

«**MANUFACTURER NAME**»

ОКПД 2 26.20.40.110

**Промышленный источник бесперебойного  
питания модели «**MODEL NAME**»**

**Паспорт**

ПС/ТР-XXX

Location of Manufacturer

2019 г.

## Содержание

### ВВЕДЕНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ.....	4
2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ .....	5
3. КОМПЛЕКТНОСТЬ.....	6
4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	7
5. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ .....	7
6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ.....	8
7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ .....	9
8. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ .....	9
9. ХРАНЕНИЕ .....	10
10. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	11
11. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.....	12
12. РЕМОНТ.....	13
13. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ .....	13
14. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ.....	14

Лист регистрации изменений

Паспорт на промышленный источник бесперебойного питания модели «XXX» (далее по тексту – ИПБ) является эксплуатационным документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры, и характеристики изделия в соответствии с техническими условиями и определяет комплектность изделия, пригодность его к эксплуатации.

Паспорт на изделие выполняется в двух экземплярах, один из которых входит в комплект поставки изделия, а другой находится в архиве поставщика оборудования. Все записи в паспорте производятся чернилами, отчётливо и аккуратно. Подчистки и не заверенные исправления не допускаются.

При передаче изделия другому владельцу с ним передаётся и его паспорт. Перед монтажом и эксплуатацией необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации на изделие и эксплуатационной документацией на комплектующие изделия.

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия на любом этапе изготовления, испытаний и эксплуатации, не ухудшающие технические характеристики изделия.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

### 1.1. Общие сведения

<b>Наименование изделия:</b>	<b>Промышленный источник бесперебойного питания</b>
<b>Обозначение (тип, модель):</b>	
<b>Назначение:</b>	<b>Временное обеспечение питания аппаратуры при перебоях в подаче электроэнергии</b>
<b>Область применения:</b>	<b>Для использования на производственных, коммунальных и других объектах с повышенными требованиями к качеству и стабильности электроснабжения.</b>
<b>Заводской номер:</b>	
<b>Дата изготовления:</b>	<b>2019 год</b>
<b>Назначенный срок службы:</b>	<b>10 лет</b>
<b>Сведения о сертификате:</b>	

Промышленный источник бесперебойного питания модели «XXX» производится компанией

Адрес изготовителя:

Телефон:

Факс:

Web:

E-mail:

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. ИПБ соответствует требованиям нормативной документации, и изготавливается по технологической документации, утверждённой на заводе - изготовителе в установленном порядке.

2.2. ИПБ в части безопасности соответствуют требованиям:

- Технического регламента ТС " О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011);

- Технического регламента ТС "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011).

2.3. Материалы, применяемые для изготовления ИПБ, имеют документы о качестве от предприятий-поставщиков, подтверждающие соответствие их качества требованиям нормативной документации.

2.4. Основные технические характеристики ИПБ приведены в таблице 1.

Таблица 1-основные технические характеристики ИПБ

Наименование показателя	Значение
Номинальная мощность	
Тип выпрямителя	
Тип инвертора	
<b>Вход выпрямителя</b>	
Входное напряжение	
Частота тока	
Мощность источника питания входной линии переменного тока при <ul style="list-style-type: none"> <li>• заряженном аккумуляторе</li> <li>• зарядке аккумулятора</li> </ul>	
<b>Байпас</b>	
Входное напряжение	
Частота тока	
<b>Промежуточный контур постоянного тока</b>	
Напряжение постоянного тока	
Допустимое отклонение напряжения	
Номинальная сила тока выпрямителя	
Зарядный ток	
Потребление энергии инвертором при коэффициенте мощности 1,0	
DC-нагрузки энергопотребление	
<b>Выход ИБП</b>	

Наименование показателя	Значение
Выходное напряжение	
Допустимое отклонение напряжения <ul style="list-style-type: none"> <li>• статическое напряжение</li> <li>• динамическое напряжение</li> </ul>	
Продолжительность переходного процесса при управлении	
Работа в режиме перегрузки	
Работа при коротком замыкании	
Частота тока на выходе	
Полоса синхронизации	
Кривая	
Искажение синусоидальности	
Допустимый коэффициент мощности	
Допустимый коэффициент амплитуды тока нагрузки	
<b>Общая информация</b>	
Фильтр ЭМС	
Уровень шума	
Допустимая температура окружающей среды	
Допустимые климатические условия	
Допустимая эксплуатационная высота над уровнем моря при номинальной нагрузке	
Класс защиты	
Покрытие	
Система охлаждения	
Потеря мощности при длительной эксплуатации	
Суммарный КПД при номинальной нагрузке	

### 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. Комплектность поставки ИПБ обеспечиваться в объёме, необходимом для его монтажа и сдачи в эксплуатацию в соответствии с рабочей документацией и условиями заказа.

3.2. ИПБ поставляется потребителю полностью укомплектованными всем необходимым для эксплуатации.

3.3. Комплект поставки ИПБ с учётом принадлежностей, ЗИП и комплектующих, должен соответствовать таблице 2.

