

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации *Сызранцева Дмитрия Викторовича* на тему: «*Модернизация аппаратного обеспечения производства обогащенного хлеба в особых условиях*», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.3. Пищевые системы (технические науки).

Фамилия, имя, отчество	Нугманов Альберт Хамед-Харисович
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук (специальности: 05.18.15 – Технология и товароведение пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания; 05.18.12 – Процессы и аппараты пищевых производств)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по специальности 4.3.3 «Пищевые системы»
Телефон	(499) 976-33-13
Адрес электронной почты	nugmanov@rgau-msha.ru
Почтовый адрес	127434, г. Москва, Лиственничная аллея, д.16А, к. 2 (25 учебный корпус)
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – Московская сельскохозяйственная академия имени К.А. Тимирязева»
Должность	Профессор кафедры «Технологии хранения и переработки плодоовощной и растениеводческой продукции»
Публикации	
1. Диспергирование арбузных корок, как вторичного сырья, в технологиях пектиносодержащих экстрактов и пленочных структур Мещерякова Г.С., Нугманов А.Х.Х., Алексанян И.Ю., Максименко Ю.А., Соколова Е.В. // Новые технологии. 2021. Т. 17. № 5. С. 31-42.	
2. Мещерякова Г.С., Нугманов А.Х.Х., Алексанян И.Ю., Лысова В.Н., Ширшова Н.В. Определение рационального гидромодуля для эффективной трансформации пектиновых веществ из арбузного сырья // Вестник КрасГАУ. 2022. № 1 (178). С. 165-172.	
3. Нугманов, А.Х.Х. Теплофизические и структурные параметры эктокарпуса / Е.В. Фоменко, Е.Ю. Запорожец, А.Х.Х. Нугманов [и др.] // Вестник Керченского государственного морского технологического университета. – 2023. – № 1. – С. 119-129.	
4. Коннова О.И., Арабова З.М., Алексанян И.Ю., Нугманов А.Х.Х., Бакин И.А., Мустафина А.С. // Перспективы повышения эффективности процессов экстракции каротиноидов из побочных продуктов переработки биологического сырья // Современная наука и инновации. 2023. № 4 (44). С. 152-159.	
5. Нугманов, А.Х.Х. Выявление кинетических закономерностей обезвоживания эктокарпуса при конвективном подводе тепловой энергии / Е.Ю. Запорожец, Е.В. Фоменко, А.Х.Х. Нугманов [и др.] // Вестник Международной академии холода. – 2023. – № 2. – С. 68-74.	
6. Волков С.М., Федоров А.В., Федоров А.А., Нугманов А.Х.Х., Романов Н.Н. Особенности тепломассообмена при кипении мисцеллы растительного масла в гравитационно стекающих пленках // Вестник Международной академии холода. – 2023. –	

№ 4. – С. 91-99.

7. Анализ кинетики процесса обезвоживания пектиновых полимерных пленок с целью оценки их сорбционных свойств Стрельченко В.В., Нугманов А.Х.Х., Алексанян И.Ю., Хадаев А.В., Муханбетова И.Р. Современная наука и инновации. – 2024. – № 3 (47). – С. 105-113.

8. Рекомендуемая схема камеры для выпечки хлеба с использованием инфракрасного излучения Нугманов А.Х.Х., Волков И.Е., Сугаров А.А. // Хлебопродукты. – 2025. – № 6. – С. 30-33.

Я ознакомлен с п. 22 раздела III «Положения о присуждении ученых степеней», принятого Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (в ред. от 01.01.2025 г.), и соответствую указанным в нем требованиям.

Официальный оппонент

А.Х.Х. Нугманов

Подпись Альберта Хамед-Харисовича Нугманова
удостоверяю

17.12.2025 г.

