



федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования

**БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

05.03.06 Экология и природопользование

Описание направления

Направление "Экология и природопользование" - классическое образование, которое дает возможность для подготовки экологов во сферах деятельности, научных сотрудников и преподавателей. Программа направлена на подготовку специалистов в области экологии и природопользования, имеющих знания и навыки в сфере: экологической безопасности в промышленности и обращения с отходами, охраны природы, предотвращения и ликвидации загрязнений, рационального природопользования, мониторинга и прогнозирования состояния окружающей среды; образования и наука (в сфере реализации основного общего, среднего общего образования; научных исследований в области экологии, природопользования, геоэкологии, устойчивого развития, охраны природы и др.);

Форма обучения – очная, очно-заочная и заочная. Сроки обучения – очная 4 года, очно-заочная и заочная – 5 лет.

Чему учим?

Реализация программ направлена на приобретение обучающимися знаний и умений в сфере экологии, отчетной документации, законов об охране окружающей среды, а также различных научных направлений.

Цель освоения программы – изучение теоретической экологии, умение решать экологические исследования в лабораторных и полевых условиях, а также формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций.

Как учим?

При реализации программы изучаются – естественнонаучные дисциплины, такие как экология, биология, охрана окружающей среды, геоэкология, география, биохимия. В то же время специалисты получают знания в областях экономики, связанных с использованием природных ресурсов человеком, а также исследуют экологические риски техногенных систем и методы охраны окружающей среды. Значительную часть программы занимает практика как в научно-исследовательской деятельности, так и на производстве. Практика проходит не только на предприятиях Уфы, но и в организациях, расположенных в других районах Республики Башкортостан. При проведении исследовательских работ студенты часто отправляются на научные экспедиции.

Где могу работать?

Выпускники по данному направлению работают экологами в нефтяной, газовой, энергетической и других отраслях промышленности, инспекторами в Министерстве экологии и природопользования, ведущими специалистами в Росприроднадзоре, Ростехнадзоре, научными сотрудниками на особо охраняемых природных территориях и др.

Адрес приемной комиссии

450076, Республика Башкортостан, г. Уфа,
ул. Заки Валиди. 32, каб.21

тел.: (347) 229-97-21, 8-987-029-97-21,
8-986-700-97-21 (есть WhatsApp)

e-mail: abiturient-bsu@yandex.ru

Адрес факультета

450076, Республика Башкортостан, г. Уфа,
ул. Заки Валиди, 32, каб. 231 корпуса биофака
8-917-790-87-36