

224
1



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ
ДЛЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ**

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ГОСТ 17562-72

Издание официальное

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР**

Москва

Цена 15 коп.

**ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ
ДЛЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ**

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ГОСТ 17562—72

Издание официальное

Директор **Валитов Р. А.**
Руководитель темы **Дадашев Р. С.**
Ответственный исполнитель **Парашин В. Б.**

Всесоюзным научно-исследовательским институтом хирургической аппаратуры и инструментов (ВНИИХАИ)

Директор **Утямышев Р. И.**
Ответственный исполнитель **Зельдич В. Я.**
Исполнитель **Терешенков А. И.**

ВНЕСЕН Министерством медицинской промышленности СССР

Зам. министра **Салтан Я. И.**

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Управлением приборостроения, средств автоматизации и систем управления Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР

Зам. начальника Управления **Чертищев О. А.**
Ст. инженер **Скворцов С. Г.**

Всесоюзным научно-исследовательским институтом технической информации, классификации и кодирования (ВНИИКИ)

Зам. директора по научной работе **Попов-Черкасов И. Н.**
Зав. отделом **Каплун Л. М.**
Ст. инженер **Журавлева З. В.**

УТВЕРЖДЕН Государственным комитетом стандартов Совета Министров СССР 28 декабря 1971 г. (протокол № 199)

Председатель отраслевой научно-технической комиссии зам. председателя Госстандарта СССР **Ткаченко В. В.**
Зам. председателя комиссии **Лямин Б. Н.**
Члены комиссии: **Парций Я. Е., Киселев Б. Р., Бурденков Г. К., Скрипниченко В. Л., Дербишер А. В.**

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 22 февраля 1972 г. № 464

**ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ****Термины и определения**

Measuring instruments for functional diagnostic.
Terms and definitions

**ГОСТ
17562—72**

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР
от 22/II 1972 г. № 464 срок введения установлен

с 1/VII 1973 г.

Настоящий стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения измерительных приборов для функциональной диагностики.

Настоящий стандарт не распространяется на применяемые для измерения параметров организма человека весы, приборы для линейных измерений, для измерения температуры и газоанализаторы.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, учебниках, учебных пособиях, технической и справочной литературе. В остальных случаях применение этих терминов рекомендуется.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов—синонимов стандартизованного термина запрещается. Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в стандарте в качестве справочных и обозначены «Ндп».

Для отдельных стандартизованных терминов в стандарте приведены в качестве справочных их краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования.

В стандарте приведен алфавитный указатель содержащихся в нем терминов.

К стандарту даны три справочных приложения. Приложение 1 содержит правила построения номенклатурных наименований приборов для функциональной диагностики и их обозначений. Приложение 2 содержит перечень греко-латинских терминоэлементов, используемых для построения номенклатурных наименований приборов для функциональной диагностики. Приложение 3 содержит



иностранные эквиваленты ряда стандартизованных терминов на немецком (D), английском (E) и французском (F) языках.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма—светлым, недопустимые синонимы—курсивом.

| Термин | Определение |
|--------|-------------|
|--------|-------------|

ОБЩИЕ ПОНЯТИЯ

| | |
|---|---|
| 1. Измерительный прибор для функциональной диагностики | Измерительный прибор для измерения физических величин на организме человека |
| 2. Измерительный генератор для функциональной диагностики | Средство измерений для воспроизведения физической величины заданного размера, создающее дозированные воздействия на организм человека и используемое для измерения его параметров |
| 3. Измерительная установка для функциональной диагностики | Установка для измерения физических величин на организме человека |
| 4. Полиграф Ндп. <i>Физиограф</i> | Регистрирующая установка для функциональной диагностики для одновременного измерения нескольких физических величин |
| 5. Монитор | Регистрирующая и показывающая установка для функциональной диагностики для одновременного измерения и наблюдения нескольких физических величин |

ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ

Приборы для измерения параметров сердца

| | |
|--|---|
| 6. Электрокардиограф | Регистрирующий прибор для измерения зависимости разности потенциалов электрического поля сердца от времени |
| 7. Электрокардиограф плода | Электрокардиограф для измерения зависимости разности потенциалов электрического поля сердца плода от времени |
| 8. Векторэлектрокардиограф Ндп. <i>Векторэлектрокардиоскоп</i> | Электрокардиограф для измерения зависимости величин проекций вектора дипольного момента электрического поля сердца на систему плоскостей от времени |
| 9. Спациоэлектрокардиограф Ндп. <i>Стереозлектрокардиограф</i> <i>Стереокардиограф</i> | Электрокардиограф для измерения зависимости сферических координат вектора дипольного момента электрического поля сердца от времени |
| 10. Магнитокардиограф | Регистрирующий прибор для измерения зависимости напряженности магнит- |

| Термин | Определение |
|---|---|
| <p>III. Рентгенокардиограф Ндп. <i>Электрокимограф</i></p> | <p>ного поля сердца вне тела исследуемого от времени Регистрирующий прибор для измерения зависимости перемещения участка контура сердца или крупного сосуда от времени при рентгеновском просвечивании грудной клетки. Примечание. Измерение производят с помощью щелевой диафрагмы и измерительного преобразователя, электрический сигнал на выходе которого пропорционален потоку рентгеновского излучения</p> |
| <p>12. Эхокардиограф Ндп. <i>Ультразвуковой кардиограф</i> <i>Ультразвуковой прибор для исследования клапанно-мышечной системы сердца</i> <i>Ультразвуковой вальвулокардиограф</i> <i>Ультразвуковой локатор клапанов и мышцы сердца</i></p> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости перемещения мышцы или клапанов сердца от времени при их ультразвуковой локации. Примечание. Измерение производят по величине временного интервала между зондирующим и отраженным ультразвуковыми импульсами</p> |
| <p>13. Эхокардиоскоп Ндп. <i>Ультразвуковой прибор для исследования клапанно-мышечной системы сердца</i> <i>Ультразвуковой локатор клапанов и мышцы сердца</i></p> | <p>Показывающий прибор для измерения на экране электроннолучевой трубки зависимости перемещения мышцы или клапанов сердца от времени при их ультразвуковой локации. Примечание. Измерение производят по величине временного интервала между зондирующим и отраженным ультразвуковыми импульсами</p> |
| <p>14. Эхотахокардиограф Ндп. <i>Ультразвуковой локатор клапанов и мышцы сердца</i> <i>Ультразвуковой кардиограф</i> <i>Ультразвуковой вальвулокардиограф</i> <i>Ультразвуковой прибор для исследования клапанно-мышечной системы сердца</i></p> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости скорости движения мышцы или клапанов сердца от времени при их ультразвуковой локации. Примечание. Измерение производят по величине девиации частоты отраженного ультразвукового сигнала.</p> |
| <p>15. Эхотахокардиоскоп Ндп. <i>Ультразвуковой кардиограф</i> <i>Ультразвуковой локатор клапанов и мышцы сердца</i> <i>Ультразвуковой прибор для исследования клапанно-мышечной системы сердца</i> <i>Эхокардиоскоп</i></p> | <p>Показывающий прибор для измерения на экране электроннолучевой трубки зависимости скорости движения мышцы или клапанов сердца от времени при их ультразвуковой локации. Примечание. Измерение производят по величине девиации частоты отраженного ультразвукового сигнала</p> |

| Термин | Определение |
|---|---|
| <p>16. Фонокардиограф Ндп. <i>Фоноэлектрокардиограф</i></p> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости параметров акустических колебаний сердца и крупных сосудов в диапазоне частот свыше 20 Гц от времени.</p> |
| <p>17. Фонокардиограф плода</p> | <p><i>Примечание.</i> Измерение производят по величине перемещения стенки грудной клетки или столба крови в сердце и сосудах</p> |
| <p>18. Осциллокардиограф Ндп. <i>Механокардиограф</i></p> | <p>Фонокардиограф для измерения зависимости параметров акустических колебаний сердца от времени</p> |
| <p>19. Тахокардиограф Ндп. <i>Кинетокардиограф</i> <i>Сейсмокардиограф</i></p> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости параметров колебаний сердца в диапазоне частот от 0 до 20 Гц от времени по величине перемещения передней стенки грудной клетки</p> |
| <p>20. Акселерокардиограф Ндп. <i>Кинетокардиограф</i> <i>Сейсмокардиограф</i></p> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости параметров колебаний сердца от времени по величине скорости движения передней стенки грудной клетки</p> |
| <p>21. Эзофагокардиограф</p> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости параметров колебаний сердца от времени по величине внутрипищеводного давления</p> |
| <p>22. Пульмокардиограф Ндп. <i>Пневмокардиограф</i></p> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости параметров колебаний сердца от времени по величине давления воздуха в легких при задержанном дыхании</p> |
| <p>23. Баллистокардиограф</p> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости параметров колебаний сердца от времени по величине перемещения, скорости или ускорения подвижной опоры с телом или тела относительно неподвижной опоры</p> |
| <p>24. Векторбаллистокардиограф</p> | <p>Баллистокардиограф для измерения проекций вектора перемещения, скорости или ускорения на систему плоскостей от времени</p> |
| <p>25. Динамокардиограф Ндп. <i>Опорный динамокардиограф</i></p> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости параметров колебаний сердца от времени по величине перемещения вектора силы тяжести грудной клетки.</p> |

| Термин | Определение |
|---|---|
| 26. Вектординамокардиограф | <p>Примечание. При измерении грудная клетка человека помещается на платформу с упругими опорами</p> <p>Динамокардиограф для измерения проекций вектора перемещения центра тяжести грудной клетки на систему плоскостей от времени</p> |
| 27. Ритмокардиограф Ндп. <i>Тахокардиограф</i> <i>Кардиотахограф</i> <i>Кардиоциклограф</i> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости частоты сердечных сокращений от времени</p> |
| 28. Ритмокардиограф плода Ндп. <i>Кардиотахограф плода</i> <i>Тахокардиограф плода</i> | <p>Ритмокардиограф для измерения зависимости частоты сердечных сокращений плода от времени</p> |
| 29. Ритмокардиометр Ндп. <i>Тахокардиометр</i> <i>Кардиотахометр</i> | <p>Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения частоты сердечных сокращений</p> |
| 30. Хронокардиограф Ндп. <i>Кардиоинтервалограф</i> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости периода сердечных сокращений от времени</p> |
| 31. Хронокардиометр Ндп. <i>Кардиоинтервалометр</i> | <p>Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения периода сердечных сокращений</p> |

**Приборы для измерения кровенаполнения
и пульса кровеносных сосудов**

| | |
|---|--|
| 32. Плетизмовазограф | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости объема органа или участка тела при кровенаполнении от времени</p> |
| 33. Капоплетизмограф Ндп. <i>Емкостный плетизмограф</i> | <p>Плетизмовазограф, измерение в котором производят по изменению емкости конденсатора, между пластинами которого помещают исследуемый орган</p> |
| 34. Волюмплетизмограф Ндп. <i>Объемный плетизмограф</i> | <p>Плетизмовазограф, измерение в котором производят по изменению объема воды или воздуха в замкнутой камере с помещенным в ней исследуемым органом</p> |
| 35. Фотоплетизмограф | <p>Плетизмовазограф, измерение в котором производят по изменению оптической плотности исследуемого участка тела или органа.</p> <p>Примечание. Измерение производят с помощью источника света и фотоэлектрического первичного преобразо-</p> |

| Термин | Определение |
|---|--|
| 36. Реоплетизмограф Ндп. <i>Импедансный плетизмограф</i> <i>Реовазограф</i> <i>Реоэнцефалограф</i> <i>Реокардиограф</i> | вателя, расположенных по разные стороны в проходящем свете или по одну сторону в отраженном свете Плетизмовазограф, измерение в котором производят по изменению полного сопротивления исследуемого органа или участка тела на высокой частоте |
| 37. Сфигмоартериограф Ндп. <i>Измеритель скорости пульсовой волны</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости перемещения стенки артерии от времени |
| 38. Сфигмофлебограф Ндп. <i>Флеботонограф</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости перемещения стенки вены от времени |
| 39. Ритмовазограф Ндп. <i>Пульсотахограф</i> <i>Импульсный счетчик пульса</i> <i>Счетчик пульса</i> <i>Сумматор пульса</i> <i>Измеритель частоты пульса</i> <i>Прибор для измерения частоты пульса</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости частоты пульса от времени |
| 40. Ритмовазометр Ндп. <i>Пульсотахометр</i> <i>Импульсный счетчик пульса</i> <i>Счетчик пульса</i> <i>Измеритель частоты пульса</i> <i>Сумматор пульса</i> <i>Прибор для измерения частоты пульса</i> | Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения частоты пульса |
| 41. Хроновазограф Ндп. <i>Прибор для измерения периода пульса</i> <i>Измеритель периода пульса</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости периода пульса от времени |
| 42. Хроновазометр Ндп. <i>Прибор для измерения периода пульса</i> <i>Измеритель периода пульса</i> | Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения периода пульса |
| 43. Тахокимовазометр Ндп. <i>Тахопульсометр</i> | Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения скорости распространения пульсовой волны |

**Приборы для измерения давления крови
в кровеносных сосудах**

| | |
|---------------------------|---|
| 44. Прессовазограф | Регистрирующий прибор для измерения зависимости давления крови в кровеносном сосуде или полости сердца от времени |
|---------------------------|---|

| Термин | Определение |
|--|---|
| <p>45. Пневматопрессовазограф Ндп. <i>Ангиотензиотонограф</i> <i>Прибор для автоматического измерения артериального давления</i> <i>Аппарат для регистрации артериального давления</i> <i>Автоматический измеритель артериального давления</i></p> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости максимального, систолического, среднего, диастолического и венозного давлений крови от времени косвенным методом.</p> <p><i>Примечание.</i> Измерение производят по изменению противодавления, создаваемого в надеваемой на конечность манжете, в моменты времени, соответствующие максимальному, систолическому, среднему, диастолическому артериальному или венозному давлению</p> |
| <p>46. Фонопрессовазограф</p> | <p>Пневматопрессовазограф, в котором диастолическое давление крови измеряют по параметрам акустических колебаний стенки артерий</p> |
| <p>47. Фазопрессовазограф</p> | <p>Пневматопрессовазограф, в котором диастолическое давление крови измеряют по величине фазового сдвига сигналов колебаний стенки артерии в двух ее сечениях, расположенных вдоль потока крови</p> |
| <p>48. Осциллопрессовазограф Ндп. <i>Артериальный осциллограф</i> <i>Осцилосфигмоманометр</i></p> | <p>Пневматопрессовазограф, в котором максимальное и диастолическое давления крови измеряют по параметрам сигнала колебаний стенки артерии</p> |
| <p>49. Тахопрессовазограф Ндп. <i>Тахоосцилосфигмоманометр</i></p> | <p>Пневматопрессовазограф, в котором максимальное, систолическое, среднее и диастолическое давления крови измеряют по параметрам производной от сигнала колебаний стенки артерии</p> |
| <p>50. Волюмопрессовазограф</p> | <p>Пневматопрессовазограф, в котором максимальное и венозное давления крови измеряют по величине изменения объема конечности</p> |
| <p>51. Пневматопрессовазомер Ндп. <i>Измеритель артериального давления</i> <i>Прибор для автоматического измерения артериального давления</i> <i>Аппарат для регистрации артериального давления</i> <i>Электронный измеритель артериального давления</i> <i>Автоматический измеритель артериального давления</i></p> | <p>Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения артериального или венозного давления крови косвенным методом.</p> <p><i>Примечание.</i> Измерение производят по величине противодавления, создаваемого в надеваемой на конечность манжете, в моменты времени, соответствующие максимальному, систолическому, среднему, диастолическому артериальному или венозному давлению крови</p> |
| <p>52. Фонопрессовазомер</p> | <p>Пневматопрессовазомер, в котором диастолическое давление крови измеряют</p> |

| Термин | Определение |
|--|--|
| 53. Фазопрессовазомер | ют по параметрам акустических колебаний стенки артерии |
| 54. Осциллопрессовазомер Ндп. <i>Артериальный осциллометр</i> <i>Осцилосфигмоманометр</i> | Пневматопрессовазомер, в котором диастолическое давление крови измеряют по величине фазового сдвига сигналов колебаний стенки артерии в двух ее сечениях, расположенных вдоль потока крови |
| 55. Тахопрессовазомер Ндп. <i>Тахоосцилосфигмоманометр</i> | Пневматопрессовазомер, в котором максимальное и диастолическое давления крови измеряют по параметрам сигнала колебаний стенки артерии |
| 56. Волюмопрессовазомер | Пневматопрессовазомер, в котором максимальное, систолическое, среднее и диастолическое давления крови измеряют по параметрам производной от сигнала колебаний стенки артерии |
| | Пневматопрессовазомер, в котором максимальное и венозное давления крови измеряют по изменению объема конечности |

Приборы для измерения скорости потока крови

| | |
|---|---|
| 57. Тахогемограф Ндп. <i>Измеритель скорости кровотока</i> <i>Расходомер крови</i> <i>Расходомер для измерения скорости кровотока</i> <i>Измеритель потока крови</i> <i>Измеритель потока</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости скорости потока крови от времени |
| 58. Эхотахогемограф | Тахогемограф, измерение в котором производят по параметрам ультразвукового сигнала, отраженного потоком крови |
| 59. Допплеровский эхотахогемограф | Эхотахогемограф, измерение в котором производят по изменению частоты ультразвукового сигнала |
| 60. Импульсный эхотахогемограф | Эхотахогемограф, измерение в котором производят по разности интервалов времени прохождения через поток ультразвуковых импульсов, излучаемых попеременно по потоку крови и против него |
| 61. Турботахогемограф Ндп. <i>Турбинный расходомер</i> | Тахогемограф, измерение в котором производят по числу оборотов крыльчатки, установленной в потоке крови |

| Термин | Определение |
|--|--|
| 62. Термотахогеограф | <p>Тахогеограф, измерение в котором производят по разности температур в двух точках потока крови.</p> <p><i>Примечание.</i> Измерение производят с помощью термоэлементов, размещенных вдоль кровеносного сосуда, при подогреве крови нагревателем, расположенным между ними</p> |
| 63. Магнитотахогеограф Ндп. <i>Электромагнитный измеритель скорости кровотока</i> <i>Электромагнитный расходомер для измерения скорости кровотока</i> <i>Электромагнитный расходомер крови</i> <i>Электромагнитный флоуметр</i> | <p>Тахогеограф, измерение в котором производят по электродвижущей силе, возникающей на поверхности обнаженного кровеносного сосуда при движении потока крови во внешнем магнитном поле</p> |
| 64. Ядерно-магнитный резонансный тахогеограф ЯМР-тахогеограф | <p>Тахогеограф, измерение в котором производят по времени прохождения метки, вносимой в поток крови при ее намагничивании за счет явления ядерно-магнитного резонанса, до определенной точки вдоль потока</p> |
| 65. Радиоизотопный тахогеограф | <p>Тахогеограф, измерение в котором производят по времени прохождения вводимого в поток крови радиоактивного изотопа до определенной точки вдоль потока</p> |
| 66. Тахогемометр Ндп. <i>Измеритель скорости кровотока</i> <i>Расходомер крови</i> <i>Расходомер для измерения скорости кровотока</i> <i>Флоуметр</i> | <p>Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения скорости потока крови</p> |
| 67. Эхотахогемометр | <p>Тахогемометр, измерение в котором производят по параметрам ультразвукового сигнала, отраженного от потока крови</p> |
| 68. Допплеровский эхотахогемометр | <p>Эхотахогемометр, измерение в котором производят по изменению частоты ультразвукового сигнала, отраженного от потока крови</p> |
| 69. Импульсный эхотахогемометр | <p>Эхотахогемометр, измерение в котором производят по разности интервалов времени прохождения через поток ультразвуковых импульсов, излучаемых попеременно по потоку крови и против него</p> |
| 70. Турботахогемометр Ндп. <i>Турбинный расходомер</i> <i>Крыльчатый расходомер</i> | <p>Тахогемометр, измерение в котором производят по числу оборотов крыльчатки, установленной в потоке крови</p> |

| Термин | Определение |
|---|---|
| <p>71. Термотахогемометр</p> | <p>Тахогемометр, измерение в котором производят по разности температур в двух точках потока.</p> <p><i>Примечание.</i> Измерение производят с помощью термоэлементов, размещенных вдоль кровеносного сосуда, при подогреве крови нагревателем, расположенным между ними</p> |
| <p>72. Магнитотахогемометр Ндп. <i>Электромагнитный измеритель скорости кровотока</i> <i>Электромагнитный расходомер для измерения скорости кровотока</i> <i>Электромагнитный расходомер крови</i> <i>Электромагнитный измеритель потока</i> <i>Электромагнитный флоуметр</i></p> | <p>Тахогемометр, измерение в котором производят по электродвижущей силе, возникающей на поверхности обнаженного кровеносного сосуда при движении потока крови во внешнем магнитном поле</p> |
| <p>73. Ядерно-магнитный резонансный тахогемометр ЯМР-тахогемометр</p> | <p>Тахогемометр, измерение в котором производят по времени прохождения метки, вносимой в поток крови при ее намагничивании за счет явления ядерно-магнитного резонанса</p> |
| <p>74. Радионуклидный тахогемометр Ндп. <i>Клинический радиометр</i></p> | <p>Тахогемометр, измерение в котором производят по времени прохождения вводимого в поток крови радиоактивного изотопа</p> |

Приборы для измерения состава крови

| | |
|---|---|
| <p>75. Фотооксигеометр Оксигеометр Ндп. <i>Пневмооксигеометр</i></p> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости объемной концентрации оксигемоглобина в артериальной крови от времени по изменению оптической плотности циркулирующей в кровеносном сосуде крови</p> |
| <p>76. Фотооксигеометр Оксигеометр Ндп. <i>Пневмооксигеометр</i></p> | <p>Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения объемной концентрации оксигемоглобина в артериальной крови по изменению оптической плотности циркулирующей в кровеносном сосуде крови</p> |
| <p>77. Полярооксигеометр</p> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости парциального давления кислорода в крови от времени по силе ионного тока, протекающего между помещенными в кровеносный сосуд двумя электродами, один из которых</p> |

| Термин | Определение |
|---|---|
| 78. Полярооксигемометр | имеет избирательную чувствительность к молекулам кислорода |
| 79. Полярокарбогемограф | Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения парциального давления кислорода в крови по силе ионного тока, протекающего между помещенными в кровеносный сосуд двумя электродами, один из которых имеет избирательную чувствительность к молекулам кислорода |
| 80. Полярокарбогемометр | Регистрирующий прибор для измерения зависимости парциального давления углекислого газа в крови от времени по силе ионного тока, протекающего между помещенными в кровеносный сосуд двумя электродами, один из которых имеет избирательную чувствительность к молекулам углекислого газа |
| 81. Поляроацидогемограф | Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения парциального давления углекислого газа в крови по силе ионного тока, протекающего между помещенными в кровеносный сосуд двумя электродами, один из которых имеет избирательную чувствительность к молекулам углекислого газа |
| 82. Поляроацидогемометр <i>Ндп. рН-метр крови</i> | Регистрирующий прибор, для измерения зависимости рН крови от времени по силе ионного тока, протекающего между помещенными в кровеносный сосуд двумя электродами, на одном из которых могут восстанавливаться только ионы водорода |
| 83. Волюмогемометр <i>Ндп. Измеритель объема крови Прибор для измерения объема крови</i> | Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения циркулирующего объема крови по кон- |

Приборы для измерения объема крови

83. Волюмогемометр
*Ндп. Измеритель объема крови
Прибор для измерения объема крови*

Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения циркулирующего объема крови по кон-

| Термин | Определение |
|--|---|
| <p><i>Измеритель потери крови</i> <i>Прибор для определения степени потери крови</i></p> | <p>центрации вводимого в организм индикатора после его перемешивания с кровью</p> |
| <p>84. Радиоизотопный волюмогемометр</p> | <p>Волюмогемометр, в котором в качестве индикатора используют радиоактивный изотоп</p> |
| <p>85. Термоволюмогемометр</p> | <p>Волюмогемометр, в котором в качестве индикатора используют тепловой раствор</p> |
| <p>86. Колороволюмогемометр</p> | <p>Волюмогемометр, в котором в качестве индикатора используют краситель</p> |
| <p>87. Минутный волюмогемометр</p> | <p>Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения минутного объема кровообращения по переменной во времени концентрации введенного в кровь индикатора</p> |
| <p>88. Радиоизотопный минутный волюмогемометр</p> | <p>Минутный волюмогемометр, в котором в качестве индикатора используют радиоактивный изотоп</p> |
| <p>89. Минутный колороволюмогемометр</p> | <p>Минутный волюмогемометр, в котором в качестве индикатора используют краситель</p> |
| <p>90. Минутный термоволюмогемометр</p> | <p>Минутный волюмогемометр, в котором в качестве индикатора используют тепловой раствор</p> |

Установки для измерения параметров сердечно-сосудистой системы

| | |
|--|---|
| <p>91. Кардиополиграф Ндп. <i>Кардиологический полиграф</i></p> | <p>Полиграф, предназначенный для измерения параметров сердечно-сосудистой системы</p> |
| <p>92. Кардиомонитор</p> | <p>Монитор для измерения параметров сердечно-сосудистой системы</p> |

ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

| | |
|---|---|
| <p>93. Волюмоспирограф Ндп. <i>Спирограф</i></p> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости объема вдыхаемого или выдыхаемого воздуха от времени</p> |
| <p>94. Волюмоспирометр Ндп. <i>Вентилометр</i> <i>Измеритель легочной вентиляции</i> <i>Измеритель вентиляции легких</i> <i>Прибор для измерения легочной вентиляции</i></p> | <p>Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения объема вдыхаемого или выдыхаемого воздуха</p> |
| <p>95. Оксиспирограф</p> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости количества потребляемого кислорода при дыхании от времени</p> |

| Термин | Определение |
|--|---|
| 96. Оксикарбоспирограф | Регистрирующий прибор для измерения зависимости количества потребляемого кислорода и выделяемого углекислого газа от времени |
| 97. Фоноспирограф Ндп. <i>Фонопневмограф</i> <i>Стетофонограф</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости параметров акустических колебаний воздуха в легких и бронхах от времени по смещению стенки грудной клетки |
| 98. Экстерофоноспирограф Ндп. <i>Пульмофон</i> | Фоноспирограф, в котором используют внешнюю модуляцию воздушного потока на вдохе акустическими колебаниями |
| 99. Торакоспирограф Ндп. <i>Пневмограф</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости периметра грудной клетки при дыхании от времени. |
| | <i>Примечание.</i> Измерение производят по удлинению упругого пояса, охватывающего грудную клетку |
| 100. Реоспирограф Ндп. <i>Импедансный пневмограф</i> <i>Реопневмограф</i> <i>Пневмореограф</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости объема грудной клетки при дыхании от времени. |
| | <i>Примечание.</i> Измерение производят по изменению полного сопротивления грудной клетки на высокой частоте |
| 101. Прессоспирограф | Регистрирующий прибор для измерения зависимости давления воздушного потока при дыхании от времени |
| 102. Прессоспирометр Ндп. <i>Пневмоманометр</i> | Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения давления воздушного потока при дыхании |
| 103. Тахоспирограф | Регистрирующий прибор для измерения зависимости скорости воздушного потока при дыхании от времени |
| 104. Прессотахоспирограф Ндп. <i>Пневмотахограф</i> <i>Пневмотахометр</i> | Тахоспирограф, измерение в котором производят по величине градиента давления в трубке с воздушным сопротивлением |
| 105. Термотахоспирограф | Тахоспирограф, измерение в котором производят по величине температуры термистора, установленного в воздушном потоке |
| 106. Турботахоспирограф | Тахоспирограф, измерение в котором производят по величине числа оборотов крыльчатки, установленной в воздушном потоке |
| 107. Ритмоспирограф Ндп. <i>Тахонпневмограф</i> <i>Измеритель частоты дыхания</i> <i>Тахоспирограф</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости частоты дыхания от времени |

| Термин | Определение |
|--|---|
| 108. Ритмоспирометр <i>Ндп. Тахопневмометр</i> <i>Измеритель частоты дыхания</i> <i>Прибор для измерения частоты дыхания</i> <i>Пневмочастотометр</i> <i>Спиротахометр</i> | Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения частоты дыхания |
| 109. Хроноспирограф | Регистрирующий прибор для измерения зависимости периода дыхания от времени |
| 110. Хроноспирометр | Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения периода дыхания |
| 111. Радиоизотопный спирограф | Регистрирующий прибор для измерения интенсивности излучения радиоактивного индикатора, введенного в организм и накапливающегося в легких от времени |

Измерительные установки для измерения параметров дыхательной системы

| | |
|--|---|
| 112. Спирополиграф <i>Ндп. Аппарат для исследования основного обмена</i> <i>Спирометаболограф</i> <i>Спирометр</i> <i>Спирограф</i> | Полиграф для измерения параметров дыхания |
| 113. Спиромонитор | Монитор для измерения параметров дыхания |

ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

| | |
|---------------------------------|--|
| 114. Электроэнцефалограф | Регистрирующий прибор для измерения зависимости разности потенциалов электрического поля головного мозга от времени |
| 115. Фоноэнцефалограф | Регистрирующий прибор для измерения зависимости параметров акустических колебаний головного мозга от времени |
| 116. Эхоэнцефалограф | Регистрирующий прибор для измерения зависимости интенсивности ультразвукового сигнала, отраженного мозгом от времени |
| 117. Эхоэнцефалоскоп | Показывающий прибор для измерения на экране электроннолучевой трубки зависимости интенсивности ультра- |

| Термин | Определение |
|---|--|
| 118. Прессоэнцефалограф Ндп. <i>Электронневмоэнцефалограф</i> <i>Прибор для измерения ликворного давления</i> | звукового сигнала, отраженного мозгом от времени Регистрирующий прибор для измерения зависимости давления спинномозговой жидкости от времени |
| 119. Электронейрограф | Регистрирующий прибор для измерения зависимости электрического потенциала нервной клетки или волокна от времени |
| 120. Пуппилограф Ндп. <i>Измеритель диаметра зрачка</i> <i>Прибор для измерения диаметра зрачка</i> <i>Прибор для исследования зрачкового рефлекса</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости диаметра зрачка от времени |
| 121. Электродермограф Ндп. <i>Дермопотенциометр</i> <i>Дермогальванограф</i> <i>Дерморексфограф</i> <i>Регистратор кожно-гальванической реакции</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости разности потенциалов между двумя точками кожного покрова тела от времени |
| 122. Электродермометр | Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения разности потенциалов между двумя точками кожного покрова тела |
| 123. Реодермограф Ндп. <i>Дермопотенциометр</i> <i>Дермогальванограф</i> <i>Дерморексфограф</i> <i>Регистратор кожно-гальванической реакции</i> <i>Прибор для регистрации кожно-гальванической реакции</i> <i>Электровлагометр</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости сопротивления между двумя точками кожного покрова тела от времени |
| 124. Хронорефлексометр Ндп. <i>Измеритель времени реакций</i> <i>Рефлексометр</i> <i>Хронаксиметр</i> | Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения интервалов времени между моментом подачи раздражения на какой-либо анализатор и моментом появления ответной реакции исследуемого на раздражение |

ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА

| | |
|---|--|
| 125. Электромиограф Ндп. <i>Миограф</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости разности потенциалов электрического поля мышц от времени |
|---|--|

| Термин | Определение |
|---|--|
| 126. Тономиограф | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости тонуса мышцы от времени.</p> <p><i>Примечание.</i> Измерение производят по глубине вдавливания в мышцу твердого тела при постоянной силе, действующей на него, или по силе, оказываемой на твердое тело, при постоянной глубине его вдавливания</p> |
| 127. Тономиометр Ндп. <i>Миотонометр</i> <i>Тонометр</i> <i>Тонограф</i> <i>Электротонограф</i> <i>Прибор для измерения тонуса мышц</i> <i>Измеритель мышечного тонуса</i> | <p>Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения тонуса мышцы.</p> <p><i>Примечание.</i> Измерение производят по глубине вдавливания в мышцу твердого тела при постоянной силе, действующей на него, или по силе, действующей на твердое тело, при постоянной глубине его вдавливания</p> |
| 128. Сейсмотономиометр | <p>Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения модуля упругости и коэффициента вязкости мышцы по частоте и декременту затухания колебаний, вызванных однократным дозированным ударом по мышце</p> |
| 129. Осциллокорпограф | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости перемещения точки тела от времени</p> |
| 130. Тахокорпограф | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости скорости точки тела от времени</p> |
| 131. Акселерокорпограф | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости ускорения точки тела от времени</p> |
| 132. Динамокорпограф Ндп. <i>Динамометр</i> | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости силы, развиваемой группой мышц, от времени</p> |
| 133. Гониокорпограф | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости угла в суставе от времени</p> |
| 134. Гониокорпометр | <p>Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения углов в суставах</p> |
| 135. Стабилокорпограф | <p>Регистрирующий прибор для измерения зависимости перемещения центра тяжести тела от времени.</p> <p><i>Примечание.</i> Измерение производят при нахождении человека на гори-</p> |

| Термин | Определение |
|---|--|
| 136. Эргокорпограф | горизонтальной платформе в положении стоя по величине деформации ее упругих опор. |
| 137. Эргокорпометр | Регистрирующий прибор для измерения зависимости мышечной работы от времени |
| 138. Радиоизотопный вертеброграф | Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения мышечной работы |
| 139. Эхоостеоскоп Ндп. <i>Остеометр</i> <i>Ультразвуковой остеометр</i> <i>Эхоскоп</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости интенсивности радиоактивного индикатора, введенного в организм и накапливающегося в тканях позвоночника от времени |
| | Показывающий прибор для измерения на экране электроннолучевой трубки зависимости интенсивности ультразвукового сигнала, отражаемого костной системой от времени |

ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ГЛАЗА

| | |
|--|--|
| 140. Электроофтальмограф Ндп. <i>Электроокулограф</i> <i>Электронистагмограф</i> <i>Нистагмограф</i> <i>Прибор для регистрации движения глазного яблока</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости разности потенциалов электрического поля глаза, возникающей при движении глазного яблока от времени |
| 141. Эхоофтальмограф Ндп. <i>Эхоофтальмоскоп</i> <i>Прибор для ультразвукового зондирования глаза</i> <i>Ультразвуковой офтальмограф</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости интенсивности ультразвукового сигнала, отражаемого глазом, от времени |
| 142. Эхоофтальмоскоп Ндп. <i>Эхоофтальмограф</i> <i>Прибор для ультразвукового зондирования глаза</i> <i>Ультразвуковой офтальмограф</i> | Показывающий прибор для измерения на экране электроннолучевой трубки зависимости интенсивности ультразвукового сигнала, отражаемого глазом, от времени |
| 143. Прессоофтальмограф Ндп. <i>Измеритель внутриглазного давления</i> <i>Индикатор внутриглазного давления</i> <i>Офтальмоплетизмограф</i> <i>Прибор для измерения внутриглазного давления</i> <i>Офтальмотонограф</i> <i>Электротонаграф</i> | Регистрирующий прибор для измерения зависимости внутриглазного давления от времени. Примечание. Измерение производят по деформации глаза при постоянной силе, действующей на него или по силе при его постоянной деформации |

| Термин | Определение |
|---|--|
| <p>144. Прессоофтальмометр Ндп. <i>Измеритель внутриглаз- ного давления</i> <i>Офтальмодинамометр</i> <i>Офтальмотонометр</i> <i>Прибор для измерения внут- риглазного давления</i> <i>Глазной тонометр</i></p> | <p>Показывающий прибор с выводом из- мерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения внутриглазного давления. Примечание. Измерение произво- дят по деформации глаза при постоян- ной силе, действующей на него, или по силе при его постоянной деформации</p> |
| <p>145. Астигмоофтальмометр Ндп. <i>Офтальмометр</i> <i>Кератометр</i></p> | <p>Показывающий прибор с выводом из- мерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения ас- тигматизма роговицы, глазных меридиа- нов и радиуса кривизны передней по- верхности роговицы</p> |
| <p>146. Электроретинограф</p> | <p>Регистрирующий прибор для измере- ния зависимости изменений электричес- кого потенциала сетчатки, возникающих при стимуляции глаза светом или элек- трическим током от времени</p> |

ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

Приборы для измерения параметров желудка

| | |
|--------------------------------------|---|
| <p>147. Электрогастрограф</p> | <p>Регистрирующий прибор для измере- ния зависимости разности потенциалов электрического поля желудочно-кишеч- ного тракта от времени</p> |
| <p>148. Эхогастрограф</p> | <p>Регистрирующий прибор для измере- ния зависимости интенсивности ультра- звукового сигнала, отражаемого желу- дочно-кишечным трактом, от времени</p> |
| <p>149. Фоногастрограф</p> | <p>Регистрирующий прибор для измере- ния зависимости параметров акустичес- ких колебаний желудка и кишечника от времени</p> |
| <p>150. Осциллогастрограф</p> | <p>Регистрирующий прибор для измере- ния зависимости перемещения стенок желудочно-кишечного тракта от време- ни</p> |
| <p>151. Прессогастрограф</p> | <p>Регистрирующий прибор для измере- ния зависимости давления в желудочно- кишечном тракте от времени</p> |
| <p>152. Термогастрограф</p> | <p>Регистрирующий прибор для измере- ния зависимости температуры в желу- дочно-кишечном тракте от времени</p> |
| <p>153. Ацидогастрограф</p> | <p>Регистрирующий прибор для измере- ния зависимости рН в желудочно-ки- шечном тракте от времени</p> |

| Термин | Определение |
|--------|-------------|
|--------|-------------|

Приборы для измерения параметров желчного пузыря

154. Электрохолецистограф

Регистрирующий прибор для измерения зависимости разности потенциалов электрического поля желчного пузыря от времени

155. Прессохолецистограф

Регистрирующий прибор для измерения зависимости давления в желчном пузыре и протоках от времени

ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ МОЧЕПОЛОВОЙ СИСТЕМЫ

156. Электровагинограф

Регистрирующий прибор для измерения зависимости разности потенциалов электрического поля мышц влагалища от времени

157. Прессовагинограф

Регистрирующий прибор для измерения зависимости давления во влагалище от времени

158. Прессовагинометр

Показывающий прибор с выводом измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор для измерения давления во влагалище

159. Электроутерограф
Ндп. Гистерограф

Регистрирующий прибор для измерения зависимости разности потенциалов электрического поля матки от времени

160. Динамоутерограф

Регистрирующий прибор для измерения зависимости силы сокращения мышц матки от времени

ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ЖЕЛЕЗ ВНУТРЕННЕЙ СЕКРЕЦИИ И РЕЧЕОБРАЗУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ

161. Радиоизотопный тиреограф

Регистрирующий прибор для измерения зависимости интенсивности излучения радиоактивного индикатора, введенного в организм и накапливающегося в щитовидной железе, от времени

162. Осциллоларингограф
Ндп. Ларингоактограф

Регистрирующий прибор для измерения зависимости параметров колебаний голосовых связок от времени

| Термин | Определение |
|---|--|
| ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ СИСТЕМЫ АНАЛИЗАТОРОВ И НЕРВНО-МЫШЕЧНОЙ СИСТЕМЫ | |
| <p>163. Электромиометр Ндп. <i>Электромиостимулятор</i> <i>Электростимулятор</i> <i>Стимулятор мышц</i> <i>Электроимпульсатор</i> <i>Импульсный стимулятор</i> <i>Электромиорефлексометр</i></p> | <p>Измерительный генератор для функциональной диагностики, создающий дозированные воздействия на мышцы в виде электрических импульсов</p> |
| <p>164. Фотосенсометр Ндп. <i>Фотостимулятор</i> <i>Адаптометр</i></p> | <p>Измерительный генератор для функциональной диагностики, создающий дозированные воздействия на зрительный анализатор в виде светового сигнала</p> |
| <p>165. Колоросенсометр Ндп. <i>Аномалоскоп</i></p> | <p>Измерительный генератор для функциональной диагностики, создающий дозированные воздействия на зрительный анализатор в виде цветových сигналов</p> |
| <p>166. Кампиметр Ндп. <i>Периметр</i></p> | <p>Измерительный генератор для функциональной диагностики, создающий дозированные воздействия на зрительный анализатор в виде тест-объекта, имеющего переменный угол с оптической осью глаза</p> |
| <p>167. Аудиометр</p> | <p>Измерительный генератор для функциональной диагностики, создающий дозированные воздействия на слуховой анализатор в виде чистых звуковых тонов или речевого сигнала</p> |
| <p>168. Тональный аудиометр</p> | <p>Аудиометр, создающий воздействие в виде чистых звуковых тонов</p> |
| <p>169. Речевой аудиометр</p> | <p>Аудиометр, создающий воздействие в виде речевого сигнала</p> |
| <p>170. Фоносенсометр Ндп. <i>Фоностимулятор</i></p> | <p>Измерительный генератор для функциональной диагностики, создающий дозированные воздействия на слуховой анализатор в виде звуковых импульсов</p> |
| <p>171. Прессосенсометр Ндп. <i>Тактильный стимулятор</i> <i>Измеритель вибрационной чувствительности</i> <i>Палестезиометр</i></p> | <p>Измерительный генератор для функциональной диагностики, создающий дозированные воздействия на тактильный анализатор в виде импульсов давления</p> |
| <p>172. Термосенсометр</p> | <p>Измерительный генератор для функциональной диагностики, создающий дозированные тепловые воздействия на температурный анализатор</p> |

| Термин | Определение |
|---|---|
| 173. Циркулосенсометр Ндп. <i>Измеритель вестибулярной чувствительности</i> | Измерительный генератор для функциональной диагностики, создающий дозированные воздействия на вестибулярный анализатор вращением тела |
| 174. Электроодонтометр Ндп. <i>Электроиндикатор возбудимости нерва зуба</i> <i>Аппарат для одонтодиагностики</i> | Измерительный генератор для функциональной диагностики, создающий дозированные воздействия на нервы зуба в виде электрического сигнала |
| 175. Одорометр Ндп. <i>Ольфактометр</i> | Измерительный генератор для функциональной диагностики, создающий дозированные воздействия на обонятельный анализатор в виде порций веществ, вызывающих обонятельные ощущения |
| 176. Густометр | Измерительный генератор для функциональной диагностики, создающий дозированные воздействия на вкусовой анализатор в виде порций веществ, вызывающих вкусовые ощущения |

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

| | |
|---|----------|
| <i>Адаптометр</i> | 164 |
| Акселерокардиограф | 20 |
| Акселерокорпограф | 131 |
| <i>Ангиотензиотонограф</i> | 45 |
| <i>Аномалоскоп</i> | 165 |
| <i>Аппарат для исследования основного обмена</i> | 112 |
| <i>Аппарат для одонтодиагностики</i> | 174 |
| <i>Аппарат для регистрации артериального давления</i> | 45, 51 |
| Астигмоофтальмометр | 145 |
| Аудиометр | 167 |
| Аудиометр речевой | 169 |
| Аудиометр тональный | 168 |
| Ацидогастрограф | 153 |
| Баллистокардиограф | 23 |
| <i>Вальвуло-кардиограф ультразвуковой</i> | 12, 14 |
| Векторбаллистокардиограф | 24 |
| Вектординамокардиограф | 26 |
| Векторэлектрокардиограф | 8 |
| <i>Векторэлектрокардиоскоп</i> | 8 |
| <i>Вентилометр</i> | 94 |
| Вертеброграф радиоизотопный | 138 |
| Волюмогемометр | 83 |
| Волюмогемометр минутный | 87 |
| Волюмогемометр минутный радиоизотопный | 88 |
| Волюмогемометр радиоизотопный | 84 |
| Волюмоплетизмограф | 34 |
| Волюмопрессовазограф | 50 |
| Волюмопрессовазометр | 56 |
| Волюмоспирограф | 93 |
| Волюмоспирометр | 94 |
| Генератор для функциональной диагностики измерительный | 2 |
| <i>Гистерограф</i> | 159 |
| Гониокорпограф | 133 |
| Гониокорпометр | 134 |
| Густометр | 176 |
| <i>Дермогальванограф</i> | 121, 123 |
| <i>Дермопотенциометр</i> | 121, 123 |
| <i>Дерморексфлексграф</i> | 121, 123 |
| Динамокардиограф | 25 |
| <i>Динамокардиограф опорный</i> | 25 |
| Динамокорпограф | 132 |
| <i>Динамометр</i> | 132 |
| Динамоутерограф | 160 |
| <i>Измеритель артериального давления</i> | 51 |
| <i>Измеритель артериального давления автоматический</i> | 45, 51 |
| <i>Измеритель артериального давления электронный</i> | 51 |
| <i>Измеритель вентиляции легких</i> | 94 |
| <i>Измеритель вестибулярной чувствительности</i> | 173 |
| <i>Измеритель вибрационной чувствительности</i> | 171 |
| <i>Измеритель внутриглазного давления</i> | 143, 144 |
| <i>Измеритель времени реакций</i> | 124 |
| <i>Измеритель диаметра зрачка</i> | 120 |
| <i>Измеритель легочной вентиляции</i> | 94 |
| <i>Измеритель мышечного тонуса</i> | 127 |
| <i>Измеритель объема крови</i> | 83 |

