



---

# **ОДНОФАЗНЫЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ МНОГОТАРИФНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ ELEM-015**

Формуляр

---

## **1 Основные сведения**

1.1 Однофазный многофункциональный многотарифный электронный счетчик электрической энергии ELEM-014 (далее – счетчик) предназначен для измерения активной и реактивной электрической энергии прямого и обратного направлений, активной, реактивной и полной мощности, коэффициента активной мощности, частоты, среднеквадратических значений напряжения и силы тока в однофазных цепях переменного тока.

Счетчик предназначен для организации многотарифного учета электроэнергии. Счетчик предназначен для эксплуатации в автономном режиме и в составе автоматизированных систем контроля и учета электроэнергии. Счетчик предназначен для эксплуатации (в зависимости от кода):

- в закрытых помещениях – внутренней установки;
- на открытом воздухе – наружной установки.

1.2 Изготовитель – ТОО «KAZ-NUR Systems», Республика Казахстан.

## **2 Основные технические данные**

2.1 Основные технические данные счетчика приведены в руководстве по эксплуатации на счетчик.

### 3 Свидетельство о приемке

#### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Счетчик соответствует обязательным требованиям государственных стандартов и техническим условиям и признан годным к эксплуатации.

Представитель ОТК

МП

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

личная подпись

расшифровка подписи

### 4 Сведения о первичной поверке до ввода в эксплуатацию

#### СВЕДЕНИЯ О ПЕРВИЧНОЙ ПОВЕРКЕ

Счетчик на основании результатов первичной поверки признан годным к эксплуатации.

Поверитель

МП

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

личная подпись

расшифровка подписи

### 5 Комплектность

#### 5.1 Комплект поставки счетчика:

- Однофазный многофункциональный многотарифный электронный счетчик электрической энергии ELEM-015 – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации – 1 экз.
- Формуляр – 1 экз.
- Методика поверки\* – 1 экз.

\* Поставляется по отдельному заказу на партию счетчиков или организациям, производящим поверку и эксплуатацию счетчиков.

## **6 Гарантии изготовителя**

6.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие счетчика действующей технической документации при соблюдении условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

6.2 Гарантийный срок хранения – 6 месяцев с момента изготовления счетчика. По истечении гарантийного срока хранения начинает использоваться гарантийный срок эксплуатации независимо от того, введен счетчик в эксплуатацию или нет.

6.3 Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет со дня ввода счетчика в эксплуатацию, но не более 5,5 лет со дня изготовления счетчика.

6.4 Адрес предприятия, изготовившего счетчик и осуществляющего гарантийный ремонт:

010000 Казахстан, г. Нур-Султан, ул. Жекебатыр, 6

ТОО «KAZ-NUR Systems»

+7(7778) 656-792 приемная отдела продаж

e-mail: office@kaznur-systems.kz

<https://kaznur-systems.kz/>

6.5 Счетчик до введения в эксплуатацию следует хранить на складах в упаковке предприятия-изготовителя при температуре окружающего воздуха от минус 50 до плюс 70 °С и относительной влажности воздуха 95 % при температуре 30 °С.

## **7 Утилизация**

7.1 Счетчик, пришедший в негодное состояние, при утилизации не представляет экологической опасности. Металлические комплектующие счетчика, а также металлические детали подлежат сдаче в металлолом в установленном порядке. Установленная в счетчике литиевая батарея питания должна утилизироваться отдельно в установленном порядке.

## 8 Сведения о замене батареи питания

8.1 Сведения о замене батареи питания вносить в таблицу 9.1.

Таблица 9.1

Дата замены	Наименование и дата изготовления батареи питания	Должность, фамилия и подпись

## 9 Периодическая поверка или первичная поверка после ремонта

9.1 Периодическую поверку или первичную поверку после ремонта счетчика проводить в соответствии с методикой поверки.

9.2 Периодическую поверку проводить один раз в 8 лет.

9.3 Сведения о результатах поверок счетчика вносить в таблицу 10.1.

Таблица 10.1

Дата поверки	Заключение, ФИО и подпись поверителя, отпечаток клейма поверителя	Дата следующей поверки