

*Проект S'World*



Научно-исследовательский проектно-  
конструкторский институт морского  
флота Украины

Одесский национальный морской  
университет

Украинская государственная академия  
железнодорожного транспорта

## **СБОРНИК научных трудов**

по материалам международной научно-практической  
конференции

### **СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ И ПРИКЛАДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

*с 15 по 28 марта 2011 года*

*Modern directions of theoretical and applied  
researches*

---

*Сучасні напрямки теоретичних і прикладних  
досліджень*

УДК 656,629.12  
ББК 39

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 1. Транспорт. – Одесса: Черноморье, 2011. – 88 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Транспорту.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Транспорту.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Transportation.*

Редакционная коллегия:

*д-р.техн.наук, проф. Шибает А.Г. – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотко Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., к-т.техн.наук Лесник А.С.,  
к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И., к-т.техн.наук, доц. Петров И.М.,  
к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В., к-т.педаг.наук Демидова В.Г.,  
к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,  
к-т.техн.наук Куприенко С.В. – отв.секретарь.*

# СОДЕРЖАНИЕ

## ТРАНСПОРТ

### Авиа перевозки

<i>Костенко О.А.</i> ПЕРСПЕКТИВА СТВОРЕННЯ ТА ЗАСТОСУВАННЯ БЕЗПЛОТНИХ ЛІТАЛЬНИХ АПАРАТІВ.....	3
---	---

### Автомобильные перевозки

<i>Новописный Е.А.</i> ОСОБЕННОСТИ СУЩЕСТВУЮЩИХ МЕТОДОВ РАСЧЁТА БАМПЕРОВ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ НА БЕЗОПАСНОСТЬ.....	5
--	---

### Железнодорожные перевозки

<i>Тарасенко В.А.</i> АНАЛИЗ РИСКОВ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ПОЖАРАМИ НА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГАХ РОССИИ.....	13
---	----

<i>Тарасенко В.А.</i> ВОЗМОЖНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ПОЖАРОВ НА ОБЪЕКТАХ И ПОДВИЖНОМ СОСТАВЕ ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ МПС РОССИИ.....	15
--	----

<i>Тарасенко В.А.</i> ОЦЕНКА УДЕЛЬНОЙ ПОЖАРНОЙ НАГРУЗКИ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА.....	16
---	----

<i>Тарасенко В.А.</i> ПОКАЗАТЕЛИ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ И ПОДВИЖНОГО СОСТАВА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА.....	18
--	----

<i>Нерубацький В.П.</i> ІМІТАЦІЙНЕ МОДЕЛЮВАННЯ РУХУ ЕЛЕКТРОВОЗА ПОСТІЙНОГО СТРУМУ ПРИ РІЗНИХ РЕЖИМАХ ЙОГО РОБОТИ.....	20
---	----

<i>Ломотько Д.В., Ковальова О.В.</i> АНАЛІЗ СТАНУ У СФЕРІ УПРАВЛІННЯ ТРАНСПОРТНИМИ РЕСУРСАМИ.....	21
---	----

<i>Жабреев В.С., Губская С.А.</i> СПОСОБ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОКУПКИ БИЛЕТА ПАССАЖИРОМ НА ПРИГОРОДНЫХ ПОЕЗДАХ.....	22
--	----

<i>Штомпель А.М.</i> СУЧАСНІ ОБСЯГИ ЗАЛІЗНИЧНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ТА ЇХ ВПЛИВ НА УМОВИ РОБОТИ КОНСТРУКЦІЇ КОЛІЇ.....	27
---	----

### Кораблестроение

<i>Аввакумов М.Н.</i> ТРЕБОВАНИЯ К АЭРОДИНАМИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ ЭКРАНОПЛАНА С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕГО УСТОЙЧИВОСТИ.....	32
--	----

<i>Антипин М.И.</i> ВЛИЯНИЕ ФОРМЫ НЕСУЩИХ КОНСОЛЕЙ НА ГИДРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНЫХ АМФИБИЙНЫХ ПЛАТФОРМ .....	37
---	----

<b>Перевозки морем</b>	
<i>Вишневский Д. О., Вишневская О. Д.</i> РОЛЬ АЛЬЯНСОВ В ЛИНЕЙНОМ СУДОХОДСТВЕ.....	42
<b>Техническая эксплуатация и ремонт средств транспорта</b>	
<i>Спекторук С.А., Камышева Н.А.</i> ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДДЕРЖАННЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ТУРБОКОМПРЕССОРОМ.....	44
<i>Біліченко В.В., Добровольський О.Л.</i> ВПЛИВ КУТІВ УСТАНОВКИ КЕРОВАНИХ КОЛІС НА ЗНОШЕННЯ ШИН.....	47
<i>Дмитренко В.С., Гаєва Л.І., Негри В.В., Федик І.М.</i> ДОСЛІДЖЕННЯ ВИКОРИСТАННЯ ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТУ В БЕНЗИНОВИХ ДВИГУНАХ ВНУТРІШНЬОГО ЗГОРЯННЯ.....	50
<i>Глушков С.С.</i> ПОДХОДЫ К БЕЗРАЗБОРНОЙ ДИАГНОСТИКЕ СУДОВЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИХ ОСТАТОЧНОГО РЕСУРСА ВО ВРЕМЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	58
<b>Транспортные и логистические системы</b>	
<i>Кириллова Е.В.</i> ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ В РАЗВИТИИ СИСТЕМЫ ТРАНСПОРТНЫХ КОММУНИКАЦИЙ ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА.....	60
<i>Кирилов Ю.И.</i> СОСТОЯНИЕ РЫНКА КОНТЕЙНЕРНОГО ТОННАЖА.....	63
<i>Запара Я.В.</i> ПОКРАЩЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВУЗЛОВОГО ДИСПЕТЧЕРА ПРИ ОРГАНІЗАЦІЇ ТЕХНОЛОГІЇ РОБОТИ ЗАЛІЗНИЧНОГО ВУЗЛА.....	65
<i>Комаров Ю. Я., Сильченков Д.Д.</i> К ВОПРОСУ О ПОГРЕШНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СКОРОСТИ АВТОМОБИЛЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ АВТОТЕХНИЧЕСКИХ ЭКСПЕРТИЗ.....	66
<i>Боцвин Д.В., Мамаев Э.А.</i> МОДЕЛЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОНТЕЙНЕРНОЙ КОМПАНИИ.....	68
<i>Соколова Н.О.</i> ПОВЕДІНКА УЧАСНИКІВ ДОРОЖНЬОГО РУХУ НА РІЗНИХ ЕТАПАХ ВИНИКНЕННЯ ДОРОЖНЬО-ТРАНСПОРТНОЇ ПОДІЇ....	72
<i>Ишкова Е.С.</i> АЛГОРИТМ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МАРШРУТА НА ДОРОЖНОЙ СЕТИ ДЛЯ НЕСКОЛЬКИХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ.....	75
<i>Тарасов В.В.</i> МОДЕРНИЗАЦИЯ 20 ФУТОВЫХ КОНТЕЙНЕРОВ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЦЕССА ИХ ПОГРУЗКИ-ВЫГРУЗКИ.....	77
<i>Тарасов В.В.</i> ОПЫТ РАБОТЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СЧЕТА И ИНСПЕКЦИИ ГРУЗА ПРИ ЗАГРУЗКЕ КОНТЕЙНЕРОВ НА СКЛАДЕ КОМПЛЕКТАЦИИ МОРСКОГО ТОРГОВОГО ПОРТА ВЛАДИВОСТОК....	80

<i>Тарасов В.В.</i> ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЛИНИЯ ДЛЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ЗАГРУЗКИ/ВЫГРУЗКИ ПАКЕТИРОВАННОГО ГРУЗА В ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА.....	82
---	----

УДК 62,65,66,67,68,004,52  
ББК 3

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 2. Технические науки. – Одесса: Черноморье, 2011. – 83 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Техническим наукам.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Технічних наук.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Technical sciences.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

<i>Тимченко А.А., Тьорло О.В., Негода А.А.</i> КОНЦЕПТУАЛЬНА МОДЕЛЬ ПОБУДОВИ КОРПОРАТИВНОГО ПОРТАЛУ ЯК СКЛАДНОЇ СИСТЕМИ.....	3
<i>Колкк А.А.</i> О ПРИМЕНИМОСТИ ОПТИМАЛЬНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ И НЕЧЁТКОЙ ЛОГИКИ В УСТРОЙСТВАХ ОПОЗНАВАНИЯ ТИПОВ ОБЛУЧАЮЩИХ РЭС.....	5
<i>Фисун А.П., Белевская Ю.А.</i> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПУТЕМ РАЗВИТИЯ ТЕОРИИ ИНФОРМАЦИОННОГО ПРАВА.....	8
<i>Куракин А.С., Краснов А.Г., Любинский Г.С.</i> АЛГОРИТМ ПРОВЕДЕНИЯ АНАЛИЗА ЗАЩИЩЕННОСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ ОТ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ДОСТУПА.....	18
<i>Байманкулов А.Т.</i> ОСОБЕННОСТИ ХАРАКТЕРИСТИК ВОДНОГО РЕЖИМА НЕНАСЫЩЕННОЙ ЗОНЫ ГРУНТА.....	21
<i>Карякина С.В., Карякин Ю.Е.</i> РАЗРАБОТКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ ФОРМИРОВАНИЯ АЛЬТЕРНАТИВ РЕШЕНИЙ.....	24
<i>Осипов А.В.</i> ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ВЕКТОРНОЙ ОПТИМИЗАЦИИ ПРИ ВЫБОРЕ ПРОТОКОЛА БЕСПРОВОДНОЙ СВЯЗИ...	28
<i>Андреев Л.В.</i> ПРОЕКТИРОВАНИЕ ГЕОИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ В ИНТЕРЕСАХ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ.....	32
<i>Халабия Р.Ф.</i> ОБОБЩЕННАЯ СТРУКТУРА ДИНАМИЧЕСКИХ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ БАЗ ДАННЫХ.....	34
<i>Кузнецов И.Н.</i> АСПЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ МЕТОД ВНЕСЕНИЯ СКВОЗНОЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ В РАНЕЕ СОЗДАННЫЕ СИСТЕМЫ.....	36
<i>Яковлев И.А.</i> АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СИСТЕМ ОПТИЧЕСКОГО РАСПОЗНАВАНИЯ СИМВОЛОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ.....	39
<i>Голов В.А.</i> ГРАФОВЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ: ВОЗМОЖНОСТИ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.....	43
<i>Анисимов А.А., Сурменок П.А.</i> СЕТЕВАЯ АРХИТЕКТУРА СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ.....	47

<i>Бушманова А.В.</i> АУТЕНТИФИКАЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ: СТРОГИЙ ПОДХОД.....	50
<i>Рибальченко Ю.П.</i> РОЗРОБКА І РОЗРАХУНКОВА ПЕРЕВІРКА МАТЕМАТИЧНОЇ МОДЕЛІ ТЕПЛОПРОВІДНОСТІ ПОРИСТИХ МАТЕРІАЛІВ.....	56
<i>Назаров С.В.</i> СЛОЖНОСТЬ ПРОГРАММНОЙ СИСТЕМЫ.....	58
<i>Якушев О. А.</i> РОЗПІЗНАВАННЯ ЗОБРАЖЕНЬ ПРИ ПСИХОДІАГНОСТУВАННІ.....	66
<i>Мельников А.Ю., Морозова А.Г.</i> РАЗРАБОТКА МОДУЛЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ УЧЕТА И ХРАНЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ МЕХАНИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ НА МЕТИЗНОМ ЗАВОДЕ.....	67
<i>Гасанов Э.В., Гасанова С.Э.</i> РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ WEB-ДИЗАЙНУ.....	69
<i>Сизоненко А.Б.</i> АЛГОРИТМ ПОСТРОЕНИЯ МОДУЛЯРНОГО АРИФМЕТИЧЕСКОГО ПОЛИНОМА ПО ЧАСТИЧНО ЗАДАННОЙ СИСТЕМЕ БУЛЕВЫХ ФУНКЦИЙ.....	72
<i>Кряжич О.О.</i> ВИКОРИСТАННЯ СИТУАЦІЙНИХ ЦЕНТРІВ ДЛЯ ПІДТРИМКИ РЕГІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІЧНОЇ ПОЛІТИКИ.....	76



УДК 62,65,66,67,68,004,52  
ББК 3

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 3. Технические науки. – Одесса: Черноморье, 2011. – 84 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Техническим наукам.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Технічних наук.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Technical sciences.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

<i>Сумкин К.С., Гамова Е.А., Филипенко И.И.</i> АНТИВИРУСНАЯ ЗАЩИТА В МОДЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ.....	3
<i>Алхімова С.М., Коваленко М.С, Трохимець Р.В.</i> СТАТИСТИЧНИЙ АНАЛІЗ КТ-ЗОБРАЖЕНЬ ЮВЕНІЛЬНОЇ АНГІОФІБРОМИ ОСНОВИ ЧЕРЕПА ЛЮДИНИ.....	6
<i>Занченко С.С.</i> ІНФОРМАЦІЙНО-ЕКСТРЕМАЛЬНИЙ АЛГОРИТМ КЛАСТЕР-АНАЛІЗУ.....	9
<i>Востоцький В.О.</i> ІНТЕЛЕКТУЛЬНА СИСТЕМА РЕНТГЕНОДЕФЕКТОСКОПІІ МОНОКРИСТАЛІВ.....	10
<i>Довбиш А.С., Москаленко В.В.</i> КЛАСИФІКАЦІЙНЕ ПРОГНОСТИЧНЕ КЕРУВАННЯ ВИРОЩУВАННЯМ СЦИНТИЛЯЦІЙНИХ МОНОКРИСТАЛІВ.....	12
<i>Саад Джулгам</i> ВИЗНАЧЕННЯ БАЗОВОГО КЛАСУ ПРИ РОЗПІЗНАВАННІ ЗОБРАЖЕНЬ.....	14
<i>Онуфриев В.А., Полетаев Е.В., Шаропин Ю.Б.</i> ПОСТРОЕНИЕ БЕСПРОВОДНЫХ СЕНСОРНЫХ СЕТЕЙ НА БАЗЕ СТЕКА ПРОТОКОЛОВ ONE-NET.....	16
<i>Крюковский А.С., Лебедева Т.В.</i> ОЦЕНКА ИНФОРМАЦИОННЫХ РИСКОВ И ЭКСПЕРТНЫЙ АНАЛИЗ.....	18
<i>Новацький А.О., Глушко Є.В., Чемерис О. А., Пугачов О.С.</i> СТРУКТУРА ПРОЦЕСОРА ІЗ МОДИФІКОВАНОЮ ДЕТЕРМІНОВАНОЮ ПОТОКОВОЮ АРХІТЕКТУРОЮ.....	21
<i>Берест О.Б.</i> РОЗПІЗНАВАННЯ ЛАУЕГРАМ ПРИ ДЕФЕКТОСКОПІІ МОНОКРИСТАЛІВ.....	29
<i>Исаев А. В., Кравец А. Г.</i> АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА СОПРОВОЖДЕНИЯ УЧЕБНОГО КУРСА. КОНЦЕПЦИЯ ПОСТРОЕНИЯ....	31
<i>Дзюба О.О.</i> РЕТРОСПЕКТИВНИЙ ПІДХІД ДО ФОРМУВАННЯ ВХІДНОГО МАТЕМАТИЧНОГО ОПИСУ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ СППР.....	35
<i>Шелехов І.В., Бірюкова М.М.</i> ОПТИМІЗАЦІЯ СЛОВНИКА ОЗНАК РОЗПІЗНАВАННЯ ЗА МЕТОДОМ ПОСЛІДОВНОЇ СПАДНОЇ СПРЯМОВАНОЇ СЕЛЕКЦІІ.....	36
<i>Андрієнко Н.І.</i> СИСТЕМА ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦІЇ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ТЕХНІЧНИХ ВИРОБІВ.....	38

<i>Герасимов Н.А., Гурьянкина Е.Е.</i> К ВОПРОСУ ОРГАНИЗАЦИИ WEB-ПОРТАЛА ДЛЯ АНАЛИЗА МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ.....	39
<i>Москалев А.Ю.</i> О ПРИМЕНЕНИИ ЯЗЫКА UML В ЗАДАЧЕ УПРАВЛЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНО-РАСПРЕДЕЛЕННОЙ СИСТЕМОЙ.....	43
<i>Солдатов Г.В., Снесарев С.С., Барсуков А.И.</i> АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЙ ПАРАМЕТРОВ АНТЕНН В ГИДРОАКУСТИЧЕСКОМ БАССЕЙНЕ.....	47
<i>Холод Б.И., Тараненко Ю.К, Ризун Н.О.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ CASE- СРЕДСТВ И СРЕДСТВ ВИЗУАЛЬНОГО ЛОГИЧЕСКОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ "ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В ЭКОНОМИКЕ" .....	52
<i>Гумен Г.М.</i> АНАЛІЗ ЗАСТОСУВАННЯ КОМП'ЮТЕРНИХ ГРАФІЧНИХ ПРОГРАМ AUTOCAD I SOLID EDGE.....	54
<i>Романюк О.Н., Павлик Т.М., Бабій І.Г.</i> ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ТРИВИМІРНИХ ГРАФІЧНИХ ЗОБРАЖЕНЬ.....	56
<i>Мартиненко С.С.</i> СТИСНЕННЯ ТА РОЗПІЗНАВАННЯ МЕДИЧНОЇ ВІДЕОІНФОРМАЦІЇ.....	60
<i>Барило К.В.</i> ІНФОРМАЦІЙНО-ЕКСТРЕМАЛЬНИЙ АЛГОРИТМ НАВЧАННЯ СИСТЕМИ РОЗПІЗНАВАННЯ ЕЛЕКТРОНОГРАМ.....	62
<i>Барило О.Б.</i> ПРОЕКТУВАННЯ БАГАТОПОТОЧНОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ.....	63
<i>Вяткин С.И., Романюк О.В., Стахов А.А.</i> ФОРМИРОВАНИЕ РЕАЛИСТИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОШАГОВОГО ВЫЧИСЛЕНИЯ ТЕКСЕЛЕЙ.....	65
<i>Лубенська С.О., Лубенський В.С.</i> ЧИСЕЛЬНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ПРУЖНО-ПЛАСТИЧНОГО НЕСТАЦІОНАРНОГО СТАНУ ТРЬОХВИМІРНОГО ЦИЛІНДРИЧНОГО ТІЛА У ПРОЦЕСІ ТЕМПЕРАТУРНОГО НАВАНТАЖЕННЯ.....	69
<i>Мизин Д.С., Савочкин Д. А.</i> РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА АППРОКСИМАЦИИ НАБОРА ТОЧЕК ЗАДАНОЙ ФИГУРОЙ ПО МЕТОДУ НАИМЕНЬШИХ КВАДРАТОВ.....	70
<i>Дедів Л.Є., Дозорський В.Г., Дедів І.Ю., Дунець В.Л.</i> ЗАСТОСУВАННЯ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ТЕОРІЇ СТОХАСТИЧНИХ СИГНАЛІВ ДЛЯ ЗАДАЧ МЕДИЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ.....	72
<i>Швед С.М., Ельперін І.В., Шаруда С.С.</i> СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ В СКЛАДІ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ХЛІБОПЕКАРСЬКИМ ПІДПРИЄМСТВОМ.....	74

<i>Саенко И.Б., Нижегородов А.В.</i> НЕОБХОДИМОСТЬ СОЗДАНИЯ СИСТЕМ ЗАЩИТЫ БАЗ ЗНАНИЙ.....	76
<i>Сомик О.І.</i> АВТОМАТИЗАЦІЯ ТЕСТУВАННЯ ЗНАНЬ. ІЄРАРХІЧНІ СТРУКТУРИ У КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕСТАХ.....	78

УДК 62,65,66,67,68,004,52  
ББК

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 4. Технические науки. – Одесса: Черноморье, 2011. – 95 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Техническим наукам.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Технічних наук.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Technical sciences.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

### **Прикладная геометрия, инженерная графика, эргономика и безопасность жизнедеятельности**

*Гумен О.М.* БАГАТОВИМІРНЕ ГЕОМЕТРИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ В УМОВАХ СУЧАСНОГО ВИРОБНИЦТВА.....3

*Ахлюстин С.Б.* МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ УЧЕТА ЭРГОНОМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ.....5

*Елфимова М.В., Малышевская Л.Г.* ВНЕДРЕНИЕ ОСНОВ СТРОИТЕЛЬНОГО ЧЕРЧЕНИЯ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ГПС МЧС РОССИИ.....7

### **Разработка полезных ископаемых и геодезия**

*Макеева Д.А.* ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АВТОНОМНЫХ ВЕТРОГЕНЕРАТОРОВ ДЛЯ РАЗБОРКИ ПОРОДНЫХ ОТВАЛОВ.....9

*Исаенко А. В., Рифель М. Ф.* ВЛИЯНИЕ ВОДОВЯЖУЩЕГО ОТНОШЕНИЯ НА ФИЛЬТРАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА ШЛАКО-ИЗВЕТКОВЫХ АВТОКЛАВНЫХ МАТЕРИАЛОВ.....13

*Горшков Л.К., Яковлев А.А.* КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЦИРКУЛЯЦИОННОЙ СИСТЕМЫ АЛМАЗНОЙ КОРОНКИ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ.....18

*Тюря Ю.И., Машкова Т.Ю., Толкун А.Д.* ОБЗОР СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ОБОГАЩЕНИЯ ОТХОДОВ УГЛЕОБОГАЩЕНИЯ.....23

*Слуцкий Д.С., Куценко А.Н.* ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МНОГОМЕРНЫХ СПЕКТРАЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ В ГИДРОАКУСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ ПОИСКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ.....28

### **Ремонт и реконструкция**

*Исаенко А.В., Борисова М.Б.* РЕЗУЛЬТАТЫ РЕКОНСТРУКЦИИ ЖИЛОГО ДОМА В ГОРОДЕ КЕМЕРОВО.....31

*Жупаненко В.С.* НАПРЯЖЕННО - ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ ИЗГИБАЕМЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ УСИЛЕННЫХ ПОЛИМЕРБЕТОНОМ В РАСТЯНУТОЙ ЗОНЕ.....34

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

*Шайкевич Е.И., Бырдина М.В.* ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАТУРАЛЬНЫХ КОЖ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ОДЕЖДЫ.....36

