

**REXANT**

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
(ПАСПОРТ)

# ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ



12-0711

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим вас за выбор продукции REXANT. Перед использованием паяльной станции, пожалуйста, прочитайте настоящую инструкцию.

**ВНИМАНИЕ!** При покупке паяльной станции необходимо убедиться в наличии даты продажи, подписи продавца и штампа магазина. Требуйте от продавца проверки в вашем присутствии исправности, работоспособности и комплектности прибора.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Паяльные станции REXANT применяются для выполнения различных паяльных работ. В основном используются для сборки и ремонта техники и оборудования, служат для монтажа и демонтажа большинства SMD-компонентов, таких как SOIC, CHIP, QFP, PLCC, BGA и т. п.

### ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

- Сочетает в себе современный дизайн и небольшой размер.
- Станция оснащена LED-дисплеем для цифрового отображения данных и контроля температуры с высокой точностью.
- Большая стартовая мощность, быстрый разогрев.
- Паяльник выполнен с высококачественным нагревательным элементом, обеспечивающим быстрый нагрев и длительный срок эксплуатации.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания: 230 В

Напряжение питания паяльника: 24 В

Мощность станции: 40 Вт

Мощность паяльника: 40 Вт

Класс защиты от поражения эл. током: I

Диапазон рабочих температур паяльника: 200...480 °C

Индикация температуры: LED-дисплей

Нагреватель паяльника: керамический

Диаметр жала паяльника: 6,5 мм

Материал жала: медь

Габаритные размеры (ДxШxВ): 13,8x11,2x9 см (±5 мм)

Температура эксплуатации: +5...+40 °C

Масса станции: 1,4 кг

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Основной блок – 1 шт.

Паяльник – 1 шт.

Держатель для паяльника – 1 шт.

Губка для очистки жала (в ложементе) – 1 шт.

Инструкция – 1 шт.

Упаковка – 1 шт.

### ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Для предотвращения несчастных случаев и повреждения паяльной станции соблюдайте требования безопасности:

- Используйте прибор только по его прямому назначению.
- Перед каждым использованием проводите контрольный осмотр прибора, шнура питания, вилки и розетки.
- Не приступайте к работе при обнаружении каких-либо неисправностей.
- Рабочая температура паяльника достигает 400 °C, поэтому не используйте прибор вблизи горючих материалов.
- Не дотрагивайтесь до нагревательных элементов прибора избежание ожогов.
- В перерыве между операциями кладите прибор в держатель.
- Не оставляйте без присмотра включенный в сеть прибор.
- Не допускайте использование прибора лицами, не имеющими опыта работы с паяльной станцией, без присмотра ответственного за безопасность.
- Работайте в хорошо проветриваемом помещении, т. к. в процессе пайки могут выделяться вредные вещества.
- Организуйте место работы вдали от легковоспламеняющихся предметов и жидкостей, они могут стать причиной пожара.
- После окончания работ необходимо выключить паяльную станцию и отключить шнур питания от электросети.
- Все работы по замене насадок, чистке, ремонту паяльной станции производите строго в отключенном от сети состоянии.
- Ремонт или замена запчастей должны проводиться квалифицированным специалистом. Не разбирайте устройство и не пытайтесь ремонтировать его самостоятельно. Оно не содержит деталей, пригодных для ремонта в домашних условиях.
- Храните в недоступном для детей месте.

### ПОРЯДОК РАБОТЫ

- Распакуйте паяльную станцию и проверьте все детали. Поврежденные детали не должны быть введены в эксплуатацию.
- Установите паяльник в держатель, надежно вставьте соединительный кабель.
- Намочите губку (поставляется в комплекте), отожмите ее и положите в ложемент.

