



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДНР

ГОУВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ФГАОУ ВПО «УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ПЕРВОГО ПРЕЗИДЕНТА
РОССИИ Б.Н. ЕЛЬЦИНА»

ФГБОУВПО «АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «ПОЛОЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ГОУ ВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

III Международная научно-практическая конференция

«БИЗНЕС-ИНЖИНИРИНГ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ: МОДЕЛИ, ТЕХНОЛОГИИ, ИННОВАЦИИ BECS-2018»

17 октября 2018 год
г. Донецк

Ув. коллеги! Кафедра экономической кибернетики ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет» приглашает принять участие в III Международной научно-практической конференции «Бизнес-инжиниринг сложных систем: модели, технологии, инновации».

ТЕМАТИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Секция 1. Бизнес и информатика

- 1.1 Проблемы интеграции науки и образования в контексте развития информационного образовательного пространства.
- 1.2 Системный анализ и комплексные исследования динамики сложных экономических объектов.
- 1.3 Перспективы развития, управления, моделирования и анализа архитектуры предприятия.
- 1.4 Информационное общество и практическое предпринимательство в электронном бизнесе.

Секция 2. Информатика для бизнеса

- 2.1 Методы анализа и моделирования данных, инжиниринг бизнес-процессов.
- 2.2 Цифровые инновации, мобильные технологии, бизнес-модели технологических компаний.
- 2.3 Информационная безопасность и защита информации.
- 2.4 Семантические web-технологии и языки, инжиниринг требований.
- 2.5 Компьютерные системы в инженерии бизнеса.
- 2.6 Бизнес-сервисы: концепции, технологии, приложения (сервисно-ориентированная архитектура и «сервисное общество»).

Секция 3. Моделирование экономики

- 3.1. Математический анализ и моделирование экономических процессов.
- 3.2. Финансовая математика и актуарные расчеты. Моделирование в сфере финансов.
- 3.3. Математические методы и модели прогнозирования социально-экономических процессов.
- 3.4. Инструментарий имитационного моделирования в системах поддержки принятия решений в экономике.

Секция 4. Круглый стол - Управление проектами информатизации в сложных системах взаимодействия

Место проведения: 83050, г. Донецк, ул. 25 л. РККА, 1 VIII учебный корпус ДонНТУ

Секретарь конференции: Головань Людмила Александровна

☎(062)301-03-73, 0664254234, 0713238334

Программный комитет:

Аноприенко Александр Яковлевич - заместитель Министра Министерства образования и наук ДНР, председатель Государственного комитета по науке и технологиям ДНР;

Маренич Константин Николаевич - д.т.н., профессор, ректор ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет»;

Булгаков Юрий Федорович – д.т.н., профессор, проректор по научно-педагогической работе ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет»;

Сигов Александр Сергеевич – д.ф.-м.н., профессор, Президент Московского технологического университета (МИРЭА), академик РАН;

Медведева Марина Александровна – к.физ.-мат.н., доцент, зав. кафедрой анализа систем и принятия решений Высшей школы экономики и менеджмента ФГАОУ ВПО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»;

Берг Дмитрий Борисович – д.физ.-мат.н., профессор кафедры анализа систем и принятия решений Высшей школы экономики и менеджмента ФГАОУ ВПО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»;

Коломыцева Анна Олеговна – к.э.н., доцент, заведующая кафедрой экономической кибернетики ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет»;

Лабинский Константин Николаевич – д.т.н., профессор, проректор по научной и педагогической работе ГОУВПО «Академия гражданской защиты» МЧС ДНР;

Казаква Елена Ивановна – к.т.н, профессор кафедры экономической кибернетики ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет»;

Вытовтов Константин Анатольевич – к.физ.-мат.н., доцент кафедры «Связь» Института информационных технологий ФГБОУВО «Астраханский государственный технический университет»;

Ехилевский Степан Григорьевич - д.т. н., проф. кафедры технологий программирования, декан факультета информационных технологий Учреждения образования «Полоцкий государственный университет»;

Тимохин Владимир Николаевич – первый проректор, д.э.н., профессор, заведующий кафедрой экономической кибернетики, ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет»;

