

Сведения о научном руководителе по диссертации

Исламова Шамиля Расиховича

на тему «Обоснование технологии глушения нефтяных скважин перед подземным ремонтом в условиях трещинно-поровых карбонатных коллекторов» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.17 – Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Мардашов Дмитрий Владимирович
Ученая степень	Кандидат технических наук
Ученое звание	Доцент
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которым научным руководителем защищена диссертация	25.00.17 – Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
Основное место работы	
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет»
Занимаемая в организации должность с указанием структурного подразделения	Доцент кафедры разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений
Адрес организации основного места работы научного руководителя (с почтовым индексом)	199106, г. Санкт-Петербург, 21 линия, д.2
Телефон, адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы научного руководителя	+7 (812) 328-84-20 Mardashov_DV@pers.spmi.ru https://spmi.ru/
Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
<i>Публикации в изданиях из Перечня ВАК:</i>	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Овчаренко, Ю.В. Особенности глушения скважин в условиях трещинно-поровых карбонатных коллекторов Восточного участка Оренбургского нефтегазоконденсатного месторождения / Ю.В. Овчаренко, Р.Р. Гумеров, И.Ш. Базыров, А.М. Кунакова, Д.В. Мардашов и др. // Нефтяное хозяйство. – 2017. – №12. – С. 52-55. 2. Исламов, Ш.Р. Подбор реагентов-эмульгаторов для приготовления инвертно-эмульсионных растворов / Ш.Р. Исламов, А.В. Бондаренко, Д.В. Мардашов // Инженер-нефтяник. – 2018. – №4. – С. 10-15. 3. Бондаренко, А.В. Комплексная методика исследований по разработке эмульсионных блокирующих составов для глушения добывающих скважин / А.В. Бондаренко, Ш.Р. Исламов, Д.В. Мардашов // Территория «Нефтегаз». – 2018. – №10. – С. 42-49. 4. Шарифов, А.Р. Изучение процесса вытеснения сверхвязкой нефти из модели трещинной карбонатной породы углеводородными растворителями / А.Р. Шарифов, Д.В. Мардашов // Наука. Инновации. Технологии. – 2019. – №1. – С. 19-34. 5. Шарифов, А.Р. Исследование влияния температуры на процесс фильтрации сверхвязкой нефти и воды в карбонатной породе / А.Р. Шарифов, Д.В. Мардашов // Нефть. Газ. Новации. – 2019. – №7. – С. 86-89. 	

6. Карпунин, Н.А. Подбор железостабилизирующей добавки к кислотным составам для обработки терригенных коллекторов / Н.А. Карпунин, Д.В. Мардашов, Д.Г. Подопригора и др. // Газовая промышленность. – 2019. – №11. – С. 104-108.
7. Бондаренко, А.В. Лабораторные исследования полимерных составов для глушения скважин в условиях повышенной трещиноватости / А.В. Бондаренко, Ш.Р. Исламов, К.В. Игнатьев, Д.В. Мардашов // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Геология. Нефтегазовое и горное дело. – 2020. – Т. 20. – №1. – С. 37-48.

Публикации в изданиях, входящих в международную базу данных и систему цитирования Scopus:

