



При поддержке:

Одесский национальный морской университет
Украинская государственная академия железнодорожного транспорта
Московский государственный университет путей сообщения (МИИТ)
Научно-исследовательский проектно-конструкторский институт морского флота
Украины
Институт морехозяйства и предпринимательства
Луганский государственный медицинский университет
Харьковская медицинская академия последипломного образования
Бельцкий Государственный Университет «Алеку Руссо»

Входит в международную наукометрическую базу
РИНЦ SCIENCE INDEX
Импакт-Фактор > 0

Международное научное издание
International Scientific Journal

SW **Сборник научных трудов**
Collection of scientific papers
o r l d ISSN 2224-0187

Выпуск №3 (36), 2014
Issue №3 (36), 2014

*НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ИХ ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ. СОВРЕМЕННОЕ
СОСТОЯНИЕ И ПУТИ РАЗВИТИЯ '2014*
Наукові дослідження та їх практичне застосування. Сучасний стан та шляхи розвитку '2014
Scientific researches and their practical application. Modern state and ways of development '2014
1-12 октября 2014 года
www.sworld.education

Том

Одесса
Купrienko СВ
2014

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибачев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Аверченков Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, Россия

Антонов Валерий Николаевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Быков Юрий Александрович, доктор технических наук, профессор, Россия

Гончарук Сергей Миронович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Захаров Олег Владимирович, доктор технических наук, профессор, Россия

Калайда Владимир Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Копей Богдан Владимирович, доктор технических наук, профессор, Украина

Косенко Надежда Федоровна, доктор технических наук, доцент, Россия

Круглов Валерий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Кудерин Марат Кырбаевич, доктор технических наук, профессор, Казахстан

Ломотько Денис Викторович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Лебедев Анатолий Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Макарова Ирина Викторовна, доктор технических наук, профессор, Россия

Морозова Татьяна Юрьевна, доктор технических наук, профессор, Россия

Павленко Анатолий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Пачурин Герман Васильевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Першин Владимир Федорович, доктор технических наук, профессор, Россия

Пизанов Михаил Николаевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Поляков Андрей Павлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Попов Виктор Сергеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Семенцов Георгий Никифорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Сухенко Юрий Григорьевич, доктор технических наук, профессор, Украина

Хабибуллин Рифат Габдулхакович, доктор технических наук, профессор, Россия

Червонный Иван Федорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Шайко-Шайковский Александр Геннадьевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Щербань Игорь Васильевич, доктор технических наук, доцент, Россия

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 1. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 79 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ТРАНСПОРТ

Транспортные и логистические системы

ЦИТ: 314-050 Елисеев М.Е., Сангалова М.Е., Блинов А.С. О ПАРАХ СВЯЗАННЫХ ФАКТОРОВ АВАРИЙНОСТИ.....	3
ЦИТ: 314-080 Лебедева А.С. ПРОЦЕСС ГЛОБАЛИЗАЦИИ НА ТРАНСПОРТЕ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ РФ.....	10
ЦИТ: 314-138 Харчевская И.В., Онищенко С.П. СОВРЕМЕННАЯ КОНКУРЕНТНАЯ СИТУАЦИЯ НА РЫНКЕ КОНТЕЙНЕРНЫХ ПЕРЕВОЗОК.....	15
ЦИТ: 314-330 Котенко А.М., Крашенінін О.С., Шапатіна О.О. ОБҐРУНТУВАННЯ ВИБОРУ КІЛЬКОСТІ ТИПІВ ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ІНТЕРМОДАЛЬНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ.....	20
ЦИТ: 314-410 Вильшанюк М. С. ПРОЦЕДУРА ТАМОЖЕННОГО ОФОРМЛЕНИЯ ГРУЗОВ В КОНТЕЙНЕРАХ В УКРАИНСКИХ МОРСКИХ ТОРГОВЫХ ПОРТАХ.....	22
ЦИТ: 314-444 Селиванов А.В., Бурменко А.Д. ТРАНСПОРТНАЯ ЛОГИСТИКА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ.....	26
ЦИТ: 314-531 Фридрихсон Е.Ю. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ОБЪЕМА РОССИЙСКИХ КОНТЕЙНЕРНЫХ ПЕРЕВОЗОК НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА.....	35
ЦИТ: 314-631 Рябов И.М., Куликов А.В., Каишманов Р.Я., Карагодина А.Н. ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК В ВОЛГОГРАДЕ И В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ.....	38
ЦИТ: 314-635 Прохоренков А.М., Литун А.В. УПРАВЛЕНИЕ ПЕРЕГРУЗОЧНЫМИ ПРОЦЕССАМИ В МОРСКОМ ПОРТУ.....	41
ЦИТ: 314-659 Кириллова Е.В. ВЗАИМОСВЯЗЬ ИНТЕРМОДАЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗОК И ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ: ГИПОТЕЗЫ, ИХ ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ИЛИ ОПОВЕРЖЕНИЕ.....	49
Железнодорожные перевозки	
ЦИТ: 314-237 Запара В.М., Запара Я.В. СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗБЕРЕЖЕННЯ ВАНТАЖІВ ЗАЛІЗНИЦЯМИ УКРАЇНИ....	60
ЦИТ: 314-256 Штомпель А.М., Скорик О.О., Овчинніков О.О. ПРОБЛЕМА РІВНОРЕСУРСНОСТІ ЕЛЕМЕНТІВ ВЕРХНЬОЇ БУДОВИ БЕЗСТИКОВОЇ КОЛІЇ.....	64

ЦИТ: 314-348 Елизаров А.А. ПРИБОР ИЗМЕРЕНИЯ СКОРОСТИ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА ДЛЯ ЛИКВИДАЦИИ НЕОПРАВДАННОГО ПРОСТОЯ АВТОТРАНСПОРТА НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ПЕРЕЕЗДЕ....	69
ЦИТ: 314-474 Абзалов В.Р., Семенов А.Е. АНАЛИЗ ШУМОВ, ВОЗНИКАЮЩИХ НА СОРТИРОВОЧНЫХ СТАНЦИЯХ.....	74

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибает Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Аверченков Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, Россия

Антонов Валерий Николаевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Быков Юрий Александрович, доктор технических наук, профессор, Россия

Гончарук Сергей Миронович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Захаров Олег Владимирович, доктор технических наук, профессор, Россия

Калайда Владимир Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Копей Богдан Владимирович, доктор технических наук, профессор, Украина

Косенко Надежда Федоровна, доктор технических наук, доцент, Россия

Круглов Валерий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Кудерин Марат Кырбаевич, доктор технических наук, профессор, Казахстан

Ломотько Денис Викторович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Лебедев Анатолий Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Макарова Ирина Викторовна, доктор технических наук, профессор, Россия

Морозова Татьяна Юрьевна, доктор технических наук, профессор, Россия

Павленко Анатолий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Пачурин Герман Васильевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Першин Владимир Федорович, доктор технических наук, профессор, Россия

Пизанов Михаил Николаевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Поляков Андрей Павлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Попов Виктор Сергеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Семенцов Георгий Никифорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Сухенко Юрий Григорьевич, доктор технических наук, профессор, Украина

Хабибуллин Рифат Габдулхакович, доктор технических наук, профессор, Россия

Червонный Иван Федорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Шайко-Шайковский Александр Геннадьевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Щербань Игорь Васильевич, доктор технических наук, доцент, Россия

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 2. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 77 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ТРАНСПОРТ

Кораблестроение

ЦИТ: 314-364 Глушков С.С. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОЛОГИИ ИССЛЕДОВАНИЯ КОЛЕБАТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ ВАЛОВЫХ ЛИНИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ МАШИН.....	3
--	---

Промышленный транспорт

ЦИТ: 314-742 Клименко А.В. ЧИСЕЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ СИЛ ВЗАЄМОДІЇ СПЕЦІАЛЬНОГО ТА СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО РУХОМОГО СКЛАДУ В ЗОНІ РЕЙКОВИХ СТИКІВ.....	7
--	---

Перевозки морем

ЦИТ: 314-323 Moshnyanskiy A. F., Moshnyanskiy A. A. HEATING CONTROL OF VISCOUS CARGOES WHILE CARRIED BY SEA.....	12
---	----

ЦИТ: 314-682 Вишневская О.Д. РИСКИ ПРИ МОРСКОЙ ДОСТАВКЕ ГРУЗОВ.....	19
--	----

ЦИТ: 314-683 Вишневский Д. О. УСЛОВИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ УНИВЕРСАЛЬНЫХ СУДОВ НА ЛИНИИ.....	21
---	----

ЦИТ: 314-685 Мелешенко Е.С. ОБЗОР СУДОВ ТИПА «РО-ПАКС», РАБОТАЮЩИХ В ЧЕРНОМОРСКОМ РЕГИОНЕ.....	23
---	----

ЦИТ: 314-738 N.V. Sudnik, S.I. Rylov ANALYSIS OF PRACTICES OF PURCHASING VESSELS BY WAY OF LEASING ON TERMS OF BAREBOAT CHARTER.....	28
--	----

Техническая эксплуатация и ремонт средств транспорта

ЦИТ: 314-008 Тебенко Ю.М., Землянушнов Н.А. СТЕНД ДЛЯ МЕХАНИЗАЦИИ УПРОЧНЕНИЯ ОПОРНО-ПОВОРОТНОГО УСТРОЙСТВА.....	38
---	----

ЦИТ: 314-091 Знаменский Д.В., Землянушнова Н.Ю., Фадеев В.В., Землянушнов Н.А. К ПОВЫШЕНИЮ РЕСУРСА КЛАПАННЫХ ПРУЖИН ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ Д-240.....	43
---	----

ЦИТ: 314-464 Залознов И.П., Тегжанов А.С., Тыштыков Ж.М. ДИАГНОСТИКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО БЕНЗИНОВОГО НАСОСА СИСТЕМЫ ВПРЫСКА ТОПЛИВА.....	47
---	----

ЦИТ: 314-674 Макарова И.В., Хабибуллин Р.Г., Габсалихова Л.М. АНАЛИЗ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РЫНКА ГИБРИДНЫХ АВТОБУСОВ В РОССИИ.....	51
---	----

БЕЗОПАСНОСТЬ

Национальная безопасность

<i>ЦИТ: 314-248 Лазоренко О.А.</i> ВИЗНАЧАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕРЕЖЕВОЇ ВІЙНИ ЯК НОВОГО ВИДУ БОРОТЬБИ.....	58
---	----

Экономическая и информационная безопасность

<i>ЦИТ: 314-534 Бойко П.М.</i> БІОЕТАНОЛ ЯК ГАРАНТ ЕКОНОМІЧНОЇ НЕЗАЛЕЖНОСТІ УКРАЇНИ.....	62
---	----

<i>ЦИТ: 314-583 Живко З.Б., Гончарук А.С., Бовшик Х.В.</i> ОРГАНІЗАЦІЙНО-ЕКОНОМІЧНИЙ МЕХАНІЗМ У ЗАБЕЗПЕЧЕННІ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ПІДПРИЄМСТВА.....	66
--	----

<i>ЦИТ: 314-561 Хома І.Б., Мороз Л.І.</i> ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРИКЛАДНІ АСПЕКТИ ДІАГНОСТИКИ ЕКОНОМІЧНОЇ ЗАХИЩЕНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА.....	70
---	----

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибает Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Аверченков Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, Россия

Антонов Валерий Николаевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Быков Юрий Александрович, доктор технических наук, профессор, Россия

Гончарук Сергей Миронович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Захаров Олег Владимирович, доктор технических наук, профессор, Россия

Калайда Владимир Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Копей Богдан Владимирович, доктор технических наук, профессор, Украина

Косенко Надежда Федоровна, доктор технических наук, доцент, Россия

Круглов Валерий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Кудерин Марат Кырбаевич, доктор технических наук, профессор, Казахстан

Ломотько Денис Викторович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Лебедев Анатолий Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Макарова Ирина Викторовна, доктор технических наук, профессор, Россия

Морозова Татьяна Юрьевна, доктор технических наук, профессор, Россия

Павленко Анатолий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Пачурин Герман Васильевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Першин Владимир Федорович, доктор технических наук, профессор, Россия

Пизанов Михаил Николаевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Поляков Андрей Павлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Попов Виктор Сергеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Семенцов Георгий Никифорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Сухенко Юрий Григорьевич, доктор технических наук, профессор, Украина

Хабибуллин Рифат Габдулхакович, доктор технических наук, профессор, Россия

Червонный Иван Федорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Шайко-Шайковский Александр Геннадьевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Щербань Игорь Васильевич, доктор технических наук, доцент, Россия

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 3. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 111 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Прикладная геометрия, инженерная графика, эргономика и безопасность жизнедеятельности

ЦИТ: 314-455 Агарков О.Ю. МОДЕЛЮВАННЯ ПОВЕРХНІ З
ЛІНІЙНИМИ ЗАКОНАМИ РОЗПОДІЛУ КРИВИНИ ВЗДОВЖ ГОЛОВНИХ
ЇЇ НАПРЯМІВ.....3

ЦИТ: 314-591 Авдієнко С.О., Матиящук О.В., Матиящук А.М.
ПІДВИЩЕННЯ КУЛЬТУРИ БЕЗПЕКИ У НАСЕЛЕННЯ ТА ПОРЯДОК
ДІЙ ПІД ЧАС ПОВЕНІ.....11

ЦИТ: 314-589 Степанець І.Ф., Матиящук О.В., Матиящук А.М.
ПРОГНОЗУВАННЯ РОЗВИТКУ ТА МЕТОДИ ОЦІНКИ НАСЛІДКІВ
АВАРІЙ ВИБУХОНЕБЕЗПЕЧНИХ ОБ'ЄКТІВ НА ПІДПРИЄМСТВАХ
ХЛІБОПЕКАРНОЇ ГАЛУЗІ.....18

ЦИТ: 314-590 Авдієнко С.О., Матиящук О.В., Матиящук А.М.
ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ З ПИТАНЬ
БЕЗПЕКИ ХАРЧУВАННЯ.....22

Разработка полезных ископаемых и геодезия

ЦИТ: 314-258 Мамишов Н.К., Савик В.М., Молчанов П.О.
ВДОСКОНАЛЕННЯ КОНСТРУКЦІЙ КЛАПАННИХ ВУЗЛІВ НАСОСІВ
АГРЕГАТІВ ДЛЯ ЦЕМЕНТУВАННЯ СВЕРДЛОВИН.....26

ЦИТ: 314-126 Chernova M.Ye., Kuntsyak Ya.V. STUDY OF THE STRESS
STRAIN OF ROCK MASSIF IN THE CROOKED WELLBORE.....32

ЦИТ: 314-518 Коваль В.І. ГРАВІТАЦІЙНИЙ РОЗПОДІЛ
КОМПОНЕНТІВ ВУГЛЕВОДНЕВИХ ПЛАСТОВИХ СИСТЕМ.....37

ЦИТ: 314-519 Овецкий С.О., Фем'як Я.М., Мартинець О.Р., Ху Жун
ВИБІР ОПТИМАЛЬНИХ МЕТОДІВ РОЗРОБКИ ГАЗОГІДРАТНИХ
РОДОВИЩ З ВИКОРИСТАННЯМ ВИДОБУВАННЯ МЕТАНУ ЗА
ДОПОМОГОЮ КЕРОВАНОЇ РОЗГЕРМЕТИЗАЦІЇ.....43

*ЦИТ: 314-520 Овецкий С.О., Витязь О.Ю., Якимечко Я.Я.,
Цзінь Юйхань* РОЗРОБЛЕННЯ СПОСОБУ ІНТЕНСИФІКАЦІЇ
ВИДОБУВАННЯ МЕТАНУ З ТВЕРДИХ ГАЗОВИХ ГІДРАТІВ
ПІДДОННОГО ЗАЛЯГАННЯ З ЗАКРІПЛЕННЯМ КОЛЕКТОРА
ШЛЯХОМ ЗАМІЩЕННЯ МЕТАНУ СІРКОВОДНЕМ.....45

ЦИТ: 314-521 Витязь О.Ю., Фем'як Я.М., Боднарук В.Б., Овецкий С.О.
РОЗРОБКА МЕТОДУ БОРОТЬБИ З ГІДРАТОУТВОРЕННЯМ У
МОРСЬКИХ ТРУБОПРОВОДАХ НА ОСНОВІ ВИКОРИСТАННЯ
ГЕОТЕРМАЛЬНОЇ ЕНЕРГІЇ.....47

Ремонт и реконструкция

ЦИТ: 314-013 Несух М.М., Голик Й.М. ГРОМАДСЬКІ ЦЕНТРИ
МАЛИХ МІСТ НА ПРИРІЧКОВИХ ТЕРИТОРІЯХ.....49

ЦИТ: 314-433 Габдрахманова К.Ф., Усманова Г.Ю., ОПТИМИЗАЦИЯ
ПРОЦЕССА РЕКУПЕРАЦИИ ТЕПЛА НА ОБЪЕКТАХ ПОДГОТОВКИ
НЕФТИ.....55

ЦИТ: 314-641 Есин А.И., Сауткина Т.Н., Швецов А.А. ОЦЕНКА
ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ЗАКРЫТОЙ ОРОСИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ПРИ
ПРИМЕНЕНИИ ПРОЧИСТКИ ТРУБОПРОВОДОВ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ
СТРУЕЙ.....58

Металлургия и энергетика

ЦИТ: 314-056 Зінченко В.Ю., Іванов В.І., Чепрасов О.І., Мосейко Ю.В.
ПРО ВИЗНАЧЕННЯ РАЦІОНАЛЬНОГО МЕТОДА УПРАВЛІННЯ
ОПАЛЕННЯМ ГАЗОВИХ ТЕРМІЧНИХ ПЕЧЕЙ.....61

ЦИТ: 314-158 Кушнеров В.Ю., Бредихин В.Н., Червоний И.Ф.
УПРАВЛЕНИЕ ОСНОВНОСТЬЮ АГЛОМЕРАЦИОННОЙ ШИХТЫ.....64

ЦИТ: 314-159 Щербань Г. И., Червоний И. Ф. МГД-
НЕСТАБИЛЬНОСТЬ В АЛЮМИНИЕВОМ ЭЛЕКТРОЛИЗЕРЕ. ПРОГНОЗ
ПАРАМЕТРОВ.....72

ЦИТ: 314-160 Козьмін В.С., Червоний І.Ф., Бредихін В.М.,
Циганкова О.В. ТЕРМОДИНАМІЧНА ОЦІНКА ПЛАЗМОВОГО
РАФІНУВАННЯ МІДІ З ВТОРИННОЇ СИРОВИНИ.....80

ЦИТ: 314-177 Воронин Ю.Ф., Камаев В.А. ТРЕНАЖЕР ДЛЯ
ВЫРАБОТКИ НАВЫКОВ БЕЗДЕФЕКТНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ
ОТЛИВОК.....87

ЦИТ: 314-427 Merkt R.V., Chelabchi V.N., Chelabchi V.V.
EVAPORATED TYPE ECONOMICAL COOLERS OF AIR.....91

ЦИТ: 314-178 Красовская Н.И., Якубовская С.В. ИССЛЕДОВАНИЕ
НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ ДЛИННОМЕРНОЙ ТРУБЫ,
НАМОТАННОЙ НА БАРАБАН.....94

ЦИТ: 314-219 Воронин Ю.Ф., Камаев В.А. МЕТОДОЛОГИЯ
ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЛИТЪЯ.....96

ЦИТ: 314-623 Богатырева Е. В., Хохлова О.В., Цыренова А.Д.,
Любахин П.А. ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ЩЕЛОЧНОГО РАЗЛОЖЕНИЯ
ЭВДИАЛИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА С ПРИМЕНЕНИЕМ МА.....102

ЦИТ: 314-627 Костромин С.В., Кузьмичёв А.В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ЛАЗЕРНОЙ ЗАКАЛКИ ЗУБЧАТЫХ КОЛЕС.....104

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибачев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Аверченков Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, Россия

Антонов Валерий Николаевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Быков Юрий Александрович, доктор технических наук, профессор, Россия

Гончарук Сергей Миронович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Захаров Олег Владимирович, доктор технических наук, профессор, Россия

Калайда Владимир Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Копей Богдан Владимирович, доктор технических наук, профессор, Украина

Косенко Надежда Федоровна, доктор технических наук, доцент, Россия

Круглов Валерий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Кудерин Марат Кырбаевич, доктор технических наук, профессор, Казахстан

Ломотько Денис Викторович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Лебедев Анатолий Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Макарова Ирина Викторовна, доктор технических наук, профессор, Россия

Морозова Татьяна Юрьевна, доктор технических наук, профессор, Россия

Павленко Анатолий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Пачурин Герман Васильевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Першин Владимир Федорович, доктор технических наук, профессор, Россия

Пизанов Михаил Николаевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Поляков Андрей Павлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Попов Виктор Сергеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Семенов Георгий Никифорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Сухенко Юрий Григорьевич, доктор технических наук, профессор, Украина

Хабибуллин Рифат Габдулхакович, доктор технических наук, профессор, Россия

Червонный Иван Федорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Шайко-Шайковский Александр Геннадьевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Щербань Игорь Васильевич, доктор технических наук, доцент, Россия

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 4. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 114 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Машиноведение и машиностроение

ЦИТ: 314-088 Акушская О.М., Фирсов С.В. ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ РАДИАЛЬНОГО БИЕНИЯ СТУПИЦЫ.....	3
ЦИТ: 314-128 Сухенко В.Ю., Сарана В.В., Сухенко Ю.Г. ВЫБОР МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ НАСОСОВ РЫБОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ.....	5
ЦИТ: 314-263 Швецов И.И., Москаленко С.Г. ПРИВЕДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ СТЕНДОВЫХ ИСПЫТАНИЙ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ К СТАНДАРТНЫМ УСЛОВИЯМ.....	12
ЦИТ: 314-264 Ворохобин А.В. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ СТЕНДОВЫХ ИСПЫТАНИЙ ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ.....	14
ЦИТ: 314-265 Тихомиров П.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ ПОТЕРЬ ДВИГАТЕЛЕЙ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ МЕТОДОМ ПРОКРУЧИВАНИЯ КОЛЕНЧАТОГО ВАЛА ОТ ПОСТОРОННЕГО ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ.....	16
ЦИТ: 314-266 Ворохобин А.В. СРАВНЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАРБЮРАТОРНЫХ И ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПО НАГРУЗОЧНЫМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ.....	19
ЦИТ: 314-270 Бобрышов А.В., Лиханос В.А. ВЫБОР МОМЕНТА ТРЕНИЯ ФРИКЦИОННОЙ МУФТЫ ВАЛА ОТБОРА МОЩНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ТРАКТОРА.....	21
ЦИТ: 314-272 Бобрышов А.В., Лиханос В.А. РАСЧЕТ МАКСИМАЛЬНЫХ ДИНАМИЧЕСКИХ НАГРУЗОК В ТРАНСМИССИЯХ МАШИННО-ТРАКТОРНЫХ АГРЕГАТОВ.....	24
ЦИТ: 314-284 Абляз Т.Р. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КАЧЕСТВА ОБРАБОТАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ДЕТАЛИ ПОСЛЕ ЭЛЕКТРОЭРОЗИОННОЙ ОБРАБОТКИ.....	27
ЦИТ: 314-285 Белова С.А. О ПЕРСПЕКТИВАХ ПРИМЕНЕНИЯ ЛАЗЕРНОГО ЛЕГИРОВАНИЯ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БЫСТРОРЕЖУЩЕГО ИНСТРУМЕНТА.....	30
ЦИТ: 314-286 Богомяжков А.В. ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КОЛЬЦЕВОЙ ЛИТНИКОВОЙ СИСТЕМЫ.....	33
ЦИТ: 314-287 Гашев Е. А., Муратов К. Р. МОДЕРНИЗАЦИЯ НАЖИМНОГО УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПОСТУПАТЕЛЬНОГО ДВИЖЕНИЯ ПРИТИРА.....	36

ЦИТ: 314-289 Килина П.Н. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ИНТЕНСИВНОСТЕЙ ИЗЛУЧЕНИЯ НА ПРОЦЕСС СЕЛЕКТИВНОГО ЛАЗЕРНОГО ПЛАВЛЕНИЯ ВОЛЬФРАМОВОГО ПОРОШКА.....	40
ЦИТ: 314-288 Ханов А.М., Кобитянский А.Е., Шафранов А.В., Кузнецов М.В. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ДИНАМИКИ СИСТЕМ ОБЪЕМНОГО ДОЗИРОВАНИЯ ЖИДКИХ СРЕД С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО ОРГАНА.....	42
ЦИТ: 314-290 Морозов Е.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ЛАЗЕРНОЙ НАПЛАВКИ ЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ.....	46
ЦИТ: 314-291 Муратов К. Р, Гашиев Е.А. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ МЕТОД ПОВЫШЕНИЯ ТОЧНОСТИ ГЕОМЕТРИЧЕСКОЙ ФОРМЫ ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ОТВЕРСТИЙ.....	49
ЦИТ: 314-292 Нестеров А.А. ФОРМОВАНИЕ ДВУХКОМПОНЕНТНЫХ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ТЕРМОРАСШИРЕННОГО ГРАФИТА МЕТОДОМ ПЛУНЖЕРНОЙ ЭКСТРУЗИИ	52
ЦИТ: 314-293 Оглезнев Н. Д. РАЗРАБОТКА И ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗНОСОСТОЙКОСТИ ПРИ ЭЛЕКТРОЭРОЗИОННОЙ ПРОШИВКЕ ПОРОШКОВЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ ЭЛЕКТРОДОВ- ИНСТРУМЕНТОВ.....	57
ЦИТ: 314-294 Шаров К.В. ИССЛЕДОВАНИЕ ЯРУСНЫХ ЛИТНИКОВЫХ СИСТЕМ.....	60
ЦИТ: 314-295 Шумков А.А ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ НА КАЧЕСТВО ПОЛУЧАЕМЫХ ПЛАСТМАССОВЫХ ИЗДЕЛИЙ МЕТОДОМ ЛИТЬЯ ПОЛИУРЕТАНОВ В СИЛИКОНОВЫЕ ФОРМЫ В ВАКУУМЕ.....	63
ЦИТ: 314-296 Ярмонов А.Н., Оглезнев Н.Д. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДЯЩЕГО ПОКРЫТИЯ НА ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ ЭЛЕКТРОДОВ-ИНСТРУМЕНТОВ ПРИ ЭЛЕКТРОЭРОЗИОННОЙ ПРОШИВКЕ.....	65
ЦИТ: 314-313 Караваев Д.М., Нефедов Я.А., Черных А.А. ВЛИЯНИЕ СОДЕРЖАНИЯ МОДИФИЦИРОВАННОЙ СИЛИКОНОВОЙ СМОЛЫ НА ТРИБОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ ТЕРМОРАСШИРЕННОГО ГРАФИТА.....	69
ЦИТ: 314-319 Койчев В.С., Батыров В.И., Газизов И.И., Филиппи А.Э. СТЕНДОВЫЕ ИСПЫТАНИЯ ДВИГАТЕЛЯ Д-260ММЗ НА РАЗЛИЧНЫХ РЕЖИМАХ РАБОТЫ.....	72
ЦИТ: 314-344 Ларионов С. Г. ПОВЫШЕНИЕ СТОЙКОСТИ КРПНОРАЗМЕРНЫХ КОНЦЕВЫХ РЕЖУЩИХ ИНСТРУМЕНТОВ.....	75

