЦИТ: 312-451 Сергеева А.В. КЛЮЧЕВЫЕ АСПЕКТЫ ТЕОРИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО КАПИТАЛА.....	41
ЦИТ: 312-680 Папіка О.О., Панасенко Г.О. НАПРЯМКИ УДОСКОНАЛЕННЯ ПРОЦЕДУРИ ФОРМУВАННЯ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦІАЛУ БАНКІВ УКРАЇНИ В УМОВАХ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ ТА ІНТЕГРАЦІЇ ФІНАНСОВИХ РИНКІВ.....	46
ЦИТ: 312-545 Косова Р.А., Гулынина А.А. МАТЕРИНСКИЙ (СЕМЕЙНЫЙ) КАПИТАЛ И «ЧЕРНОБЫЛЬСКИЕ» ВЫПЛАТЫ В РОССИИ.....	54
ЦИТ: 312-764 Колесов А. С. ЦЕЛИ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ФІНАНСОВОГО ПЛАНІРОВАНИЯ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА.....	58
ЦИТ: 312-825 Захарова А. П. АНАЛИЗ ПОСТУПЛЕНИЯ ИНОСТРАННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ЭКОНОМИКУ РФ.....	61

<b>Экономика природопользования и охраны окружающей среды</b>	
ЦИТ: 312-088 <i>Фютик И.Г., Клименко М.В.</i> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ФРАКЦИОННОГО МОНИТОРИНГА ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ВЗВЕШЕННЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЕГО ВНЕДРЕНИЯ В КОМПЛЕКТНОЙ ЛАБОРАТОРИИ.....	70
ЦИТ: 312-186 <i>Янковская А.А.</i> СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ БИЗНЕСА: НОВЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ.....	76
ЦИТ: 312-192 <i>Білан М.С.</i> ОСНОВНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ ЕКОЛОГІЗАЦІЇ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ.....	80
ЦИТ: 312-716 <i>Прядка Т.М.</i> ІСТОРИЧНІ АСПЕКТИ ФОРМУВАННЯ ПРИВАТНОЇ ВЛАСНОСТІ НА ЗЕМЛЮ.....	83

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 23. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 99 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 23*

## **ЭКОНОМИКА**

<b>Экономика предприятия и управление производством</b>	
ЦИТ: 312-871 Савельева И.В. ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ СОЗДАНИЯ КОНТЕЙНЕРНОГО ТЕРМИНАЛА.....	3
ЦИТ: 312-007 Слугина Н.Л., Панюта Д.Ю. WEB-ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО КОМПАНИИ, ЗАНИМАЮЩЕЙСЯ ПРОДАЖЕЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЕЕ РАБОТЫ.....	5
ЦИТ: 312-104 Бармашова Л.В. ФОРМИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННО-ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЦЕССА НА БАЗЕ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ.....	12
ЦИТ: 312-262 Гладкий Н. А. ВЛИЯНИЕ КОРПОРАТИВНОЙ КУЛЬТУРЫ НА ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	18
ЦИТ: 312-284 Нагибина М.Н. ПАРИТЕТ ЦЕН НА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННУЮ ПРОДУКЦИЮ - ГАРАНТ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ.....	23
ЦИТ: 312-304 Малова И.В., Кузнецова И.Д. К ВОПРОСУ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ТОВАРОВ ТОРГОВОГО ПРЕДПРИЯТИЯ.....	27
ЦИТ: 312-440 Захарова А. И. КОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ В СИСТЕМЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗАКУПОК: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ БИЗНЕСА.....	31
ЦИТ: 312-501 Поташова И.Ю. К ВОПРОСУ О МЕТОДОЛОГИИ ПРОЦЕССНОГО УПРАВЛЕНИЯ САНАТОРНО-КУРОРТНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ.....	35
ЦИТ: 312-622 Баврин А.А., Кострица В.И.АНАЛИЗ АРБИТРАЖНОЙ ПРАКТИКИ ПО АУТСОРСИНГУ.....	42
ЦИТ: 312-702 Маренич О.К., Масленко Ю.В. АДАПТАЦИЯ МЕТОДОВ УПРАВЛЕНИЯ ЗАТРАТАМИ К ПРОБЛЕМАТИКЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ В УСЛОВИЯХ УГОЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ.....	44
ЦИТ: 312-751 Панченко А.С. РОЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ ПРИОРИТЕТОВ И ПОДПРИОРИТЕТОВ В ПРОЦЕССЕ МОДЕРНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СФЕРЫ РЕГИОНА (ЗАРУБЕЖНЫЙ И ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ ОПЫТ).....	47
ЦИТ: 312-783 Еременко Н.В.ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИННОВАЦИОННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА.....	53

<i>ЦИТ: 312-784 Еременко Н.В. ОРГАНИЗАЦИЯ МАЛОГО БИЗНЕСА В АГРАРНОМ СЕКТОРЕ ЭКОНОМИКИ: ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ.....</i>	55
<i>ЦИТ: 312-837 Устенко М. О. ОРГАНІЗАЦІЯ ЛОГІСТИКИ У СУЧASНИХ УМОВАХ.....</i>	57
<i>ЦИТ: 312-839 Морозов С.О. СТРАТЕГІЯ РОЗВИТКУ ПЕРЕРОБНИХ ПІДПРИЄМСТВ ДЛЯ ДОСЯГНЕННЯ КОНКУРЕНТНОСПРОМОЖНОГО СТАНУ ПІДПРИЄМСТВА.....</i>	59
<b>Количественные методы в экономике</b>	
<i>ЦИТ: 312-331 Карпович М.А. МНОГОФАКТОРНАЯ ОЦЕНКА СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧСЬКОЇ І ЕКОЛОГІЧСЬКОЇ ЕФФЕКТИВНОСТІ ІНВЕСТИЦІОННИХ ПРОЕКТОВ ТРАНСПОРТНОЇ ІНФРАСТРУКТУРЫ.....</i>	62
<i>ЦИТ: 312-409 Мищенко М.В., Уфимцева Л.И. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА МНОГОМЕРНЫХ СРЕДНИХ В ИССЛЕДОВАНИИ КАЧЕСТВА ТРУДА.....</i>	66
<i>ЦИТ: 312-413 Курганова М.В. ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ СВЯЗИ КОМПЛЕКСА ТЕЛЕРАДИОВЕЩАНИЯ.....</i>	70
<i>ЦИТ: 312-423 Гаранин Д.А., Дуболазов В.А., Лукашевич Н.С. ПРО ОБОБЩЕННЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ ПРОЕКТОВ.....</i>	73
<i>ЦИТ: 312-628 Лычагина Т. А., Пахомова Е.А., Соколов А.А. АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ПРИМЕНЕНИЯ РЕГРЕССИОННЫХ МЕТОДОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ.....</i>	76
<i>ЦИТ: 312-700 Лежнина Е.А., Балыкина Ю.Е., Власова Т.В. МЕТОДЫ ТЕОРИИ ИГР В ЛОГИСТИКЕ.....</i>	81
<i>ЦИТ: 312-732 Преображенская Е.Ю. СТРУКТУРНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКЕ.....</i>	84

УДК 31,33

ББК 65

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 24. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 98 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):

*Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ...-.....*

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012

©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 24*

## **ЭКОНОМИКА**

### **Экономика отраслей хозяйства**

ЦИТ: 312-179 Кизка Н.Д., Идрисова З.Н. АНАЛИЗ РОССИЙСКОГО РЫНКА ЭЛКТРОТЕХНИКИ.....	3
ЦИТ: 312-205 Коркушко Н.Н., Зверева А.В. ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДОРОЖНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ.....	5
ЦИТ: 312-251 Кальченко С.В. СЕЛЯНСЬКІ ДОМОГОСПОДАРСТВА ЯК СКЛАДОВА ДЕМОГРАФІЧНОЇ ПОЛІТИКИ.....	8
ЦИТ: 312-366 Макашина О.В., Таланова М.С. СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА В РОССИИ.....	12
ЦИТ: 312-474 Повод Д.А., Воропаева Л.В., Смирнова Л.Н. ОПТИМИЗАЦІЯ ЗАТРАТ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛІ НА ПРИМЕРЕ ГЕОФІЗИЧЕСКОГО ІССЛЕДОВАННЯ СКВАЖИНЫ.....	16
ЦИТ: 312-483 Калаєва М.В. ФАКТОРЫ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ ТУРИЗМА.....	22
ЦИТ: 312-527 Детистова О.И. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ОВЦЕВОДСТВА В ХОЗЯЙСТВАХ НАСЕЛЕНИЯ И ФЕРМЕРСКИХ ХОЗЯЙСТВАХ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ.....	25
ЦИТ: 312-554 Іванченко І.М. ІНСТРУМЕНТАРІЙ ОЦІНКИ ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ МЕТОДІВ ПІДВИЩЕННЯ НАФТОВІДДАЧІ.....	28
ЦИТ: 312-575 Шеверева Е.А. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ДОСТИЖЕНИЯ ФИНАНСОВОЙ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫМ ПРЕДПРИЯТИЕМ.....	30
ЦИТ: 312-588 Логинова В.А., Мурашова Е.В. ОЦЕНКА РЫНКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	35
ЦИТ: 312-594 Адырхаева Г.Д., Китаева М.В. ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В РЕГИОНЕ.....	40
ЦИТ: 312-632 Богомолова Л.Л., Маяковский И.В. ФАКТОРИИ КАК ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ФОРМА РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ.....	43
ЦИТ: 312-726 Криворотов В.С., Криворотова Н.С. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ: ОСОБЕННОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ.....	49

<i>ЦИТ: 312-791 Мовсесян Н.Г. РАЗВИТИЕ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ КАК ЭЛЕМЕНТА ИНФРАСТРУКТУРЫ В РЕГИОНЕ. СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМА.....</i>	53
<i>ЦИТ: 312-821 Виноградова М.В. ПРОЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ТУРИСТСКИМ КОМПЛЕКСОМ.....</i>	57
<b>Демография, экономика труда и социальная политики</b>	
<i>ЦИТ: 312-106 Сорока О.В., Татаревська М.С. ПРОБЛЕМИ ТРУДОВОЇ МІГРАЦІЇ В УКРАЇНІ.....</i>	64
<i>ЦИТ: 312-494 Нуйкина Е.Ю., Семенова М.М. СИСТЕМА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ДИФФЕРЕНЦІАЦІЇ ІНДИКАТОРОВ ЕСТЕСТВЕННОГО ДВІЖЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ В РЕГІОНАХ РФ.....</i>	70
<i>ЦИТ: 312-107 Шевчук А.Ю. МИГРАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ: ПРИЧИНЫ, ВИДЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ.....</i>	73
<i>ЦИТ: 312-550 Николаев Н.А. РЕФОРМИРОВАНИЕ ИНСТИТУТА НАКОПИТЕЛЬНОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ПЕНСИОННОЙ СИСТЕМЫ В ПРОЕКТЕ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ПЕНСИОННОЙ СИСТЕМЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2030 ГОДА.....</i>	82
<i>ЦИТ: 312-581 Рогачева О.А. ДОХОДЫ НАСЕЛЕНИЯ РОССИИ: ДИНАМИКА В ПОРЕФОРМЕННЫЙ ПЕРИОД.....</i>	85
<b>Размещение производственных сил и региональная экономика</b>	
<i>ЦИТ: 312-090 Фоменко В.А. ЗНАЧЕНИЕ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ И ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА ДЛЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....</i>	89
<i>ЦИТ: 312-638 Лыщикова Ю.В. ВЛИЯНИЕ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ РЕГИОНА КОМПОНЕНТАМИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА НА УРОВЕНЬ ЕГО КАПИТАЛИЗАЦИИ.....</i>	91
<i>ЦИТ: 312-180 Кизка Н.Д., Идрисова З.Н. АНАЛИЗ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН.....</i>	94

