



Уральский
федеральный
университет
имени первого Президента
России Б.Н. Ельцина



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДНР
ГОУВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ФГАОУ ВО «УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ПЕРВОГО ПРЕЗИДЕНТА РОССИИ Б.Н. ЕЛЬЦИНА»
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «ПОЛОЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ГОУВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

VII Международная научно-практическая конференция «БИЗНЕС-ИНЖИНИРИНГ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ: МОДЕЛИ, ТЕХНОЛОГИИ, ИННОВАЦИИ BECS-2022»

11-12 ноября 2022 год

Ув. коллеги! Кафедра экономической кибернетики ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет» учредитель конференции приглашает принять участие в VII 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 анализа динамики сложных систем взаимодействия.
- 1.3 Перспективы развития, управления, моделирования и проектирования архитектуры предприятия.
- 1.4 Информационное общество и практическое предпринимательство в электронном бизнесе.

Секция 2. Информатика для бизнеса

- 2.1 Data Science и Data Engineering.
- 2.2 Искусственный интеллект и машинное обучение для проектов цифровой экономики.
- 2.3 Цифровые инновации, мобильные технологии, бизнес-модели технологических компаний.
- 2.4 Семантические web-технологии и языки, инжиниринг требований.
- 2.5 Информационная безопасность и защита информации.

Секция 3. Методы анализа и моделирования данных

- 3.1. Методы анализа и моделирования данных, инжиниринг больших данных.
- 3.2. Агентные модели и мультиагентные системы для анализа поведения экономических объектов.
- 3.3. Математические методы и модели прогнозирования социально-экономических процессов.
- 3.4. Инструментарий имитационного моделирования в системах поддержки принятия решений.

ПОРЯДОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

Чтобы зарегистрироваться в качестве участника конференции необходимо заполнить форму до **10 ноября** 2022г. по ссылке <https://forms.gle/tiE3y3QgG1yVhfvQA>.

Электронные версии докладов можно отправлять на электронный адрес оргкомитета e-mail: becs-mti@mail.ru до **18 ноября** 2022 года (*последний срок подачи материалов*).

По итогам конференции будет подготовлен Сборника докладов конференции в электронном виде и зарегистрирован в РИНЦ. Решение о включении докладов в Сборник докладов конференции принимается на основании экспертизы членов организационного комитета и соответствуют всем требованиям. Доклады, которые не были представлены на конференции, не рассматриваются для публикации.

Авторский материал, предлагаемый для публикации, должен являться оригинальным (**оригинальность текста не менее 70%**), 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.

Программный комитет:

- Аноприенко Александр Яковлевич** – ректор ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет»;
- Обабков Илья Николаевич** – директор Института радиоэлектронных и информационных технологий-РтФ ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», к.т.н., доцент, зав. кафедрой интеллектуальных информационных технологий;
- Борщевский Сергей Васильевич** – проректор по научно-педагогической работе ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет», д.т.н., профессор;
- Севка Виктория Геннадиевна** – д.э.н., профессор, проректор по учебно-методической работе и профессиональному образованию ГОУВПО «Донбасская государственная академия строительства и архитектуры»;
- Лабинский Константин Николаевич** – начальник НИЧ ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет», д.т.н., профессор;
- Берг Дмитрий Борисович** – д.физ.-мат.н., профессор Базовой кафедры аналитики больших данных и методов видеоанализа ИРИТ-РтФ ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»;
- Ехилевский Степан Григорьевич** - д.т.н., проф. кафедры технологий программирования, декан факультета информационных технологий Учреждения образования «Полоцкий государственный университет»;
- Тимохин Владимир Николаевич** – д.э.н., профессор кафедры экономической кибернетики ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет»;
- Созыкин Андрей Владимирович** – к.т.н., директор школы профессионального и академического образования Института радиоэлектронных и информационных технологий-РтФ.
- Загорная Татьяна Олеговна** – д.э.н., профессор, заведующая кафедрой бизнес-информатики ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет»;
- Медведева Марина Александровна** – к.ф.-м.н., доцент, доцент базовой кафедры Аналитика больших данных и методы видеоанализа школы профессионального и академического образования института радиоэлектроники и информационных технологий – РтФ ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»;
- Коломыцева Анна Олеговна** - к.э.н., доцент, доцент кафедры бизнес-информатики ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет».

