

Фотографические изображения медицинского изделия

*Система радиотерапевтическая на ба-
зе ускорителя электронов «Unique
(RUS)» с принадлежностями по ТУ
26.60.11-001-04161415-2020*

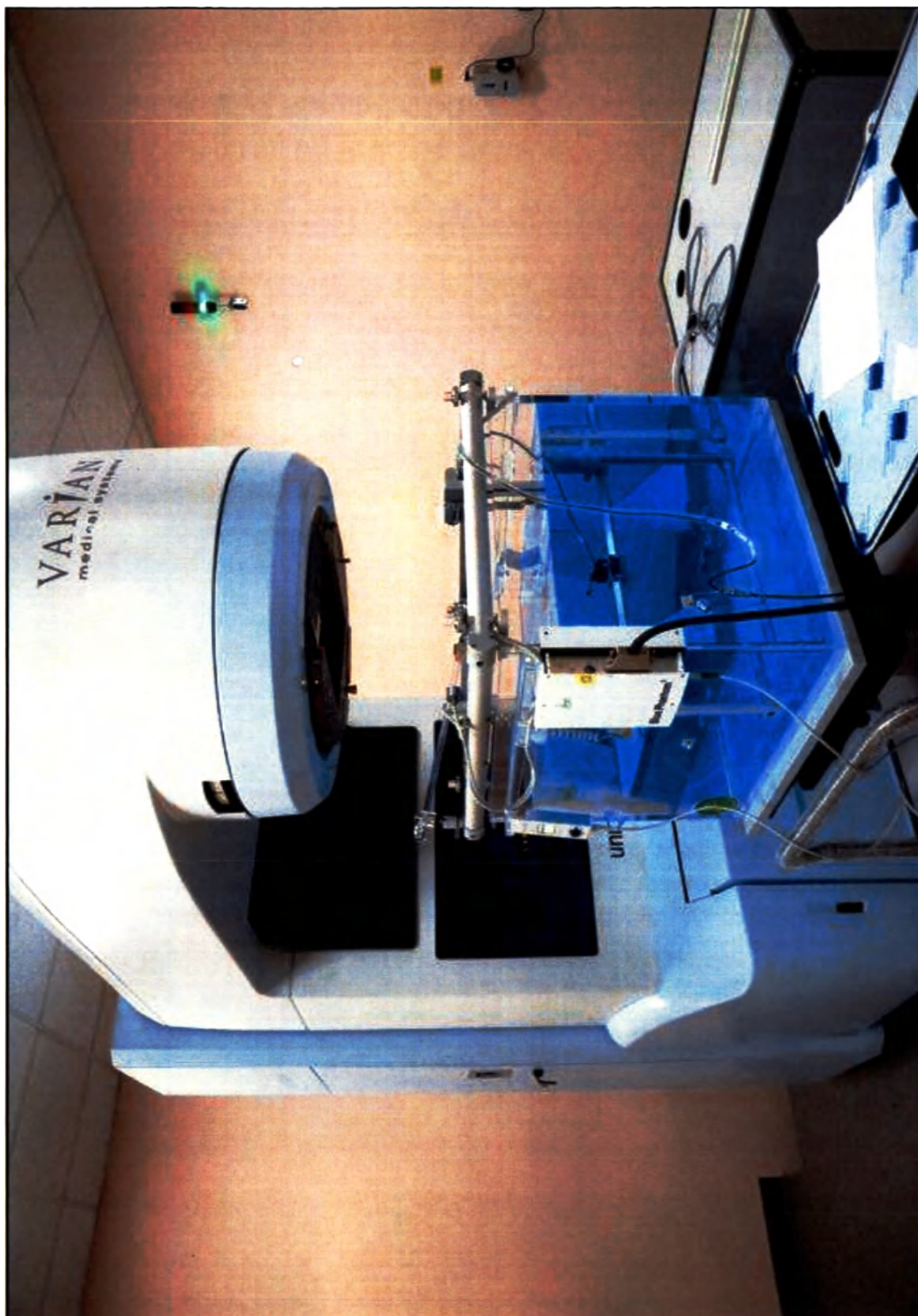
Производитель:

ООО «Фабрика РТТ»
Россия, 141981, Московская область,
город Дубна, ул. Академика Алексея Сисакяна, д. 5

Адрес производства:

Россия, 141981, Московская область, город Дубна,
ул. Академика Алексея Сисакяна, д. 5

Система радиотерапевтическая на базе ускорителя электронов «Unique (RUS)»



Система радиотерапевтическая на базе ускорителя электронов «Unique (RUS)» (фото маркировки)



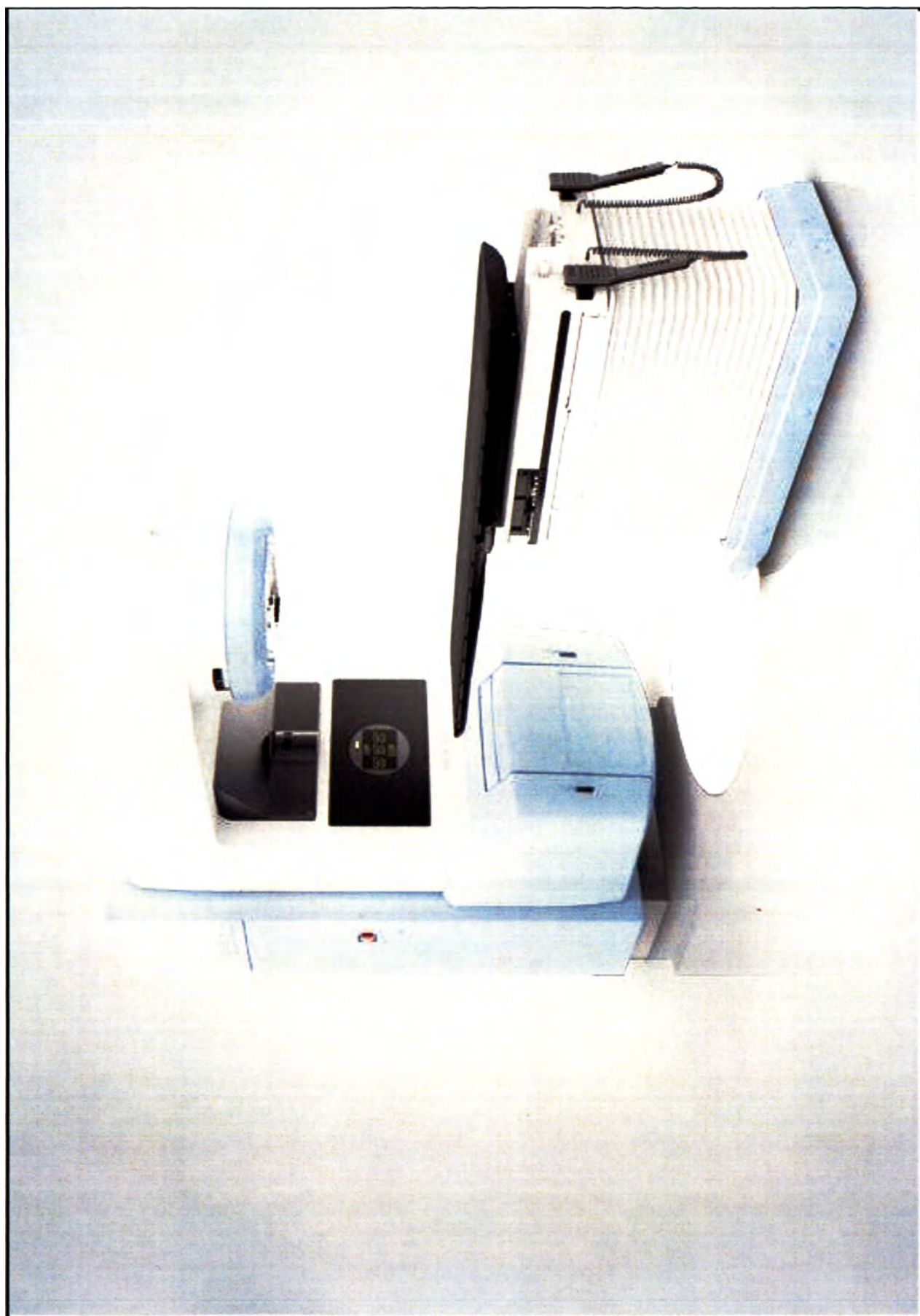
Система радиотерапевтическая на базе ускорителя электронов «Unique (RUS)» (упаковка)



Система радиотерапевтическая на базе ускорителя электронов «Unique (RUS)» (упаковка)



1. Линейный ускоритель Unique (RUS)



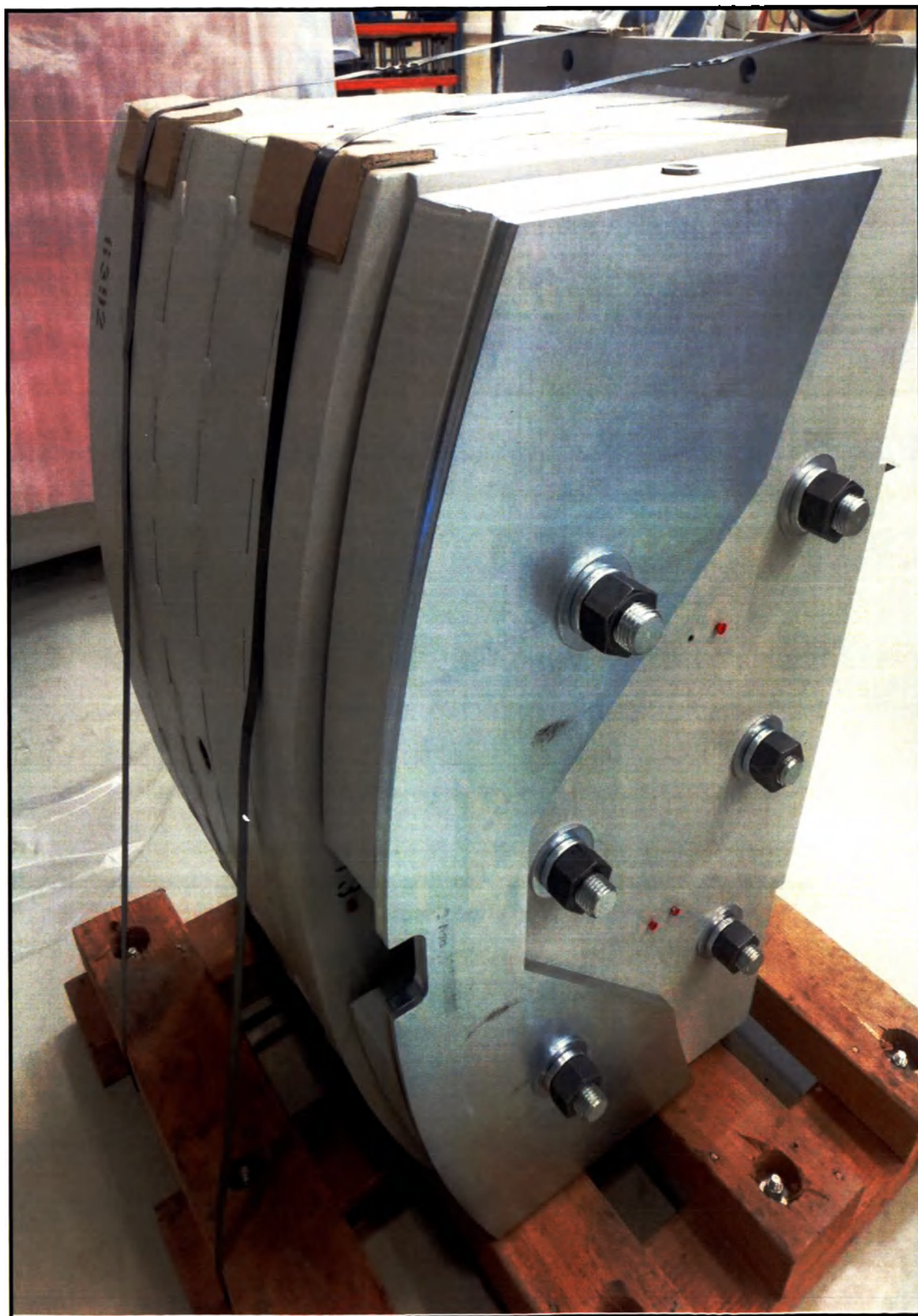
2. Монтажная рама или монтажная рама универсальная



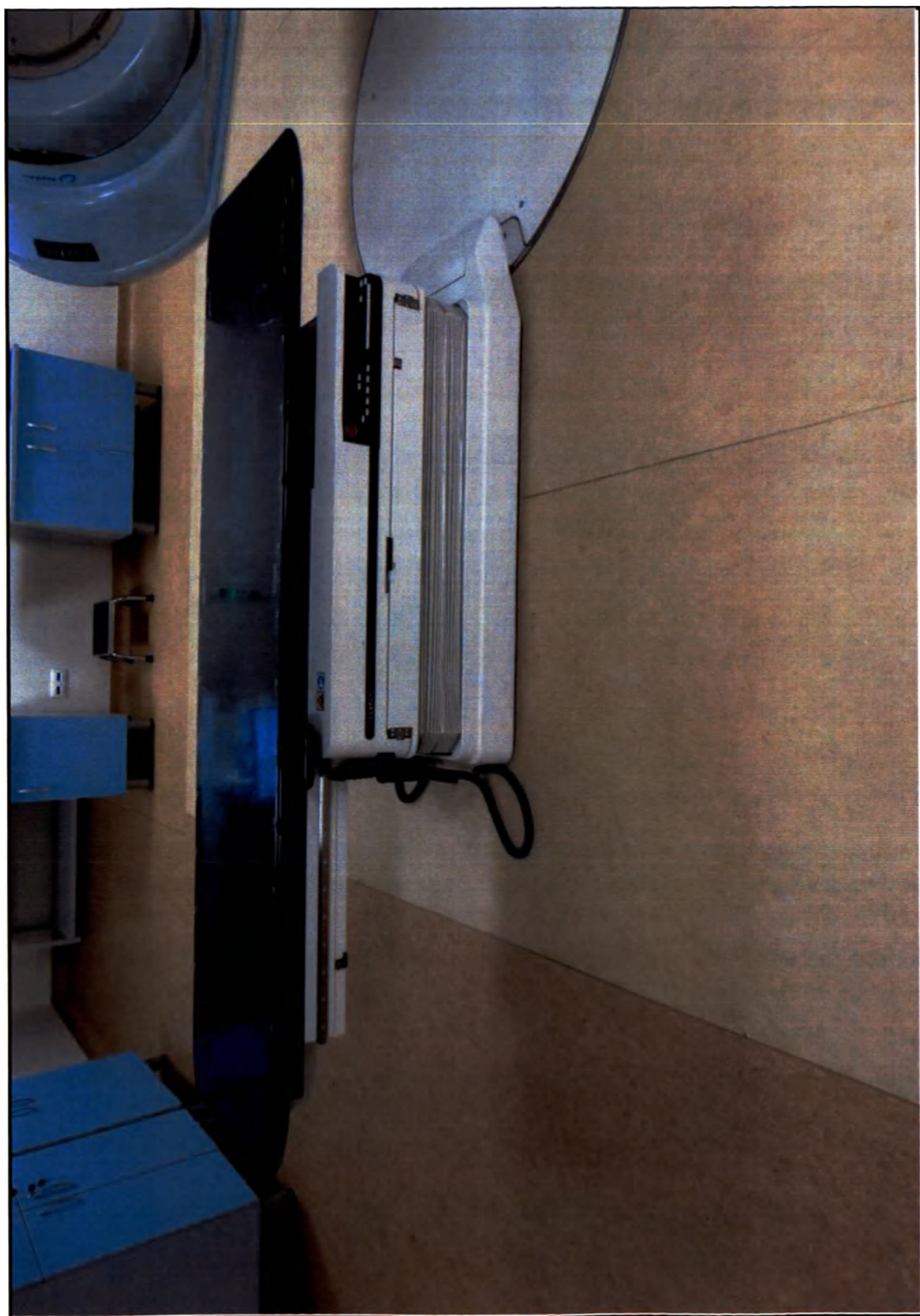
2. Монтажная рама или монтажная рама универсальная



