

10. Свидетельство о приемке.

Паяльная станция МАГИСТР Ц20-В заводской № _____ соответствует техническим условиям **ТУ 3468-020-34181869-02** и признана годной для эксплуатации.

Дата выпуска «_____» _____ 20 ____ г.

Представитель ОТК _____

Паяльная станция имеет декларацию о соответствии **ТС N RU Д-РУ.АГ73.В.37370**

МАГИСТР Ц20-В

паяльная станция

Инструкция по эксплуатации
и паспорт

ООО НТЦ «Магистр-С»
410033, г.Саратов, ул.Панфилова, 1
Тел./факс: (8452) 47-37-27

E-mail: magistrsar@mail.ru
www.magistr.su

7. Правила хранения.

Хранение паяльной станции производится в упакованном виде, в складском помещении при отсутствии прямых солнечных лучей, при температуре окружающего воздуха от 5 до 40 °С, относительной влажности воздуха до 60 %.

8. Возможные неисправности и методы их устранения.

Если станция не включается, следует проверить:

- ☐ наличие питающего напряжения;
- ☐ исправность сетевого предохранителя.

2. Технические характеристики.

Потребляемая мощность, не более	150 Вт
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры ванны	d=45мм, h=50мм
Рабочая масса припоя	0,5 кг
Диапазон температур непрерывный	50÷450 °С
Погрешность контроля температуры	+/- 5 °С
Предохранитель	3 А
Наработка на отказ	2400 ч.

3. Комплектность.

В комплект поставки входит:

- | | |
|---|-------|
| 1. Блок управления с ванной | 1 шт. |
| 2. Инструкция по эксплуатации и паспорт | 1 шт. |
| 3. Коробка упаковочная | 1 шт. |

Содержание.

1. Введение.
2. Технические характеристики.
3. Комплектность.
4. Указание мер безопасности.
5. Подготовка к работе.
6. Регламентные работы.
7. Правила хранения.
8. Возможные неисправности и методы их устранения.
9. Гарантии изготовителя.
10. Свидетельство о приемке.

1. Введение.

Паяльная станция МАГИСТР Ц20-В, в дальнейшем станция, предназначена для проведения паяльно-ремонтных работ в производстве электронной техники и является технологическим оборудованием. Блок управления предназначен для поддержания заданной температуры припоя в ванне.

Станция выпускается в металлическом корпусе, имеет клемму заземления. Индикатор на станции показывает заданную температуру установки.

4. Указание мер безопасности.

При эксплуатации необходимо соблюдать общие правила техники безопасности, относящиеся к работам, связанным с электрическим током.

Замена предохранителя осуществляется только после отключения станции от сети переменного тока.

Перед использованием станции необходимо проверить ее комплектность и работоспособность.

5. Подготовка к работе.

Внимательно и полностью прочитайте инструкцию по эксплуатации.

- 5.1. Подключите заземление к клемме станции.
- 5.2. Подключите шнур питания к сети переменного тока 220 В.
- 5.3. Засыпьте в ванну необходимое количество гранулированного припоя.
- 5.4. Включите станцию, используя выключатель на лицевой панели, на дисплее появится текущая температура.

9. Гарантии изготовителя.

- 9.1. Изготовитель гарантирует соответствие паяльной станции техническим условиям при соблюдении потребителем условий эксплуатации и хранения.
- 9.2. Общий срок гарантии составляет 1 год со дня продажи.
- 9.3. Гарантия предусматривает бесплатный ремонт или замену запчастей и комплектующих в течение всего указанного гарантийного срока, при выполнении настоящей инструкции.
- 9.4. Гарантийный ремонт не производится в случае:
 - а) истечения указанного выше гарантийного срока;
 - б) нарушения потребителем правил эксплуатации;
 - в) наличия механических повреждений (трещин, сколов и т.п.);
 - г) наличия признаков постороннего вмешательства, нарушения заводского монтажа.

5.5. Кнопками + , - установите требуемое значение температуры. Через 5 секунд после окончания установки вспыхивают точки во всех разрядах индикатора. Станция запоминает новое значение заданной температуры и переходит в режим индикации текущей температуры.

Первичную настройку паяльной станции проводит предприятие изготовитель. Реальная температура припоя в ванне зависит от интенсивности теплоотвода и может отличаться от заданной температуры. Для корректировки температуры припоя в ванне, у станции предусмотрен режим введения температурной поправки. При необходимости потребитель может самостоятельно ввести температурную поправку, см. раздел. 6.

6. Регламентные работы и введение температурной поправки.

Для перевода станции в режим ввода температурной поправки необходимо включить станцию, удерживая в нажатом состоянии кнопку «+». На дисплее отобразится текущее значение поправки. Нажатием на кнопки «+», «-» его можно изменить от -30 до +30 °С (знак «+» на дисплее не отображается). После выключения, при последующем включении станция перейдет в рабочий режим.