Сведения об официальных оппонентах и ведущей организации

по диссертации Насыровой Александры Ивановны

на тему Развитие методов регулирования работы скважин на основе цифровых технологий

по специальности 2.8.4. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

на соискание ученой степени кандидата технических наук

**Официальные оппоненты**

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, имя, отчество | **Валеев Марат Давлетович** |
| Гражданство | РФ |
| Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой написана диссертация) | Доктор технических наук по специальности 25.00.17 |
| Ученое звание (по кафедре, специальности) | профессор |
| Место работы |
| Почтовый индекс, адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии) | 450516, Республика Башкортостан,Уфимский район, с. Кумлекуль, ул. Берегова, 46 |
| Полное наименование организации в соответствии с уставом | АО НПП «ВМ система» |
| Наименование подразделения (кафедра, лаборатория, и т.д.) | - |
| Должность | Технический директор  |
| Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) |
| 1. | Якупов Р.Ф. Способ разработки контактных зон на примере Туймазинского нефтяного месторождения / Р.Ф. Якупов, В.Ш. Мухаметшин, Ю.В. Зейгман, А.Н. Червякова, М.Д. Валеев // Нефтяное хозяйство. - 2017. - № 10. - С. 36-40. |
| 2. | Валеев М.Д., Разработка технологии измерения полного газового фактора нефти / М.Д. Валеев, О.В. Давыдова, Ш.Г. Мингулов // Нефтепромысловое дело. - 2017. - № 5. - С. 49-52. |
| 3. | Валеев М.Д. Проявление вязкоупругих свойств тиксотропных жидкостей севера европейской части РФ и Урало-Поволжья / М.Д. Валеев, Л.М. Зарипова, А.К. Зарипов // В сборнике: Достижения, проблемы и перспективы развития нефтегазовой отрасли. материалы Международной научно-практической конференции. Альметьевский государственный нефтяной институт. - 2018. - С. 374-380. |
| 4. | М.Д. Статистическая связь между неравновесными характеристиками нефтей и содержанием в них парафиновых углеводородов / М.Д. Валеев, М.С. Габдрахимов, Л.М. Зарипова, А.К. Зарипов // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ – 2018 – С. 108-113. |
| 5. | Валеев М.Д. Совершенствование устьевого оборудования скважин в целях технологического мониторинга и безопасности обслуживания / М.Д. Валеев, А.М. Насыров, М.Д. Курамшин // Экспозиция Нефть Газ – 2019 - С. 49-51. |
| 6. | Валеев М.Д. Экспериментальные исследования воздействия электрогидравлических ударов на водонефтяные эмульсии / М.Д. Валеев, Р.З. Ахметгалиев, А.Р. Ахметгалиев, И.В. Грехов, С.А. Тарасевич, Богданов А.В. // Нефтегазовое дело. - 2020. - Т. 18. № 4. - С. 74-79. |
| 7. | Абдулин И.К. Оценка перспектив применения технологии одновременно-раздельной добычи углеводородов при разработке многопластовых залежей нефти месторождений Западной Сибири / И.К. Абдулин, В.В. Юдчиц, А.В. Майер, М.Д. Валеев // Нефтепромысловое дело. - 2021.- № 11 (635). - С. 46-48. |

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, имя, отчество | **Хайдина Мария Павловна** |
| Гражданство | РФ |
| Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой написана диссертация) | Кандидат технических наук по специальности 25.00.17 |
| Ученое звание (по кафедре, специальности) | Доцент |
| Место работы |
| Почтовый индекс, адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии) | 119991, г. Москва, Ленинский пр-т, д.65, +7(499)5078888, com@gubkin.ru – общий отдел, andreeva.n@gubkin.ru, www.gubkin.ru |
| Полное наименование организации в соответствии с уставом | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (Национальный Исследовательский Университет) имени И.М.Губкина» (ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина» |
| Наименование подразделения (кафедра, лаборатория, и т.д.) | Кафедра Разработки и эксплуатации газовых и газоконденсатных месторождений |
| Должность | Доцент кафедры  |
| Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) |
| 1. | Барсук Н.Е. «Зеленый» газ в газотранспортной системе Европы / Н.Е. Барсук, М.П. Хайдина, С.А. Хан // Газовая промышленность. 2018. - № 10 (775). - С. 104-109. |
| 2. | М.П. Хайдина Численные эксперименты по оценке влияния микронеоднородности пласта водоносного коллектора при создании ПХГ / М.П. Хайдина, А.А. Некрасов, А.В. Колесниченко // Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина. 2018. - № 4 (293). - С. 65-72. |
| 3. | Хайдина М.П. Снижение водного фактора при эксплуатации подземного хранилища газа в водоносных пластах / М.П. Хайдина, А.А. Некрасов, Т.С. Татлок // Нефтепромысловое дело. 2020. - № 6 (618). - С. 53-61. |
| 4. | Матниязова Г.И. Оценка влияния прослоев вмещающих пород с низкой проницаемостью на извлечение метана из угольных отложений / Г.И. Матниязова, Троеглазова, М.П. Хайдина // Наука и Техника в газовой промышленности. 2018. - № 3 С. 21-30 |
| 5. | Ян Ин Выбор оптимального способа заканчивания скважин для разработки метаноугольных месторождений / Ян Ин, Лян Мэн, М.П. Хайдина // Технологии нефти и газа. 2019. - №1. - С. 53-59 |
| 6. | A Latysheva Coupling well hydrodynamic tests data with results of digital simulation for better identification of reservoir properties / A Latysheva, M.P. Haidyna // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2019 https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/700/1 |

