

Н 34 Наука в современном мире:  
Материалы VIII Международной научно-практической  
конференции (25 ноября 2011 г.): Сборник научных трудов / Под ред.  
д.п.н., проф. И. А. Рудаковой. – М.: Издательство «Перо», 2011. – 459  
с.

ISBN 978-5-91940-205-3

## СОДЕРЖАНИЕ

### СЕКЦИЯ 1. АРХИТЕКТУРА

Линда С. Н., Михайлишина О. Л. Тенденции неоклассицизма в архитектуре Западной Украины первой трети XX века

Субхангулова Л. М. Методы проектирования в дизайне и разработка дизайн-концепций

### СЕКЦИЯ 2. АСТРОНОМИЯ

Семочкин А. В., Старун А. С. Эффективность влияния краниocereбральной гипотермии на гормональный статус в постреанимационном периоде

### СЕКЦИЯ 3. БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Бабич О. О. Выбор оптимальных значений лиофилизации ферментного препарата L-фенилаланин-аммоний-лиазы

Бейсембаева Р. У., Карпенюк Т. А., Гончарова А. В., Бедарева Т. Е. Исследование свойств биферментной простагландинсинтазной системы клеток крови овец

Карпенюк Т. А., Бектурова А. Ж., Гончарова А. В., Цуркан Я. С. Влияние источника углерода и малых доз облучения на показатель гидрофобности клеточной поверхности нефтеокисляющих микроорганизмов

Сергеева Л. В. О биотехнологических аспектах разработки технологии и рецептур продуктов функционального и лечебного назначения

Старун А. С., Берендяева Л. А. Эффекты аскорбиновой кислоты в лимитировании развития вакцинного стресса у цыплят

### СЕКЦИЯ 4. ВЕТЕРИНАРНЫЕ НАУКИ

Мугак В. В., Пономарева Н. А., Конева И. В. Информативный экспресс-метод диагностики метаболических нарушений у крупного рогатого скота

Набока Л. А. Физиологическое обоснование одновременного применения лазерного излучения, раствора активного гипохлорита натрия и мексидола при восстановительной терапии собак после устранения низкообтурационной толстокишечной непроходимости

Семочкин А. В. Состояние жизненных функций организма при различном по тяжести течении восстановительного периода после длительной клинической смерти

Старун А. С., Ромащенко А. Д. Сочетанное использование некоторых биохимических, гематологических методов и интегральных математических индексов в определении состояния гомеостаза птиц

## СЕКЦИЯ 5. ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ НАУКИ

Сорокина Н. П. Современные тенденции производства растениеводческой продукции в странах СНГ

## СЕКЦИЯ 6. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

Мельникова Л. А. Социальный состав городского населения в Западной Европе в средние века и Новое время

Саморукова А. Г. Из истории просветительской деятельности ученых Кольского филиала АН СССР

Хвостова И. А. Неопубликованные архивные материалы как источник по истории просветительской деятельности Нижегородского земства (1864–1918 гг.): общая характеристика

## СЕКЦИЯ 7. КУЛЬТУРОЛОГИЯ

Ершова И. А. Сущность и структура коммуникативной компетенции на среднем этапе обучения иностранному языку

Столица А. А. Особенности работы над образом в классе сольного пения

## СЕКЦИЯ 8. ЛИТЕРАТУРА

Магомедова М. К. Юмор в структуре текста (по рукописи новой книги Ф. Алиевой «Цена добра»)

Шлемова И. Ю. Использование технологии критического мышления на современном уроке литературы

## СЕКЦИЯ 9. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

Коршунов А. С., Московский С. Н., Хамов М. А., Конев В. П., Шестель И. Л., Марковский С. О. Атомно-силовая микроскопия в диагностике патологии соединительной ткани: семиотика твердых тканей зубов и костной ткани

Курсеева О. А. Эффективность работы «Школ здоровья» г. Н.Новгорода

Парахонский А. П. Роль иммунологических механизмов в развитии атеросклероза

Парахонский А. П. Скрытые соматизированные депрессии

Парахонский А. П. Социально обусловленные расстройства у детей и подростков

Парахонский А. П. Качество жизни пациентов, страдающих сахарным диабетом, и их реабилитация

## СЕКЦИЯ 10. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Баева Л. В. Условия и особенности организации учебно-развивающего пространства в дошкольных учреждениях современной Англии

Волкова С. Н. Методическое обеспечение повышения квалификации педагогов способствует формированию их методической компетентности

Гафарова Л. М. Экологические идеи как основа формирования нового образа жизни общества, социального идеала личности, находящейся в гармонии с окружающей социо-природной средой

- Гришина К. М. Личность педагога в современной школе
- Зуев И. В. Состояние проблемы формирования операционных умений у школьников на уроках технологии
- Кожемяко И. Л., Овчинникова И. А. Создание системы междисциплинарных связей между дисциплинами и модулями профессионального цикла ФГОС СПО
- Костенко С. М. Переход к третьему поколению государственных образовательных стандартов
- Кузнецова Л. И. «Лингводидактический фрейм» в практическом курсе русского языка как иностранного
- Мазеина Ю. В. Правовое просвещение подростков посредством воспитательной функции семьи
- Назаров Ф. Г. Технологическое воспитание
- Николаева М. А. Формирование профессиональной компетентности в вузе: Теоретический аспект
- Тяптина Л. А., Калимуллина Г.М., Тяптин Д.В. Внедрение технологии роста как показатель информационно-коммуникационной компетентности учителя иностранного языка
- Фатыхова А. Л., Точилкин Е. А. Использование рефлексивно-управленческой технологии в профессиональной подготовке студентов
- Фахретдинова Ф. Р. Творческий потенциал педагога в работе с одаренными детьми в свете ключевых направлений государственной образовательной инициативы «Наша новая школа»
- Федорова Е. А. Формирование учебно-исследовательской культуры младших школьников
- Пояркова Н. В., Хасенгалиев А. Л. Педагогический колледж как пространство по формированию профессиональной готовности будущих социальных педагогов в современных условиях
- Чупрова Л. В. Подготовка будущих специалистов с позиции компетентностного подхода
- Шевченко О. И. Организационный аспект исследовательской деятельности студента в вузе
- Шишкина М. С., Соловьева В. В. Уровневая модель формирования исследовательских умений у студентов педвузов
- Яо Вэй Профессор Шушлин В. Г. и его педагогическая деятельность в китайском профессиональном вокальном образовании

## СЕКЦИЯ 11. ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

- Булатова З. С. Особенности самооценки и уровня притязаний у подростков городских и сельских школ
- Медведева Е. В. Влияние микросоциальных условий проживания на проявления субъектности личности ребенка с нарушениями двигательной сферы
- Мухина В. К. Сущность и особенности наглядно-образного мышления

Пронина Н. А. Формирование профессиональной компетентности в процессе изучения студентами дисциплины «Психология человека»  
Титова Т. В. Возможности и условия работы педагогов, имеющих опыт традиционного подхода, в модели личностно-ориентированного взаимодействия

#### СЕКЦИЯ 12. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

Алексеева В. И. Социальная сфера как внешняя среда туризма  
Ковалевская В. В. Развитие экологического и аграрного туризма в России  
Япаров Г. Х., Бадамшина Е. Ю. Влияние минеральных удобрений на продуктивность бобово-злакового травостоя осушенных лугов зауральской степи Башкортостана

#### СЕКЦИЯ 13. СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Абакшина О. Н. Особенности реализации обязанностей несовершеннолетними гражданами в Российской Федерации в области образования  
Полторак Н. А. Влияние социального ресурса на профессиональный потенциал молодежи

#### СЕКЦИЯ 14. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Байманова А. Е., Жакупова Г.Ж., Волобуева Н.А., Карымсакова Г.К., Тургумбаева А.С. Повышение эффективности очистки питьевой воды  
Виноградов В. А. Анализ корней характеристического уравнения форм изгиба балки на упругом основании при переменном движении вертикальной нагрузки  
Лукьянов М. М., Рубцов А. В. Устройство установки для предупреждения об опасном состоянии жидкой изоляции маслонаполненного высоковольтного электрооборудования  
Субанов Э. Э., Миронов А. В. Идентификация ключевых индикаторов присущих процессу расхождения судов с использованием метода экспертных оценок  
Фаттахов И. Г., Кулешова Л. С. Лимитирование поступления воды к забоям скважин с применением циклического заводнения

#### СЕКЦИЯ 15. ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

Пан В. Б. Пятое состояние материи  
Копытов Г. Ф., Погорелов А. В. Движение частицы в фазомодулированном электромагнитном поле

#### СЕКЦИЯ 16. ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Абулайсова Н. А. Половозрастные термины домашних животных в ахвахском языке

Алиева Х. А. Интегрирование информационно-коммуникативных технологий в традиционные методики преподавания языку специальности  
Боднар В. Т. Концепт риторики у працев I. Франка

Булыгина Е. Г. Структурно-семантические особенности глаголов разделения современного немецкого языка

Джалилова З. И. Выпадение и усечение согласных в игалинском говоре аварского языка

Исакова М. М. Когнитивно-дискурсивный потенциал сентенциальных наречий в английском языке

