

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель – С.А. Колодяжный – ректор ВГТУ.

Зам. председателя – И.Г. Дроздов – проректор по научной работе ВГТУ.

Зам. председателя – В.А. Жулай – заведующий кафедрой строительной техники и инженерной механики.

Члены оргкомитета:

Профессора: Бондарев Б.А. (ЛГПУ), Устинов Ю.Ф. (ВГТУ), Бочаров В.Л. (ВГУ), Иванов Н.И. (БГТУ) «Военмех».

Научный комитет:

Профессора: Устинов Ю.Ф. – председатель; Чернышов Е.М. – академик РААСН, Подольский В.П., Леденев В.В. (ТГТУ), Манохин В.Я.

Рабочая группа:

Доценты: Щиенко А.Н. – руководитель; Волков Н.М., Дегтев Д.Н., ст. преподаватель Ульянов А.В.

Конференция проводится в ВГТУ.

Адрес: 394006, г. Воронеж, ул. 20 – лет. Октября, 84, уч. корп. 3, ауд. 3220.

ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУК, ПРИКЛАДНЫХ НАУК И ПОИСКОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

1. Основные направления фундаментальных научных исследований в области экологии:

- создание среды жизнедеятельности, биосферно-совместимой и благоприятной для развития человека и общества;
- разработка теоретических основ градэкологической безопасности и устойчивого развития территорий и поселений;
- создание основ безопасности и живучести строительной инфраструктуры, зданий и сооружений;
- материаловедение в строительстве, бетоны, полимеры, получение новых материалов с использованием нанотехнологий;
- механика материалов и конструкций.

2. Основные направления развития прикладных наук и поисковых исследований:

- обеспечение энерго- и ресурсоэффективности пространственного развития территорий, городов и сельских поселений в условиях глобализации;
- формирование и развитие комфортной биосферно-совместимой архитектурно-градостроительной среды жизнедеятельности;
- возобновление полноценной среды жизнедеятельности в экологически неблагоприятных поселениях;
- экологические переработка, рециклинг и утилизация техногенных и коммунальных образований и отходов;
- энергосберегающие технологии;

- защита от шума и акустическое благоустройство;
- разработка научно обоснованных предложений по модернизации: производства строительных материалов; конструкций; систем жизнеобеспечения жилых, гражданских и производственных объектов; строительных машин и механизмов, оснастки, инструмента и транспортных средств;

- стратегия и перспективы развития транспортно-технологического комплекса;
- инновационное развитие дорожно-строительного комплекса: фундаментальные и прикладные исследования;
- анализ существующих в отечественной и мировой практике эффективных локальных систем жизнеобеспечения жилых и производственных объектов и разработка научных рекомендаций по использованию новых эффективных видов местных установок паро-, водо-, электро-снабжения, очистки воздуха, стоков и других, в том числе на базе возобновляемых источников энергии.

Срок подачи заявок на участие в конференции и материалов для публикации до 30 апреля 2019 г. Материалы, оформленные не в соответствии с представленными ниже требованиями, к публикации не принимаются.

ТРЕБОВАНИЯ НАПИСАНИЯ И ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЕЙ В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМ ЖУРНАЛЕ

Изложение материала статьи должно быть ясным, логически выстроенным. Аннотация должна быть достаточно информативной и вызвать интерес к основному содержанию статьи и изложенным в ней результатам. Рекомендуемый объем аннотации 5-7 строк. В вводной части обосновывается актуальность и цель исследования. Рекомендуемый объем не более 1 страницы. Основной текст должен отличаться аргументированностью, глубиной, достоверностью и новизной. Изложение следует завершить выводами (не более 0,5 страницы) и библиографическим списком.

Статьи представляются в электронном и отпечатанном виде в 1-ом экземпляре и должен быть подписан автором (авторами). Поля слева и справа – по 2 см, снизу и сверху – по 2,5 см. **Материалы статей должны быть набраны в MS Office 2007. Не допускается для оформления использовать Open Office и др.** Для основного текста используйте только шрифт Times New Roman высотой 12 пунктов с одинарным интервалом. Не используйте какой-либо другой шрифт. Для обеспечения однородности стиля не используйте курсив, а также не подчеркивайте текст. Отступ первой строки абзаца – 1 см.

