**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ОФОРМЛЕНИЯ РУКОПИСИ, ТРЕБОВАНИЯ К ЕЁ ОБЪЕМУ И ЭЛЕМЕНТАМ**

**УДК**

**Автор 1**

Фамилия Имя Отчество, звание, степень, полное наименование организации, подразделение в организации, электронная почта, телефон

**Автор 2**

Фамилия Имя Отчество, звание, степень, полное наименование организации, подразделение в организации, электронная почта, телефон

**Автор 3**

Фамилия Имя Отчество, звание, степень, полное наименование организации, подразделение в организации, электронная почта, телефон

**Название статьи**

НАЗВАНИЕ СТАТЬИ НАЗВАНИЕ СТАТЬИ НАЗВАНИЕ СТАТЬИ НАЗВАНИЕ СТАТЬИ НАЗВАНИЕ СТАТЬИ НАЗВАНИЕ СТАТЬИ НАЗВАНИЕ СТАТЬИ

**Аннотация**

Рекомендуемый объём аннотации составляет от 150 до 250 слов; раздел может включать гипотезу, цель, эксперименты и методы, основные результаты, применение результатов исследования; излагается в прошедшем времени. Текст аннотации. Текст аннотации. Текст аннотации.

**Ключевые слова**

Рекомендуемый объём раздела 10-15 основных терминов, охватывающих указание объекта и предмета исследования, методы и результаты.

**Введение**

Рекомендуемый объём слов раздела не менее 100 слов. Во введении авторами научной статьи раскрывается актуальность исследования, которая определяется масштабностью использования получаемой продукции, её востребованностью в различных областях промышленного комплекса России и за ее пределами. Рост производства может иллюстрироваться таблицами и диаграммами. Приводятся результаты критического анализа теоретических и экспериментальных исследований российских и зарубежных авторов с указанием источников информации. Желательно проанализировать не менее 20 источников с глубиной не менее 10 лет. Нумерация источников производится в порядке упоминания. Количество ссылок, используемых во введении должно составлять от 70 до 100% указанных в списке литературы. Анализ источников заканчивается указанием существующих проблем в выбранной области исследований. Выявленные проблемы определяют цель исследования и для достижения цели определяются задачи. **Формулировка цели исследования должна соответствовать направлению журнала.** Из всех определенных задач необходимо выделить те, решения которых представлено в научной статье. Текст введения. Текст введения. Текст введения. Текст введения. Текст введения. Текст введения. Текст введения. Текст введения. Текст введения.

**1. Основная часть**

**1.1. Общее требование к статье.**

Можно дать своё наименование раздела и подразделов.

Объем основного текста статьи, включая введение и заключение – 12 000-20 000 знаков с пробелами (текст таблиц и рисунков не учитываются). *Ориентировочно объем основного текста статьи без таблиц и рисунков, набранной шрифтом Times New Roman размером 14 пт с 1,5 межстрочным интервалом, составляет 10-12 страниц формата А4.*

**1.2. Оформление рисунков.**

Рисунки представляются отдельными файлами вместе с редактируемыми подрисуночными надписями, а также добавляются в статью по месту их предпочтительного расположения. Название рисунка вписывается под ним. Нумерация рисунков в тексте и в рисунках в порядке упоминания. В тексте статьи ОБЯЗАТЕЛЬНО должны содержаться ССЫЛКИ на рисунки, графики.

Рисунки представляются в редакцию в двух форматах: редактируемом отдельными файлами (\*.docx или \*.xlsx для графиков) и нередактируемом в тексте статьи (\*.jpeg, \*.jpg, \*.png; качество не менее 300 dpi). Ширина рисунка не менее 7 см. На всех рисунках должен быть использован шрифт Times New Roman размером 10 пт. Максимально допустимое число рисунков в одной статье – 10 (с учетом деления рисунка на части а), б) и так далее).

При отображении диаграмм следует придерживаться правил:

1) шрифт для подписей объектов на диаграмме Times New Roman, 10 пт;

2) цветовая гамма и заливка рядов диаграммы должна выбираться с учетом печати в оттенках серого цвета (объекты, например синего и зеленого цвета при печати в сером цвете будут плохо различимы);

3) при использовании сокращений, нумерации объектов рисунка в подрисуночную надпись следует в раздел «Обозначения: 1 – линия нагрева воздуха; ВП – воздухоподогреватель…»

**1.2. Оформление таблиц.**

Таблицы добавляются в текст статьи по месту их предпочтительного расположения. Нумерация таблиц, также как и рисунков, в порядке упоминания. Рекомендуемый размер таблиц: ширина 8 см или 16,5 см. В тексте статьи ОБЯЗАТЕЛЬНО должны содержаться ССЫЛКИ на таблицы.

**1.3. Оформление формул.**

Формулы добавляются в текст статьи по месту их предпочтительного расположения Формулы должны быть набраны в редакторе формул Microsoft Equation 3.0. Набор математических формул должен быть по всему тексту единообразным по применению шрифтов и знаков. **Не допускается оформление формул в виде рисунков**, их вставка в текст из других программ (MathCAD, Matlab и т.п.). Если в тексте статьи более одной формулы, то все они нумеруются по правому краю страницы. Сразу после формулы необходимо привести расшифровку использованных в ней символов.

Текст основной части статьи. Текст основной части статьи, рис. 1. Текст основной части статьи. Текст основной части статьи, табл. 1. Текст основной части статьи. Текст основной части статьи, по формуле (1) можно вычислить диаметр. Текст основной части статьи.

**Результаты исследований**

Приводится анализ результатов исследований; обработка результатов исследований. Текст раздела. Текст раздела. Текст раздела. Текст раздела. Текст раздела. Текст раздела. Текст раздела. Текст раздела.

**Заключение**

Кратко излагаются главные и наиболее значимые результаты работы в соответствии с поставленными задачами. Указывается возможность практического применения результатов и перспективы исследования. Текст раздела. Текст раздела. Текст раздела. Текст раздела. Текст раздела. Текст раздела.

**Источник финансирования**

Раздел включается при необходимости ссылки на гранты, целевые программы, договоры, благодарности. Текст раздела. Текст раздела.

**Список литературы**

Нумерация списка литературы приводится в порядке упоминания в тексте статьи. Ссылки на неофициальные источники (без выходных данных) и неофициальные электронные ресурсы не допускаются. Рекомендуемый объем списка литературы – не менее 10 источников, половина из них – публикации последних пяти лет. Ссылки на собственные работы не должны превышать 30%. Приветствуются ссылки на иностранные журналы. Список литературы на русском языке оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5- 2008 «Библиографическая ссылка». Текст раздела. Текст раздела. Текст раздела. Текст раздела.

**Информация на английском**

Раздел заполняется на английском языке в аналогичной последовательности русскоязычной версии разделов: авторы, организация, аннотация, ключевые слова.