



GE Healthcare

Пресненская набережная, 10, 12 этаж
Москва, Российская Федерация, 123112

Т 7 495 739 69 31
Ф 7 495 739 69 32

Фотографические изображения
медицинского изделия

***Томограф компьютерный Revolution Apex,
Revolution CT with Apex edition с принадлежностями***

«УТВЕРЖДАЮ»

Лидер по регистрации
ООО «ДжиИ Хэлскеа»



Дорофеева Ю.Н.

для документов «05»

июля

2023 г.

I. Томограф компьютерный Revolution Apex, в составе:

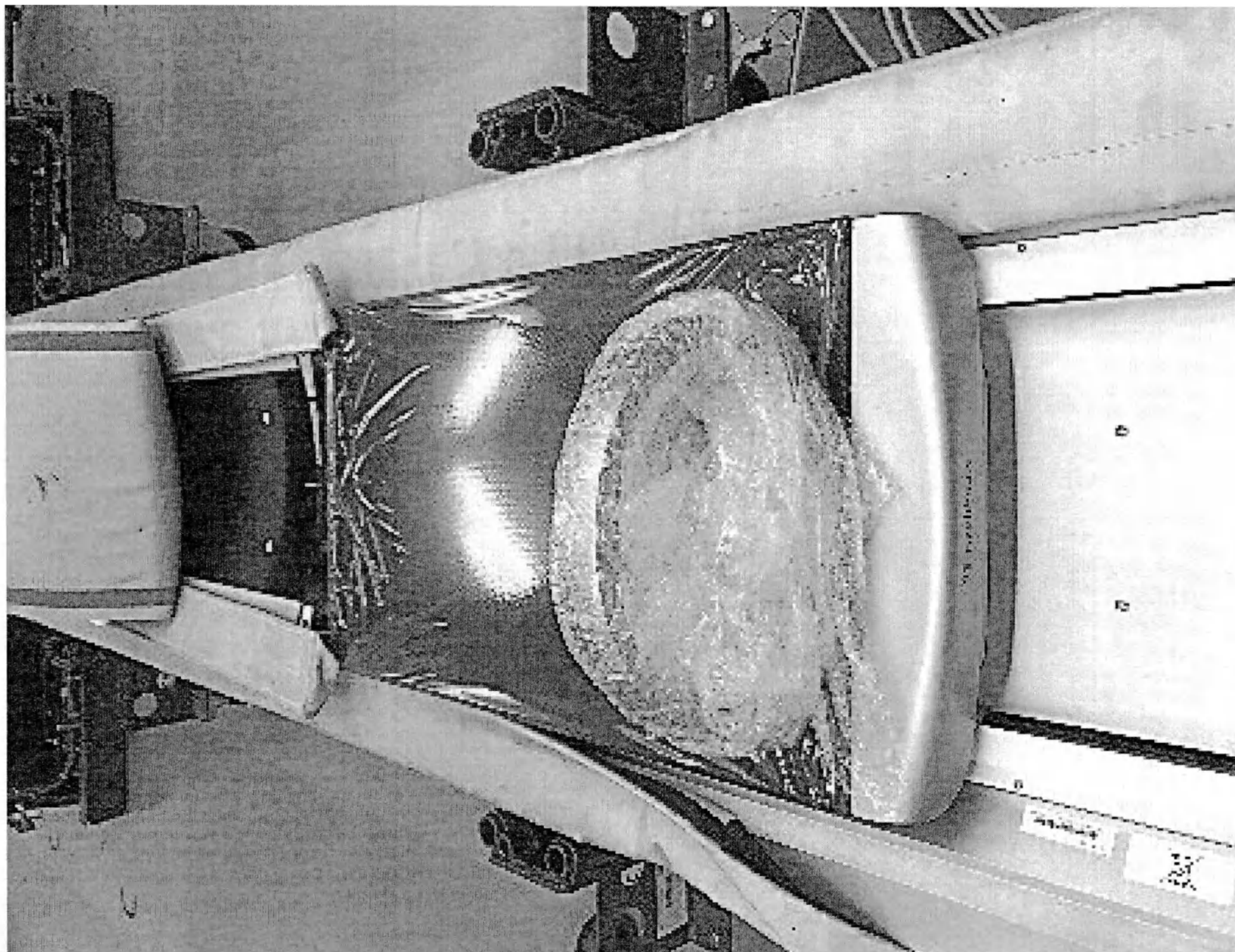
1. Гантри для сканирования.



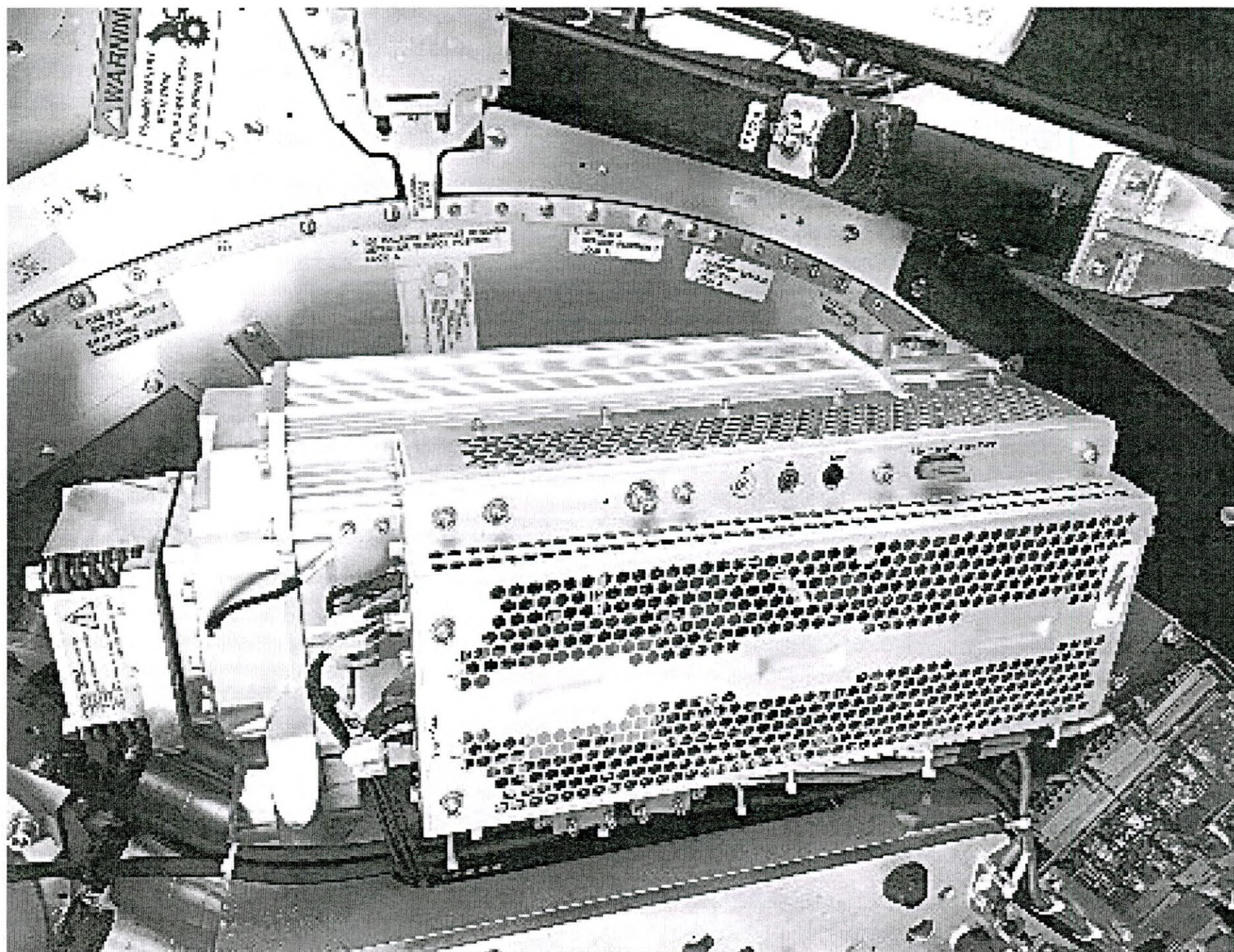
1. Гантри для сканирования.



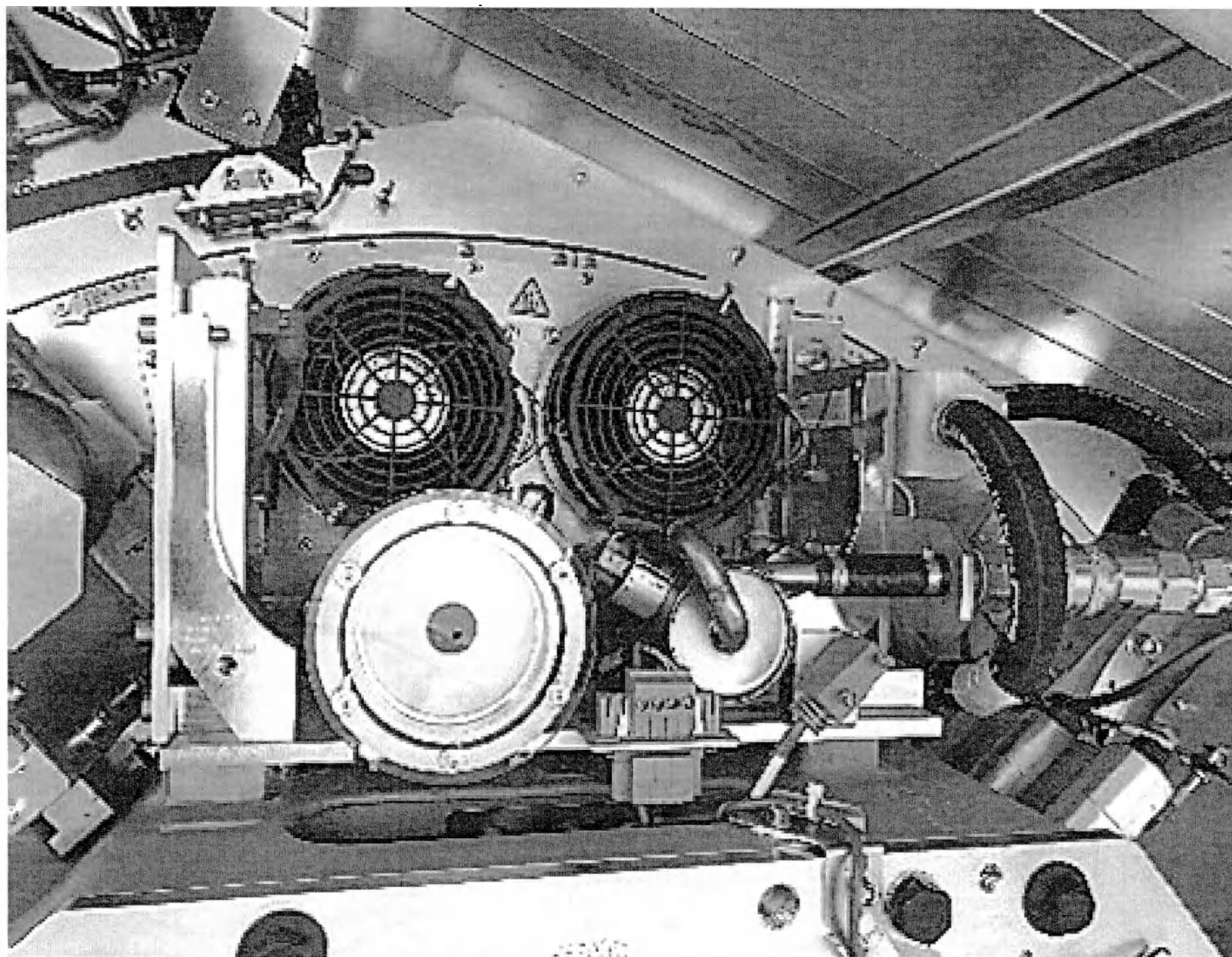
2. Стол для укладки пациента NG1700V или Стол для укладки пациента NG2000 или Стол для укладки пациента NG2000V



3. Генератор рентгеновский высоковольтный.



4. Детектор рентгеновского излучения.



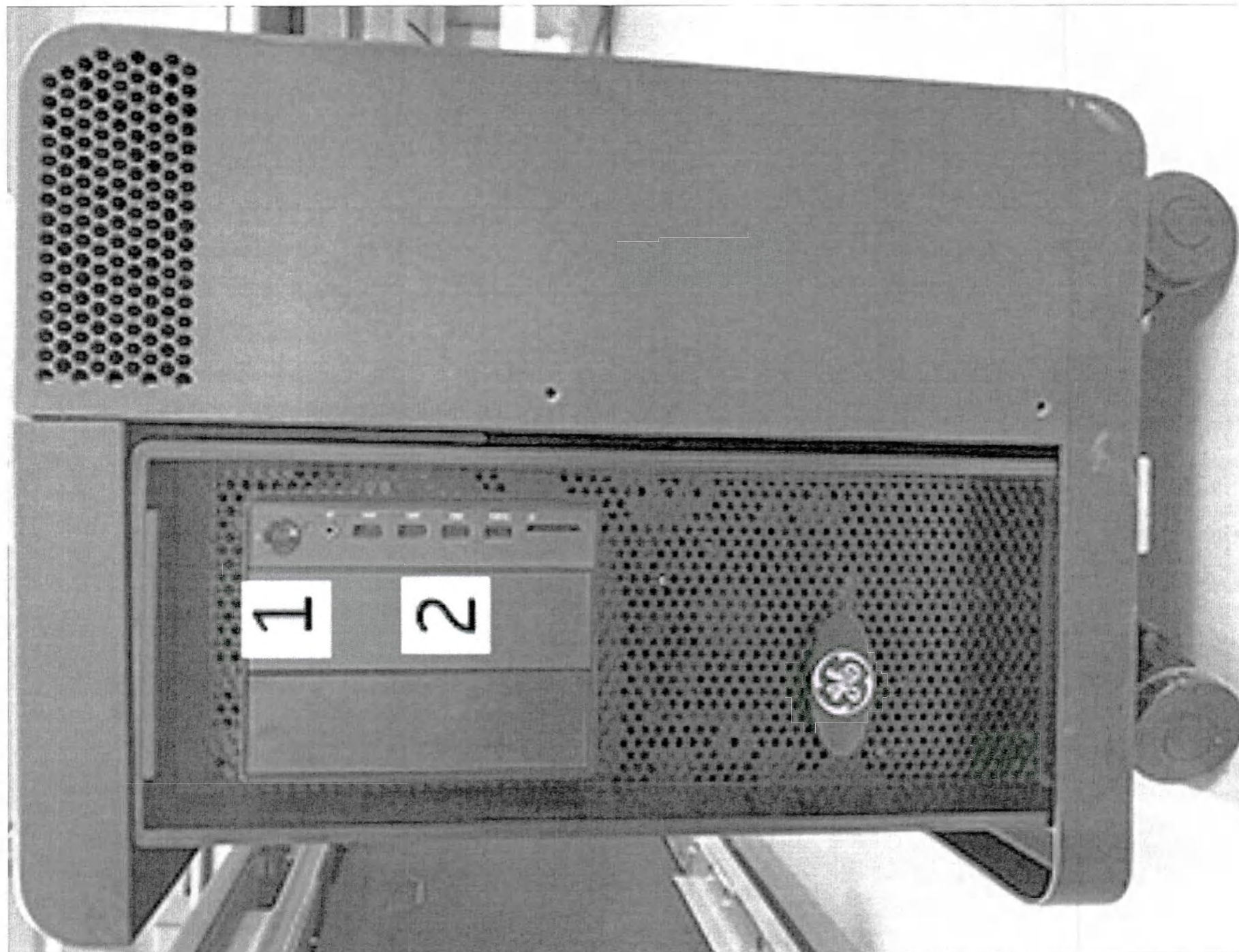
5. Трубка рентгеновская.



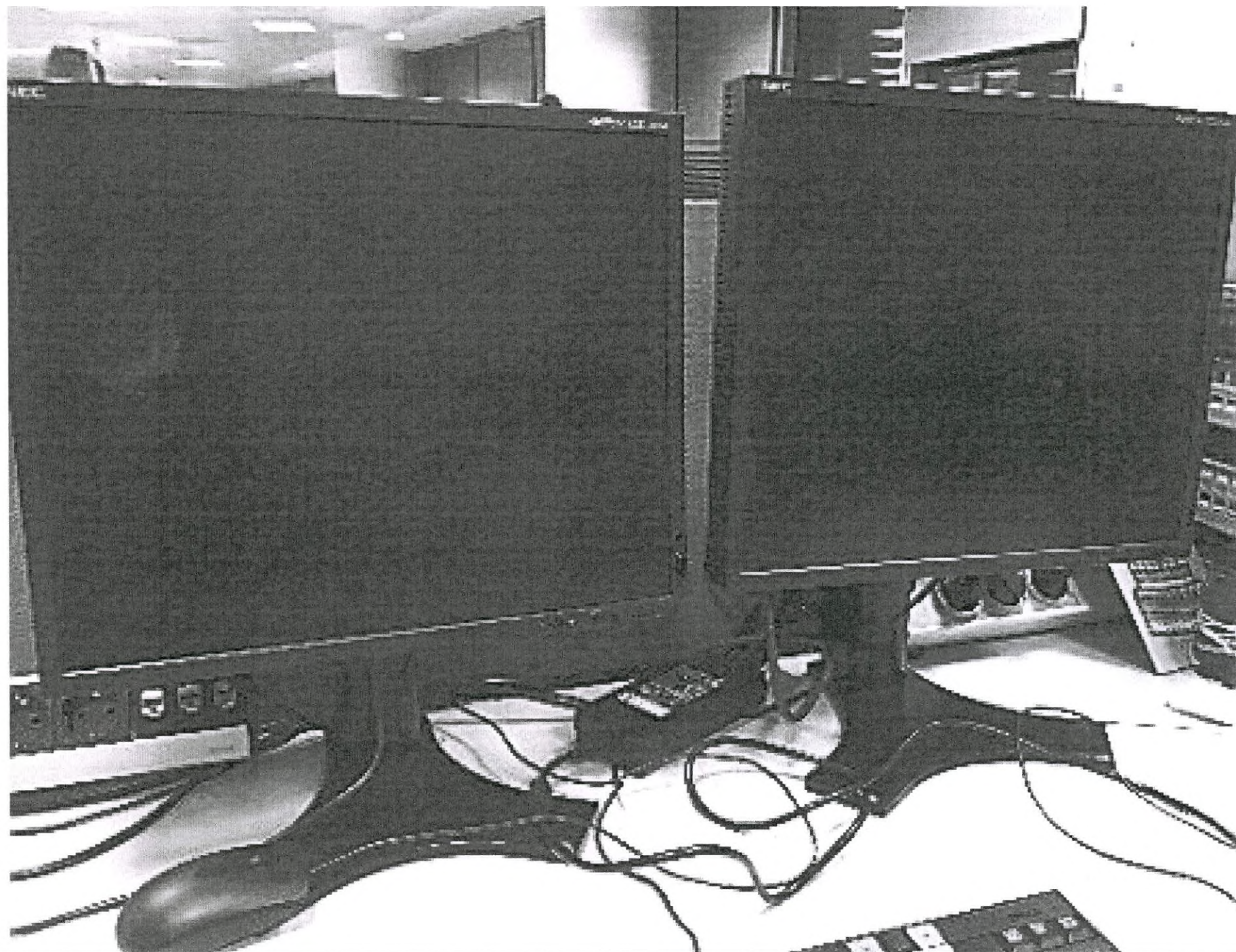
6. Рабочее место оператора (конфигурация 1), в составе: - компьютер (не более 4 шт.);



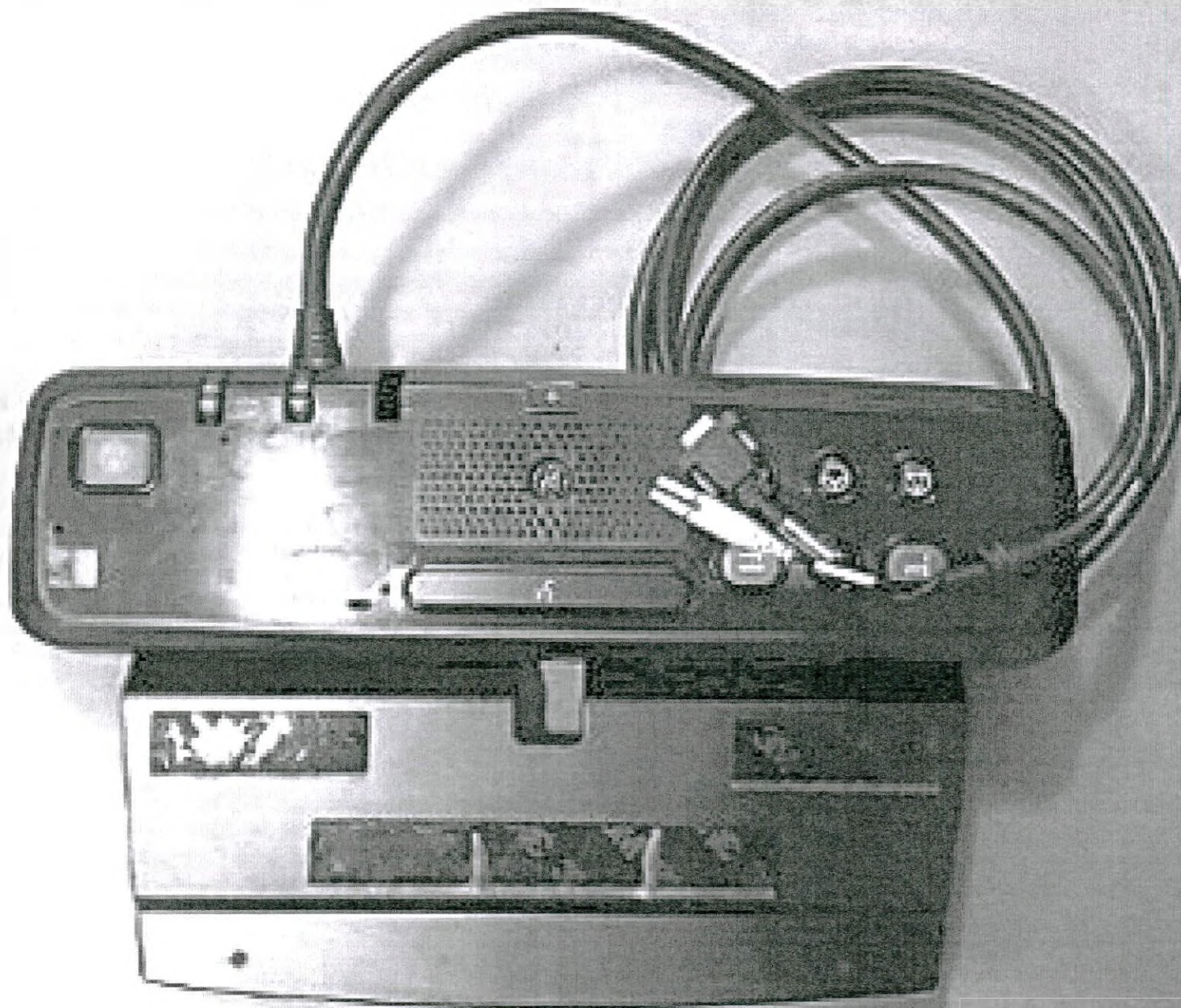
6. Рабочее место оператора (конфигурация 1), в составе: - компьютер (не более 4 шт.);



6. Рабочее место оператора (конфигурация 1), в составе: - монитор (не более 5 шт.) (при необходимости);



6. Рабочее место оператора (конфигурация 1), в составе: - пульт управления сканированием (при необходимости);



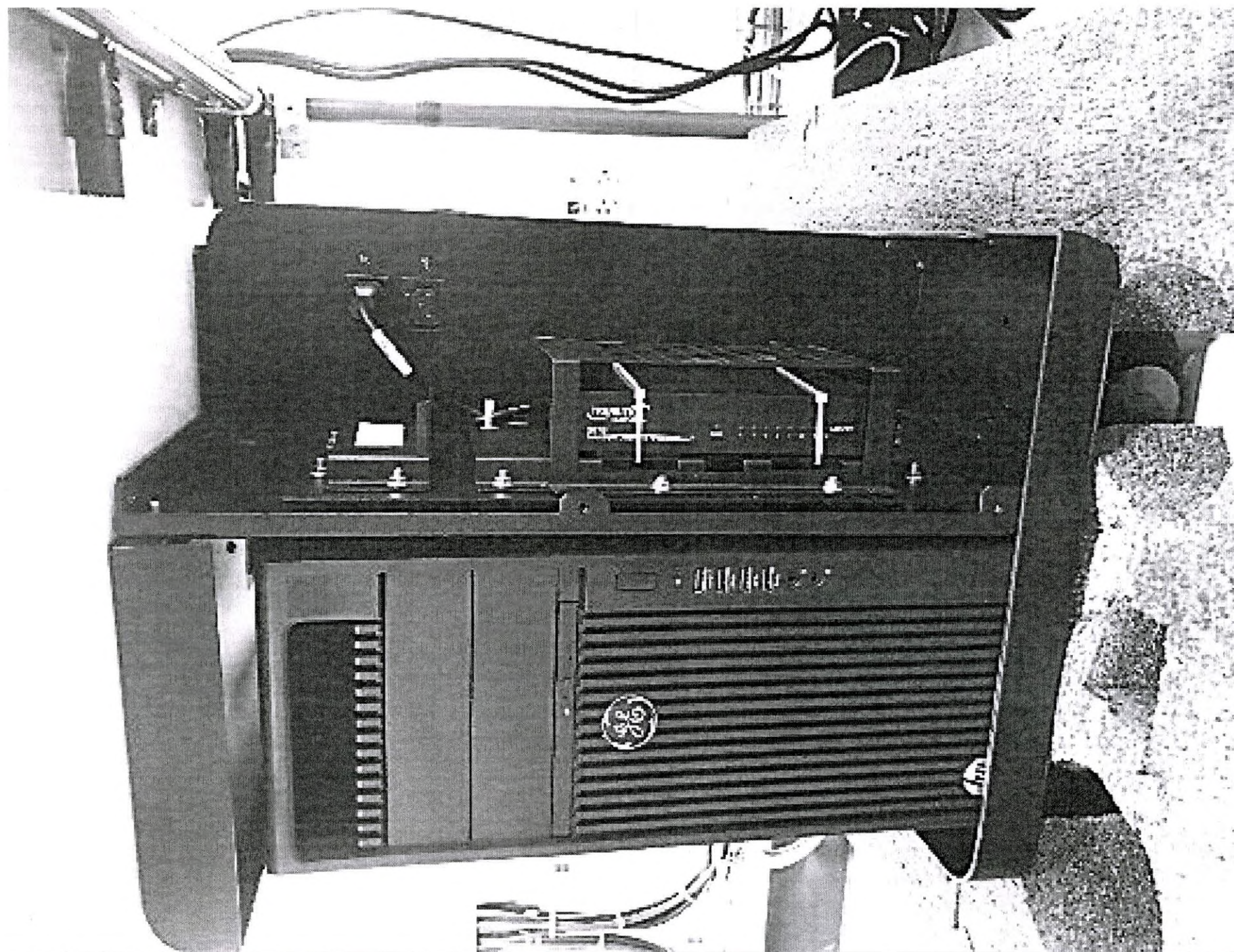
6. Рабочее место оператора (конфигурация 1), в составе: - клавиатура (не более 10 шт.) (при необходимости);



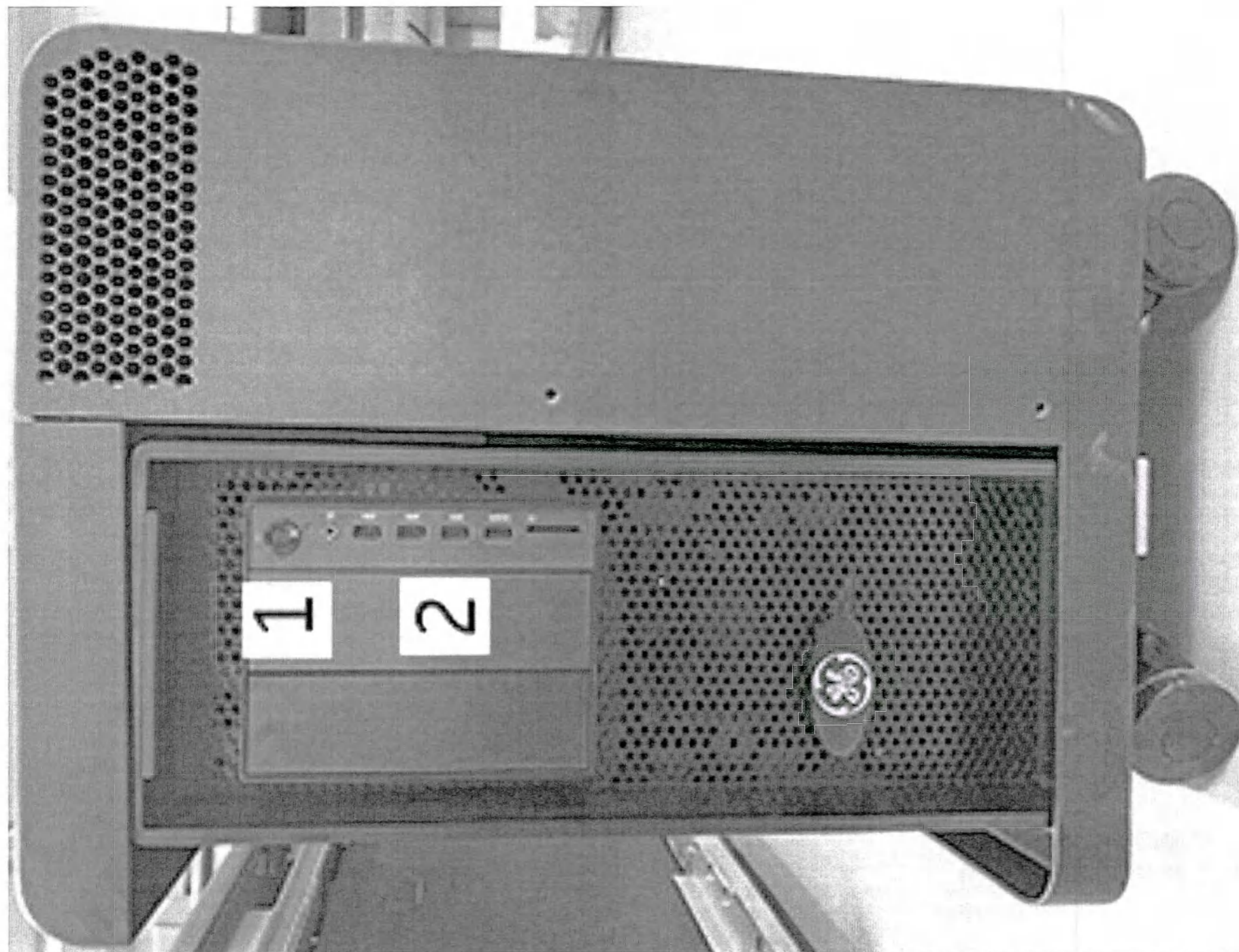
6. Рабочее место оператора (конфигурация 1), в составе: - мышь (не более 3 шт.) (при необходимости)



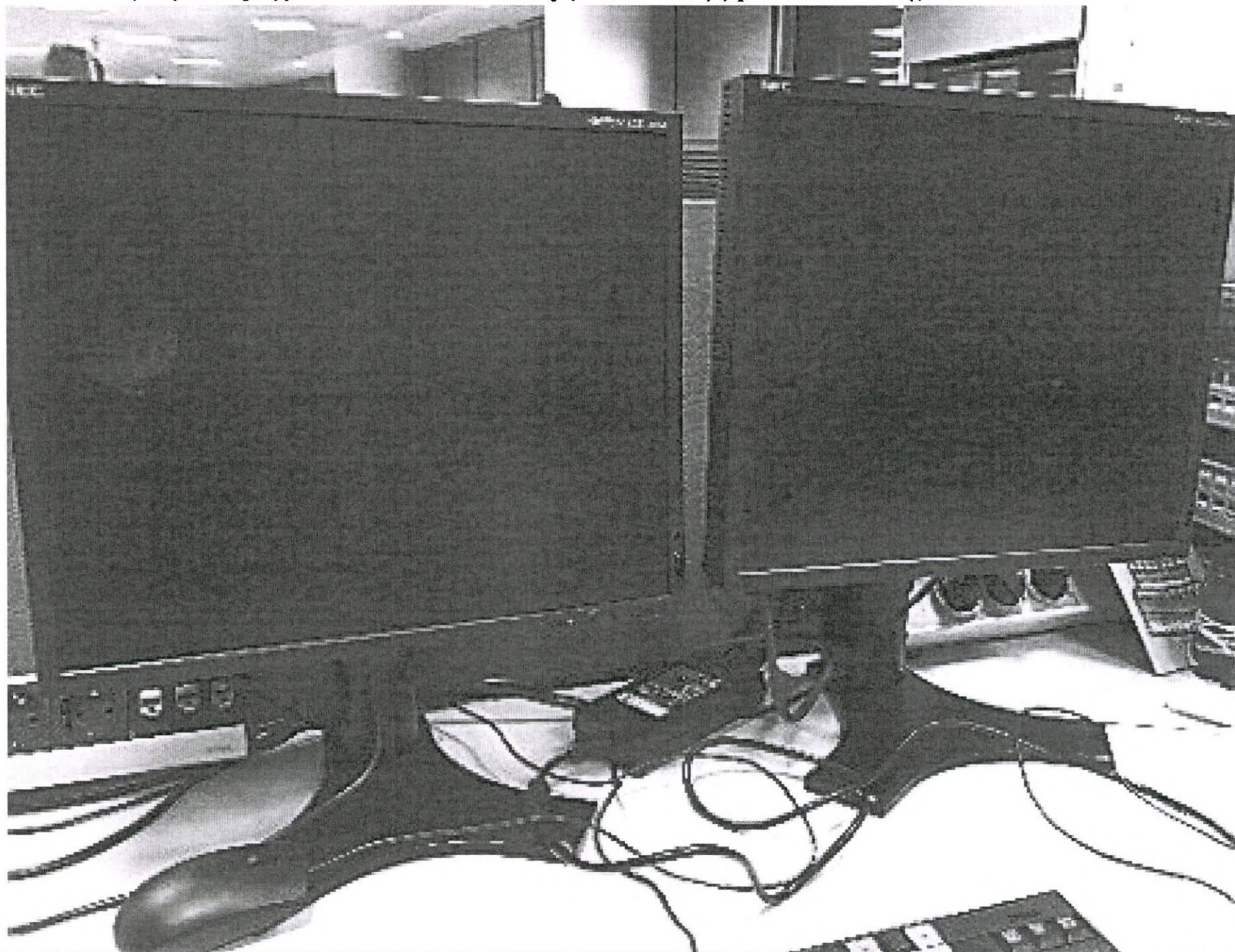
6. Рабочее место оператора (конфигурация 2), в составе: - компьютер (не более 4 шт.);



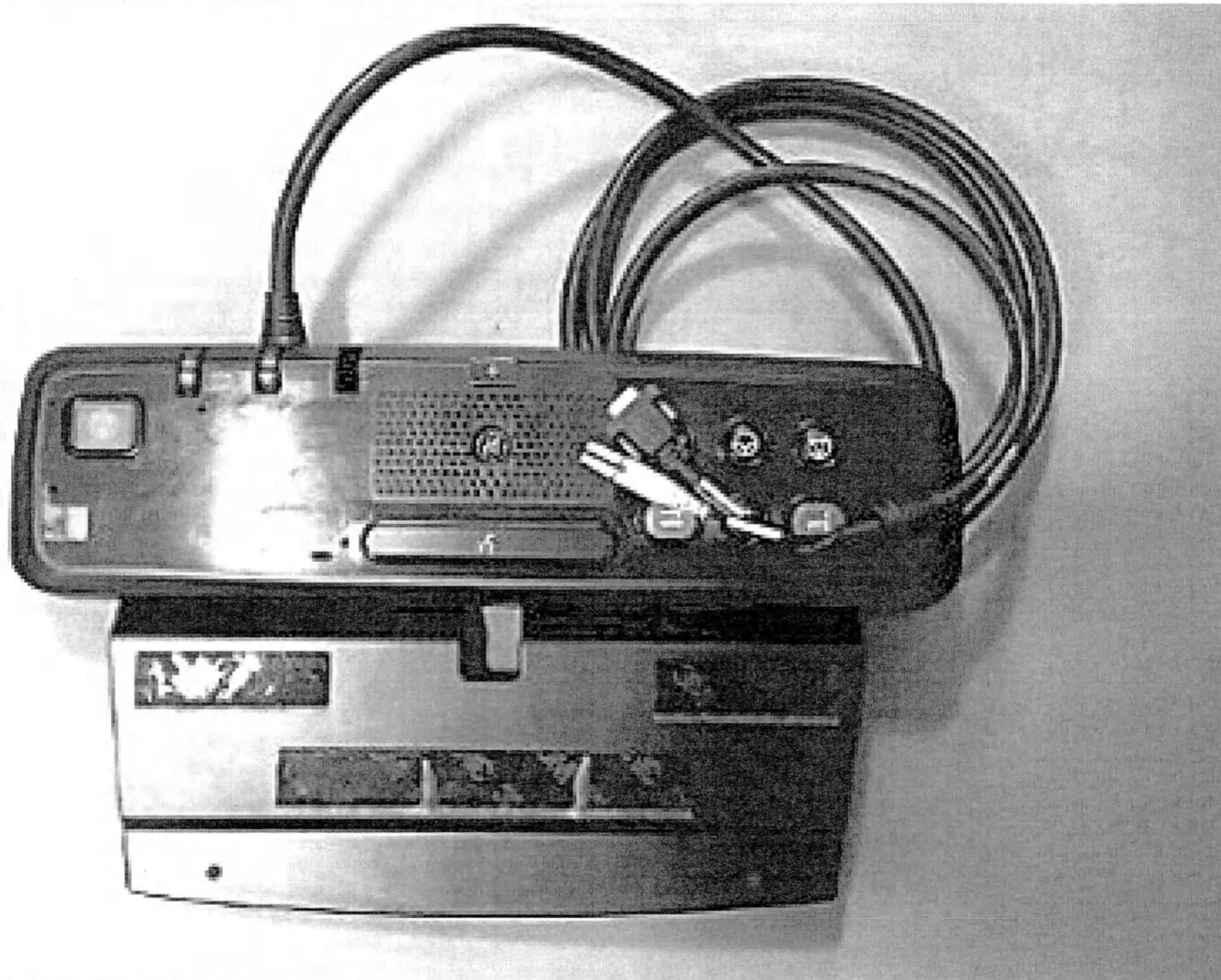
6. Рабочее место оператора (конфигурация 2), в составе: - компьютер (не более 4 шт.);



6. Рабочее место оператора (конфигурация 2), в составе: - монитор (не более 5 шт.) (при необходимости);



6. Рабочее место оператора (конфигурация 2), в составе: - пульт управления сканированием (при необходимости);



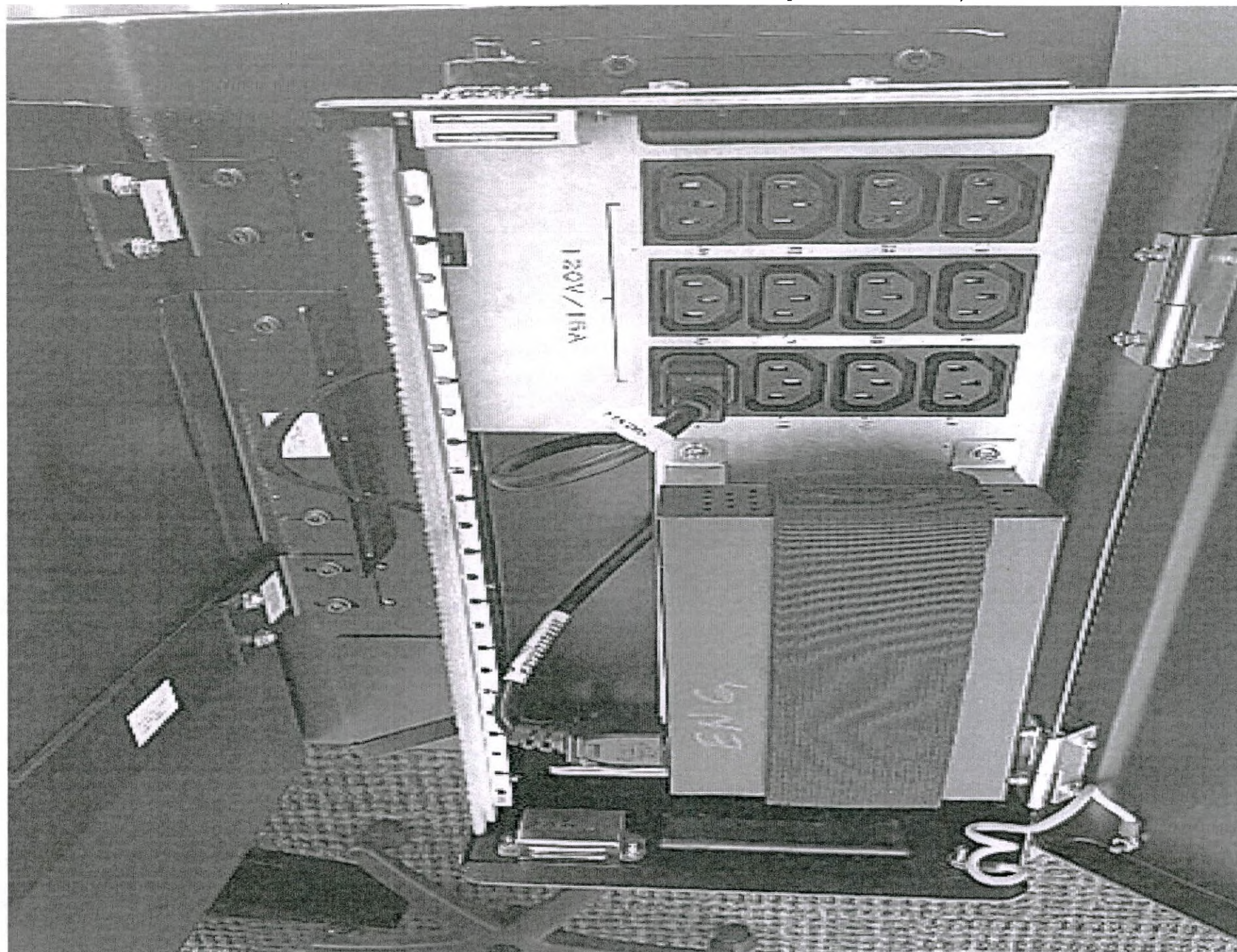
6. Рабочее место оператора (конфигурация 2), в составе: - клавиатура (не более 10 шт.) (при необходимости);



6. Рабочее место оператора (конфигурация 2), в составе: - мышь (не более 3 шт.) (при необходимости);



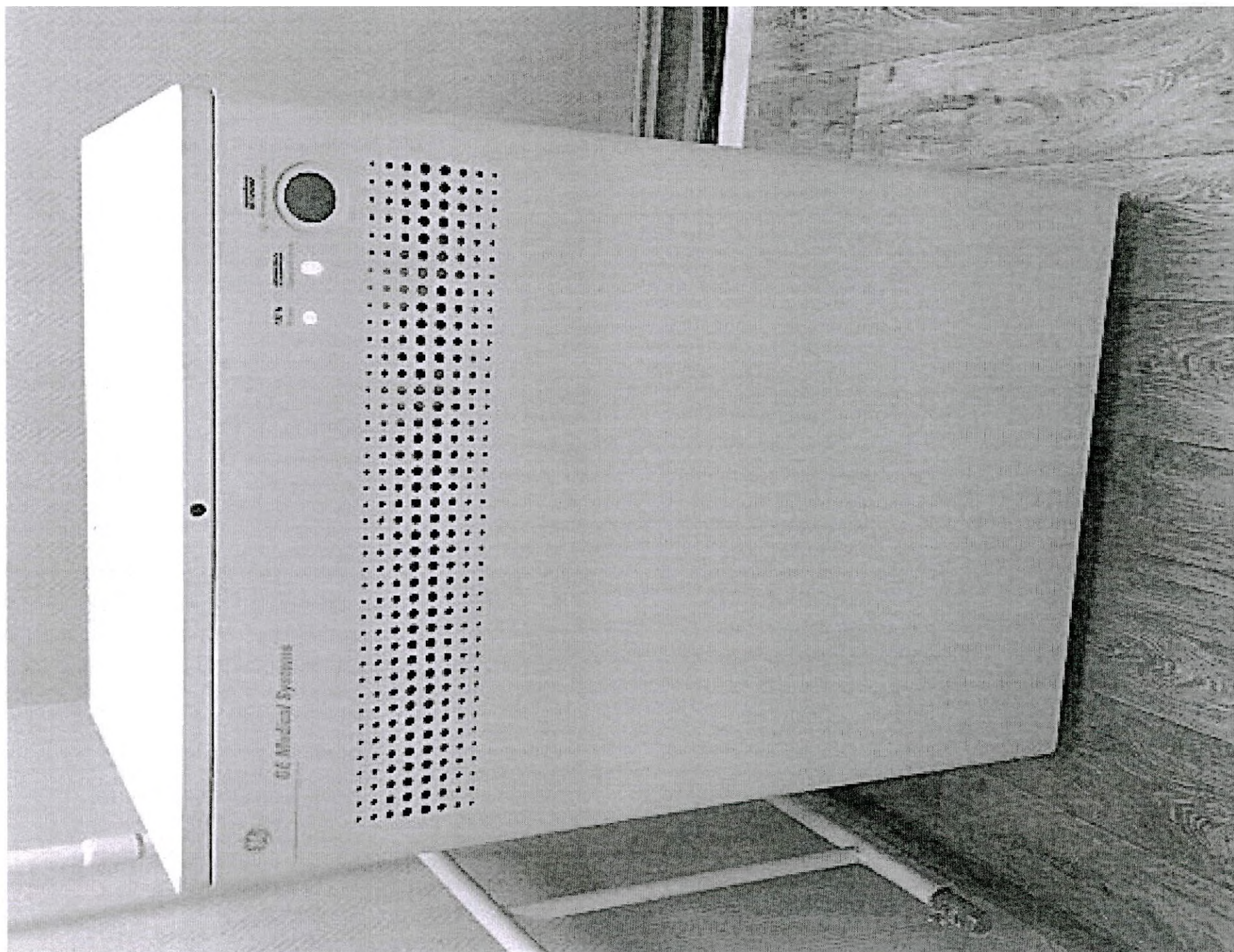
6. Рабочее место оператора (конфигурация 2), в составе: - блок питания (не более 4 шт.) (при необходимости).



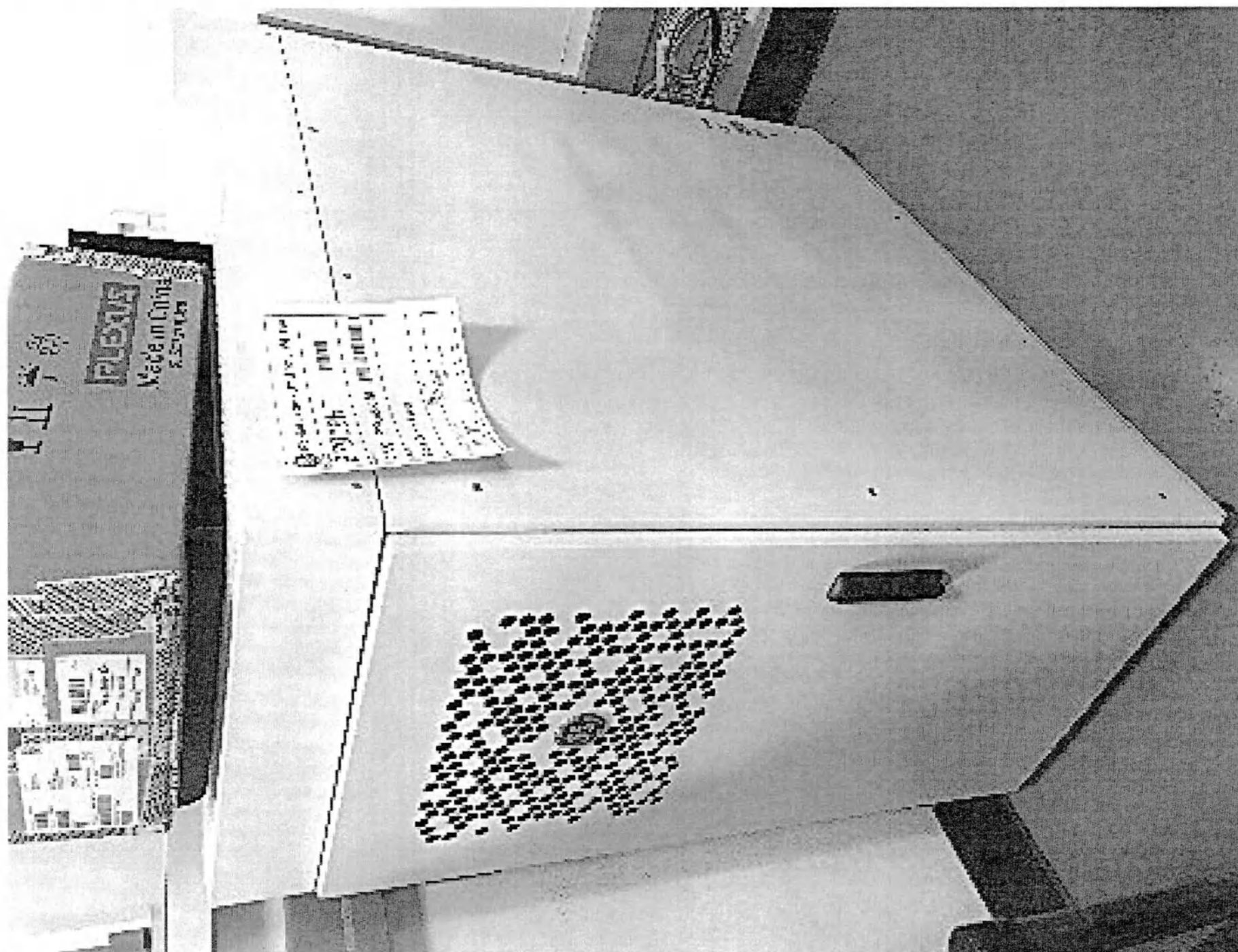
7.Коллиматор (не более 5 шт.) (при необходимости).



8. Блок распределения питания Power Pro или Блок распределения питания PowerXtream (не более 2 шт.) (при необходимости).



9. Системный шкаф (не более 5 шт.) (при необходимости).



10. Техническое руководство (не более 10 шт.) (при необходимости).

STATION & DOC. DISK ON KEY-CATALOG NO. 3.



Reference manual

Healthcare

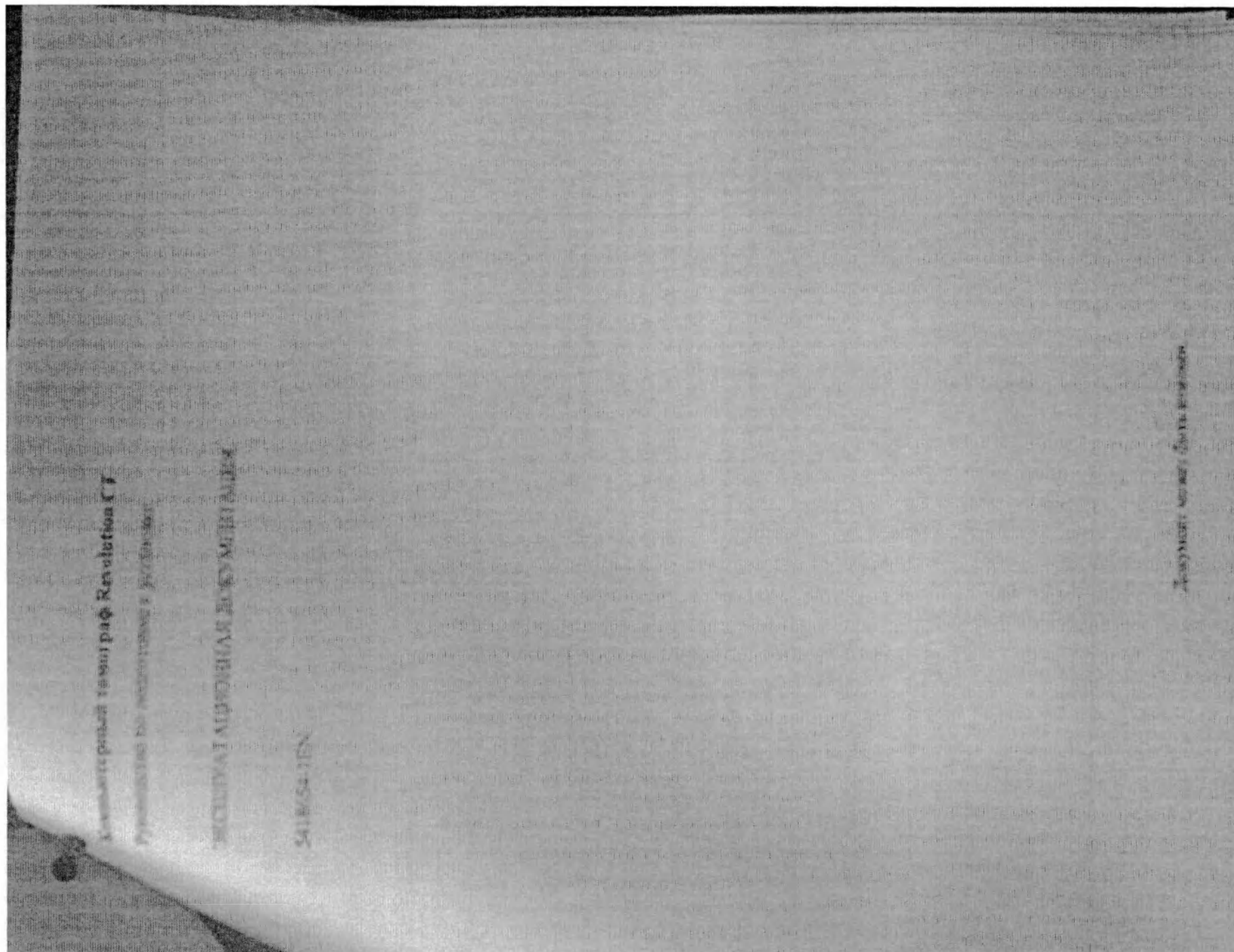
11. Руководство пользователя (не более 5 шт.).

STATION & DOC. DISK ON KEY-CARD NO. 3.

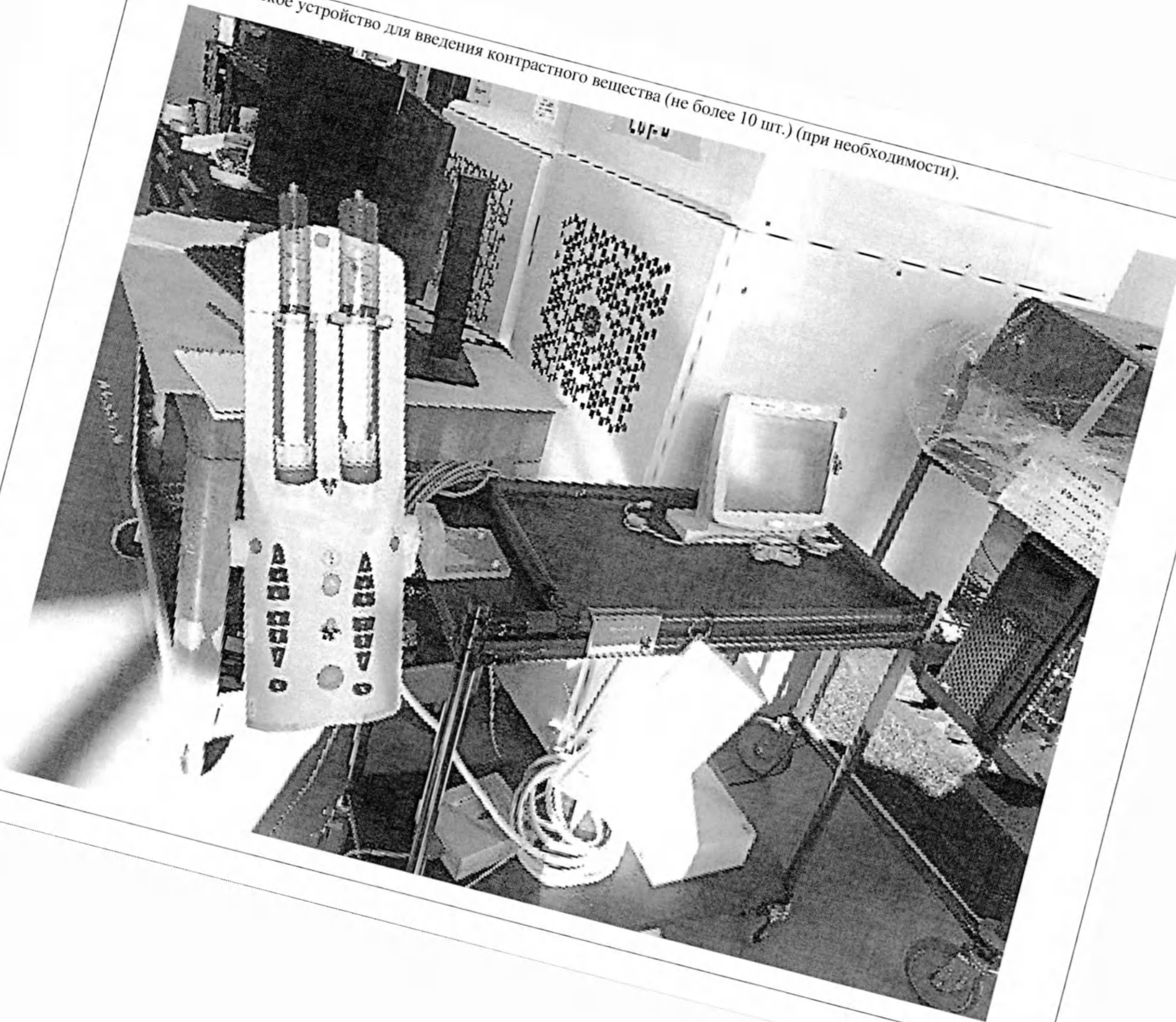


Healthcare

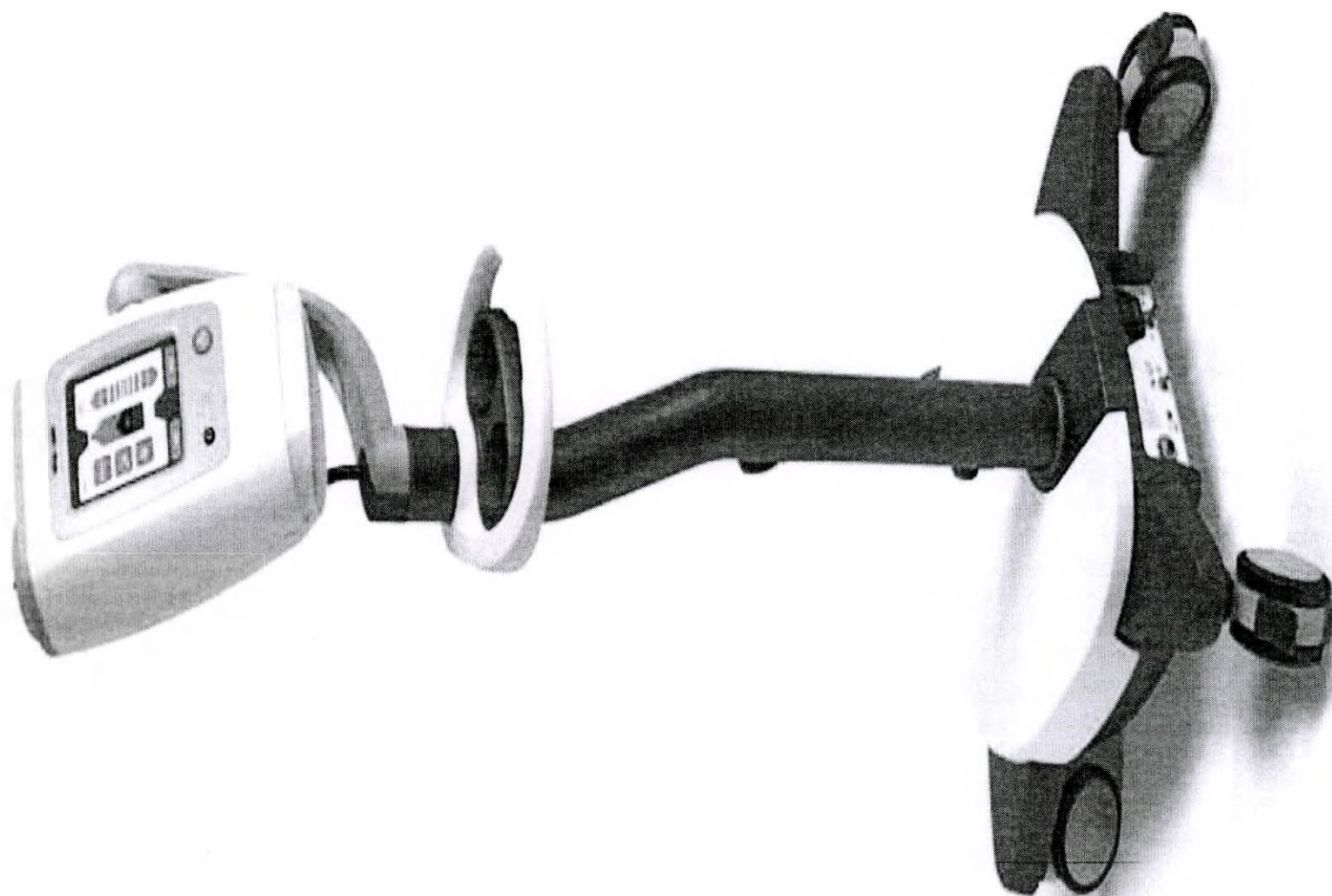
12. Эксплуатационная документация (не более 10 шт.) (при необходимости).



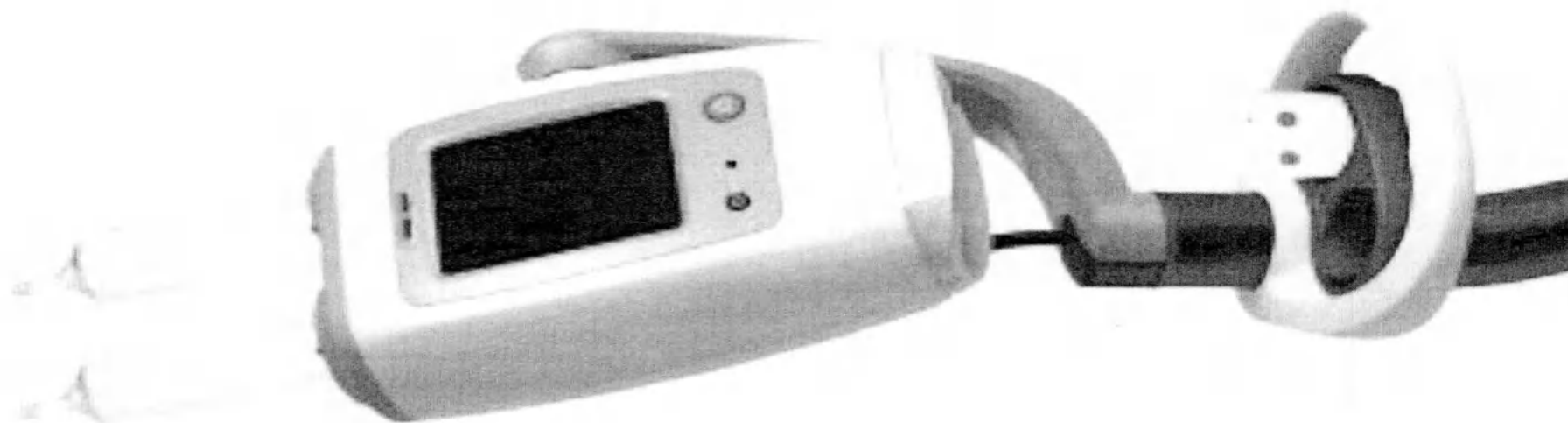
13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



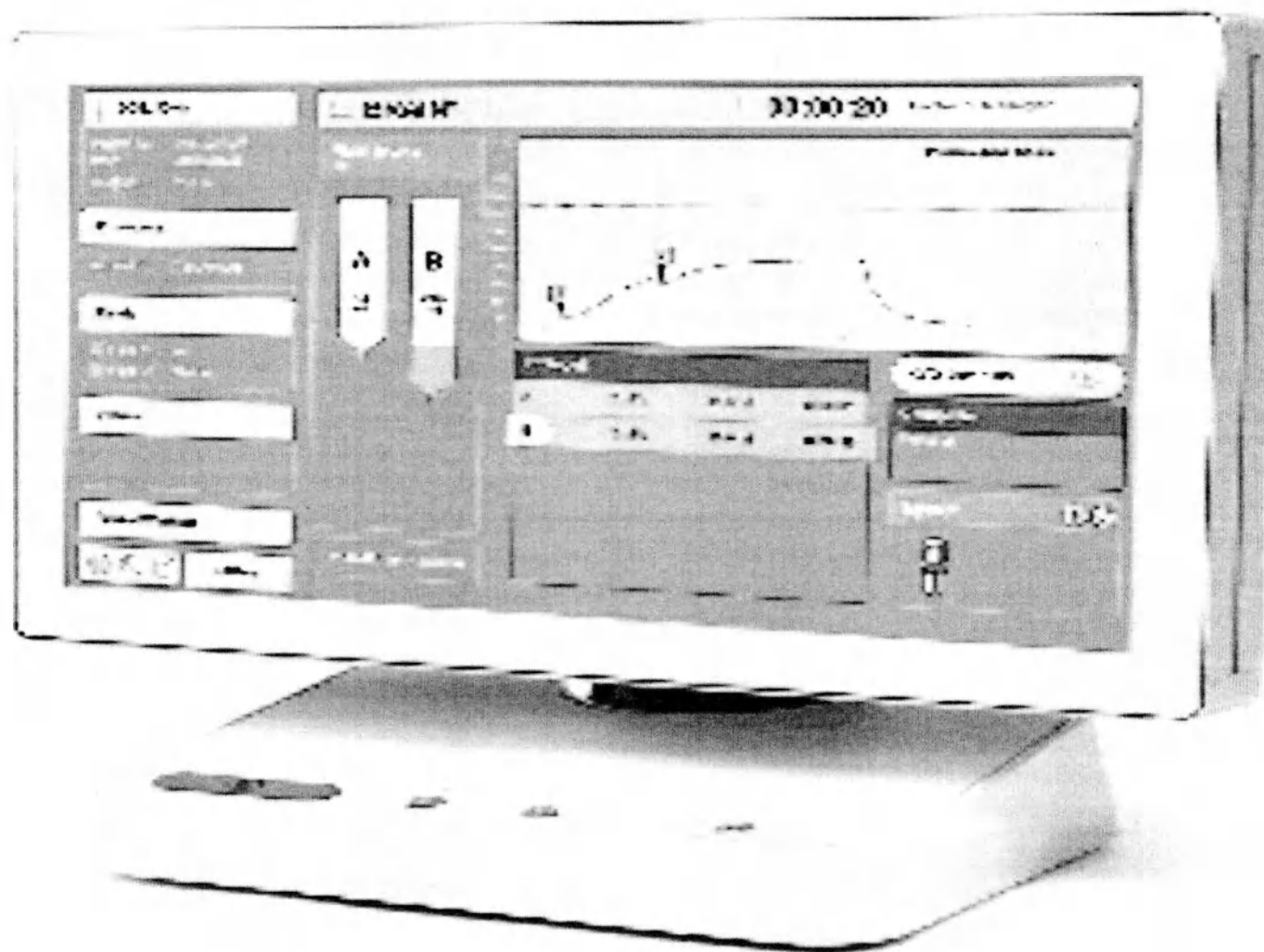
13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



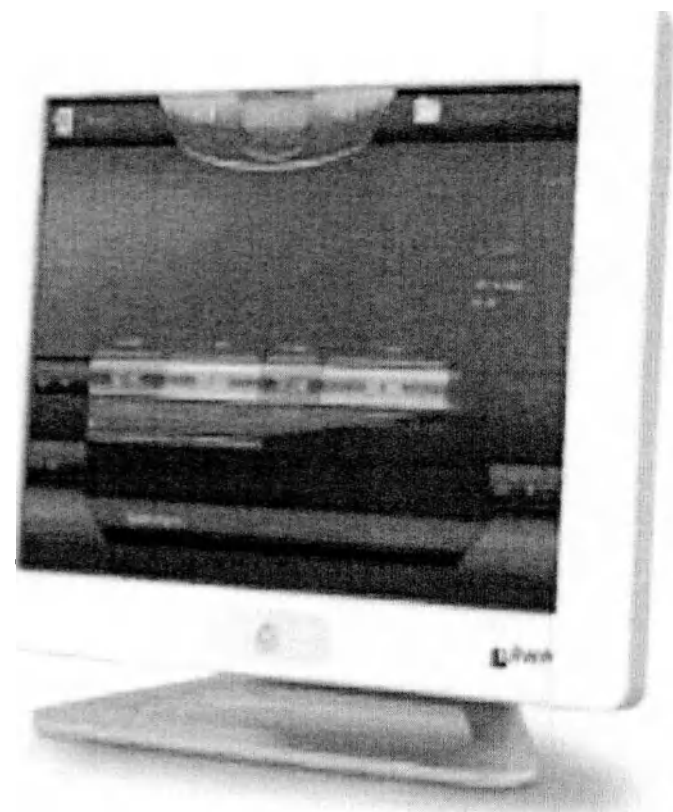
13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



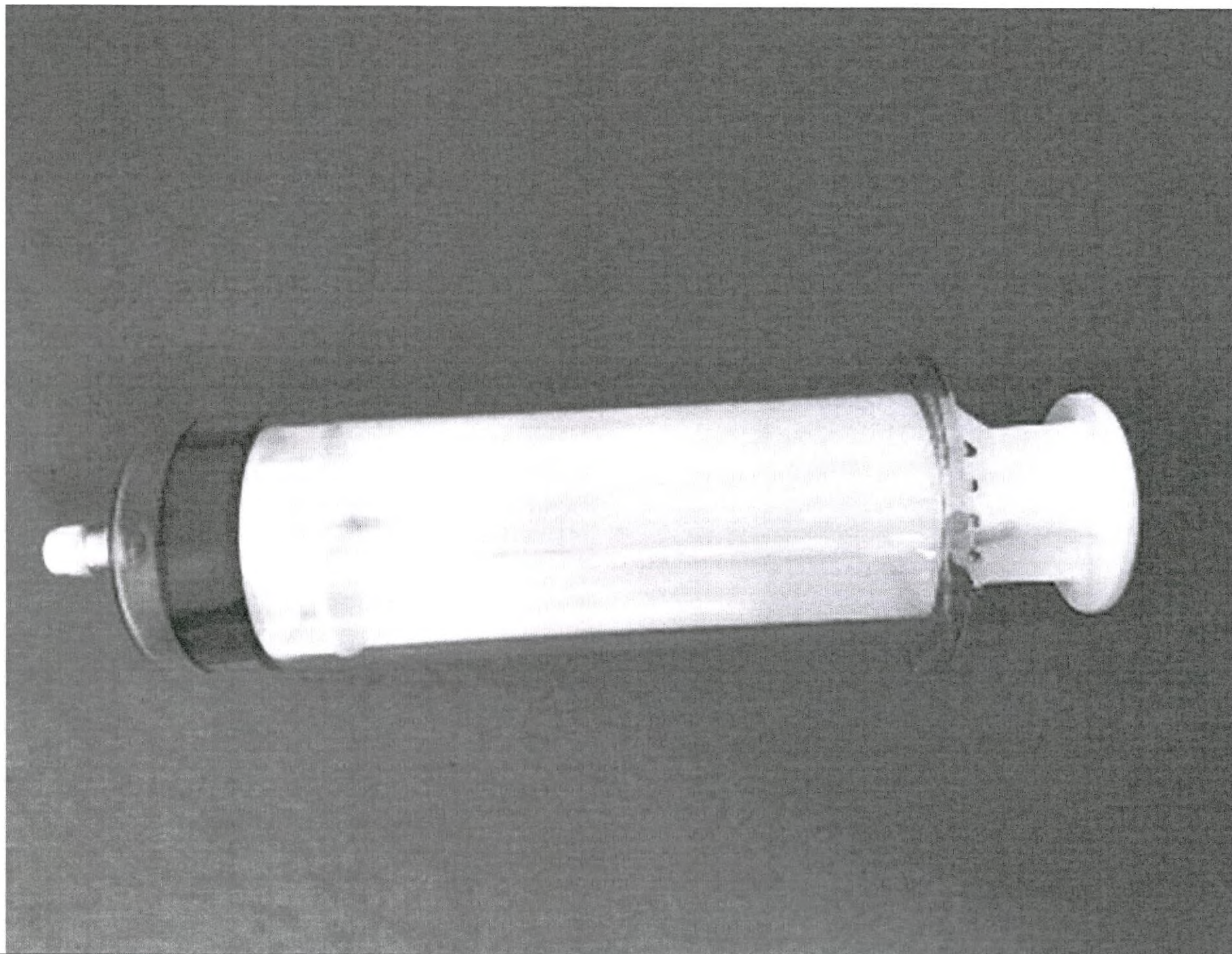
13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



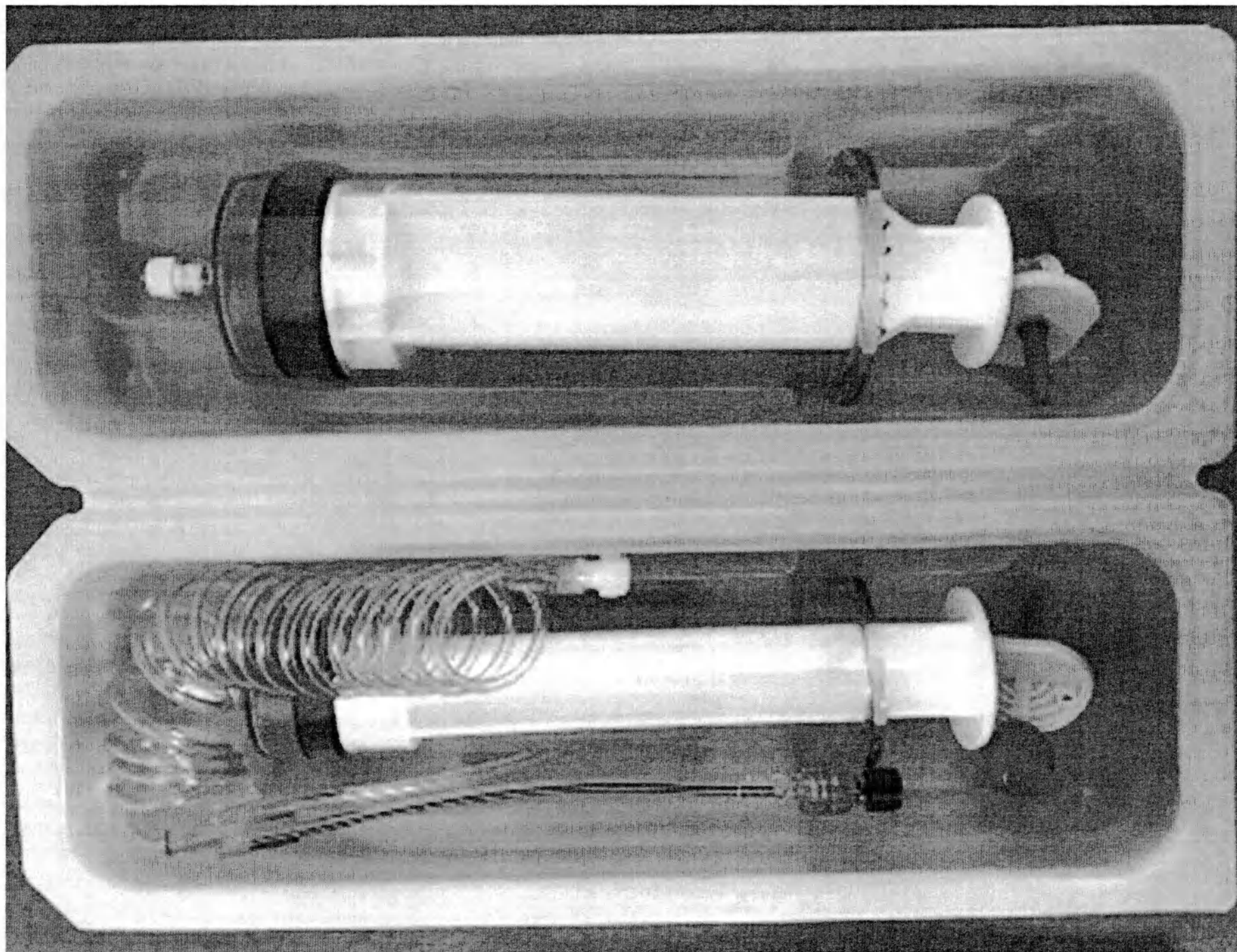
13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



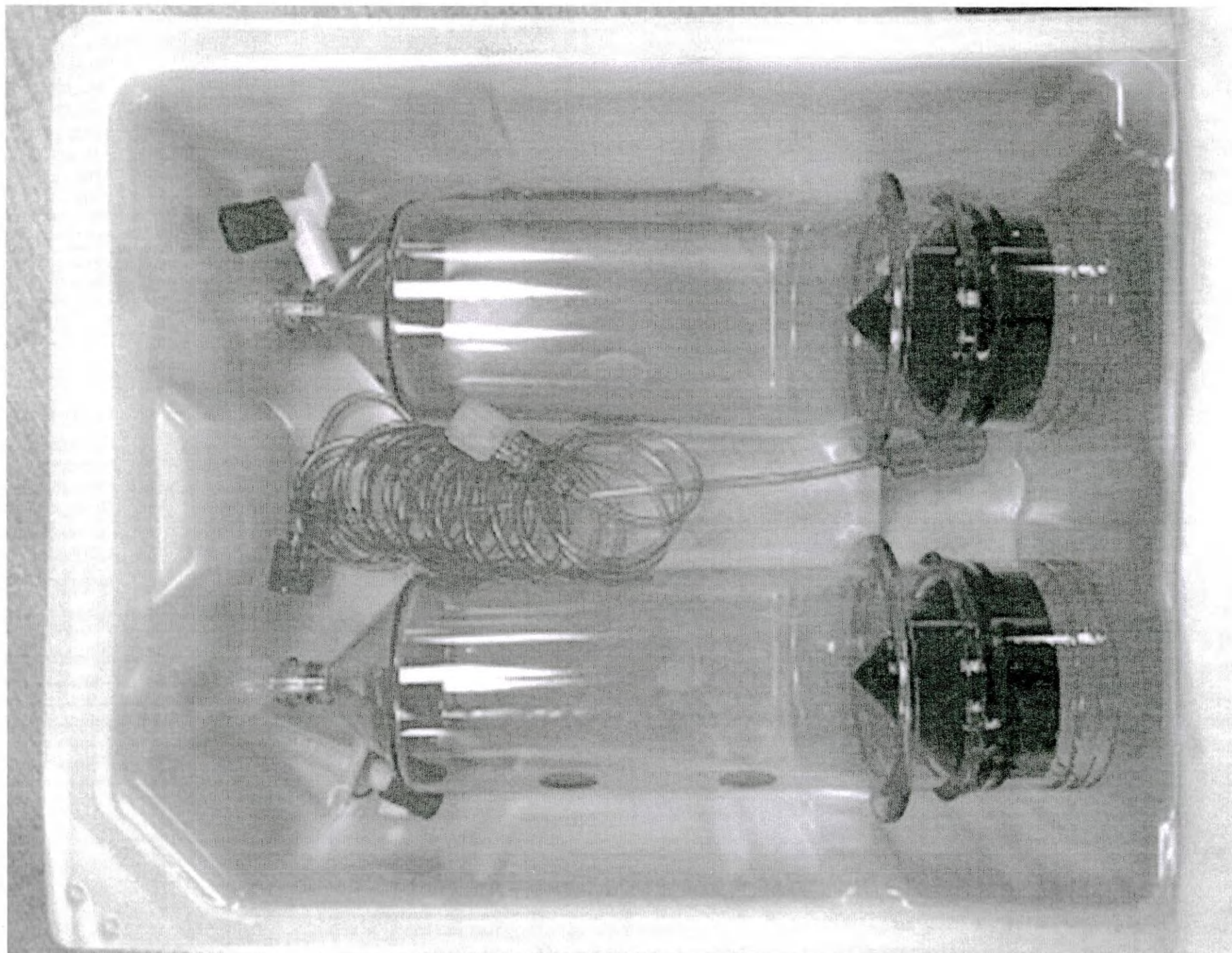
14. Шприцы для инъекторов (не более 10 уп.) (при необходимости).



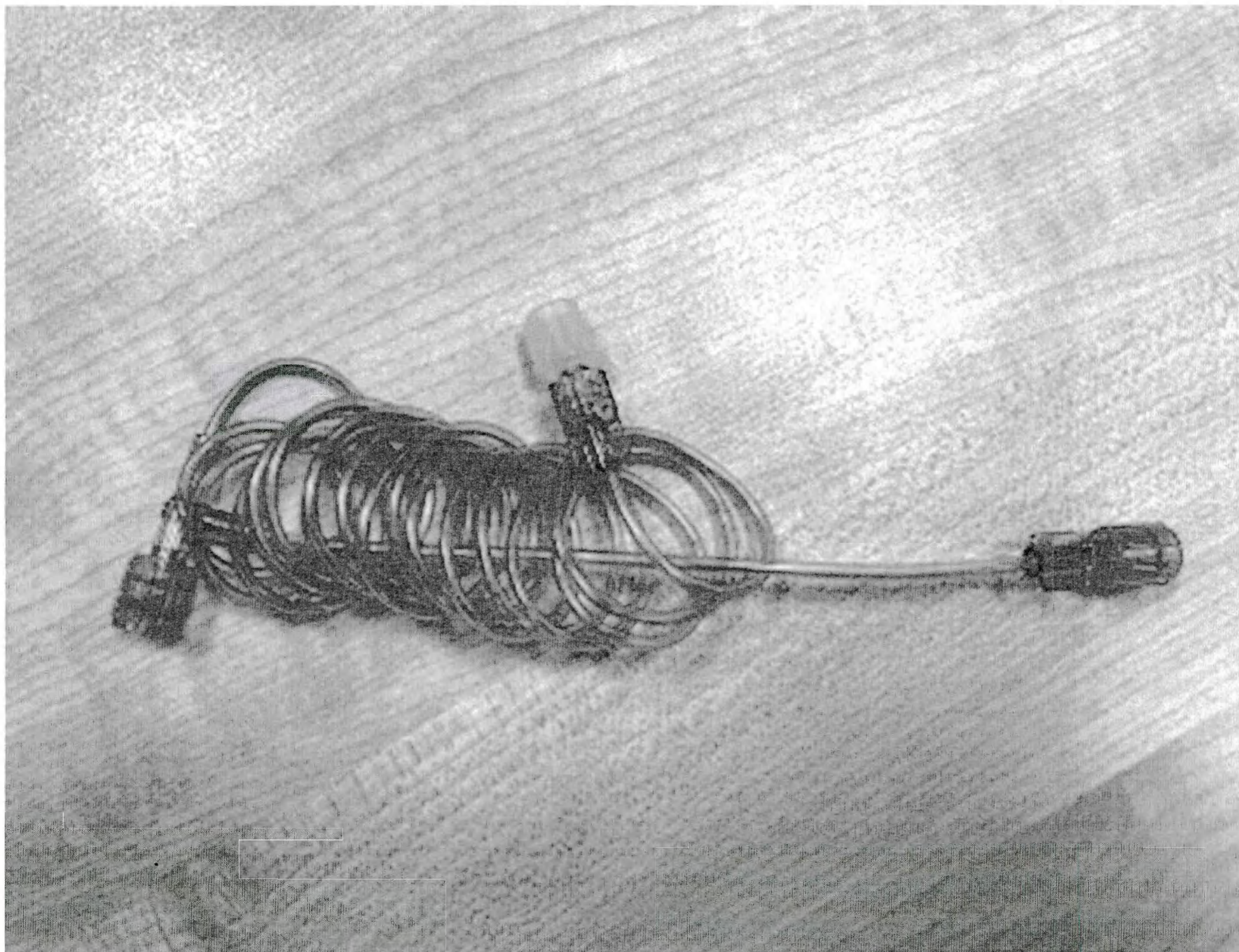
14. Шприцы для инжекторов (не более 10 уп.) (при необходимости).



15. Колбы и магистрали для инжекторов (не более 10 уп.) (при необходимости).



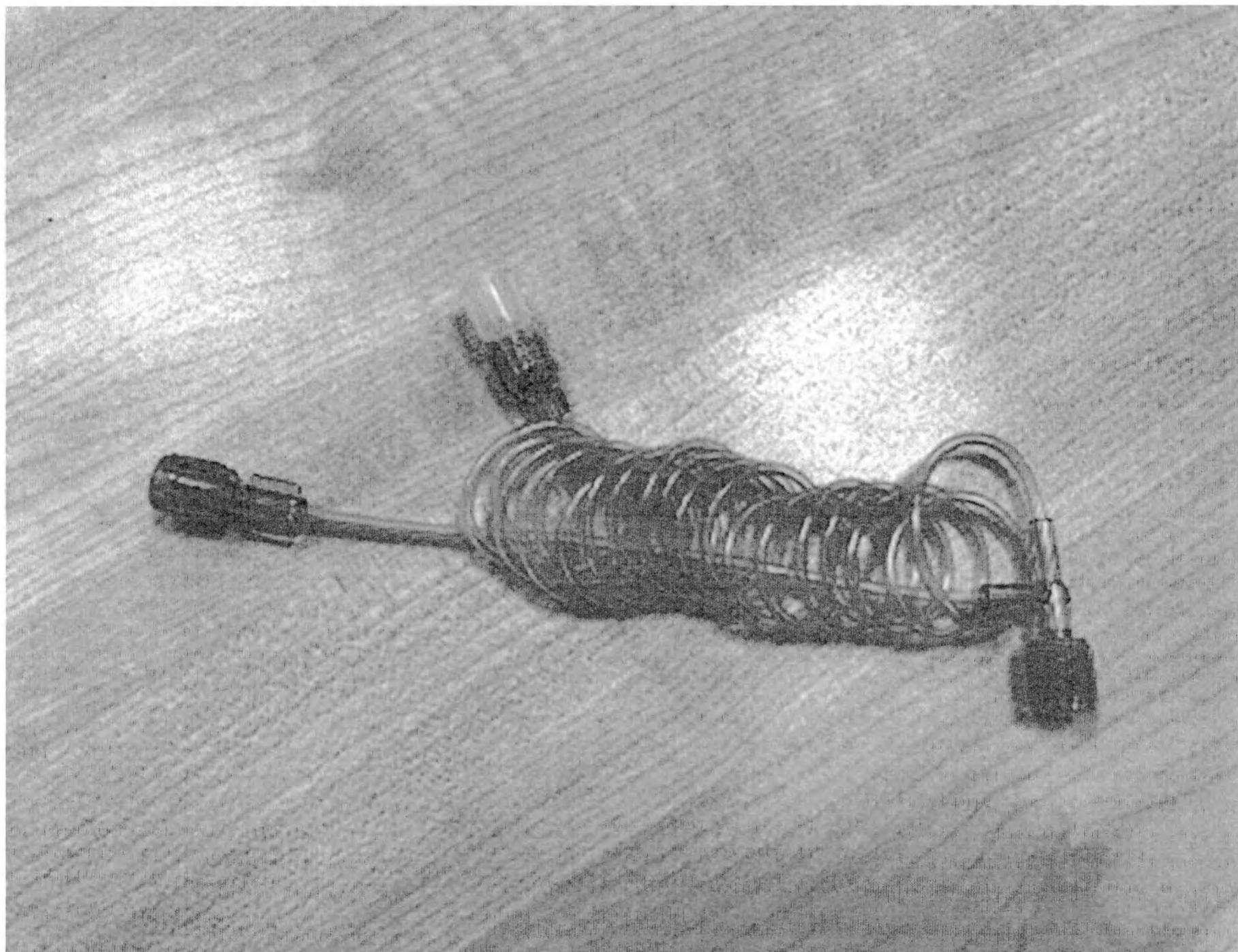
15. Колбы и магистрали для инжекторов (не более 10 уп.) (при необходимости).



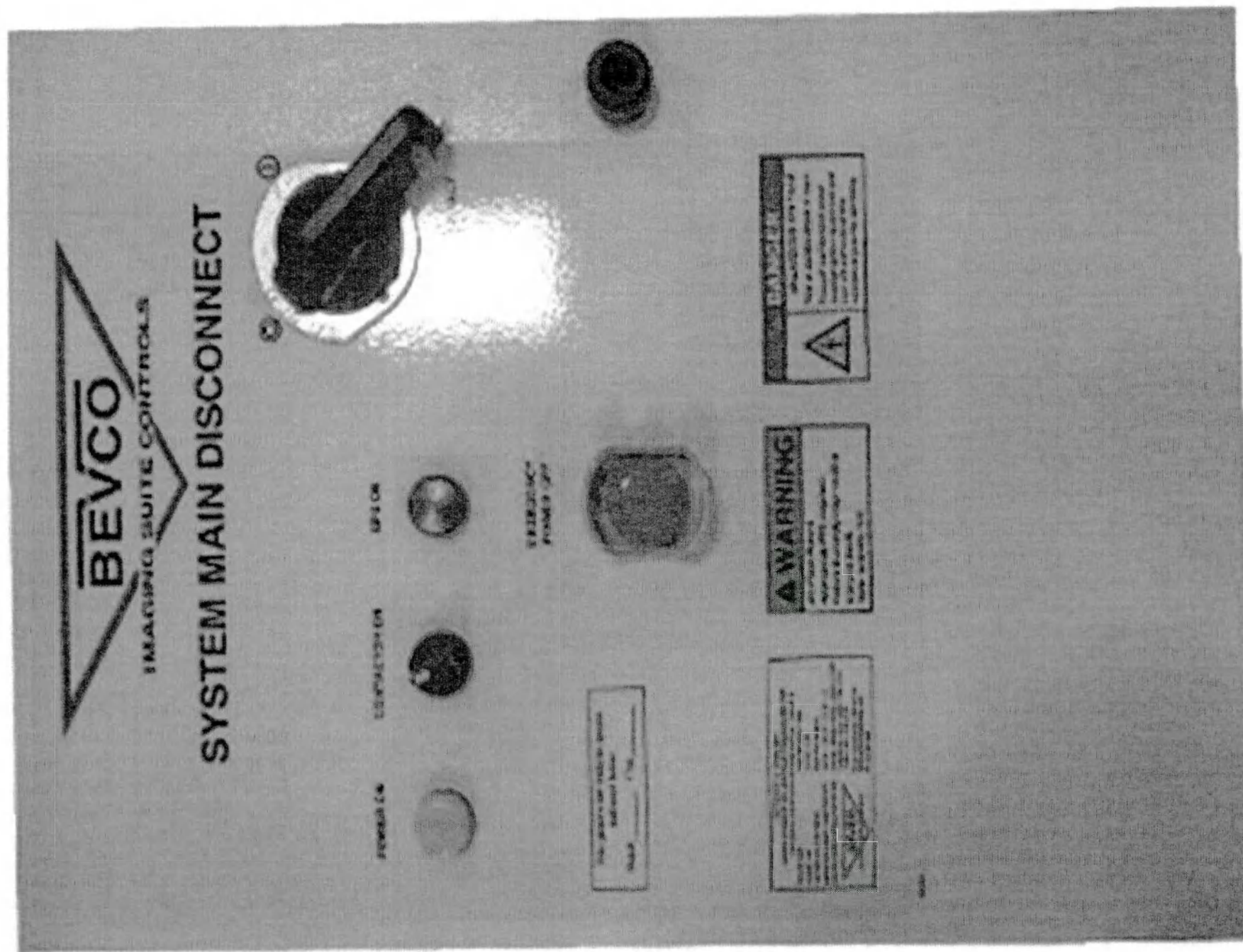
15. Колбы и магистрали для инжекторов (не более 10 уп.) (при необходимости).



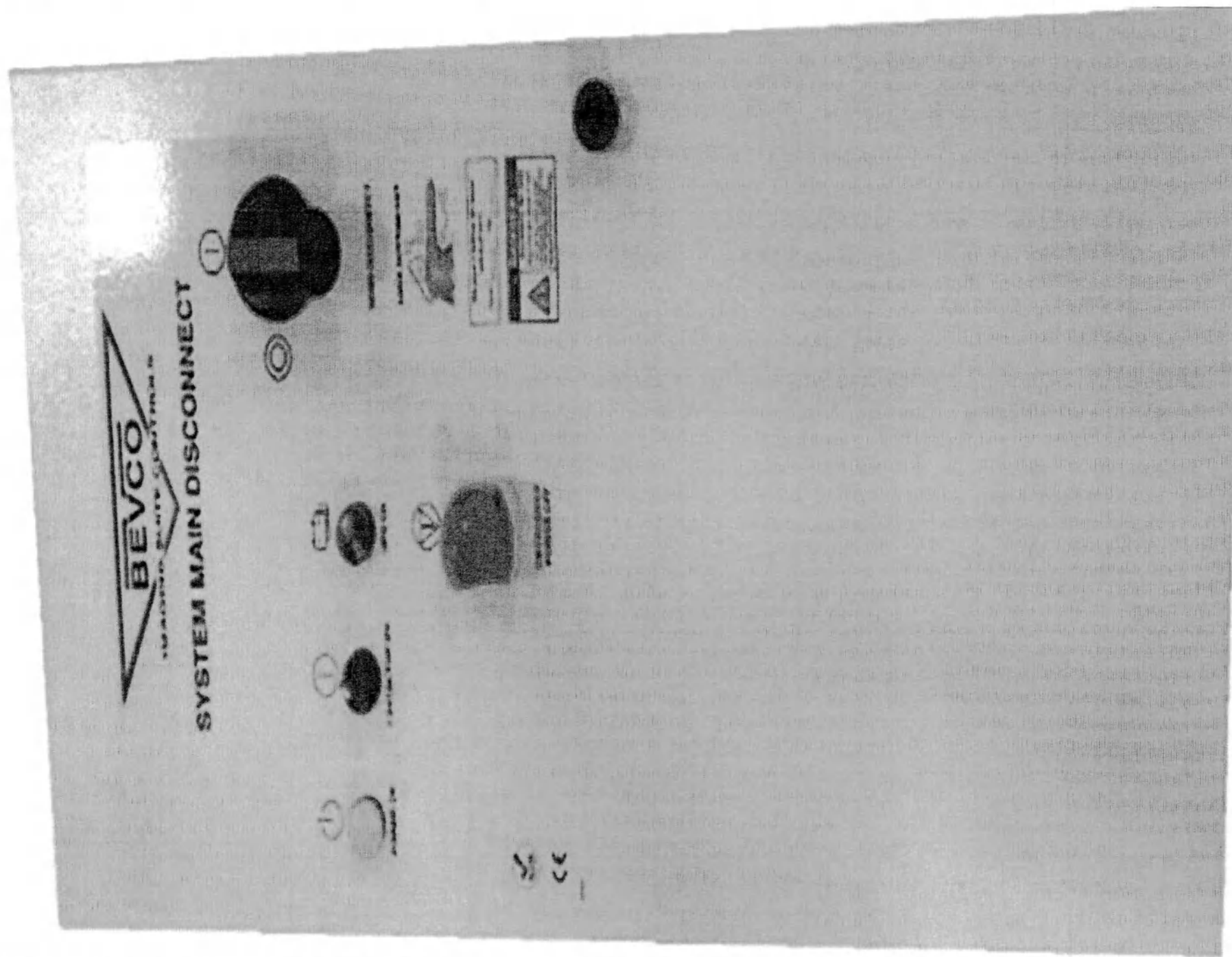
15. Колбы и магистрали для инжекторов (не более 10 уп.) (при необходимости).



16. Распределительный щит питания (при необходимости).



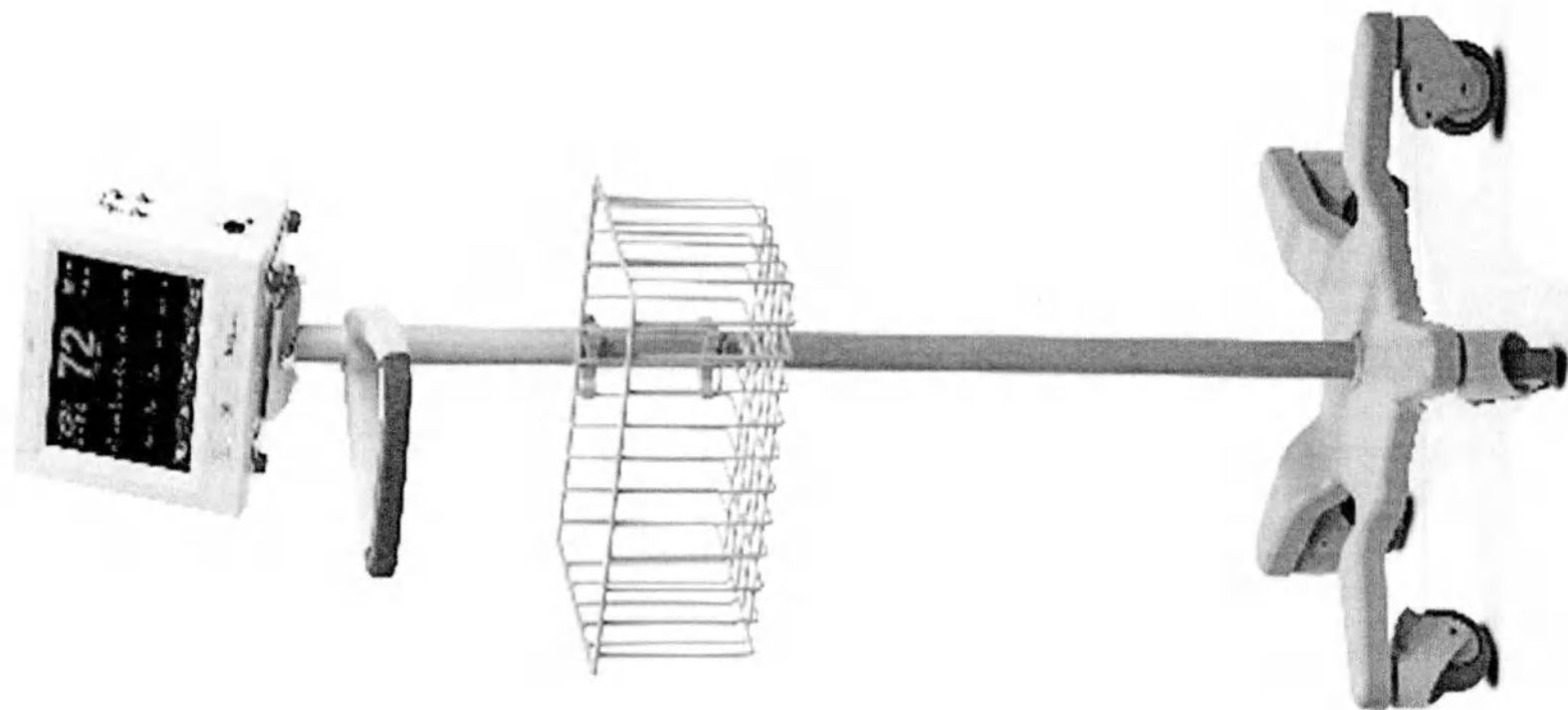
16. Распределительный щит питания (при необходимости).



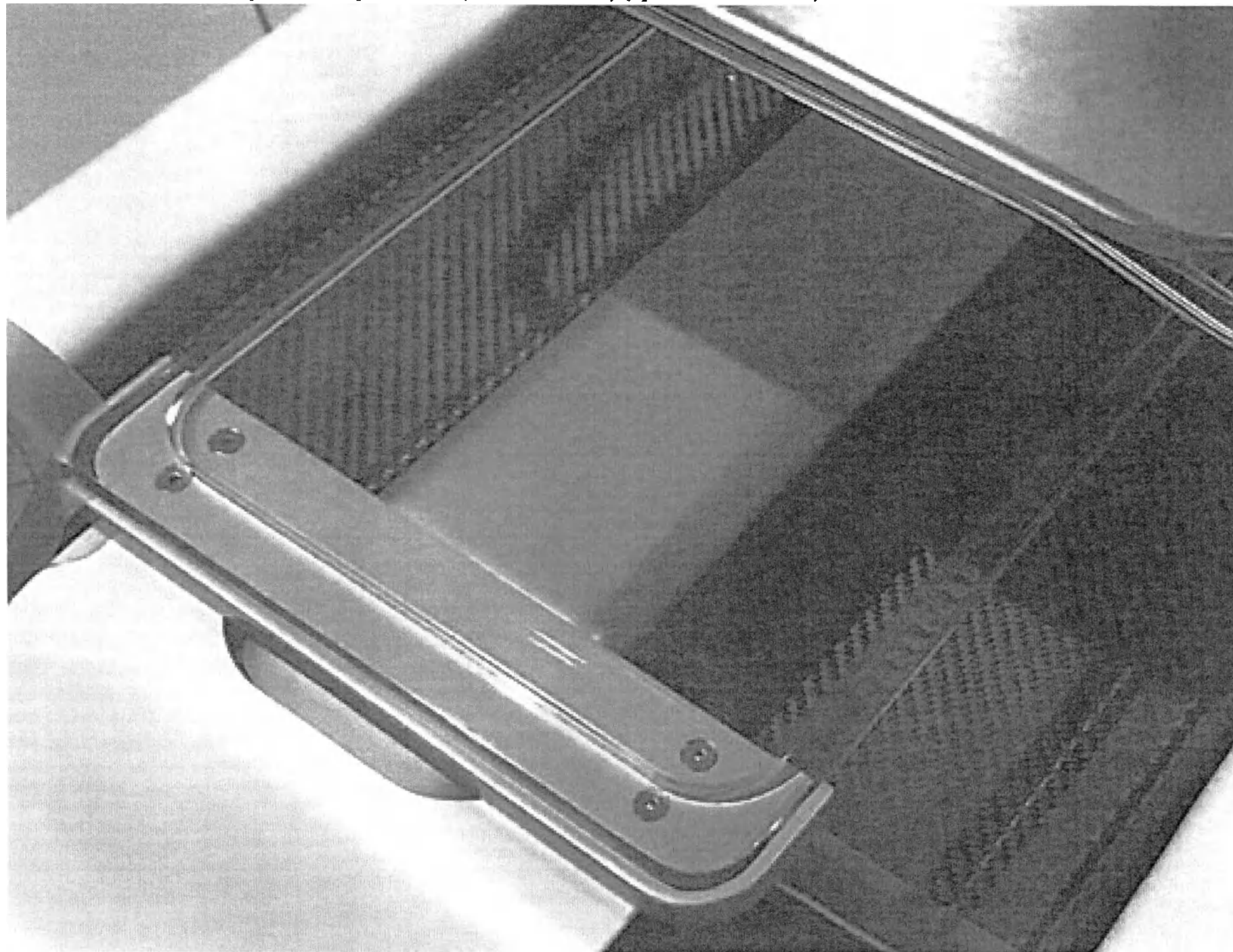
17. Встроенный кардиомонитор для синхронизации СТМ-400 (не более 5 шт.) (при необходимости).



18. Внешний кардиомонитор для синхронизации 7800 (не более 5 шт.) (при необходимости).



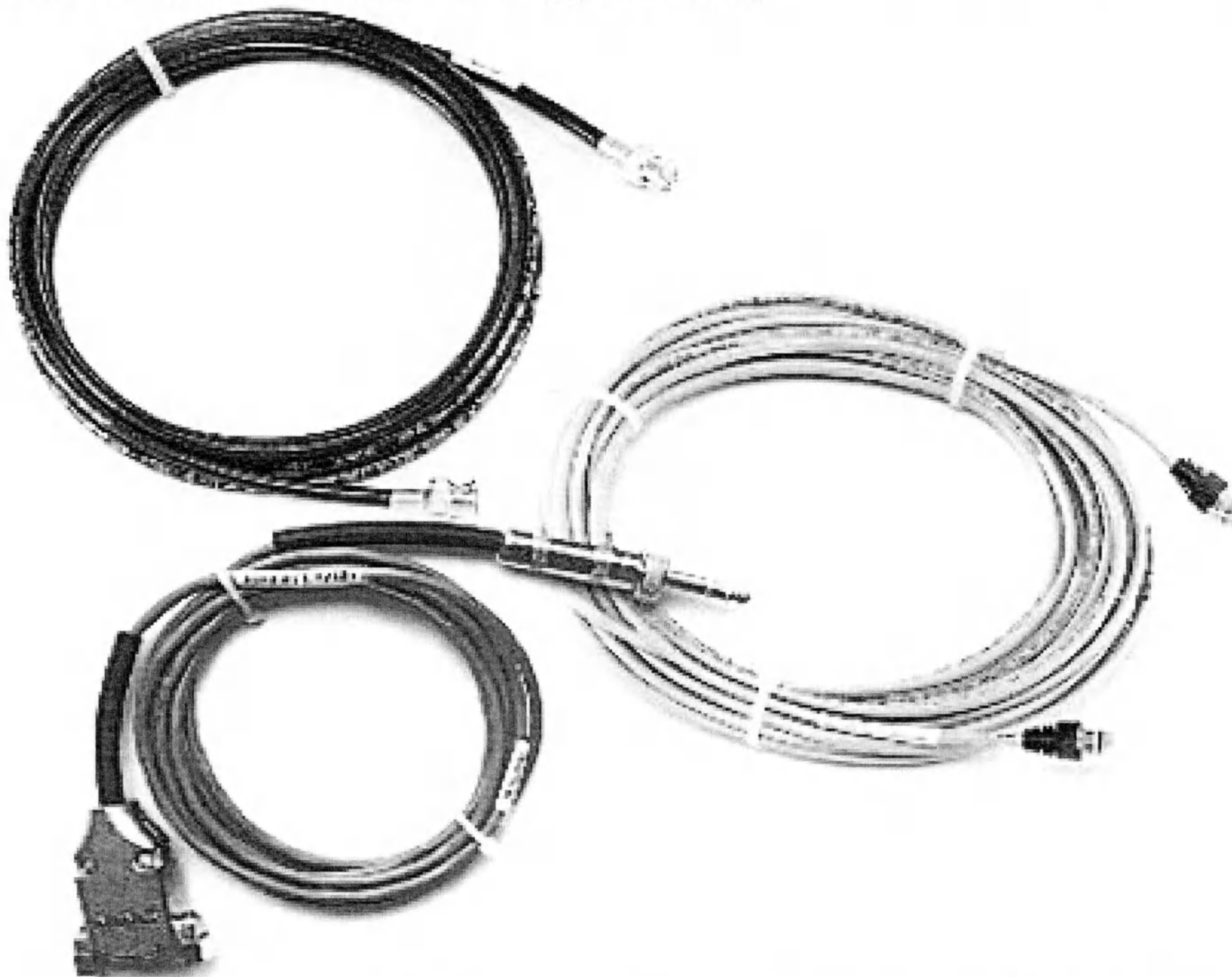
19. Крепление для кардиомонитора для синхронизации (не более 10 шт.) (при необходимости).



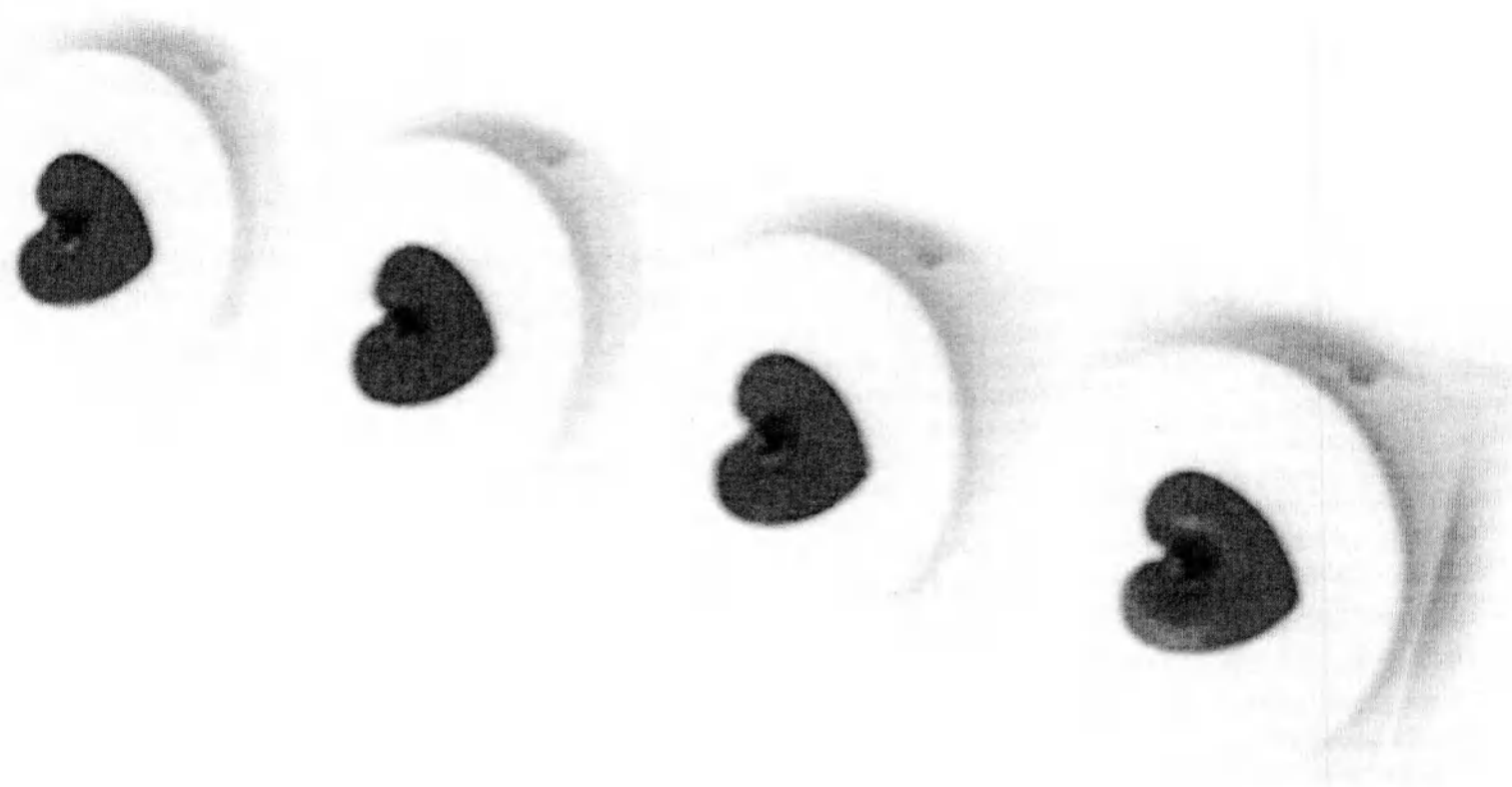
19. Крепление для кардиомонитора для синхронизации (не более 10 шт.) (при необходимости).



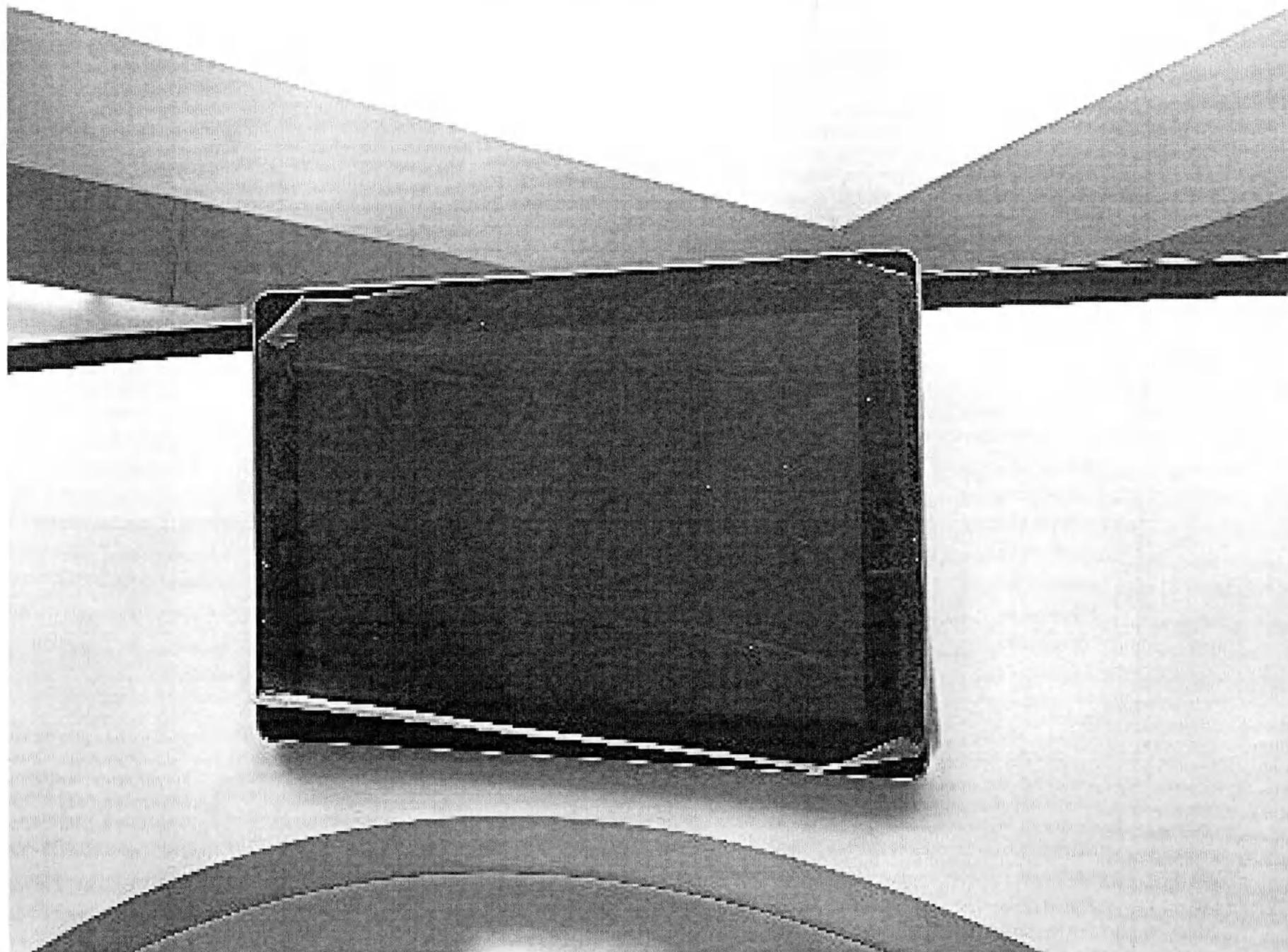
20. Кабель для кардиомонитора для синхронизации (не более 10 шт.) (при необходимости).



21. Электрод для кардиомонитора для синхронизации (не более 1000 шт.) (при необходимости).



22. Дисплей гентри (при необходимости).



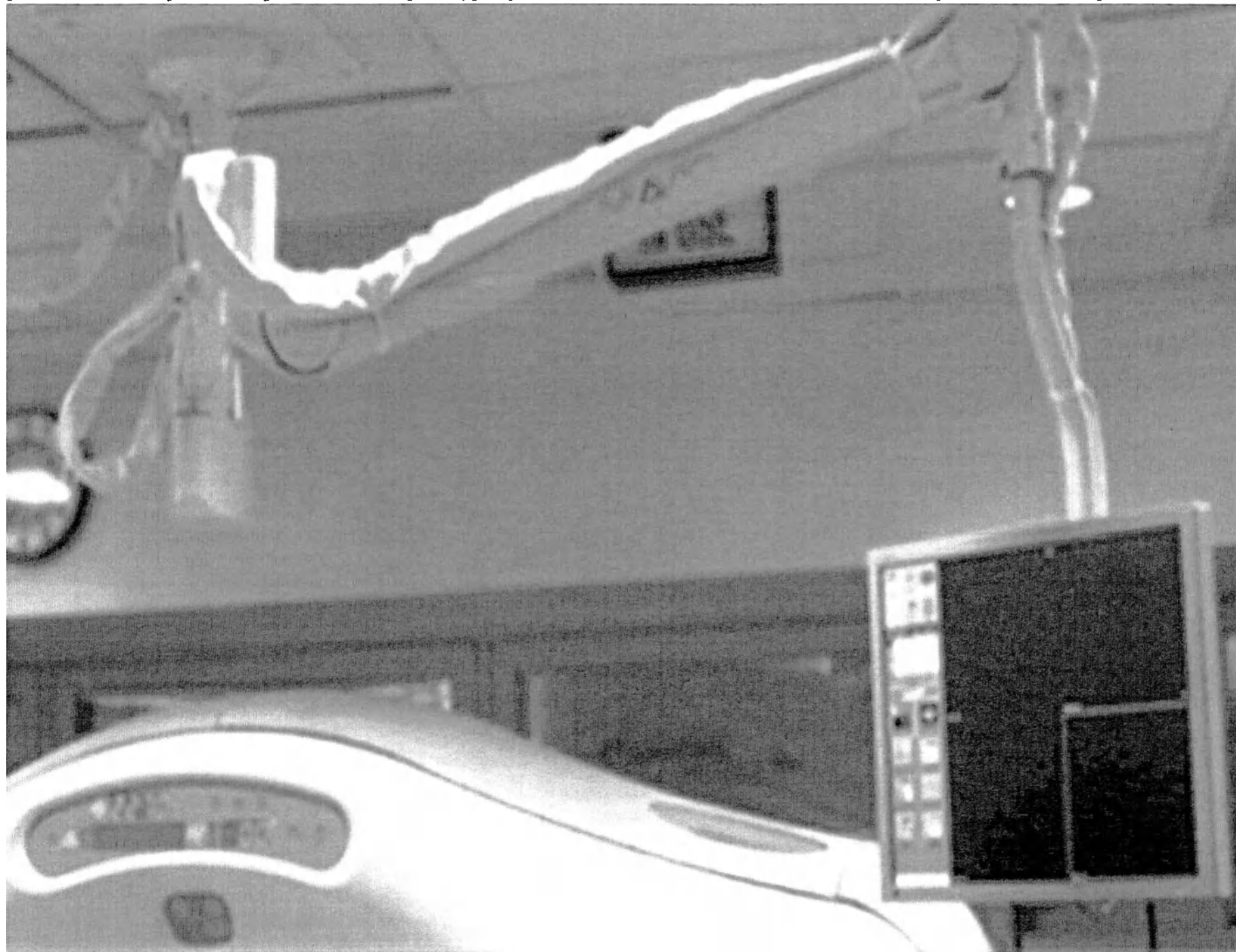
23. Устройство SmartStep для интервенционных процедур (при необходимости), в составе: - Ручной пульт управления;



23. Устройство SmartStep для интервенционных процедур (при необходимости), в составе: - Педаль;



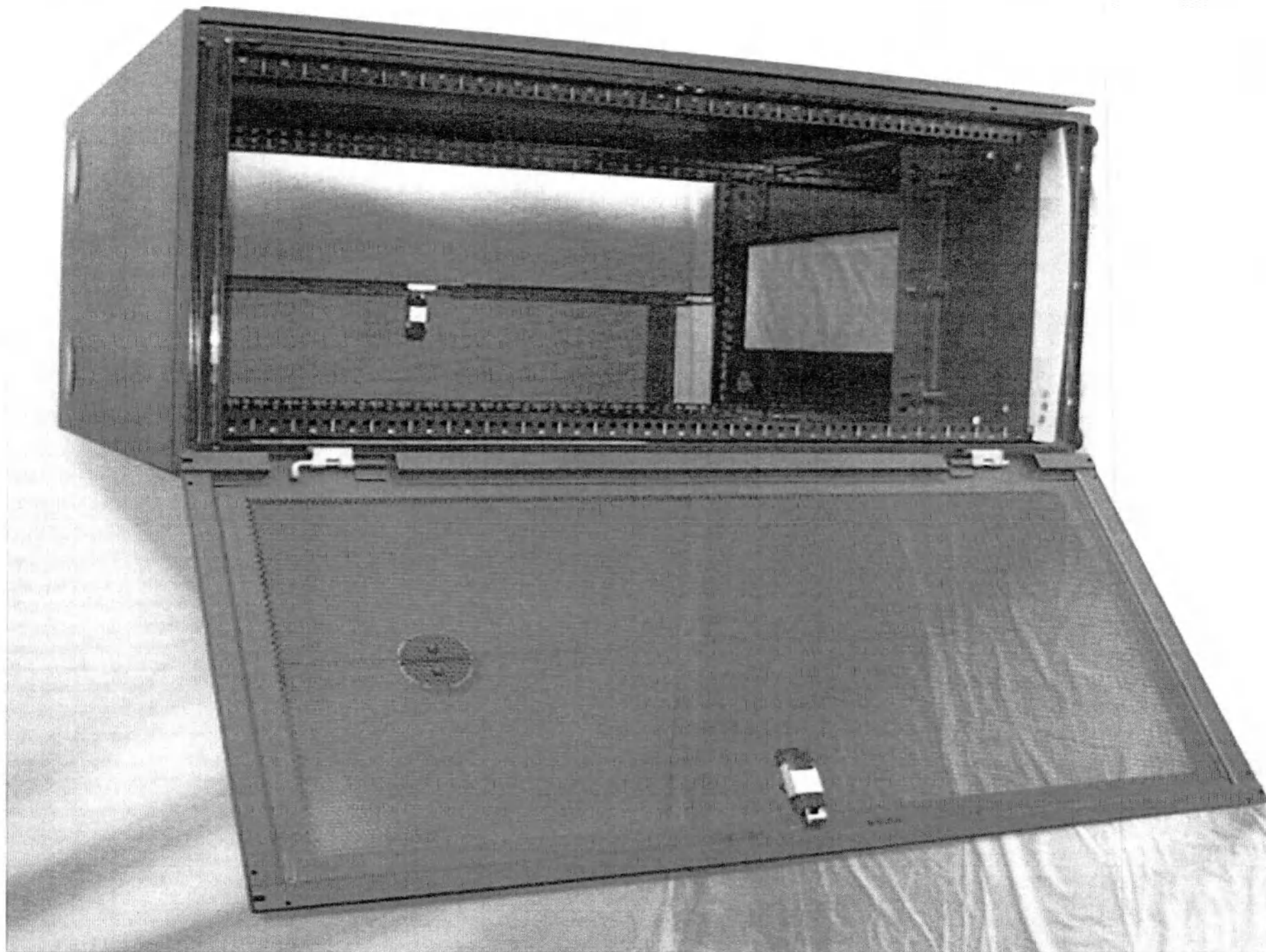
23. Устройство SmartStep для интервенционных процедур (при необходимости), в составе: - Потолочное крепление мониторов (не более 6 шт.);



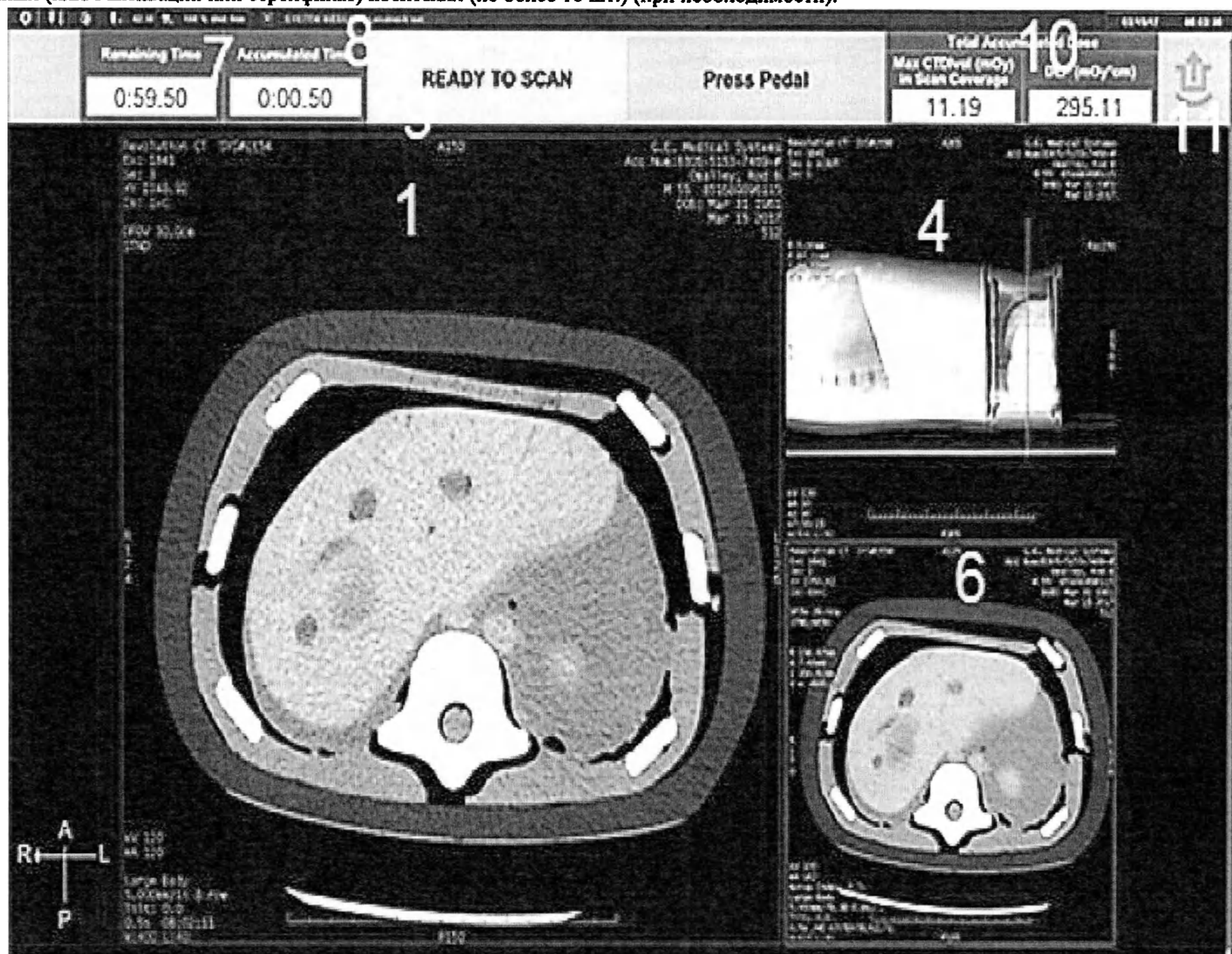
23. Устройство SmartStep для интервенционных процедур (при необходимости), в составе: - ЖК-монитор.



24. Стойка серверная для размещения аппаратного обеспечения подсистемы сбора данных (не более 10 шт.) (при необходимости).



25. Программный пакет для интервенционных процедур на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



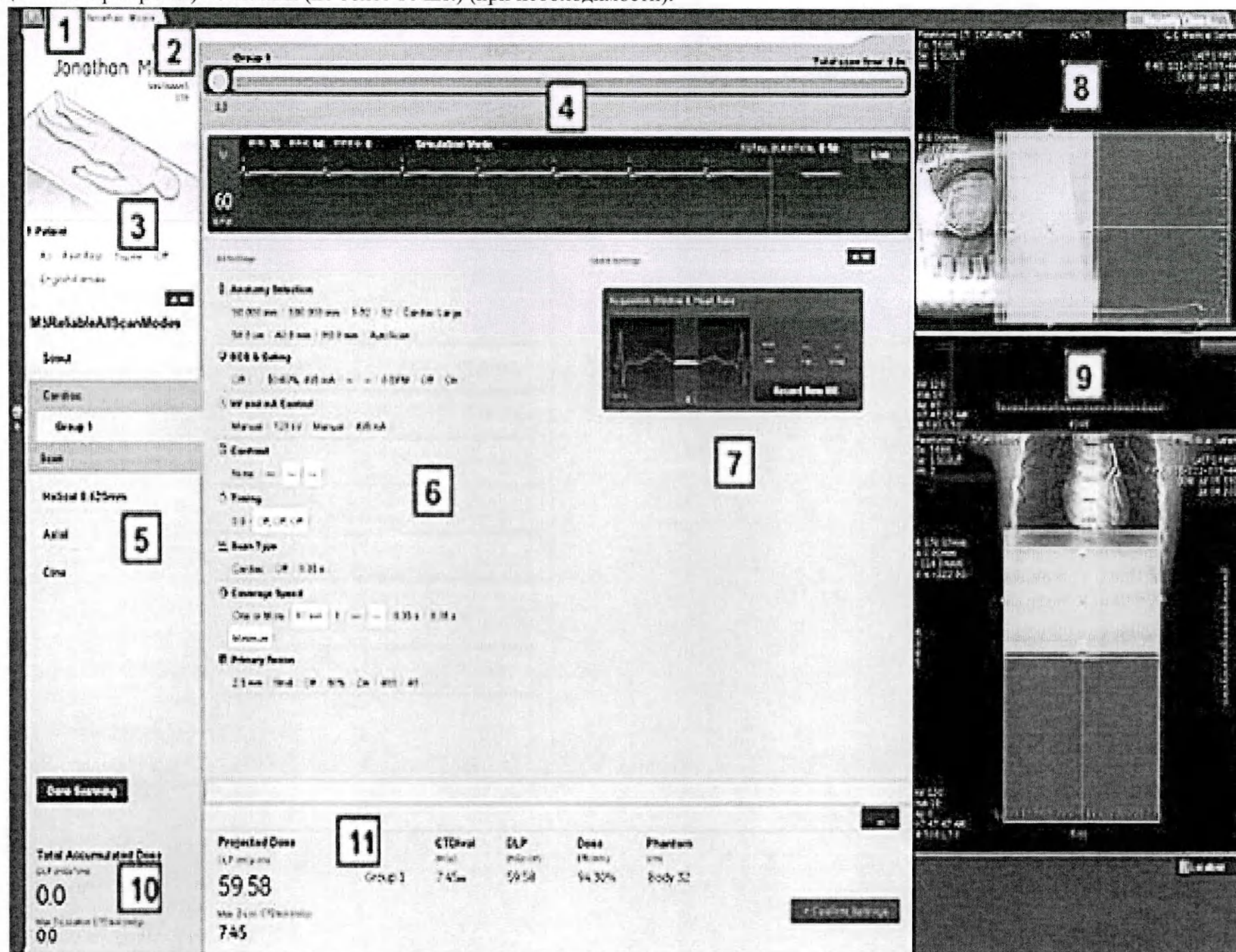
26. Программный пакет для DICOM отчетности на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Schedule
" HIS/RIS Search Applied "

Name	Patient ID	Accession #	Exam	Date	Patients	Patterson, Dale
Patterson, Dale	585-802-796					Lingman, Earl
Lingman, Earl	111-222-333-444					Lee, Margaret
Lee, Margaret	683-009-677					Coil, Al
Coil, Al	12345				08:30 AM	IV
					03:09 PM	N

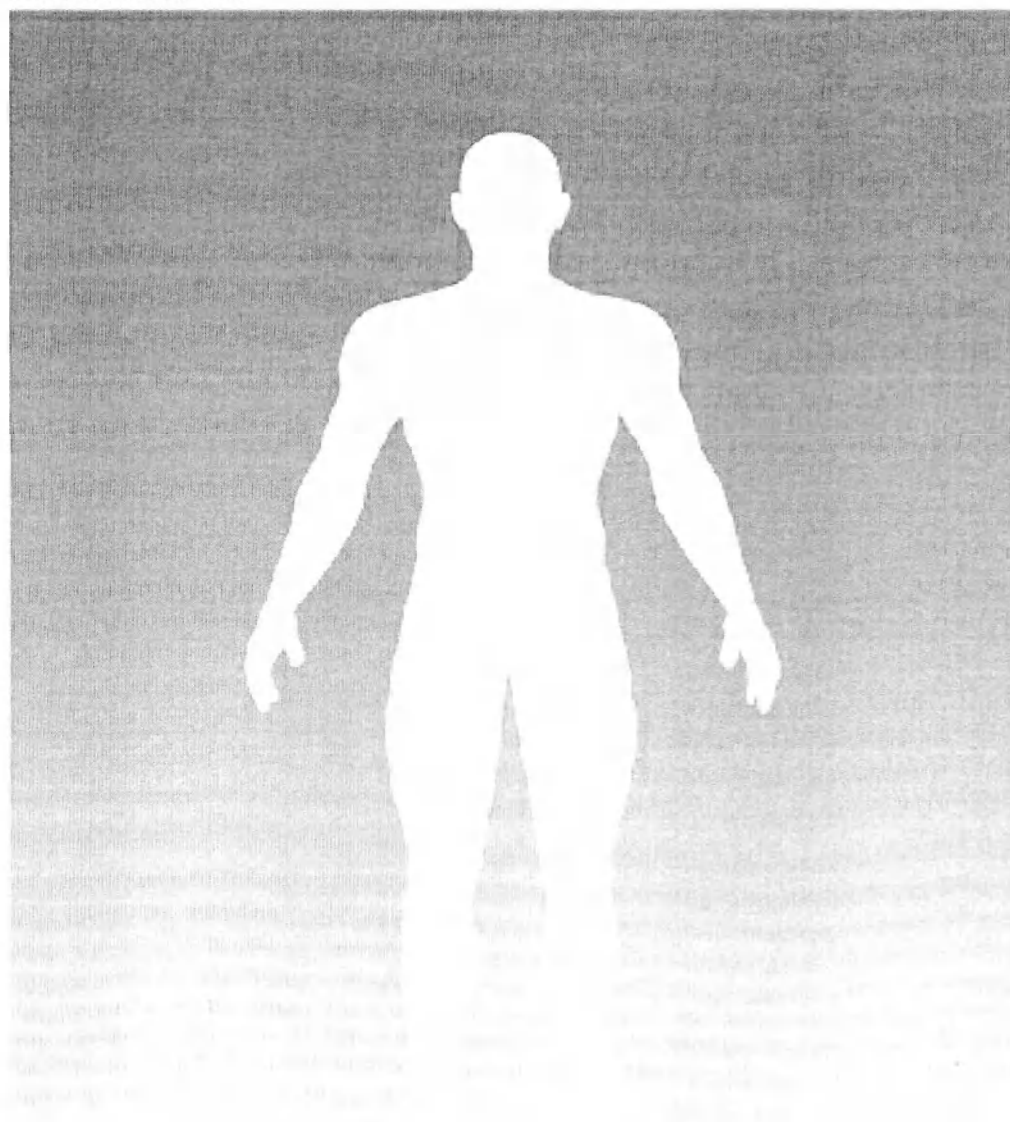
SELECT PATIENT

27. Программный пакет сбора данных на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



28. Программный пакет для сканирования на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Protocol Selection



CT Scan Protocol:

Favorites:

21.1	CT HEAD
21.2	CT HEAD with ODM
21.3	CT HEAD Helical
21.4	CT HEAD ANGIO CIRC WILLIS
21.5	CT HEAD ANGIO CIRC WILLIS with ODM
21.6	CT HEAD PERFUS WD & W 80mm Single Phase 1 minute
21.7	CT HEAD PERFUS WD & W 140mm Single Phase 1 minute
21.8	CT HEAD PERFUS WD & W Dual Phase 3 minutes
21.21	CSI CT HEAD Without
21.22	CSI CT HEAD With
21.23	CSI CT HEAD ANGIO CIRC WILLIS

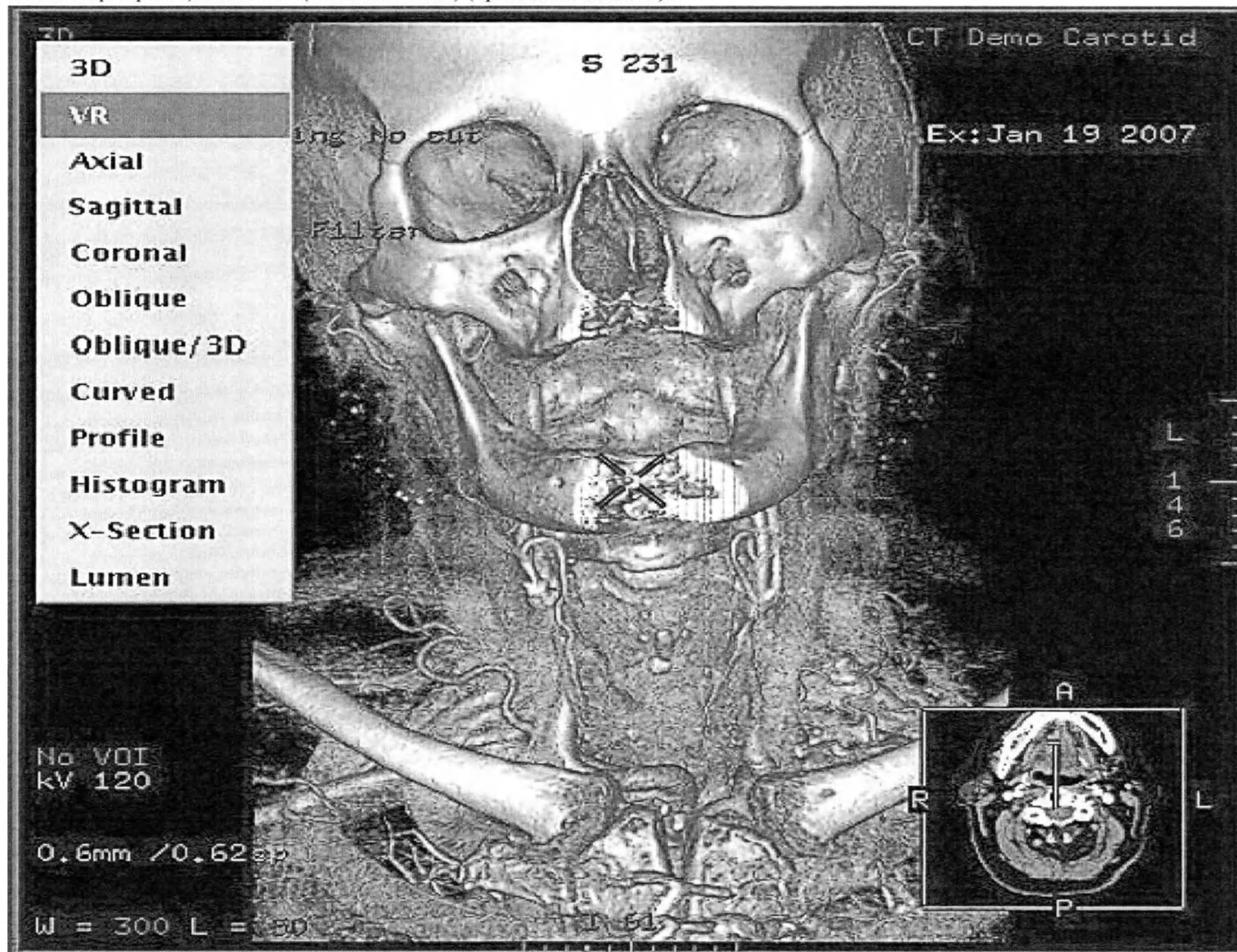
Suggested Protocols

Selected Protocols

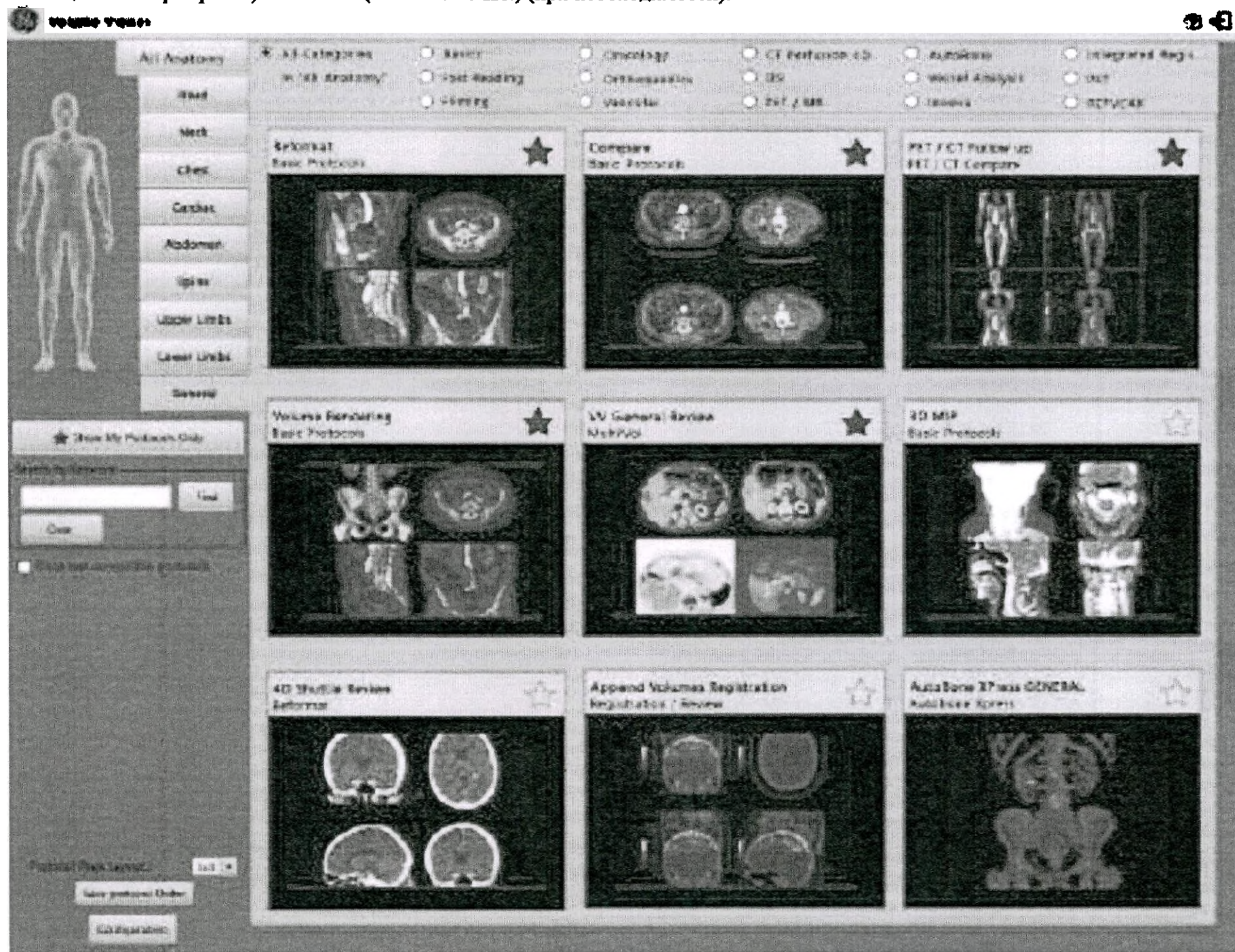
29. Программный пакет для разделения данных на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Patient Name	Exam Description	Patient ID
REV KNEE	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	AW54544
REV TAVI	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	AW19978
REV TAVI	ANONYMIZED	AW99890
REV CARD	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	AW16224
REV CARD	ANONYMIZED	AW12298
rep img 2		rep img 2
rep img		rep img

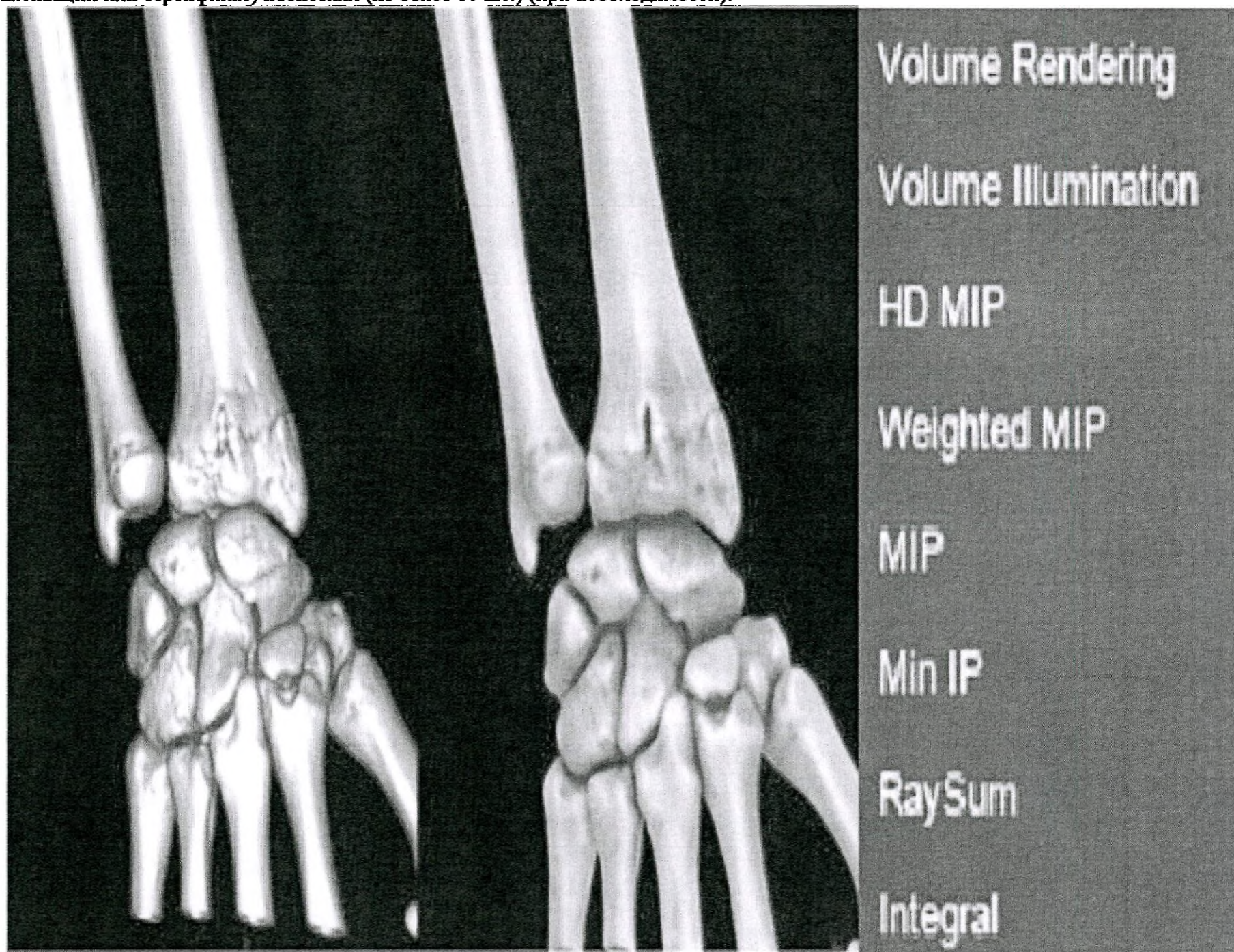
30. Программный пакет визуализации данных на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



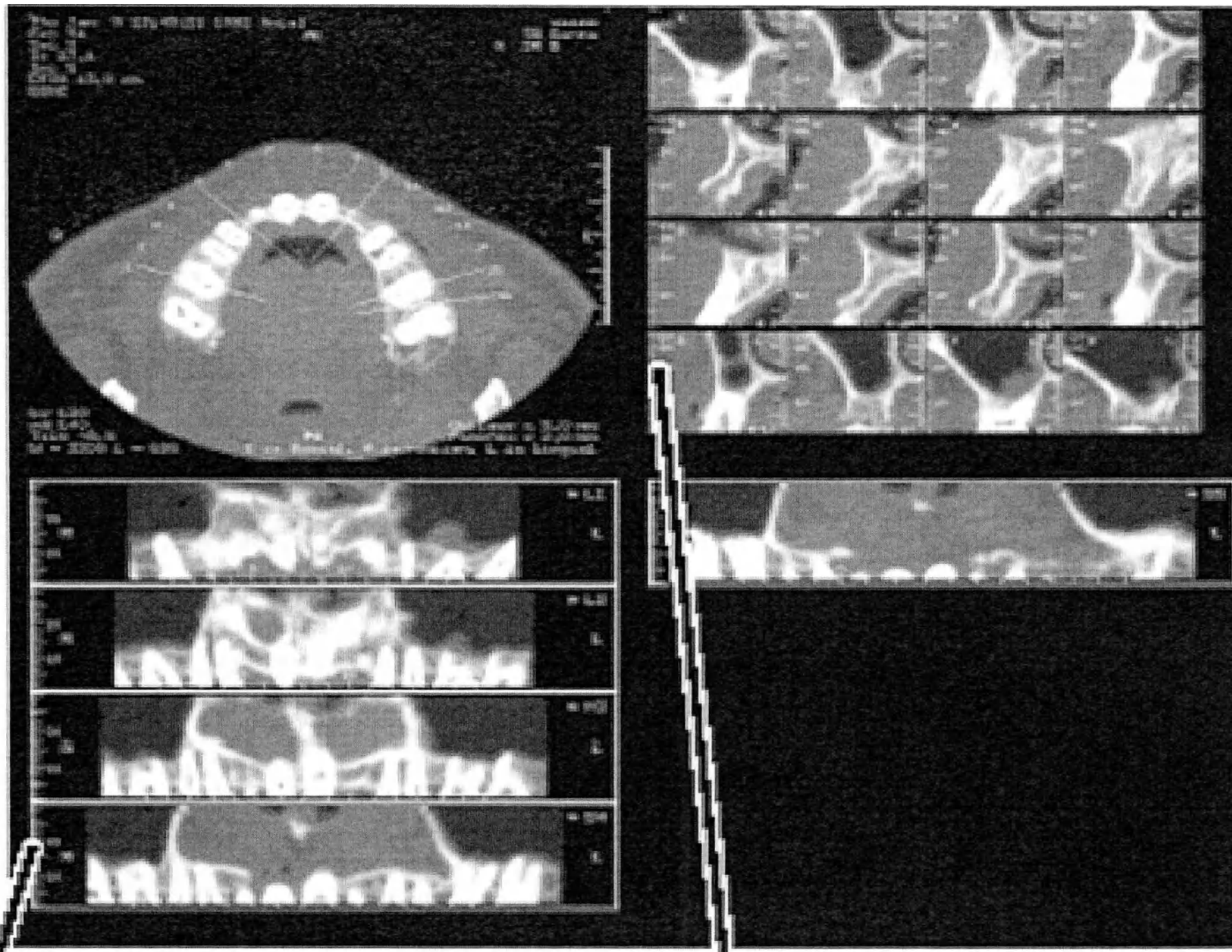
31. Программный пакет трехмерной визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 20 шт.) (при необходимости).



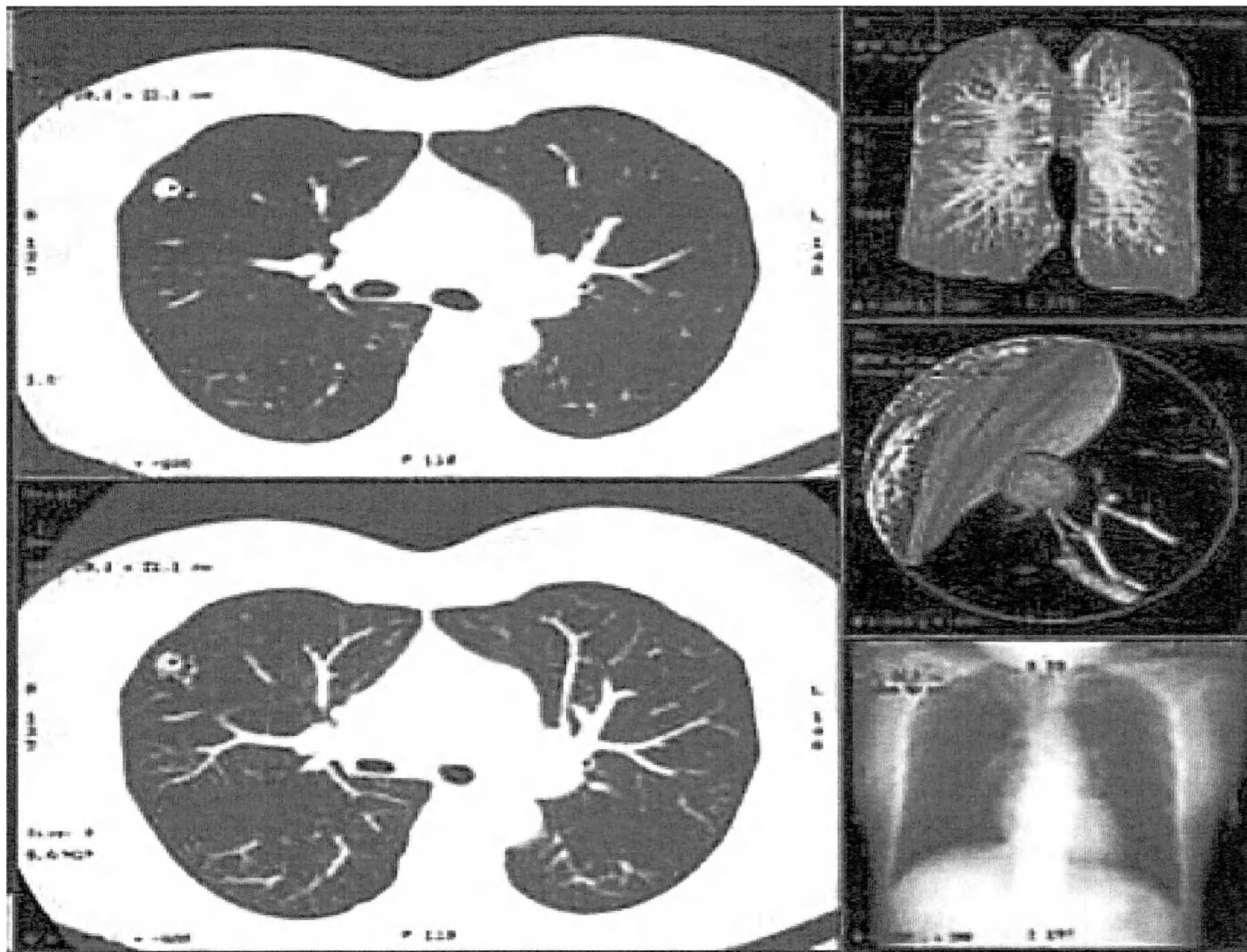
32. Программный пакет для объемной визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



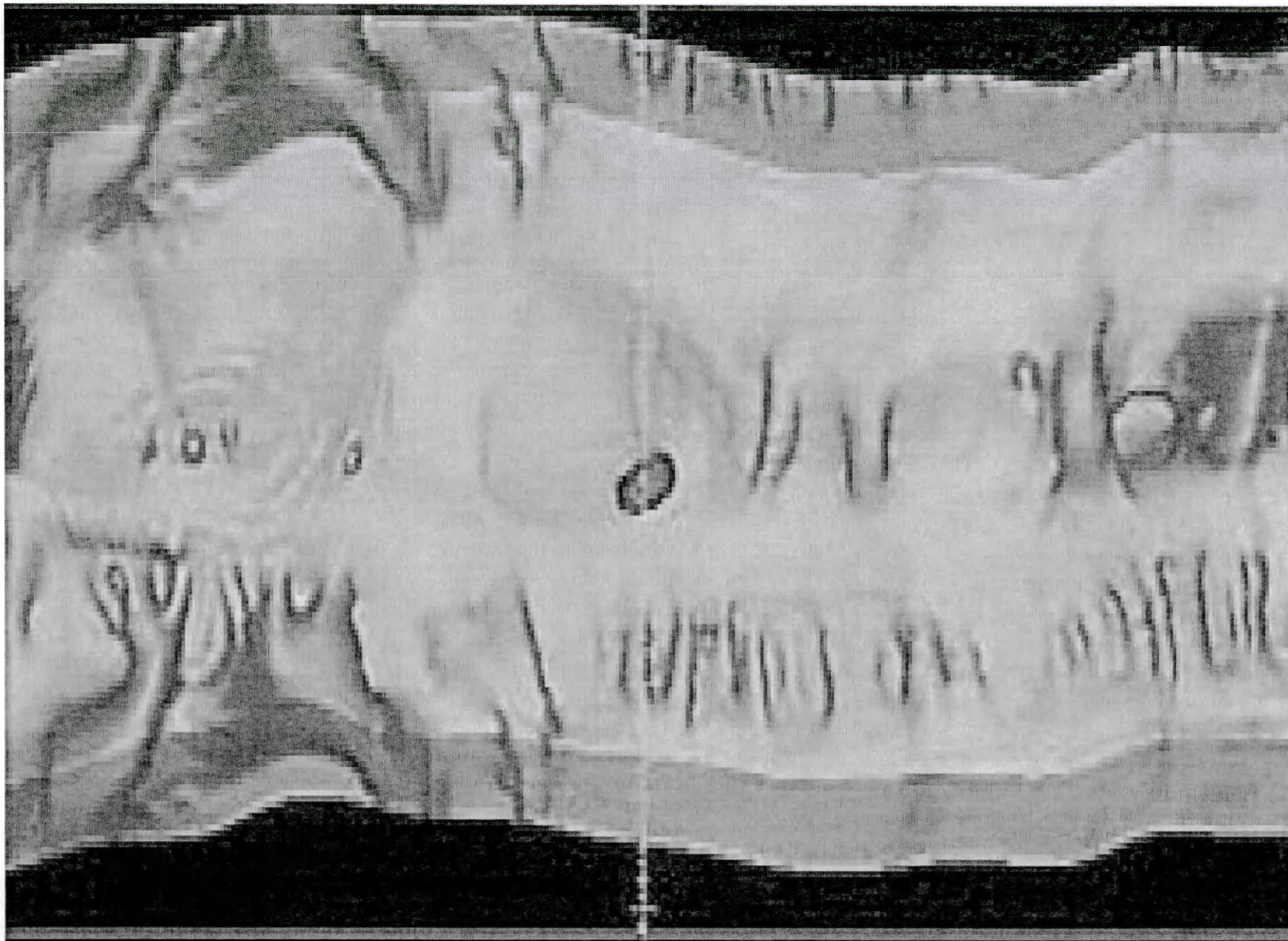
33. Программный пакет для челюстно-лицевой визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



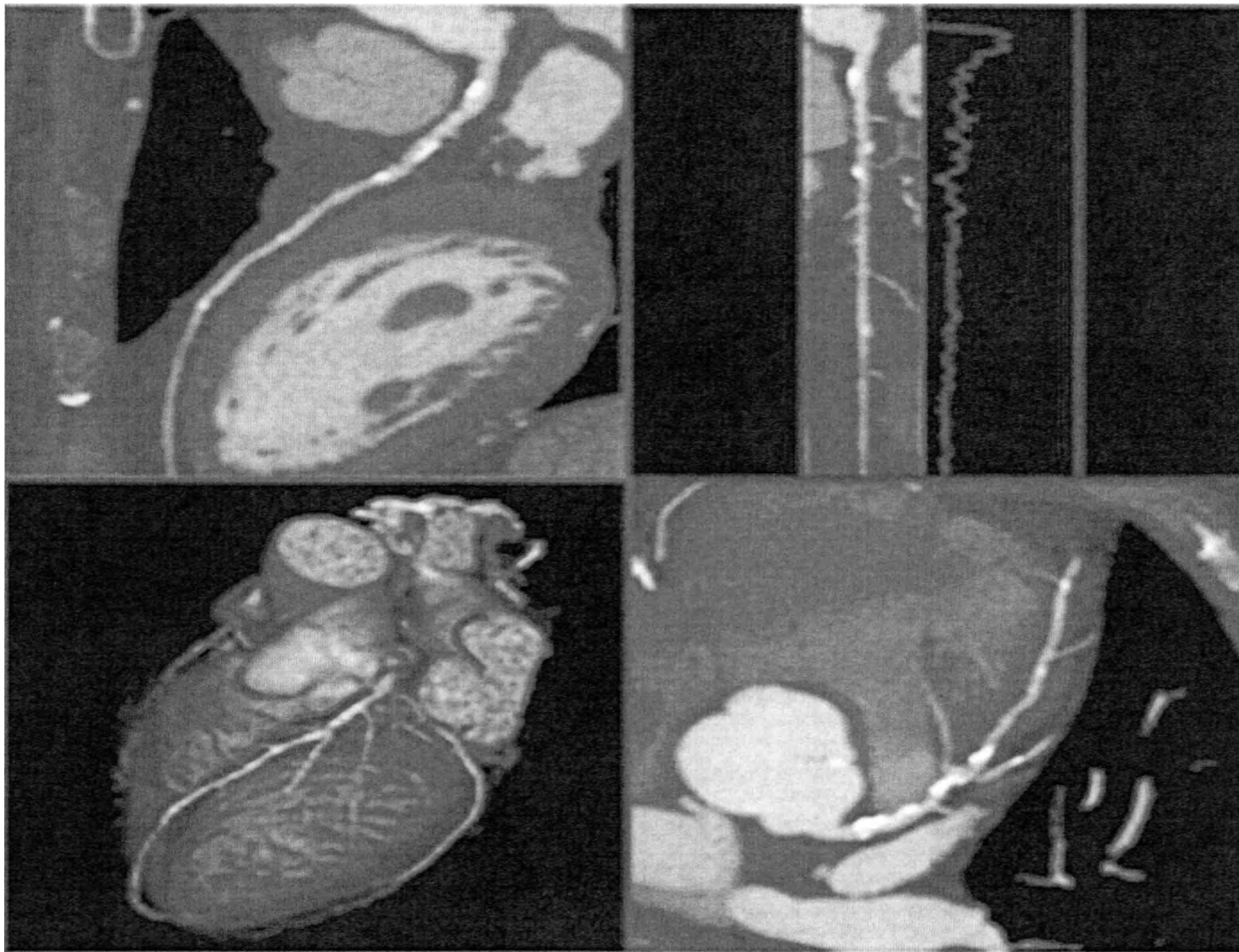
34. Программный пакет для легочной визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



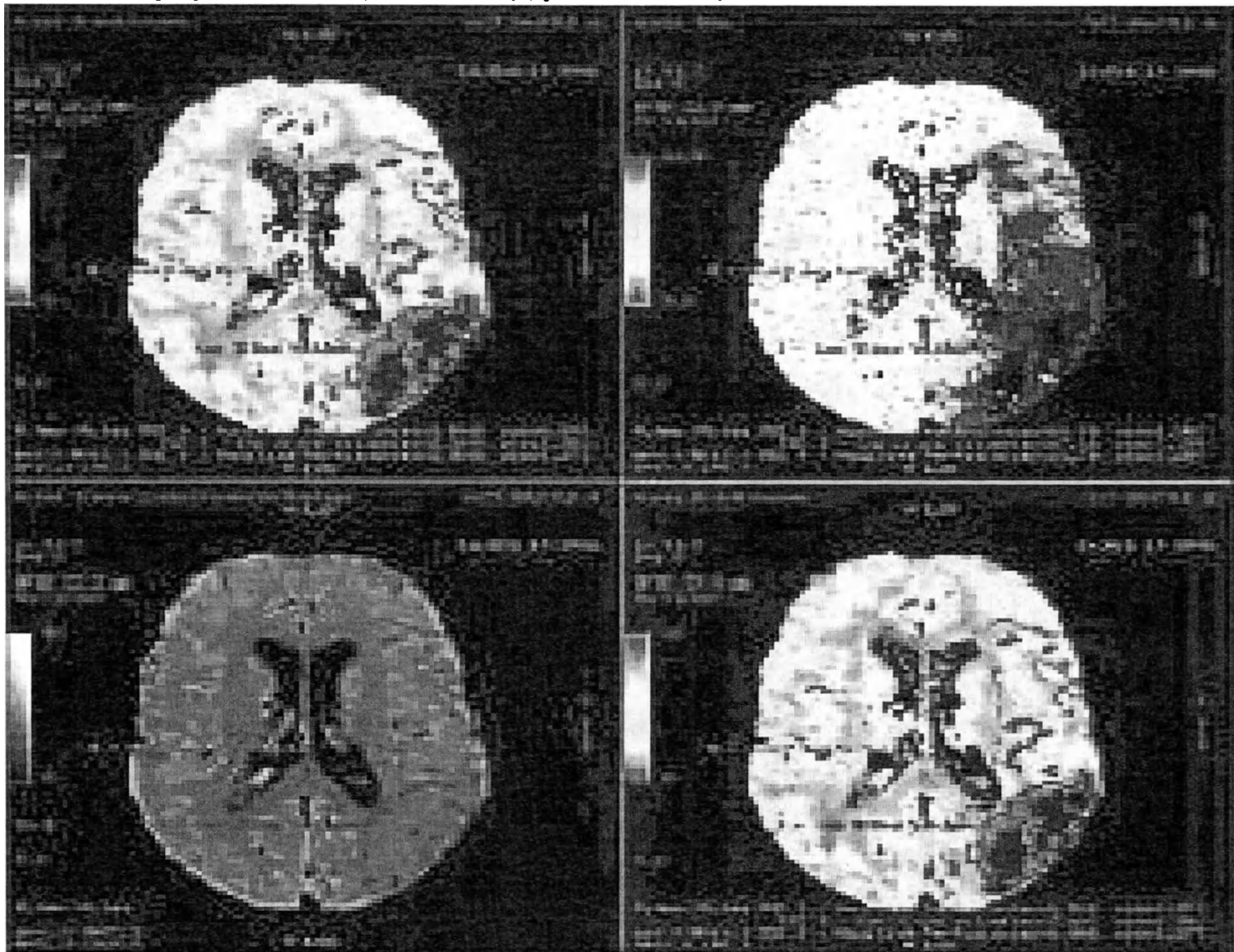
35. Программный пакет для кишечной визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



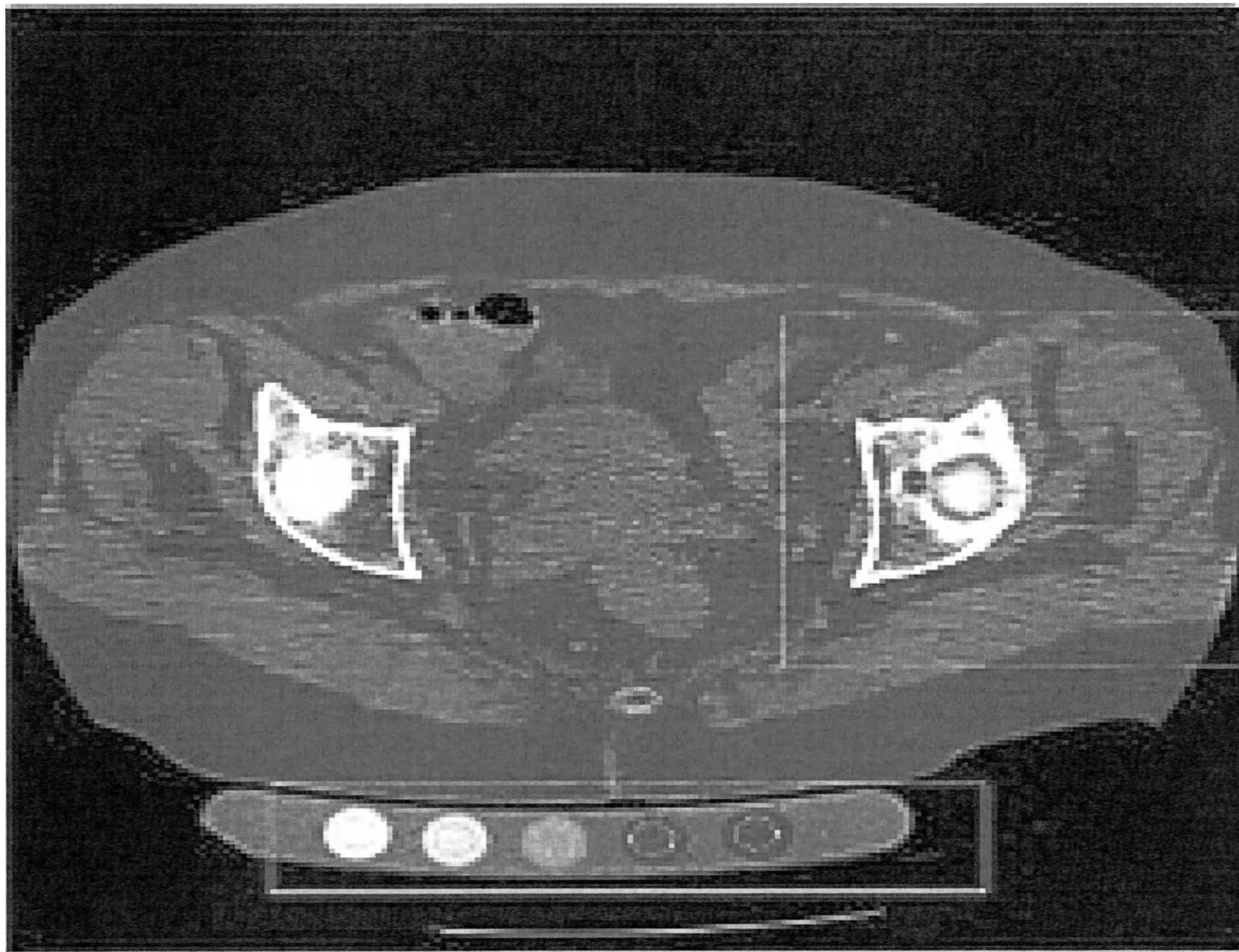
36. Программный пакет для работы с кардиоизображениями на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



37. Программный пакет для перфузионного расчета на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



38. Программный пакет расчета костной плотности на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



39. Программный пакет для двухэнергетического сканирования на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Ⓐ **kV and mA Control**

kV Mode

☐ **GSI**

kV

80 kV - 140 kV

CID Link

Off

GSI Profile

GE Head CTA

mA Mode

☐ **GSI Assist**



mA

280 mA

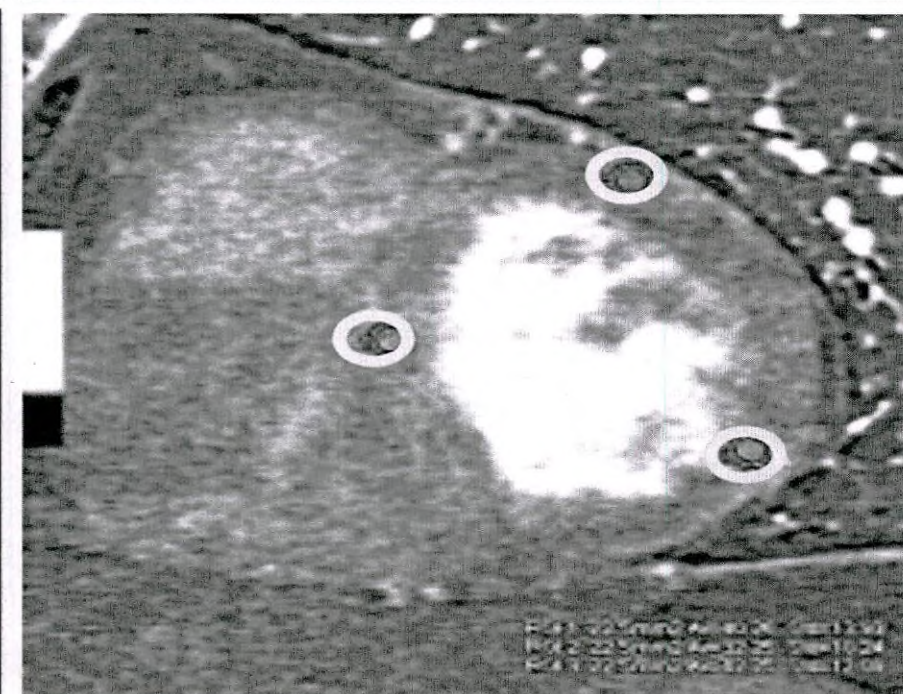
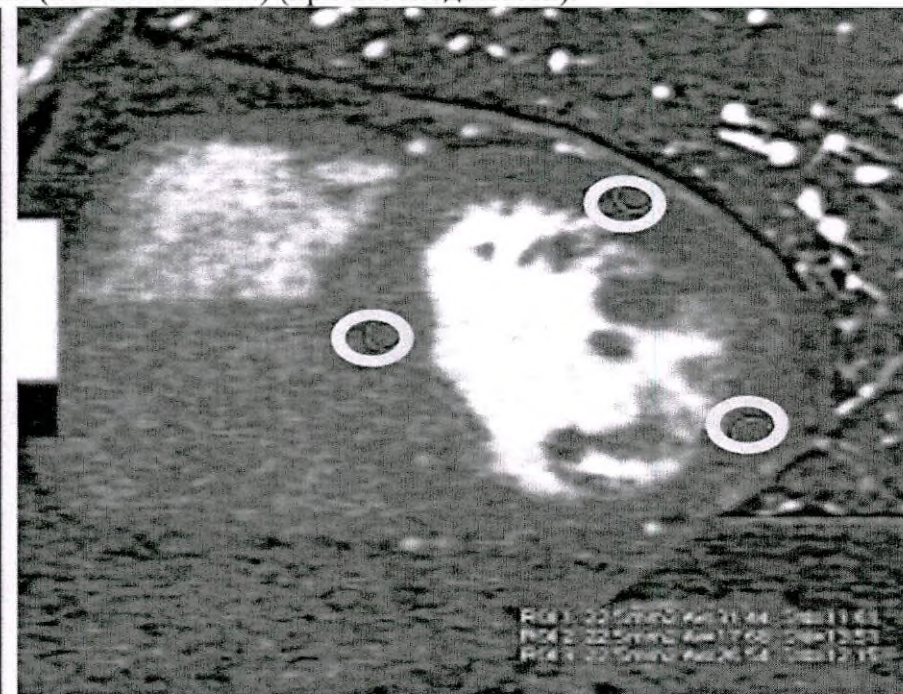
Noise Index

8.0

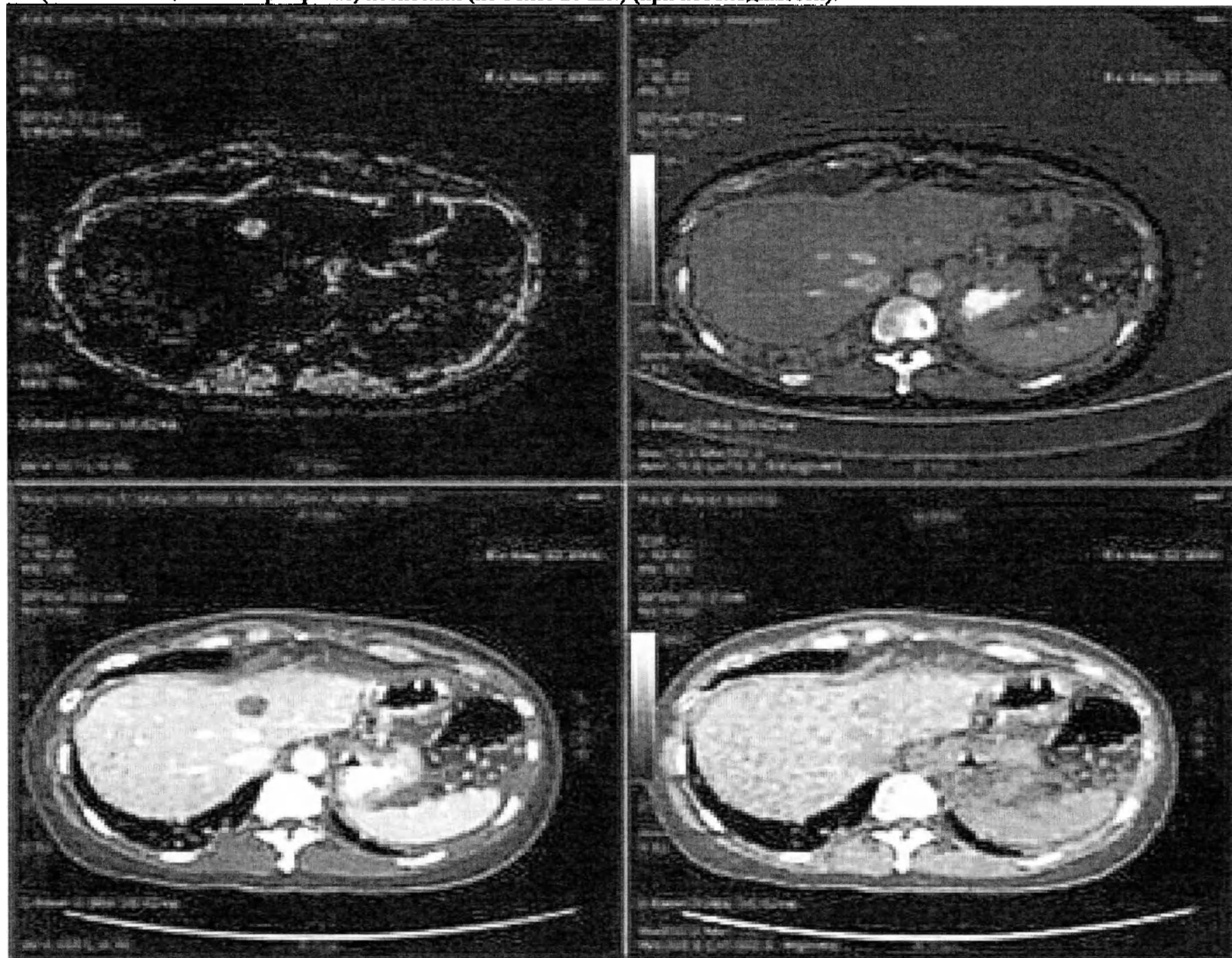
Focal Spot

L

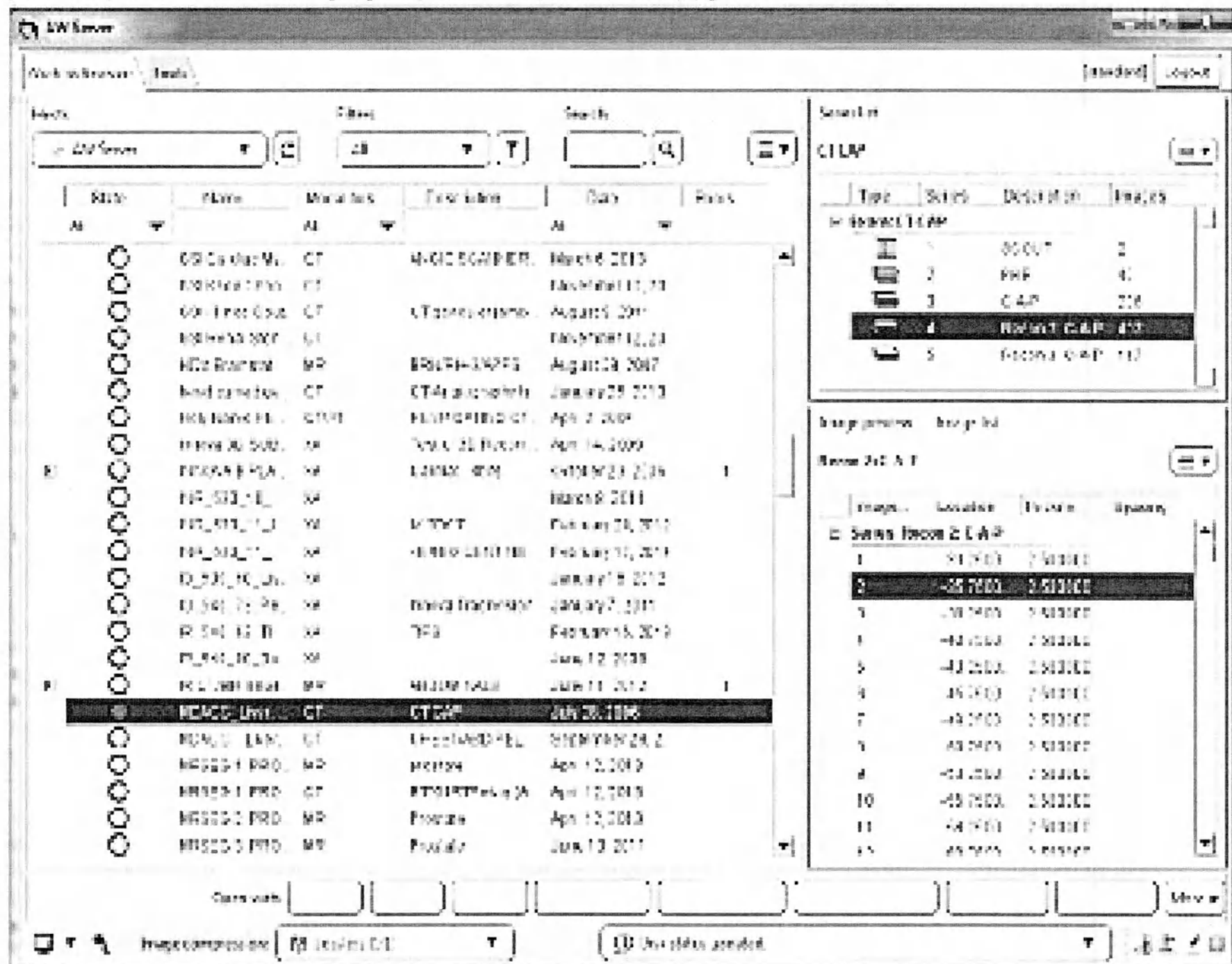
40. Программный пакет для проведения двухэнергетического исследования сердца на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



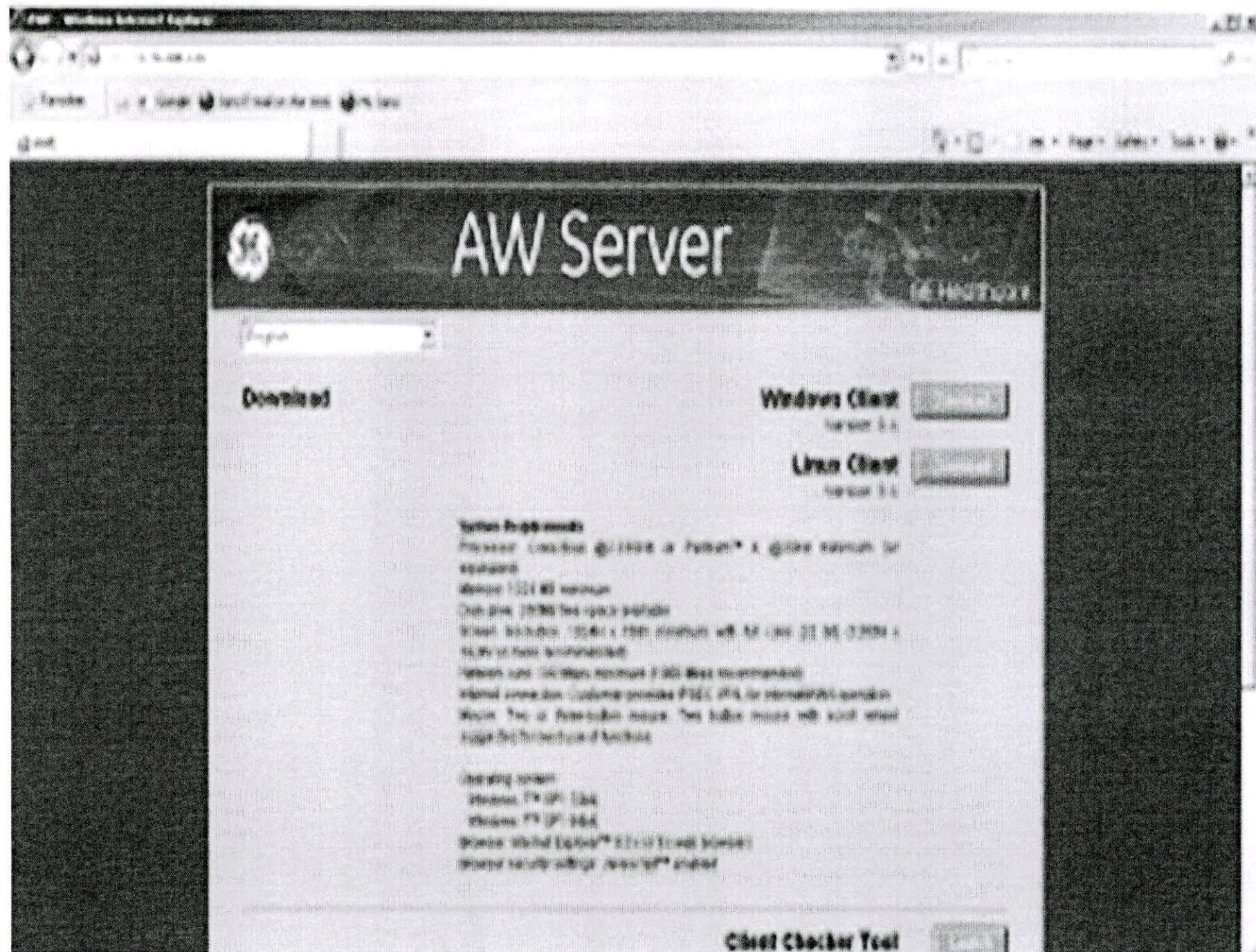
41. Программный пакет для спектральной визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 20 шт.) (при необходимости).



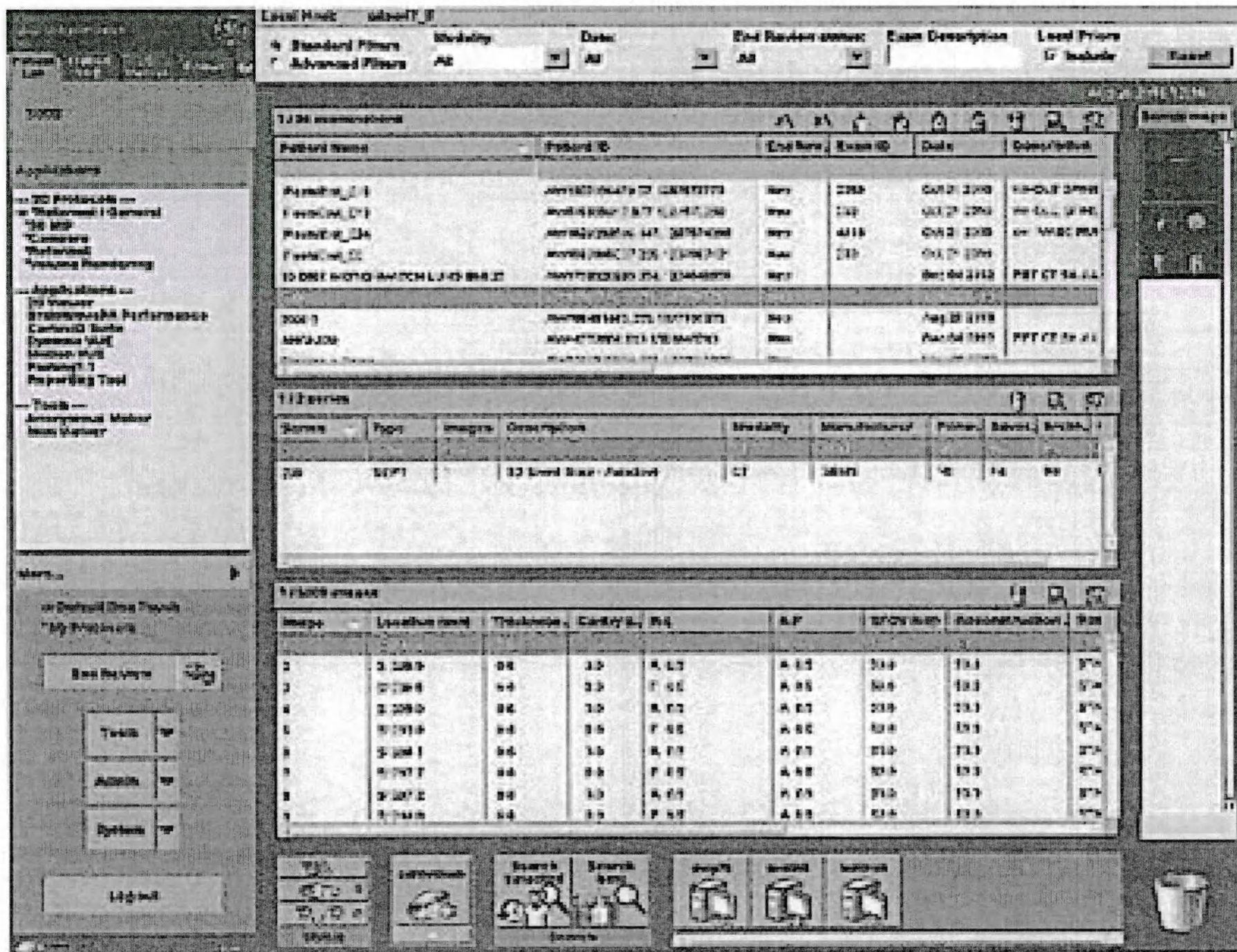
42. Основной программный модуль сервера рабочей станции врача на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



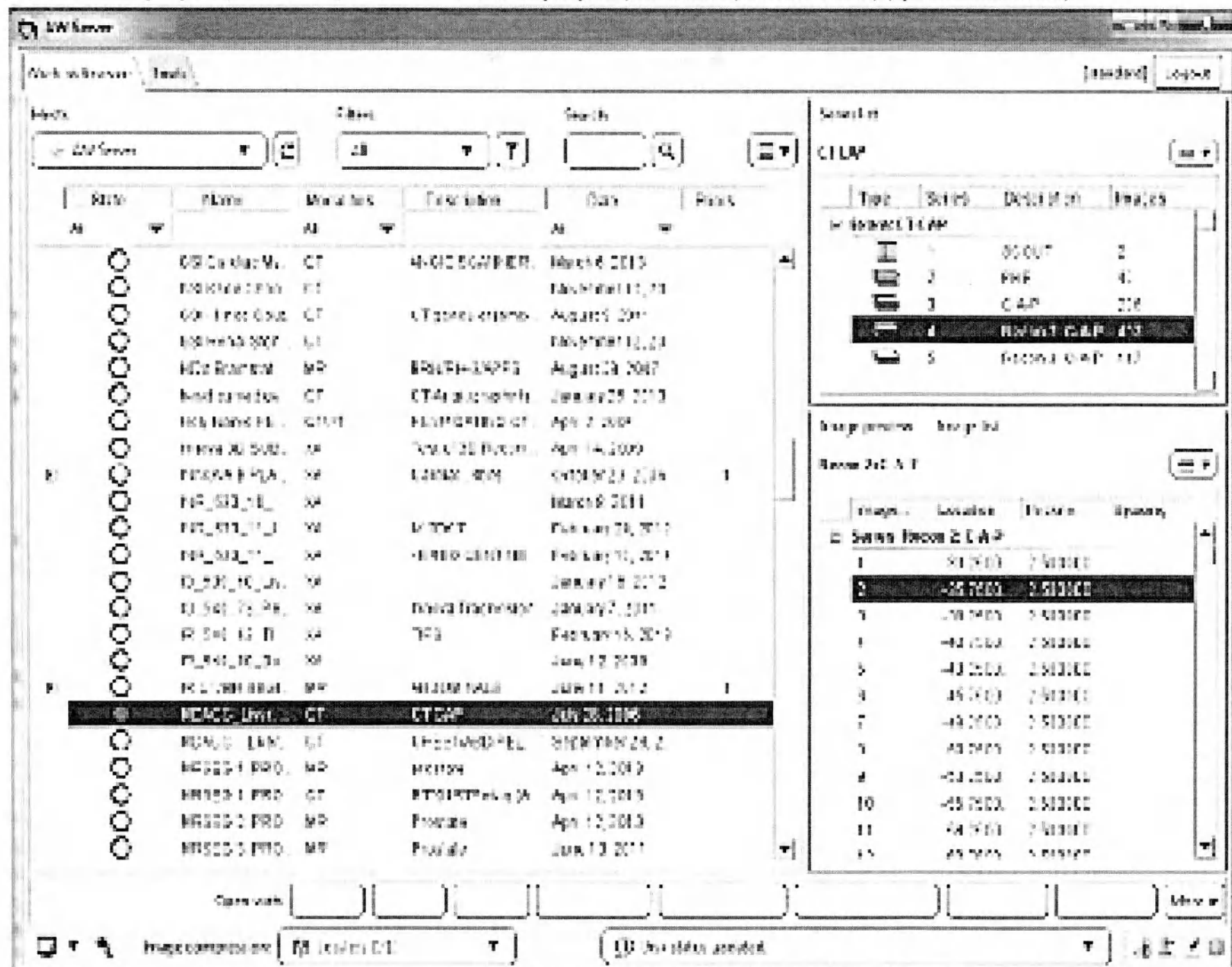
43. Программный пакет клиентского доступа на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



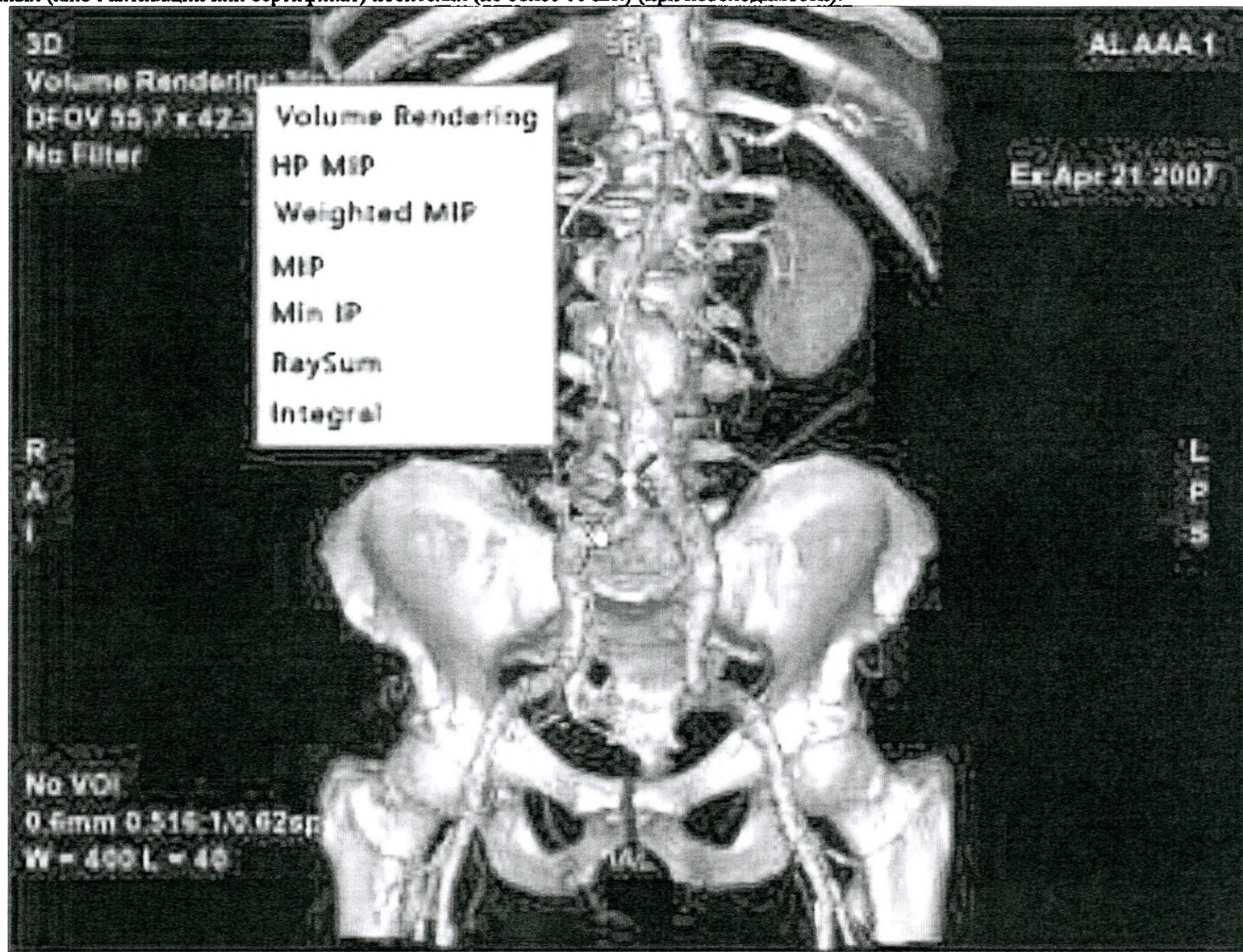
44. Программный пакет обновления программного обеспечения рабочей станции на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



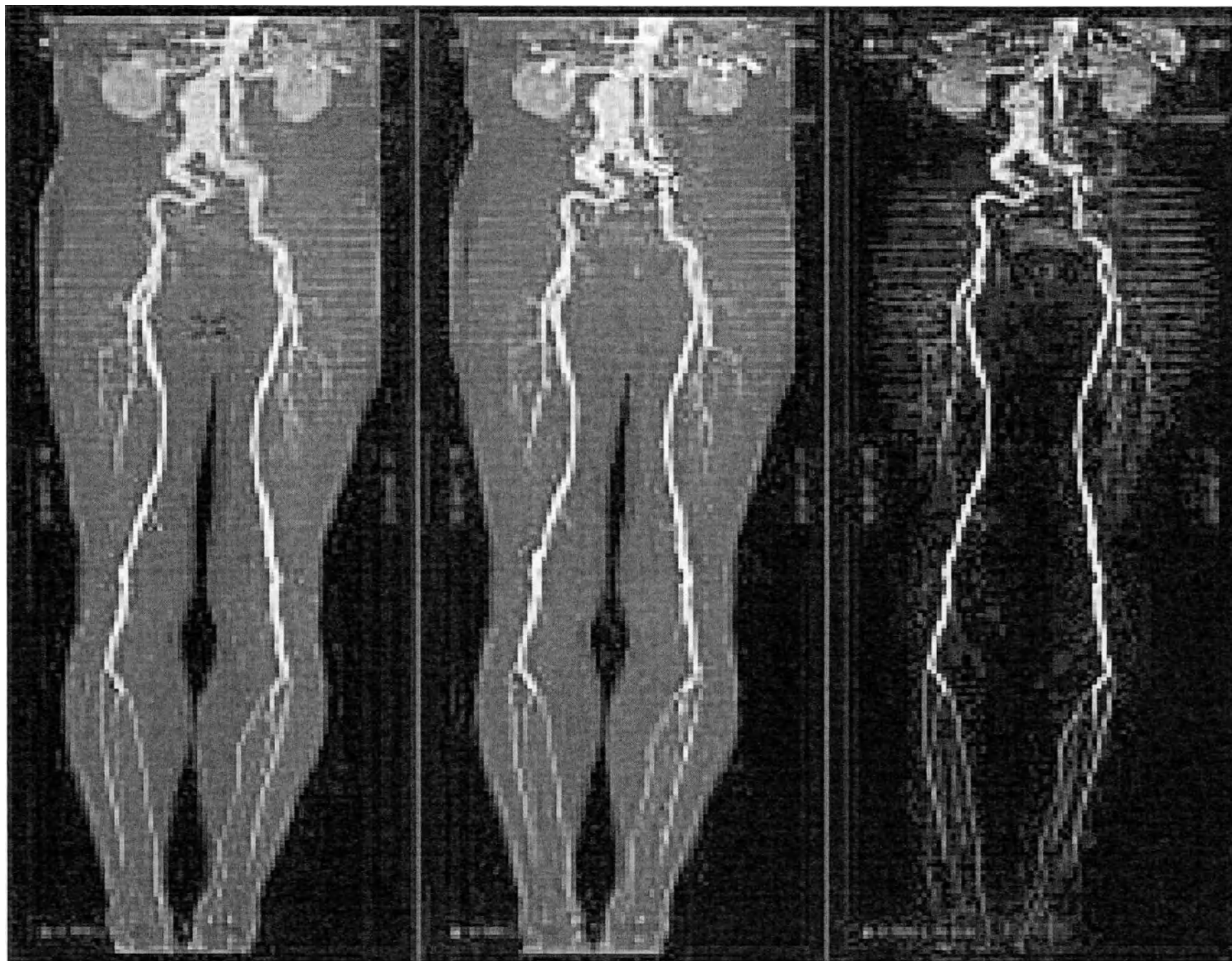
45. Программный пакет для работы сервера рабочей станции врача на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



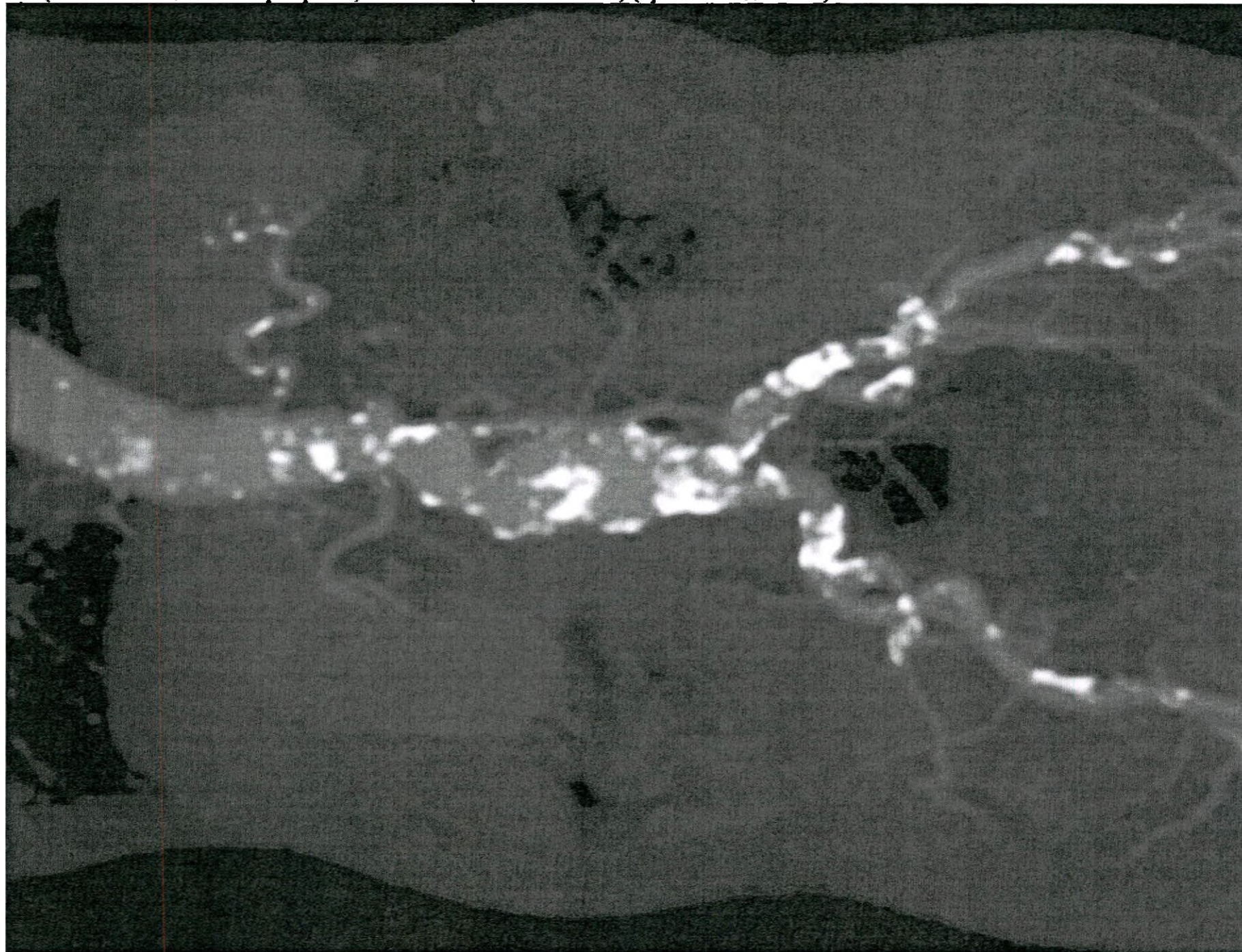
46. Программный пакет для анализа объемных изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



47. Программный пакет для сегментации костных структур на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



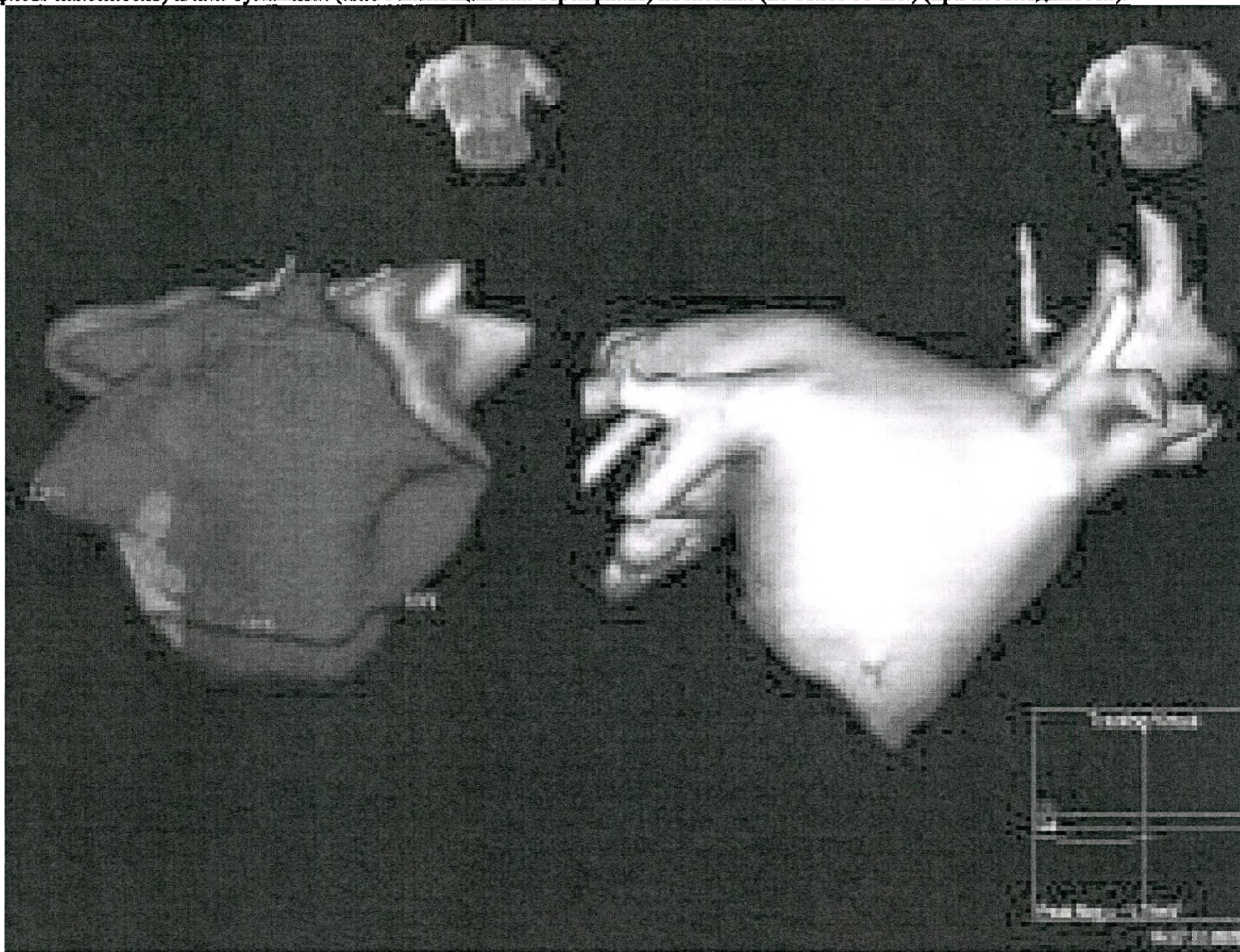
48. Программный пакет для исследования сосудистого русла на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



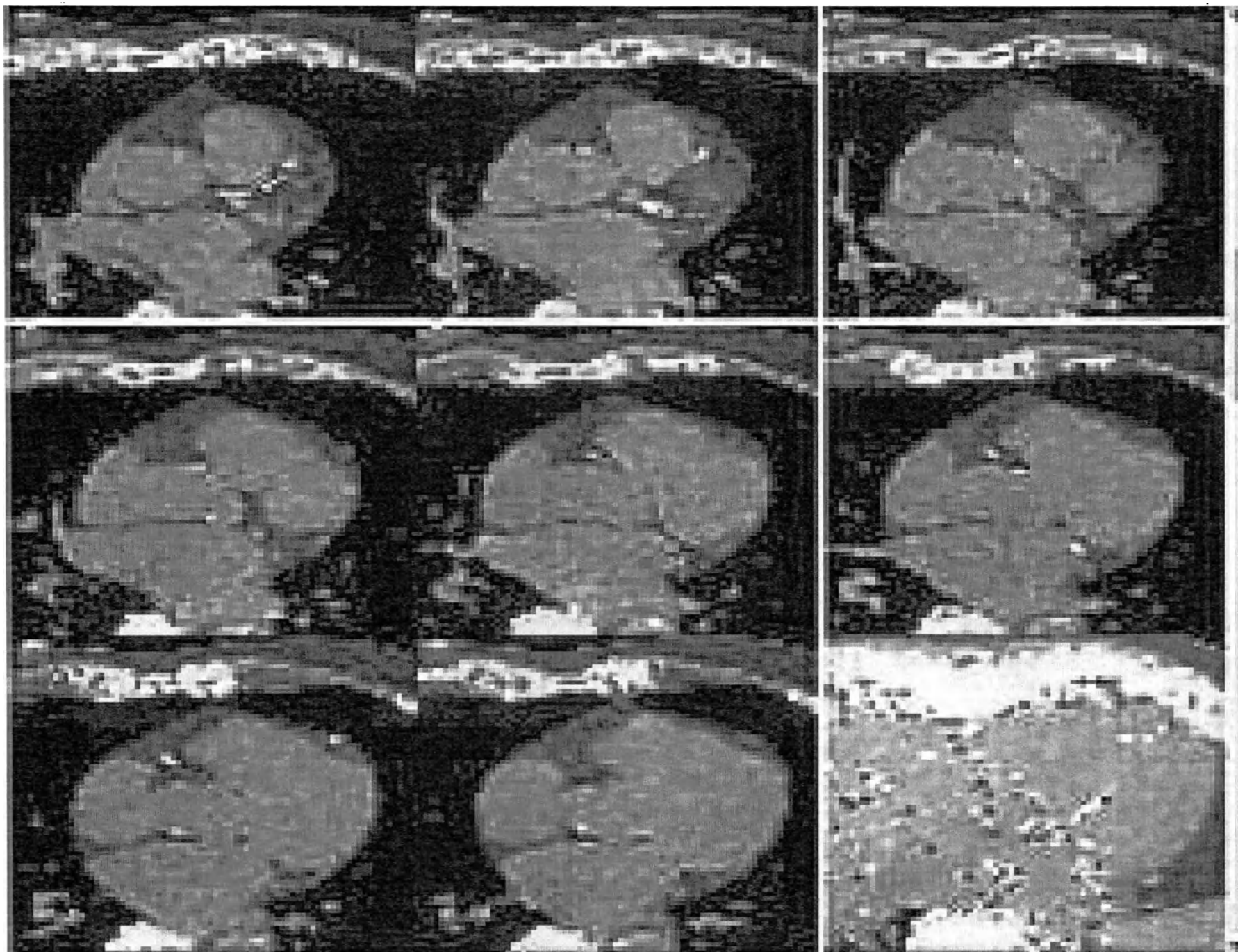
49. Программный пакет для кардиологии на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



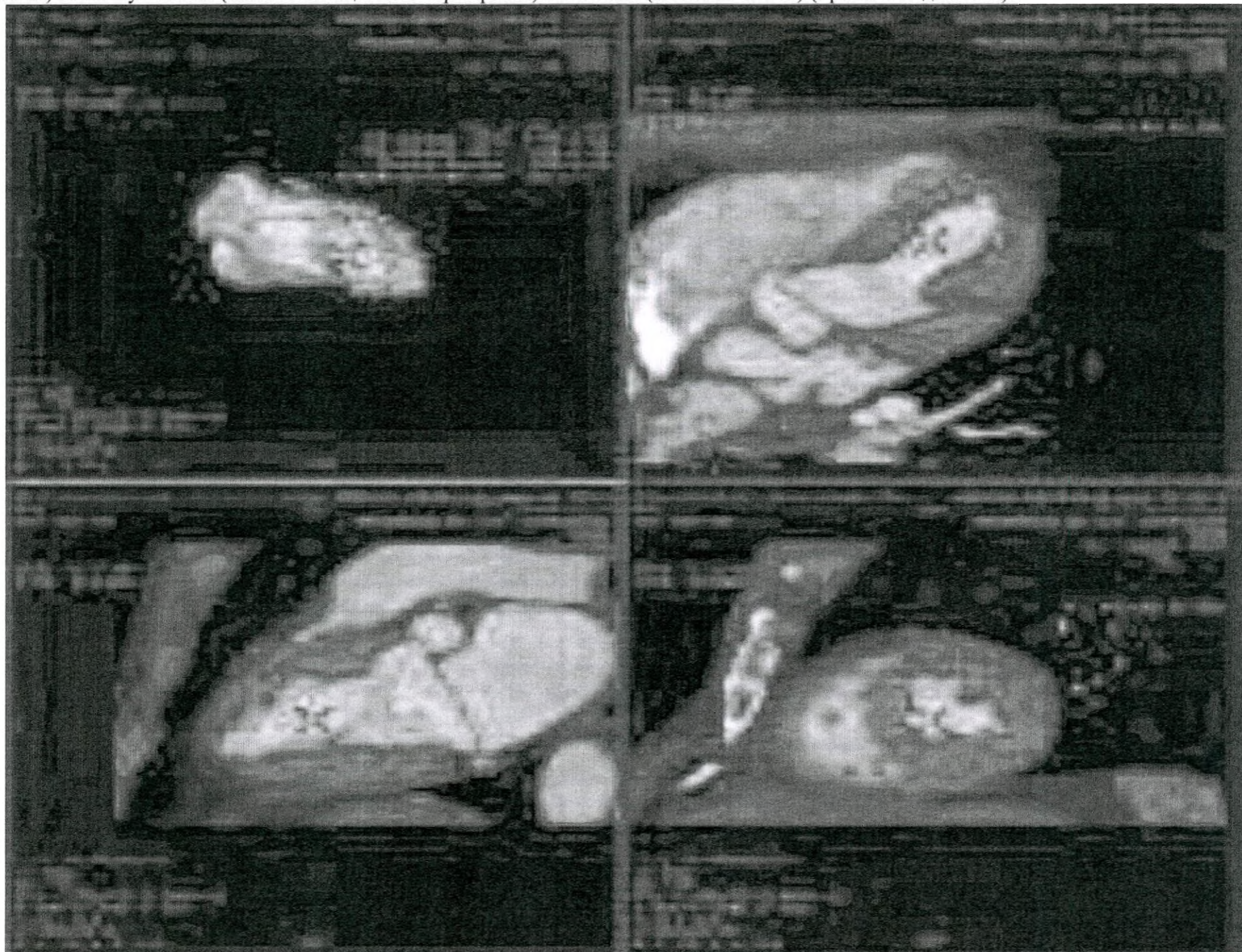
50. Программный пакет для анализа кардиологических и электрофизиологических изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



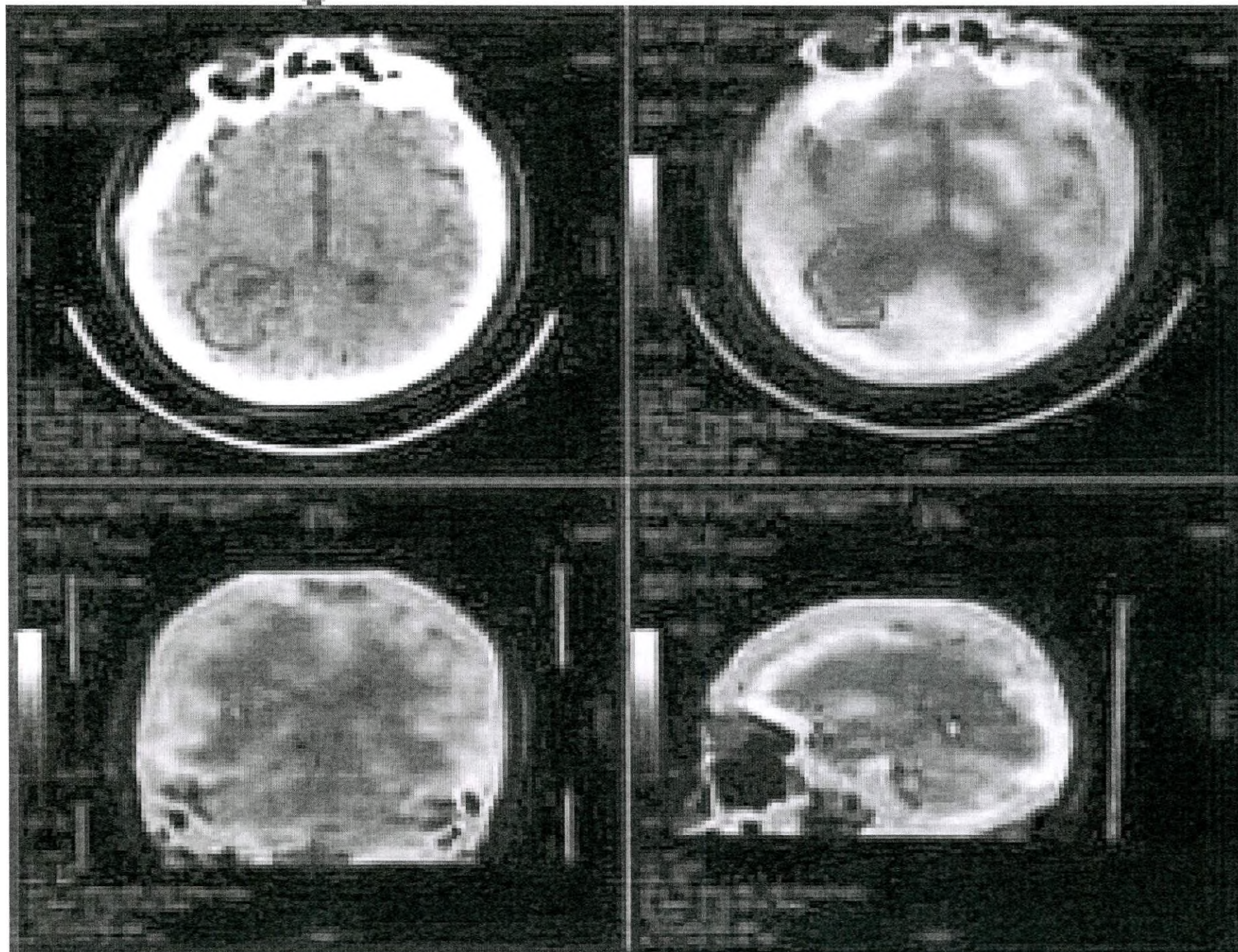
51. Программный пакет для оценки кальцинирования атеросклеротических бляшек на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



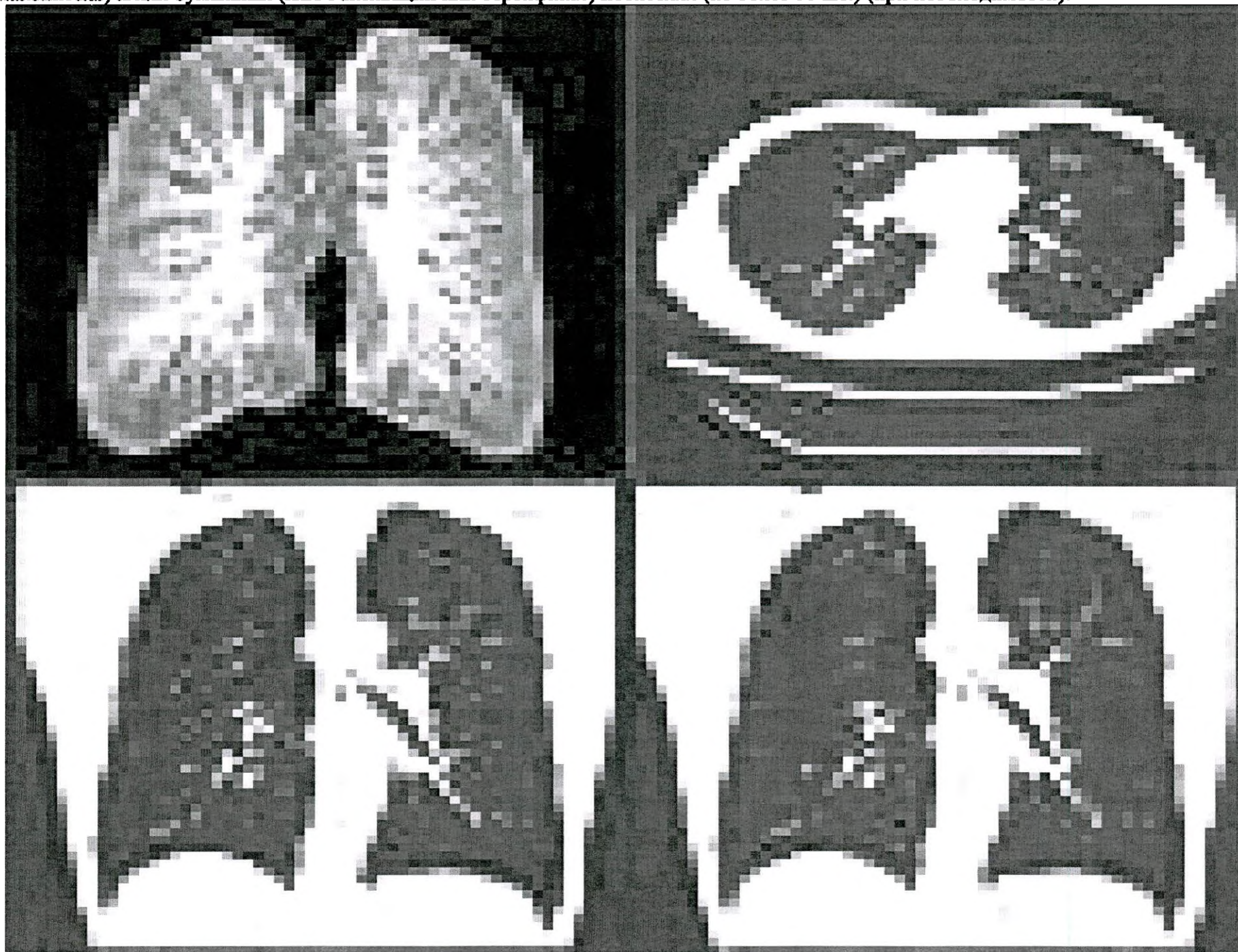
52. Программный пакет для количественной оценки функции желудочков сердца на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



53. Программный пакет для совместного исследования изображений КТ, МРТ и ПЭТ на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



54. Программный пакет для виртуальной бронхоскопии и исследования узелков в легких на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



55. Программный пакет для подготовки геометрических и анатомических данных на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

AdvantageSim™ MD 7.4.50

4D^Abdomen_02

Display Tools

S I A P L R

Series Output Structures Beams

Series

Load

Loaded Series

Model...	Exam...	Series...	Phase	Modal...
CT1_1	5249	200		CT
PT1_1		454		PT
CT2_1	5249	300	0	CT
CT2_2	5249	301	10	CT
CT2_3	5249	302	20	CT
CT2_4	5249	303	30	CT
CT2_5	5249	304	40	CT
CT2_6	5249	305	50	CT

Series info

Output

Save Plan

Print Plan

Print Image

Save Image

Skin Marking

Select macro to run

3D CT1_1
Ex: 5249
Se: 200
Volume Rendering Half opaque No cut Tue Jun 13 14:24:49 2006
2.5mm / 2.5sp
50.0cm

Texas Oncology Cancer Center
S 350 M 74 AW465972405.69.1161908124
4D Abdomen_02

W = 350 L = 40 I 150

Axial CT2_1 Ph:0%
Ex: 5249
Se: 300
S: 54.3
DFOV 42.4cm
Im: 95

Texas Oncology Cancer Center
A 212 M 74 AW465972405.69.1161908124
4D Abdomen_02

W = 214 L = 35 P 212

Coronal CT2_1 Ph:0%
Ex: 5249
Se: 300
R: 5.4
2.5mm / 2.5sp
DFOV 50.0cm

Texas Oncology Cancer Center
S 350 M 74 AW465972405.69.1161908124
4D Abdomen_02

W = 214 L = 35 I 149

Coronal CT2_1 Ph:0%
Ex: 454
Se: 54
R: 5.4
DFOV 50.0cm

Texas Oncology Cancer Center
S 350 M 74 AW542993189.292.1161908454
4D Abdomen_02

W = 214 L = 35 I 149

712.1
96.0
50 % PET
1.0 /

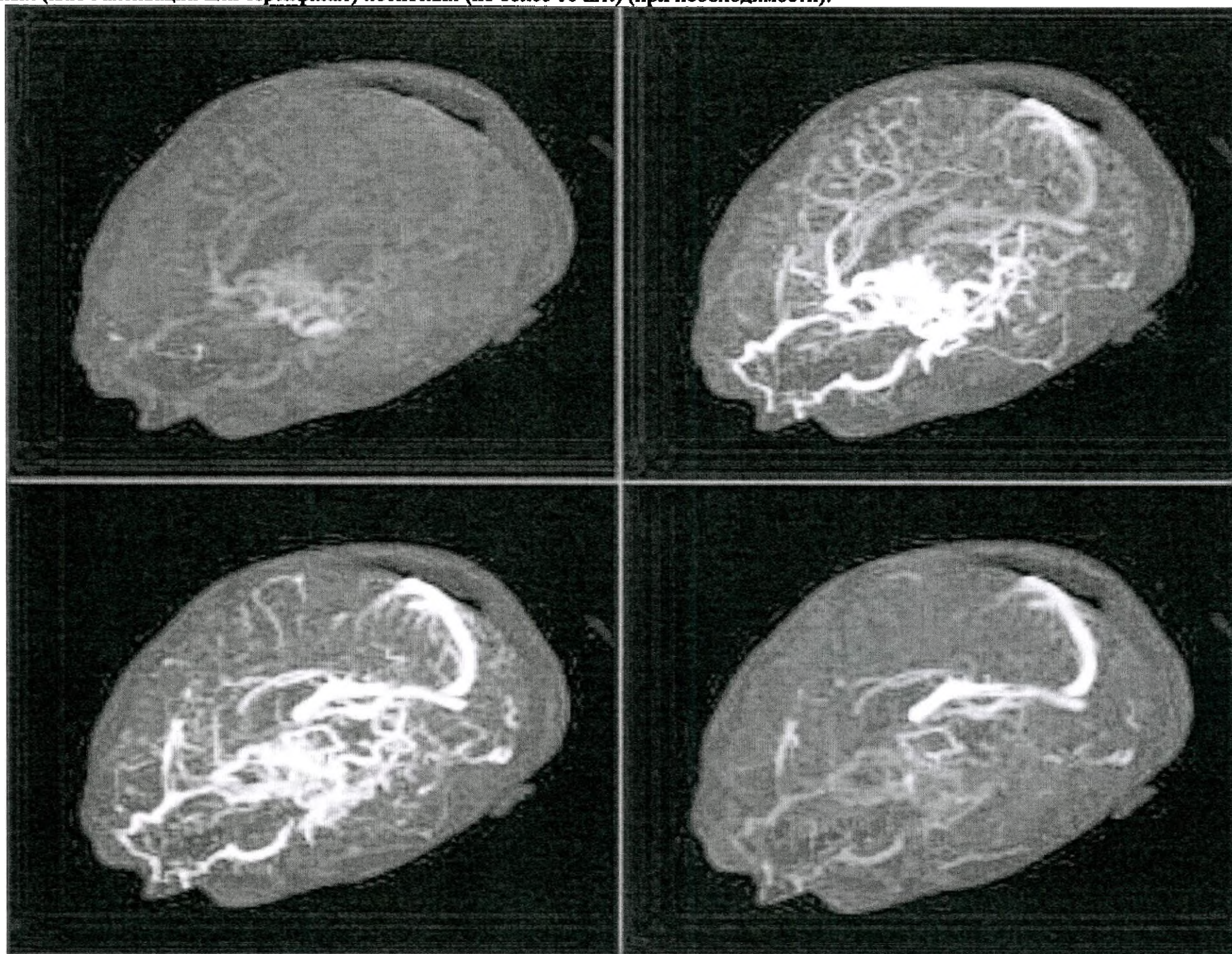
m=96.0 M=712.1 I 149

56. Программный пакет для реконструкции и визуализации КТ изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Recon Settings

Thickness	0.625 mm
Recon Type	Std
Enhanced Contrast	Off
Recon Mode	Helical Plus
IQ Enhance	Off
Interval	0.6250 mm
Image Enhance Filter	None
ASiR-V	50%
MAR	Off
Window Width	400
Window Level	40
Flip / Rotate	None

57. Программный пакет для динамического сбора данных на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



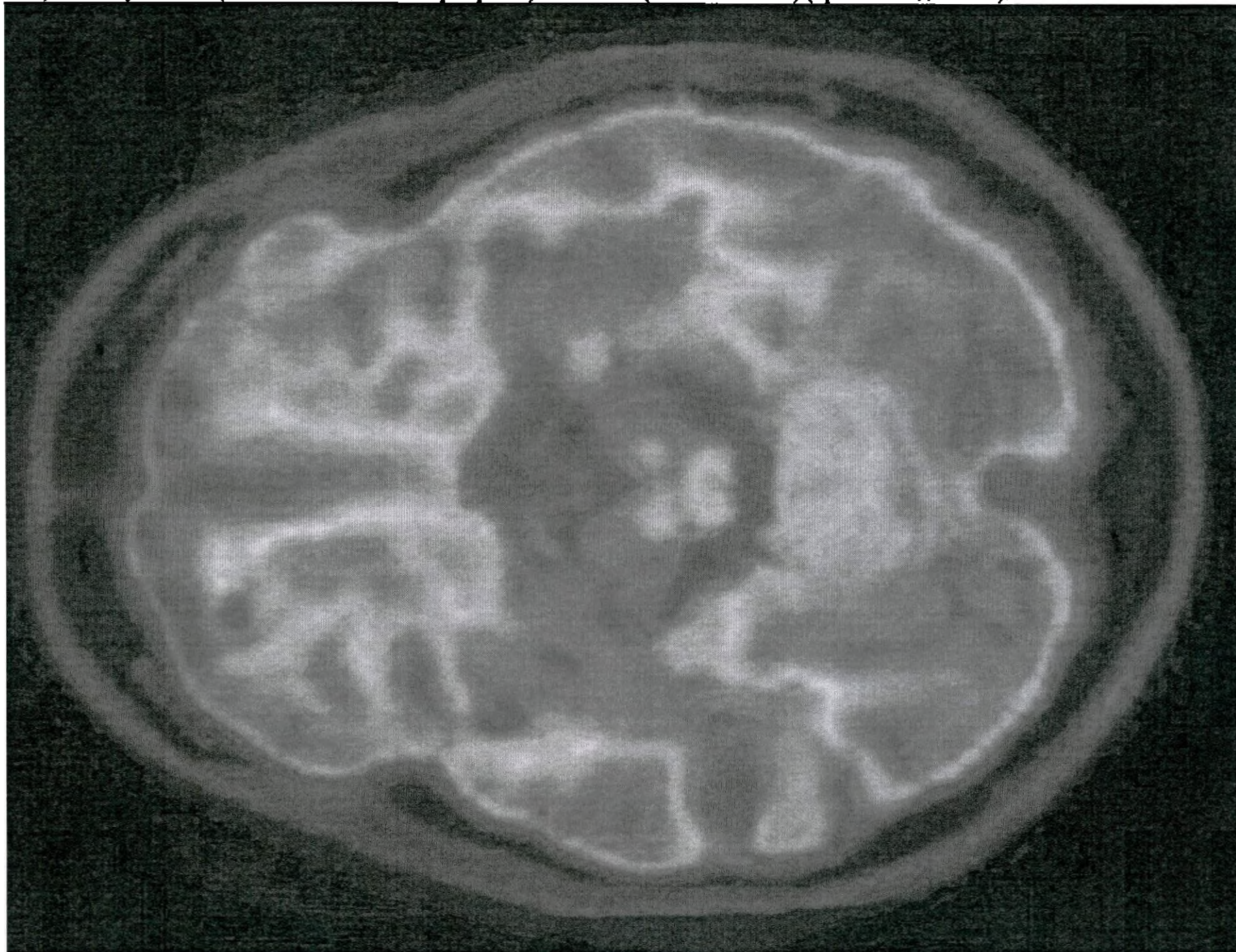
58. Программный пакет-интерфейс для подключения к системе на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Schedule

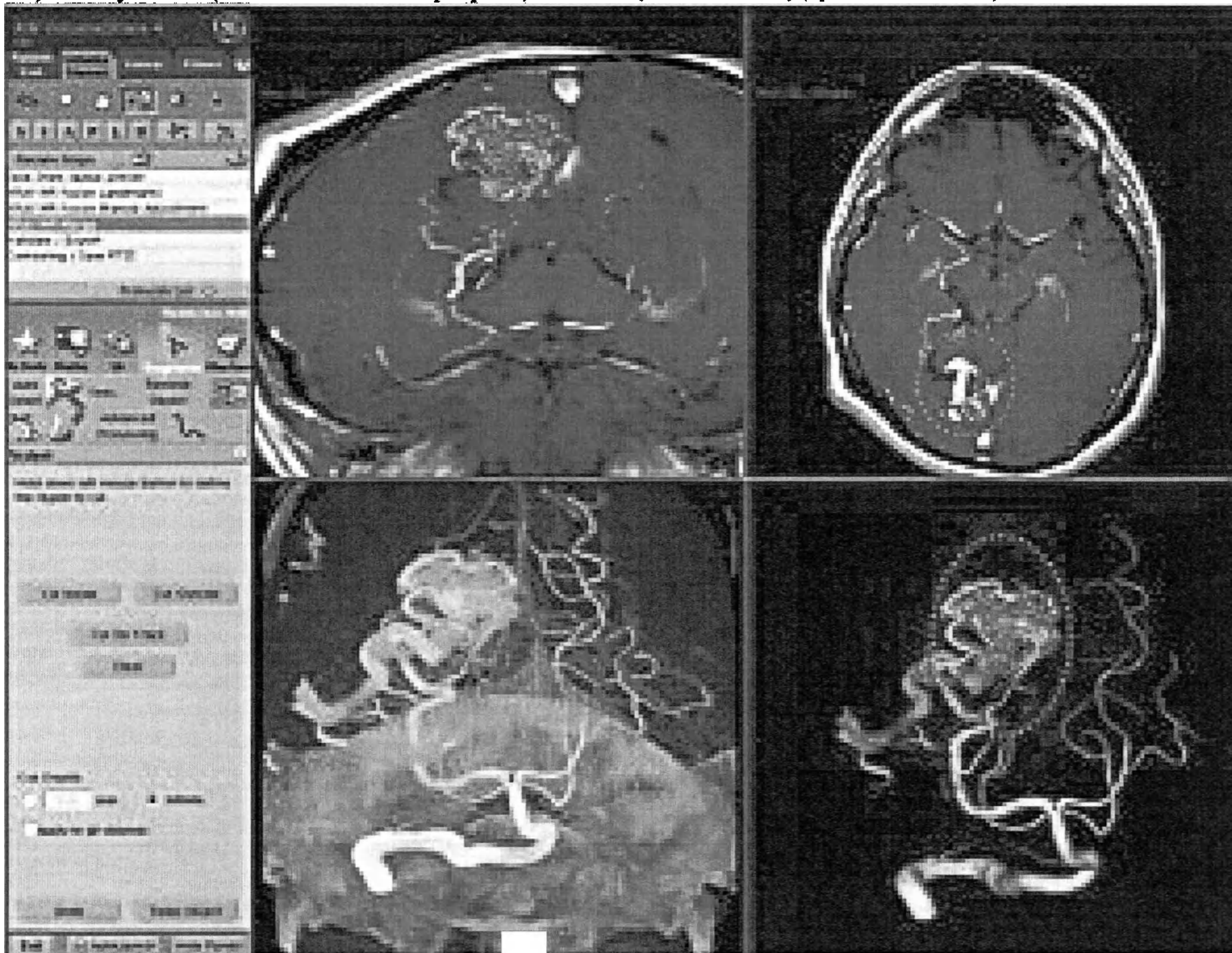
Patient Name	Patient ID	Accession #	Exam Description	Date ▲	Time ▲	New ▼	Meograph Patient
	all				11:31 AM	N	
HAGEN, PAUL ERIC	GEHC-378-06-1361	7138-7297-73617	DOUBLE HELIX	12-01-2013	06:00 AM	N	
CARRIOTT, BARRE...	GEHC-378-06-2548	1008-32305-22290	ABDOMEN	12-01-2013	06:30 AM	N	
FLOWERS, ABE JAN...	GEHC-403-11-7277	4233-15641-85898	NECK	12-01-2013	06:00 AM	N	
PETERS, RAE SAM	GEHC-771-88-4233	1347-36768-74821	ROUTINE HEAD	12-01-2013	06:30 AM	N	
CASILLAS, IRELAN...	GEHC-080-14-2298	0670-74545-00082	SELA SUPINE	12-01-2013	07:00 AM	N	
FORD, MYER HOPE	GEHC-424-10-9086	1910-67012-12502	CHEST/ABDOMEN	12-01-2013	07:30 AM	N	
HIGA, YOSHII CAR...	GEHC-731-04-4851	0214-18067-40097	SHOULDER	12-01-2013	08:00 AM	N	
ELLIS, FORD ALICE	GEHC-772-77-3321	8896-34865-26202	AORTIC DISSECTION	12-01-2013	08:30 AM	N	
HEILEMANN, MIKE...	GEHC-229-48-4483	5158-82063-20079	ROUTINE HEAD	12-01-2013	09:00 AM	N	
DALEY, NASH MIT...	GEHC-673-02-5987	5005-07308-10539	C-SPINE	12-01-2013	09:30 AM	N	
SANDERS, HASHIL...	GEHC-861-40-4119	3812-95075-48839	ROUTINE HEAD	12-01-2013	10:00 AM	N	
SULLIVAN, ROBER...	111-222-333	465	PELVIS	12-01-2013	10:00 AM	N	
SULLIVAN, ROBER...	111-222-333	463	CHEST	12-01-2013	10:00 AM	N	
SULLIVAN, ROBER...	111-222-333	464	ABDOMEN	12-01-2013	10:00 AM	N	
HAYDEN, PARK ED...	333-444-555	502	ROUTINE CHEST W/ CO...	12-01-2013	10:00 AM	N	
BROWNELL, METZ ...	555-666-777	508	CT HEAD W/CONTRAST I...	12-01-2013	10:00 AM	N	
MANNING, CESZY...	777-888-999	510	TEMPORAL BONES	12-01-2013	10:00 AM	N	
WOODMAN, JORD...	GEHC-506-43-3725	2489-67297-36382	PEDICLE	12-01-2013	10:30 AM	N	
MEREDITH, LEHM...	GEHC-806-70-1387	3614-57211-04141	PREPOST KIDNEY	12-01-2013	11:00 AM	N	
GLAZER, SCHNEID...	GEHC-233-12-1487	8659-11540-95219	PEDICLE	12-01-2013	11:30 AM	N	
GODDWIN, HUBB...	GEHC-764-73-8689	4759-34009-38328	PELVIC FX	12-01-2013	12:00 PM	N	
SHIMIZU, DEPALM...	GEHC-318-82-1308	4740-94800-60446	PELVIS	12-01-2013	12:30 PM	N	
SAKURAI, TAKAM...	GEHC-117-80-0365	9559-77514-62151	RTN HEAD FEET FIRST	12-01-2013	01:00 PM	N	
CLARKE, TIG JACOB	GEHC-894-70-6793	1004-07066-77094	CT HEAD W/CO...	12-01-2013	01:15 PM	N	

Select Patient

59. Программный пакет для выполнения реконструкции ПЭТ изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

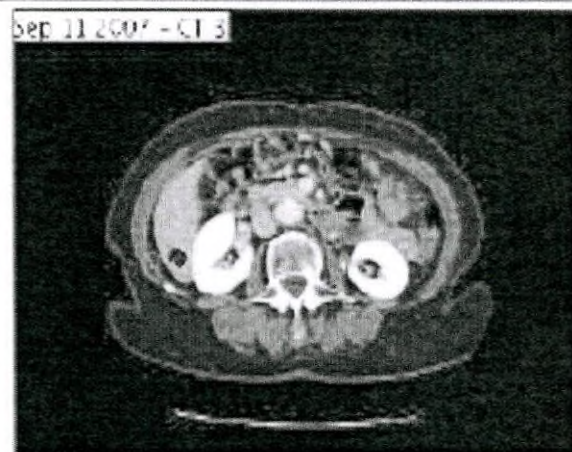


60. Программный пакет для выполнения реконструкции МРТ изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

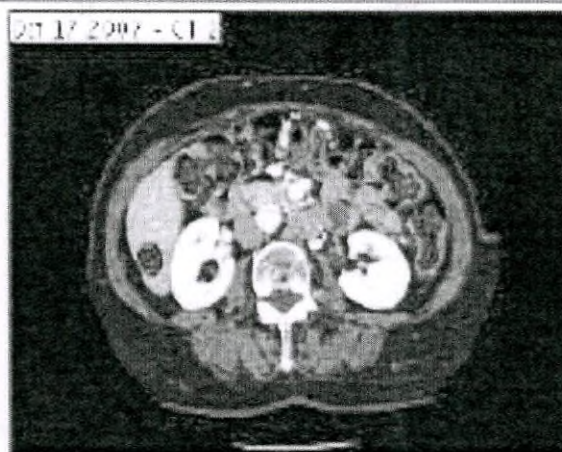


61. Программный пакет онкологической визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

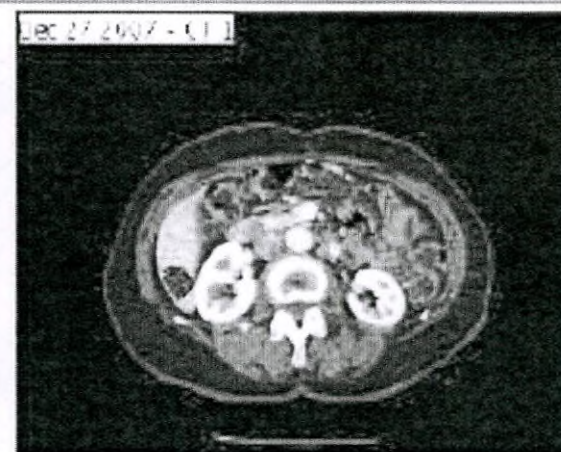
Finding 2 (Liver) - TARGET



ROI 3
2D max 13 mm

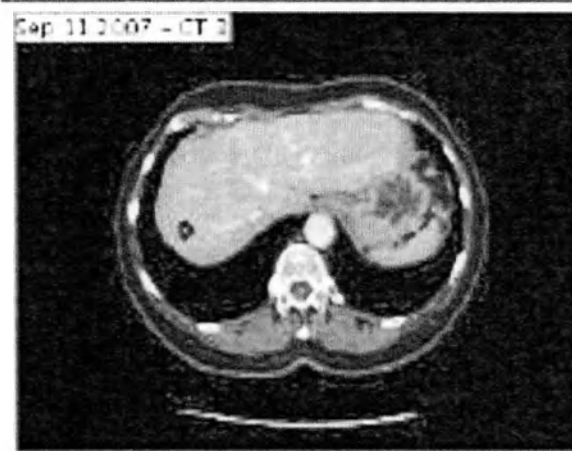


ROI 4
2D max 17 mm (+31%)

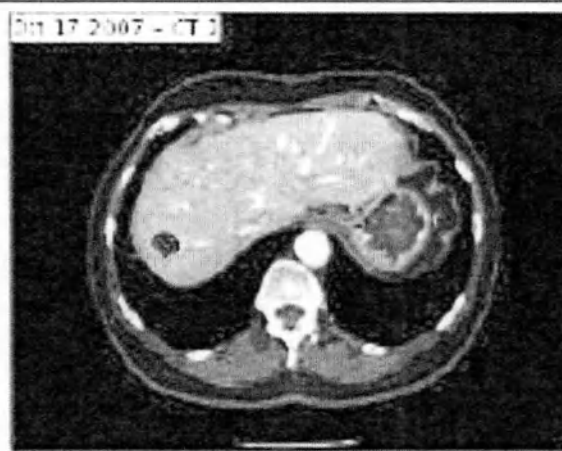


ROI 6
2D max 22 mm (+69%)

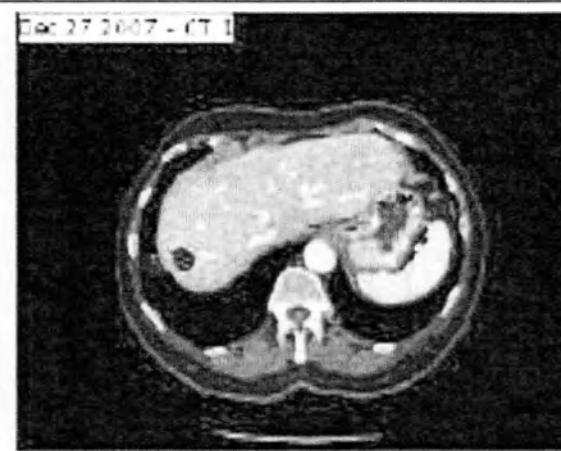
Finding 1 (Liver) - TARGET



ROI 1
2D max 10 mm



ROI 2
2D max 15 mm (+50%)



ROI 5
2D max 16 mm (+60%)

SUMMARY - "RECIST 1.1"

	Sep 11 2007 Fe0 Baseline	Oct 17 2007	Dec 27 2007
Sum	23.0 mm	32.0 mm (+39%)	38.0 mm (+65%)
Lesion count / target lesion(s)	2 target lesion(s)	2 target lesion(s)	2 target lesion(s)

62. Программный пакет для ЭКГ-синхронизации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

♥ ECG & Gating

Auto Gating

☐ Off

Acquisition Window

Part 1

☐ 50-60%, 400 mA

Part 2

☐ --

Part 3

☐ --

HR Variation Allowance

0 BPM

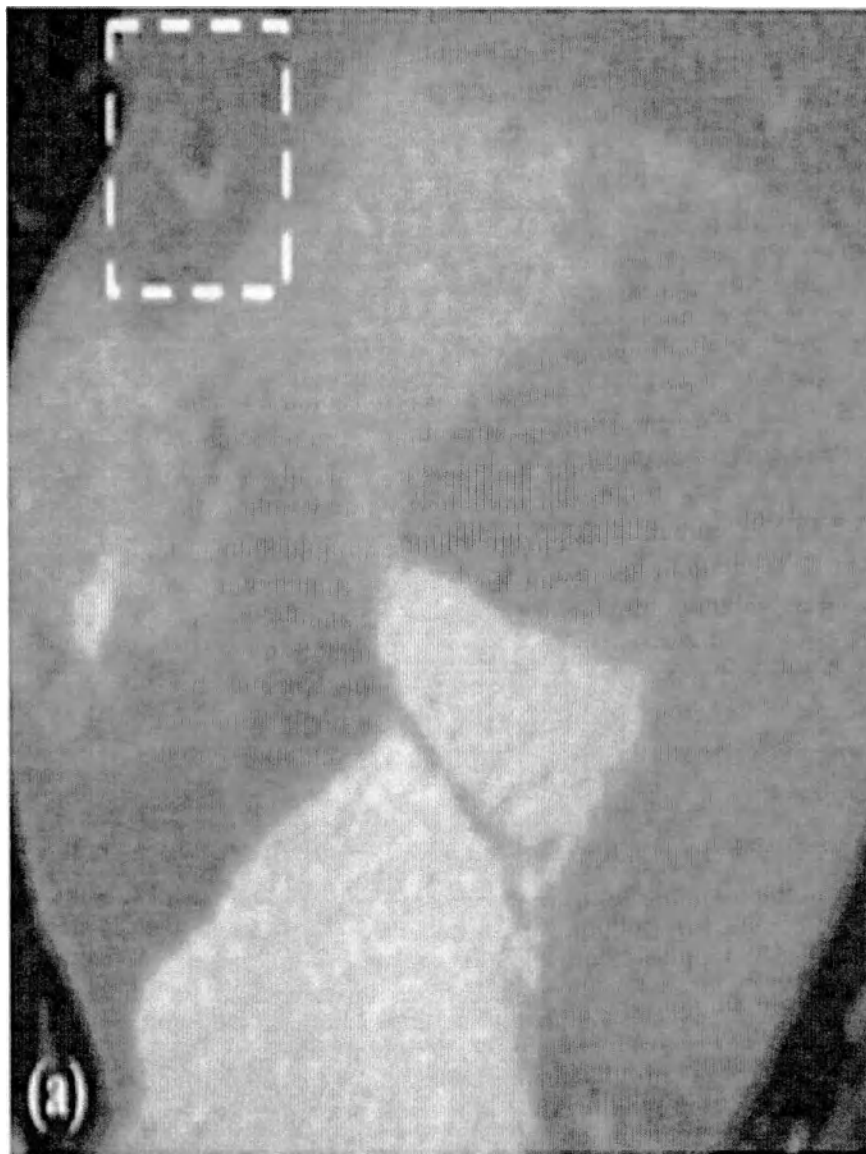
Arrhythmia Retrigger

Off

Adaptive Gating

On

63. Программный пакет автоматического выбора фазы на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

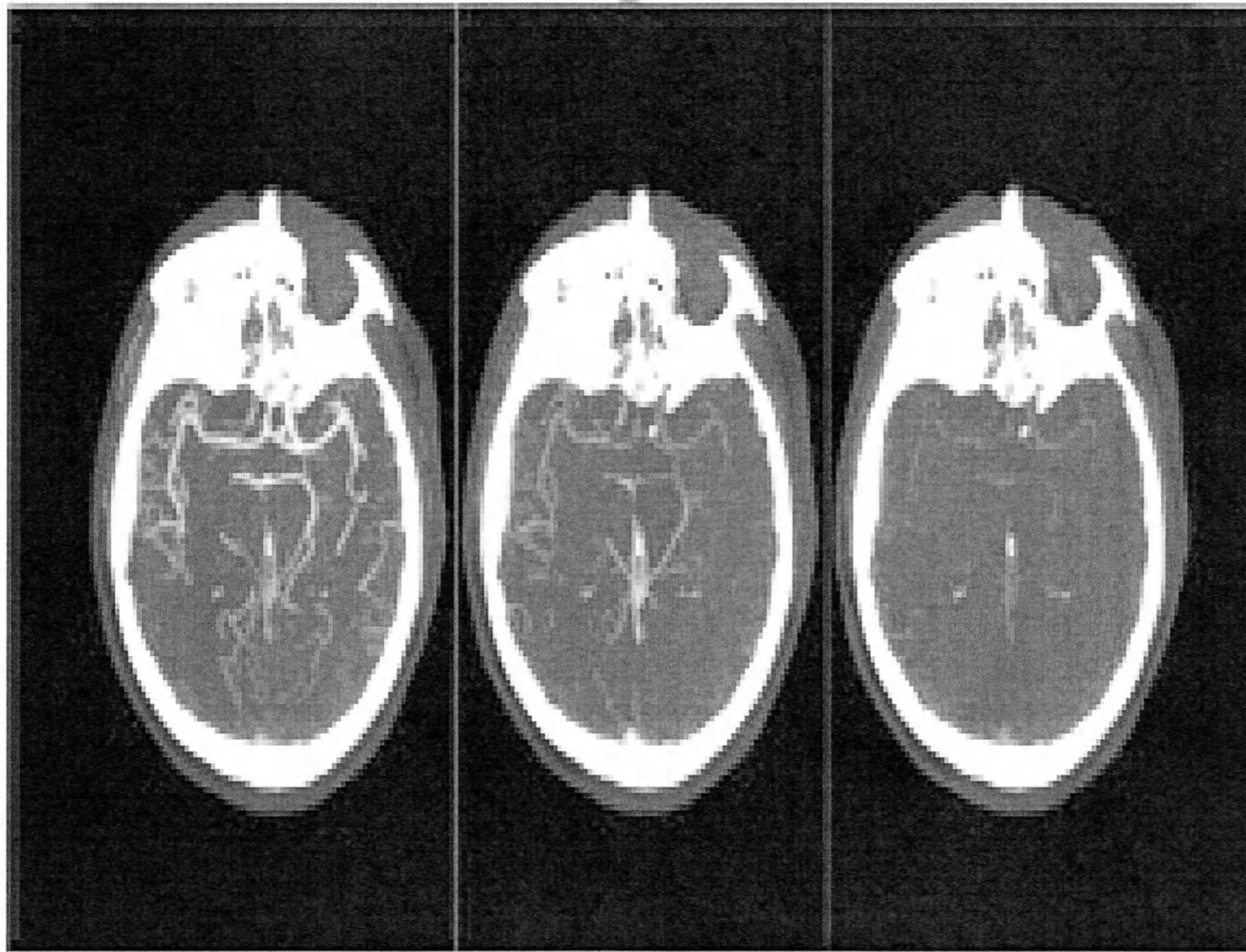


Standard end-systole - 44%

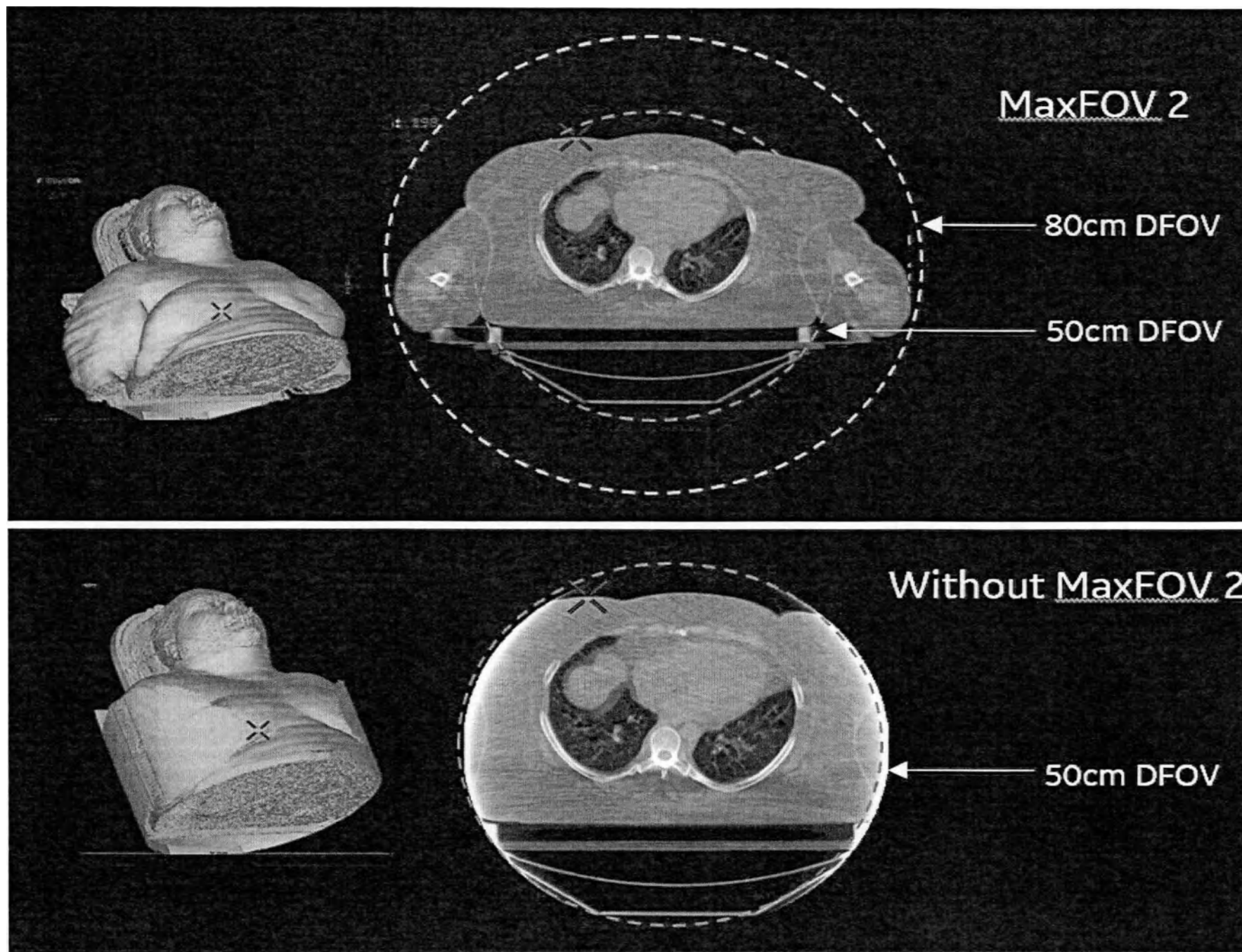


Smart Phase - 40%

64. Программный пакет для многофазной КТ-ангиографии головного мозга на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



65. Программный пакет для реконструкции изображений в расширенном поле обзора на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



66. Программный пакет для синхронизации с дыханием на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



67. Программный пакет подсистемы маршрутизации потоков медицинских данных на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

System Preferences

General
Access Control
Viewports
Patient Schedule
Image Database
Networking
PPS
Exam Split
Protocol Selection
Patient Data Entry
Contrast Management
Patient Handling
ECG
Interventional
Scan Room Display
Lighting

Networking

Simultaneous Transfer Mode

☒ On ☐ Off

Simultaneous Transfers Per Host

☐ 1 ☒ 2 ☐ 3

Default Host Priority for Patient Exam Session

High Priority Hosts

Low Priority Hosts

Restore Presets

Cancel

Save

Save and Close

68. Программный пакет для расчета уровня лучевой нагрузки DoseWatch на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).

Series Dose Information

Mean DLP

481.70 mGy.cm

Mean CTDI_{vol}

11.67 mGy

n = 86

Mean DLP for past 3 months

241.10 mGy.cm

Mean CTDI_{vol}

5.90 mGy

n = 3

Reference value

-- mGy.cm

Mean CTDI_{vol}

-- mGy

Study Dose Information

Mean DLP

817.19 mGy.cm

3 ACQ

n = 51

Mean DLP for past 3 months

743.32 mGy.cm

5 ACQ

n = 1

Reference value

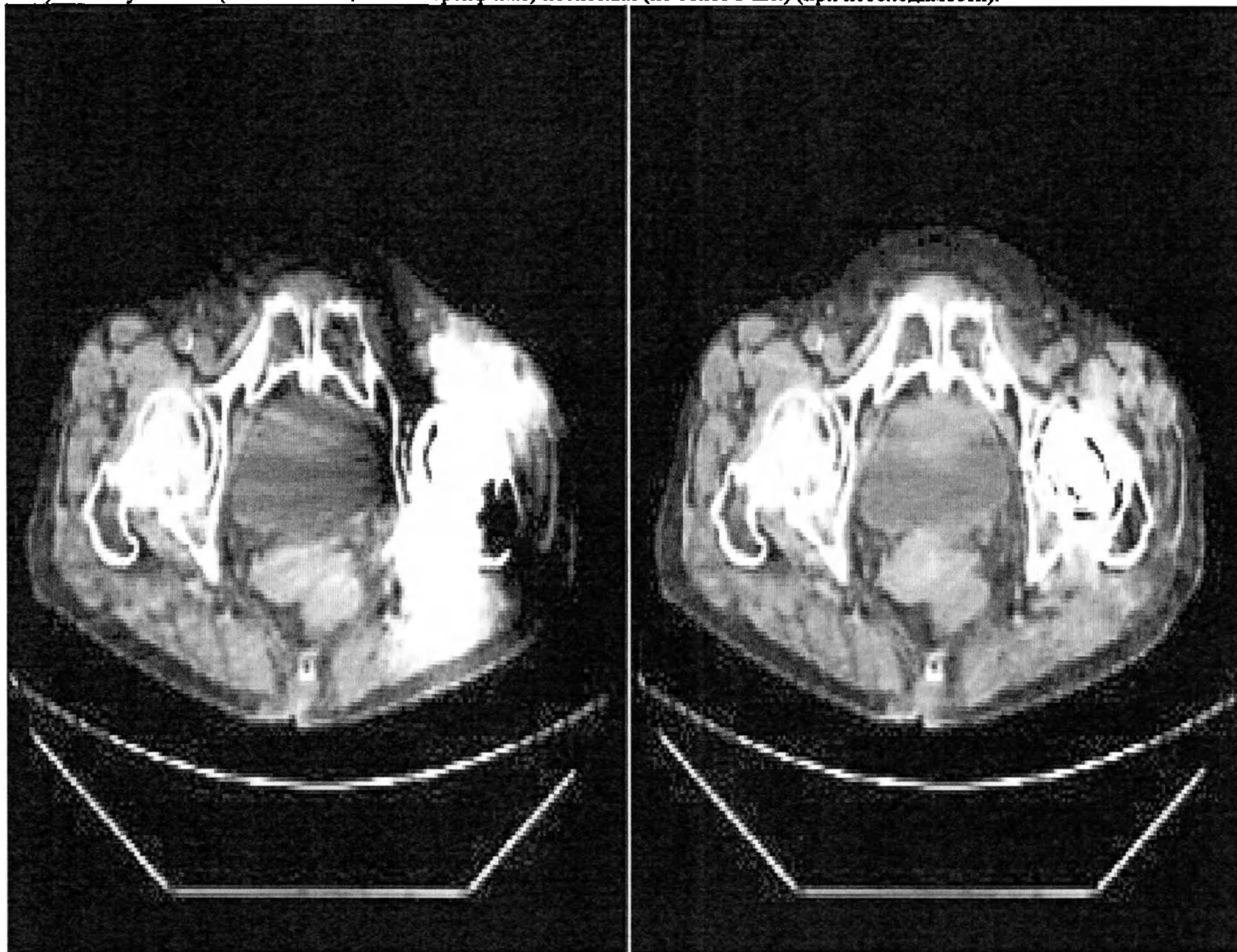
-- mGy.cm

-- ACQ

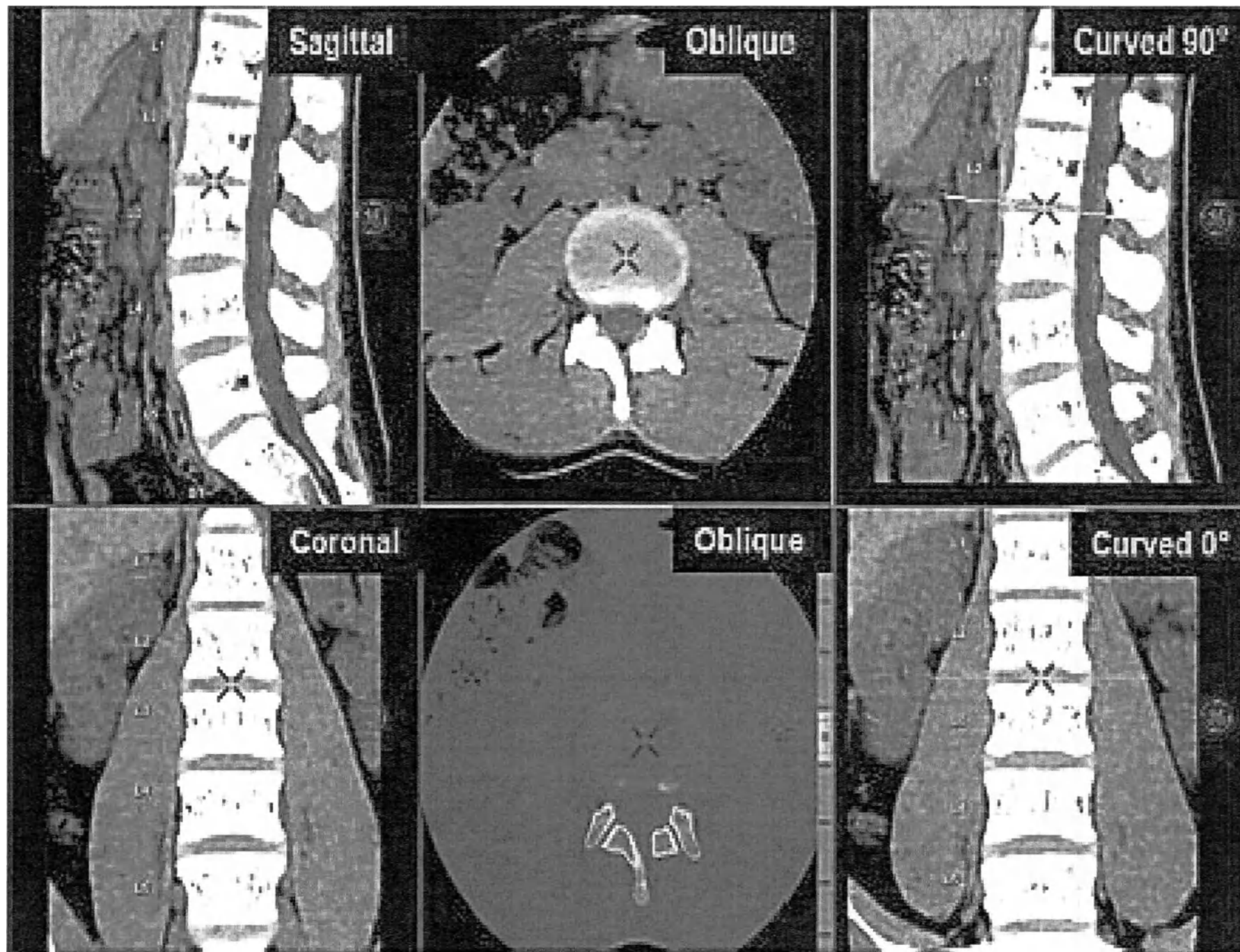
Protocol Information

Protocol	Mean DLP (mGy.cm)	Number of Studies
19724040	755.80	15
22688275	862.00	3

69. Программный пакет для удаления артефактов от металлических объектов на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



70. Программный пакет для визуализации позвоночника на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



71. Программный пакет для выполнения реконструкции изображений с применением технологий глубинного обучения на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).

Recon Settings

Thickness 5.0 mm

Recon Type Stnd#

Enhanced Contrast EC1

Fine Z (#Z) Off

Recon Mode Plus Off

Image Enhance Filter None

ASiR-V 50%

DLIR High

Window Width

Window Level

Flip / Rotate

Off

Low

Medium

High

72. Программный пакет для реконструкции с применением технологий глубинного обучения для спектральной визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Recon Settings

Thickness 5.0 mm

Recon Type Std#

Enhanced Contrast EC1

Fine Z (#Z) Off

Recon Mode Plus Off

Image Enhance Filter None

ASiR-V 50%

DLIR High

Window Width

Off

Window Level

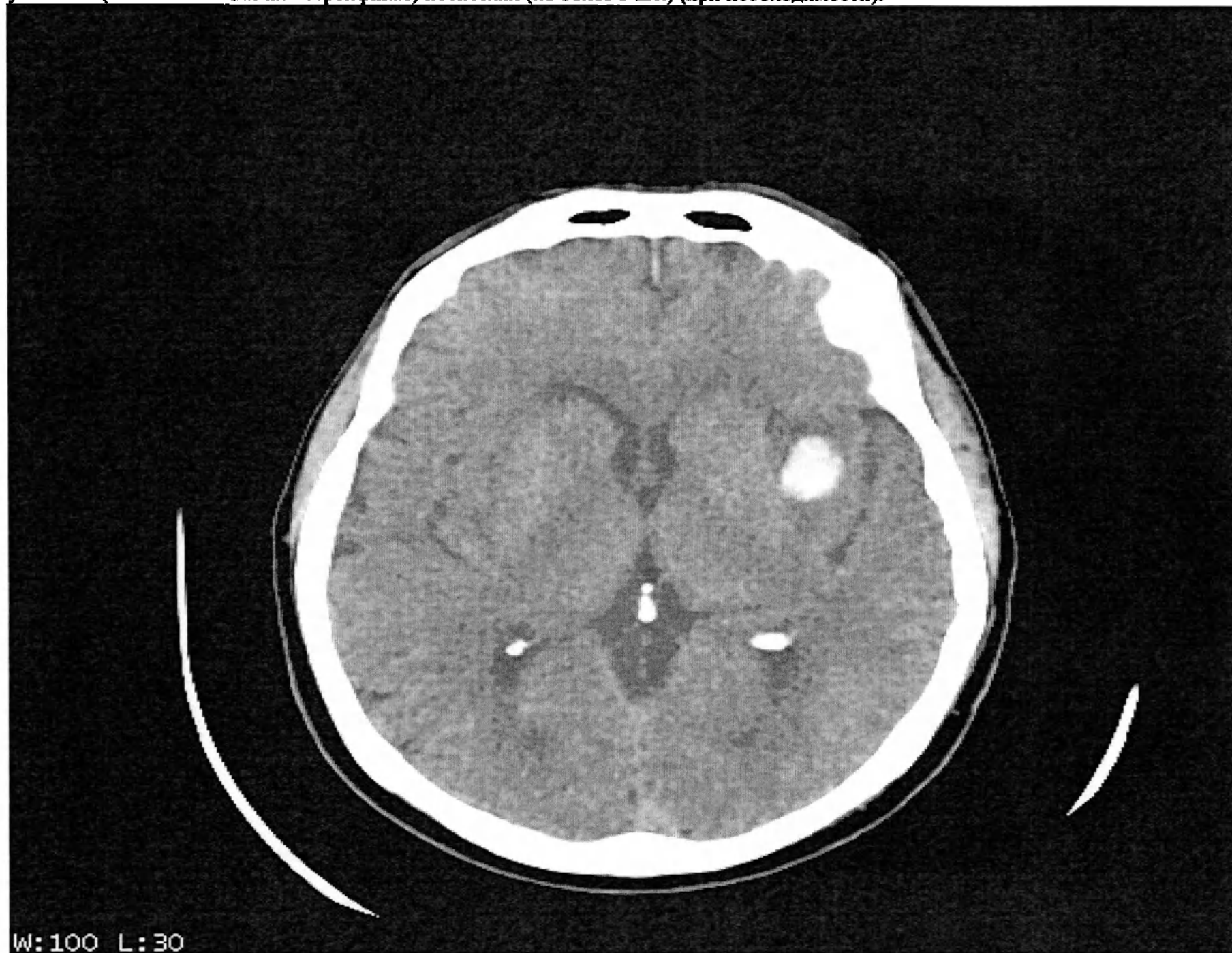
Low

Flip / Rotate

Medium

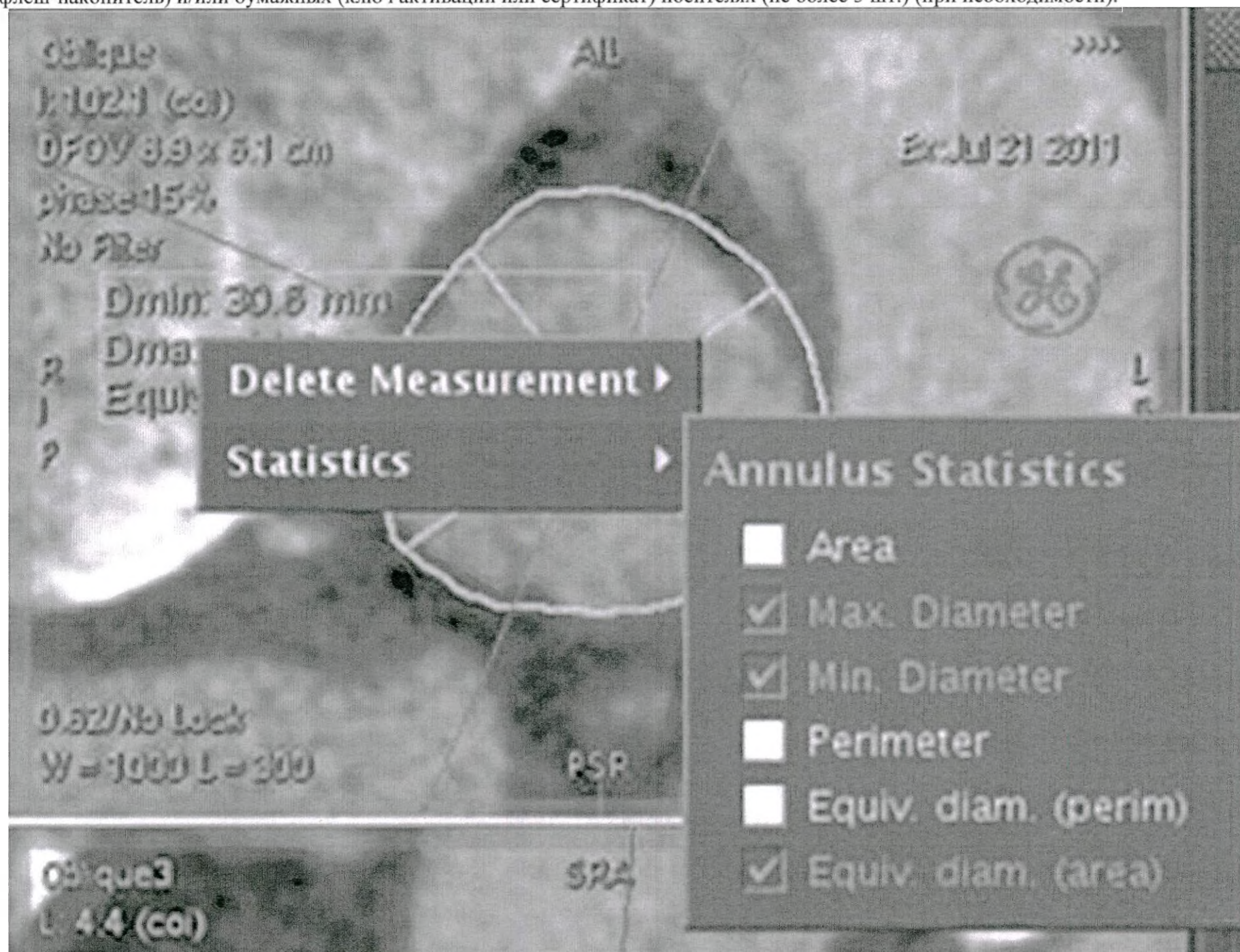
High

73. Программный пакет для двухэнергетических нейтроисследований на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).

