

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Давлетбаева Альфреда Ядгаровича на тему
«Неизотермическая фильтрация углеводородов в низкопроницаемых коллекторах с трещиной гидроразрыва пласта при электромагнитном воздействии», представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических/технических наук по научной специальности 1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы

№	Сведения	Показатель
1	Фамилия Имя Отчество	Галиакбарова Эмилия Вильевна
2	Ученая степень и наименование отрасли науки	доктор физико- математических наук
3	Научная специальность, по которой присуждена ученая степень	1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы
4	Ученое звание	доцент
5	Академическое звание (при наличии)	
6	Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент представления отзыва	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение «Уфимский государственный нефтяной технический университет»
7	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
8	Наименование структурного подразделения	Кафедра информационных технологий и прикладной математики
9	Должность, занимаемая в этой организации	профессор
10	Контактные данные (адрес, телефон, адрес электронной почты)	450064, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Космонавтов, д. 1 тел.: +7 (347) 242-03-70 e-mail: emi.galiakbar@yandex.ru
11	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	1. Шагапов В.Ш., Галиакбарова Э.В., Хакимова З.Р. К теории локального зондирования трещин, образовавшихся при гидроразрыве пласта, с использованием импульсных волн давления // Прикладная механика и техническая физика. 2021.Т. 62, № 4. С. 46-56. 2. Шагапов В.Ш., Галиакбарова Э.В., Хакимова З.Р. К теории акустического зондирования ГРП трещин, перпендикулярных скважине // Инженерно-физический журнал. 2021. Т. 94, № 5. С.1185-1195.

		<p>3. Галиакбарова Э.В. Влияние проводимости гидроразрывной трещины на возможность диагностирования с помощью акустического «телевизора» // Вестник Башкирского университета. 2021. №4. С. 920-935.</p> <p>4. Shagapov V.Sh., Galiakbarova E.V., Khakimova Z.R. Acoustic Sounding of Hydraulic Fractures in a Low-Permeability reservoir // Mathematics. 2023. T. 11. № 1. С. 97.</p> <p>5. Шагапов В.Ш., Галиакбарова Э.В., Хакимова З.Р. К теории акустического сканирования повреждений подземных трубопроводов // Акустический журнал. 2021. Т.67. №6. С. 583-594.</p> <p>6. Башмаков Р.А., Галиакбарова Э.В., Хакимова З.Р., Шагапов В.Ш. К теории метода «эхоскопии» призабойной зоны скважины в низкопроницаемом пласте, подверженном ГРП // Прикладная математика и механика. 2023. Т. 87. № 2. С. 314-326.</p> <p>7. Galiakbarova E.V., Karimova G.R., Rafikova G.R. Dynamics of Sonic Wave Under Reflection and Transmission at the Interface of Water and Sand Saturated with Water or Gas Hydrate // Lobachevskii Journal of Mathematics. 2023. T. 44. № 5. С. 1621- 1628.</p> <p>8. Галиакбарова Э.В., Каримова Г.Р. Поверхностные акустические волны на границе двух пористых сред, насыщенных гидратом метана и водой (льдом) // Прикладная механика и техническая физика. 2024. Т. 65, № 6. С.71-82.</p>
--	--	--

Заместитель председателя
диссертационного совета



Р.А. Валиуллин

Ученый секретарь
диссертационного совета

В.Н. Киреев