

ООО «ТРИММ МЕДИЦИНСКИЕ СИСТЕМЫ»

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «ТМС»

Рябов С. В.

«28»

2024 г.

М.П.



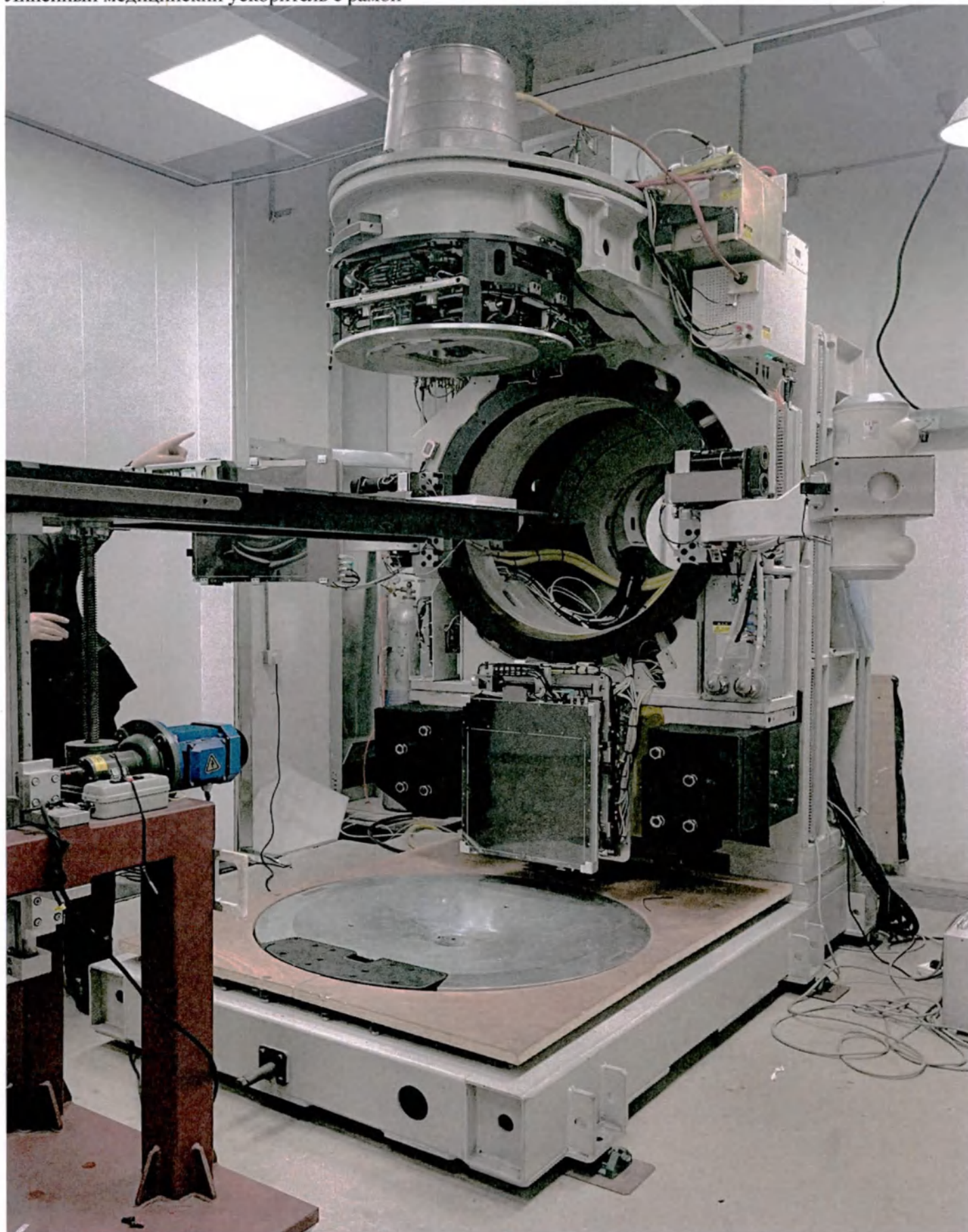
***ФОТОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ
НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ
«Система лучевой терапии VenusX»***

Производства: Suzhou LinaTech Medical Science & Technology Co., Ltd.,
China (Сучжоу ЛинаТех Медикал Сайнс & Технолоджи Ко., Лтд., Китай)

