

# Техносферная безопасность

Дальневосточный федеральный университет

Присваивается степень или квалификация: **магистр**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **2 года**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **275 000 руб. в год**

Страница программы на сайте вуза: <https://www.dvfu.ru/admission/program-m/20.04.01.1.php>

Куратор программы: **Грачев Артем Владимирович**

Телефон: **8(423)2652424 (доп. 2206)**

E-mail: [interadmission@dvfu.ru](mailto:interadmission@dvfu.ru)

Профили:

## **Охрана труда**

Задачи программы:

Магистерская программа «Охрана труда» направлена на обеспечение безопасности человека в современном мире, формирование комфортной для жизни и деятельности человека техносферы, минимизацию техногенного воздействия на природную среду, сохранение жизни и здоровья человека за счет использования современных информационно-технических методов контроля и прогнозирования опасных ситуаций, а также создание эффективных средств индивидуальной и коллективной защиты.

Описание целевой аудитории программы:

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: человек и опасности, связанные с его деятельностью; опасности среды обитания, связанные с деятельностью человека, с опасными природными и техногенными явлениями; методы и средства оценки опасностей и расчет рисков; методы, средства защиты человека и среды его обитания от опасностей, правила нормирования опасностей и антропогенного воздействия на окружающую природную среду и человека.

[Сайт](#)

## **Охрана окружающей среды и ресурсосбережение**

Цели программы:

- формирование общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускника, способствующих его социальной мобильности и устойчивости на рынке труда;
- подготовка магистранта, в соответствии с фундаментальными и специальными знаниями и научно-практическими навыками, для выполнения профессиональной производственно-технологической деятельности;
- развитие и обогащение знаний магистрантов об особенностях и специфике современных проблем науки и образования, методологии и методах научных исследований, формировании у них навыков ведения самостоятельных исследований, личных творческих качеств, устойчивой потребности участия в научных изысканиях в области охраны окружающей среды и

ресурсосбережения.

Задачи программы:

- формирование у выпускника способности моделировать, адекватно представлять, сравнивать, использовать известные решения в новом приложении, качественно оценивать количественные результаты, их математически формулировать;
- освоение современных теорий и технологий проектирования систем защиты окружающей среды в производственной деятельности, а также владение навыками использования средств ресурсосбережения при организации различных видов производственной деятельности с учетом современных мировых требований.

Описание целевой аудитории программы:

- программа ориентирована на подготовку специалистов в области инженерной экологии для ведения научной, организационно-управленческой, экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности;
- абитуриентами образовательной программы, наряду с выпускниками бакалавриата по направлению Техносферная безопасность, могут быть выпускники бакалавриата по направлениям Экология и природопользование, География, Химическая технология.

[Сайт](#)

**Специализации в рамках данной программы**