

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет им. В.Н. Татищева»
ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет ИТМО»
ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет»
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный социально-педагогический университет»
ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный педагогический университет»
Научно-образовательный центр «Каспийская высшая школа перевода», АГУ
Вестник пермского университета. Математика. механика. информатика**

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас к участию во II Всероссийской научно-практической конференции с международным участием

**«Перспективы и возможности использования цифровых технологий
в науке, образовании и управлении»,**

которая будет проводиться в Астраханском государственном университете
имени В. Н. Татищева

20 – 21 мая 2025 г.

Цели конференции: обмен опытом, научно-методическими разработками и лучшими практиками различных организаций, в областях использования цифровых технологий, создания и применения инновационных технических и программных средств, методики преподавания информатики и ИКТ, а также обсуждение актуальных вопросов информационной безопасности.

Программа конференции включает пленарное заседание, работу в секциях по направлениям:

- Современный взгляд и проблемы в сфере информационной безопасности.
- Цифровые технологии в науке и образовании.
- Программное обеспечение как драйвер цифровой трансформации.

Формы участия: очная, заочная, дистанционная.

Официальный язык конференции: *русский, английский.*

Публикация материалов

По результатам работы конференции планируется издание сборника научных материалов с присвоением индексов УДК, ББК и ISBN. Сборник будет размещен в научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU, включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

Стоимость публикации составляет **1200** рублей за 3 – 5 страниц текста статьи. От одного автора к публикации принимается не более двух статей. В одной статье может быть указано не более трех соавторов. По желанию авторов статей, которые принимают очное или дистанционное участие в конференции, могут быть выданы сертификаты участников.

Порядок регистрации и приема статей к публикации

Для участия в конференции необходимо:

Пройти регистрацию на сайте <https://leader-id.ru/events/555198>. Регистрация включает в себя заполнение анкеты участника. Анкета заполняется на каждого соавтора отдельно.

- **Отправить текст статьи для публикации по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/67f8a15e90fa7baec4cd689b/>.** Текст статьи загружается в электронном виде следующим образом: имя файла – «s.Фамилия автора». Например, «s.Петров».
- После успешного прохождения регистрации следует процесс **принятия решения о включении статьи в сборник научных материалов.**
- **Оплата осуществляется после принятия статьи к публикации.** Файлу с квитанцией об оплате присвойте имя – «k.Фамилия автора». Например, «k.Петров». Файл с квитанцией необходимо отправить на почту asu.conf.2022@mail.ru.

Отправкой статьи и заполненной регистрационной формой авторы подтверждают свое согласие на обработку персональных данных авторов работы в соответствие со статьей 9 ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ.

Нарушение правил заполнения регистрационной формы, а также неполное представление предусмотренных материалов, приведет к тому, что заявка на участие в конференции рассматриваться не будет.

Сроки регистрации и приема статей к публикации

Анкеты участников и тексты статей принимаются **до 12 мая 2025г. включительно.**

Решение о принятии статьи к публикации осуществляется **до 15 мая 2025г. включительно.**

Копия документа об оплате принимается **до 17 мая 2025г. включительно.**

Требования к оформлению материалов

К публикации принимаются статьи объемом от 3 до 5 страниц, включая библиографический список. **Оригинальность текста, оцененная в системе <http://www.antiplagiat.ru>, должна быть не менее 60%.** За содержание представленных к публикации материалов ответственность несет автор.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонять материалы, не относящиеся к тематике конференции, не соответствующие правилам оформления, имеющие низкий процент оригинальности текста (менее 60%).

Формат страницы А4. Поля – 20 мм; междустрочный интервал – одинарный; отступ первой строки – 1,25.

На первой странице, вверху, на русском языке – название статьи прописными полужирными буквами, без переносов, выравнивание по центру. Шрифт: Times New Roman; стиль Обычный, размер (кегель) – 12.

Через 1,5 интервал – инициалы и фамилии авторов, строчными буквами, выравнивание по центру. Шрифт: Times New Roman; стиль Обычный, размер (кегель) – 12, курсив.

Через 1,5 интервал – полное название организации, e-mail, строчными буквами, выравнивание по центру. Шрифт: Times New Roman; стиль Обычный, размер (кегель) – 12, курсив.

Через 1,5 интервал – аннотация (не более 300 знаков) и перечень ключевых слов (5 - 10), строчными буквами, выравнивание по ширине. Шрифт: Times New Roman; стиль Обычный, размер (кегель) – 12.

Далее на английском языке следует представить название статьи, инициалы и фамилии авторов, название организации, e-mail, аннотацию, ключевые слова.

Через 1,5 интервал – текст статьи на русском языке, строчными буквами, выравнивание по ширине. Шрифт: Times New Roman; стиль Обычный, размер (кегель) – 12.

Текст статьи должен быть структурирован и включать следующие разделы: Введение, Основная часть (может быть представлена в виде нескольких разделов, характерных для предметной области), Заключение, Библиографический список.

Статья должна быть оформлена в виде единого файла: таблицы и иллюстрации должны быть вставлены в текст. Все таблицы и рисунки должны быть пронумерованы, снабжены названиями; расположены после первого упоминания в тексте. Изображения на рисунках должны быть хорошо различимы. **Не используйте** для вставки формул редактор Microsoft Equation 3.0. Ссылки на источники в библиографическом списке даются с использованием квадратных скобок, в которых указываются номера источников.

