

В диссертационный Совет 24.2.353.05  
при ФГБОУ ВО Орловский  
государственный университет имени  
И.С. Тургенева

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы *Гумерова Тимофея Юрьевича*  
«Научно-практическое обоснование формирования качества  
специализированных продуктов питания для лиц, работающих в особо  
вредных условиях труда», представленной на соискание ученой степени  
доктора наук по специальности

### 4.3.3. Пищевые системы

Одним из важных направлений государственной политики РФ в области питания населения до 2030 года является лечебно-профилактическое питание, направленное на снижение неблагоприятных условий труда на здоровье работающего населения. Это направление предусматривает разработку и внедрение в массовое производство пищевых продуктов специализированного назначения, а также блюд и кулинарных изделий имеющих функциональные свойства.

Недостаточная эффективность использования имеющихся разработок обусловлена отсутствием механизма взаимодействия участников процесса организации лечебно-профилактического питания работников предприятий. Таким образом, очевидна актуальность диссертационной работы *Гумерова Тимофея Юрьевича* в научно-практическом обосновании формирования качества специализированных продуктов питания для лиц, работающих в особо вредных условиях труда.

В работе определены факторы формирующие показатели качества, безопасности и эффективности специализированных продуктов питания, разработаны рекомендации по оптимизации пищевых рационов работников предприятий АО «Нэфис Косметикс» (цеха №18 РСУ), ОАО «Казанский завод электроприбор» (цех инженерно-опытного производства) и АО «Верхнекамская Калийная Компания» (околоствольная шахта).

*Гумеров Т.Ю.* постарался продемонстрировать принципы формирования системы мероприятий по организации научно-инновационной деятельности в сфере питания, технологические аспекты стабильности производства в условиях импортозамещения и необходимость соответствия продукции всем установленным требованиям нормативной документации.

Применение нового методологического подхода при проектировании пищевой продукции, учитывающего комплекс наукоёмких задач целенаправленного формирования показателей качества и безопасности продукции здорового питания отражено в последовательности выполненных этапов работы.

Диссидентом выполнен достаточный объем экспериментальных, доклинических и клинических исследований, которые послужили основанием к разработке ассортимента новых видов пищевых батончиков, обогащенных необходимыми нутриентами и предназначенных для оптимизации программы

лечебно-профилактического питания работников промышленных предприятий. Результаты исследований и аprobация разработанной продукции подтверждают возможность реализации их производства на действующих предприятиях различного профиля. Диссертация Гумерова Т.Ю. является самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой соискателем сформулированы цель, задачи, научная концепция и схема их организации.

Отмечая положительные стороны и структуру диссертационной работы, соответствующей требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора технических наук, отмечены следующие замечания:

1. Из текста автореферата не совсем понятно, по какому принципу были выбраны образцы специализированной продукции для оптимизации рационов питания конкретных предприятий.

2. Так как в рецептурные составы каждого исследуемого образца вносится масляный компонент, то было бы целесообразно указать отдельно их жирнокислотный состав и провести сравнение полученных данных до и после приготовления батончиков.

Сделанные замечания не носят принципиального характера и не снижают общее положительное впечатление от диссертационной работы, которая выполнена на актуальную тему и направлена на решение важной социальной задачи здоровьесбережения. Считаю, что диссертация полностью соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Правительством РФ 24.09.2013 г, а ее автор, Гумеров Тимофей Юрьевич, заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук по специальности 4.3.3 Пищевые системы.

Д.т.н., профессор, ординарный доцент  
факультета биотехнологий, Федерального  
государственного автономного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Национальный исследовательский университет  
ИТМО»

197101, г.Санкт-Петербург, Кронверкский пр., д.  
49

e-mail: alishevskii@itmo.ru  
тел.+7 (812) 315-23-81

«1 » 02 2024 г.

Ишевский Александр  
Леонидович



Подпись заверяю:

Я, Ишевский Александр Леонидович, даю согласие на включение своих персональных данных в аттестационное дело Гумерова Тимофея Юрьевича и вывешивание отзыва на сайте ФГБОУ ВО «ОГУ имени И.С. Тургенева» и на сайте ВАК РФ.