

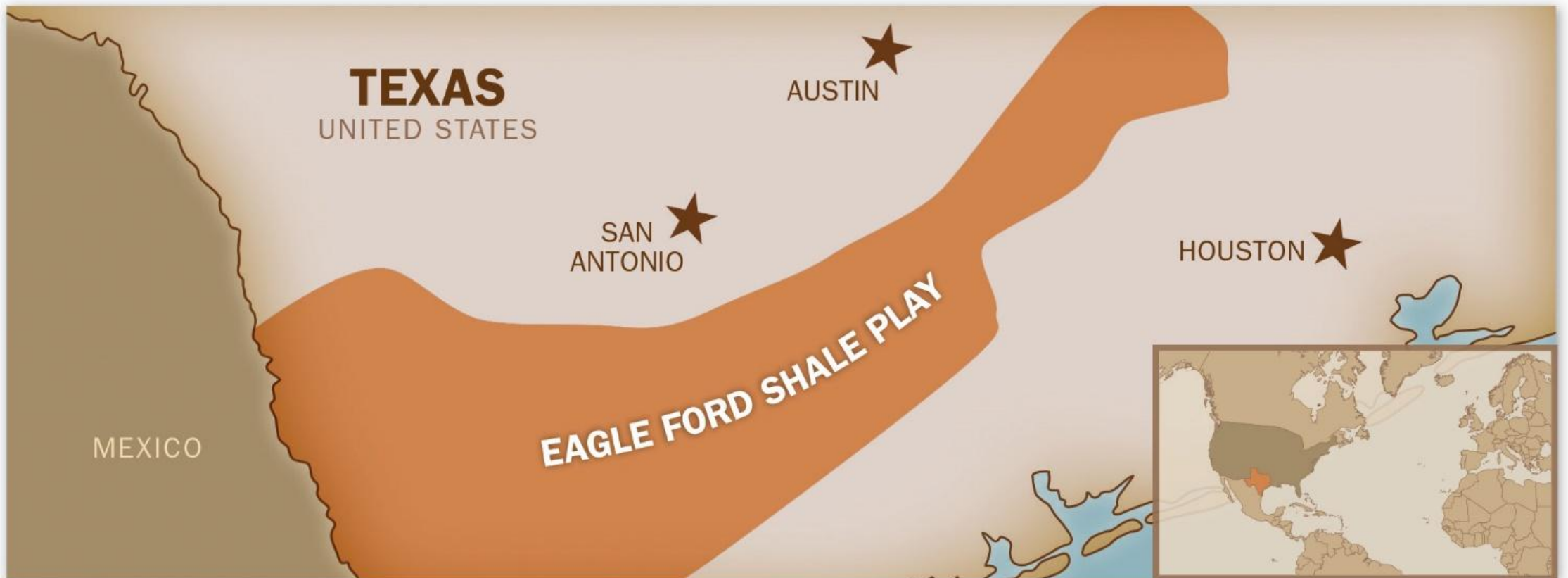
Zipper Fracture



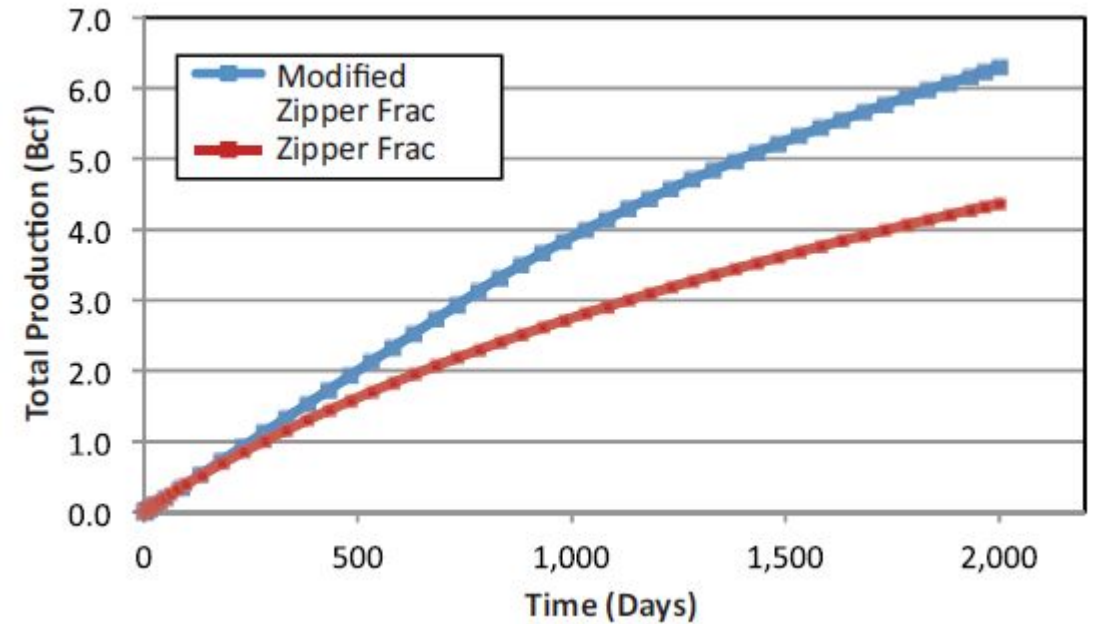
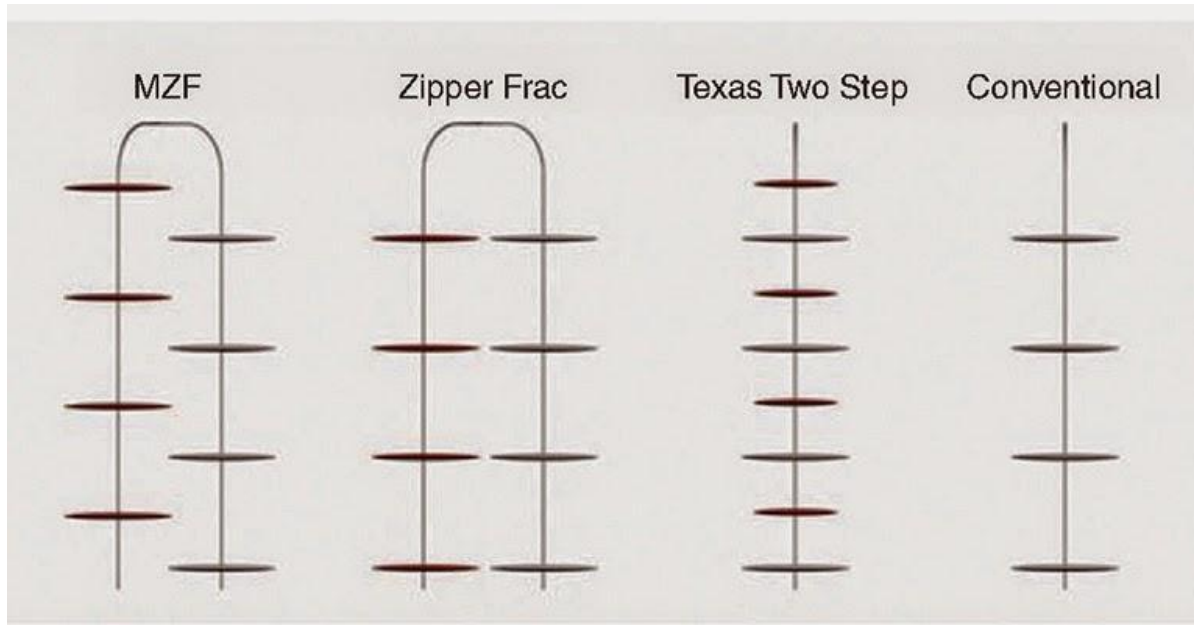
Выполнил: Султан
Вахидов

История применения

Месторождение на юге
Техаса
Eagle Ford

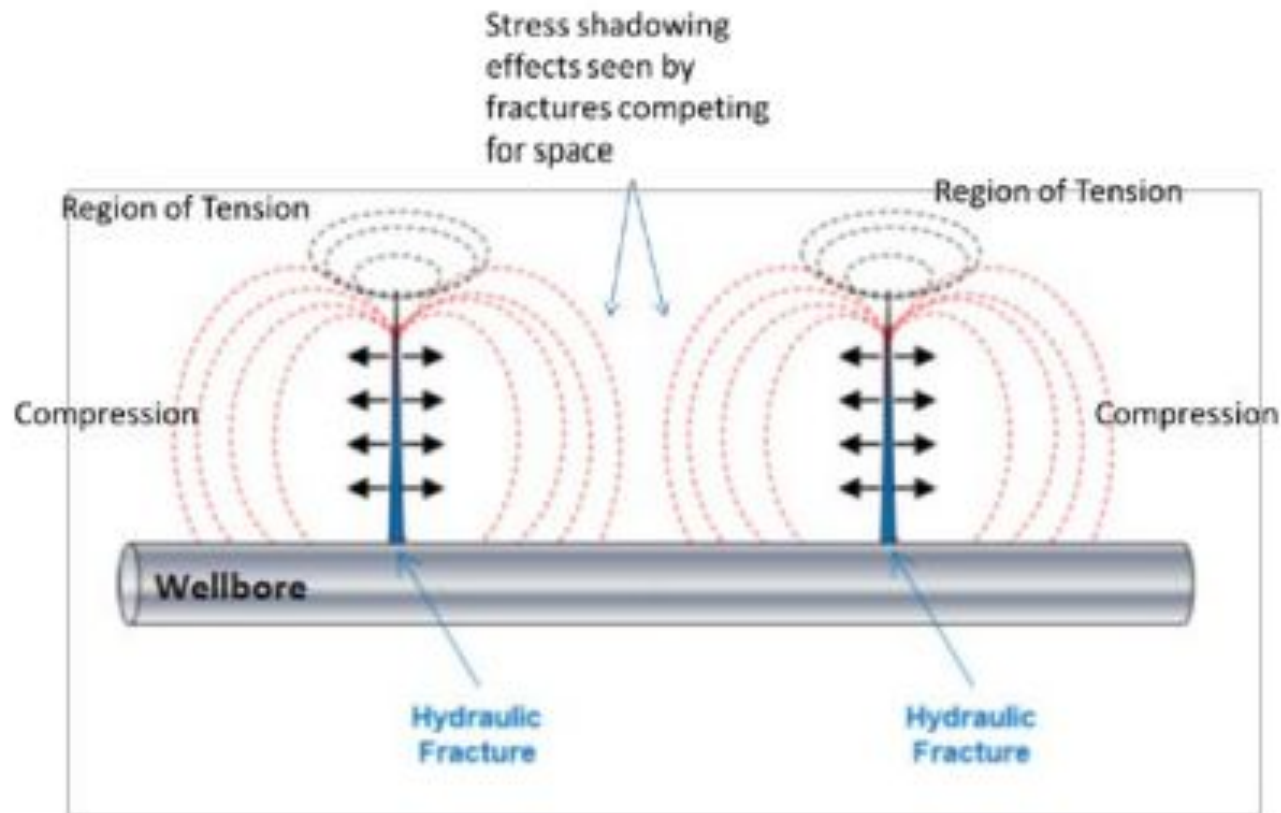


Модифицированный метод

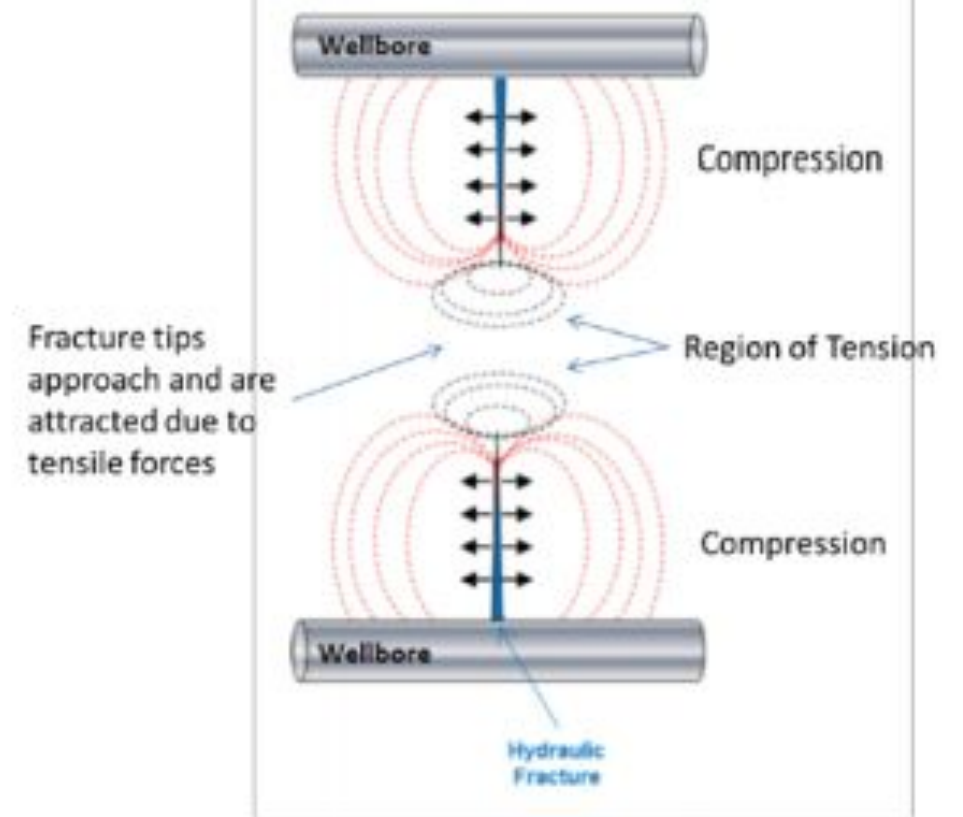


Теоретическое обоснование увеличения добычи

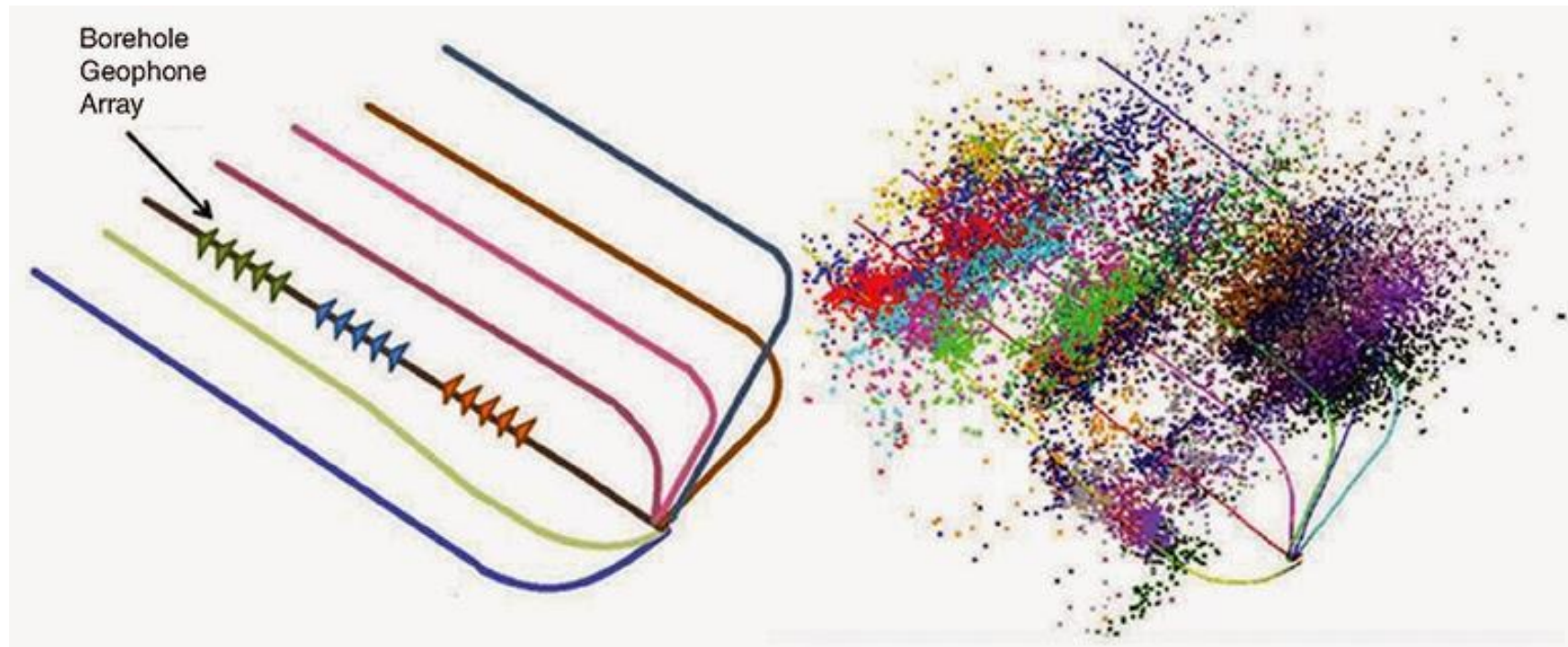
Single Well Fracture Geomechanics



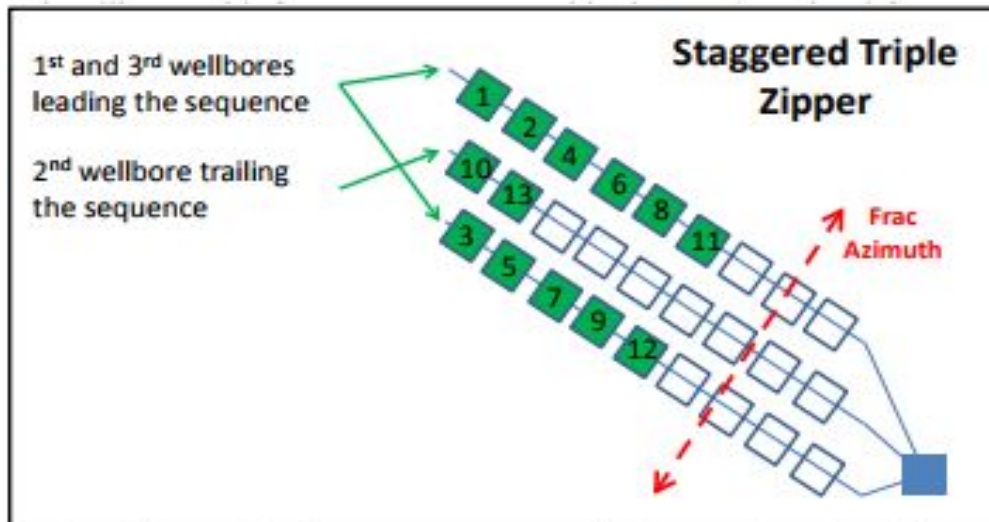
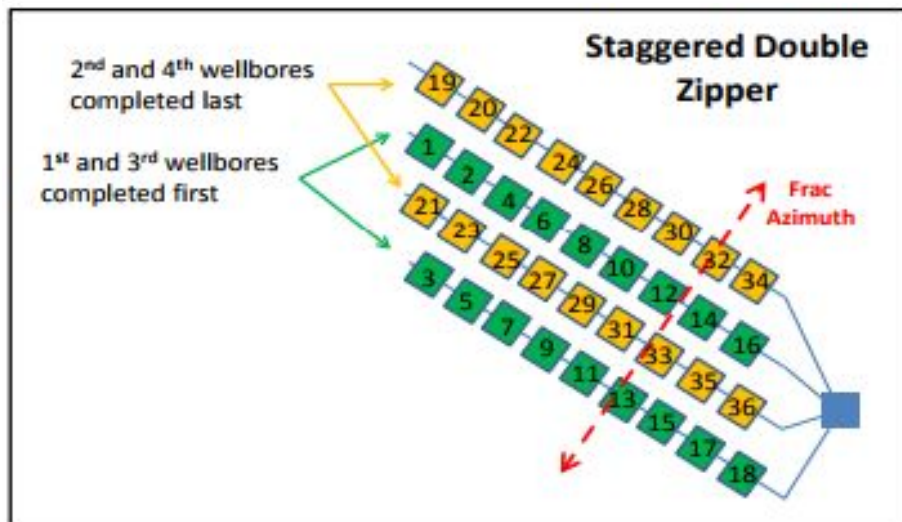
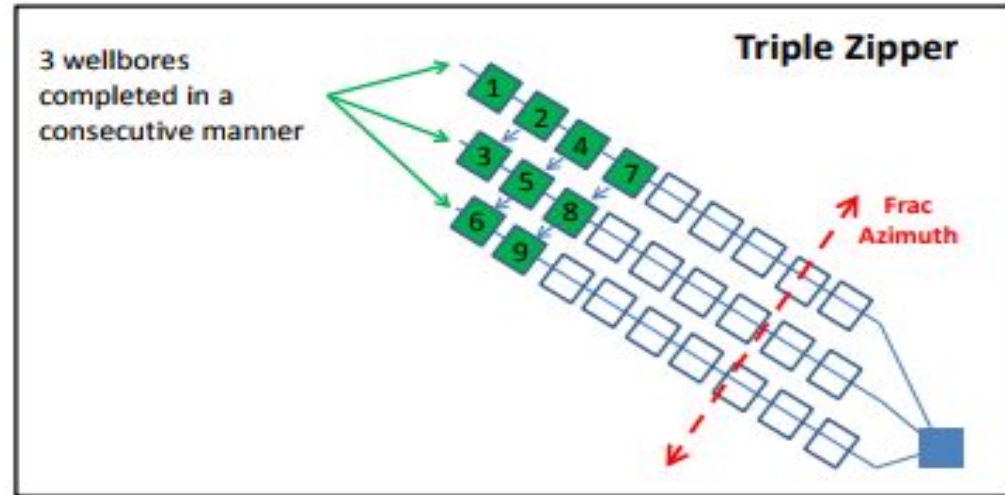
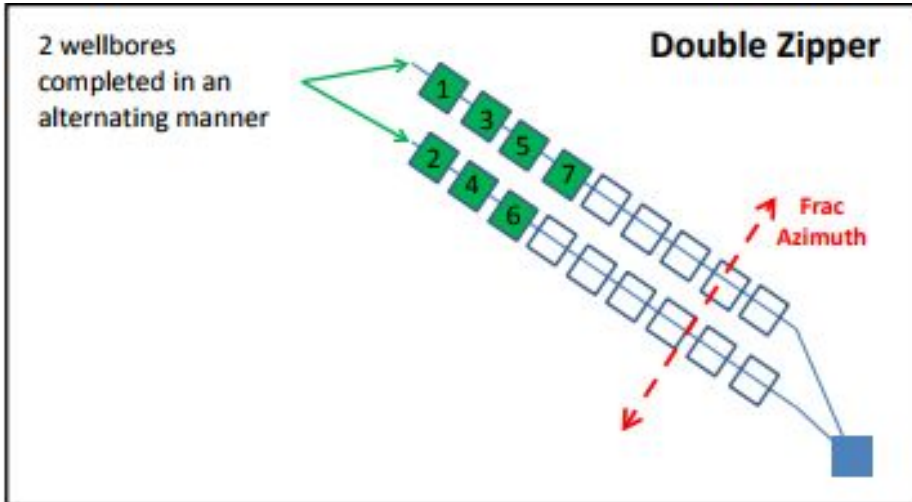
Multi-well Fracture Geomechanics



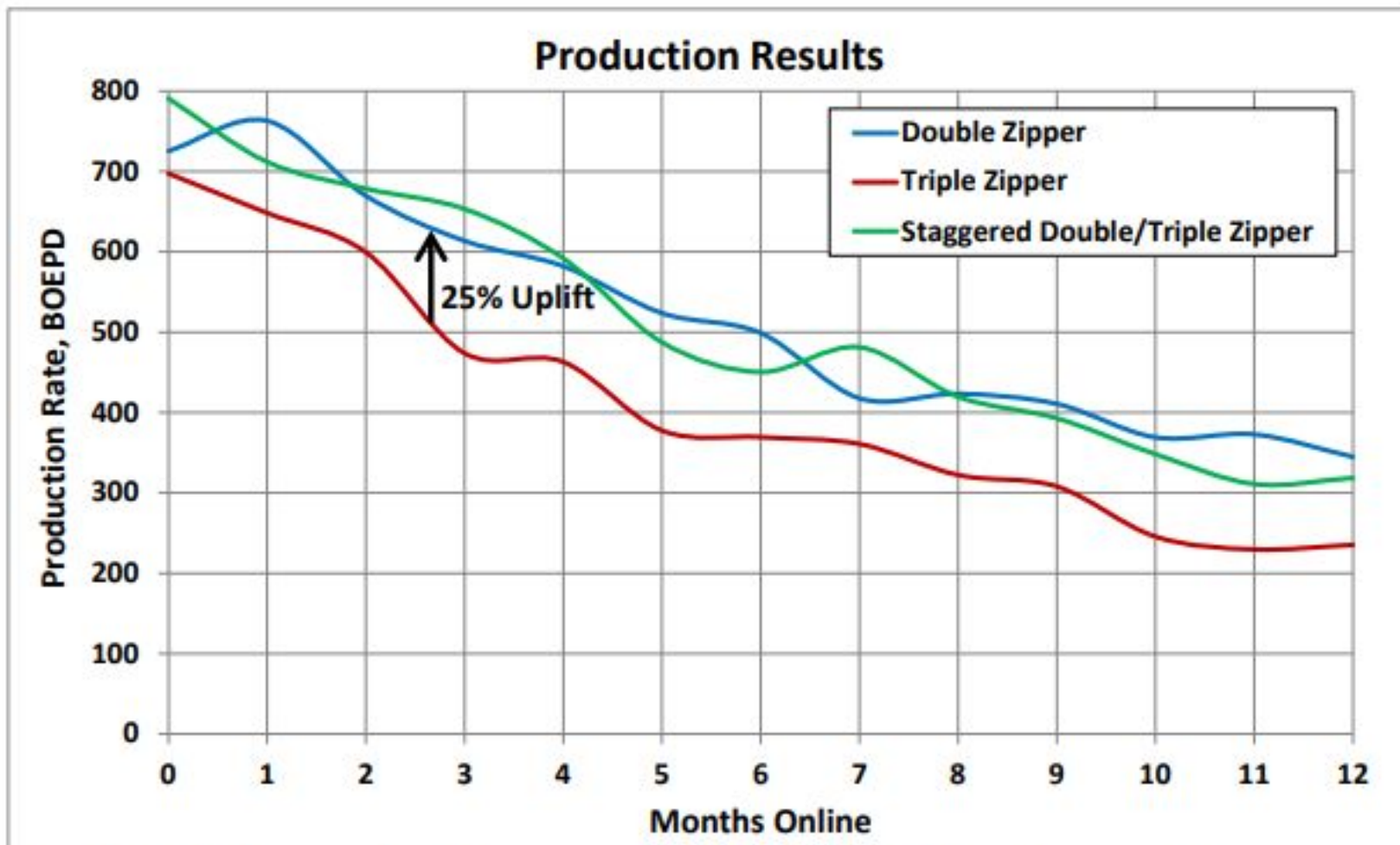
Интерференция скважин



Различные последовательности разрыва



Результаты исследований

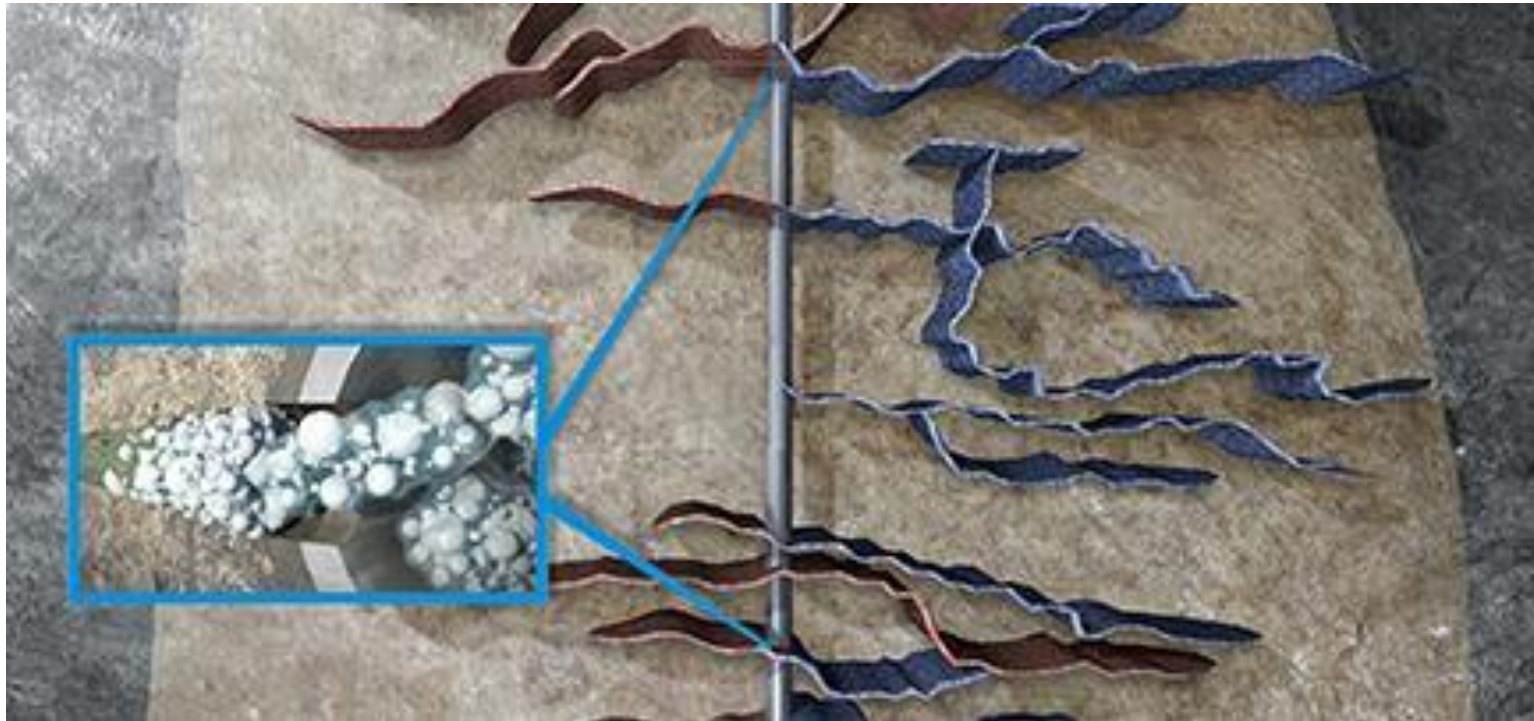


Условия эффективности

- Наличие и проводимость естественных трещин
- Воздействие, которое может оказать тень напряжения на гидравлические разрывы между двумя скважинами
- Возможность изменения давления в естественных трещинах между двумя скважинами

Сочетание с другими ТЕХНОЛОГИЯМИ

BroadBand Sequence Fracturing



Schlumberger