

ПРИБОР НИЗКОЧАСТОТНОЙ
ЭЛЕКТРОТЕРАПИИ
«РАДИУС-01»



П А С П О Р Т

ТУ РБ 14724894.001-98

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----|
| 1. Основные сведения о приборе и его технические данные..... | 3 |
| 2. Комплектность..... | 5 |
| 3. Сроки службы, хранения и гарантии изготовителя..... | 6 |
| 4. Свидетельство об упаковывании..... | 7 |
| 5. Свидетельство о приемке..... | 7 |
| 6. Гарантийный талон на проведение ремонта..... | 8 |
| 7. Заметки по эксплуатации..... | 9 |
| 8. Заметки по хранению..... | 10 |
| 9. Особые отметки..... | 11 |

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРИБОРЕ И ЕГО ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1. Приборы низкочастотной электротерапии серии «Радиус-01» (далее приборы) предназначены для воздействия постоянными токами, а также различными видами переменных низкочастотных токов на организм человека с лечебными и профилактическими целями, в лечебных и лечебно-профилактических медицинских организациях и учреждениях, в условиях отделения, кабинета физиотерапии или палаты.

1.2. Приборы, в зависимости от набора видов генерируемых токов, выпускаются в следующих исполнениях:

- «Радиус – 01»
- «Радиус – 01 ФТ»
- «Радиус – 01 Интер»
- «Радиус – 01 Интер СМ»

1.3. Виды генерируемых токов в приборах разного исполнения приведены в таблице А.
Знак «+» означает наличие данного вида тока в данном исполнении прибора.

Таблица А — Виды генерируемых токов в приборах разного исполнения

| Исполнение | Виды токов в приборе | | | | | |
|--------------------|----------------------|-----|----|----|----|----|
| | СМТ | ДДТ | ТТ | ГТ | ФТ | ИТ |
| Радиус-01 | + | + | | + | | |
| Радиус-01 ФТ | + | + | + | + | + | |
| Радиус-01 Интер | | | | | | + |
| Радиус-01 Интер СМ | + | + | + | + | + | + |

СМТ — синусоидальные модулированные токи

ДДТ — диадинамические токи

ТТ — терапевтические токи

ГТ — гальванические токи

ФТ — флюктуирующие токи

ИТ — интерференционные токи

1.4. Основные технические данные приборов приведены в таблице Б.

Таблица Б — Основные технические данные приборов

| Технические данные | Радиус-01 | Радиус-01 ФТ | Радиус-01 Интер | Радиус-01 Интер См |
|--|------------|--------------|--------------------|-----------------------|
| Масса, кг, не более | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 3,5 |
| Габаритные размеры, мм, не более | 275x190x90 | 275x190x90 | 275x190x90 | 320x300x105 |
| Напряжение питания, В | 207-253 | 207-253 | 207-253 | 207-253 |
| Потребляемая мощность, Вт, не более | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Ток пациента в режиме ГТ, мА | 0-80 | 0-80 | — | 0-80 |
| Ток пациента в режиме ИТ, мА | — | — | 0-40 | 0-40 |
| Предельная величина тока в режиме ГТ, мА не менее | 80 | 80 | — | 80 |
| Предельная величина тока в режиме ИТ, мА, не менее | — | — | 40 | 40 |
| Количество каналов | 1 | 1 | 2 | 2+1 |

* Диапазон регулирования несущих частот

- в режиме СМТ (2-10) кГц ± 10 %, с шагом 1 кГц
- в режиме ИТ 4 кГц ± 10 %

* Диапазон регулирования частот

- амплитудной модуляции (1-150) Гц ± 10 %, с шагом 1 Гц

* Диапазон регулирования глубины

- амплитудной модуляции (0-125) %, с шагом 25 %

* Диапазоны регулирования частот ИТ:

- в ручном режиме (0–100) Гц
- в автоматическом режиме (0-10; 25-50; 50-100; 90-100; 0-100) Гц, периоды повторения (15 \pm 1,5) с.

* Приборы обеспечивают изменение полярности «тока пациента».

* Приборы предназначены для обслуживания одного пациента.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1. Комплектность приборов приведена в таблице В:

Таблица В – Комплектность приборов

| Исполнение | | Количество, шт. | | | |
|---|------|-----------------|--------------|--------------------|-----------------------|
| | | Радиус-01 | Радиус-01 ФТ | Радиус-01 ИНТЕР | Радиус-01 ИНТЕР СМ |
| Прибор | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Кабель пациента | № 1 | 2 | 1 | | 1 |
| | № 2 | | | 1 | 1 |
| | № 3 | | | 1 | 1 |
| | № 4* | | 1 | | 1 |
| Нозологический электродный трафарет №3* | | | 1 | | 1 |
| Паспорт | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Руководство по эксплуатации | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Электрод фланелевый (прямоугольные электроды тип 12 / тип 17) | | 4 (2 / 2) | 4 (2 / 2) | 4 (4 / 0) | 6 (4 / 2) |
| Карман К1 | | | 20 | | 20 |

*Поставляется по согласованию с заказчиком

3. СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 3.1. Средний срок службы прибора до списания – не менее 5 лет. Критерием предельного состояния является технико-экономическая нецелесообразность восстановления параметров и характеристик, определяющих безопасность его применения и возможность выполнения им установленных функций.
- 3.2. Прибор должен храниться в упаковке на складе, в котором не должно быть газов и паров, вызывающих коррозию.
- 3.3. Условия хранения прибора 1 (А) по ГОСТ 15150-69.
- 3.4. Условия транспортирования прибора 5 по ГОСТ 15150-69.
- 3.5. Распаковывание прибора, перенесенного из холодного помещения в теплое, должно производиться не ранее, чем через 6 часов.
- 3.6. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие прибора требованиям ТУ РБ 14724894.001-98 при соблюдении потребителем правил условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных ТУ, руководством по эксплуатации и настоящим паспортом.
- 3.7. Предприятие-изготовитель осуществляет гарантийный ремонт прибора в течение 12 месяцев со дня ввода прибора в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки с предприятия-изготовителя и послегарантийное обслуживание в договорном порядке.
- 3.8. В течение гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель производит ремонт безвозмездно при наличии паспорта, заводских пломб и отсутствии механических повреждений.
- 3.9. Приборы, вышедшие из строя в результате несоблюдения требований руководства по эксплуатации и настоящего паспорта, имеющие механические повреждения или нарушенные пломбы предприятия-изготовителя, ремонтируются за счет средств потребителя.
- 3.10. Гарантийный срок хранения 6 месяцев после отгрузки с предприятия-изготовителя.

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Прибор низкочастотной электротерапии «Радиус-01»

исполнение _____ заводской № _____

упакован ООО «КЛЭР» согласно требованиям, предусмотренным
в действующей технической документации.

Упаковщик _____

(Должность)

(Личная подпись)

(Расшифровка подписи)

(число, месяц, год)

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Прибор низкочастотной электротерапии «Радиус-01»

исполнение _____ заводской № _____

изготовлен и принят в соответствии с обязательными

требованиями действующих технических условий

ТУ РБ14724894.001-98 и признан годным к эксплуатации.

(Личная подпись)

(Расшифровка подписи)

МП

(Число, месяц, год)

6. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НА ПРОВЕДЕНИЕ РЕМОНТА

Прибор низкочастотной электротерапии «Радиус-01»

Наработка с начала эксплуатации _____

Причина поступления в ремонт: _____

Сведения о произведенном ремонте: _____

7. ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

| Дата установки | Где установлено | Дата снятия | Наработка | | Причина снятия | Подпись лица, проводившего установку (снятие) |
|----------------|-----------------|-------------|-----------------------|--------------------------|----------------|---|
| | | | С начала эксплуатации | После последнего ремонта | | |
| | | | | | | |

8. ЗАМЕТКИ ПО ХРАНЕНИЮ

| Дата | | Условия хранения | Вид хранения | Примечание |
|---------------------|-----------------|------------------|--------------|------------|
| приемки на хранение | снятия хранения | | | |
| | | | | |

9. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

Содержание драгоценных металлов.

Радиус – 01:

золото – 0,0285594 г ; серебро – 0,0792833 г.

Радиус – 01 ФТ:

золото – 0,0285594 г ; серебро – 0,0792833 г.

Радиус- 01 Интер:

золото – 0,03059494 г ; серебро – 0,31060234 г.

Радиус – 01 Интер СМ:

золото – 0,0380199 г ; серебро – 0,4259588 г.



ООО "КЛЭР"

Юридический адрес: Республика Беларусь,
223058, Минский район, д. Лесковка, ул. Лесная, 2а, к.20

Адрес производства: Республика Беларусь,
223051, Минский район, аг. Колодищи, ул. Минская, 5, оф.454

Тел.: + 375 17 510-63-11, 510-63-23, 508-30-91

МТС / А1: + 375 (29/44) 729-80-00

Viber / Telegram / WhatsApp: + 375 29 729-80-00

E-Mail: radius@radius.by

Web: www.radius.by