<p><i>ЦИТ: 314-332 Бреев С. В., Серебренникова А. Г., Козлова М. А.</i> ПРИМЕНЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРНО-МОЩНОСТНОГО КРИТЕРИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЗОНЫ ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ОБРАБОТКИ ТРУДНООБРАБАТЫВАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ.....</p>	78
<p><i>ЦИТ: 314-333 Бреев С. В., Серебренникова А. Г., Козлова М. А.</i> ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ОБРАБОТКИ ТРУДНООБРАБАТЫВАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ.....</p>	84
<p><i>ЦИТ: 314-336 Бондарев А.А, Крайнев Д.В, Ингеманссон А.Р., Отений Я.Н., Полянчиков Ю.Н, Чигиринский Ю.Л.</i> МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СТОЙКОСТИ ЛЕЗВИЙ РЕЖУЩЕГО ИНСТРУМЕНТА ПРИ ОБРАБОТКЕ ЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ С ОПЕРЕЖАЮЩИМ ПЛАСТИЧЕСКИМ ДЕФОРМИРОВАНИЕМ.....</p>	88
<p><i>ЦИТ: 314-358 Балахонов Н.А., Чубыкин А.С., Чубыкина Д.С., Бойченко А.И.</i> ПРИМЕНЕНИЕ ПРОТИВООБЛЕДЕНИТЕЛЬНОЙ ЖИДКОСТИ ДЛЯ БОРЬБЫ С АДГЕЗИЕЙ ГРУНТА К ЗЕМЛЕРОЙНЫМ МАШИНАМ.....</p>	94
<p><i>ЦИТ: 314-436 Яблоков А.Е.</i> ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ НАДЕЖНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ МЕТОДАМИ ВИБРАЦИОННОЙ ДИАГНОСТИКИ.....</p>	97
<p><i>ЦИТ: 314-440 Попов А. М., Зиновьев В.Б.</i> КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УВЕЛИЧЕНИЯ И УМНОЖЕНИЯ ЧИСЛА МУАРОВЫХ ПОЛОС.....</p>	100
<p><i>ЦИТ: 314-684 Сокольский А.Л., Ивицкий И.И.</i> МЕТОДИКА УЧЕТА ПРИСТЕННОГО СКОЛЬЖЕНИЯ ПОЛИМЕРА ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ КАНАЛОВ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ.....</p>	106

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибает Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Аверченков Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, Россия

Антонов Валерий Николаевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Быков Юрий Александрович, доктор технических наук, профессор, Россия

Гончарук Сергей Миронович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Захаров Олег Владимирович, доктор технических наук, профессор, Россия

Калайда Владимир Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Копей Богдан Владимирович, доктор технических наук, профессор, Украина

Косенко Надежда Федоровна, доктор технических наук, доцент, Россия

Круглов Валерий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Кудерин Марат Кырбаевич, доктор технических наук, профессор, Казахстан

Ломотько Денис Викторович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Лебедев Анатолий Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Макарова Ирина Викторовна, доктор технических наук, профессор, Россия

Морозова Татьяна Юрьевна, доктор технических наук, профессор, Россия

Павленко Анатолий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Пачурин Герман Васильевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Першин Владимир Федорович, доктор технических наук, профессор, Россия

Пизанов Михаил Николаевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Поляков Андрей Павлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Попов Виктор Сергеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Семенцов Георгий Никифорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Сухенко Юрий Григорьевич, доктор технических наук, профессор, Украина

Хабибуллин Рифат Габдулхакович, доктор технических наук, профессор, Россия

Червонный Иван Федорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Шайко-Шайковский Александр Геннадьевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Щербань Игорь Васильевич, доктор технических наук, доцент, Россия

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 5. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 96 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Электротехника, радиотехника, телекоммуникации, и электроника

ЦИТ: 314-006 Nemeikšis A. TRAJECTORY MODULATION OF 2.5 DEGREE OF FREEDOM ROBOT ARM.....	3
ЦИТ: 314-015 Кравчик Ю.С. СТРУКТУРНАЯ ЭЛЕКТРОДИНАМИКА.....	11
ЦИТ: 314-082 Зибров В.А. СТРУКТУРНЫЙ МОНИТОРИНГ МАГИСТРАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ.....	19
ЦИТ: 314-083 Зибров В.А. ВЛИЯНИЕ КАВИТАЦИИ НА АКУСТИЧЕСКИЙ КАНАЛ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ В ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЯХ.....	23
ЦИТ: 314-102 Пилипенко А.М., Тарасенко Г.В. ЧИСЛЕННЫЙ АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ГЕНЕРАТОРА ХАОТИЧЕСКИХ КОЛЕБАНИЙ ДЛЯ СВЕРХШИРОКОПОЛОСНОЙ СВЯЗИ.....	28
ЦИТ: 314-116 Жернаков М. Ю., Мальцев Е.Г. ЭНЕРГОАУДИТ - ПУТЬ К ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ.....	35
ЦИТ: 314-118 Стефанова И.А. ЦИКЛИЧЕСКИЕ КОДЫ И ГРУППОВАЯ синхронизация в условиях проскальзываний...	44
ЦИТ: 314-144 Борисенко А.С., Головкина Л.В. ОЦЕНКА КАНАЛОВ СВЯЗИ СЕТЕЙ ZIGBEE.....	48
ЦИТ: 314-168 Лавров Ю.А., Петрова Н.Ф. ЗАЩИТА КАБЕЛЕЙ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ОТ ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ.....	54
ЦИТ: 314-281 Сивков А.С. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АНТЕННЫХ СИСТЕМ С КОНТУРНЫМИ ДИАГРАММАМИ НАПРАВЛЕННОСТИ.....	61
ЦИТ: 314-389 Пиганов М.Н., Тюлевин С.В., Еранцева Е.С., Мишанов Р.О. СПОСОБ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ МИКРОСХЕМ КМОП-ТИПА.....	65
ЦИТ: 314-207 Максименко Ю.А. ЗАДАЧА РАДІОУПРАВЛІННЯ ТЕХНІЧНИМИ ЗАСОБАМИ З УРАХУВАННЯМ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОЇ СУМІСНОСТІ.....	72
ЦИТ: 314-418 Купкин И.В., Горбунов А.А. ОБЗОР СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ ТИПА RGB НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ.....	80
ЦИТ: 314-441 Канинина Е.Н. ВЫБОР КОМПАНОВКИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ПАРАМЕТРОВ СВЕТОДИОДОВ.....	82
ЦИТ: 314-460 Максutow В.А. , Кокоулин А.Н. АНАЛИТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ.....	86

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибает Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Аверченков Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, Россия

Антонов Валерий Николаевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Быков Юрий Александрович, доктор технических наук, профессор, Россия

Гончарук Сергей Миронович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Захаров Олег Владимирович, доктор технических наук, профессор, Россия

Калайда Владимир Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Копей Богдан Владимирович, доктор технических наук, профессор, Украина

Косенко Надежда Федоровна, доктор технических наук, доцент, Россия

Круглов Валерий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Кудерин Марат Кырбаевич, доктор технических наук, профессор, Казахстан

Ломотько Денис Викторович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Лебедев Анатолий Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Макарова Ирина Викторовна, доктор технических наук, профессор, Россия

Морозова Татьяна Юрьевна, доктор технических наук, профессор, Россия

Павленко Анатолий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Пачурин Герман Васильевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Першин Владимир Федорович, доктор технических наук, профессор, Россия

Пизанов Михаил Николаевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Поляков Андрей Павлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Попов Виктор Сергеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Семенцов Георгий Никифорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Сухенко Юрий Григорьевич, доктор технических наук, профессор, Украина

Хабибуллин Рифат Габдулхакович, доктор технических наук, профессор, Россия

Червонный Иван Федорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Шайко-Шайковский Александр Геннадьевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Щербань Игорь Васильевич, доктор технических наук, доцент, Россия

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 6. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 98 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Химические технологии

ЦИТ: 314-106 Анохина Е. С., Ребезов М.Б., Нагибина В.В.

ПЕРСПЕКТИВЫ БИОРАЗЛАГАЕМЫХ МОЮЩИХ СРЕДСТВ НА РЫНКЕ
ТОВАРОВ БЫТОВОЙ ХИМИИ.....3

ЦИТ: 314-123 Сень О.В., Березненко Н.М., Новак Д.С.

ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ПРОЦЕС ОДЕРЖАННЯ СТРУМОПРОВІДНИХ ПЕ
КОМПОЗИЦІЙ НА БАЗІ ЕКСТРУЗІЙНОГО ОБЛАДНАННЯ.....6

ЦИТ: 314-124 Андрійів В.І., Березненко Н.М., Новак Д.С.

ВИРОБНИЦТВО СТРУМОПРОВІДНИХ ПОЛІМЕРНИХ МАТЕРІАЛІВ.....13

ЦИТ: 314-222 Фёдорова Ю.С. ПРОБЛЕМА УТИЛИЗАЦИИ

БЫТОВЫХ ОТХОДОВ.....18

ЦИТ: 314-223 Ишкуватова А.Р. К ВОПРОСУ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ВТОРИЧНОГО ВОЛОКНИСТОГО СЫРЬЯ В РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЯХ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ.....20

ЦИТ: 314-224 Нигматуллина Л.И. К ПРОБЛЕМЕ ВЫБОРА

ХИМИЧЕСКИХ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ОТБЕЛКИ МАКУЛАТУРНОЙ
МАССЫ.....22

ЦИТ: 314-225 Шайбакова Ю.А. АКТУАЛЬНОСТЬ ЭТИКЕТКИ В

СОВРЕМЕННОМ МИРЕ.....23

ЦИТ: 314-226 Великанова И.А., Жерякова К.В. ИССЛЕДОВАНИЕ

ВЛИЯНИЯ КОМПОЗИЦИОННОГО СОСТАВА ПО ВОЛОКНУ НА
ПРОЧНОСТНЫЕ СВОЙСТВА ЛИТЫХ БУМАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ.....25

ЦИТ: 314-227 Жерякова К.В., Великанова И.А. ИССЛЕДОВАНИЕ

ВЛИЯНИЯ ГИДРОФОБИЗИРУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА ПРОЧНОСТНЫЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛИТЫХ БУМАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ.....28

ЦИТ: 314-311 Люсова Л.Р., Макаров О.В., Ильин А.А., Вольнова Е.М.

О ПОДХОДЕ К РАЗРАБОТКЕ ЭЛАСТОМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ
УРОЛОГИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ.....30

ЦИТ: 314-356 Джевага Н.В. ЭКСТРАКЦИЯ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ

МЕТАЛЛОВ ИЗООКТИЛОВЫМ СПИРТОМ.....33

ЦИТ: 314-405 Попович А.Н., Климаш А.А., Соловьев Г.И., Орлик В.Н.,

Суворин А.В. ПРИМЕНЕНИЕ ПРИНЦИПОВ МАТЕМАТИЧЕСКОГО
МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КАТАЛИТИЧЕСКИ-
СТАБИЛИЗИРОВАННЫХ ГОРЕЛОК.....37

ЦИТ: 314-535 Осипов А.А. МИКРОДОЗИРОВАНИЕ УГЛЕРОДНЫХ

НАНОМАТЕРИАЛОВ ПРИ МОДИФИКАЦИИ СУХИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ
СМЕСЕЙ.....40

ЦИТ: 314-725 Ермагамбет Б.Т., Нургалиев Н.У., Касенов Б.К., Касенова Ж.М., Бижанова Л.Н. ИССЛЕДОВАНИЕ КИНЕТИКИ ПРОЦЕССА ТЕРМИЧЕСКОЙ ДЕСТРУКЦИИ УГЛЯ САРЬАДЫРСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ.....42

Электротехника, радиотехника, телекоммуникации, и электроника

ЦИТ: 314-488 Захарченко В.Д., Рыжков В.Ю., Васильев А.Ф. СТРОБОСКОПИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА СИГНАЛОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ПРОНИ В ЗАДАЧАХ ШИРОКОПОЛОСНОЙ ЛОКАЦИИ.....49

ЦИТ: 314-697 Гринько С.С., Игнатова Т.М. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ПОРТАТИВНЫЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ НА МИКРОКОНТРОЛЛЕРЕ.....53

ЦИТ: 314-703 Михалевський Д.В., Наугольних Є.С., Мельник В.М. ПЕРЕДАЧА ТРАФІКУ У МЕРЕЖАХ WI-FI ПРИ ПЕРЕМІКАННІ МІЖ ТОЧКАМИ ДОСТУПУ.....56

ЦИТ: 314-511 Александров В.А., Жадан О.П., Проценко М.С., Стахеев И.Г. АЛГОРИТМ ФОРМИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНОЙ СЕТЬЮ СВЯЗИ.....59

ЦИТ: 314-705 Лагунов А.Ю., Поздеев В.А., Тягуни А.В., Федин Д.А. ОСОБЕННОСТИ ДИСТАНЦИОННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ЛЬДА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БПЛА.....64

ЦИТ: 314-737 Миночкин Д.А., Кравчук С.А. АНАЛИЗ НАПРАВЛЕНИЙ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМ СПУТНИКОВОЙ СВЯЗИ.....74

Технологии материалов и изделий текстильной и легкой промышленности

ЦИТ: 314-678 Власенко В.И., Арабули С.И., Березненко Н.П. РОЗРОБКА ПОЛІФУНКЦІОНАЛЬНИХ ТЕКСТИЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ З ПРОГНОЗОВАНИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ.....83

Управление проектами и программами

ЦИТ: 314-459 Погоріла М.О. МЕХАНІЗМ УПРАВЛІННЯ ВІНАХІДНИЦЬКОЮ ДІЯЛЬНІСТЮ У ПРОЕКТАХ СТВОРЕННЯ ОБ'ЄКТІВ ПРОМИСЛОВОЇ ВЛАСНОСТІ.....91

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибает Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Аверченков Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, Россия

Антонов Валерий Николаевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Быков Юрий Александрович, доктор технических наук, профессор, Россия

Гончарук Сергей Миронович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Захаров Олег Владимирович, доктор технических наук, профессор, Россия

Калайда Владимир Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Копей Богдан Владимирович, доктор технических наук, профессор, Украина

Косенко Надежда Федоровна, доктор технических наук, доцент, Россия

Круглов Валерий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Кудерин Марат Крыкбаевич, доктор технических наук, профессор, Казахстан

Ломотько Денис Викторович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Лебедев Анатолий Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Макарова Ирина Викторовна, доктор технических наук, профессор, Россия

Морозова Татьяна Юрьевна, доктор технических наук, профессор, Россия

Павленко Анатолий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Пачурин Герман Васильевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Першин Владимир Федорович, доктор технических наук, профессор, Россия

Пиганов Михаил Николаевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Поляков Андрей Павлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Попов Виктор Сергеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Семенцов Георгий Никифорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Сухенко Юрий Григорьевич, доктор технических наук, профессор, Украина

Хабибуллин Рифат Габдулхакович, доктор технических наук, профессор, Россия

Червоний Иван Федорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Шайко-Шайковский Александр Геннадьевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Щербань Игорь Васильевич, доктор технических наук, доцент, Россия

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 Сборник научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 7. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 92 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Инновационные технологии

ЦИТ: 314-005 Сопин Д. М., Калашиников Н. В., Митрохин А. А., Толмачева М.М., Черкашин Ю.Н. ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ СУХИЕ РЕМОНТНЫЕ СМЕСИ НА ОСНОВЕ КОМПОЗИЦИОННЫХ ВЯЖУЩИХ И СЫРЬЕВЫХ РЕСУРСАХ КМА.....	3
ЦИТ: 314-016 Ягубов Э.З., Ягубов З.Х. КОМПОЗИЦИОННО-ВОЛОКНИСТЫЕ ТРУБЫ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ.....	9
ЦИТ: 314-049 Полищук О.В. ОСОБЕННОСТИ ОЧИСТКИ БИОДИЗЕЛЯ.....	15
ЦИТ: 314-107 Нагибина В.В., Ребезов М.Б., Анохина Е.С. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ В МЯСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.....	19
ЦИТ: 314-094 Беспрозванных В.Г., Дроздов И.Р., Кузьминых Я.С., Петухов А.С. НЕЛИНЕЙНО-ОПТИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ ПОЛЯРИЗАЦИИ ВОЛОКОННЫХ СВЕТОВОДОВ.....	22
ЦИТ: 314-109 Прохасько Л.С. , Ярмаркин Д.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГИДРОДИНАМИЧЕСКОЙ КАВИТАЦИИ В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.....	27
ЦИТ: 314-120 Бобров А.Л. ИССЛЕДОВАНИЯ ПАРАМЕТРОВ АЭ В ОБРАЗЦАХ ИЗ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ ПРИ СТАТИЧЕСКОМ РАСТЯЖЕНИИ.....	31
ЦИТ: 314-130 Каиштанов А. Л., Паишков Д. В. ПРИМЕНЕНИЕ СИНХРОННЫХ ИЗМЕРЕНИЙ НА ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЯХ И ЭЛЕКТРОПОДВИЖНОМ СОСТАВЕ ПРИ АНАЛИЗЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМ АВТОВЕДЕНИЯ.....	37
ЦИТ: 314-239 Гаязова А.О., Губер Н.Б., Попова М.А., Лукиных С.В., Гаврилова Е.В. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗРАБОТКИ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ.....	41
ЦИТ: 314-240 Лукиных С.В., Губер Н.Б., Попова М.А., Гаязова А.О., Гаврилова Е.В. РАЗРАБОТКА МЯСНЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ.....	45
ЦИТ: 314-322 Тершак Б.А., Ковальчук М.Б., Ткаченко О.Г. ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ СТРУКТУРОУТВОРЕННЯ ПОЛІКОМПОНЕНТНИХ ТАМПОНАЖНИХ СИСТЕМ.....	49
ЦИТ: 314-335 Детистова О. И. РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИГОТОВЛЕНИЯ КОРМОВ В КРЕСТЬЯНСКИХ ХОЗЯЙСТВАХ ЮГА РОССИИ.....	53

ЦИТ: 314-547 Городничий В.Г. МЕТОДЫ ДИСТАНЦИОННО-АДРЕСНОГО УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССАМИ В ОБЪЕКТАХ ЖИВОЙ И НЕЖИВОЙ ПРИРОДЫ.....	58
ЦИТ: 314-584 Балашов В.А. Молога В.Н. МЕЖКАНАЛЬНЫЕ ПОМЕХИ В СИСТЕМАХ ПЕРЕДАЧИ ПО ТЕХНОЛОГИИ G.FAST.....	67
ЦИТ: 314-586 Войку И.П. ПОТЕНЦИАЛ МАЛОЙ БИОГАЗОВОЙ ЭНЕРГЕТИКИ В АГРАРНОМ СЕКТОРЕ ПСКОВСКОГО РЕГИОНА.....	71
ЦИТ: 314-662 Ізраєлян В.М., Штонда О.А., Сухенко Ю.Г. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ ШИНКИ З М'ЯСА АФРИКАНСЬКОГО СТРАУСА.....	76
ЦИТ: 314-696 Бондар О.В. ВПЛИВ ДІЄТИЧНИХ ДОБАВОК НА СТРУКТУРОУТВОРЕННЯ САМБУКІВ ДЛЯ СПОРТСМЕНІВ.....	81
ЦИТ: 314-599 Лысенко А.И. , Тачинина Е.Н. МЕТОД РАЗМЕЩЕНИЯ СЕНСОРОВ В ЗОНЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ НА БАЗЕ ТЕХНОЛОГИИ СОСТАВНЫХ ДИНАМИЧЕСКИХ СИТЕМ.....	84

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибачев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Аверченков Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, Россия

Антонов Валерий Николаевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Быков Юрий Александрович, доктор технических наук, профессор, Россия

Гончарук Сергей Миронович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Захаров Олег Владимирович, доктор технических наук, профессор, Россия

Калайда Владимир Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Копей Богдан Владимирович, доктор технических наук, профессор, Украина

Косенко Надежда Федоровна, доктор технических наук, доцент, Россия

Круглов Валерий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Кудерин Марат Кырбаевич, доктор технических наук, профессор, Казахстан

Ломотько Денис Викторович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Лебедев Анатолий Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Макарова Ирина Викторовна, доктор технических наук, профессор, Россия

Морозова Татьяна Юрьевна, доктор технических наук, профессор, Россия

Павленко Анатолий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Пачурин Герман Васильевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Першин Владимир Федорович, доктор технических наук, профессор, Россия

Пизанов Михаил Николаевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Поляков Андрей Павлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Попов Виктор Сергеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Семенцов Георгий Никифорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Сухенко Юрий Григорьевич, доктор технических наук, профессор, Украина

Хабибуллин Рифат Габдулхакович, доктор технических наук, профессор, Россия

Червонный Иван Федорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Шайко-Шайковский Александр Геннадьевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Щербань Игорь Васильевич, доктор технических наук, доцент, Россия

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 8. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 99 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Технологии продовольственных товаров

ЦИТ: 314-055 Кучинська А.М. НАУКОВІ ОБГРУНТУВАННЯ ВИБОРУ ФУНКЦІОНАЛЬНИХ ІНГРЕДІЄНТІВ ДЛЯ ПРОДУКТІВ НУТРИТИВНОЇ ПІДТРИМКИ ЛЮДЕЙ З ТЕРМІЧНИМИ ТРАВМАМИ.....	3
ЦИТ: 314-147 Иванов С.В., Рыжкова Т.М., Васильев В.С. НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ РАЗРАБОТАННОЙ НАМИ МЕТОДИКИ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ОЦЕНКИ ЖИРОВЫХ ШАРИКОВ МОЛОКА.....	7
ЦИТ: 314-190 Стадник І.Я., Коневич М.П., Василів В.П. ІННОВАЦІЙНІ ЗАХОДИ СТВОРЕННЯ БЕЗЛОПАТЕВИХ ТІСТОМІСИЛЬНИХ МАШИН.....	14
ЦИТ: 314-191 Шутюк В.В., Шевчук О.О., Бессараб О.С., Василів В.П. ЗАЛЕЖНІСТЬ ЗМІНИ КОНЦЕНТРАЦІЙ ВОЛОГИ І ЦУКРІВ ВІД ГЕОМЕТРИЧНИХ ПАРАМЕТРІВ ГРУШІ ПІД ЧАС ПРОЦЕСУ СУШІННЯ.....	18
ЦИТ: 314-192 Стадник І.Я, Добротвор І.Г., Василів В.П. ВПЛИВ РОБОЧИХ ОРГАНІВ ТІСТОМІСИЛЬНИХ МАШИН НА ТЕЧІЮ ТІСТА.....	22
ЦИТ: 314-241 Попова М.А., Прохасько Л.С., Гаязова А.О., Лукиных С.В., Шель И.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПИЩЕВЫХ ВОЛОКОН ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ЙОГУРТОВ.....	28
ЦИТ: 314-247 Савченко О.М., Челябинцева В.М, Сиза О.І. РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЧНИХ ОСНОВ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ПІДЙОМНОЇ СИЛИ ХЛІБОПЕКАРСЬКИХ ДРІЖДЖІВ.....	32
ЦИТ: 314-260 Очколяс О.М., Лебська Т.К., Тищенко Л.М. ВПЛИВ БІОЛОГІЧНО АКТИВНОЇ ДОБАВКИ МОРСЬКОЇ ВОДОРОСТІ ФУКУСУ НА МІНЕРАЛЬНИЙ СКЛАД ВЕРШКОВОГО МАСЛА.....	35
ЦИТ: 314-301 Шубіна Л.Ю., Кучеренко М. А., Чуб Д. І. ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ БАР'ЄРНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ЯЄЦЬ КУРЯЧИХ ПРИ ЗБЕРІГАННІ.....	39
ЦИТ: 314-306 Рябченко Н.О. ВПЛИВ СПОСОБУ ПАКУВАННЯ НА ВМІСТ ВІЛЬНИХ АМІНОКИСЛОТ У М'ЯКИХ РОЗСІЛЬНИХ СИРАХ.....	42
ЦИТ: 314-331 Штонда О.А., Сонько Н.М., Поляковська К.В., Шевчук Л.М. ДОСЛІДЖЕННЯ КОМПЛЕКСНОЇ ХАРЧОВОЇ ДОБАВКИ НА ОСНОВІ ТВАРИННОЇ ТА РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ ДЛЯ СІЧЕНИХ НАПІВФАБРИКАТІВ.....	45
ЦИТ: 314-359 Мурашов И.Д., Журавлева Д.А. ОБРАБОТКА МЯСА И МЯСНЫХ ПРОДУКТОВ ЛАЗЕРНЫМ ОБЛУЧЕНИЕМ КАК АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ СПОСОБ УВЕЛИЧЕНИЯ СРОКА ХРАНЕНИЯ.....	50

ЦИТ: 314-360 Мурашов И.Д., Тюгай И.М., Свиридова Д.А., Журавлева Д.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГИДРОАБРАЗИВНОЙ РЕЗКИ КАК АЛЬТЕРНАТИВА ТРАДИЦИОННЫМ МЕТОДАМ РАЗДЕЛКИ СЫРЬЯ В МЯСНОЙ ОТРАСЛИ.....	56
ЦИТ: 314-386 Очколяс Е.Н., Тищенко Л.Н., Лебская Т.К. ОСОБЕННОСТИ ПРОИЗВОДСТВА СЛИВОЧНОГО МАСЛА В УКРАИНЕ И ВОЗМОЖНОСТИ РАСШИРЕНИЯ ЕГО АССОРТИМЕНТА.....	61
ЦИТ: 314-447 Кузнецова А.А., Чеснокова Н.Ю.ОБОСНОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОМОДИФИЦИРОВАННОЙ СОЕВОЙ ОКАРЫ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ.....	66
ЦИТ: 314-532 Голембовська Н.В. ОСОБЛИВОСТІ ЖИРНОКИСЛОТНОГО СКЛАДУ ПРЕСЕРВІВ З ПРІСНОВОДНОЇ РИБИ ТА РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ.....	70
ЦИТ: 314-538 Авдеева Л.Ю., Зинчук И.П. ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСНОЙ ДОБАВКИ PH LIQUID НА КАЧЕСТВО МЯСНОГО СЫРЬЯ.....	77
ЦИТ: 314-554 Гунько С.М., Тринчук О.О. РОЗРОБКА РЕЦЕПТУР СОЛОНО-КВАШЕНОЇ ПРОДУКЦІЇ НА ОСНОВІ ПЕЧЕРИЦІ ДВОСПОРОВОЇ ТА ОВОЧІВ.....	79
ЦИТ: 314-557 Іванюта А.О. СУБЛІМАЦІЙНЕ СУШІННЯ – ЕФЕКТИВНИЙ МЕТОД КОНСЕРВУВАННЯ СТРУКТУРОУТВОРЮВАЧІВ.....	82
ЦИТ: 314-578 Авдеева Л.Ю., Шафранская И.С. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК В МЯСНЫХ ПОЛУФАБРИКАТАХ.....	86
ЦИТ: 314-579 Авдеева Л.Ю., Порхун А.В. ЗНАЧЕННЯ КАРАГІНАНУ ПРИ ВИРОБНИЦТВІ М'ЯСОПРОДУКТІВ.....	88
ЦИТ: 314-588 Матияшук А.М., Матияшук О.В. ЕФЕКТИВНІСТЬ ГОМОГЕНІЗАЦІЇ МОЛОКА У КАВІТАЦІЙНОМУ ПРИСТРОЇ.....	91
ЦИТ: 314-506 Авдеева Л.Ю., Дейнека И.Ф. РОЛЬ ФОСФОЛИПИДОВ В ФУНКЦИОНАЛЬНОМ ПИТАНИИ.....	93

