

## Описание образовательной программы

Данная образовательная программа позволяет выпускнику решать такие **профессиональные задачи**, как:

- подготовка документации для экологической экспертизы различных видов проектного анализа;
- участие в контрольно-ревизионной деятельности, экологическом аудите, экологическом нормировании и контроле состояния окружающей среды;
- производственный экологический контроль в организациях;
- проведение инженерно-экологических исследований для оценки воздействия на окружающую среду разных видов хозяйственной деятельности;
- участие в проведении научных исследований в области экологии и охраны природы;
- проведение лабораторных исследований, осуществление сбора и первичной обработки материала;
- участие в полевых натурных исследованиях.



## КемГУ

**Кемеровский государственный университет** – крупнейший вуз Кемеровской области и единственный вуз Кузбасса, ставший победителем конкурсного отбора в рамках программы стратегического академического лидерства «Приоритет 2030».

КемГУ – это качественное высшее образование в столице Кузбасса, возможность быть рядом с близкими, расти и развиваться вместе с регионом.

Подробнее о поступлении, сроках приёмной кампании, правилах набора, перечне вступительных экзаменов (ЕГЭ), количестве бюджетных мест на сайте КемГУ [kemsu.ru](http://kemsu.ru) и сайте ИБЭИПР [resource.kemsu.ru](http://resource.kemsu.ru)

Новости института и важные объявления в сообществе ВК «Ресурс.КемГУ» [vk.com/resource.kemsu](https://vk.com/resource.kemsu)

# 1

Кемеровский  
государственный  
университет  
Институт  
биологии, экологии  
и природных ресурсов



Институт биологии, экологии  
и природных ресурсов

г. Кемерово, пр. Советский, 73  
корпус 2, каб. 2339  
biology@kemsu.ru  
тел. 8 (3842) 58-01-66

Приёмная комиссия КемГУ

г. Кемерово, ул. Красная, 6  
корпус 1, каб. 1104  
priem@kemsu.ru  
тел. 8 (3842) 58-39-12



Направление  
**05.03.06 Экология и природопользование**  
(уровень бакалавриата)  
направленность (профиль)  
**Природопользование**

Образовательная программа нацелена на изучение проблем рационального использования природных ресурсов, а также методов управления этой деятельностью с целью предотвращения негативных последствий нерационального использования природных ресурсов и их истощения. В процессе обучения бакалавры осваивают инструментарий экологических оценок, методы экологического проектирования и экспертизы, экологического менеджмента и аудита, экологического картографирования, а также методы обработки, анализа и синтеза полевой и лабораторной экологической информации.



**Область профессиональной деятельности выпускников**

Объемы и спектр знаний и навыков практической деятельности позволяет выпускникам трудоустроиться:

- экологами в проектных, изыскательских, научно-производственных, производственных организациях, занимающихся природоохранной деятельностью;
- экологами на крупных промышленных предприятиях, деятельность которых связана с воздействием на окружающую среду;
- специалистами в органах государственной власти, осуществляющих государственное управление в сфере охраны природы и управления природопользованием;
- специалистами в службах по мониторингу окружающей среды, по экологической безопасности и экологической политике;
- специалистами в органах системы охраняемых природных территорий;
- научными сотрудниками в профильных научно-исследовательских организациях и институтах; и др.

При подготовке бакалавров ведётся сотрудничество с предприятиями области:

- Управление Росприроднадзора по Кемеровской области
- Областной комитет природных ресурсов
- Департамент по чрезвычайным ситуациям Кемеровской области
- добывающие компании: УК «Северный Кузбасс», УК «Кузбассразрезуголь», ОАО «СУЭК-Кузбасс»
- ООО «НП Экологический региональный центр», г. Новокузнецк
- ООО «Топкинский цемент»
- ОАО «Азот»
- ОАО «Кокс»
- ОАО «КемВод»



Студенты, получившие квалификацию Бакалавр, могут продолжить дальнейшее обучение и выполнение исследовательских работ в магистратуре по направлению **05.04.06 Экология и природопользование** и аспирантуре по специальности **03.02.08 Экология**.