



ОАО "Новоаннинский завод
электро медицинской аппаратуры"



АППАРАТ ДЛЯ МЕСТНОЙ
ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ ЛАМПОВЫЙ
«ИСКРА-1».

ПАСПОРТ
Э42-00-00 ПС



27.10.10 *zpk*

Настоящий паспорт предназначен для ознакомления с устройством аппарата для местной дарсонвализации лампового «Искра-1» (в дальнейшем — аппарат) и руководства при его эксплуатации.

НЕ ПРИСТУПАТЬ К РАБОТЕ, НЕ ОЗНАКОМИВШИСЬ С ПАСПОРТОМ.

1. НАЗНАЧЕНИЕ.

- 1.1. Аппарат предназначен для лечения некоторых заболеваний нервной, сердечно-сосудистой, мышечной, зубочелюстной систем и кожи.
- 1.2. Аппарат применяют в больницах и поликлиниках для лечения неврологических, дерматологических, стоматологических, отоларингологических, проктологических и гинекологических заболеваний.
- 1.3. В зависимости от потенциального риска применения аппарат относится к классу — 2 а.
- 1.4. Аппарат эксплуатируется в следующих условиях:
 - температура окружающего воздуха от +10 до 35°C;
 - относительная влажность окружающего воздуха до 80% при температуре +25°C.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

- 2.1. Частота высокочастотных импульсно-модулированных колебаний $(110 \pm 8,25)$ кГц.
- 2.2. Максимальная величина тока на выходе аппарата при введении до отказа регулятора **МОЩНОСТЬ** $(4 \pm 1,2)$ мА при любых электродах, кроме ушного и десенного. Максимальная величина тока при ушном и десенном электродах (3 ± 1) мА.
- 2.3. Регулятор **МОЩНОСТЬ** обеспечивает плавное изменение выходного тока от нуля до максимального значения.
- 2.4. Время установления рабочего режима не более 3 мин.
ВНИМАНИЕ!
- 2.5. Аппарат допускает работу в повторно-кратковременном режиме с цикличностью: 20 мин. работы, 10 мин. перерыв в течение 8 час.
- 2.6. Аппарат работает от сети переменного тока частоты 50 Гц с номинальным напряжением сети $220 \text{ В} \pm 22 \text{ В}$.
- 2.7. По защите от поражения электрическим током аппарат выполнен по классу 1, тип ВФ.
- 2.8. Мощность, потребляемая аппаратом из сети, не превышает 80 ВА.
- 2.9. Габаритные размеры аппарата: $380 \times 300 \times 160$.
- 2.10. Масса аппарата не более 6 кг.



8.3.4. Все неисправности и работы, связанные с техническим обслуживанием, должны быть отмечены в таблицах: «Учет неисправностей при эксплуатации» и «Учет технического обслуживания».

9. ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ.

Таблица 2.

Наименование неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
1. При включении кнопки СЕТЬ индикатор сети не светится.	1) Перегорели вставки плавкие. 2) Неисправен сетевой шнур.	1) Замените предохранитель. 2) Исправьте или замените шнур.
2. Аппарат включен, но электрод не светится, нет искры при крайнем правом положении ручки МОЩНОСТЬ.	1) Неисправен электрод. 2) неисправен резонатор или шнур резонатора.	1) не вынимая электрод из резонатора, осторожно коснитесь основанием электрода (3-4 раза) корпуса аппарата; появившееся при этом свечение по всей длине электрода свидетельствует о его исправности, при отсутствии свечения электрод замените. 2) замените шнур, замените катушку резонатора.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

340 Аппарат для местной дарсонвализации ламповый «Искра-1», заводской номер 9444-001-34711238-2004 и признан соответствующим техническим условиям ТУ 9444-001-34711238-2004 и признан годным для эксплуатации.

— АВГ 2010

Дата выпуска _____



Контролер ОТК _____

М.П.

