

Увеличение средневзвешенного значения успешности по основным видам ГТМ (ЗБС, бурение, ГРП, МУН, КРС, ОРЭ) за счет повышения эффективности технологий по определению нефтенасыщенности межскважинных интервалов с помощью геофизических методов, инновационных методик и исследований, а также за счет повышения информативности инструментов эффективного анализа и прогнозирования данных разработки и геологии с помощью математического моделирования и цифровых технологий

ОПИСАНИЕ

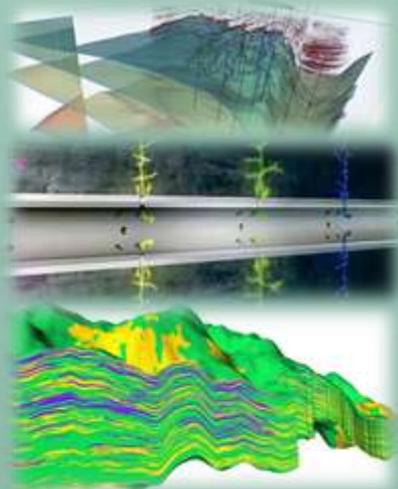
Существует необходимость локализации остаточных запасов нефти и вовлечения их в активную разработку на месторождениях, находящихся на поздней стадии разработки, повышения точности существующих гидродинамических моделей.

ЗАКАЗЧИК



ПАО «Татнефть»

Предлагается рассмотреть следующие технологии:



Математические методы обработки сейсмических данных с целью повышения точности и информативности

Трассерные исследования SWCTT на основе BLACKOIL модели в ПО TNAVIGATOR

Моделирование нефтенасыщенности залежей в карбонатных и терригенных коллекторах с использованием J-функции Леверетта

ТРЕБОВАНИЯ

- Увеличение темпа разработки
- Подтверждение успешности технологий

ЗАДАЧА

Испытать технологии направленные определению нефтенасыщенности с помощью математического моделирования и цифровых технологий

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