

Сведения о научном руководителе
по диссертации Богатовой Лины Феликсовны
«Разработка технологии консервации археологических объектов из натуральной
кожи с применением потока низкоэнергетических ионов»
по специальности 2.6.16 Технология производства изделий текстильной и легкой
промышленности
на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Фамилия Имя Отчество	Шаехов Марс Фаритович
Ученая степень, ученое звание	доктор технических наук,
Наименование организации, в которой работает руководитель	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (ФГБОУ ВО «КНИТУ»)
Наименование подразделения	Кафедра «Плазмохимических технологий наноматериалов и покрытий»
Почтовый индекс, адрес организации	420015, Россия, РТ, г. Казань, ул. Карла Маркса, д.68
Веб-сайт	http://www.kstu.ru
Телефон	(843) 231-41-40
Адрес электронной почты	ShaekhovMF@corp.knrtu.ru
Список основных публикаций по теме диссертации	1. Богатова, Л.Ф. Методы выделки кожевенно-мехового сырья в XI-XVIII вв / Л.Ф. Богатова, М.Ф. Шаехов // Костюмология. – 2024. – Т. 9. – № 3. – https://kostumologiya.ru/06TLKL324.html 2. Богатова, Л.Ф. Сравнительный анализ характеристик кожевенных материалов выделанных по современным технологиям и технологиям средневековья / Л.Ф. Богатова, М.Ф. Шаехов // Дизайн и технологии. – 2024. – № 101(143). – С. 78-84. 3. Богатова, Л.Ф. Исследование влияния низкотемпературной плазмы на свойства археологических объектов из натуральной кожи / Л.Ф. Богатова, М.Ф. Шаехов // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. – 2024. – Т.70. – № 6. – С. 13-17. 4. Богатова, Л.Ф. Исследование физических характеристик археологических объектов из натуральной кожи после процесса консервации и модификации с применением потока низкоэнергетических ионов и акриловой смолы / Л.Ф. Богатова, М.Ф. Шаехов, А.В. Шестов // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. – 2025. – Т. 71. – С. 29-33. 5. Богатова, Л.Ф. Плазменная обработка археологических объектов из натуральной кожи / Л.Ф. Богатова, М.Ф. Шаехов // «Современные методы консервации материалов, обработки поверхности и нанесения покрытий (МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ-2024): материалы II Всероссийской конференции с международным участием». – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический

университет. – 2024. – С. 276-277.

6. Богатова, Л.Ф. Характеристика состояния сохранности археологических объектов из натуральной кожи / Л.Ф. Богатова, **М.Ф. Шаехов** // «Новые технологии и материалы легкой промышленности: Материалы юбилейной XX Всероссийской с международным участием научно-практической конференции с элементами научной школы для студентов и молодых ученых». – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет. – 2024. – С. 223-225.

7. Богатова, Л.Ф. Выбор параметров низкотемпературной плазмы с целью обработки археологических объектов из натуральной кожи / Л.Ф. Богатова, **М.Ф. Шаехов** // «Физическая электроника: Материалы XIII Всероссийской конференции». – Махачкала: Дагестанский государственный университет. – 2024. – С. 172-175.

8. Богатова, Л.Ф. Влияние обработки низкотемпературной плазмы на археологические объекты из натуральной кожи / Л.Ф. Богатова, **М.Ф. Шаехов** // «XXII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии». – М.: ООО «Буки Веди». – 2024. – Том 6. – С. 100.

9. Богатова, Л.Ф. Исследование возможности применения потока низкоэнергетических ионов с целью очистки объема археологических объектов из натуральной кожи до «Новые технологии и материалы легкой промышленности: Материалы XXI Всероссийской научно-практической конференции с элементами научной школы для студентов и молодых ученых». – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет. – 2025. – С. 235-237.

10. Богатова, Л.Ф. Исследование влияния воздействия потока низкоэнергетических ионов на характеристики свойств археологических объектов из натуральной кожи до и после процесса консервации / Л.Ф. Богатова, **М.Ф. Шаехов** // «Современные методы получения материалов, обработки поверхности и нанесения покрытий (Материаловедение-2025): Материалы III Всероссийской конференции с международным участием». – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет. – 2025. – С. 409-410.

Верно

Ученый секретарь

«20» октября 2025 г.

И.А. Затукина

