

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Исмаилова Джавидана Джейхуновича
«УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ОЛИГОЦЕН-МИОЦЕНОВОЙ УГЛЕВОДОРОДНОЙ
СИСТЕМЫ НА ТЕРРИТОРИИ ТЕРСКО-КАСПИЙСКОГО НЕФТЕГАЗОНОСНОГО
БАССЕЙНА И ПЕРСПЕКТИВЫ ПОИСКОВ СКОПЛЕНИЙ НЕФТИ И ГАЗА»,
представленный на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по
специальности 25.00.12 – «Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений».

В условиях истощения традиционных запасов и, как следствие, снижения добычи нефти и газа на территории Предкавказья приобретает актуальность изучение дополнительных источников углеводородов, каковой является высокоуглеродистая карбонатно-глинистая формация олигоцен-миоценового комплекса.

Целью работы Исмаилова Д.Д. является выявление особенностей условий формирования и размещения олигоцен-миоценовой углеводородной системы в пределах Терско-Каспийского нефтегазоносного бассейна и прогнозирование традиционных и нетрадиционных скоплений нефти и газа, для достижения которой автором решался ряд задач.

Научная новизна работы состоит в том, что на основе применения бассейнового моделирования автором были созданы геологические и литологические модели изучаемых отложений, с учетом распространения Сорг, катагенеза и т.д. были определены характеристики системы – нефтегазоматеринских толщ, коллекторов и покрышек.

Практическая значимость работы очевидна – её результаты способствуют повышению успешности геологоразведочных работ региона.

Результаты исследований представлены в многочисленных публикациях: 16 опубликованных работах, в том числе 8 статей в изданиях, включенных в международную реферативную базу данных «Скопус» (Scopus), 2 статьи в изданиях из перечня ВАК РФ, и докладывались автором на ряде российских и международных конференций.

Теоретические основы и методы исследования, на которые опирается автор, базируются на работах ведущих учёных в областях геолого-геофизических и геохимических исследований. Библиографический список диссертации включает 121 наименование.

Значительный объём использованных материалов геолого-геохимических материалов и глубина их обработки определяют необходимую **обоснованность** трёх защищаемых научных положений, которые чётко и ясно сформулированы, снабжены подробным описанием и графическими материалами.

Одним из наиболее важных результатов работы является региональная схема перспектив нефтегазоносности, использование которой обеспечит повышение эффективности геологоразведочных работ, определит новые направления в исследовании нетрадиционных источников углеводородов. Таким образом, очевиден высокий потенциал продолжения исследований в данной области.

Диссертационная работа представляет собой завершённую научно-квалификационную работу, соответствует паспорту специальности и отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор достоин присуждения учёной степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 – Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений.

Сведения об авторах отзыва:

Найденов Леонид Федорович

Почтовый адрес: 630007, г. Новосибирск, ул. Коммунистическая, 2.

Телефон: 8(383)230-85-20

E-mail: nf@vnigni.ru

Директор Новосибирского филиала ФГБУ «ВНИГНИ».

Подтверждаю свое согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета Д 999.234.02, их дальнейшую обработку.

Абросимова Ольга Олеговна

Почтовый адрес: 630007, г. Новосибирск, ул. Коммунистическая, 2.

Телефон: 8(383)230-85-28

E-mail: abrosimova@vnigni.ru

Ведущий научный сотрудник Новосибирского филиала ФГБУ «ВНИГНИ».

Подтверждаю свое согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета Д 999.234.02, их дальнейшую обработку.

Директор
Новосибирского филиала ФГБУ «ВНИГНИ»

Найденов
Леонид Федорович

Ведущий научный сотрудник
Новосибирского филиала ФГБУ «ВНИГНИ»,
кандидат геолого-минералогических наук

Абросимова
Ольга Олеговна

15 апреля 2022 года

Подписи Найденкова Л.Ф., Абросимовой О.О. заверяю
Ведущий инженер
Новосибирского филиала ФГБУ «ВНИГНИ»



Главоздина
Мария Валерьевна