Сведения о научном руководителе
по диссертации Гарафиева Айдара Рустемовича
«Разработка пакетов материалов с сорбирующим и мембранным слоями для защитной одежды от воздействия аммиака и нефтепродуктов»
по специальности 2.6.16 Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия Имя Отчество	Тихонова Наталья Васильевна
Ученая степень, ученое звание	доктор технических наук, профессор
Наименование организации, в которой работает руководитель	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (ФГБОУ ВО «КНИТУ»)
Наименование подразделения	Кафедра «Конструирование одежды и обуви»
Почтовый индекс, адрес организации	420015, Россия, РТ, г. Казань, ул. Карла Маркса, д.68
Веб-сайт	http://www.kstu.ru
Телефон	+7(843) 231-42-16
Адрес электронной почты	office@kstu.ru
Список основных публикаций по теме диссертации	1. Гарафиев, А. Р. Сравнительный анализ разрывных характеристик текстильных основ для пакетов материалов фильтрующего типа и промышленных аналогов / А. Р. Гарафиев, Н. В. Тихонова, В. Ю. Матвеева // Костюмология. - 2026. - Т 11. - №1. - URL: https://kostumologiya.ru/PDF/13TLKL126.pdf 2. Гарафиев, А. Р. Характеристики пористости и удельной поверхности текстильных основ для защитной одежды фильтрующего типа / А. Р. Гарафиев, Н. В. Тихонова // Технологии и качество. - 2026. - № 3(73). - С. 31-36. 3. Гарафиев, А. Р. Устойчивость к раздиру текстильных основ для спецодежды и промышленных аналогов / А. Р. Гарафиев, Н. В. Тихонова, К. Д. Даловский // Костюмология. - 2026. - Т 11. - №2. - URL: https://kostumologiya.ru/PDF/21TLKL226.pdf 4. Гарафиев, А. Р. Защитные свойства материалов специальной одежды от воздействия токсичных веществ и нефтепродуктов / А. Р. Гарафиев, Н. В. Тихонова, В. Ю. Матвеева // Вестник технологического университета - 2026. - Т 29. - №8. - С. 106-113. 5. Гарафиев, А. Р. Материалы для защитной одежды при возгораниях на предприятиях химического комплекса / А. Р. Гарафиев, Н. В. Тихонова // Современные пожаробезопасные материалы и технологии: Сборник материалов VII международной научно-практической конференции. - Иваново. - 2024. - С. 63-67.

	6. Гарафиев, А. Р. Текстильные материалы с защитными свойствами от воздействия токсичных веществ / А. Р. Гарафиев, Н. В. Тихонова // Легкая промышленность: проблемы и перспективы: Материалы Всероссийской научно-практической конференции. - Омск. - 2024. - С. 81-87. 7. Гарафиев, А. Р. Перспективы применения угольных сорбентов в составе материалов защитной одежды / А. Р. Гарафиев, Н. В. Тихонова // Современные методы получения материалов, обработки поверхности и нанесения покрытий (Материаловедение-2025): Материалы III Всероссийской конференции с международным участием. - Казань. - 2025. - С. 125-128. 8. Гарафиев, А. Р. Результаты оценки пористой структуры угольных сорбентов для создания пакета материалов защитной одежды / А. Р. Гарафиев, Н. В. Тихонова // Исследования ВКР - в практику профессиональной жизни: Сборник материалов VI Международной научно-практической межвузовской конференции. - Москва. - 2026. - С. 42-45. 9. Гарафиев, А. Р. Виды и свойства мембранного слоя в пакетах материалов фильтрующего типа для спецодежды / А. Р. Гарафиев, Н. В. Тихонова // Научные исследования и разработки в области дизайна и технологии: Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. - Кострома. - 2026. - С. 390-392. 10. Гарафиев, А. Р. Прочностные свойства мембранного слоя пакета материалов защитной одежды / А. Р. Гарафиев, Н. В. Тихонова // IV Всероссийской конференции с международным участием «Современные методы получения материалов, обработки поверхности и нанесения покрытий». - Казань. - 2026. - С. 125-128. 11. Гарафиев, А. Р. Результаты оценки прочности частиц сорбирующего слоя в пакете материалов для спецодежды / А. Р. Гарафиев, Н. В. Тихонова // Новации в процессах проектирования и производства изделий легкой промышленности: материалы IV Всероссийской конференции ученых, аспирантов и студентов с международным участием. - Казань. - 2026. - С. 171-177. 12. Гарафиев, А. Р. Поровые характеристики мембран для пакета материалов с защитными свойствами А. Р. Гарафиев, Н. В. Тихонова // Новые технологиии материалы лёгкой

	промышленности: материалы XXII Всероссийской научно-практической конференции для студентов и молодых учёных с международным участием. - Казань. - 2026. - С. 150-156.

Верно

Ученый секретарь Ученого совета И.А. Загидуллина

«19» 06 2026 г.

М.П.