









УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем Вас принять участие в XI Всероссийской научно-практической конференции с международным участием

«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ» (ИТММ – 2012) 23-24 ноября 2012 г.

г. Анжеро-Судженск

Организаторы:

Филиал Кемеровского государственного университета в г. Анжеро-Судженске Кемеровский государственный университет Национальный исследовательский Томский государственный университет Кемеровский научный центр СО РАН Институт вычислительных технологий СО РАН

Цели:

- обсуждение достижений в области информационных технологий и математического моделирования;
- интеграция научных знаний и практики;
- определение актуальных и перспективных направлений научных исследований и практических разработок;
- повышение роли высших учебных заведений и научных организаций в формировании информационно-образовательной среды;
 - привлечение молодых исследователей к научному творчеству.

Направления работы:

- математическое моделирование в научных исследованиях;
- вычислительные технологии;
- новые информационные технологии достижения и перспективы;
- информационные технологии в математических исследованиях;
- пакеты прикладных программ и их применение в математическом моделировании;
- численные методы и имитационное моделирование;
- моделирование телекоммуникационных сетей и систем массового обслуживания;
- применение Web-технологий для научных исследований и учебного процесса;
- современные технологии в преподавании дисциплин в области информационных технологий и математического моделирования;
- повышение качества подготовки специалистов по информационным технологиям и математическому моделированию;
- применение информационных технологий и математического моделирования (в технике, естествознании, экономике, образовании, гуманитарных науках и других областях).

Секции конференции:

- информационные технологии в науке и технике;
- информационные технологии в образовании;
- математическое моделирование в науке и технике;
- вычислительные технологии;
- вероятностные методы и модели;
- модели систем массового обслуживания и сетей;

- численные методы и комплексы программ;
- экономико-математические модели.

Формы проведения конференции:

- пленарные и секционные доклады;
- дискуссии на секциях;
- круглые столы.

В рамках конференции будет проведен конкурс научных докладов студентов, аспирантов и молодых ученых.

Условия публикации

К началу работы конференции планируется издать сборник материалов.

Желающие принять участие в работе конференции должны в срок <u>до 10 октября 2012 г.</u> направить в адрес оргкомитета следующие материалы:

- *заявку* на участие в конференции (приложение 1);
- электронный вариант тезисов доклада, оформленный в соответствии с прилагаемыми требованиями объемом до 5 страниц (приложение 2);
- о принятии материалов к публикации будет сообщено по указанному в заявке адресу электронной почты, после чего необходимо произвести оплату до 17 октября 2012 г. и выслать отсканированную копию платежного поручения, стоимость сборника с публикациями 350 руб. без рассылки, 450 руб.

О полученных материалах будет сообщено по указанному в заявке адресу электронной почты. Оргкомитет оставляет за собой право отклонять доклады, не соответствующие требованиям.

Координаты оргкомитета

Адрес: 652470, Кемеровская обл., г. Анжеро-Судженск, ул. Ленина, 8, Филиал КемГУ в г. Анжеро-Судженске, организационно-технический отдел.

E-mail: conf@asf.ru

Телефон: (38453) 6-28-92, Факс: 6-18-79

Приложение 1

Заявка на участие рактической конференции с международным

в XI Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Информационные технологии и математическое моделирование»

Образец оформления тезисов доклада

НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА (ЗАГЛАВНЫЕ БУКВЫ, ШРИФТ 14 pt, Times New Roman, ПОЛУЖИРНЫЙ, БЕЗ ПЕРЕНОСОВ, ВЫРАВНИВАНИЕ ПО ЦЕНТРУ)

И. О. Фамилия (шрифт 14 pt, Times New Roman, курсив, полужирный, без переносов, выравнивание по центру)

Организация полностью (шрифт 14 pt, Times New Roman, курсив, без переносов, выравнивание по центру)

абзац, шрифт 10 pt

Текст тезисов набрать в текстовом процессоре MS Word.

Объем текста не более 5 страниц.

Требования к оформлению текста:

- размер бумаги A4;
- поля: верхнее, нижнее -2.0 см; левое, правое -2.5 см;
- колонтитулы 1,25 см, ориентация книжная;
- шрифт Times New Roman, высота 14 pt;
- межстрочное расстояние одинарное;
- выравнивание по ширине, красная строка 1,5 см.

