

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Алиханова Н.Т. «Обоснование и разработка метода оценки эффективности поверхностно-активных веществ в составе буровых растворов для первичного вскрытия продуктивных пластов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук

Тема, рассмотренная автором, является актуальной для качественного вскрытия продуктивных горизонтов путем совершенствования составов промывочных жидкостей. Основным вопросом, поставленным на рассмотрение в работе, является: увеличение нефтепроницаемости порового пространства.

Задачи диссертации заключаются в теоретическом обосновании активности ПАВ в пленкообразовании на поверхности порового пространства, в разработке лабораторной методики исследований и в создании математической модели проницаемости нефти порового пространства, обработанного фильтратом бурового раствора.

Рассмотренная тематика представляет интерес для специалистов в области технологии бурения и освоения скважин.

Следует отметить, что применение методики полного факторного эксперимента улучшило бы объяснительную способность модели и сняло проблему взаимодействия предикторов.

Диссертация «Обоснование и разработка метода оценки эффективности поверхностно-активных веществ в составе буровых растворов для первичного вскрытия продуктивных пластов», представленная на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.2 «Технология бурения и освоения скважин», соответствует требованиям раздела 2 «Положения о присуждении ученых степеней» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II, утвержденного приказом ректора Санкт-Петербургского горного университета от 20.05.2021 № 953 адм, а ее автор Алиханов Назим Теймурович — заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.2 Технология бурения и освоения скважин

Ламбин Анатолий Иванович

664074 г.Иркутск, Лермонтова,83

Тел. 3952 40-52 -78

alambin@ex.istu.edu

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Иркутский национальный исследовательский
технический университет»

Доцент, к.т.н.

04.09.2025

ОТЗЫВ

BX. # 9-230 OT 16-04.25
AY MC



Подпись

ЗАВЕРЯЮ

Общий отдел ФГБОУ ВО «ИРНИТУ»