

## Уважаемые коллеги!

Донецкий национальный технический университет **23-24 июня 2025 г.** в дистанционном режиме проводит научно-практическую конференцию по направлению **«МАШИНОВЕДЕНИЕ».**

Целью конференции является обмен научно-технической информацией и научно – методическими наработками в области преподавания дисциплин направления «Машиноведение», а также установление творческих контактов между коллегами ВУЗов разных регионов России.

Оргкомитет приглашает молодых ученых, аспирантов, студентов и преподавателей Вашего ВУЗа принять участие в работе конференции.

### ОСНОВНАЯ ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

1. Современные проблемы машиноведения.
2. Современные проблемы инженерного образования.
3. Совершенствование методики преподавания общетехнических дисциплин направления «Машиноведение».
4. Использование CAD, CAM, CAE пакетов в учебном процессе.
5. Управление качеством продукции и технических систем.
6. Вопросы моделирования технических систем.  
Рабочие языки конференции - русский.

### МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Планируется издание на языках оригинала материалов конференции в сборнике трудов конференции при условии соответствия статей заявленной тематике и требованиям. Объем статьи для сборника трудов конференции **до трех-пяти полных страниц.**

Для принятия решения о включении в число участников конференции и доклада в программу конференции, а также своевременного издания сборника трудов просим до **31 мая 2025 г.** выслать по почте по E-mail материалы для опубликования. Решение о включении материалов в сборник будет принято на конференции.

Сборник трудов конференции (статей и тезисов) будет издан после проведения конференции.

## ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ НАУЧНЫХ СТАТЕЙ И ТЕЗИСОВ

Предоставляемые материалы должны обязательно содержать следующие разделы:

- постановка задачи в общем виде, ее актуальность с выделением вопросов, решению которых посвящается статья (работа);
- изложение материалов исследований с обоснованием полученных научных или практических результатов;
- выводы по данному исследованию, включающие их критический анализ.

### ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ

1. Материалы статей размещать на белой бумаге формата А4 (210x297) с полями: верхнее и нижнее 30 мм, левое и правое 25 мм. Страницы не нумеровать. Материалы доклада оформить с применением редактора WinWord (не ниже версии 6.00 и не выше 2003), шрифтом Times New Roman размером 14, распечатать в двух экземплярах.

2. Порядок оформления. Материалы должны отвечать структурной схеме: название, фамилии, инициалы авторов, сокращенное название организации, города, страны, основной текст, выводы, список литературы. Название печатать прописными (жирными) буквами, не отступая от верхнего поля, без переносов, центрировать. Через 1 пустую строку, строчными буквами - фамилии и инициалы авторов (жирными), в круглых скобках курсивом - сокращенное название организаций, города, страны (через запятую, центрировать). Основной текст (язык изложения - по выбору авторов, межстрочный интервал – 1). Абзац, первая строка - отступ на 10 мм. (См. образец оформления материалов).

3. Рисунки, иллюстрации, диаграммы и схемы следует выполнять в формате \*bmp, \*gif, \*psx, \*jpg, \*wmf, размерами не менее 60×60 мм, встроенными объектами и располагать по ходу изложения материалов. Таблицы должны иметь название. Во встроенном объекте под каждым рисунком или над таблицей указывается их номер и название. Каждый рисунок или таблица должны иметь один интервал сверху и снизу от текста.

4. Формулы выполнять курсивом, отступив один интервал от основного текста, центрировать, иметь нумерацию (если на них в тексте имеются ссылки). Номера указываются в круглых скобках и выравниваются по

правой границе полей. Редактор формул Microsoft Equation.

### Размер формул для Microsoft Equation:

Full (обычный) - 14 pt, Subscript / Superscript (крупный индекс) - 10 pt, Sub-Subscript / Superscript (мелкий индекс) - 8 pt, Symbol (крупный символ) - 16 pt, Sub-Symbol (мелкий символ) - 12 pt.

### АДРЕС ОРГКОМИТЕТА

ДНР, 83001, г. Донецк, ул. Артема, 58, ДонНТУ, кафедра «Основы проектирования машин», Оргкомитет конференции «Машиноведение».

☎ Тел.: +7 (856) 301-08-81, +7 (856) 301-08-35

✉ E-mail: kaf\_orm@mail.ru

🌐 http://kopm.fimm.donntu.ru

**Неченаев В. Г.** – председатель,

(Тел.: +7 856 301-08-81),

**Голдобин В.А.** - ответственный секретарь,

**Малеев В.Б.** – зам. председателя,

**Цыхмистро Е.С.** – зам. председателя.

### ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

(уменьшено):

### **РАСШИФРОВКА ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ЗУБЧАТЫХ КОЛЕС С ЭВОЛЬВЕНТНЫМ ПРОФИЛЕМ ЗУБЬЕВ**

**Голдобин В.А., Онищенко В.П.** (ДонНТУ, г. Донецк, ДНР)

Повышение технического уровня, совершенствование критериев качества машин в первую очередь связано с их своевременным ремонтом.

**Список литературы: 1.** ГОСТ 16532-70. Передачи зубчатые цилиндрические внешнего зацепления. Расчет геометрии **2.** ...



**Донецкий национальный технический  
университет**

**Факультет интегрированных и  
мехатронных производств**

**Кафедра «Основы проектирования машин»**

**Всероссийская  
научно-практическая конференция  
молодых ученых, аспирантов и  
студентов по направлению  
«МАШИНОВЕДЕНИЕ»  
23-24 июня 2025 г.**



**Донецк – 2025**