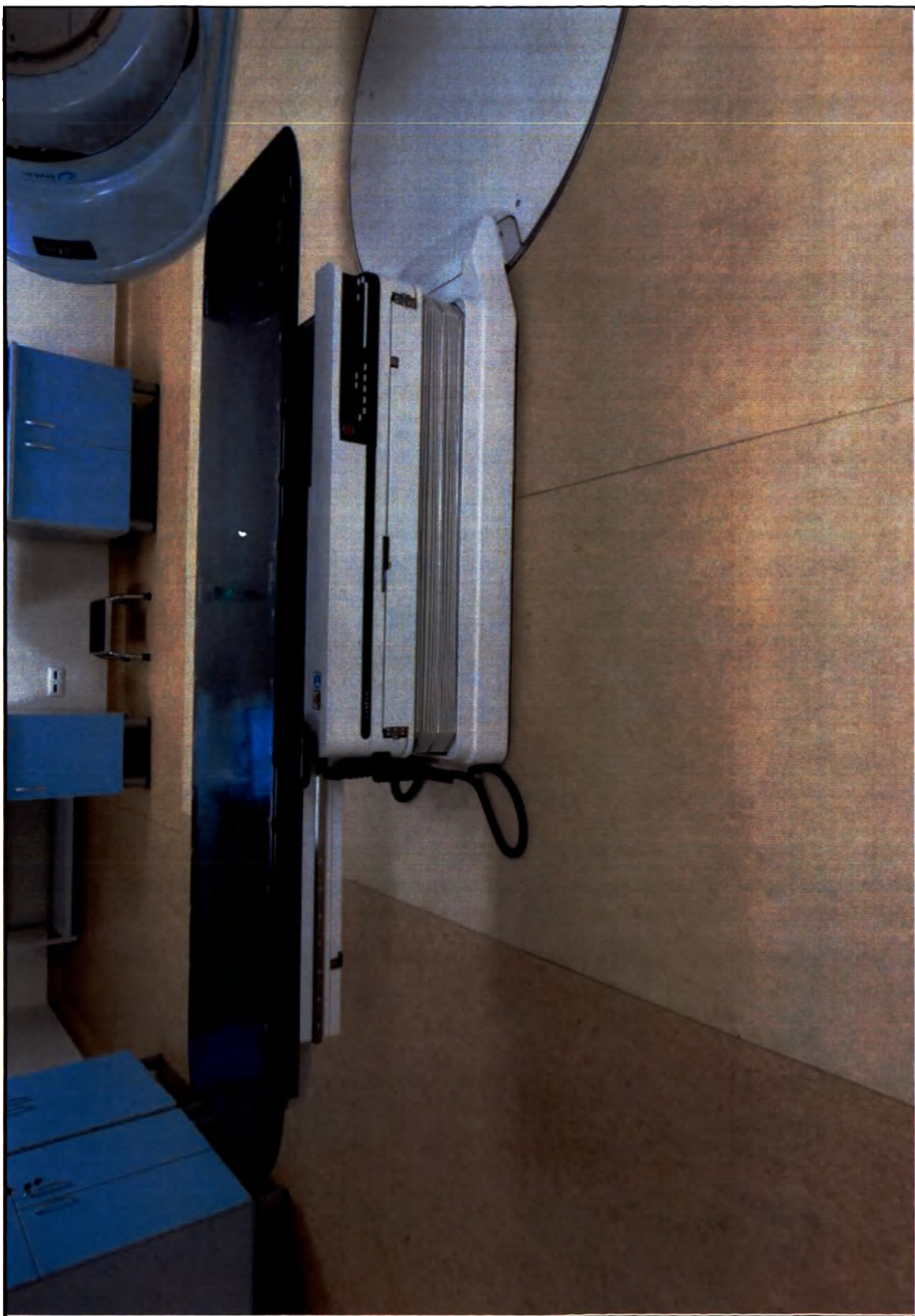
3. Противовес



4. Стол лечебный



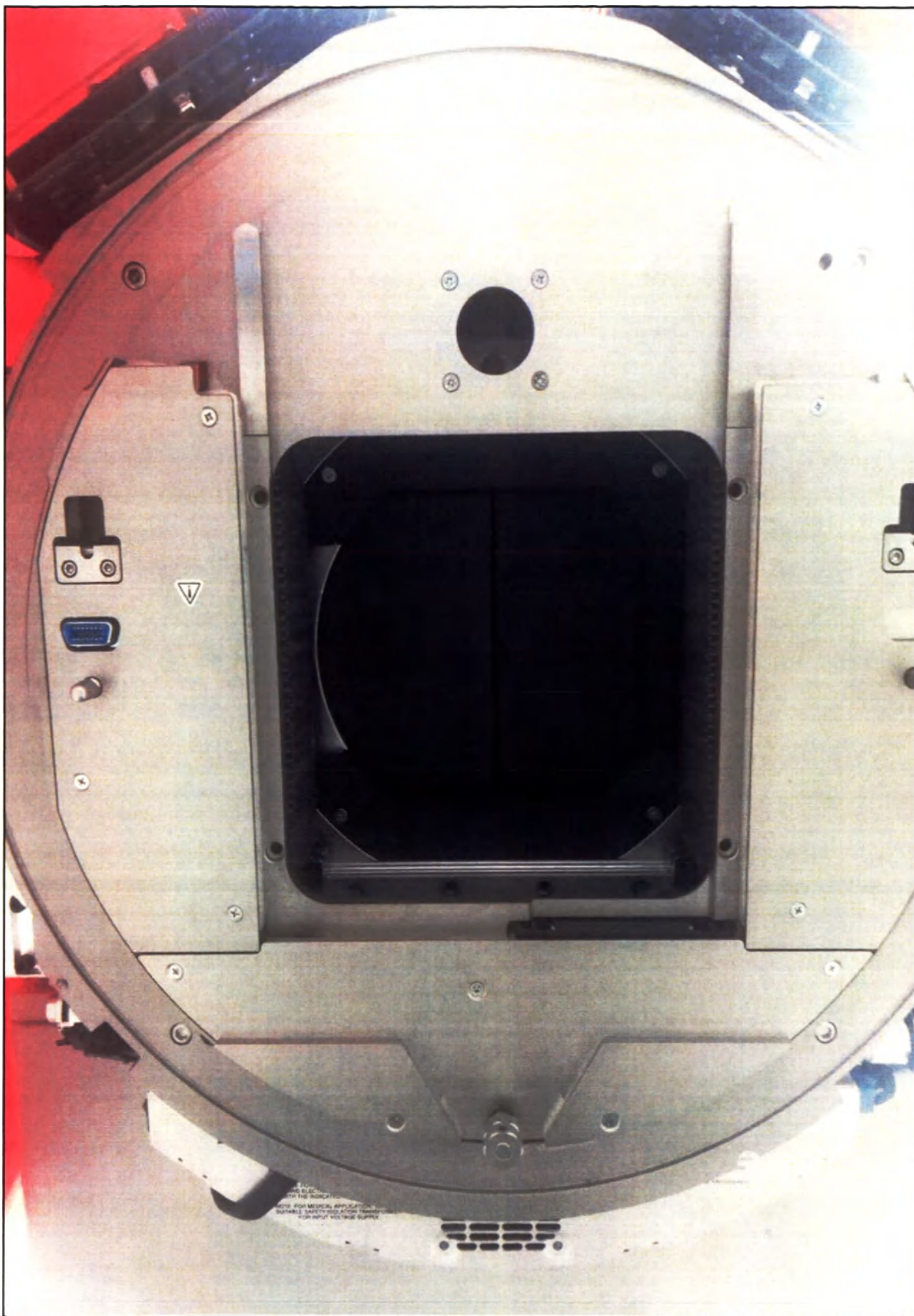
5. Дека лечебного стола



6. Многолепестковый коллиматор 80 или 120



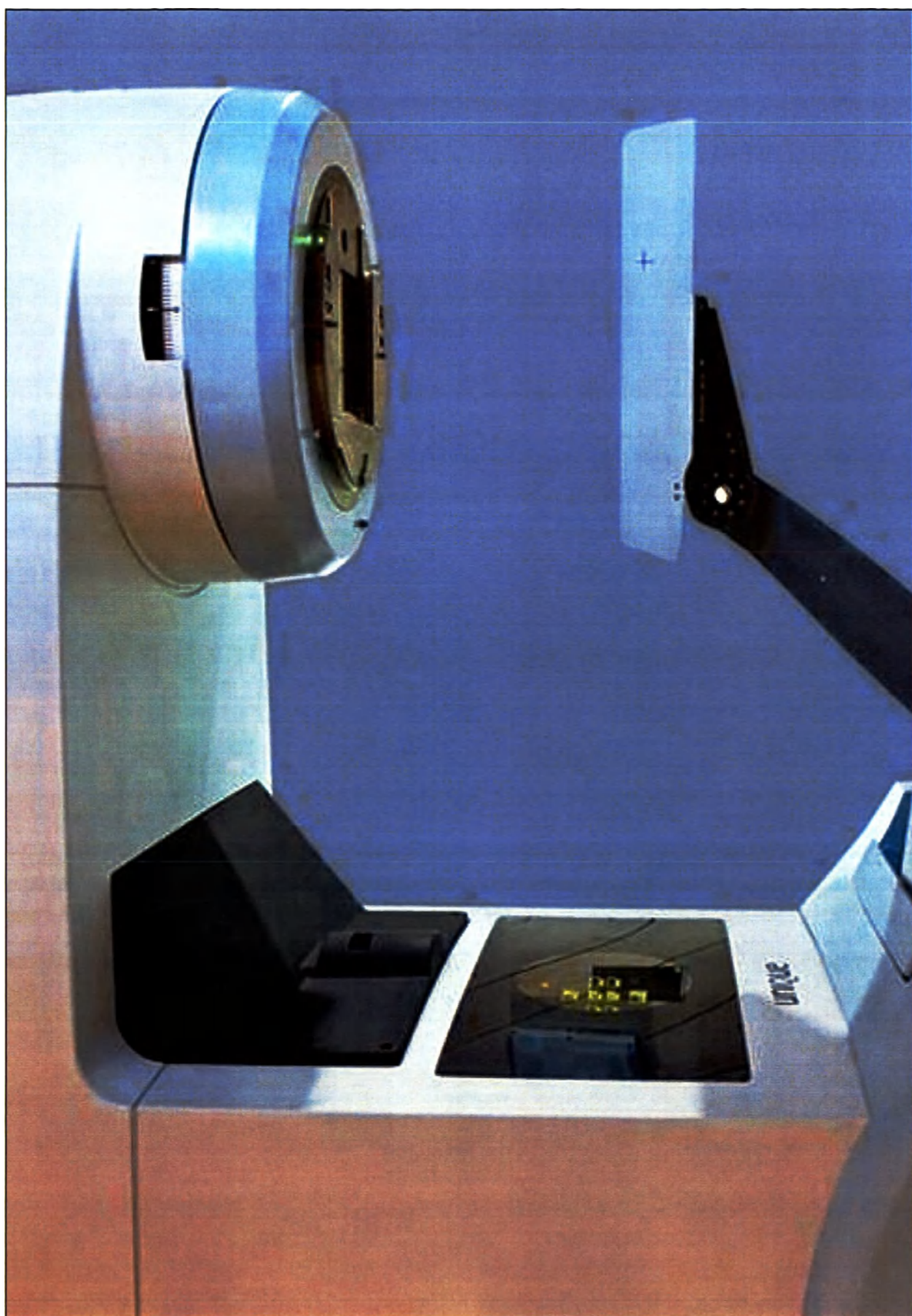
6. Многолепестковый коллиматор 80 или 120



