

### Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Хузина Лилия Булатовна
Ученая степень	Доктор технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	25.00.15 – Технология бурения и освоения скважин
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Альметьевский государственный нефтяной институт»
Адрес, телефон, электронная почта	423450, Республика Татарстан, г. Альметьевск, ул. Ленина, д. 2 Телефон/факс: +7 (8553) 31-00-71, 31-00-90; Эл. почта: lhyzina@yandex.ru
Должность, структурное подразделение	Заведующий кафедрой, кафедра Бурения нефтяных и газовых скважин
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Хузина Л.Б., Шайхутдинова А.Ф., Хузин Б.А. Анализ и предложение по эффективному применению долот PDC на месторождениях ПАО «ТАТНЕФТЬ» // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. 2017. № 11. С. 15-19., <b>(ВАК № 1242 от 30.10.2017).</b></p> <p>2. Хузин Р.Р., Салихов Д.А., Андреев В.Е., Хузина Л.Б., Львова И.В. Способ обработки продуктивного карбонатного пласта // Нефть. Газ. Новации. 2018. № 7. С. 39-41., <b>(ВАК № 1465 от 09.06.2018).</b></p> <p>3. Хузина Л.Б., Любимова С.В. О методах снижения прихватоопасности при бурении наклонно направленных скважин с горизонтальным окончанием // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. 2019. № 12. С. 13-16., <b>(ВАК № 2032 от 21.11.2019).</b></p> <p>4. Хузина Л.Б., Шайхутдинова А.Ф. Обоснование и разработка компоновки с динамически активным элементом для</p>

повышения эффективности бурения скважин долотами PDC // Нефть. Газ. Новации. 2020. № 1 (230). С. 54-57., **(ВАК № 1559 от 26.12.2019).**

5. Хузина Л.Б., Хузин Р.Р., Голубь С.И., Усманов Р.А. Комплексный подход к решению проблемы прихватоопасности бурильной колонны // Нефть. Газ. Новации. 2021. № 3 (244). С. 6-8., **(ВАК № 1630 от 01.03.2021).**

6. Любимова С.В., Хузина Л.Б., Шайхутдинова А.Ф., Саитбаталов Р.Р. О классификации методов снижения сил трения при строительстве наклонно направленных скважин с горизонтальным окончанием // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. 2022. № 1 (349). С. 17-21., **(ВАК № 2217 от 21.12.2021).**

7. Хузин Р.Р., Львова И.В., Хузина Л.Б., Каримов М.Ф., Замалиева Р.Р., Миронов Д.А. Разработка рецептуры бурового раствора на основе нитрата кальция для строительства скважин в условиях аномально высокого пластового давления // Нефть. Газ. Новации. 2022. № 8 (261). С. 22-26., **(ВАК № 1724 от 20.07.2022).**

8. Хузина Л.Б., Фаттахов И.Г., Хузин Р.Р., Любимова С.В. К вопросу о негерметичностях эксплуатационных колонн // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. 2023. № 4 (364). С. 35-38., **(ВАК № 2422 от 29.03.2023).**