

Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны,
чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

Ивановская пожарно-спасательная академия Государственной
противопожарной службы МЧС России

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

XVI ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

«НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ»

17 АПРЕЛЯ 2025 г.

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в XVI Всероссийской научно-практической конференции **«Надежность и долговечность машин и механизмов»**, которая состоится в Ивановской пожарно-спасательной академии ГПС МЧС России. Проведение конференции планируется как в очном формате, так и в режиме видеоконференцсвязи на платформе «Trueconf» (для участников, не имеющих возможности принять очное участие).

Дата проведения конференции – **17 апреля 2025 г.**

Цель конференции:

- обмен опытом между обучающимися, профессорско-преподавательским составом образовательных организаций, практических работников;
- апробация проводимых научно-исследовательских работ;
- активизация научной деятельности.

Задачи конференции:

- обсуждение актуальных вопросов надёжности и долговечности машин и механизмов;
- углубление теоретических знаний;
- формирование навыков научной работы обучающихся;
- знакомство с новыми разработками и особенностями различных научных школ.

Направления работы конференции:

- ✓ Повышение надежности и долговечности деталей, механизмов, агрегатов, машин.
- ✓ Актуальные проблемы расчета и конструирования машин и механизмов.
- ✓ Проблемы износа в машинах и механизмах.
- ✓ Моделирование, управление, автоматизация проектирования механических систем.

По итогам конференции будет издан сборник материалов XVI Всероссийской научно-практической конференции.

Сборник материалов конференции планируется разместить в научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU, в библиографической базе данных научных публикаций российских ученых (РИНЦ).

Статьи проходят проверку на наличие заимствований (плагиат) в системе <https://www.antiplagiat.ru/>. Необходима справка о результатах проверки текстового документа на наличие заимствований. Оригинальность текстов - не менее 50%.

Материалы для публикации в объёме 3-5 полных страниц текста (Приложение 1), заявку на участие в конференции (Приложение 2), справку о результатах проверки текстового документа на наличие заимствований отдельными файлами следует отправить **до 20 марта 2025 г.** в электронном виде по адресу:

Е-mail: palpuch@mail.ru с пометкой «конференция».

В имени файлов нужно указать фамилию и инициалы первого автора.

Доклады, представленные в неустановленные сроки и с нарушением требований, не будут включены в сборник материалов конференции!

Проезд, проживание и питание за счёт участников конференции.

Адрес оргкомитета:

153040, г. Иваново, пр. Строителей, д. 33, Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России. Кафедра механики, ремонта и деталей машин (в составе УНК «Пожаротушение»)

Председатель оргкомитета: кандидат технических наук, доцент

Киселев Вячеслав Валериевич

Тел: 8 (901) 284-5310

Заместитель председателя оргкомитета: кандидат технических наук

Пучков Павел Владимирович

Тел.: 8 (905) 058-1060

Ответственный за прием материалов на конференцию: кандидат технических наук

Пучков Павел Владимирович

Тел.: 8 (905) 058-1060

Ждём Вас на конференции. Будем искренне рады встрече с Вами!

Требования к материалам статей

Статьи и заявки на конференцию представляются в электронном виде по e-mail: palpuch@mail.ru. Название файла статьи и заявки указывается по фамилии первого автора.

Статья должна быть оформлена строго в соответствии с изложенными ниже требованиями и тщательно вычитана. При несоблюдении требований к оформлению статья может быть отклонена организационным комитетом конференции.

Перед текстом статьи в левом верхнем углу указываются:

1. Код УДК (13 пт.).
2. Инициалы и фамилия автора (авторов) статьи (на русском и английском языках) (13 пт.).
3. Вуз/организация, в котором работает автор/авторы (12 пт.).
4. Название статьи на русском и английском языках (13 пт.).
5. Аннотация (4–8 строк) на русском и английском языках (12 пт.).
6. Ключевые слова (4–8 слов) на русском и английском языках (12 пт.).

Далее следует текст статьи, который заканчивается библиографическим списком (т. е. алфавитным перечнем всех работ, на которые в статье даются ссылки), оформленным в соответствии с ГОСТ Р 7.0.100–2018. В тексте статьи ссылки на список литературы даются в квадратных скобках. Список литературы должен составлять не менее 3 источников.

Обязательные параметры электронной версии статьи:

- файл в формате *.doc;
- все поля: 2 см;
- абзацный отступ – 1,2 см;
- междустрочный интервал – 1,0;
- шрифт Times New Roman; размер основного текста статьи и списка литературы – 13 пт., сноски, примечания, подрисуночные подписи, названия таблиц и т.д. – 12 пт.;
- материалы со сканированными формулами, чертежами, схемами, таблицами, содержащими ошибки или имеющие низкое качество изображения, могут быть отклонены;
- не использовать макросы и стилевые оформления Microsoft Word.

Правила оформления таблиц и рисунков:

Таблицы должны быть вставлены, а не нарисованы из линий автофигур. Таблицы рекомендуется располагать внутри текста обязательно после первого указания на таблицу в тексте статьи. Размер таблиц не должен выходить за рамки формата текста. Все таблицы должны быть последовательно пронумерованы и иметь краткое название, написанное сверху над таблицей (Таблица 1. Название таблицы).

Рисунки (черно-белые или цветные) выполняются в формате *.jpg. Нумерация рисунков сквозная. Все рисунки должны иметь подрисуночные надписи (Рис. 1. Название рисунка). Каждый рисунок рекомендуется располагать внутри текста обязательно после первого указания на рисунок в самом тексте, название располагается под рисунком.

Образец оформления статьи:

УДК 699.058

А.В. Топоров, П.В. Пучков

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России

ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ

Аннотация: (на русском языке)

Ключевые слова: (на русском языке)

A.V. Toporov, P.V. Puchkov

THREAD CONNECTIONS RELIABILITY INCREASING

Abstracts: (на английском языке)

Keywords: (на английском языке)

Текст статьи.....

.....

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Ефимова Т.Н. Работа разъемных соединений в тяжелых условиях // Вестник машиностроения. 2019. №1. С. 80-86.

**Регистрационная форма заявки
для участия в конференции**

Фамилия, имя, отчество (полностью):	
Планируемая форма участия (очная, очная с дистанционным участием on-line, заочная):	
Место работы:	
Должность:	
Ученая степень:	
Ученое звание:	
Контактный телефон:	
E-mail:	
Тема доклада	
Согласие на обработку персональных данных:	

Заполняя регистрационную форму и принимая условия регистрации, регистрирующийся (участник конференции) своей волей и в своем интересе выражает согласие на обработку своих персональных данных в соответствии с требованиями Федерального закона от 27 июля 2006 года №152-ФЗ «О персональных данных». Настоящее согласие распространяется на персональные данные участника конференции, которые указаны в регистрационной форме.

Место проведения конференции

г. Иваново, пр. Строителей, д. 33 Ивановская пожарно-спасательная академия Государственной противопожарной службы МЧС России.