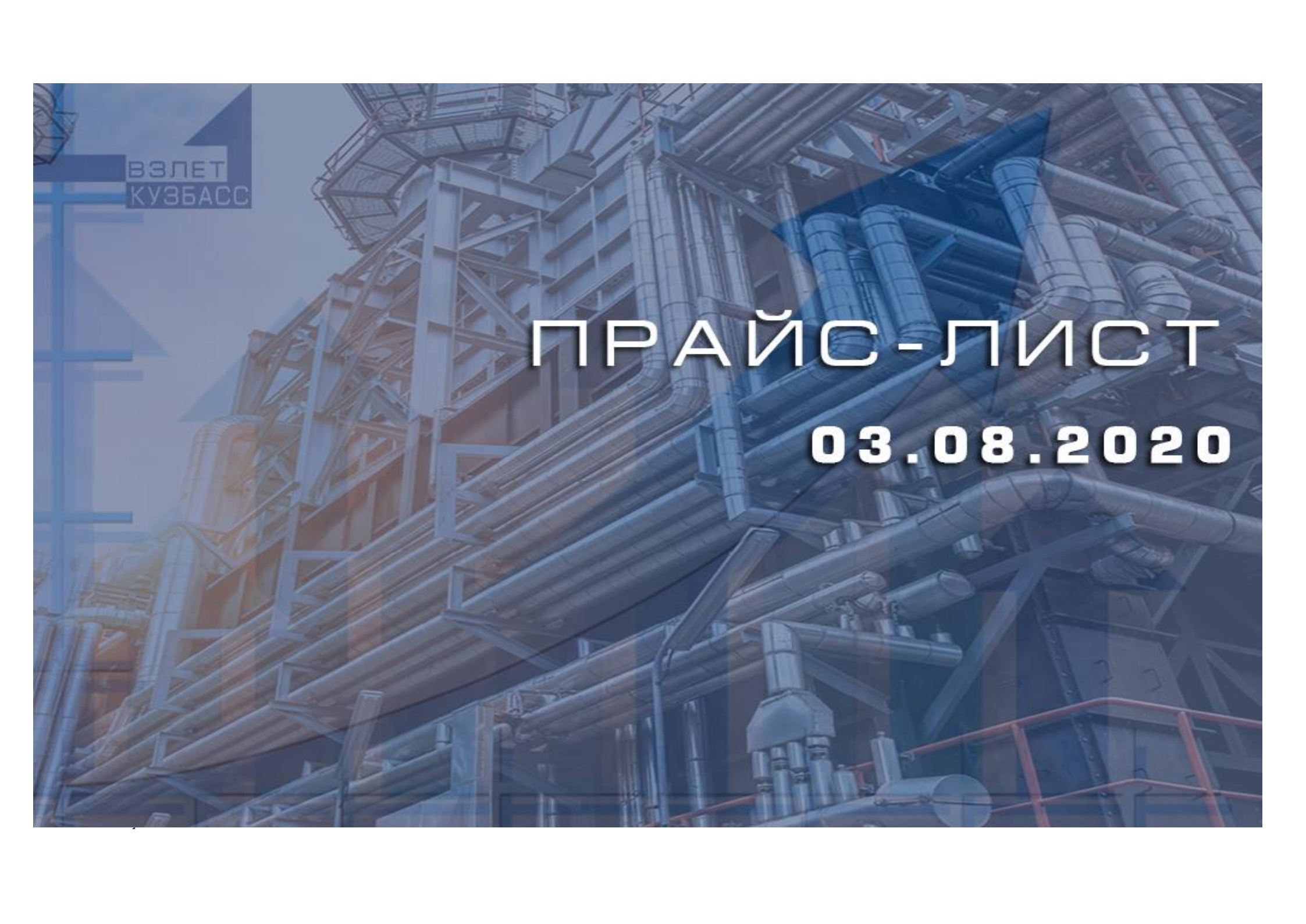


The background of the entire page is a photograph of a large industrial facility, likely a power plant or refinery. It features a complex network of metal structures, including scaffolding, walkways, and numerous large pipes. Some pipes are wrapped in silver insulation. The sky is visible in the upper left corner. A semi-transparent blue overlay covers the entire image, with white text and a logo in the top left corner.

ВЗЛЕТ
КУЗБАСС

ПРАЙС-ЛИСТ

03.08.2020



ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ И ТЕПЛОУЧИСЛИТЕЛИ

ТЕПЛОУЧИСЛИТЕЛИ ВЗЛЕТ ТСПВ

Исполнение	Цена
ТСРВ-043 (обслуживает три теплосистемы)	18 420
ТСРВ-042 (обслуживает две теплосистемы)	18 420
ТСРВ-026М (обслуживает одну + две теплосистемы)	20 270
ТСРВ-024М (обслуживает три теплосистемы)	29 540
Базовая комплектация:	
Теплоучислитель, шт.	1

Опции	Цена
модуль Ethernet (только для ТСРВ-024М)	4 570
модуль Архиватора (только для ТСРВ-024М)	7 420
Батарея для теплоучислителя ВЗЛЕТ ТСРВ-042	1 480
Кабель электропитания, за метр	20
Источник вторичного питания 15.24	660
Источник вторичного питания 30.24	780
Комплектный паспорт	740



ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ-РЕГИСТРАТОРЫ

ВЗЛЕТ ТСР СМАРТ

(присоединение резьбовое)

Система ГВС 1-трубная		Система 1-трубная без ГВС(без КР)		Система 2-х трубная без ГВС (или 2-х трубная циркуляционная ГВС)		Система 3-х трубная тупиковая ГВС		Система 4-х трубная циркуляционная ГВС	
DN20 + ДТ	29 910	DN20 + 2ДТ	31 270	DN20/20 +2ДТ	46 230	DN20/20/20 +3ДТ	62 540	DN20/20/20/20 + 4ДТ	78 860
DN20 + ДТ +ДД	35 350	DN20 + 2ДТ +2ДД	42 150	DN20/20 +2ДТ + 2ДД	57 100	DN20/20/20 +3ДТ + 3ДД	78 860	DN20/20/20/20 + 4ДТ + 4ДД	100 610
DN25 + ДТ	31 270	DN25+ 2ДТ	32 630	DN25/25 +2ДТ	48 950	DN25/25/20 +3ДТ	65 260	DN25/25/20/20 + 4ДТ	81 580
DN25 + ДТ +ДД	36 710	DN25 + 2ДТ +2ДД	43 510	DN25/25 + 2ДТ + 2ДД	59 820	DN25/25/20 +3ДТ + 3ДД	81 580	DN25/25/20/20 + 4ДТ + 4ДД	103 330
DN32 + ДТ	32 630	DN32+ 2ДТ	33 990	DN32/32 + 2ДТ	51 660	DN32/32/20 +3ДТ	67 980	DN32/32/20/20 + 4ДТ	84 300
DN32 +ДТ +ДД	38 070	DN32 +2ДТ +2ДД	44 870	DN32/32 + 2ДТ + 2ДД	62 540	DN32/32/20 +3ДТ + 3ДД	84 300	DN32/32/20/20 + 4ДТ + 4ДД	106 050
DN40 + ДТ	39 430	DN40+ 2ДТ	40 790	DN40/40 + 2ДТ	65 260	DN40/40/25 +3ДТ	82 940	DN40/40/25/25 + 4ДТ	100 610
DN40 +ДТ +ДД	44 870	DN40 +2ДТ +2ДД	51 660	DN40/40 + 2ДТ + 2ДД	76 140	DN40/40/25 +3ДТ + 3ДД	99 250	DN40/40/25/25 + 4ДТ + 4ДД	122 360

Стоимость всех вариантов комплектации доступна по запросу

Опции	Цена
Кабель связи и питания ТСР СМАРТ, м	100
Электронный ключ для ТСР СМАРТ: Количество сеансов связи для конфигурации – 50, для настройки – 200	6 180



ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ-РЕГИСТРАТОРЫ

ВЗЛЕТ ТСР СМАРТ (присоединение фланцевое)

Система ГВС 1-трубная		Система 1-трубная без ГВС(без КР)		Система 2-х трубная без ГВС (или 2-х трубная циркуляционная ГВС)		Система 3-х трубная тупиковая ГВС		Система 4-х трубная циркуляционная ГВС	
DN20 + ДТ	30 900	DN20 + 2ДТ	32 260	DN20/20 +2ДТ	48 200	DN20/20/20 +3ДТ	65 510	DN20/20/20/20 + 4ДТ	82 810
DN20 + ДТ +ДД	36 340	DN20 + 2ДТ +2ДД	43 140	DN20/20 +2ДТ + 2ДД	59 080	DN20/20/20 +3ДТ + 3ДД	81 820	DN20/20/20/20 + 4ДТ + 4ДД	104 570
DN25 + ДТ	32 260	DN25+ 2ДТ	33 620	DN25/25 +2ДТ	50 920	DN25/25/20 +3ДТ	68 230	DN25/25/20/20 + 4ДТ	85 530
DN25 + ДТ +ДД	37 700	DN25 + 2ДТ +2ДД	44 500	DN25/25 + 2ДТ + 2ДД	61 800	DN25/25/20 +3ДТ + 3ДД	84 540	DN25/25/20/20 + 4ДТ + 4ДД	107 280
DN32 + ДТ	33 870	DN32+ 2ДТ	35 230	DN32/32 + 2ДТ	54 140	DN32/32/20 +3ДТ	71 440	DN32/32/20/20 + 4ДТ	88 740
DN32 +ДТ +ДД	39 300	DN32 +2ДТ +2ДД	46 100	DN32/32 + 2ДТ + 2ДД	65 010	DN32/32/20 +3ДТ + 3ДД	87 760	DN32/32/20/20 + 4ДТ + 4ДД	110 500
DN40 + ДТ	40 790	DN40+ 2ДТ	42 150	DN40/40 + 2ДТ	67 980	DN40/40/25 +3ДТ	86 640	DN40/40/25/25 + 4ДТ	105 310
DN40 +ДТ +ДД	46 230	DN40 +2ДТ +2ДД	53 020	DN40/40 + 2ДТ + 2ДД	78 860	DN40/40/25 +3ДТ + 3ДД	102 960	DN40/40/25/25 + 4ДТ + 4ДД	127 060

