



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Костромской государственный университет»



Российский национальный комитет по теории
машин и механизмов РАН (IFTOMM)

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

21 декабря 2023 года в Костромском государственном университете пройдет Всероссийская научно-техническая конференция **«Цифровые технологии в производстве»**.

Планируется работа по секциям *в формате видеоконференции*.

Программа конференции предусматривает следующие направления:

Секция 1. Цифровые технологии в проектировании, в технологических процессах и в организации производства.

Секция 2. Технологии новых материалов.

Секция 3. Методы проектирования, создания и эксплуатации машин и оборудования.

Приглашаем аспирантов, соискателей, молодых ученых и специалистов, занимающихся научно-техническими и прикладными исследованиями, опытно-конструкторскими и проектными работами в сфере цифровых технологий в производстве, заведующих и преподавателей кафедр вузов, экспертов, специалистов российских компаний и иных профильных организаций принять участие в работе конференции и выступить с докладами (в формате видеоконференции).

Участие в конференции бесплатное.

Заявку на участие (форма 1) и текст статьи (форма 2) необходимо представить в оргкомитет конференции не позднее **10 декабря 2023 года** по электронной почте: ConferenceDTP@yandex.ru.

Ссылка для подключения к конференции рассылается участникам конференции по адресам электронной почты, указанным ими в заявке на участие.

Материалы конференции после рецензирования будут опубликованы в электронном научном сборнике, который будет включен в наукометрическую базу РИНЦ.

Направляя статью, автор должен заполнить согласие автора на использование произведения (форма 3). Данное согласие заполняется каждым автором (соавтором). Подпись автора на согласии должна быть заверена в своей организации. Для иногородних авторов допускается вместо оригинала согласия отправить цветной скан согласия по указанной электронной почте.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонить доклады, не соответствующие тематике конференции или оформленные не в соответствии с требованиями (форма 2).

Вся необходимая информация о проведении конференции будет размещена на сайте университета по адресу <https://ksu.edu.ru>.

С уважением, Оргкомитет

ЗАЯВКА
на участие во Всероссийской научно-технической конференции
«Цифровые технологии в производстве»

1	Фамилия Имя Отчество	
2	Организация	
3	Страна, город	
4	Авторы	
5	Название статьи	
6	Номер секции	
7	Электронная почта	

ВСЕ ПУНКТЫ РЕГИСТРАЦИОННОЙ ФОРМЫ ОБЯЗАТЕЛЬНЫ К ЗАПОЛНЕНИЮ!

Форма участия в конференции (нужное подчеркнуть):

- Участие с докладом (в режиме онлайн) и публикация статьи.
- Заочное участие (только публикация статьи).

Дата заполнения заявки « ___ » _____ 2023 г.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЕЙ

1. Объем текста статьи – от 2 до 4 страниц машинописного текста.
2. Направляемый материал должен быть оригинальным, не опубликованным ранее в других печатных изданиях.
3. Электронный вариант статьи выполняется в текстовом редакторе MicrosoftWord. В качестве имени файла указывается фамилия, имя и отчество автора русскими буквами (например, Иванов Иван Иванович.doc).
4. Компьютерный набор статьи должен удовлетворять следующим требованиям: формат – А4; поля – по 2,5 см со всех сторон; гарнитура (шрифт) – TimesNewRoman; кегль – 14; межстрочный интервал – 1,5; абзацный отступ – 1,25 см.
5. Аннотация к статье должна быть объемом 100–120 слов. Количество ключевых слов – от 7 до 10.
6. Ф. И. О. автора, название учебного заведения, организации (место учебы, работы), название статьи, аннотация должны быть переведены на английский язык.
7. Список литературы должен быть представлен в порядке упоминания. Ссылки в тексте статьи оформляются квадратными скобками с указанием номера издания по списку литературы и страниц. Например: [1, с. 256], [2, т. 5, с. 25–26]. После списка литературы на русском языке в статье должен быть представлен транслитерированный список литературы. При составлении списка литературы на латинице (References) русскоязычные источники необходимо транслитерировать, а иностранные источники привести в соответствие требованиям транслитерации. При транслитерации используется сайт: <http://translit-online.ru>.
8. Единицы измерения приводятся в соответствии с Международной системой единиц (СИ).
9. Рисунки, схемы, диаграммы. В качестве иллюстраций статей принимается не более 4 рисунков. Они должны быть размещены в тексте статьи в соответствии с логикой изложения. В тексте статьи должна даваться ссылка на конкретный рисунок, например (рис. 2).
10. Схемы выполняются с использованием штриховой заливки или в оттенках серого цвета; все элементы схемы (текстовые блоки, стрелки, линии) должны быть сгруппированы. Каждый рисунок должен иметь порядковый номер, название и объяснение значений всех кривых, цифр, букв и прочих условных обозначений. Электронную версию рисунка следует сохранять в форматах jpg, tif (Grayscale – оттенки серого, разрешение – не менее 300 dpi).