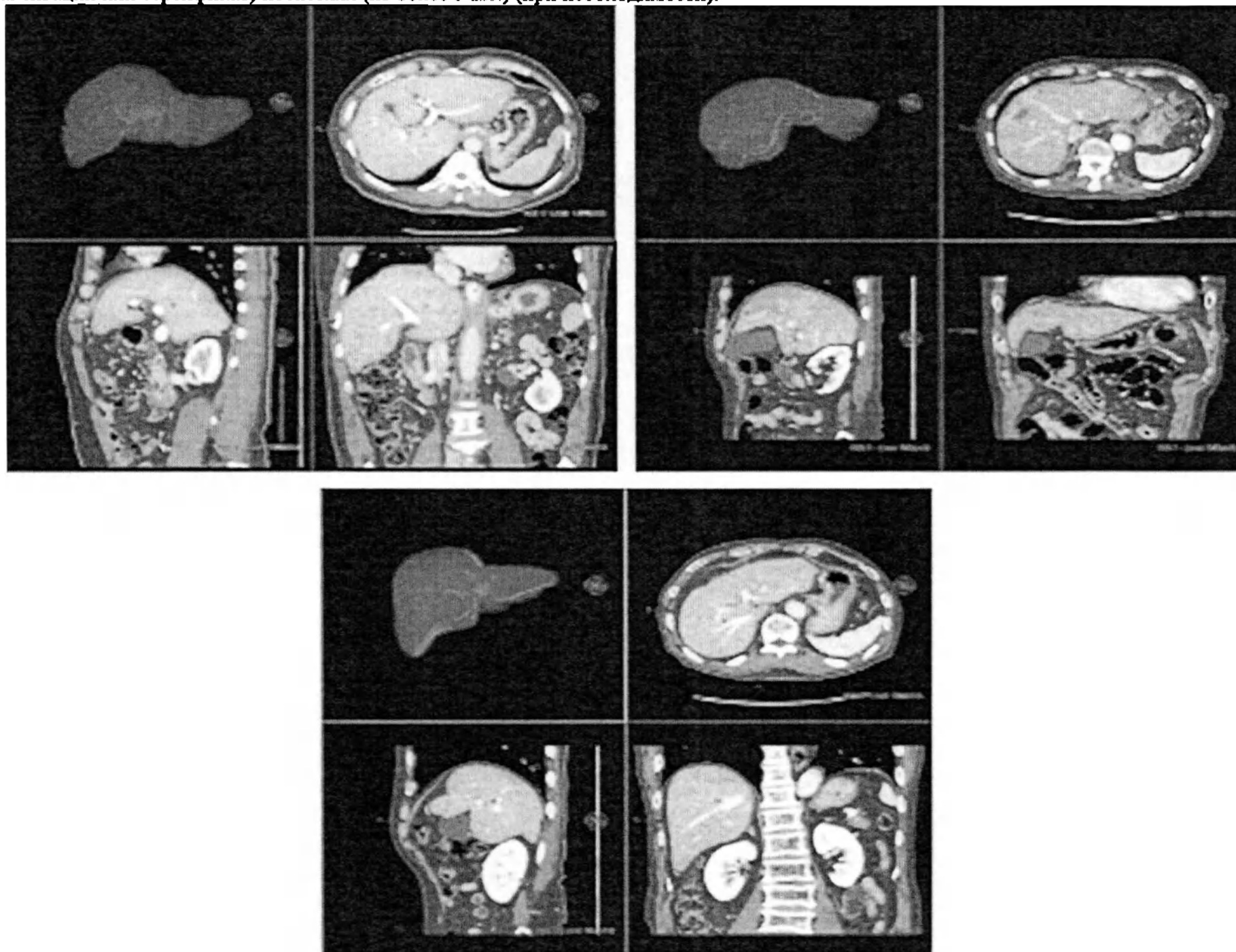


W:100 L:30

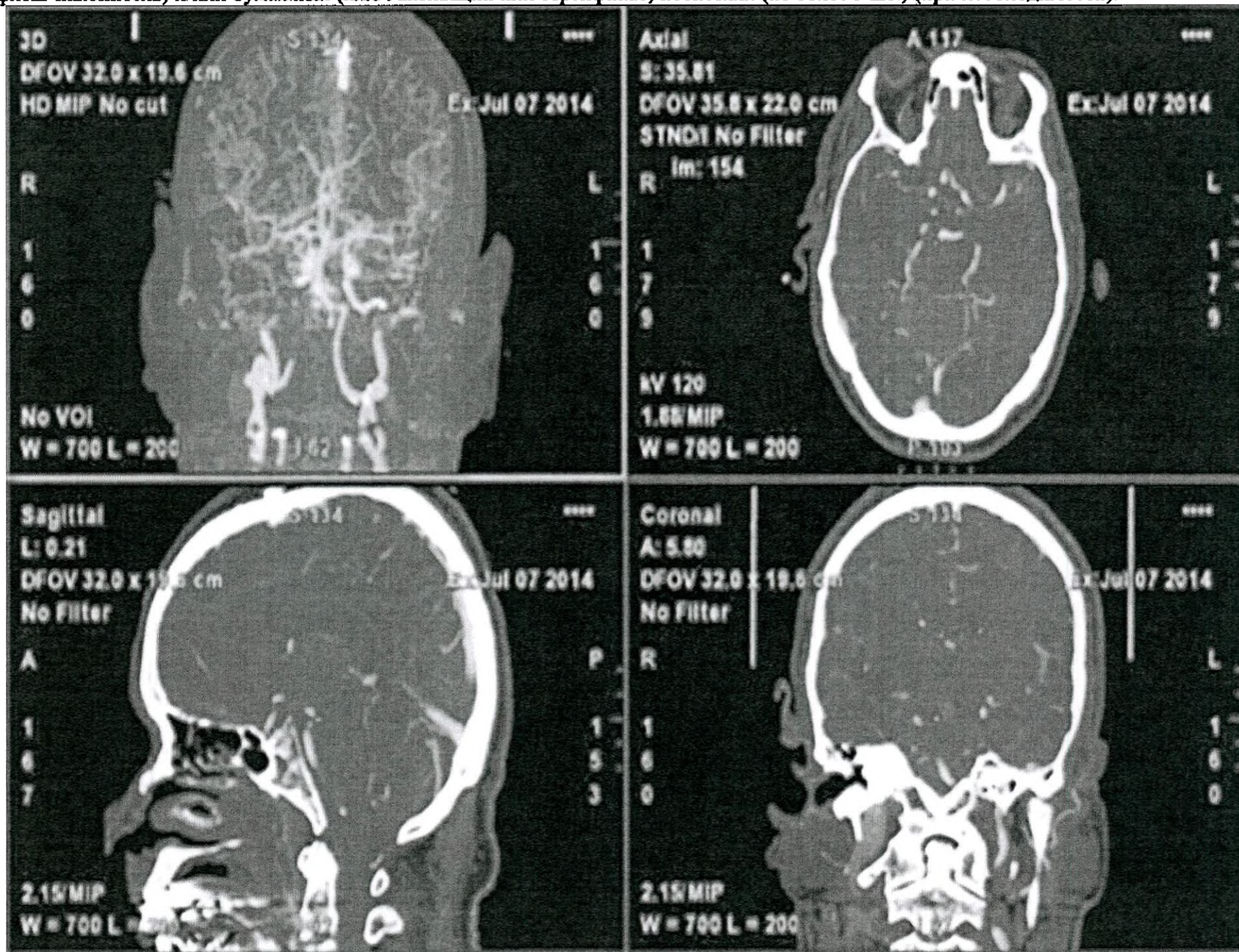
74. Программный пакет для планирования транскатетерной имплантации аортального клапана на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



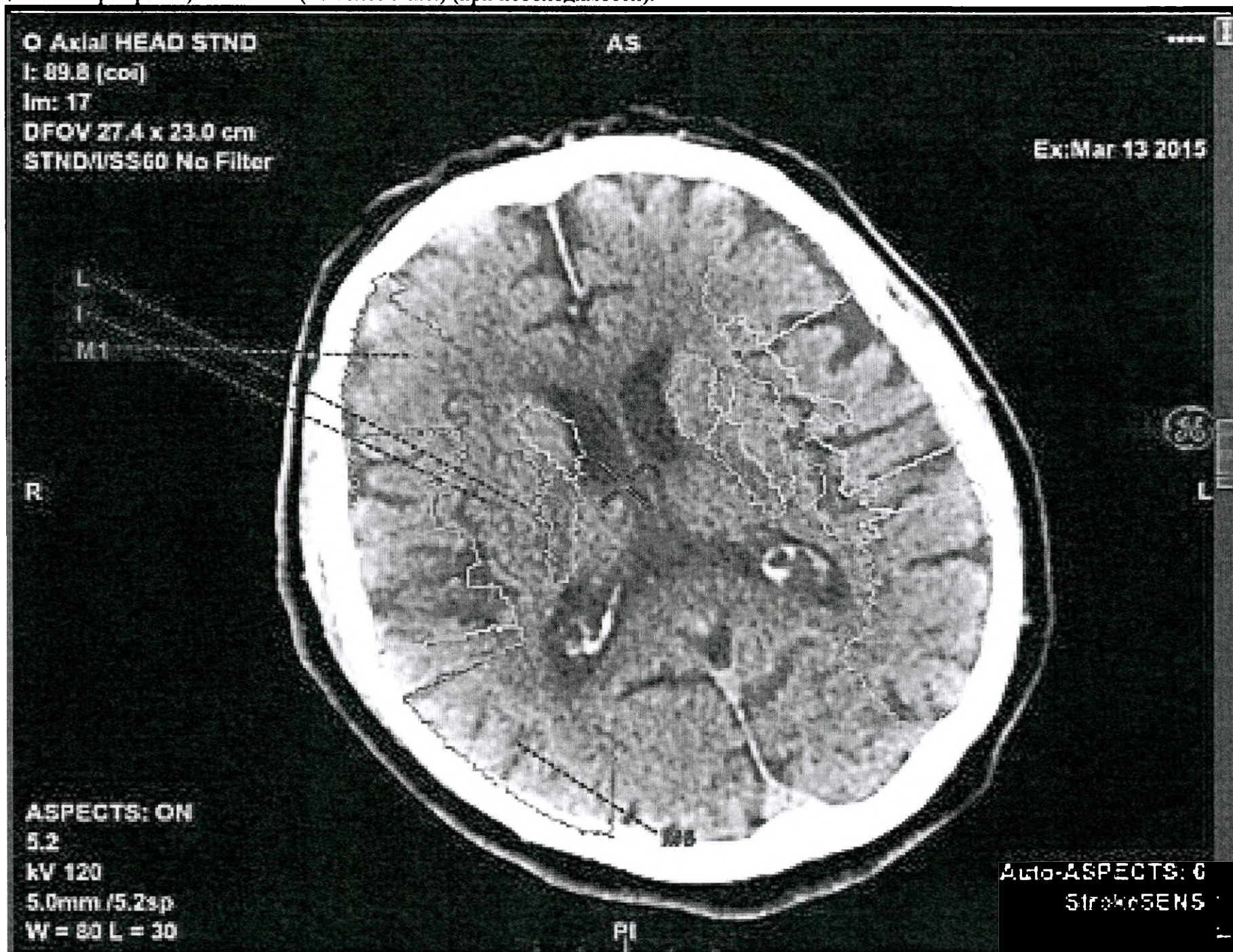
75. Программный пакет для оценки анатомии печени на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



76. Программный пакет для анализа аневризмы сосудов Виллизиева круга и оценки гематомы на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



77. Программный пакет для оценки инсультов на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



78. Программный пакет увеличения скорости сканирования пациентов на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).

All Settings

Anatomy Selection

130.000 mm / S30.000 mm / 1-640 / 640 / Head / 25.0 cm /

A105.0 mm / R0.0 mm / AutoScan /

kV and mA Control

Manual / 100 kV / Manual / 20 mA /

Contrast

None / None / 0 ml / None / None / 0 ml /

Timing

4.1 s / 2.0 s / Off, Off, Off /

Scan Type

Axial / Off / 0.50 s /

Coverage Speed

One / 160 mm / 10 / 3.00 s / 0.0 mm / 0.50 s / 5.00 s /

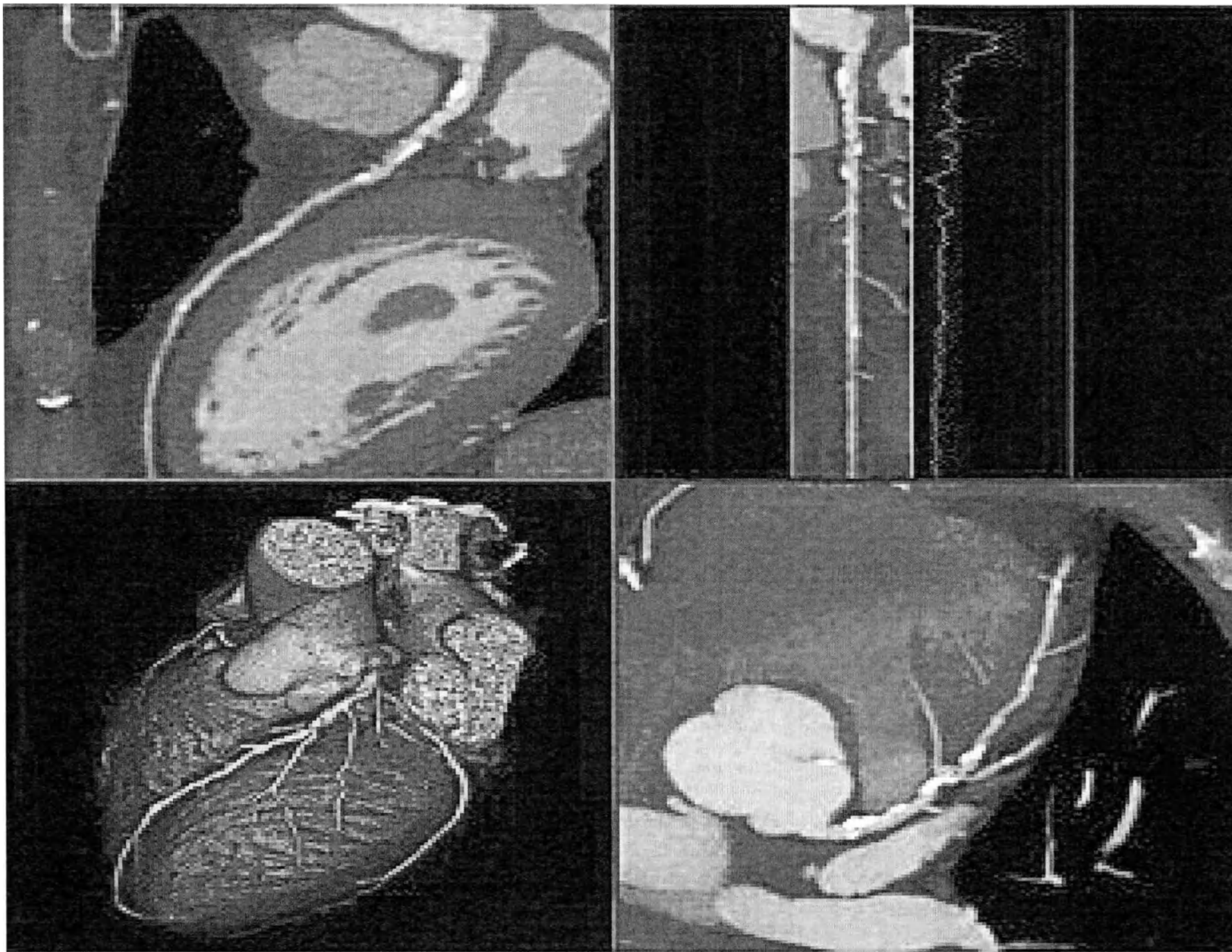
Primary Recon

2.5 mm / Std / Off / 0 % / Off / 200 / 0 / None /

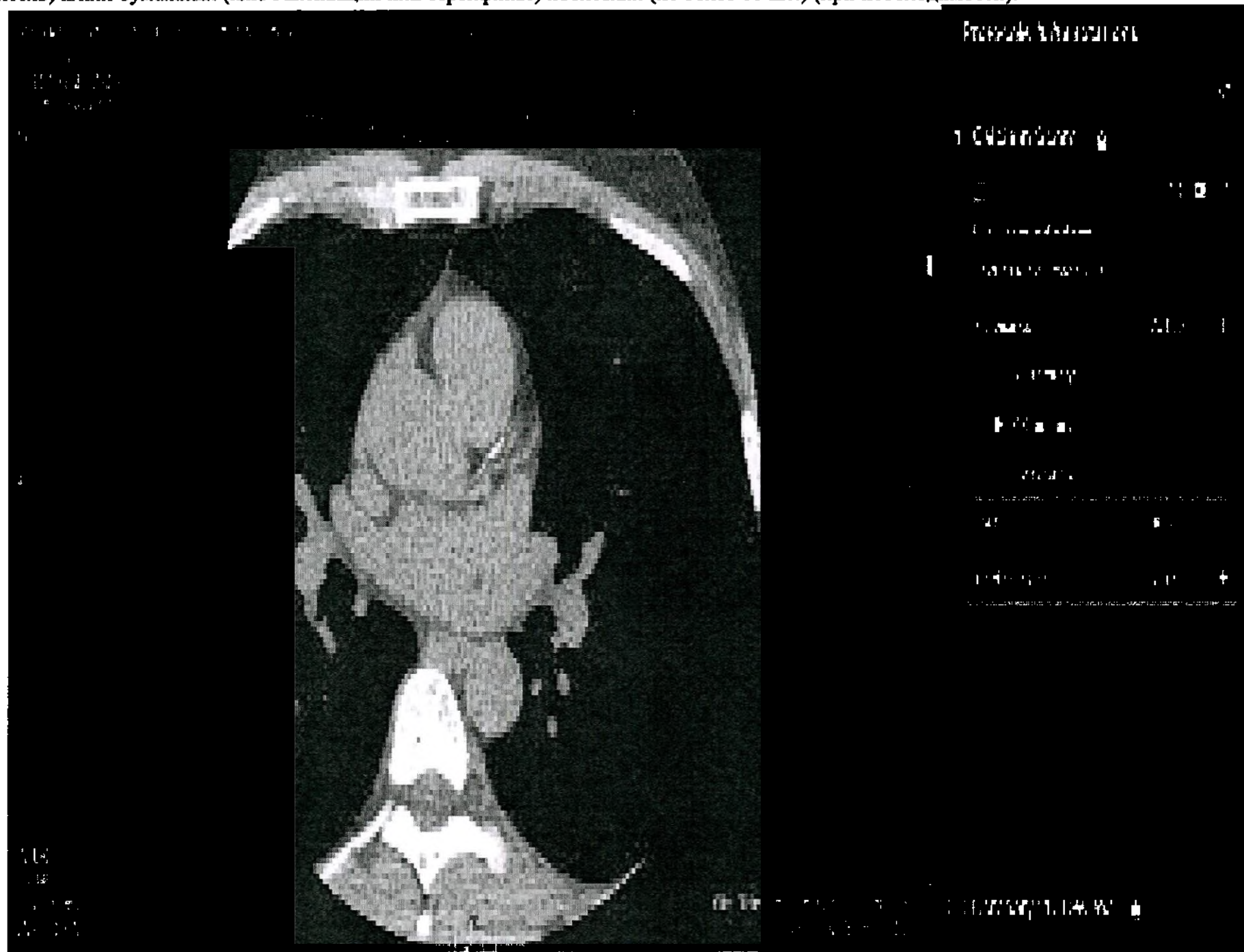
Gating And Trace

Off /

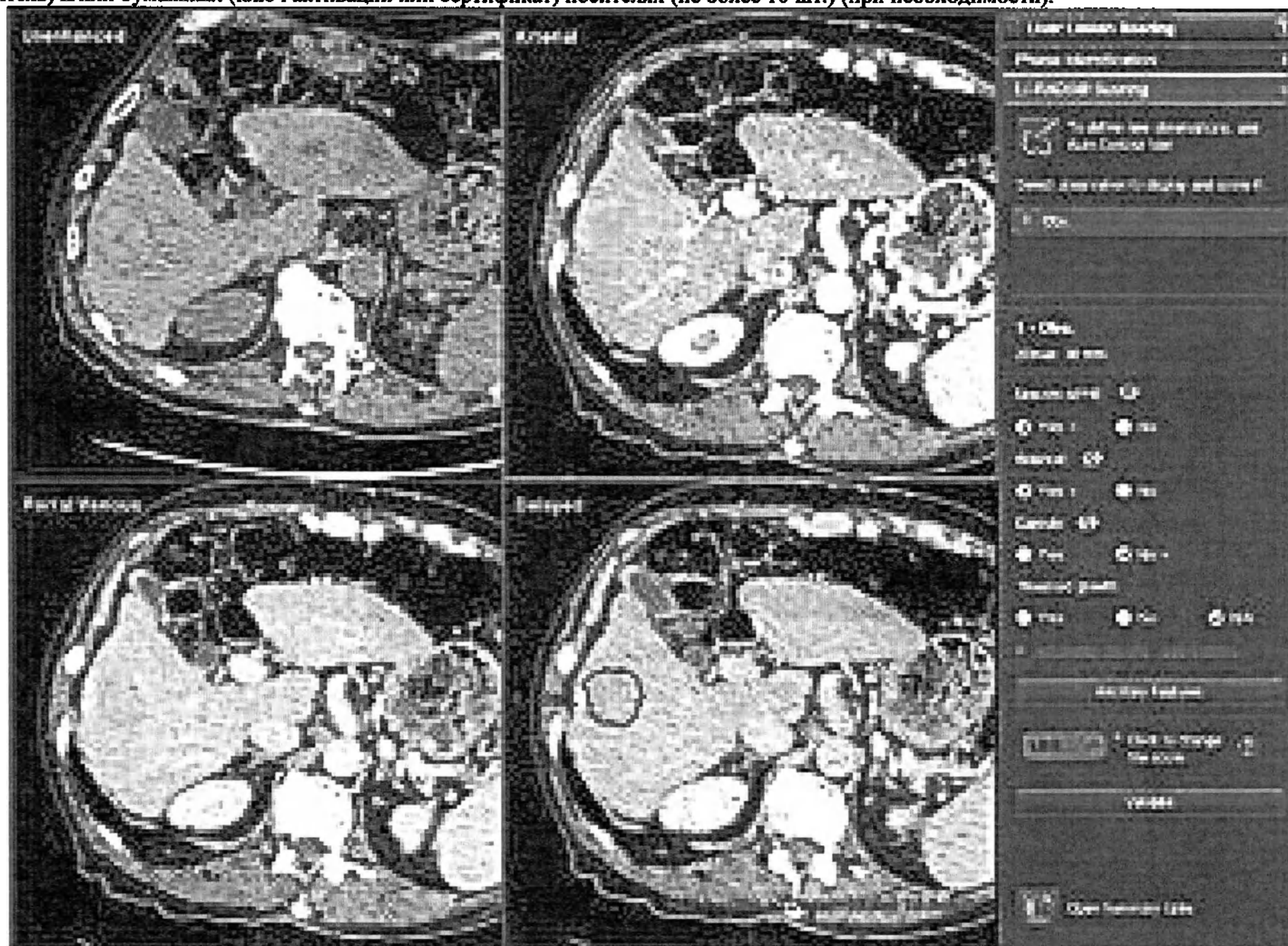
79. Программный пакет кардиологической визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 6 шт.) (при необходимости).



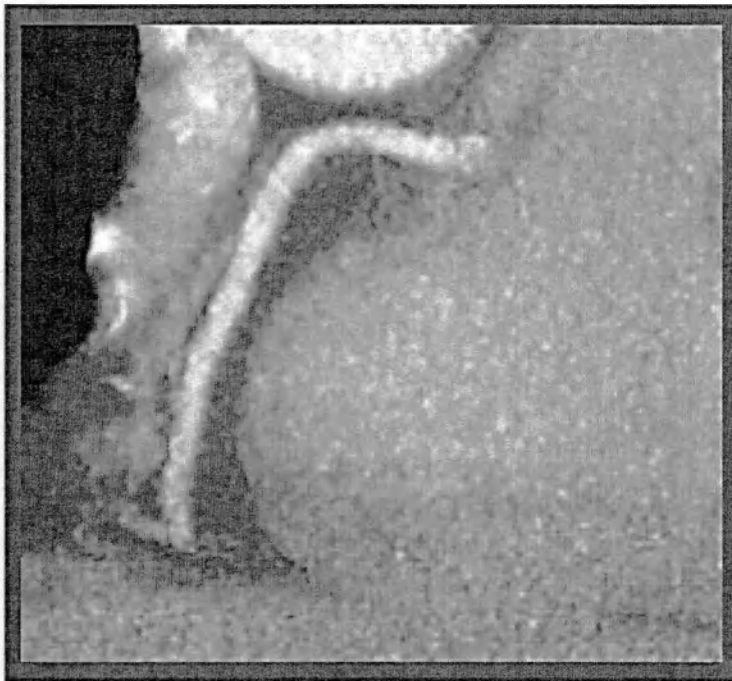
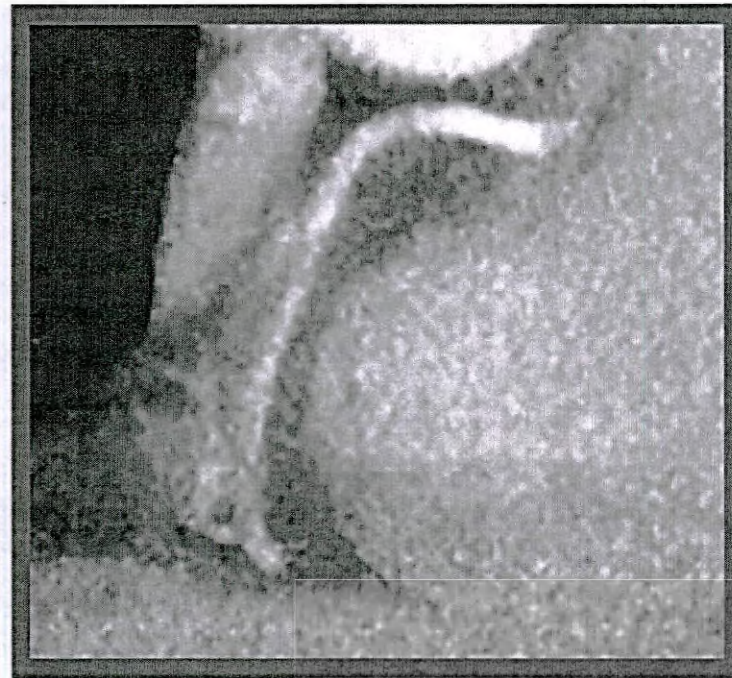
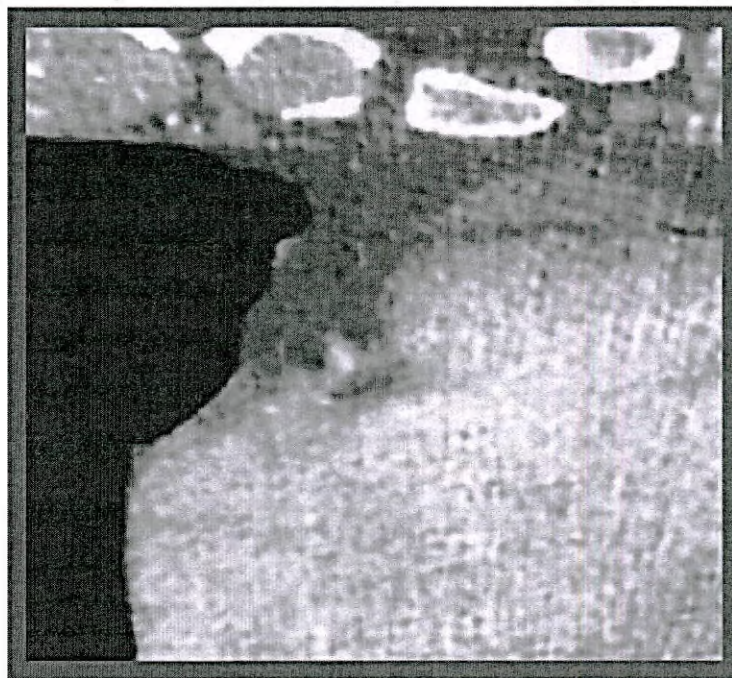
80. Программный пакет для постобработки кардиологических КТ-исследований на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



81. Программный пакет для анализа многофазных КТ-исследований печени на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



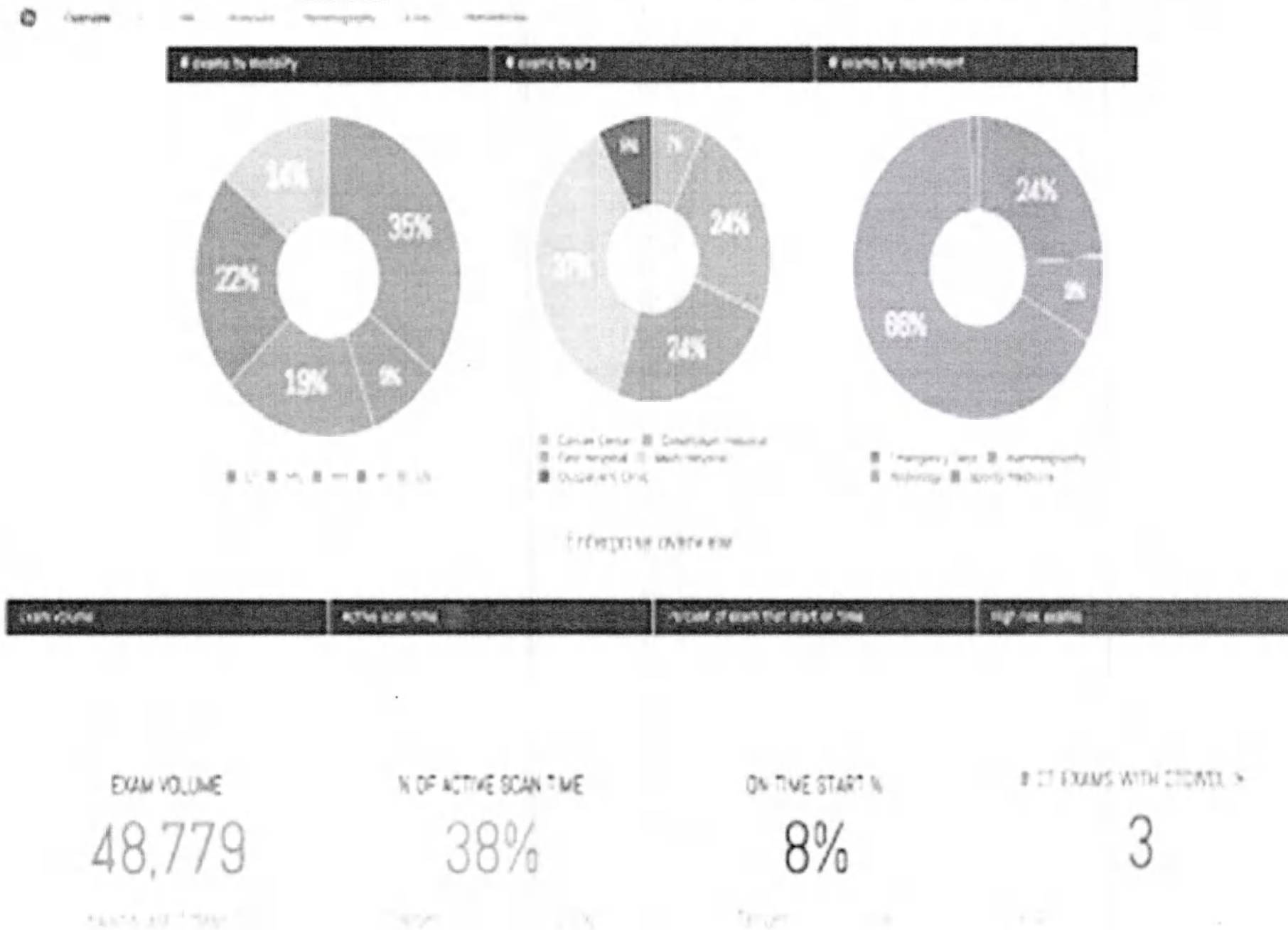
82. Программный пакет для устранения артефактов от движения коронарных артерий на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



83. Программный пакет для подготовки данных для радиотерапии на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



84. Программный модуль для организации сбора утилизационных данных Imaging Insights на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



85. Программный модуль для разворачивания внутреннего информационного пространства для проведения телерадиологических консультаций Centricity 360 на одну физическую площадку на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



Centricity 360™

Welcome to Centricity 360™

Email (Username)

Password

[Forgot your password?](#)

Sign In

Don't have an account? [Sign Up](#)



imagination at work

© 2015 General Electric Company

86. Программный модуль для организации клиентского доступа участников лечебного процесса к внутреннему информационному пространству для проведения телерадиологических консультаций на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

You do not have the permission to search Patient Data. If you think you should have the permission, contact your Site Admin.

Create a Case Ekaterina Vakhromeeva

Case List

Received Cases

All Items

☐ Mark as reviewed
 ☐ Hide administrative events

Received Cases

AXLE TREVOR

Collaboration

AW352413254.516 Sex M Age 0 DOB N/A

Shared Cases

. Ali Zaree 11 Apr 2019 17:47

All Cases

Williams Wayne

Collaboration

C# 4357

My Studies

. Ali Zaree 22 Mar 2019 00:36

Contacts

DOE JANE

Collaboration

Analytics & Reports

. Ali Zaree 22 Mar 2019 00:31

Abt Simone

Second Opinion

. Ali Zaree 22 Mar 2019 00:27

ACKERMAN ANDREAS

Collaboration

. Ali Zaree 22 Mar 2019 00:25

0 more cases on server...

Case Summary

Resources & Attachments

. Ali Zaree

07 May 2019 12:11

Case viewed by user

. Ali Zaree

11 Apr 2019 17:49

Second Opinion

can we have your opinion

. Ali Zaree

11 Apr 2019 17:47

To: Card Dept GRP, Ali Zaree, Radiology Segment Leader Ekaterina Vakhromeeva, Mr. Ronen Gans, Dr Kevin Kwan

Collaboration

hello can you please review

. Ali Zaree

12 Mar 2019 03:57

Collaboration

Please see this case

Mr. Ronen Gans

12 Mar 2019 03:57

Second Opinion

Please review and let's discuss

87. Программный модуль для организации взаимодействия с имеющимися на площадке системами хранения медицинских изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



Centricity 360™

Welcome to Centricity 360™

Email (Username)

Password

[Forgot your password?](#)

Sign In

Don't have an account? [Sign Up](#)



imagination at work

© 2015 General Electric Company

88. Программный модуль для организации сбора утилизационных данных Applied Intelligence на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



Dashboards Data Alerts

Dashboards



02 - Utilization MR

June 13th at 7:00AM



Filters



Imaging Insights 1.1.1

00 - Overview

Overview

Home

Utilization

Protocol

Staff

Schedule

Data Quality

01 - Home Page CT

01 - Home Page MR

01 - Home Page US

02 - Utilization CT

02 - Utilization MR

02 - Utilization US

03 - Protocol CT

03 - Protocol MR

03 - Protocol US

04 - Staff CT

04 - Staff MR

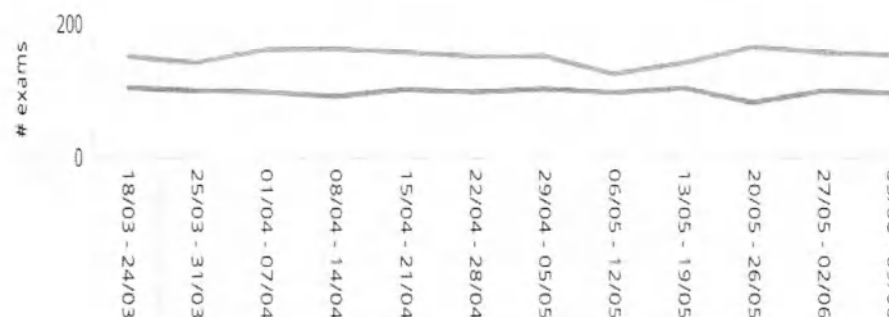
04 - Staff US

05 - Schedule CT

05 - Schedule MR

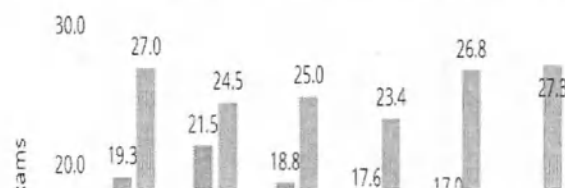


255
2 vs 90 days before

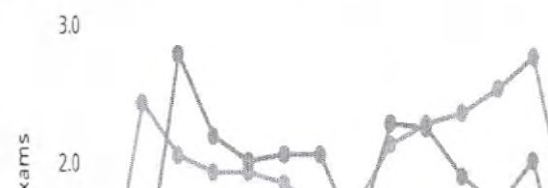


Identify underperforming device
Default filter - Monday-Friday 8AM-7PM

Average # exams per weekday



Average # exams per hour of the day



Date

Last 30 Days

Site

Include all

Department

Include all

Device

MR 1 MR 2

Weekday

Include all

Hour

88. Программный модуль для организации сбора утилизационных данных Applied Intelligence на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Scheduled vs performed duration

Study description	Device	# exams ▼	Status	% difference	Scheduled slot (min)	Total appointment time (min)
Scanner Abdomino-Pelvi	750HD	212	●	3.5%	20	21
Scanner du Rachis Lominaire	750HD	92	●	57.9%	30	13
Scanner du Crane	750HD	73	●	17.5%	20	17
Scanner du Rachis Cerv	750HD	48	●	11.5%	20	18
Arthro-Scanner du Genou Gauche	750HD	32	●	58.1%	30	13
Scanner thoracique	750HD	32	●	11.5%	20	18
Scanner Thoraco-abdomino-Pelvien	750HD	31	●	51.8%	30	14
Scanner de l'Epaule Droite	750HD	26	●	59.1%	30	12
Scanner du Poignet Droit	750HD	23	●	60.3%	30	12
Scanner des Sinus de la Face	750HD	22	●	63.1%	30	11
Dentascanner	750HD	21	●	15.5%	20	17
Scanner Arteriel des Membres Inferieurs	750HD	18	●	47.7%	30	16
Scanner Corps Entier	750HD	14	●	23.6%	20	25

89. Программный пакет для автоматической постобработки КТ-исследований головы на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

ЭЛЕКТРОННЫЙ КЛЮЧ АКТИВАЦИИ ПРОГРАММНОГО ПАКЕТА



90. Программный пакет для совмещения спектрального и монохроматического изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

ЗАО «ЦИРМИ» & ООО «ВЗК» на КСУ-СНИИУ ИУ. У.

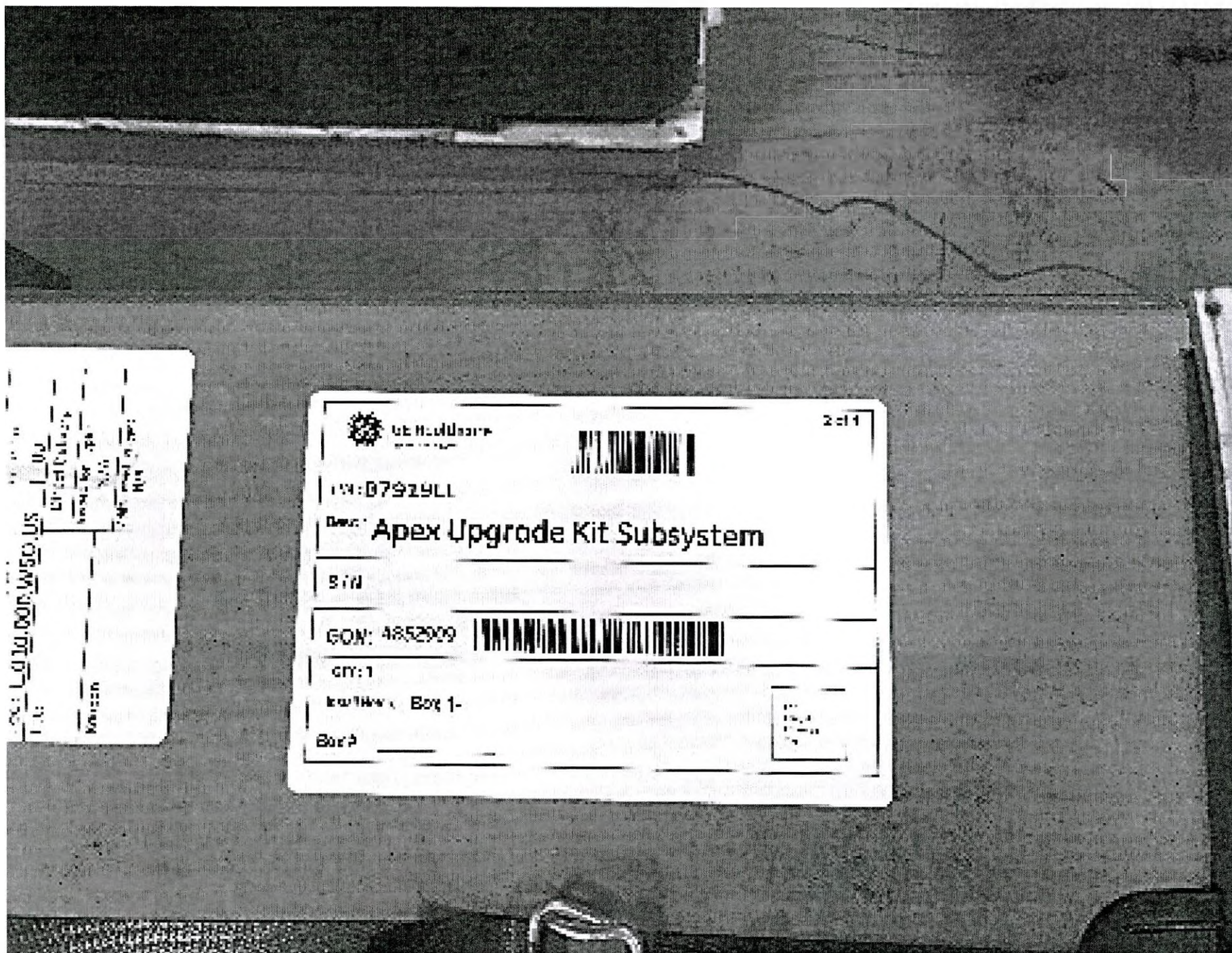


91. Программный пакет для анализа костного мозга на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

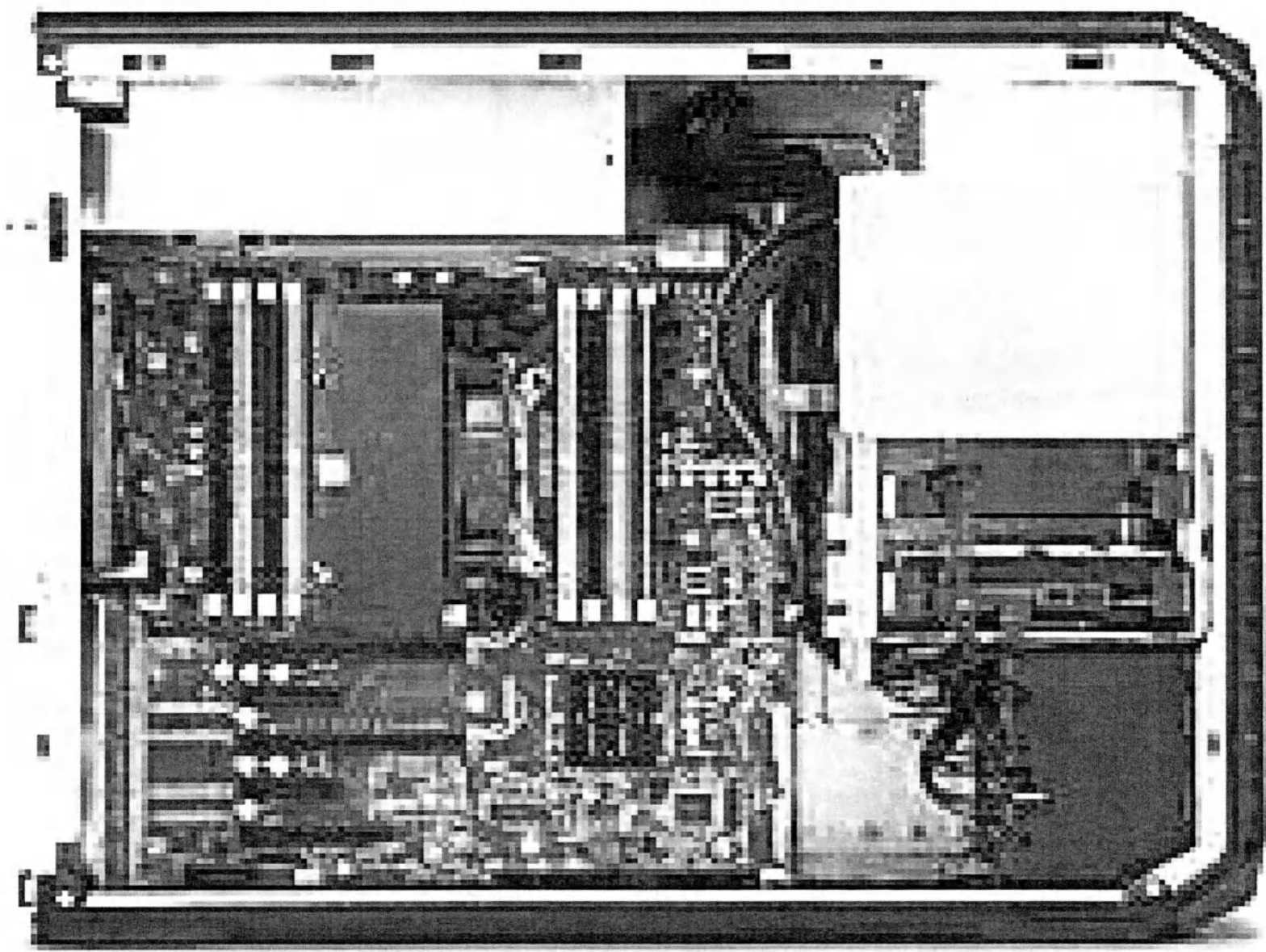
310000000 0 000, 0100 00 100-000000 100, 0,



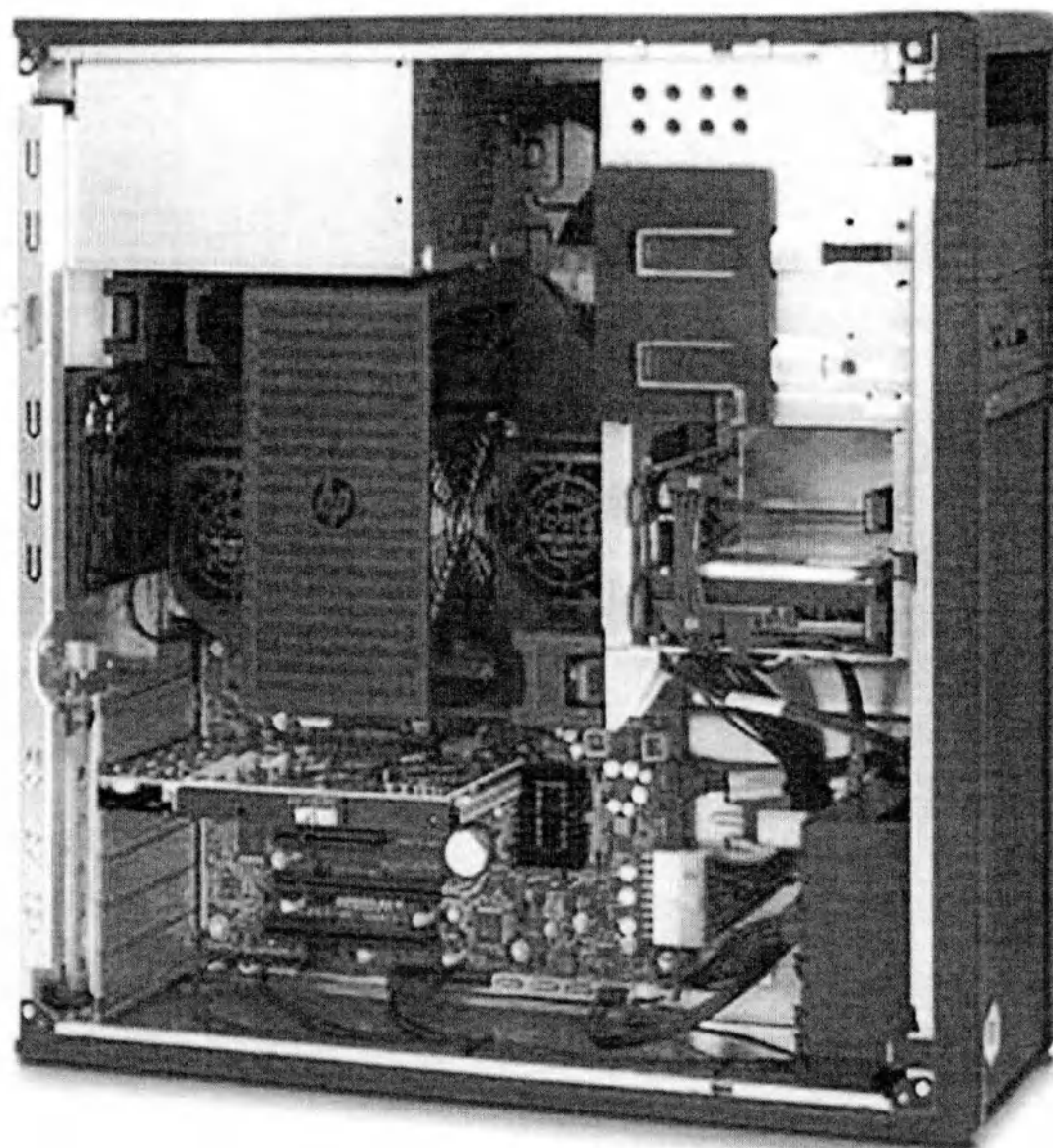
92. Программно-аппаратный комплекс для усовершенствования системы Upgrade (не более 10 шт.) (при необходимости).



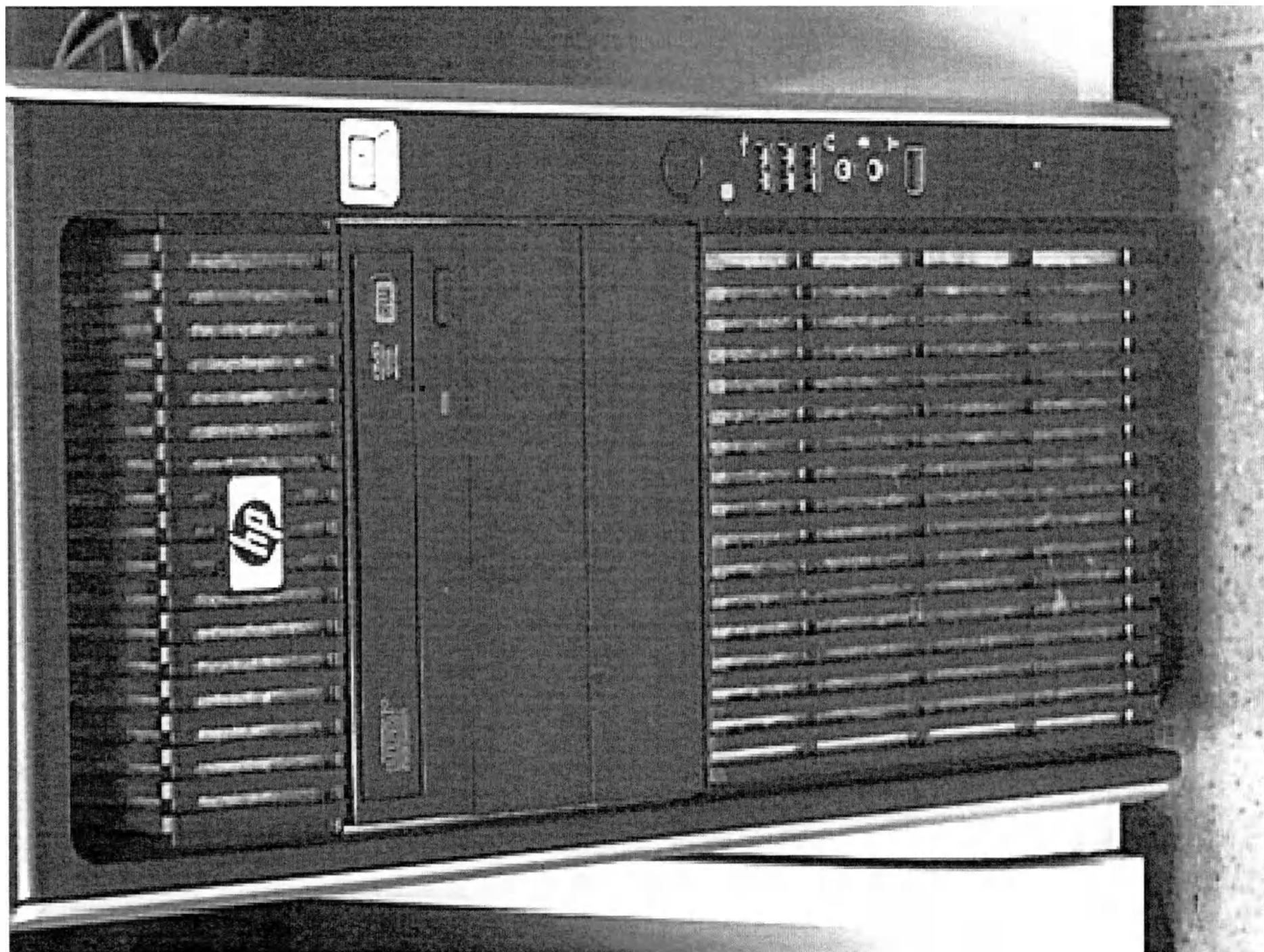
93. Основной аппаратный модуль рабочей станции врача (не более 10 шт.) (при необходимости).



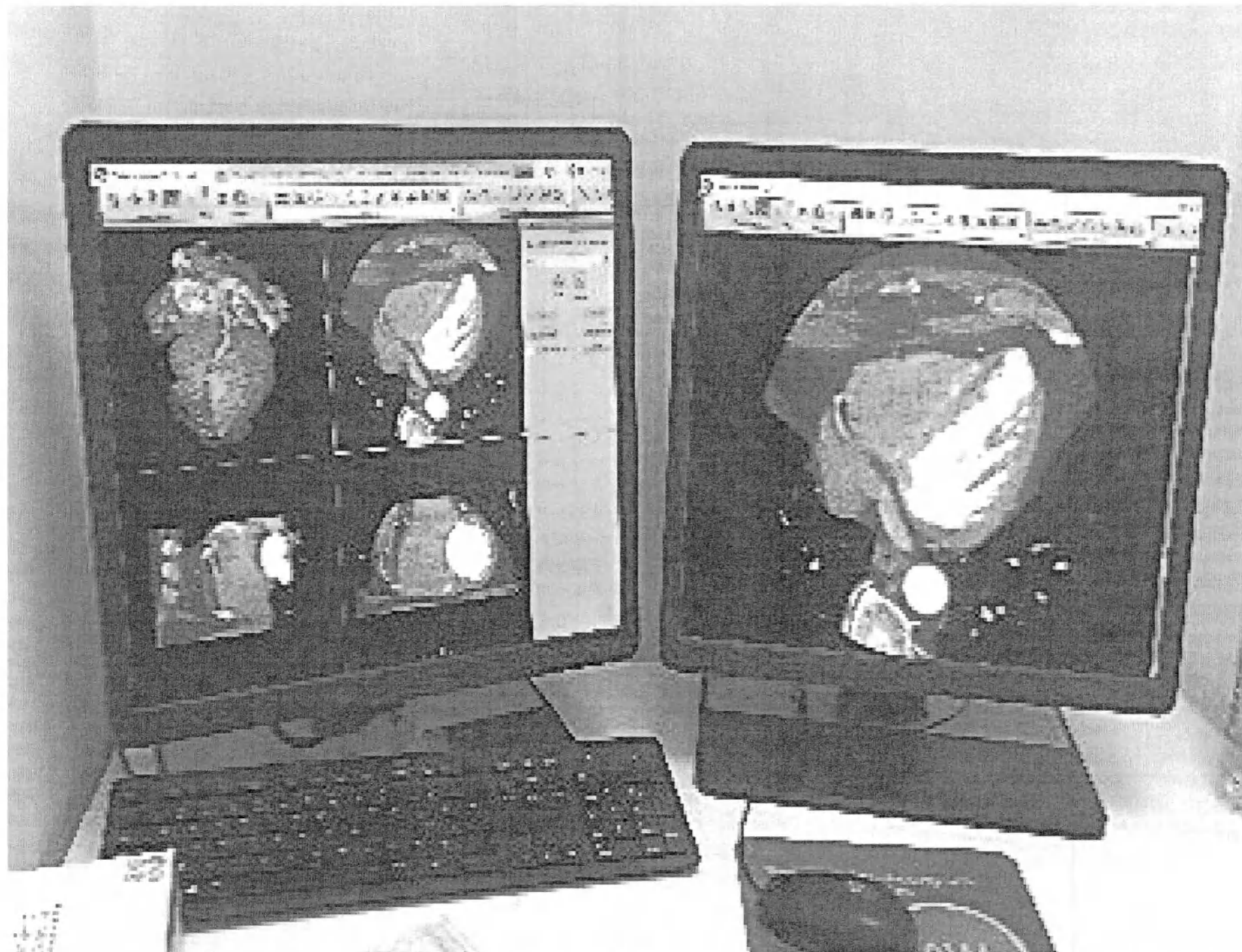
93. Основной аппаратный модуль рабочей станции врача (не более 10 шт.) (при необходимости).



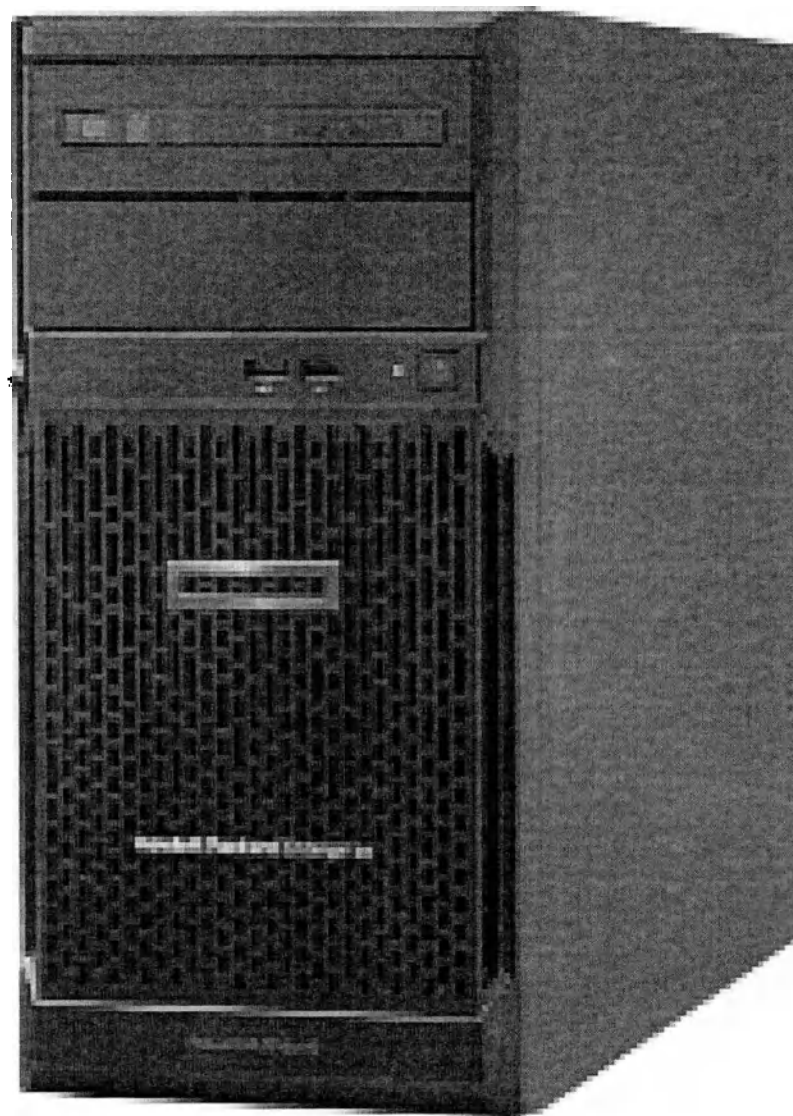
94. Рабочая станция для работы с функциональными изображениями (не более 5 шт.) (при необходимости).



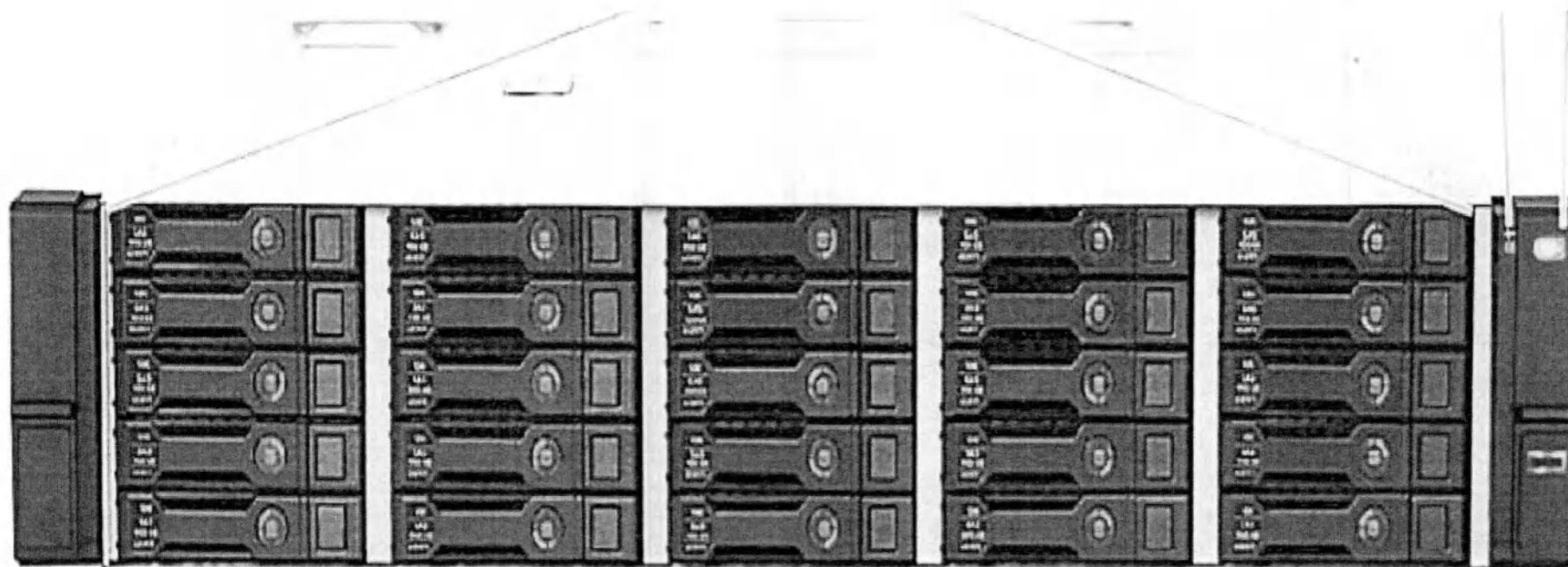
95. Монитор для рабочих станций (не более 10 шт.) (при необходимости).



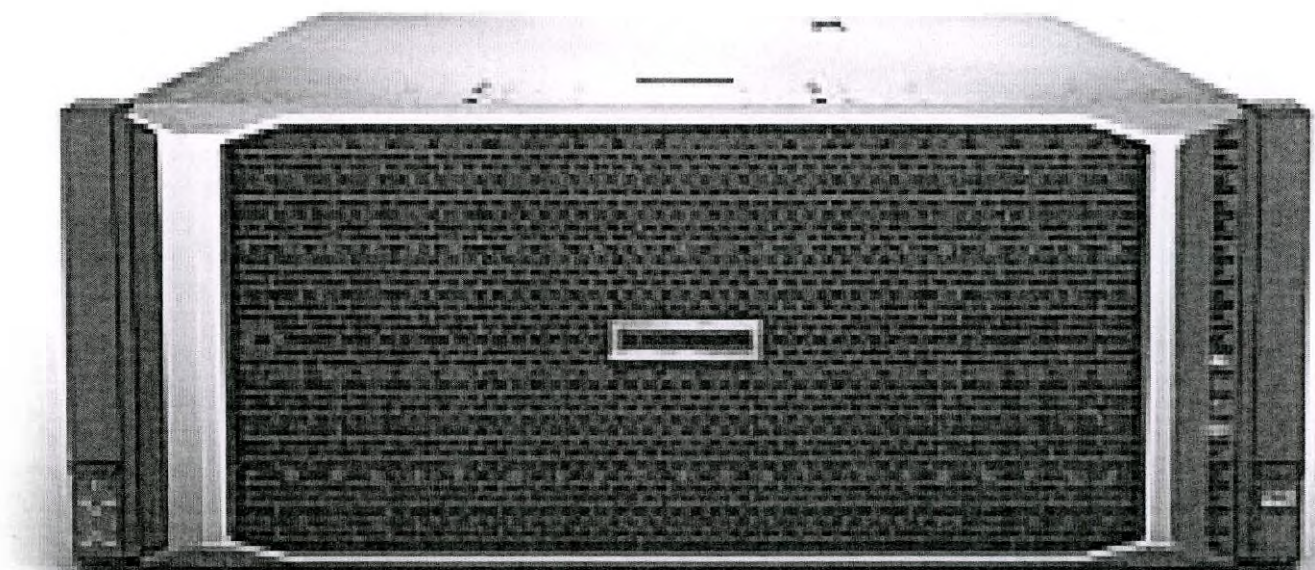
96. Рабочая станция серверного типа для работы с функциональными изображениями (не более 5 шт.) (при необходимости).



96. Рабочая станция серверного типа для работы с функциональными изображениями (не более 5 шт.) (при необходимости).



96. Рабочая станция серверного типа для работы с функциональными изображениями (не более 5 шт.) (при необходимости).



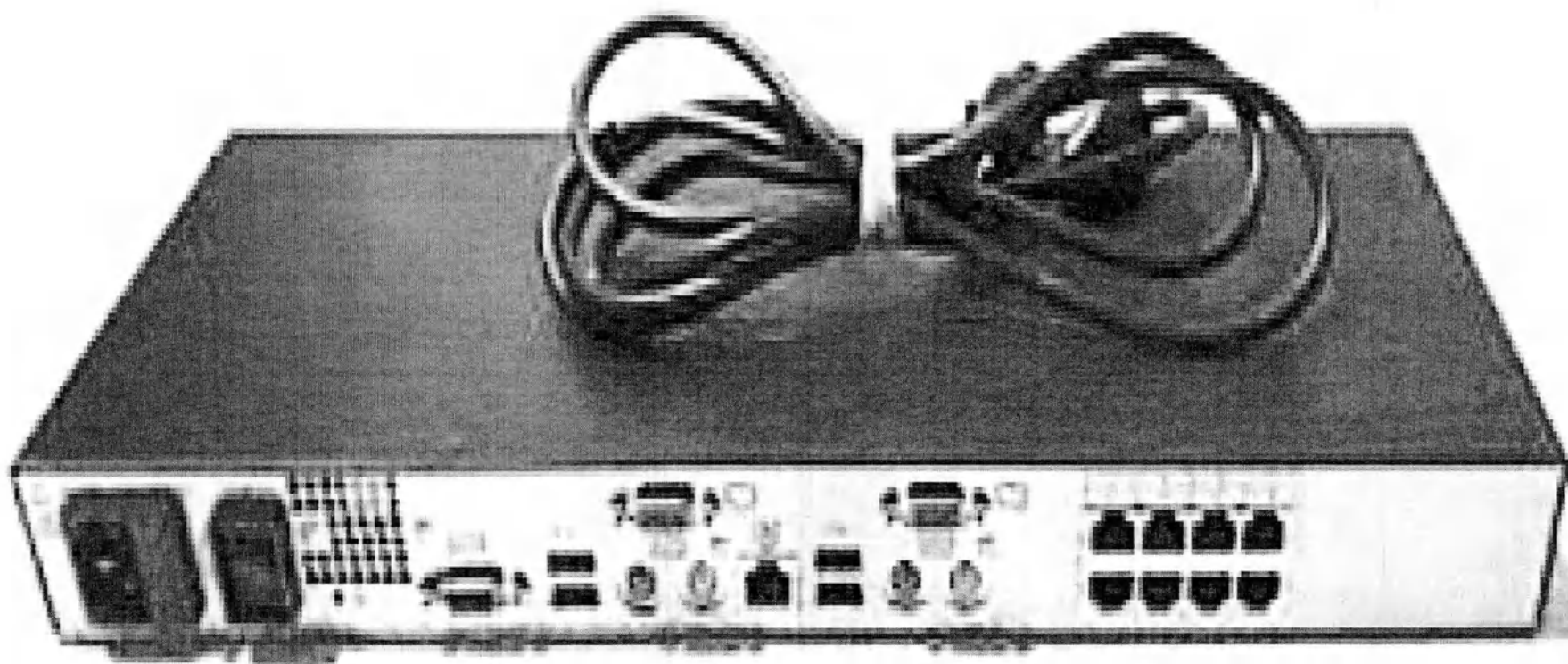
96. Рабочая станция серверного типа для работы с функциональными изображениями (не более 5 шт.) (при необходимости).



97. Приспособления для установки рабочей станции серверного типа (не более 5 шт.) (при необходимости).



97. Приспособления для установки рабочей станции серверного типа (не более 5 шт.) (при необходимости).



98. Программный пакет управления устройством введения контрастного вещества на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Contrast

IV Contrast

On

IV Contrast Settings

 IV: Iodine, 370, 300 ml

Enhanced Xstream Injector

On

Injector Settings

 3, 150 PSI, 195 ml

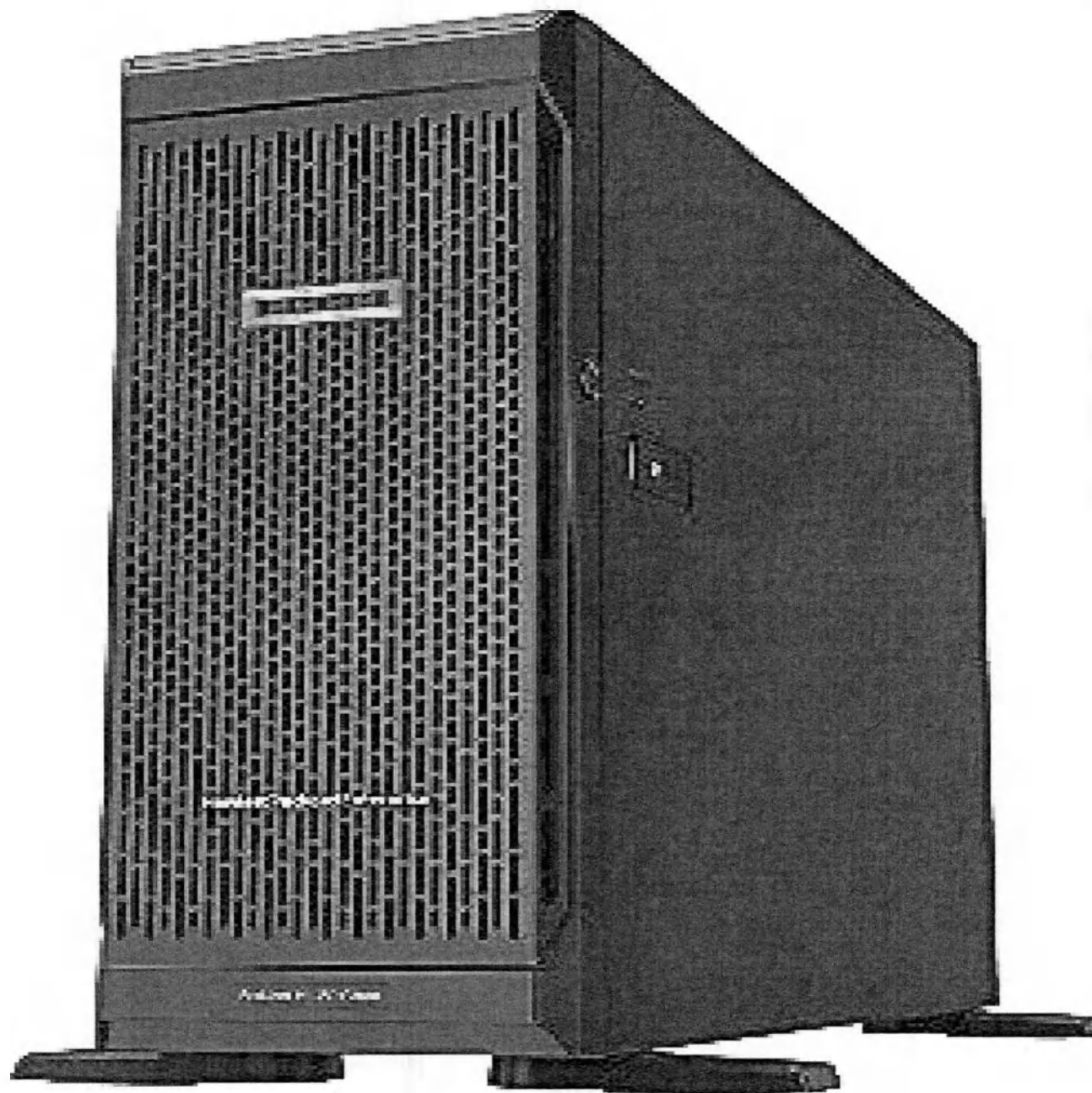
Oral Contrast

On

Oral Contrast Settings

 Oral: Oral, 0, 750 ml

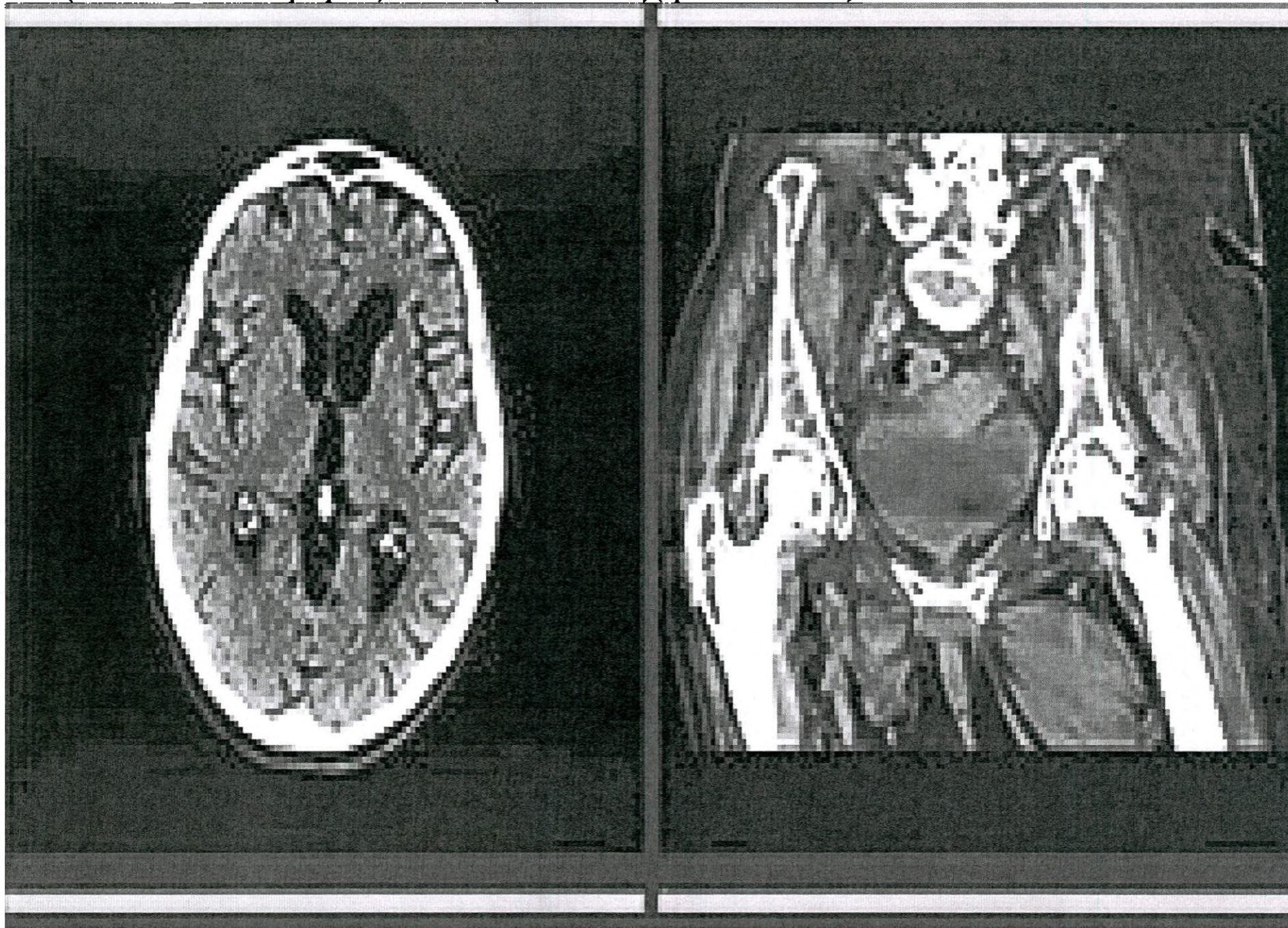
99. Сервер обработки диагностических данных (не более 5 шт.) (при необходимости).



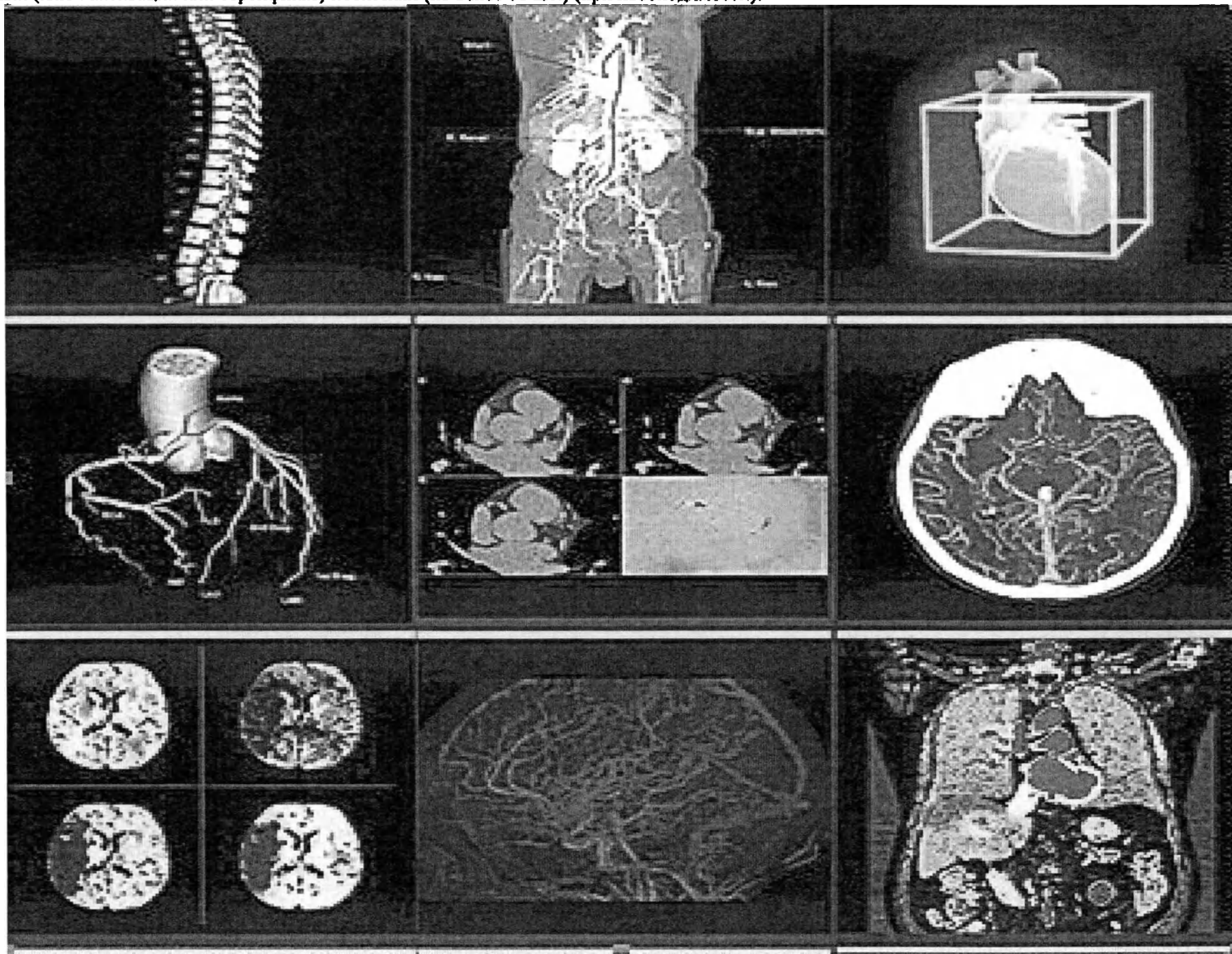
100. Программное обеспечение для связи с сервером обработки диагностических данных на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



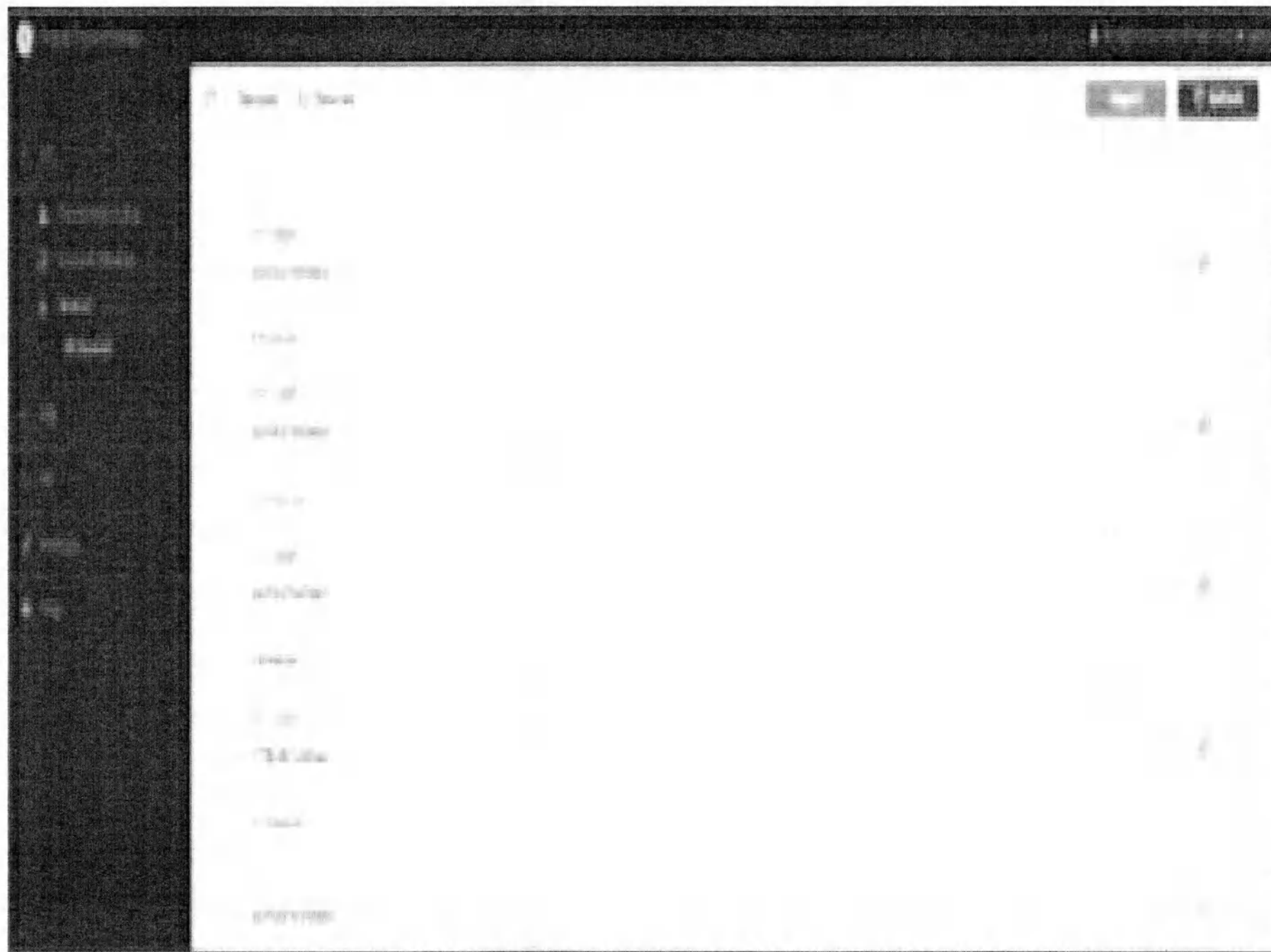
101. Программное обеспечение для обработки изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



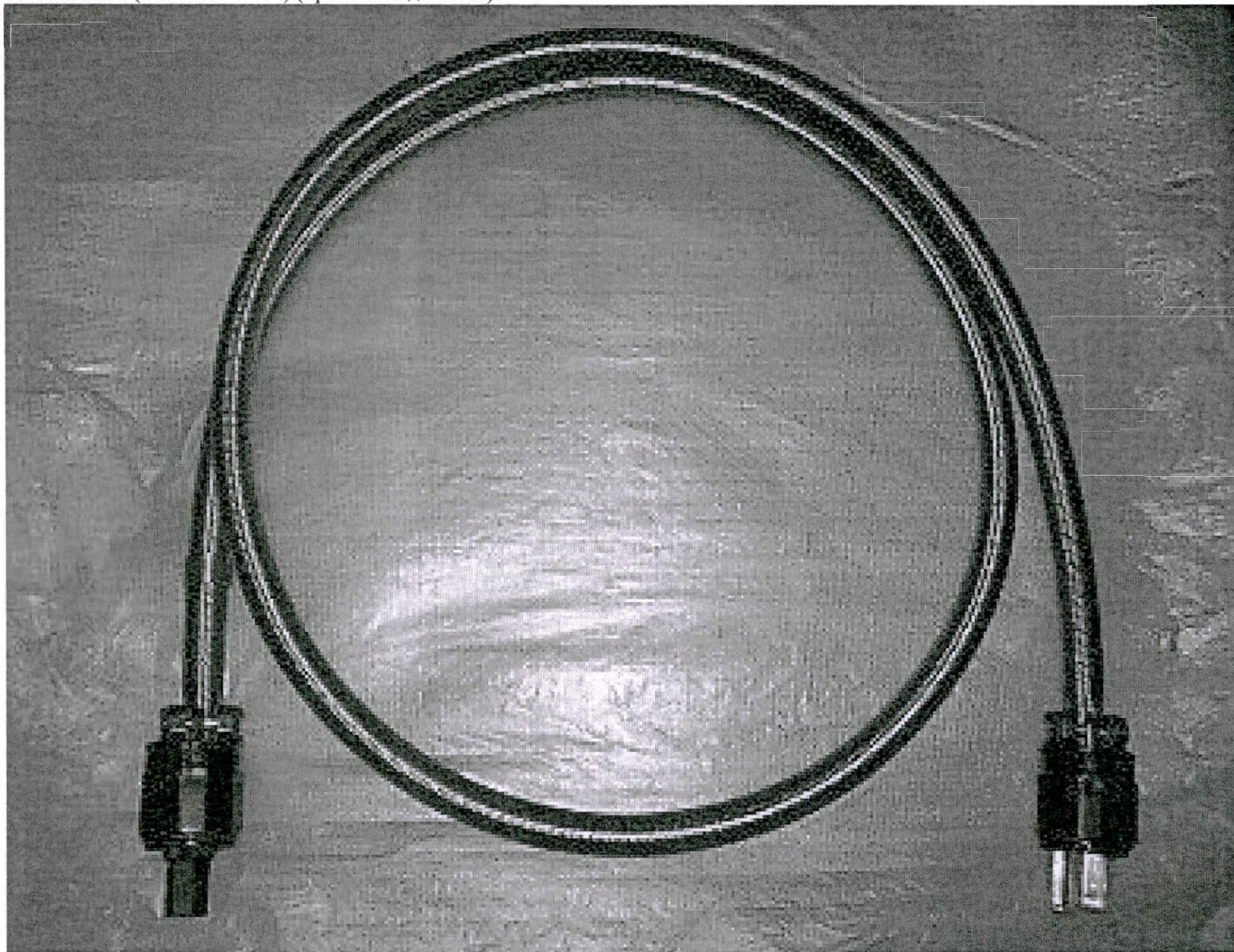
102. Программное обеспечение для расширенной трехмерной визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



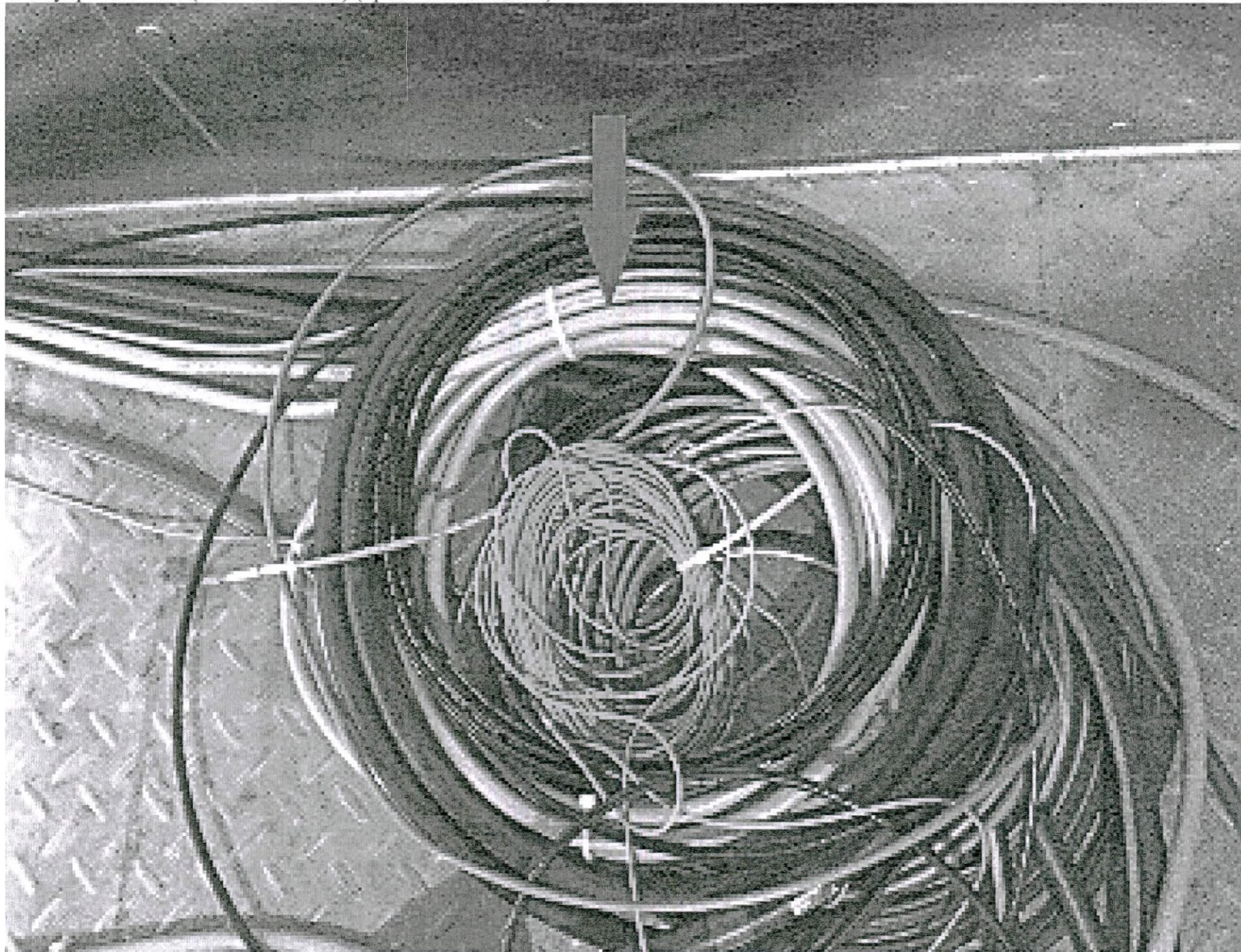
103. Программный пакет для управления протоколами сканирования на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



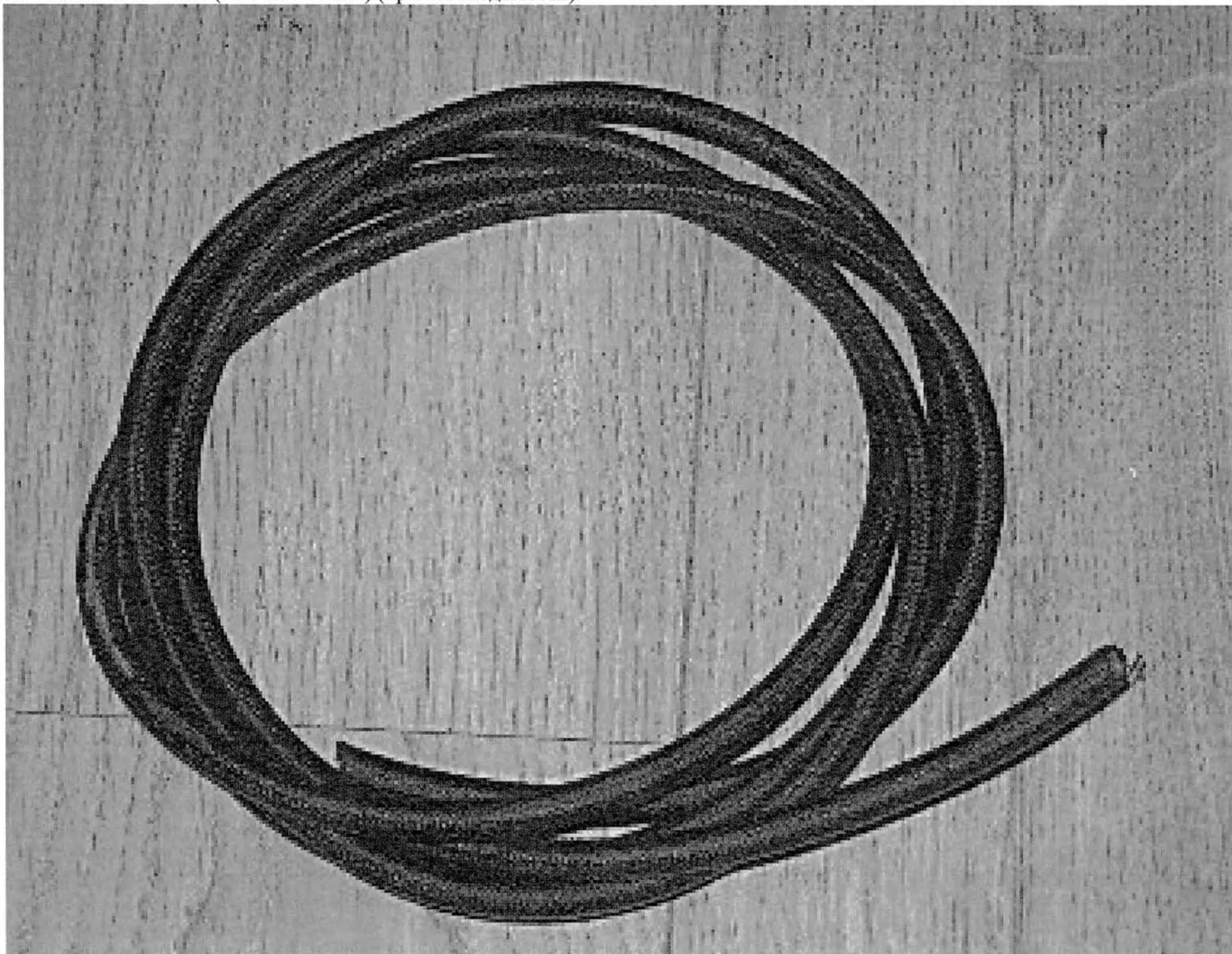
104. Кабель силовой (не более 20 шт.) (при необходимости).



105. Кабель управляющий (не более 20 шт.) (при необходимости).



106. Кабель высоковольтный (не более 50 шт.) (при необходимости).



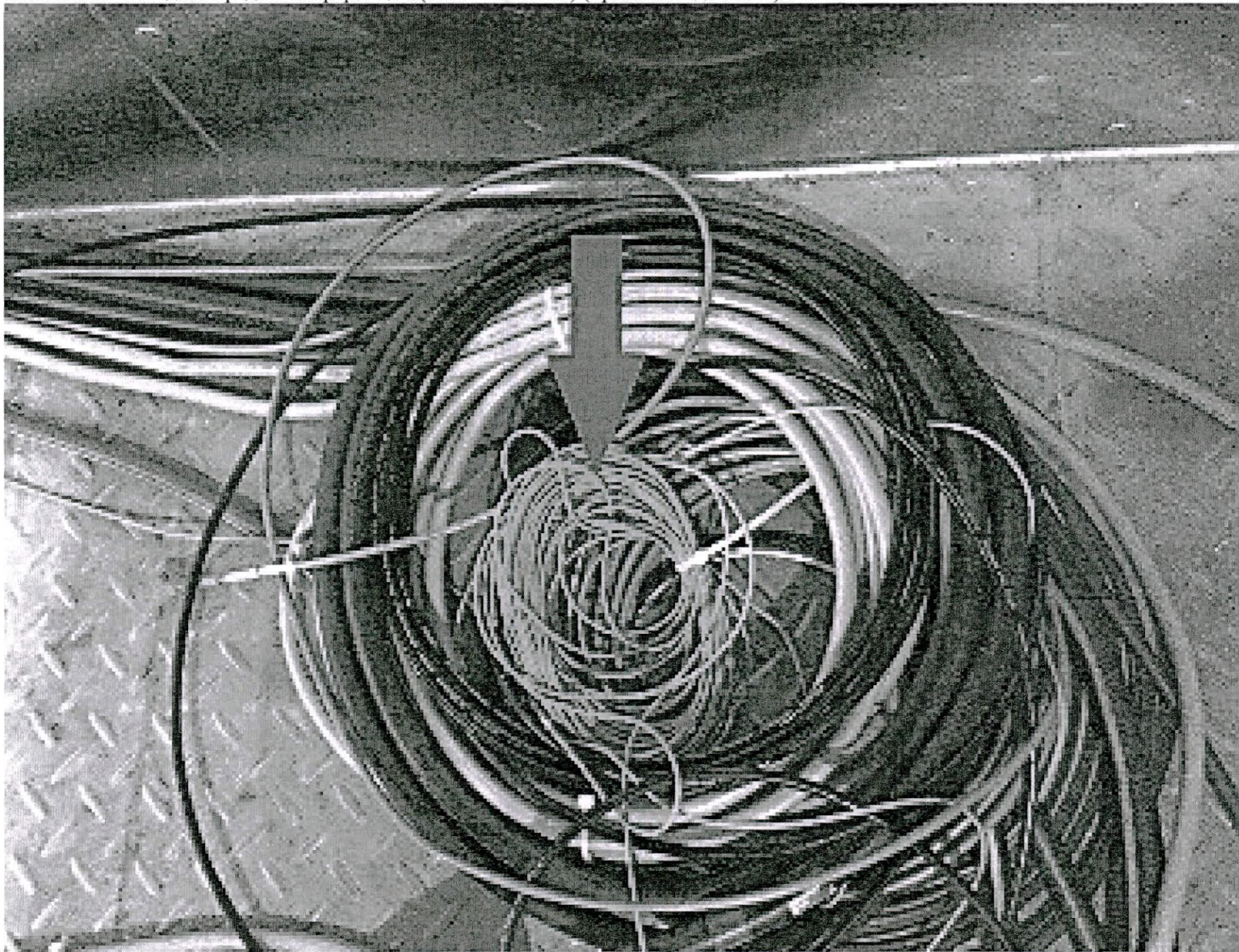
107. Кабель коаксиальный (не более 10 шт.) (при необходимости).



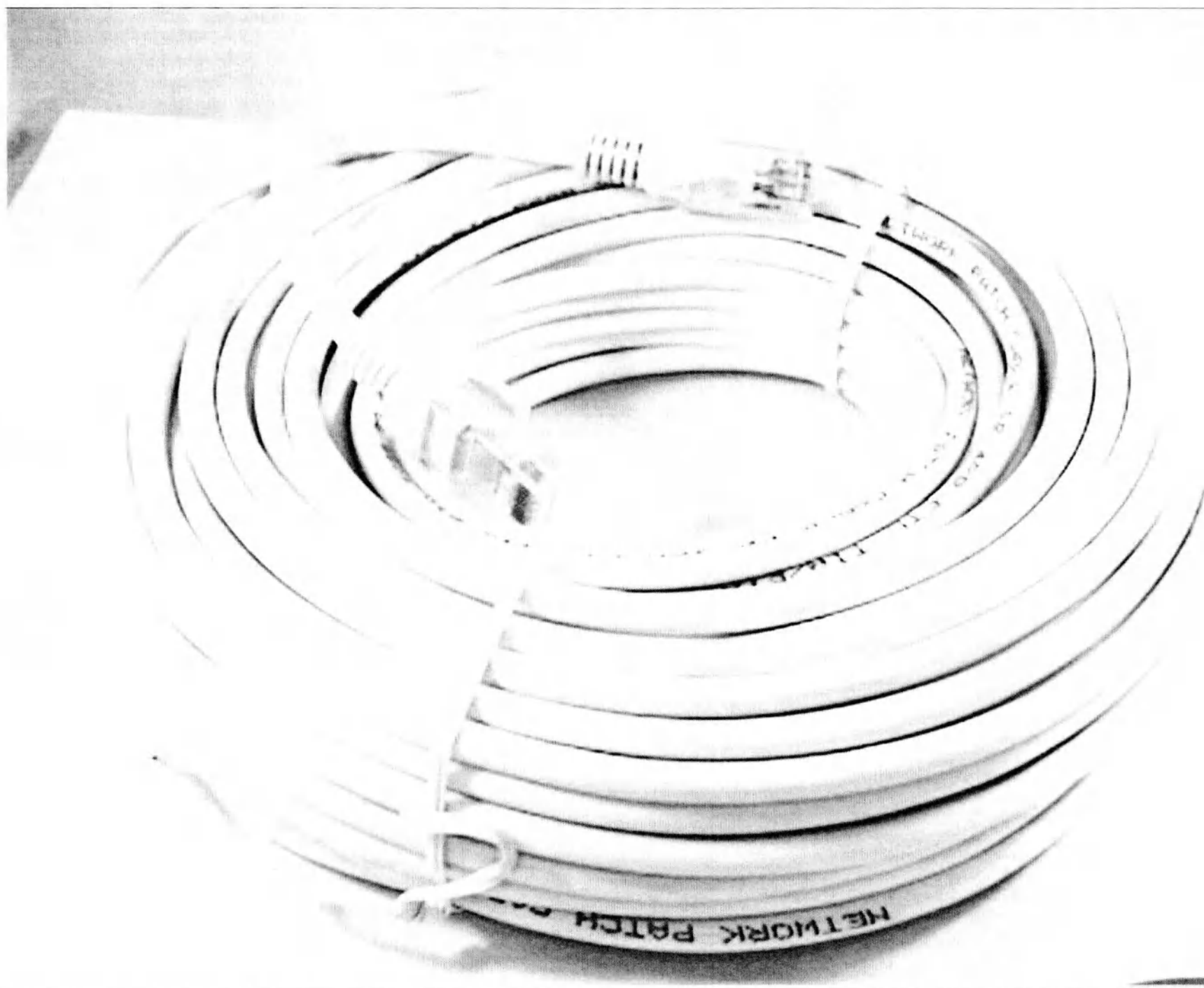
108. Кабель питания (не более 20 шт.) (при необходимости).



109. Кабель оптический для передачи информации (не более 10 шт.) (при необходимости).



110. Кабель соединительный (не более 10 шт.) (при необходимости).



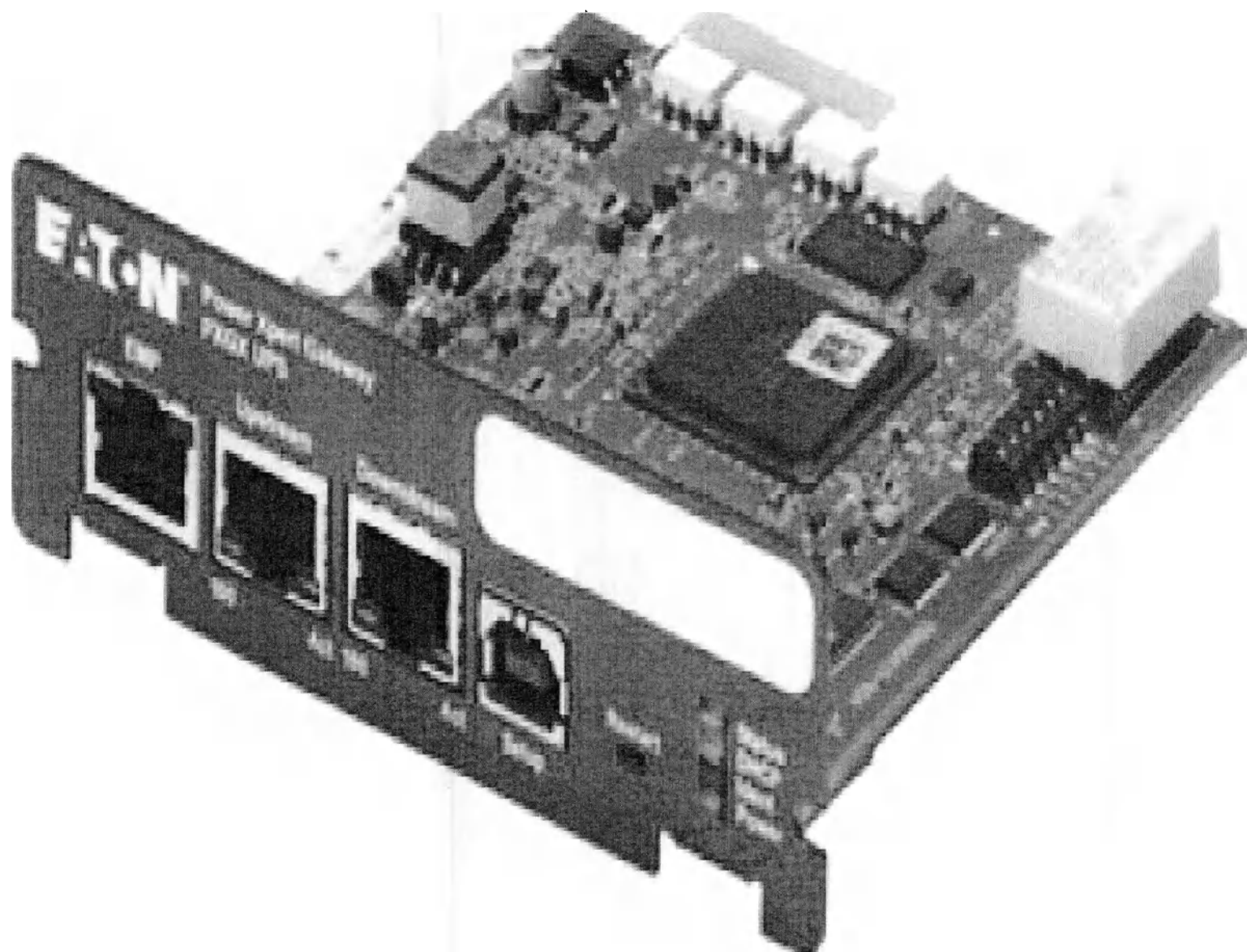
111. Кабель для подключения (не более 100 шт.) (при необходимости).



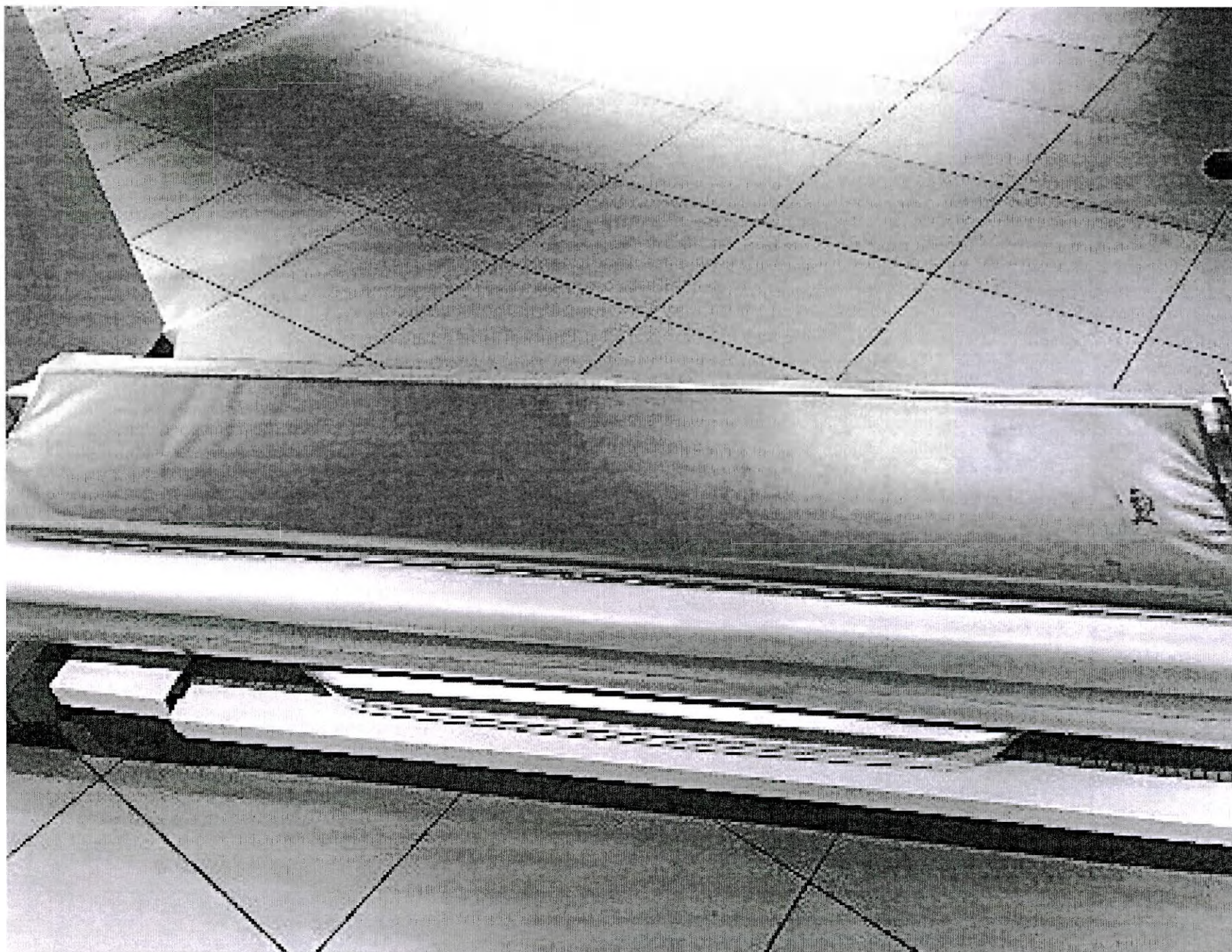
112. Кабель сетевой (не более 10 шт.) (при необходимости).



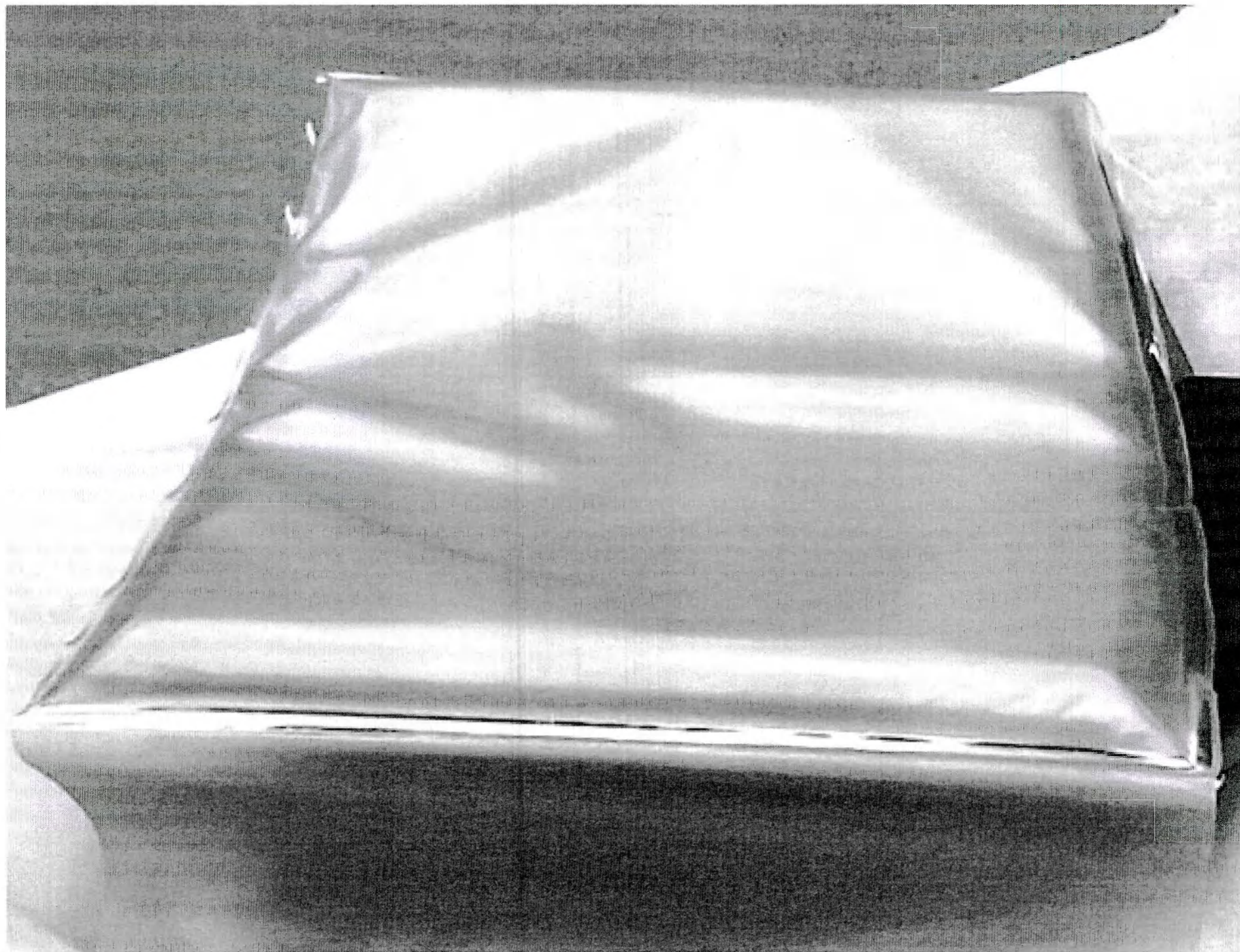
113. Программно-аппаратный пакет сетевого управления ИБП (не более 5 шт.) (при необходимости).



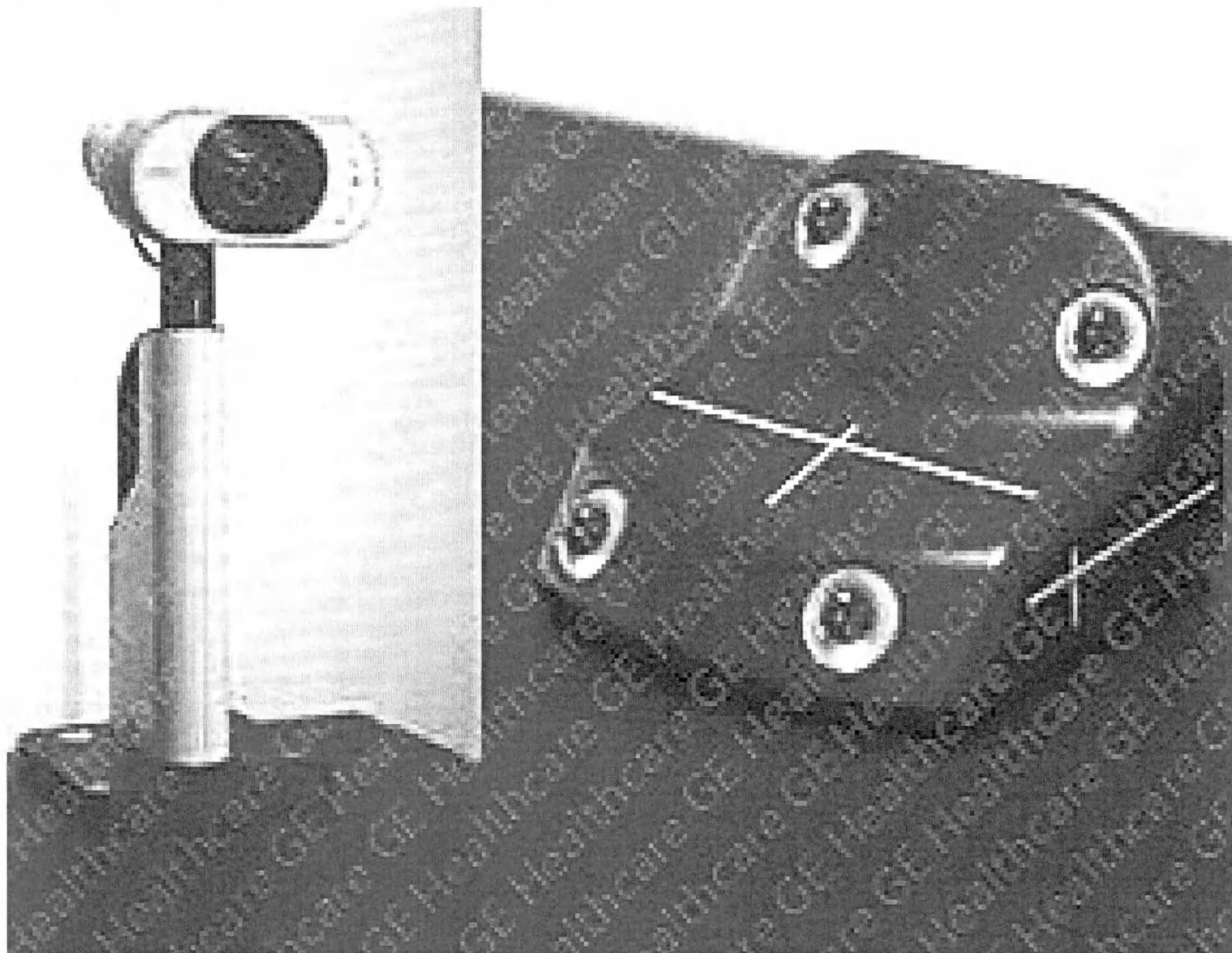
114. Мягкая подкладка на стол пациента (не более 5 шт.) (при необходимости).



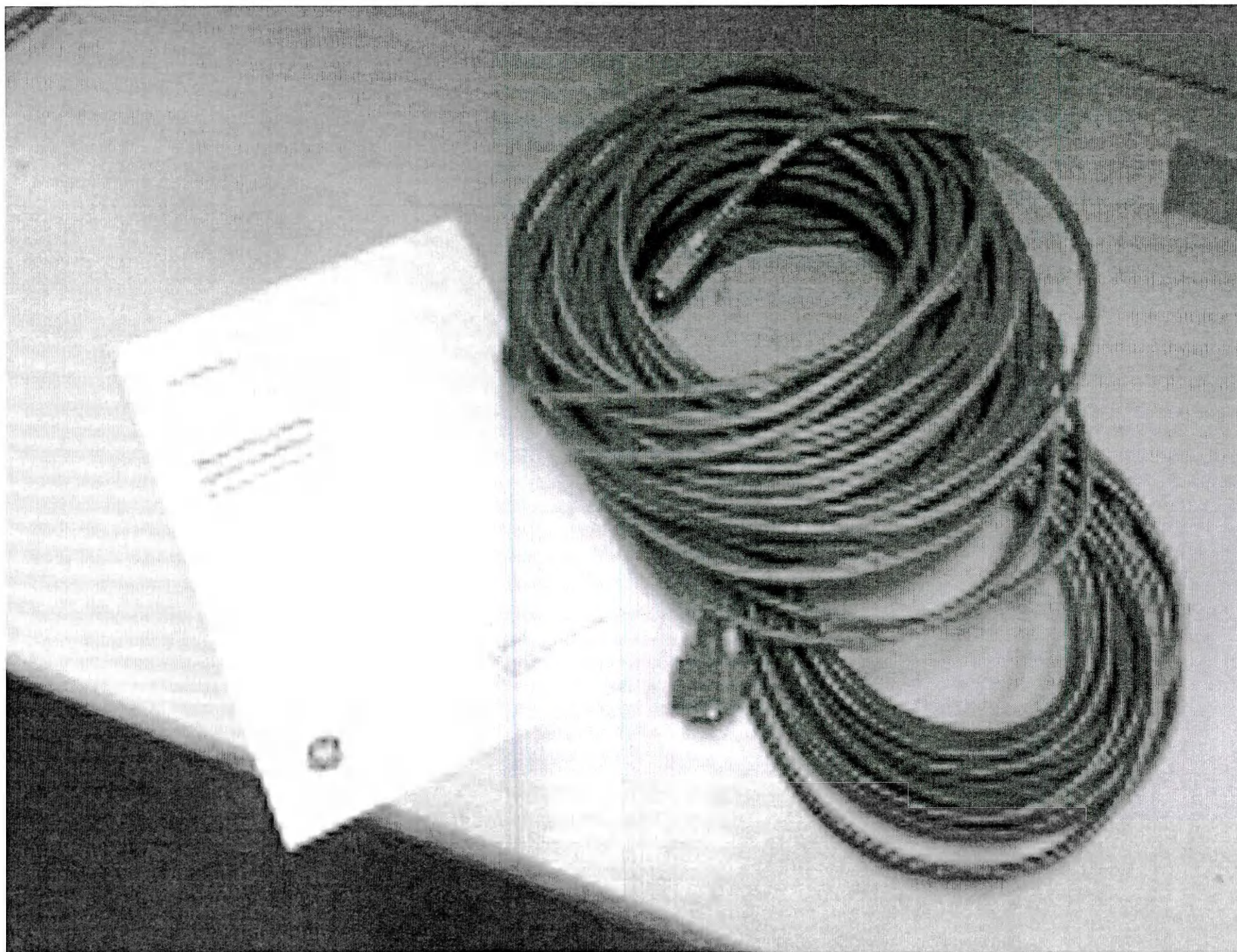
114. Мягкая подкладка на стол пациента (не более 5 шт.) (при необходимости).



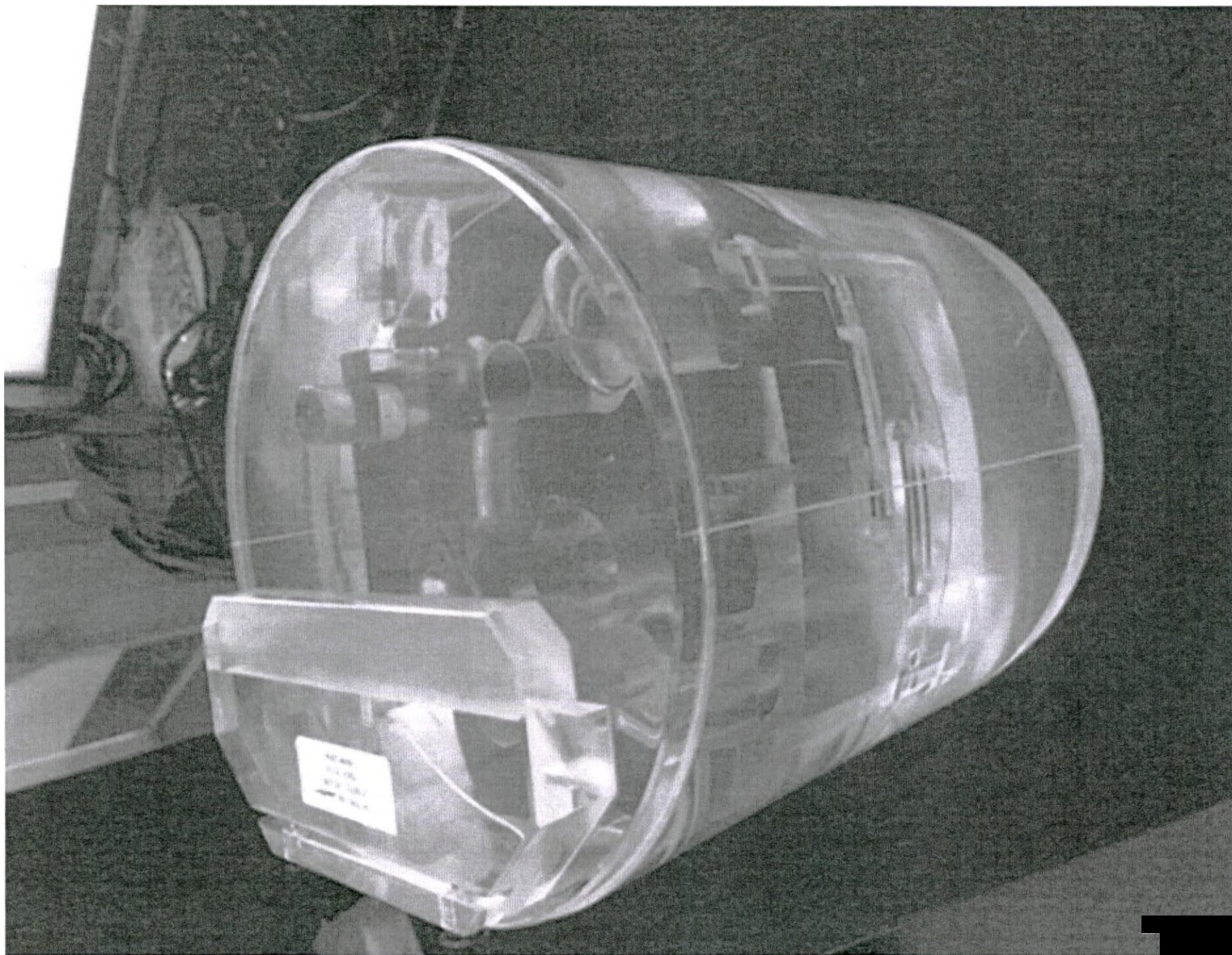
115. Система синхронизации с дыханием RGSC с принадлежностями (ПУ № РЗН 2019/8648) (не более 5 шт.) (при необходимости).



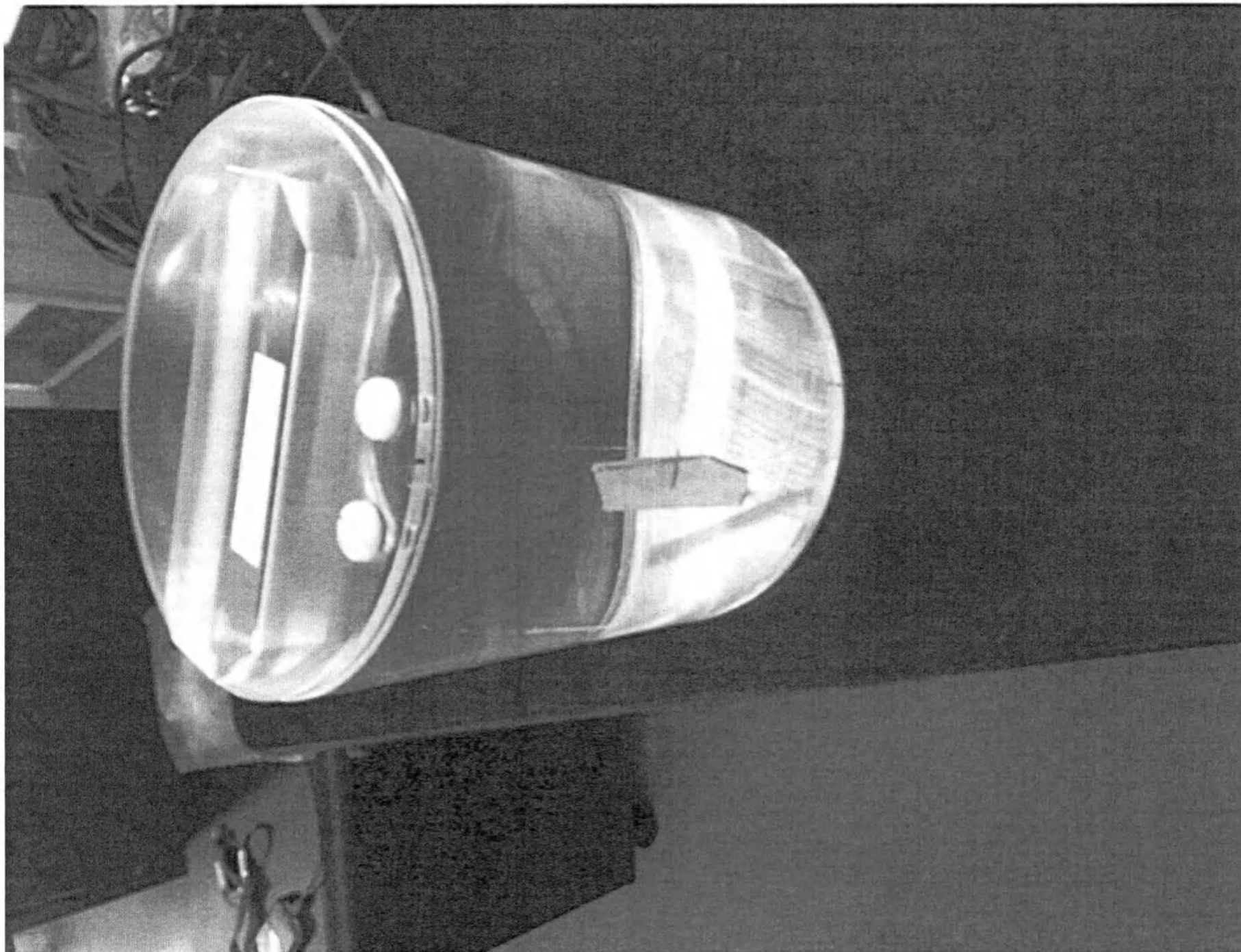
116. Кабель для системы синхронизации с дыханием RGSC (не более 20 шт.) (при необходимости).



117. Фантом контроля качества и калибровки (не более 10 шт.) (при необходимости).



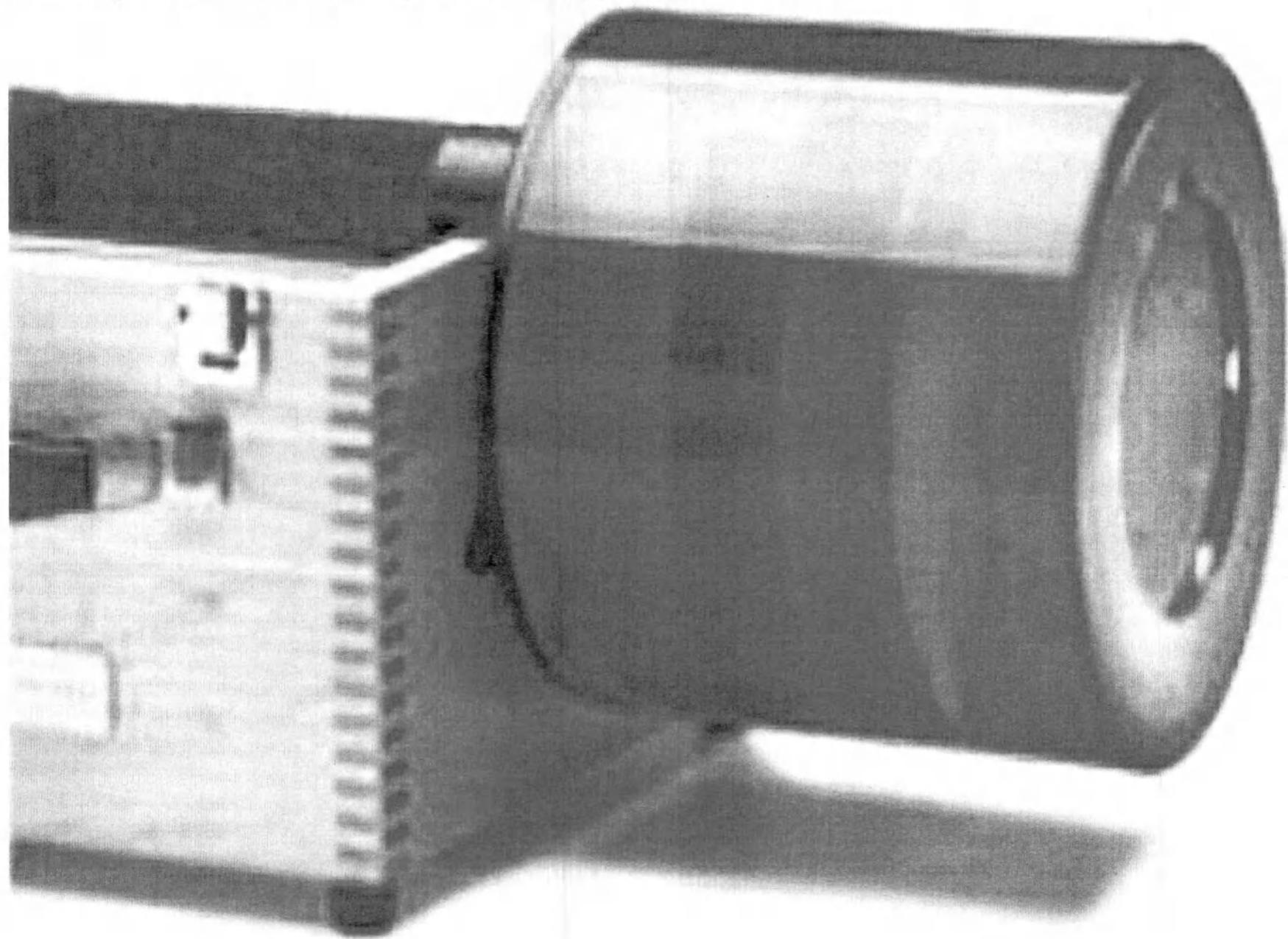
117. Фантом контроля качества и калибровки (не более 10 шт.) (при необходимости).



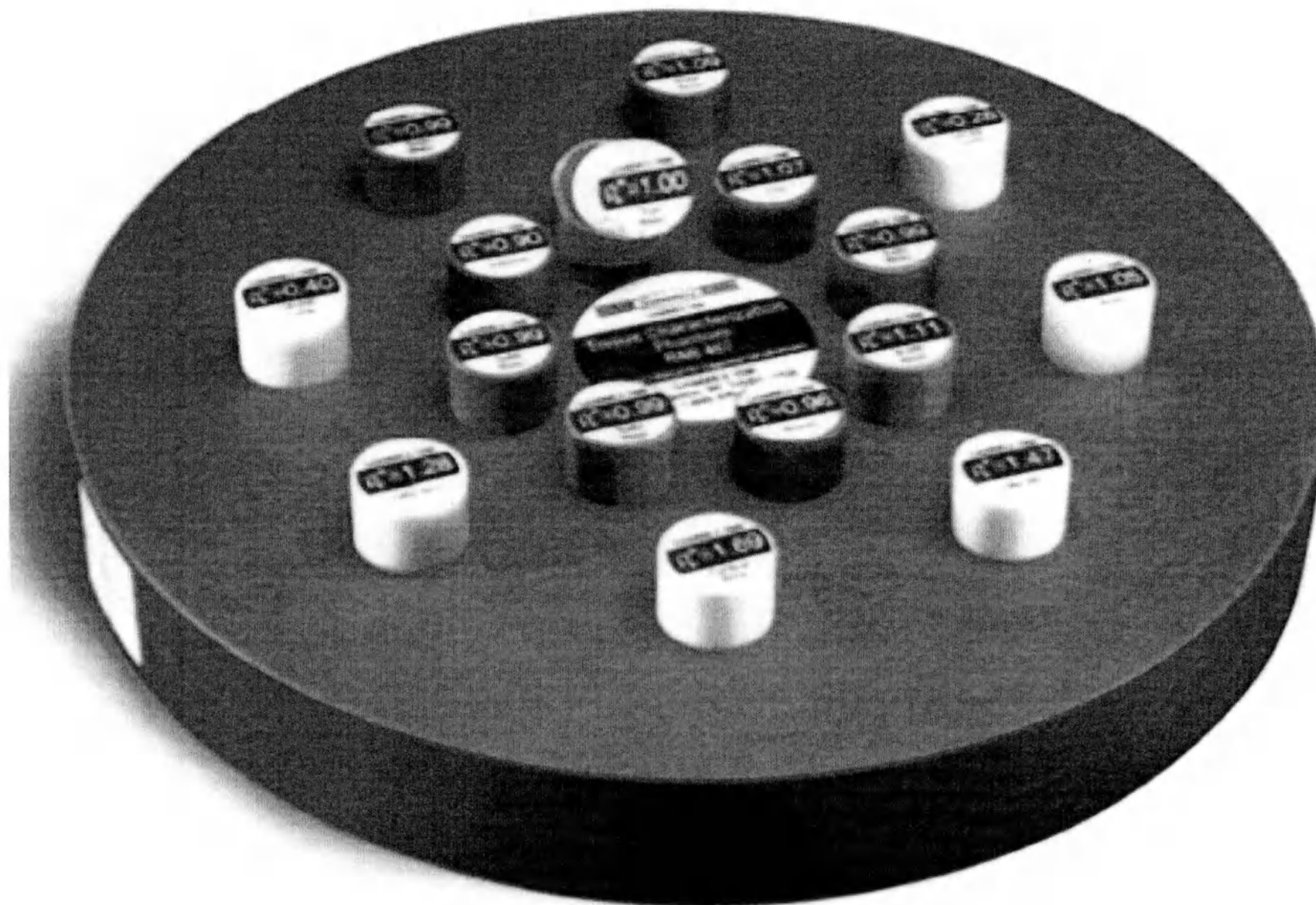
117. Фантом контроля качества и калибровки (не более 10 шт.) (при необходимости).



117. Фантом контроля качества и калибровки (не более 10 шт.) (при необходимости).



117. Фантом контроля качества и калибровки (не более 10 шт.) (при необходимости).



117. Фантом контроля качества и калибровки (не более 10 шт.) (при необходимости).

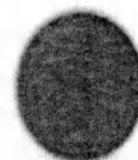


117. Фантом контроля качества и калибровки (не более 10 шт.) (при необходимости).



QA Phantom

HEAD



Mindways

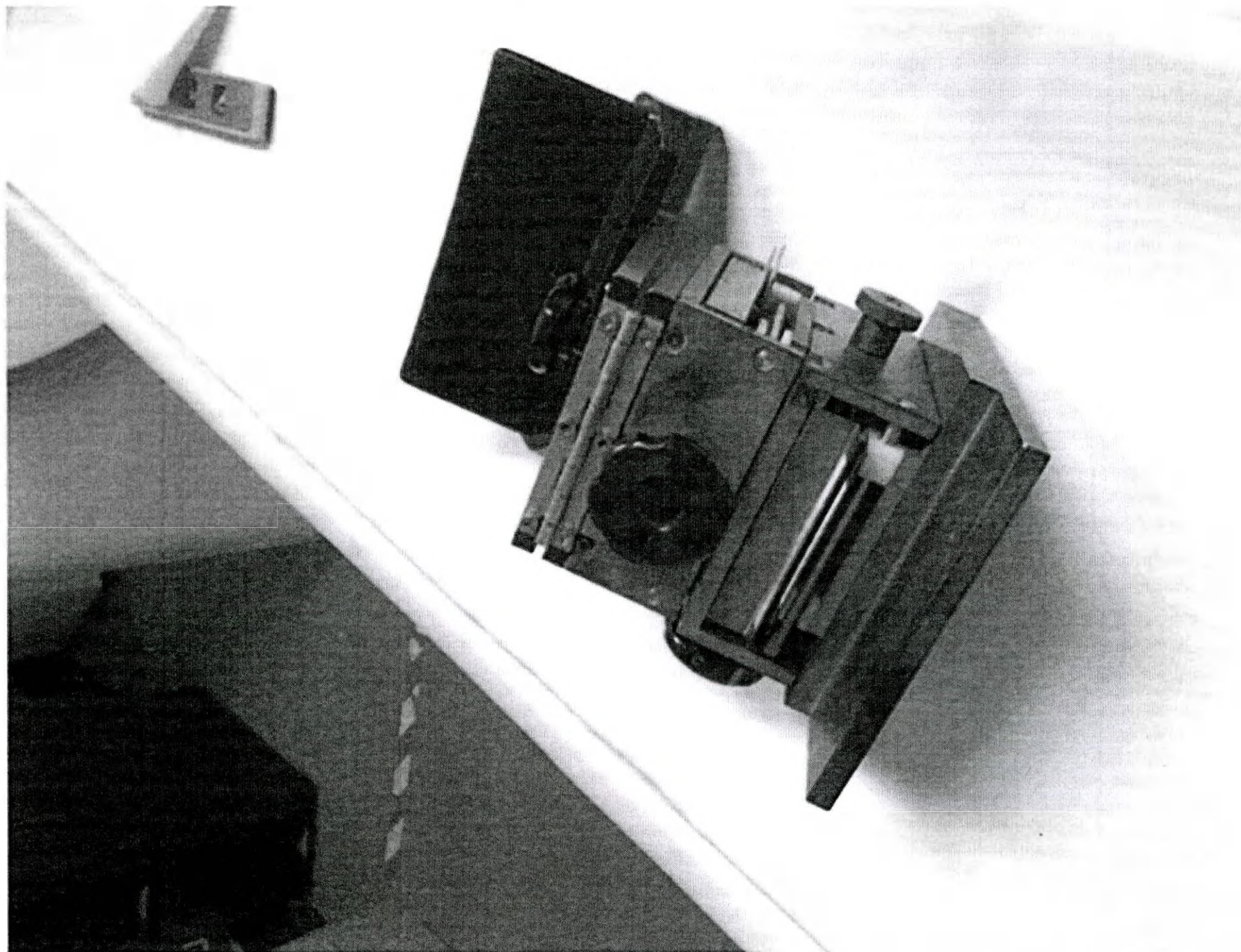


QA Phantom
Mindways

118. Фантом контроля качества рентгеновского изображения (не более 5 шт.) (при необходимости).



