

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

Электропечь ЭПСФ 120-400М соответствует требованиям ТУ3442-016-36901397-01 и признана годной к эксплуатации.

Реле-регулятор зав. № _____

Дата изготовления _____ Штамп ОТК _____

Продана _____

(наименование предприятия торговли)

Дата продажи _____ Подпись _____

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

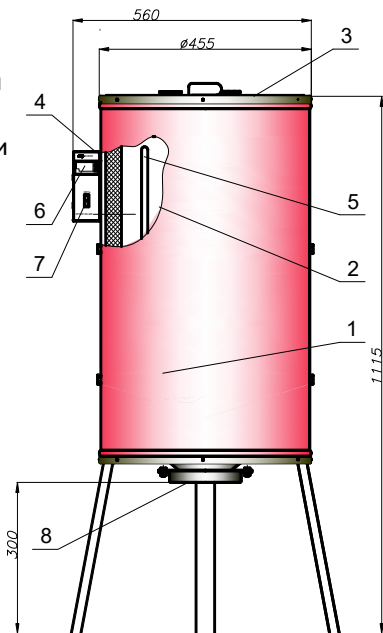
Изготовитель гарантирует нормальную работу электропечи при условии соблюдения правил эксплуатации и хранения согласно настоящему руководству по эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации 1 год со дня продажи потребителю, но не более 1,5 лет с момента изготовления.

Бесплатный ремонт в гарантийный период производится при наличии паспорта на изделие и заполненного продавцом талона на гарантийный ремонт.

Гарантия не распространяется на случаи механических повреждений, включая вмятины и царапины, неправильной установки изделия, применения изделия не по назначению.

РАБОТАТЬ С ЭЛЕКТРОПЕЧЬЮ ПРИ НЕНАДЕЖНОМ ЗАЗЕМЛЕНИИ КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

* По истечении срока эксплуатации электропечи необходимо обрезать изделие в пункт приемки утилизировать другим невыполнении данного изготовитель не несет безопасность изделия.



службы дальнейшая не допускается. шнур питания и сдать вторсырья или способом. При требования ответственность за

Рис. 2 Устройство электропечи ЭПСФ 120-400М.



АО «НОВЭЛ», 456300, Челябинская обл., г. Миасс, п. Ленинск Тел: (3513) 570-510,
e-mail: info@zaonovel.ru, URL: www.zaonovel.ru

ЭЛЕКТРОПЕЧЬ ДЛЯ СУШКИ И ПРОКАЛКИ СВАРОЧНОГО ФЛЮСА

ЭПСФ 120-400М
Руководство по эксплуатации



ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ
ЕАЭС № RU Д-RU.PA03.B.07744/24

Руководство по эксплуатации

В связи с систематически проводимыми работами по совершенствованию конструкции и технологии изготовления возможны расхождения между руководством по эксплуатации и поставляемым изделием не влияющие на условия эксплуатации.

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Электроды ЭПСФ120-400М (далее электроды) предназначена для сушки и прокалики сварочного флюса при заданной температуре в стационарных условиях.

Климатическое исполнение УХЛ, категория помещения 4 по ГОСТ 15150-69.

Условное обозначение электропечи ЭПСФ 120-400М.

Электроды могут использоваться в любой отрасли народного хозяйства.

2.ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики электропечи приведены в Таблице 1.

Таблица 1

Номинальное напряжение переменного тока, В	220
Номинальная мощность, кВт	3,0
Частота тока, Гц	50
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Максимальная рабочая температура, °С	400
Предел настройки терморегулятора, °С	50-400
Время разогрева электропечи до номинальной температуры с полной загрузкой, мин, не более	180
Максимальная расчетная загрузка электропечи, кг	120
Размеры рабочего пространства, ($\varnothing$ x глубина), мм	360x745
Габаритные размеры (с пультом управления), мм	
ширина (по пульту)	560
диаметр корпуса	455
высота	1115
Масса изделия, кг, не более	40
Установочный срок службы, лет, не менее	5

3.КОМПЛЕКТНОСТЬ

- | | |
|---|---------|
| - Электроды ЭПСФ 120-400М | 1 шт.; |
| - Руководство по эксплуатации | 1 экз.; |
| -Инструкция по эксплуатации терморегулятора | 1 экз. |
| - Упаковочная тара | 1 шт. |

4.ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

К работе с электропечью допускается только специально обученный персонал, знающий ее конструкцию и правила обслуживания, принцип действия установленной на ней электроаппаратуры и схему ее питания, а также правила безопасности при эксплуатации электроустановок, работающих под напряжением до 1000 В.

Перед началом работы с электропечью необходимо убедиться в ее исправности, правильном подключении к электросети и контуру заземления.

При нарушении нормальной работы электропечи следует отключить ее от сети и принять меры к устранению неисправностей.

Ремонтные работы можно вести только после снятия напряжения с установки.

Заземляющий проводник сечением не менее фазного должен быть надежно присоединен к заземляющему контакту розетки. Сопротивление заземляющего устройства должно быть не более 4 Ом.

ЗАЗЕМЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОПЕЧИ ОБЯЗАТЕЛЬНО!

5.ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Работы по техническому обслуживанию производите только при отключенной от сети электропечи.

Не допускайте к техническому обслуживанию электропечи лиц, не ознакомленных с настоящим руководством по эксплуатации.

До монтажа храните электропечь в сухом помещении при температуре воздуха (5-40)°C.

6. ПОРЯДОК РАБОТЫ С ЭЛЕКТРОПЕЧЬЮ

- установить печь на место эксплуатации, обеспечив свободный доступ к пульту управления и заслонке шибер. Желательно закрепить печь на установочной поверхности через отверстия, имеющиеся в опорных площадках;
- подключить розетку шнура питания в розетку электрической сети;
- загрузить электропечь, засыпав материал в рабочую камеру. Общий вес флюса в печи не более 120 кг;
- закрыть крышку;
- температура электропечи при загрузке флюса должна быть не более 100°C;
- **установить необходимую температуру, следуя «Инструкции по эксплуатации терморегулятора».** Предел установки температуры: (50...400) °C.

(по умолчанию выставлено значение температуры 100°C).

ВНИМАНИЕ!!

Запрещается устанавливать температуру в рабочей камере выше 400°C во избежание выхода из строя нагревательных элементов и термочувствительного элемента реле-регулятора.

- произвести задание уставки таймера, следуя пункту 4 «инструкции». Предел установки времени таймера: (0...999) мин. (по умолчанию выставлено значение времени 30 мин.)

ВНИМАНИЕ!

Назначение элементов индикации и управления прибором изложены в «Инструкции по эксплуатации реле-регулятора».

Как только температура в рабочей камере достигнет установленного значения, начнется обратный отсчет времени.

По окончании счета времени таймер остановится, рабочий цикл остановится.

- отключить выключатель «сеть»;
- разгрузить электропечь.
- вынуть вилку кабеля питания из розетки (или отключить вводной автомат).