

ТЕХНОЛОГИЯ НАРАЩИВАНИЯ ЦЕМЕНТНОГО КОЛЬЦА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОБЛЕГЧЁННЫХ ОРГАНОМИНЕРАЛЬНЫХ ТАМПОНАЖНЫХ МАТЕРИАЛОВ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Технология предназначена для обеспечения доподъема тампонажного раствора до устья скважин с использованием облегченных органоминеральных тампонажных материалов.

ТЕХНОЛОГИЯ

Сущность технологии заключается в обеспечении подъема тампонажного раствора до устья скважин и формировании в заколонном пространстве сплошного, малопроницаемого, прочного, трещиностойкого цементного камня за счет добавления в цементный раствор алюмосиликатных микросфер и синтетических смол.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- исключает повторное цементирование;
- обеспечивает надежную герметичность заколонного пространства;
- проводит одноступенчатый доподъем цемента за колонной;
- проводит доподъем цемента при наличии зон поглощения;
- снижает плотность тампонажного раствора до 1300-1400 кг/м³.

