

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ на разработку подогревателя нефти (нефтяной эмульсии)

Организация:			
Контактное лицо			
Название месторождения			
телефон: ()		факс:	
электронный адрес e-mail:			

Производительность, м³/сут:

1. по нефтяной эмульсии _____
 2. по нефти _____
- заполнить нужное

Давление, МПа:

1. на входе нагреваемой жидкости в установку _____
2. на выходе нагреваемой жидкости с установки _____

Температура нагреваемой жидкости, °С:

1. на входе в установку _____
2. на выходе с установки _____

Свойства нефти:

1. плотность нефти, кг/м³ при 20° С _____
2. вязкость, мм²/с (мПа*с):
 - при 20°С _____
 - при 50°С _____

Содержание, % масс:

1. парафина _____
2. общей серы _____
3. меркаптановой серы _____
4. сероводорода _____

Свойства газа:

1. газовый фактор, м³/т (м³/м³) _____
2. плотность газа при нормальных условиях, кг/м³ _____

Полный состав газа:

C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	iC ₅	nC ₅	C ₆₊	N ₂	CO ₂	H ₂ S

Свойства воды:

1. состав пластовой воды (если имеется) _____
2. pH _____
3. плотность при 20°C, кг/м³ _____
4. общая минерализация, г/дм³ _____

Обводненность нефти, % по годам эксплуатации:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Характеристика района эксплуатации:

1. месторасположение установки (географическое и административное) _____

2. температура наиболее холодной пятидневки, °C _____

В каком оборудовании у Вас существует потребность: _____

