

Сведения о научном руководителе
по диссертации Михалевой Ирины Сергеевны
«Совершенствование комплексного контроля качества и безопасности
при производстве белого сахара»,

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.3. Пищевые системы (технические науки)

Наименование организации, дата и номер приказа о назначении научным руководителем	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Курский федеральный аграрный научный центр» Приказ о назначении научным руководителем № 45 от 27.02.2025 г.
Фамилия, имя, отчество	Егорова Марина Ивановна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Кандидат технических наук, научная специальность 05.18.05 – Технология сахара и сахаристых веществ
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Старший научный сотрудник по специальности «Технология сахара и сахаристых веществ»
Основное место работы	
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Курский федеральный аграрный научный центр» Россия, 305021, г. Курск, ул. Карла Маркса, 70б Телефон: +7 (4712) 53-42-56; 53-27-51 E-mail: kurskfarc@mail.ru; info@rniisp.ru
Наименование подразделения, кафедры	НИИ сахарной промышленности, лаборатория технологий сахара и методов контроля продукции
Должность	Зав. лабораторией

Список основных публикаций научного руководителя
по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях
за последние пять лет (не более 15)

1.	Егорова, М.И. Пищевая система производства сахара как источник технологических рисков / М.И. Егорова, Л.Н. Пузанова, И.С. Михалева, А.С. Власенко // Достижения науки и техники АПК. – 2025. – Т. 39. – № 9. – С. 96-102.
2.	Егорова, М.И. Актуализация пробоподготовки при определении сахаристости сахарной свеклы поляриметрическим методом / М.И. Егорова, Л.Ю. Смирнова, Л.Н. Пузанова // Вестник КрасГАУ. – 2025. – № 5 (218). – С. 304-312.
3.	Risks of failing to achieve white sugar color standards / Marina Egorova , Luybov Belyaeva, Luybov Puzanova, Irina Mikhaleva ¹ , and Alexey Belyaev // E3S Web of Conferences : XI International Conference on Advanced Agritechologies, Environmental Engineering and Sustainable Development (AGRITECH-XI 2025), Termez, Uzbekistan, October 31-November 2, 2024. – 2025. – Vol. 613(2025). – Article 05007.
4.	Егорова, М.И. Оценка риска отклонения качества белого сахара по показателю мутности раствора / М.И. Егорова, Л.Н. Пузанова, И.С. Михалева // Вестник КрасГАУ. – 2024. – № 8. – С. 140-148.
5.	Егорова, М.И. Критерии оценки сахарной свеклы как сырья для производства сахара / М.И. Егорова, Л.Ю. Смирнова, Л.Н. Пузанова // Достижения науки и техники АПК. – 2024. – № 8. – С. 67-74.
6.	Food system of sugar production: structure and characteristics / Marina Egorova , Luybov Belyaeva, Luybov Puzanova and Maria Zaikina. // E3S Web of Conferences : X International Conference on Advanced Agritechologies, Environmental Engineering and Sustainable Development (AGRITECH-X 2024), Termez, Uzbekistan, April 29-30, 2024. – 2024. – Vol. 548. – Article 02025.
7.	Референтные значения отдельных потребительских характеристик белого сахара / М.И. Егорова , Л.И. Беляева, Л.Н. Пузанова [и др.] // Вестник ВГУИТ. – 2024. – Т. 86. – № 2. – С. 63-73.
8.	Технологическая адекватность продукции свеклосахарного производства, используемой в пищевой промышленности / М.И. Егорова , Л.Н. Пузанова, И.С. Михалева [и др.] // Пищевые системы. – 2023. – № 3. – С. 298-307.
9.	Формализованная оценка развития болезней сахарной свеклы при поступлении в технологический поток производства сахара / М.И. Егорова , Л.Ю. Смирнова, Л.Н. Пузанова [и др.] // Достижения науки и техники АПК. – 2023. – Т.37 – № 8. – С. 98-106.
10.	Егорова, М.И. Формальдегид в белом сахаре: обнаружение и содержание / М.И. Егорова, Е.С. Николаева, Л.Н. Пузанова // Вестник Российской сельскохозяйственной науки. – 2022. – № 6. – С. 73-77.

11.	Результаты мониторинга флокулообразующей способности растворов белого сахара / М.И. Егорова , Л.Н. Пузанова, И.С. Михалева [и др.] // Достижения науки и техники АПК. – 2021. – Т. 35. – № 3. – С. 67-72.
12.	Взаимосвязь выхода сахара с составом несахаров сахарной свеклы в условиях республики Татарстан / М.И. Егорова , Л.Н. Пузанова, Л.Ю. Смирнова [и др.] // Российская сельскохозяйственная наука. – 2021. – № 5 – С. 71-75.
13.	Egorova, M.I. Technological adequacy of sugar beet hybrids for the 2019 harvest in kursk region / M.I. Egorova, L.N. Puzanova, L.Yu. Smirnova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – International Conference on Production and Processing of Agricultural Raw Materials. – 2021. – Vol. 640. – Article 052026.

Подпись научного руководителя

М.И. Егорова

Верно

Ученый секретарь ученого совета
ФГБНУ «Курский ФАНЦ»

М.Ю. Дегтева

Подписи Егоровой М.И. и Дегтевой М.Ю. заверяю

Начальник отдела кадров
23.03.2026 г.



Г.Н. Сергеева