



# КАТАЛОГ изделий

## ООО «МНПП «Электроприбор» стр.1 из 4

№	Тип прибора	Наименование, назначение, основная погрешность	Цена \$ USD без НДС	
<b>1. Преобразователи измерительные электроэнергетических параметров</b>				
1.1	<b>ЭП8542</b>	Переменного тока. Основная погрешность $\pm 1,0\%$	Выход 0-5 мА	29
			Выход 0-20 мА	35
1.2	<b>ЭП8543</b>	Напряжения переменного тока. Основная погрешность $\pm 1,0\%$	39	
1.3	<b>ЭП8527</b>	Переменного тока и напряжения переменного тока рабочих и перегрузочных режимов, унифицированный выходной сигнал <u>переменного тока</u> 0-5; 0-5-6,5; 0-5-100 мА.		
		ЭП8527/1, 2, 4-12. Одноканальные. Основная погрешность $\pm 1\%$	46	
		ЭП8527/3, 13. Четырехканальные. Основная погрешность $\pm 0,25\%$	119	
		ЭП8527/14, 15, 18, 19. Четырехканальные, <b>20-ти кратная перегрузка</b> . Осн. погр. $\pm 0,25\%$	119	
		ЭП8527/16, 17. Четырехканальные, <b>40-ка кратная перегрузка</b> . Осн. погрешность $\pm 0,25\%$	168	
1.4	<b>ЭП8528</b>	Частоты переменного тока, питание от измерительной цепи. Осн. погрешность 0,05 %	89	
	<b>Дополнительные функции (по заказу)</b>	Дополнительное питание 220В, 50Гц <b>или</b> Универсальный источник питания: Упостоянное = 105-300В и Упеременное=80В-265В, 50Гц <b>или</b> Один из вариантов: Упост. = 48В; 24В; 12В; 5В. Встроенный интерфейс RS-485 (скорость обмена до 9600 бод включительно).	+25 +20	
1.5	<b>ЭП8530</b>	Активной и реактивной мощности 3-х фазных 3-х проводных сетей. Осн. погрешность $\pm 0,5\%$	189	
		Активной <b>или</b> реактивной мощности 3-х фазных 3-х проводных сетей. Осн. погрешность $\pm 0,5\%$	179	
		Активной и реактивной мощности 3-х фазных 3-х проводных сетей. Осн. погрешность $\pm 0,2\%$	199	
		Активной и реактивной мощности 3-х фазных 4-х проводных сетей переменного тока (3-х элементный). Основная погрешность $\square 0,2\%$	229	
	<b>Дополнительные функции (по заказу)</b>	Универсальный источник питания: Упостоянное = 105В-300В и Упеременное = 80В-265В, 50Гц <b>или</b> один из вариантов: Упостоянное = 48В; 24В; 12В; 5В. Встроенный интерфейс RS-485 (скорость обмена до 9600 бод включительно).	+25 +20	
1.6	<b>ЭП8554</b>	Переменного тока одноканальный, двухканальный, трехканальный <b>или</b> 1 вход и 2-3 аналоговых выхода. Основная погрешность $\pm 0,5\%$	ЭП8554 Одноканальный.	79
			ЭП8554 Двухканальный.	155
			ЭП8554 Трёхканальный.	189
			ЭП8554 Одноканальный с входом от 20 до 150 А	99
	<b>Дополнительные функции (по заказу)</b>	Универсальный источник питания: Упостоянное = 105В-300В и Упеременное = 80В-265В, 50Гц <b>или</b> один из вариантов: Упостоянное = 48В; 24В; 12В; 5В. Встроенный интерфейс RS-485 (скорость обмена до 9600 бод включительно).	+25 +20	
1.7	<b>ЭП8555</b>	Напряжения переменного тока одноканальный, двухканальный, трехканальный <b>или</b> 1 вход и 2-3 аналоговых выхода. Основная погрешность $\pm 0,5\%$	ЭП8555 Одноканальный.	79
			ЭП8555 Двухканальный.	155
			ЭП8555 Трёхканальный.	189
	<b>Дополнительные функции (по заказу)</b>	Универсальный источник питания: U постоянное = 105В-300В и Упеременное = 80В-265В, 50Гц <b>или</b> один из вариантов: Упостоянное = 48В; 24В; 12В; 5В. Встроенный интерфейс RS-485 (скорость обмена до 9600 бод включительно).	+25 +20	
1.8	<b>ЭП8556</b>	Постоянного тока, время установления выходного аналогового сигнала 0,5 сек или 0,005 сек (быстродействующий). Основная погрешность $\pm 0,5\%$	ЭП8556 туст.=0,5 сек. 1 вход, 1 выход.	99
			ЭП8556 туст.=0,5 сек. 1вход, 2 выхода.	122
			ЭП8556 туст.=0,005 сек. 1 вход, 1 выход.	119
			ЭП8556 туст.=0,005сек. 1 вход, 2 выхода.	142
			ЭП8556 туст.=0,005сек. 2 входа, 2 выхода.	199
	<b>Дополнительные функции (по заказу)</b>	Универсальный источник питания: Упостоянное = 105В-300В и Упеременное = 80В-265В, 50Гц <b>или</b> один из вариантов: Упостоянное = 48В; 24В; 12В; 5В. Встроенный интерфейс RS-485 (скорость обмена до 9600 бод включительно).	+25 +20	
1.9	<b>ЭП8557</b>	Напряжения постоянного тока, время установления выходного аналогового сигнала 0,5 сек или 0,005 сек (быстродействующий). Основная погрешность $\pm 0,5\%$	ЭП8557 туст.=0,5сек. 1 вход, 1 выход.	99
			ЭП8557 туст.=0,5сек. 1 вход, 2 выхода	122
			ЭП8557 туст.=0,005сек. 1 вход, 1 выход.	119
			ЭП8557 туст.=0,005сек. 1 вход, 2 выхода.	142
			ЭП8557 туст.=0,005сек. 2 входа, 2 выхода.	199
	<b>Дополнительные функции (по заказу)</b>	Универсальный источник питания: Упостоянное = 105В-300В и Упеременное = 80В-265В, 50Гц <b>или</b> один из вариантов: Упостоянное = 48В; 24В; 12В; 5В. Встроенный интерфейс RS-485 (скорость обмена до 9600 бод включительно).	+25 +20	
1.10	<b>ЭП8565</b>	Измерительный преобразователь обратной последовательности фаз (два канала).	69	

Способ крепления преобразователей: навесной монтаж **или** монтаж на DIN-рейку.

В зависимости от объема заказа предоставляется **скидка**.

Разработчик и изготовитель: ООО «МНПП «Электроприбор», РБ, 210001г. Витебск, ул. Зеньковой 1.

Отдел сбыта: тел./факс (10-375-212) 674-624, 277-373,

мобильный тел. (10-375-29) 55-020-11.

Приемная: тел./факс (10-375-212) 672-816.

По тех. вопросам: тел. (10-375-212) 674-715.

Веб-сайт: [www.electropribor.com](http://www.electropribor.com).

e-mail: [electropribor@mail.ru](mailto:electropribor@mail.ru).



# КАТАЛОГ изделий

## ООО «МНПП «Электроприбор» стр.2 из 4

№	Тип прибора	Наименование, назначение	Цена \$ USD без НДС		
<b>2. Многофункциональные цифровые преобразователи.</b>					
<b>Щитовые цифровые приборы (устройства измерительные)</b>					
2.1		<b>ЦП8507</b> <u>Многофункциональные преобразователи цифровые</u> для измерений параметров 3-х и 4-х проводных трехфазных сетей переменного тока частотой 50 Гц (действующих значений фазных и линейных напряжений, токов; активной, реактивной, полной мощности; частоты и др., до 31 параметра), а также дополнительно учёт активной и реактивной энергии, измерение показателей качества электроэнергии (10-параметров).			
		<b>ЦП8507/1,2,7,8</b> – щитовые, отображение 3-х любых измеряемых параметров, передача всех измеряемых параметров по интерфейсу RS-485 со скоростью обмена до 115200 бод, универсальное питание (Uпост. = 105В-300В, Uперем. = 85В-260В, 50Гц). По заказу 3 аналоговых выхода, интерфейс <b>Ethernet</b> для ЦП8507/1,2	355		
		<b>ЦП8507/3,4</b> – передача измеряемых параметров по интерфейсу RS-485 со скоростью обмена до 115200 бод, не имеют цифровых табло и аналоговых выходных сигналов, универсальное питание (Uпост = 105В-300В, Uперем = 85В-260В, 50Гц), устанавливаются на щитах и панелях, а также DIN-рейках.	295		
		<b>ЦП8507/5,6</b> – передача измеряемых параметров по интерфейсу RS-485, не имеют цифровых табло и аналоговых выходных сигналов, питание 220В, 50Гц, устанавливаются на щитах и панелях, а также DIN-рейках.	275		
		<b>ЦП8507/9,10</b> - щитовые, постоянное отображение 3-х фазных или линейных напряжений или 3-х фазных токов или частоты, быстрый просмотр 10 параметров (токи, напряжения, частота), измерение и передача 31 параметра по интерфейсу RS-485 со скоростью обмена до 115200 бод, универсальное питание (Uпост = 105В-300В, Uперем = 85В-260В, 50 Гц)	355		
		<b>ЦП8507/11,12,13,14</b> – щитовые, учёт активной и реактивной энергии, измерение показателей качества электроэнергии, одновременное отображение до 8 параметров на 2-х графических табло, передача измеряемых параметров по интерфейсу RS-485 со скоростью обмена до 115200 бод, универсальное питание (Uпост = 105В-300В, Uперем = 85В-260В, 50 Гц). По заказу 8 дискретных входов, три аналоговых выхода, Ethernet	<b>ЦП8507/11,12</b> кл. точности 0,5	685	
			<b>ЦП8507/13,14</b> кл. точности 0,2	795	
