

## 7. Гарантийные обязательства.

- 7.1 Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу АП1 при условии соблюдения потребителем правил хранения и эксплуатации в соответствии с требованиями настоящего паспорта. Гарантийный срок составляет 24 месяца с момента ввода в эксплуатацию, но не более 30 месяцев с момента отгрузки предприятием изготовителем.
- 7.2 При отказе АП1 в течение гарантийного срока, предприятие-изготовитель осуществляет ремонт или замену АП1.
- 7.3 Предприятие-изготовитель не несет ответственности в случаях:
- небрежного транспортирования и хранения;
  - несоблюдения потребителем правил эксплуатации.
- 7.4 АП1 необходимо отсылать по адресу предприятия-изготовителя одновременно с паспортом, в упаковке, обеспечивающей сохранность АП1.

## 8. Адрес предприятия-изготовителя:

ЧП «Внедренческая Экспериментальная Лаборатория».

Украина, 04136 Киев, ул. Северо-Сырецкая 3,  
тел: (044)200-9354, 206-0812  
т/ф: 434-8344  
e-mail: [mail@wel.net.ua](mailto:mail@wel.net.ua)  
<http://www.wel.net.ua>



## Адаптер питания

# АП1

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

г. Киев

2010

## 1. Общие указания.

- 1.1 Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры и технические характеристики адаптера питания АП1 (далее АП1).
- 1.2 АП1 предназначен для питания блоков БУАВР.х.х.х.Т от силовых шин 0,4 кВ трансформаторных подстанций (ТП) при рабочих, переходных и аварийных режимах работы подстанций.
- 1.3 АП1 имеет 2 равнозначных входа питания, а также общий вход «N», который подключается к общей нейтрали щита АВР. Входы питания АП1 необходимо подключать к фазам различных секций 0,4 кВ ТП. Это обеспечит питание блока БУАВР при наличии напряжения хотябы на одном вводе.
- 1.4 Климатическое исполнение АП1 – У категории размещения 3 по ГОСТ 15150.

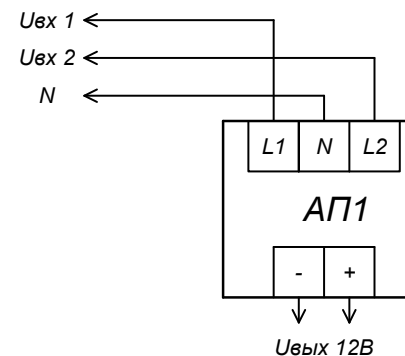
## 2. Технические данные.

Наименование параметра	Ед. изм.	Величина
1. Диапазон питающих напряжений: переменного тока	В	140...420
постоянного тока	В	100...680
2. Выходное напряжение в диапазоне питающих напряжений, при токе нагрузки 200 мА	В	12В DC +/-15%
3. Частота сети	Гц	48-62
4. Габаритные размеры	мм	86 × 35 × 60
5. Вес, не более	гр.	200
6. Диапазон рабочих температур	°С	-20 - +55
7. Температура хранения	°С	-40 - +70
8. Степень защиты в соответствии с EN 60529/IEC 529: АП1: клеммника:		IP 40 IP 20

## 3. Комплект поставки.

3.1 АП1,	шт.	-	—
3.2 Руководство по эксплуатации,	шт.	-	1

## 4. Схема подключения.



## 5. Свидетельство о приемке.

АП1 соответствует техническим характеристикам, указанным в настоящем паспорте, прошел приемо-сдаточные испытания и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления \_\_\_\_\_

Подпись ОТК \_\_\_\_\_

Штамп  
предприятия-изготовителя

## 6. Обозначение при заказе.

Обозначение АП1      **Адаптер питания АП1**