

**СПИСОК**  
опубликованных учебных изданий и научных трудов  
**Карпуниной Лидии Владимировны**  
(кафедра «Микробиология и биотехнология»)  
с мая 2021 по июнь 2024 г.г.

N п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
а) научные труды					
1.	Development of a recipe and technology of pumpkin soup puree with the addition of functional polysaccharides (научная статья) (английский язык)	Электронная	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science. 2021, 640(5), 052019 doi:10.1088/1755-1315/640/5/052019 (Scopus)	<u>595 КБ</u> 148,75 КБ	S. Yu. Kozhushko, R. A. Fomina, G. E. Rysmukhambetova and L. V. Karpunina
2.	Development of a technology for polysaccharide-based film coating (научная статья) (английский язык)	Электронная	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science. 2021, 640(5), 052022. Режим доступа <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/640/5/052022">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/640/5/052022</a> doi:10.1088/1755-1315/640/5/052022 (Scopus)	<u>228 КБ</u> 57 КБ	C.E. Beloglazova, G. E. Rysmukhambetova, L.V. Karpunina, M.V. Zabelina.
3.	Development of a fish loaf technology for dietary purposes (научная статья) (английский язык)	Электронная	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 2021, 677(3), 032059 doi:10.1088/1755-1315/677/3/032059 (Scopus)	<u>648 КБ</u> 129,6 КБ	S. Yu. Kozhushko, G. E. Rysmukhambetova, L. V. Karpunina, Yu. V. Ushakova and M. M. Saukenova.
4.	A study of the quantitative content of gluten in dietary products using the enzyme immunoassay system RIDASCREEN® Gliadin competitive (научная статья) (английский язык)	Электронная	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 2021, 640(2), 022087. doi:10.1088/1755-1315/640/2/022087 IOP (Scopus)	<u>297 КБ</u> 49,5 КБ	Yu. V. Ushakova, E. M. Pas'kova, G. E. Rysmukhambetova, L. V. Karpunina, S. E. Mamina and P. V. Ushakov
5.	Влияние растительного полисахарида гуарана на физико-химические свойства блюда «суфле творожное» (научная статья)	Печатная	Проблемы интенсивного развития животноводства и их решение: сборник научных трудов международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. -	<u>5,0</u> 0,71	Рыбенко М.В., Нигметова Э.К., Ушаков П.В., Белоглазова К.Е., Ушакова Ю.В., Рымухамбетова Г.Е., Карпунина Л.В.