| | |
|---|----------------|
| Измеритель периода пульса | 41, 42 |
| Измеритель потери крови | 83 |
| Измеритель потока | 57 |
| Измеритель потока крови | 57 |
| Измеритель потока электромагнитный | 72 |
| Измеритель скорости кровотока | 57, 66 |
| Измеритель скорости кровотока электромагнитный | 63, 72 |
| Измеритель скорости пульсовой волны | 37 |
| Измеритель частоты дыхания | 107, 108 |
| Измеритель частоты пульса | 39, 40 |
| Индикатор внутриглазного давления | 143 |
| Кампиметр | 166 |
| Капоплетизмограф | 33 |
| Кардиограф ультразвуковой | 12, 14, 15 |
| Кардиоинтервалограф | 30 |
| Кардиоинтервалометр | 31 |
| Кардиомонитор | 92 |
| Кардиополиграф | 91 |
| Кардиотахограф | 27 |
| Кардиотахограф плода | 28 |
| Кардиотахометр | 29 |
| Кардиоциклограф | 27 |
| Кератометр | 145 |
| Кинетокардиограф | 19, 20 |
| Колороволюмометр | 86 |
| Колороволюмометр минутный | 89 |
| Колоросенсометр | 165 |
| Ларингоактограф | 162 |
| Локаатор клапанов и мышцы сердца ультразвуковой | 12, 13, 14, 15 |
| Магнитокардиограф | 10 |
| Магнитотахогемограф | 63 |
| Магнитотахометр | 72 |
| Механокардиограф | 18 |
| Миограф | 125 |
| Миотонометр | 127 |
| Монитор | 5 |
| Нистагмограф | 140 |
| Одорометр | 175 |
| Оксигемограф | 75 |
| Оксигемометр | 76 |
| Оксикарбоспирограф | 96 |
| Окиспирограф | 95 |
| Ольфактометр | 175 |
| Остеометр | 139 |
| Остеометр ультразвуковой | 139 |
| Осциллогастрограф | 150 |
| Осциллограф артериальный | 48 |
| Осциллокардиограф | 18 |
| Осциллокорпограф | 129 |
| Осциллоларингограф | 162 |
| Осциллометр артериальный | 54 |
| Осциллопрессовазограф | 48 |
| Осциллопрессовазометр | 54 |
| Осцилосфигмоманометр | 48, 54 |
| Офтальмограф ультразвуковой | 141, 142 |
| Офтальмодинамометр | 144 |
| Офтальмометр | 145 |

| | |
|---|----------------|
| Офтальмоплетизмограф | 143 |
| Офтальмотонограф | 144 |
| Офтальмотонометр | 171 |
| Палестезиометр | 166 |
| Периметр | 32 |
| Плетизмовазограф | 33 |
| Плетизмограф емкостный | 36 |
| Плетизмограф импедансный | 34 |
| Плетизмограф объемный | 45 |
| Пневматопрессовазограф | 51 |
| Пневматопрессовазометр | 99 |
| Пневмограф | 100 |
| Пневмограф импедансный | 22 |
| Пневмокардиограф | 102 |
| Пневмоманометр | 75 |
| Пневмооксигеомограф | 76 |
| Пневмооксигеометр | 100 |
| Пневмореограф | 104 |
| Пневмотахограф | 104 |
| Пневмотахометр | 108 |
| Пневмочастотометр | 4 |
| Полиграф | 91 |
| Полиграф кардиологический | 81 |
| Поляроацидогомограф | 82 |
| Поляроацидогомометр | 79 |
| Полярокарбогеомограф | 80 |
| Полярокарбогеометр | 77 |
| Полярооксигеомограф | 78 |
| Полярооксигеометр | 157 |
| Прессовагинограф | 158 |
| Прессовагинометр | 44 |
| Прессовазограф | 151 |
| Прессогастрограф | 143 |
| Прессоофтальмограф | 144 |
| Прессоофтальмометр | 171 |
| Прессосенсометр | 101 |
| Прессоспирограф | 102 |
| Прессоспирометр | 104 |
| Прессотахоспирограф | 155 |
| Прессохолецистограф | 118 |
| Прессознцефалограф | 45, 51 |
| Прибор для автоматического измерения артериального давления | 143, 144 |
| Прибор для измерения внутриглазного давления | 120 |
| Прибор для измерения диаметра зрачка | 94 |
| Прибор для измерения легочной вентиляции | 118 |
| Прибор для измерения ликворного давления | 83 |
| Прибор для измерения объема крови | 41, 42 |
| Прибор для измерения периода пульса | 127 |
| Прибор для измерения тонуса мышц | 39, 40 |
| Прибор для измерения частоты пульса | 108 |
| Прибор для измерения частоты дыхания | 12, 13, 14, 15 |
| Прибор для исследования клапанно-мышечной системы сердца ультразвуковой | 120 |
| Прибор для исследования зрачкового рефлекса | 83 |
| Прибор для определения степени потери крови | 123 |
| Прибор для регистрации кожно-гальванической реакции | 140 |
| Прибор для регистрации движения глазного яблока | |

| | |
|---|----------|
| <i>Прибор для ультразвукового зондирования глаза</i> | 141, 142 |
| Прибор для функциональной диагностики измерительный | 1 |
| Пульмокардиограф | 22 |
| <i>Пульмофон</i> | 98 |
| <i>Пульсотахограф</i> | 39 |
| <i>Пульсотахометр</i> | 40 |
| Пуппилограф | 120 |
| <i>pH-метр крови</i> | 82 |
| <i>Радиометр клинический</i> | 74 |
| <i>Расходомер для измерения скорости кровотока</i> | 57, 66 |
| <i>Расходомер для измерения скорости кровотока электромагнитный</i> | 63, 72 |
| <i>Расходомер крови</i> | 57, 66 |
| <i>Расходомер крови электромагнитный</i> | 63, 72 |
| <i>Расходомер крыльчатый</i> | 70 |
| <i>Расходомер турбинный</i> | 61, 70 |
| <i>Регистратор кожно-гальванической реакции</i> | 121, 123 |
| Рентгенокардиограф | 11 |
| <i>Реовазограф</i> | 36 |
| Реодермограф | 123 |
| <i>Реокардиограф</i> | 36 |
| Реоплетизмограф | 36 |
| <i>Реопневмограф</i> | 100 |
| Реоспирограф | 100 |
| <i>Реоэнцефалограф</i> | 36 |
| <i>Рефлексометр</i> | 124 |
| Ритмовазограф | 39 |
| Ритмовазометр | 40 |
| Ритмокардиограф | 27 |
| Ритмокардиограф плода | 28 |
| Ритмокардиометр | 29 |
| Ритмоспирограф | 107 |
| Ритмоспирометр | 108 |
| <i>Сейсмокардиограф</i> | 19, 20 |
| Сейсмотонометр | 128 |
| Спациоэлектрокардиограф | 9 |
| <i>Спирограф</i> | 93, 112 |
| Спирограф радиоизотопный | 111 |
| <i>Спирометаболограф</i> | 112 |
| <i>Спирометр</i> | 112 |
| Спиромонитор | 113 |
| Спирополиграф | 112 |
| <i>Спиротахометр</i> | 108 |
| Стабилокорпограф | 135 |
| <i>Стереокардиограф</i> | 9 |
| <i>Стереоэлектрокардиограф</i> | 9 |
| <i>Стетофонограф</i> | 97 |
| <i>Стимулятор импульсный</i> | 163 |
| <i>Стимулятор мышц</i> | 163 |
| <i>Стимулятор тактильный</i> | 171 |
| <i>Сумматор пульса</i> | 39, 40 |
| Сфигмоартериограф | 37 |
| Сфигмофлебограф | 38 |
| <i>Счетчик пульса</i> | 39, 40 |
| <i>Счетчик пульса импульсный</i> | 39, 40 |
| Тахогомограф | 57 |
| Тахогомограф радиоизотопный | 65 |
| Тахогомограф резонансный ядерно-магнитный | 64 |

| | |
|--|--------|
| Тахогемометр | 74 |
| Тахогемометр радиоизотопный | 73 |
| Тахогемометр резонансный ядерно-магнитный | 19 |
| Тахокардиограф | 27 |
| Тахокардиограф | 28 |
| Тахокардиограф плода | 29 |
| Тахокардиометр | 43 |
| Тахокимовазометр | 130 |
| Тахокорпограф | 49, 55 |
| Тахоосциллофизмоманометр | 107 |
| Тахоневмограф | 108 |
| Тахоневмометр | 49 |
| Тахопрессовазограф | 55 |
| Тахопрессовазометр | 43 |
| Тахопульсометр | 103 |
| Тахоспирограф | 107 |
| Тахоспирограф | 85 |
| Термоволокумометр | 90 |
| Термоволокумометр минутный | 152 |
| Термогастрограф | 172 |
| Термосенсометр | 62 |
| Термотахогемограф | 71 |
| Термотахогемометр | 105 |
| Термотахоспирограф | 161 |
| Тиреограф радиоизотопный | 127 |
| Тонограф | 127 |
| Тонометр | 144 |
| Тонометр глазной | 126 |
| Тономиограф | 127 |
| Тономиометр | 99 |
| Торакоспирограф | 61 |
| Турботахогемограф | 70 |
| Турботахогемометр | 106 |
| Турботахоспирограф | 3 |
| Установка для функциональной диагностики измерительная | 47 |
| Фазопрессовазограф | 53 |
| Фазопрессовазометр | 4 |
| Физиограф | 38 |
| Флеботонограф | 66 |
| Флоуметр | 63, 72 |
| Флоуметр электромагнитный | 149 |
| Фоногастрограф | 16 |
| Фонокардиограф | 17 |
| Фонокардиограф плода | 97 |
| Фонопневмограф | 46 |
| Фонопрессовазограф | 52 |
| Фонопрессовазометр | 170 |
| Фоносенсометр | 97 |
| Фоноспирограф | 170 |
| Фоностимулятор | 16 |
| Фонозлектрокардиограф | 115 |
| Фонознцефалограф | 75 |
| Фотооксигемограф | 76 |
| Фотооксигемометр | 35 |
| Фотоплетизмограф | 164 |
| Фотосенсометр | |

