



ICBTE

The 2020 International Conference
on Building Energy Conservation, Thermal Safety and
Environmental Pollution Control (ICBTE 2020)

October 29-30, 2020
Brest, Belarus

2020年建筑节能、热安全及环境污染防控国际学术会议

2020年10月29-30日
布列斯特 白俄罗斯

Международная конференция
«Энергоэффективное строительство, безопасность
инженерных объектов и мониторинг загрязнения
окружающей среды 2020»

29-30 октября 2020 года
Брест, Беларусь



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО №1

Уважаемые коллеги!

ЗАО «Брестский научно-технологический парк» (Республика Беларусь), Учреждение образования «Брестский государственный технический университет» (Республика Беларусь) и Аньхойский университет архитектуры (Китайская Народная Республика) приглашают Вас принять участие в **Международной конференции «Энергоэффективное строительство, безопасность инженерных объектов и мониторинг загрязнения окружающей среды 2020»**, которая состоится 29–30 октября 2020 года в Брестском государственном техническом университете по адресу Республика Беларусь, 224017, г. Брест, ул. Московская, д.267.

Тематические направления работы конференции (секции)

1. Современные материалы, конструкции и организационно-технологические решения в строительстве.
2. Инновационные решения при проектировании зданий и сооружений.
3. Энергоэффективное строительство и энергосбережение в зданиях.
4. Водохозяйственное строительство. Экологические проблемы природопользования.
5. Безопасность инженерных объектов.

Условия участия в конференции

Форма участия – очная (публикация и личное присутствие), заочная (публикация).

Рабочие языки конференции: русский, английский.

Для участия в работе конференции необходимо до **25.07.2020** перейти по ссылке <http://journal.bstu.by/index.php/icbte>, заполнить заявку участника (на каждого автора) и отправить рукопись научной статьи (на английском языке).

Организационный взнос

150 евро – очное участие в конференции.

100 евро – очное участие в конференции для сотрудников учебных и научных организаций.

50 евро – заочное участие в конференции.

Для участников из Республики Беларусь организационный взнос оплачивается в белорусских рублях по курсу национального банка Республики Беларусь на день оплаты.

Организационный взнос включает участие в работе конференции, размещение материалов на платформе Web of Conference, программу конференции. Издание сборника научных статей планируется только в электронном виде.

Реквизиты для оплаты будут сообщены во втором информационном письме после прохождения рецензии и окончательного принятия публикации организаторами конференции.

СОСТАВ

научного комитета Международной конференции «Энергоэффективное строительство, безопасность инженерных объектов и мониторинг загрязнения окружающей среды 2020»

Председатель:

Драган А.В. – к.т.н., доцент, ректор БрГТУ (Беларусь).

Зам. председателя:

Шалобита Н.Н. – к.т.н., доцент, проректор по научной работе БрГТУ (Беларусь).

Цай Синьли – доктор, профессор, вице-президент Аньхойского университета архитектуры (Китай).

Члены научного комитета:

Волчек А.А. – д.г.н., профессор, декан факультета инженерных систем и экологии БрГТУ (Беларусь).

Семенюк С.М. – к.т.н., доцент, декан строительного факультета БрГТУ (Беларусь).

Чжу Шугуан – доктор, профессор, декан института инженерии окружающей среды и энергетики Аньхойского университета архитектуры (Китай).

Пойта П.С. – д.т.н., профессор кафедры геотехники и транспортных коммуникаций БрГТУ (Беларусь).

Тур В.В. – д.т.н., профессор, зав. кафедрой технологии бетона и строительных материалов БрГТУ (Беларусь).

Люй Кэфэн – доктор, доцент, преподаватель Аньхойского университета архитектуры (Китай).

Мажайский Ю.А. – главный научный сотрудник Мещерского филиала ФГБНУ «ВНИИГиМ имени А.Н.Костякова», генеральный директор ООО «Мещерский научно-технический центр», почетный работник агропромышленного комплекса России, д.с.н, профессор (Россия).

Езнах Е. – д.т.н., профессор, профессор Варшавского университета естественных наук – SGGW, член президиума и ученый секретарь Комитета агрономических наук Польской академии наук (Польша).

Гавардашвили Г.В. – д.т.н., профессор, директор института водного хозяйства имени Ц. Мирцхулава Грузинского технического университета (Грузия).

