



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

Международное научное издание
International Scientific Journal

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

Выпуск №4 (37), 2014
Issue №4 (37), 2014

*ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ИННОВАЦИИ В НАУКЕ, ОБРАЗОВАНИИ, ПРОИЗВОДСТВЕ И
ТРАНСПОРТЕ '2014*

Перспективні інновації в науці, освіті, виробництві і транспорті '2014
Perspective innovations in science, education, production and transport '2014

16-26 декабря 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: *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

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

Капитанов Василий Павлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 1. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 95 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: 414-193 Ройко Ю.Я., Грицунь О.М. ДОСЛІДЖЕННЯ МИТТЄВИХ ШВИДКОСТЕЙ ТА РОЗПАДУ ГРУП ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ НА МАГІСТАЛЬНИХ ДІЛЯНКАХ ВДМ.....	3
ЦИТ: 414-059 Рябов И. М., Гудков Д.В., Кашиманов Р.Я., Исаков А.К., Илясов Ф.С. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ГРУЗОВЫХ И ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ.....	7
ЦИТ: 414-250 Сенотрусова Н.О., Поткін О.О. ОСОБЛИВОСТІ УПРАВЛІННЯ ЛОГІСТИЧНОЮ СИСТЕМОЮ НА СУДНОБУДІВНОМУ ПІДПРИЄМСТВІ.....	11
ЦИТ: 414-297 Кириллова В.Ю. ОБҐРУНТУВАННЯ ВАРІАНТІВ ДОСТАВКИ ВАНТАЖІВ У КОНТЕЙНЕРАХ.....	15
ЦИТ: 414-301 Косолапов А.А. Ф -ТРАНЗАКЦІЯ ЯК ОСНОВНА МОДЕЛЬ ДЛЯ ОЦІНКИ ІНФОРМАЦІЙНО-ЧАСОВИХ ХАРАКТЕРИСТИК СЕРВІС-ОРІЄНТОВАНИХ КОМП'ЮТЕРНИХ СИСТЕМ.....	22
ЦИТ: 414-448 Батракова О.С., Кодиленко А.С., Куликов А.В., Ширяев С.А. РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ВОКЗАЛЕ ВОЛГОГРАД-1.....	26
ЦИТ: 414-515 Федотов В.Н., Куликов А.В., Раюшкина А.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ПУТЕЙ ДОСТАВКИ АВТОМОБИЛЕЙ LAND ROVER В РОССИЮ.....	31
ЦИТ: 414-571 Шпилько С.В. , Вишневская О.Д. РИСКИ В ПРОЦЕССАХ ДОСТАВКИ ВНЕШНЕТОРГОВЫХ ГРУЗОВ МОРСКИМ ТРАНСПОРТОМ.....	36
ЦИТ: 414-602 Попова Ю.В. ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОЕ ПАРТНЕРСТВО КАК РЕШЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ КРУПНЫХ ПРОЕКТОВ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ.....	38
ЦИТ: 414-638 Кириллова Е.В. ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СИСТЕМА, КАК СТРУКТУРООБРАЗУЮЩАЯ ЧАСТЬ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ.....	44
ЦИТ: 414-826 Миркитанов В.И., Перчаткин Ю.В., Хитько А.Я. ВЛИЯНИЕ РОСТА АВТОПАРКА НА ЭКОЛОГИЮ ГОРОДА.....	54

Кораблестроение

ЦИТ: 414-164 Глушков С.С. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОЛОГИИ РАСЧЕТА СОБСТВЕННЫХ ЧАСТОТ КРУТИЛЬНЫХ КОЛЕБАНИЙ.....	57
--	----

ЦИТ: 414-402 Квитковский Р.С., Бондаренко А.В. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЛЕДОПРОХОДИМОСТИ ЛОЦМАНСКОГО КАТЕРА.....	59
--	----

Перевозки морем

ЦИТ: 414-673 Мелешенко Е.С. ФЕНОМЕН УСТОЙЧИВОСТИ ПРИ ФУНКЦИОНИРОВАНИИ СУДОХОДНОЙ КОМПАНИИ.....	64
---	----

Железнодорожные перевозки

ЦИТ: 414-057 Солоп И.А. ПОРЯДОК И РАСЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ПЛАНА НА ПРИМЕРЕ СЕВЕРО-КАВКАЗСКОЙ ДОРОГИ.....	71
---	----

ЦИТ: 414-396 Ломотько Д.В., Арсененко Д. В. ФОРМИРОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНЫХ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПЕРЕВОЗКАХ ГРУЗОВ ПРИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ МЕЖДУНАРОДНОМ СООБЩЕНИИ.....	77
---	----

ЦИТ: 414-457 Багіяниц І. В. ТРИВАЛІСТЬ ПЕРЕРОБКИ ВАГОНОПОТОКІВ ПРИ РАЦІОНАЛЬНІЙ ОРГАНІЗАЦІЇ РОБОТИ ТА ЕФЕКТИВНОМУ ВИКОРИСТАННІ ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ СОРТУВАЛЬНИХ ПРИСТРОЇВ ЗАЛІЗНИЦЬ.....	79
---	----

ЦИТ: 414-593 Горелик А.В., Веселова А.С. МЕТОД АНАЛИЗА НАЛИЧНОЙ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ СТАНЦИИ ПРИ ОТКАЗАХ УСТРОЙСТВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ АВТОМАТИКИ.....	84
--	----

ЦИТ: 414-683 Чечулина Ю.А. ОПТИМИЗАЦИЯ РАБОТЫ СИСТЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ СОРТИРОВОЧНОЙ СТАНЦИИ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТЫ ПО ТВЕРДЫМ НИТКАМ ГРАФИКА.....	89
--	----

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

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

Капитанов Василий Павлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 2. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 106 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

Автомобильные перевозки

ЦИТ: 414-200 Кожин Д. О., Алёкминский Д. Е., Евграшин В. В.,
Баранов Ю. Н. ФАКТОРЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ОПАСНОЕ ДЕЙСТВИЕ
ВОДИТЕЛЯ ПРИ УПРАВЛЕНИИ ТРАНСПОРТНЫМ СРЕДСТВОМ.....3

ЦИТ: 414-449 Кодиленко А.С., Батракова О.С., Куликов А.В.,
Ширяев С.А. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ДЛИТЕЛЬНОСТИ ПЕРЕВОЗОЧНОГО
ПРОЦЕССА СВЕТЫХ НЕФТЕПРОДУКТОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ
ТРАНСПОРТОМ НА АЗС Г. ВОЛГОГРАДА.....7

ЦИТ: 414-484 Светашов М. С., Куликов А.В. ОРГАНИЗАЦИЯ
АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗОК В ДОБЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ ПРИ
КАРЬЕРНОМ СПОСОБЕ ДОБЫЧЕ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ.....10

ЦИТ: 414-495 Кузубов К. А., Куликов А. В. ПУТИ
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПЕРЕВОЗОК СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ
АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ.....16

ЦИТ: 414-535 Музылёв Д.А., Стебаков А.Е. ПЕРЕВОЗКА ЗЕРНА ПРИ
ИСПОЛЬЗОВАНИИ РАЗЛИЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....20

ЦИТ: 414-582 Волков П.А., Куликов А.В., Фирсова С.Ю.
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКОГО ПОДХОДА В ОРГАНИЗАЦИИ
ДОСТАВКИ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ НАСЕЛЕНИЮ Г. ВОЛГОГРАДА..23

ЦИТ: 414-583 Шемишур Е.А., Алтунина М.С. ИССЛЕДОВАНИЯ
НАДЕЖНОСТИ МУСОРОВОЗА КАК СЛОЖНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ
СИСТЕМЫ.....28

ЦИТ: 414-733 Жук М.М., Ковалишин В.В., Кисіль І.А., Мухар Р.І.
ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ІНФОРМАЦІЙНОГО НАВАНТАЖЕННЯ НА
СТАН ВОДІЯ З ВИКОРИСТАННЯМ КОМПЛЕКСУ «НЕЙРОКОМ».....36

Техническая эксплуатация и ремонт средств транспорта

ЦИТ: 414-432 Гнатов А.В., Шиндерук С.А. ИМПУЛЬСНЫЕ
МАГНИТНЫЕ ПОЛЯ В РЕМОНТНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ
СОВРЕМЕННОСТИ.....40

ЦИТ: 414-439 Тульчинський В.Г., Малюгов О.М., Севастьянов С.М.
ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ НА ДИНАМІЧНІ ПОКАЗНИКИ АВТОМОБІЛЯ
ПЕРЕВЕДЕННЯ ЙОГО ДВИГУНА НА РОБОТУ НА БІОДИЗЕЛЬНЕ
ПАЛИВО.....44

Электротранспорт

ЦИТ: 414-710 Карпушкин В.Г., Kubiak P., Тимофеев В.В.
ИНВАЛИДНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА: ОСОБЕННОСТИ
ЭКСПЛУАТАЦИИ И СОСТОЯНИЕ РОССИЙСКОГО РЫНКА.....48

БЕЗОПАСНОСТЬ

Национальная безопасность

<i>ЦИТ: 414-628 Канаева Т. А. КУЛЬТУРА БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИСТЕМООБРАЗУЮЩИЙ ФАКТОР НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.....</i>	<i>54</i>
---	-----------

Экономическая и информационная безопасность

<i>ЦИТ: 414-474 Kovova I.S. SYSTEM OF ACCOUNTING AND ANALYTICAL SUPPORT ECONOMIC SECURITY WATER TRANSPORT.....</i>	<i>56</i>
--	-----------

Безопасность на транспорте

<i>ЦИТ: 414-332 Войналович А.В., Мотрич М.М. АНАЛИЗ ПРИЧИН ТРАВМИРОВАНИЯ РАБОТНИКОВ АПК НА МЕХАНИЗИРОВАННЫХ И ТРАНСПОРТНЫХ РАБОТАХ.....</i>	<i>60</i>
---	-----------

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Информатика, вычислительная техника и автоматизация

<i>ЦИТ: 414-748 Муравьева Е.А., Шарипов М.И., Маннанов Ф.Ф. СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ ПОМОЩИ ИНФРАКРАСНЫХ ОБОГРЕВАТЕЛЕЙ МЕХАНИЧЕСКОГО ЦЕХА НА ОАО «КРАСНЫЙ ПРОЛЕТАРИЙ».....</i>	<i>64</i>
---	-----------

<i>ЦИТ: 414-757 Скобцов Ю.А., Сивоконь А.В. МЕТОДЫ ОПТИМИЗАЦИИ ОБРАБОТКИ ИЗОБРАЖЕНИЙ.....</i>	<i>66</i>
---	-----------

<i>ЦИТ: 414-759 Меркулова Е.В., Адамов В.Г., Кондратов Л.И. СОЗДАНИЕ АЛГОРИТМА ПОСТРОЕНИЯ ТРЕХМЕРНОЙ ВОКСЕЛЬНОЙ МОДЕЛИ НА ОСНОВАНИИ РЕЗУЛЬТАТОВ СКТ.....</i>	<i>72</i>
--	-----------

<i>ЦИТ: 414-784 Дубинский А.Г. ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА: НЕСКОЛЬКО ПРОСТЫХ РЕШЕНИЙ.....</i>	<i>79</i>
---	-----------

<i>ЦИТ: 414-792 Арефьева Д.Я., Логунова О.С. ПОНЯТИЕ НАУКОМЕТРИИ И НАУКОМЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ.....</i>	<i>81</i>
--	-----------

<i>ЦИТ: 414-806 Лагунов А.Ю., Федин Д.А., Орлов А.В. ПОЛИХРОМНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ БЛОК ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КЧСМ.....</i>	<i>83</i>
--	-----------

<i>ЦИТ: 414-807 Лагунов А.Ю., Федин Д.А., Орлов А.В. ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ БЛОКОМ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КЧСМ.....</i>	<i>89</i>
---	-----------

<i>ЦИТ: 414-810 Васюта М.С. ДИАГНОСТИКА РАКА ГОЛОВНОГО МОЗГА НА ОСНОВЕ ИЗОБРАЖЕНИЙ КТ.....</i>	<i>93</i>
--	-----------

<i>ЦИТ: 414-813 Волков И.Я. ДОБАВЛЕНИЯ В ANSI C И ДРУГИЕ СТАНДАРТЫ КОМПЬЮТЕРНЫХ ЯЗЫКОВ.....</i>	<i>98</i>
---	-----------

<i>ЦИТ: 414-830 Паляниця Ю.Б., Гевко О.В. ДИСТАНЦІЙНА ДІАГНОСТИКА АДАПТАЦІЙНИХ РЕЗЕРВІВ СЕРЦЯ.....</i>	<i>101</i>
--	------------

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

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

Капитанов Василий Павлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 3. – 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

Информатика, вычислительная техника и автоматизация

<i>ЦИТ: 414-017 Кузьмич И.В., Логинов Н.Ю.</i> НЕПОСРЕДСТВЕННОЕ СОВМЕЩЕНИЕ ОБЪЕКТОВ В СИСТЕМАХ БЕСКОНТАКТНОГО КОНТРОЛЯ.....	3
<i>ЦИТ: 414-020 Комлев Р.В., Гуляев В.А.</i> ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОПТИКО-ЦИФРОВОЙ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ЗАЗОРОВ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ.....	6
<i>ЦИТ: 414-026 Воронов Д.Ю., Кучеров А.О.</i> ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО КОНТРОЛЯ ШЕРОХОВАТОСТИ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ.....	9
<i>ЦИТ: 414-039 Куликов Р.Е.</i> ОБНАРУЖЕНИЕ ОТКАЗОВ В СТРУКТУРАХ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ.....	12
<i>ЦИТ: 414-062 Голова О.О., Дюпіра Г.Г., Коломісць Н.Я.</i> ІННОВАЦІЙНІ ЗАСОБИ ТА МУЛЬТИМЕДІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У СУЧАСНІЙ ДИСТАНЦІЙНІЙ ОСВІТІ.....	15
<i>ЦИТ: 414-097 Бурдаев В.П.</i> МОДЕЛЬ БАЗЫ ЗНАНИЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КЛАССА ОПАСНОСТИ ЗАГРЯЗНЯЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА.....	19
<i>ЦИТ: 414-139 Никонов В.В.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СЛОЖНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ.....	26
<i>ЦИТ: 414-145 Захаров О.В., Королев А.В., Королев А.А., Яловой О.А.</i> МЕТОД БЕСЦЕНТРОВОГО ИЗМЕРЕНИЯ КРУГЛОСТИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПОДНАЛАДКИ.....	29
<i>ЦИТ: 414-159 Гафіяк А.М.</i> ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ СТВОРЕННЯ НМКД В УМОВАХ ДИСТАНЦІЙНОЇ ОСВІТИ.....	36
<i>ЦИТ: 414-202 Гасанов Э.В., Гасанова С.Э.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ В ОБУЧЕНИИ ВЕБ- ПРОГРАММИРОВАНИЮ.....	39
<i>ЦИТ: 414-228 Бедняк С.Г., Попова Е.В.</i> НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА «КИБЕРЛЕНИНКА» КАК СПОСОБ ПОПУЛЯРИЗАЦИИ НАУКИ.....	43
<i>ЦИТ: 414-232 Климченкова Н.В., Березниченко З.А., Климченков А.Г.</i> ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ТЕНЗОДАТЧИКОВ.....	45

ЦИТ: 414-268 Семенов Г.Н., Фешанич Л.И., Петеш М.О. СТАТИСТИЧНА ОЦІНКА АКУСТИЧНИХ СИГНАЛІВ, ЯКІ ХАРАКТЕРИЗУЮТЬ ПЕРЕДПОМПАЖНИЙ СТАН ВІДЦЕНТРОВОГО НАГНІТАЧА.....	51
ЦИТ: 414-270 Лагойда А.І., Семенов Г.Н. РОЗРОБКА ШВИДКОДІЮЧОГО БАГАТОПАРАМЕТРИЧНОГО КЕРУЮЧОГО ПРИСТРОЮ ДЛЯ АНТИПОМПАЖНОГО РЕГУЛЮВАННЯ ГАЗОПЕРЕКАЧУВАЛЬНОГО АГРЕГАТУ.....	56
ЦИТ: 414-302 Косолапов А.А. ПІДХІД ДО ОЦІНЮВАННЯ ВИТРАТ НА ПОБУДОВУ РОЗПОДІЛЕНИХ ЦИФРОВИХ КЕРУЮЧИХ СИСТЕМ.....	60
ЦИТ: 414-347 Мельников А.Ю., Кияшко Ю.Ю. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОБСЛУЖИВАНИЯ ОФИСНОЙ ТЕХНИКИ ОТДЕЛОМ СИСТЕМНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.....	65
ЦИТ: 414-330 Кучер О. Р., Незамай Б. С. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ЗАДАЧІ БУСІНЕСКА ДЛЯ ВИРІШЕННЯ ПРИКЛАДНИХ ЗАДАЧ.....	69
ЦИТ: 414-348 Мельников А.Ю., Ларченко А.В. МОДЕЛИРОВАНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ БЮДЖЕТА ОТДЕЛА МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ.....	71
ЦИТ: 414-371 Щелоков С.А. РЕАЛИЗАЦИЯ СЕМАНТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ БАЗЫ ДАННЫХ В ПРОГРАММНОЙ СИСТЕМЕ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА.....	74
ЦИТ: 414-475 Халабия М.Л., Халабия Р.Ф. УНИФИКАЦИЯ И СОЗДАНИЕ МЕТАДАННЫХ ДЛЯ ОПИСАНИЯ СЕТЕВЫХ РЕСУРСОВ.....	84
ЦИТ: 414-476 Халабия Р.Ф. , Никитина А.П. МЕТОДИКА ФОРМИРОВАНИЯ ИНДЕКСОВ ВЕБ-САЙТОВ ДЛЯ ПОИСКОВЫХ МАШИН.....	92

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

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

Капитанов Василий Павлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 4. – 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

<i>ЦИТ: 414-512 Коробкин Д.М., Фоменков С.А., Колесников С.Г., Мазин А.С.</i> ИЗВЛЕЧЕНИЕ СТРУКТУРИРОВАННЫХ ФИЗИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ НА ОСНОВЕ КОНТЕКСТНО-СВОБОДНЫХ ГРАММАТИК.....	3
<i>ЦИТ: 414-513 Коробкин Д.М., Фоменков С.А., Колесников С.Г., Копасов А.Н.</i> МЕТОДИКА СИНТЕЗА И АНАЛИЗА СТРУКТУР ФИЗИЧЕСКОГО ПРИНЦИПА ДЕЙСТВИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ ПОСРЕДСТВОМ СЕТЕЙ ПЕТРИ.....	9
<i>ЦИТ: 414-528 Хлесткин А.Ю.</i> МЕТОДЫ ФОРМИРОВАНИЯ МУЛЬТИМОДАЛЬНОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ.....	14
<i>ЦИТ: 414-533 Одиноченко А.О., Паулин О.Н.</i> МЕТОД И АЛГОРИТМ СЖАТИЯ ДАННЫХ СО СВЕРХБОЛЬШОЙ ИЗБЫТОЧНОСТЬЮ.....	18
<i>ЦИТ: 414-545 Кубалиев Ж.М., Ружников В.А.</i> ЭМУЛЯЦИЯ СЕТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИСТЕМ ВИРТУАЛИЗАЦИИ.....	22
<i>ЦИТ: 414-547 Трошков А.М., Богданова С.В., Ермакова А.Н.</i> ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ НОРМАЛЬНОГО БАЛАНСА ОСОБЕЙ КАК СПОСОБ УВЕЛИЧЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ УЛЬЯ.....	27
<i>ЦИТ: 414-552 Синицын А.Н.</i> АКТУАЛЬНОСТЬ ИНТЕГРАЦИИ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ.....	31
<i>ЦИТ: 414-562 Окжос К.М.</i> АНАЛИЗ ПРОЦЕССА ПРЕДИЗДАТЕЛЬСКОЙ ПОДГОТОВКИ СТАТЕЙ В ЖУРНАЛЕ «АВ ОВО...» (С САМОГО НАЧАЛА.....)	33
<i>ЦИТ: 414-574 Блажко А.А., Сауд И. М.</i> ОЦЕНКА ТРУДОЕМКОСТИ ОПЕРАЦИЙ УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ В ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ С ПРЕДОПРЕДЕЛЕННЫМ ДОСТУПОМ К ДАННЫМ.....	36
<i>ЦИТ: 414-579 Бубнов С.Ю., Оболенцева Т.Д., Адова И.Б.</i> РЕАЛИЗАЦИЯ МЕТОДИКИ ТЕСТИРОВАНИЯ ЖИЗНЕННЫХ ЦЕННОСТЕЙ ЛИЧНОСТИ В ВИДЕ САЙТА.....	40
<i>ЦИТ: 414-590 Соболев А.В., Ващенко С.М.</i> МОДЕЛЬ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ ОРГАНІЗАЦІЇ ТЕСТУВАНЬ.....	46
<i>ЦИТ: 414-591 Веселков А.Ю., Мартынов Г.В., Мошков И.Н.</i> РАЗРАБОТКА АППАРАТНО-ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА ДЛЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ.....	52
<i>ЦИТ: 414-614 Звонков В.Б.</i> О МЕХАНИЗМАХ САМООРГАНИЗАЦИИ В РОССИИ И ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАНАХ.....	61

ЦИТ: 414-623 Попов С.Н. О СЛОЖНОСТЯХ ПОСТРОЕНИЯ БИБЛИОГРАФИЧЕСКОГО СПИСКА.....	66
ЦИТ: 414-624 Майорова Е.С., Панов А.Н. О РАЗРАБОТКЕ МЕТОДОЛОГИИ АНАЛИЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ ПО ВИДАМ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ.....	69
ЦИТ: 414-680 Коробков В.Н. АЛГОРИТМ КЛАСТЕРНОГО АНАЛИЗА ВЕКТОРНЫХ ПОЛЕЙ.....	72
ЦИТ: 414-625 Торчинская И.В., Файнштейн С.И. АБСОЛЮТНАЯ И АСИМПТОТИЧЕСКАЯ ПОГРЕШНОСТЬ ПРИБЛИЖЕННОГО АЛГОРИТМА НАБОРА ЗАДАННОЙ СУММЫ С ЗАДАНЫМ ОТКЛОНЕНИЕМ.....	76
ЦИТ: 414-642 Давыдов Н.И., Затик О.С. МЕТОДИКА СОЗДАНИЯ ИТ-РЕШЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ КОНФИГУРАЦИЕЙ СИСТЕМАМИ АСУ ТП.....	79
ЦИТ: 414-713 Иванова И.А., Шестаков А.А. О СОЗДАНИИ СИСТЕМЫ НАБЛЮДЕНИЯ ЗА КОСМИЧЕСКИМ МУСОРОМ.....	81
ЦИТ: 414-731 Носова Г.В. ЭКСПЕРТНОЕ ОЦЕНИВАНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ДЕЙСТВИЙ СТУДЕНТА – ПРОГРАММИСТА.....	84
ЦИТ: 414-735 Слабинога М.О., Пашиковский Б.В. РАЗРАБОТКА СТРУКТУРЫ АППАРАТНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ КОМПЬЮТЕРНОЙ СИСТЕМЫ РАСПОЗНАВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ.....	87
ЦИТ: 414-743 Погуц П.А., Семотюк В.М., Семотюк О.В. ПОПЕРЕДНЯ ОБРОБКА ТЕКСТУ ДЛЯ ЙОГО АНАЛІЗУ ЗАСОБАМИ DATA MINING.....	90

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

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

Капитанов Василий Павлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 5. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 97 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: 414-094 Karyakina E. A. REACTIVE POWER COMPENSATION BY USING PWM BOOST RECTIFIER IN POWER SUPPLY SYSTEM.....	3
ЦИТ: 414-069 Железникова О.Е., Кирюхина С. В., Пирнак В. В. К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ ПСИХИЧЕСКОГО И СОМАТИЧЕСКОГО СТАТУСА ОРГАНИЗМА В УСЛОВИЯХ СВЕТОДИОДНОГО ОСВЕЩЕНИЯ.....	8
ЦИТ: 414-315 Михалевський Д.В., Гузь М.Д., Красота Р.О. ПЕРЕДАЧА ТРАФІКУ У МЕРЕЖАХ WI-FI ПРИ ДІІ ІНТЕРФЕРЕНЦІЙНИХ ЗАВАД.....	12
ЦИТ: 414-194 Шабдаров Е. В., Леухин В. Н. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ЭЛЕКТРОИСКРОВОЙ ПОДГОНКИ ПЛЕНОЧНЫХ РЕЗИСТОРОВ НА РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОВЕРХНОСТНОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА.....	17
ЦИТ: 414-469 Кравчук Д. В. ОПТИМИЗАЦИЯ РАБОТЫ В УСЛОВИЯХ ВЕЕРНЫХ ОТКЛЮЧЕНИЙ.....	21
ЦИТ: 414-481 Савенков Г.Г., Морозов Ю.В., Разинкин В.П., Цыкунов А.В. ТРЕХКАНАЛЬНЫЙ ДЕЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ В СВЧ-ДИАПАЗОНЕ.....	23
ЦИТ: 414-493 Левченко А.О., Войтенков Р.М. ВИТОКИ ВТРАТИ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ СИСТЕМ ДІАГНОСТИКИ ОВТ ДРУГОГО РОДУ З ПРЕДСТАВЛЕННЯМ ЧИСЕЛ З ПЛАВАЮЧОЮ КОМОЮ.....	27
ЦИТ: 414-509 Тарануха Е.Н., Еременко Н.В. РОЛЬ, ЗАДАЧИ И СТРУКТУРА ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ХОЗЯЙСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ.....	35
ЦИТ: 414-523 Леухин С.Г. ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА УСТРОЙСТВА АВТОМАТИЧЕСКОГО ОГРАНИЧЕНИЯ ТОКОВОЙ ПЕРЕГРУЗКИ РУДНИЧНОГО ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА.....	38
ЦИТ: 414-527 Кухаренко О.Ю. ДОСЛІДЖЕННЯ ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧИХ РЕЖИМІВ, МЕТОДІВ І ЗАХОДІВ З ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В СИСТЕМАХ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ ГІРНИЧО-МЕТАЛУРГІЙНИХ ПІДПРИЄМСТВ.....	42
ЦИТ: 414-526 Рубцов Е.С., Козниделев А.В. 4G ТЕХНОЛОГИИ.....	46
ЦИТ: 414-575 Максименко Ю.А. ВИХІДНІ ДАНІ МЕТОДИК ИЗНАЧЕННЯ СТРУКТУРИ СИСТЕМИ РАДІОУПРАВЛІННЯ ТЕХНІЧНИМИ ЗАСОБАМИ З УРАХУВАННЯМ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОЇ СУМІСНОСТІ.....	49
ЦИТ: 414-620 Рудницький В.Г., Кривда В.І. АНАЛІЗ ДОЦІЛЬНОСТІ ЗАМІНИ НЕЗАВАНТАЖЕНОГО ЕЛЕКТРОДВИГУНА.....	54

ЦИТ: 414-635 Опята Ю.О. 3D ДРУК В НАУЦІ ТА ЖИТТІ.....	57
ЦИТ: 414-644 Плавко Н.О. ОПТИМІЗАЦІЯ РОБОТИ ІНДУКЦІЙНОГО КОТЛА.....	61
ЦИТ: 414-700 Тюлевин С.В., Пиганов М.Н., Мишанов Р.О. РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ МИКРОСХЕМ.....	66
ЦИТ: 414-832 Капитонов С. С., Беспалов Н. Н., Капитонова А. В., Аирияттов А. А. ИССЛЕДОВАНИЕ СТАНДАРТНОЙ МОДЕЛИ СВЕТОДИОДА В СРЕДЕ MULTISIM.....	73
ЦИТ: 414-841 Михайлов А.Н., Молев Ф.В., Сергушев А.Г. РАЗРАБОТКА ПОДСИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ СИСТЕМЫ КОНСТРУКЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИЙ БЕСПРОВОДНЫХ СЕНСОРНЫХ СЕТЕЙ.....	76
ЦИТ: 414-842 Сергушев А.Г. ПОСТРОЕНИЕ ОБЩЕЙ СХЕМЫ ПЕРЕДАЧИ И ХРАНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ СИСТЕМЫ КОМПЛЕКСНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ ЭНЕРГЕТИКИ, ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТРАНСПОРТА НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИЙ СЕНСОРНЫХ СЕТЕЙ.....	78
ЦИТ: 414-843 Сергушев А.Г. ПОСТРОЕНИЕ СХЕМЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ДАТЧИКОВ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА ДЕФОРМАЦИЙ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИЙ СЕНСОРНЫХ СЕТЕЙ.....	81
ЦИТ: 414-844 Сергушев А.Г. ПОСТРОЕНИЕ СХЕМЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ДАТЧИКОВ СИСТЕМЫ ПРОТИВОПОЖАРНОГО МОНИТОРИНГА ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИЙ СЕНСОРНЫХ СЕТЕЙ.....	83
ЦИТ: 414-846 Сергушев А.Г. СЕНСОРНАЯ СЕТЬ КАК ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНОВА ПОСТРОЕНИЯ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ЗАГАЗОВАННОСТИ ПОМЕЩЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ.....	86
ЦИТ: 414-845 Сергушев А.Г. ПОСТРОЕНИЕ СХЕМЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ДАТЧИКОВ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ЗАГАЗОВАННОСТИ ПОМЕЩЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИЙ СЕНСОРНЫХ СЕТЕЙ.....	88
ЦИТ: 414-847 Сергушев А.Г. СЕНСОРНАЯ СЕТЬ КАК ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНОВА ПОСТРОЕНИЕ СИСТЕМЫ ПРОТИВОПОЖАРНОГО МОНИТОРИНГА ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ.....	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:

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

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

Капитанов Василий Павлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 6. – 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Машиноведение и машиностроение

ЦИТ: 414-054 Соболев В.Н. ЧИСЛЕННЫЕ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ДИНАМИЧЕСКОЙ ПОЛЗУЧЕСТИ ТЕЛ НА БАЗЕ СМЕШАННОГО ВАРИАЦИОННОГО ФУНКЦИОНАЛА.....	3
ЦИТ: 414-019 Козлов А.А., Воронов Д.Ю. ИССЛЕДОВАНИЕ ЦЕЛОСТНОСТИ ПОКРЫТИЯ, НАНЕСЕННОГО МЕТОДОМ ЭЛЕКТРОИСКРОВОГО ЛЕГИРОВАНИЯ.....	6
ЦИТ: 414-125 Яблоков А.Е. МОНИТОРИНГ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ДИАГНОСТИРОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ МОЛОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ.....	9
ЦИТ: 414-168 Старожилова О.В. ИТЕРАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ГИБКИХ ОБОЛОЧЕК.....	13
ЦИТ: 414-173 Ларионов С. Г. ВЛИЯНИЕ МАГНИТНО-АБРАЗИВНОЙ ОБРАБОТКИ НА СВОЙСТВА ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ СТАЛИ.....	17
ЦИТ: 414-187 Омельченко Н. В., Браилко А. С., Мартосенко М. Г. РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ И ПРОВЕДЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЦЕНТРИФУГИ БЫВШЕЙ В ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	21
ЦИТ: 414-231 Дяків В., Ротко А., Зварич В., Шайко-Шайковський О.Г. РОЗРОБКА, РОЗРАХУНОК ТА ПОБУДОВА МОДЕЛІ ПІДЙОМНОГО КРАНА.....	27
ЦИТ: 414-288 Чигиринский Ю. Л. ФОРМИРОВАНИЕ ТАБЛИЦ ТОЧНОСТИ ОБРАБОТКИ, АДАПТИРОВАННЫХ К УСЛОВИЯМ ПРОИЗВОДСТВА.....	29
ЦИТ: 414-289 Чигиринский Ю. Л., Trong Ngo Quang ВЕРОЯТНОСТНЫЕ ТАБЛИЦЫ ТОЧНОСТИ ФРЕЗЕРОВАНИЯ ПЛОСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ...33	
ЦИТ: 414-353 Костенко О.В., Молчанов П.О., Савик В.М. МОДЕРНІЗАЦІЯ КОНСТРУКЦІЇ СЕПАРАТОРА ДЛЯ ЗБІЛЬШЕННЯ ЯКОСТІ ОЧИЩЕННЯ ГАЗУ ВІД КРАПЕЛЬНОЇ РІДИНИ.....	39
ЦИТ: 414-480 Кургузов С.А., Красноперов Д.Н., Красноперова И.А., Якунина И.В. Бурмистрова Е.А. АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЙ ФОРМООБРАЗОВАНИЯ МИКРОРЕЛЬЕФА НА ПОВЕРХНОСТИ ТРИБОСОПРЯЖЕНИЙ.....	45
ЦИТ: 414-488 Тараєвський С.Й., Бурда М.Й. ПІДВИЩЕННЯ РОБОТОЗДАТНОСТІ НАСОСНИХ ШТНГ, ЩО ЕКСПЛУАТУЮТЬСЯ У СЕРЕДОВИЩІ З ВМІСТОМ СІРКОВОДНЮ.....	49

ЦИТ: 414-585 Жданов А.А., Плотников А.Л., Чигиринский Ю.Л., Фирсов И.В. ДОПУСК ФОРМЫ КАК ЭКВИВАЛЕНТ ВЕЛИЧИНЫ ПРОГИБА ДЕТАЛИ В ПОДСИСТЕМЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТОЧНОСТИ ТОКАРНОЙ ОБРАБОТКИ НЕЖЕСТКИХ ВАЛОВ НА СТАНКАХ С ЧПУ....	53
ЦИТ: 414-544 Мелашин С.В. ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ЭВОЛЮЦИОННЫХ МЕТОДОВ ПРИ РЕШЕНИИ ЗАДАЧ АЭРОДИНАМИЧЕСКОЙ ОПТИМИЗАЦИИ КОМПРЕССОРНЫХ РЕШЕТОК.....	58
ЦИТ: 414-587 Резников В.Л. Малышев В.И. ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕПЛОВОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕЗАНИИ СТАЛИ ХН77ТЮР ТВЕРДОСПЛАВНЫМ РЕЗЦОМ.....	63
ЦИТ: 414-604 Бурханов Р.Х. ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ТОПЛИВНЫХ БРИКЕТОВ И ПЕЛЛЕТ.....	67
ЦИТ: 414-605 Кузнецов С.В. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ ПОТЕНЦИАЛЬНО НЕУСТОЙЧИВЫХ ГРУНТОВ МЕТОДОМ ВОЗВЕДЕНИЯ «СТЕНЫ В ГРУНТЕ».....	69
ЦИТ: 414-606 Кузнецова О.Л. РАБОЧИЙ ОРГАН ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПОЛЫХ БУРОНАБИВНЫХ СВАЙ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ АРМИРОВАНИЯ.....	73
ЦИТ: 414-674 Мартюченко И.Г. Иванов С.В. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ГРУНТ РАБОЧИХ ЭЛЕМЕНТОВ МЕРЗЛОТОРНЫХ ЛИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ.....	79
ЦИТ: 414-692 Латыпов О.Р., Черепашкин С.Е., Боев Е.В. СНИЖЕНИЕ КОРРОЗИОННОЙ АКТИВНОСТИ ПРОМЫСЛОВОЙ СРЕДЫ.....	84
ЦИТ: 414-645 Карабань В.Г., Шипицына А.А. ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЛИЯНИЯ МИКРОРЕЛЬЕФА И МАТЕРИАЛОВ КОНТАКТНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ВКЛЮЧЕНИЯ КЛИНОВЫХ МЕХАНИЗМОВ СВОБОДНОГО ХОДА.....	86
ЦИТ: 414-736 Перескоков И.В., Куцубина Н.В. О ВОЗМОЖНЫХ ИСТОЧНИКАХ ВИБРАЦИИ ПРЕССОВЫХ ЧАСТЕЙ БУМАГОДЕЛАТЕЛЬНЫХ МАШИН.....	89
ЦИТ: 414-801 Солодков В. А. СТРУЖКООБРАЗОВАНИЕ И КОНТАКТНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ПРИ ПРЕРЫВИСТОМ РЕЗАНИИ.....	93
ЦИТ: 414-834 Білоус Ю.П., Трифонова О.П., Коровіна В.А. ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ ДЕЯКИХ СПОСОБІВ СТРУЖКОЗЛАМУВАННЯ ПРИ ПРОРІЗАННІ КАНАВОК У ЗАГОТІВКАХ ЗІ СТАЛІ 38ХС.....	96

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

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

Капитанов Василий Павлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 7. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 108 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: 414-043 Юрьев А.Г., Нужный С.Н., Серых И.Р. ОПТИМИЗАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМ ПЕРЕМЕННОГО ПРОФИЛЯ.....	3
ЦИТ: 414-007 Полищук В.М., Дубровін В.О., Крусір Г.В., Лободко М.М., Соколова І.Ф. ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВИРОБНИЦТВА БЮГАЗУ ЗА РАХУНОК ВИКОРИСТАННЯ СТІЧНИХ ВОД ВИНОРОБНИХ ПІДПРИЄМСТВ.....	5
ЦИТ: 414-046 Гусева Е.Д., Солдатова М.Ю., Коваленко О.Ю. МЕТОДЫ УВЕЛИЧЕНИЯ СВЕТООВОГО ПОТОКА ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ИСТОЧНИКОВ СВЕТА В УСЛОВИЯХ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ.....	10
ЦИТ: 414-249 Полуэктова В.А., Шаповалов Н.А., Малиновкер В.М. ВЛИЯНИЕ СУПЕРПЛАСТИФИКАТОРА СБ-ФФ НА ФАЗОВЫЙ СОСТАВ ЦЕМЕНТНОГО КАМНЯ.....	14
ЦИТ: 414-265 Пересічна С.М. СКРИНІНГОВА ОЦІНКА ВПЛИВУ ХАРЧУВАННЯ НА ЗДОРОВ'Я СТУДЕНТІВ.....	19
ЦИТ: 414-277 Кулагин Р.Н., Лазарев В.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРОВ ВЕТРОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО АГРЕГАТА АВТОНОМНОЙ ВЕТРОЭЛЕКТРОСТАНЦИИ.....	25
ЦИТ: 414-446 Мартинець О. Р., Струтинський О. Р., Боднарук В. Б. СКЛАД ТА ВЛАСТИВОСТІ ПОЛІУРЕТАНУ.....	30
ЦИТ: 414-447 Мартинець О.Р., Максимко М. М., Кичма М.В. ЗМІЩЕННЯ НАСОСНИХ ШТАНГ ШЛЯХОМ НАНЕСЕННЯ НА НИХ МОДИФІКОВАНОГО ПОЛІУРЕТАНОВОГО ПОКРИТТЯ.....	32
ЦИТ: 414-467 Белова О. П., Коткина М. В. ИНТЕРАКТИВНОЕ ВИДЕО КАК СПОСОБ ДИНАМИЧЕСКОГО ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ....	37
ЦИТ: 414-473 Детистова О. И., Симонова Е. С. ТИПОРАЗМЕРНЫЙ РЯД КОРМОХРАНИЛИЩ ДЛЯ КРЕСТЬЯНСКИХ ФЕРМЕРСКИХ И ЛИЧНЫХ ПОДСОБНЫХ ХОЗЯЙСТВ.....	40
ЦИТ: 414-630 Бачинський М.В., Яворська Є.Б., Чолка О.Ф. МЕТОД РОЗПІЗНАВАННЯ СЛОВЕСНИХ ОБРАЗІВ ЗА СИГНАЛАМИ ЗБУДЖЕННЯ ОРГАНІВ ГОЛОСОВОГО АПАРАТУ ДЛЯ ВІДНОВЛЕННЯ КОМУНІКАТИВНИХ ФУНКЦІЙ ЛЮДИНИ.....	44
ЦИТ: 414-670 Детистова О. И., Грицай Д. И., Симонова Е. С. МЕХАНИЗАЦИЯ ФЕРМЕРСКИХ И ЛИЧНЫХ ПОДСОБНЫХ ХОЗЯЙСТВ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ.....	46

<i>ЦИТ: 414-722 Пряничникова В.В., Бикбулатов И.Х., Кадыров Р.Р.</i>	
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДИКИ ФИТОТЕСТИРОВАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ AVENA SATIVA ДЛЯ АНАЛИЗА ТОКСИЧНОСТИ ГРУНТОВ ВОКРУГ ЗЕМЛЯНЫХ НЕФТЕШЛАМОВЫХ АМБАРОВ.....	49
<i>ЦИТ: 414-726 Прохоров С.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ НАПРЯЖЕННО- ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ НА ОСНОВЕ ИЗМЕНЕНИЯ ИХ ЭЛЕКТРОСОПРОТИВЛЕНИЯ.....</i>	
	53
<i>ЦИТ: 414-799 Малышев В.И., Бойченко О.В., Огин П.А.</i>	
МОДИФИКАЦИЯ ПОВЕРХНОСТИ СТАЛЕЙ И ЧУГУНОВ ПРИ ПОМОЩИ ОПТОВОЛОКОННОГО ЛАЗЕРА.....	56
<i>ЦИТ: 414-825 Кравчук Д.А., Казакова Е.А., Боровлева Ю.В.</i>	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЛОЖНЫХ ГИДРОАКУСТИЧЕСКИХ СИГНАЛОВ В ГИДРОАКУСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ МОНИТОРИНГА МОРСКОГО ШЕЛЬФА.....	61
<i>ЦИТ: 414-852 Никифоров А.А. СДЕЛАЙ РОБОТА СЕБЕ И ИЗ СЕБЯ САМ.....</i>	
	63
<i>ЦИТ: 414-853 Никифоров А.А. АРХИТЕКТУРНО-ИНЖЕНЕРНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ИНТЕЛЛЕКТ-УПРАВЛЕНИЯ АВТОНОМ- ГРУППИРОВКАМИ МОБИЛЬНЫХ РОБОТОВ.....</i>	
	68
Технологии материалов и изделий текстильной и легкой промышленности	
<i>ЦИТ: 414-090 Отрошко В.А. ПЕРСПЕКТИВИ ПОКРАЩЕННЯ СПОЖИВНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ НАТУРАЛЬНИХ ШКІР.....</i>	
	72
<i>ЦИТ: 414-375 Хлєбнікова Н. Б., Омельченко Н. В. Данилкович А. Г. ОЦІНЮВАННЯ ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ ГІДРОФОБІЗОВАНОГО ХУТРЯНОГО ВЕЛЮРУ ЗІ ШКУРОК НУТРІ.....</i>	
	75
<i>ЦИТ: 414-440 Назаренко Е. В., Бырдина М.В., Синявская Я. Н., Чернохлебова А.А. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПЕРЬЕВОЙ ТЕСЬМЫ.....</i>	
	85
Техника в сельскохозяйственном производстве	
<i>ЦИТ: 414-331 Войналович А.В., Мотрич М.М.</i>	
ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ БЕЗАВАРИЙНОСТИ МОБИЛЬНОЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ.....	88
<i>ЦИТ: 414- 008 Полищук А.В., Козак Н.И., Мироненко А.А., Полищук В.Н., Билько Т.А. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОМЫВКИ БИОДИЗЕЛЯ.....</i>	
	92

ЦИТ: 414- 393 Фролов Д.И., Никишин В.А.

ПОВЫШЕНИЕ ПИТАТЕЛЬНОСТИ ЭКСТРУДИРУЕМЫХ
КОРМОВ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ.....98

ЦИТ: 414-790 Гудзенко М.М., Поволяшко А.С., Бойко Ю.І.

АНАЛІЗ УМОВ КОМПОНУВАННЯ РОБОЧИХ ОРГАНІВ
ОЛІЄВІДТИСКНИХ ДВОГВИНТОВИХ ЕКСТРУДЕРІВ.....101

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

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

Капитанов Василий Павлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 8. – 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Металлургия и энергетика

ЦИТ: 414-096 Зінченко В.Ю., Иванов В.І., Чепрасов О.І., Мосейко Ю.В. ОПТИМІЗАЦІЯ УПРАВЛІННЯ ТЕМПЕРАТУРОЮ ТА ТИСКОМ У КАМЕРНИХ ТЕРМІЧНИХ ПЕЧАХ.....	3
ЦИТ: 414-255 Горшкова Т.А. ВЛИЯНИЕ МЕХАНИЗМА ЛАЗЕРНОГО ЛЕГИРОВАНИЯ НА ГЛУБИНУ ЛЕГИРОВАННОГО СЛОЯ.....	5
ЦИТ: 414- 272 Даненко В.Ф., Гуревич Л.М., Никитин В. А., Шаталин С. Ю. О ПОВЫШЕНИИ РАВНОМЕРНОСТИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПЛАКИРУЮЩЕГО СЛОЯ ВОКРУГ СЕРДЕЧНИКА БИМЕТАЛЛИЧЕСКОГО ПРУТКА ПРИ ГОРЯЧЕЙ ПРОКАТКЕ.....	8
ЦИТ: 414-274 Воронин Ю.Ф., Камаев В.А., Матохина А.В. ПРАГМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЛИТЕЙНЫХ ПРОЦЕССОВ.....	13
ЦИТ: 414-275 Воронин Ю.Ф., Камаев В.А., Матохина А.В. УСТОЙЧИВЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ПРОИЗВОДСТВА ОТЛИВОК.....	16
ЦИТ: 414- 416 Седов Э.В., Бондарева О.П., Тарасов И.С. ВЛИЯНИЕ РЕЖИМОВ ГОМОГЕНИЗАЦИИ НА СТРУКТУРУ СЛИТКОВ ДЕФОРМИРУЕМЫХ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ.....	19
ЦИТ: 414-466 Нестеренко Т.Н. БЕЗОТХОДНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ГИДРОМЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ТИТАНОВОЙ СТРУЖКИ В ПОРОШОК.....	23
ЦИТ: 414-665 Боев Е.В., Насыров Р.Р., Федоров В.М., Губайдуллин Н.О. О НЕОБХОДИМОСТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ НАСАДОЧНЫХ УСТРОЙСТВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ГРАДИРЕН.....	27
ЦИТ: 414- 823 Тлеуов А.Х., Пястолова И.А., Тлеуова А.А. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПЛОСКОГО КОЛЛЕКТОРА СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ В УСЛОВИЯХ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН.....	29
ЦИТ: 414-839 Тлеуов А.Х., Пястолова И.А., Тлеуова А.А. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ СЕЗОННЫХ СИСТЕМ СОЛНЕЧНОГО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ.....	33
Химические технологии	
ЦИТ: 414-169 Золотарева О.Г. ФИЛЬТРАЦИЯ МАСЛЯНОГО АЭРОЗОЛЯ В СОСТАВЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ ГАЗОВ.....	37
ЦИТ: 414- 214 Токач Ю.Е., Рубанов Ю.К. ИЗВЛЕЧЕНИЕ МЕТАЛЛОВ ИЗ ОТХОДОВ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА....	40
ЦИТ: 414-241 Фёдорова Ю.С., Ивановский С.К., Нигматуллина Л. И. К ПРОБЛЕМЕ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ ПОЛИМЕРНОЙ УПАКОВКИ.....	46

ЦИТ: 414-243 Нигматуллина Л.И., Шайбакова Ю.А. МОНИТОРИНГ КАЧЕСТВА ИСХОДНОГО СЫРЬЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ УПАКОВКИ ИЗ БУМАГИ И КАРТОНА.....	48
ЦИТ: 414- 244 Ивановский С.К., Ишкuvatова А.Р., Корниенко Н.Д. НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ПОЛУЧЕНИЯ ПОЛИМЕР-ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИЙ.....	50
ЦИТ: 414-245 Ишкuvatова А.Р., Трифонова К.В. ДЕСТРУКЦИЯ ВОЛОКНИСТОЙ СТРУКТУРЫ БУМАГИ В ПРОЦЕССЕ ОТБЕЛКИ.....	52
ЦИТ: 414- 246 Шайбакова Ю.А., Лыгина Е.Г. К ВОПРОСУ ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ АСПЕКТАХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УПАКОВКИ.....	54
ЦИТ: 414-248 Жерякова К.В., Корниенко Н.Д. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕЖИМЫ ПРОИЗВОДСТВА МЕЛОВАННОГО ГОФРОКАРТОНА.....	56
ЦИТ: 414-259 Ковалева Л.А., Овсянников Н.Я., Люсова Л.Р. ОСОБЕННОСТИ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ТЕХНИЧЕСКИХ УГЛЕРОДОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДЯЩИХ РЕЗИН.....	57
ЦИТ: 414- 313 Бахаева А.Н. ИСЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ДОБАВКИ D ₂ W НА ПРОЧНОСТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ.....	60
ЦИТ: 414-363 Берладир К.В., Свидерский В.А. СТРУКТУРНАЯ МОДИФИКАЦИЯ МАТРИЧНОГО ПОЛИТЕТРАФТОРЭТИЛЕНА МЕТОДАМИ МЕХАНИЧЕСКОЙ АКТИВАЦИИ.....	63
ЦИТ: 414- 378 Дёмин О.В. МОДЕРНИЗАЦИЯ ЛОПАСТНОГО СМЕСИТЕЛЯ.....	67
ЦИТ: 414-646 Слепцова I.Л., Савченко Б.М., Пахаренко В.О., Сова Н.В. МЕТОДИ ПЕРЕРОБКИ ВІДХОДІВ ПЕТ.....	71
ЦИТ: 414- 687 Дёмин О.В. ИССЛЕДОВАНИЕ ПОВЕДЕНИЯ НАНОРАЗМЕРНЫХ ЧАСТИЦ ПРИ ДВИЖЕНИИ ЛОПАСТИ.....	77
ЦИТ: 414-688 Дёмин О.В. ВЛИЯНИЕ СИЛ ГРАВИТАЦИИ НА ПРОЦЕСС СМЕШИВАНИЯ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ.....	82
ЦИТ: 414- 696 Быковский Н.А., Пучкова Л.Н., Фанакова Н.Н. ИССЛЕДОВАНИЕ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ОТ СУЛЬФИДОВ И РАЗРАБОТКА МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ПРОЦЕССА.....	84
ЦИТ: 414-702 Гончаров А.С., Феоктистов С.А., Чумаченко Е.Г. ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫХ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ЭТИЛОВЫМ ЭФИРОМ ОРТОКРЕМНЕВОЙ КИСЛОТЫ.....	88
ЦИТ: 414-779 Слепцов О.О., Сова Н.В., Савченко Б.М. Пахаренко В.О. ОТРИМАННЯ ПРИВИТИХ СПІВПОЛІМЕРІВ.....	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:

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

Капитанов Василий Павлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 9. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 104 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: 414-053 Ванін В.В., Шамбіна С.Л., Грязнова Г.П., Доніра Г.Г.*
СТРУКТУРНО-ПАРАМЕТРИЧНИЙ МЕТОД ДЛЯ МОДЕЛЮВАННЯ
ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПРОЦЕСУ СТВОРЕННЯ ВИРОБІВ З КОМПОЗИТИВ.....3
- ЦИТ: 414-076 Бидниченко Е.Г.* ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ
МОДЕЛИРОВАНИЕ КАК СПОСОБ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ
ПРОТОЧНЫХ ЧАСТЕЙ ТУРБОМАШИН.....6
- ЦИТ: 414-135 Белякова А. А.* СОВРЕМЕННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКЕ.....9
- ЦИТ: 414-522 Куклина О.Ю., Бойко А.П.* ВИЗУАЛИЗАЦИЯ
КОНСТРУКЦИЙ ИЗ СЕГМЕНТОВ ГИПЕРБОЛИЧЕСКОГО
ПАРАБОЛОИДА В СИСТЕМЕ AUTOCAD.....12
- ЦИТ: 414-689 Дубовец В. Д., Рожнова Н. Г.* ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ОЗВУЧЕННЫХ ВИДЕОМАТЕРИАЛОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ
ДИСЦИПЛИНЫ «НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ».....16
- Разработка полезных ископаемых и геодезия**
- ЦИТ: 414-042 Якимечко Я. Я. , Бембека К. Х.* ІНТЕНСИФІКАЦІЯ
ВИДОБУВАННЯ НАФТИ ЗА ДОПОМОГОЮ СТРУМИННОГО НАСОСА
З ВИКОРИСТАННЯМ ЕНЕРГІЇ НАГНІТАЛЬНИХ СВЕРДЛОВИН.....19
- ЦИТ: 414-101 Чернова М.Е.* ИССЛЕДОВАНИЕ
НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ
УТЯЖЕЛЕННЫХ ТРУБ С ПРИВАРНЫМИ РЕЗЬБОВЫМИ КОНЦАМИ.....23
- ЦИТ: 414-224 Фем'як Я. М., Фем'як В. Я*
ВИКОРИСТАННЯ КАВІТАЦІЙНО-ПУЛЬСАЦІЙНИХ
ТЕХНОЛОГІЙ В БУРІННІ СВЕРДЛОВИН.....31
- ЦИТ: 414-235 Фем'як Я. М., Ма Чао, Фем'як В. Я* РОЗРАХУНОК
ЯКІРНОЇ СИСТЕМИ УТРИМУВАННЯ SPAR-ПЛАТФОРМИ.....35
- ЦИТ: 414-254 Копей Б.В., Яриновський М.Г.*
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ МОРСЬКИХ НАФТОГАЗОВИХ
ПРОМИСЛІВ В УМОВАХ ЛЬОДОВОГО ПОКРОВУ.....41
- ЦИТ: 414-290 Ставичний Є.М., Тершак Б.А., Кочкодан Я.М.* ІННОВАЦІЇ
В ТЕХНОЛОГІЇ ЦЕМЕНТУВАННЯ ХЕМОГЕННИХ ВІДКЛАДІВ
НАФТОГАЗОВИХ РОДОВИЩ ДНІПРОВО-ДОНЕЦЬКОЇ ЗАПАДИНИ.....49
- ЦИТ: 414-292 Копей Б.В., Салісу І.К.* ТЕХНОЛОГІЯ
ТА РІДИНИ ГЛУШІННЯ НАФТОВИХ СВЕРДЛОВИН
З ВИКОРИСТАННЯМ КОЛТЮБІНГОВИХ АПАРАТІВ.....58

ЦИТ: 414-362 Тершак Б.А., Ставичний Є.М., Плитус М.М., Притула Л.Я., Ковальчук М.Б., Блистів Б.В. БУФЕРНІ ТАМПОНАЖНІ СИСТЕМИ.....	62
ЦИТ: 414-370 Притула Л.Я., Плитус М.М., Величко Ю.М., Сеньків І.О. ІННОВАЦІЇ В ЦЕМЕНТУВАННІ СВЕРДЛОВИН ВЕРХНЬОМАСЛОВЕЦЬКОГО РОДОВИЩА.....	72
ЦИТ: 414-404 Коней Б.В., Кузьмін О.О., Драган Ю.Р. РОЗРОБЛЕННЯ ПРИСТРОЮ ДЛЯ ЕЖЕКЦІЙНОГО ПРОМИВАННЯ ПІСОЧНОГО КОРКУ СВЕРДЛОВИНИ.....	79
ЦИТ: 414-437 Koreu B.V., Shcherbiy Yu.Yu. ANALYSIS OF STEAM INJECTION METHODS FOR HEAVY OIL RECOVERY.....	85
ЦИТ: 414-452 Кичма М. В., Боднарук В. Б., Мартинець О. Р. РОЗРОБКА МЕТОДУ ІНТЕНСИФІКАЦІЇ ВИДОБУТКУ ВАЖКОЇ НАФТИ ТА БІТУМУ ЕЛЕКТРОМАГНІТНИМ СПОСОБОМ.....	90
ЦИТ: 414-534 Боднарук В.Б., Кичма М.В., Мартинець О.Р. УПРАВЛІННЯ РИЗИКОМ ПРИ РОЗРОБЦІ МОРСЬКИХ НАФТОГАЗОВИХ РОДОВИЩ.....	92
ЦИТ: 414-699 Бурмистров К.В., Цуприк Л.С., Бурмистрова И.С., Ошурков В.А. ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ MES и ERP-СИСТЕМ НА ГОРНОДОБЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ.....	94
ЦИТ 414-857 Магун М. Я. ПІДСИЛЕННЯ МЕХАНІЧНОЇ СИСТЕМИ ОЧИСТКИ ЗА РАХУНОК РОЗРОБЛЕНОЇ КОМПОЗИЦІЇ ДЛЯ ОБРОБКИ БУРОВИХ ПРОМИВАЛЬНИХ РІДИН.....	99

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

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

Капитанов Василий Павлович, доктор технических наук, профессор, Украина

Кириллова Елена Викторовна, кандидат технических наук, доцент, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 10. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 91 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: 414-021 Цыганкова Е.В., Билько М.В. ИЗУЧЕНИЕ МАЛОРАСПРОСТРАНЕННЫХ СОРТОВ ВИНОГРАДА, ВЫРАЩЕННЫХ В ГОРНО-ДОЛИННОЙ ЗОНЕ КРЫМА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СТОЛОВЫХ ВИН В АСПЕКТЕ ИХ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ.....	3
ЦИТ: 414-132 Рыжкова Т.Н., Бондаренко Т.А., Ливощенко И.М., Белявцева Е.А. СОДЕРЖАНИЕ ЙОДА В КОЗЬЕМ МОЛОКЕ В РАЗНЫХ РЕГИОНАХ УКРАИНЫ.....	10
ЦИТ: 414-134 Денисенко Т.М. ОЦІНКА ЯКОСТІ ПИТНОГО МОЛОКА РІЗНИХ ТОВАРОВИРОБНИКІВ НА РИНКУ М. ЧЕРНІГІВ.....	14
ЦИТ: 414-212 Белевская И.В., Лазарева Н.А., Рязанова К.С. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РЫНКА КОЛБАСНЫХ ИЗДЕЛИЙ Г. МАГНИТОГОРСКА В УСЛОВИЯХ АНТИРОССИЙСКИХ САНКЦИЙ.....	17
ЦИТ: 414-276 Афанасьєва В.А., Скляр Ю.В. ПІДВИЩЕННЯ БІОЛОГІЧНОЇ ЦІННОСТІ ДИТЯЧОГО ХАРЧУВАННЯ З ВИКОРИСТАННЯМ НЕТРАДИЦІЙНОЇ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ.....	19
ЦИТ: 414-293 Афанасьєва В. А., Ліфанова Д. В. ЗБАГАЧЕННЯ СПРЕДІВ БІОЛОГІЧНО-АКТИВНИМИ РЕЧОВИНАМИ РОСЛИННОГО ПОХОДЖЕННЯ.....	24
ЦИТ: 414-351 Плаксина Н.Н., Барышникова Н.И РАЗРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ОБОГАЩЕНИЮ МЕНЮ СТУДЕНЧЕЧКОЙ СТОЛОВОЙ БЛЮДАМИ С ВЕГЕТАРИАНСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТЬЮ.....	29
ЦИТ: 414-392 Бородин А.Н. К ВОПРОСУ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПРОЦЕССА ЭКСТРУЗИОННОЙ ОБРАБОТКИ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ.....	32
ЦИТ: 414-410 Божко С.Д., Ершова Т.А., Чернышова А.Н. РАЗРАБОТКА ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ С ДОБАВКАМИ МУКИ КРУПЯНЫХ КУЛЬТУР.....	35
ЦИТ: 414-411 Ершова Т.А., Божко С.Д., Чернышова А.Н. ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРНО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ЭМУЛЬСИОННЫХ ПРОДУКТОВ ДЕСЕРТНОГО НАПРАВЛЕНИЯ.....	38
ЦИТ: 414-412 Чернышова А.Н., Ершова Т.А., Божко С.Д. ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА КОМБИНИРОВАННЫХ ПРОДУКТОВ ИЗ КУЛЬТИВИРУЕМЫХ ШАМПИНЬОНОВ.....	42

ЦИТ: 414-483 Чорна Т.О. ТОВАРОЗНАВЧА ЕКСПЕРТНА ОЦІНКА ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ ТА БЕЗПЕЧНОСТІ СУЧАСНОЇ МАРГАРИНОВОЇ ПРОДУКЦІЇ УКРАЇНСЬКИХ ВИРОБНИКІВ.....	45
ЦИТ: 414-558 Ситун Н.В., Текутьева Л.А., Марченко М.Ю. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА СОСИСОК С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ИНГРЕДИЕНТА.....	50
ЦИТ: 414-566 Сичова О.В. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ШТАМІВ ДРІЖДЖІВ <i>SCHIZOSACCHAROMYCES</i> НА ФОРМУВАННЯ ЯКІСНИХ ПОКАЗНИКІВ СИДРОВИХ МАТЕРІАЛАХ.....	54
ЦИТ: 414-613 Кучинська А.М. ВИКОРИСТАННЯ РИБНОЇ СИРОВИНИ ДЛЯ ПРОДУКТІВ НУТРИТИВНОЇ ПІДТРИМКИ ЛЮДЕЙ З ОПІКОВИМИ ТРАВМАМИ.....	57
ЦИТ: 414-805 Мотузка Ю.М. РОЗРОБКА ПРОДУКТІВ ДЛЯ ЕНТЕРАЛЬНОГО ХАРЧУВАННЯ ОНКОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ.....	59
ЦИТ: 414-827 Шаповалова Н. П. ВПЛИВ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ ДОБАВОК НА ДРАГЛЕУТВОРЮЮЧІ ТА ПІНОУТВОРЮЮЧІ ВЛАСТИВОСТІ ПАСТИЛЬНИХ ВИРОБІВ.....	62
Управление проектами и программами	
ЦИТ: 414-570 Андреевская В.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОЕКТНОГО ПОТЕНЦИАЛА В ПРОЦЕССАХ ИНИЦИАЦИИ.....	68
ЦИТ: 414-633 Коваленко Д. А. ИССЛЕДОВАНИЕ ФОРМИРОВАНИЯ АКУСТИЧЕСКОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ КАК ЧАСТЬ ПРОЕКТА СНИЖЕНИЯ АКУСТИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ В РЕЗУЛЬТАТЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МОРСКИХ ПОРТОВ.....	71
ЦИТ: 414-740 Чариков П.Н., Боев Е.В., Бахонин А.В., Маннанов Ф.Ф. МЕТОДИКА ФОРМИРОВАНИЯ ИЕРАРХИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	79
ЦИТ: 414-804 Ковтун Т.А., Коренева А.Ю. МОДЕЛЬ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ПРОЕКТА СОЗДАНИЯ ХОЛДИНГОВОЙ КОМПАНИИ.....	83
Ремонт и реконструкция	
ЦИТ: 414-711 Сорокина Л.А., Кельплер М.А., Биктагиров С.Р. О ВОЗМОЖНОСТЯХ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ МАШИН ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ МЕТОДАМИ.....	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:

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
Гавриленко Наталия Николаевна, доктор педагогических наук, доцент, Россия
Тонков Евгений Евгеньевич, доктор педагогических наук, профессор, Россия
Демидова В.Г., кандидат педагогических наук, доцент, Украина
Могилевская И.М., кандидат педагогических наук, профессор, Украина
Хребина Светлана Владимировна, доктор психологических наук, профессор, Россия
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 4(37). Том 11. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 120 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: 414-106 Шмирко В.І., Троян Ю.І., Якімцов Ю.В.

ОЦІНКА ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНИХ ЯКОСТЕЙ СТУДЕНТІВ,
ЯК ЗАСІБ ПОКРАЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ НАВЧАННЯ.....3

ЦИТ: 414-117 Кручек В.А. ПЕДАГОГІЧНІ МОЖЛИВОСТІ ЗМІСТУ

НАВЧАННЯ У ФОРМУВАННІ КУЛЬТУРИ ПЕДАГОГІЧНОЇ ВЗАЄМОДІЇ....7

ЦИТ: 414-152 Чернова О.П., Балашова О.М. СРАВНЕНИЕ

ХИМИЧЕСКИХ ПОНЯТИЙ И ТЕРМИНОВ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ
ПРОСТРАНСТВЕ РОССИИ И СТРАН БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ.....11

ЦИТ: 414-153 Чигиринская Н. В. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ

ПРИНЦИПЫ ОТБОРА СОДЕРЖАНИЯ ИННОВАЦИОННОГО
ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА ОСНОВЕ ВЫДЕЛЕНИЯ
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ФУНКЦИИ ИНЖЕНЕРА.....14

ЦИТ: 414-154 Приймак А.В., Яковлева В.А

СТРАТЕГІЯ РОЗВИТКУ НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ.....18

ЦИТ: 414-155 Шалівський М.П., Яковлева В. А. ТЕОРЕТИЧНІ

АСПЕКТИ БЕЗПЕРЕРВНОГО ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ
КЕРІВНИКА НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ.....24

ЦИТ: 414-156 Биричевская Ю.Г., Костеникова О.А.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИГР
В ОБУЧЕНИИ ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКАМ.....29

ЦИТ: 414-165 Шестакова Л.Г. ИСТОРИЯ МАТЕМАТИКИ

КАК СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ НЕЛИНЕЙНОГО СТИЛЯ
МЫШЛЕНИЯ (НА МАТЕРИАЛЕ ШКОЛЬНОГО КУРСА).....31

ЦИТ: 414-180 Кушнірова Л.В. АНАЛІЗ В. МАСАЛЬСЬКИМ

РОЗВИТКУ МЕТОДИЧНИХ ПОГЛЯДІВ ВИДАТНИХ УЧЕНИХ.....36

ЦИТ: 414-189 Васильева В. А., Зотов В.А.

МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ПРИ ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКЕ В ОСНОВНОЙ ШКОЛЕ.....37

ЦИТ: 414-195 Сеничева Н.Н. УЧАСТИЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ

В КОНКУРСАХ И ОЛИМПИАДАХ КАК ФОРМА РАБОТЫ СО
ШКОЛЬНИКАМИ, СКЛОННЫМИ К ИЗУЧЕНИЮ ПРЕДМЕТА
(НА ПРИМЕРЕ НОЦ ИСЭРТ РАН).....41

ЦИТ: 414-198 Кохановская И.И., Фатыхова А.Л.

ФОРМИРОВАНИЕ КОММУНИКАТИВНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ
В ПРОЦЕССЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ.....45

ЦИТ: 414-217 Захарченко Е.Ю. ОТКРЫТОЕ ОБРАЗОВАНИЕ: ИННОВАЦИИ, КОТОРЫЕ МЕНЯЮТ БУДУЩЕЕ.....	49
ЦИТ: 414-230 Бедняк С.Г., Маряшин Р.В. ТАЙМ-МЕНЕДЖМЕНТ СТУДЕНТА.....	57
ЦИТ: 414-239 Медведева О.Д. СОЦІОКУЛЬТУРНА КОМПЕТЕНЦІЯ ЯК ГОЛОВНИЙ АСПЕКТ НАВЧАННЯ АНГЛІЙСЬКІЙ МОВІ СТУДЕНТІВ І КУРСУ.....	59
ЦИТ: 414-258 Шулик І.П., Яковлева В. А. УПРАВЛІНСЬКА КОМАНДА НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ, ЗАПОРУКА ЕФЕКТИВНОЇ РОБОТИ ПЕДАГОГІЧНОГО КОЛЕКТИВУ.....	61
ЦИТ: 414-266 Салман А.Д., Яковлева В. А. СИСТЕМА МОТИВАЦІЇ В УПРАВЛІННІ НАВЧАЛЬНИМИ ЗАКЛАДАМИ.....	67
ЦИТ: 414-281 Гончарова Н.А. НАГЛЯДНОСТЬ НА УРОКЕ ГЕОГРАФИИ.....	73
ЦИТ: 414-282 Топузова А.В. ДІЯЛЬНІСТЬ УКРАЇНСЬКОГО ГЕОГРАФІЧНОГО ТОВАРИСТВА, ЯК ОДИН ІЗ АСПЕКТІВ РОЗВИТКУ ГЕОГРАФІЧНОЇ ОСВІТИ В ЗАГАЛЬНООСВІТНІХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ.....	77
ЦИТ: 414-287 Лазарева И.А., Удалова С.Н. СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И ФОРМЫ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СО СТУДЕНТАМИ-МЕДИКАМИ.....	81
ЦИТ: 414-294 Чигиринская Н. В., Андреева М. И. РАЗВИТИЕ ТВОРЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА СТУДЕНТА ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА НА ОСНОВЕ ИНТЕРАКТИВНОГО ПОДХОДА.....	83
ЦИТ: 414-295 Хабайлюк В. В. КОМПЕТЕНТІСНИЙ ПІДХІД У ВИЩІЙ ШКОЛІ.....	87
ЦИТ: 414-346 Корнилова Е.А. ПОДГОТОВКА УРОКА В УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО СТАНДАРТА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	92
ЦИТ: 414-368 Кравчук І., Яковлева В. ОСОБЛИВОСТІ УПРАВЛІНСЬКОЇ КУЛЬТУРИ КЕРІВНИКА ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОГО НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ.....	95
ЦИТ: 414-372 Петрухина О.А. УСЛОВИЯ СТАНОВЛЕНИЯ СУБЪЕКТНОЙ ПОЗИЦИИ СТУДЕНТА.....	101
ЦИТ: 414-373 Дегтярев С.Н. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ АРСЕНАЛ ПЕДАГОГА В РАЗВИТИИ КРЕАТИВНЫХ СПОСОБНОСТЕЙ СТАРШЕКЛАССНИКОВ.....	107

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:

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
Гавриленко Наталия Николаевна, доктор педагогических наук, доцент, Россия
Тонков Евгений Евгеньевич, доктор педагогических наук, профессор, Россия
Демидова В.Г., кандидат педагогических наук, доцент, Украина
Могилевская И.М., кандидат педагогических наук, профессор, Украина
Хребина Светлана Владимировна, доктор психологических наук, профессор, Россия
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 4(37). Том 12. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 123 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: 414-390 Запорожченко Т.П. ІННОВАЦІЙНІ ЗАСОБИ НАВЧАННЯ У ПРОЦЕСІ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ПОЧАТКОВИХ КЛАСІВ.....	3
ЦИТ: 414-399 Лосенок С.А., Коломоец И.И., Кобзарева Е.В., Котельникова Л.В., Наседкин Д.С., Квачахия Л.Л., Мещерякова Г.В. О ЗНАЧЕНИИ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ В ПОДГОТОВКЕ СОВРЕМЕННОГО ВРАЧА НА КАФЕДРЕ МЕДИЦИНЫ КАТАСТРОФ КГМУ.....	9
ЦИТ: 414-408 Бадиця С.Л., Проскурін В.М. ПРЕЗЕНТАЦІЯ ЯК ОДИН ІЗ ЗАСОБІВ ФОРМУВАННЯ КУЛЬТУРОЛОГІЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УЧНЯ.....	12
ЦИТ: 414-418 Малятова Л.П., Староверова Е.Г. НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ОБУЧЕНИЯ ЧТЕНИЮ НА ЗАНЯТИЯХ ПО АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ В НЕЯЗЫКОВЫХ ВУЗАХ.....	17
ЦИТ: 414-458 Акопян М.А., Оганнисян Л.А. КОММУНИКАТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ КАК СРЕДСТВО РАЗВИТИЯ САМООБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ В УСЛОВИЯХ УНИВЕРСИТЕТА.....	22
ЦИТ: 414-461 Калинченко А.В. СОДЕРЖАНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ КАК ЭЛЕМЕНТ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ.....	29
ЦИТ: 414-489 Заруцкая Ж. Н., Кисель О. В. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СОВМЕСТНОЙ И ИНДИВИДУАЛЬНОЙ КОГНИТИВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ КАК ОДИН ИЗ ПУТЕЙ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ.....	32
ЦИТ: 414-517 Кравченко Л.С., Малятова Л.П. ОБУЧЕНИЕ ЛЕКСИКЕ И ГРАММАТИКЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВОЙ СИСТЕМЫ В НЕЯЗЫКОВОМ ВУЗЕ.....	36
ЦИТ: 414-521 Сидоренко-Николашина Е.Л. ВЫЧИСЛЕНИЕ РАБОТЫ ПЕРЕМЕННОЙ СИЛЫ С ПОМОЩЬЮ ИНТЕГРАЛЬНОГО ИСЧИСЛЕНИЯ.....	41
ЦИТ: 414-610 Відьохіна А.С. МЕТОДИКА ВПРОВАДЖЕННЯ СЕМІНАРСЬКИХ ЗАНЯТЬ З ДИСЦИПЛІНИ «СОЦІОЛОГІЯ» В УЧБОВИХ ЗАКЛАДАХ І-ІІ РІВНЯ АКРЕДИТАЦІЇ.....	47
ЦИТ: 414-611 Гладішева О.В. ПРИНЦИПИ ОРГАНІЗАЦІЇ СИСТЕМИ ПРОФЕСІЙНОГО САМОВДОСКОНАЛЕННЯ МАЙБУТНІХ ІНЖЕНЕРІВ-МЕХАНІКІВ.....	51

ЦИТ: 414-616 Чемерис А.В. ДО ПИТАННЯ ВИКОРИСТАННЯ ІСТОРИЧНИХ ПИСЕМНИХ ДЖЕРЕЛ У МАСОВІЙ ПРАКТИЦІ НАВЧАННЯ УЧНІВ ІСТОРІЇ.....	54
ЦИТ: 414-693 Майданюк І.З. ГУМАНІСТИЧНІ ЗАСАДИ ФОРМУВАННЯ ГРОМАДЯНСЬКОЇ СВІДОМОСТІ.....	61
ЦИТ: 414-716 Вовк Н. В. КРИТЕРИИ СФОРМИРОВАННОСТИ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ КУЛЬТУРЫ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ ТЕХНОЛОГИИ.....	64
ЦИТ: 414-718 Мусхарина Ю.Ю., Мартышина М. ДУХОВНЫЕ КАЧЕСТВА И ЦЕННОСТИ БУДУЩЕГО УЧИТЕЛЯ.....	71
ЦИТ: 414-755 Шевченко Н.Ю., Корбакова Т.В. РОЛЬ ПОДВИЖНЫХ ИГР В ВОСПИТАНИИ ГАРМОНИЧНОЙ ЛИЧНОСТИ.....	75
ЦИТ: 414-763 Ложкина Е М РАЗВИТИЕ КРИТИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ УЧАЩИХСЯ ПРИ ОБУЧЕНИИ РЕШЕНИЮ УРАВНЕНИЙ И НЕРАВЕНСТВ В КУРСЕ МАТЕМАТИКИ ОСНОВНОЙ ШКОЛЫ.....	78
ЦИТ: 414-773 Богомазов С.В. ИНФОРМАЦИОННО- ПОИСКОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В КОНТЕКСТЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ БАКАЛАВРОВ.....	85
ЦИТ: 414-774 Сапрыгина С.А. ПРОФЕССИОНАЛЬНО-КУЛЬТУРНЫЕ ПРАКТИКИ БУДУЩЕГО БАКАЛАВРА В КОНТЕКСТЕ ФГОС ВО.....	89
ЦИТ: 414-776 Бебих В.В., Котелевська Р.А. ФОРМУВАННЯ ІНШОМОВНОЇ КОМУНІКАТИВНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ.....	93
ЦИТ: 414-789 Рудик Я.М. ОРГАНІЗАЦІЙНІ МОЖЛИВОСТІ ТА МЕТОДИЧНІ УМОВИ ВИКОРИСТАННЯ КОМП'ЮТЕРНИХ ПРОГРАМ ДЛЯ ТЕСТУВАННЯ.....	98
ЦИТ: 414-795 Латынцев С.В., Прокопьева Н.В. ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ИНТЕРНАТУРА КАК ИННОВАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ ПОДГОТОВКИ БУДУЩЕГО УЧИТЕЛЯ.....	101
ЦИТ: 414-798 Білан Л.Л. ПРОФЕСІЙНО-КВАЛІФІКАЦІЙНІ ВИМОГИ ДО НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ УКРАЇНИ.....	104
ЦИТ: 414-831 Кочкодан О.Д. СТВОРЕННЯ ЕЛЕКТРОННОГО НАВЧАЛЬНОГО КУРСУ З ДИСЦИПЛІНИ «НЕОРГАНІЧНА ХІМІЯ» ТА ЙОГО ВИКОРИСТАННЯ В НАВЧАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ.....	110
ЦИТ: 414-835 Пашко М.И. ГРАФИЧЕСКИЕ ОЛИМПИАДНЫЕ ЗАДАЧИ ПО ФИЗИКЕ КАК СРЕДСТВО РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ УЧАЩИХСЯ.....	114

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:

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

Гавриленко Наталия Николаевна, доктор педагогических наук, доцент, Россия

Тонков Евгений Евгеньевич, доктор педагогических наук, профессор, Россия

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

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

Хребина Светлана Владимировна, доктор психологических наук, профессор, Россия

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 4(37). Том 13. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 104 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: 414-018 Фролова Н.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ СТАРШЕГО ВОСПИТАТЕЛЯ В ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ.....	3
ЦИТ: 414-234 Приймак А.Ю., Рудакова В.О. К ВОПРОСУ О ФОРМИРОВАНИИ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ УЧЕНИЧЕСКОЙ И СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ.....	6
ЦИТ: 414-291 Жаворонкова В.В. ГОТОВНІСТЬ ВИКЛАДАЧІВ ІНОЗЕМНИХ МОВ ДО ЗАСТОСУВАННЯ КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПРОФЕСІЙНІЙ ДІЯЛЬНОСТІ.....	9
ЦИТ: 414-343 Омельченко С.О., Проскурін В.М., Решетова І.А., Фесак О.О. ФОРМУВАННЯ ПОНЯТТЯ „ЯКІСТЬ ДОШКІЛЬНОЇ ОСВІТИ” В РІЗНІ ІСТОРИЧНІ ПЕРІОДИ РОЗВИТКУ СИСТЕМИ ДОШКІЛЬНОЇ ОСВІТИ.....	14
ЦИТ: 414-355 Васильєва С.О. ЗАРОДЖЕННЯ ПРОФЕСІЙНОГО СТАТУСУ ВЧИТЕЛЯ У ПЕРВИСНОМУ ЛАДІ НА ДАВНЬОМУ СХОДІ.....	17
ЦИТ: 414-608 Чотик Ю.С. ВПЛИВ ЗАРУБІЖНОЇ РЕФОРМАТОРСЬКОЇ ПЕДАГОГІКИ НА РОЗВИТОК УКРАЇНСЬКОЇ ПЕДАГОГІЧНОЇ ДУМКИ: РЕЦЕПЦІЯ СУЧАСНОЇ ВІТЧИЗНЯНОЇ НАУКИ.....	23
ЦИТ: 414-636 Перець О. Є. ЗАГАЛЬНА МУЗИЧНА ОСВІТА НІМЦІВ ТАВРІЙСЬКОЇ ГУБЕРНІЇ (КІНЕЦЬ ХІХ – ПОЧАТОК ХХ СТОЛІТТЯ).....	28
ЦИТ: 414-745 Спиридонова М.Е. ВАРИАТИВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ОСНОВА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ.....	32
ЦИТ: 414-751 Дзержинская Л.Б., Бабашев А.Э. ПРОБЛЕМА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗАРУБЕЖНОГО ОПЫТА ПЕРЕВОСПИТАНИЯ ТРУДНЫХ ПОДРОСТКОВ В РОССИЙСКОЙ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ.....	35
ЦИТ: 414-754 Шуль М.Т. ФОРМИРОВАНИЕ ОСНОВ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ УЧАЩИХСЯ В УЧЕБНО- ВОСПИТАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ.....	38

Коррекционная и социальная педагогика

ЦИТ: 414-002 Снівак Л. А., Будаєва О. В. ОСОБЛИВОСТІ ЕКОЛОГІЧНОЇ КУЛЬТУРИ РОЗУМОВО ВІДСТАЛИХ ШКОЛЯРІВ.....	43
ЦИТ: 414-208 Барсукова Д.С. ОСОБЕННОСТИ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ЖЕНЩИН, ВОСПИТЫВАЮЩИХ ДЕТЕЙ С НАРУШЕННЫМ СЛУХОМ 3-го ГОДА ЖИЗНИ.....	47

<p><i>ЦИТ: 414-222 Мочалова Л.Н., Посыпанова И.А.</i> ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ МОРФЕМНОГО АНАЛИЗА У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ С ЗАДЕРЖКОЙ ПСИХИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ.....</p>	49
<p><i>ЦИТ: 414-223 Шевырева Е.Г., Анисимова Н. О.</i> СОЦИАЛИЗАЦИЯ ДЕТЕЙ-СИРОТ КАК ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА.....</p>	55
<p><i>ЦИТ: 414-227 Омельченко С.А., Шулик Т.В.</i> СОДЕРЖАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МИНИСТЕРСТВА ОБРАЗОВАНИЯ УКРАИНЫ ПО ВОПРОСУ СОЦИАЛЬНО- ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ АДДИКТИВНОГО ПОВЕДЕНИЯ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЁЖИ В 90-Х ГГ. XX СТ.....</p>	61
<p><i>ЦИТ: 414-451 Одинченко Л.К.</i> ВИКОРИСТАННЯ ДИДАКТИЧНИХ ІГОР В НАВЧАННІ ГЕОГРАФІЇ УЧНІВ З ВАДАМИ РОЗУМОВОГО РОЗВИТКУ.....</p>	69
<p><i>ЦИТ: 414-589 Дмитрієва І.В.</i> РОЗВИТОК ЗВ'ЯЗНОГО МОВЛЕННЯ УЧНІВ СТАРШИХ КЛАСІВ СПЕЦІАЛЬНОЇ ШКОЛИ.....</p>	72
<p><i>ЦИТ: 414-617 Кравченко О.О., Кравченко С.Ю.</i> ФОРМУВАННЯ ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ В ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ.....</p>	78
<p><i>ЦИТ: 414-701 Чуб І.С., Борейко А.А., Пахова О.И.</i> ПСИХОФИЗИОЛОГІЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ГОТОВНОСТИ ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА К ШКОЛЬНОМУ ОБУЧЕНИЮ.....</p>	82
<p>Специальная и отраслевая социология</p>	
<p><i>ЦИТ: 414-308 Фесенко А. М.</i> ПРОБЛЕМИ ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ТА БЕЗРОБІТТЯ ОЧИМА ВИПУСКНИКІВ ВИЩОГО НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ.....</p>	87
<p>Психология труда и инженерная психология</p>	
<p><i>ЦИТ: 414-175 Антонов В.М.</i> ПРИКЛАДНА (ПРОФЕСІЙНА) АКМЕОЛОГІЯ ТА КІБЕРАКМЕОЛОГІЯ.....</p>	94
<p>Медицинская психология</p>	
<p><i>ЦИТ: 414-176 Антонов В.М., Антонова-Рафі Ю.В.</i> ГЕНДЕРНА АКМЕОЛОГІЯ ТА КІБЕРАКМЕОЛОГІЯ.....</p>	97
<p>Организационная и экономическая психология</p>	
<p><i>ЦИТ: 414-322 Желаяевская Н.Ф.</i> ХАРАКТЕРИСТИКА СТАДІАЛЬНОСТІ КАРЬЕРНОГО ПРОДВИЖЕННЯ СОТРУДНИКОВ ОРГАНІЗАЦІЇ.....</p>	99

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:

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

Гавриленко Наталия Николаевна, доктор педагогических наук, доцент, Россия

Тонков Евгений Евгеньевич, доктор педагогических наук, профессор, Россия

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

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

Хребина Светлана Владимировна, доктор психологических наук, профессор, Россия

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 4(37). 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

Социальные структуры и социальные отношения

ЦИТ: 414-219 Козел С.Г., Северин А.В. ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЦЕННОСТНЫХ ОРИЕНТАЦИЙ ЖЕНЩИН 20-40 ЛЕТ В ПОВТОРНОМ БРАКЕ.....	3
---	---

ЦИТ: 414-456 Силенок О.А. ДЕЯКІ АСПЕКТИ БЕЗРОБІТТЯ В УКРАЇНІ І ШЛЯХИ ЙОГО ПОДОЛАННЯ.....	5
---	---

ЦИТ: 414-468 Ковригина К.С. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОРГАНОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ И ИНСТИТУТОВ ГРАЖДАНСКОГО ОБЩЕСТВА В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ).....	8
--	---

ЦИТ: 414-643 Шевченко О.Н. ДОМАШНЕЕ НАСИЛИЕ КАК НЕПРАВОМЕРНАЯ И НЕДОПУСТИМАЯ ФОРМА ВОСПИТАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА.....	13
--	----

ЦИТ: 414-717 Lieskova L.F. THE THEORETICAL BASES OF THE SERVICE «TELEPHONE HELPLINE» IN UKRAINE.....	15
---	----

Общая психология

ЦИТ: 414-146 Михалева А.Б., Тимофеева С.Е. ПСИХОЛОГИЯ ЗАСТЕНЧИВОСТИ.....	21
---	----

ЦИТ: 414-163 Остополец И.Ю. ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА В ВУЗЕ: ЭКОФАСИЛИТАТИВНЫЙ ПОДХОД.....	25
---	----

ЦИТ: 414-172 Лебедева Л.А. ОСОБЕННОСТИ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ ОБ ИДЕАЛЕ ЛИЧНОСТИ У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ РУССКОЙ И МОРДОВСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОСТИ.....	28
---	----

ЦИТ: 414-319 Басанова Е.Е., Алябьева А.Е. СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К ИССЛЕДОВАНИЮ МАТЕРИНСТВА И ОТЦОВСТВА У РОДИТЕЛЕЙ ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА.....	31
--	----

ЦИТ: 414-486 Михалева А.Б., Дьяконова Н.А. ПСИХОЛОГИЯ ВОЛИ.....	35
---	----

ЦИТ: 414-492 Ковальская Е.В. СКАЗКОТЕРАПИЯ КАК МЕТОД КРЕАТИВНОЙ ПСИХОЛОГИИ.....	37
--	----

Социальная, юридическая, педагогическая и специальная психология

ЦИТ: 414-166 Мазур Е.Н. ВОЗМОЖНОСТИ НЕТРАДИЦИОННЫХ ТЕХНИК РИСОВАНИЯ В КОРРЕКЦИИ АГРЕССИВНОГО ПОВЕДЕНИЯ ДЕТЕЙ С ОБЩИМ НЕДОРАЗВИТИЕМ РЕЧИ.....	40
--	----

ЦИТ: 414-167 Мазур Е.Н., Валькова Н.Ю. ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ УСПЕШНОСТИ ОБУЧЕНИЯ ШКОЛЬНИКОВ.....	44
--	----

ЦИТ: 414-256 Пілішек С.О. СОЦІОКУЛЬТУРНА КОМПЕТЕНЦІЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ РОЗВИТКУ ПРОФЕСІЙНОЇ МІЖКУЛЬТУРНОЇ КОМУНІКАТИВНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ.....	48
ЦИТ: 414-257 Астремська І.В. ОСНОВНІ ФОРМИ СУПЕРВІЗІЇ В СОЦІАЛЬНІЙ РОБОТІ.....	52
ЦИТ: 414-317 Хребина С.В. КОНЦЕПТУАЛЬНИЙ ПОДХОД К ИССЛЕДОВАНИЮ ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ ПЕДАГОГА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ.....	60
ЦИТ: 414-318 Асриева Е.Н. ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ РАЗВИТИЯ И ПРОЯВЛЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ УЧАЩИХСЯ ПРИ ОБУЧЕНИИ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ.....	62
ЦИТ: 414-320 Воронкина Л.Б. СУБЪЕКТНАЯ АКТИВНОСТЬ КАК ФАКТОР ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ ГОТОВНОСТИ СТАРШЕКЛАССНИКА К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ.....	67
ЦИТ: 414-321 Шаповалова М.Л., Колесникова Е.С. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНИК В ФОРМИРОВАНИИ ИНТЕГРАЛЬНОЙ ИНДИВИДУАЛЬНОСТИ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ.....	70
ЦИТ: 414-323 Колинченко И.А. ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ РАБОТАЮЩИХ СТУДЕНТОВ ПО ВОПРОСАМ РАЗВИТИЯ ГРУППОВОЙ И ЛИЧНОСТНОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ.....	71
ЦИТ: 414-324 Кравцова Н.Ф. ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОФИЛАКТИКА НЕГАТИВНОГО САМООТНОШЕНИЯ У ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ПОДРОСТКОВОГО ВОЗРАСТА.....	75
ЦИТ: 414-325 Никулина С.А., Арсанова П.А. ОСОБЕННОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕФОРМАЦИИ ЛИЧНОСТИ ПЕДАГОГА В ПРОЦЕССЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ.....	77
ЦИТ: 414-326 Поклонская В.Д. РАЗВИТИЕ СТРУКТУР ИНТЕГРАЛЬНОЙ ИНДИВИДУАЛЬНОСТИ СТАРШИХ ДОШКОЛЬНИКОВ С НИЗКИМ УРОВНЕМ САМОРЕГУЛЯЦИИ ПОВЕДЕНИЯ.....	82
ЦИТ: 414-327 Юндин Р.Н. СОЦИАЛИЗАЦИЯ СТУДЕНТОВ ЧЕРЕЗ ПОЗНАНИЕ ОСНОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	86
ЦИТ: 414-328 Швалева Н.М. СУБЪЕКТ-СРЕДОВАЯ ПАРАДИГМА ПОСТРОЕНИЯ ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ ДЛЯ ДЕТЕЙ ГРУППЫ РИСКА РАЗВИТИЯ КРИЗИСНЫХ СОСТОЯНИЙ.....	89
ЦИТ: 414-342 Черепєхіна О.А. ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІОНАЛІЗМУ МАЙБУТНІХ ПСИХОЛОГІВ У ВНЗ: СИСТЕМНИЙ ПІДХІД.....	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:

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
Гавриленко Наталия Николаевна, доктор педагогических наук, доцент, Россия
Тонков Евгений Евгеньевич, доктор педагогических наук, профессор, Россия
Демидова В.Г., кандидат педагогических наук, доцент, Украина
Могилевская И.М., кандидат педагогических наук, профессор, Украина
Хребина Светлана Владимировна, доктор психологических наук, профессор, Россия
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 4(37). 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

Интерактивные технологии обучения и инновации в области образования

ЦИТ: 414-015 Варченко Т.Г. ТЕМА «DEUTSCHSPRACHIGE LÄNDER» НА УРОКЕ НЕМЕЦКОГО ЯЗЫКА (ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ).....3

ЦИТ: 414-027 Ахметова С.Г.
ЭЛЕКТРОННОЕ ОБУЧЕНИЕ В ВУЗЕ: ОПЫТ И ПРОБЛЕМЫ.....9

ЦИТ: 414-035 Максимова О.Є. ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДУ ПРОЕКТУ ПРИ ВИКЛАДАННІ ДИСЦИПЛІНИ «КОМП'ЮТЕРНА ЕЛЕКТРОНІКА».....11

ЦИТ: 414-091 Ходакова Н.П., Зенкина О.Н. ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИКТ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ НА ПРИМЕРЕ ПРОГРАММЫ СОЗДАНИЯ ПРЕЗЕНТАЦИЙ MS POWERPOINT.....14

ЦИТ: 414-092 Суворова Т.Н. ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ КАК СРЕДСТВО РЕАЛИЗАЦИИ НОВЫХ ВИДОВ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....18

ЦИТ: 414-184 Кузюк И. Г, Туч В. В. ЭЛЕКТРОННЫЕ КУРСЫ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА И ЕШКО: СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА.....21

ЦИТ: 414-220 Козакевич О.О. ВПРОВАДЖЕННЯ ІНТЕРАКТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НАВЧАННЯ НА ЗАНЯТТЯХ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ У ПРОЦЕСІ ФОРМУВАННЯ ІНШОМОВНОГО СПІЛКУВАННЯ.....24

ЦИТ: 414-221 Новіцька О.В. ІННОВАЦІЙНІ ЗАСОБИ ОЦІНКИ ЗНАНЬ ЯК СКЛАДОВА ЗАСВОЄННЯ ДИСЦИПЛІНИ "БІОТЕХНОЛОГІЯ У ВЕТЕРИНАРНІЙ МЕДИЦИНІ"30

ЦИТ: 414-298 Калашникова И.В., Малинин С.А.
ФАСИЛИТАЦИЯ КАК ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ МЕТОД ИНТЕРАКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ.....34

ЦИТ: 414-329 Тагиров В.К., Насейкина Л.Ф.
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ СФЕРЫ IT-УСЛУГ В УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДА НА НОВЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ.....36

ЦИТ: 414-335 Дымова Ю.М., Семичева А.С., Фролкина К.Г.
LINGUALEO – ЭЛЕКТРОННЫЙ РЕСУРС ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА.....40

ЦИТ: 414-336 Дуванова Л.Л., Романенко А.А.
ЯЗЫКОВЫЕ ПРОГРАММЫ-ПОМОЩНИКИ.....42

ЦИТ: 414-337 Газзаева К.Ю., Соковнина Е.А. ЭМОЦИОНАЛЬНО-СМЫСЛОВОЙ ПОДХОД К ОСВОЕНИЮ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА.....	44
ЦИТ: 414-349 Мельников А.Ю., Нечволода Л.В., Гореславец А.Н. ПРИМЕНЕНИЕ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ РАБОТЕ СО СТУДЕНТАМИ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ.....	46
ЦИТ: 414-352 Красних О.В. РОЛЬ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ В АКТИВІЗАЦІЇ ПІЗНАВАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ СТУДЕНТІВ (З ДОСВІДУ РОБОТИ).....	50
ЦИТ: 414-381 Тарасова Ю.В., Ходюшина Т.С. МОТИВАЦИЯ КАК ВАЖНЕЙШИЙ АСПЕКТ ИЗУЧЕНИЯ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА.....	56
ЦИТ: 414-462 Петренко Л.В. ВИКОРИСТАННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НАВЧАННЯ – ЗАПОРУКА ПІДГОТОВКИ ВИСОКОКВАЛІФІКОВАНИХ РОБІТНИКІВ.....	58
ЦИТ: 414-514 Боровик О.Н. РАЗВИТИЕ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА УЧИТЕЛЯ КАК ФАКТОР ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ.....	64
ЦИТ: 414-565 Красавина Ю.В. СТРУКТУРА ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ УЧИТЕЛЯ В НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТАХ РОССИИ И ЮНЕСКО.....	69
ЦИТ: 414-612 Макарова И.В., Хабибуллин Р.Г., Беляев Э.И., Багатеева А.О. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ БИЗНЕСА И УНИВЕРСИТЕТА ПРИ ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ «ЗЕЛЕННОЙ» ЭКОНОМИКИ.....	72
ЦИТ: 414-658 Богданова С.В., Ермакова А.Н. ДЕЛОВАЯ ИГРА КАК ОСОБЕННОСТЬ ИНТЕРАКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	80
ЦИТ: 414-669 Соловьева Л.А. О БАНКЕ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ ПО ДИСКРЕТНОЙ МАТЕМАТИКЕ ДЛЯ БАКАЛАВРОВ.....	83
ЦИТ: 414-682 Богданова М.Г. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ МАТЕМАТИКИ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ИНТЕРАКТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ.....	86
ЦИТ: 414-720 Денисова Е.В. ИНТЕРАКТИВНЫЕ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В ТЕХНИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ.....	89
ЦИТ: 414-725 Татарчук О.М ОРГАНІЗАЦІЯ САМОСТІЙНОЇ НАВЧАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ СТУДЕНТІВ ЗА НАПРЯМОМ ПІДГОТОВКИ «ТЕХНОЛОГІЧНА ОСВІТА» ЗАСОБАМИ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ.....	97

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:

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
Гавриленко Наталия Николаевна, доктор педагогических наук, доцент, Россия
Тонков Евгений Евгеньевич, доктор педагогических наук, профессор, Россия
Демидова В.Г., кандидат педагогических наук, доцент, Украина
Могилевская И.М., кандидат педагогических наук, профессор, Украина
Хребина Светлана Владимировна, доктор психологических наук, профессор, Россия
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 4(37). Том 16. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 109 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

Интерактивные технологии обучения и инновации в области образования

ЦИТ: 414-739 Демарева В.А., Полевая С.А., Синеокова Т.Н., Бахчина А.В.
ОЦЕНКА СУБЪЕКТИВНОЙ СЛОЖНОСТИ МОНОЛОГА И ДИАЛОГА КАК
ДВУХ ВИДОВ ЗАДАЧ НА ПРАКТИКУМЕ ПО АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ3

ЦИТ: 414-741 Конюхова Т.А. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБУЧЕНИЯ ПО
ДИСЦИПЛИНЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЦИКЛА ООП ДЛЯ
ДОСТИЖЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ.....7

ЦИТ: 414-781 Рыжова О.С. ТЕНДЕНЦИИ И ПРОБЛЕМЫ
РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ.....9

ЦИТ: 414-787 Шибанова О.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ
СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ НА НАЧАЛЬНОЙ СТУПЕНИ ОБРАЗОВАНИЯ.....18

ЦИТ: 414-811 Адамович И.Д., Исмаилов С.Х.,
Насыбуллина Н.Б. КАК ИЗУЧИТЬ АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК
С ПОМОЩЬЮ ОНЛАЙН РЕСУРСОВ.....20

ЦИТ: 414-815 Бархударян Э.А., Хоменко Д.П., Чёрненькая Т.Е.
МОТИВАЦИЯ КАК ВАЖНЕЙШИЙ АСПЕКТ
ИЗУЧЕНИЯ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА.....22

Социальная, юридическая, педагогическая и специальная психология

ЦИТ: 414-487 Михалева А.Б., Иванова Н.А.
ПСИХОЛОГИЯ АГРЕССИВНОГО ПОВЕДЕНИЯ.....24

ЦИТ: 414-491 Степаненко Ж.В.
ТИПОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ИЗУЧЕНИЮ ОТВЕТСТВЕННОСТИ.....27

ЦИТ: 414-543 Желдоченко Л.Д.
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ДЕФОРМАЦИЯ СУБЪЕКТА ТРУДА.....31

ЦИТ: 414-581 Юрчик О.М. МЕТОДОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ
ЕМПІРИЧНОГО ДОСЛІДЖЕННЯ ШКІЛЬНОГО НАСИЛЬСТВА.....34

ЦИТ: 414-660 Белоножко А.В.
СОЦИАЛЬНЫЕ ПРИЧИНЫ ШКОЛЬНОЙ НЕУСПЕВАЕМОСТИ.....41

ЦИТ: 414-728 Щербакова Е.А., Громак Д.Н. ИМИДЖ
ПЕДАГОГА КАК ОСНОВНОЙ КОМПОНЕНТ ИМИДЖА ШКОЛЫ.....44

ЦИТ: 414-762 Петушкова О.Г. МЕДИАЦИЯ КАК ОДИН ИЗ
АЛЬТЕРНАТИВНЫХ СПОСОБОВ УРЕГУЛИРОВАНИЯ КОНФЛИКТОВ....46

ЦИТ: 414-803 Гуськова Е.А. ПРОБЛЕМА ИНТЕГРАЦИИ ОДАРЕННЫХ СТУДЕНТОВ В НАУЧНО- ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ И ПРОЕКТНЫЕ КОМАНДЫ.....	50
ЦИТ: 414-838 Іваненко А.С. ОСОБЛИВОСТІ ПРОЯВУ СТАТЕВО- РОЛЬОВОЇ ПОВЕДІНКИ РОЗУМОВО ВІДСТАЛІХ ПІДЛІТКІВ.....	54
Теория и методика учебы, воспитания и образования	
ЦИТ: 414-014 Козелькова Е.Н., Васикова А.Ф. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ПРОЕКТОВ НА УРОКАХ ГЕОГРАФИИ В СОВРЕМЕННОЙ ШКОЛЕ.....	59
ЦИТ: 414-022 Амангусова Л. А., Захарова В.С., Калугин Ю. А. АКТУАЛЬНОСТЬ ФОРМИРОВАНИЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ УМЕНИЙ СТУДЕНТОВ В ПРОЦЕССЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ.....	62
ЦИТ: 414-045 Нисилевич А.Б., Стрижова Е.В., Герасименко Т.Л., Ковальчук С.В. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	64
ЦИТ: 414-049 Колганова Е.Ю., Журина И.И. ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА В РАМКАХ ФГОС ВПО ТРЕТЬЕГО ПОКОЛЕНИЯ.....	69
ЦИТ: 414-058 Віщенко О.В. КАТЕГОРІЯ ХУДОЖНЬО- ОБРАЗНОГО МИСЛЕННЯ У ПРОЦЕСІ ФАХОВОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ПЕРУКАРІВ-МОДЕЛЬСРІВ.....	78
ЦИТ: 414-060 Бажан С.П. ПРОБЛЕМИ ПРАВОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ МОЛОДШИХ СПЕЦІАЛІСТІВ ТЕХНІЧНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ В КОЛЕДЖАХ ТА ТЕХНІКУМАХ УКРАЇНИ.....	82
ЦИТ: 414-067 Мудра О.В. ПРОБЛЕМИ СТАНОВЛЕННЯ ПРОФЕСІЙНОГО ІНШОМОВНОГО СПІЛКУВАННЯ В УНІВЕРСИТЕТАХ ВЕЛИКОЇ БРИТАНІЇ КІНЦЯ ХХ – ПОЧАТКУ ХХІ СТОЛІТТЯ.....	87
ЦИТ: 414-068 Мудрий Я.С. СТРУКТУРНО- ФУНКЦІОНАЛЬНА МОДЕЛЬ ЗБЕРЕЖЕННЯ РЕПРОДУКТИВНОГО ЗДОРОВ'Я СТАРШОКЛАСНИКІВ.....	93
ЦИТ: 414-075 Пасечник С.В. МЕТОДИКА НАВЧАННЯ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ НА ОСНОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ЗАНУРЕННЯ.....	99
ЦИТ: 414-089 Яковлева В.А. ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ ДО ВИРОБНИЧОЇ (ПЕРЕДДИПЛОМНОЇ) ПРАКТИКИ.....	101

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 4(37). Том 17. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 122 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: 414-050 Гриньова В.М., Заславська К.А

ОСОБЛИВОСТІ ВЗАЄМОДІЇ ЗОВНІШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ТА
ВИРОБНИЧОЇ СИСТЕМИ В ПРОЦЕСІ ОРГАНІЗАЦІЙНИХ ЗМІН.....3

ЦИТ: 414-137 Обухова Ю.С. СТРАТЕГИЯ ПРОДВИЖЕНИЯ

ОТЕЧЕСТВЕННОГО АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЯ.....9

ЦИТ: 414-143 Вепрецькая Е.О., Камнева А.В. ИННОВАЦИОННЫЙ

ПОТЕНЦІАЛ ГАЗОВИХ ПРІДПРИЯТІЙ УКРАЇНИ.....13

ЦИТ: 414-191 Шевченко И.Б. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ

ФОРМИРОВАНИЯ МИССИИ ПРЕДПРИЯТИЙ
ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.....16

ЦИТ: 414-209 Шапошникова Я.Ю., Вайскрובה Е.С.

ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ МЯСНОЙ
ПРОДУКЦИИ СТАНДАРТАМ ХАЛЯЛЬ.....25

ЦИТ: 414-299 Малинин С.А. РАЗРАБОТКА БИЗНЕС-

ПЛАНА РЕСТОРАНА – КРЕАТИВНЫЕ ИДЕИ.....29

ЦИТ: 414-498 Селиванов А.В., Саламатова А.В.

УПРАВЛЕНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ РЕСТОРАНА
БЫСТРОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ "KFC" С АВТОРАЗДАЧЕЙ.....31

Управление персоналом

ЦИТ: 414-087 Galeev E.V., Ivashova V.A., Fedkova T.V.

MODEL «PERFECT EMPLOYEE» AS A TOOL
TO IMPROVE THE UNIVERSITY ACTIVITY.....35

ЦИТ: 414-110 Димитрюк А.А., Парыгина Л.В., Парыгина Е.В.

ПРОБЛЕМНЫЕ ПОЛЯ КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ В СФЕРЕ
ОБРАЗОВАНИЯ НА ПРИМЕРЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....42

ЦИТ: 414-518 Лебедева И.Ю. РОЛЬ РОЗВИТКУ ПЕРСОНАЛУ

У ЗАБЕЗПЕЧЕННІ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ
ПРАЦІВНИКІВ ПІДПРИЄМСТВА.....45

ЦИТ: 414-782 Линкина Д.Л. ИННОВАЦИОННЫЕ

МЕТОДЫ МОТИВАЦИИ ТОРГОВОЙ КОМПАНИИ.....52

Управление качеством

ЦИТ: 414-088 Trukhachev V.I., Khokhlova E.V. , Fedisko O.N.,

Dub G.V. FUNDAMENTAL CONCEPTS OF EFQM AS THE BASIS
FOR THE UNIVERSITY ORGANIZATIONAL DEVELOPMENT.....55

ЦИТ: 414-170 Штомпель А.М., Науменко Т.Ю. УПРАВЛІННЯ ТЕХНІЧНИМ СТАНОМ ЗАЛІЗНИЧНОЇ КОЛІЇ ЧЕРЕЗ ПІДСИЛЕННЯ ЇЇ ПІДШПАЛЬНОЇ ОСНОВИ.....	60
---	----

Государственное управление

ЦИТ: 414-061 Орлов М.М., Воронін О. І. ВИЗНАЧЕННЯ ПОКАЗНИКІВ І КРИТЕРІЮ НАПРЯМУ АВТОМАТИЗАЦІЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВІЙСЬКАМИ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ.....	65
--	----

ЦИТ: 414-501 Андрушко Р.В., Павлов А.С. РЕАЛИЗАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ПРОГРАММ – ГЛАВНЫЙ ФАКТОР РАЗВИТИЯ АПК СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ РФ.....	71
--	----

ЦИТ: 414-539 Самостроев Г.М. МАРКЕТИНГ ВЗАИМОДОПОЛНЕНИЯ В СИСТЕМЕ ФОРМИРОВАНИЯ МЕХАНИЗМОВ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ.....	74
--	----

ЦИТ: 414-573 Морозова Г.А. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ И МУНИЦИПАЛЬНЫЙ МАРКЕТИНГ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ.....	78
---	----

Информационные технологии в управлении

ЦИТ: 414-199 Колесова В.Г., Колесов Н.А. НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ВЛИЯНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ.....	81
---	----

ЦИТ: 414-306 Корнута В. А. ОЦІНЮВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАПРОВАДЖЕННЯ ЕЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБІГУ.....	87
--	----

ЦИТ: 414-497 Tyushnyakov V.N., Tyushnyakova I.A. INFORMATION AND ANALYTICAL SUPPORT OF STRATEGIES ELABORATION PROCESS FOR INNOVATIVE DEVELOPMENT OF A REGION.....	97
---	----

Отраслевой маркетинг

ЦИТ: 414-640 Тростянецька Е.В. РОЗВИТОК МАРКЕТИНГУ ПОСЛУГ В ТУРИСТИЧНІЙ ГАЛУЗІ ОДЕСЬКОГО РЕГІОНУ.....	100
--	-----

ЦИТ: 414-708 Реутская О.А. РАЗРАБОТКА МАРКЕТИНГОВОГО ПЛАНА ПРОЕКТА СТРОИТЕЛЬСТВА НЕБОСКРЕБОВ В ЮЖНОЙ КОРЕЕ «HAEUNDAE LCT».....	103
--	-----

Проведение маркетинговых исследований

ЦИТ: 414-758 Полякова Е.Ю. МАРКЕТИНГОВЫЙ АНАЛИЗ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ФОРМИРОВАНИЕ БЛАГОПРИЯТНОГО ОТНОШЕНИЯ К ПРОДОВОЛЬСТВЕННОМУ МАГАЗИНУ.....	113
--	-----

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

Семенов 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

Отенова Гульфира Елубаевна, доктор исторических наук, профессор, Казахстан

Тригуб Петр Никитович, доктор исторических наук, профессор, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 18. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 88 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: 414-434 Щербак Є. В. ЗМІНА ГЕНДЕРНИХ РОЛЕЙ В СУЧАСНОМУ ХОРЕОГРАФІЧНОМУ МИСТЕЦТВІ.....	3
---	---

Теория архитектуры, реставрация достопримечательностей архитектуры

ЦИТ: 414-236 Васишин Я.В., Васишин В.Я. СПІЛЬНЕ УКРАЇНСЬКО-ПОЛЬСЬКЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ІСТОРИЧНОЇ КУРОРТНО-РЕКРЕАЦІЙНОЇ АРХІТЕКТУРИ ІВАНО-ФРАНКІВЩИНИ.....	5
ЦИТ: 414-822 Юрик Я.М. ЗАСОБИ ЗБЕРЕЖЕННЯ ПАМ'ЯТІ В АРХІТЕКТУРНОМУ СЕРЕДОВИЩІ МІСТ.....	9

Архитектура зданий и сооружений

ЦИТ: 414-174 Панфилов А.В. КЛАСТЕРНОЕ МОБИЛЬНОЕ ЖИЛИЩЕ...	12
ЦИТ: 414-405 Курякова Н.Б., Гладких А.И., Сергеева К.С., Потехин С.В. СЛОЖНОСОЧЕТАННАЯ ПОДСВЕТКА ЗДАНИЙ КАК ИНСТРУМЕНТ БРЕНДИНГА.....	18
ЦИТ: 414-406 Курякова Н.Б., Гладких А.И., Сергеева К.С. АРХИТЕКТУРНАЯ ПОДСВЕТКА ФАСАДОВ КАК ИНСТРУМЕНТ РЕБРЕНДИНГА ДЛЯ РОССИЙСКИХ ГОРОДОВ.....	23
ЦИТ: 414-433 Чернышова Э.П., Смольникова П.В. ОСНОВНЫЕ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СРЕДОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ.....	29
ЦИТ: 414-463 Курякова Н.Б., Запольских Т.Ю., Пируцкая А.В. ИССЛЕДОВАНИЕ КОМФОРТНОСТИ УЧЕБНЫХ КОРПУСОВ ВУЗОВ ГОРОДА ПЕРМИ.....	32

Градостроение и ландшафтная архитектура

ЦИТ: 414-024 Дмитренко А. Ю., Кузьменко Т. Ю. СТРАТЕГІЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ПРИМІСЬКИХ СІЛЬСЬКИХ ПОСЕЛЕНЬ.....	37
ЦИТ: 414-028 Еременко Р.С., Поспелова О.А., Степаненко Е.Е. НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ОЗЕЛЕНЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ ЦЕНТРА ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ Г. СТАВРОПОЛЯ.....	43
ЦИТ: 414-207 Кострова Л.А. МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ ЧАСТИЦ ПРИ РЕШЕНИИ ЗАДАЧ ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНА.....	46
ЦИТ: 414-724 Древаль И. В. ПРИНЦИПЫ РАЗВИТИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ВОКЗАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ.....	49

Современные строительные технологии и материалы

ЦИТ: 414-584 Бабур О.С., Магалецький А.В. ПЕРСПЕКТИВИ
ВИКОРИСТАННЯ НИЗЬКОТЕМПЕРАТУРНИХ СИСТЕМ ОПАЛЕННЯ
ТА ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ У СУЧАСНИХ БУДІВЛЯХ.....53

ЦИТ: 414-609 Пашинський В.А., Карюк А.М., Плотніков О.А.
ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕПЛОТЕХНІЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК
ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ.....60

ЦИТ: 414-619 Мантуров З.А., Омаров А.О., Гасанов И.А.
ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ БЕЗОБЖИГОВОГО
СИЛИКАТ-НАТРИЕВОГО КОМПОЗИЦИОННОГО ВЯЖУЩЕГО.....63

ЦИТ: 414-734 Белова Е.М. РАЗРАБОТКА
МЕРОПРИЯТИЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ
РЕЗЕРВУАРА ПРИ РЕМОНТЕ ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ.....67

Теплогазоснабжение, вентиляция, водоснабжение и канализация

*ЦИТ: 414-127 Семиненко А.С., Алифанова А.И., Гольцов А.Б.,
Кондрашева М.Р.* О ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПЫЛИ
В ЦЕМЕНТНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.....70

*ЦИТ: 414-128 Семиненко А.С., Шеремет Е.О., Алифанова А.И.,
Казаченко Е.Э.* ЭФФЕКТИВНОСТЬ СИСТЕМ
ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ.....74

*ЦИТ: 414-129 Семиненко А.С., Елистратова Ю.В., Ткач Л.В.,
Гунько И.В., Алифанова А.И., Минко В.А.* ВЛИЯНИЕ НЕСТАЦИОНАРНЫХ
ФАКТОРОВ НА ТЕПЛОВОЙ РЕЖИМ ПОМЕЩЕНИЙ.....77

*ЦИТ: 414-314 Калякин А.М., Сауткина Т.Н., Чеснокова Е.В.,
Толочкова И.С.* «ОБРАТНЫЕ» ЗАДАЧИ МЕТОДА
АНАЛИЗА РАЗМЕРНОСТЕЙ.....82

ЦИТ: 414-647 Шевчук А.Ю. ПРИЧИНИ ЗМІНИ
РОБОЧИХ ПОКАЗНИКІВ СИСТЕМ ТРАНСПОРТУВАННЯ ВОДИ.....84

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 4(37). Том 19. – 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

ФИЛОСОФИЯ И ФИЛОЛОГИЯ

Языковедение и иностранные языки в современном мире

ЦИТ: 414-010 Сегін Л. В. СЛОВОТВОРЧА ПРОДУКТИВНІСТЬ ДІЄСЛІВ ДИНАМІЧНОЇ ПРОСТОРОВОЇ ЛОКАЛІЗОВАНOSTІ З ПРЕФІКСОМ ДО- В УКРАЇНСЬКІЙ МОВІ.....	3
--	---

ЦИТ: 414-013 Коропатніцька Т. П.

ПОРІВНЯННЯ ЯК ВАЛЕНТНО-ЗАЛЕЖНА ОБСТАВИНА СПОСОБУ ДІЇ.....	8
---	---

ЦИТ: 414-063 Бечко Я.В. ОСОБЛИВОСТІ

ВНУТРІШНЬОЇ ФОРМИ ФРАЗЕМ ІЗ АД'ЕКТИВОМ ТЕРМІЧНОЇ СЕМАНТИКИ АНГЛ. NOT.....	13
--	----

ЦИТ: 414-073 Осинцева-Раевская Е.А. ПРОБЛЕМА ВЫБОРА

ТЕРМИНА ДЛЯ НОМИНАЦИИ ЦВЕТООБОЗНАЧЕНИЙ В ЯЗЫКЕ.....	17
---	----

ЦИТ: 414-099 Колосова Г.А. ТЕКСТОТВОРЧІ

ФУНКЦІЇ МАЛОЧИСЕЛЬНИХ ГРУП ОНІМІВ В МЕМУАРАХ ВІНСТОНА ЧЕРЧИЛЛЯ.....	20
--	----

ЦИТ: 414-112 Давыдов А.Ю. СИНОНИМИЧЕСКИЕ

КОРРЕЛЯЦИИ СЕМАНТИЧЕСКОГО ПОЛЯ “GADGET”.....	23
--	----

ЦИТ: 414-113 Костиникова О.А., Волгаева Е.В. АНАЛИЗ КОНЦЕПТА

«RELIGION» В ПОВЕСТИ Д.Д. СЭЛИНДЖЕРА «ФРЭННИ И ЗУИ».....	25
--	----

ЦИТ: 414-114 Костиникова О.А., Шемета И.Е. КОНЦЕПТ

«FOOTBALL» В ОН-ЛАЙН ТРАНСЛЯЦИЯХ ФУТБОЛЬНЫХ МАТЧЕЙ.....	28
---	----

ЦИТ: 414-124 Ильченко Е.В. СПЕЦИФИКА ТЕКСТА ЭССЕ..... 31 |

ЦИТ: 414-147 Новикова Ю. М. ЛЕКСИКО-СЕМАНТИЧНА

ІНТЕРПРЕТАЦІЯ УКРАЇНСЬКИХ І РОСІЙСЬКИХ ФРАЗЕОЛОГІЧНИХ ОДИНИЦЬ ІЗ КОМПОНЕНТАМИ-НАЗВАМИ ПТАХІВ.....	44
--	----

ЦИТ: 414-181 Афинская З.Н.

О МОТИВАХ КОНЦЕПТОСФЕРЫ ЕДА: LA CUISINE FRANÇAISE.....	49
--	----

ЦИТ: 414-183 Чанышева З.З.

ТЕЛЕСНАЯ СЕМАНТИКА В КУЛЬТУРЕ И ЯЗЫКЕ.....	56
--	----

ЦИТ: 414-233 Машина О.Ю. ЛЕКСИЧЕСКИЙ ПОВТОР –

РЕЧЕВАЯ ОШИБКА ИЛИ СТИЛИСТИЧЕСКИЙ ПРИЁМ.....	65
--	----

ЦИТ: 414-283 Сегін Л. В., Петренко В. В. ДИНАМІКА

ОСОБОВИХ ІМЕН СТУДЕНТІВ УКРАЇНСЬКОГО ВІДЛЕННЯ ФІЛОЛОГІЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ.....	68
--	----

ЦИТ: 414-307 Yuriy Kovalyuk IDIOMS, METAPHOR AND CULTURE..... 74 |

ЦИТ: 414-374 Прокофьев Г. Л.

ИРОНИЯ И ПРЕЗУМПЦИЯ КООПЕРАТИВНОСТИ.....	78
--	----

ЦИТ: 414-391 Маторіна Н. М. СИНТАКСИЧНІ ЗВ'ЯЗКИ ТА СЕМАНТИКО-СИНТАКСИЧНІ ВІДНОШЕННЯ ЯК МАРКЕРИ КАТЕГОРІЇ ЧЛЕНІВ РЕЧЕННЯ.....	85
ЦИТ: 414-420 Жовніренко Я. Г., Сергєєва А.О. МОВНА СИТУАЦІЯ В УКРАЇНІ. ЛІНГВОІСТОРІОГРАФІЧНИЙ АСПЕКТ.....	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 4(37). Том 20. – 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

ФИЛОСОФИЯ И ФИЛОЛОГИЯ

Языковедение и иностранные языки в современном мире

ЦИТ: 414-423 Ткаченко Є. М. РОЛЬ ТЮРКСЬКОЇ ЛЕКСИКИ У
ФОРМУВАННІ ТОПОНІМІЇ СЛОБОЖАНЩИНИ (Айдар, Деркул, Оріль).....3

ЦИТ: 414-436 Казакова Е.В. ОСНОВНЫЕ
ЛЕКСИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ
ЗВУКОПОДРАЖАТЕЛЬНЫХ СЛОВ АРАБСКОГО ЯЗЫКА.....9

ЦИТ: 414-454 Подобашева А.Е. ФАКТОР ВЛИЯНИЯ
ПОЛОЖИТЕЛЬНО И ОТРИЦАТЕЛЬНО ОТМЕЧЕННОЙ
ЛЕКСИКИ В ПОЛИТИЧЕСКОМ ДИСКУРСЕ.....18

ЦИТ: 414-490 Вознюк Я.В. АФФІКСАЦІЯ, ЯК ОСНОВНИЙ
СПОСІБ СЛОВОТВОРЕННЯ В НАУКОВО-ТЕХНІЧНІЙ СФЕРІ.....21

ЦИТ: 414-597 Симонова Е. ДВУЯЗЫЧИЕ В КАНАДЕ.....23

ЦИТ: 414-598 Козловская Н.Я.
ОБРАЗОВАНИЕ АНГЛИЙСКОЙ НАРОДНОСТИ.....25

ЦИТ: 414-667 Митяева Н. В. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ
КОММУНИКАТИВНЫХ ПРАВИЛ КВЕСИТИВНЫМИ РЕЧЕВЫМИ
АКТАМИ В СОВРЕМЕННОМ АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ.....29

ЦИТ: 414-703 Петрова М.В.
ПРАГМАТИЧЕСКАЯ ПЕРСПЕКТИВА И ЗНАЧЕНИЕ СЛОВА.....34

ЦИТ: 414-746 Афинская З.Н. ИЗ ОПЫТА КОМПЕТЕНТНОГО
ПОДХОДА К ПРЕПОДАВАНИЮ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ.....38

ЦИТ: 414-761 Бойчук О.І. ФУНКЦІОНАЛЬНА СЕМАНТИКА
СКЛАДОВИХ ЛСП "CITIZEN" У СТРУКТУРІ ДИСКУРСУ
(на матеріалі сучасного американського варіанту англійської мови).....41

ЦИТ: 414-818 Гарипов Р.К.
ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ ЯЗЫК И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ПСИХОЛОГИЯ.....47

ЦИТ: 414-820 Сікорський Т.В. МОДЕЛЮВАННЯ
ФРЕЙМОВОЇ СТРУКТУРИ КОНЦЕПТУ HUMAN RIGHTS
(НА МАТЕРІАЛІ АМЕРИКАНСЬКОГО ТА БРИТАНСЬКОГО
ВАРІАНТІВ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ).....51

ЦИТ: 414-821 Веренько М.М.
РЕКЛАМНИЙ ДИСКУРС В ЕКОНОМІЧНОМУ ПРОСТОРІ.....56

ЦИТ: 414-828 Комлик Ю.О. ПРИСЛІВНИКИ ЗІ
СЛОВОТВІРНИМИ ВОКАЛЬНИМИ СУФІКСАЛЬНИМИ
ФОРМАНТАМИ В СУЧАСНІЙ УКРАЇНСЬКІЙ ЛІТЕРАТУРНІЙ МОВІ.....60

ЦИТ: 414-833 Гусейн-Заде М.Г., Львов Е.В. ОБЩНОСТЬ СЛОГОВ СЕМЕЙСТВА «КО/КА», УЧАСТВУЮЩИХ В СЛОВООБРАЗОВАНИИ ЯЗЫКОВ, СО СЛОВАМИ «КО», «КА» ТАЛЫШСКОГО ЯЗЫКА.....	65
ЦИТ: 414-836 Голосова Н.В. КОМИЧЕСКИЙ РЕЧЕВОЙ АКТ С ПОЗИЦИЙ ЕГО ВНУТРЕННЕЙ СТРУКТУРЫ.....	72
ЦИТ: 414-837 Ревякина Н.П. АДРЕСАТНАЯ ВАРИАТИВНОСТЬ ЭПИТАФИИ.....	74
ЦИТ: 414-848 Чекал Н. І. ДО ПИТАННЯ ПРО ФОРМАЛІЗАЦІЮ «НЕВІДОМОГО» У ПРИРОДОЗНАВСТВІ.....	77
ЦИТ: 414-849 Кузнецова Анна В. КАТЕГОРИЯ "ЛИТЕРАТУРНАЯ ЛИЧНОСТЬ" КАК ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ КОНСТРУКТ В ТРУДАХ СОЧИНСКОЙ ЛИНГВОРИТОРИЧЕСКОЙ ШКОЛЫ.....	81
ЦИТ: 414-854 Кегелян С.Э. СОЧИНСКАЯ ЛИНГВОРИТОРИЧЕСКАЯ ШКОЛА: ИДЕИ И РЕШЕНИЯ В ИССЛЕДОВАНИЯХ ПОЛИТИЧЕСКОГО ДИСКУРСА.....	86
ЦИТ: 414-855 Сиганова В.В. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ КОЛЛЕКТИВА СОЧИНСКОЙ ЛИНГВОРИТОРИЧЕСКОЙ ШКОЛЫ.....	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:

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 4(37). Том 21. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 91 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: 414-596 Клинкерман Р. В. ЖИЗНЬ БЕЗ ОБЩЕГО ЦЕНТРА.....3

Социальная философия

ЦИТ: 414-140 Белякова А. А. ПРОБЛЕМЫ ИНЖЕНЕРНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ: МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ В ГЛОБАЛЬНОМ МИРЕ.....6

ЦИТ: 414-185 Щербакова Н.В. ТРАНСФОРМАЦИОННЫЕ
ПРОЦЕССЫ, ПРОИСХОДЯЩИЕ В МОРАЛИ МОЛОДЕЖИ
УКРАИНЫ, ПОД ВЛИЯНИЕМ КУЛЬТУРЫ. ФИЛОСОФСКИЙ АСПЕКТ.....9

ЦИТ: 414-677 Шипелик О.В.
ЛИЧНОСТЬ: СУЩНОСТЬ И СВОЙСТВА.....11

ЦИТ: 414-727 I. Lytvynchuk THE NOTION OF EMOTIVE
ARCHETYPE IN THE CONTEXT OF CIVILIZATIONAL RESEARCHES.....15

ЦИТ: 414-775 Врублевская О.А. СОЦИАЛЬНЫЕ ОТНОШЕНИЯ.....21

ЦИТ: 414-850 Воропаева Т.С. ИНФОРМАЦИОННАЯ ВОЙНА
В УКРАИНЕ: СОЦИАЛЬНО-ФИЛОСОФСКИЕ АСПЕКТЫ.....23

ЦИТ: 414-851 Andreeva S.M., Andreeva A.M. POWER
AND IMPORTANCE OF COMMUNICATION IN OUR SOCIETY.....32

Логика, этика и эстетика

ЦИТ: 414-009 Светлов В.А. ПРОБЛЕМА
ВСЕОБЩЕГО ПАТТЕРНА ДИАЛЕКТИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ.....39

ЦИТ: 414-238 Райхерт К. В.
ПОНЯТИЕ «ЛИНГВИСТИКА ЛОГИКИ».....43

ЦИТ: 414-296 Гречишников Н.П. ЦИВИЛИЗАЦИЯ НЕГАТИВА.....50

ЦИТ: 414-580 Терентьева Л.Н. НАУЧНАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ
РЕВОЛЮЦИИ КАК ИЗМЕНЕНИЕ СТРУКТУРЫ МЫШЛЕНИЯ В
КАТЕГОРИЯХ СИСТЕМНО-ПАРАМЕТРИЧЕСКОГО МЕТОДА.....53

Философия образования

ЦИТ: 414-260 Прокопенко О., Пальчун О. ЦІННІСНІ
ВИМІРИ РЕАЛЬНОГО Й ІДЕАЛЬНОГО У ФІЛОСОФСЬКІЙ
КОНЦЕПЦІЇ Н.ГАРТМАНА.....56

Религиоведение

ЦИТ: 414-377 Шадюк Т. А. ФЕНОМЕН СТРАДАТЕЛЬНОСТИ
В ПРАВОСЛАВНОМ МИРОВОЗЗРЕНИИ.....63

Литературоведение

<i>ЦИТ: 414-213 Магомедов Г.А.</i> ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА В ГОДЫ ЧЕЧЕНСКОЙ ВОЙНЫ.....	69
<i>ЦИТ: 414-655 Полякова А.А.</i> КОНЦЕПЦИЯ «ИНТРАИСТОРИИ» М. ДЕ УНАМУНО И ЕЕ МЕСТО В ЕВРОПЕЙСКОМ КУЛЬТУРНО-ИДЕОЛОГИЧЕСКОМ КОНТЕКСТЕ.....	72
<i>ЦИТ: 414-697 Григорьева Л.П.</i> АВТОРСКИЕ ИНТЕНЦИИ В РОМАНЕ Ю.Л. СЛЕЗКИНА «СТОЛОВАЯ ГОРА».....	77
<i>ЦИТ: 414-709 Шестакова Т.А.</i> ПАСТОРАЛЬНАЯ МОДАЛЬНОСТЬ В РАССКАЗЕ «СОСТЯЗАНИЕ ПЕВЦОВ» С.Д. КРЖИЖАНОВСКОГО.....	83

УДК 08
ББК 94
С 232

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

Ответственный секретарь: *Шибяев 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

Гетьман Анатолий Павлович, доктор юридических наук, профессор, Академик, Украина

Шепитько Валерий Юрьевич, доктор юридических наук, профессор, Академик, Украина

Тонков Евгений Евгеньевич, доктор юридических наук, профессор, Россия

Батыргареева Владислава Станиславовна, доктор юридических наук, Украина

Латыгина Наталья Анатольевна, доктор политологических наук, профессор, Украина

Сирота Наум Михайлович, доктор политологических наук, профессор, Россия

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 22. – 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

ЮРИДИЧЕСКИЕ И ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ

Теория и история государства и права

ЦИТ: 414-105 Бекишиева С.Р. ФУНКЦИЯ ГОСУДАРСТВА ПО ПОДДЕРЖКЕ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ.....3

ЦИТ: 414-196 Кушарова М. П. НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ АДМИНИСТРАТИВНО-ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В СУБЪЕКТЕ РФ.....7

ЦИТ: 414-210 Фисун А.П. Белевская Ю.А. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ИННОВАЦИИ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ СФЕРЫ НА ОСНОВЕ РАЗВИТИЯ ТЕОРИИ ПРАВА В ИНФОРМАЦИОННОМ ОБЩЕСТВЕ.....13

ЦИТ: 414-698 Шаповалова Я.В. ФОРМИРОВАНИЕ ИНСТИТУТА РЕАБИЛИТАЦИИ В СИСТЕМЕ ЮРИДИЧЕСКИХ ГАРАНТИЙ ПРАВ И СВОБОД.....17

ЦИТ: 414-769 Соловьев И.Ю. МОДЕЛИ РОССИЙСКОГО МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ НАЧАЛА ХХІ ВЕКА И ИСТОРИЧЕСКИЙ ОПЫТ ЗЕМСТВА РОССИИ.....22

ЦИТ: 414-753 Азизова В.Т. ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНОГО ПРАВОВОГО ПРОСТРАНСТВА....24

Конституционное и международное право

ЦИТ: 414-023 Свистунова Л.Ю. К ВОПРОСУ О ПАРЛАМЕНТСКОМ КОНТРОЛЕ.....28

ЦИТ: 414-178 Казановская Ю.А. СОВРЕМЕННАЯ ЮРИДИЧЕСКАЯ НАУКА О ТРЕТЬЕМ ПОКОЛЕНИИ ПРАВ ЧЕЛОВЕКА.....31

ЦИТ: 414-206 Раскалей М.О. ХАРАКТЕРИСТИКА ПЕРЕВЕЗЕНЬ У МІЖНАРОДНОМУ ПОВІТРЯНОМУ ПРАВІ.....37

ЦИТ: 414-252 Овчинников С.Н. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ФУНКЦИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО ТАМОЖЕННОГО ПРАВА.....42

ЦИТ: 414-656 Шафигулли Т.В. ПРАВО НА НАЦИОНАЛЬНУЮ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ В ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ РОССИИ.....45

Хозяйственное, трудовое, земельное, гражданское, административное право и процесс

ЦИТ: 414-078 Мельник В. О. ОРГАНІЧНЕ ВИРОБНИЦТВО СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ В УКРАЇНІ49

ЦИТ: 414-376 Корчагин А.Г., Алексеенко А.П. АДМИНИСТРАТИВНО-ПРАВОВАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ КОРПОРАЦИЙ КАК ПОСЛЕДСТВИЕ НАРУШЕНИЯ ПОРЯДКА ПОЛУЧЕНИЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО СОГЛАСИЯ АНТИМОНОПОЛЬНОГО ОРГАНА НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ СДЕЛОК И ИНЫХ ДЕЙСТВИЙ.....	53
ЦИТ: 414-271 Сойников М.А. О СУДЕБНОЙ ПРАКТИКЕ РАССМОТРЕНИЯ ДЕЛ ОБ АДМИНИСТРАТИВНЫХ ПРАВОНАРУШЕНИЯХ ГРАЖДАН.....	60
ЦИТ: 414-464 Таран О.А. АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРАВОВЫХ АКТОВ.....	62
ЦИТ: 414-555 Коверзнев В. О. ДО ПИТАННЯ УНІФІКАЦІЇ КООПЕРАТИВНОГО ЗАКОНОДАВСТВА УКРАЇНИ.....	68
ЦИТ: 414-563 Кудінов В.А., Третьяк О.В. ПРАВОВІ ЗАСАДИ ФУНКЦІОНУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ В ОРГАНАХ ВНУТРІШНІХ СПРАВ УКРАЇНИ.....	73
ЦИТ: 414-564 Гришина І.О., Кудінов В.А. СУЧАСНІ НОРМАТИВНО-ПРАВОВІ АКТИ УКРАЇНИ ЩОДО ДОСТУПУ ДО ПЕРСОНАЛЬНИХ ДАНИХ ТА ЇХ ЗАХИСТУ.....	75
Криминальное право и криминалистика	
ЦИТ: 414-311 Яровенко В.В., Полещук О.В. ПРОЦЕССУАЛЬНАЯ ФИКСАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ, ПОЛУЧЕННЫХ С ПРИМЕНЕНИЕМ СПЕЦИАЛЬНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, РАБОТАЮЩИХ В АВТОМАТИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ.....	79
Политические институты и процессы	
ЦИТ: 414-796 Harechko I.Z. ELECTRONIC PARTICIPATION IN UKRAINE.....	82
Политические проблемы международных систем и глобального развития	
ЦИТ: 414-240 Сирота Н.М., Хомелева Р.А. НЕОМОНДИАЛИСТСКИЕ КОНЦЕПЦИИ США.....	85
ЦИТ: 414-460 Инфимовская С.Ю. КОНЦЕПЦИЯ SMART – CITY КАК ОСНОВА ПОЛИТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА.....	90

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 4(37). Том 23. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 104 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 предприятия и управление производством

ЦИТ: 414-056 Горностаева Ж.В., Гарина В.С.