- Подключите шнур питания прибора к сети и включите кнопку питания. Загорается индикатор работы и нагревательный элемент начинает нагреваться.
- Установите требуемую температуру с помощью соответствующего регулятора. Индикатор работы остается включенным, когда паяльник нагревается, а когда температура стабилизируется и паяльник остывает, то выключается.
- ВНИМАНИЕ!** При первом использовании жала паяльника установите температуру на 250 °C/482 °F. Когда температура стабилизируется, залудите жало сплоем припоя, затем установите желаемое значение температуры.
- Дождитесь, когда жало паяльника достигнет рабочей температуры (индикатор начнет мигать) и приступайте к работе.
- Прислоните жало к припояю: если припой тает, то можно начинать пайку.
- Нагрейте место пайки жалом и добавьте припой.
- Дайте остыть олову на месте пайки.
- После окончания пайки каждый раз очищайте жало паяльника от ненужного припоя, используя мокрую губку, медную стружку или т. п., и далее залудите новым сплоем припоя, чтобы не допустить окисления.
- Положите паяльник обратно в держатель и выключите прибор.
- Дайте паяльнику остыть естественным образом перед хранением.
- При длительном хранении отсоедините кабель питания от электросети.

**ВНИМАНИЕ!** При первом включении паяльник может дымить из-за смазки, оставшейся после производства. Это не представляет опасности ни для человека, ни для паяльника.

На холостом ходу после высокотемпературной работы установите температуру на 250 °C или ниже, иначе будет ускоренное старение нагревательного элемента, что сократит срок службы нагревательного элемента и жала паяльника.

#### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

При хранении прибор всегда должен находиться в коробке. Поврежденный шнур питания можно заменить только в специализированных ремонтных мастерских.

**ВАЖНО!** От правильного ухода за прибором зависит продолжительность, качество его работы и пожарная безопасность.

#### КАЛИБРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ

Расхождения температуры могут возникать из-за изменения температуры окружающей среды или из-за замены нагревательного элемента и других компонентов. Исправить неточность можно с помощью функции «калибровка». Это поможет повысить эффективность работы и продлить срок службы паяльника.

Порядок действий:

- Подключите паяльник, затем установите минимальную температуру.
- Включите выключатель питания и с помощью небольшой отвертки нажмите и удерживайте выключатель внутри отверстия (рядом со словом «КАЛИБРОВКА») примерно 2 секунды. Когда паяльник нагревается, на дисплее будет отображаться установленная температура, а при нагревании – 3 точки с цифрами.
- Подождите примерно 3-5 минут, затем измерьте температуру жала паяльника. Если измеренная температура больше или меньше установленного значения, то выставите регулятором температуры измеренную температуру. Подождите еще 3-5 минут и измерьте температуру жала паяльника еще раз. Если незначительные отклонения температуры сохранятся, повторно введите измеренное значение температуры, затем снова нажмите кнопку внутри отверстия, чтобы подтвердить ввод и сохранить данные.

#### ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Жало не нагревается	<ul style="list-style-type: none"> <li>Станция не подключена к сети – подключите в сеть.</li> <li>Индикатор нагрева светится, но жало не грееется – нагревательный элемент неисправен – замените в сервисном центре.</li> </ul>
Если на табло отображается «S-E»	<ul style="list-style-type: none"> <li>Паяльник не подключен к станции – подключите шнур паяльника к основному блоку.</li> <li>Датчик температуры неисправен – замените модуль (нагревательный элемент с датчиком) в сервисном центре.</li> </ul>

#### ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

- Хранить в сухом отапливаемом помещении с естественной вентиляцией при температуре +5...+35 °C и влажности до 60%.
- Изделие может транспортироваться всеми видами закрытого транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими для каждого вида транспорта.
- Во время транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ упаковка с изделием не должна подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.
- Хранить прибор необходимо в заводской упаковке.
- Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

**REXANT**

## **ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

**СРОК ГАРАНТИИ 12 МЕСЯЦЕВ**

**Внимание!**

Пожалуйста, требуйте от продавца полностью заполнить все поля гарантийного талона.

Гарантийный талон № .....

Информация об оборудовании:

Наименование, модель и артикул изделия: .....

Серийный/заводской номер: .....

Дата продажи: .....

Наименование и адрес торговой организации: .....

Изделие проверено в присутствии потребителя: .....

Подпись продавца .....

М.П.

**Уважаемый покупатель!**

Благодарим Вас за приобретение продукции торговой марки REXANT. Срок гарантии на приобретенное изделие составляет 12 месяцев с даты продажи.

Импортер и уполномоченный представитель: ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.

**Внимание!**

Изделие сдается в сервисный центр в чистом виде.

<p style="text-align: center;">Заполняется сервисным центром</p>	<div style="text-align: center;"><b>REXANT</b></div> <div style="text-align: right;">№1</div> <p><b>Сведения о ремонте</b></p> <p>Сервисный наряд № .....</p> <p>Дата приема в ремонт .....</p> <p>Дата выдачи из ремонта .....</p> <p>Сервисный центр .....</p> <p>.....</p> <p>Исполнитель Ф.И.О. ....</p> <p>.....</p> <p>Подпись ответственного лица .....</p> <p style="text-align: center;">Печать сервисного центра</p>	<div style="text-align: center;"><b>REXANT</b></div> <div style="text-align: right;">№1</div> <p><b>Отрывной талон</b></p> <p>Наименование изделия .....</p> <p>.....</p> <p>Серийный номер .....</p> <p>Дата продажи .....</p> <p style="text-align: center;">Печать торговой организации</p>	
--	--	--	--

<p style="text-align: center;">Заполняется сервисным центром</p>	<div style="text-align: center;"><b>REXANT</b></div> <div style="text-align: right;">№2</div> <p><b>Сведения о ремонте</b></p> <p>Сервисный наряд № .....</p> <p>Дата приема в ремонт .....</p> <p>Дата выдачи из ремонта .....</p> <p>Сервисный центр .....</p> <p>.....</p> <p>Исполнитель Ф.И.О. ....</p> <p>.....</p> <p>Подпись ответственного лица .....</p> <p style="text-align: center;">Печать сервисного центра</p>	<div style="text-align: center;"><b>REXANT</b></div> <div style="text-align: right;">№2</div> <p><b>Отрывной талон</b></p> <p>Наименование изделия .....</p> <p>.....</p> <p>Серийный номер .....</p> <p>Дата продажи .....</p> <p style="text-align: center;">Печать торговой организации</p>	
--	--	--	--

<p style="text-align: center;">Заполняется сервисным центром</p>	<div style="text-align: center;"><b>REXANT</b></div> <div style="text-align: right;">№3</div> <p><b>Сведения о ремонте</b></p> <p>Сервисный наряд № .....</p> <p>Дата приема в ремонт .....</p> <p>Дата выдачи из ремонта .....</p> <p>Сервисный центр .....</p> <p>.....</p> <p>Исполнитель Ф.И.О. ....</p> <p>.....</p> <p>Подпись ответственного лица .....</p> <p style="text-align: center;">Печать сервисного центра</p>	<div style="text-align: center;"><b>REXANT</b></div> <div style="text-align: right;">№3</div> <p><b>Отрывной талон</b></p> <p>Наименование изделия .....</p> <p>.....</p> <p>Серийный номер .....</p> <p>Дата продажи .....</p> <p style="text-align: center;">Печать торговой организации</p>	
--	--	--	--

заполняется сервисным центром

заполняется сервисным центром

заполняется сервисным центром

<p style="text-align: center;">Заполняется сервисным центром</p>	<p>Сервисный наряд № .....</p> <p>Дата приема в ремонт .....</p> <p>Дата выдачи из ремонта .....</p> <p>Сервисный центр .....</p> <p>.....</p> <p>Исполнитель Ф.И.О. .....</p> <p>.....</p> <p style="text-align: center;">Печать</p> <p><b>Контактная информация пользователя</b></p> <p>Ф.И.О. .....</p> <p>Адрес .....</p> <p>.....</p> <p>Телефон .....</p> <p>Подпись покупателя .....</p>	
--	---	--

<p style="text-align: center;">Заполняется сервисным центром</p>	<p>Сервисный наряд № .....</p> <p>Дата приема в ремонт .....</p> <p>Дата выдачи из ремонта .....</p> <p>Сервисный центр .....</p> <p>.....</p> <p>Исполнитель Ф.И.О. .....</p> <p>.....</p> <p style="text-align: center;">Печать</p> <p><b>Контактная информация пользователя</b></p> <p>Ф.И.О. .....</p> <p>Адрес .....</p> <p>.....</p> <p>Телефон .....</p> <p>Подпись покупателя .....</p>	
--	---	--

