ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора технических наук, профессора

Туренко Сергея Константиновича

на соискателя ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.9 – Геофизика

Махмутова Ильшата Римовича

Махмутов Ильшат Римович, 1990 года рождения, в 2012 году с отличием окончил ФГБОУ ВПО «Тюменский государственный нефтегазовый университет» по специальности «Геофизические методы исследования скважин». В период подготовки диссертации являлся аспирантом ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» по специальности 1.6.9 – Геофизика с 2023 по 2026 годы. За время работы над диссертацией, зарекомендовал себя как высоко квалифицированный специалист, проявил самостоятельность и стремление к постоянному повышению своего профессионального уровня.

Махмутов И.Р. с 2021 года работал в должности эксперта Проектного офиса Блока по геологии и разработке месторождений ООО «РН – Геология Исследование Разработка» (бывший ООО «ТННЦ») (г. Тюмень) и продолжает работать по настоящее время.

Тема диссертации напрямую связана с многолетней профессиональной деятельностью автора, в основу работы положены представительные результаты ГИС, ПГИ и испытаний 21 поисково-разведочной и 21 эксплуатационной скважины изучаемого месторождения, качественных результатов керновых исследований 27 скважин с линейным выносом 1692 м (более 5100 образцов керна). Результаты соответствуют теоретическим положениям, признанным в отраслевой научной среде.

Разработанная методика геологической интерпретации данных ГИС на основе двухуровневой петрофизической модели пород позволяет учесть влияние литологической и флюидной неоднородности на оценку подсчетных параметров и прогноз добычных характеристик исследуемого объекта. В настоящее время выполненные исследования представлены в виде диссертации, работу над которой следует считать завершённой.

Сформулированные в диссертации выводы и положения являются практически значимыми при интерпретации данных ГИС, геологическом и гидродинамическом моделировании одного из месторождений ПАО «НК «Роснефть» и его аналогов на территории севера Западной Сибири, что положительно влияет на эффективность их разработки. Практическая значимость подтверждена справкой о внедрении результатов работы в производственную деятельность ПАО «НК «Роснефть».

Научные результаты изложены в 13 научных публикациях по теме диссертации, из которых 8 работ опубликованы в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК РФ. Общий объем опубликованных работ – 19,49 п.л. (авторских – 7,58 п.л.). Материалы исследований были представлены на многочисленных научно-практических конференциях.

Исходя из вышеизложенного, считаю, что Махмутов Ильшат Римович по своему потенциалу, деловым качествам является опытным геофизиком, перспективным исследователем и ученым и достоин присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.9-Геофизика.

Доктор технических наук

(специальность 1.6.9-Геофизика),

профессор кафедры «Прикладной геофизики»

ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

625001, г.Тюмень, ул.Луначарского, 2

Тел.: 89088737386

E-mail: turenkosk@tyuiu.ru

Согласен на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

Туренко Сергей Константинович

03 ноября 2026 года



Подпись
Заверяю
Ведущий документовед общего отдела ТИУ
Туренко С.К.
Протасенко Ю.Н.
03.11.2026