Таблица 2

Обозначение	Наименование	Кол-во	Ед. изм.	Примечание
	<i>Промышленный источник бесперебойного питания: модели «»</i>	<i>1</i>	<i>шт.</i>	
	<i>Комплект запасных частей, инструментов и комплектующих</i>	<i>1</i>	<i>компл.</i>	
	<i>Упаковка</i>	<i>1</i>	<i>шт.</i>	
	<b><u>Эксплуатационная документация</u></b>			
<i>ПС/ТР-XXX</i>	<i>Паспорт</i>	<i>1</i>	<i>экз.</i>	

#### 4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

4.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие ИПБ нормативной документации при соблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа, эксплуатации и обслуживания.

4.2. Гарантийный срок хранения - 24 месяца со дня изготовления до ввода в эксплуатацию.

4.3. Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев с даты изготовления.

4.4. Нормативный срок службы ИПБ составляет не менее: 10 лет.

4.5. Гарантия не предусматривает возмещение материального ущерба или травм, связанных с эксплуатацией ИПБ. Гарантийному ремонту не подлежат поломки, возникшие по причине неправильного, монтажа, эксплуатации или размещения ИПБ в месте, непригодном для эксплуатации.

**ОСОБЕННОСТИ:** гарантия недействительна, если ИПБ был, испорчен покупателем (о чем свидетельствуют, механические повреждения).

Претензии по качеству изготовления ИПБ направлять по адресу изготовителя.

#### 5. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ

Таблица 3

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись

--	--	--	--

**6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ**

Промышленный источник бесперебойного питания  
наименование изделия

\_\_\_\_\_   
обозначение изделия

\_\_\_\_\_   
заводской номер

Упаковано \_\_\_\_\_



наименование изготовителя

\_\_\_\_\_  
должность\_\_\_\_\_  
личная подпись\_\_\_\_\_  
расшифровка подписи\_\_\_\_\_  
год, месяц, число**7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**Промышленный источник бесперебойного питания

наименование изделия

\_\_\_\_\_  
обозначение изделия\_\_\_\_\_  
заводской номер

изготовлен и принят в соответствии с нормативной документацией, и признан годным к эксплуатации

Начальник ОТК \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
личная подпись\_\_\_\_\_  
расшифровка подписи

М.П.

\_\_\_\_\_  
год, месяц, число**8. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ**

8.1. При обнаружении в процессе эксплуатации ИПБ отказов или сбоев в работе предприятие-владелец обязан составить рекламации (технический акт) и направить его копию изготовителю.

8.2. Все претензии по рекламациям рассматриваются изготовителем только при данных, отражающих все этапы монтажа, а также неисправностей и отказов в работе.

8.3. Рекламации должны направляться предприятию-изготовителю в письменном виде.

8.4. Срок рассмотрения рекламации – 1 (один) месяц со дня получения рекламации.

8.5. При несоответствии поставляемого ИПБ, консервации, маркировки и комплектности требованиям сопроводительной документации, предприятие-владелец,

эксплуатирующий ИПБ обязан направить рекламацию предприятию-изготовителю в течение 60 дней со дня поставки изделия.

8.6. Предприятие-изготовитель принимает рекламацию, если не установлена вина получателя в возникновении дефекта в изделии.

8.7. Рекламация не предъявляется:

- по истечении гарантийного срока на изделие;
- при нарушении потребителем правил эксплуатации, хранения, транспортировки, предусмотренных эксплуатационной документацией.

8.8. Сведения о рекламациях фиксируются в таблице 4.

Таблица 4 - Сведения о рекламациях

Дата	Содержание рекламации	Меры, принятые по рекламации	Подпись ответственного лица

## 9. ХРАНЕНИЕ

9.1. При установке ИПБ на длительное хранение (до трёх лет), а также при снятии необходимо сделать соответствующую запись в настоящем паспорте на изделие (Таблица 5).

9.2. Воздействие агрессивных сред при хранении не допускается.

9.3. Хранение законсервированного ИПБ должно производиться согласно нормам, изложенным в настоящем разделе.

9.4. При получении изделия необходимо поместить изделие на постоянное место хранения.

9.5. Размещение ИПБ на постоянное место хранения должно производиться не позднее, чем через 10 дней с момента прибытия на место назначения. Все повреждения или

консервации следует восстановить. Размещение и укладка изделия должна быть произведена так, чтобы была обеспечена свободная циркуляция воздуха около изделий.

9.6. Срок хранения ИПБ в распакованном виде при условии соблюдения настоящих правил – два года.

Таблица 5 – Хранение

Дата установки на хранение	Дата снятия с хранения	Условия хранения	Должность, фамилия и подпись лица, ответственного за хранение

## 10. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблица 6 - Движение изделия при эксплуатации

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			с начало эксплуатации	после последнего ремонта		

--	--	--	--	--	--	--	--

## 11. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Таблица 7 – Учёт технического обслуживания

Дата	Вид технического обслуживания	Наработка		Основание (наименование, номер и дата документа)	Должность, фамилия и подпись		Примечание
		после последнего ремонта	с начала эксплуатации		выполнившего работу	проверившего работу	

--	--	--	--	--	--	--	--

**12. РЕМОНТ**

12.1. Краткие записи о произведённом ремонте

\_\_\_\_\_ предприятие, дата

Наработка с начала эксплуатации \_\_\_\_\_

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Наработка после последнего ремонта \_\_\_\_\_

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Причина поступления в ремонт \_\_\_\_\_

Сведения о произведённом ремонте \_\_\_\_\_ вид ремонта и краткое

\_\_\_\_\_ сведения о ремонте

**13. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ**



