

## Самоочищающийся фильтр в системе ППД

### ОПИСАНИЕ

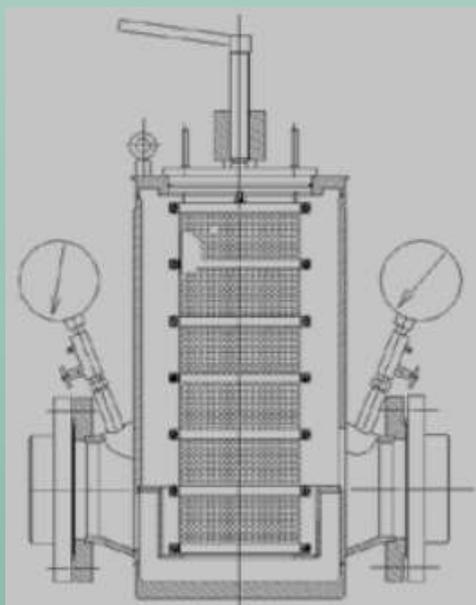
Самоочищающийся фильтр в системе ППД

### ЗАКАЗЧИК



ПАО  
«Татнефть»

Предлагается рассмотреть следующие технологии/оборудование:



В системе поддержания пластового давления для очистки закачиваемой жидкости от механических примесей на приеме насосных агрегатов используются фильтрационные установки. Степень засорения фильтра определяется по перепаду давления до и после фильтра. При достижении определенной разницы давлений фильтрующий элемент извлекается и производится его очистка. Давление на приеме насоса от 5 до 40 атм, расход жидкости от 10 до 240 м<sup>3</sup>/час.

### ТРЕБОВАНИЯ

- Самоочищающийся фильтр в системе ППД

### ЗАДАЧА

Разработать и изготовить технологию/оборудование/ устройство для проведения самоочистки фильтра без участия обслуживающего персонала.

### 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:** (885-3) 304106 доб. 61516