<i>Водорезова В.Ф.</i> К ВОПРОСУ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ МЕЛКОСЕРИЙНЫХ ШВЕЙНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ.....	39
<i>Кокоячук Ю.Б., Троян О.М.</i> ПРОЕКТУВАННЯ СКАУТСЬКОГО ФОРМЕНОГО ОДЯГУ – АКТУАЛЬНА ПРОБЛЕМА СЬОГОДЕННЯ.....	42
<i>Батаровська М.В., Куцевський М.О.</i> АНАЛІЗ МЕТОДІВ ОЦІНКИ ЯКОСТІ ВІДФОРМОВАНИХ ДЕТАЛЕЙ ШВЕЙНИХ ВИРОБІВ ОБ'ЄМНОЇ ФОРМИ.....	45
<b>Техника в сельскохозяйственном производстве</b>	
<i>Искакова А.М.</i> ТОВАРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ШЕРСТИ.....	48
<i>Чернецкая Н.А., Шапошников Ю.А.</i> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ АППАРАТА С ЛОПАСТНОЙ МЕШАЛКОЙ ПО КРИТЕРИЯМ РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЯ.....	49
<i>Чернецкая Н.А., Шапошников Ю.А.</i> МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕГО РЕЖИМА ПРИГОТОВЛЕНИЯ СМЕСЕЙ.....	52
<b>Технологии продовольственных товаров</b>	
<i>Остриков А.Н., Складчиков Ю.В., Стурова Е.Ю.</i> ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПЕРСИКОВ, ВЫСУШЕННЫХ РАДИАЦИОННО-КОНВЕКТИВНЫМ СПОСОБОМ СУШКИ, ПРИ ПЕРЕМЕННОМ ТЕПЛОПОДВОДЕ.....	55
<i>Дергунов А.В., Ильяшенко О.М., Панкин М.И.</i> КАЧЕСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВИН ИЗ НОВЫХ ВЫСОКОАДАПТИВНЫХ СОРТОВ ВИНОГРАДА АНАПСКОЙ АМПЕЛОГРАФИЧЕСКОЙ КОЛЛЕКЦИИ.....	59
<i>Сенченко Н.В.</i> РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ МОЛОЧНО-СОЕВЫХ ПРОДУКТОВ С ЗАДАНЫМИ СВОЙСТВАМИ.....	64
<i>Антонюк И.Ю., Марцин Т.А.</i> ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДУКТОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ.....	65
<i>Горохова И.С.</i> ОБОСНОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОПТАТА ПЧЕЛ В КАЧЕСТВЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МУЧНЫХ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ.....	66
<i>Пічкур Т.П., Засєкін Д. А., Бандуренко Г. М.</i> ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ НАНОТЕХНОЛОГІЙ У М'ЯСНІЙ ПРОМИСЛОВІСТІ...	70
<i>Ковалева Е.А., Стодольник Л.Н., Каленик Т.К.</i> ПРОИЗВОДСТВО И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОРОШКА ИЗ КОЖУРЫ ТЫКВЫ.....	71
<i>Ковалева Е.А., Родионов Д.А.</i> ПРИМЕНЕНИЕ НЕТРАДИЦИОННОГО СЫРЬЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПАСТИЛЬНЫХ МАСС.....	75

<i>Плешкова Р.А., Голубева О.А.</i> ПРОМЫШЛЕННАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ КРАСИТЕЛЯ НА ОСНОВЕ ЧЕРНОГО БАЙХОВОГО ЧАЯ.....	80
<i>Буянов О.Н., Неверов Е.Н., Нечаев С.Н.</i> ИЗМЕНЕНИЕ КАЧЕСТВА РЫБЫ, ОХЛАЖДЕННОЙ ДИОКСИДОМ УГЛЕРОДА.....	84
<i>Родионова Н.С., Алексеева Т.В., Корыстин М.И.</i> ПРИМЕНЕНИЕ ЗАРОДЫШЕЙ ПШЕНИЦЫ В РЕЦЕПТУРАХ ХОЛОДНЫХ БЛЮД.....	88
<i>Потороко И.Ю., Попова Н.В.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ФАКТОРОВ ФОРМИРОВАНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВ ВОССТАНОВЛЕННЫХ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ.....	89



УДК 62,65,66,67,68,004,52  
ББК 3

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 5. Технические науки. – Одесса: Черноморье, 2011. – 84 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Техническим наукам.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Технічних наук.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Technical sciences.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

<i>Исмаилов А.О.</i> ОПРЕДЕЛЕНИЕ КВАЗИЛИНЕЙНОГО КОЭФФИЦИЕНТА ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ ОДНОРОДНОГО ГРУНТА В ПРОЦЕССЕ ПРОМЕРЗАНИЯ.....	3
<i>Салыкова О.С.</i> ШЕЙДЕРЫ В КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКЕ.....	6
<i>Ильницкий В.Г.</i> МЕТОД ИЗУЧЕНИЯ ТЕМЫ «СПИСКОВЫЕ СТРУКТУРЫ ДАННЫХ».....	7
<i>Дидук В.А.</i> АЛГОРИТМ ЛОКАЛЬНОГО ПОИСКА ДЛЯ ЗАДАЧ МАРШРУТИЗАЦИИ В СЕНСОРНЫХ СЕТЯХ.....	8
<i>Палагин В.В.</i> ОБЗОР ПЕРСПЕКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ РАЗРАБОТКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ДЛЯ НАУЧНО-ИНЖЕНЕРНЫХ РАСЧЁТОВ.....	11
<i>Косенко Ю.І., Носов П.С.</i> ПРОБЛЕМИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ ТА СТРУКТУРИЗАЦІЇ ЗНАНЬ СУБ'ЄКТА НАВЧАННЯ В АВТОМАТИЗОВАНИХ СИСТЕМАХ.....	14
<i>Романюк О. В. , Менишутін В. М.</i> ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЇ NVIDIA CUDA.....	16
<i>Пчельникова Т.С.</i> РАЗУМНОЕ СОЧЕТАНИЕ СПОСОБОВ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ЕДИНИЦ ФИЗИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН.....	18
<i>Огнєвий О.В.</i> ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ ПОБУДОВІ ПАРАЛЛЕЛЬНИХ ОБЧИСЛЮВАЛЬНИХ СИСТЕМ.....	22
<i>Андреев Л.В.</i> УПРАВЛЕНИЕ ГРУППОЙ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ НА ОСНОВЕ СИГНАЛОВ УПРАВЛЕНИЯ СПУТНИКОВОЙ НАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ.....	25
<i>Андреев Л.В.</i> СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ ГРУППЫ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ.....	28
<i>Воронин В.В., Шалобанов С.С.</i> ПОИСК НЕИСПРАВНОГО БЛОКА В ДИСКРЕТНЫХ ДИНАМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНТЕГРАЛЬНЫХ ОЦЕНОК ОТКЛОНЕНИЙ СИГНАЛОВ.....	37
 <b>Управление проектами и программами</b>	
<i>Кудубаева С.А.</i> АНАЛИЗ СТОХАСТИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ.....	41
<i>Доненко В.І.</i> РОЗРОБКА НОВИХ ІНСТРУМЕНТІВ ПРИ РІШЕННІ ОРГАНІЗАЦІЙНО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ ЗАДАЧ МЕТОДАМИ ГЕНЕТИЧНОГО ПОШУКУ.....	43

*Покотілов І.П.* ТЕОРЕТИЧНІ ТА МЕТОДОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ  
ОЦІНКИ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ МОРСЬКИХ ПОРТІВ ЯК  
ПЕРЕДУМОВА РОЗРОБКИ ПРОЕКТІВ У МОРСЬКІЙ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ....45

*Ельшєва Е.Р.* МЕТОД БЫСТРОГО ТЕСТИРОВАНИЯ WEB  
ПРИЛОЖЕНИЙ.....47

*Бабенчук С.П.* ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ  
ПРОЕКТАМИ.....50

### **Химические технологии**

*Черняк Л. М., Фалько С. О.* ВИМІРЮВАННЯ ОБ'ЄМНИХ ВИТРАТ  
РІДИН, КУТОВИХ І ЛІНІЙНИХ ШВИДКОСТЕЙ КРОМОК  
РОЗПИЛЮВАЧА.....52

*Меркушкин А.О., Аунг Т., Е Мо У З.* ФАЗОВЫЙ СОСТАВ И  
СПЕКАЕМОСТЬ КЕРАМИКИ  $Gd_2M_x^I M_{2-x}^{II}O_7$  ( $M^I, M^{II} = Zr, Sn, Ti; x=0..2$ ).....54

*Меркушкин А.О., Аунг Т., Е Мо У З.* ИЗУЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ  
КЕРАМИКИ  $Gd_2M_x^I M_{2-x}^{II}O_7$  ( $M^I, M^{II} = Zr, Sn, Ti$ ) К ВЫЩЕЛАЧИВАНИЮ  
ВОДОЙ.....62

*Морковина С.В.* ИССЛЕДОВАНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ СУСПЕНЗИИ  
ГИДРОКСИДА МАГНИЯ В ПРИСУТСТВИИ ПОЛИЭЛЕКТРОЛИТОВ.....66

*Кетат М.Л., Сурина М.А.* ИССЛЕДОВАНИЕ СОВРЕМЕННОГО  
ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ  
ГИДРООЧИСТКИ МАСЕЛ НА НПЗ.....68

*Чернова О.П., Мякишева Л.В.* О СООСАЖДЕНИИ ПРИМЕСЕЙ  
ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ С ОКСИГИДРАТОМ ЖЕЛЕЗА(III) ПРИ  
ОЧИСТКЕ СТОЧНЫХ ВОД.....70

*Шейко В.А.* ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПОВЕРХНОСТНО  
АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ (ПАВ) НА СНИЖЕНИЕ ВЛАЖНОСТИ  
ЦЕМЕНТНЫХ ШЛАМОВ.....72

*Гермаш И.С.* СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССА  
ГИДРООЧИСТКИ БЕНЗИНОВЫХ ФРАКЦИЙ.....73

*Тимонов Ю.А.* ПОЛУЧЕНИЕ КАРБОНАТНОГО НАПОЛНИТЕЛЯ ИЗ  
ПРЕДВАРИТЕЛЬНО АММОНИЗИРОВАННОЙ ДИСТИЛЛЕРНОЙ  
ЖИДКОСТИ СОДОВОГО ПРОИЗВОДСТВА.....76

*Сейткалиева М.М., Зотов Ю.Л.* ГИДРООЧИСТКА БЕНЗИНОВОЙ  
ФРАКЦИИ НА УСТАНОВКЕ КАТАЛИТИЧЕСКОГО РИФОРМИНГА  
ТИПА ПР-22-35-11/1000.....79

УДК 62,65,66,67,68,004,52  
ББК 3

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 6. Технические науки. – Одесса: Черноморье, 2011. – 96 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Техническим наукам.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Технічних наук.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Technical sciences.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибяев А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Ланкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

©Коллектив авторов, 2011

©Издательство Черноморье, 2011

# СОДЕРЖАНИЕ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

<b>Электротехника, радиотехника, телекоммуникации, и электроника</b> <i>Дідур К.А., Кравченко Ю.С. НЕРЕКУРСИВНИЙ ЦИФРОВИЙ ФІЛЬТР</i> <b>НИЖНІХ ЧАСТОТ</b> .....	3
<i>Винниченко Т.В. ПРИМЕНЕНИЕ СИСТЕМЫ „ИЗЛУЧАТЕЛЬ-РАБОЧАЯ СРЕДА-ПРИЕМНИК” ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ОСТЕОПОРОЗА</i> .....	6
<i>Волонцевич В.Б., Хабаров А.Н. ИНТЕГРАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ</i> .....	11
<i>Шумская Т.П. КВЧ - ТЕРАПИЯ В ТРЕХМИЛЛИМЕТРОВОМ ДИАПАЗОНЕ ДЛИН ВОЛН</i> .....	13
<i>Перл И. А. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМ ДЗЗ ОСНОВАННЫХ НА ЛИНЕЙКЕ ФПЗС</i> .....	15
<i>Баранов К.Ю., Тарасюк В.П. ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ЗА СОСТОЯНИЕМ СЕТЕЙ ВОДООТВЕДЕНИЯ</i> .....	16
<i>Пашина А.С. ИССЛЕДОВАНИЕ ФИЗИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК НЕОДНОРОДНО ПОЛЯРИЗОВАННЫХ И НЕОДНОРОДНО ВОЗБУЖДАЕМЫХ ТОЛСТЫХ ДИСКОВЫХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ</i> .....	23
<i>Кулешова А. С. ОБОСНОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ШУМОДИАГНОСТИЧЕСКОГО МЕТОДА ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ ГЛАВНОГО ПРОВЕТРИВАНИЯ ШАХТЫ</i> .....	25
<i>Винокуров С.А. КОНТУРНАЯ АДАПТАЦИЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА С БЕСКОНТАКТНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ПОСТОЯННОГО ТОКА</i> .....	27
<i>Ковязин В.А. Деркачёв С.В. МОДЕРНИЗАЦИЯ ВЕТРЯНОГО ДВИГАТЕЛЯ</i> .....	30
<i>Муравцов А.А., Стахеев И.Г., Фокин Н.И., Шинкарев С.А. СИНТЕЗ ПОТОКОВОЙ СТРУКТУРЫ МУЛЬТИПРОТОКОЛЬНОЙ ТРАНСПОРТНОЙ СЕТИ СВЯЗИ РЕГИОНА С УЧЕТОМ ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ И ВЗАИМОДЕЙСТВУЮЩИХ ПОДСИСТЕМ ПРИ ЗАДАННОЙ НАДЕЖНОСТИ ПЕРЕДАЧИ ИХ ПОТОКОВ</i> .....	32
<i>Боговик А.В., Фокин Н.И. СИНТЕЗ СЕТИ ТАКТОВОЙ СЕТЕВОЙ СИНХРОНИЗАЦИИ МУЛЬТИПРОТОКОЛЬНОЙ ТРАНСПОРТНОЙ СЕТИ СВЯЗИ</i> .....	35
<i>Дрозденко Е.С. ПРОБЛЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ РЕАЛИЗАЦИИ АКУСТОТЕРМОМЕТРОВ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ</i> .....	38

<i>Нечаев Ю.Б., Мальцев А.С., Здольник В.В.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ИЗЛУЧЕНИЯ МИКРОПОЛОСКОВЫХ ИЗЛУЧАТЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ ЭЛЕКТРОДИНАМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА....	40
<i>Самородов А.В., Баширов М.Г., Прахов И.В., Баскаков Е.А.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ НЕССИНУСОИДАЛЬНОСТИ НАПРЯЖЕНИЯ В УЗЛАХ ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ.....	43
<i>Журавлёв Д. А.</i> СПОСОБ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В УСЛОВИЯХ НЕПОЛНОТЫ И ПРОТИВОРЕЧИВОСТИ КОНТРОЛЬНЫХ ДАННЫХ.....	44
<i>Сосунов Б.В., Шеянов Д.Ю.</i> КОНСТРУКЦИОННЫЙ СИНТЕЗ ПЛАНАРНЫХ ИЗЛУЧАТЕЛЕЙ.....	46
<i>Елизаров С.В.</i> РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ МЕТОДОМ ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ.....	49
<i>Шумских И.Ю.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ПАЯЛЬНЫХ ПАСТ С ЦЕЛЬЮ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ НАДЕЖНОСТИ ПАЯНЫХ СОЕДИНЕНИЙ.....	58
<i>Краснобородько Э.В.</i> ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ В ТЕМНОЕ ВРЕМЯ СУТОК И В УСЛОВИЯХ ПЛОХОЙ ВИДИМОСТИ.....	65
<i>Ниткин Д.А., Петрашевская А.А., Вольский С.И.</i> КОНЦЕПЦИЯ БЕСКОНТАКТНОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОДВИЖНОГО ОБЪЕКТА.....	68
<i>Пугач А.В., Дрозденко О.І.</i> СПОСОБИ ЗАХИСТУ ЕЛЕКТРОАКУСТИЧНИХ ПЕРЕТВОРЮВАЧІВ ВІД НЕГАТИВНОГО ВПЛИВУ АКУСТИЧНОЇ КАВІТАЦІЇ.....	77
<i>Донченко Б.В.</i> АНАЛИЗ МЕТОДОВ ПОЛУЧЕНИЯ КОРОТКИХ УЗ ИМПУЛЬСОВ В УЗКОПОЛОСНОМ НЕДЕМПФИРОВАННО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕ БЕЗ СОГЛАСУЮЩИХ СЛОЕВ.....	78
<i>Юрчук Д.В.</i> АКУСТИЧЕСКАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ВЫСОКОИНТЕНСИВНЫМ ФОКУСИРОВАННЫМ УЛЬТРАЗВУКОМ.....	82
<i>Киблык А.Н.</i> СТРУКТУРНЫЕ И ЭЛЕКТРОННЫЕ СВОЙСТВА ШИРОКОЗОННЫХ ПОЛУПРОВОДНИКОВ <u>CdS</u> , <u>CdSe</u> , <u>ZnS</u> .....	86
<i>Мизин Д.С., Савочкин Д.А.</i> УСЛУГА TRIPLE PLAY И ЕЕ РАЗВИТИЕ В УКРАИНЕ.....	90
<i>Шишкин А. В., Серкин Е.П.</i> ИЗМЕРЕНИЕ УРОВНЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ЗАЩИТЫ ЭКРАНИРОВАНИЕМ.....	92

УДК 62,65,66,67,68,004,52  
ББК 3

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 7. Технические науки. – Одесса: Черноморье, 2011. – 100 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Техническим наукам.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Технічних наук.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Technical sciences.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

### Инновационные технологии

*Бижанова О.И.* ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА  
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ ПОСОБИЙ ДЛЯ  
ПРОВЕДЕНИЯ ЗАНЯТИЙ.....3

*Синицина В.Б.* ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГЛОБАЛЬНОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ  
СЕТИ ИНТЕРНЕТ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ЦЕЛЯХ.....4

*Сахарова О.В., Сахарова Т.Г.* СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ  
ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ  
УЛУЧШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЖИВОЙ РЫБЫ ПУТЕМ СОЗДАНИЯ  
СИСТЕМАТИКИ ДОБАВОК.....6

*Сахарова О.В., Сахарова Т.Г., Белечьева Н.Н.* ОБОСНОВАНИЕ  
ТЕХНОЛОГИИ РЕГУЛИРОВАНИЯ КАЧЕСТВА ЖИВОЙ РЫБЫ ПУТЕМ  
СОЗДАНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ДОБАВОК.....9

*Лейбович Л.И., Пастухов С.Ю.* МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ  
ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО РЕАКТОРА С ПРОНИЦАЕМОЙ  
МЕМБРАНОЙ.....12

*Хащевацкая Я.О.* ТЕХНОЛОГИЯ РАЗРАБОТКИ  
ИНФОРМАЦИОННЫХ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ РЕСУРСОВ.....14

*Воздроганова Н.Ю.* ТЕОРИЯ СИЛИКОНОВОГО ЕМКОСТНОГО  
ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ДЛЯ ДАТЧИКА ТРЕХМЕРНОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ...16

### Машиноведение и машиностроение

*Скачков В.О., Сергієнко С.С., Іванов В.І., Мосейко Ю.В.*  
ОСОБЛИВОСТІ ОДЕРЖАННЯ ЕЛЕКТРОЛІТИЧНИХ ПОКРИТТІВ НА  
ВУГЛЕЦЕВИХ ВОЛОКНАХ.....18

*В.С. Алейников<sup>б</sup>, А.Н. Веремеевич<sup>а</sup>, В.М Жариков<sup>а</sup>*  
«АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ВАРИАНТЫ СИЛОВОЙ ОПТИКИ ДЛЯ ЛТУ НА  
ОСНОВЕ ЛПМ ».....20

*Аверьянова И.О., Продан Р.К.* ПОСТРОЕНИЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКОЙ  
МОДЕЛИ ЭЛЕКТРОДА-ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ  
МЕЛКОРАЗМЕРНОГО СОЕДИНЕНИЯ ВИНТ-ГАЙКИ В  
АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЕ ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
PRO\ENGINEER.....21

*Кулагин А.В., Пряхин В.В., Чернышев К.Е.* О ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ  
ОЦЕНКЕ ИЗГИБНОЙ ЖЕСТКОСТИ ТРУБ ГАЗОПРОВОДОВ.....27

*Мосоров В.И.* ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ДИФфуЗИОННОГО  
НАСЫЩЕНИЯ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ 25Л БОРОМ.....30



<i>Деренский И.Г.</i> ПРИМЕНЕНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ ВОЛН РЭЛЕЯ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ПЕРЬЕВ РЕЛЬСА.....	32
<i>Бурда М.Й., Гарасимів Г.В.</i> РОЗРОБКА ПРИСТРОЮ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ МАТЕРІАЛІВ НА АБРАЗІВНЕ ЗНОШУВАННЯ.....	34
<i>Заблоцкий В.К., Шимко В.И., Удовиченко В.В.</i> ТЕРМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ОТЛИВОК ИЗ СТАЛИ 35ХМЛ.....	38
<i>Мосоров В.И., Санжитов Р.С., Миронов С.И.</i> ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ БОРОХРОМИРОВАННОГО СЛОЯ.....	41
<i>Вылегжанин Д.В. Ремнева О.Ю. Горшков Б.М.</i> РАСЧЕТ КОРПУСНЫХ ДЕТАЛЕЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ МЕТОДОМ КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.....	43
<b>Металлургия и энергетика</b>	
<i>Коломийцев Ю. Н, Бегинина Е.В.</i> АНАЛИЗ СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ АЛЬТЕРНАТИВНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ В РОССИИ И В МИРЕ.....	47
<i>Чернюк А.О., Червоный И.Ф., Грицай В.П., Чернюк О.В.</i> ИЗВЛЕЧЕНИЯ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ ИЗ ЛОМА РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ АППАРАТУРЫ.....	51
<i>Червоный И.Ф.<sup>1</sup>, Реков Ю.В.<sup>2</sup>, Егоров С.Г.<sup>1</sup>, Кисарин О.А.<sup>1</sup>, Воляр Р.Н.<sup>1</sup></i> ТЕХНОЛОГИЯ КРЕМНИЕВЫХ КРИСТАЛЛОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПОЛИКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО КРЕМНИЯ.....	59
<i>Вернигоров Ю.М., Фролова Н. Н.</i> НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПОМОЛА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОРОШКОВ.....	66
<i>Ивашко А.Г., Карякин И.Ю.</i> РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ НАХОЖДЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ МОДЕЛИ ФАЗОВЫХ ПРЕВРАЩЕНИЙ В СТАЛИ ПРИ ТЕРМООБРАБОТКЕ МЕТОДАМИ ПРЯМОГО ПОИСКА.....	70
<i>Фединцев В.Е.</i> ВЛИЯНИЕ ЧАСТОТЫ НАПРЯЖЕНИЯ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ АСИНХРОННОГО ПРИВОДА.....	74
<i>Бессонов В.С.</i> О ВЛИЯНИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПРЕССОВАНИЯ НА ПРОЧНОСТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БРИКЕТОВ ИЗ НИКЕЛЬСОДЕРЖАЩЕЙ ПЫЛИ.....	77
<i>Михалина Е.С., Петелин А.Л.</i> ВОЗДЕЙСТВИЕ ТЕХНОГЕННОГО ФТОРА НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА.....	78
<i>Михалина Е.С.</i> ПОВЕДЕНИЕ ТЕХНОГЕННОГО ФТОРА В ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЕ И ЕГО ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОБЪЕКТЫ БИОСФЕРЫ.....	80
<i>Mikhalina E.S., Petelin A.L.</i> RESEARCH OF PHASE COMPOSITION OF PIG IRON IN CASE OF RECYCLING IN BLAST FURNACE OF GAAS AS A SECONDARY MATERIAL.....	82

<i>Petelin A.L., Mikhalina E.S., K.V. Vishnyakova, A.V. Deeva</i> THE INFLUENCE OF EMISSION OF FERROUS METALLURGY ON THE CONCENTRATION OF ATMOSPHERIC OZONE.....	83
<i>Черняев А.А.</i> ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕССА ПЕРЕРАБОТКИ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ЦИНКСОДЕРЖАЩИХ ШЛАМОВ.....	88
<i>Гавриленков, А. М., Бредихин П. С., Емельянов А.Б.</i> УСТРОЙСТВО ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОЗДУХА ОТРАБОТАННЫМ ТЕПЛОАГЕНТОМ СУШИЛОК.....	90
<i>Колодяжный Р.В.</i> ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ ИЗНОС ЧУГУННЫХ ОТЛИВОК.....	92
<i>Анахов П. В.</i> ПРОПОЗИЦІЇ ЩОДО УТОЧНЕННЯ КЛАСИФІКАЦІЇ ГІДРОДИНАМІЧНИХ АВАРІЙ.....	94

УДК 53,51,004  
ББК 22

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 8. Физика и математика. – Одесса: Черноморье, 2011. – 98 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Физике и математике.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Фізики і математики.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Physics and Mathematics.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотко Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ФИЗИКА И МАТЕМАТИКА

