



Присваиваемая квалификация  
– бакалавр почвоведения

Академия биологии и биотехнологии  
им. Д.И. Иванова

06.03.02

Почвоведение  
(направленность «Управление земельными ресурсами»)

Руководитель образовательной программы:  
Зав. кафедрой почвоведения и оценки земельных ресурсов, д.б.н., профессор  
Минкина Татьяна Михайловна, [tminkina@mail.ru](mailto:tminkina@mail.ru), +79185531632

Язык обучения -  
русский

Форма обучения - очная

Срок обучения – 4  
года

**Базовые курсы:** Иностранный язык, Экономика и правоведение, Химия, Физика, Высшая математика и информационно-коммуникационные технологии, История, Философия, Почвоведение, Физика почв, Химия почв, Земельный кадастр и бонитировка почв, Мелиорация и рекультивация почв, Общее земледелие и растениеводство, География почв, картография почв с основами ГИС и др.

**Ведущие преподаватели:**

профессора О.С. Безуглова, Т.М. Минкина, О.А. Бирюкова, О.Г. Назаренко, К.Ш. Казеев, доценты И.В. Морозов, Л.Ю. Гончарова, Н.Е. Кравцова

Научные сотрудники: С.Н. Горбов, С.С. Манджиева, С.Н. Сушкова и др. Производственные практики проходят на предприятиях Ростов-на-Дону и Ростовской области, под руководством руководителей организаций

**Будущая карьера:** Государственные органы и производственные предприятия, выполняющие работы в области управления землепользованием; Кадастровые, природоохранные учреждения и ведомства; Картографо-геодезические подразделения федерального, регионального и муниципального уровней; Организации различных форм собственности, проводящих работы по обследованию и оценке качества земель, почв и почвенного покрова; Проектные изыскательские бюро, связанные с решением проблем геоинформатики, картографирования, аэрокосмического зондирования; Организации Министерства по чрезвычайным ситуациям РФ федерального, регионального и муниципального уровней и др.

**Цель ОП** - является подготовка высококвалифицированных специалистов, способных к проведению исследований почвенных и земельных ресурсов, к составлению почвенных, агрохимических, экологических карт, готовых к проведению почвенно-экологического мониторинга, к проектированию почвозащитных и мелиоративных мероприятий, к организации и проведению аудита и менеджмента в области почвенных и земельных ресурсов

**Специальные дисциплины:** Современные методы исследования в почвоведении, Агрохимия, Почвенный мониторинг, Инновационные технологии в почвоведении агрохимии и экологии, Геоинформационное сопровождение оценки земельных ресурсов, Агроэкологическое нормирование и управление качеством земель, Химическое загрязнение почв, Судебно-почвоведческая экспертиза, Эрозия и охрана почв, Математические методы и моделирование в почвоведении и др.

**Преимущества и особенности:**

- учет потребностей рынка труда
- уникальные авторские курсы
- соответствие приоритетному государственному направлению «Рациональное природопользование»
- наличие международной аккредитации с получением дипломов бакалавра и магистра российского и международного образцов
- тесная связь с работодателями
- международные программы обмена
- гранты, стажировки, именные стипендии
- возможность проведения исследований в ведущих научных организациях России и мира

**Выпускники работают:** Группа Компаний «Юг Руси»; Управление Россельхознадзора по РО, Волгоградской, Астраханской областям и республике Калмыкия; ФГУ ГЦАС «Ростовский»; Министерство природных ресурсов и экологии РО, Ростовский научно-исследовательский противочумный институт; Комитет по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации РО; Министерство сельского хозяйства РО; ЗАО Агентство оценки земли; ООО Южный научно-селекционный институт сорго и сои; ООО АПМ – Компас; ООО «Компас - Юг»; Управление Росприроднадзора по РО; Южный региональный центр судебной экспертизы Министерства Юстиции РФ; ДЗНИИСХ; Ростовдонтисиз; ООО ЭНКИ; ООО «Гольф&Кантри клуб»; Ростовский референтный центр Россельхознадзора

16 общежитий

Военная  
подготовка

Бассейн

Базы практик  
и отдыха

Стипендиальные  
программы и  
материальное  
поощрение

Международная  
академическая  
мобильность

Проектное  
обучение

Электронное и  
дистанционное  
обучение

Языковая  
подготовка

[Подать заявление онлайн](#)