



ПромСервис

Акционерное общество «ПромСервис»

Адрес: 433502, Ульяновская область, г. Димитровград, ул. 50 лет Октября, 112

Отдел продаж: 8(84235)4-22-11, 4-84-93. e-mail: sales@promservis.ru

Web: www.promservis.ru, e-mail: promservis@promservis.ru

Филиал в г. Екатеринбург: 8(343) 210-99-83, e-mail: psv@ural.ru, prom-servis@el.ru

Филиал в г. Казань: 8(843) 261-46-44, 237- 75-50, e-mail: kazanfilialpsv@mail.ru

Цены на продукцию действуют с 01.05.2017 г. редакция от 11.09.2017 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, м³/ч	ВЭПС-Р-ПБ-1-01 частотный выход, внешнее питание	ВЭПС-Р-ПБ-2-01 импульсный выход, автономное питание	Монтажные части (муфты 2÷5 Ду, фланцы – 2 шт.), комплект
20	0.3 ÷ 15	11 700	12 700	1 500 (муфт.)
25	0.4 ÷ 20	14 000	15 200	1 500 (муфт.)
32	0.5 ÷ 25	14 700	16 100	1 600 (муфт.)
40	0.8 ÷ 40	15 500	16 600	1 600 (муфт.)
50	1.0 ÷ 50	17 500	19 300	900
80	2.5 ÷ 125	22 100	23 500	1 200
100	5.0 ÷ 250	23 600	25 700	1 800
150	12.5 ÷ 400	26 800	28 100	2 800
200	25 ÷ 630	39 600	40 800	3 500
250	32 ÷ 1000	46 700	48 000	5 000
300	50 ÷ 1600	51 500	52 800	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	25	32	40	50	65	80	100	150
Нормируемый диапазон расходов, м³/ч	0.024 ÷ 6	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)	16 100	17 800	19 000	20 500	21 400	23 800	24 800	29 900	47 700
Нормируемый диапазон расходов, м³/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)	17 300	19 300	20 500	22 100	23 200	25 600	26 800	30 400	49 500
Нормируемый диапазон расходов, м³/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)	18 500	20 700	22 000	23 800	24 700	27 400	28 800	32 700	52 000
Сэндвич (1:250)*			16 000		18 000				
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»			1 500		1 800				

Реверсивное исполнение по заказу – 500 руб.

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



Источники питания

БП-1к-12В-0,4А

950

Элемент питания литиевый ER 18505

400

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.



ПромСервис

Акционерное общество «ПромСервис»
Адрес: 433502, Ульяновская область, г. Димитровград, ул. 50 лет Октября, 112
Отдел продаж: 8(84235)4-22-11, 4-84-93. e-mail: sales@promservis.ru
Web: www.promservis.ru, e-mail: promservis@promservis.ru
Филиал в г. Екатеринбург: 8(343) 210-99-83, e-mail: psv@ural.ru, prom-servis@el.ru
Филиал в г. Казань: 8(843) 261-46-44, 237- 75-50, e-mail: kazanfilialpsv@mail.ru

Цены на продукцию действуют с 01.05.2017 г. редакция от 11.09.2017 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

		Элемент питания литиевый ER 26500/T	800
		Элемент питания ER 26500/C	800



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, м³/ч	ПРАМЕР-510-01-01 1 ИУ, 1 ЭБ, без индикации, RS-485	ПРАМЕР-510-01-03 1 ИУ, 1 ЭБ, с индикацией, RS-485	ПРАМЕР-510-02-01 2 ИУ, 1 ЭБ, без индикации, RS-485	Монтажные части (фланцы 2 шт.)
50	0,7 ÷ 70	24 800	28 400	39 000	900
80	2,0 ÷ 200	26 000	29 700	41 800	1 200
100	3,0 ÷ 300	27 600	31 200	44 500	1 800
125	4,5 ÷ 450	29 100	32 700	47 800	2 000
150	6,3 ÷ 630	31 100	35 300	51 700	2 800
200	12 ÷ 1200	38 500	40 500	63 300	3 500
250	20 ÷ 2000	39 500	43 400	68 900	5 000
300	25 ÷ 2500	43 000	46 200	74 800	6 000
200-2000*	22 ÷ 10200	40 200	44 000	54 300	

Токовый выход 4 ÷ 20 мА (0 ÷ 5 мА) –1500 руб.

