

Дисциплины кафедры агрохимии и почвоведения

Агрочвоведение

Агрофизика

Агрохимические основы применения удобрений

Агрохимия

Базы данных состава и свойств почв

Биохимические процессы формирования качества продукции

Бонитировка почв и экономическая оценка земель

Генезис и эволюция почв

География

География почв

Геоинформационные системы в науках о Земле

Геология

Геология и почвоведение

Геология с основами геоморфологии

Геоморфология

Геоэкологическое картографирование

ГИС в экологии и природопользовании

ГИС и аэрокосмические методы исследования почвы

ГИС и картография в экологии и природопользовании

ГИС-технологии

Дистанционные и ГИС-технологии в геоэкологических исследованиях

Идентификация и подтверждение соответствия продукции растениеводства

Инновационные технологии в агрохимии

Инструментальные методы исследований в садоводстве

Инструментальные методы исследований почв и растений

Инструментальные методы оценки качества сельскохозяйственной продукции

Инструментальные методы оценки качества товаров

Инструментальные методы экспертизы товаров

Информационные технологии в почвоведении

История и методология почвоведения

История и современные проблемы в агрохимии

История и философия науки

История, методология и инновационные технологии в почвоведении

Картография почв

Компоненты качества продукции

Космические методы исследования почвы

Ландшафтоведение

Математическая статистика в почвоведении

Математические методы в экологии

Мелиорация заболоченных почв и оросительная мелиорация

Методы агрохимических исследований

Методы обработки научных данных

Методы определения качества продовольственных товаров

Методы почвенных исследований

Микробиологические и физиологические основы применения удобрений

Микроорганизмы и удобрения

Микроэлементы и стимуляторы роста в растениеводстве

Модели плодородия почв

Моделирование плодородия почв

Моделирование почвенных процессов

Мониторинг почв и почвенного покрова

Научные исследования в почвоведении

Новые виды удобрений

Общее почвоведение

Организация и методы исследований в НИР

Организация процедуры испытаний сельскохозяйственной продукции в аккредитованных лабораториях

Основы математического моделирования почвенных процессов

Основы прикладного почвоведения

Охрана и рациональное использование почв

Оценка и нормирование городских почв

Почвенно-ландшафтное картографирование

Почвенно-ландшафтное проектирование

Почвенно-экологический мониторинг

Почвоведение

Почвоведение и инженерная геология

Почвоведение с основами географии почв

Почвоведение с основами геологии

Почвы в районах добычи полезных ископаемых, их оценка и мониторинг

Почвы урбанизированных территорий, их оценка и мониторинг

Проблемы классификации почв и агроэкологической типологии земель в почвенно-экологическом мониторинге

Регулирование качества и безопасности сельскохозяйственных объектов

Рекультивация земель

Сельскохозяйственное производство на эродированных землях, их мониторинг и охрана

Сертификация почв сельскохозяйственных угодий

Система удобрения

Социально-экономическая география

Стандартизация и сертификация сельскохозяйственных объектов и продукции

Статистические методы в почвоведении

Статистический анализ характеристик товаров

Структура почвенного покрова

Теоретические основы геохимии и геофизики окружающей среды

Технологическая практика

Технологическая практика (агрохимическая)

Удобрение садовых культур

Учение о гидросфере

Физика и мелиорация почв

Физиологические основы применения удобрений

Химический анализ элементного состава почв

Химия почв

Химия продовольственных товаров

Химия растений

Экологические аспекты применения средств химизации в сельском хозяйстве

Экономическая оценка применения удобрений и мелиорантов

Экспертиза зерномучных и плодоовощных товаров

Экспертиза и безопасность сельскохозяйственной продукции

Экспертиза качества и безопасность в сфере производства сельскохозяйственной продукции

Эрозия почв