		<b>ЦП8507/15,16</b> – передача измеряемых параметров по интерфейсу RS-485 со скоростью обмена до 115200 бод, учёт активной и реактивной энергии, измерение показателей качества электроэнергии, не имеют цифровых табло, универсальное питание (Uпост = 105В-300В, Uперем = 85В-260В, 50 Гц) По заказу 3 аналоговых выхода или 6 дискретных входов, интерфейс <b>Ethernet</b>	665		
	<b>Функции по заказу:</b>				
	каждый интерфейс <b>Ethernet</b> (кроме <b>ЦП8507/7,8,9,10;</b> в <b>ЦП8507/15,16</b> возможна установка 2-х интерфейсов)			+80	
дополнительный (второй) интерфейс RS-485 (скорость обмена до 115200 бод включительно)			+30		
три аналоговых выходных сигнала 0-5 (-5-0 +5) мА или 4-20 (4-12-20) мА (только для <b>ЦП8507/1,2,7,8,11-16</b> )			+50		
до трёх встроенных реле (дискретные выходы).			+10		
8 или 16 дискретных входов в зависимости от модификации.			+30=60		
2.2		<b>ЦП8501</b> <u>Амперметр, Миллиамперметр, Вольтметр, Частотомер переменного тока щитовой</u> <u>Амперметр, Миллиамперметр, Вольтметр, Милливольтметр постоянного тока щитовой</u> Минимальная конфигурация - Без аналогового выхода. Без дополнительных функций. Питание ~ 220(100)В, 50Гц. Основная погрешность ±0,5 % :			
		Одношкальный ( одна строка индикации)	115		
		Двухшкальный (две строки индикации)	195		
	Трёхшкальный (три строки индикации)	275			
	<b>Функции по заказу:</b>				
	каждый аналоговый выходной сигнал из ряда 0-5; 4-20; 0-20; 0±5; 4-12-20 мА; 0-5; 0-10; 0±5; 0±10 В.			+20	
	один интерфейс RS-485 (скорость обмена до 9600 бод включительно)			+20	
	дополнительный (второй) интерфейс RS-485 (скорость обмена до 9600 бод включительно)			+20	
	каждый интерфейс RS-485 со скоростью обмена до 115200 бод включительно.			+35	
	универсальное питание Uпост.=105В-300В и Uперем. = 80В-265В, 50Гц или из ряда Uпост = 48В, 24В, 12В, 5В.			+30	
два встроенных реле (дискретные выходы)			+20		
звуковая сигнализация.			+20		
2.3		<b>ЦП8506</b> <u>Ваттметр для трехфазных трехпроводных сетей щитовой</u> (модификации ЦП8606/1-8, 17-24) <u>Варметр для трехфазных трехпроводных сетей щитовой</u> (модификации ЦП8606/9-16, 25-32) Осн. погр. ± 0,5 %			
		Минимальная конфигурация: питание ~ 220(100)В, 50Гц; аналоговый выход 0-5; 0±5; 4-20; 4-12-20 мА	195		
		<b>Функции по заказу:</b>			
	интерфейс RS-485 (скорость обмена до 9600 бод включительно)			+20	
	интерфейс RS-485 со скоростью обмена до 115200 бод включительно.			+35	
	универсальное питание Uпост. = 105В-300В и Uперем.= 80В-260В, 50Гц или из ряда Uпост = 48В, 24В, 12В, 5В.			+30	
		<b>ЦП8506</b> <u>Ваттметр и варметр совмещенный для трехфазных 3-х или 4-х проводных сетей</u> (модификации <b>ЦП8606/33-48</b> ), для однофазных сетей (модификации <b>ЦП8506/49-56</b> ). Основная погрешность ±0,5% Две строки индикации. Два аналоговых выхода из ряда 0-5; 4-20; 0±5; 4-12-20 мА. Универсальное питание Uпост. = 105В-300В и Uперем. = 80В-260В, 50Гц или из ряда Uпост. = 48В, 24В, 12В, 5В.	Без интерфейса RS-485	335	
С интерфейсом RS-485 (скорость обмена до 9600 бод включительно)			355		
С интерфейсом RS-485 со скоростью обмена до 115200 бод включительно.			370		

