

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Дефибриллятор-монитор с универсальным питанием

Дефибриллятор-монитор предназначен для реанимации и электроимпульсной терапии острых и хронических нарушений сердечного ритма

№	Описание требований	Наличие функции или величина параметра по ТЗ	Наличие функции или предлагаемая величина параметра
<b>1. Общие требования</b>			
1.1	Регистрационное удостоверение РК	Наличие	
1.2	Сертификат соответствия РК	Наличие	
1.3	Гарантия на оборудование	37 месяцев	
1.4	Техническое обслуживание в пост гарантийный период	Наличие	
<b>2. Технические характеристики</b>			
2.1	Физиологически оптимальный несимметричный биполярный импульс ограниченной длительности	Наличие	
2.2	Коррекция энергии воздействия в зависимости от импеданса пациента	Наличие	
2.3	Режим синхронной дефибрилляции (кардиоверсия)	Наличие	
2.4	Энергия импульса воздействия, Дж	Дискретно от 5 до 360 Дж Не менее 11 уровней	
2.5	Время набора энергии, сек	200Дж – не более 6 сек., 360Дж – не более 10 сек.	
2.6	Речевое сопровождение действий оператора и процесса работы прибора, дублирование сообщений на дисплее	Наличие	
2.7	Количество разрядов от полностью заряженной батареи	200 Дж – не менее 70, 360 Дж – не менее 40.	
2.8	Ручной сброс накопленной энергии на внутреннюю нагрузку в случае отказа от дефибрилляции	Наличие	
2.9	Блокировка выдачи энергии при сопротивлении пациента менее 12 Ом и более 200 Ом, а также при разомкнутых или замкнутых электродах.	Наличие	
2.10	Время восстановления монитора после дефибрилляции, не более, с	6	
2.11	Взрослые и детские электроды, многоцветные	Наличие	
2.12	Время удержания набранной энергии с индикацией оставшихся секунд, с последующим автоматическим сбросом накопленной энергии на внутреннюю нагрузку, не более, с	не менее 30 сек.	
2.13	Тестирование процесса выдачи набранной энергии 200Дж	Наличие	

2.14	Встроенный регистратор записи на бумажный носитель с автоматическим и ручным включением	Наличие	
2.15	Размер ЖК дисплея	115*86 мм с разрешением 320*240 точек	
2.16	Ширина бумаги, мм	58	
2.17	Возможность нанесения сетки	Наличие	
2.18	Масса аппарата, кг	не более 6	
2.19	Питание прибора: сменная аккумуляторная батарея 14В; сеть постоянного тока (12-20 В); сеть переменного тока (190-250)В, частотой (50+/-0,5 Гц)	Наличие	
2.20	Мощность, потребляемая от сети, не более, ВА	250	
2.21	Время непрерывной работы в режиме питания от сети, не менее, ч	168	
	<b>Отображение информации на ЖК дисплее:</b>	Наличие	
2.22	Один из каналов ЭКГ	Наличие	
2.23	Состояние сменной батареи	Наличие	
2.24	Номер выбранного отведения	Наличие	
2.25	верхняя и нижняя границы тревог по ЧСС и текущее значение	Наличие	
2.26	процесс накопления энергии	Наличие	
2.27	текущее время и дата	Наличие	
2.28	режим регистратора	Наличие	
2.29	отданный ток и сопротивление грудной клетки пациента	Наличие	
2.30	Значение установленной энергии	Наличие	
2.31	Вес, не более, кг	5,5	
2.32	Устойчивость к механическим воздействиям (ГОСТ Р 50444)		
2.33	Безопасность	Класс II, тип BF для электродов дефибрилляции; тип CF для электродов ЭКГ	
	<b>Канал ЭКГ:</b>		
2.34	Отведения ЭКГ	I, II, III	
2.35	Канала приема ЭКГ- от электродов дефибрилляции	Наличие	
	Канала приема ЭКГ- от отдельного кабеля электрографического	Возможность	
2.36	Чувствительность канала ЭКГ, мм\мВ	5,10,20	
2.37	Скорость движения ЭКГ на экране, мм\с	12,5; 25; 50	
2.38	Отключаемые антитреморный и сетевой фильтры	Наличие	
2.39	Формирование ритмограммы и скатерограммы пульса	Наличие	
2.40	Диапазон измерения ЧСС, уд\мин.	От 30 до 300	
<b>3. Комплект поставки</b>			
3.1	Дефибриллятор — монитор	1 шт.	
3.2	Сетевой блок питания	1 шт.	
3.3	Зарядное устройство	1 шт.	
3.4	Аккумуляторная батарея	1 шт.	

3.5	Сумка для переноски	1 шт.	
3.6	Эксплуатационная документация	1 комплект	

Условия поставки: DDP

Условия оплаты: 50% предоплата

Срок поставки: 90 календарных дней, с возможностью досрочной поставки