

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации Слободкиной Ксении Николаевны «Маслобензостойкие композиции герметизирующего и уплотнительного назначения на основе смесей бутадиен-нитрильного каучука и жидкого тиокола» на соискание кандидата технических наук по специальности 2.6.11. Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов

Фамилия, имя отчество	Год рождения, гражданств о	Место основной работы (с указанием организации, города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защита. диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет
Казаков Юрий Михайлович	1976, РФ	Ректор ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», профессор кафедры химии и технологии переработки эластомеров (по совместительству)	Доктор технических наук (05.17.06 – Технология и переработка полимеров и композитов)	Доцент	1. Kazakov, Yu. M. High-impact composites of polypropylene and nitrile butadiene rubber with improved compatibility of the polymer components, obtained by melt reactive compounding. Part 1: The influence of the nature of the polar vinyl monomer on the impact strength and deformation strength properties of the composites / Yu M. Kazakov, A. M Volkov. I. G Kyzhikova., S. I. Vol'fson // International Polymer Science and Technology. – 2018. V. 45. – № 4. – P. 158-161. 2. Vol'fson S. I. Structure and Properties of Oil-And-Petrolresistant Thermoplastic Vulcanizates Containing a Modified Technical Carbon / S. I. Vol'fson, A. D. Khasanova, Yu. M. Kazakov , A. D., Khusainov, I. V. Baranets // Mechanics of

					– тиокол» / К. Н. Слободкина, Т. В. Макаров, С. И. Вольфсон, К. Б. Вернигоров, Р. М. Гарипов, В. И. Машуков, Ю. М. Казаков, О. В. Стоянов // Вестник технологического университета. – 2024. – Т. 27. – № 12. – С. 34-38. 8. Слободкина, К. Н. Адгезионные свойства композиций на основе смесей «бутадиен-нитрильный каучук-тиокол», модифицированных канифолью / К. Н. Слободкина, К. Б. Вернигоров, Ю. М. Казаков, О. В. Стоянов // Клеи. Герметики. Технологии – 2025. – № 1 – С. 2-7. 9. Слободкина, К. Н. Влияние модифицирующих добавок на адгезионные характеристики композиций на основе смеси «бутадиен-нитрильный каучук – тиокол» / К. Н. Слободкина, К. Б. Вернигоров, Х. С. Абзальдинов, Ю. М. Казаков, О. В. Стоянов // Клеи. Герметики. Технологии – 2025. - №5 – С.8-12. (К1). 10. Слободкина, К. Н. Адгезионные свойства композиций на основе смесей бутадиен-нитрильного каучука и тиокола в присутствии углеродных нанотрубок / К. Н. Слободкина, К. Б. Вернигоров, В. И. Машуков, Х. С. Абзальдинов, Ю. М. Казаков, О. В. Стоянов // Вестник технологического университета. – 2025. – Т. 8. – №4. – С. 35-38. 11. Слободкина, К. Н. Современные тенденции в области разработки адгезионных и герметизирующих композиций на основе бутадиен-нитрильного каучука (обзор) / К. Н.
--	--	--	--	--	---

					Composite Materials. 2021. – V. 57. – № 4. – P. 527-538. 3. Абзальдинов Х. С. Поверхностная модификация резинотехнических изделий физическими методами (обзор) / Х. С. Абзальдинов, А. Ф. Яруллин, А. В. Касперович, Н. Р. Прокопчук, Ю. М. Казаков, О. В. Стоянов // Вестник технологического университета. 2022. – Т. 25. – № 11. – С. 5-17. 4. Яруллин. А. Ф. Поверхностная модификация резинотехнических изделий химическими методами (обзор) / А. Ф. Яруллин. Х. С. Абзальдинов, А. В. Касперович, Н. Р. Прокопчук, Р. Р. Мисбахов, Ю. М. Казаков, О. В. Стоянов // Вестник технологического университета. – 2022. – Т. 25. – № 11. – С. 50-58. 5. Slobodkina, K. N. Adhesive properties of compositions based on mixtures of butadiene-nitrile rubber – thiokol modified with rosin / K. N. Slobodkina, K. B. Vernigorov, Yu. M. Kazakov, O. V. Stoyanov // Polimer Science, Series D. – 2025 – V.18. – №2. – P. 283-287. 8. 9. 6. Слободкина, К. Н. Адгезионные свойства композиций на основе смесей «бутадиен-нитрильный каучук-тиокол» / К. Н. Слободкина, К. Б. Вернигоров, Ю. М. Казаков, О. В. Стоянов // Вестник технологического университета. – 2024. – Т. 27. – № 9. – С. 34-40. 7. Слободкина, К. Н. Релаксационные и упруго-прочностные характеристики композиций на основе смесей «бутадиен-нитрильный – каучук
--	--	--	--	--	---

					Слободкина, Х. С. Абзальдинов, К. Б. Вернигоров, В. И. Машуков, А. С. Зиганшина, Ю. М. Казаков , О. В. Стоянов // Клей. Герметики. Технологии – 2025. - №8. –С. 16-21 12. Яруллин А. Ф. Применение атомно силовой микроскопии при исследовании адгезии в полимерных системах (обзор) / А. Ф. Яруллин, К. Б. Вернигоров, С. В. Тутов, И. А. Старостина, В. И. Машуков, Х. С. Абзальдинов, Ю. М. Казаков , О. В. Стоянов // Вестник Технологического университета. – 2025. – Т. 28. – № 4. – С. 5-10.
--	--	--	--	--	--

Верно

Ректор ФГБОУ ВО «КНИТУ»,
д.т.н., профессор кафедры химии и технологии
переработки эластомеров

Учёный секретарь
ФГБОУ ВО «КНИТУ»



Казаков Юрий Михайлович

Загидуллина Инна Александровна

