

Отзыв

на автореферат диссертации Саитова Азата Атласовича «СОЗДАНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ РАЗДЕЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ДВУХ ОБЪЕКТОВ СКВАЖИНЫ ШТАНГОВЫМИ НАСОСАМИ, ПРИВОДИМЫМИ В ДЕЙСТВИЕ ОДНИМ НАЗЕМНЫМ ПРИВОДОМ» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.4 – Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Актуальность темы исследований Саитова А.А. связана с тем, что двухлифтовых УСШН с приводом только от одного привода, обеспечивающего разную скорость откачки, до его работы не существовало. Ранее отказ от одного привода в двухлифтовой УСШН приводил к эксплуатации лифтов с одинаковой скоростью откачки, что неприемлемо с точки зрения обеспечения требуемых режимов добычи нефти из различных объектов.

В рамках диссертационной работы Азатом Атласовичем разработан новый способ одновременной и раздельной добычи продукции двух объектов (пластов) скважины с подъемом продукции по отдельным колоннам труб скважинными штанговыми насосами, приводимыми в действие от одного привода, при котором подача каждого насоса в соответствие с продуктивностью эксплуатируемых пластов достигается применением в подвеске штанговых колонн механического регулируемого преобразователя хода, обеспечивающего разную скорость откачки насосов при одинаковой скорости подвески привода. Новизна технических решений, созданных при выполнении работы, подтверждена девятью патентами на изобретения.

Технология и двухлифтовая установка с одним приводом для ОРД скважин многопластовых месторождений апробированы на практике, а результаты имеют существенный экономический эффект.

К диссертации есть следующее замечание.

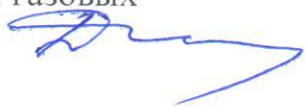
Непонятно, каким может быть максимально возможное число лифтов, спускаемых в одну скважину при планируемой для реализации в дальнейшем технологии эксплуатации скважин многопластовых месторождений с помощью многолифтовых установок.

Данное замечание не снижает положительной оценки исследования, выполненного Саитовым А.А. на высоком научно-техническом уровне.

Диссертационная работа Саитова А.А. на тему «СОЗДАНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ РАЗДЕЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ДВУХ ОБЪЕКТОВ СКВАЖИНЫ ШТАНГОВЫМИ НАСОСАМИ, ПРИВОДИМЫМИ В ДЕЙСТВИЕ ОДНИМ НАЗЕМНЫМ ПРИВОДОМ»

соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Саитов Азат Атласович заслуживает присуждения степени кандидата технических наук по специальности 2.8.4 – Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Доктор технических наук, профессор,
профессор кафедры разработки
и эксплуатации нефтяных и газовых
месторождений ФГБОУ ВО «Российский
государственный геологоразведочный
университет имени Серго Орджоникидзе»,
доктор технических наук по
специальности 05.15.06 (2.8.4) – Разработка и
эксплуатация нефтяных и газовых
месторождений



Дроздов Александр Николаевич

11.11.2025

Я, Дроздов Александр Николаевич, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку в соответствии с требованиями Минобрнауки РФ.



11.11.2025

Контактные данные: Профессор кафедры разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений ФГБОУ ВО «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе», доктор технических наук по специальности 05.15.06 (2.8.4) – Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Адрес: 117485, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, 23

Телефон: +7 (910) 439-46-74, e-mail: Drozдов_AN@mail.ru

