

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

Шабрина Никиты Владиславовича

на тему «Геологическое обоснование освоения углеводородного потенциала коры выветривания и юрских отложений (месторождения Шаимского региона)», представленную на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 2.8.3. – «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр»

Актуальной задачей не только для Шаимского нефтегазоносного района, но и в целом для Западной Сибири является как поиск новых месторождений и залежей нефти и газа, в том числе в доюрском комплексе, так и довыработка остаточных запасов юрских отложений.

Месторождения исследуемого района относятся к категории сложных, в своем большинстве осложненных тектоническими нарушениями и низкими значениями фильтрационно-емкостных параметров.

Автором поставлена цель – геологическое обоснование влияния различных геолого-технологических факторов на эффективное освоение запасов углеводородов в юрских отложениях и разработка рекомендаций по поиску и освоению новых залежей углеводородов в коре выветривания доюрского комплекса месторождений Шаимского нефтегазоносного района.

В связи с поставленной целью автором решены задачи: изучены особенности разработки и выработки запасов нефти юрских отложений месторождений Шаимского региона; разработана методика подбора эффективных геолого-технических мероприятий по вовлечению остаточных запасов нефти; изучено геологическое строение залежей углеводородов в коре выветривания и приведены критерии поиска новых залежей.

По автореферату имеется ряд замечаний:

1) Рисунок 5 — автором указано «анализируя распределения зон остаточных запасов, можно заметить, что некоторые из них расположены в районе тектонических нарушений» и на рисунке выделены часть разломов, контролирующие остаточные запасы. Но не ясно по какому принципу автор выделил на рисунке именно эти разломы, так как на карте имеются многочисленные зоны с разломами и с высокой концентрацией остаточных запасов;

2) Для рисунка 6 не представлена легенда, не ясно что обозначено цветами — фации, фронт заводнения?

Автореферат отражает содержание работы, позволяет сделать вывод о том, что данная работа является оригинальным исследованием, отвечает требованиям

«Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением № 842 Правительства Российской Федерации от 24.09.2013, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Шабрин Никита Владиславович заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 2.8.3. – «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр».

Я, Лобусев Александр Вячеславович, согласен на включение персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Отзыв составил:

доктор геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 – Геология, поиски и разведка горючих ископаемых, профессор, заслуженный геолог РФ, заведующий кафедрой общей и нефтегазопромысловой геологии ФГАОУ ВО «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина»

Телефон: +7 (499) 507-89-76; вн.: 1006
E-mail: Lobusev.A@gubkin.ru

Лобусев Александр Вячеславович

подпись

«22» 04 2024 г.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина», 119991, г. Москва, Ленинский пр-т., д.65, тел.: +7 (499) 507-88-88, e-mail: com@gubkin.ru.

Подпись Лобусева А.В. заверяю

«22»

апреля 2024 г.



(подпись, печать)