

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Нещадимова Романа Александровича** на тему **«Научно-методическое обоснование подхода к разделению скважинной продукции при совместной эксплуатации нескольких пластов»**, представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.4 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (технические науки).

Диссертация **«Научно-методическое обоснование подхода к разделению скважинной продукции при совместной эксплуатации нескольких пластов»**, представленная на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.4. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, представляет собой законченную и выполненную самостоятельно научно-квалификационную работу и соответствует требованиям пунктов 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук. Автор **Нещадимов Роман Александрович** заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по искомой специальности 2.8.4. «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений».

Диссертационная работа **Нещадимова Р.А.** посвящена чрезвычайно актуальной теме: повышению эффективности разработки многопластовых месторождений с учётом разделения скважинной продукции в условиях совместной эксплуатации двух и более нефтяных пластов на примере N месторождения расположенного в северо-восточной части Сургутского района Ханты-Мансийского автономного округа Тюменской области, т.е. в очень сложных геологических и климатических условиях.

Научная новизна и практическая значимость работы:

Введение дополнительных и уточнённых критериев объединения пластов для совместной эксплуатации позволит обеспечить более равномерную выработку 9 запасов и в конечном итоге повысить коэффициент извлечения нефти.

На основе результатов диссертационной работы получено свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ (Номер свидетельства: RU 2022612753).

Текст автореферата содержит основные положения диссертационной работы соискателя, которые соответствуют паспорту специальности 2.8.4 – «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (технические науки)». Материалы диссертации опубликованы в рецензируемых изданиях МБД Scopus и WoS, статьях в журналах из перечня ВАК, в 7 патентах на изобретение РФ, монографии, а также обсуждались на специализированных научных конференциях.

Следует отметить, что в тексте автореферата приведены результаты статистической обработки экспериментальных данных.

В целом, следует отметить высокий уровень выполненной работы, ее грамотное и доступное изложение, обоснованность выводов и результатов, а также апробацию в виде научных статей в ведущих рецензируемых научных изданиях РФ и журналах из перечня ВАК.

Я, Квеско Наталия Геннадьевна, согласна на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Доктор технических наук, старший научный сотрудник по специальности 05.17.08 «Процессы и аппараты химических технологий».

Профессор кафедры «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений», Института нефти и газа, СФУ.

Федеральное государственное автономное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет»

660041, Красноярский край, г. Красноярск, пр. Свободный, 79

kveskong@gmail.com,

391-206-2903 рабочий,

+7 929 332 2590 мобильный

Н. Квеско

Подпись Квеско Наталии Геннадьевны заверяю:

Ученый секретарь

Дата



Подпись

ФГАОУ ВО СФУ	
Подпись <i>Квеско Н.Г.</i>	заверяю
Делопротокол	
« 05 »	10 20 26