**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ПУБЛИКАЦИИ:**

Структура публикации должна соответствовать обычным правилам публикации работ в научных журналах (актуальность, новизна, постановка задачи, результаты, обсуждение, цитированная литература).

Принимаются **публикации объемом от 2-х до 4-х страниц**.

Структура публикации должна иметь: ***заглавие***; ***сведения об авторах*** (*ФИО; статус: научная степень, научное звание, бакалавр, специалист, магистр или аспирант; место учёбы / работы;e-mail*); ***аннотацию*** (*актуальность темы*, *постановка проблемы, цели и методы исследования, результаты и ключевые выводы, объем 5-6 строк*);***ключевые слова***(*не менее 5 слов или словосочетаний*);***основной текст публикации*** (*введение, методы, результаты, обсуждение, заключение*);***список использованных источников*** (*включает только использованные источники при написании публикации, оформлен по ГОСТ Р 7.0.100-2018*).

Текстовый редактор MSWord.

Параметры страницы: Формат А4, ориентация книжная, поля со всех сторон - 2 см, колонтитулы (отступ от края листа) верхний-1,25,нижний - 1,6 см. Отступ абзаца - 1,25 см, выравнивание по ширине, интервал одинарный. **Номера страниц не проставлять, символы «разрыв страницы», «разрыв раздела» не использовать.**

Для создания формул и таблиц используются встроенные возможности Microsoft Word.

Рисунки цифрового формата (в электронном виде) создаются средствами Microsoft Word или другими программами и вставляются в нужное место документа. Размеры рисунков не должны превышать границы полей страницы основного текста документа с учетом подрисуночной подписи. Рисунки нумеруются по порядку арабскими цифрами. В подрисуночной подписи слово «Рисунок» пишется полностью с заглавной буквы, далее номер, затем пробел, тире, пробел и название рисунка с заглавной буквы. Подрисуночная подпись размещается по центру. Рисунки, надписи и объекты Microsoft Word должны перемещаться вместе с текстом.

Таблицы создаются средствами текстового редактора, не должны выходить за поля страницы. Все колонки таблицы должны иметь заголовки. Над таблицей размещается название таблицы. Оно начинается со слова «Таблица» с заглавной буквы, далее номер, затем пробел, тире, пробел и название рисунка с заглавной буквы. Таблицы нумеруются по порядку арабскими цифрами. Название таблицы выравнивается по левому краю с абзацным отступом 1,25 см. В ячейках таблицы допускается использовать меньший размер шрифта, чем в тексте.

***Заглавие*** набирается прописными буквами (шрифт – Times New Roman, размер шрифта текста - 12 пунктов, обычный) выравнивание по центру документа.

***Фамилия имя отчество автора публикации*** размещается под заглавием (шрифт – Times New Roman, размер шрифта текста - 12 пунктов, обычный) выравнивание по центру документа. При наличии нескольких авторов, сведения о каждом размещаются с новой строки.

***Аннотация*** (шрифт- Times New Roman, размер шрифта - 10 пунктов, курсив, отступ абзаца -1,25 см, интервал одинарный) – объем 5-6 строк.

***Ключевые слова*** (шрифт- Times New Roman, размер шрифта - 10 пунктов, курсив, отступ абзаца - 1,25 см, интервал одинарный)- не менее 5 слов или словосочетаний.

***Основной текст*** (шрифт –Times New Roman, размер шрифта основного текста- 12 пунктов, отступ абзаца - 1,25 см, интервал одинарный) выравнивание по ширине документа.

***Список использованных источников*** набирается прописными буквами (шрифт – Times New Roman, размер шрифта текста - 12 пунктов, обычный), оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.100-2018 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления». Список использованных источников выравнивается по левому краю с абзацным отступом 1,25 см. Ссылки на использованные источники в тексте - в квадратных скобках. Список использованных источников не более 5. **Не делать автоматические ссылки** на использованные источники.

**Все публикации будут проверены в системе «Руконтекст», при оригинальности менее 65%материалы будут отклонены.**

**К публикации принимаются материалы, ранее нигде не опубликованные и не представленные к печати в других изданиях**.

Оргкомитет **оставляет за собой право не включать в сборник публикации**, оформленные не по требованиям, несоответствующие научному уровню и тематике конференции, не прошедшие проверку на антиплагиат. Ответственность за содержание материалов несут авторы публикаций.

**ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ПУБЛИКАЦИИ:**

КОМПЬЮТЕРНАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ РАДИАЦИОННОГО

ТЕПЛОПЕРЕНОСА В ВОЛНЕ ГОРЕНИЯ СВС

**Пустая строка**

Иванов Алексей Владимирович, магистрант кафедры «Физика», e-mail:ivanov\_av@mail.ru

Сергеев Алексей Викторович, к.т.н., доцент, e-mail:a\_ser@mail.ru

Алтайский государственный технический университет им. И.И.Ползунова, г. Барнаул, Россия

**Пустая строка**

*Показаны возможности применения компьютерной визуализации процесса переноса тепла, излучением внеустойчивых режимов горения пористых порошковых материалов, которые хорошо согласуются с результатами скоростной видеосъёмки и микропирометрии. Приведена математическая модель и результаты расчета распространения волны горения в системе Ni-Al. Выявлен вклад радиационного теплопереноса при адиабатической температуре горения в пределах 8-10% и эффект его триггерного выключения за счет дифракционного порога Кирхгофа при понижении температуры до 1500 K.*

***Ключевые слова:*** *волна горения, неустойчивость, теплобмен, тепловое излучение, визуализация, СВС.*

**Пустая строка**

Текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст,текст, текст, текст, текст,текст, текст, текст, текст,текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст,текст, текст, текст, текст,текст, текст, текст [1]. Текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст,текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст,текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст,текст, текст, текст, текст,текст, текст, текст……… [2].

**Пустая строка**

СПИСОКИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Остроух, А.В. Проектирование информационных систем: учебное пособие / А.В. Остроух, Н.Е. Суркова.– Санкт–Петербург: «Монография», 2019.– 164 с.

2. …………