СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации **Федорович Ирины Владимировны** на тему «**Комплексное исследование качества текстурированных зернопродуктов и муки при различных способах хранения**»,

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 4.3.3. Пищевые системы

ФИО оппонента:	Руденко Оксана Сергеевна
Ученая степень:	Кандидат технических наук
	(специальность по защите кандидатской
	диссертации 05.18.01 – Технология обработки,
	хранения и переработки злаковых, бобовых
	культур, крупяных продуктов, плодоовощной
	продукции и виноградарства)
Ученое звание:	Отсутствует
Академическое звание:	Отсутствует
Место работы:	Федеральное государственное бюджетное
	учреждение «Российская академия наук»,
	начальник сектора хранения и переработки
	сельскохозяйственной продукции отдела
	сельскохозяйственных наук РАН
Контактный телефон:	+7(495)938-11-10, доб. 3517
Адрес электронной почты:	oxana0910@mail.ru
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых	

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях:

- 1. Идентификация микрофлоры, влияющей на качество какаосодержащих кондитерских изделий в процессе хранения / А. Е. Баженова, О. С. Руденко, Н. Б. Кондратьев, М. А. Пестерев // Пищевая промышленность. − 2024. − № 5. − С. 36-38. − DOI 10.52653/PPI.2024.5.5.010.
- 2. Баженова, А. Е. Влияние влагоудерживающих добавок на микробиологические показатели пряников при хранении / А. Е. Баженова, М. А. Пестерев, О. С. Руденко // Пищевая промышленность. − 2024. − № 7. − С. 36-39. − DOI 10.52653/PPI.2024.7.7.006.
- 3. Научные принципы оценки органолептических показателей качества мучных кондитерских изделий / Н. А. Щербакова, М. А. Талейсник, О. С. Руденко, Н. И. Шарай // Пищевая промышленность. − 2023. − № 7. − С. 81-86. − DOI 10.52653/PPI.2023.7.7.016.
- 4. Баженова, А. Е. Прогнозирование сохранности кондитерских изделий на основе микробиологических исследований / А. Е. Баженова, О. С. Руденко // Товаровед продовольственных товаров. 2023. № 6. С. 368-371. DOI 10.33920/igt-01-2306-10.
- 5. Обоснование использования структурообразователей для повышения сохранности кондитерских изделий пенообразной структуры / Н. Б. Кондратьев, О. С. Руденко, Е. В. Казанцев [и др.] // Пищевые системы. 2023. Т. 6, N_0 3. С. 342-349. DOI 10.21323/2618-9771-2023-6-3-342-349.
- 6. Прогнозирование срока годности кондитерских изделий в условиях ускоренного хранения: обзор предметного поля / Н. Б. Кондратьев, О. С. Руденко, М. В. Осипов, А. Е. Баженова // Хранение и переработка сельхозсырья. 2022. № 4. С. 22-39. DOI 10.36107/spfp.2022.354.

- 7. Руденко, О. С. Прогнозирование сохранности кондитерских изделий по микробиологическим показателям / О. С. Руденко, А. Е. Баженова // Товаровед продовольственных товаров. 2022. № 5. С. 355-357. DOI 10.33920/igt-01-2205-18.
- 8. Прогнозирование сохранности глазированных кондитерских изделий по содержанию липолитических микроорганизмов / А. Е. Баженова, О. С. Руденко, М. А. Пестерев [и др.] // Известия высших учебных заведений. Пищевая технология. 2021. N° 5-6(383-384). С. 85-91. DOI 10.26297/0579-3009.2021.5-6.16.
- 9. Изучение влияния продуктов переработки овса на изменение качественных характеристик мучных кондитерских изделий / Н. А. Щербакова, С. Ю. Мистенева, О. С. Руденко [и др.] // Техника и технология пищевых производств. 2021. Т. 51, N^{o} 4. С. 832-848. DOI 10.21603/2074-9414-2021-4-832-848.