



Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очная
Кем буду	<ul style="list-style-type: none"> ✓ специалист по охране труда; ✓ инженер-эколог; ✓ специалист надзорных организаций в области охраны труда и противопожарной безопасности; ✓ специалист экспертных организаций в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности (проведение экспертной оценки условий труда, экспертиза безопасности труда, обучения по ОТ и ГО).

<p>Чему учат</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ теоретическим знаниям и практическим умениям для работы специалистом по охране труда на российских предприятиях; ➤ как оказать первую медицинскую помощь; ➤ как организовать рабочие места, предметы и объекты труда, чтобы обеспечить безопасность и удобство работы сотрудников; ➤ оценивать надёжность технических систем; определять пути снижения техногенного риска; ➤ внедрять системы, обеспечивающие безопасность работников; ➤ методам исследования и прогнозирования ЧС; ➤ эффективно управлять безопасностью труда.
<p>Учебные дисциплины</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Физиология человека • Основы потенциально опасных технологий и производств • Токсикология • Медицина катастроф, • Экономика и менеджмент среды обитания • Надёжность технических систем и техногенный риск • Производственная санитария и гигиена труда • Медико-биологические основы безопасности • Материально-техническое обеспечение в ЧС • Радиационная и химическая защита • Опасные природные процессы • Управление, связь и оповещение в системах РСЧС и ГО • Тактика РСЧС и ГО • Методы исследования чрезвычайных ситуаций • Теория горения и взрыва • Управление техносферной безопасностью • Мониторинг окружающей среды • Ноксология • Устойчивость объектов экономики • Надзор и контроль в сфере безопасности • Специальная оценка условий труда • Пакеты прикладных программ СОУТ • Основы системной инженерии безопасности • Инженерная психология и эргономика

	<ul style="list-style-type: none">• Службное делопроизводство• Психологическая устойчивость• Основы топографии,• Производственная безопасность,• Безопасность спасательных работ• Промышленная экология• Экологическая экспертиза,• Экономика безопасности труда,• Управление экологической безопасностью,• Управление охраной труда на основе информационных технологий,• Экономика и менеджмент среды обитания
Выпускающая кафедра	Кафедра техносферной безопасности