



Белгородский государственный
технологический университет
им. В. Г. Шухова



Химико-технологический
институт

Кафедра безопасности
жизнедеятельности

Лицензия на право ведения образовательной деятельности: Серия 90/001 №0008983, пер. № 1950 от 20 февраля 2016 г.

Санктельство о государственной аккредитации: серия 90/001 №0003148 Пер. №2994 от 20.02.2019 г., срок действия до 20.02.2025 г.

Направление подготовки бакалавриата 28.03.02 «НАНОИНЖЕНЕРИЯ» Профиль – «Безопасность систем и технологий наноинженерии»

Перечень вступительных экзаменов
на бакалавриат (ЕГЭ):

1

Физика/Информатика (по выбору)

2

Математика (профильный курс)

3

Русский язык



Программа направлена на подготовку бакалавров к профессиональной деятельности в области снижения рисков инновационной продукции наноиндустрии для здоровья человека и окружающей среды, обеспечения безопасности технологических процессов и защиты человека, природы, объектов экономики и техносферы от естественных и антропогенных опасностей в наноиндустрии.

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 4 года

ПРЕИМУЩЕСТВА ОБУЧЕНИЯ:

По завершению обучения по данному направлению каждый студент получает 2 диплома:

- 1) диплом бакалавра по профилю «Безопасность систем и технологий наноинженерии»;
- 2) диплом о профессиональной переподготовке, который предоставляет право на ведение профессиональной деятельности в сфере безопасности труда на различных предприятиях и в экспертных организациях.

ОБА ДИПЛОМА ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗЦА



Наши выпускники делают успешную карьеру на позициях в государственных надзорных органах, ведущих компаниях, учебных центрах, научных и экспертных организациях РФ:



Специалист по безопасности инновационной продукции наноиндустрии



Государственный инспектор по безопасности;



Аудитор безопасности наноинженерных систем;



Специалист по безопасности труда в фармацевтике, приборостроении, энергетике и пр.;



Эксперт по проведению специальной оценки условий труда;



Инженер-исследователь, научный сотрудник



Эксперт по управлению профессиональными рисками в наноиндустрии



Направление подготовки бакалавриата

28.03.02 «НАНОИНЖЕНЕРИЯ»

Профиль – «Безопасность систем и технологий наноинженерии»

С 2015 года кафедра безопасности жизнедеятельности БГТУ им. В.Г. Шухова готовит специалистов уникального профиля по направлению 28.03.02 – Наноинженерия, обладающих фундаментальными знаниями в области физики, химии, технологии получения различных классов наноматериалов, идентификации рисков и оценки опасностей, возникающих в технологических процессах наноиндустрии, оценке воздействия наноматериалов на здоровье человека и окружающую среду. Выпускники направления также проходят дополнительное обучения по техносферной безопасности, что дает им возможность работать в любой сфере, связанной с обеспечением безопасности.

Ежегодно студенты кафедры становятся призерами и победителями Всероссийской олимпиады по безопасности жизнедеятельности на базе МГТУ им. Н.Э. Баумана, участвуют в конкурсах НИР.

Выбирая обучение на нашей кафедре по направлению Наноинженерия Вы получаете:



Бесплатное обучение за счет бюджетного финансирования

Прохождение занятий и практик на базе предприятий, в государственной инспекции труда, в организациях, занимающихся специальной оценкой условий труда



Обучение под руководством высококвалифицированных преподавателей (90% ППС имеют ученую степень)



Участие в научно-исследовательской деятельности, возможности получения грантов, участие во Всероссийских олимпиадах, стажировки в Сербии и др. странах



Гарантированное трудоустройство после окончания ВУЗа (95% выпускников устраиваются по специальности)



Возможность реализовать свой творческий / научный / спортивный потенциал на базе творческих коллективов и спортивных секций



По окончании бакалавриата можно продолжить обучение:

наноматериалов на здоровье человека и окружающую среду. Выпускники направления также проходят дополнительное обучение по техносферной безопасности, что дает им возможность работать в любой сфере, связанной с обеспечением безопасности.

Ежегодно студенты кафедры становятся призерами и победителями Всероссийской олимпиады по безопасности жизнедеятельности на базе МГТУ им. Н.Э. Баумана, участвуют в конкурсах НИР.

