

АВТОРАМ

Требования к оформлению статьи в журнал техника и технология силикатов

Объем статьи (включая формулы, таблицы, рисунки, библиографический список, подписи к рисункам и таблицам) должен составлять от 5 до 8 страниц печатного текста, оформленного в соответствии с нижеприведенными требованиями.

Статьи подаются в формате doc или docx (MS Word 2007-2010) формата А-4 ориентация книжная, поля: верхнее и нижнее – 1,1 см; боковые по 1,6 см, Гарнитура шрифта - Times New Roman. Размер шрифта основного текста - 10, междустрочный интервал – одинарный, абзац – 0,5 см, выравнивание по ширине, номер страницы – внизу («простой номер 2» - посередине страницы), расстановка переносов только в тексте статьи – «авто», в названии статьи перенос слов не допускается.

Файл статьи должен содержать краткую аннотацию, ключевые слова (5-8 слов), текст статьи с названием, фамилиями и данными авторов, а также списком литературы. В названии файла пишутся слова Статья ТТС далее указывается фамилия первого автора, месяц и год отправления в формате ММГГ (Например, Статья ТТС Иванов-0918.docx)

В журнал подается расширенная аннотация на двух языках: русском и английском. Аннотация должна содержать от 100 до 250 слов. Аннотация должна включать: описание объекта исследования, методы исследования, основные научные результаты и дать читателю представление о содержании статьи без ознакомления с полным текстом. Текст оригинальной и переводной аннотации могут различаться.

Согласно стандарту IMRAD статья должна содержать следующие элементы:

- Введение, в котором формулируется актуальность исследования и описывается объект исследования. Приводится обзор мировой литературы с указанием исследователей, на результатах которых базируется работа, а также подтверждается отсутствие в литературных источниках решения данной задачи. На основании проведенного анализа литературы формулируются цель и задачи исследования.

- Материалы и методы. В данном разделе подробно описываются материалы, приводится их химический, минералогический, гранулометрический состав и т.п., а также описываются выбранные методы исследования. Метод должен быть расписан таким образом, чтобы его можно было воспроизвести.

- Результаты и их обсуждение. Результаты рекомендуется представлять преимущественно в виде таблиц, графиков и других иллюстраций. Этот раздел включает анализ полученных результатов, их интерпретацию, сравнение с результатами других авторов.

Формулы должны быть выполнены во встроенном редакторе формул MS Word. Греческие и русские буквы набираются прямым шрифтом, латинские – *курсивом* (в химических формулах обозначения химических элементов – прямым). Формулы располагаются по центру страницы. Если в тексте есть ссылки на формулы, то необходима нумерация (справа). *Не допускается вставка формул в виде рисунка!*

Таблица формируется в программе Word (в Excel не допускается) и не должна выходить за границы страницы. Шрифт в таблице 9 пт (выравнивание таблицы – «по центру», отступ – «нет», выравнивание ячеек – «по центру»). *Не допускается вставка таблицы в виде рисунка!*

Иллюстрации должны быть представлены в виде рисунков и графиков с высоким разрешением (300 dpi) в формате jpg. Рисунок и его подпись вставляется в текст статьи, шрифт подписи 9 пт. Графики, сформированные в программе Excel вставляются в текст в виде рисунка без привязки к программе.

- Заключение или выводы. В этом разделе кратко подводятся итоги научного исследования или приводятся нумерованные выводы, кратко формулирующие основные научные результаты статьи. Выводы должны логически соответствовать поставленным в начале статьи задачам.

- Благодарность или признательность, необязательный раздел.

- Литература. Список литературы должен включать не менее 15 научных публикаций, доступных для широкого круга читателей, в том числе англоязычных. Состав источников должен быть актуальным и содержать не менее 8 статей из научных журналов не старше 10 лет, из них 5 – не старше 3 лет. В рамках ограничения самоцитирования в числе источников не должно быть более 3 источников, автором либо соавтором которых являются авторы статьи.

Оформление списка литературы. Автор предоставляет список литературы в двух вариантах: на русском и английском языках.

Список литературы на русском языке должен быть оформлен в соответствии с ГОСТ 7.0.5-2008. Список литературы составляется в порядке упоминания. Порядковый номер источника в тексте заключается в квадратные скобки. Текст статьи должен содержать ссылки на все источники из списка литературы.

Список литературы на латинице включает транслитерацию и перевод источников и оформляется в соответствии с требованиями по приведенным ниже принципам. В качестве разделителя в описании используется точка. Название источника выделяется курсивом. Для обозначения выпуска журнала используется символ No., для обозначения тома – Vol., для обозначения страниц – p. или Pp.

Для русскоязычных источников, помимо транслитерации, необходимо приводить перевод в квадратных скобках: названий статей в журнале или сборнике, названий книг, названий трудов конференций. Название города издания приводится полностью, в английском написании. Названия журналов и издательств приводятся либо официальные английские (если есть), либо транслитерированные. В конце описания источника в скобках указывается язык источника (in Russian).

Примеры оформления источников в русском и транслитерированном списках:

Багиров Р.А., Халилов Э.Н., Гувалов А.А. Эффективность использования природного цеолита в составе тампонажного цемента// Доклады и выступления II Международного симпозиума по теме "Проблемы экологии и технологии в чрезвычайных ситуациях", 8-10 октября 2002г. – Баку, 2002. – С.405-41.

Bagirov R.A., Halilov E.N. Guvalov A.A. Effektivnost' ispol'zovaniya prirodnogo ceolita v sostave tamponazhnogo cementa [Efficiency of the use of natural zeolite in the composition of cement] *Reports and introductions of the II international Symposium on "problems of ecology and technology in emergency situations, 8-10 October 2002, Baku-2002, pp. 405-41 (in Russian).*

Данные об авторах приводятся в конце статьи на русском и английском языках. Они включают фамилию, имя и отчество (*полностью*), должность, название организации, ученую степень и звание (если есть), контактные данные (телефон, электронная почта и рабочий адрес).