

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Баскаковой Г.В. «История тектонического развития и обстановки осадконакопления северо-восточной части акватории Чёрного моря», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.1 – Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика.

Изучение истории формирования горно-складчатого сооружения Большого Кавказа и окружающих его структур является актуальным не только для решения фундаментальных задач региональной геологии, но и при поиске месторождений нефти и газа на новых и пока ещё не освоенных территориях. Несмотря на значительное количество геолого-геофизической информации, до сих пор нет единого мнения о времени формирования Восточно- и Западно-Черноморской впадин. Диссертационная работа Баскаковой Г.В. посвящена уточнению знаний о геологическом строении северо-восточной части акватории Чёрного моря, которые должны помочь снизить риски при глубоководном поисковом бурении.

В процессе работы автором проведено обобщение результатов геолого-геофизических работ для восточной части Чёрного моря; выделены основные поверхности несогласий по сейсмическим данным и дана характеристика основным сейсмокомплексам юрско-голоценового интервала разреза; построена единая структурно-тектоническую модель рассматриваемого района; проведено восстановление истории геологического развития вблизи Анапского выступа; дана характеристика сейсмофаций для восстановления условий осадконакопления; построены модели седиментации олигоцен-плиоценовых отложений в виде схем условий осадконакопления для северо-восточной части Чёрного моря. Работа основана на большом количестве исходного фактического материала и апробирована на достаточном количестве публикаций.

Во многих геологических исследованиях, подобных работе автора, делается акцент на прогнозе зон развития и распространения потенциальных пород коллектора и покрышек. Однако зачастую без внимания остаётся вопрос поиска и прогноза потенциальных нефтегазоматеринских пород, хотя эта информация имеет не менее важное значение при бассейновом моделировании нефтяных систем и оценке перспектив нефтегазоносности территорий. Работа Баскаковой Г.В. в этом вопросе тоже не является исключением.

Несмотря на незначительные отмеченные недостатки, которые не умаляют достоинства работы в целом, соискателем были выполнены исследования на высоком научном и техническом уровне, а вытекающие из них выводы, бесспорно, являются важными с практической точки зрения. Представленная работа отвечает требованиям

Положения о присуждении учёных степеней в МГУ им. М.В. Ломоносова, предъявляемым к работам на соискание учёной степени кандидата геолого-минералогических наук. Содержание диссертации соответствует паспорту специальности 1.6.1 – «Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика», а её автор Баскакова Галина Владимировна заслуживает присуждения учёной степени кандидата геолого-минералогических наук.

Главный специалист сектора пластовых флюидов
лаборатории геохимии и пластовых нефтей
АО «ТомскНИПИнефть», кандидат геол.-мин. наук,

Н.В. Обласов

Подпись главного специалиста сектора пластовых флюидов
АО «ТомскНИПИнефть» Н.В. Обласова заверяю:

Учёный секретарь АО «ТомскНИПИнефть»
кандидат тех. наук

М.В. Хусаинова
А.Г. Чернов

Обласов Николай Владимирович

Почтовый адрес: 634027, г. Томск, проспект Мира, д.72.
Телефон: (3822) 616-216

АО «ТомскНИПИнефть»

Главный специалист сектора пластовых флюидов
Учёная степень – кандидат геолого-минералогических наук



Я, Обласов Николай Владимирович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

07 марта 2023

Подпись