АППАРАТЫ РЕНТГЕНОВСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ

СИМВОЛЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ

Издание официальное

межгосударственный стандарт

АППАРАТЫ РЕНТГЕНОВСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ

Символы обслуживания

ГОСТ 24984—81

Medical X-ray apparatus. Service symbols

MKC 01.040.11 11.040.50 ΟΚΠ 94 4220

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26 октября 1981 г. № 4669 дата введения установлена

01.07.83

Ограничение срока действия снято по протоколу № 2—92 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 2—93)

1. Настоящий стандарт распространяется на рентгеновские медицинские аппараты и технические средства к ним и устанавливает символы обслуживания (далее — символы), заменяющие надписи на устройствах управления, регулирования, а также в местах подключения этих устройств.

Настоящий стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 2585—80.

2. Символы следует наносить на органы управления, регулирования или вблизи них, в местах подключения устройств управления и регулирования, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации.

Конструкция основного изображения символа приведена в приложении 1.

Сводная таблица с указанием порядковых номеров символов обслуживания приведена в приложении 2.

- 3. Номинальные размеры *а* символов должны соответствовать предпочтительным числам ряда: 3; 4; 5; 6; 8; 10; 12,5; 16; 20; 25; 32; 40; 50; 63; 80 мм, при этом:
- символы размером от 10 до 80 мм наносят на устройства управления, регулирования и в местах подключения рентгеновского медицинского оборудования;
- символы размером от 4 до 10 мм наносят на пульты управления и регулирования и вблизи включателей и переключателей.
- 4. Контурные линии символов должны быть контрастны фону, на котором они изображены; цвет контурных линий должен быть однородным.

Не допускается применять символы такого цвета, который применяется для окраски знаков безопасности, наносимых на данное устройство.

5. Графические изображения символов должны соответствовать приведенным на черт. 1—111.

Издание официальное

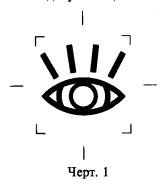
Перепечатка воспрещена

 \star

Издание (март 2004 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в апреле 1985 г., декабре 1987 г. (ИУС 7—85, 2—88).

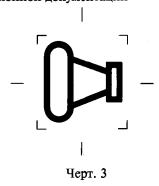
Рентгеноскопия

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



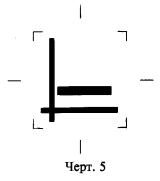
Рентгенофотография

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Режим постоянной нагрузки

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



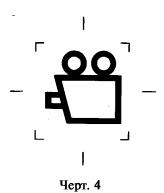
Рентгенография

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

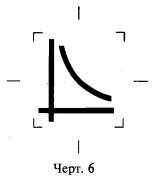


Кинокамера

Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

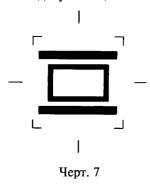


Режим падающей нагрузки



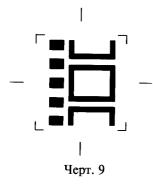
Одиночный снимок

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



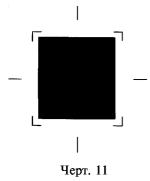
Киносъемка

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



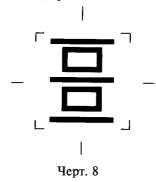
Большой фокус

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



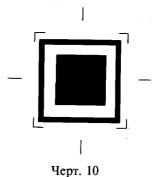
Серийный снимок

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

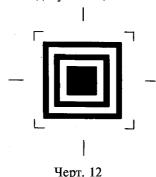


Малый фокус

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

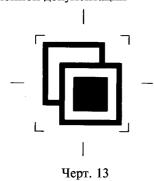


Микрофокус



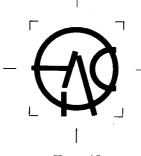
Стереофокус

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Рентгеновская трубка включена

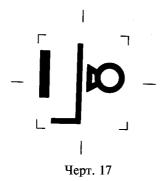
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 15

