

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дешина Алексея Андреевича «Историко-геологический анализ процессов формирования скоплений углеводородов в северо-восточной части Западно-Сибирского мегабассейна», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 — геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений

Северо-восточная часть Западной Сибири в настоящее время рассматривается как один из стратегических центров прироста запасов углеводородного сырья страны. Соответственно актуальность темы диссертации сомнений не вызывает.

Научная новизна ее результатов обеспечена значительным объемом наработанных в последние годы геохимических данных по объекту исследования. Особенно интересны выводы Соискателя о времени литификации региональных покровов и о потерях УВ на путях миграции.

Практическая значимость работы для нефтегазовых компаний заключена в рис. 6 автореферата, на котором показано положение перспективных скоплений УВ.

В связи с этим хотелось бы остановиться на одном важном моменте. Геолого-экономическая оценка локализованных ресурсов предполагает, во-первых, знание диапазона неопределенности объемов УВ в ловушках, во-вторых, оценку вероятности их наличия P_g . Судя по рис. 6, детальность защищаемой модели позволяет определять локализованные ресурсы. При этом запасы части модельных аккумуляций ранее были независимо оценены в ходе ГРП. По моему мнению, полученные результаты открывают возможность вероятностной оценки локализованных ресурсов УВ с учетом P_g по данным бассейнового моделирования. Настоятельно рекомендую уважаемому Алексею Андреевичу в дальнейшем подумать над этим вопросом.

В целом после прочтения автореферата у меня сложилось впечатление, что рассмотренная работа соответствует критериям, установленным

Положением о присуждении ученых степеней для кандидатских диссертаций, а сам Соискатель заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 — геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений.

Персональные данные:

- ФИО: Лебедев Михаил Валентинович;
- Адрес домашний: 625002, г. Тюмень, ул. Немцова, д. 41, кв.22;
- Адрес служебный: 625003, г. Тюмень, ул. Перекопская, д. 19, каб. 402;
- Телефон служебный мобильный: +7-963-455-18-50;
- Служебный адрес электронной почты: MVLebedev2@tnnc.rosneft.ru;
- Общество с ограниченной ответственностью «Тюменский нефтяной научный центр»;
- Эксперт Управления геологоразведочных работ – Западная Сибирь, доктор геолого-минералогических наук.

Согласен на включение персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Эксперт УГРР–ЗС ООО «ТННЦ»
Д. Г.-м. н.

Лебедев М.В.

01.09.2022 г.