

Документ

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**ИМЕНИ П.О. СУХОГО»**



Печать  
Ф.И.О.  
3.05.24

**XV МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**  
**«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ МАШИНОВЕДЕНИЯ»,**  
**(научные чтения, посвященные П.О. Сухому)**  
**«МАШИНОВЕДЕНИЕ-2024»**

**Первое информационное сообщение**

Оргкомитет приглашает Вас принять участие в работе XV Международной научно-технической конференции «**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ МАШИНОВЕДЕНИЯ**», (научные чтения, посвященные П.О. Сухому), которая состоится в период с **24 по 25 октября 2024** года в Гомельском государственном техническом университете имени П.О. Сухого и выступить с докладами.

**НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ (СЕКЦИИ) КОНФЕРЕНЦИИ:**

1. Современные технологии проектирования в машиностроении и методы обработки материалов. Аддитивные технологии;
2. Современные материалы, наноматериалы в машиностроении;
3. Компьютерное моделирование технических, механических и биомеханических систем;
4. Радиотехника, мехатроника, технические и программные средства автоматизации, автоматики и телекоммуникаций;
5. Энергосберегающие технологии и альтернативная энергетика;
6. Геология и разработка нефтяных и газовых месторождений;
7. Физические и математические методы исследования сложных систем;
8. Проблемы экономики, организация и управление производством

**Формы участия в конференции: очная и в режиме видеоконференции**

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

**Регламент:**

планерный доклад до 20 минут,  
секционный доклад до 10 минут

Принятые оргкомитетом доклады участников, оформленные в соответствии с требованиями, после прохождения рецензирования, будут опубликованы в сборнике научных трудов. Электронная версия сборника будет размещена в научнотехнической базе РИНЦ.

Решение о публикации материалов принимается оргкомитетом конференции. В случае не соответствия материалов требованиям и направлениям конференции, оргкомитет оставляет за собой право отклонения их от публикации в сборнике. Не опубликованные материалы не возвращаются. Авторы несут полную ответственность за научное содержание и изложение представленных материалов.

Все присланные материалы должны быть проверены на наличие заимствований сервисом антплагиат (не менее 60% оригинальности).

## ПРЕДСТАВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ

Для участия в работе конференции необходимо до **23 сентября 2024 г.** направить в адрес оргкомитета:

- материалы доклада, в формате Word 2003 (файлы с расширением \*.doc); для уменьшения размера файла можно использовать архиватор WinRAR;
- заявку на участие в конференции (по прилагаемой форме);
- экспертное заключение на право открытой публикации материалов (почтой в адрес оргкомитета);
- скриншот проверки материалов доклада на уникальность системой «Антиплагиат».

При включении Вашего доклада в программу конференции, Вам будет выслано **второе информационное сообщение**.

## ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДСТАВЛЯЕМЫМ МАТЕРИАЛАМ:

Электронная версия статьи должна быть оформлена в формате Microsoft Word.

Во всех материалах необходимо указывать: аннотацию, ключевые слова, краткий список использованных источников.

**Объем статьи:** количество страниц машинописного текста не должно превышать 3-х. Обязательно должен быть указан тематический рубрикатор УДК. Текст статьи набирается шрифтом Times New Roman 12 пт (межстрочный интервал - одинарный) с автоматической расстановкой переносов. Выравнивание текста по ширине. Страницы не нумеруются. Отступ первой строки везде постоянный, равный 0,5 см. Поля текста на странице формата А4: левое, верхнее и нижнее – 25 мм, правое – 15 мм, абзацный отступ 1,0 см, выравнивание – по ширине.

Посередине листа прописными буквами (полужирным шрифтом) печатается **название статьи** (без переносов слов). Затем через один интервал посередине **фамилии авторов** (полужирным шрифтом). Выравнивание - по центру. Далее с выравниванием по центру, курсивом указывается полное название организации.

Далее через строку - аннотация (до 150 слов), ключевые слова - 5-7 слов; через строку те же данные на английском языке. Далее через один интервал - текст статьи с абзаца. В конце статьи через один интервал печатается **Список литературы** (при необходимости). Используемые источники должны быть оформлены в соответствии с ГОСТ 7.1-2003. В обязательном порядке должны быть указаны ссылки на источники по тексту.

**Таблицы** должны содержать экспериментальные данные и представлять собой обобщенные и статистически обработанные материалы исследований. Каждая таблица должна иметь заголовок, быть обязательно пронумерована и упомянута в тексте.

**Рисунки** должны быть выполнены в графическом редакторе и включены в текст. Рисунки должны быть четкими, легко воспроизводимыми, быть обязательно пронумерованы, упомянуты в тексте, иметь подрисуточные подписи и объяснение значений всех условных обозначений. Подрисуточные подписи печатаются шрифтом Times New Roman 10 пт. **Отсканированные рисунки и таблицы не допускаются.**

**Формулы** и буквенные обозначения по тексту должны быть набраны в среде редактора формул Microsoft Equation 3.0. Шрифт для греческих букв — Symbol, для всех остальных - Times-New Roman, основной размер — 12, крупный индекс — 8, мелкий — 6. В обозначениях латинские буквы набираются курсивом, греческие - прямо. В математических формулах следует избегать громоздких обозначений. Формулы располагаются по центру страницы и нумеруются (нумерация по тексту статьи сквозная).

**Материалы должны содержать изложение цели исследований, методику их проведения и полученные результаты.**

## ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ

УДК

### СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ОЦЕНКИ НАДЕЖНОСТИ МАШИН

Н. А. Петришин, А. Б. Иващенко

Государственное научное учреждение «Физико-технический институт  
Национальной академии наук Беларусь», г. Минск

Аннотация: текст  
Ключевые слова: текст текст

### MODERN METHODS OF ASSESSING THE RELIABILITY OF MACHINES

N. A. Petrishin, A. B. Ivashchenko

State Scientific Institution "Institute of Physics and Technology  
National Academy of Sciences of Belarus", Minsk

Annotation: text  
Keywords: text text

Критерии оценки надежности машин определяются из ...

**ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ**  
в XV Международной научно-технической конференции  
**«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ МАШИНОВЕДЕНИЯ»**

Фамилия Имя Отчество автора(ов) (полностью) \_\_\_\_\_

Ученая степень \_\_\_\_\_

Ученое звание \_\_\_\_\_

Место работы (полное наименование организации) \_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_

Название доклада \_\_\_\_\_

Номер и название секции конференции \_\_\_\_\_

Почтовый адрес докладчика (для переписки) \_\_\_\_\_

Контактный телефон (код) \_\_\_\_\_

Контактный e-mail (обязательно!) \_\_\_\_\_

**Адрес оргкомитета:**

**246746, Республика Беларусь, Гомель, пр. Октября, 48**

**Телефон/факс: (375 232) 21-43-73. E-mail: nich@gstu.by**

**Ответственный секретарь конференции – Россол Александр Иванович**  
**Технический секретарь конференции – Рябцева Алла Семеновна**