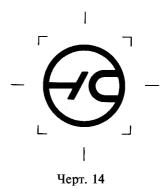
Вертикальный стол-штатив с расположением трубки за пациентом

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



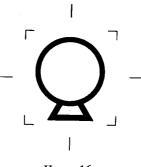
Рентгеновская трубка

Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



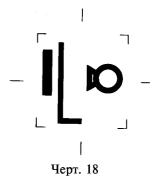
Рентгеновский излучатель

Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 16

Вертикальный стол-штатив с расположением трубки перед пациентом



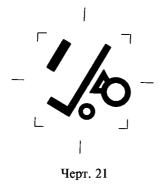
Стол снимков

Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



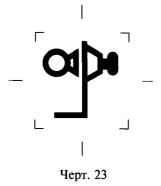
Поворотный стол-штатив, с расположением трубки под столом

Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



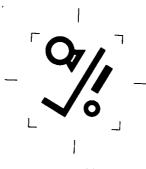
Флюорограф

Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Поворотный стол-штатив с расположением трубки над столом

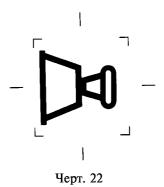
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 20

Флюорографическая камера

Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Томограф

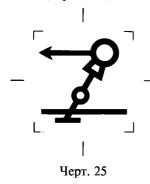
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 24

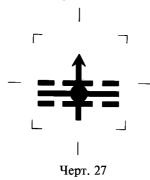
Томографический режим

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



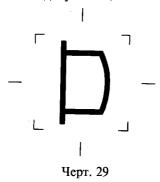
Перемещение плоскости томографии в сторону стрелки

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



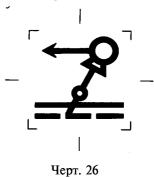
Компрессионный тубус

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



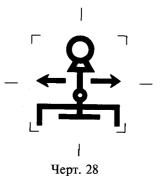
Томограф, предварительное перемещение

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

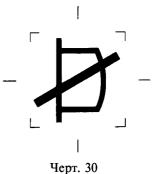


Томограф, перемещение в исходное положение

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

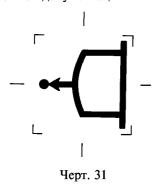


Компрессионный тубус отсутствует



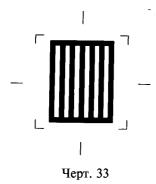
Компрессия

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



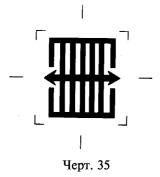
Неподвижный рентгеновский отсеивающий растр введен

Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



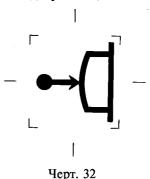
Рентгеновский отсеивающий растр подвижный

Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



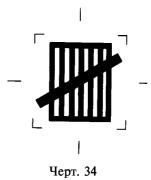
Декомпрессия

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



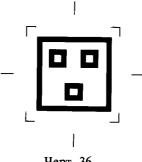
Рентгеновский отсеивающий растр выведен

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Реле экспозиции

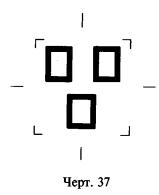
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 36

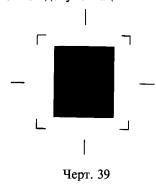
Ионизационная камера реле экспозиции

Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации. Включенное поле должно быть зачернено



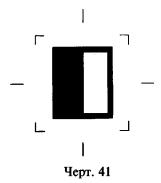
Пленка, кассета для одного снимка (снимок обзорный, вертикальный)

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



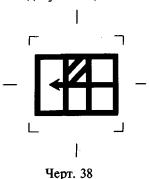
Пленка, кассета для двух снимков

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



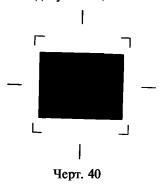
Экрано-снимочное устройство

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

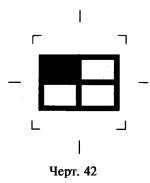


Пленка, кассета для одного снимка (снимок обзорный, горизонтальный)

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

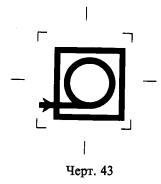


Пленка, кассета для четырех снимков



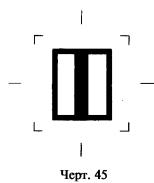
Приемная кассета

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



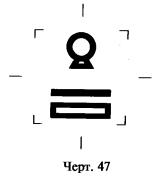
Диафрагмирование вблизи пленки

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



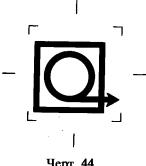
Серийная кассета для снимков в одной проекции

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Подающая кассета

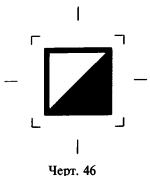
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 44

Почернение пленки

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



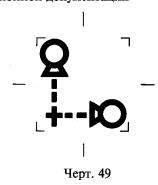
Серийная кассета для снимков в двух проекциях



Черт. 48

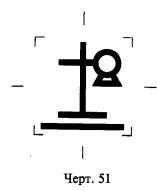
Работа в двух проекциях, симультанная работа трубок

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



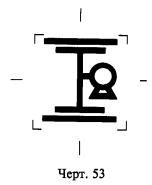
Напольный штатив

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



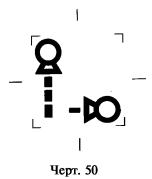
Напольно-потолочный штатив

Символ следует наносить в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



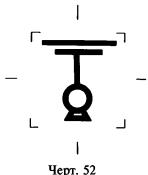
Работа в двух проекциях, поочередная работа трубок

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Потолочный штатив

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

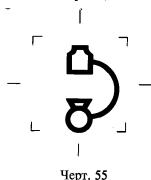


Сцепление штатива рентгеновской решетки



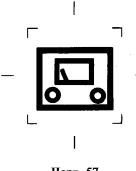
Хирургический штатив с усилителем рентгеновского изображения

Символ следует наносить в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Пульт управления

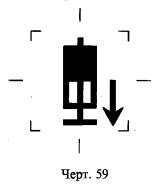
Символ следует наносить в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 57

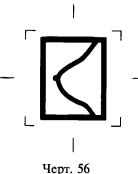
Наполнение инъекционного пшрица

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



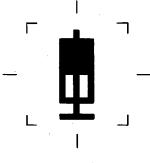
Штативное устройство для маммографии

Символ следует наносить в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Инъекционный шприц

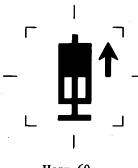
Символ следует наносить в местах подключения технических средств, а также в элементов конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 58

Опорожнение инъекционного шприца

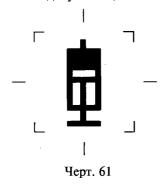
Символ следует наносить в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Черт. 60

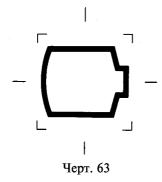
Частичная инъекция

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



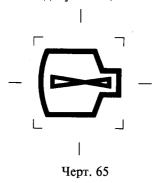
Усилитель рентгеновского изображения

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



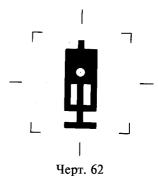
Усилитель рентгеновского изображения (масштаб изображения увеличенный)

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



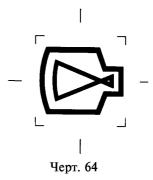
Удаление воздуха из инъекционного шприца

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

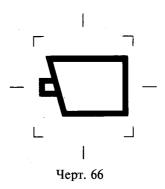


Усилитель рентгеновского изображения (масштаб изображения нормальный)

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

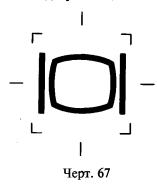


Телекамера



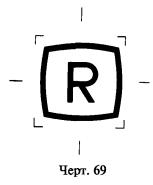
Монитор телевизионный

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



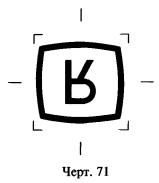
Телевизионное изображение нормальное

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



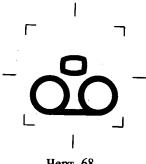
Телевизионное изображение нормальное, обращенное сверху вниз

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Видеомагнитофон

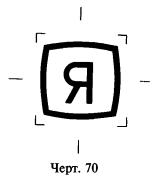
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



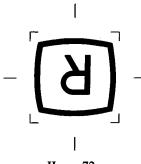
Черт. 68

Телевизионное изображение, обращенное справа налево

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



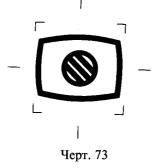
Телевизионное изображение, обращенное справа налево и сверху вниз



Черт. 72

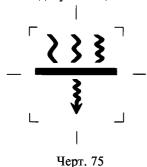
Автоматическое регулирование усиления по малому полю

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



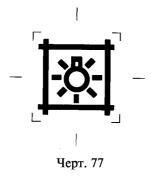
Фильтр излучения

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



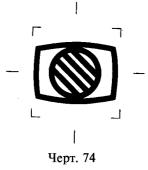
Световой центратор для маркировки выбранного поля

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Автоматическое регулирование усиления по большому полю

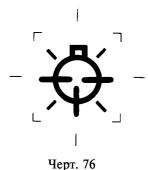
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



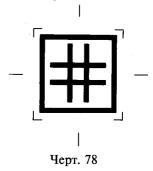
(Измененная редакция, Изм. № 2).

Световой центратор

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

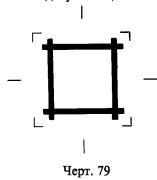


Щелевая или объемная диафрагма



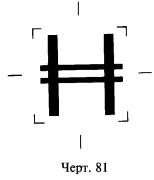
Щелевая или объемная диафрагма открыта (открыть)

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



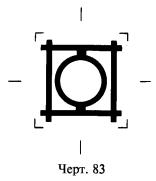
Щелевая или объемная диафрагма; открыть шторки, изображенные в виде вертикальных жирных линий

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



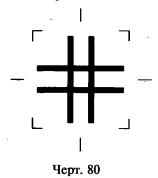
Круговая диафрагма в рабочем положении

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



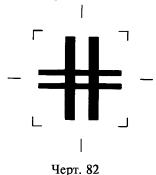
Щелевая или объемная диафрагма закрыта (закрыть)

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Щелевая или объемная диафрагма; закрыть шторки, изображенные в виде вертикальных жирных линий

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



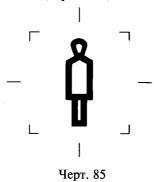
Диафрагма полутеневая



Черт. 84

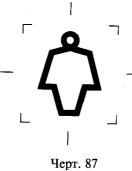
Пациент худой

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



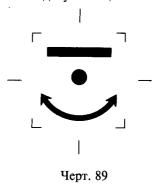
Пациент толстый

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



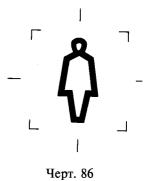
Поворот деки или люльки вокруг продольной оси

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



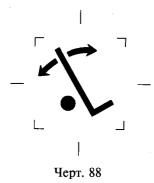
Пациент нормальный

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

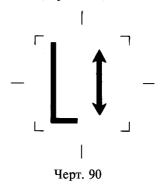


Поворот стола

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

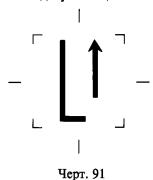


Движение деки или скамейки



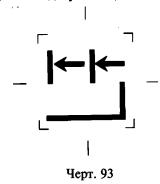
Движение деки или скамейки в сторону головы

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



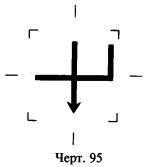
Ступенчатое движение деки в сторону головы

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Опускание деки

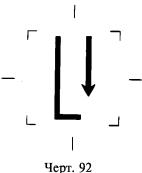
Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



(Измененная редакция, Изм. № 2).