### Информатика и кибернетика

<i>Ильницкий В.Г.</i> ОТОБРАЖЕНИЕ БИНАРНОГО ДЕРЕВА НА ЭКРАНЕ КОМПЬЮТЕРА.....	3
--	---

<i>Лукашів Т. О. , Данелюк Л. В.</i> ПРО АСИМПТОТИЧНУ СТІЙКІСТЬ В СЕРЕДНЬОМУ КВАДРАТИЧНОМУ В ЦІЛОМУ СИСТЕМ СТОХАСТИЧНИХ ДИФЕРЕНЦІАЛЬНО-РІЗНИЦЕВИХ РІВНЯНЬ З МАРКОВСЬКИМИ ПАРАМЕТРАМИ.....	4
---	---

<i>Головин И.Г., Столяров А.В.</i> ОБ ОДНОМ ПОДХОДЕ К ИНТЕГРАЦИИ РАЗНОРОДНЫХ СЕМАНТИЧЕСКИХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ В РАМКАХ ОДНОЯЗЫЧНЫХ СИСТЕМ ПРОГРАММИРОВАНИЯ.....	5
---	---

<i>Замковий О.В.</i> ЕФЕКТИВНА МОДИФІКАЦІЯ АЛГОРИТМУ ПОШУКУ В ГЛИБИНУ ДЛЯ ОБХОДУ ВНУТРІШНІХ ПОСИЛАНЬ САЙТУ.....	12
---	----

<i>Коваленко Б. А.</i> АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ АТАК НА АЛГОРИТМИ ХЕШУВАННЯ ВІДПОВІДНО ДО МОЖЛИВОСТЕЙ СУЧАСНИХ ПЛІС.....	17
---	----

<i>Меркт Р.В., Челабчи В.В., Челабчи В.Н.</i> ОСОБЕННОСТИ СГЛАЖИВАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЗАВИСИМОСТЕЙ МЕТОДОМ СКОЛЬЗЯЩИХ ОТРЕЗКОВ.....	18
---	----

<i>Половко И.Ю.</i> РАЗРАБОТКА МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ДЛЯ АНАЛИЗА СОВМЕСТНОГО ПОВЕДЕНИЯ СИСТЕМ ОБНАРУЖЕНИЯ СЕТЕВЫХ АТАК И МЕЖСЕТЕВЫХ ЭКРАНОВ.....	22
--	----

<i>Авраменко В.В., Волков Р.С.</i> РАСПОЗНАВАНИЕ ФРАГМЕНТОВ ЭТАЛОНОВ НА РАСТРОВОМ ИЗОБРАЖЕНИИ.....	32
--	----

<i>Костюк Т.А.</i> МЕХАНИЗМЫ КРИПТОГРАФИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ ТЕЛЕФОНОВ.....	33
---	----

### Математика

<i>Бистрай Л.І.</i> СХЕМАТИЗАЦІЯ ЗМІСТОВНОГО МАТЕРІАЛУ З ТЕМИ «ТИПИ ТРИГОНОМЕТРИЧНИХ РІВНЯНЬ».....	35
--	----

<i>Токаревская С.А.</i> ВЛОЖЕНИЯ ЧЕТЫРЕХВАЛЕНТНЫХ ОСНАЩЕННЫХ ГРАФОВ В ТОР.....	38
--	----

<i>Плаксына Н.В.</i> ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ РАБОТЫ СИСТЕМЫ С ДВУМЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ СЕРВИСАМИ.....	39
---	----

<i>Шпилевский Д.Л.</i> МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В СОВРЕМЕННОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКЕ.....	42
--	----

Жуков Д.А. МГ-ДЕФОРМАЦИИ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОЛОЖИТЕЛЬНОЙ ГАУССОВОЙ КРИВИЗНЫ ПРИ УСЛОВИИ СТАЦИОНАРНОСТИ ВТОРОЙ КВАДРАТИЧНОЙ ФОРМЫ ВДОЛЬ КРАЯ.....	46
Воропаева Л.В., Смирнова Л.Н. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПРОЦЕССА ФИЛЬТРАЦИИ ЧЕРЕЗ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР.....	47
Коломыцева Е.А. НЕПРЕРЫВНЫЕ $ARG$ -ДЕФОРМАЦИИ ПОВЕРХНОСТИ С КРАЕМ ПРИ УСЛОВИИ ОБОБЩЕННОЙ ВТУЛОЧНОЙ СВЯЗИ.....	51
Рогозкіна Я.П., Юрченко І.В. МОДЕЛЮВАННЯ МАРКОВСЬКОГО ПРОЦЕСУ НА КОМП'ЮТЕРІ.....	53
Сікора В.С. МІНІМАЛЬНІ СИСТЕМИ ТВІРНИХ МЕТАЗНАКОЗМІННИХ ГРУП СКІНЧЕНОГО РАНГУ.....	55
Верецагина Е.И. ОБРАТНАЯ ЗАДАЧА ДЛЯ АНТАГОНИСТИЧЕСКОЙ $2 \times N$ - ИГРЫ.....	56
Никитина А.В., Лозовская К.А. УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ВОД МЕЛКОВОДНЫХ ВОДОЕМОВ С ПОМОЩЬЮ МЕТОДОВ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ.....	59
Скороходов В.А., Чеботарева А.С. МАКСИМАЛЬНЫЙ ПОТОК В СЕТИ С ЗАВИСИМОСТЬЮ ДЛИТЕЛЬНОСТЕЙ ПРОХОЖДЕНИЯ ДУГ ОТ ВРЕМЕНИ.....	62
<b>Физика, механика и астрономия</b>	
Снеткова Ю.А. КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ МАССОВЫХ ПОТЕРЬ И ОЦЕНКА ВРЕМЕНИ ЖИЗНИ ЯДЕР НЕКОТОРЫХ КОРОТКОПЕРИОДИЧЕСКИХ КОМЕТ.....	71
Михайлов А.В. МОДИФИЦИРОВАННЫЙ АЛГОРИТМ ЗАМЫКАНИЯ СМЕШАННОЙ СИСТЕМЫ НЕОДНОРОДНЫХ УРАВНЕНИЙ ПРИ СОПРЯЖЕННОМ РЕШЕНИИ КРАЕВОЙ ГАЗОДИНАМИЧЕСКОЙ ЗАДАЧИ.....	72
Фокин В.Г., Сарбатов Н.Г. РЕШЕНИЕ ТРЁХМЕРНОЙ УПРУГОЙ ЗАДАЧИ О НАПРЯЖЁННОМ СОСТОЯНИИ КВАДРАТНОЙ ТРУБЫ.....	76
Варламов А.А. ЭЛЕМЕНТАРНАЯ ЗАВИСИМОСТЬ ЭНЕРГИИ ОТ ВРЕМЕНИ.....	78
Лубянова К.В. АКУСТИЧЕСКАЯ ЭМИССИЯ. РАСЧЕТ СЕМИИНВАРИАНТОВ ДЛЯ МОДЕЛИ СИГНАЛОВ НЕПРЕРЫВНОЙ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ.....	83
Домбругова Е.Г. МОДЕЛЬ РАСЧЕТА УЛЬТРАЗВУКОВОГО ПОЛЯ, СОЗДАВАЕМОГО ДВУМЕРНОЙ ФАЗИРОВАННОЙ АНТЕННОЙ РЕШЕТКОЙ.....	85

<i>Домбругова Е.Г.</i> ОСОБЕННОСТИ ПРОХОЖДЕНИЯ СЛОИСТЫХ СРЕД ФОКУСИРОВАННЫМ УЛЬТРАЗВУКОВЫМ ПОЛЕМ.....	87
<i>Прокопцев В.Г.</i> РАСПРОСТРАНЕНИЕ АКУСТИЧЕСКИХ ВОЛН В ГАЗОСОДЕРЖАЩИХ ЖИДКОСТЯХ.....	89
<i>Прокопцев В.Г.</i> АКУСТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ГАЗОВЫХ ПУЗЫРЬКОВ В ЖИДКОСТИ.....	91

УДК 31,33  
ББК 65

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 9. Экономика. – Одесса: Черноморье, 2011. – 91 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Экономике.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Економіки.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Economy.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ЭКОНОМИКА

### Бухгалтерский учет и аудит

<i>Кузьмишикина Л.А.</i> ВНУТРЕННЯЯ ОТЧЕТНОСТЬ В СИСТЕМЕ КОРПОРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ.....	3
<i>Коркушко О.Н.</i> ВЛАСНИЙ КАПІТАЛ ТА ЙОГО ВІДОБРАЖЕННЯ В ЗВІТНОСТІ З ПОЗИЦІЙ ВИМОГ МСБО.....	6
<i>Семеншенина Н.В.</i> РОЗВИТОК БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ: ПРОЯВИ ІНСТИТУЦІЙНОГО ІЗОМОРФІЗМУ.....	8
<i>Сисак Е.О.</i> ПРОБЛЕМНІ АСПЕКТИ ВІДОБРАЖЕННЯ ЗЕМЕЛЬНИХ РЕСУРСІВ У ЗВІТНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ.....	10
<i>Огнева А.М., Скляндус Р.В.</i> ОСОБЛИВОСТІ КОНТРОЛЬНО-АУДИТОРСЬКОГО ПРОЦЕСУ В УМОВАХ АВТОМАТИЗАЦІЇ.....	12
<i>Кобець Д. Л., Підкаміньський П.М.</i> МОЖЛИВОСТІ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ПОВНОЇ АВТОМАТИЗАЦІЇ ОБЛІКОВИХ ОПЕРАЦІЙ.....	14
<i>Валькова Н.В., Ткаченко О.В.</i> ЗМІНИ У БУХГАЛТЕРСЬКОМУ ОБЛІКУ ПІД ВПЛИВОМ ПОДАТКОВОГО КОДЕКСУ УКРАЇНИ.....	20
<i>Поликарпова Л.А., Хандрамай А.А.</i> КОРПОРАТИВНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ КАРТЫ: ОСОБЕННОСТИ УЧЁТА.....	23
<i>Кравченко О.Г., Фатина Ю.В.</i> ГУДВИЛЛ: ИСТОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ, СУЩНОСТЬ И ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ.....	34
<i>Худина Ю.Е.</i> СОВРЕМЕННАЯ БУХГАЛТЕРСКАЯ ТРАКТОВКА ПРИБЫЛИ И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ПРИНЯТИЕ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ ОТЧЕТНОСТИ.....	37
<i>Постникова Л.В.</i> ВЛИЯНИЕ ПОСРЕДНИЧЕСКИХ ИМПОРТНЫХ КОНТРАКТОВ НА ОРГАНИЗАЦИЮ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА.....	42
<i>Постникова Д.Д.</i> О РАЗВИТИИ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В РОССИИ В XX ВЕКЕ.....	48
<i>Никитенко Н.С.</i> АНАЛИЗ БУХГАЛТЕРСКИХ УЧЕТНЫХ ПРИНЦИПОВ НА ПРЕДМЕТ ВОЗМОЖНОСТИ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В НАЛОГОВОМ УЧЕТЕ.....	51
<i>Жарикова О. А., Прокопьева А. Ю.</i> НАЛОГОВЫЙ УЧЕТ НЕОБОРОТНЫХ АКТИВОВ: ПРОБЛЕМЫ НАЧИСЛЕНИЯ АМОРТИЗАЦИИ.....	56
<i>Перевозова І.В.</i> ЩОДО ПИТАНЬ ОЦІНКИ КОМПЕТЕНТНОСТІ ТА АДЕКВАТНОСТІ СУДЖЕНЬ ПРИ ФОРМУВАННІ ВИСНОВКІВ ЕКСПЕРТА-ЕКОНОМІСТА.....	58



<i>Житлухина О.Г.</i> ОБ УЧЕТЕ ВЫПУЩЕННЫХ И НЕРАЗМЕЩЕННЫХ АКЦИЙ АКЦИОНЕРНЫМ ОБЩЕСТВОМ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ЕГО УСТАВНОГО КАПИТАЛА.....	59
<i>Бережная Л.С.</i> ОСОБЕННОСТИ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ МАЛЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В УКРАИНЕ И ЗАРУБЕЖОМ.....	64
<i>Гринчишин Я.М.</i> ВДОСКОНАЛЕННЯ ЗВІТНОСТІ ПРО ФІНАНСОВІ РЕЗУЛЬТАТИ В КОНТЕКСТІ МІЖНАРОДНИХ СТАНДАРТІВ.....	68
<i>Стульский Е.В.</i> ОБ ОТРАЖЕНИИ ФИНАНСОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ В БУХГАЛТЕРСКОМ ФИНАНСОВОМ УЧЕТЕ.....	70
<i>Губарева О.И.</i> НАЛОГОВЫЙ И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ: КОНЦЕПЦИИ И ПРОБЛЕМЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ.....	72
<i>Высотская А. Б.</i> «ТЕОРИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА» И СИТУАЦИОННО-МАТРИЧНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ЮЖНОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ УНИВЕРСИТЕТЕ.....	75
<i>Гребенищикова Р.Л.</i> ВЛИЯНИЕ АУДИТА НА БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ НА СОВРЕМЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ.....	86

УДК 31,33  
ББК 65

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 10. Экономика. – Одесса: Черноморье, 2011. – 90 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Экономике.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Економіки.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Economy.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ЭКОНОМИКА

### Инновационная экономика

<i>Пчелина Ю.С.</i> ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ СФЕРЫ УСЛУГ НА ОСНОВЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ.....	3
<i>Жукова А.С., Ногин В.А.</i> ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИННОВАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА РФ.....	10
<i>Исламутдинов В.Ф.</i> СИНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОНЦЕПЦИЯ СТИМУЛИРОВАНИЯ ИННОВАЦИОННОГО ПОВЕДЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СУБЪЕКТОВ.....	13
<i>Горлатов А.С., Зиньков Д.В.</i> РОЛЬ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИДЕИ В ПОСТРОЕНИИ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ.....	18
<i>Забелина М.В.</i> АВТОМАТИЗАЦИЯ РАБОТЫ ПРОГРАММ РАСЧЕТА МАРКЕТИНГОВАЯ ПОЛИТИКА КОМПАНИИ APPLE.....	19
<i>Медынская И. В.</i> УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕГИОНАЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	23
<i>Кураков Д.В.</i> ФОРМИРОВАНИЕ РЫНКА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В УСЛОВИЯХ МОДЕРНИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ РОССИИ.....	27
<i>Соколова И.С.</i> КЛАСТЕРЫ КАК ПЕРСПЕКТИВНАЯ ФОРМА ПОВЫШЕНИЯ ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНА.....	31
<i>Искандарян Г.О.</i> ПРИОРИТЕТЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ.....	35
<i>Рынкова А.А.</i> К ВОПРОСУ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКИХ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ.....	38
<i>Серебровская Т.П.</i> ФОРМИРОВАНИЕ ЭНДАУМЕНТ-ФОНДА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ.....	41
<b>Экономическая теория и история</b>	
<i>Дойникова В.В.</i> КЛЮЧЕВЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В РАЗВИТИИ БАНКОВСКОЙ СИСТЕМЫ ФРАНЦИИ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ.....	45
<i>Емельяненко И.С.</i> ПРИВАТИЗАЦИЯ КАК ПОТЕНЦИАЛЬНАЯ ВОЗМОЖНОСТЬ ДЕМОКРАТИЗАЦИИ ОТНОШЕНИЙ СОБСТВЕННОСТИ.....	52

<i>Нусратуллин В.К., Хабибуллин Р.Г.</i> ИНФЛЯЦИЯ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЗАКОН СТОИМОСТИ.....	55
<i>Корягін М. В.</i> РОЗВИТОК БЮДЖЕТНОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ В ПЕРІОД ГЕТЬМАНЩИНИ ТА ЗАПОРІЗЬКОЇ СІЧІ.....	64
<i>Марчук О. О.</i> ОПЕРАЦІЇ НА ВІДКРИТОМУ РИНКУ ЯК АКТИВНИЙ ІНСТРУМЕНТ ГРОШОВО-КРЕДИТНОЇ ПОЛІТИКИ.....	67
<i>Кондратьєва Т.В.</i> ПРИНЦИПИ ФОРМУВАННЯ ГНУЧКОЇ ЕКОНОМІЧНОЇ СТРУКТУРИ.....	69
<i>Кольцов В.В.</i> ИНВАРИАНТЫ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ.....	71
<i>Самсонова Т.М.</i> КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ І КОНКУРЕНТНА ПОЛІТИКА В УКРАЇНІ.....	73
<i>Швецова Е.А., Малюта Л.Е.</i> СОЧИ ОЛИМПИЙСКИЙ: КАК ВСЁ НАЧИНАЛОСЬ.....	75
<i>Пашкова К.А.</i> ЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМНОГО ПОДХОДА ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ СУЩНОСТИ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ.....	81

УДК 31,33  
ББК 65

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 11. Экономика. – Одесса: Черноморье, 2011. – 92 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Экономике.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Економіки.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Economy.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ЭКОНОМИКА

### Инновационная экономика

<i>Пакулина И.С.</i> ВОЗРАСТАЮЩАЯ РОЛЬ СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ В ФУНКЦИОНИРОВАНИИ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ.....	3
---	---

<i>Угольников В.В.</i> РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКСНЫЙ КЛАСТЕР – СРЕДА ОКАЗАНИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ.....	5
--	---

<i>Беляева Е.А.</i> ПРОБЛЕМЫ ЧАСТНО-ГОСУДАРСТВЕННОГО ПАРТНЕРСТВА В РОССИИ.....	9
--	---

### Количественные методы в экономике

<i>Климин А.И.</i> МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ БЮДЖЕТА НА СТИМУЛИРОВАНИЕ ПОКУПАТЕЛЕЙ.....	13
--	----

<i>Иванченко И.С.</i> ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ КАК ИСТОЧНИК ХАОСА НА ФИНАНСОВОМ РЫНКЕ.....	21
--	----

<i>Румянцев М.И.</i> ЗАМЕЧАНИЯ ПО ПОВОДУ САМОТЕСТИРУЕМОСТИ ИМИТАЦИОННЫХ МОДЕЛЕЙ БАНКОВСКИХ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ.....	26
--	----

<i>Журавлева З.С., Костикова Е.А., Юдин С.В.</i> ИНФОРМАЦИОННО-СТАТИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ В ЭКОНОМЕТРИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ.....	29
---	----

<i>Мельников А.Ю., Шаламов К.С.</i> МОДЕЛИРОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	36
---	----

### Мировое хозяйство и международные экономические отношения

<i>Дьоміна Т.М.</i> ФОРМУВАННЯ СВІТОВОГО ГОСПОДАРСТВА ТА МІЖНАРОДНИЙ РУХ КАПІТАЛУ.....	37
--	----

<i>Юдіна К.П., Науменко С.М.</i> СВІТОВИЙ РИНОК ВИНА: ОСНОВИ ФУНКЦІОНУВАННЯ ТА ДИНАМІКА РОЗВИТКУ.....	42
---	----

<i>Защитина Е.К.</i> ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РОССИИ И ЕЁ ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ.....	50
---	----

<i>Фролова Т.О.</i> ТРАНСНАЦІОНАЛІЗАЦІЯ ІНВЕСТИЦІЙНИХ ПОТОКІВ.....	52
--	----

### Размещение производственных сил и региональная экономика

<i>Соколова Н.Г., Чернышева Е.О.</i> СОСТАВЛЯЮЩИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЫСТАВОЧНО-ЯРМАРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	64
---	----

<i>Бережная И.В., Мельникова Н.В.</i> СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ СБАЛАНСИРОВАННОГО РАЗВИТИЯ КУРОРТНЫХ ТЕРРИТОРИЙ АР КРЫМ.....	66
<i>Ересько А. В.</i> ПРИМЕНЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ В РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ.....	70
<i>Круглов В.Н.</i> ИННОВАЦИОННАЯ СХЕМА РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ СИСТЕМ ТРАНСФЕРА ТЕХНОЛОГИЙ (НА ПРИМЕРЕ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ).....	72
<i>Гончаров Н. С.</i> «ЭЛЕКТРОННОЕ ПРАВИТЕЛЬСТВО», КАК СПОСОБ РЕШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ РФ.....	77
<i>Иваницкая И.И.</i> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ СИЛ ЯВЛЯЕТСЯ ОДНИМ ИЗ УСЛОВИЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ МОДЕРНИЗАЦИИ.....	81
<i>Анимца Е.Г., Сбродова Н.В., Ивлева И.В.</i> СОЦИОЭКОНОМИКА: ИМПЕРАТИВЫ РАЗВИТИЯ В СТАРОПРОМЫШЛЕННОМ РЕГИОНЕ.....	86

УДК 31,33  
ББК 65

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 12. Экономика. – Одесса: Черноморье, 2011. – 98 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Экономике.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Економіки.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Economy.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.