			Брянск: Изд-во Брянский ГАУ, 2021. – С.62-65.		
6.	Влияние пленочных покрытий, созданных на основе полисахаридов, на активность воды в некоторых продуктах питания (научная статья)	Печатная	Новое в технологии и технике функциональных продуктов питания на основе медико-биологических воззрений: сборн. статей IX Междунар. науч.-техн. конф. / Воронеж. гос. ун-т инж. технол. – Воронеж: ВГУИТ, 2021. – С.149-153.	<u>5,0</u> 1,0	Белоглазова К.Е., Иснюк А.Д., Ульянов А.А., Рысмукхамбетова Г.Е., Карпунина Л.В.
7.	Study of the Biological Properties of New Smart Packaging Materials for Use in Agricultural Industries (научная статья) (английский язык)	Печатная	BIO Web of Conferences 37, 00157 (2021) ( <b>Scopus</b> )	<u>4,0</u> 1,0	G. Rysmukhambetova, C. Beloglazova, V. Frolov and L. Karpunina.
8.	Phisical and chemical properties of exopolysaccharide of the lactic streptococcus (научная статья) (английский язык)	Печатная	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science.– 2021. – V. 723, N 3. – P. 1 – 6. ( <b>Scopus</b> )	<u>6,0</u> 1,2	Fokina N.A., Uryadova G.T., Karpunina L.V., Savina S.V., Skoryakov V.M.
9.	The Role of Bacillilectin in the Regulation of Metabolic Processes in the Body of Animals Under Stress (научная статья) (английский язык)	Печатная	Bioscience Biotechnology Research Communications. – 2021. – Vol 14, No (2) N. – P. 831-835. (National Academy of Agricultural Sciences)	<u>5,0</u> 1,0	L.V. Karpunina , M.V. Proskuryakova , S.V. Ivaschenko, T.N. Rodionova, O.M. Popova
10.	Роль лектина бацилл в регуляции белкового спектра крови крыс при антибиотико-ассоциированном дисбактериозе (научная статья)	Печатная	Исследования молодых ученых в биологии и экологии: сборник научных статей. – Саратов: Амирит, 2021. – С. 107-108.	<u>2,0</u> 1,0	Проскурякова М.В., Карпунина Л.В.
11.	Физиологическое состояние ленокского осетра при использовании в кормлении экзополисахарида <i>Streptococcus thermophilus</i> (научная статья)	Печатная	Актуальные проблемы ветеринарной медицины, биотехнологии и морфологии: сб. науч. трудов Национальной науч.-практ. конф. с международным участием, посвященной 70-летию Заслуженного деятеля науки РФ, д.б.н., проф. Баймишева Хамидуллы Балтухановича. Кинель, 2021. –С. 35-38.	<u>4,0</u> 0,6	Поддубная И.В., Карпунина Л.В., Васильев А.А., Паршакова Н.В., Манаенкова А.А., Фокина Н.А., Урядова Г.Т.
12.	Разработка рецептуры и техноло-	Печат-	Основы и перспекти-		Фомина Р.А., Ко-

	гии супа-пюре из тыквы с добавлением полисахаридов функционального назначения (научная статья)	ная	вы органических биотехнологий. – 2021. – № 1. – С. 37-41.	<u>5,0</u> 1,25	жушко С.Ю., Рысмухамбетова Г.Е., Карпунина Л.В.
13.	Экзополисахариды молочнокислых бактерий в заживлении ожоговых ран у крыс. (научная статья)	Печатная	Аграрные конференции. – 2021. – Вып. 27(3). – С. 26 – 32.	<u>7,0</u> 1,75	Фокина Н.А., Урядова Г.Т., Селиванов Н.Ю., Карпунина Л.В.
14.	Рецептура творожного суфле для безглютенового питания (научная статья).	Печатная	Известия высших учебных заведений. Пищевая технология. – 2021. – № 4 (382). – С. 45-48. (ВАК)	<u>4,0</u> 0,67	Рыбенко М.В., Нигметова Э.К., Ушакова Ю.В., Белоглазова К.Е., Рысмухамбетова Г.Е., Карпунина Л.В.
15.	Физиологическое действие экзополисахаридов молочнокислых бактерий и перспективы их применения (научная статья)	Печатная	Актуальная биотехнология. – 2021. – № 1(35). – С. 105.	<u>1,0</u> 0,25	Фокина Н.А., Селиванов Н.Ю., Урядова Г.Т., Карпунина Л.В.
16.	Изучение химического состава мясных паштетов из конины (научная статья)	Печатная	Сурский вестник. – 2021. – 4 (16). – С. 53-56.	<u>4,0</u> 0,67	Б.М. Нургалиева, М.М. Саукенова, К.Е. Белоглазова, Г.Е. Рысмухамбетова, У.М. Курако, Л.В. Карпунина
17.	Получение и свойства пленочных покрытий, созданных на основе экзополисахаридов молочнокислых бактерий (научная статья)	Печатная	Аграрные конференции. – 2021. – №30 (6). – С. 15 – 20.	<u>6,0</u> 2,0	Г.Т. Урядова, Н.А. Фокина, Л.В. Карпунина
18.	Влияние экзополисахаридов <i>Streptococcus thermophilus</i> на микробиологические показатели ленского осетра (научная статья)	Печатная	Аграрные конференции. – 2021. – №30 (6). – С. 27 – 30.	<u>4,0</u> 0,8	Н.А. Фокина, Г.Т. Урядова, Н.В. Паршакова, И.В. Поддубная, Л.В. Карпунина
19.	Влияние экзополисахаридов <i>Streptococcus thermophilus</i> на органолептические показатели ленского осетра (научная статья)	Печатная	АПК России: образование, наука, производство: сборник статей III Всероссийской (национальной) научно-практической конференции. – Пенза: Пензен. гос. аграр. ун-т, 2022. – С. 126 – 128.	<u>3,0</u> 0,6	Г.Т. Урядова, Н.В. Паршакова, Г.Е. Рысмухамбетова, И.В. Поддубная, Л.В. Карпунина
20.	Влияние экзополисахаридов <i>Streptococcus thermophilus</i> на стрессоустойчивость сорго (научная статья)	Печатная	Аграрный научный журнал. – 2022. – № 5. – С. 27-30. (ВАК)	<u>4,0</u> 0,67	Карпунина Л.В., Калмыков Н.В., Бычкова В.В., Кибальник О.П., Каменева О.В.,

					Урядова Г.Т.
21.	Влияние экзополисахарида <i>Streptococcus thermophilus</i> на развитие ленского осетра (научная статья)	Печатная	Аграрный научный журнал. – 2022. – № 12. – С. 62-65. (ВАК)	<u>4,0</u> 0,8	Карпунина Л.В., Поддубная И.В., Васильев А.А., Урядова Г.Т., Рысмухамбетова Г.Е.
22.	Разработка кисломолочной продукции на основе козьего молока на примере йогурта с пищевыми волокнами (научная статья)	Печатная	Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2022. Т. 84. № 3 (93). С. 118-125. (ВАК)	<u>4,0</u> 0,6	Рысмухамбетова Г.Е., Белоглазова К.Е., Ушакова Ю.В., Кожушко С.Ю., Карпунина Л.В.
23.	Влияние пищевых волокон на качество йогуртов (научная статья)	Печатная	Вестник МГТУ. Труды Мурманского государственного технического университета. – 2022. Т. 25, № 3. – С. 231-238 (ВАК).	<u>8,0</u> 1,6	Рысмухамбетова Г.Е., Ушакова Ю.В., Белоглазова К.Е., Кожушко С.Ю., Карпунина Л.В.
24.	Проектирование паштета из конины с характеристиками специализированного пищевого продукта (научная статья)	Печатная	Известия высших учебных заведений. Пищевая технология. – 2022. – № 2-3 (386-387). – С. 73-77. (ВАК)	<u>5,0</u> 1,0	Нургалиева Б.М., Саукенова М.М., Белоглазова К.Е., Рысмухамбетова Г.Е., Карпунина Л.В.
25.	Физико-химические показатели молока лошадей кушумской породы (научная статья)	Печатная	В сборнике: Фундаментальные аспекты и практические вопросы современной микробиологии и биотехнологии. Материалы Национальной научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора, Почетного работника высшего профессионального образования РФ, Заслуженного деятеля науки и техники Ульяновской области Дмитрия Аркадьевича Васильева. Редколегия: И.И. Богданов [и др.]. Ульяновск, 2022. С. 434-439.	<u>6,0</u> 1,2	Саукенова М.М., Нургалиева Б.М., Белоглазова К.Е., Рысмухамбетова Г.Е., Карпунина Л.В.
26.	Определение некоторых показате-	Печат-			Нургалиева Б.М.,

