

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации **ХАЛИЛОВА Дамира Газинуровича** «Разработка геофизического метода оптоволоконной распределенной термометрии» по специальности 1.6.9 «Геофизика» на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Шарафутдинов Рамиль Фаизырович
Гражданство	Гражданин Российской Федерации
Ученая степень	Доктор физико-математических наук по специальностям 04.00.12 «Геофизика, геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых» и 01.04.14 «Теплофизика и молекулярная физика»
Ученое звание	Профессор
Основное место работы:	
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта организации	, г. Уфа, ул. Заки Валиди, д. 32, к. 215
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский университет науки и технологий» (ФГБОУ ВО «УУНиТ»)
Тип организации	Образовательное учреждение
Ведомственная принадлежность в соответствии с уставом	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Наименование подразделения	Кафедра геофизики
Должность	Профессор
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1	Шарафутдинов, Р. Ф. Исследование температурного поля окрестности перфорированных интервалов в стволе работающей скважины / Р. Ф. Шарафутдинов, Р. А. Валиуллин, А. Ш. Рамазанов, Хабилов Т. Р., Садретдинов А. А. // НТВ «Каротажник». – 2025. – № 1 (333). – С. 107-118. – EDN AGSQUY
2	Ф. Ф. Давлетшин. Особенности теплового поля в простаивающей скважине с индукционным нагревателем при наличии заколонного движения жидкости / Ф. Ф. Давлетшин, Р. З. Акчурин, А. Ш. Рамазанов, Р. А. Валиуллин, Р. Ф. Шарафутдинов , И. В. Канафин // Инженерно-физический журнал. – 2025. – Т. 98, № 2. – С. 381-393. – EDN MRIDCT
3	Космылин, Д. В. Моделирование прогрета прискважинной зоны пласта с помощью индукционного нагревателя / Д. В. Космылин, В. Я. Федотов, Ф. Ф. Давлетшин, Р. Ф. Шарафутдинов , Р. А. Валиуллин // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2025. – Т. 336, № 7. – С. 45-55. – DOI 10.18799/24131830/2025/7/4791. – EDN BWTMLP

4	Валиуллин, Р. А. Оценка технического состояния паронагнетательной скважины по данным кратковременных динамических температурных исследований / Р. А. Валиуллин, Р. Ф. Шарафутдинов , Т. Р. Хабиров, Р. И. Рюков, П. А. Лютоев, П. С. Лагунов, П. Н. Гуляев, А. С. Петухов, А. И. Губина // Нефтепромысловое дело. – 2024. – № 5 (665). – С. 17-22. – EDN SDTAIH
5	Космылин, Д. В. Экспериментальное изучение температурного поля в скважине с заколонными перетоками при индукционном нагреве обсадной колонны / Д. В. Космылин, Р. А. Валиуллин, Р. Ф. Шарафутдинов , В. Я. Федотов, А. Д. Хайбуллин // Нефтепромысловое дело. – 2024. – № 5 (665). – С. 71-77. – EDN OSGOWI
6	Валиуллин, Р. А. Экспериментальное исследование температурного поля в простаивающей скважине применительно к определению заколонного перетока методом активной термометрии / Р. А. Валиуллин, А. Ш. Рамазанов, Р. Ф. Шарафутдинов , Д. В. Космылин, Ф. Ф. Давлетшин, Р. З. Акчурин // Геология и геофизика. – 2024. – Т. 65, № 11. – С. 1621-1629. – DOI 10.15372/GiG2024132. –
7	Рамазанов, А. Ш. Технология активной термометрии для решения экологических задач на месторождениях нефти и газа / А. Ш. Рамазанов, Д. В. Космылин, Р. З. Акчурин, Ф. Ф. Давлетшин, Р. А. Валиуллин, Р. Ф. Шарафутдинов , И. Г. Низаева // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2024. – № 3 (387). – С. 57-62. – EDN CHVKER
8	Рюков, Р. И. Оценка профиля приемистости в паронагнетательной скважине при помощи термогидродинамического симулятора / Р. И. Рюков, Т. Р. Хабиров, Р. Ф. Шарафутдинов , Р. А. Валиуллин, Г. Р. Вахитова, П. А. Лютоев, П. С. Лагунов, П. Н. Гуляев, А. С. Петухов // НТВ «Каротажник». – 2023. – № 2 (322). – С. 20-33. –
9	Акчурин, Р. З. Тепловое поле в скважине при индукционном нагреве обсадной колонны в условиях низкой скорости потока / Р. З. Акчурин, Ф. Ф. Давлетшин, А. Ш. Рамазанов, Р. Ф. Шарафутдинов // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2023. – Т. 334, № 2. – С. 87-98. – DOI 10.18799/24131830/2023/2/3807. – EDN JSTDLG
Публикации официального оппонента по теме диссертации в сборниках материалов конференций, представленных в изданиях, входящих в Web of Science / Scopus	
10	Валиуллин, Р. А. Количественная интерпретация данных термогидродинамических исследований скважин при многофазных потоках / Р. А. Валиуллин, Р. Ф. Шарафутдинов , А. Ш. Рамазанов, Т. Р. Хабиров, В. В. Баженов, А. И. Имаев, О. Р. Привалова // Нефтяное хозяйство. – 2022. – № 3. – С. 61-65. – DOI 10.24887/0028-2448-2022-3-61-65. – EDN HZRRSU
11	Вахитова, Г. Р. Определение минералогического состава сложных коллекторов по результатам интерпретации данных импульсного нейтронного гамма-каротажа спектрометрического / Г. Р. Вахитова, Р. Ф. Шарафутдинов , А. Р. Бикметова // Нефтяное хозяйство. – 2021. – № 8. – С. 27-29. – DOI 10.24887/0028-2448-2021-8-27-29. – EDN PVBFGJ

Прочие публикации официального оппонента по теме диссертации за последние 5 лет

12	Валиуллин, Р. А. Использование многодатчиковой технологии термогидродинамических исследований в горизонтальной скважине при определении работающих интервалов / Р. А. Валиуллин, Р. Ф. Шарафутдинов , Т. Р. Хабиров, А. И. Имаев, В. В. Баженов // Актуальные вопросы исследования нефтегазовых пластовых систем: V Международная научно-практическая конференция, Москва, 03–04 октября 2024 года. – М.: Научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий - Газпром ВНИИГАЗ, 2024. – С. 109. – EDN FTUQKP
----	---

Официальный оппонент

Р.Ф. Шарафутдинов

Подпись Р.Ф. Шарафутдинова удостоверяю:

