**[Медицинское оборудование](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/12283/%D0%9C%D0%B5%D0%B4%D0%B8%D1%86%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5)** — медицинское оборудование  широкий спектр изделий медицинской техники, предназначенных для обеспечения оптимальных условий больным и медицинскому персоналу при проведении лечебно диагностических центрах.

[**Медицинское оборудование для диагностической визуализации**](http://technical_translator_dictionary.academic.ru/114741/%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B8%D1%86%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%B4%D0%BB%D1%8F_%D0%B4%D0%B8%D0%B0%D0%B3%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9_%D0%B2%D0%B8%D0%B7%D1%83%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D0%B7%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8) — медицинское магниторезонансное и ультразвуковое диагностическое оборудование со средствами визуализации, рентгенографические спектрофотометрические, аналоговые и цифровые медицинские системы диагностической визуализации; рентгенографическая и… …   Справочник технического переводчика

[**Зонд (медицинское оборудование)**](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1828436/%D0%97%D0%BE%D0%BD%D0%B4_%28%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B8%D1%86%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5%29) — у этого термина существуют и другие значения, см. Зонд. Зонды  в медицине, инструменты в виде тонкого стержня, предназначающийся для проведения диагностических или лечебных процедур в различных полостях и каналах тела человека. Медицинские… …   Википедия

[**Оборудование**](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1070617/%D0%9E%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5) — оборудование: Оборудование работа по обустройству, дополнению чего либо в среде обитания человека: вещей (напр. «оборудование кресла подлокотниками», «автомобиля фарами»), жилищ (напр. «оборудование дома ванной»), окружающей среды (напр.… …   Википедия

[**Оборудование для целей технической помощи**](http://official.academic.ru/14389/%D0%9E%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%B4%D0%BB%D1%8F_%D1%86%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B9_%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9_%D0%BF%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D1%89%D0%B8) — оборудование и другие материально технические средства научно лабораторные инструменты, медицинское оборудование, приборы, средства вычислительной техники, оргтехники, информатики, транспорта и связи, научно технические издания, системы и… …   Официальная терминология

[**Медицинское стекло**](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/498572/%D0%9C%D0%B5%D0%B4%D0%B8%D1%86%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BA%D0%BB%D0%BE) — ампулы с лекарством Медицинское стекло  обобщенное название разнообразных изделий из стекла, предназначенных для хранения и упаковки лекарственных средств, инъекционных и бактериологических растворов [**МЕДИЦИНСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ I**](http://big_medicine.academic.ru/5776/%D0%9C%D0%95%D0%94%D0%98%D0%A6%D0%98%D0%9D%D0%A1%D0%9A%D0%9E%D0%95_%D0%9E%D0%91%D0%A0%D0%90%D0%97%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95_I) — МЕДИЦИНСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ I. История медицинского образования. Первые достоверные сведения о М. о. относятся к древнейшим историческим памятникам восточной культуры. В Месопотамии кодекс Хаммураби (около 2250 г. до н. эры) уже занимается врачебными …   Большая медицинская энциклопедия

[**Медицинское диагностическое ультразвуковое оборудование**](http://official.academic.ru/11842/%D0%9C%D0%B5%D0%B4%D0%B8%D1%86%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%B4%D0%B8%D0%B0%D0%B3%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D1%83%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B5_%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5) — (или система) комбинация блока (пульта) управления ультразвукового прибора, монитора и датчиков, составляющих комплексную диагностическую систему... Источник: Гигиенические требования к условиям труда медицинских работников, выполняющих… …   Официальная терминология

[**медицинское электрооборудование**](http://technical_translator_dictionary.academic.ru/114757/%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B8%D1%86%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D1%8D%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5) — Электрическое оборудование, снабженное не более чем одним присоединением к специальной питающей сети и предназначенное для диагностики, лечения или мониторинга пациента, находящегося под медицинским наблюдением, которое: имеет физический или… …

## Медицинское оборудование — широкий спектр изделий [медицинской техники](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1560036), предназначенных для обеспечения оптимальных условий больным и медицинскому персоналу при проведении лечебно-диагностических мероприятий, а также ухода за больными. В России медицинская техника подлежит обязательной регистрации и сертификации[[](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/12283#cite_note-1)

## Оборудование поддержания [жизни](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/5960) предназначено для поддержания работы тела [пациента](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/35291). Оно включает в себя медицинские вентиляторы ([аппарат ИВЛ](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/787451)), сердечно-легочные аппараты и аппараты для диализа.

