



Генеральному директору
ООО "Геологический центр СПбГУ"

Д.В. Назарову

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГАЗПРОМНЕФТЬ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
(ООО «ГАЗПРОМНЕФТЬ НТЦ»)**

Россия, 190000, г. Санкт-Петербург, наб. реки Мойки, д.75-79, Лит. Д
Тел.: +7 (812) 313-69-24, факс: +7 (812) 313-69-27
ОГРН 1079847089673, ИНН 7838395487
e-mail: ntc_odo@gazpromneft-ntc.ru
http://www.gazprom-neft.ru

№ _____
на № _____ от _____

Отзыв

Договор № ГНВ-030/13Р от 26.06.2013 «Выработка оптимальной методики определения кинематических характеристик разрывных нарушений для реконструкции палеонапряжений и прогноза пространственного распределения систем открытых и закрытых трещин (на примере Урмано-Арчинской площади)» выполнялся с 01.06.2013 по 15.12.2013г. сотрудниками ООО «Геологический центр СПбГУ».

В ходе работ исполнителями договора был изучен значительный объем сейсмических исследований, проводившихся на лицензионной площади. По разработанной авторами методике были получены детальные кинематические характеристики всех разрывных нарушений, установленных на сейсмических горизонтах. Полученные данные были обработаны с помощью специализированного программного обеспечения, в результате чего были реконструированы поля напряжений на локальном и региональном уровнях. На основании сравнения расчетного поля напряжений и данных ГИС была предложена схема эволюции региональной структуры и поля напряжений. По выбранным разрезам произведена количественная оценка растяжения. В результате проведенных исследований построена трехмерная модель распределения областей сжатия и растяжения и выполнен прогноз распределения систем открытых трещин

Работа выполнена в срок, в полном соответствии с Техническим заданием, на высоком научном уровне и внесла вклад в повышение достоверности геологической модели и снижения геологических рисков в пределах Урманского и Арчинского лицензионных участков.

С уважением,

**Исполнительный директор по
проектно-функциональному
обеспечению геологоразведочных
работ и развитию ресурсной базы**

В.А. Шашель

В.В. Жуков
+7 (812) 313-69-24 (*3536)



**ООО «ГАЗПРОМНЕФТЬ
НТЦ»**