Стоимость всех вариантов комплектации доступна по запросу



Система ГВС 1-трубная		Система 1-трубная без ГВС (без КР)		Система 2-х трубная без ГВС (или 2-х трубная циркуляционная ГВС)		Система 3-х трубная тупиковая ГВС		Система 4-х трубная циркуляционная ГВС	
DN20 + ДТ	28 300	DN20 + 2ДТ	29 660	DN20/20 + 2ДТ	43 010	DN20/20/20 + 3ДТ	57 720	DN20/20/20/20 + 4ДТ	72 430
DN20 + ДТ + ДД	33 740	DN20 + 2ДТ + 2ДД	40 540	DN20/20 + 2ДТ + 2ДД	53 890	DN20/20/20 + 3ДТ + 3ДД	74 040	DN20/20/20/20 + 4ДТ + 4ДД	94 180
DN25 + ДТ	29 660	DN25 + 2ДТ	31 020	DN25/25 + 2ДТ	45 730	DN25/25/20 + 3ДТ	60 440	DN25/25/20/20 + 4ДТ	75 150
DN25 + ДТ + ДД	35 100	DN25 + 2ДТ + 2ДД	41 900	DN25/25 + 2ДТ + 2ДД	56 610	DN25/25/20 + 3ДТ + 3ДД	76 760	DN25/25/20/20 + 4ДТ + 4ДД	96 900
DN32 + ДТ	31 020	DN32 + 2ДТ	32 380	DN32/32 + 2ДТ	48 450	DN32/32/20 + 3ДТ	63 160	DN32/32/20/20 + 4ДТ	77 870
DN32 + ДТ + ДД	36 460	DN32 + 2ДТ + 2ДД	43 260	DN32/32 + 2ДТ + 2ДД	59 330	DN32/32/20 + 3ДТ + 3ДД	79 470	DN32/32/20/20 + 4ДТ + 4ДД	99 620
DN40 + ДТ	36 960	DN40 + 2ДТ	38 320	DN40/40 + 2ДТ	60 320	DN40/40/25 + 3ДТ	76 380	DN40/40/25/25 + 4ДТ	92 450
DN40 + ДТ + ДД	42 390	DN40 + 2ДТ + 2ДД	49 190	DN40/40 + 2ДТ + 2ДД	71 190	DN40/40/25 + 3ДТ + 3ДД	92 700	DN40/40/25/25 + 4ДТ + 4ДД	114 210
DN50 + ДТ	48 950	DN50 + 2ДТ	51 050	DN50/50 + 2ДТ	79 470	DN50/50/32 + 3ДТ	96 900	DN50/50/32/32 + 4ДТ	114 330
DN50 + ДТ + ДД	54 380	DN50 + 2ДТ + 2ДД	61 920	DN50/50 + 2ДТ + 2ДД	90 350	DN50/50/32 + 3ДТ + 3ДД	113 220	DN50/50/32/32 + 4ДТ + 4ДД	136 080
DN65 + ДТ	51 170	DN65 + 2ДТ	53 270	DN65/65 + 2ДТ	83 920	DN65/65/40 + 3ДТ	107 280	DN65/65/40/40 + 4ДТ	130 650
DN65 + ДТ + ДД	56 610	DN65 + 2ДТ + 2 ДД	64 150	DN65/65 + 2ДТ + 2ДД	94 800	DN65/65/40 + 3ДТ + 3ДД	123 600	DN65/65/40/40 + 4ДТ + 4ДД	152 400
DN80 + ДТ	54 260	DN80 + 2ДТ	56 360	DN80/80 + 2ДТ	90 100	DN80/80/50 + 3ДТ	120 630	DN80/80/50/50 + 4ДТ	151 160
DN80 + ДТ + ДД	59 700	DN80 + 2ДТ + 2ДД	67 240	DN80/80 + 2ДТ + 2ДД	100 980	DN80/80/50 + 3ДТ + 3ДД	136 950	DN80/80/50/50 + 4ДТ + 4ДД	172 920



ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ-РЕГИСТРАТОРЫ ВЗЛЕТ ТСР-К

	Номинальный диаметр DN		
	15	20	25
Теплосчетчик ТСР-К, исполнение ТСРК-011 RS 485	8 160	9 520	10 880
Комплект монтажных частей	990	1 360	2 100



РАСХОДОМЕРЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ

РАСХОДОМЕРЫ-СЧЕТЧИКИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ

ВЗЛЕТ ЭР, МОДИФИКАЦИЯ ЛАЙТ М

Исполнение ЭРСВ-	DN, мм												
	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200	300
присоединение «сэндвич», без индикатора													
440 Л В	21 630	21 630	21 630	23 110	24 970	26 700	28 430	30 650	33 740	36 590	47 090		
440 Л ВР	23 110	23 110	23 110	24 600	26 450	28 430	30 160	32 380	35 470	39 430	51 420		
470 Л В		27 070	27 070	28 920	31 270	33 370	35 600	38 320	42 150	45 730	58 830		
470 Л ВР		28 550	28 550	30 410	32 750	35 100	37 330	40 050	43 880	48 570	63 160		
присоединение фланцевое, без индикатора													
440 Ф В			30 030	31 770	33 120	35 350	36 960	39 800	41 160	42 390	66 130	123 970	264 130
440 Ф ВР			31 520	33 250	34 610	37 080	38 690	41 530	42 890	45 240	70 450	128 300	268 460
470 Ф В			37 570	39 680	41 410	44 250	46 230	49 810	51 420	53 020	82 690	154 990	
470 Ф ВР			39 060	41 160	42 890	45 980	47 960	51 540	53 150	55 870	87 010	159 320	
присоединение «сэндвич», с индикатором													
540 Л В	23 730	23 730	23 730	25 210	27 070	28 800	30 530	32 750	35 840	38 690	49 190		
540 Л ВР	25 210	25 210	25 210	26 700	28 550	30 530	32 260	34 480	37 570	41 530	53 520		
570 Л В		29 050	29 050	31 150	33 500	35 470	37 700	40 540	44 130	47 960	61 060		
570 Л ВР		30 530	30 530	32 630	34 980	37 200	39 430	42 270	45 860	50 800	65 380		
присоединение фланцевое, с индикатором													
540 Ф В			32 140	33 870	35 230	37 450	39 060	41 900	43 260	44 500	68 230	126 070	266 230
540 Ф ВР			33 620	35 350	36 710	39 180	40 790	43 630	44 990	47 340	72 550	130 400	270 560
570 Ф В			39 680	42 020	43 630	46 350	48 450	51 910	53 520	55 250	84 790	157 220	
570 Ф ВР			41 160	43 510	45 110	48 080	50 180	53 640	55 250	58 090	89 120	161 550	
Опции												Цена	
Кабель электропитания, за метр												20	
Кабель связи (импульсный выход, направления потока), за метр												20	
Модуль RFID для исполнения ЭРСВ-4XX*												1 110	



Присоединительная арматура из стали Ст 20 для электромагнитных расходомеров ВЗЛЕТ ЭР, ВЗЛЕТ ЭМ (Р_{max} до 2,5 МПа)

Комп.	DN, мм												
	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200	300
тип присоединения «сэндвич»													
№ 1 (углер.)	2 100	2 220	2 600	2 600	2 970	3 210	3 830	4 200	5 810	8 530	19 900		
№ 3 (углер.)	1 610	1 730	1 850	1 850	2 350	2 470	2 840	3 090	4 450	6 670	17 550		
№ 4 (углер.)	4 080	4 330	5 190	5 190	5 930	6 550	7 660	8 400	11 740	17 180			
тип присоединения фланцевое													
№ 1 (углер.)			3 090	3 090	4 080	4 940	5 560	6 550	7 910	11 120	22 870	32 380	73 050
№ 3 (углер.)			1 850	1 850	2 720	3 090	3 580	3 830	4 820	6 920	17 550	24 100	48 080

Состав комплекта арматуры №1: фланцы, шпильки, крепеж, габаритный имитатор расходомера, прокладки

Состав комплекта арматуры №3: комплект №1 без имитатора.

Состав комплекта арматуры №4: фланцованные прямолинейные участки с резьбой, габаритный имитатор, крепеж, прокладки (для монтажа приборов в пластиковых и металлопластиковых трубопроводах)



Защитные кольца, за шт.

Материал	Типоразмер расходомера DN, мм												
	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200	300
нержавеющая сталь	620	620	620	620	620	870	870	870	1240	1240	1850	6430	13470
безасбестовая прокладка	60	60	60	60	90	100	120	250	250	370	740	1480	2600
резиновая прокладка			250	250	370	370	490	0	0	0	0	0	0

Имитаторы габаритные для электромагнитных расходомеров
ВЗЛЕТ ЭР, ВЗЛЕТ ЭМ

Материал	Типоразмер расходомера DN, мм												
	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200	300
тип присоединения «сэндвич»													
углер. Сталь	370	370	740	740	740	870	990	1 110	1 360	1 850	2 350		
тип присоединения «фланцевое»													
углер. Сталь			1 240	1 240	1 360	1 730	2 100	2 720	3 090	4 200	5 310	8 280	24 840



Присоединительная арматура для ВЗЛЕТ ЭМ и ЭР Комплект №2

Исполнение «сэндвич» (углеродистая сталь)

Трубопровод	Типоразмер расходомера Ду, мм										
DN, мм	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150
20	6 430	6 800									
25	6 430	6 800	7 050								
32	6 430	6 800	7 050	7 170							
40	7 050	7 290	7 050	7 170	7 290						
50	7 050	7 290	7 050	7 170	7 290	7 910					
65	7 050	7 290	7 660	7 170	7 290	7 910	9 020				
80			7 660	7 790	7 910	7 910	9 020	10 880			
100			7 660	7 790	7 910	9 020	9 270	10 880	13 470		
125						9 890	9 760	11 990	13 470	18 660	
150						10 880	11 370	13 350	14 710	20 150	
200								14 960	16 320	22 620	41 780
250									20 020	23 610	41 780
300									21 260	24 720	44 990
350									40 790	45 610	60 070
400										54 510	68 850
500											117 790



Исполнение «фланцевое» (углеродистая сталь)

Трубо- провод DN, мм	Типоразмер расходомера Ду, мм										
	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200	300
25	7 050										
32	7 050	7 050									
40	7 050	7 050	8 030								
50	7 050	7 050	8 030	8 530							
65	7 660	7 910	8 030	8 530	10 510						
80	7 660	7 910	8 900	8 530	10 510	12 730					
100		8 160	8 900	9 390	10 510	12 730	13 970				
125				9 890	11 000	13 350	13 970	19 280			
150				11 870	12 610	14 960	16 440	20 640			
200						16 810	18 050	23 240	44 990		
250							21 140	24 350	45 730	73 910	
300							22 120	25 460	48 950	76 630	
350							41 900	46 350	63 650	91 460	144 610
400								55 250	72 550	96 530	145 110
500									118 530	146 470	197 880

Комплект присоединительной арматуры ВЗЛЕТ КПА



Трубопровод	Типоразмер расходомера Ду, мм										
DN, мм	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150
20	8 530	9 150									
25	8 530	9 150	9 390								
32	8 530	9 150	9 390	9 640							
40	9 520	9 760	9 390	9 640	9 760						
50	9 520	9 760	9 390	9 640	9 760	10 630					
65	9 520	9 760	10 260	9 640	9 760	10 630	11 990				
80		9 760	10 260	10 380	10 510	10 630	11 990	14 580			
100				10 380	10 510	11 990	12 240	14 580	16 320		
125						11 990	13 100	15 940	16 320	25 590	
150						14 580	15 200	17 800	17 670	25 590	
200								20 020	19 650	30 030	55 620
250									24 350	31 520	55 620
300									25 590	33 000	59 950
350									49 930	50 060	80 090



РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ВЗЛЕТ ЭМ ИСПОЛНЕНИЯ ПРОФИ-ХХ2 МО

Исполнение ПРОФИ-	DN, мм												
	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200	300
Для воды с различным содержанием примесей присоединение «сэндвич»													
112МО	52 530	52 530	52 530	52 530	52 530	55 740	57 600	59 450	60 070	72 920	82 940		
212МО	54 010	54 010	54 010	54 010	54 010	57 230	59 080	60 930	61 550	74 410	84 420		
122МО			58 220	58 340	58 340	61 430	63 410	65 380	69 090	80 090	100 120	165 750	312 210
222МО			59 700	59 820	59 820	62 910	64 890	66 870	70 580	81 580	101 600	167 230	313 700
Базовая комплектация													
Расходомер (универсальный выход, выход направления потока), шт.													1

Опции	Цена
Реверсивное исполнение с выходным сигналом направления потока	2 470
/Т - модуль токового выхода	7 910
Кабель связи (универсальный, токовый выход, RS-485), за метр	60
Кабель электропитания, за метр	20
Источник вторичного питания 15.24	660
Источник вторичного питания 30.24	780



РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ВЗЛЕТ СК

Исполнение	DN				
	80	100	150	200	300
Взлет СК с комплектом монтажных частей для безнапорных трубопроводов	59 200	68 600	94 550	164 640	354 360
Базовая комплектация:					
Комплект монтажных частей					1
Кабель связи не более 15 м					1

Варианты исполнения:

- Сборная конструкция с подводящим патрубком без фланца и изливом для установки в безнапорные трубопроводы (КМЧ №1).
- Сборная конструкция с фланцеванным подводящим патрубком и изливом для установки в безнапорные трубопроводы (КМЧ №2).
- Сборная конструкция с фланцеванными подводящим и отводящим патрубками для установки в напорный трубопровод (КМЧ №3).
- Сборная конструкция для установки в пластиковый трубопровод из труб НПВХ (КМЧ №4).

Опции	Цена
Погрешность 0,5-5%	10 260
Реверс при погрешности 2%	1 480
Реверс при погрешности 0,5-5%	2 100
Удлинение кабеля связи на 5 метров	1 240
ИВК СК (базовое исполнение)	24 720
/Е - модуль Ethernet для ИВК СК	4 570



РАСХОДОМЕРЫ УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ

РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ВЗЛЕТ МР, ИСПОЛНЕНИЕ УРСВ-011

	Номинальный диаметр DN		
	15	20	25
Расходомер-счетчик ультразвуковой ВЗЛЕТ МР, , исполнение УРСВ-011 (+ вторичный преобразователь (универсальный выход, RS-232/RS-485))	6 800	7 540	8 160
Комплект монтажных частей	250	370	490



РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ВЗЛЕТ МР, ИСПОЛНЕНИЕ УРСВ-310

Исполнение	DN 50	DN 80
УРСВ-310	18 540	22 250

Опции	Цена
Модуль интерфейса RS-485	3 340
Модуль M-Bus	3 340
Модуль WM-Bus	3 340
Модуль RF LoRa 868 МГц	3 340



РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ВЗЛЕТ МР, ИСПОЛНЕНИЕ УРСВ-311

Исполнение	Температурный диапазон		IP 68 (с RS-485) и 5м кабеля
	t до 130 °C	t до 150 °C	
УРСВ-311 DN 32мм	27 070	27 810	49 440
УРСВ-311 DN 40мм	28 300	29 050	50 800
УРСВ-311 DN 50мм	30 280	31 020	52 780
УРСВ-311 DN 65мм	32 630	33 370	55 130
УРСВ-311 DN 80мм	34 360	35 100	56 860
УРСВ-311 DN 100мм	38 560	39 300	61 060
УРСВ-311 DN 125мм	47 090	47 830	69 460
УРСВ-311 DN 150мм	52 410	53 150	74 780
УРСВ-311 DN 200мм	90 230	90 970	112 480
УРСВ-311 DN 250мм	135 710	136 450	158 210
УРСВ-311 DN 300мм	147 830	148 570	170 320
Кабель для IP68 удлинение на 5м			8 160

Опции	Цена
Модуль интерфейса RS-485	3 340
Модуль M-Bus	3 340
Модуль WM-Bus	3 340
Комплект монтажный DN 32мм	2 470
Комплект монтажный DN 40мм	2 840
Комплект монтажный DN 50мм	3 210
Комплект монтажный DN 65мм	3 460
Комплект монтажный DN 80мм	4 330
Комплект монтажный DN 100мм	6 300
Комплект монтажный DN 125мм	15 940
Комплект монтажный DN 150мм	15 940
Комплект монтажный DN 200мм	21 880
Комплект монтажный DN 250мм	40 790
Комплект монтажный DN 300мм	43 750

РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ВЗЛЕТ МР, ИСПОЛНЕНИЕ УРСВ-1ХХЦ



Исполнение	Цена
УРСВ-110ц одноканальный	44 870
УРСВ-120ц двухканальный	62 670
УРСВ-122ц двухлучевой	66 130



РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ВЗЛЕТ МР, ИСПОЛНЕНИЕ УРСВ-5ХХЦ

Исполнение	Цена
510 ц одноканальный	67 980
520 ц/У двухканальный	95 050
530 ц/У трехканальный	114 080
540 ц/У четырехканальный	133 120
522 ц двухлучевой	99 990
542 ц/У два двухлучевых	151 780
Базовая комплектация:	
Вторичный преобразователь (универсальный выход, RS-232/RS-485), шт.	1

Опции на прибор	Цена
/У - модуль универсальных выходов 4-х канальный	8 900
/Т - модуль токового выхода	7 910
/Е - модуль Ethernet	4 570
Кабель связи (универсальный, токовый, RS-485), за метр	60
Кабель электропитания, за метр	20
Кабель связи ПЭА-ВП для врезных датчиков, 1м, к-т	60
Кабель связи ПЭА-ВП для накладных датчиков, 1м, к-т	620
Кабель связи ПЭА-ВП, за метр	20
Комплект кабелей связи на канал Помехозащита к УРСВ (ПЭА-УС), 1м, к-т	670
Комплект кабелей связи на канал Помехозащита к УРСВ (ПЭА-УС), удлинение комплекта на 1 метр	20
Источник вторичного питания 15.24	660
Источник вторичного питания 30.24	780
Опции на канал измерения	Цена
/П - помехозащищенное исполнение	10 260



ПЭА (пара) к расходомерам-счетчикам ультразвуковым ВЗЛЕТ МР общего применения (УРСВ-1ХХ ц, УРСВ-5ХХ ц)



Наименование	Цена
В-502	12 480
В-504	13 350
В-202	15 200
Н-021	17 300

Дополнительная комплектация к расходомерам-счетчикам
ультразвуковым ВЗЛЕТ МР
общего применения
(УРСВ-1ХХ ц, УРСВ-5ХХ ц)

Наименование	Цена
Блок коммутации для ИУ-х32, ИУ-х12	7 420
Блок коммутации для ИУ-х42	12 360
патрубки для ПЭА Рmax = 2,5 МПа (за пару)	2 970



Измерительные участки для УРСВ-1ХХ ц, УРСВ-5ХХ ц

DN, мм	Р _{max} , Мпа	ИУ-032 (U-образный)	ИУ-012 (один луч по диаметру)		ИУ-042 (два луча по хордам)		Комплект ответных фланцев
		фланц.	фланц.	варной	фланц.	варной	
25	2,5	29 790					990
40	2,5	31 270					1 480
50	2,5	-	19 030	-	-	-	1 480
80	2,5	-	20 760	16 810	-	-	2 220
100	2,5	-	21 260	17 180	-	-	5 190
150	2,5	-	27 930	23 730	53 150	40 420	7 050
200	2,5	-	38 070	34 610	56 240	49 190	10 630
250	2,5	-	54 630	50 800	91 340	76 140	19 410
300	2,5	-	67 490	61 800	97 890	91 830	24 230

Цена указана без учета врезных датчиков



РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ВЗЛЕТ РСЛ ИСПОЛНЕНИЯ РСЛ-212 И РСЛ-222 ДЛЯ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ И ОТКРЫТЫХ КАНАЛОВ

Наименование	Цена
Блок измерительный цифровой БИЦ-212 (РСЛ-212)	58 460
Акустическая система для РСЛ-212 (углерод. сталь)	73 670
Акустическая система для РСЛ-212 (нерж. сталь)	91 340
Блок измерительный цифровой БИЦ-222 (РСЛ-222)	65 380
Акустическая система без звуковода АС-111-013 (РСЛ-222)	69 220

Опции	Цена
/Т - модуль токового выхода	7 910
/У - модуль универсальных выходов	8 900
/Е - модуль Ethernet	4 570
Установочный патрубок (углерод. сталь)	6 430
Установочный патрубок для РСЛ-212 (нерж. сталь)	38 560
Установочный патрубок для АС-111-013 (РСЛ-222) углерод. Сталь	6 800
Установочный патрубок для АС-111-013 (РСЛ-222) сталь 09Г2С	13 600
Установочный патрубок для АС-111-013 (РСЛ-222) сталь нерж	40 790
Переходный патрубок для РСЛ-212 (углерод. сталь)	9 890
Переходный патрубок для РСЛ-212 (нерж. сталь)	54 630
КМЧ на пластиковую трубу Ду 110мм	490
КМЧ на пластиковую трубу Ду 160мм	990
Кабель связи (универсальный, токового выхода, RS-485), за метр	60
Кабель электропитания, за метр	20
Кабель связи (АС-40Х, 90Х -БИЦ), за метр	60
Кабель связи АС-БИЦ для РСЛ 222, 2 м, к-т	310
Кабель связи АС-БИЦ для РСЛ 222, удлинение комплекта на 1 метр	120
Источник вторичного питания 15.24	660
Источник вторичного питания 30.24	780



УРОВНЕМЕР УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ВЗЛЕТ УР ЦИФРОВОЙ ИСПОЛНЕНИЯ УР-2ХХ

Наименование	Цена
Блок измерительный цифровой (УР-211)	44 740
Блок измерительный цифровой (УР-221)	64 640
Акустическая система без звуковода АС-111-113	43 510
Акустическая система (углерод. сталь)	73 670
Акустическая система (нерж. сталь)	91 340

Опции	Цена
/Т - модуль токового выхода*	7 910
/У - модуль универсальных выходов	8 900
/Е - модуль Ethernet	4 570
Установочный патрубок (углерод. сталь)	6 430
Установочный патрубок (нерж. сталь)	38 560
Переходный патрубок (углерод. сталь)	9 890
Переходный патрубок (нерж. сталь)	54 630
Кабель связи (импульсного, токового выхода, RS-485), за метр	60
Кабель связи (АС111-113 - БИЦ), за метр	120
Кабель электропитания, за метр	20

КМЧ для подвеса АС (углерод.сталь), за штуку	14 340
КМЧ для подвеса АС (нерж.сталь), за штуку	59 200
Кабель связи (ТПС-БИЦ), за метр	20
Кабель связи (АС-БИЦ), за метр	60
Источник вторичного питания 15.24	660
Источник вторичного питания 30.24	780
* - на канал измерения	



РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ПЕРЕНОСНОЙ ВЗЛЕТ ПРЦ

Исполнение	Цена
Базовое исполнение (с датчиками ПЭА Н-222)	296 150
Расширенное исполнение (с 2-мя магнитными линейками с компл. датчиков ПЭА Н-228, Н-207)	329 020
Опции	Цена
/Ex базовое - взрывозащищенное исполнение ПРЦ в базовом исполнении	23 980
/Ex расширенное - взрывозащищенное исполнение ПРЦ в расширенном исполнении	29 910
Дополнительная комплектация	Цена
ПЭА Н-222	19 030
ПЭА Н-212	20 270
ПЭА Н-222 Ex	19 780
Компаунд Dow Corning DC-4, тубик 100 Гр	3 830
Кабель связи ПЭА-ПРЦ 3м	5 440
Кабель связи ПЭА-ПРЦ удлинение на 1 м	870
Прижимное устройство, 1,5 м	620
Прижимное устройство, 3 м	990



ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕМПЕРАТУРЫ И ДАВЛЕНИЯ

ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ

ВЗЛЕТ ТПС

500П (РТ 500), 100П (РТ 100)

Состав	Монтажная длина, мм						
	32	40	50	70	98	133	223
Согласованная пара датчиков ТПС без гильз	3 210	3 210	3 210	3 210	3 830	4 330	4 570
Одиночный датчик ТПС без гильзы	1 610	1 610	1 610	1 610	1 850	2 220	2 350
Гильза	370	370	370	370	370	370	740
Гильза усиленная	-	-	1 110	1 110	1 240	1 360	1 480

Опции	Цена
Штуцер прямой	120
Штуцер прямой (заказной) L=20 мм	120
Штуцер прямой (заказной) L=35 мм	150
Штуцер прямой (заказной) L=45 мм	250
Штуцер прямой из нерж.ст.	990
Штуцер наклонный	150
Кабель сигнальный (ТПС-тепловычислитель), за метр	20



ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ДАВЛЕНИЯ

Наименование	Цена
Датчик с присоединительной арматурой	4 200
Датчик без присоединительной арматуры	3 090
Присоединительная арматура	1 110
Опции	
Кабель сигнальный (датчик давления- тепловычислитель), за метр	60



ИСТОЧНИКИ ВТОРИЧНОГО ПИТАНИЯ

Наименование	Цена
Источник вторичного питания ВЗЛЕТ ИВП 24.24	2 840
Источник вторичного питания 15.24	660
Источник вторичного питания 30.24	780



КОМПЛЕКС ИЗМЕРИТЕЛЬНО- ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ВЗЛЕТ, ИСПОЛНЕНИЕ ИВК-102

Наименование	Цена
ИВК-102 контроллер расхода и давления воды	16 320
Базовая комплектация:	
Контроллер, шт.	1
Опции	
Источник вторичного питания 15.24	660
Источник вторичного питания 30.24	780
Кабель связи (универсальный, токовый, RS-485), за метр	60



АДАПТЕРЫ СИГНАЛОВ

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ (АДАПТЕР СИГНАЛОВ) ВЗЛЕТ АС

Исполнение	Цена
Адаптер сотовой связи ACCB-030 (с возможностью подключения внешней антенны)	9 520
Адаптер сотовой связи ACCB-030 2.0	9 520
Блок батарей	4 330
Адаптер сети Ethernet ACEB-040	9 390
Адаптер сигналов USB ЭР	6 800
Адаптер RS232/RS485 - USB	8 400
Разделитель интерфейса РИ232	6 800
Считыватель архивных данных АСДВ-020	9 020
Адаптер USB-WMBus	3 830

Опции	Цена
Источник вторичного питания 15.24	660
Источник вторичного питания 30.24	780
кабель USB/DB9 для АСДВ-020	190
Внешняя антенна для ACCB-030	620
кабель № 15 – к прибору через RS-232	190
кабель № 16 – к ПК для использования в качестве GSM модема	190
Модуль бесперебойного питания для ACCB	2 970



АДАПТЕР СИГНАЛОВ ВЗЛЕТ АСДТ (ДИКТУЮЩАЯ ТОЧКА)



Исполнение	Цена
Адаптер АСДТ (комплект*)	64 640
* – состав комплекта – Вычислительный блок со встроенным устройством связи, Датчик давления IP68 с кабелем 4 м, Монтажный комплект под приварку	
Опции	
Дополнительный датчик давления для АСДТ с монтажным комплектом	14 210



АДАПТЕР ТОКОВОГО ВЫХОДА ВЗЛЕТ АТ



Исполнение	Цена
АТВ-3 одноканальный с креплением на DIN-рейку	8 160
Опции	
Источник вторичного питания 15.24	660



РЕГУЛЯТОР ОТОПЛЕНИЯ ВЗЛЕТ РО ИСПОЛНЕНИЯ РО-2 (НАСТЕННОЕ) С РАЗДЕЛЬНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ ПО КОНТУРУ ОТОПЛЕНИЯ И ГВС

Исполнение	Цена
РО-2М настенное	35 840
РО-2 вент	43 140
Базовая комплектация:	
Базовый блок (RS-232/RS-485), шт.	1
Опции	
/Т - модуль токового выхода* (только для РО-2М)	7 910
/Е - модуль Ethernet (только для РО-2М)	4 570
Термопреобразователь сопротивления - датчик температуры наружного воздуха, Pt	2 720
Кабель сигнальный (ТПС - тепловычислитель), за метр	20
* - на канал измерения	



ШКАФЫ ЭЛЕКТРОУПРАВЛЕНИЯ



Исполнение	Цена
Шкаф питания и коммутации ШПК-18-01.0 (для ТСРВ)	26 820
Шкаф питания и коммутации ШПК-18-01.5 (для УРСВ)	25 590



ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ВЗЛЕТ СП

Исполнение	Цена
Взлет СП (для работы с тепловычислителями АО «Взлет» и ИВК-102)	Бесплатно
Взлет СП* (для работы с одним прибором)	2 830
Опции	
Тариф на один дополнительный прибор*	430
Дубликат ключа ВЗЛЕТ СП	2 400
Продление** подписки	20%****
Возобновление*** подписки	40%****

* Взлет СП для работы с одним прибором и тариф на один прибор включает в себя 1 год подписки на обновления.

** продление подписки – это оплата подписки в течении 1 года после истечения предыдущей подписки.

*** возобновление подписки – это оплата подписки, если с даты окончания последней оплаченной подписки прошло больше 1 года.

**** от тарифа на прибор* количество приборов в лицензии



ТОЛЩИНОМЕР УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ВЗЛЕТ УТ

Исполнение	Цена
Взлет УТ общепромышленное	58 080
Взлет УТ-М морозоустойчивое	63 840
Дополнительная комплектация	
ПЭП, тип А	7 320
ПЭП, тип Б	7 320
Зарядное устройство	1 440