СВЕДЕНИЯ
об официальном оппоненте Шарафутдинове Рамиле Фаизыровиче
по диссертации Шевелёва Александра Павловича на тему «Комплексная методология моделирования процессов тепломассопереноса в приложении к задачам подземной гидромеханики», представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности
1.3.14. Теплофизика и теоретическая теплотехника

№	Сведения	Показатель
1.	Фамилия, имя, отчество	Шарафутдинов Рамиль Фаизырович
2.	Ученая степень и наименование отрасли наук	Доктор физико-математических наук
3.	Научная специальность, по которой присуждена ученая степень	01.04.14 – Теплофизика и молекулярная физика; 04.00.12 – Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых
4.	Ученое звание	Профессор
5.	Академическое звание (при наличии)	
6.	Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский университет науки и технологий»
7.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
8.	Наименование структурного подразделения	Кафедра геофизики
9.	Должность, занимаемая в этой организации	Профессор
10.	Контактные данные (адрес, телефон, адрес электронной почты)	450076,Уфа, ул. Заки Валиди, 32. gframil@inbox.ru
11.	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	1. Шарафутдинов Р.Ф., Канафин И.В., Хабиров Т.Р. Численное исследование температурного поля в скважине с многопластовой системой при движении газированной нефти // Прикладная механика и техническая физика. 2019. Т. 60. № 5 (357). С. 125-135. 2. Давлетшин Ф.Ф., Шарафутдинов Р.Ф. Исследование нестационарного температурного поля в пласте с трещиной гидроразрыва на основе аналитической модели // Вестник Тюменского государственного университета. Физико-математическое моделирование. Нефть, газ, энергетика. 2021. Т. 7. № 3 (27). С. 8-24. 3. Шарафутдинов Р.Ф., Давлетшин Ф.Ф. Аналитическая модель нестационарного температурного поля в пласте с трещиной гидроразрыва // Вестник Тюменского государственного университета. Физико-

		математическое моделирование. Нефть, газ, энергетика. 2021. Т. 7. № 2 (26). С. 75-94. 4. Каримов А.Р., Богданов В.К., Валиуллин Р.А., Шарафутдинов Р.Ф., Рамазанов А.Ш., Рухман А.А., Хабиров Т.Р., Шиканов А.Е. Индуцированные акустическими полями процессы структурообразования в высокомолекулярных средах // Успехи прикладной физики. 2021. Т. 9. № 2. С. 128-143. 5. Шарафутдинов Р.Ф., Давлетшин Ф.Ф. Исследование параметрической чувствительности температурного поля в пласте с трещиной гидроразрыва // Вестник Академии наук Республики Башкортостан. 2021. Т. 38. № 1 (101). С. 22-31. 6. Асылгареев А.А., Шарафутдинов Р.Ф., Валиуллин Р.А., Космылин Д.В. Экспериментальное исследование термогидродинамических процессов при фильтрации водонефтяной эмульсии // Вестник Тюменского государственного университета. Физико-математическое моделирование. Нефть, газ, энергетика. 2022. Т. 8. № 1 (29). С. 8-22. 7. Сулейманова М.Д., Шарафутдинов Р.Ф. О моделировании термогидродинамических процессов в неоднородных нефтегазовых пластах // Известия Кабардино-Балкарского государственного университета. 2022. Т. 12. № 2. С. 32-38. 8. Давлетшин Ф.Ф., Шарафутдинов Р.Ф. Численное исследование теплообменных процессов в системе пласт–трещина гидроразрыва в режиме постоянного отбора // Теплофизика высоких температур. 2022. Т. 60. № 2. С. 260-264. 9. Сулейманова М.Д., Шарафутдинов Р.Ф., Канафин И.В. Исследование распределения температуры в неоднородном пласте при фильтрации флюида с учетом термодинамических эффектов // Вестник Тюменского государственного университета. Физико-математическое моделирование. Нефть, газ, энергетика. 2023. Т. 9. № 1 (33). С. 6-21.

Председатель диссертационного совета,
д.т.н., проф. Р.А. Валиуллин

Ученый секретарь диссертационного совета,
к.ф.-м.н. Т.Р. Хабиров