

Сведения о научном руководителе
по диссертации Матюниной Александры Владимировны
на тему «Разработка технологии обогащенного печенья без глютена
с применением принципов пищевой комбинаторики»

Фамилия, имя, отчество	Зайцева Лариса Валентиновна
Ученая степень, № диплома	Доктор технических наук, ДДН №025481
Шифр и название научной специальности, по которой защищена диссертация	Специальность 05.18.06 -Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических продуктов (технические науки); Специальность 05.18.01 - Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства (технические науки)
Ученое звание, № аттестата	Доцент, ДЦ №014826
Полное наименование организации, являющееся основным местом работы	Всероссийский научно-исследовательский институт кондитерской промышленности (ВНИИКП) – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова»
Занимаемая должность с указанием структурного подразделения	Заведующий технологическим отделом

Список публикаций по профилю рассматриваемой работы

1. Зайцева, Л.В. Антиоксидантная емкость – показатель качества шортенингов/ Л.В. Зайцева, Т.А. Юдина // American Scientific Journal. – 2018. – №19. – С. 22-26.
2. Патент №2651275 Российской Федерации, МПК А23L 33/115 (2006.01), А23L 33/12 (2006.01), А23L 33/15 (2006.01), А23D 7/00 (2006/01). Функциональный пищевой продукт для профилактики сердечно-сосудистых заболеваний: №2017127014: заявл. 27.07.2017: опубл. 19.04.2018/ **Л.В. Зайцева**, В.Ж. Зинченко, Т.С. Ельцова, В.А. Баранов; заявитель ООО «Корпорация «СОЮЗ».
3. Патент № 26930923 Российской Федерации, МПК А21D 13/04 (2006/01), А21D 13/066 (2017/01), А21D 8/02 (2006.01). Способ производства безглютенового хлеба: №2019108197: заявл. 21.03.2019: опубл. 01.07.2019/ **Л.В. Зайцева**, Т.А. Юдина, Н.В. Рубан, А.Ю. Юдин, А.Н. Спириговы; заявитель А.Н. Спириговы.
4. Патент №2708552 Российской Федерации, МПК А23D 9/00 (2006.01). Масложировой продукт для функционального питания: №2019127898: заявл. 05.09.2019: опубл. 09.12.2019/ **Л.В. Зайцева**, А.Н. Спириговы; заявитель А.Н. Спириговы.
5. Патент № 2724689 Российской Федерации, МПК А23D 7/00 (2006/01). Диетический кремовый полуфабрикат: №2019138225: заявл. 26.11.2019: опубл. 25.06.2020/**Л.В. Зайцева**, Н.В. Рубан, В.С. Кравченко, А.Н. Спириговы, Д.И. Рубан; заявитель А.Н. Спириговы.

