

### Уважаемые студенты, аспиранты и молодые ученые!

Приглашаем Вас принять участие в работе X Международного молодежного форума «Образование. Наука. Производство», приуроченного к 65-летию БГТУ им. В.Г. Шухова, который состоится 21-27 сентября 2018 года в Белгородском государственном технологическом университете им. В.Г. Шухова в рамках VI Областного фестиваля науки.

#### Представление материалов

Для участия в форуме необходимо до **16 сентября 2018 года** представить следующие документы:

- скан заявки на участие в конференции по прилагаемой форме с подписью научного руководителя;
- электронный вариант статьи, оформленный по требованиям и скан статьи, проверенный и подписанный у руководителя (подписывается 1-ая стр. статьи и список литературы);
- скан проверки статьи в системе «Антиплагиат» на сайте <https://www.antiplagiat.ru/> (оригинальность не менее 65%) с подписью научного руководителя.

Полная информация о форуме представлена на сайте университета <http://www.bstu.ru/> в разделе *Наука* → *Подготовка кадров высшей квалификации* → *Отдел организации НИР студентов* → *Конференции*, а также в группе «ВКонтакте» [https://vk.com/bstu\\_oonirs](https://vk.com/bstu_oonirs).

В форуме могут принимать участие, студенты, магистранты, аспиранты и молодые ученые в возрасте до 35 лет.

Язык форума – русский. Публикация материалов докладов допускается на иностранном языке.

Материалы форума будут размещены в электронном сборнике докладов, а также в Научной электронной библиотеке (eLibrary.ru) и включены в российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

Материалы для участия в конференции направлять:

308012, г. Белгород, ул. Костюкова 46,

БГТУ им. В.Г.Шухова, ООНИРС

Телефон: +7(4722) 30-99-75

E-mail: [bstu.oonirs@gmail.com](mailto:bstu.oonirs@gmail.com)

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»

### X Международный молодежный форум «Образование. Наука. Производство»



Посвящено 165-летию со дня рождения  
В.Г. Шухова

21-27 сентября  
Белгород 2018 г.

#### Основные тематические направления

1. Актуальные проблемы градостроительства, архитектуры и архитектурных конструкций. Дизайн архитектурной среды.
2. Землеустройство и кадастр.
3. Инновации и энергосбережение при обслуживании зданий и инженерных энергосистем.
4. Проблемы строительного материаловедения. Наноматериалы и нанотехнологии.
5. Оптимизационные задачи сопротивления материалов и строительной механики. Эффективные строительные системы, конструкции и материалы.
6. Экономика строительства и инвестиционно-строительная деятельность.
7. Эффективные конструкции, материалы и организационно-технологические решения для строительства и жилищно-коммунального хозяйства.
8. Высокоэффективные технологические процессы машиностроительных производств, технологическая робототехника
9. Технологические комплексы, оборудование предприятий строительных материалов и стройиндустрии в XXI веке.
10. Эффективные материалы, технологии, машины и оборудование для строительства современных транспортных сооружений. Организация и безопасность движения.
11. Охрана окружающей среды. Безопасность жизнедеятельности: проблемы, научный поиск, решения.
12. Повышение качества, энерго- и ресурсосбережение в производстве силикатных и композиционных материалов.
13. Автоматизация и оптимизация технологических процессов и производств на базе современных технологий, методов и технических средств.
14. Информационные технологии в управлении техническими системами и моделирование.
15. Проблемы современной электротехники.
16. Современное состояние и перспективы развития энергетики.
17. Актуальные вопросы бухгалтерского учета, аудита, налогообложения и экономического анализа.
18. Актуальные проблемы менеджмента качества и сертификации.
19. Актуальные проблемы экономического и социального развития.
20. Физическая культура. Спорт и здоровье студентов.
21. Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы.