

**Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации**



**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Брянский государственный инженерно-технологический
университет»
(БГИТУ)**

Строительный институт



**Международная
научно-практическая конференция
7-9 апреля 2022 г.**

Брянск 2022

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем Вас принять участие
в международной научно-практической конференции
«ИННОВАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ-2022»
7-9 апреля 2022 г.

К участию в конференции приглашаются ученые, преподаватели, аспиранты, магистранты, студенты и сотрудники вузов, научно-исследовательских и производственных организаций из Российской Федерации и других стран.

Рабочие языки конференции: русский, английский.

Форма участия: очно-заочная.

Секции и направления конференции:

Секция 1 – Инновационные строительные материалы

(руководитель – д-р техн. наук, проф. Лукутцова Н.П.)

- Инновационные материалы и технологии
- Наноматериалы и нанотехнологии
- Геоника (геомиметика) и дизайн
- Эффективные строительные композиты для зеленого строительства
- Ресурсо- и энергосберегающие технологии производства строительных материалов
- Материалы для аддитивных технологий в строительстве

Секция 2 – Строительное производство, ЖКХ и экология городской среды

(руководитель – д-р техн. наук, проф. Плотников В.В.)

- Автоматизация строительного производства
- Комплексная механизация в строительстве
- Системы жизнеобеспечения зданий
- Строительство и эксплуатация энергоэффективных зданий
- Природопользование и экология городской среды

Секция 3 – Теплоснабжение, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование

(руководитель – канд. техн. наук, доц. Курбатская Н.А.)

- Актуальные вопросы проектирования, строительства и эксплуатации систем теплогазоснабжения, вентиляции и кондиционирования
- Автоматизация систем теплогазоснабжения и вентиляции
- Компьютерные технологии в исследованиях и эксплуатации систем теплогазоснабжения, вентиляции и кондиционирования
- Энергосберегающие технологии в системах обеспечения микроклимата
- Энерго- и ресурсосбережение в системах тепло- и газоснабжения, вентиляции и кондиционирования

Секция 4 – Архитектура, градостроительство, реставрация и охрана историко-культурного наследия

(руководитель – д-р с.-х. наук, проф. Городков А.В.)

- Исследования в области архитектурного проектирования и градостроительства

- Реставрация памятников архитектуры и мемориальных культурных ландшафтов
- Актуальные вопросы охраны и современного использования историко-культурной среды городов

Секция 5 – Механика несущих систем и физика твердого тела

(руководитель – д-р техн. наук, проф. Серпик И.Н.)

- Строительная механика и теория сооружений
- Прикладная механика
- Физика твердого тела
- Математическое моделирование и компьютерная графика в строительстве

Секция 6 – Строительные конструкции

(руководитель – канд. техн. наук, проф. Парфенов С.Г.)

- Исследование и проектирование конструкций зданий и сооружений
- Испытание строительных конструкций

Секция 7 – Автомобильные дороги и транспортная инфраструктура

(руководитель – канд. техн. наук, доц. Мевлидинов З.А.)

- Проектирование, строительство и эксплуатация автомобильных дорог
- Инновационные материалы и технологии в содержании автомобильных дорог
- Экологическая безопасность технологических процессов и производств в дорожном комплексе
- Усовершенствование и модернизация машин и механизмов для строительства и реконструкции автомобильных дорог

Секция 8 – Социально-экономическое развитие в строительном, жилищно-коммунальном и дорожном комплексах

(руководитель – д-р экон. наук, проф. Кузовлева И.А.)

- Экономика и управление развитием строительного, жилищно-коммунального и дорожного комплексами

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ДОКЛАДА

Структура доклада: название, аннотация, введение, цель и задачи работы, описание используемых методов и материалов, анализ полученных результатов исследований, заключение, список литературы.

Доклад должен соответствовать направлениям конференции, иметь научную новизну и практическую значимость.

Реферативно-обзорные доклады не принимаются.

Оформление текста: название должно быть оформлено прописными буквами, не отступая от верхнего поля, выровнено по центру без автоматического переноса слов. Через 1 строку, строчными буквами – фамилии и инициалы авторов, в круглых скобках курсивом – сокращенное название организации, города, страны. Через 1 строку – аннотация (от 5-ти до 12-ти строк через 1 интервал, курсивом). Через 1 строку – текст доклада.

Формат файлового документа – docx или doc (текстовый редактор Microsoft Word); формат страницы – А4 (книжная ориентация), поля – по 2 см с каждой стороны; шрифт – Times New Roman, размер (кегель) – 14 пт,

междустрочный интервал – одинарный, выравнивание по ширине, абзацный отступ – 1,25 см, автоматический перенос слов.

Названия рисунков и текст в таблицах следует оформлять 12-м шрифтом. Сокращения «Рис.» и «Табл.» не допускаются.

Формулы должны быть набраны в редакторах Microsoft Equation или MathType и обозначены сквозной нумерацией арабскими цифрами, которые фиксируются в круглых скобках по правому краю текста.

Рисунки надлежащего качества должны быть вставлены, используя команды: вставка — рисунок — из файла (обязательно отключить параметр «поверх текста»).

Список литературы должен быть оформлен по ГОСТ Р 7.0.5-2008. Ссылки на ранее проведенные исследования (собственные и других авторов) обязательны.

Объем доклада: от 3 до 6 полных страниц, включая список литературы.

Пример оформления текста доклада

ОЦЕНКА ДИНАМИЧЕСКОГО КОЭФФИЦИЕНТА ДЛЯ СТАЛЬНЫХ РАМ ПРИ ЛОКАЛЬНЫХ РАЗРУШЕНИЯХ

Иванов И.И.