**Ведущая организация**

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование организации в соответствии с уставом | Общество с ограниченной ответственностью «НОВАТЭК НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» |
| Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом | НОВАТЭК НТЦ |
| Ведомственная принадлежность | - |
| Почтовый индекс, адрес организации | 450064, Россия, Тюменская область г.Тюмень, ул. 50 лет ВЛКСМ, дом 53. |
| Веб-сайт |  |
| Телефон/факс | Тел.: +7 (3452) 684603 |
| Адрес электронной почты | ntc@novatek.ru |
| Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) |
| 1. | Язьков А.В. Системный подход к обоснованию плотности сетки газоконденсатных скважин в условиях низкой изученности / А.В. Язьков, Л.М. Кадочникова, Р.Р. Рамазанов, И.В. Мартынов // Российская нефтегазовая техническая конференция SPE, 16-18 октября, 2017, Москва, Россия / SPE- 187864-RU |
| 2. | Епрынцев А.С. Повышение эффективности эксплуатации самозадавливающихся газоконденсатных скважин с применением электроцентробежных насосов на примере Северо-Уренгойского месторождения / А.С. Епрынцев, Ф.М. Миникаев, А. Суллагаев, А.Язьков, Б. Хачатурян, Э. Вильданов, А. Фастовец, А. Эрдман, С. Селиванов // Российская нефтегазовая техническая конференция SPE, 16-18 октября, 2017, Москва, Россия / SPE-187732- RU |
| 3. | Кравцов А.И. Использование анализа геолого-гидродинамических неопределенностей при проектировании показателей разработки месторождения с низкой изученностью / А.И. Кравцов // Российская нефтегазовая техническая конференция SPE, 16-18 октября, 2017, Москва, Россия / SPE-187795-RU |
| 4. | Колбиков С.В. Теория и практика подсчета запасов газа методом удельных объемов дренирования на примере разработки газоконденсатных залежей / С.В. Колбиков, М.Ю. Климов, Р.Р. Рамазанов // Российская нефтегазовая техническая конференция SPE, 16-18 октября, 2017, Москва, Россия / SPE-187851- RU |
| 5. | Максимовский И.В. Учет стационарных критериев выноса жидкости в гидродинамической модели пласта при подборе режимов и лифтового оборудования для продления жизненного цикла газовых скважин / И.В. Максимовский, Ф.М. Миникаев, Р.Р. Мангушев // Российская нефтегазовая техническая конференция SPE, 16-18 октября, 2017, Москва, Россия / SPE-187854- RU |
| 6. | Поушев А.В. Интегрированный подход к разработке нефтегазоконденсатных залежей с тонкой нефтяной оторочкой в условиях присутствия подошвенной воды с применением многофункциональных скважин / А.В. Поушев, П.А. Кудрин, А.В. Язьков, Д.Г. Нероденко // Газовая промышленность. -2017. - №12. - С. 27-30 |
| 7. | Гатауллин Т.И. Выбор концепции обустройства уникального газоконденсатного месторождения с применением интегрированного моделирования / Т.И. Гатауллин, А.В. Поушев, А.В. Суллагаев, А.В. Прокопенко, Е.А. Тарабаев, Р.Р. Исхаков, Ш.Р. Минигулов, А.К. Мальцев // Российская нефтегазовая техническая конференция SPE, 16-18 октября, 2017, Москва, Россия / SPE-187794-RU |
| 8. | Пашинский А.А. Комплексный подход к прогнозированию и оптимизации технологического режима работы сложной системы: газоконденсатный промысел - завод СПГ / А.А. Пашинский, А.С. Епрынцев, А.В. Суллагаев, А.Г.Ямов, Р.Ф. Валиев // Российская нефтегазовая техническая конференция SPE, 15-17 октября, 2018, Москва, Россия / SPE-191611-RU |
| 9. | Поушев А.В. Интегрированный подход к выбору концепции обустройства уникального газоконденсатного месторождения / А.В.Поушев, Т.И. Гатауллин, А.В. Суллагаев, А.В. Прокопенко // Газовая промышленность – 2019 –С. 52-59 |
| 10 | Соловьев Д.Ю. Внедрение капиллярных систем для подачи ПАВ в газоконденсатную скважину и оптимизация ее работы с применением динамического моделирования в симуляторе нестационарного потока / Д.Ю. Соловьев, П.И. Елисеев, А.С. Епрынцев, А.Г. Ямов, Д.Г. Нероденко, В.А. Бобров, Э.Б. Гусейнов // Российская нефтегазовая техническая конференция SPE, 12-15 октября 2021 г. Москва, Россия / SPE-206575-RU |