



# 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 0-5мА Выход 0-20мА	29 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 $\pm 1\%$ . ЭП8527/3, 13. Четырехканальные. Основная погрешность $\pm 0,25\%$ . ЭП8527/14, 15, 18, 19. Четырехканальные. <b>20-ти кратная перегрузка</b> . Осн. погр. $\pm 0,25\%$ . ЭП8527/16, 17. Четырехканальные. <b>40-ка кратная перегрузка</b> . Осн. погрешность $\pm 0,25\%$ .		46 119 119 168
1.4	<b>ЭП8528</b>	Частоты переменного тока. Осн. погрешность 0,05 % , питание от измерительной цепи.		89
1.4	Дополнительные функции (по заказу)	Дополнительное питание 220В, 50Гц или Универсальный источник питания: Упостоянное = 105-300В и Упеременное=80В-265В, 50Гц ИЛИ один из вариантов: Упост = 48В; 24В; 12В; 5В. Встроенный интерфейс RS485.		+25 +20
1.5	<b>ЭП8530М/1-8</b>	Активной и реактивной мощности 3-х фазных 3-х проводных сетей. Осн. погрешность $\pm 0,5\%$ .		189
1.5	<b>ЭП8530М/9-16</b>	Активной мощности 3-х фазных 3-х проводных сетей. Основная погрешность $\pm 0,5\%$ .		179
1.5	<b>ЭП8530М/17-24</b>	Активной и реактивной мощности 3-х фазных 3-х проводных сетей. Осн. погрешность $\pm 0,2\%$ .		199
1.5	<b>ЭП8530М/25-32</b>	Активной и реактивной мощности 3-х фазных 4-х проводных сетей переменного тока (3-х элементный). Основная погрешность $\pm 0,2\%$ .		229
1.5	Дополнительные функции (по заказу)	Универсальный источник питания: Упостоянное=105В-300В и Упеременное = 80В-265В, 50Гц ИЛИ один из вариантов: Упостоянное=48В; 24В; 12В; 5В. Встроенный интерфейс RS485.		+25 +20
1.6	<b>ЭП8554</b>	Переменного тока одноканальный, трехканальный, двухканальный или 1 вход и 2 выхода (однопредельный по каждому входу, а также модификации - одноканальный многопредельный по входу), основная погрешность $\pm 0,5$ .	ЭП8554/1,2. Одноканальный. ЭП8554/3,4. Трехканальный. ЭП8554/3,4. Двухканальный (по заказу). ЭП8554/5,6. Многопредельный.	79 189 155 118
1.6	Дополнительные функции (по заказу)	Универсальный источник питания: Упостоянное=105В-300В и Упеременное = 80В-265В, 50Гц ИЛИ один из вариантов: Упостоянное= 48В; 24В; 12В; 5В. Встроенный интерфейс RS485.		+25 +20
1.7	<b>ЭП8555</b>	Напряжения переменного тока одноканальный, трехканальный, двухканальный или 1 вход и 2 выхода, основная погрешность $\pm 0,5$ .	ЭП8555/1,2,6,8,9. Одноканальный. ЭП8555/3,4,5,7. Трехканальный. ЭП8555/3,4,5,7. Двухканальный (по заказу).	79 189 155
1.7	Дополнительные функции (по заказу)	Универсальный источник питания: Упостоянное=105В-300В и Упеременное = 80В-265В, 50Гц ИЛИ один из вариантов: Упостоянное= 48В; 24В; 12В; 5В. Встроенный интерфейс RS485.		+25 +20
1.8	<b>ЭП8556</b>	Постоянного тока, время установления выходного сигнала 0,5 сек или 0,005 сек (быстродействующий), основная погрешность $\pm 0,5$ .	ЭП8556/1-6. туст.=0,5сек. 1вход, 1выход. ЭП8556/7-12. туст.=0,5сек. 1вход, 2выхода. ЭП8556/13,14. туст.=0,5сек. 2входа, 2выхода. ЭП8556/15-20. туст.=0,005сек. 1вход, 1выход. ЭП8556/21-26. туст.=0,005сек. 1вход, 2выхода.	99 122 189 119 142
1.8	Дополнительные функции (по заказу)	Универсальный источник питания: Упостоянное=105В-300В и Упеременное = 80В-265В, 50Гц ИЛИ один из вариантов: Упостоянное = 48В; 24В; 12В; 5В. Встроенный интерфейс RS485.		+25 +20
1.9	<b>ЭП8557</b>	Напряжения постоянного тока, время установления выходного сигнала 0,5 сек или 0,005 сек (быстродействующий), основная погрешность $\pm 0,5$ .	ЭП8557/1,2,5. туст.=0,5сек.1вход ,1выход. ЭП8557/3,4,6. туст.=0,5сек.1вход , 2выхода По заказу 2 входа, 2 выхода. ЭП8557/7,8,11. туст.=0,005сек.1вход, 1выход. ЭП8557/9,10,12.туст.=0,005сек.1вход, 2выхода. По заказу 2 входа, 2 выхода.	99 122 189 119 142 199
1.9	Дополнительные функции (по заказу)	Универсальный источник питания: Упостоянное = 105В-300В и Упеременное = 80В-265В, 50Гц ИЛИ один из вариантов: Упостоянное = 48В; 24В; 12В; 5В. Встроенный интерфейс RS485.		+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) 2222-543.