Список используемых в статье источников приводится после текста через 1 интервал под названием «Библиографический список» в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5 –2008. Порядок следования источников в библиографическом списке – по алфавиту. Библиографический список составляется на русском языке, строчными буквами, выравнивание по ширине. Шрифт: Times New Roman, стиль Обычный, размер (кегель) – 12.

Материалы должны быть подготовлены в текстовом редакторе Microsoft Word (в формате *.docx), тщательно выверены и отредактированы.

Не допускается использование автоматической нумерации подписей к рисункам и таблицам, разреженного или уплотненного межсимвольного интервала, применение страниц с альбомной ориентацией.

По всем интересующим Вас вопросам обращайтесь по e-mail: asu.conf.2022@mail.ru.

В теме письма указать: конференция АГУ им. В.Н. Татищева, 2025, свой город.

Страница конференции по [ссылке](#).

Пример оформления текста

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИНЦИПОВ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ СРЕДЫ ANYLOGIC ДЛЯ АНАЛИЗА РАЗНЫХ ТИПОВ ДОСТАВКИ ТОВАРОВ В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ СУПЕРМАРКЕТ

И.И. Иванов

Астраханский государственный университет, Ivanov@mail.ru

Аннотация. В работе рассмотрены особенности использования принципов имитационного моделирования среды AnyLogic для анализа разных типов доставки товаров в специализированный супермаркет...

Ключевые слова: имитационное моделирование, AnyLogic, принципы имитационного моделирования, цепочки поставок.

USING THE PRINCIPLES OF SIMULATION OF THE ANYLOGIC ENVIRONMENT TO ANALYZE DIFFERENT TYPES OF GOODS DELIVERY TO A SPECIALIZED SUPERMARKET

I.I. Ivanov

Astrakhan State University, Ivanov@mail.ru

Annotation. The paper considers the features of using the simulation modeling of the AnyLogic environment for the analysis of different types of delivery of goods in a specialized supermarket ...

Keyword: simulation modeling, AnyLogic, principles of simulation modeling, supply chains.

Введение. В индустриально развитых странах имитационная модель – обычная составная часть проектов по созданию новых или оптимизации существующих логистических сетей [3]...

Основная часть. Целью моделирования является необходимость минимизировать затраты на доставку товара в специализированный супермаркет. Для создания имитационной модели доставки товаров был использован программный продукт AnyLogic.

Модель имеет несколько интерфейсов: интерфейс для отображения анимации; интерфейс, содержащий статистику по результатам экспериментов; а также интерфейс пользователя, где он устанавливает входные параметры модели...

Результаты тестирования модели представлены на Рисунке 1.

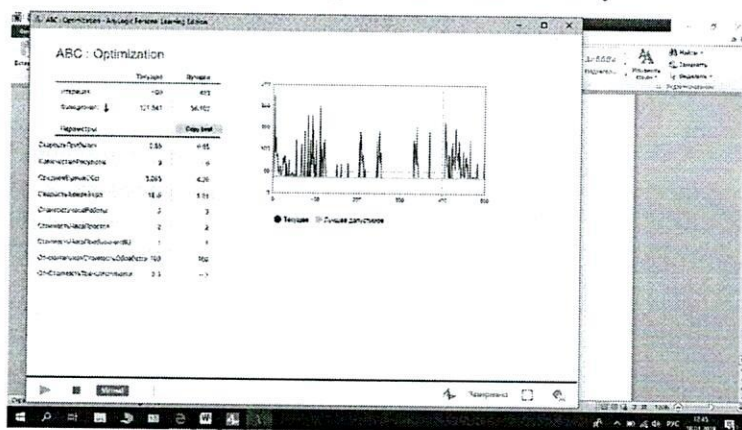


Рисунок 1 – Результаты тестирования модели

В качестве материала для анализа были взяты данные, представленные в Таблице 1...

Таблица 1 – Данные для анализа

Транспортные расходы	Содержание ТЗ	Стоимость аренды	...
1507 млн. р.	1000 млн. р.	801 млн. р.	...
...	...	...	...

Расчет текущего значения осуществлялся по формуле . Согласно полученным данным можно сделать следующие выводы...

Закключение. Использование принципов имитационного моделирования среды AnyLogic ...

Библиографический список

1. Каталевский, Д.Ю. Основы имитационного моделирования и системного анализа в управлении: учебное пособие; 2-е изд., перераб. и доп. / Д.Ю. Каталевский. — М.: Издательский дом «Дело» РАНХиГС, 2015. С. 86-89.
2. Куприяшкин, А.Г. Основы моделирования систем: учеб. Пособие / А.Г. Куприяшкин; Норильский индустр. ин-т. — Норильск: НИИ. — 2015. — 135 с. URL: https://www.anylogic.ru/upload/pdf/osnovi_modelirovania_sistem.pdf (дата обращения 23.01.2022).
3. Сулов С. А. Имитационная модель – уже вполне обычная составная часть логистики //Логистика. 2012. № 2.