Выбирая обучение на нашей кафедре по направлению Наноинженерия Вы получаете:

По окончании бакалавриата можно продолжить обучение:

Магистратура (срок обучения 2 года)

- **Направление 20.04.01 Техносферная безопасность**
(Магистерская программа «Безопасность технологических процессов и производства»)

Аспирантура (срок обучения 4 года)

- Направление 20.06.01 Техносферная безопасность (Охрана труда)
- Направление 08.06.01 Техника и технологии строительства (Охрана труда)



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:



Бесплатное обучение за счет бюджетного финансирования



Проведение занятий и практик на базе предприятий, в государственной инспекции труда, в организациях, занимающихся специальной оценкой условий труда

Обучение под руководством высококвалифицированных преподавателей (90% ППС имеют ученую степень)

Участие в научно-исследовательской деятельности, возможности получения грантов, участие во Всероссийских олимпиадах, стажировки в Германии и др. странах



Гарантированное трудоустройство после окончания ВУЗа (95% выпускников устраиваются по специальности)



Возможность реализовать свой творческий / научный / спортивный потенциал на базе творческого коллектива и спортивных секций



Во время обучения дополнительно можно получить профессиональную подготовку по одной из 26 специальностей (в т.ч. переводчик в сфере профессиональной коммуникации и водитель автомобиля), пройти курсы повышения квалификации по 14 программам в области предпринимательства, менеджмента, использования различного программного обеспечения (AutoCad, 1С и другие)



Белгородский государственный
технологический университет
им. В. Г. Шухова



Химико-технологический
институт

Кафедра безопасности
жизнедеятельности

Лицензия на право ведения образовательной деятельности: Серия 90/01 №0008983, рег. № 1950 от 20 февраля 2016 г.

Свидетельство о государственной аккредитации: серия 90A01 №0003148 Рег. №2994 от 20.02.2019 г., срок действия до 20.02.2025 г.

Направление подготовки 20.03.01 «ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» Профиль - Безопасность технологических процессов и производств

Программа направлена на подготовку бакалавров к профессиональной деятельности в области обеспечения безопасности технологических процессов и защиты человека, природы, объектов экономики и техносферы от естественных и антропогенных опасностей.

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная/заочная

Нормативный срок обучения: 4/5 лет



Перечень вступительных экзаменов
на бакалавриат (ЕГЭ):

1

Физика/Химия (по выбору)

2

Математика (профильный курс)

3

Русский язык

Сферы деятельности выпускников направления подготовки «Техносферная безопасность»:



- ✓ Системы управления охраной труда, производственной, промышленной и экологической безопасностью (HSE)
- ✓ Надзорная инспекционная деятельность в сфере охраны труда;
- ✓ Аудит охраны труда и комплексной безопасности в промышленности;
- ✓ Аутсорсинг охраны труда и техносферной безопасности;
- ✓ Экспертная деятельность при проведении специальной оценки условий труда;
- ✓ Системы управления профессиональными рисками;
- ✓ Образовательная деятельность в сфере охраны труда для руководителей, специалистов и рабочих

Наши выпускники делают успешную карьеру на позициях в государственных надзорных органах, ведущих компаниях, учебных центрах, научных и экспертных организациях РФ:

Специалист по охране труда, HSE-менеджер

Руководитель службы охраны труда (отдела, департамента)

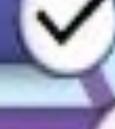
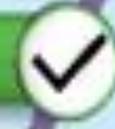
Государственный инспектор по охране труда

Эксперт по управлению профессиональными рисками

Эксперт по специальной оценке условий труда

Эксперт по аутсорсингу и аудиту безопасности и охраны труда

Преподаватель учебных центров по техносферной безопасности (HSE-тренер)



Стойленский горно-обогатительный комбинат



Направление подготовки 20.03.01 «ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» Профиль - Безопасность технологических процессов и производств

С 1994 года кафедрой безопасности жизнедеятельности БГТУ им. В.Г. Шухова выпущено более 1000 выпускников – высококвалифицированных специалистов, работающих в сфере обеспечения безопасности в организациях, компаниях и надзорных органах Белгородской, Курской, Воронежской, Челябинской областей, Краснодарского и Пермского краев, Ямало-Ненецкого автономного округа, г. Москвы и Санкт-Петербурга.

