



ООО «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ»

644065 г. Омск, ул. Нефтезаводская, 38Е

Тел/факс: 8 (3812) 60-27-11, 60-27-82

Сайт: omsk-energy.ru

e.mail: rybakovv2@yandex.ru

ПРАЙС-ЛИСТ

от 20.04.2020 г.

1. Приборы учета

1.1. Вычислители ВКТ

1.2. Общедомовой и промышленный учет воды и тепла

1.2.1. Электромагнитные расходомеры ПРЭМ

1.2.2. Электромагнитные расходомеры МАСТЕРФЛОУ

2. Передача данных

3. Контрольно-измерительные приборы и автоматика

3.1. Термопреобразователи сопротивления

3.2. Датчики давления

4. Контакты



ВЫЧИСЛИТЕЛИ

Вычислитель тепловой энергии - неотъемлемая часть теплосчетчика, обеспечивающая учет и регулирование параметров теплоносителя (воды, пара перегретого, пара насыщенного) в открытых и закрытых системах теплоснабжения. Вычислители, предлагаемые Холдингом «Теплоком», могут быть настроены и сконфигурированы для применения в любых водяных и паровых системах теплоснабжения.

НАИМЕНОВАНИЕ	НАЗНАЧЕНИЕ	ЦЕНА, РУБ с НДС
ВКТ-9-01	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 6-и датчиков расхода, 4-х датчиков температуры и 3-х датчиков давления. Контроль питания датчиков расхода	15 324
ВКТ-9-02	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 9-и датчиков расхода, 8-и датчиков температуры и 6-и датчиков давления. Контроль питания датчиков расхода	18 540
ВКТ-9-01 (с модулем питания и БП)	Тепловычислитель с автономным и сетевым питанием и возможностью подключения до 6-и датчиков расхода, 4-х датчиков температуры и 3-х датчиков давления. Контроль питания датчиков расхода. Питание датчиков давления	17 184
ВКТ-9-02 (с модулем питания и БП)	Тепловычислитель с автономным и сетевым питанием и возможностью подключения до 9-и датчиков расхода, 8-и датчиков температуры и 6-и датчиков давления. Контроль питания датчиков расхода. Питание датчиков давления.	20 400
ВКТ-5	Тепловычислитель со свободной конфигурацией схем теплоснабжения, возможностью подключения 8-ми числоимпульсных (частотных расходомеров), 8-ми токовых сигналов и 8-ми датчиков температуры. Учет пара. Возможности автоматизированного погодного регулирования теплоснабжения	38 016
ВКТ-7М-01	Тепловычислитель обеспечивает измерения тепловой энергии по одному тепловому вводу с возможностью подключения 3 датчиков расхода, 3 термопреобразователей и 3 датчиков давления. Есть возможность подключения дополнительных датчиков. Межповерочный интервал - 4 года. Гарантийный срок эксплуатации - 6 лет.	14 460
ВКТ-7-01	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 4-х датчиков расхода и 2-х температуры. Без контроля питания датчиков, батарея на 5 лет	12 324
ВКТ-7-02	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 4-х датчиков расхода и 2-х температуры. Контроль питания датчиков расхода, батарея на 10 лет	12 972
ВКТ-7-03	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 6-ти датчиков расхода и 5-ти температуры. Контроль питания датчиков расхода, батарея на 10 лет	16 440
ВКТ-7-04	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 6-ти датчиков расхода и 5-ти температуры, 4-х датчиков избыточного давления. Контроль питания датчиков расхода, батарея на 10 лет	18 744
ВКТ-7-04Р	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 6-ти датчиков расхода и 5-ти температуры, 5-ти датчиков избыточного давления. Контроль питания датчиков расхода, батарея на 10 лет	21 444

ВОЗМОЖНА ПОСТАВКА ВЫЧИСЛИТЕЛЕЙ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ ОПЦИЯМИ:

Встроенный интерфейс RS485	3 720
Модуль Ethernet ВКТ-7 с корпусом	3 000
Модуль источника питания для ВКТ-7	3 000
Дополнительная плата питания 3,6 В для ультразвуковых датчиков расхода	1 680
Модуль расширения ВКТ-9 (RS-485)	3 720
Модуль питания для ВКТ-9	936
Элемент питания ВКТ 7	800

Программное обеспечение для всех тепловычислителей распространяется бесплатно по запросу, а также доступно для загрузки с сайта www.teplocom-sale.ru



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ»
644065 г. Омск, ул. Нефтезаводская, 38Е
Тел/факс: 8 (3812) 60-27-11, 60-27-82