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).

©2021



# КАТАЛОГ изделий

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

№	Тип прибора	Наименование, назначение	Цена \$ USD без НДС
<b>2. Многофункциональные цифровые преобразователи. 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 50Гц (действующих значений фазных и линейных напряжений, токов; активной, реактивной, полной мощности; частоты и др.) до <b>41 параметра</b> без учёта измерений показателей качества электроэнергии.	
		<b>ЦП8507/1,2,7,8</b> – щитовые, отображение 3х параметров, интерфейс RS485, скорость обмена до 115200 бод. универсальное питание (Uпост = 105В-300В, Uперем = 85В-260В, 50Гц).по заказу три аналоговых выхода.	355
		<b>ЦП8507/3,4</b> – интерфейс RS485, не имеют цифровых индикаторов и аналоговых выходных сигналов, универсальное питание (Uпост = 105В-300В, Uперем = 85В-260В, 50Гц) устанавливаются на щитах, панелях, DIN-рейках.	295
		<b>ЦП8507/5,6</b> – интерфейс RS485, не имеют цифровых индикаторов и аналоговых выходных сигналов, питание 220В, 50Гц. устанавливаются на щитах, панелях, DIN-рейках.	275
		<b>ЦП8507/9,10</b> щитовые, интерфейс RS485, отображение 3-х параметров, интерфейс RS-485 скорость обмена до 115200 бод, быстрый просмотр 10 параметров (I, U, F). измерение и передача 31 параметра по интерфейсу RS485.универсальное питание (Uпост = 105В-300В, Uперем = 85-260В, 50 Гц).	355
		<b>ЦП8507/11,12,13,14</b> – щитовые, интерфейс RS485 учет активной и реактивной энергии, измерение показателей качества электроэнергии, отображение 8 параметров, скорость обмена до 115200 бод. универсальное питание (Uпост = 105В-300В, Uперем = 85В-260В, 50 Гц). По заказу 8 дискретных входов, три аналоговых выхода.	<b>ЦП8507/11,12</b> кл. точности 0,5 <b>ЦП8507/13,14</b> кл. точности 0,2
		<b>ЦП8507/15,16</b> – интерфейс RS485, учет активной и реактивной энергии, измерение показателей качества электроэнергии, скорость обмена до 115200 бод. универсальное питание (Uпост = 105В-300В, Uперем = 85В-260В, 50 Гц). не имеют цифровых индикаторов. По заказу 3 аналоговых выхода или 6 дискретных входов.	665
	<b>Функции по заказу:</b>		
	интерфейс <b>Ethernet</b> . (кроме <b>ЦП8507/7,8,9,10</b> ; в <b>ЦП8507/15,16</b> до 2-х Ethernet).		+60
	дополнительный (второй) интерфейс RS-485(скорость обмена до 115200 бод).		+30
три аналоговых выходных сигнала 0-5; 4-20 (-5-0 -+5; 4-12-20) мА.(только для ЦП8507/1,2,7,8,11-16).		+50	
До трёх встроенных реле (дискретные выходы).		+10	
2.2		<b>ЦП8501</b> <u>Амперметр, Миллиамперметр, Вольтметр, Частотомер переменного тока щитовой Амперметр, Миллиамперметр, Вольтметр, Милливольтметр постоянного тока щитовой</u> Минимальная конфигурация. Без аналогового выхода. Питание ~ 220(100) В, 50Гц. Без дополнительных функций.	
		Одношкальный ( одна строка индикации).	115
		Двухшкальный (две строки индикации).	195
		Трёхшкальный (три строки индикации).	275
	<b>Функции по заказу:</b>		
	аналоговый выходной сигнал 0-5; 4-20 (0 - ±5; 4-12-20) мА .		+20
	один интерфейс RS-485(скорость обмена до 19200 бод).		+20
	дополнительный (второй) интерфейс RS-485 (скорость обмена до 19200 бод).		+20
	скорость обмена (по RS-485) до 115200 бод.		+20
	универсальное питание Uпост=105В-300В, Uперем=80В-265В, 50Гц или 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)	
		Минимальная конфигурация питание ~ 220(100) В,50 Гц, аналоговый выход 0-5; 0-5; 4-20; 4-12-20 мА	195
	<b>Функции по заказу:</b>		
	интерфейс RS485		+20
универсальное питание Uпост=105В-300В, Uперем = 80В-265В, 50Гц или Uпост = 40В-70В		+30	
2.4		<b>ЦП8506</b> <u>Ваттметр и варметр совмещенный для трехфазных 3-х или 4-х проводных сетей</u> (модификации ЦП8606/33-48), <u>однофазных сетей</u> (модификации ЦП8506/49-56) основная погрешность ±0,5%, 2 цифровых индикатора, 2 аналоговых выхода из ряда 0-5; 0±5; 4-20; 4-12-20 мА, встроенный универсальный блок питания Uпост=105В-300В,Uперем = 85В-260В.	
		Без интерфейса RS-485.	348
		С интерфейсом RS-485.	368
2.4	<b>ЦП8512</b> <u>Частотомер,Измеритель частоты и(или) температуры щитовой</u> Стр.3.		