Грибаускаене В. – д.т.н., профессор, Каунасский университет прикладных наук по лесному хозяйству и инженерии окружающей среды – КМАИК (Литва).

Бурлибаев М.Ж. – д.т.н., профессор, заместитель генерального директора по научной работе Казахстанского агентства прикладной экологии, академик Академии водохозяйственных наук Российской Федерации (Казахстан).

Богдасаров М.А. – д.г.-м.н., профессор, зав. кафедрой географии и природопользования УО «Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина» (Беларусь).

Деркач В.Н. – д.т.н., доцент, директор филиала РУП «Институт БелНИИС» Научно-технический центр (Беларусь).

Пекольд Т.М. – д.т.н., профессор, главный научный сотрудник РУП «НИПТИИС им. С.А. Агасва» (Беларусь).

Барабаш М.С. – д.т.н., профессор, профессор кафедры компьютерных технологий строительства национального авиационного университета (Киев), действительный член Академии строительства Украины, иностранный член РААСН, директор ООО «ЛИРА-САПР» (Украина).

Колчунов В.И. – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой уникальных зданий и сооружений Юго-Западного государственного университета, действительный член РААСН (Россия).

Леонович С.Н. – д.т.н., профессор, декан строительного факультета БНТУ (Беларусь).

Найчук А.Я. – д.т.н., доцент, профессор кафедры строительных конструкций БрГТУ (Беларусь).

Туснин А.Р. – д.т.н., профессор, профессор кафедры металлических и деревянных конструкций МГСУ (МИСИ) (Россия).

Херрадор М.Ф. – д.т.н., профессор, профессор кафедры строительных конструкций университета Кфуна (Испания).

Перельмутер А.В. – д.т.н., профессор, иностранный член РААСН, главный научный сотрудник компании «SCAD-SOFT», член Украинской Ассоциации по металлическим конструкциям (Польша).

Барылка А. – д.т.н., преподаватель Университета технологии и экономики имени Хелены Ходковской (г.Варшава, Польша) и Военно-технической академии (г.Варшава, Польша), президент центрального совета Польской ассоциации экспертов и экспертиз (Польша).

Важнейшие даты

Прием заявок участников и материалов конференции – до **25.07.2020**.

Рецензирование полученных материалов до **01.09.2020**.

Представление окончательной версии публикации и оплата организационного взноса до **01.10.2020**.

Работа конференции – **29-30.10.2020**.

Заявка на участие в Международной конференции

«Энергоэффективное строительство, безопасность инженерных объектов и мониторинг загрязнения окружающей среды 2020»

1	Ф.И.О. (полностью)	
2	Страна, город	
3	Организация (полностью)	
4	Должность, учёная степень, учёное звание	
5	Название статьи	
6	Секция	
7	Форма участия (очная, заочная)	
8	Почтовый адрес для переписки	
9	Контактный телефон	
10	E-mail	

Дата, подпись

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ

Общие требования к статьям.

В трудах конференции публикуются оригинальные, ранее не опубликованные статьи, содержащие полученные авторами новые научные результаты, представляющие международный интерес. Статьи публикуются для широкой международной читательской аудитории. Язык статей – только английский.

Предпочтение отдается статьям, содержащим новые результаты экспериментов, натуральных наблюдений, мониторинга и т.п. Статьи, основанные на расчетах должны включать в себя верификацию модели или сопоставление результатов с экспериментом, натурными наблюдениями и т.п. Статьи, основанные на теоретических исследованиях, должны включать в себя верификацию модели или сопоставление результатов с экспериментом, натурными наблюдениями и т.п.

Объем статей от 6 до 8 страниц

Статьи принимаются строго по тематике конференции.

Одно лицо может быть автором/соавтором не более трех статей.

Структура статьи.

К рассмотрению принимаются статьи со структурой, соответствующей международному стандарту IMRAD:

Введение (Introduction). Раздел, который начинается с описания объекта исследования, затем формулируется актуальность исследования. Приводится обзор мировой литературы, подтверждающий отсутствие в литературных источниках решения данной задачи и указывающий предшественников, на исследованиях которых базируется работа. Далее формулируется цель исследования, вытекающая из результатов обзора литературы, и перечень намеченных к решению задач.

Метод (Methods). В данном разделе подробно описывается выбранный метод исследования. Метод должен быть описан таким образом, чтобы другой исследователь был способен его воспроизвести.

