

Почвоведение

Казанский (Приволжский) федеральный университет

Присваивается степень или квалификация: **академический бакалавр**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **4 года**

Возможность бесплатного обучения: **нет**

Стоимость: **160 800 руб. в год**

Куратор программы: **Сабиров Рауф Рафисович**

Телефон: **+78432337027**

E-mail: admission@kpfu.ru

Область профессиональной деятельности

Бакалавры профиля геоэкологии по направлению подготовки «Почвоведение» способны профессионально решать вопросы в области изучения генезиса и эволюции почв, картирования почвенного покрова, борьбы с эрозией и деградацией почв, улучшения почвенного плодородия. В ходе обучения студенты получают навыки химического, агрохимического, физико-химического анализа почв (в аспекте агрохимического обслуживания и проведения экологического мониторинга), изучения физических свойств почв (в аспекте сельского хозяйства, строительства).

Наиболее важные профессиональные компетенции направления

Выпускники решают глобальные и региональные проблемы сохранения и защиты почвенного покрова; владеют методами агрохимического обследования почв, почвенного картирования, составления проектов связанных с использованием почв, мониторинга и экологической экспертизы; могут создавать проекты с использованием специализированных геоинформационных систем.

Варианты трудоустройства и возможности продолжения обучения

Проектные, изыскательские, научно-исследовательские, производственные, маркетинговые, консалтинговые учреждения; федеральные и региональные органы ведения земельного кадастра, охраны природы и управления природопользованием; органы власти и управления субъектов РФ, муниципальных образований; ведомственные и производственные службы контроля за состоянием земель и почвенного покрова, охраны окружающей среды и экологической безопасности; академические и ведомственные научно-исследовательские организации; образовательные учреждения; строительные и изыскательские фирмы; предприятия нефтегазодобывающей отрасли; предприятия связанные с ландшафтным дизайном и озеленением городов, предприятия специализирующиеся на производстве сельскохозяйственной продукции, геологические организации.

Специализации в рамках данной программы