Требования к формулам:

Формулы должны быть набраны в редакторе формул со следующими установками:

- обычный 14 pt;
- крупный индекс -60%; мелкий индекс -40%;
- крупный символ -150%; мелкий символ -100%;
- стили: переменные курсив; матрица-вектор полужирный;
- греческие буквы НЕ набирать курсивом.

Требования к рисункам:

- толщина линий на рисунках и таблицах не менее 1 pt;
- рисунки черно-белые;
- размер текста на рисунках не менее 11 pt;
- рисунки, созданные средствами Word, нужно сгруппировать.

Требования к подрисуночным надписям:

Образец:

Рис. 1. Схема алгоритма прогнозирования объема продаж (шрифт 12 pt, Times New Roman, курсив, выравнивание по центру, без переносов и красной строки) абзац, шрифт 10 pt

Требования к списку литературы:

Список литературы приводится в конце текста, каждое из наименований оформляется под номером и с красной строки.

Образец:

абзац, шрифт 10 pt

Литература (шрифт 12 pt, выравнивание по центру)

- 1. Иванов И. И. Наука и производство. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2007. 204 с.
- 2. Матвиенко В. Д. Экономические институты и динамика российской экономики [Электронный ресурс] // URL: http://www.journal.leontief.net/rus/2006/Matv.html (дата обращения: 10.01.2008).

<u>Тезисы докладов, не соответствующие данным требованиям,</u> оргкомитет рассматривать не будет.

Реквизиты для зачисления средств

652470, Кемеровская обл., г. Анжеро-Судженск, ул. Ленина, 8 ИНН 4207017537, КПП 424602001, ОКАТО 32404000000 УФК по Кемеровской области (АСФ КемГУ л/с 20396X41100), р/с 40501810700002000001 в ГРКЦ ГУ Банка России по Кемеровской области г. Кемерово, БИК 043207001, код доходов 0000000000000000180, средства юридических лиц (добровольные пожертвования). Указать Ф.И.О.

Оргкомитет конференции

- 1. Афанасьев К.Е., д.ф.-м.н. (КемГУ, Кемерово) председатель
- 2. Якупов Р.Т., д.ф.-м.н. (АСФ КемГУ, Анжеро-Судженск) заместитель председателя
- 3. Глухова Е.В., д.т.н. (Минобрнауки, Москва)
- 4. Шокин Ю.И., д.ф.-м.н. (ИВТ СО РАН, Новосибирск)
- 5. Вечер Е.В., к.и.н. (АСФ КемГУ, Анжеро-Судженск)
- 6. Гарайшина И.Р., к.ф.-м.н. (АСФ КемГУ, Анжеро-Судженск)
- 7. Назаров А.А., д.т.н. (ТГУ, Томск)
- 8. Медведев Г.А., д.ф.-м.н. (БГУ, Минск)
- 9. Харин Ю.С., д.ф.-м.н. (БГУ, Минск)
- 10. *Латков А.Н.*, Dr. habil. sc. ing. (TSI, Рига)
- 11. Поварич И.П., д.э.н. (КемГУ, Кемерово)
- 12. Дудин А.Н., д.ф.-м.н. (БГУ, Минск)
- 13. Темиргалиев Н.Т., д.ф.-м.н. (ЕНУ, Астана)
- 14. Меликов А.З., д.т.н. (Институт кибернетики НАНА, Баку)
- 15. Ивановский Р.И., д.т.н. (СПбГТУ, Санкт-Петербург)
- 16. Антамошкин А.Н., д.т.н. (НИИ СУВПТ, Красноярск)
- 17. Сенашов С.И., д.ф.-м.н. (СибГАУ, Красноярск)
- 18. Андрюшин О.Ф., д.т.н. (НПП «Дельта», Москва
- 19. Поддубный В.В., д.т.н. (ТГУ, Томск)
- 20. Данилов Н.Н., д.ф.-м.н. (КемГУ, Кемерово)
- 21. Сущенко С.П., д.т.н. (ТГУ, Томск)
- 22. Кориков А.М., д.т.н. (ТУСУР, Томск)
- 23. Рубан А.И., д.т.н. (СФУ, Красноярск)
- 24. Гладких Б.А., к.ф.-м.н. (ТГУ, Томск).
- 25. Костюк Ю.Л., д.т.н. (ТГУ, Томск)
- 26. Домбровский В.В., д.т.н. (ТГУ, Томск)
- 27. Топчий В.А., д.ф.-м.н. (ОФ ИМ СО РАН, Омск)
- 28. Кочетков В.Н., к.т.н. (КемНЦ СО РАН, Кемерово)