

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	275х190х90	275х190х90	275х190х90	320х300х105
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 (Λ) 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 установ- лено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			С начала эксплуа- тации	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. Лесовка, 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 / A1: + 375 (29/44) 729-80-00

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

E-Mail: radius@radius.by

Web: www.radius.by

