

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Владимирова Алексея Борисовича**
«Исследования влияния на показатели разработки объектов
Ромашкинского нефтяного месторождения приливных вариаций
силы тяжести», представленной на соискание ученой степени кандидата
технических наук по специальности 25.00.17 - «Разработка и эксплуатация
нефтяных и газовых месторождений»

Детальное изучение и уточнение геологических характеристик нефтяных месторождений, описание гидродинамических процессов в пластах является актуальной задачей, решение которой напрямую связано с повышением эффективности разработки нефтяных месторождений, а также точности прогнозирования геолого-технологических мероприятий.

Представленная диссертационная работа обладает научной и практической значимостью, поскольку проведенные разносторонние исследования различных геологических и технологических параметров, а также практические результаты применения разработанных методик указывают на взаимосвязь показателей разработки Ромашкинского месторождения с периодическим характером вариаций силы тяжести.

Основываясь на полученных результатах исследований, автор разработал методические руководства по совершенствованию циклического заводнения с учетом сил гравитации и по технологии доразведки нефтяных залежей в различных геолого-физических условиях, применение которых в ПАО «Татнефть» позволило получить существенный технологический и экономический эффект.

Практическое значение имеют результаты работы обретающий тот факт, что учет приливного эффекта в разработке нефтяных месторождений не требует существенных затрат, поскольку применение разработанных методик заключается преимущественно в регулировании мероприятий по времени их проведения.

В целом, диссертационная работа Владимирова Алексея Борисовича является завершенным научно-исследовательским трудом, выполненным на

высоком уровне, является практически значимой, отвечает требованиям, предъявляемым ВАК, ее автор заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата технических наук по специальности 25.00.17 - «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений».

Д.т.н, профессор
«27» октября 2016 г.



Еремин Николай Александрович

Заведующий «Аналитическим центром
прогнозирования развития нефтегазовой
отрасли», профессор кафедры Разработки и
эксплуатации нефтяных месторождений
РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина,
Доктор технических наук, специальность 05.15.06 – Разработка и эксплуатация
нефтяных и газовых месторождений

Адрес: 119991, г. Москва, Ленинский проспект, д.65, корпус 1, каб.230,
РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

Телефон: +7 (499) 507-82-97, вх.4261

E-mail: info_oil@list.ru



Подпись Еремин Николай Александрович
Печать отдела кадров В.И. Ковалева 0.101