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) 2222-543.

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).

©2021



# КАТАЛОГ изделий

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

№	Тип прибора	Наименование, назначение	Цена \$ USD без НДС
<b>3 Указатели и индикаторы цифровые щитовые</b>			
2.4		<b>ЦП8512</b> <u>Частотомер.Измеритель частоты и(или) температуры щитовой</u> Частоты (модификация ЦП8512/3, 4). С аналоговым выходом. Без дополнительных функций. Температуры (модификация ЦП8512/5, 6). С аналоговым выходом. Без дополнительных функций. Частоты и температуры <b>совмещенный</b> (модификация ЦП8512/1, 2). Без дополнительных функций.	148 148 198
		<b>Функции по заказу:</b>	
		интерфейс RS485(скорость обмена до 19200 бод)	+20
		скорость обмена (по RS-485) до 115200 бод	+20
		универсальное питание Uпост = 105В-300В, Уперем = 85В-260В, 50Гц или Uпост = 40В-70В	+30
		два встроенных реле (дискретные выходы)	+20
3.1		<b>ИЦ8511/1</b> <b>ИЦ8511/2</b> <b>ИЦ8511/3</b> <u>Индикатор цифровой щитовой</u> предназначен 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, а также обработке принятых значений по заданному алгоритму(например суммирование), отображению полученных результатов на своем цифровом табло и передаче их на контроллер системы сбора данных или на дополнительные индикаторы ИЦ8511. Табло индикатора имеет 3 строки (в каждой строке 4 светодиодных 7-сегментных индикатора и знак “-”, высота цифр 20 мм, цвет свечения каждой строки может быть <b>красным</b> или <b>зелёным</b> или <b>жёлтым</b> ).Встроенный универсальный импульсный блок питания с входным постоянным напряжением от 105В до 300В и переменным напряжением от 85В до 260В.Установочные размеры (размер окна в щите): 111x111мм или 91x91мм.	128 168 188
		<b>Указатель положения или номера ступени (от 1 до 99) щитовой.</b> УП8514 используются вместо логометра типа ЛКМ. Минимальная конфигурация, питание ~220(100) В, 50Гц. Без дополнительных функций.	198
		<b>Функции по заказу:</b>	
		интерфейс RS485	+20
3.2		универсальное питание Uпост =105В-300В, Уперем = 80В-265В (по заказу Uпост = 48В, 24В, 12В, 5В)	+30
		аналоговый выход 0-5; 4-20 мА	+30
		два встроенных реле (дискретные выходы)	+20
		цвет свечения светодиодного индикатора – <b>красный</b> , или <b>зелёный</b> , или <b>желтый</b> (высота цифр -20 мм), установочный размер (размер окна в щите): 111x111мм или 91x91мм.	
3.3		<b>УП8514/7-10</b> <b>(Аналог УП8515)</b> <u>Указатель положения или номера ступени(от 1 до 99) щитовой</u> работает с сельсин- датчиком, при этом заменяет сельсин-приемник и показывающий прибор.	
		<b>УП8514/7,8</b> комплектуется трансформатором питания 220В/110В. Минимальная конфигурация. Без дополнительных функций.	295
		<b>УП8514/9,10</b> имеет встроенный блок питания прибора и сельсин-датчика 220В/110В. Минимальная конфигурация. Без дополнительных функций.	295
		<b>Функции по заказу:</b>	
		интерфейс RS-485	+20
		аналоговый выход 0-5; 4-20мА	+30
		цвет свечения светодиодного индикатора – <b>красный</b> , или <b>зелёный</b> , или <b>желтый</b> (высота цифр -20 мм) Установочный размер (размер окна в щите): 111x111мм.	
		<b>Панель</b> переходная для крепления приборов ЦП,УП в окно 144x144мм, 160x160 мм или по заказу	6
		<b>Панель</b> («Заглушка») для закрытия пустого окна	6