| | |
|--|----------|
| Фотостимулятор | 164 |
| Циркулосенсометр | 173 |
| Хронаксиметр | 124 |
| Хроновазограф | 41 |
| Хроновазометр | 42 |
| Хронокардиограф | 30 |
| Хронокардиометр | 31 |
| Хронорефлексометр | 124 |
| Хроноспирограф | 109 |
| Хроноспирометр | 110 |
| Эзофагокардиограф | 21 |
| Экстерофоноспирограф | 98 |
| Электровагинограф | 156 |
| Электровлагометр | 123 |
| Электрогастрограф | 147 |
| Электродермограф | 121 |
| Электродермометр | 122 |
| Электродонтометр | 174 |
| Электроимпульсатор | 163 |
| Электроиндикатор возбудимости нерва зуба | 174 |
| Электрокардиограф | 6 |
| Электрокардиограф плода | 7 |
| Электрокимограф | 11 |
| Электромиограф | 125 |
| Электромиометр | 163 |
| Электромиорефлексометр | 163 |
| Электромиостимулятор | 163 |
| Электронейрограф | 119 |
| Электронистагмограф | 140 |
| Электроокулограф | 140 |
| Электроофтальмограф | 140 |
| Электроневомэнцефалограф | 118 |
| Электроретинограф | 146 |
| Электростимулятор | 163 |
| Электротонограф | 127, 143 |
| Электроутерограф | 159 |
| Электрохолецистограф | 154 |
| Электроэнцефалограф | 114 |
| Эргокорпограф | 136 |
| Эргокорпометр | 137 |
| Эхогастрограф | 148 |
| Эхокардиограф | 12 |
| Эхокардиоскоп | 13 |
| Эхокардиоскоп | 15 |
| Эхоостеоскоп | 139 |
| Эхоофтальмограф | 141 |
| Эхоофтальмограф | 142 |
| Эхоофтальмоскоп | 142 |
| Эхоофтальмоскоп | 141 |
| Эхоскоп | 139 |
| Эхотахогемограф | 58 |
| Эхотахогемограф доплеровский | 59 |
| Эхотахогемограф импульсный | 60 |
| Эхотахогемометр | 67 |
| Эхотахогемометр доплеровский | 68 |
| Эхотахогемометр импульсный | 69 |
| Эхотахокардиограф | 14 |

Эхоахокардиоскоп
Эхоэнцефалограф
Эхоэнцефалоскоп
ЯМР-тахогемограф
ЯМР-тахогемометр

15
116
117
64
73

ПРАВИЛА ПОСТРОЕНИЯ НОМЕНКЛАТУРНЫХ НАИМЕНОВАНИЙ ПРИБОРОВ ДЛЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ И ИХ ОБОЗНАЧЕНИЙ

1. Номенклатурное наименование прибора, измерительного генератора, установки должно содержать наименование вида этого прибора согласно настоящему стандарту и его обозначение (шифр).

Примечание. Под номенклатурным наименованием подразумевается наименование конкретного прибора.

2. В отдельных случаях допускается вместо вида прибора в номенклатурное наименование включать подвид прибора. Наименование подвида прибора состоит из наименования вида плюс отличительный признак подвида, например, «Волюмоспирограф водяной», «Фотооксигемометр ушной».

3. При наличии в приборе или установке телеметрического канала в модель наименования вида следует на первое место включить термоэлемент «ТЕЛЕ».

4. Наименования блоков для приборов и установок блочной конструкции, а также приставок, подключаемых к ним и предназначенных для измерения физических величин, характеризующих состояние человеческого организма, должны строиться образованием прилагательных от наименований видов приборов согласно настоящему стандарту, например: «Приставка баллистокardiографическая», «Блок акселерокardiографический».

5. С использованием термиоэлемента «ГРАФ» должны строиться номенклатурные наименования регистрирующих приборов (самопишущих, печатающих, приборов, у которых регистрация производится с экрана ЭЛТ при помощи фотоприставки), регистрирующих приборов, имеющих дополнительный вывод измерительной информации на экран ЭЛТ, шкалу или цифровой индикатор, блоков или приставок, работающих с приборами с любым выводом измерительной информации (на регистратор, экран ЭЛТ, шкалу или цифровой индикатор).

С использованием термиоэлемента «МЕТР» должны строиться номенклатурные наименования приборов (стрелочных цифровых), измерительных генераторов, блоков или приставок, работающих со стрелочными или цифровыми приборами.

С использованием термиоэлемента «СКОП» должны строиться номенклатурные наименования показывающих приборов с представлением измерительной информации на экране ЭЛТ, приборов с выводом измерительной информации на экран ЭЛТ и имеющих дополнительный вывод измерительной информации на шкалу или цифровой индикатор.

6. Приборам межотраслевого применения наименования следует присваивать согласно действующим терминологическим стандартам на данные группы приборов, например «Термометры», «Весы» и т. д.

7. Не допускается включать в наименования условные шифры, принятые на предприятии — разработчике или изготовителе, например «Опыт», «Кора», «Центр» и т. д.

8. Не допускается включать в наименования приборов определяющие слова, дублирующие признаки термиоэлементов, заложенных в наименования видов приборов, например «Эхоофтальмограф ультразвуковой».

9. Не допускается при построении номенклатурного наименования приборов употреблять наименования их групп (см. термины: 32, 45, 51, 57, 66, 83, 87, 103 и 167).

10. Не допускается указывать в номенклатурном наименовании приборов определяющие слова, дублирующие признаки, отраженные в обозначении специальным индексом.

Правильно:

Электроэнцефалограф ЭЭ16Т-03

Неправильно:

Электроэнцефалограф с тепловой записью ЭЭ16Т-03

11. В случае разработки нового прибора, генератора, установки, вид которых не указан в настоящем стандарте, рекомендуется их наименование строить с использованием следующих терминоэлементов:

а) для приборов — терминоэлемент, обозначающий метод измерения; терминоэлемент, обозначающий измеряемую физическую величину; терминоэлемент, обозначающий способ представления измерительной информации («ГРАФ», «СКОП», «МЕТР»);

б) для измерительной установки, предназначенной для измерения двух физических величин, характеризующих состояние исследуемого органа, допускается включать в наименование соответственно двух терминоэлементов, обозначающих измеряемые физические величины, например «Электрофонокардиограф», «Волюмопрессоспирограф»;

в) для измерительных генераторов — терминоэлемент, обозначающий выходной физический параметр; терминоэлемент, обозначающий систему организма или орган; терминоэлемент, обозначающий способ представления измерительной информации («МЕТР»).

12. При построении номенклатурных наименований приборов, вид которых не указан в настоящем стандарте, не допускается употреблять:

а) терминоэлементы в нескольких значениях, например «ТАХО» в значении скорости и частоты, «ТОНО» в значении давления и напряжения;

б) греко-латинские терминоэлементы-синонимы, например, «АНГИО» (греч.) и «ВАЗО» (лат.) — сосуд, «ФОНО» (греч.) и «СОНО» (лат.) — звук и т. д.

13. Обозначение (шифр) прибора должно состоять из буквенных и цифровых индексов, указанных в табл. 1.

Таблица 1

| Регистрирующие приборы | Показывающие приборы и измерительные генераторы | Измерительные установки |
|--|---|-------------------------|
| Буквенный индекс наименования вида прибора | | |
| Цифровой индекс числа каналов | | |
| Буквенный индекс способа записи | | |
| Порядковый номер модели (типа) прибора | | |

Примечание. Кроме указанных индексов в обозначении в соответствии с принятыми в стандартах на группы или виды приборов для функциональной диагностики обозначениями типов допускается указывать класс точности, пределы измерений (для показывающих приборов), источник питания, климатическое исполнение, конструктивные особенности.

14. Буквенный индекс вида прибора должен соответствовать начальным буквам терминоэлементов, входящих в наименование вида прибора, например «Электрокардиограф —ЭК».

Примечание. В буквенном индексе регистрирующих приборов терминоэлемент «ГРАФ» отражать не следует.

15. Буквенные индексы способа записи для регистрирующих приборов должны соответствовать табл. 2.

Т а б л и ц а 2

| Способ регистрации измеряемой величины | Буквенное обозначение |
|---|--|
| Чернильный На теплочувствительную бумагу Струйный Фотозапись Магнитный Ультрафиолетовый На копировальную бумагу Электрографический Цифропечатающий Дискретный (точечный) | Ч Т С Ф М У К Э П Д |

Примечание. Для регистрирующих дискретных приборов к обозначениям, указанным в табл. 2, допускается дополнительно через косую линию добавлять строчную букву «д». В обозначении показывающих цифровых приборов после индекса, вида прибора допускается через дефис помещать букву «ц».

16. Индексы вида прибора, числа каналов, способа записи пишутся слитно и отделяются от порядкового номера модели дефисом, например «Электрокардиограф четырехканальный со струйной записью» — ЭК 4С-02.

Примечание. При наличии стандартов, устанавливающих типы приборов и обозначения типов, порядковый номер модели следует давать в порядке возрастания номеров модели.

Примеры построения наименований приборов

| Для регистрирующих приборов | Для показывающих приборов |
|---|---|
| ЭЛЕКТРОМИОГРАФ ЭМ 2С-04 (электромиограф двухканальный со струйной записью, 4-я модель) | ХРОНОРЕФЛЕКСОМЕТР ХРМ-03 (хронорефлексометр, 3-я модель) |

17. Порядковый номер модели присваивается базовым организациям по стандартизации по закрепленным за ними группам приборов.

**ПЕРЕЧЕНЬ ГРЕКО-ЛАТИНСКИХ ТЕРМИНОЭЛЕМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ
ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ НАИМЕНОВАНИЙ ПРИБОРОВ
ДЛЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ**

| Терминоэлемент | Сокращенное обозначение языка | Сокращенное обозначение области применения терминоэлемента | Значение терминоэлемента в данном стандарте |
|----------------|-------------------------------|--|---|
| Акселеро | Лат. | — | Ускорение |
| Ангио | Гр. | Мед. | Сосуд |
| Артерио | Гр. | Мед. | Артерия |
| Астигмо | Лат. | Мед. | Астигматизм |
| Аудио | Лат. | — | Слух |
| Ацидо | Лат. | — | Кислотность |
| Баллисто | Гр. | — | Бросок, толчок |
| Вагино | Лат. | Мед. | Влагалище |
| Вазо | Лат. | Мед. | Сосуд |
| Вальвуло | Лат. | Мед. | Клапан сердца |
| Вектор | Лат. | Техн. | Вектор |
| Вено | Лат. | Мед. | Вена |
| Вентило | Лат. | — | Вентиляция |
| Вертебро | Лат. | Мед. | Позвоночник |
| Вестибуло | Лат. | Мед. | Вестибулярный |
| Видео | Лат. | — | анализатор Зрительный анализа- тор |
| Волюмо | Лат. | — | Объем |
| Гастро | Гр. | Мед. | Желудок |
| Гемо | Гр. | Мед. | Кровь |
| Гистеро | Гр. | Мед. | Матка |
| Гландуло | Лат. | Мед. | Железа |
| Гонни | Гр. | — | Угол |
| Граф | Гр. | — | Писать |
| Густо | Лат. | — | Вкус |
| Дермо | Гр. | Мед. | Кожа |
| Динамо | Гр. | — | Сила |
| Интервало | Лат. | — | Промежуток |
| Карбо | Лат. | Хим. | Углекислый газ |
| Кардио | Гр. | Мед. | Сердце |
| Капо | Лат. | — | Емкость |
| Кимо | Гр. | — | Волна |
| Колоро | Гр. | — | Цвет |
| Корпо | Лат. | — | Тело |
| Магнито | Гр. | — | Магнитное поле |
| Мано | Гр. | — | Давление |

