



ФОТОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ медицинского изделия



«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ООО «Электа»
Н.А. Пушкарева

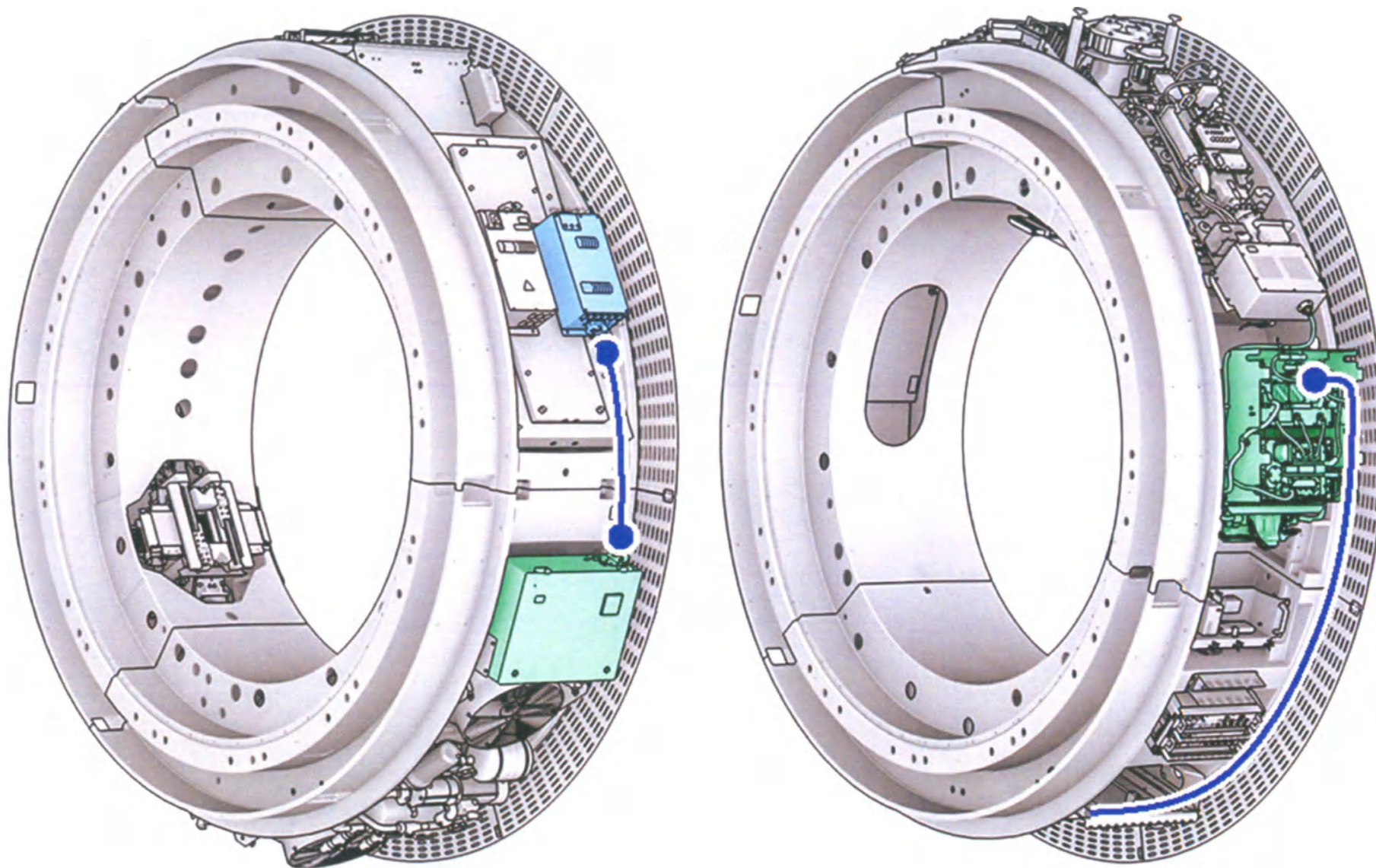
«__» декабря 2021 г.

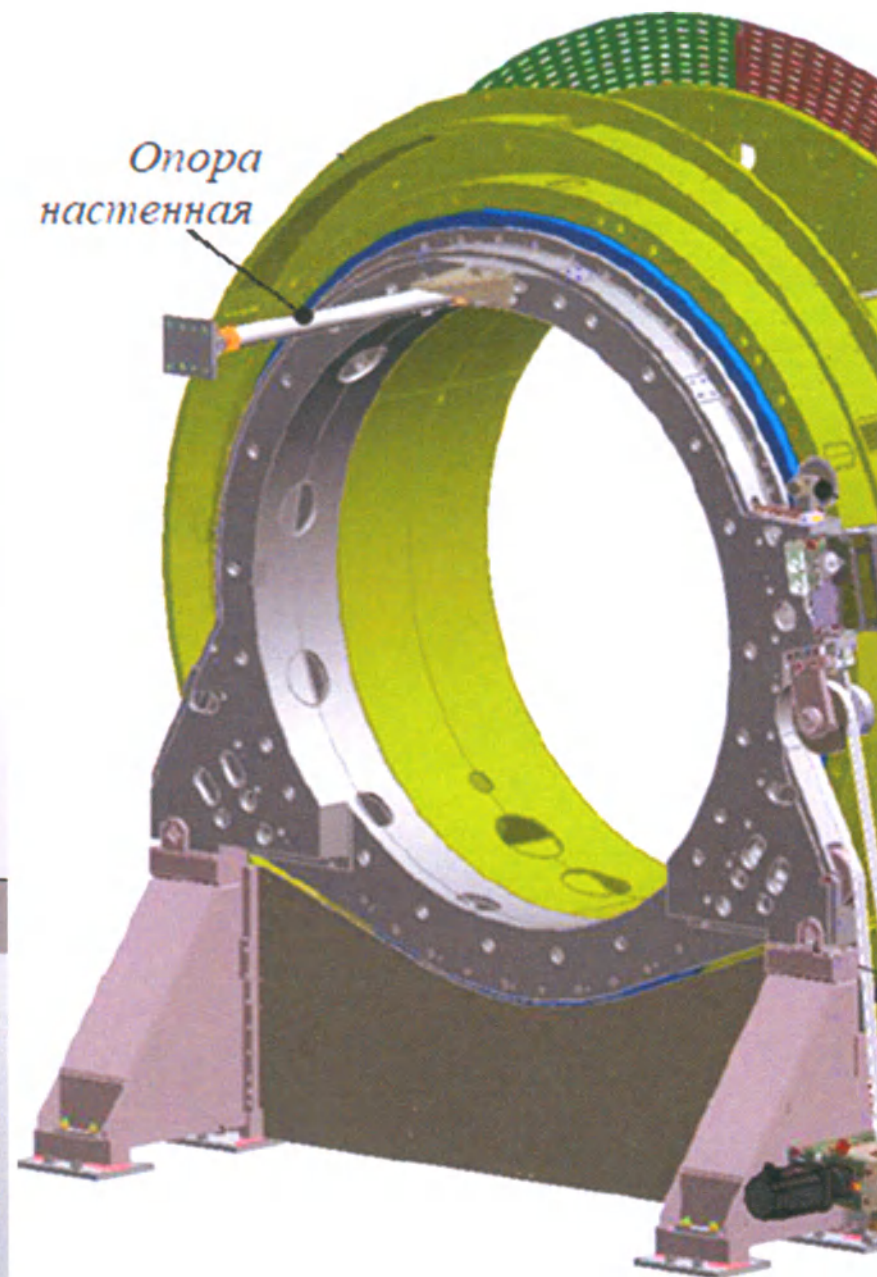
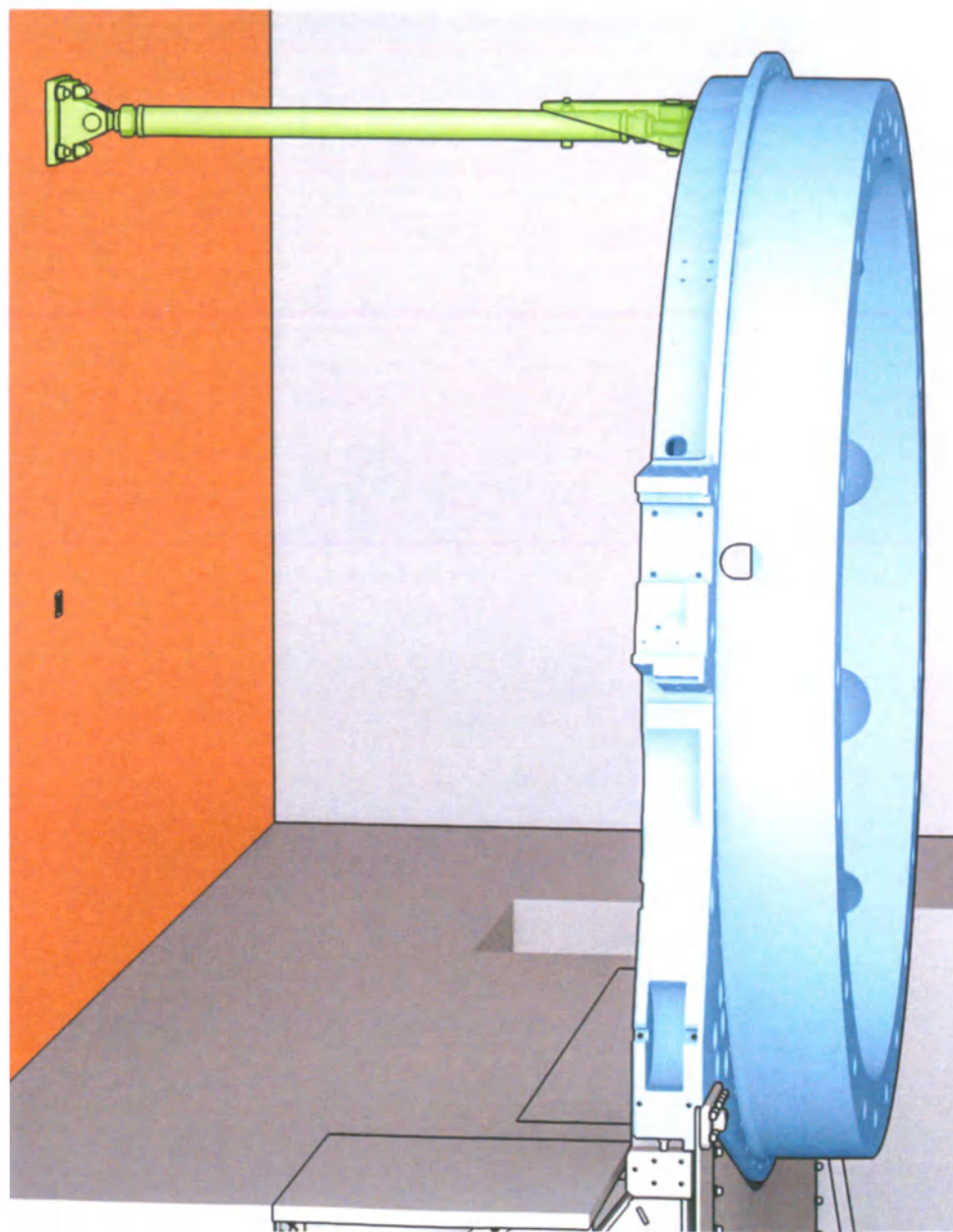
**Система стереотаксическая радиотерапевтическая с МРТ визуализацией
Elekta Unity с принадлежностями**

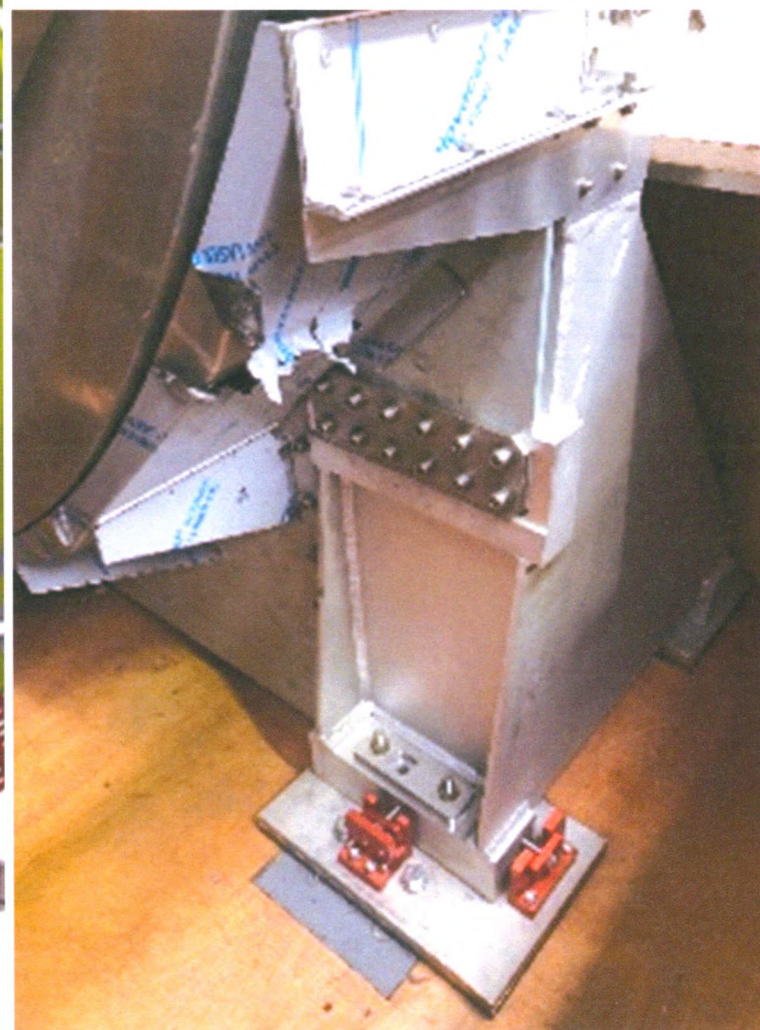
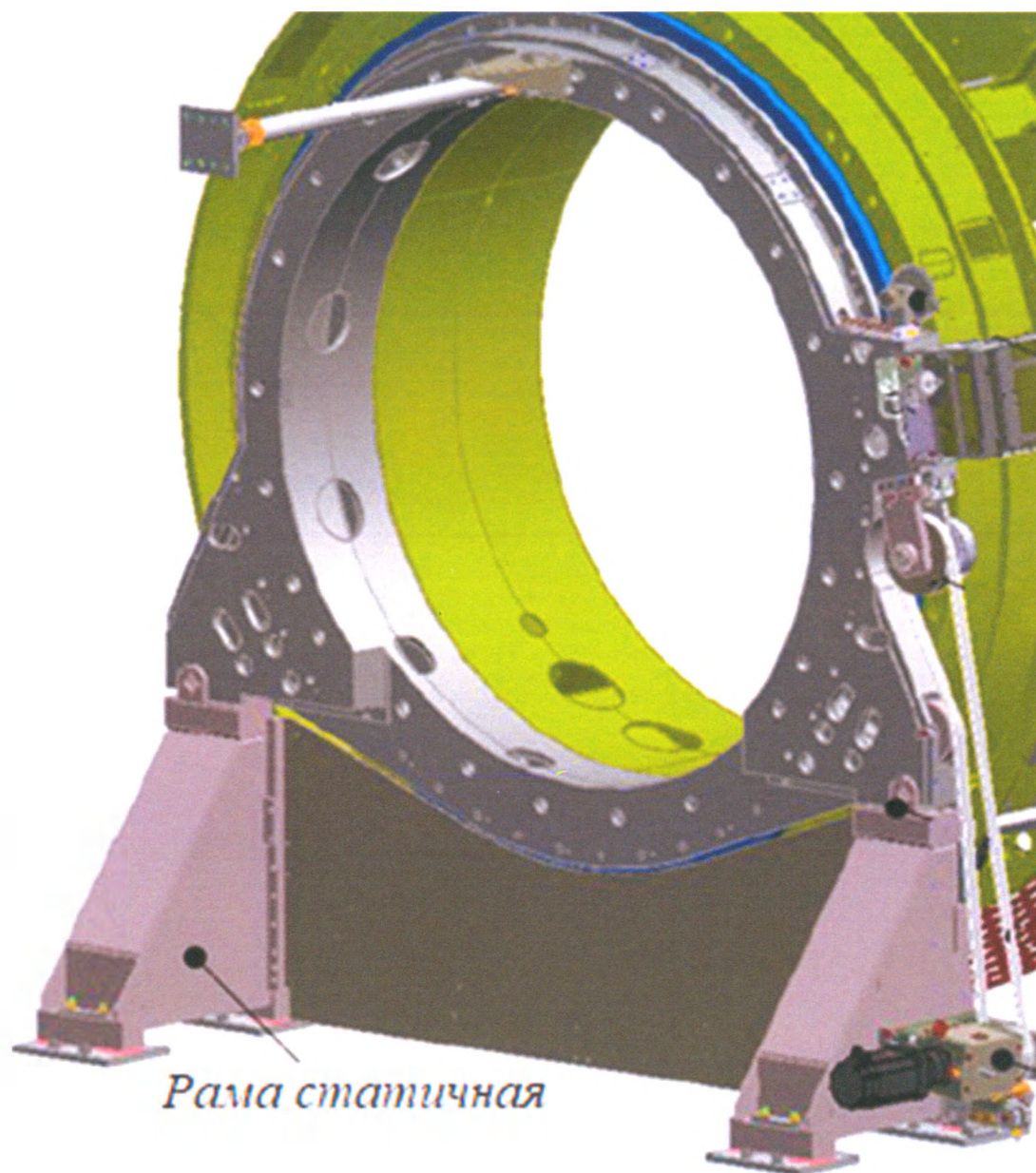
Система стереотаксическая радиотерапевтическая с МРТ визуализацией Elekta Unity (общий вид)

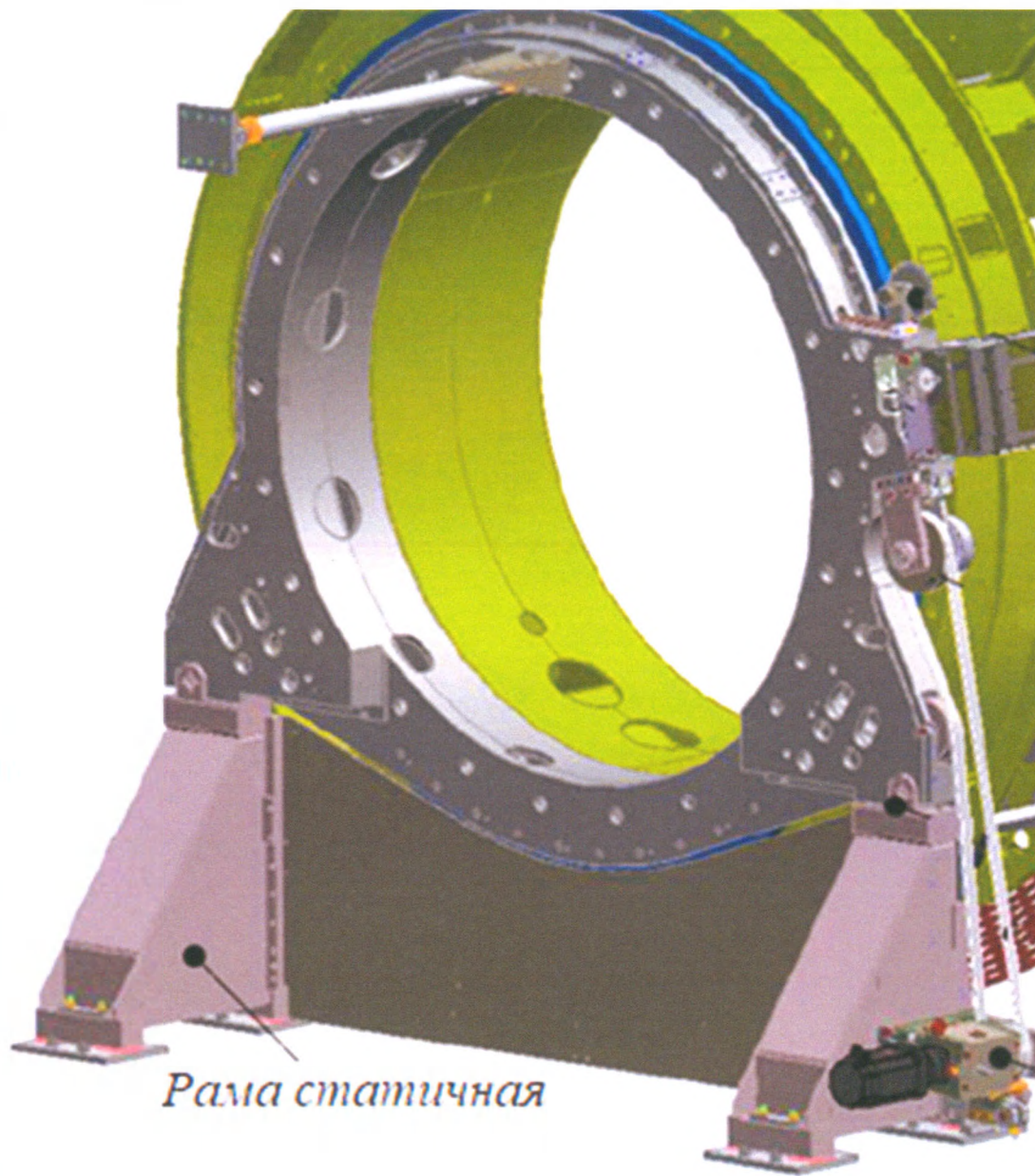


Линейный ускоритель медицинский Elekta Unity: Гентри ускорителя

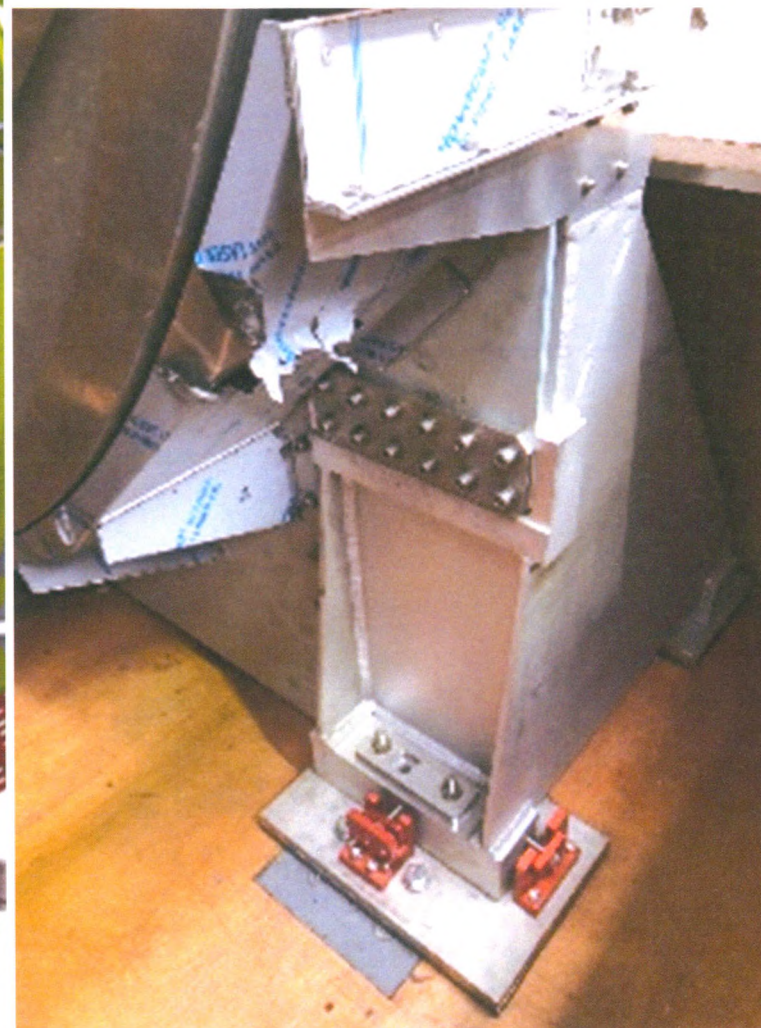




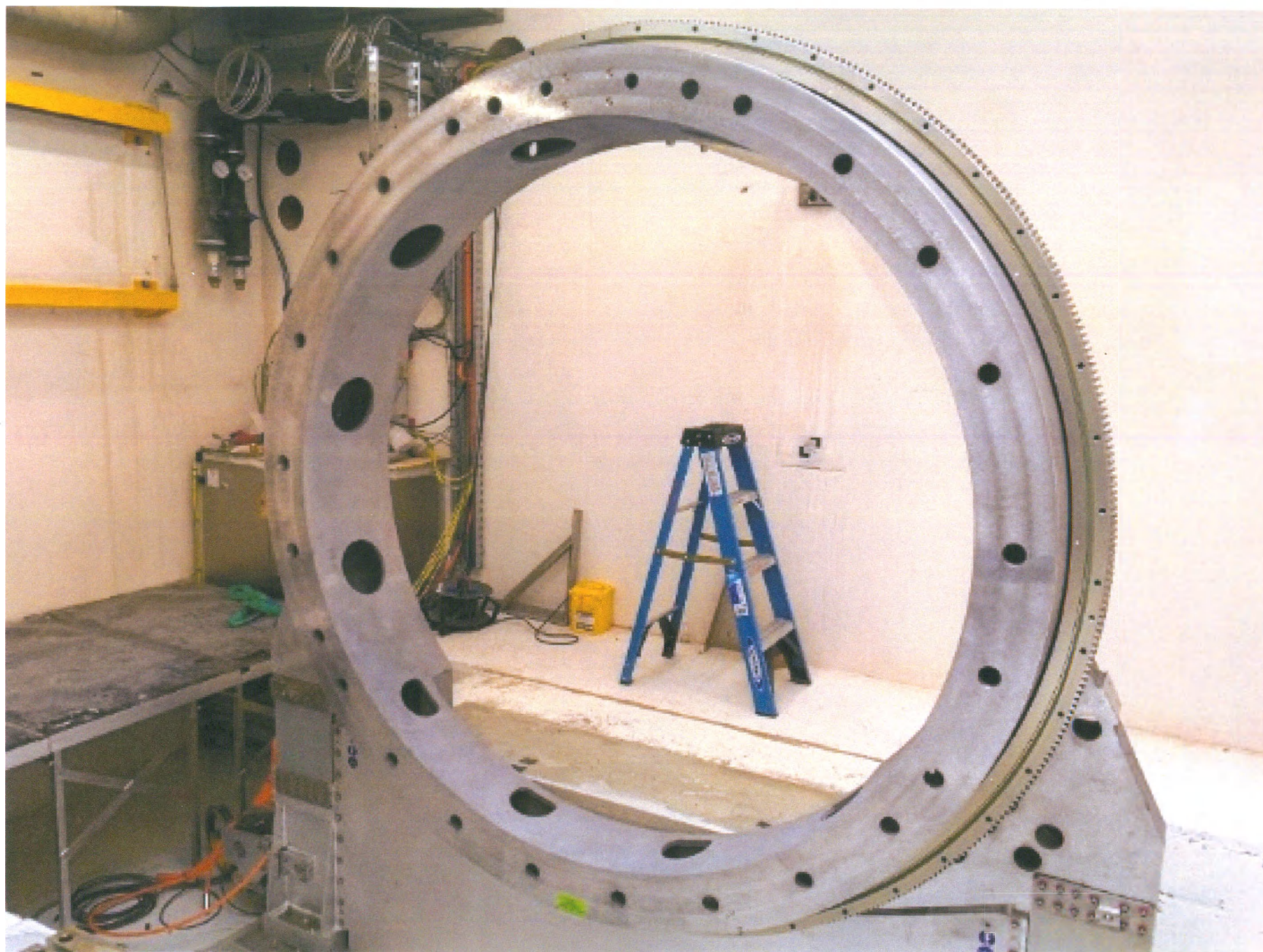




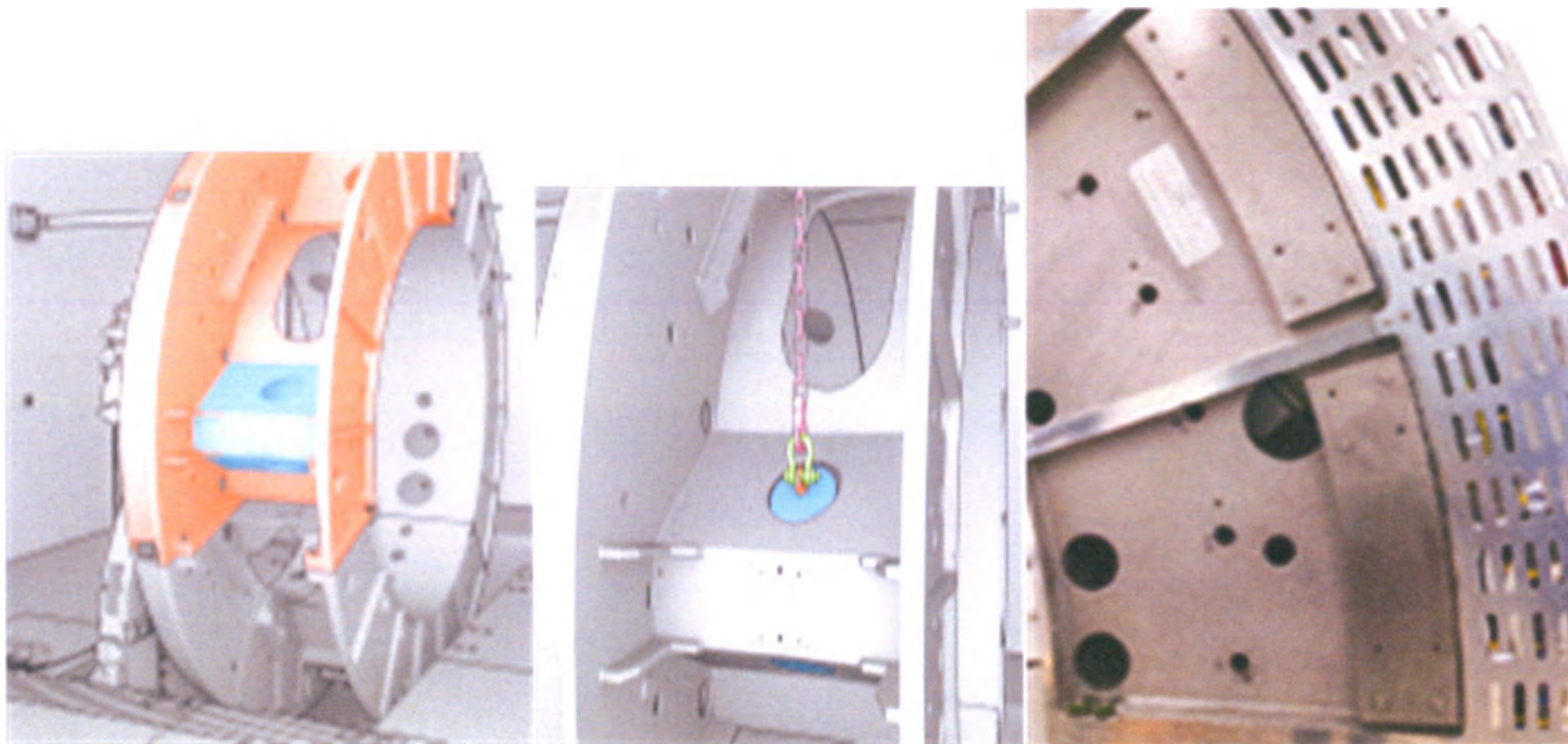
Рама статичная

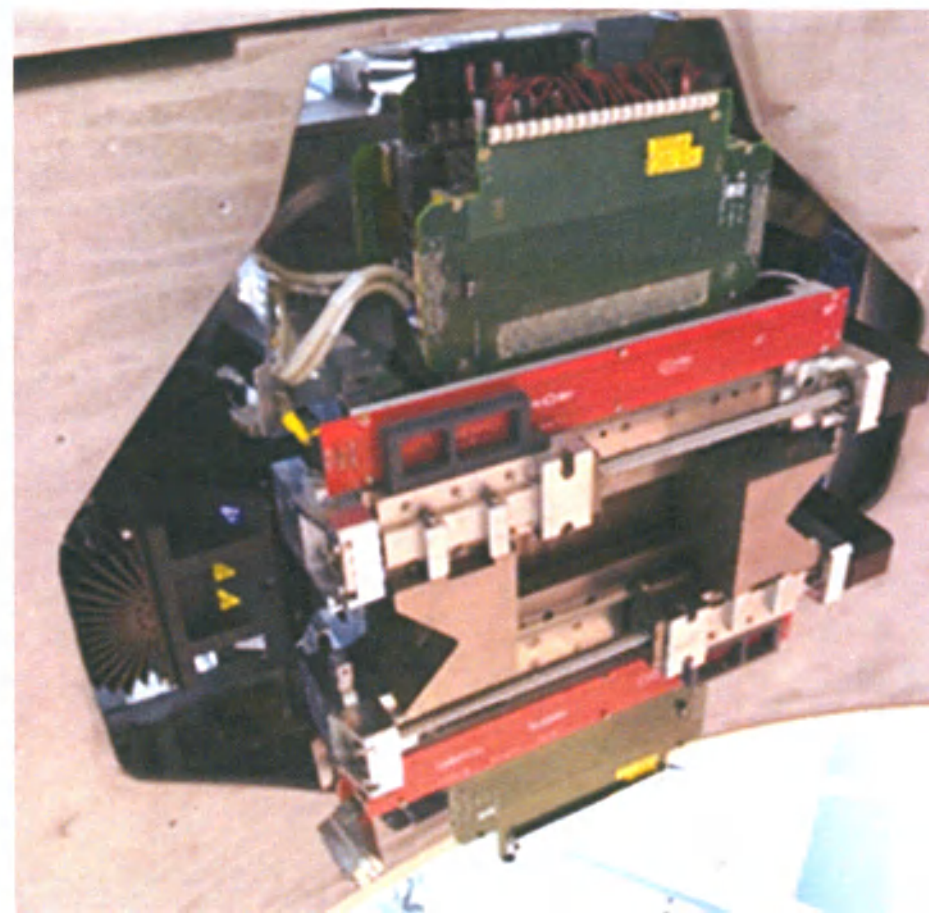
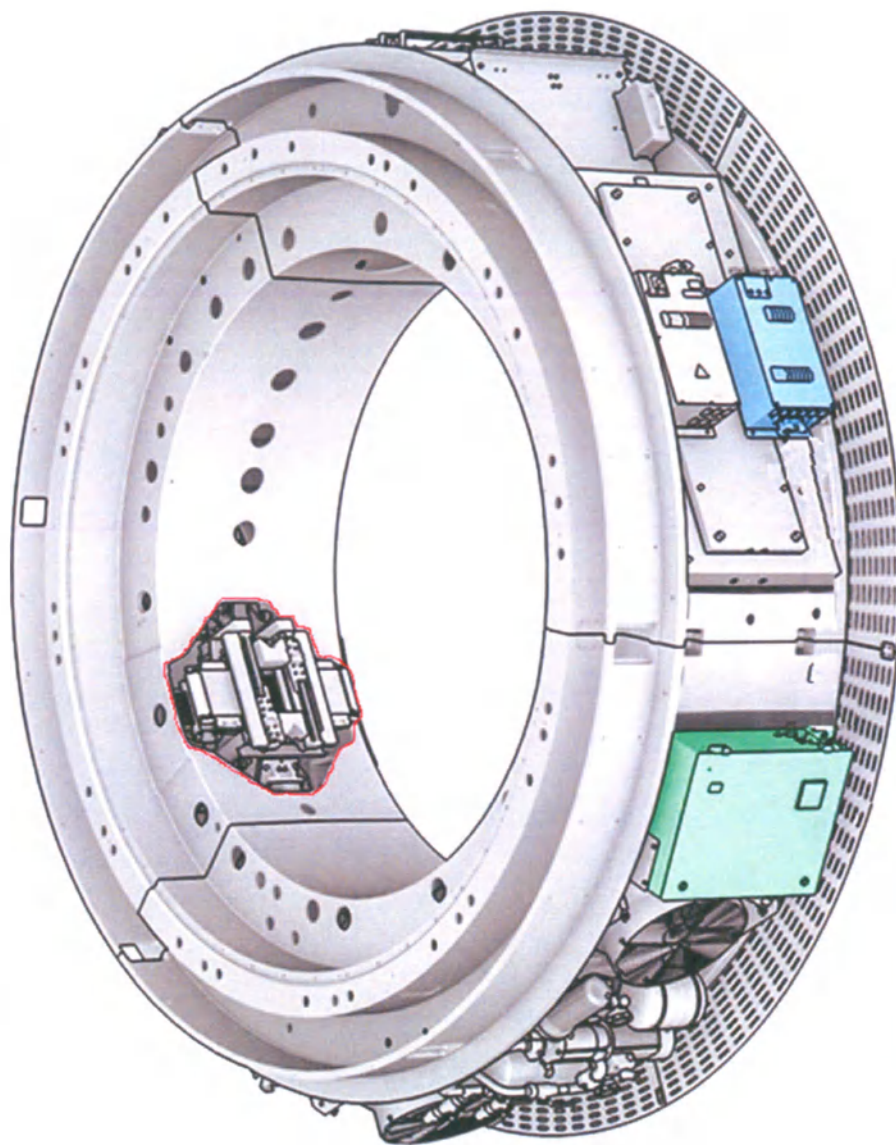


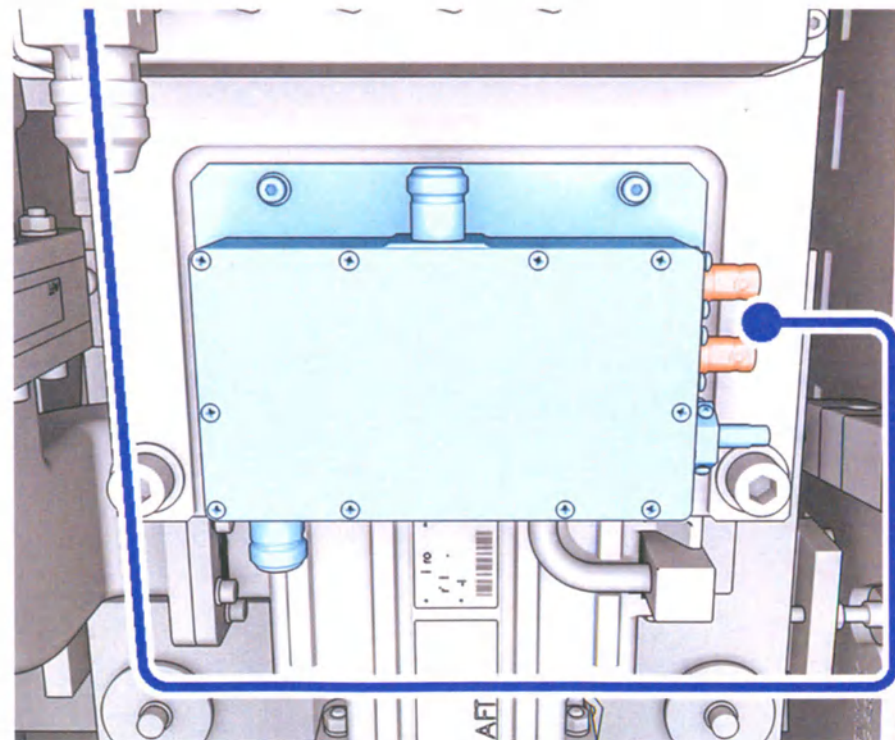
Линейный ускоритель медицинский Elekta Unity: Кольцо токосъемное



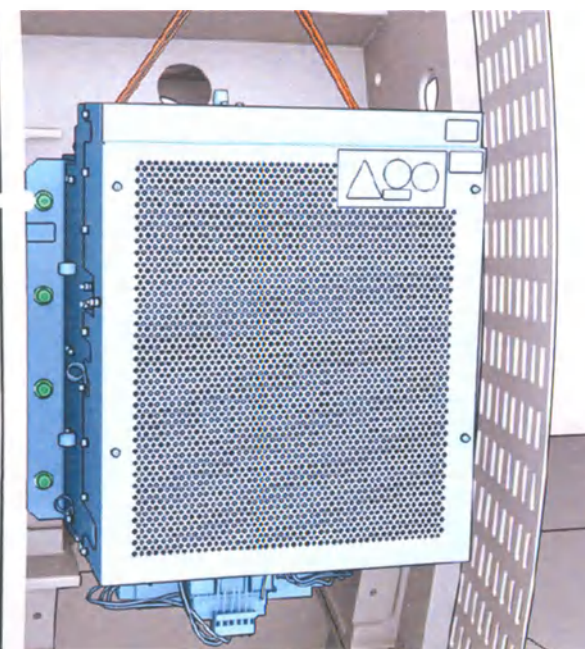
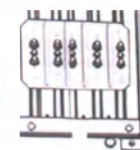
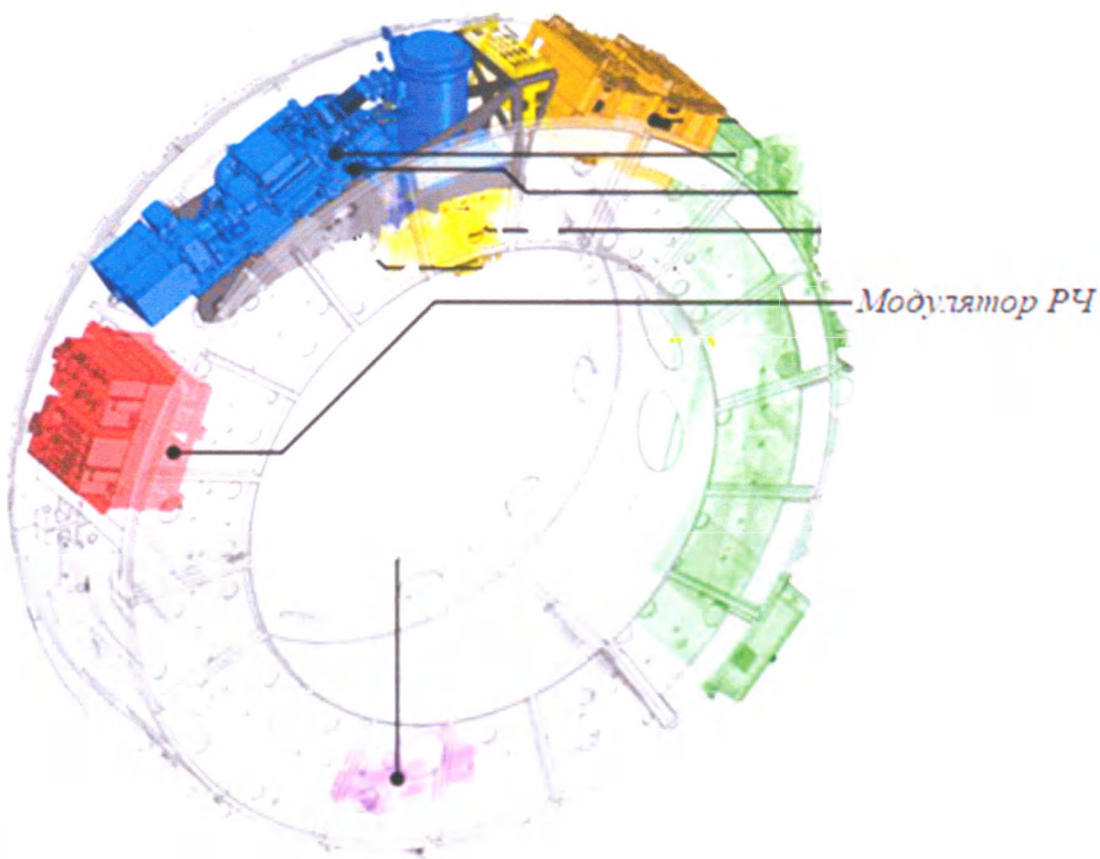
Линейный ускоритель медицинский Elekta Unity: Система противовесов



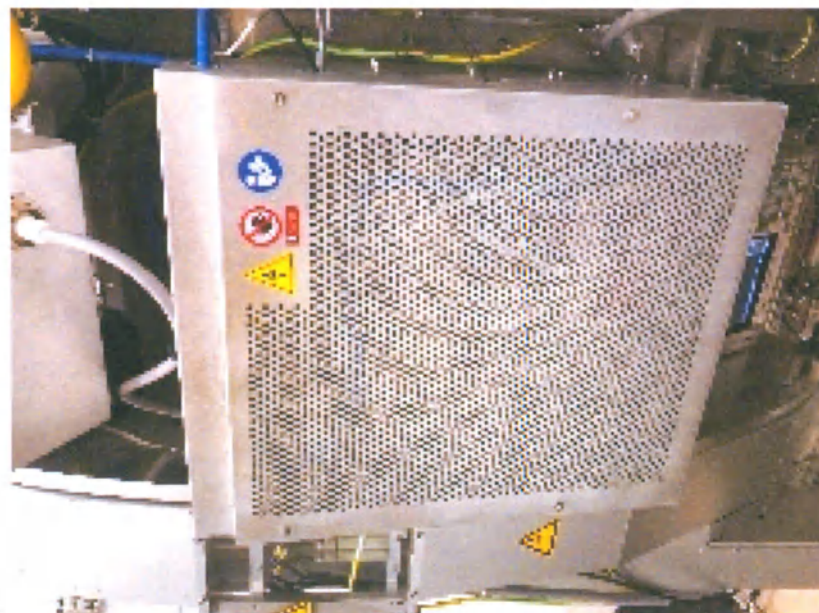
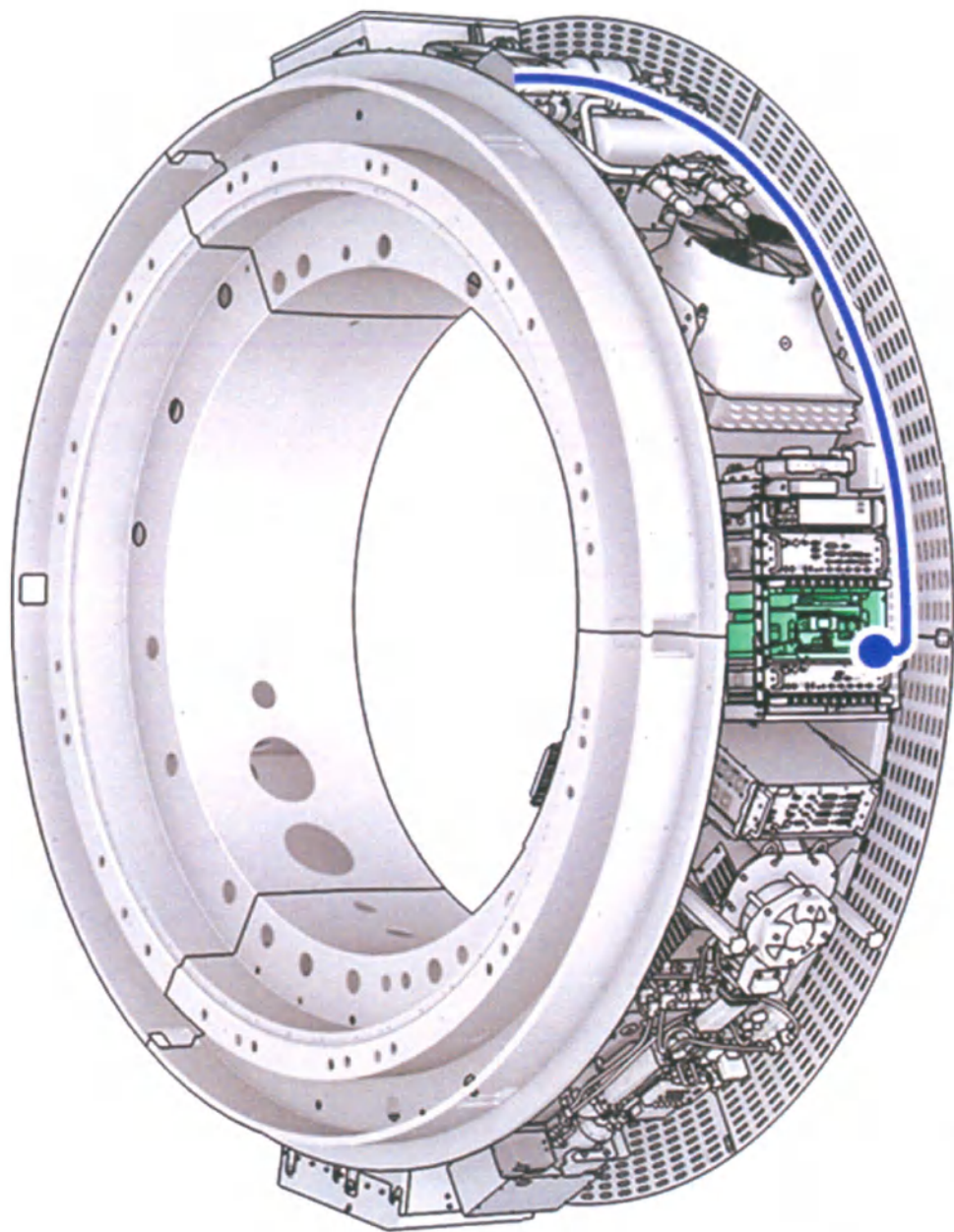




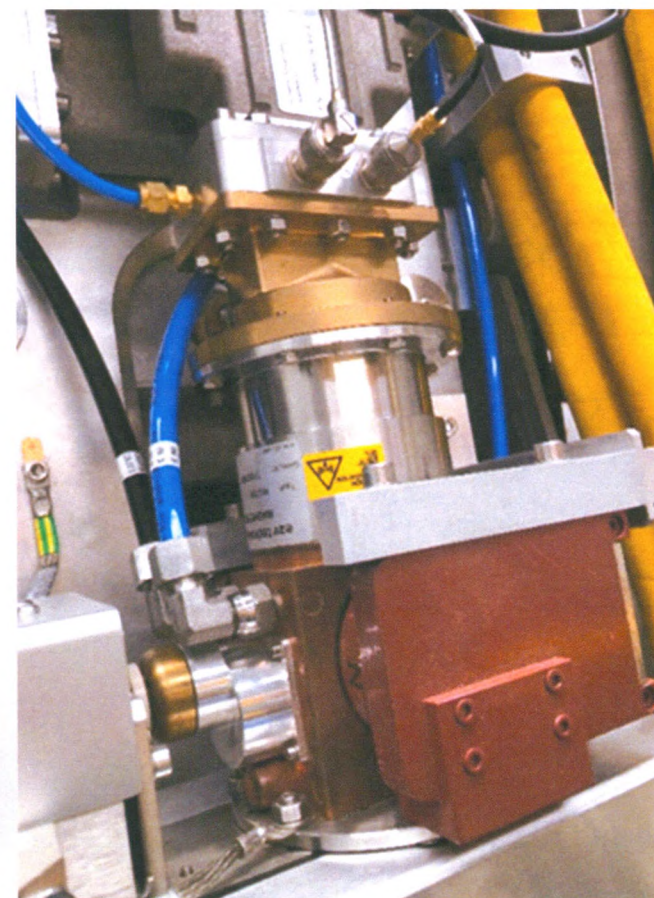
Линейный ускоритель медицинский Elekta Unity: Модулятор радиочастотный



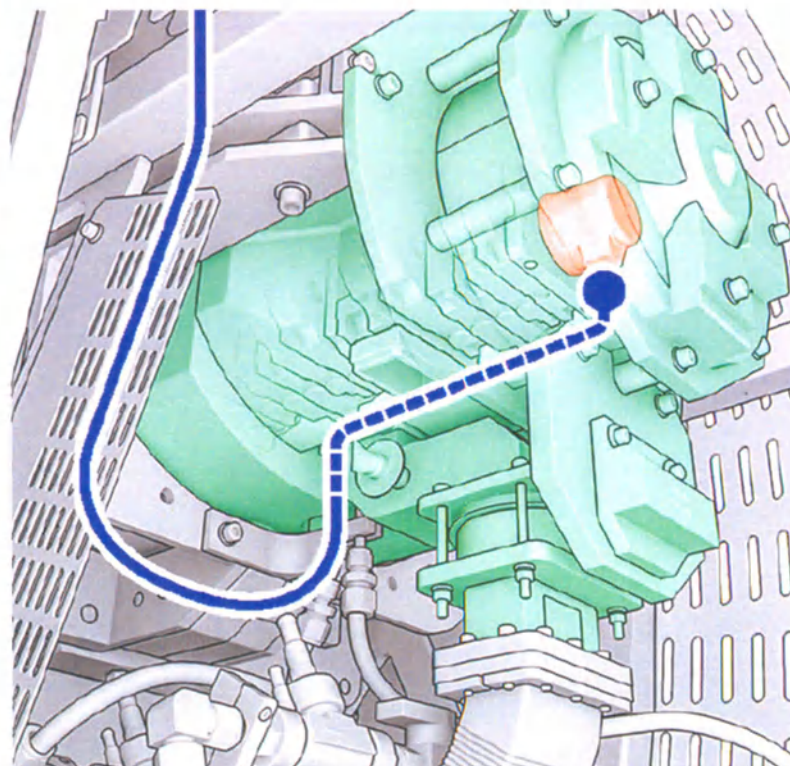
Линейный ускоритель медицинский Elekta Unity: Модулятор электронно-лучевой трубки

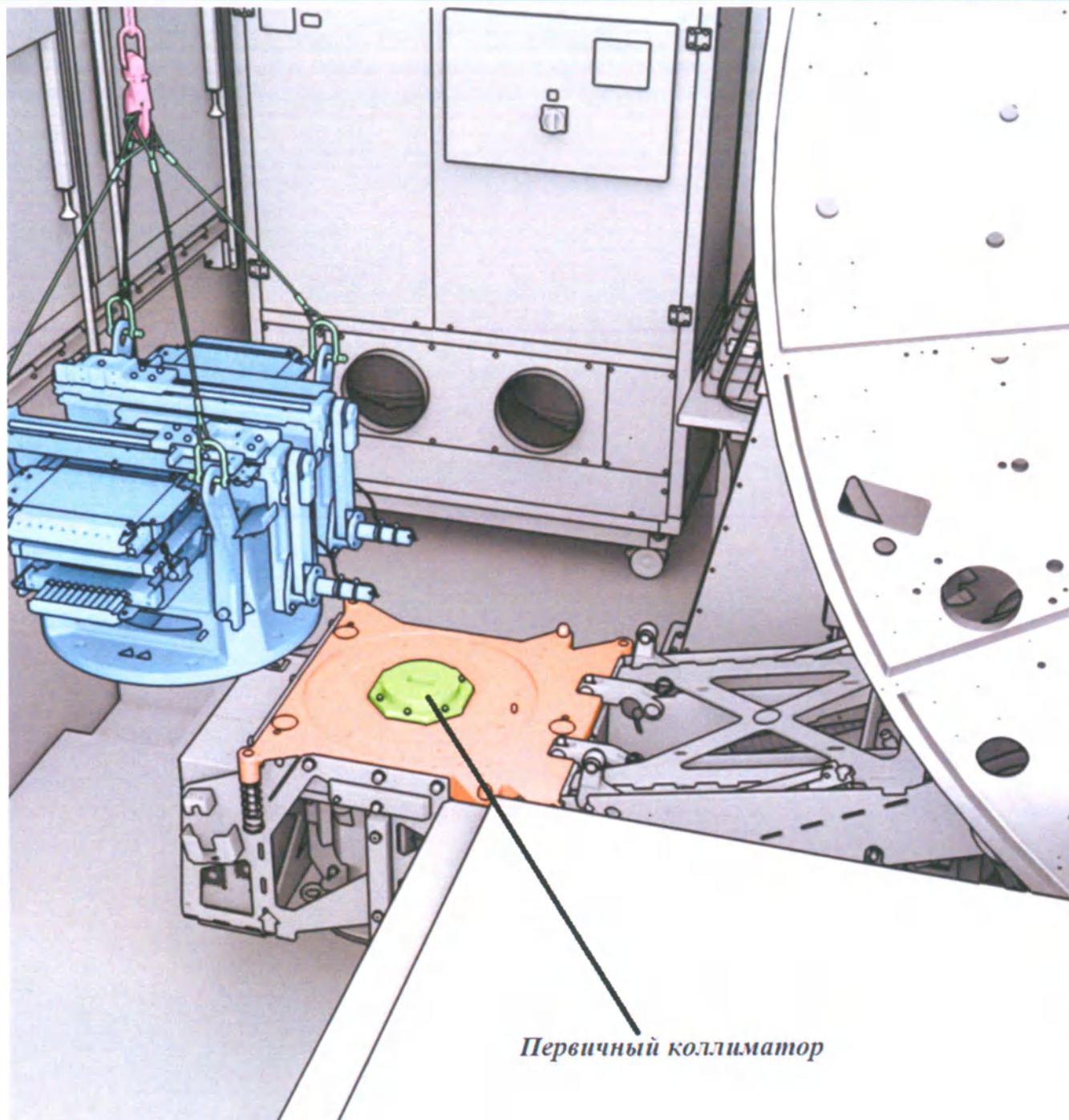


Линейный ускоритель медицинский Elekta Unity: Магнетрон

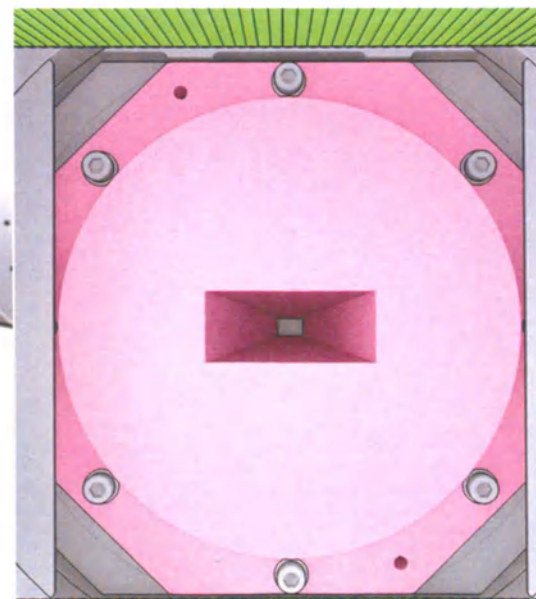


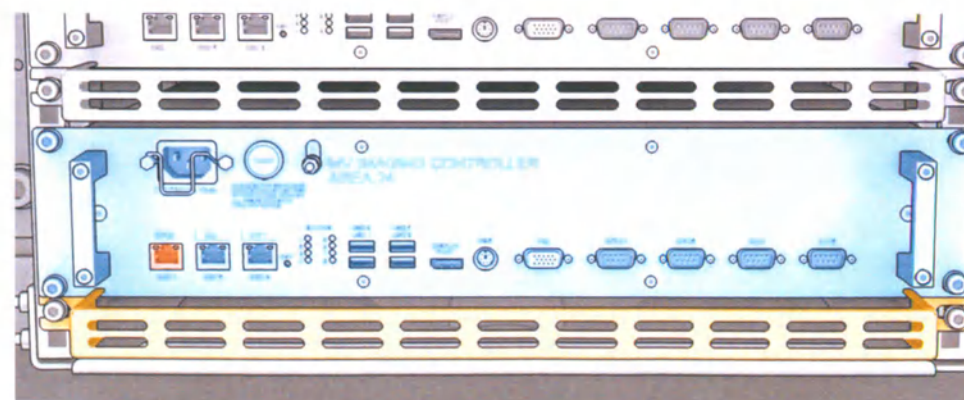
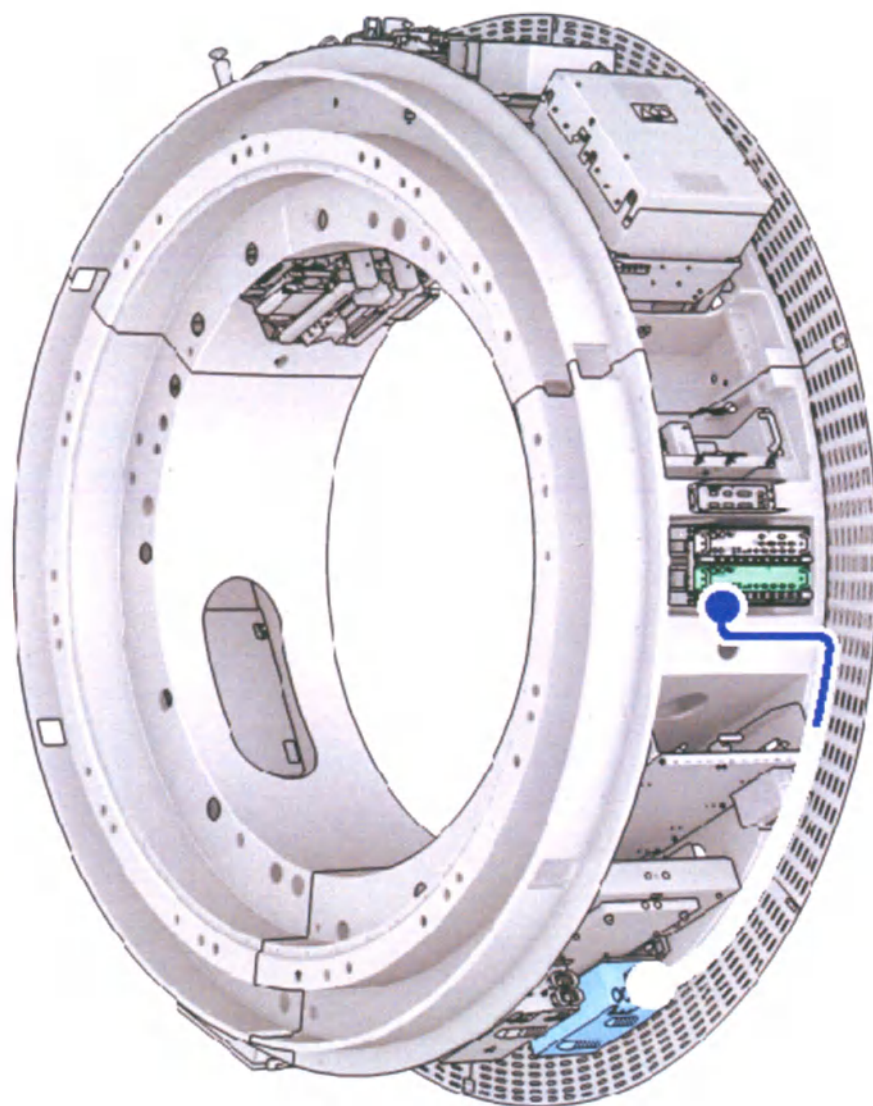
Линейный ускоритель медицинский Elekta Unity: Электронно-лучевая трубка



