



Техносферная безопасность
и природообустройство

Образовательная программа по направлению:
20.04.01 Техносферная безопасность

Руководитель образовательной программы:
Семенистая Татьяна Валерьевна, к.х.н., доцент
(тел. +7(918)580-44-22; e.mail: semenistayatv@sfnedu.ru)

Язык обучения - русский

Форма обучения - очная

Продолжительность - 2 года

Базовые курсы

- Мониторинг безопасности и анализ риска, иностранный язык для профессиональных целей, экспертиза и надзор в сфере безопасности

Известные преподаватели и выпускники

Ремарчук А.С. – эколог Luxlait Association Agricole «LuxLait» (г. Люксембург);
Ноздрев А.В. – ведущий инженер по ОТ и ПБ дирекции по ОТ, ПБ и ООС ОАО «Евраз Металл Инпром» (г. Таганрог);
Каширина Е.В. – ведущий специалист экологического проектирования ФГБУ «ЧерАзтехмордирекция» (г. Ростов-на-Дону).

Трудоустройство:

ТАНТК им. Г.М. Бериева, ОАО Таганрогский завод «ПРИБОЙ», ОАО «Красный котельщик», ОАО «Красный гидропресс», ОАО «Таганрогский металлургический завод», ГНЦ ФГУП «Южморгеология», ФГУ «Азовморинформцентр», ФГБУ «ЧерАзтехмордирекция» (г. Таганрог и г. Ростов-на-Дону), Luxembourg Institute of science and technology (г. Люксембург)

Специальные дисциплины

- Информационные технологии и моделирование в сфере безопасности, Экономика и менеджмент безопасности, Основы проектирования комплексных систем безопасности, Охрана труда и оценка условий труда, Функциональные материалы для систем безопасности (курс на ан. яз.), Системы охранно-пожарной сигнализации, Системы удаленного доступа, Нанотехнологии в системах безопасности, Организация радиационного контроля на предприятии, онлайн-курс Research methodology.

Направления научно-

исследовательской деятельности:

- Экологический мониторинг; Риск-анализ безопасности производств; Создание и исследование функциональных свойств материалов для систем безопасности; Ресурсо- и энергосберегающие технологии.

Будущая карьера:

- Сотрудник/руководитель отдела промышленной безопасности предприятия/лаборатории эколого-аналитических исследований, специалист по логистике в сфере обращения с отходами, специалист экспертных/надзорных организаций в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, специалист экологического проектирования.

16 общежитий

Военная подготовка

Бассейн

Базы практик и отдыха

Стипендиальные программы и материальное поощрение

Международная академическая мобильность

Проектное обучение

Более 20 секций по физической культуре

Языковая подготовка

Профессия будущего для создания безопасной и комфортной городской среды

Подать заявление онлайн

Инженерное дело, технологии и
технические науки
Присваиваемая квалификация - магистр
Институт нанотехнологий, электроники и
приборостроения