

Российская Федерация
Ямало-Ненецкий автономный округ



Закрытое акционерное общество Севергаз-инвест

629730, ЯНАО, г. Надым, пос. Снежный, проезд 14
тел (3499) 56-10-17; 56-10-83; факс 56-11-02
ИНН 8903020549

г.Надым


О технологии «ОКЖ».

Технология «ОКЖ» (обсадная колонна жидкая) успешно применялась управляющей компанией ООО «Атлас Интернэшнл» в процессе строительства и ремонта скважин на Западно-Медвежьем лицензионном участке ЗАО «Севергаз-инвест».

Основные цели применения данной технологии – снижение рисков, связанных с бурением поисковых скважин в несовместимых горно-геологических условиях, предупреждение и ликвидация возможных поглощений бурового раствора, минимизация загрязнений продуктивных пластов в процессе их вскрытия.

Результаты применения технологии «ОКЖ» на Западно-Медвежьем лицензионном участке: отсутствие осложнений и аварий в процессе строительства и ремонта скважин, снижение непроизводительного времени, надежное крепление обсадных колонн, сохранение коллекторских свойств продуктивных пластов.

Примерами высокой эффективности применения данной технологии на Западно-Медвежьей площади являются: сохранение стабильности протяженного открытого ствола, длиной 2300 м. при строительстве глубокой поисковой скважины № 103, ликвидация поглощений промывочной жидкости, интенсивность которых достигала 17 м³/час при строительстве поисковой скважины № 104 бис, снижение приёмистости поглощающих интервалов с 1100 м³/сут. до 300 м³/сут. перед установкой изолирующих цементных мостов при капитальном ремонте скважин № 106 и № 104.

Главный инженер ЗАО «Севергаз-инвест»  В.В. Андреев