

## **Требования к оформлению статей для научного журнала «Пожарная и техноферная безопасность: проблемы и пути совершенствования»**

К публикации в журнале принимаются научные труды, нигде ранее не опубликованные, соответствующие тематике, обладающие научной новизной и содержащие материалы собственных научных исследований автора.

Объем статьи – от 3 до 10 страниц машинописного текста формата А4, включая аннотацию, ключевые слова, таблицы, рисунки и библиографический список.

Оригинальность – не менее 50 %.

Статья должна содержать индекс УДК, соответствующий заявленной тематике.

Языки статьи – русский, английский.

Статьи должны быть выполнены в текстовом редакторе MS Word 2003-2016 и отредактированы строго по следующим параметрам:

- ориентация листа – книжная;
- формат А4;
- поля левое и правое – по 2 см; верхнее и нижнее – по 2,5 см;
- шрифт Times New Roman, цвет – черный;
- размер шрифта для всей статьи – 12 пт;
- междустрочный интервал – 1.0;
- ссылки в квадратных скобках [1], [2; 3] либо [4, с. 9], где цифры "1", "2", "3",

и "4" – это порядковый номер источника из списка литературы. Ссылки могут ставиться в любое место, но обычно они располагаются в конце того предложения, где нужно сослаться на какой-то источник. При цитировании отдельного фрагмента текста следует указывать номер страницы (или страниц), на которой находится цитата. В квадратных скобках вначале дается ссылка на номер источника, затем через запятую указывается номер страницы с сокращением «с.».

### **Не допускается:**

- нумерация страниц;
- использование автоматических постраничных ссылок;
- использование автоматических списков;
- использование автоматических переносов;
- использование разреженного или уплотненного межбуквенного интервала.

### **Необходимо придерживаться следующей структуры изложения:**

**Индекс УДК** располагается слева сверху, без отступа.

**Название статьи** на русском и английском языках. Оформление: шрифт Times New Roman, полужирный, с заглавной буквы, размер 14 пт, выравнивание по центру.

**Сведения об авторе (соавторах)** должны содержать: фамилию, имя, отчество (ПОЛНОСТЬЮ!) – шрифт Times New Roman, полужирный, размер 12 пт., ученую степень, звание, должность, название организации, в которой выполнялась работа, e-mail, телефон. Шрифт Times New Roman, размер 12 пт. Выравнивание по левому краю. Данная информация должна быть представлена как на русском, так и на английском языках.

**Аннотация** должна содержать описание цели и задачи проведенного исследования, а также возможности его практического применения, что помогает быстрее уловить суть проблемы. Объем аннотации 2-3 предложения (не более 40 слов). Далее приводится аннотация на английском языке.

**Ключевые слова** – соответствующие исследованию научные термины, текстовые метки, по которым можно найти статью при поиске и определить предметную область текста. 3-5 слов через запятую. Также ключевые слова указываются на английском языке.

**Основной текст статьи.** Выравнивание по ширине страницы; абзацный отступ – 1,27 см (без использования клавиш «Tab» или «Пробел»). Необходимо структурировать Вашу статью согласно нижеприведенного плана. Изложение материала должно быть ясным, логически выстроенным.

**Введение:** постановка, актуальность проблемы и ее связь с важнейшими научными и практическими заданиями; анализ последних научных исследований и публикаций по проблеме, которая рассматривается в статье; формулировка целей и задач.

**Изложение основного материала** исследования – главная содержательная часть статьи, подразумевает раскрытие темы исследования с научным авторским обоснованием полученных результатов.

**Выводы и перспективы дальнейших исследований** – этот раздел является обязательным и включает собственные выводы автора с указанием перспектив дальнейших научных разработок в данном направлении.

**Библиографический список** оформляется в соответствии с ГОСТ 7.1-2003 (Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления) по мере обращения на источники.

**Требования к оформлению графиков, рисунков, фотографий.** Графики, рисунки и фотографии монтируются в тексте после первого упоминания о них. Буквы и цифры на рисунке должны быть разборчивы, оси на графиках подписаны. Рисунки и фотографии должны иметь хороший контраст и разрешение. Следует избегать тонких линий в графиках. Рисунки в виде ксерокопий из книг и журналов, а также плохо отсканированные не принимаются. Рисунок располагается в тексте статьи с обтеканием текста сверху и снизу. Название иллюстраций дается под ними после слова «Рис.» с порядковым номером. Если рисунок в тексте один, то он не нумеруется.

