



ПРАЙС ЛИСТ



Цены на продукцию действуют с 01.08.2019 г., редакция от 06.07.2020 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ РАСХОДА



ВИХРЕВЫЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ВЭПС-Р

Динамический диапазон расходов 1:50 для Ду20-100, 1:32 для Ду150-300

ГАРАНТИЯ – 8 ЛЕТ

Межповерочный интервал – 4 года

Номера в государственном реестре средств измерений 61872-15 (для Ду20-100),
 14646-05 (для Ду150-300)

Ду, мм	Диапазон измеряемых расходов, м ³ /ч	ВЭПС-Р-ПБ-1-01 частотный выход, внешнее питание	ВЭПС-Р-ПБ-2-01 импульсный выход, автономное питание	Монтажные части (муфты 2÷5Ду, фланцы – 2 шт.), комплект
20	0.3 ÷ 15	12 800	13 900	1 600 (муфт.)
25	0.4 ÷ 20	14 400	15 700	1 600 (муфт.)
32	0.5 ÷ 25	14 900	16 500	1 700 (муфт.)
40	0.8 ÷ 40	16 000	17 200	1 700 (муфт.)
50	1.0 ÷ 50	18 200	20 200	900
80	2.5 ÷ 125	23 300	24 800	1 200
100	5.0 ÷ 250	24 900	27 700	1 800
150	12.5 ÷ 400	29 400	30 900	2 800
200	25 ÷ 630	42 500	43 800	3 500
250	32 ÷ 1000	50 300	51 800	5 000
300	50 ÷ 1600	55 600	57 000	6 000

ВЭПС Ду20-300 модификации ПБ-1-01, ПБ-1-02, ПБ-1-04, ПБ-2-01, ПБ-1-03 с динамическим диапазоном 1:32 – по заказу для технологического учета.



ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ (ИНДУКЦИОННЫЕ) ЭМИР-ПРАМЕР-550

Динамический диапазон расходов до 1:1000

ГАРАНТИЯ – 8 ЛЕТ

Межповерочный интервал – 4 года

Номер в государственном реестре средств измерений 27104-08

Импульсный выходной сигнал

Ду, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150
Нормируемый диапазон расходов, м ³ /ч	0.024 ÷ 6	0.05 ÷ 10	0.064 ÷ 16	0.100 ÷ 25	0.160 ÷ 40	0.240 ÷ 60	0.400 ÷ 100	0.640 ÷ 160	1.0 ÷ 250	2.4 ÷ 600
класс В (1:250)	17 700		19 500	20 900	22 500	23 500	26 100	27 200	32 800	52 400
Нормируемый диапазон расходов, м ³ /ч	0.012 ÷ 6		0.032 ÷ 16	0.05 ÷ 25	0.08 ÷ 40	0.12 ÷ 60	0.20 ÷ 100	0.32 ÷ 160	0.50 ÷ 250	1.2 ÷ 600
класс С (1:500)	19 000		21 200	22 500	24 300	25 500	28 100	29 400	33 400	54 400
Нормируемый диапазон расходов, м ³ /ч	0.006 ÷ 6		0.016 ÷ 16	0.025 ÷ 25	0.04 ÷ 40	0.06 ÷ 60	0.10 ÷ 100	0.16 ÷ 160	0.25 ÷ 250	0.6 ÷ 600
класс D (1:1000)	20 300		22 700	24 200	26 100	27 100	30 100	31 600	35 900	57 200
Сэндвич (1:250)*		16 500		17 600		19 800				
Монтажные части (фланцы 2 шт.)	450		600	650	1 000	1 100	1 500	1 650	2 200	3 500
Монтажные комплекты для приборов типа «сэндвич»		1 300		1 500		1 800				

Реверсивное исполнение по заказу – 500 руб.

Степень защиты от пыли и воды по ГОСТ 14254 – IP65.

Источники питания

Источник питания БП-12В-1А	950	Элемент питания литиевый ER 18505	400
Блок питания БП-12-12	950	Элемент питания литиевый ER 26500/Т (для ВКТ)	800
Блок питания БП-12-24	950	Элемент питания ER 26500/С (для СПТ)	800

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.



Цены на продукцию действуют с 01.08.2019 г., редакция от 06.07.2020 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС



УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ПРАМЕР-510

Динамический диапазон расходов до 1:100
ГАРАНТИЯ – 1 ГОД

Межповерочный интервал – 4 года
 Номер в государственном реестре средств измерений 24870-09

Ду, мм	Диапазон измеряемых расходов, м ³ /ч	ПРАМЕР-510-01-03 1 ИУ, 1 ЭБ, с индикацией, RS-485	ПРАМЕР-510-02-03 2 ИУ, 1 ЭБ, с индикацией, RS-485	Монтажные части (фланцы 2 шт.)
50	0,7 ÷ 70	37 800	56 800	900
80	2,0 ÷ 200	39 500	60 400	1 200
100	3,0 ÷ 300	41 500	64 500	1 800
125	4,5 ÷ 450	43 450	68 650	2 000
150	6,3 ÷ 630	47 000	74 300	2 800
200	12 ÷ 1200	53 900	86 900	3 500
250	20 ÷ 2000	57 750	96 900	5 000
300	25 ÷ 2500	61 500	103 750	6 000
200-2000*	22 ÷ 10200	58 600	77 350	

Токовый выход 4 ÷ 20 мА (0 ÷ 5 мА) –1500 руб. Кабель (свыше 15 м) –17 руб/м.

Реверсивное исполнение ПРАМЕР-510-01 по заказу – 500 руб.

*Без трубное исполнение, датчики на прямую врезку.

РАСХОДОМЕР-СЧЁТЧИК



ПРАМЕР-525X(*)

Межповерочный интервал – 4 года
ГАРАНТИЯ – 8 ЛЕТ

Номер в государственном реестре средств измерений 43140-09

Ду, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150
ПРАМЕР-5251-Э Электромагнитный	25 200		27 000	28 400	30 000	31 000	33 600	34 700	40 300	59 900

*Вторичный блок для ПРАМЕР-525X имеет сетевое питание, 2 канала расхода, 1 канал давления, RS-485.

ПРАМЕР-210

Межповерочный интервал – 3 года

ГАРАНТИЯ – 1 ГОД

Сертификат соответствия №ТС RU С-RU.АД06.В.00371

Расходомер-счетчик ПРАМЕР-210 предназначен для измерений объема и объемного расхода природного газа, воздуха, азота, кислорода, гелия, приведенных к стандартным условиям по ГОСТ 2939-63, предоставления и передачи информации по цифровому интерфейсу. Расходомеры-счетчики исполнения ПРАМЕР-210-Ех выполнены в соответствии с требованиями Технического регламента таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах".

Исполнение счетчика	Модификация	Предел измерения абсолютного давления, МПа	Количество ИУ	Стоимость
ПРАМЕР-210	01	0,6	1	225 000

*Стоимость ПРАМЕР-210 уточняется при заказе и определяется исполнением, модификацией количеством ИУ.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ МОНТАЖА ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ РАСХОДА



МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ, ВСТАВКИ, ПАРНИТОВЫЕ ПРОКЛАДКИ

Ду, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150
Монтажный к-т к ЭМИР-ПРАМЕР-550 (прямые участки с фланцами–2шт., болты, гайки, прокладки)	2 700		3 300	3 600	4 300	4 600	6 000	6 900	8 200	10 400
Вставка ВЭПС		900	1 000	1 200	1 400	2 000		2 300	2 700	
Вставка ЭМИР-ПРАМЕР-550	1 500	1 650	1 760	1 980	2 090	2 200	2 750	2 970	4 620	9 300
Паронитовые прокладки	30		35	35	50	50	50	60	60	90
Резиновые прокладки для ВЭПС		50	50	50	50					

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.

Цены на продукцию действуют с 01.08.2019 г., редакция от 06.07.2020 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

АО "ПРОМСЕРВИС" предлагает к реализации



ВЫЧИСЛИТЕЛЬ КОЛИЧЕСТВА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ПРАМЕР-ТС-100

Межповерочный интервал – 4 года

ГАРАНТИЯ – 4 ГОДА

Номер в государственном реестре средств измерений 72072-18

Вычислитель соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011, декларация о соответствии ЕАЭС № RU-Д-РУ.АУ04.В.64783. Теплосчетчики соответствуют требованиям ГОСТ Р 51649, ГОСТ Р ЕН 1434-1.

