

II Международная научно-практическая конференция "Актуальные проблемы современной науки",

Информационное письмо

Северо-Кавказский гуманитарно-технический институт (Россия) совместно с Словацким университетом святых Кирилла и Мефодия (Словакия), Институтом информационных технологий и телекоммуникаций СКФУ (Россия), филиалом «ВНИИ МВД России» по СКФО с 13 по 16 марта 2013 г. в г. Ставрополе-п. Домбае проводит II Международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы современной науки».

Форма участия в конференции: очная, заочная (с пересылкой сборника). Участие могут принять преподаватели, научные работники, аспиранты, магистры и другие заинтересованные лица. По итогам конференции будет издан сборник материалов.

Оргкомитет конференции

Бигдай О.Б. – доктор экономических наук, доцент, ректор СевКавГТИ.

Кандаурова Н.В. – доктор технических наук, профессор, проректор по науке и информатизации СевКавГТИ - ответственный секретарь.

Михальчонок Г. Ф. – кандидат технических наук, доцент, университет св. Кирилла и Мефодия (Словакия).

Чипига А.Ф. – кандидат технических наук, профессор, директор Института информационных технологий и телекоммуникаций СКФУ.

Мезенцева О.С. – кандидат физико-математических наук, доцент, заместитель директора по учебной работе, Институт информационных технологий и телекоммуникаций СКФУ.

Калмыков И.А. – доктор технических наук, профессор, заместитель директора по научной работе, Институт информационных технологий и телекоммуникаций СКФУ.

Дроздова В.И. – доктор физико-математических наук, профессор, заведующая кафедрой информационных систем и технологий, Институт информационных технологий и телекоммуникаций СКФУ.

Путренко Е.Л. – кандидат экономических наук, заведующая кафедрой «Экономики и финансов», проректор по учебной и воспитательной работе СевКавГТИ.

Федоренко С.А. – доктор исторических наук, кандидат юридических наук, начальник филиала «ВНИИ МВД России» по СКФО.

Ковязин В.В. – кандидат юридических наук, доцент, заведующий кафедрой «Гражданско-правовых дисциплин» СевКавГТИ.

Абдулгазиев Р.З. – кандидат юридических наук, доцент, заведующий кафедрой «Уголовного права и процесса» СевКавГТИ.

Максименко А.Т. – кандидат архитектуры, доцент, заведующий кафедрой «Строительство» СевКавГТИ.

Режеп С.В. – доктор философских наук, профессор, заведующая кафедрой «Социально-правовых дисциплин» СевКавГТИ.

Подопригора Н.Б. – кандидат педагогических наук, заведующий кафедрой «Информатики и вычислительной техники».

Основные направления работы конференции (по секциям)

1. Современные исследования в области образования и гуманитарных наук.
2. Актуальные проблемы модернизации экономики региона.
3. Современные проблемы строительной индустрии и дизайна.
4. Актуальные проблемы права и правоохранительной деятельности.
5. Тенденции развития информационных технологий.

6. Математическое моделирование в управлении, науке и технике.
7. Организационная и криптографическая защита информации.
8. Теория и практика управления: проблемы и перспективы развития.
9. Физико-химические и прикладные проблемы магнитных дисперсных наносистем.

Конференцию планируется провести с 13 по 16 марта 2013 г. в г. Ставрополе и в п. Домбай. Размещение участников предполагается в нескольких отелях.

Приглашаем Вас принять участие в мероприятиях:

13 марта	Заезд гостей II Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы современной науки». Регистрация участников II Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы современной науки». Пленарное заседание.
14 марта	Секционные заседания Обед Выезд участников в п. Домбай.
15 марта	Экскурсия по п. Домбай. Банкет
16 марта	Свободная развлекательная программа Заключительное заседание конференции

Организационный взнос:

1) При заочном участии:	2) При очном участии:
1.1) 1000 рублей (стоимость одного сборника с одной публикацией и пересылкой);	2.1) 9500 рублей (стоимость одного сборника с одной публикацией, комплект материалов конференции, банкет, трансфер, проживание в гостинице в г. Ставрополе 1 сутки без питания, проживание в гостинице в п. Домбай 2 суток без питания).
1.2) Стоимость дополнительного сборника 500 рублей.	2.2) Стоимость дополнительного сборника 500 рублей.

