



450074, Рәсәй Федерацияһы Башкортостан
Өфө калаһы, Софьи Перовской, ө. 52/2, эт.7
ИНН 0278194447 КПП 027401001
Тел./факс (347) 286-11-01, 286-11-02

450074, Российская Федерация, Башкортостан,
г. Уфа, ул. Софьи Перовской, д. 52/2 эт.7
ИНН 0278194447 КПП 027401001
Тел./факс (347) 286-11-01, 286-11-02

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА НАСОСНУЮ СТАНЦИЮ НАД АРТСКВАЖИНОЙ

1.	Исполнение технологического блока насосной над артскважиной	
1.1.	Требуемые габаритные размеры блока Д(длина)хШ(ширина)хН(высота), мм.	
1.2.	Необходимость установки люка для обслуживания (спуск, подъем) насосного оборудования, с ограждением по периметру крыши.	Да / Нет
1.3.	Требуемый состав технологического оборудования	
1.4.	Обогрев блока обеспечить электрокалорифером с поддержанием заданной температуры или гладкими водяными регистрами	

2.	Физико-химические свойства перекачиваемой жидкости	
2.1.	Наименование перекачиваемой жидкости	
2.2.	Кинематическая вязкость, мм ² /сек	
2.3.	Плотность, кг/м ³	
2.4.	Наличие газовой фазы	
2.5.	Наличие твердых примесей	

3.	Насосное оборудование насосной над артскважиной	
3.1.	Марка насоса	
3.2.	- наименование, модель: _____; - производительность, м ³ /час: Min _____ Max _____; - давление, МПа: Min _____ Max _____; - количество устанавливаемого насосного оборудования, шт.: _____; - технологическая схема работы, раб./рез.: _____.	
3.2.1.	Частотное регулирование производительности насоса	Да / Нет

4.	Требования к системе автоматизации	
4.1.	Наличие пожарной сигнализации	Да / Нет
4.2.	Наличие датчиков несанкционированного доступа в установку	Да / Нет
4.3.	Наличие оповещателя ПОЖАР	Да / Нет
4.4.	Наличие электроконтактных манометров	Да / Нет
4.5.	Наличие визуальных виброустойчивых манометров	Да / Нет

4.6.	Наличие интеллектуальных датчиков давлений	Да / Нет
4.7.	Наличие датчика уровня	Да / Нет
4.8.	Наличие датчика температуры перекачиваемой жидкости	Да / Нет
4.9.	Наличие датчика температуры в блоке	Да / Нет
4.10.	Наличие расходомера	Да / Нет

5.	Требования к ЛСУ насосной над артскаважиной	
5.1.	Наличие ШУ БДР на базе программируемого контроллера (указать тип)	Да / Нет
5.2.	Наличие ШУ БДР на базе релейного оборудования	Да / Нет
5.3.	Возможность передачи сигналов на диспетчерский пункт по протоколу (указать тип)	Да / Нет
5.3.1	Сигнал о состоянии насоса	Да / Нет
5.3.2.	Сигнал о низком и высоком давлении в трубопроводе	Да / Нет
5.3.3	Сигнал о накопительном расходе жидкости	Да / Нет
5.3.4	Сигнал о пожаре	Да / Нет
5.3.5	Сигнал о несанкционированном доступе	Да / Нет

6.1	Требуются ли дополнительные услуги	ШМ	
		ПНР	
		Транспортировка(место назначения)	
6.2	Дополнительные требования		

Реквизиты заказчика:

Наименование предприятия:	
Юридический адрес:	
Почтовый адрес:	
Тел./Факс:	
e-mail:	
Контактное лицо:	

Дата _____

Подпись _____