Результаты и обсуждение (Results and Discussion). Результаты рекомендуется представлять преимущественно в виде таблиц, графиков и других иллюстраций. Этот раздел включает анализ полученных результатов, их интерпретацию, сравнение с результатами других авторов с ссылками на их публикации.

Заключение (Conclusions), в котором кратко подводятся итоги научного исследования. Заключение содержит нумерованные выводы, кратко формулирующие основные научные результаты статьи как установленные авторами зависимости (связи) между параметрами объекта исследования. Выводы должны логически соответствовать поставленным в начале статьи задачам.

Благодарности (Acknowledgements). Данный раздел не является обязательным, в нем выражается благодарность за финансовую, информационную и другую поддержку, оказанную в ходе написания статьи.

Название (заглавие) статьи

Название – это первый элемент статьи, который видит потенциальный читатель. Точное название предопределяет высокую цитируемость статьи.

Название статьи в сборнике трудов конференции — это определение объекта исследования в форме «ближайший род + видовое отличие». В исключительных случаях к определению объекта исследования добавляется указание на метод исследования.

Просим Вас не включать в название:

- слова, указывающие на процесс исследования (например, анализ, оценка, исследование, изучение, применение, поиск, определение, решение, расчет);
- слова, указывающие на актуальность (новый, современный, актуальный);
- слова, указывающие на превосходство (наилучший, наиболее/наименее выгодный, оптимальный, самый);

- общие вводные конструкции и слова (к вопросу о, с точки зрения, некоторые особенности, вопросы, проблемы);
- аббревиатуры.

В названии статьи исключено использование глаголов. Рекомендуемая длина названия — 7 слов (не считая предлоги и союзы).

Аннотация к статье.

Аннотация статьи выполняет важную представительскую функцию во всех информационных базах и является независимым от статьи источником информации. Целью аннотации является дать читателю представление о содержании статьи без ознакомления с полным текстом.

Аннотации должны быть:

- информативными (не содержать общих слов);
- содержательными (отражать основное содержание статьи и результаты исследований);
- структурированными (следовать структуре статьи);
- компактными.

Сведения, содержащиеся в названии статьи, не должны повторяться (пересказываться) в тексте аннотации. Текст аннотации должен быть лаконичен и четок, свободен от второстепенной информации, лишних вводных слов, общих и незначущих формулировок статьи.

Аннотация должна иметь ту же структуру, что и текст статьи, и содержать по 1–2 предложения по каждому пункту:

- описание объекта исследования;
- формулировка мотивации;
- метод исследования (кратко);
- результаты исследования (рекомендуется указывать конкретные результаты и зависимости, полученные в исследовании);
- выводы (кратко).

Текст должен быть связным, излагаемые положения должны логично вытекать одно из другого.

В аннотациях не рекомендуется:

- использовать сложные грамматические конструкции;
- использовать не общепринятые сокращения и аббревиатуры;
- использовать ссылки на источники;
- использовать формулы и иллюстрации;
- исключать информацию о результатах исследования с целью повышения интереса читателя к статье.

Рекомендуемое количество — 5–7 ключевых слов.

Список литературы.

Рекомендуемый объем списка литературы – не менее 20 источников.

Исходя из интересов широкого круга читателей список литературы должен (за редчайшим исключением) содержать источники, доступные для них.

Доступными публикациями считаются:

- Научные публикации, включенные в базу Scopus или Web of Science, (рекомендуется, чтобы они составляли основную часть списка).
- Научные публикации, включенные в индексируемые наукометрические базы (Google Scholar и т.д.)
- Научные публикации и патенты на языке, отличном от английского, в рецензируемых научных изданиях, имеющие статус open access и имеющие англоязычные метаданные (название источника, заглавие статьи, данные об авторах, аннотация, ключевые слова, список цитируемой литературы) при указании прямой интернет-ссылки на публикацию.
- Межгосударственные или используемые во многих государствах нормативные документы.

Настоятельно не рекомендуем включать в список литературы ссылки на учебники, учебно-методические пособия, конспекты лекций и другую учебную литературу.

В рамках **ограничения самоцитирования** не рекомендуется иметь более 5 источников, автором или соавтором которых являются авторы статьи.

Просим Вас при ссылке на источник использовать его официальные метаданные как на русском, так и на английском языке, указанные в источнике.

Формат предоставления ссылок: APA (mendeley.com/guides/apa-citation-guide)

Рекомендуем при наличии указывать DOI цитируемой статьи.