Загорная Татьяна Олеговна – д.э.н, профессор, заведующая кафедрой моделирования экономики, ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет»;

Розанова Светлана Алексеевна – д.п.н., профессор, Ученый секретарь НМС по математике в РФ;

Романова Галина Максимовна – д.э.н., профессор, ректор ФГАОУ ВПО «Сочинский государственный университет»;

Пенькова Инесса Вячеславовна – д.э.н., профессор кафедры бизнес-информатики Института экономики и управления, ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»;

Томский Григорий – д.ф.-м.н., профессор, Президент Международной академии «Concord», Президент Международной федерации по развивающему обучению и игровой педагогике (Шампань, Франция);

Чернов Владимир Анатольевич – д.э.н., профессор, заведующий кафедрой бухгалтерского учёта и аудита Института экономики, управления и права, Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, Нижний Новгород, Российская Федерация.

ПОРЯДОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

Электронные версии заявок на участие и докладов необходимо отправить на электронный адрес оргкомитета

e-mail: becs-mti@mail.ru до 7 октября 2018 года

Требования к оформлению материалов:

1. Объем рукописи 3-4 страницы, формат А4
2. Поля: верхнее, нижнее и правое – 2 см, левое – 3 см. Шрифт - Times New Roman, 12пт. Межстрочный интервал – 1,0. Абзац – 1,25 см.
3. С правой стороны страницы фамилия и инициалы автора, звание, степень – обычный шрифт, ниже – ВУЗ (организация) полностью – курсивом.
4. Далее – название доклада (заглавные буквы, по центру, полужирный шрифт).
5. Формулы должны быть набраны в Microsoft Equation (присутствует в составе WORD), в программе MathType или символьным шрифтом. Вставки формул в виде картинок любого формата не принимаются. Формулы в статье по всему тексту набирают

в редакторе формул – Eq. 3.0, шрифт Times New Roman, 10 кегль. Упоминаемые термины по всей работе должны быть унифицированными. Между цифрами и названиями единиц (денежных, метрических и т.п.) ставить неразрывный пробел (Shift+Ctrl+пробел). Сокращение денежных и метрических единиц (грн, т, ц, м, км и т.п.), а также сокращение млн, млрд писать без точки. Если в тексте есть аббревиатура, то расшифровывать ее в скобках при первом упоминании.

6. Рисунки располагать по центру (без абзацных отступов и выступов), название рисунка – ниже (см. Пример).

7. Таблицы располагать по центру (без абзацных отступов и выступов), название таблицы – сверху по центру (см. Пример).

8. Список литературных источников не менее 3-х.

Пример оформления материалов конференции

Лутфуллаева М.Ж.

Научный руководитель: Коломыцева А.О. к.э.н., доцент
ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет»

МОДЕЛИ И МЕТОДЫ АНАЛИЗА ДАННЫХ В СОВРЕМЕННЫХ БИЗНЕС-СИСТЕМАХ

Основной текст.....

Пример оформления рисунка (с использованием пакета MS Visio):

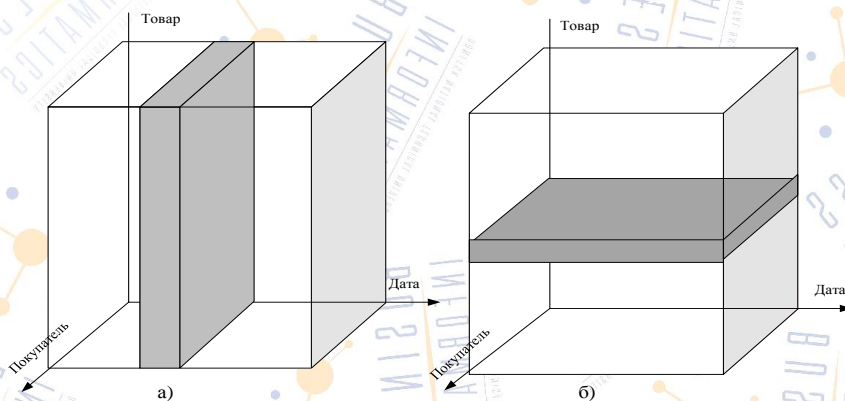


Рис.1. Пример сечения многомерного куба [3]

Пример оформления таблицы:

Таблица 1

Классификация основных методов визуализации данных

№	Группа	Методы
1	Стандартные 2D-диаграммы	- гистограммы, линейные графики, графики функций; - диаграммы рассеяния, диапазона, размаха; - графики вероятностей и распределений.
2	Визуальный 3D-анализ	- графики поверхности; - 3D диаграммы; - карты линии уровня; - трассировочные графики.
3	Геометрические преобразования	- матрица диаграмм разброса; - параллельные координаты;

Список использованных источников:

1. Боровиков В.П. STATISTICA. Искусство анализа данных на компьютере: Для профессионалов. 2-е изд. – СПб.: Питер, 2003. – 688 с.
2. NVIDIA обеспечивает широкую доступность физически корректного рендеринга [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://nvidia.ru/object/blog-nvidia-pbr-gtc-ru.html>

ЗАЯВКА УЧАСТНИКА

Фамилия _____
Имя _____
Отчество _____
Адрес, телефон _____
Аспирант/ магистр/ студент _____ курс _____
Учебное заведение _____
Научный руководитель _____
Научная степень _____
Ученое звание _____
Должность _____
Секция _____
Название доклада _____

Авторский материал, предлагаемый для публикации, должен являться оригинальным, неопубликованным ранее в других печатных изданиях и тематически соответствовать рубрикам и направлениям сборника. При этом автор отвечает за достоверность сведений, точность цитирования и ссылок на официальные документы и другие источники.

Участие в конференции бесплатное, Электронная версия сборника тезисов будет выслана каждому участнику на адрес электронной почты.

Внимание! Если вы не получили сообщение на свой электронный адрес о принятии материалов, то отправьте работу повторно или выясните вопрос получения материалов у секретаря конференции.

По итогам конференции планируется публикация наиболее интересных статей в сборнике научных трудов «Новое в экономической кибернетике» (свид-во о гос. регистрации № 000109 от 28.02.2017 г. Мининформ ДНР).

N⁽ⁱⁿ⁾ EC
НОВОЕ В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ КИБЕРНЕТИКЕ
NEW IN ECONOMIC CYBERNETICS

С тематическими рубриками и сведениями о сборнике научных трудов можно ознакомиться по адресу

<http://www.donnu.ru/eccyb/science/articles>.

Редакционная коллегия принимает статьи объемом 10-15 страниц (на русском, украинском или английском языке) по электронной почте nec.uniec@gmail.com.

Электронная версия сборника высылается автору бесплатно. Печатная заказывается в редакции (стоимость печати 1 стр. - 25 руб.).

Требования к оформлению статьи

Слева в верхнем углу страницы указывается УДК статьи, шрифт Times New Roman, кегль – 12, полужирный. Через строку, справа – Ф.И.О. первого автора (полностью): шрифт Times New Roman, кегль – 14, полужирный. Следующая строка – научная степень и ученое звание, должность, место работы (шрифт Times New Roman, кегль – 14), электронный адрес. На следующей строке – те же данные второго, третьего и т.д. авторов. Вся информация об авторах повторяется на английском языке справа.

Через строку по центру – название статьи (шрифт Times New Roman, кегль – 14, полужирный, верхний регистр) на языке статьи и далее на английском (шрифт Times New Roman, кегль – 13, полужирный, верхний регистр).

Через строку – аннотация на языке статьи (шрифт Times New Roman, кегль – 13, курсив, интервал – множитель 1,0). На следующей строке – ключевые слова на языке статьи, 5-7 слов и словосочетаний (шрифт Times New Roman, кегль – 13, интервал – множитель 1,0). Аннотация и ключевые слова повторяются на английском (перевод дословный) при сохранении требований к оформлению аннотации на языке статьи.

Через две строки – текст статьи согласно общим требованиям к оформлению: шрифт Times New Roman, кегль 14, междустрочный интервал 1,0, все поля – 2 см. Минимальный объем статьи – 20 тысяч знаков с пробелами.

Через две строки – список литературы (шрифт Times New Roman, кегль – 14, интервал – 1,0).

По вопросам публикации статей:

+38071 317 85 68 – Татьяна Олеговна Загорная, зам. главного редактора.