

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Марьева Владимира Александровича, выполненной на тему «Способ утилизации вторичного резинового сырья в условиях функционирования экотехнопарков» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.5.15. Экология

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Место основной работы (полное название организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация), ученое звание	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние пять лет
1	2	3	4	5
1	Хакимуллин Юрий Нуриевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет», 420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Карла Маркса, д. 68, профессор кафедры химии и технологии переработки эластомеров, 8 (843) 231-95-61, KhakimullinYuN@corp.knrtu.ru	доктор технических наук (05.17.06 - Технология и переработка полимеров и композитов), профессор	1. Зими́на, А.С. Модификация резин на основе этиленпропилендиенового каучука силоксановым каучуком / А.С. Зими́на, Ю.Н. Хакимуллин, Ю.Е. Миронова // Вестник Технологического университета. – 2024. – Т. 27, № 5. – С. 96-99. – DOI 10.55421/1998-7072_2024_27_5_96. 2. Галимзянова, Р.Ю. Влияние углеводородных смол на свойства термопластичных адгезивов на основе полиизобутилена / Р.Ю. Галимзянова, Е.М. Репина, Ю.Н. Хакимуллин // Клеи. Герметики. Технологии. – 2024. – № 1. – С. 7-11. – DOI 10.31044/1813-7008-2024-0-1-7-11. 3. Галимзянова, Р.Ю. Свойства термопластичных адгезивов на основе полиизобутилена / Р.Ю. Галимзянова, Е.М. Репина, Ю.Н. Хакимуллин // Клеи. Герметики. Технологии. – 2024. – № 11. – С. 2-8. – DOI 10.31044/1813-7008-2024-11-2-8. 4. Закирова, Л.Ю. Свойства высоконаполненного герметизирующего материала на основе низкомолекулярного полиизобутилена / Л.Ю. Закирова, Р.Ю. Галимзянова, Ю.Н. Хакимуллин // Клеи. Герметики. Технологии. – 2024.

– № 9. – С. 6-11. – DOI 10.31044/1813-008-2024-0-9-6-11.

5. Устойчивость к агрессивным средам резин на основе изопренового каучука, наполненных диоксидом кремния из рисовой шелухи / Е.М. Готлиб, М.П. Козубов, Е.В. Хохлов, **Ю.Н. Хакимуллин** [и др.] // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Химия. – 2024. – Т. 16, № 4. – С. 121-126. – DOI 10.14529/chem240411.

6. Surface Properties of Gamma-Irradiated Polypropylene / S.A. Bogdanova, I.F. Shaimukhametova, R.Yu. Galimzyanova, **Yu.N. Khakimullin** [et al.] // High Energy Chemistry. – 2023. – Vol. 57, No. 4. – P. 351-355. – DOI 10.1134/s0018143923040057.

7. Закирова, Л.Ю. Влияние карбоната кальция на свойства герметизирующих композиций на основе низкомолекулярного полиэтилена / Л.Ю. Закирова, Р.Ю. Галимзянова, **Ю.Н. Хакимуллин** // Клеи. Герметики. Технологии. – 2023. – № 11. – С. 2-6. – DOI 10.31044/1813-7008-2023-0-11-2-6.

8. Антонова, И.И. Битумные эмульсии для гидроизоляционных и кровельных покрытий / И.И. Антонова, Д.А. Аюпов, **Ю.Н. Хакимуллин**, В.Г. Хозин // Известия Казанского государственного архитектурно-строительного университета. – 2023. – № 1(63). – С. 6-13. – DOI 10.52409/20731523_2023_1_6.

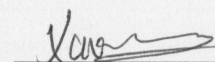
9. Лисаневич, М.С. Исследование влияния переработки и ионизирующего излучения на свойства полипропилена марки Н350 FF/1 / М.С. Лисаневич, Р.Ю. Галимзянова, Э.Р. Рахматуллина, **Ю.Н. Хакимуллин** // Бутлеровские сообщения. – 2023. – Т. 76, № 11. – С. 61-66. – DOI 10.37952/ROI-jbc-01/23-76-11-61.

10. Зимина, А.С. Влияние пластификаторов на основе деструктатов силоксановых резин на свойства резин / А.С. Зимина, **Ю.Н. Хакимуллин**, В.М. Войлошников // Вестник Технологического университета. – 2022. – Т. 25,

			№ 11. – С. 59-62. – DOI 10.55421/1998-7072_2022_25_11_59. 11. Ахмедгараева, А.Р. Отверждаемые герметики на основе бутадиен-нитрильного каучука / А.Р. Ахмедгараева, Р.Ю. Галимзянова, В.Г. Хозин, Ю.Н. Хакимуллин // Вестник Технологического университета. – 2022. – Т. 25, № 12. – С. 41-45. – DOI 10.55421/1998-7072_2022_25_12_41. 12. Ахмедгараева, А.Р. Неотверждаемые герметики на основе модифицированного бутадиен-нитрильного каучука / А.Р. Ахмедгараева, А.А. Султанов, Р.Ю. Галимзянова, Ю.Н. Хакимуллин // Клеи. Герметики. Технологии. – 2022. – № 2. – С. 2-6. – DOI 10.31044/1813-7008-2022-0-2-2-6.
--	--	--	--

Профессор кафедры химии и технологии переработки эластомеров
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Казанский национальный
исследовательский технологический университет», доктор
технических наук, профессор

«30» сентября 2025 г.

 Хакимуллин Юрий Нуриевич

