

### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Счетчик активной электрической энергии трехфазный СЕ 300

Условное обозначение (поставляемый отмечен "V")		CE 300 R31 043
		CE 300 R31 145
		CE 300 R31 146
		CE 300 R31 148
		CE 300 R31 245
		CE 300 R31 246
		CE 300 R31 248

заводской № \_\_\_\_\_  
соответствует техническим условиям ТУ 4228-058-22136119-2006 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(оттиски личных клейм должностных лиц предприятия, ответственных за приемку изделия )

М.П.

\_\_\_\_\_  
(гос. поверитель)

М.П.



ОТКРЫТОЕ  
АКЦИОНЕРНОЕ  
ОБЩЕСТВО

**КОНЦЕРН  
ЭНЕРГОМЕРА**

ОКП 42 2861 5



Версия программного обеспечения \_\_\_\_\_



**СЧЕТЧИК АКТИВНОЙ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ  
ТРЕХФАЗНЫЙ СЕ 300**

**Формуляр**  
ИНЕС.411152.085 ФО

Предприятие-изготовитель:  
ОАО Концерн "Энергомера"  
Россия, 355029, г. Ставрополь, ул. Ленина, 415-А,  
тел. (8652) 35-75-27, факс (8652) 56-66-90.

## 1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Перед эксплуатацией счетчика активной электрической энергии трехфазного СЕ 300 (в дальнейшем - счетчика) необходимо внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации ИНЕС.411152.085 РЭ на счетчик.

## 2 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О СЧЕТЧИКЕ

2.1 Наименование: счетчик активной электрической энергии трехфазный СЕ 300(согласно отметке на обложке формуляра)

2.2 Счетчик сертифицирован. Сертификат соответствия № РОСС RU.МЕ65.В01015 выдан органом по сертификации средств измерений "Сомет" АНО "Поток-Тест" (ОС "Сомет").

Счетчик зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № 31720-06, сертификат об утверждении типа средств измерений RU.C.34.004.A № 23937, выданный Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии.

## 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 Комплект поставки должен соответствовать таблице 3.1.

Таблица 3.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Количество
Согласно отметке на обложке формуляра	Счетчик активной электрической энергии трехфазный СЕ 300	1 шт.
ИНЕС.411152.085 РЭ	Руководство по эксплуатации	1 экз.
ИНЕС.411152.085 Д1 *	Методика поверки	1 экз.
ИНЕС.411734.005 Д7 **	Программа обслуживания счетчиков "Администрирование устройств"	1 компакт-диск

Примечание - \* - высылается по требованию организаций производящих ремонт счетчиков.

\*\* - программа обслуживания счетчиков "Администрирование устройств" размещена на сайте в сети интернет <http://www.energomera.ru>.

#### **4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ**

При получении счетчика потребитель должен ввести его в эксплуатацию с обязательным заполнением и отправкой в адрес предприятия-изготовителя отрывного талона – акта ввода в эксплуатацию, приведенного в приложении А, не позднее 30-дневного срока со дня ввода счетчика в эксплуатацию. Присланный талон хранится в службе гарантийного обслуживания предприятия-изготовителя.

#### **5 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие счетчика требованиям ТУ 4228-058-22136119-2006 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями.

5.2 Гарантийный срок (срок хранения и срок эксплуатации суммарно) 4 года с даты выпуска.

5.3 Счетчик, у которого обнаружено несоответствие требований техническим условиям во время гарантийного срока эксплуатации, заменяются или ремонтируются предприятием-изготовителем.

Адрес предприятия-изготовителя:

Россия, 355029, г. Ставрополь, ул. Ленина, 415-А, ОАО "Концерн Энергомера", тел. (8652) 35-75-27, факс (8652) 56-66-90.

### 6 ДВИЖЕНИЕ СЧЕТЧИКА ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Дата уста- та- нов- ки	Где- уста- нов- лен	Да- та сня- тия	Наработка		При- чина сня- тия	Подпись ли- ца, прово- дившего ус- тановку (снятие)
			с начала эксплуа- тации	после послед- него ре- монта		

6

### 7 ПОВЕРКА СЧЕТЧИКА ПОВЕРОЧНЫМИ ОРГАНАМИ

7.1 Межповерочный интервал 16 лет.

Заводской номер	Класс точности	Дата поверки			
		20 г.	20 г.	20 г.	20 г.
		Дата, под- пись пове- рителя	Дата, под- пись пове- рителя	Дата, под- пись пове- рителя	Дата, под- пись пове- рителя

7

## 8 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

## 9 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

9.1 В случае выхода из строя счетчика, при соблюдении требований раздела 9 потребитель должен выслать в адрес предприятия-изготовителя письменное извещение со следующими данными:

обозначение счетчика, заводской номер, дата изготовления и ввода в эксплуатацию;

характер дефекта;

наличие у потребителя контрольно-измерительной аппаратуры для проверки счетчика;

адрес, по которому должен прибыть представитель предприятия-изготовителя, номер телефона;

какие документы необходимы для получения пропуска.

9.2 Сведения о предъявляемых рекламациях потребитель заносит в таблицу.

Дата, номер рекламационного акта	Организация куда направляется рекламация	Краткое содержание рекламации	Отметка об удовлетворении рекламации	Фамилия, должность лица, составляющего рекламацию

## ПРИЛОЖЕНИЕ А

(обязательное)

### Сведения для потребителей

В программу счетчика электрической энергии СЕ300 при выпуске из производства введены следующие значения:

1. Коэффициент трансформации тока 1
2. Коэффициент трансформации напряжения 1
3. Интервал усреднения мощности 30 минут
4. Рабочая скорость обмена по интерфейсу – 9600 Бод
5. Модель счетчика \_\_\_\_\_
6. Пароль доступа – 777777
7. Время активности интерфейса – 4 с.
8. Идентификатор счетчика \_\_\_\_\_
9. Версия программы \_\_\_\_\_
10. Метрологические параметры:

Фаза	Калибровочные коэффициенты измерительных каналов по напряжению	Калибровочные коэффициенты измерительных каналов по току	Калибровочные коэффициенты угловой погрешности	Калибровочные коэффициенты коррекции нуля фаз с воздушным трансформатором тока	Калибровочные коэффициенты коррекции нуля фаз с трансформатором тока	Калибровочные коэффициенты коррекции Температурной погрешности
А						
В						
С						

Дата выпуска \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(подпись, фамилия и инициалы (оттиск личного клейма) должностного лица предприятия, ответственного за проверку программирования параметров и работы интерфейсов)

Изменение метрологических параметров производится на предприятии-изготовителе или в организациях, производящих ремонт счетчика.

ПРИЛОЖЕНИЕ А  
(обязательное)

**Акт ввода счетчика в эксплуатацию**

1. Счетчик активной электрической энергии трехфазный СЕ 300

№ \_\_\_\_\_, дата выпуска \_\_\_\_\_

2. Откуда получен (наименование организации) \_\_\_\_\_

3. Дата получения \_\_\_\_\_

4. Счетчик введен в эксплуатацию \_\_\_\_\_  
дата ввода \_\_\_\_\_

линия отреза

подпись лиц введших в эксплуатацию

5 Наименование организации проводившей ввод счетчика в эксплуатацию \_\_\_\_\_

Руководитель организации \_\_\_\_\_

М.П. \_\_\_\_\_ подпись \_\_\_\_\_

Счетчик активной электрической энергии трехфазный  
СЕ 300 \_\_\_\_\_ зав. № \_\_\_\_\_

введен в эксплуатацию “\_\_\_” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

Акт ввода счетчика в эксплуатацию направлен  
предприятию-изготовителю:

\_\_\_\_\_

“\_\_\_” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.