

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Шухаловой Ольги Михайловны на тему: «Исследование влияния физиолого - биохимических свойств отдельных видов заквасочных микроорганизмов на качество полутвердых сыров» по научной специальности 4.3.5 - Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ.

Фамилия, Имя, Отчество	Рожкова Ирина Владимировна
Гражданство	Гражданка Российской Федерации
Ученая степень (с указанием цифры и наименования специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Кандидат технических наук по специальности 05.18.04 – Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств
Ученое звание (по кафедре, по специальности)	Нет звания
Телефон	+7 (499) 236-72-16
Адрес электронной почты	i_rozhkova@vnimi.org
Почтовый адрес	115093, г. Москва, ул. Люсиновская, д. 35, корп. 7
<b>Основное место работы</b>	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности (ФГАНУ «ВНИМИ»)
Должность	Заместитель заведующего лаборатории прикладной микробиологии и генетики микроорганизмов
<b>Публикации</b>	
<p>1. Бегунова, А. В. Молочнокислые и пропионовокислые бактерии: формирование сообщества для получения функциональных продуктов с бифидогенными и гипотензивными свойствами / А. В. Бегунова, <b>И. В. Рожкова</b>, Е. А. Зверева [и др.] // Прикладная биохимия и микробиология. – 2019. – Т. 55. – № 6. С. 566-577. DOI:10.1134/S0555109919060047</p> <p>2. Бегунова, А. В. Антибиотикорезистентность молочнокислых бактерий с пробиотическими свойствами / А. В. Бегунова, <b>И. В. Рожкова</b> / Молочная промышленность. – 2020. – № 9. – С. 48-50. DOI:10.31515/1019-8946-2020-09-48-49</p> <p>3. Бегунова, А. В. Антимикробные свойства Lactobacillus в кисломолочных продуктах / А. В. Бегунова, <b>И. В. Рожкова</b>, Т. И. Ширшова [и др.] // Молочная промышленность. – 2020. – № 6. – С. 22-23. DOI:10.31515/1019-8946-2020-06-22-23</p>	

4. Begunova, A. V Optimization of cultivation conditions for the lactobacillus reuteri lr1 strain to improve the biosynthesis of bacteriocin-like substances / A.V Begunova., **I. V. Rozhkova**, T. I. Shirshova et al. // Applied Biochemistry and Microbiology. – 2020. – Т. 56. – № 9. – С. 920-929. DOI:10.1134/S0003683820090033

5. Бегунова, А. В. Сравнительная оценка in vitro гипохолестеринемических свойств Lactobacillus / А. В. Бегунова, **И. В. Рожкова**, Ю. И. Крысанова // Молочная промышленность. – 2021. – № 1. – С. 22-23. DOI:10.31515/1019-8946-2021-01-22-23

6. **Рожкова, И. В.** Антимикробная активность метаболитов пробиотических культур / И. В. Рожкова, А. В. Бегунова, В. А. Леонова // Молочная промышленность. – 2022. – № 9. – С. 30-31.

Официальный оппонент,  
кандидат технических наук, старший научный  
сотрудник, заместитель заведующего  
лаборатории прикладной микробиологии и  
генетики микроорганизмов ФГАНУ "ВНИМИ"

 Рожкова И. В.

Подпись Рожковой И. В. подтверждаю:

Начальник отдела кадров  
ФГАНУ "ВНИМИ"



Маркина М А