

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации Фазылзяновой Гульнур Рафисовны
«Повышение седиментационной стабильности битумных вяжущих, модифицированных вторичными полиэтиленами»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Место основной работы (полное наименование организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние пять лет (не более 15 публикаций)
1	2	3	4	6
1	Ганеева Юлия Муратовна	Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук» (ИОФХ им. А. Е. Арбузова – обособленное структурное подразделение ФИЦ КазНЦ РАН), заведующий лабораторией химии и геохимии нефти 420088, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Арбузова, д. 8 Тел.: (843) 273-93-65, e-mail: ganeeva@iopc.ru сайт: https://iopc.ru/	Доктор химических наук (02.00.13 (1.4.12.) – Нефтехимия)	1. Ganeeva, Yu.M. Thermal characteristics of polymer modified bitumen according to simultaneous thermal analysis and microcalorimetry investigation / Yu.M. Ganeeva, E.S. Okhotnikova, T.N. Yusupova, N.I. Bryzgalov, G.R. Fazylzyanova, E.E. Barskaya, A.R. Khamatgalimov // Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. – 2025. – V. 150. – P. 4075–4082. 2. Ганеева, Ю.М. Влияние состава окисленного битума на получение стабильных битумных вяжущих, модифицированных вторичным полиэтиленом / Ю.М. Ганеева, Е.Е. Барская, Г.Р. Фазылзянова, Е.С. Охотникова, А.А. Фирсин, Морозов, Т.Н. Юсупова // Журнал прикладной химии. – 2025. – Т. 98. – № 9–10. – С. 496–509. 3. Барская, Е.Е. Условия формирования устойчивых водонефтяных эмульсий в присутствии глинистых частиц / Е.Е. Барская, Ю.М. Ганеева, Е.С. Охотникова, Т.Н. Юсупова, Г.Р. Фазылзянова // Петролеомика. – 2025. – Т.5. – № 1. – С. 59–71. [Barskaya, E.E. Conditions of the formation of stable water–petroleum emulsions in the presence of clay particles / E.E. Barskaya, Yu.M. Ganeeva, E.S. Okhotnikova, T.N. Yusupova, G.R. Fazylzyanova // Petroleum Chemistry. – 2025. – V. 65. – № 6 – P. 685-695.] 4. Ganeeva, Yu.M. Characteristics of asphaltene fractions responsible for the formation of stable water-oil emulsions / Yu.M. Ganeeva, E.E. Barskaya, E.S. Okhotnikova, G.R. Fazylzyanova, T.N. Yusupova, Yu.L. Karabut, R.A. Kemalov // Chemistry and Technology of Fuels and Oils. – 2024. – V. 59. – №6. – P. 1162–1168. 5. Охотникова, Е.С. К вопросу о молекулярных основах устойчивости асфальтенов / Е.С. Охотникова, Ю.М. Ганеева, Е.Е. Барская, Г.Р. Фазылзянова, Т.Н. Юсупова, В.И. Морозов, Д.С. Иванов // Петролеомика. – 2024. – Т. 4. – С. 64–74. [Okhotnikova, E.S. Molecular basis of asphaltene stability // E.S. Okhotnikova, Yu.M. Ganeeva, E.E. Barskaya, G.R. Fazylzyanova, T.N. Yusupova, V.I. Morozov, D.S. Ivanov // Petroleum