# СОДЕРЖАНИЕ

## ЭКОНОМИКА

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

<i>Алгазина А.О.</i> ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИЕ СТРУКТУРЫ И БАНКИ: ОСОБЕННОСТИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В РАМКАХ ЛЬГОТНОГО КРЕДИТОВАНИЯ.....	3
<i>Колісник М.Б.</i> ЗАГАЛЬНИЙ АНАЛІЗ АКТИВІВ БАНКІВСЬКОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ.....	6
<i>Августин Р.Р., Саприка О.Б., Галазюк Н.М.</i> ЗНАЧЕННЯ ПРИБУТКУ ЯК ПОКАЗНИКА ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПРИРОДНОГО МОНОПОЛІСТА.....	8
<i>Глухов Е.В.</i> ФИСКАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВА КАК СРЕДСТВО УПРАВЛЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКОЙ.....	10
<i>Ногин В.А.</i> БУДУЩЕЕ РУБЛЯ.....	12
<i>Коваленко Н.О.</i> ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ВИЗНАЧЕННЯ КАТЕГОРІЇ “ГРОШОВІ ПОТОКИ”.....	15
<i>Ерхова Н.Н.</i> СТРАХОВЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ В СИСТЕМЕ ФИНАНСОВОГО РЫНКА.....	17
<i>Пенюгалова А.В., Шкуренко А.И.</i> ИННОВАЦИИ В БАНКОВСКОМ СТРАХОВАНИИ РОССИИ.....	19
<i>Раздроков Е.Н.</i> ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННАЯ СТРУКТУРА КРЕДИТНЫХ СТАВОК.....	24
<i>Шеверева Е.А.</i> МЕТОДИКА ПОВЫШЕНИЯ ДОХОДНОСТИ КРЕДИТНЫХ ОПЕРАЦИЙ БАНКА ПРИ МИНИМИЗАЦИИ КРЕДИТНЫХ РИСКОВ.....	30
<i>Малофеева Н.Ю., Рындина И. В.</i> ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ БАНКОВСКОГО БИЗНЕСА С ЗОЛОТОМ.....	34
<i>Мартыненко П.Г., Рындина И. В.</i> ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СТРАХОВОГО РЫНКА В РОССИИ.....	36
<i>Гудакова Л.В., Рындина И.В.</i> К ВОПРОСУ О МОДЕРНИЗАЦИИ ФИНАНСОВОЙ СИСТЕМЫ РФ.....	37
<i>Стрельцов Н.Б.</i> АУТСОРСИНГ ИНФОРМАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В БАНКЕ.....	38
 <b>Механизм регулирования экономики</b>	
<i>Солкина А.А.</i> НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ОТРАСЛЕВОГО РЫНКА НЕФТЕПРОДУКТОВ.....	41

<i>Хмелевська А.В.</i> ОБЛІКОВІ НАСЛІДКИ КОМЕРЦІАЛІЗАЦІЇ ОБ'ЄКТІВ ПРАВА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ.....	51
<i>Хмелевський О.В.</i> КОНЦЕПЦІЯ ФОРМУВАННЯ СТРАТЕГІЇ ОПТИМІЗАЦІЇ ПРИБУТКОВОСТІ ПРОМИСЛОВОГО ПІДПРИЄМСТВА....	53
<i>Жуманкулова Л.О.</i> ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ НА РЫНКЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ.....	55
<i>Солодкий В.О.</i> АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ РЫНКОВОЙ ЭКОНОМИКИ УКРАИНЫ.....	58
<i>Суспицына Г.Г.</i> ИНВЕСТИЦИИ КАК СРЕДСТВО СТРУКТУРНОГО ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПОТЕНЦИАЛА РОССИИ...	61
<i>Ногин В.А.</i> НОВАЯ ГЛОБАЛЬНАЯ ВАЛЮТА.....	64
<i>Камнева А.В.</i> ОСОБЛИВОСТІ ДЕРЖАВНОГО РЕГУЛЮВАННЯ РИНКУ ОБОВ'ЯЗКОВОГО СТРАХУВАННЯ ЦИВІЛЬНОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ВЛАСНИКІВ ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ.....	68
<i>Serdyuk I.V., Skolozub O.M.</i> PROBLEMS AND WAYS OF IMPROVING THE INFRASTRUCTURE OF SECURITIES MARKET IN UKRAINE.....	70
<i>Демиденко А.А.</i> САМОРЕГУЛИРОВАНИЕ В СФЕРЕ ГРУЗОВЫХ АВТОПЕРЕВОЗОК.....	73
<i>Савінкова І.Б.</i> ПРОБЛЕМА МАРКЕТИНГУ ЯК ІНСТРУМЕНТА ВИРІШЕННЯ ЕКОНОМІЧНИХ ПИТАНЬ СУСПІЛЬСТВА.....	76
<b>Демография, экономика труда и социальная политики</b>	
<i>Пакулін С.Л.</i> РЕФОРМУВАННЯ СОЦІАЛЬНОГО КОМПЛЕКСУ УКРАЇНИ.....	78
<i>Парфенов А.С.</i> ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ, ПРОБЛЕМЫ И ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА.....	80
<i>Сорокин А.А.</i> УРОВЕНЬ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ: ИСТОРИЯ ПОНЯТИЙ И СОВРЕМЕННАЯ ОЦЕНКА.....	83
<i>Сорокина А.Н.</i> РАЗВИТИЕ НОВЫХ ФОРМ ЗАНЯТОСТИ В ПЕРИОД В РЕГИОНЕ (НА ПРИМЕРЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ).....	86
<i>Гринченко И.Г., Краснокутская А.В.</i> ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ МОДЕРНИЗАЦИИ СОЦИАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	89
<i>Демьянов В.Г.</i> ОБРАЗОВАНИЕ, КАК ОСНОВА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ИНВАЛИДОВ ПО ЗРЕНИЮ....	91

УДК 31,33  
ББК 65

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 13. Экономика. – Одесса: Черноморье, 2011. – 94 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Экономике.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Економіки.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Economy.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ЭКОНОМИКА

### Экономика отраслей хозяйства

<i>Догадайло Я. В., Искандарян К.А.</i> УДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДИЧНОГО ПІДХОДУ ЩОДО РОЗРАХУНКУ ТАРИФУ ЗА ПРОЇЗД ПЛАТНОЮ АВТОМОБІЛЬНОЮ ДОРОГОЮ.....	3
<i>Камышева Н.А.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ С ПОЗИЦИИ ТЕОРИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА ПРИМЕРЕ КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ.....	6
<i>Семеряк Ю. А.</i> СУТЬ, ФУНКЦІЇ ТА СКЛАДОВІ ЕЛЕМЕНТИ ІНФРАСТРУКТУРИ РИНКУ ЗЕМЛІ.....	8
<i>Белей С.І.</i> ДЕРЖАВНА ПІДТРИМКА РОЗВИТКУ СІЛЬСЬКИХ ТЕРИТОРІЙ.....	11
<i>Чернецкая Н.А., Шапошников Ю.А.</i> ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЯ В ТЕПЛИЧНЫХ ХОЗЯЙСТВАХ.....	13
<i>Чебанова О.П.</i> СИСТЕМА ІННОВАЦІЙНИХ ЗАХОДІВ ЩОДО ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО ПОТЕНЦІАЛУ ПІДПРИЄМСТВ.....	15
<i>Страхов В.А., Колпацникова Т.Ю.</i> ПЕРСПЕКТИВЫ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ СФЕРЫ ГОСТЕПРИИМСТВА В СЕВЕРО-ЗАПАДНОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ ОКРУГЕ.....	17
<i>Чайка И.А.</i> РАЗВИТИЕ МЕЖФЕРМЕРСКОЙ КООПЕРАЦИИ.....	24
<i>Аксёнова О.М.</i> ФОРСАЙТ: СУЧАСНА МОЖЛИВІСТЬ ПРОЕКТУВАННЯ РОЗВИТКУ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА.....	32
<i>Бондарева С.О.</i> БЮДЖЕТИРОВАНИЕ КАК СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ФИНАНСАМИ ВЕРТИКАЛЬНО-ИНТЕГРИРОВАННОЙ КОРПОРАЦИИ.....	38
<i>Кузьменко О.В.</i> ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВОСПРОИЗВОДСТВА ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ РАСТЕНИЕВОДСТВА.....	48
<i>Калаева М.В.</i> О НЕОБХОДИМОСТИ РАЗВИТИЯ И ПОДДЕРЖКИ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА НА ТУРИСТИЧЕСКОМ РЫНКЕ ХАБАРОВСКОГО КРАЯ.....	54
<i>Вдовенко Н.М.</i> НОРМАТИВНО-ПРАВОВІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ АКВАКУЛЬТУРИ УКРАЇНИ В РИНКОВІЙ ЕКОНОМІЦІ.....	55
<i>Матвиенко Д.А.</i> CALCULATION OF OPTIMAL TARIFFS IN HOUSING AND COMMUNAL SERVICES.....	60
<i>Кабаненко М.Н., Чекарь В.Н.</i> ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ВОСПРОИЗВОДСТВА ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ РОССИИ.....	61

<i>Прокопенков С.В.</i> МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ ЭКОЛОГИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.....	65
<i>Яхудина Н.А.</i> ИНСТРУМЕНТЫ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ОСВОЕНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НЕФТИ И ГАЗА В ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ.....	72
<i>Степочкина И.Ю.</i> ИННОВАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА ПОВЫШЕНИЕ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.....	75
<b>Управленческий учет и бюджетирование</b>	
<i>Жук Є.О., Овод Л.В.</i> ОСОБЛИВОСТІ БЮДЖЕТУВАННЯ ПІДПРИЄМСТВ В УКРАЇНІ.....	77
<i>Голубь М.Е.</i> РОЛЬ УПРАВЛЕНЧЕСКОГО УЧЕТА В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ КОМПАНИИ.....	81
<i>Смольникова Ю.Ю.</i> ПРОБЛЕМА АДАПТАЦИИ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ В ПРОЦЕССЕ ВНЕДРЕНИЯ СИСТЕМЫ УЧЕТА ПО МЕСТАМ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЗАТРАТ.....	84
<b>Экономика природопользования и охраны окружающей среды</b>	
<i>Кузьменко О.Б.</i> ДИСПАРИТЕТ ЦІН ЯК ФАКТОР ОБМЕЖЕННЯ РОЗВИТКУ ЕКОЛОГІЧНО БЕЗПЕЧНОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ.....	86

УДК 31,33  
ББК 65

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 14. Экономика. – Одесса: Черноморье, 2011. – 98 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Экономике.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Економіки.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Economy.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ЭКОНОМИКА

### **Экономика предприятия и управление производством**

<i>Алексеева Н.И., Ходова А.А.</i> БЕНЧМАРКИНГ КАК ОДИН ИЗ ИНСТРУМЕНТОВ РАЗРАБОТКИ И РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИИ ФИРМЫ...	3
<i>Иванова Е.Ю. Алексеева Н.И.</i> СУЩНОСТЬ И ФОРМИРОВАНИЕ ФИНАНСОВОЙ СТРАТЕГИИ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	9
<i>Зламанюк Т.В.</i> СТРАТЕГІЇ ПІДВИЩЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА.....	14
<i>Бобов Г.Б., Кузьменко І.В., Михайлишина Л.В.</i> МЕТОДИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ОЦІНКИ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ВИРОБНИЦТВА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ.....	16
<i>Лаврушина Е.Г.</i> ОРГАНИЗАЦИЯ ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПЛАНИРОВАНИЯ НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ.....	28
<i>Ліхоносова Г.С.</i> МОДЕЛЮВАННЯ САМООРГАНІЗАЦІЇ ПІДПРИЄМСТВА.....	33
<i>Попова Л.Н., Попов М.Н.</i> К ВОПРОСУ О ФАКТОРАХ МОДЕРНИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ.....	35
<i>Сафин Р.Ф., Соколова О.Н.</i> РЕАЛИЗАЦИЯ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ И РУКОВОДСТВО ПРОЦЕССОМ ЕЕ ВЫПОЛНЕНИЯ.....	40
<i>Степанкова А.А.</i> СУЧАСНІ АСПЕКТИ В ОЦІНЮВАННІ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ПРОДУКЦІЇ ПІДПРИЄМСТВА.....	50
<i>Богдан Ю.М.</i> РИНОК ОЗБРОЄНЬ СИСТЕМ ПРОТИПОВІТРЯНОЇ ОБОРОНИ.....	51
<i>Білецька О.О.</i> ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ПРОВЕДЕННЯ ДІАГНОСТИКИ ОРГАНІЗАЦІЙНОЇ КУЛЬТУРИ ПІДПРИЄМСТВ.....	56
<i>Бондаренко Л.П.</i> ВСТАНОВЛЕННЯ НОРМАТИВІВ ЩОДО ПЛАНОВИХ ЦІЛЕЙ СТРУКТУРИ КАПІТАЛУ ПРОМИСЛОВО-ФІНАНСОВОЇ ГРУПИ.....	58
<i>Гречаный С.А.</i> ПРОЦЕСС НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ МОНОПОЛЬНОГО И СОВЕРШЕННОГО РЫНКА.....	60
<i>Зеньчук Н.Ф., Залужная А.В.</i> СПОСОБ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ РАСХОДОВ НА РЕМОНТЫ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ ПРОПОРЦИОНАЛЬНО РАСХОДУ ТОПЛИВА.....	62
<i>Сербиновский Б.Ю.</i> СТРАТЕГИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ЛИДЕРСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ И УНИВЕРСИТЕТА.....	64

<i>Леонтьева Ю.Ю.</i> КЛАССИФИКАЦИЯ И ОЦЕНКА РИСКОВ ГОСТИНИЧНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ.....	74
<i>Михалёва О.Л.</i> ПРИМЕНЕНИЕ ЭКОНОМИКО – СТАТИСТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ПРИ АНАЛИЗЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ПРИМОРСКОГО КРАЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ.....	80
<i>Бурнаева А.И., Лазарева А.М., Юрина В.С.</i> ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЭКОНОМИКОЙ РФ.....	83
<i>Ємцев В.І.</i> УПРАВЛІННЯ РОЗВИТКОМ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА В ПРОЦЕСІ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ.....	86
<i>Живко З.Б.<sup>1</sup>, Зінько В.М.<sup>1</sup>, Живко П.Б.<sup>2</sup></i> МІСЦЕ ДЕРЖАВНОГО РЕГУЛЮВАННЯ В УБЕЗПЕЧЕННІ БІЗНЕСУ.....	91
<i>Zvonkov V.B.</i> THE SYSTEM OF OPTIMIZATION PROBLEMS AUTOMATIC SOLVING WHEN CHOOSING EFFECTIVE VARIANTS IN MANAGEMENT.....	92



УДК 32,34  
ББК 67

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 15. Юридические и политические науки. – Одесса: Черноморье, 2011. – 98 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Юридическим и политическим наукам.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Юридичним і політичним наукам.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Legal and political science.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибаетов А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотко Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ЮРИДИЧЕСКИЕ И ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ

### **Криминальное право и криминалистика**

<i>Белошапко Ю.Н.</i> ПРАВОВЫЕ ПРОБЛЕМЫ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ФИНАНСОВ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА.....	3
<i>Алексова А.В.</i> НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ХАРАКТЕРИСТИКИ НЕЗАКОННО ИЗГОТОВЛЕННОГО ОГНЕСТРЕЛЬНОГО ОРУЖИЯ.....	13
<i>Бадиков К.Н.</i> ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА КАРТИРОВАНИЯ ПАПИЛЛЯРНОГО УЗОРА В СИСТЕМЕ ПОСТРОЕНИЯ ПОИСКОВОЙ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ЛИЧНОСТИ.....	16
<i>Задорина Л.В.</i> РОЛЬ И ФУНКЦИИ АДВОКАТУРЫ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ.....	20
<i>Яровенко В.В.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАКЕТОВ (МОДЕЛЕЙ) ОГНЕСТРЕЛЬНОГО ОРУЖИЯ, В КАЧЕСТВЕ ПРЕДМЕТОВ СОВЕРШЕНИЯ ПРЕСТУПЛЕНИЯ.....	24
<i>Яровенко Т.В.</i> ПРИЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ РЕПРОДУКЦИОННОЙ ФОТОГРАФИИ.....	27
<i>Жерновой М.В., Васильева М.А., Хомик Э.В.</i> ВИДЫ СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТИЗ ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ НЕЗАКОННЫХ РУБОК ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ.....	32
<i>Корчагин А.Г.</i> УГОЛОВНАЯ ПОЛИТИКА ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ КОРРУПЦИИ.....	36
<i>Кузнецов В.М.</i> ОБЩИЕ ГАРАНТИИ ПРАВ И СВОБОД ЧЕЛОВЕКА И ГРАЖДАНИНА.....	43
<i>Присекин А.В.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЗНАНИЙ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ТАЙНИКОВ.....	50
<i>Турсунова Ю.С.</i> ПОНЯТИЕ, СТОРОНЫ И СУЩЕСТВЕННЫЕ УСЛОВИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО (МУНИЦИПАЛЬНОГО) КОНТРАКТА.....	56
<i>Чекулаева И.Н.</i> К ВОПРОСУ О НАЗНАЧЕНИИ СУДЕБНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ СУДОМ.....	63
<i>Шаповалова Г.М.</i> СЛЕДООБРАЗОВАНИЕ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ.....	69
<i>Малютин М.П.</i> ВОПРОСЫ ОРГАНИЗАЦИИ РАССЛЕДОВАНИЯ ПРЕСТУПЛЕНИЙ И ОРГАНИЗАЦИИ ДОКАЗЫВАНИЯ ПО УГОЛОВНЫМ ДЕЛАМ.....	71
<i>Абрамова П.В.</i> ИСТОРИКО-ПРАВОВЫЕ ОСНОВАНИЯ ПОЯВЛЕНИЯ НОРМЫ О ВОСПРЕпятСТВОВАНИИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ПРАВОСУДИЯ.....	74

<i>Ценова Т.Л.</i> О МЕСТЕ СПОСОБА СОВЕРШЕНИЯ КОММЕРЧЕСКОГО МОШЕННИЧЕСТВА В СИСТЕМЕ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО ДЕЛАМ ДАННОЙ КАТЕГОРИИ.....	78
<i>Зубатенко А.В.</i> ЩОДО СУБ'ЄКТА ЗЛОЧИНУ ЗА СТАТТЕЮ 364 КРИМІНАЛЬНОГО КОДЕКСУ УКРАЇНИ.....	82
<i>Живко М.О.<sup>1</sup>, Живко П.Б.<sup>2</sup></i> ОПЕРАТИВНО-РОЗШУКОВА ІНФОРМАЦІЯ: МЕХАНІЗМ ЇЇ ВИНИКНЕННЯ.....	85
<i>Кобецька Н.Р.</i> КРИМІНАЛЬНО-ПРАВОВИЙ ЗАХИСТ ДОВКІЛЛЯ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ.....	87
 <b>Судоустройство и Философия права</b>	
<i>Сметаняк А.Я.</i> ФИЛОСОФСКИЕ ПАРАДИГМЫ ОСМЫСЛЕНИЯ ПРАВОВОЙ НОРМЫ.....	90
<i>Иванова О.Г.</i> ЕСТЬ ЛИ СУДЕЙСКОЙ УСМОТРЕНИЕ В РОССИЙСКОМ УГОЛОВНОМ ПРОЦЕССЕ?.....	93

УДК 32,34  
ББК 67

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 16. Юридические и политические науки. – Одесса: Черноморье, 2011. – 102 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Юридическим и политическим наукам.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Юридичним і політичним наукам.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Legal and political science.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотко Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ЮРИДИЧЕСКИЕ И ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

<i>Лешков А.Г.</i> ПРОБЛЕМА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТРАНСГРАНИЧНЫХ ВОД И ПУТИ ЕЕ РЕШЕНИЯ.....	3
<i>Лейчонок И.А.</i> ПОРЯДОК ОБРАЩЕНИЯ ЗА НАЗНАЧЕНИЕМ ПЕНСИИ ПО ИНВАЛИДНОСТИ ПО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ.....	5
<i>Крастина А.Ч.</i> ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ЖЕНЩИНАМИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ПРАВА НА ТРУД.....	7
<i>Жаркенова С.Б.</i> ЗНАЧЕНИЕ КОНСТИТУЦИОННЫХ ПРИНЦИПОВ ГРАЖДАНСКОГО ПРОЦЕССУАЛЬНОГО ПРАВА .....	9
<i>Жаркенова С.Б.</i> НЕКОТОРЫЕ ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ В ПРАВОВОМ РЕГУЛИРОВАНИИ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА ПО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН.....	12
<i>Мамытов Д.Н.</i> ПОНЯТИЕ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ: НАУЧНЫЕ ПОДХОДЫ И ПРОБЛЕМЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ.....	15
<i>Лагуткина Н.Б.</i> ИНАЯ МЕРА УГОЛОВНО – ПРАВОВОГО ХАРАКТЕРА ИЛИ НАКАЗАНИЕ.....	21
<i>Юринець Ю.Л.</i> АКАДЕМІЧНІ СВОБОДИ ЯК КУЛЬТУРНІ ПРАВА.....	26
<i>Крошук В.В.</i> ДЕЛІМІТАЦІЯ КОСМІЧНОГО ПРОСТОРУ ЯК НЕОБХІДНА УМОВА ЕФЕКТИВНОГО РЕГУЛЮВАННЯ ПОЛЬОТІВ КОСМІЧНИХ СУДЕН.....	29
<i>Карданова И.В.</i> ФЕНОМЕН БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТИ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ.....	31
<i>Шутицкая О.Н.</i> ГАРАНТИИ ПРАВОВОГО СТАТУСА ЛИЧНОСТИ....	35

### Таможенное право

<i>Авдєєнко Ю.М.</i> ЗАСТОСУВАННЯ СПЕЦІАЛЬНИХ ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ МИТНОГО КОНТРОЛЮ ПРИ ОГЛЯДІ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТНОГО ЗАСОБУ, ЯК ОДИН ІЗ СПОСОБІВ ВИЯВЛЕННЯ І ЗАПОБІГАННЯ ВЧИНЮВАНІМ ЗЛОЧИНАМ.....	37
---	----

### Финансовое право

<i>Симов'ян В.С.</i> СУТНІСТЬ ТА ЗНАЧЕННЯ БАНКІВСЬКОГО КОНТРОЛЮ ДЛЯ ПРАВОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ ФІНАНСОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ДЕРЖАВИ.....	39
<i>Абрамчик Л.Я.</i> СУЩНОСТНО-СОДЕРЖАНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА НАЛОГОВЫХ ПРОЦЕДУР.....	43

<i>Бондаренко Е.И.</i> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГОСУДАРСТВЕННОГО И МУНИЦИПАЛЬНОГО ФИНАНСОВОГО КОНТРОЛЯ.....	45
--	----

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

<i>Капустина М.А.</i> СОВРЕМЕННЫЙ МЕХАНИЗМ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ: РОЛЬ И ЗНАЧЕНИЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫХ АКТОВ ГОСУДАРСТВА.....	49
--	----

<i>Артеменко Н. Н.</i> ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ ИЗМЕНЕНИЯ УГОЛОВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЕСТУПЛЕНИЯ ПРОТИВ СОБСТВЕННОСТИ.....	54
---	----

<i>Адыгезалова Г.Э.</i> СУДЕБНЫЙ ПРЕЦЕДЕНТ С ПОЗИЦИИ АМЕРИКАНСКИХ СОЦИОЛОГОВ ПРАВА.....	60
---	----

### **Политические институты и процессы**

<i>Шарилов А.А.</i> ЕВРОПЕЙСКИЙ СОЮЗ КАК НОВАЯ ФОРМА КОНФЕДЕРАЦИИ: «ОПОРЫ» ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ПОЛИТИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА.....	63
--	----

<i>Далаков З.Н.</i> ОРГАНИЗАЦИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ И ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ В ПРОВЕДЕНИИ ПОЛИТИЧЕСКИХ РЕФОРМ НА СЕВЕРНОМ КАВКАЗЕ.....	67
--	----

<i>Біскуп В.С., Качмар М.</i> В УКРАЇНА У КОНТЕКСТІ ГЛОБАЛЬНОГО ПРОРИВУ ТА ЇЇГО СКЛАДОВІ .....	72
--	----

### **Политическая культура и идеология**

<i>Васильчук Є.О.</i> КОНТРКУЛЬТУРА ЯК ФЕНОМЕН СОЦІАЛЬНОЇ ДІЙСНОСТІ.....	74
--	----

<i>Пономарева М.А.</i> ИДЕОЛОГИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ПОЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА НА ЮЖНЫЙ РЕГИОН В 1960-1970- Е ГОДЫ.....	75
---	----

<i>Миронцева С.А, Баишаков И.С.</i> СИМВОЛИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ: ПРОЦЕСС ТРАНСФОРМАЦИИ В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ.....	80
---	----

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

<i>Ганина Н.С.</i> ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИИ В КОНТЕКСТЕ ГЕОПОЛИТИКИ.....	90
--	----

<i>Медеубаева Ж.М.</i> МНОГОПОЛЯРНЫЙ МИР: РЕАЛИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ НА ИСХОДЕ ПЕРВОЙ ДЕКАДЫ XXI-ВЕКА.....	92
--	----

УДК 32,34  
ББК 67

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 17. Юридические и политические науки. – Одесса: Черноморье, 2011. – 102 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Юридическим и политическим наукам.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Юридичним і політичним наукам.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Legal and political science.*

Редакционная коллегия:

*д-р.техн.наук, проф. Шибает А.Г. – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотко Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., к-т.техн.наук Лесник А.С.,  
к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И., к-т.техн.наук, доц. Петров И.М.,  
к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В., к-т.педаг.наук Демидова В.Г.,  
к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,  
к-т.техн.наук Куприенко С.В. – отв.секретарь.*

# СОДЕРЖАНИЕ

## ЮРИДИЧЕСКИЕ И ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

*Козуб Э.Д.* К ВОПРОСУ ОБ УДОСТОВЕРЕНИИ ЗАВЕЩАНИЯ ОТДЕЛЬНЫМИ ДОЛЖНОСТНЫМИ, СЛУЖЕБНЫМИ ЛИЦАМИ.....3

*Паламарчук Н.С.* К АКТУАЛЬНОЙ ПРОБЛЕМЕ НЕЭФФЕКТИВНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ ЗАЩИТНЫМИ ЛЕСАМИ И ОСОБО ЗАЩИТНЫМИ УЧАСТКАМИ ЛЕСОВ КАК ПРИЧИНЫ РАЗОРЕНИЯ ДАННЫХ ЛЕСОВ И СНИЖЕНИЯ ИХ ЗАЩИТНОГО СТАТУСА (ПО МАТЕРИАЛАМ УПРАВЛЕНИЯ ЛЕСАМИ ПРАВИТЕЛЬСТВА ХАБАРОВСКОГО КРАЯ).....5

*Паламарчук Н.С.* РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О ЗАЩИТНЫХ ЛЕСАХ И ОСОБО ЗАЩИТНЫХ УЧАСТКАХ ЛЕСОВ.....17

*Паламарчук Н.С.* ОСОБЕННОСТИ ПРАВОВОГО РЕЖИМА ЗЕЛЕННЫХ ЗОН. ИХ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ БЛАГОПРИЯТНОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ В ГОРОДЕ ХАБАРОВСКЕ.....48

*Бутирський А.А.* ПРО ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ЩОДО ВИТРЕБУВАННЯ ДОКАЗІВ ГОСПОДАРСЬКИМ СУДОМ.....56

*Чухненко В.В.* УПРАВЛЕНИЕ АВТОМОБИЛЬНЫМИ ДОРОГАМИ В ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И УКРАИНЫ.....58

*Пивовар И.А.* МЕРЫ АДМИНИСТРАТИВНОГО ПРИНУЖДЕНИЯ КАК СПОСОБ АДМИНИСТРАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОХРАНЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ГРАНИЦЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....64

*Дыбаль Е.П.* К ВОПРОСУ ОБ ИСПОЛНЕНИИ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РФ О ПРОТИВОДЕЙСТВИИ ЛЕГАЛИЗАЦИИ ДОХОДОВ, ПОЛУЧЕННЫХ ПРЕСТУПНЫМ ПУТЕМ.....70

*Пархоменко М.М.* СИСТЕМА ДЕРЖАВНИХ ОРГАНІВ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ПРОДУКЦІЇ.....75

*Горб Е.Е.* ПРОВЕДЕНИЕ АДМИНИСТРАТИВНЫХ РАССЛЕДОВАНИЙ В ОТНОШЕНИИ АРБИТРАЖНЫХ УПРАВЛЯЮЩИХ.....78

*Бєлкін Л.М.* ПРОБЛЕМИ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ СУБ'ЄКТІВ ВЛАДНИХ ПОВНОВАЖЕНЬ ЗА ПОРУШЕННЯ ПРАВ ЮРИДИЧНИХ ТА/АБО ФІЗИЧНИХ ОСІБ.....83

*Бєлкін М.Л.* ЗАСОБИ АДМІНІСТРАТИВНО-ПРАВОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ІНСТИТУТІВ СПІЛЬНОГО



ІНВЕСТИВАННЯ.....	86
<i>Романко С.М.</i> ЦИВІЛЬНА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗА ПОРУШЕННЯ ВИМОГ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ.....	91
<i>Лазарева Н.П.</i> ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ТОВАРОВ ДЛЯ ЛИЧНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ФИЗИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ ЧЕРЕЗ ТАМОЖЕННУЮ ГРАНИЦУ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА.....	93

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований». Том 18. Менеджмент и маркетинг. – Одесса: Черноморье, 2011. – 100 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований» по Менеджменту и маркетингу.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень» з Менеджменту і маркетингу.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Management and Marketing.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ

### Государственное управление

<i>Великосельская М.Н., Исаенко А.В.</i> АНАЛИЗ СПОСОБОВ УПРАВЛЕНИЯ МНОГОКВАРТИРНЫМ ДОМОМ.....	3
---	---

<i>Шевченко Е.А.</i> «РОЛЬ РЕФОРМЫ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ В РАЗВИТИИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МАЛОГО БИЗНЕСА И МУНИЦИПАЛЬНОЙ ВЛАСТИ В РОССИИ».....	6
---	---

<i>Михайлова М.А.</i> ФОРМЫ ОРГАНИЗАЦИИ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В ГОРОДСКОЙ АГЛОМЕРАЦИИ ПО РЕШЕНИЮ ВОПРОСОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ.....	7
---	---

<i>Фойгт Н.А.</i> ЗАВДАННЯ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ ЩОДО ГАРМОНІЗАЦІЇ РОЗВИТКУ СУСПІЛЬСТВА В УМОВАХ ДЕМОГРАФІЧНОГО СТАРІННЯ.....	11
---	----

### Отраслевой маркетинг

<i>Догадайло Я.В., Гнилицька Г.О.</i> ВИЗНАЧЕННЯ ПОСЛІДОВНОСТІ ЕТАПІВ ОЦІНКИ КОНКУРЕНТНИХ ПЕРЕВАГ ПІДПРИЄМСТВ ДОРОЖНЬОГО ГОСПОДАРСТВА.....	13
--	----

<i>Федорова А.С.</i> БАНКОВСКИЙ МАРКЕТИНГ В РОССИИ.....	15
---	----

<i>Поликарпова Л.А., Потоцкая А.А.</i> ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ ПО МАРКЕТИНГУ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ: РЕАЛЬНОСТЬ И ТРЕБОВАНИЯ РЫНКА».....	18
--	----

<i>Ибрагимова А.А.</i> ОЦЕНКА ТОРГОВОЙ СЕТИ ХЛЕБНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В ГОРОДЕ ИЖЕВСКЕ.....	24
---	----

<i>Васильева І. С.</i> РОЛЬ СЕРВІСУ, В ЕФЕКТИВНІЙ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА.....	26
---	----

### Политика и практика маркетинга на предприятии

<i>Дайновський Ю.А., Цветкова С.Ю.</i> УДОСКОНАЛЕННЯ АСОРТИМЕНТНОЇ ПОЛІТИКИ ПІДПРИЄМСТВА НА ЗАСАДАХ МАРКЕТИНГУ.....	27
---	----

<i>Прокофьева А. А., Майкова, С. Э.</i> НАУЧНЫЕ ПОДХОДЫ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СОСТАВЛЯЮЩИХ ВНУТРИФИРМЕННОГО МАРКЕТИНГА.....	32
--	----

<i>Федяшкина А.В., Майкова С.Э.</i> НЕКОТОРЫЕ МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЛЕКСА ИНТЕГРИРОВАННЫХ МАРКЕТИНГОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ НА ПРОМЫШЛЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ.....	36
--	----

<i>Демина Е.И., Майкова С.Э.</i> МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕРОПРИЯТИЙ EVENT-МАРКЕТИНГА.....	39
<i>Черепня В. В.</i> ПРО ВПРОВАДЖЕННЯ КОНЦЕПЦІЇ СОЦІАЛЬНО- ВІДПОВІДАЛЬНОГО МАРКЕТИНГУ У ДІЯЛЬНОСТІ СУЧАСНИХ ПІДПРИЄМСТВ.....	44
<i>Бусень А.С.</i> ВІРУСНИЙ МАРКЕТИНГ ЯК ДОСТАТНЬО НОВИЙ ІНСТРУМЕНТ З ПРОСУВАННЯ ТОВАРУ ТА ПОСУГИ.....	46
<b>Проведение маркетинговых исследований</b>	
<i>Тихонов Д.В., Климин А.И.</i> О ВЕРОЯТНОСТИ КОНТАКТА С РЕКЛАМНЫМ СООБЩЕНИЕМ.....	47
<i>Калабина Л.С.</i> ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕСОМОСТИ СВОЙСТВ ТОВАРА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.....	53
<i>Лаврова А. В.</i> ОСОБЕННОСТИ ONLINE-МЕТОДОВ МАРКЕТИНГОВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	56
<i>Калькова Н.Н.</i> МАРКЕТИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ ЛАМП (НА ПРИМЕРЕ Г. СИМФЕРОПОЛЬ).....	58
<i>Лазоренко Т. В.</i> ФОКУС-ГРУППА КАК ОДИН ИЗ МЕТОДОВ АНАЛИЗА СЕНСОРНЫХ ЧУВСТВ, КОТОРЫМИ РУКОВОДСТВУЮТСЯ ПОКУПАТЕЛИ.....	63
<b>Управление качеством</b>	
<i>Догадайло Я. В., Манько М.С.</i> ПОРЯДОК ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДІВ ОЦІНКИ ЯКОСТІ ПРОДУКЦІЇ В ДОРОЖНЬОМУ ГОСПОДАРСТВІ.....	64
<b>Управление персоналом</b>	
<i>Харківська О.М.</i> ДОСЛІДЖЕННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ ВІДНОШЕННЯ ДО ПРАЦІ І СТИЛЮ КЕРІВНИЦТВА МЕНЕДЖЕРІВ.....	66
<i>Сметаніна Н. І.</i> РОЛЬ КОРПОРАТИВНОЇ КУЛЬТУРИ В УСПІХУ ОРГАНІЗАЦІЇ.....	68
<i>Василюк А.О.</i> УДОСКОНАЛЕННЯ МІЖОСОБОВИХ ТА ОРГАНІЗАЦІЙНИХ КОМУНІКАЦІЙ.....	69
<b>Управление производством и развитие предприятия</b>	
<i>Кифяк В.І.</i> ІНСТИТУЦІЙНІ РЕГУЛЯТОРИ РОЗВИТКУ АГРАРНИХ ПІДПРИЄМСТВ.....	71
<i>Дейнега В.Г.</i> УПРАВЛЕНИЕ НАУКОЁМКОСТЬЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИННОВАЦИИ НАУЧНО- ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ.....	76

<i>Дейнега В.Г.</i> О ФОРМИРОВАНИИ ИННОВАЦИОННО- СИНЕРГИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ УПРАВЛЕНИЯ НАУКОЁМКИМ ОТЕЧЕСТВЕННЫМ ПРОМЫШЛЕННЫМ ПРЕДПРИЯТИЕМ И КОРПОРАЦИЕЙ.....	78
<i>Дейнега В.Г.</i> О ПРИМЕНЕНИИ ЕДИНОЙ МЕТОДОЛОГИИ ЗРЕЛОГО УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ ПРИ РЕСТРУКТУРИЗАЦИИ НАУКОЁМКИХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ.....	81
<i>Skalozub L.K. Skalozub O.M.</i> IMPROVING THE MANAGEMENT SYSTEM.....	85
<i>Shilov A. S.</i> TIMELINESS OF ORGANIZATIONAL DESIGN OF CORPORATE STRUCTURES IN RUSSIAN AUTOMOTIVE INDUSTRY.....	87
<i>Сидорова Е. Е.</i> ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ИЗОМОРФИЗМ КАК ДВИЖУЩАЯ СИЛА РЫНОЧНОГО ИНСТИТУТА БЕНЧМАРКИНГА.....	89
<i>Иванов В.П.</i> КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫМ ПРОЦЕССОМ.....	92
<i>Куликова Н.Г., Пизенгольц В.М., Хаджимурадова М.А., Хамурзоева С.Ш., Эрдни-Горяева Н.Э., Дымура Е.Н.</i> РАЦИОНАЛИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ УЗКОСПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫМ ЭНДОКРИНОЛОГИЧЕСКИМ КОМПЛЕКСОМ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ МАРКЕТИНГОВОГО АНАЛИЗА И ПРОГНОСТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ.....	94

УДК 30,31, 37, 65  
ББК 6.0, 74

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 19. Менеджмент и маркетинг, Педагогика, психология и социология. – Одесса: Черноморье, 2011. – 102с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Менеджменту и маркетингу, Педагогике, психологии и социологии.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Менеджменту і маркетингу, Педагогіки, психології та соціології.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Management and Marketing, Pedagogy, Psychology and Sociology.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

©Коллектив авторов, 2011

©Издательство Черноморье, 2011

# СОДЕРЖАНИЕ

## МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ

### **Антикризисное управление**

<i>Блудова А.А.</i> ПРОБЛЕМЫ КРЕАТИВНОГО И ЭВРИСТИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА.....	3
<i>Костин К.Б.</i> УПРАВЛЕНИЕ СТРЕССОМ В ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: АНАЛИЗ ИСТОКОВ И ПУТИ ПРЕОДОЛЕНИЯ.....	5
<i>Богомолец С.Р.</i> О НЕКОТОРЫХ ВОПРОСАХ ФИНАНСОВОГО ОЗДОРОВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ.....	8
<i>Богомолец Р.С.</i> КАК ДИАГНОСТИРОВАТЬ КРИЗИСНЫЙ ПРОЦЕСС НА ПРЕДПРИЯТИИ.....	13
<i>Кроніковський Д.О.</i> ТЕОРЕТИЧНІ АСПЕКТИ СУТНОСТІ КОНТРОЛІНГА І РІЗНИХ ЙОГО МОДЕЛЕЙ.....	18

### **Информационные технологии в управлении**

<i>Лавриненко Л.М.</i> МЕРЕЖЕВІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЕКОНОМІЦІ.....	20
---	----

## ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ

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

<i>Костиникова О.А.</i> ЛИЧНОСТЬ УЧИТЕЛЯ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ КАК ЦЕЛОСТНЫЙ ОБЪЕКТ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ...25	25
<i>Иконникова Т.Г., Жарова А.В.</i> ВОЛОНТЕРСТВО КАК СПОСОБ ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ МОЛОДЕЖИ.....	29
<i>Мозговая Н.Н.</i> ЛИЧНОСТНОЕ ПРОСТРАНСТВО КАК ПРЕДМЕТ НАУЧНОЙ РЕФЛЕКСИИ В ОТЕЧЕСТВЕННОЙ И ЗАРУБЕЖНОЙ ПСИХОЛОГИИ.....	31
<i>Вавилкина Н.Г.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ МОТИВОВ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ.....	37
<i>Константинова Н.И.</i> РАЗВИТИЕ ЛИЧНОСТИ УЧЕНИКОВ 1-2 КЛАССА.....	39
<i>Заикин В.А.</i> ЭМПИРИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ МОРАЛЬНОЙ СФЕРЫ.....	42
<i>Сербиновская Н.В.</i> КОГНИТИВНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВОСПРИЯТИЯ ТЕРМИНОВ МАРКЕТИНГА В СФЕРЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ.....	45

<i>Голубева Е.В.</i> МОРАЛЬНОЕ СОЗНАНИЕ УЧАЩЕЙСЯ МОЛОДЕЖИ: СТРУКТУРА, ДИНАМИКА, ТИПОЛОГИЯ.....	54
<i>Пухтунова Е.А.</i> НАРРАТИВНАЯ МОДЕЛЬ ПСИХОЛОГО- ПЕДАГОГИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ ВЗРОСЛЕНИЯ ПОДРОСТКОВ.....	60
<i>Белоножко А.В.</i> СУПРУЖЕСКАЯ ИЗМЕНА КАК НЕНОРМИРОВАННЫЙ КРИЗИС.....	66
<i>Киреева Л.Е., Тащёва А.И.</i> ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ «ДВУХКАРЬЕРНОГО» БРАКА.....	68
<i>Діденко Р. Ф., Кузьменко М.О.</i> «ДЕСТРУКТИВНІ КУЛЬТИ ТА ТОТАЛІТАРНІ СЕКТИ - ЗАГРОЗА СУЧАСНОМУ ЛЮДСТВУ. АНАЛІЗ СИТУАЦІЇ ТА ЗАСОБИ ПРОТИДІЇ».....	72
<i>Ткаченко Н.С.</i> ДИНАМИКА УЧЕБНОЙ МОТИВАЦИИ СТУДЕНТОВ...76	76
<i>Синьковская И.Г.</i> СОЦИАЛЬНЫЕ ПРОЦЕССЫ: УПРАВЛЯЕМОСТЬ И СПОНТАННОСТЬ.....	78
<i>Негруль В.В.</i> СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПОВЕДЕНИЕ В УСЛОВИЯХ ТРАНСФОРМИРУЮЩЕГОСЯ ОБЩЕСТВА.....	80
<b>Специальная и отраслевая социология</b>	
<i>Грошовкина Н.А.</i> ГЕНДЕРНЫЕ СТЕРЕОТИПЫ: ОБРАЗ СОВРЕМЕННОЙ ЖЕНЩИНЫ В СМИ.....	82
<i>Ефлова М.Ю.</i> СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ НЕКОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ.....	84
<i>Хлопкова О.В.</i> «НЬЮ ЭЙДЖ» КАК НОВАЯ ФОРМА РЕЛИГИИ. СОЦИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ.....	91
<i>Думрауф А. С.</i> КУЛЬТУРНЫЙ И ИСТОРИЧЕСКИЙ КОНТЕКСТ КОММУНИКАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ.....	94



УДК 30,31, 37  
ББК 6.0, 74

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 20. Педагогика, психология и социология. – Одесса: Черноморье, 2011. – 95 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Педагогике, психологии и социологии.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Педагогіки, психології та соціології.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Pedagogy, Psychology and Sociology.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

©Коллектив авторов, 2011

©Издательство Черноморье, 2011

# СОДЕРЖАНИЕ

## ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ

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

<i>Аверьянова И.О.</i> ИНТЕГРАЦИЯ ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА И СОВРЕМЕННОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ КОНЦЕПЦИИ МНОГОЦЕЛЕВЫХ СТАНКОВ.....	3
<i>Стеценко И.А., Полякова Г.А.</i> СУЩНОСТЬ И СТРУКТУРА РЕФЛЕКСИВНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТОВ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ВУЗОВ .....	8
<i>Патшева Н.Д., Акушская О.М.</i> РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ.....	12
<i>Карась Л.А., Ковалёв С.Н.</i> ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УЧАЩИХСЯ В СВЕТЕ КОНЦЕПЦИИ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	15
<i>Дядченко С. А., Дядченко М. С.</i> КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МУЗЫКАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ.....	17
<i>Сидоренко-Николашина Е. Л.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНИКА ПРИ ОБУЧЕНИИ ВЫСШЕЙ МАТЕМАТИКЕ.....	24
<i>Лыскова В.Ю.</i> РАЗВИТИЕ ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ-ИНФОРМАТИКОВ В ПРОЦЕССЕ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	26
<i>Хвалина Е. А.</i> УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ПО ДИСЦИПЛИНЕ «КОНЦЕПЦИИ СОВРЕМЕННОГО ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ» ДЛЯ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ.....	28
<i>Ташмухамбетова Ж.Х., Аубакиров Е.А.</i> ЗНАЧЕНИЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ В ПОСТРОЕНИИ ИННОВАЦИОННОГО УНИВЕРСИТЕТА.....	31
<i>Мельников А.Ю.</i> О МЕТОДИКЕ ПОСТРОЕНИЯ ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМА ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭЛЕКТРОННАЯ КОММЕРЦИЯ».....	32
<i>Шевченко О. П.</i> ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ ІНТЕРЕСУ ДО ФІЗИКИ В УЧНІВ ПРОФЕСІЙНИХ ЛІЦЕЇВ.....	34
<i>Рихлюк В. П., Ситніков О.О.</i> ШЛЯХИ ПОКРАЩЕННЯ ФАХОВОЇ ПІДГОТОВКИ СТУДЕНТІВ ВНЗ І-ІІ РІВНІВ АКРЕДИТАЦІЇ.....	38
<i>Зинченко Т. В., Домаев Е. В.</i> ВЛИЯНИЕ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ КУРСАНТОВ СИБИРСКОГО ФИЛИАЛА САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ГПС МЧС РОССИИ.....	42



<i>Ерофеева Н.Е., Серебровская Т.Б.</i> ТЬЮТОРСТВО КАК ФАКТОР ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ.....	46
<i>Калиненко Н.А., Стинеева Н.А., Харьковский Т.О.</i> РЕСУРСЫ GOOGLE В ОБУЧЕНИИ.....	50
<i>Мареев В.И., Куликовская И.Э.</i> ИННОВАЦИОННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ В ВЫСШЕМ ПЕДАГОГИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ.....	52
<b>Коррекционная и социальная педагогика</b>	
<i>Золоткова Е.В.</i> КОРРЕКЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ РАБОТА ПО ФОРМИРОВАНИЮ РОЛЕВОГО ПОВЕДЕНИЯ У УМСТВЕННО ОТСТАЛЫХ ДОШКОЛЬНИКОВ.....	61
<i>Молодцова Т.Д.</i> ПОДРОСТКОВАЯ ДЕЗАДАПТАЦИЯ КАК ПСИХОЛОГО -ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА.....	69
<i>Рыжова О.С.</i> КРОСС-КУЛЬТУРНЫЙ АНАЛИЗ СИСТЕМ СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ДЕТСТВА В СТРАНАХ СНГ.....	71
<b>Медицинская психология</b>	
<i>Коробицына М.Б., Василевская Н.Ю., Варнава У.В.</i> РЕАБИЛИТАЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЕЛЬФИНОТЕРАПИИ В КОМПЛЕКСНОЙ МЕДИКО-ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ КОРРЕКЦИИ СОСТОЯНИЯ АЛЕКСИТИМИЧЕСКОЙ ПСИХАЛГИИ.....	77
<b>Методология и методы социологических исследований</b>	
<i>Ушакова Е.С.</i> ЭМПИРИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПО ВЫЯВЛЕНИЮ СКЛОННОСТИ К РИСКУ СУИЦИДАЛЬНОГО ПОВЕДЕНИЯ МЕТОДОМ ИНТРЕНЕТ - ТЕСТИРОВАНИЯ.....	81
<i>Рощина Н. В.</i> ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ НАУЧНОГО ЖУРНАЛА: СОЦИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ.....	88



УДК 30,31, 37  
ББК 6.0, 74

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 21. Педагогика, психология и социология. – Одесса: Черноморье, 2011. – 92 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Педагогике, психологии и социологии.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Педагогіки, психології та соціології.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Pedagogy, Psychology and Sociology.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотко Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ

### Общая и дошкольная педагогика

<i>Шехтман Е.Б., Федотова Г.А.</i> ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ВОСПИТАТЕЛЕЙ ДОШКОЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НА КУРСАХ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ.....	3
<i>Алексеева И.С.</i> К ВОПРОСУ О ФОРМИРОВАНИИ КУЛЬТУРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ В СЕВЕРО-КАВКАЗСКОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ ОКРУГЕ.....	10
<i>Яцын А.С.</i> ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СУБЪЕКТОВ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА.....	14
<i>Серебряник Е.Э.</i> ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ЛИЧНОСТИ КАК ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА.....	16
<i>Аронова Е.Ю.</i> ЦЕННОСТНО-СМЫСЛОВЫЕ ОСНОВАНИЯ САМОРЕАЛИЗАЦИИ ЛИЧНОСТИ В ПЕДАГОГИЧЕСКОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ.....	19
<i>Микерова Г.Г.</i> ГЕНЕТИЧЕСКИЙ ФАКТОР – ВАЖНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ ЛИЧНОСТИ РУКОВОДИТЕЛЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ.....	21
<i>Ярыгина А.А.</i> ХУДОЖЕСТВЕННО-ПРЕДМЕТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ДОШКОЛЬНИКОВ КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ НРАВСТВЕННОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ ЛИЧНОСТИ.....	24
<i>Никитченко М.А.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ КАК СРЕДСТВА ФОРМИРОВАНИЯ СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ ШКОЛЬНИКОВ.....	27
<i>Стерлягова Н.А.</i> РЕЧЕВОЕ РАЗВИТИЕ СТАРШИХ ДОШКОЛЬНИКОВ В УСЛОВИЯХ СОТРУДНИЧЕСТВА ДОУ И СЕМЬИ.....	35
<i>Прокудина С.В.</i> ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ НАЦИОНАЛЬНЫХ МЕНЬШИНСТВ В ЕНИСЕЙСКОЙ ГУБЕРНИИ В 20-30 ГОДЫ XX ВЕКА.....	39
<i>Демина Н.А.</i> РУКОВОДСТВО И ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ ПО ТЕМЕ: РАЗВИТИЕ СЮЖЕТНО-РОЛЕВОЙ ИГРЫ ПО ПРОГРАММЕ Н.М. КРЫЛОВОЙ «ДЕТСКИЙ САД - ДОМ РАДОСТИ».....	45
<i>Белова В.Н.</i> ЗНАКОМСТВО С ТВОРЧЕСТВОМ Д.Н. МАМИНА - СИБИРЯКА.....	47
<i>Савчук Т.И.</i> ПРИОБЩЕНИЕ ДОШКОЛЬНИКОВ К ДЕТСКОЙ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЕ.....	49

*Капустина Н.И.* ВОСПИТАНИЕ ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО  
ОТНОШЕНИЯ К ТРУДУ ЧЕРЕЗ ЗНАКОМСТВО С ТРУДОМ ВЗРОСЛЫХ...52

*Белкина Т.Ю.* ТЕАТРАЛИЗОВАННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ДЕТЕЙ В  
ДЕТСКОМ САДУ.....55

**Психология труда и инженерная психология**

*Кушниров П.В.* ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ ФАКТОР В ИНЖЕНЕРНОЙ  
ПСИХОЛОГИИ.....57

*Казанцева О.О.* МІСЦЕ ТА РОЛЬ ЕМОЦІЙНОСТІ У ПРОФЕСІЙНІЙ  
ДІЯЛЬНОСТІ ДИЗАЙНЕРА ОДЯГУ.....59

**Социальные структуры и социальные отношения**

*Ананьина Л.Е., Гончарова Г.Н.* О РОЛИ МИРОВОЗЗРЕНИЯ В  
СОВРЕМЕННОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ЖИЗНИ.....64

*Василюк Г.О.* СТУДЕНТСЬКИЙ КОЛЕКТИВ І ГЕНДЕРНІ  
ОСОБЛИВОСТІ СПРИЙНЯТТЯ ЛІДЕРА МОЛОДДЮ.....67

*Вершинина И.А.* СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ В  
ГЛОБАЛИЗИРУЮЩЕМСЯ МИРЕ.....69

*Коваленко И.В.* УСЛОВИЯ РАЗВИТИЯ ЛИЧНОСТНОГО РЕСУРСА  
СУБЪЕКТОВ БРАКА В ПРОЦЕССЕ СУПРУЖЕСКОГО  
ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ.....79

*Скульмовская Л.Г., Никифорова А.А.* ВЛИЯНИЕ ПОВСЕДНЕВНОСТИ  
КАК КУЛЬТУРНО-ИСТОРИЧЕСКОЙ КАТЕГОРИИ НА ФОРМИРОВАНИЕ  
СОЦИОКУЛЬТУРНОГО ПРОСТРАНСТВА РЕГИОНА.....81

*Дахкильгов А. М-М.* СУБЪЕКТИВНЫЕ И ОБЪЕКТИВНЫЕ ФАКТОРЫ  
СОЦИАЛЬНОЙ АДАПТАЦИИ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ В  
РОССИЙСКОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО.....86

УДК 30,31, 37  
ББК 6.0, 74

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 22. Педагогика, психология и социология. – Одесса: Черноморье, 2011. – 99 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Педагогике, психологии и социологии.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Педагогіки, психології та соціології.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Pedagogy, Psychology and Sociology.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

©Коллектив авторов, 2011

©Издательство Черноморье, 2011

# СОДЕРЖАНИЕ

## ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ

### Теория и методика учебы, воспитания и образования

<i>Иванова И.В., Летвинко П.С.</i> НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАК КОМПОНЕНТ ТВОРЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ЛИЧНОСТИ СТУДЕНТА.....	3
<i>Иванова О.В.</i> РОЛЬ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ФАКТОРА В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ.....	5
<i>Прошина Е.Ю.</i> КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ПОЗНАВАТЕЛЬНОГО ИНТЕРЕСА УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ РУССКОГО ЯЗЫКА.....	6
<i>Янова М.Г.</i> ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС В КОНТЕКСТЕ ФОРМИРОВАНИЯ ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ БУДУЩЕГО УЧИТЕЛЯ.....	10
<i>Батлуцкий В.П.</i> СОВРЕМЕННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРЕПОДАВАНИИ ХИМИИ ИНОСТРАННЫМ СТУДЕНТАМ НА НАЧАЛЬНОМ ЭТАПЕ.....	16
<i>Ситніков О.О.</i> ОСОБИСТІСНО-ОРІЄНТОВАНИЙ ПІДХІД ДО ВИВЧЕННЯ СПЕЦІАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН.....	22
<i>Холошня Т.А.</i> ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАРКЕТИНГОВОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ СТУДЕНТОВ-МАРКЕТОЛОГОВ.....	26
<i>Черепєхіна О.А.</i> АКТИВІЗАЦІЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ ЯК ІНСТРУМЕНТ ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІОНАЛІЗМУ МАЙБУТНІХ ПСИХОЛОГІВ У ВИЩІЙ ШКОЛІ.....	28
<i>Лепехина Н.</i> ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ РОДИТЕЛЕЙ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ (В МУНИЦИПАЛЬНОМ РАЙОНЕ).....	29
<i>Киреев М.Н.</i> КРИТЕРИИ И ПОКАЗАТЕЛИ ЦЕННОСТНОГО ОТНОШЕНИЯ СТУДЕНТОВ К ПРАВОВОЙ КУЛЬТУРЕ.....	39
<i>Бондарский В.С.</i> МОЛОДЕЖНОЕ ПАРЛАМЕНТСКОЕ ДВИЖЕНИЕ КАК КОМПОНЕНТ МОЛОДЕЖНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ.....	44
<i>Смирная А.А.</i> СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ БУДУЩЕГО СПЕЦИАЛИСТА СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЫ В КОНТЕКСТЕ СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	46
<i>Логунова О.В.</i> СОПРОВОЖДЕНИЕ ПОСРЕДНИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СПЕЦИАЛИСТОВ СОЦИАЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ.....	49



<i>Мартьянова Е. Н.</i> ПОНЯТИЕ КОММУНИКАТИВНЫЙ ИМИДЖ БУДУЩЕГО ИНЖЕНЕРА В КОНТЕКСТЕ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА.....	51
<i>Морозова И. С., Отт Т. О.</i> ДЕТЕРМИНАНТЫ САМОРЕГУЛЯЦИИ УЧЕБНО-ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	55
<i>Донина И.А., Иванова Т.Д.</i> РАЗВИТИЕ НАВЫКОВ МАРКЕТИНГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РУКОВОДИТЕЛЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ-ПРЕДМЕТНИКОВ С ПОМОЩЬЮ ДИСТАНЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	62
<i>Мягкова Ю.А.</i> ПОДГОТОВКА МЕНЕДЖЕРОВ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СФЕРЕ ТУРИЗМЕ.....	65
<i>Волкова Л.В.</i> ПРЕПОДАВАТЕЛЬ ВУЗА ПЕРЕД ЛИЦОМ РЕФОРМ – РАСШИРЕНИЕ ФУНКЦИЙ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ.....	67
<i>Щеглова С.Н.</i> ПРОБЛЕМНЫЕ СИТУАЦИИ НА ЗАНЯТИЯХ ПО МАТЕМАТИКЕ КАК СРЕДСТВО РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА СТУДЕНТОВ-ЭКОНОМИСТОВ.....	76
<i>Горькова Ю.А., Максимова М.В.</i> ИНТЕРАКТИВНЫЙ АСПЕКТ КОММУНИКАЦИИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ.....	82
<i>Косолапов А.Н.</i> ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ЦЕННОСТНЫЕ УСТАНОВКИ СПЕЦИАЛИСТА СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ СФЕРЫ.....	85
<i>Рахметова М.Т.</i> ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ СОВРЕМЕННОЙ ЭНЕРГЕТИКИ.....	90
<i>Имашев Г.И., Рахметова М.Т.</i> ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ НА НОВОМ ЭТАПЕ.....	93

УДК 30,31, 37  
ББК 6.0, 74

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 23. Педагогика, психология и социология. – Одесса: Черноморье, 2011. – 100 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Педагогике, психологии и социологии.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Педагогіки, психології та соціології.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Pedagogy, Psychology and Sociology.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

©Коллектив авторов, 2011

©Издательство Черноморье, 2011

# СОДЕРЖАНИЕ

## ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ

### Теория и методика учебы, воспитания и образования

<i>Текучева И.В.</i> ОТРАЖЕНИЕ СИСТЕМЫ ОБУЧЕНИЯ ОРФОГРАФИИ В УЧЕБНЫХ ПОСОБИЯХ 20-Х ГОДОВ XX ВЕКА.....	3
<i>Байбара О.А., Журавська Н.С.</i> МЕТОДИКА САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ ПРИ ВИКЛАДАННІ ДИСЦИПЛІНИ “БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ”.....	7
<i>Тасаж Р.М., Журавська Н.С.</i> АНАЛІЗ СТАНДАРТНОГО МЕТОДУ ВЕДЕННЯ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ З ДИСЦИПЛІНИ „РОЗСАДНИКИ ДЕКОРАТИВНИХ КУЛЬТУР”.....	9
<i>Тельнов Г.В.</i> АКТИВИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ПРАКТИЧЕСКОГО ОСВОЕНИЯ ПРИНЦИПОВ ХУДОЖЕСТВЕННО-КОМПОЗИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТАМИ АРХИТЕКТУРНЫХ ФАКУЛЬТЕТОВ.....	10
<i>Сулейманова С.Р.</i> КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОРТРЕТ БАКАЛАВРА МЕНЕДЖМЕНТА СФЕР ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ, СПОРТА И ТУРИЗМА.....	12
<i>Рожнова Т.Є.</i> ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА АПРОБАЦІЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ПТНЗ НА ЗАСАДАХ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ЇЇ РЕЗУЛЬТАТИ.....	16
<i>Івчик О.А., Журавська Н.С.</i> МЕТОДИКА ПРОВЕДЕННЯ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ З ДИСЦИПЛІНИ „ЕЛЕКТРООСВІТЛЕННЯ ТА ОПРОМІНЕННЯ”.....	25
<i>Насонова О.О.</i> ЛИНГВОСТРАНОВЕДЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ: ТОРМОЗ ИЛИ СТИМУЛ К ИЗУЧЕНИЮ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ.....	26
<i>Малятова Л.П., Кравченко Л.С., Староверова Е.Г.</i> ФОРМИРОВАНИЕ ПИСЬМЕННОЙ РЕЧЕВОЙ КОМПЕТЕНЦИИ В КОНТЕКСТЕ ДИАЛОГА КУЛЬТУР.....	29
<i>Иванова В.М.</i> МАЛАЯ ГРУППА КАК ОБЪЕКТ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПСИХОЛОГОВ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ.....	33
<i>Борисенко Е. Н., Жданова Г. А.</i> ФОРМИРОВАНИЕ КУЛЬТУРНО- ДОСУГОВОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА.....	38
<i>Поліщук Л. І.</i> ВИКОРИСТАННЯ АКТИВНИХ МЕТОДІВ НАВЧАННЯ НА ЛЕКЦІЙНИХ ЗАНЯТТЯХ З ФІЗИКИ.....	45
<i>Краснощекова Г.А.</i> ФОРМИРОВАНИЕ РЕЦЕПТИВНЫХ ГРАММАТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ ПРИ ЧТЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНО ОРИЕНТИРОВАННЫХ ТЕКСТОВ.....	50
<i>Голинська Л.А., Журавська Н.С.</i> АНАЛІЗ СТАНДАРТНОГО МЕТОДУ ВЕДЕННЯ ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ З ДИСЦИПЛІНИ „КОНТРОЛЬНО- ВИМІРЮВАЛЬНІ ПРИЛАДИ ТА ОСНОВИ МЕТРОЛОГІЇ”.....	59

<i>Медведева Л.А.</i> ТЕСТУВАННЯ ЯК ІННОВАЦІЙНИЙ ЗАСІБ КОНТРОЛЮ ЗАСВОЄННЯ ЗНАНЬ У ВИЩІЙ ШКОЛІ.....	60
<i>Комогорова М.І.</i> ОБГРУНТУВАННЯ СИСТЕМА ТРЕНУВАЛЬНИХ ЗАВДАНЬ І ВПРАВ.....	64
<i>Дзюба М. В.</i> ПРИКЛАДНА СПРЯМОВАНІСТЬ ПРИ ВИКЛАДАННІ МАТЕМАТИЧНИХ ДИСЦИПЛІН В АВІАЦІЙНОМУ КОЛЕДЖІ.....	65
<i>Бабіна В.В.</i> ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНЕ ГОСПОДАРСТВО: РОЛЬ НАПРЯМКІВ РОЗВИТКУ ГАЛУЗЕВОЇ ОСВІТИ.....	70
<i>Сангалова М.Е.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТА ПРИ ИЗУЧЕНИИ ТОПОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПОВЕРХНОСТЕЙ.....	73
<i>Кобзарева Е.В., Курилова О.О., Маравина И.Н., Чекмарева М.С.</i> НЕКОТОРЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ НА КАФЕДРЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ.....	77
<i>Трофимова Л. Н., Усольцева Л.А.</i> ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КОМПЕТЕНТНОСТЬ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА В УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИИ СМЕШАННОГО ОБУЧЕНИЯ.....	79
<i>Занина Л.В.</i> МОДЕЛИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРИНЦИПА ПОЛНОТЫ ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ШКОЛЫ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ШКОЛЬНИКОВ И ИННОВАЦИОННОГО ВУЗА.....	82
<i>Паєнтко В.В.</i> ВІЛЬНІ ТА ГЕТЕРОГЕНІЗОВАНІ ФЕРМЕНТИ ЯК ОБ'ЄКТИ УЧНІВСЬКОГО ЕКСПЕРИМЕНТУ.....	88
<i>Летуновская С.В., Морозова Н.Н.</i> ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ ПО ФОРМИРОВАНИЮ У ДЕТЕЙ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩЕГО ПОВЕДЕНИЯ.....	90
<i>Лыкова О.Р., Сараскина Л.Е.</i> УПРАВЛЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИМ ЦЕЛЕПОЛАГАНИЕМ СТУДЕНТОВ ХИМИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ В УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	93
<i>Оніщук А.В., Журавська Н.С.</i> ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА СТУДЕНТА – ОБОВ'ЯЗКОВИЙ КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬО- ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ.....	96

УДК 30,31, 37  
ББК 6.0, 74

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 24. Педагогика, психология и социология. – Одесса: Черноморье, 2011. – 96 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Педагогике, психологии и социологии.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Педагогіки, психології та соціології.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Pedagogy, Psychology and Sociology.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

©Коллектив авторов, 2011

©Издательство Черноморье, 2011

# СОДЕРЖАНИЕ

## ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ

### Теория и методика учебы, воспитания и образования

<i>Главатських І. М.</i> ЗАСТОСУВАННЯ ВИРОБНИЧО-ТЕХНІЧНОГО МАТЕРІАЛУ ПІД ЧАС ВИВЧЕННЯ ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ.....	3
<i>Трішніна Л.П., Журавська Н.С.</i> МЕТОДИКА ПРОВЕДЕННЯ ТЕОРЕТИЧНИХ ЗАНЯТЬ З ДИСЦИПЛІНИ «БУХГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК».....	4
<i>Верховцев С.В.</i> ДИАЛОГОВЫЕ МЕТОДЫ РАЗВИТИЯ МОТИВАЦИОННОЙ ГОТОВНОСТИ СТУДЕНТОВ АГРАРНЫХ ВУЗОВ К ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	5
<i>Гутман Е.В.</i> ФУНКЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ В ИЗМЕНЯЮЩИХСЯ СОЦИОКУЛЬТУРНЫХ УСЛОВИЯХ.....	9
<i>Кушнірова Л.В.</i> АНАЛІЗ В. І. МАСАЛЬСЬКИМ РОЗВИТКУ МЕТОДИЧНИХ ПОГЛЯДІВ НА ВИВЧЕННЯ ГРАМАТИКИ ТА ОРФОГРАФІЇ.....	12
<i>Войтенко Н.П., Журавська Н.С.</i> МЕТОДИКА ПРОВЕДЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ПРАКТИКИ З ДИСЦИПЛІНИ «БУХГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК».....	14
<i>Чебыкина А.Л., Ишеков Н.С., Румянцева О.А.</i> ПРОФИЛАКТИКА УПОТРЕБЛЕНИЯ НАРКОТИКОВ В ИНТЕРНЕТЕ. ОБЗОР ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ.....	15
<i>Кошкина А.М.</i> ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ЯЗЫКОВОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ПРОФИЛЯ.....	22
<i>Ерёмина В.В., Ерёмин С.И.</i> ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УЧЕБНО-НАУЧНОГО ТЕКСТА В ОБУЧЕНИИ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ .....	29
<i>Соболева Е. В., Васенина Е. А.</i> К ВОПРОСУ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ СИНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ.....	31
<i>Гриднева С.В., Тащёва А.И.</i> ВНЕДРЕНИЕ RESPONSE PAPERS (ПИСЬМЕННЫХ РАБОТ-ОТВЕТОВ) КАК ОДНОЙ ИЗ ФОРМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	32
<i>Тащёва А.И., Гриднева С.В.</i> УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ В ВУЗЕ.....	35
<i>Панасюк А.В. , Тульчак Л.В.</i> РЕАЛІЇ ТА ПЕРСПЕКТИВИ КОМУНІКАТИВНОГО ПІДХОДУ У НАВЧАННІ ІНОЗЕМНИМ МОВАМ...	39
<i>Довбенко Т.В.</i> ПОШИРЕННЯ НОВАТОРСЬКИХ ІДЕЙ У ПЕДАГОГІЧНУ ПРАКТИКУ УКРАЇНИ (1920-30-Х РР.).....	42

<i>Васаженко Н.О., Кобилянська І.М., Кобилянський О.В.</i> ТЕОРЕТИКО-МЕТОДИЧНІ ПЕРЕДУМОВИ ФОРМУВАННЯ КУЛЬТУРИ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ У ФАХІВЦІВ ЕКОНОМІЧНОГО СПРЯМУВАННЯ....	46
<i>Степаненко О.І.</i> ДЕЯКІ АСПЕКТИ ФОРМУВАННЯ КОНФЛІКТОЛОГІЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ.....	48
<i>Тищенко Л.В., Почепцов А.В.</i> ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ УСПЕШНОЙ УЧЕБЫ СТУДЕНТОВ ССУЗА.....	53
<b>Общая психология</b>	
<i>Мататов С. Н.</i> ОБ ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ ДЕТСКО-РОДИТЕЛЬСКИХ ОТНОШЕНИЙ В СЕМЬЕ.....	55
<i>Мататов С.Н.</i> ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ВОСПИТАНИЯ И РАЗВИТИЯ ДОШКОЛЬНИКОВ В ОДНОДЕТНЫХ И МНОГОДЕТНЫХ СЕМЬЯХ.....	62
<i>Агеев В.В., Стеблянко А.Ю.</i> ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАК ПРОБЛЕМА ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ НАУКИ.....	73
<i>Кушнерова Ю.Ю.</i> СПЕЦИФИКА ФОРМИРОВАНИЯ ИДЕНТИЧНОСТИ У АДДИКТИВНОЙ ЛИЧНОСТИ В ЮНОШЕСКОМ ВОЗРАСТЕ.....	82
<i>Танасов Г.Г.</i> ГЕНДЕРНЫЕ АСПЕКТЫ ПЕРЕГОВОРНОГО ПРОЦЕССА.....	88
<i>Лисецкая Е.Я.</i> ОБЩАЯ ПСИХОЛОГИЯ – НАУКА О ЗАКОНОМЕРНОСТЯХ, РАЗВИТИЯ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ПСИХИКИ.....	91

УДК 1,2,8, 39  
ББК 80/84,86

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 25. Философия и филология. – Одесса: Черноморье, 2011. – 104 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Философии и филологии.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Філософії і філології.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Philosophy and Philology.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотко Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.



# СОДЕРЖАНИЕ

## ФИЛОСОФИЯ И ФИЛОЛОГИЯ

### Литературоведение

<i>Вауліна О. С. ЛІРИЧНА ГЕРОЇНЯ ЛЮБОВНОЇ ЛІРИКИ ЛІНИ КОСТЕНКО</i> .....	3
<i>Умерова А. Э. ПРОБЛЕМАТИКА РАННЕГО ПЕРИОДА ТВОРЧЕСТВА ЮДЖИНА О'НИЛА</i> .....	4
<i>Митина Л.С. ЕВРАЗИЙСКИЙ КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕКТОР "НОРВЕЖСКОГО ЛЕСА"</i> .....	7
<i>Баранова Н.С. ИСТОРИЯ РОССИИ В ХУДОЖЕСТВЕННЫХ ТЕКСТАХ Н.С. ЛЕСКОВА</i> .....	12
<i>Спачиль О.В. ЧУМАЦКИЙ ФОЛЬКЛОР КАК ОДИН ИЗ ИСТОЧНИКОВ НАЗВАНИЯ ПЬЕСЫ А.П. ЧЕХОВА «ЧАЙКА»</i> .....	15

### Логика, этика и эстетика

<i>Зайцева М.Л. СИНЕСТЕЗИЯ И ВНЕДИСКУРСИВНЫЕ СПОСОБЫ ПОСТИЖЕНИЯ РЕАЛЬНОСТИ</i> .....	23
<i>Терентьева Л.Н. СОКРАТ, ПЛАТОН О ПОНЯТИИ, О ДОКАЗАТЕЛЬСТВЕ И О «СОВЕРШЕННОМ» ЗНАНИИ: АНАЛОГИИ С СОВРЕМЕННОСТЬЮ</i> .....	26
<i>Недопитанська С. М. ІГРИ ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ І ПОДВІЙНЕ СИСТЕМНЕ МОДЕЛЮВАННЯ</i> .....	30
<i>Морозова Н.И. КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК СРЕДСТВО ИНФОРМАЦИОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В НАУКЕ</i> .....	33

### Онтология и диалектика

<i>Медведева Е.С. ПРОБЛЕМА РАЦИОНАЛЬНОСТИ В НАУКЕ И ФИЛОСОФИИ</i> .....	37
<i>Чащина А.А. НАУЧНЫЕ ТРАДИЦИИ И МОДЕЛИ МИРА В ФИЛОСОФИИ</i> .....	38
<i>Поликарпова В.А. О ПРИРОДЕ ИНФОРМАЦИИ</i> .....	40

### Социальная философия

<i>Миронова О.А. ЛИЧНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В РАЗЛИЧНЫХ ТИПАХ ОБЩЕСТВА</i> .....	43
<i>Гольд О. Ф. ПОНЯТИЕ «АМЕРИКАНИЗАЦИЯ» В ИСТОРИИ ОБЩЕСТВОВЕДЧЕСКОЙ МЫСЛИ</i> .....	45
<i>Поликарпова Е.В. ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА СОЗНАНИЕ ЧЕЛОВЕКА В КОНТЕКСТЕ ПОСТНЕКЛАССИЧЕСКОЙ КАРТИНЫ МИРА</i> .....	52
<i>Шати́ро А. С. ВНУТРЕННИЕ «ДЕМОНЫ» ЕВРОПЫ</i> .....	56

