ОТЗЫВ
на автореферат диссертационный работы Пилякиной Вероники Дмитриевны «Применение экструдатов высокобелкового растительного сырья в технологии обогащения хлеба», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.3 Пищевые системы

Актуальность темы диссертационного исследования Пилякиной В.Д. напрямую связана с созданием обогащающих ингредиентов отечественного происхождения обладающими как технологическими, так и нутриентными достоинствами. То обстоятельство, что приоритетным направлением государственной политики Российской Федерации является обеспечение здоровым питанием населения страны, разработка инновационных технологий с применением экструдатов высокобелкового растительного сырья при получении новых видов хлеба функциональной направленности только подчеркивает актуальность работы.

Соискателем Пилякиной В.Д. впервые проведена комплексная экспериментальная и теоретическая оценка функционально - технологического и нутриентного потенциала муки и обогащающей смеси из экструдата сои, амаранта и люпина с позиций применения в технологии обогащенного хлеба из сортов пшеничной муки.

Научная новизна проведенных исследований, а также разработанных технических и технологических решений не вызывает сомнений, и подтверждается полученными экспериментальными результатами и их научной интерпретацией. Разработанная и утвержденная нормативная документация на новые виды продукции и проведенная опытно-промышленная апробация убедительно свидетельствует о высокой практической значимости выполненной работы.

Содержание диссертационной работы в достаточно полной степени отражено в автореферате, обладает новизной, теоретической и практической значимостью. Выводы и заключения базируются и не противоречат фактическому экспериментальному материалу, представленному в диссертации.

По представленному автореферату имеется замечание, не снижающие достоинств работы в целом: отмечается недостаточная информативность относительно технологических аспектов получения экструдатов, в частности, на страницах 7-8.

Диссертационная работа Пилякиной Вероники Дмитриевны отвечает критериям, которым должны отвечать диссертации на соискание ученых степеней кандидата наук (пп 9-14) Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. N 842, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.3 Пищевые системы.

«25» мая» 2026г.

Доктор технических наук, доцент,
заведующая кафедрой технологии хлебопекарного,
кондитерского и макаронного производств Янова Марина Анатольевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
Россия, 660049, г. Красноярск, пр. Мира, д. 90. Тел. +7(902) 919-38-42, e-mail: Yanova.m@mail.ru

Подпись
ЗАВЕРЯЮ, канцелярия ФГБОУ ВО
"Красноярский ГАУ"