Система лучевой терапии VenusX, в составе:
Общий вид медицинского изделия



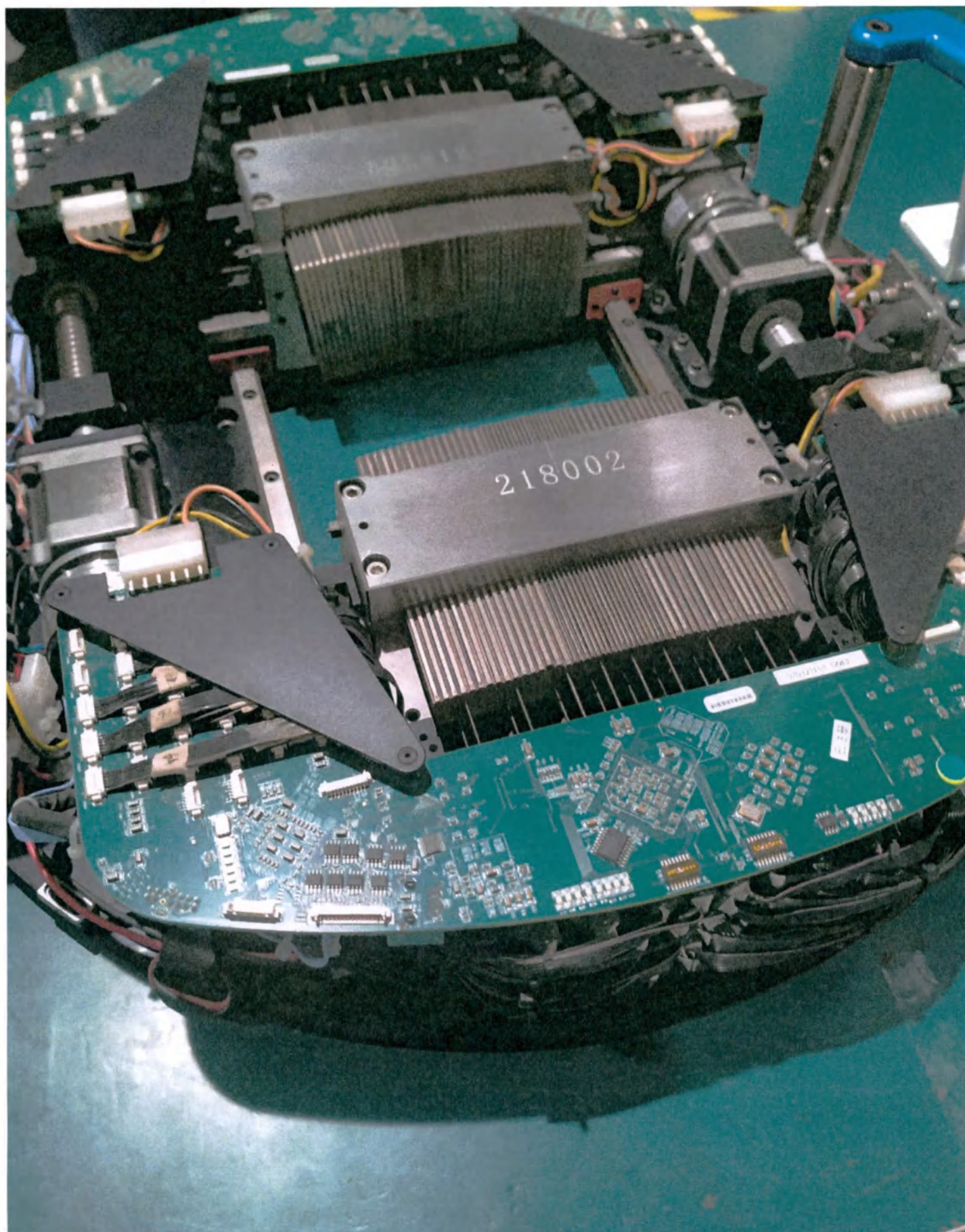
1. Линейный медицинский ускоритель с рамой



2. Гантри



3. Многолепестковый двухуровневый коллиматор



4. Ионизационная камера система мониторинга дозы



5. Вторичный монитор дозы пациента

DinaTech

Patient Information

ID: Sex:
 Name: Age:
 Birth Date: Oncologist:

Beam Param

Beam Type:
 MU:
 Dose Rate: MU/min

Gantry

Plan Start:
 Actual
 END:

MLC

	Plan	Actual	Initialized
X1:	0.0	-22.9	☒
X2:	0.0	23.3	☐
Y1:	0.0	-33.7	☐
Y2:	0.0	34.5	☐

Couch

	Plan	Actual
LAT:	0.0	0.0
LNG:	0.0	69.3
VRT:	0.0	-11.0
RTN:	0.0	359.9
PITCH:	0.0	
ROLL:	0.0	

MVArm

LAT: cm
 LNG: cm
 Angle:
 Opened ☐ Closed ☒

kVArm

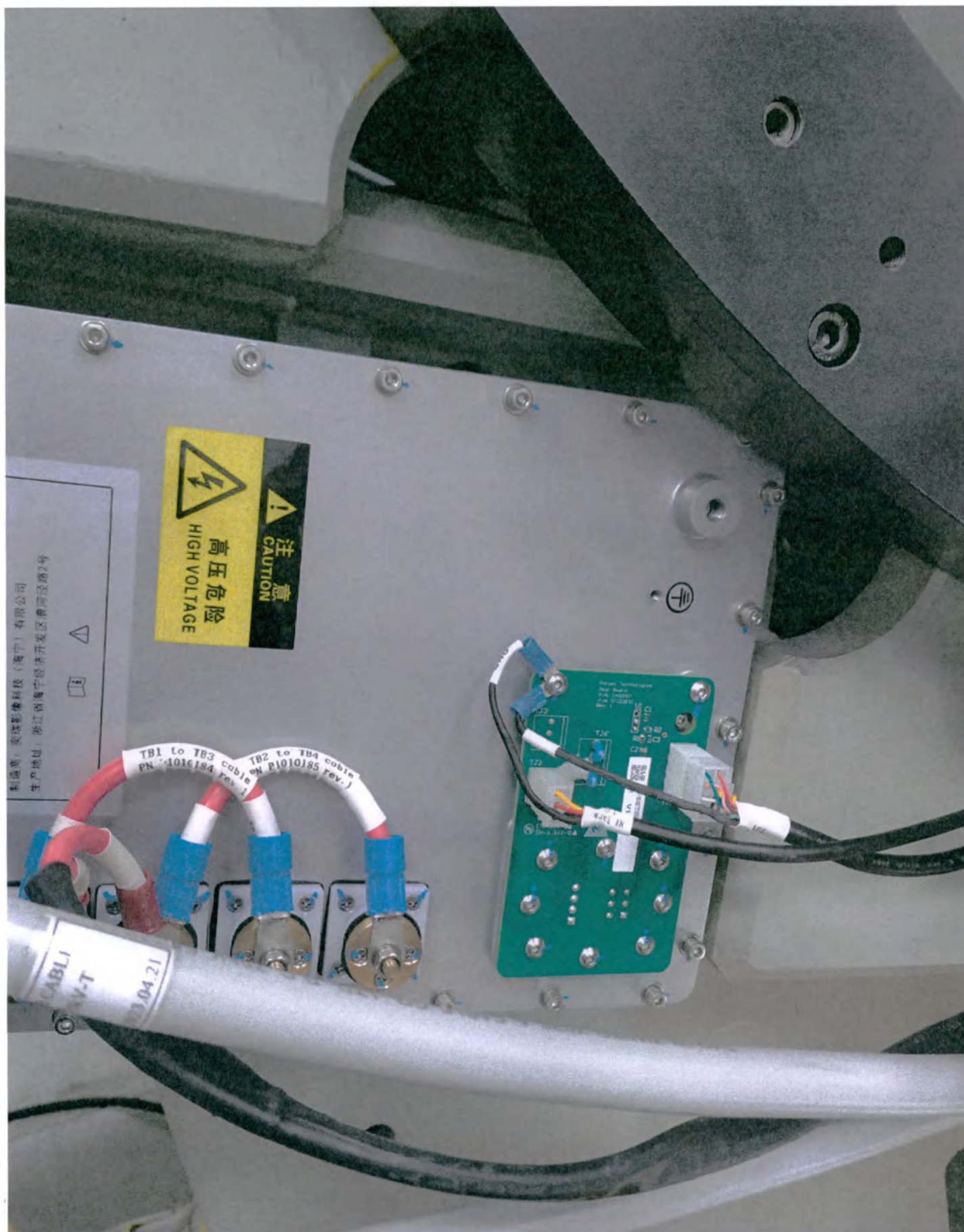
kVAngle:
 kVDist:
 kVAngle:
 kVDist:
 kVAngle:
 kVDist:
 Half Fan ☐

