



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Самарский государственный технический университет»

РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА «ВЕСТНИК САМГТУ.  
СЕРИЯ «ВЗРЫВЧАТЫЕ ВЕЩЕСТВА, ПОРОХА И ТВЁРДЫЕ  
РАКЕТНЫЕ ТОПЛИВА. СИНТЕЗ, СВОЙСТВА, ТЕХНОЛОГИЯ»

Россия, 443100, г. Самара, ул. Первомайская, 1, корпус №7,  
тел.: (846) 337-08-20, e-mail: conf\_itf@samgtu.ru

*Авторам научных статей*

## ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ПУБЛИКАЦИЙ

для научного журнала

«Вестник Самарского государственного технического университета»  
серии «ВЗРЫВЧАТЫЕ ВЕЩЕСТВА, ПОРОХА И ТВЕРДЫЕ РАКЕТНЫЕ  
ТОПЛИВА. СИНТЕЗ, СВОЙСТВА, ТЕХНОЛОГИЯ»

К публикации принимаются статьи с материалами, составляющими сведения государственной тайны, а также статьи с материалами ограниченного распространения (ДСП). Обязательным требованием является предоставление печатной рецензии за подписью двух рецензентов, не включенных в авторы рецензируемой статьи. Для каждой статьи необходимо предоставить экспертное заключение о возможности открытого опубликования, в котором указан соответствующий гриф публикуемых материалов. Научные статьи предоставляются в электронном виде (диск CD-R) и в распечатанном на листах формата А4, **подписанные авторами в срок до 2 сентября 2024 года**.

Статьи должны соответствовать следующим **требованиям (см. образец)**:

- 1) объем не более 15 страниц;
- 2) справа вверху «гриф», пункты перечня;
- 3) слева вверху без отступа индекс УДК (14 шрифт);
- 4) название заглавными буквами по центру, разрыв слов не допускается (14 шрифт, не жирный, не курсив);
- 5) ученые степени (*д.т.н., к.т.н. или асп.*) и *Фамилии И.О.* авторов, наименование учреждений (14 шрифт, курсив);
- 6) аннотация до 10 строк, размером 12 пт, курсивом с дополнительными отступами слева и справа по 1 см и межстрочным интервалом 1,15;

7) ключевые слова: не более 7 слов размером 12 пт курсивом;

8) текст статьи только в текстовом редакторе не ниже MS Word 2007, шрифтом Times New Roman, размером 14 пт без жирных и курсивных выделений;

9) межстрочный интервал основного текста – множитель 1,2, интервал «до, после» 0, интервал названий рисунков, таблиц – 1,15;

10) поля: верхнее, нижнее, правое – 2 см, левое – 3 см, переплет – 0;

11) абзацный отступ – 1 см;

12) текст на странице выравнивается по ширине;

13) перенос – автоматический, перенос заглавных букв запрещен;

14) в электронной версии статьи не допускается использование автоматически сформированных сносок, заголовков, нумерованных списков, нумерации страниц, создание разделов, какого-либо текста в колонтитулах;

15) литература *Библиографического списка* и ссылки на нее в тексте статьи должны быть оформлены согласно установленным требованиям;

16) формулы оформлены во встроенном редакторе формул MS Word 2007, формулы в виде рисунков **недопустимы**;

17) **рисунки** вставляются по ходу текста в формате jpeg либо в графическом редакторе Word'a, в качестве доступном для восприятия. Рисунки должны быть **объединены** (сгруппированы) **со всеми обозначениями в одно целое**, для исключения их «разброса» при копировании. Рисунки могут включать невыделенные жирно и курсивом краткие цифровые или буквенные обозначения (нумерующиеся слева направо или по часовой стрелке), размер любых обозначений на рисунках 12 пт. Формат рисунка должен исключать значительные свободные поля. Названия к рисункам выполняются следующим образом: слово «Рис.» (пробел), номер рисунка цифрами, тире, пробел, название с большой буквы (без точки в конце предложения). Подрисуночные подписи 12 пт, межстрочный интервал 1,15. Рисунок, название и подписи к нему необходимо располагать на одной странице;

18) **таблицы** представляются по форме: слово «Таблица» в левом верхнем углу без отступа (пробел), номер таблицы цифрами (если их более одной), тире, пробел, название с большой буквы. Содержимое ячеек следует располагать по

центру. Ширина таблицы не должна выходить за границы страницы. Если таблица по длине занимает более одной страницы, ниже шапки таблицы на первой странице располагается строка нумерации колонок - по порядку слева направо, вторая и последующая страницы начинаются словами «Продолжение таблицы (пробел, номер, точка)», далее повторяется строка нумерации. Таблицы размером менее одной страницы разрывать не следует. Размер шрифта в таблице не менее 10 пт, межстрочный интервал 1;

**19)** в названии файлов электронных вариантов должно быть отражено название статьи (первое слово названия, фамилия первого автора);

**20) материалы статей, не отвечающие какому-либо требованию «Правил оформления» возвращаются авторам. При повторном представлении такой статьи срок её подачи обновляется.**

**21)** В конце статьи необходимо указать **контактные данные** (ФИО, моб. телефон) исполнителя.

Пример правильного оформления статьи представлен в приложении.

