

ТЕХНОЛОГИЯ КИСЛОТНО-СТРУЙНОЙ СТИМУЛЯЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СКВАЖИН

ПРИМЕНЕНИЕ

Технология основана на комплексировании кислотного воздействия на карбонатный материал продуктивного пласта с гидромониторным струйным воздействием. Технологический режим обработки проектируется в зависимости от типа коллектора, его нефтенасыщенности и профиля горизонтального ствола.

ТЕХНОЛОГИЯ ПОЗВОЛЯЕТ

Регулировать интервал и глубину кислотно-струйной резки. За счет этого достигается существенное (в 2-3 раза) увеличение притока нефти к горизонтальному стволу скважин.

Осуществлять технологию с применением традиционного нефтепромыслового оборудования и техники. Закачку кислоты и химреагентов в режиме гидромониторного воздействия можно осуществлять как по колонне НКТ, так по колтюбингу.

**Кислотная обработка
расчетного интервала
в режиме гидромониторного
воздействия**

