



Сбор
отработанной воды
и моющих средств

Выход учтенной нефти
DN100 в существующую
дренажную емкость

Выход неучтенной нефти
DN100 в существующую
дренажную емкость

Вход нефти
Расход от 600
до 9200 м³/ч
Pmax = 2.5 МПа

| УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ | | | | | |
|----------------------|--------------------------|-------------|--|-------------|------------------------------|
| Обозначение | Наименование | Обозначение | Наименование | Обозначение | Наименование |
| | Нагреватель | | Преобразователь дифференциального давления измерительный | | Фильтр |
| | Дренажный трубопровод | | Преобразователь температуры измерительный | | Регулятор расхода |
| | Газо-фазовая линия | | Манометр | | Защелка |
| | Промышленный трубопровод | | Термометр | | Шаровый кран |
| | Направление потока | | Преобразователь дифференциального давления измерительный | | Вентиль |
| | Граница фланцев | | Турбинный преобразователь расхода измерительный | | Устройство контроля протечек |
| | Фланцевое соединение | | Манометр показывающий | | Устройство контроля протечек |
| | Штырьковое соединение | | Преобразователь электрический | | Устройство контроля протечек |
| | Гибкое соединение | | Насос | | Устройство контроля протечек |
| | Переход | | | | Устройство контроля протечек |
| | Фланцевая заглушка | | | | Устройство контроля протечек |
| | Поворотная заглушка | | | | Устройство контроля протечек |
| | Огнепреградитель | | | | Устройство контроля протечек |
| | Клапан обратный | | | | Устройство контроля протечек |
| | Клапан соленоидный | | | | Устройство контроля протечек |

1. Границы проектирования указаны разделительными стрелками.
2. Оборудование без указанных позиционных обозначений, запорная арматура для дренажа и стравливания воздуха кроме БИЛ, БИК, БТПУ и ЭПУ ТПУ в комплект поставки СИКН не входят и предусматриваются в рабочей документации на Узел учета нефти.

А-10.4.10/ДСД/0861-10.ТХ.1

Трубопроводная система "Восточная Сибирь-Тихий океан"
Участок НПС "Скобардино"-СМНП "Жыльино" (ВСТО-II)

| | | | | | | |
|-----------|---------|---------|------|------|------|--------|
| Изм. | Лист | Исполн. | Дата | Стр. | Лист | Листов |
| | | | | | | |
| Разработ. | Провер. | Исполн. | Дата | Стр. | Лист | Листов |
| | | | | | | |
| Н.контр. | Утв. | Исполн. | Дата | Стр. | Лист | Листов |
| | | | | | | |

Узел учета количества нефти с ТПУ
Ближ измерный показатель качества нефти (БИК)
Площадка НПС "Скобардино".

Схема технологическая комплекса

3АО "Аргоси"

Копиробал Формат А1