

**«УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО "УГНТУ")**ул. Космонавтов, 1, г. Уфа, Республика Башкортостан, 450064. Тел.: (347) 242-03-70, <http://www.rusoil.net>, E-mail [info@rusoil.net](mailto:info@rusoil.net)  
ИНН 0277006179, ОГРН 1020203079016, ОКПО 02069450, КПП 027701001

27.01.2025 № 044-02/24

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Председателю диссертационного  
совета  
Д ПНИПУ.05.15, созданного на  
базе  
«Пермский национальный  
исследовательский политехнический  
университет»  
д.г.-м.н., профессору В.И. Галкину

**Уважаемый Владислав Игнатьевич!**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет», подтверждает свое согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Потехина Дениса Владимировича на тему «Разработка методологии многовариантного геологического 3D-моделирования нефтяных залежей», представленной к защите в диссертационный совет Д ПНИПУ.05.15 на соискание ученой степени доктора технических наук, по специальности 1.6.11. Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Отзыв будет подготовлен кафедрой «Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений», деятельность которой соответствует тематике диссертации, и будет направлен в диссертационный совет в установленном порядке.

Проректор по научной  
и инновационной работе



Игнатьев И.Г.



**Сведения о ведущей организации**  
 по диссертации Потехина Дениса Владимировича  
 на тему: «Разработка методологии многовариантного геологического 3D-моделирования нефтяных залежей»  
 по специальности 1.6.11. Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений  
 на соискание учёной степени доктора технических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «УГНТУ»
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФИО, ученая степень, ученое звание руководителя организации	Баулин Олег Александрович, ректор, кандидат технических наук
ФИО, ученая степень, ученое звание заместителя руководителя организации	Ибрагимов Ильдус Гамирович, проректор по научной и инновационной работе, профессор, доктор технических наук
Почтовый индекс, адрес	450064, Приволжский федеральный округ, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Космонавтов, д. 1
Телефон	+7 (347)243-19-77
Адрес электронной почты	info@rusoil.net
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://rusoil.net/
Наименование подразделения (кафедры)	Кафедра геологии и разведки нефтяных и газовых месторождений
<b>Список основных публикаций ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1.	Шабрин Н.В. Влияние фациальных обстановок осадконакопления тюменской свиты на эффективность извлечения и выработку запасов углеводородов / Шабрин Н.В., Стенькин А.В., Котенев А.Ю // Вестник Академии наук Республики Башкортостан. - 2022. - Т. 43, № 2. - С. 36-45. - DOI 10.24412/1728-5283_2022_2_36_45
2.	Атауллин Ф.М. Уточнение геологической модели отложений тюменской свиты на основе детализации межскважинной корреляции разреза на примере пласта ЮС2 Сургутского свода / Атауллин Ф.М. // Известия Уральского государственного горного университета. - 2022. - № 2. - С. 42-49. - DOI 10.21440/2307-2091-2022-2-42-49
3.	Рыкус М.В. Интегральный подход в оценке качества сложных карбонатных коллекторов (на примере месторождений им. Р. Требса и им. А. Титова) / Рыкус М.В., Сулейманов Д.Д. // Экспозиция Нефть Газ. - 2022. - № 6. - С. 18-22. - DOI 10.24412/2076-6785-2022-6-18-22
4.	Никифоров В.В. Методический подход по оптимизации системы разработки месторождений со сложным геологическим строением / Никифоров В.В. // Бурение и нефть. - 2023. - № S1. - С. 54-56.
5.	Регулирование параметров сетки скважин и направленности горизонтальных стволов для оптимизации разработки многослойных неоднородных пластов / Андреев В.Е.,



	Дубинский Г.С. // Вестник Академии наук Республики Башкортостан. - 2023. - №2. - С.5-14. - DOI 10.24412/1728-5283_2023_2_5_14
6.	Выработка запасов нефти из различных фациальных зон пласта / Котенев Ю.А., Чудинова Д.Ю., Султанов Ш.Х., Рабаев Р.У., Махныткин Е.М. // Нефть. Газ. Новации. - 2023. - № 2. - С. 41-46.
7.	Инструменты моделирования, применяемые для оперативного управления разработкой месторождений / Котенев Ю.А., Султанов Ш.Х. // Нефтегазовое дело. - 2023. - Т. 21, № 5. - С. 91-98. - DOI 10.17122/ngdelo-2023-5-91-98
8.	Реконструкция палеогеографической обстановки формирования пласта АВ1-2 и фильтрационно-емкостных характеристик коллекторов // Атсе Я.Д.Б., Шарафутдинов А.Ф., Котенев Ю.А., Волкова Н.В. / Грозненский естественнонаучный бюллетень. - 2023. - Т. 8, № 3. - С. 39-45. - DOI 10.25744/genb.2023.33.3.006
9.	Мухаметшин В.В. Совершенствование научных подходов к эксплуатации малодебитных скважин в кратковременном периодическом режиме на заключительной стадии разработки месторождений с использованием геолого-статистического моделирования / Мухаметшин В.В. // Нефть. Газ. Новации. - 2023. - № 5. - С. 22-26
10.	Региональная структурная модель складчатой области Южного Урала / Никифоров В.В., Шарафутдинов А.Р., Султанов Ш.Х. // Нефть. Газ. Новации. - 2023. - № 5. - С. 17-21
11.	Мухаметшин В.В. Уточнение результатов решения задач разработки залежей Волго-Уральской нефтегазоносной провинции с использованием методов ранжирования геолого-статистических моделей / Мухаметшин В.В. // Науки о Земле и недропользование. - 2023. - Т. 46, № 4. - С. 402-412. - DOI 10.21285/2686-9993-2023-46-4-402-412
12.	Геомеханическое моделирование как инструмент симуляции процесса разработки месторождений нефти и газа / А.И. Гарайшин, Ю.А. Котенев // Нефть. Газ. Новации. - 2023. - № 12. - С. 30-34
13.	Эффективность применения метода автоматического построения геонавигационной модели с помощью искусственного интеллекта / Вдовин Д.Ю., Котенев Ю.А., Чижев А.П. // Нефть. Газ. Новации. - 2023. - № 12. - С. 27-29
14.	Создание алгоритма идентификации объектов-аналогов в карбонатных коллекторах Волго-Уральской нефтегазоносной провинции / Кулешова Л.С., Вафин Р.В., Гилязетдинов Р.А., Мухаметшин В.В., Якупов Р.Ф., Сагитова З.Н. // Нефтегазовое дело. - 2024. - Т. 22. - № 2. - С.13-27
15.	Прогнозирование свойств пласта с использованием сейсмических атрибутов / Манапов Т.Ф., Перес Я., Эрнандес Х., Мельников А.В., Волков О.П., Султанов Ш.Х. // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. - 2024. - № 1. - С.10-15.

Проректор по научной и инновационной работе

Ибрагимов И.Г.