

Отзыв на автореферат диссертации

Валеева Рушана Рушановича «Литолого-палеогеографические особенности формирования биокской свиты на Среднеботуобинском НГКМ (Сибирская платформа)», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности: 25.00.01.- «Общая и региональная геология».

Исследования, направленные на углубленное изучение нижнего этажа осадочного чехла, выполненного отложениями докембрия в восточных районах Лено-Тунгусской нефтегазоносных провинции, являются весьма актуальными. Диссертационная работа Рушана Рушановича Валеева посвящена исследованию геологического строения природных резервуаров терригенного венда Среднеботуобинском нефтегазоконденсатном месторождении. Диссертационная работа соискателя продолжает теоретические и методологические разработки сибирской научной школы геологов. Она безусловно характеризуется конкретной практической значимостью, решая на перспективу задачу обеспечения ресурсами нефти и газа крупных проектов нефтегазодобычи региона и государственных контрактов.

Соискателем глубоко проработан новый первичный материал и опубликованные ранее обобщения по региону исследований. На мой взгляд, он действительно творчески обобщил материалы прошлых лет и концептуальные представления о геологическом строении, стратиграфии, нефтегазоносности объекта исследований, значительный по объему массив геологопромысловых данных и гидродинамических исследований скважин, обосновал новую геологическую модель месторождения. Через изучение и анализ геологогеофизических и геопромысловых данных, и на их основе через формирование современной концептуальной геологической, литологической модели строения месторождения автор дает обоснование истории формирования природного резервуара, нефтегазонакопления, прогноз ловушек УВ и оценку вероятного открытия новых залежей.

Однако я хотел бы высказать замечание к формулировке второго защищаемого положения в части отсутствия тектонических границ залежей УВ, которые были выделены по результатам ГРР на этом месторождении. Полагаю это важным, что поскольку решение или позиция автора о изоляции песчаных тел аргиллитовыми прослойками меняет опубликованную ранее модель Среднеботуобинского месторождения. На мой взгляд, обоснование смены геологических границ резервуара, их смену на литологические, желательно бы отразить в защищаемом положении – ведь это действительно принципиальное положение рассматриваемой диссертационной работы.

Считаю, что высказанное в моем отзыве замечание не умаляют достоинств диссертационной работы. Ее актуальность, научная новизна и практическая значимость несомненны. На мой взгляд, поставленные в диссертационной работе

задачи соискателем выполнены. Результаты диссертационной работы известны в научных и производственных кругах, апробированы на международных и российских научно-практических конференциях, и опубликованы в научных изданиях, в том числе журналах списка ВАК.

В целом, судя по автореферату, представленная работа выполнена на должном уровне, безусловно имеет как научно-теоретическое, так и практическое значение. Общий круг решаемых в работе задач исследований соответствуют поставленной теме. Судя по автореферату, диссертационная работа соответствует критериям, установленным п. п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» (утверженного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842) для ученой степени кандидата наук, и имеет существенное значение для геологической отрасли. Считаю, что соискатель Валеев Рушан Рушанович заслуживает присвоение ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.01.- «Общая и региональная геология».

Вахромеев Андрей Гелиевич, доктор геолого-минералогических наук, (специальность 25.00.07. – гидрогеология), доцент ВАК (специальность 25.00.14. – технология и техника геологоразведочных работ), главный специалист геологического отдела Иркутского филиала ООО «РН-Бурение», 664033, Россия, г. Иркутск, ул. Лермонтова, д. 257- 503.

Тел. 8 (3952) 782618, e-mail: vachromeevAG@rn-burenie.rosneft.ru
08.06.2022.



подпись

Я, Вахромеев Андрей Гелиевич, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

Подпись Вахромеева А.Г., заверяю
Инспектор отдела



О.В. Климова



подпись