

П А С П О Р Т
НА ИЗЛУЧАТЕЛЬ УЛЬТРАЗВУКОВОГО
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО АППАРАТА ИУТ 0,88 – 1.03 Ф
ТА3.836.083 ПС

Заводской № 9814

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Излучатель предназначен для преобразования высоковольтных электрических колебаний в ультразвуковые в целях воздействия на различные участки тела человека.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Излучатель обеспечивает преобразование электрических колебаний в ультразвуковые на частоте $0,88 \text{ МГц} \pm 0,03 \%$.

2.2. Излучатель обеспечивает получение ряда интенсивностей ультразвука при напряжениях, указанных в таблице.

Таблица

| | | | | | |
|---|------|------|------|-----|------|
| Номинальные значения, Вт/см ² | 1,0 | 0,7 | 0,4 | 0,2 | 0,05 |
| Напряжение электрических колебаний, В | 19,4 | 16,2 | 12,3 | 8,7 | 4,3 |

2.3. Излучатель водонепроницаем до контрольной отметки (соединителя у излучателя ИУТ 0,88-4.04 Ф).

2.4. Излучатель эксплуатируется в нормальных климатических условиях при температуре окружающего воздуха от $+10$ до $35 \text{ }^\circ\text{C}$ и относительной влажности до 80% при температуре $+25 \text{ }^\circ\text{C}$.

2.5. Излучатель обеспечивает работу в течение 6 часов в повторно-кратковременном режиме излучения: 15 минут перерыв.

2.6. Полный установленный срок службы излучателя не менее 3,5 лет.

2.7. Излучатель специального технического обслуживания не требует и ремонту не подлежит.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1. Излучатель ультразвукового терапевтического аппарата - 1 шт.

3.2. Паспорт - 1 шт.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ

4.1. Подключите излучатель к электронному блоку и установите необходимый режим работы и интенсивность излучения.

4.2. Проверьте работоспособность излучателя визуальным способом по вибрации капель воды, нанесенной на излучающую поверхность.

4.3. Подготовка пациента к процедуре и отпуск процедуры проводите в соответствии с методическими рекомендациями по применению излучателя в медицинской практике.

5. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ.

Категорически запрещается:

- дезинфицировать излучатель кипячением,
- держать работающий излучатель на воздухе более 1 минуты.

6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Излучатель должен храниться в упаковке завода-изготовителя в закрытом помещении при температуре от минус 50 °С до +40 °С и относительной влажности до 98 % при температуре +25 °С.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

Излучатель ультразвукового терапевтического аппарата соответствует ТУ 64-1-3201-78 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска 18.07.06

Контролер ОТК 55

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1. Излучатель гарантирует соответствие излучателя требованиям ТУ 64-1-3201-78 при соблюдении потребителем условий эксплуатации и хранения.

8.2. Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев со дня ввода излучателя в эксплуатацию. Срок хранения 12 месяцев.

8.3. В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель безвозмездно заменяет излучатель.