

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Борисенко Дениса Владимировича «Овощные функциональные ингредиенты в технологии хлеба с повышенной микробиологической устойчивостью», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальностям 05.18.01 – «Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства» и 05.18.07 – «Биотехнология пищевых продуктов и биологических активных веществ».

Хлеб в России всегда был и остается важнейшим продуктом питания для населения. В жизни современного человека хлеб играет значительную роль. За счет употребления 250-300 грамм хлебобулочных изделий, дневная потребность человека в пище удовлетворяется на 1/3, в жизненной энергии – на 30-50 %, в витаминах группы В – на 50-60%, витамине Е – на 80 %.

Структура ассортимента и объемы потребления хлеба жителями России значительно изменились за последние 10 лет. В приоритетных направлениях развития ассортимента хлебобулочных изделий сейчас ставится задача увеличения производства хлеба для функционального питания.

Диссертационная работа Борисенко Д.В. направлена на решение актуальных проблем хлебопекарного производства – это изучение новых видов сырья и их композиций, содержащих БАВ для получения продуктов здорового питания – хлеба, рационального использования ресурсов и микробиологической чистоты изделий с возможностью продления сроков хранения.

Автореферат диссертации написан хорошим литературным языком и в достаточной степени отражает проведенные автором исследования и публикации.

Диссертация Борисенко Дениса Владимировича на тему «**Овощные функциональные ингредиенты в технологии хлеба с повышенной микробиологической устойчивостью**» отвечает всем требованиям ВАК Минобрнауки России к кандидатским диссертациям, ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

кандидат технических наук,
директор ОАО «Хлебозавод № 7»,
г. Воронеж

Крутских Сергей Николаевич

(473) 220-44-16, market@hleb.vsi.ru
394026, г. Воронеж,
ул. 45 Стрелковой Дивизии, д. 259А