

Инженерно-техническое заключение по оказанию услуг компании  
ООО НПП «БУРИНТЕХ»

При оказании сервисных услуг по инженерно-технологическому сопровождению по установке клина-отклонителя в открытом стволе и фрезерованию «окна», на скважине №562 куста №561 Пашнинского месторождения для обеспечения необходимого отклонения от оси необсаженного ствола скважины (Ø155,6мм) с целью обхода аварийного участка и зарезки бокового ствола, была выполнена ориентированная установка (с применением телесистемы на гидравлическом канале связи) гидравлического трубного якоря типа «ЯГТ-156», производства ООО НПП «БУРИНТЕХ».

Основная задача была поставлена на обеспечение безопасной и безаварийной установки гидравлического якоря в сложных скважинных условиях. Установка гидравлического якоря была произведена в ранее пробуренном боковом стволе (из обсадной колонны Ø178мм) на глубине 3131м. Зенитный угол в интервале установки гидравлического якоря 22,9°. Спуск КНБК до планового интервала, ориентирование и установка гидравлического якоря выполнялись в указанные «Заказчиком» сроки и без отклонений от требований «Заказчика».

Установленный гидравлический якорь типа «ЯГТ-156» позволил эффективно проводить дальнейшие работы по зарезке нового бокового ствола без риска осевого и тангенциального перемещения гидравлического якоря относительно ствола скважины.

Применение гидравлического трубного якоря позволяет сократить дополнительные материальные и временные затраты по установке опорных цементных мостов, что значительно повышает эффективность проводки скважины. Высокое качество исполнения и надежность данного оборудования создает благоприятные перспективы для дальнейшего применения гидравлических трубных якорей, производства ООО НПП «БУРИНТЕХ».

Компания ООО НПП «БУРИНТЕХ» показала себя надежным, высокопрофессиональным партнером, способным оперативно, качественно и максимально эффективно решать любые поставленные перед «Заказчиком» задачи с использованием оборудования собственного производства.

Главный технолог  
ООО «КАТОБЬНЕФТЬ»



Д.В. Кислов