

**Международная научно-практическая конференция  
«Наука сегодня: история и современность»  
Российская Федерация, г. Вологда (26 октября 2016 г.)**

ЧАСТЬ 1

**ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ**

Акимов С.С. Расчет тяжести хвоста для определения закона распределения вероятности

Калимолдаев М.Н., Ахмедиярова А.Т., Keylan A. Разработка и исследования алгоритма определения максимального потока при распределении по сети

Бублик В.В. О плоских течениях вязкого теплопроводного газа с постоянным модулем вектора скорости

**ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ**

Джигола Л.А., Тихонова К.С. Разработка катализатора для очистки воздушного бассейна от окиси углерода

Рыбина И.Н., Матишов А.А. Исследование возможностей йодиметрического определения серы в сульфиде йодиде сурьмы (III)

**БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ**

Алексеева В.В., Рукавцова Е.Б., Тарлачков С.В., Бурьянов Я.И. Получение и анализ трансгенных растений табака с геном стильбенсинтазы винограда

Дерюгина А.В., Грачева Е.А., Румянцева Т.В. Электрофоретическая подвижность эритроцитов животных различных таксономических групп

Кистер А.А. Роль щуки обыкновенной (*Esox Lucius*) в Красноярском водохранилище

Летаров А.В., Прохоров Н.С., Петраков Е.С. Разработка методов получения иммунобиологических препаратов на основе протективного антигена *Bacillus anthracis* в составе гибридных частиц бактериофагов

Рукавцова Е.Б., Пучко Е.Н., Захарченко Н.С., Бурьянов Я.И. Создание новых систем для повышенной экспрессии поверхностного антигена вируса гепатита В в клетках растений

**ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

Аверьянова А.Н., Арбузова М.С., Грицюк Е.М. О количественной оценке сложности эпидемиологических ситуаций

Атаева А.И. Формирование пульсирующих потоков жидкости в гидравлических установках

Афонина И.И., Сариллов М.Ю. Очистка водородсодержащего газа от углеводородного газа методом абсорбции

Барчуков Д.А. Формирование наплавленной режущей части инструмента поверхностным пластическим деформированием без дальнейшей механической обработки

Величко А.Ю., Хорошавина В.В. Оценка эстетико-потребительских свойств белых эмалевых покрытий для стали

Ганин Е.А., Кондрашева С.Г., Лашков В.А. Инженерный анализ валов машин в модуле АРМ SHAFT

Душкина К.С. Развитие понятия «качество» на предприятии ОАО «Спецстройбетон ЖБИ № 17»

Душкина К.С. Роль лидерства руководства в достижении целей в области качества  
Кадыров М.Р. Вращатель на токарном станке для наплавки поверхностей при восстановлении деталей

Керсон И.А., Кондратьева Л.А. Исследование возможности получения нанопорошка нитридной композиции TiN-VN по технологии СВС

Лисков П.А., Сариллов М.Ю. Повышение эффективности работы реакторов риформинга

Михалин Е.С., Чипко А.Г., Липкин С.М. Анализ общего качества электроэнергии для электрических сетей используя нейронные сети

Михалин Е.С., Чипко А.Г., Липкин С.М. Разработка и исследование автоматической системы регулирования уровня продукта в баке

Михалин Е.С., Чипко А.Г., Липкин С.М. Синтез и моделирование системы регулирования уровня продукта в баке и определение качества ее работы

Нигматуллин Р.Р. Структура построения государственного первичного специального эталона единицы объемного и массового расхода воды ГЭТ 119-2010

Ногуманова Р.Б., Лашков В.А. Стопорящиеся резьбовые соединения с эффектом шаржирования поверхностей

Нурмухаметов А.И., Сорокин А.С., Кондрашева С.Г., Лашков В.А. Оптимизация параметров ременных передач с использованием пакета прикладных программ

Павлова К.Л., Сариллов М.Ю. Повышение срока эксплуатации резервуаров за счет применения антикоррозийного покрытия

Панфилов Д.И., Асташев М.Г., Рожков А.Н., Ануфриев А.С. Автоматизированный узел регулирования транспортных потоков мощности

Рыхтер О.А., Сариллов М.Ю. Улучшения качества очистки сточных вод

Савиных Ю.В., Киреев Ф.А. Состав минеральных образований в скважинах, разрабатывающих нефтяную залежь

Садырева Ю.А. Исследование эффективности улавливания пыли при различных способах подачи орошающей жидкости в аппарате с подвижной насадкой

Саенко И.Б., Бушуев С.Н. Модель безопасности сети «Интернет вещей»

Селищев А.А. Способы повышения коэффициента мощности электроустановок

Селищев А.А. Типы аккумуляторных батарей

Селищев А.А. Обнаружение и коррекция ошибок передачи в интерфейсах передачи данных

Селищев А.А. Коммуникационные интерфейсы RS232, RS485, RS422

Сидикова М.П., Лебедева М.С., Евстигнеева Т.Н. Изучение возможности применения картофельной клетчатки при производстве кисломолочных продуктов

