

направление **20.03.01**



ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
профиль «Риск-менеджмент в техносфере»



Квалификация	бакалавр
Форма обучения	4 года очная
Кем буду	<ul style="list-style-type: none">- специалист по охране труда;- специалист по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям- 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).
Чему учат	<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.
Область профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none">❖ Проведение экспертизы условий труда, зданий и сооружений, промышленной безопасности, проектной документации❖ Экологический мониторинг, экспертиза и аудит

	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Управление рисками, их минимизация ❖ Разработка пакета документов по специальной оценке условий труда ❖ Прогнозирование и предупреждение ЧС
Учебные дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> ● Экология биосферы ● Медицина катастроф ● Надежность технических систем и техногенный риск ● Производственная санитария и гигиена труда ● Медико-биологические основы безопасности ● Теория решения изобретательских задач ● Деловые коммуникации ● Инженерная и компьютерная графика ● Радиационная и химическая защита ● Тактика и управление в системах РСЧС и ГО ● Методы исследования чрезвычайных ситуаций ● Теория горения и взрыва ● Охрана труда ● Устойчивость объектов экономики в ЧС ● Специальная оценка условий труда
Выпускающая кафедра	Кафедра техносферной безопасности