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 25. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 98 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 25*

## **ЭКОНОМИКА**

### **Экономическая теория и история**

ЦИТ: 312-072 Киселев И.В. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА В СФЕРЕ РАЗРАБОТКИ АНТИКОРРУПЦИОННЫХ ПРОГРАММ.....	3
ЦИТ: 312-420 Бугаев А. А. ИНВЕСТИРОВАНИЕ В ПЕРСОНАЛ ОРГАНИЗАЦИИ.....	5
ЦИТ: 312-463 Моисеенко О.М. ЕКОНОМІЧНА ПРИРОДА ВЛАДИ.....	7
ЦИТ: 312-551 Мелай Е.А. ПОВЫШЕНИЕ ДОСТОВЕРНОСТИ ОЦЕНКИ УРОВНЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....	13
ЦИТ: 312-500 Ivanov E. MAIN FEATURES OF THE INFORMATION AS A GOOD AND ITS FUNCTION OF UTILITY .....	18
ЦИТ: 312-646 Петренко Т.В. ТРАНСФОРМАЦИЯ ПАРАДИГМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ НАУКИ В КОНТЕКСТЕ ФОРМИРОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА.....	21
ЦИТ: 312-643 Самсонова Т.М. МЕТОДИЧНІ ПРИЙОМИ ЩОДО ВИКЛАДАННЯ ЕКОНОМІКИ.....	27
ЦИТ: 312-822 Кондратьєва Т.В. ІНСТИТУЦІОНАЛЬНІ СКЛАДОВІ САМООРГАНІЗАЦІЇ ЕКОНОМІЧНОЇ СИСТЕМИ.....	30

### **Бухгалтерский учет и аудит**

ЦИТ: 312-187 Петренко С. М., Бабіч О. Ю. КОНЦЕПЦІЯ ОРГАНІЗАЦІЇ СИСТЕМИ ВНУТРІШНЬОГО КОНТРОЛЮ НА ПІДПРИЄМСТВАХ ВУГЛЬНОЇ ГАЛУЗІ.....	32
ЦИТ: 312-220 Исаева И.Е. СУЩНОСТЬ БЮДЖЕТА ПО ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	44
ЦИТ: 312-475 Зинько Д.В. ПРОБЛЕМА ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКОГО КРИЗИСА.....	46
ЦИТ: 312-523 Захарченко Е.Ю., Риполь – Сарагоси Ф.Б., Ясько В.Л. РАЗРАБОТКА УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПРОЦЕССА ФОРМИРОВАНИЯ БРЕНДА ГОРОДА (на примере города Азова).....	48
ЦИТ: 312-421 Кошко О.В., Ильин Б.В. НОВЫЙ ЗАКОН О БУХГАЛТЕРСКОМ УЧЕТЕ И ЗАДАЧИ БУХГАЛТЕРСКИХ СЛУЖБ.....	51
ЦИТ: 312-576 Власова О.С. ОЦІНКА ОБ'ЄКТІВ ОБЛІКУ ІНСТИТУТІВ СПІЛЬНОГО ІНВЕСТУВАННЯ.....	54

<i>ЦИТ: 312-591 Руденко К.В. РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ ОБУЧЕНИЯ АУДИТОРОВ НА ВНУТРИФИРМЕННОМ УРОВНЕ.....</i>	57
<i>ЦИТ: 312-745 Мельник Т.Г. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ГЛАВНОГО БУХГАЛТЕРА ПРЕДПРИЯТИЯ В УКРАИНЕ.....</i>	66
<i>ЦИТ: 312-664 Радченко Е.М. ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕТА ЗАТРАТ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ХИМИЧЕСКОЙ И МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ.....</i>	77
<i>ЦИТ: 312-771 Романюк Н.К. УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ: АНАЛИЗ КОГНИТИВНОГО НАПОЛНЕНИЯ ДЕФИНИЦИЙ.....</i>	84
<i>ЦИТ: 312-818 Голубничая Г.П. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭВОЛЮЦИИ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ.....</i>	86
<i>ЦИТ: 312-428 Черных Я.А. О НЕОБХОДИМОСТИ АНАЛИЗА ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ АКЦИОНЕРНЫХ ОБЩЕСТВ.....</i>	92

УДК 1,2,8, 39

ББК 80/84,86

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 26. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 106 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 26*

## **ФИЛОСОФИЯ И ФИЛОЛОГИЯ**

### **Онтология и диалектика**

- ЦИТ: 312-069 Демина А.И. ПОНЯТИЯ ОБРАЗА И ВОСПРИЯТИЯ КАК НАУЧНЫЕ КАТЕГОРИИ В КЛАССИЧЕСКОЙ МЕТАФИЗИКЕ И ОБЪЕКТИВНОМ ИДЕАЛИЗМЕ.....3

- ЦИТ: 312-108 Нагибауэр А. С. КОНЦЕПЦИЯ УЧАСТИЯ ЦЕЛОСТНОГО ЧЕЛОВЕКА В ПОЗНАНИИ В ФИЛОСОФИИ Н. БЕРДЯЕВА..9

### **Социальная философия**

- ЦИТ: 312-079 Флоренсов А.Н. КУЛЬТУРНАЯ ДИВЕРГЕНЦИЯ ПРОТЕСТАНТСКОГО МИРА И СОЦИАЛЬНЫЕ ИСТОКИ СОВРЕМЕННОГО ГОМОСЕКСУАЛИЗМА.....14

- ЦИТ: 312-162 Липич Т. И., Марьясова Е.А. РУССКАЯ ЖЕНЩИНА В СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ МЫСЛИ КОНЦА XIX НАЧАЛА XX ВЕКА.....21

- ЦИТ: 312-330 Гончаренко П.В. КУЛЬТУРНІ ВИКЛИКИ ПЕРЕД УКРАЇНОЮ У ГЛОБАЛЬНІЙ КУЛЬТУРОТВОРЧІЙ СИТУАЦІЇ.....23

- ЦИТ: 312-342 Грошовкина Н.А. АКТУАЛИЗАЦИЯ ГЕНДЕРНОГО СОЦИОКУЛЬТУРНОГО ПОТЕНЦИАЛА В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ..26

- ЦИТ: 312-491 Гусев В.Л. ОБЪЯСНЕНИЕ И ПОНИМАНИЕ В НАУЧНОМ ПОЗНАНИИ.....28

- ЦИТ: 312-511 Котов Ж.В. ЕСТЬ ЛИ В РОССИИ ИНТЕЛЛИГЕНЦИЯ?...35

- ЦИТ: 312-699 Егоров А.Г. О ЛОГИКЕ ИСТОРИИ.....37

- ЦИТ: 312-611 Кудашов В. И. КОГНИТИВНЫЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБЩЕСТВЕ ЗНАНИЯ.....42

- ЦИТ: 312-785 Косова Н.М. ПРОЕКТНЫЙ ПОДХОД В УПРАВЛЕНИИ ОРГАНИЗАЦИЕЙ КАК МЕТОДОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА.....45

- ЦИТ: 312-718 Петрова Л.Р. ЦЕННОСТНАЯ КОМПОНЕНТА В СОДЕРЖАНИИ СОЦИАЛЬНОЙ КОММУНИКАЦИИ: ПОЛИТИКО-ПРАВОВОЙ АСПЕКТ.....48

### **Логика, этика и эстетика**

- ЦИТ: 312-741 Фотиева И.В. ТУПИКИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ФИЛОСОФСКОЙ ЭТИКИ.....53

### **Философия образования**

- ЦИТ: 312-411 Конькова Н. Н., Лисенкова Е. В. БОЛОНСКИЙ ПРОЦЕСС КАК ТЕНДЕНЦИЯ К ГЛОБАЛИЗАЦИИ В КОНТЕКСТЕ МИРОВОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСВА.....59

ЦИТ: 312-493 Черницкая М.Б. РОЛЬ ПЕДАГОГИКИ В ФОРМИРОВАНИИ ЛИЧНОСТИ ХХI ВЕКА.....	61
<b>История философии</b>	
ЦИТ: 312-037 Арабаджи Д.В. ВОСТОЧНО-ХРИСТИАНСКАЯ АНТРОПОЛОГИЧЕСКАЯ КОНЦЕПЦИЯ ТАЙНОЙ, НЕГАТИВНОЙ ЧАСТИ ПРИРОДЫ ЧЕЛОВЕКА В ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОМ КОНТЕКСТЕ. УЧЕНИЕ АПОСТОЛА ПАВЛА О ПЛОТИ.....	64
ЦИТ: 312-492 Чиркова С.В. К ВОПРОСУ О ДЕТЕРМИНАЦИИ СИМВОЛИЧЕСКОГО.....	67
ЦИТ: 312-372 Пушкирева Т.И., Обухова К.В. ПРОБЛЕМЫ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ КУЛЬТУРЫ В ФИЛОСОФИИ ФЕДОРА СТЕПУНА.....	75
<b>Литературоведение</b>	
ЦИТ: 312-136 Мудриченко О. М. ВОСПРИЯТИЕ ХУДОЖЕСТВЕННОГО ПРОИЗВЕДЕНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ПЬЕСЫ Е.ШВАРЦА «ДРАКОН» и ФИЛЬМА «УБИТЬ ДРАКОНА»).....	78
ЦИТ: 312-400 Лебедева О. В. ПОЭТОЛОГИЧЕСКОЕ СВОЕОБРАЗИЕ НОВЕЛЛЫ ДЖУЛИАНА БАРНСА «ТУННЕЛЬ» В КОНТЕКСТЕ НОВЕЛИСТИЧЕСКОГО ЦИКЛА «ПО ТУ СТОРОНУ ЛА - МАНША».....	82
ЦИТ: 312-471 Краутман Т.Е. ЛИЧНОСТЬ В ТЕЗАУРУСЕ М. ДРЮОНА.....	86
ЦИТ: 312-401 Лебедева О. В. РОЛЬ МУЗЫКАЛЬНЫХ АЛЛЮЗИЙ В НОВЕЛЛЕ ДЖУЛИАНА БАРНСА «ПОМЕХИ».....	90
<b>Фольклористика</b>	
ЦИТ: 312-536 Абукаева А.В., Ефимова Н.И., Золотова Т.А., Плотникова Е.А. ФОЛЬКЛОР В ПРОСТРАНСТВЕ СОВРЕМЕННОЙ КУЛЬТУРЫ: К ПОСТАНОВКЕ ПРОБЛЕМЫ.....	93
ЦИТ: 312-815 Габышева Л.Л. ЭПИЧЕСКИЙ ГЕРОЙ: МИФОЛОГИЧЕСКИЕ ИСТОКИ ХАРАКТЕРА.....	97

