

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Зайцевой Юлии Львовны
«НЕФТЕГАЗОГЕОЛОГИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ НИЖНЕЙ-СРЕДНЕЙ ЮРЫ
НЮРОЛЬСКОГО НЕФТЕГАЗОНОСНОГО РАЙОНА (ЮГО-ЗАПАД ТОМСКОЙ
ОБЛАСТИ)», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-
минералогических наук по специальности 25.00.12 – «Геология, поиски и разведка
нефтяных и газовых месторождений»

Актуальность исследования состоит в необходимости детального геологического моделирования нижне-среднеюрского разреза Нюрольской мегавпадины, выделении зон нефтегазонакопления, их ресурсной оценки и ранжировании по перспективности.

Новизна исследований заключается в использовании термобарических критериев с целью нефтегеологического районирования, в выделении подрайонов в составе Нюрольского НГР.

Практическая значимость результатов работы состоит в дифференциации разреза и территории по комплексу параметров, обеспечивающих количественную оценку ресурсного потенциала с дальнейшей целью его рационального опоискования.

Районирование на основе термобарических характеристик разреза – актуальнейшая и многопрофильная задача, которая помимо геологического, включает также технологический и экономический аспекты.

К несомненным достоинствам работы относится тщательно подобранный и безупречно оформленный иллюстративный материал.

Замечания

В работе выполнен широкий комплекс исследований, однако отсутствует анализ волновой картины, не представлены стратифицированные сейсмогеологические разрезы. Определения типов обстановок осадконакопления базируются на результатах работ предшествующих исследователей. Начальные суммарные ресурсы УВ сырья рассчитаны с использованием метода сравнительных геологических аналогий, который допускает ряд влияющих на конечный результат эксперто установленных коэффициентов.

Вывод

Диссертационная работа Ю.Л. Зайцевой представляет самостоятельное законченное научно-практическое исследование, соответствующее требованиям, предъявляемым к научно-квалификационным работам на соискание ученой степени кандидата наук. Автор диссертационной работы заслуживает присуждения ученой

степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 – «Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений».

Нестеров Иван Иванович (мл.)

625016, г. Тюмень, ул. Пермякова, д. 46, НАО «СибНАЦ»

Телефон: (3452) 33 55 83, E-mail nesterov_i_i@sibsac.ru

Непубличное акционерное общество «Сибирский научно-аналитический центр».

Заместитель генерального директора по науке,

заслуженный геолог РФ.

Я, Нестеров Иван Иванович (мл.), даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета Д 212.273.05, и их дальнейшую обработку.

04.12.2017

Заместитель генерального директора
НАО «СибНАЦ» по науке



И.И. Нестеров

Сербия.