<i>Котов Ж.В.</i> К ИССЛЕДОВАНИЮ ПРИРОДЫ СОВЕТСКОЙ ВЛАСТИ.....	62
<b>Философия образования</b>	
<i>Смирнова О.М.</i> ФИЛОСОФСКАЯ РЕФЛЕКСИЯ В СТРАТЕГИИ ИННОВАЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	65
<b>Фольклористика</b>	
<i>Жданова И.И., Иванчук А.А.</i> «ЖЕСТОКОСТЬ» В РУССКИХ НАРОДНЫХ СКАЗКАХ КАК ОТРАЖЕНИЕ СЕМЕЙНЫХ ОТНОШЕНИЙ ДРЕВНИХ СЛАВЯН.....	72
<b>Языковедение и иностранные языки в современном мире</b>	
<i>Лысова Т.В.</i> ФАМИЛИЯ КАК ОТРАЖЕНИЕ ДУХОВНЫХ ЦЕННОСТЕЙ ИСЛАМА.....	77
<i>Шарикова Л.А., Герцен Л.Г.</i> НЕМЕЦКИЙ ОСТРОВНОЙ ДИАЛЕКТ СЕЛА ОРЛОВО АЛТАЙСКОГО КРАЯ: КРАТКАЯ ИСТОРИЯ «ОСТРОВНОГО» ЭТНОСА И КОРРЕЛЯЦИЯ С НОРМОЙ ЯЗЫКА.....	81
<i>Фаткуллина Ф.Г., Башарова Р.Р.</i> СЕМАНТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГЛАГОЛОВ РАЗРУШЕНИЯ В СОВРЕМЕННОМ РУССКОМ ЯЗЫКЕ.....	85
<i>Ассовская Е.И.</i> ТЕКСТ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ И ВЗАИМОСВЯЗАННОЕ ОБУЧЕНИЕ РЕЧЕВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	88
<i>Гурова Ю.И.</i> ГЛАГОЛЬНАЯ ПРЕДИКАТИВНАЯ КАТЕГОРИЯ БЫТИЙНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ В АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ.....	90
<i>Мейрамова Р.А.</i> СИНТАКСИЧЕСКОЕ СЛОВОСЛОЖЕНИЕ ВО ФРАНЦУЗСКОМ ЯЗЫКЕ.....	98

УДК 1,2,8, 39  
ББК 80/84,86

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 26. Философия и филология. – Одесса: Черноморье, 2011. – 104 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Философии и филологии.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Філософії і філології.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Philosophy and Philology.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ФИЛОСОФИЯ И ФИЛОЛОГИЯ

### Языковедение и иностранные языки в современном мире

<i>Кондыбаева А.Т.</i> СТРУКТУРНАЯ ДЕТАЛИЗАЦИЯ В ФОРМИРОВАНИИ ХУДОЖЕСТВЕННЫХ ОБРАЗОВ И ИХ ЛИНГВОСТИЛИСТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА СОЗДАНИЯ (НА МАТЕРИАЛЕ ПРОИЗВЕДЕНИЙ ТЕОДОРА ДРАЙЗЕРА).....	3
<i>Бейсембаева Г.З.</i> НЕМЕЦКИЕ И РУССКИЕ ПРОСТЫЕ И ПРОИЗВОДНЫЕ ТЕРМИНЫ КАК СПОСОБ МОРФОЛОГИЧЕСКОГО ТЕРМИНООБРАЗОВАНИЯ.....	7
<i>Фролова П.И.</i> РОЛЬ СЛОВА В ФОРМИРОВАНИИ НЕМЕЦКОЙ И РУССКОЙ ЯЗЫКОВЫХ КАРТИН МИРА.....	12
<i>Салимова Л. М.</i> ЛИНГВОКУЛЬТУРОЛОГИЯ ПУБЛИЦИСТИЧЕСКОГО ТЕКСТА (НА ПРИМЕРЕ ОЧЕРКОВ ГАЗИМА ШАФИКОВА).....	14
<i>Метельская Е.В.</i> СРАВНИТЕЛЬНО-СОПОСТАВИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СУБСТАНДАРТНЫХ ЛЕКСИЧЕСКИХ ЕДИНИЦ-ЗООНИМОВ АНТРОПОЦЕНТРИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В РУССКОМ И АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКАХ.....	21
<i>Поленова Г.Т.</i> РАЗМЫШЛЕНИЯ ПО ПОВОДУ СУФФИКСА *-D- В РУССКИХ ИМЕНАХ СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ.....	34
<i>Горячева Е.Д.</i> СТИЛИСТИЧЕСКИЙ АСПЕКТ ПЕРЕВОДА КРЫЛАТЫХ ВЫРАЖЕНИЙ.....	35
<i>Жданова И.И.</i> ТОЛЕРАНТНЫЙ ДИСКУРС ЗАРУБЕЖНЫХ РУССКОЯЗЫЧНЫХ СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ.....	42
<i>Шуть М.М.</i> ДОСЛІДЖЕННЯ ГЕНДЕРУ У ПІДРУЧНИКАХ З ІНОЗЕМНИХ МОВ (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ).....	47
<i>Гайломазова Е.С.</i> КВАНТИФИКАЦИЯ И МАНИПУЛЯТИВНЫЕ СТРАТЕГИИ.....	51
<i>Федоткина Е.В.</i> СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ В ОБУЧЕНИИ ЧТЕНИЮ ИНОЯЗЫЧНЫХ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ТЕКСТОВ.....	56
<i>Volkova E. V., Gorbacheva P. A.</i> ETHNICITY AWARENESS THROUGH THE LANGUAGE (CHICANO ENGLISH).....	59
<i>Lebedev A.N., Fedoseyeva T.V.</i> TEACHING READING IN ENGLISH AS A SECOND LANGUAGE.....	64
<i>Shibanova T.</i> SLANG AND ITS INFLUENCE ON MODERN ENGLISH.....	67

<i>Игнатова М.В.</i> СТРАТЕГИИ ПОСТРОЕНИЯ ТЕКСТОВ РЕКЛАМНЫХ СЛОГАНОВ.....	70
<i>Богущький В. М.</i> КОНЦЕПТУАЛІЗАЦІЯ ПРОСТОРУ МОВНОЮ СВІДОМІСТЮ.....	74
<i>Ильченко Е. В., Кравченко Н. А.</i> ЯЗЫКОВАЯ КАРТИНА МИРА АНГЛОСАКСОВ В ДРЕВНЕАНГЛИЙСКИЙ И СРЕДНЕАНГЛИЙСКИЙ ПЕРИОДЫ (НА МАТЕРИАЛЕ РЕЛИГИОЗНОЙ ЛЕКСИКИ).....	79
<i>Багринцева О.Б.</i> ЛЕКСЕМА «МАТЬ» В СОВРЕМЕННЫХ СУБСТАНДАРТНЫХ ЛЕКСИЧЕСКИХ ЕДИНИЦАХ (ПО МАТЕРИАЛАМ ИНТЕРАКТИВНОГО СЛОВАРЯ SLOVONOV.RU).....	86
<i>Фомина О.А.</i> ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКАЯ МЕТАФОРИЗАЦИЯ ЛИНГВОЭКОЛОГИЧЕСКОГО ДИСКУРСА.....	90
<i>Минец Д.В.</i> ГЕНДЕРНАЯ КОНЦЕПТОСФЕРА ЖЕНСКОГО МЕМУАРНО-АВТОБИОГРАФИЧЕСКОГО ДИСКУРСА.....	93
<i>Бадира Т. В.</i> ТОПОНІМІЧНИЙ ПРОСТІР ДРАМАТУРГІЇ ЛЕСІ УКРАЇНКИ.....	99

УДК 61  
ББК 5

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 27. Медицина, ветеринария и фармацевтика. – Одесса: Черноморье, 2011. – 82 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Медицине, ветеринарии и фармацевтике.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Медицини, ветеринарії і фармацевтики.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Medicine, veterinary medicine and pharmaceuticals*

Редакционная коллегия:

*д-р.техн.наук, проф. Шибяев А.Г. – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. Гончарук С.М., д-р.техн.наук, проф. Ломотько Д.В.,  
д-р.экон.наук, проф. Лапкина И.А., к-т.техн.наук Лесник А.С.,  
к-т.экон.наук, проф. Рылов С.И., к-т.техн.наук, доц. Петров И.М.,  
к-т.техн.наук, доц. Кириллова Е.В., к-т.педаг.наук Демидова В.Г.,  
к-т.искусствовед.наук Кантарович Ю.Л.,  
к-т.техн.наук Куприенко С.В. – отв.секретарь.*

# СОДЕРЖАНИЕ

## МЕДИЦИНА, ВЕТЕРИНАРИЯ И ФАРМАЦЕВТИКА

### Ветеринарная медицина и зооинженерия

<i>Орлюк Т.М., Засєкін Д.А.</i> АЛЬТЕРНАТИВНІ СИСТЕМИ УТРИМАННЯ КУРЧАТ-БРОЙЛЕРІВ У КРАЇНАХ ЄС.....	3
<i>Кучерук М.Д., Соломон В.В., Засєкін Д.А.</i> ЛІКУВАЛЬНА ТА ПРОФІЛАКТИЧНА ДІЯ КОЛОЇДНИХ РОЗЧИНІВ НАНОЧАСТИНОК СРІБЛА.....	4
<i>Кучерук М.Д., Соломон В.В.</i> ДІЯ НАНОРОЗЧИНІВ СРІБЛА НА МІКРОБНУ КЛІТИНУ.....	6
<i>Кос'яничук Н.І., Гудзь Н.В.</i> ВПЛИВ СТРЕС-ФАКТОРІВ НА ОРГАНІЗМ ТВАРИН ПРИ ІНТЕНСИВНИХ ТЕХНОЛОГІЯХ УТРИМАННЯ.....	8
<i>Окунев И.С., Королева С.Н.</i> ГЕЛЬМИНТОФАУНА ЛОСЕЙ СУМАРОКОВСКОЙ ЛОСЕФЕРМЫ.....	11
<i>Смагина Т.В.</i> ВЛИЯНИЕ ПРИРОДНЫХ МИНЕРАЛОВ НА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СВИНОМАТОК.....	14

### Клиническая медицина

<i>Кривошей Г.В.</i> СУЧАСНИЙ ПЕРЕБІГ РЕАКТИВНИХ АРТРОПАТІЙ У ДІТЕЙ.....	15
<i>Гончарова Г.Н., Ананьина Л.Е.</i> МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ДЕТЕЙ Г. КРАСНОЯРСКА, СТРАДАЮЩИХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ.....	17
<i>Лубинская Е.И., Демченко Е.А., Угольников В.В., Николаева О.Б.</i> ПРОБЛЕМЫ ОКАЗАНИЯ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПО ПРОФИЛЮ «СЕРДЕЧНО- СОСУДИСТАЯ ХИРУРГИЯ»: ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АСПЕКТ.....	23
<i>Пичугина Л.В., Шкатова Е.Ю., Сафина Л.Р.</i> ОЦЕНКА ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ АСПЕКТОВ ИЗУЧЕНИЯ ПОЖАРНЫХ С ГАСТРОДУОДЕНАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ.....	33
<i>Царегородцева Л.В., Бахтин И.С.</i> КЛИНИКО- ЭНЦЕФАЛОГРАФИЧЕСКАЯ КОРРЕЛЯЦИЯ ПРОДОЛЖЕННОЙ СПАЙК- ВОЛНОВОЙ АКТИВНОСТИ В ФАЗУ МЕДЛЕННОГО СНА.....	35
<i>Федорук О. С., Владиченко К. А., Єрмоленко С. Б.<sup>1</sup></i> ДІАГНОСТИКА МОРФОЛОГІЧНИХ ЗМІН ПЕРЕДМІХУРОВОЇ ЗАЛОЗИ ЗА ДОПОМОГОЮ ЛАЗЕРНОЇ ПОЛЯРИМЕТРІЇ.....	36

<i>Коптелов Д.С.</i> ИСЛЕДОВАНИЕ И СРАВНЕНИЕ ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ МЕДИЦИНСКИХ АППАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ КОЖИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИХ В КОСМЕТОЛОГИИ.....	38
--	----

<i>Писарева И.С.</i> МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЯ ЭКСКРЕТОРНОЙ ФУНКЦИИ ПОЧЕК.....	41
--	----

### **Профилактическая медицина**

<i>Жарова А.В.</i> ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВАЯ ОСНОВА ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ В ВУЗЕ.....	44
--	----

<i>Жарова А.В., Медведева Е.С., Сапрыгина С.А.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ УРОВНЯ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА О ВИЧ- ИНФЕКЦИИ.....	47
--	----

<i>Дощенко Г.Г., Лепехина А.С.</i> ВЛИЯНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА РАЗВИТИЕ ПАТОЛОГИЙ СРЕДИ БЕРЕМЕННЫХ.....	49
---	----

<i>Исаева О.И., Томинова М.В., Артеменко Н.А., Исаева Т.Н.</i> АНАЛИЗ ИНФОРМИРОВАННОСТИ МОЛОДЕЖИ О ФАКТОРАХ РИСКА И ПРОФИЛАКТИКЕ СЕРДЕЧНОСОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.....	51
--	----

<i>Гаврилов А. В., Гаврилова Л.А.</i> ОПАСНЫЕ МОРСКИЕ ЖИВОТНЫЕ И ПЕРВАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ ПЛАВСОСТАВУ.....	54
--	----

### **Теоретическая медицина**

<i>Полянский А.В., Потягайло Е.Г., Борлакова И.И., Капелько Ю.Б., Чоха О.В., Таранова А.Ю.</i> ПЕРСПЕКТИВЫ СИСТЕМНОГО ПОДХОДА К ИММУНОРЕАБИЛИТАЦИИ ДЕТЕЙ СТРАДАЮЩИХ ГАСТРОДУОДЕНАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ.....	56
--	----

<i>Georgy K. Vasiliadi, Nelly K. Vasiliadi</i> THE THERMAL METHOD OF DEFINING THE FUNCTIONAL ACTIVITY OF THE THYROID GLAND.....	57
--	----

<i>Соловьев А.М., Макарова Е.В.</i> "ВЛИЯНИЕ МОДЕЛЕЙ СЕКСУАЛЬНОГО ПОВЕДЕНИЯ НА РАСПРОСТРАНЕНИЕ СОЦИАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ ИНФЕКЦИЙ, ПЕРЕДАВАЕМЫХ ПОЛОВЫМ ПУТЕМ».....	62
---	----

<i>Мальцева А. В., Нестеренко О. В., Баранова Г.А, Волощенко С.В.</i> ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ «АССОЦИАЦИИ СРЕДНИХ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ» НА ДОНУ.....	64
---	----

### **Профилактическая медицина**

<i>Эдлинский И.Б., Эдлинская Н.К.</i> ОСНОВНЫЕ АСПЕКТЫ РЕФОРМИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ.....	65
---	----



<i>Сергеева В.С., Сергеева Л.А., Сумская А.Н.</i> АНТИОКСИДАНТНОЕ И АНТИМУТАГЕННОЕ ДЕЙСТВИЕ НА ОРГАНИЗМ РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ И ИХ ЗНАЧЕНИЕ В ПРОФИЛАКТИКЕ МУЛЬТИФАКТОРИАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.....	68
--	----

<b>Технология лекарств и организация фармацевтического дела</b> <i>Давыдова Н.К.</i> О КОНТРОЛЕ КАЧЕСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ.....	72
--	----

<i>Маравина И.Н., Чекмарева М.С., Кобзарева Е.В., Кононова Е.В.</i> РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ С ХЛОРОФИЛЛИПТОМ.....	76
--	----

УДК 54,63  
ББК 4,24

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований». Том 28. Химия, Сельское хозяйство. – Одесса: Черноморье, 2011. – 96 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований» по Химии, Сельскому хозяйству.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень» з Хімії, Сільського господарства.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Chemistry, Agriculture.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ХИМИЯ

### Аналитическая и физическая химия

<i>Лобачева О.Л.</i> ИОННАЯ ФЛОТАЦИЯ ЭРБИЯ (III) С ДОДЕЦИЛСУЛЬФАТОМ НАТРИЯ.....	3
<i>Кирсенко Т.В., Каменская Т.А.</i> ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО ИЗМЕНЕНИЯ СВОЙСТВ РАСТВОРИТЕЛЯ НА ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОЦЕССА АССОЦИИ В РАСТВОРАХ.....	6
<i>Ренский И.А., Каменская Т.А., Рудницкая А.А.</i> КОМПЕНСАЦИОННЫЙ ЭФФЕКТ В ТЕРМОДИНАМИКЕ АКТИВАЦИИ ВЯЗКОГО ТЕЧЕНИЯ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ СОЛЯНОЙ КИСЛОТЫ.....	8
<i>Гармаш А.В., Козарь Т.В.</i> ИЗМЕРЕНИЕ ЦВЕТОВЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ИНДИКАТОРНЫХ БУМАГ С ПОМОЩЬЮ ОФИСНОГО СКАНЕРА.....	11
<i>Матюшин Д.Д., Гармаш А.В.</i> ЦВЕТОМЕТРИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ СТАРЕНИЯ ИНДИКАТОРНЫХ БУМАГ С ПОМОЩЬЮ СКАНЕРА.....	13
<i>Дьячков П.Н., Макаев Д.В. и Кутлубаев Д.З.</i> ЭЛЕКТРОННАЯ СТРУКТУРА ТОЧЕЧНЫХ ПРИМЕСЕЙ БОРА И АЗОТА В УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБКАХ.....	14

### Биоорганическая и коллоидная химия

<i>Рухля Е.Г., Мазилкина Е.А., Ярышева Л.М., Волинский А.Л., Бакеев Н.Ф.</i> ОСОБЕННОСТИ ДЕФОРМАЦИИ ПОЛИМЕРОВ В РАСТВОРАХ ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ.....	19
<i>Ярышева А.Ю., Банко В.В., Рухля Е.Г., Волинский А.Л., Бакеев Н.Ф.</i> ПОЛИМЕРНЫЕ СМЕСИ НА ОСНОВЕ ПОЛИЭТИЛЕНА ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ И ПОЛИЭТИЛЕНОКСИДА.....	21

### Органическая и неорганическая химия

<i>Бондалетов О.В., Бондалетова Л.И., Бондалетов В.Г., Таванова М.Э.</i> КИНЕТИЧЕСКИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ СОПОЛИМЕРИЗАЦИИ БУТИЛМЕТАКРИЛАТА И ФРАКЦИИ $C_9$ .....	24
<i>Ионова Е.И., Ляпков А.А., Бондалетов В.Г., Зяббарова Е.Б.</i> СОПОЛИМЕРИЗАЦИЯ СТИРОЛА С ИНДЕНОМ ПОД ДЕЙСТВИЕМ КОМПЛЕКСНОГО КАТАЛИЗАТОРА $TiCl_4 - AlEt_2Cl$ .....	25
<i>Ласкин Б.М., Малин С.А., Коростелев С.А.</i> ПРОБЛЕМА УТИЛИЗАЦИИ СИВУШНЫХ МАСЕЛ — ОСНОВНЫХ ОТХОДОВ СПИРТОВЫХ ПРОИЗВОДСТВ, ПУТИ ИХ РАЦИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ.....	26

<i>Кирсенко Т.В., Фаваз Н.А.</i> СТОЙКОСТЬ МОНОТИОЦИАНАТНОГО КОМПЛЕКСА ГАЛЛИЯ (III) В ВОДНО-АЦЕТОНОВЫХ РАСТВОРАХ.....	30
<i>Моренко В.В., Ивлева Т.Н., Николаевский А.Н.</i> ВЛИЯНИЕ ФЕНОЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА ПРОЦЕСС ОКИСЛЕНИЯ ТРИДЕКАНА В РАСТВОРЕ ХЛОРБЕНЗОЛА.....	33
<i>Соколова И.В.</i> ВЛИЯНИЕ УГЛЕРОДИСТЫХ ОТЛОЖЕНИЙ НА ОБРАЗОВАНИЕ ПОБОЧНЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ ПРИ ОБЪЕМНОМ ТЕРМИЧЕСКОМ ХЛОРИРОВАНИИ МЕТАНА.....	36
<i>Гадяцкая С.В., Шишкин Е.В.</i> ОБ УВЕЛИЧЕНИИ СРОКА ЭКСПЛУАТАЦИИ КАТАЛИЗАТОРА НТК- 4 В ПРОИЗВОДСТВЕ АНИЛИНА.....	38
<i>Гадяцкая С.В., Шишкин Е.В.</i> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СПОСОБА ЗАГРУЗКИ КАТАЛИЗАТОРА В ПРОМЫШЛЕННЫЙ РЕАКТОР СИНТЕЗА АНИЛИНА.....	39
<i>Маслош В.З., Головненко Н.П.</i> ИЗУЧЕНИЕ СТРУКТУРЫ КАРБАМИДОФОРМАЛЬДЕГИДНЫХ ОЛИГОМЕРОВ.....	43
<i>Мороз А.В., Часнык О.Ф.</i> МОДИФИКАЦИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ПИГМЕНТОВ.....	44
<b>Химическая кинетика и катализ</b>	
<i>Попов А.Ю., Зотов Ю.Л.</i> МЕТОД ИНТЕНСИФИКАЦИИ ПРОЦЕССА РИФОРМИНГА – ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНЫХ РОССИЙСКИХ КАТАЛИТИЧЕСКИХ СИСТЕМ.....	45
<b>Химия соединений</b>	
<i>Бережницкая А.С., <sup>1</sup>Иваха Н.Б., <sup>2</sup>Мищенко А. М.</i> КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЕ НЕКОТОРЫХ 3D-МЕТАЛЛОВ С МЕТАКРОИЛАЦЕТОФЕНОНОМ.....	48
<i>Вортман М.Я., <sup>2</sup>Гуменна О.А., <sup>3</sup>Бережницкая О.С.</i> КОМПЛЕКСОУТВОРЮЮЧА ЗДАТНІСТЬ ГУАНІДІНВІСНІХ ОЛІГОЕФІРІВ.....	49
<b>Химия твердого тела</b>	
<i>Удодов И.А.</i> НЕСТЕХИОМЕТРИЯ И ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КЕРАМИКИ НА ОСНОВЕ ЦТС СОСТАВА $Pb_zTi_{0.1}Zr_{0.9}O_{2+z} + 0,005Mn_2O_3$ .....	51
<i>Шмелева В.А., Белов Д.В., Калинина А.А., Успенская Г.И.</i> РОЛЬ ОКСИДНОГО СЛОЯ В ПРОЦЕССАХ, ПРОТЕКАЮЩИХ НА ПОВЕРХНОСТЯХ ZN, AL, SI.....	55
<i>Гусакова Л.Г., Ищук В.М., Кисель Н.Г.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ФАЗООБРАЗОВАНИЯ В СИСТЕМЕ $(Na_{1/2}Bi_{1/2})TiO_3-(K_{1/2}Bi_{1/2})TiO_3$ .....	56

<i>Калинина А.А., Белов Д.В., Аникина Т.А., Карташов В.Р., Соколова Т.Н.</i> РОЛЬ ФЕНОЛОВ И РОДСТВЕННЫХ ИМ СОЕДИНЕНИЙ В БАКТЕРИАЛЬНОЙ КОРРОЗИИ ЦИНКА.....	60
---	----

<i>Котванова М.К., Павлова С.С.</i> СИНТЕЗ И ЭЛЕКТРОННО- МИКРОСКОПИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ МЕЛКОДИСПЕРСНЫХ ПОРОШКОВ ОКСИДНЫХ БРОНЗ ПЕРЕХОДНЫХ МЕТАЛЛОВ.....	62
---	----

## СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

### Агрономия, зоотехния и лесное хозяйство

<i>Яценко Л.А., Євсевська І.М.</i> ФОРМУВАННЯ УРОЖАЙНОСТІ ЯЧМЕНЮ ПИВОВАРНОГО ЗА ПІСЛЯДІЇ ДОБРИВ У ЗЕРНО- БУРЯКОВІЙ СІВОЗМІНІ ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ.....	66
---	----

<i>Грищенко О.В.</i> УПРАВЛІННЯ ПРОДУКТИВНІСТЮ ГОРОХУ ПРИ ВИКОРИСТАННІ МІНЕРАЛЬНИХ ДОБРИВ.....	68
---	----

<i>Марчук І.У., Яценко Л.А.</i> ЗАЛЕЖНІСТЬ ПРОДУКТИВНОСТІ ЦУКРОВОГО БУРЯКУ ВІД УДОБРЕННЯ ТА ПОПЕРЕДНИКІВ У СІВОЗМІНІ ЛІСОСТЕПУ.....	69
---	----