Требования к оформлению материалов:

1. Объем рукописи 4-5 страниц, формат А4
2. Поля: верхнее, нижнее – 2 см, левое – 2,5 см правое – 1,5. Шрифт - Times New Roman, 12 пт. Межстрочный интервал – 1,0. Абзац – 1,25 см.
3. Структура материалов должна содержать следующие элементы: общая постановка проблемы, изложение основного материала исследования, выводы, список использованных источников. Обязательные требования к материалам: УДК, аннотация и ключевые слова на русском и английском языках (см. Пример). Формулы должны быть набраны в редакторе формул Microsoft Equation, шрифт Times New Roman, 12 кегль. Вставка формул в виде картинок любого формата не принимается. 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 (руб, 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.
4. Рисунки располагать по центру (без абзацных отступов и выступов), название рисунка – ниже.
5. Таблицы располагать по центру (без абзацных отступов и выступов), название таблицы – вверху по центру.
6. Список литературных источников не менее 3-х.
7. В названии файла указать фамилию автора (или первого автора, если их несколько) и номер секции (например, Петров_2.docx).

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.

Место проведения: 83001, г. Донецк, ул. Артема, 58, I учебный корпус ДонНТУ

Секретарь конференции: Головань Людмила Александровна ☎(062)301-03-73, +7 949 323 83 34

Пример оформления материалов конференции

Иванов Иван Иванович
студент II-го курса магистратуры,
кафедра экономической кибернетики,
ГОУВПО «Донецкий национальный технический университет»,
e-mail: _____
г. Донецк, Донецкая Народная Республика, Россия

ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ МАССОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ В СФЕРЕ УСЛУГ

УДК XXX

Аннотация:

Данная статья посвящена(не менее 100 слов).

Ключевые слова:

Система массового обслуживания,

Введение. В настоящее время подготовка управленческих решений требует принятия во внимание большого числа различных факторов.

Основная часть. В данной работе рассматриваются вопросы

Оформление рисунков

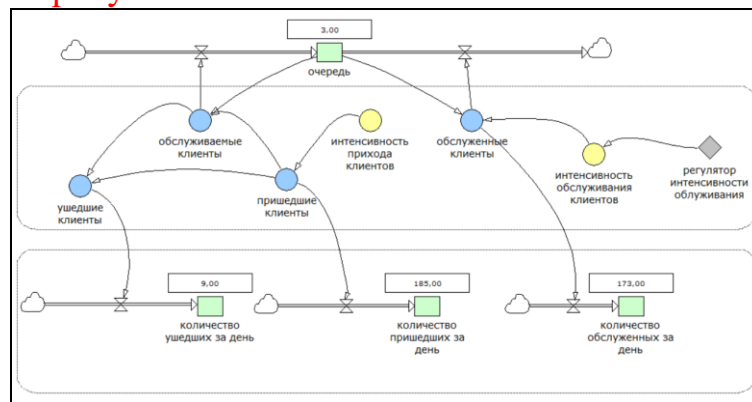


Рисунок 1. Модель обслуживания клиентов

Оформление формул

$$L4(t) = \int_{t_0}^t (F4(\tau) - F2(\tau)) d\tau + L4(t_0), t = \overline{t_0 \dots t_k}, \quad (1)$$

где $L4(t)$ – текущее количество ушедших из-за длины очереди клиентов в момент времени t ;

$F4(\tau)$ – количество ушедших из-за длины очереди клиентов в момент времени τ .

Оформление таблиц

Значения интенсивности потока клиентов*

Таблица 1

Время	Значение интенсивности
9:00 – 12:00	0,2
12:00 – 14:00	0,6
14:00 – 16:00	0,3
16:00 – 18:00	0,4

*- по данным экспертного опроса

Заключение. Таким образом,

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Акопов, А.С. Имитационное моделирование: учебник и практикум для академического бакалавриата. / А.С. Акопов. – М.: Издательство Юрайт, 2015. – 389 с.

Ivanov Ivan Ivanovich

Student of the III-rd course of the undergraduate,
 Department of Economic Cybernetics,
 Donetsk National Technical University,
 e-mail: _____,
 Donetsk, Donetsk People's Republic, Russia

IMITATION MODELING OF MASS SERVICE SYSTEM IN THE SERVICE SECTOR

Abstracts:

This article focuses

Keywords:

Mass service system,