

Пономарь Е.Ю., Лодянов В.В., Тупольских Т.И.

Влияние развития биотехнологии в образовании на совершенствование пищевой промышленности.

Аннотация: Современные методы использования микроорганизмов и биологических процессов играют важную роль в развитии пищевой промышленности, обеспечивая новые подходы. В условиях развития глобальной системы и повышающихся критериев оценивания качества и безопасности продуктов питания, биотехнологии находят решения для повышения эффективности производства и улучшения характеристик продуктов, оцениваемых органами чувств человека. Проблема кроется в важности повышения квалификации специалистов в области пищевых технологий, что требует объединения современных знаний биотехнологии в программы образования. Введение прогрессивных биотехнологий в образовательные программы помогает подготовке специалистов, способных эффективно применять современные методы и технологии в пищевой промышленности.