

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Гумерова Т.Ю.**
«НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ФОРМИРОВАНИЯ
КАЧЕСТВА СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ДЛЯ
ЛИЦ, РАБОТАЮЩИХ В ОСОБО ВРЕДНЫХ УСЛОВИЯХ ТРУДА»,
представленной на соискание ученой степени доктора технических
наук по специальности 4.3.3 – Пищевые системы

Диссертационная работа Гумерова Т.Ю. посвящена вопросам повышения качества пищевых продуктов для лиц, работающих в особо вредных условиях труда.

Актуальность работы подтверждается документами, утвержденными правительством РФ по вопросам повышения качества пищевой продукции, а также стратегии социально-экономического развития Республики Татарстан до 2030 года.

Соискатель на основе анализа структуры профзаболеваемости работников во вредных условиях и оценки качества питания в производственных столовых, оптимизировал рецептурный состав восьми модификаций специализированной продукции с использованием зерновой основы и других растительных компонентов, обосновал, экспериментально подтвердил и предложил усовершенствованные технологии специализированных батончиков с улучшенными функционально-технологическими свойствами. Установлен химический состав специализированных батончиков и выявлено повышенное содержание в них витаминов.

Автором впервые получены данные, характеризующие фактическое питание и обеспеченность нутриентами работающих на ряде предприятий Республики Татарстан.

Научная новизна проведенных исследований подтверждается патентами РФ на изобретения.

Практическая ценность работы заключается в реализации разработанных технологий получения специализированных батончиков в

производственных условиях, подтвердившие улучшение их функционально-технологических свойств.

Автором разработана техническая документация на ассортимент специализированных батончиков для людей, работающих в особо вредных условиях труда и доказана их безопасность по содержанию токсических элементов.

Достоверность сделанных научных выводов подтверждается применением современных методик исследования, результатами промышленной апробации технологий, обоснованным расчетом экономической эффективности.

Диссертационная работа в целом представляет собой законченное исследование, имеющее научную новизну, практическую значимость, соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор, Гумеров Тимофей Юрьевич, заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук по специальности 4.3.3 – Пищевые системы.

Зав. кафедрой технологии пищевых производств,
общественного питания и товароведения
ФГБОУ ВО «Дагестанский
государственный технический университет»,
Засл. деятель науки Республики Дагестан,
док. техн. наук, профессор

367015, г Махачкала, пр.И.Шамиля 70.
ФГБОУ ВО «Дагестанский
государственный технический университет.
uma.demirova@mail.ru
Тел.8-9285070710

Демирова Амиат Фейзудиновна