(ФГБОУ ВО «БГИТУ, г. Брянск, Россия)

*Текст аннотации текст аннотации текст аннотации текст аннотации
текст аннотации текст аннотации текст аннотации.*

Текст доклада текст доклада текст доклада текст доклада текст доклада
текст доклада текст доклада текст доклада.

Оформление рисунка. Любые графические материалы (чертеж, схема, диаграмма, фотография и др.) обозначаются «Рисунок» и нумеруются арабскими цифрами. Название располагается под рисунком, выравнивается по центру и выделяется жирным шрифтом размером 12 пт. От текста рисунок отделяется сверху и снизу пустой строкой. На все рисунки в тексте должны быть ссылки (рисунок 1).

Пример:



Рисунок 1 – Название рисунка

Оформление таблицы. Обозначается словом «Таблица» и нумеруется арабскими цифрами. Название выравнивается по левому краю и выделяется жирным шрифтом размером 14 пт. Размер шрифта в таблице – 12 пт, интервал – одинарный. От текста таблица отделяется сверху и снизу пустой строкой. На все таблицы в тексте должны быть ссылки (таблица 1).

Пример:

Таблица 1 – Название таблицы

Наименование показателя, единица измерения	Значение

Заключение

Текст заключения текст заключения текст заключения текст заключения
текст заключения текст заключения.

Список литературы

Пример:

1. Баженов Ю.М., Алимов Л.А., Воронин В.В. Структура и свойства бетонов с наномодификаторами на основе техногенных отходов: монография. М.: МГСУ, 2013. 204 с.
2. Серпик И.Н., Тарасова Н.В. Оптимизация предварительно напряженных стальных ферм с использованием эволюционного поиска // Строительная механика и расчет сооружений. 2019. № 1 (282). С. 58-64.
3. Energy efficient technologies of production and use non-autoclaved aerated concrete / L.A. Suleymanova, V.S. Lesovik, K.R. Kondrashev [et al.] // International Journal of Applied Engineering Research. 2015. No 5. Pp.12399-12406.
4. Инновационная технология устройства ограждающих конструкций с использованием пенобетона на основе активированных вяжущих / В.В. Плотников, М.В. Ботаговский, О.Г. Вошило [и др.] // Инновации в строительстве: матер. междунар. науч.-практ. конф. к 90-летию БГИТУ (Брянск, 5-7 дек. 2019 г.). Брянск: Изд-во БГИТУ. 2019. С. 158-161.
5. Способ изготовления нанодисперсной добавки для бетона: пат. 2644805 Рос. Федерация. № 2016142829 / Н.П. Лукутцова, С.Н. Головин, И.Ю. Гребенченко, Е.Г. Боровик; заявл. 31.10.2016; опубл. 14.02.2018, Бюл. № 5. 7 с.
6. ГОСТ Р 7.0.5-2008. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления. М.: Стандартинформ, 2008. 38 с.

АДРЕС ОРГКОМИТЕТА

241037, г. Брянск, проспект Станке Димитрова, 3,
ФГБОУ ВО «БГИТУ», строительный институт.

Контактная информация: тел.: 8 (4832) 64-63-54, e-mail: confer_si@bgitu.ru

Для участия в конференции необходимо на электронный адрес Оргкомитета (confer_si@bgitu.ru) до 31 марта 2022 г. отправить:

- доклад и регистрационную форму;
- скан-копию последней страницы с подписью авторов и пометкой «Данный материал публикуется впервые»;
- документ проверки доклада на объем заимствований на сайте <https://www.antiplagiat.ru> (оригинальность не менее 70 %);
- скан-копию квитанции об оплате публикации с обязательным указанием в назначении платежа «Инновации в строительстве-2022».

Стоимость публикации составляет 100 руб. за 1 страницу.

По итогам конференции будет выпущен электронный сборник материалов конференции (с присвоением ISBN), размещенный в Научной электронной библиотеке eLIBRARY.ru, интегрированной с Российским индексом научного цитирования (РИНЦ).

РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА

Тема доклада _____

Секция и направление конференции _____

Форма участия (указать):

- очная (публикация, устный доклад) _____

- заочная (публикация) _____

ФИО первого автора (полностью) _____

Должность, ученая степень, ученое звание _____

Организация (учебное заведение) _____

(полное и сокращенное название, город)

Направление подготовки (профиль) (для учащихся) _____

ФИО второго автора (полностью) _____

Должность, ученая степень, ученое звание _____

Организация (учебное заведение) _____

(полное и сокращенное название, город)

Направление подготовки (профиль) (для учащихся) _____

ФИО третьего автора (полностью) и т.д. _____

Контактная информация ответственного автора _____

(почтовый адрес, телефон, e-mail)

БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ ДЛЯ ОПЛАТЫ ПУБЛИКАЦИИ

ИНН получателя поле – 61	3234017534
КПП получателя поле – 103	325701001
Получатель	УФК по Брянской области (ФГБОУ ВО «БГИТУ», л/с 20276X02730)
Номер счета получателя (номер казначейского счета) – поле 17	03214643000000012700
БИК банка получателя средств (БИК ТОФК) – поле 14	011501101
Наименование банка получателя средств – поле 13	«ОТДЕЛЕНИЕ БРЯНСК БАНКА РОССИИ//УФК по Брянской области г. Брянск»
Номер счета банка получателя средств (номер банковского счета, входящего в состав единого казначейского счета (ЕКС)) – поле 15	40102810245370000019
ОКТМО – поле 105	15701000
КБК	00000000000000000130 «Организация и проведение конференции»
Назначение платежа	Инновации в строительстве-2022