

## ЭЛЕКТРИЧЕСТВО БЕЗ СБОЕВ – МЕЧТА ЭНЕРГЕТИКА

Прибор предназначен для обнаружения и записи отклонений параметров питающих сетей 220 В

## АТК-7001

РЕГИСТРАТОР  
ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
КАЧЕСТВА  
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ  
ЭНЕРГИИ

Лидер продаж!



### Технические характеристики

**режим сбора данных «по отклонениям»**

**прибор фиксирует и сохраняет следующие нарушения в электроснабжении:**

- перенапряжения от номинального до 265 В
- провалы напряжения от номинального до 70 В
- выбросы напряжения до 2600 В
- отклонения частоты в диапазоне 47...52 Гц
- перерывы в подаче энергии

**режим сбора данных «периодический»:**

- прибор измеряет параметры электросети и сохраняет их в памяти через одинаковые промежутки времени, заданные оператором
- память на 3500 значений может заполняться в течение 2,5 месяцев непрерывного контроля
- допустимые отклонения могут устанавливаться произвольно оператором или автоматически (стандартные)

- связь с компьютером через оптический RS-232
- удобное программное обеспечение под Windows 95/98/2000/NT с возможностью построения диаграмм и графиков
- встроенное зарядное устройство
- питание от 4 аккумуляторов по 1,2 В
- масса 515 г
- габаритные размеры 103×51×199 мм

### ⚠ Дополнительно:

- **для Любознательных**

– Все самое интересное о приборе в журнале  
«Контрольно-измерительные приборы и системы»  
№ 4–2004 г. [www.kipis.ru](http://www.kipis.ru)

### Комплектация

#### стандартная

- прибор
- измерительный кабель
- аккумуляторы 4 шт. 1,2 В
- кабель для сопряжения с ПК
- программное обеспечение
- руководство по эксплуатации

#### дополнительная

- сумка для переноски
- универсальные измерительные кабели
- зажимы типа «крокодил»

## АТК-7119

АНАЛИЗАТОР  
КАЧЕСТВА  
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

Лидер продаж!



Прибор предназначен для контроля параметров однофазных и трехфазных сетей электроснабжения. Позволяет выявлять, регистрировать, сохранять в памяти, передавать в ПК для дальнейшей обработки и протоколирования обнаруженных сбоев в табличном и графическом виде.

### Комплектация

#### стандартная

- прибор
- шнур питания
- аккумуляторы 4×1,2 В
- программное обеспечение
- кабель RS-232
- руководство по эксплуатации
- токовые клещи и пробники
- сумка для переноски

### Технические характеристики

**Прибор осуществляет контроль следующих основных параметров электрических сетей:**

- диапазон измерения напряжений 0,1...550 В<sub>вск</sub>, диапазон измерения токов (в зависимости от типа используемых токовых клещей)
- частота 43...68 Гц
- фазовый угол
- фазное напряжение
- фазный ток
- лимитное напряжение
- ток в нейтральном проводнике
- активная, реактивная, полная мощность
- энергия

**Прибор может работать в пяти режимах:**

- осциллограф
- мультиметр
- анализатор гармоник (до 63 гармоник)
- анализатор энергетических параметров
- регистратор сбоев в сети (переключение, провал напряжения, отклонение по частоте, кратковременные выбросы)

**Общие характеристики:**

- АЦП: 128 выборок на каждый канал на 1 период входного сигнала (43-68 Гц)
- связь с ПК:
  - оптически изолированный интерфейс связи RS-232
  - скорость передачи данных 2400-57600 бод
  - девяти штырьковый разъем
- ЖКИ: 160×116 точек
- память с аварийным питанием: 2048 КБ SRAM
- питание:
  - 115-220 В/45-65 Гц
  - 4×1,2 В NiCd или NiMn аккумулятора (LR 14)
  - встроенное зарядное устройство
- температура эксплуатации -10°... +45°
- влажность 85 %
- габаритные размеры 265×110×185
- масса 2 кг



Узнайте больше и самое новое... на [www.aktakom.ru](http://www.aktakom.ru)

**АКТАКОМ**