<i>Панкин М.И.</i> АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЯ СОРТОВОГО СОСТАВА ВИНОГРАДНИКОВ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ.....	71
---	----

<i>Волкова Е.В., Большаков В.А., Разживина Ю.А., Ильяшенко О.М., Дергунов А.В.</i> ПРОДУКТИВНОСТЬ ИНТРОДУЦИРОВАННЫХ СОРТОКЛОНОВ ВИНОГРАДА ШАРДОНЕ В УСЛОВИЯХ ЗОНЫ ЧЕРНОМОРСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ.....	74
--	----

<i>Фомченко А.К. Овсянникова Г.В.</i> ЭФФЕКТИВНОЕ ПЛОДОРОДИЕ ЧЕРНОЗЕМА ОБЫКНОВЕННОГО КАРБОНАТНОГО ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ.....	78
--	----

<i>Тагиднева Д.П.</i> СОДЕРЖАНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ФРАКЦИЙ МИНЕРАЛЬНОГО ФОСФОРА ТЕМНО-КАШТАНОВОЙ ПОЧВЫ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ РИСА.....	80
---	----

<i>Божков ДВ., Петрова Г.В., Жигалова Е.С.</i> АГРОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА НОВЫХ СОРТОВ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ НА ЧЕРНОЗЕМЕ ОБЫКНОВЕННОМ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	83
---	----

<i>Никулушкина Г.Е., Ларькина М.Д., Щербаков С.В.</i> НОВЫЕ СОРТА ДЛЯ КАЧЕСТВЕННОГО ВИНОДЕЛИЯ.....	88
---	----

<i>Суворов М.О.</i> ВПЛИВ ДОБРИВ ПРОЛОНГОВАНОЇ ДІЇ НА ВРОЖАЙНІСТЬ КАРТОПЛІ СТОЛОВОЇ.....	90
---	----

УДК 796,797,798,799  
ББК 75,77.056

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 29. Туризм и рекреация, Физическое воспитание и спорт. – Одесса: Черноморье, 2011. – 100 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Туризму и рекреации, Физическому воспитанию и спорту.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Туризму і рекреації, Фізичного виховання і спорту.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Tourism and recreation, Physical Education and Sport.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ТУРИЗМ И РЕКРЕАЦИЯ

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

<i>Горькова Ю.А.</i> МЕТОДЫ СТИМУЛИРУЮЩЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ.....	3
--	---

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

<i>Дергунов А.В.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАУЧНЫХ РАЗРАБОТОК В ЛЕЧЕБНОМ КОМПЛЕКСЕ ЧЕРНОМОРСКИХ КУРОРТОВ.....	5
---	---

<i>Водолазова Н.Н.</i> РОЛЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА В ВОСПИТАНИИ ЧЕЛОВЕКА.....	9
---	---

<i>Караван Ю.В.</i> ПРИСТОСУВАННЯ ГОТЕЛІВ ДО ПОТРЕБ ОСІБ З ОБМЕЖЕНИМИ МОЖЛИВОСТЯМИ.....	14
---	----

<i>Звягина Е.С.</i> ПРЕИМУЩЕСТВА РАЗВИТИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА В РОССИИ.....	16
--	----

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

<i>Коломыц О.Н.</i> ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА КАК МЕХАНИЗМ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНВЕСТИЦИЙ В САНАТОРНО-КУРОРТНЫЙ БИЗНЕС В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ.....	20
--	----

<i>Ручкин Д.А., Митягина С.В.</i> ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТУРИСТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ В КАЗАХСТАНЕ.....	27
---	----

## ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ И СПОРТ

### **Олимпийский и профессиональный спорт**

<i>Фиринская Е.А.</i> ЗНАЧЕНИЕ ГИБКОСТИ В ТРЕНИРОВОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЗЮДОИСТОК.....	29
--	----

<i>Костюк С.А., Харченко Г.Ю.</i> ПРОБЛЕМА ПРОФЕСІОНАЛІЗАЦІЇ СПОРТУ.....	32
--	----

<i>Козляков А.В.</i> ОСОБЕННОСТИ СИЛОВОЙ ПОДГОТОВКИ В ВОЛЬНОЙ БОРЬБЕ НА ЭТАПЕ УГЛУБЛЕННОЙ СПОРТИВНОЙ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ.....	37
---	----

### **Физическая культура, физическое воспитание разных групп населения**

<i>Резенова М.В.</i> КОРРЕКЦИЯ УРОВНЯ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ У СТУДЕНТОВ ГУМАНИТАРНОГО КОЛЛЕДЖА С УЧЕТОМ ИХ ИНТЕРЕСОВ К ВИДАМ ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ.....	48
---	----

<i>Игнатов Д.С.</i> ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНАЯ АКТИВНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ.....	50
--	----

<i>Певнева М.В., Овсова А.А.</i> О НЕКОТОРЫХ БИОМЕХАНИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЯХ БАЗОВЫХ УПРАЖНЕНИЙ ТАНЦЕВАЛЬНОЙ АЭРОБИКИ.....	58
---	----

<i>Хотина Н.И., Федорова А.В.</i> ОПТИМИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ФИЗИЧЕСКОМУ ВОСПИТАНИЮ НА СПЕЦИАЛЬНОМ УЧЕБНОМ ОТДЕЛЕНИИ.....	64
<i>Шиловских К.В., Ретина Н.В., Жданов В.Н.</i> РОЛЬ ТРЕНЕРА В УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНОМ ПРОЦЕССЕ ГАНДБОЛИСТОВ.....	66
<i>Толмачев Г.Ю., Ушакова Е.В., Колесник М.П.</i> ОРГАНИЗАЦИЯ И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В УЧЕБНЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ ВУЗОВ.....	69
<i>Пикалова Т. В., Москаленко Т.В.</i> ОПРЕДЕЛЕНИЕ МОТИВАЦИИ К ЗАНЯТИЯМ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ И СПОРТОМ УЧЕНИКОВ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ.....	72
<i>Балюк В.Г., Балюк Н.В., Чебыкина А.Л.</i> ВЛИЯНИЕ ВИДА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И КВАЛИФИКАЦИИ СПОРТСМЕНОВ НА СИЛУ И ВЫНОСЛИВОСТЬ, ЛАБИЛЬНОСТЬ И УРАВНОВЕШЕННОСТЬ НЕРВНЫХ ПРОЦЕССОВ.....	76
<i>Буслаков А. П., Зайцева Г.А.</i> ЗДОРОВЬЕ СТУДЕНТОВ С ПОЗИЦИИ ТЕОРИИ АДАПТАЦИИ.....	82
<i>Герасименко С.Ю., Герасименко В.В.</i> РУХОВА АКТИВНІСТЬ ЯК ЧИННИК ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ЗМІЦНЕННЯ ЗДОРОВ'Я ШКОЛЯРІВ.....	84
<i>Герасименко С.Ю., Герасименко В.В.</i> СИСТЕМА ОЦІНКИ РІВНЯ ФІЗИЧНОГО СТАНУ ШКОЛЯРІВ.....	86
<b>Физическая реабилитация</b>	
<i>Гилев Г.А., Попков А.И.</i> ФИЗИЧЕСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ СТУДЕНТОВ, ИМЕЮЩИХ ОТКЛОНЕНИЯ В СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ, В УСЛОВИЯХ ВУЗА.....	87
<i>Хромина С.И., Хромин В.Г.</i> ВЛИЯНИЕ ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ДЕТЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА.....	89
<i>Мустафина К.К., Камысбаева Ж.К., Бакенов К.С.</i> ФИЗИЧЕСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ НА ОСНОВЕ МИНЕРАЛЬНЫХ ВОД.....	96



УДК 7,69,9  
ББК 38,85,6.3

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 30. Искусствоведение, архитектура и строительство, История. – Одесса: Черноморье, 2011. – 106 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Искусствоведению, архитектуре и строительству, Истории.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Мистецтвознавства, архітектури і будівництва, Історії.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Arts, Architecture and Construction, History.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибает А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотько Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Лапкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ, АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО

### Архитектурные решения объектов строительства и реконструкции

<i>Рудковская Н. Ю., Шабанов Е. А. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ УТЕПЛЕНИЯ ФАСАДОВ ЗДАНИЙ</i> .....	3
--	---

### Архитектура зданий и сооружений

<i>Іваниця І.А. АКУСТИКА ЗАЛУ УРОЧИСТОСТЕЙ ПРЕЗИДІЇ АКАДЕМІЇ МИСТЕЦТВ УКРАЇНИ</i> .....	5
---	---

### Градостроение и ландшафтная архитектура

<i>Шахова Н.В. ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ ОПЫТ ОРГАНИЗАЦИИ СИСТЕМ РАССЕЛЕНИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЯ В ГОРНО-ПРЕДГОРНЫХ РАЙОНАХ</i> .....	7
---	---

<i>Kucinskiene J., Moscenkova E. POSSIBILITIES OF RE-USE OF WASTELANDS</i> .....	11
--	----

<i>Пантюхіна О.Ю. ПРАКТИКА ТУРИСТИЧНОГО РОЗВИТКУ ПРИМОРСЬКИХ ТЕРИТОРІЙ</i> .....	16
--	----

### Современные строительные технологии и материалы

<i>Зинов И.А. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ДВУХЪЯРУСНОЙ ТКАНЕВОЙ ВОДОНАПОЛНЕННОЙ ПЛОТИНЫ</i> .....	18
---	----

<i>Панченко Д.А., Зимакова Г.А., Панченко Ю.Ф., Коришунов В.А., Федорик С.С. ВЛИЯНИЕ ТЕРМИЧЕСКОЙ АКТИВАЦИИ НА СОСТАВ И СВОЙСТВА ДОМЕННЫХ ГРАНУЛИРОВАННЫХ ШЛАКОВ</i> .....	22
---	----

### Теплогазоснабжение, вентиляция, водоснабжение и канализация

<i>Аксенов Б.Г., Карякина С.В. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ТЕПЛООБМЕНА В ГРУНТЕ И НАРУЖНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ДЛЯ УСЛОВИЙ КРИОЛИТОЗОНЫ</i> .....	28
--	----

<i>Панченко Ю.Ф., Степанов О.А., Зимакова Г.А., Панченко Д.А. ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕССОВ ТЕПЛОПЕРЕДАЧИ ЧЕРЕЗ ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ С ТЕПЛООТРАЖАЮЩИМИ ПОКРЫТИЯМИ</i> .....	32
---	----

<i>Пряник С.П. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА КИРПИЧНЫХ ДОМОВ</i> .....	36
---	----

### Театральное, музыкальное и киноискусство

<i>Бугайова В.О. УКРАЇНСЬКЕ ВЕСІЛЛЯ ЯК ЗРАЗОК НАЦІОНАЛЬНОЇ КУЛЬТУРИ</i> .....	39
---	----

<i>Дзендзелюк Л.С., Галабурда А.О. НОТНІ ВИДАННЯ Ф. ЛІСТА У ЛЬВІВСЬКИХ КНИГОЗБІРНЯХ ТА РЕСТАВРАЦІЯ “УГОРСЬКОЇ РАПСОДІЇ №2”</i> .....	40
--	----

<b>Теория архитектуры, реставрация достопримечательностей архитектуры</b>	
<i>Petrovska Y.R. SYNTHESIS OF ARTS IN CREATIVITY VLADISLAV SADLOVSKYY</i> .....	44
<i>Юлія Ідак ПРОЯВ МАСШТАБНОСТІ АРХІТЕКТУРНИХ ЕЛЕМЕНТІВ ФРОНТУ КВАРТАЛЬНОЇ ЗАБУДОВИ ЛЬВОВА</i> .....	47

<b>Теория и история культуры</b>	
<i>Кушнарѡва Т.А. ВПЛИВ СОЦІОКУЛЬТУРНИХ ФАКТОРІВ НА НАРОДНУ АРХІТЕКТУРУ СЕЛА</i> .....	50
<i>Коновалова И.Ю. МЕТОД РЕКОНСТРУКЦИИ В КУЛЬТУРОЛОГИИ</i> .....	55
<i>Старова О.В., Сизов И.Г., Лыгденев Б.Д. ТРАДИЦИИ В ДИЗАЙНЕ ХУДОЖЕСТВЕННЫХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ МЕТАЛЛА (НА ПРИМЕРЕ ЗАБАЙКАЛЬЯ)</i> .....	58

## ИСТОРИЯ

<b>Археология, антропология и этнология</b>	
<i>Жулаева А.С. НАРОДНОЕ «ДЕВИЧЬЕ» ТВОРЧЕСТВО КАК ОТРАЖЕНИЕ НРАВОВ СЕЛЬСКОЙ МОЛОДЕЖИ В СОВЕТСКИЙ ПЕРИОД</i> .....	60

<b>Всемирная история и история Украины</b>	
<i>Куришневa Е.Л. ВЛИЯНИЕ ЗАПАДНОЙ КУЛЬТУРЫ НА СОВЕТСКОЕ ОБЩЕСТВО В ПЕРИОД ХРУЩЕВСКОЙ «ОТТЕПЕЛИ» (ПО МАТЕРИАЛАМ КУБАНИ)</i> . ....	63

<i>Баран І.В. ПЕРША КАРПАТСЬКА БИТВА (січень – лютий 1915 р.)</i> .....	71
<i>Серова Е.Д. «ПАМЯТНЫЕ КНИГИ ТАВРИЧЕСКОЙ ГУБЕРНИИ» КАК ИСТОЧНИК ПО ИСТОРИИ ВНУТРЕННЕЙ ТОРГОВЛИ КРЫМА 60-90 гг. XIX ВЕКА</i> .....	77

<i>Крылова М.С. МЕДЕЯ: ОБРАЗ ДРЕВНЕГРЕЧЕСКОЙ ЖЕНЩИНЫ (ПО ТРАГЕДИИ ЕВРИПИДА «МЕДЕЯ»)</i> .....	79
---	----

<i>Колотушкина М. Б. АЛЕКСАНДР ВЕЛИКИЙ: ПУТЬ К УНИВЕРСАЛЬНОЙ ИМПЕРИИ</i> .....	85
--	----

<i>Моїсеєнко Л.М. СТАНОВЛЕННЯ ТА РОЗВИТОК ЄВРЕЙСЬКОЇ ПОЧАТКОВОЇ ОСВІТИ НА КАТЕРИНОСЛАВЩИНІ НА МЕЖІ XIX – XX СТОЛІТТЯ</i> .....	91
--	----

<b>История науки и техники</b>	
<i>Мирзаханян П.Р. ТРУДНОСТИ И ПРОБЛЕМЫ КУРСКОЙ ПЕЧАТИ 30-Х ГГ. XX В.</i> .....	98

УДК 57,58,59,9, 55,56  
ББК 28,26,

Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований ». Том 31. Биология, География, Геология. – Одесса: Черноморье, 2011. – 100 с.

*В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований » по Биологии, Географии, Геологии.*

*У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень » з Біології, Географії, Геології.*

*The issue holds the collection of works of international scientific-practical conference " Modern directions of theoretical and applied researches " on Biology, Geography, Geology.*

Редакционная коллегия:

д-р.техн.наук, проф. **Шибаетов А.Г.** – отв.редактор,  
д-р.техн.наук, проф. **Гончарук С.М.**, д-р.техн.наук, проф. **Ломотко Д.В.**,  
д-р.экон.наук, проф. **Ланкина И.А.**, к-т.техн.наук **Лесник А.С.**,  
к-т.экон.наук, проф. **Рылов С.И.**, к-т.техн.наук, доц. **Петров И.М.**,  
к-т.техн.наук, доц. **Кириллова Е.В.**, к-т.педаг.наук **Демидова В.Г.**,  
к-т.искусствовед.наук **Кантарович Ю.Л.**,  
к-т.техн.наук **Куприенко С.В.** – отв.секретарь.

# СОДЕРЖАНИЕ

## БИОЛОГИЯ

### Биофизика и биохимия

<i>Боева Л.Е.</i> СПЕКТРАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ В ОПРЕДЕЛЕНИИ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ «МИВАЛ-300».....	3
--	---

### Ботаника

<i>Міркевич А.В.</i> БІОМОРФОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ ФЛОРИ ЗАКАЗНИКА МІСЦЕВОГО ЗНАЧЕННЯ "УРОЧИЩЕ ХРІННИКИ" (РІВНЕНСЬКА ОБЛАСТЬ, УКРАЇНА).....	4
---	---

<i>Полуянова В.И.</i> МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА КОРНЕВИЩ <i>GALIUM VERUM L.</i> ( <i>GALIUM MOLLUGO L.</i> , <i>GALIUM BOREALE L.</i> (SEM. RUBIACEAE JUSS)).....	6
---	---

### Микробиология и гидробиология

<i>Жарикова Г.Г., Леонова И.Б., Улаханова Д.П.</i> МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ РОССИИ.....	7
---	---

<i>Кулагина К.В., Каменек В.М.</i> МОРФО-ФІЗІОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ <i>DAPHNIA MAGNA</i> В УМОВАХ ВПЛИВУ ПЕСТИЦИДУ «АКТАРА».....	10
--	----

<i>Нікітюк В. В.</i> ВИДОВИЙ СКЛАД І ОСОБЛИВОСТІ БІОЛОГІЇ ГІДРОБІОНТІВ РІЧКИ СЕРНА.....	12
---	----

### Физиология растений, животных и человека

<i>Новиков Д.С.</i> ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ СТУДЕНТОВ С РАЗНЫМ УРОВНЕМ ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ В ДИНАМИКЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА.....	14
---	----

<i>Новикова Е.И.</i> ОСОБЕННОСТИ ВОСПРИЯТИЯ ВРЕМЕНИ ЛИЦАМИ С РАЗЛИЧНЫМИ ЛАТЕРАЛЬНЫМИ ФЕНОТИПАМИ ПРИ ИНФОРМАЦИОННЫХ НАГРУЗКАХ.....	16
---	----

<i>Григорова Н.В., Кузьміна М.А., Роєнко Н.О.</i> ГЕМАТОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ У НОВОНАРОДЖЕНИХ ПРИ ЖОВТЯНИЦІ ТА ПНЕВМОНІЇ.....	17
--	----

<i>Медведева О.А., Алексанянц Г.Д.</i> ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ВЕСТИБУЛЯРНОГО АНАЛИЗАТОРА У ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА СО СЛУХОВОЙ ДЕПРИВАЦИЕЙ.....	19
--	----

## **Экология и Биотехнология**

<i>Турбинский В.В., Ахматова Н.П.</i> СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА КОМПЛЕКСНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД.....	24
<i>Парталы Е.М.</i> НЕКОТОРЫЕ КАЧЕСТВА ЛИЧНОСТИ КАК ПРЕПЯТСТВИЕ К ИСЦЕЛЕНИЮ.....	29
<i>Хекилаева З.С.</i> ТЯЖЕЛЫЕ МЕТАЛЛЫ В СИСТЕМЕ ЭЛЕМЕНТ – ПОЧВА - ПШЕНИЦА ВЫРАЩИВАЕМАЯ В РСО-АЛАНИЯ.....	30
<i>Хекилаева З.С., Василиади Г.К.</i> МИГРАЦИЯ СОЛЕЙ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ПОЧВАХ РСО-АЛАНИЯ И ТРАНСФОРМАЦИЯ В СИСТЕМЕ БИОМАССА ЗЕРНО.....	33
<i>Шемятихина Г. Б.</i> БИОТОПИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ ВИДОВ МЫШЕВИДНЫХ ГРЫЗУНОВ НА ТЕРРИТОРИИ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	37
<i>Ведихина Л.И., Кашитанова Н.М.</i> ОЦЕНКА УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ В РАЙОНЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ СТАНЦИЙ.....	39
<i>Осадча Т.С.</i> МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО З ЕКОЛОГІЧНОГО МОНІТОРИНГУ ПРИБЕРЕЖНИХ ЗОН ЧОРНОГО МОРЯ.....	42

## **Вирусология и иммунология**

<i>Зеленская В.А.</i> ИНДИКАЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ РАСТЕНИЙ В ОПРЕДЕЛЕНИИ СОСТОЯНИЯ ТЕХНОГЕННО ПРЕОБРАЗОВАННОЙ СРЕДЫ.....	44
--	----

## **Энтомология**

<i>Гаврилова Л. О., Гаврилов О. В.</i> СТВОРЕННЯ ТЕСТ-КУЛЬТУР КОМАХ-ФІТОФАГІВ ТА ЇХ ВИКОРИСТАННЯ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ЯКОСТІ МІКРОБІОІНСЕКТИЦИДІВ.....	46
--	----

## **ГЕОГРАФИЯ**

### **Географическая картография**

<i>Куликова В.В.</i> ОЦЕНКА СТЕПЕНИ ДОБАВОЧНОГО И АНТРОПОГЕННОГО РИСКА ПРИРОДНЫХ КАТАСТРОФ (НА ПРИМЕРЕ ПРИМОРСКОГО КРАЯ).....	48
---	----

### **Океанология и метеорология**

<i>Фролова Н.С.</i> ИНДИКАЦИЯ ОПАСНЫХ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ С ПОМОЩЬЮ ГИДРОБИОНТОВ.....	56
<i>Воронин А.В., Воронин В.А., Тарасов С.П.</i> СКАНИРОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАПРАВЛЕННОСТИ В ПРИЕМНОЙ ПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ АНТЕННЕ.....	61

<i>Ковчин И.С, Милосердов Я.Ю, Степанюк А.И, Ковчин М.И.</i> ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПЛАВУЧИХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК.....	65
--	----

<i>Гарькуша Д.Н., Фёдоров Ю.А., Тамбиева Н.С.</i> ЗАКОНОМЕРНОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ УРОВНЯ СОДЕРЖАНИЯ И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ МЕТАНА В ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ.....	67
--	----

<b>Физическая, экономическая и социальная география</b> <i>Мишнина Е.И., Мишин М.Н.</i> ПРОБЛЕМА ОПТИМИЗАЦИИ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НА УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ...	71
--	----

<i>Ігнатенко Є.В.</i> ГЕОПОЛІТИЧНИЙ АСПЕКТ ДОСЛІДЖЕННЯ ПЕРСПЕКТИВ РОЗВИТКУ МІЖНАРОДНИХ ТРАНСПОРТНИХ КОРИДОРІВ В УКРАЇНІ.....	75
--	----

## ГЕОЛОГИЯ

<b>Геология полезных ископаемых</b> <i>Борисевич Ю.П., Хохлова Н.Ю., Краснова Г.З.</i> ВТОРИЧНЫЕ ПРОЦЕССЫ В ПРОДУКТИВНЫХ ТОЛЩАХ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ.....	80
--	----

<i>Борисевич Ю.П., Хохлова Н.Ю., Краснова Г.З.</i> МЕХАНИЗМ ФОРМИРОВАНИЯ ДРЕВНИХ ВОДОНЕФТЯНЫХ КОНТАКТОВ В ПРОДУКТИВНЫХ ТОЛЩАХ НЕФТЯНЫХ ЗАЛЕЖЕЙ.....	81
---	----

<b>Гидрология и геотектоника</b> <i>Михайлова Т.Н., Пилипенко Т.В.</i> ВЛИЯНИЕ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РЕКИ ОБЬ (НА УЧАСТКЕ ОТ НИЖНЕГО БЬЕФА ДО Г/П НОВОСИБИРСК).....	83
---	----

<b>Инженерная геология</b> <i>Фоменко И.К., Сироткина О.Н.</i> КОМПЛЕКСНАЯ МЕТОДИКА РАСЧЕТА УСТОЙЧИВОСТИ.....	88
---	----