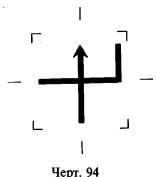
Движение деки или скамейки в сторону ног

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



Подъем деки

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

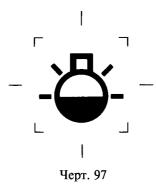


Красный свет



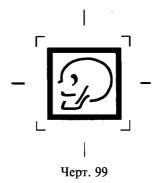
Косвенное освещение

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



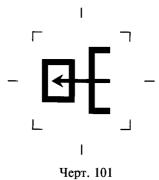
Штатив снимков черепа

Символ следует наносить в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



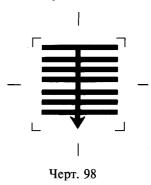
Вызов кассетной каретки

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



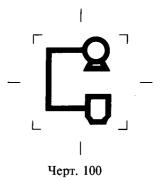
Кимографическое устройство

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

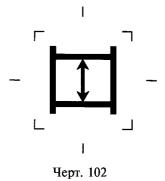


Аппарат с U-образным штативом

Символ следует наносить в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

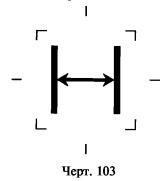


Тубусная каретка



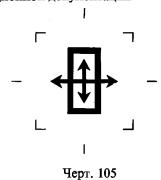
Движение ограничивающих диафрагм

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



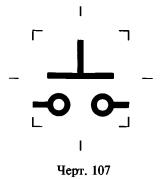
Движение деки для ренттеноштативного устройства

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



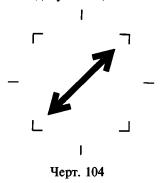
Пуск блока управления камерой

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, в местах подключения элементов технических средств, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



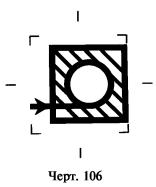
Движение в выделенном направлении

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

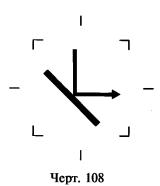


Приемная заполненная кассета

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации

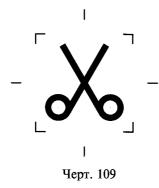


Оптический светораспределитель



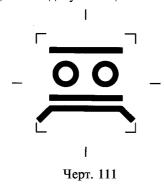
Режущее устройство

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



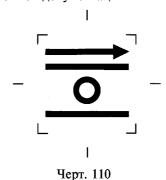
Введение пленки в паз

Символ следует наносить на пульты управления и штативы рентгеновских аппаратов для обозначения места включения, управления и регулирования при проведении рентгеновских исследований, а также в конструкторской и сопроводительной эксплуатационной документации



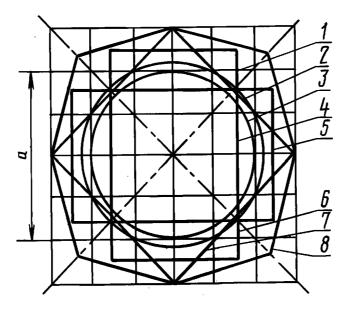
(Измененная редакция, Изм. № 1).

Перемещение без экспозиции



ПРИЛОЖЕНИЕ 1 Обязательное

Основное изображение должно состоять из восьми взаимосвязанных геометрических фигур, вписанных в квадрат размером 75 × 75 мм с сеткой размером стороны ячейки 12,5 мм.

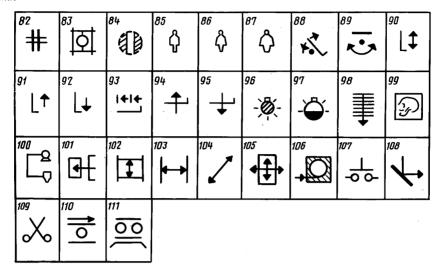


1- основной квадрат с длиной стороны, равной 50 мм. Данный размер является номинальным размером a оригинала символа, определяющим ширину и высоту обозначения; 2- основная окружность диаметром 56 мм; 3- окружность диаметром 50 мм, вписанная в основной квадрат 1; 4- квадрат, вписанный в окружность 2, 5, 6- взаимно перпендикулярные прямоугольники площадью, равной площади основного квадрата 1; 7- квадрат, образованный отрезками, проходящими через точки пересечения основного квадрата 1 и основной окружности 2; 8- неправильный восьмиугольник, описанный вокруг квадрата 7 и образованный линиями, проходящими под углом 30° к сторонам квадрата 7

