

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Агарковой Евгении Юрьевны на тему: «Разработка комплексной стратегии трансформации вторичного молочного сырья для реализации новых биотехнологических решений в молочной промышленности» по научной специальности: 4.3.3 Пищевые системы

Фамилия, имя, отчество	Римарева Любовь Вячеславовна
Гражданство	Гражданка Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра и наименования специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор технических наук по научной специальности 05.18.07 – «Биотехнология пищевых продуктов и биологически активных веществ»
Ученое звание (по кафедре, по специальности)	профессор
Телефон	+7 (495) 362-44-95
Адрес электронной почты	Lrimareva@mail.ru
Почтовый адрес	111033, г. Москва, ул. Самокатная, 4Б
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Всероссийский научно-исследовательский институт пищевой биотехнологии - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федеральный исследовательский центр питания, биотехнологии и безопасности пищи
Должность	Главный научный сотрудник
Публикации	
<p>1. Е. М. Серба, Ферментолитат <i>Saccharomyces Cerevisiae</i>: научно-практическое обоснование использования в качестве биологически активной добавки / Е. М. Серба, Т. В. Юраскина, Л. В. Римарева, В. А. Ревякина, М. Э. Медриш, Н. С. Погоржельская // Биотехнология. – 2022. – Т. 38, № 4. – С. 107-113. – DOI 10.56304/S0234275822040123.</p> <p>2. Серба, Е. М. Роль биокатализа в технологиях переработки зернового сырья / Е. М. Серба, Л. В. Римарева, М. Б. Оверченко, Н. И. Игнатова, Н. С. Погоржельская // Пищевая промышленность. – 2022. – № 5. – С. 13-15. – DOI 10.52653/PPI.2022.5.5.003.</p> <p>3. Serba, E. M. Bioconversion of soy under the influence of <i>Aspergillus oryzae</i> strains producing hydrolytic enzymes / E. M. Serba, P. Yu. Tadzhibova, L. V. Rimareva, M. B. Overchenko, N. I. Ignatova, G. S. Volkova // Foods and Raw Materials. – 2021. – Vol. 9, No. 1. – P. 52-58. – DOI 10.21603/2308-4057-2021-1-52-58.</p> <p>4. Серба, Е. М. Биотехнологические аспекты получения функциональных ингредиентов на основе конверсии биоресурсов пищевых производств / Е. М. Серба, Л. В. Римарева, М. Б. Оверченко, Н. И.</p>	

Игнатова, Н. С. Погоржельская, Д. В. Поливановская, И. М. Абрамова // Биотехнология: состояние и перспективы развития : Материалы международного форума, Москва, 28–30 октября 2020 года. Том ВЫПУСК 18. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью "Экспо-биохим-технологии", 2020. – С. 425-427. – DOI 10.37747/2312-640X-2020-18-425-427.

5. Римарева, Л. В. Некоторые аспекты методологии контроля безопасности, качества и подлинности ферментных препаратов для пищевой промышленности / Л. В. Римарева, М. Б. Оверченко, Н. И. Игнатова, П. Ю. Таджибова, Е. М. Серба // Пищевая промышленность. – 2020. – № 4. – С. 48-55. – DOI 10.24411/0235-2486-2020-10044.

6. Serba, E. M. Production of peptides and amino acids from microbial biomass in food and feed industries: biotechnological aspects / E. Serba, L. Rimareva, M. Overchenko, N. I. Ignatova, P.Y. Nadzhibova, S. N. Zorin // Foods and Raw Materials. – 2020. – Vol. 8, No. 2. – P. 268-276. – DOI 10.21603/2308-4057-2020-2-268-276.

7. Серба, Е.М. Биотехнологические аспекты создания белково-полисахаридного обогатителя кормов на основе вторичного сырья пищевых производств / Е. М. Серба, П. Ю. Таджибова, Л. В. Римарева, А. Ю. Кривова, М. Б. Овчеренко, Н. И. Игнатова, Н. А. Кузнецова // Вестник российской сельскохозяйственной науки. – 2019. – № 3. – С. 56-59. – DOI 10.30850/vrsn/2019/3/56-59.

8. Серба, Е. М. Микробная биомасса - перспективный источник биологически полноценного белка и полисахаридов / Е. М. Серба, Л. В. Римарева, М. Б. Оверченко, П. Ю. Мочалина, Н. И. Игнатова, Е. Н. Соколова // Вопросы питания. – 2018. – Т. 87, № S5. – С. 235-236. – DOI 10.24411/0042-8833-2018-10346.

Академик РАН,  
доктор технических наук, профессор,  
заслуженный деятель науки РФ,  
главный научный сотрудник  
ВНИИПБТ –  
филиал ФГБУН  
«ФИЦ питания и биотехнологии»

Подпись Римаревой Л.В. подтверждает  
начальник отдела кадров



Л.В. Римарева

Л.М. Уварова