

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Ян Я

«Условия формирования, коллекторские свойства песчаников в базальных отложениях нижнего эоцена юго-восточной части впадины Цзиян, Бохайвань, КНР» на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.11 - Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Диссертационная работа Ян Я посвящена выявлению фильтрационно-емкостных свойств (ФЕС) песчаных коллекторов базальных отложений путем изучения седиментационных процессов и постседиментационных преобразований. Тематика диссертационного исследования является актуальной, поскольку юго-восточная часть впадины Цзиян представляет перспективную область и обладает сложным строением. Изучение данных отложений позволит уточнить перспективы открытия новых залежей в этом регионе. Автор озадачился реконструкцией условий формирования нижнеэоценовых отложений и выполнением литофациального районирования территории исследований, а также провел генетическую типизацию базальных отложений нижнего эоцена.

Проанализированный материал является весьма представительным, так как для анализа использовались результаты более 200 образцов керна и более 70 исследований по скважинам. Комплексный анализ особенностей накопления нижнеэоценовых отложений и оценка их постседиментационных преобразований позволили автору осуществить типизацию песчаных коллекторов, послужившую основой для выделения в юго-восточной части впадины Цзиян наиболее перспективных для разведки залежей нефти и газа областей.

Представленная работа отвечает требованиям Положения о присуждении ученых степеней в МГУ имени М.В. Ломоносова, предъявляемым к работам на соискание степени кандидата геолого-минералогических наук. Содержание диссертации 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.

Андрианов Николай Владимирович

10 января 2023г.

Директор по развитию бизнеса ООО «Нафта колледж», г. Казань, ул. Магистральная д.59/1, помещение 2.

Адрес электронной почты: [nikolay.andrianov@naftacollege.com](mailto:nikolay.andrianov@naftacollege.com).

Номер телефона: +7 985-270-05-69.

Подпись Андрианова Н.В. заверяю.

Генеральный директор ООО «Нафта колледж»

Фарахова Р.Р.