



05.04.06 Экология и природопользование

«Экология и природопользование прибрежных территорий и шельфовой зоны Мирового океана»

Научный руководитель образовательной программы:  
Академик РАН, д.г.н. Матишов Геннадий Григорьевич,  
[aioshpa@sfedu.ru](mailto:aioshpa@sfedu.ru)

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

### Базовые курсы

Современные проблемы Больших морских экосистем  
Управление природопользованием в прибрежной и шельфовой зоне на основе международных стандартов

### Участие известных ученых в образовательном процессе :

академик РАН **Матишов Г.Г.** известный ученый-океанолог, специалист в области палеографии, геоморфологии.  
Профессор **Хаванский А.Д.** известный ученый в области геохимии аквальных ландшафтов, управления природопользованием и экологической безопасности

### Трудоустройство

Учреждения и научно-исследовательские институты Российской академии наук, учреждения и отделы министерства обороны, МЧС и министерства природных ресурсов России

### Специальные дисциплины

- компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании;
- динамика и процессы перемешивания в береговой зоне;
- опасные экзогенные процессы в береговой зоне;
- геохимия и оценка состояния аквальных ландшафтов

### Направления научно-исследовательской деятельности

Научные исследования ведутся в области геоморфологии, биоресурсов и экологии арктических и южных морей, обработки и компьютерного картографирования экологических и гидрометеорологических данных, разработки математических моделей, исследовании опасных гидрометеорологических явлений

### Будущая карьера

управление в сфере экологии, гидрометеорологии

**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