Разработчик и изготовитель: ООО «МНПП «Электроприбор», РБ, 210001г. Витебск, ул. Зеньковой 1.

Отдел сбыта: тел./факс (10-375-212) 674-624, 277-373,

мобильный тел. (10-375-29) 55-020-11.

Приемная: тел./факс (10-375-212) 672-816.

По тех. вопросам: тел. (10-375-212) 674-715.

Веб-сайт: [www.electropribor.com](http://www.electropribor.com).

e-mail: [electropribor@mail.ru](mailto:electropribor@mail.ru).

©2024



# КАТАЛОГ изделий

## ООО «МНПП «Электроприбор» стр.3 из 4

№	Тип прибора	Наименование, назначение	Цена \$ USD без НДС
<b>3. Индикаторы, указатели цифровые щитовые</b>			
3.1		<b>Индикатор цифровой щитовой</b> Модификация ИЦ8511/1 предназначена для отображения на своем цифровом табло значений параметров, передаваемых по сети интерфейса RS-485 с преобразователя измерительного цифрового ЦП8507 или других приборов и контроллеров с согласованным протоколом обмена данными; Модификация ИЦ8511/2 предназначена для получения по сети интерфейса RS-485 в режиме запрос/приём значений параметров с приборов типов ЭП, ЦП производства ООО «МНПП «Электроприбор», обработке их по заданному алгоритму (например, суммирование), отображению полученных результатов на своем цифровом табло. Модификация ИЦ8511/3 дополнительно к функциям ИЦ8511/2 имеет второй встроенный интерфейс RS-485_2 для передачи информации на контроллер верхнего уровня или на дополнительные индикаторы ИЦ8511/1, ИЦ8511/3, а также для приёма данных от другого индикатора ИЦ8511/3 по сети интерфейса RS-485_1 и передаче их на контроллер верхнего уровня сети интерфейса RS-485_2. Табло индикатора может иметь от 1-ой до 3-х строк с высотой цифр 20 мм, цвет свечения каждой строки может быть <b>красным</b> или <b>зелёным</b> или <b>жёлтым</b> по заказу. Установочные размеры (размер окна в щите): 111x111мм или 91x91мм.	
		<b>ИЦ8511/1</b> (три строки индикации)	118
		<b>ИЦ8511/2</b> (три строки индикации)	168
		<b>ИЦ8511/3</b> (три строки индикации)	188
3.2		<b>Указатель положения или номера ступени</b> (от 1 до 99) щитовой. Модификации УП8514/1-6 используются вместо логометра типа ЛКМ. Минимальная конфигурация: питание ~220(100) В, 50Гц. Без дополнительных функций.	198
		<b>Функции по заказу:</b>	
		интерфейс RS-485 (скорость обмена до 9600 бод включительно)	+20
		универсальное питание Uпост. =105В-300В и Uперем. = 80В-265В или из ряда Uпост = 48В, 24В, 12В, 5В.	+30
		аналоговый выход 0-5 мА или 4-20 мА	+30
		два встроенных реле (дискретные выходы)	+20
		Цвет свечения светодиодного табло – <b>красный</b> или <b>зелёный</b> или <b>желтый</b> . Высота цифр -20 мм. Установочный размер (размер окна в щите): 111x111 мм или 91x91 мм.	
3.3		<b>Указатель положения или номера ступени</b> (от 1 до 99) щитовой Модификации УП8514/7-10 работают совместно с сельсин- датчиками, при этом каждый указатель положения заменяет сельсин-приемник и показывающий прибор.	
		<b>УП8514/7,8.</b> Комплектуется внешним трансформатором питания 220В/110 В сельсин-датчика и указателя положения. Минимальная конфигурация. Без дополнительных функций.	295
		<b>УП8514/9,10.</b> Имеет встроенный блок питания указателя положения и сельсин-датчика. Минимальная конфигурация. Без дополнительных функций.	295
		<b>Функции по заказу:</b>	
		интерфейс RS-485 (скорость обмена до 9600 бод включительно)	+20
		аналоговый выход 0-5 или 4-20мА	+30
		реле	
		Цвет свечения светодиодного табло – <b>красный</b> , или <b>зелёный</b> , или <b>желтый</b> . Высота цифр - 20 мм. Установочный размер (размер окна в щите): 111x111мм.	
3.4		<b>Панель</b> переходная для крепления приборов ЦП, УП в окно 144x144мм, 160x160 мм или по заказу	6
3.5		<b>Панель</b> («Заглушка») для закрытия пустого окна	6

*В зависимости от объема заказа предоставляется скидка.*

**Разработчик и изготовитель:** ООО «МНПП «Электроприбор», РБ, 210001г. Витебск, ул. Зеньковой 1.  
**Отдел сбыта:** тел./факс (10-375-212) 674-624, 277-373, мобильный тел. (10-375-29) 55-020-11.  
**Приемная:** тел./факс (10-375-212) 672-816. По тех. вопросам: тел. (10-375-212) 674-715.  
**Веб-сайт:** [www.electropribor.com](http://www.electropribor.com). e-mail: [electropribor@mail.ru](mailto:electropribor@mail.ru).

©2024



# КАТАЛОГ изделий

## ООО «МНПП «Электроприбор» стр.4 из 4

№	Тип прибора	Наименование, назначение, основная погрешность	Цена \$ USD без НДС
<b>4. Эталонные средства измерения</b>			
<b>Установки поверочные переносные</b>			
<b>Проведена модернизация , обеспечивающая автоматизацию процесса поверки.</b>			
4.1	УПП8531М/1	- предназначена для проверки показывающих стрелочных и цифровых амперметров, вольтметров, однофазных ваттметров, трехфазных ваттметров и варметров, измерительных преобразователей (далее – ИП) переменного тока, ИП напряжения переменного тока, ИП активной и реактивной мощности трехфазных 3-х проводных и 4-х проводных сетей класса точности 0,5 и более; - предназначена для проверки канала телемеханики по постоянному току с основной погрешностью $\pm 0,05\%$ . Основная погрешность установки $\pm 0,1\%$ . С функцией автоматизированной поверки.	5930
	УПП8531М/2	- предназначена для проверки стрелочных и цифровых трехфазных ваттметров и варметров, ИП активной и реактивной мощности трехфазных 3-х проводных и 4-х проводных сетей класса точности 0,5 и более; - предназначена для проверки канала телемеханики по постоянному току с основной погрешностью $\pm 0,05\%$ . Основная погрешность установки $\pm 0,1\%$ .	На модернизации.
	УПП8531М/3	- предназначена для проверки показывающих стрелочных и цифровых амперметров, вольтметров, однофазных ваттметров, ИП переменного тока, ИП напряжения переменного тока класса точности 0,5 и более; - предназначена для проверки канала телемеханики по постоянному току с основной погрешностью $\pm 0,05\%$ . Основная погрешность установки $\pm 0,1\%$ . С функцией автоматизированной поверки.	4445
	УПП8531М/4	- предназначена для проверки стрелочных и цифровых вольтметров, ИП напряжения переменного тока. Основная погрешность установки $\pm 0,1\%$ .	На модернизации.
	УПП8531М/5	- предназначена для проверки <b>многофункциональных преобразователей</b> переменного тока; стрелочных и показывающих цифровых амперметров, вольтметров, однофазных ваттметров, трехфазных ваттметров и варметров, ИП переменного тока, ИП напряжения переменного тока, ИП активной и реактивной мощности трехфазных 3-х проводных и 4-х проводных сетей переменного тока; <b>каналов телемеханики</b> по постоянному току с основной погрешностью $\pm 0,05\%$ ; <b>частотомеров, ИП частоты переменного тока</b> . Основная погрешность установки $\pm 0,1\%$ . С функцией автоматизированной поверки.	7850
4.2	ЦМВ8500-1,2,3	<b>Вольтметр постоянного и переменного тока</b> многопредельный. Основная погрешность $\pm 0,1\%$ , является рабочим эталоном 2 разряда.	995
4.3	ЦМА8500-1	<b>Амперметр переменного тока</b> многопредельный: 0,001-0,1; 0,002-0,2; 0,005-0,5; 0,01-1; 0,02-2 А. Основная погрешность $\pm 0,1\%$ , является рабочим эталоном 2 разряда.	790
	ЦМА8500-2	<b>Амперметр переменного тока</b> многопредельный: 0,02-2; 0,05-5; 0,1-10; 0,2-20; 0,5- 50 А. Основная погрешность $\pm 0,1\%$ , является рабочим эталоном 2 разряда.	1185
	ЦМА8500-3,4,5,6	<b>Амперметр постоянного и переменного тока</b> многопредельный. Основная погрешность $\pm 0,1\%$ , является рабочим эталоном 2 разряда.	995
4.4	ЦМЛ8500-1,2	<b>Ваттметр переменного тока</b> многопредельный и многофункциональный, выполняет функции вольтметра и амперметра, основная погрешность при измерении мощностей, напряжения и тока $\pm 0,1\%$ , является рабочим эталоном 2 разряда.	1290
4.5	ЦВ8535	<b>Комплекс измерительный: используется</b> для определения падения напряжения на проводах от трансформатора напряжения до счетчика электроэнергии трехфазных или однофазных сетей <b>без ограничения расстояния</b> , для измерения отклонения напряжения сети питания, имеет бесконтактный датчик тока для определения нагрузок трансформаторов тока и напряжения. Основная погрешность измерений $\pm 0,1\%$ или $\pm 0,25\%$ в зависимости от режима работы комплекса.	На модернизации.
4.6	МК8518	<b>Источник сигналов промышленной частоты</b> снят с производства. Функции МК8518 реализованы в установке УПП8531М/5.	

Разработчик и изготовитель: ООО «МНПП «Электроприбор», РБ, 210001г. Витебск, ул. Зеньковой 1.

Отдел сбыта: тел./факс (10-375-212) 674-624, 277-373,

Приемная: тел./факс (10-375-212) 672-816.

Веб-сайт: [www.electropribor.com](http://www.electropribor.com).

мобильный тел. (10-375-29) 55-020-11.

По тех. вопросам: тел. (10-375-212) 674-715.

e-mail: [electropribor@mail.ru](mailto:electropribor@mail.ru).