

450075, РФ, Республика Башкортостан

г. Уфа, ул. Рихарда Зорге, 75

+7 (347) 216-10-01

office@mngi.su

www.mngi.su

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ЗАКАЗА НЕФТЕГАЗОВОГО СЕПАРАТОРА**

Наименование предприятия-заказчика и место эксплуатации: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование проектирующей организации: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Контактное лицо: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

| **№** | **Показатели**  | **Значения** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Характеристика рабочей среды | Наименование  |  |
| Компонентный состав газа, %

|  |  |
| --- | --- |
| N2 (азот) |  |
| СО2 (углекислый газ) |  |
| \*Н2S (сероводород)  |  |
| СН4 (метан)  |  |
| С2Н6 (этан)  |  |
| С3Н8 (пропан)  |  |
| iC4H10 (изобутан) |  |
| nC4H10 (н.бутан)  |  |
| iC5H12 (изопентан)  |  |
| nC5H12 (н.пентан) |  |
| С6+выше (гексаны)  |  |
| Плотность газа, кг/м3 |  |

 |  |
| 2 | Рабочие параметры процесса  | Расчетное давление, МПа (кгс/см²) |  |
| Рабочая температура, °С |  |
| 3 | Производительнсть | По газу, м³/час |  |
| По нефти, м³/час |  |
| 4 | Расположение сепаратора (вертикальное / горизонтальное) |  |
| 5 | Материал основных деталей  |  |
| 6 | Необходимость термообработки (да, нет) |  |
| 7 | Необходимость приварки деталей для крепления теплоизоляции  |  |
| 8 | Необходимость монтажа теплоизоляции на заводе-изготовителе (толщина теплоизоляции) |  |
| 9 | Необходимость приварки платиков для площадок обслуживания или комплектация площадками |  |
| 10 | Скорость проникновения коррозии, мм/год |  |
| 11 | Вместимость, м³ |  |
| 12 | Сейсмичность по шкале MSK-64, балл, не более |  |
| 13 | Расчетный срок службы, лет |  |
| 14 | Необходимость в дальнейшем установки узлов предварительного отбора газа (депульсаторов) |  |
| 15 | Необходимость испытаний на межкристаллитную коррозию |  |
| 16 | Необходимость теплообменного устройства (подогреватель), тип теплоносителя  |  |
| Требуемая поверхность теплообмена, м² |  |
| 17 | Место расположения объекта |  |
| 18 | Средняя температура наиболее холодной пятидневки, ºС  |  |
| 19 | Минимальная температура стенки сепаратора в рабочих условиях, ºС |  |
| 20 | Категория размещения (на улице, в помещении) |  |
| 21 | Наименование наружного антикоррозионного покрытия |  |
| 22 | Наименование внутреннего антикоррозионного покрытия |  |
| 23 | В случае перевооружения (реконструкции) существующего аппарата направить его паспорт |  |
| 24 | ШМР, ПНР |  |

Комментарии/Особые требования: