

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://prompribornn.nt-rt.ru> || pbс@nt-rt.ru

Автоматизированная установка для регулировки и поверки счетчиков электрической

Метрологическое
оборудование нового

ПОКОЛЕНИЯ



УАПС-2

Автоматизированная установка класса 0.2 для поверки, калибровки и регулировки однофазных счетчиков активной электрической энергии, в том числе шутового исполнения.

Сертификат №18820, зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под №27821-04 от 04.11.2004.

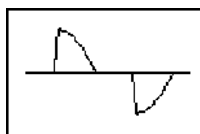
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Серийный выпуск счетчиков электроснабжения на заводах-изготовителях
- Лабораторные исследования при разработках новых типов счетчиков
- Периодическая поверка эксплуатирующихся счетчиков электрической энергии и их ремонт в условиях специализированных центров

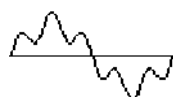
ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Возможность введения высших гармоник в сигналы тока и напряжения и возможность формирования сигналов тока, содержащих нечетные гармоники и субгармоники основной частоты, с целью проверки дополнительных погрешностей счетчиков по

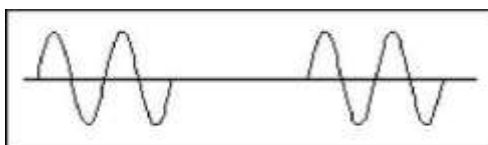
ГОСТ Р 52322-2005



- нечетные гармоники



- 5-ая
гармоника



- субгармоники

- 6 гальваннчесен развязанных выходов сигналов напряжения для одновременной поверки до 6 счетчиков электроэнергии, в том числе шунтовых, промышленной частоты
- Управление с клавиатуры персонального компьютера
- Поддержка стандартных **интерфейсов** К8-232 / К5-485
- Максимальная автоматизация процесса поверки
- Программа управления установкой и программа автоматизированной поверки счетчиков в составе комплекта.
- Возможность **объединения нескольких установок** в единую информационно-метр о логине скудо систему, **под управлением одного компьютера.**
- Современная элементная база и технология обработки цифровых сигналов
- Одно блочная конструкция.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	УАПС-2
1. Количество одновременно поверяемых счетчиков:	6
2. Рабочий диапазон сигналов напряжения	Ю - 276.3
3. Рабочий диапазон сигнала тока	0.001 - 100^
5. Пределы допускаемой относительной погрешности измерения активной мощности и активной энергии - при токах от С. 1 до 50 А - при токах от 0.01 до 0.1 А и от 50 до 100 А	= 0.2 % = 0.3 %

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93