



Общество с ограниченной ответственностью НПФ «СОНИС»

ЭЛЕКТРОШПАТЕЛЬ ЭШ «СОНИС»

Паспорт 5.004-01-00 ПС

Введение

Настоящий паспорт (ПС) является документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры и технические характеристики электрошпателя ЭШ «СОНИС» (далее-электрошпатель), а также позволяет ознакомиться с устройством электрошпателя и порядком работы.

В связи с постоянным техническим совершенствованием электрошпателя его конструкция может несколько отличаться от приведенной в паспорте.

1. Назначение

1.1 Электрошпатель предназначен для работы с восковыми моделями и обеспечивает точность поддержания температуры $\pm 1^\circ\text{C}$. Запас мощности нагревателя позволяет использовать любые типы тиглоплавких восков.

2. Технические данные

2.1 Габаритные размеры электрошпателя, мм:

длина.....	140;
ширина.....	85;
высота.....	70;
масса не более, кг.....	0,9;

2.2 Напряжение питания блока управления В, Гц.....220,50;

2.3 Потребляемая мощность, Вт,.....8;

2.4 Время установления температуры, мин. не более.....5;

2.5 Диапазон установления температуры, $^\circ\text{C}$50...300;

2.6 Напряжение питания наконечника электрошпателя, В.....12;

2.7 Точность установки, $^\circ\text{C}$ ± 5 ;

2.8 Режим работы - продолжительный.

3. Комплектность

В комплект поставки входят:

1. Наконечник.....	1 шт.
2. Блок управления	1 шт.
3. Насадка	2 шт.
4. Подставка для наконечника	1 шт.
5. Паспорт 5.004-01-00 ПС.....	1 экз.
6. Упаковка.....	1 шт.

4 Устройство и принцип работы

Принцип работы основан на тепловом воздействии насадок, нагретых до рабочей температуры наконечником электрошпателя на воск, при этом происходит его плавление.



Рис.1-общий вид электрошпателя

1 - разъем; 2 - блок управления;

3 - ручка регулятора;

4 - переключатель; 5 - наконечник;

6 - насадки; 7 - подставка.

5. Подготовка к работе

5.1 Перед вскрытием упаковки проверьте ее сохранность

5.2 После вскрытия упаковки проверьте отсутствие механических повреждений электрошпателя, комплектность.

5.3 После транспортировки в холодное время, электрошпатель следует выдержать в нормальных условиях в течение 1 часа, для удаления конденсата.

- 5.4 Перед началом работы проверьте наличие и надежность электрического заземления, состояние сетевого кабеля, исправность органов управления.
- 5.5 Подключите наконечник (5) из комплекта к разъему (1) на торцевой поверхности блока управления (2), установите насадку (6) и разместите его на подставке (7).
- 5.6 Подключите сетевой шнур к сети 220 В, 50 Гц, включите переключатель (4).
- 5.7 Для замены насадки в нагретом состоянии использовать подставку для насадок (7). Для этого насадку вставить в паз подставки и плавно потянуть на себя. После того, как горячая насадка снимется, надеть следующую необходимую для работы.

6. Указание мер безопасности

- 6.1 Категорически запрещается производить устранение неисправностей при подключенном к сети электрошпателе.
- 6.2 По окончании работ электрошпатель должен быть отключен от сети.
- 6.3 При эксплуатации электрошпателя необходимо следить за отсутствием механических повреждений корпуса и сетевого шнура.
- 6.4 Смену насадок производить при отключенном от сети электрошпателе. Соблюдайте осторожность при смене насадок.
- 6.5 Не оставляйте электрошпатель при максимальной рабочей температуре в течение продолжительного времени, так как это может привести к разрушению поверхности нагревателя.

7. Техническое обслуживание

- 7.1 Периодическая очистка блока управления (2), наконечника и насадок от воска и пыли слабым мыльным раствором или жидкостью, растворяющей воск.
- 7.2 Не применяйте растворители для чистки блока управления электрошпателя.

8. Транспортирование и хранение

- 8.1 Транспортирование упакованных электрошпателей производится при температуре окружающего воздуха от - 50 до + 50°C.
- 8.2 Транспортирование электрошпателя производится всеми видами транспортных средств, кроме неотапливаемых отсеков самолетов, в соответствии с действующими на данном виде транспорта правилами, утвержденными в установленном порядке.
- 8.3 Электрошпатель в упаковке предприятия-изготовителя должен храниться в закрытых помещениях.
- 8.4 Условия хранения электрошпателя в части воздействия климатических факторов должны соответствовать следующим: интервал температур -50°C до +40°C; относительная влажность воздуха не более 98% при 25°C.

9. Свидетельство о приемке

Электрошпатель соответствует техническим условиям изготовителя и признан годным к эксплуатации.

ОТК _____ Заводской № _____ Дата изготовления _____

СБОРЩИК

(ЛИЧНАЯ ПОДПИСЬ)

(РАСШИФРОВКА ПОДПИСИ)

10. Свидетельство об упаковке

Электрошпатель упакован ООО НПФ «СОНИС» согласно требованиям предусмотренными в действующей технической документации.

УПАКОВЩИК

(ЛИЧНАЯ ПОДПИСЬ)

(РАСШИФРОВКА ПОДПИСИ)

11. Гарантийные обязательства

При соблюдении правил эксплуатации изложенных в настоящем паспорте, предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу электрошпателя на протяжении 12 месяцев с момента продажи. При отсутствии отметки о продаже, гарантийный срок исчисляется с момента изготовления.

После окончания гарантийного срока предприятие-изготовитель может осуществлять ремонт и техническое обслуживание на возмездной основе.

Гарантийные обязательства не распространяются на:

- быстроизнашивающиеся детали (фитинги, шланги, разъемные соединения); -уплотнители, прокладки, упаковку.

Гарантийные обязательства не распространяются на дефекты и повреждения, возникшие в результате:

- невыполнения указаний, прописанных в Паспорте к изделию; - неосторожного обращения с изделием;

- самостоятельной разборки и ремонта изделия; - перевозки изделия Клиентом или транспортной компанией.

Отметка торгующей организации _____ Дата продажи « » _____ 20 г.

Изготовитель ООО НПФ «СОНИС» Россия, 394033 г. Воронеж, ул. Ленинский проспект, 119В

тел./факс: (473) 239-87-80, +7(952) 958-88-82;   

e-mail: sonis-npf@yandex.ru;

<https://www.sonis.vrn.ru>