6. Зайцева, Л.В. Современные подходы к разработке рецептур безглютеновых хлебобулочных изделий/ Л.В. Зайцева, Т.А. Юдина, Н.В. Рубан, В.В. Бессонов, В.С. Мехтиев // Вопросы питания. – 2020. – т. 89, №1. – С. 77-85.
7. Zaytseva, L.V. The rule of omega-3 fatty acids in nutrition and new products with omega-3/ L.V. Zaytseva//EC Nutrition. – 2020. – Vol. 9, № 3. – P. 1-2.
8. Зайцева, Л.В. Биокатализаторы в инновационных технологиях жировых продуктов/ Л.В. Зайцева // В кн.: Пищевые ингредиенты в продуктах питания: от науки к технологиям (монография), под ред. В.А.Тутельяна, А.П. Нечаева, М.Г. Балыхина, 2-е изд., испр. и доп. – М., МГУПП. – 2021. – С.547-568.
9. Патент №2759805 Российской Федерации, МПК А21D 18/80 (2017/01). Печенье сдобное обогащенное: № 2021110069; заявл. 12.04.2021; опубл. 18.11.2021/Е.В. Алексеенко, И.Г. Белявская, **Л.В. Зайцева**, П.С. Глебова; заявитель МГУПП.
10. Алексеенко, Е.В. Сдобное печенье повышенной пищевой ценности/ Е.В. Алексеенко, И.Г. Белявская, **Л.В. Зайцева**, А.Г. Уварова// Хранение и переработка сельхозсырья. – 2021. – № 2. – С. 121-138.
11. Зайцева, Л.В. Обогащенные безглютеновые хлебобулочные изделия/ Л.В. Зайцева, Т.А. Юдина, Н.В. Рубан, А.В. Матюнина, А.С. Малахова// Инновационные технологии производства и хранения материальных ценностей для государственных нужд: науч. сб. Вып. XVI ФГБУ НИИПХ Росрезерва под общ. ред. А. Н. Турты. – М.: Галлея-Принт. – 2021. – С.71-93.
12. Зайцева, Л.В. Современные требования по качеству и безопасности растительных масел и продуктов их переработки для производства пищевой продукции функционального и специализированного назначения/ Л.В. Зайцева, Л.В., Э.В. Мазукабзова, А.В. Матюнина, М.В. Осипов // Хранение и переработка сельхозсырья. – 2021. – №3. – С.200-211.
13. Матюнина, А.В. Влияние газовой модифицированной среды на сохранность мучных кондитерских изделий/ А.В. Матюнина, **Л.В. Зайцева**, Н.Б., Кондратьев, А.Е. Баженова, М.В. Осипов// Пищевая промышленность. – 2021. – № 12. – С.91-94.
14. Юдина, Т. А. Ахлоридный хлеб, обогащенный омега-3 жирными кислотами и пищевыми волокнами/ Т.А. Юдина, А.В. Матюнина, **Л.В. Зайцева**, Р.Х. Кандроков// Пищевая промышленность. –2022. – № 2. – С.41-44.
15. Мистенева, С.Ю. Развитие направления комплексной фортификации мучных кондитерских изделий/ С. Ю. Мистенева, Н. А. Щербакова, **Л.В. Зайцева**, А.В. Баскаков// Пищевая промышленность. – 2022. - № 4. – С.47-52.
16. Зайцева, Л.В. Кондитерские изделия с омега-3 жирными кислотами в фокусе здорового образа жизни/ Л.В. Зайцева// Товаровед продовольственных товаров. – 2022. – №5. – С.328-330.
17. Матюнина, А.В. Расширение ассортимента мучных кондитерских изделий без глютена на основе анализа предпочтений потребителей/ А.В. Матюнина, **Л.В. Зайцева**// Товаровед продовольственных товаров. – 2022. – №5. –С. 322-324.
18. Матюнина, А.В. Прогнозирование срока годности печенья с высоким содержанием омега-3 жирных кислот/ А.В. Матюнина, **Л.В. Зайцева**, Н.Б. Кондратьев, С.Ю. Мистенева, Н.А. Петрова// Пищевая промышленность. – 2022. – № 6. – С.43-46.
19. Патент №2775071 Российской Федерации, МПК А21D 13/04 (2006/01), А21D 13/80 (2017.01). Печенье без глютена обогащенное: №2022107150; заявл.

18.03.2022: опубл. 28.06.2022/ А.В. Матюнина, **Л.В. Зайцева**, И.Г. Белявская, Е.В. Алексеенко; заявитель Л.В. Зайцева, А.В. Матюнина.

20. Зайцева, Л.В. Разработка обогащенных кондитерских кремов на растительных маслах с модификацией углеводного профиля/ Л.В. Зайцева, Н.В. Рубан, Т.Б. Цыганова, Э.В. Мазукабзова// Техника и технология пищевых производств. – 2022.-т.52, №3.-С.500-510.

Доктор технических наук, доцент,


Зав. технологическим отделом Всероссийского

научно-исследовательского института (ВНИИКП) – филиала

ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН

— Зайцева Л.В.

Подпись Л.В. Зайцовой заверено

*Специальное
по картам*  *Черво О. А.*