	телей экологической безопасности паштетов из конины (научная статья)	ная	В сборнике: Качество продукции, технологий и образования. Материалы XVII Международной научно-практической конференции. Магнитогорск, 2022. С. 40-42.	<u>3,0</u> 0,6	Саукунова М.М., Белоглазова К.Е., Рысмухамбетова Г.Е., Курако У.М., Карпунина Л.В.
27.	Микробиологические показатели мороженого из кобыльего молока с полисахаридами (научная статья)	Печатная	В сборнике: Новое в технологии и технике функциональных продуктов питания на основе медико-биологических воззрений. Сборник научных статей и докладов X Международной научно-технической конференции. Воронеж, 2022. – С. 334-337.	<u>4,0</u> 0,8	Саукунова М.М., Нургалиева Б.М., Белоглазова К.Е., Рысмухамбетова Г.Е., Карпунина Л.В.
28.	Определение показателя активности воды в мясных паштетах (научная статья)	Печатная	Продовольственная безопасность: научное, кадровое и информационное обеспечение: сборник научных статей и докладов (16–18 декабря 2021 г.). – ВГУ-ИТ. – Воронеж, 2022. – С. 492-496.	<u>5,0</u> 1,0	Б.М. Нургалиева, М.М. Саукунова, Г.Е. Рысмухамбетова, У.М. Курако, Л.В. Карпунина
29.	Влияние гуарана на микробиологические показатели мясных паштетов из конины (научная статья)	Печатная	В сборнике: ЗЫКИНСКИЕ ЧТЕНИЯ. Материалы Национальной научно-практической конференции, посвященной памяти доктора медицинских наук, профессора Леонида Федоровича Зыкина. Саратов, 2022. – С. 160-163.	<u>4,0</u> 0,7	Б.М. Нургалиева, М.М. Саукунова, К.Е. Белоглазова, Г.Е. Рысмухамбетова, У.М. Курако, Л.В. Карпунина.
30.	Экзополисахариды молочнокислых бактерий и возможные прикладные аспекты (научная статья)	Печатная	В сборнике: ЗЫКИНСКИЕ ЧТЕНИЯ. Материалы Национальной научно-практической конференции, посвященной памяти доктора медицинских наук, профессора Леонида Федоровича Зыкина. Саратов, 2022. – С. 217-220.	<u>4,0</u> 1,3	Г.Т. Урядова, Н.А. Фокина, Л.В. Карпунина.

31.	Влияние комплекса хитозан-β-циклодекстрин с левофлоксацином на микрофлору ран и толстого кишечника осетра (научная статья)	Печатная	Вестник НГАУ (Новосибирский государственный аграрный университет). – 2023. – № 2 (67). – С. 251-256. (ВАК)	<u>6,0</u> 0,75	Урядова Г.Т., Фокина Н.А., Поддубная И.В., Карпунина Л.В., Гуркина О.А., Руднева О.Н., Кудряшова Е.В., Злотников И.Д.
32.	Изучение действия комплексов β-циклодекстрин с левофлоксацином на некоторые микробиологические показатели ран и толстого кишечника у осетров (научная статья)	Печатная	Вестник КрасГАУ. – 2023. – № 4 (193). – С. 131-136. (ВАК)	<u>6,0</u> 0,75	Урядова Г.Т., Фокина Н.А., Поддубная И.В., Карпунина Л.В., Гуркина О.А., Руднева О.Н., Кудряшова Е.В., Злотников И.Д.
33.	Влияние экзополисахарида <i>Streptococcus thermophilus</i> на продуктивность озимой пшеницы (научная статья)	Печатная	В сборнике: Вавиловские чтения - 2023. Сборник статей Международной научно-практической конференции, посвященной 136-летию со дня рождения академика Н.И. Вавилова. Саратов, 2023. – С. 648-654.	<u>7,0</u> 1,75	Шьюрова А.А., Лящева С.В., Карпунина Л.В., Фокина Н.А.
34.	Микробиологические показатели соуса молочного с гуараном (научная статья)	Печатная	В сборнике: Зыкинские чтения. Материалы Национальной научно-практической конференции, посвященной памяти доктора медицинских наук, профессора Леонида Федоровича Зыкина. Саратов, 2023. – С. 228-233.	<u>6,0</u> 1,5	Хамитова А.С., Белоглазова К.Е., Рысмухамбетова Г.Е., Карпунина Л.В.
35.	Микрофлора ран осетров при применении комплексов β-циклодекстринов с левофлоксацином (научная (статья))	Печатная	В сборнике: Зыкинские чтения. Материалы Национальной научно-практической конференции, посвященной памяти доктора медицинских наук, профессора Леонида Федоровича Зыкина. Саратов, 2023. – С. 214-217.	<u>4,0</u> 0,5	Урядова Г.Т., Фокина Н.А., Поддубная И.В., Карпунина Л.В., Гуркина О.А., Руднева О.Н., Кудряшова Е.В., Злотников И.Д.
36.	Изучение антимикробной ак-	Печат-	В сборнике: Живые	<u>3,0</u>	Бабичева О.О.,