Тарасова Е.Ю., Петрова Е.И. Внедрение системы менеджмента качества в испытательной лаборатории

Таратин В.В., Тележкин В.Л., Солнышков Д.М., Раевский В.А., Викторов В.С., Веселков В.В. Применение агрегатного многофункционального центра для глубокой переработки древесины

Таратин В.В., Солнышков Д.М., Раевский В.А., Тележкин В.Л., Мылюев Д.А. Апробация цифрового измерительно-вычислительного комплекса для определения силовых показателей процессов резания древесины

Телегин А.Н., Сариллов М.Ю. Разработка энергосберегающих технологий за счет обоснованного выбора контактных устройств

Тухватуллин А.Р., Тухватуллин Р.Р. Унификация государственных поверочных схем для средств измерений расхода и количества жидкости

Халимбаев Р.Р., Кондрашева С.Г., Лашков В.А. Использование системы АРМ WinMachine для расчетно-графических работ

Шестаков Е.А., Загидуллин С.Х., Тимашева Е.Н., Шестаков С.А. Применение аппарата с взвешенным транспортируемым слоем в качестве сушилки для хлорида калия

Шульга Д.С. Моделирование компенсации реактивной мощности для снижения электрических потерь в программной среде Simulink

Яцина И.В. Разработка экспертной системы поиска знаний в базе данных

#### СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

Диданова Е.Н., Кумышева Е.А. Агроландшафтные особенности формирования урожая зерна кукурузы

#### ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ И АРХЕОЛОГИЯ

Воронина А.О. Инструменты стабилизации государственных финансов и развития экономики

Димаева Ф.В. Трансформация не транспонирование: Кавказская война и Чечня

Ларионова П.А. Инструменты программно-целевого управления государственными финансами в России

Немчанинова Е.Н. Чин претендента как фактор назначения на губернаторский пост Российской империи в XIX – начале XX вв.

Просвирякова И.В. Потенциал экономического роста Российской Федерации

Психомахова А.Р. Эго-документы по изучению адыгского просветительства XIX – нач. XX вв.

Романычева Е.М. Применение риск-ориентированного подхода в бюджетном планировании расходов

#### ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ

Шустова О.Б., Сидоров Г.Н. Вера ученого как доказательство научного познания

#### ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Аманов Ф.У. Современные английские неологизмы

Бирюкова А.Д. К вопросу о функционировании сленга в текстах компьютерных игр (на примере игры “Shadowrun в Hong-Kong”)

Степанова Н.В. Манипулирование и контекст в критическом дискурс-анализе

Шишонинова Н.В. Язык мигрантов во Франции

## ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Мантрова М.С., Печёркина В.С., Утяшева А.М. Особенности взаимовлияния акцентуаций характера, состояния одиночества и «образа –Я» в подростковом возрасте

Савельева Д.В. Психологический климат в классе как фактор благоприятного эмоционального развития младших школьников

## ЧАСТЬ 2

### ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Акимов С.С. Развитие валютного рынка в России

Байракова И.В., Гопанчук Р.А. Спрос и предложение как важные составляющие рынка легкой промышленности

Белоусов О.А. Ключевые меры стабилизации региональных рынков труда

Тарасова О.Б., Гончарова Н.З. Анализ уровня потребления мясной продукции в Российской Федерации

Забродин А.Н. Аналитическая оценка эффективности деятельности предприятия

Захаров А.В. Системный подход к использованию инновационных технологий управления

Козлова Н.В. Формирование имиджа компании как привлекательного работодателя

Манукало А.В. Текущее состояние и тенденции развития малого бизнеса в России

Розанова Л.Ф., Розанова Ж.Б., Турутина А.Д. модели множественного выбора в оценке мнений студентов о качестве образовательного процесса

Рыскумбаева А.А., Исмаилова А.Т. Организация безналичных расчетов с использованием пластиковых карт

Слесарева А.С. Кластерный подход в контексте повышения эффективности российской экономики

Тавасиев Г.В., Шестакова А.В. Социально-экономические проблемы в Республике Северная Осетия-Алания

Темрюк М.Ш., Воронцова З.И. Развитие агропромышленного комплекса в Республике Адыгея

Тугуз З.А. Условия, определяющие эффективность развития отечественного аграрного сектора экономики

Тультаева И.В. Электронные торговые площадки как сфера развития деловых отношений между субъектами малого и среднего бизнеса

Черноколова К.В. Проблемы эффективности функционирования промышленных предприятий

Черноколова К.В. Современные виды и формы интеграции в агропромышленном комплексе России

Шарыпова А.И. Развитие интеграции в агропромышленном комплексе России

Ширяева Г.Ф. Бухгалтерский учет лизинговых операций у лизингополучателя-сублизингодателя

### ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

Аканова Г.К., Олейник Ю.В. Основные теоретические проблемы института компромисса в уголовном праве

Бочкарева Т.С. Сущность и значение приостановления предварительного расследования

Дербин С.В. Развитие правового регулирования службы в правоохранительных органах

Ибраев А.З. К вопросу о соотношении основных криминологических теорий

Колосков А.М. К вопросу о соотношении служебной дисциплины государственных служащих и социального управления

Осколкова Н.А. Проблемные аспекты функционирования кредитных рейтинговых агентств

Сердюк А.Л. К вопросу о реализации свободы совести и вероисповедания в исправительных учреждениях

Сурманидзе И.Н., Кирилловых А.А., Пестова Я.О. К вопросу о режиме запретов на государственной службе Российской Федерации и публичной службе государств англосаксонской правовой системы

Таилова А.Г., Абдуллаева У.А. Криминологические аспекты предупреждения организованной вооруженной преступности

Таилова А.Г., Абдуллаева У.А. Специфика детерминации и причинности вооружённой организованной преступности

Таилова А.Г., Абдуллаева У.А. Кровная месть как мотив убийства

Узакбаева А.Б. Задачи укрепления и развития инструментальных гарантий, прав человека в ходе перестройки государственного механизма и правовой системы Казахстана и России

Ярославцева Д.К. Численный состав судей Верховного суда США: от прошлого к современности

## ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Абдуразакова Д.М., Гамидов М. Внеаудиторная деятельность по правовому воспитанию студентов

Богданова О.В. Государственно-общественное управление и его влияние на развитие общественной деятельности участников образовательного процесса

Гараева А.Г. Использование приемов и методов работ по коррекции речевых нарушений на уроках физической культуры

Герчес Н.И. Возможности и средства подготовки к федеральному Интернет-экзамену в сфере профессионального образования по дисциплине «Информатика»

Таначева Т.В., Александрова Н.С. Роль эстетической развивающей среды при формировании эстетического отношения студента к действительности

Дородникова И.М., Ключева Е.Г. Информационные технологии в проектной деятельности учащихся

Зими́на Е.В., Голованева Н.М., Лебедева Л.Н. К вопросу о введении лексики на занятии по иностранному языку в военном вузе

Игнатов О.В. Дифференцированный подход на уроках физической культуры с обучающимися начальных классов при развитии их уровня скоростных способностей в беге на 30-метров

Игнатов О.В. Развитие гибкости с применением дифференцированного подхода на уроках физической культуры в начальных классах

Карась И.С. Основные критерии отбора профильно-ориентированных текстов  
Каюмова А.Я. Сказкотерапия в контексте здоровьесберегающего обучения  
Никитинская С.В., Долгодворова О.Г., Шувалова Г.В., Худоярова Т.Е. Музыкалотерапия  
в логопедической работе с заикающимися детьми

Новаторов В.Е. Маркетинговые технологии в деятельности ВУЗов

Овчинникова Е.Н. Лекция-конференция в системе высшего профессионального образования

Отраднава А.С. Психологические аспекты обеспечения личной безопасности сотрудников правоохранительных органов

Петрова А.С., Степанова Т.С. Проблема адаптации студентов-первокурсников с заиканием в вузе

Савельева И.Н. Совершенствование процесса обучения военно-профессиональной лексике посредством создания лингвистической базы на кафедре иностранных языков ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия»

Сафиуллина Л.М. Личность безопасного типа в борьбе с экстремизмом

Соболева Е.В. Социально-образовательный проект: анализ современного состояния

Соболева Е.В. Совершенствование методологии применения игровых технологий в образовании

Тестов В.А. Содержание обучения математике в постнеклассический период

Тропкина Ю.В., Туровцева М.В. Игровое моделирование: ролевая игра на иностранном языке в военно-морском вузе

Хлопкова Т.А. Изучение иностранного языка первоклашками через игровую деятельность в системе «Детский сад - начальная школа» в свете реализации ФГОС второго поколения

Юдичева Н.А. Концепция профессиональной деятельности

#### СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Картышева Е.А. Модели психолого - педагогических действий по снижению социальной дезадаптации у студентов первых курсов на базе среднего профессионального образования

Соболева Е.В. Анализ анатомии «малых групп»

#### КУЛЬТУРОЛОГИЯ

Дигин В.Э., Быкасова Л.В. Изучение типологии семьи и её воспитательного потенциала в рамках дисциплины «Культурология»

#### НАУКИ О ЗЕМЛЕ

Лавренченко Е.В., Климчук Е.Е. Фототопография и современные способы дешифрирования

Солодовников А.Ю. К вопросу необходимости учёта географических знаний при составлении проектной документации

#### МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

Горбунова Д.Ю. Возможности термографии при суставном синдроме

Егорова И.О., Кнышова Л.П. Гонконгский грипп – серьезная угроза здоровью населения Российской Федерации

Тавасиев В.Х. Экологические проблемы и здоровье населения в поселках городского типа Республики Северная Осетия-Алания