

20.03.01 Техносферная безопасность
профиль подготовки «Защита окружающей среды»
Срок обучения: 4 года
Квалификация: бакалавр

Программа направлена на подготовку специалистов в области защиты окружающей среды, отвечающих за экологическую безопасность производств, отдельных городов и региона в целом.

Во время обучения студенты узнают как с использованием современных компьютерных технологий и технических средств, методов контроля и прогнозирования обеспечить комфорт и безопасность человека в техносфере, снизить техногенное воздействие на природную среду, оценить риск возникновения чрезвычайных ситуаций.

Особенностью программы является вовлечение студентов в проектную деятельность, начиная с первого курса. У них есть возможность участия в инженерно-экологических изысканиях на реальных объектах экономики и в актуальных научных разработках.

Наши выпускники трудоустраиваются:

- экологами, экспертами и инспекторами в природоохранных организациях федерального, регионального и муниципального уровней;
- сотрудниками отделов экологической и производственной безопасности, охраны труда, пожарной безопасности на промышленных предприятиях различных форм собственности;
- разработчиками экологических проектов и нормативных документов в государственных и частных компаниях;
- аналитиками в федеральных экологических мониторинговых службах, подразделениях МЧС и научных организациях природоохранного профиля.