

Создание технологий по увеличению охвата пласта тепловым воздействием

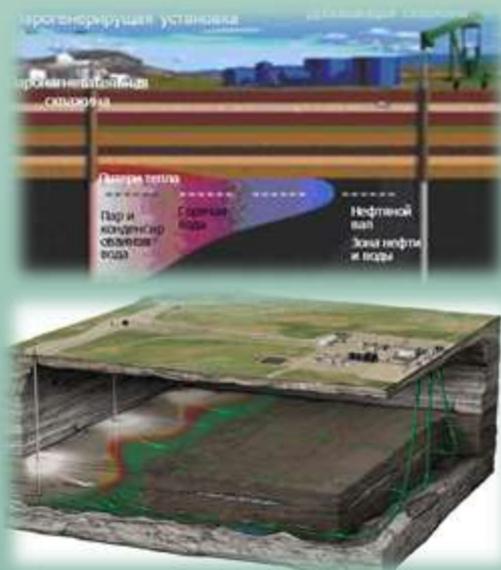
ОПИСАНИЕ

Технологии направлены на выравнивания профиля прогрева и охвата недренируемых запасов нефти скважин, разрабатываемых термическими методами

ЗАКАЗЧИК



ПАО «Татнефть»



Предлагается рассмотреть следующие технологии:

Площадное паротепловое воздействие («Заводнение паром»)

Технология импульсно-дозированного теплового воздействия (закачка импульсами холодной воды и теплоносителя в ранее рассчитанных объемах для поддержания эффективной температуры в пласте).

Технология внутрислоевого горения «от носка к пятке» (ТНАИ) для добычи вязких нефтей и битумов.

ТРЕБОВАНИЯ

- Потенциальный эффект (дополнительная добыча)
- Рентабельность технологий
- Увеличение проектной нефтеотдачи в 2 раза

ЗАДАЧА

Испытать технологии направленные на увеличение охвата пласта тепловым воздействием

ТРЕБОВАНИЯ К ИСПОЛНИТЕЛЮ

- опыт разработки и успешного применения схожих или аналогичных технологий
- наличие инженерно-конструкторских компетенций и научно-технического задела

Контактное лицо: Сафуанов Булат Бастамович

E-mail: safuanovbb@tatneft.tatar

Телефон: 8 (855-3) 304106 доб. 61516