

Оргкомитет приглашает принять участие в работе Международной научно-практической конференции «Цифровая среда: технологии и перспективы», которая состоится 29–30 марта 2022 года в г. Бресте на базе Учреждения образования «Брестский государственный технический университет».

Тематика конференции

1. Интеллектуальные технологии обработки данных и прогнозирования, анализ и моделирование сложных систем и физических процессов.
2. Интеллектуальные встроенные системы и робототехника, средства компьютерного зрения, биометрические технологии.
3. Инновационные средства представления информационного контента, электронные информационные технологии в системах дистанционного обучения и поддержки учебного процесса.
4. Разработка системного и прикладного программного обеспечения, систем с открытым исходным кодом.
5. Технологии и средства человеко-машинного взаимодействия.
6. Системы параллельной обработки, передачи и хранения данных, распределенная обработка данных и квантовые вычисления.
7. Средства и технологии виртуализации, поддержки облачных систем, технологии информационной безопасности и реализации высокодоступных сетевых приложений.

Рабочие языки конференции: русский, белорусский, английский.

Формы участия в работе конференции:

- выступление с пленарным докладом;
- выступление с секционным докладом.

Регламент: пленарный доклад – до 30 минут, секционный доклад – до 15 минут.

Условия участия в конференции

Для участия в конференции необходимо в срок не позднее **22 марта 2022 года** предоставить в распоряжение оргкомитета следующие материалы:

- 1) заявку участника, заполненную по прилагаемой форме;
- 2) статью для сборника материалов конференции.

Материалы подаются участниками в электронном виде в формате OpenDocument (.ODT), Microsoft Word 97–2003 (.DOC) либо Microsoft Word 2007–365 (.DOCX) (в названии файла необходимо указать фамилию первого автора);

Подача заявок на участие и материалов докладов осуществляется через систему приема и рецензирования Open Journal Systems по адресу <http://journal.bstu.by/index.php/detp2022>.

Включение доклада в программу конференции происходит по результатам рецензирования присылаемых материалов.

Конференция предусматривает смешанную форму участия: личное выступление с докладом либо выступление по видеосвязи.

Участие в конференции бесплатное.

По итогам проведения конференции предусмотрено издание сборника материалов с регистрацией в наукометрической базе РИНЦ (Российский индекс научного цитирования).

Оплата проезда, питания и проживания участников конференции осуществляется за счет командирующих организаций.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель:

Шалобыта Н.Н., проректор по научной работе БрГТУ, к.т.н., доцент

Заместитель председателя:

Лебедь С.Ф., декан факультета электронно-информационных систем БрГТУ, к.ф.-м.н., доцент

Члены программного комитета:

Емельянов В.А., чл.-корр. НАН Беларуси, д.т.н., профессор, ОАО «Интеграл» (Минск, Беларусь)

Головко В.А., д.т.н., профессор, БрГТУ

Зайцев Д.А., д.т.н., профессор, Одесский государственный экологический университет (Одесса, Украина), Суперкомпьютерный центр Кастилии и Леона (Леон, Испания)

Коваль И., доктор наук, профессор, Гданьский политехнический университет, Вроцлавский университет (Гданьск, Вроцлав, Польша)

Кринкин К.В., к.т.н., Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина) (Санкт-Петербург, РФ)

Дереченник С.С., к.т.н., доцент, БрГТУ

Лапицкая Н.В., к.т.н., доцент, Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники (Минск, Беларусь)

Левашенко В.Г., к.т.н., доцент, университет г. Жилина (Жилина, Словакия)

Члены оргкомитета:

Костюк Д.А., к.т.н., доцент, БрГТУ

Шешко Н.Н., к.т.н., доцент, БрГТУ

Буслюк В.В., БрГТУ

Кузьмицкий Н.Н., к.т.н., БрГТУ

Петров Д.О., к.т.н., БрГТУ

Разумейчик В.С., к.т.н., БрГТУ

Крощенко А.А., БрГТУ

Маркина А.А., БрГТУ

Адрес оргкомитета

Международная научно-практическая конференция
«Цифровая среда: технологии и перспективы»
Кафедра электронных вычислительных машин и систем

Учреждение образования «Брестский
государственный технический университет»

ул. Московская, 267,
224017, г. Брест, Республика Беларусь
+375-333-723-697

E-mail: bstucon1@bstu.by

Сайт УО «БрГТУ»: <http://www.bstu.by>

ЗАЯВКА участника

Фамилия Имя Отчество	
Учёная степень, учёное звание	
Место работы	
Должность	
Название доклада	
Название направления работы конференции	
Предполагаемая форма участия (очный доклад; выступление по видеосвязи)	
Предполагаемая форма выступления (пленарный доклад, секционный доклад)	
Полный почтовый адрес	
Контактный телефон (+код)	
E-mail	

Оргкомитет оставляет за собой право не рассматривать материалы, присланные с нарушением правил оформления.

Правила оформления

Заявка участника и статья для сборника материалов конференции представляются в общем файле. Первая страница документа содержит заполненную заявку, последующие – статью для сборника.

- Рекомендуемый объем статьи – от трех до шести страниц формата А5.
- Шрифт Times New Roman, 10pt, межстрочный интервал одинарный, абзацный отступ 5 мм.
- Левое поле – 25 мм, остальные поля по 15 мм.
- В первой строке указывается УДК.
- Во второй строке – название доклада прописными буквами жирным шрифтом.
- Далее – фамилия и инициалы авторов доклада строчными буквами (фамилия докладчика должна быть подчеркнута);
- Далее – полное название организации, город, страна, электронный адрес для связи.
- Далее через пустую строку – аннотация на английском языке.
- Далее через пустую строку – текст статьи.
- Рисунки и таблицы располагаются по тексту. Рисунки снабжаются подрисуночными подписями, таблицы – заголовками. В качестве исходных форматов рисунков рекомендуются PDF, SVG, PNG или JPG; для схем и диаграмм предпочтительно векторное исполнение (PDF, SVG), для фотографий – растровая графика (PNG, JPG). Разрешение растровой графики – не ниже 300 DPI.
- После текста статьи приводится список использованной литературы в порядке цитирования. Сведения по каждому источнику печатаются с абзацного отступа и оформляются по ГОСТ 7.1-2003. Ссылки на даются в тексте в виде номеров в квадратных скобках.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «БРЕСТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ФАКУЛЬТЕТ ЭЛЕКТРОННО- ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Информационное сообщение

DETP 2022



Международная научно-практическая конференция

«Цифровая среда: технологии и перспективы»

29–30 марта 2022 года

Брест,
Республика Беларусь