Сложные формулы выполняются при помощи встроенного в WinWord редактора формул MS Equation. Выравнивание по центру колонки без отступа, порядковый номер формулы в круглых скобках размещается строго по правому краю колонки (страницы). Единственная в статье формула не нумеруется. Сверху и снизу формулы не отделяются от текста интервалом. Для

ссылка на формулы в тексте используете следующий стиль: *выражение (1) или (1).*

Иллюстрации выполняются в векторном формате в графическом редакторе Corel DRAW, либо в любом из графических приложений MS Office 2007. Графики, рисунки и фотографии монтируются в тексте после первого упоминания о них в удобном для автора виде. Название иллюстраций (10 пт, обычный) дается под ними по центру после слова **Рис.** с порядковым номером (10 пт, полужирный). Если рисунок в тексте один, номер не ставится. Точка после подписи не ставится. Между подписью к рисунку и текстом – 1 интервал.

Все рисунки и фотографии должны иметь хороший контраст и разрешение не менее 300 dpi. Все графики, рисунки и фотографии желательно представлять в цветном варианте. Избегайте тонких линий в графиках (толщина линий должна быть не менее 0,2 мм). Рисунки в виде ксерокопий из книг и журналов, а также плохо отсканированные не принимаются. Размещайте подписи к рисункам непосредственно под рисунками. Оставьте один пробел между подписью к рисунку и нижележащим текстом. Название рисунка дается без переносов.

Слово *Таблица* с порядковым номером размещается по правому краю. На следующей строке приводится название таблицы (выравнивание по центру без отступа) без точки в конце. После таблицы – пробел в 1 интервал. Единственная в статье таблица не нумеруется.

Ссылки на литературные источники в тексте заключаются в квадратные скобки [1].

Библиографический список приводится в соответствии с требованиями ГОСТа Р 7.0.5-2008. Список источников по порядку их упоминания в тексте. Шрифт 12 пт обычный, выравнивание по ширине страницы, красная строка 1 см.

В одном номере публикуются не более двух статей одного автора.

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

Структура статьи должна быть следующая:

УДК, информация об авторах на русском и английском языках в две колонки, авторы (рус.), название статьи (рус.), аннотация (рус.), ключевые слова (рус.), авторы (англ.), название статьи (англ.), аннотация (англ.), ключевые слова (англ.), текст статьи, библиографический список на русском и английском языках.

Пример оформления смотрите на сайте www.itmko.ru.

Научно-технический журнал «Высокие технологии в строительном комплексе» (ранее Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-строительного университета. Серия «Высокие технологии. Экология») зарегистрирован в базе Российского индекса научного цитирования. Научно-технический журнал «Высокие технологии в строительном комплексе» выходит 2 раза в год (май, декабрь).

Форма заявки на участие

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Организация _____

Степень, звание _____

Название доклада _____

Форма представления доклада:

выступление, стендовый доклад, без доклада

Адрес _____

Телефон _____

Факс _____

E-mail _____

394006, Воронеж, ул. 20-летия Октября, 84.
Кафедра строительной техники и инженерной механики,
тел. +7 (473) 277-01-29,
E-mail: stim@vgasu.vrn.ru

Материалы статей принимает:

Щенко А.Н., тел. +7 (920) 212-45-35
+7 (915) 545-85-83

Организации и фирмы, заинтересованные в рекламе своих достижений, приглашаются к участию в параллельной выставке. *Желающих участвовать в выставке, просим сообщить по указанным телефонам до 30.04.2019 г.*

Экспонаты и рекламные материалы могут быть представлены в виде рекламных проспектов, листов, плакатов, готовых для экспонирования в цветном изображении, а также в виде образцов материалов, приборов, механизмов и машин, готовых для экспонирования.

Выставка «Высокие технологии. Экология» состоится в выставочном центре ВГТУ (а. 3220).

Министерство образования и науки Российской Федерации

Российская академия архитектуры и строительных наук
(Центральное региональное отделение)

Администрация Воронежской области

Воронежский государственный
технический университет

Балтийский государственный технический
университет, «Военмех»

Воронежский государственный университет

22-я МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

25-26 мая 2019 г.

ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ. ЭКОЛОГИЯ

*Выставка высоких технологий, оборудования,
приборов, машин и материалов
25-26 мая 2019 г.*



Воронеж - 2019