**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО-ПРИГЛАШЕНИЕ**

****

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**БРЯНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**21-22 октября 2021 года**

проводит V Международную научно-практическую конференцию

**«САПР И МОДЕЛИРОВАНИЕ В СОВРЕМЕННОЙ ЭЛЕКТРОНИКЕ»**

Уважаемые коллеги! Приглашаем Вас принять участие в работе V Международной научно-практической конференции «САПР и моделирование в современной электронике».

**Формы участия**: очная (дистанционная) или заочная с публикацией на сайте конференции в режиме открытого доступа (open access), выбранных оргкомитетом докладов в печатном сборнике трудов.

**Тематика конференции:**

1. Применение САПР в электронике, физике, радиотехнике и современной промышленности.
2. Информационно-измерительные системы.
3. Моделирование мехатронных систем и электропривода с полупроводниковыми преобразователями, электромеханических и электрофизических процессов и устройств.
4. Мультифизическое, математическое, поведенческое моделирование.
5. Моделирование и идентификация нелинейных динамических систем и процессов.
6. Моделирование электронных, электротехнических, физических и радиосистем систем при проектировании, производстве, научных исследованиях и в учебном процессе.

**Место проведения конференции:**

Конференция проводится дистанционно с использованием платформы Zoom.

**Информация о конференции**: размещается на сайте БГТУ [www.tu-bryansk.ru](http://www.tu-bryansk.ru), сайте мероприятия http://www.niiatm.ru/misapr/ Участие в конференции, публикация в сборнике трудов бесплатные. Всем принятым к публикации докладам присваивается DOI, сборник индексируется РИНЦ. Публикации студентов и аспирантов принимаются только при наличии в соавторах научного руководителя, имеющего ученую степень.

**Контактная информация оргкомитета:**

Электронная почта: [bgtusapr2017@yandex.ru](mailto:bgtusapr2017@yandex.ru), Тел. +7(4832)590191

**Рабочие языки конференции:** русский, английский.

**Для участия в работе конференции и публикации в сборнике научных трудов необходимо:**

1. Заполнить заявку на участие в конференции по ссылке «Заявка на участие в конференции», опубликованной на титульной странице.

2. Самостоятельно разместить текст публикации на сайте http://www.niiatm.ru/misapr/ в разделе «статьи», а при возникновении затруднений с размещением доклада, выслать его на электронную почту оргкомитета для размещения.

3. Электронным письмом выслать в адрес оргкомитета:

А) файл доклада, в формате .docx, оформленный в соответствии c требованиями, изложенными в Приложении 1 к настоящему письму.

Б) цветную скан-копию экспертного заключения (акта экспертизы) о возможности опубликования материалов в открытой печати.

Документы принимаются до 12 октября 2021 г. по электронной почте с обязательным указанием темы письма «Тезисы докладов». Текст статьи оформляется в редакторе MS Word 2010-2016. Названия файлов должны включать фамилию первого автора, затем подчеркивание и первая буква названия документа без пробелов – Иванов\_С.docx. Количество публикаций с участием одного автора не более двух, большее число публикаций согласовывается с оргкомитетом. К публикации принимаются результаты оригинальных исследований, обзорные и аналитические материалы, ранее не опубликованные. После получения документов участник в течение 3-х дней должен получить по электронной почте уведомление об их получении. В противном случае следует повторить отправку материалов, или обратиться в оргкомитет.

Все представленные материалы рецензируются и проходят проверку в системе «Антиплагиат».

По результатам рассмотрения полученных материалов участникам сообщается решение оргкомитета о принятии доклада с решением принято/на доработку/отклонено. Оргкомитет не сообщает участникам причин отклонения и приема материалов, за исключением случаев принятия докладов с учетом доработки.

**Контрольные сроки:**

Подача заявки на участие – до 10.10.2021 г.

Подача материалов – до 12.10.2021 г.

Регистрация участников и работа секций – 21.10.2021 г. - 22.10.2021 г.

Для участия в работе конференции необходимо выслать по электронной почте в адрес оргкомитета:

1. Файл с текстом тезисов доклада на русском или английском языке объёмом 2-4 полные страницы формата А5. Публикация материалов объёмом более 4-х страниц возможна по согласованию с оргкомитетом.