Кабель (свыше 15 м) –17 руб./м

Реверсивное исполнение по заказу – 500 руб.

*Без трубное исполнение, датчики на прямую врезку

РАСХОДОМЕР-СЧЁТЧИК



ПРАМЕР-525X(*)

ГАРАНТИЯ – 8 ЛЕТ

Межповерочный интервал – 4 года

Номер в государственном реестре средств измерений 43140-09

Ду, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150
ПРАМЕР-5251-Э Электро-магнитный	23 400		25 000	26 200	27 800	28 700	31 100	32 000	35 100	50 500

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

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 – 2 шт., 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		1 600	1 800	1 900	2 000	2 500	2 700	4 200	9 300
Паронитовые прокладки	30		35	35	50	50	50	60	60	90
Резиновые прокладки для ВЭПС		30	30	30	30					

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.



ПромСервис

Акционерное общество «ПромСервис»
Адрес: 433502, Ульяновская область, г. Димитровград, ул. 50 лет Октября, 112
Отдел продаж: 8(84235)4-22-11, 4-84-93. e-mail: sales@promservis.ru
Web: www.promservis.ru, e-mail: promservis@promservis.ru
Филиал в г. Екатеринбург: 8(343) 210-99-83, e-mail: psv@ural.ru, prom-servis@el.ru
Филиал в г. Казань: 8(843) 261-46-44, 237- 75-50, e-mail: kazanfilialpsv@mail.ru

Цены на продукцию действуют с 01.05.2017 г. редакция от 11.09.2017 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ



ТЕПЛОСЧЕТЧИК ПРАМЕР-ТС-100

ГАРАНТИЯ – 4 ГОДА

Межповерочный интервал – 4 года

Номер в государственном реестре средств измерений 66192-16

Теплосчетчики ПРАМЕР-ТС-100 предназначены для измерений и регистрации параметров теплоносителя и количества тепловой энергии в открытых и закрытых системах теплоснабжения.

Теплосчетчики ПРАМЕР-ТС-100 поставляется в комплекте с блоком питания БП-1к-12В-0,4 для осуществления питания вычислителя ПРАМЕР-ТС-100.

Теплосчетчики соответствуют требованиям ГОСТ Р 51649, ГОСТ Р ЕН 1434-1.

Наименование	Максимальное количество подключаемых датчиков			Стоимость	
	расход	температура	давление		
Вычислитель теплосчетчика ТС-100	4	4	4	без БП-1к-12В-0,4	11 400
				в комплекте с БП-1к-12В-0,4	11 800

Используемые в составе теплосчетчиков типы ПР, ТС и ПД:

Тип ПР	Тип ТС	Тип ПД
ВЭПС-Р (61872-15) ЭМИР-ПРАМЕР-550 (27104-08)	ТС-Б (61801-15) КТС-Б (43096-15) КТСП-Н (38878-12) КТПТР-01, КТПТР-06 (46156-10)	СДВ (28313-11) ПД-Р (40260-11)

Примечание – В скобках приведены регистрационные номера СИ в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений (номера Госреестра).



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

Теплосчетчик	Номер Госреестра	Тип вычислителя	Тип ПР	Тип ТС	Тип ПД
ПРАМЕР-ТЕПЛО	58087-14 до 08.08.2019 г.	ТВ7, ВКТ-7, СПТ-943	ЭМИР-ПРАМЕР-550, ПРАМЕР-510	КТСП-Н	ПД-Р
ПРАМЕР-ТЕПЛО-ВР	64454-16 до 29.06.2021 г.	ТВ7, СПТ-941, СПТ-943, Эльф	ВЭПС-Р	КТС-Б, КТСП-Н	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-71	53289-13 до 22.04.2018 г.	ВКТ-7	ЭМИР-ПРАМЕР-550	КТПТР-01, КТСП-Н	СДВ, Корунд
ТСК-9	56828-14 до 14.03.2019 г.	ВКТ-9	ЭМИР-ПРАМЕР-550	КТПТР-01, КТСП-Н	СДВ
ТЗ4	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

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.



ПромСервис

Акционерное общество «ПромСервис»

Адрес: 433502, Ульяновская область, г. Димитровград, ул. 50 лет Октября, 112

Отдел продаж: 8(84235)4-22-11, 4-84-93. e-mail: sales@promservis.ru

Web: www.promservis.ru, e-mail: promservis@promservis.ru

Филиал в г. Екатеринбург: 8(343) 210-99-83, e-mail: psv@ural.ru, prom-servis@el.ru

Филиал в г. Казань: 8(843) 261-46-44, 237- 75-50, e-mail: kazanfilialpsv@mail.ru

Цены на продукцию действуют с 01.05.2017 г. редакция от 11.09.2017 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

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

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-XX-YZ-01 подразделяются:

X – тип вычислителя

X – модификация вычислителя количества теплоты;

Y – количество двухканальных блоков питания;

Z – количество одноканальных блоков питания;

01 – блок автоматический регистрационно-связного с внешним источником питания БАРС-02-Р-3-П

Наименование	Количество измеряемых расходов	Тепловычислитель
ШСУ-24-03-01	1Q-1T-1P	ВКТ-7-04
ШСУ-24-05-01	3Q-3T-3P	
ШСУ-24-07-01	5Q-5T-4P	
ШСУ-24-08-01	5Q-5T-5P	ВКТ-7-04P
ШСУ-33-21-01	2Q-2T-2P	СПТ-943.1
ШСУ-33-31-01	4Q-4T-4P	
ШСУ-33-41-01	6Q-6T-4P	
ШСУ-54-12-01	1Q-1T-1P	ТВ-7-04
ШСУ-54-22-01	3Q-3T-3P	
ШСУ-54-32-01	5Q-5T-5P	
ШСУ-54-33-01	6Q-6T-5P	
ШСУ-41-03-01	1Q-1P	ПРАМЕР-5251
ШСУ-42-03-01	2Q-1P	ПРАМЕР-5252

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УЗЛОВ РЕГУЛИРОВАНИЯ

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ И РЕГУЛИРОВАНИЯ (ШУР)



ШУР-1X подразделяется:

1 – шкаф на базе термоконтроллера ПРАМЕР-710-1;

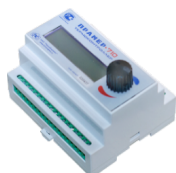
X – исполнение ШУР:

X=0 – базовая комплектация, без блока Барс;

X=1 – с блоком автоматическим регистрационно-связным Барс;

X=2 – с блоком автоматическим регистрационно-связным Барс и дополнительным блоком питания

Наименование
ШУР-10
ШУР-11
ШУР-12



Контроллер погодного регулирования

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.



ПромСервис

Акционерное общество «ПромСервис»
Адрес: 433502, Ульяновская область, г. Димитровград, ул. 50 лет Октября, 112
Отдел продаж: 8(84235)4-22-11, 4-84-93. e-mail: sales@promservis.ru
Web: www.promservis.ru, e-mail: promservis@promservis.ru
Филиал в г. Екатеринбург: 8(343) 210-99-83, e-mail: psv@ural.ru, prom-servis@el.ru
Филиал в г. Казань: 8(843) 261-46-44, 237- 75-50, e-mail: kazanfilialpsv@mail.ru

Цены на продукцию действуют с 01.05.2017 г. редакция от 11.09.2017 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

Наименование	Цена
Термоконтроллер ПРАМЕР-710-1 (1 контур отопления или ГВС)	9 000

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	CO-2	CO-2; ХВС-1	CO-2; ГВС-2	CO-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- X-Y-Z подразделяются:

- X – диаметр балансирующего клапана
- Y – 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

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.