11. Таблицы. Каждую таблицу следует снабжать порядковым номером и заголовком. Таблицы должны быть предоставлены в текстовом редакторе MicrosoftWord, располагаться в тексте статьи в соответствии с логикой изложения. В тексте статьи должна даваться ссылка на конкретную таблицу, например (табл. 2). Структура таблицы должна быть ясной и четкой, каждое значение должно находиться в отдельной строке (ячейке таблицы). Все графы в таблицах должны быть озаглавлены. Одновременное использование таблиц и графиков (рисунков) для изложения одних и тех же результатов не допускается. В таблицах возможно использование меньшего кегля, но не менее 10.
12. Формулы выполняются только в редакторе MS Equation.
13. Десятичные дроби имеют в виде разделительного знака запятую (0,78), а при перечислении десятичных дробей каждая из них отделяется от другой точкой с запятой (0,12; 0,087).

05.00.00 ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ
УДК

Иванов Иван Иванович

аспирант

Смирнов Владимир Иванович

доктор технических наук, профессор
Московский государственный университет
ivanov@example.ru, smirnov@example.ru

Цветовая дифференциация в структуре цифровых двойников изделий легкой промышленности

Аннотация не более 500 символов без учета пробелов.

***Ключевые слова:** легкая промышленность, цифровая визуализация, цветовые решения.*

Ivanov I. I., Smirnov V. I.

Moscow State University

ivanov@example.ru, smirnov@example.ru

**COLOR DIFFERENTIATION IN THE STRUCTURE OF DIGITAL COUNTERPARTS
OF LIGHT INDUSTRY PRODUCTS**

Annotation...

***Keywords:** light industry, digital visualization, color solutions.*

Текст статьи...

Библиографический список

Подписи авторов

СОГЛАСИЕ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОИЗВЕДЕНИЯ

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество)

(должность, место работы)

прошу Вас опубликовать мою статью « _____ »
в сборнике _____

(название сборника)

Данным письмом я также:

1) даю свое согласие на редактирование моей статьи « _____ »,

необходимое для ее опубликования (такое редактирование при этом не должно влечь за собой изменения смысла статьи, ее сокращения или включения дополнений к ней, снабжения ее какими-либо пояснениями, комментариями без моего согласия);

2) даю своё согласие на совершение издающей организацией в лице Костромского государственного университета любых действий, направленных на доведение моей статьи

« _____ »

до всеобщего сведения, в том числе на ее воспроизведение, распространение как в составе составного произведения (сборника), так и отдельно, размещение в сети Интернет, включение в электронные базы данных, а также на безвозмездную передачу указанных прав третьим лицам, при условии соблюдения моих неимущественных авторских прав (в том числе права авторства, права на имя, права на неприкосновенность произведения);

3) даю согласие на извлечение из моей статьи и использование на безвозмездной основе метаданных (название, имя автора (правообладателя), аннотации, библиографические материалы и пр.) с целью их включения в базу данных РИНЦ – Российский индекс научного цитирования, содержащую библиографическую информацию (библиографическое описание статей и пристатейные ссылки);

4) подтверждаю, что моя статья « _____ »

ранее не была опубликована и в настоящее время не находится на рассмотрении и (или) не принята к публикации в каком-либо ином издании;

5) обязуюсь в случае опубликования моей статьи при самостоятельном размещении ее в сети Интернет указывать полную библиографическую ссылку на издание, в котором она была опубликована.

« _____ » _____ 20__ г.

подпись
удостоверение подписи