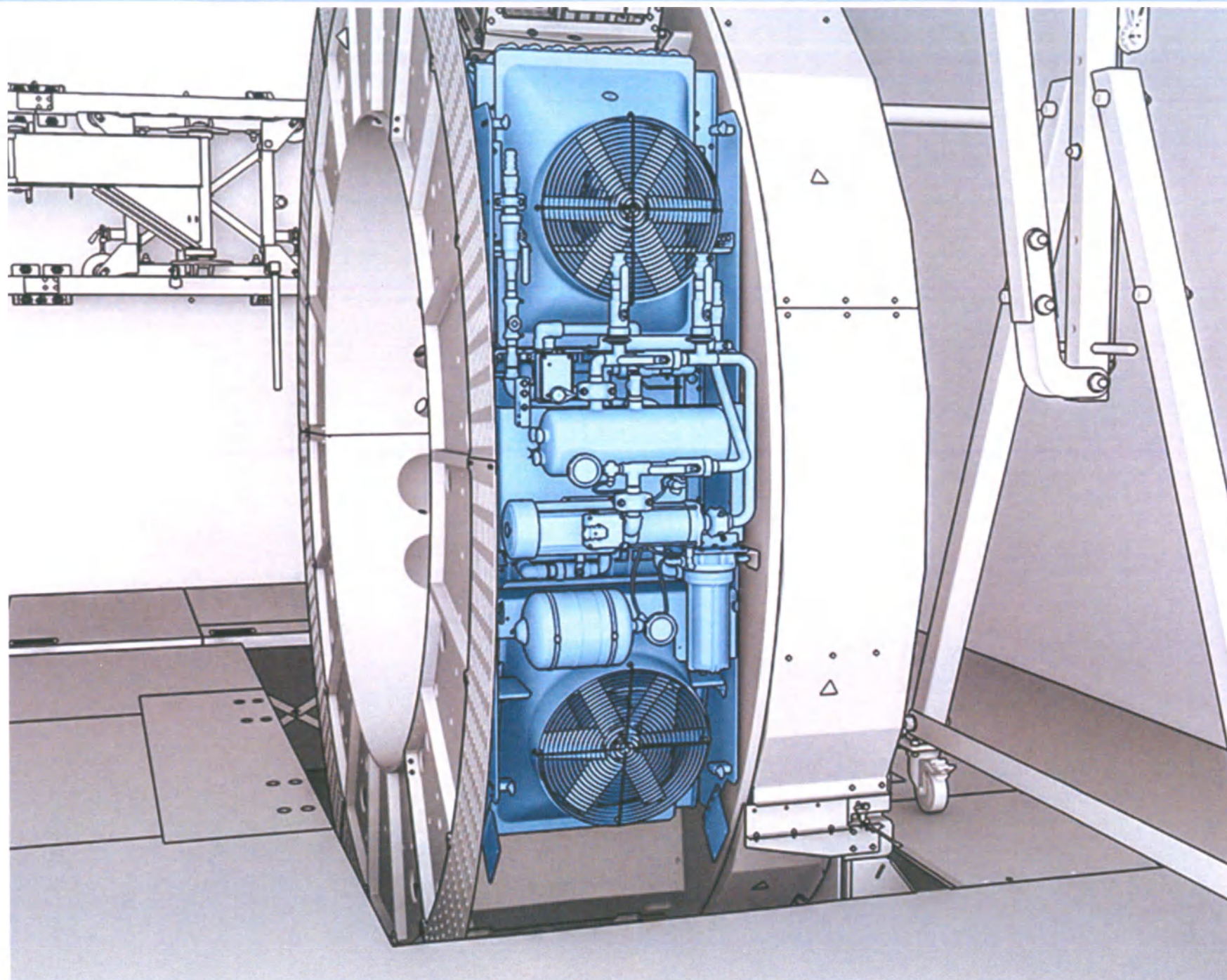


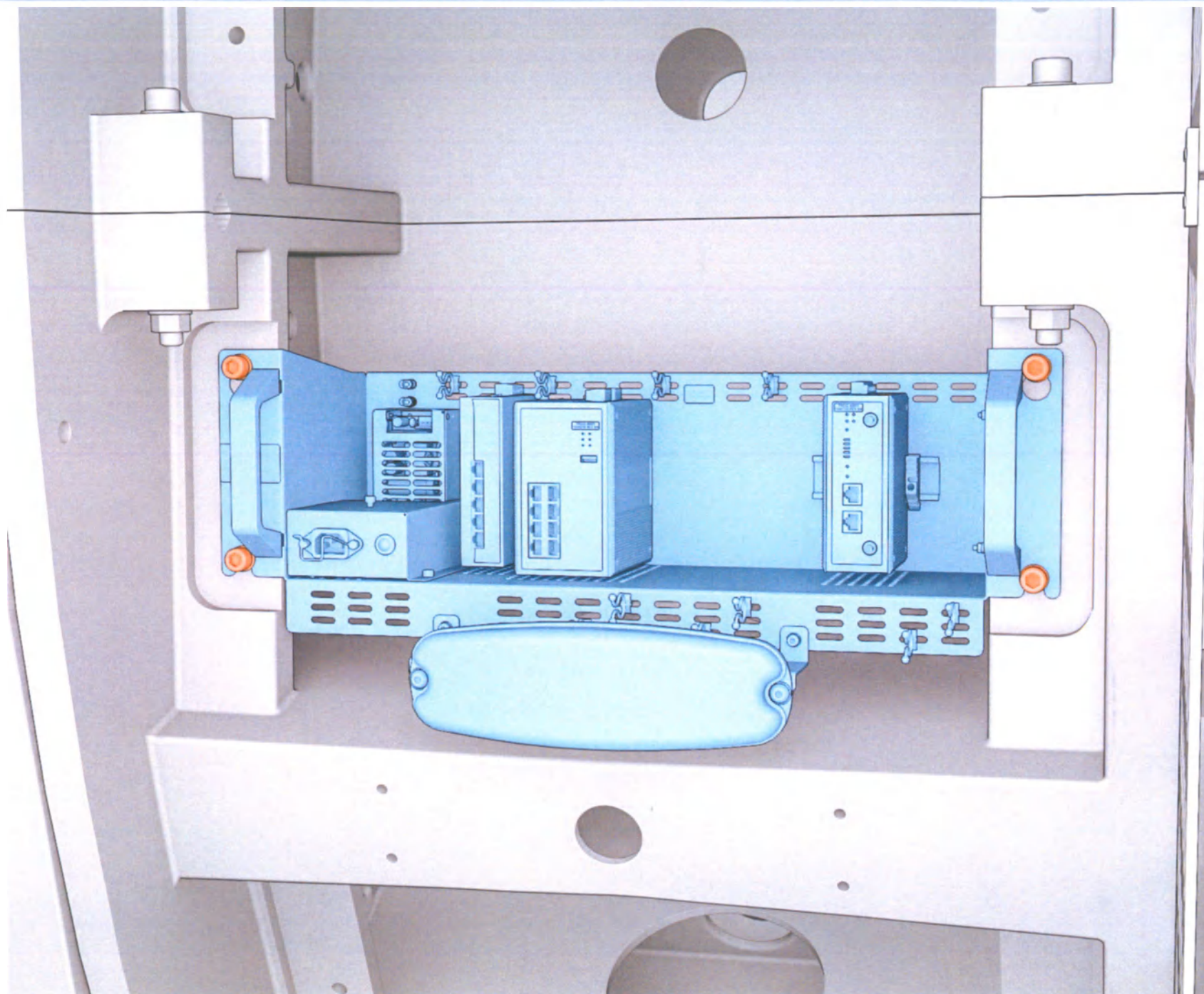
Первичный коллиматор

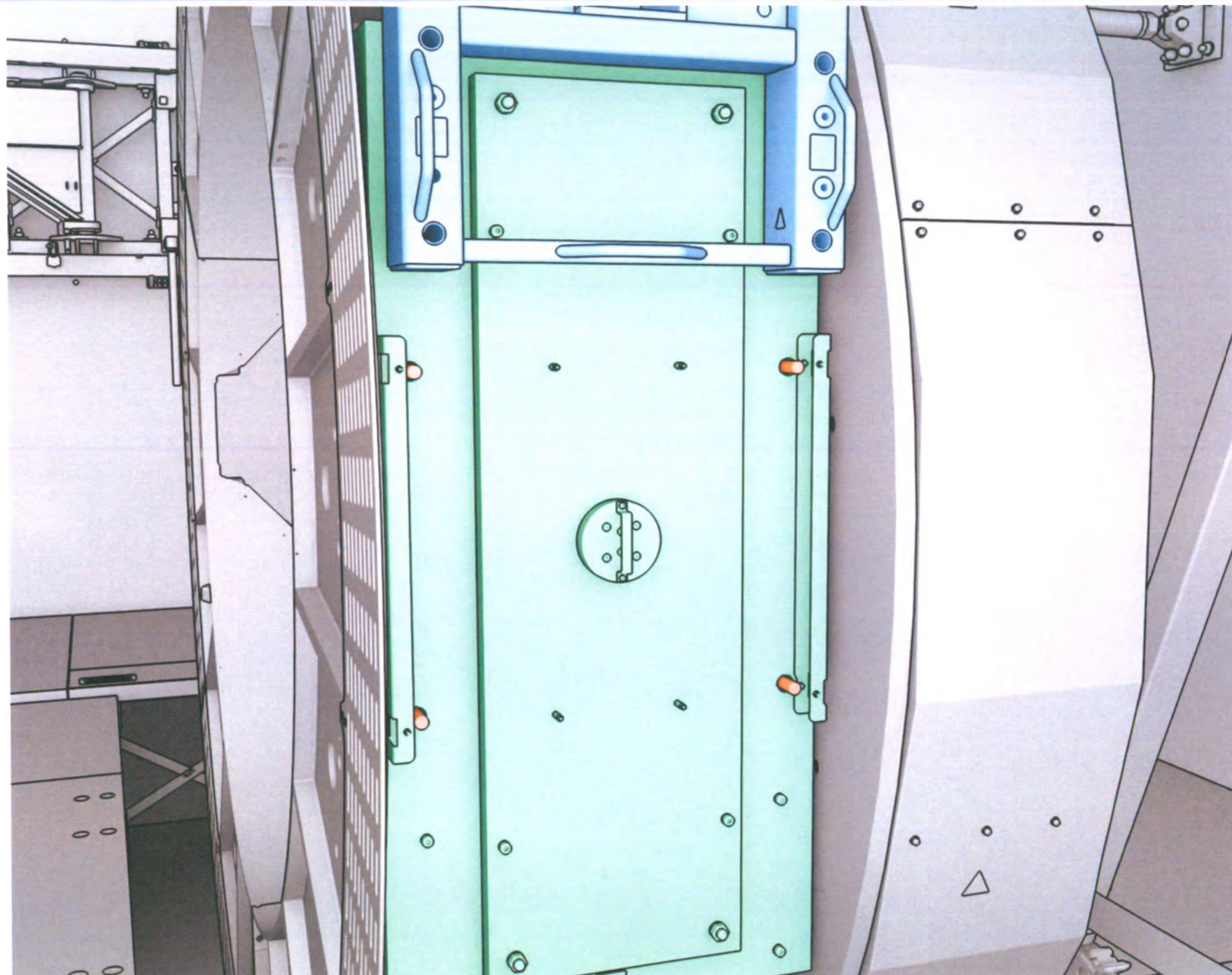




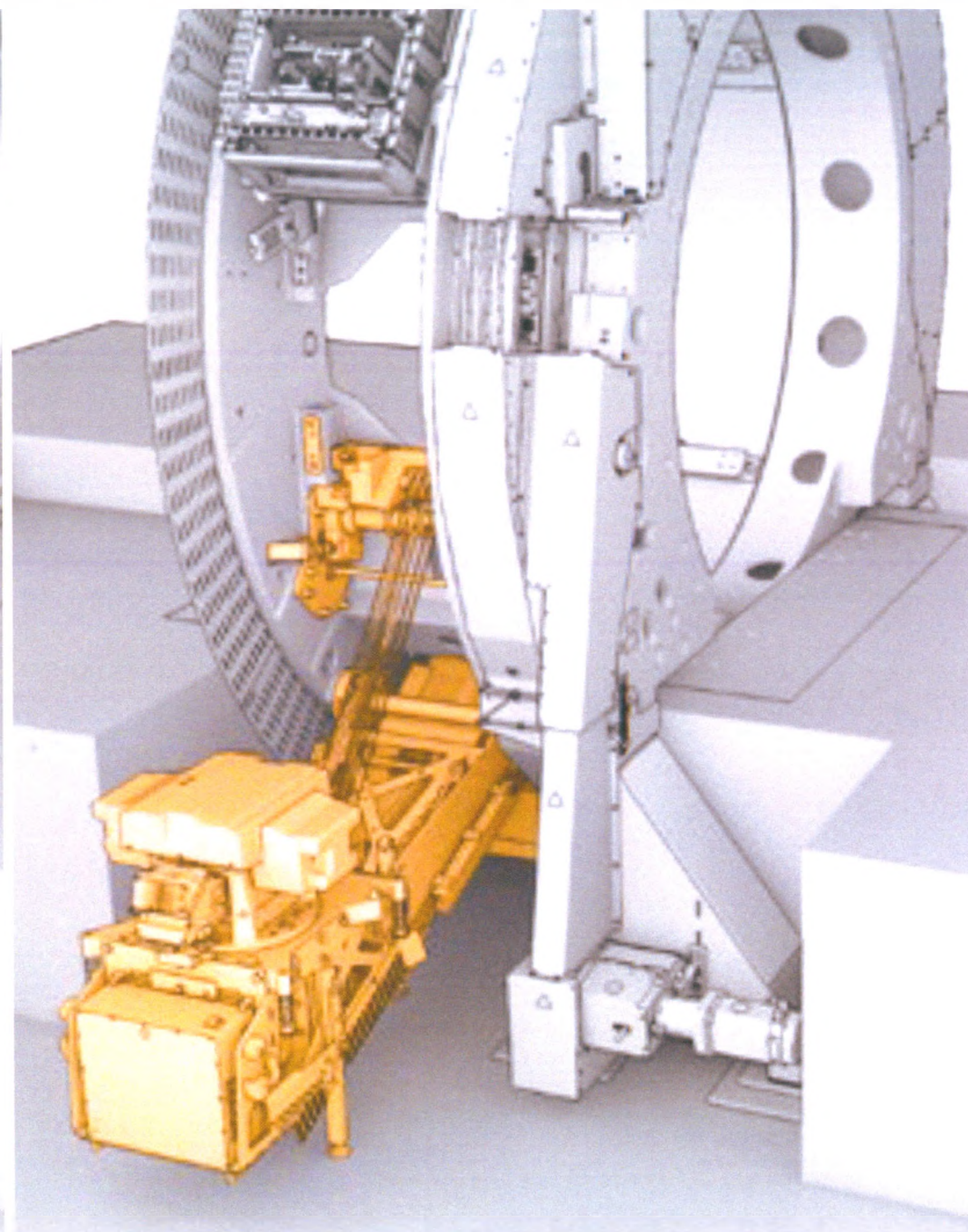
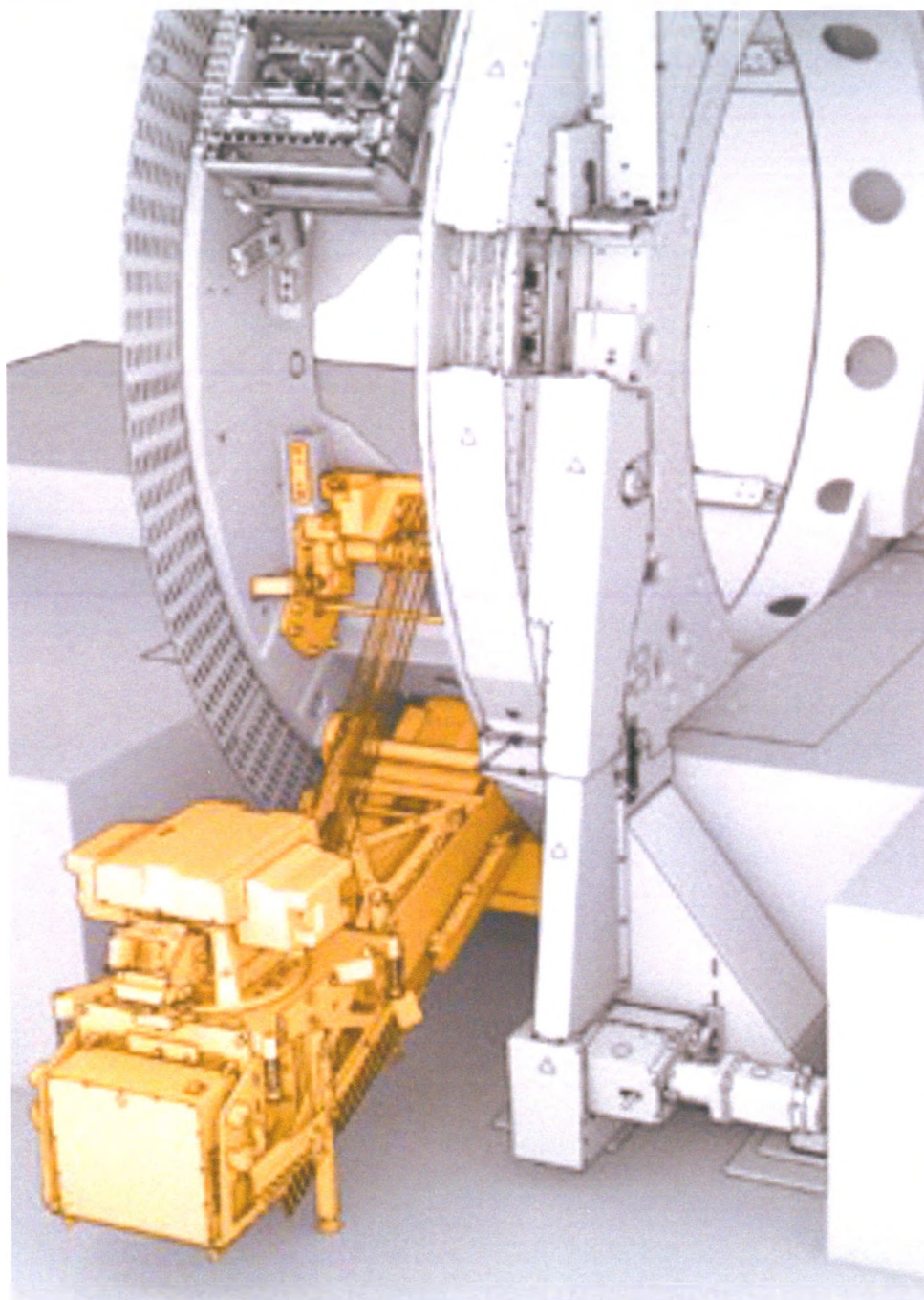
Линейный ускоритель медицинский Elekta Unity: Система водоподготовки (WCS)

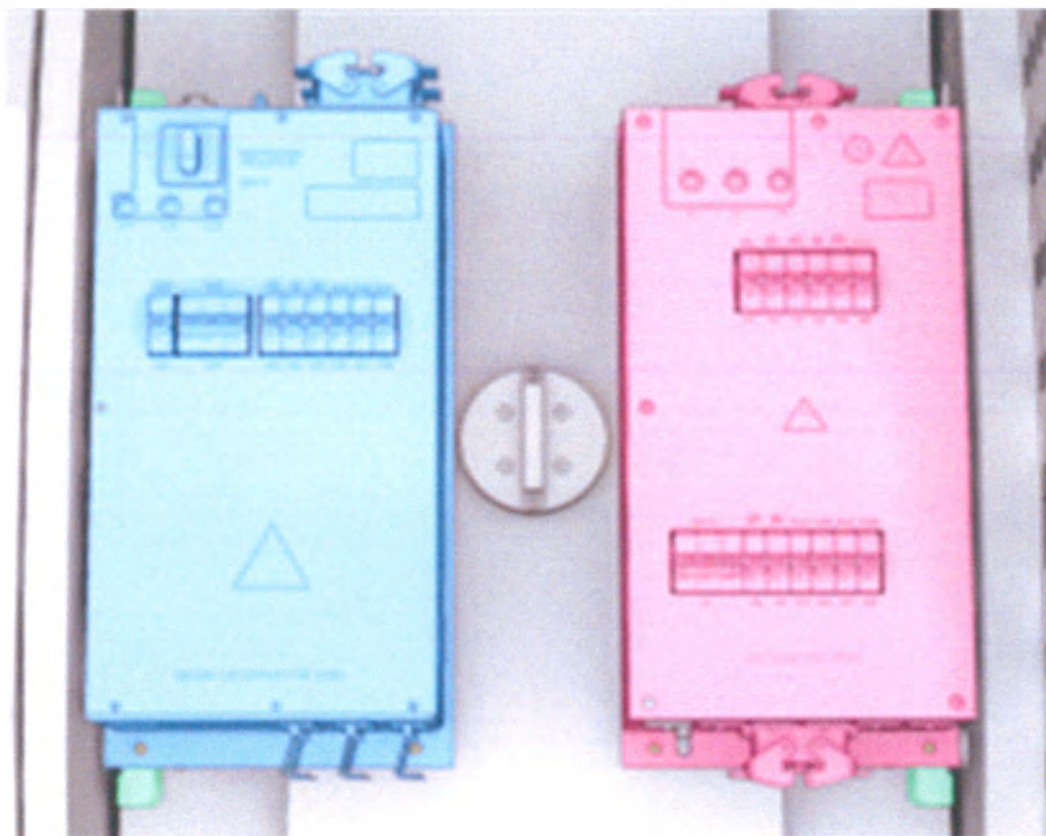


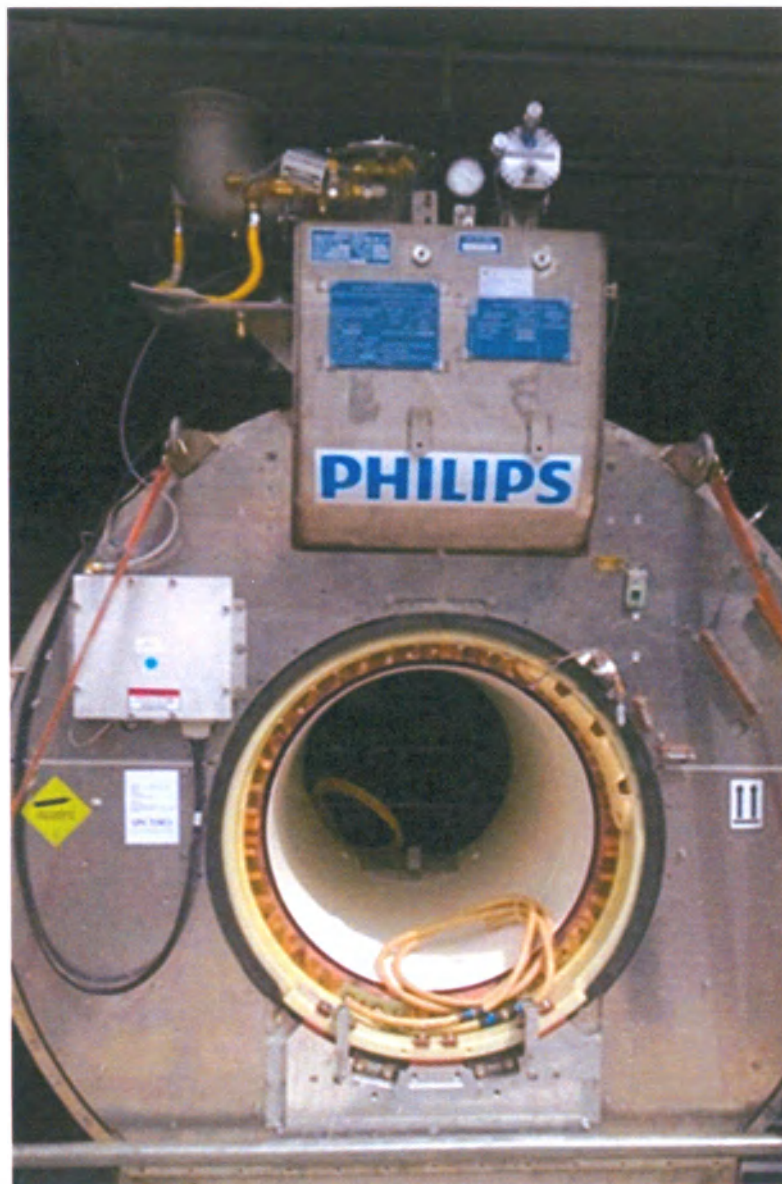




Линейный ускоритель медицинский Elekta Unity: Механизм SISO.









Интегрированная система визуализации на основе магнитно-резонансного томографа Marlin 1.5T: Рама передней катушки индексированная



Интегрированная система визуализации на основе магнитно-резонансного томографа Marlin 1.5T: Система обеспечения комфорта пациента (специализированное регулируемое освещение комнаты и тоннеля МР-томографа)

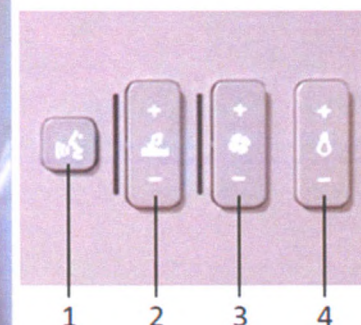
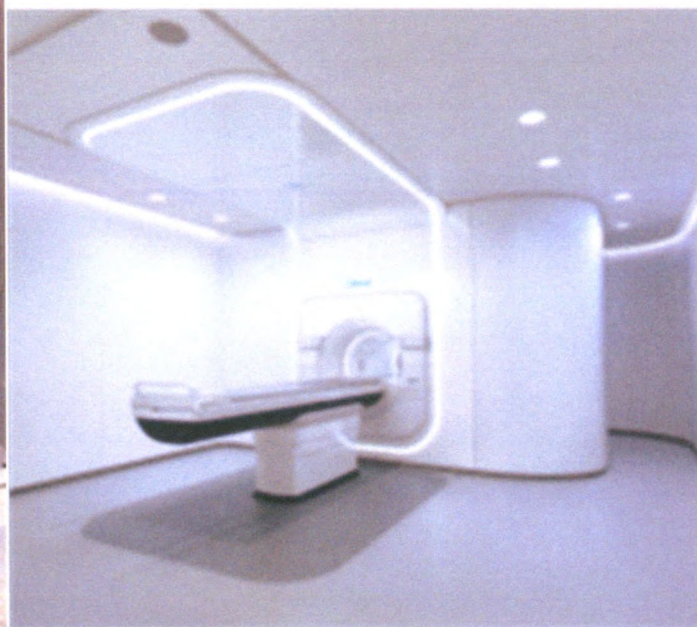
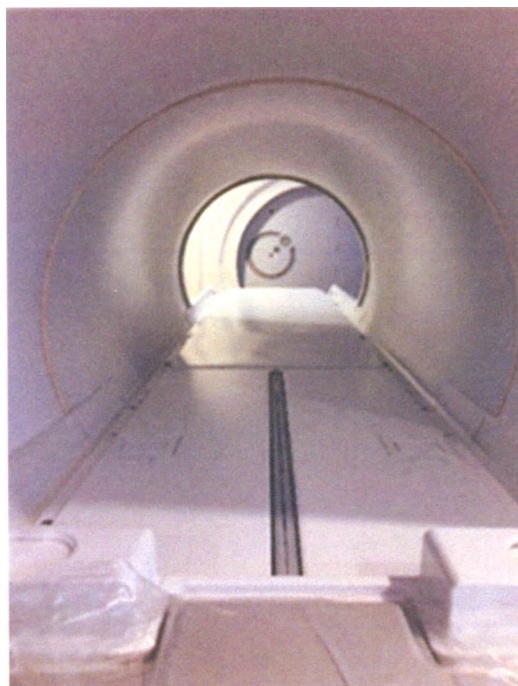


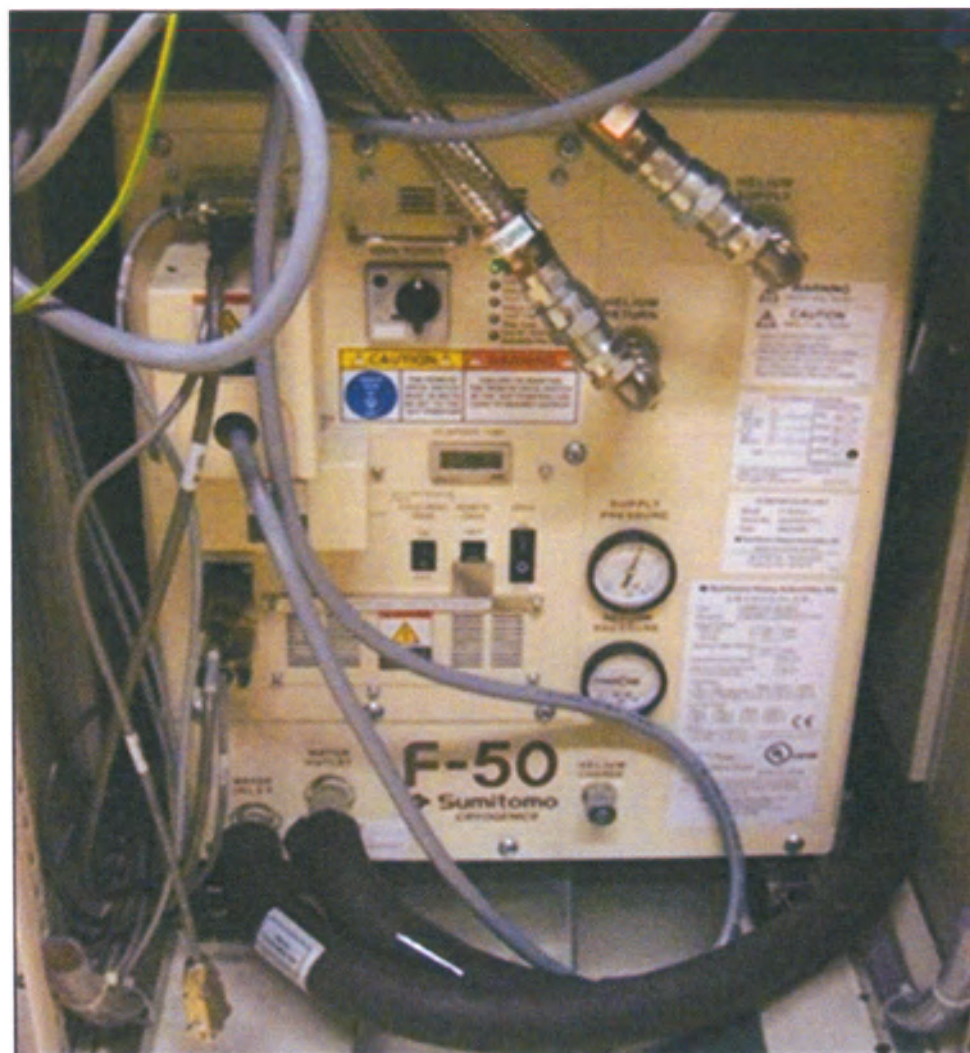
Рис. 18: Кнопки модуля UIM, используемые в МР-системе Philips Marlin 1.5T

Номер	Кнопка
1	Разговор
2	Громкость музыки (опция)
3	Вентиляция
4	Освещение туннеля магнита

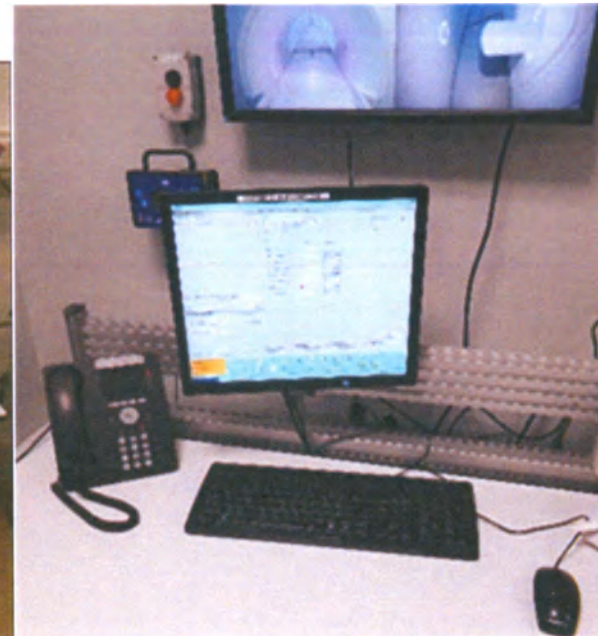
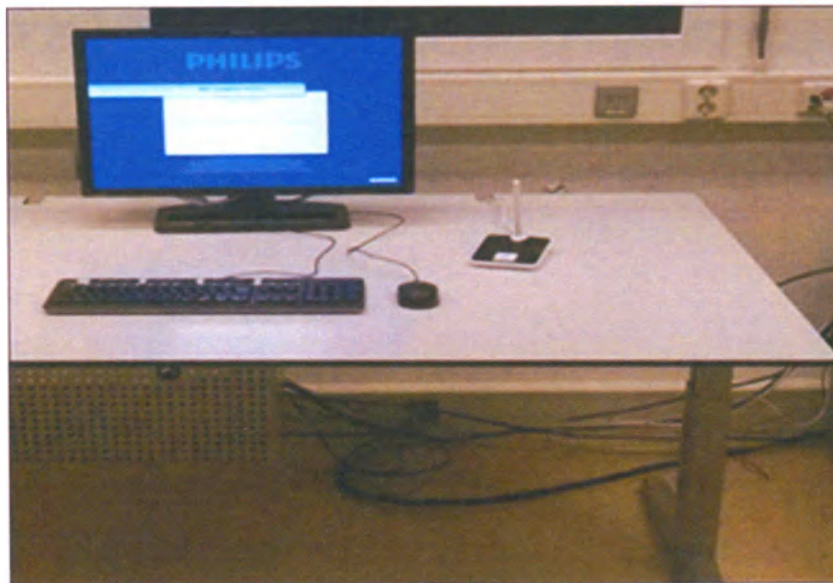
Интегрированная система визуализации на основе магнитно-резонансного томографа Marlin 1.5T: Система аварийного отключения
и сброса гелия



Интегрированная система визуализации на основе магнитно-резонансного томографа Marlin 1.5T: Компрессор гелиевый системы охлаждения МР-томографа



3. Консоли управления



4. Программное обеспечение Elekta Unity управляющее

UNITY Receive External Prescription 12/01/2010 09:30:05

Patient ID:
 Patient Name:
 Field ID:

Set: Actual: Set Stop:

Gantry Angle: 180.0 deg
 Gantry Movement: deg

Table Longitudinal: +1.52 cm

Radiation Type: XRAY
 Energy:
 Technique: STATIC

Prescribed MU: 100.0 MU
 Backup MU: 99.4 MU
 Beam Time: 0.0 min
 Dose Rate: 0 MU/min

Segment:

Total MU: 100.0 MU

Diaphragm X1: 25.00 cm
 Diaphragm X2: 25.00 cm

Y2

X1 X2

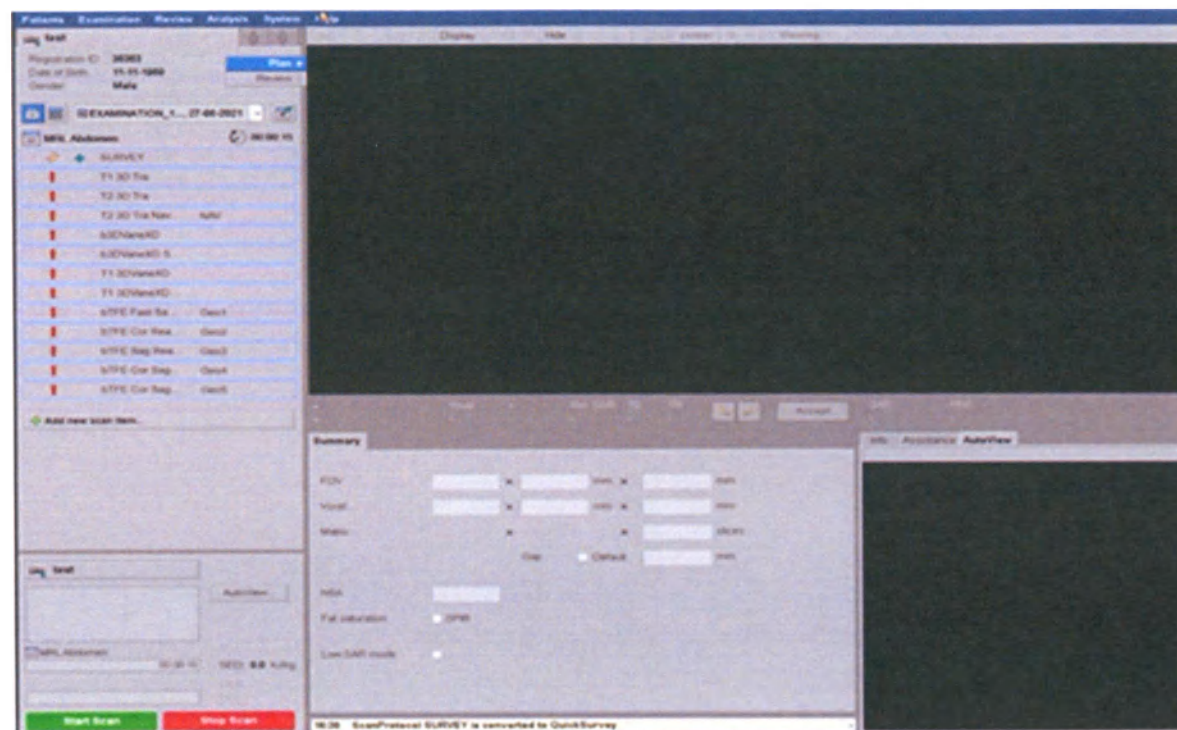
Y1

MLC View Beam Profile

Exit

Preparation
 Field Preparation
 QA Interlocks On

5. Программное обеспечение МРТ Elekta Unity



6. Модули пользовательского интерфейса

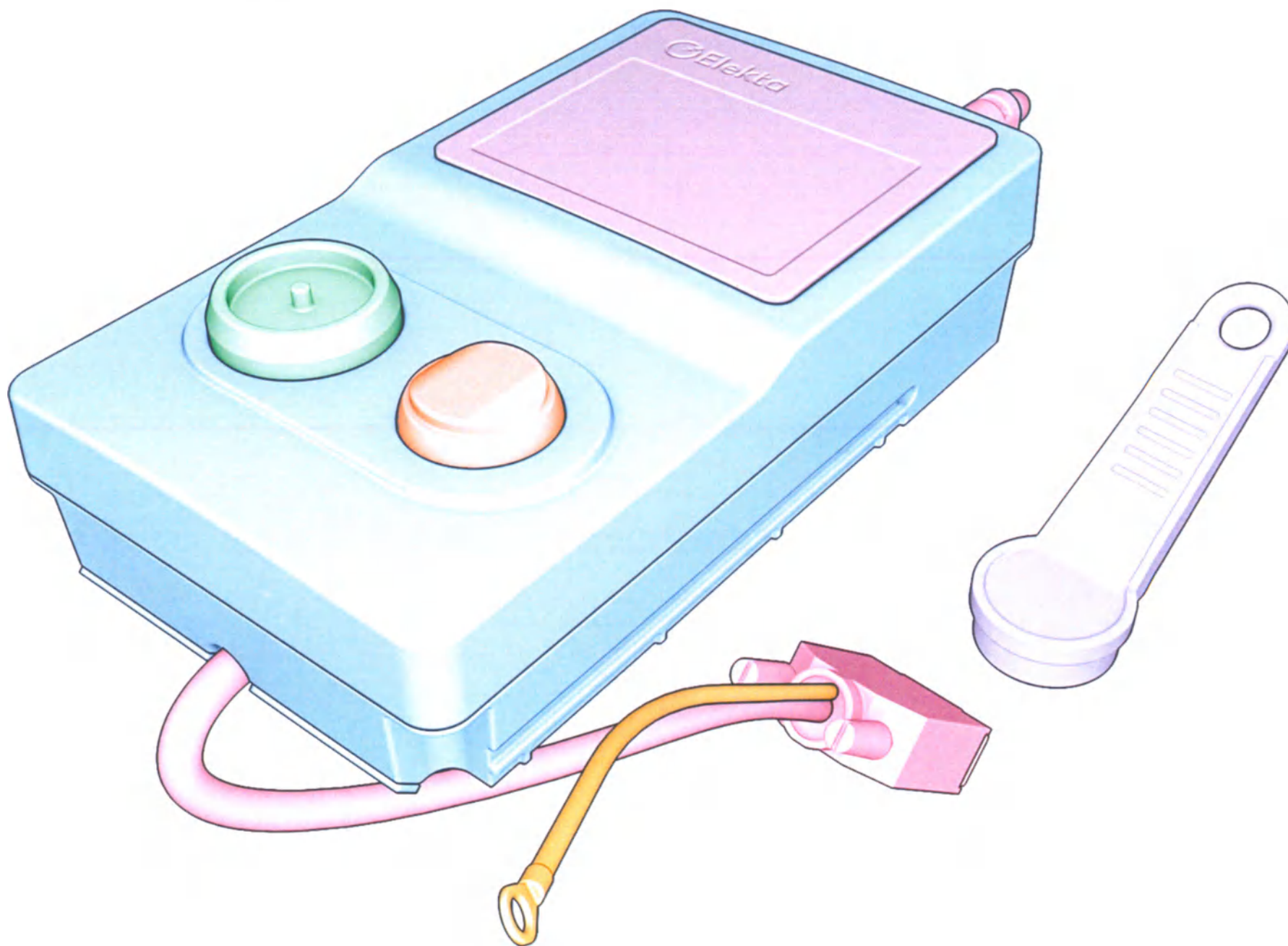


7. Устройство двусторонней связи .