УДК 1,2,8, 39

ББК 80/84,86

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 27. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 100 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

## *СОДЕРЖАНИЕ Том 27*

### **ФИЛОСОФИЯ И ФИЛОЛОГИЯ**

<b>Языковедение и иностранные языки в современном мире</b>	
ЦИТ: 312-006 <i>Atlasova E.S.</i> VERBAL ASPECT IN THE YUKAGIR LANGUAGE.....	3
ЦИТ: 312-067 <i>Извольская И.В.</i> НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ УПОТРЕБЛЕНИЯ НОРВЕЖСКИХ ГЛАГОЛЬНО-ПОСТВЕРБАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ В ЯЗЫКЕ ГАЗЕТЫ.....	7
ЦИТ: 312-084 <i>Афинская З.Н.</i> РОЛЬ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА В ПРОЦЕССЕ СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНОЙ АССИМИЛЯЦИИ.....	15
ЦИТ: 312-085 <i>Логунов Т.А.</i> ОБ ОДНОМ ВРЕМЕННОМ ПАРАДОКСЕ ТОТАЛИТАРНОГО ДИСКУРСА.....	19
ЦИТ: 312-086 <i>Логунов Т.А.</i> ФРАГМЕНТ ОПИСАНИЯ КОНЦЕПТА ‘БУДУЩЕЕ’ (НА МАТЕРИАЛЕ СОВРЕМЕННОГО РОССИЙСКОГО ПОЛИТИЧЕСКОГО ДИСКУРСА).....	23
ЦИТ: 312-087 <i>Логунов Т.А.</i> КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД К ПРЕПОДАВАНИЮ ПЕРЕВОДА В РАМКАХ КУРСА «АНГЛИЙСКИЙ МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ».....	27
ЦИТ: 312-114 <i>Мишутина И.И.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ КАТЕГОРИЗАЦИИ В ЛИНГВИСТИКЕ.....	32
ЦИТ: 312-120 <i>Нешко С.І.</i> ОСОБЛИВОСТІ СПРИЙНЯТТЯ ТЕРМІНОЛОГІЗМІВ ТА ЇХ РОЛЬ У МОВЛЕННІ.....	38
ЦИТ: 312-171 <i>Ворожбитова А.А., Романенко Л.Л.</i> СУБЪЕКТ ДИСКУРСИВНЫХ ПРОЦЕССОВ ЭЗОТЕРИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В РОССИЙСКОМ СОЦИОКУЛЬТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ ХХ в.: ЛИНГВОРИТОРИЧЕСКИЙ АСПЕКТ.....	44
ЦИТ: 312-175 <i>Ромашенкова Е.С.</i> КОНЦЕПТ-ОППОЗИЦИЯ «ЗДОРОВЬЕ / БОЛЕЗНЬ» КАК ПРЕДМЕТ ЛИНГВОРИТОРИЧЕСКОГО АНАЛИЗА В КОНТЕКСТЕ ИДИОСТИЛЯ Б. ПАСТЕРНАКА («ДОКТОР ЖИВАГО»).....	49
ЦИТ: 312-176 <i>Тихонова А.Б.</i> АНТРОПОЦЕНТРИСКИЙ ПАФОС КАК КОНСТИТУТИВНЫЙ ПРИЗНАК ЛИНГВОРИТОРИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ РУССКОГО КОСМОФИЛОСОФСКОГО ДИСКУРСА.....	55
ЦИТ: 312-177 <i>Кузнецова Л.К.</i> ИНТЕРТЕКСТУАЛЬНОСТЬ ИДИОДИСКУРСА В.В. ВИНОГРАДОВА (НА МАТЕРИАЛЕ НАУЧНО-ИНТЕРПРЕТАТИВНОГО СЕГМЕНТА «ЯЗЫК И СТИЛЬ РУССКИХ ПИСАТЕЛЕЙ»).....	61
ЦИТ: 312-178 <i>Кузнецова Л.К.</i> ФУНКЦИИ ХУДОЖЕСТВЕННОГО ТЕКСТА В СТРУКТУРЕ НАУЧНО-ИНТЕРПРЕТАТИВНОГО СЕГМЕНТА ИДИОДИСКУРСА В.В. ВИНОГРАДОВА («ЯЗЫК И СТИЛЬ РУССКИХ ПИСАТЕЛЕЙ»).....	65

<i>ЦИТ: 312-183 Олейник Р.В. ПРОЯВЛЕНИЕ СВОЙСТВ УНИВЕРСАЛЬНОГО И СПЕЦИФИЧНОГО ВО ФРАЗЕОЛОГИИ.....</i>	70
<i>ЦИТ: 312-195 Кегеян С.Э. ТОТАЛИТАРНЫЙ ДИСКУРС В ЛИНГВОРИТОРИЧЕСКОЙ ПАРАДИГМЕ: КОМПОНЕНТ СИСТЕМЫ ДИСКУРСИВНЫХ ПРОЦЕССОВ РОССИЙСКОГО СОЦИОКУЛЬТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА XX в.....</i>	74
<i>ЦИТ: 312-196 Сиганова В.В. НОВОЗАВЕТИЗМЫ КАК ЭЛОКУТИВНО-ЭКСПРЕССИВНЫЙ КОМПОНЕНТ ЛИНГВОРИТОРИИ ДИСКУРСИВНЫХ ПРОЦЕССОВ В РОССИЙСКОМ СОЦИОКУЛЬТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ.....</i>	79
<i>ЦИТ: 312-204 Ренз Т.Е. ЛИНГВОРИТОРИКО-КОНЦЕПТУАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПОЭТИЧЕСКОГО ТЕКСТА (С. ЕСЕНИН).....</i>	85
<i>ЦИТ: 312-208 Пятаева Н.В. К ВОПРОСУ О СОВРЕМЕННЫХ ПАРАДИГМАХ ИССЛЕДОВАНИЯ ЯЗЫКА.....</i>	92
<b>Литературоведение</b>	
<i>ЦИТ: 312-222 Тахан С.Ш. ВКЛАД АКАДЕМИКА С.С.КИРАБАЕВА В РАЗВИТИЕ КАЗАХСКОГО ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЯ.....</i>	95

УДК 1,2,8, 39

ББК 80/84,86

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 28. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 100 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 28*

## **ФИЛОСОФИЯ И ФИЛОЛОГИЯ**

### **Языковедение и иностранные языки в современном мире**

ЦИТ: 312-247 <i>Наумова Е.В.</i> ПЕРЕВОДЧЕСКИЙ КОММЕНТАРИЙ В ЭПОХУ ГЛОБАЛИЗАЦИИ ПРИ ПЕРЕВОДЕ ХУДОЖЕСТВЕННЫХ ПРОИЗВЕДЕНИЙ (НА МАТЕРИАЛЕ АНГЛО-АМЕРИКАНСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ).....	3
ЦИТ: 312-260 <i>Коновалов В.А., Рогожникова Т.П.</i> ОНТОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СЛОВА И РЕКОНСТРУКЦИЯ ИНОЙ МЕНТАЛЬНОСТИ (обзор работ по концептуальной лингвистике).....	7
ЦИТ: 312-292 <i>Львов Е.В.</i> ДРЕВНЕЙШЕЕ СЛОВООБРАЗОВАНИЕ ПРАЯЗЫКА СО СМЫСЛАМИ УНИЧИЖЕНИЯ, ОТРИЦАНИЯ И ОПИСАНИЯ СОВРЕМЕННОЙ ТЁМНОЙ ЭПОХИ.....	11
ЦИТ: 312-390 <i>Kopchak M.M.</i> COGNITIVE ASPECT OF CLEFTS FUNCTIONING IN DETECTIVE DISCOURSE.....	22
ЦИТ: 312-416 <i>Жаркова Т.В.</i> СЛОВООБРАЗОВАНИЕ В СОВРЕМЕННОМ РУССКОМ ЯЗЫКЕ (НА ПРИМЕРЕ СМИ).....	27
ЦИТ: 312-469 <i>Перехода Т.П.</i> ЭТИМОЛОГИЧЕСКОЕ ГНЕЗДО КАК КОМПЛЕКСНАЯ ЕДИНИЦА ИСТОРИЧЕСКОЙ ЛЕКСИКОЛОГИИ.....	32
ЦИТ: 312-455 <i>Михеева Е.И., Исаева А.С.</i> НЕОЛОГИЗМЫ В НЕМЕЦКИХ СРЕДСТВАХ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ.....	38
ЦИТ: 312-477 <i>Борченко Н.А.</i> К ВОПРОСУ О ТВОРЧЕСКОЙ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ПОЭТИЧЕСКОГО ТЕКСТА.....	41
ЦИТ: 312-524 <i>Агібалова Т. М.</i> ЛІНГВОКУЛЬТУРЕМИ ЯК ЗАСІБ ІНТЕЛЕКТУАЛІЗАЦІЇ УКРАЇНСЬКОЇ ЛІТЕРАТУРНОЇ МОВИ В ДРАМАТИЧНИХ ПОЕМАХ ЛЕСІ УКРАЇНКИ.....	45
ЦИТ: 312-525 <i>Пугачева Е.Н., Цзинь Хайминь</i> ВЫРАЖЕНИЕ ОТРИЦАТЕЛЬНЫХ ЭМОЦИЙ В РУССКОМ И КИТАЙСКОМ ЯЗЫКАХ.....	47
ЦИТ: 312-579 <i>Елохова Г. В.</i> ПОНЯТИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНО-СЕМАНТИЧЕСКОГО ПОЛЯ КАК МЕТОДА СИСТЕМАТИЗАЦИИ РАЗНОУРОВНЕВЫХ ЯЗЫКОВЫХ СРЕДСТВ.....	55
ЦИТ: 312-631 <i>Сушко В.Ю.</i> СТАТУС И ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕЧЕВОГО АКТА УБЕЖДЕНИЯ.....	58
ЦИТ: 312-634 <i>Кутяева О.М., Морозова И.В.</i> К ВОПРОСУ О ВЗАИМОДЕЙСТВИИ ЯЗЫКА И МЫШЛЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПЕРЕВОДА.....	63
ЦИТ: 312-636 <i>Кугай К.Б.</i> РОЛЬ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ У СУЧАСНОМУ СВІТІ THE IMPORTANCE OF ENGLISH IN THE MODERN WORLD.....	66