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибает Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Аверченков Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, Россия

Антонов Валерий Николаевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Быков Юрий Александрович, доктор технических наук, профессор, Россия

Гончарук Сергей Миронович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Захаров Олег Владимирович, доктор технических наук, профессор, Россия

Калайда Владимир Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Копей Богдан Владимирович, доктор технических наук, профессор, Украина

Косенко Надежда Федоровна, доктор технических наук, доцент, Россия

Круглов Валерий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Кудерин Марат Кырбаевич, доктор технических наук, профессор, Казахстан

Ломотько Денис Викторович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Лебедев Анатолий Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Макарова Ирина Викторовна, доктор технических наук, профессор, Россия

Морозова Татьяна Юрьевна, доктор технических наук, профессор, Россия

Павленко Анатолий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Пачурин Герман Васильевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Першин Владимир Федорович, доктор технических наук, профессор, Россия

Пизанов Михаил Николаевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Поляков Андрей Павлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Попов Виктор Сергеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Семенцов Георгий Никифорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Сухенко Юрий Григорьевич, доктор технических наук, профессор, Украина

Хабибуллин Рифат Габдулхакович, доктор технических наук, профессор, Россия

Червонный Иван Федорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Шайко-Шайковский Александр Геннадьевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Щербань Игорь Васильевич, доктор технических наук, доцент, Россия

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 9. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 98 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Технологии продовольственных товаров

ЦИТ: 314-592 Матияшук А.М., Матияшук О.В.,
ЗАСТОСУВАННЯМ ФЛОКУЛЯНТІВ НА СТАДІЇ
ПОПЕРЕДНЬОГО ВАПНУВАННЯ ДИФУЗІЙНОГО СОКУ.....3

ЦИТ: 314-629 Колтунов В.А., Булах М.В.
КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ СОРТІВ ГАРБУЗА В УКРАЇНІ.....9

ЦИТ: 314-715 Бортнічук О.В., Цирульнікова В.В.,
Доценко В.Ф. ВИКОРИСТАННЯ ПШЕНИЧНИХ ВИСІВОК
У ВИРОБНИЦТВІ ХЛІБОБУЛОЧНИХ ВИРОБІВ.....15

ЦИТ: 314-729 Положишеникова Л.О. ЗМІНА ЯКІСНИХ
ПОКАЗНИКІВ СОУСІВ НА ЕМУЛЬСІЙНІЙ ОСНОВІ,
ОТРИМАНИХ У ВИХРОВОМУ ШАРІ ФЕРОМАГНІТНИХ
ЧАСТИНОК ОБЕРТОВОГО ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО
ПОЛЯ У ПРОЦЕСІ ЇХ ЗБЕРГІАННЯ.....21

Техника в сельскохозяйственном производстве

ЦИТ: 314-023 Гребенник В.И., Марченко В.И., Сидельников Д.А.,
Кузьминов В.И. ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА
ПАХОТНОГО АГРЕГАТА.....25

ЦИТ: 314-048 Полищук В.Н. СТОИМОСТНЫЕ
ПОКАЗАТЕЛИ ХРАНЕНИЯ СЕМЯН МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР.....31

ЦИТ: 314-134 Сарана В.В. ОПТИМІЗАЦІЯ
ОБСЯГІВ ПЕРЕРОБКИ КАРТОПЛІ З ВИКОРИСТАННЯМ
ЗАДАЧ ЛІНІЙНОГО ПРОГРАМУВАННЯ.....36

ЦИТ: 314-135 Сарана В.В. ОБГРУНТУВАННЯ
ВИБОРУ РАЦІОНАЛЬНОГО ВАРІАНТУ ШНЕКОВОГО
ПРЕСА ДЛЯ ОБВАЛЮВАННЯ М'ЯСА.....39

ЦИТ: 314-267 Капустин И.В., Белый Ю.В., Пидоренко А.И.,
Капустина Е.И. МОЛОКОПРИЕМНЫЕ ПУНКТЫ
ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ КООПЕРАТИВОВ.....42

ЦИТ: 314-268 Атанов И.В., Капустина Е. И., Грицай Д.И.
ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛОЧНЫХ
И ДОИЛЬНО-МОЛОЧНЫХ БЛОКОВ.....46

ЦИТ: 314-269 Кулаев Е.В., Калугин Д.С., Носов И.А.
МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ
ИНЖЕНЕРНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ
СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ТРЕХМЕРНОГО
ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ПРОТОТИПИРОВАНИЯ.....49

ЦИТ: 314-271 Бобрышов А.В., Фокин Б.П., Лиханос В.А. ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ СЧЕСЫВАЮЩЕГО ТРАНСПОРТЕРА.....	51
ЦИТ: 314-273 Герасимов Е.В., Якубов Р.М., Сляднев Д.Н. ВЫБОР ФАКТОРОВ И УРОВНЕЙ ИХ ВАРЬИРОВАНИЯ, ВЛИЯЮЩИХ НА ПРОЦЕСС ЭКСТРУДИРОВАНИЯ КОРМОВ.....	57
ЦИТ: 314-298 Грицай Д. И., Детистова О. И. УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ- СМЕСИТЕЛЬ КОРМОВ.....	63
ЦИТ: 314-314 Сысоев Д.П. ОБЗОР УСТРОЙСТВ ДЛЯ РАЗРЕЗАНИЯ КОРМОВ СФОРМИРОВАННЫХ В РУЛОНЫ.....	66
ЦИТ: 314-316 Гальков В.Ю., Орлянский А.В., Петенёв А.Н., Орлянская И.А. ПОМОЩНИК ФЕРМЕРУ.....	70
ЦИТ: 314-317 Ридный С.Д., Герасимов Е.В., Шматко Г.Г., Авилов С.В. УБОРКА УРОЖАЯ С ПРИМЕНЕНИЕ СИСТЕМ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ.....	73
ЦИТ: 314-318 Ридный С.Д., Герасимов Е.В., Шматко Г.Г., Деревянко Г.Г. РАСЧЁТ ПРИМЕНЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ.....	75
ЦИТ: 314-376 Высочкина Л.И., Зубенко Е.В. АНАЛИЗ ЭНЕРГОЗАТРАТ НА ПОДГОТОВКУ И ПРОВЕДЕНИЕ ПОЛИВА.....	79
ЦИТ: 314-526 Войку И.П., Яковлева Т.В. ОЦЕНКА ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОЗМОЖНОСТИ СОВМЕСТНОГО ВЫРАЩИВАНИЯ КАРТОФЕЛЯ С МЕДОНОСНЫМИ КУЛЬТУРАМИ В ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	82
ЦИТ: 314-624 Гончаров Ф.І., Олару М.В. ВІДРОДЖЕННЯ МАЛИХ РІЧОК УКРАЇНИ.....	88
ЦИТ: 314-664 Дениско О.А., Ткачук А.І. РЕСУРСООЩАДНА ТЕХНОЛОГІЯ ПЕРЕРОВКИ ЗЕРНА В КРУПУ.....	90
ЦИТ: 314-665 Дениско О.А., Ткачук А.І. ДО РОЗРАХУНКУ ГНУЧКИХ ЕЛЕМЕНТІВ С.-Г. МАШИН.....	92

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибает Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Аверченков Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, Россия

Антонов Валерий Николаевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Быков Юрий Александрович, доктор технических наук, профессор, Россия

Гончарук Сергей Миронович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Захаров Олег Владимирович, доктор технических наук, профессор, Россия

Калайда Владимир Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Копей Богдан Владимирович, доктор технических наук, профессор, Украина

Косенко Надежда Федоровна, доктор технических наук, доцент, Россия

Круглов Валерий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Кудерин Марат Кырбаевич, доктор технических наук, профессор, Казахстан

Ломотько Денис Викторович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Лебедев Анатолий Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Макарова Ирина Викторовна, доктор технических наук, профессор, Россия

Морозова Татьяна Юрьевна, доктор технических наук, профессор, Россия

Павленко Анатолий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Пачурин Герман Васильевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Першин Владимир Федорович, доктор технических наук, профессор, Россия

Пизанов Михаил Николаевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Поляков Андрей Павлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Попов Виктор Сергеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Семенов Георгий Никифорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Сухенко Юрий Григорьевич, доктор технических наук, профессор, Украина

Хабибуллин Рифат Габдулхакович, доктор технических наук, профессор, Россия

Червонный Иван Федорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Шайко-Шайковский Александр Геннадьевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Щербань Игорь Васильевич, доктор технических наук, доцент, Россия

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 10. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 93 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Информатика, вычислительная техника и автоматизация

ЦИТ: 314-017 Антонов В.М КІБЕРНЕТИЧНІ

АКМЕОЛОГІЧНІ–ТЕХНОЛОГІЇ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

ЛЮДИНИ: ФІЛО - ОНТО- ГЕНЕТИЧНИЙ ІННОВАЦІЙНИЙ ПІДХІД.....3

ЦИТ: 314-026 Турко С.А. ТЕСТИРОВАНИЕ

МОДЕЛЕЙ УСТРОЙСТВ ДЛЯ ПРИЕМА КОМАНД

В ОБЪЕКТАХ С СИСТЕМАМИ ТЕЛЕУПРАВЛЕНИЯ.....5

ЦИТ: 314-028 Коваленко Т.А., Самойлов Н.П.

ТЕРМИНАЛЬНЫЕ КЛАССЫ ИХ ПРИМЕНЕНИЕ.....7

ЦИТ: 314-142 Толбатов С.В., Толбатов А.В., Толбатов В.А.

РОЗРОБКА АРХІТЕКТУРИ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ

ДЛЯ РЕАЛІЗАЦІЇ АЛГОРИТМІВ МОДЕЛЮВАННЯ

ТА ОЦІНКИ СКЛАДНОСТІ РОБІТ.....10

ЦИТ: 314-185 Семенцова А.О. АНАЛІЗ ДИНАМІЧНИХ

ВЛАСТИВОСТЕЙ РЕГУЛЬОВАНОГО ЕЛЕКТРОПРИВОДУ

ПОСТІЙНОГО СТРУМУ БУРОВИХ НАСОСІВ.....17

ЦИТ: 314-187 Гасанов Э.В., Гасанова С.Э.

РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ОБУЧЕНИЯ WEB-ДИЗАЙНУ.....27

ЦИТ: 314-188 Гасанова С.Э., Гасанов Э.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

В КУРСЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКИ.....29

ЦИТ: 314-199 Тополук А.С. ТЕХНОЛОГІЯ РОЗРОБКИ

ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ ТАРГЕТУВАННЯ

КОНТЕКСТНОЇ РЕКЛАМИ У СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ.....31

ЦИТ: 314-221 Камаев Д.В. АБДУКЦИЯ –

В ПРОЕКТИРОВАНИИ НОВЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ.....36

ЦИТ: 314-228 Погребной В.Ю., Фадеев А.С., Мартынова Ю.А.

ПРИМЕНЕНИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ

СИСТЕМ В ЗАДАЧАХ ОПТИМИЗАЦИИ ВЫБОРА

МАРШРУТА, МОНИТОРИНГА И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ

ДВИЖЕНИЯ ПАССАЖИРСКОГО ТРАНСПОРТА.....40

ЦИТ: 314-233 Ботвинкин П.В., Миронов А.Ю. ПОНЯТИЕ

О SCADA-СИСТЕМАХ И ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ

КОМПЛЕКСНОГО ПОДХОДА К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ИХ

ИНФОРМАЦИОННОЙ И ФИЗИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.....52

ЦИТ: 314-259 Шавранський В.М. РЕАЛІЗАЦІЯ

ІСППР ПРИ КЕРУВАННІ ПРОЦЕСОМ БУРІННЯ

СВЕРДЛОВИН В УМОВАХ УСКЛАДНЬ.....56

ЦИТ: 314-274 Кветний Р.Н., Титарчук Є.О ЗАХИСТ ДАНИХ В ХМАРНИХ ТЕХНОЛОГІЯХ КОМП'ЮТЕРНИХ ОБЧИСЛЕНЬ.....	63
ЦИТ: 314-315 Гальков В.Ю., Орлянский А.В., Орлянская И.А., Петенёв А.Н. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА РАЗДАЧИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫМ ЖИВОТНЫМ РУЛОНОВ СЕНАЖА В СОСТАВЕ МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ РАЦИОНОВ.....	66
ЦИТ: 314-345 Шевченко Е.А. РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННО- ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗА И ИДЕНТИФИКАЦИИ ЭНЕРГОНАСЫЩЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ.....	71
ЦИТ: 314-354 Гинис Л.А., Боженьюк В.А. АВТОМАТИЗАЦИЯ РАСЧЕТА НЕЧЕТКОГО МНОЖЕСТВА БАЗ НЕЧЕТКОГО ГРАФА.....	74
ЦИТ: 314-379 Горанець О.І., Гундერთайло С.М., Щербакова І.С. АЛГОРИТМ ОБЧИСЛЕННЯ ЗНАЧЕНЬ ФУНКЦІЙ ЗА ДОПОМОГОЮ ІНТЕРПОЛЯЦІЙНОЇ ФОРМУЛИ НЬЮТОНА.....	76
ЦИТ: 314-394 Дудченко О.Н., Новиков В.И. ФОРМАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ В ПРОЕКТИРОВАНИИ КОРПУСНЫХ СУДОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ.....	79
ЦИТ: 314-413 Даденков С.А., Чмыков В.В. К ПРОБЛЕМЕ АНАЛИЗА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ПРОМЫШЛЕННЫХ СЕТЕЙ (НА ПРИМЕРЕ LONWORKS).....	81
ЦИТ: 314-421 Слабінога М.О. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ТЕХНІЧНОГО СТАНУ ГАЗОПЕРЕКАЧУВАЛЬНОГО АГРЕГАТУ З ВИКОРИСТАННЯМ ЕНТРОПІЙНИХ ХАРАКТЕРИСТИК.....	87

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибяев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Аверченков Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, Россия

Антонов Валерий Николаевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Быков Юрий Александрович, доктор технических наук, профессор, Россия

Гончарук Сергей Миронович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Захаров Олег Владимирович, доктор технических наук, профессор, Россия

Калайда Владимир Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Копей Богдан Владимирович, доктор технических наук, профессор, Украина

Косенко Надежда Федоровна, доктор технических наук, доцент, Россия

Круглов Валерий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Кудерин Марат Крыкбаевич, доктор технических наук, профессор, Казахстан

Ломотько Денис Викторович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Лебедев Анатолий Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Макарова Ирина Викторовна, доктор технических наук, профессор, Россия

Морозова Татьяна Юрьевна, доктор технических наук, профессор, Россия

Павленко Анатолий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Пачурин Герман Васильевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Першин Владимир Федорович, доктор технических наук, профессор, Россия

Пиганов Михаил Николаевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Поляков Андрей Павлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Попов Виктор Сергеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Семенцов Георгий Никифорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Сухенко Юрий Григорьевич, доктор технических наук, профессор, Украина

Хабибуллин Рифат Габдулхакович, доктор технических наук, профессор, Россия

Червоний Иван Федорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Шайко-Шайковский Александр Геннадьевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Щербань Игорь Васильевич, доктор технических наук, доцент, Россия

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 11. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 96 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Информатика, вычислительная техника и автоматизация

ЦИТ: 314-432 Маракасов Ф.В., Чернова О.В. КАЛЕНДАРНОЕ ПЛАНИРОВАНИЯ РАБОТЫ НЕФТЕПРОВОДА НА РЕЖИМАХ.....	3
ЦИТ: 314-435 Кузнецов А. А., Кузнецова М. А., Горбунков В. И. СПОСОБЫ РЕАЛИЗАЦИИ ВИРТУАЛЬНЫХ ЭТАЛОНОВ В ЗАДАЧАХ СПЕКТРАЛЬНОГО АНАЛИЗА МАТЕРИАЛОВ.....	6
ЦИТ: 314-442 Коваленко Н.Н., Куцяк А.А. МЕДИЦИНСКИЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПУЛЬМОНОЛОГИИ.....	9
ЦИТ: 314-452 Пантелеев В.В., Кизим А.В., Камаев В.А. РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ МУЛЬТИАГЕНТНОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОЦЕССА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА ОБОРУДОВАНИЯ СЕРВИСНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ.....	15
ЦИТ: 314-540 Горбійчук М.І, Мойсеєнко О.В., Заячук Я.І. АНАЛІЗ ЗАДАЧІ МОДЕЛЮВАННЯ ЕКОЛОГІЧНИХ ОБ'ЄКТІВ.....	19
ЦИТ: 314-568 Бурдаев В.П. МОДЕЛЬ БАЗЫ ЗНАНИЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭКСПОЗИЦИИ ПРИ ОЦЕНКЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РИСКА.....	26
ЦИТ: 314-613 Бабчук С.М. КЛАСИФІКАЦІЯ СПЕЦІАЛІЗОВАНИХ КОМП'ЮТЕРНИХ МЕРЕЖ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦІЇ СИСТЕМ ЖИТТЄЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БУДІВЕЛЬ.....	33
ЦИТ: 314-636 Прохоренков А.М., Качала Н.М., Овсейчик А.В. АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ ФОРМИРОВАНИЯ ЗАДАНИЙ НА ВЫРАБОТКУ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ТЕПЛОВЫМ СТАНЦИЯМ.....	35
ЦИТ: 314-644 Крушель Е.Г., Степанченко И.В., Панфилов А.Э., Привалов О.О. АЛГОРИТМ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ЗОН ПРЕВЫШЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ.....	44
ЦИТ: 314-645 Заставной М.И., Аксенов А.А., Сотникова О.В., Седов С.Н. ОЦЕНКА ПЛОТНОСТИ ФИТОМАССЫ В МОДЕЛИ ОЗЕЛЕНЕНИЯ НЕБОЛЬШОГО ГОРОДА.....	48
ЦИТ: 314-652 Кротивницька В. Б., Бочкур М. Я., Гречун Р. І. ПОБУДОВА ІМІТАЦІЙНОЇ МОДЕЛІ СИСТЕМИ З НАКОПИЧУВАЧЕМ ЗАСОБАМИ ВІЗУАЛЬНОГО МОДЕЛЮВАННЯ.....	56
ЦИТ: 314-660 Климченкова Н.В., Березниченко З.А. АВТОМАТИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОГО КРАНА.....	59

ЦИТ: 314-675 Макарова И.В., Хабибуллин Р.Г., Беляев Э.И., Шайхутдинов И.А. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ РАЗРАБОТКИ ПЕРСПЕКТИВНЫХ МОДЕЛЕЙ АВТОМОБИЛЕЙ ПУТЕМ СОЗДАНИЯ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПО ВЫБОРУ ШИН.....	65
ЦИТ: 314-676 Макарова И.В., Хабибуллин Р.Г., Беляев Э.И., Багаутдинов У.И. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ АВТОМОБИЛЕСТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ СРЕДСТВАМИ МОДЕЛИРОВАНИЯ.....	70
ЦИТ: 314-686 Окжос К.М. СТРУКТУРА ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЫ НАУЧНОГО ЖУРНАЛА.....	76
ЦИТ: 314-704 Лагунов А.Ю., Лагунова Д.А., Мартынов Г.В. ВЛИЯНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПОГОДЫ НА ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ.....	79
ЦИТ: 314-707 Filippova A.G., Galiakbarov V.F., Filippov V.N. DATABASE POSSIBLE COMPLICATIONS DURING HIGH-SPEED DRILLING OF WELLS.....	86
ЦИТ: 314-714 Вечирская И.Д. РАЗВИТИЕ ТЕОРИИ ЛИНЕЙНЫХ ЛОГИЧЕСКИХ ПРЕОБРАЗОВАНИЙ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЛИНГВИСТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ.....	88

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Купrienko Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибеев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Величко Степан Петрович, доктор педагогических наук, профессор, Украина

Гилев Геннадий Андреевич, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Карпова Наталия Константиновна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Николаева Алла Дмитриевна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Сидорович Марина Михайловна, доктор педагогических наук, профессор, Украина

Смирнов Евгений Иванович, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Фатыхова Алевтина Леонтьевна, доктор педагогических наук, доцент, Академик, Россия

Федотова Галина Александровна, доктор педагогических наук, профессор, Академик, Россия

Ходакова Нина Павловна, доктор педагогических наук, доцент, Россия

Чигиринская Наталья Вячеславовна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Чурекова Татьяна Михайловна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Демидова В.Г., кандидат педагогических наук, доцент, Украина

Могилевская И.М., кандидат педагогических наук, профессор, Украина

Лебедева Лариса Александровна, кандидат психологических наук, доцент, Россия

Мальцева Анна Васильевна, доктор социологических наук, доцент, Россия

Стегний Василий Николаевич, доктор социологических наук, профессор, Россия

Тарасенко Лариса Викторовна, доктор социологических наук, профессор, Россия

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 12. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 100 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ

Теория и методика учебы, воспитания и образования

ЦИТ: 314-067 Бадіца М.В. ПЕДАГОГІЧНІ ФАКТОРИ ФОРМУВАННЯ ТВОРЧИХ УМІНЬ ОБРАЗОТВОРЧОГО ХАРАКТЕРУ У МАЙБУТНІХ ВИХОВАТЕЛІВ ДОШКІЛЬНИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ.....	3
ЦИТ: 314-070 Яровая Е.А. О ДИАГНОСТИКЕ ДОСТИЖЕНИЯ МЕТАПРЕДМЕТНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ В ОСНОВНОЙ ШКОЛЕ.....	9
ЦИТ: 314-084 Гучетль С.К. ИНТЕРАКТИВНЫЕ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В НЕЯЗЫКОВОМ ВУЗЕ.....	15
ЦИТ: 314-085 Заїка О.В., Кугай Н.В., Борисов Є.М. РОЛЬ ГЕОМЕТРИЧНИХ ПЕРЕТВОРЕНЬ ДЛЯ РОЗВИТКУ ПРОСТОРОВОГО МИСЛЕННЯ ШКОЛЯРІВ.....	19
ЦИТ: 314-132 Таран А.В. РАЗВИТИЕ ТВОРЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА СТАРШЕКЛАСНИКОВ СРЕДСТВАМИ ДИЗАЙНА.....	23
ЦИТ: 314-133 Petrechko M. O. ASSIGNMENTS AS THE KEY ELEMENT OF HELEN PARKHURST'S TEACHING METHOD.....	26
ЦИТ: 314-143 Фатыхова А.Л., Сулейманова Ф.М. ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ И НРАВСТВЕННО- ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ ГОТОВНОСТИ СТУДЕНТОВ К СОЦИОПЕДАГОГИЧЕСКОЙ РАБОТЕ.....	33
ЦИТ: 314-161 Корень Е.В. ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ФИЗИКИ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ.....	36
ЦИТ: 314-169 Крючкова К.С., Ионкина Е.С. ИЗУЧЕНИЕ БУДУЩИМИ УЧИТЕЛЯМИ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В КУЛЬТУРНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ».....	41
ЦИТ: 314-180 Кияновский А.М. ЛЕКЦИОННЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТ – НЕОТЪЕМЛЕМАЯ ЧАСТЬ КУРСА ОБЩЕЙ ФИЗИКИ В ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ.....	44
ЦИТ: 314-200 Ясюк В.П., Лукина Э.М., Ким Б.Д. МЕХАНИЗМЫ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ В УЧРЕЖДЕНИЯХ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ.....	49
ЦИТ: 314-202 Пунько О.І., Рудик Я.М. ЕЛЕКТРОННІ РЕСУРСИ ЯК ЗАСІБ ДОТРИМАННЯ ПРИНЦИПУ НАУКОВОСТІ ЗМІСТУ І МЕТОДІВ НАВЧАННЯ.....	51

ЦИТ: 314-203 Герасимюк О.І., Рудик Я.М. МЕТОДИКА ОГРОНІЗАЦІЇ ТА ПРОВЕДЕННЯ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ З ДИСЦИПЛІНИ "ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ СВИНАРСТВА"	55
ЦИТ: 314-232 Дмитренко А.В., Волегжанина И.С. ВЛИЯНИЕ ЗНАНИЯ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА НА ХАРАКТЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДЕНЕГ	60
ЦИТ: 314-235 Хорошавина А.Г., Сулейманова А.А. КОЛОРИСТИЧЕКИЙ ПОДХОД ПРИ ОБУЧЕНИИ ИЕРОГЛИФИЧЕСКОМУ ПИСЬМУ	66
ЦИТ: 314-236 Іванюта О.О. ОСНОВНІ ЕТАПИ МОНІТОРИНГУ НАВЧАЛЬНИХ ДОСЯГНЕНЬ СТУДЕНТІВ-ЗЕМЛЕВПОРЯДНИКІВ	69
ЦИТ: 314-250 Тросяк С.Д. ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК У ФОРМУВАННІ ГЕОГРАФІЧНИХ І КРАЇНОЗНАВЧИХ ПОНЯТЬ У ЗМІСТІ ГЕОГРАФІЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УЧНІВ ОСНОВНОЇ ШКОЛИ	76
ЦИТ: 314-251 Жарова Е.В. ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ РАДИОТЕХНИКОВ В ТЕХНИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ	82
ЦИТ: 314-282 Секлетова Н.Н., Секлетова М.В. ИННОВАЦИИ В ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ	89
ЦИТ: 314-283 Табуева И.Н. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ В НЕЯЗЫКОВОМ ВУЗе	92

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Купrienko Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибеев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Величко Степан Петрович, доктор педагогических наук, профессор, Украина

Гилев Геннадий Андреевич, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Карпова Наталия Константиновна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Николаева Алла Дмитриевна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Сидорович Марина Михайловна, доктор педагогических наук, профессор, Украина

Смирнов Евгений Иванович, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Фатыхова Алевтина Леонтьевна, доктор педагогических наук, доцент, Академик, Россия

Федотова Галина Александровна, доктор педагогических наук, профессор, Академик, Россия

Ходакова Нина Павловна, доктор педагогических наук, доцент, Россия

Чигиринская Наталья Вячеславовна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Чурекова Татьяна Михайловна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Демидова В.Г., кандидат педагогических наук, доцент, Украина

Могилевская И.М., кандидат педагогических наук, профессор, Украина

Лебедева Лариса Александровна, кандидат психологических наук, доцент, Россия

Мальцева Анна Васильевна, доктор социологических наук, доцент, Россия

Стегний Василий Николаевич, доктор социологических наук, профессор, Россия

Тарасенко Лариса Викторовна, доктор социологических наук, профессор, Россия

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 13. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 99 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ

Теория и методика учебы, воспитания и образования

ЦИТ: 314-042 Ємченко О.А., Бережна М.І. ДО ПИТАННЯ АКТУАЛЬНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ЗАСОБІВ НОВИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У НАВЧАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ.....	3
ЦИТ: 314-302 Титова О.В. МЕТОДИКА СОЗДАНИЯ ЛОГИЧЕСКИХ ЗАДАЧ ПО ИНФОРМАТИКЕ.....	5
ЦИТ: 314-308 Васильева В.Д., Петрунева Р.М. МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ РОЛЬ ПРОЕКТИРОВАНИЯ В ПРАКТИКЕ ВЫСШЕЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ШКОЛЫ.....	7
ЦИТ: 314-312 Лученцова І.С. ПЕДАГОГІЧНІ УМОВИ ПРОФЕСІЙНОЇ АДАПТАЦІЇ СТУДЕНТІВ ВИЩОГО НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ.....	11
ЦИТ: 314-327 Масленникова Л.В., Майкова С.Э., Арюкова О.А., Родиошкина Ю.Г. ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ У СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗОВ.....	16
ЦИТ: 314-351 Еремина В. В., Еремина О. С. ОШИБКИ В РУССКОЙ РЕЧИ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ-АНГЛОФОНОВ.....	19
ЦИТ: 314-361 Дядченко М.С. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА НАЧАЛЬНОЙ СТУПЕНИ МУЗЫКАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	21
ЦИТ: 314-362 Дядченко М.С. ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕРНЕТ- РЕСУРСОВ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ МУЗЫКЕ В ШКОЛЕ.....	31
ЦИТ: 314-370 Шевченко Н.Ю., Неумоина Н.Г., Лебедева Ю.В. РАЗВИТИЕ КРЕАТИВНОГО МЫШЛЕНИЯ СТУДЕНТОВ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	37
ЦИТ: 314-371 Усенко Н.Н. ФОРМИРОВАНИЕ ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОСТИ СТАРШЕКЛАССНИКОВ В ПРОЦЕССЕ ЭВРИСТИЧЕСКОГО ОСВОЕНИЯ НОВЫХ ЗНАНИЙ.....	43
ЦИТ: 314-378 Горанець О.І., Ставицька В.П., Щербакова І.С. НАУКОВІ ДИСКУСІЇ ЯК ФОРМА НАВЧАННЯ ТА ВИХОВАННЯ ОСОБИСТОСТІ.....	50
ЦИТ: 314-390 Ежов П.Ф., Карелина Н.Н. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЛИЧНОСТНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ДЛЯ БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ВЕТЕРИНАРИИ.....	52
ЦИТ: 314-401 Иванова Л.В. ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА КАК СРЕДСТВО ПОДГОТОВКИ БУДУЩЕГО УЧИТЕЛЯ К ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	56

ЦИТ: 314-416 Ганина Н.В. ТЕСТЫ ПО ХИМИИ В РОССИИ В 20-30 –е ГОДЫ XX ВЕКА.....	58
ЦИТ: 314-419 Кудрявицька А.М. ВИКЛАДАННЯ НОРМАТИВНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ» ДЛЯ ПІДГОТОВКИ СТУДЕНТІВ ОСВІТНЬО-КВАЛІФІКАЦІЙНОГО РІВНЯ «МАГІСТР».....	61
ЦИТ: 314-443 Стрижова Е.В., Нисилевич А.Б., Лобанова Е.И. ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБУЧЕНИИ ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКАМ.....	65
ЦИТ: 314-446 Довбенко Т.В. ІННОВАЦІЙНІ МЕТОДИ НАВЧАННЯ У США НА ПОЧ. XX СТ.....	69
ЦИТ: 314-502 Пилип Г.М., Іванушко Я.Г., Куковська І.Л. ЛЕКЦІЯ ЯК ПРОВІДНА ФОРМА НАВЧАННЯ У ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ.....	76
ЦИТ: 314-514 Олійник Н.Ю., Березенська С.М. ДИСТАНЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ФОРМУВАННІ ДОСЛІДНИЦЬКИХ УМІНЬ В ПРОЦЕСІ ПІДГОТОВКИ СТУДЕНТІВ ДО СЕМІНАРСЬКИХ ЗАНЯТЬ.....	79
ЦИТ: 314-541 Ложкина Е М РАЗВИТИЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ УМЕНИЙ В КУРСЕ МАТЕМАТИКИ ОСНОВНОЙ ШКОЛЫ КАК УСЛОВИЕ ПОДГОТОВКИ УЧАЩИХСЯ К ПРОВЕДЕНИЮ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ В БУДУЩЕМ.....	85
ЦИТ: 314-560 Ісакова Н.П., Данькевич Л.П. ЕКОЛОГІЧНА СВІДОМІСТЬ І ОСВІТА: ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНИЙ АСПЕКТ.....	91

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Купrienko Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибеев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Величко Степан Петрович, доктор педагогических наук, профессор, Украина

Гилев Геннадий Андреевич, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Карпова Наталия Константиновна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Николаева Алла Дмитриевна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Сидорович Марина Михайловна, доктор педагогических наук, профессор, Украина

Смирнов Евгений Иванович, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Фатыхова Алевтина Леонтьевна, доктор педагогических наук, доцент, Академик, Россия

Федотова Галина Александровна, доктор педагогических наук, профессор, Академик, Россия

Ходакова Нина Павловна, доктор педагогических наук, доцент, Россия

Чигиринская Наталья Вячеславовна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Чурекова Татьяна Михайловна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Демидова В.Г., кандидат педагогических наук, доцент, Украина

Могилевская И.М., кандидат педагогических наук, профессор, Украина

Лебедева Лариса Александровна, кандидат психологических наук, доцент, Россия

Мальцева Анна Васильевна, доктор социологических наук, доцент, Россия

Стегний Василий Николаевич, доктор социологических наук, профессор, Россия

Тарасенко Лариса Викторовна, доктор социологических наук, профессор, Россия

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 14. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 100 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ

Теория и методика учебы, воспитания и образования

ЦИТ: 314-633 Килимник С.Н. ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ ФИЗИКИ В ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ПИЩЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	3
--	---

ЦИТ: 314-654 Кравченко Н.Б.

ІГРОВА МОДЕЛЬ ОРГАНІЗАЦІЇ НАВЧАННЯ.....	7
---	---

ЦИТ: 314-669 Дунай В.Л. НОВЫЕ ПУТИ

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ ФИЗИКИ.....	11
---	----

ЦИТ: 314-687 Орехова Е.С., Черник В.Э.

О ВОЗМОЖНОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ПЕРСОНАЛЬНОГО ПОЗНАВАТЕЛЬНОГО СТИЛЯ У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ПРЕДМЕТА «РУССКИЙ ЯЗЫК».....	13
---	----

ЦИТ: 314-699 Богданова Е.А., Лангуев М.И.

ОБУЧЕНИЕ РЕШЕНИЮ ЗАДАЧ НА ПОСТРОЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ ЭКЗОТИЧЕСКИХ ИНСТРУМЕНТОВ.....	17
---	----

ЦИТ: 314-728 Романюк Е. С., Филимонова Н. Ю.

НАЦИОНАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ КИТАЙСКИХ УЧАЩИХСЯ НА ПРЕДВУЗОВСКОМ ЭТАПЕ ОБУЧЕНИЯ.....	21
---	----

ЦИТ: 314-736 Батурина Л.А., Воробьёва Г.В.

ГОТОВИМ СТУДЕНТОВ-ИНОСТРАНЦЕВ К ЭКЗАМЕНУ ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ (работа над пособием).....	25
---	----

Специальная и отраслевая социология

ЦИТ: 314-393 Ильиных С.А. ЛИДЕРСТВО В СФЕРЕ

БИЗНЕСА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА: ГЕНДЕРНАЯ СПЕЦИФИКА.....	27
---	----

ЦИТ: 314-403 Кухта М.П. ЛЮДИ ПОХИЛОГО ВІКУ

ПЕРЕД ОБЛИЧЧЯМ СМЕРТІ.....	32
----------------------------	----

ЦИТ: 314-454 Балко Д.О., Савченко О.М.

СОЦІАЛЬНІ АСПЕКТИ ПРОБЛЕМИ ПЕРЕНАСЕЛЕННЯ ПЛАНЕТИ.....	34
---	----

ЦИТ: 314-466 Романенко С.В. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ

ПОДХОДЫ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ВИРТУАЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА.....	38
--	----

ЦИТ: 314-475 Васьков М.А. ПРИЧИНЫ ДЕВИАЦИЙ

ПРАВОВОГО СОЗНАНИЯ МОЛОДЁЖИ РОССИЙСКОГО МАЛОГО ГОРОДА (СОЦИОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА).....	42
--	----

ЦИТ: 314-480 Карельская Л.П. НЕОДНОЗНАЧНОСТЬ РОЛИ

МУЖЧИН В СУПРУЖЕСКОМ НАСИЛИИ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА.....	48
---	----

ЦИТ: 314-481 Крупеникова Л.Ш., Курбатов В.И. СМЫСЛ, ЗНАЧЕНИЕ И КОНЦЕПТ.....	51
ЦИТ: 314-543 Листопадова Е.В. О НЕКОТОРЫХ МОДЕЛЯХ УПРАВЛЕНИЯ ВУЗАМИ.....	55
ЦИТ: 314-482 Курбатов В.И., Крупеникова Л.Ш. МЕХАНИЗМЫ СОЦИАЛЬНОГО ПАРТНЕРСТВА В ИНФОРМАЦИОННОМ ОБЩЕСТВЕ.....	60
ЦИТ: 314-487 Тарасенко Л.В. ТЕОРЕТИКО- МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИССЛЕДОВАНИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЯ СОЦИАЛЬНОГО ПАРТНЕРСТВА В СИСТЕМЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	64
ЦИТ: 314-490 Савченко О.М., Балко Д.О Харченко Л.В «ДЕЯКІ АСПЕКТИ ТЕОРІЇ МАСИ І ВОЖДІЗМУ В КОНТЕКСТІ СУЧАСТИХ ПОЛІТИЧНИХ ПОДІЙ».....	68
ЦИТ: 314-529 Табарков А.В. ОСОБЕННОСТИ СТРУКТУРЫ СОЦИОКУЛЬТУРНОГО ПРОСТРАНСТВА КРУПНЕЙШЕГО ГОРОДА.....	71
ЦИТ: 314-648 Врублевська І.С. «ОСОБЛИВОСТІ РЕКЛАМИ ЯК СОЦІАЛЬНОГО ІНСТИТУТУ В УКРАЇНСЬКОМУ КОНТЕКСТІ».....	74
Психология труда и инженерная психология	
ЦИТ: 314-019 Антонов В.М. КІБЕРНЕТИЧНА АКМЕОЛОГІЯ ТА НАУКОВО-ПРАКТИЧНІ ПРОБЛЕМИ ЛЮДИНОЛОГІЇ.....	78
ЦИТ: 314-473 Дорофеева Л.Н., Константинова Е.С., Зотин А.Г. ПСИХОЛОГИЯ ИЗУЧЕНИЯ И ИСКУССТВО ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В МЕДИЦИНСКОМ ВУЗЕ.....	80
ЦИТ: 314-620 Самойлик О.А., Левкова Е.А. МОТИВАЦИОННО-ПОТРЕБНОСТНАЯ СФЕРА ЛИЧНОСТИ СУБЪЕКТА ВРАЧЕБНОГО ТРУДА.....	83
Медицинская психология	
ЦИТ: 314-253 Рибальченко І.А. ОСОБЛИВОСТІ КОГНІТИВНО-СТИЛЬОВОЇ СФЕРИ ХВОРИХ НА ШИЗОФРЕНІЮ ТА ЗАЛЕЖНІСТЬ ВІД РІВНЯ СОЦІАЛЬНОГО ФУНКЦІОНУВАННЯ.....	89
ЦИТ: 314-619 Митрофанов К.Я., Чебарыкова С.В., Будницкий А.А., Левкова Е.А. ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ С НАРУШЕНИЕМ РЕЧИ.....	94

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Купrienko Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибеев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Величко Степан Петрович, доктор педагогических наук, профессор, Украина

Гилев Геннадий Андреевич, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Карпова Наталия Константиновна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Николаева Алла Дмитриевна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Сидорович Марина Михайловна, доктор педагогических наук, профессор, Украина

Смирнов Евгений Иванович, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Фатыхова Алевтина Леонтьевна, доктор педагогических наук, доцент, Академик, Россия

Федотова Галина Александровна, доктор педагогических наук, профессор, Академик, Россия

Ходакова Нина Павловна, доктор педагогических наук, доцент, Россия

Чигиринская Наталья Вячеславовна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Чурекова Татьяна Михайловна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Демидова В.Г., кандидат педагогических наук, доцент, Украина

Могилевская И.М., кандидат педагогических наук, профессор, Украина

Лебедева Лариса Александровна, кандидат психологических наук, доцент, Россия

Мальцева Анна Васильевна, доктор социологических наук, доцент, Россия

Стегний Василий Николаевич, доктор социологических наук, профессор, Россия

Тарасенко Лариса Викторовна, доктор социологических наук, профессор, Россия

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 15. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 103 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ

Социальная, юридическая, педагогическая и специальная психология

ЦИТ: 314-025 Фатихова Л.Ф., Сайфутдиярова Е.Ф. СУБЪЕКТИВНАЯ КАРТИНА ЖИЗНЕННОГО ПУТИ МАТЕРЕЙ, ВОСПИТЫВАЮЩИХ ДЕТЕЙ С РАССТРОЙСТВАМИ АУТИСТИЧЕСКОГО СПЕКТРА.....	3
ЦИТ: 314-350 Шевырева Е.Г., Королёва Е.В. ОСОБЕННОСТИ ОБЩЕНИЯ ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА С НАРУШЕНИЕМ СЛУХА.....	7
ЦИТ: 314-439 Шамовская Т. В., Аргентова Л. В. ВОЗРАСТНО- ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОТНОШЕНИЯ КО ЛЖИ В СВЯЗИ С САМООТНОШЕНИЕМ ЛИЧНОСТИ В ПЕРИОД ЮНОСТИ И РАННЕЙ ВЗРОСЛОСТИ.....	11
ЦИТ: 314-461 Котенко Т.Ю.АЛКОГОЛИЗМ ЯК СОЦІАЛЬНА ПРОБЛЕМА.....	15
ЦИТ: 314-472 Белоножко А.В. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ИЗУЧЕНИЮ ПРОБЛЕМЫ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ ЛИЧНОСТИ.....	19
ЦИТ: 314-492 Ковтун Т.Ю., Легостаева Ю.И. КОРРЕКЦИОННАЯ РАБОТА С ДЕТЬМИ С НАРУШЕНИЯМИ СЛУХА.....	22
ЦИТ: 314-496 Панкратова И.А., Кузнецова А.В. ПРОФЕССИОНАЛЬНО- РОЛЕВЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ПЕДАГОГОВ-ПСИХОЛОГОВ.....	26
ЦИТ: 314-537 Науменко М. В., Бакаева Г. ОСОБЕННОСТИ ВЗАИМОСВЯЗИ ЭТНИЧЕСКОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ МОЛОДЫХ ЛЮДЕЙ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОГО РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА.....	28
ЦИТ: 314-621 Бойко О. В. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ІНДИВІДУАЛЬНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ СТУДЕНТІВ НА РІВЕНЬ РОЗУМІННЯ НИМИ ПИСЕМНОГО Й УСНОГО ІНШОМОВНОГО ТЕКСТУ.....	31
ЦИТ: 314-691 Черепєхіна О.А. РОЗВИТОК ПРОФЕСІОНАЛІЗМУ МАЙБУТНІХ ПСИХОЛОГІВ: СИНЕРГЕТИЧНИЙ ПІДХІД.....	35
ЦИТ: 314-694 Хуснутдинова З.А. ФАКТОРЫ РИСКА ФОРМИРОВАНИЯ АДДИКТИВНОГО ПОВЕДЕНИЯ ПОДРОСТКА В СЕМЬЕ	38
ЦИТ: 314-701 Эннс Е.А. ТАКТИКА ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО КОНСУЛЬТИРОВАНИЯ БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН В РАМКАХ КРИЗИСНОГО ЦЕНТРА.....	43

Интерактивные технологии обучения и инновации в области образования

ЦИТ: 314-012 Суворова Т.Н. СОВРЕМЕННОЕ ПОНИМАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ.....	48
ЦИТ: 314-035 Лаптева С.В. ОБЪЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ В ПОДГОТОВКЕ БАКАЛАВРОВ	52
ЦИТ: 314-036 Мезенцева Л.В. СТРУКТУРНЫЙ АНАЛИЗ В ПРОЕКТИРОВАНИИ ДВУХУРОВНЕВОЙ СИСТЕМЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	56
ЦИТ: 314-038 Шемигурина С.А. РАЗРАБОТКА ОРГАНИЗАЦИОННО – ЭКОНОМИЧЕСКИХ МЕХАНИЗМОВ ГОСУДАРСТВЕННО – ЧАСТНОГО СОЦИАЛЬНОГО ПАРТНЕРСТВА УЧРЕЖДЕНИЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ТРАНСНАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ КОМПАНИЙ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ.....	59
ЦИТ: 314-040 Серых И.Р., Ямб Эммануэль ПРИМЕНЕНИЕ АРМ STRUCTURE 3D ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКОГО ЗАДАНИЯ ПО КУРСУ СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ.....	63
ЦИТ: 314-087 Маничкина М.В. ОПЫТ ПРЕПОДАВАНИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА ДЛЯ НЕЭКОНОМИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ.....	66
ЦИТ: 314-150 Миносянц Н.Г. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ПСИХОЛОГОВ ОБРАЗОВАНИЯ К ПОВЫШЕНИЮ УРОВНЯ КОМПЕТЕНТНОСТИ РОДИТЕЛЕЙ СРЕДСТВАМИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	70
ЦИТ: 314-204 Мазур Г.С., Рудик Я.М. ФАХОВА ПІДГОТОВКА МАЙБУТНІХ СОЦІАЛЬНИХ ПЕДАГОГІВ З ЕЛЕМЕНТАМИ ПРОФЕСІЙНОЇ КУЛЬТУРИ.....	72
ЦИТ: 314-278 Сушкова Л.Н., Гращенко А.Г. ПУТИ РАЗВИТИЯ КРЕАТИВНОЙ ЛИЧНОСТИ В УСЛОВИЯХ ОБУЧЕНИЯ НАРОДНО-ПЕВЧЕСКОМУ ИСКУССТВУ.....	76
ЦИТ: 314-402 Овсянникова М.А. РАЗВИТИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ (НА ПРИМЕРЕ ДИСЦИПЛИНЫ «МУЛЬТИМЕДИЙНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ».....	79
ЦИТ: 314-409 Кузьмінська О.Г. ІКТ-КОМПЕТЕНТНІСТЬ ВИКЛАДАЧА СУЧАСНОГО ВИШУ.....	84
ЦИТ: 314-572 Мокрієв М.В. ОРГАНІЗАЦІЯ НАВЧАННЯ СТУДЕНТІВ ЕКОЛОГІЧНИХ ВНЗ, ЩО ВИКОРИСТОВУЮТЬ LMS MOODLE.....	90

ЦИТ: 314-638 Ярош А.В., Конаков Б.І.

ІННОВАЦІЙНІ МЕТОДИ ПРИ ВИКЛАДАННІ ДИСЦИПЛІНИ «МЕЛІОРАЦІЯ ЗЕМЕЛЬ».....	96
--	----

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Купrienko Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибеев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Величко Степан Петрович, доктор педагогических наук, профессор, Украина

Гилев Геннадий Андреевич, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Карпова Наталия Константиновна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Николаева Алла Дмитриевна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Сидорович Марина Михайловна, доктор педагогических наук, профессор, Украина

Смирнов Евгений Иванович, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Фатыхова Алевтина Леонтьевна, доктор педагогических наук, доцент, Академик, Россия

Федотова Галина Александровна, доктор педагогических наук, профессор, Академик, Россия

Ходакова Нина Павловна, доктор педагогических наук, доцент, Россия

Чигиринская Наталья Вячеславовна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Чурекова Татьяна Михайловна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Демидова В.Г., кандидат педагогических наук, доцент, Украина

Могилевская И.М., кандидат педагогических наук, профессор, Украина

Лебедева Лариса Александровна, кандидат психологических наук, доцент, Россия

Мальцева Анна Васильевна, доктор социологических наук, доцент, Россия

Стегний Василий Николаевич, доктор социологических наук, профессор, Россия

Тарасенко Лариса Викторовна, доктор социологических наук, профессор, Россия

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 16. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 105 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ

Общая и дошкольная педагогика

ЦИТ: 314-182 *Потанюк Л.М.* СИСТЕМА ЦІНОСТЕЙ
ЯК НАЙВИЩІЙ РЕГУЛЯТОР СОЦІАЛЬНОЇ ПОВЕДІНКИ ЛЮДИНИ.....3

ЦИТ: 314-220 *Шукашвили Ия* ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА
ОБРАЗОВАНИЯ И ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ
КАК КЛЮЧЕВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ СОВРЕМЕННОЙ
ОТЕЧЕСТВЕННОЙ И ЗАРУБЕЖНОЙ ПЕДАГОГИКИ.....6

ЦИТ: 314-346 *Reshetova I.A., Aldoshina A.V.* THE PLACE OF PARENTS'
COMMITTEES IN PUBLIC AND STATE ADMINISTRATION OF
SECONDARY EDUCATIONAL ESTABLISHMENT.....14

ЦИТ: 314-385 *Cherednyk O.V., Kyrdany V.O.* THE PLANNING AS THE
LEVEL OF ADMINISTRATION OF EDUCATIONAL PROCESS IN A
SECONDARY EDUCATIONAL ESTABLISHMENT.....17

ЦИТ: 314-391 *Лісневська Н.В.* АНАЛІЗ РІВНІВ
СТВОРЕННЯ ЗДОРОВ'ЯЗБЕРІГАЮЧОГО
СЕРЕДОВИЩА В ДОШКІЛЬНОМУ НАВЧАЛЬНОМУ ЗАКЛАДІ.....20

Коррекционная и социальная педагогика

ЦИТ: 314-064 *Снівак Л. А.* КОРЕКЦІЙНА СПРЯМОВАНІСТЬ
ПРИРОДОЗНАВЧИХ ЕКСКУРСІЙ В СПЕЦІАЛЬНІЙ ШКОЛІ.....26

ЦИТ: 314-400 *Кравченко О.О., Кравченко С.Ю.* АСПЕКТЫ
ПРАВОВОЇ ОСВІТИ ТА ВИХОВАННЯ В ПРОФЕСІЙНО-
ТЕХНІЧНОМУ НАВЧАЛЬНОМУ ЗАКЛАДІ.....29

ЦИТ: 314-569 *Годовникова М.М.* ОСОБЕННОСТИ
ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С РОДИТЕЛЯМИ ДЕТЕЙ,
ПОЛУЧАЮЩИХ ОБРАЗОВАНИЕ НА ДОМУ.....33

Теория и история социологии

ЦИТ: 314-663 *Резникова М.И.* «РУССКИЙ ХАРАКТЕР»,
РОССИЙСКАЯ ГРАЖДАНСТВЕННОСТЬ И ПАТРИОТИЗМ
КАК ОТРАЖЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО МЕНТАЛИТЕТА.....37

Методология и методы социологических исследований

ЦИТ: 314-512 *Микрюкова Т.Ю.* КЛАССИЧЕСКИЙ И
НЕКЛАССИЧЕСКИЙ ВЕКТОР ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ НАУКИ.....41

Социальные структуры и социальные отношения

ЦИТ: 314-449 *Поляк М.Г.* БІДНІСТЬ ЯК СОЦІАЛЬНЕ
ЯВИЩЕ В УКРАЇНІ: ЗАГРОЗИ І РИЗИКИ ПОШИРЕННЯ.....49

ЦИТ: 314-476 *Верещагина А.В.* ТРАДИЦИОННЫЙ ТИП
ДЕМОГРАФИЧЕСКОГО ПОВЕДЕНИЯ СЕМЬИ В РОССИИ:
ХАРАКТЕРНЫЕ ЧЕРТЫ И ФАКТОРЫ РАЗРУШЕНИЯ.....53

ЦИТ: 314-477 Громакова В.Г. РОЛЬ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ В ПРОЦЕССЕ ИНСТИТУЦИОНАЛИЗАЦИИ СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЫ В РОССИИ.....	58
ЦИТ: 314-478 Гафиатулина Н.Х. РЕГИОНАЛИЗАЦИЯ МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	61
ЦИТ: 314-483 Мартиросян С.А., Зорабян С.Э. МИГРАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В КОНТЕКСТЕ РЕГИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.....	65
ЦИТ: 314-484 Мартиросян С.А., Овруцкая Г.К. МЕДИАЦИЯ В ГЛОБАЛИЗИРОВАННОМ СОЦИАЛЬНО-ПОЛИТИЧЕСКОМ ИЗМЕРЕНИИ.....	68
ЦИТ: 314-525 Касаркина Е. Н., Соловьева Т. В., Бистаякна Д. А. СЕМЕЙНАЯ ПОМОЩЬ КАК СОЦИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ.....	71
Общая психология	
ЦИТ: 314-140 Михалева А.Б. ПСИХОЛОГИЯ КУЛЬТУРНОГО РАЗВИТИЯ.....	76
ЦИТ: 314-533 Ковалева О.Л., Шарапов А.О., Гилязиева Е.А., Павленко Т.А. ДИНАМИЧЕСКИЕ ТЕНДЕНЦИИ В РАЗВИТИИ ПРОЦЕССА АДАПТАЦИИ И ФОРМИРОВАНИИ УРОВНЯ СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТИ У СТУДЕНТОВ – ПЕРВОКУРСНИКОВ К СРЕДЕ ВУЗа.....	79
ЦИТ: 314-604 Цыганова Р. Е., Толстова А. А. ЭМОЦИОНАЛЬНОЕ РЕАГИРОВАНИЕ ЖЕНЩИН ПЕНСИОННОГО ВОЗРАСТА.....	85
ЦИТ: 314-727 Ондо Анже А.М. ОСОБИСТІСНІ ЧИННИКИ СТАНОВЛЕННЯ ЖИТТЄВОЇ ПОЗИЦІЇ У ПІДЛІТКОВОМУ ВІЦІ.....	87
ЦИТ: 314-404 Юрченко Л.Г. ПРОБЛЕМА РАЗВИТИЯ КРЕАТИВНОСТИ У БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ.....	98

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибает Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Орлов Николай Михайлович, доктор наук государственного управления, доцент, Украина

Безденежных Татьяна Ивановна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Дорохина Елена Юрьевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Климова Наталья Владимировна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Кочинев Юрий Юрьевич, доктор экономических наук, доцент, Россия

Курмаев Петр Юрьевич, доктор экономических наук, профессор, Украина

Лапкина Инна Александровна, доктор экономических наук, профессор, Академик, Украина

Пахомова Елена Анатольевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Резников Андрей Валентинович, доктор экономических наук, доцент, Россия

Савельева Нелли Александровна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Соколова Надежда Геннадьевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Стрельцова Елена Дмитриевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Рылов Сергей Иванович, кандидат экономических наук, профессор, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 17. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 112 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ

Управление производством и развитие предприятия

ЦИТ: 314-229 Кольев А.А. УРОВНИ УПРАВЛЕНИЯ В ОРГАНИЗАЦИИ...3

ЦИТ: 314-261 Иванова Е.Ю. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСОВ В ТЕХНИЧЕСКОМ ОБСЛУЖИВАНИИ
И РЕМОНТЕ УСТАНОВОК ЭЛЕКТРОЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСОВ.....5

Антикризисное управление

ЦИТ: 314-230 Савченко Е.А. АНАЛИЗ ФИНАНСОВОГО
СОСТОЯНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ С ПОЗИЦИИ РАЗЛИЧНЫХ
ГРУПП ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ.....8

Управление персоналом

ЦИТ: 314-195 Паламарчук Ю.В., Рудик Я.М. СИСТЕМНИЙ
ПІДХІД В УПРАВЛІННІ ПРОЦЕСОМ РОЗВИТКУ КОЛЕДЖУ.....11

ЦИТ: 314-201 Скоц В.В., Рудик Я.М. КЛАСИФІКАЦІЯ
СТИЛІВ І МЕТОДІВ КЕРІВНИЦТВА ОРГАНІЗАЦІЄЮ.....16

ЦИТ: 314-412 Лебедева И.Ю. ФОРМИРОВАНИЕ
ИНЖЕНЕРНОГО ПОТЕНЦИАЛА КАК ОСНОВНОГО
НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ КАДРОВОГО
ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ.....22

ЦИТ: 314-451 Мотовиц Т.Г., Зубарева Е.А. ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ
МОТИВАЦИИ ТРУДА В УСЛОВИЯХ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ.....25

ЦИТ: 314-711 Кір'ян І.С. ПРОБЛЕМИ
СУЧАСНОГО СТИМУЛЮВАННЯ ПРАЦІВНИКІВ
МАШИНОБУДІВНИХ ПІДПРИЄМСТВ.....29

Управление качеством

ЦИТ: 314-257 Штомпель А.М., Михальчук Є.О. ОЦІНКА ЯКОСТІ
ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ ЗАЛІЗНИЧНОЇ КОЛІЇ НА ДІЛЯНЦІ....31

ЦИТ: 314-710 Кір'ян О.І. НЕСТАНДАРТНІ ФОРМИ
ОПТИМІЗАЦІЇ ВНУТРІШНЬОГО ПРОСТОРУ
ПРИМІЩЕНЬ В ГОТЕЛЬНОМУ БІЗНЕСІ.....36

Государственное управление

ЦИТ: 314-061 Кулик И. В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
СБАЛАНСИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
В МУНИЦИПАЛЬНОМ УПРАВЛЕНИИ В ЕВРОПЕ.....38

ЦИТ: 314-457 Саянін С.П. ЧОМУ ВИГІДНА
СИСТЕМА ЕЛЕКТРОННОГО ДОРАДНИЦТВА?
(НА ПРИКЛАДІ ВЕБ-ПОРТАЛУ AGROUA.NET).....50

ЦИТ: 314-468 Балхамашвили Н.Т. РАЗВИТИЕ ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОГО ПАРТНЕРСТВА В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ.....	53
ЦИТ: 314-469 Усова А.А. ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОЕ ПАРТНЕРСТВО КАК ФОРМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ВЛАСТИ И БИЗНЕСА	55
ЦИТ: 314-470 Шевченко Е.А. ОСОБЕННОСТИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ВЛАСТИ И БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ.....	57
ЦИТ: 314-528 Ткаченко Ю.В. МЕТОДИКА ПРОЦЕСУ ОЦІНКИ ЧИННИКІВ, ЩО ВИЗНАЧАЮТЬ ІНВЕСТИЦІЙНУ ПРИВАБЛИВІСТЬ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ.....	59
Информационные технологии в управлении	
ЦИТ: 314-020 Рябцев В.Г., Чистяков В.И. МЕТОД ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫСШЕГО УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ НА РЫНКЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ	62
ЦИТ: 314-209 Стрельцова Е.Д., Богомягкова И.В., Стрельцов В.С. АГЕНТНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПО ДОЛЕВОМУ РАСПРЕДЕЛЕНИЮ НАЛОГОВ НА МЕЗОУРОВНЕ.....	66
ЦИТ: 314-450 Колесова В.Г., Зубарев А.Е. РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАЗВИТИИ РЕГИОНА.....	70
ЦИТ: 314-721 Пауткина О.И. ВОПРОСЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЦЕССА УПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ.....	72
Отраслевой маркетинг	
ЦИТ: 314-205 Савельева В.А. УПРАВЛЕНИЕ МАРКЕТИНГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ УИС.....	75
ЦИТ: 314-231 Елагина Л.Б. ОТРАСЛЕВОЙ МАРКЕТИНГ ДЛЯ B2B СДЕЛОК, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ И ИХ ЗНАЧИМОСТЬ.....	78
Проведение маркетинговых исследований	
ЦИТ: 314-054 Аникеева Н.В. МАРКЕТИНГОВЫЕ ИННОВАЦИИ НА ПРОМЫШЛЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ В УСЛОВИЯХ НЕСТАБИЛЬНОСТИ.....	81
ЦИТ: 314-329 Окунев Д.В., Масленникова Л.В., Майкова С.Э. МАРКЕТИНГОВЫЙ АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО РЫНКА НАНОИНДУСТРИИ.....	89
ЦИТ: 314-423 Шубіна Л.Ю., Масленко А.М., Дощенко М.В., Кучеренко М.А. АНАЛІЗ СТАВЛЕННЯ СПОЖИВАЧІВ ДО ЗБАГАЧЕНИХ ПРОДУКТІВ.....	93
ЦИТ: 314-606 Степанова Л.М., Ноговицына Т.Н.	

ИННОВАЦИОННЫЙ МАРКЕТИНГ КАК ИНСТРУМЕНТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МАЛЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ АРКТИЧЕСКОГО ИННОВАЦИОННОГО ЦЕНТРА.....	96
<i>ЦИТ: 314-184 Орлов М. М.</i> ОБҐРУНТУВАННЯ НАПРЯМІВ АВТОМАТИЗАЦІЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВІЙСЬКАМИ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ.....	99

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибеев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Аверченков Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, Россия

Антонов Валерий Николаевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Быков Юрий Александрович, доктор технических наук, профессор, Россия

Гончарук Сергей Миронович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Захаров Олег Владимирович, доктор технических наук, профессор, Россия

Калайда Владимир Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Копей Богдан Владимирович, доктор технических наук, профессор, Украина

Косенко Надежда Федоровна, доктор технических наук, доцент, Россия

Круглов Валерий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Кудерин Марат Кырбаевич, доктор технических наук, профессор, Казахстан

Ломотько Денис Викторович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Лебедев Анатолий Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Макарова Ирина Викторовна, доктор технических наук, профессор, Россия

Морозова Татьяна Юрьевна, доктор технических наук, профессор, Россия

Павленко Анатолий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Пачурин Герман Васильевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Першин Владимир Федорович, доктор технических наук, профессор, Россия

Пиганов Михаил Николаевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Поляков Андрей Павлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Попов Виктор Сергеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Семенцов Георгий Никифорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Сухенко Юрий Григорьевич, доктор технических наук, профессор, Украина

Хабидуллин Рифат Габдулхакович, доктор технических наук, профессор, Россия

Червоный Иван Федорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Шайко-Шайковский Александр Геннадьевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Щербань Игорь Васильевич, доктор технических наук, доцент, Россия

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

Кантарович Ю.Л., кандидат искусствоведения, Украина

Кокебаева Гульжаухар Какеновна, доктор исторических наук, профессор, Казахстан

Отепова Гульфира Елубаевна, доктор исторических наук, профессор, Казахстан

Тригуб Петр Никитович, доктор исторических наук, профессор, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 18. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 112 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08

ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ, АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО

Теория и история культуры

ЦИТ: 314-431 Логвінова О. О. МІСЦЕ ТЕАТРАЛІЗОВАНИХ ШОУ З ДЕЛЬФІНАМИ В СУЧАСНІЙ ВИДОВИЩНІЙ КУЛЬТУРІ.....	3
---	---

Изобразительное, декоративное и прикладное искусство

ЦИТ: 314-299 Спирина М.Ю. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ СЕГОДНЯ И В БУДУЩЕМ.....	5
---	---

Теория архитектуры, реставрация достопримечательностей архитектуры

ЦИТ: 314-392 Гаркот І.Т. МОДЕРНІСТИЧНІ Й ТРАДИЦІЙНІ ТЕНДЕНЦІЇ В АРХІТЕКТУРІ ІВАНО-ФРАНКІВСЬКА МІЖВОЄННОГО ПЕРІОДУ (1920 — 1939).....	8
--	---

ЦИТ: 314-467 Древаль И.В., Мохаммад С. Ф. КОММУНИКАТИВНАЯ ФУНКЦИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ВОКЗАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ КАК СРЕДСТВО ГУМАНИЗАЦИИ ИХ АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ.....	15
--	----

Архитектура зданий и сооружений

ЦИТ: 314-544 Остапенко И.И., Брянцев А.А. МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ В ЛАНДШАФТЕ.....	19
--	----

Градостроение и ландшафтная архитектура

ЦИТ: 314-343 Смадич І. П. РОЗВИТОК ЕКСТРЕМАЛЬНИХ ВИДІВ СПОРТУ, ЯК НОВОГО ВИДУ РЕКРЕАЦІЇ В КАРПАТСЬОМУ РЕГІОНІ.....	22
--	----

ЦИТ: 314-407 Швець Л.М. ПРИЙОМИ МІСТОБУДІВНОГО ФОРМУВАННЯ ЗАЛІЗНИЧНИХ ВОКЗАЛЬНИХ КОМПЛЕКСІВ МАЛИХ ТА СЕРЕДНІХ МІСТ.....	27
---	----

ЦИТ: 314-571 О.М.Мещерякова РЕВІТАЛІЗАЦІЯ УРБАНІЗОВАНИХ ТЕРИТОРІЙ.....	31
--	----

Архитектурные решения объектов строительства и реконструкции

ЦИТ: 314-068 Кострова Л.А. МУЛЬТИМЕДИА ТЕХНОЛОГИИ В АРХИТЕКТУРЕ.....	34
--	----

ЦИТ: 314-279 Рудковский Д.И., Рудковская Н.Ю., Санталов А.Ю. РЕКОНСТРУКЦИЯ ЗДАНИЯ «УСТЬ-ТЫМСКОЙ ООШ».....	36
---	----

ЦИТ: 314-600 Хилько І.І. ОСОБЛИВОСТІ ВРАХУВАННЯ ДЕФОРМОВАНОЇ СХЕМИ ПРИ ДОСЛІДЖЕННІ НЕСУЧОЇ ЗДАТНОСТІ БІСТАЛЕВИХ СТЕРЖНІВ ЗА МЕЖЕЮ ПРУЖНОСТІ.....	39
--	----

Современные строительные технологии и материалы

ЦИТ: 314-096 Дураченко А.В., Митрохин А.А., Черкашин Ю.Н., Лесовик Г.А. СТАЛЕФИБРОБЕТОН С РАЗЛИЧНЫМИ ВИДАМИ ФИБР.....	45
---	----

ЦИТ: 314-097 Дураченко А.В., Митрохин А.А., Черкашин Ю.Н., Лесовик Г.А. МЕЛКОЗЕРНИСТЫЙ СТАЛЕФИБРОБЕТОН НА ТЕХНОГЕННОМ СЫРЬЕ.....	49
ЦИТ: 314-098 Дураченко А.В., Митрохин А.А., Черкашин Ю.Н., Лесовик Г.А. ЭВОЛЮЦИОННАЯ СТРАТЕГИЯ ОПТИМИЗАЦИИ.....	53
ЦИТ: 314-099 Дураченко А.В., Митрохин А.А., Черкашин Ю.Н., Лесовик Г.А. ФИБРОБЕТОН ДЛЯ ПОКРЫТИЙ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ	57
ЦИТ: 314-100 Ключев А.В., Митрохин А.А., Черкашин Ю.Н., Лесовик Г.А. РАСЧЕТ ФИБРОБЕТОННЫХ КОМПОЗИТОВ.....	61
ЦИТ: 314-101 Ключев А.В., Нетребенко А.В., Дураченко А.В. К ВОПРОСУ ПРИМЕНЕНИЯ ФИБРОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ	65
ЦИТ: 314-127 Варламов А.А. МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗАПОЛНИТЕЛЯ В БЕТОНЕ.....	69
ЦИТ: 314-275.Макаров Ю.А., Лукашина С.В. ПРИМЕНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ ЦЕОЛИТОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ БЕТОНА.....	72
ЦИТ: 314-320 Шевкун Е.Б., Лещинский А.В., Пиотрович А.А. К ВОПРОСУ О ПОВЫШЕНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЗРЫВНЫХ РАБОТ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ТРАНСПОРТНЫХ ОБЪЕКТОВ.....	75
ЦИТ: 314-515 Козионов В.А., Алдунгарова А.К. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЧНОСТИ ОБЛОМОЧНО- ГЛИНИСТЫХ ГРУНТОВ НА СРЕЗ РАСЧЕТНО- ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫМ МЕТОДОМ.....	84
Теплогазоснабжение, вентиляция, водоснабжение и канализация ЦИТ: 314-089 Шевчук А.Ю. ВИЗНАЧЕННЯ ФУНКЦІОНАЛЬНИХ СТАНІВ В ЯКИХ МОЖЕ ПЕРЕБУВАТИ СИСТЕМА ТРАНСПОРТУВАННЯ ВОДИ.....	88
ЦИТ: 314-145 Высоцкий Л.И. О ЗОНАХ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ.....	89
ЦИТ: 314-576 Зубричева Л. Л., Палій О. С. АНАЛІЗ СКЛАДОВИХ ВОДОГОСПОДАРСЬКОГО КОМПЛЕКСУ ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	97
ЦИТ: 314-671 Калякин А.М., Чеснокова Е.В., Сауткина Т.Н., Хурчакова А.А. О ВОЗНИКНОВЕНИИ ПОПЕРЕЧНОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ СКОРОСТИ В ПОТОКЕ ПРИ ПЕРЕХОДЕ ИЗ ЛАМИНАРНОГО РЕЖИМА В ТУРБУЛЕНТНЫЙ.....	100

ЦИТ: 314-672 Калякин А.М., Чеснокова Е.В., Сауткина Т.Н.,
Вербейская О.Н. ПРИБЛИЖЕННЫЙ УЧЕТ ПРИСУТСТВИЯ
ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ В ПОТОКЕ НЬЮТОНОВСКОЙ ЖИДКОСТИ.....103

Дизайн

ЦИТ: 314-497 Косенко Д.Ю. КАТЕГОРІЇ
ФОРМУВАННЯ ПРЕДМЕТНО-ПРОСТОРОВОГО
СЕРЕДОВИЩА НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ.....105

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Купrienko Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибеев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Ворожбитова Александра Анатольевна, доктор филологических наук, профессор, Россия

Лыткина Лариса Владимировна, доктор филологических наук, доцент, Россия

Попова Таисия Георгиевна, доктор филологических наук, профессор, Россия

Коваленко Елена Михайловна, доктор философских наук, профессор, Россия

Светлов Виктор Александрович, доктор философских наук, профессор, Россия

Майданюк И.З., доктор философских наук, доцент, Украина

Липич Т.И., доктор философских наук, доцент, Россия

Стовпец А.В., кандидат философских наук, доцент, Украина

Стовпец В.Г., кандидат филологических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 19. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 100 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ФИЛОСОФИЯ И ФИЛОЛОГИЯ

Языковедение и иностранные языки в современном мире

ЦИТ: 314-066 Проць М.З. ОСНОВИ ТА ПРОБЛЕМИ ГЕНДЕРНИХ
ВІДНОСИН У ЗДІЙСНЕННІ МІЖКУЛЬТУРНОЇ КОМУНІКАЦІЇ.....3

ЦИТ: 314-104 Василенко Т.С. СРЕДСТВА
РЕАЛИЗАЦИИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НОВОСТНЫХ
РАДИОТЕКСТОВ БИ-БИ-СИ НА АУДИТОРИЮ.....9

ЦИТ: 314-152 Самарина И.В., Однопалова Л.Ю. К ВОПРОСУ ОБ
АКТУАЛЬНОМ ЧЛЕНЕНИИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ В УСЛОВИЯХ УСТНОГО
ПЕРЕВОДА ПОЛИТИЧЕСКОГО ИНТЕРВЬЮ13

ЦИТ: 314-181 Савицкая Е.В. СПОСОБ
ОБНАРУЖЕНИЯ ФРАЗЕОЛОГИЧЕСКИХ ЛАКУН
(НА МАТЕРИАЛЕ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА).....17

ЦИТ: 314-196 Тиригулова Р.Х., Ибрагимова Э.Р.
ИЗ ОПЫТА ЛИНГВИСТИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ ГОРОДА.....22

ЦИТ: 314-211 Компанієць І.В. РЕПРЕЗЕНТАЦІЯ В МОВІ
СИТУАЦІЙ ІМЕНУВАННЯ: ОСОБЛИВОСТІ ЛЕКСИКО-
СЕМАНТИЧНОГО НАПОВНЕННЯ РЕЧЕННЄВИХ КОНСТРУКЦІЙ.....25

ЦИТ: 314-277 Гальцева А.А. ОБЛИК «НОВОГО» РУССКОГО
ЯЗЫКА. ДЕМОКРАТИЗАЦИЯ, АДАПТАЦИЯ ИЛИ ДЕГРАДАЦИЯ?
(К ВОПРОСУ ОБ ИСТОЧНИКАХ ПОПОЛНЕНИЯ ЛЕКСИЧЕСКОГО
СОСТАВА РУССКОГО ЯЗЫКА НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ).....33

ЦИТ: 314-304 Тагільцева Я.М. ОМОНІМІЯ ТА
ПОЛІСЕМІЯ У НАЗВАХ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ
ТВАРИН СУЧАСНОЇ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВІ.....38

ЦИТ: 314-321 Емельянова С.Е., Абсалямова Р.А.
ВЫРАЖЕНИЕ АВТОРСКОЙ ОЦЕНКИ В ЭССЕ ГОТФРИДА БЕННА.....42

ЦИТ: 314-383 Падалка Р.М., Єленко А.О.
НЕВМОТИВОВАНІ ПРИЗВИЩА У ТВОРАХ СОМЕРСЕТА МОЕМА.....46

ЦИТ: 314-384 Колган О.В., Артёмова Г.О. АГРОНОМІЧНІ
ТЕРМІНИ У ПОВІСТІ КОСТЯ МІХЕСВА «ВІДЛУННЯ».....48

ЦИТ: 314-448 Гапонова Т.М., Назар Р.М.
ЛІНІЙНО-СТУПЕНЕВЕ АКТУАЛЬНЕ ЧЛЕНУВАННЯ РЕЧЕНЬ НА
ПРИКЛАДІ РЕПОРТАЖНИХ ТЕКСТІВ І ХУДОЖНЬОЇ ЛІТЕРАТУРИ.....56

ЦИТ: 314-505 Мальшиева А.Д. УПОТРЕБЛЕНИЕ
ЗАЙМСТВОВАННЫХ СЛОВ (ГАЙРАЙГО) В ОБУЧЕНИИ
ЯПОНСКОМУ ЯЗЫКУ КАК ВТОРОМУ ИНОСТРАННОМУ
ЯЗЫКУ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ.....61

ЦИТ: 314-508 Туркулец И.А. МЕТАФОРИЧНОСТЬ ДИАЛЕКТИЗМОВ В ТЕКСТАХ М.А. ШОЛОХОВА.....	64
ЦИТ: 314-509 Кирина Л.В.ВОЗДЕЙСТВИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НАСОВРЕМЕННЫЙ РУССКИЙ ЯЗЫК.....	68
ЦИТ: 314-517 Юшкова Л.А. МЕХАНИЗМЫ ПРОДУКТИВНОСТИ В СЛОВООБРАЗОВАНИИ (НА МАТЕРИАЛЕ НЕМЕЦКОГО ЯЗЫКА).....	71
ЦИТ: 314-523 Триморуш Н.А., Кайгер Ю.В. ЛИНГВИСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ФЕНОМЕНА ВРЕМЕНИ В НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКЕ.....	75
ЦИТ: 314-548 Морель Морель Д.А. ВЫЯВЛЕНИЕ ГЕНДЕРНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ ДИНАМИКИ КОНЦЕПТА ПУТЕМ СОПОСТАВЛЕНИЯ АССОЦИАТИВНЫХ ПОЛЕЙ В ДИАХРОНИИ.....	79
ЦИТ: 314-577 Ікалюк Л. М. ІНТЕР'ЄКТИВНІСТЬ У КОМЕДІЯХ ВІЛЬЯМА ШЕКСПІРА.....	86
ЦИТ: 314-594 Mykhaylenko V.V. SEMANTIZATION OF THE CONCEPT "INFLATION".....	91
ЦИТ: 314-607 Богущький В. М. ТЕОРЕТИЧНИЙ АНАЛІЗ ЦІННІСНОЇ СИСТЕМИ ЯК НАЙВАЖЛИВІШОГО КОМПОНЕНТА КУЛЬТУРНОГО ПРОСТОРУ.....	94

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Купrienko Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибеев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Ворожбитова Александра Анатольевна, доктор филологических наук, профессор, Россия

Лыткина Лариса Владимировна, доктор филологических наук, доцент, Россия

Попова Таисия Георгиевна, доктор филологических наук, профессор, Россия

Коваленко Елена Михайловна, доктор философских наук, профессор, Россия

Светлов Виктор Александрович, доктор философских наук, профессор, Россия

Майданюк И.З., доктор философских наук, доцент, Украина

Липич Т.И., доктор философских наук, доцент, Россия

Стовпец А.В., кандидат философских наук, доцент, Украина

Стовпец В.Г., кандидат филологических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 20. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 100 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ФИЛОСОФИЯ И ФИЛОЛОГИЯ

Языковедение и иностранные языки в современном мире

ЦИТ: 314-634 Вандышева И.П, Переверзева Н.С.

ПРИМЕНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНЫХ ФОРМ КОНТРОЛЯ КАК
СПОСОБ ФОРМИРОВАНИЯ МЕХАНИЗМА САМОКОНТРОЛЯ.....3

ЦИТ: 314-647 Дубских А.И., Бутова А.В.,

Севастьянова В.С. ЯЗЫКОВАЯ ЛИЧНОСТЬ

В АСПЕКТЕ СОВРЕМЕННЫХ ЛИНГВИСТИЧЕСКИХ ТЕОРИЙ.....6

ЦИТ: 314-712 Бойчук О.І. ПОНЯТІЙНИЙ

АСПЕКТ ДОСЛІДЖЕННЯ КОНЦЕПТУ CITIZEN (на матеріалі

законів та актів, що регламентують громадянство в США,

Канаді, Австралії та Великобританії).....10

ЦИТ: 314-719 Сікорський Т.В.

ФРЕЙМОВА СТРУКТУРА КОНЦЕПТУ “HUMAN RIGHTS”.....16

ЦИТ: 314-720 Львов Е.В. ПРОЯВЛЕНИЕ ОБЩНОСТИ

ЯЗЫКОВ НА ПРИМЕРЕ ПРОИСХОЖДЕНИЯ КОРНЕЙ

ЯЗЫКОВ НАРОДОВ ОТ ДРЕВНЕСЛАВЯНСКИХ КОРНЕЙ.....21

ЦИТ: 314-730 Веренько М.М.

ПЕРЛОКУТИВНИЙ АСПЕКТ РЕКЛАМНОГО ДИСКУРСУ.....27

ЦИТ: 314-731 Ковалюк Ю.В. КУЛЬТУРНІ КОДИ

В ІДІОМАТИЦІ (на матеріалі британських ідіом).....30

ЦИТ: 314-743 Ворожбитова А.А. ОПЫТ

ПРОЕКТИРОВАНИЯ СТРАТЕГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

СОЦИАЛЬНЫХ МЕДИА В ПРОЦЕССАХ

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ СФЕР.....34

ЦИТ: 314-744 Ворожбитова А.А. КОЛЛЕГИАЛЬНАЯ

ЯЗЫКОВАЯ ЛИЧНОСТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЯ НАУЧНОГО

СООБЩЕСТВА РОССИИ КАК СУБЪЕКТ РАЗРАБОТКИ

СТРАТЕГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОЦИАЛЬНЫХ МЕДИА В

ПРОЦЕССАХ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ СФЕР.....39

ЦИТ: 314-745 Ворожбитова А.А., Кожушкина И.В.

ИНВЕНЦИЯ СТРАТЕГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОЦИАЛЬНЫХ

МЕДИА В ПРОЦЕССАХ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ

И ИННОВАЦИОННОЙ СФЕР: ЛИНГВОРИТОРИКА VS. ЭКОНОМИКА.....43

ЦИТ: 314-746 Ворожбитова А.А., Кожушкина И.В.

ДИСПОЗИЦИЯ СТРАТЕГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

СОЦИАЛЬНЫХ МЕДИА В ПРОЦЕССАХ НАУЧНО-

ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ СФЕР:

УЧЕТ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И РИСКОВ.....47

Религиоведение

ЦИТ: 314-398 Літвішко К.В.

МОДЕЛІ РЕЛІГІЙНОЇ СОЦІАЛІЗАЦІЇ: ДОСВІД ЗАХОДУ.....51

ЦИТ: 314-563 Костюк О.В.

ЕТИЧНІ МІФОЛОГЕМИ У ТВОРАХ КАРЛОСА КАСТАНЕДИ.....55

ЦИТ: 314-622 Іваницька А.Г. «МЕТАФІЗИКА»

СВОБОДИ: ПОСТРАДЯНСЬКА СПАДЩИНА

В КОНТЕКСТІ СУЧАСНОЇ ВІТЧИЗНЯНОЇ ДУМКИ.....60

Литературоведение

ЦИТ: 314-092 Магомедов Г.А.

ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗА ПОЛИТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В СМИ.....63

ЦИТ: 314-093 Магомедов Г.А.

ФОРМИРОВАНИЕ ИМИДЖА В СМИ.....65

ЦИТ: 314-297 Новикова А.А.

А.М. ГОРЬКИЙ И А.П. ЧЕХОВ.....68

ЦИТ: 314-408 Григорьева Л.П.

РОМАНТИЧЕСКИЕ ПОВЕСТИ А.В. ЧАЯНОВА.

К ВОПРОСУ О ПРАГМАТИЧЕСКИХ СТРАТЕГИЯХ АВТОРА.....76

ЦИТ: 314-646 Бутова А.В., Дубских А.И., Севастьянова В.С.

