



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ТНК-Нягань»

Почтовый адрес:

ул. Сибирская, дом 10, корпус 1, г. Нягань,
Ханты-Мансийский автономный округ,
Тюменская область, Россия, 628183

Электронный адрес:

tnk.nyagan@tnk-bp.com

Телефон: (346-72) 94-626; (095) 745-81-50

Факс: (346-72) 94-359; (095) 745-81-51

от 03.03.08 № _____

на № _____ от _____

Генеральному директору
ООО «НИПИ НГР»
Лисовскому С.Н..

ОТЗЫВ

на работу

«Создание постоянно-действующей геолого-технологической модели Талинской площади Красноленинского месторождения», выполненную ООО «Научно-исследовательский и проектный институт нефти и газа РАЕН»

В рамках сотрудничества ОАО «ТНК-ВР Менеджмент» и РАЕН с февраля 2007 года осуществляются работы по созданию единой геолого-технологической модели Талинской площади Красноленинского месторождения.

Размеры Талинской площади составляют 180 x 40 км, геологические запасы нефти превышают 1 миллиард тонн, фонд скважин более 5300.

Для создания единой ПДГТМ ООО «НИПИ НГР» был разработан специальный гидродинамический симулятор, позволяющий создавать качественные гидродинамические модели крупных месторождений в отличие от зарубежных гидродинамических симуляторов.

В настоящее время ООО «НИПИ НГР» впервые создана единая гидродинамическая модель всей Талинской площади Красноленинского месторождения. Создание данной ПДГТМ с помощью специально разработанного отечественного программного комплекса «ТАЙМЗИКС», позволило выявить основные факторы негативной динамики обводнения добывающих скважин и установить основные причины низкой нефтеотдачи.

Использование в дальнейшем созданных ООО «НИПИ НГР» специального гидродинамического симулятора и единой ПДГТМ Талинской площади позволит эффективно управлять ее разработкой, аргументировано планировать проведение и качественно оценивать эффективность планируемых ГТМ.

Заместитель генерального директора по геологии и разработке –
главный геолог ОАО «ТНК-Нягань»

М.Л.Пелевин

