

## Опросный лист на факельное оборудование

Предприятие: \_\_\_\_\_

Месторождение: \_\_\_\_\_

№	Показатели		Значения	
1	2		3	
1*	Вид сброса:	- постоянный		
		- аварийный		
		- периодический		
2*	Вид факельной установки	- одноствольная		
		- совмещенная		
3*	Высота факельной установки Н, м			
4*	Диаметр ствола (оголовка) DN, мм			
5*	Опорная конструкция для крепления факельного ствола	- на растяжках		
		- башенная конструкция		
		- башенная конструкция с опускающимися стволами (тип УФОС)		
		- конструкция с опускающимися оголовками (тип УФО)		
<b>Сбрасываемая (сжигаемая) среда</b>				
6*	Состав и свойства газа	Компонентный состав сжигаемого газа, % мольн. и его параметры		
		высокого давления	низкого давления	
7	Плотность газа, кг/м <sup>3</sup>			
8*	Температура, °С			
9*	Давление на входе в ствол (изб.), МПа			
10*	Расход газа, тыс.м <sup>3</sup> /сут	min-	max-	min-    max-
11*	Диаметр входного штуцера, мм			
12	Высота входного штуцера, мм			
<b>Рабочие условия:</b>				
13*	Климатическое условие по ГОСТ 15150-69*			
14*	Температура наиболее холодной пятидневки, °С			
15*	Абсолютная минимальная температура, °С			

16*	Район по ветровой нагрузке по прил.5 СНиП 2.01.07-85*		
17*	Район сейсмичности		
<b>Дополнительное поставляемое оборудование</b>			
18*	система розжига, требования к выводу на «верхний» уровень	запальник на горелке	дистанционная ручная
			дистанционная автоматическая
		бегущий огонь	дистанционная ручная
			дистанционная автоматическая
19*	топливный сепаратор	- да - нет	
20*	факельный сепаратор (ФС), трубный газовый расширитель (ТГР)	- да (объём, м <sup>3</sup> )	
		- нет	
21*	встроенный в факельный ствол сепаратор	- да (объём, м <sup>3</sup> )	
		- нет	
22*	подземная ёмкость	- да (объём, м <sup>3</sup> )	
		- нет	
<b>Особые требования</b>			
23*	Предусмотреть лестницы и площадки обслуживания	- да	
		- нет	
24*	Антикоррозионное покрытие (предложение) - наружное, внутреннее		
25*	Оборудование КИПиА (указать требуемого производителя)	- да	
		- нет	
26*	Факельный оголовок производства:	- российского	
		- зарубежного	
27*	Требования к бездымности	- бездымный	
		- малодымный	
28*	Обеспечение бездымного горения с помощью воздуходувки	- да	
		- нет	
29*	Обеспечение бездымного горения с помощью подачи пара	- да	
		- нет	
30*	Требования к уровню теплового излучения у основания ствола факела, кВт/м <sup>2</sup> с учетом солнца:	1.4	
		2.8	
		4.8	
		9.4	
31*	Требуются ли дополнительные	ШМ	
32*	услуги	ПНР	
33*		Транспортировка (место назначения)	
34*	Требования к КИПиА		

\* обязательно для заполнения

**Информацию подготовил:**

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

**Должность:** \_\_\_\_\_

**Компания:** \_\_\_\_\_

**Почтовый адрес:** \_\_\_\_\_

**Телефон:**

\_\_\_\_\_

**Факс:**

\_\_\_\_\_

**М.П.**

\_\_\_\_\_ **Подпись руководителя предприятия (отдела)**

\_\_\_\_\_ **Расшифровка подписи**