

## Опросный лист Комплексы измерительные УНМ

Организация \_\_\_\_\_ Адрес \_\_\_\_\_

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Должность \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_ Факс \_\_\_\_\_ E-Mail: \_\_\_\_\_

Место установки комплекса измерительного \_\_\_\_\_

**Внимание: опросный лист необходимо заполнять на каждую единицу запрашиваемого оборудования**

### 1. Сведения о месте использования комплекса измерительного и измеряемой среде

**Область применения оборудования**

(опишите подробно назначение установки и место ее использования)

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Учет при перекачке:**

- из резервуара ( наземного;  подземного\*) \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup> в резервуар \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>
- из автоцистерны\*\* \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup> в резервуар \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>
- из ж/д цистерны\*\* \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup> в резервуар \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>
- резервуара\* \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup> в ж/д или автоцистерны \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>
- другое (указать) \_\_\_\_\_

\* высота от дна резервуара до оси всасывающего фланца насоса \_\_\_\_\_ м (для подземных резервуаров)

\*\* при сливе из ж/д или автоцистерн комплекс измерительный комплектуется фильтром-газоотделителем

<b>Трубопровод подводящей линии</b>	длина, м _____ диаметр, мм _____
<b>Трубопровод отводящей линии</b>	длина, м _____ диаметр, мм _____
<b>Температура окружающей среды, °С</b>	от _____ до _____
<b>Наименование учитываемой жидкости</b>	
<b>Температура учитываемой жидкости, °С</b>	от _____ до _____
<b>Рабочий диапазон вязкости учитываемой жидкости, сСт (мм<sup>2</sup>/с)</b>	
<b>Плотность учитываемой жидкости, кг/м<sup>3</sup></b>	

## 2. Сведения об оборудовании

Необходимый учет:	<input type="checkbox"/> по объему			<input type="checkbox"/> по массе	
	<input type="checkbox"/> 0,15%	<input type="checkbox"/> 0,25%	<input type="checkbox"/> 0,5%	<input type="checkbox"/> 0,25%	<input type="checkbox"/> 0,4%
<b>Предел относительной погрешности</b>	<input type="checkbox"/> 0,15%	<input type="checkbox"/> 0,25%	<input type="checkbox"/> 0,5%	<input type="checkbox"/> 0,25%	<input type="checkbox"/> 0,4%
<b>Тип счетчика</b>	<input type="checkbox"/> ППО <input type="checkbox"/> ППВ <input type="checkbox"/> ППТ <input type="checkbox"/> иное (указать) _____			<input type="checkbox"/> кориолисовый массомер <input type="checkbox"/> объемный счетчик с плотномером <input type="checkbox"/> иное (указать) _____	
<b>Тип вторичного прибора</b>	<input type="checkbox"/> СУ (механическое счетное устройство) <input type="checkbox"/> КУП (электронное счетное устройство)			БУИ (блок ввода + силовой блок)	
<b>Расход учитываемой жидкости, м<sup>3</sup>/ч</b>					
<b>Рабочее давление, МПа, не более</b>	<input type="checkbox"/> 0,6 (по умолчанию) <input type="checkbox"/> иное (указать) _____				
<b>Способ управления*</b> <small>*при наличии только механического счетного устройства управление производится только кнопкой "пуск/стоп"</small>	<input type="checkbox"/> кнопка "пуск/стоп" <input type="checkbox"/> ПДУ <input type="checkbox"/> управление с ПК			управление только с ПК	
<b>Комплектация электронасосом</b>	<input type="checkbox"/> нужно <input type="checkbox"/> не нужно				
<b>Комплектация клапаном-отсекателем</b>	<input type="checkbox"/> нужно <input type="checkbox"/> не нужно				
<b>Тонкость фильтрации фильтрующего элемента, мкм</b>	<input type="checkbox"/> 100 (по умолчанию) <input type="checkbox"/> иное (указать) _____				
<b>Подсоединение подводящего трубопровода к комплексу измерительному на линии всасывания</b>	<input type="checkbox"/> фланцевое соединение <input type="checkbox"/> быстроразъемное соединение типа "сухой разъем" <input type="checkbox"/> быстроразъемное соединение типа "Camlock" <input type="checkbox"/> иное (указать) _____				
<b>Подсоединение подводящего трубопровода к комплексу измерительному на линии нагнетания</b>	<input type="checkbox"/> фланцевое соединение <input type="checkbox"/> быстроразъемное соединение типа "сухой разъем" <input type="checkbox"/> быстроразъемное соединение типа "Camlock" <input type="checkbox"/> иное (указать) _____				

<p><b>Конструктивное исполнение</b></p>	<p><input type="checkbox"/> передвижная установка (на колесах)</p> <p><input type="checkbox"/> стационарная установка (на раме)</p> <p><input type="checkbox"/> в панелях с утеплителем</p> <p><input type="checkbox"/> в обогревных панелях</p> <p><input type="checkbox"/> иное (указать)</p> <hr/>
<p><b>Тип пускорегулирующей аппаратуры</b></p>	<p><input type="checkbox"/> шкаф силовой общепромышленного исполнения (устанавливается за пределами взрывоопасной зоны)</p> <p><input type="checkbox"/> шкаф силовой взрывозащищенного исполнения (устанавливается непосредственно на комплексе измерительном)</p> <p><input type="checkbox"/> шкаф силовой взрывозащищенного исполнения и взрывозащищенное соединение вилка + розетка для подключения комплекса измерительного (устанавливается непосредственно на комплексе измерительном)</p> <p><input type="checkbox"/> пускатель магнитный взрывозащищенного исполнения (устанавливается непосредственно на комплексе измерительном)</p> <p><input type="checkbox"/> пускатель магнитный взрывозащищенного исполнения с взрывозащищенным соединением вилка + розетка (устанавливается непосредственно на комплексе измерительном)</p>
<p><b>Необходимое количество комплексов измерительных УНМ, шт</b></p>	

**Внимание:** При наличии гидравлической (технологической) схемы трубопроводов с указанием отводов для подключения комплекса измерительного, схему необходимо приложить к данному опросному листу

**Необходимое дополнительное оборудование:**

---



---



---

**Дополнительные требования к оборудованию:**

---



---



---

Подпись \_\_\_\_\_

Дата " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.