

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
На офтальмомиотренажер-релаксатор «Визотроник М3»

Общие требования: профилактика и лечение приобретенной близорукости, хронического зрительного утомления, спазма аккомодации, компьютерного зрительного синдрома, коррекция инволюционных процессов зрительной системы

Наименование и модель товара:		Офтальмомиотренажер-релаксатор «Визотроник М3»
Количество:		1 шт.
№ п/п	Технические и функциональные характеристики	Наличие характеристики или соответствие
1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ		
1.1	Регистрационное удостоверение Минздрава РФ	Наличие
1.2	Сертификат соответствия ГОСТ Р	Наличие
1.3	Инструкция	на русском языке
1.4	Гарантийный срок	12 месяцев
1.5	Сроки поставки	не более 2 месяцев
2. ТРЕБУЕМЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
2.1	Тип тренажера	Персональный настольный
2.2	Используемый метод лечения	Оптикодистантный метод лечения с применением эффекта микростатуманивания и дивергентной дезаккомодации, цветоимпульсная терапия
2.3	Режим работы	Автоматический
2.4	Программный метод управления	Наличие
2.5	Индикация режима работы	На дисплей с выводом параметров
2.6	Количество методик лечения	Не менее 3
2.7	Количество пар линз	Не менее 20
2.8	Виды линз	Сферические; призматические; сферо-призматические
2.9	Характеристики светодиодов	красный - 628±10 нм зеленый - 525±10 нм синий - 470±10 нм
2.10	Возможность изменения высоты окуляров относительно рабочей поверхности	Наличие
2.11	Возможность фиксирования головы пациента	Наличие
2.12	Возможность изменения величины межцентрового расстояния	Наличие
2.13	Высота окуляров относительно основания:	
	- нижнее положение	Не более 350 мм
	- верхнее положение	Не менее 460 мм
2.14	Высота подставки для подбородка относительно окуляров:	
	- нижнее положение	130 мм
	- верхнее положение	90 мм
2.15	Расстояние между окулярами:	
	- минимальное расстояние	Не более 52 мм
	- максимальное расстояние	Не менее 82 мм
2.16	Возможность установки корригирующих линз	Наличие (до 2 пар линз)

2.17	Электрические характеристики:	
	- напряжение питания	220 В ±10% переменного тока, , 50 Гц
	- потребляемая мощность	Не более 60 ВА
2.18	Габаритные размеры	Не более 650x430x310 мм
2.19	Масса	Не более 12 кг
2.20	Условия окружающей среды:	
	- температура	+ (10...35) °С
	- относительная влажность	До 80%
3. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ		
3.1	Возраст пациентов при лечении	От 5 лет и старше
3.2.	Пропускная способность аппарата при профилактике	Не менее 5 чел./час
3.3	Пропускная способность аппарата при лечении	Не менее 3 чел./час
4. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ		
4.1	Улучшение остроты зрения	В среднем на 0,2
4.2	Снижение субъективной коррекции	В среднем на 0,3 дптр
4.3	Повышение РОА	В среднем на 2,0 дптр
5. КОМПЛЕКТАЦИЯ		
5.1	Офтальмомиотренажер-релаксатор	1 шт.
5.2	Набор плакатов	1 набор
5.3	Набор корректирующих линз	1 набор