ПромСервис

Акционерное общество «ПромСервис»
Адрес: 433502, Ульяновская область, г. Димитровград, ул. 50 лет Октября, 112
Отдел продаж: 8(84235)4-22-11, 4-84-93. e-mail: sales@promservis.ru
Web: www.promservis.ru, e-mail: promservis@promservis.ru
Филиал в г. Екатеринбург: 8(343) 210-99-83, e-mail: psv@ural.ru, prom-servis@el.ru
Филиал в г. Казань: 8(843) 261-46-44, 237- 75-50, e-mail: kazanfilialpsv@mail.ru

Цены на продукцию действуют с 01.05.2017 г. редакция от 11.09.2017 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

< 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.

ТЕПЛОЧИСЛИТЕЛИ

ЗАО НПФ «Теплоком» г.Санкт-Петербург		ЗАО НПФ «Логика» г.Санкт-Петербург	
ВКТ-7-01 (4Q2T)	10 400	СПТ-941-20 (3Q3T3P)	12 750
ВКТ-7-02 (4Q2T)	10 900	СПТ-944 (6Q6T6P)	16 000
ВКТ-7-03 (6Q5T)	13 800	СПТ-961.2 (4Q4T8P)	31 700
ВКТ-7-04 (6Q5T4P)	15 800	Адаптер АПС-43 (RS485 - Пр)	6 050
ВКТ-7-04-Р (6Q5T5P)	18 000	Адаптер АПС-45 (RS232 - Пр)	6 050
ВКТ-5 (8Q8T8P)	31 100	Адаптер АПС-70 (ОП - СОМ-порт ПК)	1 950
ВКТ-9-01 (6Q4T3P)	13 400	Адаптер АПС-71 (ОП - USB-порт ПК)	2 550
ВКТ-9-02 (9Q8T6P)	16 200	Адаптер АПС-78 (ОП - АДС-90)	1 950
ВКТ-9-01 (6Q4T3P) (с модулем питания и БП)	15 000	Накопитель АДС-90	8 400
ВКТ-9-02 (9Q8T6P) (с модулем питания и БП)	17 800	Накопитель АДС-91	8 600
Накопитель-архиватор НП-4А	7 600		
Интерфейс RS485 для ВКТ-7, ВКТ-5	2 900		
ООО «Компания Карат» г.Екатеринбург		ЗАО «ТЕРМОТРОНИК» г.Санкт-Петербург	
ЭЛЬФ-01 (2Q2T) без подсветки дисплея	6 650	ТВ7-01 (4Q2T)	11 300
ЭЛЬФ-02 (5Q2T) без подсветки дисплея	7 050	ТВ7-03 (6Q6T)	14 300
ЭЛЬФ-03 (5Q4T) с подсветкой дисплея	8 750	ТВ7-04 (6Q6T5P)	17 300
ЭЛЬФ-04 (5Q4T4P) с подсветкой дисплея	10 350	ТВ7-04-01 (4Q2T3P)	13 300
ЭЛЬФ-05 (5Q)	5 300	Блок сетевого питания (U=12В, I=0,1А)	850
Пульт конфигурирования	2 200	Адаптер Ethernet	4 150
Пульт переноса данных Луч-МК	5 000	Пульт переноса данных USB-ППД для ТВ-7	8 200
Оптоголовка RS232 / USB	1 900/2 200		
Модуль RS232 / RS485	1 700		
Модуль контроля сетевого питания Эльф	1 700		
Модуль контроля модема	1 700		

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОМПЛЕКТАЦИИ УЗЛОВ УЧЕТА ЭНЕРГОРЕСУРСОВ

