



**XIII Международная научно-техническая конференция
«МЕДЭЛЕКТРОНИКА - 2022»
СРЕДСТВА МЕДИЦИНСКОЙ
ЭЛЕКТРОНИКИ И
НОВЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ
ТЕХНОЛОГИИ»
8-9 декабря 2022 г. Минск**

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Оргкомитет XIII-ой Международной научно-технической конференции **«МЕДЭЛЕКТРОНИКА-2022» СРЕДСТВА МЕДИЦИНСКОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ И НОВЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»** приглашает Вас принять участие в работе конференции, которая будет проходить **8-9 декабря 2022** года в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники (Республика Беларусь, г. Минск, П. Бровки 6).

Цель конференции: обсудить научные и практические достижения в области проектирования и применения средств медицинской электроники, разработки и внедрения новых медицинских технологий, подготовки специалистов.

Работа конференции будет проводиться по следующим направлениям:

Фундаментальные науки и информационные технологии;

Новые средства и технологии в диагностике и лечении;

Новые технологии в восстановительной медицине, реабилитации, экологии и курортологии.

РУКОВОДИТЕЛИ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА:

Давыдов М.В., первый проректор, к.т.н., доцент, Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Республика Беларусь.

Дик С.К., депутат Палаты представителей Национального собрания Республики Беларусь VII созыва, доцент кафедры электронной техники и технологии, к.ф.-м.н., доцент, Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Республика Беларусь.

Осипов А.Н., Начальник Центра плазменного и биомедицинского инжиниринга, к.т.н., доцент, Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Республика Беларусь.

Контактное лицо:

Камлач Павел Викторович – +375 (17) 293-89-63.

e-mail: meconf@bsuir.by

Формы участия в конференции: пленарный доклад, секционный доклад, участие без доклада.

С информацией о подготовке и проведении конференции можно ознакомиться на сайте www.bsuir.by

Приглашаем передать данную информацию всем заинтересованным коллегам.

Условия участия. Для включения статьи в журнал, входящий в Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований необходимо до **15 октября 2022 года** направить на электронный адрес (meconf@bsuir.by) оргкомитета следующие материалы: заявку на участие (форма прилагается), рукопись статьи, оформленные в соответствии с требованиями (шаблон для статьи).

Для включения материалов в рецензируемый сборник необходимо до **1 ноября 2022 года** направить на электронный адрес (meconf@bsuir.by) оргкомитета следующие материалы: заявку на участие (форма прилагается), материалы доклада, оформленные в соответствии с требованиями (шаблон для материалов конференции).

Рабочие языки: белорусский, русский и английский.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ ДОКЛАДА

1. К публикации принимаются статьи, отражающие результаты **оригинальных научно-технических исследований и разработок, не опубликованные и не предназначенные для публикации в других изданиях.** Обзорные статьи должны содержать ссылки на собственные публикации. Ответственность за оригинальность и достоверность материалов, поданных в печать, несут авторы. Тематика представляемой статьи должна соответствовать рубрикам сборника:

- Фундаментальные науки и информационные технологии в медицине;
- Новые средства и технологии в диагностике и лечении;
- Новые технологии в восстановительной медицине, реабилитации, экологии и курортологии.

2. Статьи должны быть написаны в сжатой и ясной форме и содержать соответствующий индекс УДК; название на русском и английском языках; инициалы и фамилии авторов на русском и английском языках; полное название учреждений, в которых выполнялось исследование (с указанием адреса); ключевые слова (до 10 слов) на русском и английском языках; аннотацию на русском и английском языках (3–5 предложений). Рекомендуется стандартизировать текст статьи, используя подзаголовки **введение, теоретический анализ, методика, экспериментальная часть, результаты и их обсуждение, заключение, список литературы.**

3. **Количество страниц и иллюстраций:** для оригинальной статьи – 4-5 страниц и не более 5 иллюстраций; для краткого сообщения – 3 страницы и 2 иллюстрации.

Статьи направляются в электронном виде на адрес оргкомитета конференции **meconf@bsuir.by** до **1 ноября** для предварительного рассмотрения. После получения статьи передаются на экспертизу для получения *экспертного заключения о возможности опубликования материалов в печати.* Статьи, не удовлетворяющие требованиям к публикациям или не прошедшие экспертизу, не будут представлены в печатной версии сборника конференционных материалов.

4. При наборе текста используется гарнитура Times New Roman и Symbol, кегль – 11 pt. Устанавливаемый размер бумаги – А4 (210×297 мм). Поля слева, справа, сверху и снизу – по 25 мм. Межстрочный интервал – 1,0. Абзацный отступ – 1,25 см. *Запрещается* при наборе текста использовать гиперссылки, маркированные списки и ручные переносы слов.

5. **Формульные выражения** выполняются только в редакторе формул MathType, стиль – «Математика» («Math»), гарнитура – Times New Roman и Symbol, кегль – 11 pt. Как в тексте статьи, так и в формульных выражениях, математические функции, цифры, буквы греческого и русского алфавитов набираются прямым начертанием, латинские буквы – курсивом. Нумеровать рекомендуется те формульные выражения, на которые имеются ссылки в последующем тексте, заключая при этом номер в круглые скобки.

6. **Рисунки выполняются в соответствии со следующими требованиями:**

- размер рисунка – не более 15×20 см, разрешение – не менее 300 dpi;
- рисунок должен быть оформлен как графический объект;
- подрисуночные подписи обязательно должны включать в себя номер и название рисунка;
- словесных обозначений на рисунках рекомендуется избегать, используя при этом цифровые либо буквенные обозначения, пояснения к которым следует давать в тексте статьи либо подрисуночных подписях;
- цифровые и буквенные обозначения на рисунках по начертанию и размеру должны соответствовать обозначениям в тексте статьи либо подрисуночных подписях.

7. Наименования, обозначения, определения и правила применения единиц физических величин, употребляемых в статье, должны соответствовать ГОСТ 8.417–2002.

8. Ссылки на литературные источники нумеруются в порядке их цитирования в тексте. Номера ссылок заключаются в квадратные скобки.

В разделе «Список литературы» должны быть представлены выходные данные только рецензируемых литературных источников, использованных для написания статьи. Не рекомендуется включать в этот раздел выходные данные авторефератов, диссертаций, учебников, учебных пособий, стандартов, Интернет-сайтов, статистических отчетов, статей в общественно-политических газетах и т.п. При необходимости ссылки на указанные источники рекомендуется оформлять в виде сносок. Желательно, чтобы в списке литературы было не более 15 пунктов.

В разделе «Список литературы» выходные данные литературных источников, использованных для написания статьи, представляются на языке их оригинала.

Для описания выходных данных литературных источников следует использовать шрифт размером 10 пт (гарнитура – Times New Roman).

Примеры оформления описаний литературных источников в разделе «Список литературы»

1. Фамилия И.О., Фамилия И.О. Название статьи. Название журнала. Год;Том(Номер):00-00. DOI:.
2. Фамилия И.О., Фамилия И.О. Название монографии. Номер переиздания. Город: Издательство; Год издания.
3. Фамилия И.О., Фамилия И.О., Фамилия И.О., редакторы: Фамилия И.О. Название. Номер переиздания. Город: Издательство; Год издания.
4. Last name and initials, Last name and initials. Title of The Article. Title of the Journal. Год;Том(Номер):00-00. DOI:.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ

Правила оформления статей изложены по адресу:

<https://doklady.bsuir.by/jour/about/submissions#authorGuidelines>