Крыцин А. С. Опыт сопоставительного анализа текстов англоязычного интернет-сайта и его перевода на русский язык

Лаврикова Г. П. Актуальные аспекты изучения английских идиоматических Выражений

Магомедрасулова С. М. О лабиализованных согласных хлютского говора лезгинского языка

Мартюшова Е. В. Словообразовательные форманты высокой степени признака

Муртазалиева Л. А. Лексическая и семантическая характеристика слова в кумыкском и арабском языках

Нагорная А. В. Лингвистически релевантные аспекты современных философских концепций тела

Шафигуллина Н. К. Аудирование как средство и цель обучения иностранному языку

#### СЕКЦИЯ 17. ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ

Исаева И. П. Философия времени в парадигме научного знания. Свойства физического времени

Шляхова А. В. Проблема войны в концепции К.Клаузевица

#### СЕКЦИЯ 18. ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Иванов Ю. В. Энергетика кето-енольной таутомерии в 4-ИМИНОПЕНТАН-2-ОНЕ по данным АВ INITIO расчетов

Костенко Е.С., Пестунова С.А., Кайгородова Е.А., Конюшкин Л.Д. Синтез и реакции 2-оксадиазолилтиено[2,3-b]пиридинов

Апендина А.К., Тастанова Л.К., Султамуратова З.Б., Орынбасар Р.О. Превращение некоторых циклических углеводов в углеводороды адамантанового ряда

#### СЕКЦИЯ 19. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Агарагимов М.Р., Гереева Т.Р. Применение методов статистического анализа в экономике: реализация метода главных компонент в среде MS Excel

Акуева П.А. Роль рекреационной деятельности в формировании экономического потенциала Чеченской Республики

Алиев Ш. Х. Особенности развития туристско-экскурсионной деятельности на горных и предгорных территориях

Баранчук Д. А. Некоторые особенности структуры стратегического менеджмента в банковской сфере

Батаева П.С., Хачукаева Л.Т. Инвестиционный климат региона: проблемы и перспективы (на примере Чеченской Республики)

Бояркина Е. В., Трунина В. Ф. Концепции снижения себестоимости продукции

Бурляев М.В., Беликова Н.В. Современные информационные технологии и их влияние на развитие отраслей экономики

Голобородько О.А. Состав инвестиционных ресурсов предприятия и стратегия их формирования

Горбунова Н.И. Реализация «постоянного улучшения» в системе менеджмента качества промышленного предприятия

Зобнина Д.В., Трунина В.Ф. Проблемы учета и налогообложения дивидендов

Кирьянов А.Ю. Реализация принципа правовой и социальной защищенности муниципальных служащих

Конова Д.В., Трунина В.Ф. Внедрение МСФО в России: проблемы и пути решения

Краснова Е.В. Большие риски малого бизнеса

Кузнецов Д. И. Роль и проблемы обеспечения конкурентоспособности регионов

Логина Ю.С. Анализ кадровой политики промышленного предприятия (на примере ООО «Фирма Метакон»)

Малюков В.П., Трунина В.Ф. Особенности учёта и оценки деловой репутации в российских банках

Осинцева В.М. К вопросу о квалификации трудовых ресурсов в России

Ошкин А.А. Типология конфликтов

Прокуратов В. Э. Инвестиционный климат РВ: взаимосвязь действий резидентов и иностранных инвестиций

Фарбер Е.А. Понятие «эффективность управления» применительно к активам паевых инвестиционных фондов

Цамаева Э. Р. Международный опыт социально-экономического развития горных и предгорных территорий

## СЕКЦИЯ 20. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

Арбузников А.А. Понятие и сущность врачебной ошибки

Будякова Т.П. Личность жертвы преступления

Бычек Т.В. Влияние Европейской Социальной Хартии на правовую систему РФ

Исаева Л.Т., Рагатова М.О. К вопросу о принятии законов об амнистии в Республике Казахстан

Милкина Е.В. Определение категории «работник музыкальной организации» в трудовом законодательстве России

Рогачева О.А. Медиация – альтернативная процедура урегулирования споров с участием посредника

Симаков А.А. Актуальные проблемы правового обеспечения охраны государственной границы Российской Федерации

Хилтунов Н.Н. Особенности основания освобождения от уголовной ответственности и от наказания за преступное нарушение правил охраны труда

Якунин С.А. Общественная опасность рейдерства

Ярмонова Е.Н. Зарубежный и российский опыт правового регулирования медиации

## СЕКЦИЯ 21. ПОЛИТОЛОГИЯ

Талышинский Э.Б. Пропаганда как информационно-психологическое воздействие на массы