Наименование	Максимальное количество подключаемых датчиков			Стоимость	
	расход	температура	давление		
Вычислитель ПРАМЕР-ТС-100	5	4	4	без БП-1к-12В-0,4	12 500
				в комплекте с БП-1к-12В-0,4	13 000

АО "ПромСервис" предлагает к реализации теплосчетчики на базе преобразователей расхода ВЭПС-Р, ЭМИР-Прамер-550, Прамер-510

Теплосчетчик	Номер Госреестра	Тип вычислителя	Тип ПР	Тип ТС	Тип ПД
ПРАМЕР-ТЕПЛО-ПС	69356-17 до 20.11.2022 г.	ТВ7, ВКТ-9, ВКТ-7М, СПТ-944, СПТ-941	ЭМИР-ПРАМЕР-550, ПРАМЕР-510, ВЭПС-Р	ТС-Б, КТС-Б, КТПТР-01, КТПТР-06	ПД-Р, СДВ, Корунд
ПРАМЕР-ТС-100-К	75688-19 до 26.07.24 г.	ПРАМЕР-ТС-100	ЭМИР-ПРАМЕР-550, ПРАМЕР-510, ВЭПС-Р, ПРЭМ, ВЗЛЕТ ЭР, МастерФлоу, ВЗЛЕТ ЭР-Лайт, US800, SONO1500, Питерфлоу, ВСХН, ВСТН, РМ-5,	ТС-Б, КТС-Б, КТПТР-01, КТПТР-06, КТСП-Н, ТСП-Н, ТПТ-1, ТПТ, ТСП, ТСП-К	ПД-Р, СДВ, Корунд, МИДА-13П, ПДТВХ-1, ДДМ-03Т-ДИ, Метран-55
ПРАМЕР-ТЕПЛО-ВР	64454-16 до 29.06.2021 г.	ТВ7, СПТ-941, СПТ-943, Эльф	ВЭПС-Р	КТС-Б	СДВ, ПД-Р
ЛОГИКА 8941	43409-15 до 27.02.2020 г.	СПТ-941	ЭМИР-ПРАМЕР-550	КТПТР-01, КТСП-Н	СДВ, Корунд
ЛОГИКА 8943	43505-15 до 27.02.2020 г.	СПТ-944, СПТ-943	ЭМИР-ПРАМЕР-550	КТПТР-01, КТСП-Н	СДВ, Корунд
ТСК-7М	71536-18 до 15.06.2023 г.	ВКТ-7М	ЭМИР-ПРАМЕР-550	КТПТР-01, КТСП-Н, КТС-Б	СДВ
Т34	48334-11 до 22.07.2021 г.	ТВ-7	ЭМИР-ПРАМЕР-550	КТПТР-01, КТСП-Н	СДВ, Корунд

Стоимость комплектов теплосчетчиков формируется путем суммирования цен на приборы, входящие в их состав.



ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ ДЛЯ ПОКВАРТИРНОГО УЧЕТА ТЕПЛА

Ду, мм	Диапазон, м³/ч	Наименование прибора	Номер госреестра СИ	Цена	Набор для монтажа термосопротивления	
					гильза/тройник	шаровой кран/адаптер
15	0,024 ÷ 1,2	Карат-Компакт-МБ Q=0.6	28112-09	7 600	250/85	350/105
15	0,06 ÷ 3,0	Карат-Компакт-МБ Q=1.5	28112-09	7 600	250/85	350/105
20	0,1 ÷ 5,0	Карат-Компакт-МБ Q=2.5	28112-09	7 800	250/105	420/105

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.

Цены на продукцию действуют с 01.08.2019 г., редакция от 06.07.2020 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УЗЛОВ УЧЕТА ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ УЧАСТКИ ДЛЯ СО, ГВС И ХВС (ИУ)



Состав: запорная арматура стальная фланец, преобразователь расхода ЭМИР-ПРАМЕР-550, термометр сопротивления, термоманометр, дренаж.
 X-Y-Z подразделяются:
 X – Ду входного крана,
 Y – Ду преобразователя расхода ЭМИР-ПРАМЕР-550
 Z – Ду выходного крана.

*ИУ с датчиками давления - по заказу.

** Любые изменения в ИУ, которые не указаны в таблице - по заказу.

Наименование

ИУ Ду25-25-25
ИУ Ду32-32-32
ИУ Ду40-40-40
ИУ Ду50-50-50
ИУ Ду65-65-65
ИУ Ду80-80-80
ИУ Ду100-100-100

ШКАФЫ СВЯЗИ И УПРАВЛЕНИЯ (ШСУ)

ШСУ – X₁X₂ – X₃X₄X₅ – X₆X₇

X₁ – Тип вычислительного устройства: 0-не комплектуется; 1-Эльф/Карат; 2-ВКТ-7ХХ; 3-СПТ9ХХ; 4-ПРАМЕР-52ХХ; 5-ТВ7-ХХ; 9-ПРАМЕР-ТС-100

X₂ – Исполнение вычислительного устройства:

Исп.	Обозначение ВУ			
0	ПРАМЕР-ТС-100			
1	Эльф-01	ВКТ-7-01	СПТ-941.20	Прамер-5251
2		ВКТ-7-02		Прамер-5252
3	Эльф-03	ВКТ-7-03		
4	Эльф-04	ВКТ-7-04P	СПТ-944	ТВ7-04.1M
5		ВКТ-7M-01		ТВ7-04M

X₃ – Максимальное количество подключаемых измерительных каналов расхода

X₄ – Максимальное количество подключаемых измерительных каналов температуры

X₅ – Максимальное количество подключаемых измерительных каналов давления

X₆ – Тип устройства связи: 0- не комплектуется;

1- радио БАРС-02-Р-1П

2- радио БАРС-02-Р-3П (mini)

3- проводной БАРС-02-П-3-П (Ethernet)

4- радио БАРС-02-Р-3П (bluetooth)

X₇ – Резерв (допускается не указывать) 0-модем без питания; 1- модем с питанием



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УЗЛОВ РЕГУЛИРОВАНИЯ

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ И РЕГУЛИРОВАНИЯ (ШУР)

ШУР – X₁X₂ – X₃X₄X₅ – X₆

X₁ – 1 – шкаф на базе термоконтроллера ПРАМЕР-710

X₂ – Исполнение ШУР (комплектация БАРС-02): 0-не комплектуется;

1-радио БАРС-02-Р-1П

2- радио БАРС-02-Р-3П (mini)

3- проводной БАРС-02-П-3-П (Ethernet)

4-радио БАРС-02-Р-3П (bluetooth)

X₃ – Комплектация БУН: 0-не комплектуется; 1 – с одним БУН; 2 – с двумя БУН

X₄ – Комплектация контактором:

0 – не комплектуется (для однофазных насосов с максимальным номинальным током до 6А);

1 – с одним контактором;

2 – с двумя контакторами;

3 – с тремя контакторами (при установке 2 БУН);

4 – с четырьмя контакторами (при установке 2 БУН).

X₅ – Комплектация электротепловым реле:

0 – не комплектуется (для однофазных насосов с максимальным номинальным током до 6А или насосов со встроенным электротепловым реле);

1 – с одним электротепловым реле (устанавливается не более 1 реле на 1 контактор);

2 - с двумя электротепловыми реле (не более 1 реле на 1 контактор);

3 - с тремя электротепловыми реле (не более 1 реле на 1 контактор);

2 - с четырьмя электротепловыми реле (не более 1 реле на 1 контактор).

X₆ – Максимальный номинальный ток, подключаемых насосов



Наименование	
Термоконтроллер ПРАМЕР-710 (1 контур отопления или ГВС)	10 500
Блок управления насосами БУН	8 500
Блок управления насосами БУН для комплекта с циркуляционным насосом IMP Pumps	7 000

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ПУНКТЫ

АО "ПромСервис" производит и предлагает к реализации блочные индивидуальные тепловые пункты, состоящие из блочных модулей учёта (БМУ), блочных модулей регулирования (БМР), блочных модулей водоподготовки (БМВ). *

Блочные модули комплектуются шкафами связи и управления (ШСУ) и шкафами управления регулирования (ШУР) дополнительно по выбору заказчика.

*Стоимость блочных модулей уточняется при заказе оборудования, и определяется комплектностью и объемом поставки.

Для проверки правильности выбора заказа блочных модулей рекомендуем предоставлять данные об объекте внедрения:

- схему системы отопления с указанием элеваторных узлов и (или) отдельных контуров;
- тепловую нагрузку и температурный график;
- располагаемый перепад давлений в системе;
- количество подъездов и этажность здания.

Блочные модули учета



БМУ-XX-XXXXX-XXXXX-XXX подразделяются:

- по условной нагрузке, до 1,0 Гкал/ч (БМУ-10-00000-00000-000);
- по типу преобразователей расхода П – ЭМИР-ПРАМЕР-550 (БМУ-00-П0000-П0000-П00);
- по наличию и диаметрам условного прохода преобразователей на системе отопления (БМУ-00-ПXXXX-00000-000), ГВС (БМУ-00-00000-ПXXXX-000) и ХВС (БМУ-00-00000-00000-ПXX).

Измерительные участки смонтированы, опрессованы, подключены к тепловычислителю и закреплены на раме кронштейнами. При транспортировке на место установки измерительные участки и ШСУ могут демонтироваться.

Количество измерительных участков / тепловая нагрузка	Узла учета тепловой энергии системы отопления	Узел учета тепловой энергии системы отопления и ХВС	Узел учета тепловой энергии системы отопления и ГВС	Узел учета тепловой энергии системы отопления, ГВС и ХВС
Условное обозначение, Гкал/ч	СО-2	СО-2; ХВС-1	СО-2; ГВС-2	СО-2; ГВС-2; ХВС-1
< 0,1	П2525-00-00	П2525-0000-П25	П2525-П2525-П00	П2525-П2525-П25
< 0,3	П3232-00-00	П3232-0000-П25	П3232-П3225-П00	П3232-П3225-П25
< 0,5	П5050-00-00	П5050-0000-П40	П5050-П5025-П00	П5050-П5025-П40
> 0,5	П6565-0000-00	П6565-0000-П65	П6565-П6525-00	П6565-П6525-П65
< 0,8	П6565д-0000-00	П6565д-0000-П65	П6565д-П6525-00	П6565д-П6525-П65

*БМУ с датчиками давления по заказу (кроме объектов с нагрузкой > 0,5 Гкал/ч, где датчики давления есть).

Блочные модули регулирования

БМР-Х-У-З подразделяются:

- Х – диаметр балансировочного клапана
- У – диаметр проходного регулирующего клапана
- Z – диаметр циркуляционного насоса



Тепловая нагрузка, Гкал/ч	Наименование модуля регулирования БМР-1-2-3 (LD Regula, КПСР, IMP Pumps) *
< 0,1	БМР-32-32-32
< 0,2	БМР-40-40-32
< 0,3	БМР-50-40-32
< 0,4	БМР-50-40-40
	БМР-50-50-50
< 0,5	БМР-65-50-50

*Также возможны различные варианты комплектации, оборудования фирм Grundfos, Danfoss, WILO и T&A изготовления индивидуальных заказов – по заказу.

Цены на продукцию действуют с 01.08.2019 г., редакция от 06.07.2020 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

ТЕПЛОВЫЧИСЛИТЕЛИ

ЗАО НПФ «Теплоком» г.Санкт-Петербург		ЗАО НПФ «Логика» г.Санкт-Петербург	
ВКТ-7-01 (4Q2Т) / ВКТ-7М-01 (3Q3Т3Р)	10 400/13 000	СПТ-940 (3Q2Т2Р)	11 300
ВКТ-7-02 (5Q2Т)	10 900	СПТ-941-20 (3Q3Т3Р)	13 350
ВКТ-7-03 (7Q5Т)	13 800	СПТ-944 (6Q6Т6Р)	16 350
ВКТ-7-04 (7Q5Т4Р)	15 800	СПТ-961.2 (4Q4Т8Р)	32 000
ВКТ-7-04-Р (6Q5Т5Р)	18 000	Адаптер АПС-43 (RS485 - Пр)	6 050
ВКТ-5 (8Q8Т8Р)	31 100	Адаптер АПС-45 (RS232 - Пр)	6 050
ВКТ-9-01 (6Q4Т3Р)	13 400	Адаптер АПС-70 (ОП - СОМ-порт ПК)	1 950
ВКТ-9-02 (9Q8Т6Р)	16 200	Адаптер АПС-71 (ОП - USB-порт ПК)	2 550
ВКТ-9-01 (6Q4Т3Р) (с модулем питания и БП)	15 000	Адаптер АПС-78 (ОП - АДС-91)	1 950
ВКТ-9-02 (9Q8Т6Р) (с модулем питания и БП)	17 800	Накопитель АДС-91	8 600
Накопитель-архиватор НП-4А	7 600	Накопитель АДС-98	9 300
Интерфейс RS485 для ВКТ-7, ВКТ-5	2 900	Накопитель АДС-79	7 400
ООО «Компания Карат» г.Екатеринбург		ЗАО «ТЕРМОТРОНИК» г.Санкт-Петербург	
ЭЛЬФ-01 (2Q2Т) без подсветки дисплея	7 150	ТВ7-01С (4Q2Т)	13 300
ЭЛЬФ-02 (5Q2Т) без подсветки дисплея	7 600	ТВ7-03С (6Q6Т)	16 800
ЭЛЬФ-04 (5Q4Т4Р) с подсветкой дисплея	10 900	ТВ7-04С (6Q6Т5Р)	19 800
ЭЛЬФ-05 (5Q)	5 800	ТВ7-01М С (5Q4Т)	14 000
Пульт конфигурирования	4 000	ТВ7-04.1М С Лайт (5Q4Т3Р)	13 000
Пульт переноса данных Луч-МК	8 800	ТВ7-04.1М С (5Q4Т3Р)	15 300
Оптоголовка RS232 / USB	2 700/2 900	ТВ7-03М С (7Q8Т)	17 000
Модуль RS232 / RS485	2 300	ТВ7-04М С (7Q8Т6Р)	20 000
Модуль контроля сетевого питания Эльф	2 300	ТВ7-05М С (8Q8Т7Р)	23 500
Модуль контроля модема	2 300	Блок сетевого питания (U=12В, I=0,1А)	650
		Адаптер Ethernet	4 000
		Пульт переноса данных USB-ППД для ТВ-7	6 100

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОМПЛЕКТАЦИИ УЗЛОВ УЧЕТА ЭНЕРГОРЕСУРСОВ

Термометры сопротивления					
ТСП-К-101Г L60 (80, 100)	2 300	КТС-Б-Ø4-ГБ12-L60, 80 / 100	2 300/2 350		
КТПТР-01-Ø8-Ш20-L60 (80,100)	2 300	КТС-Б-Ø6-ГБ12-L60, 80 / 100	2 200/2 250		
КТПТР-06-Ø4-Ш20-L35	2 500	ТС-Б-Ø4-ГБ12-L60, 80 / 100	1 200/1 250		
ТПТ-1-3-Ø8-Ш20-L60 (80, 100)	1 300	ТС-Б-Ø6-ГБ12-L60, 80 / 100	1150/1 200		
КТСП-Н-Ø8-Ш20-L60	1 750	ТС-Б-Ø4-L60 настенный	1 100		
КТСП-Н-Ø4-ГБ-L60 (80)	2 350				
Датчики давления					
ДДМ-03Т-ДИ 1,6Мпа М20х1,5	2 400	ПД-Р 1,6-0,5-М20-1 (DIN)	2 600		
СДВ-Коммуналец (1,6 МПа)	2 700	КОРУНД-ДИ-001М-0,5%-1,6 МПа	2 600		
Кабель					
КММ2*0,25ц / КММ 2*0,35ц	35/36	КММ4*0,25ц / КММ4*0,35ц	38/39		
КММ3*0,25ц / КММ 3*0,35ц	30/32	РК-50-2.11	19		
Манометр общетехнический показывающий	ТМ-510Р.00(0-16кгс/см ²) М20х1,5.150С.1,5.М2 d=100мм	400	Трубка демпферная/петлевая	Трубка петлевая прямая внутренняя G ¹ / ₂ — наружная G ¹ / ₂	600
Термоманометр	ТМТБ-31Р.1(0-150С)(0-1,6МПа) G1/2.2,5	1 400	Кран трехходовой	116186к Ду15 Ру16 (вх.G1/2 вых.М20х1,5) 3-хход.	190
Реле давления	РД-2Р-1,6 МПа-G1/4	1 600			

Цены на продукцию действуют с 01.08.2019 г., редакция от 06.07.2020 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ



СИСТЕМА ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ «САДКО-ТЕПЛО»

№ п/п	Оборудование	Стоимость
1	Блок автоматический регистрационно-связной БАРС-02-Р-1-П (GPRS, CSD, SMS, передача данных на 2 сервера, встроенный источник питания)	7 000
2	Шкаф диспетчеризации: (Монтажный бокс IP 65, антенна GSM, автомат 2-п 2А, розетка на din рейку 16А, БАРС-02-Р-1-П)	12 600

Внешняя антенна для Барс-02, длина кабеля 3 м. – 550 руб.
 Угловая антенна для Барс-02 – 120 руб.

№ п/п	Лицензионное ПО САДКО-Тепло вер.5.0 (неисключительное право использования)	Количество объектов					
		До 20	20-60	60-100	100-150	150-250	250-400
1	1 лицензия (Лицензия = 1 модем или УСПД)	650	550	500	450	400	350
2	Написание программного драйвера для теплосчетчика, электросчетчика, газосчетчика и концентратора обладающего разъемом RS-232 или RS-485 с возможностью передачи данных (с предоставлением прибора, протокола передачи данных и соединительных шнуров с ПК)	по договору					

Обслуживание программно-технического комплекса "САДКО-Тепло"*:

№ п/п	Виды работ по обслуживанию системы "САДКО-Тепло"	Количество объектов		
		До 20	20-100	свыше 100
1	Обновление программно-технического комплекса, в том числе Web-интерфейса «САДКО-Тепло» (Yandex.Maps, модуль паспортизации, личный кабинет пользователей, модуль обратной связи)	23 000	34 500	46 000
2	Написание программного драйвера для теплосчетчика, электросчетчика, газосчетчика и концентратора обладающего разъемом RS-232 или RS-485 с возможностью передачи данных (с предоставлением прибора, протокола передачи данных и соединительных шнуров с ПК)	по договору		

Подключение объектов диспетчеризации к серверному оборудованию АО «ПромСервис» (абон. доступ):

№ п/п	Количество подключаемых узлов учета к серверу	Стоимость предоставления доступа 1 терминальному пользователю, руб./мес.	Стоимость предоставления доступа от 2 до 5 терминальным пользователям, руб./мес.	Стоимость предоставления доступа от 5 до 10 терминальным пользователям, руб./мес.
1	1...5	1500	1700	1900
2	6...50	2500	2700	2900
3	51...100	5500	5700	5900
4	101...500	10500	10700	10900
5	501...1000	13000	13700	13900

Обслуживание серверного оборудования Заказчика с установленным ПО «САДКО-Тепло»*:

№ п/п	Количество подключенных блоков БАРС на сервере Заказчика	Стоимость, руб./мес.
1	1...50	3 500
2	51...100	5 500
3	101...200	8 000
4	201...400	10 500
5	401...600	16 000
6	601...800	20 700
7	801...и выше	23 000

*Цены за обслуживание программно-технического комплекса "САДКО-Тепло" приведены без учета командировочных расходов.

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.



Цены на продукцию действуют с 01.08.2019 г., редакция от 06.07.2020 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

СИСТЕМА МОНИТОРИНГА ПАССАЖИРОПЕРЕВОЗОК "ПОТОК"



Система предназначена для автоматизации процесса сбора данных об интенсивности перевозок пассажиров на наземных транспортных средствах (автобусы, трамваи, троллейбусы). Принцип действия основан на подсчете, с помощью инфракрасных датчиков системы, количества пересечений пассажирами дверных проемов.



Передача информации о количестве перевезенных пассажиров на диспетчерский пункт, осуществляется по каналу сотовой мобильной связи стандарта GSM-900/1800 в режиме пакетной передачи данных (GPRS) с терминального устройства (БАРС-01-Т).

Состав и стоимость транспортного комплекта (исполнение для автобусов):

Модификация системы	Цена комплекта, в зависимости от количества (XX) дверей или створок.						
	1	2	3	4	5	6	7
ПОТОК-XX-Н-Т терминал вход-выход в составе:							
- терминал БАРС-01-Т	- 1 шт.						
- ИК датчик "Луч-МС"	- XX шт.						
- преобразователь напряжения	- 1 шт.	24 700	30 100	38 500	47 000	56 400	64 900
- датчик открытия дверей	- XX шт.						
- соединительный кабель-XX	- 1 к-т						
- кабель интерфейсный	- 1 шт.						

Состав и стоимость транспортного комплекта (исполнение для электротранспорта):

Модификация системы	Цена комплекта, в зависимости от количества (XX) дверей или створок.						
	1	2	3	4	5	6	7
ПОТОК-XX-Э-Т терминал вход-выход в составе:							
- терминал БАРС-01-Т	- 1 шт.						
- ИК датчик "Луч-МС" -Э	- XX шт.						
- преобразователь напряжения (ИЗ)	- 1 шт.	27 200	33 100	42 300	51 700	62 000	71 400
- датчик открытия дверей	- XX шт.						
- соединительный кабель-XX	- 1 к-т						
- кабель интерфейсный	- 1 шт.						

* XX – количество дверей или створок, шириной до 80 см. Для двухстворчатых дверей транспортного средства, наличие разделительных поручней обязательно.

** монтажный комплект (кронштейн, метизы, крепления, клеммы и т.д.) поставляется по заказу и согласуется по типу автобуса.

Монтаж системы мониторинга пассажироперевозок "ПОТОК":

Модификация системы	Стоимость монтажа, в зависимости от количества (XX) дверей или створок.						
	1	2	3	4	5	6	7
1 Монтаж системы мониторинга пассажироперевозок ПОТОК	8 500	9 700	10 900	12 100	13 300	14 600	15 800

*Цены за монтаж системы ПОТОК приведены без учета командировочных расходов.

Стоимость программного обеспечения (лицензия) ПО «ПОТОК-Express»:

Лицензионное ПО	Количество эксплуатируемых бортов						
	1...50	51...100	101...200	201...300	301...500	501...700	от 701
1 Стоимость 1 лицензии (1 борт)	4500	4350	4200	4050	3900	3750	3600
2 Электронный USB-ключ защиты (рабочее место+сервер)	18 000						

Услуги по подключению объектов к серверному оборудованию АО «ПромСервис»:

Обслуживание системы «ПОТОК»	Количество подключенных объектов на сервере АО «ПромСервис»						
	1...5	6...15	16...30	31...50	51...80	81...100	от 100
1 Подключение к серверу сбора данных АО «ПромСервис» и предоставление доступа терминальному пользователю, руб./мес.	3 300	5 300	9 000	12 000	16 200	21 600	37 200

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.



Цены на продукцию действуют с 01.08.2019 г., редакция от 06.07.2020 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

СТОИМОСТЬ ПОВЕРКИ СИ

Ду, мм	Преобразователь*					Расходомер Прамер-5251-В/Э*	Прочее оборудование	
	ВЭПС	Прамер-550 кл.А,В,С	Прамер-550 кл.Д,Е	Прамер-510-01/02	ПРЭМ, ВЗЛЕТ, Мастерфлоу, Питерфлоу			
15		2 600	2 900			-/4 300	ВТД-В	2 300
20						4 000/-	ВТД-У, ВТД-Г	2 500
25	2 200	2 400	2 800		2 500	4 000/4 400	ВКТ-7-01 (02,03)	2 300
32							ВКТ-7-04	2 500
40							СПТ-941-10 (943-2, 942-2)	2 300
50				3 200/5 400			СПТ-943-1 (942-1)	2 500
65		2 800	3 200		3 200	-/4 500	СПТ-961, ВКТ-5	2 800
80	2 900						3 500/6 000	4 300/4 500
100		4 200	4 600	3 700/6 400	4 500	Эльф-04	2 500	
150	5 000	5 000	5 300	5 000/8 000	5 500	6 100/4 700	ТВ7	2 300
200					6 000	6 200/-	ТВ7-04	2 500
250	5 500			6 000/9 000		6 300/-	Взлет ТСР (вычислитель)	2 500
300						6 400/-	Взлет ТСР (теплосчетчик - регистратор)	2 700
400				4 000/7 000			Датчик температуры	900
500							Датчик давления	1 400

* КАЛИБРОВКА ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ РАСХОДА ВХОДИТ В СТОИМОСТЬ ПОВЕРКИ.

Доплата за поверку реверсных преобразователей расхода составляет 50% к прайс-листу.

№ п/п	Наименование	Стоимость, руб.
1	Рекламационная экспертиза	300
2	Проверка работоспособности	500
3	Проверка работоспособности на стенде с выдачей отчета о проливке	1 500
4	Дубликат паспорта ВЭПС, Прамер-550	400
5	Дубликат свидетельства о поверке	800

ВНИМАНИЕ:

Приборы на поверку и ремонт принимаются в чистом виде, с паспортами и гарантийным (сопроводительным) письмом с кратким описанием неисправностей (если таковые были) и указанием реквизитов организации Заказчика.

При поступлении приборной продукции, не подготовленной к поверке и ремонту, Заказчик оплачивает:

Ду, мм	15-50	65-100	150-300
Удаление прокладок	500	700	900
Чистка проточной части	500	700	900
Чистка электрода	200	200	200

ВНИМАНИЕ:

Срок бесплатного хранения приборов Заказчика составляет полгода, после выставления счета за проделанные работы.

Платное хранение составляет 30 руб. в день.

Максимальный срок хранения оборудования Заказчика – 1 год, с момента выставления счета. По истечении этого срока, оборудование признается не востребованным и списывается.