С уважением к авторам,  
Ответственный секретарь серии  
тел. 8-929-703-77-04  
e-mail: mariya\_grechukhina@mail.ru



**М.С. Гречухина**

## ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ

Гриф  
п.п. Перечня

УДК 622.35

### ПОДГОТОВКА КАДРОВ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ОБОРОННОЙ ОТРАСЛИ

*д.т.н. Иванов А.П.<sup>1</sup>, к.т.н. Сидоров К.В.<sup>1</sup>, асп. Петров С.Ю.<sup>2</sup>,  
Кузнецов С.В.<sup>2</sup>*

*<sup>1</sup>Самарский государственный технический университет*

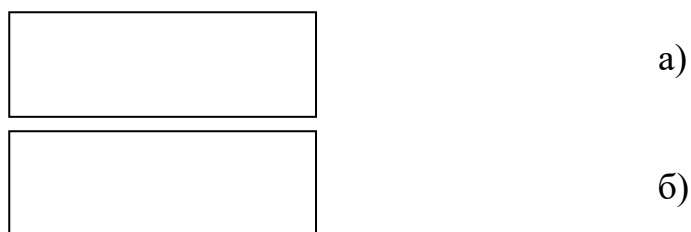
*<sup>2</sup>ФКП «Самарский завод «Коммунар»*

***Аннотация.** В работе приведены результаты исследования механизма инициирования термостойкого воспламенительного состава с позиций деформационных процессов в условиях кратковременных механических воздействий (удар, трение) и в зависимости от различных факторов (соотношениях  $h/d$ , толщины слоя, скорости ударной нагрузки, дисперсности состава, величины смещения ролика и чистоты обработки поверхности). Выявлены особенности и исследован характер процессов деформации, протекающих в предвзрывном периоде.*

***Ключевые слова:** механизм инициирования, термостойкий состав, ударная нагрузка*

Текст статьи... Рисунки вставляются по ходу текста в формате jpeg либо в графическом редакторе Word'a, в качестве доступном для восприятия, рисунки. Рисунки должны быть объединены (сгруппированы) со всеми обозначениями в одно целое, для исключения их «разброса» при копировании. Рисунки могут включать невыделенные жирно и курсивом краткие цифровые или буквенные обозначения (нумерующиеся слева направо или по часовой стрелке), размер любых обозначений на рисунках 12 пт. Формат рисунка должен исключать значительные свободные поля.

Названия к рисункам выполняются следующим образом: слово «Рис.» (пробел), номер рисунка цифрами, тире, пробел, название с большой буквы (без точки в конце предложения). [1] Подрисуночные подписи 12 пт, межстрочный интервал 1,15. Рисунок, название и подписи к нему необходимо располагать на одной странице (см. рис. 1).



а) зона нагрузки; б) зона разгрузки

Рис. 1 – Схема процессов, протекающих в предвзрывном участке:

1 – чашечка; 2 – навеска ТВС; 3 – отпечаток шарика ( $D$  – очаг деформации);  
4 – хрупкое разрушение образцов; 5 – фрагменты ТВС; 6 – углубление в дне чашечки

$$Q_r = 2\lambda(T_{оч} - T_0)/u \quad (1)$$

где:  $r_c$  – безопасное расстояние, м;

$k_e$  – коэффициент пропорциональности.

Содержимое ячеек следует располагать по центру. Ширина таблицы не должна выходить за границы страницы. Указанные данные приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Данные технологического процесса выплавки снарядов  
раздельно-шашечного снаряжения

№ п/п	Тип снаряда (калибр)	Тип ВВ	Масса снаряда, г	Масса корпуса снаряда после выплавки, г	Масса выплавленного ВВ, г	Масса корпуса после выплавки, г	Время выплавки, мин
1	2	3	4	5	6	7	8

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6	7	8

Таким образом...

Литература *Библиографического списка* и ссылки на нее в тексте статьи должны быть оформлены согласно установленным требованиям.

*Библиографический список:*

1. Чалдаева, Л.А. Экономика предприятия: учебник для бакалавров / Л.А. Чалдаева. - 3-е изд., перераб. и доп.- М.: Юрайт, 2013. – 411 с.

2. Нехаев, Г.А. Металлические конструкции в примерах и задачах: учеб. пособие / Г.А. Нехаев, И.А. Захарова. – М.: Изд-во Ассоциации строительных вузов, 2010. – 144 с.
3. Леденева, Г.Л. К вопросу об эволюции в архитектурном творчестве / Г.Л. Леденева // Промышленное и гражданское строительство, 2009. - № 3. – С. 31-33.
4. Зацепин, П.М. Комплексная безопасность потребителей эксплуатационных характеристик строений / П.М. Зацепин, Н.Н. Теодорович, А.И. Мохов // Промышленное и гражданское строительство, 2009. - № 3. – С. 42.
5. Данилова, Н.Е. Моделирование процессов в следящем приводе с исполнительным двигателем постоянного тока при независимом возбуждении / Н.Е. Данилова, С.Н. Ниссенбаум // Инновации в образовательном процессе: сб. тр. науч.-практич. конф. Чебоксары: ЧПИ (ф) МГОУ, 2013. – Вып. 11. – С. 158-160.
6. ГОСТ Р 517721-2001. Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Входные и выходные параметры и типы соединений. Технические требования. – Введ. 2002-01-01. – М.: Изд-во стандартов, 2001. – 27 с.
7. Даль, В.И. Толковый словарь живого великого языка Владимира Даля [Электронный ресурс] / В.И. Даль; подгот. по 2-му печ. изд. 1880-1882 гг. – Электрон. дан. – М.: АСТ, 1998. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).
8. Краснов, И.С. Методологические аспекты здорового образа жизни россиян [Электронный ресурс] / И.С. Краснов // Физическая культура: науч.-метод. Журнал, 2013. - №2. – Режим доступа: <http://sportedu.ru>. – (Дата обращения: 05.02.2014).
9. Пат. 2187888 Российская Федерация, МПК7 Н 04 В 1/38, Н 04 J 13/00. Приемопередающее устройство / Чугаева В.И.; заявитель и патентообладатель Воронеж. науч.-исслед. ин-т связи. - № 2000131736/09; заявл. 18.12.00; опубл. 20.08.02. Бюл. №23 (II ч.). – 3 с.