

Фамилия \_\_\_\_\_  
 Имя \_\_\_\_\_  
 Отчество \_\_\_\_\_  
 Название фирмы \_\_\_\_\_  
 Телефон \_\_\_\_\_  
 E-mail \_\_\_\_\_

### Форма заказа для Ультразвукового теплосчетчика СТУ-1 модель 3

#### СТУ-1

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
<b>1</b>	Модель 3.1 Модель 3.2 Модель 3.3	Согласно таблицы 1.1													
<b>2</b>	К – стандартное, включает архивы: подвухминутный на 30 суток; почасовой на 384 суток; посуточный на 11 лет; месячный на 42 года (Micro SD 2GB) М – бюджетное, включает архивы: часовой на 73 суток; суточный на 9 месяцев; месячный на 3 года. От-сутствует радиоканал														
<b>3</b>	Диаметр УПР, мм: ПП12 – ТХХХ, ПП13 - NXXX, ПП14 - UXXX, ПП15 - ХХХХ 0000 – безтрубный														
<b>4</b>	Длины соединительных кабелей, м														
<b>5</b>	Вид соединения: О – фланцевое; Z – резьбовое; Е – сварное														
<b>6</b>	Материал корпуса УПР: Q - коррозионно-стойкая сталь; F - углеродистая нелегированная сталь														
<b>7</b>	Проведение первичной поверки: R - поверенный проливным методом на проливной станции; P - поверенный имитационным способом в один этап; N - поверенный имитационным способом в два этапа; Q - калиброванный на проливной станции для технологических целей														
<b>8</b>	НСХ термопреобразователей: С – 100П; N – Pt 100; S – 500П; Z – Pt500;														
<b>9</b>	А - интерфейс RS 485														
<b>10</b>	D - интерфейс RS 232														
<b>11</b>	O - радиоприемопередатчик 868 МГц														
<b>12</b>	V – Ethernet														
<b>13</b>	Врезка пьезоэлектрических преобразователей: В – по диаметру; L – по одной хорде; J – по двум хордам; H – по двум диаметрам														
<b>14</b>	Питание: Y - автономное питание - литиевая батарейка типа ER 34615 I – наружный источник нестабилизированного напряжения БП-4 (БП-5) T - наружный источник нестабилизированного напряжения БП-4 (БП-5) и автономное питание - литиевая батарейка типа ER 34615.														

**!** Примечания

1 УПР типа ПП12 – X – образный, давление до 1,6 МПа;

ПП13 – N - двухлучевой, давление до 1,6 МПа, под заказ для пластовых вод, давление до 35 МПа;

ПП14 – U – образный, давление до 1,6 МПа;

ПП15 – прямопроходной, давление до 1,6 МПа, под заказ 2,5 МПа;

2 В комплекте поставки материал корпусов УПР одинаковый.

3 Архив и интерфейсный порт USB входят в стандартную комплектацию.

4 Теплосчетчики могут комплектоваться:

а) наружным двухканальным источником сетевого питания БП-5 производства ЗАО «ТЕСС-Инжиниринг», включающим:

- нестабилизированный источник +12 В; 0,3А - для приборного питания теплосчетчиков;

- нестабилизированный источник +5 В; 0,5А - для питания интерфейсных выходов, требующих гальванической развязки;

б) при необходимости дополнительного питания преобразователей избыточного давления, имеется четырех-канальный блок питания БП-4 производства ЗАО «ТЕСС-Инжиниринг», включающим:

- стабилизированный источник +12 В; 0,3А - для приборного питания теплосчетчиков;

- стабилизированный источник +5 В; 0,5А - для питания интерфейсных выходов, требующих гальванической развязки;

- два нестабилизированных источника по + (20 + 30) В; 0,2 А - для питания преобразователей давления.

5 Если питание СТУ-1 осуществляется от сетевого источника питания, то в комплект теплосчетчиков входит литиевая батарейка небольшой емкости.

6 При отсутствии опции, обязательно ставить в соответствующей графе символ «X».

7 Проливная установка УПСЖ - 50 позволяет калибровать теплосчетчики с УПР номинальными диаметрами от 15 по 100 мм.