<i>ЦИТ: 312-640 Ибрагимова Э.Р. РЕПРЕЗЕНТАЦИЯ КОНЦЕПТА «ЕЛАБУГА» В СТИХОТВОРЕНИЯХ ПОЭТОВ-ЗЕМЛЯКОВ.....</i>	68
<i>ЦИТ: 312-681 Кодынева Л.Ю. КУЛЬТУРНЫЙ КОД В ГОРОДСКОЙ ТОПОНИМИКЕ.....</i>	72
<i>ЦИТ: 312-752 Скулкин О.В. ГЛЯНЦЕВЫЙ ЖУРНАЛЬНЫЙ ДИСКУРС В РОССИИ XXI В.: ЛИНГВОРИТОРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ СОВРЕМЕННОГО ГЕНДЕР-ИДЕАЛА (МАСКУЛИННОСТЬ/ФЕМИННОСТЬ).....</i>	77
<i>ЦИТ: 312-840 Ворожбитова А.А. ЛИНГВОРИТОРИЧЕСКАЯ ПАРАДИГМА КАК ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ИССЛЕДОВАНИЮ ВЕРЛИБРИЧЕСКОГО ДИСКУРСА.....</i>	81
<i>ЦИТ: 312-816 Геращенко Л.В. К ВОПРОСУ О ПАРАДОКСАХ В НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКЕ.....</i>	85
<i>ЦИТ: 312-845 Львов Е.В. ДРЕВНЕСЛАВЯНСКИЕ КОРНИ СЛОВА «ХРИСТОС».....</i>	89

УДК 1,2,8, 39,9,7,69  
ББК 80/84,86,6.3, 38,85

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 29. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 99 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
*Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....*

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 29*

## **ФИЛОСОФІЯ И ФІЛОЛОГІЯ**

### **Языковедение и иностранные языки в современном мире**

ЦИТ: 312-853 <i>Львов Е.В. ПАРАДОКСЫ СЛОВООБРАЗОВАНИЯ ДРЕВНЕЙШЕГО ПРАЯЗЫКА</i> .....	3
ЦИТ: 312-870 <i>Лисейко Л.В. СТИЛІСТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ХРОНІКСЕРЕДНЬОВІЧЧЯ</i> .....	9

### **Философская антропология**

ЦИТ: 312-376 <i>Коваленко Е.М. СИМВОЛИЗМ КУЛЬТУРЫ В КОНТЕКСТЕ КОГНИТИВНОЙ АНТРОПОЛОГИИ</i> .....	13
ЦИТ: 312-796 <i>Думбрава Е.Е. СОЦІОКУЛЬТУРНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ФІЛОСОФСКОМ АСПЕКТЕ</i> .....	18
ЦИТ: 312-842 <i>Засядь-Волк Ю.В. ОБ ИСТОРИЧЕСКОМ ХАРАКТЕРЕ СМЫСЛА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ СМЕРТИ</i> .....	21

## **ІСТОРИЯ**

### **Всемирная история и история Украины**

ЦИТ: 312-254 <i>Баран І. В. УКРАЇНСЬКІ ЗЕМЛІ В КОНТЕКСТІ МІЖНАРОДНОЇ ГЕОПОЛІТИКИ НАПЕРЕДОДНІ ПЕРШОЇ СВІТОВОЇ ВІЙНИ</i> .....	26
ЦИТ: 312-374 <i>Куксенко С. І. ВЗАЄМОВІДНОСИНИ ПАРТІЙНО-ДЕРЖАВНИХ ОРГАНІВ ВЛАДИ З ЦЕРКВОЮ І ВІРУЮЧИМИ В УРСР У 40-60- ті рр. ХХ ст. В СУЧASNІЙ СВІТСЬКІЙ РОСІЙСЬКІЙ ІСТОРІОГРАФІЇ</i> .....	31

ЦИТ: 312-282 <i>Бондаренко С. Б. ЭТАПЫ СТАНОВЛЕНИЯ СОВРЕМЕННОГО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ</i> .....	37
---	----

ЦИТ: 312-415 <i>Назырова Е.А. ИСТОРИЯ ТРАНСФОРМАЦИИ ПРАВОЗАЩИТНОГО ДВИЖЕНИЯ В РОССИИ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ</i> .....	42
---	----

ЦИТ: 312-553 <i>Билан С.А. АГРАРНАЯ ПОЛИТИКА КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ГОСУДАРСТВА</i> .....	47
---	----

ЦИТ: 312-614 <i>Газизов В.М. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ ПРОВЕДЕНИЯ ВЫБОРОВ В МЕСТНЫЕ СОВЕТЫ В 1960-Е ГОДЫ (НА ПРИМЕРЕ БАССР)</i> .....	50
---	----

### **История науки и техники**

ЦИТ: 312-708 <i>Никольский Д.В. РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНОЙ ТЕПЛОТЕХНИКИ В ТРУДАХ УЧЕНЫХ ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УИВЕРСИТЕТА ПУТЕЙ СОБЩЕНИЯ (1809 – 1917 г.г.)</i> .....	53
--	----

<i>ЦИТ: 312-568 Зангеева Л.Р., Зайцева Л.А. СЕЛЕКЦИОНЕРЫ БУРЯТИИ: К.М. КРАММ, А.Г. ДУБРОВСКАЯ (по материалам музея истории БГСХА им. В.Р. Филиппова).....</i>	57
<b>ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ, АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО</b>	
<b>Теплогазоснабжение, вентиляция, водоснабжение и канализация</b>	
<i>ЦИТ: 312-022 Щербаков В.И., Амин А.А. АНАЛИЗ СОДЕРЖАНИЯ ТРИГАЛОМЕТАНОВ В СИСТЕМЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ БАГДАДА.....</i>	60
<i>ЦИТ: 312-641 Калякин А.М., Чеснокова Е.В., Сауткина Т.Н., Богатов Р.И. ОДИН ИЗ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРИЕМОВ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ МЕТОДА АНАЛИЗА РАЗМЕРНОСТЕЙ.....</i>	78
<b>Архитектурные решения объектов строительства и реконструкции</b>	
<i>ЦИТ: 312-728 Бакров М.С., Инжутов И.С., Деордиеев С.В. СТЕНДЫ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ УЗЛОВ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ.....</i>	80
<b>Градостроение и ландшафтная архитектура</b>	
<i>ЦИТ: 312-382 Робежник Л.В. ПОВЫШЕНИЕ КОМФОРТНОСТИ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ СРЕДСТВАМИ АРХИТЕКТУРЫ И ДИЗАЙНА. СКАНДИНАВСКИЙ ОПЫТ.....</i>	84
<i>ЦИТ: 312-654 Унагаева Н.А. АРХИТЕКТУРА ОТКРЫТЫХ КОММУНИКАЦИОННЫХ ПРОСТРАНСТВ ДЛЯ ПЕШЕХОДОВ.....</i>	88
<i>ЦИТ: 312-642 Еременко Р.С., Степаненко Е.Е., Смирнова А.Н. ОСНОВЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА И ОЗЕЛЕНЕНИЯ СКВЕРА ГОРОДА СТАВРОПОЛЯ.....</i>	94

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 30. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 102 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

## *СОДЕРЖАНИЕ Том 30*

### **ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ, АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО**

#### **Теория и история культуры**

*ЦИТ: 312-046 Брейтман А.С., Затулий А. И. МЫ ЖИВЁМ В ЭПОХУ ЭКРАННОЙ КУЛЬТУРЫ: ОТ ДВИЖУЩЕЙСЯ ФОТОГРАФИИ К WEB-АНИМАЦИИ.....*3

*ЦИТ: 312-091 Белов М.С. ДОРОГАМИ ЗЕМЛИ ИВАНОВСКОЙ.....*10

*ЦИТ: 312-593 Донская Е.В. КОНЦЕПЦИИ СИНТЕЗА ИСКУССТВ ВЫДАЮЩИХСЯ ТВОРЦОВ КУЛЬТУРЫ СЕРЕБРЯНОГО ВЕКА.....*12

#### **Театральное, музыкальное и киноискусство**

*ЦИТ: 312-221 Шершнёва К.С. ЖАНРОВА КЛАСИФІКАЦІЯ ДОКУМЕНТАЛЬНОГО КІНО.....*18

*ЦИТ: 312-320 Солодова Е.Н. РАБОТА НАД РИТМИЧЕСКИМИ ДИКТАНТАМИ В МЛАДШИХ КЛАССАХ ДМШ.....*22

#### **Изобразительное, декоративное и прикладное искусство**

*ЦИТ: 312-060 Калачева Н.М. ПОЛИФОНИЯ ЦВЕТА: ПЕЙЗАЖИ АЛЕКСАНДРА ИНЮТИНА.....*25

*ЦИТ: 312-224 Вольська О.В. ОСОБЛИВОСТІ РЕЛЬЄФНОГО ДЕКОРУВАННЯ КЕРАМІЧНИХ ПОВЕРХОНЬ.....*27

#### **Музееоведение**

*ЦИТ: 312-691 Мышева Т.П. ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ ПО СПЕЦКУРСУ «МУЗЕЕВЕДЕНИЕ И МУЗЕЙНАЯ ПЕДАГОГИКА».....*29

#### **Современные строительные технологии и материалы**

*ЦИТ: 312-053 Володченко А.Н. ВЗАИМОДЕЙСТВІЕ МОНОМІНЕРАЛЬНИХ ГЛІН С ГІДРОКСІДОМ КАЛЬЦІЯ В ГІДРОТЕРМАЛЬНИХ УСЛОВІЯХ.....*35

*ЦИТ: 312-054 Володченко А.Н. ВЯЖУЩЕЕ НА ОСНОВЕ МАГНЕЗІАЛЬНЫХ ГЛІН ДЛЯ АВТОКЛАВНЫХ СІЛИКАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ.....*38

*ЦИТ: 312-055 Лесовик В.С., Володченко А.А. ВЛИЯНИЕ ГЛІНІСТОГО СЫРЬЯ НА МІКРОСТРУКТУРУ БЕЗАВТОКЛАВНИХ СІЛИКАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ.....*42

*ЦИТ: 312-058 Лымарь Е.А. ПРИНЦИПЫ ВЫБОРА КОМПОНЕНТОВ ПРИ СОЗДАНИИ КЕРАМОМЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОМПОЗИТОВ.....*45

<i>ЦИТ: 312-242 Тарасов В. Н., Носков А. В., Емельянова Н. Ю., Лебедев В. С. СОВРЕМЕННЫЕ ПОЛИКАРБОКСИЛАТНЫЕ СУПЕРПЛАСТИФИКАТОРЫ ДЛЯ БЕТОНОВ ПРОИЗВОДСТВА ООО «НПП МАКРОМЕР».....</i>	50
<i>ЦИТ: 312-488 Актуганов А.А., Котлов В.Г., Кузнецов И.Л., Актуганов А.Н., Актуганов О.А. МЕТОДИКА РАСЧЕТА ТОНКОСТЕННЫХ МЕТАЛЛОДЕРЕВЯННЫХ ДВУТАВРОВЫХ БАЛОК.....</i>	53
<i>ЦИТ: 312-626 Криворотова А.И., Довбыши Ю.М. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА КЛЕЕНЫХ ШПОНОВЫХ БАЛОК.....</i>	61
<i>ЦИТ: 312-712 Романович А.А., Мещеряков С.А. ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ И НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПОМОЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ЗАВОДОВ.....</i>	63
<i>ЦИТ: 312-715 Шунькіна О.В. АНАЛІЗ СТАНУ РИНКУ ПОЛІЕТИЛЕНОВИХ ТРУБ В УКРАЇНІ.....</i>	67
<i>ЦИТ: 312-721 Чайкин Е.А. СИСТЕМА МОБИЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ГРАЖДАНСКОГО, СКЛАДСКОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ ДЛЯ СЕВЕРНЫХ НАРОДОВ.....</i>	69
<i>ЦИТ: 312-730 Бурученко А.Е., Середкин А.А. ФОРМИРОВАНИЕ ПОРИСТОЙ СТРУКТУРЫ ГРАНУЛИРОВАННОГО ПЕНОСТЕКЛА НА ОСНОВЕ ОТХОДОВ ФЛОТАЦИИ СОРСКОГО МОЛИБДЕНОВОГО КОМБИНАТА.....</i>	74
<i>ЦИТ: 312-739 Инжутов И.С., Локтев Д.А., Деордиеv С.В., Дмитриев П.А., Жаданов В.И. НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ ДЕРЕВЯННОГО СЕТЧАТОГО СВОДА С ОРТОГОНАЛЬНОЙ СЕТКОЙ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ИСПОЛНЕНИЯХ ЗАТЯЖЕК.....</i>	78
<i>ЦИТ: 312-743 Бурученко А.Е., Мушарапова С.И., Харук Г.Н. ВЛИЯНИЕ ОТХОДОВ ЦВЕТНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ФИЗИКО- ХИМИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ, ПРОТЕКАЮЩИЕ В КЕРАМИКЕ ПРИ НАГРЕВАНИИ.....</i>	85
<i>ЦИТ: 312-769 Енджиевский Л.В., Тарасов А.В. ИССЛЕДОВАНИЯ РАМЫ КАРКАСА ЗДАНИЯ С НЕСУЩИМИ ЭЛЕМЕНТАМИ БИКОРОБЧАТОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ.....</i>	89

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 31. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 112 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 31*

## **БИОЛОГИЯ**

### **Биофизика и биохимия**

ЦИТ: 312-012 Новиков В.А., Коваленко В.Ф. КЛАСТЕРНОЕ СТРОЕНИЕ БИОЖИДКОСТИ.....	3
--	---

### **Молекулярная биология и генетика**

ЦИТ: 312-249 Архарова И.А., Трушин М.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГЕНТОКСИЧНОСТИ НЕКОТОРЫХ НОВЫХ ПРОТИВОПАРКИНСОНИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЙ.....	8
--	---

### **Ботаника**

ЦИТ: 312-368 Уторова Ю.Н., Хапугин А.А. О ЦЕНОПОПУЛЯЦИИ КЛЕНА РАВНИННОГО ( <i>ACER CAMPESTRE</i> L.) В КАДОШКИНСКОМ РАЙОНЕ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ.....	10
---	----

ЦИТ: 312-369 Семчук А.А., Хапугин А.А., Силаева Т.Б. СОСУДИСТЫЕ РАСТЕНИЯ, СОПУТСТВУЮЩИЕ <i>CYPRIPEDIUM CALCEOLUS</i> L. В РЕСПУБЛИКЕ МОРДОВИЯ.....	12
--	----

ЦИТ: 312-370 Гладунова Н.В., Хапугин А.А., Варгот Е.В. О ЦЕНОПОПУЛЯЦИИ <i>OENOTHERA BIENNIS</i> L. В ОКРЕСТНОСТЯХ БИОСТАНЦИИ МГУ ИМ. Н.П. ОГАРЕВА.....	15
--	----

ЦИТ: 312-371 Дементьева А.Е., Хапугин А.А., Чугунов Г.Г. ОБ АДВЕНТИВНОЙ ФЛОРЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «СМОЛЬНЫЙ» (РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ).....	18
---	----

ЦИТ: 312-446 Павликівська Н.В., Дяченко Ю. О. ВЕГЕТАТИВНІ ОРГАНИ РОСЛИН.....	20
--	----

ЦИТ: 312-595 Бакташева Н.М., Босхамджиева С.Г. ЭКОЛОГО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВИДОВ И БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ ФЛОРЫ ЛЕСНЫХ ПОЛОС ЕРГЕНЕЙ.....	24
--	----

### **Микробиология и гидробиология**

ЦИТ: 312-028 Первушина К.А., Шеховцова Н.В., Маракаев О.А., Власова К.Ю. БАКТЕРИИ ЭНДОРИЗОСФЕРЫ ПОДЗЕМНЫХ ОРГАНОВ <i>DACTYLORHIZA MACULATA</i> (L.) SOO ORCHIDACEAE В ФАЗУ ПОКОЯ РАСТЕНИЯ.....	30
--	----

ЦИТ: 312-625 Обухова Е.С., Сидорова Н.А. ВЛИЯНИЕ МИКРООРГАНИЗМОВ АССОЦИАНТОВ НА АНТАГОНИСТИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ <i>PSEUDOMONAS ALCALIGENS</i> И <i>PSEUDOMONAS CICHLORIL</i> , ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ НЕКОТОРЫХ ВОДОЕМОВ КАРЕЛИИ.....	33
---	----

<b>Физиология растений, животных и человека</b>	
ЦИТ: 312-103 Валуев В.А. «ЗА» И «ПРОТИВ» «ПОНИЖАЮЩЕГО» КОЭФФИЦИЕНТА .....	36
ЦИТ: 312-124 Коханов В.С. ЭВОЛЮЦИОННОЕ СТАНОВЛЕНИЕ ЦНС У ХОРДОВЫХ И ЕЁ ВЗАИМООТНОШЕНИЯ С СИСТЕМОЙ АДАПТИВНОГО ИММУНИТЕТА. Часть 1 (Сравнительная биология и терминология).....	43
ЦИТ: 312-125 Коханов В.С. ЭВОЛЮЦИОННОЕ СТАНОВЛЕНИЕ ЦНС У ХОРДОВЫХ И ЕЁ ВЗАИМООТНОШЕНИЯ С СИСТЕМОЙ АДАПТИВНОГО ИММУНИТЕТА.Часть 2 (гомология, давление отбора).....	54
ЦИТ: 312-127 Колмыкова Т.С., Клокова Е.В., Шаркаева Э.Ш. АКТИВНОСТЬ СУПЕРОКСИДИСМУТАЗЫ РАСТЕНИЙ ТОМАТА ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТЕМПЕРАТУРНЫХ РЕЖИМОВ .....	68
ЦИТ: 312-239 Ягуфарова Л.И. ПИТАНИЕ РЯБИННИКА <i>TURDUS PILARIS</i> В УСЛОВИЯХ ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОНЫ БАШКИРИИ.....	70
ЦИТ: 312-273 Ситдикова Г.И. ДИНАМИКА СИЗОГО ГОЛУБЯ И БЕЛОЙ ТРЯСОГУЗКИ В СЁЛАХ БЛАГОВАРСКОГО РАЙОНА БАШКИРИИ.....	74
ЦИТ: 312-457 Гольдерова А.С., Скрябина С.Н. ВЗАИМОСВЯЗЬ БИОРИТМОВ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СПОСОБНОСТЕЙ СТУДЕНТОВ.....	77
ЦИТ: 312-850 Колосова О.Н., Яковлева А.П., Шиц И.В. ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЗДОРОВЬЯ ЖЕНЩИН НА СЕВЕРЕ.....	79
<b>Экология и Биотехнология</b>	
ЦИТ: 312-150 Коренева В.В, Трухницкая С. М. ПРЕДСТАВИТЕЛИ ЦИАНОПРОКАРИОТ РЕКРЕАЦИОННЫХ ТЕРРИТОРИЙ г. КРАСНОЯРСКА.....	83
ЦИТ: 312-264 Зеленская Т.Г. ОЦЕНКА ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ МЕТОДОМ ФЛУКТУРИРУЮЩЕЙ АСИММЕТРИИ.....	85
ЦИТ: 312-265 Еременко Р.С. ТУЯ ЗАПАДНАЯ ( <i>THUJA OCCIDENTALIS</i> ) В ОЗЕЛЕНЕНИИ ГОРОДА СТАВРОПОЛЯ.....	89
ЦИТ: 312-272 Борякова Е.Е., Тимофеев И.А. ХАРАКТЕР РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ МЕЛКИХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ В ЛЕСОПАРКАХ Г. Н. НОВГОРОДА.....	91
ЦИТ: 312-307 Исаева А.У. ИЗУЧЕНИЕ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА РАЗЛИЧНЫХ ГРУПП МИКРООРГАНИЗМОВ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИХ В БИОВЫЩЕЛАЧИВАНИИ ЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ.....	94

<i>ЦИТ: 312-345 Яцынин М.Н. ИННОВАЦИЯ УЧЕНИЯ О БИОКОСНОМ ВЕЩЕСТВЕ БИОСФЕРЫ.....</i>	97
<i>ЦИТ: 312-346 Яцынин М.Н. СОВРЕМЕННАЯ ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ИОНООБМЕННОЙ СПОСОБНОСТИ БИОКОСНОГО ВЕЩЕСТВА БИОСФЕРЫ.....</i>	99
<i>ЦИТ: 312-623 Шершинева М.В., Савельева М.Ю. ПРИМЕНЕНИЕ ПЕНОБЕТОНОВ В ГЕОЗАЩИТНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА.....</i>	101
<i>ЦИТ: 312-683 Крошечкина И.Ю., Зубрев Н.И. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ТЕХНОЛОГИЙ РЕМЕДИАЦИИ ПОЧВ ПРЕДПРИЯТИЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА.....</i>	103
<i>ЦИТ: 312-806 Резниченко А.А. ВЫЯВЛЕНИЕ ФРАКТАЛЬНОЙ ЗАВИСИМОСТИ В РИТМАХ КИГ .....</i>	106

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 32. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 87 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

## *СОДЕРЖАНИЕ Том 32*

### **ХИМИЯ**

#### **Органическая и неорганическая химия**

ЦИТ: 312-142 <i>Меркушкин А.О., Зо Е Мо У ПОЛУЧЕНИЕ НАНОПОРОШКОВ ПОРОШКОВ АЛЮМИНАТОВ И ФЕРРИТОВ РЗЭ МЕТОДОМ «МОКРОГО СЖИГАНИЯ».....</i>	3
ЦИТ: 312-143 <i>Меркушкин А.О., Зо Е Мо У ПОЛУЧЕНИЕ И СВОЙСТВА КЕРАМИКИ ИЗ ФЕРРИТОВ ЛАНТАНА И ГАДОЛИНИЯ.....</i>	5
ЦИТ: 312-144 <i>Меркушкин А.О., Зо Е Мо У ПОЛУЧЕНИЕ И СВОЙСТВА КЕРАМИКИ ИЗ АЛЮМИНАТОВ ЛАНТАНА И ГАДОЛИНИЯ.....</i>	8
ЦИТ: 312-145 <i>Меркушкин А.О., Е Мо У З. ИЗУЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ КЕРАМИКИ La(Al, Fe)O<sub>3</sub> К ВЫЩЕЛАЧИВАНИЮ ВОДОЙ.....</i>	10
ЦИТ: 312-250 <i>Летунов В.И., Кулакова А.А. ВЛИЯНИЕ ЗАМЕСТИТЕЛЕЙ В АЛЬДЕГИДНОМ ЯДРЕ АРИЛИДЕНАНИЛИНОВ НА ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С АНТИПИРИНОМ.....</i>	13
ЦИТ: 312-338 <i>Кирсенко Т.В., Каменская Т.А. УСТОЙЧИВОСТЬ КОМПЛЕКСОВ КАДМИЯ С ЛИНЕЙНЫМИ И НЕЛИНЕЙНЫМИ ЛИГАНДАМИ В ДИМЕТИЛАЦЕТАМИДЕ.....</i>	18
<b>Аналитическая и физическая химия</b>	
ЦИТ: 312-040 <i>Коган В.Е., Шахпаронова Т.С. ХАРАКТЕР ВЗАИМОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ КОМПОНЕНТОВ В КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛАХ НА ОСНОВЕ ЛЕГКОПЛАВКОГО СТЕКЛА И СЛЮДЫ.....</i>	20
ЦИТ: 312-065 <i>Борисевич Ю.П., Хохлова Н.Ю. ТЕХНОЛОГИЯ ХРАНЕНИЯ ВОДОРОДА.....</i>	22
ЦИТ: 312-572 <i>Кадникова Е. Н., Юровская Н. Л., Пермякова К.А., Гончаревич А. В., Подкорытов А. Л., Штин С.А. СИНТЕЗ, АТТЕСТАЦИЯ И ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА НИОБАТОВ И ТАНТАЛАТОВ ДВУХВАЛЕНТНЫХ МЕТАЛЛОВ.....</i>	28
ЦИТ: 312-633 <i>Горенкова Г.А., Фисун Л.А., Боргояков В.А. ТЕРМОМЕТРИЧЕСКОЕ ТИТРОВАНИЕ ГЕТЕРОПОЛИКИСЛОТ СТРУКТУРЫ КЕГГИНА.....</i>	31
ЦИТ: 312-823 <i>Карданова Ю.Л., Кармоков А.М., Шурдумов Г.К. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И ОПТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТВЕРДЫХ РАСТВОРОВ МОЛИБДАТА И ВОЛЬФРАМАТА МЕДИ.....</i>	38

<b>Химия соединений</b>	
ЦИТ: 312-479 <i>Люсова Л.Р., Макаров О.В. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ИЗ ВИНИЛАРОМАТИЧЕСКИХ ТЕРМОЭЛАСТОПЛАСТОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ.....</i>	41
ЦИТ: 312-556 <i>Бояркина О. В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КВАНТОВОФИЗИЧЕСКОГО МЕТОДА LDA+U ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ БОРОРГАНИЧЕСКИХ П-СОПРЯЖЕННЫХ СИСТЕМ.....</i>	43
<b>Биоорганическая и коллоидная химия</b>	
ЦИТ: 312-172 <i>Полубояров В.А., Волоскова Е.В., Байкина Л.К. СВОЙСТВА МОДИФИЦИРОВАННЫХ БИОПОЛИМЕРНЫХ ПЛЕНОК.....</i>	47
<b>Химия твердого тела</b>	
ЦИТ: 312-324 <i>Синявский Н.Я. ИССЛЕДОВАНИЕ МАЛОРАЗМЕРНЫХ АТОМНО-МОЛЕКУЛЯРНЫХ СИСТЕМ В ТВЕРДОМ СОСТОЯНИИ МЕТОДОМ ЯДЕРНОГО КВАДРУПОЛЬНОГО РЕЗОНАНСА.....</i>	52
<b>Химическая кинетика и катализ</b>	
ЦИТ: 312-138 <i>Федосеев И.В., Максимов В.В., Логинова А.Ю. МЕХАНИЗМ ГИДРОКАРБОНИЛЬНОГО ПРОЦЕССА КАТАЛИТИЧЕСКОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ <math>Cu(II) \rightarrow Cu(I)</math> .....</i>	56
ЦИТ: 312-561 <i>Султанова А.А., Адигамова Р.Р., Гиззатова Э.Р. РЕШЕНИЕ ПРЯМОЙ ЗАДАЧИ ДЛЯ КИНЕТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ЦЕПНОГО ХИМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА.....</i>	62
ЦИТ: 312-562 <i>Омельчук Р.С., Гиззатова Э.Р. АЛГОРИТМ РЕШЕНИЯ ПРЯМОЙ КИНЕТИЧЕСКОЙ ЗАДАЧИ ДЛЯ МЕХАНИЗМА СОПОЛИМЕРИЗАЦИИ ДИЕНОВ.....</i>	63
ЦИТ: 312-736 <i>Пономарьов М.Є., Дрозд Д.М. КОРЕЛЯЦІЙНИЙ АНАЛІЗ СОЛЬВАТАЦІЙНИХ ЕФЕКТІВ ПРИ ГЕТЕРОЛІЗІ 4-БРОМО-2-ПЕНТЕНУ ...</i>	65
ЦИТ: 312-737 <i>Пономарьов М.Є., Каменська Т.А., Ренський І.О. ЧИ МОЖНА ВИКОРИСТОВУВАТИ АКТИВАЦІЙНІ ПАРАМЕТРИ СОЛЬВОЛІЗУ АЛКІЛБРОМІДІВ ЯК МЕХАНІСТИЧНІ ТЕСТИ?.....</i>	68
ЦИТ: 312-772 <i>Сидорова О.И., Галанов С.И., Литвак Е.А., Косырева К.А. ПЕРЕРАБОТКА ПОПУТНЫХ НЕФТЯНЫХ ГАЗОВ В ОЛЕФИНЫ НА МАРГАНЕЦСОДЕРЖАЩИХ КАТАЛИЗАТОРАХ.....</i>	70
ЦИТ: 312-773 <i>Галанов С.И., Сидорова О.И., Литвак Е.А., Кунгуррова О.А. ВОЗМОЖНОСТИ ПЕРЕРАБОТКИ ПОПУТНЫХ НЕФТЯНЫХ ГАЗОВ В СИНТЕТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ УГЛЕВОДОРОДЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ НАНОСТРУКТУРНЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ.....</i>	78

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 33. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 108 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,

д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,

д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,

к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,

к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,

к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 33*

## **МЕДИЦИНА, ВЕТЕРИНАРИЯ И ФАРМАЦЕВТИКА**

### **Клиническая медицина**

ЦИТ: 312-122 <i>Пранович А.А.</i> ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЕ КРИТЕРИИ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ СИМПТОМОВ НИЖНИХ МОЧЕВЫХ ПУТЕЙ ПРИ ДОБРОКАЧЕСТВЕННОЙ ГИПЕРПЛАЗИИ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ И ГИПЕРАКТИВНОМ МОЧЕВОМ ПУЗЫРЕ.3	
ЦИТ: 312-217 <i>Кулишова Т.В., Каркавина А.Н., Табашникова Н.А., Репкина Т.В., Маслов Д.Г., Пуценко В.А., Любушкина Е.А.</i> САНОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ ОБЩЕЙ МАГНИТОТЕРАПИИ.....15	
ЦИТ: 312-418 <i>Шамина И.В., Баринов С.В., Чуловский Ю.И., Белкова Т.Н., Тирская Ю.И., Барбанчик И.А., Чеканцева Ю.А.</i> ВОЗМОЖНОСТИ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ФОРМИРОВАНИЯ КЕФАЛОГЕМАТОМ НОВОРОЖДЕННЫХ С УЧЕТОМ ПРЕНАТАЛЬНЫХ И ИНТРАНАТАЛЬНЫХ ФАКТОРОВ.....21	
ЦИТ: 312-442 <i>Белкова Т.Н., Тирская Ю.И., Долгих Т.И., Кривцова Л.А., Шамина И.В.</i> РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА ВНУТРИУТРОБНЫХ ИНФЕКЦИЙ У НОВОРОЖДЕННЫХ ОТ МАТЕРЕЙ ГРУППЫ ВЫСОКОГО РИСКА НА ОСНОВЕ ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ ЦИТОКИНОВОЙ СИСТЕМЫ.....26	
ЦИТ: 312-452 <i>Шайко-Шайковский А.Г., Олексюк И.С., Зинькив Л.И., Дячук А.В.</i> ДВУХПЛОСКОСТНАЯ МАЛОКОНТАКТНАЯ МНОГОЦЕЛЕВАЯ НАКОСТНАЯ ПЛАСТИНА ДЛЯ ОСТЕОСИНТЕЗА ПОПЕРЕЧНЫХ И КОСЫХ ПЕРЕЛОМОВ ДЛИННЫХ КОСТЕЙ.....33	
ЦИТ: 312-533 <i>Лычев В.Г., Клестер Е.Б.</i> ХОБЛ И КАРДИОРЕНАЛЬНЫЙ КОНТИНУУМ: ПРОБЛЕМЫ КОМОРБИДНОСТИ...35	
ЦИТ: 312-779 <i>Воловатова И. Н, Яшина Е. М, Кузнецов А. Н., Лобanova Н. Ю.</i> СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ СЕРДЦА У БОЛЬНЫХ РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ НА ФОНЕ БАЗИСНОЙ ТЕРАПИИ МЕТОТРЕКСАТОМ.....45	
ЦИТ: 312-817 <i>Буряк В.В., Визир В.А.</i> ЛИПИДНЫЙ СПЕКТР И СОДЕРЖАНИЕ ГОМОЦИСТЕИНА У БОЛЬНЫХ АРЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ, АССОЦИИРОВАННОЙ С ПАТОЛОГИЕЙ ЕКСТРАКРАНИАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ.....49	
ЦИТ: 312-833 <i>Залевский А.А., Горбунов Н.С., Русских А.Н., Шеховцова Ю.А., Кох И.А., Архипкин С.В., Ермакова И.Е., Шабоха А.Д.</i> СПОСОБ ОЦЕНКИ ПРОДВИГАЮЩЕЙ ФУНКЦИИ ПИЩЕВОДА И ТОНУСА НИЖНЕГО ПИЩЕВОДНОГО СФИНКТЕРА.....51	

