

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Погонец Елены Викторовны на тему «Технологические достоинства зерна тритикале продовольственного назначения и разработка направлений его использования», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.01- «Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства»

Оптимизация структуры питания населения, в том числе за счет введения в рацион питания функциональных пищевых продуктов, которые могли бы удовлетворять физиологические потребности организма человека не только в энергии, но и в пищевых веществах, является решением проблемы повышения пищевого статуса населения России.

Особый интерес для хлебопекарной отрасли представляет культура тритикале, обладающая достаточно высоким аминокислотным скором по лизину, повышенным фитохимическим потенциалом, содержанием фосфолипидов и т.д. Однако в настоящее время недостаточно разработаны технические приемы переработки зерна тритикале в продукты питания, обеспечивающие сохранение здоровья населения в сложной экономической обстановке.

В связи с этим цель диссертационных исследований Погонец Елены Викторовны - осуществить комплексную оценку технологического достоинства зерна тритикале продовольственного назначения в условиях Республики Башкортостан и разработать новые виды продуктов питания на его основе – весьма актуальна. Работа имеет явное практическое значение, подтвержденное апробацией в условиях промышленного производства. Ознакомление с содержанием автореферата позволило сделать вывод о несомненной научной значимости диссертационных исследований.

В ходе исследований разработаны научно-обоснованные рецептуры и технологические параметры приготовления хлебобулочных изделий из

муки тритикале, кексовых изделий, технология крупы из пророщенного зерна тритикале.

Разработана и утверждена нормативно-техническая документация. Проведена промышленная апробация разработанных изделий на производственных предприятиях республики.

По материалам диссертации опубликовано 11 печатных работ, в том числе 4 статьи в журналах, входящих в перечень ВАК.

Диссертанту при проведении дальнейших научных исследований можно посоветовать проводить расчет экономической эффективности производства разработанных изделий.

В целом же, судя по автореферату, считаем, что представленная диссертационная работа Погонец Елены Викторовны является законченным научным исследованием и полностью соответствует требованиям ВАК, а ее автор, при успешной защите, достойна присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.01- «Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства».



Доцент кафедры торгового дела
и организации общественного питания
Уфимского института (филиала)
ФГБОУ ВПО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»,
к.т.н.

Подпись	<i>Хунафина Е.А.</i>
Заверяю	<i>В.И.Ф.</i>
Должность	<i>канд. тех. наук</i>
Ф.И.О.	<i>Хунафина Е.А.</i>
Дата	<i>2015</i>

Е.А. Хунафина

Хунафина Елена Анатольевна кандидат технических наук по специальности 05.18.15 – Товароведение пищевых продуктов и технология общественного питания, доцент кафедры торгового дела и организации общественного питания Уфимского института (филиала) ФГБОУ ВПО «Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова»
450080, г. Уфа, ул. Менделеева, д. 177/3.

тел./факс (347) 252-99-77

www.reu-ufa.ru

E-mail: ufa@reu.ru