Агрономия

Национальный исследовательский Томский государственный университет

Присваивается степень или квалификация: **бакалавр**

Язык обучения: **русский**
Форма обучения: **Очная**
Продолжительность: **4 года**
Возможность бесплатного обучения: **нет**
Стоимость: **210 300 руб. в год**

Страница программы на сайте вуза: http://bio.tsu.ru/node/776

Куратор программы: **Астафурова Т.П.**
Телефон: **+7(3822)529826**
E-mail: agronomia@mail.tsu.ru

Бакалавр агрономии готовится к производственно-технологической; организационно-управленческой и научно-исследовательской профессиональной деятельности. Студенты осваивают научные основы современных систем земледелия и методы их проектирования, принципы организации, планирования, управления производством и реализации продукции растениеводства, современные технологии возделывания полевых культур и воспроизводства плодородия почвы, методы и технологии приготовления кормов для животноводства, регулирования продуктивности полевых культур и качества урожая, а так же основы экологической инженерии, диагностики вредителей и болезни растений, технологии защиты сельскохозяйственных культур от вредных организмов, разработки средств биологической защиты, технологий переработки органических отходов.

Обучение по профилю «Агрономия» обеспечивает формирование профессиональных компетенций и навыков в области растениеводства (актуальных проблем современной агрономии, частного растениеводства, ресурсосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур и др.).

Специализация по профилю «Агрономия» включает изучение дисциплин: Защита растений, Семеноводство, Плодоводство, Овощеводство, Частное растениеводство, Кормопроизводство, Химические средства защиты, Системы земледелия, Технология хранения и переработки продукции растениеводства, Биотехнология растений, Мелиорация почв, Электрификация и автоматизация сельскохозяйственного производства, Экологическое земледелие, Интродукция растений, Планирование урожаев сельскохозяйственных культур, Технология выращивания сельскохозяйственных культур в закрытом грунте, Пчеловодство, Технология возделывания полевых культур, Введение в агрономию, Агрофитоценология, Селекция полевых культур, Культивирование микроорганизмов.

Бакалавр, закончивший обучение по программе «Агрономия», является не только технологом сельскохозяйственного производства, но и сочетает в себе знания менеджера, селекционера, инженера. Наши выпускники, получают образование, позволяющее быть востребованными на рынке труда.

Специализации в рамках данной программы