MLC Lower ☒ Couch ☒ MV ☒ kV ☒

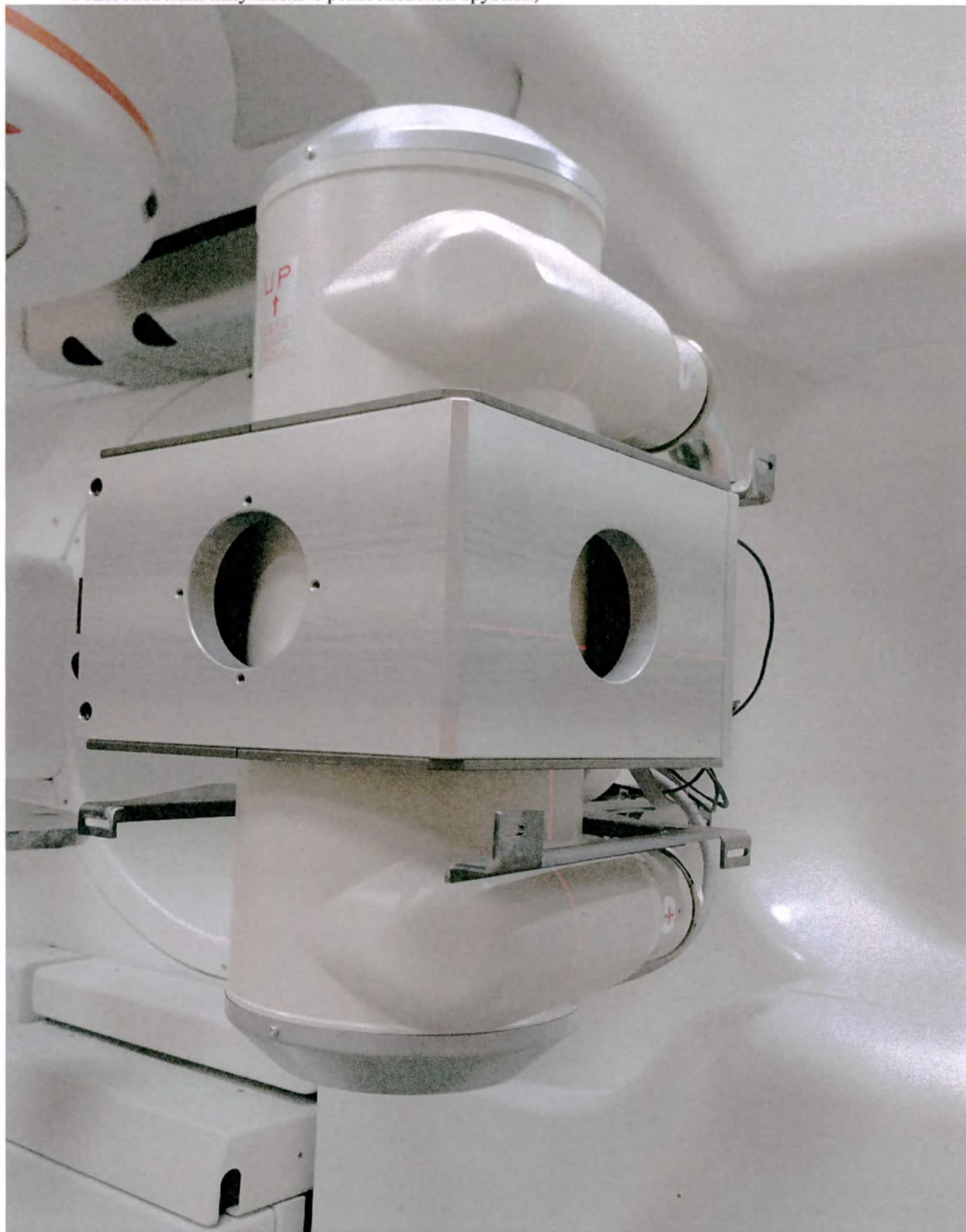
LA ☒ MLC Upper ☒

6. Система визуализации кВ, в составе:

- Генератор высоковольтный;



- Рентгеновский излучатель с рентгеновской трубкой;



- Дополнительный алюминиевый фильтр;



- Детектор рентгеновский плоскопанельный



7. Лазерные центраторы внешние



8. Детектор МВ визуализации



9. Система охлаждения, в составе:
Система охлаждения ускорителя;