Все материалы будут опубликованы в сборнике трудов к началу конференции. Полный текст доклада (статья) может быть опубликован в журнале «Вестник СевКавГТИ» в июне 2013 года, который **входит в Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук** (<http://www.ncgti.ru/science/vestnik-sevkavgti/>)

Важно! По желанию очных участников оргвзнос может быть оформлен в форме договора, в который включаются услуги по организации проживания, культурной программы.

Заявка на участие и тезисы

Форма заявки		
1	Имя, отчество, фамилия автора (авторов)	<p>Оплата производится в случае, если тезисы будут одобрены оргкомитетом. Заявки без указания контактной информации приниматься не будут. Заявка на участие в конференции и тезисы подаются до 15 февраля 2013 года в одном файле по электронному адресу: conference@ncgti.ru с пометкой «Заявка и тезисы» (по заявленной форме)</p> <p>О принятии тезисов к печати вам будет сообщено дополнительно и высланы реквизиты для оплаты Телефоны для связи: +7(8652)565563 (Рахманина Юлия Анатольевна, Горелова Анастасия Владимировна).</p>
2	Должность, научная степень и звание или год аспирантской подготовки	
3	Название доклада, номер секции	
4	Форма участия (очная, заочная)	
5	Требуется ли пересылка сборника (для иногородних), адрес для пересылки (индекс, страна, город, адрес, ФИО получателя)	
6	Организация (полное наименование)	
7	Контактный телефон автора	
8	Контактный e-mail	
Далее – текст тезисов.		

Требования к оформлению материалов ([подробнее](#))

1. Рабочие языки конференции: русский, английский.
2. Текст докладов должен быть выполнен в формате А4 через 1,5 интервала с полями: слева - 30 мм, справа - 15 мм, сверху и снизу - 20 мм, размером шрифта 12 пт Times New Roman в Microsoft Word (не ниже 97). Интервал – полуторный; отступ – 1,25 см.
3. Объём тезисов должен быть в пределах 3-6 страниц.
4. Обязательно наличие аннотации и ключевых слов (см. пример ниже) на русском и английском языках.
5. Текст тезисов должен быть подготовлен в формате Doc (Document Microsoft Word). Все формулы должны быть набраны с использованием Microsoft Equation 3.0. Рисунки должны быть представлены единым элементом.
6. Текст должен содержать: инициалы и фамилию автора, ученую степень, звание, страну, город, название организации, от которой представлена работа, электронный адрес автора, название тезисов доклада, аннотации на русском и английском языках (курсивом, не более 10 строк), текст доклада.
7. В конце тезисов <u>обязательно</u> приводится список литературы под заголовком – Литература. Используемые источники должны быть оформлены в соответствии с ГОСТ 7.1-2003.

Убедительно обращаем внимание авторов на то, что тезисы, выполненные с нарушением хотя бы одного из приведенных требований к оформлению тезисов к публикации не принимаются!

Образец оформления тезисов

УДК 519.711

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ В НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ

С.Н. Астапенко

В работе проанализированы методы решения задач восстановления связи при минимальном времени реализации варианта решения ЛПР в нештатных ситуациях с использованием теории нечётких множеств.

This paper analyzes the methods of solving problems re-establishing communication with the minimum execution time variant decision maker in emergency situations using the theory of fuzzy sets.

Ключевые слова: экспертные системы, управление, оперативность, телекоммуникации, прецедент, аналогия.

Keywords: expert systems, management, efficiency, telecommunications, precedent, analogy.

Рассмотрим непрерывную случайную величину x , заданную законом распределения $f(x)$. Другая случайная величина τ связана с ней функциональной зависимостью

$$\tau = \phi(x). \quad (1)$$

Оценим значение выборочных дисперсий шума ξ_n для различных величин N . Полученные данные приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Данные выборочных дисперсий шума для различных величин объема выборки

объем выборки N	10	100	1000
-------------------	----	-----	------



Рисунок 3 – Второй этап

Литература

1. Левандовский, А.А. Россия в XX веке [Текст]: учебник/ А.А. Левандовский, Ю.А. Щетинов. – М.: Просвещение, 1998. – 384 с.