

ООО «Эра новых технологий»



СЕТЕВОЙ КОНТРОЛЛЕР ЗАМКА / ТУРНИКЕТА

**«ЭРА-2000v5»**

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

2021г.

Руководство предназначено для специалистов занятых монтажом и эксплуатацией оборудования СКУД и содержит информацию по монтажу и подключению сетевого контроллера ЭРА, а также требования, предъявляемые к оборудованию сторонних производителей.

Изготовитель оставляет за собой право без дополнительного уведомления вносить изменения, связанные с совершенствованием изделия.

Все изменения будут внесены в новую редакцию руководства по эксплуатации.

## **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

К монтажу и эксплуатации изделия допускаются лица имеющие квалификационную группу по технике безопасности эксплуатации электроустановок не ниже третьей, имеющие подготовку и опыт эксплуатации СКУД и изучившие настоящее руководство.

## **НАЗНАЧЕНИЕ**

Сетевой контроллер ЭРА (изделие), предназначен для обеспечения контроля и управление доступом в точках прохода с последующим программным анализом и контролем событий.

## **ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ**

- Контроль входа в помещение;
- Блочная конструкция — плата контроллера и плата соединительная объединены в одном корпусе;
- Возможность работы в автономном режиме и режиме центрального (удаленного) управления;
- Управление замком может осуществляться с помощью следующих устройств:
  - кнопка ДУ (выхода);
  - карта доступа, при поднесении ее к считывателю;
  - компьютер (при подключении по локальной вычислительной сети).

## **КОНСТРУКЦИЯ**

Контроллер выполнен в ударопрочном пластмассовом корпусе в виде единого блока, в котором установлено основание в сборе с печатной платой контроллера и ответная клеммная плата под съемной крышкой (подключаемая к плате контроллера через разъем) для подключения питания и периферийных устройств.

Корпус закрепляется на стене в монтажные отверстия с помощью шурупов, крышка над клеммной платой фиксируется на основании при помощи защелок.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Значение	Примечание
Количество электронных ключей	60000	
Количество событий	60000	
Количество графиков работы - годовых, настраиваемых (любой сложности)	200	
Интерфейс идентификаторов считывателей	Wiegand	
Сетевой протокол	Ethernet	
Потребляемый ток контроллером (без учета потреблений нагрузки): - в режиме ожидания - в режиме управления	до 110мА до 130мА	
Режим работы	Непрерывный, круглосуточный	

Характеристики	Значение	Примечание
Напряжение питания	12-24 V + 10 % постоянного тока	<i>напряжение на выходе ключа управления равно напряжению питания! Учитывать при подключении нагрузки!</i>
Вес	До 117 гр.	
Габаритные размеры	112x125x33 мм.	
Срок хранения информации	5 лет	<i>при обесточивании контроллера</i>
Срок службы изделия	не менее 8 лет	
Температурный режим	-40...+70 °С	
Влажность	до 80%	<i>избегать агрессивных сред и образования капель воды и иней</i>

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие контроллера требованиям технических условий (ТУ 26.30.50-002-73846621-2018) при соблюдении потребителем установленных технических норм транспортирования, хранения и эксплуатации

Гарантийный срок эксплуатации контроллера ЭРА 2000 V5 составляет 5 лет, со дня ввода контроллера в эксплуатацию, но не более 6 лет с даты производства контроллера.

Изготовитель обязан производить ремонт, либо заменять контроллер в течение гарантийного срока при отказах изделия.

Гарантия не вступает в силу в следующих случаях:

- несоблюдение данного руководства по эксплуатации;
- механическое повреждение контроллера;
- использование не сертифицированных источников питания;
- ремонт контроллера другим лицом, кроме изготовителя.

Гарантия распространяется только на контроллер. На всё оборудование других производителей, использующееся совместно с контроллером, распространяются их собственные гарантии.

Изготовитель не несет ответственности за смерть, ранение, повреждение имущества либо другие случайные или преднамеренные потери, основанные на заявлении пользователя, что контроллер не выполнил своих функций.



# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняется фирмой продавцом

Изделие: *Сетевой контроллер  
замка/турникета/шлагбаума*

Модель:  *Эра-2000v5*

MAC-адрес изделия:

Дата изготовления / отметка ОТК:

## ООО «Эра новых технологий»

**Адрес:** Россия г.Москва, улица Клары  
Цеткин, дом 18, корпус 6

**Телефон:** 7 495 984-76-64  
8 800 777-76-58

**E-mail:** [info@entpro.ru](mailto:info@entpro.ru)

**Web:** [www.entpro.ru](http://www.entpro.ru)



Сделано в России