ОТРАЖЕНИЕ ИДЕЙ «РУССКОГО КОСМИЗМА»

В ПОЭТИЧЕСКОМ ДИСКУРСЕ Н. А. ЗАБОЛОЦКОГО.....80

Философская антропология

ЦИТ: 314-628 Калуга В.Ф. СВОБОДА КАК ЦЕЛЬ

И КАК ПОБОЧНЫЙ ЭФФЕКТ ЧЕЛОВЕЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ.....84

ЦИТ: 314-690 Коваленко Е.М., Бабыкина А.Т. КОНЦЕПТЫ

«ЛЮБОВЬ» И «СЕКСУАЛЬНОСТЬ» В КОНТЕКСТЕ

ЛИНГВОКУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКОГО ПОДХОДА.....92

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Купrienko Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибеев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Ворожбитова Александра Анатольевна, доктор филологических наук, профессор, Россия

Лыткина Лариса Владимировна, доктор филологических наук, доцент, Россия

Попова Таисия Георгиевна, доктор филологических наук, профессор, Россия

Коваленко Елена Михайловна, доктор философских наук, профессор, Россия

Светлов Виктор Александрович, доктор философских наук, профессор, Россия

Майданюк И.З., доктор философских наук, доцент, Украина

Липич Т.И., доктор философских наук, доцент, Россия

Стовпец А.В., кандидат философских наук, доцент, Украина

Стовпец В.Г., кандидат филологических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 21. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 100 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ФИЛОСОФИЯ И ФИЛОЛОГИЯ

Онтология и диалектика

ЦИТ: 314-692 Егоров А.Г. АНАЛИЗ НЕКОТОРЫХ МОМЕНТОВ
ВЗАИМООТНОШЕНИЙ ТЕЗИСА И АНТИТЕЗИСА БИНЕРА.....3

ЦИТ: 314-122 Клинкерман Р. В. ЦЕНТР ЖИЗНИ.....7

Социальная философия

ЦИТ: 314-326 Литинская Н. В. ИНТЕРНЕТ–
НОВОЕ ПРОСТРАНСТВО РЕСУРСОВ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ СОЦИАЛЬНОГО ИНТЕЛЛЕКТА.....10

ЦИТ: 314-372 Ромадикіна В.С. ШЛЯХИ
ЗАПОБІГАННЯ І ПОДОЛАННЯ МОВНИХ КОНФЛІКТІВ
У СУЧАСНОМУ УКРАЇНСЬКОМУ СУСПІЛЬСТВІ.....19

ЦИТ: 314-411 Негруль В.В ЦЕННОСТНЫЕ
И МЕНТАЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ
ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОВЕДЕНИЯ ЛИЧНОСТИ.....24

ЦИТ: 314-430 Осипов В.А.
НЕКОТОРЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА СТРУКТУРЫ ВРЕМЕНИ.....28

ЦИТ: 314-445 Хлистул О.П. ОСОБЛИВОСТІ ПРОЯВІВ
АРІЇЗМУ У РІЗНИХ СОЦІОКУЛЬТУРНИХ СИСТЕМАХ
(Аріїзм як соціокультурний феномен та його вплив
на формування доктрини «неослов'янства»).....32

ЦИТ: 314-458 Шипелик О.В.
ПРОБЛЕМА ВОЗНИКНОВЕННЯ КУЛЬТУРЫ В АНТРОПОГЕНЕЗЕ.....43

ЦИТ: 314-507 Туркулец С.Е., Туркулец А.В.
СОЦИАЛЬНО-ПРОЕКТИВНЫЙ ХАРАКТЕР
ПРАВА И ЕГО РОЛЬ В ОПТИМИЗАЦИИ СОЦИУМА.....45

ЦИТ: 314-610 Iryna Lytvynchuk THE EMOTIVE
MYTHOLOGIZATION AS DETERMINANT OF CIVILIZATIONAL
INTERACTION IN THE MULTYCULTURAL REGION.....49

Логика, этика и эстетика

ЦИТ: 314-075 Райхерт К. В.
ИСХОДНЫЕ ПОНЯТИЯ АНАЛИЗА ПРАГМАТИКИ ЛОГИКИ.....52

ЦИТ: 314-110 Svetlov V.A.
A MODEL OF WORLD SYSTEM POLARIZATION.....59

ЦИТ: 314-111 Светлов В.А.
РЕШЕНИЕ ПАРАДОКСА Ф. ХАЙДЕРА.....62

ЦИТ: 314-112 Светлов В.А.
ТЕОРИЯ МЕТАИГР: ИДЕИ И РЕЗУЛЬТАТЫ.....65

ЦИТ: 314-113 Светлов В.А. ДОКАЗАТЕЛЬСТВО ТЕОРЕМЫ О ВОЗМОЖНОСТИ ПОЗИТИВНОГО РЕШЕНИЯ ЛЮБОГО КОНФЛИКТА.....	71
ЦИТ: 314-114 Светлов В.А. ДВАДЦАТЬ ПЯТЬ ПРАВИЛЬНЫХ МОДУСА АФФЕКТИВНОЙ АРГУМЕНТАЦИИ БЕНЕДИКТА СПИНОЗЫ.....	74
ЦИТ: 314-173 Надурак В.В. ПОТРЕБА СПІВЖИТТЯ ЯК КЕРУЮЧИЙ ФАКТОР СИСТЕМИ СУСПІЛЬНОЇ МОРАЛІ.....	76
ЦИТ: 314-463 Терентьева Л.Н. ФОРМА И МАТЕРИЯ СИЛЛОГИЗМА: АТРИБУТИВНАЯ И РЕЛЯЦИОННАЯ СТРУКТУРА.....	80
Философия образования	
ЦИТ: 314-382 Прокопенко О., Пальчун О. ІНФОРМАЦІЙНЕ СУСПІЛЬСТВО І ВИЩА ПРОФЕСІЙНА ОСВІТА.....	85
Фольклористика	
ЦИТ: 314-065 Векуа О. В. ФОЛЬКЛОРИЗМ ТВОРЧОСТІ ПОЕТА-ШІСТДЕСЯТНИКА М. ВІНГРАНОВСЬКОГО.....	89
ЦИТ: 314-155 Мартыненко Л.Б. ФОЛЬКЛОРНАЯ ОСНОВА РАССКАЗА Я. Г. КУХАРЕНКО «ВОРОНИЙ КІНЬ»	94

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Купrienko Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибеев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Кафарский Владимир Иванович, доктор юридических наук, профессор, Украина

Кириченко Александр Анатольевич, доктор юридических наук, профессор, Украина

Степенко Валерий Ефремович, доктор юридических наук, доцент, Россия

Шишка Роман Богданович, доктор юридических наук, профессор, Украина

Яровенко Василий Васильевич, доктор юридических наук, профессор, Россия

Латыгина Наталья Анатольевна, доктор политологических наук, профессор, Украина

Сирота Наум Михайлович, доктор политологических наук, профессор, Россия

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 22. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 119 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ЮРИДИЧЕСКИЕ И ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ

Теория и история государства и права

ЦИТ: 314-007 *Одинцова Е.А., Ширкова И.В.*

ПРАВОВАЯ ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ НЕПРОФИЛЬНЫХ
СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ: ПРОШЛОЕ И НАСТОЯЩЕЕ.....3

ЦИТ: 314-174 *Воротилина Т.В., Лаута О.Н.*

ВЫСШЕЕ ЮРИДИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В РОССИИ:
ТЕНДЕНЦИИ СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ.....9

ЦИТ: 314-479 *Зорабян С.Э., Мартиросян С.А.*

БЕЗОПАСНОСТЬ КАК ФАКТОР НАЦИОНАЛЬНОГО ИНТЕРЕСА.....13

ЦИТ: 314-522 *Лаута О.Н., Воротилина Т.В.*

РОЛЬ ИДЕЙ И ЗАКОНОПРОЕКТОВ ПРОФЕССОРОВ
ИМПЕРАТОРСКОГО МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
В ФОРМИРОВАНИИ НАУЧНО-АТТЕСТАЦИОННОЙ
СИСТЕМЫ В РОССИИ В XIX В.17

ЦИТ: 314-614 *Фисун А.П., Белевская Ю.А.* КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ
НАПРАВЛЕНИЯ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ ПУТИ РАЗВИТИЯ
СОДЕРЖАНИЯ ТЕОРИИ ПРАВА В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ.....25

ЦИТ: 314-706 *Павлов В.С.*

СУДЕБНАЯ РЕФОРМА 1864 г. И ПРОКУРАТУРА РОССИИ.....28

Конституционное и международное право

ЦИТ: 314-119 *Свистунова Л.Ю.* РОЛЬ КОМИТЕТОВ (КОМИССИЙ)
В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРЕДМЕТОВ ВЕДЕНИЯ И
ПОЛНОМОЧИЙ ПАРЛАМЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....31

ЦИТ: 314-325 *Миронова С.А.* ЗАЩИТА ПРАВ
СОТРУДНИКОВ ПОЛИЦИИ КАК УСЛОВИЕ
СОЗДАНИЯ ПРАВОВОГО ГОСУДАРСТВА.....35

ЦИТ: 314-357 *Овчинников С.Н.* ОХРАНИТЕЛЬНАЯ
ФУНКЦИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО ТАМОЖЕННОГО ПРАВА.....39

ЦИТ: 314-399 *Рудик В.А.* ЩОДО ПРОБЛЕМИ РЕАЛІЗАЦІЇ
УКРАЇНОЮ ОКРЕМИХ ПОЛОЖЕНЬ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ
СОЦІАЛЬНОЇ ХАРТІЇ (ПЕРЕГЛЯНУТОЇ).....42

ЦИТ: 314-414 *Остапенко Л.А., Хименко О.А.* ПРОБЛЕМИ
ПОДОЛАННЯ ДОКТРИНАЛЬНИХ РОЗБІЖНОСТЕЙ
ЩОДО РОЗУМІННЯ ПРАВОВОЇ КУЛЬТУРИ В КОНТЕКСТІ
ПРАВ І СВОБОД ЛЮДИНИ.....46

ЦИТ: 314-542 *Азизова В.Т.* К ВОПРОСУ О ЗАКОНОДАТЕЛЬНОМ
ОПРЕДЕЛЕНИИ КОРРУПЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....50

Хозяйственное, трудовое, земельное право, гражданское и административное право

ЦИТ: 314-022 Волкова В.В.

О ВИДАХ ПООЩРЕНИЯ ПУБЛИЧНЫХ СЛУЖАЩИХ.....53

ЦИТ: 314-069 Дениченко М.Н. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОНЯТИЯ «РАЗУМНОСТЬ» КАК ОЦЕНОЧНОЙ КАТЕГОРИИ В ГРАЖДАНСКОМ ПРАВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....58

ЦИТ: 314-513 Новак Т.С. ПРАВО ПРАЦІВНИКІВ НА СОЦІАЛЬНІ ВІДПУСТКИ: НЕДОЛІКИ ПРАВОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ.....61

ЦИТ: 314-598 Нафикова А.И. К ВОПРОСУ О НОРМАХ СЛУЖЕБНОГО ЭТИКЕТА В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ СЛУЖАЩИХ.....66

ЦИТ: 314-689 Кудріна Ю.І. ДО ПИТАННЯ ВДОСКОНАЛЕННЯ ПОНЯТЬ «РИБНИЦТВО» ТА «РИБАЛЬСТВО».....67

ЦИТ: 314-734 Нафикова А.И. ЭТИКЕТ КАК ЭЛЕМЕНТ ИМИДЖА ДЕЛОВОГО ЧЕЛОВЕКА.....73

Криминальное право и криминалистика

ЦИТ: 314-234 Яровенко В.В., Шаповалова Г.М. К ВОПРОСУ О РАССЛЕДОВАНИИ АВАРИЙ ИЛИ ИНЦИДЕНТОВ НА МОРЕ.....75

ЦИТ: 314-366 Головки О.М. ФУНДАМЕНТ СУЧАСНОГО ТЕРОРИЗМУ86

ЦИТ: 314-655 Рыжкова И.Д. К ВОПРОСУ О ПРЕВЕНЦИИ ПРЕСТУПЛЕНИЙ, ИНЫХ ПРАВОНАРУШЕНИЙ В СФЕРЕ ТРУДА И ТРУДОВЫХ КОНФЛИКТОВ В СВЯЗИ С ПОВЫШЕНИЕМ МОБИЛЬНОСТИ ГРАЖДАН И ИХ ТРУДОУСТРОЙСТВОМ ЗА ПРЕДЕЛАМИ МЕСТА ПОСТОЯННОГО ПРОЖИВАНИЯ.....89

Политические институты и процессы

ЦИТ: 314-595 Смолинська Д.В. ЕВОЛЮЦІЯ ВИБОРЧОГО ЗАКОНОДАВСТВА В УКРАЇНІ.....94

ЦИТ: 314-562 Костюк О.В. ОСОБЛИВОСТІ ДЕМОКРАТІЇ В КОНТЕКСТІ СУЧАСНИХ СОЦІАЛЬНО-ПОЛІТИЧНИХ ПРОЦЕСІВ.....99

ЦИТ: 314-491 Секунова Ю.В. ПОЛІТИЧНА КУЛЬТУРА МОЛОДІ.....106

Политические проблемы международных систем и глобального развития

ЦИТ: 314-243 Сирота Н.М. ВНЕШНЕПОЛИТИЧЕСКАЯ СТРАТЕГИЯ США В ОЦЕНКАХ АМЕРИКАНСКИХ ЭКСПЕРТОВ.....111

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибяев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Безденежных Татьяна Ивановна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Дорохина Елена Юрьевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Климова Наталья Владимировна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Кочинев Юрий Юрьевич, доктор экономических наук, доцент, Россия

Курмаев Петр Юрьевич, доктор экономических наук, профессор, Украина

Лапкина Инна Александровна, доктор экономических наук, профессор, Академик, Украина

Пахомова Елена Анатольевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Резников Андрей Валентинович, доктор экономических наук, доцент, Россия

Савельева Нелли Александровна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Соколова Надежда Геннадьевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Стрельцова Елена Дмитриевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Рылов Сергей Иванович, кандидат экономических наук, профессор, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 23. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 107 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИКА

Экономическая теория и история

ЦИТ: 314-121 Олексіч Д.В. УТОЧНЕННЯ

ФУНДАМЕНТАЛЬНИХ ПОЛОЖЕНЬ МОДЕЛІ БАУМОЛЯ-ТОБІНА.....3

ЦИТ: 314-546 Волкова В.В., Ильин Б.В.

ФОРМИРОВАНИЕ ГЛОБАЛЬНОГО РЫНКА ПРИРОДНОГО ГАЗА5

Механизм регулирования экономики

ЦИТ: 314-034 Козлов А.В. МЕТОДЫ ОЦЕНКИ РИСКОВ

ТЕХНИЧЕСКИХ И ОРГАНИЗАЦИОННО-
ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ.....6

ЦИТ: 314-212 Таланцев В.И. РОССИЙСКОЕ АНТИМОНОПОЛЬНОЕ

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО: ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ.....10

ЦИТ: 314-037 Тамер О.С. НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ

И РИСК В ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ19

ЦИТ: 314-059 Пинегина И.Т. МЕТОДИЧЕСКИЕ

АСПЕКТЫ РАЗРАБОТКИ СИСТЕМЫ СТРАТЕГИЧЕСКИХ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ
И СПЕЦИАЛИСТОВ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА.....22

ЦИТ: 314-341 Зверева С.А. МУНИЦИПАЛЬНО-ЧАСТНОЕ

ПАРТНЕРСТВО: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ.....26

ЦИТ: 314-347 Володарская Е.П., Смирнова Н.К., Таланцев В.И.

ПРОГРАММНО-ЦЕЛЕВОЙ МЕТОД КАК МЕХАНИЗМ
РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....31

ЦИТ: 314-420 Тростянецька Е.В. ГЛОБАЛІЗАЦІЯ ЕКОНОМІКИ

ТА РОЗВИТОК ІНОЗЕМНОГО ІНВЕСТУВАННЯ В УКРАЇНІ.....40

ЦИТ: 314-486 Стефанова И.В. ОСНОВЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ

ПОЛИТИКИ В ПРЕОБРАЗОВАНИИ ХОЗЯЙСТВЕННОГО
КОМПЛЕКСА ШАХТЕРСКИХ ГОРОДОВ: ОПЫТ СТРАН
ЗАПАДНОЙ ЕВРОПЫ, РОССИЙСКАЯ ПРАКТИКА.....43

ЦИТ: 314-570 Карпухно И.А., Кобзарь Ю.Д.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ БЮДЖЕТ КАК ИНСТРУМЕНТ
РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ.....51

ЦИТ: 314-602 Покровская Л.Л. СОЦИАЛЬНЫЕ

РЕГУЛЯТОРЫ В СФЕРЕ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА.....55

ЦИТ: 314-726 Чубарь О.Н. ПРОБЛЕМЫ ИНСТИТУЦИОНАЛИЗАЦИИ СОЦИАЛЬНОЙ СПРАВЕДЛИВОСТИ В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ ГОСУДАРСТВА.....	68
--	----

Количественные методы в экономике

ЦИТ: 314-047 Ярмоленко В. О., Полищук Н. В. НАУКОВА ТА НАУКОВО-ТЕХНІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ: МІЖНАРОДНЕ ПОРІВНЯННЯ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТІ НА ОСНОВІ МОДЕЛЮВАННЯ.....	72
---	----

ЦИТ: 314-172 Пахомова Е.А., Писарева Д.А. ПРИМЕНЕНИЕ СПЕКТРАЛЬНОГО АНАЛИЗА К ИССЛЕДОВАНИЮ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ.....	78
--	----

ЦИТ: 314-244 Дорошенко М. М. ІНСТРУМЕНТАРІЙ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ НА ПІДПРИЄМСТВІ У РІЗНИХ УМОВАХ СЕРЕДОВИЩА.....	84
---	----

ЦИТ: 314-717 Козел И.В. ПРАКТИКА ПРИМЕНЕНИЯ ЭКСПЕРТНОГО МЕТОДА ОЦЕНКИ КОНКУРЕНТНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОРГАНИЗАЦИИ.....	86
---	----

ЦИТ: 314-732 Крижановская И.Ю. РЫНОК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ КАК ОБЪЕКТ СТАТИСТИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ.....	89
--	----

Бухгалтерский учет и аудит

ЦИТ: 314-086 Маничкина М.В. БУХГАЛТЕРСКИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНКИ ОСНОВНОЙ И ПОБОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ.....	93
--	----

ЦИТ: 314-581 Гарна С.О., Шнурко А.М., Гончар В.О. ТОВАРНІ ЗАПАСИ В СИСТЕМІ УПРАВЛІНСЬКОГО ОБЛІКУ ТОРГОВЕЛЬНИХ ПІДПРИЄМСТВ.....	99
--	----

ЦИТ: 314-649 Киржинова К.Н., Панженская И.Г., Понокова Д.И. ОРГАНИЗАЦИЯ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ ОПЕРАЦИЙ КОМПАНИИ: МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ И РОССИЙСКИЕ РЕАЛИИ.....	101
--	-----

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибяев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Безденежных Татьяна Ивановна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Дорохина Елена Юрьевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Климова Наталья Владимировна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Кочинев Юрий Юрьевич, доктор экономических наук, доцент, Россия

Курмаев Петр Юрьевич, доктор экономических наук, профессор, Украина

Лапкина Инна Александровна, доктор экономических наук, профессор, Академик, Украина

Пахомова Елена Анатольевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Резников Андрей Валентинович, доктор экономических наук, доцент, Россия

Савельева Нелли Александровна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Соколова Надежда Геннадьевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Стрельцова Елена Дмитриевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Рылов Сергей Иванович, кандидат экономических наук, профессор, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 24. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 99 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИКА

Финансы, денежный оборот и кредит

ЦИТ: 314-004 Малышенко К. А.

ОЦЕНКА ЛИКВИДНОСТИ РЫНКА ЦЕННЫХ БУМАГ.....3

ЦИТ: 314-156 Мартыненко П.Г.

РОЛЬ И ЗНАЧЕНИЕ ФИНАНСОВ В РОССИЙСКОЙ
ЭКОНОМИКЕ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ.....10

ЦИТ: 314-157 Терещенко И.Ю.

ВИРТУАЛИЗАЦИЯ ДЕНЕГ В ЭКОНОМИКЕ.....12

ЦИТ: 314-216 Дуракова А.С., Матющенко А.С.

МОДЕЛИ ИПОТЕЧНОГО КРЕДИТОВАНИЯ.....14

ЦИТ: 314-242 Волкова В.В., Григорьев Г.В. ПРОБЛЕМЫ

КВАЛИФИКАЦИИ НАРУШЕНИЙ В ФИНАНСОВО-
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И ХОЗЯЙСТВЕННОЙ СФЕРЕ
УЧРЕЖДЕНИЙ И ОРГАНОВ ФСИН РОССИИ.....19

ЦИТ: 314-516 Замлелая А. Т., Резников А. В.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПОРТФЕЛЯ
ФИНАНСОВЫХ ИНВЕСТИЦИЙ КРЕДИТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ.....23

Мировое хозяйство и международные экономические отношения

ЦИТ: 314-062 Ли Ен Ок, Домагальский А.Л.

ВНЕШНЕТОРГОВЫЕ ОТНОШЕНИЯ МЕЖДУ
РОССИЕЙ И СТРАНАМИ АТР.....29

ЦИТ: 314-063 Олдаковская Т.В., Олдаковский В.Н.

ГЛОБАЛИЗАЦИЯ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ –
ОБЪЕКТИВНЫЙ ПРОЦЕСС.....31

ЦИТ: 314-527 Игнатова О.В. ОЦЕНКА

ИНВЕСТИЦИОННОГО КЛИМАТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....36

ЦИТ: 314-566 Воробьева Н.В. ИНТЕРЕСЫ ПАРТНЕРОВ,

СОТРУДНИЧАЮЩИХ В ФОРМЕ СОВМЕСТНОГО
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА.....41

Экономика предприятия и управление производством

ЦИТ: 314-057 Kovova I.S.

ECONOMIC SUSTAINABILITY OF SMALL ENTERPRISES.....44

ЦИТ: 314-154 Рубцов Е.С. ТЕКУЧЕСТЬ КАДРОВ:

ПРИЧИНЫ И МЕТОДЫ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ.....48

ЦИТ: 314-186 Фадеева I.Г. ІНФОРМАЦІЙНА МОДЕЛЬ

ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ПЕРІОДИЧНОСТІ ВІМІРЮВАНЬ
ДЕБІТУ НАФТОВИДОБУВНИХ СВЕРДЛОВИН.....52

ЦИТ: 314-217 Семенов Д.В. РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННЫХ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ НА ПРЕДПРИЯТИИ.....	58
ЦИТ: 314-252 Овчарова Н.В. ПОНЯТИЕ ФИНАНСОВЫХ ИННОВАЦИЙ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ.....	60
ЦИТ: 314-280 Горбунова Н.А. ОЦЕНКА КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ СЕГМЕНТОВ БИЗНЕСА.....	64
ЦИТ: 314-338 Ярмоленко В. О., Поліщук Н. В., Кузько С. О. ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ДІЄВОСТІ ПРОЦЕСУ УТВОРЕННЯ ВАЛОВОГО ДОХОДУ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ НА МІЖДЕРЖАВНОМУ РІВНІ.....	68
ЦИТ: 314-406 Виноградская Н. А. НОВЫЕ ПРИОРИТЕТЫ В РАБОТЕ ФИНАНСОВОГО РУКОВОДИТЕЛЯ КОМПАНИИ.....	75
ЦИТ: 314-550 Матвієнко М.В. ІННОВАЦІЙНА СТРАТЕГІЯ ПІДПРИЄМСТВ МОРСЬКОГО ТРАНСПОРТУ.....	78
ЦИТ: 314-587 Щербина В.В. ФОРМУВАННЯ СТРАТЕГІЇ РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ МОРСЬКОГО ТРАНСПОРТУ.....	83
ЦИТ: 314-653 Сенів Р. В. ПРОБЛЕМЫ МАРКЕТИНГОВОЙ ДІЯЛЬНОСТІ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ.....	88
Управленческий учет и бюджетировани	
ЦИТ: 314-651 Бюллер Е.А., Хотова И.Р. УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ И ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВНЕДРЕНИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКОГО УЧЕТА В ОРГАНИЗАЦИЯХ.....	91

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибает Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Безденежных Татьяна Ивановна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Дорохина Елена Юрьевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Климова Наталья Владимировна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Кочинев Юрий Юрьевич, доктор экономических наук, доцент, Россия

Курмаев Петр Юрьевич, доктор экономических наук, профессор, Украина

Лапкина Инна Александровна, доктор экономических наук, профессор, Академик, Украина

Пахомова Елена Анатольевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Резников Андрей Валентинович, доктор экономических наук, доцент, Россия

Савельева Нелли Александровна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Соколова Надежда Геннадьевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Стрельцова Елена Дмитриевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Рылов Сергей Иванович, кандидат экономических наук, профессор, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 25. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 99 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИКА

Экономика отраслей хозяйства

ЦИТ: 314-011 Вихопень Л.П. ДЕЯКІ ПОКАЗНИКИ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ПРОДУКЦІЇ СКОТАРСТВА.....	3
ЦИТ: 314-027 Ермакова М.С. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ АГРОХОЛДИНГОВ В РОССИИ.....	11
ЦИТ: 314-052 Калашиникова И.В., Майорова А.Н. ВЛИЯНИЕ PRIVATE LABEL НА ПРИБЫЛЬ ТОРГОВЫХ СЕТЕЙ.....	14
ЦИТ: 314-060 Худолеева О.Е., Логинова В.А. СОВРЕМЕННЫЕ ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ.....	16
ЦИТ: 314-125 Журавлева Н.А. ЭКОНОМИКА ТРАНСПОРТА ВЫСОКИХ СКОРОСТЕЙ.....	19
ЦИТ: 314-153 Нужнова Ю.А. ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ІНСТИТУЦІОНАЛЬНИХ ЗАСАД КОНКУРЕНТНОЇ ПОЛІТИКИ В СФЕРІ АПК УКРАЇНИ.....	30
ЦИТ: 314-328 Майкова С.Э., Масленникова Л.В., Окунев Д.В. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛЕВЫХ СЕГМЕНТОВ РЫНКА НАНОПРОДУКТОВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....	36
ЦИТ: 314-417 Еременко Н.В. ИСТОРИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ РФ.....	40
ЦИТ: 314-493 Богомолова Л.Л., Милевский Р.А. ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ ХМАО – ЮГРЫ.....	43
ЦИТ: 314-494 Богомолова Л.Л. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ.....	49
ЦИТ: 314-499 Шилкіна К.О. ОСОБЛИВОСТІ ЖИТТЄВОГО ЦИКЛУ ТУРИСТИЧНОГО КЛАСТЕРУ.....	53
ЦИТ: 314-650 Киржинова К.Н., Чоршанбиев С.Р. УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ РЕГИОНА НА ОСНОВЕ КЛАСТЕРНОГО ПОДХОДА.....	57
Экономика природопользования и охраны окружающей среды	
ЦИТ: 314-334 Доронин Б.А., Бинатов Ю.Г. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ В ЭКОНОМИКЕ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ.....	60
ЦИТ: 314-353 Курницкий В.И. ЭКОЛОГО- ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ ПРИРОДНО-ЗАПОВЕДНОГО ФОНДА УКРАИНЫ.....	65

