***Уважаемый (ая)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

Доводим до Вашего сведения, что с 1 по 20 мая 2015 года ваш институт должен провести научно-техническую конференцию студентов, аспирантов и молодых ученых.

**До** **10 мая** необходимо передать электронный сборник научных работ института и отчет о работе конференции (бланк отчета прилагается) в ООНИРС (каб. 402 ГУК). Статьи научных работ должны быть оформлены согласно требованиям, приведенным ниже. Тематические направления конференции указаны с обратной стороны.

**ВНИМАНИЕ!** Кафедры обязаны централизованно передавать статьи ответственному за сборник докладов своего института.Доклады научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученыхинститута принимаются **только** **в виде электронного сборника докладов по тематическим направлениям с отчетом о работе конференции.** Электронный носитель с докладами, поступивший после указанного срока или оформленный с нарушением указанных требований не принимается.

По итогам конференции будет выпущен общий сборник докладов научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых БГТУ им. В.Г. Шухова.

**С 15 по 16 мая** состоится внутривузовский отбор по программе У.М.Н.И.К, заявки на участие принимаются **до 1 апреля 2015 года.**

Молодые учёные (до 28 лет включительно) могут быть отобраны в качестве участников программы «УМНИК» ( <http://www.fasie.ru> ). Победившие проекты будут финансироваться в объёме до 200 тыс. руб. в год.

**Требования к оформлению докладов**

* Материалы докладов должны быть тщательно отредактированы.
* 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.

* Поля: верхнее -17 мм, нижнее - 30 мм,

левое - 18 мм, правое - 20 мм.

* Отступ абзаца - 7 мм.
* Междустрочный интервал - одинарный.

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 ПРОЕКТИРОВАНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ**  Проектирование строительных материалов |

**Проректор по научной работе Е.И. Евтушенко**

**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. Проблемы строительного материаловедения. Наноматериалы и нанотехнологии
4. Эффективные технологии, машины и оборудование для строительства современных транспортных сооружений. Организация и безопасность движения
5. Инновации и энергосбережение при обслуживании зданий и инженерных энергосистем.
6. Технологические комплексы, оборудование предприятий строительных материалов и стройиндустрии в ХХI веке
7. Новые методы, оборудование и средства технологического оснащения в машиностроении
8. Актуальные проблемы архитектуры и архитектурных конструкций в строительстве
9. Оптимизационные задачи сопротивления материалов и строительной механики. Эффективные строительные системы, конструкции и материалы
10. Актуальные проблемы менеджмента качества и сертификации
11. Информационные технологии в управлении техническими объектами и процессам
12. Современное состояние и перспективы развития энергетики
13. Актуальные проблемы экономического развития
14. Социальные и гуманитарные исследования в системе высшего образования.   
    Создание благоприятных условий для развития талантливой молодежи
15. Физическая культура. Спорт и здоровье студентов.