

Информация о предприятии УП «Унитехпром БГУ»

Центр пищевых добавок УП «Унитехпром БГУ» является структурным подразделением Белгосуниверситета. Предметом деятельности центра является разработка, исследование и производство пищевых добавок для хлебопекарной отрасли. Мы работаем по принципу полного инновационного цикла, включающего постановку проблемы, разработку составов пищевых добавок, исследование их характеристик, разработку и утверждение полного пакета нормативно-технологической документации, организацию производства.

Тесное взаимодействие со специалистами государственного предприятия «Белтехнохлеб» позволяет обеспечить грамотную и востребованную постановку задач, проведение тестирования добавок в ходе лабораторных и производственных испытаний, получить профессиональную оценку технологических характеристик разработанных добавок и качество готовой продукции с их использованием.

Сегодня в продукции центра можно выделить несколько основных типа добавок: технологические добавки (улучшители), обогатительные фитодобавки, витаминно-минеральные премиксы, композиции для людей с нарушениями белкового обмена.

В нашем ассортименте 14 технологических добавок: для изделий из пшеничной муки – водорастворимые улучшители, пригодные для непрерывного способа тестоведения, для муки с короткорвущейся клейковиной, хлебов смешанной валки, улучшители для замороженных и слоеных тест и улучшители двойного действия, которые не только улучшают технологические характеристики продукта, но и обогащают готовые изделия необходимыми макро- и микронутриентами.

Следующая группа выпускаемой продукции – фитокомпозиции, придающие хлебобулочным изделиям функциональные свойства. Фитокомпозиции представляют собой поликомпонентные гомогенные порошкообразные сыпучие смеси, изготовленные из высушенного и измельченного сырья различной природы, функционального по одному или нескольким эссенциальным нутриентам.

Витаминно-минеральные премиксы серии «Арбарвит» представляют собой гомогенные порошкообразные смеси витаминов группы В, аскорбиновой кислоты, минеральных солей и наполнителей.

Следующая группа выпускаемой продукции предназначена для людей, имеющих нарушение белкового обмена: целиакию (глютеновую энтеропатию) – нарушение кишечного всасывания, и фенилкетонурию – нарушение аминокислотного обмена.

Научно-производственный центр пищевых добавок УП «Унитехпром БГУ» принимал участие в выполнении ряда Государственных программ.

Разработки центра отмечены рядом международных наград и дипломов, среди которых золотые и серебряные медали международных инновационных выставок и форумов.