7. Устройство портальной визуализации



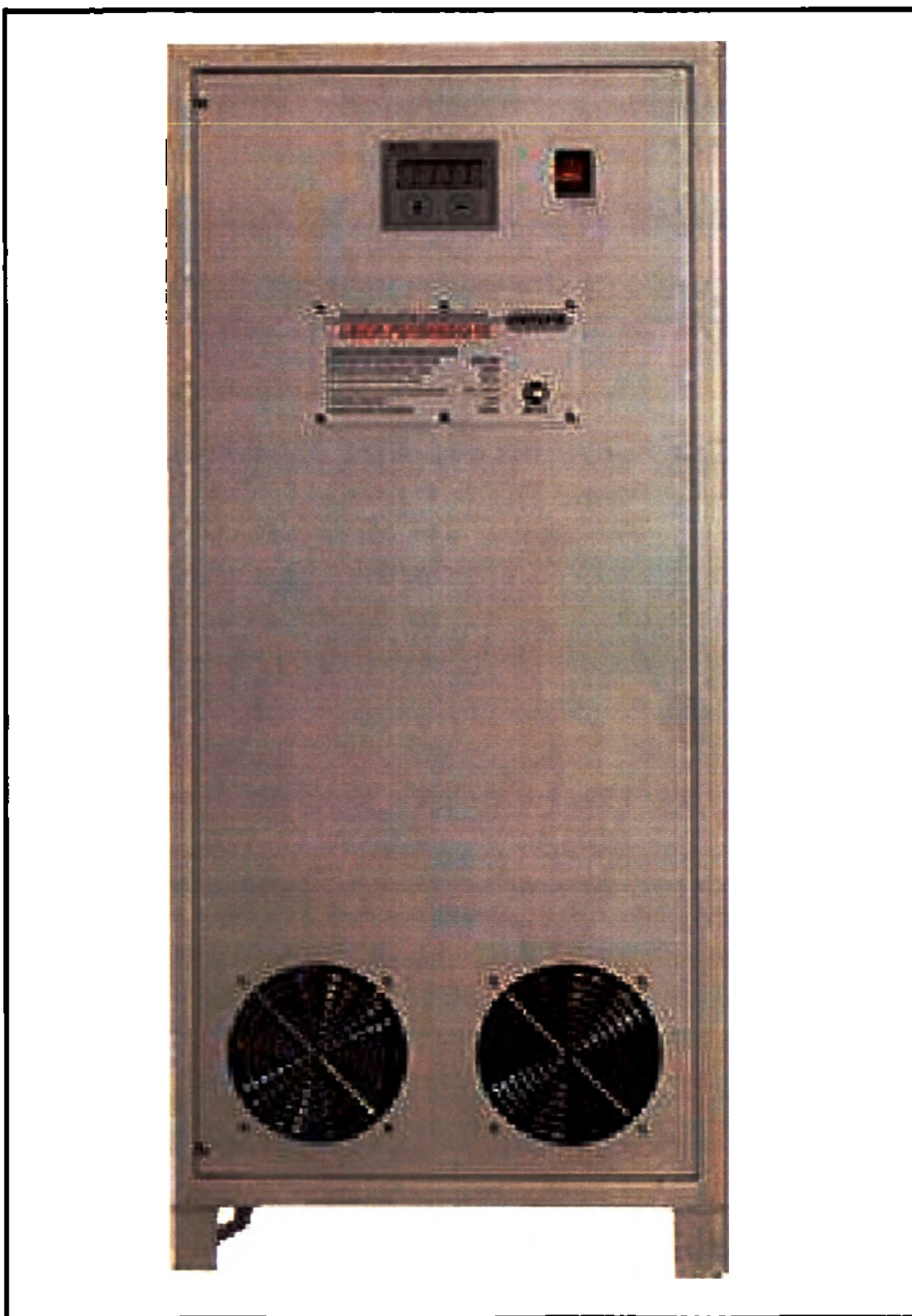
7. Устройство портальной визуализации



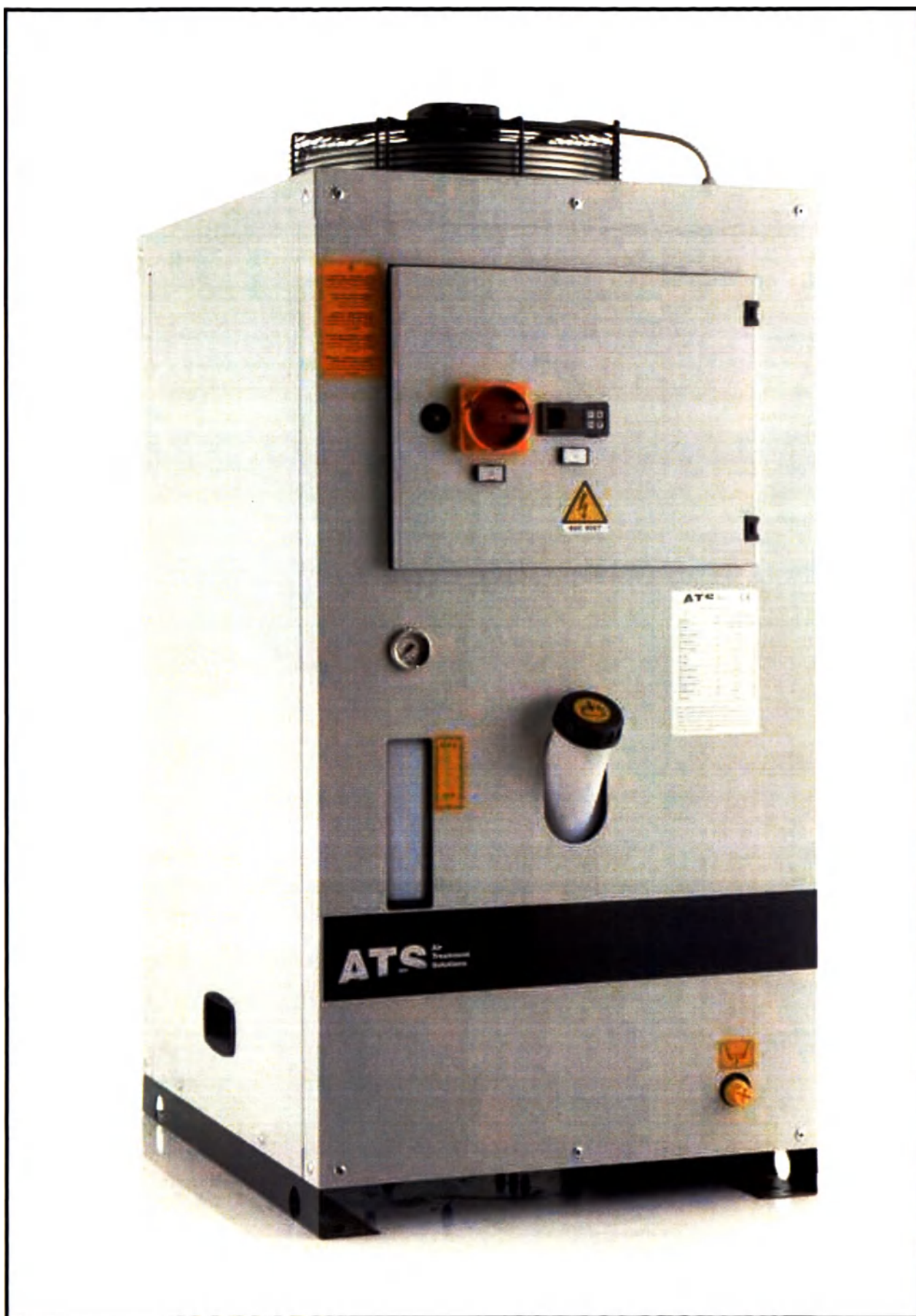
8. Консоль управления



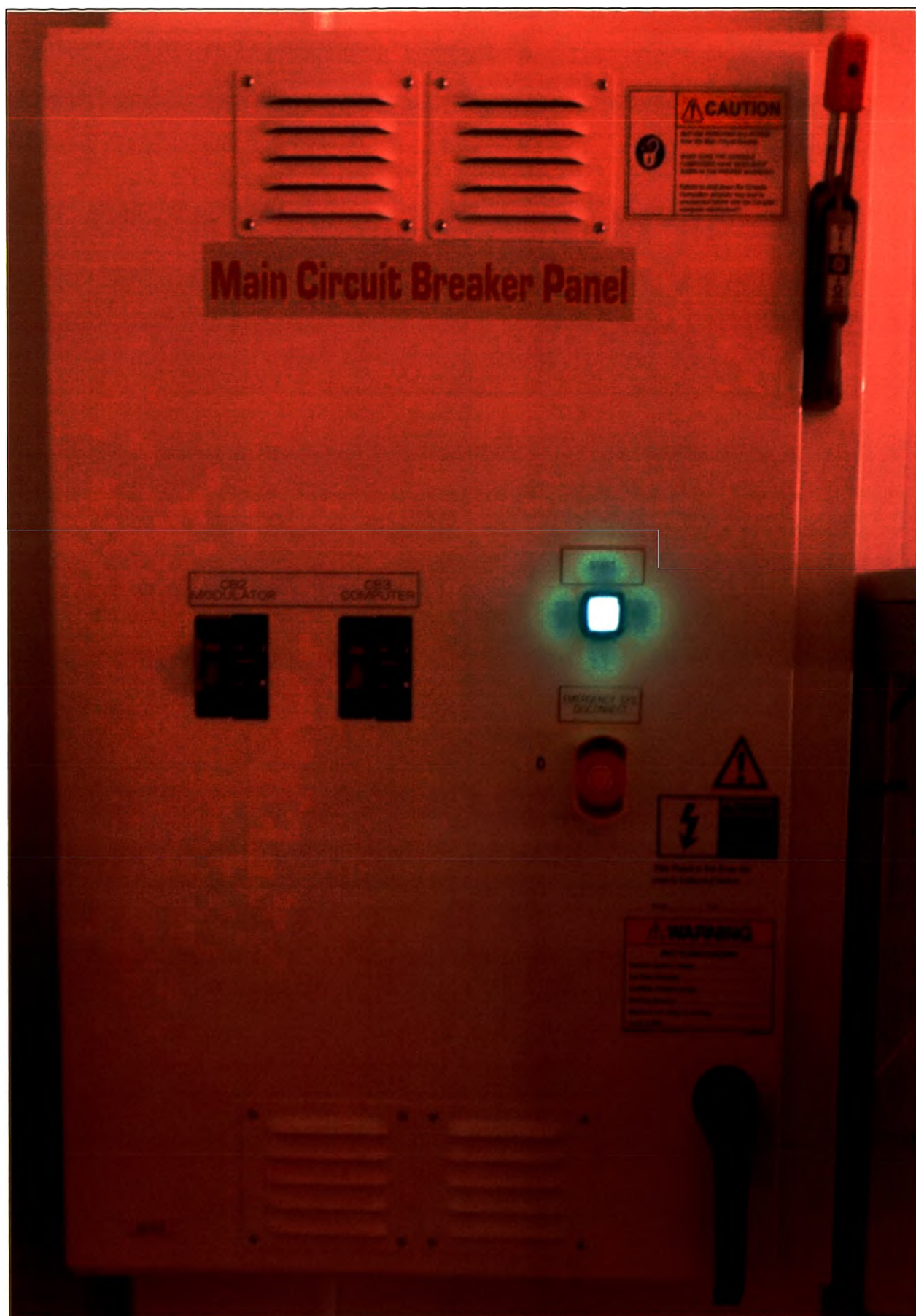
9. Стабилизатор электропитания



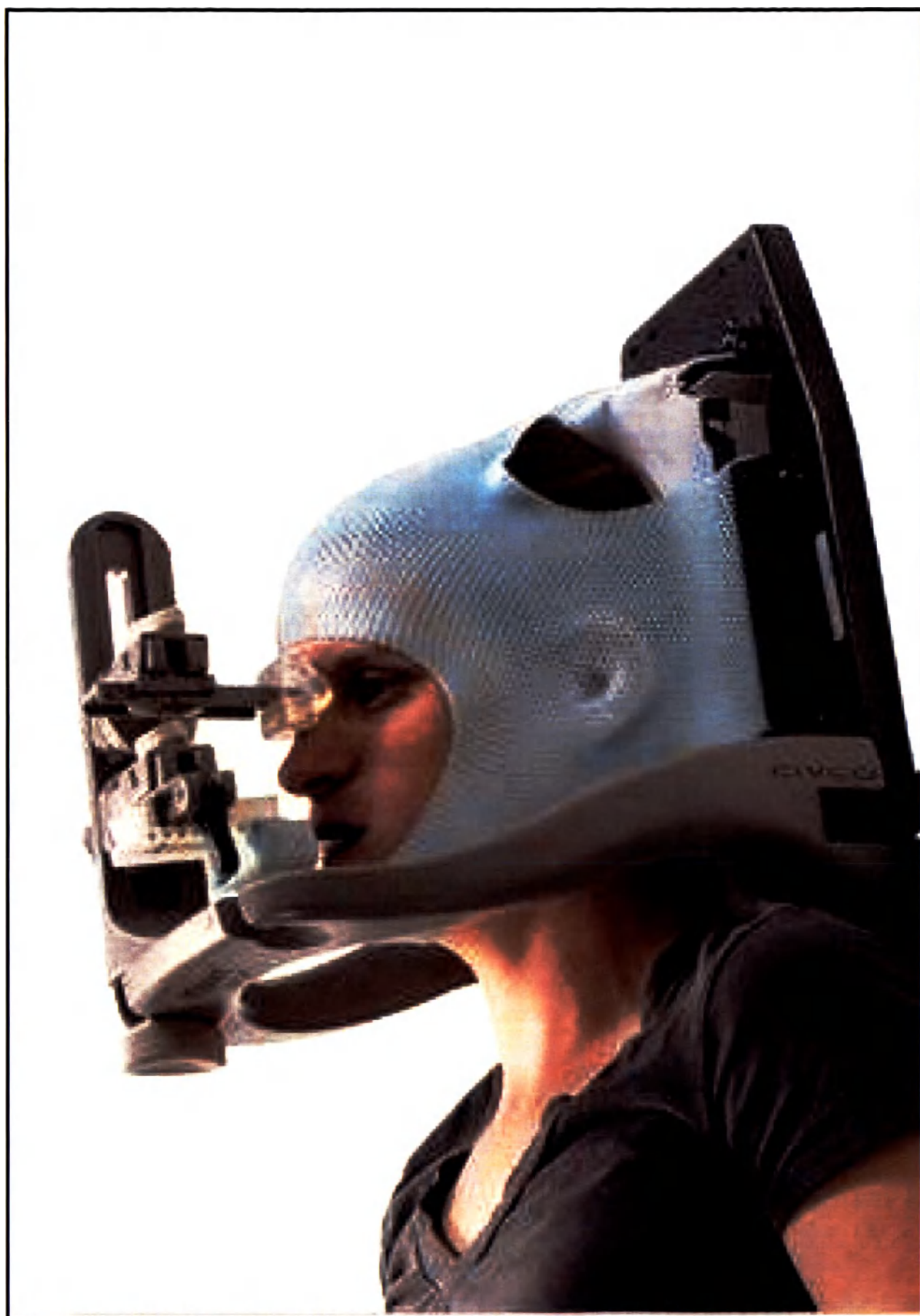
10. Водоохладитель



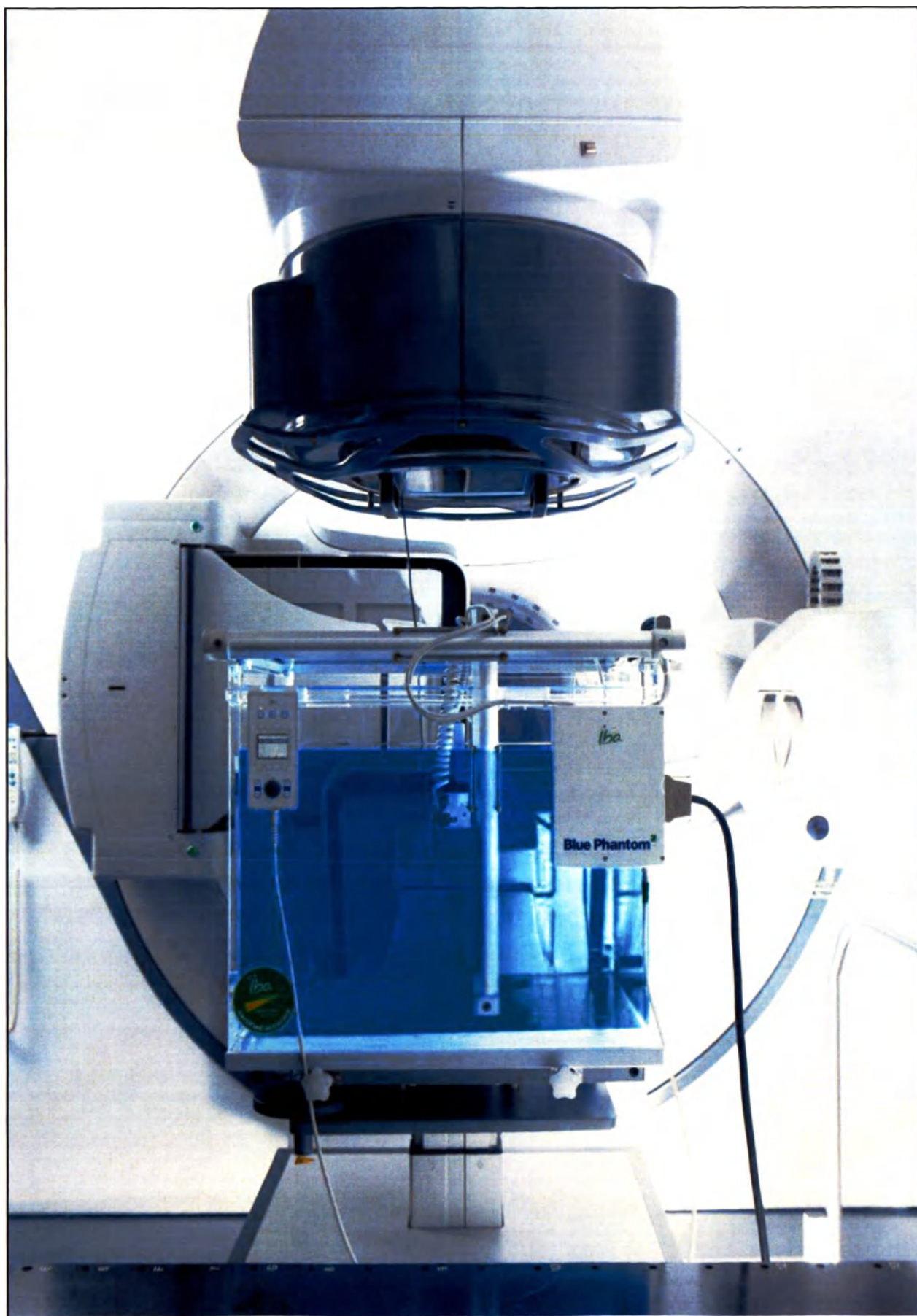
11. Электрораспределительный щит



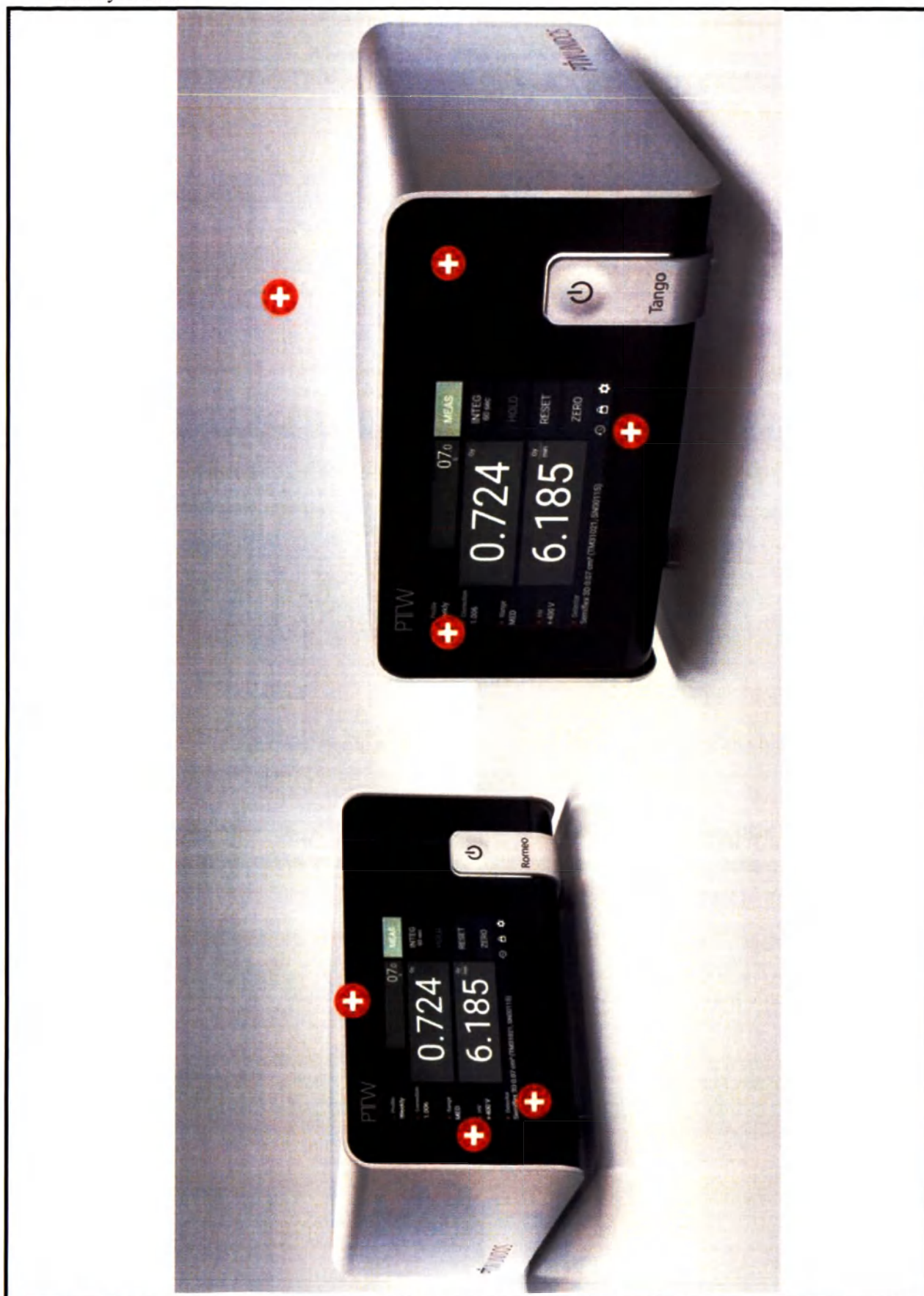
12. Устройство для стереотаксического облучения



13. Анализатор дозного поля Blue Phantom2 «ИБА Дозиметри ГмбХ»



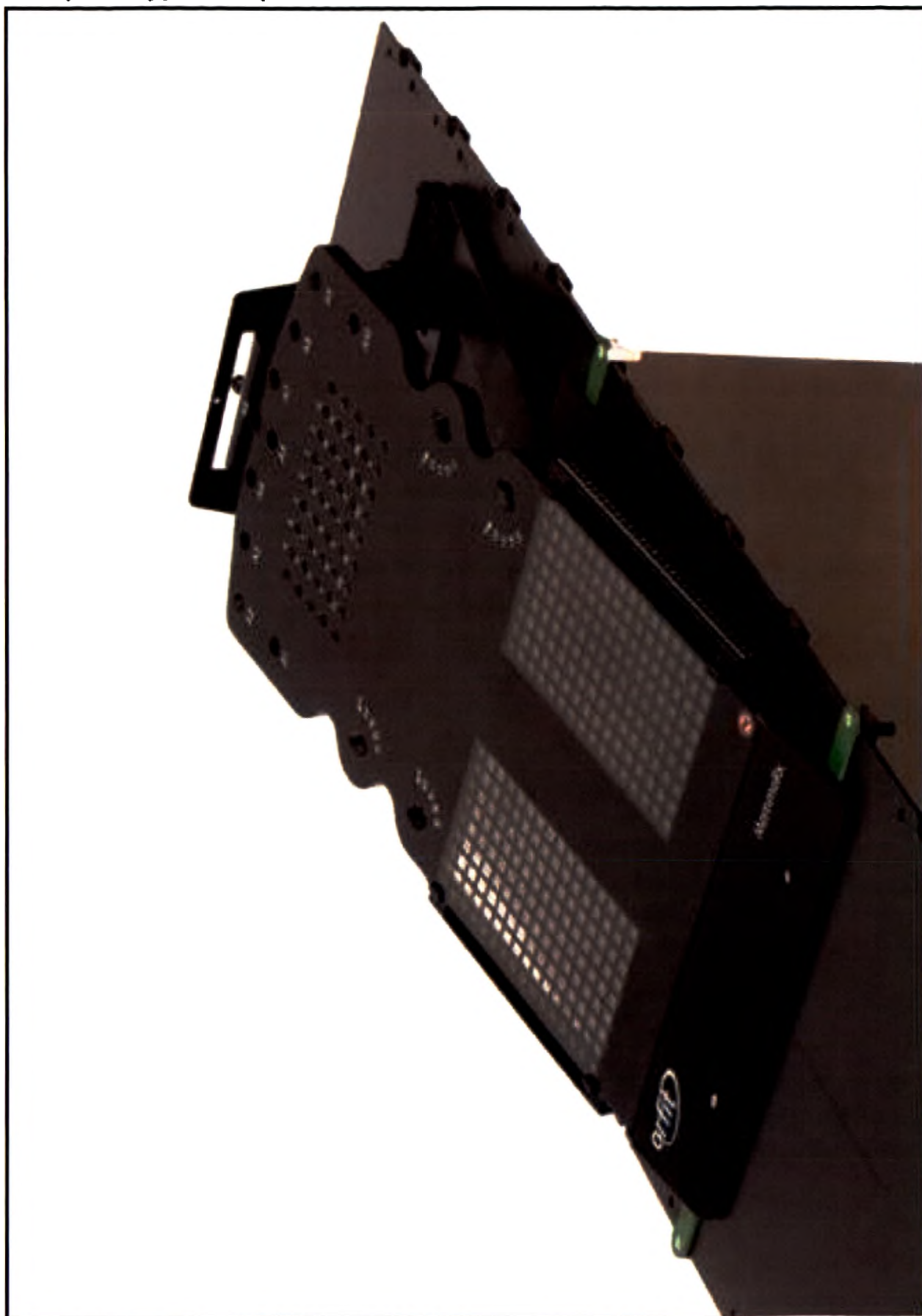
14. Дозиметр клинический для контроля радиотерапевтических процедур и контроля качества в радиационной терапии, с принадлежностями «ПТВ-Фрайбург Физико-технические предприятия Д-р Пихлау ГмбХ»



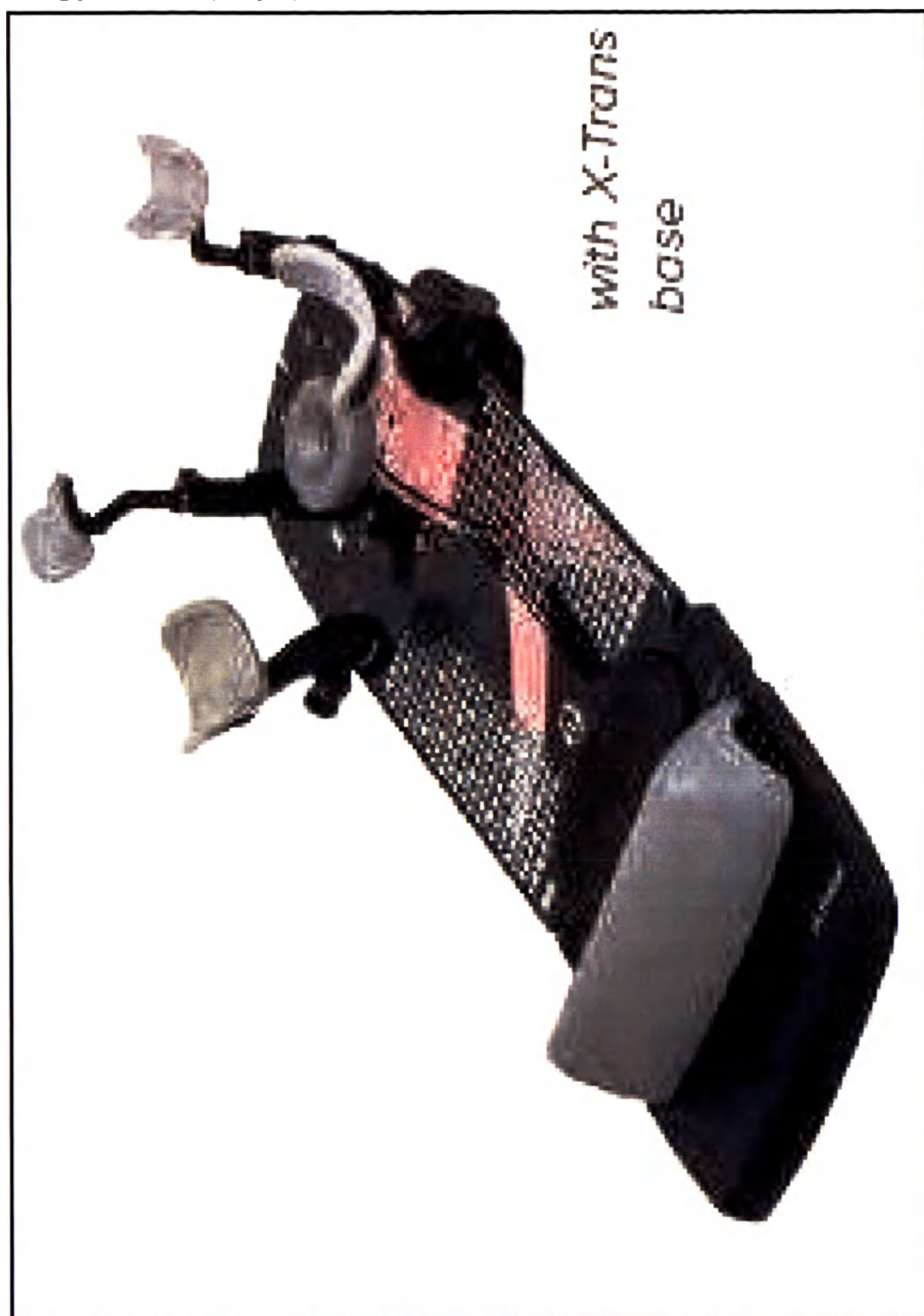
15. Комплекс контроля радиотерапевтических процедур Sun Nuclear «Сан Нуклеар Корпорэйшн»



16. Устройства фиксирующие для иммобилизации пациентов при подготовке и проведении лучевой терапии «Орфит Индастриз НВ»



17. Комплект для иммобилизации пациента при топометрической подготовке и лучевой терапии
«ВФР/АКВАПЛАСТ КОРП.»



