

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ярославцевой Е.С. «Геология, история генерации углеводородов в кембрийском очаге нефтегазообразования и перспективы нефтегазоносности центральной части Курейской синеклизы», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.11 – Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Актуальность работы сомнений не вызывает. Курейская синеклиза является слабоизученным и перспективным объектом для поиска месторождений нефти и газа.

Предпринятая в работе попытка сформировать количественную модель динамики и масштаба генерации нефти и газа в нижне-средне кембрийском комплексе протерозойско-палеозойского осадочного чехла центральных районов Курейской синеклизы на дотрапповый период бесспорно заслуживает уважения, так как для ее реализации требуются знание и понимание не только геологии района исследований, но также геохимии и химии органического вещества.

Естественно, что в рамках такой глобальной задачи, как моделирование осадочного бассейна, всегда будет очень много дискуссионных и спорных моментов. Наиболее актуальными из них являются восстановление данных о тепловой модели погружения осадочных пород и восстановление кинетических спектров их органического вещества. Именно поэтому все чаще в работах по бассейновому моделированию рассматривается не один, а несколько сценариев с различными исходными параметрами. Очень хорошо, что данная работа не стала исключением из новой тенденции.

В качестве вопросов и замечаний по работе следует отметить следующее:

«Во втором защищаемом положении в качестве граничного значения содержания органического вещества в породе выбрано значение равное 1.0 %. Чем обусловлен этот выбор? Чему равно, по мнению автора диссертации, минимальное значение содержания органического углерода в породе, чтобы ее можно было считать материнской, способной привести к формированию промышленных скоплений нефти и газа?»

Приведенные выше замечания не указывают на низкое качество рассматриваемой работы, а являются результатом близости научных интересов соискателя и автора отзыва.

В заключении необходимо отметить, что соискателем проведены исследования на высоком научном и техническом уровне, а вытекающие из них выводы, являются важными, как с теоретической, так и с практической точки зрения. Основные результаты работы неоднократно обсуждались на конференциях различного уровня и в достаточной мере

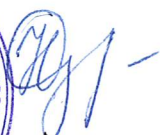
отражены в публикациях. Таким образом, Ярославцева Е.С. заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.11.

Старший научный сотрудник лаборатории геохимии и пластовых нефтей ООО «РН-Проектирование Добыча», кандидат геолого-минералогических наук

Согласен на включение персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку и передачу в соответствии с требованиями Минобрнауки России

 Р.С. Кашапов

Подпись Р.С. Кашапова заверяю,
Учёный секретарь ООО «РН-Проектирование Добыча»,
кандидат технических наук

 Ю.С. Захаревич

Сведения о лице, представившем отзыв

Ф.И.О.: Кашапов Роман Сергеевич

e-mail: KashapovRS@rn-pd.rosneft.ru

Телефон 8-906-955-68-46

Полное название организации: Общество с ограниченной ответственностью «РН-Проектирование Добыча»

Почтовый адрес: 634027, РФ, Томск, пр. Мира, 70А.

