

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Поляковой Елены Дмитриевны на тему: «Теоретическое и научно-практическое обоснование создания специализированных продуктов диабетического назначения», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.18.15 – «Технология и товароведение пищевых продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания»

По данным Международного института гуманитарно-политических исследований сахарным диабетом болеет более 366 млн. человек, а к 2030 году, по прогнозу Международной диабетической федерации, число больных увеличится до 552 млн. человек. С учетом темпов роста распространенности сахарного диабета эксперты Всемирной организации здравоохранения полагают увеличение числа больных этим заболеванием до 380 млн. человек к 2025 г. По данным Всемирной организации здравоохранения, ежегодно от диабета умирает около 4,6 млн. человек.

Тема представленной диссертационной работы является актуальной, посвящена научно-практическому обоснованию и разработке обогатителя поликомпонентного растительного пищевого и специализированных продуктов диабетического назначения с его использованием, что является достаточно перспективным направлением создания новых сахароснижающих сырьевых ресурсов с максимальным сохранением макро- и микронутриентов.

Научная новизна заключается в комплексном системном подходе к научному обоснованию создания специализированных продуктов, включающий анализ определяющий динамику заболеваемости населения сахарным диабетом, уровень обеспечения потребительского рынка специализированными продуктами диабетического назначения и отношение потребителей к созданию инновационной продукции.

Разработаны и утверждены комплекты технической документации на функциональный пищевой ингредиент – «Обогатитель поликомпонентный растительный пищевой» ТУ 9197-292-02069036-2013, ТИ ТУ 9197-292-02069036 и на обогащенные продукты диабетического назначения.

По материалам работы опубликовано 3 монографии, в том числе 2 коллективных, 88 научных трудов, в том числе 30 статей в рецензируемых научных изданиях ВАК, получено 3 патента РФ на изобретения.

По автореферату имеется замечание.

1. Из автореферата не ясно какое лекарственно-растительное сырье является источником содержания активаторов – ионов хлора, меди, марганца, железа и никеля, а также коферментов – витаминов группы В, которые положительно влияют на каталитическую активность гидролитических ферментов.

Однако указанное замечание не влияет на положительную оценку диссертационной работы.

Полученные результаты исследований, представленные в автореферате, свидетельствуют о том, что выполненная работа является актуальной и представляет огромный интерес для отечественных товаропроизводителей, отвечает требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор, Полякова Елена Дмитриевна, заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук по специальности 05.18.15 – «Технология и товароведение пищевых продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания».

Декан факультета государственного управления и международных отношений, д.э.н., профессор (08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - промышленность);

08.00.01 - Экономическая теория)

Зам. декана факультета государственного управления и международных отношений, к.т.н., доцент

(05.18.15 – Технология и товароведение пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания)

Ирина
Вячеславна
Минаикова

Мария
Анатольевна
Заикина

ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»

Почтовый адрес: 305007, г. Курск, ул. Еремина, д.1

Тел.: +7 (903)633-98-32

e-mail: zaikina.marija@yandex.ru

Подпись заверяю:

(Ф.И.О., должность заверившего лица)



Поляковой Е.В. Заикиной М.А.

И.В. Дверкин
31.08.2018г.