

Сведения о научном консультанте

по диссертации Алкадур Мохаммеда

на тему «Научное и практическое обоснование применения сухого обезжиренного молока различных классов термообработки в производстве кисломолочных продуктов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 4.3.3 Пищевые системы

Фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии) научного руководителя	Петров Андрей Николаевич
Ученая степень	Доктор технических наук
Ученое звание (при наличии)	Академик РАН
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которым научным руководителем защищена диссертация	05.18.04 Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств (технические науки)
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Федеральное государственное автономное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности»
Занимаемая в организации должность с указанием структурного подразделения	Главный научный сотрудник лаборатории технологий молочных продуктов
Адрес организации основного места работы научного руководителя (индекс, город (населенный пункт), улица, дом)	115093, г. Москва, ул. Люсиновская, д. 35, корп. 7
Телефон (с кодом города), адрес электронной почты и адрес сайта (при наличии) организации основного места работы научного руководителя	+7(499) 236-3164 info@vnimi.org https://www.vnimi.org
Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций в рецензируемых научных изданиях)	
1.	Киберфизические компоненты пищевой метаинженерии / А. Г. Галстян, А. Н. Петров, Е. А. Юрова [и др.] // Вестник Российской академии наук. – 2025. – № 6. – С. 77-84. – DOI 10.7868/S3034520025060099. – EDN FBGUGW.
2.	Структурно-механические характеристики модифицированной системы латексных покрытий для полутвердых сыров / К. С. Напреев, М. Г. Курбанова, Р. В. Крюк [и др.] // Молочная промышленность. – 2025. – № 2. – С. 25-31. – DOI 10.21603/1019-8946-2025-2-30. – EDN YDVRKD.
3.	Microbial persistence in pasteurized milk: Biocontrol and heat treatment optimization / I. Rozhkova, S. Kishilova, N. Pryanichnikova [et al.] // Applied Food Biotechnology. – 2025. – Vol. 12, No. 1. – P. e15. – DOI 10.22037/afb.v12i1.48596. – EDN VALJVK.
4.	Сравнительная оценка влияния состава питательной среды на эффективность выделения ДНК из грамположительных микроорганизмов / Е. Г. Лазарева, Д. Д. Коваль, А. В. Хан [и др.] // Пищевая промышленность. – 2025. – № 9. – С. 159-164. – DOI 10.52653/PPI.2025.9.9.027. – EDN APXEWC.
5.	Алкадур, М. И. Влияние класса термической обработки сухого молока на структуру и свойства ферментированного сгустка / М. И. Алкадур, А. Н. Петров, Н. С. Пряничникова // Пищевая промышленность. – 2024. – № 11. – С. 82-89. – DOI 10.52653/PPI.2024.11.11.015. – EDN FJLBXP.
6.	Креницына, А. А. Оценка распределения остаточных количеств лекарственного препарата пенициллина-g в молоке и молочных продуктах / А. А. Креницына, А. Н.

	Петров, А. Г. Кручинин // Вестник КрасГАУ. – 2024. – № 3(204). – С. 198-205. – DOI 10.36718/1819-4036-2024-3-198-205. – EDN GJBMSA.
7.	Оценка in vivo биологических эффектов нового кисломолочного продукта на основе кобыльего молока / Е. С. Симоненко, С. В. Симоненко, А. В. Бегунова [и др.] // Техника и технология пищевых производств. – 2024. – Т. 54, № 4. – С. 675-686. – DOI 10.21603/2074-9414-2024-4-2535. – EDN OAEY0J.
8.	Влияние термизации и пастеризации на качество сухого молока / М. И. Алкадур, Н. С. Пряничникова, Е. А. Юрова, А. Н. Петров // Техника и технология пищевых производств. – 2024. – Т. 54, № 2. – С. 275-284. – DOI 10.21603/2074-9414-2024-2-2506. – EDN ZMQCHN.
9.	Жарко, М. Ю. К вопросу применения замороженных заквасок в производстве кисломолочных продуктов / М. Ю. Жарко, А. Н. Петров // Пищевая промышленность. – 2023. – № 2. – С. 15-17. – DOI 10.52653/PPI.2023.2.2.003. – EDN NYVLCQ.
10.	Рябова, А. Е. Актуализация сроков годности и условий хранения молочных консервов: изменения в действующие инструкции / А. Е. Рябова, А. Н. Петров, Н. С. Пряничникова // Переработка молока. – 2023. – № 8(286). – С. 37. – DOI 10.33465/2222-5455-2023-8-37. – EDN ZSZHOY.
11.	Оценка биологической безопасности молочных продуктов, содержащих антибиотики / О. С. Чаплыгина, О. В. Козлова, М. Ю. Жарко, А. Н. Петров // Техника и технология пищевых производств. – 2023. – Т. 53, № 1. – С. 192-201. – DOI 10.21603/2074-9414-2023-1-2427. – EDN MGZXCXCF.
12.	Жарко, М. Ю. Технология криогранулирования молочнокислых культур и аспекты, влияющие на их жизнеспособность / М. Ю. Жарко, А. Н. Петров // Молочная промышленность. – 2022. – № 7. – С. 26-29. – DOI 10.31515/1019-8946-2022-07-26-28. – EDN GISYEC.

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело, их дальнейшую обработку и размещение в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Научный руководитель,
доктор технических наук,
академик РАН,
главный научный сотрудник

Подпись руки Петрова А.Н.
подтверждаю
начальник отдела кадров

Федеральное государственное автономное
научное учреждение «Всероссийский
научно-исследовательский институт молочной
промышленности» (ФГАНУ «ВНИМИ»)
115093, г. Москва, ул. Люсиновская, 35, 7
тел. +7(499) 236-3164, e-mail: info@vnimi.org



Петров Андрей Николаевич



Маркина Мария Андреевна

11.03.2026