

### Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Панаита Артёма Игоревича  
на тему «Разработка метода обеспечения микробиологической безопасности  
производства продуктов питания и их качества с применением электрохимически  
активированных растворов», представленной на соискание ученой степени  
кандидата технических наук по специальности 4.3.5 – Биотехнология продуктов  
питания и биологически активных веществ (технические науки)

<b>Полное наименование организации в соответствии с уставом</b>	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»
<b>Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом</b>	ФГБОУ ВО «КНИТУ»
<b>Ведомственная принадлежность</b>	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
<b>Почтовый индекс, адрес организации</b>	420015, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Карла Маркса, д. 68
<b>Web-сайт</b>	<a href="https://www.kstu.ru/">https://www.kstu.ru/</a>
<b>Телефон</b>	+7 (843) 231-42-16
<b>Факс</b>	+7 (843) 231-42-16
<b>Адрес электронной почты</b>	office@kstu.ru
<b>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1. Борисова, С. В. Применение комплексной пищевой добавки "Константа" для повышения микробиологической устойчивости пшеничного хлеба / С. В. Борисова, Н. У. Мухаметчина, Г. С. Сагдеева, З. Ш. Мингалева, О. В. Старовойтова // Хлебопродукты. – 2023. – № 2. – С. 31-35. 2. Файзуллин, Д. А. КЛСМ-анализ биопленки <i>Bacillus subtilis</i> в процессе периодического культивирования / Д. А. Файзуллин, А. В. Кобелев, С. В. Клементьев, Т. В. Вдовина, А. С. Сироткин, Д. В. Самигуллин, Ю. Ф. Зуев // Бутлеровские сообщения. – 2023. – Т.74, № 5. – С.143-148. 3. Гумеров, Т. Ю. Безопасность и качество пищевых продуктов / Т. Ю. Гумеров, И. А. Гафарова, З. Ш. Мингалева, О.А. Решетник // Безопасность жизнедеятельности. – 2022. – № 5 (257). – С. 3-9. 4. Файзуллин, Д. А. Применение сканирующей электронной микроскопии и ИК-спектроскопии для экспресс-оценки морфологии и химического состава бактериальных пленок при периодическом культивировании / Д. А. Файзуллин, А. В. Кобелев, С. В. Клементьев, А. С. Сироткин, А. М. Рогов, В. В. Сальников, О. Н. Макшакова, Ю. Ф. Зуев // Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. – 2022. – Т. 12. – №. 3 (42). – С. 406-416.	

5. Гумеров, Т. Ю. Разработка рецептур и оценка показателей качества и безопасности злаковых продуктов / Т. Ю. Гумеров, З. Ш. Мингалеева, О. А. Решетник // Индустрия питания. – 2022. – Т. 7, № 1. – С. 70-81.
6. Латыпов, Э. Д. Конструкции и биотехнические испытания биореакторов с мембранными устройствами ввода кислорода / Э. Д. Латыпов, С. Г. Мухачев, Д. В. Тунцев, Э. И. Нуретдинова // Бутлеровские сообщения. – 2022. – Т. 69, № 4. – С. 1-13.
7. Маслов А.В., Мингалеева З.Ш., Старовойтова О.В., Агзамова Л.И., Биктагирова А.И., Решетник О.А. Способ активации прессованных хлебопекарных дрожжей для производства хлебобулочных изделий. Патент на изобретение RU 2762430 С1, 21.12.2021. Заявка № 2021110140 от 12.04.2021.
8. Гумеров, Т. Ю. О безопасности и качестве зернового продукта / Т. Ю. Гумеров, Т. А. Коршунов, З. Ш. Мингалеева // Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов. – 2021. – Т. 71, № 6. – С.94-100.
9. Кобелев, А. В. Оценка активности внеклеточных лектинов бактерий в формировании агрегированных микробных форм / А. В. Кобелев, С. В. Клементьев, Т. В. Вдовина, А. С. Сироткин // Бутлеровские сообщения. – 2021. – Т. 65, № 1 – С. 105-113.
10. Минимуллина, Р. Р. Методика оценки антимикробных свойств полимерных материалов / Р. Р. Минимуллина, Р. З. Агзамов, Р. Б. Валеева, Л. И. Шарипова, Т. Лунгу, А. С. Сироткин // Пищевые технологии и биотехнологии. XVII Всероссийская конференция молодых ученых, аспирантов и студентов с международным участием (г. Казань, 20–23 апреля 2021 г.): материалы конференции; Минобрнауки России, Казан. нац. исслед. технол. ун-т. – Казань: Изд-во КНИТУ. – 2021. – С. 478-481.
11. Ponomarev, V. Y. Multilayer polymer film as a factor of increasing the shelf life of poultry meat products / V. Y. Ponomarev, E. S. Yunusov, E. V. Nikitina, D. V. Khrundin, G. O. Ezhkova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – IOP Publishing, 2020. – V. 421, № 2. – P. 022043.
12. Zhelovitskaya, A. V. Electrochemical destruction of aromatic organic compounds for effective wastewater treatment / A. V. Zhelovitskaya, A. F. Dresvyannikov, A. R. Shagidullin // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – IOP Publishing, 2020. – V. 408, № 1. – P. 012077.

Ведущая организация подтверждает, что соискатель и его научный руководитель не являются ее сотрудниками и соискатель не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Врио ректора ФГБОУ ВО «КНИТУ»

«05»

М.П.



А.Х. Муратов