



# Общество с ограниченной ответственностью «Феникс»

150014 г. Ярославль, ул. С-Щедрина, д.21, оф.426  
ИНН/КПП 7604206046/760401001 ОГРН 1117604008554 р/сч. 40702810100020000315 в филиале АКБ «ФОРА-БАНК» (ЗАО) г. Ярославль  
кор./сч. 30101810800000000710 БИК 047888710  
Контакты: тел. 8(4852) 338-770, факс (4852) 770-270, моб. 8-910-973-87-70  
E-mail: info-feniks@mail.ru

## Опросный лист для заказа Нефтегазового сепаратора НГС

1. Наименование организации \_\_\_\_\_
2. Адрес организации \_\_\_\_\_
3. Телефон \_\_\_\_\_
4. E-mail \_\_\_\_\_
5. Контактное лицо \_\_\_\_\_

<i>Показатели назначения</i>	<i>Величина</i>
1 Область применения:	
2 Производительность по нефтегазовой смеси, кг/ч	
3 Производительность по газу, м <sup>3</sup> /ч	
4 Рабочая температура, °С	
5 Избыточное технологическое давление, МПа	
6 Свойства нефтегазовой смеси на входе и выходе: <ul style="list-style-type: none"><li>– плотность при 20 °С, кг/м<sup>3</sup></li><li>– вязкость при 20 мм<sup>2</sup>/с (МПа·с)</li><li>– плотность при 50 °С, кг/м<sup>3</sup></li><li>– вязкость при 50 °С, мм<sup>2</sup>/с (МПа·с)</li><li>– компонентный состав пластовой и дегазированной нефти</li></ul>	
7 Содержание, % масс: <ul style="list-style-type: none"><li>– парафина</li><li>– общей серы</li><li>– сероводорода, смол, асфальтенов</li></ul>	
8 Свойства газа: <ul style="list-style-type: none"><li>– газовый фактор, м<sup>3</sup>/т (м<sup>3</sup>/м<sup>3</sup>) плотность (при 20 °С и давлении 0,1013МПа), кг/м<sup>3</sup></li><li>– состав, %</li><li>– состав мольный, содержание Н<sub>2</sub>С, %</li><li>– содержание СО<sub>2</sub>, %</li><li>– допустимая массовая концентрация жидкости в газе на выходе, г/м<sup>3</sup></li></ul>	
9 Свойства пластовой воды: <ul style="list-style-type: none"><li>– солевой состав кислотность, рН</li><li>– плотность при °С, кг/м<sup>3</sup></li><li>– общая минерализация, г/дм<sup>3</sup></li></ul>	
10 Необходимость подачи химреагентов: <ul style="list-style-type: none"><li>– ингибиторы коррозии</li><li>– ингибиторы гидратообразования</li><li>– ингибиторы парафиноотложений</li><li>– ингибиторы солеотложений</li></ul>	

11 Необходимость согревающего устройства и место его установки	
12 Характеристика теплоносителя (наименование, температура, избыточное давление)	
13 Сепараторный блок, в составе (включая обвязку):	
14 Указать способ утилизации газа: <ul style="list-style-type: none"> <li>– факел</li> <li>– газосборный коллектор</li> </ul>	
15 Способ управления процессом измерения продукции: <ul style="list-style-type: none"> <li>– автоматизированный</li> <li>– ручной</li> </ul>	
16 Средняя температура наиболее холодной пятидневки, °С. Абсолютная холодная минимальная температура наружного воздуха района установки аппарата, °С.	
17 Конструктивные особенности:	
18 Скорость коррозии, мм/год	
19 Необходимость антикоррозионного покрытия: <ul style="list-style-type: none"> <li>– внешнего</li> <li>– внутреннего</li> </ul>	

Информацию подготовил

---

Подпись, ФИО, должность