

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Погонец Елены Викторовны
«Технологические достоинства зерна тритикале продовольственного
назначения и разработка направлений его использования», представленную на
соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности
05.18.01 – Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых
культур, крупяных продуктов, плодовоощной продукции и виноградарства

В современном этапе практически во всех регионах России наблюдается тенденция стремительного развития системы здорового питания населения.

Впервые проведена и установлена степень внутрисортового полиморфизма башкирских сортов зерна тритикале, осуществлен расчет технологического потенциала для комплексной оценки качества тритикале и научно обосновано возможность переработки зерна тритикале в продукты питания с повышенным фитохимическим потенциалом. Проведена производственная апробация технологии получения крупяного продукта из зерна тритикале и хлебобулочных изделий с применением тритикалевой муки.

Основные положения научной работы докладывались в Международных и Всероссийских научно-практических конференциях.

В качестве пожелания следует отметить:

1. В работе следовало бы показать таблицу пищевой ценности разработанных изделий;

2. Нет данных о процессах происходящих при хранении круп и хлебобулочных изделий

В целом автореферат диссертации выполнена на достаточно высоком научном уровне и является законченной научно-исследовательской работой на актуальную тему. Полученные автором выводы обоснованы и соответствуют поставленным задачам. Работа базируется на достаточном материале теоретических исследований и экспериментальных данных.

По содержанию, новизне теоретических и прикладных приложений, практической ценности, аprobации и публикациям, внедрению в производство, данная научно-исследовательская работа отвечает требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК, а ее автор Погонец Е. В. заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.01 – Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодовоощной продукции и виноградарства

Зав. кафедрой технологии и организации питания докт. техн. наук,
профессор ФГБОУ ВПО «Южно-Уральский
государственный университет» (НИУ),
454080, г. Челябинск, пр. Ленина 79б.

8(351)267-97-33,
a.d.toshev@mail.ru, 05.18.15 и
05.18.07:

