

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе международной научно-технической конференции молодых ученых, которая состоится 1-20 мая 2017 года в Белгородском государственном технологическом университете им. В.Г. Шухова.

Основные задачи конференции: расширение научных и культурных межвузовских студенческих связей, поддержка профессиональной подготовки и интеллектуального развития российской молодежи в едином научно-образовательном и международном пространстве.

Представление материалов

Для участия в конференции необходимо до **20 мая 2017 года** направить в Оргкомитет:

1. Заявку на участие в конференции по прилагаемой форме.
2. Электронный и печатный вариант доклада, подписанный у руководителя и в кабинете 336 ЛК.
3. Участники других ВУЗов направляют по эл. почте скан заявки с подписями, электронный вариант статьи и скан 1-ой стр. статьи с подписью руководителя.

В конференции могут принимать участие, студенты, магистранты, аспиранты и молодые ученые в возрасте до 30 лет.

Материалы направлять

- по адресу: 308012, г. Белгород, ул. Костюкова, 46, БГТУ им. В.Г.Шухова (ГУК 402), ООНИРС
- или по bstu.oonirs@gmail.com

Информация о конференции представлена на сайте университета <http://www.bstu.ru/> в разделе **Наука→Подготовка кадров высшей квалификации→Отдел организации НИР студентов→Конференции.**

Язык конференции – *русский*. Публикация материалов докладов допускается и на английском языке.

Материалы конференции будут размещены в электронном сборнике докладов. Сборник будет размещен в Научной электронной библиотеке (elibrary.ru) и включен в российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

Основные тематические направления

1. Повышение качества, энерго- и ресурсосбережение в производстве силикатных и композиционных материалов
2. Охрана окружающей среды. Безопасность жизнедеятельности: проблемы, научный поиск, решения
3. Мониторинг, обеспечение безопасности, долговечности и эксплуатационной надежности строительства, жилищно-коммунального комплекса и городской инфраструктуры
4. Землеустройство и кадастр
5. Проблемы строительного материаловедения. Наноматериалы и нанотехнологии
6. Деревообрабатывающие технологии в строительстве
7. Эффективные материалы, технологии, машины и оборудование для строительства современных транспортных сооружений. Организация и безопасность движения
8. Инновации и энергосбережение при обслуживании зданий и инженерных энергосистем.
9. Технологические комплексы, оборудование предприятий строительных материалов и стройиндустрии в XXI веке
10. Новые методы, оборудование и средства технологического оснащения в машиностроении
11. Актуальные проблемы градостроительства, архитектуры и архитектурных конструкций в строительстве
12. Оптимизационные задачи сопротивления материалов и строительной механики. Эффективные строительные системы, конструкции и материалы
13. Актуальные проблемы менеджмента качества и сертификации
14. Информационные технологии в управлении техническими системами и моделирование.
15. Автоматизация и оптимизация технологических процессов и производств на базе современных технологий, методов и технических средств.
16. Современное состояние и перспективы развития энергетики.
17. Проблемы современной электротехники.
18. Актуальные проблемы экономического развития
19. Социальные и гуманитарные исследования в системе высшего образования. Создание благоприятных условий для развития талантливой молодежи
20. Декоративно прикладное искусство и народные промыслы
21. Физическая культура. Спорт и здоровье студентов.

Требования к оформлению материалов докладов

- ✓ Материалы докладов должны быть **тщательно отредактированы и подписаны** научным руководителем. Статьи не соответствующие требованиям **не принимаются**.
- ✓ Объём – до пяти **полных** страниц текста на бумаге формата А5 (148×210 мм).
- ✓ Текст должен быть набран в редакторе WinWord 7.0 или 8.0.
- ✓ Формулы должны быть вмонтированы в текст доклада и выполнены с помощью встроенного в WinWord редактора формул Equation Editor 3.
- ✓ Рисунки должны быть выполнены в графическом редакторе с расширением *.jpg или *.bmp
- ✓ Шрифт "Times New Roman" размером: название доклада - 10, прописной полужирный; фамилия и инициалы авторов - 9, строчный полужирный; научный руководитель: ученая степень, звание, фамилия и инициалы - 9, строчный полужирный; полное название организации - 9, строчный курсив; основной текст - 10, обычный; подрисуночный - 9, обычный.
- ✓ Поля: верхнее -20 мм, нижнее - 30 мм, левое -20 мм, правое - 20 мм.
- ✓ Отступ абзаца - 7 мм.
- ✓ Междустрочный интервал - одинарный.
- ✓ Библиографический список оформляется в соответствии с **ГОСТ 7.0.5 - 2008**

Образец оформления докладов

Иванов А.А.

Научный руководитель: канд. техн. наук, доц. Петров В.В.

Белгородский государственный технологический университет им. В.Г.Шухова

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ПРОИЗВОДСТВА СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Производство строительных материалов.....

Библиографический список:

Заявка
на участие в
Международной научно-технической
конференции молодых ученых
1 - 20 мая 2017 г.

Фамилия _____
Имя _____
Отчество _____
ВУЗ _____
Факультет _____
Курс _____
Телефон _____
E-mail _____
Название доклада _____

Наименование направления _____

Ф.И.О. научного руководителя _____

Должность, уч. степень, звание научного руководи-
теля _____

Участие в конференции (очное/заочное) _____

Дата приезда (при очном участии) _____

Подпись участника _____
Подпись руководителя _____
Дата _____

Издание электронного сборника докладов – за счет
вуза-организатора.

Студенты, магистранты, аспиранты и молодые уче-
ные БГТУ им. В.Г. Шухова централизованно представ-
ляют материалы зам. директору по науке своего инсти-
тута с **подписанным** списком литературы в кабинете
336 ЛК

Адрес Оргкомитета:

308012, г. Белгород, ул. Костюкова, 46,
БГТУ им. В.Г.Шухова, ООНИРС
(кабинет 402 главного учебного корпуса).

Контактный телефон:
тел. (4722) 30-99-75
Крюков Илья Валерьевич
Юрьева Мария Вячеславовна

факс: (4722) 55-41-61
E-mail: bstu.oonirs@gmail.com

Оргкомитет

Министерство образования и науки Российской Федерации
Администрация Белгородской области
Российская академия архитектуры и строительных наук
Белгородский государственный технологический университет
им. В.Г. Шухова
Международное общественное движение инноваторов
«Технопарк БГТУ им. В.Г. Шухова»

Международная научно-техническая
конференция молодых ученых
БГТУ им. В.Г. Шухова



1 - 20 мая
Белгород 2017 г.