



ЗАО "Волгаспецмаш"

Опросный лист №
на аппараты для сепарации и фильтрации газовых сред
ТУ 3615-005-36888610-2014

Наименование организации:	
Дата запроса:	
Наименование объекта: (месторождение, установка)	

1. Показатели работы и характеристики изделия	
1.1. Производительность по газожидкостной смеси суммарная, м ³ /час	
1.2. Производительность по фазам	газ, н.м ³ /час
	жидкость, м ³ /час
1.3. Температура рабочей среды, °С	
1.4. Расчетная температура, °С	
1.5. Давление рабочее (изб.), МПа (кгс/см ²)	
1.6. Давление расчётное (изб.), МПа (кгс/см ²)	
1.7. Перечень технологических параметров, подлежащих контролю и регулированию	
1.8. Объем аппарата, м ³	
2. Характеристика среды	
2.1. Свойства среды:	
- Содержание жидкости в газе на входе в аппарат, %	
- Содержание механических примесей в газе на входе, г/м ³	
- Плотность газа, г/см ³	
2.2. Содержание, %:	
- H ₂ S	
- смол	
- асфальтенов	
- парафинов	
2.3. Характеристика среды, категория объекта: группа взрывоопасности по ГОСТ Р 51330.11-99; группа	

взрывоопасности по ГОСТ Р 51330.5-99; класс опасности по ГОСТ 12.1.007-96	
2.4. Требуемое содержание капельной жидкости в газе на выходе, мг/м ³	
2.5. Гарантированный размер и содержание механических примесей в газе на выходе, мкм, г/м ³	
3. Условия эксплуатации и управления	
3.1. Количество заказываемых изделий, шт.	
3.2. Комплектация:	
- теплоизоляция*	
- электрообогрев*	
- ответные фланцы*	
3.3. Климатическое исполнение	
3.4. Средняя температура воздуха наиболее холодной пятидневки, °С, абсолютный минимум температуры района эксплуатации °С	
3.5. Требуемый срок службы изделия, лет	
3.6. Материальное исполнение - корпуса аппарата - внутренних элементов	
3.7. Скорость коррозии, мм/год, не более	
3.8. Наличие антикоррозионного покрытия (внешнее, внутреннее)	
3.9. Сейсмичность	
3.10. Прочие требования	

*** Примечание:**

По требованию заказчика технологическое оборудование может комплектоваться средствами КИП и А (для автоматизации технологического процесса), предохранительным клапаном, запорно-регулирующей арматурой, ответными фланцами, теплоизоляцией. Подбор указанных комплектующих проводится на основании дополнительно предоставленных требований и опросных листов.

Ответственное лицо, заполнившее опросный лист:

_____ « _____ » _____ 20 ____ г.
должность подпись ФИО