**Технические характеристики доплеровской системы**Режимы исследованийТранскраниальный:  
с использованием зонда 2 МГц  
Экстракраниальный:  
с использованием зондов 4МГц и 8 МГцКоличество каналов2 МГц – 2  
4 МГц – 1  
8 МГц – 1Диапазон измеряемых скоростейДля всех режимов не менее ±400см/сГлубина зондирования/объем выборки в транскраниальном режиме5 мм-120 мм / 3 мм - 20 ммАмплитуда излучения в транскраниальном режимеНе более 25 ВКоличество автоматически рассчитываемых параметров10Звуковое воспроизведение доплеровских частот с разделением по направлению кровотокаНаличиеСпектральный анализ доплеровского сигнала + огибающаяНаличиеАвтоматическое сохранение в памяти спектрограммы сигналаПоследние 32 секСтоп-кадрНаличиеМногооконный режим работыНаличиеАвтоматическое сохранение настроек пользователя при завершении работыНаличиеСохранение результатов обследования в базе данных с выводом на печатьНаличиеКонструктивное исполнениеНастольный вариант Подключается к персональному компьютеру через USBВесне более 1 кгГабариты80Х65Х40 ммПитаниеот медицинского адаптераПрограммное обеспечение «Комплексмед» в среде WINDOWS XP или WINDOWS 7НаличиеМинимальные требования к аппаратной конфигурации ПК**Операционная система:**  
Windows® XP 32-bit SP2  
Windows® 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® XP  
не 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)