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА СИМВОЛОВ

| 1 | | | 4 O | 5 | <i>6</i> | 7 🔲 | 8 0 0 | |
|-----------------------|-------|------------------|--------------------|---------------------|------------------|---------------------|------------------|--------------------|
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 B | 18 |
| 19 Q | 20 | 21 | ²² 50 | 2 <i>3</i> | 24 CA- | 25 PT 1 | 26 | 27 |
| 28 | 29 | 30 2 | 31 • 4 □ | 32 → | 33 | 34 | 35 | 36 |
| 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 4 3 ▶ | 44 | 45 |
| 46 | 47 QI | 48 0 0 | 49 Q + | 50 Q : | 51 <u>1</u> 2 | 52 T Q | 53 <u>Γ</u> Ω | 54 Q |
| 55 B | 56 | 57 | 58 ‡ | ⁵⁹ ₽+ | <i>60</i> ♣ ↑ | 61 ‡ | 62 1 | <i>63</i> |
| 64 | 65 | <i>66</i> | 67 | 68 GD | 69 (R) | ⁷⁰ Я | R | 77 (<u>H</u>) |
| 73 | 74 | 75 <u>{}}</u> | 76 | 77 | 78 | 79 | # | 81 ## |

Продолжение



(Измененная редакция, Изм. № 1).

С. 24 ГОСТ 24984—81

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ СИМВОЛОВ

| Аппарат с U-образным штативом | 100 |
|--|-----|
| Введение пленки в паз | 111 |
| Видеомагнитофон | 68 |
| Вызов кассетной каретки | 101 |
| Цвижение в выделенном направлении | 104 |
| Цвижение деки для рентгеноштативного устройства | 105 |
| Цвижение деки или скамейки | 90 |
| Цвижение деки или скамейки в сторону головы | 91 |
| Цвижение деки или скамейки в сторону ног | 92 |
| Цвижение деки ступенчатое в сторону головы | 93 |
| Цвижение ограничивающих диафрагм | 103 |
| Цекомпрессия | 32 |
| Циафрагма круговая в рабочем положении | 83 |
| Циафрагма объемная или щелевая | 78 |
| Циафрагма объемная или щелевая открыта (открыть) | 79 |
| Циафрагма объемная или щелевая закрыта (закрыть) | 80 |
| Циафрагма объемная или щелевая. Закрыть шторки, изображенные в виде вертикальных жирных линий | 82 |
| Циафрагма объемная или щелевая. Открыть шторки, изображенные в виде вертикальных жирных линий | |
| Циафрагма полутеневая | 84 |
| Циафрагмирование вблизи пленки | 45 |
| Излучатель рентгеновский | 16 |
| Изображение телевизионное; нормальное | 69 |
| Изображение телевизионное; нормальное, обращенное сверху вниз | 71 |
| Изображение телевизионное, обращенное справа налево | 70 |
| Изображение телевизионное, обращенное справа налево и сверху вниз | 72 |
| Инъекция частичная | 61 |
| Камера ионизационная реле времени | 37 |
| Камера флюорографическая | 22 |
| Каретка тубусная | 102 |
| Кассета подающая | 44 |
| Кассета приемная | 43 |
| Кассета приемная заполненная | 106 |
| Кассета серийная для снимков в 1 проекции | 47 |
| Кассета серийная для снимков в 2 проекциях | 48 |
| Кинокамера | 4 |
| Киносъемка | 9 |
| Компрессия | 31 |
| Микрофокус | 12 |
| Монитор телевизионный основной | 67 |
| Наполнение инъекционного шприца | 59 |
| Опорожнение инъекционного шприца | 60 |
| Опускание деки | 95 |
| Освещение косвенное | 97 |
| Пациент нормальный | 86 |
| Пациент толстый | 87 |
| Пациент худой | 85 |
| Перемещение без экспозиции | 110 |
| Перемещение плоскости томографии в сторону сгрелки | 27 |
| Пленки, кассета для 1 снимка (снимок обзорный, вертикальный) | 39 |
| Пленка, кассета для 2 снимков | 41 |
| Пленка, кассета для 1 снимка (снимок обзорный, горизонтальный) | 40 |
| Пленка, кассета для 4 снимков | 42 |
| Поворот деки или люльки вокруг продольной оси | 89 |
| Поворот стола | 88 |
| Подъем деки | 94 |
| Почернение пленки | 46 |

