

*Кафедра техносферной безопасности и химии
Институт нанотехнологии, электроники и приборостроения
20.03.01 Техносферная безопасность*

Форма обучения:
очная

Язык обучения:
русский

Срок обучения:
4 года



*Воробьев Евгений
Валерьевич, к.х.н.,
доцент кафедры
техносферной
безопасности и химии
ИНЭП ЮФУ,
8-960-45-40-300
vorobevev@sfedu.ru*

Преимущества программы:

- **Актуальность, что отражено как в общемировых тенденциях, так и в приоритетных направлениях развития России;**
- **Востребованность выпускников на рынке труда;**
- **Широкий выбор организаций для трудоустройства;**
- **Участие в актуальных научных исследованиях, поддерживаемых грантами и реальными проектах по заданию работодателей;**
- **Возможность продолжить обучение в магистратуре и аспирантуре**

Перспективы трудоустройства:

Специалист по охране труда и экологической безопасности, проектировщик в области экологии, аналитик в центрах мониторинга окружающей среды, Предприятия: ОАО «Газпром», ОАО ТАГМЕТ, Отдел охраны окружающей среды Администрации г. Таганрога, ФГУ «Азовморинформцентр», МУП «Управление «Водоканал» и другие

Специальные дисциплины:

- **Надежность технических систем и техногенный риск,**
- **Безопасность технологических процессов и производств ,**
- **Медико-биологические основы безопасности ,**
- **Промышленная экология,**
- **Управление, надзор и контроль в сфере безопасности,**
- **Декларирование опасных производств,**
- **Управление профессиональными рисками.**

Базовые дисциплины:

- **Математика;**
- **Физика;**
- **Иностранный язык;**
- **Химия: общая, органическая, неорганическая;**
- **Экология. Основы экологического нормирования;**
- **Безопасность жизнедеятельности.**

