

Правила оформления рукописей статей для публикации в журнале Вестник Тверского государственного технического университета. Серия «Строительство. Электротехника и химические технологии»

К публикации принимаются статьи, содержащие результаты оригинальных теоретических и экспериментальных научных исследований, не опубликованные ранее и не переданные в редакции других журналов. Статьи должны отвечать тематике основных разделов журнала.

При подаче статьи для публикации в журнале авторы должны:

1. Заключить **лицензионный договор** с Тверским государственным техническим университетом о предоставлении права использования произведения. Форма договора представлена на сайте ТвГТУ в разделе «Вестник Тверского государственного технического университета».

2. Заполнить авторскую справку (для сотрудников ТвГТУ) или предоставить экспертное заключение на статью (для сотрудников других организаций).

3. Материалы статьи: файл с названием **ФИОавтора.docx** (указывается фамилия первого автора) с текстом статьи, копию экспертного заключения **ФИОавтора заключение.pdf** и копию лицензионного договора, подписанного с Вашей стороны **ФИОавтора договор.pdf** высылаются по адресу электронной почты **vestnik_tstu_st@mail.ru**. Для сотрудников ТвГТУ - файл с названием **ФИОавтора.docx** (указывается фамилия первого автора) с текстом статьи высылается по адресу электронной почты **vestnik_tstu_st@mail.ru**, авторская справка и лицензионный договор передаются в Ц – 247 (Отдел научных изданий).

Представленные рукописи проходят рецензирование. В случае отрицательной рецензии, последняя направляется автору. Плата за публикацию статьи не взимается.

Оформление текста рукописи

1. Текст статьи должен быть набран в редакторе Microsoft Word 7 версии и выше.

2. Параметры страницы: поля по 2,5 см с каждой стороны Шрифт: Times New Roman, кегль 12 для всего текста. Междустрочный интервал одинарный. Абзацный отступ 1,25 устанавливается для всего текста. Отступ снимается для ориентированных «по центру» заголовка и подзаголовков, для таблиц и рисунков.

3. Единицы физических величин должны быть приведены в Международной системе единиц (СИ). При необходимости использовать внесистемные единицы, в скобках следует указать значение величины в СИ;

4. Все употребляемые автором обозначения, за исключением общепринятых констант e , h , c , π и т. п., и аббревиатуры должны быть расшифрованы при их первом написании в тексте;

6. Для набора формул следует использовать встроенный редактор формул.

Формулы, внедренные как изображение, не допускаются!

7. Все **таблицы и рисунки** должны быть пронумерованы и иметь название, на них обязательно должна быть отсылка в тексте статьи. Размеры шрифтов на рисунках и графиках не должны значительно отличаться от размера шрифта основного текста.

9. Иллюстративный материал (фотографии, коллажи и т.п.) необходимо сохранять в формате *.tif, *.jpg с разрешением не ниже 300 dpi (предпочтительно 600 dpi). Пример оформления подрисуночной подписи: Рис. 1. Тематическое название рисунка (интервалы: 6 пт сверху, 12 пт снизу)

10. **Таблицы** должны быть составлены лаконично, однотипные таблицы строятся одинаково. Цифровые данные следует округлять в соответствии с точностью

эксперимента. Сведения в таблицах и на рисунках не должны повторяться. Таблицы, представленные в виде изображений или в формате PDF, не принимаются.

Пример оформления заголовка таблицы:

Таблица 1. Тематическое название таблицы (интервал 6 пт сверху)

Структура рукописи

УДК

ЗАГОЛОВОК СТАТЬИ

И.О. Фамилия¹, И.О. Фамилия²...

¹ *Место работы первого автора, почтовый адрес организации, адрес электронной почты для связи*

² *Место работы второго автора, почтовый адрес организации, адрес электронной почты для связи*

Аннотация. (100-150 слов).....

Ключевые слова: 7–10 ключевых слов.

ВВЕДЕНИЕ

Во введении раскрывается актуальность и новизна рассматриваемых в исследовании вопросов, ставятся цель и задачи приведенной работы.

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

БЛАГОДАРНОСТИ (если нужно).

В этом разделе следует упомянуть людей, помогавших автору подготовить настоящую статью, организации, оказавшие финансовую поддержку и т.д.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Литература к статье обязательна и должна содержать все цитируемые и упоминаемые в тексте работы. Номер ссылки в тексте заключается в квадратные скобки, в библиографическом списке – нумеруется арабскими цифрами с точкой без скобок. Список оформляется в соответствии с требованиями к оформлению пристатейного списка литературы, представленными ниже.