КУПОННЫЙ СЕРВИС.....3

ЦИТ: 414-072 Исаева Е.С. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ
И ДАЛЬНЕЙШИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ РЕБРЕНДИНГА «РЖД».....5

ЦИТ: 414-079 Шутаєва О.О. СОЦІАЛЬНА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ
БІЗНЕСУ ЯК ФОРМА РЕАЛІЗАЦІЇ ГРОМАДСЬКОГО ІНТЕРЕСУ10

ЦИТ: 414-098 Беспалова О.В., Рошупкина И.В. ФАКТОРЫ,
ОКАЗЫВАЮЩИЕ ВЛИЯНИЕ НА КАЧЕСТВО ПРОЦЕССОВ
ОРГАНИЗАЦИИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ.....12

ЦИТ: 414-104 Новожилова Л. М. IT–ПОДДЕРЖКА
ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬНО–МОНТАЖНЫХ РАБОТ.....16

ЦИТ: 414-203 Карпенко С.В., Ордынская М.Е., Силина Т.А.
НОВЫЕ ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВЫЕ ФОРМЫ
РОССИЙСКИХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СУБЪЕКТОВ.....19

ЦИТ: 414-340 Идрисова З.Н., Арсланова И.К. УПРАВЛЕНИЕ
ФИНАНСОВЫМИ РЕСУРСАМИ НА ПРИМЕРЕ ОАО ВМП «АВИТЕК».....22

ЦИТ: 414-341 Идрисова З.Н., Арсланова И.К. ПОНЯТИЕ
ИНВЕСТИЦИЙ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ.....28

ЦИТ: 414-496 Семенов Д.В. ФИНАНСОВОЕ ОБОСНОВАНИЕ
БАНКРОТСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ.....31

ЦИТ: 414-500 Стефанюк О.Д. ЦІНОВА ПОЛІТИКА
ПІДПРИЄМСТВА ТА ЇЇ ВПЛИВ НА ВИБІР
СТРАТЕГІЇ ЦІНОУТВОРЕННЯ.....36

ЦИТ: 414-502 Басараба А.Ю., Еременко Н.В.
БИЗНЕС-ПЛАН КАК ИНСТРУМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ПРЕДПРИЯТИЯ.....38

ЦИТ: 414-505 Добрикова Ю.В., Еременко Н.В.
РОЛЬ БИЗНЕС-ПЛАНА В СТАНОВЛЕНИИ ФИРМЫ.....41

ЦИТ: 414-506 Касаткина А.О. ПРОЦЕСС ОПРЕДЕЛЕНИЯ
ЗАИНТЕРЕСОВАННЫХ СТОРОН БИЗНЕС-ПРОЕКТА.....43

ЦИТ: 414-508 Самойленко Т.В., Еременко Н.В. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ
ОСНОВЫ БИЗНЕС-ПЛАНИРОВАНИЯ НА ПРЕДПРИЯТИИ.....46

ЦИТ: 414-510 Шаламова Е.В., Еременко Н.В.
ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ.....49

ЦИТ: 414-511 Шаламова Е.В., Еременко Н.В. ПОНЯТИЕ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ В КЛАССИФИКАЦИИ ОТРАСЛЕЙ.....	51
ЦИТ: 414-603 Ключева Е.Ю. КОЭФФИЦИЕНТЫ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ КАК ИНСТРУМЕНТ АНАЛИЗА ЭФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	54
ЦИТ: 414-671 Чубук Л.П. ОЦЕНКА СКЛАДСКОЙ НЕДВИЖИМОСТИ СРАВНИТЕЛЬНЫМ ПОДХОДОМ: ПРОБЛЕМНЫЕ АСПЕКТЫ.....	57
ЦИТ: 414-686 Якубів Р.Д. ОСНОВИ МОДЕЛІ ЕКОНОМІЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ СИСТЕМИ МЕНЕДЖМЕНТУ ПЕРСОНАЛУ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ.....	64
ЦИТ: 414-780 Горогоцька Н.І. ПЕРЕДУМОВИ ВПРОВАДЖЕННЯ ДИВЕРСИФІКАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ В ДІЯЛЬНІСТЬ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ.....	67
Бухгалтерский учет и аудит	
ЦИТ: 414-179 Sytnik O. E. THE ACCOUNTING TREATMENT GOVERNMENT SUBSIDIES TO AGRICULTURAL ORGANIZATIONS: THE RUSSIAN AND INTERNATIONAL ACCOUNTING RULES.....	70
ЦИТ: 414-218 Куликова Н.Н., Абулкасова А.В. ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОГО ВАРИАНТА АМОРТИЗАЦИИ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ В ООО «УК ГЕН-СТРОЙ».....	73
ЦИТ: 414-344 Гарна С.О., Гончар В.О. ПРОБЛЕМЫ ОБЛІКУ ОСНОВНИХ ЗАСОБІВ ТА ШЛЯХИ ЇХ ВИРІШЕННЯ.....	75
ЦИТ: 414-431 Лубошников Е.А. ПРИМЕНЕНИЕ МСФО 11 «ДОГОВОРЫ НА СТРОИТЕЛЬСТВО» НА ПРЕДПРИЯТИЯХ МАШИНОСТРОЕНИЯ ПРИ СОСТАВЛЕНИИ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ.....	78
ЦИТ: 414-482 Гнатишин Л. Б., Поверляк Т. І. ОБЛІК СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В УМОВАХ РИЗИКУ: МЕТОДИКА ТА ШЛЯХИ ВДОСКОНАЛЕННЯ.....	80
ЦИТ: 414-525 Костюкова И.Н., Луговский Д.В., Тхагансо Р.А., Таранец Н.Ф. МАТЕРИАЛЬНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗАПАСЫ НА СКЛАДЕ И В БУХГАЛТЕРИИ: ПРОБЛЕМЫ ОТРАЖЕНИЯ.....	89
ЦИТ: 414-531 Таусова И.Ф. КОНТРОЛЬ ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ КАССОВОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	94
ЦИТ: 414-738 Шнурко А.М., Бражко М.О. ОСОБЛИВОСТІ ПРОВЕДЕННЯ ІНВЕНТАРИЗАЦІЇ НА ПІДПРИЄМСТВІ.....	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:

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 4(37). Том 24. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 102 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: 414-074 Самсонова Т.М. ФОРМУВАННЯ ЗНАНЬ СТУДЕНТСЬКОЇ МОЛОДІ НА ЗАНЯТТЯХ З ЕКОНОМІЧНОЇ ТЕОРІЇ.....	3
--	---

ЦИТ: 414-339 Панженская И.Г., Повненькая В.А. ЭВОЛЮЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЕ КАТЕГОРИИ «ДИСКОНТИРОВАННАЯ СТОИМОСТЬ».....	5
--	---

ЦИТ: 414-383 Пачева Н.О. ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ТА ВІДТВОРЕННЯ СОЦІАЛЬНОГО КАПІТАЛУ НА РЕГІОНАЛЬНОМУ РІВНІ.....	8
---	---

Механизм регулирования экономики

ЦИТ: 414-093 Чернышев А.И. ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ИННОВАЦИЙ В РОССИИ.....	13
---	----

ЦИТ: 414-312 Матюгина Э.Г., Ярушкина Н.А., Селенчук Ж.О. РОЛЬ И МЕСТО РЕКРЕАЦИИ В ПОДДЕРЖАНИИ УСЛОВИЙ ВОСПРОИЗВОДСТВА.....	16
--	----

ЦИТ: 414-477 Богомолова Л.Л. ДИВЕРСИФИКАЦИЯ КАК ОДИН ИЗ МЕТОДОВ ПОВЫШЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ.....	20
--	----

ЦИТ: 414-499 Богомолова Л.Л. ДОЛГОСРОЧНАЯ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ КАК ОСНОВА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ХАНТЫ-МАНСКИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ: ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ.....	25
--	----

ЦИТ: 414-707 Стефанова И. В. МЕСТНОЕ САМОУПРАВЛЕНИЕ КАК ИНСТРУМЕНТ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ СОВРЕМЕННЫХ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ.....	29
--	----

ЦИТ: 414-721 Березюк С.В. БОРОТЬБА З КОРУПЦІЄЮ: ПРОБЛЕМИ, ТЕНДЕНЦІЇ, ПЕРСПЕКТИВИ.....	34
--	----

ЦИТ: 414-764 Абрамчик Г.А. ПРОБЛЕМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ МИГРАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ.....	37
---	----

ЦИТ: 414-766 Акулич В.Г., Краус Е.А. ВОПРОСЫ ИНТЕГРАЦИИ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИИ.....	41
--	----

ЦИТ: 414-768 Мисинева И.А. МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ КОРРУПЦИИ В СИСТЕМЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАКАЗА.....	45
--	----

Количественные методы в экономике

ЦИТ: 414-047 Судакова Л.П., Файзулина Р.В. ТЕОРЕТИКО-ИГРОВАЯ МОДЕЛЬ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ РАСХОДОВ МЕЖДУ ЧЛЕНАМИ КОАЛИЦИИ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ОБЪЕКТА.....56

ЦИТ: 414-304 Давтян Т.Б., Пахомова Е.А., Пахомов А.В. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ДИНАМИКИ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИК СССР И РФ ПО ОТРАСЛЯМ.....58

ЦИТ: 414-529 Астанина Л. А. ДИНАМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ФИРМОЙ В ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЕ.....63

ЦИТ: 414-756 Иванова В.М. БАЙЕСОВСКИЙ ПОДХОД В СТАТИСТИКЕ.....69

Мировое хозяйство и международные экономические отношения

ЦИТ: 414-354 Воробьева Н.В., Козел И.В., Тимофеева В.В. ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ РОССИЙСКИХ КОМПАНИЙ НА МИРОВОМ РЫНКЕ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ.....76

ЦИТ: 414-384 Новосад В.А. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ НА ЭНЕРГИЮ.....79

ЦИТ: 414-397 Воробьева Н.В., Козел И.В., Попова Е.Г. АУТСОРСИНГ В СОВМЕСТНОМ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВЕ НА МИРОВЫХ РЫНКАХ НАУКОЕМКИХ ТОВАРОВ.....84

ЦИТ: 414-578 Криворотько И.А. ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И РЕСПУБЛИКИ КОРЕЯ.....87

Экономика природопользования и охраны окружающей среды

ЦИТ: 414-267 Матюгина Э.Г., Егорова А.Я., Паламарчук А. В. К ВОПРОСУ СТАНОВЛЕНИЯ И РАЗВИТИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО.....91

ЦИТ: 414-550 Ошовская Н.В. ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ ОСНОВЫ КУРОРТНО-ТУРИСТИЧЕСКОЙ ТЕРРИТОРИИ.....95

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 4(37). Том 25. – 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

Финансы, денежный оборот и кредит

ЦИТ: 414-038 Балашев Н.Б., Протопопова М.Н.

К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ КРЕДИТОСПОСОБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ.....3

ЦИТ: 414-186 Карпенко С.В., Ордынская М.Е., Силина Т.А.

К ВОПРОСУ ОБ УТИЛИЗАЦИОННОМ СБОРЕ
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....6

ЦИТ: 414-253 Терентьева В.В. НАПРАВЛЕНИЯ

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ БЮДЖЕТНЫХ ПЛАТЕЖЕЙ.....9

ЦИТ: 414-309 Макарова Н.Б. ПЕРСПЕКТИВНОЕ

НАПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЯ КОМПАНИИ
С КОРОТКОЙ ИСТОРИЕЙ ОПЕРАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....12

ЦИТ: 414-400 Власова I.B., Юркевич О.М.

БЮДЖЕТНО-ПОДАТКОВІ ІНСТРУМЕНТИ
СТИМУЛЮВАННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В УКРАЇНІ.....15

ЦИТ: 414-407 Костюхин П.В. СОБСТВЕННЫЕ

И ПРИВЛЕЧЕННЫЕ ФИНАНСОВЫЕ РЕСУРСЫ
КОММЕРЧЕСКОГО БАНКА.....17

ЦИТ: 414-414 Фадеева I.Г. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ФОРМ ФУНКЦІЙ

НАЛЕЖНОСТІ ДЛЯ ЗАДАЧ ПРОГНОЗУВАННЯ І УПРАВЛІННЯ У
ФІНАНСОВИХ СИСТЕМАХ НА ОСНОВІ МЕТОДІВ FUZZY LOGIC.....22

ЦИТ: 414-419 Петренко I. П. АКТИВІЗАЦІЯ ДІЯЛЬНОСТІ

СУБ'ЄКТІВ РИНКУ ЦІННИХ ПАПЕРІВ ЯК ПЕРЕДУМОВА
ЙОГО РОЗВИТКУ В УКРАЇНІ.....29

ЦИТ: 414-542 Баилай С. В. ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕНДЕНЦІЙ

ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ БАНКІВСЬКОГО НАГЛЯДУ
ПІД ВПЛИВОМ ІНОЗЕМНОГО КАПІТАЛУ.....33

ЦИТ: 414-586 Андреева О.В. ИТОГИ И НАПРАВЛЕНИЯ

РАЗВИТИЯ ФИНАНСОВЫХ ОСНОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ.....37

ЦИТ: 414-600 Хисметов А.М., Соколова Н.Г.

К ВОПРОСУ ПОИСКА ОТЛИЧИЙ В ОПРЕДЕЛЕНИИ
ТЕРМИНОВ «ПЛАТЁЖЕСПОСОБНОСТЬ»
И «КРЕДИТОСПОСОБНОСТЬ» ЗАЁМЩИКА БАНКА.....40

ЦИТ: 414-607 Майорова Т.В. ПРОЦЕНТНЫЕ РЫЧАГИ И ИХ

РОЛЬ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ СТРАНЫ.....44

ЦИТ: 414-681 Баранчеев М.О.

ТЕНЕВЫЕ СХЕМЫ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ.....47

ЦИТ: 414-723 Шеверева Е.А.	
ПРОБЛЕМЫ КРЕДИТОВАНИЯ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ.....	54
ЦИТ: 414-770 Замлелая А.Т., Резников А.В.	
ФАКТОРЫ РИСКОВ НОВЫХ ФИНАНСОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ.....	58
ЦИТ: 414-771 Замлелая А.Т., Резников А.В.	
ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ МАКСИМИЗАЦИИ СТОИМОСТИ КОММЕРЧЕСКОГО БАНКА.....	60
ЦИТ: 414-800 Гаврилюк Г. В., Миляр О. А. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ КРЕДИТОВАНИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА В РОССИИ.....	62
Демография, экономика труда и социальная политики	
ЦИТ: 414-364 Федотова Г.А. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МОТИВАЦИИ ПЕРСОНАЛА ОРГАНИЗАЦИИ.....	66
ЦИТ: 414-494 Мясникова С.В. СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ КСО РОССИЙСКОГО БИЗНЕСА.....	74
ЦИТ: 414-719 Илатовский Р.С., Ильин Б.В.	
КАДРОВАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В УИС.....	78
ЦИТ: 414-737 Мищенко Р.В. ИССЛЕДОВАНИЕ СПОСОБОВ ЗАРАБОТКА ДЕНЕГ В ИНТЕРНЕТЕ.....	81
ЦИТ: 414-742 Пионтовский И.Н. ПРОБЛЕМЫ ДОСЛІДЖЕННЯ СОЦІАЛЬНО-ТРУДОВИХ ВІДНОСИН ОСІБ СТАРШИХ ВІКОВИХ ГРУП.....	83
Управленческий учет и бюджетировани	
ЦИТ: 414-070 Алёшина И.Ф. БЮДЖЕТИРОВАНИЕ КАК ИНСТРУМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИЕЙ.....	86
ЦИТ: 414- 100 Голубь М.Е.	
ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНЧЕСКОГО УЧЕТА.....	92
ЦИТ: 414-631 Чунихина М.А. ОБЗОР МЕТОДОВ БЮДЖЕТИРОВАНИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПРАКТИКЕ СУБЪЕКТОВ ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ.....	95
ЦИТ: 414-659 Дуракова А.С. ОСОБЕННОСТИ УЧЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАТРАТ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ КИРПИЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА.....	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:

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 4(37). Том 26. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 106 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: 414-025 Жариков И.С. КОМПЛЕКСНАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ЗДАНИЙ, СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ.....	3
ЦИТ: 414-115 Ретин А.А. ПОМЕСТЬЕ ЛАНДШАФТНО- УСАДЕБНОГО ТИПА – ОДНО ИЗ НАПРАВЛЕНИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИ-УСТОЙЧИВОЙ АРХИТЕКТУРЫ ПОСЕЛЕНИЙ.....	6
ЦИТ: 414- 162 Жариков И.С., Ищук Я.Л., Пикалова А.А., Белых Т.В. РЕНОВАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И ТЕРРИТОРИЙ, СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ.....	9
ЦИТ: 414-225 Ємцев В.І. ПРОБЛЕМИ Й ПЕРСПЕКТИВИ ФОРМУВАННЯ СИРОВИННОЇ ЗОНИ ДЛЯ ПІДПРИЄМСТВ МОЛОЧНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ УКРАЇНИ.....	12
ЦИТ: 414-361 Киварина М.В. ЭВОЛЮЦИЯ КОНЦЕПЦИИ СОЦИАЛЬНОГО ПАРТНЕРСТВА.....	15
ЦИТ: 414- 426 Майорова Е.А., Никитин А.Ф. ВЛИЯНИЕ СОЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ РОЗНИЧНЫХ ТОРГОВЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ.....	23
ЦИТ: 414-427 Львова Е.И., Пузанов Р.Е. ДЕЛОВАЯ РЕПУТАЦИЯ РИТЕЙЛЕРА: ЗНАЧЕНИЕ И ОСОБЕННОСТИ.....	24
ЦИТ: 414-430 Дровосекова У.С., Соколова Н.Г. О ПРОБЛЕМАХ УЧАСТИЯ В ТЕНДЕРНЫХ ЗАКУПКАХ.....	26
ЦИТ: 414- 443 Шумейко А.Б. ВЛИЯНИЕ НЕФТЕГАЗОРАЗВЕДКИ И ДОБЫЧИ НЕФТИ НА РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ ХАНТЫ- МАНСКИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА-ЮГРЫ.....	29
ЦИТ: 414-444 Шумейко А.Б. ПЕРСПЕКТИВЫ ОТРАСЛИ РАЗВЕДКИ И ДОБЫЧИ НЕФТИ В ХАНТЫ- МАНСЬКОМ АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ-ЮГРА	32
ЦИТ: 414-445 Шумейко А.Б. РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИЙ В СОВРЕМЕННОЙ НЕФТЕГАЗОДОБЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ.....	35
ЦИТ: 414- 567 Арасланов Р. К. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА РАЗВИТИЯ ТРАДИЦИОННЫХ ПРОМЫСЛОВ КОРЕННЫХ МАЛОЧИСЛЕННЫХ НАРОДОВ ХАНТЫ-МАНСЬКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА-ЮГРЫ.....	38
ЦИТ: 414-568 Арасланов Р. К. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ СБОРА И ПЕРЕРАБОТКИ ДИКООСОВ В ХАНТЫ-МАНСЬКОМ АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ-ЮГРА.....	42

ЦИТ: 414-569 Арасланов Р. К. РЫБНАЯ ОТРАСЛЬ ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ: БАЗИС И ПЕРСПЕКТИВЫ.....	45
ЦИТ: 414- 653 Лыщикова Ю.В. УПРАВЛЕНИЕ ОБЪЕКТАМИ КУЛЬТУРНО-ИСТОРИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ: РОССИЙСКИЙ И ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ.....	50
ЦИТ: 414-664 Коробкова О.К. МЕДИЦИНСКИЕ КАДРЫ СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ В УПРАВЛЕНИИ МЕДИЦИНСКИМИ УСЛУГАМИ В СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА.....	52
ЦИТ: 414-765 Кравченко М.В. АНАЛИЗ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ПРЕДПОЧТЕНИЙ НА МЕХОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ В ГОРОДЕ КРАСНОЯРСКЕ..	56
ЦИТ: 414- 767 Логинова Е.В. АНАЛИЗ ИНВЕСТИЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ В АПК КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ.....	64
ЦИТ: 414-814 Русановский Е. В., Арутюнян С.С. ИНВЕРСИОННЫЙ ХАРАКТЕР ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ АКТИВНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕ ПРОДУКЦИИ ОВЦЕВОДСТВА.....	67
Размещение производственных сил и региональная экономика	
ЦИТ: 414-016 Негрей А.В. ФАКТОРЫ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ РЕГИОНА.....	72
ЦИТ: 414- 029 Круглов В.Н. ИНВЕСТИЦИИ И ИННОВАЦИИ: ОЦЕНОЧНЫЕ КРИТЕРИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЛОЖЕНИЙ.....	76
ЦИТ: 414-030 Круглов В.Н. ВЕКТОР ИННОВАЦИОННОГО РОСТА РЕГИОНАЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ.....	79
ЦИТ: 414-031 Круглов В.Н. СТАНДАРТЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ: ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ.....	81
ЦИТ: 414- 032 Круглов В.Н. АДАПТАЦИЯ НЕМЕЦКИХ ИННОВАЦИЙ В РОССИЙСКОМ РЕГИОНЕ.....	84
ЦИТ: 414-051 Побирченко В.В. КЛАСТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК СРЕДСТВО СОЦИАЛИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ РЕГИОНА.....	87
ЦИТ: 414-365 Алексина И.С. РАЗВИТИЕ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В СФЕРЕ СЕРВИСА С ПОМОЩЬЮ СОЗДАНИЯ ЭФФЕКТИВНЫХ БИЗНЕС-СИСТЕМ.....	91
ЦИТ: 414- 478 Богомолова Л.Л. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА НЕФТЕДОБЫЧИ В ХАНТЫ-МАНСИЙСКОМ АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ – ЮГРА.....	96
ЦИТ: 414-507 Максимова Л.С., Пахомова А.М. ДИНАМИКА ЭКОНОМИКИ АГРАРНОГО СЕКТОРА СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ РФ.....	100

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 4(37). Том 27. – 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