Название рисунка и подрисуночные подписи располагаются отдельным текстом под иллюстрацией (выравнивание по центру) с отступом в одну строку. Если на рисунке вводятся новые (ранее не встречавшиеся в тексте) обозначения, они должны быть расшифрованы в подрисуночной подписи; также здесь поясняются элементы, обозначенные на рисунке цифрами.

**Требования к оформлению таблиц.** Обязательным является наличие ссылки на таблицу либо упоминание таблицы по тексту. Слово «Таблица» с порядковым номером размещается по правому краю. На следующей строке приводится название таблицы (выравнивание по центру без отступа) без точки в конце. Далее, после отступа в одну строку, располагается сама таблица. Если таблица в статье одна, она не нумеруется. Продолжение таблицы начинается с новой страницы после фразы «Продолжение таблицы», которая размещается по правому краю; дублируется шапка.

Все *формулы* должны быть набраны в редакторе формул Microsoft Equation 3.0. Формулы нумеруют в круглых скобках по правому краю.

При указании формул не допускается выравнивание пробелами, размещение формулы в таблице. Следует соблюдать следующие правила написания формул: пустая строка, формула с соответствующим знаком препинания в конце, номер формулы, пустая строка, перечисление используемых величин. Например,

$$L = \frac{V_B S (C_0 - C_K) \rho_K}{P_{гор} \omega_{гор.O_2}}, \quad (1)$$

где  $C_0, C_K$  – доля кислорода в воздухе, поступающем в зону горения и на ее выходе;  
 $\rho_K$  – плотность кислорода, кг/м<sup>3</sup>;  
 $P_{гор}$  – периметр выработки, м;  
 $\omega_{гор.O_2}$  – удельная скорость выгорания кислорода, кг/(м<sup>2</sup>·с).

### **Следует придерживаться следующих рекомендаций по оформлению текста:**

В текстах не должны присутствовать двойные пробелы.

Основные кавычки — типа «ёлочки». Любой закавыченный текст должен открываться и закрываться кавычками именно этого типа. Если внутри закавыченного текста содержится другой закавыченный текст, то он оформляется кавычками типа “лапки”.

*«ка “выч” ки»*

Для обозначения интервала значений обычно используется среднее тире. Если присутствуют отрицательные значения, то используется многоточие.

*2–7 кг                      –31...+35 °С*

При интервале или перечне числовых значений одного порядка обозначение физической величины ставят один раз, после завершающей цифры.

*3–5 кг                      5, 10, 15 мм*

Длинное тире применяется во множестве конструкций, например, в прямой речи, значениях «от — до», а также между словами, совокупность которых служит определением.

*Закон Бойля — Мариотта                      человек — природа*

Среднее тире применяется только в числовом обозначении диапазонов, интервалов.

*1941–1945                      VIII–IX                      21:15–23:45*

Обозначения физических величин, процент и градус (с указанием шкалы) отбиваются от цифры неразрывным пробелом.

*650 кБ                      12 кг                      40 %                      39,2 °С*

Верхний и нижний индексы, знак градуса (без указания шкалы) пишутся с цифрой слитно.

*8°14'6"                      39,2°                       $F_{i+j}$                       22<sup>5</sup>*

Математические знаки, стоящие между двумя числами, отбиваются от цифр пробелами.

*1 + 2 = 3                      4,5 × (1 – 4/5) < 1*

Математические знаки, относящиеся к отдельному числу, пишутся слитно с ним.

*–32, +50                      >5, ≤16*

**Автор несет ответственность за научное содержание статьи и гарантирует оригинальность представляемого материала.**

## Пример оформления статьи

УДК XXXXXX

### Название статьи

#### Article title

#### Фамилия Имя Отчество

Ученая степень, ученое звание

Должность

Место работы

E-mail:

Телефон (Информация для редакции – в журнале опубликован не будет)

*Аннотация (цель, практическая значимость)*

*Ключевые слова:*

#### Name Surname

Academic Degree, Academic Title, Position

Work Location

E-mail:

*Annotation (purpose, practical value)*

*Keywords:*

#### Введение

Текст.

#### Изложение основного материала

Текст.

#### Выводы и перспективы дальнейших исследований

Текст.

#### Библиографический список