

Снижение затрат на внедрение и сопровождение систем автоматизации и метрологии

ОПИСАНИЕ

Инновационные технологические решения, обеспечивающие исключение участия персонала и сокращение эксплуатационных и капитальных затрат для измерений обводненности продукции нефтедобывающих скважин



ТРЕБОВАНИЯ

- Снижение эксплуатационных затрат
- Исключение затрат на чистку, пропарку, промывку
- Сокращение капитальных затрат
- Сокращение объемов заявочных работ по причине недостоверного определения обводненности продукции нефтедобывающих скважин

ЗАКАЗЧИК



ПАО «Татнефть»

Предлагается рассмотреть следующие технологии/оборудование:

Устройство измерений обводненности продукции нефтедобывающих скважин:

- микроволнового действия;
- рентгеновского действия;
- на принципах ЯМР;
- изотопного действия;
- оптического действия;
- на других принципах или комбинированного действия

Устройство устанавливаемое горизонтальное, вертикально (при комплектной поставке П-образной секции)

Устройство, работающее в среде сырая нефть, пластовая вода, попутный газ, АСПО, сероводорода, мех. примесей.

ЗАДАЧА

Разработать и внедрить технологию/оборудование/устройство измерений обводненности продукции нефтедобывающих скважин со значительным сокращением совокупной стоимости владения

ТРЕБОВАНИЯ К ИСПОЛНИТЕЛЮ

- опыт разработки и успешного применения схожих или аналогичных технологий/оборудования
- наличие инженерных компетенций и научно-технического задела

Контактное лицо: Сафуанов Булат Бастамович

E-mail: SafuanovBB@tatneft.tatar

Телефон: 8(8553) 304106 доб. 61516