

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук Аюновой Дарьи Владимировны по теме «Сейсмогеологические модели и особенности формирования верхнеюрских, неокомских и сеноманских залежей углеводородов; критерии нефтегазоносности (на примере Игольско-Талового, Медвежьего и Ванкорского месторождений)» по специальности 25.00.12 – геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений.

В зависимости от степени геолого-геофизической изученности территории меняются масштабы изучаемых объектов от региональных до локальных. На определенном этапе вновь возникает интерес к региональным исследованиям по результатам накопленных материалов. Такие работы обобщают, классифицируют, выявляют закономерности, уточняют особенности строения различных по масштабу территорий, в том числе и нефтегазоносных провинций. С этой точки зрения работа Дарьи Владимировны актуальна и может являться самостоятельной частью будущей монографии по нефтяной геологии Западной Сибири.

Из всех возможных обобщений автор выбрал для себя и сформулировал в качестве цели работы: установление историко-геологических, структурно-тектонических и сейсмогеологических критериев локального прогноза нефтегазоносности крупных залежей углеводородов в юрских и меловых отложениях Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна. В качестве объектов для изучения были выбраны три месторождения: Игольско-Таловое, Медвежье и Ванкорское. Каждое из них по словам автора является эталонным для своего региона.

Научная задача, основные этапы исследований, защищаемые положения соответствуют поставленной цели. По информации представленной в автореферате структура работы воспринимается как методически грамотное, логичное, законченное исследование.

В качестве небольшого замечания можно отметить следующее. Автор утверждает, что ей впервые показано, что газовые залежи в сеномане формируют аномалии типа «яркое пятно», однако аналогичный тезис иллюстрируется в работах Феоктистовой О.В. (2018 г.) на примере сеноманских и надсеноманских отложений севера Западной Сибири.

Полученные выводы основываются на внушительном объеме фактического материала, разнообразии примененных традиционных методик исследования, использовании современных интерпретационных программ.

Представленная к защите работа отвечает всем требованиям, п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Минобрнауки и науки РФ, а её автор Аюнова Дарья Владимировна заслуживает присвоения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 – «Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений».

Старший научный сотрудник ИНГГ СО РАН
к. г.-м. н.

И.А. Губин

Научный сотрудник ИНГГ СО РАН

Е.Н. Кузнецова

05.07.2022 г.

Сведения об авторах отзыва на автореферат Аюновой Дарьи Владимировны:

Губин Игорь Алексеевич

РФ, 630090, г. Новосибирск, просп. Акад. Коптюга, 3. Тлф. 8 383 3066370, e-mail GubinIA@ipgg.sbras.ru. Место работы Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения Российской академии наук (ИНГГ СО РАН), старший научный сотрудник, заведующий лабораторией.

Кузнецова Елена Николаевна

РФ, 630090, г. Новосибирск, просп. Акад. Коптюга, 3. Тлф. 8 383 3364470, e-mail KuznetsovaEN@ipgg.sbras.ru. Место работы Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения Российской академии наук (ИНГГ СО РАН), научный сотрудник

Мы даем согласие на включение персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, их дальнейшую обработку и передачу в соответствии с требованиями Минобрнауки РФ