

10. Свидетельство о приемке.

Паяльная станция **МАГИСТР Ц20-А2** заводской № _____ соответствует техническим условиям **ТУ 28.29.6-004-34181869-2014** 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-А2 мини

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;
- ☐ правильность подключения паяльника.

1. Введение.

Паяльная станция **МАГИСТР Ц20-А2 мини**, в дальнейшем станция, предназначена для проведения паяльно-ремонтных работ в производстве электронной техники и является технологическим оборудованием. Блок управления предназначен для поддержания заданной температуры жала паяльника.

Станция выпускается в металлическом корпусе, имеет клемму заземления. Нагревательный элемент выполнен из терموкерамики.

2. Технические характеристики.

Потребляемая мощность, не более	60 Вт
Напряжение питания	36 В, 50 Гц
Предохранитель	3 А
Мощность паяльника	50 Вт
Диапазон температур непрерывный	150÷350 °С
Погрешность контроля температуры	+/- 5 °С
Точность задания температуры	+/- 10 °С
Наработка на отказ	2400 ч.
Масса, не более	1 кг.

Содержание.

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

3. Комплектность.

В комплект поставки входит:

1. Блок управления	1 шт.
2. Паяльник	1 шт.
3. Паяльная насадка	2 шт.
4. Подставка	1 шт.
4. Инструкция по эксплуатации и паспорт	1 шт.
5. Упаковочная коробка	1 шт.

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.

Перед нагревом паяльника необходимо убедиться, что жало установлено соответствующим образом.

ВНИМАНИЕ! Смена жала осуществляется только с выключенной станцией при температуре паяльника не более 50 °С.

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. Подготовка к работе.

Внимательно и полностью прочитайте инструкцию по эксплуатации.

- 5.1. Подключите заземление к клемме станции.
- 5.2. Проверьте соответствие сетевого напряжения значению, указанному на корпусе станции
- 5.3. Установите выключатель питания в положение «0» (выключено).
- 5.4. Подсоедините паяльник к станции.
- 5.5. Подключите шнур питания к сети переменного тока 36 В.
- 5.6. Включите станцию, используя выключатель на лицевой панели.
- 5.7. Рукояткой «t +/-» установите требуемое значение температуры.

6. Техническое обслуживание.

- 6.1. Всегда очищайте наконечник и облуживайте свежим слоем припоя.
- 6.2. Высокая температура сокращает срок службы наконечника, используйте оптимальную температуру.
- 6.3. Не пользуйтесь флюсами, содержащими хлориды или кислоты.
- 6.4. Не прилагайте чрезмерных усилий к наконечнику жала паяльника при пайке.