



ООО «ЭЛВИН»

*ПРОИЗВОДСТВЕННО – КОММЕРЧЕСКАЯ ФИРМА*

ИЗГОТОВЛЕНО В РОССИИ

**ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ  
ПРИБОР «ЭЛП» СЕРИИ ПЭТ**

**ПАСПОРТ**  
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Электронагревательный прибор конвекторного типа серии ПЭТ (в дальнейшем «прибор») предназначен для обогрева складских, производственных, служебных помещений и иного аналогичного применения.

Рабочее положение прибора в пространстве:

- на горизонтальной поверхности - ножками вниз;
- на вертикальной поверхности - ножками к этой поверхности, при этом корпус прибора должен устанавливаться параллельно к горизонтальной поверхности.

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в нормативно-техническую документацию на прибор, не снижающие качество и электробезопасность последнего без отражения в данной инструкции.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Типопредставитель прибора | Номинальное напряжение, В | Номинальная мощность, Вт |
|---------------------------|---------------------------|--------------------------|
| ПЭТ - 1                   | 220                       | 800                      |
| ПЭТ - 2                   | 380                       | 1000                     |
| ПЭТ - 3                   | 110                       | 1000                     |
| ПЭТ - 4                   | 220                       | 1000                     |

По типу защиты от поражения электрическим током прибор соответствует классу I.

Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой прибора IP20 по ГОСТ 14254.

Климатическое исполнение УХЛ категории размещения 4 по ГОСТ 15543 и ГОСТ 15150.

Группа механического исполнения - М 23 по ГОСТ 1751Б.1.

Отклонение потребляемой мощности от номинальной должно находиться в пределах +2%, -10%.

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Электронагревательный прибор, шт. - 1

Паспорт и инструкция по эксплуатации, шт. - 1

**Примечание:** по согласованию с покупателем допускается поставлять один экземпляр паспорта и инструкции по эксплуатации на партию.

## 4. РАЗМЕЩЕНИЕ И МОНТАЖ

Прибор должен устанавливаться в помещениях, не содержащих вредных паров взрывоопасных газов, токопроводящей пыли и т.п. Температура воздуха не должна быть выше +35°C, а влажность не более 60% при 20°C.

Рабочее положение прибора в пространстве указано в разделе 1. Крепление прибора в рабочем положение должно быть надежным – исключаящим несанкционированное его перемещение и ненормальную работу.

Присоединение прибора к источнику питания может осуществляться посредством гибкого шнура или кабеля с поперечным сечением жил, не менее 0,75 кв.мм.

Прибор должен быть надежно заземлен. Для этого на корпусе прибора иметься контакт заземления.

## **5. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

Непосредственно перед вводом прибора в эксплуатацию необходимо убедиться в его безопасности. Для этого проверяют величину тока утечки, которая не должна превышать 0,75мА.

**Примечание:** допускается вместо тока утечки контролировать сопротивление изоляции, которое не должно быть менее 0,5 МОм.

В случае несоответствия прибора по указанным параметрам его необходимо просушить при температуре +120° С+150° С в течение 4÷5 часов.

Все электромонтажные работы должны выполняться согласно электротехническим правилам и нормам (ПУЭ,ПЭЭП,ПТБ) эксплуатации оборудования, работающего при напряжении до 1000В.

Персонал, обслуживающий и эксплуатирующий прибор обязан:

- изучить настоящую инструкцию;
- знать его устройство и электрическую схему;
- соблюдать правила техники безопасности;
- периодически проверять и при необходимости подтягивать гайки контактных узлов нагревателей;
- при временном ( более двух недель ) выводе прибора из процесса эксплуатации перед последующим вводом контролировать ток утечки или сопротивление изоляции.

### **ВНИМАНИЕ !!! ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- производить ремонт и перемещать прибор, подключенный к источнику питания;
- накрывать прибор и ставить на него любые предметы;
- безнадзорное использование прибора детьми и немощными лицами.

## **6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ**

Прибор необходимо хранить в закрытых помещениях в условиях, исключающих возможность воздействия влаги и резких колебаний температуры. Температура окружающего воздуха при хранении должна быть в пределах от +1°С до +35°С. Относительная влажность воздуха при температуре +20°С должна быть не более 65%. Срок хранения до ввода в эксплуатацию – не более 18 месяцев.

Транспортирование прибора в упаковке изготовителя допускается производить любым видом транспорта на любые расстояния. Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов – по группе условий хранения 4 (Ж2) ГОСТ 15150-69; условия транспортирования в части воздействия механических факторов – по группе условий транспортирования Л ГОСТ 23216.

## **7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ**

Изготовитель гарантирует соответствие прибора требованиям нормативно –технических документов в соответствии с которыми он изготовлен и сертифицирован.

Изготовитель гарантирует работоспособность прибора при соблюдении покупателем условий транспортирования, хранения и эксплуатации в течение 1 года с момента ввода эксплуатации, либо продажи через торгово-розничное предприятие.

## 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Прибор “ЭЛП” серии ПЭТ -\_\_ соответствует требованиям ТУ3443-003-42511921-2001 и признан годным к эксплуатации.

Продукция прошла подтверждение в форме декларирования на соответствие требованиям Технических Регламентов Таможенного союза 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

Штамп ОТК

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Штамп торгового-  
розничного предприятия

Дата продажи \_\_\_\_\_