Термометры сопротивления			
КТПТР-01-Ø8-Ш20-L60 (80,100)	2 300	КТС-Б-Ø4-ГБ12-L60, 80 / 100	2 150/2 200
КТПТР-06-Ø4-Ш20-L35	2 500	КТС-Б-Ø6-ГБ12-L60, 80 / 100	2 000/2 050
ТПТ-1-3-Ø8-Ш20-L60 (80, 100)	1 300	ТС-Б-Ø4-ГБ12-L60, 80 / 100	1 050/1 100
КТСП-Н-Ø8-Ш20-L60	1 750	ТС-Б-Ø6-ГБ12-L60, 80 / 100	950/1 000
КТСП-Н-Ø4-ГБ-L60 (80)	2 350	ТС-Б-Ø4-L60 настенный	1 100
Датчики давления			
КОРУНД-ДИ-001М-0,5%-1,6 МПа	2 500	ПД-Р 1,6-0,5-M20-1 (DIN)	2 500
СДВ-Коммуналец (1,6 МПа)	2 700		
Кабель			
КММ2*0,25ц / КММ 2*0,35ц	18/19	КММ4*0,25ц / КММ4*0,35ц	20/28
КММ3*0,25ц / КММ 3*0,35ц	19/24	РК-50-2.11	17

Манометр общетехнический показывающий	ТМ-510Р.00(0-16кгс/см2) М20х1,5.150С.1,5.М2 d=100мм	400	Трубка демпферная/петлевая	Трубка петлевая прямая внутренняя G½ — наружная G½	600
---------------------------------------	---	-----	----------------------------	--	-----

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.



ПромСервис

Акционерное общество «ПромСервис»
 Адрес: 433502, Ульяновская область, г. Димитровград, ул. 50 лет Октября, 112
 Отдел продаж: 8(84235)4-22-11, 4-84-93. e-mail: sales@promservis.ru
 Web: www.promservis.ru, e-mail: promservis@promservis.ru
 Филиал в г. Екатеринбург: 8(343) 210-99-83, e-mail: psv@ural.ru, prom-servis@el.ru
 Филиал в г. Казань: 8(843) 261-46-44, 237- 75-50, e-mail: kazanfilialpsv@mail.ru

Цены на продукцию действуют с 01.05.2017 г. редакция от 11.09.2017 г.

Термоманометр	ТМТБ-31Р.1(0-150С)(0-1,6МПа) G1/2,2,5	1 400
Реле давления	РД-2Р-1,6 МПа-G1/4	1 600

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

Кран трехходовой	116186к Ду15 Ру16 (вх.G1/2 вых.M20x1,5) 3-хход.	180
------------------	---	-----

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ



Система диспетчеризации «САДКО-Тепло»

Ориентировочные цены вариантов поставки в зависимости от количества обслуживаемых объектов:

№ п/п	Оборудование и виды работ	Количество объектов		
		20-100	101-400	свыше 400
1	Сборка серверного оборудования на базе процессора INTEL Xeon (по заявке заказчика) с предустановленным ПО «САДКО-Тепло» + ключ защиты	По заявке	По заявке	По заявке
2	Блок автоматический регистрационно-связной БАРС-02-Р-1-П (GPRS, CSD, встр. источник питания) (новинка 2017!)	6 000	6 000	6 000
3	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.

Источник питания БП-1к-12В-0,4А для Барс-02-Р(П)-3-П – 950 руб.

* Программное обеспечение «САДКО-Тепло» отдельно не передается на цифровых носителях и устанавливается только специалистами АО «ПромСервис».

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 (вне договора тех. поддержки)	23 000	34 500	46 000
2	Обновление Web-интерфейса «САДКО-Тепло» (Yandex.Maps, модуль паспортизации, личный кабинет пользователей, модуль обратной связи)	30 000	40 000	50 000
3	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
6	1001...1500	17000	17700	17900
7	1501...2000	20000	20700	20900
8	2001...2500	24000	24700	24900

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.



ПромСервис

Акционерное общество «ПромСервис»
Адрес: 433502, Ульяновская область, г. Димитровград, ул. 50 лет Октября, 112
Отдел продаж: 8(84235)4-22-11, 4-84-93. e-mail: sales@promservis.ru
Web: www.promservis.ru, e-mail: promservis@promservis.ru
Филиал в г. Екатеринбург: 8(343) 210-99-83, e-mail: psv@ural.ru, prom-servis@el.ru
Филиал в г. Казань: 8(843) 261-46-44, 237- 75-50, e-mail: kazanfilialpsv@mail.ru

Цены на продукцию действуют с 01.05.2017 г. редакция от 11.09.2017 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

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.

