

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Исмаилова Джавидан Джейхуновича

«Условия формирования олигоцен-миоценовой углеводородной системы на территории Терско-Каспийского нефтегазоносного бассейна и перспективы поисков скоплений нефти и газа», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 – «Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений»

Терско-Каспийский НГБ является одним из старейших нефтегазоносных регионов России. И тем не менее, потенциал новых открытий месторождений нефти и газа здесь далеко не исчерпан. Наращивание сырьевой углеводородной базы в регионе с развитой нефтегазодобывающей инфраструктурой является несомненно актуальной задачей.

Поиск и разведка месторождений, залегающих в сложных геологических условиях, требует новых прогрессивных подходов к прогнозированию и обоснованию направлений, включающих не только широко известные типы скопления углеводородов, но и нетрадиционные залежи нефти и газа, связанные с, так называемыми, сланцевыми отложениями.

Этому и посвящена диссертация Исмаилова Д.Д., который на основе бассейнового моделирования решил основные задачи исследований, основным ядром которых является: условия формирования углеводородной системы в олигоцен-миоценовое время в Терско-Каспийском нефтегазоносном бассейне.

Научная новизна и практическая значимость этих исследований несомненна, так как вытекает из актуальности открытия новых месторождений в промышленно освоенном регионе.

Результативная региональная схема перспектив нефтегазоносности с учетом новых направлений исследования нетрадиционных залежей углеводородов является научно-обоснованной основой для повышения эффективности геологоразведочных работ на нефть и газ в данном регионе. Защищаемые положения грамотно сформулированы и научно обоснованы.

К дискуссионным моментам можно отнести неясный для рецензента механизм первичной эмиграции углеводородов из нефтегазоматеринских толщ и миграции их на далекие расстояния в условиях резкой литологофациальной изменчивости продуктивных толщ. Но это скорее всего

относится не к замечаниям, а пожеланиям автору в его дальнейшей научной деятельности.

Диссертационная работа Исмаилова Д.Д. «Условия формирования олигоцен-миоценовой углеводородной системы на территории Терско-Каспийского нефтегазоносного бассейна и перспективы поисков скоплений нефти и газа» представляет собой законченное научное исследование и соответствует предъявленным требованиям Высшей аттестационной комиссии Российской Федерации, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 – «Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений».

Ростовщиков Владимир Борисович,
кандидат геолого-минералогических наук,
заведующий кафедрой поисков и разведки
месторождений полезных ископаемых
Ухтинского государственного технического
университета, доцент,
Заслуженный геолог Российской Федерации
169300, г. Ухта, ул. Первомайская 13
раб. тел. +7(8216) 774-477
e-mail: vrostovchikov@ugtu.net

Я, Ростовщиков Владимир Борисович, согласен на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

«4» апреля 2022 г.

Подпись В. Б. Ростовщикова заверяю
специалист по кадрам I категории ФГБОУ ВО «УГТУ»



Никитенко Э. А.