21.04.10



Сайт: omsk-energy.ru
e-mail: rybakov2@yandex.ru

ОБЩЕДОМОВОЙ И ПРОМЫШЛЕННЫЙ УЧЕТ ПЕРВИЧНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ПРЭМ

Цены указаны на стандартную комплектацию ПРЭМ, что включает в себя блок питания, функцию реверса (прямое и обратное направление потока)

ДУ, мм	КЛАСС	ВЕС ИМП., л**	КОММЕРЧЕСКИЙ ДИАПАЗОН РАСХОДОВ***, м³/ч	ЦЕНА, РУБ. с НДС	
				ИСПОЛНЕНИЕ	
				ФЛАНЦЕВОЕ	СЭНДВИЧ
20	B1	0,5	0,027 - 12/6*	39 684	34 164
	C1		0,048 - 12/6*	28 968	23 148
	D		0,08 - 12/6*	26 844	20 436
32	B1	1	0,067 - 30/15*	43 572	37 932
	C1		0,12 - 30/15*	31 584	26 736
	D		0,2 - 30/15*	29 736	22 704
40	B1	2,5	0,1 - 45/22,5*	47 472	Не предусмотрено
	C1		0,18 - 45/22,5*	34 440	Не предусмотрено
	D		0,3 - 45/22,5*	32 448	Не предусмотрено
50	B1	2,5	0,16 - 72/36*	49 068	42 840
	C1		0,29 - 72/36*	35 448	30 408
	D		0,48 - 72/36*	33 120	26 004
65	B1	5	0,27 - 120/60*	55 932	Не предусмотрено
	C1		0,48 - 120/60*	39 588	Не предусмотрено
	D		0,8 - 120/60*	37 080	Не предусмотрено
80	B1	10	0,4 - 180/90*	63 648	52 176
	C1		0,72 - 180/90*	46 392	37 116
	D		1,2 - 180/90*	38 820	32 100
100	B1	10	0,62 - 280/140*	Не предусмотрено	62 448
	C1		1,12 - 280/140*	Не предусмотрено	42 792
	D		1,87 - 280/140*	Не предусмотрено	37 212
150	B1	25	1,4 - 630/315*	89 436	Не предусмотрено
	C1		2,52 - 630/315*	73 644	Не предусмотрено
	D		4,2 - 630/315*	64 536	Не предусмотрено

ВОЗМОЖНА ПОСТАВКА ПРЭМ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ ОПЦИЯМИ:

Дополнительный модуль (только один):

• токовый выход	5 016
• встроенный интерфейс RS485	3 864
Индикация (арт. 2110)	2 280
Адаптер RS232 для ПРЭМ (арт. 557)	2 360
Сетевой блок питания	1 200

* Q_{max2} - по заказу (соответствует скорости потока 5 м/с)

**Вес импульса при поставке по умолчанию

***Диапазон расходов при обратном направлении потока, для всех классов, соответствует величине прямого направления класса D

*Рыбаков
11.04.10*



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ»
644065 г. Омск, ул. Нефтезаводская, 38Е
Тел/факс: 8 (3812) 60-27-11, 60-27-82

Сайт: omsk-energy.ru
e-mail: rybakovv2@yandex.ru

КОМПЛЕКТЫ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ МОНТАЖНЫЕ (КМ)

Цена КМ складывается из стоимостей составляющих. В состав КМ входят: МК №2 (шпильки/болты, гайки, шайбы), габаритный имитатор ПРЭМ (по заказу), две ДП* (возможна поставка разных типоразмеров в одном КМ) с паронитовыми прокладками, защитный токопровод с присоединительным комплектом, комплект крепежа для выравнивающих токопроводов.

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ (МК) И ИМИТАТОРЫ ПРЭМ

ДУ, мм	ЦЕНА, РУБ. с НДС					
	№2 для ПРЭМ		№3 для ПРЭМ		ИМИТАТОР К ПРЭМ (монтажная вставка)	
	СЭНДВИЧ	ФЛАНЦЕВОЕ	СЭНДВИЧ	ФЛАНЦЕВОЕ	СЭНДВИЧ	ФЛАНЦЕВОЕ
20	780	696	1 356	1 314	1 272	1 392
32	960	810	1 500	1 692	1 320	1 992
40	-	810	-	1 734	-	2 004
50	1 176	768	2 430	2 088	1 356	2 664
65	-	-	-	2 424	-	3 030
80	2 472	1 476	4 104	3 180	1 980	3 150
100	2 232	-	4 044	3 756	3 504	-
150	-	2 820	-	5 880	-	6 120

Монтажный комплект № 2 - шпильки/болты, гайки, шайбы.

Монтажный комплект № 3 - монтажный комплект №2 + фланцы.

ДЕТАЛИ ПРИВАРНЫЕ (ДП)*

ТИПОРАЗМЕР ДП	ЦЕНА, РУБ. с НДС	ТИПОРАЗМЕР ДП	ЦЕНА, РУБ. с НДС	ТИПОРАЗМЕР ДП	ЦЕНА, РУБ. с НДС
20/20	1 760	50/65	3 876	100/100	3 792
20/32	2 280	50/80	4 560	100/125	5 532
20/40	2 400	50/100	5 004	100/150	6 300
20/50	2 568	50/125	5 424	100/200	8 568
32/32	1 872	65/65	2 652	100/250	11 220
32/40	2 400	65/80	4 512	150/150	6 924
32/50	2 712	65/100	4 956	150/200	8 712
32/65	3 216	65/125	5 460	150/250	12 012
32/80	3 492	65/150	5 964	150/300	20 376
40/40	2 028	80/80	3 060		
40/50	2 748	80/100	4 788		
40/65	3 864	80/125	5 148		
40/80	4 152	80/150	5 916		
50/50	2 268	80/200	7 356		

*ВНИМАНИЕ! В прайс-листе указана стоимость одной детали приварной (ДП)

ЗАЩИТНЫЙ ТОКОПРОВОД

НАЗВАНИЕ	ЦЕНА, РУБ. с НДС
Защитный токопровод	276
Защитный токопровод с комплектом крепежа	420



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ»
644065 г. Омск, ул. Нефтезаводская, 38Е
Тел/факс: 8 (3812) 60-27-11, 60-27-82

Сайт: omsk-energy.ru
e-mail: rybakov2@yandex.ru



ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ РАСХОДА ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ «МАСТЕРФЛОУ» (МФ)

Цены указаны на стандартную комплектацию МФ без блока питания с функцией реверса (прямое и обратное направление потока)

ДУ, мм	КЛАСС*	ДИНАМИЧЕСКИЙ ДИАПАЗОН	КОММЕРЧЕСКИЙ ДИАПАЗОН РАСХОДОВ, м ³ /ч	ЦЕНА, РУБ. с НДС				
				ИСПОЛНЕНИЕ				
				ФЛАНЕЦ (МФ-5.2)	ФЛАНЕЦ (МФ-5.2) (ударопрочн.к орп. эл.блока)	СЭНДВИЧ (МФ-2.2)	СЭНДВИЧ (МФ-2.2) (ударопрочн.к орп. эл.блока)	РЕЗЬБА (МФ-10.2)
15	Б2	1:150	0,033-5	16 920	-	-	-	-
	Б	1:150	0,033 - 5	17 820	26 280	-	-	-
	В	1:250	0,026 - 6,5	22 620	31 200	-	-	-
20	Б2	1:150	0,067 - 10	17 280	-	15 840*	-	-
	Б	1:150	0,067 - 10	18 600	27 000	17 040	24 000	16 800
	В	1:250	0,05 - 12,5	22 800	31 800	20 760	28 800	19 200
25	Б2	1:150	0,12 - 18	18 480	-	17 160*	-	-
	Б	1:150	0,12 - 18	19 800	28 200	18 480	24 600	-
	В	1:250	0,08 - 20	23 400	32400	21 600	29 400	-
32	Б2	1:150	0,2 - 30	18 900	-	17 640*	-	-
	Б	1:150	0,2 - 30	20 280	28 800	18 960	25 800	18 000
	В	1:250	0,152 - 38	24 600	33 600	22 200	30 600	20 400
40	Б2	1:150	0,3 - 45	20 640	-	19 080*	-	-
	Б	1:150	0,3 - 45	22 200	30 600	20 640	26 400	-
	В	1:250	0,22 - 55	25 560	34 800	23 400	31 800	-
50	Б2	1:150	0,5 - 75	21 960	-	20 160*	-	-
	Б	1:150	0,5 - 75	23 400	32 400	21 960	28 200	-
	В	1:250	0,32 - 80	27 600	36 600	25 200	33 600	-
65	Б2	1:150	0,8 - 120	27 000	-	-	-	-
	Б	1:150	0,8 - 120	28 800	39 000	-	-	-
	В	1:250	0,52 - 130	31 800	42 000	-	-	-
80	Б2	1:150	1,2 - 180	30 000	-	-	-	-
	Б	1:150	1,2 - 180	31 800	42 000	-	-	-
	В	1:250	0,8 - 200	35 280	44 400	-	-	-
100	Б2	1:150	2 - 300	31 200	-	-	-	-
	Б	1:150	2 - 300	33 000	45 600	-	-	-
	В	1:250	1,44 - 360	39 480	49 200	-	-	-
150	Б2	1:150	3,8 - 570	53 502	-	-	-	-
	Б	1:150	3,8 - 570	56 160	69 600	-	-	-
	В	1:250	2,48 - 620	62 400	74 400	-	-	-
200	Б2	1:150	6,7 - 1000	79 200	-	-	-	-
	Б	1:150	6,7 - 1000	83 400	97 200	-	-	-
	В	1:250	4,4 - 1100	90 000	105 600	-	-	-
300	Б	1:150	10,0-2500	135 972	-	-	-	-
	В	1:250	5,0-2500	155 676	-	-	-	-

*-без защиты футеровки, цена импульса стандартная. Подключение опций не предусмотрено.

Частотный выход	240
Импульсный выход измерения обратного (реверсивного) потока	1 320
Встроенный блок индикации	3 600
Сетевой блок питания	1 440
Дополнительный выход RS-485.2	1 800
Дополнительный токовый выход 4-20 мА (Исполнение МФ-Т2)	3 360
Нестандартная цена импульса	600



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ»
644065 г. Омск, ул. Нефтезаводская, 38Е
Тел/факс: 8 (3812) 60-27-11, 60-27-82

Г.Р. Рыбаков
04.10

Сайт: omsk-energy.ru
e.mail: rybakov2@yandex.ru

ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ И УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ	НАЗНАЧЕНИЕ	ЦЕНА, РУБ. БЕЗ НДС
НП-4А	Накопитель-архиватор с ЖКИ для всех приборов ВКТ и ВКГ и других приборов, имеющих непосредственный выход на принтер.	8 736
НП-5	Накопитель-архиватор для съема архивов с вычислителей ВКТ 9 (арт.72849)	8 520
МПД-1	Модуль передачи данных по каналам GSM/GPRS измерительной информации (архивных и текущих параметров, сообщений о нештатных ситуациях) с тепловычислителей на серверы информационных центров. Две сим-карты, система «событие-действие» (до 8 действий), с отправкой СМС. Интерфейсы RS-232, RS-485.	7 800
Преобразователь интерфейсов	RS232 в RS422/RS485, гальваническая развязка	5 520
Преобразователь интерфейсов	USB-RS232 (арт.19407)	2 640
Преобразователь интерфейсов	RS232 в Ethernet (арт.71660)	4 320
Преобразователь интерфейсов	RS485 в Ethernet (арт.72787)	5 160
БП	Блок питания одноканальный 5BP220-124Д (24В, 50 мА)	590
	Блок питания одноканальный 10BP220-12Д (12В, 0,6А)	730
	GSM Модем в комплекте (антенна, блок питания, кабель RS-232/RS-485)	4 500

*Рыбаков
21.04.10*



ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ

Комплекты термопреобразователей КТС-Б предназначены для измерения разности температур и значений температур в подающем и обратном трубопроводах систем теплоснабжения. Комплекты термопреобразователей подбираются из термопреобразователей сопротивления типа ТС-Б с верхним диапазоном измерения температуры до 160 С. Комплекты термопреобразователей сопротивления применяются в составе информационно-измерительных систем.



НАИМЕНОВАНИЕ	ЦЕНА, РУБ. с НДС
Термопреобразователь ТС-Б Pt100 L60 (0...+160)	1 350
Комплект термопреобразователей КТС-Б Pt100 L60 (0...+160)	2 700
Комплект термопреобразователей КТС-Б Pt100 L80 (0...+160)	2 700
Комплект термопреобразователей КТС-Б Pt100 L100 (0...+160)	2 700

ДАТЧИКИ ДАВЛЕНИЯ

Специализированные малогабаритные интеллектуальные датчики давления предназначены для пропорционального преобразования избыточного давления жидкостей, паров и газов в стандартный выходной сигнал постоянного тока, оптимизированы для применения в узлах коммерческого учета тепловой энергии.