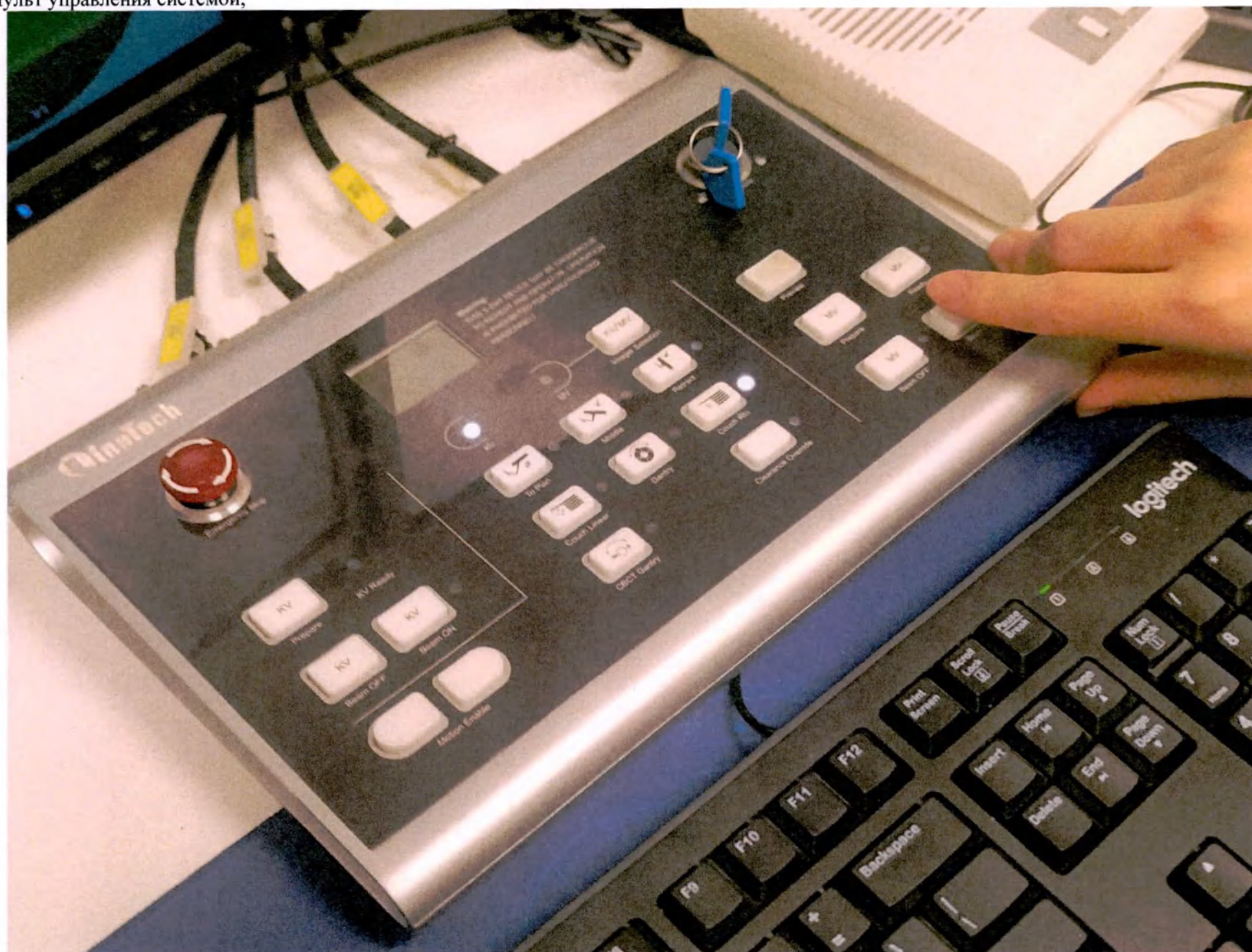


- Система контроля качества воды;



10. Рабочая станция, в составе:

- Пульт управления системой;



Монитор;





• Клавиатура



• Мышь

- Управляющий компьютер;



- Принтер;



- Программное обеспечение специальное (ITC);

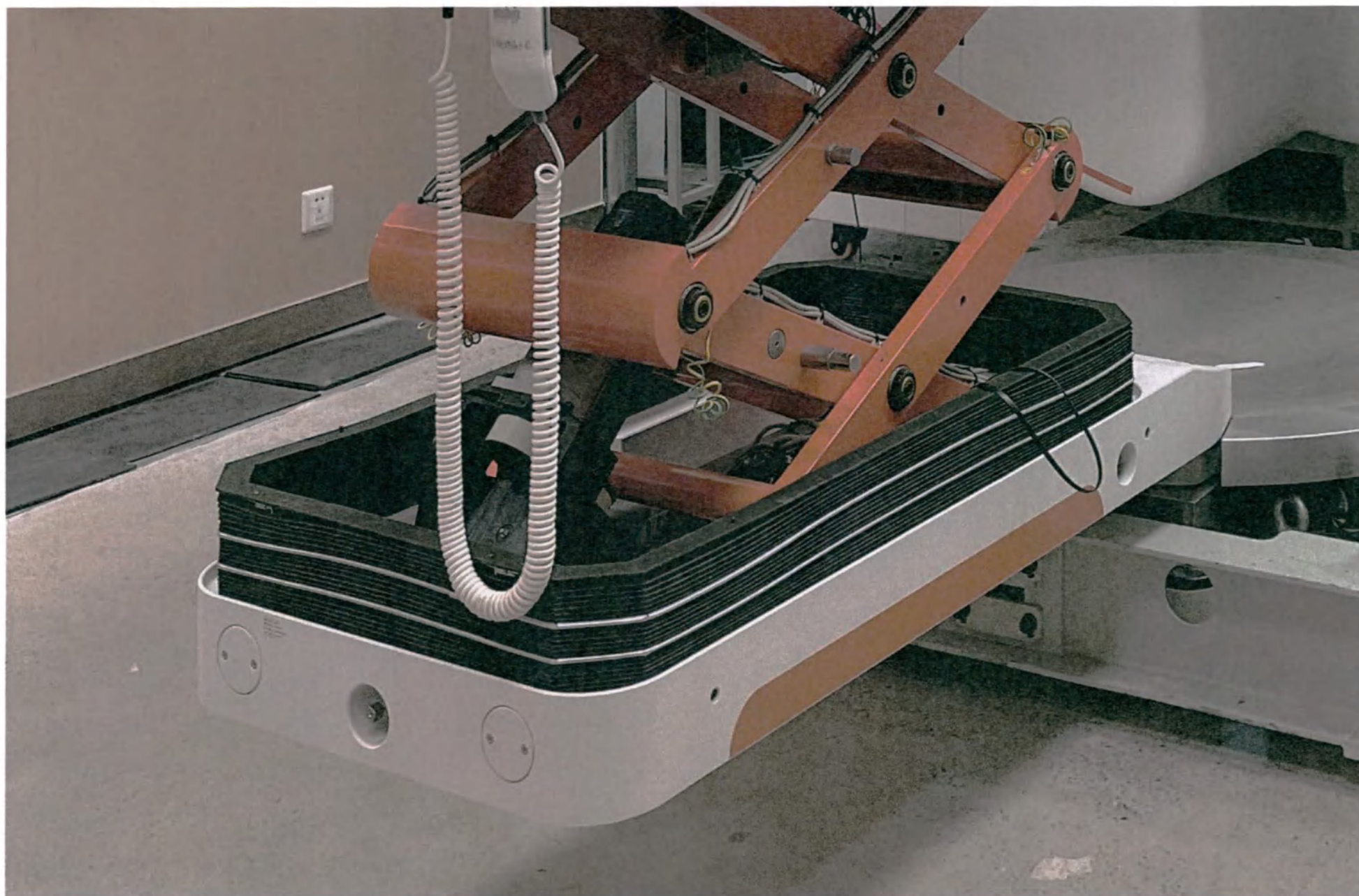


- Серверный шкаф;



11. Стол пациента в составе:

- Рама стола;



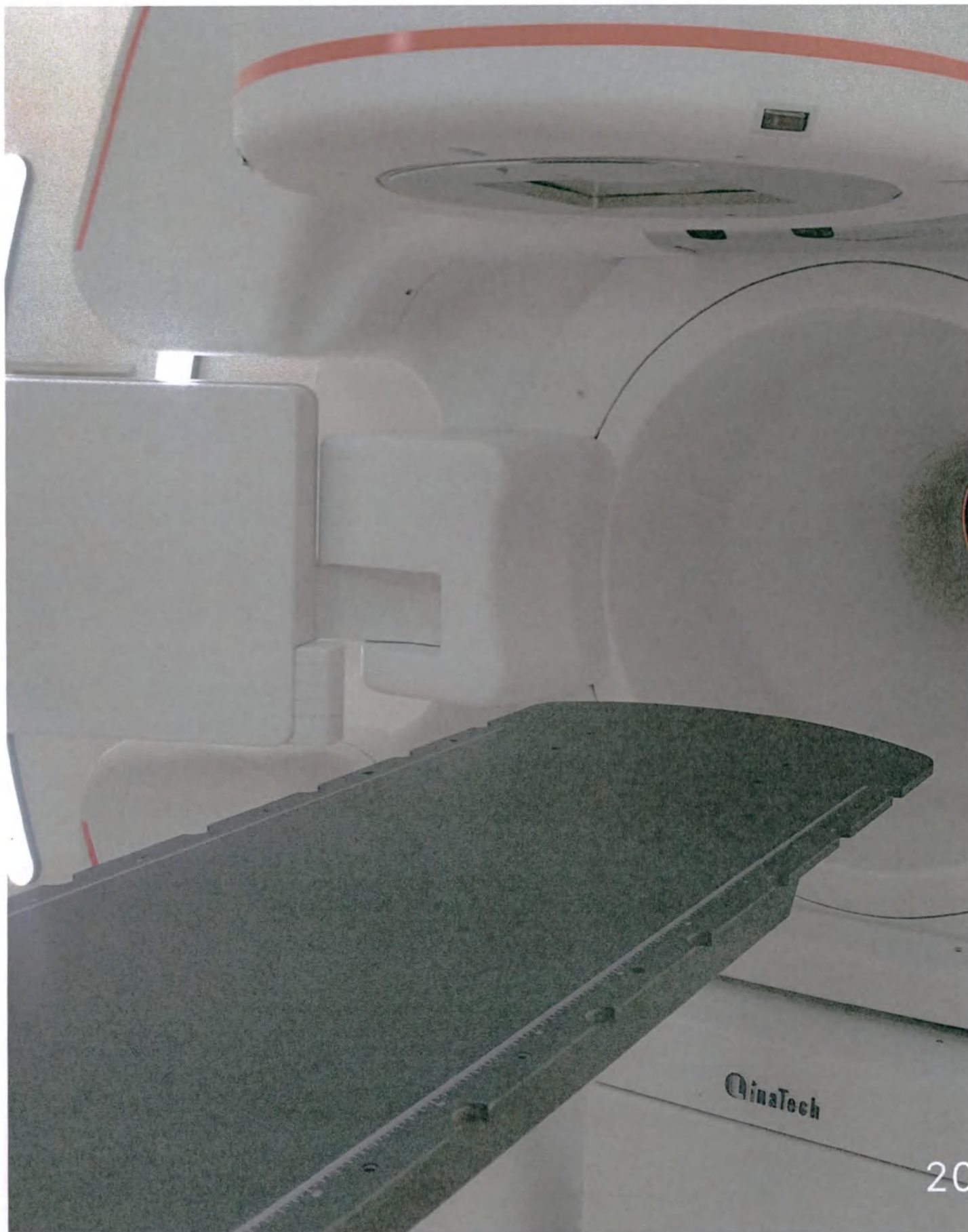
- Опорно-поворотный механизм;



- Стол с подъемно-наклонным механизмом;



- Дека стола;



20

- Пульт управления деки стола;

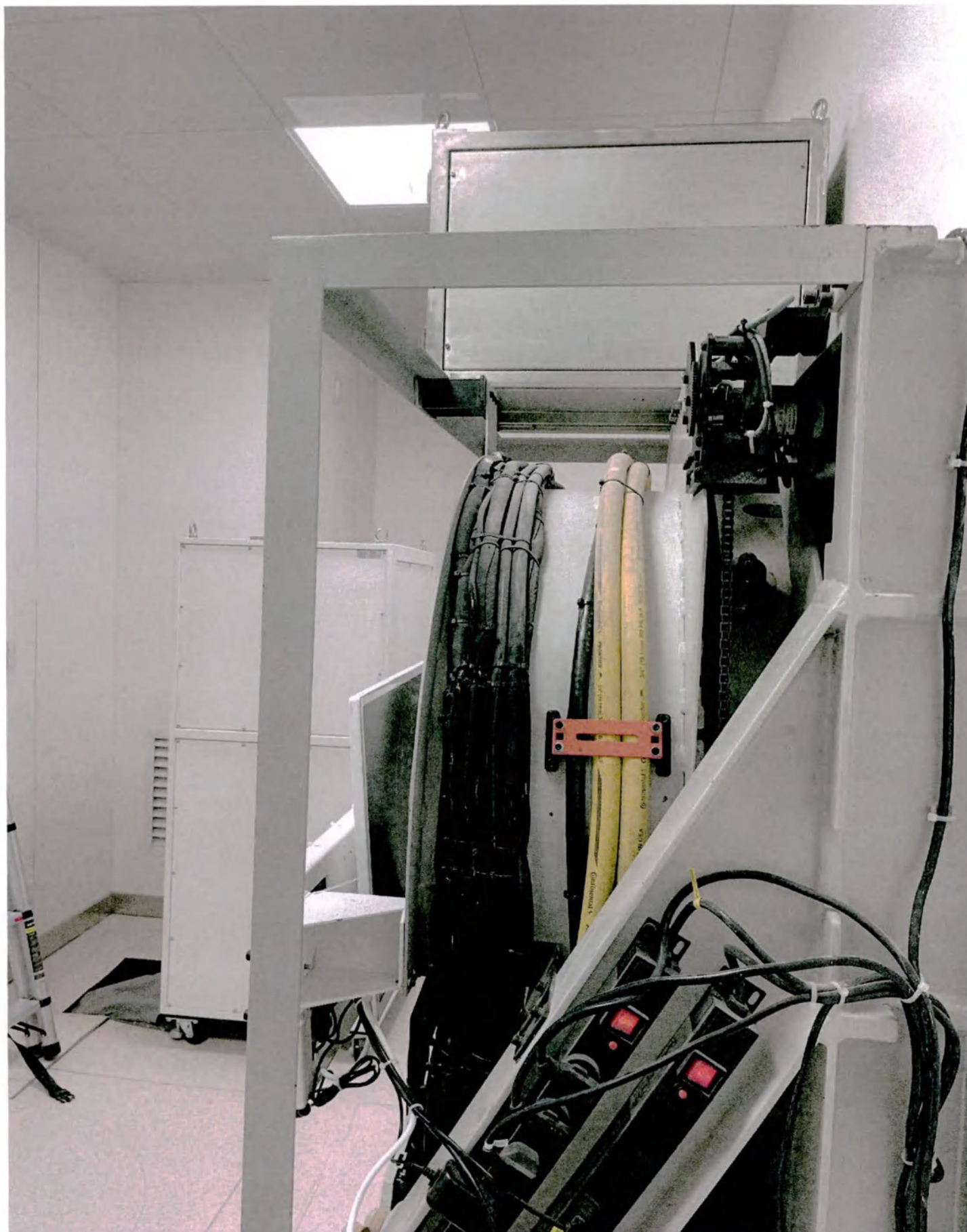


- Выносной пульт управления движением деки стола;



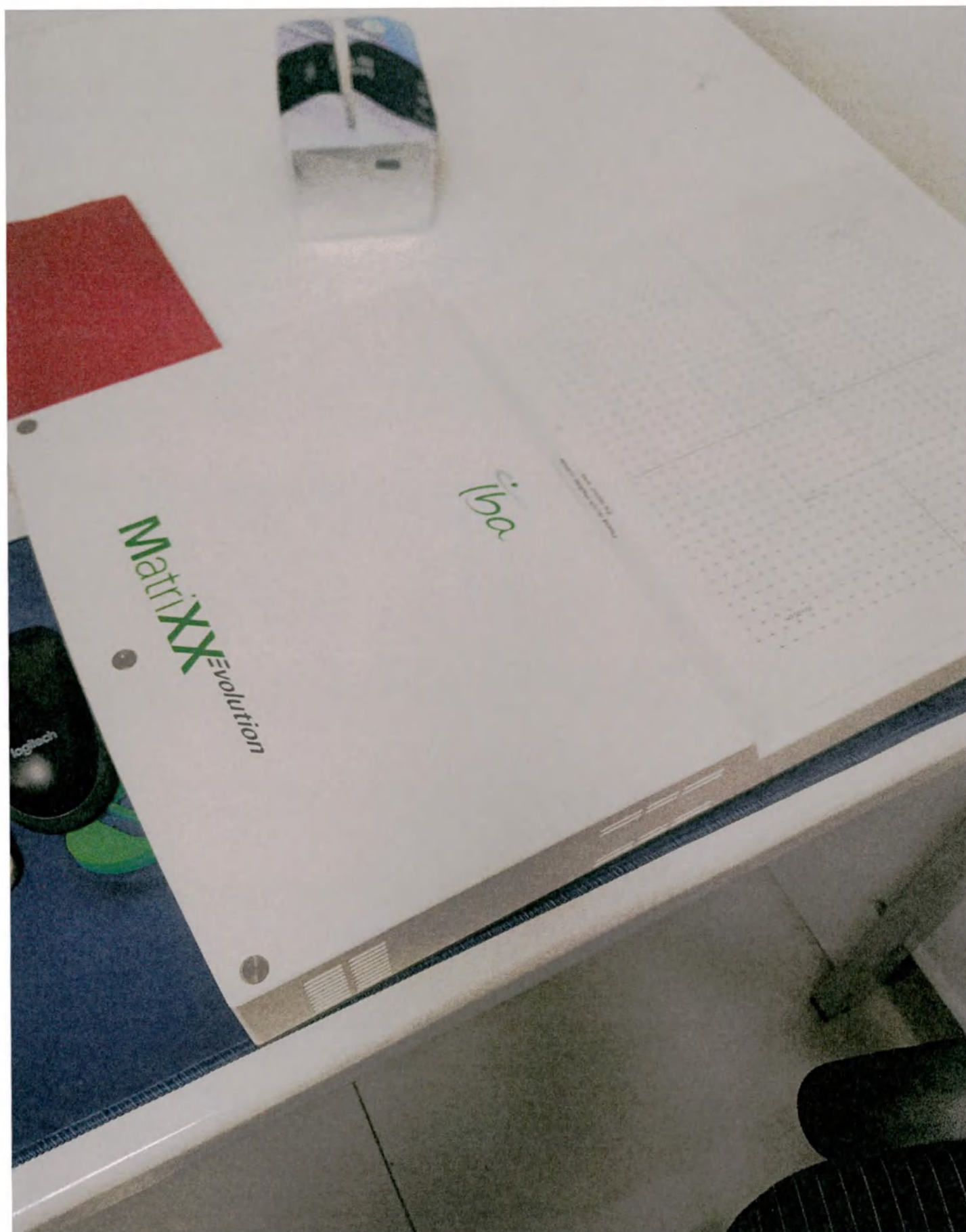
- Мониторы;





13. Система контроля качества процедур, в составе:

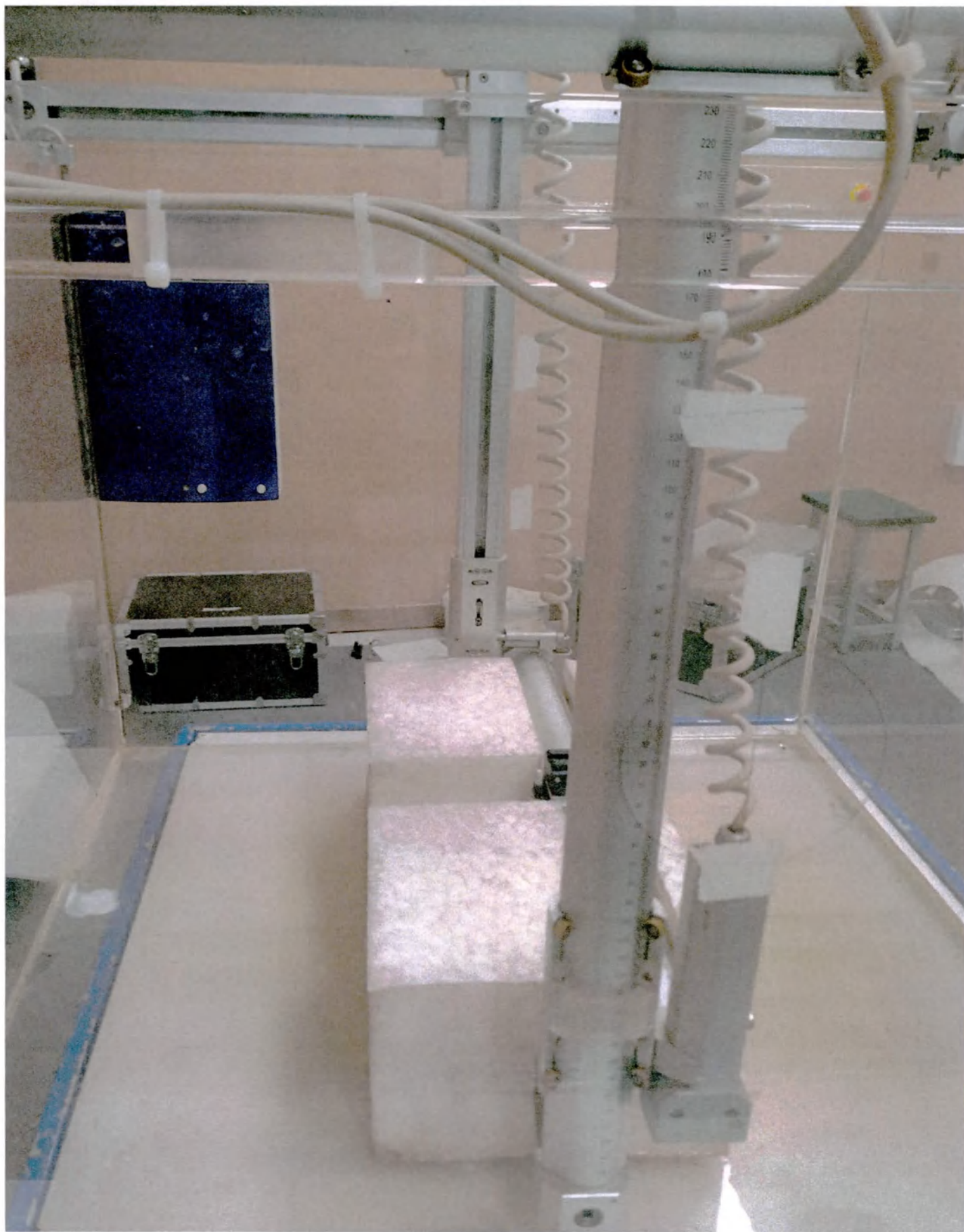
- фантом для визуализации МВ;



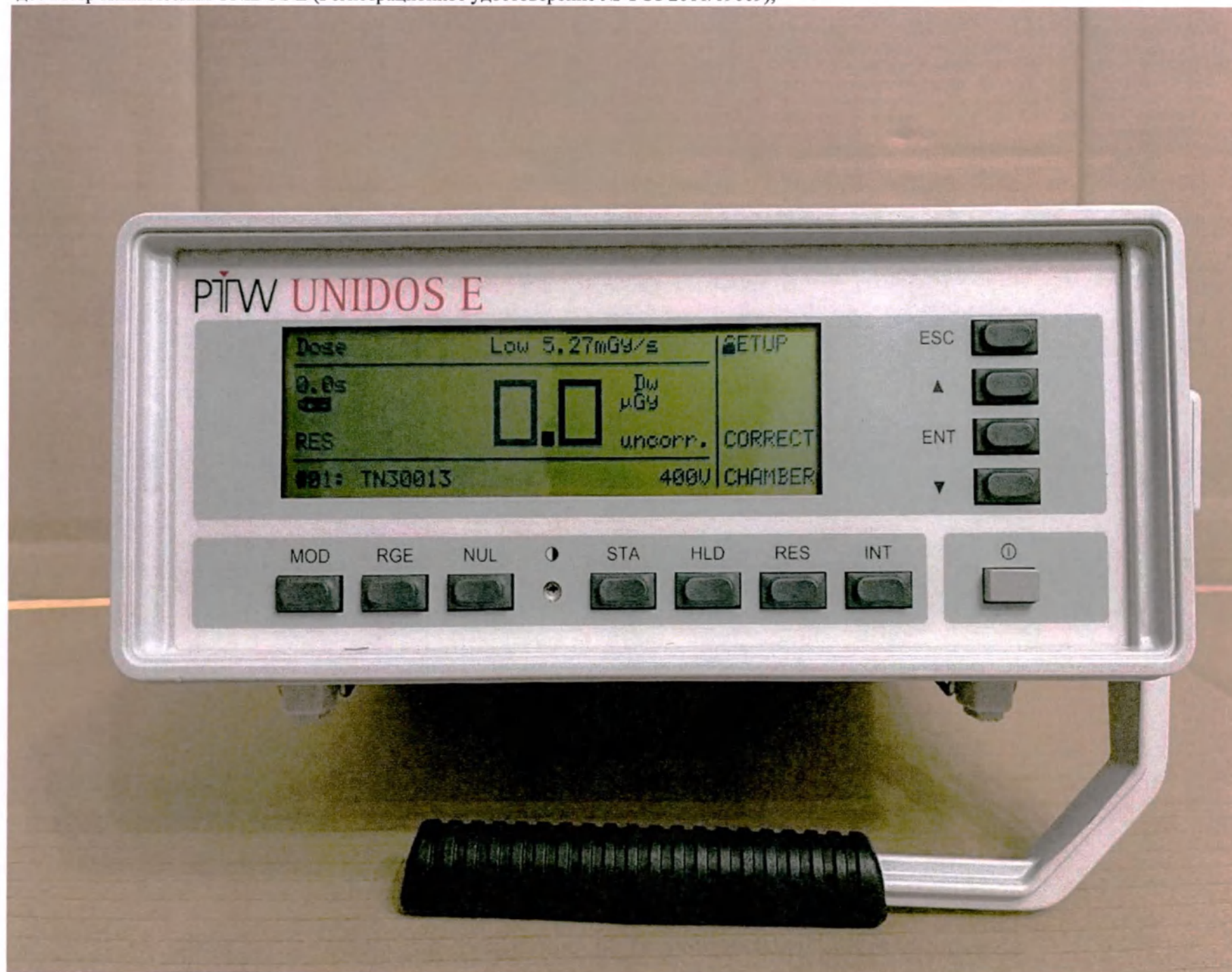
- фантом для визуализации кВ;



- дозиметрический фантом;



- дозиметр клинический UNIDOS E (Регистрационное удостоверение № ФЦЗ 2011/09009);



14. Система безопасности пациента, в составе:

- Датчики столкновения, расположенные на гантри



- Датчик столкновения, расположенные на столе;



- Монитор дозы;



- Система сопряжения с дыханием;



- Лазерные центраторы позиционирования пациента;



- Видеомонитор наблюдения за пациентом;



- Видеокамеры;



- Переговорное устройство с пациентом;



15. Шкаф бесперебойного питания;



16. Главный шкаф питания системы;



17. Шкаф трансформатора напряжения;



18. Шкаф модулятора;



19. Система безопасности персонала в составе:

- Светозвуковое оповещение работы системы;



- Сенсорные датчики;



20. Система планирования лучевой терапии (TiGRT TPS), в составе:

- Рабочая станция системы TiGRT TPS: Монитор, Клавиатура, Мышь;





- Программное обеспечение система планирования лучевой терапии (TiGRT TPS);



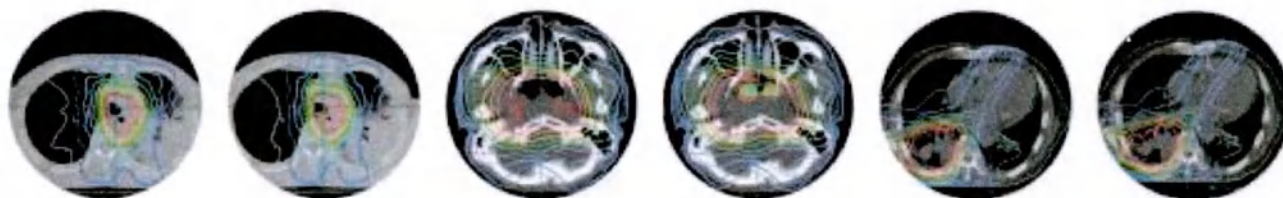


TiGRT TPS

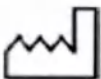
Система планирования



User Manual





	Система лучевой терапии VenusX		 
	REF VenusX	SN XXXX	 
Производитель: Suzhou LinaTech Medical Science & Technology Co., Ltd. (Сучжоу ЛинаТех Медикал Сайнс & Технолоджи Ко., Лтд.) Адрес производства: No. 3, Jinsheng Road, Suzhou Industrial Park, People's Republic of China (Китай) Уполномоченный представитель производителя: Общество с ограниченной ответственностью «Тримм Медицинские Системы» (ООО «ТМС») Адрес места нахождения уполномоченного представителя: 107113, Москва, ул. Лобачика, д. 15, оф. 2			
	Дата производства: ДД-ММ-ГГГГ Электропитание: 3~, 380 В, 50/60 Гц, 80 кВА		Электрическое медицинское изделие, удовлетворяет стандарту ГОСТ Р МЭК 60601-1 
Регистрационное удостоверение № от ДД-ММ-ГГГГ срок действия бессрочно			

Всего пронумеровано
прошнуровано и
скреплено печатью
55 листа (ов)