<i>ЦИТ: 314-355 Borovyk O.N.</i> ECOLOGICALLY SAFE CONDUCT OF ECONOMIC RELATIONS AS THE BASIS FOR A LONG- LASTING STATE PROGRESS.....	72
<i>ЦИТ: 314-530 Казиев В.М.</i> ЗЕМЕЛЬНАЯ РЕНТА – МИНИМАЛЬНАЯ ГРАНИЦА ЭФФЕКТИВНОСТИ КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ В ОРОШАЕМОМ ЗЕМЛЕДЕЛИИ.....	76
Демография, экономика труда и социальная политики	
<i>ЦИТ: 314-208 Шацкая Е.Ю., Панкова Е.А.</i> ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЫНКА ТРУДА СПЕЦИАЛИСТАМИ КАК ВАЖНЫЙ ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ МОДЕЛИ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА НА ПРИМЕРЕ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ.....	80
<i>ЦИТ: 314-245 Товстоліс А.І.</i> ТЕОРЕТИЧНІ ПРОБЛЕМИ БІДНОСТІ.....	86
<i>ЦИТ: 314-262 Бабакова В.М., Остапенко Л.А.</i> АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ СОЦІАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ У СУЧАСНИЙ ПЕРІОД.....	90
<i>ЦИТ: 314-545 Волкова В.В., Савостьянова М.С.</i> СТИМУЛИРОВАНИЕ СЛУЖЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СОТРУДНИКОВ УГОЛОВНО-ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ.....	94

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибает Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Безденежных Татьяна Ивановна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Дорохина Елена Юрьевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Климова Наталья Владимировна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Кочинев Юрий Юрьевич, доктор экономических наук, доцент, Россия

Курмаев Петр Юрьевич, доктор экономических наук, профессор, Украина

Лапкина Инна Александровна, доктор экономических наук, профессор, Академик, Украина

Пахомова Елена Анатольевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Резников Андрей Валентинович, доктор экономических наук, доцент, Россия

Савельева Нелли Александровна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Соколова Надежда Геннадьевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Стрельцова Елена Дмитриевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Рылов Сергей Иванович, кандидат экономических наук, профессор, Украина

Кокебаева Гульжаухар Какеновна, доктор исторических наук, профессор, Казахстан

Оттепова Гульфира Елубаевна, доктор исторических наук, профессор, Казахстан

Тригуб Петр Никитович, доктор исторических наук, профессор, Украина

Волгирева Галина Павловна, кандидат исторических наук, доцент, Россия

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 26. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 112 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИКА

Размещение производственных сил и региональная экономика

ЦИТ: 314-043 Круглов В.Н. ПРИОРИТЕТНЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «ЗДОРОВЬЕ» КАК
ИНСТРУМЕНТ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА.....3

ЦИТ: 314-044 Круглов В.Н. ФОРМЫ И МЕТОДЫ
РЕАЛИЗАЦИИ ПРИОРИТЕТНОГО НАЦИОНАЛЬНОГО
ПРОЕКТА «ОБРАЗОВАНИЕ» В РЕГИОНЕ.....7

ЦИТ: 314-045 Круглов В.Н. ПРИОРИТЕТЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА.....11

ЦИТ: 314-046 Круглов В.Н. РЕГИОНАЛЬНЫЙ
ВЕКТОР ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА.....16

ЦИТ: 314-625 Жван В.В. АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ
ЕКОНОМІЧНОГО ЗРОСТАННЯ: РІВЕНЬ
КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ РЕГІОНІВ
УКРАЇНИ.....22

ЦИТ: 314-688 Денисова О.Ю., Анимца Е.Г.
ИССЛЕДОВАНИЕ ЭВОЛЮЦИОННЫХ СДВИГОВ
В РАЗМЕЩЕНИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ СИЛ КАК
ИНСТРУМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ ЭКОНОМИКИ РЕГИОНА.....27

ЦИТ: 314-695 Лыщикова Ю.В.
ФУНКЦИИ КАПИТАЛИЗАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ.....29

Инновационная экономика

ЦИТ: 314-041 Снівак Я. О. СИСТЕМА ТРАНСПОРТНО –
СКЛАДСЬКОЇ ЛОГІСТИКИ НА ПІДПРИЄМСТВІ
ЯК ФАКТОР ОПТИМІЗАЦІЇ ПОТОКОВИХ ПРОЦЕСІВ.....32

ЦИТ: 314-051 Майорова А.Н.
ОСОБЕННОСТИ ОЦЕНКИ НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ АКТИВОВ.....35

ЦИТ: 314-305 Кураков Д.В. ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРЕОБРАЗОВАНИЯ РЫНКА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ
СОБСТВЕННОСТИ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ
ИННОВАЦИОННОЙ СТРАТЕГИИ РОССИИ.....37

ЦИТ: 314-510 Ситникова С.Е. ВОЗМОЖНОСТИ
РАЗВИТИЯ ФОРМ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ
ИННОВАЦИЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ.....40

ЦИТ: 314-485 Полякова Е.Ю. МАРКЕТИНГОВЫЙ ПОДХОД В УПРАВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ УЧРЕЖДЕНИЕМ С УЧЕТОМ ДИНАМИКИ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО СПРОСА НА РЫНКЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ.....	43
---	----

ЦИТ: 314-630 Ломакин Н.И., Нестерова А.О. НЕЙРОСЕТЕВАЯ МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ КАПИТАЛОМ БАНКА.....	50
--	----

ИСТОРИЯ

Всемирная история и история Украины

ЦИТ: 314-129 Шалашина Н.М. ДЕРЖАВНИЦЬКІ ІДЕЇ В УКРАЇНСЬКОМУ ПРАВОСЛАВ'І КІНЦЯ XVI – ПЕРШОЇ ПОЛОВИНИ XVII ст.....	52
--	----

ЦИТ: 314-210 Куришева Е.Л. ОСНОВНЫЕ СОЦИАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ПЕРИОДА ХРУЩЕВСКОЙ «ОТТЕПЕЛИ» И ИХ РЕШЕНИЕ НА ТЕРРИТОРИИ КУБАНИ.....	56
---	----

ЦИТ: 314-643 Кравченко Д.Ю. ОСНОВНІ ТЕНДЕНЦІЇ СТАНОВЛЕННЯ ТА РОЗВИТКУ СВІТОВОГО СПІВТОВАРИСТВА НАПРИКІНЦІ XX СТОЛІТТЯ.....	58
--	----

ЦИТ: 314-373 Баклашова Т.М. ПОНЯТТЯ «ПЕРЕБУДОВА» ТА «ГЛАСНІСТЬ» В ІДЕЙНОМУ КОНТЕКСТІ УКРАЇНСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНО-ДЕМОКРАТИЧНОГО РУХУ 80-Х рр. XX СТ.....	63
---	----

ЦИТ: 314-673 Секунова Ю.В. САМОСТВЕРДЖЕННЯ УКРАЇНСЬКОЇ ДЕРЖАВНОСТІ.....	67
--	----

ЦИТ: 314-698 Хвіст В.О. УКРАЇНСЬКЕ НАЦІОНАЛЬНЕ САМОСТІЙНИЦТВО: М. МІХНОВСЬКИЙ (ІСТОРІОГРАФІЯ ПРОБЛЕМИ).....	71
---	----

История науки и техники

ЦИТ: 314-456 Машенцев А.В. ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РОССИЙСКОЙ НАУКИ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ РАЗВИТИЯ.....	76
---	----

Археология, антропология и этнология

ЦИТ: 314-001 Дяків В.М. ЕСКАЛАЦІЯ БІЛЬШОВИЦЬКОГО НАСТУПУ НА НАРОДНУ РЕЛІГІЙНІСТЬ УКРАЇНЦІВ НА МЕЖІ 1920-х – 1930-х рр.....	84
--	----

ЦИТ: 314-117 Узлов Ю.А. ГРАЖДАНСКОЕ ОБЩЕСТВО В РОССИИ: ПРОБЛЕМЫ СТАНОВЛЕНИЯ.....	92
---	----

ЦИТ: 314-657 Самогіс Я. Б. ПОМИНАЛЬНІ МОТИВИ У ВЕСНЯНІЙ ОБРЯДОВІСТІ УКРАЇНЦІВ.....	99
---	----

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибачев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Блатов Игорь Анатольевич, доктор физико-математических наук, профессор, Россия

Кондратов Дмитрий Вячеславович, доктор физико-математических наук, доцент, Россия

Малахов А.В., доктор физико-математических наук, профессор, Украина

Лялькина Г.Б., доктор физико-математических наук, профессор, Академик, Россия

Аверченков Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, Россия

Антонов Валерий Николаевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Быков Юрий Александрович, доктор технических наук, профессор, Россия

Гончарук Сергей Миронович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Захаров Олег Владимирович, доктор технических наук, профессор, Россия

Калайда Владимир Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Копей Богдан Владимирович, доктор технических наук, профессор, Украина

Косенко Надежда Федоровна, доктор технических наук, доцент, Россия

Круглов Валерий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Кудерин Марат Крыкбаевич, доктор технических наук, профессор, Казахстан

Ломотько Денис Викторович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Лебедев Анатолий Тимофеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Макарова Ирина Викторовна, доктор технических наук, профессор, Россия

Морозова Татьяна Юрьевна, доктор технических наук, профессор, Россия

Павленко Анатолий Михайлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Пачурин Герман Васильевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Россия

Першин Владимир Федорович, доктор технических наук, профессор, Россия

Пиганов Михаил Николаевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Поляков Андрей Павлович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Попов Виктор Сергеевич, доктор технических наук, профессор, Россия

Семенцов Георгий Никифорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Сухенко Юрий Григорьевич, доктор технических наук, профессор, Украина

Хабибуллин Рифат Габдулхакович, доктор технических наук, профессор, Россия

Червоний Иван Федорович, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Шайко-Шайковский Александр Геннадьевич, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Щербань Игорь Васильевич, доктор технических наук, доцент, Россия

С 232 **Сборник научных трудов SWorld.** – Выпуск 3(36). Том 27. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 92 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ФИЗИКА И МАТЕМАТИКА

Физика, механика и астрономия

ЦИТ: 314-095 Беспрозванных В.Г., Каюмов В.Р., Латкин К.П.,
Стволов И.С. ОПТИКО-МЕХАНИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ
ИЗМЕРЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ВОЛОКОННОГО СВЕТОВОДА.....3

ЦИТ: 314-105 Флоренсов А.Н.
ГРАВИТАЦИОННОЕ ВЛИЯНИЕ КОСМИЧЕСКИХ ВОЙДОВ.....7

ЦИТ: 314-167 Дунаев В.И., Молдаванов С.Ю.
СТАТИЧЕСКАЯ УСТАЛОСТЬ ТЕРМОУПРУГИХ
ТЕЛ ПРИ ИЗОТЕРМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ.....17

ЦИТ: 314-300 Муницина Т.Н. ВЛИЯНИЕ ПОТЕНЦИАЛА
МЕЖАТОМНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НА СТРУКТУРУ
И СВОЙСТВА МОДЕЛЬНОГО СТЕКЛА.....19

ЦИТ: 314-339 Попов В.С. ДИНАМИКА СЛОЯ ВЯЗКОЙ ЖИДКОСТИ
В ПЛОСКОМ КАНАЛЕ С УПРУГОЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ СТЕНКОЙ.....23

ЦИТ: 314-340 Попова А.А. ДИНАМИЧЕСКАЯ
ЗАДАЧА ГИДРОУПРУГОСТИ ПЛОСКОГО КАНАЛА
СО СТЕНКОЙ ПЕРЕМЕННОЙ ТОЛЩИНЫ.....25

ЦИТ: 314-349 Павленко А. В., Кагадий Т. С.,
Онопrienко О. Д. МЕТОД ВОЗМУЩЕНИЙ
В ДВУМЕРНЫХ ЗАДАЧАХ ЭЛЕКТРОУПРУГОСТИ.....27

ЦИТ: 314-437 Козин А.Б., Папковская О.Б. ПРИБЛИЖЕННОЕ
РЕШЕНИЕ ОДНОЙ СИСТЕМЫ ИНТЕГРАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ.....32

ЦИТ: 314-503 Каменских А.А. ДЕФОРМИРОВАНИЕ
МОДЕЛЬНОГО ОБРАЗЦА ОПОРНОЙ ЧАСТИ.....35

ЦИТ: 314-680 Красношанка Д.В. ВОЛЬТ-АМПЕРНЫЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЛАЗМЕННОГО НЕЙТРАЛИЗАТОРА
НА ОСНОВЕ РАДИАЛЬНОГО УВП.....38

ЦИТ: 314-681 Красношанка Д.В. ИОННЫЕ ТОКИ РАЗРЯДА
И КОЭФФИЦИЕНТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАССЫ ПЛАЗМЕННОГО
НЕЙТРАЛИЗАТОРА НА ОСНОВЕ РАДИАЛЬНОГО УВП.....39

Информатика и кибернетика

ЦИТ: 314-058 Верес М.М. ГАРАНТОВАНІ ОЦІНКИ ЛІНІЙНИХ
ОПЕРАТОРНИХ РІВНЯНЬ З ВИПАДКОВИМИ ПАРАМЕТРАМИ
В ГІЛЬБЕРТОВОМУ ПРОСТОРІ. РІВНЯННЯ ШРЕДІНГЕРА.....41

ЦИТ: 314-163 Головин В.А. РЕАЛИЗАЦИЯ
МУЛЬТИПОТОЧНЫХ АЛГОРИТМОВ ШИФРОВАНИЯ
НА ОСНОВЕ КРИВЫХ ВТОРОГО ПОРЯДКА.....45

<i>ЦИТ: 314-609 Шевченко Н.Ю., Набережных Т.С.</i>	
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ БАНКА ПОСРЕДСТВОМ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОЦЕНТНЫХ СТАВОК.....	47
<i>ЦИТ: 314-700 Степанова Н.И. АВТОМАТИЗАЦИЯ</i>	
МОРФОЛОГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ТЕКСТОВОЙ ИНФОРМАЦИИ.....	53
<i>ЦИТ: 314-708 Вылиток А.А., Сутырин П.Г.</i>	
ОБУЧЕНИЕ АЛГОРИТМИЗАЦИИ: ПЕРВЫЙ ЯЗЫК ПРОГРАММИРОВАНИЯ ВЫСОКОГО УРОВНЯ.....	57
История физико-математических наук	
<i>ЦИТ: 314-171 Горанець О.І., Протиняк Н.Л.,</i>	
<i>Щербакова І.С. ЕВОЛЮЦІЯ ПОГЛЯДІВ</i> НА ПРИРОДУ КРИСТАЛІВ ТА ЇХ ЗАСТОСУВАННЯ.....	60
Математика	
<i>ЦИТ: 314-081 Цирулик В.Г. ОБ ОТЫСКАНИИ ЧАСТНЫХ</i>	
РЕШЕНИЙ НЕОДНОРОДНЫХ ЛИНЕЙНЫХ УРАВНЕНИЙ С ПОЧТИ АЛГЕБРАИЧЕСКИМ РАЗНОСТНЫМ ИЛИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫМ ОПЕРАТОРОМ. СЛУЧАЙ ПРОСТЫХ КОРНЕЙ ХАРАКТЕРИСТИЧЕСКОГО УРАВНЕНИЯ.....	64
<i>ЦИТ: 314-213 Файнштейн А.С.</i>	
ОБ ОДНОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ ИНДЕКСА ФРЕДГОЛЬМОВА ПОЧТИ-КОМПЛЕКСА БАНАХОВЫХ ПРОСТРАНСТВ.....	70
<i>ЦИТ: 314-214 Китаева Е.В. МЕТОД</i>	
СПЛАЙН- КОЛЛОКАЦИЙ ДЛЯ СИНГУЛЯРНО ВОЗМУЩЕННЫХ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ С РЕГУЛЯРНОЙ ЧАСТЬЮ НА СЕТКАХ ШИШКИНА.....	72
<i>ЦИТ: 314-215 Шевченко Г.Н. О РАЗРЕШИМОСТИ ЗАДАЧИ</i>	
НЕЙМАНА ДЛЯ ГИПЕРБОЛИЧЕСКОГО УРАВНЕНИЯ, ВЫРОЖДАЮЩЕГОСЯ НА ВСЕЙ ГРАНИЦЕ ОБЛАСТИ.....	74
<i>ЦИТ: 314-471 Просолупов Е.В. СТРУКТУРА ГРАФА,</i>	
ДЛЯ КОТОРОГО МОЩНОСТЬ НАИБОЛЬШЕГО НЕЗАВИСИМОГО МНОЖЕСТВА РАВНА МИНИМАЛЬНОЙ РАЗМЕРНОСТИ ОРТОНОРМАЛЬНОГО ПОМЕЧИВАНИЯ И СТРОГО МЕНЬШЕ НАИМЕНЬШЕГО ЧИСЛА КЛИК, ПОКРЫВАЮЩИХ ВСЕ ВЕРШИНЫ ГРАФА.....	76
<i>ЦИТ: 314-500 Галкин В.М., Ерофеева Л.Н., Лещева С.В.</i>	
ОРТОГОНАЛЬНЫЕ МНОГОЧЛЕНЫ, СВЯЗАННЫЕ С РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ КОШИ.....	83
<i>ЦИТ: 314-573 Хома Г. П., Хома Н. Г., Хома-Могильська С. Г.</i>	
ІСНУВАННЯ Т-ПЕРІОДИЧНИХ РОЗВ'ЯЗКІВ ГІПЕРБОЛІЧНИХ РІВНЯНЬ ДРУГОГО ПОРЯДКУ.....	85

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибяев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Денисов Сергей Александрович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Россия

Костенко Василий Иванович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Украина

Котляров Владимир Владиславович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Россия

Патыка Николай Владимирович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Украина

Ребезов Максим Борисович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Южно-Уральский государственный университет, Россия

Бухарина Ирина Леонидовна, доктор биологических наук, профессор, Россия

Гребнева Надежда Николаевна, доктор биологических наук, профессор, Россия

Гриценко Светлана Анатольевна, доктор биологических наук, доцент, Россия

Князева Ольга Александровна, доктор биологических наук, доцент, Россия

Кухар Елена Владимировна, доктор биологических наук, доцент, Казахстан

Моисейкина Людмила Гучаевна, доктор биологических наук, профессор, Россия

Нефедьева Елена Эдуардовна, доктор биологических наук, доцент, Россия

Сентябрев Николай Николаевич, доктор биологических наук, профессор, Академик, Россия

Тестов Борис Викторович, доктор биологических наук, профессор, Россия

Тунгушбаева Зина Байбагусовна, доктор биологических наук, Казахстан

Фатеева Надежда Михайловна, доктор биологических наук, профессор, Россия

С 232 Сборник научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 28. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 90 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Агрономия, зоотехния и лесное хозяйство

ЦИТ: 314-021 Григорьев М.Ф., Черноградская Н.М.

НОРМЫ КОРМЛЕНИЯ ДЛЯ ОТКОРМОЧНЫХ БЫЧКОВ ГЕРЕФОРДСКОЙ ПОРОДЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ В РАЦИОНЕ МЕСТНЫХ АДАПТОГЕНОВ В УСЛОВИЯХ ЯКУТИИ.....	3
--	---

ЦИТ: 314-071 Антал Т.В. ПРОДУКТИВНОСТЬ ПШЕНИЦЫ

ТВЕРДОЙ ЯРОВОЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ УДОБРЕНИЙ.....	7
---	---

ЦИТ: 314-072 Antal T.V., Garbar L. A., Babych O.V.

THE PHOTOSYNTHESIS ACTIVITY OF SPRING HARD WHEAT ACCORDING TO FERTILIZATION.....	10
---	----

ЦИТ: 314-073 Гарбар Л. А., Мащенко О. М.

ОПТИМІЗАЦІЯ УМОВ ЖИВЛЕННЯ СОНЯШНИКУ.....	12
--	----

ЦИТ: 314-074 Новицька Н. В. ПІДВИЩЕННЯ

ПОСІВНИХ ЯКОСТЕЙ ТРАВМОВАНОГО НАСІННЯ.....	15
--	----

ЦИТ: 314-079 Кучер Л.І. КАЛІЙ ОРГАНІЧНОЇ

ЧАСТИНИ ҐРУНТУ ЗА ҐРУНТОЗАХИСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ.....	18
--	----

ЦИТ: 314-164 Гончар Л.М. РІСТ ТА РОЗВИТОК РОСЛИН

ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД АЗОТНОГО ПІДЖИВЛЕННЯ.....	21
--	----

ЦИТ: 314-198 Передериева В. М., Власова О. И., Шутко А. П.

КОНКУРЕНЦИЯ МЕЖДУ КОМПОНЕНТАМИ АГРОФИТОЦЕНОЗА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРИЕМОВ ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ ПОД ОЗИМУЮ ПШЕНИЦУ.....	25
---	----

ЦИТ: 314-368 Майсупова И.К. ПРОБЛЕМЫ ПО

СОЗДАНИЮ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР ИЗ БЫСТРОРАСТУЩИХ ПОРОД В ЗЕЛЕНОМ ПОЯСЕ г.АСТАНА.....	27
--	----

ЦИТ: 314-369 Гаврись І.Л. ПРОДУКТИВНІСТЬ ОГІРКА

ЗАЛЕЖНО ВІД СХЕМИ ФОРМУВАННЯ РОСЛИН.....	31
--	----

ЦИТ: 314-381 Тарадайко А.П., Зламанюк Л.М.

ВЛИЯНИЕ ПРОИСХОЖДЕНИЯ И ТЕСНОТЫ ИНБРИДИНГА НА ПЛОДОВИТОСТЬ КОБЫЛ НОВООЛЕКСАНДРОВСКОЙ ПОРОДЫ.....	33
---	----

ЦИТ: 314-553 Бобер А.В. ВПЛИВ УМОВ

І ТРИВАЛОСТІ ЗБЕРІГАННЯ НА ВТРАТИ АЛЬФА-КИСЛОТ В ГРАНУЛАХ ХМЕЛЮ ТИП 90.....	38
--	----

ЦИТ: 314-397 Антонюк Т.А., Коропець Л.А., Бойко О.В.

МЕТОДИ ВИЗНАЧЕННЯ ВМІСТУ ЖИРУ І БІЛКА В МОЛОЦІ.....	41
---	----

ЦИТ: 314-424 Коронець Л.А., Антонюк Т.А. ВПЛИВ ВІКУ І ЖИВОЇ МАСИ ПЕРВІСТОК УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ, ВИРОЩЕНИХ ЗА СПОЖИВАННЯ РІЗНОЇ КІЛЬКОСТІ НЕЗБИРАНОГО МОЛОКА, НА ЇХ МОЛОЧНУ ПРОДУКТИВНІСТЬ.....	45
ЦИТ: 314-489 Бондарева Л.М., Доля М.М. ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ, РОЗМНОЖЕННЯ ТА КОНТРОЛЬ ЧИСЕЛЬНОСТІ МИШОВИДНИХ ГРИЗУНІВ В СУЧАСНИХ ПОЛЬОВИХ СІВОЗМІНАХ УКРАЇНИ.....	49
ЦИТ: 314-555 Ящук Н.О. ДИНАМІКА АМІЛОЛІТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ ЗЕРНА ЖИТА ОЗИМОГО РІЗНИХ СОРТІВ ПІД ЧАС ТРИВАЛОГО ЗБЕРІГАННЯ.....	54
ЦИТ: 314-556 Скалецька Л.Ф., Завадська О.В. ЯКІСТЬ СУШЕНОЇ МОРКВИ ЗАЛЕЖНО ВІД СОРТУ ТА СПОСОБУ СУШІННЯ.....	57
ЦИТ: 314-559 Бережняк М.Ф. ВЛИЯНИЕ СИСТЕМ ОБРАБОТКИ И УДОБРЕНИЯ ПОД СВЕКЛУ САХАРНУЮ НА ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ ЧЕРНОЗЕМА ТИПИЧНОГО.....	60
ЦИТ: 314-668 Глазунова Н.Н., Мазницына Л.В., Сигида М.С., Кононова А.Н. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ЗАЩИТЕ РАСТЕНИЙ.....	65
ЦИТ: 314-718 Козак В.М. ВПЛИВ ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ НА ДОСТУПНІСТЬ ТА ДИНАМІКУ ВОЛОГОСТІ ЧОРНОЗЕМУ ТИПОВОГО.....	68
ЦИТ: 314-724 Богданова Н. В. ОЦІНКА ВМІСТУ ЖИРУ У ВОВНІ ЯРОК АСКАНІЙСЬКОЇ ТОНКОРУННОЇ ПОРОДИ ОВЕЦЬ ЗА РАНГАМИ СЕЛЕКЦІЙНОЇ ДИФЕРЕНЦІАЦІЇ.....	73
Органическое земледелие ЦИТ: 314-375 Высочкина Л.И., Высочкина Т.Н. ПОВЫШЕНИЕ УРОЖАЙНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР ПУТЕМ ПРАВИЛЬНО ПОДОБРАННОГО ПОЛИВНОГО РЕЖИМА.....	78
ЦИТ: 314-611 Пьянов В.С., Малиев В.Х., Данилов М.В. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИ ВСПАШКЕ.....	82

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибеев Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Бухарина Ирина Леонидовна, доктор биологических наук, профессор, Россия
Гребнева Надежда Николаевна, доктор биологических наук, профессор, Россия
Гриценко Светлана Анатольевна, доктор биологических наук, доцент, Россия
Князева Ольга Александровна, доктор биологических наук, доцент, Россия
Кухар Елена Владимировна, доктор биологических наук, доцент, Казахстан
Моисейкина Людмила Гучаевна, доктор биологических наук, профессор, Россия
Нефедьева Елена Эдуардовна, доктор биологических наук, доцент, Россия
Сентябрев Николай Николаевич, доктор биологических наук, профессор, Академик, Россия

Тестов Борис Викторович, доктор биологических наук, профессор, Россия
Тунгушбаева Зина Байбагусовна, доктор биологических наук, Казахстан
Фатеева Надежда Михайловна, доктор биологических наук, профессор, Россия
Денисов Сергей Александрович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Россия
Костенко Василий Иванович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Украина
Котляров Владимир Владиславович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Россия
Патыка Николай Владимирович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Украина
Ребезов Максим Борисович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Южно-Уральский государственный университет, Россия

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 29. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 100 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

БИОЛОГИЯ

Биофизика и биохимия

ЦИТ: 314-115 Грабовський С. С., Грабовська О. С., Пилипець А. З.

ВМІСТ ЛІПІДІВ У КРОВІ КРОЛИКІВ ЗА УМОВ СТРЕСУ3

ЦИТ: 314-162 Иванова Е.Л., Пахомова Е.А.

ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ
СВЕРХРАНЕЙ ДИАГНОСТИКИ ЗДОРОВЬЯ (НА ПРИМЕРЕ
МЕТОДА БИОРЕЗОНАНСНОЙ ТЕРАПИИ).....7

Ботаника

ЦИТ: 314-425 Алябьшева Е.А. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

ЦЕНОПОПУЛЯЦИЙ ГИГРОФИТОВ ОЗЕРА ЯЛЬЧИК.....10

Физиология растений, животных и человека

ЦИТ: 314-014 Валуев В.А. К ГНЕЗДЯЩИМСЯ ВИДАМ

ПТИЦ ИГЛИНСКОГО РАЙОНА БАШКИРИИ.....12

ЦИТ: 314-039 Загорская В.В. К ЛИНЬКЕ ПТИЦ

СЕМЕСТВА МУХОЛОВКОВЫЕ MUSCICAPIDAE
НА ТЕРРИТОРИИ БАШКОРТОСТАНА.....17

ЦИТ: 314-131 Романов А.А. К БИОЛОГИИ

ПЕРЕПЕЛЯТНИКА ASSIPITER NISUS L. 1758 НА ЮЖНОМ УРАЛЕ.....21

ЦИТ: 314-276 Ахмадиев Г.М.

МОРФОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ШКОЛЬНИКОВ
В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВОЗРАСТА РОДИТЕЛЕЙ.....23

Экология и Биотехнология

ЦИТ: 314-103 Караван Ю.В.

ПЕРСПЕКТИВИ ЗБЕРЕЖЕННЯ ЗЕМЛІ.....30

ЦИТ: 314-108 Полтавская Ю.А. Ребезов М.Б., Тарасова И.В.,

Соловьева А.А. ПРИМЕНЕНИЕ СТАРТОВЫХ КУЛЬТУР
ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ВАРЕННЫХ КОЛБАС.....32

ЦИТ: 314-324 Кутлиахметов А.Н.

ГНЕЗДОВАНИЕ КАМЫШНИЦЫ *Gallinula chloropus* В УФЕ.....36

ЦИТ: 314-175 Попова Е.И. ВЛИЯНИЕ АНТРОПОГЕННЫХ

ФАКТОРОВ НА МОРФО-БИОЛОГИЧЕСКУЮ ИЗМЕНЧИВОСТЬ
НЕКОТОРЫХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ.....38

ЦИТ: 314-176 Хоружая Т.А. РОССИЙСКИЕ

ТЕХНОЛОГИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ
СОСТОЯНИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ,
ОСНОВАННЫЕ НА БИОТЕСТИРОВАНИИ ТОКСИЧНОСТИ.....43

ЦИТ: 314-426 Князев Н.И. К ДИНАМИКЕ ЧИСЛЕННОСТИ ОРЛАНА-БЕЛОХВОСТА <i>HALIAEETUS ALBICILLA</i> В БИРСКОМ РАЙОНЕ БАШКИРИИ.....	46
ЦИТ: 314-434 Рипбергер Е.И. Боле Н.А. ИЗУЧЕНИЕ КОМБИНАЦИОННОЙ СПОСОБНОСТИ МЯГКОЙ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ (<i>TRITICUM AESTIVUM</i> L.) В СИСТЕМЕ ДИАЛЛЕЛЬНЫХ СКРЕЩИВАНИЙ.....	51
ЦИТ: 314-536 Борисова В.А. ЕКОЛОГІЯ ТА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ.....	58
ЦИТ: 314-558 Бережняк Є.М., Штик В.В. ЕКОЛОГІЧНІ НЕГАРАЗДИ ОСУШЕНИХ ГІДРОМОРФНИХ ЛАНДШАФТІВ ВОЛИНСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	60
ЦИТ: 314-585 Валуев В.А. ДИНАМИКА ОБЫКНОВЕННОЙ ПУСТЕЛЬГИ <i>Falco tinnunculus</i> В БАШКИРИИ.....	65
ЦИТ: 314-601 Феделеш-Гладинець М.І. ОТРИМАННЯ ВІДВАРІВ ТА НАСТОЇВ РІЗНИХ РОСЛИН БІОТЕХНОЛОГІЧНИМИ МЕТОДАМИ.....	69
ЦИТ: 314-603 Кравченко О.О., Злацький І.А. ОЦІНКА ВПЛИВУ НАНОАКВАЦИТРАТІВ ЗАЛІЗА НА БІОПРОДУКЦІЙНІ ПОКАЗНИКИ БЕЗХРЕБЕТНИХ ГІДРОБІОНТІВ.....	72
ЦИТ: 314-642 Кошевський І.І., Михайлов В.Г., Щербина О.З., Ляска С.І. СТІЙКІСТЬ СОРТІВ СВІТОВОЇ КОЛЕКЦІЇ СОЇ ДО СЕПТОРІОЗУ В УМОВАХ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	78
ЦИТ: 314-667 Ведихина Л.И., Кашианова Н.М. ОЦЕНКА УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ В РАЙОНЕ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ СТАНЦИИ СВЯЖСК.....	83
Энтомология	
ЦИТ: 314-615 Мамчур Р.В. ОБГРУНТУВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ СИСТЕМ ЗАХИСТУ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР ВІД ШКІДЛИВИХ ОРГАНІЗМІВ.....	87
ЦИТ: 314-616 Сахненко В.В. МОНІТОРИНГ ШКІДЛИВИХ ОРГАНІЗМІВ В СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЯХ ВИРОЩУВАННЯ ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР В УКРАЇНІ.....	92

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибает Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Антрапцева Надежда Михайловна, доктор химических наук, профессор, Академик, Соросовский доцент, Украина

Бажева Рима Чамаловна, доктор химических наук, профессор, Россия

Гризодуб Александр Иванович, доктор химических наук, профессор, Украина

Ермагамбет Болат Толеуханович, доктор химических наук, профессор, Казахстан

Максин Виктор Иванович, доктор химических наук, профессор, Украина

Визир Вадим Анатольевич, доктор медицинских наук, профессор, Запорізький державний медичний університет, Украина

Федянина Людмила Николаевна, доктор медицинских наук, профессор, Россия

Ахмадиев Габдулахат Маликович, доктор ветеринарных наук, профессор, Академик, Россия

Шевченко Лариса Васильевна, доктор ветеринарных наук, профессор, Украина

Волох Дмитрий Степанович, доктор фармацевтических наук, профессор, Украина

Георгиевский Виктор Петрович, доктор фармацевтических наук, профессор, Академик, Украина

Гудзенко Александр Павлович, доктор фармацевтических наук, профессор, Украина

Тихонов Александр Иванович, доктор фармацевтических наук, профессор, Украина

Шапалов Валерий Владимирович, доктор фармацевтических наук, профессор, Украина

Шапалова Виктория Алексеевна, доктор фармацевтических наук, профессор, Украина

Антрапцева Надежда Михайловна, доктор химических наук, профессор, Академик, Соросовский доцент, Украина

Бажева Рима Чамаловна, доктор химических наук, профессор, Россия

Гризодуб Александр Иванович, доктор химических наук, профессор, Украина

Ермагамбет Болат Толеуханович, доктор химических наук, профессор, Казахстан

Максин Виктор Иванович, доктор химических наук, профессор, Украина

Шапалов Валентин Валерьевич, кандидат фармацевтических наук, доцент, Украина

С 232 Сборник научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 30. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 90 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ХИМИЯ

Органическая и неорганическая химия

ЦИТ: 314-539 Солод Н.В. ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОДУКТІВ СПІЛЬНОГО ОСАДЖЕННЯ ДИФОСФАТІВ Co(II) І Mn(II).....	3
--	---

Аналитическая и физическая химия

ЦИТ: 314-076 Максимов В.В., Чаусов Ф.Ф. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОСТАВА ОСАДКА ПРИ КАТАЛИТИЧЕСКОМ ВОССТАНОВЛЕНИИ $Cu(II) \rightarrow Cu(I)$ ГИДРОКАРБОНИЛЬНЫМ СПОСОБОМ.....	10
---	----

ЦИТ: 314-605 Бабчук Л.Р. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ШЛЯХІВ НАДХОДЖЕННЯ КАДМІЇ В ЛЮДСЬКИЙ ОРГАНІЗМ.....	13
--	----

ЦИТ: 314-618 Сидельников А.В., Яркая Ю.А., Зильберг Р.А., Майстренко В.Н. ПЛЕНОЧНЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИАРИЛЕНФТАЛИДОВ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ АНТИАРИТМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ.....	16
--	----

Электрохимия и химия высоких энергий

ЦИТ: 314-009 Ракоч А.Г., Гладкова А.А., Мелконьян К.С. КИНЕТИКА РОСТА И СТРОЕНИЕ ЧЕРНОГО ДЕКОРАТИВНОГО ПОКРЫТИЯ, ФОРМИРУЕМОГО НА СПЛАВЕ Д16 МЕТОДОМ ПЛАЗМЕННО-ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКОГО ОКСИДИРОВАНИЯ.....	23
--	----

Химия соединений

ЦИТ: 314-713 Шевченко В.М., Гуц Н.А. ВПЛИВ ТЕМПЕРАТУРИ ТА ГОМОІОННОСТІ ДИСПЕРСНИХ МАТЕРІАЛІВ НА БІОЦИДНІ ТА ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПОЗИЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ З БАЗАЛЬТУ.....	27
---	----

Биоорганическая и коллоидная химия

ЦИТ: 314-524 Кочкодан О.Д., Грисюк Н.С., Кочкодан В.М. ВИЛУЧЕННЯ ІБУПРОФЕНУ ІЗ ВОДИ НАНОФІЛЬТРАЦІЙНИМИ МЕМБРАНАМИ.....	30
--	----

Химическая кинетика и катализ

ЦИТ: 314-377 Жила Р.С., Трошин П.А. АНТИОКСИДТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА ПОЛИЗАМЕЩЕННОГО ПРОИЗВОДНОГО ФУЛЛЕРЕНА C ₆₀ С ТИОФЕНОВОЙ ГРУППОЙ	35
---	----

МЕДИЦИНА, ВЕТЕРИНАРИЯ И ФАРМАЦЕВТИКА

Клиническая медицина

ЦИТ: 314-415 Бичківська І.Ю. ОЦІНКА ЯКОСТІ РЕСТАВРАЦІЙ ЖУВАЛЬНОЇ ГРУПИ ЗУБІВ З ВИКОРИСТАННЯМ НАНОКОМПОЗИТНИХ МАТЕРІАЛІВ.....	39
--	----

ЦИТ: 314-582 Буров Ю.В., Шевченко М.В. ОККУЛЬТНЫЕ НАУКИ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ПСИХИЧЕСКОЕ ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА.....	41
ЦИТ: 314-639 Асламазова Г.А., Супрунов В.В., Онищук С.А. МОДЕЛИРОВАНИЕ КОЛЕБАНИЯ СОСТАВА КРОВИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ОНКОЗАБОЛЕВАНИЙ.....	45
ЦИТ: 314-640 Найда А.А., Супрунов В.В., Онищук С.А. ДИНАМИКА КОЛИЧЕСТВА ЭРИТРОЦИТОВ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ОНКОЗАБОЛЕВАНИЙ.....	48
Профилактическая медицина	
ЦИТ: 314-438 Борищевська А. В. ПСИХІЧНЕ ЗДОРОВ'Я ДІТЕЙ ТА РОДИН ЯК ПРІОРИТЕТ РОЗВИТКУ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я.....	50
Ветеринарная медицина и зооинженерия	
ЦИТ: 314-593 Новицька О.В., Перехрест М. В. РІЗНОМАНІТНІСТЬ КЛІНІЧНОГО ПРОЯВУ ПАСТЕРЕЛЬОЗУ У КРОЛІВ.....	56
Технология лекарств, организация фармацевтического дела и судебная фармация; медицинское и фармацевтическое право	
ЦИТ: 314-136 Васіна Ю.В., Шаповалов В.В., Шаповалова В.О., Хмелевський М.О. СУДОВО-ФАРМАЦЕВТИЧНЕ ВИВЧЕННЯ ПОРУШЕНЬ ОБІГУ КОНТРОЛЬОВАНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ В ЗАКЛАДАХ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я СІЛЬСЬКОЇ МІСЦЕВОСТІ.....	59
ЦИТ: 314-137 Шаповалов Валентин В., Шаповалов В.В., Шаповалова В.О., Рогожникова О.В. ЗАСАДИ ДЕРЖАВНОЇ ПОЛІТИКИ У СУДОВО-ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ ВИВЧЕННІ ПРОБЛЕМИ ПІЛЬГОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЛІКАРСЬКИМИ З АСОБАМИ ОНКОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ З КОМОРБІДНОЮ НАРКОТИЧНОЮ ЗАЛЕЖНІСТЮ НА ОСНОВІ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ПРАВА.....	70
ЦИТ: 314-141 Каменюк Г.Н., Кашина М.Д., Гринченко М.В. ИНГАЛЯЦИОННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ.....	84
Инновации в медицине	
ЦИТ: 314-018 Антонов В.М., Антонова-Рафі Ю.В. АКМЕОЛОГІЯ СЕКСОЛОГІЇ ТА КІБЕРАКМЕОЛОГІЯ.....	86

УДК 08
ББК 94
С 232

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибает Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Иржи Хлагула, доктор геолого-минералогических наук, профессор, Чехия

Федоришин Дмитро Дмитриевич, доктор геолого-минералогических наук, профессор, Украина

Анимица Евгений Георгиевич, доктор географических наук, профессор, Академик, Россия

Сухова Мария Геннадьевна, доктор географических наук, доцент, Россия

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 31. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 71 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

**УДК 08
ББК 94**

СОДЕРЖАНИЕ

ГЕОЛОГИЯ

Геохимия и геофизика

ЦИТ: 314-303 Федоришин Д.Д., Трубенко О.М., Федоришин С.Д. ВСТАНОВЛЕННЯ ВПЛИВУ ПЛАСТОВОГО ТИСКУ НА ЕЛЕКТРИЧНІ ПАРАМЕТРИ ГІРСЬКИХ ПОРІД НАФТОГАЗОНОСНИХ РЕГІОНІВ УКРАЇНИ.....	3
---	---

ЦИТ: 314-307 Продайвода Г., Безродний Д., Безродна І., Ткачов Л. ВИЗНАЧЕННЯ ХАРАКТЕРУ ДЕФОРМАЦІЙНИХ ПЕРЕТВОРЕНЬ ПОРІД КЕРНУ КРИВОРІЗЬКОЇ НАДГЛИБОКОЇ СВЕРДЛОВИНИ ЗА ДАНИМИ ПРУЖНОЇ АНІЗОТРОПІЇ.....	7
--	---

Гидрология и геотектоника

ЦИТ: 314-238 Олійник А.П., Заміховська О.Л., Незамай Б.С., Клапоущак О.І. ОЦІНКА АДЕКВАТНОСТІ МОДЕЛІ ПРОГНОЗУВАННЯ РІВНЯ ПАВОДКОВИХ ВОД.....	14
--	----

Геология полезных ископаемых

ЦИТ: 314-337 Здерка Т.В. МОДЕЛЮВАННЯ ПЛАСТОВОГО РЕЗЕРВУАРУ ОЛІГОЦЕНОВИХ ВІДКЛАДІВ ПІВДЕННОГВІЗДЕЦЬКОГО НАФТОВОГО РОДОВИЩА.....	16
--	----

ЦИТ: 314-612 Ладжун Ю.І. ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ РЕГЛАМЕНТУ ОЦІНКИ ДОРОГОЦІННОГО КАМІННЯ В СИРОВИНІ.....	21
---	----

ЦИТ: 314-617 Боднарчук В.С., Горванко Г.Д. ПЕРСПЕКТИВИ ВИДОБУТКУ ВУГЛЕВОДНЕВИХ ЕНЕРГОНОСІЇВ З ЧОРНОСЛАНЦЕВИХ УЩІЛЬНЕНИХ ПОРІД У ВНУТРІШНІЙ ЗОНІ ПЕРЕДКАРПАТСЬКОГО ПРОГИНУ ТА КРОСНЕНСЬКІЙ ЗОНІ.....	23
--	----

История геологии

ЦИТ: 314-197 Мазуренко Н.А. МИНЕРАЛЬНЫЕ РУСУРСЫ ТАВРИЧЕСКОЙ ГУБЕРНИИ НА РУБЕЖЕ КОНЦА 19 СТОЛЕТИЯ.....	27
--	----

ГЕОГРАФИЯ

Физическая, экономическая и социальная география

ЦИТ: 314-165 Меркулов П. И., Меркулова С. В., Маскайкин В. Н. РИТМИЧНОСТЬ ПОЙМОГЕНЕЗА НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ В ГОЛОЦЕНЕ.....	38
---	----

ЦИТ: 314-166 Меркулова С. В., Меркулов П. И., Сергейчева С. В. АНАЛИЗ ЭКОЛОГО-КЛИМАТИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ ТЕРРИТОРИИ ФИННО-УГОРСКИХ НАРОДОВ РОССИИ.....	41
--	----

ЦИТ: 314-255 Кольцов В.В. КОНЦЕПЦИЯ «ЦЕНТРОВ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА» И РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ.....	45
--	----

ЦИТ: 314-465 Лакомова О.Й. ТУРИСТИЧНИЙ ПОТЕНЦІАЛ СТАРОПРОМИСЛОВОГО КРИВОРІЗЬКОГО РЕГІОНУ.....	47
ЦИТ: 314-608 Гареев А.М., Зайцев П.Н. ОСОБЕННОСТИ ВЛИЯНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ ОСНОВНЫХ СТОКОФОРМИРУЮЩИХ ФАКТОРОВ НА ФОРМИРОВАНИЕ МАКСИМАЛЬНЫХ РАСХОДОВ ВОДЫ МАЛЫХ И СРЕДНИХ РЕК В ПРЕДЕЛАХ БАШКИРСКОГО ПРЕДУРАЛЬЯ.....	52
ЦИТ: 314-679 Шевчук Ю.Ф. ФОРМУВАННЯ ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ НА ВОДОГОНІ МІСТА ЧЕРНІВЦІ.....	53
ЦИТ: 314-716 Деменчук Е.Ю., Крылова О.В. НАКОПЛЕНИЕ НЕФТЕПРОДУКТОВ В ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ МАЛЫХ РЕК, ВПАДАЮЩИХ В КАЛИНИНГРАДСКИЙ ЗАЛИВ.....	57
Океанология и метеорология	
ЦИТ: 314-387 Воронина Т. В. ФАКТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ ВЕСЕННЕГО СТОКА РЕК НА ТЕРРИТОРИИ БАШКИРСКОГО ПРЕДУРАЛЬЯ.....	62
Географическая картография	
ЦИТ: 314-495 Казяк Е.В. МОНИТОРИНГ ПОСЕВОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР НА ОСНОВЕ МАТЕРИАЛОВ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ.....	65

Главный редактор: *Куприенко Сергей Васильевич*, кандидат технических наук

Ответственный секретарь: *Шибает Александр Григорьевич*, доктор технических наук, профессор, Академик, Украина

Редакционный совет:

Величко Степан Петрович, доктор педагогических наук, профессор, Украина

Гилев Геннадий Андреевич, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Карпова Наталия Константиновна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Николаева Алла Дмитриевна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Сидорович Марина Михайловна, доктор педагогических наук, профессор, Украина

Смирнов Евгений Иванович, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Фатыхова Алевтина Леонтьевна, доктор педагогических наук, доцент, Академик, Россия

Федотова Галина Александровна, доктор педагогических наук, профессор, Академик, Россия

Ходакова Нина Павловна, доктор педагогических наук, доцент, Россия

Чигиринская Наталья Вячеславовна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Чурекова Татьяна Михайловна, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Демидова В.Г., кандидат педагогических наук, доцент, Украина

Могилевская И.М., кандидат педагогических наук, профессор, Украина

Безденежных Татьяна Ивановна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Дорохина Елена Юрьевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Климова Наталья Владимировна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Кочинев Юрий Юрьевич, доктор экономических наук, доцент, Россия

Курмаев Петр Юрьевич, доктор экономических наук, профессор, Украина

Лапкина Инна Александровна, доктор экономических наук, профессор, Академик, Украина

Пахомова Елена Анатольевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Резников Андрей Валентинович, доктор экономических наук, доцент, Россия

Савельева Нелли Александровна, доктор экономических наук, профессор, Россия

Соколова Надежда Геннадьевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Стрельцова Елена Дмитриевна, доктор экономических наук, доцент, Россия

Рылов Сергей Иванович, кандидат экономических наук, профессор, Украина

Кокебаева Гульжаухар Какеновна, доктор исторических наук, профессор, Казахстан

Отепова Гульфира Елубаевна, доктор исторических наук, профессор, Казахстан

Тригуб Петр Никитович, доктор исторических наук, профессор, Украина

Волгирева Галина Павловна, кандидат исторических наук, доцент, Россия

С 232 Сборник научных трудов SWorld. – Выпуск 3(36). Том 32. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 83 с.

Журнал предназначается для научных работников, аспирантов, студентов старших курсов, преподавателей, предпринимателей. Выходит 4 раза в год.

Результаты научных исследований авторов, опубликованные в научном журнале, были также рассмотрены на международной научно-практической конференции (название и сроки указаны на обложке).

The results of published research were also considered in the international scientific-practical conference (name and date indicated on the cover).

The journal is intended for researchers, graduate students, senior students, teachers and entrepreneurs. Published quarterly.

УДК 08
ББК 94

© Коллектив авторов, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ И СПОРТ

Олимпийский и профессиональный спорт

ЦИТ: 314-170 Григан А.М., Григан С.А. ОПТИМИЗАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ ТРЕНИРОВОЧНЫХ УПРАЖНЕНИЙ МЕТОДОМ ПЛАНИРОВАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТА.....	3
--	---

ЦИТ: 314-189 Гилев Г.А., Ожерельев Ю. С., Романовский С.К. ПОВЫШЕНИЕ ВЫНОСЛИВОСТИ В СКОРОСТНО-СИЛОВЫХ ПРОЯВЛЕНИЯХ СПОРТСМЕНОВ В ИГРОВЫХ ВИДАХ СПОРТА.....	8
---	---

ЦИТ: 314-352 Fomenko A.A., Krikuha Yu.Yu., Pavlov I.V. INDIVIDUALIZATION OF TRAINING LOAD ON STAGE OF DIRECT PREPARATION TO COMPETITIONS FOR WRESTLERS OF GRECO-ROMAN STYLE.....	11
---	----

ЦИТ: 314-374 Гарипова А.З. ОСОБЕННОСТИ ПАУЭРЛИФТИНГА КАК ВИДА СПОРТА.....	14
--	----

Физическая реабилитация

ЦИТ: 314-363 Клименко Ю.С. КОМПЛЕКСНА МЕТОДИКА ПОЕТАПНО СТРУКТУРОВАНОЇ ФІЗИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ УЧНІВ З ВАДАМИ ХРЕБТА.....	16
---	----

Физическая культура, физическое воспитание разных групп населения

ЦИТ: 314-146 Косырева И.И., Шарипова Г.К. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕСТОВ И МЕТОДОВ ПРИ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНО ПРИКЛАДНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКЕ.....	21
--	----

ЦИТ: 314-148 Камысбаева Д.К. , Мамыркулов К.К. АДАПТИВНОЕ ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ ПРИ ГЛУХОТЕ.....	23
---	----

ЦИТ: 314-149 Камысбаева Д.К., Омаров К.Ж. ПРОФЕССИОНАЛЬНО- ПРИКЛАДНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА.....	26
---	----

ЦИТ: 314-206 Джсекенов П.С., Айымкулов Р. Е. РАЗВИТИЕ МАССОВОГО СПОРТА-ЗАЛОГ УКРЕПЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ НАЦИИ.....	28
--	----

ЦИТ: 314-218 Кириллова А.В., Матюшичева Д.А. РАЗВИТИЕ РАВНОВЕСИЯ У ФРИСТАЙЛИСТОВ 6-7 ЛЕТ ПОСРЕДСТВОМ УПРАЖНЕНИЙ НА BOSU.....	32
--	----

ЦИТ: 314-249 Гарина Е.В. УЧЕТ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ УЧАЩИХСЯ МЛАДШИХ КЛАССОВ ПРИ НАЧАЛЬНОМ ОБУЧЕНИИ ПЛАВАНИЮ.....	37
---	----

ЦИТ: 314-310 Шепеленко Т.В., Лучко О.Р. ЗМІНИ ПОКАЗНИКІВ ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВЛЕНOSTІ СТУДЕНТІВ УкрДАЗТ ПІД ВПЛИВОМ ЗАНЯТЬ ОЗДОРОВЧОЮ АЕРОБІКОЮ ТА ЧЕРЛІДЕНГОМ.....	41
ЦИТ: 314-342 Камысбаева Д.К., Ахметов Н.А., Жумабаев К.М. АДАПТИВНОЕ ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ ПРИ СЛЕПОТЕ.....	43
ЦИТ: 314-367 Дем'яненко С. В. ЗНАЧЕННЯ РОЗВИТКУ СИЛОВИХ ЗДІБНОСТЕЙ СТУДЕНТА У ФОРМУВАННІ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ МОЛОДШОГО СПЕЦІАЛІСТА.....	46
ЦИТ: 314-462 Гарина Е.В., Лепёшкина С.В. УЧИТЕЛЬ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ В ПЕРИОД ПЕРЕХОДА НА ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ.....	48
ЦИТ: 314-637 Борщов С.М., Калініченко В.В. ДОСЛІДЖЕННЯ МОТИВІВ НАВЧАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ МАЙБУТНІХ ПЕДАГОГІВ-ТРЕНЕРІВ З ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ.....	51
ЦИТ: 314-670 Рыбникова Е.С. К ВОПРОСУ ОРГАНИЗАЦИИ СПАРТАКИАД В ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ.....	56
ЦИТ: 314-709 Єфремова А.Я. ТЕОРЕТИКО- МЕТОДИЧНІ ОСНОВИ ПРОФЕСІЙНО-ПРИКЛАДНОЇ ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВКА У ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ.....	58
ЦИТ: 314-733 Орлова Ю.А., Клиновская Е.В., Овсянникова Н.О. РАЗРАБОТКА ВИРТУАЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ (WEB-ПОРТАЛА) «СОЦИАЛЬНАЯ СЕТЬ СПОРТИВНОЙ ЖИЗНИ РОССИИ» ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПОПУЛЯРИЗАЦИИ СПОРТА.....	62
ЦИТ: 314-747 Рожко Г.Т., Алимбекова А. АДАПТИВНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА КАК ВОЗМОЖНОСТЬ САМОРЕАЛИЗАЦИИ ТВОРЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ЛЮДЕЙ С РАЗЛИЧНЫМИ ФИЗИЧЕСКИМИ И УМСТВЕННЫМИ НЕДОСТАТКАМИ.....	66
ЦИТ: 314-748 Рожко Г.Т. ГУМАНИСТИЧЕСКИЙ ПОДХОД В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ.....	70
ЦИТ: 314-749 Рожко Г.Т., Красноглазова Л.Ю. РОЛЬ И МЕСТО АДАПТИВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА ДЛЯ РАЗВИТИЯ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ДВИГАТЕЛЬНОЙ СФЕРЫ В УСЛОВИЯХ ВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ.....	73

ТУРИЗМ И РЕКРЕАЦИЯ

Подготовка кадров и научно-методическое обеспечение

ЦИТ: 314-053 Майорова А.Н., Калашникова И.В.

ПРОБЛЕМЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИИ.....77

Научное издание
СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ SWORLD
Выпуск 3
Том

На украинском, русском и английском языках

Свидетельство СМИ KB19892-9682P

Разработка оригинал-макета - Куприенко С.В.

Формат 60х84 1/16.
Тираж 100. Заказ №K14-3.

Куприенко Сергей Васильевич
А/Я 38, Одесса, 65001
e-mail: orgcom@sworld.com.ua
www.sworld.education
www.научныймир.рф

Свидетельство субъекта издательского дела ДК-4298

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

Отпечатано в Полиграфическом центре “Домино”
ФЛП Филимянов С.Ф.
Св-во о регистрации № 505036
г. Харьков, ул. Квитки-Основьяненко, 11