



05.04.06 Экология и природопользование

## Магистерская программа «Прикладная геоэкология»

**Руководитель образовательной программы:**  
канд.геогр.наук, доцент Решетняк Ольга Сергеевна,  
e-mail: [osreshetnyak@sfedu.ru](mailto:osreshetnyak@sfedu.ru)

Язык обучения: русский    Форма и продолжительность обучения: очная (2 года)

### Базовые дисциплины

Философские проблемы естествознания. Иностранный язык в сфере профессионального общения. Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании.

### Вас будут учить ведущие ученые:

д.г.-м.н., проф. В.Е. Закруткин,  
член-корр. РАН, д.г.-м.н., проф. А.М. Никаноров,  
д.г.-м.н., проф. Н.Е. Фоменко

### Трудоустройство

- Министерство природных ресурсов РО,
- Комитет по охране окружающей среды РО,
- Южный Научный Центр РАН,
- Гидрохимический институт Росгидромета,
- Департамент Росприроднадзора по ЮФО,
- ВНИГРИУголь

### Вариативные дисциплины

Экологическая геохимия. Экологическая оценка и районирование территории. Организация и планирование природоохранной деятельности на предприятии. Нормативная база в области охраны окружающей среды и природопользовании. Экологическая политика и образование. Методы и средства контроля качества поверхностных вод. и др.

### Направления научно-исследовательской деятельности

Комплексные геохимические, геофизические и экотоксикологические исследования; экосистемный мониторинг объектов окружающей среды; оценка и районирование территории; исследование антропогенно нарушенных ландшафтов и др.

### Будущая карьера

Научно-исследовательская, проектно-производственная, контрольно-экспертная, организационно-управленческая и педагогическая деятельность

[Подать заявление онлайн](#)

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

**Математические и естественные науки**  
**Присваиваемая квалификация - магистр**  
**Институт наук о Земле**