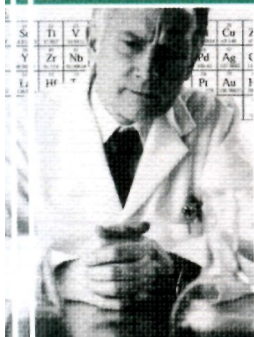
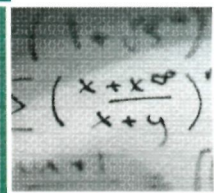
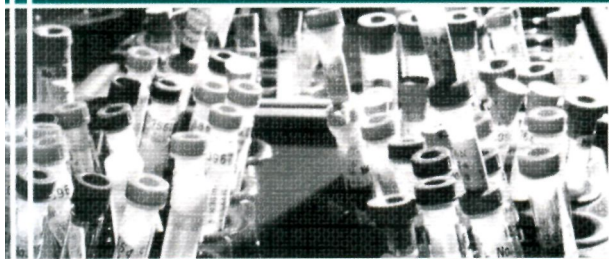


0-800 964

Сборник материалов
XXII Международной научно-практической конференции

НАУКА и СОВРЕМЕННОСТЬ – 2013



Новосибирск
2013

В сборник вошли материалы секций: «Биологические науки», «Геолого-минералогические науки», «Искусствоведение», «Исторические науки», «Медицинские науки», «Педагогические науки», «Сельскохозяйственные науки», «Технические науки», «Физико-математические науки», «Филологические науки», «Философские науки», «Химические науки», «Экономические науки», «Юридические науки».

Все материалы публикуются в авторской редакции.

СОДЕРЖАНИЕ

СЕКЦИЯ 1. БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	7
<i>Гучетль А.А.</i> Влияние латерализации визирования на проявление ритма кинематических характеристик приседания и ходьбы у детей старшего дошкольного возраста.....	8
<i>Икрами М.Б., Мирзорахимов К.К., Шарипова М.Б.</i> Исследование острой токсичности некоторых экстрактов фенольных соединений.....	12
<i>Маратова А.М.</i> Здоровый образ жизни - гармония жизни и здоровье человека.....	16
<i>Мирзорахимов К.К., Шарипова М.Б., Икрами М.Б., Рахимова Ф.А.</i> Использование фенольных соединений растительного происхождения в производстве фруктовых соков.....	20
СЕКЦИЯ 2. ГЕОЛОГО-МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	26
<i>Минеев А.В., Милосердов Е.Е., Мамышев А.С.</i> Аварии и осложнения при бурении нефтяных и газовых скважин.....	27
<i>Уймин А.Г.</i> Анализ решений для проектирования карьера на основе модели месторождения.....	31
СЕКЦИЯ 3. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ	36
<i>Ван Вэй</i> Музей национального искусства КНР: к проблеме исторической типологии.....	37
СЕКЦИЯ 4. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ	41
<i>Ерохин И.Ю.</i> К вопросу взаимоотношений казачества и государства....	42
<i>Фаттахов Т.Д.</i> Городская прослойка мусульман Вятской губернии во второй половине XIX- началеXX вв.....	46
СЕКЦИЯ 5. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ	51
<i>Петрова О.С., Кузнецова К.А.</i> Оценка степени риска курения студентами фармацевтического факультета.....	52
СЕКЦИЯ 6. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	59
<i>Зорина Ю.П., Трухина С.В.</i> Управление качеством среднего медицинского образования.....	60
<i>Иляшенко Л.К., Кривошеева Ю.С.</i> Применение информационных технологий в учебной деятельности студентов технических вузов.....	64