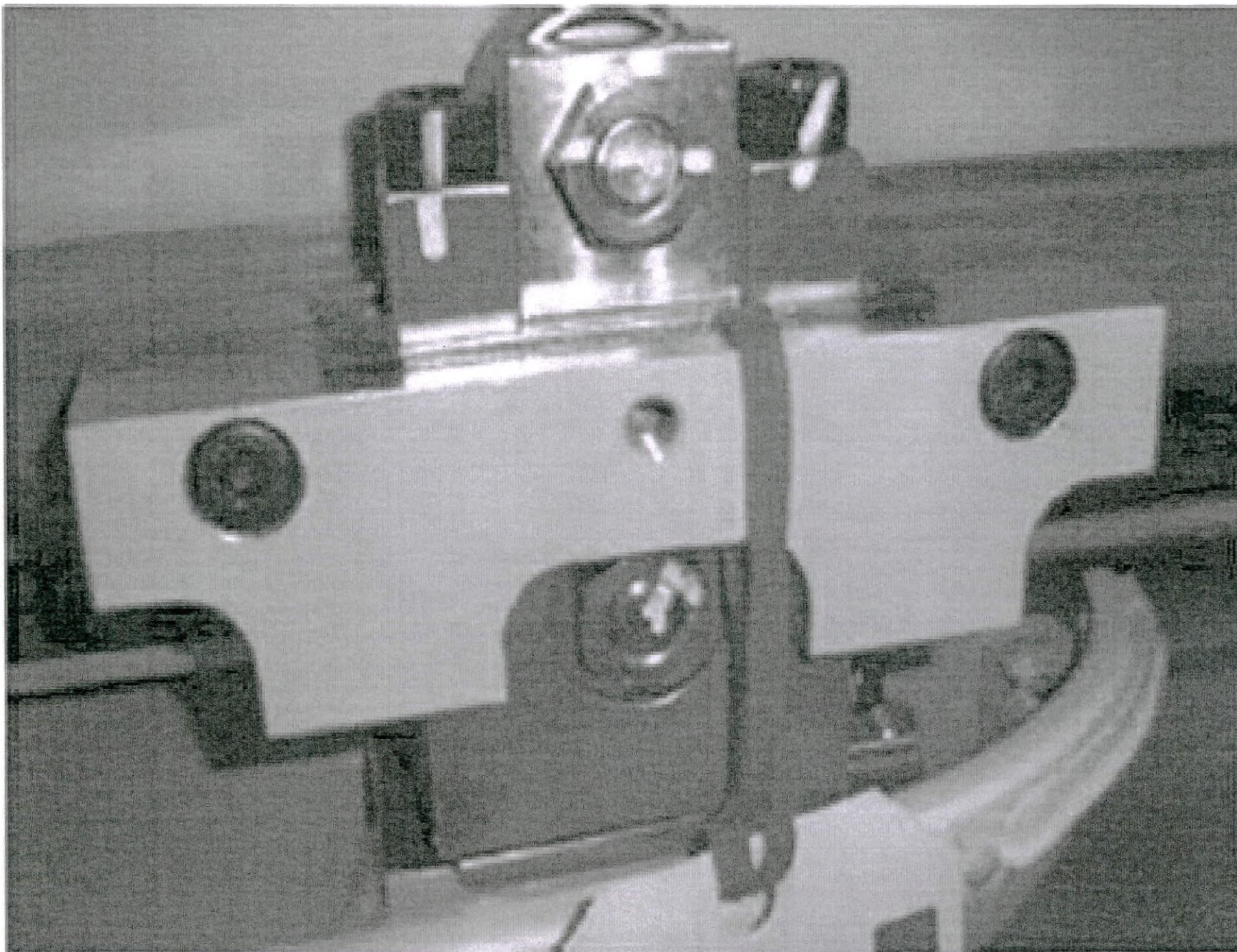
119. Держатель фантома (не более 5 шт.) (при необходимости).



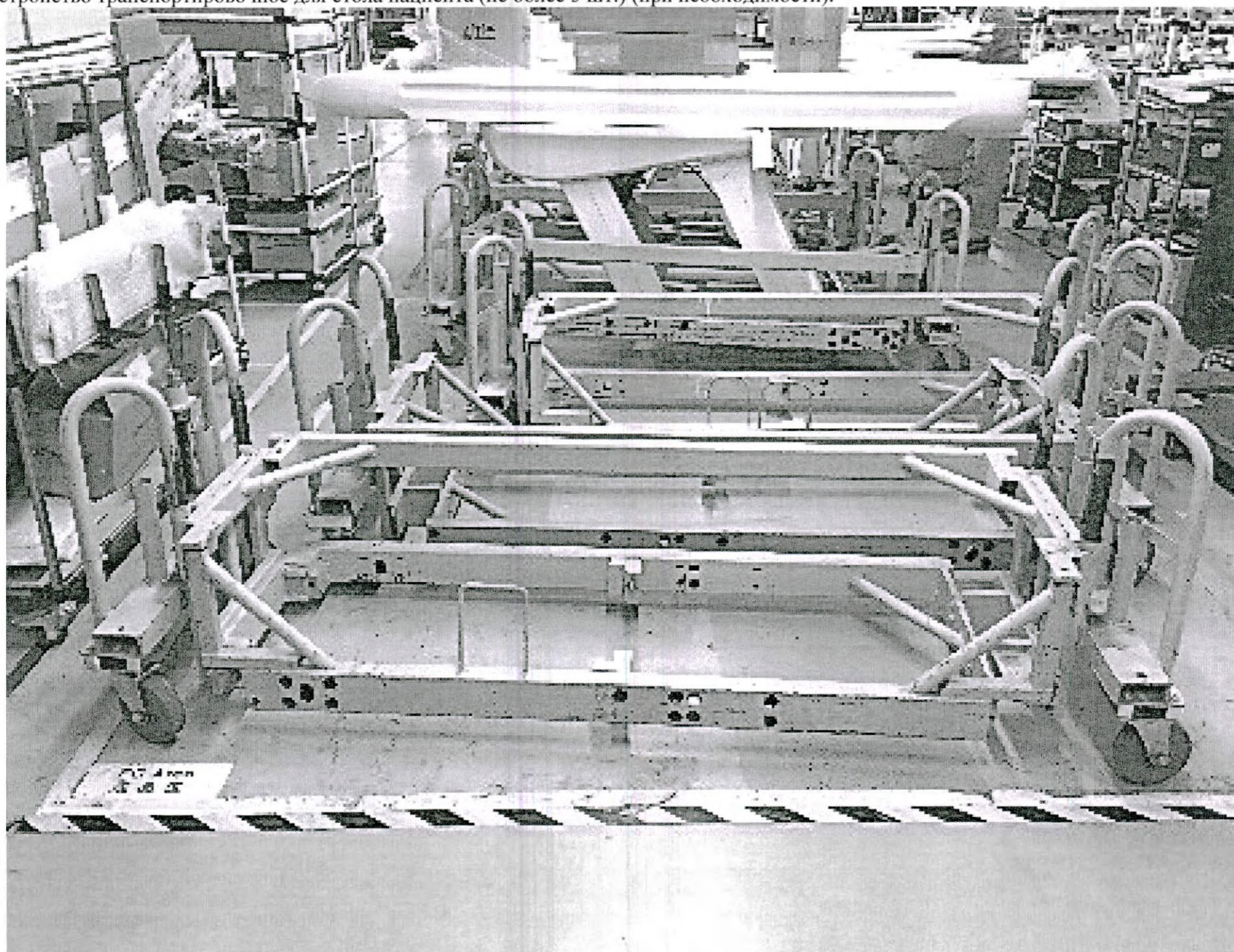
120. Защитное стекло (не более 2 шт.) (при необходимости).



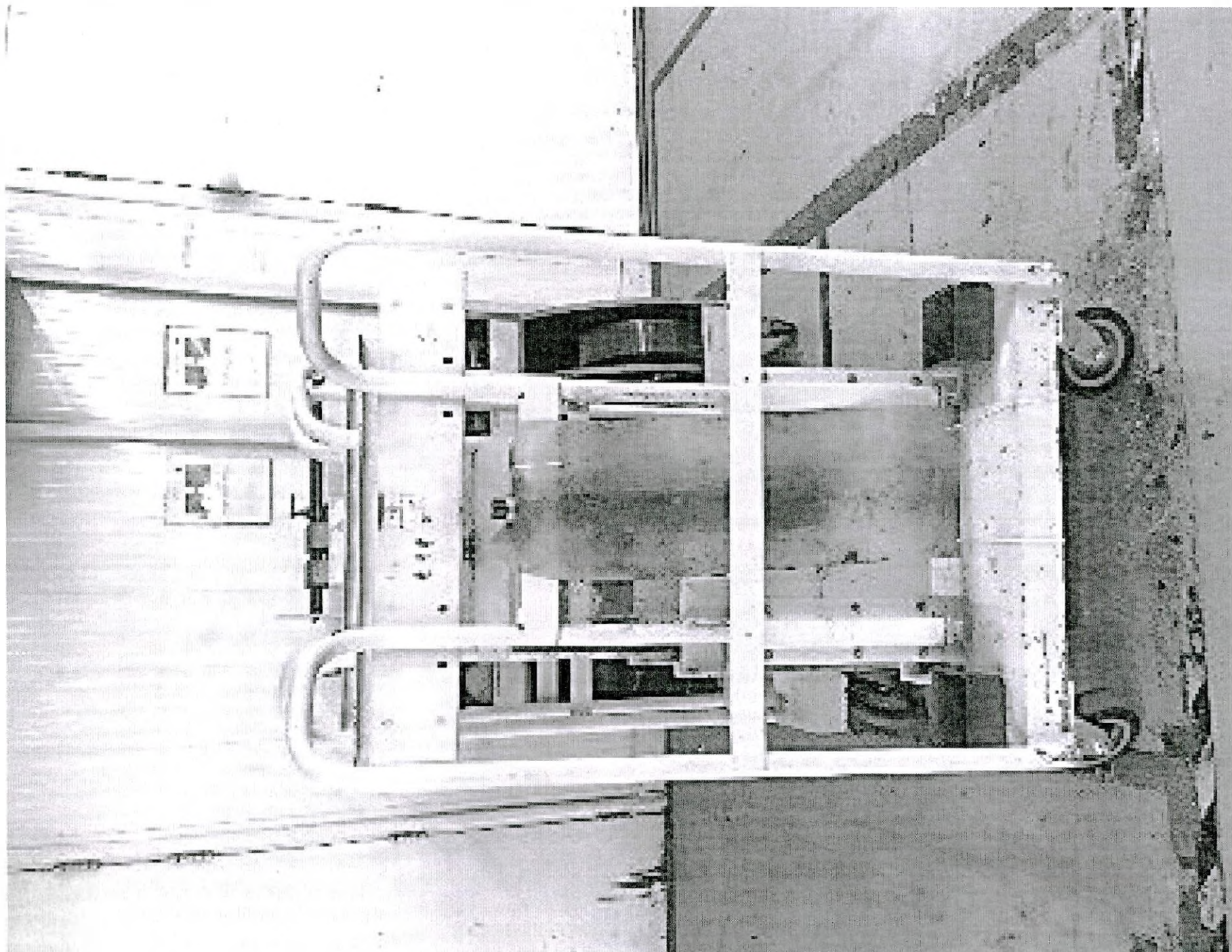
121. Комплект принадлежностей для установки системы в сейсмически активные зоны (при необходимости).



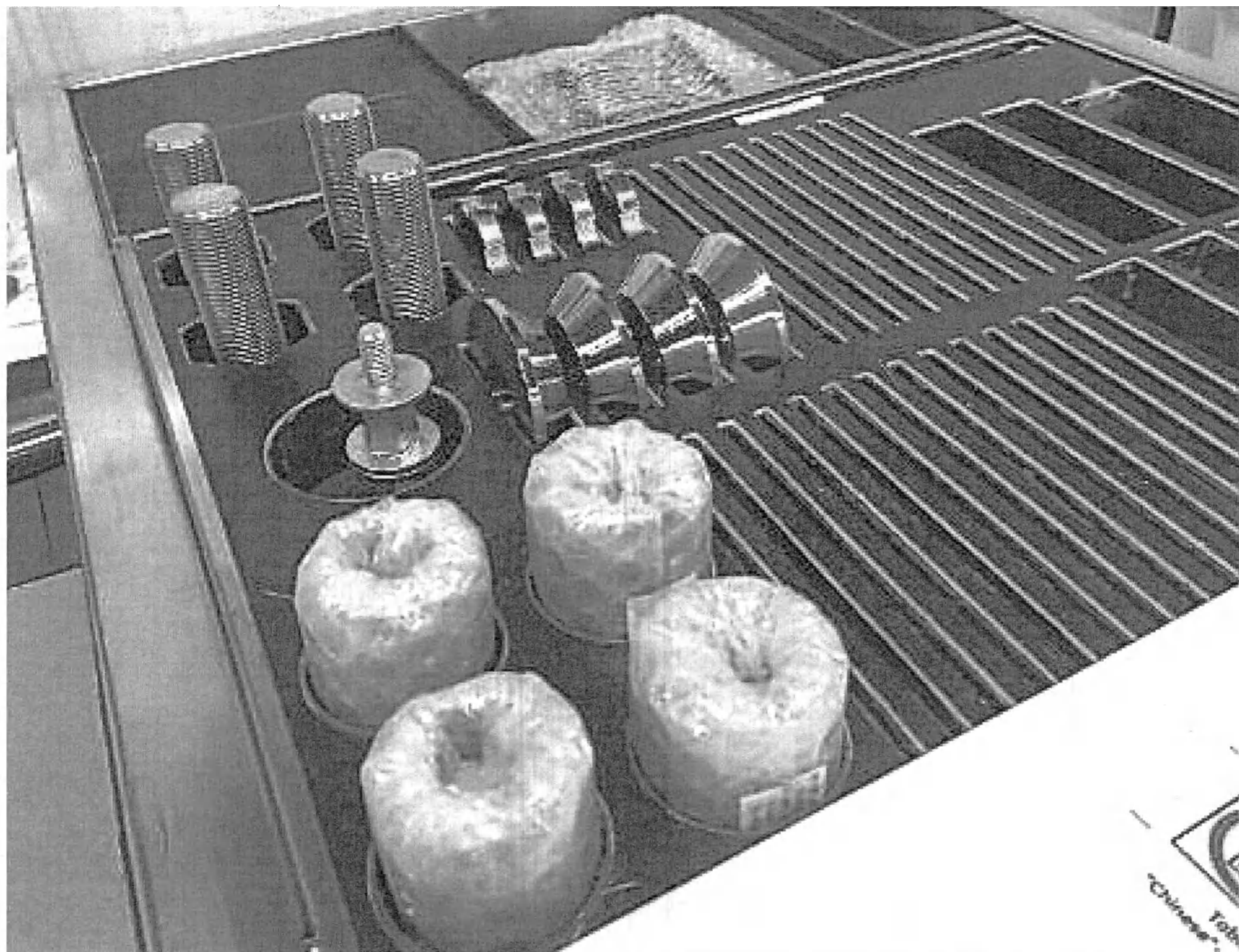
122. Устройство транспортировочное для стола пациента (не более 5 шт.) (при необходимости).



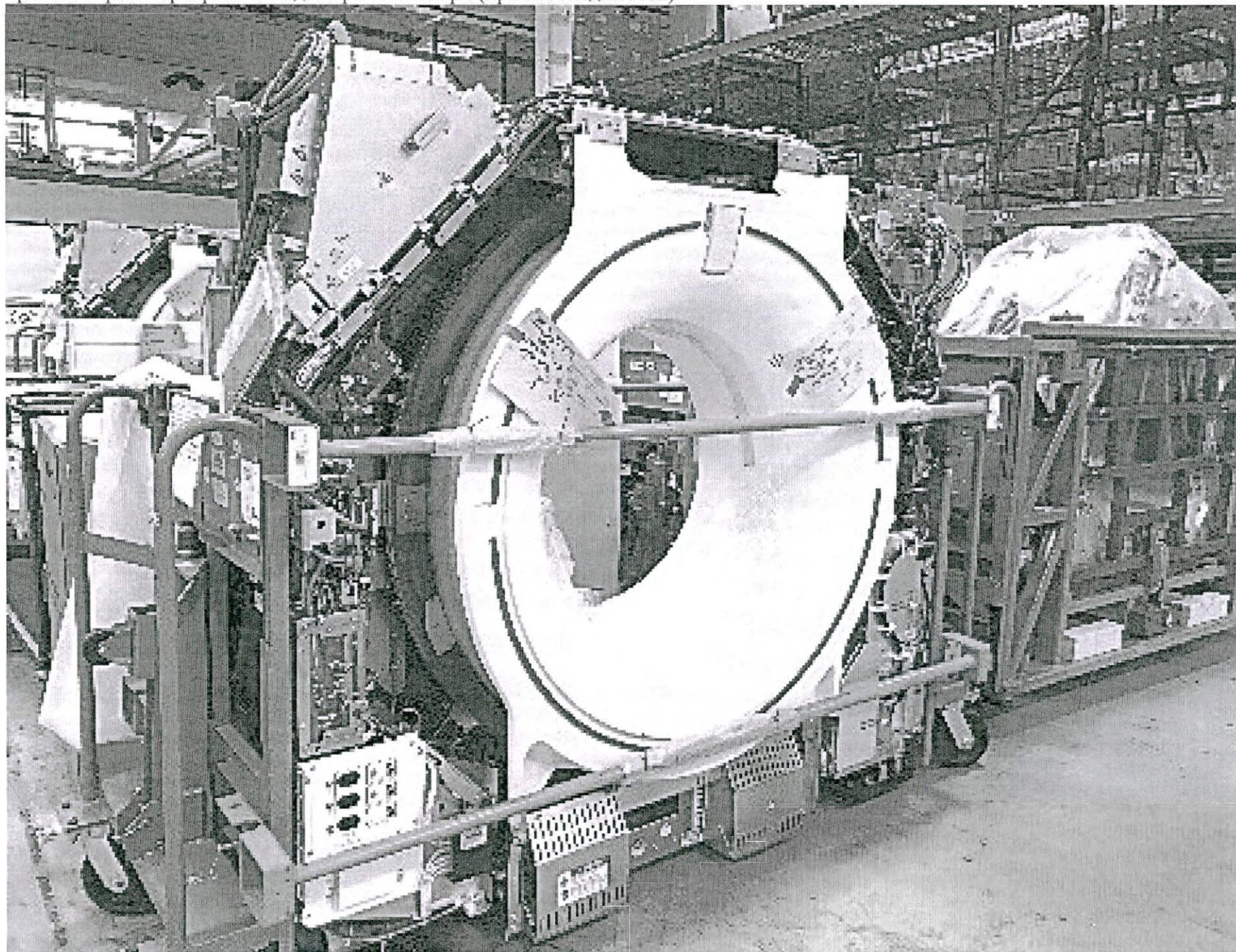
123. Устройство транспортировочное для гантри (не более 5 шт.) (при необходимости).



124. Компоненты для транспортировки, монтажа и настройки КТ (не более 50 шт.) (при необходимости).

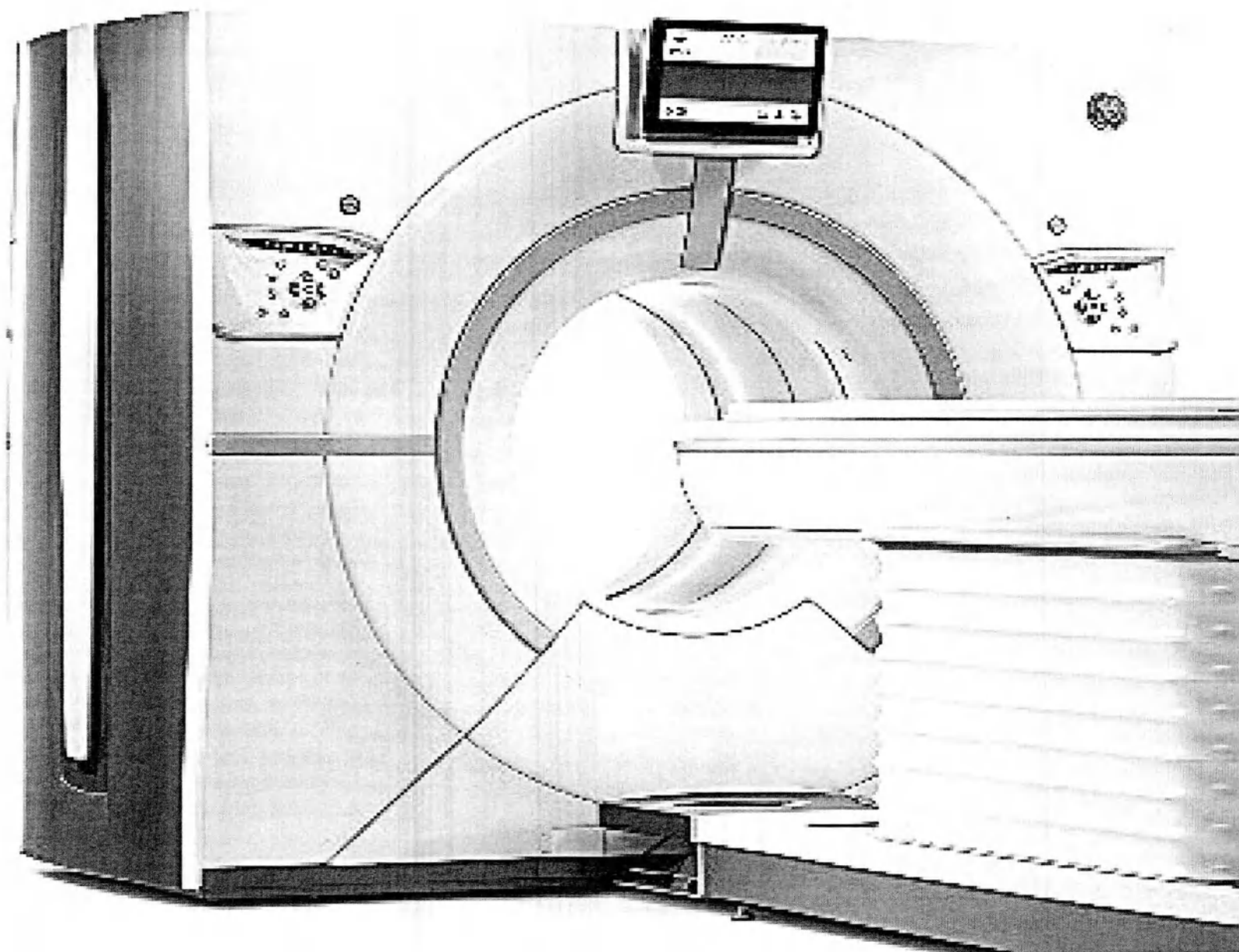


125. Устройство транспортировочное для крышек гантри (при необходимости)

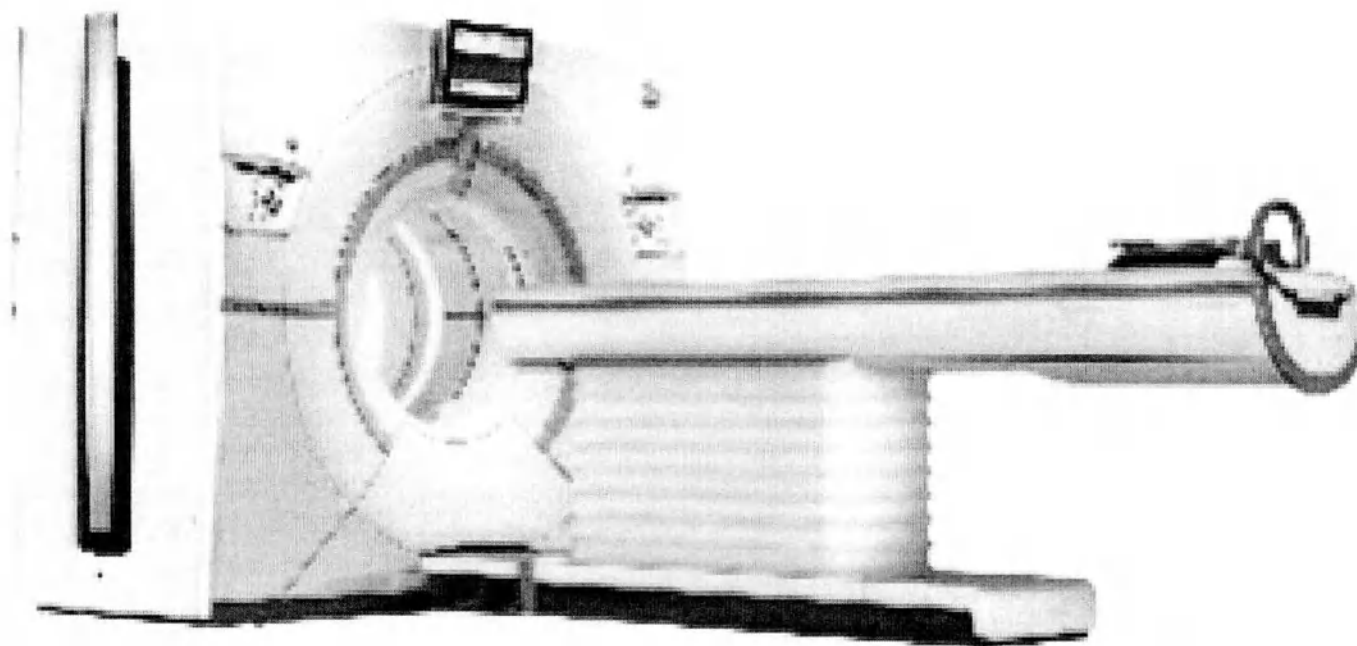


II. Томограф компьютерный Revolution CT with Apex edition, в составе:

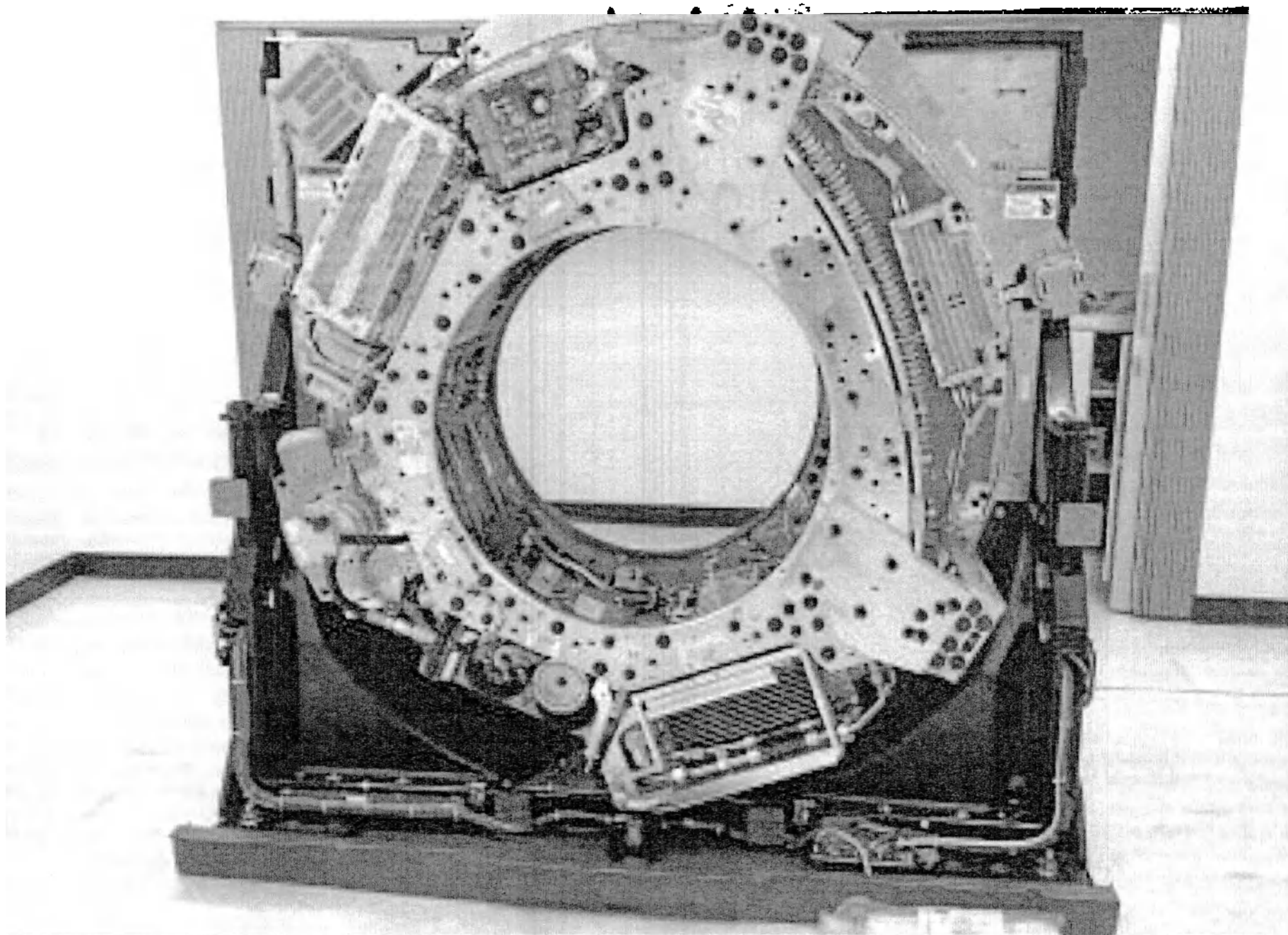
1. Гантри для сканирования.



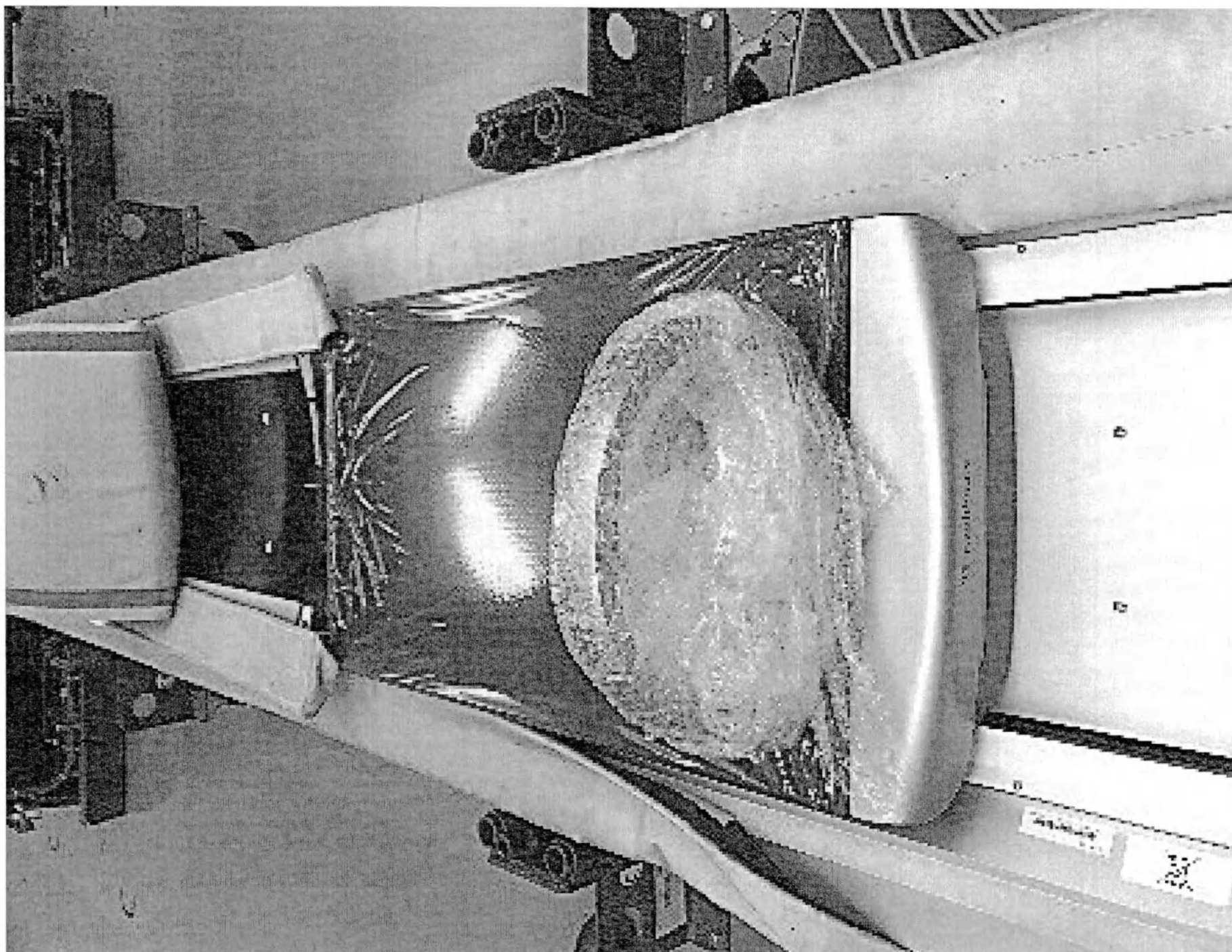
1. Гантри для сканирования.



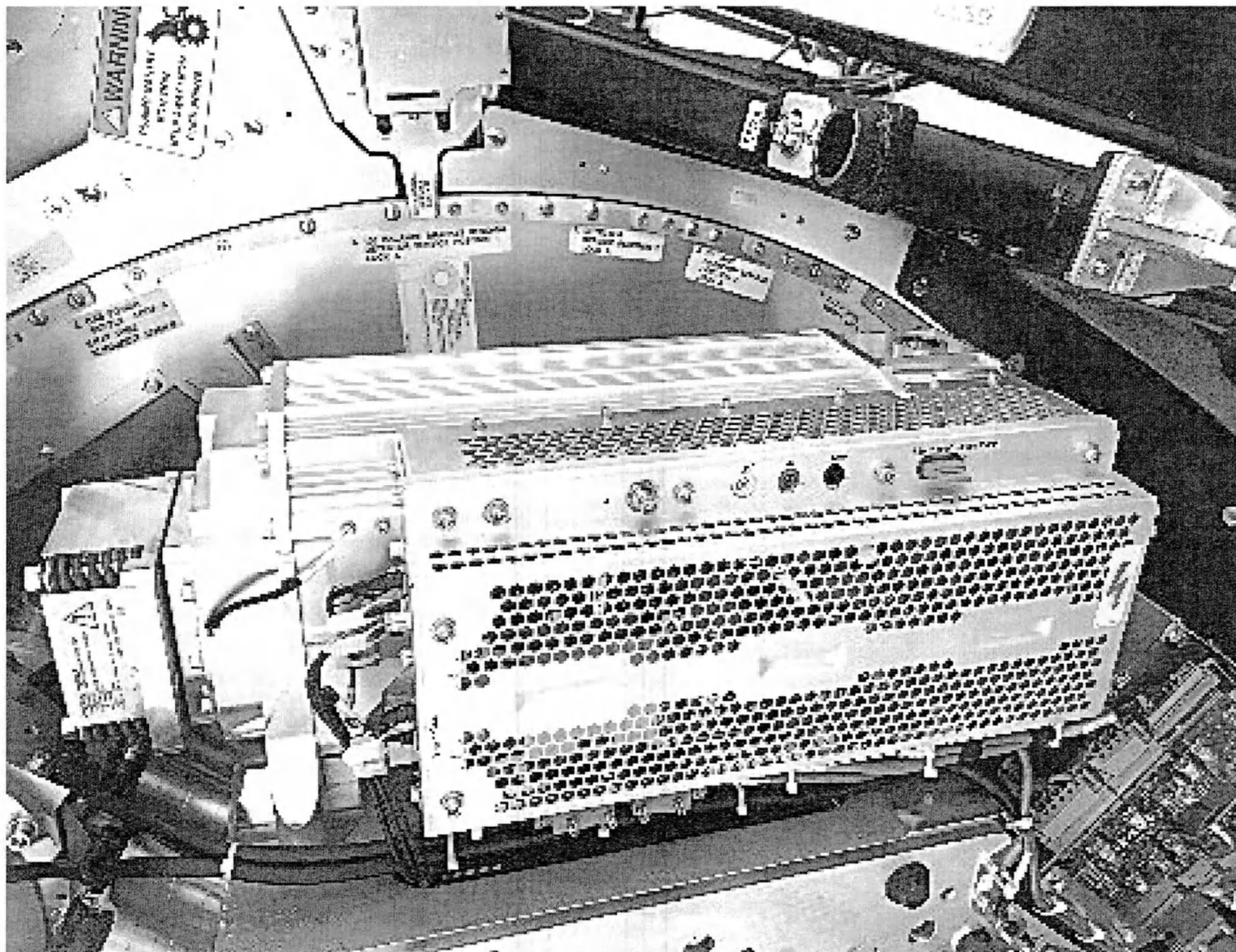
1. Гантри для сканирования.



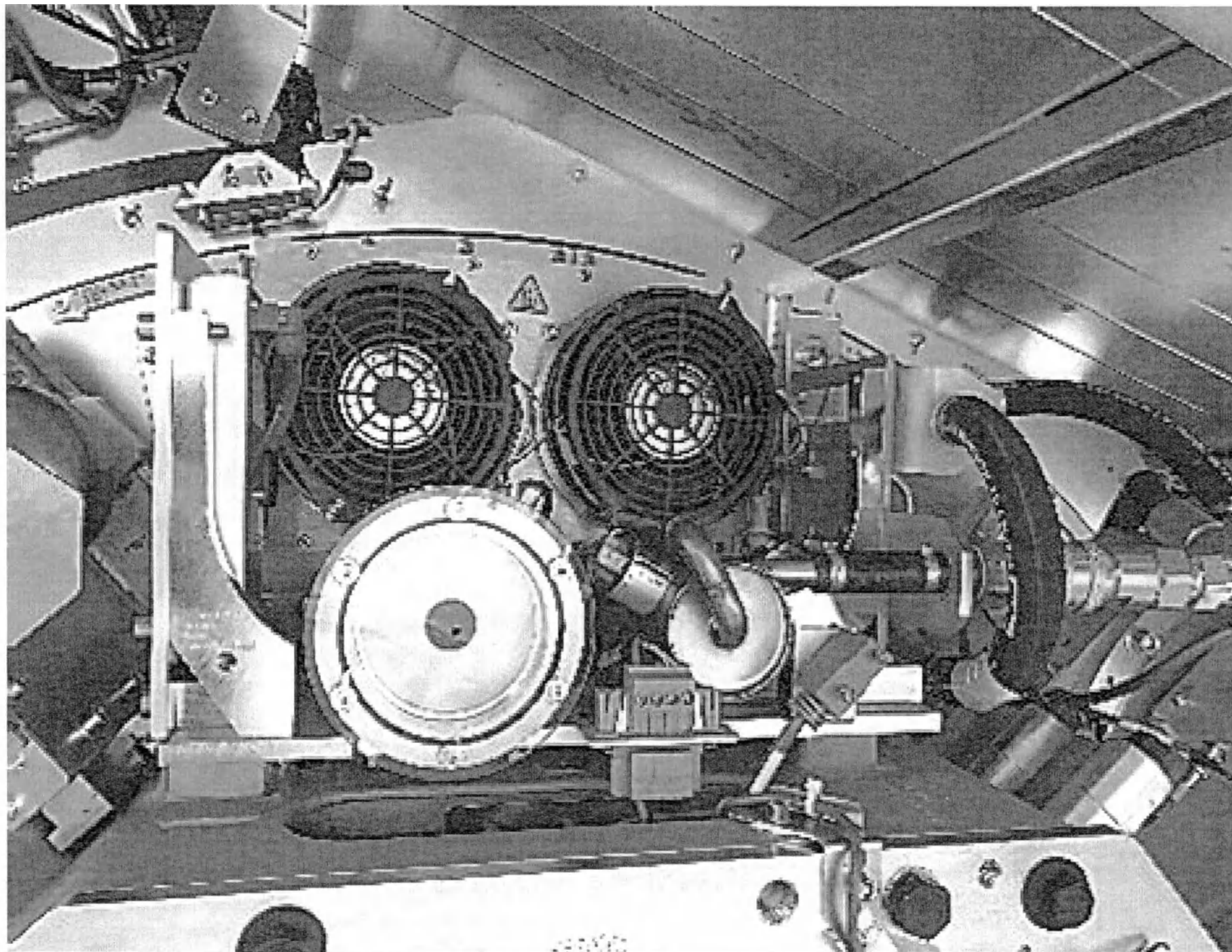
2. Стол для укладки пациента NG1700V или Стол для укладки пациента NG2000 или Стол для укладки пациента NG2000V



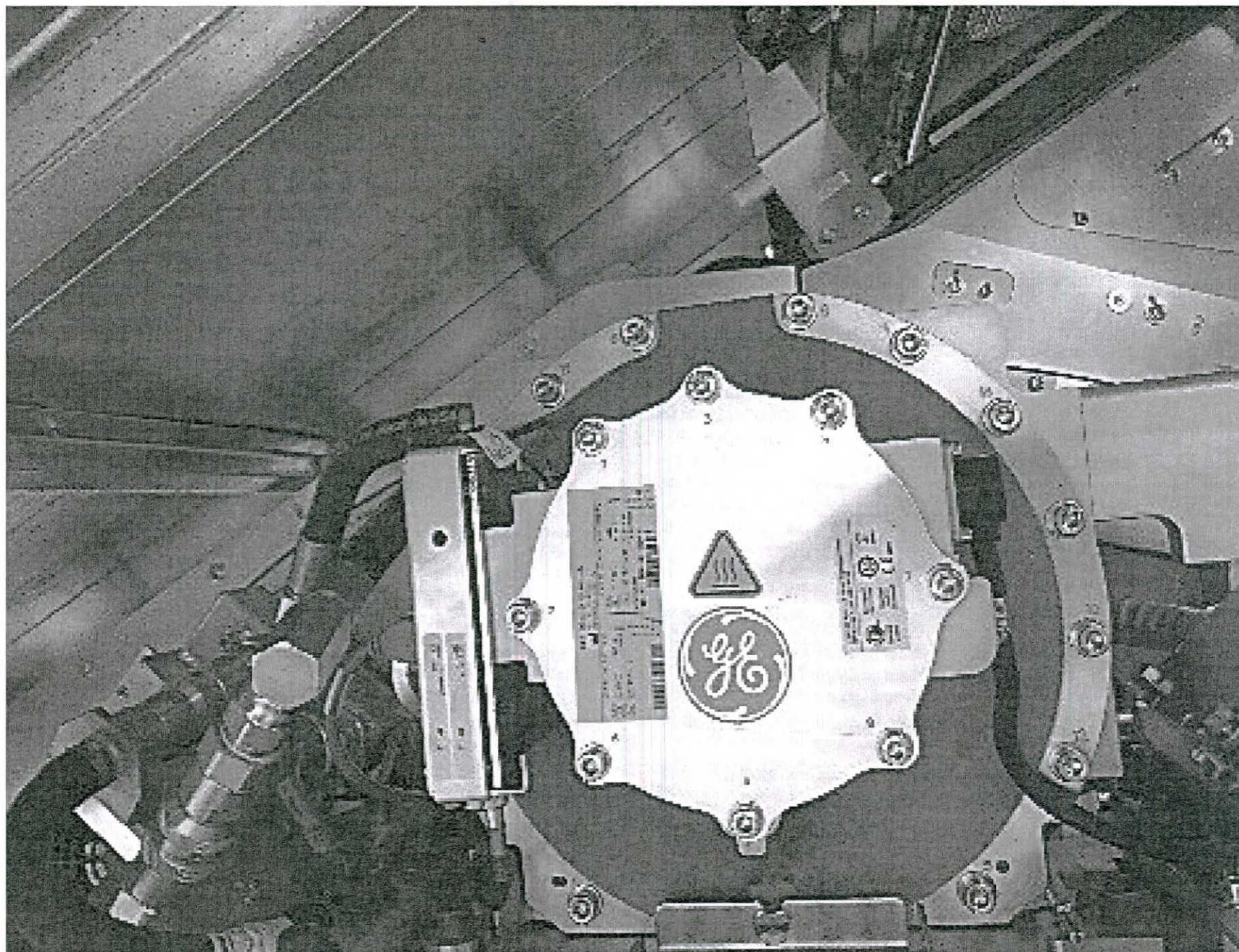
3. Генератор рентгеновский высоковольтный.



4. Детектор рентгеновского излучения.



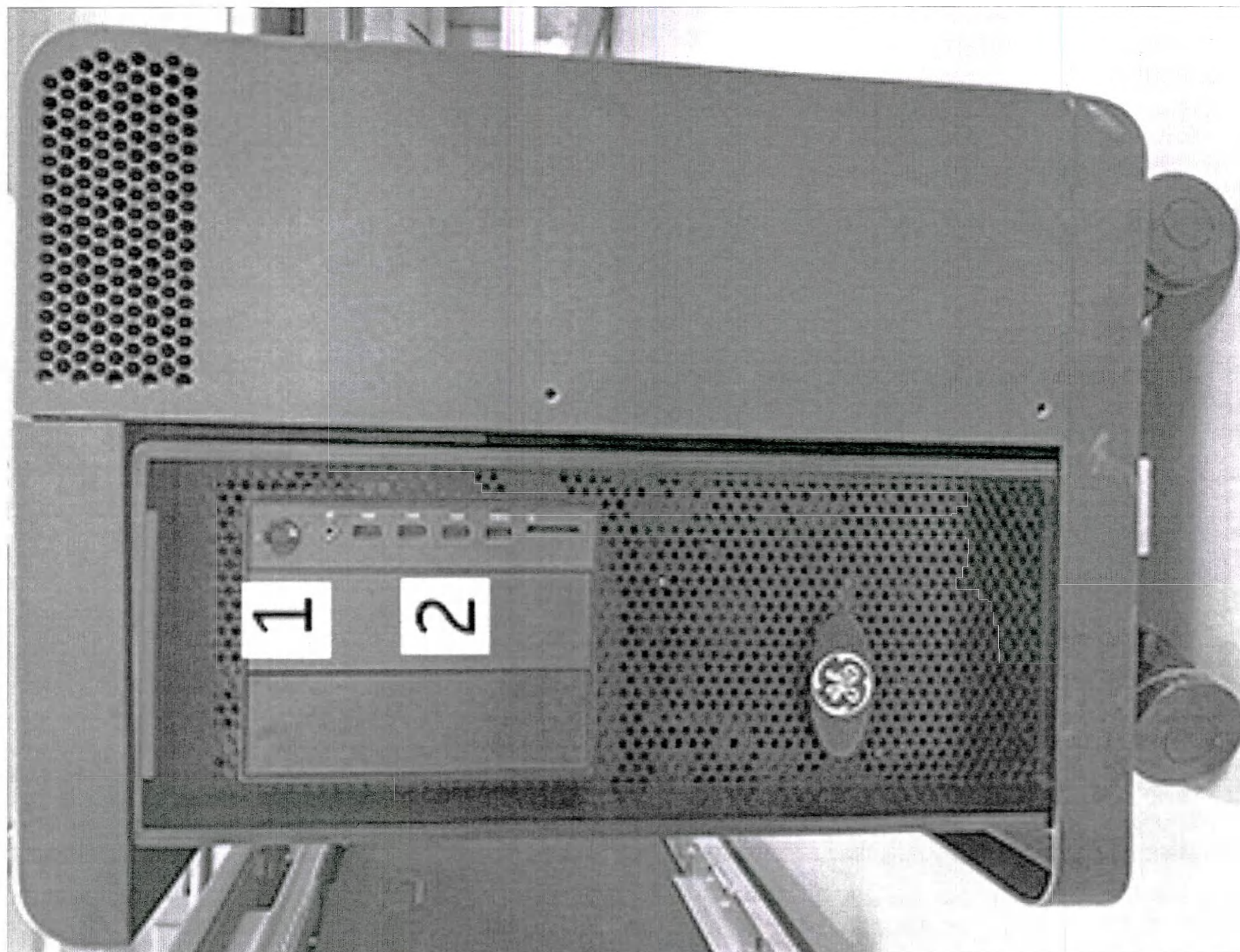
5. Трубка рентгеновская.



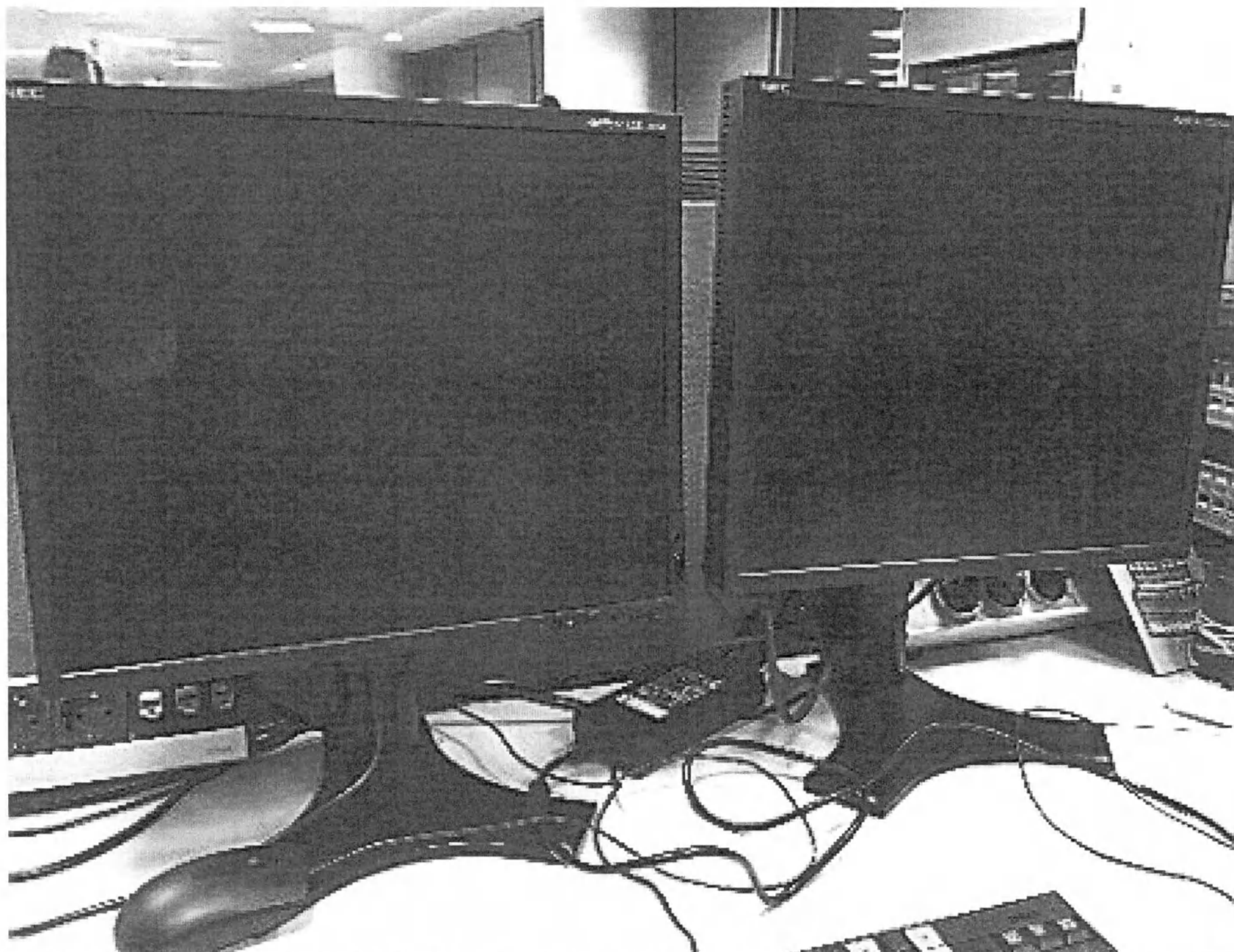
6. Рабочее место оператора (конфигурация 1), в составе: - компьютер (не более 4 шт.);



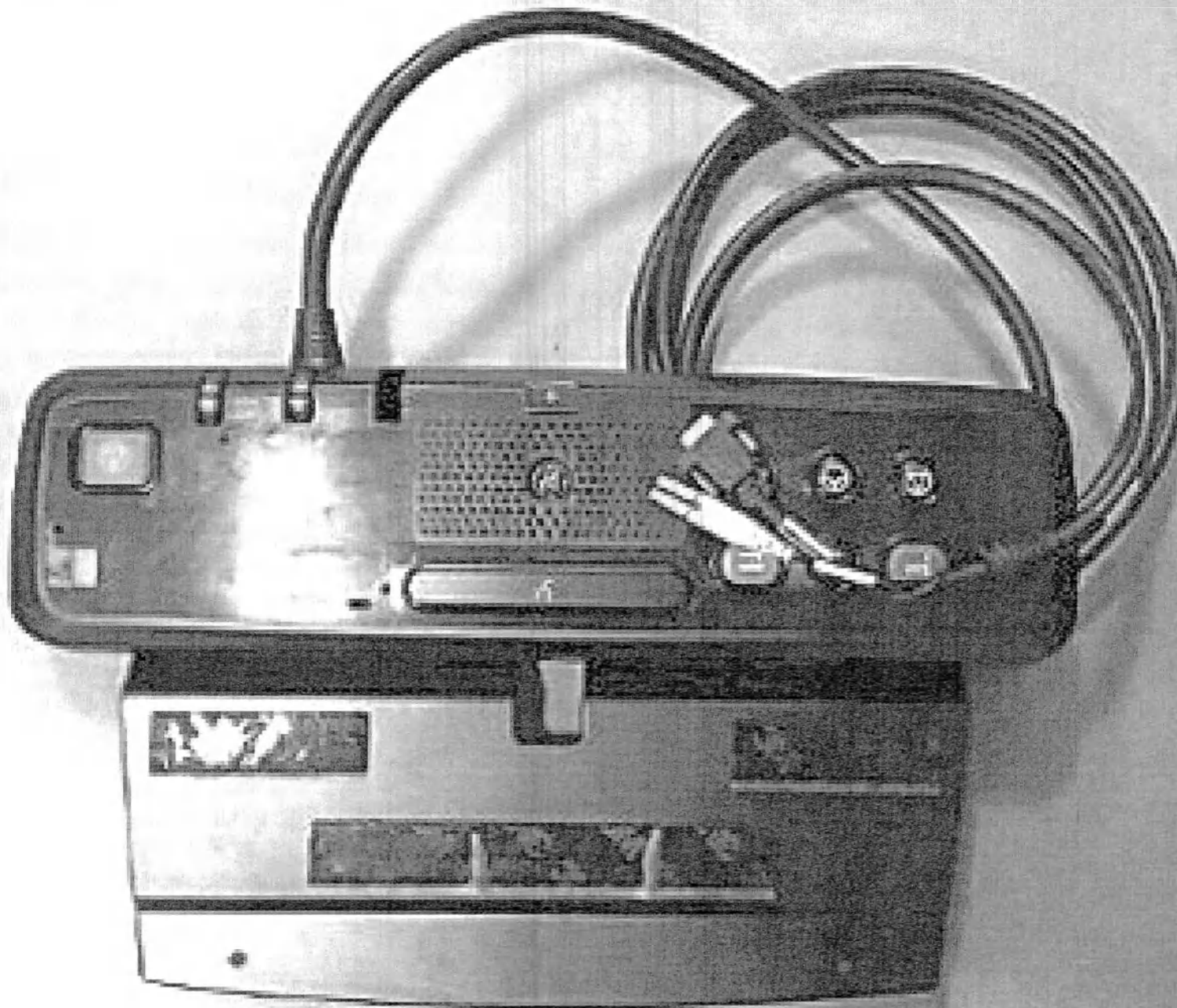
6. Рабочее место оператора (конфигурация 1), в составе: - компьютер (не более 4 шт.);



6. Рабочее место оператора (конфигурация 1), в составе: - монитор (не более 5 шт.) (при необходимости);



6. Рабочее место оператора (конфигурация 1), в составе: - пульт управления сканированием (при необходимости);



6. Рабочее место оператора (конфигурация 1), в составе: - клавиатура (не более 10 шт.) (при необходимости);



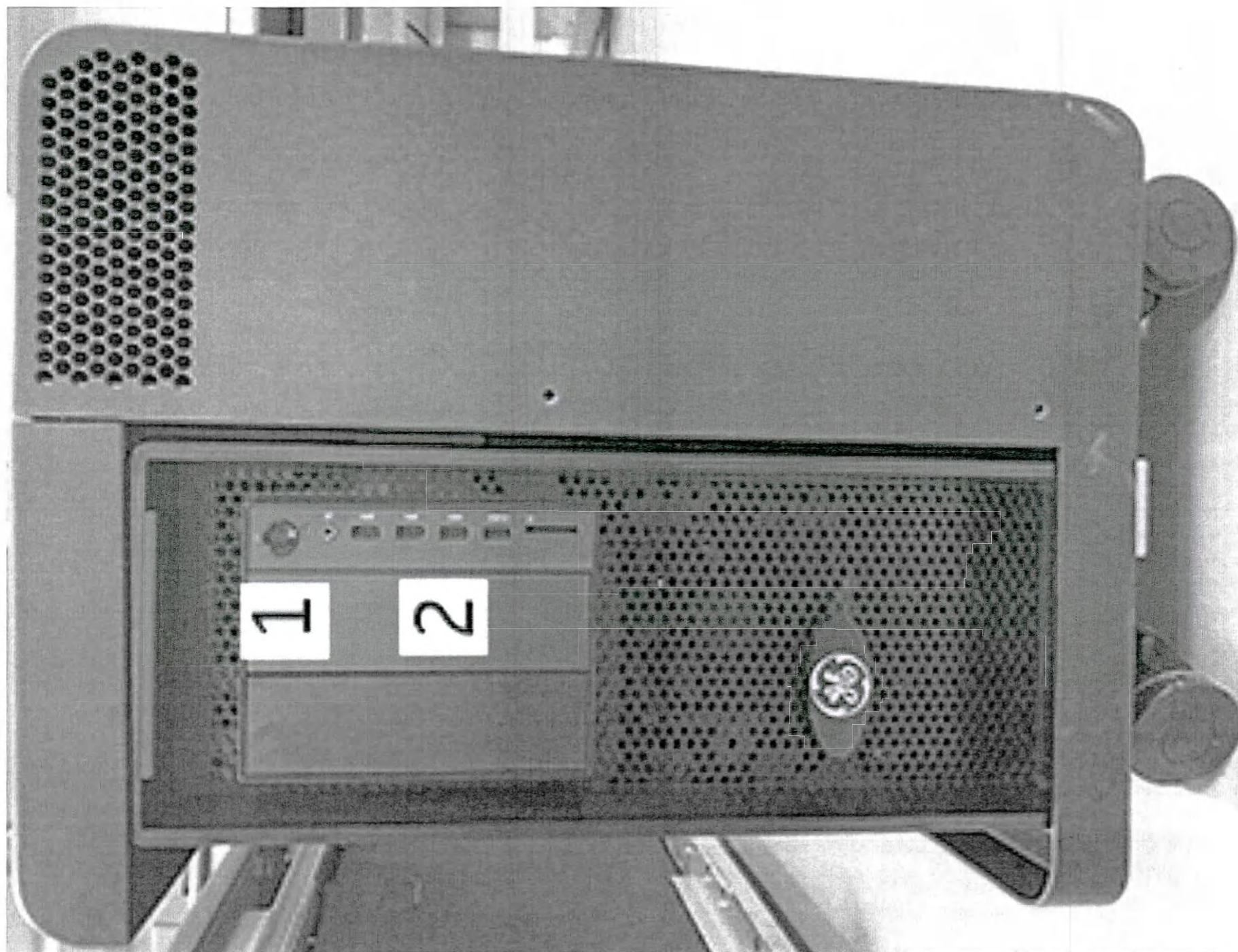
6. Рабочее место оператора (конфигурация 1), в составе: - мышь (не более 3 шт.) (при необходимости)



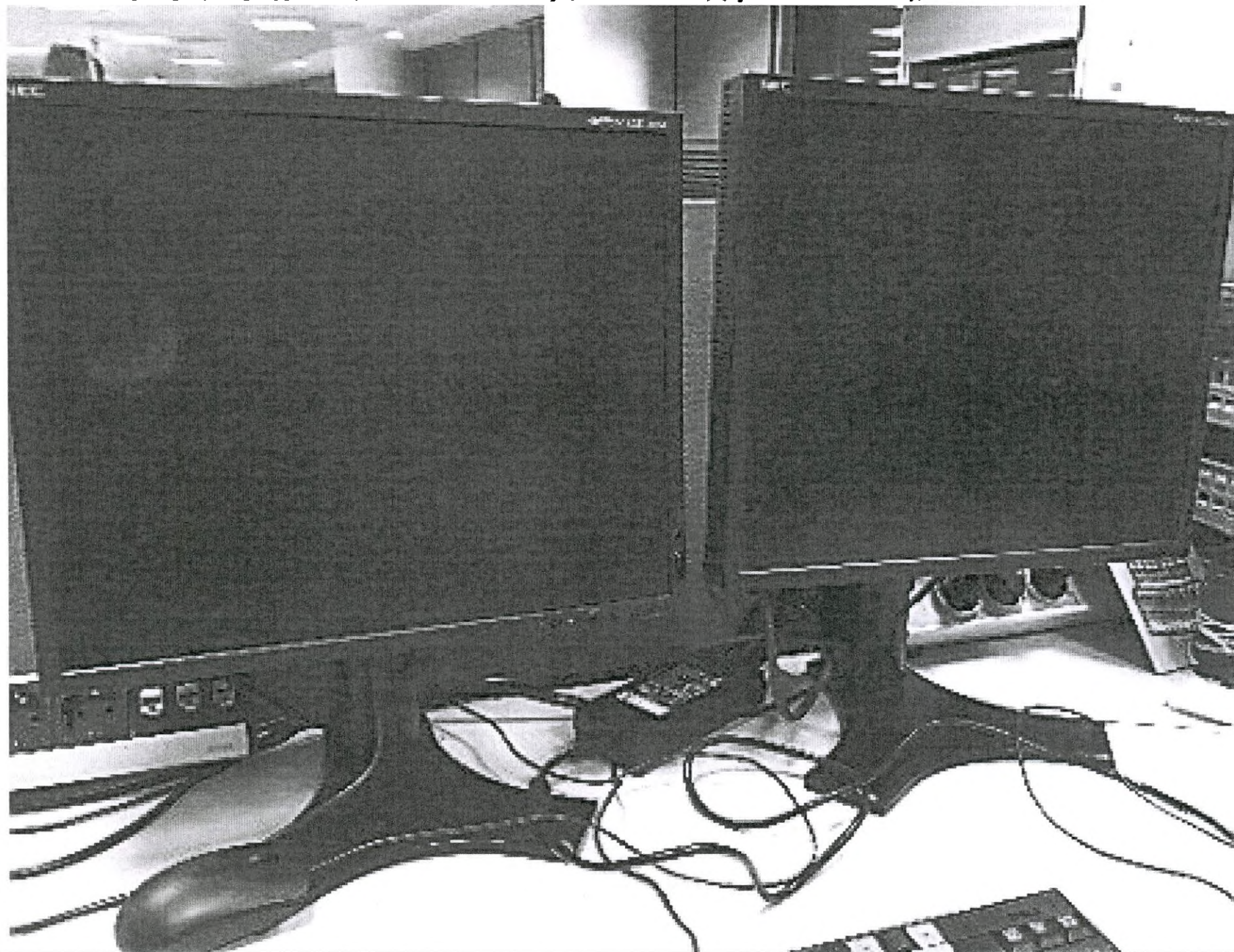
6. Рабочее место оператора (конфигурация 2), в составе: - компьютер (не более 4 шт.);



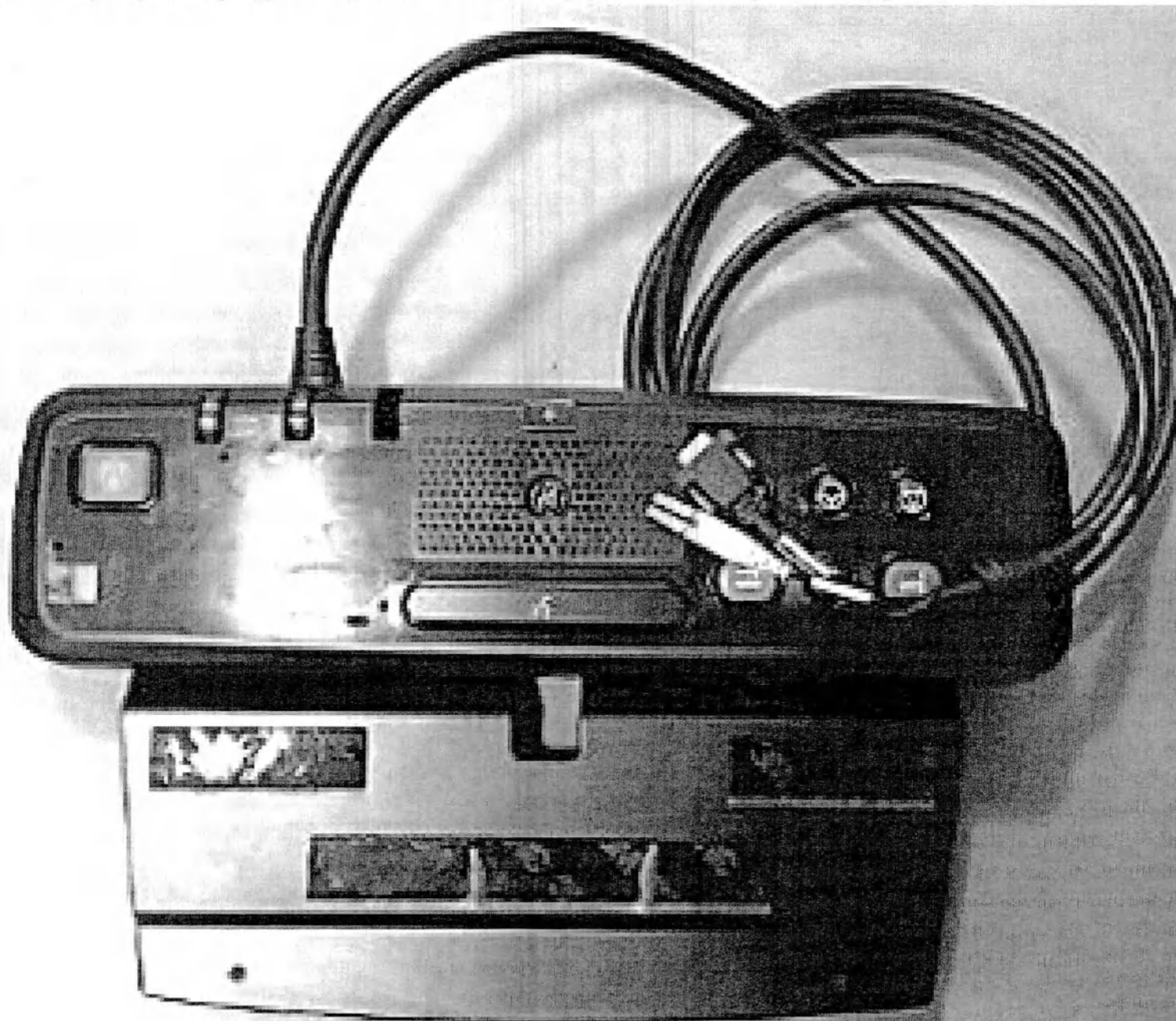
6. Рабочее место оператора (конфигурация 2), в составе: - компьютер (не более 4 шт.);



6. Рабочее место оператора (конфигурация 2), в составе: - монитор (не более 5 шт.) (при необходимости);



6. Рабочее место оператора (конфигурация 2), в составе: - пульт управления сканированием (при необходимости);



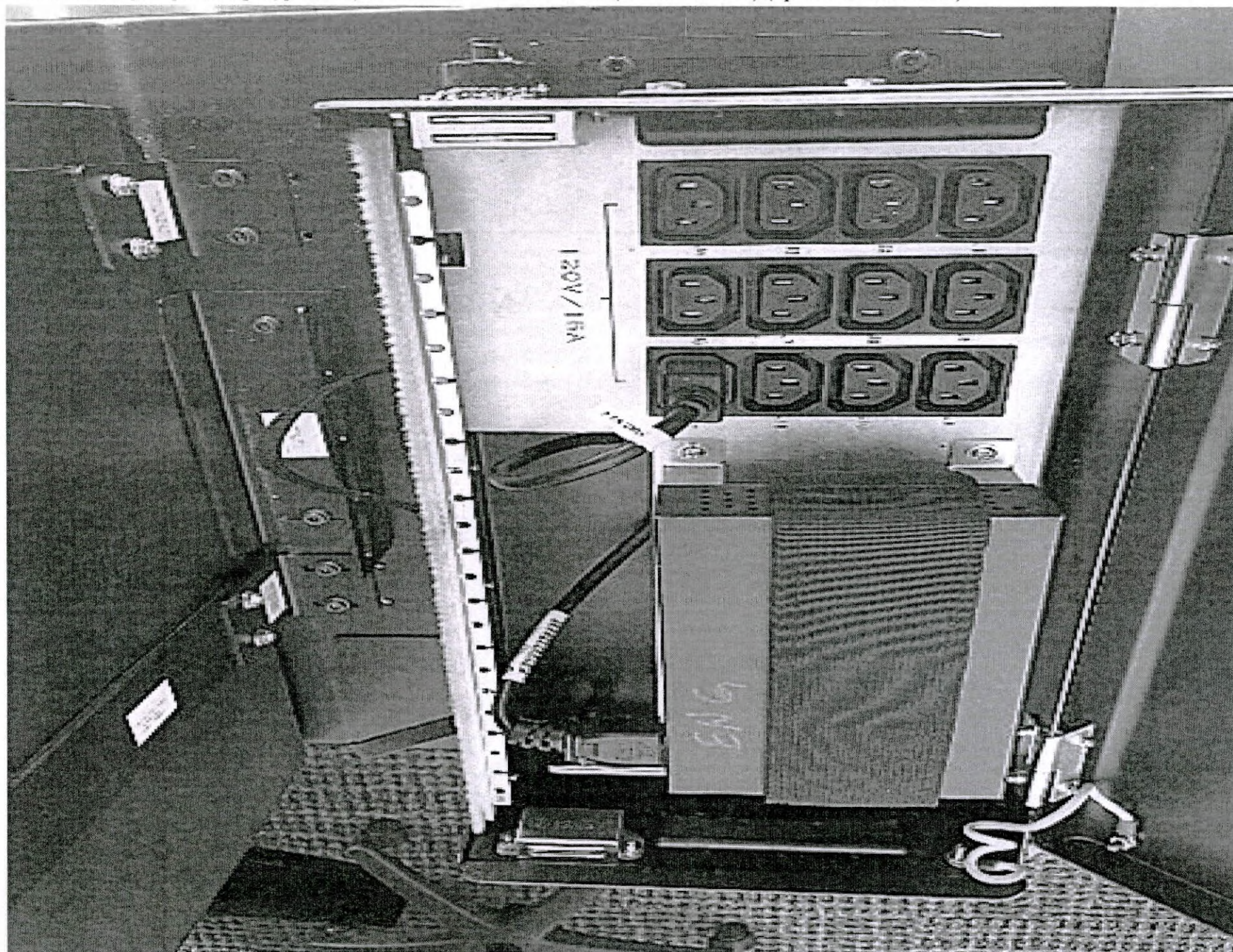
6. Рабочее место оператора (конфигурация 2), в составе: - клавиатура (не более 10 шт.) (при необходимости);



6. Рабочее место оператора (конфигурация 2), в составе: - мышь (не более 3 шт.) (при необходимости);



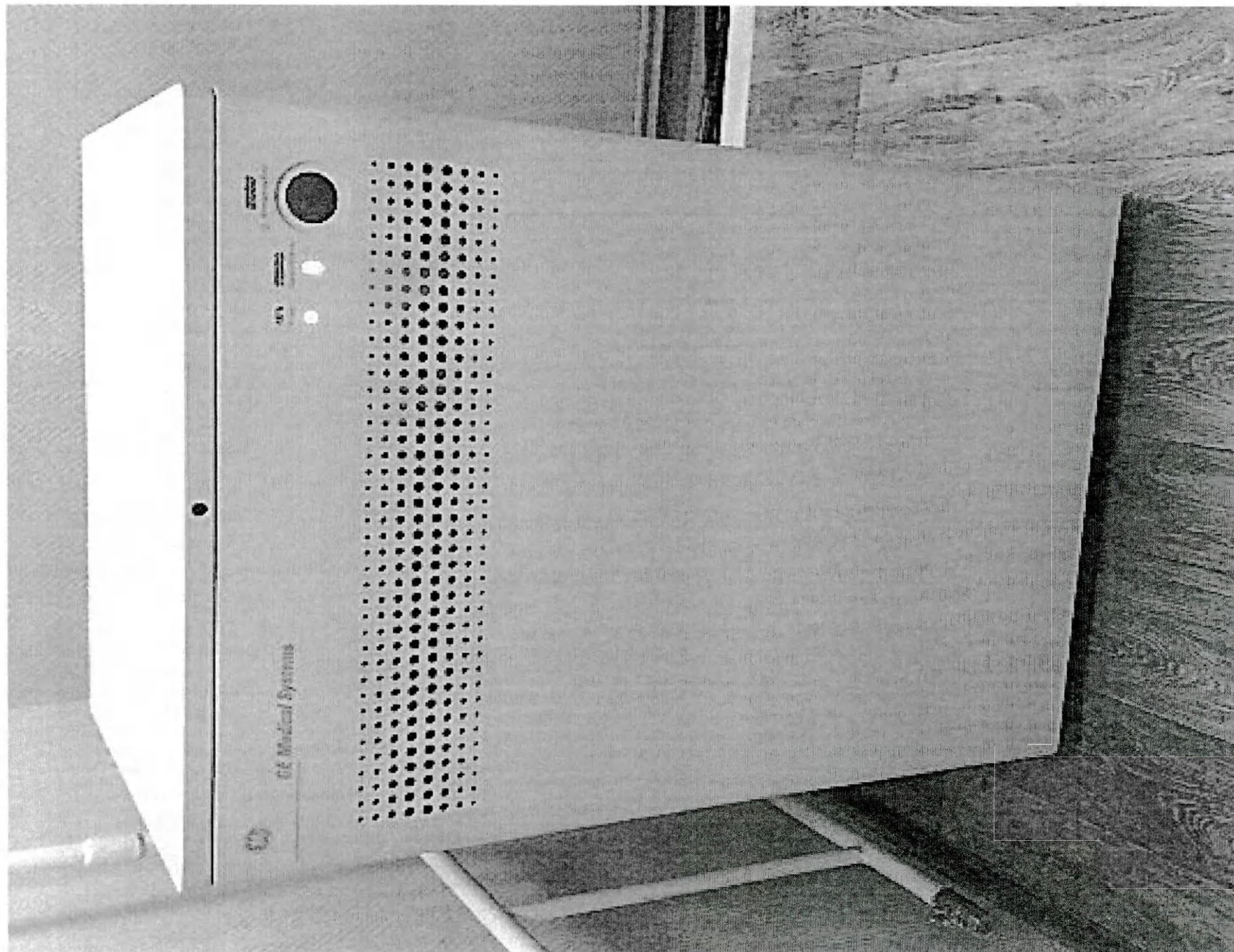
6. Рабочее место оператора (конфигурация 2), в составе: - блок питания (не более 4 шт.) (при необходимости).



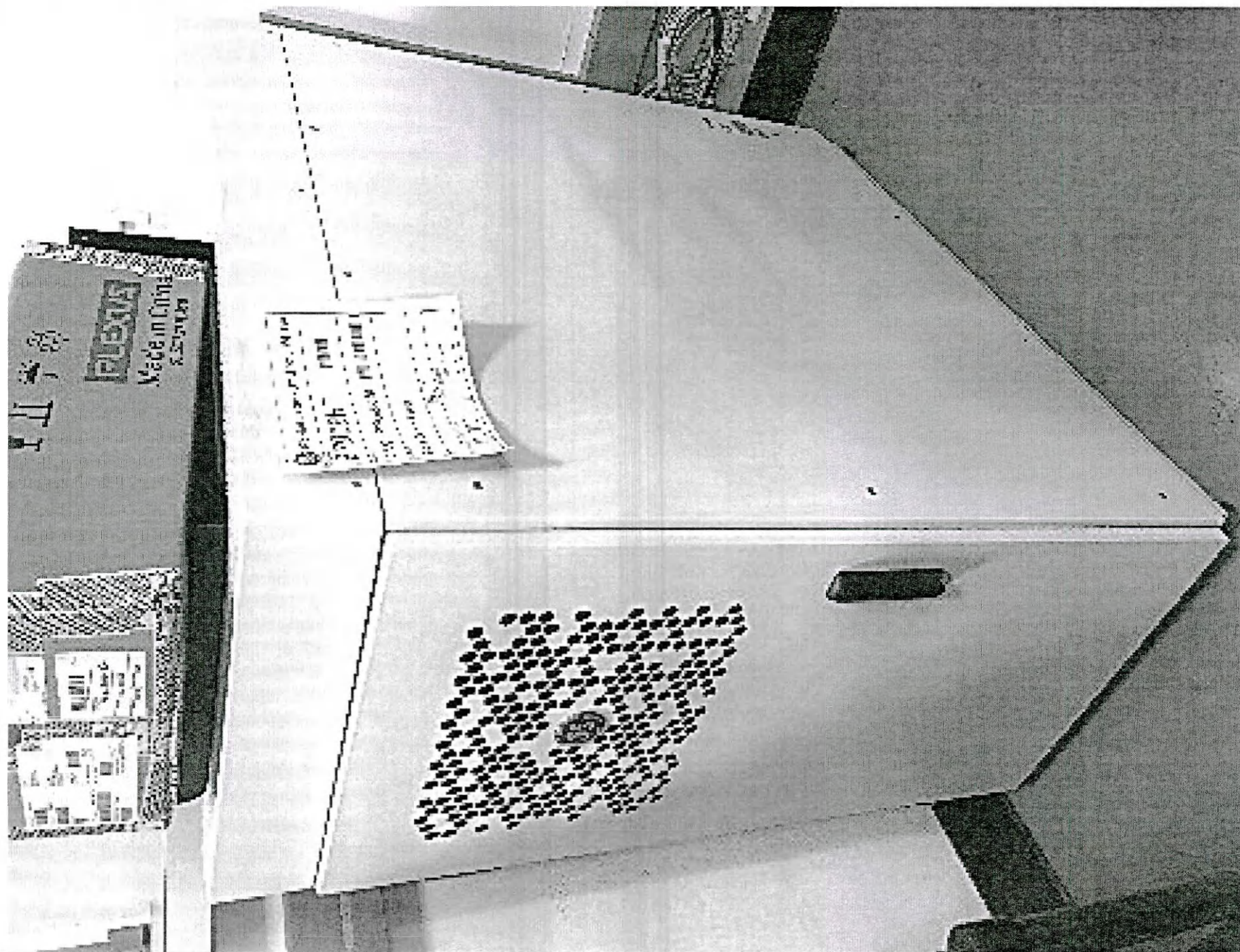
7.Коллиматор (не более 5 шт.) (при необходимости).



8. Блок распределения питания Power Pro или Блок распределения питания PowerXtream (не более 2 шт.) (при необходимости).



9. Системный шкаф (не более 5 шт.) (при необходимости).



10. Техническое руководство (не более 10 шт.) (при необходимости).

STATION & DOC. DISK ON KEY-CARD NO. 3.



Reference manual

Healthcare

11. Руководство пользователя (не более 5 шт.).

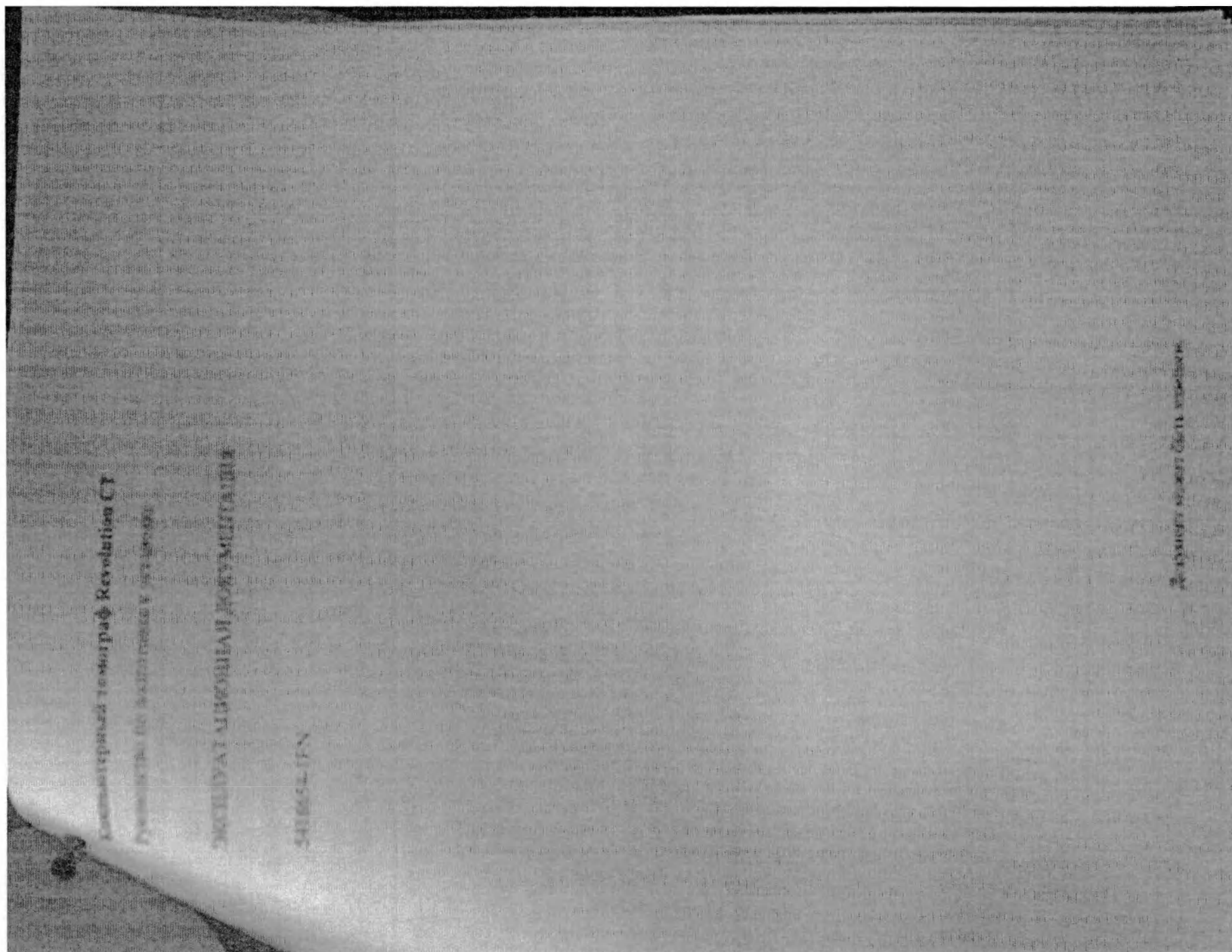
STATION & DOC. DISK ON KEY-CARDING NO. 3.



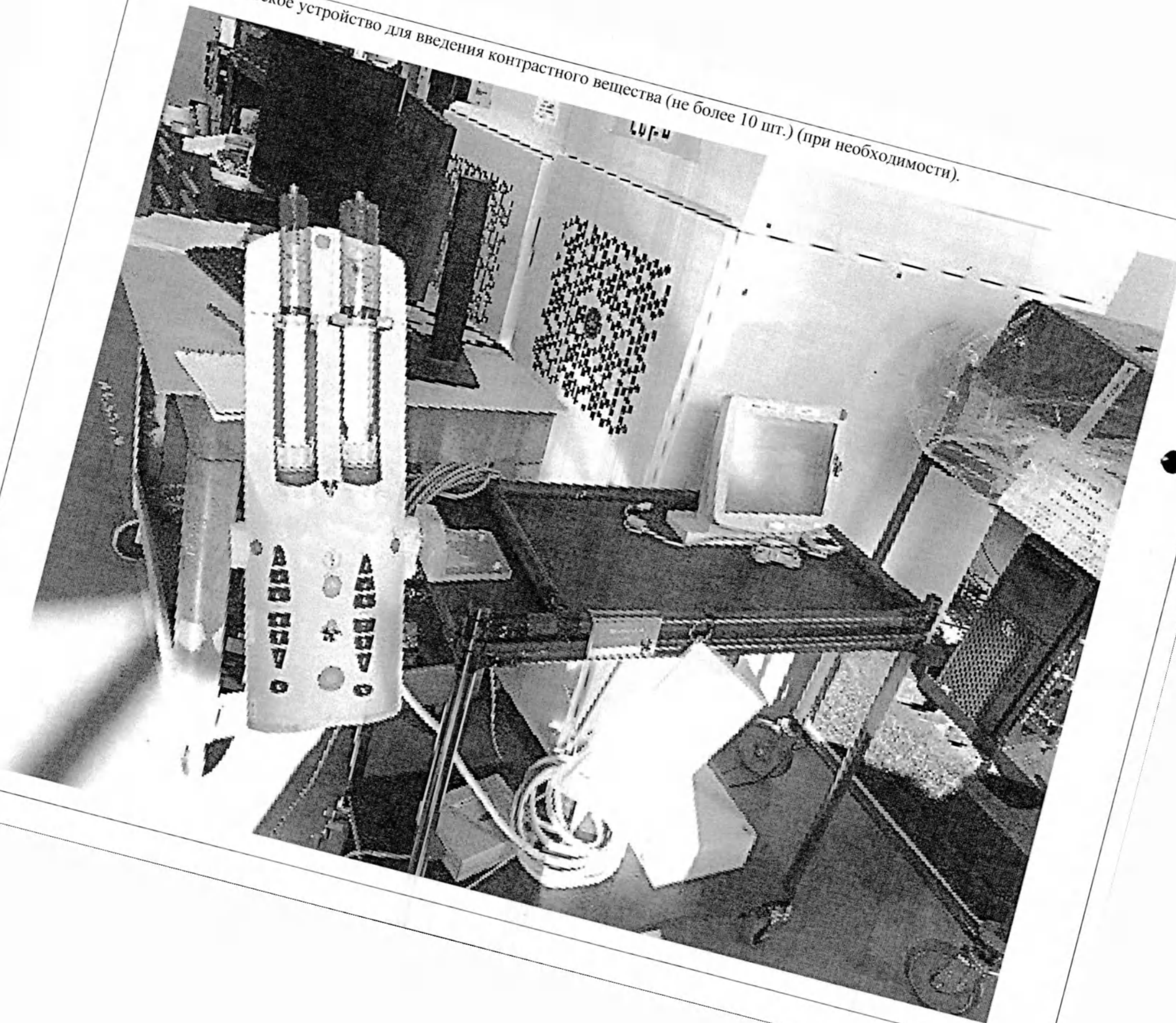
Reference manual

: Healthcare

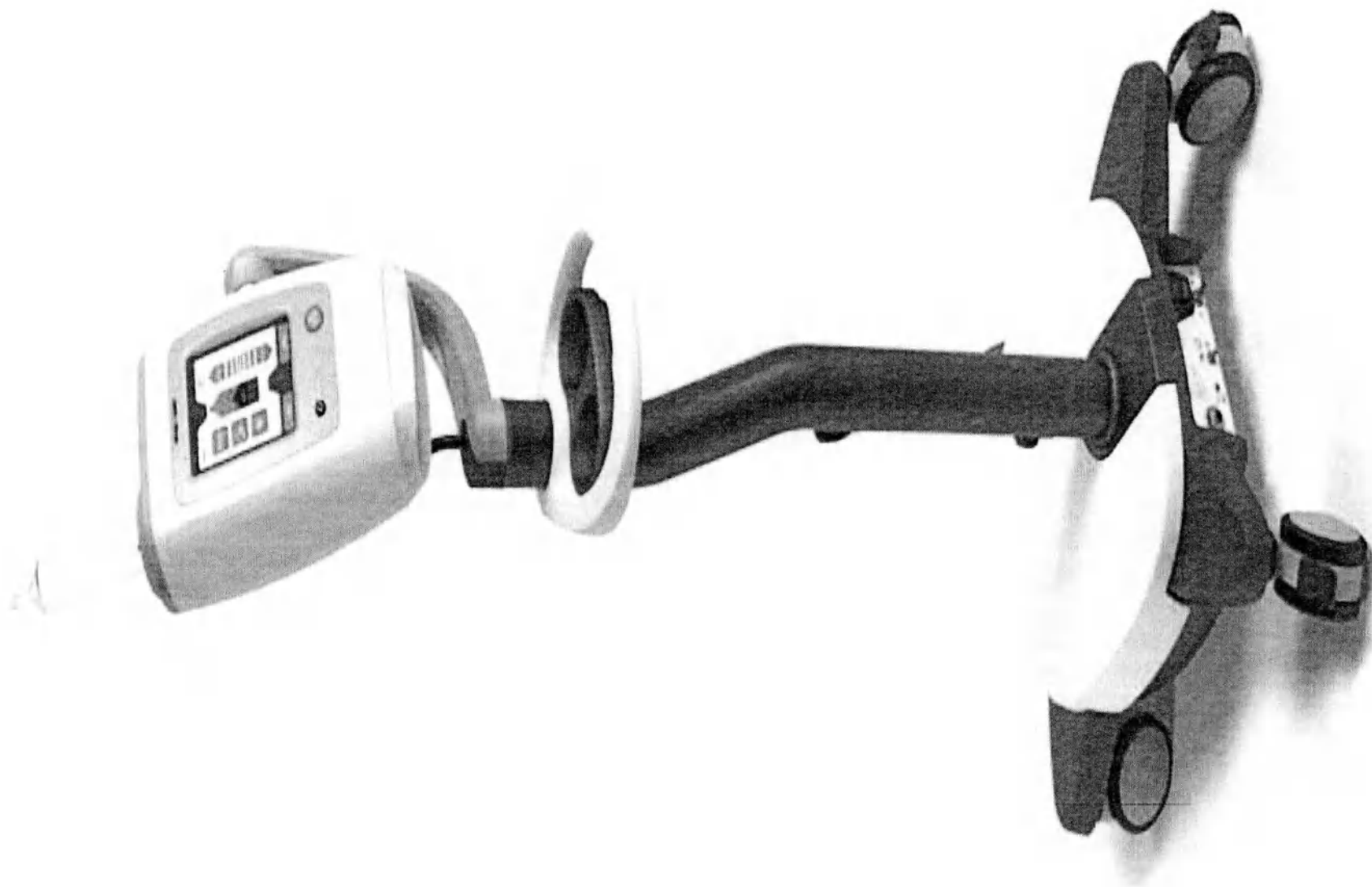
12. Эксплуатационная документация (не более 10 шт.) (при необходимости).



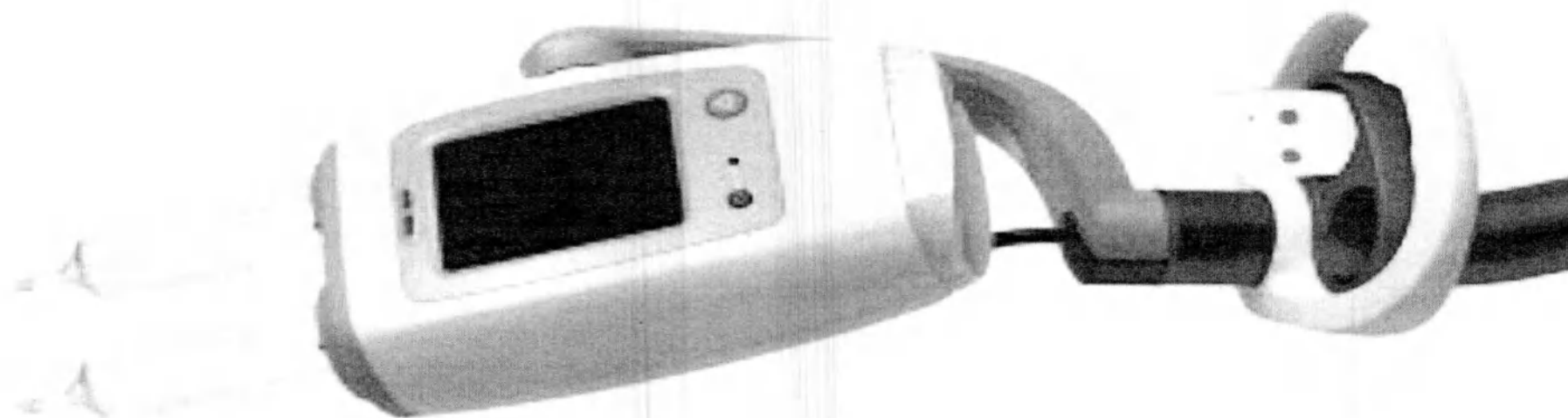
13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



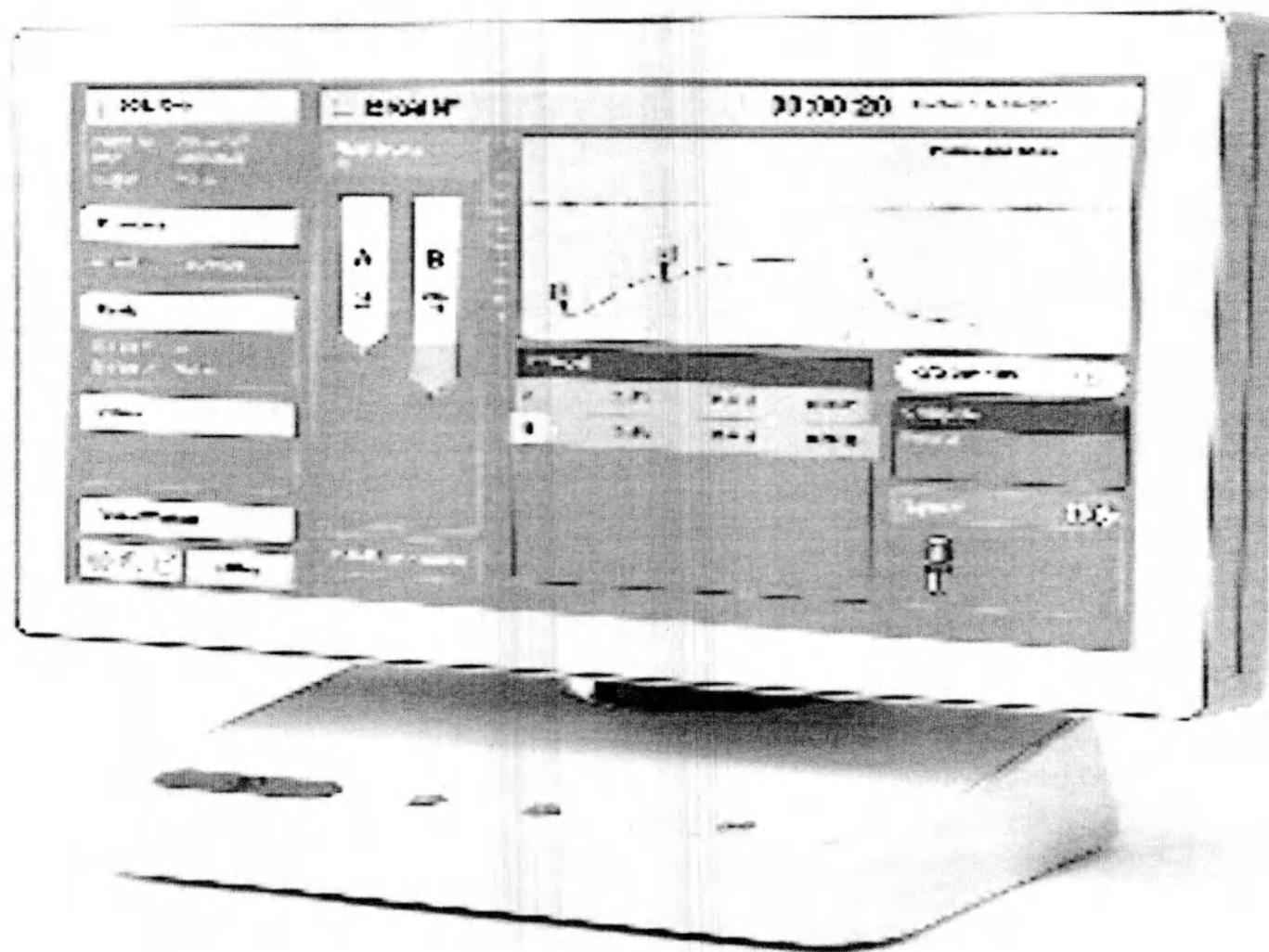
13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



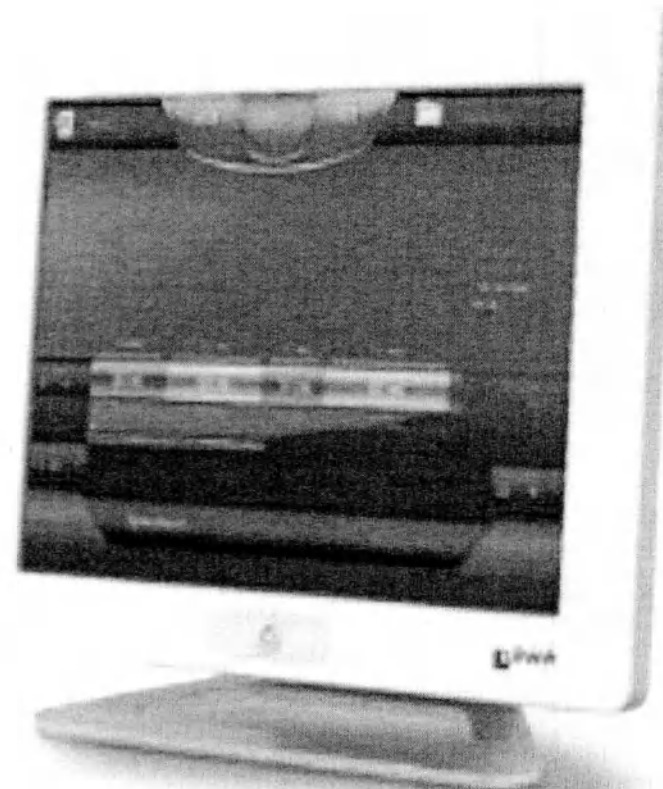
13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



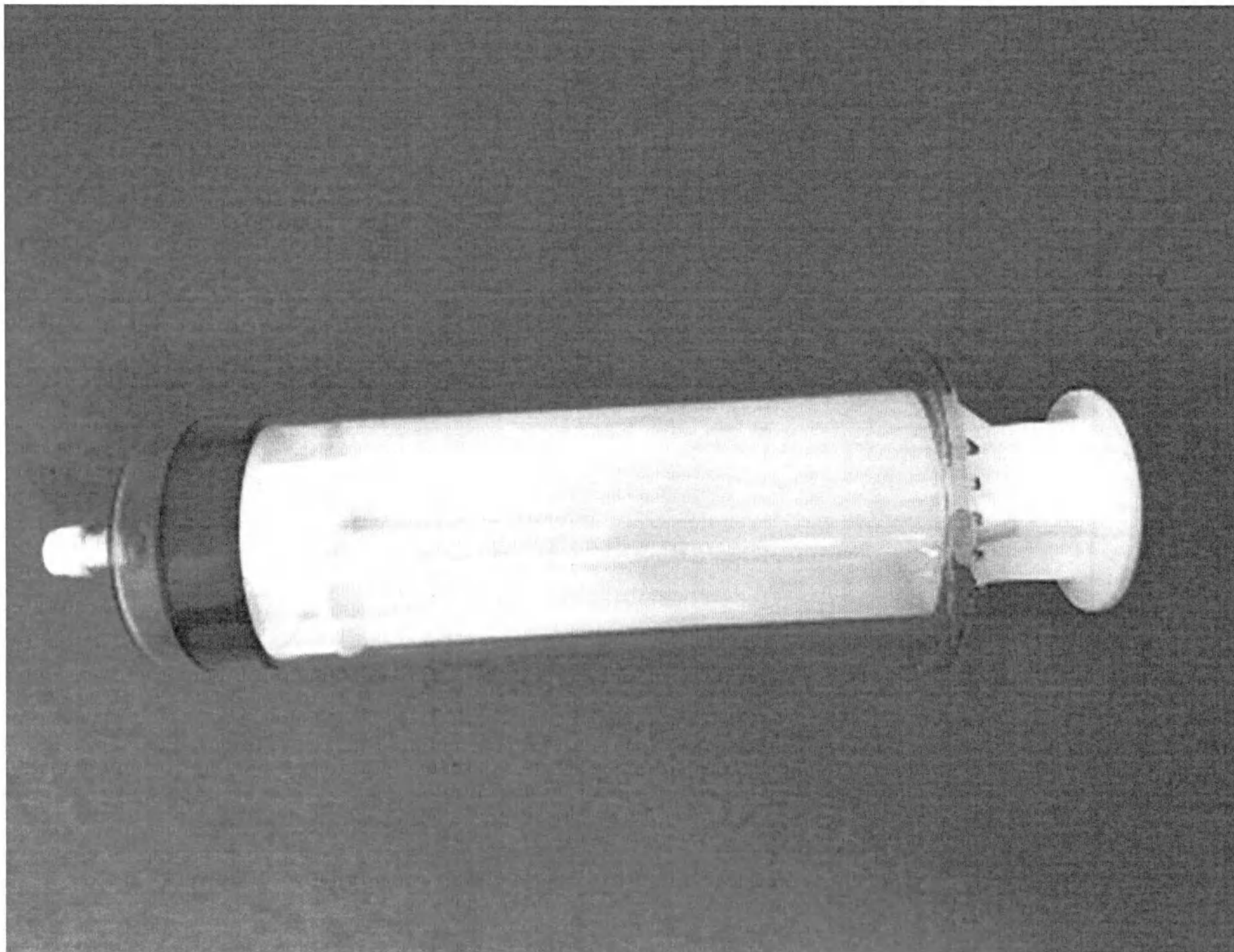
13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



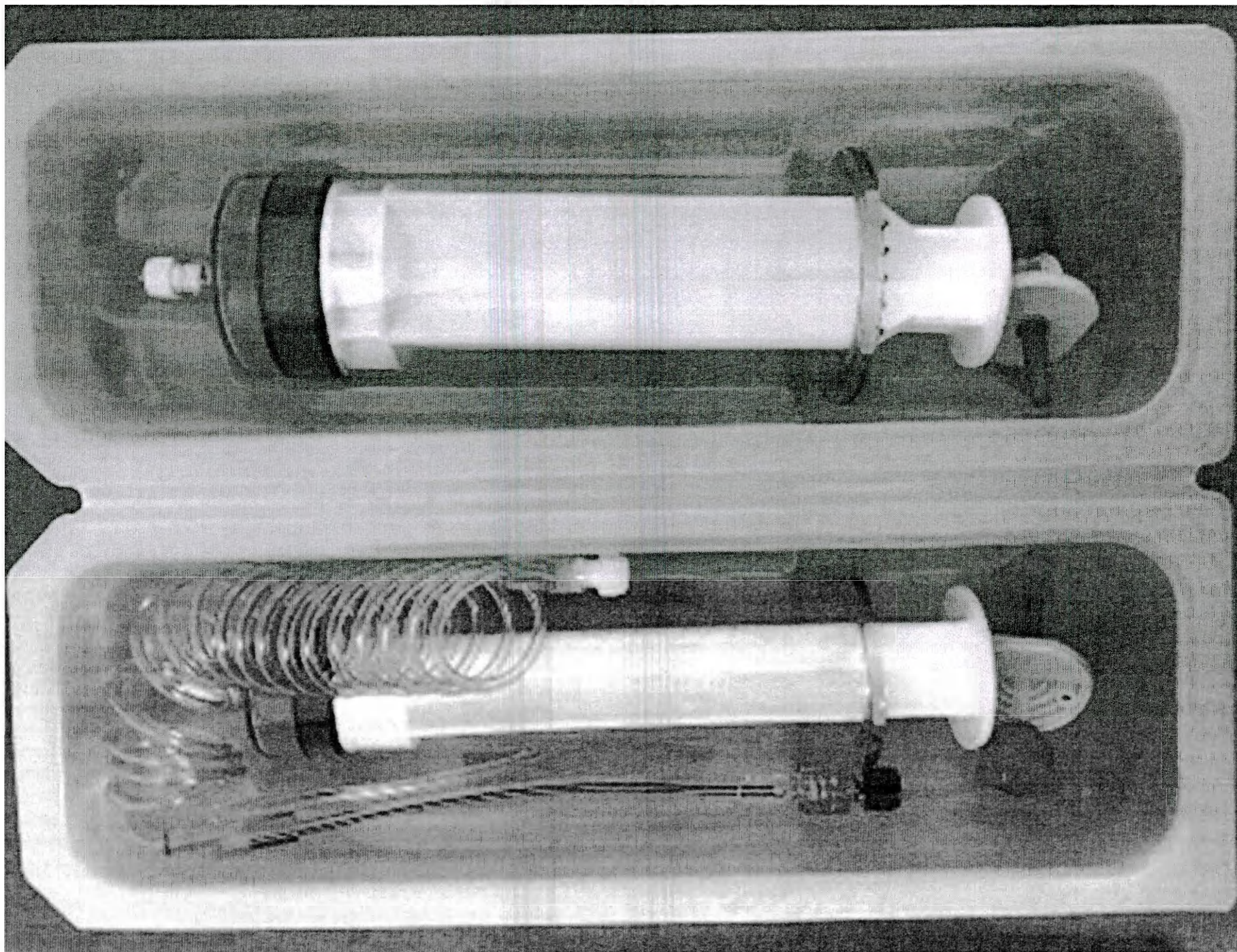
13. Автоматическое устройство для введения контрастного вещества (не более 10 шт.) (при необходимости).



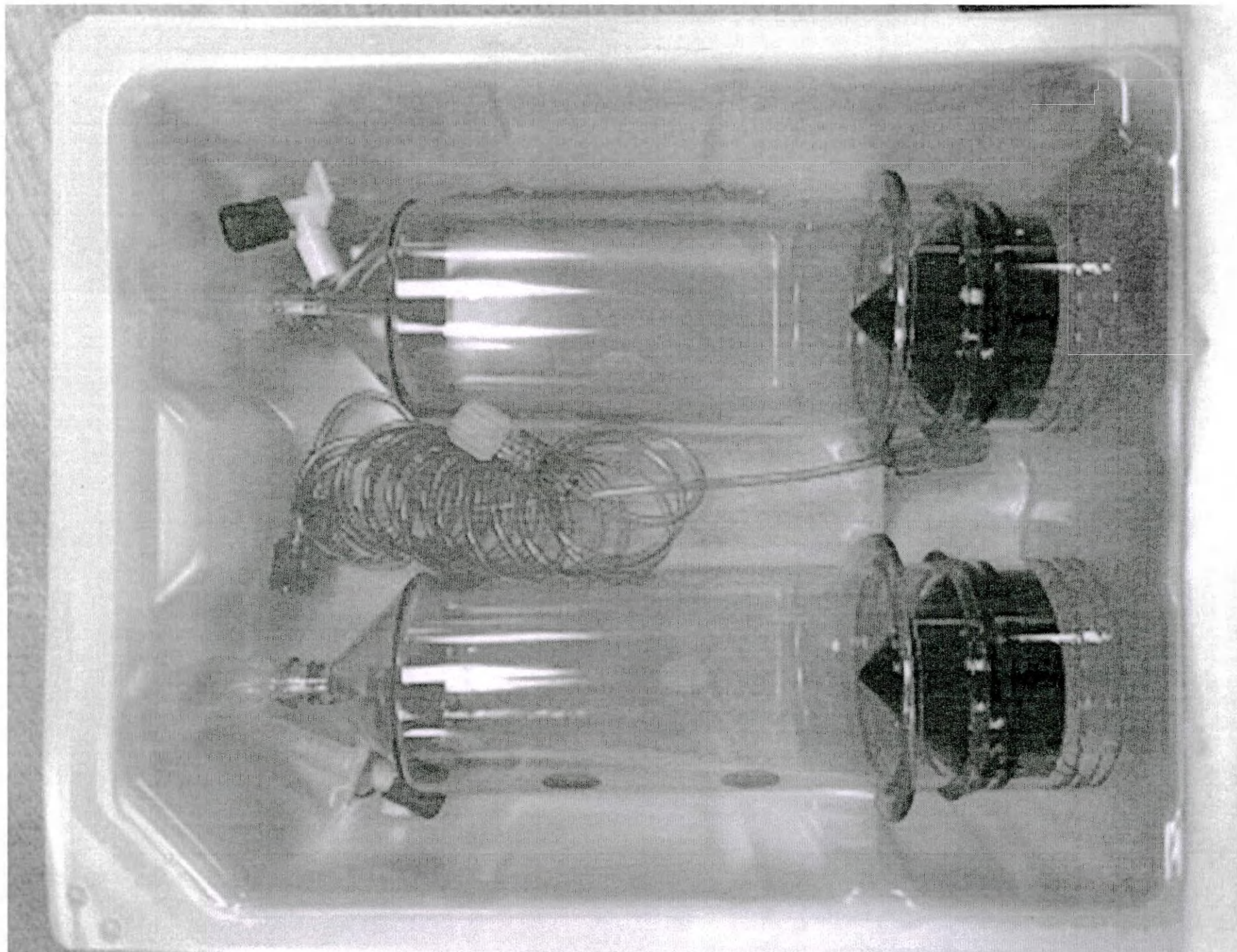
14. Шприцы для инъекторов (не более 10 уп.) (при необходимости).



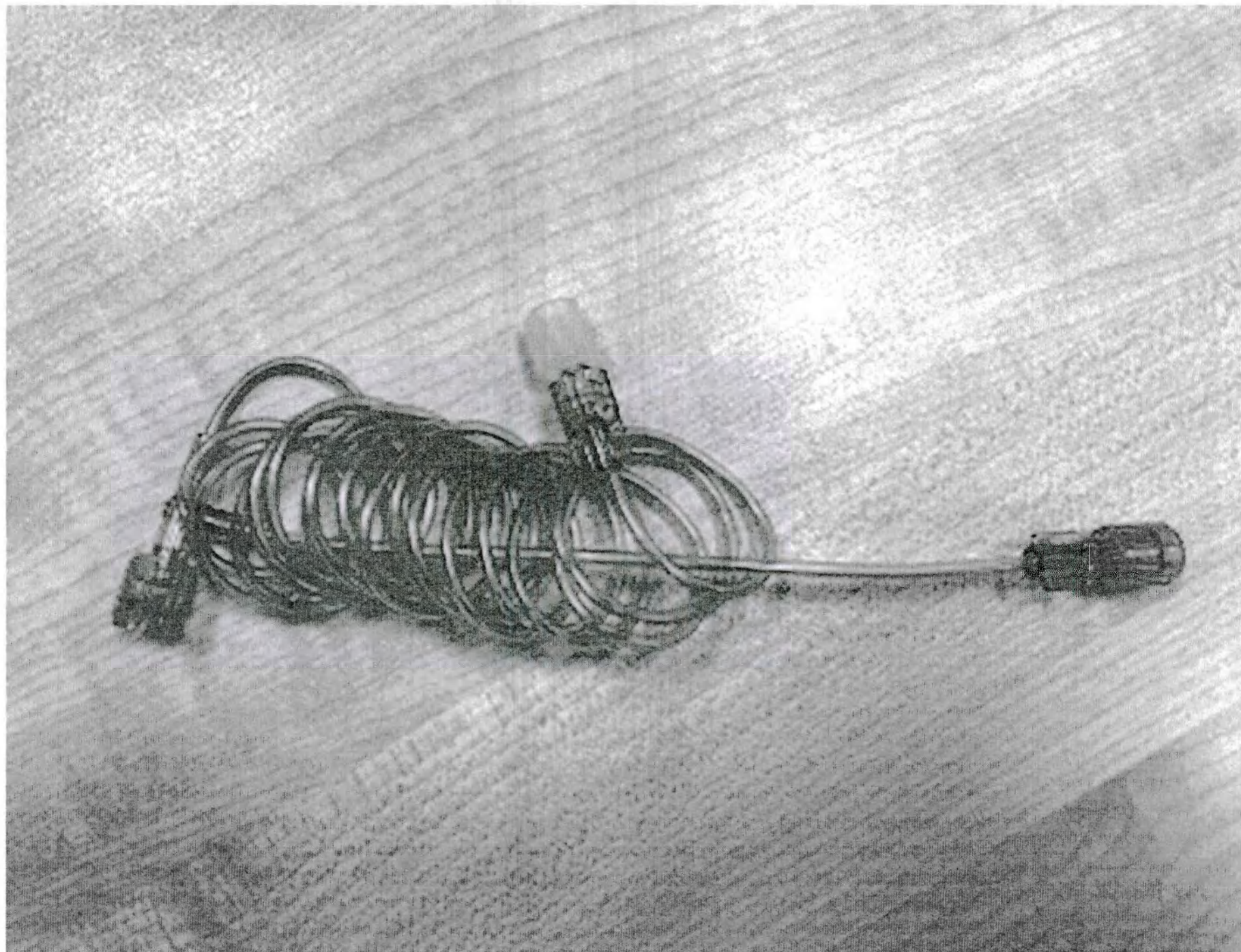
14. Шприцы для инжекторов (не более 10 уп.) (при необходимости).



15. Колбы и магистрали для инжекторов (не более 10 уп.) (при необходимости).



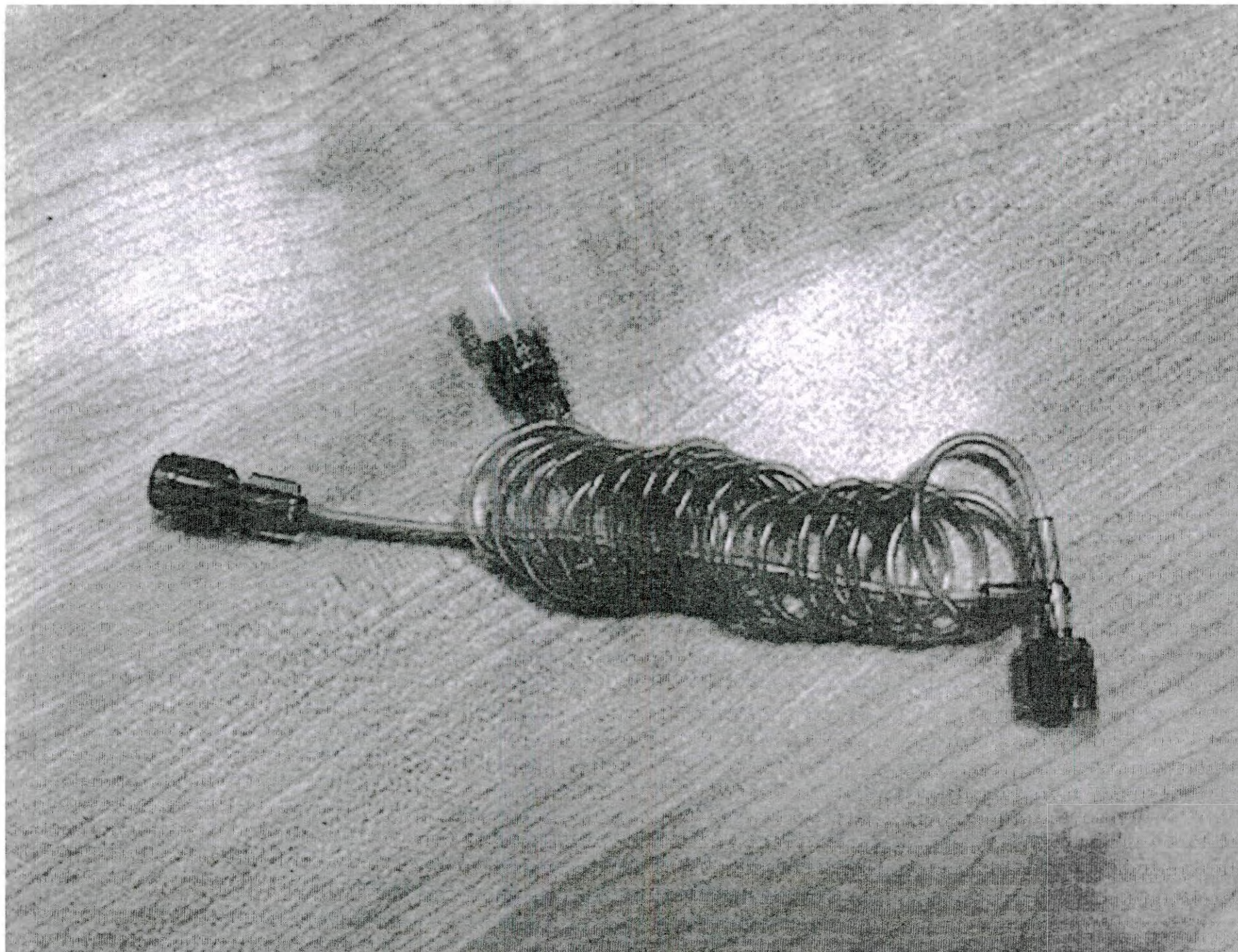
15. Колбы и магистрали для инжекторов (не более 10 уп.) (при необходимости).



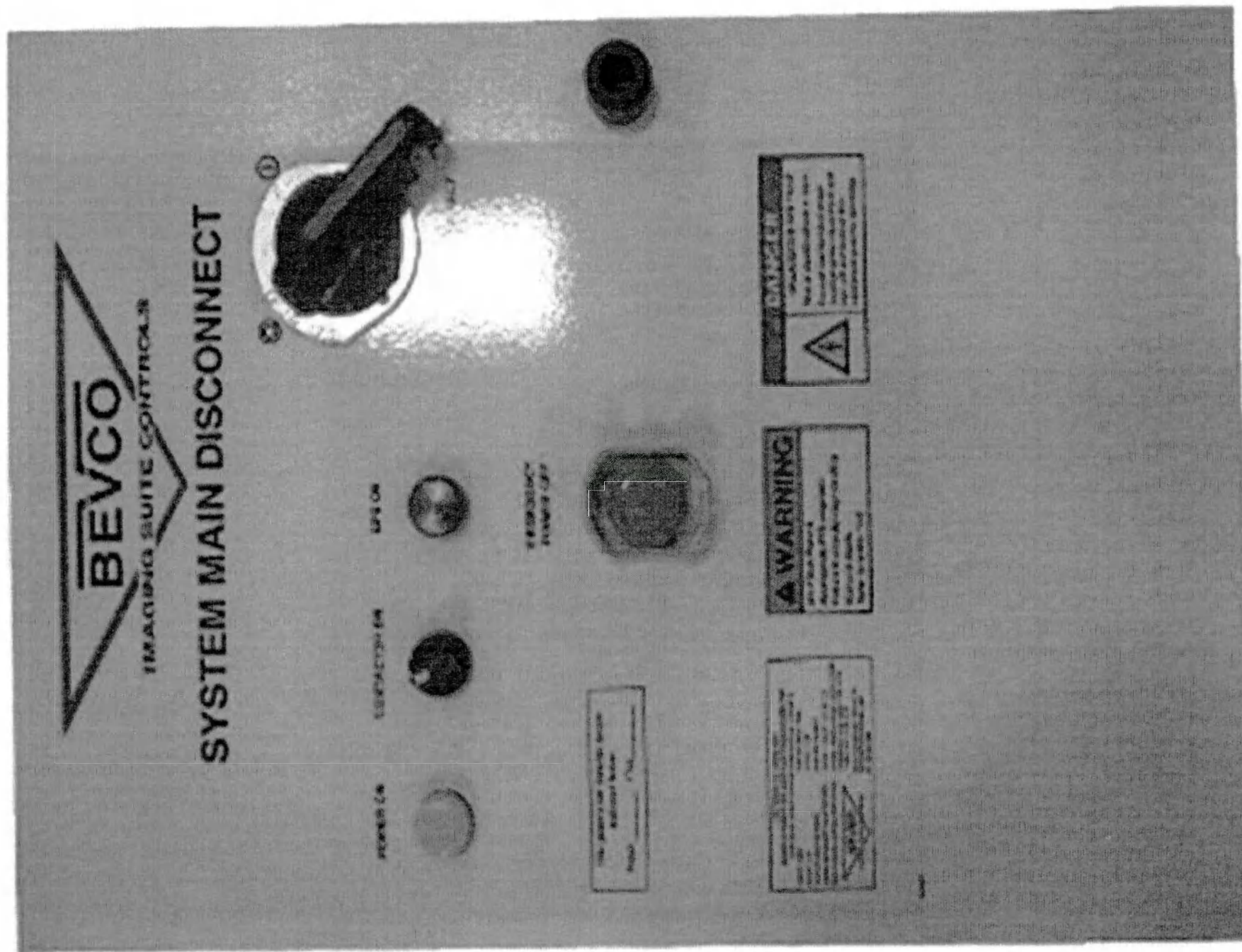
15. Колбы и магистрали для иньекторов (не более 10 уп.) (при необходимости).



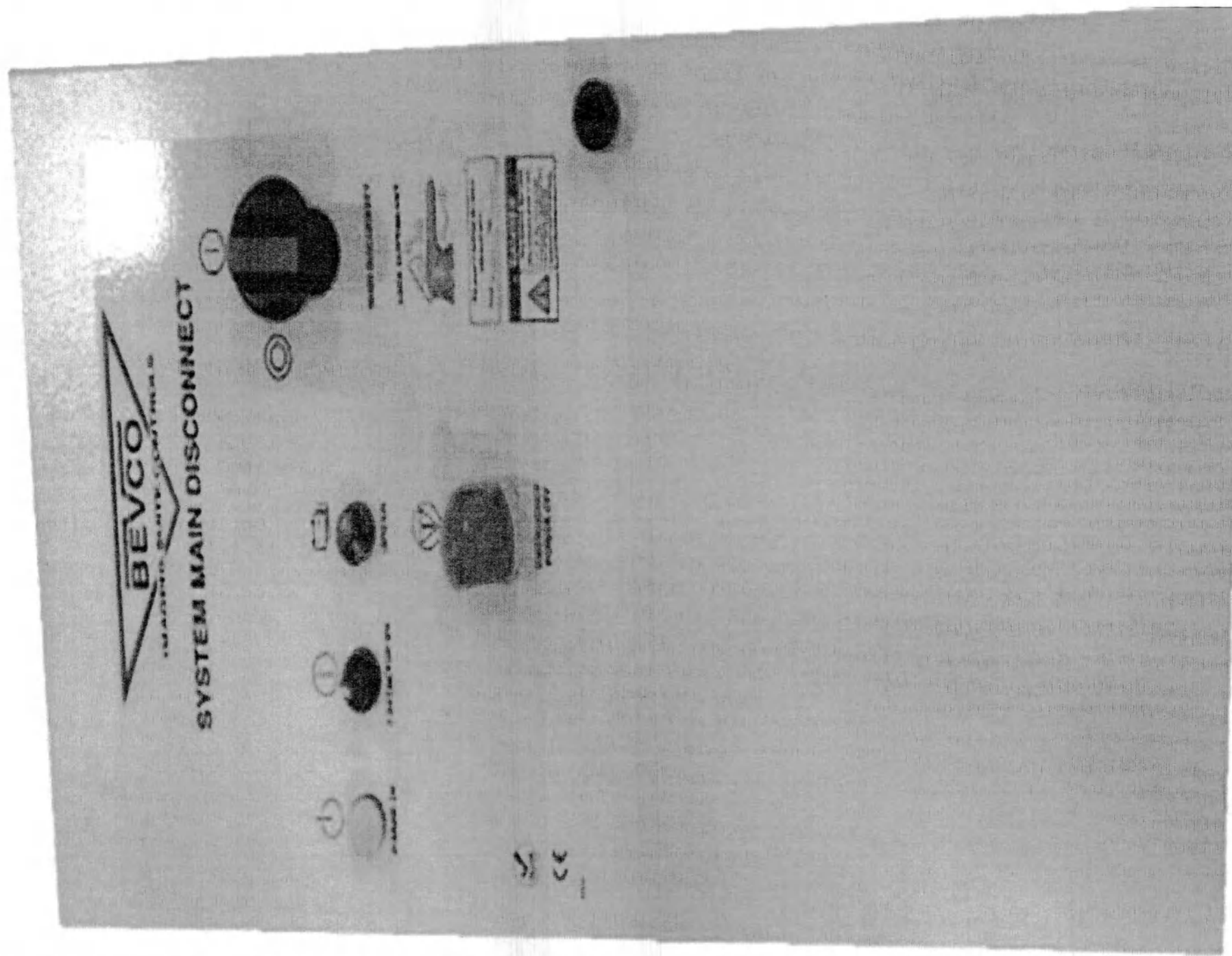
15. Колбы и магистрали для инжекторов (не более 10 уп.) (при необходимости).



16. Распределительный щит питания (при необходимости).



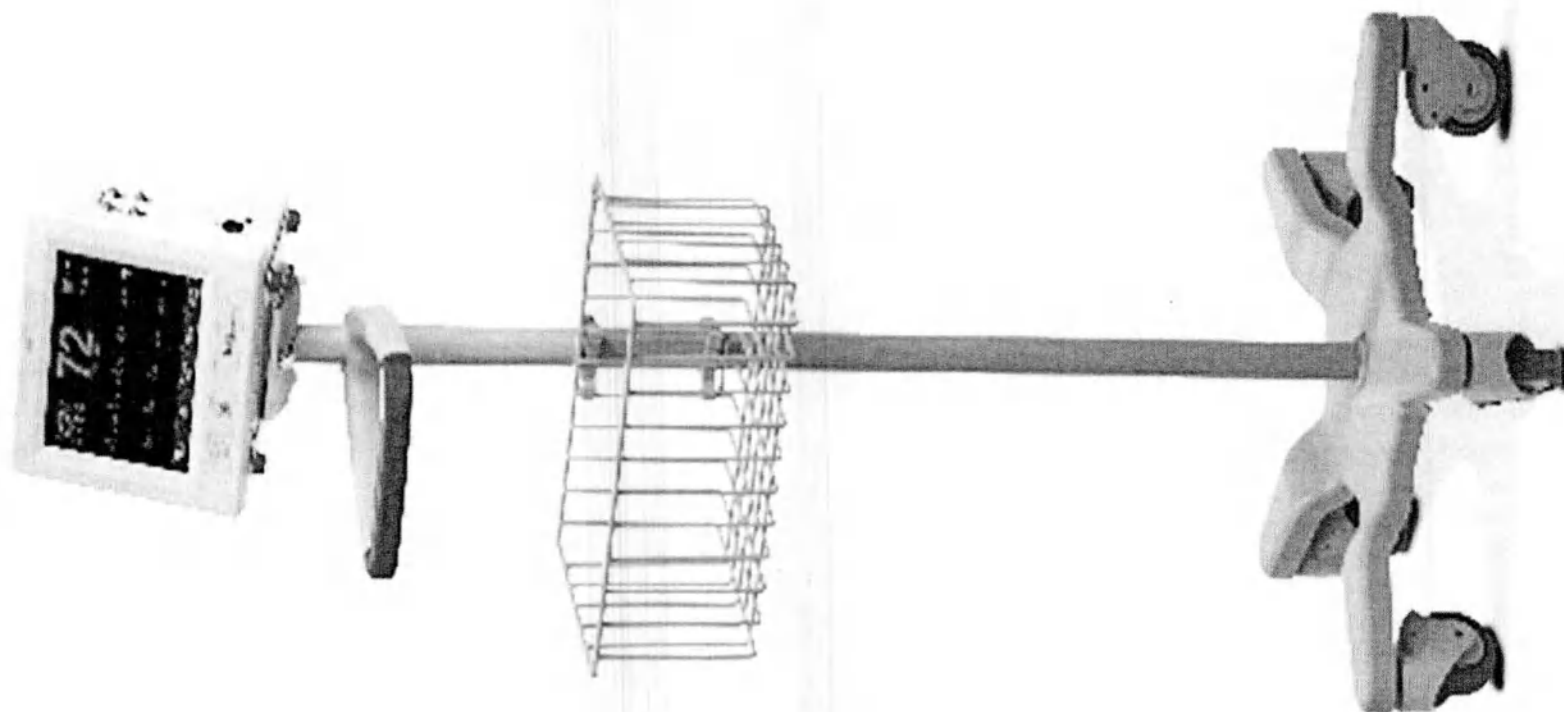
16. Распределительный щит питания (при необходимости).



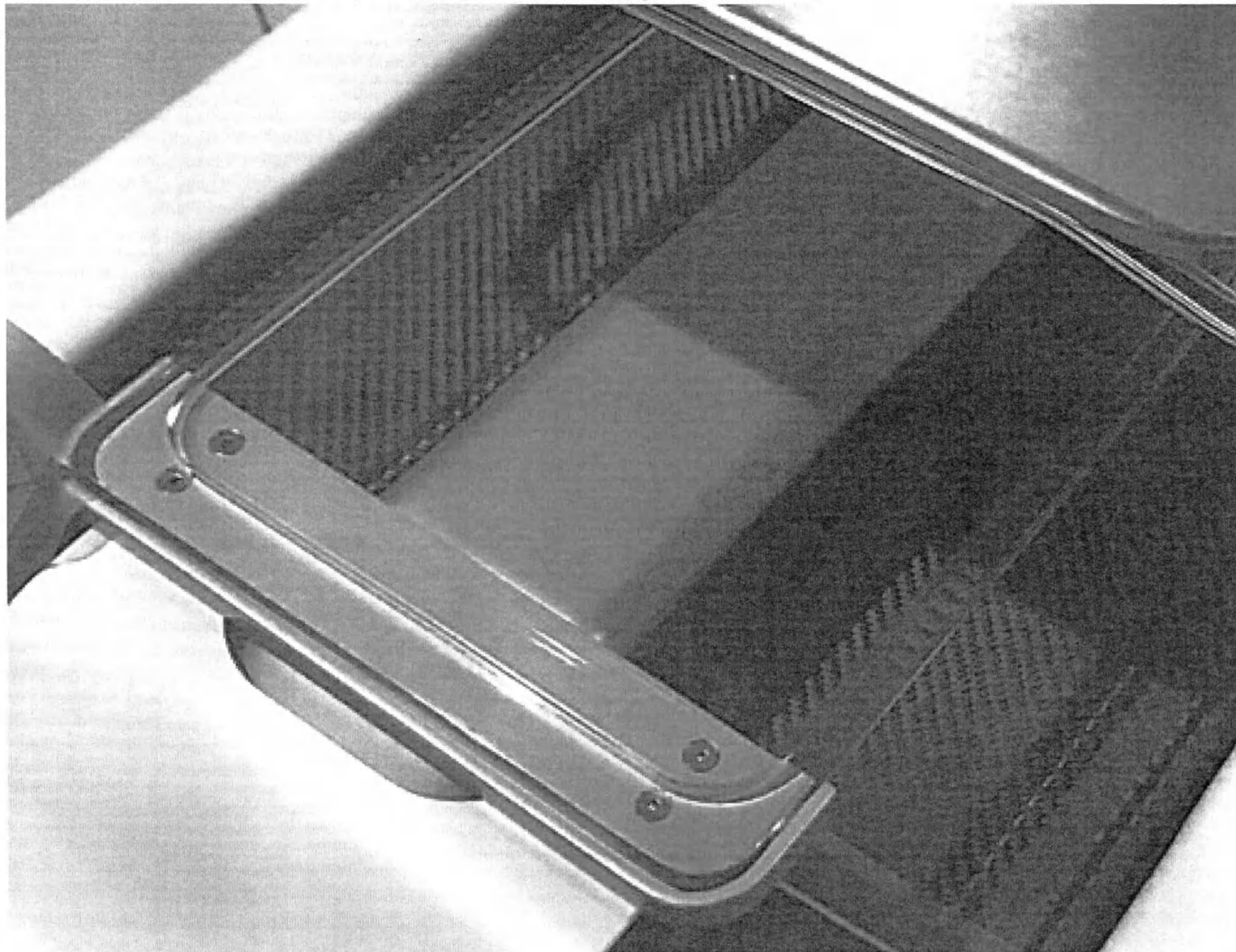
17. Встроенный кардиомонитор для синхронизации СТМ-400 (не более 5 шт.) (при необходимости).



18. Внешний кардиомонитор для синхронизации 7800 (не более 5 шт.) (при необходимости).



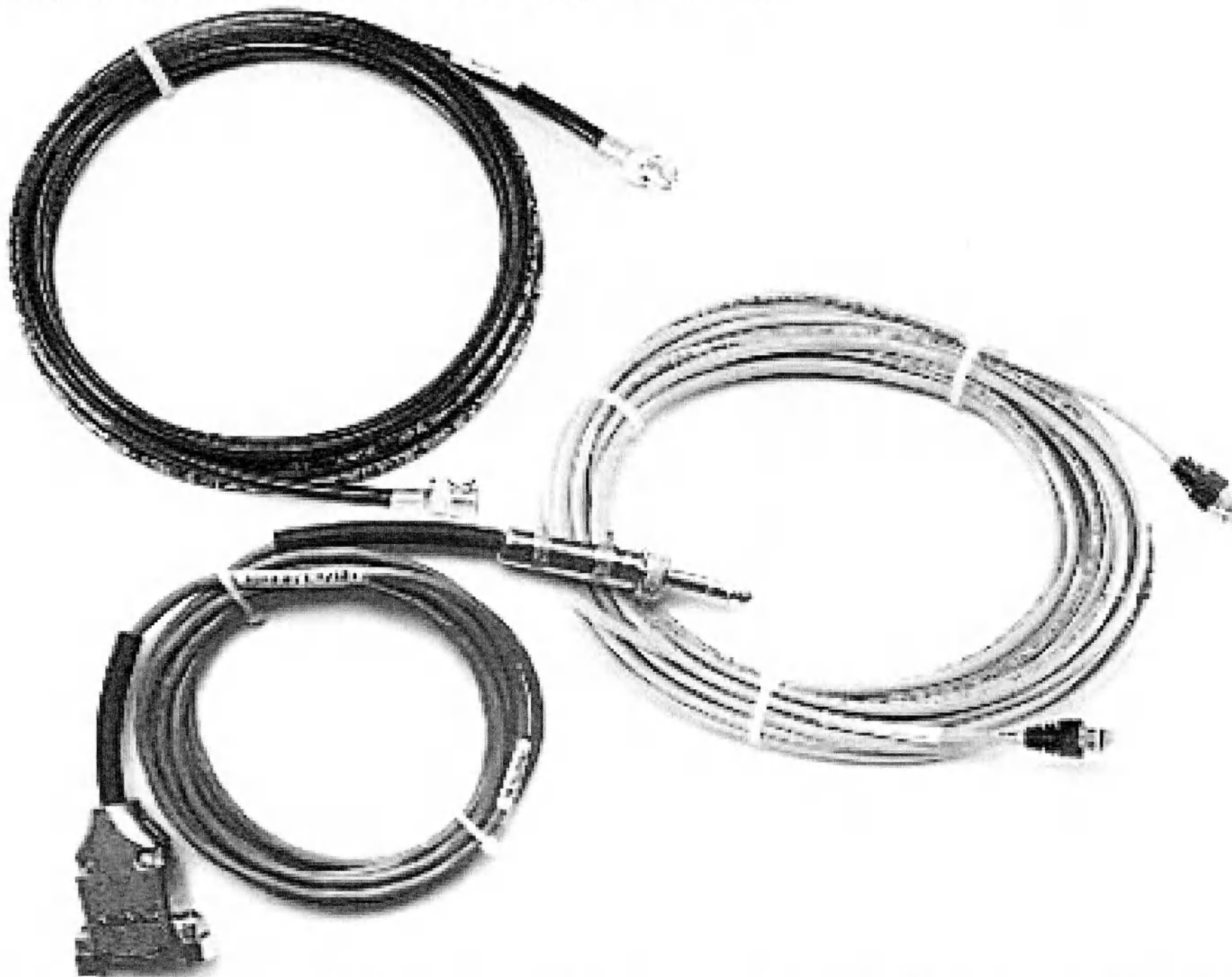
19. Крепление для кардиомонитора для синхронизации (не более 10 шт.) (при необходимости).



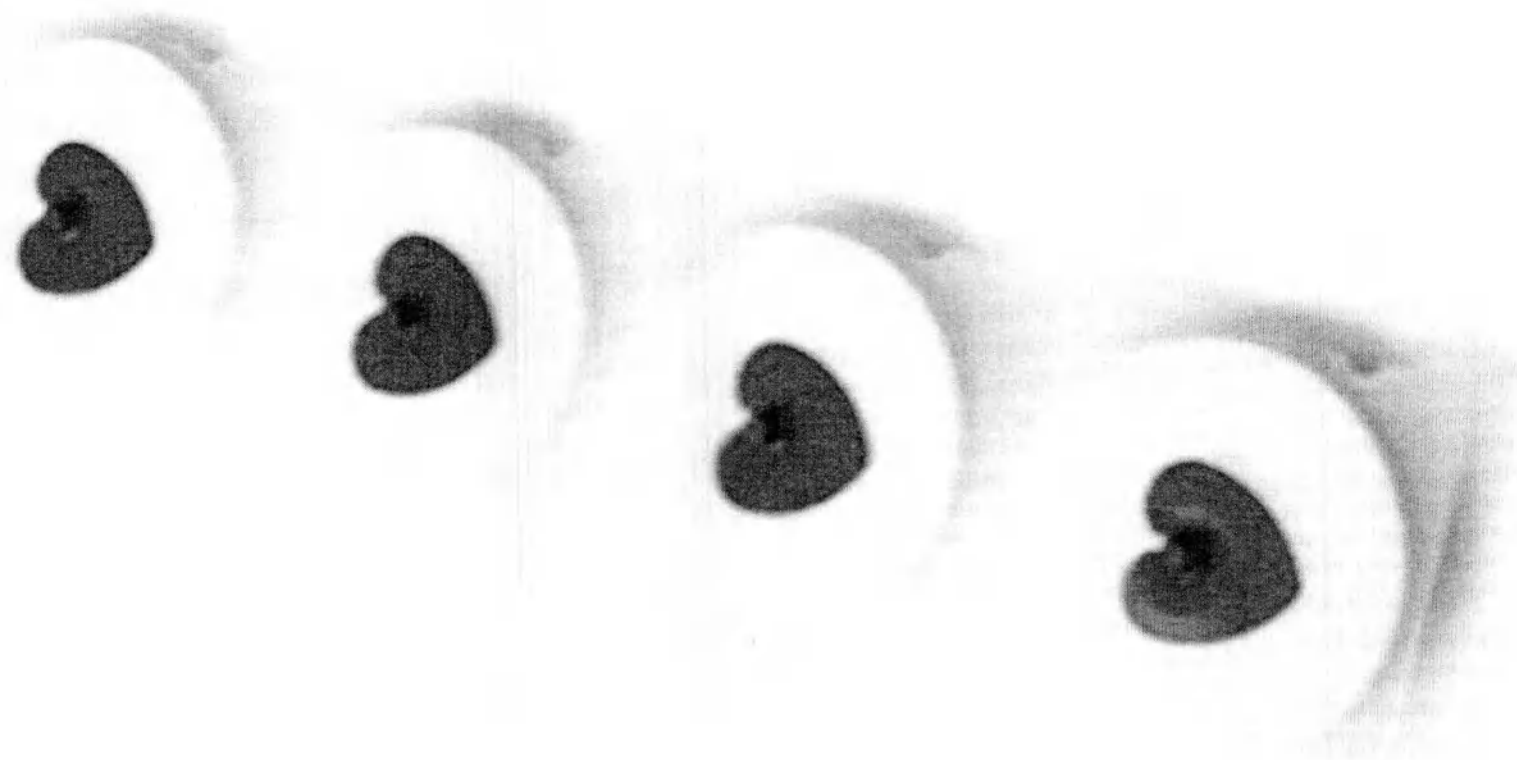
19. Крепление для кардиомонитора для синхронизации (не более 10 шт.) (при необходимости).



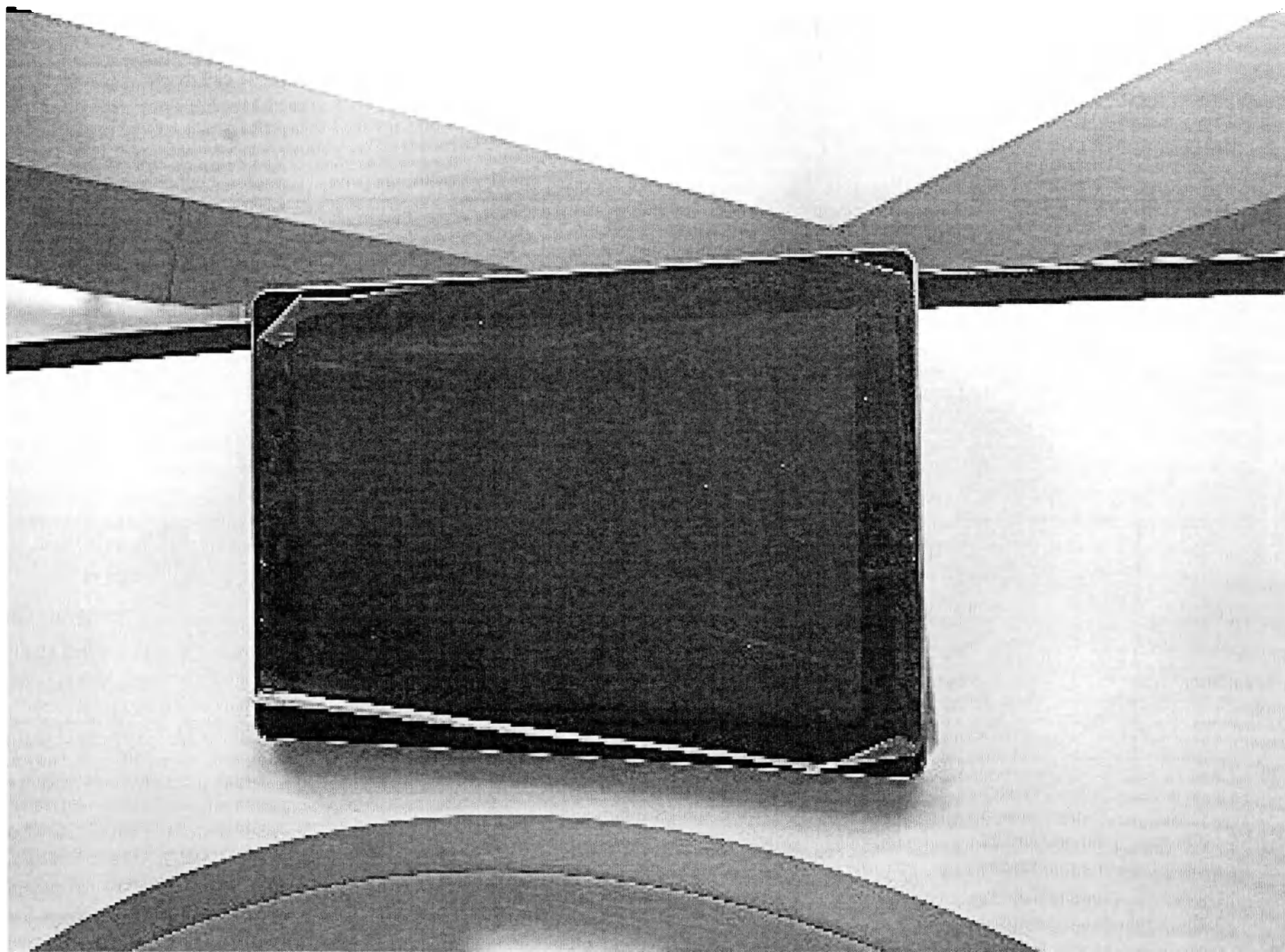
20. Кабель для кардиомонитора для синхронизации (не более 10 шт.) (при необходимости).



21. Электрод для кардиомонитора для синхронизации (не более 1000 шт.) (при необходимости).



22. Дисплей гентри (при необходимости).



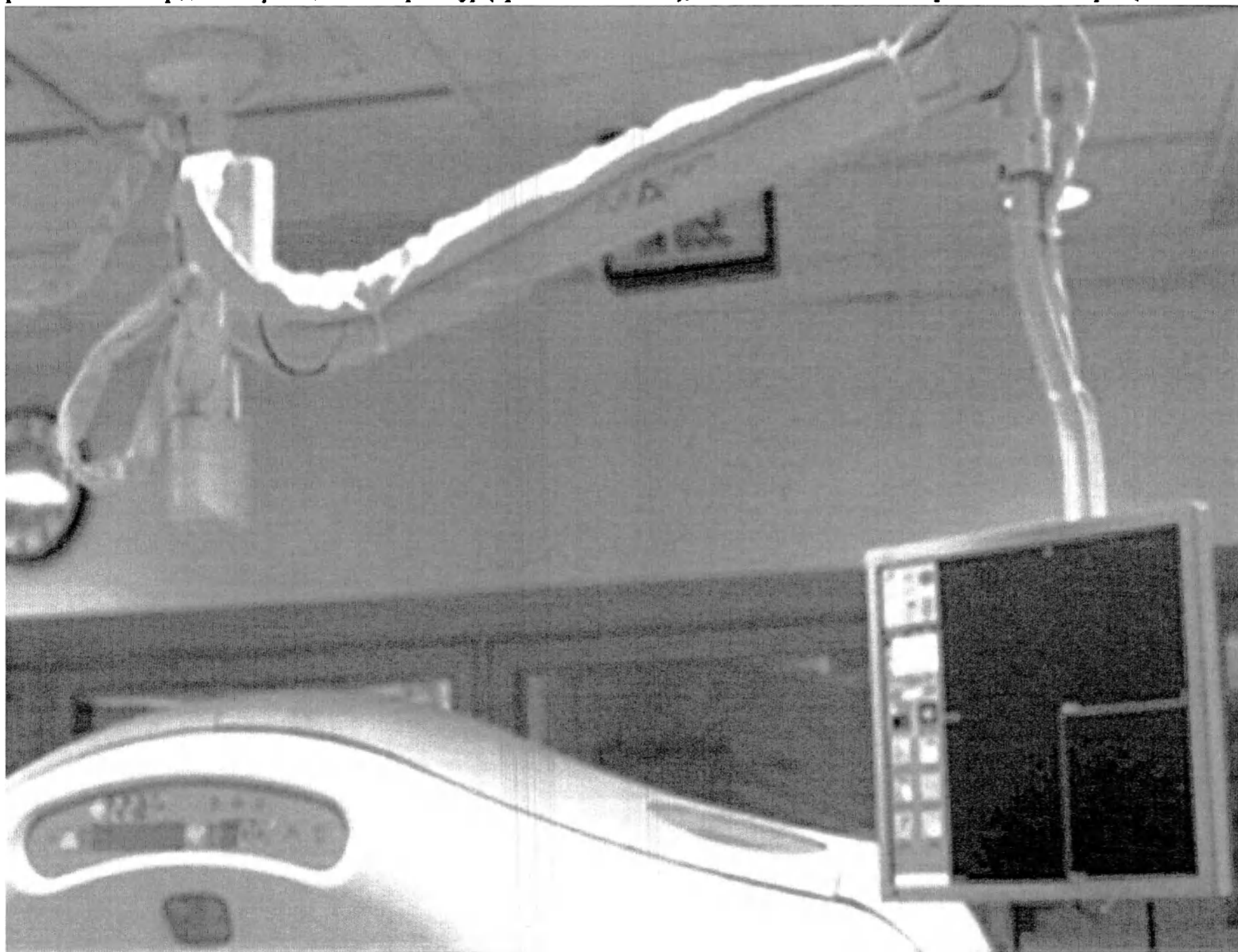
23. Устройство SmartStep для интервенционных процедур (при необходимости), в составе: - Ручной пульт управления;



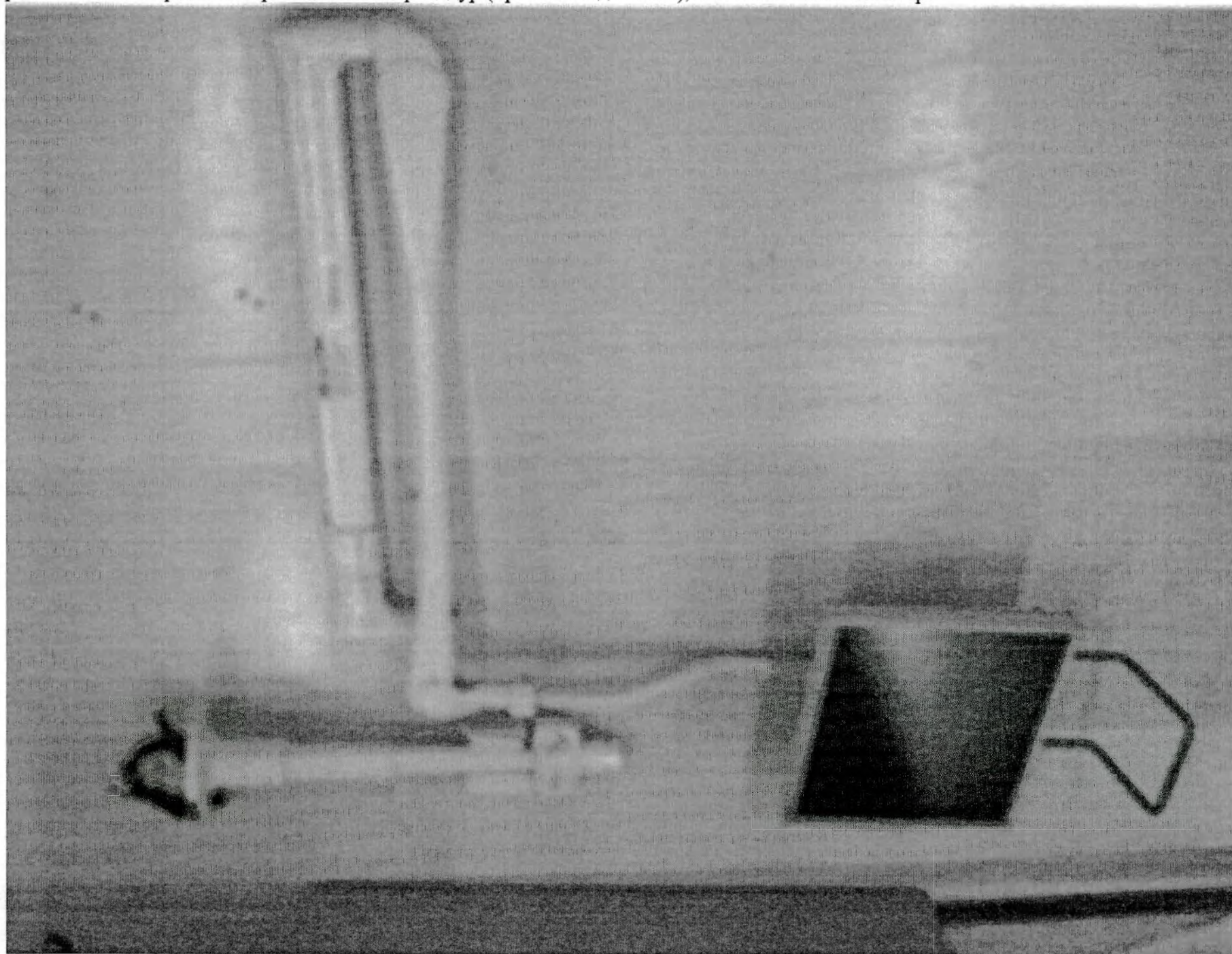
23. Устройство SmartStep для интервенционных процедур (при необходимости), в составе: - Педаль;



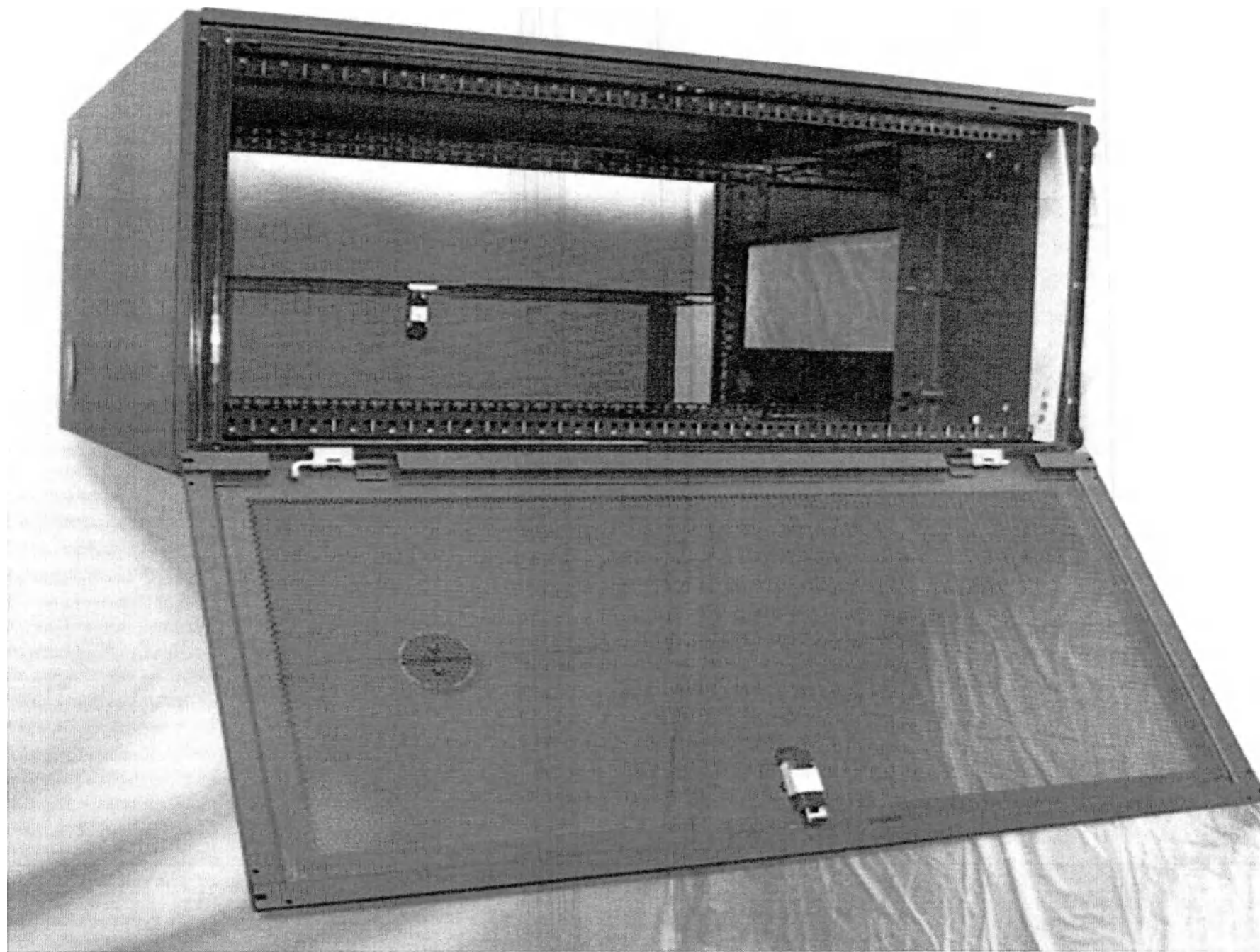
23. Устройство SmartStep для интервенционных процедур (при необходимости), в составе: - Потолочное крепление мониторов (не более 6 шт.);



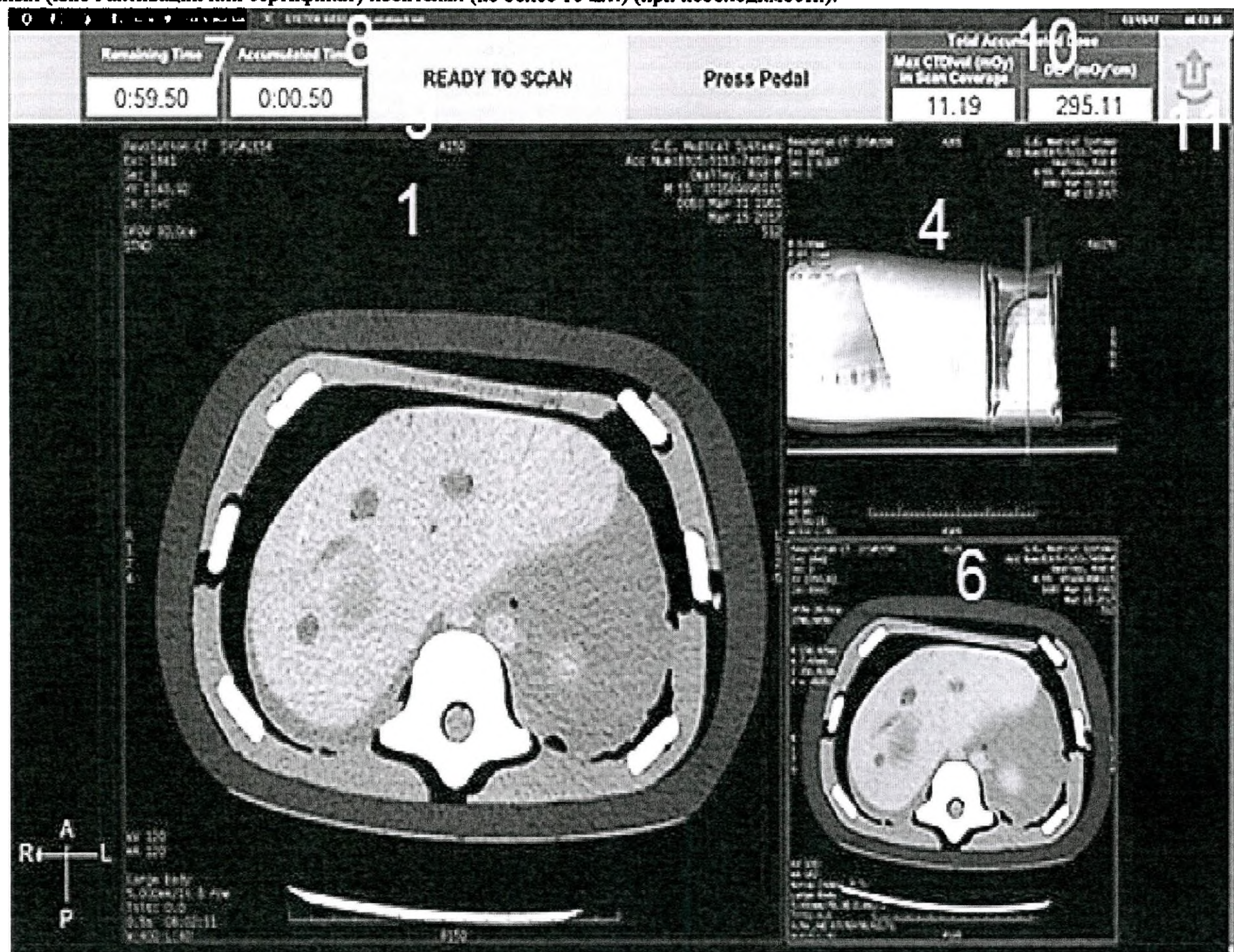
23. Устройство SmartStep для интервенционных процедур (при необходимости), в составе: - ЖК-монитор.



24. Стойка серверная для размещения аппаратного обеспечения подсистемы сбора данных (не более 10 шт.) (при необходимости).



25. Программный пакет для интервенционных процедур на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



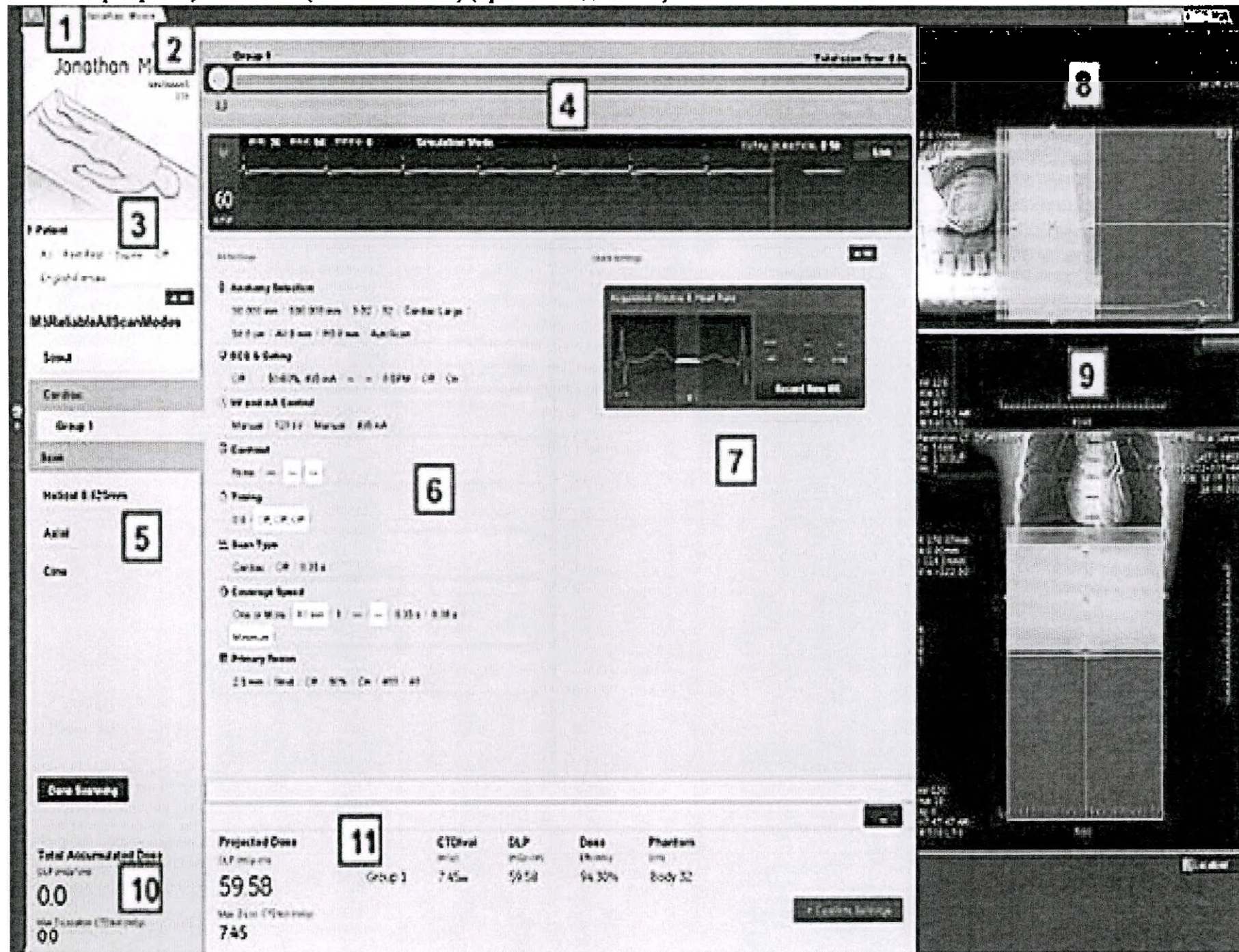
26. Программный пакет для DICOM отчетности на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Schedule
HIS/RIS Search Applied

Name	Patient ID	Accession #	Exam	Date	Patients	Patterson, Dale
Patterson, Dale	555-802-796					Lungman, Earl
Lungman, Earl	111-222-333-444					Lee, Margaret
Lee, Margaret	653-009-677					Coil, Al
Coil, Al	12345				08:33 AM	FR
					03:09 PM	N

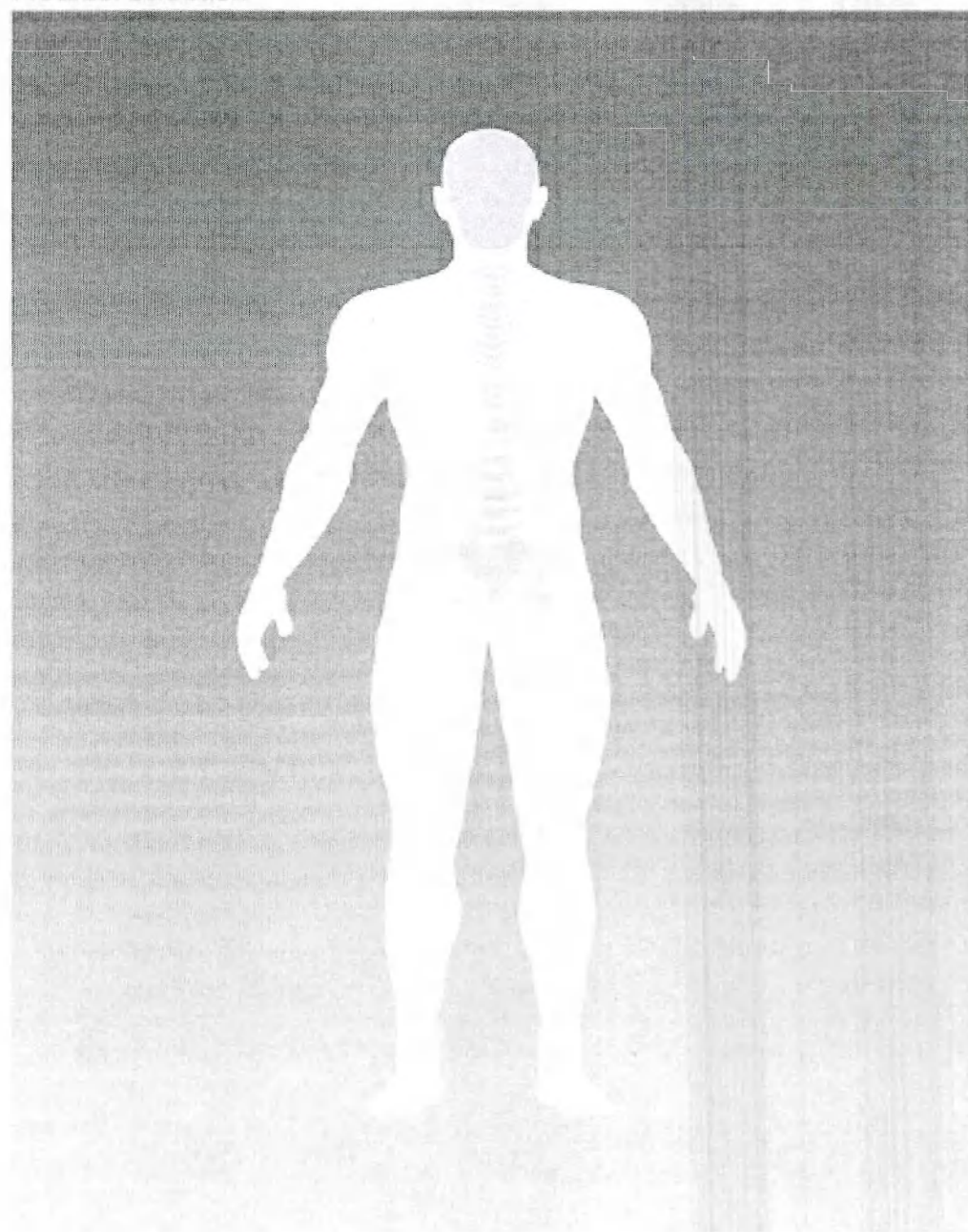
SELECT PATIENT

27. Программный пакет сбора данных на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



28. Программный пакет для сканирования на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Protocol Selection



GSI Reference Adult

L

All Anatomy

Favorites

All

21.1	CT HEAD
21.2	CT HEAD with GDM
21.3	CT HEAD Helical
21.4	CT HEAD ANGIO CIRC WILLIS
21.5	CT HEAD ANGIO CIRC WILLIS with GDM
21.6	CT HEAD PERFUS WO & W 80mm Single Phase 1 minute
21.7	CT HEAD PERFUS WO & W 140mm Single Phase 1 minute
21.8	CT HEAD PERFUS WO & W Dual Phase 3 minutes
21.21	GSI CT HEAD Without
21.22	GSI CT HEAD With
21.23	GSI CT HEAD ANGIO CIRC WILLIS

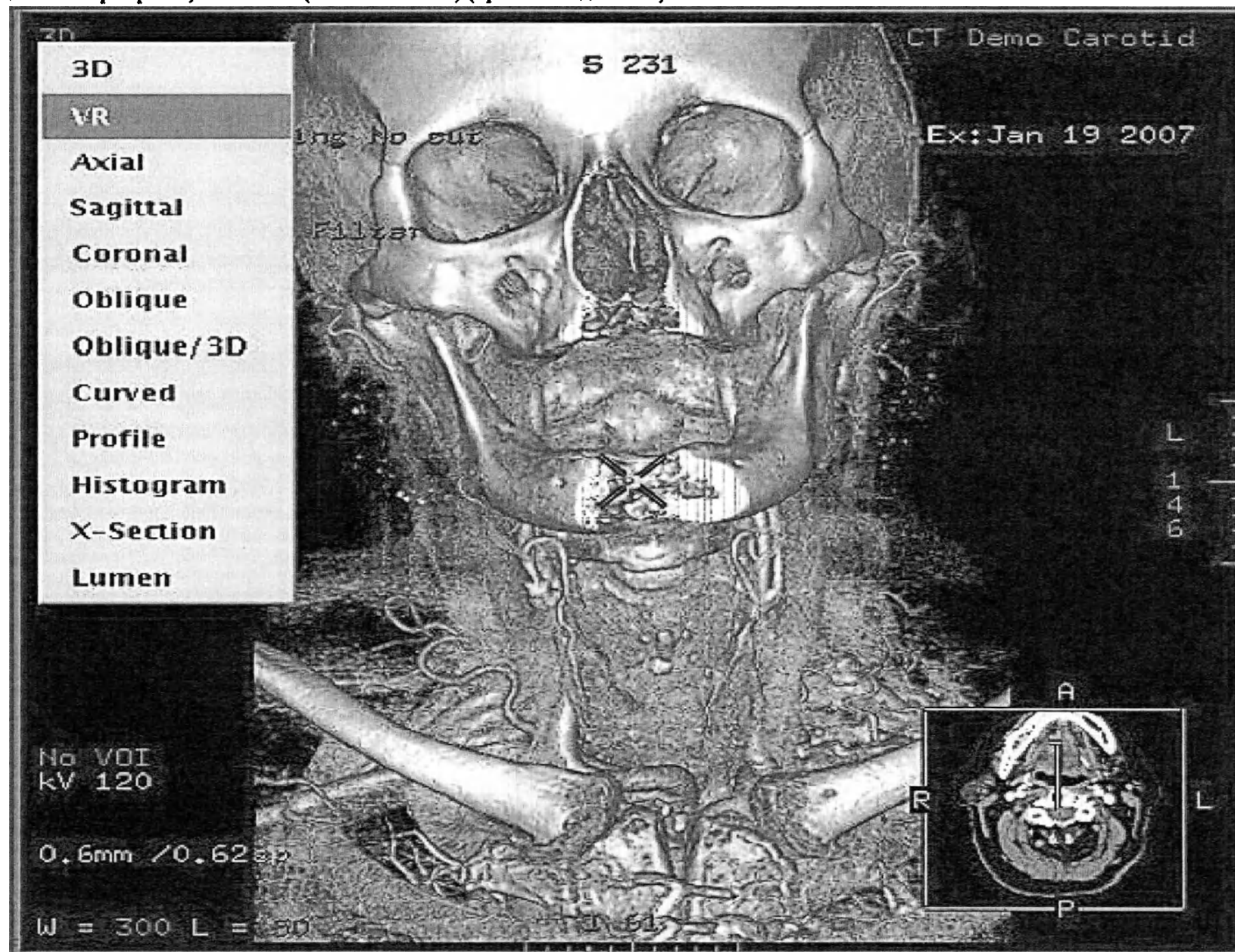
Suggested Protocols

Selected Protocols

29. Программный пакет для разделения данных на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Patient Name	Exam Description	Patient ID
---	---	---
REV KNEE	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	AW54544
REV TAVI	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	AW19978
REV TAVI	ANONYMIZED	AW99890
REV CARD	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	AW16224
REV CARD	ANONYMIZED	AW12298
rep img 2		rep img 2
rep img		rep img

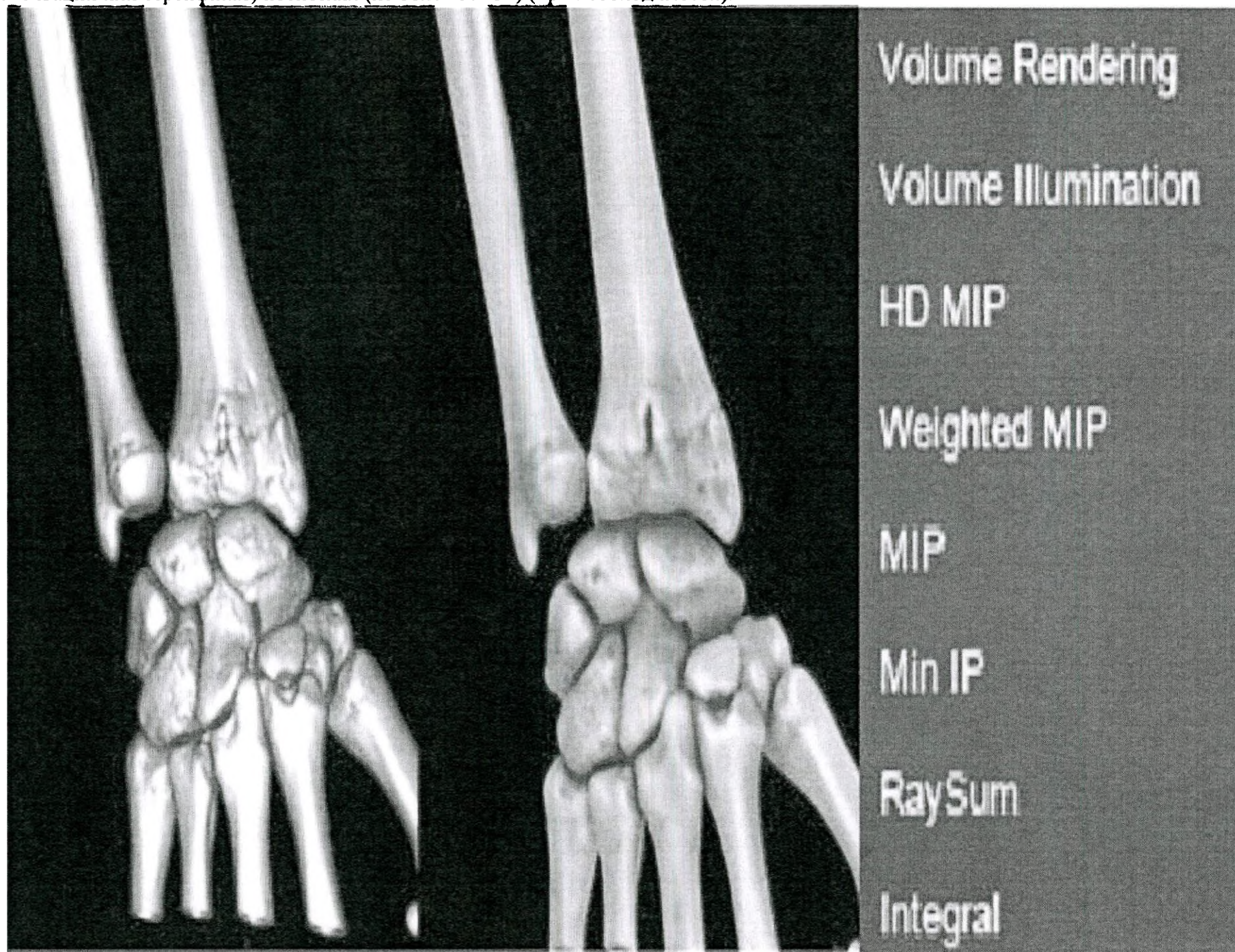
30. Программный пакет визуализации данных на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



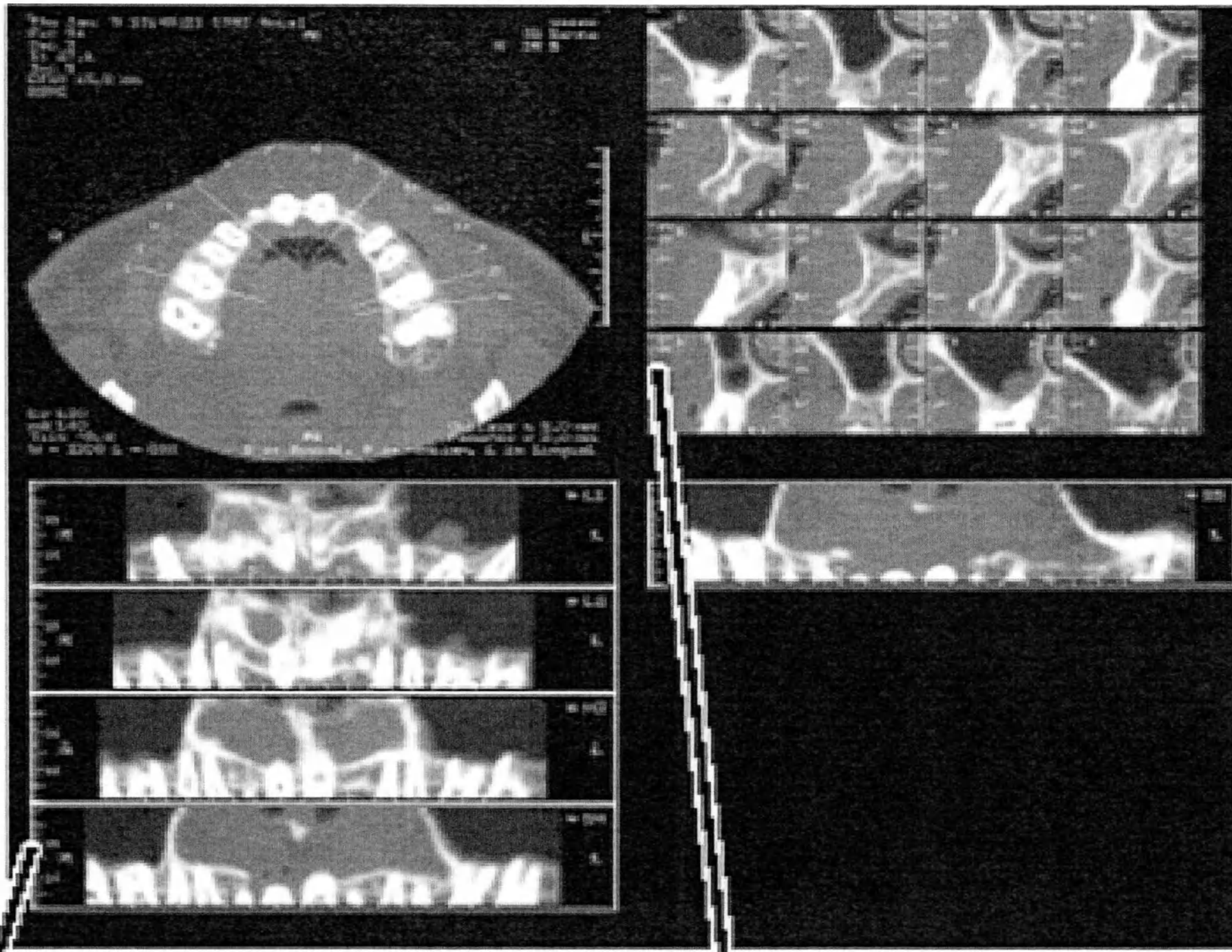
31. Программный пакет трехмерной визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 20 шт.) (при необходимости).



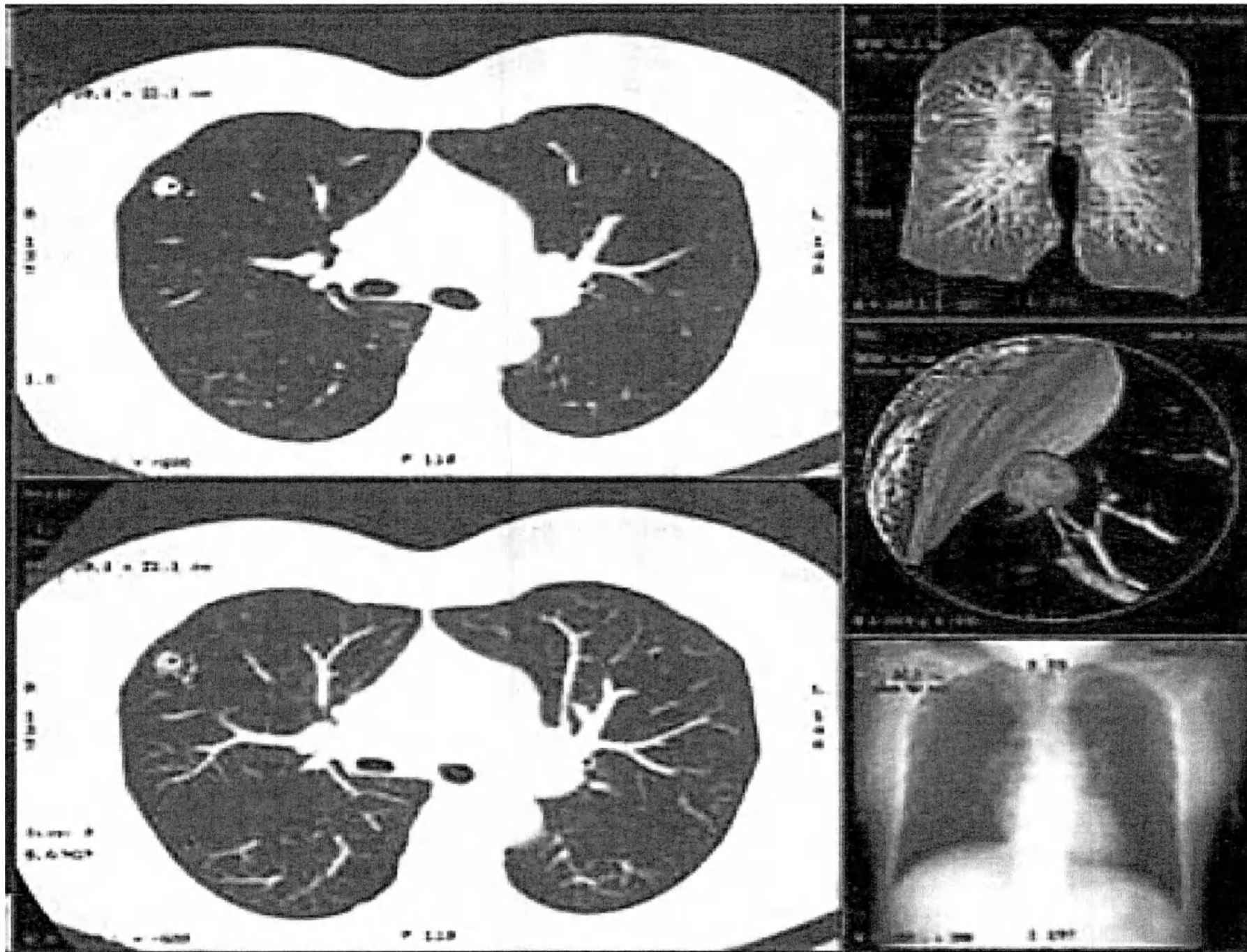
32. Программный пакет для объемной визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



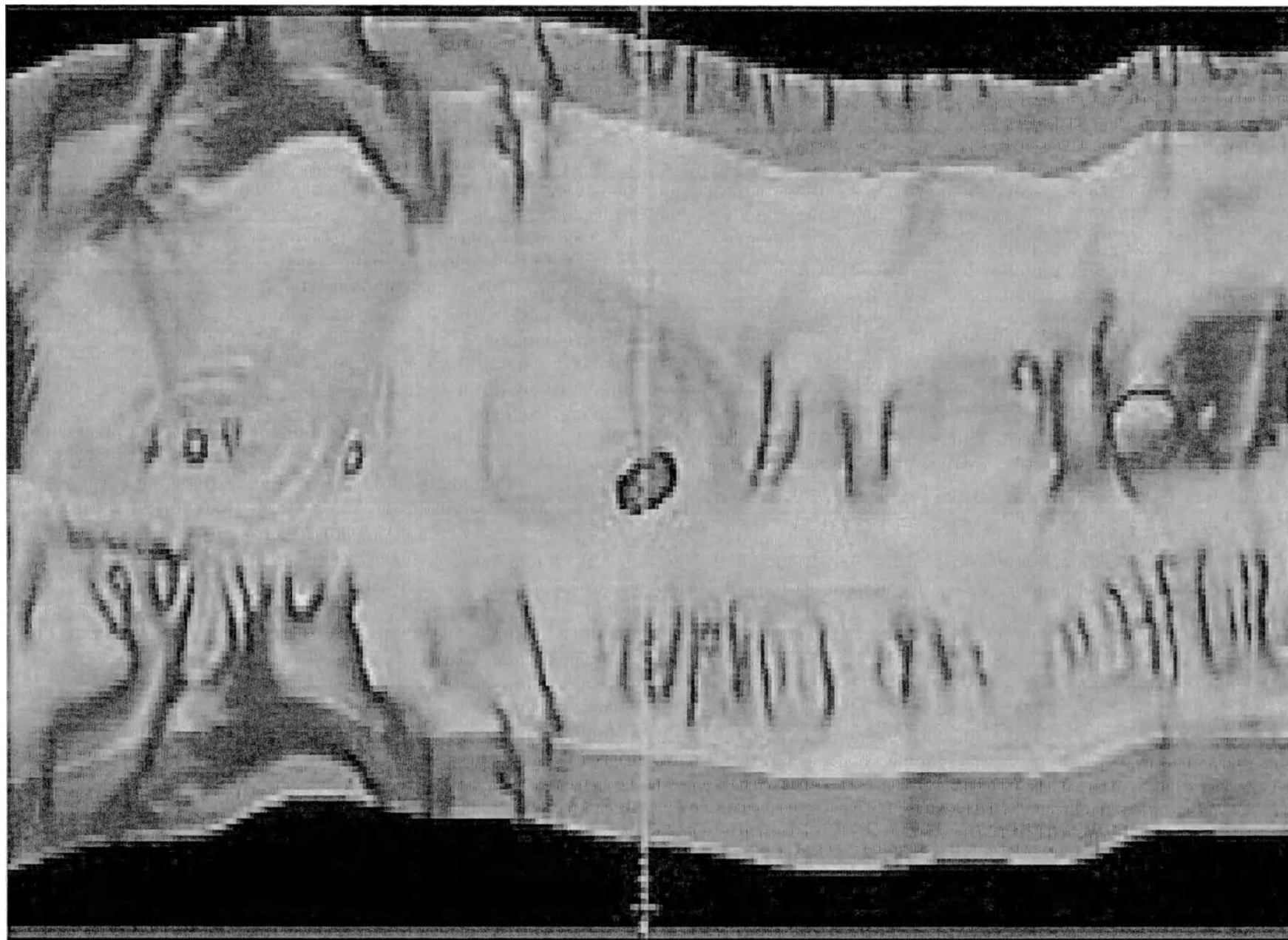
33. Программный пакет для челюстно-лицевой визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



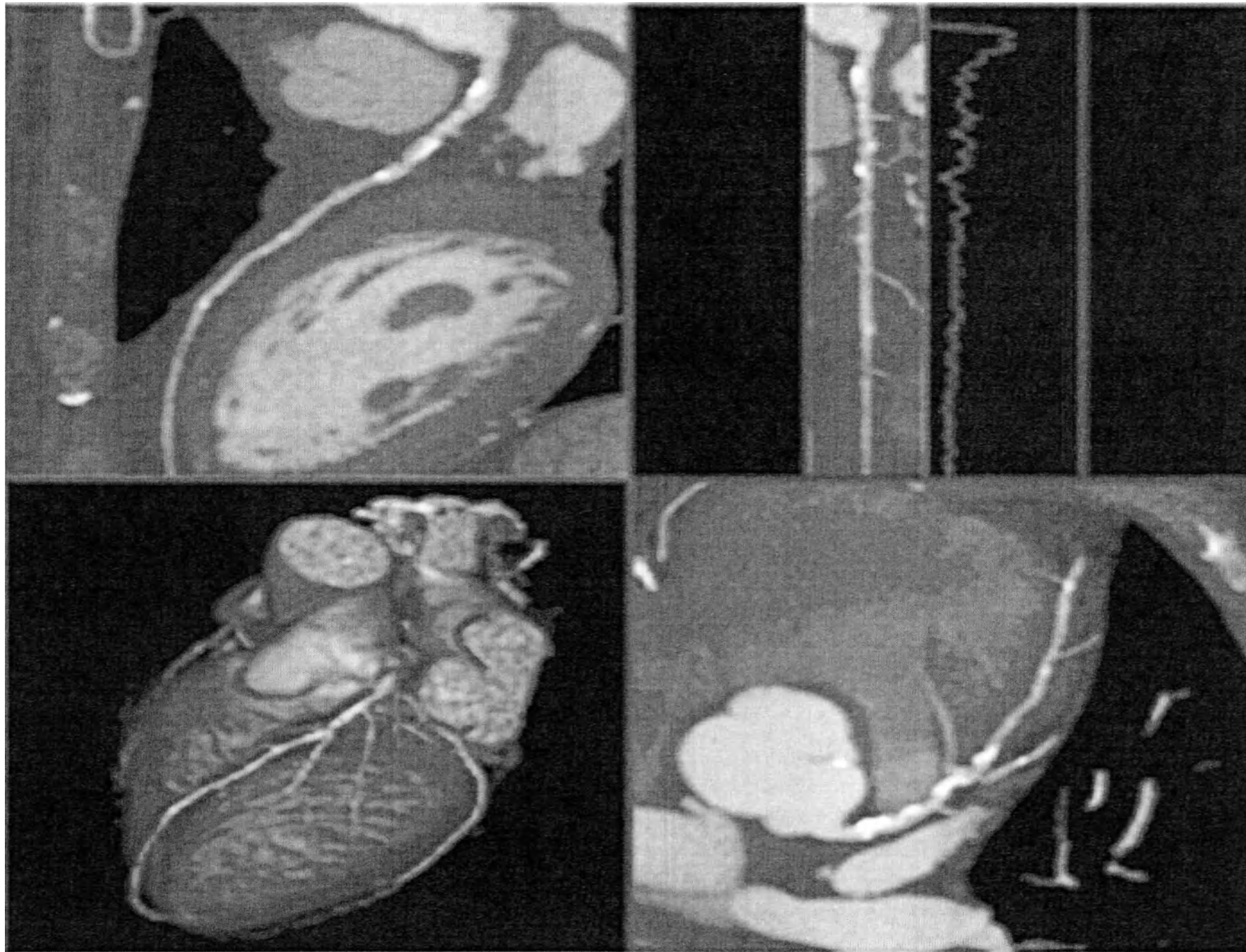
34. Программный пакет для легочной визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



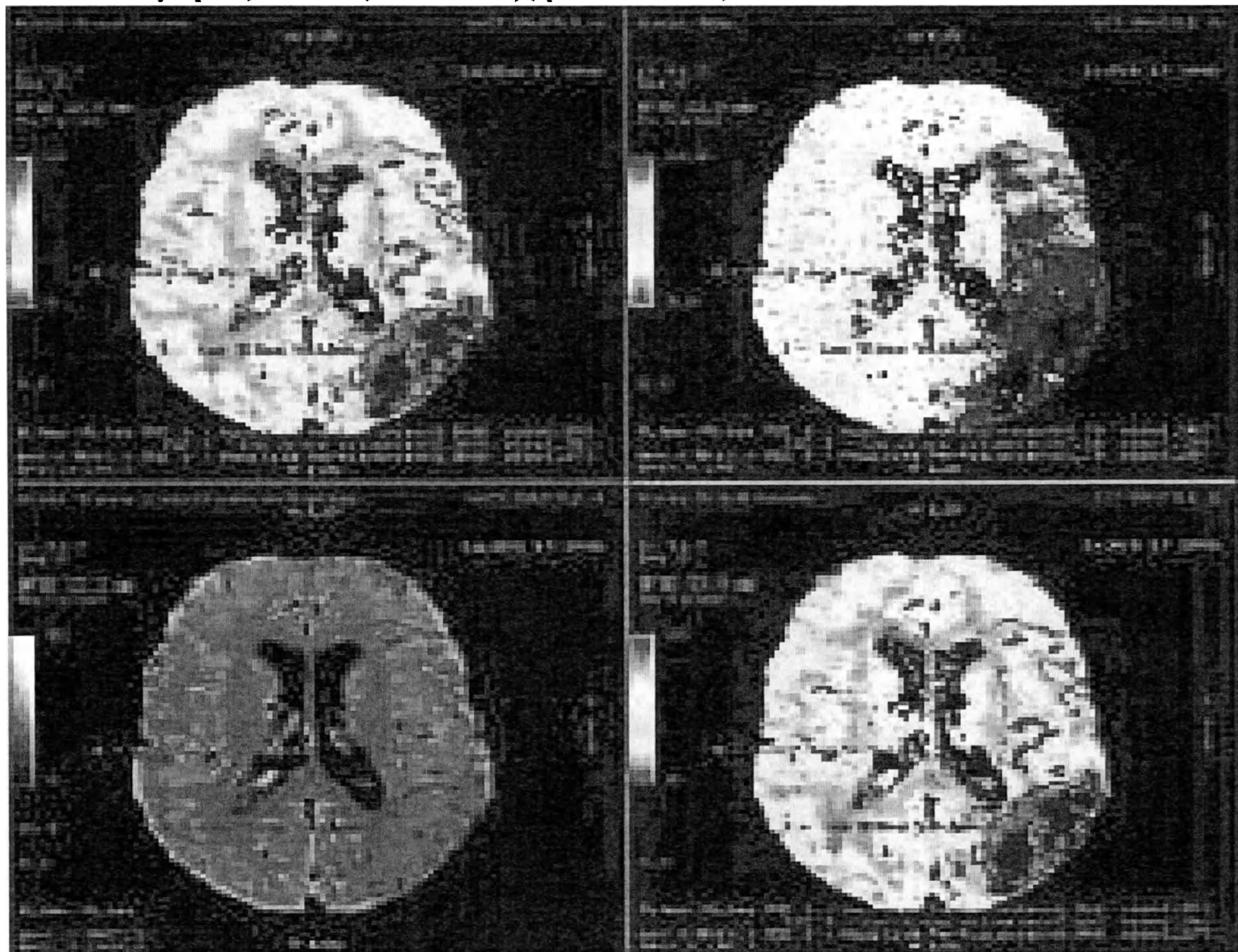
35. Программный пакет для кишечной визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



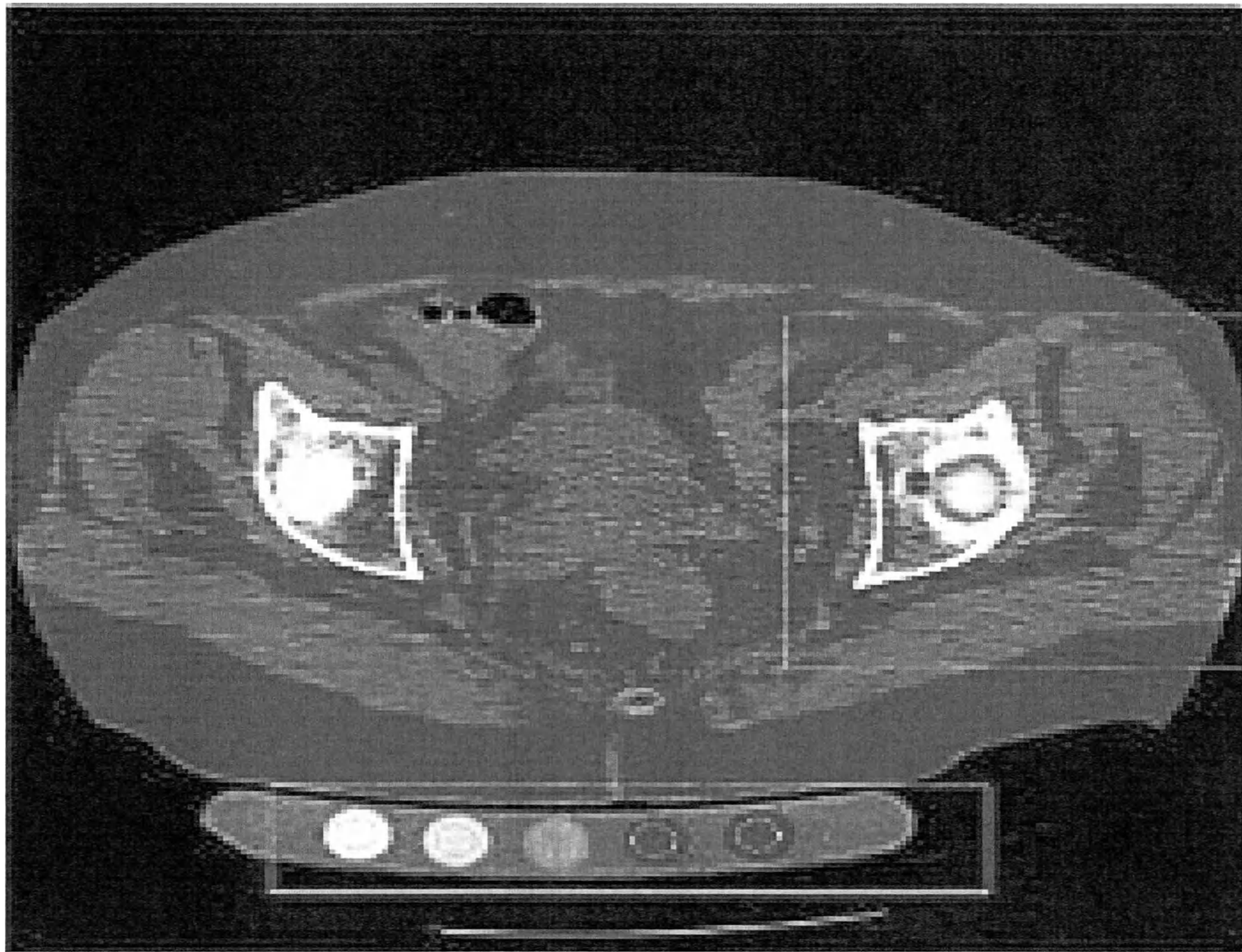
36. Программный пакет для работы с кардиоизображениями на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



37. Программный пакет для перфузионного расчета на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



38. Программный пакет расчета костной плотности на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



39. Программный пакет для двухэнергетического сканирования на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Ⓐ **kV and mA Control**

kV Mode

☐ **GSI**

kV

80 kV - 140 kV

CID Link

Off

GSI Profile

GE Head CTA

mA Mode

☐ **GSI Assist**



mA

280 mA

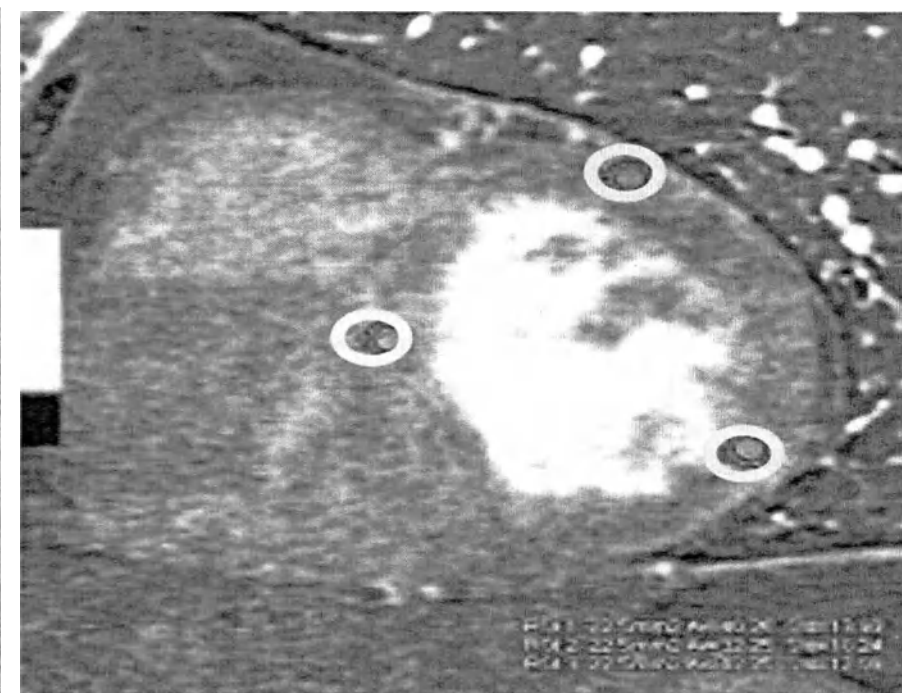
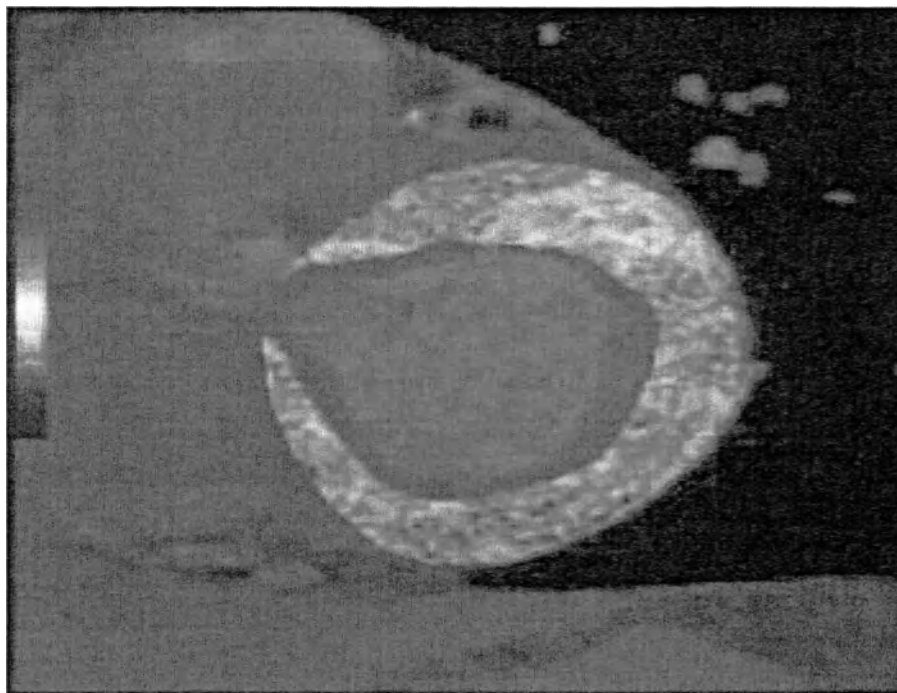
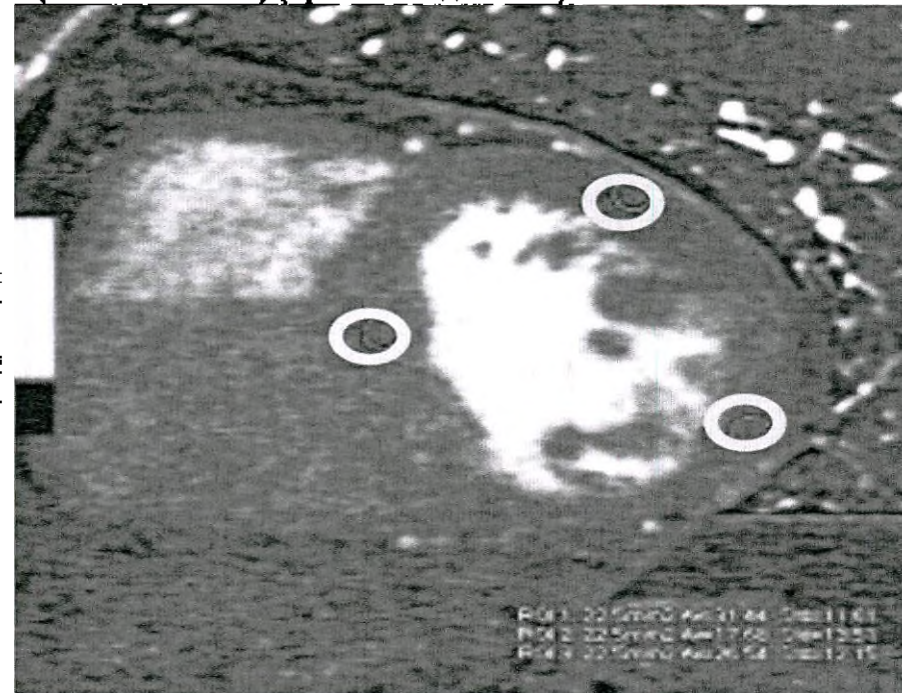
Noise Index

8.0

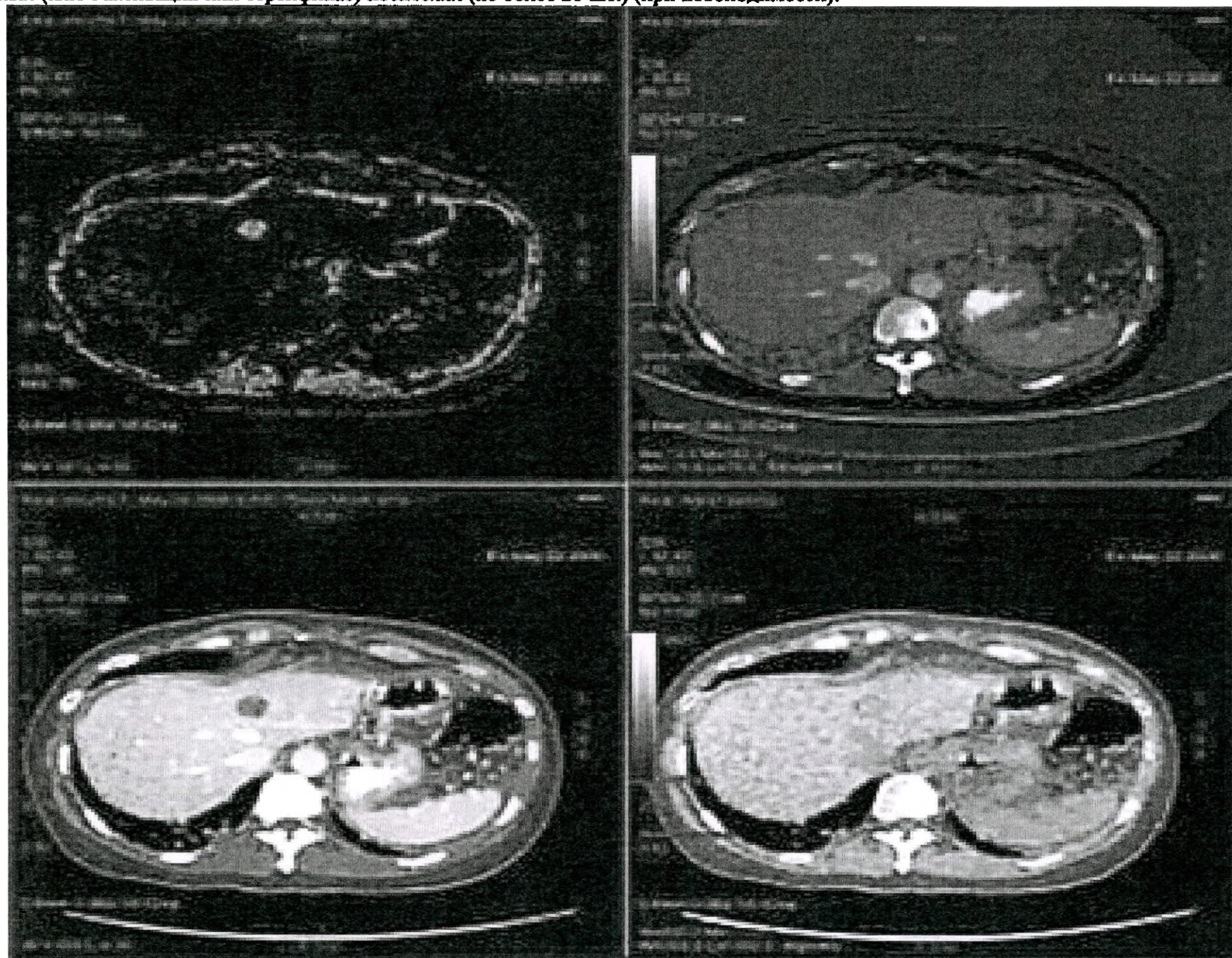
Focal Spot

L

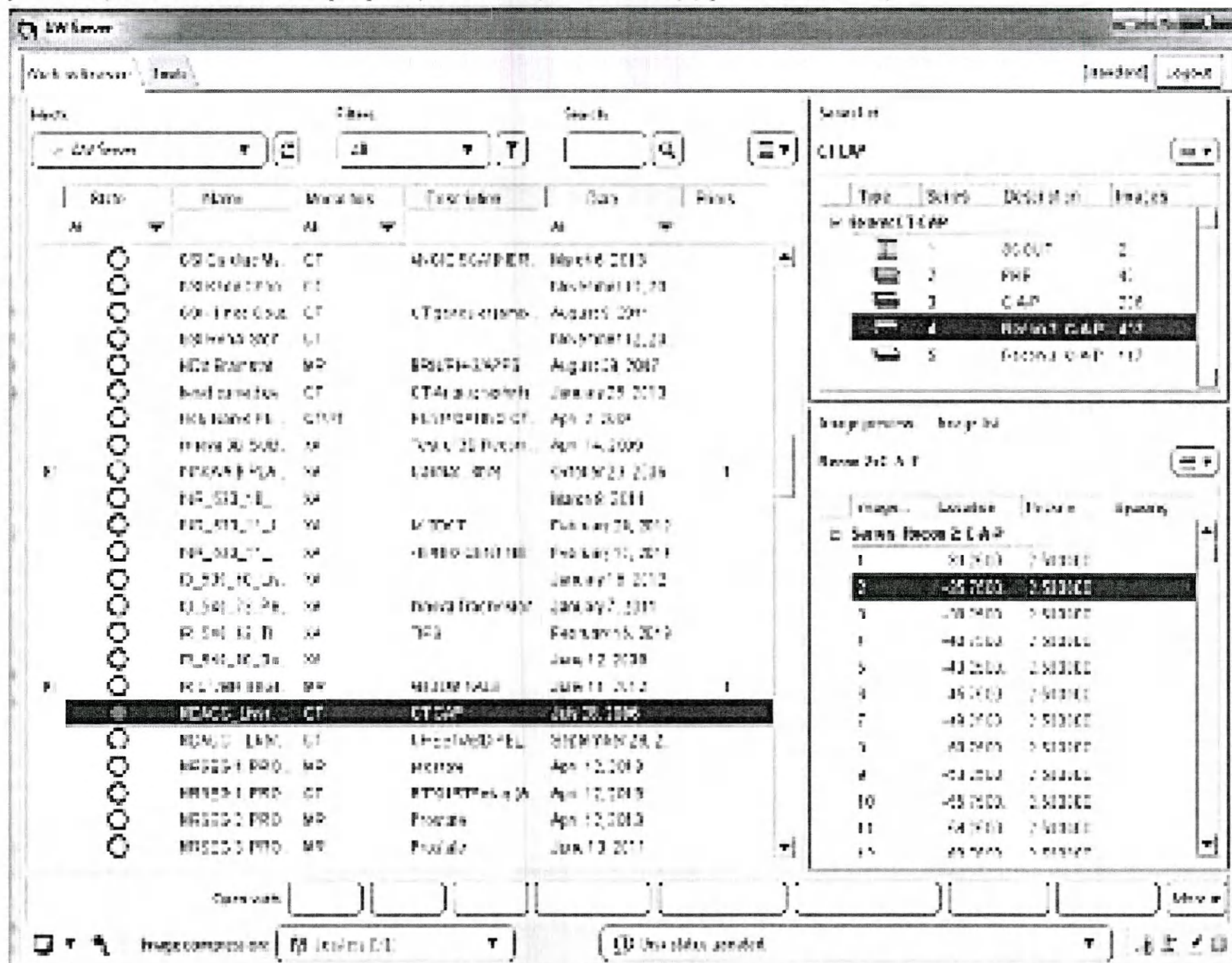
40. Программный пакет для проведения двухэнергетического исследования сердца на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



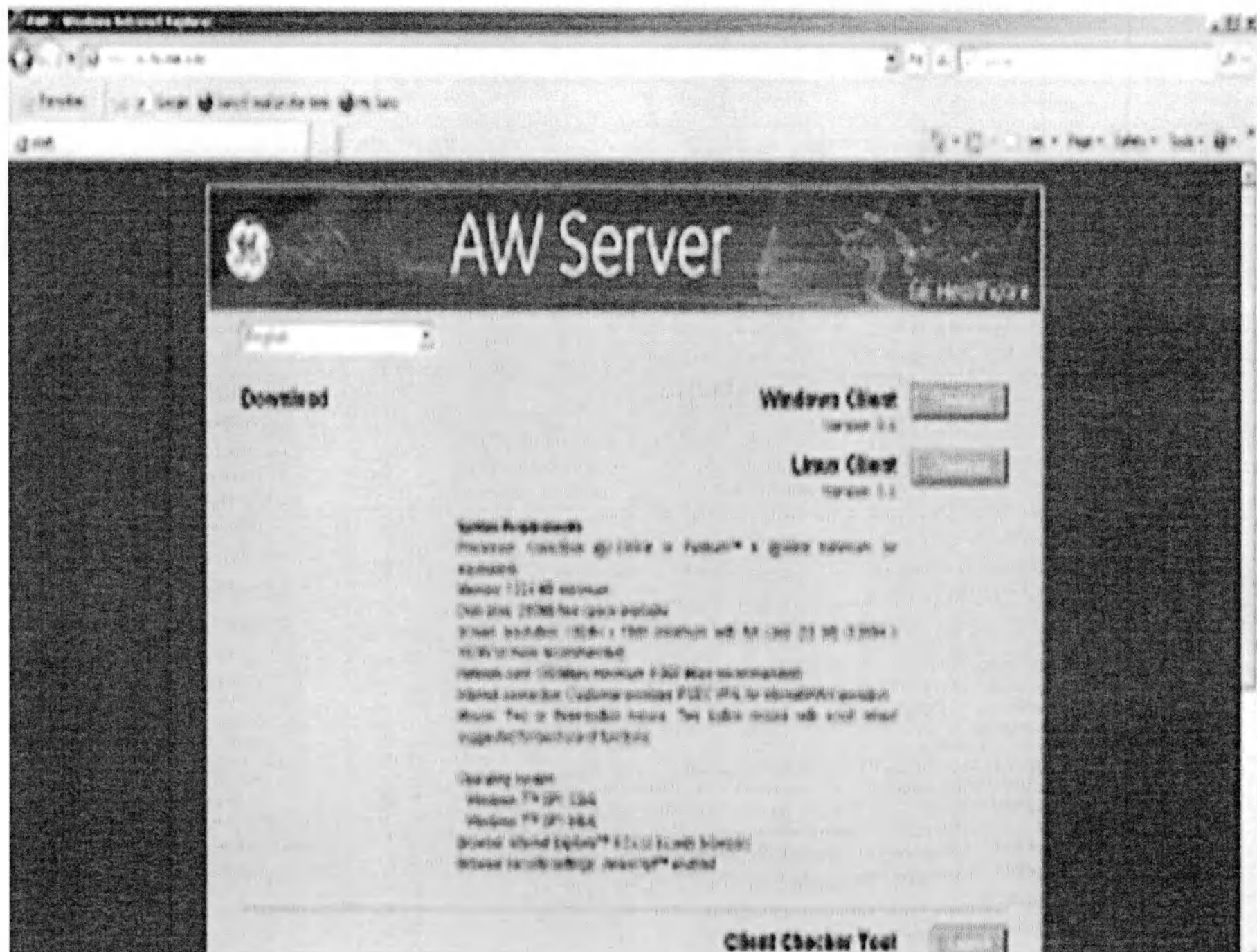
41. Программный пакет для спектральной визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 20 шт.) (при необходимости).



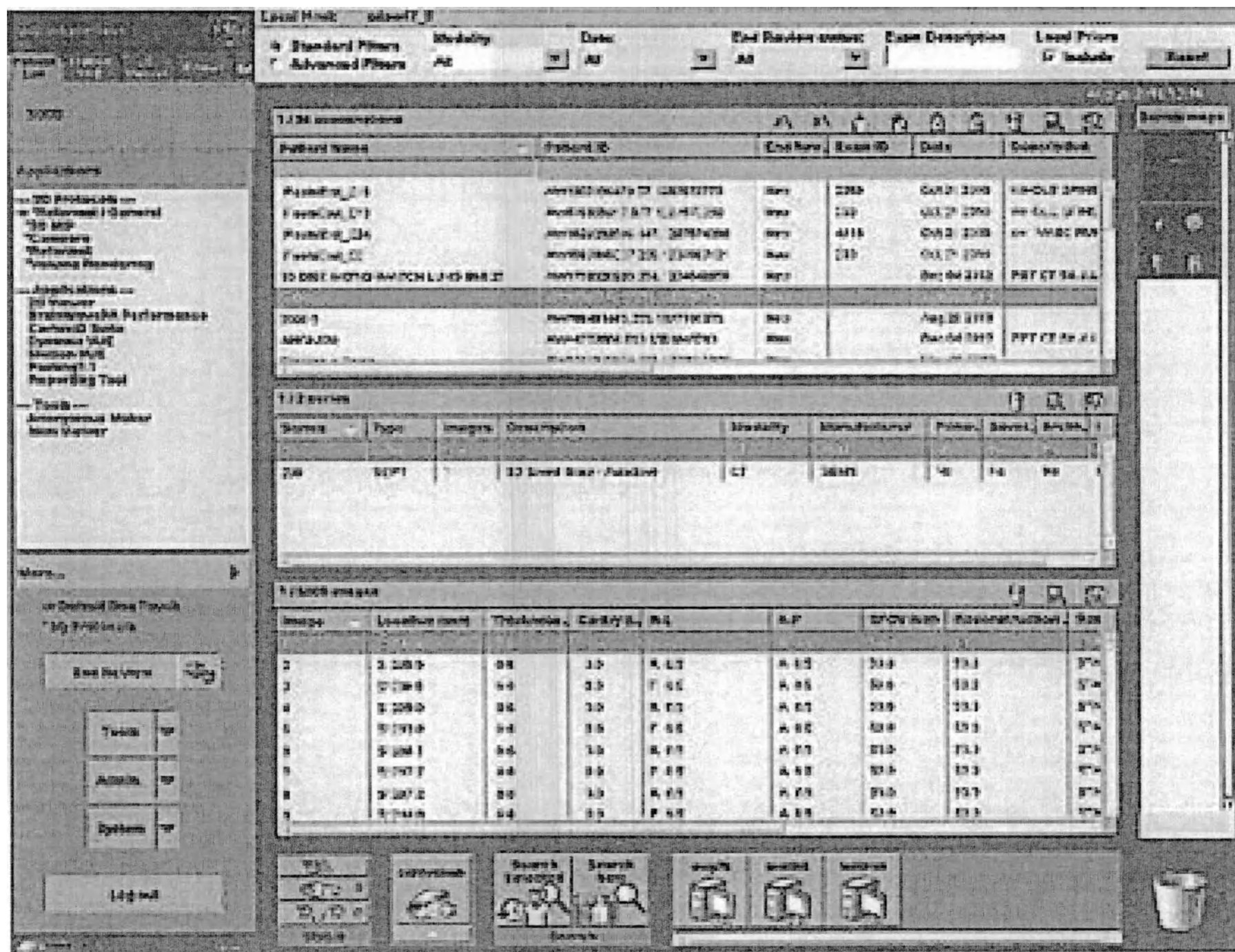
42. Основной программный модуль сервера рабочей станции врача на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



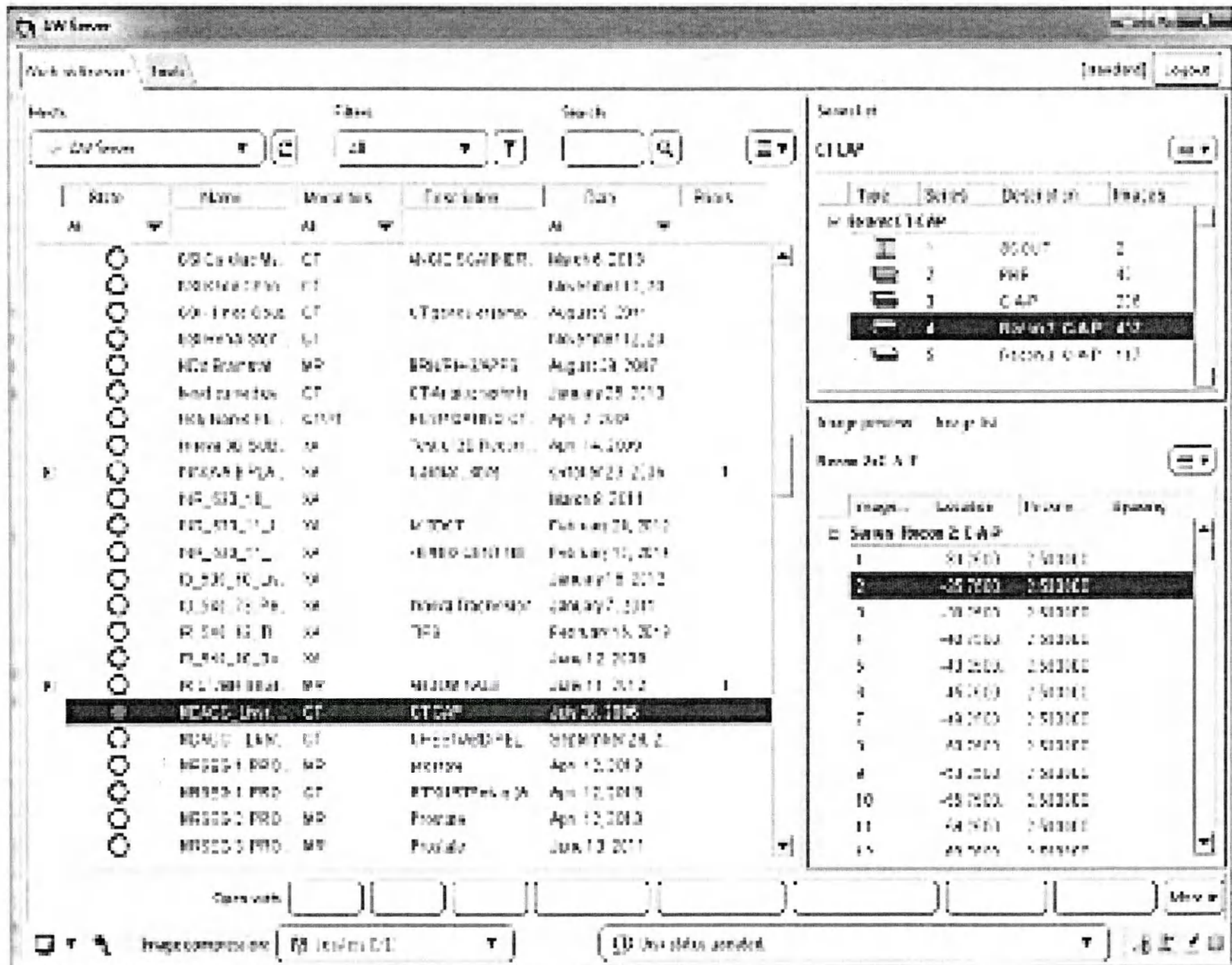
43. Программный пакет клиентского доступа на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



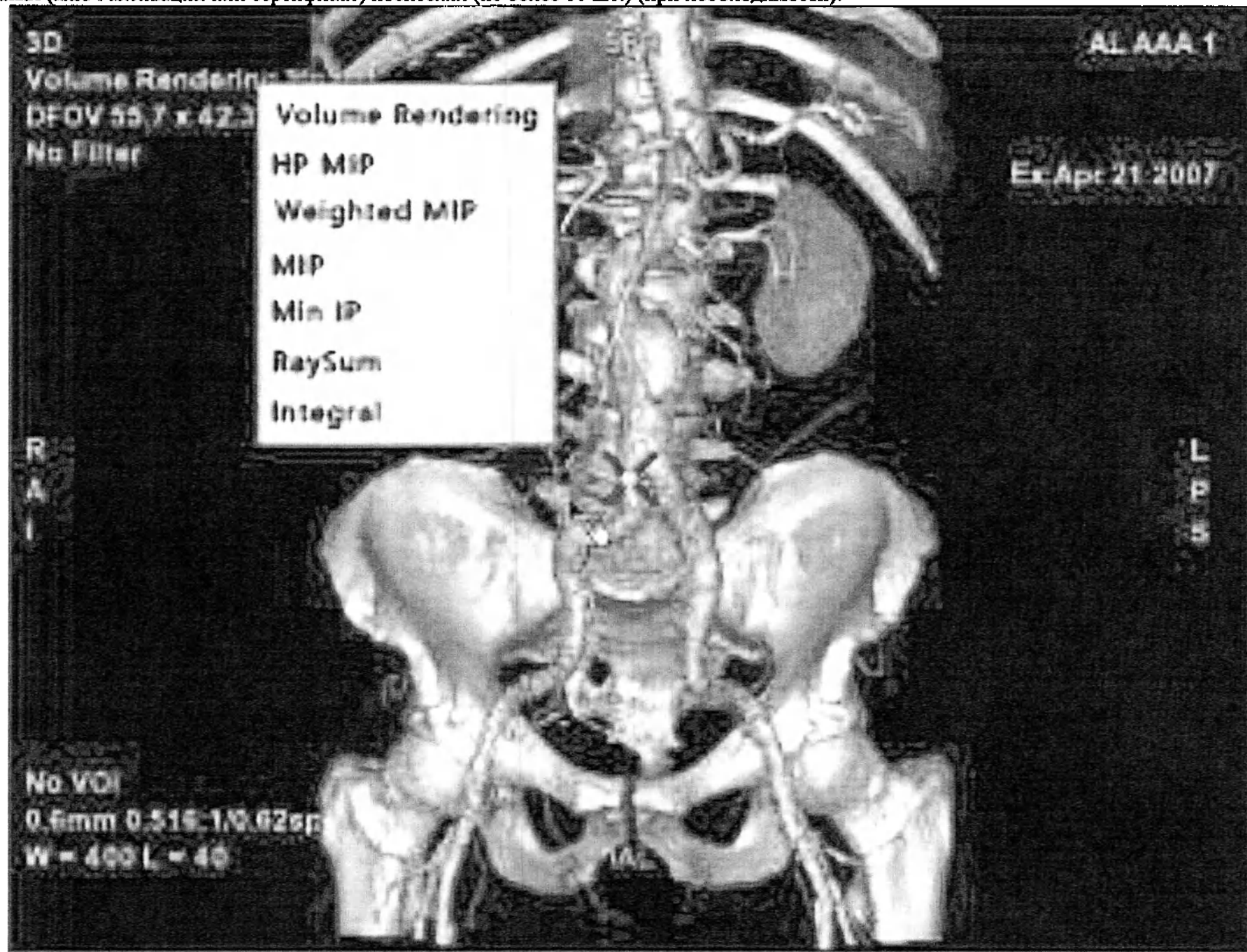
44. Программный пакет обновления программного обеспечения рабочей станции на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



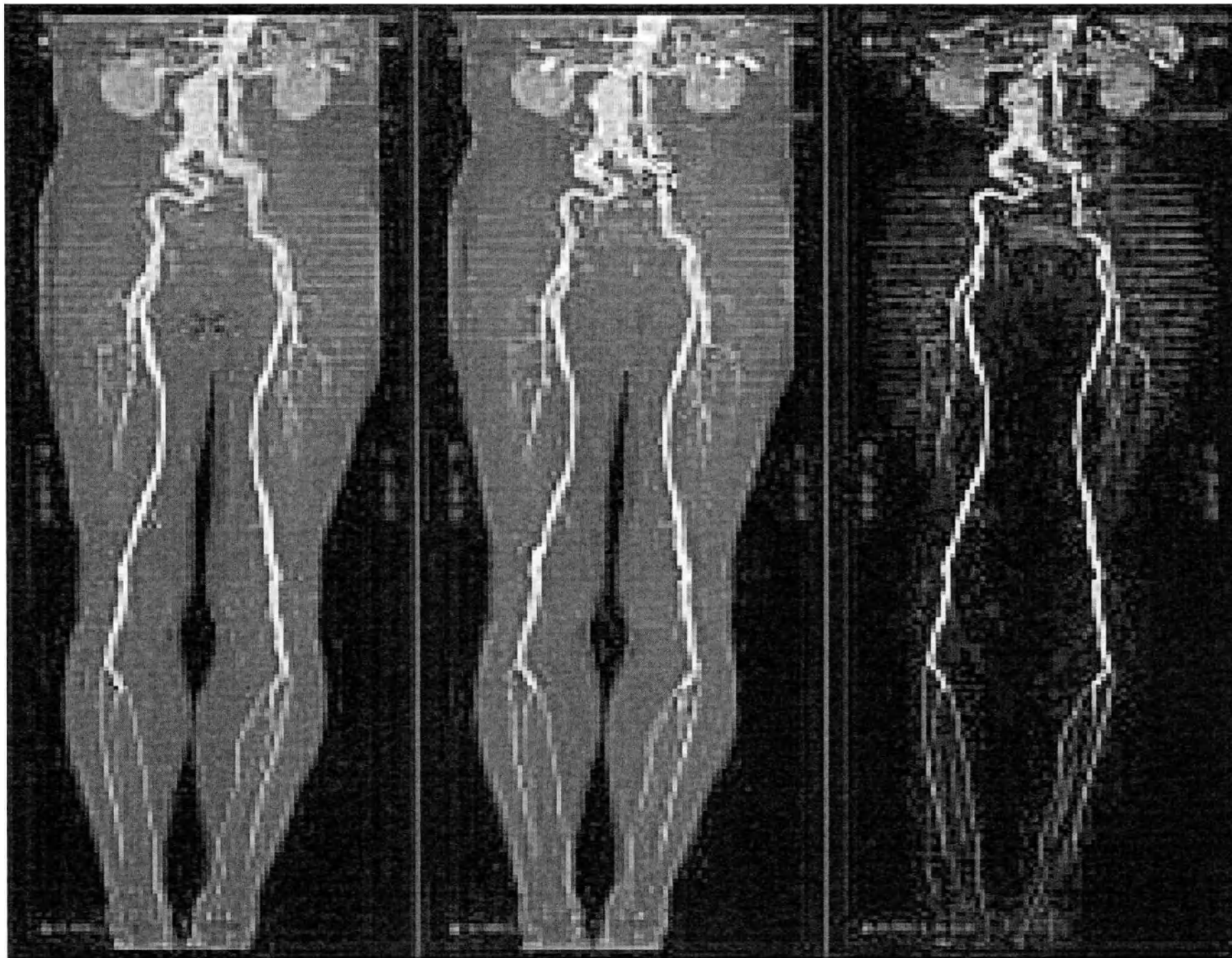
45. Программный пакет для работы сервера рабочей станции врача на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



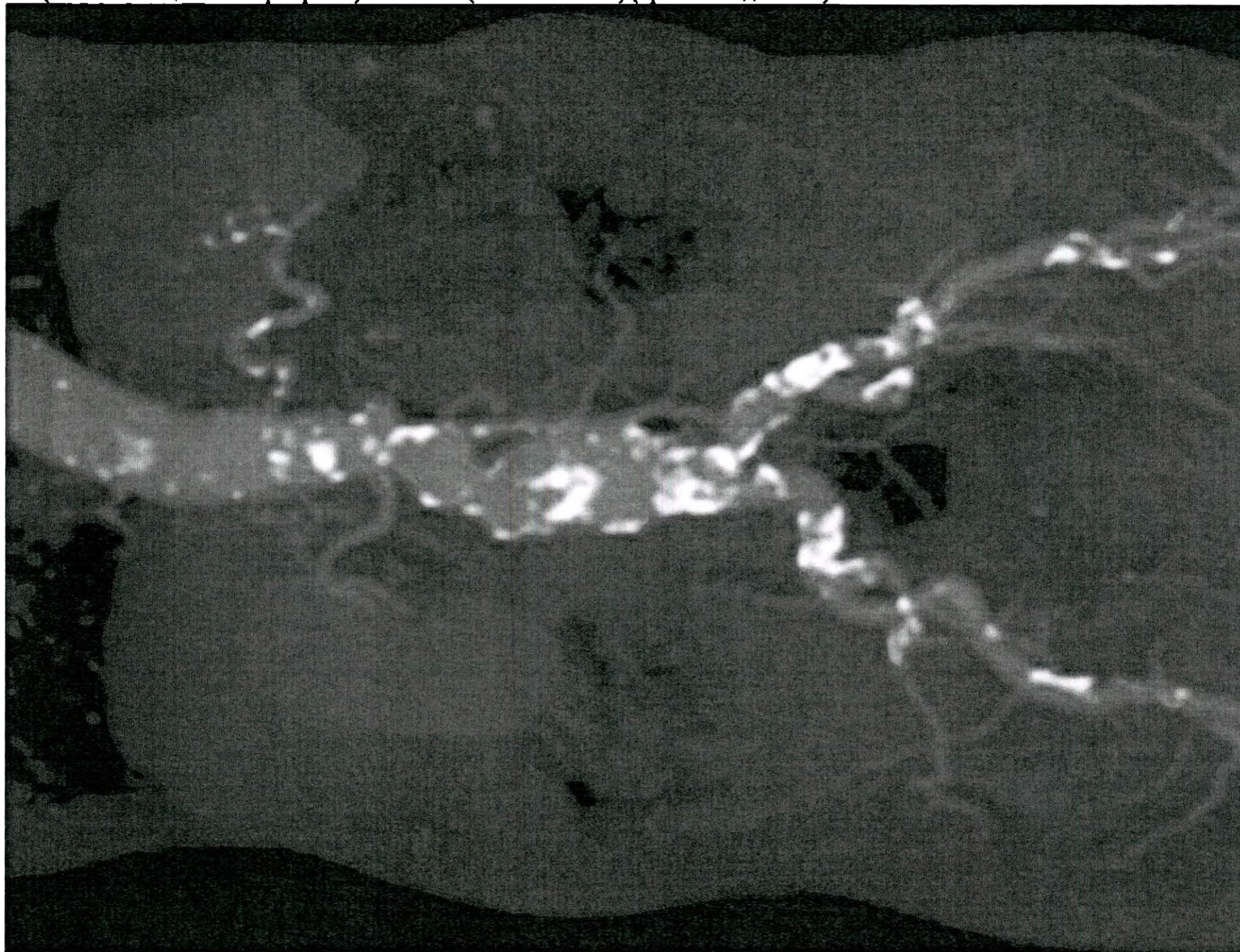
46. Программный пакет для анализа объемных изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



47. Программный пакет для сегментации костных структур на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



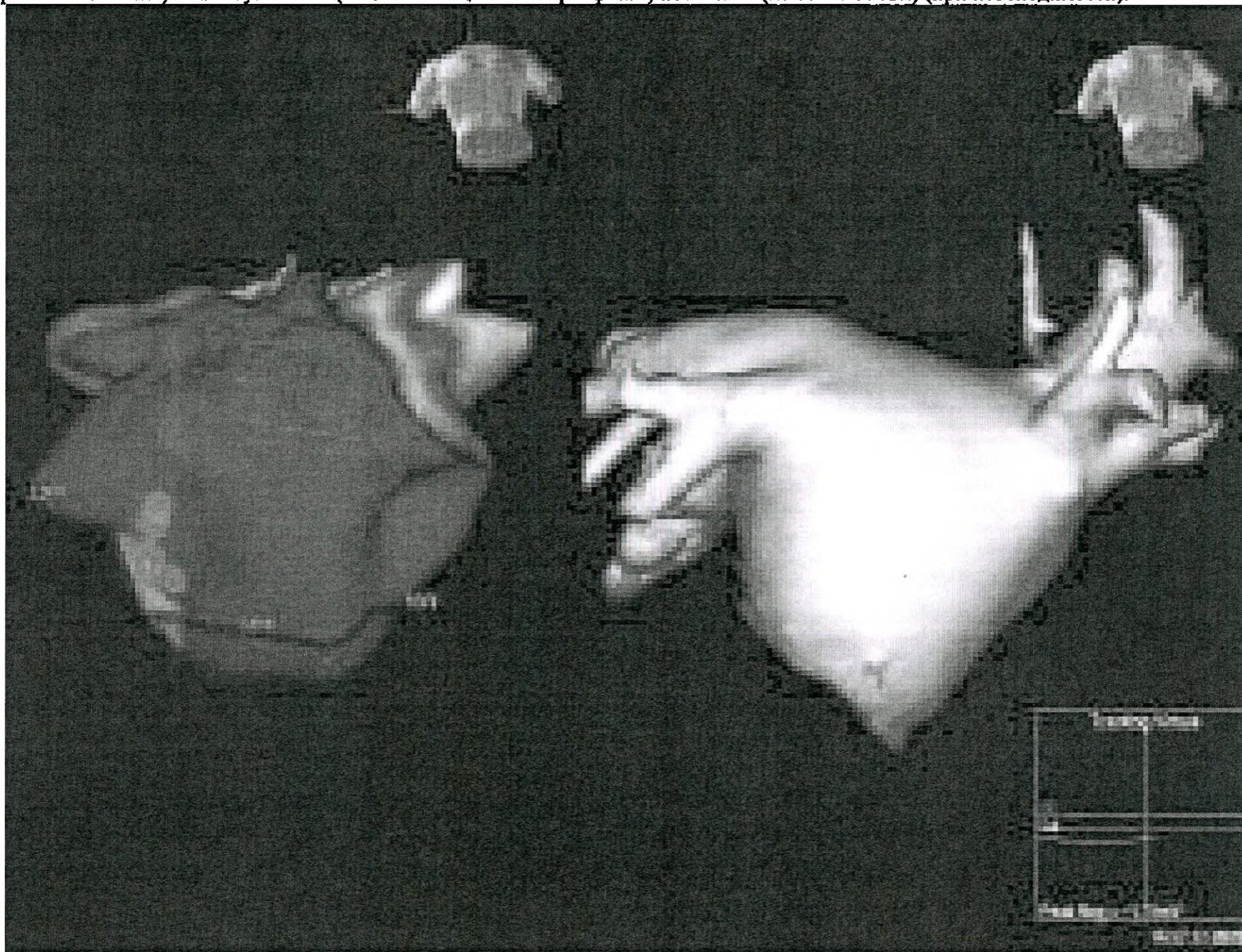
48. Программный пакет для исследования сосудистого русла на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



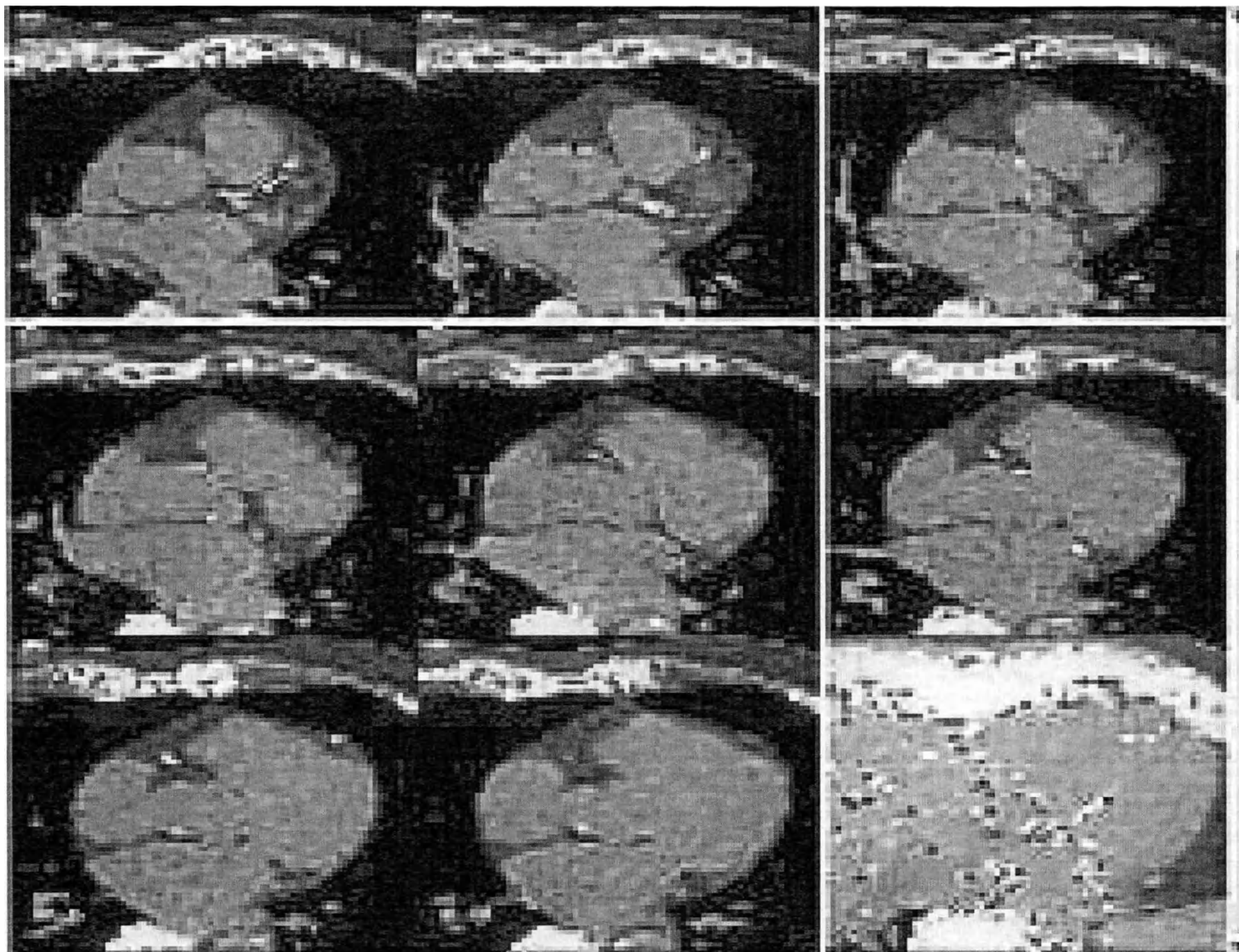
49. Программный пакет для кардиологии на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



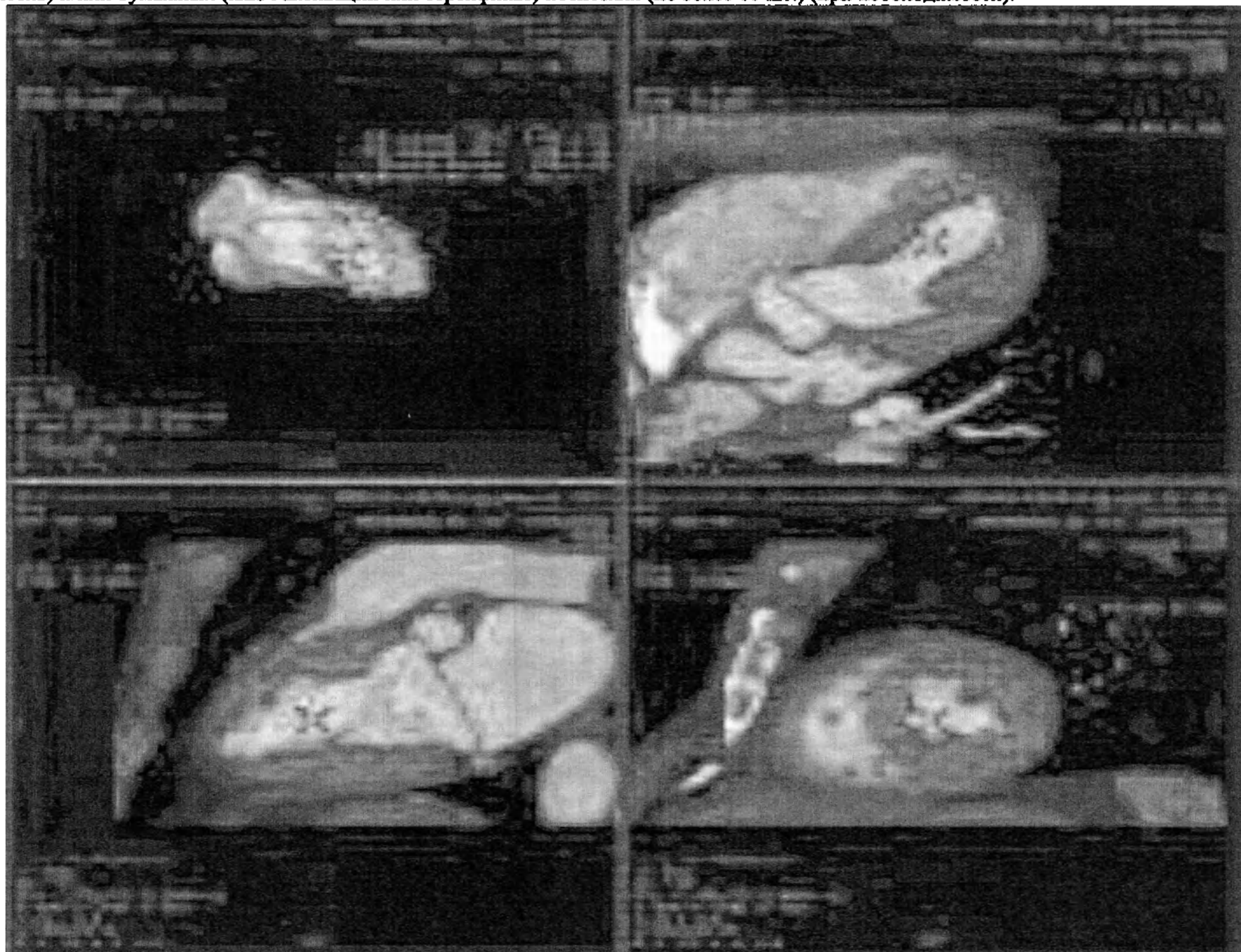
50. Программный пакет для анализа кардиологических и электрофизиологических изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



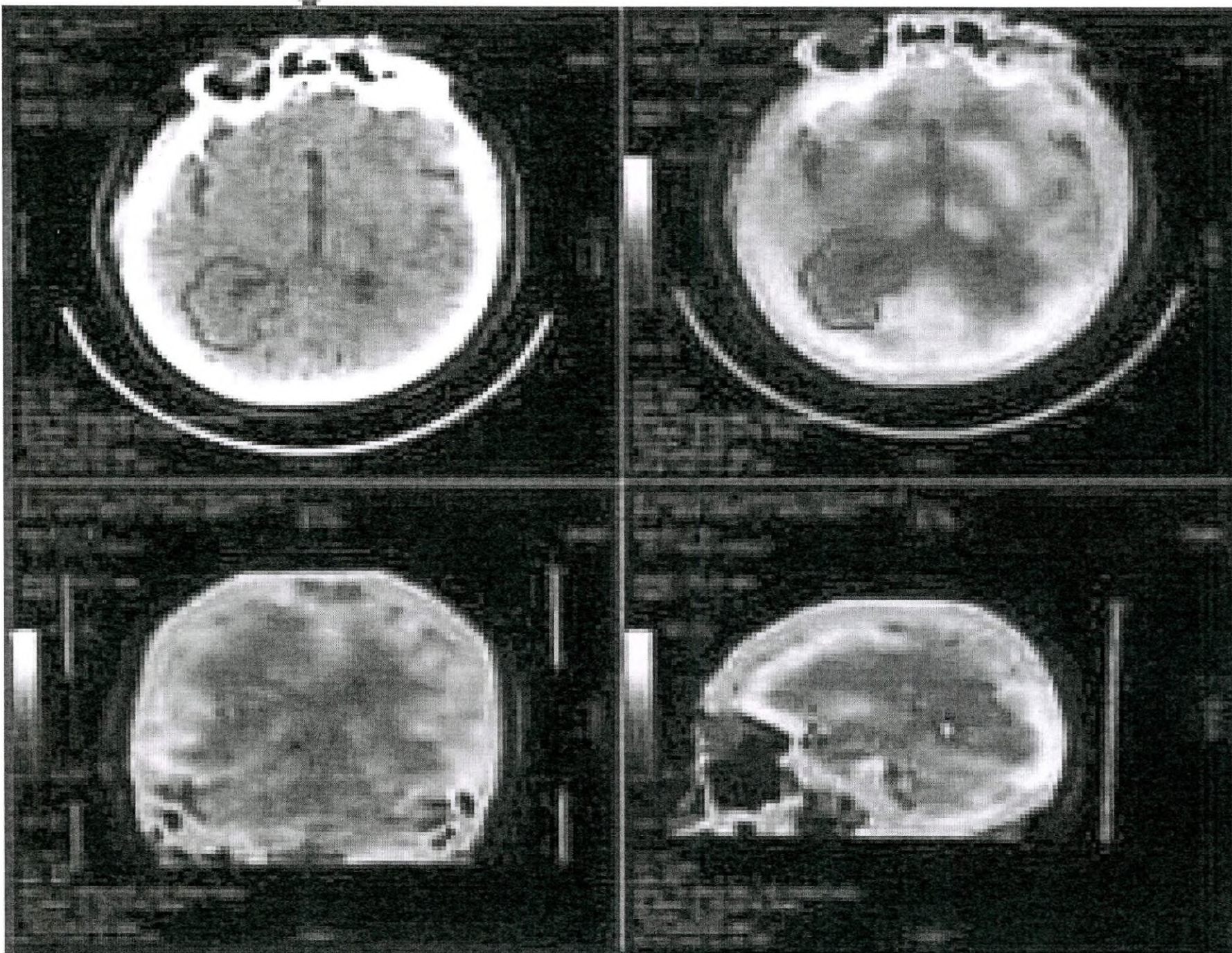
51. Программный пакет для оценки кальцинирования атеросклеротических бляшек на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



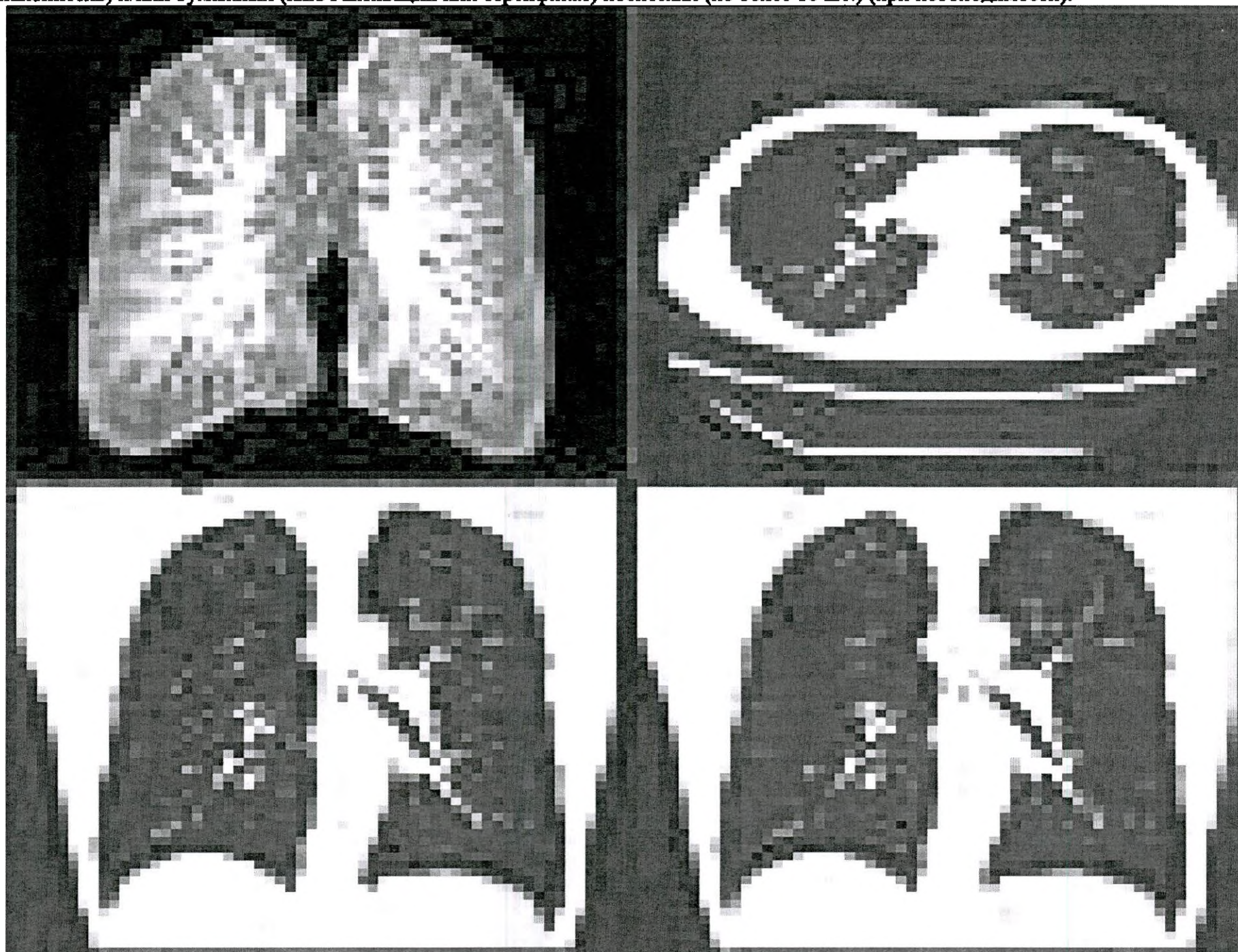
52. Программный пакет для количественной оценки функции желудочков сердца на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



53. Программный пакет для совместного исследования изображений КТ, МРТ и ПЭТ на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



54. Программный пакет для виртуальной бронхоскопии и исследования узелков в легких на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



55. Программный пакет для подготовки геометрических и анатомических данных на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Advantage 3D™ MD 74.30

4D^Abdomen_02

Display Tools

S I A P L R

Series Output Structures Beams

Series

Load

Loaded Series

Model...	Exam...	Series...	Phase	Modal...
CT1_1	5249	200		CT
PT1_1		454		PT
CT2_1	5249	300	0	CT
CT2_2	5249	301	10	CT
CT2_3	5249	302	20	CT
CT2_4	5249	303	30	CT
CT2_5	5249	304	40	CT
CT2_6	5249	305	50	CT

Series info

Output

Save Plan

Print Plan

Print Image

Save Image

Skin Marking

Select macro to run

3D CT1_1
Ex: 5249
Se: 200
Volume Rendering Half opaque No cut Tue Jun 13 14:24:49 2006
2.5mm / 2.5sp
50.0cm

Texas Oncology Cancer Center
4D Abdomen_02
M 74 AW465972405.69.116190812
S 350

W = 350 L = 40 I 150

Axial CT2_1 Ph:0%
Ex: 5249
Se: 300
S: 64.3
DFOV 42.4cm
Im: 95

W = 214 L = 35 P 212

Coronal CT2_1 Ph:0%
Ex: 5249
Se: 300
A: 5.4
2.5mm / 2.5sp
DFOV 50.0cm

Texas Oncology Cancer Center
4D Abdomen_02
M 74 AW465972405.69.1161908124
S 350
Tue Jun 13 14:24:49 2006

W = 214 L = 35 I 149

Ex: 5249
Se: 454
A: 5.4
DFOV 50.0cm

Texas Oncology Cancer Center
4D Abdomen_02
M 74 AW542993189.292.1161908454
S 350
Tue Jun 6 10:52:08 2006

W = 214 L = 35 I 149

712.1
96.0
50 % PET
1.0 /

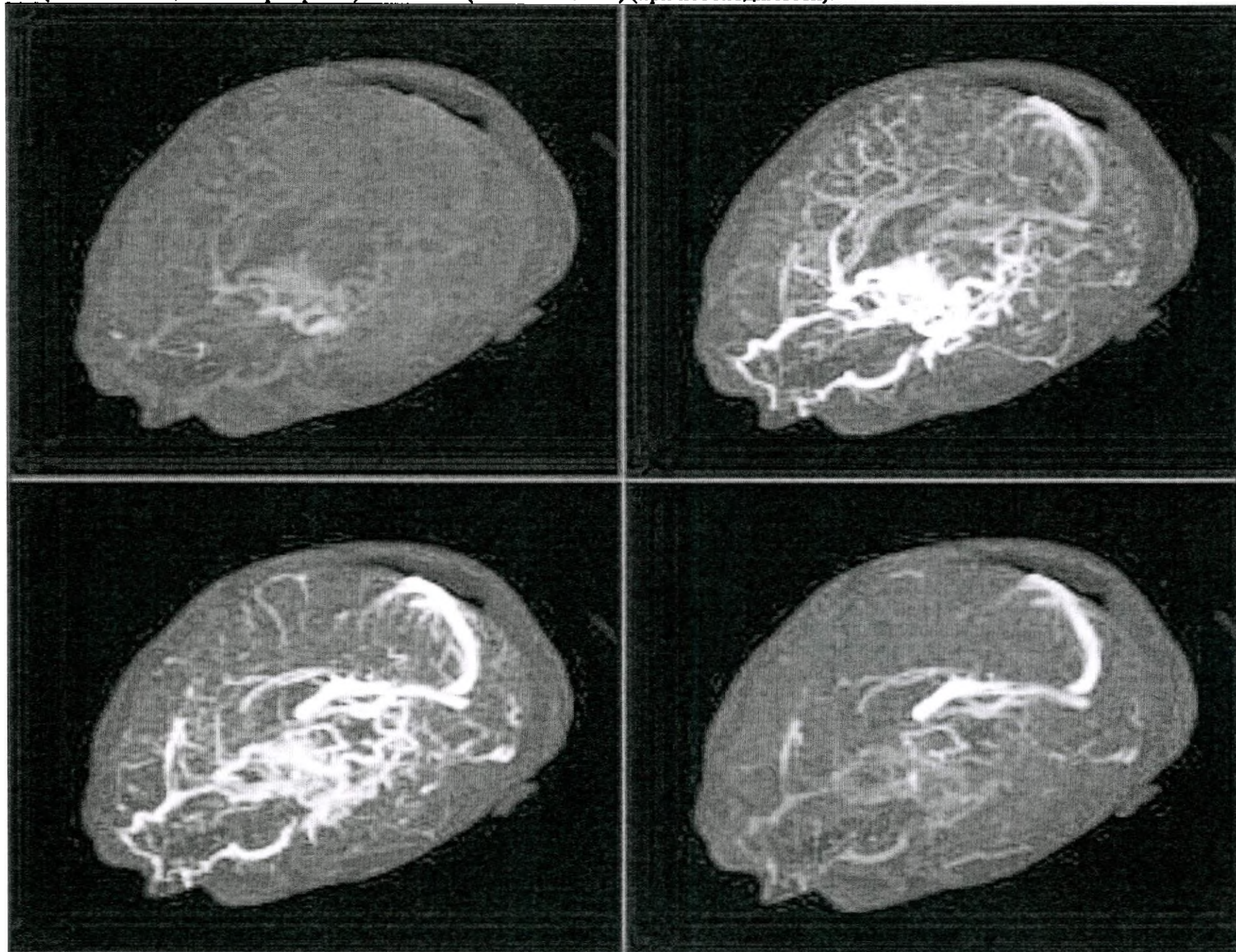
56. Программный пакет для реконструкции и визуализации КТ изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



Recon Settings

Thickness	0.625 mm
Recon Type	Stnd
Enhanced Contrast	Off
Recon Mode	Helical Plus
IQ Enhance	Off
Interval	0.6250 mm
Image Enhance Filter	None
ASiR-V	50%
MAR	Off
Window Width	400
Window Level	40
Flip / Rotate	None

57. Программный пакет для динамического сбора данных на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



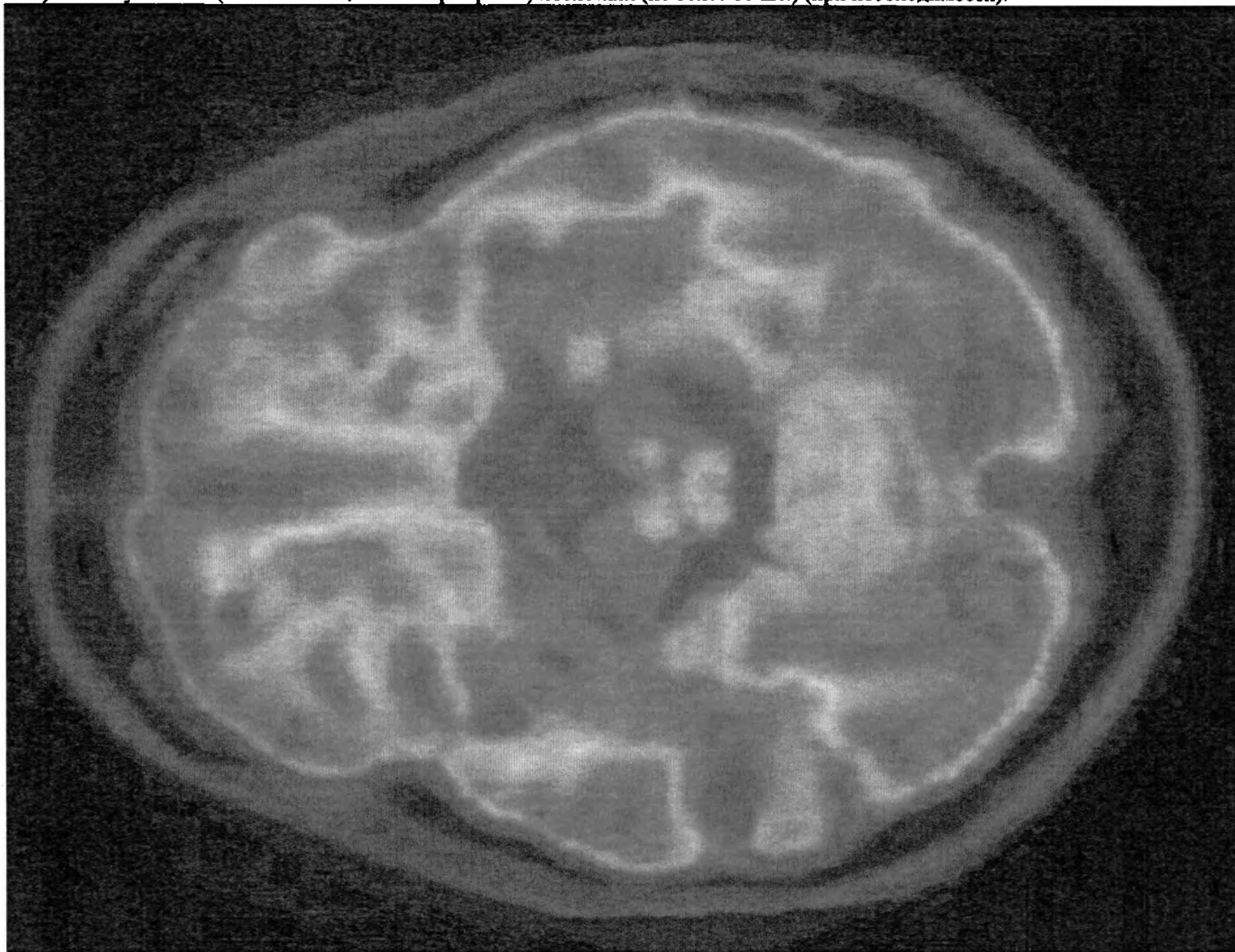
58. Программный пакет-интерфейс для подключения к системе на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Schedule

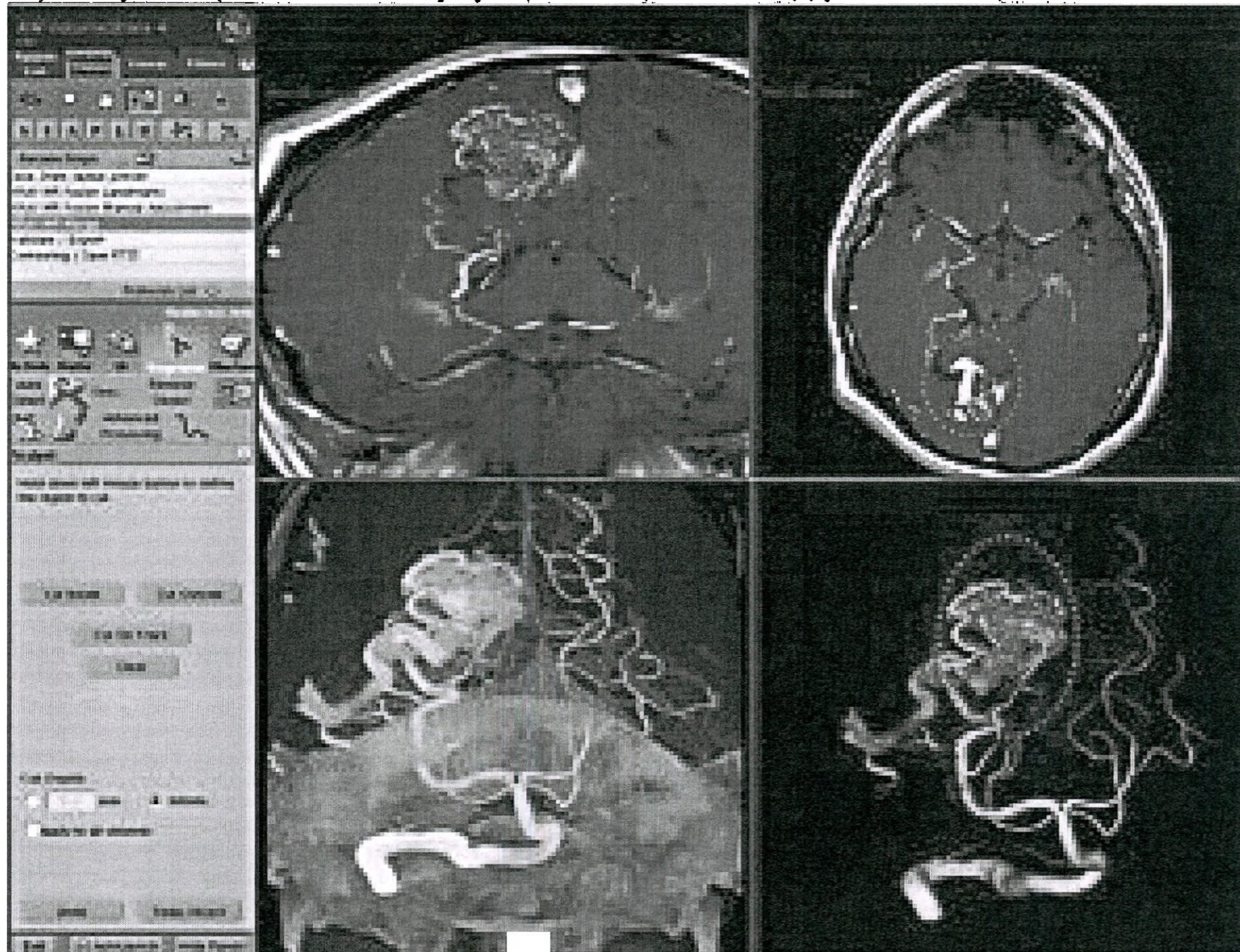
Patient Name	Patient ID	Accession #	Exam Description	Date	Time	New	Micrographic Patient
	all				11:31 AM	N	
HAGEN, PAUL ERIC	GEHC-379-06-1361	7139-72974-73617	DOUBLE HELIX	12-01-2013	06:00 AM	N	
CARRIOTT, BARBE...	GEHC-378-06-2548	1008-32905-22290	ABDOMEN	12-01-2013	06:30 AM	N	
FLOWERS, ABE JAN...	GEHC-602-11-7277	4233-15841-95396	NECK	12-01-2013	06:00 AM	N	
PETERS, RAE SAM	GEHC-771-88-4233	1347-36758-74821	ROUTINE HEAD	12-01-2013	06:30 AM	N	
CASILLAS, IPELAN...	GEHC-080-14-2298	0670-74540-30082	SELLA - SUPINE	12-01-2013	07:00 AM	N	
FORD, MYER HOPE	GEHC-624-10-9086	1310-67013-12502	CHEST/ABD/PELVIS	12-01-2013	07:30 AM	N	
HIGA, YOSHII CAR...	GEHC-731-04-4851	0214-18067-40097	SHOULDER	12-01-2013	08:00 AM	N	
ELLIS, FORD ALICE	GEHC-772-77-3321	8906-34865-26202	AORTIC DISSECTION	12-01-2013	08:30 AM	N	
HEILEMANN, MINE...	GEHC-229-48-4483	5156-82503-23379	ROUTINE HEAD	12-01-2013	09:00 AM	N	
DALEY, NASH MIT...	GEHC-673-02-5997	5005-07008-10009	C-SPINE	12-01-2013	09:30 AM	N	
SANDERS, HASHI...	GEHC-061-40-4159	3812-95375-48839	ROUTINE HEAD	12-01-2013	10:00 AM	N	
SULLIVAN, ROBER...	111-222-333	465	PELVIS	12-01-2013	10:00 AM	N	
SULLIVAN, ROBER...	111-222-333	463	CHEST	12-01-2013	10:00 AM	N	
SULLIVAN, ROBER...	111-222-333	464	ABDOMEN	12-01-2013	10:00 AM	N	
HAYDEN, PARK ED...	333-444-555	502	ROUTINE CHEST W/ CO...	12-01-2013	10:00 AM	N	
BROWNELL, METZ...	555-666-777	506	CT HEAD W/CONTRAST...	12-01-2013	10:00 AM	N	
MAJNINK, CESZY...	777-888-999	510	TEMPORAL BONES	12-01-2013	10:00 AM	N	
WOODMAN, JORD...	GEHC-506-63-3725	2489-67297-36392	PEDICLE	12-01-2013	10:30 AM	N	
MEREDITH, LEHM...	GEHC-805-70-1367	3614-67211-04141	PREPOST KIDNEY	12-01-2013	11:00 AM	N	
GLAZER, SCHNEID...	GEHC-203-12-1487	8669-11840-95219	PEDICLE	12-01-2013	11:30 AM	N	
GODD'WYN, HUBB...	GEHC-794-73-8689	4750-34809-38328	PELVIC FX	12-01-2013	12:00 PM	N	
SHIMIZU, DEPALM...	GEHC-305-62-1908	4742-94805-63446	PELVIS	12-01-2013	12:30 PM	N	
SAKURAI, TAKAM...	GEHC-117-80-0365	3559-72514-62151	RTN HEAD FEET FIRST	12-01-2013	01:00 PM	N	
FLAHERTY, TIG...	GEHC-804-05-6793	1674-87046-70994	CT HEAD W/CO...	12-01-2013	01:30 PM	N	

Select Patient

59. Программный пакет для выполнения реконструкции ПЭТ изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

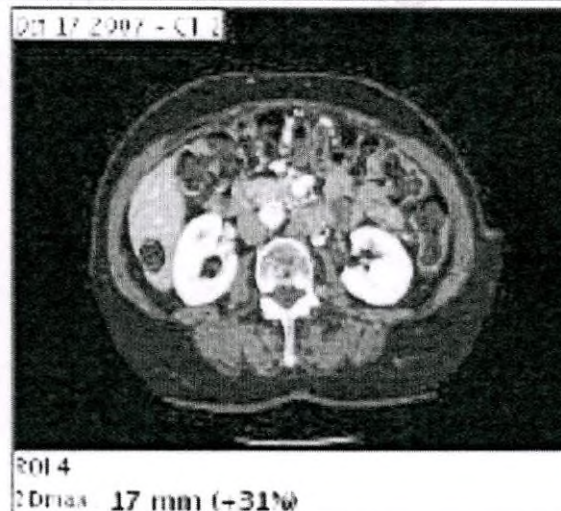
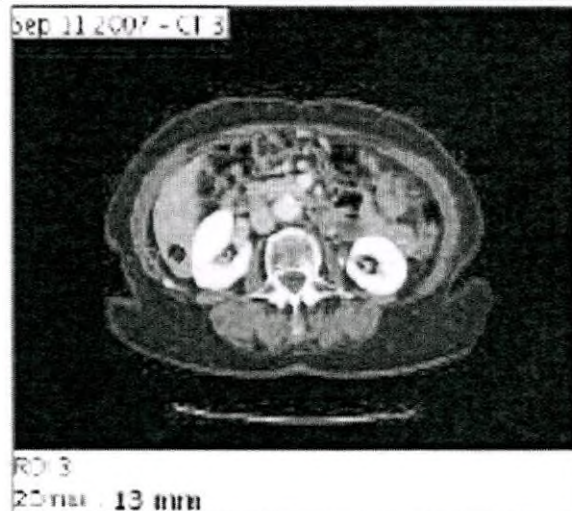


60. Программный пакет для выполнения реконструкции МРТ изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

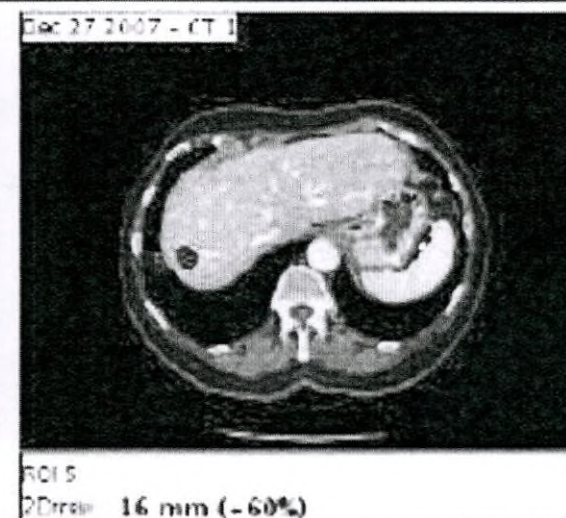


61. Программный пакет онкологической визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Finding 2 (Liver) - TARGET



Finding 1 (Liver) - TARGET



SUMMARY - "RECIST 1.1"

	Sep 11 2007/Feb0 Baseline	Oct 17 2007	Dec 27 2007
Sum	23.0 mm	32.0 mm (+39%)	38.0 mm (+65%)
Lesion count	2 target lesion(s)	2 target lesion(s)	2 target lesion(s)

62. Программный пакет для ЭКГ-синхронизации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

♥ ECG & Gating

Auto Gating

☐ Off

Acquisition Window

Part 1

☐ 50-60%, 400 mA

Part 2

☐ ==

Part 3

☐ ==

HR Variation Allowance

0 BPM

Arrhythmia Retrigger

Off

Adaptive Gating

On

63. Программный пакет автоматического выбора фазы на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

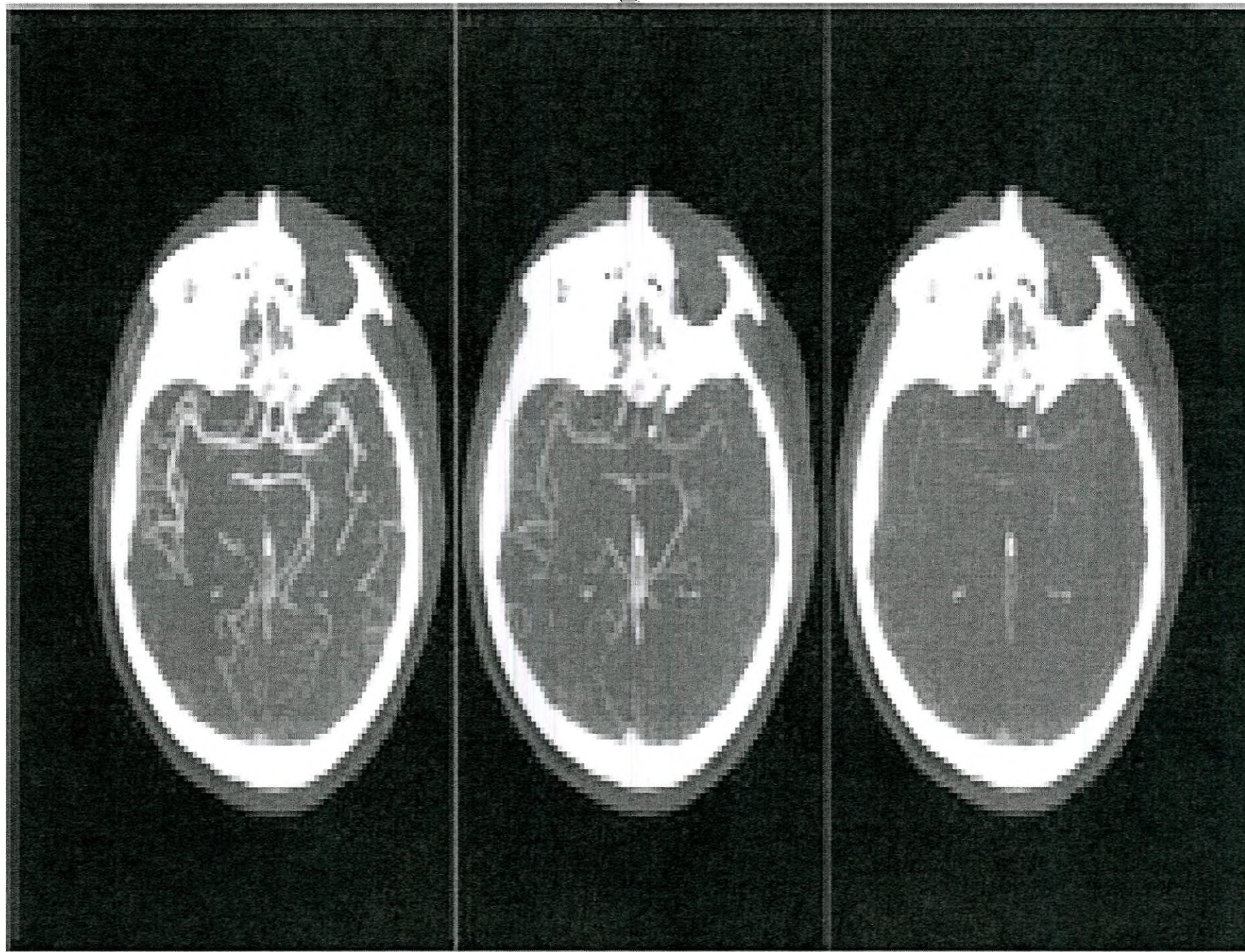


Standard end-systole – 44%

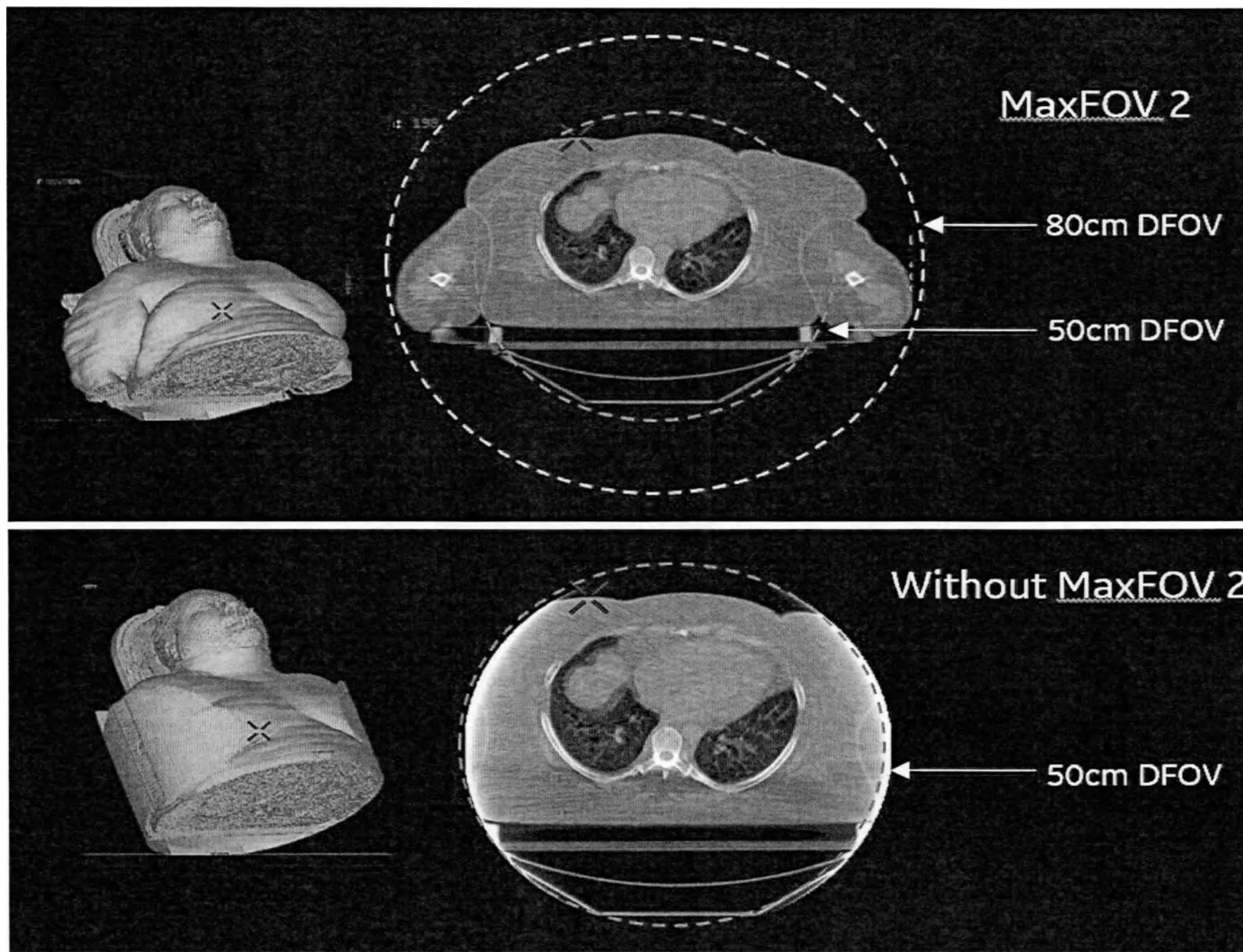


Smart Phase – 40%

64. Программный пакет для многофазной КТ-ангиографии головного мозга на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



65. Программный пакет для реконструкции изображений в расширенном поле обзора на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



66. Программный пакет для синхронизации с дыханием на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



67. Программный пакет подсистемы маршрутизации потоков медицинских данных на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

System Preferences

General
Access Control
Viewports
Patient Schedule
Image Database
Networking
PPS
Exam Split
Protocol Selection
Patient Data Entry
Contrast Management
Patient Handling
ECG
Interventional
Scan Room Display
Lighting

Networking

Simultaneous Transfer Mode

☒ On ☐ Off

Simultaneous Transfers Per Host

☐ 1 ☒ 2 ☐ 3

Default Host Priority for Patient Exam Session

High Priority Hosts

Low Priority Hosts

Restore Presets

Cancel

Save

Save and Close

68. Программный пакет для расчета уровня лучевой нагрузки DoseWatch на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).