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
1	ПОТОК-XX-Н-Т терминал вход-выход в составе:	24 700	30 100	38 500	47 000	56 400	64 900	73 550
	- терминал БАРС-01-Т							
	- ИК датчик "Луч-МС"							
	- преобразователь напряжения							
	- датчик открытия дверей							
	- соединительный кабель-XX							
	- кабель интерфейсный							

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
1	ПОТОК-XX-Э-Т терминал вход-выход в составе:	27 200	33 100	42 300	51 700	62 000	71 400	80 900
	- терминал БАРС-01-Т							
	- ИК датчик "Луч-МС" -Э							
	- преобразователь напряжения (ИЗ)							
	- датчик открытия дверей							
	- соединительный кабель-XX							
	- кабель интерфейсный							

* 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.

АО "ПромСервис" производит монтаж, обслуживание и обучение персонала автопредприятий, использующих системы пассажиропотока ПОТОК.

Пример: Для автобуса ЛИАЗ-3 (три двери, две из которых шириной 120 см. и имеют разделительные поручни) применять ПОТОК-05.

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.



ПромСервис

Акционерное общество «ПромСервис»
 Адрес: 433502, Ульяновская область, г. Димитровград, ул. 50 лет Октября, 112
 Отдел продаж: 8(84235)4-22-11, 4-84-93. e-mail: sales@promservis.ru
 Web: www.promservis.ru, e-mail: promservis@promservis.ru
 Филиал в г. Екатеринбург: 8(343) 210-99-83, e-mail: psv@ural.ru, prom-servis@el.ru
 Филиал в г. Казань: 8(843) 261-46-44, 237- 75-50, e-mail: kazanfilialpsv@mail.ru

Цены на продукцию действуют с 01.05.2017 г. редакция от 11.09.2017 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

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.

Подключение объектов к серверному оборудованию АО «ПромСервис»:

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

СТОИМОСТЬ ПОВЕРКИ ОБОРУДОВАНИЯ

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		2 500	2 800			-/4 100	ВТД-В	2 200
20						3 800/-	ВТД-У, ВТД-Г	2 400
25						3 800/4 200	ВКТ-7-01 (02,03)	2 200
32	2 000				2 500	3 850/4 200	ВКТ-7-04	2 400
40		2 200	2 600			3 850/4 200	СПТ-941-10 (943-2, 942-2)	2 200
50				3 200/5 400		4 050/4 300	СПТ-943-1 (942-1)	2 400
65						-/4 300	СПТ-961, ВКТ-5	2 700
80	2 700	2 600	2 900	3 500/6 000	3 200	4 000/4 300	Эльф-01 (02,03,05)	2 200
100		4 000	4 400	3 700/6 400	4 500	4 050/4 300	Эльф-04	2 400
150	4 600	4 700	5 200	4 000/7 000	5 100	5 850/4 400	ТВ7	2 200
200				4 100/7 200		6 150/-	ТВ7-04	2 400
250	5 000			4 400/7 800		6 250/-	Взлет ТСР (вычислитель)	2 400
300				4 500/8 000		6 350/-	Взлет ТСР (теплосчетчик - регистратор)	2 600
400				3 700/6 400			Дубликат паспорта ВЭПС, Прамер-550	300

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.

Цены на продукцию действуют с 01.05.2017 г. редакция от 11.09.2017 г.

Цены указаны в рублях БЕЗ учета НДС

500				3 700/6 400			Дубликат свидетельства о поверке	700
-----	--	--	--	-------------	--	--	--	-----

Внимание. При поступлении приборной продукции, не подготовленной к поверке и ремонту, потребитель оплачивает:

- удаление прокладок - 450 руб.;
- чистка проточной части - 450 руб.;
- чистка электрода - 150 руб.