<i>Иляшенко Л.К., Миннебаева Э.И.</i> Роль математики в подготовке будущих инженеров по нефтегазовому профилю.....	69
<i>Сухинина К.В., Плотникова И.И.</i> Физическое воспитание учащихся в начальных классах в настоящее время.....	73
<i>Шепелюк С.В.</i> Организация и проведение ознакомительной практики в подготовке будущих социальных работников.....	77
<i>Язвинская Т.Н.</i> Об особенностях работы над клавирными сочинениями И.С. Баха в условиях современной ДМШ.....	85
<i>Якуба А.А.</i> Профессиональное самоопределение специалиста в современных реалиях.....	90
СЕКЦИЯ 7. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ.....	97
<i>Гаер Ю.В., Бакаева Н.П.</i> Влияние вредителей и технологии возделывания на содержание клейковинных белков в зерне яровой пшеницы.....	98
СЕКЦИЯ 8. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ.....	103
<i>Ершова К.О.</i> Сравнительный анализ программных квадраторов.....	104
<i>Зернов В.Ю.</i> Автоматизация процесса сбора и обработки «сырых» навигационных данных дифференциальных станций системы высокоточной навигации Республики Казахстан.....	108
<i>Набоко Е.П.</i> Материалы для поверхностей нагрева парогенератора....	112
<i>Письменный П.В.</i> Интегральные уравнения в исследованиях побочных электромагнитных излучений и наводок.....	117
<i>Письменный П.В.</i> Математическое моделирование электрического канала утечки информации.....	122
<i>Толстиков А.Н.</i> Анализ подходов к управлению перевозками грузов и пассажиров автомобильным транспортом.....	126
<i>Шкромадо А.А., Булкаева Е.А.</i> Разработка программ-эмуляторов компьютерного динамического имитационного тренажера «подогреватель нефти с промежуточным теплоносителем» средствами языка функциональных блок-диаграмм.....	130
<i>Шпачкова А.В., Чижова Н.В., Андреева Е.Г.</i> Новый метод конструирования женских корсетных изделий.....	135
СЕКЦИЯ 9. ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ.....	142
<i>Бабкина Е.А., Клименко Т.А., Иващенко О.Н.</i> Сказка о Супергерое - Атомшке.....	143

<i>Иващенко О.Н.</i> Пути реализации компетентностного подхода при проектировании урока физики.....	148
<i>Орловская Д.С., Самсонова С.В., Иващенко О.Н.</i> Что нам стоит АЭС построить.....	153
<i>Прокуратова О.Н., Пышьева А.В.</i> Метод прогонки решения краевой задачи для ОДУ второго порядка.....	158
СЕКЦИЯ 10. ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ.....	162
<i>Васильева О.Н.</i> Роман В.С. Маканина «Андеграунд, или Герой нашего времени»: Венедикт Петрович как прототип Ерофеева и его одноименного героя.....	163
<i>Vitchenko O.V.</i> Forms of creating english-speaking environment for students of technical universities.....	165
<i>Казак А.А.</i> История автопортрета в литературе.....	169
<i>Шигуров В.В.</i> Количественные показатели степени соответствия словоформы достаточно кванторным местоимениям с семантикой неопределенного множества.....	172
СЕКЦИЯ 11. ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ.....	178
<i>Ганиева М.А.</i> Из истории поэтического наследия народов Центральной Азии.....	179
<i>Иванова К.А.</i> Динамика коммуникативно-информационных процессов и культурные изменения.....	182
<i>Султанов Т.</i> Роль религиозных и светских знаний в формировании талантливых лиц.....	190
<i>Халимметова Р.</i> Социально-политические факторы подготовки кадров нового поколения при построении демократического общества.....	195
СЕКЦИЯ 12. ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ.....	199
<i>Бадикова А.Д., Лихарева А.В., Сафарьянова Э.Р.</i> Определение элементного состава опытных образцов охристой руды.....	200
<i>Кудякова В.С., Устюжанинова И.А.</i> Разработка методики количественного определения Cr, Mg, Mn, Fe, Al, Ti и возможных изоморфных примесей в хромшпинелидах методом микроанализа на сканирующем электронном микроскопе, оборудованном ЭДС спектрометром.....	203

СЕКЦИЯ 13. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ	207
<i>Батманов Д.И.</i> Существующие подходы к оценке инновационного потенциала региона.....	208
<i>Дибирова Э.З.</i> Оценка статей бухгалтерского баланса в условиях инфляции.....	211
<i>Журавлев Е.С.</i> Концепция управления конкурентоспособностью управляющей организации с учетом внутренних и внешних сил конкуренции.....	215
<i>Сазонова Ю.Н.</i> Роль и место иностранных инвестиций в российской экономике.....	220
<i>Тихомирова И.И.</i> Классификация услуг в маркетинге и их роль для сервисных компаний.....	223
<i>Ульянкин О.В.</i> Развитие энергосервиса: контракт на поставку энергии и риски, связанные с ним.....	228
СЕКЦИЯ 14. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ	234
<i>Аванесов С.Б.</i> Исследование таможенной политики и таможенного дела в России в 18-19 века.....	235
<i>Евстифеева Т.А.</i> Механизмы управления природоохранной деятельностью в России.....	242
<i>Ивешев С.И.</i> Интеллектуальные права с точки зрения четвертого и пятого поколений прав человека.....	247
<i>Кирюхина О.Г.</i> Прокурорский надзор за исполнением избирательного законодательства.....	254
<i>Сенченко Т.А.</i> Правовое регулирование посредничества (медиации): международный и национальный уровень.....	258