

ОТЗЫВ

научного руководителя к.т.н., Рожковой Ирины Владимировны
на соискателя Леонову Викторию Александровну, выполнившую работу на тему:
«Разработка биотехнологии кисломолочного продукта с метаболитным комплексом *L. helveticus*»

на соискание ученой степени кандидата технических наук
по научным специальностям: 4.3.3 – «Пищевые системы», 4.3.5. – «Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ» (технические науки)

Леонова Виктория Александровна в 2016 году окончила бакалавриат ФГБОУ ВО «Московский государственный университет пищевых производств» по направлению 19.03.01 «Биотехнология», в 2018 году окончила с отличием магистратуру ФГБОУ ВО «Московский государственный университет пищевых производств» по направлению 19.04.01 «Биотехнология». В Федеральном государственном автономном научном учреждении «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности» (ФГАНУ «ВНИМИ») в лаборатории прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов Леонова В.А. работает с 2021 года на должностях инженера-исследователя и младшего научного сотрудника. В 2022 году Леонова В.А. поступила в очную аспирантуру ФГАНУ «ВНИМИ».

В период выполнения диссертации Леонова В.А. зарекомендовала себя как ответственный исследователь с высоким уровнем теоретической и профессиональной подготовки, способный самостоятельно планировать и проводить теоретические и экспериментальные исследования, анализировать, обрабатывать, систематизировать полученные данные и формулировать итоговые выводы. Соискатель также успешно сдал все обязательные дисциплины кандидатского минимума.

В область научных интересов Леоновой В.А. входит разработка биотехнологии кисломолочного продукта с метаболитным комплексом *L. helveticus*. В процессе работы соискателем были обоснованы параметры получения метаболитного

комплекса, изучено влияние метаболитного комплекса на пробиотические свойства кисломолочного продукта. Данные диссертационной работы получены Леоновой В.А. самостоятельно, теоретически обоснованы, экспериментально подтверждены и подвергнуты статистической обработке.

Леоновой В.А. опубликовано 8 статей, в том числе 5 в изданиях, входящих в перечень ВАК (К1, К2). Соискатель неоднократно выступал с докладами на конференциях различного уровня.

В соответствии с вышеизложенным, считаю, что диссертационная работа соискателя является законченной научно-квалификационной работой, а Леонова В.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по научным специальностям 4.3.3 – «Пищевые системы», 4.3.5 – «Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ».

Научный руководитель:

Зам. заведующего лабораторией
прикладной микробиологии и
геномики микроорганизмов
ФГАНУ «ВНИМИ»

кандидат технических наук по специальности 05.18.04

email: i_rozhkova@vnimi.org

Тел.: +7 (916) 690-79-65



И.В. Рожкова

Подпись руки И.В. Рожковой удостоверяю

Начальник отдела кадров ФГАНУ
«ВНИМИ»

24.06.2025



М.А. Маркина