«Техносферная безопасность» 20.03.01

Квалификация: «бакалавр»

Профиль: «Безопасность жизнедеятельности в техносфере», «Защита в чрезвычайных ситуациях»

Форма обучения: очная

Продолжительность обучения: 4 года

Прием на обучение по результатам ЕГЭ*: математика (профильная), физика, русский язык.

Продолжение обучения в магистратуре

* Прием на обучение лиц, имеющих профессиональное образование (среднее профессиональное и высшее образование) - по результатам вступительных испытаний, проводимых университетом самостоятельно.

Основная цель программы – подготовка специалистов

- знающих перспективы развития техники и технологии защиты человека и природной среды от опасностей техногенного и природного характера;
- умеющих профессионально обеспечивать безопасность жизнедеятельности человека в процессе производства;
- владеющих правилами нормирования опасностей, системой методов и расчетов необходимых для решения задач в различных областях техносферной безопасности.

Преимущества программы:

- прямое участие работодателей в разработке и реализации образовательной программы;
- возможность прохождения студентами профессиональных стажировок на предприятиях г. Орла и Орловской области с последующим трудоустройством;
- получение углубленных знаний в области техносферной безопасности через участие в научных школах, грантах по направлению реализации программы;
- курсовые и выпускные работы имеют прикладной характер и выполняются на основании реальных исследований проводимых на предприятиях города и области.

Преподаватели программы:

- кандидаты и доктора наук;
- ученые, участвующие в научных школах, грантах и международных стажировках;
- ведущие специалисты предприятий.

Студенты проходят обязательную практику на предприятиях-партнерах:

- в главном управлении МЧС России по Орловской области;
- на производственных предприятиях;
- в надзорных органах;
- комитетах Ростехнадзора;
- комитетах по охране окружающей среды.

Учебная инфраструктура:

- мультимедийные аудитории;
- компьютерные классы со специализированными программным обеспечением;
- библиотечный фонд;
- оборудованный спортивный зал.

Будущая карьера:

- руководители служб охраны труда в организациях всех отраслей и уровней;
- руководители служб МЧС разных уровней;
- инженеры проектных институтов;
- инженеры производственной и промышленной безопасности;
- специалисты по информационным системам производственной, промышленной и экологической безопасности;
- специалисты и аналитики в области безопасности технических систем;
- менеджеры в области управления техносферной безопасностью;
- эксперты в области обеспечения техносферной безопасности.

Контактная информация:

Ответственные за профориентационную работу

Коротеев Алексей Юрьевич
Тел.: **+7 (905) 856 7386**
E-mail: **Ogu-BzhTb@yandex.ru**

Кондыкова Наталия Николаевна
Тел.: **8 (905) 856-65-26, 8(910) 205-06-28**
E-mail: **prof.fen@yandex.ru**