Терапевтическое оборудование включает в себя инфузионные насосы (самые известные), аппараты ультразвуковой терапии.

Медицинские мониторы позволяют медицинскому персоналу отслеживать состояние пациента, включая [ЭКГ](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1205912), [ЭЭГ](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1205995), [давление крови](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/886498) и растворение газов в крови.

Диагностическое оборудование, включая медицинские оборудование для получения изображений. Например, аппараты для [УЗИ](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1152359), ядерного магнитного резонанса, компьютерные [томографы](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1258892), эмиссионные томографы и [рентгеновские аппараты](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1398634).

Хирургическое оборудование включает в себя: [операционный стол](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/498116), [операционный светильник](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/498478), [подвесные потолочные консоли](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/498468), [медицинский аспиратор](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/501048). Эндохирургические лапароскопические видеокомплексы и оборудование, предназначенное для диагностики, лечения внутриполостных, внутриартериальных и др. областей организма.

Медицинское лабораторное оборудование автоматизирует анализы крови, мочи, кала и генов.

Оборудование для транспортировки пациента включается в себя: [медицинскую каталку](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/498472), [перекладчики пациентов](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/498475), транспортные инкубаторы для новорожденных

Оборудование для вызова медицинского персонала (палатная сигнализация/система вызова персонала) осуществляет передачу вызовов из больничных палат на дежурные посты медицинского персонала с текстовой, оптической и акустической идентификацией точек вызова и типов вызывных сигналов.

**Стетоскоп** - специальный медицинский прибор, который позволяет выслушивать работу, легких, сердца, кишечника (этот процесс называется аускультацией).

Медицинская техника - медицинские изделия: приборы, аппараты, оборудование, устройства, установки, комплекты, комплексы, системы с программными средствами, приспособления, механизированные и другие инструменты, предназначенные для применения в медицинских целях по отдельности или в сочетании между собой, для которых эксплуатационной документацией предусмотрено их техническое обслуживание при эксплуатации.

Ввод медицинской техники в эксплуатацию - процедура проведения комплекса регламентированных нормативной и эксплуатационной документацией мероприятий и операций по подготовке к эксплуатации приобретенной медицинским учреждением медицинской техники, завершающаяся передачей медицинской техники медицинскому персоналу для использования по назначению.

Техническое обслуживание медицинской техники - комплекс регламентированных нормативной и эксплуатационной документацией мероприятий и операций по поддержанию и восстановлению исправности и работоспособности медицинской техники при ее использовании по назначению, а также при хранении и транспортировании.

Периодичность технического обслуживания медицинской техники - установленный в эксплуатационной документации интервал времени или наработка между данным видом технического обслуживания и последующим таким же видом.

Техническое состояние медицинской техники - техническое состояние изделия медицинской техники в определенный момент времени, которое характеризуется фактическими значениями технических, функциональных и конструктивных параметров и характеристик, и оценивается их соответствием параметрам и характеристикам, приведенным в нормативной и эксплуатационной документации на изделие.

Контроль технического состояния медицинской техники - проверка соответствия значений параметров и характеристик изделия медицинской техники требованиям нормативной и эксплуатационной документации, выявление изношенных и поврежденных частей (деталей), проверка действия всех защитных устройств и блокировок, наличия и ведения эксплуатационной документации.

Ремонт медицинской техники - совокупность мероприятий и операций по восстановлению исправности и работоспособности изделий медицинской техники.

Текущий ремонт медицинской техники - неплановый ремонт, выполняемый без частичного или полного восстановления ресурса изделия медицинской техники путем замены и (или) восстановления отдельных деталей или сменных комплектующих частей с послеремонтным контролем технического состояния изделия в объеме, установленном в эксплуатационной документации.

Предельное состояние медицинской техники - техническое состояние изделия медицинской техники, при котором значение хотя бы одного параметра (характеристики) изделия не соответствует требованиям нормативной или эксплуатационной документации, а проведение ремонта технически невозможно или экономически нецелесообразно.

Эксплуатационные документы - документы, прилагаемые к изделию медицинской техники при поставке (паспорт, формуляр, руководство по эксплуатации, методика поверки средств измерений и др.), содержащие:

- сведения о конструкции, принципе действия, параметрах, характеристиках (свойствах) изделия, его составных частей;

- указания, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации изделия (использования по назначению, технического обслуживания, хранения и транспортирования);

- сведения по утилизации;

- информацию об изготовителе, поставщике изделия и их гарантийных обязательствах.