Ежегодно студенты кафедры становятся призерами и победителями Всероссийской олимпиады по безопасности жизнедеятельности на базе МГТУ им. Н.Э. Баумана, участвуют в конкурсах НИР.

**Выбирая
обучение
на нашей
кафедре
Вы получаете:**



Бесплатное обучение за счет бюджетного финансирования

Проведение занятий и практик на базе предприятий, в государственной инспекции труда, в организациях, занимающихся специальной оценкой условий труда



Обучение под руководством высококвалифицированных преподавателей (50% ППС имеют ученую степень)

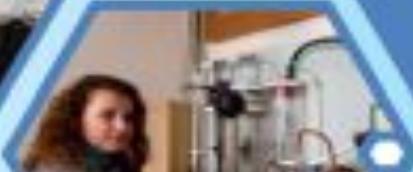
Участие в научно-исследовательской деятельности, возможности получения грантов, участие во Всероссийских олимпиадах, стажировки в Сербии и др. странах



Гарантированное трудоустройство после окончания вуза (95% выпускников устраиваются по специальности)



Возможность реализовать свой творческий / научный / спортивный потенциал на базе творческого коллектива и спортивных секций



По окончании бакалавриата можно продолжить обучение:

Магистратура (срок обучения 2 года)

- **Направление 20.04.01.Техносферная безопасность**
(Магистерская программа «Безопасность технологических процессов и производств»)

Аспирантура (срок обучения 4 года)

- **Направление 20.06.01 Техносферная безопасность (Охрана труда)**
- **Направление 08.06.01 Техника и технологии строительства (Охрана труда)**



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Детально познакомиться с кафедрой безопасности жизнедеятельности БГТУ им. В.Г. Шухова и направлением подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» и задать вопросы Вы можете:

**Кафедра безопасности жизнедеятельности
БГТУ им. В.Г. Шухова:**

Адрес: 308012, г. Белгород, ул. Костюкова, 46,
Главный корпус, ауд. 614

Заведующий кафедрой БЖД:

д.т.н., проф. Лопанов Александр Николаевич

E-mail: kafedra_bjd@mail.ru

Тел.: (4722) 30-99-79

Приемная комиссия БГТУ им. В.Г. Шухова:

Адрес: 308012, г. Белгород, ул. Костюкова, 46, ауд. ГУК 101

Тел. (4722) 30-99-07, (4722) 55-41-03, (4722) 23-05-38

Вся актуальная информация о правилах и порядке приема на сайте: <http://www.bstu.ru/abitur>

Во время обучения дополнительно можно получить профессиональную подготовку по одной из 26 специальностей (в т.ч. переводчик в сфере профессиональной коммуникации и водитель автомобиля), пройти курсы повышения квалификации по 14 программам в области предпринимательства, менеджмента, использования различного программного обеспечения (AutoCad, 1С и другие)



На сайте:

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



Вконтакте:

vk.com/bg.bstu



В инстаграмме:

[bstu_bzhd](https://www.instagram.com/bstu_bzhd)



bg.bstu



BSTU_BZHD

Вступайте в наши группы:

<https://vk.com/bg.bstu>

https://vk.com/bgd_bstu

Интересующую информацию о направлениях и поступлении в вуз можно получить по тел.

8-960-623-73-72 Елена Анатольевна



Кафедра БЖД БГТУ им. В.Г. Шухова

два часа назад



!!!! ВНИМАНИЕ!!!!!!!!!!!!

День открытых дверей химико-технологического института БГТУ им. В.Г. Шухова в онлайн формате состоится 12 декабря в 12.00 ч. !!!

!!!! Ссылка для просмотра https://vk.com/bstubel?z=video-23610392_456239408/vid..

!!!!!!!

#БГТУимВГШухова #БГТУимШухова #кафедраБЖД #технолог #безопасность #охранатруда #наноинженерия #bstu

#абитуриент #поступление #абитуриент2021 #кудапоступать #егэ2021

#подготовкакэгэ #егэ #поступлениевбгту