

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Исмагилова Рустама Тальгатовича, выполненной на тему «Кинетический анализ действия титановой каталитической системы, подготовленной в турбулентных потоках, в ионно-координационной сополимеризации бутадиена и изопрена» на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.14. Кинетика и катализ

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (полное наименование организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет
Колесов Сергей Викторович	1950, РФ	Уфимский Институт химии – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного научного учреждения Уфимского федерального исследовательского центра Российской академии наук (450054, Республика Башкортостан, г. Уфа, проспект Октября, д. 69); главный научный сотрудник лаборатории полимерной химии тел.: 8 (962)526-39-67, e-mail: kolesovservic@rambler.ru ; kolesov@anrb.ru	Доктор химических наук по специальности 1.4.7. (02.00.06) Высокомолекулярные соединения	Профессор по специальности 1.4.7. (02.00.06) Высокомолекулярные соединения	1. Smirnov, A.V. Ferrocene in radical coordination polymerization of vinyl chloride: a DFT study / A.V. Smirnov, D.R. Diniakhmetova, S.V. Kolesov // Russian Journal of General Chemistry. – 2025. – V. 95, №7. – P. 1736-1746. https://doi.org/10.1134/S107036322560184X 2. Styazhkin, D.V. Kinetic constants of isoprene polymerization on a multicenter gadolinium catalyst / D.V. Styazhkin, V.M. Yanborisov, N.V. Plotnikova, S.V. Kolesov // Polymer Science, Series B. – 2024. – V. 66, №3. – P. 321-331. https://doi.org/10.1134/S1560090424601122 3. Vdovina, O.Yu. Formation of active centers of polymer catalysts for radical-coordination polymerization / O.Yu. Vdovina, R.R. Galimullin, M.F. Abdullin, A.V. Smirnov, S.V. Kolesov // Mendeleev Communications. – 2024. – V. 34, №5. – P. 721-724. https://doi.org/10.1016/j.mencom.2024.09.031 4. Смирнов, А.В. Сополимеризация метилметакрилата с аллилхлоридом в

					присутствии ферроцена / А.В. Смирнов, Р.Р. Галимуллин, Д.Р. Диниахметова, С.В. Колесов // Бутлеровские сообщения. – 2024. – Т. 80, №11. – С. 32-37. https://doi.org/10.37952/ROI-jbc-01/24-80-11-32 5. Styazhkin, D.V. Kinetics of isoprene polymerization in the presence of a gadolinium catalyst: effect of the chemical composition and particle size of the isopropanol solvate of gadolinium chloride / D.V. Styazhkin, N.V. Plotnikova, S.V. Kolesov, V.Z. Mingaleev // Russian Journal of General Chemistry. – 2023. – V. 93, №S1. – P. S327-S333. https://doi.org/10.1134/S1070363223140220 6. Смирнов, А.В. О начальной стадии радикально-координационной полимеризации некоторых мономеров в присутствии ферроцена / А.В. Смирнов, Э.А. Валиахметов, Д.Р. Диниахметова, С.В. Колесов // Бутлеровские сообщения. – 2023. – Т. 74, №5. – С. 24-31. https://doi.org/10.37952/ROI-jbc-01/23-74-5-24 7. Styazhkin, D.V. Stereoregularity of polyisoprene obtained in the presence of a catalyst based on gadolinium chloride / D.V. Styazhkin, N.M. Shishlov, A.N. Lobov, S.V. Kolesov // Russian Journal of Applied Chemistry. – 2022. – V. 95, №10. – P. 1573-1583. https://doi.org/10.1134/s1070427222100081 8. Stiazhkin, D.V. Kinetic substantiation of the low activity of catalysts based on isopropanol solvates of gadolinium chloride in the
--	--	--	--	--	--

				polymerization of isoprene / D.V. Stiazhkin, N.V. Plotnikova, V.M. Yanborisov, E.M. Zaharova, V.Z. Mingaleev, S.V. Kolesov, V.P. Zaharov // Kinetics and Catalysis. – 2022. – V. 63, №5. – P. 480-485. https://doi.org/10.1134/s0023158422050123 9. Стяжкин, Д.В. Стереоспецифическая полимеризация изопрена под действием катализатора на основе хлорида гадолиния / Д.В. Стяжкин, С.В. Колесов, Н.М. Шишлов, Е.М. Захарова // Вестник Башкирского университета. – 2021. – Т. 26, №2. – С. 340-344. https://doi.org/10.33184/bulletin-bsu-2021.2.11 10. Галимуллин, Р.Р. Радикально инициируемая сополимеризация метилметакрилата и акрилонитрила в присутствии комплексов железа / Р.Р. Галимуллин, Н.Н. Сигаева, С.В. Колесов // Известия высших учебных заведений. Серия Химия и химическая технология. – 2021. – Т. 64, №4. – С. 34-41. https://doi.org/10.6060/ivkkt.20216404.6316
--	--	--	--	--

Официальный оппонент

Подпись профессора Колесова С.В. заверяю
Ученый секретарь УФИХ УФИЦ РАН, к.х.н.



[Handwritten signature of S.V. Kolesov]

Колесов Сергей Викторович

14.10.2025 г.

[Handwritten signature of V.A. Vydrina]

Выдрина В.А.