	тивности грибных полисахаридов (научная статья)	ная	системы - 2023. Сборник научных статей II Всероссийской научной конференции с международным участием, посвящённой десятилетию восстановления экосистем (2020-2030). Саратов, 2023. – С. 190-192.	1,5	Карпунина Л.В.
37.	Влияние лектина <i>Raenibacillus polymuxa</i> на метаболизм животных (научная статья)	Печатная	В сборнике: Зыкинские чтения. Материалы Национальной научно-практической конференции, посвященной памяти доктора медицинских наук, профессора Леонида Федоровича Зыкина. Саратов, 2023. – С. 162-168.	<u>7,0</u> 3,5	Проскурякова М.В., Карпунина Л.В.
38.	Роль лектина ЛШ <i>Raenibacillus polymuxa</i> 1460 в регуляции антиоксидантной системы животных при антибиотико-ассоциированном дисбактериозе (научная статья)	Печатная	В сборнике: Исследования молодых ученых в биологии и экологии - 2023. Сборник научных статей IV Международной научной конференции молодых ученых. Саратов, 2023. – С. 145-146.	<u>2,0</u> 1,0	Проскурякова М.В., Карпунина Л.В.
39.	Влияние лектина <i>Rraenibacillus polymuxa</i> 1460 (ЛШ) на липидный спектр крови самцов крыс при антибиотико-ассоциированном дисбактериозе (научная статья)	Печатная	Известия Уфимского научного центра РАН. – 2024. – № 1. – С. 91-95. (ВАК)	<u>5,0</u> 2,5	Карпунина Л.В., Проскурякова М.В.
40.	Определение аминокислотного скора мясного паштета из конины (научная статья)	Печатная	В сборнике: АПК России: образование, наука, производство. Сборник статей VII Всероссийской (национальной) научно-практической конференции с международным участием. Пенза, 2024. – С. 43-46.	<u>4,0</u> 0,67	Зюзина С.С., Нургалиева Б.М., Белоглазова К.Е., Рысмухамбетова Г.Е., Курако У.М., Карпунина Л.В.
б) патенты на изобретения, патенты (свидетельства) на полезную модель					
1.	Мясной паштет из конины (патент на изобретение)	–	Патент на изобретение RU 2784806 С1, 29.11.2022. Заявка № 2021133263 от 15.11.2021.	-	Нургалиева Б.М., Саукенова М.М., Рысмухамбетова Г.Е., Белоглазова К.Е., Курако

			(ВАК)		У.М., Ушакова Ю.В., Карпунина Л.В.
2.	Способ производства мороженого из кобыльего молока (патент на изобретение)	–	Патент на изобретение RU 2809123 С1, 07.12.2023. Заявка от 26.09.2022. (ВАК)	–	Рысмухамбетова Г.Е., Белоглазова К.Е., Шалапугина Н.В., Ушакова Ю.В., Карпунина Л.В., Саукенова М.М., Нургалиева Б.М.

Автор:

Л.В. Карпунина

Список верен  
Заведующий кафедрой  
«Микробиология и биотехнология»  
доктор биологических наук, доцент

О.С. Ларионова

Ученый секретарь ФВМП и Б

А.В. Кондрашова



