

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Нуриева Арсена Альбертовича на тему «Геологическое и экспериментальное обоснование гидравлического разрыва пласта при освоении запасов нефтематеринских отложений доманикового возраста», представленной на соискание учёной степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 2.8.3. — «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр».

Диссертационная работа Нуриева А.А. посвящена актуальной задаче повышения эффективности гидравлического разрыва пласта в условиях сложного строения нефтематеринских пород доманикового комплекса. Исследование построено на уточнении геологических параметров, определяющих эффективность ГРП и учитываемых в моделировании. Работа сочетает аналитический, экспериментальный и прикладной подходы, что подтверждает её научную и практическую значимость.

Автором выполнен комплекс исследований, включающий анализ геологических характеристик, лабораторные испытания и интерпретацию экспериментальных данных. Полученные зависимости между свойствами пород и поведением проппанта представляют ценность для практики разработки месторождений. Автореферат структурирован грамотно, изложение материала последовательное, выводы подтверждаются фактическими данными.

Имеются следующие замечания:

1. Некоторые разделы автореферата изложены достаточно сжато, в связи с чем масштаб и глубина проведённых исследований проявляются не в полной мере.

2. Иллюстративный материал автореферата представлен в ограниченном объёме, и не все графики и схемы снабжены достаточными пояснениями, что снижает их информативность.

Представленный автореферат достоверно отражает основные научные результаты диссертации. Проведённое исследование соответствует установленным требованиям, определённым *Положением о порядке присуждения учёных степеней*, утверждённым

Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842. Диссертационная работа Нуриева Арсена Альбертовича представляет собой завершённое исследование, выполненное на высоком научном уровне, и её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 2.8.3 — «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр».

Я, Фаттахов Ирик Галиханович, согласен на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

Д-р техн. наук, доцент,
Директор по повышению
нефтеотдачи пластов,
волновым и биотехнологиям,
Татарский научно-
исследовательский и
проектный институт нефти
ПАО «Татнефть» имени В.Д.
Шашина

 И.Г. Фаттахов
04.09.2025

Ученая степень по специальности 25.00.17 – Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (технические науки).

Адрес: 423462, Республика Татарстан, г. Альметьевск, ул. Советская, 186а

Телефон: +7(8553) 310800 доб. 53221

E-mail: fattakhovig@tatneft.ru

Подпись Фаттахова И.Г. заверяю.
Менеджер по персоналу



 Б.А. Кузнецов