<p style="text-align: center;">Заполняется сервисным центром</p>	<p>Сервисный наряд № .....</p> <p>Дата приема в ремонт .....</p> <p>Дата выдачи из ремонта .....</p> <p>Сервисный центр .....</p> <p>.....</p> <p>Исполнитель Ф.И.О. .....</p> <p>.....</p> <p style="text-align: center;">Печать</p> <p><b>Контактная информация пользователя</b></p> <p>Ф.И.О. .....</p> <p>Адрес .....</p> <p>.....</p> <p>Телефон .....</p> <p>Подпись покупателя .....</p>	
--	---	--

## **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

При покупке изделия требуйте проверки его комплектации и исправности в вашем присутствии. Также требуйте инструкцию по эксплуатации на русском языке и заполненный гарантийный талон.

Перед началом работы с данным изделием следует внимательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации.

Все условия гарантии соответствуют действующему законодательству РФ.

Гарантийный срок на данное изделие составляет 12 месяцев и исчисляется со дня продажи конечному потребителю.

В случае устранения недостатков товара гарантийный срок на него продлевается на период, в течение которого товар не использовался.

Указанный период исчисляется со дня обращения потребителя с требованием об устранении недостатков товара до дня выдачи его по окончании ремонта.

Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными или конструктивными факторами.

## **ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРANЯЕТСЯ В СЛУЧАЕ:**

- Естественного износа изделия, принадлежностей, быстроизнашивающихся частей и расходных материалов.
  - Неисправностей, вызванных несоблюдением инструкций по эксплуатации.
  - Неисправностей, произошедших в результате использования изделия не по назначению.
  - Неисправностей, возникших вследствие использования при неблагоприятных условиях окружающей среды или при ненадлежащих производственных условиях.
  - Неисправностей, возникших вследствие перегрузок или ненадлежащего технического обслуживания или ухода.
  - Использования изделия в условиях высокой интенсивности работ и сверхтяжелых нагрузок. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся: появление цветов побежалости, деформация или оплавление деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов под воздействием высокой температуры.
  - Механических повреждений (трещин, сколов и т. д.), вызванных воздействием агрессивных сред, высокой влажности и высоких температур.
  - Механических повреждений, наступивших вследствие коррозии металлических частей и неправильного хранения.
  - Вскрытия, ремонта или модификации изделия вне уполномоченного сервисного центра.
  - Повреждений, вызванных в результате стихийных бедствий.
  - Повреждений, вызванных неблагоприятными атмосферными или иными внешними воздействиями.
- Например, дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды.
- Использования принадлежностей, расходных материалов и запасных частей, ГСМ, не рекомендованных производителем.

Средний срок службы изделия – 5 лет.

Устранение неисправностей, признанных как гарантийный случай, осуществляется на выбор компании посредством ремонта изделия или посредством замены неисправного изделия на новое (возможно, на модель следующего поколения). Замененные инструменты и детали переходят в собственность компании. Гарантийные претензии принимаются в течение гарантийного срока. Изделие, отправленное дилеру или в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде, под действие гарантии не попадает. Все риски по пересыпке изделия дилеру или в сервисный центр несет владелец изделия.

Другие претензии, кроме упомянутого права на бесплатное устранение недостатков инструмента, под действие гарантии не попадают.

Изделие проверялось в моем присутствии, исправно, укомплектовано, внешний вид без повреждений. Всю необходимую информацию для пользования данным изделием и руководство по эксплуатации от продавца получил. С условиями гарантии ознакомлен и согласен. Правильность заполнения гарантийного талона проверил.

\_\_\_\_\_ (Подпись покупателя)

**Изготовитель:** «Ningbo Jia She Trading Co., LTD» / «Нингбо джия ши трейдинг Ко., ЛТД». Адрес изготовителя: 5-5, bulding 009, Shubo road no 9, Yinzhou district, Ningbo city, Zhejiang province, China / 5-5, билдинг 009, Шубо роад № 9, Иньчжоу дистрикт, Ниньбо сити, Чжецзян провинц, Китай.

**Импортер и уполномоченный представитель:** ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.

Дату изготовления см. на упаковке и/или изделия.

