

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Бурухиной Александры Ильиничны «Геохимия нефтей и конденсатов из юрско-меловых залежей Ямальской нефтегазоносной области (Западная Сибирь)**», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.11 – геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Для современного этапа изучения нефтегазоносности осадочных бассейнов геохимические исследования арктических регионов Западной Сибири являются весьма актуальными. Представленная к защите диссертационная работа базируется на значительном объеме фактического материала, полученного комплексом современных аналитических методов. Достоверность и воспроизводимость полученных научных результатов обеспечивается тщательной проработкой аналитических данных и комплексным подходом к их геохимической интерпретации. Выполненные А.И. Бурухиной геохимические обобщения опираются на значительный мировой опыт, отраженный во внушительном списке специализированной литературы.

Использованное в работе сопоставление геохимических особенностей низкомолекулярных и высокомолекулярных фракций нефтей и конденсатов с привлечением информации по геохимии органического вещества нефтематеринских толщ региона позволило А.И. Бурухиной прийти к заключению, что более половины изученных нефтей и конденсатов образованы за счет органического вещества нижней-средней юры. Это отличает район исследования от южных и центральных районов Западной Сибири, где нефтеносность обеспечивалась главным образом нефтегенерацией в нефтематеринской баженовской свите. Практически значимыми являются выявленные автором закономерности распределения физико-химических характеристик нефтей и конденсатов, которые могут быть использованы для прогноза товарных качеств углеводородного сырья в арктических районах Западной Сибири.

В целом, диссертационная работа А.И. Бурухиной является актуальным, обстоятельным и завершенным исследованием. Автором получены новые теоретически и практически важные результаты, которые могут служить основой для углубления знаний о специфике нефтегазоносности арктических районов Западной Сибири. Защищаемые положения корректны, автореферат и опубликованные работы в полной мере отражают содержание диссертации. Таким образом, представленное к защите исследование полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 1.6.11. – геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых

месторождений, а её автор, А.И. Бурухина, достойна присуждения учёной степени кандидата геолого-минералогических наук

Я, Гордадзе Гурам Николаевич, согласен на включение персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Профессор кафедры органической химии и
химии нефти РГУ нефти и газа (НИУ)
имени И.М. Губкина, академик РАЕН,
д.г.- м.н., к.х.н., профессор

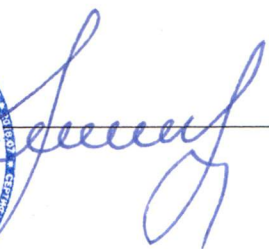


/ Г.Н. Гордадзе

Почтовый адрес: 119991, Город Москва, проспект Ленинский, дом 65, корпус 1,
рабочий телефон: 8-916-165-61-82; e-mail: gordadze@rambler.ru.

Отзыв составлен: 22.09.2026 г.

Подпись Г.Н. Гордадзе заверяю,
Начальник отдела кадров РГУ нефти и газа
(НИУ) имени И.М. Губкина



Ю.Е. Ширяев