

## *ОТЗЫВ*

*на автореферат диссертации*

*Феофлактовой Ольги Владимировны*

*на тему «Научное и практическое обоснование технологии фортификации биоактивными комплексами эмульсионных пищевых продуктов», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по научной специальности 4.3.3. Пищевые системы*

Обогащенные пищевые продукты находят все большее применение для коррекции питания и здоровья различных групп населения. Их разработка является одним из приоритетных направлений в концепции государственной политики в области здорового питания, утвержденной Правительством РФ.

Диссертантом разработаны инновационные технологии эмульсионных пищевых продуктов, фортифицированных биоактивными комплексами, способствующие обеспечению профилактики возникновения алиментарных заболеваний.

Выполненная работа характеризуется новизной исследований: создана методология разработки биоактивных эмульсионных пищевых систем, научно обоснованы технологические параметры биоактивных эмульсионных пищевых систем, составлены математические модели для прогнозирования качественных характеристик и срока годности биоактивных эмульсионных пищевых систем, получены новые данные о повышении сохраняемости и биодоступности БАВ, фортифицированных по предложенной технологии, разработан ассортимент эмульсионных пищевых продуктов.

Практическое значение исследований заключается в разработке технической документации на новые виды пищевых продуктов, апробацией результатов на предприятиях соответствующего профиля.

Материалы диссертации достаточно полно обсуждены на конференциях и опубликованы в рецензируемых журналах, обобщены в монографии.

Имеются следующие замечания:

1. Определение понятия БЭПС на стр. 10 автореферата и на стр. 43 в словаре терминов не идентичны.
2. Название ТУ «Напиток на растительной основе» повторяет наименование соответствующего ГОСТ.

Замечания не носят принципиального характера. Выполненная работа соответствует требованиям Положения ВАК Минобрнауки России, предъявляемым к докторским диссертациям и паспорту научной специальности 4.3.3. Пищевые системы, а ее автор, Феофилактова Ольга Владимировна, заслуживает присуждения ученой степени доктора технических

Зав. кафедрой технологии переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный аграрный университет» д-р техн. наук, профессор

Решетник Екатерина Ивановна

675005, Амурская обл., Благовещенск,  
ул. Политехническая, 86

8(4162)99-51-70  
[soia-28@yandex.ru](mailto:soia-28@yandex.ru)

Подпись заверяю  
Проректор по научной работе ФГБОУ ВО  
«Дальневосточный государственный аграрный университет» канд. с-х. наук, доцент

29.10.2024



Селихова Ольга Александровна