По заказу изготовление и разработка нетиповых изделий.

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) 2222-543.

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

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

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

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

©2021



# 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><u>Установки поверочные переносные</u></b>				
<b><u>Проведена модернизация, обеспечивающая автоматизацию процесса поверки.</u></b>				
4.1	<b>УПП8531М/1</b>	- предназначена для поверки 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; - для поверки канала телемеханики по постоянному току с основной погр. ±0,05%, основная погрешность установки ±0,1%.	<b>УПП8531М/1</b> без автоматизации. (указывается при заказе) <b>УПП8531М/1</b> С функцией автоматизированной поверки (указывается при заказе)	5480 5930
	<b>УПП8531М/2</b>	- предназначена для поверки 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; - для поверки канала телемеханики по постоянному току с осн. погр. ±0,05%; основная погрешность установки ±0,1%.	<b>УПП8531М/2</b> без функции автоматизации	Дог.
	<b>УПП8531М/3</b>	- предназначена для поверки стрелочных и цифровых амперметров, вольтметров, однофазных ваттметров, ИП переменного тока, ИП напряжения переменного тока класса точности 0,5 и более; - для поверки канала телемеханики по постоянному току с основной погр. ±0,05%; -основная погрешность установки ±0,1%.	<b>УПП8531М/3</b> без автоматизации (указывается при заказе) <b>УПП8531М/3</b> С функцией автоматизированной поверки. (указывается при заказе)	3995 4445
	<b>УПП8531М/4</b>	- предназначена для поверки стрелочных и цифровых вольтметров, ИП напряжения переменного тока; -основная погрешность установки ±0,1%.		Дог.
	<b>УПП8531М/5</b>	- предназначена для поверки <b>многофункциональных</b> преобразователей 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; каналов телемеханики по постоянному току с основной погрешностью ±0,05%; <b>частотомеров, ИП частоты переменного тока.</b> Основная погрешность установки ±0,1%. С функцией автоматизированной поверки.		7850
4.2	<b>ЦВ8500/1,2,3</b>	<b>Вольтметр переменного тока</b> многопредельный, основная погрешность ±0,1%.		790
	<b>ЦВ8500/4,5,6</b>	<b>Вольтметр постоянного и переменного тока</b> многопредельный, основная погрешность ±0,1%.		995
4.3	<b>ЦА8500/1</b>	<b>Амперметр переменного тока</b> многопредельный: 0,001-0,1; 0,002-0,2; 0,005-0,5; 0,01-1; 0,02-2А. Основная погрешность ±0,1%.		790
	<b>ЦА8500/2</b>	<b>Амперметр переменного тока</b> многопредельный: 0,02-2; 0,05-5; 0,1-10; 0,2-20; 0,5- 50 А. Основная погрешность ±0,1%.		1185
	<b>ЦА8500/3,4,5,6</b>	<b>Амперметр постоянного и переменного тока</b> многопредельный. Основная погрешность ±0,1%.		995
4.4	<b>ЦЛ8516/1,2</b>	<b>Ваттметр переменного тока</b> многопредельный и многофункциональный, выполняет функции вольтметра и амперметра, основная погрешность при измерении мощностей, напряжения и тока ±0,1%.		1290
4.5	<b>ЦВ8535</b>	<b>Комплекс измерительный в составе:</b> для определения падения напряжения на проводах от трансформатора напряжения до счетчика электроэнергии трехфазных или однофазных сетей <b>без ограничения расстояния</b> , бесконтактный датчик тока для определения нагрузок трансформаторов тока и напряжения, измерение отклонения напряжения сети, основная погрешность ±0,1% или ±0,25% в зависимости от режима работы комплекса.		2880
4.6	<b>МК8518</b>	<b>Источник сигналов промышленной частоты</b> снят с производства. Его функции реализованы в установке УПП8531М/5.		

*По заказу изготовление и разработка нетиповых изделий.*

**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) 2222-543.

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

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

©2021