

## **7 Требования к оформлению авторских оригиналов и представлению их на конкурс научно-технических произведений**

7.1 Автор направляет электронные материалы на адрес, указанный в письме-приглашении к участию в конкурсе, в формате MS Word.

7.2 Автору принадлежат авторские права на произведение в соответствии со ст. 1265, 1266, 1268 ч. IV Гражданского кодекса РФ [1].

7.3 Объем оригинала авторского произведения не должен превышать 12 страниц (текстовый редактор MS Word), включая рисунки, схемы, чертежи (не более 5), таблицы, библиографический список.

7.4 Авторская статья, направляемая на конкурс, содержит следующие структурные элементы:

- введение;
- объект/предмет исследования;
- методология исследования;
- результаты исследования;
- перечень используемых источников.

7.5 При написании статьи необходимо использовать не менее 10 (десяти) актуальных библиографических источников (не старше шести лет с момента публикации).

7.6 Для оформления текста допускается использовать гарнитуру Times New Roman, кегль 14 пунктов, полуторный межстрочный интервал.

7.7 В верхнем левом углу произведения необходимо проставить индекс УДК с помощью открытых источников в сети Интернет.

7.8 Выходные данные авторского произведения должны быть набраны строчными буквами и включать: информативное название публикации, инициалы и фамилии авторов и название организации.

7.9 При выборе единиц измерения необходимо использовать международную систему единиц СИ.

7.10 Сокращения в тексте произведения применяются в соответствии с ГОСТ Р 7.0.12. и приводятся с расшифровками.

7.11 Массивы числовых данных необходимо приводить в табличной форме. При создании таблиц рекомендуется использовать возможности MS Word или MS Excel. Таблицы должны иметь сквозную нумерацию, названия и ссылки в тексте в круглых скобках, например – (табл. 1.). Дробная и целая части десятичной дроби разделяются запятой, не допускается в качестве разделяющего знака использовать точку (2,51 – применяемый формат, 2.51 – не допустимый формат).

7.12 Для математических выражений рекомендуется использовать редактор формул MathType. Ссылки в тексте на порядковый номер математического выражения даются арабскими цифрами в круглых скобках, например – (1). Нумерация сквозная. Все условные обозначения, используемые в формулах, должны быть расшифрованы.

7.13 Формулы, имеющие простую структуру (русские, латинские, греческие буквы, верхние и нижние индексы, математические символы), набираются в строку в тексте без использования средств формульного редактора с сохранением начертаний согласно правилам набора формул.

Формулы, имеющие сложную структуру, двойные индексы, специальные надсимвольные знаки и т.п. набираются в редакторе формул.

7.14 Латинские символы набирают светлым курсивом, греческие – прямым шрифтом; физические и химические элементы (Re, Ci), математические сокращения (sin, lim) – прямым; сокращенные обозначения единиц измерения – прямым (например – кг, кА, В/м, Вт/м) по ГОСТ 8.417. Числа и дроби в формулах всегда должны быть набраны прямым шрифтом.

7.15 Рисункам (иллюстрациям, графикам, диаграммам, схемам) присваивается сквозная нумерация, приводится название и ссылка по тексту произведения в круглых скобках, например – (рис. 1). Все рисунки должны быть четкими и ясными во всех элементах. Все рисунки, за исключением фотографий, должны быть представлены в векторном виде. Растровые рисунки (фотографии) должны иметь разрешение 200–300 dpi при масштабе 1:1. Максимальный размер рисунков – 150×200 мм. Использование визирных линий в векторных рисунках недопустимо, минимальная толщина линии – 0,3 pt. Текстовые объекты информативного характера на рисунках, схемах должны быть набраны одним видом шрифта близких размеров светлого или полужирного начертания (размером 8–10 pt). Использование переносов нежелательно. Все диаграммы, графики должны предоставляться вместе с использованными для их построения исходными данными.

7.16 Постраничные сноски в рамках авторского оригинала имеют сквозную нумерацию, табличные – помечаются звездочками (до \*\*\*\*).

7.17 Библиографический список должен включать все источники, упомянутые в тексте публикации, в порядке цитирования.

7.18 Библиографический список оформляется согласно ГОСТ Р 7.0.5. Ссылки на электронные документы необходимо оформлять в соответствии ГОСТ 7.82. Ссылки на неопубликованные работы не допускаются.

7.19 На титульном листе авторского произведения на бумажном носителе под заголовком проставляются подписи всех авторов научно-технической публикации.