

ХОЧУ СТАТЬ ИНЖЕНЕРОМ-АРХИТЕКТОРОМ!

Инженер-архитектор – творец, который с одинаковым блеском оперирует и вдохновением художника, и точностью инженера. Он превращает мечты в осязаемую реальность, где эстетика существует в гармонии с функциональностью.

Что же делает этот специалист с калькулятором и карандашом?

- проектирует, создает архитектурные шедевры, не забывая при этом о законах физики
- чертит, как Леонардо да Винчи, это не просто линии на бумаге, это подробные карты сокровищ, ведущие к идеальному зданию
- делает расчеты с феноменальной точностью, ни одна нагрузка не ускользнет от его зоркого взгляда
- координирует работу инженеров, строителей и даже дизайнеров интерьера.



Получить профессию инженера-архитектора можно на уникальной образовательной программе, реализуемой **Белгородским государственным технологическим университетом имени В. Г. Шухова**

Чтобы стать таким специалистом, нужно:

- 5-6 лет усердно учиться, тебя научат не только рисовать красивые картинки, но и рассчитывать сопротивление материалов
- пройти практику в проектной организации или строительной компании. Там ты увидишь, как теоретические знания превращаются в реальные здания.

Чтобы стать ведущим инженером или главным архитектором, тебе потребуются опыт и знания. Но разве это остановит такого талантливого и амбициозного специалиста, как ты? Вперед, к вершинам строительной индустрии! Да пребудет с вами вдохновение и прочный бетон!



БГТУ
им. В. Г. Шухова

Колледж высоких технологий

является учебным структурным подразделением среднего профессионального образования «Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова».



Студенты обучаются по специальностям СПО групп: инженерное дело, технологии и технические науки, ЖКХ, экология, хим- и биотехнологии, экономические науки, IT-технологии, машиностроение, беспилотные авиационные системы.

Специальности:

07.02.01 Архитектура:

специалист в области архитектурного проектирования зданий и сооружений.

Что изучают:

архитектурное проектирование промышленных и общественных зданий.

Кем сможете стать:

архитектор, чертежник-конструктор промышленных, жилых промышленных и общественных зданий.

Где будете работать:

управление, бюро, центры по архитектуре и градостроительству. Строительные и промышленные предприятия и организации.

08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения:

специалист в области эксплуатации систем газораспределения и газопотребления.

Что изучают:

системы газораспределения и газопотребления, эксплуатацию систем газораспределения и газопотребления

Кем сможете стать:

техник, слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования.

Где будете работать:

могут работать практически во всех отраслях народного хозяйства, связанных с эксплуатацией оборудования и систем газоснабжения. И это только две из множества специальностей.

Подробнее обо всех специальностях колледжа:

+7 (4722) 30-99-29,
эл. адрес: kvт@bstu.ru



Студенты колледжа высоких технологий при успешном освоении программ могут продолжить обучение в БГТУ им. В.Г. Шухова. При освоении образовательной программы высшего образования выпускник колледжа имеет возможность осуществить обучение с сокращенным сроком получения высшего образования.



Инженерно-строительный институт

Инженерно-строительный институт осуществляет подготовку бакалавров, инженеров и магистров в области строительства

Бакалавриат:

08.03.01 Строительство, профиль «Проектирование зданий»:

специалисты в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности.

Что изучают:

- архитектурно-конструктивное проектирование
- компьютеризация проектной деятельности
- проектирование строительных конструкций
- физика среды и ограждающих конструкций

Кем сможете стать:

проектировщиком, архитектором, инженером-проектировщиком, инженером-архитектором, специалистом в области расчета и проектирования железобетонных и металлических конструкций зданий и сооружений.

Где будете работать:

проектные организации в архитектурно-строительных отделах, в архитектурных и проектных бюро, персональных проектных мастерских.

Подробнее обо всех направлениях института:



+7 (4722) 55-88-03

Специалитет:

08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений:

специалисты в области изысканий, проектирования, строительства и эксплуатации большепролетных и высотных зданий и сооружений, разработки проектной и рабочей документации с использованием цифровых технологий и технологий информационного моделирования зданий (BIM).

Что изучают:

- сейсмостойкость сооружений
- информационное моделирование зданий и сооружений
- архитектура большепролетных и высотных зданий
- железобетонные/металлические конструкции большепролетных и высотных зданий

Кем сможете стать:

BIM-проектировщик, ТИМ-менеджер, проектировщик высотных и большепролетных зданий, эксперт в области проектной документации и результатов инженерных изысканий.

Где будете работать:

ООО «Белэнергомаш - БЗЭМ», ООО «Белгородстроймонтажпроект», ПАО «ПИК СЗ», АО «МР ГРУПП» и другие проектные и экспертные организации Белгорода и ЦФО.



Архитектурный институт (АИ)



АРХИТЕКТУРНЫЙ
ИНСТИТУТ

Архитектурный институт был создан осенью 2017 года. Он продолжает традиции, заложенные более 25 лет назад при создании кафедры архитектуры в БГТУ им. В.Г. Шухова, как основы белгородской архитектурной школы. Ведь не случайно 49 выпускников кафедры являются членами Союза Архитекторов России. Часть из них занимают высокие руководящие должности в администрации г. Белгорода и Белгородской области и имеют научные степени и звания.



Нchelкина Анастасия, студентка направления подготовки «Дизайн архитектурной среды» - Обучение в АИ - это возможность соответствовать высоким требованиям конкурентоспособности и на рынке труда, и в повседневной жизни, поскольку профессии архитектора и дизайнера подразумевают человека развитого и разностороннего, приблизиться к чему мне помогает процесс обучения.

Бакалавриат:

07.03.01 Архитектура:

специалисты в области проектирования жилых и общественных зданий, ландшафтных объектов, жилых кварталов и общественных территорий.

Что изучают:

теория архитектуры, история пространственных искусств, архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии, проектирование, композиционное моделирование и многое другое

Кем сможете стать:

главный архитектор города и области, начальник отдела архитектуры, ведущий архитектор, ландшафтный архитектор, архитектор-реставратор, экодизайнер, градостроитель, архитектор доступной среды, преподаватель по архитектуре.

Где будете работать:

государственные и частные проектные организации, архитектурные бюро, строительные компании, государственные организации по охране памятников, студии дизайна, реставрационные мастерские.

Подробнее обо всех специальностях института:



+7 (4722) 30-99-78



Кафедры имеют современную лабораторную базу, макетную мастерскую, специализированные аудитории, оснащенные новейшим оборудованием и оргтехникой.

По окончании вуза выпускники с успехом трудоустраиваются в управление архитектуры и градостроительства, строительные и проектные организации.

Вуз больших возможностей
Основан в 1954 году

БГТУ

имени В. Г. Шухова



bstu.ru



bstubel



trueBSTU



abituraBSTU

Белгородский государственный технологический университет имени В. Г. Шухова - ведущий технический вуз страны, использующий передовые образовательные технологии. Признанный научный центр в России и за рубежом, он готовит и повышает квалификацию инженеров, программистов, экономистов, химиков, биологов и других специалистов на современной учебной базе с новейшим оборудованием.



Сайт
университета

1798

бюджетных
мест
в 2025 году

35

гектаров
территории
кампуса

более
70000

выпускников

29

видов стипендий

50

специальностей

731

преподаватель

более 150

докторов наук,
профессоров
(включая
47 академиков
и членов-
корреспондентов),
свыше 400
кандидатов наук
и доцентов

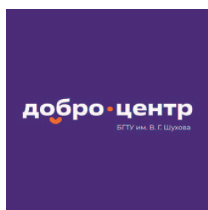
БГТУ
им. В. Г. Шухова

Учись

строительство
химия и экология
архитектура
машиностроение
экономика
IT
транспорт
энергетика

Социальная деятельность

Центр объединяет более 500 активных добровольцев и охватывает свыше 2000 студентов.



Направления:

- событийное волонтерство;
- экологический отряд;
- культурно-просветительское волонтерство;
- добровольная народная дружина;
- волонтеры-мейкеры;
- социальное волонтерство.



Подготовительные курсы

В университете функционируют Центр довузовской подготовки (ЦДП):

- подготовительные курсы (в том числе региональные);
- школьный сектор (профильные классы, группы, студии);
- олимпиады и конкурсы, олимпиадная школа.

Знакомься

Университет содействует академическому обмену, участвует в международных научно-образовательных программах и выставках, имеет богатую практику по приему иностранных абитуриентов

80 стран, 89 регионов РФ
20 000 студентов
международные мероприятия

Укрупненные группы направлений подготовки:

- Архитектура
- Техника и технологии строительства
- Информатика и вычислительная техника
- Информационная безопасность
- Электро- и теплоэнергетика;
- Машиностроение
- Химические технологии
- Промышленная экология и биотехнологии
- Техносферная безопасность и природообустройство
- Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия
- Технологии материалов
- Техника и технологии наземного транспорта
- Управление в технических системах
- Нанотехнологии и наноматериалы
- Технологии легкой промышленности
- Сельское, лесное и рыбное производство
- Экономика и управление
- Политехнические науки и регионоведение
- Образование и педагогические науки
- Изобразительное и прикладные виды искусств

Приемная комиссия

+7 (4722) 23-05-38

Военный учебный центр

+7 (4722) 23-05-40

Центр довузовской подготовки

+7 (4722) 55-13-61

Подготовительные курсы

+7 (4722) 30-99-62