

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Курчикова Дениса Аркадьевича «Геологические условия размещения залежей нефти в юрских отложениях и особенности их разработки на начальном этапе (на примере Уренского и Усть-Тегусского нефтяных месторождений)», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 – Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений

Актуальность работы связана с тем, что особенности геологического строения юрских отложений на месторождениях юга Тюменской области изучены ещё не в такой высокой степени, чтобы можно было оценить их влияние на результаты разработки открытых залежей, а это влияние существенно, что и показано в настоящей работе.

Научная новизна работы заключается в выявлении закономерностей распределения фильтрационно-емкостных свойств коллекторов с позиций флюидодинамической концепции формирования месторождений УВ.

С практической точки зрения интерес представляет проведённый автором анализ динамики обводнённости продукции в добывающих скважинах, позволивший обосновать влияние на них глубинных геодинамических процессов. Последнее обстоятельство имеет не только практическое значение, но и вносит существенный вклад в научную сторону дела, а именно, однозначно подтверждает флюидодинамическую концепцию формирования месторождений нефти и газа.

Оформление автореферата и стиль изложения информации отвечают установленным требованиям.

К замечаниям следует отнести отсутствие в автореферате объяснения причин наличия резких отклонений (как в сторону превышения, так и в сторону понижения) эксплуатационных температур от природных в скважине № 1070 (рис. 3).

Результаты выполненного исследования освещены в публикациях, общее количество которых составляет 12, в том числе 6 статей в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

На основе оценки автореферата считаю, что диссертация ««Геологические условия размещения залежей нефти в юрских отложениях и особенности их разработки на начальном этапе (на примере Уренского и Усть-Тегусского нефтяных месторождений)» является законченной научно-квалификационной работой, соответствующей требованиям, изложенным в п. 9, 10 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября

2013 г. № 842, а ее автор Курчиков Денис Аркадьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 – Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений.

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

Сведения о рецензенте:

Дорошенко Александр Александрович

Почтовый адрес: 625000, г. Тюмень, ул. Герцена, 70

Телефон: +7 9199504542.

E-mail: a.doroshenko@ggr.gazprom.ru.

Специальность ученой степени:

25.00.12 – Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений.

Начальник отдела и подсчета запасов

ИТЦ ООО «Газпром геологоразведка»,

доктор геолого-минералогических наук

А.А. Дорошенко

Подпись

Александра Александровича Дорошенко

удостоверяю

заместитель начальника отдела кадров,

трудовых отношений

и социального развития

04.05.2016



Е.В.Морозова