

Отзыв на автореферат Эдер Вики Георгиевны «Литология и условия образования баженовской свиты Западной Сибири», представленной на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальности 25.00.06 – Литология

Тема диссертационной работы отличается сложностью, т.к. баженины Западной Сибири, относящиеся к нефтематеринским отложениям и одновременно нетрадиционным породам-коллекторам нельзя считать хорошо изученными. Их отличительной особенностью служат ограниченная стратиграфическая распространенность, весьма большая латеральная протяженность, большое содержание органического вещества, весьма низкая проницаемость и др.

Судя по автореферату, автор проделал большую работу, связанную с литературным обзором, знаком с методами изучения столь сложных образований, проведены сопоставления с аналогичными зарубежными осадочными образованиями, проделана большая самостоятельная работа, итогом которой и явилась докторская диссертация.

При несомненных достоинствах работы к ней имеются и некоторые замечания.

Под керогеном понимают нерастворимое в органических растворителях органическое вещество. Так ли это? Присутствует ли в отложениях баженовской свиты растворимая в органических растворителях битумная составляющая?

В чем причина отсутствия долговременных трендов в динамике дебитов скважин?

Из текста автореферата осталось непонятным. Есть ли какая-либо зависимость в содержании биогенного кремнезема и органического вещества?

В целом же выполненная работа соответствует критериям докторских диссертаций. Основные положения диссертации опубликованы. Автор известен широкому кругу литологов и геологов-нефтяников, занимающихся нефтематеринскими породами.

Представленная работа отвечает требованиям Положения о присуждении ученых степеней в МГУ им. М.В.Ломоносова, предъявляемым к работам на соискание степени доктора геолого-минералогических наук. Содержание диссертации соответствует паспорту специальности 25.00.06 – литология, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора геолого-минералогических наук.

Морозов Владимир Петрович, 420008, Казань, ул. Кремлевская, 18, Казанский федеральный университет, ИГиНГТ. 8(843)2337988. [Vladimir.Morozov@kpfu.ru](mailto:Vladimir.Morozov@kpfu.ru). Зав. каф. минералогии и литологии, докт. геол.-мин. наук, проф. Согласен на включение персональных данных в документы, связанные с работой Диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

25.02.2021 г.

Морозов В.П.