ЭКОНОМИКА

Инновационная экономика

ЦИТ: 414-001 Співак Я. О., Янюк Я. Р. ПРОБЛЕМИ ЕКОНОМІЧНОГО ВИХОВАННЯ МОЛОДІ В УМОВАХ РЕФОРМУВАННЯ ОСВІТИ В УКРАЇНІ.....	3
ЦИТ: 414-004 Семченко Т.Г. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РЫНКА ФОТОТЕХНИКИ.....	5
ЦИТ: 414-005 Семченко Т.Г. НАНОТЕХНОЛОГИИ В ИНФОРМАЦИОННОМ МЕНЕДЖМЕНТЕ.....	7
ЦИТ: 414-006 Ганзюк С.М., Чічкань О.І. ВЕНЧУРНИЙ КАПІТАЛ ЯК АЛЬТЕРНАТИВНЕ ДЖЕРЕЛО ФІНАНСУВАННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ.....	9
ЦИТ: 414-055 Емельянов О.О. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ФОРМИРОВАНИЮ ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....	16
ЦИТ: 414-190 Петренко И.А. КРЕАТИВНАЯ ЭКОНОМИКА: ЗАРУБЕЖНЫЙ И РОССИЙСКИЙ ОПЫТ.....	21
ЦИТ: 414-358 Арсеньев Ю.Н., Давыдова Т.Ю., Минаев В.С., Моисеев А.В. МЕНЕДЖМЕНТ ЗНАНИЙ В РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКЕ, КУЛЬТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ И СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРАХ.....	27
ЦИТ: 414-359 Арсеньев Ю.Н., Давыдова Т.Ю., Лесковский И.П., Моисеев А.В. ИННОВАЦИИ В ФОРМИРОВАНИИ И ПОДГОТОВКЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО И СОЦИАЛЬНОГО КАПИТАЛА.....	32
ЦИТ: 414-425 Майорова Е.А., Никишин А.Ф. ВЛИЯНИЕ НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ АКТИВОВ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ В РОЗНИЧНОЇ ТОРГОВЛІ.....	37
ЦИТ: 414-465 Хомяков В.А., Казанская А.Ю., Компаниец В.С. ДИНАМИКА И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО РЫНКА ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	40
ЦИТ: 414-595 Дьякова Ю.Н., Воробьева Л.С. ПРАКТИКА РАЗВИТИЯ ВЕНЧУРНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ.....	44
ЦИТ: 414-819 Ломакин Н.И., Бондаренко Ю.А. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПРИБЫЛИ БАНКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕЙРОННОЙ СЕТИ.....	47

ТУРИЗМ И РЕКРЕАЦИЯ

Теоретические и методологические основы туризма и рекреации

ЦИТ: 414-380 Коленда Н.В., Кузьмішин С.В. ДО ПИТАННЯ ПРО ПОНЯТТЯ ПРИРОДНИХ ТУРИСТСЬКО- РЕКРЕАЦІЙНИХ РЕСУРСІВ ТА УМОВ.....	50
---	----

ЦИТ: 414-415 Гуліда Д.С. ОСОБЛИВОСТІ СКЛАДАННЯ РАЦІОНУ ХАРЧУВАННЯ ДЛЯ СПОРТСМЕНІВ.....	52
ЦИТ: 414-438 Андрущенко Д.В., Пересічна С.М. ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ СПА-ХАРЧУВАННЯ.....	63
ЦИТ: 414-649 Литвиненко А.В., Ковешніков В.С. МУЛЯЖІ СТРАВ – ІННОВАЦІЯ В ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННОМУ БІЗНЕСІ УКРАЇНИ.....	67
Туристский рынок, его современное состояние и прогноз развития ЦИТ: 414-003 Заязова Т.В. НАДАННЯ ВИНОТЕРАПЕВТИЧНИХ ПОСЛУГ У СПА-ГОТЕЛЯХ.....	71
ЦИТ: 414-064 Драчук Г. Є. АПАРТ-ГОТЕЛІ– ПЕРСПЕКТИВНИЙ НАПРЯМ ГОТЕЛЬНОЇ ІНДУСТРІЇ.....	75
ЦИТ: 414-300 Калашиникова И.В. ТУРИСТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В КЛИНСКОМ РАЙОНЕ: НЕДОСТАТКИ, ПРЕИМУЩЕСТВА И ПРОГНОЗЫ.....	80
ЦИТ: 414-747 Марцин Т.О., Григор Ф.В. УНІВЕРСАЛЬНИЙ ДИЗАЙН В ГОТЕЛЯХ УКРАЇНИ.....	83

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:

Кокебаева Гульжаухар Какеновна, доктор исторических наук, профессор, Казахстан

Отенова 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 4(37). Том 28. – 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

ИСТОРИЯ

Всемирная история и история Украины

ЦИТ: 414-052 Колесніков К.С.

РЕФЛЕКСІЯ НА СЕМІНАРСЬКИХ ЗАНЯТТЯХ З ІСТОРІЇ.....3

ЦИТ: 414-182 Мінь М.О., Бондаренко І.Г. ІНСПЕКТОРСЬКИЙ

КОНТРОЛЬ У НАРОДНИХ ШКОЛАХ ХЕРСОНСЬКОЇ ГУБЕРНІЇ.....7

ЦИТ: 414-269 Мухатаев П.Н. ФЕНОМЕН СОЦИАЛ-

ДАРВИНИЗМА В ПАРАДИГМЕ МОДЕРНА НА ПРИМЕРЕ

США КОНЦА ХІХ – НАЧАЛА ХХ ВЕКА.....17

ЦИТ: 414-441 Азаренко И.С. К ВОПРОСУ О ПРОВЕДЕНИИ

СУДЕБНОЙ РЕФОРМЫ АЛЕКСАНДРА II В КАЛУЖСКОЙ ГУБЕРНИИ.....22

ЦИТ: 414-715 Лапшин С.В. СОДЕРЖАНИЕ

ВОСПИТАННИКОВ ТВЕРСКОЙ ЕПАРХИАЛЬНОЙ

ШКОЛЫ В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ ХVІІІ СТОЛЕТИЯ.....26

ЦИТ: 414-797 Білан Л.Л. СТАНОВЛЕННЯ ТА РОЗВИТОК

СИСТЕМИ ПІДГОТОВКИ ВИКЛАДАЧІВ АГРАРНИХ

ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ В УКРАЇНІ.....28

История науки и техники

ЦИТ: 414-012 Зангеева Л.Р. ИСТОРИЯ СТАНОВЛЕНИЯ

И РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ НАУКИ

БУРЯТИИ (1923 – 1991 ГГ.): ИСТОРИОГРАФИЯ ВОПРОСА.....34

ЦИТ: 414-229 Заремба Е.В. СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

НИЖНЕУДИНСКОГО МЕДИЦИНСКОГО УЧИЛИЩА

(К 50-летию Нижнеудинского медицинского училища).....40

ЦИТ: 414-421 Писаренко И.С. ВСЕНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ

ПОМОЩИ ФРОНТУ В КАЛИНИНСКОЙ ОБЛАСТИ

ВО ВРЕМЯ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ.....43

ЦИТ: 414-422 Писаренко И.С. ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЕ

РЕГУЛИРОВАНИЕ СОЦИАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СОВЕТСКОГО

НАСЕЛЕНИЯ ВО ВРЕМЯ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ.....62

Археология, антропология и этнология

ЦИТ: 414-011 Дяків В.М. АСПЕКТИ ДОСЛІДЖЕННЯ НАРОДНОЇ

РЕЛІГІЙНОСТІ В ПІДРАДЯНСЬКІЙ УКРАЇНІ 1920-1930-х рр.....77

ЦИТ: 414-395 Овчаренко Л. М. УТВЕРЖДЕНИЯ

ТРАДИЦИЙНОГО ГОНЧАРСТВА В ГОНЧАРНИХ НАВЧАЛЬНИХ

ЗАКЛАДАХ МИРГОРОДА ВПРОДОВЖ КІНЦЯ

ХІХ – ПЕРШОЇ ЧВЕРТІ ХХ СТОЛІТТЯ: УРОКИ Й ПРОБЛЕМИ.....87

ЦИТ: 414-621 Виноградська Г.М. ЕТНОГРАФІЧНА СПАДЩИНА
А.КРИМСЬКОГО: ПУБЛІКАЦІЯ ПРО ЖНИВА НА ЗВЕНИГОРОДЩИНІ....96

Книго- и документоведение

ЦИТ: 414-654 Козловская Т.Н., Бауэр К.В. ИСТОРИЯ
ПОДДЕЛКИ ДОКУМЕНТОВ В САМАРСКОЙ ГУБЕРНИИ
В ПОРЕФОРМЕННЫЙ ПЕРИОД.....103

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 4(37). Том 29. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 94 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: 414-204 Попова А.А. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ШАРНИРНО
ЗАКРЕПЛЕННОЙ ПЛАСТИНЫ СО СЛОЕМ ВЯЗКОЙ ЖИДКОСТИ.....3

ЦИТ: 414-310 Агеев Р.В., Попов В.С. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ
ЖЕСТКО ЗАКРЕПЛЕННОЙ ПЛАСТИНЫ СО СЛОЕМ
ВЯЗКОЙ НЕСЖИМАЕМОЙ ЖИДКОСТИ.....5

ЦИТ: 414-345 Корнилов А. В., Евтушенко Е. И., Корнилов В. С.
ИССЛЕДОВАНИЕ УГЛОВОЙ ЗАВИСИМОСТИ
МАГНИТОРЕЗИСТИВНОГО ЭФФЕКТА В СО/СУ/СО ПЛЕНКАХ.....7

ЦИТ: 414-409 Копорулин В.Л. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ
МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗАКРИТИЧЕСКОГО ПОВЕДЕНИЯ
ПРОДОЛЬНО СЖАТЫХ ПОДКРЕПЛЕННЫХ ПЛАСТИН.....11

ЦИТ: 414-429 Моссаковская Л.В. ВДАВЛИВАНИЕ ШТАМПА
С ТРЕНИЕМ И СЦЕПЛЕНИЕМ ПОД ДЕЙСТВИЕМ
КОМБИНИРОВАННОЙ НАГРУЗКИ18

ЦИТ: 414-650 Кагирова Н. Н. МЕТОД ПРЕОБРАЗОВАНИЯ
ФУРЬЕ ПРИ РЕШЕНИИ ЗАДАЧ УРАВНЕНИЙ
МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ.....25

ЦИТ: 414-684 Нургалиева Ю.Ф. ПОСТРОЕНИЕ РЕШЕНИЯ
ЗАДАЧИ НЕЙМАНА ДЛЯ УРАВНЕНИЯ ЛАПЛАСА В КРУГЕ.....28

ЦИТ: 414-685 Рогалева М.С. ПОСТРОЕНИЕ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ
НЕЙМАНА ДЛЯ УРАВНЕНИЯ ЛАПЛАСА ВНЕ КРУГА.....30

Информатика и кибернетика

ЦИТ: 414-588 Флоренсов А.Н.
КИБЕРНЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВАНИЯ СРЕДЫ ИННОВАЦИЙ.....33

ЦИТ: 414-676 Скрильник І.І., Шумовська Н.О.
ЗАЛЕЖНІСТЬ ВАЛОВОГО ПРИБУТКУ АМРОСІЇВСЬКОЇ ФІЛІЇ
ПАТ «HEIDELBERGCEMENT УКРАЇНА» ВІД ТЕХНОЛОГІЙ
ВИГОТОВЛЕННЯ МАРОК ЦЕМЕНТУ40

Математика

ЦИТ: 414-080 Акимов А.А. ПОСТРОЕНИЕ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ
ДАРБУ ДЛЯ ТЕЛЕГРАФНОГО УРАВНЕНИЯ В ОДНОЙ ОБЛАСТИ.....45

ЦИТ: 414-081 Акимов А.А. ПОСТРОЕНИЕ ФУНКЦИИ РИМАНА-
АДАМАРА ЗАДАЧИ ДАРБУ ДЛЯ ТЕЛЕГРАФНОГО УРАВНЕНИЯ.....48

ЦИТ: 414-082 Чернов И.Г. ПОСТРОЕНИЕ ФУНКЦИИ РИМАНА ДЛЯ ОДНОГО УРАВНЕНИЯ.....	50
ЦИТ: 414-083 Казакова Е.А. ПРИМЕНЕНИЕ ИНВАРИАНТОВ УРАВНЕНИЯ ПРИ ПОСТРОЕНИИ ФУНКЦИИ РИМАНА.....	52
ЦИТ: 414-084 Казакова Е.А., Акимов А.А. ПОСТРОЕНИЕ ОБЩЕГО РЕШЕНИЯ ОБЫКНОВЕННОГО ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ МЕТОДАМИ ГРУППОВОГО АНАЛИЗА	55
ЦИТ: 414-085 Вильдяева А.А., Акимов А.А. ПОСТРОЕНИЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ С ЗАДАННОЙ СИММЕТРИЕЙ.....	57
ЦИТ: 414-086 Орлов М.Ю. ПОСТРОЕНИЕ ФУНКЦИИ РИМАНА ДЛЯ УРАВНЕНИЯ $u_{xy} + \frac{y^2}{x}u = 0$	59
ЦИТ: 414-141 Цирулик В.Г. КРИТЕРИЙ СОВМЕСТИМОСТИ СИСТЕМ ОБЫКНОВЕННЫХ НЕОДНОРОДНЫХ ЛИНЕЙНЫХ РАЗНОСТНЫХ УРАВНЕНИЙ С ОДНОЙ НЕИЗВЕСТНОЙ ФУНКЦИЕЙ.....	61
ЦИТ: 414-338 Попов И.Н. ЛИНЕЙНЫЕ ОБОЛОЧКИ ГРУППЫ RC СО СДВИГОМ ОБРАЗУЮЩИХ.....	65
ЦИТ: 414-398 Гейзина Д.Л. ГИДРОУПРУГОСТЬ ЩЕЛЕВОГО КАНАЛА СО СЛОЕМ ВЯЗКОЙ ЖИДКОСТИ.....	73
ЦИТ: 414-413 Антошкина Л.А. СУБОПТИМАЛЬНАЯ ОЦЕНКА НЕПРЕРЫВНОЙ СИСТЕМЫ.....	76
ЦИТ: 414-516 Блатов И.А. МЕТОД КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ТРЕТЬЕГО ПОРЯДКА ДЛЯ СИНГУЛЯРНО ВОЗМУЩЕННЫХ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ С РЕГУЛЯРНОЙ ЧАСТЬЮ НА СЕТКАХ ШИШКИНА.....	79
ЦИТ: 414-634 Опята Л.І. ПАРАМЕТР В ДЕЯКИХ ВИДАХ ЛОГАРИФМІЧНИХ РІВНЯНЬ.....	81
ЦИТ: 414-641 Мальшиева И.Ю. ВНЕШНЯЯ ЗАДАЧА ДИРИХЛЕ ДЛЯ УРАВНЕНИЯ ЛАПЛАСА В КОЛЬЦЕ.....	85
ЦИТ: 414-794 Рахимова Р.А. ЗАДАЧА ДИРИХЛЕ ДЛЯ УРАВНЕНИЯ СТРУНЫ.....	87

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 Байбагузовна, доктор биологических наук, Казахстан
Фатеева Надежда Михайловна, доктор биологических наук, профессор, Россия
Каленик Татьяна Кузьминична, доктор биологических наук, профессор, Россия

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, 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
Шоповалов Валерий Владимирович, доктор фармацевтических наук, профессор, Украина
Шоповалова Виктория Алексеевна, доктор фармацевтических наук, профессор, Украина
Шоповалов Валентин Валерьевич, кандидат фармацевтических наук, доцент, Украина

С 232 Сборник научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 30. – 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

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Агрономия, зоотехния и лесное хозяйство

ЦИТ: 414-316 Кияновский А.М., Данильченко М.Б.

ПРИБОР ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ ПЧЕЛИНОЙ СЕМЬИ...3

ЦИТ: 414-394 Глушак І.І. СЕЛЕКЦІЙНА ОЦІНКА

ДВОРІЧНИХ КОБИЛ ОРЛОВСЬКОЇ РИСИСТОЇ ПОРОДИ.....8

ЦИТ: 414-503 Ганоцкая А.С., Смирнова В.В., Еременко Н.В.

СОСТАВ И СТРУКТУРА ОСНОВНЫХ ФОНДОВ
ЗЕЛЕННОГО ХОЗЯЙСТВА.....12

ЦИТ: 414-504 Деркач Р.О., Гревцев А.С. ПУТИ И РЕЗЕРВЫ

ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА...15

ЦИТ: 414-690 Воронков А.П. Шабалдас О.Г. Куценко А.А.

Подколзин В.И. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МАЛООБЪЕМНОГО
И УЛЬТРАМАЛООБЪЕМНОГО ОПРЫСКИВАНИЯ ПОСЕВОВ ОЗИМОЙ
ПШЕНИЦЫ ГЕРБИЦИДАМИ В УСЛОВИЯХ ЗАСУШЛИВОЙ ЗОНЫ.....18

ЦИТ: 414-691 Шабалдас О.Г. Куценко А.А. Залукаев В.В.

ВЛИЯНИЕ СРОКОВ СЕВА НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ГИБРИДОВ
ПОДСОЛНЕЧНИКА В УСЛОВИЯХ ЗАСУШЛИВОЙ ЗОНЫ.....23

ЦИТ: 414-786 Пікула О.А. СЕЛЕКЦІЙНО-ГЕНЕТИЧНИХ

ПАРАМЕТРИ ВІДТВОРЮВАЛЬНОЇ ЗДАТНОСТІ КОРІВ
ЗАЛЕЖНО ВІД УМОВ УТРИМАННЯ ЇХ У СУХОСТІЙНИЙ ПЕРІОД.....25

ЦИТ: 414-840 Богданович Р.П. УРОЖАЙНІСТЬ КУЛЬТУР

КОРОТКОРОТАЦІЙНОЇ СІВОЗМІНИ ЗАЛЕЖНО ВІД ВАРІАНТІВ
УДОБРЕННЯ ТА ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ.....31

Органическое земледелие

ЦИТ: 414-130 Рубежнюк И.Г.

БИОГЕРБИЦИДЫ: ПРОШЛОЕ, НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ.....35

ЦИТ: 414-211 Котляров В.В., Сединина Н.В., Котляров Д.В.,

Донченко Д.Ю. КРИТИЧЕСКИЕ ТОЧКИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ
БИОПРЕПАРАТОВ НА БАЗЕ МАЛОТОННАЖНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
И ПУТИ ИХ МИНИМИЗАЦИИ.....41

ЦИТ: 414-273 Rakoid O.O., Bondar V.I. SPECIAL RAW MATERIAL

ZONES AS AN EXAMPLE OF SUSTAINABLE LAND MANAGEMENT.....46

ЦИТ: 414-576 Александрова А.Б., Маланин, В.В., Марасов А.А.

ОСОБЕННОСТИ ПОЧВ АГРОЭКОСИСТЕМЫ В УСЛОВИЯХ
АДАПТИВНО-ЛАНДШАФТНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ.....49

ХИМИЯ

Органическая и неорганическая химия

ЦИТ: 414-559 Рипка А.М., Никулишин І.Є., Гнатів З.Я.

ОДЕРЖАННЯ ГІДРОІЗОЛЯЦІЙНИХ ПОКРИТТІВ НА ОСНОВІ НАФТОВИХ ІЗОЛЯЦІЙНИХ БІТУМІВ, МОДИФІКОВАНИХ НАФТОПОЛІМЕРНИМИ СМОЛАМИ.....	55
--	----

ЦИТ: 414-136 Идогова Я.В., Ващенко А.В., Прочухан К.Ю.,

Прочухан Ю.А. ВЛИЯНИЕ ВВЕДЕНИЯ СУЛЬФОГРУППЫ В СТРУКТУРУ МОЛЕКУЛЫ АНИОННОГО ПАВ НА НЕФТЕОТМЫВАЮЩУЮ СПОСОБНОСТЬ.....	57
--	----

ЦИТ: 414-556 Сеферова М.Ф. АМИНОЛИЗ

И ГИДРАЗИНОЛИЗ ЦИКЛИЧЕСКИХ ЭПОКСИДИКЕТОНОВ.....	62
---	----

Аналитическая и физическая химия

ЦИТ: 414-102 Каменська Т.А., Кірсенко Т.В. ЗАЛИШКОВЕ

ДІЕЛЕКТРИЧНЕ ТЕРТЯ ІОНІВ: ВПЛИВ ТЕМПЕРАТУРИ.....	64
--	----

ЦИТ: 414-532 Фисун Л.А. ИЗУЧЕНИЕ СОРБЦИИ ОРГАНИЧЕСКИХ

СОЕДИНЕНИЙ ГЕТЕРОПОЛИКИСЛОТАМИ СТРУКТУРЫ КЕГГИНА.....	67
---	----

ЦИТ: 414-752 Лобачева О.Л. ФЛОТАЦИОННОЕ ИЗВЛЕЧЕНИЕ

Но (III) ИЗ РАЗБАВЛЕННЫХ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ.....	70
--	----

Химия соединений

ЦИТ: 414-103 Ващенко А.В., Идогова Я.В., Мукминова И.Р.,

Акьюлова Г.И., Прочухан К.Ю., Прочухан Ю.А ВЛИЯНИЕ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ АНИОННОГО ПОВЕРХНОСТНОГО ВЕЩЕСТВА НА НЕФТЕЕМКОСТЬ И СТАБИЛИЗАЦИЮ ЭМУЛЬСИИ.....	73
--	----

ЦИТ: 414-242 Фёдорова Ю.С., Трифонова К.В.

ПОЛУЧЕНИЕ ХЛОРСОДЕРЖАЩИХ ОКИСЛИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИМ МЕТОДОМ.....	77
--	----

ЦИТ: 414-247 Жерякова К.В., Лыгина Е.Г. ПОЛУЧЕНИЕ

«АКТИВНОГО ХЛОРА» ПУТЕМ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ РАСТВОРОВ NaCl.....	78
--	----

ЦИТ: 414-485 Янушевская Е.И., Супрунчук В.И., Букет А.И.

ОСОБЕННОСТИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПОЛИГЕКСАМЕТИЛЕН ГУАНИДИНА С Zn(II).....	80
--	----

ЦИТ: 414-546 Іванюк О.В. ПРОЦЕСИ СИНТЕЗУ ПІГМЕНТІВ

З ВИКОРИСТАННЯМ ПРОМИСЛОВИХ ВІДХОДІВ.....	83
---	----

Биоорганическая и коллоидная химия

ЦИТ: 414-808 Кочкодан О.Д., Левадна Т.І., Кочкодан В.М.

АНТИБАКТЕРІАЛЬНІ ВЛАСТИВОСТІ КОМПОЗИЦІЙНИХ МЕМБРАН З РІЗНОЮ ХІМІЧНОЮ ПРИРОДОЮ ПОВЕРХНІ.....	86
--	----

ЦИТ: 414-809 Кочкодан О.Д., Кармазина Т.В. ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МИЦЕЛЛООБРАЗОВАНИЯ КАК МЕРА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МОЛЕКУЛ ВОДЫ И ПАВ.....	91
--	----

Химическая кинетика и катализ

ЦИТ: 414-661 Пономарьов М.Є., Каменська Т.А. МЕХАНІЗМ СПЕЦІАЛЬНОГО СОЛЬОВОГО ЕФЕКТУ. НОВИЙ ПІДХІД.....	96
---	----

ЦИТ: 414-662 Пономарьов М.Є. ПРИРОДА НЕГАТИВНОГО СПЕЦІАЛЬНОГО СОЛЬОВОГО ЕФЕКТУ.....	99
--	----

История химии

ЦИТ: 414-095 Шевченко В.М., Гуц Н.А. ДЕКІЛЬКА СЛІВ ПРО Л.В.ПИСАРЖЕВСЬКОГО.....	102
---	-----

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:

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

Каленик Татьяна Кузьминична, 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, Россия

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 31. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 – 110 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: 414-197 Бажина К.А. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ МЯСНЫХ КОНСЕРВОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ.....	3
---	---

ЦИТ: 414-367 Грабовський С. С., Грабовська О. С. МОРФОМЕТРИЧНА ТА ГЕМАТОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЩУРІВ ЛІНІЇ <i>WISTAR</i> ЗА УМОВ ПЕРЕДЗАБІЙНОГО СТРЕСУ ТА ПРИ ВИКОРИСТАННІ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН.....	7
--	---

ЦИТ: 414-387 Посудін Ю.І., Кожем'яко Я.В. ЛАЗЕРНА СПЕКТРОФЛУОРИМЕТРІЯ <i>IN VIVO</i> ЗЛАКОВИХ КУЛЬТУР.....	10
---	----

Молекулярная биология и генетика

ЦИТ: 414-158 Артюх Т.А. ОШИБКИ НОБЕЛЕВСКИХ ЛАУРЕАТОВ.....	13
---	----

ЦИТ: 414-530 Моисейкина Л.Г., Турдуматов Б.М., Забелина М.В. ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ДИСТАНЦИИ МЕЖДУ ПОРОДАМИ ОВЕЦ В КАЛМЫКИИ.....	16
---	----

ЦИТ: 414-538 Сидорович М.М., Кундельчук О.П. СИСТЕМНА ОРГАНІЗАЦІЯ КЛІТИНИ: ФІЛОСОФСЬКИЙ АСПЕКТ.....	20
--	----

ЦИТ: 414-679 Мельник О.В. СПАДКОВІ ЗАХВОРЮВАННЯ КОНЕЙ ТА МЕТОДИ ЇХ ДІАГНОСТИКИ.....	29
--	----

ЦИТ: 414-678 Мельник О.В. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ УКРАЇНСЬКОЇ, РУМУНСЬКОЇ ТА КОРЕЙСЬКОЇ ПОПУЛЯЦІЙ КОНЕЙ ЧИСТОКРОВНОЇ ВЕРХОВОЇ ПОРОДИ ЗА ДНК-МАРКЕРАМИ.....	34
--	----

ЦИТ: 414-824 Бендюг В.А., Козак М.В., Козак М.Ф. ОЦЕНКА ЭМОЦИОНАЛЬНОГО СТРЕССА У ДЕТЕЙ С РАЗЛИЧНОЙ НАСЛЕДСТВЕННОЙ НОРМОЙ РЕАКЦИИ ОРГАНИЗМА.....	38
---	----

Микробиология и гидробиология

ЦИТ: 414-350 Андреева М.Г., Ратушняк А.Ю. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОЗЕРА СРЕДНИЙ КАБАН ПО МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ.....	42
---	----

