



НОВАТЭК

ТАРКОСАЛЕНЕФТЕГАЗ

Общество с ограниченной ответственностью
«НОВАТЭК-ТАРКОСАЛЕНЕФТЕГАЗ»
(ООО «НОВАТЭК-ТАРКОСАЛЕНЕФТЕГАЗ»)
улица Тарасова, дом 28, город Тарко-Сале,
Нуrowsкий район, Ямало-Ненецкий автономный округ,
Российская Федерация, 629850,
Телефон: (34997) 4 50 00, Факс: (34997) 4 50 49
E-mail: tsng@tsng.novatek.ru
ОКПО 33589611, ОГРН 1058901201920,
ИНН/КПП 8911020768/997250001

Генеральному директору
АО «БВТ»
Тулаеву А.И.

№ 039-СГГ от «30» января 2017 г.
на № _____ от «__» _____ 20__ г.

Отзыв о применении перфосистем АО
"БВТ"

ОТЗЫВ

О применении перфоратора ПКО-89 с зарядами ЗПК89-АТ-М-04 производства АО «БВТ»

В период с марта 2016 г. по сентябрь 2016 г. на скважинах №128Р Северо-Ханчейского+Хадырьяхинского месторождения, №305-ПО Северо-Русского ЛУ, ООО «НОВАТЭК-ТАРКОСАЛЕНЕФТЕГАЗ» произведены прострелочно-взрывные работы перфорационной системой ПКО-89 снаряженнойкумулятивными зарядами ЗПК89-АТ-М-04, инициирующая головка - ГИУ, в следующих скважинных условиях:

Разведочная скважина №128

- Диаметр обсадной колонны – 168мм (толщина стенки от 7,32 мм);
- Интервал перфорации составил 35м;
- Глубина интервала перфорации: 1305м – 1315м, 1324м – 1349м;
- Температура в интервале перфорации – от 00 до 50°С;
- Давление в интервале перфорации от 10 МПа;
- Количество отстрелянныхкумулятивных зарядов 460 шт.

Поисково-оценочная скважина №305

- Диаметр обсадной колонны – 140 мм (толщина стенки от 10,5 мм);
- Интервал перфорации составил 6 м;
- Глубина интервала перфорации от 3858м до 3864м;
- Температура в интервале перфорации 100°С;
- Давление в интервале перфорации 72,5 МПа;
- Количество отстрелянныхкумулятивных зарядов 120 шт.

Подготовка к ПВР, сборка перфорационной системы, спуск перфорационной системы и её инициация проводились в присутствии представителя службы супервайзинга АО «БВТ», с целью обеспечения технического контроля со стороны производителя.

Перфорационная система ПК089 сработала в штатном режиме, геологические задачи по данным, полученным после ПВР, выполнены в полном объеме.

Заместитель генерального директора –
Главный геолог



П.М. Команько

И.Ф. Хайруллин
45-890