<i>ЦИТ: 312-834 Залевский А.А., Горбунов Н.С., Русских А.Н., Шеховцова Ю.А., Архипкин С.В., Ермакова И.Е., Шабоха А.Д.</i>	
<b>ДРЕНИРОВАНИЕ ФЛЕГМОН ЗАДНЕГО СРЕДОСТЕНИЯ ЧЕРЕЗ ПРАВУЮ ПЛЕВРАЛЬНУЮ ПОЛОСТЬ.....</b>	<b>53</b>
 <b>Профилактическая медицина</b>	
<i>ЦИТ: 312-148 Турбинский В.В., Хмелёв В.А. ГИГИЕНИЧЕСКИЙ ПРОГНОЗ ОПАСНОСТИ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ИСТОЧНИКОВ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ В СИБИРИ.....</i>	<i>54</i>
<i>ЦИТ: 312-339 Первая Н.В., Прудникова Н.Д., Остапчук И.П., Конюк О.М. НАУКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ЇХ ПРАКТИЧНЕ ЗАСТОСУВАННЯ ДЛЯ АНТИЕЙДЖИНГУ .....</i>	<i>61</i>
<i>ЦИТ: 312-484 Платонова Н.А., Степанова А.Д., Яковлева А.П. ОСОБЕННОСТИ ФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ДЕТЕЙ 10-12 ЛЕТ КОРЕННОГО НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ САХА(ЯКУТИЯ).....</i>	<i>68</i>
 <b>Теоретическая медицина</b>	
<i>ЦИТ: 312-333 Жураковский И.П., Архипов С.А., Битхаева М.В., Кунц Т.А., Пустоветова М.Г., Маринкин И.О. ЭКСПРЕССИЯ МАРКЕРОВ P53, ВАХ, КІ67 В ФИБРОЛАСТАХ СЕТЧАТОГО СЛОЯ ДЕРМЫ ПРИ НАЛИЧИИ ОТДАЛЕННОГО ОЧАГА ХРОНИЧЕСКОГО ВОСПАЛЕНИЯ....</i>	<i>71</i>
<i>ЦИТ: 312-334 Жураковский И.П., Архипов С.А., Битхаева М.В., Кунц Т.А., Пустоветова М.Г., Маринкин И.О. ПРОДУКЦИЯ БЕЛКОВ СЕМЕЙСТВА BCL-2 В ФИБРОЛАСТАХ СЕТЧАТОГО СЛОЯ ДЕРМЫ ПРИ НАЛИЧИИ ОТДАЛЕННОГО ОЧАГА ХРОНИЧЕСКОГО ВОСПАЛЕНИЯ....</i>	<i>74</i>
<i>ЦИТ: 312-560 Пасичниченко С.И., Барановская И.Б., Онищук С.А. ИЗУЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ГЕМОЛИТИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ НОВОРОЖДЕННЫХ.....</i>	<i>77</i>
 <b>Ветеринарная медицина и зооинженерия</b>	
<i>ЦИТ: 312-528 Шевченко Л.В., Захаренко М.О., Михальська В.М., Малюга Л.В., Поляковський В.М. КЛІНІЧНИЙ СТАН ТА ОБМІН РЕЧОВИН У ЛАБОРАТОРНИХ ЩУРІВ ПРИ ВИКОРИСТАННІ ПРЕПАРАТІВ БІОМАСИ ГРИБА VL TRISPORA ШТАМУ ТКСТ.....</i>	<i>79</i>
<i>ЦИТ: 312-529 Захаренко М.О., Шевченко Л.В., Михальська В.М. Малюга Л.В., Поляковський В.М. ВМІСТ КАРОТИНОЇДІВ І ВІТАМІНУ А У ВЕРШКОВОМУ МАСЛІ ТА МОЛОЦІ ПРИ ВИКОРИСТАННІ β-КАРОТИНУ БІОТЕХНОЛОГІЧНОГО СИНТЕЗУ В ГОДІВЛІ КОРІВ.....</i>	<i>85</i>
 <b>Технология лекарств и организация фармацевтического дела</b>	
<i>ЦИТ: 312-587 Чернопазова И.И., Орлова Е.В., Кылосова И.А., Солодников С.Ю. ОБОСНОВАНИЕ СОСТАВА И ТЕХНОЛОГИИ ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ.....</i>	<i>91</i>

<i>ЦИТ: 312-733 Митюгова Е.Г. ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКАЯ ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОЦЕССОВ ЭКСТРАГИРОВАНИЯ НЕКОТОРЫХ БАВ ИЗ ТРАВЫ ЗВЕРОБОЯ ПРОДЫРЯВЛЕННОГО.....</i>	93
<b>Фармацевтическая химия и фармакогнозия</b>	
<i>ЦИТ: 312-835 Плахова Л.В. ХИМИКО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИАГНОСТИКИ И КОРРЕКЦИИ ДИСБАЛАНСА МИКРО- И МАКРО- ЭЛЕМЕНТОВ В ОРГАНИЗМЕ ЧЕЛОВЕКА.....</i>	100
<b>Стандартизация и организация производства лекарственных</b>	
<i>ЦИТ: 312-290 Тараканова В. С., Лапшин С.В. НОВЫЙ СПОСОБ КАЧЕСТВЕННОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ ПЕНИЦИЛЛИНОВЫХ АНТИБИОТИКОВ.....</i>	103

УДК 63,61, 796,797,798,799  
ББК 4,5,75

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 34. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 114 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
*Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....*

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

# *СОДЕРЖАНИЕ Том 34*

## **СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО**

### **Агрономия, зоотехния и лесное хозяйство**

ЦИТ: 312-015 Глушак И.И. СКОРОСПЕЛОСТЬ МОЛОДНЯКА ОРЛОВСКОЙ РЫСИСТОЙ ПОРОДЫ.....	3
ЦИТ: 312-248 Ефремова Т.И. МОНИТОРИНГ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ.....	7
ЦИТ: 312-407 Розпутний М.В. УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ЗЕРНА С ПОМОЩЬЮ АЗОТНЫХ ПОДКОРМОК.....	9
ЦИТ: 312-321 Платонова Н. П. РЕТРОСПЕКТИВНИЙ АНАЛІЗ ТА ОЦІНКА СУЧASNOGO СТАНУ ПРОБЛЕМИ ВІДТВОРЕННЯ ПОГОЛІВ'Я КОНЕЙ В УКРАЇНІ.....	12
ЦИТ: 312-537 Хусид С.Б., Нестеренко Е.Е., Жолобова И.С. ИЗМЕНЕНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ПЛОДОВ ТЫКВЫ В ПРОЦЕССЕ ХРАНЕНИЯ.....	17
ЦИТ: 312-780 Завгородня Ю.А., Бочарова Е.А. ПОЛИЦИКЛИЧЕСКИЕ АРОМАТИЧЕСКИЕ УГЛЕВОДОРОДЫ В ПОЧВАХ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ЛОСИНЫЙ ОСТРОВ».....	19
ЦИТ: 312-802 Желтопузов В.Н., Шабалдас О.Г., Сосулина В.В УРОЖАЙНОСТЬ СОРТОВ ОЗИМОГО ЯЧМЕНЯ НА СТАВРОПОЛЬЕ.....	23
ЦИТ: 312-803 Желтопузов В.Н., Шабалдас О.Г., Терминов К.М. ПРОИЗВОДСТВО И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗЕРНА В ЖИВОТНОВОДСТВЕ....	26
ЦИТ: 312-804 Куценко А. А, Шабалдас О.Г., Воронков А.П., Желтоусов С.А ПРИМЕНЕНИЕ УЛЬТРАМАЛОЛБЪЕМНОГО ОПРЫСКИВАНИЯ В БОРЬБЕ С ВРЕДИТЕЛЯМИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР В УСЛОВИЯХ ЗАСУШЛИВОЙ ЗОНЫ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ.....	30
ЦИТ: 312-805 Агафонов О.М. ВЛИЯНИЕ ИНКРУСТАЦИИ СЕМЯН БАКТЕРИАЛЬНЫМИ ПРЕПАРАТАМИ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ СОИ.....	35

### **Органическое земледелие**

ЦИТ: 312-191 Шишка И.Б. ВИРОБНИЦТВО ЕКОЛОГІЧНО ЧИСТОЇ ПРОДУКЦІЇ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА В УКРАЇНІ.....	39
--	----

## **МЕДИЦИНА, ВЕТЕРИНАРИЯ И ФАРМАЦЕВТИКА**

### **Инновации в медицине**

ЦИТ: 312-083 Карабенцев Ю.И., Лапта С.И., Лапта С.С., Левченко Т.П., Соловьева О.И. РАННЯЯ ОБЪЕКТИВНАЯ ДИАГНОСТИКА СД2 ПО ДАННЫМ ПТТГ .....	43
---	----

ЦИТ: 312-219 Штерн К. В., Тё И. А., Тё Е. А. НЕОБХОДИМОСТЬ И ВОЗМОЖНОСТЬ СТРАХОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В КЛИНИКЕ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ПО ИТОГАМ ПРОВЕДЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.....	46
ЦИТ: 312-311 Соколова Т.А., Веселова В.К., Дубынина Е.В., Ивановская О.В., Ольховик Т.И., Савяк Л.М. МУЛЬТИПРАЙМЕРНАЯ ПЦР- ДИАГНОСТИКА ГЕНОВ ОСТРОГО МИЕЛОБЛАСТНОГО ЛЕЙКОЗА НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ.....	52
ЦИТ: 312-431 Терскова Н.В., Вахрушев С.Г., Шнайдер Н.А. НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЭКСПРЕССИЮ ИНТЕРЛЕЙКИНА-1 $\beta$ И ПЕРСПЕКТИВЫ ТАРГЕТНОЙ ТЕРАПИИ ХРОНИЧЕСКОГО АДЕНОИДИТА.....	60
ЦИТ: 312-481 Федулова А.Г., Федосеева Л.Р. ЗНАЧЕНИЕ МИКРОНУТРИЕНТОВ В ФОРМИРОВАНИИ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ).....	69
<b>ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ И СПОРТ</b>	
<b>Олимпийский и профессиональный спорт</b>	
ЦИТ: 312-190 Находкин В.В. ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ СПОРТИВНОЙ ПОДГОТОВКИ ЮНЫХ СПОРТСМЕНОВ.....	73
ЦИТ: 312-246 Арцыбашева О.М., Онищук С.А. СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ МОРФОЛОГИЧЕСКОГО СОСТАВА КРОВИ ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СПОРТСМЕНОВ.....	76
ЦИТ: 312-373 Лужсанина О.Э., Онищук С.А. ФАКТОРНЫЙ АНАЛИЗ ВОЛЬТАЖНО-ВРЕМЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ЭКГ У СПОРТСМЕНОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ.....	78
ЦИТ: 312-378 Арутюнян Т.В., Онищук С.А. АНАЛИЗ ФАКТОРОВ СПОРТСМЕНОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ НА ОСНОВЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ВАРИЦИОННОЙ ПУЛЬСОМЕТРИИ.....	80
ЦИТ: 312-379 Пантохин И.И., Онищук С.А. ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ВАРИЦИОННОЙ ПУЛЬСОМЕТРИИ У СПОРТСМЕНОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ.....	82
ЦИТ: 312-565 Нетребич Д.М., Онищук С.А. АНАЛИЗ БИОХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА КРОВИ У ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ ПЛОВЦОВ.....	85
ЦИТ: 312-567 Сабокарь А.М., Онищук С.А. СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЭКГ СПОРТСМЕНОВ.....	87
ЦИТ: 312-619 Прокопьев А.Т. К ВОПРОСУ О ПСИХОФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКЕ СПОРТСМЕНОВ ВОСТОЧНЫМИ МЕТОДАМИ ПСИХОФИЗИЧЕСКОГО ТРЕНИНГА.....	89

