

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**

**Установка осушки газа**

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

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

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

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

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

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

| **№** | **Показатели**  | **Значения** |
| --- | --- | --- |
| 1. ПОКАЗАТЕЛИ РАБОТЫ И ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ
 |
| 1.1 | Производительность, м**3**/час, приведенная к условиям: t=20 **o**C, P=0,1013 МПа, возможные отклонения, (+) %  |  |
| 1.2 | Массовый расход, кг/час, возможные отклонения (+) %:- абсорбента-осушителя  |  |
| 1.3 | Избыточное технологическое давление, МПа, возможные отклонения, (+) %  |  |
| 1.4 | Температура на входе, **o**C, возможные отклонения, (+), **o**C.- газа- абсорбента  |  |
| 1.5 | Допускаемое гидравлическое сопротивление, Па |  |
| 1.6 | Число тарелок - секции осушки газа от влаги |  |
| 1.7 | Массовая концентрация в газе на выходе:- абсорбента-осушителя |  |
| 1.8 | Температура точки росы газа, **o**C, - по влаге |  |
| 1.9 | Противодавление в системе сброса от предохранительного клапана, МПа |  |
| 1.10 | Перечень технологических параметров, подлежащих контролю и регулированию |  |
| 1. ХАРАКТЕРИСТИКА СРЕДЫ
 |
| 2.1 | Наименование газа, жидкости |  |
| 2.2 | Наименование и массовая концентрация жидкости в газе на входе, в т.ч. пластовой воды, г/м**3**, рассчитанная на производительность приведенную к условиям t=20 **o**C, P=0,1013 МПа |  |
| 2.3 | Молярная доля каждого компонента газа, % |  |
| 2.4 | Молярная доля каждого компонента жидкости, содержащейся в газе, % |  |
| 2.5 | Массовая доля абсорбента в его насыщенном и регенерированном растворе, % |  |
| 2.6 | Символы и массовая концентрация солеи в пластовой воде, г/дм**3** |  |
| 2.7 | Показатель рН пластовой воды |  |
| 2.8 | Массовая доля твердых частиц %, размер частиц %, мкм, в газе на входе |  |
| 2.9 | Плотность, кг/м**3**: - газа, приведенного к условиям t=20 **o**C, P=0,1013 МПа - жидкости, содержащейся в газе, на входе при рабочих условиях |  |
| 2.10 | Поверхностное натяжение при рабочих условиях, Н/м: - жидкости, содержащейся в газе- абсорбента на входе |  |
| 2.11 | Динамическая вязкость при рабочих условиях,- жидкости, содержащейся в газе- абсорбента на входе |  |
| 1. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ
 |
| 3.1 | Количество заказываемого изделия |  |
| 3.2 | Вид поставки: блочная, не блочная |  |
| 3.3 | Требуемый срок службы изделия, лет |  |
| 3.4 | Место расположения изделия (в помещении, на открытой площадке) |  |
| 3.5 | Характер среды: (категория взрывоопасности смеси класс взрывоопасной зоны) |  |
| 3.6 | Абсолютная минимальная температура, **o**C, района эксплуатации изделия- средняя температура воздуха наиболее холодной пятидневки |  |
| 3.7 | Прочие требования по усмотрению составителя опросного листа |  |

Комментарии/Особые требования

**Информацию подготовил:**

**Фамилия, Имя, Отчество: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Должность: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Компания: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Почтовый адрес: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Телефон: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Факс: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись руководителя предприятия (отдела)**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Расшифровка подписи**