**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)