

Поиск рентабельных технологий разработки участков с высоким риском преждевременного прорыва пластовой воды вследствие близости подстилающей воды, направленных на увеличение темпа разработки

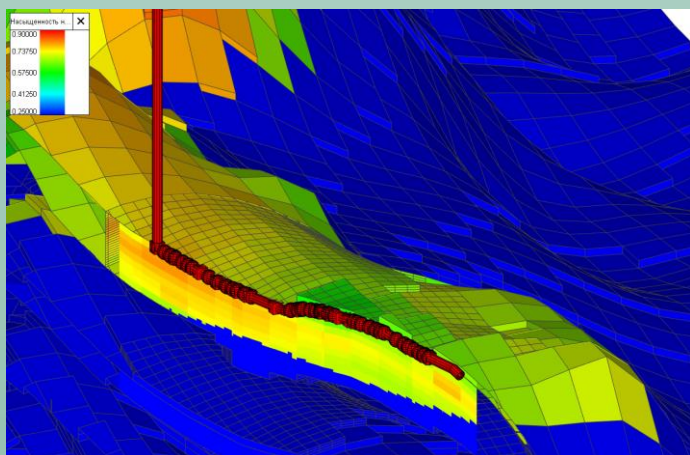
ОПИСАНИЕ

Увеличение темпа разработки рентабельными технологиями разработки участков с высоким риском преждевременного прорыва пластовой воды

ЗАКАЗЧИК



ПАО «Татнефть»



Предлагается рассмотреть следующие технологии:

Компоновка для управления отбором жидкости из интервалов горизонтального ствола скважины - активные и пассивные устройства

ЗАДАЧА

Испытать технологии, обеспечивающие снижение темпов обводнения, локализацию и управление отбором жидкости из скважин с горизонтальным окончанием.

ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНОЛОГИИ

- Увеличение темпа разработки
- Рентабельность технологий
- Минимизация рисков раннего прорыва воды
- Возможность проводить ГДИС в скважине
- Коррозионная стойкость к кислотам и другим хим.реагентам
- Термобаростойкость к условиям месторождений ПАО «Татнефть»

ТРЕБОВАНИЯ К ИСПОЛНИТЕЛЮ

- опыт разработки и успешного применения схожих или аналогичных технологий
- наличие инженерно-конструкторских компетенций и научно-технического задела
- компетенции в области гидродинамического моделирования