<b>Физическая культура, физическое воспитание разных групп населения</b>	
ЦИТ: 312-256 Харченко Г.Ю., Шведа Л.Л. ПРОФЕСІЙНО-ПРИКЛАДНА ФІЗИЧНА ПІДГОТОВКА СТУДЕНТІВ.....	92
ЦИТ: 312-313 Ігнатов Д.С., Федотова Г.А. ОРГАНІЗАЦІОННІ УСЛОВІЯ РАЗВИТИЯ ФІЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНОГО ДВІЖЕНИЯ В МУНИЦІПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ.....	95
ЦИТ: 312-624 Сентизова М.И., Скрябина С.Н., Нікитина А.Е. ОЦЕНКА УРОВНЯ ФІЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ СТУДЕНТОВ ПЕРВОКУРСНИКОВ.....	99
ЦИТ: 312-635 Дзержинская Л.Б. КОРРЕКЦІЯ ФІЗИЧЕСКОГО СОСТОЯНІЯ ТРУДНИХ ПОДРОСТКОВ СРЕДСТВАМИ ВОЕННО-ПРИКЛАДНОЇ ФІЗИЧЕСКОЇ ПОДГОТОВКИ.....	103
<b>Физическая реабилитация</b>	
ЦИТ: 312-019 Антонов В.М., Антонова-Рафі Ю.В. ЕКСПЕРТНІ СИСТЕМИ З ПРОБЛЕМ КІБЕРАКМЕОЛОГІЇ.....	108

УДК 9,55,56  
ББК 77.056,26

Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том 35. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012 – 98 с.

Для ссылок использовать следующий шаблон (курсивом указаны поля для замены Вашими данными):  
*Авторы, Название статьи. // Сборник научных трудов SWorld. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012». – Выпуск 3. Том номер тома. – Одесса: КУПРИЕНКО, 2012. – номер ЦИТ статьи – С. ....*

*Статьи, опубликованные в сборнике, были представлены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке). Тексты содержат результаты научной работы авторов в обозначенной на обложке области наук.*

*Статті, які опубліковані у збірнику, були представлені на міжнародній науково-практичній конференції (назва та терміни вказані на обкладинці). Тексти містять результати наукової роботи авторів у зазначеній на обкладинці області наук.*

*Articles published in the collection were presented at an international scientific conference (name and date specified on the cover). The texts contain the results of scientific work of authors in the field of science which is indicated on the cover.*

---

**Редактор:** к.т.н. Куприенко С.В.

**Редакционная коллегия:**

д-р.техн.наук, проф. Шибаев А.Г.,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., проф. Яценко А.В.,  
к-т.техн.наук Лесник А.С., к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И.,  
к-т.техн.наук, доц. Петров И.М., к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В.,  
к-т.педаг.наук Демидова В.Г., к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,

©Коллектив авторов, 2012  
©Издательство Куприенко СВ, 2012

## *СОДЕРЖАНИЕ Том 35*

### **ТУРИЗМ И РЕКРЕАЦИЯ**

#### **Теоретические и методологические основы туризма и рекреации**

ЦИТ: 312-526 Лепешкина Л.А., Воронин А.А., Муковнина З.П.,

Серикова В.И. РЕКРЕАЦИОННЫЙ МОНИТОРИНГ ЭКОСИСТЕМ  
БОТАНИЧЕСКОГО САДА ВОРОНЕЖСКОГО ГОСУНИВЕРСИТЕТА.....3

ЦИТ: 312-555 Долгопола Г.Є., Коробейникова Я.С. ДОСЛІДЖЕННЯ  
ПРОБЛЕМИ ВИКОРИСТАННЯ МАЛОЦІННИХ ТЕРИТОРІЙ  
ЛАНДШАФТІВ З МЕТОЮ РЕКРЕАЦІЇ.....7

#### **Туристский рынок, его современное состояние и прогноз развития**

ЦИТ: 312-319 Федорова С.Н. ТУРИСТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦІАЛ

РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ).....9

ЦИТ: 312-456 Мантель Р.Х., Кайгородцев А.А., Коккозева К.Ш.  
ECOTOURISM DEVELOPMENT IN RUSSIA AND KAZAKHSTAN:  
COMPARATIVE STUDIES.....16

ЦИТ: 312-467 Чернова И.А., Ижутова Е.П. ОСОБЕННОСТИ  
ОРГАНИЗАЦИИ СИСТЕМЫ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ ПРИ  
ОБСЛУЖИВАНИИ ИНОСТРАННЫХ ТУРИСТОВ.....22

ЦИТ: 312-468 Чернова И.А., Фефелова М.А.СОЗДАНИЕ  
РЕКЛАМНОГО БУКЛЕТА ТУРА НА БЕЛУХУ ДЛЯ ИНОСТРАННЫХ  
ТУРИСТОВ.....24

ЦИТ: 312-657 Rybakova E.V. DEATH AND DYING IN  
CONTEMPORARY TOURIST PRACTICE: TOWARDS THE PHENOMENON  
OF DARK TOURISM.....26

#### **Подготовка кадров и научно-методическое обеспечение**

ЦИТ: 312-077 Степанян В.М. КЛЮЧЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
ПОДГОТОВКИ К ДОЛЖНОСТИ МЕНЕДЖЕРА ПО ТУРИЗМУ  
СТУДЕНТОВ ВУЗОВ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ.....29

ЦИТ: 312-078 Степанян В.М. СФОРМИРОВАННОСТЬ НАВЫКА  
ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ У СТУДЕНТОВ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ  
«ГОСТИНИЧНЫЙ И ТУРИСТИЧЕСКИЙ БИЗНЕС», ОБУЧАЮЩИХСЯ  
В ФИЗКУЛЬТУРНОМ ВУЗЕ.....32

### **ГЕОГРАФИЯ**

#### **Физическая, экономическая и социальная география**

ЦИТ: 312-005 Скворцова Е.В. ИНТЕГРАЦИЯ ГЕОГРАФИИ И  
ОБЩЕСТВЕННЫХ ДИСЦИПЛИН.....35

<i>ЦИТ: 312-490 Кольцов В.В. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ КОРИДОРЫ В РОССИИ: ПРОЕКТ «ТРАНССИБ».....</i>	39
<i>ЦИТ: 312-729 Семина И. А., Фоломейкина Л. Н., Салькаева Д. Ф. СУЩНОСТЬ И ХАРАКТЕРНЫЕ ЧЕРТЫ ПОНЯТИЯ «ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА».....</i>	41
<b>Геоморфология и биогеография</b>	
<i>ЦИТ: 312-711 Кублицкий Ю.А. МЕТОДЫ ПАЛЕОГЕОГРАФИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ЮГО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ БАЛТИЙСКОГО РЕГИОНА.....</i>	46
<b>Океанология и метеорология</b>	
<i>ЦИТ: 312-293 Сверлова Л.И. РОЛЬ ЦИКЛОНЧЕСКИХ ПОЛЯРНЫХ ВИХРЕЙ И СТРУЙНЫХ ТЕЧЕНИЙ В ФОРМИРОВАНИИ ПОГОДНЫХ УСЛОВИЙ.....</i>	47
<i>ЦИТ: 312-696 Міщенко Н.М., Мельниченко І.В. ВПЛИВ ПОТУЖНОСТІ БАРОКЛІННИХ ЗОН НА ІНТЕНСИВНІСТЬ ЗЛИВОВИХ ОПАДІВ.....</i>	50
<i>ЦИТ: 312-813 Міщенко Н.М. ХАРАКТЕРИСТИКИ БАРОКЛІННОСТІ АТМОСФЕРИ ПРИ БЛОКУВАННІ ЗОНАЛЬНОГО ПЕРЕНЕСЕННЯ.....</i>	55
<b>ГЕОЛОГИЯ</b>	
<b>Гидрология и геотектоника</b>	
<i>ЦИТ: 312-301 Рожин П.Н. ВЛИЯНИЕ ФАКТОРА ИЗОСТАТИЧЕСКОГО РАВНОВЕСИЯ НА ФОРМИРОВАНИЕ ОЧАГОВ ЦУНАМИГЕННЫХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ В ЗОНАХ СУБДУКЦИИ.....</i>	60
<i>ЦИТ: 312-429 Дуванский А.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕКТОНИЧЕСКИХ НАПРЯЖЕНИЙ НА ТОННЕЛИ ГЛУБОКОГО ЗАЛОЖЕНИЯ, РАСПОЛОЖЕННЫЕ В НАРУШЕННОМ МАССИВЕ.....</i>	67
<b>Инженерная геология</b>	
<i>ЦИТ: 312-226 Фоменко И.К. ОБЩАЯ КЛАССИФИКАЦИОННАЯ СХЕМА МЕТОДОВ РАСЧЕТА УСТОЙЧИВОСТИ СКЛОНОВ.....</i>	75
<i>ЦИТ: 312-459 Анахов П.В. ПРИРОЩЕННЯ СЕЙСМІЧНОЇ ІНТЕНСИВНОСТІ ДЕПРЕСІЙНОЇ ЗОНИ.....</i>	81
<b>Геология полезных ископаемых</b>	
<i>ЦИТ: 312-299 Кемкина Р.А., Кемкин И.В., Горчаков О.А. БЛЕКЛЫЕ РУДЫ МЕСТОРОЖДЕНИЯ КУПОЛ.....</i>	85
<i>ЦИТ: 312-848 Гелета О.Л., Ладжун Ю.І., Сергієнко І.А. ЛАБРАДОРИТИ КІРОВОГРАДЩИНИ.....</i>	89
<i>ЦИТ: 312-719 Бєлєвцев О.Р., Грушинська О.В., Ємельянов І.О., Донченко Г.В., Дьяченко В.О. СУЧASNІЙ СТАН РИНКУ ОБЛАГОРОДЖЕНОГО ДОРОГОЦІННОГО КАМІННЯ.....</i>	93

## **СБОРНИК** **научных трудов SWorld**

*Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития '2012»  
2-12 октября 2012 г.*

*На украинском, русском и английском языках*

Издано:

*Куприенко Сергей Васильевич*

*А/Я 38, Одесса, 65001*

*e-mail: [orgcom@sworld.com.ua](mailto:orgcom@sworld.com.ua)*

*site: [www.sworld.com.ua](http://www.sworld.com.ua)*

*Изатель не несет ответственности за достоверность  
информации и научные результаты, представленные в статьях*

Компьютерный набор и

разработка оригинал-макета - Куприенко С.В.

Подписано к печати 10.10.2012 г.

Формат 60x84 1/16.

Заказ №1377. Тираж 100.

Отпечатано на полиграфической базе ФЛП Жмай О.В.

г.Одесса, пер.Канатный 5, оф.1

Тел.(048)728-62-52