ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА ПОРШНИ

1. ***Трубопровод: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

(наименование и местоположение трубопровода)

|  |  |
| --- | --- |
| Наружный диаметр ..........……….................... ммВнутренний диаметр ........………................... ммТолщина стенки:Min: трубы .......... мм отвода .......... ммMax: трубы .......... мм отвода .......... ммМинимальное сечение …......………............... мм Наличие камер приема/запуска.......………….. | Минимальный радиус изгиба (по трассе и технологической обвязке камер приема/запуска, задвижек) ..... ×ДОбщая длина .......................………............... кмКоличество участков .......………..............…….Длина участков …………………................. кмДлина участков …………………................. км Максимальный перепад высот на участке ..... м |

Наличие трубопроводной арматуры, тройников, решетки в тройниках и т.п. оборудования сужающего сечение трубопровода (при необходимости указать марку и завод-изготовитель, положение – открыто/закрыто): ..................................................................................... ....................................................

........…………………………….....................................................................................................................

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***2. Трубопровод***  строящийся / ремонтируемый эксплуатируемый | | | |
| ***3. Цель очистки*** | ***4. Заявка на поршни и зап.части*** | | |
| Вытеснение: воды нефти и н/пр. | №№ | Наименование | Количество |
| Очистка: общая глубокая | 1 |  |  |
| Удаление: строительного мусора | 2 |  |  |
| парафина конденсата | 3 |  |  |
| нефтяных отложений | **Заполняется Изготовителем** | | |
| Разделение разносортных продуктов | 1 |  |  |
| Приемка продукта Калибровка | 2 |  |  |
| Другое ............................................................. | 3 |  |  |

1. ***Установка на поршень посадочного места под передатчик*** да нет
2. ***Рабочая среда****:* вода нефть н/пр. газ порожняя труба

#### Скорость ............ м/с Давление ............ атм. Температура ............ °С

**Примечание:** в случае необходимости приложить размеры передатчика/сигнализатора и калибровочного диска, технологическую схему и профиль трубопровода.

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ЗАКАЗЧИК** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | *заполняется Изготовителем*  **Утверждаю**: |
| Должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ф.И.О. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | т/ф, e-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_.\_\_.201\_г. Подпись \_\_\_\_\_\_ | Ф.И.О. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_.\_\_.201\_г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |