

### **Аннотация программы 4.3.3. Пищевые системы**

Целью программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению 4.3. Агроинженерия и пищевые технологии научная специальность 4.3.3. Пищевые системы является подготовка выпускников, сочетающих теоретические знания и практические умения в области товароведения и технологии пищевых продуктов, продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания, а также формирование у выпускников необходимых компетенций. Подготовка выпускников обусловлена необходимостью повышения уровня профессиональной компетенции научных педагогических кадров в области товароведения, методов исследования рынка товаров и сырья, новых практик формирования и управления качеством, безопасностью и ассортиментом на потребительских товарах и продуктов общественного питания, разработки инновационных технологий и товароведения пищевых продуктов с заданными потребительскими свойствами, продуктов функционального и специализированного назначения, парфюмерно-косметических товаров и технологии продукции общественного питания, диверсификации сырьевых ресурсов, глубокой переработки сырья и комплексного использования биоресурсов АПК, управления качеством и безопасностью, технологии производства, хранения товаров и упаковочных материалов, методов продвижения пищевых продуктов, экологизации пищевых систем, биоконверсии, утилизации отходов.

Программа аспирантуры включает в себя научный компонент, образовательный компонент, а также итоговую аттестацию.