



*ОАО «ЭСВА»*

**ВД-306С1 УЗ**  
**ВЫПРЯМИТЕЛЬ СВАРОЧНЫЙ**

**ПАСПОРТ**

**г. Калининград**

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Выпрямитель сварочный ВД-306С1 У3 предназначен для дуговой сварки плавящимся электродом сталей на постоянном токе

Напряжение трехфазной питающей сети 380 В частотой 50Гц.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Технические данные выпрямителя приведены в табл. 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Норма	
	I ст.	II ст.
Номинальный сварочный ток, при ПН%, А.	165 (100%)	315 (60%)
Номинальное рабочее напряжение, В	26,6	32,6
Регулирование тока	Плавно-ступенчатое	
Пределы регулирования сварочного тока, А	45-165	130-315
Напряжение холостого хода, В, не более	71	71
Номинальная потребляемая мощность, кВА, не более	11	24
Коэффициент полезного действия, %	72	70
Полный средний срок службы, лет, не менее	5	
Отношение тока короткого замыкания к номинальному на ПВХ	1,45	
Габаритные размеры (длина×ширина×высота), мм, не более	685×610×820	
Масса, кг, не более	125	

### 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

<i>Наименование</i>	<i>К-во</i>	<i>Примечание</i>
Выпрямитель сварочный ВД-306С1 УЗ шт.	1	
Эксплуатационные документы, компл.	1	

### 4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

4.1. Гарантийный срок эксплуатации изделия - 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

4.2. Гарантия не включает в себя проведение пуско-наладочных работ, отработку технических приемов сварки, проведение периодического обслуживания.

4.3. Гарантийные обязательства не распространяются на входящие в комплект поставки расходные комплектующие.

4.4. Не подлежат гарантийному ремонту изделия с дефектами, возникшими вследствие:

- механических повреждений;
- несоблюдения условий эксплуатации или ошибочных действий потребителя;
- стихийных бедствий (молния, пожар, наводнение и т.п.), а также других причин, находящихся вне контроля продавца и изготовителя;
- попадания внутрь изделия посторонних предметов и жидкостей;
- ремонта или внесения конструктивных изменений без согласования с изготовителем;
- использования изделия в режимах, не предусмотренных настоящим паспортом;
- отклонений питающих сетей от Государственных Технических Стандартов.

4.5. Настоящая гарантия не ущемляет законных прав потребителя, предоставленных ему действующим законодательством.

4.6. Гарантийные обязательства вступают в силу при соблюдении следующих условий:

- обязательное предъявление потребителем изделия, все реквизиты которого соответствуют разделу «Свидетельство о приемке» паспорта;
- настоящего паспорта с отметками о приемке и датой выпуска;
- предоставление сведений о продолжительности эксплуатации, об условиях эксплуатации.

**Внимание! Предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в схему электрическую изделия, которые не ухудшают технические характеристики.**

Претензии, о несоответствии примененной комплектации со схемами и перечнями паспорта, предприятием-изготовителем не принимаются.

Ремонт и обслуживание осуществляется сервисной службой АО НПФ «ИТС» :

197371, г. Санкт-Петербург, ул. Домостроительная, д. 2.

Тел/факс: (812) 321-61-61, 321-61-71

## **5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Выпрямитель сварочный ВД-306С1 У3

ТУ 3441-011-00213948-2004 зав. № \_\_\_\_\_

проверен и признан годным для эксплуатации.

Дата: \_\_\_\_\_ (штамп)

## **6. СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЯЗАТЕЛЬНОМ ПОДТВЕРЖДЕНИИ СООТВЕТСТВИЯ.**

Декларация соответствия ТС № RU Д- RU.АЛ16.В.08854.

## **7. УКАЗАНИЯ ПО ВЫВОДУ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ.**

7.1. Предельным состоянием для оборудования является его полный износ, когда затраты на ремонт становятся экономически нецелесообразными. После этого принимается решение по выводу оборудования из эксплуатации.

7.2 Выведенное из эксплуатации оборудование содержит материалы, пригодные для вторичной переработки, должно быть передано для утилизации соответствующим организациям и утилизировано согласно федеральному и местному законодательству.