				Chemistry. – 2024. – V. 4. – P. 570–579.] 6. Фазылзянова, Г.Р. Оценка совместимости модельных и товарных битумов переменного состава и вторичных полиэтиленов / Г.Р. Фазылзянова, Е.С. Охотникова, Е.Е. Барская, Ю.М. Ганеева, Т.Н. Юсупова // Журнал прикладной химии. – 2024. – Т. 97. – № 9–10. – С. 621–632. 7. Барская, Е.Е. Вязкостно-температурные характеристики нефтяных систем с повышенным содержанием асфальтенов и парафинов / Е.Е. Барская, Ю.М. Ганеева, Е.С. Охотникова, Т.Н. Юсупова, Ю.Л. Карabut // Петролеомика. – 2023. – Т. 3. – № 1. – С. 141–152. [Barskaya, E.E. Viscosity-temperature properties of model oil systems rich in asphaltenes and paraffins / E.E. Barskaya, Yu.M. Ganeeva, E.S. Okhotnikova, T.N. Yusupova, Yu.L. Karabut // Petroleum Chemistry. – 2023. – V. 63. – № 1. – С. 128-137] 8. Ганеева, Ю.М. ЭПР-спектроскопия в геохимических исследованиях асфальтенов нефтей месторождений Республики Татарстан / Ю.М. Ганеева, Т.Н. Юсупова, Е.Е. Барская, Е.С. Охотникова, В.И. Морозов // Нефтехимия. – 2023. – Т. 63. – № 2. – С. 191-201. [Ganeeva, Yu.M. ESR spectroscopy in geochemical studies of asphaltenes of crude oils from Tatarstan oil fields / Yu.M. Ganeeva, T.N. Yusupova, E.E. Barskaya, E.S. Okhotnikova, V.I. Morozov // Petroleum Chemistry. – 2023. – V. 63. – № 4. – С. 403-412.] 9. Barskaya, E.E. Rheological behavior of crude oil and its dependence on the composition and chemical structure of oil components / E.E. Barskaya, E.S. Okhotnikova, Yu.M. Ganeeva, T.N. Yusupova // Petroleum science and technology. – 2023. – V. 41. – № 2. – P. 159–175. 10. Okhotnikova, E.S. Catalytic conversion of oil in model and natural reservoir rocks / E.S. Okhotnikova, E.E. Barskaya, Yu.M. Ganeeva, T.N. Yusupova, A.V. Dengayev, A.A. Vakhin // Processes. – 2023. – V. 11. – № 8. – ID 2380. 11. Okhotnikova, E.S. Structural characterization and application of bitumen modified by recycled polyethylenes / E.S. Okhotnikova, Yu.M. Ganeeva, I.N. Frolov, T.N. Yusupova, G.R. Fazylzyanova // Construction and building materials. – 2022. – V. 316. – ID 126118. 12. Фазылзянова, Г.Р. Сорбционные свойства вторичных полиэтиленов и их термическое поведение в смеси с маслом / Г.Р. Фазылзянова, Е.С. Охотникова, Ю.М. Ганеева, Т.Н. Юсупова, И.Н. Фролов, Ю.Л. Карabut // Высокомолекулярные соединения. Серия А. – 2022. – Т. 64. – № 6. – С. 433–440. [Fazylzyanova, G.R. Sorption properties of recycled polyethylenes and their thermal behavior in the mixture with oil / G.R. Fazylzyanova, E.S. Okhotnikova, Yu.M. Ganeeva, T.N. Yusupova, I.N. Frolov, Yu.L. Karabut // Polym. Sci. Ser.
--	--	--	--	---

			A. – 2022. – V. 64. – P. 633–640]. 13. Gafurov, M.R. High-field (3.4 T) electron paramagnetic resonance, ¹H electron-nuclear double resonance, ESEEM, HYSCORE, and relaxation studies of asphaltene solubility fractions of bitumen for structural characterization of intrinsic carbon-centered radicals / M.R. Gafurov, Yu.M. Ganeeva, T.N. Yusupova, F. F. Murzakhanov, G.V. Mamin // Nanomaterials. – 2022. – V. 12. – № 23. – ID 4218. 14. Ganeeva, Yu.M. Asphaltenes of crude oils and bitumens: the similarities and differences / Yu.M. Ganeeva, E.E. Barskaya, E.S. Okhotnikova, T.N. Yusupova, V.I. Morozov, G.V. Romanov // Petroleum Science and Technology. – 2021. – V. 40. – № 6. – С. 734–750. 15. Фазылзянова, Г.Р. Влияние структурно-группового состава асфальтенов на технологические свойства битумов / Г.Р. Фазылзянова, Е.С. Охотникова, Т.Н. Юсупова, Ю.М. Ганеева // Вестник технологического университета. – 2021. – Т. 24. – № 2. – С. 70–73.
--	--	--	---

Доктор химических наук,
заведующий лабораторией химии и геохимии нефти
ИОФХ им. А. Е. Арбузова – обособленное структурное
подразделение ФГБУН
«Федеральный исследовательский центр
«Казанский научный центр Российской академии наук»

Ганеева

Ганеева Юлия Муратовна

« 28 » 08 2026 г.

Ученый секретарь ИОФХ им. А. Е. Арбузова – обособленное
структурное подразделение ФГБУН
«Федеральный исследовательский центр
«Казанский научный центр Российской академии наук»

Тороп

Торопчина Асия Васильевна