ГОСТ 24984—81 С. 25

| Пульт управления | 57 |
|---|-----|
| Пуск блока управления камерой | 107 |
| Работа в двух проекциях, поочередная работа трубок | 50 |
| Работа в двух проекциях, симультанная работа трубок | 49 |
| Регулирование автоматическое усиления по большому полю | 74 |
| Регулирование автоматическое усиления по малому полю | 73 |
| Режим падающей нагрузки | 6 |
| Режим постоянной нагрузки | 5 |
| Режим томографический | 25 |
| Растр отсеивающий рентгеновский неподвижный введен | 33 |
| Растр отсеивающий рентгеновский подвижный | 35 |
| Растр отсеивающий рентгеновский выведен | 34 |
| Реле экспозиции | 36 |
| Рентгенография | 2 |
| Рентгеноскопия | 1 |
| Рентгенофотография | 3 |
| Свет красный | 96 |
| Светораспределитель оптический | 108 |
| Снимок одиночный | 7 |
| Снимок серийный | 8 |
| Стереофокус | 13 |
| Стол снимков | 19 |
| Стол-штатив вертикальный с расположением трубки за пациентом | 17 |
| Стол-штатив вертикальный с расположением трубки перед пациентом | 18 |
| Стол-штатив поворотный с расположением трубки над столом | 20 |
| Стол-штатив поворотный с расположением трубки под столом | 21 |
| Сцепление штатива рентгеновской решетки | 54 |
| Телекамера | 66 |
| Томограф | 24 |
| Трубка рентгеновская | 14 |
| Трубка рентгеновская включена | 15 |
| Тубус компрессионный | 29 |
| Тубус компрессионный отсутствует | 30 |
| Удаление воздуха из инъекционного шприца | 62 |
| Усилитель рентгеновского изображения | 63 |
| Усилитель рентгеновского изображения, масштаб изображения нормальный | 64 |
| Усилитель рентгеновского изображения, масштаб изображения увеличенный | 65 |
| Устройство кимографическое | 98 |
| Томограф, перемещение в исходное положение | 28 |
| Томограф, предварительное перемещение | 26 |
| Устройство режущее | 109 |
| Устройство штативное для маммографии | 56 |
| Устройство экрано-снимочное | 38 |
| Фильтр излучения | 75 |
| Флюорограф | 23 |
| Фокус большой | 11 |
| Фокус малый | 10 |
| Шприц инъекционный | 58 |
| Штатив напольный | 51 |
| Штатив напольно-потолочный | 53 |
| Штатив потолочный | 52 |
| Штатив снимков черепа | 99 |
| Штатив хирургический с усилителем рентгеновского изображения | 55 |
| Центратор световой | 76 |
| Центратор световой для маркировки выбранного поля | 77 |

Редактор В.Н. Копысов
Технический редактор Н.С. Гришанова
Корректор В.И. Кануркина
Компьютерная верстка Л.А. Круговой

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 17.03.2004. Подписано в печать 09.04.2004. Усл. печ. л. 3,26. Уч.-изд. л. 2,65. Тираж 124 экз. С 1722. Зак. 401.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14. http://www.standards.ru e-mail: info@standards.ru Набрано в Издательстве на ПЭВМ

Отпечатано в филиале ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6. Плр № 080102