Физиология растений, животных и человека

ЦИТ: 414-632 Серединцева Н.В. ПРИМЕНЕНИЕ ВНЕТРЕНИРОВОЧНЫХ СРЕДСТВ РЕАЛИЗАЦИИ ПОТЕНЦИАЛА ФИЗИЧЕСКОЙ РАБОТОСПОСОБНОСТИ В ТРЕНИРОВОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЮНЫХ СПОРТСМЕНОВ.....	47
--	----

ЦИТ: 414-637 Загорская В.В. К СОСТОЯНИЮ АВИФАУНЫ УЛИЦ КРУПНЫХ ГОРОДОВ (НА ПРИМЕРЕ Г. УФЫ).....	51
---	----

ЦИТ: 414-812 Корельская И.Е., Ложкина Е.М., Блохина Н.В. АДАПТАЦИЯ СТУДЕНТОВ К ОБУЧЕНИЮ В ПЕРИОД СЕССИИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТИПА ВЕГЕТАТИВНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ.....	55
---	----

История биологии

ЦИТ: 414-668 Ширяева А.А. К ДИНАМИКЕ ДОМИНАНТНЫХ ВИДОВ ПТИЦ МНОГОЭТАЖНОЙ ЗАСТРОЙКИ УФЫ.....	59
--	----

Экология и Биотехнология

ЦИТ: 414-334 Кутлиахметов А.Н. ВРАНОВЫЕ В УСЛОВИЯХ АЭРОПОРТА «УФА».....	63
--	----

ЦИТ: 414-388 Кутлиахметов А.Н. К ОБЗОРУ ПТИЦ СЕМЕЙСТВА RALLIDAE БАШКИРИИ.....	67
--	----

ЦИТ: 414-424 Парталы Е.М. «ОЧАРОВАНИЕ» В ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ ВАМПИРИЗМЕ.....	70
--	----

ЦИТ: 414-455 Имаева Н.Р. К ДИНАМИКЕ ПТИЦ СЕМЕЙСТВ ВОРОБЬИНЫЕ И ВРАНОВЫЕ МНОГОЭТАЖНОЙ ЗАСТРОЙКИ УФЫ (Кировский район).....	73
---	----

ЦИТ: 414-459 Тунгуибаева З.Б., Дюсембаева А.Т., Маликкызы Г., Онгарбаева А. НАРУШЕНИЕ ВОЗНИКАЮЩИЕСЯ В ЭПИТЕЛИОЦИТАХ ДЕСНЫ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ РАЗНЫМИ ДОЗАМИ ХЛОРИСТОГО КАДМИЯ	77
--	----

ЦИТ: 414-470 Князев Н.И. СОСТОЯНИЕ ПОПУЛЯЦИИ ТЕТЕРЕВА <i>Lyrurus tetrix</i> В БИРСКОМ РАЙОНЕ БАШКИРИИ.....	81
---	----

ЦИТ: 414-520 Мусагитова Г.А. К ЛЕТНЕЙ ДИНАМИКЕ ВОРОБЬЁВ В СТАРЫХ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙКАХ УФЫ.....	85
--	----

ЦИТ: 414-553 Кравченко О.О., Максим В.І. ДО ПИТАННЯ ОЦІНКИ НАНОМАТЕРАЛІВ ТА ЇХ ПОХІДНИХ МЕТОДОМ БІОТЕСТУВАННЯ.....	89
---	----

ЦИТ: 414-744 Галимова Г.Ф. К ДИНАМИКЕ ХИЩНЫХ ПТИЦ ОКРЕСТНОСТЕЙ ДЕРЕВНИ КАРАГАЙКУЛЬ (БАШКИРИЯ, БЛАГОВЕЩЕНСКИЙ РАЙОН).....	96
--	----

ЦИТ: 414-778 Ладика М.М., Корх О.В. СИСТЕМНИЙ ПІДХІД ПРИ ОЦІНЦІ ЕКОЛОГІЧНОГО СТАНУ ВОДОЗБОРІВ МАЛИХ І СЕРЕДНІХ РІЧОК (НА ПРИКЛАДІ БАСЕЙНУ Р. ІРПІНЬ).....	101
---	-----

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:

Визир Вадим Анатольевич, доктор медицинских наук, профессор, 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

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

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

Шаповалов Валерий Владимирович, доктор фармацевтических наук, профессор, Украина

Шаповалова Виктория Алексеевна, доктор фармацевтических наук, профессор, Украина

Шаповалов Валентин Валерьевич, кандидат фармацевтических наук, доцент, Украина

Рыщенко Оксана Александровна, кандидат фармацевтических наук, доцент, Украина

Гетьман Анатолий Павлович, доктор юридических наук, профессор, Академик, Украина

Шепитько Валерий Юрьевич, доктор юридических наук, профессор, Академик, Украина

Тонков Евгений Евгеньевич, доктор юридических наук, доктор педагогических наук, профессор, Россия

Батыргареева Владислава Станиславовна, доктор юридических наук, Украина

С 232 **Сборник** научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 32. – Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2014 –104 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

МЕДИЦИНА, ВЕТЕРИНАРИЯ И ФАРМАЦЕВТИКА

Клиническая медицина

ЦИТ: 414-077 Абрамова Н.О., Пашиковская Н.В.

ХАРАКТЕРИСТИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ АНТИТИРЕОИДНОГО АУТОИММУНИТЕТА У БОЛЬНЫХ С МЕТАБОЛИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УРОВНЯ ЛЕПТИНЕМИИ.....	3
--	---

ЦИТ: 414-131 Токарева Н.Г., Железнова Е.В. ОСОБЕННОСТИ ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ У БОЛЬНЫХ ЭПИЛЕПСИЕЙ.....	5
--	---

ЦИТ: 414-262 Потягайло Е.Г., Дремлюгова А.Ф. АДАПТИВНЫЙ СТАТУС ДЕТСКОГО ОРГАНИЗМА ПРИ ПАТОЛОГИИ ЖЕЛУДКА.....	7
---	---

ЦИТ: 414-284 Мершенова Г.Ж., Вострова О.П., Графкина Я.В., Гнедкова А.Н., Горошко В.О., Лазарева Г.В., Сейтекова А.Н. ЗАВИСИМОСТЬ СТЕПЕНИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ ОТ ИНДЕКСА МАССЫ ТЕЛА У ЖЕНЩИН В ПОСТМЕНОПАУЗАЛЬНЫЙ ПЕРИОД.....	10
--	----

ЦИТ: 414-285 Мершенова Г.Ж., Сейтекова А.Н., Мирзаева Б.Н., Гнедкова А.Н., Вострова О.П., Графкина Я.В., Горошко В.О. КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ ПЕРЕНЕСШИХ Q-ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ ИНФАРКТ МИОКАРДА.....	13
--	----

ЦИТ: 414-286 Мершенова Г.Ж., Гнедкова А.Н., Горошко В.О., Вострова О.П., Графкина Я.В., Сейтекова А.Н., Мирзаева Б.Н. ПРОФИЛАКТИКА ИНСУЛЬТА У ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ.....	16
---	----

ЦИТ: 414-360 Бежин А. И., Панкрушева Т. А., Григорьян А. Ю., Жилыева Л. В., Кобзарева Е. В., Горохова А.С., Белозерова А.В., Зотов Д.С., Голятина С.С., Борсук Д.И., Емельянов И.Н., Смердов И.А. ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ НАТРИЕВОЙ СОЛИ КАРБОКСИМЕТИЛЦЕЛЛЮЛОЗЫ В ЛЕЧЕНИИ РАН В ЭКСПЕРИМЕНТЕ.....	19
--	----

ЦИТ: 414-626 Казакова Л.Н., Слипачук Л.В., Строй Е.А., Васюкова М.М. ФАКТОРЫ, СПОСОБСТВУЮЩИЕ НАРУШЕНИЮ МИКРОБИОЦЕНОЗА КИШЕЧНИКА И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА У ДЕТЕЙ ПЕРВОГО ГОДА ЖИЗНИ.....	24
---	----

Профилактическая медицина

ЦИТ: 414-279 Березненко М.П., Власенко В.І., Янцаловський О.Й.

ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ТЕКСТИЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ НА ЕНЕРГО-ІНФОРМАЦІЙНИЙ СТАН ОРГАНІЗМУ ЛЮДИНИ.....	31
---	----

Теоретическая медицина

ЦИТ: 414-071 Заболотная И.И. ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ
ПОВЕРХНОСТНОЙ ЭМАЛИ ЗУБОВ С КЛИНОВИДНЫМ ДЕФЕКТОМ
В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ГЛУБИНЫ МИКРОТРЕЩИН.....38

ЦИТ: 414-540 Дюсембаева А.Т., Тунгушбаева З.Б., Абилова А.А.,
Кенжебек А.Н., Кужабекова Ж.К., Мекерова Д.Р., Сайдалиева У.А.
ИССЛЕДОВАНИЕ ТИМУСА ПРИ ЭКЗОТОКСИКОЗЕ И КОРРЕКЦИИ.....43

Ветеринарная медицина и зооинженерия

ЦИТ: 414-065 Скрипкин В.С., Безгина Ю.А. НОВЫЕ
ЭФФЕКТИВНЫЕ СРЕДСТВА ПРИ КОМПЛЕКСНОМ
ЛЕЧЕНИИ ОПАСНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.....47

ЦИТ: 414-066 Тарануха Н.И., Безгина Ю.А.
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ КОМПЛЕКСНОГО
ЛЕЧЕНИЯ ОПАСНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.....49

ЦИТ: 414-111 Якубчак О. М., Таран Т.В. ПІДХОДИ
ДО АНАЛІЗУ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ РИЗИКІВ У СВІЖОМУ М'ЯСІ.....51

ЦИТ: 414-157 Андреева М.В., Татарина З.Г. РАСПРОСТРАНЕНИЕ
ТРИХИНЕЛЛЕЗА И ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА
МЯСА БУРЫХ МЕДВЕДЕЙ В ЯКУТИИ.....57

ЦИТ: 414-237 Татарина З.Г., Андреева М.В.
ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА МЯСА ЖЕРЕБЯТ В
ЗАВИСИМОСТИ ОТ СТЕПЕНИ ИНВАЗИИ В УСЛОВИЯХ ЯКУТИИ.....61

ЦИТ: 414-305 Кириловський С.М., Коцюмбас Г.І.
ЦИТОФІЗІОЛОГІЯ КЕРАТИНОЦИТІВ ЕПІДЕРМІСУ ШКІРИ
ТЕЛИЦЬ РІЗНИХ ПОРІД У ПОСТНАТАЛЬНОМУ ОНТОГЕНЕЗІ.....66

Технология лекарств, организация фармацевтического дела и судебная фармация; мед. и фарм. право

ЦИТ: 414-417 Ерофеева Л.Н., Раздорская И.М., Афонина Н.Д.
СУППОЗИТОРИИ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ ВАГИНИТОВ...76

Фармацевтическая химия и фармакогнозия

ЦИТ: 414-215 Єренко О.К., Смойловська Г.П. МІКРОСКОПІЧНИЙ
АНАЛІЗ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ INULA BRITANNICA L.....78

Инновации в медицине

ЦИТ: 414-177 Антонов В.М.
ГЕРОНТОЛОГІЧНА АКМЕОЛОГІЯ ТА КІБЕРАКМЕОЛОГІЯ.....84

ЦИТ: 414-261 Потягайло Е.Г. ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ
ВОЗМОЖНОСТИ ПРОБЫ СЕРДЕЧНО –
ДЫХАТЕЛЬНОГО СИНХРОНИЗМА У ДЕТЕЙ.....87

<p><i>ЦИТ: 414-536 Pohodenko-Chudakova I.O., Kazakova Y.M.</i> BASIS FOR ACUPUNCTURE APPLICATION IN COMPLEX TREATMENT OF PYOINFLAMMATORY PROCESSES ACCORDING TO THE PRINCIPLES OF DEMONSTRATIVE MEDICINE.....</p>	90
<p><i>ЦИТ: 414-551 Полевой А.В. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ</i> ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОПУНКТУРНОЙ ДИАГНОСТИКИ.....</p>	98

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:

Иржи Хлаула, 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 4(37). Том 33. – 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

ГЕОЛОГИЯ

Общая и региональная геология

ЦИТ: 414-442 Броніцька Н.В., Гопт арьова Н.В., Жученко Г.О., Пінчук Л.В., Бабюк Н.В. ТЕКТОНО-МАГМАТИЧНА ТА СЕДИМЕНТОЛОГІЧНА АКТИВІЗАЦІЯ УКРАЇНСЬКИХ КАРПАТ ВНАСЛІДОК ЕВОЛЮЦІЇ ГЕОДИНАМІЧНОГО РЕЖИМУ	3
--	---

Геохимия и геофизика

ЦИТ: 414-036 Трубенко О.М., Федорів В.В. МОДЕЛЮВАННЯ ФІЛЬТРАЦІЙНО-ЄМНІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ВІЗЕЙСЬКИХ ВІДКЛАДІВ ЗАХІДНО-СОЛОХІВСЬКОГО ГАЗОКОНДЕНСАТНОГО РОДОВИЩА.....	8
---	---

ЦИТ: 414-161 Гаранін О.А. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ АДСОРБЦІЙНОЇ ЗДАТНОСТІ ПОРІД-КОЛЕКТОРІВ НА ЗМІНУ ЇХ ФІЛЬТРАЦІЙНО-ЄМНІСНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ У ПРИСВЕРДЛОВИННІЙ ЗОНІ.....	15
---	----

ЦИТ: 414-366 Старостін В.А., Коваль Я.М. КРИТЕРІЙНИЙ ПІДХІД ДО ОЦІНКИ ХАРАКТЕРУ НАСИЧЕННЯ ПОЛІМІКТОВИХ ПОРІД-КОЛЕКТОРІВ.....	21
--	----

ЦИТ: 414-639 Федоришин Д.Д., Махамбетова М.С. ПІДВИЩЕННЯ ДОСТОВІРНОСТІ ВИЗНАЧЕННЯ КОЕФІЦІЄНТУ ПОРИСТОСТІ ЗА АКУСТИЧНИМ ІМПЕДАНСОМ.....	26
--	----

Гидрология и геотектоника

ЦИТ: 414-034 Клапоуцак О.І., Штаєр Л.О. ДОСЛІДЖЕННЯ АДЕКВАТНОСТІ МОДЕЛІ ПРОГНОЗУВАННЯ РІВНЯ ВОДИ БАСЕЙНУ РІКИ ПРУТ.....	29
---	----

Инженерная геология

ЦИТ: 414-144 Глухов А.Т. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ СИММЕТРИИ И ХИРАЛЬНОСТИ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ.....	33
--	----

Палеонтология и литология

ЦИТ: 414-160 Горванко Г.Д., Боднарчук В.С., Максимів М.І. ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ВЕРХНЬОПЛОЦЕНОВИХ АЛЮВІАЛЬНИХ ВІДКЛАДІВ КОПАНЬСЬКОЇ ТЕРАСИ ЗАКАРПАТТЯ.....	42
---	----

Геология полезных ископаемых

ЦИТ: 414-116 Сурова В.М. КОЛЕКЦІЙНЕ КАМІННЯ КРИМУ	45
ЦИТ: 414-280 Войціцький Р.І. ОСОБЛИВОСТІ КОЛЕКТОРСЬКИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ НИЖНЬОСАРМАТСЬКИХ ВІДКЛАДІВ І ДОРОЗРОБКИ ПОКЛАДІВ ГАЗУ ПИНЯНСЬКОГО ГАЗОВОГО РОДОВИЩА.....	47

ЦИТ: 414-369 Дубей Н.В. ГЕОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ РОЗРОБКИ ГАЗОВИХ РОДОВИЩ ЗОВНІШНЬОЇ ЗОНИ ПЕРЕДКАРПАТСЬКОГО ПРОГИНУ	52
ЦИТ: 414-554 Михайлів І.Р., Ляху М.В. ЕКОНОМІЧНА ОЦІНКА ІНВЕСТИЦІЙНИХ ПРОЕКТІВ НА НАФТУ І ГАЗ ЯК ПРАКТИЧНЕ ЗАСТОСУВАННЯ КЛАСИФІКАЦІЇ ЗАПАСІВ І РЕСУРСІВ.....	56
ЦИТ: 414-618 Федоришин Д. Д., Штурмак І. Т., Піварчук Т.М. ОЦІНКА ПЕРСПЕКТИВ НАФТОГАЗОНОСНОСТІ ПІВДЕННО-СХІДНОЇ ЧАСТИНИ ВНУТРІШНЬОЇ ЗОНИ ПЕРЕДКАРПАТСЬКОГО ПРОГИНУ	63
ЦИТ: 414-749 Мазур А.П. ПОШИРЕННЯ ТА ГАЗОНАФТОНАСИЧЕНІСТЬ КРЕЙДОВИХ ВІДКЛАДІВ ЗОВНІШНЬОЇ ЗОНИ ПЕРЕДКАРПАТСЬКОГО ПРОГИНУ	67

ГЕОГРАФИЯ

Физическая, экономическая и социальная география

ЦИТ: 414-033 Федотов Ю. Д. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ РЕГИОНА.....	70
ЦИТ: 414-188 Аникин В.В., Долгачева Т.А. ИССЛЕДОВАНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ФТОРА В ПИТЬЕВЫХ ВОДАХ МОРДОВИИ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ.....	74
ЦИТ: 414-263 Меркулова С. В., Меркулов П. И., Белов А. А., Мартынова В. В. ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ СТОКА МАЛЫХ РЕК МОРДОВИИ.....	78
ЦИТ: 414-471 Маскайкин В. Н., Белов А. А. ИЗУЧЕНИЕ ПЛЫВУННЫХ ПРОЦЕССОВ В ГОРНЫХ ПОРОДАХ (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИИ).....	82
ЦИТ: 414-472 Маскайкин В. Н., Москалева С. А. ПАРАГЕНЕТИЧЕСКИЕ ПРИРОДНО-ТЕХНОГЕННЫЕ СИСТЕМЫ ПОДЗЕМНЫХ ВОД САРАНСКО-РУЗАЕВСКОГО ПРОМЫШЛЕННОГО УЗЛА.....	84
ЦИТ: 414-629 Жгулёва О.А. ОЦЕНКА РИСКОВ ДЛЯ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ.....	87
ЦИТ: 414-750 Мурихина Е. А., Масляев В. Н. ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ИСКУССТВЕННЫХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИИ.....	91

Океанология и метеорология

ЦИТ: 414-226 Міщенко Н.М., Гуцан В.П. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ПАРАМЕТРІВ КОНВЕКЦІЙ ЗА ДАНИМИ РАДІОЗОНДУВАННЯ ТА РЕ-АНАЛІЗУ GRIB NOAA.....	94
---	----

Географическая картография

<i>ЦИТ: 414-216 Дудун Т. В., Тітова С. В.</i> ЗАСТОСУВАННЯ КАРТОГРАФІЧНОГО МЕТОДУ ДОСЛІДЖЕННЯ У ВИРІШЕНІ ЕКОЛОГІЧНИХ ПРОБЛЕМ.....	95
<i>ЦИТ: 414-303 Пелина А.Н., Папин А.В.</i> ОЦЕНКА ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ТРАНСПОРТНОЙ ОСВОЕННОСТИ ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМИ СЕТЯМИ СРЕДСТВАМИ ГИС.....	102
<i>ЦИТ: 414-615 Мельник С.О.</i> ФОРМУВАННІ ГЕОДЕЗИЧНИХ ДАНИХ ЗА ДОПОМОГОЮ ФУНДАМЕНТАЛЬНОЇ МЕРЕЖІ.....	105

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:

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

С 232 Сборник научных трудов SWorld. – Выпуск 4(37). Том 34. – 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

ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ И СПОРТ

Олимпийский и профессиональный спорт

ЦИТ: 414-251 Григан А.М., Григан С.А. ПЛАНИРОВАНИЕ ПОДГОТОВКИ ПЛОВЦОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НОВЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	3
---	---

ЦИТ: 414-714 Гарипова А.З., Разживин О.А. СПЕЦИАЛЬНО - ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ УПРАЖНЕНИЯ, КАК СПОСОБ УЛУЧШЕНИЯ СПОРТИВНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ В ПАУЭРЛИФТИНГЕ.....	10
--	----

Физическая культура, физическое воспитание разных групп населения

ЦИТ: 414-040 Шарипова Г.К., Косырева И.И. ЗНАЧЕНИЕ И ОСОБЕННОСТИ ЛЕЧЕБНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ ДЛЯ СТУДЕНТОВ С РАЗЛИЧНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ.....	12
---	----

ЦИТ: 414-041 Шарипова Г.К., Косырева И.И. ИННОВАЦИОННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ ШКОЛЬНИКОВ.....	14
---	----

ЦИТ: 414-133 Коршунова О.С. АДАПТИВНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА ДЛЯ СТУДЕНТОВ ВУЗОВ.....	18
---	----

ЦИТ: 414-138 Смоляр Е.В. ВЛИЯНИЕ ПСИХОФИЗИЧЕСКОЙ ТРЕНИРОВКИ НА ЭМОЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ СТУДЕНТОВ.....	20
---	----

ЦИТ: 414-148 Щелкунов А.О. ОБГРУНТУВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПІДВИЩЕННЯ РУХОВОЇ АКТИВНОСТІ ШКОЛЯРІВ У ШКОЛАХ НОВОГО ТИПУ.....	24
--	----

ЦИТ: 414-149 Щелкунов Д.А СТРУКТУРА УРОКІВ РЕЛІАБІЛІТАЦІЙНОЇ СПОРТИВНОЇ ПІДГОТОВКИ УЧНІВ З ВАДАМИ ЗОРУ.....	31
---	----

ЦИТ: 414-150 Щелкунова М.О. ОСНОВИ ВИЗНАЧЕННЯ ОПТИМАЛЬНОГО НАВАНТАЖЕННЯ У ПРОЦЕСІ ФІЗИЧНОЇ ТА ПСИХОЛОГІЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ШКОЛЯРІВ З АСОЦІАЛЬНИМ ТИПОМ ПОВЕДІНКИ.....	36
--	----

ЦИТ: 414-151 Ворона В.В. ОСОБЛИВОСТІ ВАРІАТИВНОГО МОДУЛЯ «ЛИЖНА ПІДГОТОВКА» НАВЧАЛЬНОЇ ПРОГРАМИ З ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ УЧНІВ 5-9 КЛАСІВ.....	41
---	----

ЦИТ: 414-264 Єфремова А.Я. ФІЗИЧНІ ВПРАВИ І ЇХ РОЛЬ У РОЗВИТКУ ОРГАНІЗМУ СТУДЕНТІВ.....	46
---	----

ЦИТ: 414-278 Макаренко А.В., Ширін Я.В. ВІКОВІ ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ ФІЗИЧНИХ ЯКОСТЕЙ У ШКОЛЯРІВ.....	48
--	----

ЦИТ: 414-333 Шепеленко Т.В., Лучко О.Р. ОРГАНІЗАЦІЯ САМОСТІЙНИХ ЗАНЯТЬ ФІЗИЧНИМИ ВПРАВАМИ СТУДЕНТІВ АКАДЕМІЇ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ	52
ЦИТ: 414-356 Пасикова М.В. К ВОПРОСУ О КОРРЕКЦИИ ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО СТРЕССА У СТУДЕНТОВ.....	54
ЦИТ: 414-357 Шевченко В.Ф. К ВОПРОСУ О МЕТОДОЛОГИИ ТАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ЮНЫХ ФУТБОЛИСТОВ.....	56
ЦИТ: 414-401 Кадетова Н.В. ОСОБЕННОСТИ УЧЕБНО – ТРЕНИРОВОЧНОГО ПРОЦЕССА В АССИМЕТРИЧНЫХ ВИДАХ СПОРТА.....	58
ЦИТ: 414-479 Корбукова Н.А. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ СТУДЕНТОВ СПЕЦИАЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ.....	60
ЦИТ: 414-541 Мусхаріна Ю.Ю., Чернобай С.О., Калініченко В. ОБГРУНТУВАННЯ ВПЛИВУ ВОЛЕЙБОЛУ НА РІЗНІ АСПЕКТИ ЗДОРОВ'Я СТУДЕНТІВ.....	68
ЦИТ: 414-572 Гилев Г.А., Романовский С.К., Щепелев А.А. О ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКЕ И ЗДОРОВЬЕ СТУДЕНТОВ.....	74
ЦИТ: 414-594 Прохорова И.В., Дзержинский С.Г., Дзержинский Г.А. ДИНАМИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ СТУДЕНТОВ ВОЛГОГРАДСКОГО ФИЛИАЛА РАНХиГС, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 036401.65 «ТАМОЖЕННОЕ ДЕЛО».....	76
ЦИТ: 414-651 Борщов С.М., Ширін Я.В. ТИПОВІ ВАРІАНТИ ТЕХНІКИ БІГУ ТА АНАЛІЗ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПРИЧИН І УСУНЕННЯ ПОМИЛОК В СПОРТИВНОМУ ТРЕНУВАННІ ЛЕГКОАТЛЕТІВ.....	80
ЦИТ: 414-652 Борщов С.М., Калініченко В.В. ОСОБЛИВОСТІ ПЕДАГОГІЧНОГО СПІЛКУВАННЯ ВЧИТЕЛЯ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ ЗІ ШКОЛЯРАМИ.....	87
ЦИТ: 414-791 Арефьева А.Я., Цайтлер Е.А. ПОДВИЖНЫЕ ИГРЫ, КАК ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ В СПОРТИВНОЙ АКРОБАТИКЕ.....	92
ЦИТ: 414-793 Цайтлер Е.А., Филатова Е.А., Арефьева А.Я., Арефьева Д.Я. ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ МОЛОДЕЖИ СРЕДСТВАМИ «АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ФИТНЕС-ИНСТРУКТОРА».....	94

Научное издание
СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ SWORLD
Выпуск 4(37)

На украинском, русском и английском языках

Свидетельство СМИ КВ19892-9682Р

Разработка оригинал-макета - Куприенко С.В.

Формат 60х84 1/16.
Тираж 100. Заказ №К14-4.

Куприенко Сергей Васильевич
А/Я 38, Одесса, 65001
e-mail: orgcom@sworld.education
www.sworld.education
www.нау́чныймир.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