

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Шарафутдинова Алмаза Фаритовича на тему «Прогнозирование нефтегазоносности нетрадиционных коллекторов в верхнеюрско-нижнемеловых отложениях в пределах Сургутского и Нижневартовского сводов» представленную на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.11. - «Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»

Изучение генерационного потенциала и перспективности нетрадиционных коллекторов в верхнеюрско-нижнемеловых отложениях баженовской свиты в пределах Сургутского и Нижневартовского сводов является важной и актуальной задачей, особенно в условиях, когда большинство месторождений, включая уникальные и крупные, находятся на завершающей стадии. Без использования комплексной оценки геологических, геофизических, геолого-технологических и геохимических исследований невозможно сформировать критерии прогнозирования и обосновать эффективные технологии освоения коллекторов баженовской свиты.

Автором на основе комплексного анализа уточнены граничные значения критериев на основе которых построены вероятностные карты перспективности нефтеносности баженовской свиты на территории Сургутского и Нижневартовского сводов. На основании построенных карт предложены скважины-кандидаты для проведения испытаний в наиболее перспективных зонах.

Результаты исследований, освещенных в работе, опубликованы в 9 научных трудах, в том числе 4 статьях в ведущих рецензируемых научных журналах, включенных в перечень рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ.

К данной работе имеется ряд замечаний и рекомендаций:

- 1) На рисунке 5 отсутствует нанесение скважин, вследствие чего достаточно трудно оценить достоверность построения карты катагенетического преобразования;
- 2) Следовало бы добавить таблицу со всеми полученными значениями, которые использовались для построения карт перспективности баженовской свиты.
- 3) В автореферате недостаточно подробно раскрыты особенности использования промысловых данных при построении прогнозных схем нефтеносности.

В целом, несмотря на указанные недостатки, научная и практическая значимость работы не вызывает сомнения. С учетом изложенного, диссертация Шарафутдинова Алмаза Фаритовича представляет собой актуальную и целостную научно-исследовательскую работу. Научные результаты, полученные в ходе исследований, имеют важное значение для повышения эффективности разработки нефтяных месторождений. Выводы и рекомендации обоснованы в достаточной степени. Диссертационная работа выполнена на высоком научно-техническом уровне и отвечает всем требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Автор работы Шарафутдинов Алмаз Фаритович заслуживает присвоения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.11 – «Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений».

Отзыв составил Фархутдинов Исхак Мансурович, ученый секретарь Государственного геологического музея им. В.И. Вернадского РАН, кандидат геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12, доцент e-mail: i.farkhutdinov@sgm.ru, тел.+7(495) 629-7691 доб.1050



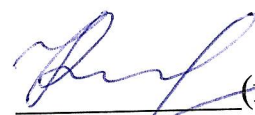
подпись

Фархутдинов И.М.
«25» мая 2026г.

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

Государственный геологический музей им. В.И. Вернадского РАН,
125009, г.Москва, ул. Моховая, д.11, стр. 11, тел: +7(495) 629-7691 e-mail:
info@sgm.ru.

Подпись Фархутдинова И.М. заверяю
«25» мая 2026г.
печать)



(подпись,
ЗАВ. ОК ГЕМ РАН
КОЗАРОВ И А