|  |
| --- |
| **Технические характеристики доплеровской системы** |
| Режимы исследований | Транскраниальный:с использованием зонда 2 МГцЭкстракраниальный:с использованием зондов 4 МГц и 8 МГц |
| Количество каналов | 2 МГц – 24 МГц – 18 МГц – 1 |
| Диапазон измеряемых скоростей | Для всех режимов не менее ±400 см/с |
| Глубина зондирования/объем выборки в транскраниальном режиме | 5 мм -120 мм / 3 мм - 20 мм |
| Амплитуда излучения в транскраниальном режиме | Не более 25В |
| Количество автоматически рассчитываемых параметров | 10 |
| Звуковое воспроизведение доплеровских частот с разделением по направлению кровотока | Наличие |
| Спектральный анализ доплеровского сигнала + огибающая | Наличие |
| Автоматическое сохранение в памяти спектрограммы сигнала | Последние 32 сек |
| Стоп-кадр | Наличие |
| Многооконный режим работы | Наличие |
| Автоматическое сохранение настроек пользователя при завершении работы | Наличие |
| Сохранение результатов обследования в базе данных с выводом на печать | Наличие |
| Конструктивное исполнение | Настольный вариант Подключается к персональному компьютеру через USB |
| Вес | не более 1 кг |
| Габариты | 80Х65Х40 мм |
| Питание | от медицинского адаптера |
| Программное обеспечение «Комплексмед» в среде WINDOWS XP или WINDOWS 7 | Наличие |
| Минимальные требования к аппаратной конфигурации ПК | **Операционная система:**Windows® XP 32-bit SP2Windows® 7 32-bit**Процессор:** Intel® или AMD® 2-х и более ядерный с частотой не менее 1600 МГц**Оперативная память:**не менее 512 Мбайт для Windows® XPне менее 1024 Мбайт для Windows® 7**Видеокарта:** DirectX 9.0c совместимая**Разрешение экрана:** не менее 1024х600 пикселей**Звуковая карта:** DirectX 9.0c совместимая**Порт USB:** версии 1.1 и выше**Устройства ввода:** Клавиатура и мышь (TouchPad)**Примечание:**Во время работы прибора не допускается использование иных устройств подключенных к USB, за исключением HID-устройств (клавиатура и мышь) |