

ОТЗЫВ

На автореферат диссертационной работы Воронина М.Е. представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.11 - Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений на тему «Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности нижне-среднеюрских отложений зоны Восточно-Маньчжских прогибов и Прикумской системы поднятий (Восточное Предкавказье)»

Диссертационная работа Воронина Михаила Евгеньевича посвящена актуальной задаче развития минерально-сырьевой базы Восточного Предкавказья — одного из старейших нефтегазодобывающих регионов России

Целью исследования является прогноз распространения пород-коллекторов и выявление перспектив нефтегазоносности в нижне-среднеюрских отложениях.

Актуальность работы подтверждается тем фактом, что при выработанности ресурсного потенциала антиклинальных структур свыше 90%, основные надежды на увеличение запасов связаны с поиском неантиклинальных ловушек углеводородов нижней части осадочного чехла.

Автореферат содержит корректное и полное отражение структуры и содержания диссертации, включая цель, задачи, защищаемые положения, степень достоверности и практическую значимость. Самостоятельное проведение структурной интерпретации, корреляции каротажных диаграмм, описания керна и лабораторных петрофизических исследований свидетельствует о высокой степени личного вклада автора.

В рамках замечаний хотелось бы отметить:

1. Отсутствует оценка прогнозных ресурсов категории D1/D2 по выделенным зонам. Даже ориентировочная количественная оценка значительно усилила бы заключительный раздел и выводы о практической значимости работы.
2. Желательно было бы расширить обсуждение вторичных процессов, которые могли повлиять на изменение первичных фильтрационно-емкостных свойств пород

Представленная работа полностью отвечает требованиям Положения о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова, предъявляемым к кандидатским

диссертациям на соискание степени кандидата геолого-минералогических наук. Содержание диссертации в полной мере соответствует паспорту специальности 1.6.11 — «Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений» а ее автор **заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.**

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

Козионов Артём Евгеньевич

Заместитель ген. директора - главный геолог

кандидат геолого-минералогических наук

ООО «ТНГ-Групп»

423236, г. Бугульма, ул. Климента Ворошилова, д. 21

Телефон: +7 (85594) 7-75-12