НАИМЕНОВАНИЕ	ЦЕНА, РУБ. с НДС
Датчик избыточного давления Коммуналец СДВ-И 1,6 МПа, 0,5%	3 440
Датчик избыточного давления НТ 1,6 МПа, 0,5%	3 800
Блок питания 5ВР220-124 Д	590



КОНТАКТЫ

Россия, 644065 г. Омск, ул. Нефтезаводская, 38 Е
2 этаж, кабинет 201
т/ф. 8 (3812) 60-27-11, сот. 8-913-649-59-59

Сайт: omsk-energy.ru
e-mail: rybakovv2@yandex.ru

Главный инженер:

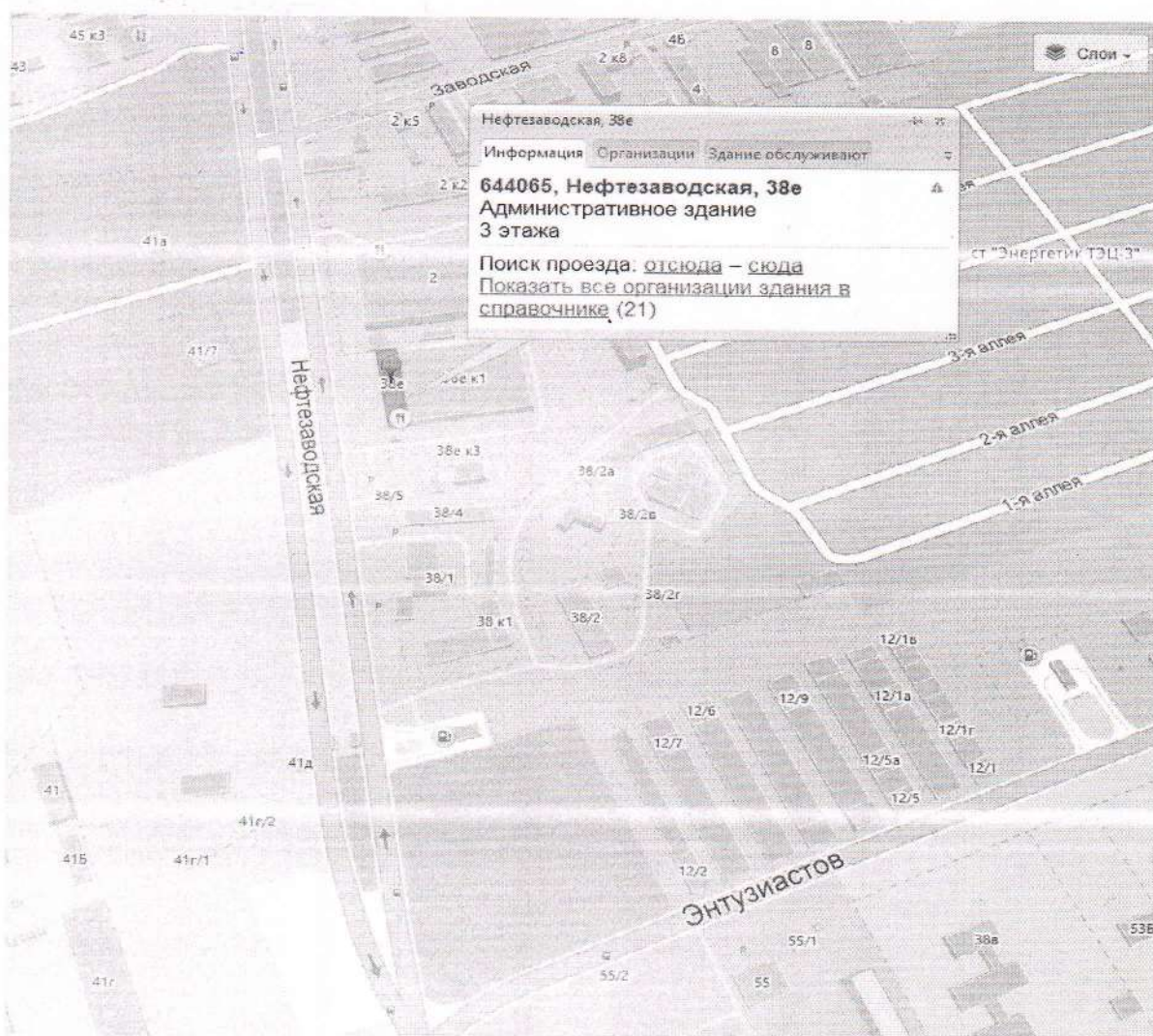
Порохов Алексей Анатольевич, тел. 8-951-403-27-10

Отдел маркетинга:

Рыбакова Оксана Петровна, тел. 8-913-976-02-87

Отдел технической поддержки:

т/ф. 8(3812) 60-27-11, 60-27-82
e-mail: energосber2@gmail.com



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ»
644065 г. Омск, ул. Нефтезаводская, 38Е
Тел/факс: 8 (3812) 60-27-11, 60-27-82

Сайт: omsk-energy.ru
e mail: rybakovv2@yandex.ru