18. Устройства фиксирующие для иммобилизации пациентов при подготовке и проведении лучевой терапии, «Медтек, Инк., д.б.а. Цивко Медикал Солюшнз»

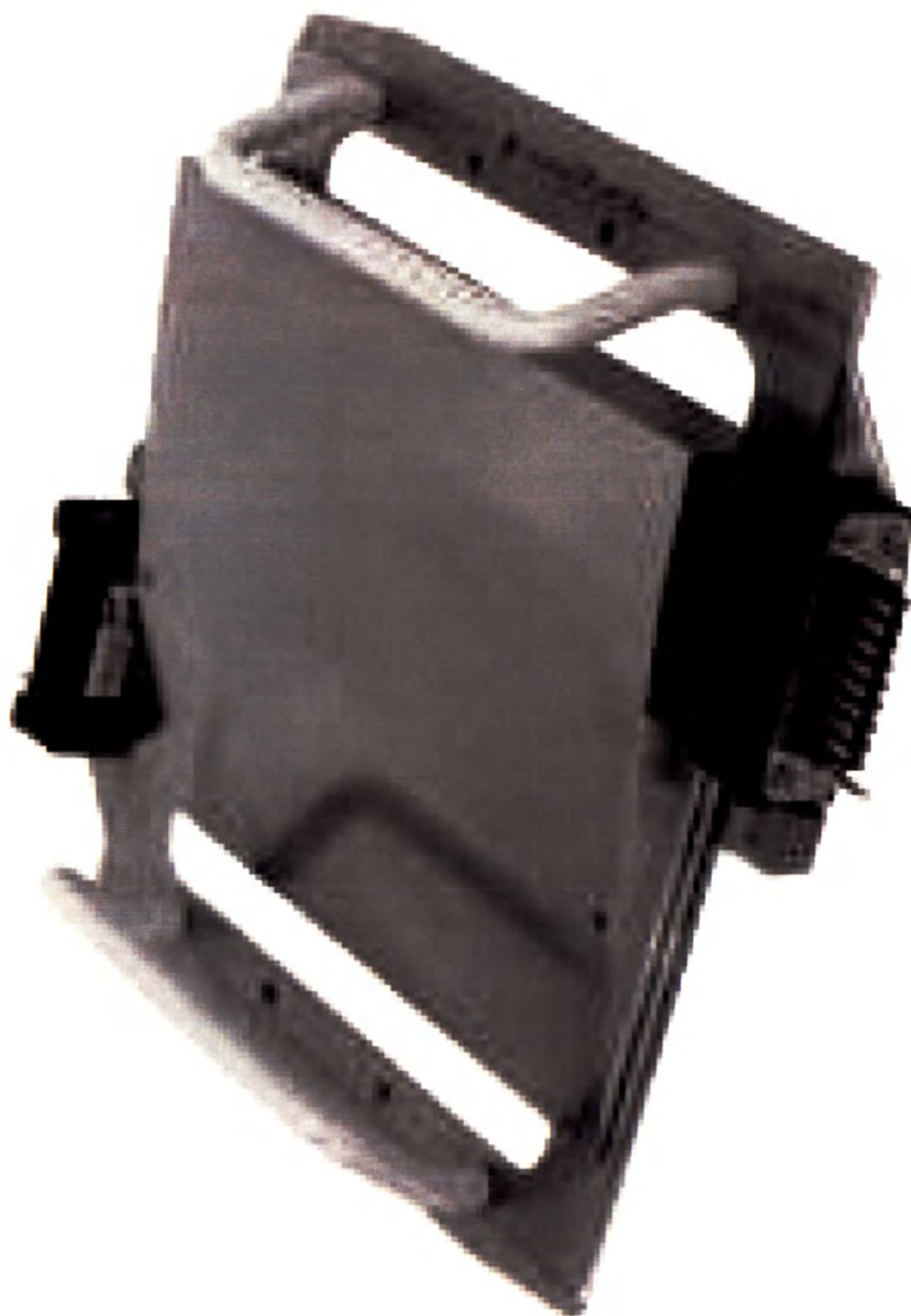


19. Дека лечебного стола Protura

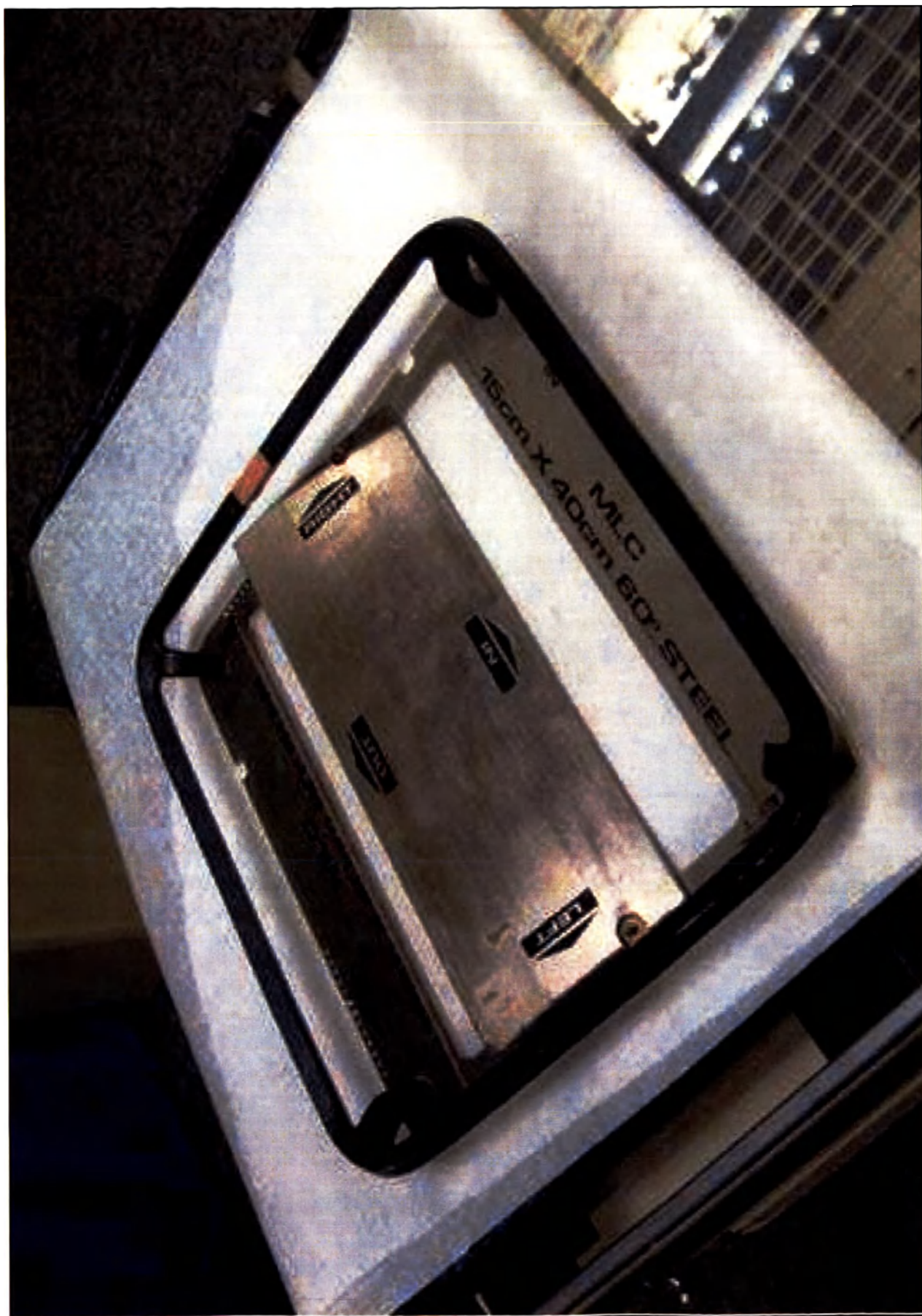




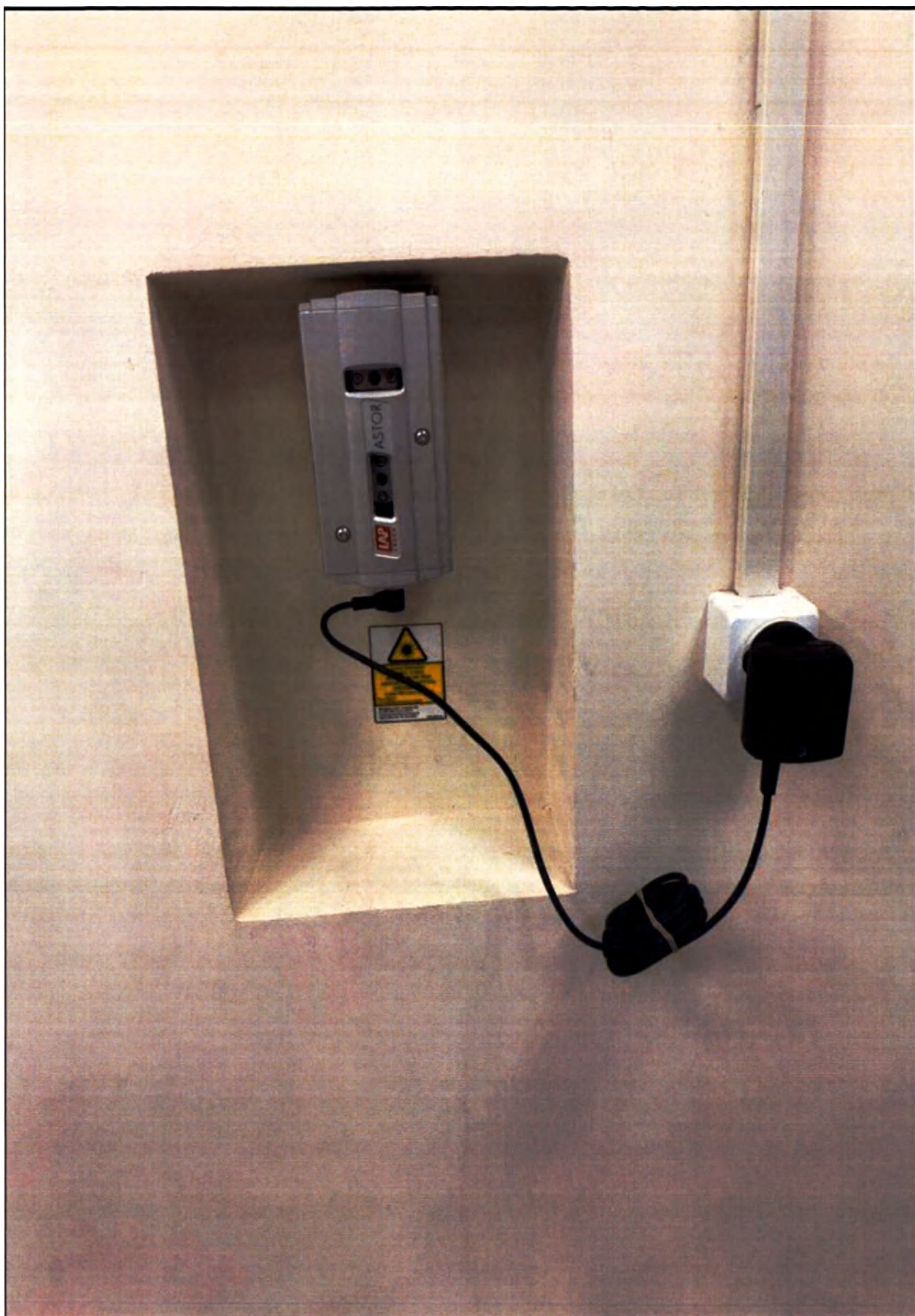
21. Фильтры нижние клиновидные



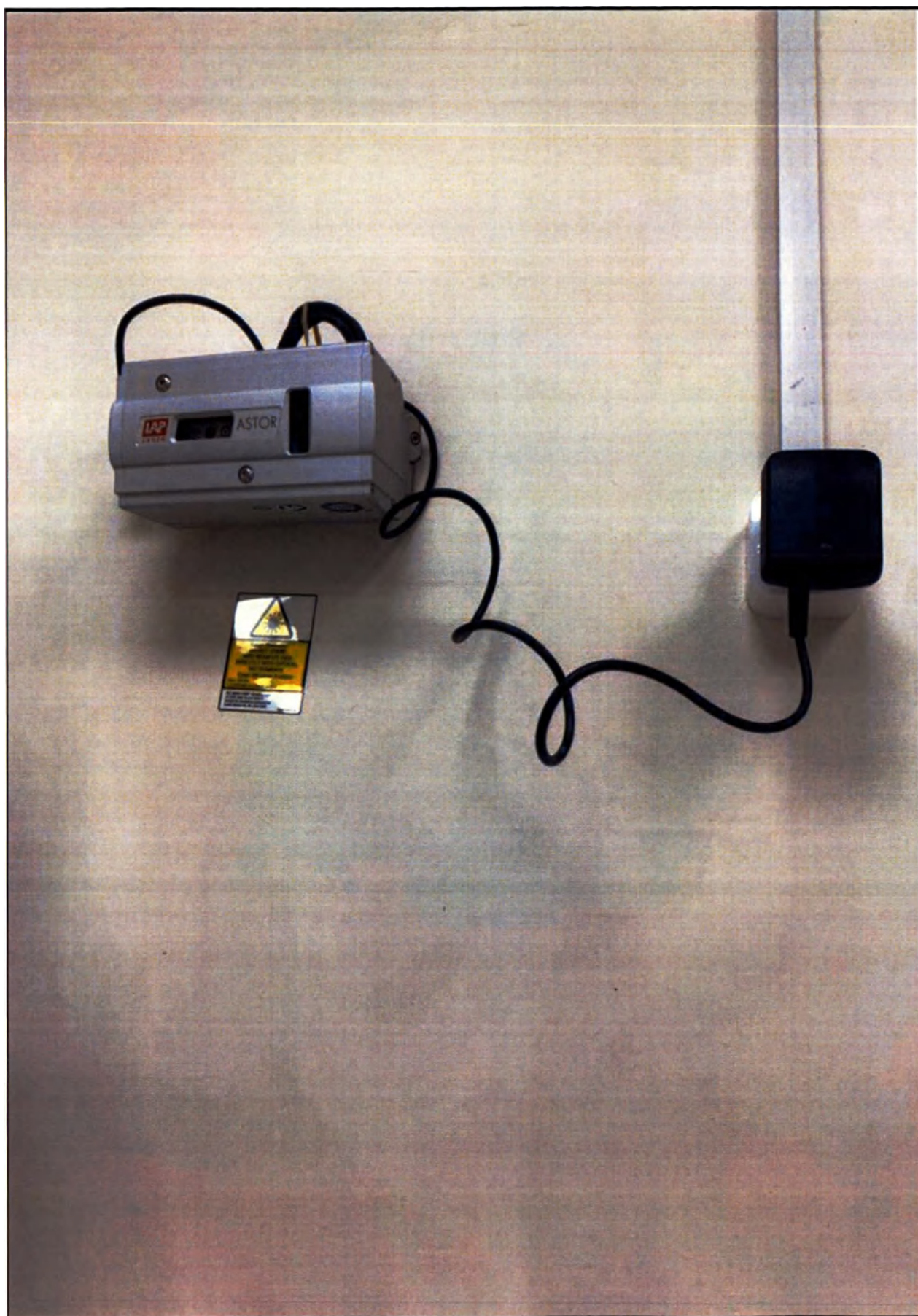
22. Фильтры верхние клиновидные



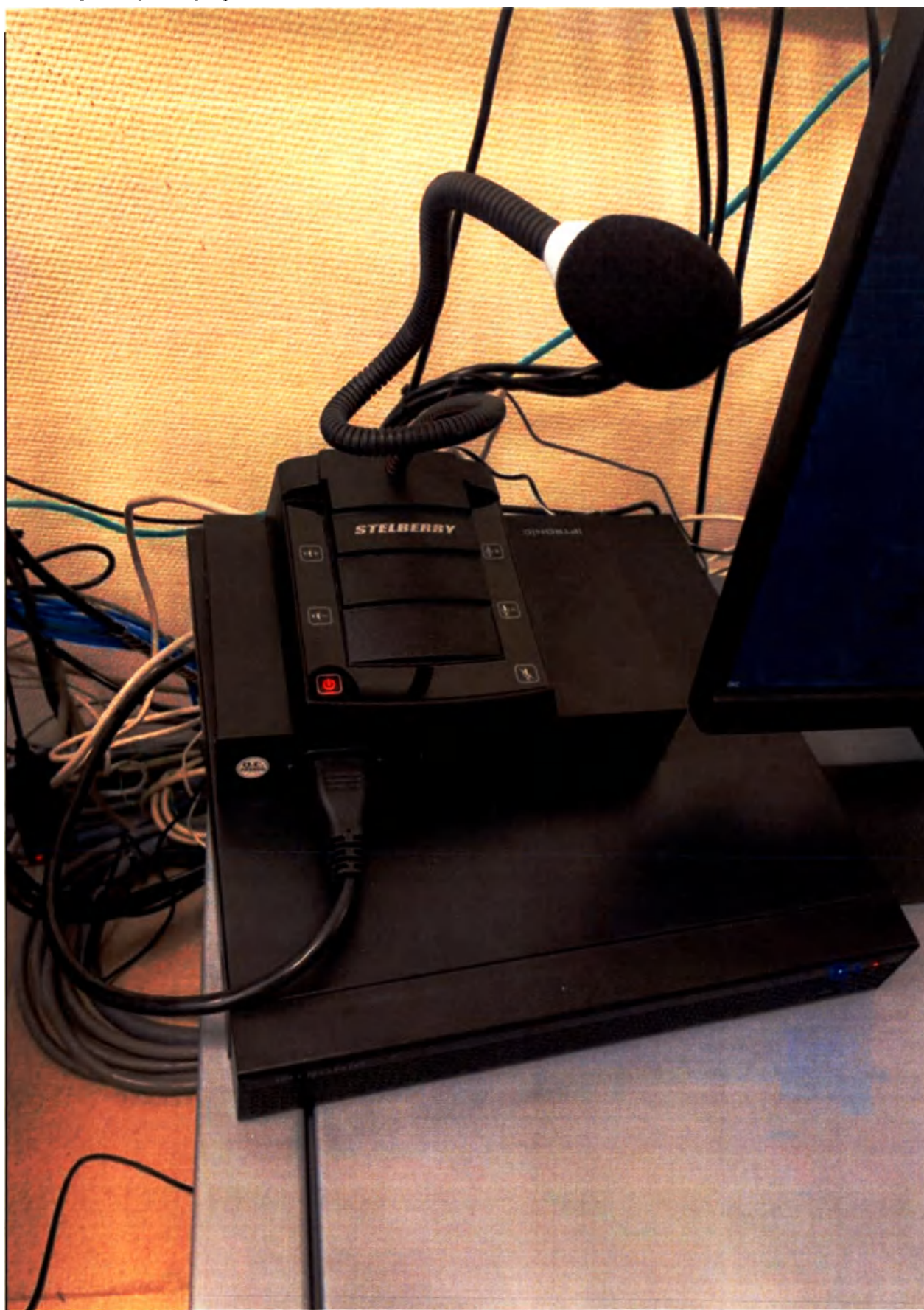
23. Набор лазерных указателей изоцентра (стартовый набор) -Настенный лазер



23. Набор лазерных указателей изоцентра (стартовый набор) - Потолочный лазер



**24. Система теленаблюдения за пациентом с переговорным устройством в составе
База переговорного устройства**



24. Система теленаблюдения за пациентом с переговорным устройством в составе
Динамик со встроенным микрофоном



**24. Система теленаблюдения за пациентом с переговорным устройством в составе
Видеокамера купольная**



**24. Система теленаблюдения за пациентом с переговорным устройством в составе
Цифровая видеокамера**