1. Sultanova, D.A. Research of the effect of scale inhibitors on the effectiveness of corrosion inhibitors in oil wells / D.A. Sultanova, D.V. Mardashov // International Journal of Applied Engineering Research. – 2016. – Vol. 11. – No. 18. – pp. 9460–9463.
2. Vasilev, B.U. Electromechanical systems of subsea pumping complexes for hydrocarbons transportation from the offshore fields of the Arctic seas / B.U. Vasilev, D.V. Mardashov // Oil Industry. – 2016. – No. 1. – pp. 85-89.
3. Legkokonets, V.A. Multifactor analysis of well killing operations on oil and gas condensate field with a fractured reservoir / V.A. Legkokonets, Sh.R. Islamov, D.V. Mardashov // Proceedings of the International Forum-Contest of Young Researchers: Topical Issues of Rational Use of Mineral Resources. – London: CRC Press / Taylor & Francis Group, 2018. – pp. 111-118.
4. Islamov, Sh.R. A selection of emulsifiers for preparation of invert emulsion drilling fluids / Sh.R. Islamov, A.V. Bondarenko, D.V. Mardashov // Proceedings of the XV Forum-Contest of Students and Young Researchers Under the Auspices of Unesco: Topical Issues of Rational Use of Natural Resources. – London: CRC Press / Taylor & Francis Group, 2019. – pp. 487-494.
5. Vasilev, B.U. Technical solutions for ecologically safe and sustainable development of shelf deposits / B.U. Vasilev, D.V. Mardashov // International Journal of Mechanical Engineering and Technology. – 2019. – Vol. 10. – No. 2. – pp. 1501-1506.
6. Islamov, Sh.R. Substantiation of a well killing technology for fractured carbonate reservoirs / Sh.R. Islamov, A.V. Bondarenko, D.V. Mardashov // Youth Technical Sessions Proceedings: VI Youth Forum of the World Petroleum Council - Future Leaders Forum. – London: CRC Press / Taylor & Francis Group, 2019. – pp. 256-264.
7. Mardashov, D.V. Specifics of well killing technology during well service operation in complicated conditions / D.V. Mardashov, Sh.R. Islamov, Yu.V. Nefedov // Periodico Tche Quimica. – 2020. – Vol. 17. – No. 34. – pp. 782-792.

Список основных публикаций научного руководителя в других изданиях за последние 5 лет

Публикации в прочих изданиях:

1. Султанова, Д.А. Анализ методов противокоррозионной защиты внутрискважинного оборудования / Д.А. Султанова, Д.В. Мардашов // Современные тенденции развития науки и технологий. – 2016. – №10. – С. 132-135.
2. Литвиненко, В.С. От лаборатории до скважины / В.С. Литвиненко, М.К. Рогачев, Д.В. Мардашов // Деловой журнал Neftegaz.RU. – 2017. – №3. – С. 42-47.
3. Легкоконец, В.А. Прогноз эффективности проведения водоизоляционных работ на примере Ямбургского нефтегазоконденсатного месторождения / В.А. Легкоконец, Д.В. Мардашов, А.В. Морозов // ПРОНефть. Профессионально о нефти. – 2017. – №3. – С. 42-47.
4. Бондаренко, А.В. Область эффективного применения жидкостей глушения нефтяных и газовых скважин / А.В. Бондаренко, Ш.Р. Исламов, Д.В. Мардашов // Материалы Международной научно-практической конференции «Достижения,

проблемы и перспективы развития нефтегазовой отрасли». – Альметьевск: АГНИ, 2018. – Т. 1. – С. 216-221.

5. Игнатъев, К.В. Особенности глушения скважин при подземном ремонте в условиях карбонатных коллекторов / К.В. Игнатъев, А.В. Бондаренко, Ш.Р. Исламов, Д.В. Мардашов // Материалы III Международной научно-практической конференции молодых ученых «Энергия молодежи для нефтегазовой отрасли». – Альметьевск: АГНИ, 2018. – С. 53-56.
6. Гумеров, Р.Р. Лабораторные методы и устройства для исследования блокирующих составов глушения скважин / Р.Р. Гумеров, Т.Т. Гвретишвили, Д.В. Мардашов и др. // Химическая техника. – 2018. – №4. – С. 8-10.
7. Исламов, Ш.Р. Лабораторные исследования составов для глушения скважин в осложнённых условиях / Ш.Р. Исламов, А.В. Бондаренко, Д.В. Мардашов // Материалы II Международного научно-технического и инвестиционного форума по химическим технологиям и нефтегазопереработке «Нефтехимия-2019». – Минск: БГТУ, 2019. – С. 59-61.