

БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. В.Г. ШУХОВА

ИНСТИТУТ ЭНЕРГЕТИКИ, ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЯЮЩИХ СИСТЕМ

КАФЕДРА СТАНДАРТИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ

Уникальное учебное заведение, которое более пятидесяти лет готовит специалистов для строительного комплекса и строительной индустрии



ПРИВЕТ, АБИТУРИЕНТ!





**ЗАДУМАЛСЯ
О ВЫБОРЕ
БУДУЩЕЙ
ПРОФЕССИИ?**





У НАС ЕСТЬ
ПРЕДЛОЖЕНИЕ
ДЛЯ ТЕБЯ!



КАФЕДРА СТАНДАРТИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ

БЕЛГОРОДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА ИМ. В.Г. ШУХОВА

ПРИГЛАШАЕТ

ТЕБЯ

СТАТЬ СТУДЕНТОМ

ЛУЧШЕГО ОПОРНОГО УНИВЕРСИТЕТА РЕГИОНА!





НАШИ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ?



БАКАЛАВРИАТ

27.03.01

СТАНДАРТИЗАЦИЯ И МЕТРОЛОГИЯ

27.03.02

УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

СРОК
ОБУЧЕНИЯ

4 года

ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ

очная
заочная
дистанционная

ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ

бюджет
платная
целевое



МАГИСТРАТУРА

27.04.01

СТАНДАРТИЗАЦИЯ И МЕТРОЛОГИЯ

27.04.02

УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

СРОК
ОБУЧЕНИЯ **2 года**

ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ очная
заочная
дистанционная

ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ бюджет
платная
целевое





О ЧЁМ
ИДЕТ РЕЧЬ?



СТАНДАРТИЗАЦИЯ

- это деятельность, направленная на разработку и установление требований, норм, правил, характеристик как обязательных для выполнения, так и рекомендуемых, обеспечивающая право потребителя на приобретение товаров надлежащего качества за приемлемую цену, а также право на безопасность и комфортность труда

Стандарт - документ, в котором устанавливаются определенные требования к безопасности продукции и ее минимальные характеристики, а также другие законодательные и технические правила безопасности и качества



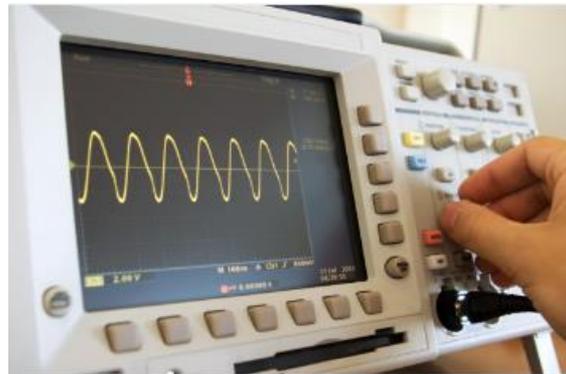
Стандартизация в Российской Федерации

**СТАНДАРТЫ НАЦИОНАЛЬНЫЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Правила разработки, утверждения, обновления,
внесения поправок и отмены

МЕТРОЛОГИЯ

- наука об измерениях, методах и средствах обеспечения их единства и способах достижения требуемой точности. Ни одна отрасль техники не может существовать без принятой системы измерений, которая определяет технологические процессы и управление ими, а также контроль качества выпускаемой продукции.



СЕРТИФИКАЦИЯ

- установление соответствия продукции (или услуги) существующим стандартам или нормативам. Цели сертификации направлены на защиту потребителей от недобросовестных производителей, контроль за безопасностью продукции для жизни и здоровья, а также созданию условий для деятельности предприятий на товарном рынке России и участия в международном сотрудничестве

НА ПРОДУКЦИЮ

- ▶ [Сертификат ГОСТ](#)
- ▶ [Декларация ГОСТ](#)
- ▶ [Сертификат соответствия ТР РФ](#)
- ▶ [Сертификат соответствия ТР ТС](#)
- ▶ [Декларация соответствия ТР ТС](#)
- ▶ [Сертификат соответствия ТР ЕАЭС](#)
- ▶ [Декларация соответствия ТР ЕАЭС](#)
- ▶ [Сертификат пожарной безопасности](#)
- ▶ [Отказное письмо](#)
- ▶ [СГР \(Роспотребнадзор\)](#)
- ▶ [Регистрационное удостоверение РУ](#)

НА ОРГАНИЗАЦИЮ

- ▶ [Сертификат ISO 9001](#)
- ▶ [Сертификат ISO 14001](#)
- ▶ [Сертификат OHSAS \(OHSAS 18001\)](#)
- ▶ [Сертификат ISO 22000 с принципами ХАССП \(НАССР\)](#)
- ▶ [Сертификат ISO 16949](#)
- ▶ [Сертификат ISO 13485 и GMP](#)
- ▶ [Сертификат ISO 27001](#)
- ▶ [Сертификат ISO 26000](#)
- ▶ [Сертификат ISO 28000](#)
- ▶ [Сертификат ISO 50001](#)
- ▶ [Оценка опыта и деловой репутации](#)



УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

- это деятельность по управлению всеми этапами жизненного цикла продукции, а также взаимодействием с внешней средой,
- это целенаправленный процесс воздействия на объекты управления, осуществляемый при создании и использовании продукции (услуги), в целях установления, обеспечения и поддержания необходимого ее уровня качества, удовлетворяющего требованиям потребителей и общества в целом





КАКОВА ОБЛАСТЬ И ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ?



ОБЛАСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

СТАНДАРТИЗАЦИЯ И МЕТРОЛОГИЯ

- установление, реализацию и контроль норм, правил и требований к продукции (услуге), технологическому процессу ее производства, применения (потребления), транспортировки и утилизации;
- участие в разработке метрологического обеспечения, метрологический контроль и надзор, нацеленные на поддержание единства измерений, высокое качество и безопасность продукции (услуги), высокую экономическую эффективность для производителей;
- участие в создании систем управления качеством применительно к конкретным условиям производства и реализации продукции на основе отечественных и международных нормативных документов

УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

- разработка, исследование, внедрение и сопровождение в организациях всех видов деятельности и всех форм собственности систем управления качеством, охватывающих все процессы организации для достижения долговременного успеха и стабильности функционирования организации



ОБЪЕКТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

СТАНДАРТИЗАЦИЯ И МЕТРОЛОГИЯ

- продукция (услуги) и технологические процессы;
- оборудование предприятий и организаций, метрологических и испытательных лабораторий;
- методы и средства измерений, испытаний и контроля;
- техническое регулирование, системы стандартизации, сертификации и управления качеством, метрологическое обеспечение научной, производственной, социальной и экологической деятельности;
- нормативная документация

УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

- системы менеджмента качества, образующие их организационные структуры, методики, процессы и ресурсы, способы и методы их исследования, проектирования, отладки, эксплуатации, аудирования и сертификации в различных сферах деятельности

ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- производственно-технологическая,
- организационно-управленческая,
- проектно-конструкторская;
- производственно-конструкторская.



КЕМ ТЫ СМОЖЕШЬ РАБОТАТЬ?



СТАНДАРТИЗАЦИЯ И МЕТРОЛОГИЯ

- **МЕТРОЛОГ**
- **ИНЖЕНЕР-МЕТРОЛОГ**
- **ИНЖЕНЕР КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ АППАРАТУРЫ**
- **ТЕХНИЧЕСКИЙ ПИСАТЕЛЬ**
- **ИНЖЕНЕР ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ**
- **ИНЖЕНЕР ПО СЕРТИФИКАЦИИ**
- **ЛАБОРАНТ**
- **НОРМОКОНТРОЛЕР**
- **ЭКСПЕРТ ПО СЕРТИФИКАЦИИ**
- **РУКОВОДИТЕЛЬ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ**



УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

- ИНЖЕНЕР/МЕНЕДЖЕР ПО КАЧЕСТВУ
- ИНЖЕНЕР ОТК
- КОНТРОЛЕР КАЧЕСТВА
- СПЕЦИАЛИСТ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА
- ВНУТРЕННИЙ АУДИТОР СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА
- АНАЛИТИК БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ
- СПЕЦИАЛИСТ УПРАВЛЕНЧЕСКОГО КОНСАЛТИНГА
- БИЗНЕС-АНАЛИТИК
- ЭКСПЕРТ-АУДИТОР РАЗЛИЧНЫХ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА
- ДИРЕКТОР ПО КАЧЕСТВУ



МЕСТА БУДУЩЕЙ РАБОТЫ

- ЦЕНТРЫ СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ;
- ЛАБОРАТОРИИ ПО ПОВЕРКЕ И КАЛИБРОВКЕ ПРИБОРОВ И ОБОРУДОВАНИЯ;
- ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ ЛАБОРАТОРИИ;
- ОРГАНЫ ТОВАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ;
- ГОСУДАРСТВЕННЫЕ И НЕГОСУДАРСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ ПО КОНТРОЛЮ ЗА КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ (ТОРГИНСПЕКЦИЯ, САНЭПИДНАДЗОР, ГОСТЕХНАДЗОР);
- ОРГАНИЗАЦИИ ПО ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ;
- ЛЮБЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ, ВНЕДРЯЮЩИЕ НОВЫЕ ВИДЫ ПРОДУКЦИИ;
- НА ЛЮБЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ МЕНЕДЖЕРАМИ ПО КАЧЕСТВУ/СТАНДАРТИЗАЦИИ;
- В ТАМОЖЕННОЙ СЛУЖБЕ, НАЛОГОВОЙ ПОЛИЦИИ, В ПАТЕНТНЫХ БЮРО


МРСК ЦЕНТРА
ФИЛИАЛ «БЕЛГОРОДЭНЕРГО»




ПОЧЕМУ ТЕБЕ
СТОИТ ВЫБРАТЬ
ИМЕННО
НАС?



БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. В.Г. ШУХОВА

- **ЛУЧШИЙ ОПОРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ РЕГИОНА**
- **ВОЗМОЖНОСТЬ ПОЛУЧЕНИЯ ПОВЫШЕННОЙ И СОЦИАЛЬНОЙ СТИПЕНДИИ**
- **НАЛИЧИЕ ВОЕННОЙ КАФЕДРЫ**
- **СОВРЕМЕННЫЙ И БЛАГОУСТРОЕННЫЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ КАМПУС**
- **УДОБНОЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ**
- **ЗАСЕЛЕНИЕ В ОБЩЕЖИТИЕ**





- **ИНТЕРЕСНЫЕ И ВОСТРЕБОВАННЫЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ**
- **20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ, СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ!**
- **АККРЕДИТОВАННЫЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ!**
- **СИЛЬНЫЙ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКИЙ СОСТАВ КАФЕДРЫ**
- **ВОЗМОЖНОСТЬ ЗАНИМАТЬСЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ, ИННОВАЦИОННОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ**
- **ПРОХОЖДЕНИЕ ПРАКТИКИ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ-ПАРТНЕРАХ И ПО ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ДОГОВОРАМ**





- ВОЗМОЖНОСТЬ УЧАСТИЯ В РАЗЛИЧНЫХ ОЛИМПИАДАХ, КОНКУРСАХ, ФОРУМАХ, КОНФЕРЕНЦИЯХ, ГРАНТАХ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ТРУДОУСТРОЙСТВА ЛУЧШИХ ВЫПУСКНИКОВ
- ДЕЙСТВУЮЩИЕ ПРИ КАФЕДРЕ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ И ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



Орган по сертификации
«БелГТАСМ-сертификация»



Испытательный центр
«БГТУ-сертис»



Центр компетенций по
внедрению технологий
бережливого управления



и это далеко не весь перечень!



КАКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ САМОРАЗВИТИЯ?



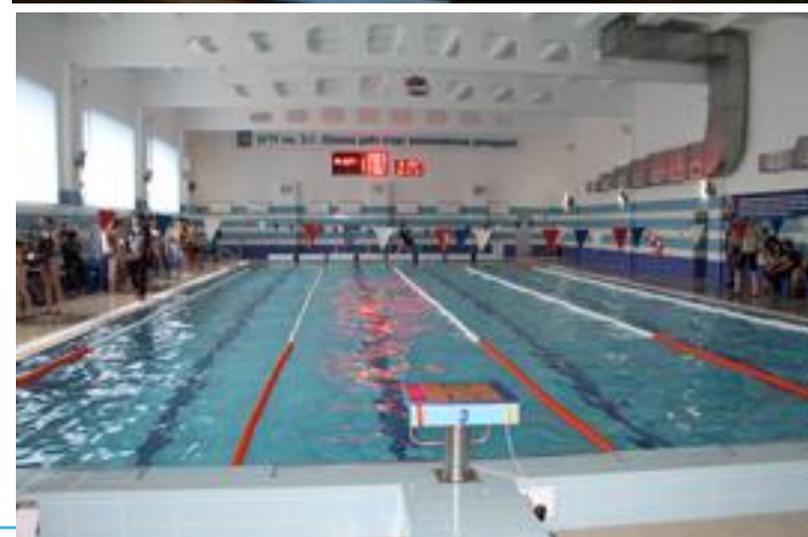
БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. В.Г. ШУХОВА

- БОЛЬШАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА
- ТОЧКА КИПЕНИЯ БГТУ ИМ. В.Г.ШУХОВА
- СТУДЕНЧЕСКОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО
- СТУДСОВЕТ ИНСТИТУТА И УНИВЕРСИТЕТА
- ЕЖЕГОДНОЕ ПРОВЕДЕНИЕ ДНЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ



БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. В.Г. ШУХОВА

- БОЛЬШОЙ СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС
- СОБСТВЕННЫЙ БАССЕЙН
- КВЦ (КВН, РАЗЛИЧНЫЕ ОБЪЕДИНЕНИЯ)
- СТУДЕНЧЕСКИЕ ОТРЯДЫ
- ВОЛОНТЕРСКОЕ ДВИЖЕНИЕ





МЫ ТЕБЯ
ЗАИНТЕРЕСОВАЛИ?



ЗАПОЛНИ АНКЕТУ И ПОЛУЧИ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ

АНКЕТА





КАК К НАМ
ПОСТУПИТЬ?



ЗАХОДИ НА САЙТ ПРИЕМНОЙ КОМИССИИ БГТУ им. В.Г. Шухова



<https://www.bstu.ru/abitur>

Телефон приемной комиссии

понедельник - пятница с 9:00 до 18:00 по МСК

(4722) 30-99-07

(4722) 55-41-03

(4722) 23-05-38

Годовая стоимость обучения по программам бакалавриата

Шифр/ Наименование	Стоимость обучения для поступающих в 2020/21 учебном году, руб			
	Очная форма обучения			Заочная форма обучения
	Нормативная стоимость	Оплачивается студентом	Софинансирование	Оплачивается студентом
27.03.01 Стандартизация и метрология	119 820	95 000	24 820	46 900
27.03.02 Управление качеством	119 820	95 000	24 820	46 900



У ТЕБЯ
ОСТАЛИСЬ
ВОПРОСЫ?



ПРЕПОДАВАТЕЛИ КАФЕДРЫ БУДУТ РАДЫ ОТВЕТИТЬ НА ТВОИ ВОПРОСЫ



308012, г. Белгород, ул. Костюкова, 46, БГТУ им. В.Г. Шухова, ком. 411 ГК (главный корпус, 4 этаж), Кафедра «Стандартизация и управление качеством»



<http://siuk.bstu.ru/>

ЗВОНИ:



+7 (4722) 23-05-18
+7 (4722) 54-18-83

ПИШИ:

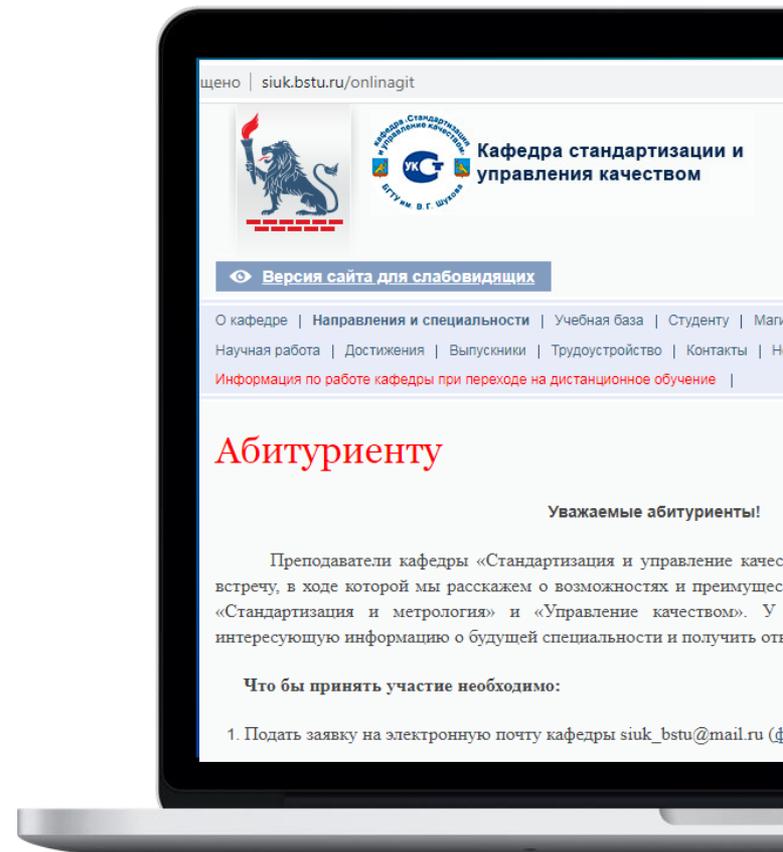


siuk_inform@mail.ru



https://vk.com/siuk_bstu

САЙТ





**ПОЛУЧИ
КАЧЕСТВЕННОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ**

**НА КАФЕДРЕ СТАНДАРТИЗАЦИИ
И УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ
БГТУ им. В.Г. Шухова**

МЫ ЖДЁМ ТЕБЯ!