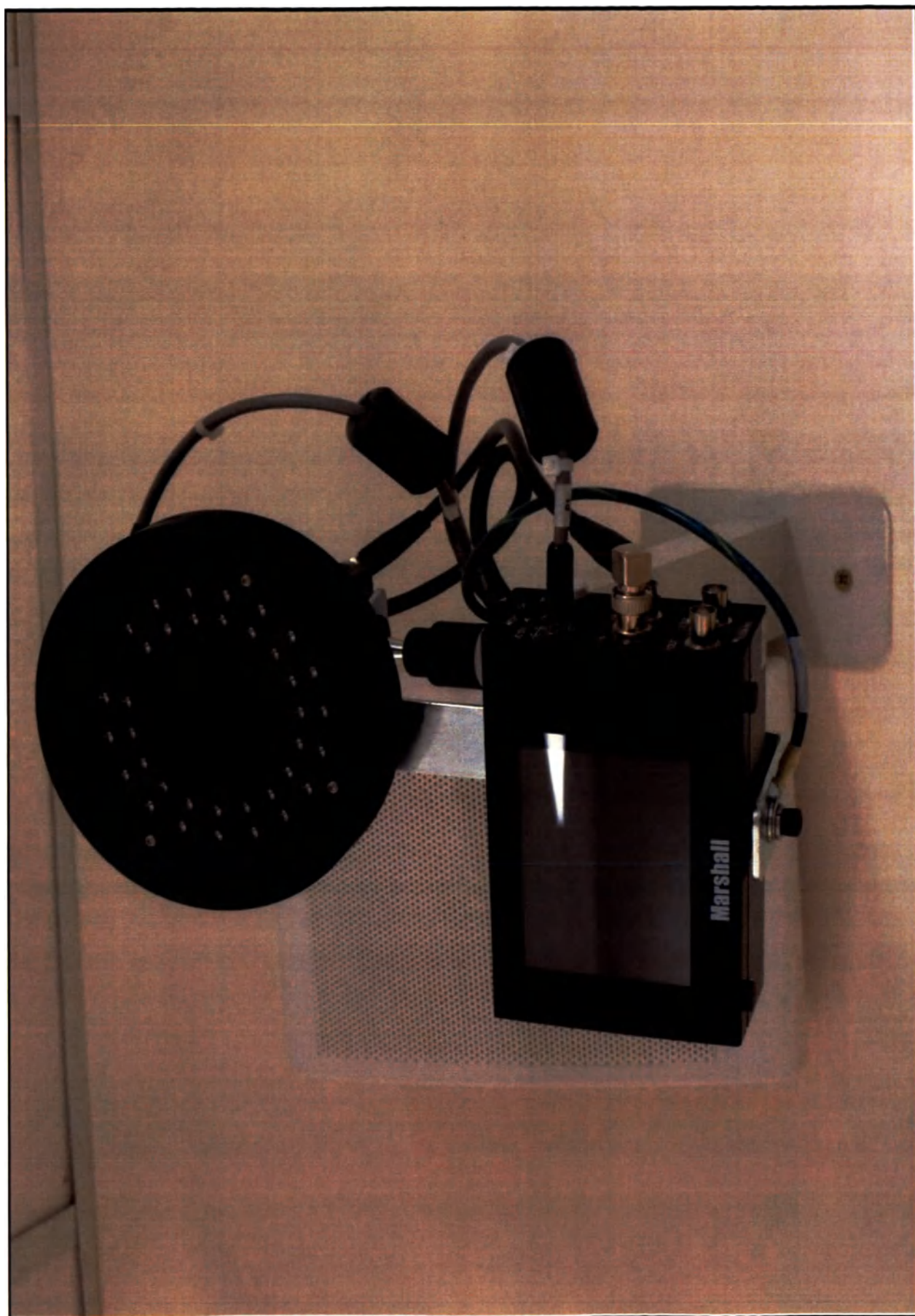
**24. Система теленаблюдения за пациентом с переговорным устройством в составе
Системный контроллер**



24. Система теленаблюдения за пациентом с переговорным устройством в составе—Монитор



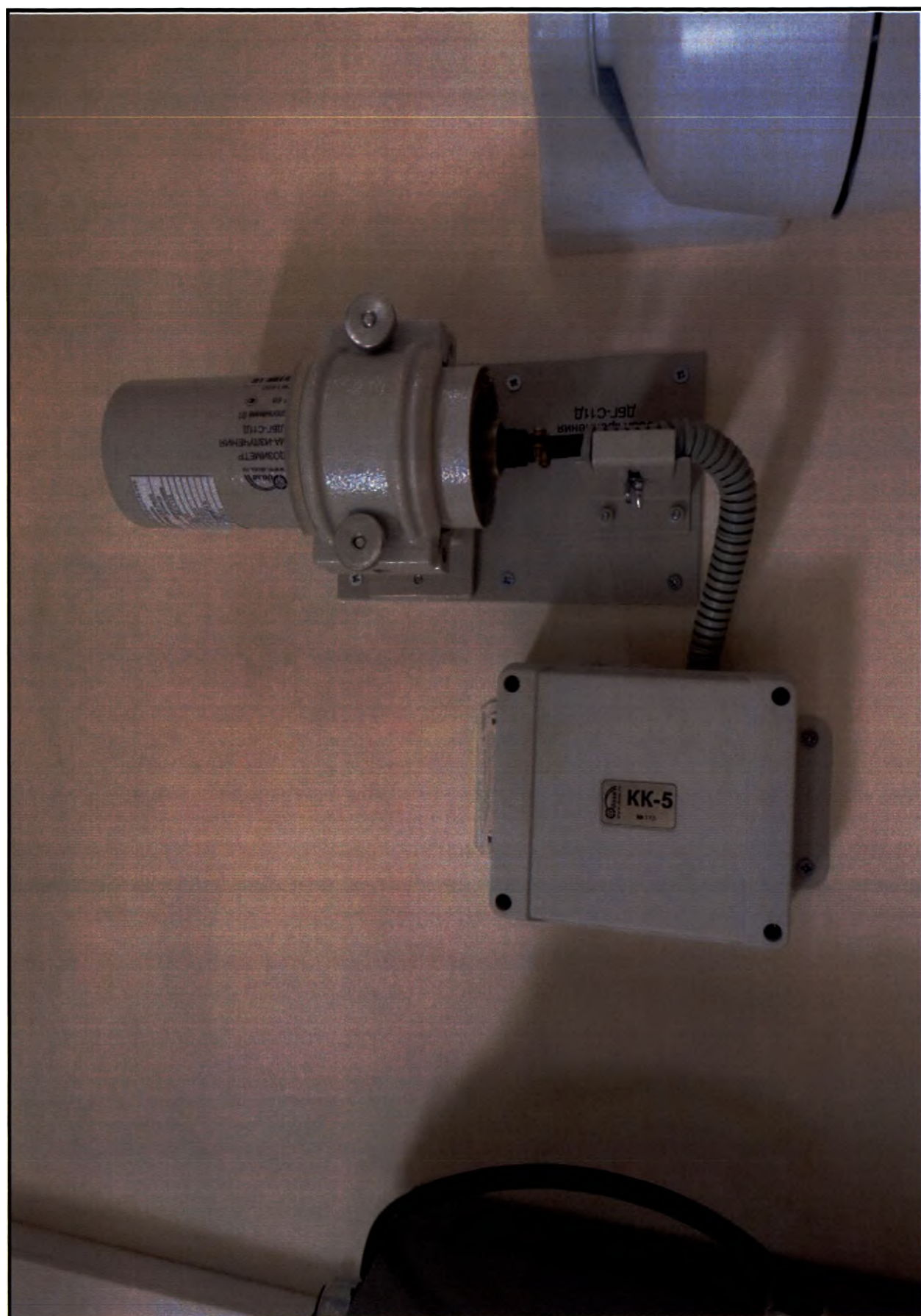
25. Устройство синхронизации с дыханием пациента



26. Устройство радиационного контроля, производители: ООО НПП «Доза», НТЦ Амплитуда, Комп-есер



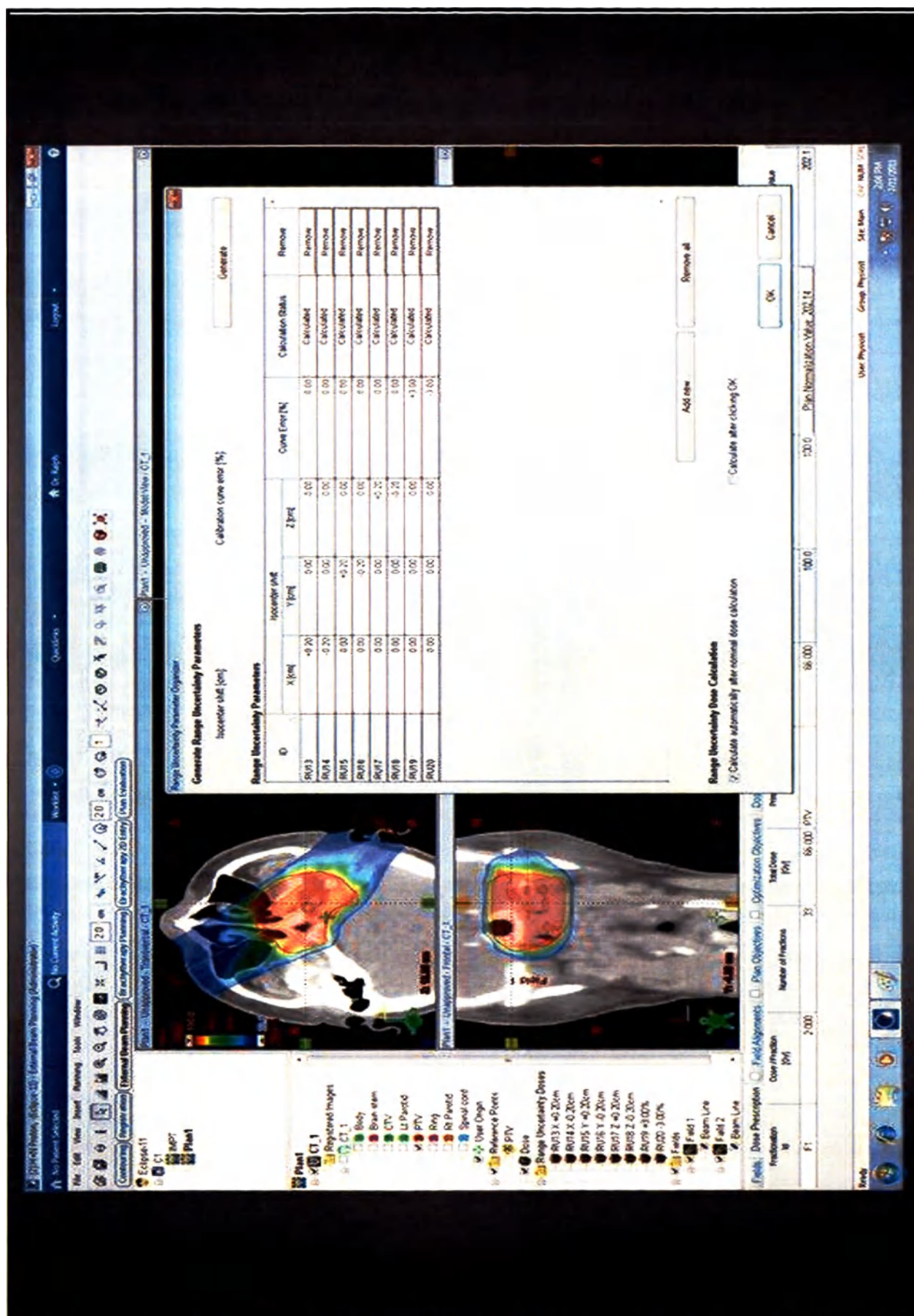
26. Устройство радиационного контроля, производители: ООО НПП «Доза», НТЦ Амплитуда, Сом-есет



27. Рентгенографическая система позиционирования и верификации положения пациента ExacTrac с принадлежностями



28. Информационно-управляющая онкологическая система «Ария»



28.1 Программное обеспечение для онкологических исследований «Ария»

The screenshot displays the 'Ария' software interface, which is used for radiotherapy planning. The main window shows a 3D model of a human head and neck with a tumor. The interface includes a menu bar, a toolbar, and a status bar.

Range Uncertainty Parameters Table:

ID	X [cm]	Y [cm]	Z [cm]	Cycle Error [%]	Calculation Status	Remove
R013	-0.20	0.00	0.00	0.00	Calculated	Remove
R014	-0.20	0.00	0.00	0.00	Calculated	Remove
R015	0.00	-0.20	0.00	0.00	Calculated	Remove
R016	0.00	0.00	-0.20	0.00	Calculated	Remove
R017	0.00	0.00	-0.20	-0.20	Calculated	Remove
R018	0.00	0.00	0.00	-0.20	Calculated	Remove
R019	0.00	0.00	0.00	-0.20	Calculated	Remove
R020	0.00	0.00	0.00	0.00	Calculated	Remove

Range Uncertainty Base Calculation Dialog:

Calculate automatically after nominal dose calculation ☐ Calculate after clicking OK ☐

Buttons: Add new, Remove all, OK, Cancel

Bottom Panel:

- Fields: Dose Prescription, Field Alignment, Plan Objectives, Optimization Objectives
- Fields: F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F16, F17, F18, F19, F20
- Fields: F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F16, F17, F18, F19, F20

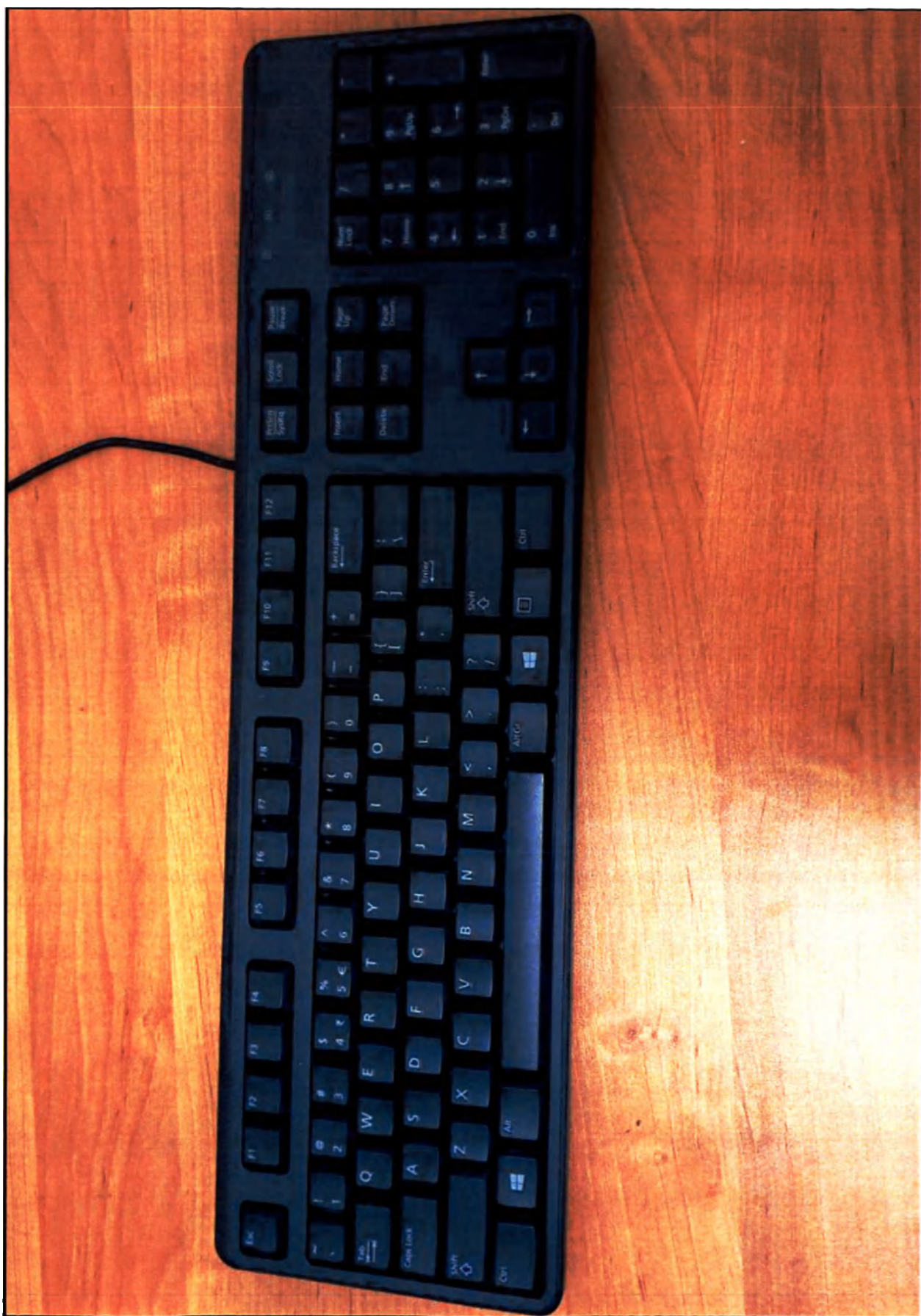
**28.2 Рабочая станция для установки программного обеспечения для онкологических исследований
«Ария» - системный блок**



28.2 Рабочая станция для установки программного обеспечения для онкологических исследований
«Ария» - монитор



28.2 Рабочая станция для установки программного обеспечения для онкологических исследований «Ария» - клавиатура



28.2 Рабочая станция для установки программного обеспечения для онкологических исследований
«Ария» - компьютерная мышь



**28.2 Рабочая станция для установки программного обеспечения для онкологических исследований
«Ария» - ИБП**



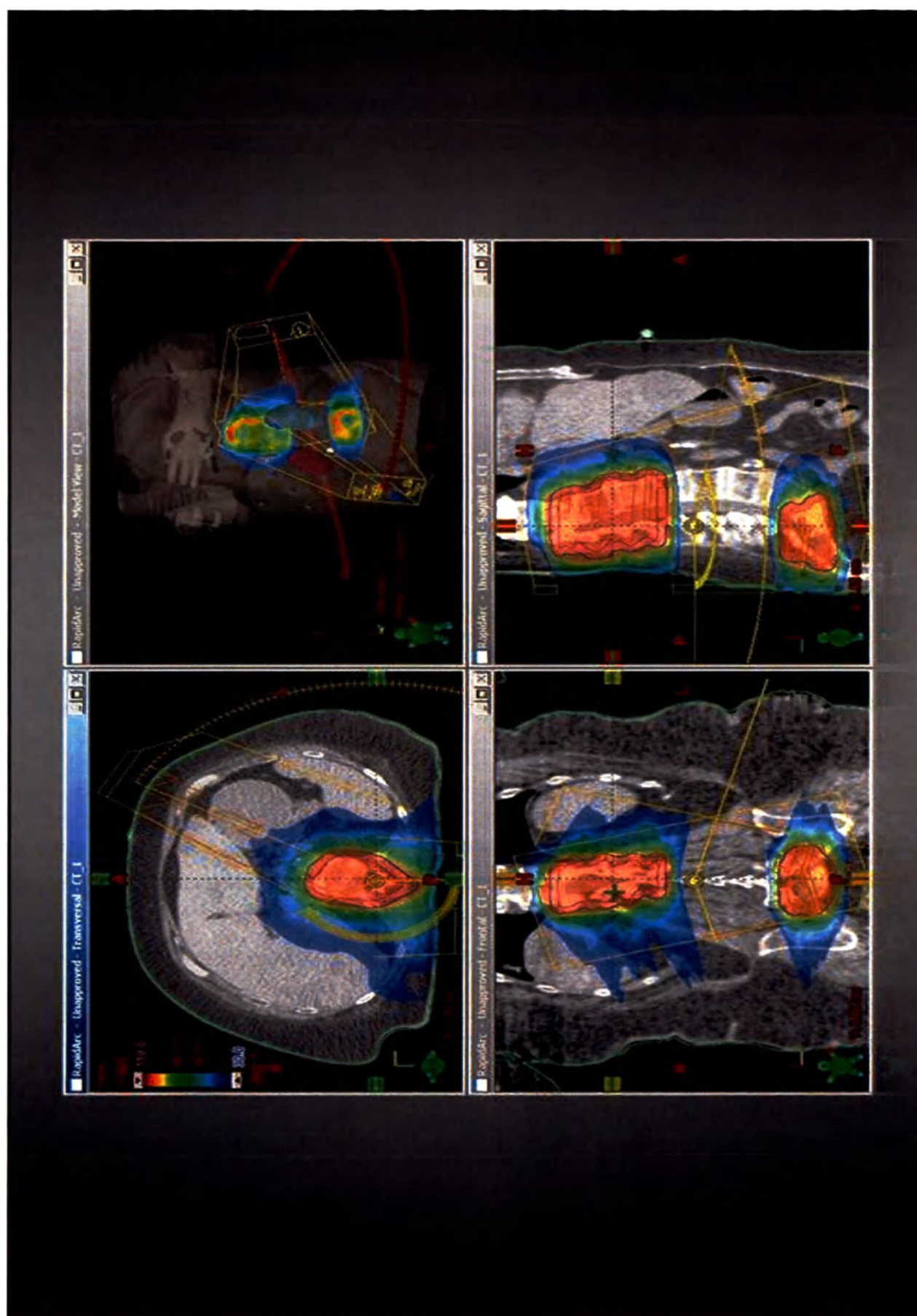
**28.2 Рабочая станция для установки программного обеспечения для онкологических исследований
«Ария» - принтер**



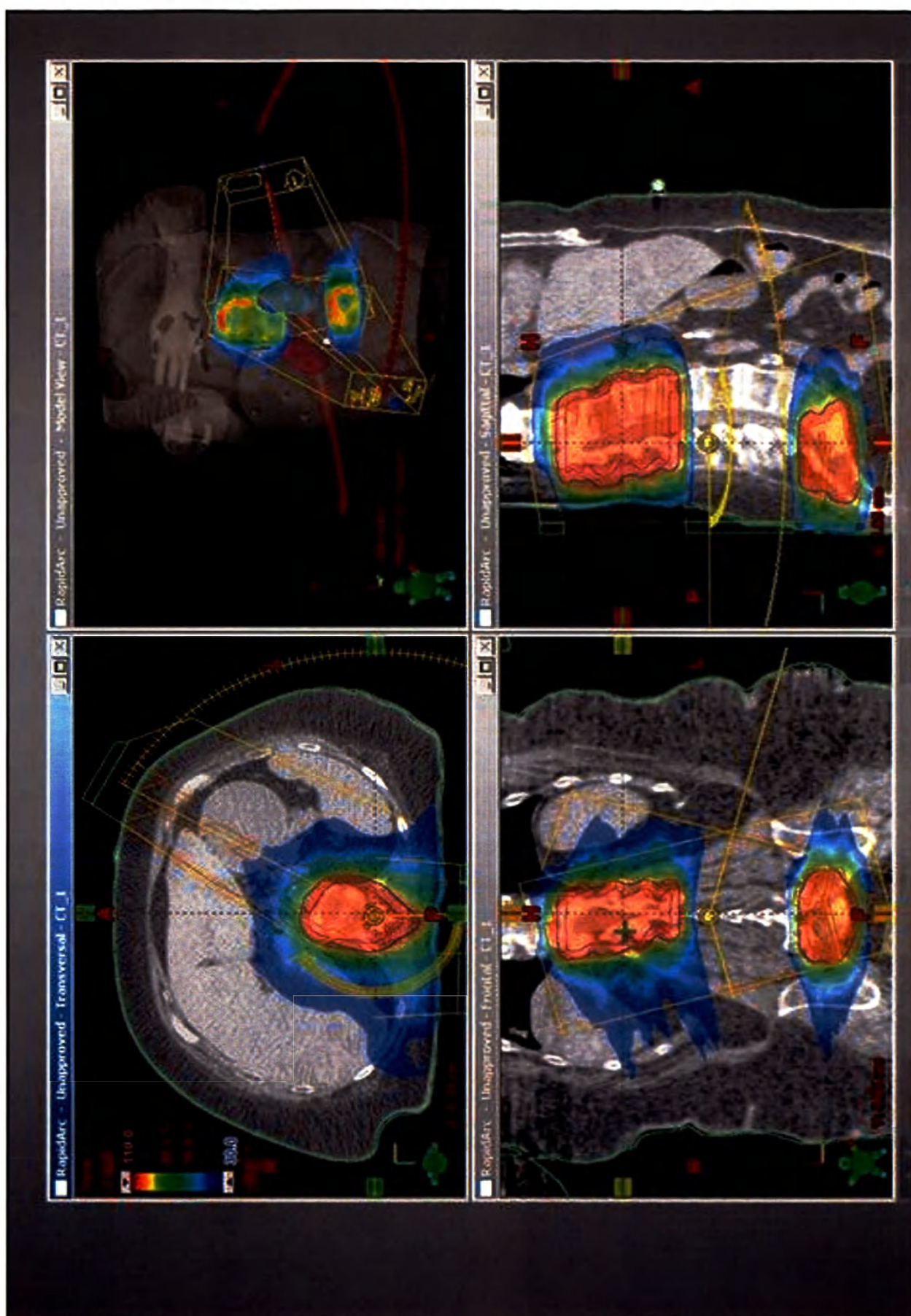
28.3 Сервер информационно-управляющей онкологической системы «Ария»



29. Система планирования облучения «Эклипс»



29.1 Программное обеспечение для планирования облучения «Эклипс»



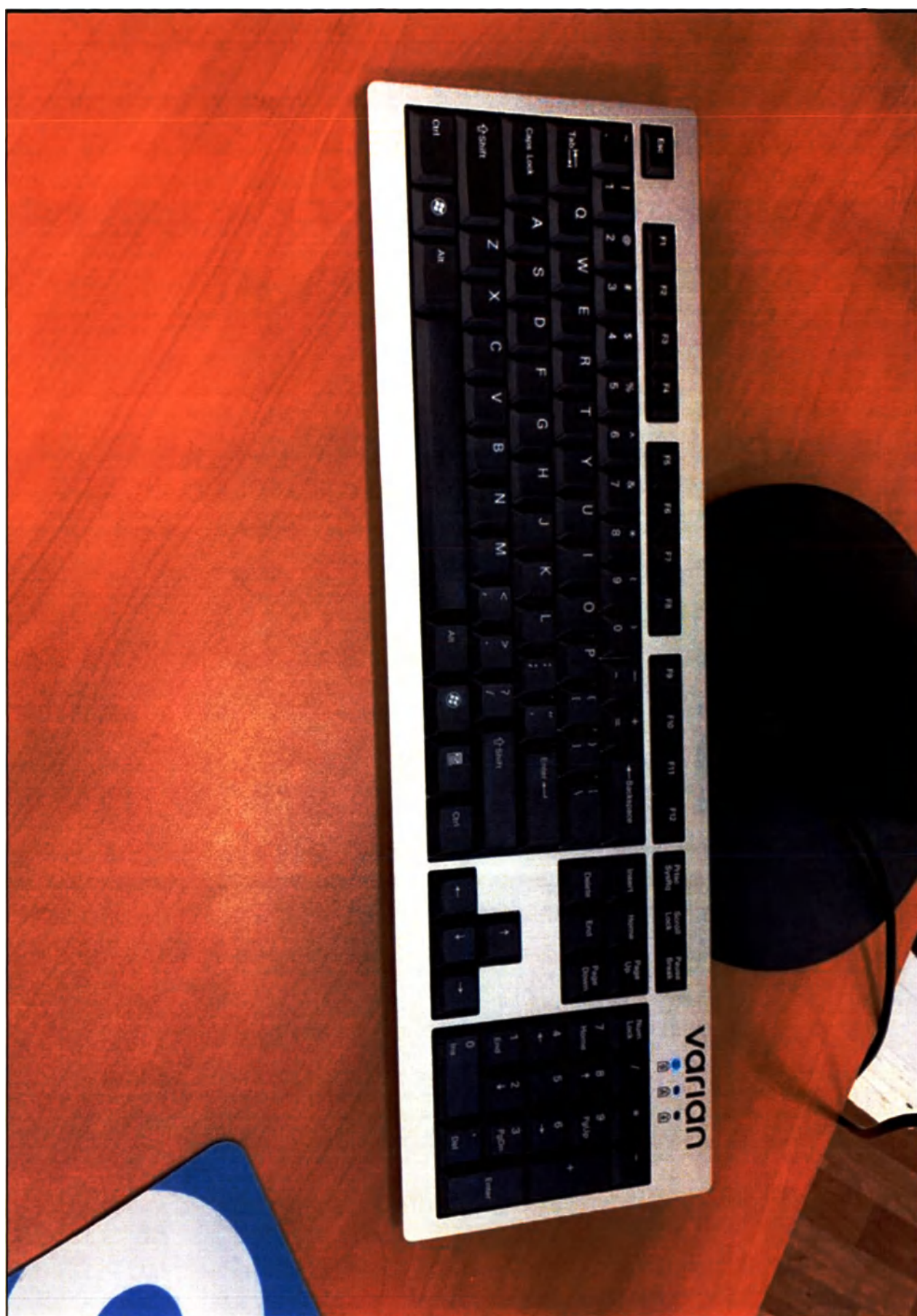
29.2 Рабочая станция установки программного обеспечения «Эклипс» - системный блок



29.2 Рабочая станция установки программного обеспечения «Эклипс» - монитор



29.2 Рабочая станция установки программного обеспечения «Эклипс» - клавиатура



29.2 Рабочая станция установки программного обеспечения «Эклипс» - компьютерная мышь



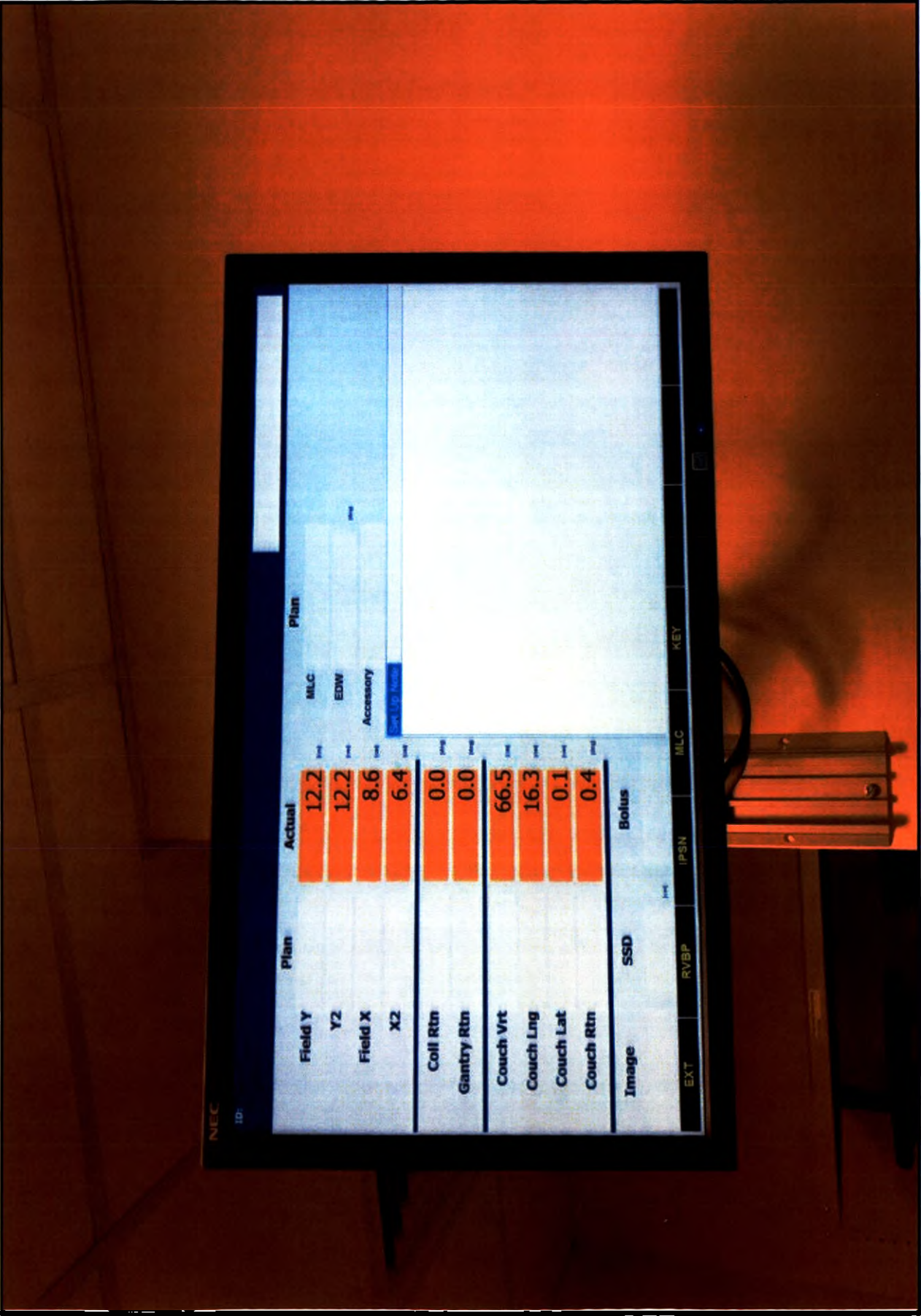
29.2 Рабочая станция установки программного обеспечения «Эклипс» - ИБП



29.2 Рабочая станция установки программного обеспечения «Эклипс» - принтер



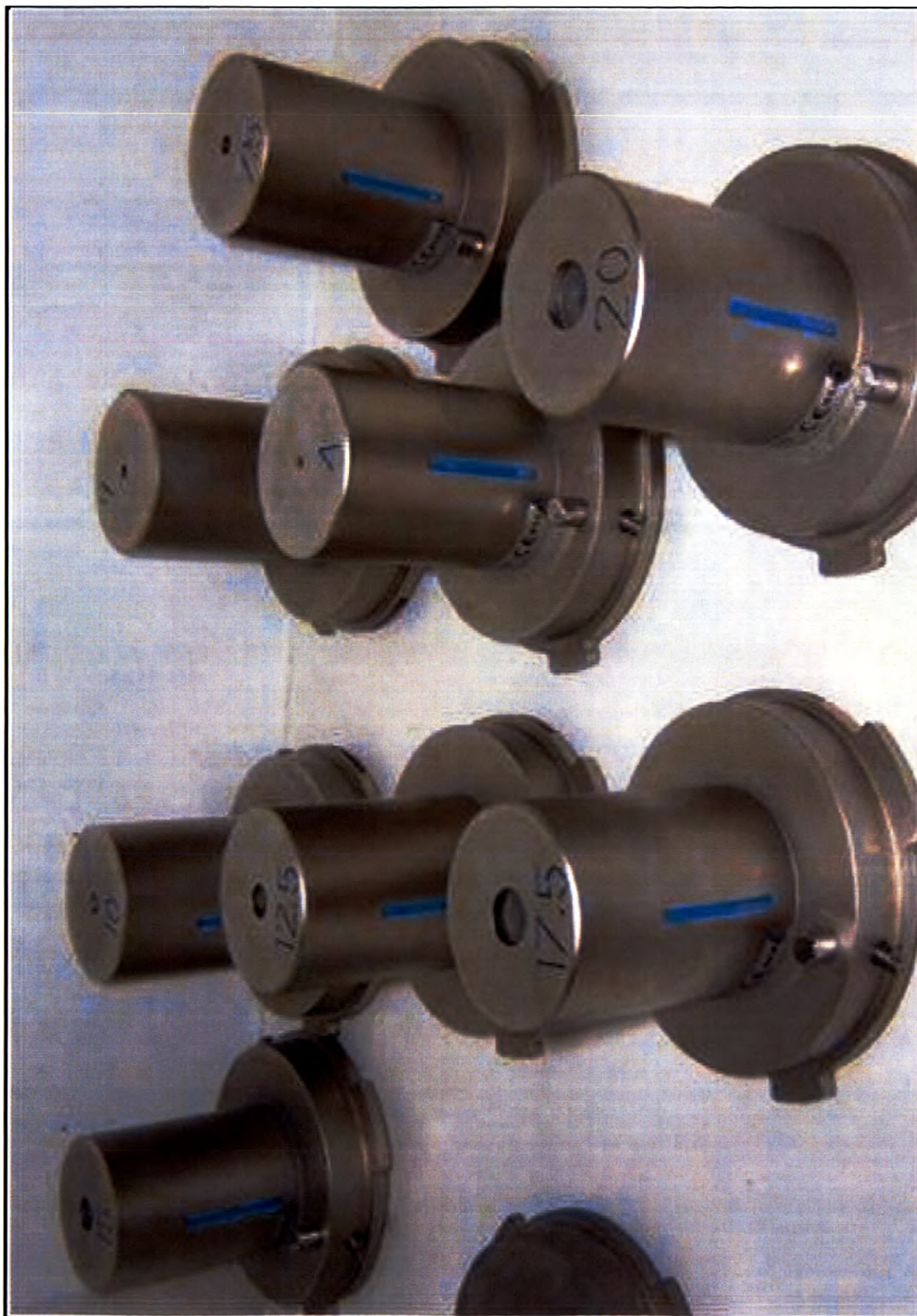
30. Монитор для процедурного помещения.



31. Конические коллиматоры для радиохирургии



31. Конические коллиматоры для радиохирургии





ФАБРИКА
РАДИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ
ТЕХНИКИ

ООО «Фабрика радиотерапевтической техники» (ООО «Фабрика РТТ»)

Юридический адрес: 141581, Московская область, г. Дубна, ул. Академика Алексея Сискина, 5

Почтовый адрес: 111053, Москва, ул. Волочаевская, 40Т (стр. 4, оф. 3.19)

Тел. +7 (495) 558-6375; e-mail: info@rptt.ru

ОГРН 1165010051171, ИНН/КПП 5010052215/501001005

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «Фабрика РТТ»



А.В. Попов

«20» октября 2020 г.

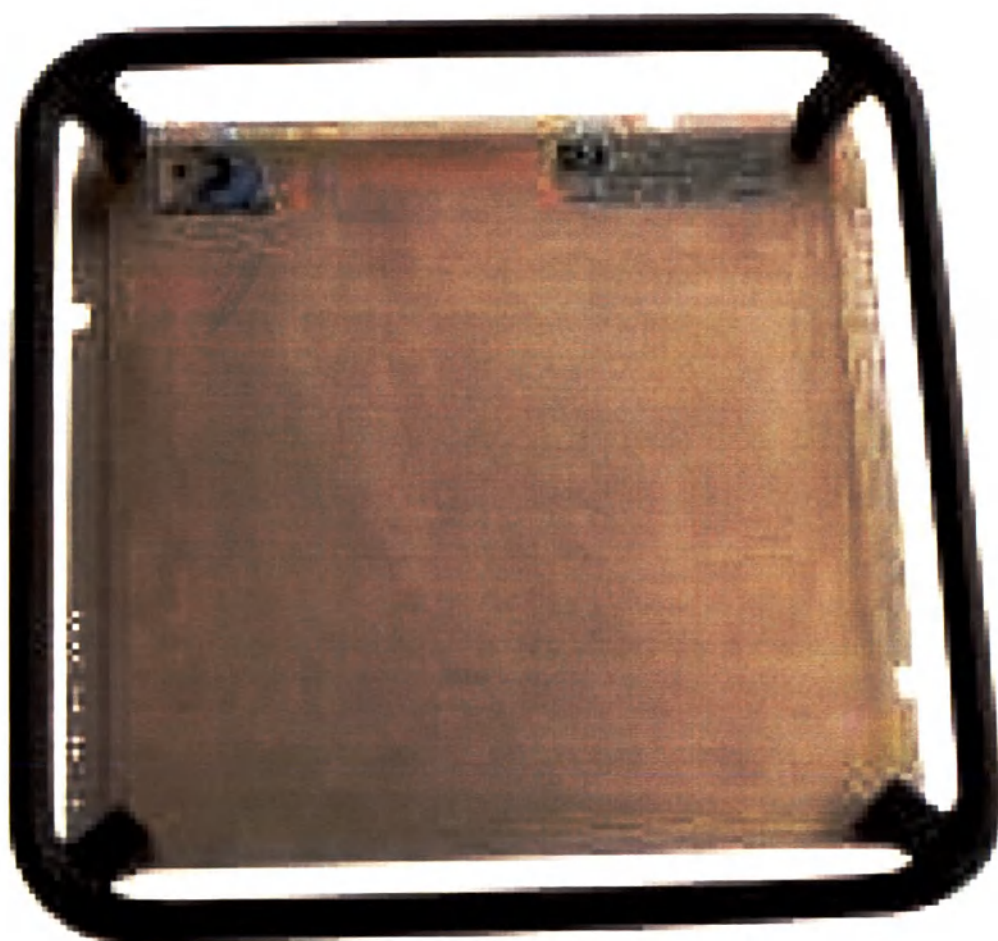
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ

Система радиотерапевтическая на базе ускорителя электронов

«Unique (RUS)» с принадлежностями

по ТУ 26.60.11-002-04161415-2020

Принадлежности: 1. Поддоны для дополнительных приспособлений





Пронумеровано, прошито и
скреплено печатью на 64

шестьдесят четыре листах