

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 технических наук по специальности 4.3.3. Пищевые системы

Актуальность. Проведение исследований, направленных на рационализацию питания в условиях промышленных предприятиях, профилактика профессиональных и производственно-обусловленных заболеваний является, несомненно, важным в области стратегии развития здравоохранения, пищевой и перерабатывающей промышленности. Вследствие чего актуальность выполненной работы не вызывает сомнений.

Новизна. Сформулированы и обоснованы принципы разработки отдельных видов специализированной пищевой продукции (батончики) направленного лечебно-профилактического действия с целью исключения негативного влияния особо вредных факторов при работе с соединениями свинца, амино- и нитросоединениями бензола, хромом и его соединениями; радиоактивными веществами и ионизирующим излучением; фтором, щелочными металлами, хлором; сероуглеродом; мышьяком, фосфором; ртутью и ее соединениями. Автором проделана большая работа подтверждающая снижение негативного воздействия ксенобиотиков на организм человека, а также обосновано значение пищевого фактора в профилактике производственно-обусловленных неинфекционных заболеваний.

Практическая значимость. Выполненная работа имеет большое практическое значение. Автором разработана и утверждена техническая документация на различные виды специализированных батончиков, получена декларация о соответствии требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 021/2011 ЕАЭС N RU Д-RU.3A01.B.67168/21 Решением главного врача Республиканского центра общественного здоровья и медицинской профилактики Министерства Здравоохранения Республики Татарстан определен специализированный статус рассматриваемой пищевой продукции.

Новизна и практическая значимость предлагаемых технических решений подтверждена 8 патентами РФ на изобретения (RU №№ 2649875, 2685900, 2681104, 2706192, 2649882, 2706159, 2712697, 2750121).

Методический уровень. Работа выполнена на высоком методическом уровне с применением современных требований. В основу положены методологические принципы современной нутрициологии, сформированные на базе достижений отечественных и зарубежных ученых.

Замечания.

- В автореферате не отображены технология получения специализированной продукции, а именно, каким образом осуществляется основная и дополнительная переработка сырья и какого характера представлено аппаратно-технологическое оснащение.

- Не совсем понятно, как осуществлялось контролирование процесса потребления специализированной продукции на всех трёх предприятиях. Можно ли считать данные достоверными по схеме потребления на рисунке 22?

Заключение. На основании вышеизложенного считаю, что по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, структуре и объему работы, степени достоверности полученных результатов, публикациям и апробации диссертация соответствует требованиям ВАК пп. 9-11, 13, 14, а ее автор, Гумеров Тимофей Юрьевич, заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук по специальности 4.3.3 Пищевые системы.

Первый проректор, профессор кафедры пищевых производств, доктор технических наук (специальность 05 18.01 «Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства»), профессор


Иунихина Вера Сергеевна
подпись

09 02.2024 г

Некоммерческое образовательное частное учреждение дополнительного профессионального образования «Международная промышленная академия» (НОЧУ ДПО «МПА»)

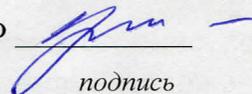
Адрес. 115093, г Москва, 1-й Щипковский переулок, д. 20

Тел. +7 (495) 959-66-51

E-mail iunikhina@grainfood.ru

Сайт: <http://www.grainfood.ru/>

Я, Иунихина Вера Сергеевна, даю согласие на обработку персональных данных, включения их в аттестационное дело Гумерова Тимофея Юрьевича, вывешивание отзыва на сайте ФГБОУ ВО «ОГУ имени И.С. Тургенева» и на сайте ВАК РФ


подпись

Подпись Иунихиной Веры Сергеевны заверяю. Зав. отделом по работе с персоналом  М.С. Миронова

