ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

**Председатель** – Д.К. Проскурин – Ректор ВГТУ.

**Зам. председателя** – А.В. Башкиров – Проректор   
по науке и инновациям.

**Зам. председателя** – В.А. Жулай – заведующий кафедрой строительной техники и инженерной механики им. профессора Н.А. Ульянова

**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;   
Подольский В.П., Романович А.А. (БГТУ), доцент   
Никитин С.А.

**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-летия 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 градоэкологической 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-, электроснабжения, очистки воздуха, стоков и других, в том числе на базе возобновляемых источников энергии.

**Срок подачи заявки на участие в конференции и материалов для публикации *до 27 апреля 2025 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 виде.   
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 Microsoft Word 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 ссылок на формулы в тексте используете следующий стиль: *выражение (1) или (1).*

Иллюстрации, встраиваемые в текст, **должны быть выполнены** в одном из форматов: **JPEG, BMP, TIFF**, с разрешением **не менее 300 *dpi*** для штриховых изображений (схем, чертежей, графиков) и **не менее 600 *dpi*** для полутоновых (фотографий и т.п.).

***Рисунки Word'а недопустимы.***

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.** c 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 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. 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.

**Оригинальность статьи должна быть не менее 85%. Оригинальность подтверждается скриншотом проверки в системе антиплагиат.**

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.ttmko.ru](http://www.ttmko.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

Fax

E-mail

394006, Воронеж, ул. 20-летия Октября,84.

Кафедра строительной техники и инженерной механики им. профессора Н.А. Ульянова,

**тел. +7 (473) 207-22-20 доб. 5128,**

**E- mail:** [stim.kaf@cchgeu.ru](mailto:stim.kaf@cchgeu.ru)

**Материалы статей принимает:**

**Щиенко Алексей Николаевич,**

**тел. +7 (908) 137-47-58;**

**+7 (920) 212-45-35**

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.

**Всем участникам конференции,  
предоставившим соответствующие экспонаты, будут выданы сертификаты участника конференции.**

Министерство науки и высшего образования

Российской Федерации

Российская академия архитектуры и строительных наук

(Центральное региональное отделение)

Воронежский государственный

технический университет

Балтийский государственный технический

университет, «Военмех»

Воронежский государственный университет

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**28-я ВСЕРОССИЙСКАЯ**

**С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ**

## НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ

## КОНФЕРЕНЦИЯ

**29-30 мая 2025 г.**

**Высокие технологии.**

**экология**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_



**Воронеж ‑ 2025**