Series Dose Information

Mean DLP

481.70 mGy.cm

Mean CTDI_{vol}

11.67 mGy

n = 86

Mean DLP for past 3 months

241.10 mGy.cm

Mean CTDI_{vol}

5.90 mGy

n = 3

Reference value

-- mGy.cm

Mean CTDI_{vol}

-- mGy

Study Dose Information

Mean DLP

817.19 mGy.cm

3 ACQ

n = 51

Mean DLP for past 3 months

743.32 mGy.cm

5 ACQ

n = 1

Reference value

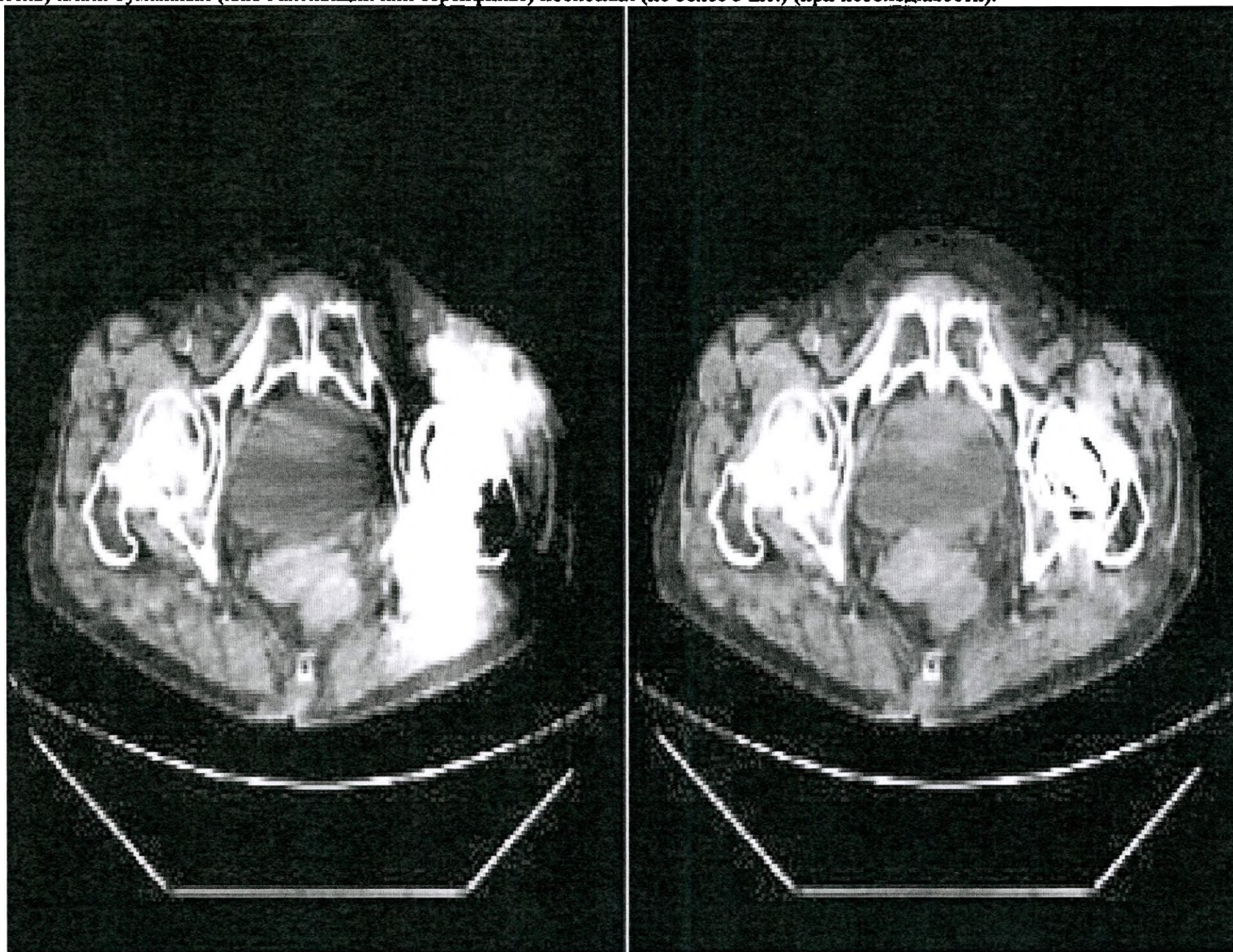
-- mGy.cm

-- ACQ

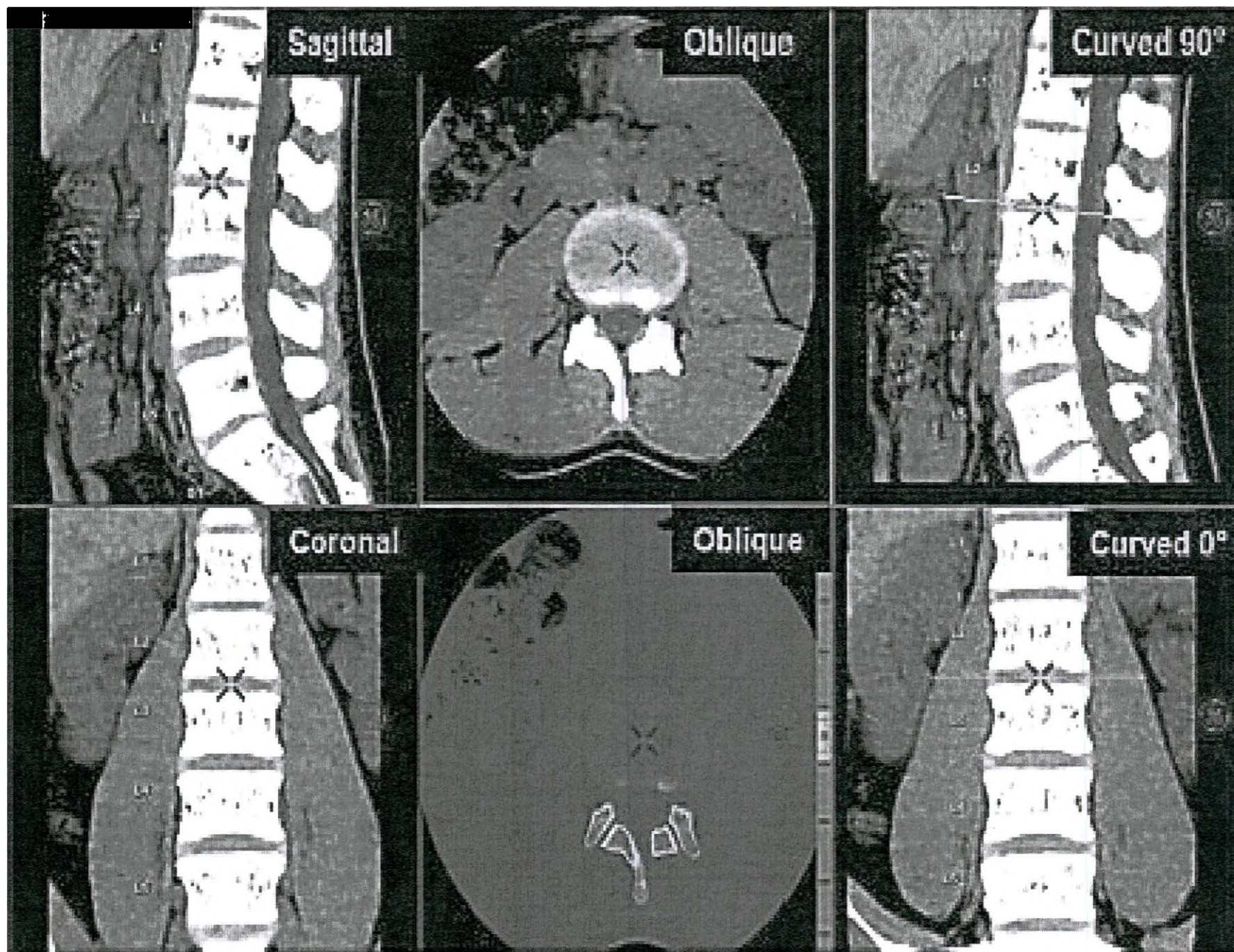
Protocol Information

Protocol	Mean DLP (mGy.cm)	Number of Studies
19724040	755.80	15
22688275	862.00	3

69. Программный пакет для удаления артефактов от металлических объектов на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



70. Программный пакет для визуализации позвоночника на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



71. Программный пакет для выполнения реконструкции изображений с применением технологий глубинного обучения на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).

Recon Settings

Thickness 5.0 mm

Recon Type Stnd#

Enhanced Contrast EC1

Fine Z (#Z) Off

Recon Mode Plus Off

Image Enhance Filter None

ASiR-V 50%

DLIR High

Window Width

Window Level

Flip / Rotate

Off

Low

Medium

High

72. Программный пакет для реконструкции с применением технологий глубинного обучения для спектральной визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Recon Settings

Thickness **5.0 mm**

Recon Type **Std#**

Enhanced Contrast **EC1**

Fine Z (#Z) **Off**

Recon Mode Plus **Off**

Image Enhance Filter **None**

ASiR-V **50%**

DLIR **High**

Window Width

Off

Window Level

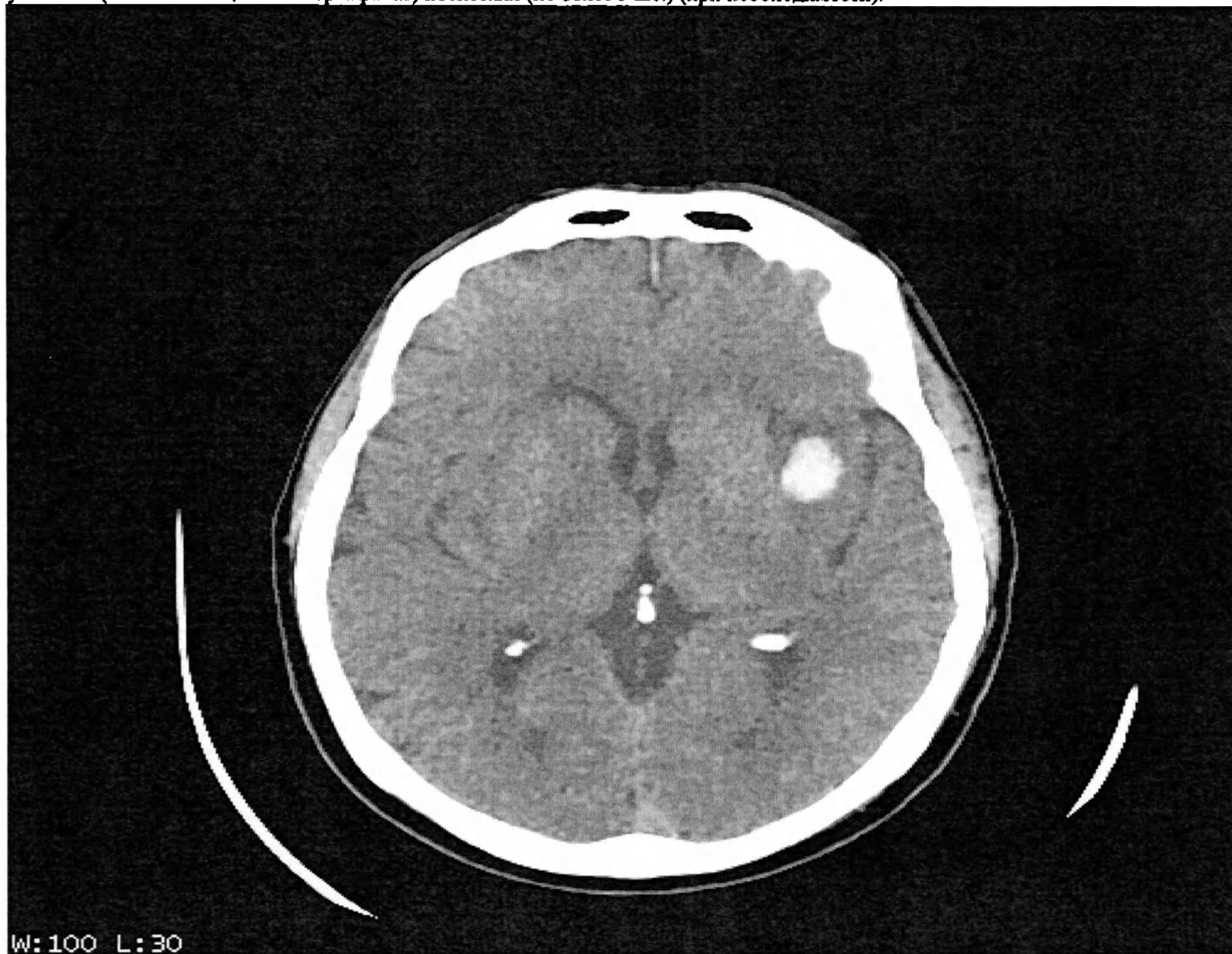
Low

Flip / Rotate

Medium

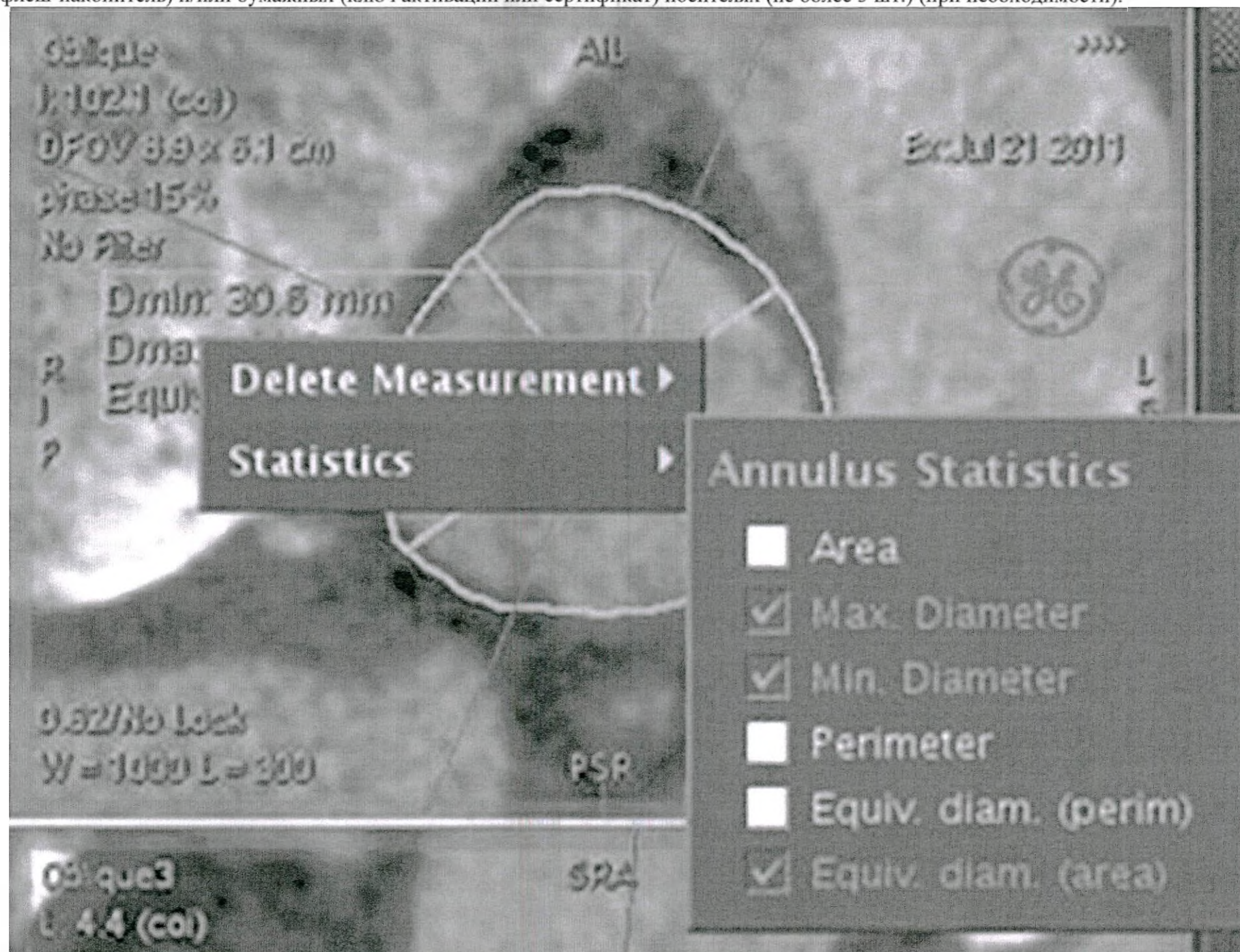
High

73. Программный пакет для двухэнергетических нейтроисследований на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (кнопка активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).

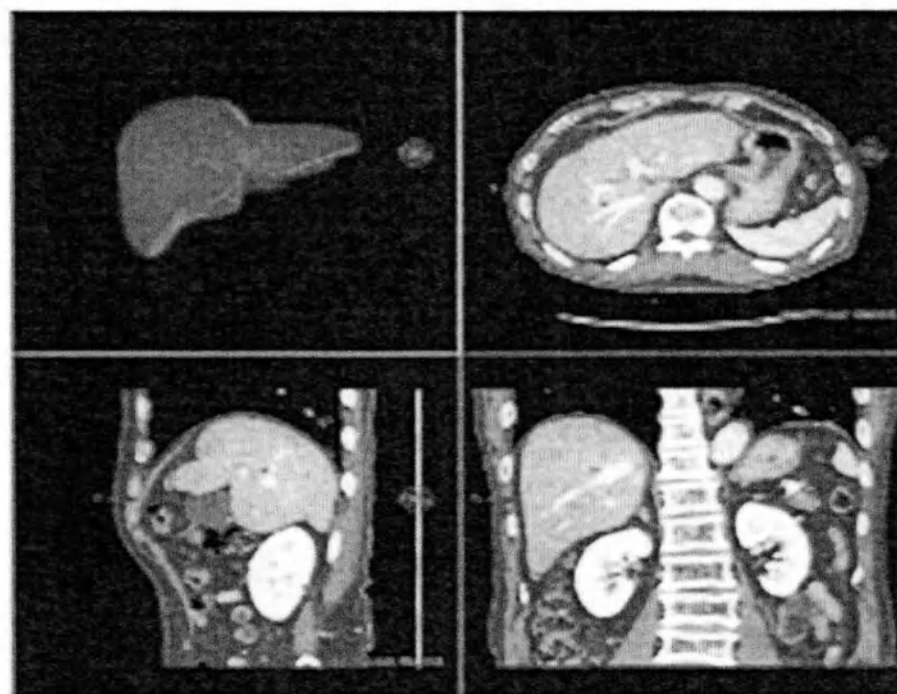


W:100 L:30

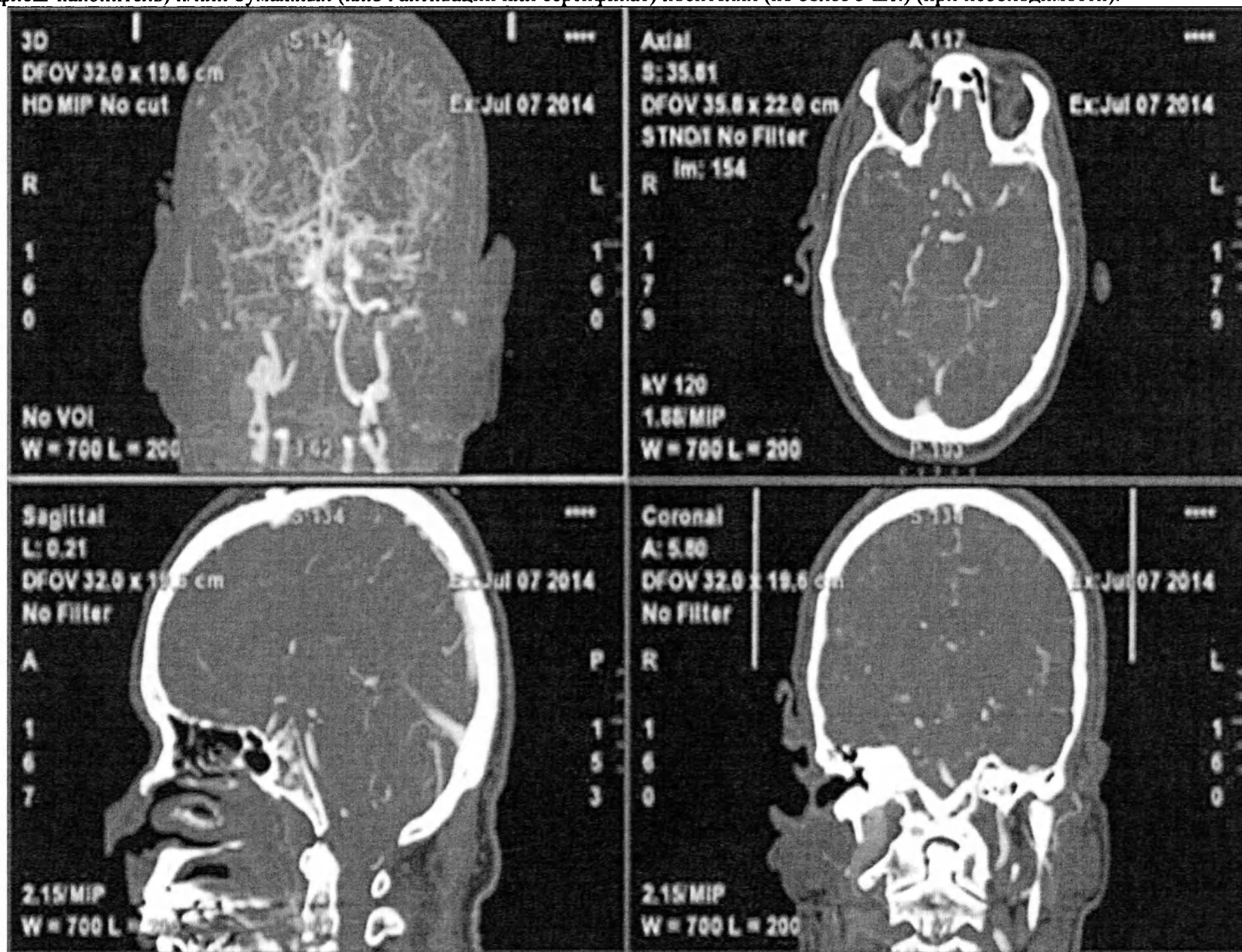
74. Программный пакет для планирования транскатетерной имплантации аортального клапана на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



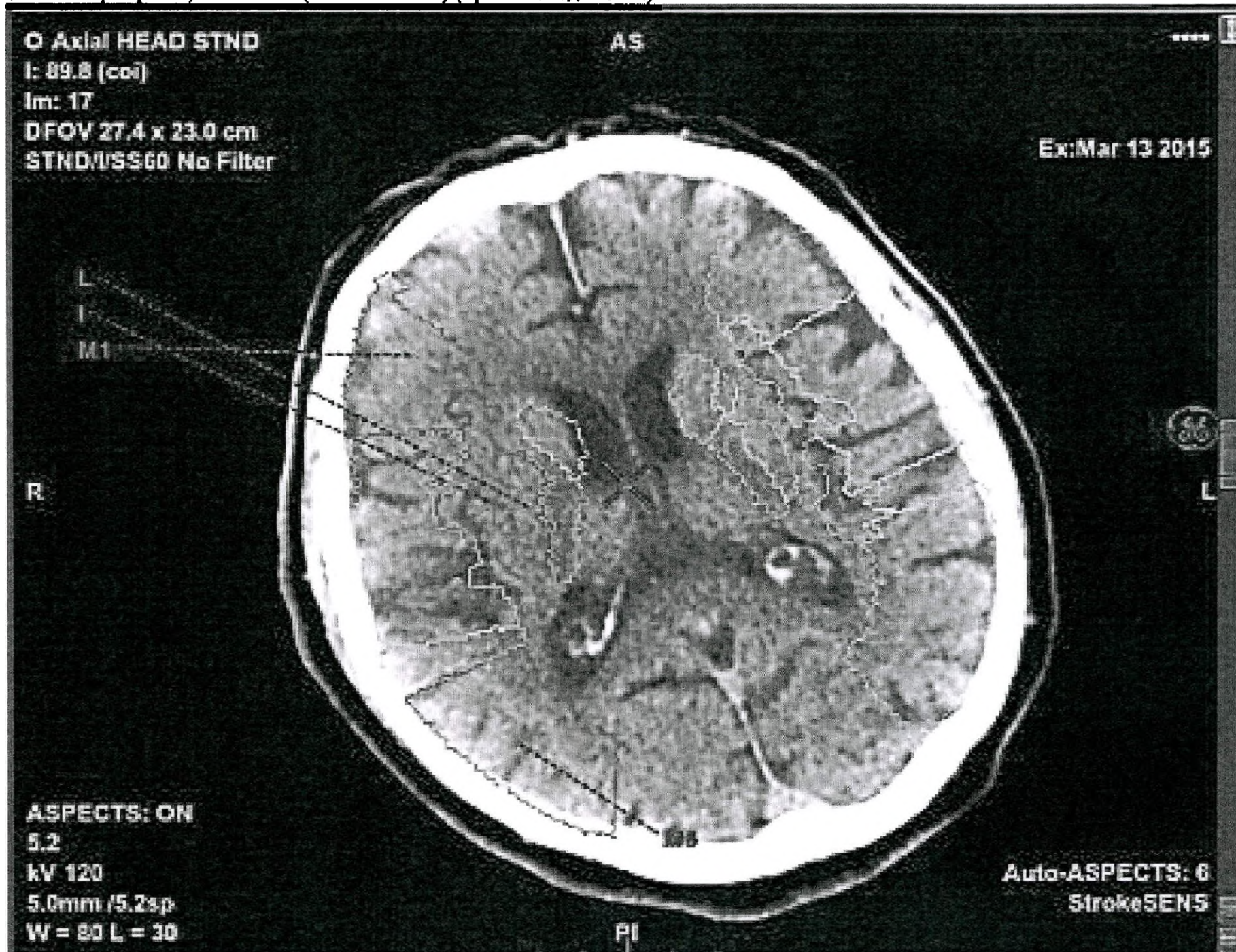
75. Программный пакет для оценки анатомии печени на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



76. Программный пакет для анализа аневризмы сосудов Виллизиева круга и оценки гематомы на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



77. Программный пакет для оценки инсультов на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).



78. Программный пакет увеличения скорости сканирования пациентов на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 5 шт.) (при необходимости).

All Settings

Anatomy Selection

130.000 mm / S30.000 mm / 1-640 / 640 / Head / 25.0 cm /

A105.0 mm / R0.0 mm / AutoScan /

kV and mA Control

Manual / 100 kV / Manual / 20 mA /

Contrast

None / None / 0 ml / None / None / 0 ml /

Timing

4.1 s / 2.0 s / Off, Off, Off /

Scan Type

Axial / Off / 0.50 s /

Coverage Speed

One / 160 mm / 10 / 3.00 s / 0.0 mm / 0.50 s / 5.00 s /

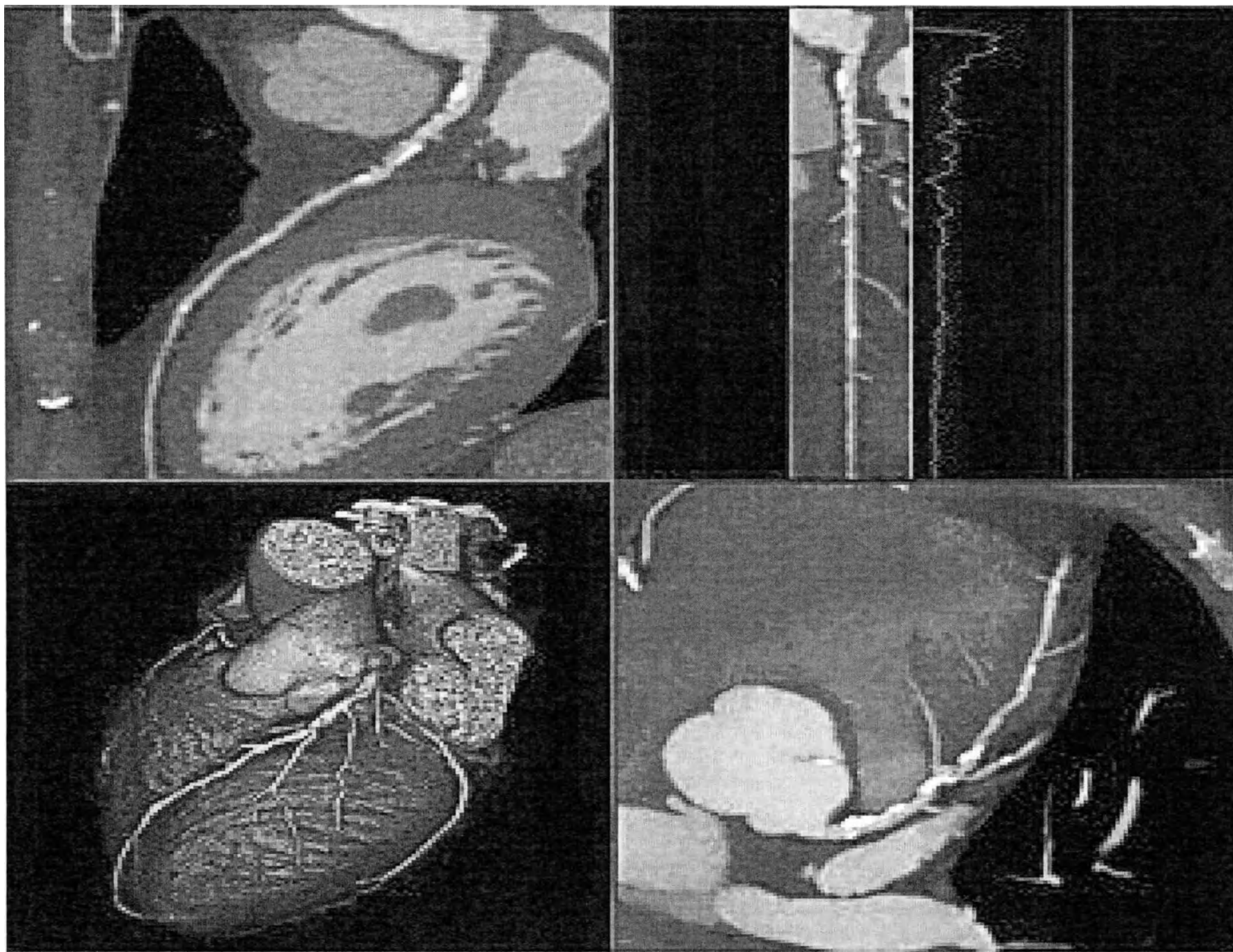
Primary Recon

2.5 mm / Std / Off / 0 % / Off / 200 / 0 / None /

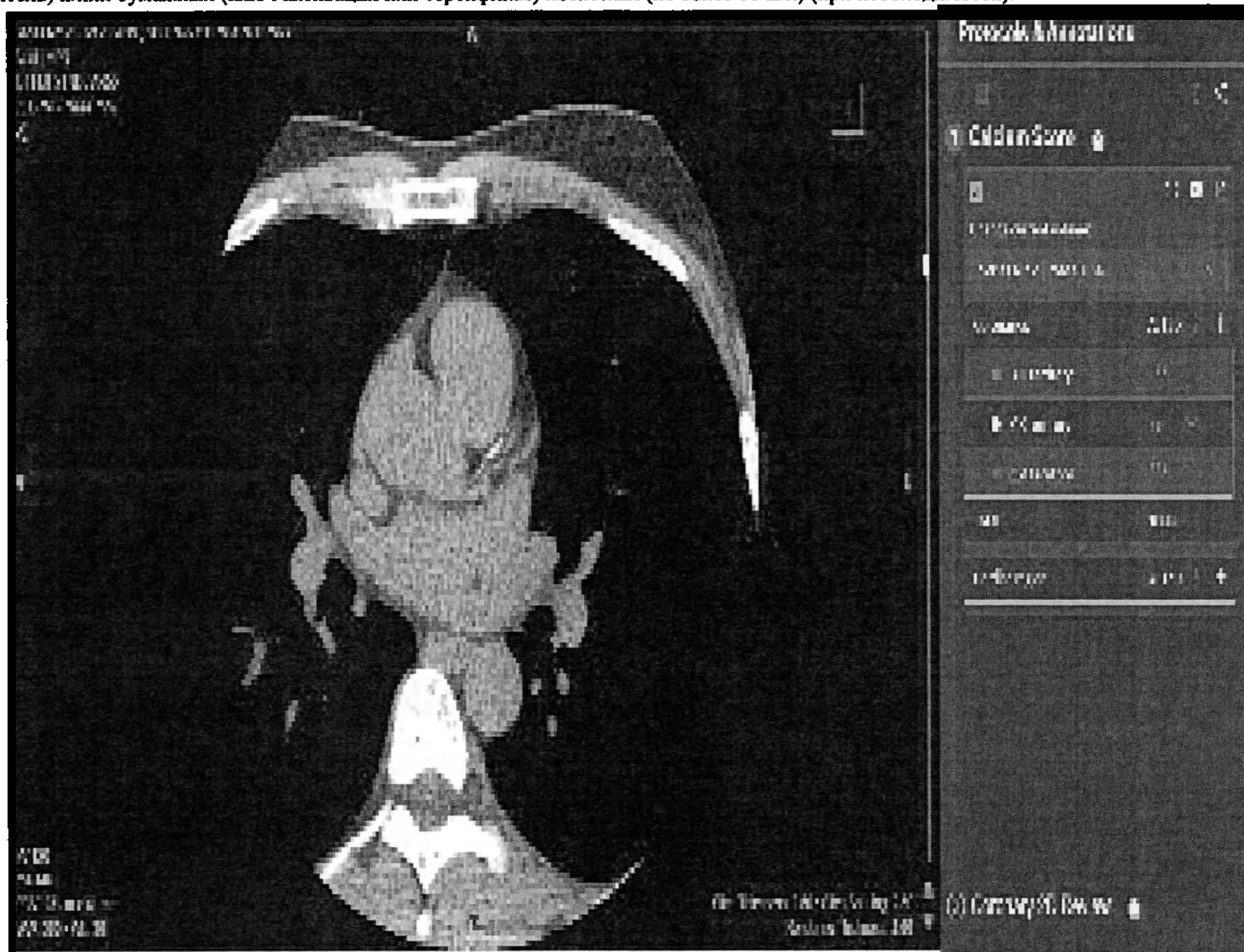
Gating And Trace

Off /

79. Программный пакет кардиологической визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 6 шт.) (при необходимости).



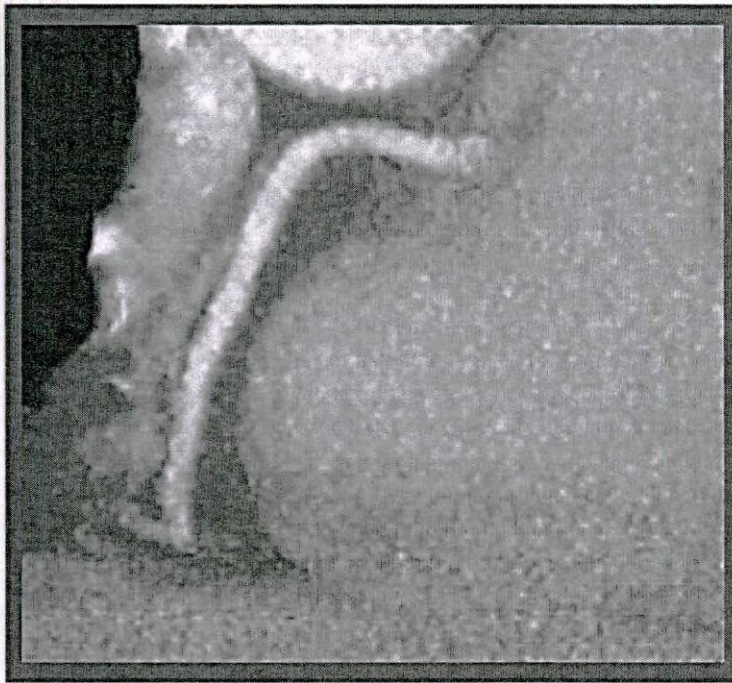
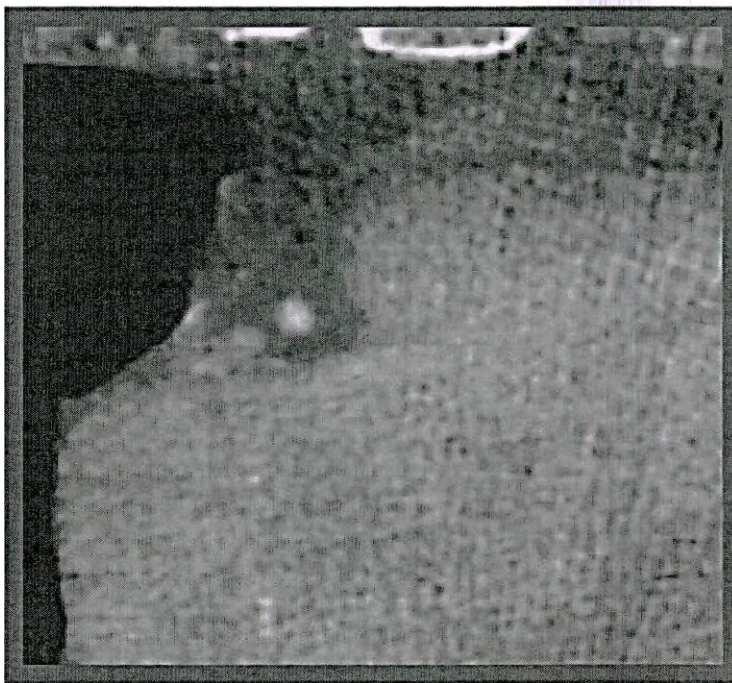
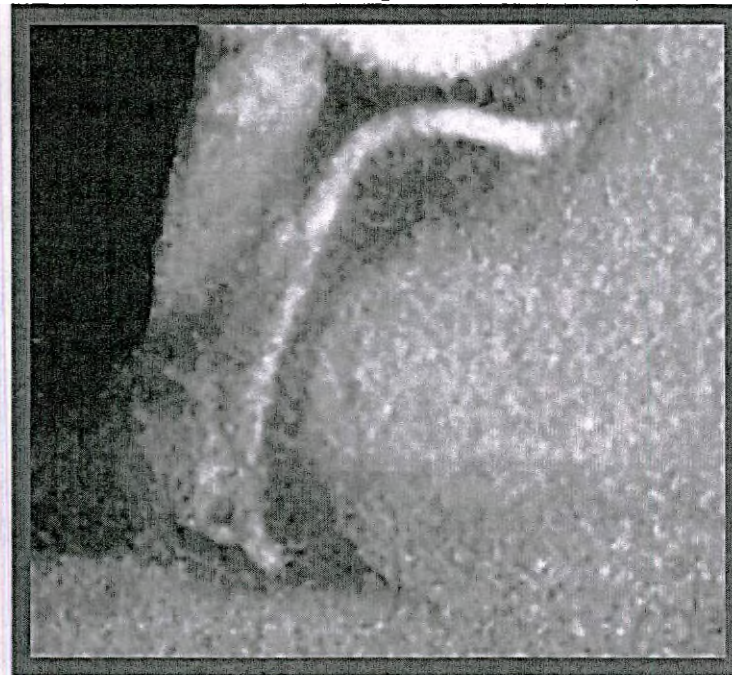
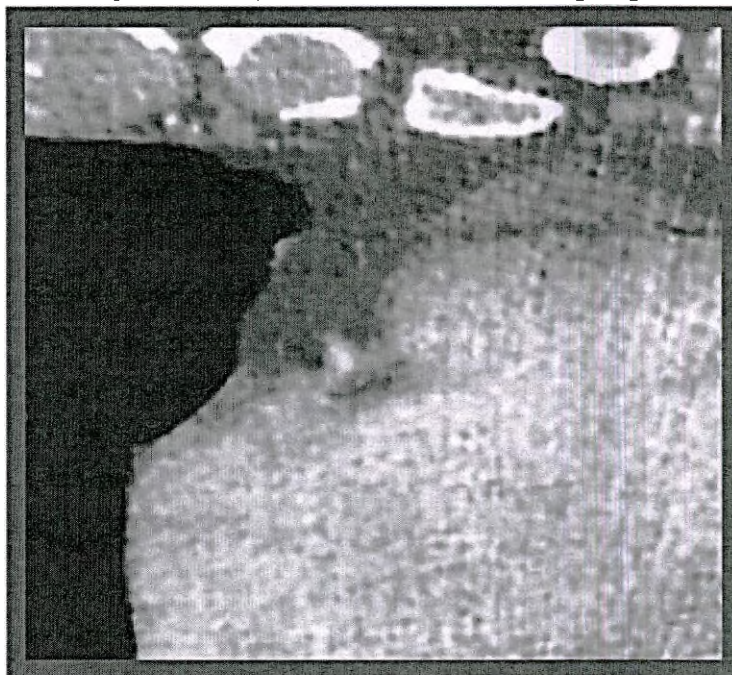
80. Программный пакет для постобработки кардиологических КТ-исследований на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



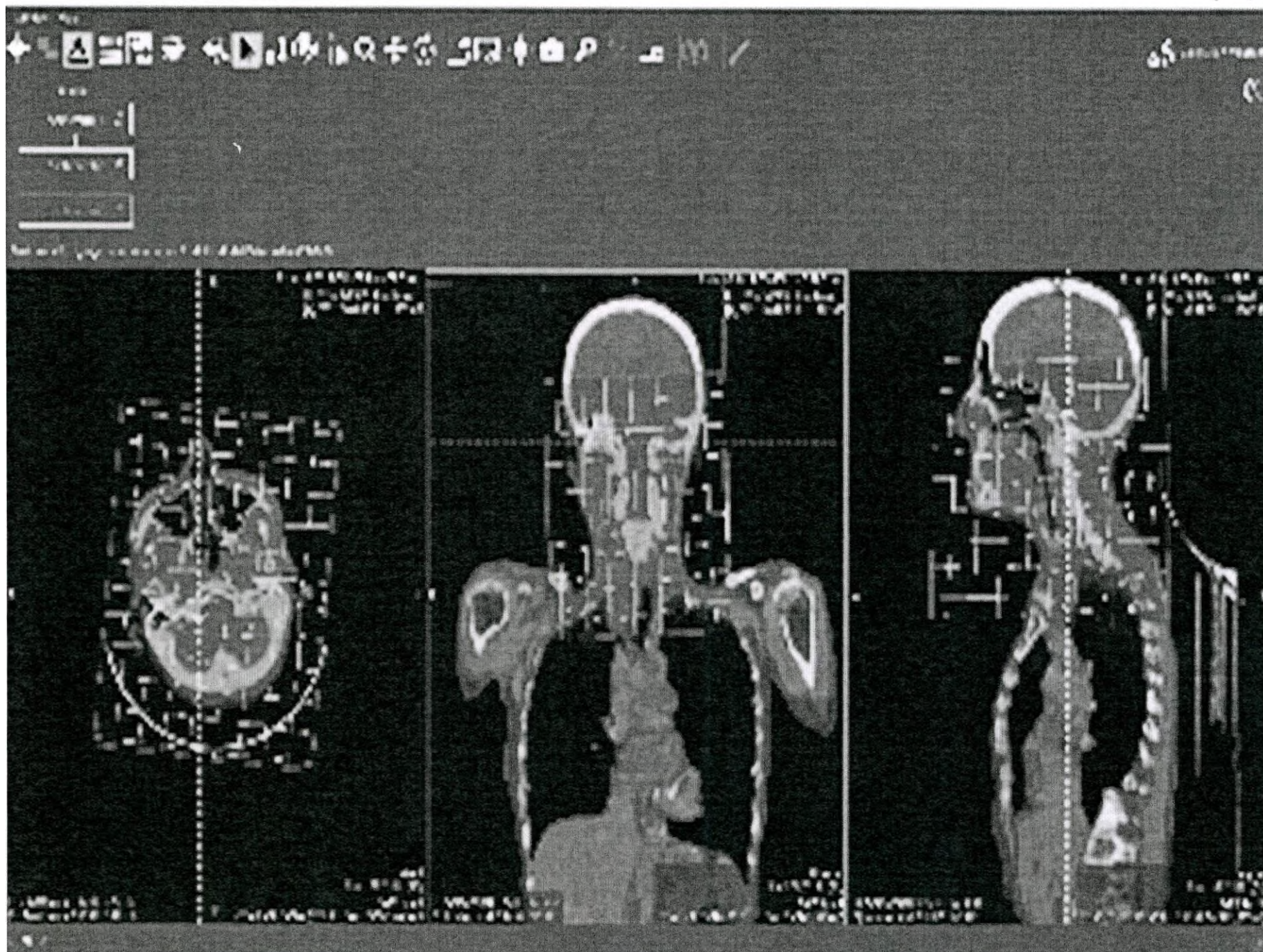
81. Программный пакет для анализа многофазных КТ-исследований печени на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



82. Программный пакет для устранения артефактов от движения коронарных артерий на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



83. Программный пакет для подготовки данных для радиотерапии на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



84. Программный модуль для организации сбора утилизационных данных Imaging Insights на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



85. Программный модуль для разворачивания внутреннего информационного пространства для проведения телерадиологических консультаций Centricity 360 на одну физическую площадку на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

 Centricity 360™

Welcome to Centricity 360™

Email (Username)

Password

[Forgot your password?](#)

Sign In

Don't have an account? [Sign Up](#)

 imagination at work

© 2015 General Electric Company

86. Программный модуль для организации клиентского доступа участников лечебного процесса к внутреннему информационному пространству для проведения телерадиологических консультаций на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

You do not have the permission to search Patient Data. If you think you should have the permission, contact your Site Admin.

Create a Case Ekaterina Vakhromeeva

- Case List**
- Received Cases
- All Items
- Mark as reviewed
- Hide administrative events

Received Cases

AXLE TREVOR

Collaboration

. Ali Zaree 11 Apr 2019 17:47

Shared Cases

Williams Wayne

Collaboration

. Ali Zaree 22 Mar 2019 00:36

All Cases

DOE JANE

Collaboration

. Ali Zaree 22 Mar 2019 00:31

My Studies

Abt Simone

Second Opinion

. Ali Zaree 22 Mar 2019 00:27

Contacts

ACKERMAN ANDREAS

Collaboration

. Ali Zaree 22 Mar 2019 00:25

Analytics & Reports

0 more cases on server...

AXLE, TREVOR

AW352413254.516 Sex M Age 0 DOB N/A

C# 4057

Case Summary Resources & Attachments

Ali Zaree

07 May 2019 12:11

Case viewed by user

Ali Zaree

To: Ali Zaree

11 Apr 2019 17:49

Second Opinion

can we have your opinion

Ali Zaree

To: Card Dept GRP, Ali Zaree, Radiology Segment Leader Ekaterina Vakhromeeva, Mr. Ronen Gans, Dr Kevin Kwan

11 Apr 2019 17:47

Collaboration

hello can you please review

Ali Zaree

To: Radiology Segment Leader Ekaterina Vakhromeeva

22 Mar 2019 00:23

Collaboration

Please see this case

Mr. Ronen Gans

To: Card Dept GRP, Dr Kevin Kwan

12 Mar 2019 03:57

Second Opinion

Please review and let's discuss

87. Программный модуль для организации взаимодействия с имеющимися на площадке системами хранения медицинских изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

 Centricity 360™Home

Welcome to Centricity 360™

Email (Username)

Password

[Forgot your password?](#)

[Sign In](#)

Don't have an account? [Sign Up](#)

 **imagination at work**
© 2015 General Electric Company

88. Программный модуль для организации сбора утилизационных данных Applied Intelligence на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



Dashboards Data Alerts

Dashboards



02 - Utilization MR

June 13th at 7:00AM



Filters



Imaging Insights 1.1.1

00 - Overview

Overview Home

Utilization

Protocol

Staff

Schedule

Data Quality

01 - Home Page CT

01 - Home Page MR

01 - Home Page US

02 - Utilization CT

02 - Utilization MR

02 - Utilization US

03 - Protocol CT

03 - Protocol MR

03 - Protocol US

04 - Staff CT

04 - Staff MR

04 - Staff US

05 - Schedule CT

05 - Schedule MR



255

2 vs 90 days before

exam #

200

0

18/03 - 24/03

25/03 - 31/03

01/04 - 07/04

08/04 - 14/04

15/04 - 21/04

22/04 - 28/04

29/04 - 05/05

06/05 - 12/05

13/05 - 19/05

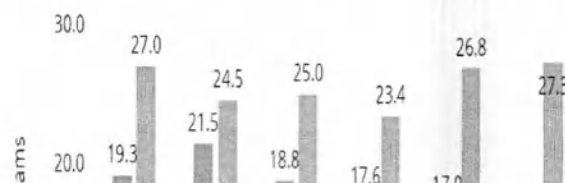
20/05 - 26/05

27/05 - 02/06

03/06 - 09/06

Identify underperforming device
Default filter - Monday-Friday 8AM-7PM

Average # exams per weekday



Average # exams per hour of the day



Date

Last 30 Days

Site

Include all

Department

Include all

Device

MR 1 MR 2

Weekday

Include all

Hour

88. Программный модуль для организации сбора утилизационных данных Applied Intelligence на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Scheduled vs performed duration

Study description	Device	# exams ▼	Status	% difference	Scheduled slot (min)	Total appointment time (min)
Scanner Abdomino-Pelvi	750HD	212	●	3.5%	20	21
Scanner du Rachis Lominaire	750HD	92	●	57.9%	30	13
Scanner du Crane	750HD	73	●	17.5%	20	17
Scanner du Rachis Cerv	750HD	48	●	11.5%	20	18
Arthro-Scanner du Genou Gauche	750HD	32	●	58.1%	30	13
Scanner thoracique	750HD	32	●	11.5%	20	18
Scanner Thoraco-abdomino-Pelvien	750HD	31	●	51.8%	30	14
Scanner de l'Epaule Droite	750HD	26	●	59.1%	30	12
Scanner du Poignet Droit	750HD	23	●	60.3%	30	12
Scanner des Sinus de la Face	750HD	22	●	63.1%	30	11
Dentascanner	750HD	21	●	15.5%	20	17
Scanner Arteriel des Membres Inferieurs	750HD	18	●	47.7%	30	16
Scanner Corps Entier	750HD	14	●	23.6%	20	25

89. Программный пакет для автоматической постобработки КТ-исследований головы на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



90. Программный пакет для совмещения спектрального и монохроматического изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

ЭЛЕКТРОННЫЙ КЛЮЧ АКТИВАЦИИ ПРОГРАММНОГО ПАКЕТА

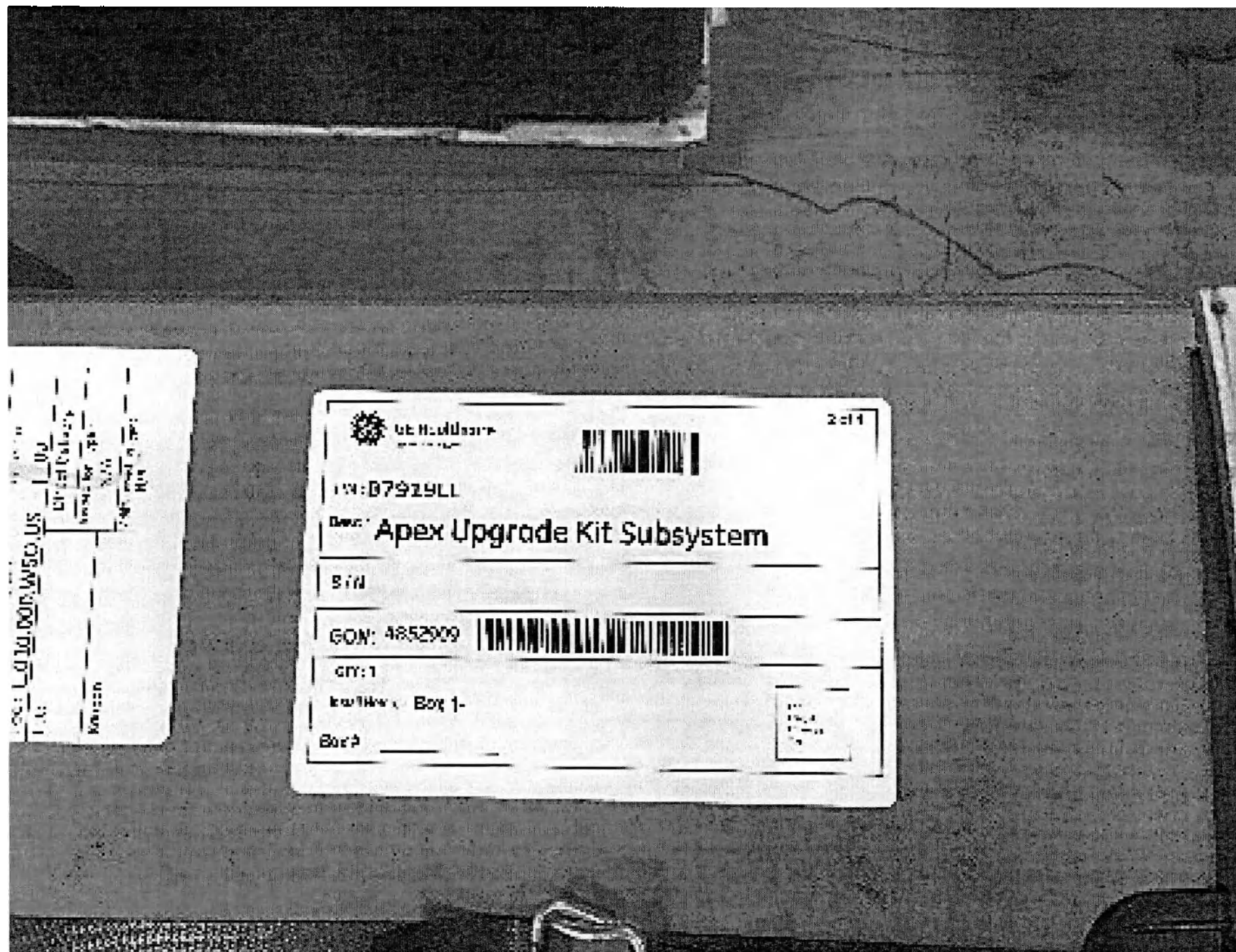


91. Программный пакет для анализа костного мозга на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

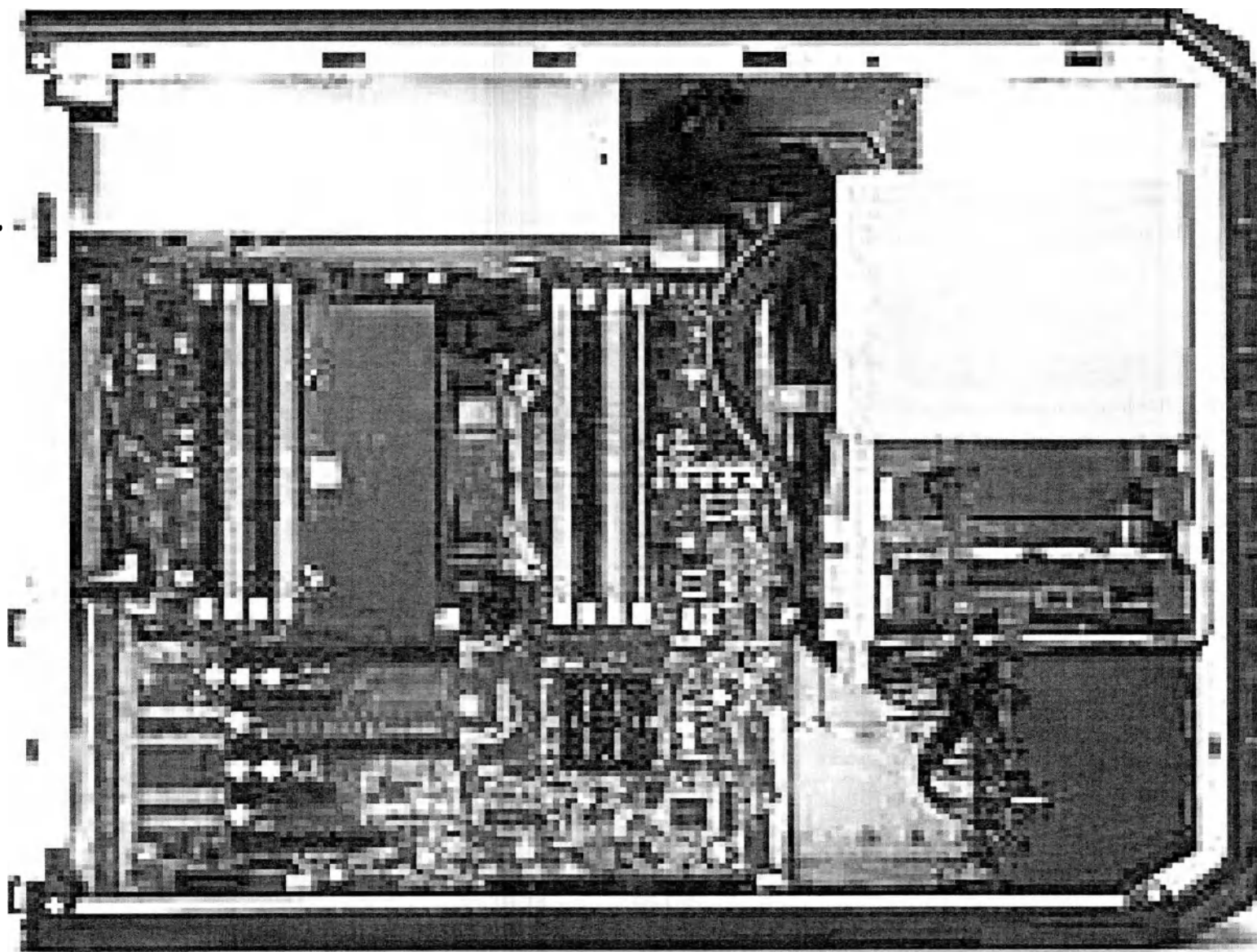
ЗАО «ЦИРМИ» & ООО «ВЗД» ВИД НА КЛУБОВЫЙ ПУ. 2.



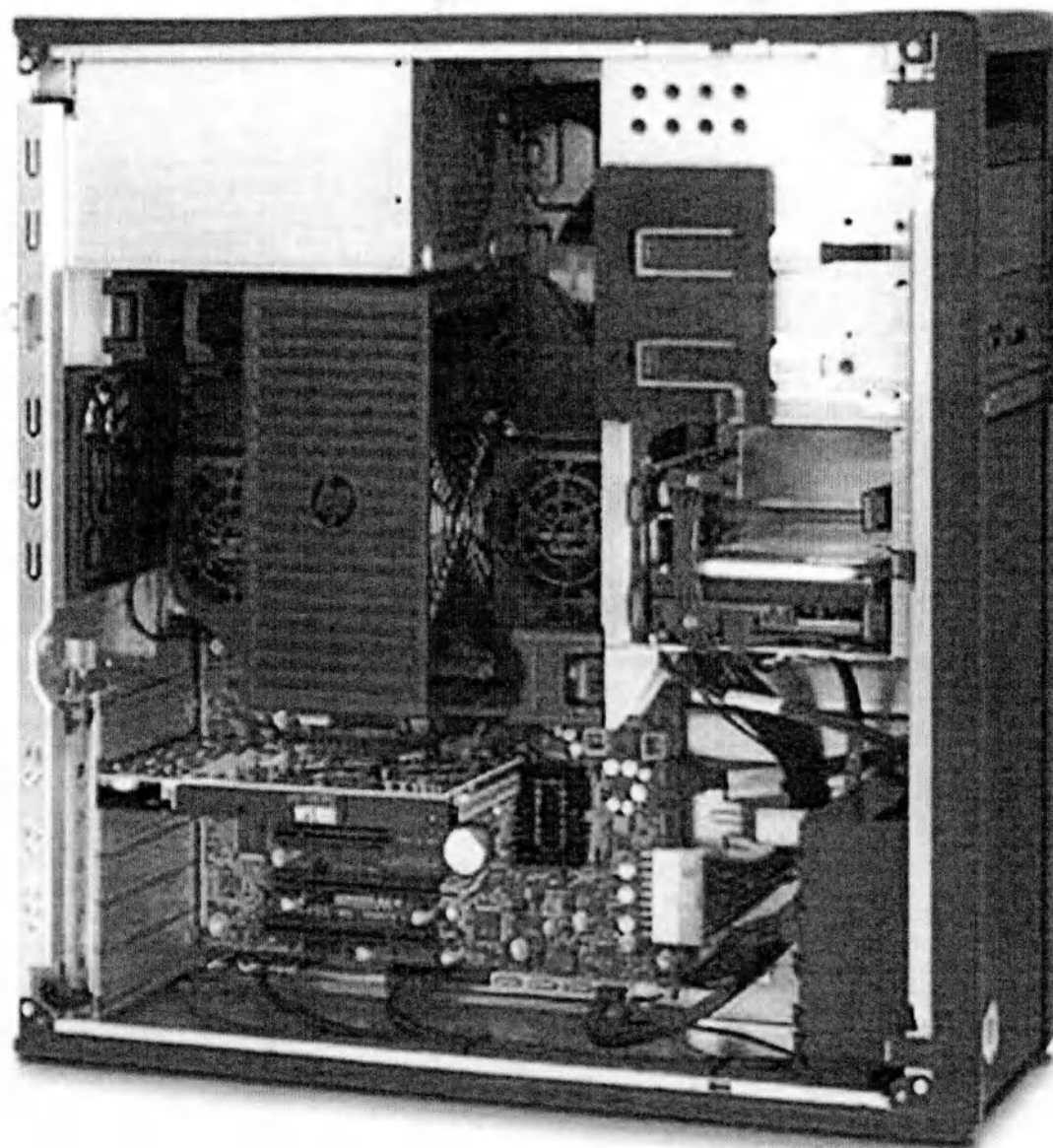
92. Программно-аппаратный комплекс для усовершенствования системы Upgrade (не более 10 шт.) (при необходимости).



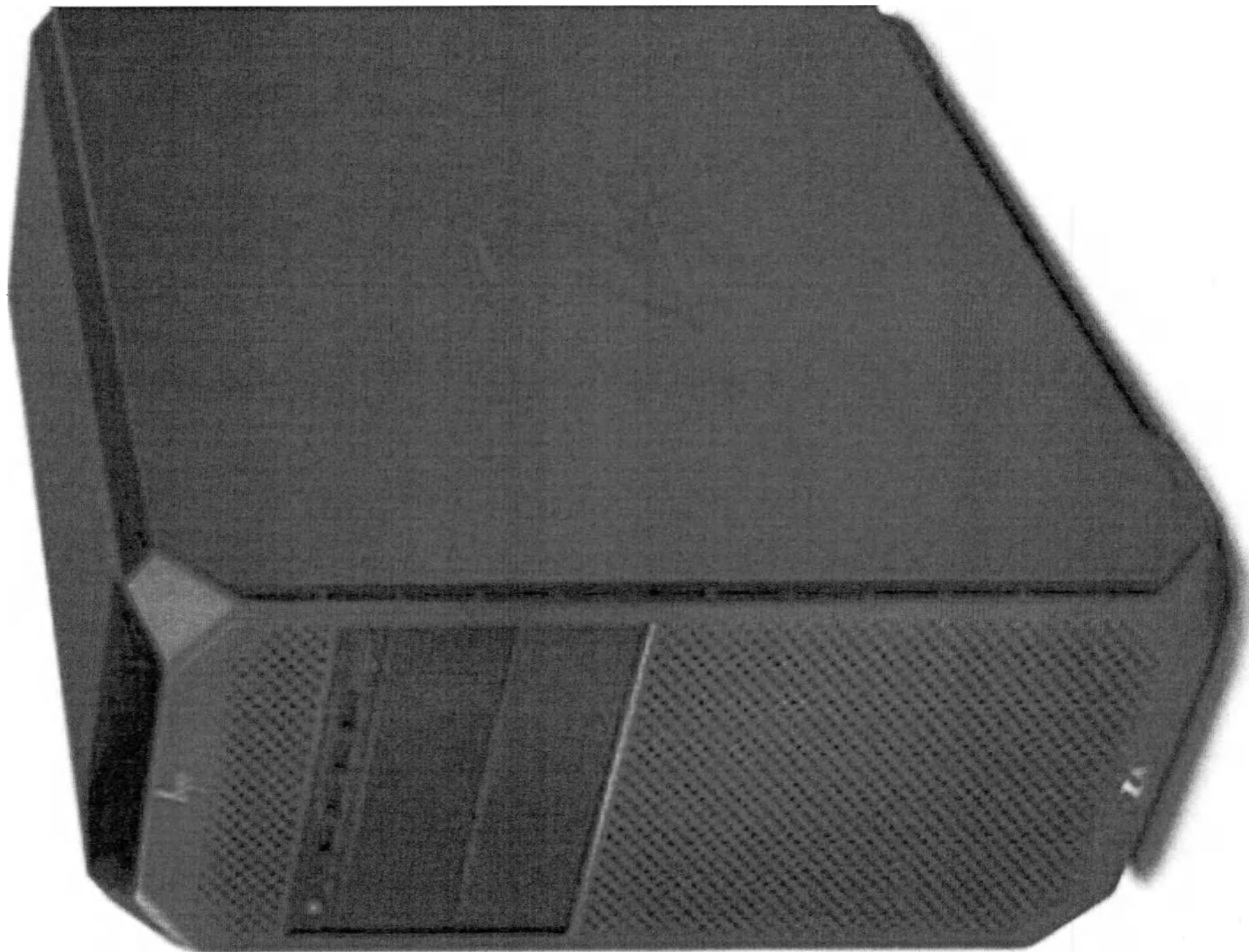
93. Основной аппаратный модуль рабочей станции врача (не более 10 шт.) (при необходимости).



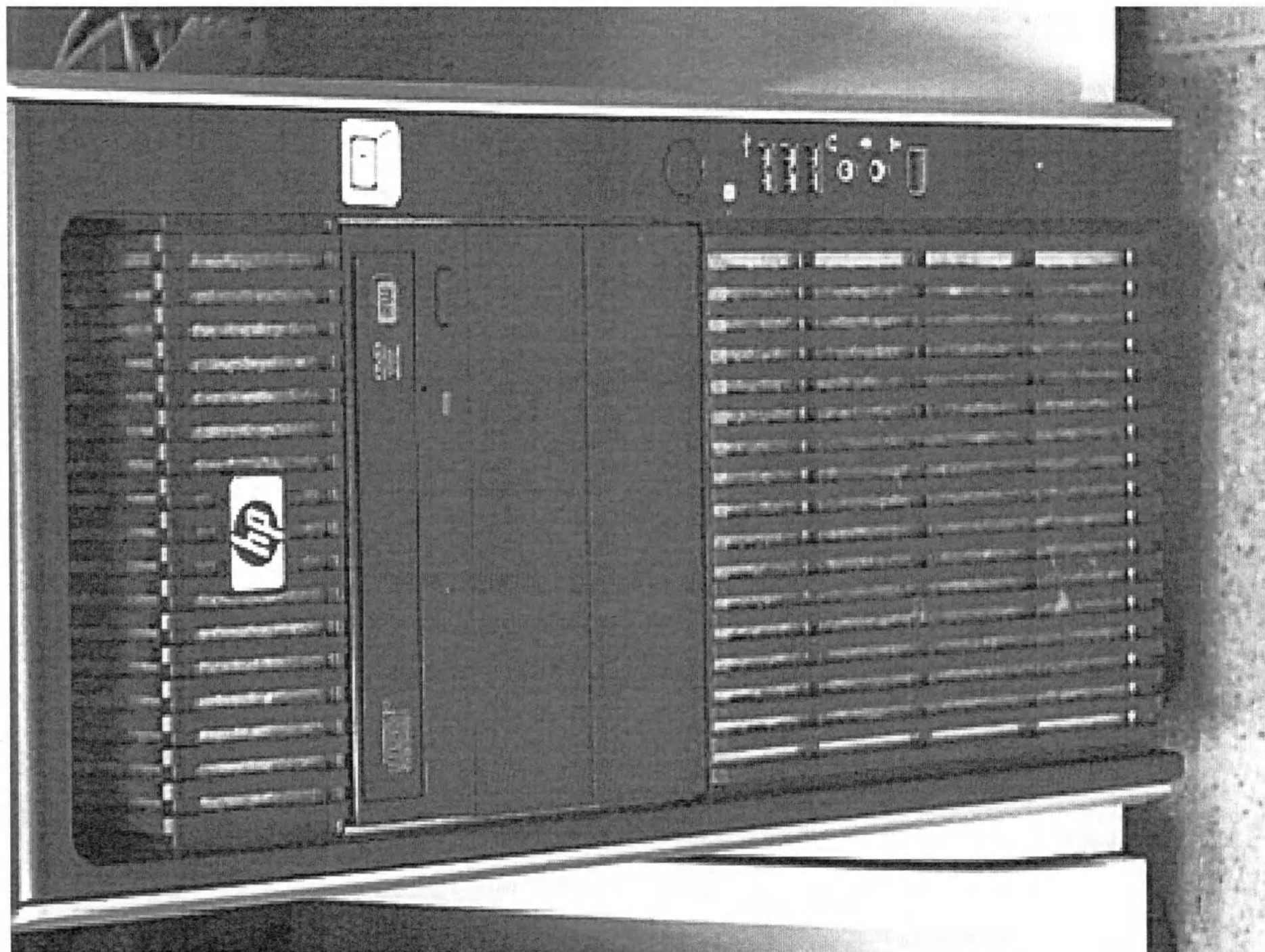
93. Основной аппаратный модуль рабочей станции врача (не более 10 шт.) (при необходимости).



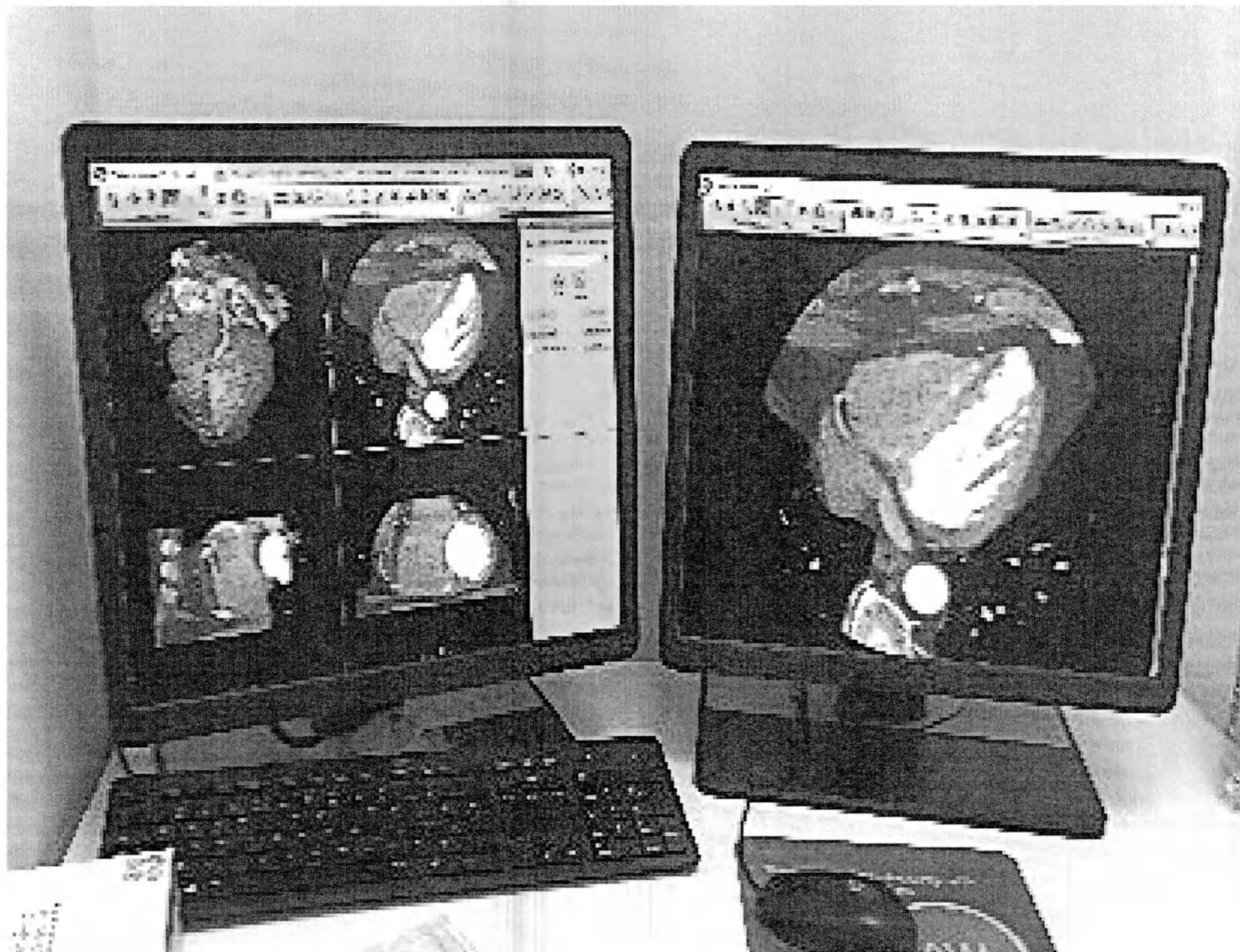
94. Рабочая станция для работы с функциональными изображениями (не более 5 шт.) (при необходимости).



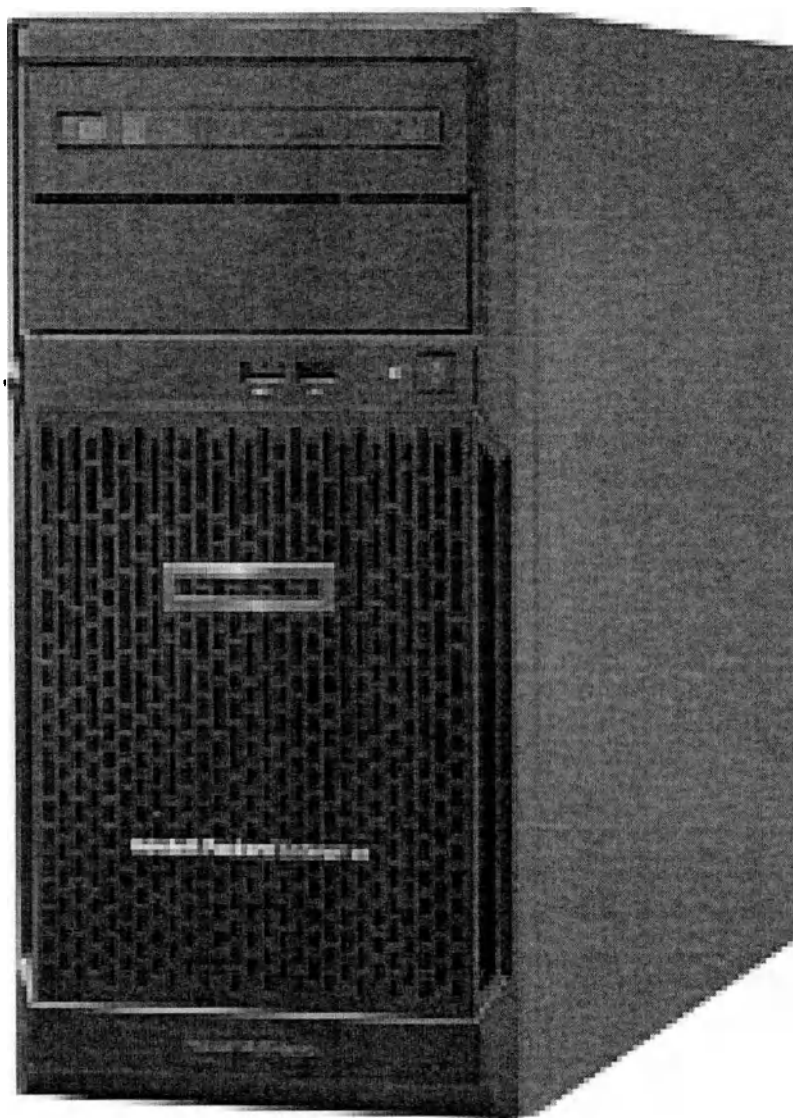
94. Рабочая станция для работы с функциональными изображениями (не более 5 шт.) (при необходимости).



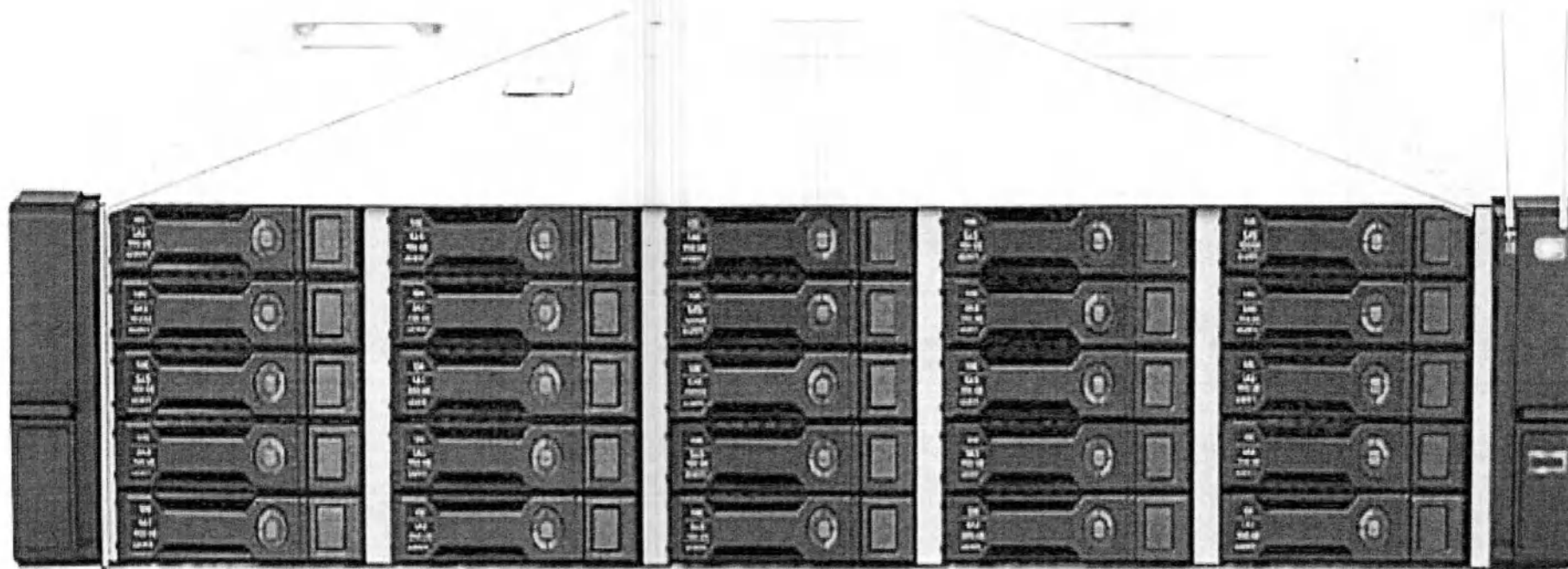
95. Монитор для рабочих станций (не более 10 шт.) (при необходимости).



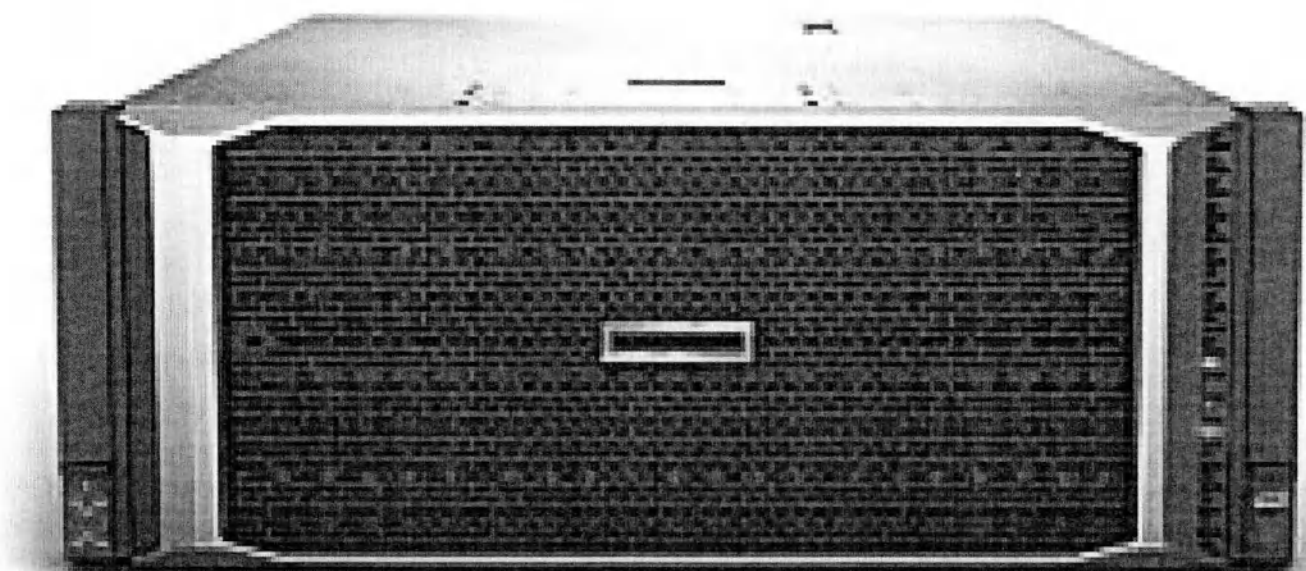
96. Рабочая станция серверного типа для работы с функциональными изображениями (не более 5 шт.) (при необходимости).



96. Рабочая станция серверного типа для работы с функциональными изображениями (не более 5 шт.) (при необходимости).



96. Рабочая станция серверного типа для работы с функциональными изображениями (не более 5 шт.) (при необходимости).



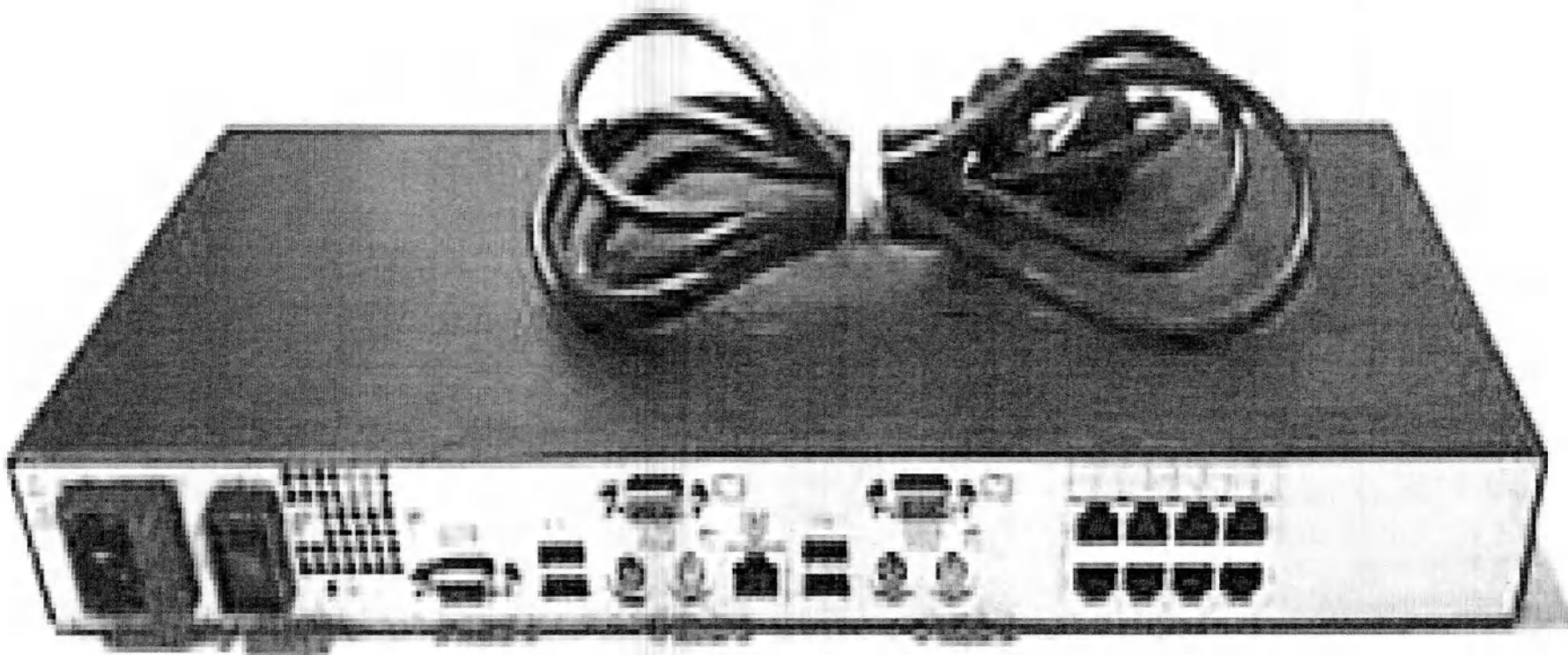
96. Рабочая станция серверного типа для работы с функциональными изображениями (не более 5 шт.) (при необходимости).



97. Приспособления для установки рабочей станции серверного типа (не более 5 шт.) (при необходимости).



97. Приспособления для установки рабочей станции серверного типа (не более 5 шт.) (при необходимости).



98. Программный пакет управления устройством введения контрастного вещества на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).

Contrast

IV Contrast

On

... IV Contrast Settings

 IV: Iodine, 370, 300 ml

Enhanced Xstream Injector

On

... Injector Settings

 3, 150 PSI, 195 ml

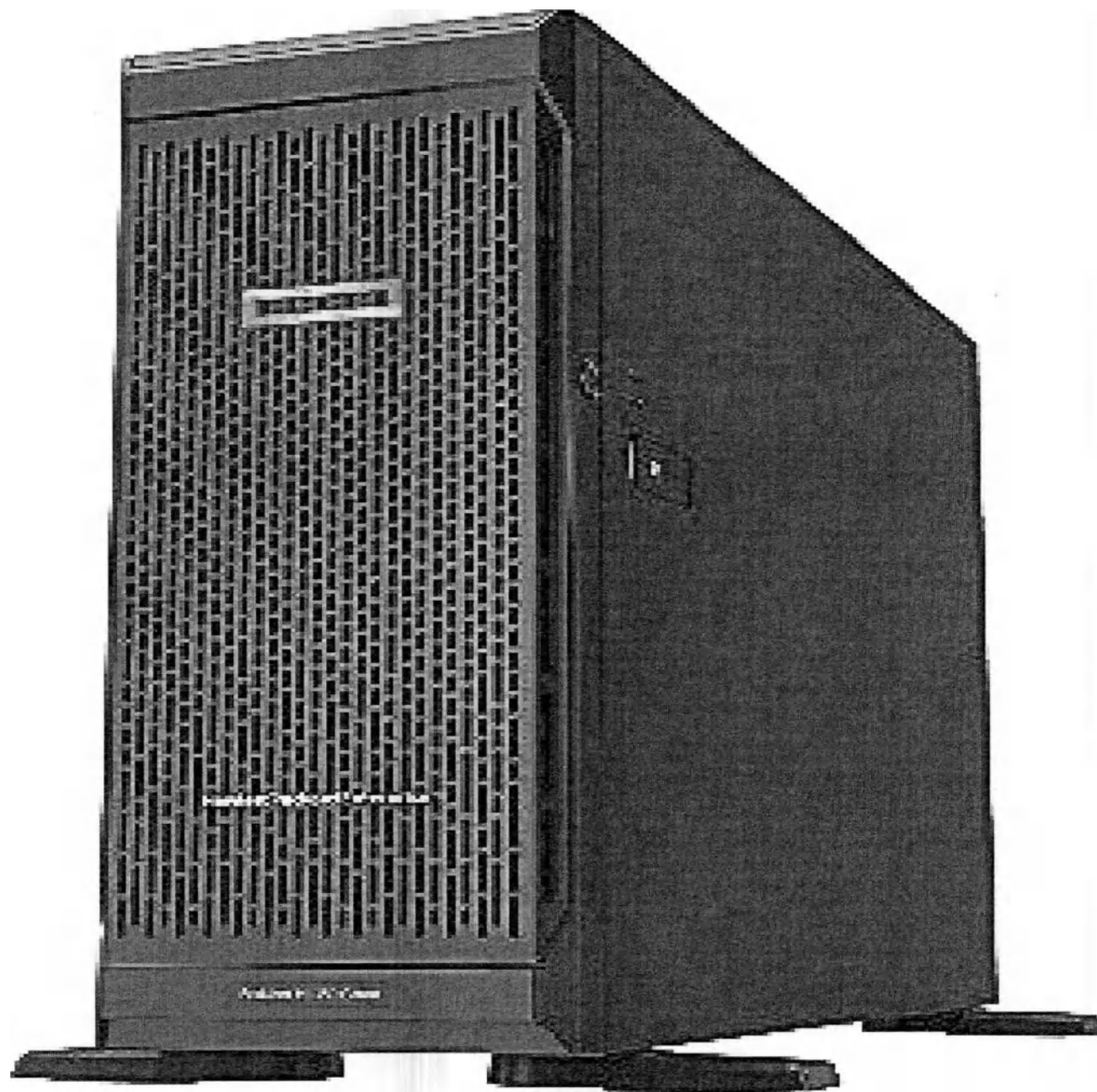
Oral Contrast

On

Oral Contrast Settings

 Oral: Oral, 0, 750 ml

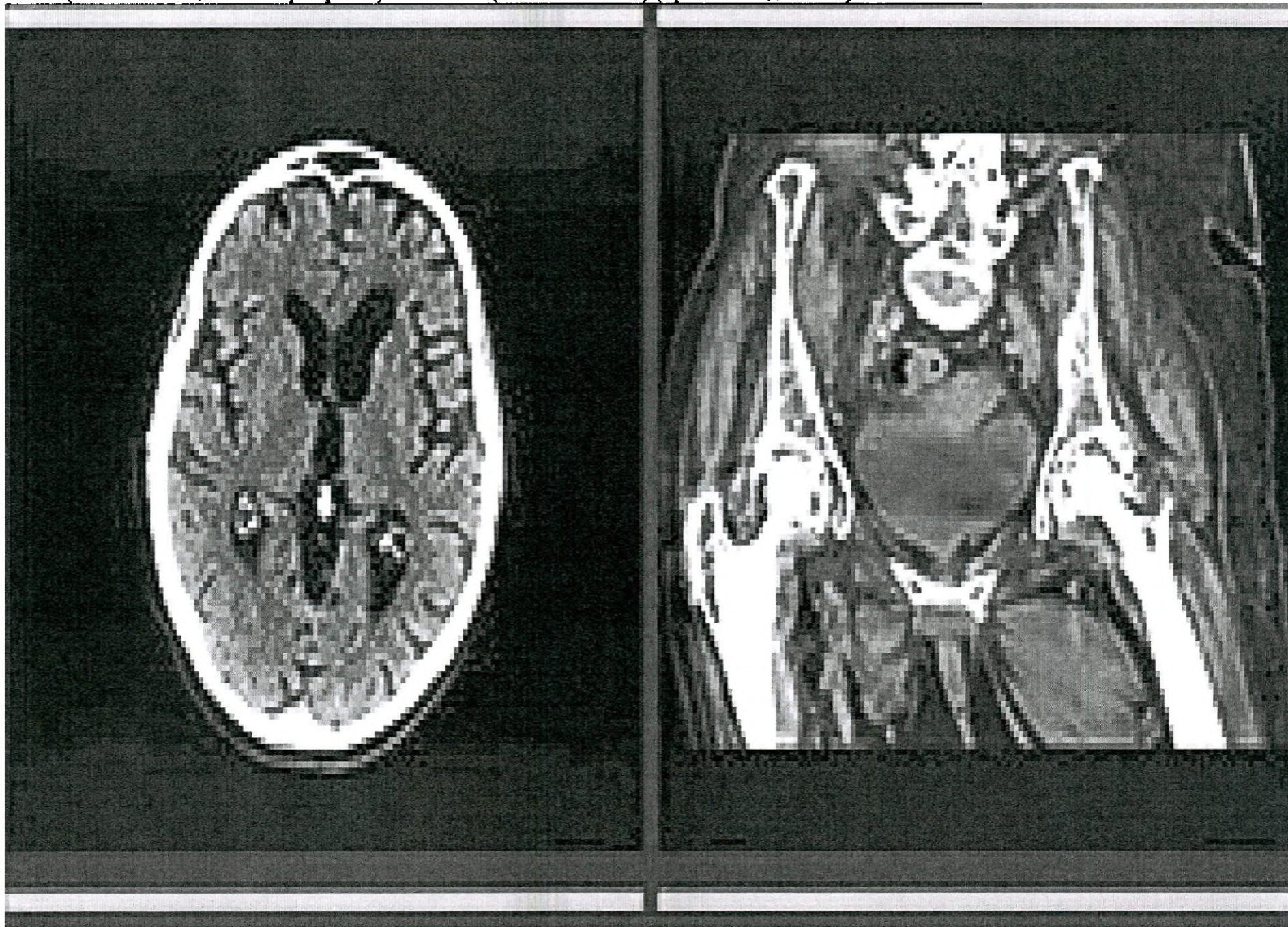
99. Сервер обработки диагностических данных (не более 5 шт.) (при необходимости).



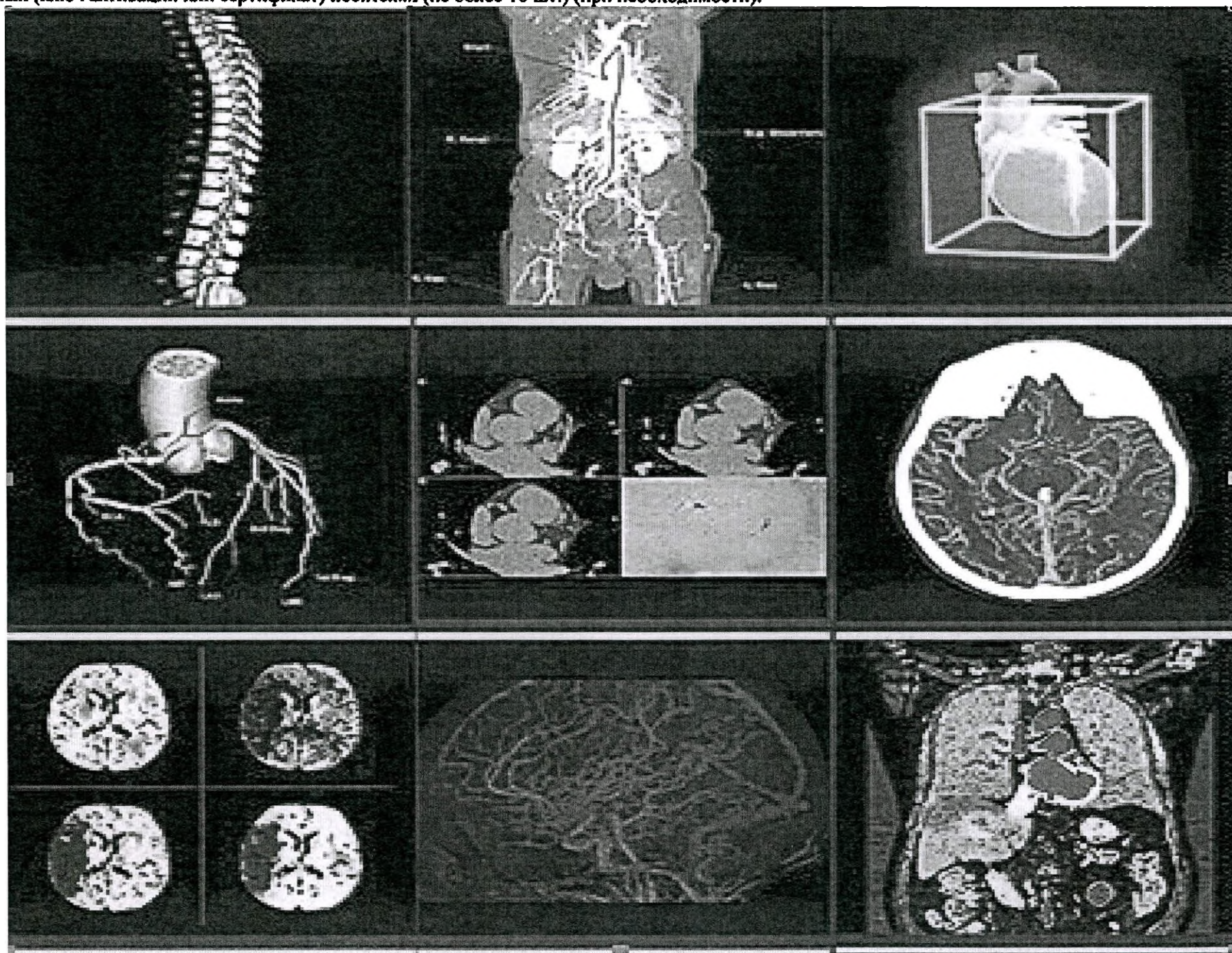
100. Программное обеспечение для связи с сервером обработки диагностических данных на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



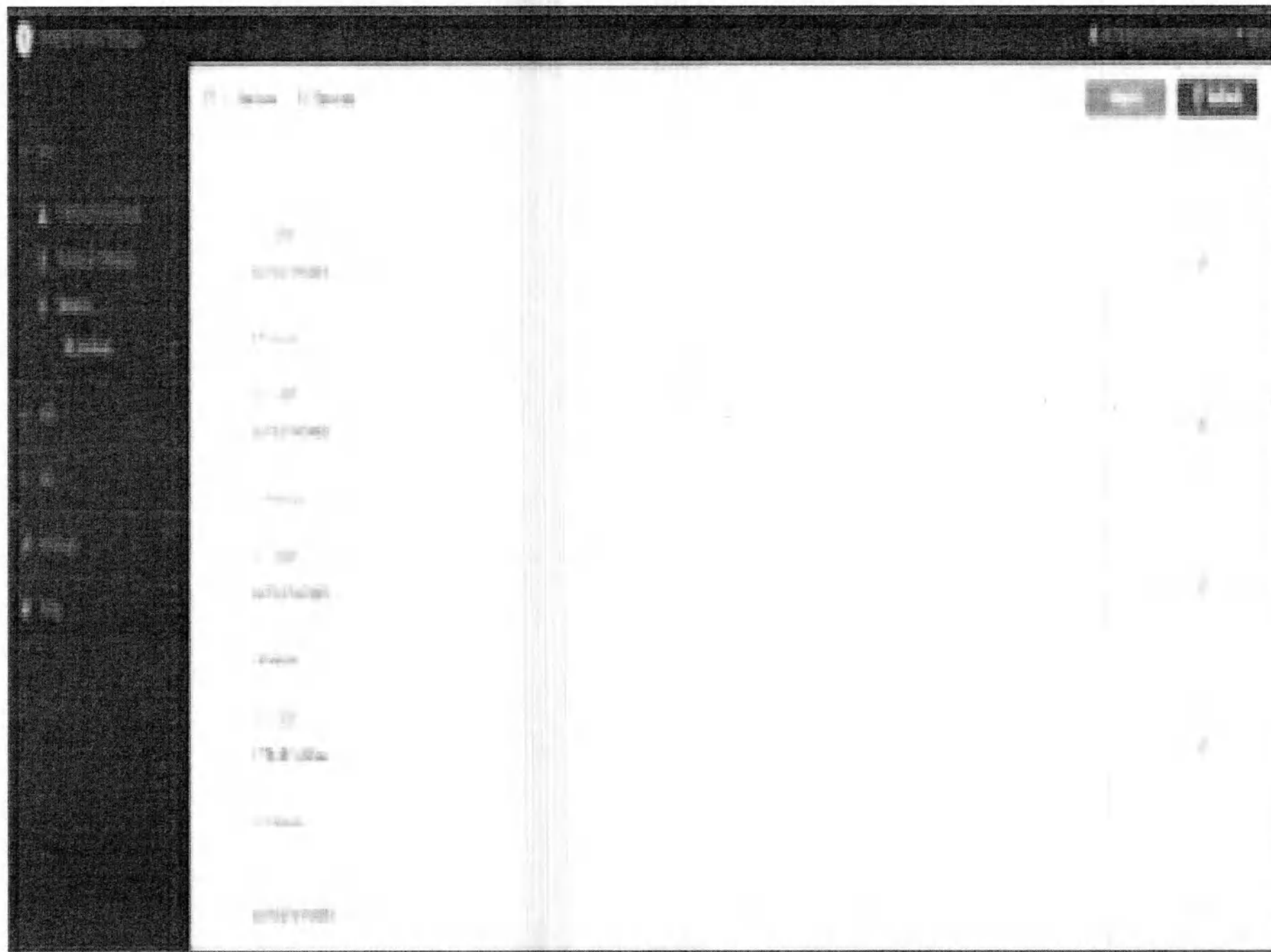
101. Программное обеспечение для обработки изображений на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



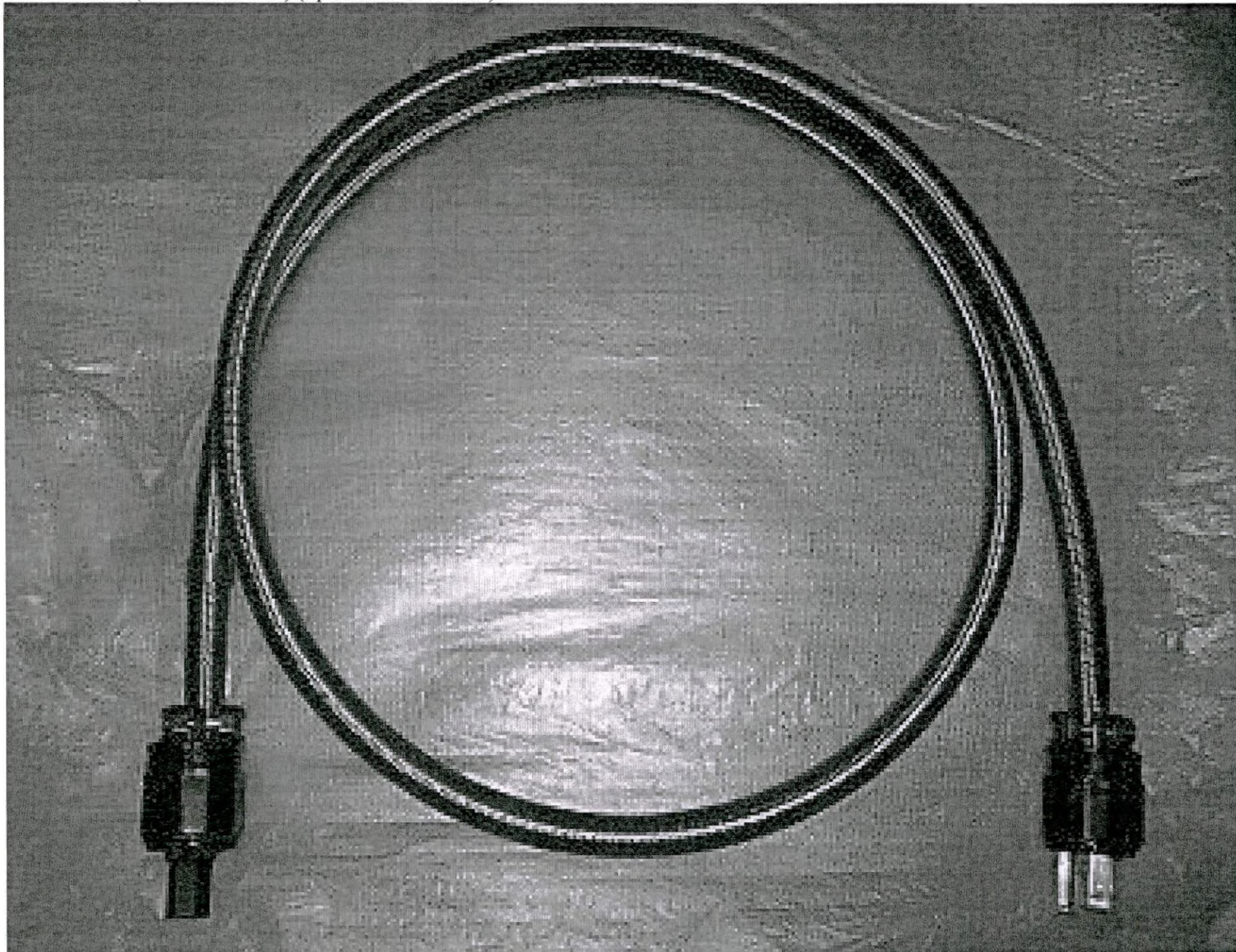
102. Программное обеспечение для расширенной трехмерной визуализации на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



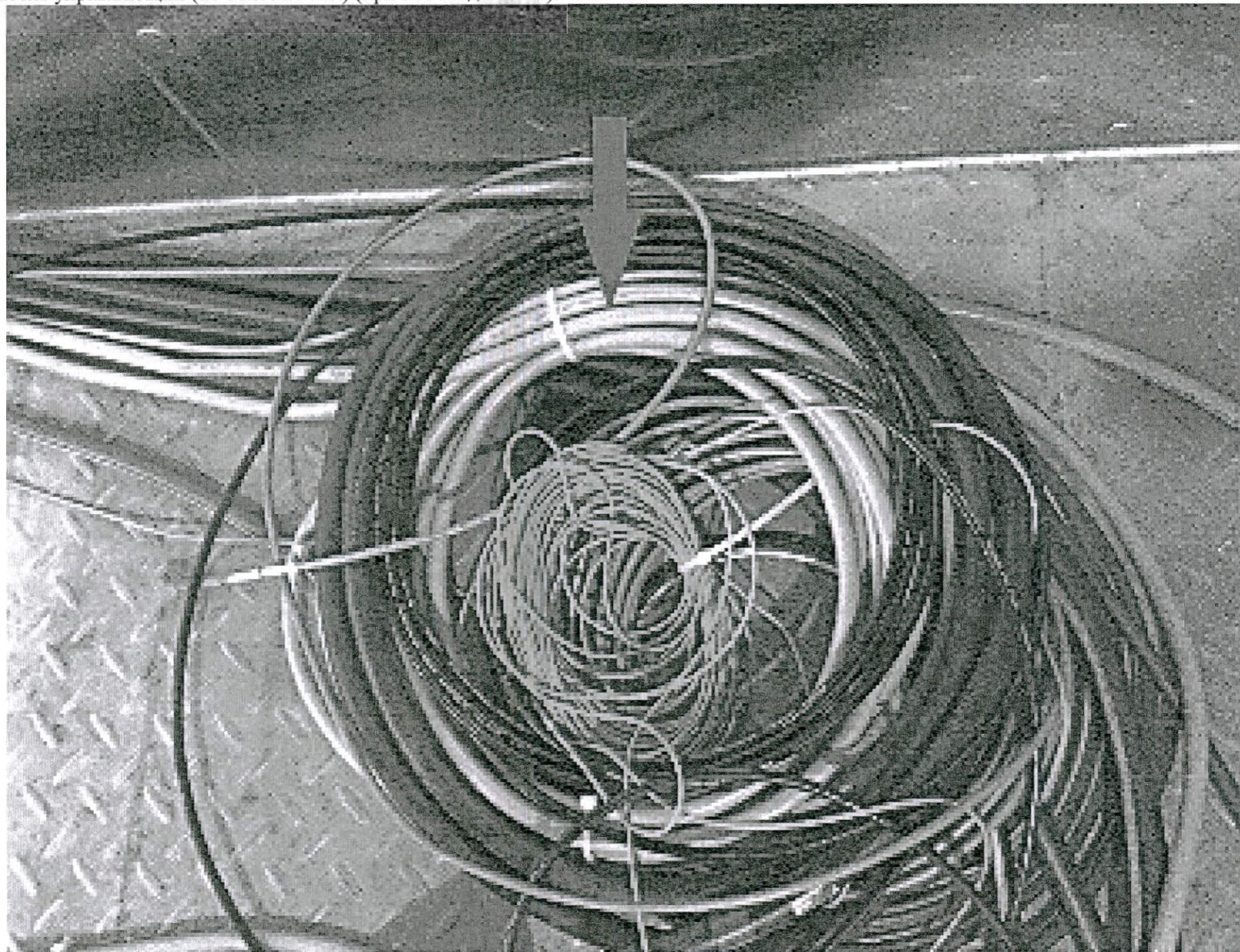
103. Программный пакет для управления протоколами сканирования на оптическом (CD или DVD) и/или электронном (USB-флеш-накопитель) и/или бумажных (ключ активации или сертификат) носителях (не более 10 шт.) (при необходимости).



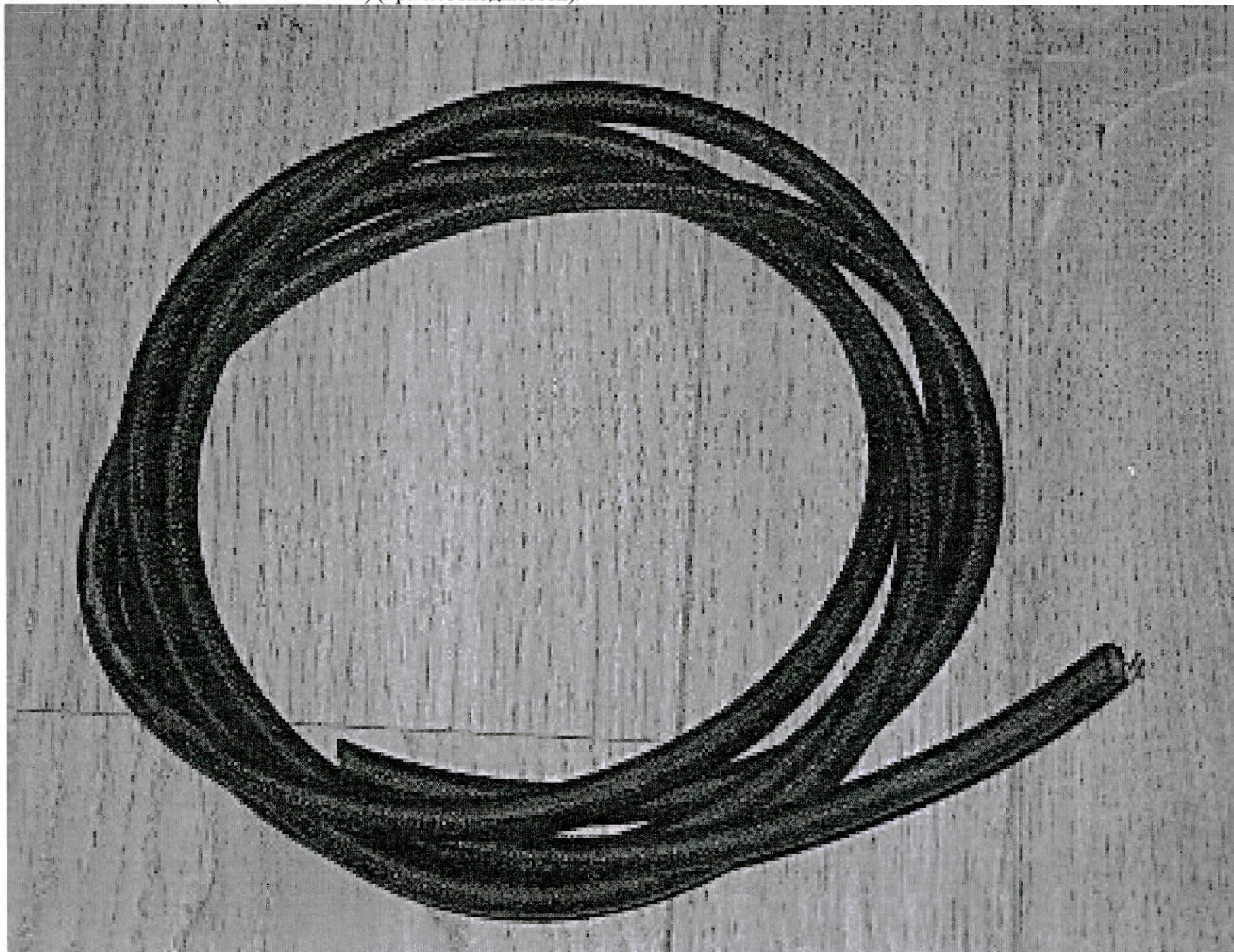
104. Кабель силовой (не более 20 шт.) (при необходимости).



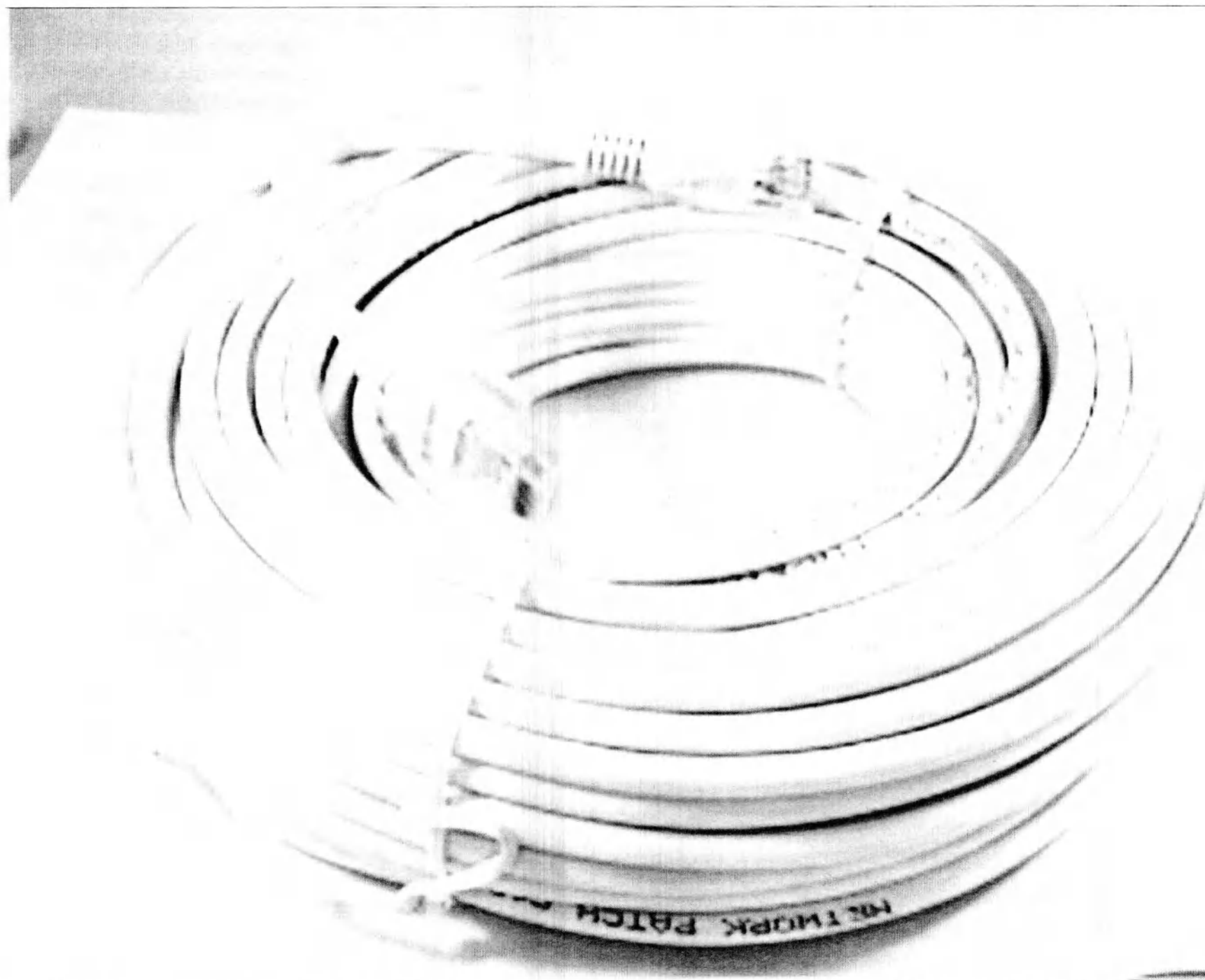
105. Кабель управляющий (не более 20 шт.) (при необходимости).



106. Кабель высоковольтный (не более 50 шт.) (при необходимости).



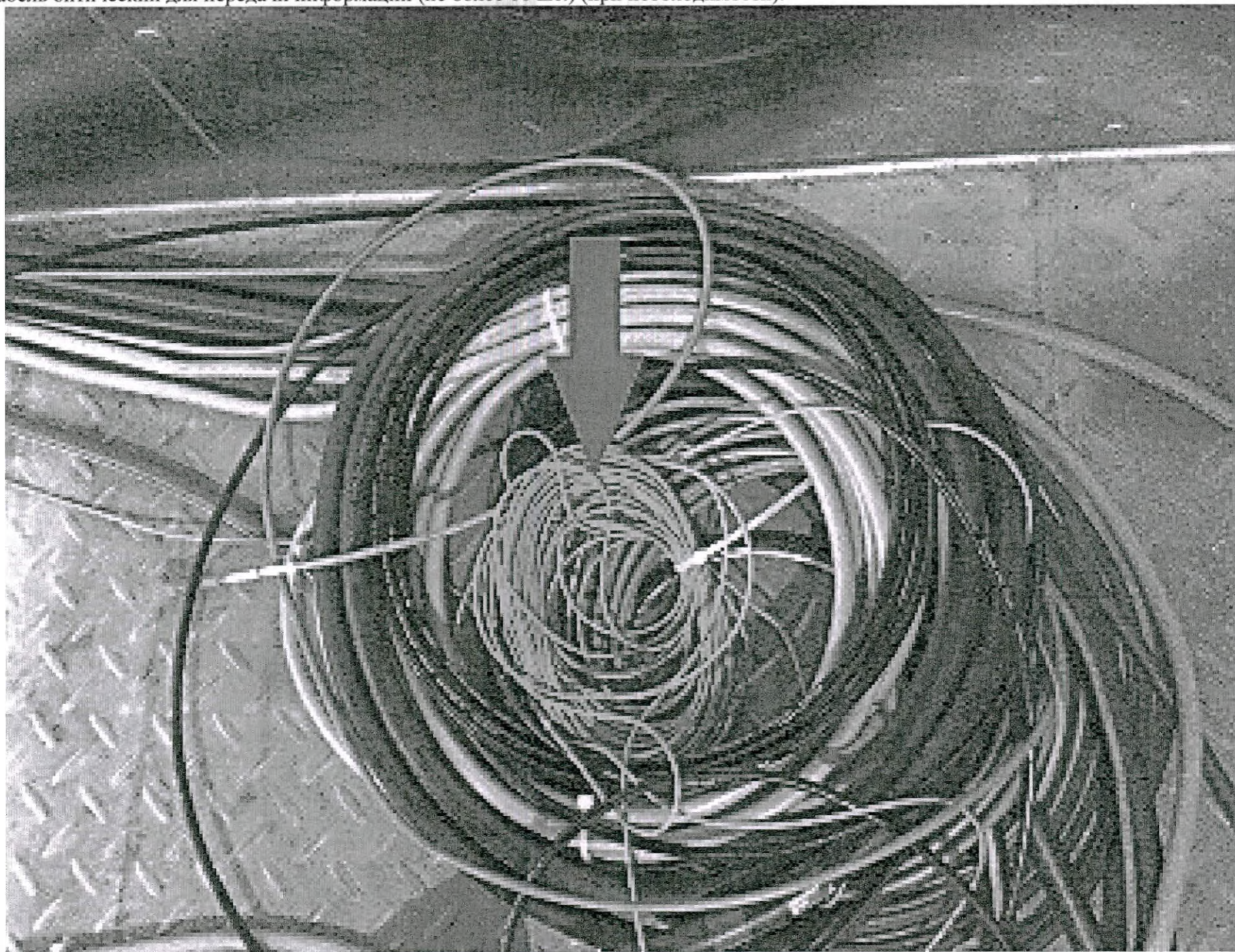
107. Кабель коаксиальный (не более 10 шт.) (при необходимости).



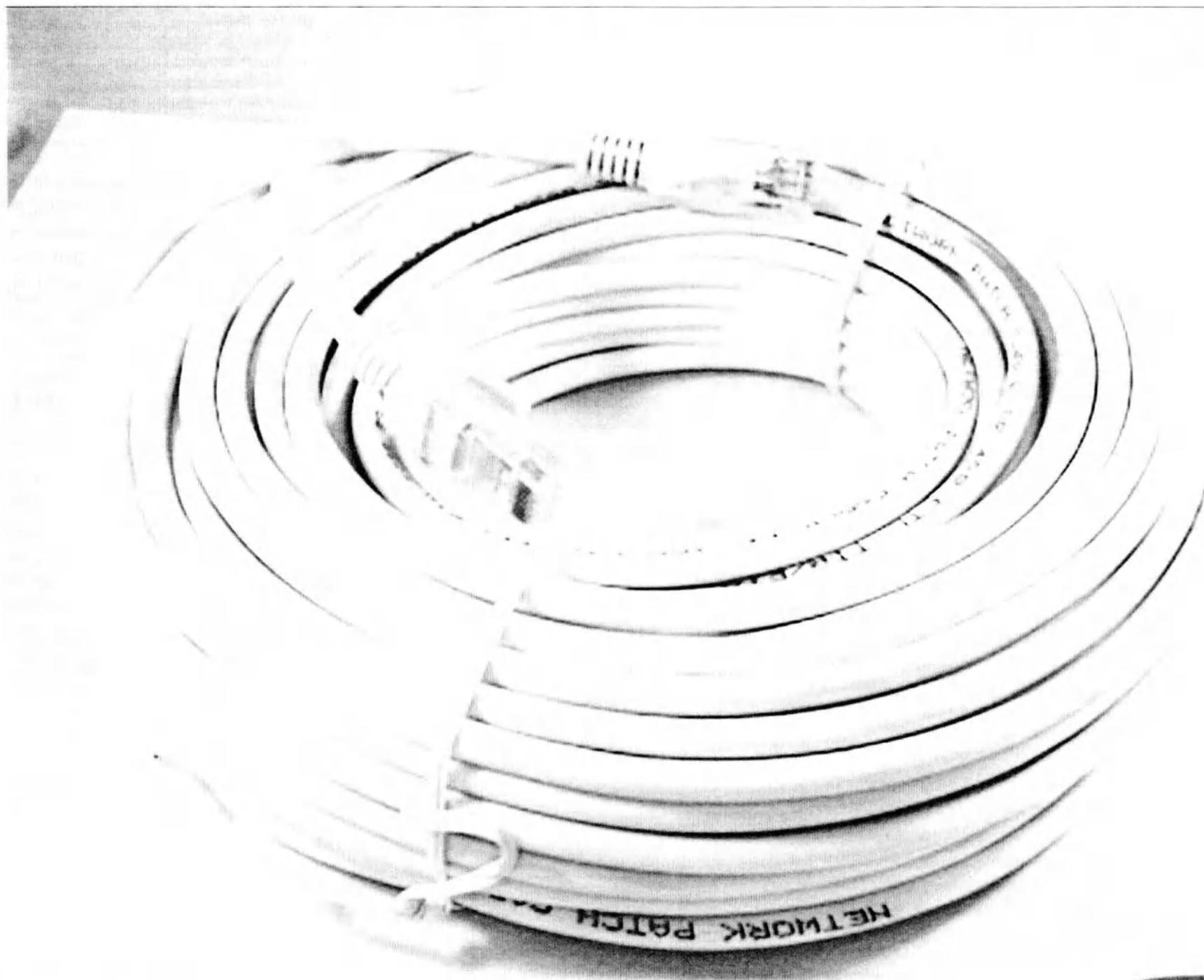
108. Кабель питания (не более 20 шт.) (при необходимости).



109. Кабель оптический для передачи информации (не более 10 шт.) (при необходимости).



110. Кабель соединительный (не более 10 шт.) (при необходимости).



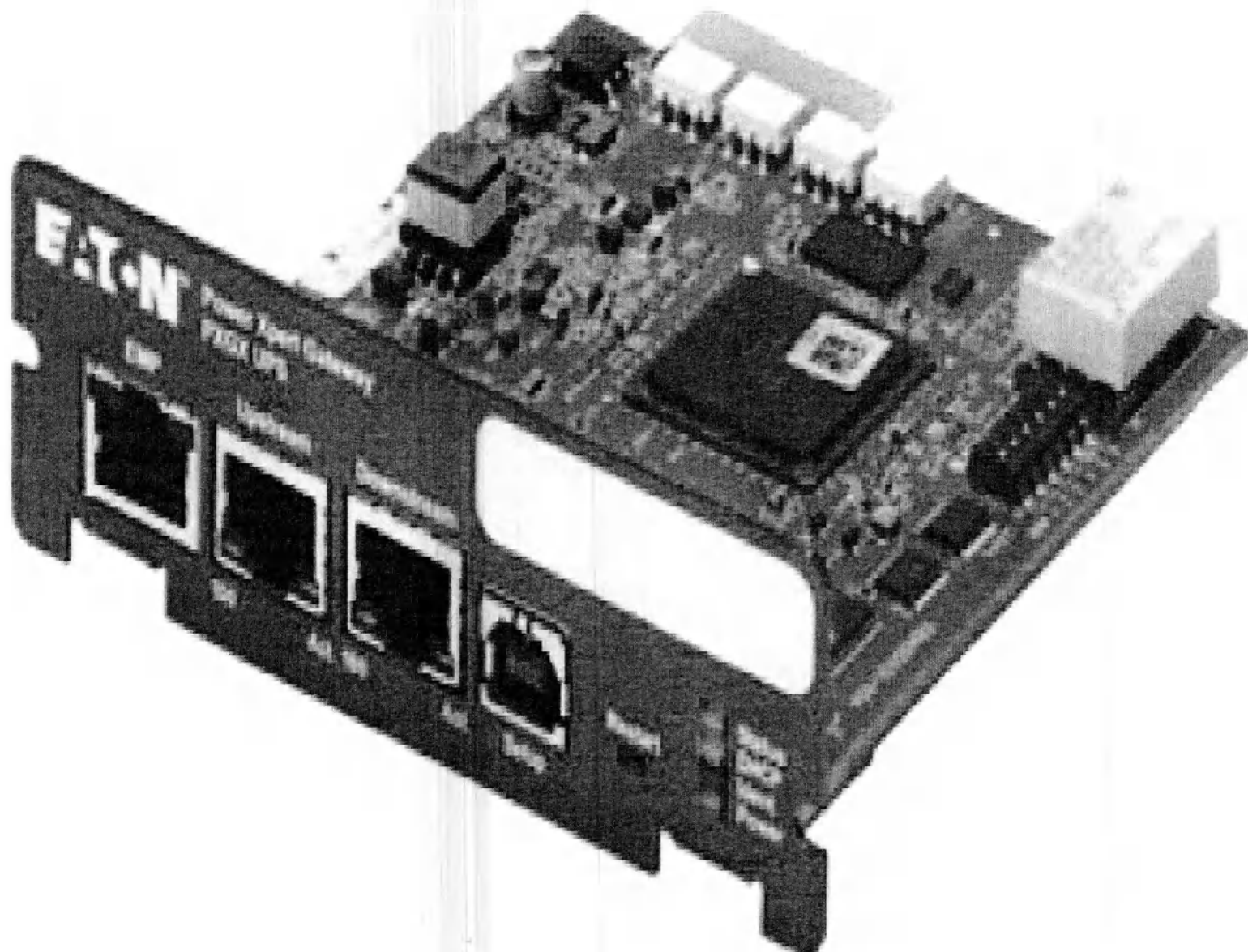
111. Кабель для подключения (не более 100 шт.) (при необходимости).



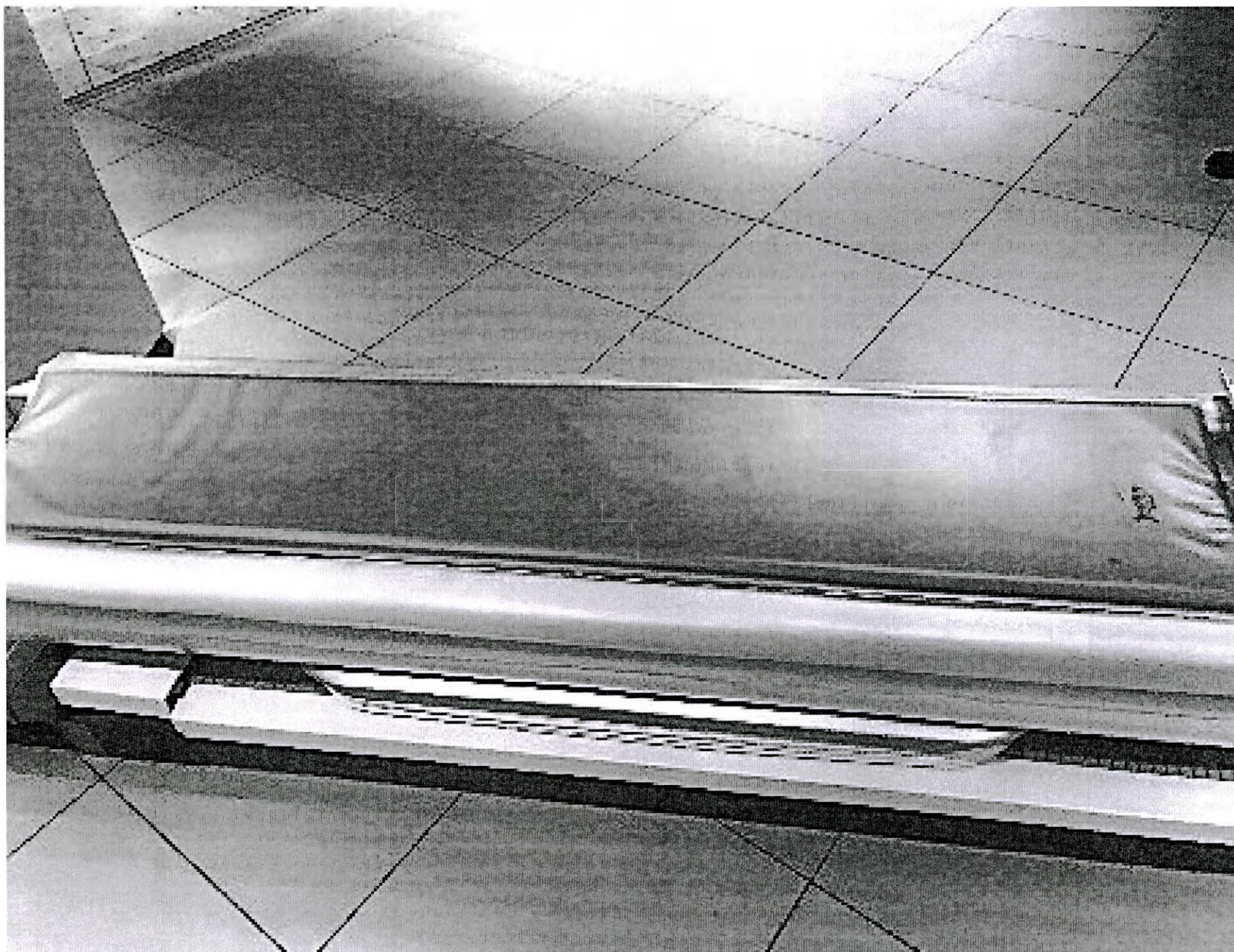
112. Кабель сетевой (не более 10 шт.) (при необходимости).



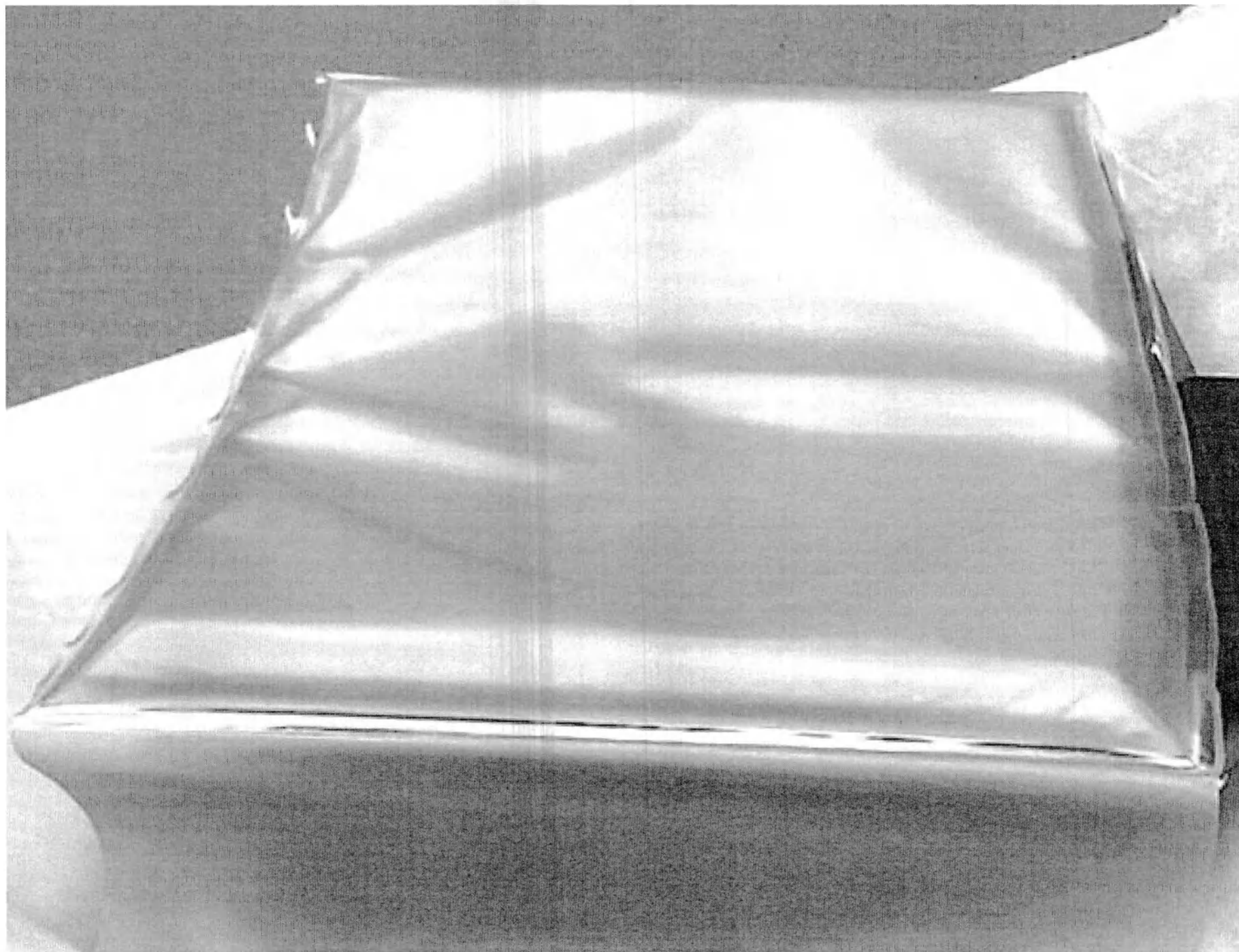
113. Программно-аппаратный пакет сетевого управления ИБП (не более 5 шт.) (при необходимости).



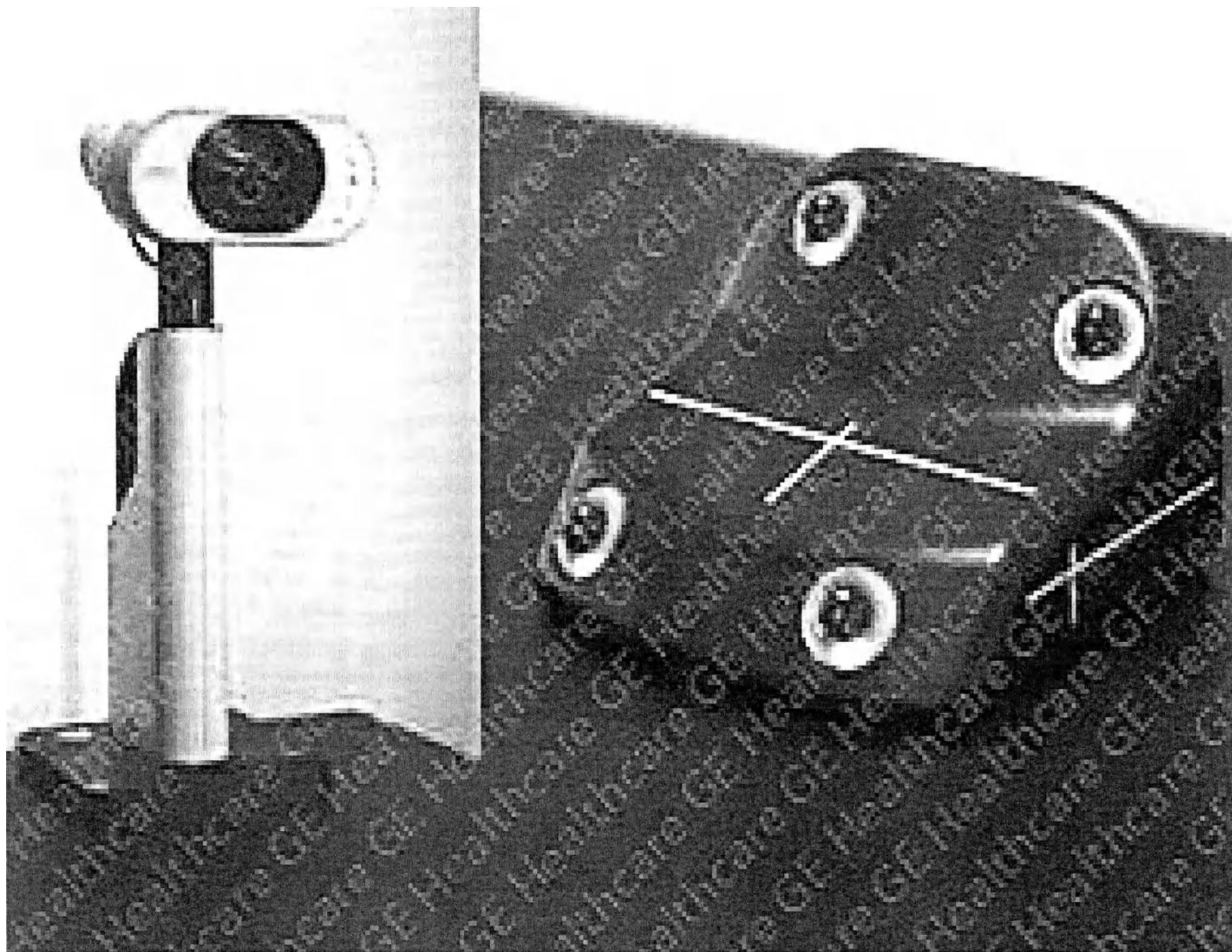
114. Мягкая подкладка на стол пациента (не более 5 шт.) (при необходимости).



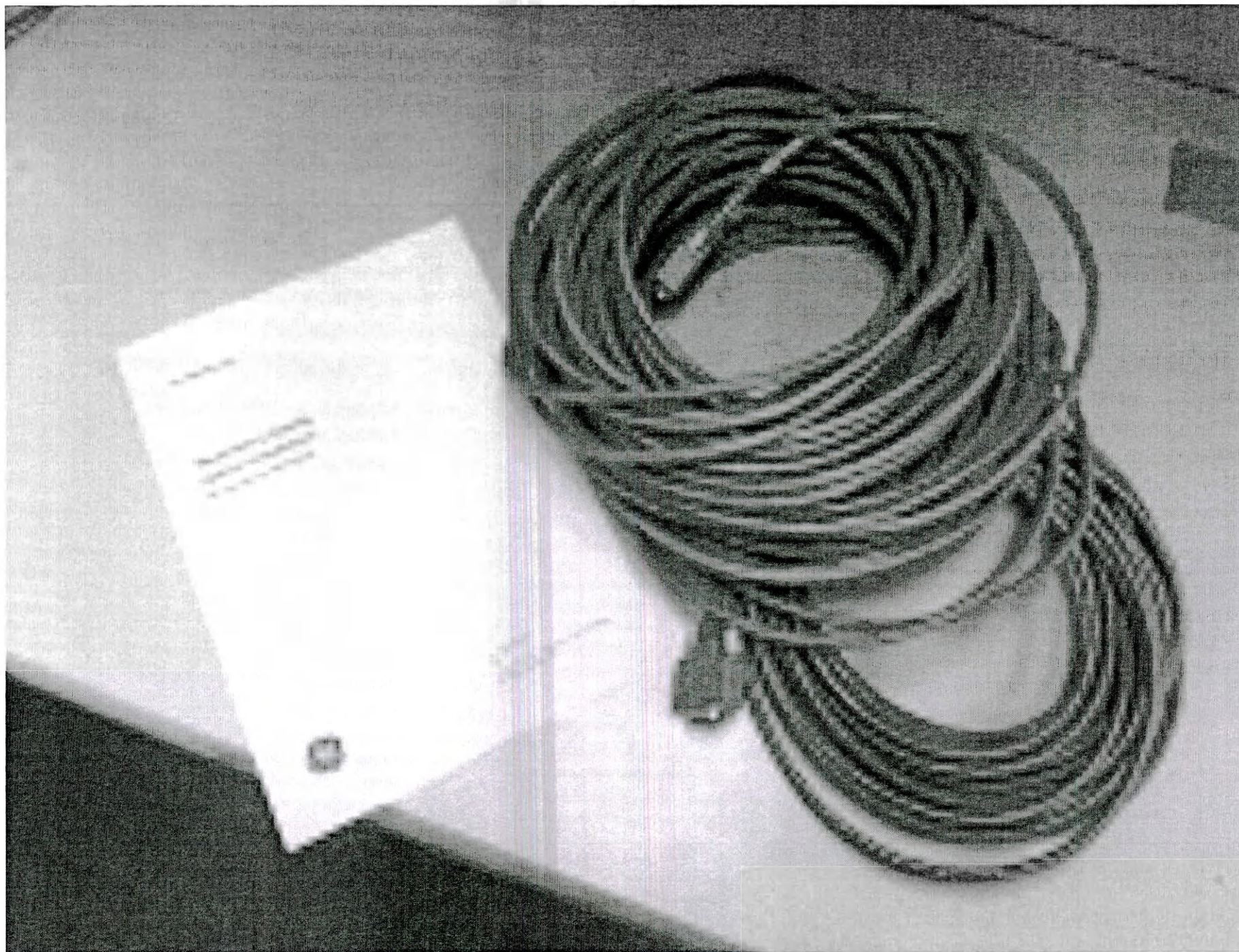
114. Мягкая подкладка на стол пациента (не более 5 шт.) (при необходимости).



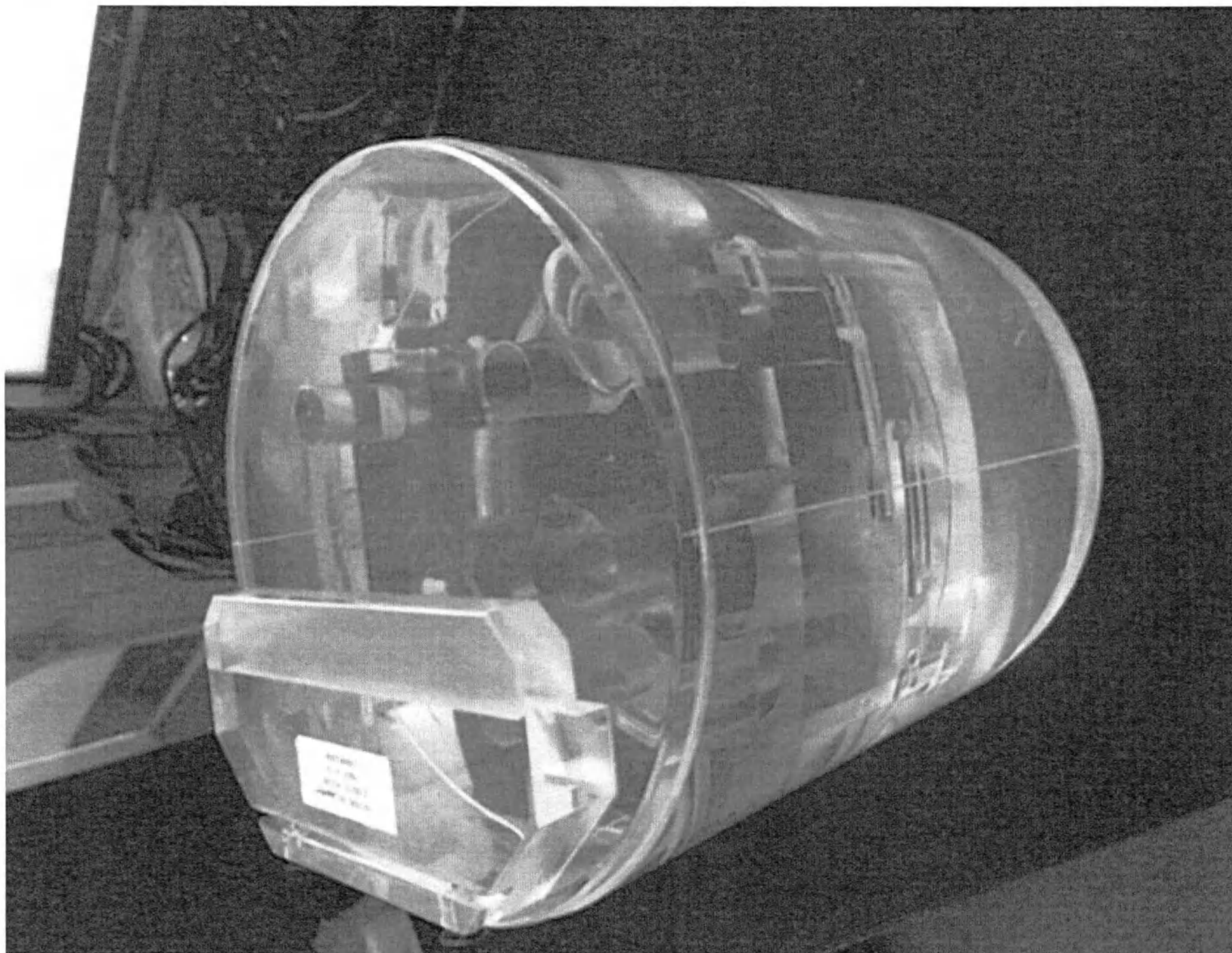
115. Система синхронизации с дыханием RGSC с принадлежностями (ПУ № РЗН 2019/8648) (не более 5 шт.) (при необходимости).



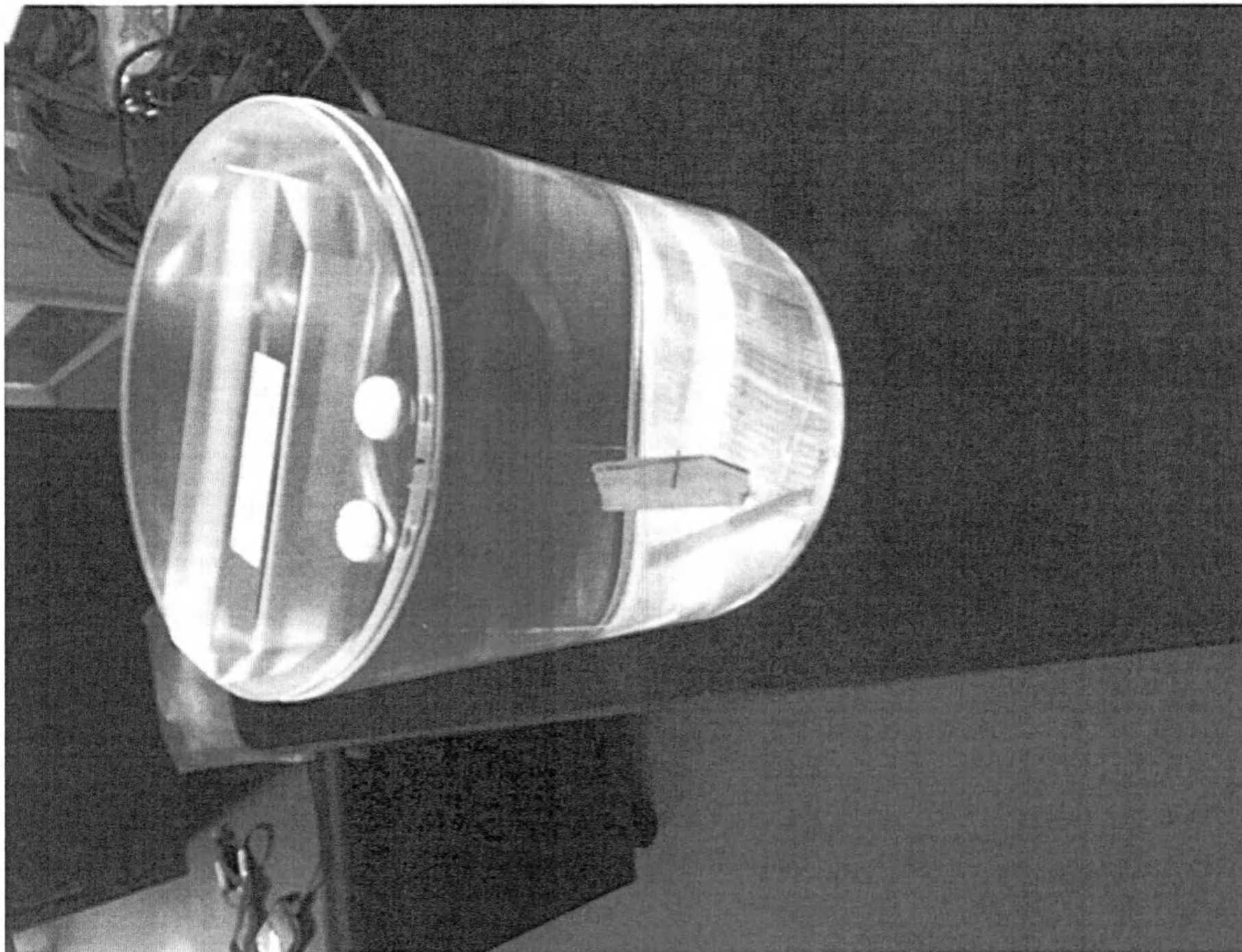
116. Кабель для системы синхронизации с дыханием RGSC (не более 20 шт.) (при необходимости).



117. Фантом контроля качества и калибровки (не более 10 шт.) (при необходимости).



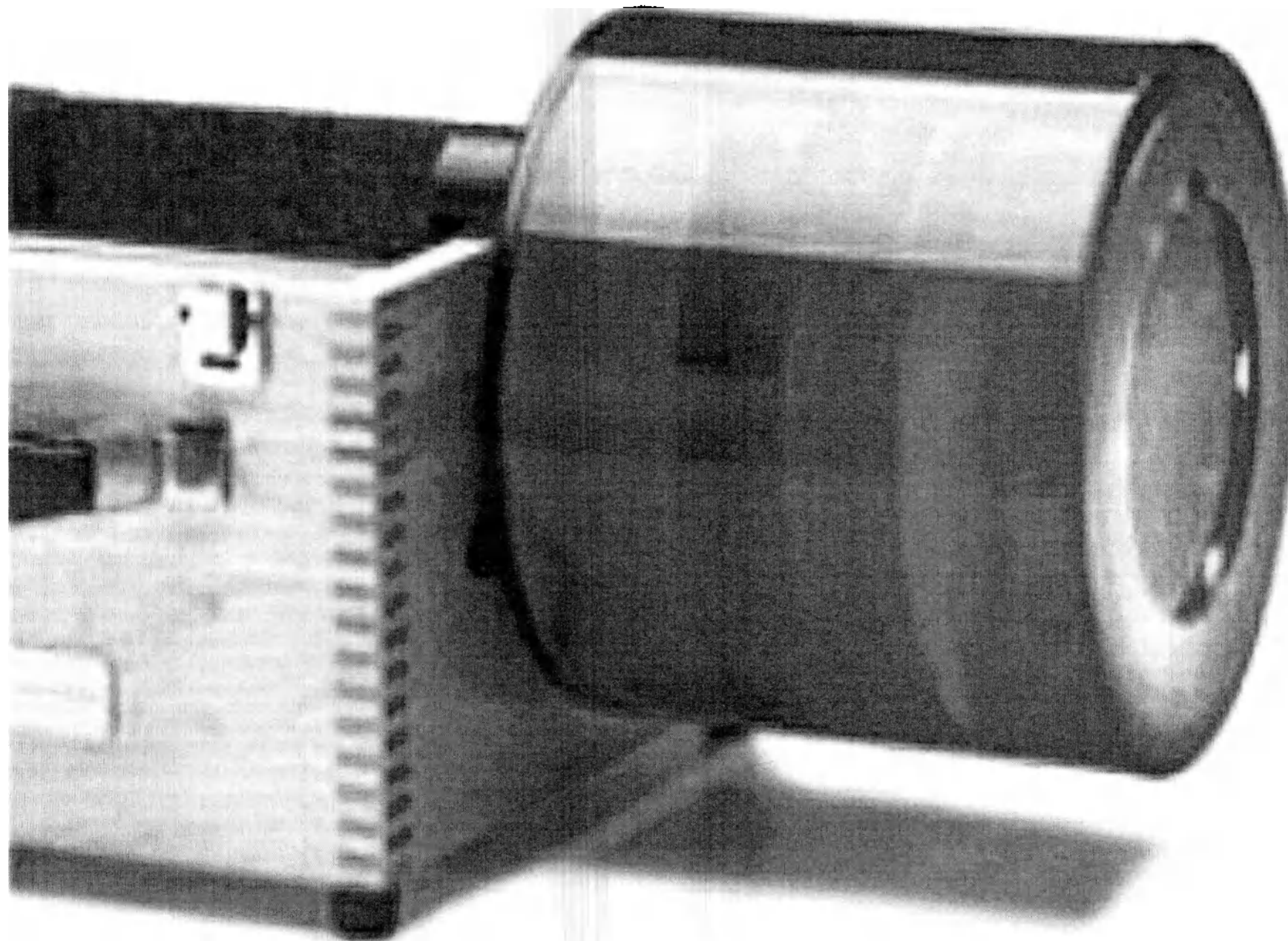
117. Фантом контроля качества и калибровки (не более 10 шт.) (при необходимости).



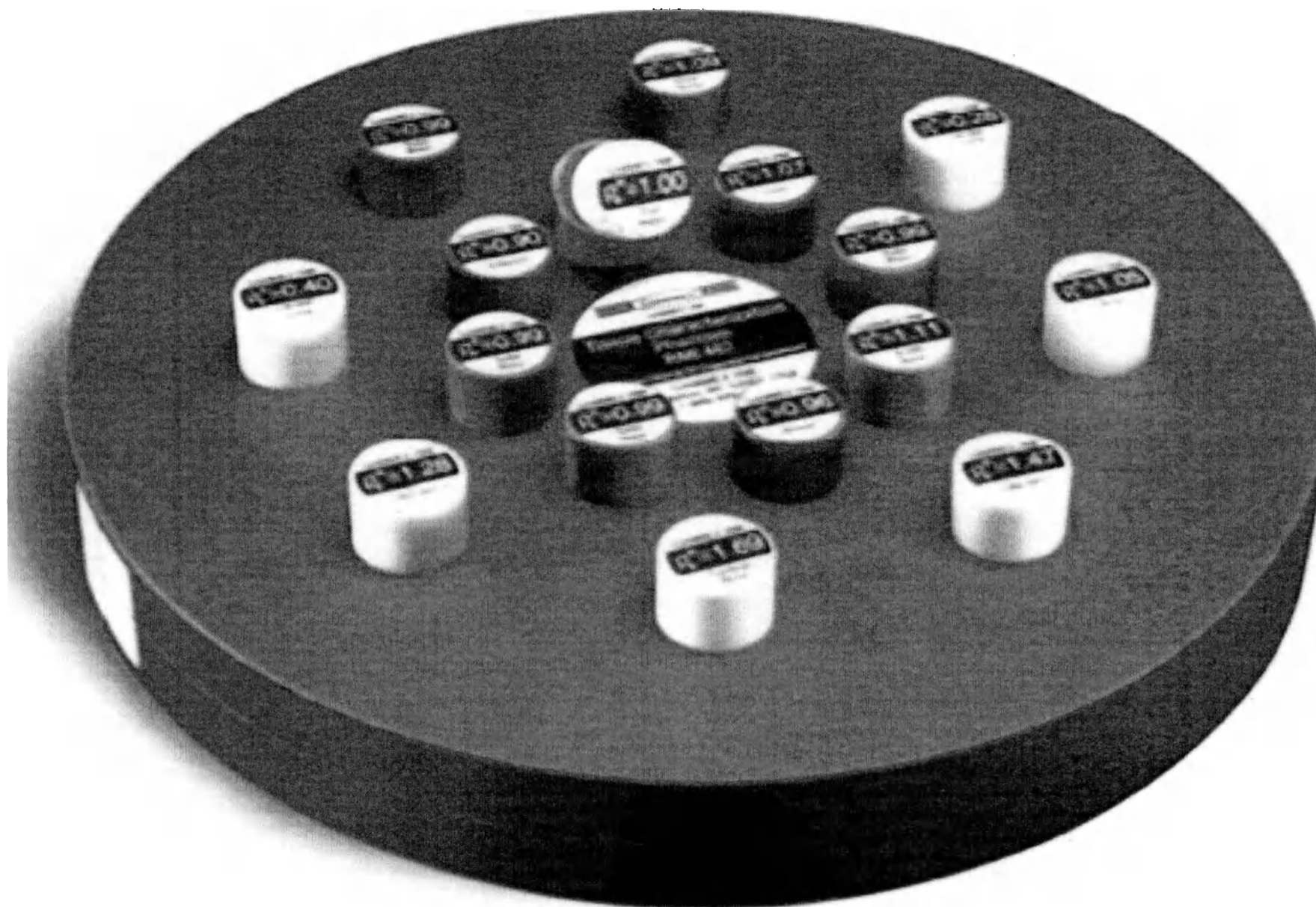
117. Фантом контроля качества и калибровки (не более 10 шт.) (при необходимости).



117. Фантом контроля качества и калибровки (не более 10 шт.) (при необходимости).



117. Фантом контроля качества и калибровки (не более 10 шт.) (при необходимости).



117. Фантом контроля качества и калибровки (не более 10 шт.) (при необходимости).



117. Фантом контроля качества и калибровки (не более 10 шт.) (при необходимости).



QA Phantom

HEAD



Mindways

Calibration Phantom
Model 1000-100-0000



Part No. 1000-100-0000
SA 1000-100-0000
CE

118. Фантом контроля качества рентгеновского изображения (не более 5 шт.) (при необходимости).



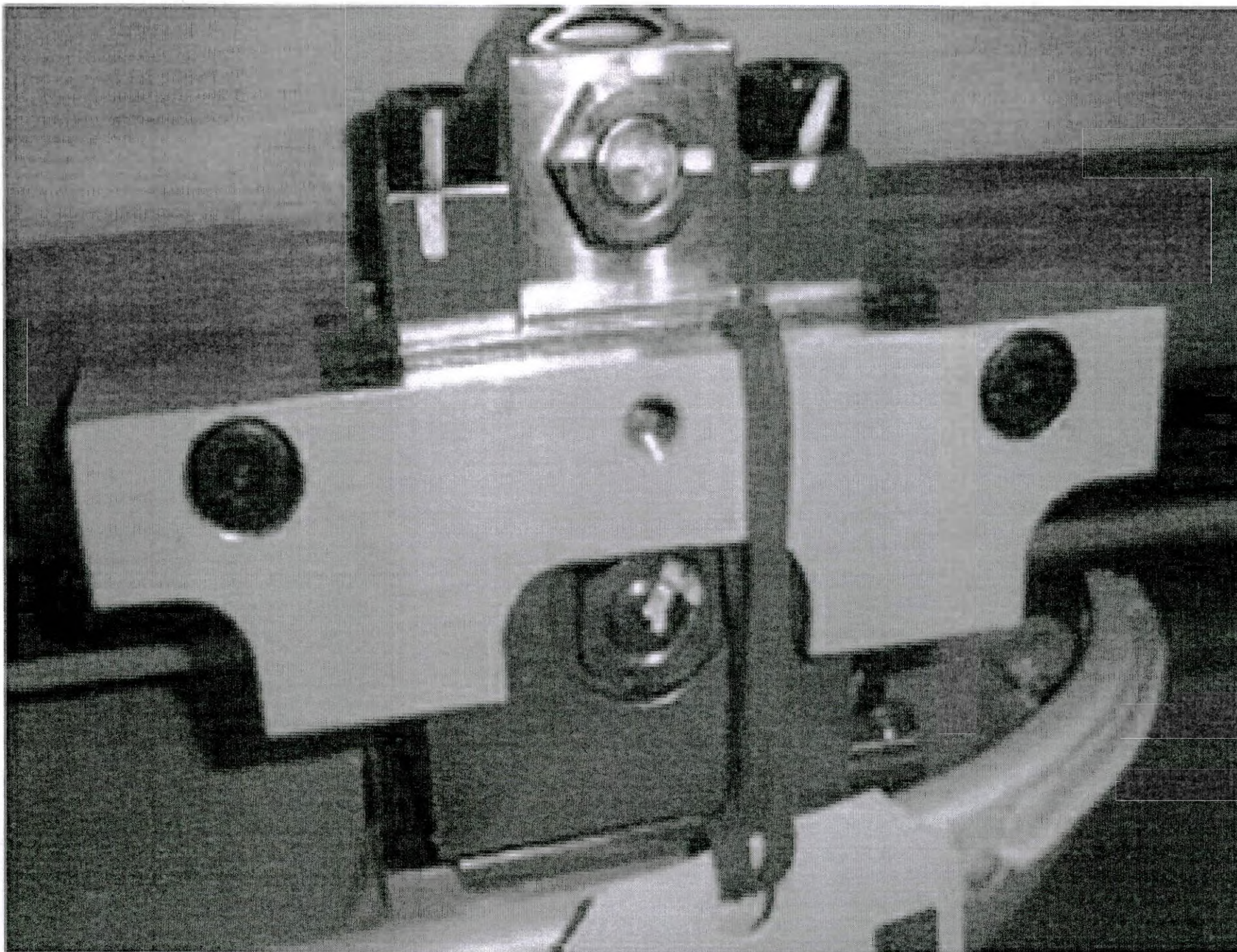
119. Держатель фантома (не более 5 шт.) (при необходимости).



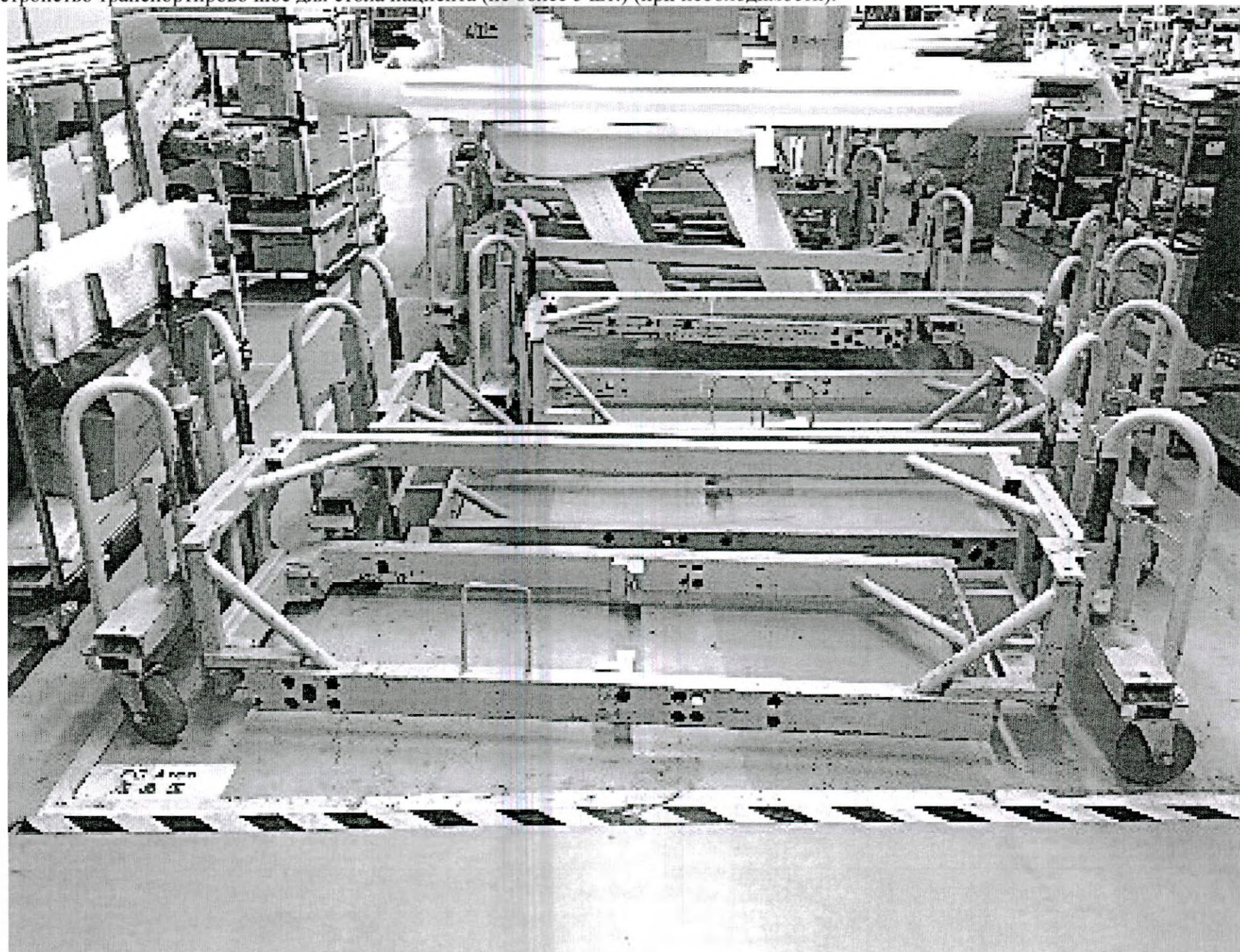
120. Защитное стекло (не более 2 шт.) (при необходимости).



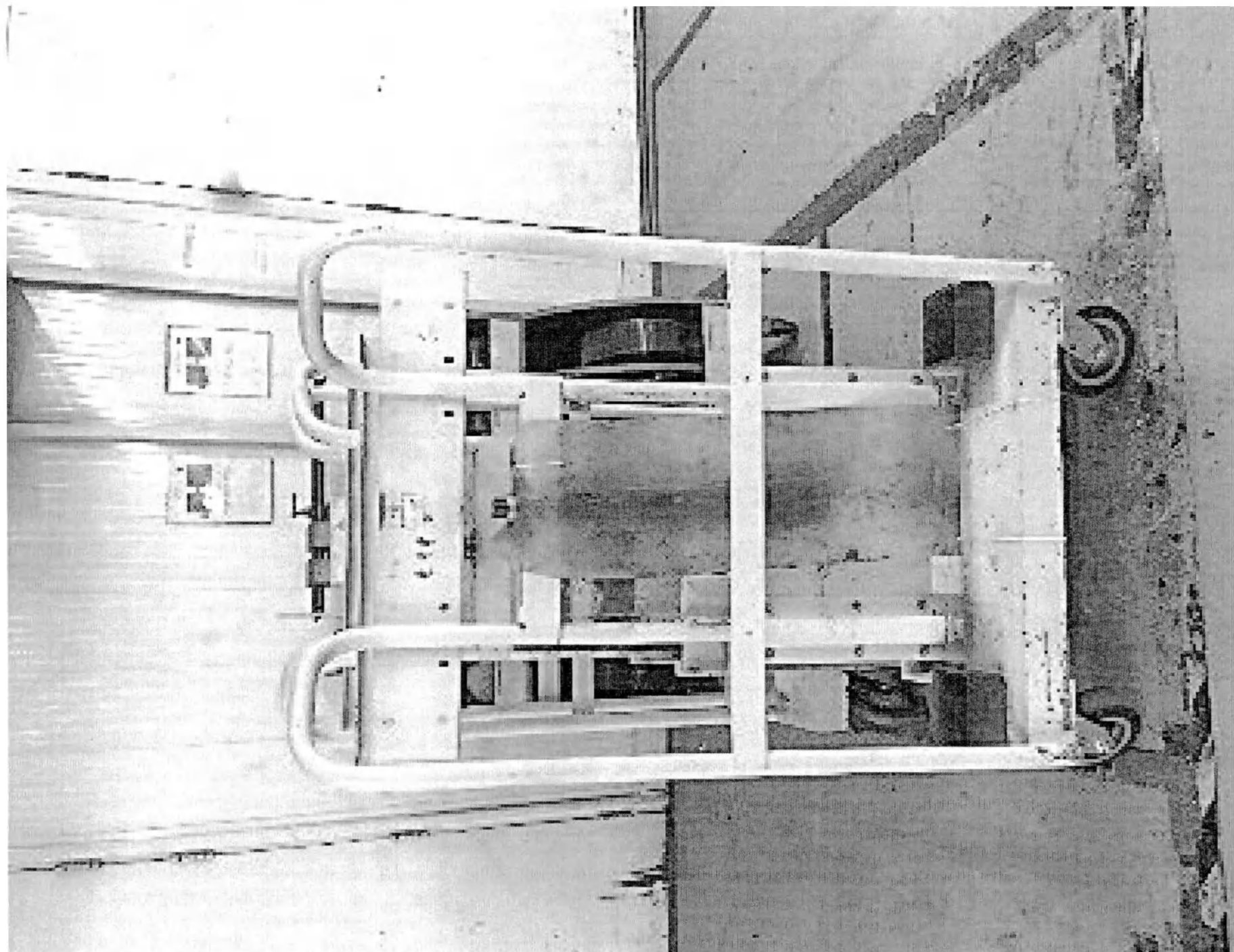
121. Комплект принадлежностей для установки системы в сейсмически активные зоны (при необходимости).



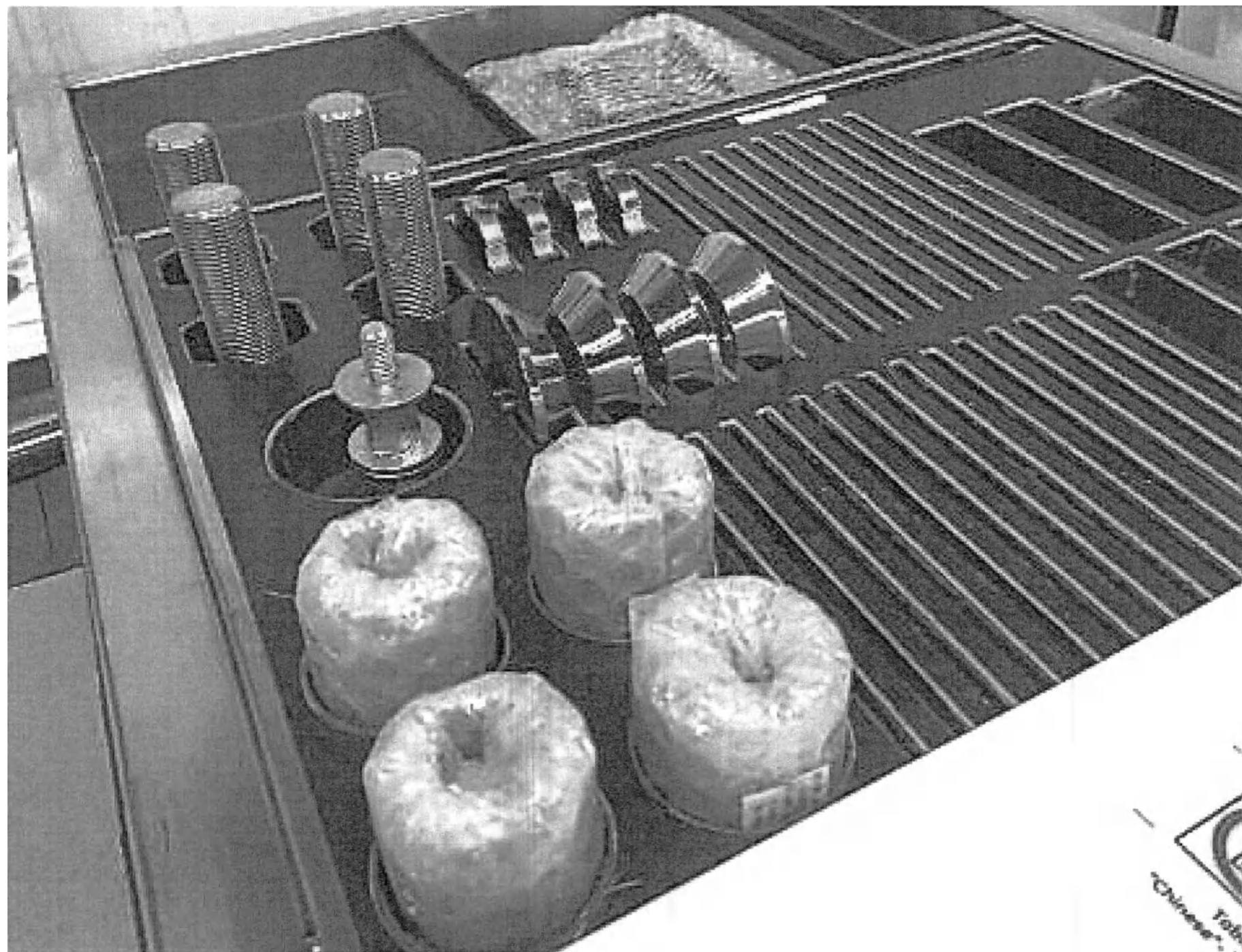
122. Устройство транспортировочное для стола пациента (не более 5 шт.) (при необходимости).



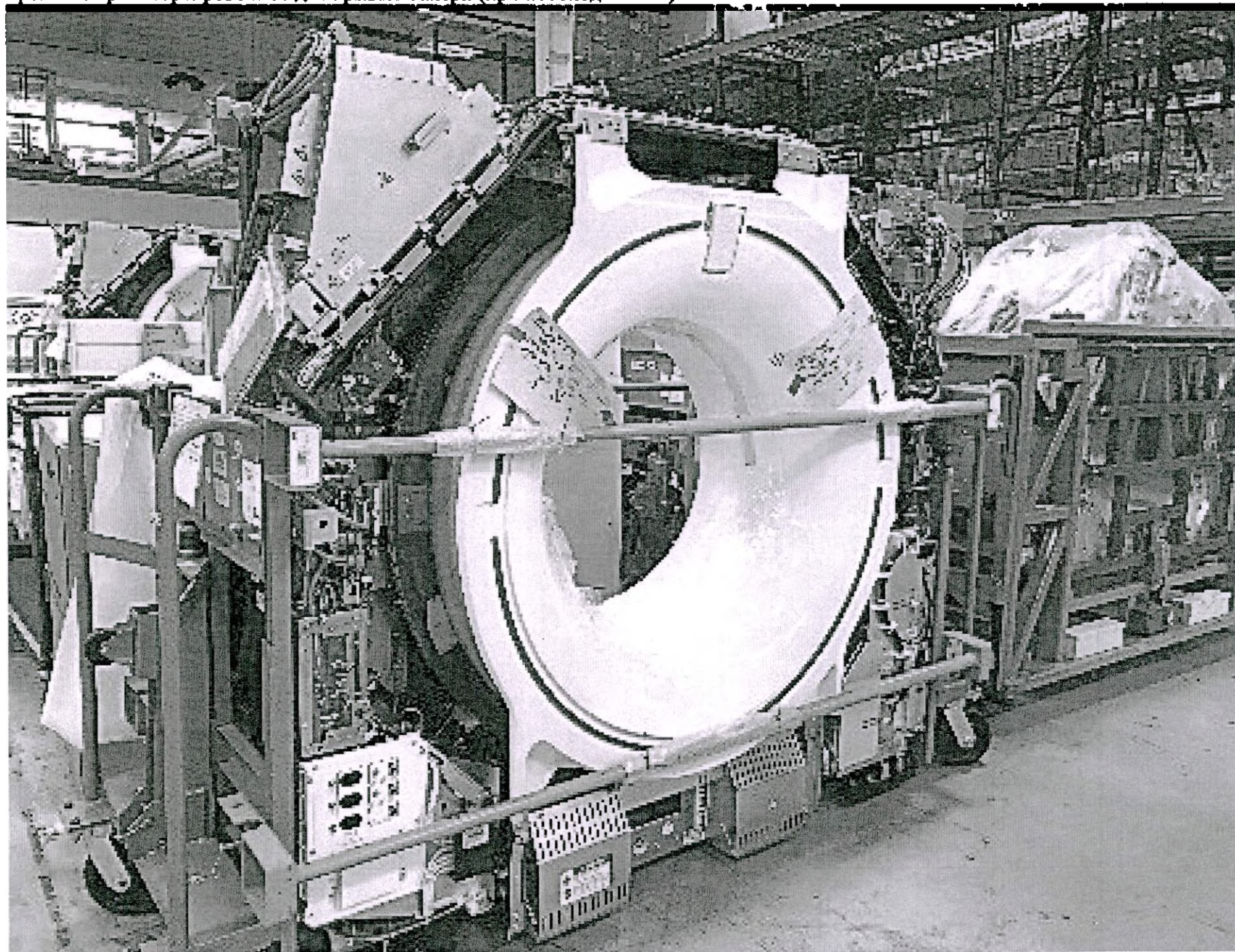
123. Устройство транспортировочное для гантри (не более 5 шт.) (при необходимости).



124. Компоненты для транспортировки, монтажа и настройки КТ (не более 50 шт.) (при необходимости).

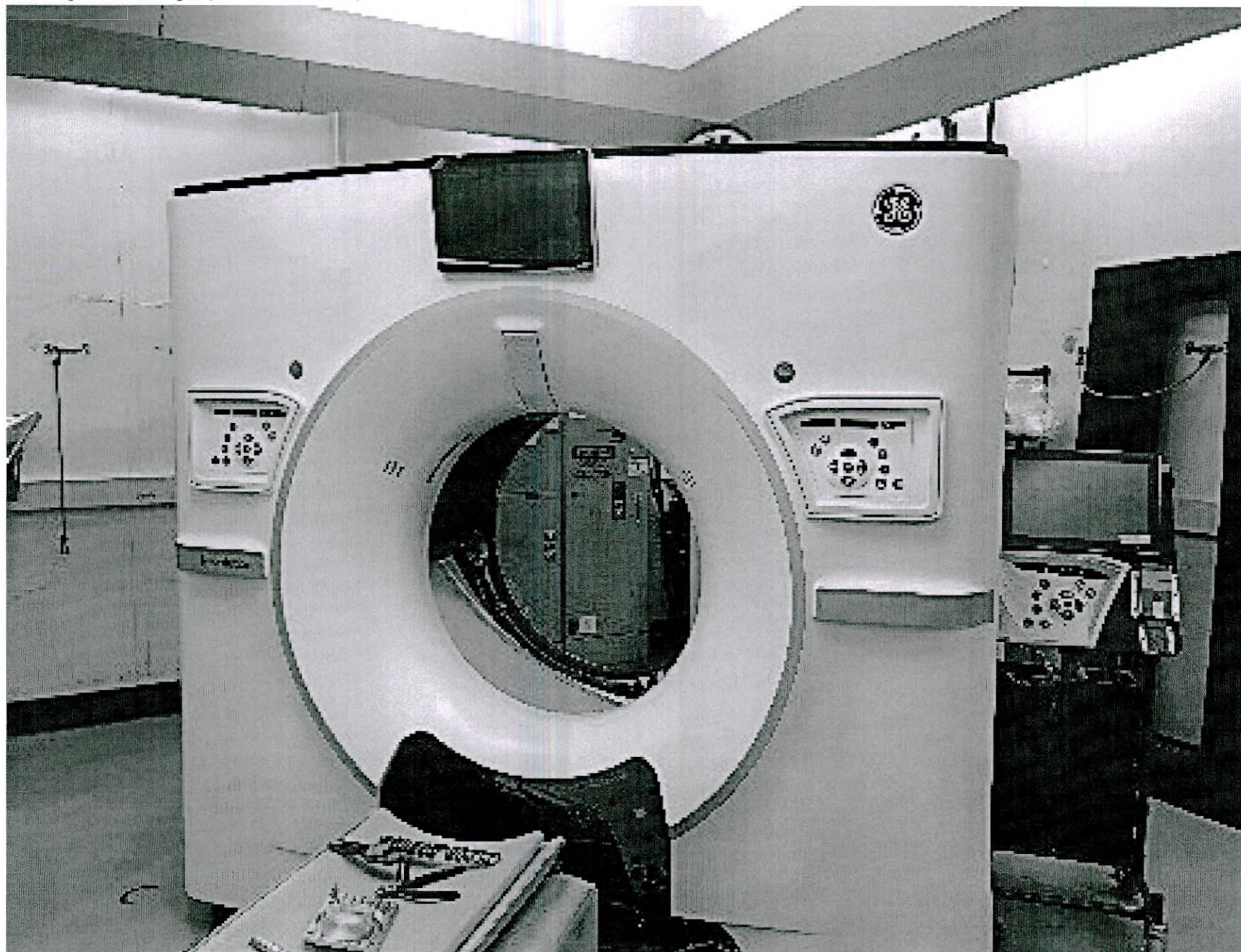


125. Устройство транспортировочное для крышек гантри (при необходимости)

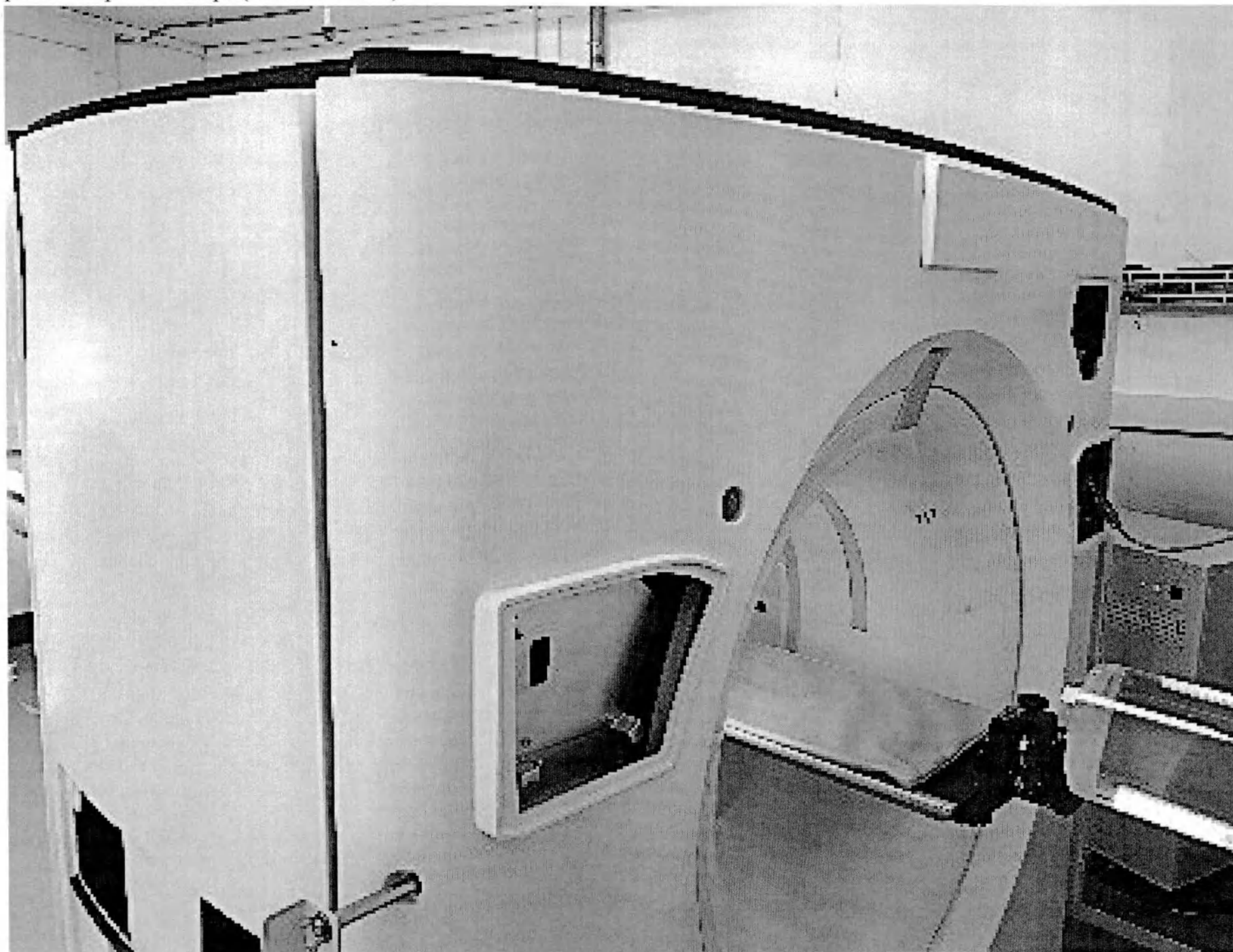


III. Принадлежности:

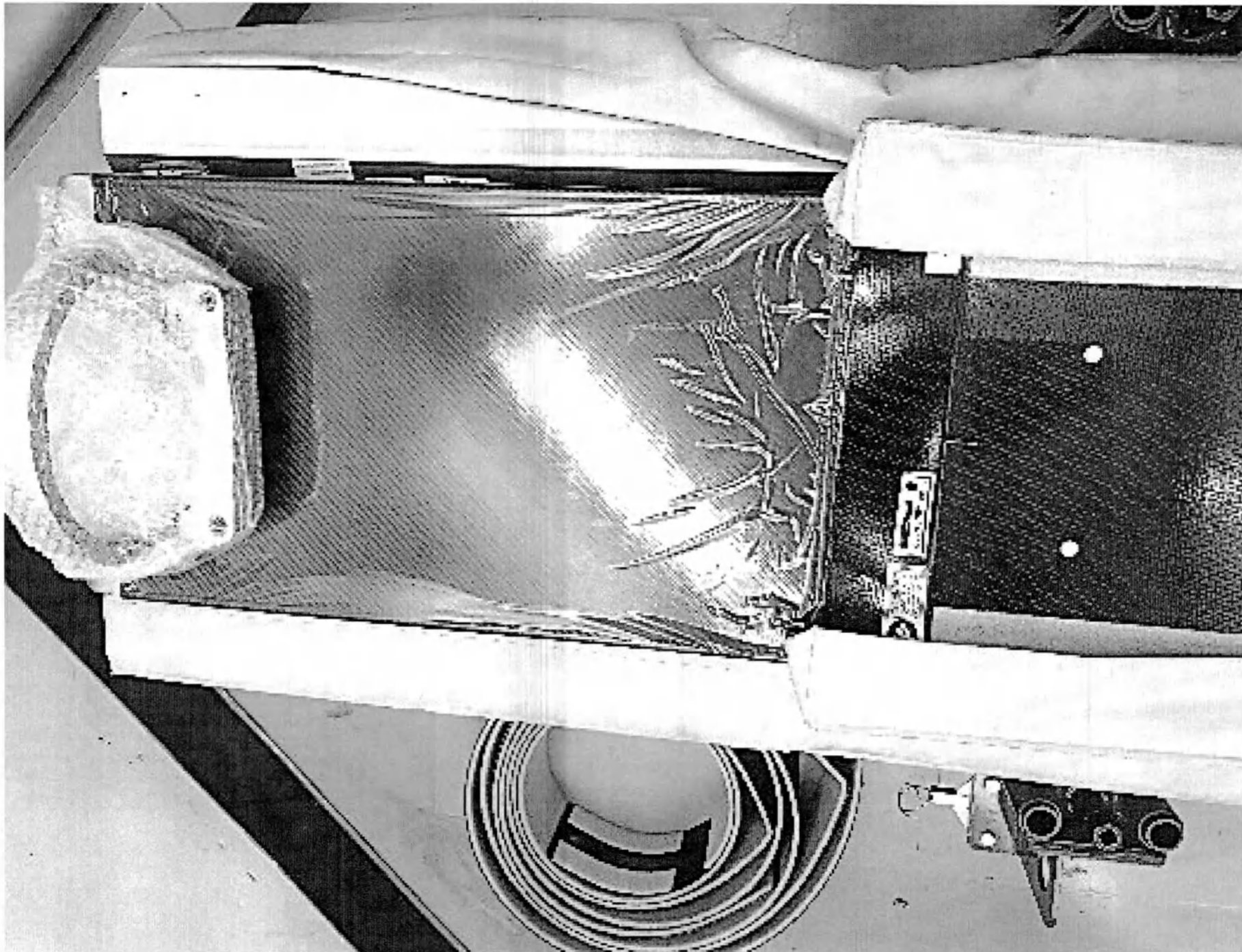
1. Защитная крышка гантри (не более 20 шт.).



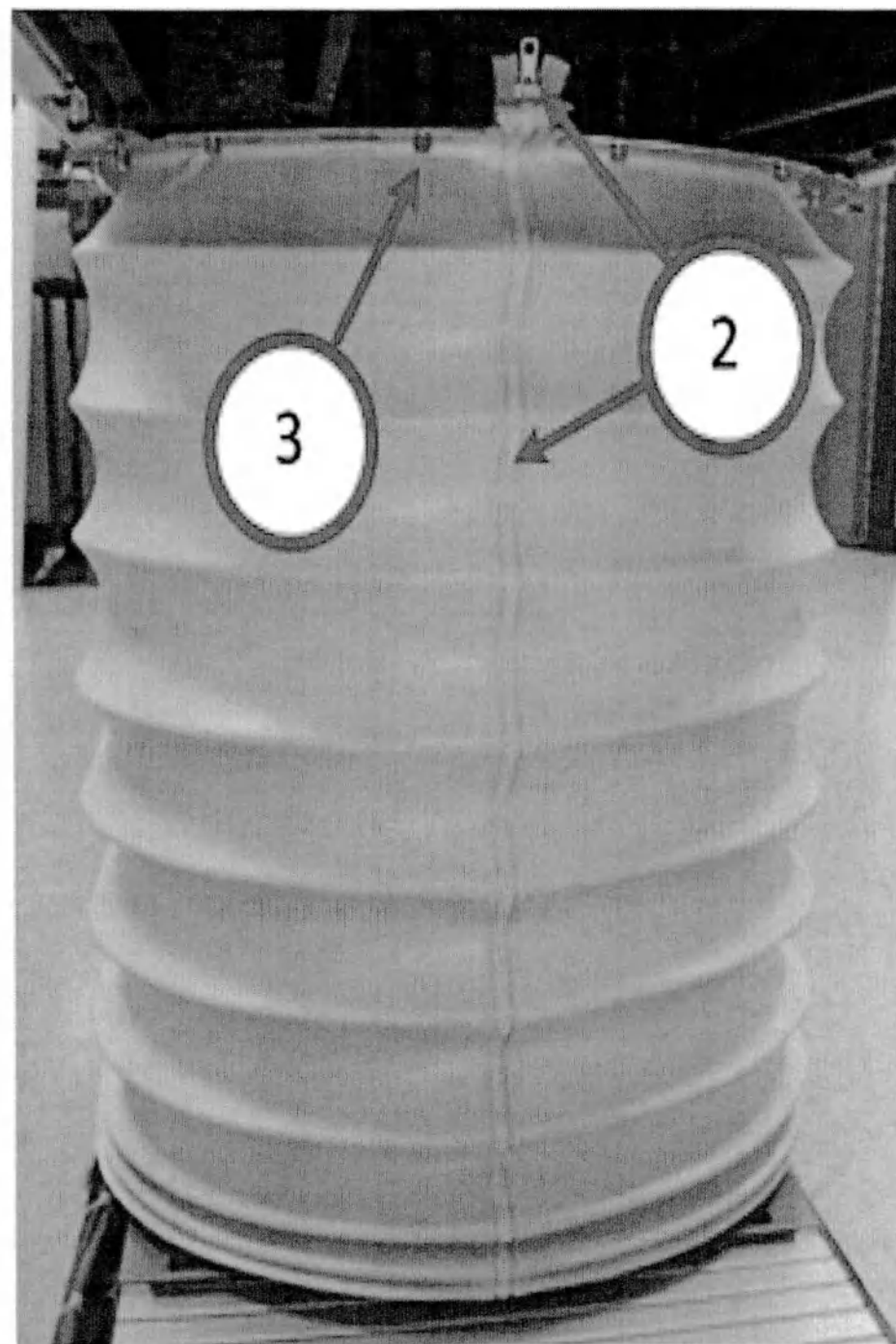
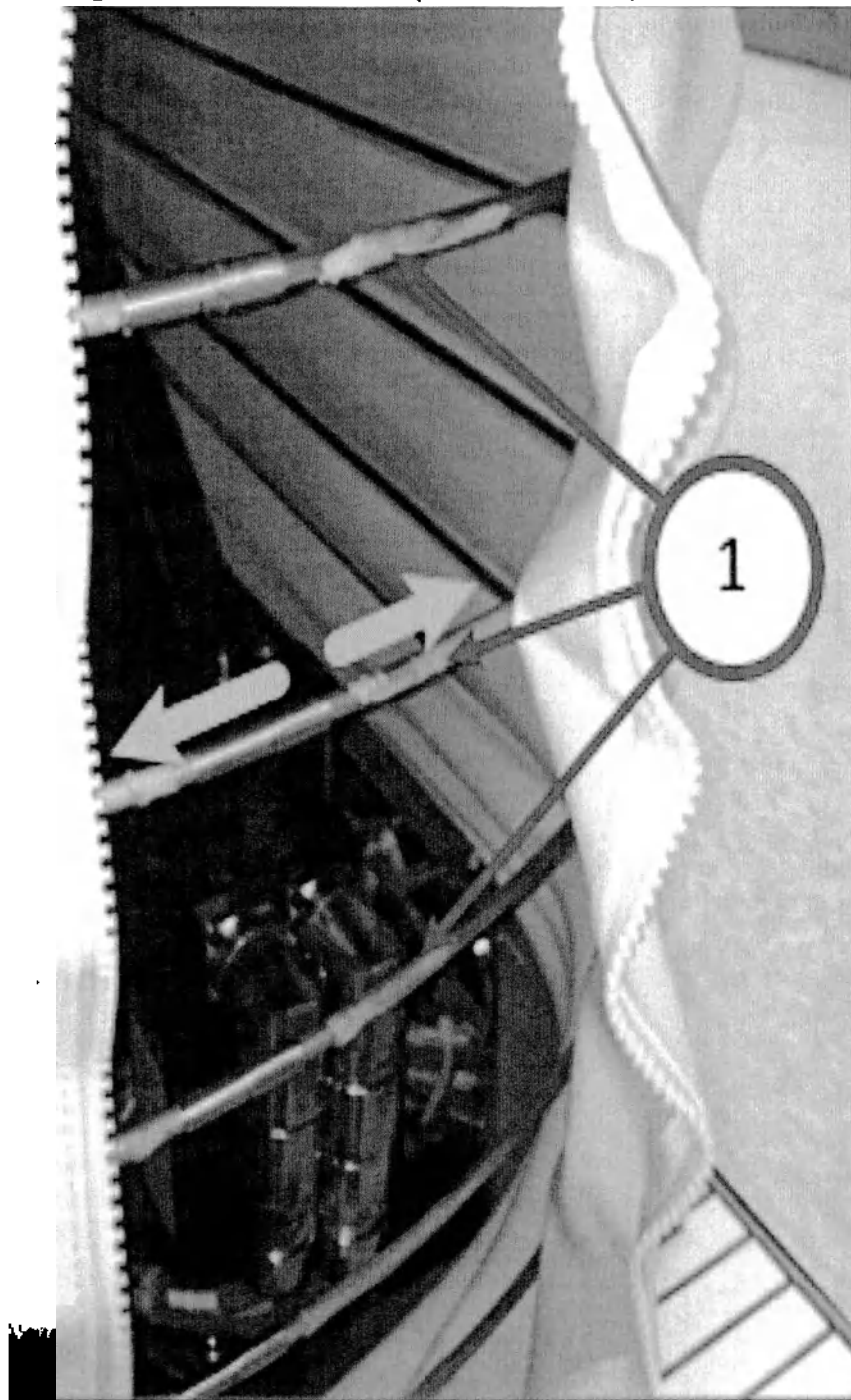
2. Декоративная крышка гантри (не более 20 шт.).



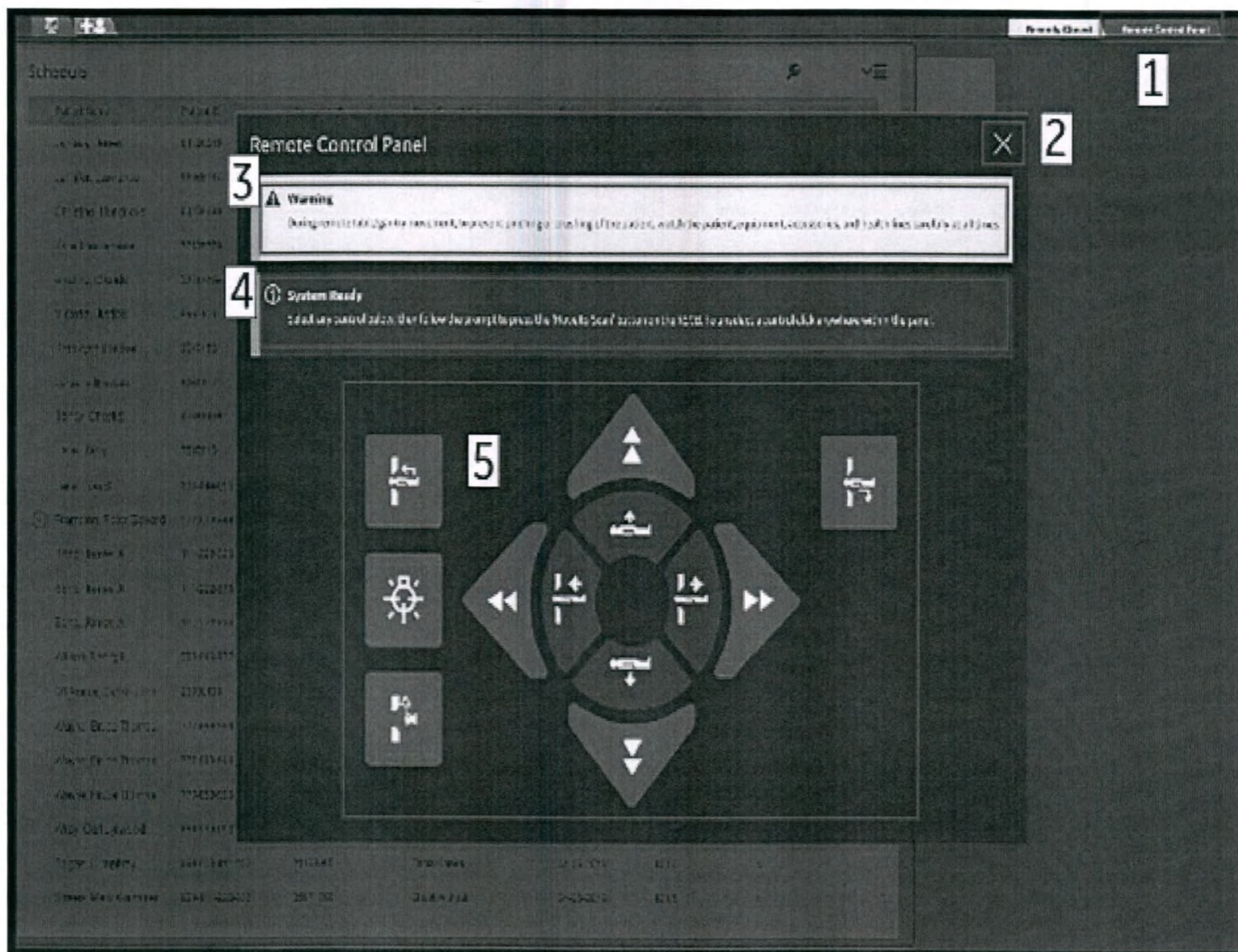
3. Декоративная крышка стола пациента (не более 20 шт.).



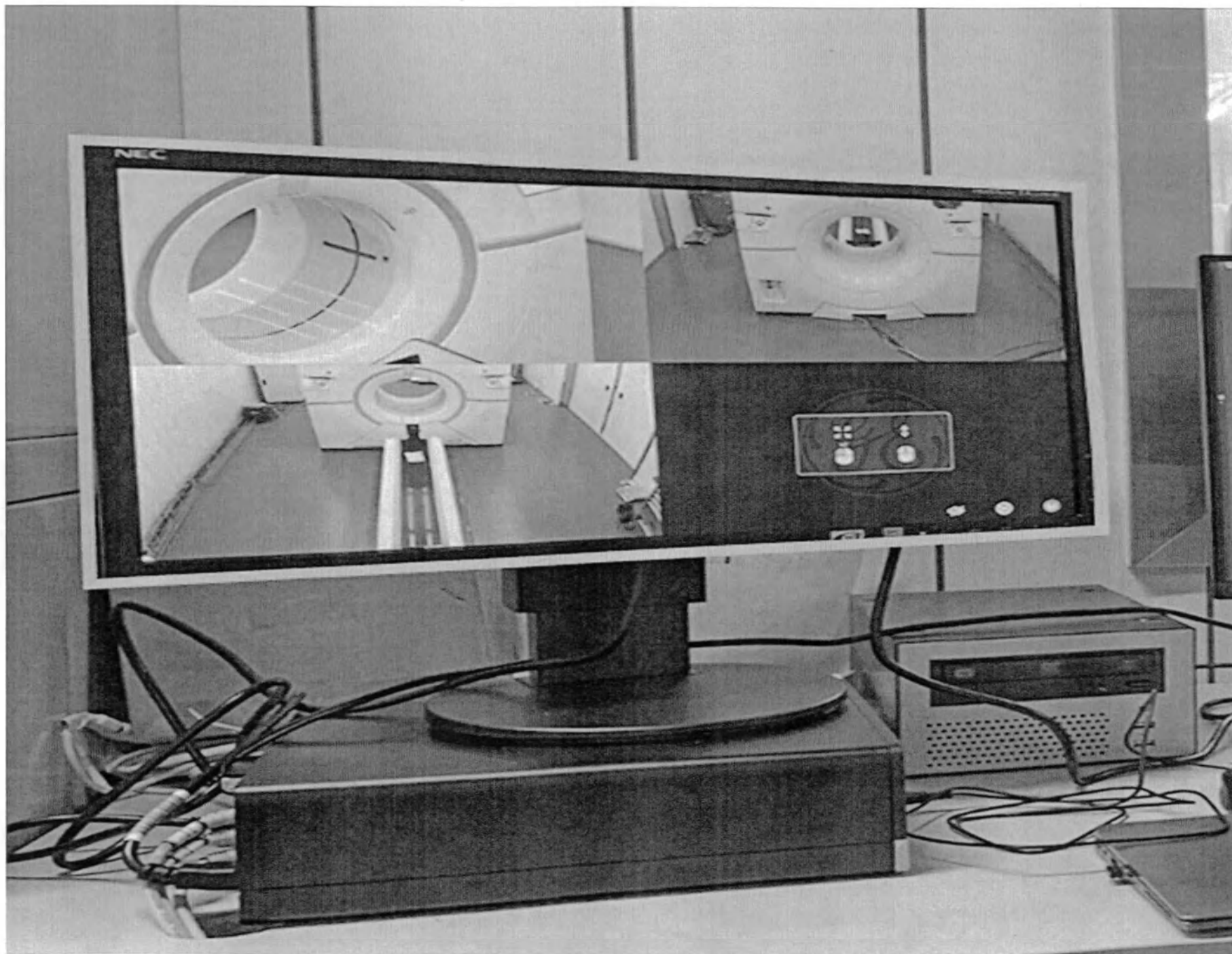
4. Защитная крышка стола пациента (не более 20 шт.).



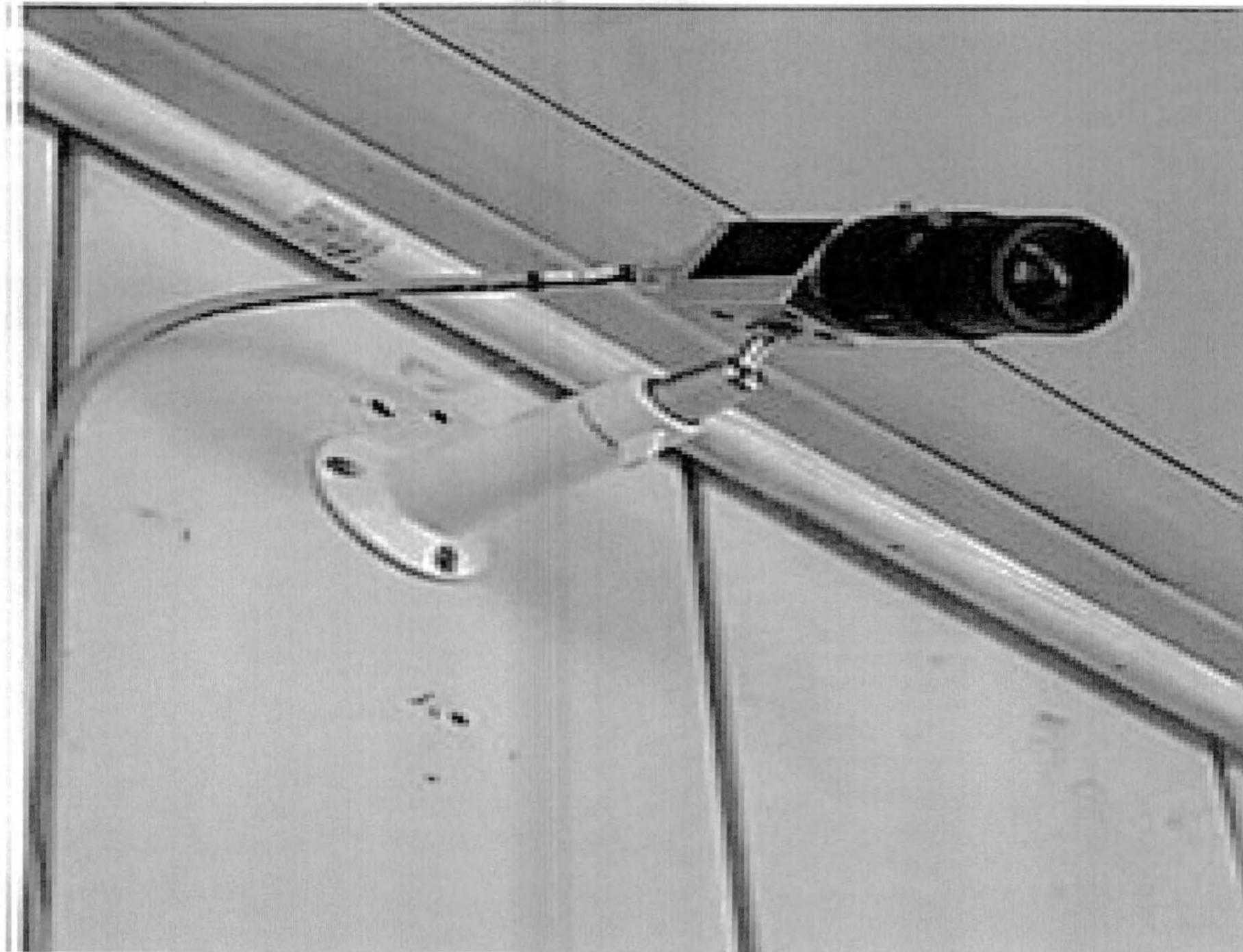
5. Устройство для наблюдения за пациентом и дистанционного управления аппаратом (не более 10 шт.).



5. Устройство для наблюдения за пациентом и дистанционного управления аппаратом (не более 10 шт.).



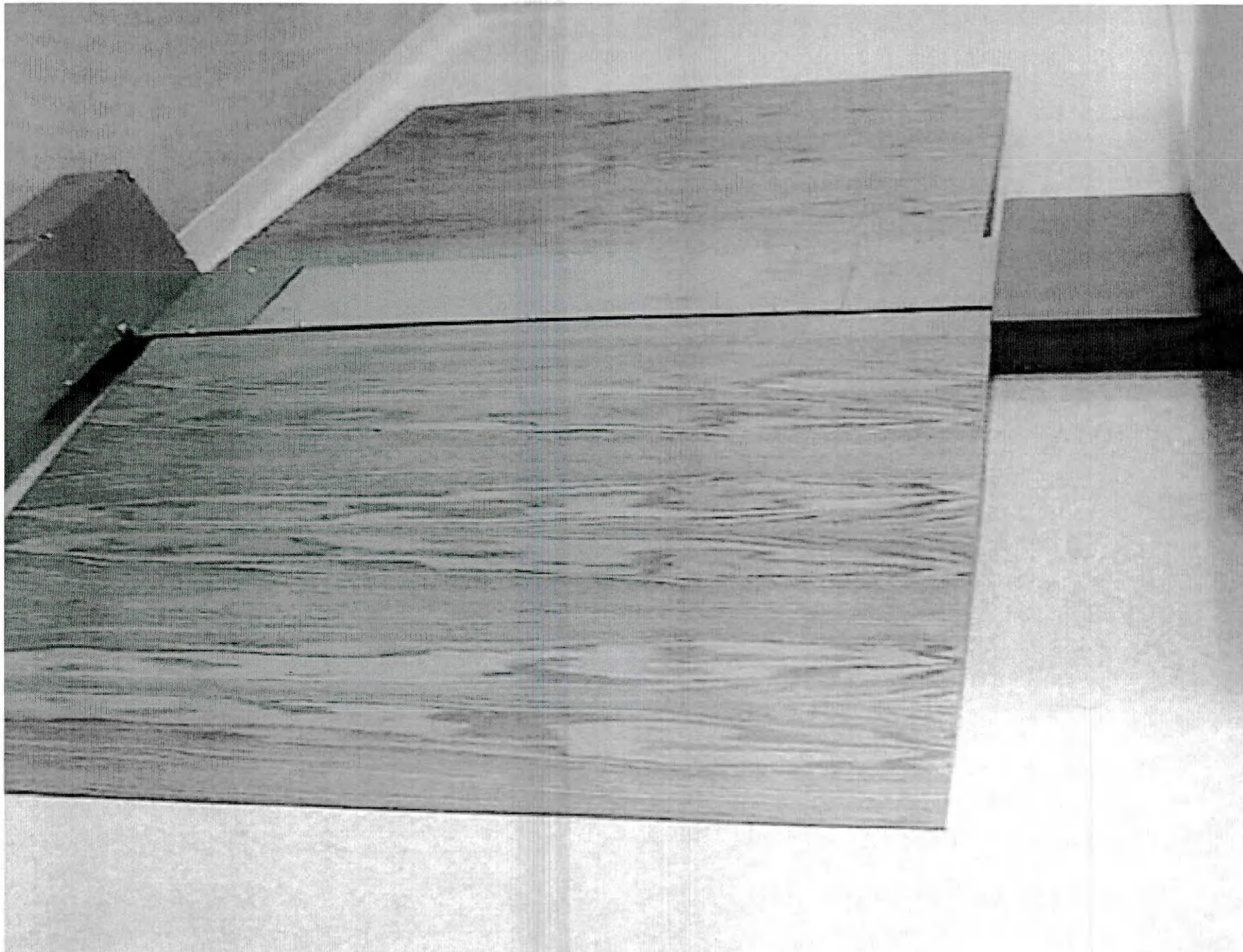
5. Устройство для наблюдения за пациентом и дистанционного управления аппаратом (не более 10 шт.).



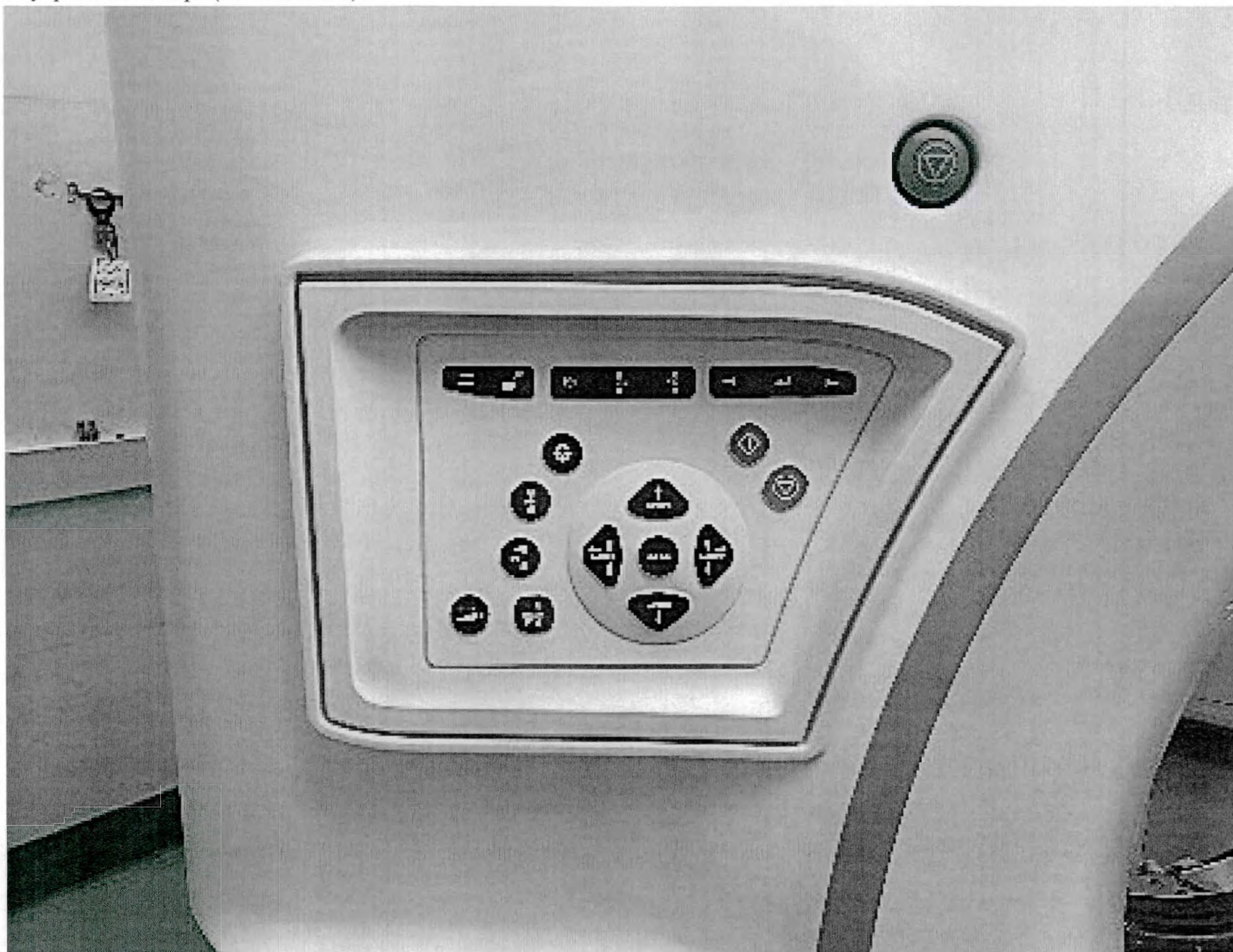
5. Устройство для наблюдения за пациентом и дистанционного управления аппаратом (не более 10 шт.).



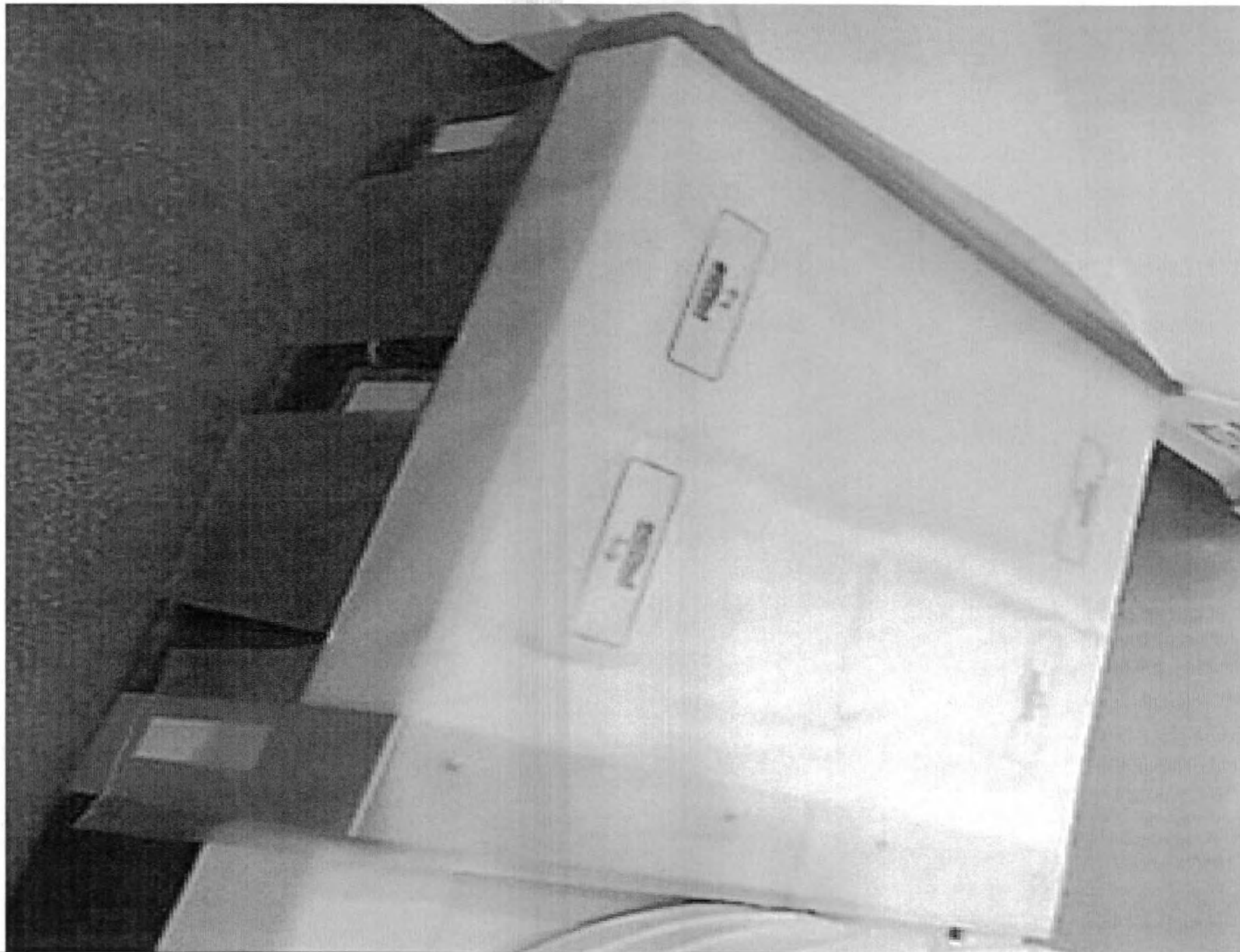
6. Кожух для кабелей защитный (не более 20 шт.).



7. Панель управления гантри (не более 2 шт.).



8. Защитный чехол для педалей стола (не более 5 шт.).



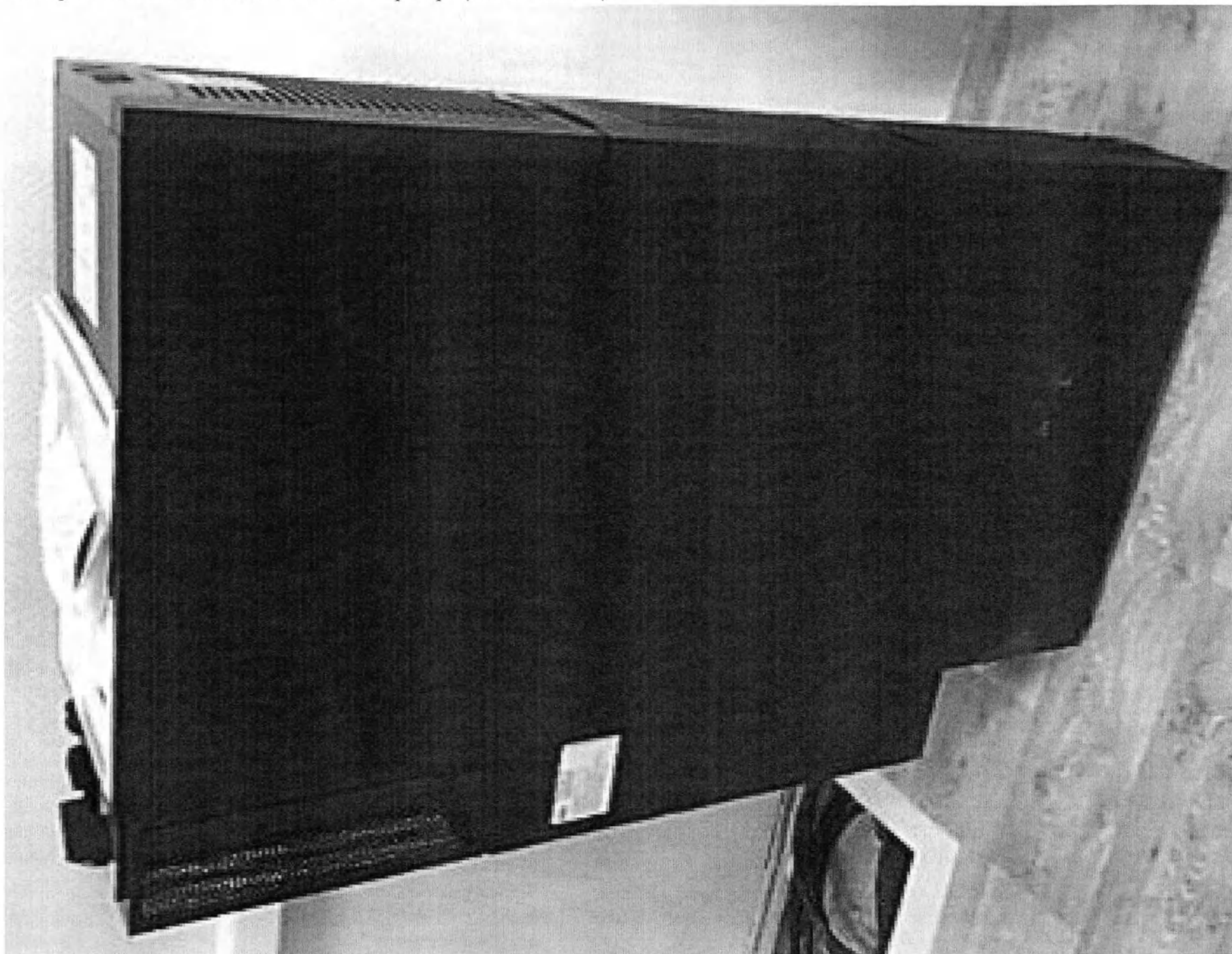
9. Блок бесперебойного питания для рабочей станции (не более 5 шт.).



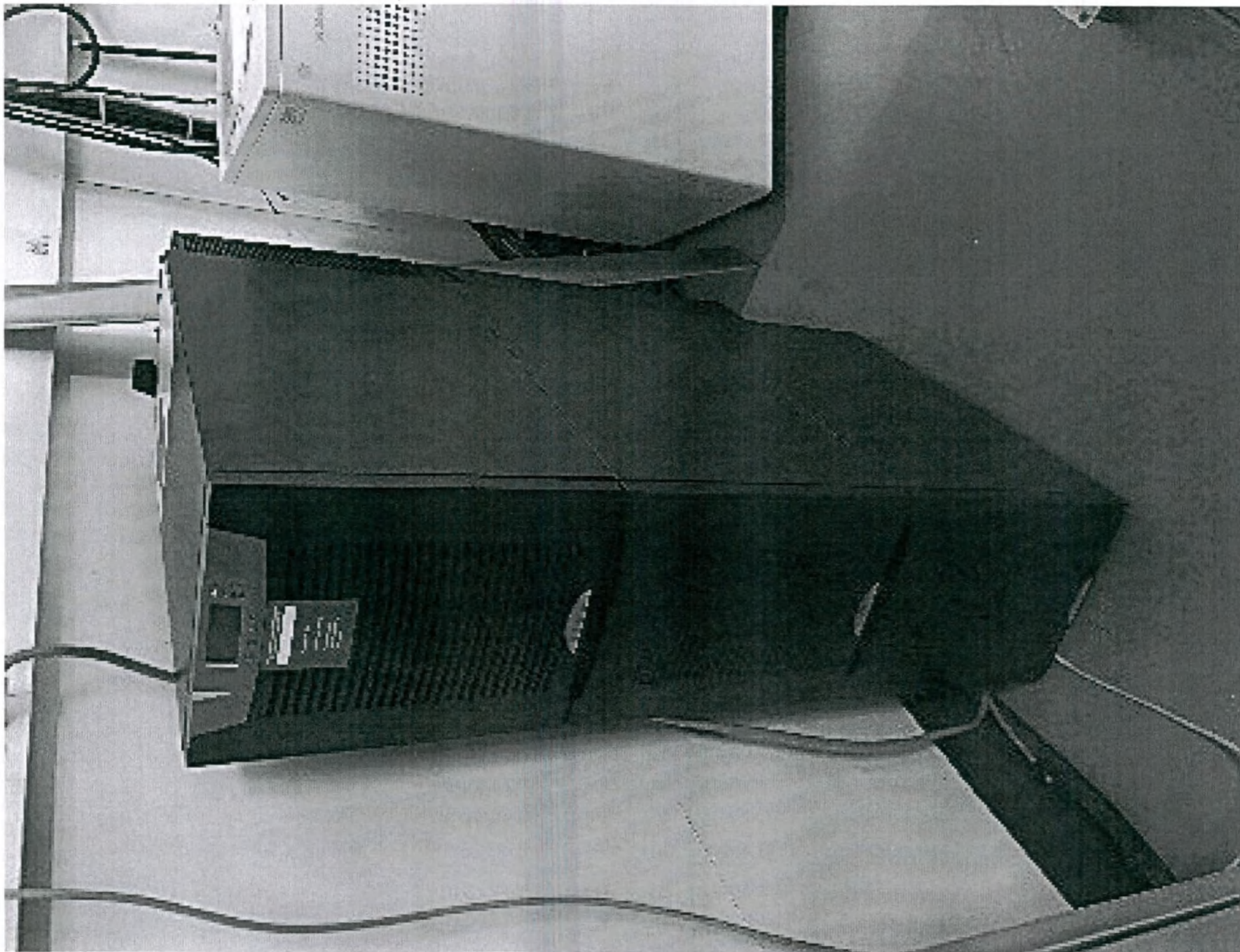
9. Блок бесперебойного питания для рабочей станции (не более 5 шт.).



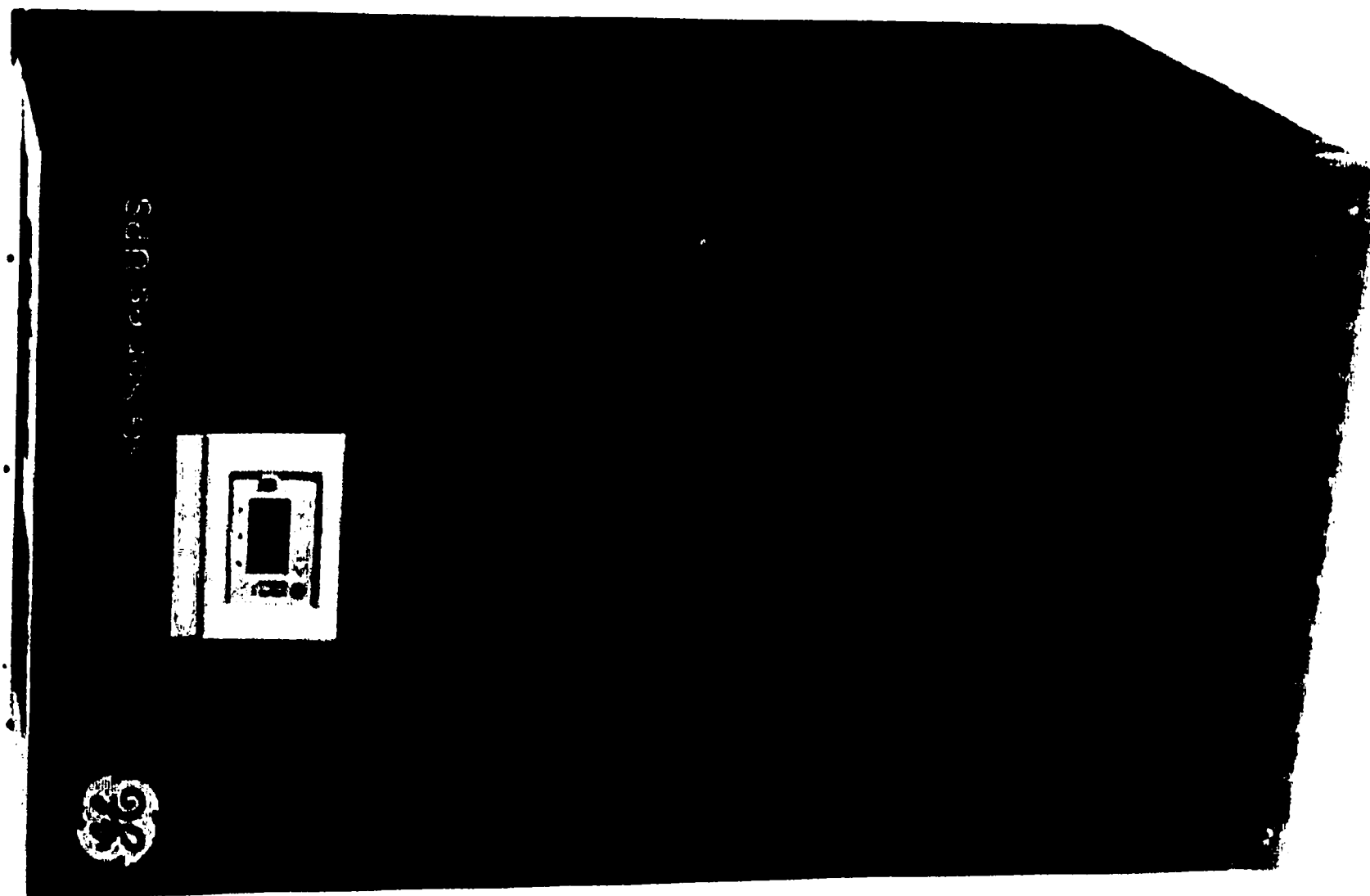
10. Блок бесперебойного питания для консоли оператора (не более 5 шт.).



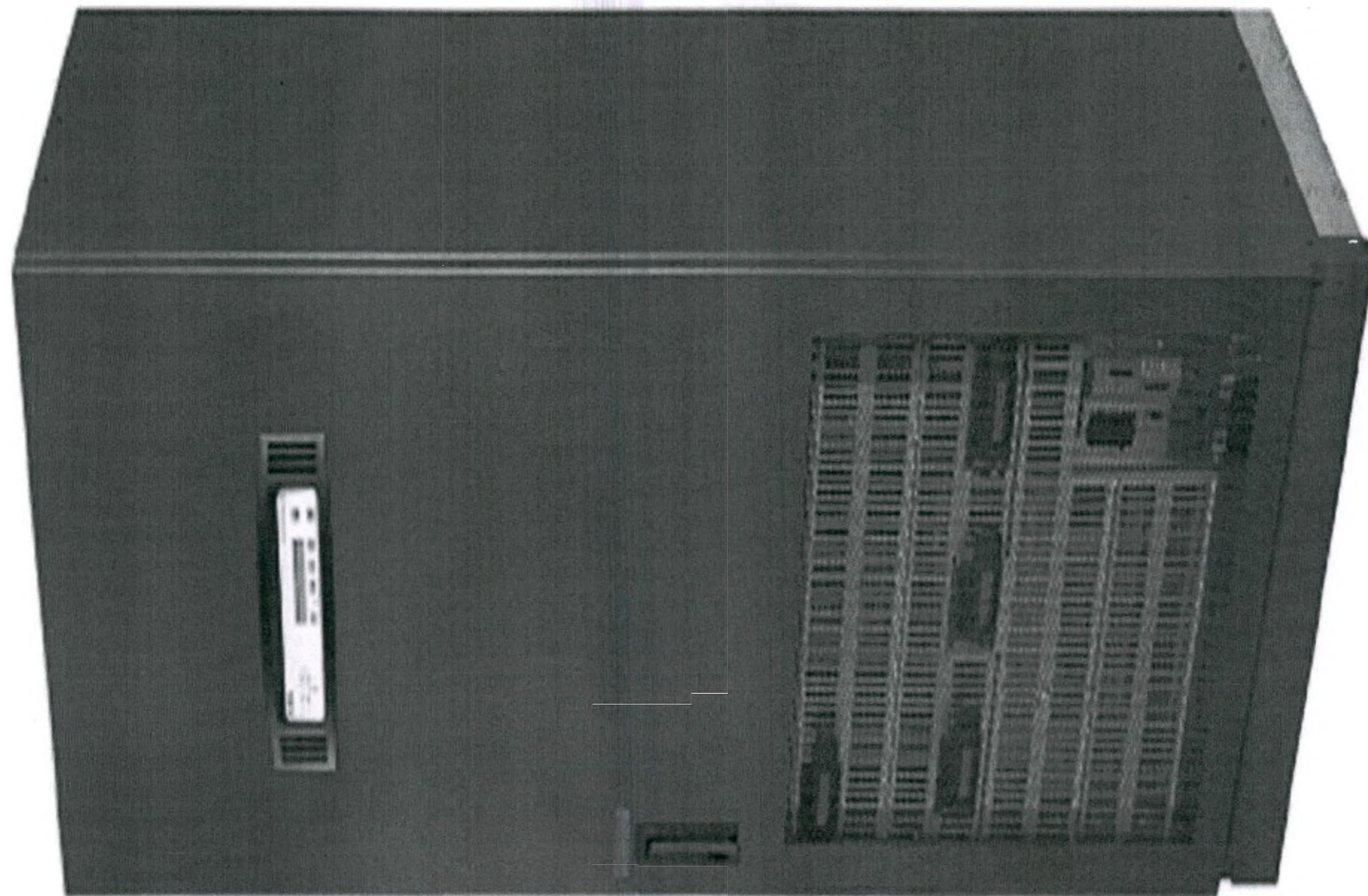
11. Блок бесперебойного питания (не более 10 шт.).



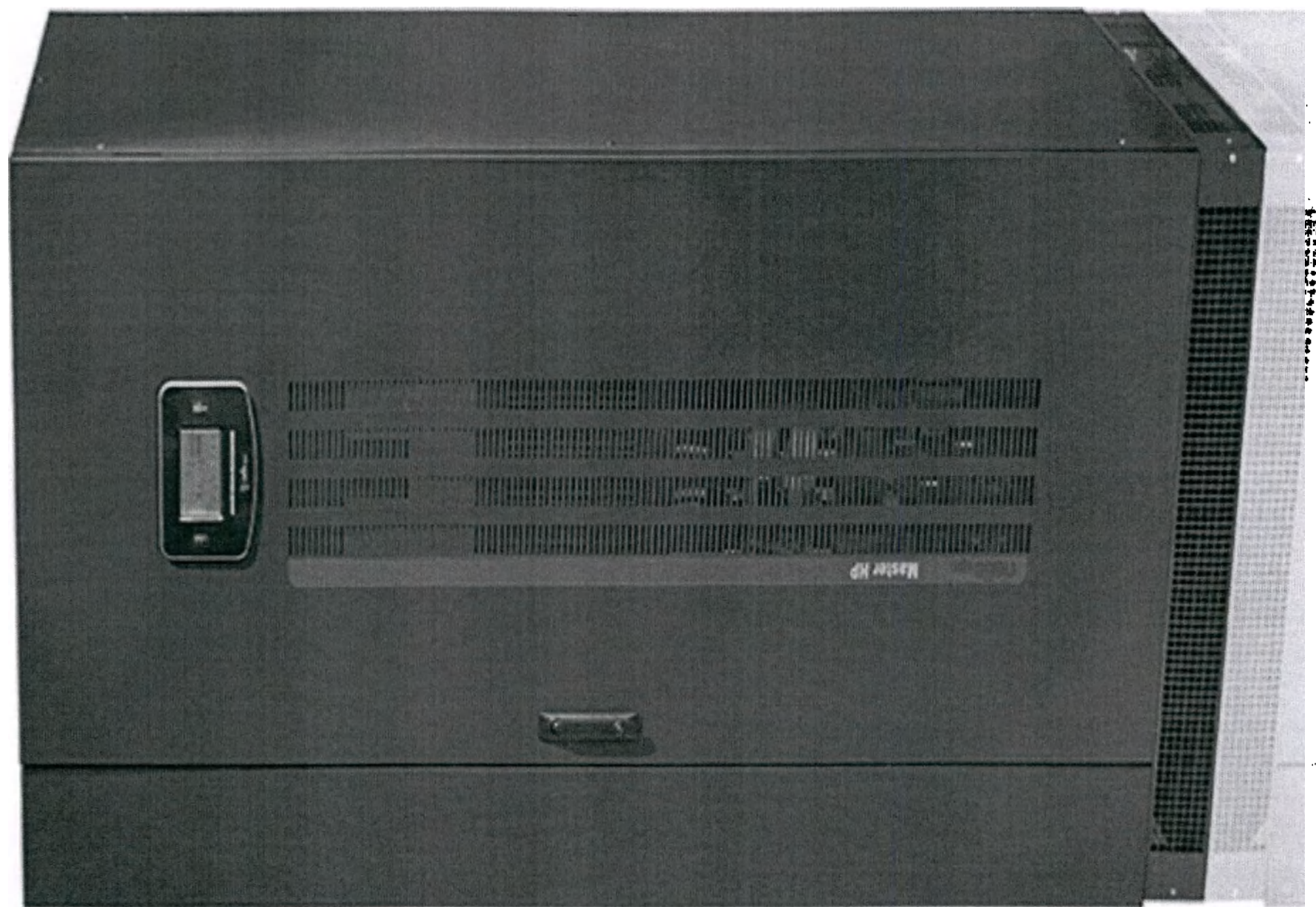
11.Блок бесперебойного питания (не более 10 шт.).



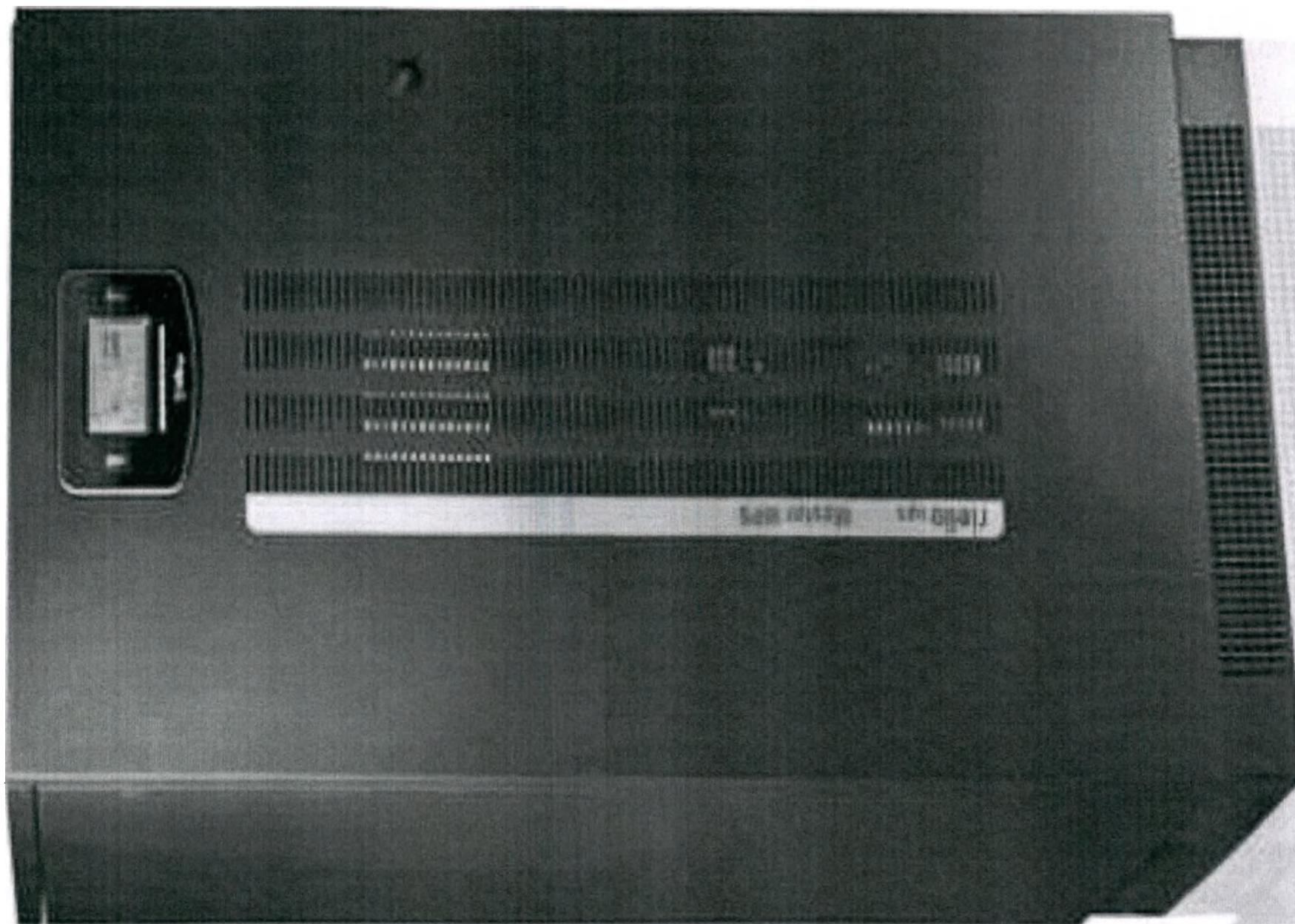
11. Блок бесперебойного питания (не более 10 шт.).



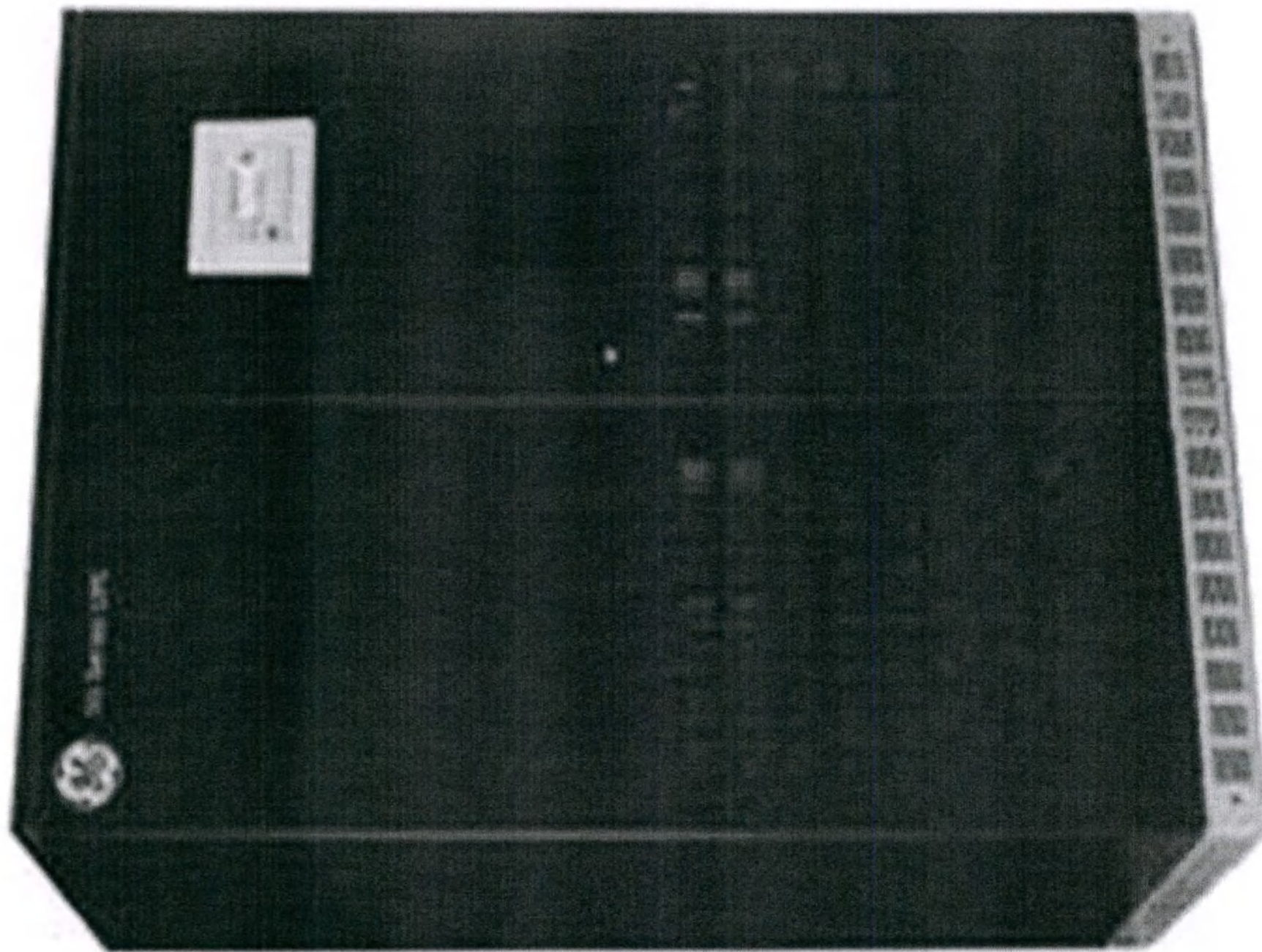
11. Блок бесперебойного питания (не более 10 шт.).



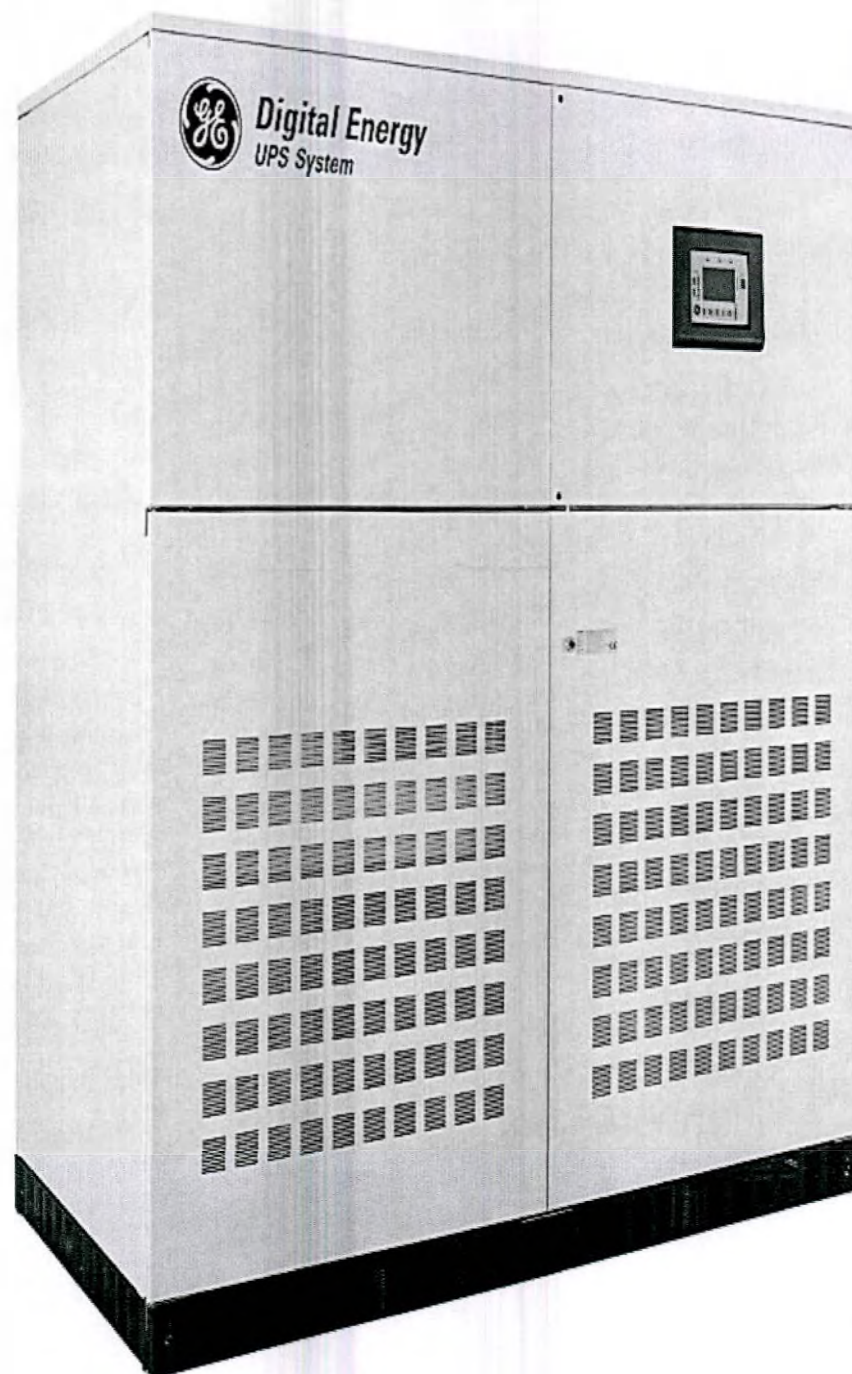
11. Блок бесперебойного питания (не более 10 шт.).



11. Блок бесперебойного питания (не более 10 шт.).



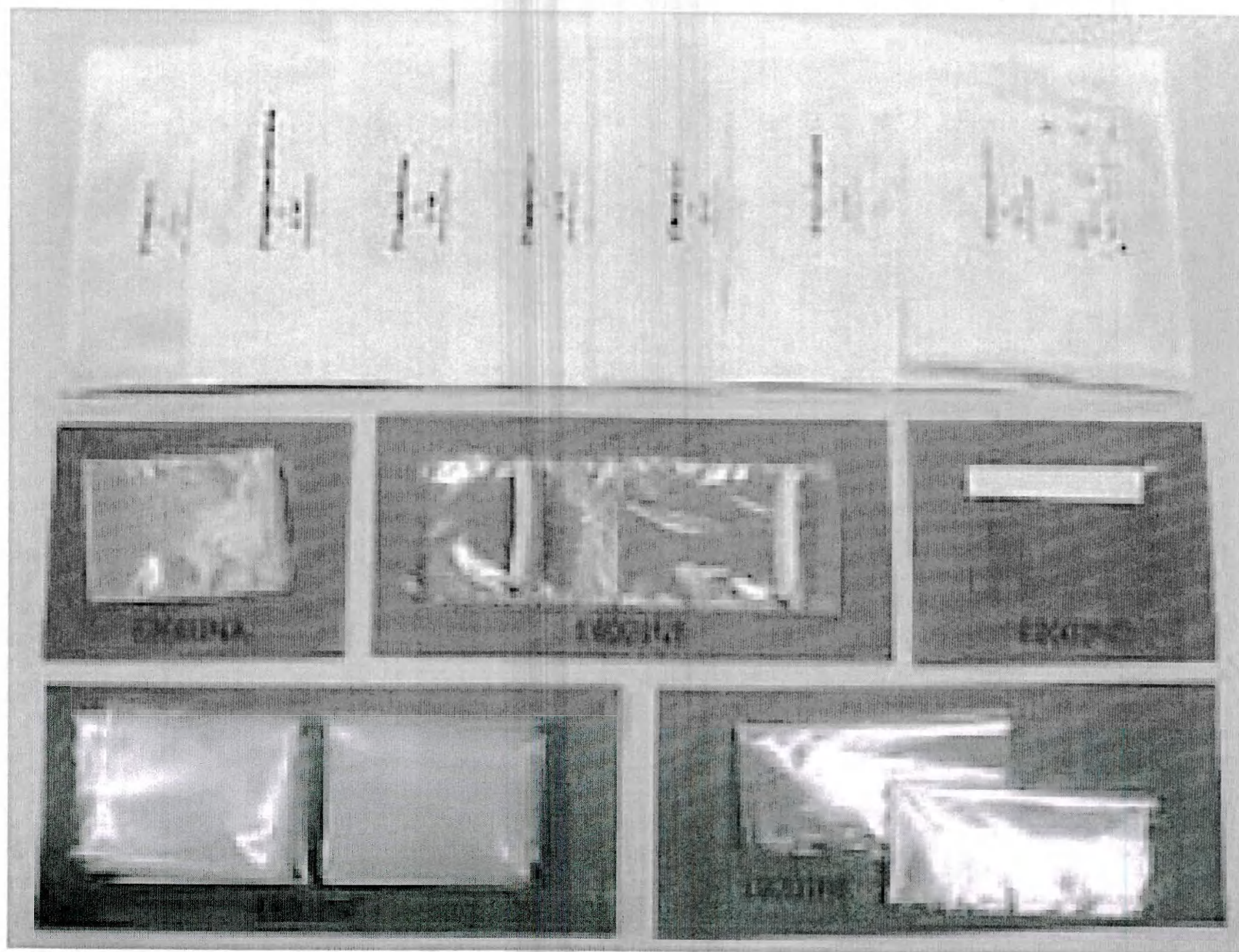
11.Блок бесперебойного питания (не более 10 шт.).



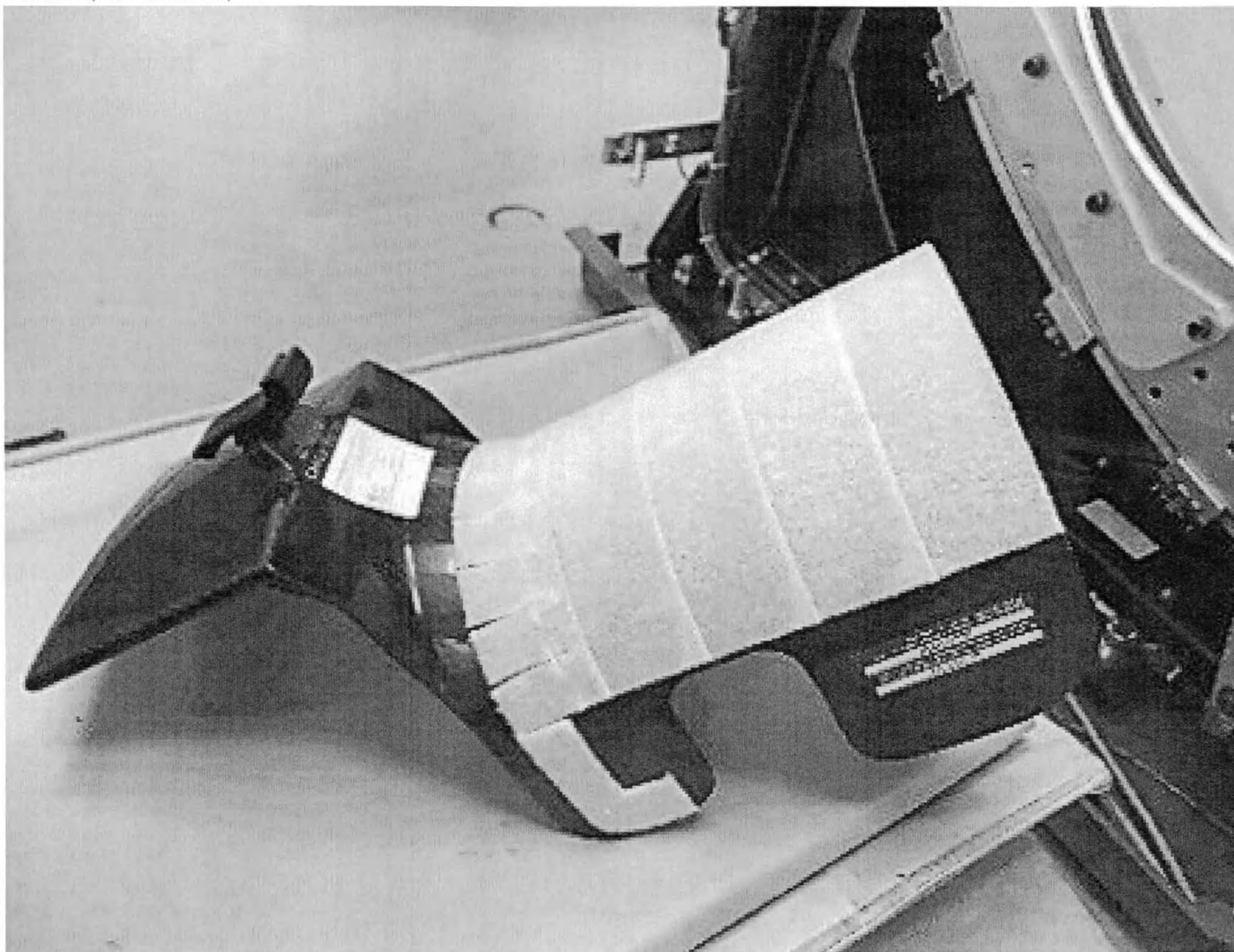
12. Стерильные защитные накладки для интервенционных процедур (не более 200 шт.).



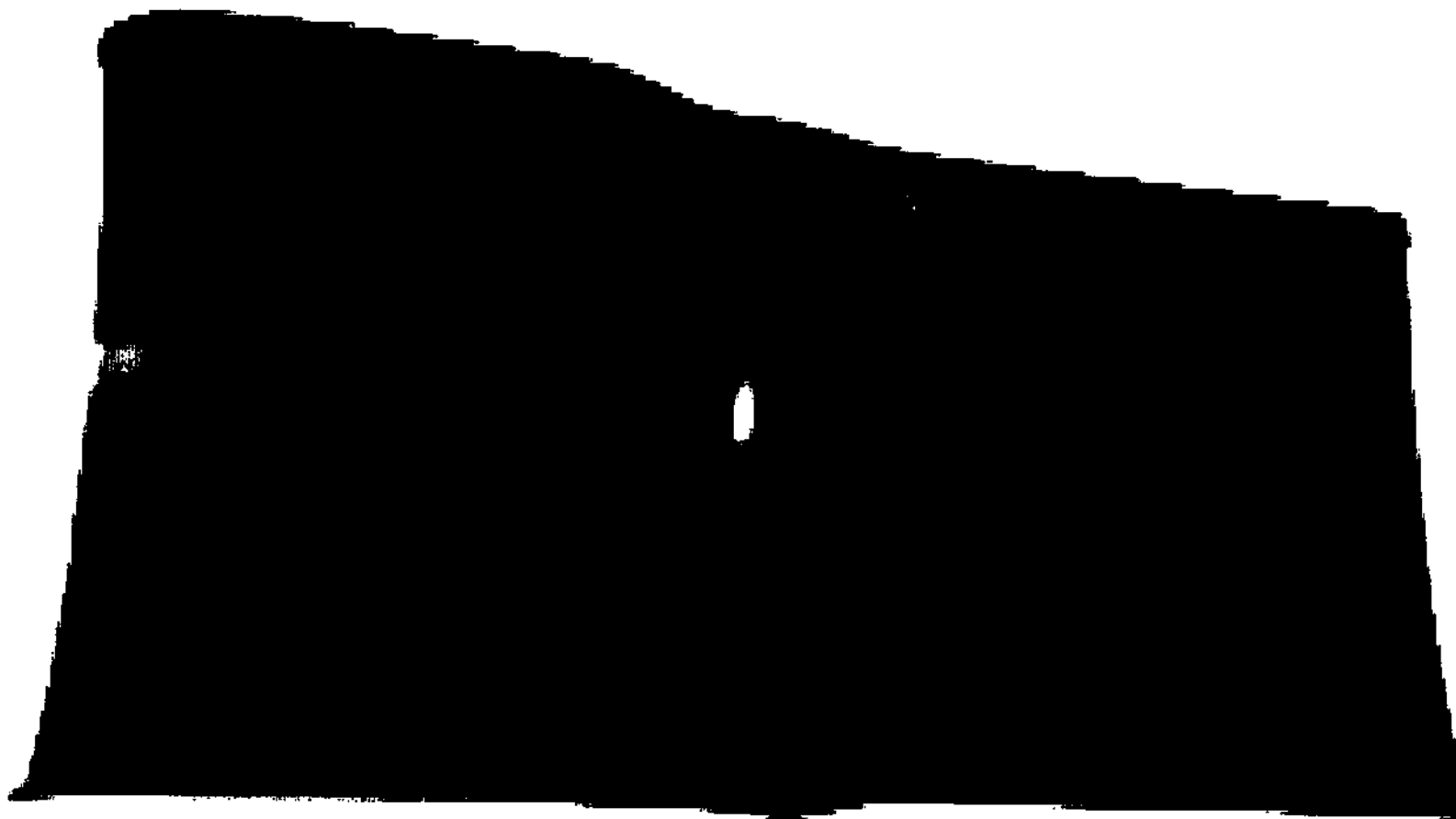
12. Стерильные защитные накладки для интервенционных процедур (не более 200 шт.).



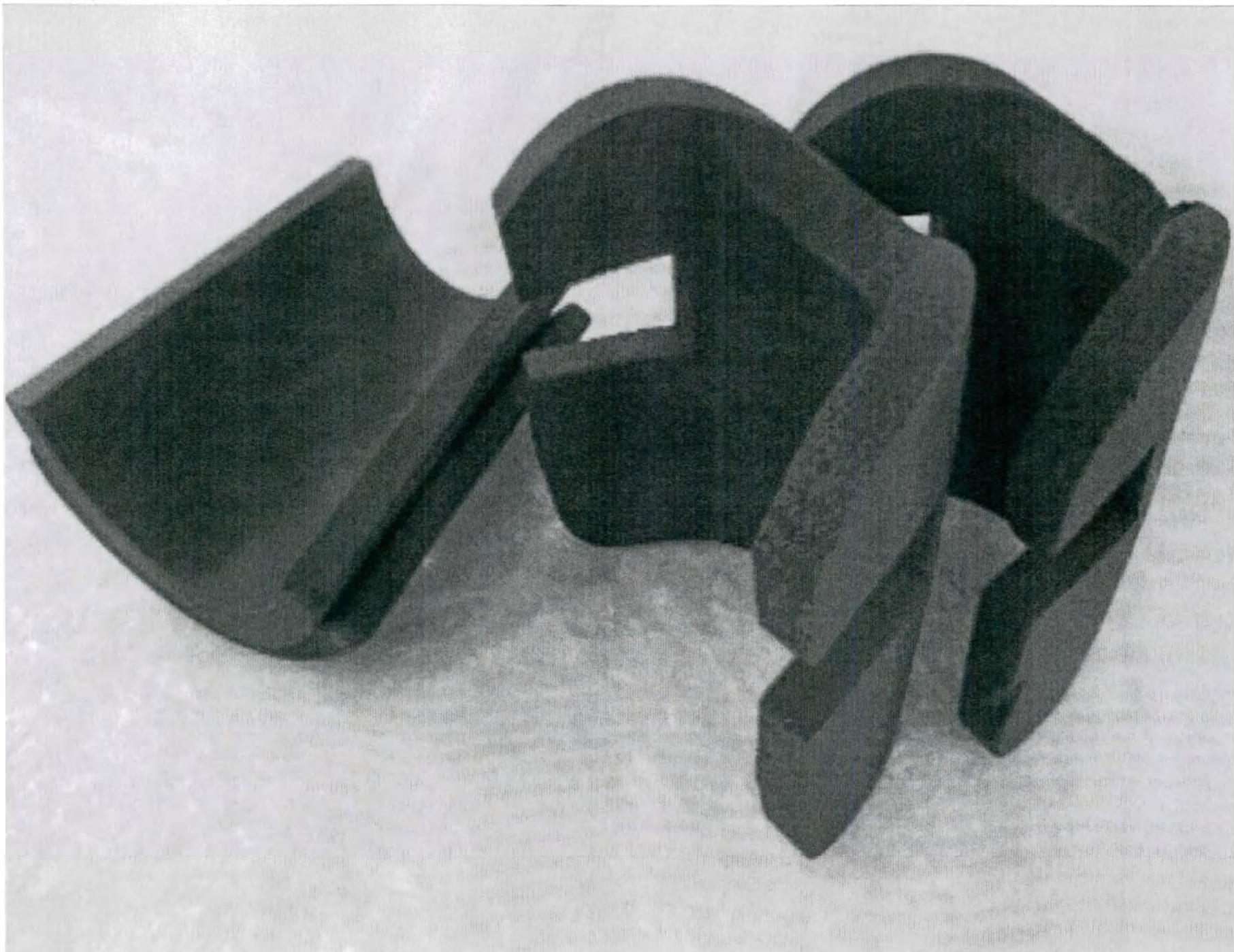
13.Подголовник (не более 5 шт.).



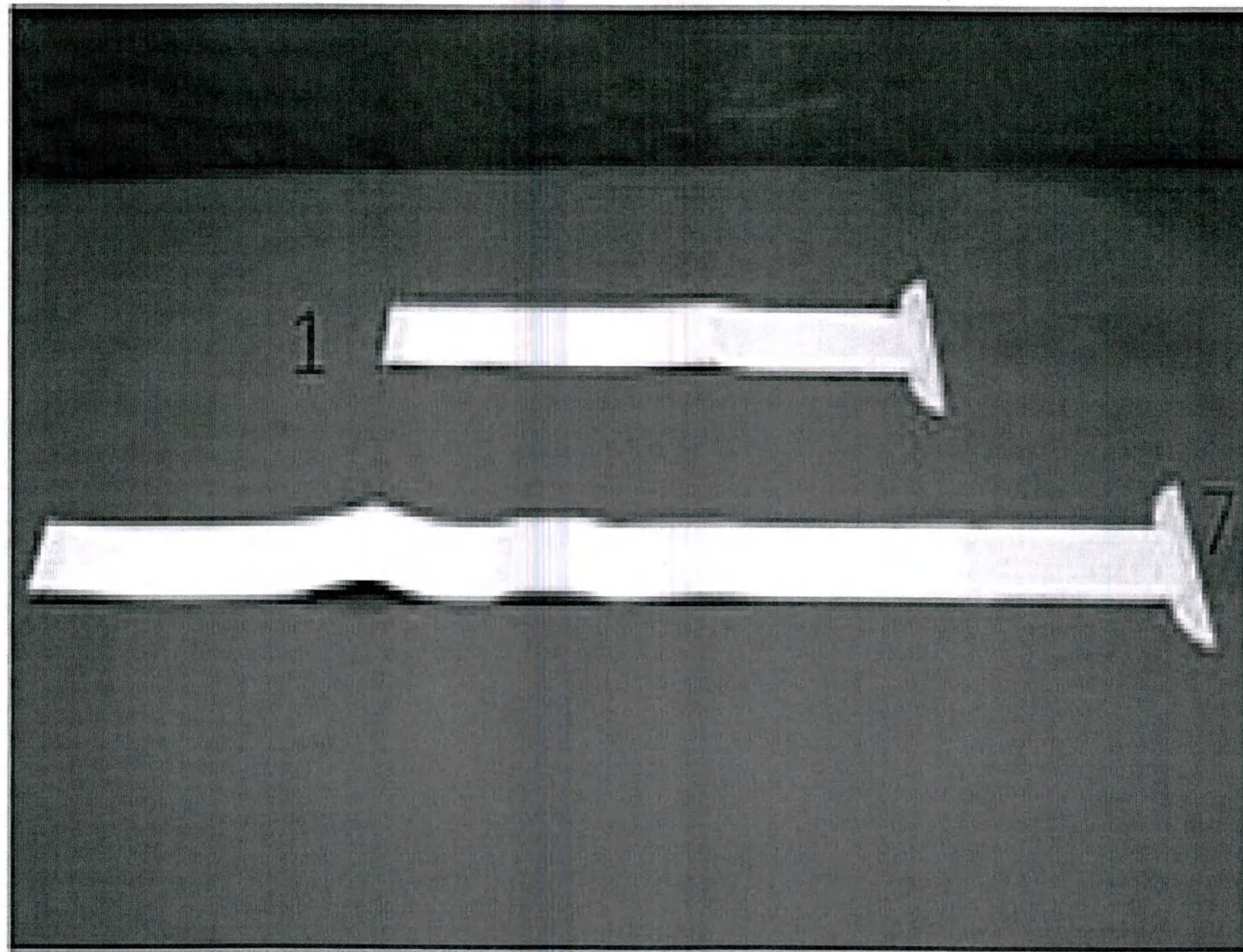
13.Подголовник (не более 5 шт.).



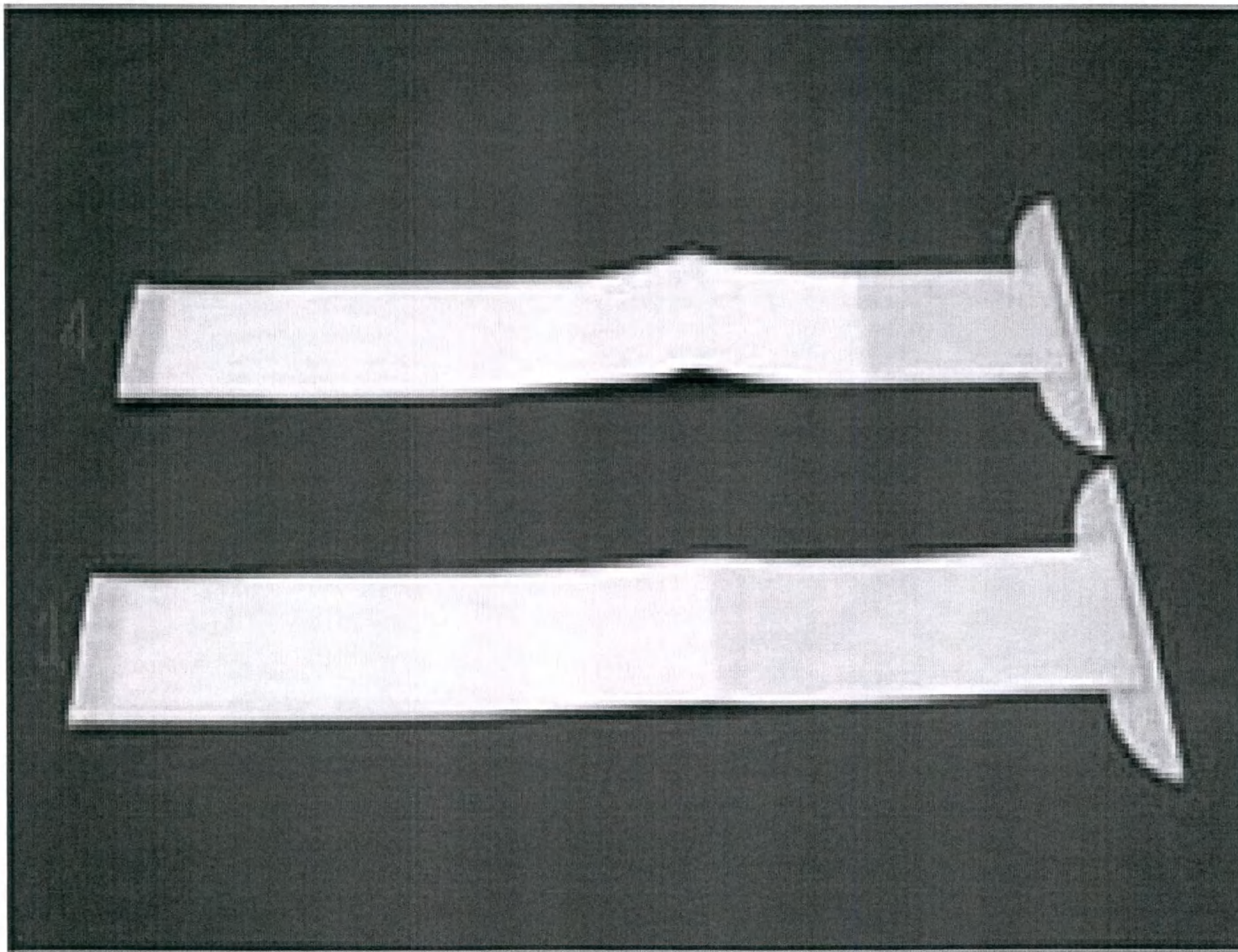
13.Подголовник (не более 5 шт.).



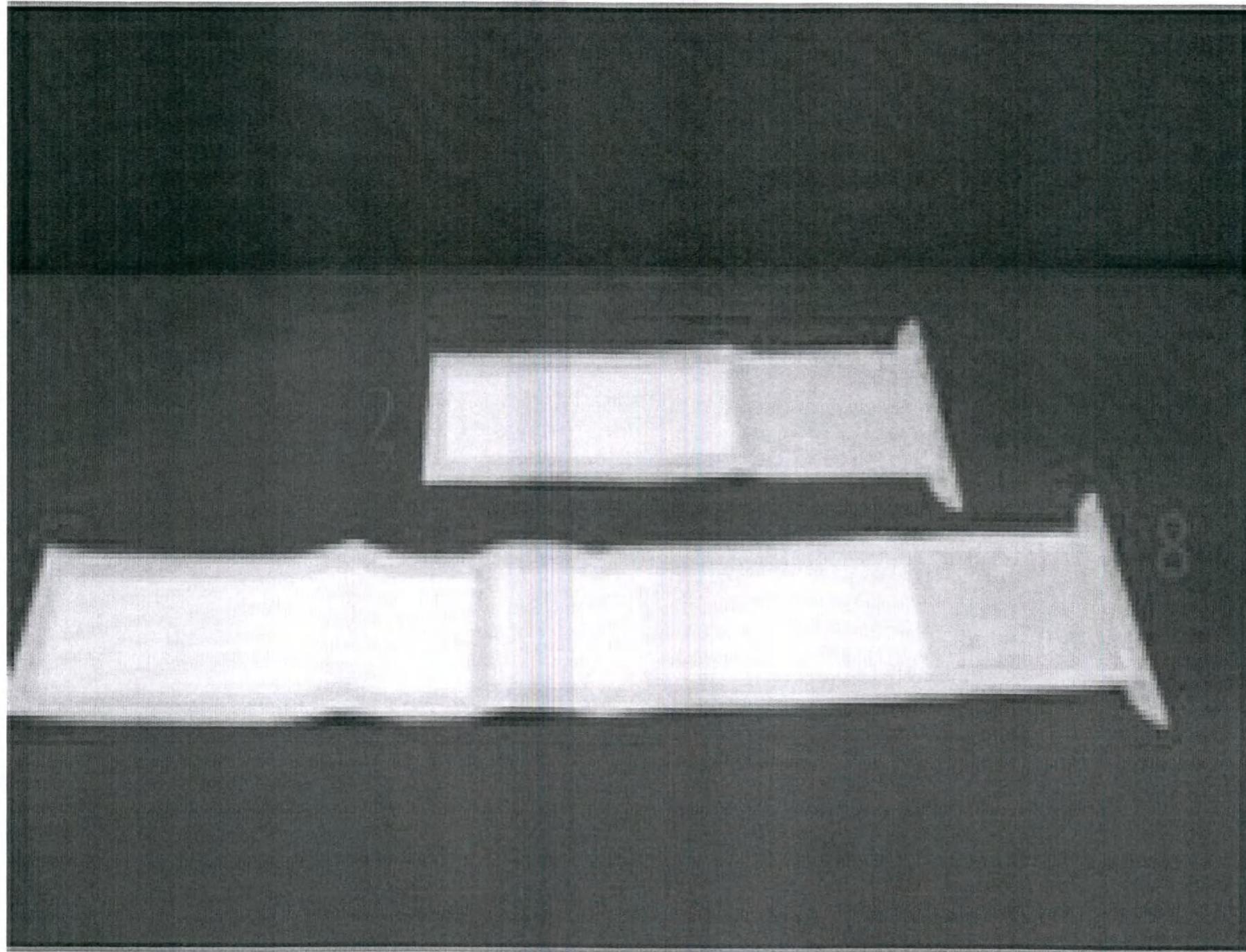
14. Ремень для фиксации пациента (не более 10 шт.).



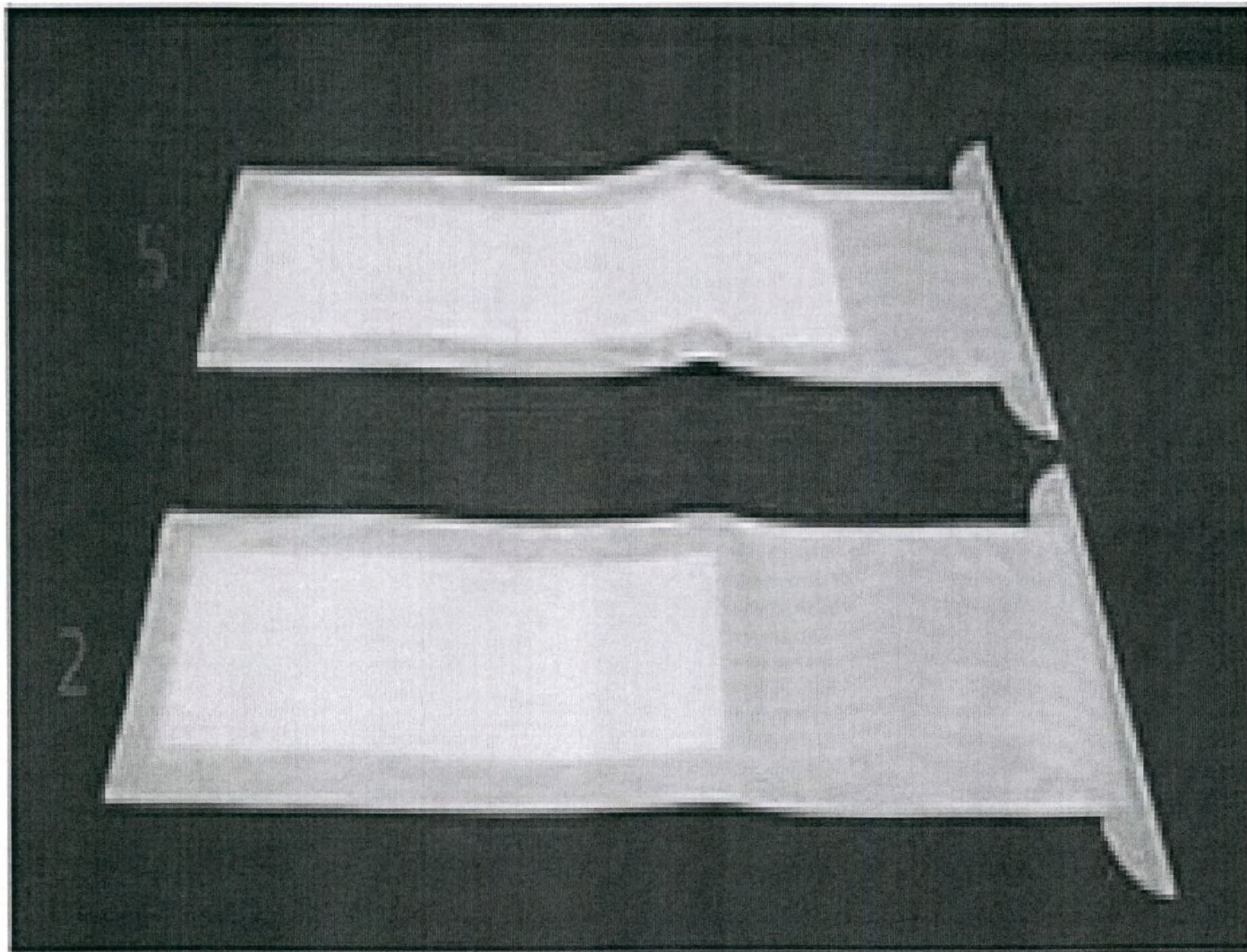
14.Ремень для фиксации пациента (не более 10 шт.).



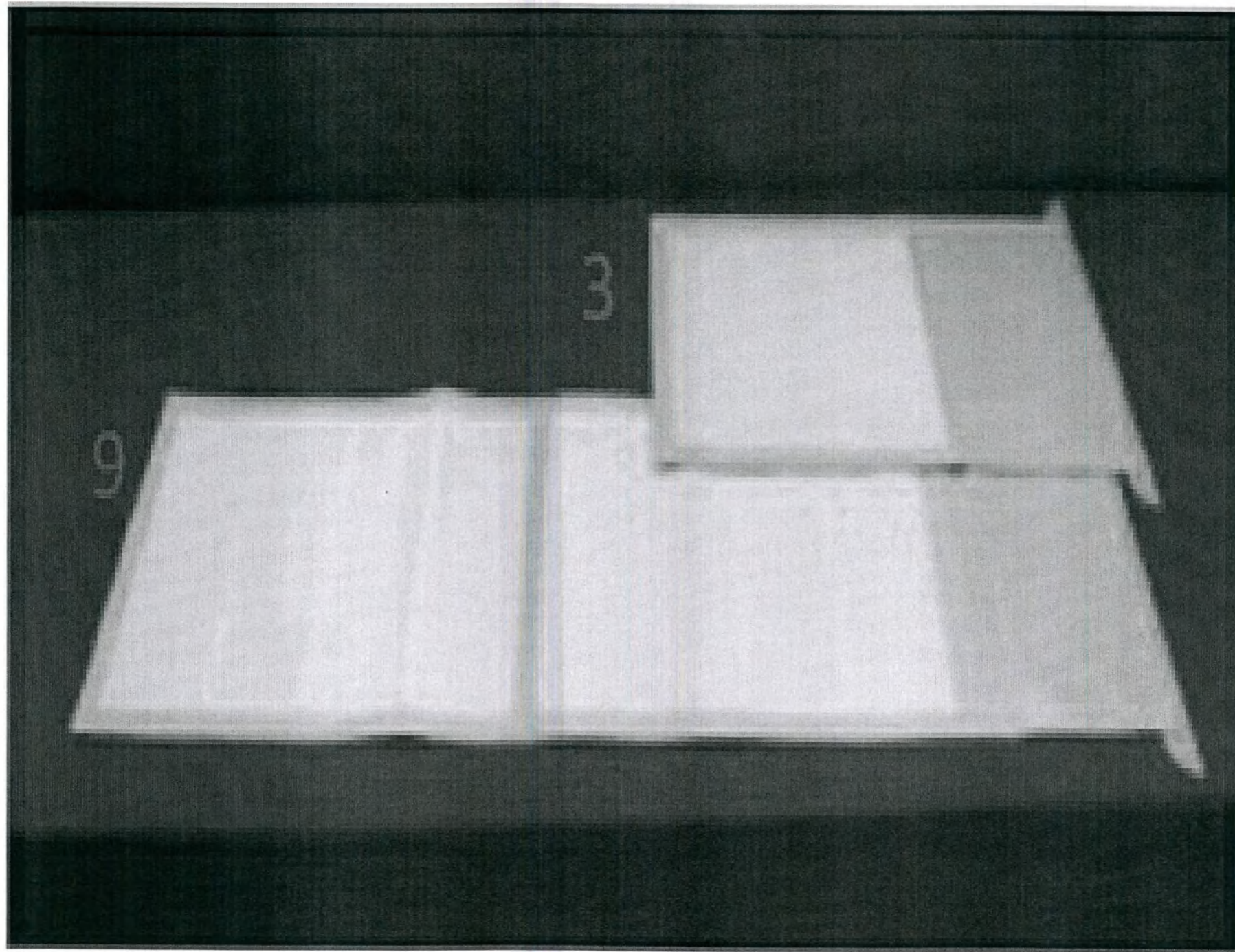
14.Ремень для фиксации пациента (не более 10 шт.).



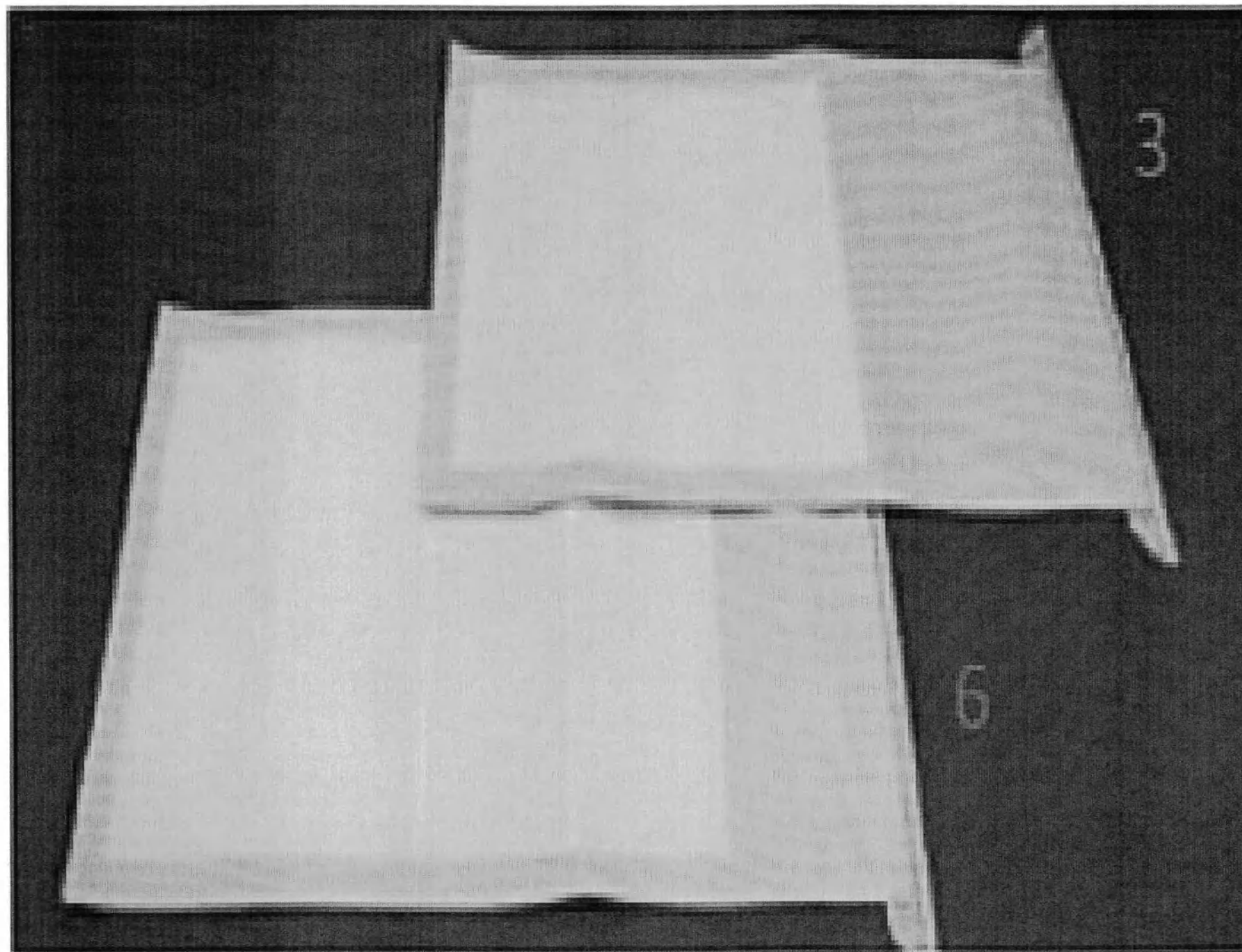
14. Ремень для фиксации пациента (не более 10 шт.).



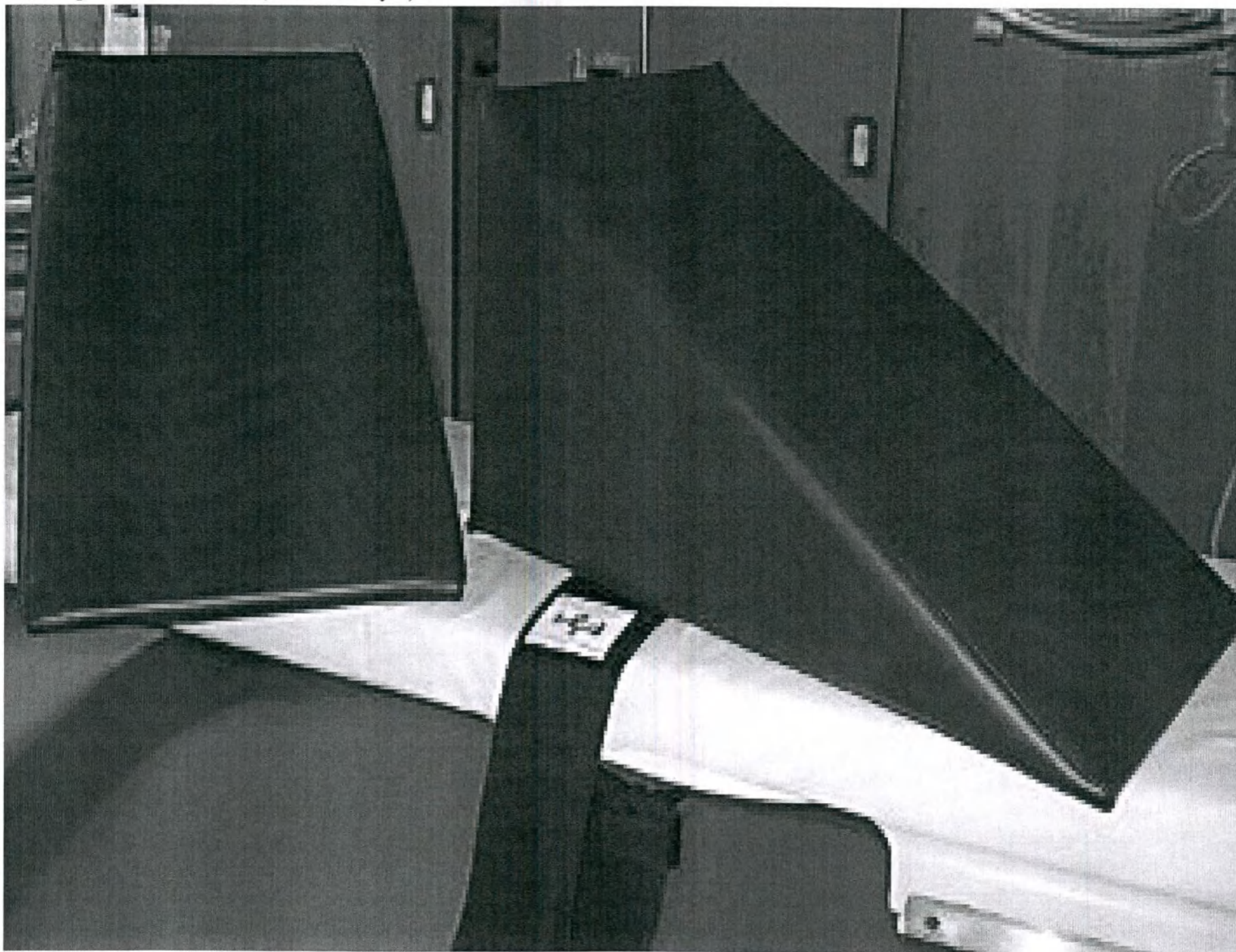
14. Ремень для фиксации пациента (не более 10 шт.).



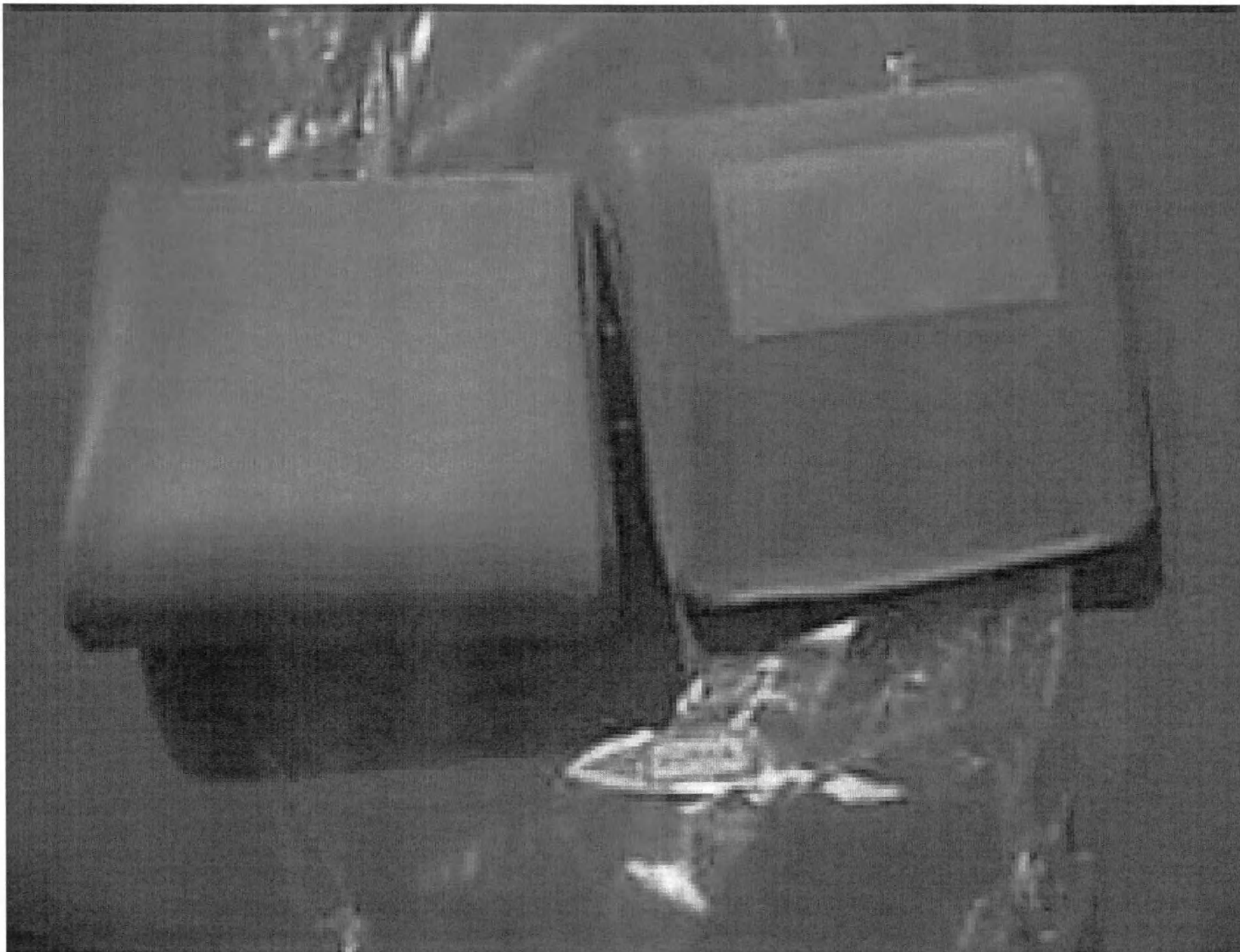
14.Ремень для фиксации пациента (не более 10 шт.).



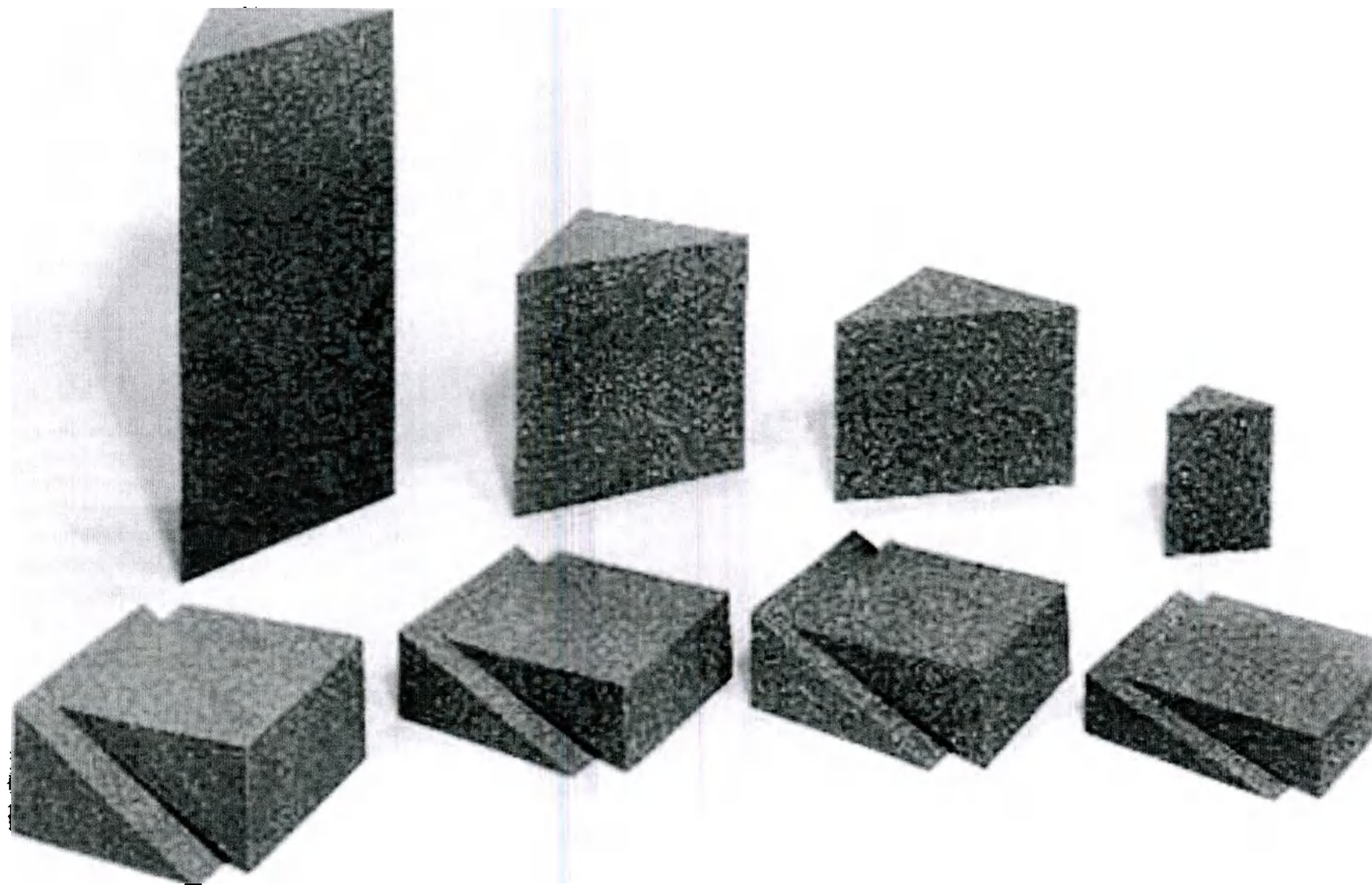
15.Клинья для фиксации пациента (не более 10 уп.).



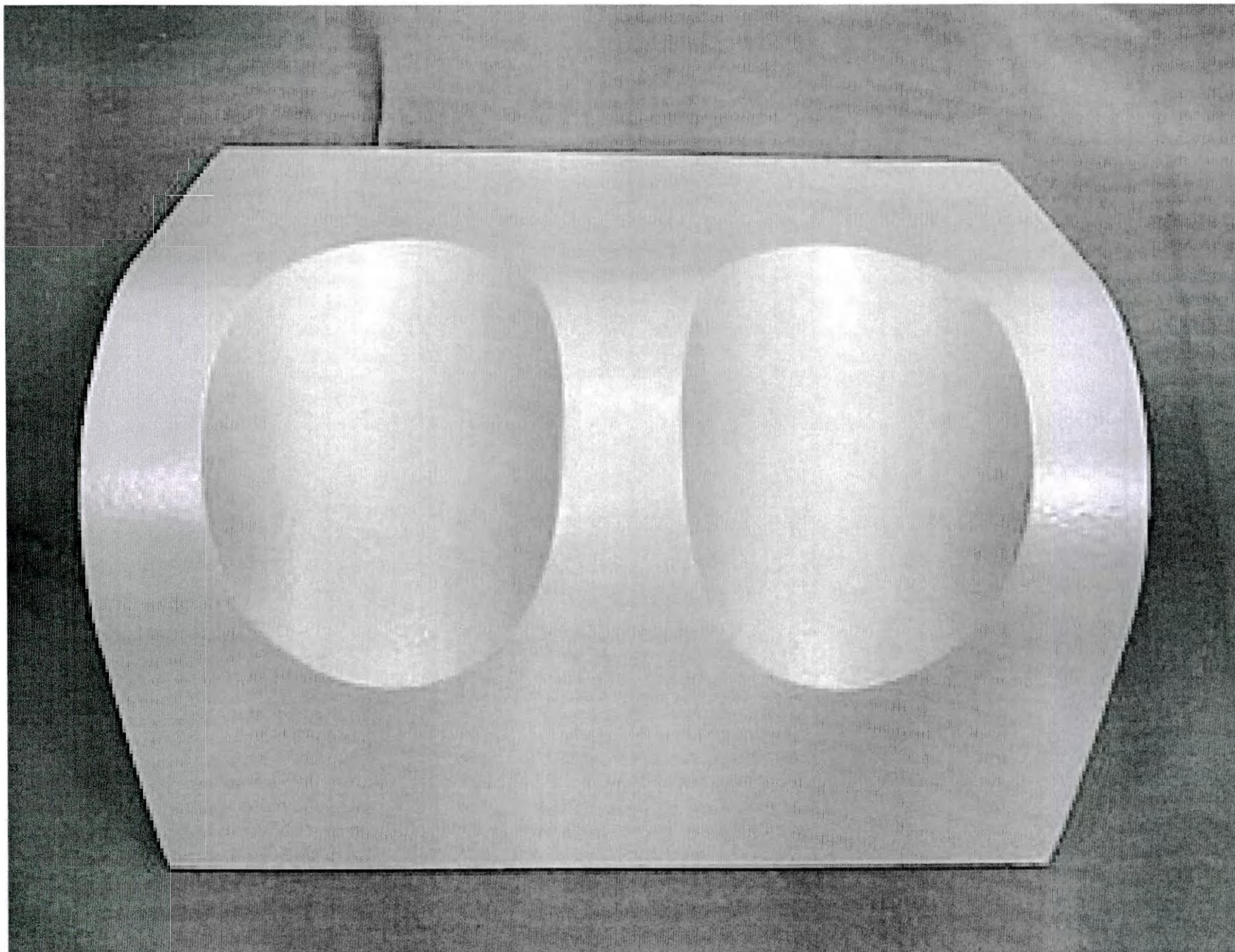
15.Клинья для фиксации пациента (не более 10 уп.).



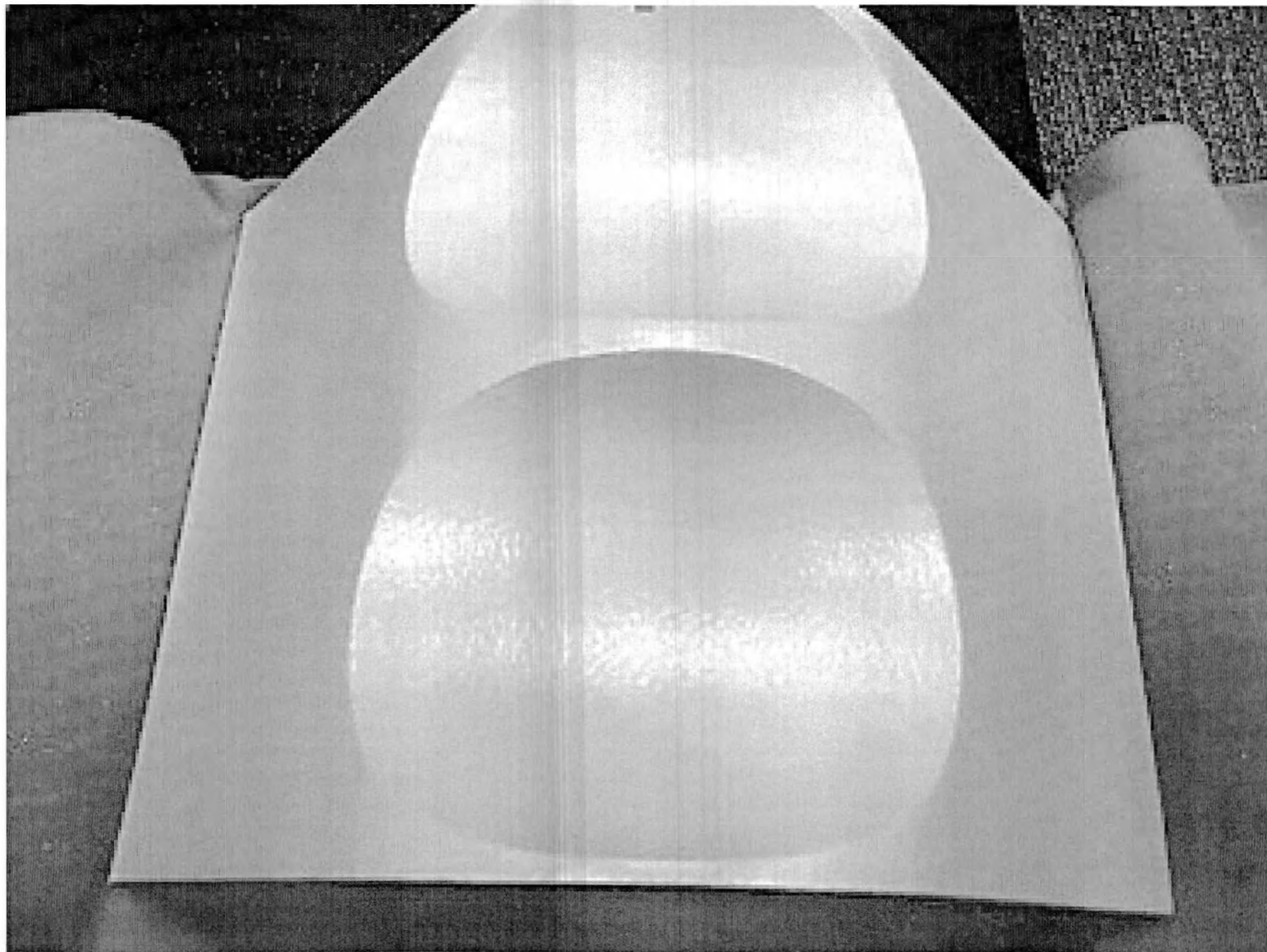
15.Клинья для фиксации пациента (не более 10 уп.).



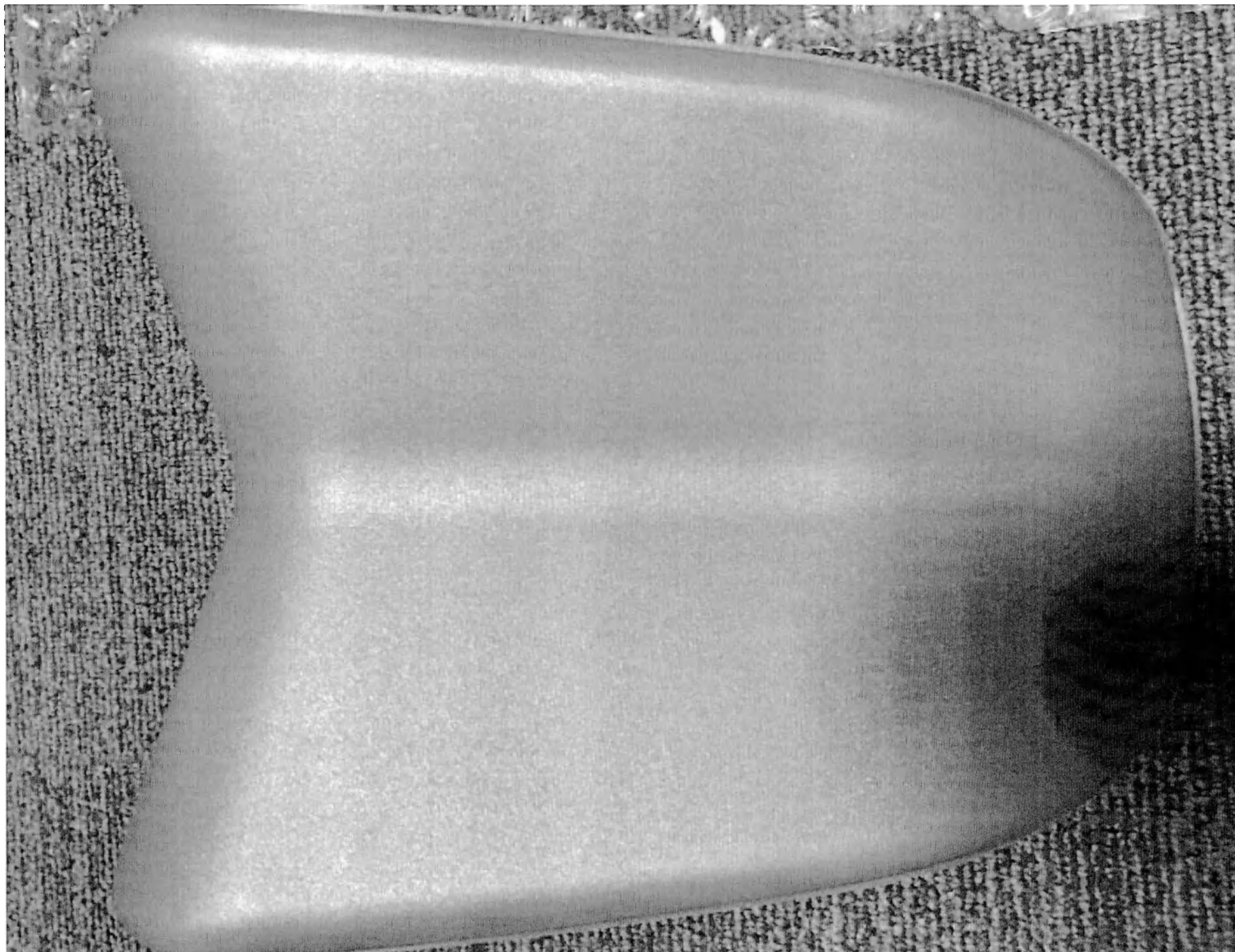
16. Приспособление для фиксации и позиционирования пациентов (не более 10 шт.).



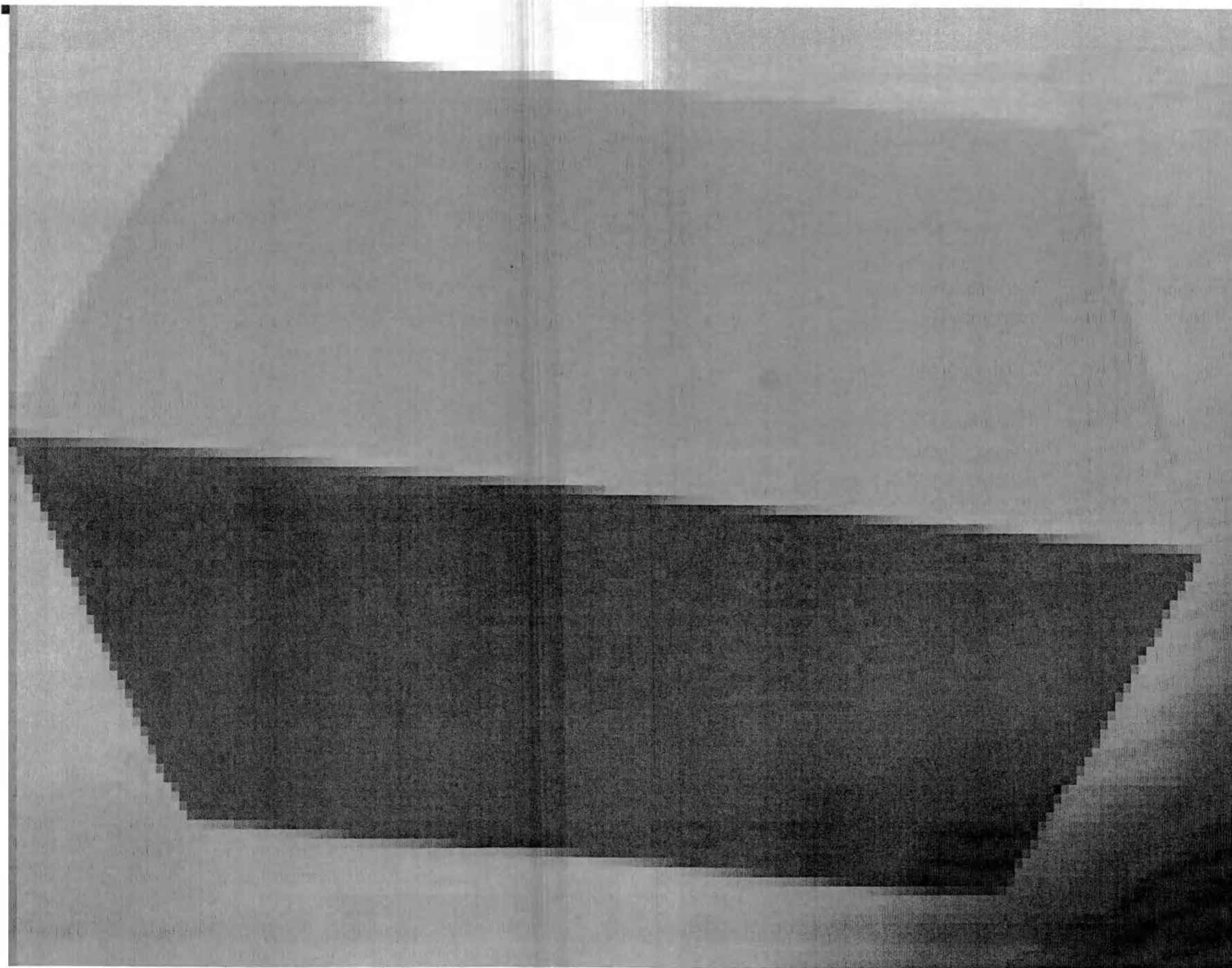
16. Приспособление для фиксации и позиционирования пациентов (не более 10 шт.).



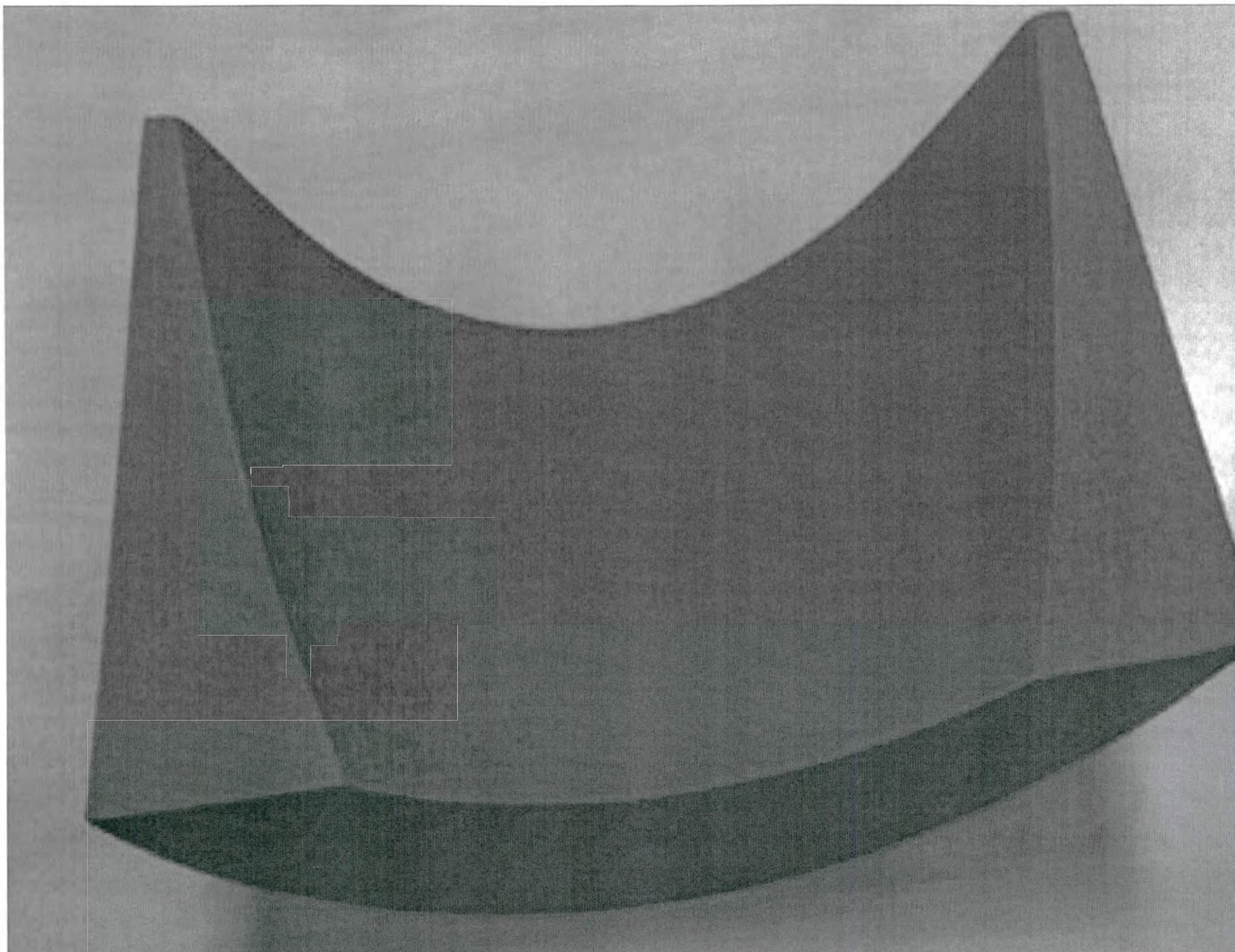
16. Приспособление для фиксации и позиционирования пациентов (не более 10 шт.).



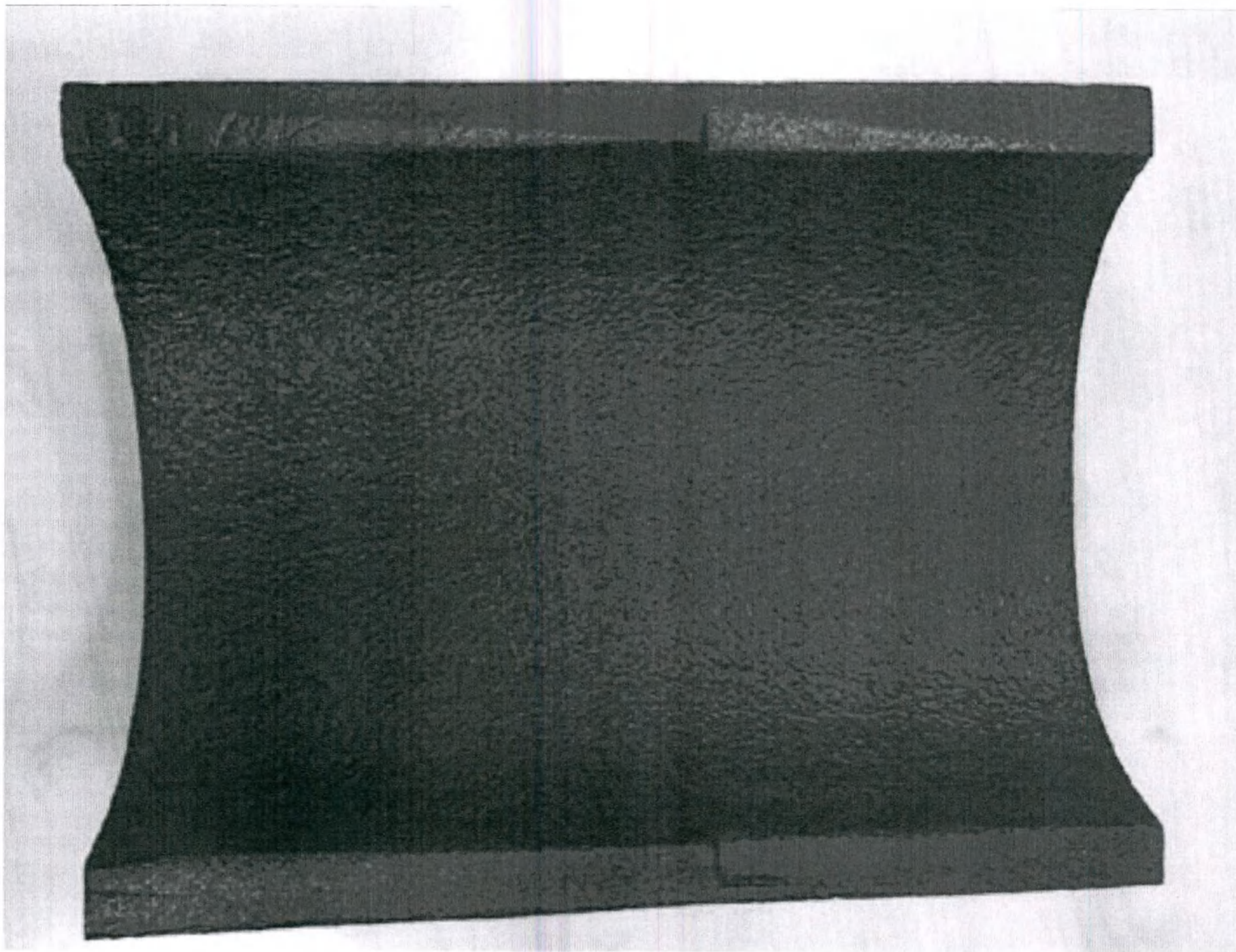
16. Приспособление для фиксации и позиционирования пациентов (не более 10 шт.).



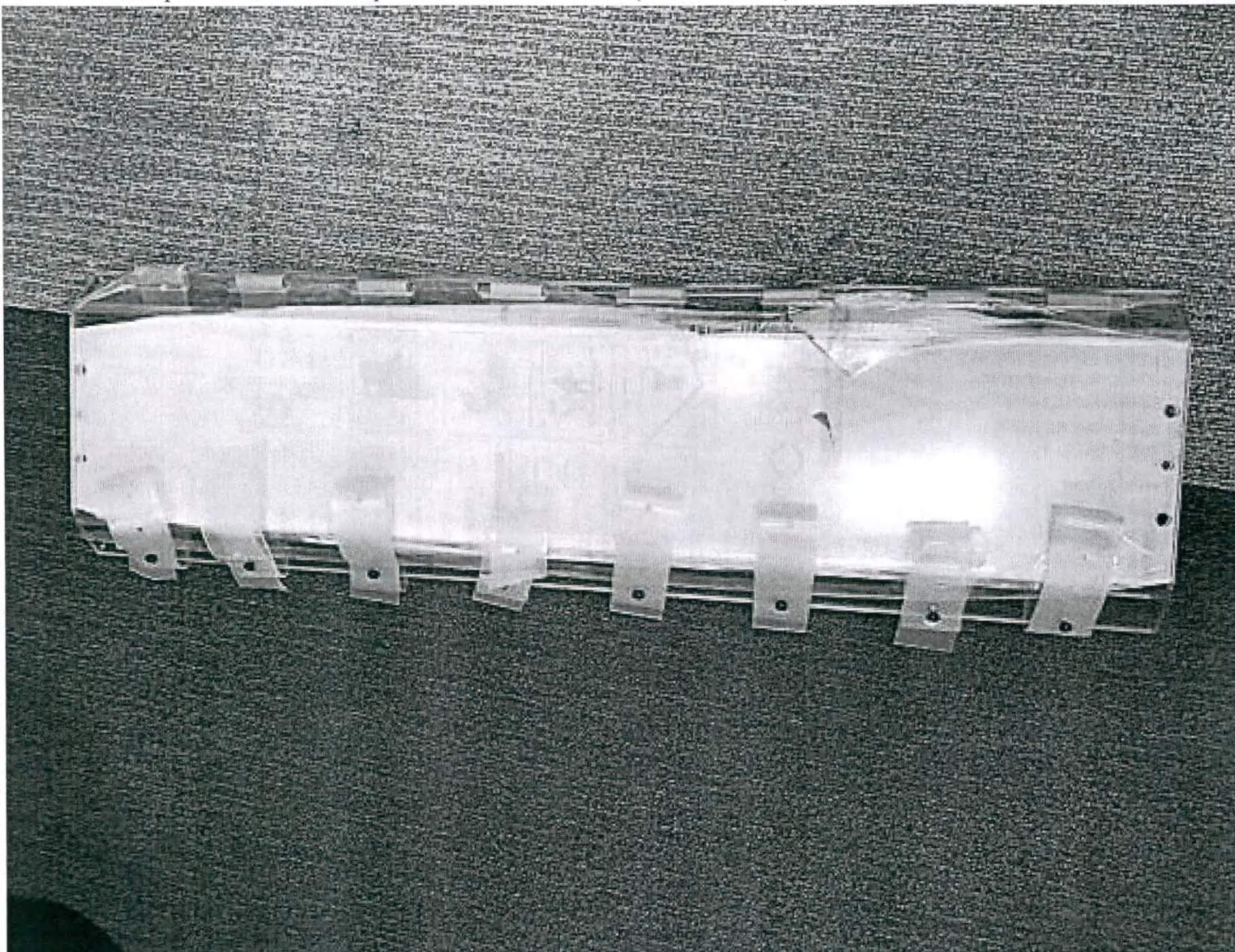
16. Приспособление для фиксации и позиционирования пациентов (не более 10 шт.).



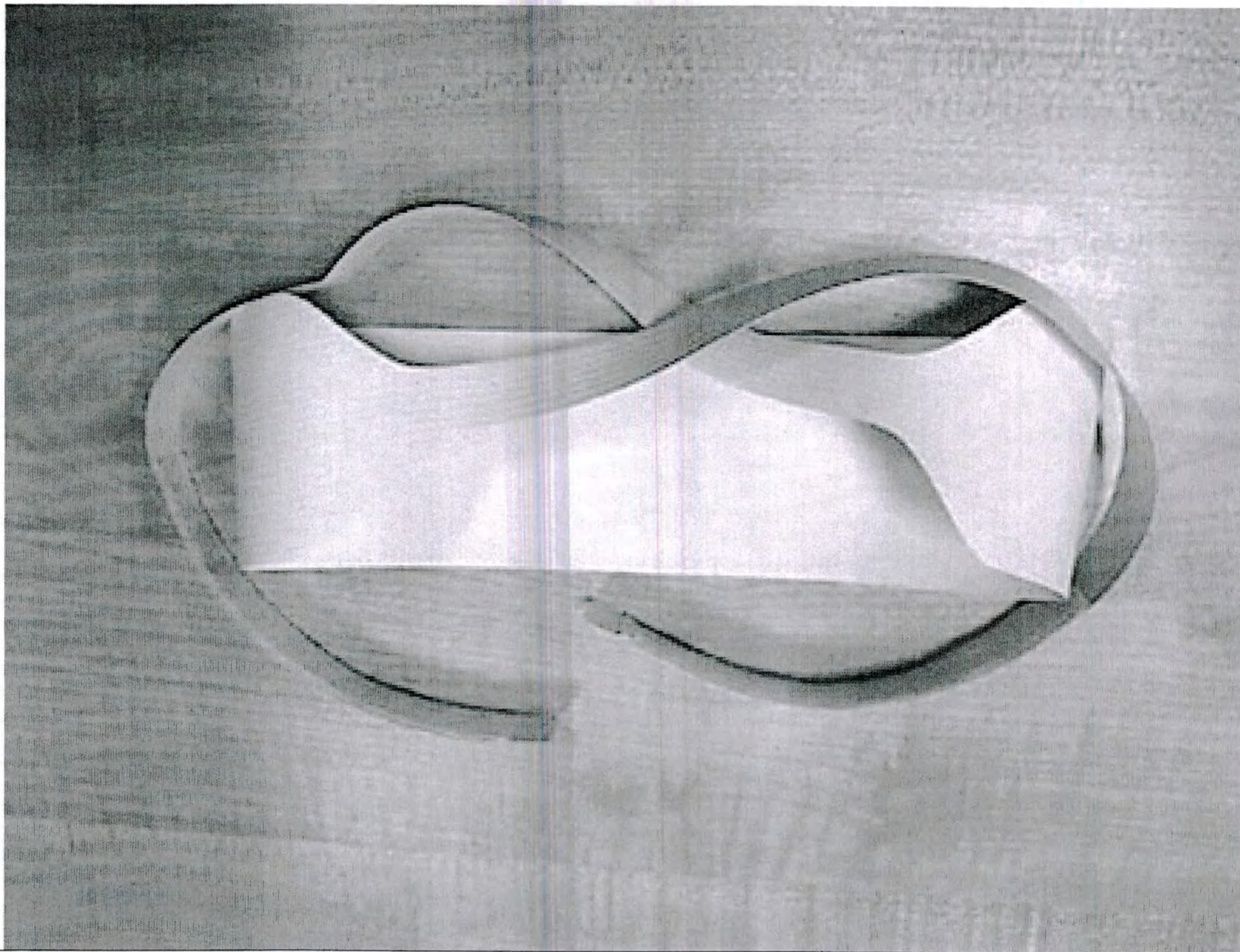
16. Приспособление для фиксации и позиционирования пациентов (не более 10 шт.).



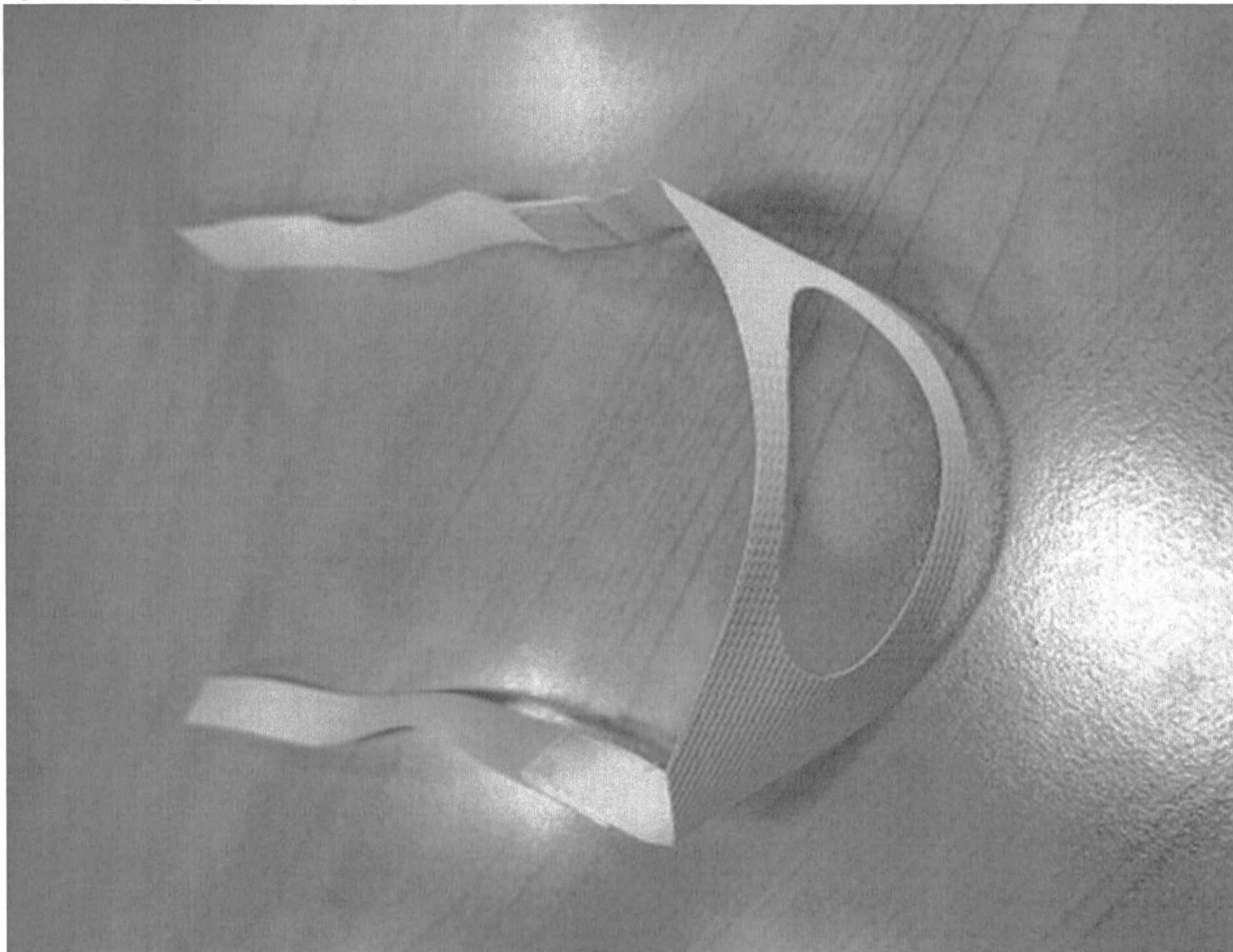
17. Приспособление для фиксации и позиционирования младенцев и детей (не более 10 шт.).



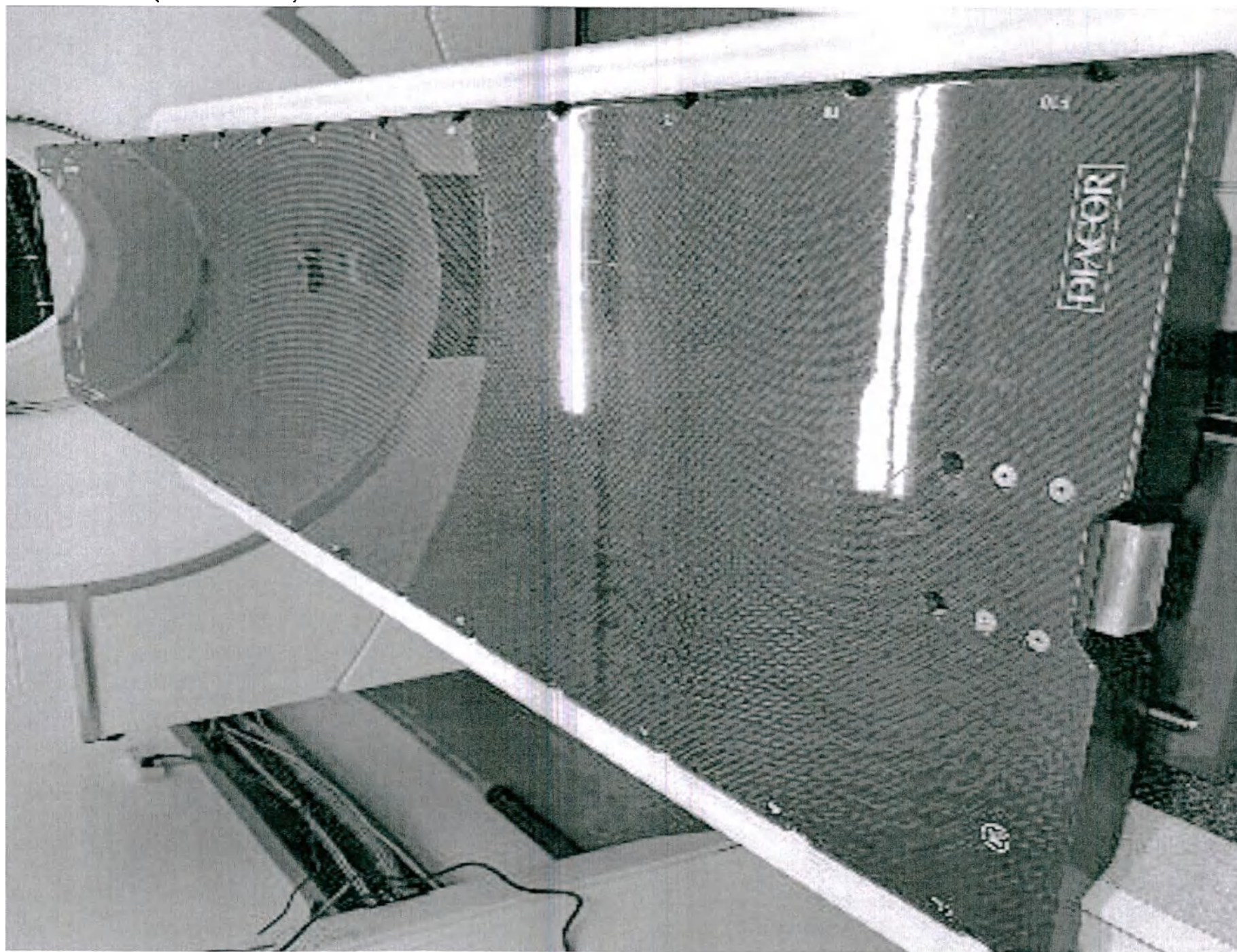
18. Налобный фиксатор головы (не более 5 шт.).



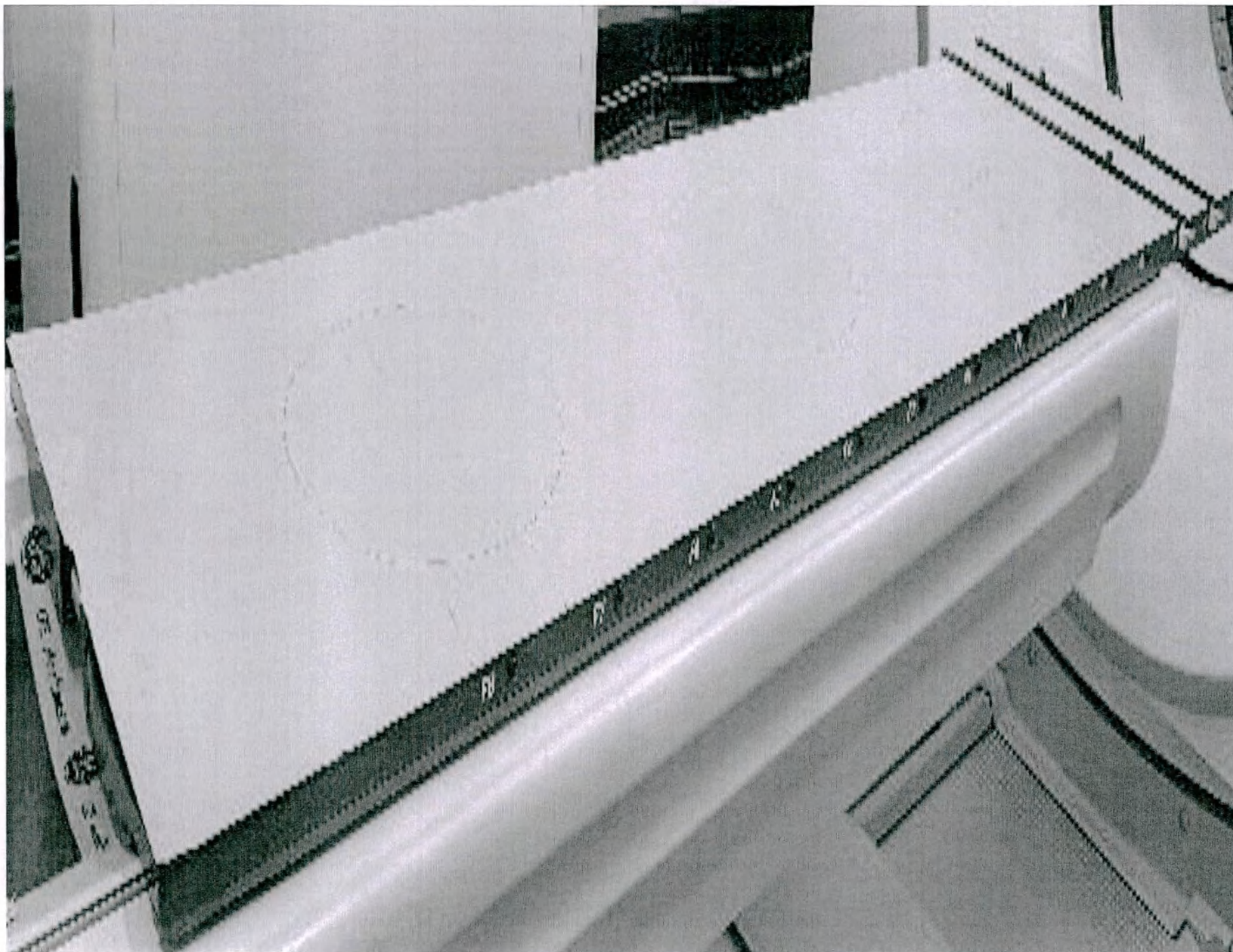
19. Подбородочный фиксатор (не более 5 шт.).



20. Плоская дека стола (не более 2 шт.)



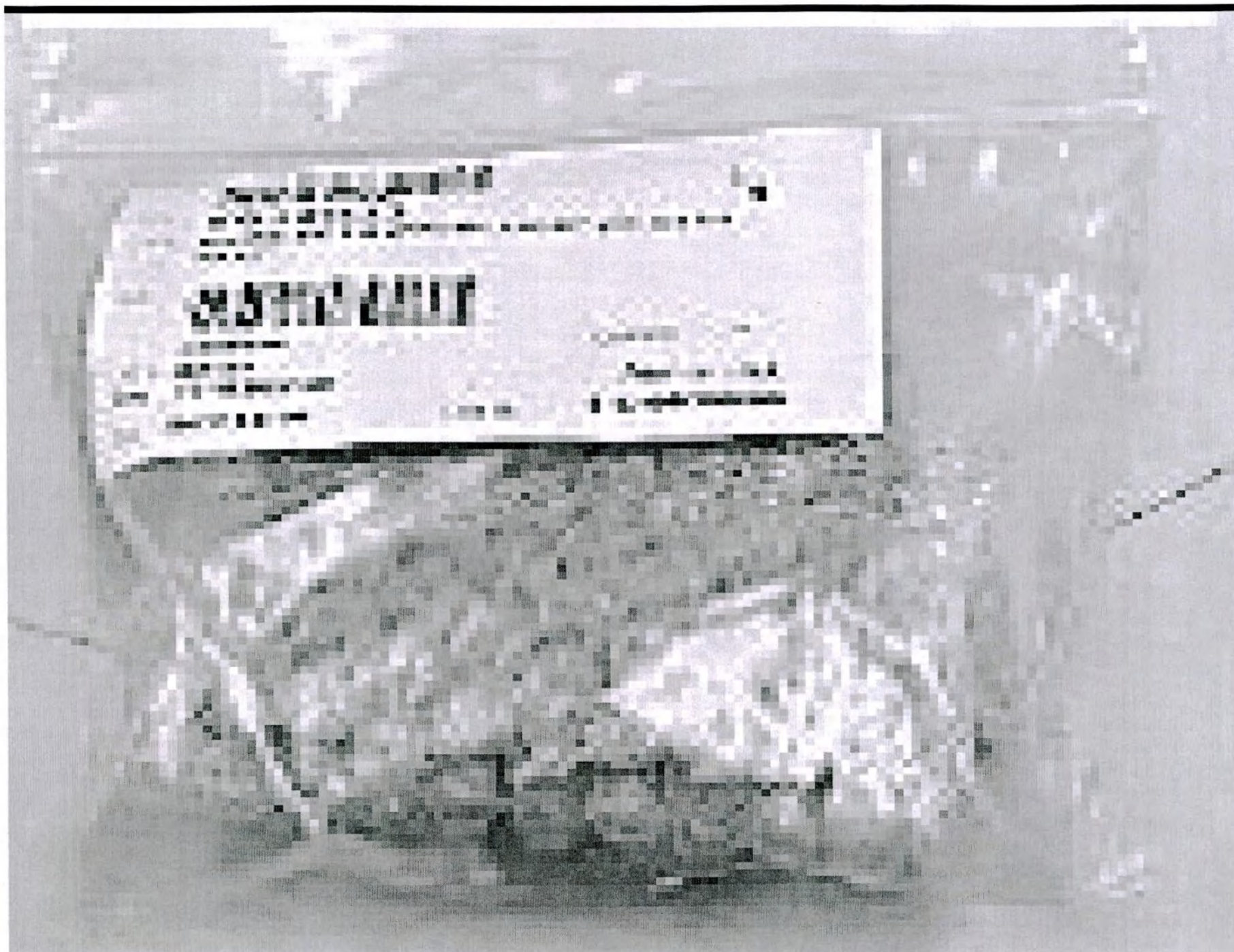
20. Плоская дека стола (не более 2 шт.)



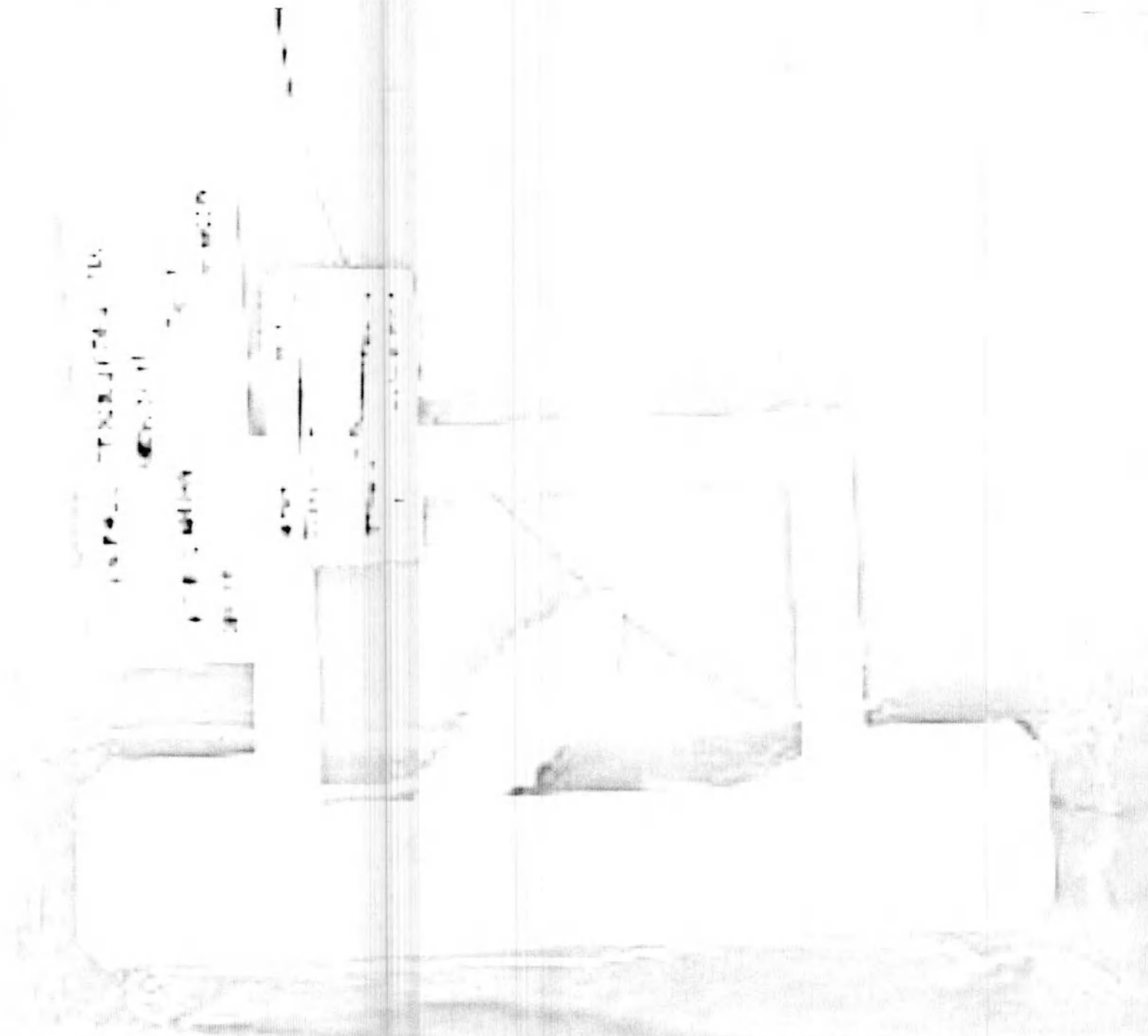
21. Набор для плоской панели стола для КТ (не более 5 шт.)



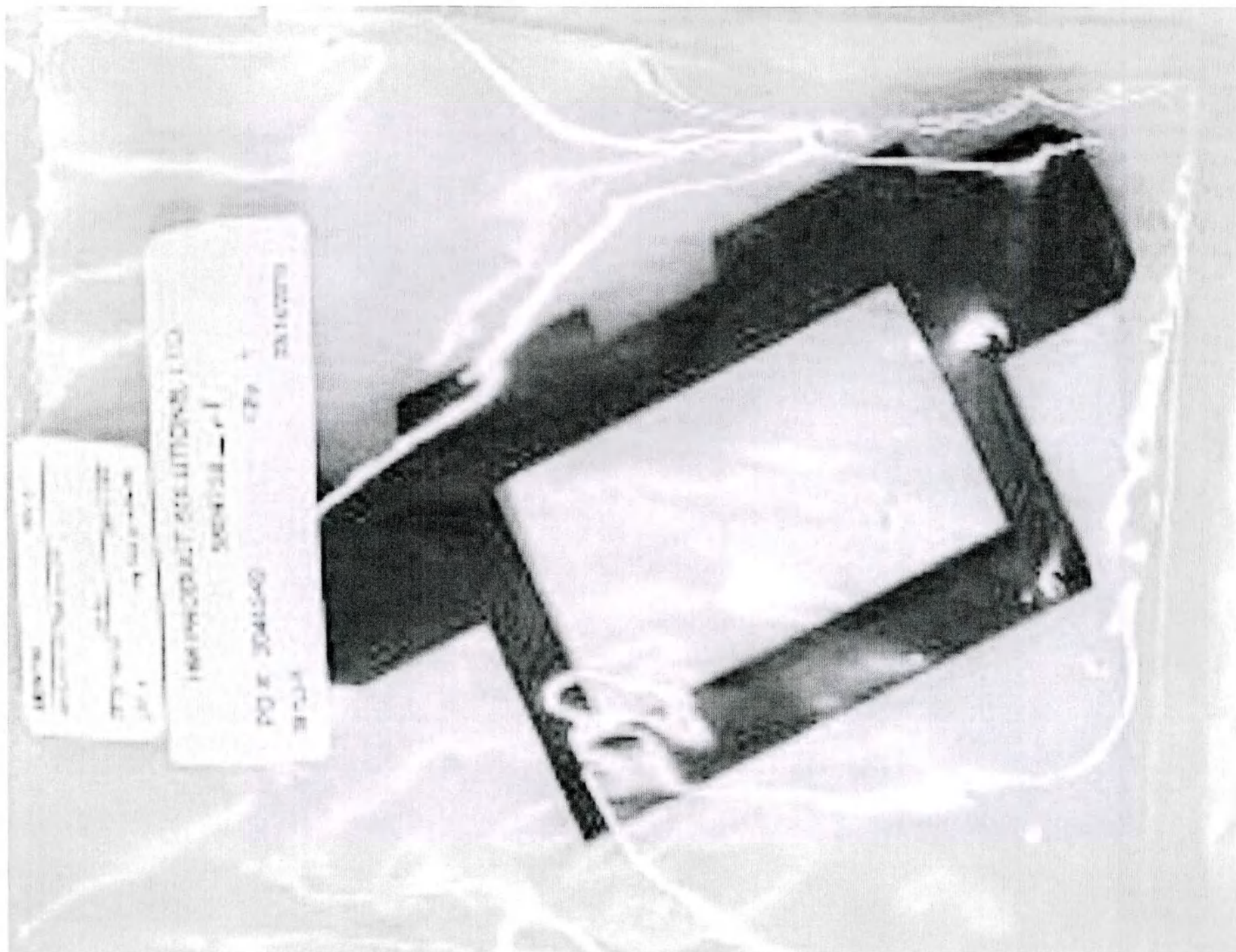
21. Набор для плоской панели стола для КТ (не более 5 шт.)



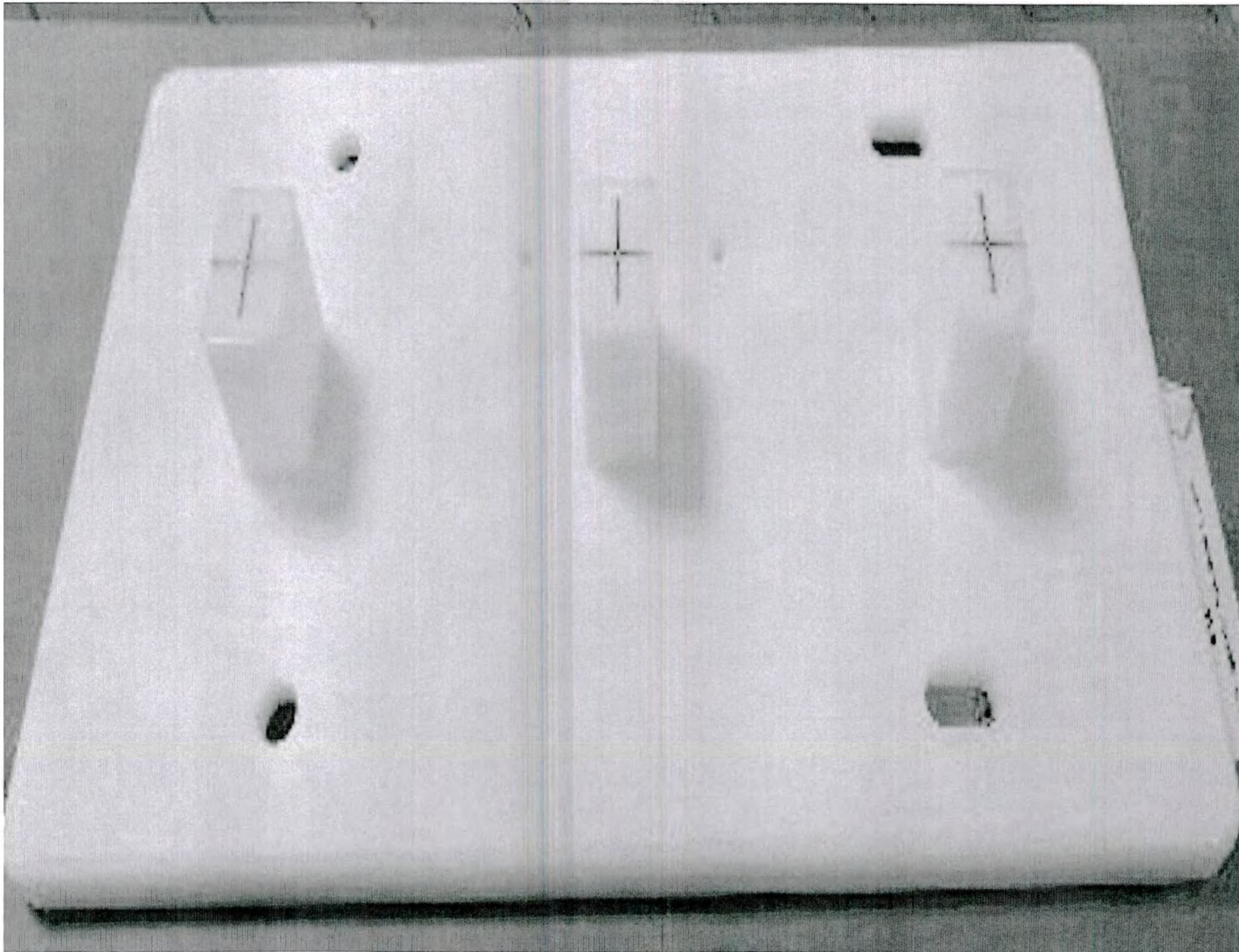
21. Набор для плоской панели стола для КТ (не более 5 шт.)



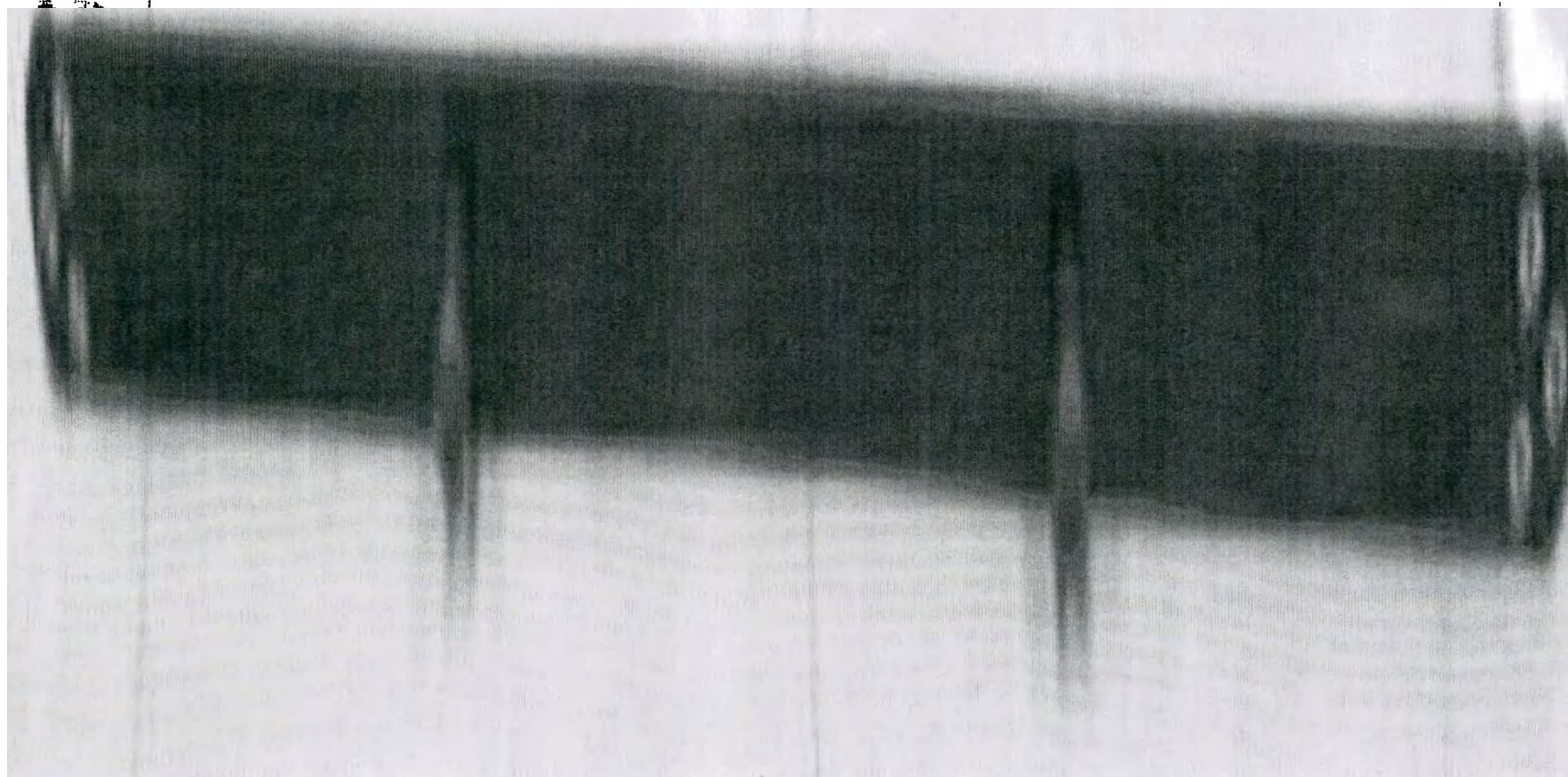
21. Набор для плоской панели стола для КТ (не более 5 шт.)



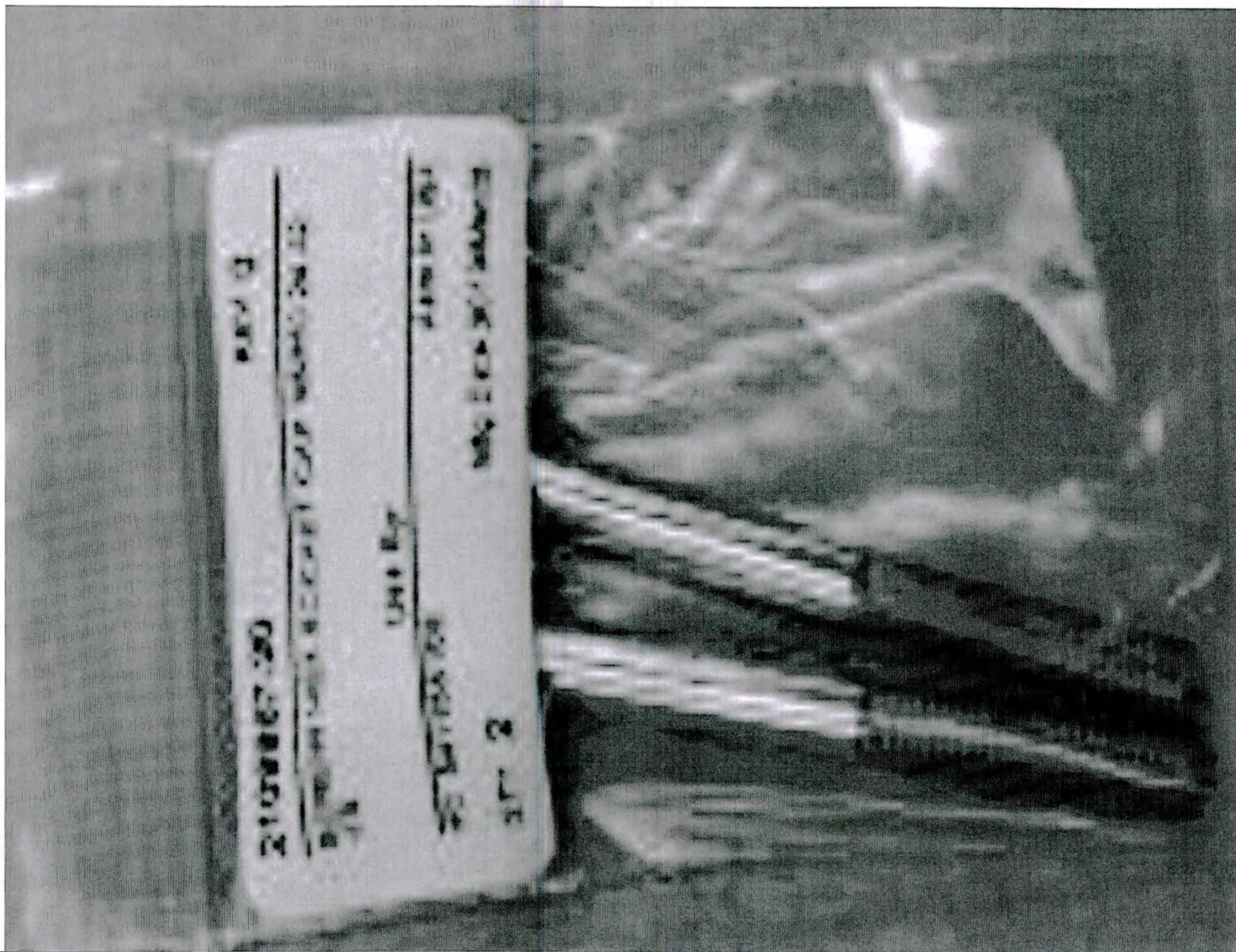
21. Набор для плоской панели стола для КТ (не более 5 шт.)



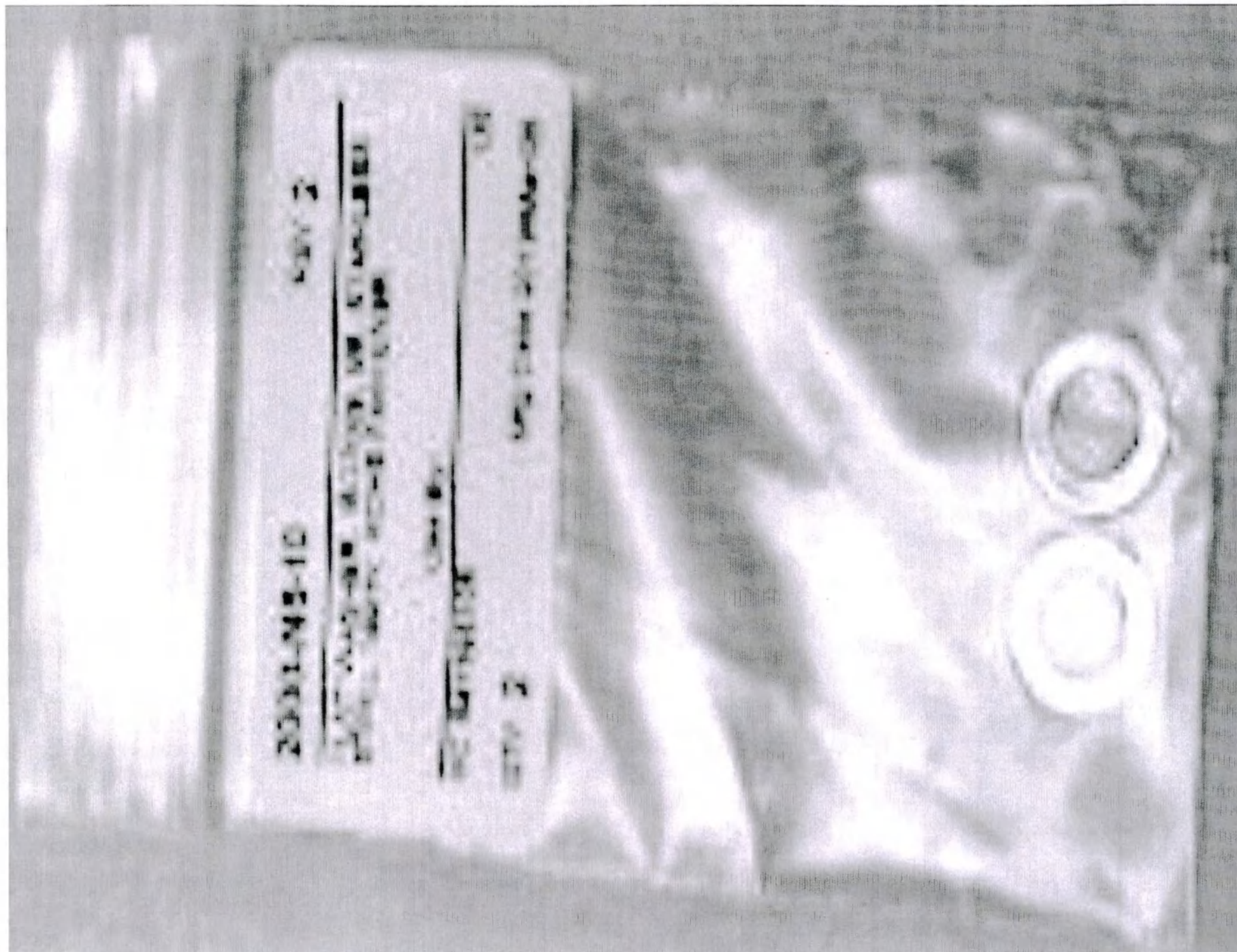
21. Набор для плоской панели стола для КТ (не более 5 шт.)



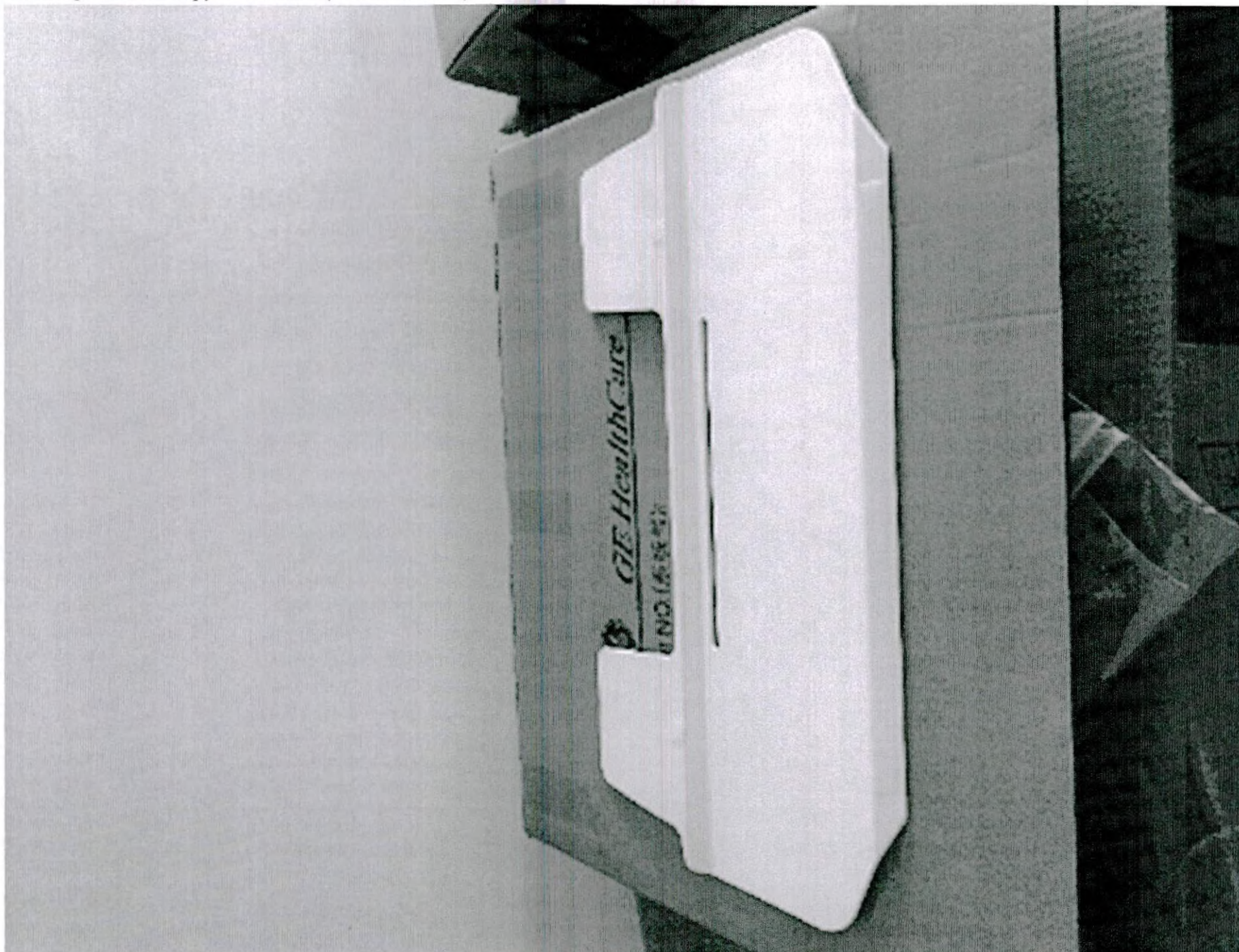
21. Набор для плоской панели стола для КТ (не более 5 шт.)



21. Набор для плоской панели стола для КТ (не более 5 шт.)



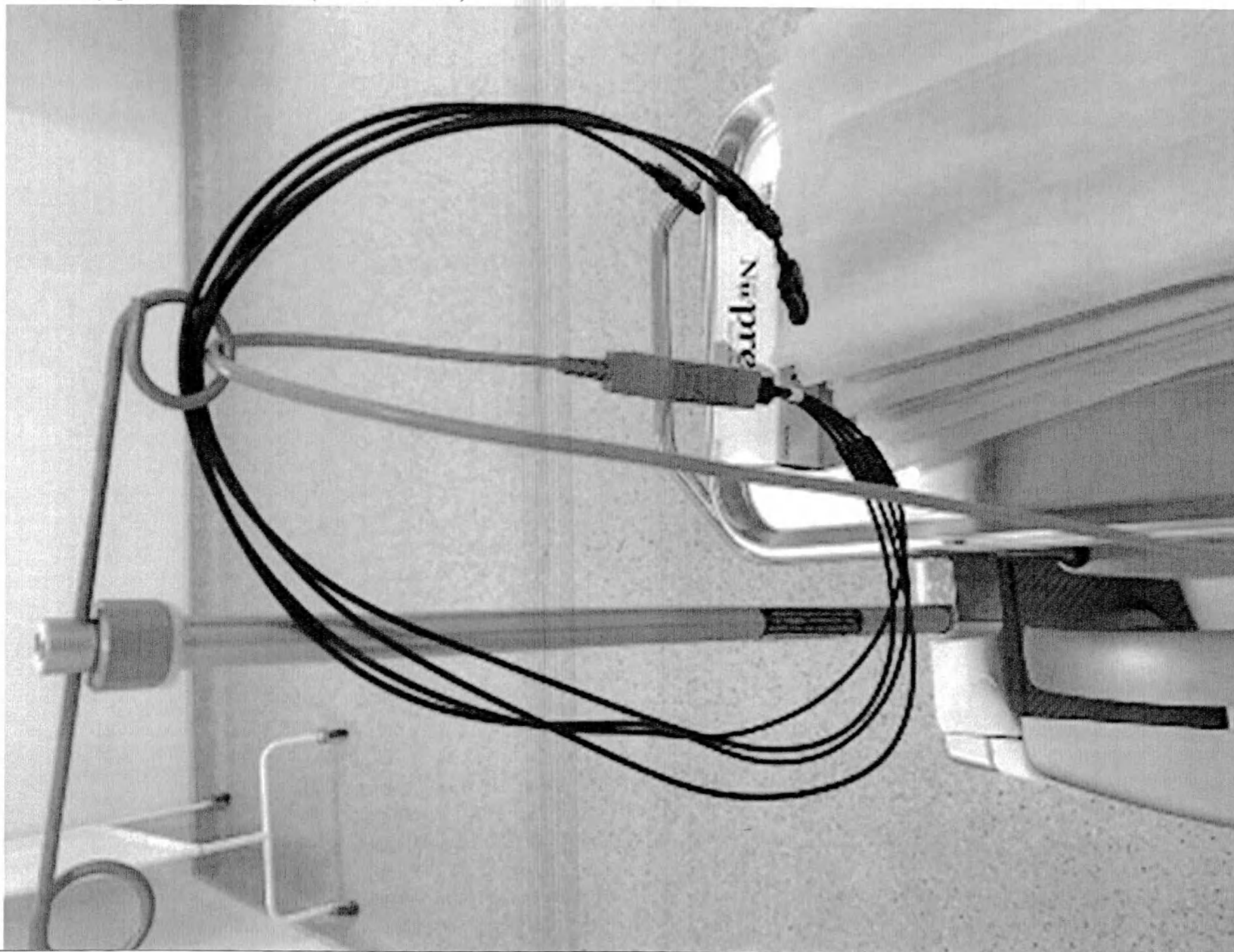
22. Панель для размещения рук пациента (не более 5 шт.).



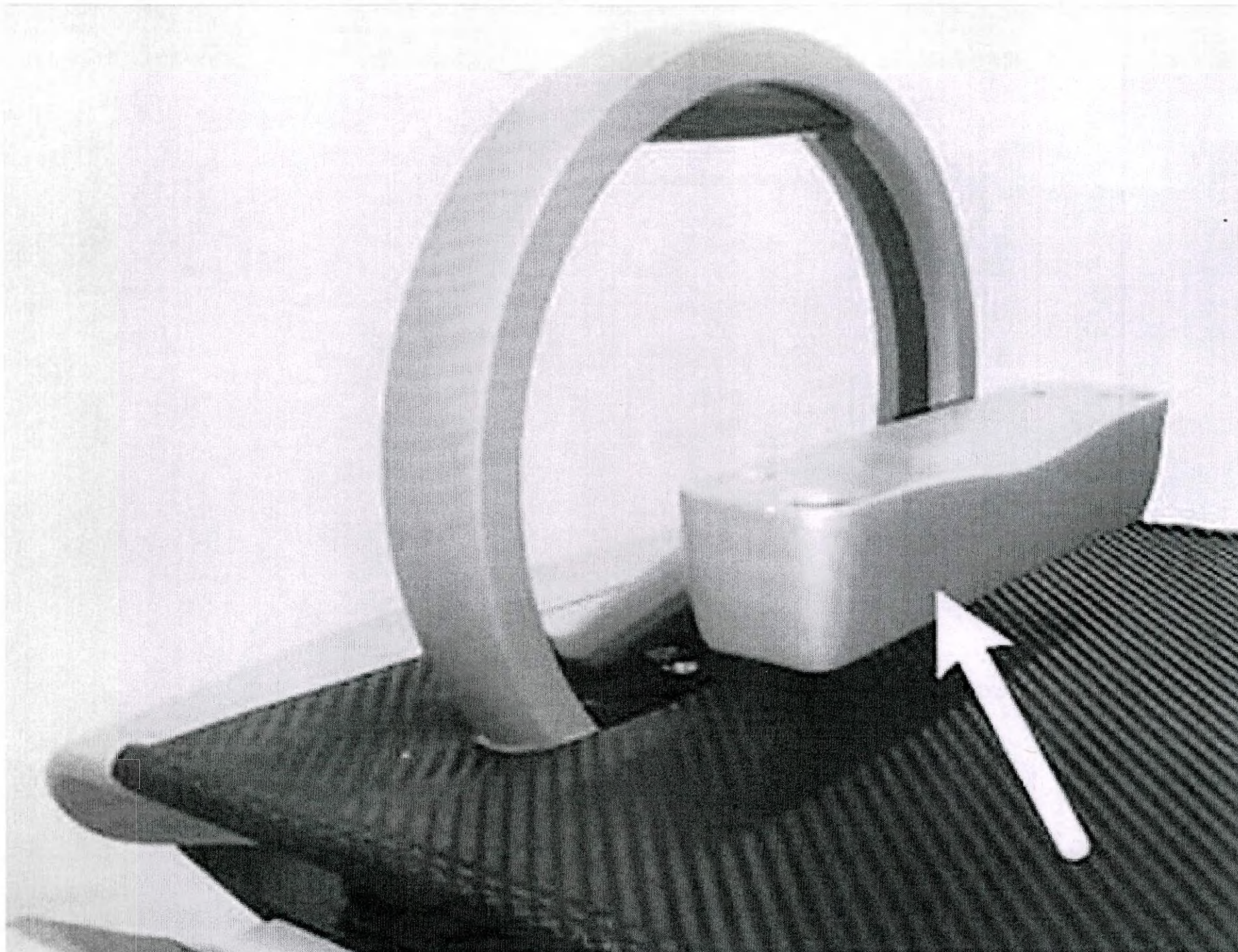
23. Лоток стола (не более 10 шт.).



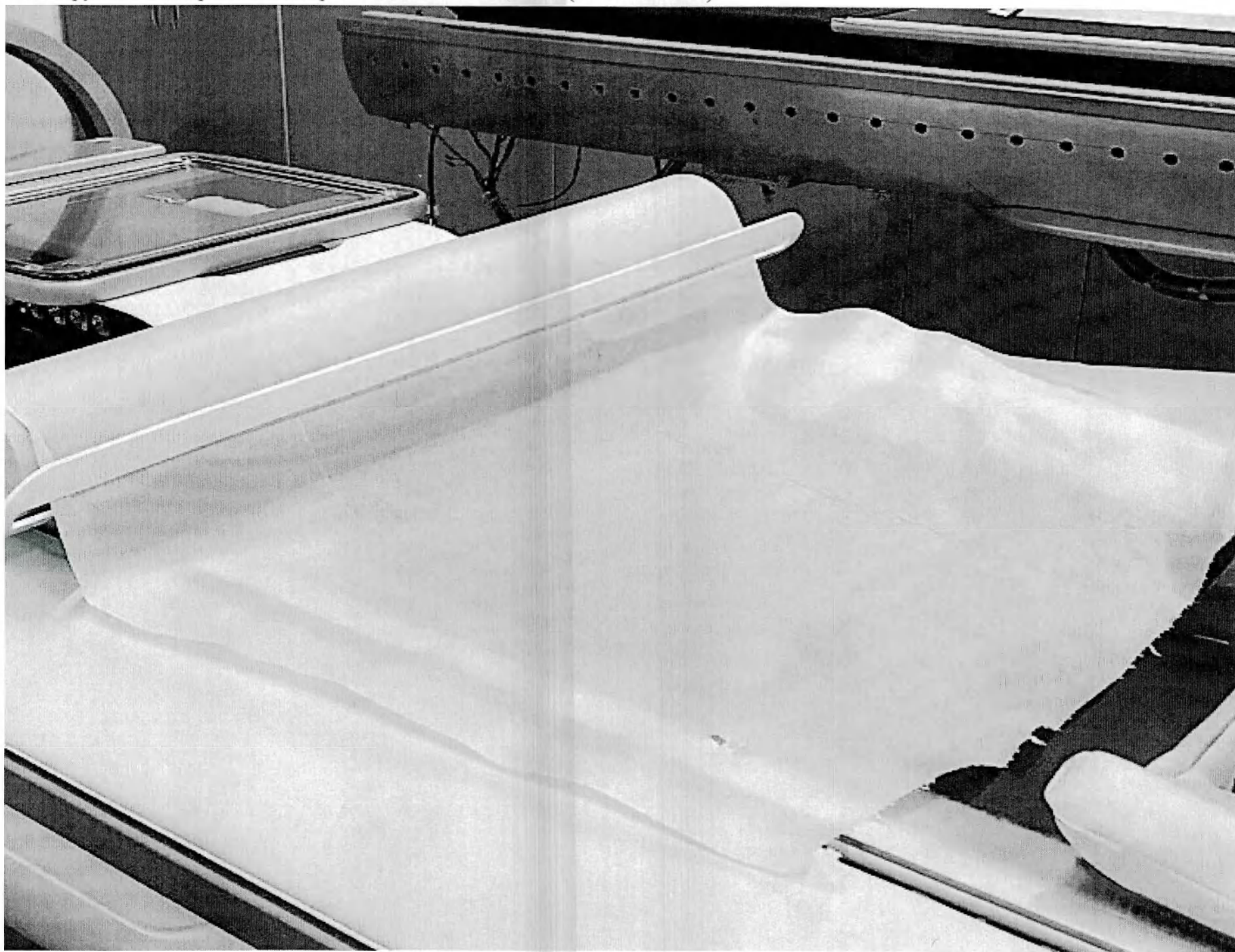
24. Стойка для внутривенных вливаний (не более 10 шт.).



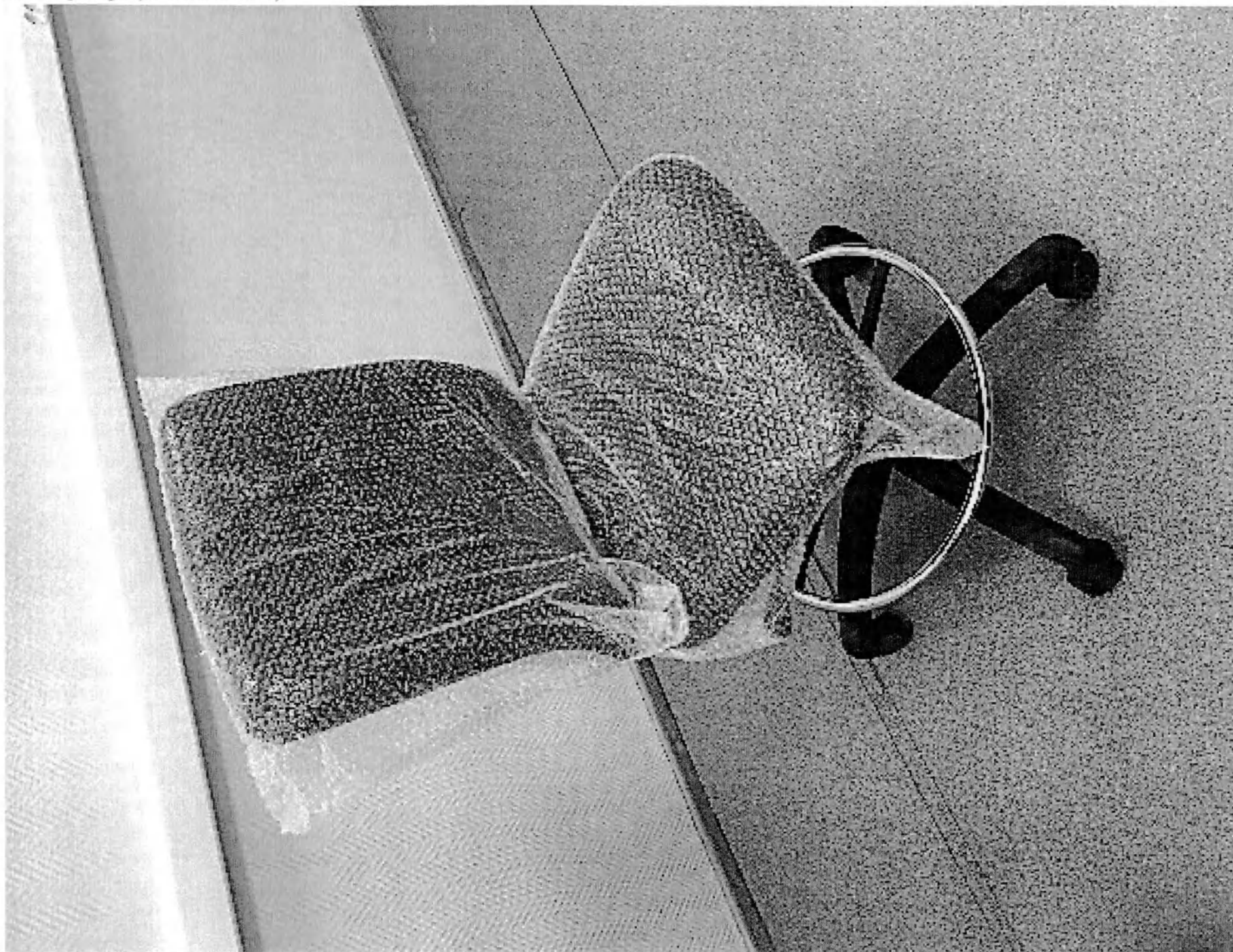
25. Держатель для стойки для внутривенных вливаний (не более 10 шт.)



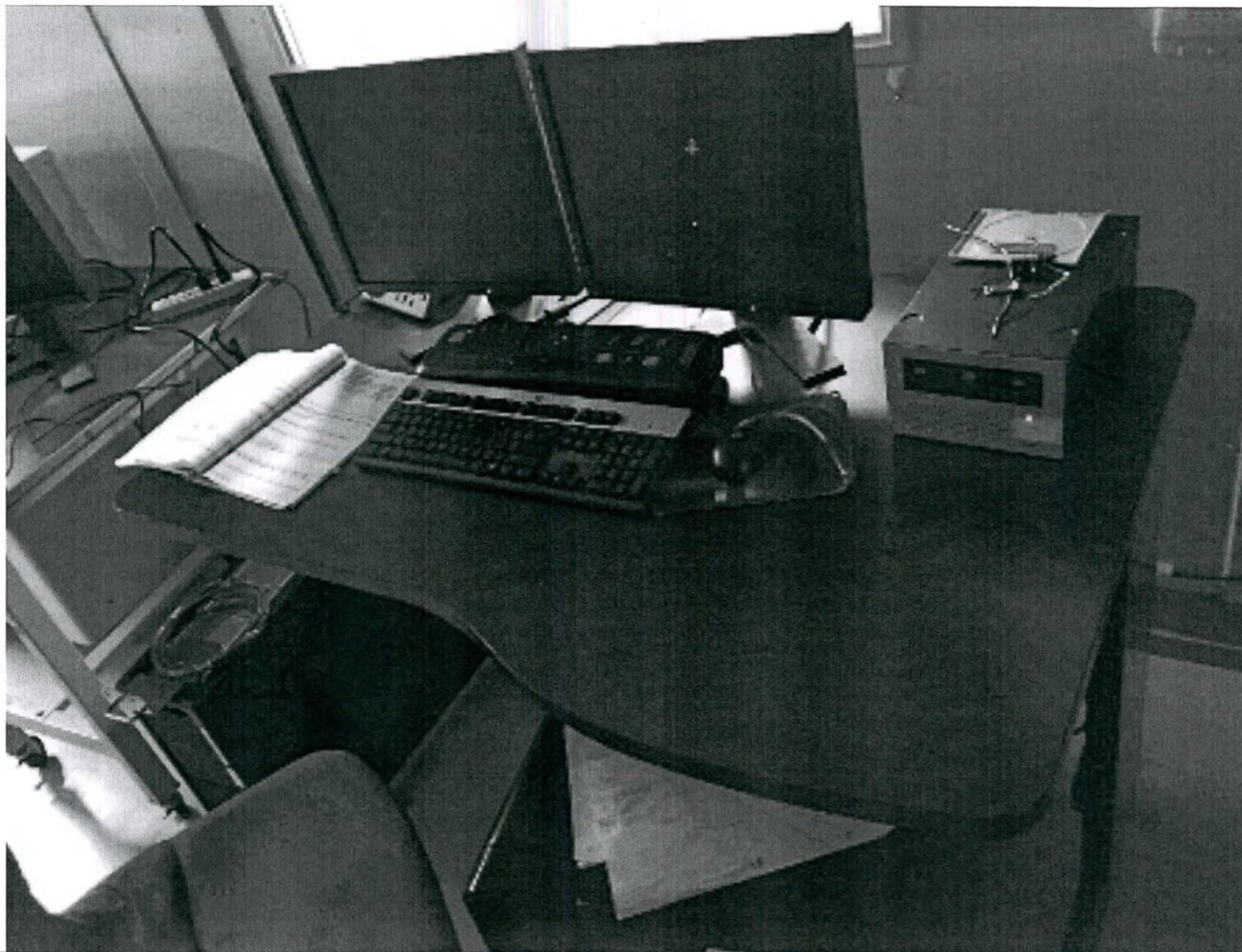
26. Держатель рулонов одноразового покрытия для стола пациента (не более 5 шт.).



27. Кресло оператора (не более 2 шт.).



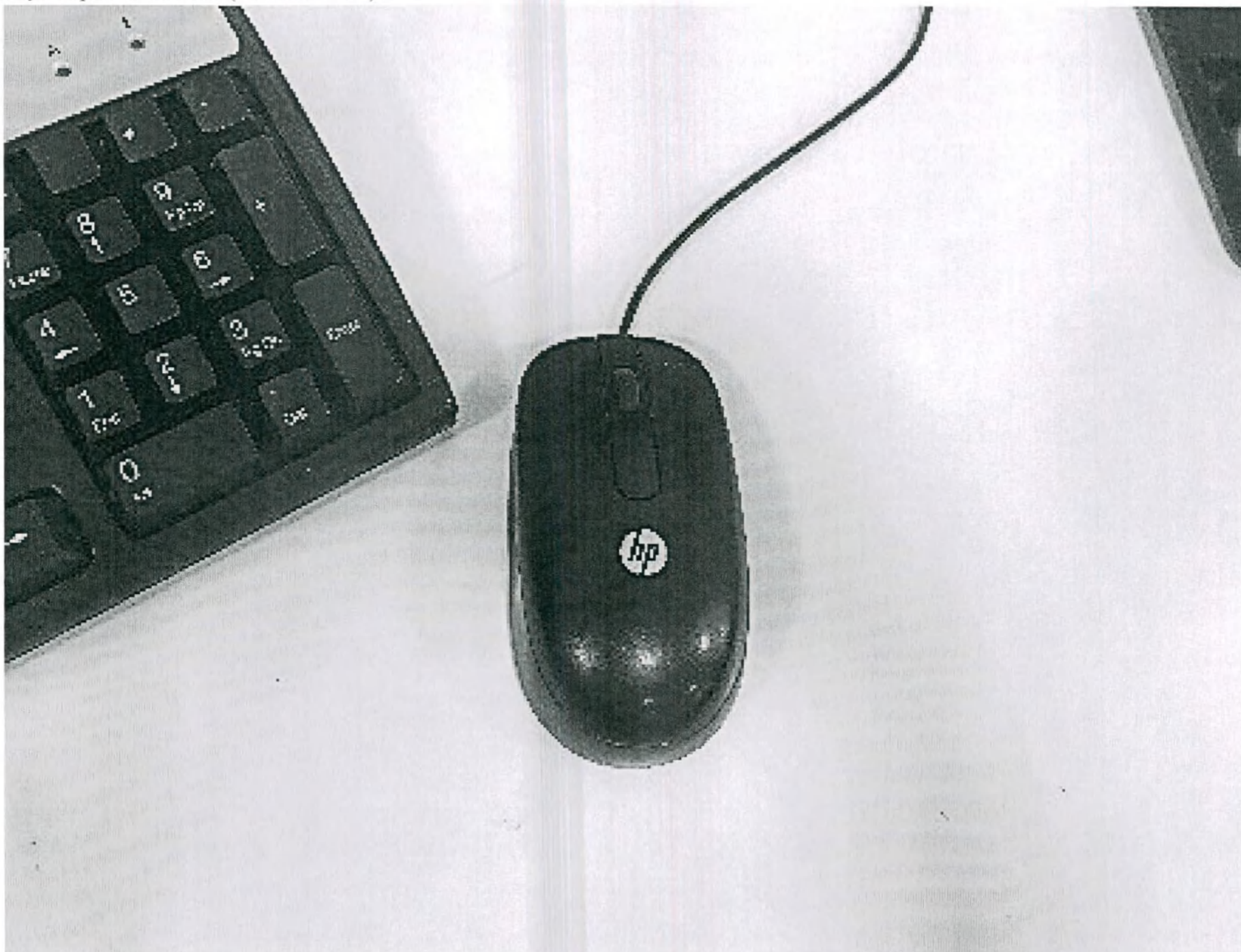
28. Стол оператора (не более 2 шт.).



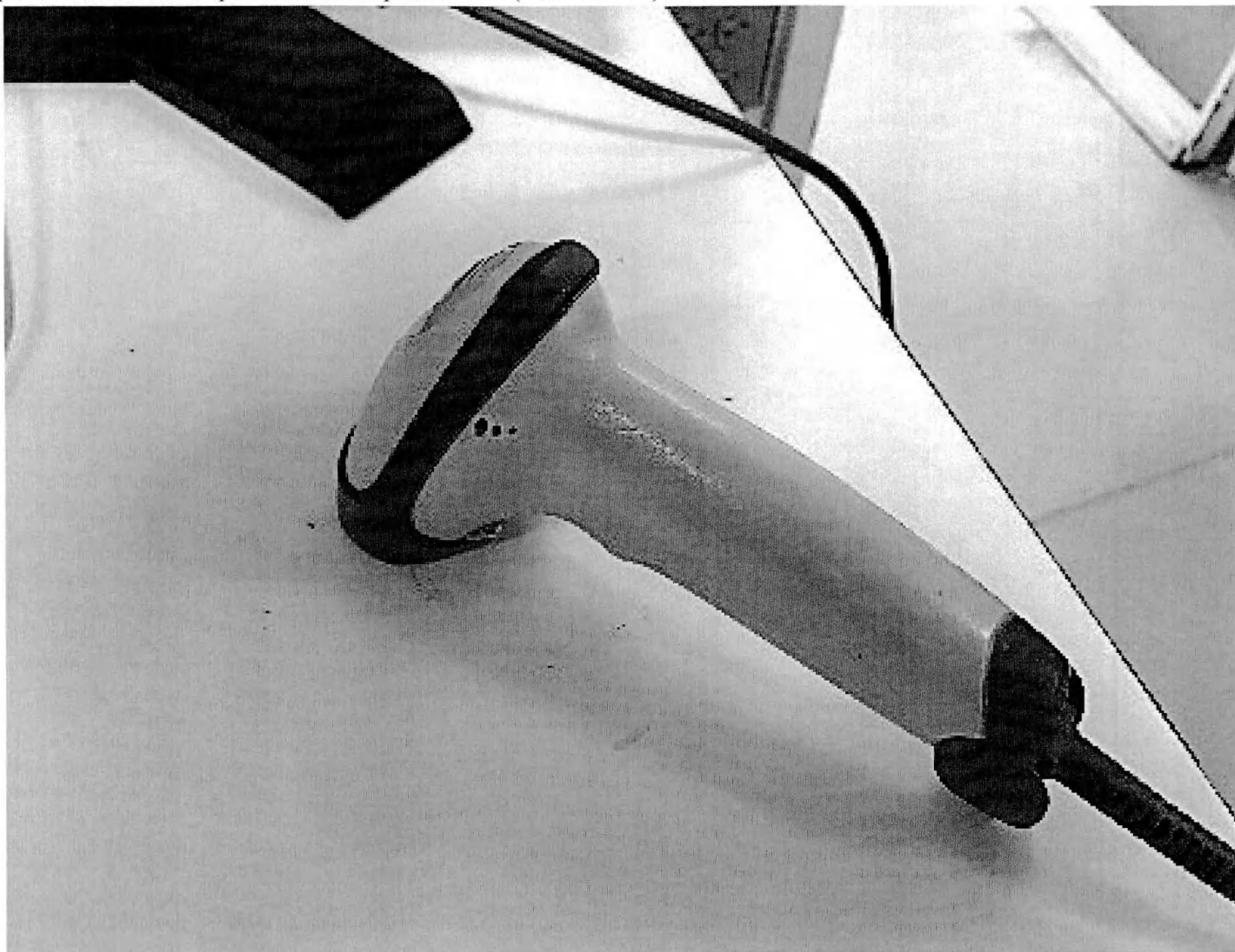
29. Клавиатура (не более 10 шт.).



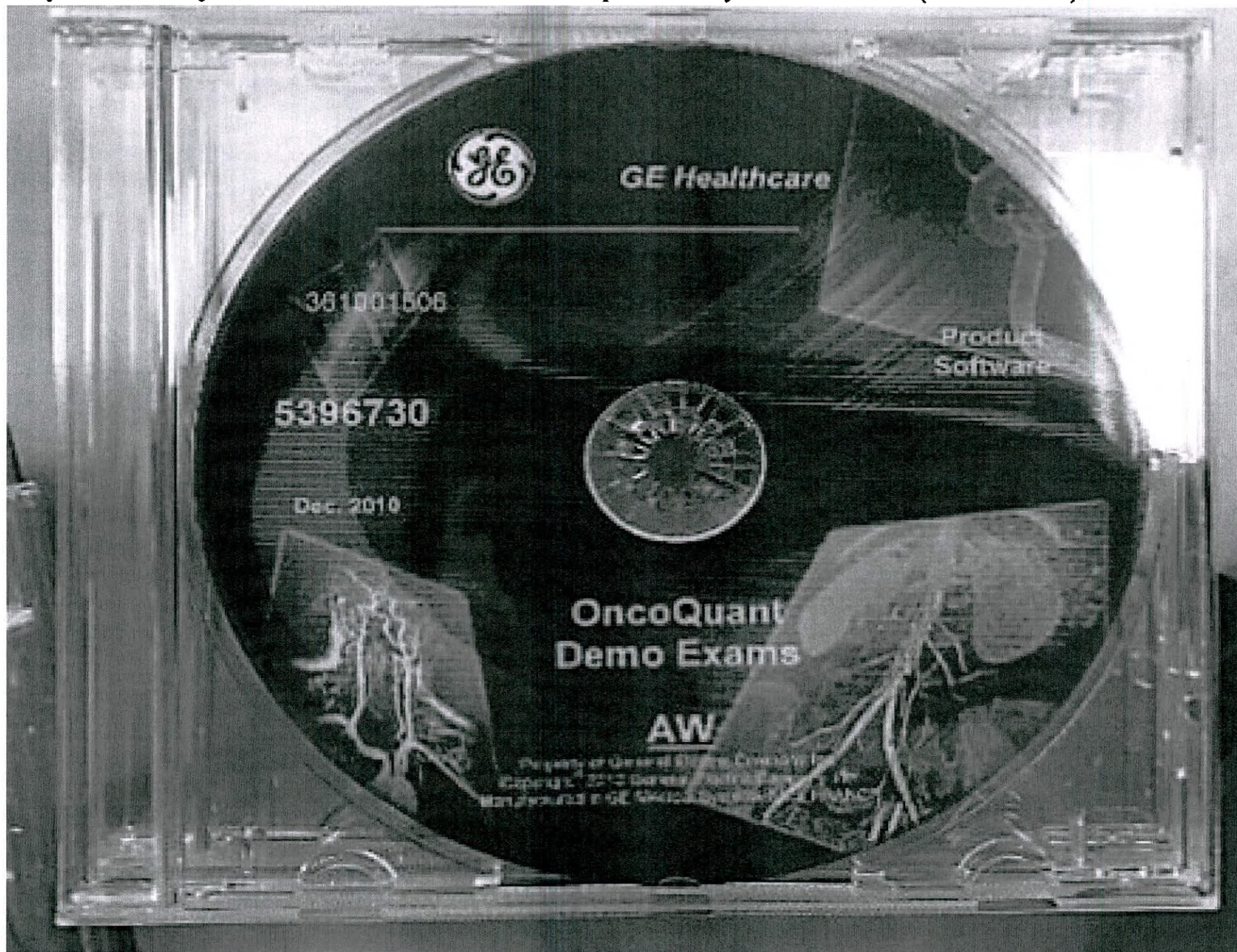
30. Манипулятор типа «мышь» (не более 3 шт.).



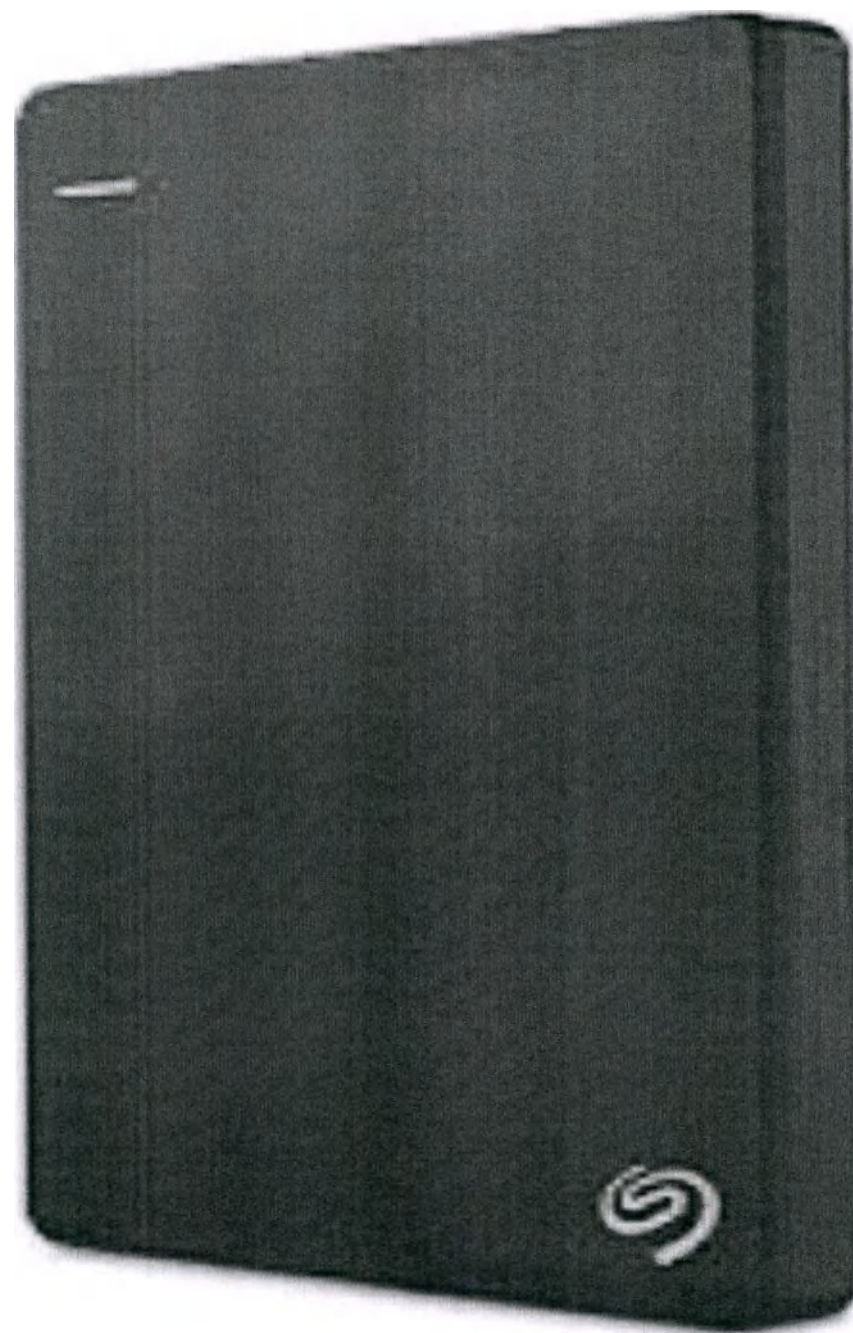
31. Устройство считывания штриховых кодов карт пациентов (не более 5 шт.).



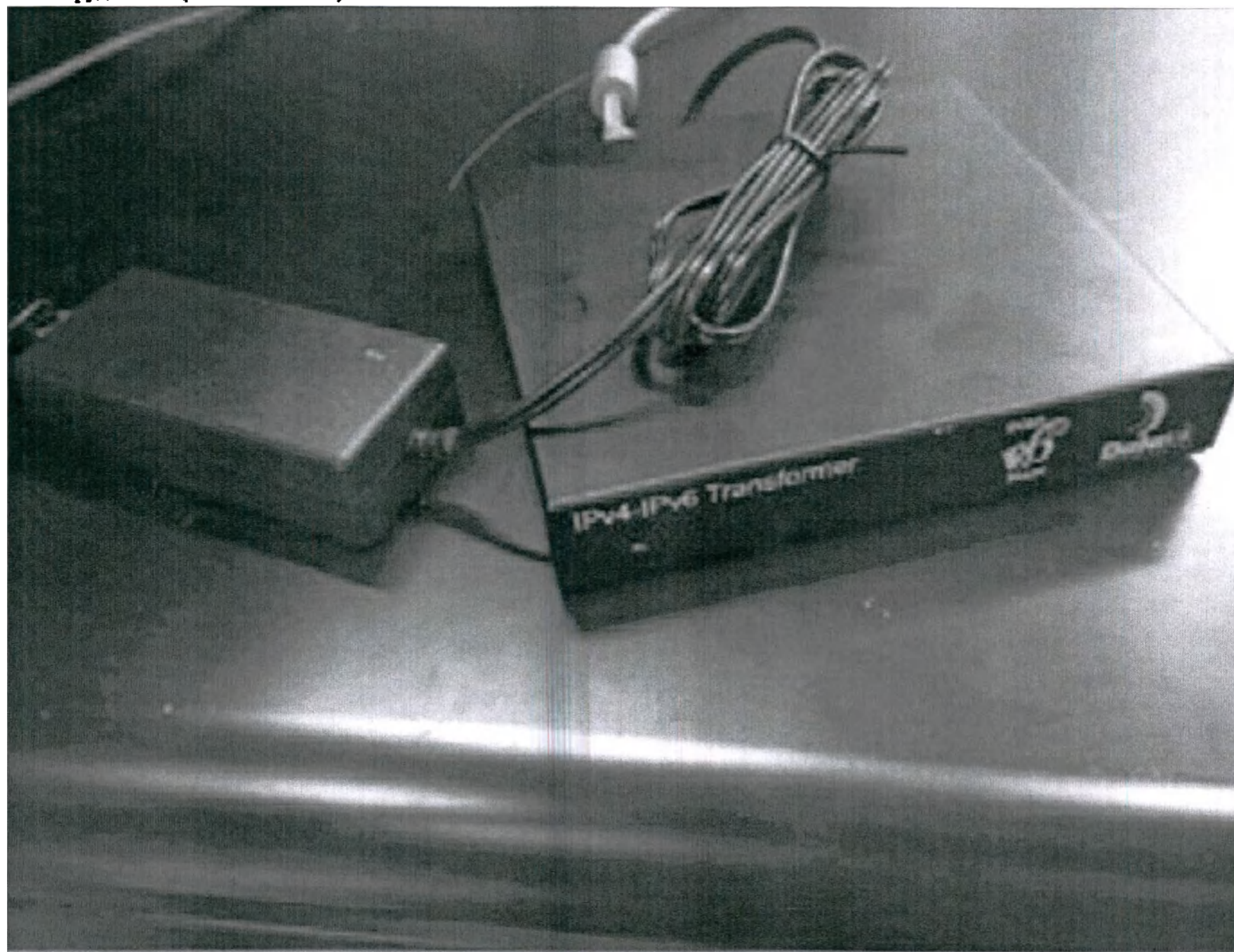
32. Демонстрационные изображения КТ на DVD и/или CD и/или USB-флеш и/или бумажных носителях (не более 20 шт.).



33. Внешний жесткий диск (не более 5 шт.).



34. Сетевое оборудование (не более 20 шт.).



ВСЕГО ПРОШИТО, ПРОНУМЕРОВАНО
И СКРЕПЛЕНО ПЕЧАТЬЮ

207 ЛИСТА/ОВ

