**XXXVI Международная научная конференция**

**МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ТЕХНИКЕ И ТЕХНОЛОГИЯХ - ММТТ-36**

**23-27 октября 2023 г.**

[**http://mmtt.sstu.ru/**](http://mmtt.sstu.ru/)

**Минская конференция**

**Факультет информационных технологий и робототехники**

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

**Место проведения: Минск, БНТУ, пр. Независимости, 65**

Научная конференция ММТТ-36 проводится для обсуждения опыта использования математических методов в технике и технологиях и современных направлений математического и компьютерного обеспечения технологических и технических систем.

**Перечень секций**

1.Качественные и численные методы исследования дифференциальных и интегральных уравнений  
2. Оптимизация, автоматизация и оптимальное управление технологическими процессами  
3. Математическое моделирование технологических и социальных процессов  
4. Математическое моделирование и оптимизация в задачах САПР, аддитивных технологий  
5. Математические методы в задачах радиотехники, радиоэлектроники и телекоммуникаций, геоинформатики, авионики и космонавтики  
6. Математические методы и интеллектуальные системы в робототехнике и мехатронике  
7. Математические методы в медицине, биотехнологии и экологии  
8. Математические методы в экономике и гуманитарных науках  
9. Информационные и интеллектуальные технологии в технике и образовании  
10. Математические и инструментальные методы технологий Индустрии 4.0

**Порядок работы**

**Статьи участников конференции ММТТ издаются в научном журнале "Математические методы в технологиях и технике"  (ISSN 2712-8873; eLIBRARY ID: 76086; DOI 10.52348).**

Доклады рецензируются Программным комитетом, начиная с декабря 2022 г., и принимаются до **30 сентября 2023 г.** Оргвзнос для принятых докладов составляет 1 300 руб. (для белорусских авторов 25 белорусских рублей). Объем статьи – 4 стр. (каждая дополнительная страница – 250 руб.). Авторы получают статьи в виде электронного макета: титульные листы журнала «Математические методы в технологиях и технике» (ММТТ) приводятся на сайте в пункте «Журнал конференции», собственно, статья размещается в электронном кабинете автора), а научные журналы ММТТ ‒ на электронном диске :

<https://drive.google.com/drive/folders/1ryTtxdbRHL0Pdwp_HqCbUwFAaDl1ajH6?usp=sharing>

Для работников БНТУ участие **бесплатное**.

Правила оформления текстов докладов размещены на сайте конференции: <http://mmtt.sstu.ru/> с соответствующим шаблоном и примером и учитывают требования **РИНЦ**.

**Порядок представления материалов на ММТТ-36.** Автор(ы) при регистрации на сайте <http://mmtt.sstu.ru/> размещает(ют) материалы и получает(ют) подтверждение по электронной почте. В состав материалов входят: сведения об авторах, текст доклада на конференцию в виде статьи в форматах .doc и .pdf.

**Важное дополнение**. При рецензировании эксперт также может указать рекомендацию об опубликовании английского варианта статьи в соответствии с требованиями издательства Springer в научной коллективной монографии (глава ≡ статья) с последующей индексацией в Scopus, расширенного варианта доклада с видоизмененным названием в журнале из Перечня ВАК (условия размещены на сайте, пункт меню «Журналы ‒ информационные спонсоры»). Каждой статье в сборнике трудов МНК ММТТ присваивается индекс doi.

Предполагается очная форма проведения конференции.

Приглашаем к участию!

Учредителями конференции ММТТ-36 являются Минобрнауки РФ, Институт проблем управления РАН, Институт вычислительной математики РАН, Институт гидродинамики АН Чехии, СПбПУ, СПбГТИ(ТУ), СПИИРАН, СГТУ, ДГТУ, КНИТУ, МЭИ, МПИ, АГТУ, ТамбГТУ, ЯГТУ и ряд других ведущих вузов.

**Контактная информация оргкомитета**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Хвощинская Людмила Аркадьевна (БГУ), Минск |  | 8-029-255-74-74 ludmila.ark@gmail.com |

Организатор конференции: Факультет информационных технологий и

робототехники

e-mail: fitr@bntu.by

т.: (+375 17) 292-71-53

ф.: (+375 17) 292-71-53

Ответственный за организацию: декан факультета информационных технологий

и робототехники, к.т.н., доцент Авсиевич А.М.