2. Цветную скан-копию экспертного заключения (акта экспертизы) о возможности опубликования материалов в открытой печати.

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1**

**ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

УДК 621.3  
DOI: (номер присваивается)

Имя Отчество Фамилия автора (полностью)  
(Место работы, должность, учёное звание, учёная степень, адрес (страна и город), электронный адрес автора)

Name Patronymic (*отчество сокращают до одной или двух букв*) Surname of the author  
(Place of work, position, academic title, academic degree, address (country and city), author's email address)

НАЗВАНИЕ ПУБЛИКАЦИИ

TITLE OF PUBLICATION

Аннотация. Приведены основные требования к оформлению тезисов доклада для опубликования в сборнике научных трудов V Международной научно-практической конференции «САПР и моделирование в современной электронике».

Abstract. The main requirements for the theses of the article are presented for publication in the collection of scientific papers of the V International Scientific and Practical Conference "CAD and Modeling in Modern Electronics".

Ключевые слова: научно-практическая конференция, моделирование в современной электронике, требования к публикациям.

Keywords: scientific and practical conference, modeling in modern electronics, requirements for publications.

Текст публикации должен быть подготовлен в редакторе **MS Word 2010-2016**, в виде одного файла без разбиения на страницы и без принудительных (проставленных вручную) переносов в словах.

Объем материалов: 2-4 полных страниц текста (более 4-х страниц по согласованию с оргкомитетом).

Формат бумаги **А5** (14,8×21 см), все поля по **1,5** см. От края до колонтитулов 1,5 см. Отступ первой строки абзаца **0,7** см. Шрифт **Times New Roman**, размер **10** пт, интервал между строк **одинарный**. Текст доклада должен быть выровнен по ширине.

**Рисунки**, графики, диаграммы, схемы, таблицы и др. графические материалы размещаются внутри текста (после их упоминания) и должны иметь *подрисуночные подписи* (начертание *курсив*, размер шрифта – **9** **пт**., выравнивание по центру), а таблицы – заголовок. Подрисуночные подписи не должны выходить за границы ширины рисунка. Размер иллюстраций – по ширине страницы. Для рисунков, размером по ширине менее половины страницы: формат обтекания – «вокруг рамки». Надписи на самих рисунках и на осях графиков должны быть *легко читаемыми*, размер шрифта – 8-9 пт. Иллюстрации в растровых форматах .jpg, .tiff (с разрешением не ниже 300 dpi) выполняются в черно-белом режиме (оттенки серого), а выполненные в графическом редакторе MS Word – группируются.

**Таблицы** выполняются в режиме Таблица редактора Word шрифтом **9** пт. Заголовок таблицы (размер шрифта **9** **пт**, начертание *курсив*) должен быть расположен по центру и не выходить за рамки таблицы.

Размеры рисунков и таблиц **не должны превышать размеров текстового поля**.

**Формулы** и все обозначения по тексту должны быть набраны в редакторе формул Microsoft Equation или MathType. Шрифт для греческих букв – Symbol, для всех остальных – Times New Roman, основной размер **10 пт**, индексы 60%, субиндексы 45%. Латинские буквы набираются курсивом; буквы греческого алфавита и кириллицы – прямым шрифтом; обозначения матриц, векторов, операторов – прямым полужирным шрифтом. Формулы располагаются по центру страницы, у нумерованных формул номер ставится у правого края страницы. Нумеруются лишь те формулы, на которые имеются ссылки.

Единицы измерения всех физических величин приводятся в СИ.

В тексте ссылки на литературу заключаются в квадратные скобки [1]. **Список литературы**, на которую есть ссылки, составляется в соответствии с **ГОСТ Р 7.0.5-2008** «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления», и приводится в конце текста.

*Тезисы доклада должны быть вычитаны и тщательно отредактированы автором.*

Список литературы

1. *Солонина А.И.* Цифровая обработка сигналов. Моделирование в MATLAB. СПб.: БХВ-Петербург, 2008. 816 с.

Материал поступил в редколлегию 01.10.21.

*Материалы, не соответствующие указанным требованиям, не допускаются к опубликованию*