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

ФАМИЛИЯ Имя отчество (полностью) — ученая степень, ученое звание, должность, подразделение, название организации (обязательно приводить в полной и краткой официально установленной форме, в именительном падеже), в которой работает (учится) автор, почтовый адрес организации.

ЗАГОЛОВОК СТАТЬИ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

И.О. Фамилия¹, И.О. Фамилия² на английском языке

¹ *Место работы первого автора, почтовый адрес организации, адрес электронной почты для связи* – на английском языке

² *Место работы второго автора, почтовый адрес организации, адрес электронной почты для связи* – на английском языке

Abstract. (100–150 слов)

Key words:

REFERENCES

INFORMATION ABOUT THE AUTHORS

Сведения об авторах на английском языке приводятся в полном виде, без сокращений слов. Приводятся официально установленные англоязычные названия организаций и их подразделений. Опускаются элементы, характеризующие правовую форму учреждения (организации) в названиях вузов.

Требования к оформлению пристатейного списка литературы

- Список литературы подается на русском языке и в романском (латинском) алфавите (References in Roman script)
- Рекомендуемое количество источников в списке литературы от 15 до 30.
- В числе источников рекомендуется использовать публикации на русском и английском языке, индексируемые в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science/ Scopus, РИНЦ и др.
- Ссылки на периодические издания должны отражать современное состояние науки по рассматриваемой в статье проблеме. Ссылки на старые источники должны быть обоснованы.
- Если у статьи (издания) есть DOI, его обязательно указывают в библиографическом описании источника.
- Не рекомендуется злоупотреблять самоцитированием, т.е. ссылки только на собственные публикации автора.

Список литературы (на русском языке)

1. Пример оформления ссылки на статью в журнале:

1. Тер-Мартirosян А.З., Сидоров В.В., Ермошина Л.Ю. Определение и верификация параметров модели слабого грунта с учетом ползучести // *Вестник МГСУ*. 2018. Т. 13. Вып. 6 (117). С. 697–708. DOI: 10.22227/1997–0935.2018.6.697-708.

2. Гагарин В.Г., Козлов В.В., Лушин К.И. Скорость движения воздуха в прослойке навесной фасадной системы при естественной вентиляции // *Жилищное строительство*. 2013. № 10. С. 14–17.

3. Коротких Д.Н., Артамонова О.В., Чернышов Е.М. О требованиях к наномодифицирующим добавкам для высокопрочных цементных бетонов // *Нанотехнологии в строительстве: научный Интернет – журнал*. 2009. № 2. С. 42–49. http://www.nanobuild.ru/magazine/nb/Nanobuild_2_2009.pdf (дата обращения 19.03.2014). Название журнала выделяется *курсивом*.

2. Пример оформления ссылки на книгу:

1. Балакшин Ю.З., Терехов В.А. Технология производства стеновых цементно-песчаных изделий. М.: Стройматериалы. 2012. 276 с.

2. Лесовик В.С. Геоника. Предмет и задачи. Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. 213 с.

3. Ломакин А.Д. Защита деревянных конструкций. М.: Стройматериалы. 2013. 424 с.

3. Пример оформления ссылки на статью из сборника докладов и т. д.

1. Чернышов Е.М. К проблеме развития исследований и разработок в области материаловедения и высоких строительных технологий: основные акценты. *Достижения и проблемы материаловедения и модернизации строительной индустрии: Материалы XV Академических чтений РААСН. Международная научн. научно-техническая конференция.* Казань: КазГАСУ. 2010. Т. 1. С. 8–9.

2. Пухаренко Ю.В., Аубакирова И.У., Никитин В.А., Староверов В.Д. Структура и свойства наномодифицированных цементных систем. *Международный конгресс «Наука и инновации в строительстве «SIB-2008». Современные проблемы строительного материаловедения и технологии.* Воронеж. 2008. Т.1. Кн. 2. С. 424 – 429.

3. Столбоушкин А.Ю. Получение качественной стеновой керамики на основе неспекающегося малоплстичного техногенного сырья. *Интеграция, партнерство и инновации в строительной науке и образовании: Сборник трудов Международная научная конференция.* М.: МГСУ, 2011. Т. 2. С. 175–180.

Название сборника выделяется курсивом.

4. Пример оформления ссылки на патент:

1. Патент РФ 124272. *Крупнопанельное здание* / Тихомиров Б.И., Коршунов А.Н.; Заявл. 20.02.2012. Оpubл. 20.01.2013. Бюл. № 2.

Название патента выделяется курсивом.

5. Пример оформления ссылки на диссертацию:

Ссылки на авторефераты диссертаций не допускаются!

1. Пудов И.А. Наномодификация портландцемента водными дисперсиями углеродных нанотрубок. Дисс... канд. техн. наук. Казань. 2013. 185 с.

Список литературы в романском алфавите

References

Для переводов можно использовать <http://www.translate.ru/> или <https://translate.google.ru/?hl=ru&tab=wT&authuser=0>

1. Пример статьи из журнала в романском написании.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ - Названия журналов необходимо транслитерировать. Заголовки статей – только переводить!!!

1. Kuznecov V.G., Novikova T.N., Kuznecov I.P. Enhancement of efficiency of the use of production equipment at transportation and reloading of wetted iron-ore concentrate and fluxed damp pellets. *Stroitel'nye Materialy.* 2010. No. 1, pp. 22–23. (In Russian).

2. Gagarin V.G., Kozlov V.V., Lushin K.I. Air Velocity in Air Cavity of Curtain Wall System at Free Ventilation. *Zhilishchnoe Stroitel'stvo.* 2013. No. 10, pp. 14–17. (In Russian).

3. Korotkikh D. N., Artamonova O.V., Chernyshov E.M. On the requirements for nanomodifying additives for high-strength cement concrete. *Nanotekhnologii v stroitel'stve: scientific Internet-journal.* 2009. No 2, pp. 42–49. http://www.nanobuild.ru/magazine/nb/Nanobuild_2_2009.pdf (date of access 19.03.14). (In Russian).

2. Пример оформления ссылки на книгу в романском написании:

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ - В ссылке на книгу в романском алфавите обязательно приводится транслитерация и перевод (в квадратных скобках) названия.

1. Balakshin Yu.Z., Terekhov V.A. Tekhnologiya proizvodstva stenovykh tsementnopeschanykh izdelii [Technology of production of cement-sand wall products]. Moscow: Stroimaterialy. 2012. 276 p.
2. Lesovik V.S. Geonika. Predmet i zadachi [Geonickname. Subject and tasks]. Belgorod: BGTU. 2012. 213 p.
3. Lomakin A.D. Zashchita derevyannykh konstruksii [Protection of wooden constructions]. Moscow: Stroimaterialy. 2013. 424 p.

3. Пример оформления ссылки на статью из сборника и т. д. в романском алфавите:

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ - В ссылке на сборник в романском алфавите обязательно приводится перевод названия статьи и названия сборника. Перевод названия сборника выделяется курсивом.

1. Chernyshev E.M. To the problem of fundamental and applied research in field of material science and high-tech constructional processes: the main emphasis. *Achievements and problems of material science and modernization of construction industry: Materials of the XVth Academic readings of RAACES – International Scientific and Technical Conference*. Kazan: KSUAE. 2010. Vol. 1, pp. 8–9. (In Russian).
2. Pukhareno Yu.V., Aubakirova I.U., Nikitin V.A., Staroverov V.D. Structure and properties of nano-modified cement systems. *International Congress «Science and Innovation in Construction «SIB-2008». Modern problems of building materials and technologies*. Voronezh. 2008. Vol. 1. Book. 2, pp. 424 – 429. (In Russian).
3. Stolboushkin A.Yu. Production of wall ceramics of high quality based on non-sintering low plastic technogenic resources. *Integration, partnership and innovation in construction science and education: Papers of International scientific conference*. Moscow: MGSU 2011. No. 2, pp. 175–180. (In Russian).

4. Пример оформления ссылки на патент в романском алфавите:

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ - В ссылке на патент в романском алфавите обязательно приводится транслитерация и перевод (в квадратных скобках) названия. Транслитерация выделяется курсивом.

1. Patent RF 124272. *Kрупнопанель'noe zdanie* [Large-panel building]. Tikhomirov B.I., Korshunov A.N. Declared 20.02.2012. Published 20.01.2013. Bulletin No. 2. (In Russian).

5. Пример оформления ссылки на диссертацию в романском алфавите:

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ - В ссылке на диссертацию в романском алфавите приводится перевод названия диссертации.

1. Pudov I.A. Nanomodification of Portland cement with aqueous dispersions of carbon nanotubes. Cand. Diss. (Engineering). Kazan. 2013. 185 p. (In Russian).