| Терминоэлемент | Сокращенное обозначение языка | Сокращенное обозначение области применения терминоэлемента | Значение терминоэлемента в данном стандарте |
|----------------|-------------------------------|--|---|
| Метр | Гр. | — | Мерить |
| Механо | Гр. | — | Механический |
| Мио | Гр. | — | Мышца |
| Нейро | Гр. | — | Нерв |
| Нистагмо | Гр. | Мед. | Движения глаз |
| Одонто | Гр. | Мед. | Зуб |
| Одоро | Лат. | — | Запах |
| Окси | Гр. | Хим. | Кислород |
| Окуло | Лат. | Мед. | Глаз |
| Остео | Гр. | Мед. | Кость |
| Осцилло | Лат. | — | Перемещение |
| Офтальмо | Гр. | Мед. | Глаз |
| Пери | Гр. | — | Поле зрения |
| Периодо | Гр. | — | Промежуток |
| Плетизмо | Гр. | — | Наполнение |
| Пневмо | Гр. | — | Пневматический |
| Поли | Гр. | — | Много |
| Поляро | Лат. | — | Противоположный |
| Прессо | Лат. | — | Давление |
| Пульмо | Лат. | Мед. | Легкие |
| Пульсо | Лат. | Мед. | Пульс |
| Пульпилло | Гр. | Мед. | Зрачок |
| Резисто | Лат. | — | Сопrotивление |
| Рентгено | Лат. | — | Рентгеновское излучение |
| Рео | Гр. | Техн. | Сопrotивление |
| Ретино | Лат. | Мед. | Сетчатка глаза |
| Рефлексо | Лат. | Мед. | Рефлекс |
| Ритмо | Лат. | — | Частота |
| Сейсмо | Гр. | — | Колебание |
| Сенсо | Лат. | — | Ощущение |
| Скоп | Гр. | — | Осмотреть |
| Спацио | Лат. | — | Пространство |
| Спиро | Лат. | Мед. | Дыхание |
| Стабило | Лат. | — | Устойчивость |
| Стерео | Лат. | — | Пространство |
| Сфигмо | Гр. | — | Пульс |
| Тахо | Гр. | — | Скорость |
| Теле | Гр. | — | Расстояние |
| Термо | Гр. | — | Температура |
| Тензио | Лат. | — | Напряжение |
| Тирео | Лат. | — | Щитовидная железа |
| Тono | Гр. | — | Тонус |
| Торако | Гр. | Мед. | Грудная клетка |
| Утеро | Лат. | Мед. | Матка |
| Фазо | Гр. | — | Фаза |
| Фето | Лат. | Мед. | Плод |
| Флебо | Гр. | Мед. | Вена |
| Флоу | Лат. | — | Поток |
| Фоно | Гр. | — | Звук |

| Терминоэлемент | Сокращенное обозначение языка | Сокращенное обозначение области применения терминоэлемента | Значение терминоэлемента в данном стандарте |
|----------------|-------------------------------|--|---|
| Фото | Гр. | — | Свет |
| Холецисто | Гр. | — | Желчный пузырь |
| Хроно | Гр. | — | Время |
| Цикло | Гр. | Техн. | Цикл |
| Циркуло | Гр. | — | Вращение |
| Цисто | Гр. | Мед. | Желчный пузырь |
| Эзофаго | Гр. | Мед. | Пищевод |
| Экстерио | Лат. | — | Внешний |
| Электро | Гр. | — | Электрическое поле |
| Энцефало | Гр. | Мед. | Головной мозг |
| Эрго | Гр. | — | Работа |
| Эхо | Гр. | — | Ультразвук |

Примечание. В целях унификации построения моделей наименований видов приборов как наиболее распространенный в отечественной и зарубежной практике принят следующий порядок построения моделей наименований.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|

1—терминоэлемент, обозначающий метод измерения; 2—терминоэлемент, обозначающий измеряемую физическую величину; 3—терминоэлемент, обозначающий систему организма или орган; 4—терминоэлемент, обозначающий способ представления информации, на выходе прибора (ГРАФ, СКОП, МЕТР).

В отдельных случаях в виде исключения сохранены традиционные модели наименований. Отклонение от указанного принципа было вызвано стремлением сделать модель термина удобочитаемой.

**ИНОСТРАННЫЕ ЭКВИВАЛЕНТЫ СТАНДАРТИЗОВАННЫХ ТЕРМИНОВ
НА НЕМЕЦКОМ (D), АНГЛИЙСКОМ (E) И ФРАНЦУЗСКОМ (F) ЯЗЫКАХ**

| | |
|--|-----|
| Акселерокардиограф | 20 |
| D. Beschleunigung-Mechanokardiograf | |
| E. Acceleration mechanocardiograph | |
| F. Cardiographe à accélération | |
| Аудиометр | 167 |
| D. Audiometer | |
| E. Audiometer | |
| F. Audiometre | |
| Ацидогастрограф | 153 |
| F. pH-mètre gastrique | |
| Баллистокардиограф | 23 |
| D. Ballistokardiograf | |
| E. Ballistocardiograph | |
| F. Cardiographe balistique | |
| Векторбаллистокардиограф | 24 |
| D. Vektor-Ballistokardiograf | |
| E. Vectorballistocardiograph | |
| F. Vectorcardiographe balistique | |
| Вектординамокардиограф | 26 |
| D. Vektor-Dinamokardiograf | |
| E. Vectordynamocardiograph | |
| F. Vectorcardiographe dynamique | |
| Векторэлектрокардиограф | 8 |
| D. Vektor-Elektrokardiograf | |
| E. Vectorcardiographe | |
| F. Vectorcardiographe | |
| Волюмогемометр | 183 |
| D. Blutvolumenmeter | |
| E. Blood volume meter | |
| F. Fluxmètre sanguin volumique | |
| Волюмоплетизмограф | 34 |
| D. Volumenplethysmograf | |
| E. Volume pletysmograph | |
| F. Pléthysmographe volumique | |
| Волюмопрессовазограф | 50 |
| F. Manomètre vasculaire volumique enregistré | |
| Волюмопрессовазометр | 56 |
| F. Manomètre vasculaire volumique | |
| Волюмоспирограф | 93 |
| F. Spirographie | |
| Волюмоспирометр | 94 |
| F. Spiromètre | |
| Генератор для функциональной диагностики измерительный | 2 |
| F. Générateur de mesure pour diagnostic | |
| Динамокардиограф | 26 |

| | |
|--|-----|
| D. Dinamokardiograf | |
| E. Dynamocardiographie | |
| F. Cardiographie dynamique | |
| Динамоутерограф | 160 |
| D. Dinamouterograph | |
| E. Dynamouterograph | |
| F. Utérographie dynamique | |
| Кампиметр | 166 |
| D. Perimeter | |
| E. Perimeter | |
| Каплетизмограф | 33 |
| D. Kapazitätplethysmograf | |
| E. Capacity plethysmograph | |
| F. Pléthysmographie à capacité | |
| Кардиомонитор | 92 |
| D. Kardiomonitor | |
| E. Cardiomonitor | |
| F. Moniteur cardiaque | |
| Кардиополиграф | 91 |
| D. Kardiopolygraf | |
| E. Cardiopolygraph | |
| F. Polygraphie cardiaque | |
| Колороволюмометр | 86 |
| F. Fluxmètre sanguin volumique à coloration | |
| Колоросенсометр | 165 |
| D. Anomaloscop | |
| E. Anomaloscope | |
| Магнитокардиограф | 10 |
| D. Magnetokardiograf | |
| E. Magnetocardiograph | |
| F. Cardiographie magnétique | |
| Магнитотахогемограф | 63 |
| D. Elektromagnet-Blutflussregistriermeter | |
| E. Recording electromagnetic blood flowmeter | |
| F. Fluxmètre sanguin tachométrique magnétique enregistreur | |
| Магнитотахогемометр | 72 |
| D. Elektromagnet-Blutflussmeter | |
| E. Electromagnetic blood flowmeter | |
| F. Fluxmètre sanguin tachométrique magnétique | |
| Окиспирограф | 95 |
| D. Oxyspirograf | |
| E. Oxyspirograph | |
| F. Oxyspirographie | |
| Оциллогастрограф | 150 |
| D. Mechanogastrograf | |
| E. Mechanogastrograph | |
| Оциллокардиограф | 18 |
| D. Umstellung-Mechanokardiograf | |
| E. Deviation Mechanocardiograph | |
| F. Cardiographie à déviation | |
| Оциллоларинтограф | 162 |
| F. Laryngographie à déviation | |
| Оциллопрессовазограф | 48 |
| F. Manomètre vasculaire enregistreur à déviation | |
| Оциллопрессовазометр | 54 |
| F. Manomètre vasculaire à déviation | |
| Плетизмовазограф | 32 |

| | |
|---|-----|
| D. Plethysmograf | |
| E. Plethysmograph | |
| F. Pléthysmographe | |
| Полиграф | 4 |
| D. Polygraf | |
| E. Polygraph | |
| F. Polygraphe | |
| Поляроеацидогомограф | 81 |
| F. pH-hémographe à polarisation | |
| Поляроеацидогомометр | 82 |
| F. pH-héмомètre à polarisation | |
| Поляроекарбогемограф | 79 |
| F. Carbohémographe à polarisation | |
| Поляроекарббгемометр | 80 |
| F. Carbohéмомètre à polarisation | |
| Поляроеоксигемограф | 77 |
| F. Oxuhémographe à polarisation | |
| Поляроеоксигемометр | 78 |
| F. Oxuhéмомètre à polarisation | |
| Прессовагинограф | 157 |
| D. Elektro-Kolpotonograf | |
| E. Pressure vaginograph | |
| F. Colpocytographe de pression | |
| Прессовагинометр | 158 |
| D. Elektro-Kolpotonometer | |
| E. Pressure vaginometer | |
| F. Colpocytomètre de pression | |
| Прессовазограф | 44 |
| D. Elektromanometer | |
| E. Recording blood pressure meter | |
| F. Manomètre vasculaire enregistreur | |
| Прессоофтальмограф | 143 |
| D. Elektro-Ophthalmotonograf | |
| E. Intraocular pressure meter | |
| F. Ophtalmographe de pression | |
| Прессоофтальмометр | 144 |
| D. Elektro-Ophthalmotonometer | |
| E. Pressoophthalmometer | |
| F. Ophthalmomètre de pression | |
| Прессосенсометр | 171 |
| D. Druck-Stimulator | |
| E. Pressostimulator | |
| F. Stimulateur de pression | |
| Прессоспирограф | 101 |
| D. Respiration-Druckregistrier-meter | |
| E. Recording respiration pressure meter | |
| F. Spirographe de pression | |
| Прессоспирометр | 102 |
| D. Respiration-Druckmeter | |
| E. Respiration pressure meter | |
| F. Spiromètre de pression | |
| Прессотахоспирограф | 104 |
| D. Pneumotachograf | |
| E. Pneumotachograph | |
| F. Spirotachographe de pression | |
| Прессоэнцефалограф | 118 |
| D. Druckenzecephalograf | |

| | |
|---|-----|
| E. Pressure encephalograph | |
| F. Pneumoencéphalographie | |
| Прибор для функциональной диагностики измерительный | 1 |
| D. Medizinisches Messgerät | |
| E. Medical measuring instrument | |
| F. Instrument médical de mesure | |
| Пульмокардиограф | 22 |
| D. Pulmokardiograf | |
| E. Pulmocardiograph | |
| F. Cardiographie pulmonaire | |
| Пупилограф | 120 |
| F. Pupillographie | |
| Рентгенокардиограф | 11 |
| D. Elektrokymograf | |
| E. Elektrokymograph | |
| Реодермограф | 123 |
| D. Rheodermatograf | |
| E. Rheodermatograph | |
| F. Rhéodermatographie | |
| Реоплетизмограф | 36 |
| D. Impedanz-Plethysmograf | |
| E. Rheoplethysmograph | |
| F. Rhéopléthysmographie | |
| Реоспирограф | 100 |
| D. Rheopneumograf | |
| E. Rheopneumograph | |
| F. Rhéospirographie | |
| Ритмовазограф | 39 |
| D. Pulsotachograf | |
| E. Pulsotachograph | |
| F. Sphygmographie de fréquence | |
| Ритмовазометр | 40 |
| D. Pulsotachometer | |
| E. Pulsotachometer | |
| F. Sphygmomètre de fréquence | |
| Ритмокардиограф | 27 |
| D. Kardiotachografie | |
| E. Cardiotachographie | |
| Ритмокардиограф плода | 28 |
| D. Fötal-Kardiotachograf | |
| E. Fetal cardiotachograph | |
| Ритмокардиометр | 29 |
| D. Kardiotachometer | |
| E. Cardiotachometer | |
| Спациоэлектрокардиограф | 9 |
| D. Stereo-Elektrokardiograf | |
| E. Stereocardiograph | |
| F. Electrocardiographie stéréométrique | |
| Спирограф радиоизотопный | 111 |
| F. Spirographie radioactif | |
| Спиромонитор | 113 |
| D. Spiromonitor | |
| E. Spiromonitor | |
| Спирополиграф | 112 |
| D. Spiropolygraf | |
| E. Spiropolygraph | |
| Стабллокорпограф | 135 |

| | |
|---|-----|
| D. Stabilograf | |
| E. Stabilograph | |
| Сфигмоартериограф | 37 |
| D. Sphygmograf | |
| E. Sphygmograph | |
| F. Sphygmographe | |
| Сфигмофлебограф | 38 |
| D. Phlebograf | |
| E. Phlebograph | |
| F. Phlebosphymographe | |
| Тахоремораф | 57 |
| D. Blutflussregistriermeter | |
| E. Recording blood flowmeter | |
| F. Fluxmetre sanguin enregistreur | |
| Тахоремораф радиоизотопный | 65 |
| F. Fluxmètre sanguin radioactif enregistreur | |
| Тахоремометр | 66 |
| D. Blutflussmeter | |
| E. Blood flowmeter | |
| F. Fluxmètre sanguin tachométrique | |
| Тахокардиограф | 19 |
| F. Cardiographe tachométrique | |
| Тахоспирограф | 103 |
| D. Pneumotachograf | |
| E. Pneumotachograph | |
| F. Spirographe tachométrique | |
| Термосенсометр | 172 |
| D. Thermal-stimulator | |
| E. Thermostimulateur | |
| F. Stimulateur thermique | |
| Термотахоремораф | 62 |
| D. Thermal-Blutflussregistriermeter | |
| E. Recording thermal blood flowmeter | |
| F. Fluxmètre sanguin tachométrique enregistreur thermique | |
| Термотахоремометр | 71 |
| D. Thermal-Blutflussmeter | |
| E. Thermal blood flowmeter | |
| F. Fluxmètre sanguin tachométrique thermique | |
| Термотахоспирограф | 105 |
| D. Thermal-Luftflussregistriermeter | |
| E. Recording thermal air flowmeter | |
| F. Spirographe tachométrique thermique | |
| Тономиограф | 126 |
| D. Myotonograf | |
| E. Myotonograph | |
| F. Myographe de tonalité | |
| Тономиометр | 127 |
| D. Myotonometer | |
| E. Myotonometer | |
| F. Myomètre de tonalité | |
| Торакоспирограф | 99 |
| D. Pneumograf | |
| E. Pneumograph | |
| F. Spirographe toraxique | |
| Турботахоремораф | 61 |
| D. Turbinen-Blutflussregistriermeter | |
| E. Recording turbine blood flowmeter | |

| | |
|--|-----|
| Турботахөгөмөтөр | 70 |
| D. Turbinen-Blutflussmeter | |
| E. Turbine blood flowmeter | |
| Турботахоспирогрaф | 106 |
| D. Turbinen-Luftflussregistriermeter | |
| E. Turbine air flowmeter | |
| Фазопрессовазограф | 47 |
| F. Manomètre vasculaire enregistreur de phase | |
| Фазопрессовазометр | 53 |
| F. Manomètre vasculaire de phase | |
| Фоногaстрограф | 149 |
| D. Phonogastrograf | |
| E. Phonogastrograph | |
| Фонoкардиограф | 16 |
| D. Phonokardiograf | |
| E. Phonocardiograph | |
| F. Phonocardiographe | |
| Фонoкардиограф плода | 17 |
| D. Fötal-Phonokardiograf | |
| E. Fetal phonocardiograph | |
| F. Phonocardiographe pour foetus | |
| Фонoпрессовазограф | 46 |
| F. Phonomanomètre vasculaire enregistreur | |
| Фонoпрессовазометр | 52 |
| F. Phonomanomètre vasculaire | |
| Фонoсенсометр | 170 |
| D. Phonostimulator | |
| E. Phonostimulator | |
| F. Stimulateur phonique | |
| Фонoспирогрaф | 97 |
| D. Phonopulmograf | |
| E. Phonospirograph | |
| F. Phonospirographe | |
| Фонoэнцефалогрaф | 115 |
| D. Phonoenzephalograf | |
| E. Phonoencephalograph | |
| F. Phonoencéphalographe | |
| Фотoоксигемогрaф | 75 |
| D. Oxyhämograf | |
| E. Oxyhemograph | |
| F. Oxyfluxmètre sanguin enregistreur photométrique | |
| Фотoоксигемометр | 76 |
| D. Oxyhämometer | |
| E. Oxyhemometer | |
| F. Oxyfluxmètre sanguin photométrique | |
| Фотoплегизмограф | 35 |
| D. Fotoplethyzmograf | |
| E. Photoplethysmograph | |
| F. Photopléthysmographe | |
| Фотoсенсометр | 164 |
| D. Fotostimulator | |
| E. Photostimulator | |
| Циркулосенсометр | 173 |
| D. Vestibulär-Stimulator | |
| E. Vestibulostimulator | |
| Хроновазограф | 41 |
| F. Sphygmographe chronométrique | |

| | |
|------------------------------------|-----|
| Хроноазометр | 42 |
| F. Sphygmomètre chronométrique | |
| Хронокардиограф | 30 |
| F. Cardiographe chronométrique | |
| Хронорефлексометр | 124 |
| D. Chronoreflexometer | |
| E. Chronoreflexometer | |
| Хроноспирограф | 109 |
| F. Spirographie chronométrique | |
| Хроноспирометр | 110 |
| F. Spiromètre chronométrique | |
| Эзофагокардиограф | 21 |
| D. Oesophagokardiograf | |
| E. Oesophagocardiograph | |
| F. Cardiographe pour oesophage | |
| Электрoвагинограф | 156 |
| D. Elektrovaginograf | |
| E. Electrovaginograph | |
| F. Electrocolpographe | |
| Электрoгастрограф | 147 |
| D. Elektrogastrograf | |
| E. Electrogastrograph | |
| Электродермограф | 121 |
| D. Elektrodermatograf | |
| E. Electrodermatograph | |
| F. Electrodermatographe | |
| Электрoкардиограф | 6 |
| D. Elektrokardiograf | |
| E. Electrocardiograph | |
| F. Electrocardiographe | |
| Электрoкардиограф плода | 7 |
| D. Fötal-Elektrokardiograf | |
| E. Fetal electrocardiograph | |
| F. Electrocardiographe pour foetus | |
| Электрoмиограф | 125 |
| D. Elektromyograf | |
| E. Electromyograph | |
| F. Electromyographe | |
| Электрoмиометр | 163 |
| D. Elektromyostimulator | |
| E. Electromyostimulator | |
| Электрoнейрограф | 119 |
| D. Elektroneurograf | |
| E. Electroneurograph | |
| Электрoретинограф | 146 |
| D. Elektroretinograf | |
| E. Electroretinograph | |
| F. Electrorétinographe | |
| Электрoутерограф | 159 |
| D. Elektrouterograf | |
| E. Electrouterograph | |
| F. Electroutérographe | |
| Электрoхолецистограф | 154 |
| D. Elektrocholecystograf | |
| E. Electrocholecystograph | |
| Электрoэнцефалограф | 114 |
| D. Elektroenzephalograf | |

| | |
|---|-----|
| E. Electroencephalograph | |
| F. Electroencéphalographie | 136 |
| Эргокорпограф | |
| D. Ergografi | |
| E. Ergograph | 137 |
| Эргокорпометр | |
| D. Ergometer | |
| E. Ergometer | 148 |
| Эхогастрограф | |
| D. Ultraschallgastrograf | |
| E. Ultrasonic gastrograph | |
| Эхокардиограф | |
| D. Ultraschallkardiograf | |
| E. Ultrasonic cardiograph | |
| F. Echocardiographie | 13 |
| Эхокардиоскоп | |
| D. Ultraschall-Impuls Kardioskop | |
| E. Ultrasonic impulse cardioscope | |
| F. Echocardioscope | 139 |
| Эхоостеоскоп | |
| D. Utraschall-Osteoscop | |
| E. Ultrasonic osteoscope | 141 |
| Эхоофтальмограф | |
| D. Elektroomkulograf | |
| E. Electrooculograph | |
| F. Electro-ophtalmographie | 58 |
| Эхотахогемограф | |
| D. Ultraschall-Blutflussregistriermeter | |
| E. Recording Ultrasonic blood flowmeter | 67 |
| Эхотахогемометр | |
| D. Ultraschall-Blutflussmeter | |
| E. Ultrasonic blood flowmeter | 14 |
| Эхотахожордиограф | |
| D. Ultraschall-Dopplerkardiograf | |
| E. Ultrasonic Dopplercardiograph | 116 |
| Эхоэнцефалограф | |
| D. Ultraschall-Enzefalograf | |
| E. Ultrasonic encephalograph | |
| F. Echoencéphalographie | 117 |
| Эхоэнцефалоскоп | |
| D. Ultraschall-Enzephaloskop | |
| E. Ultrasonic encephaloscope | |
| F. Echoencéphaloscope | |

Редактор *А. И. Ломина*

Сдано в наб. 25/II 1972 г. Подп. в печ. 5/IV 1972 г. 2,75 п. л. Тир. 8000

Издательство стандартов. Москва, Д-22, Новопресненский пер., 3
 Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 246