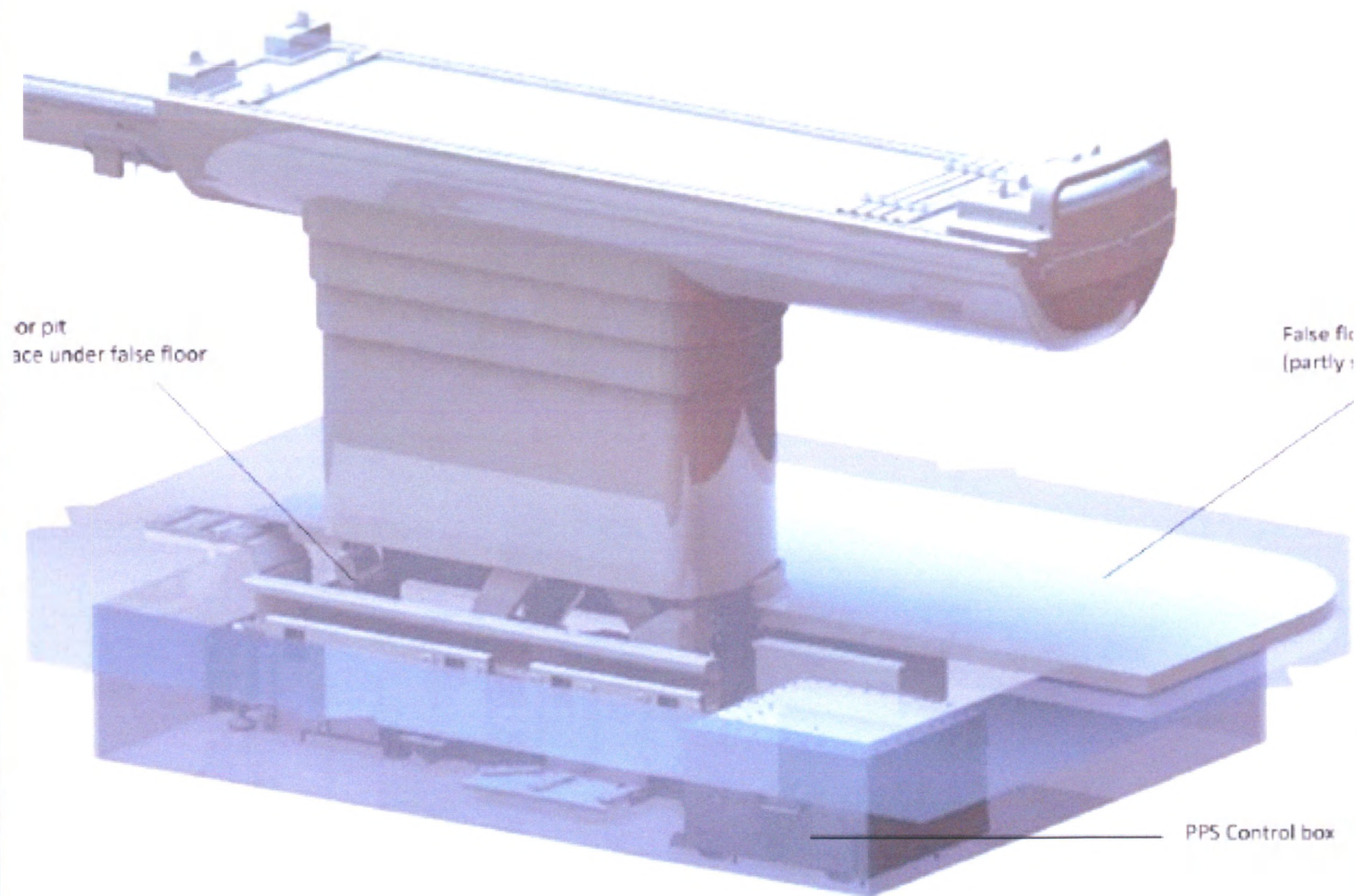


Клавиатура функциональная FKP

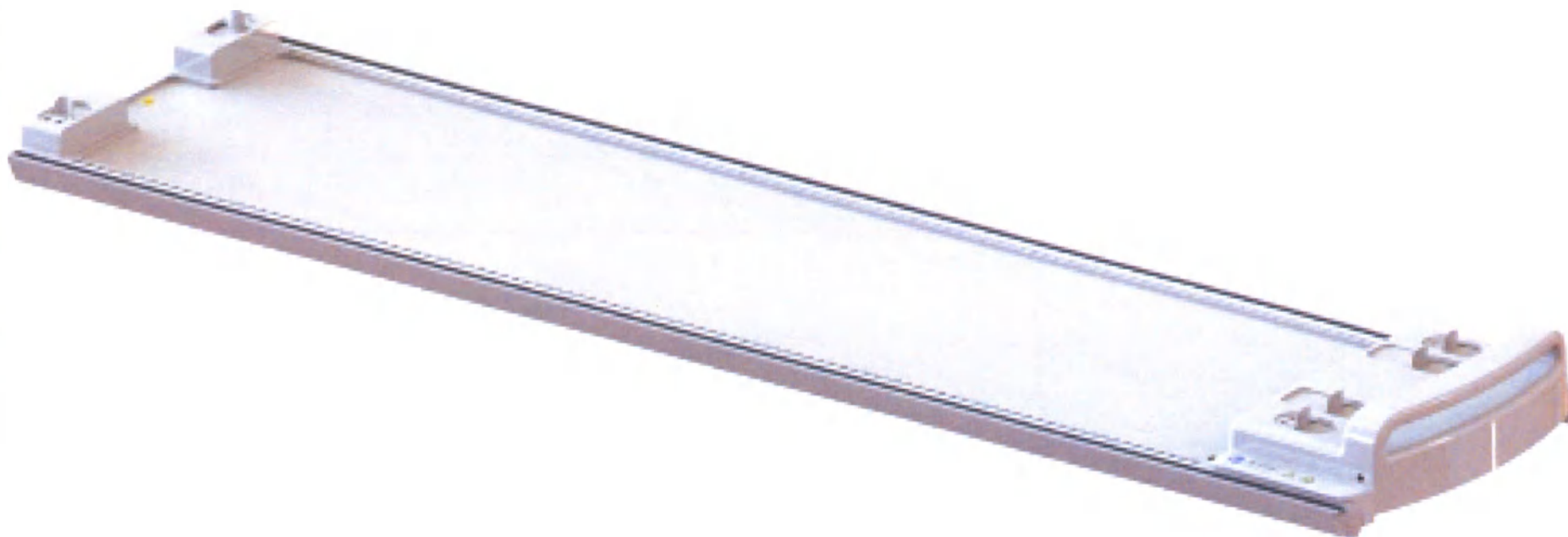




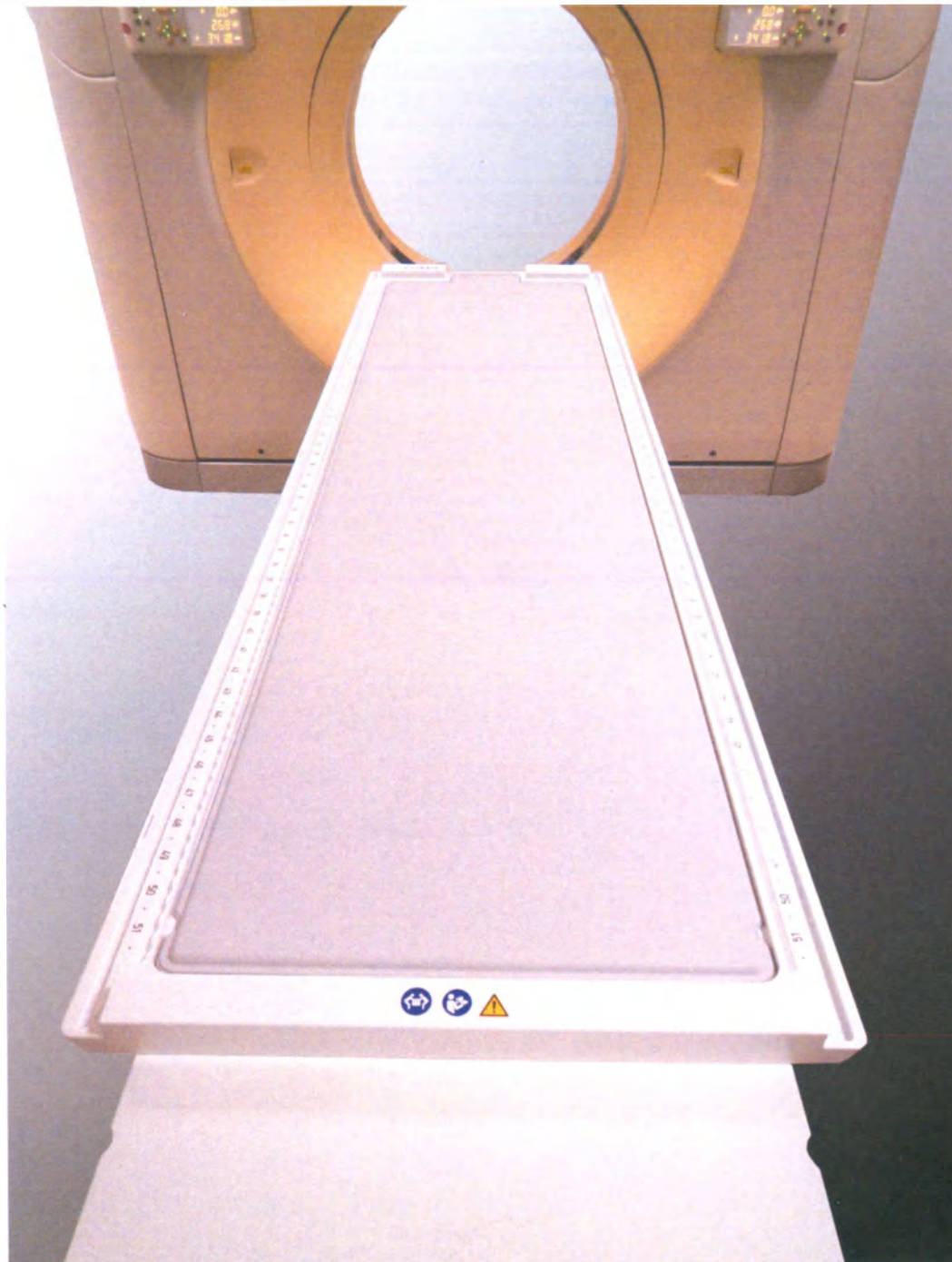
10. Система позиционирования пациента (стол процедурный).



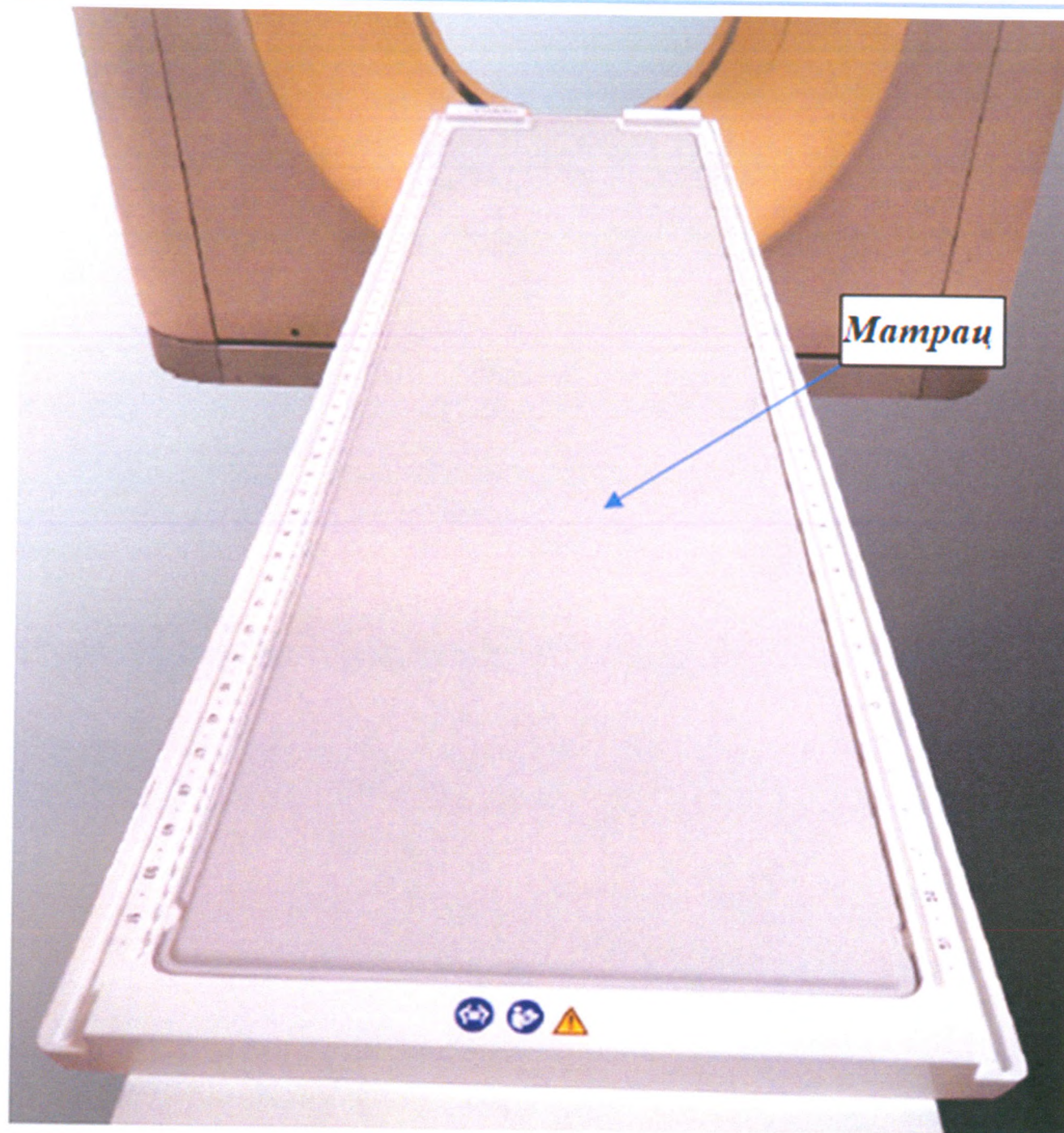
11. Дека процедурного стола



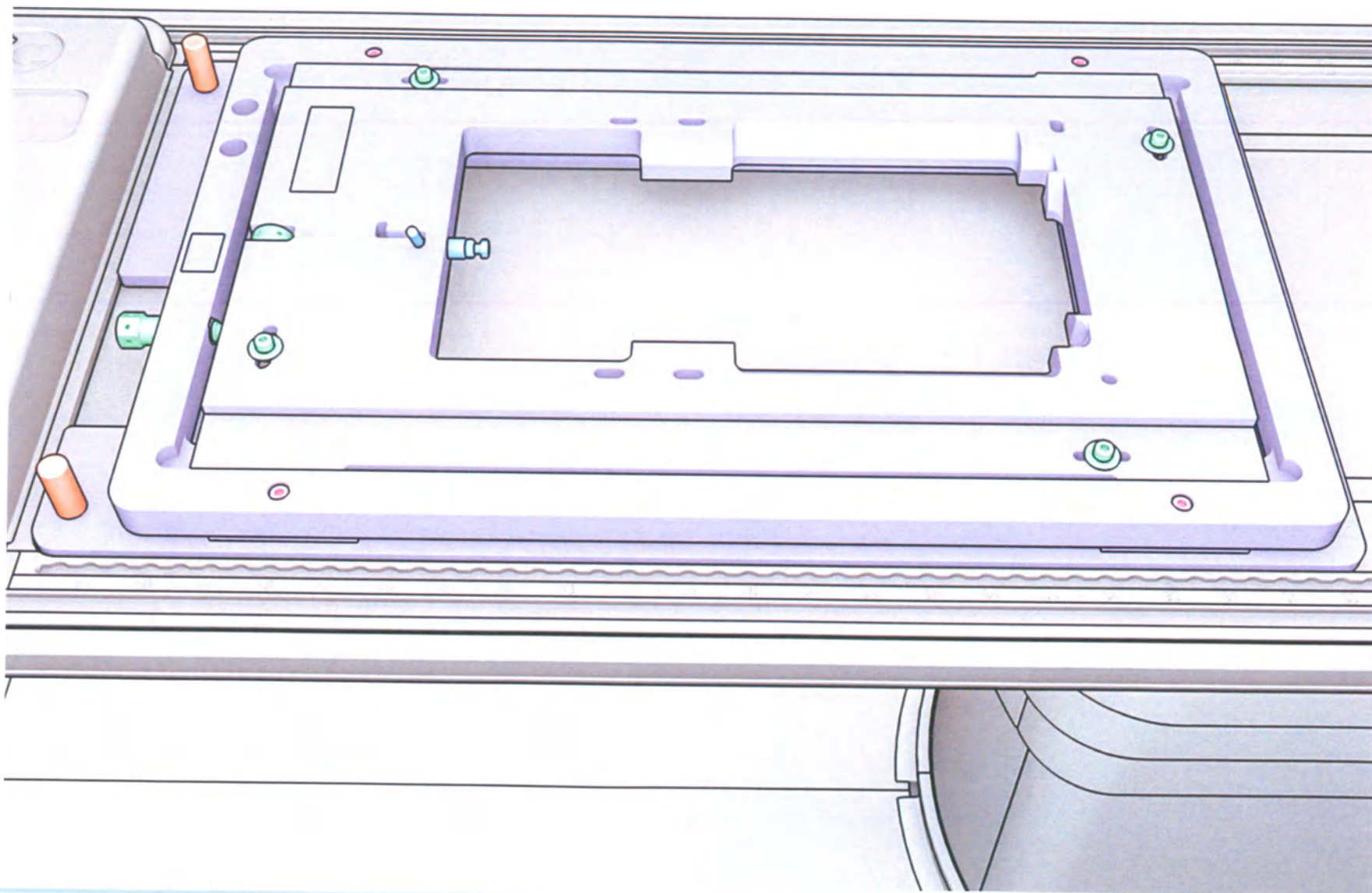
В. Панель накладная для КТ СТ Overlay.



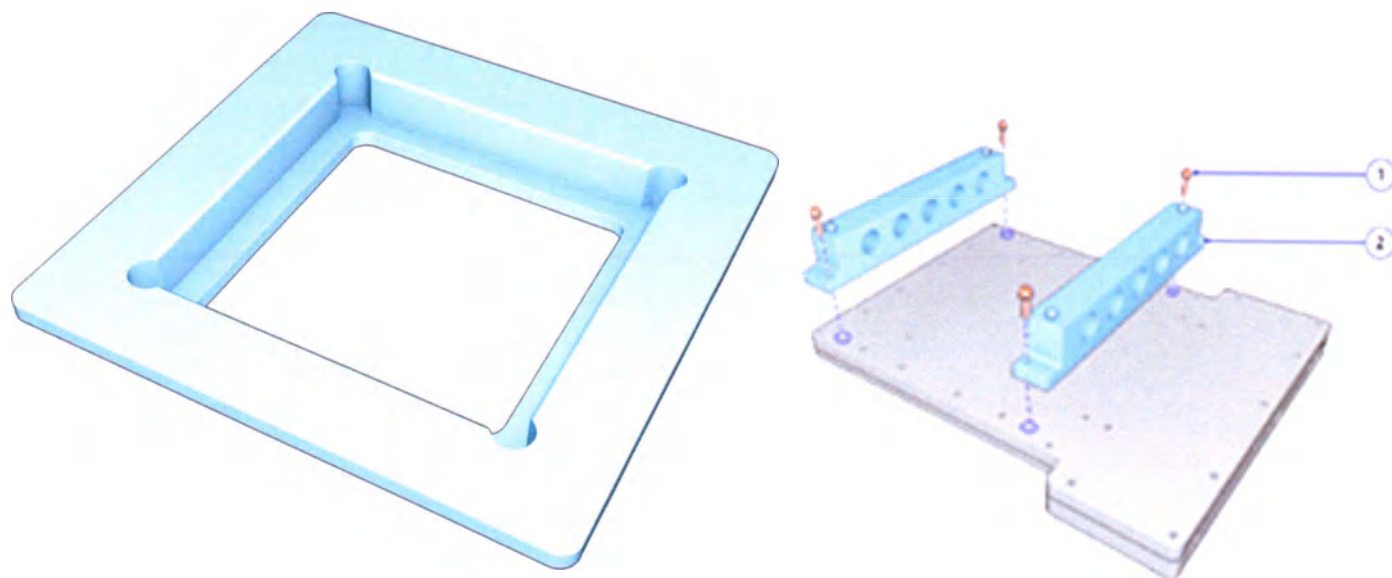
13. Матрас пациента Comfort Mattress.



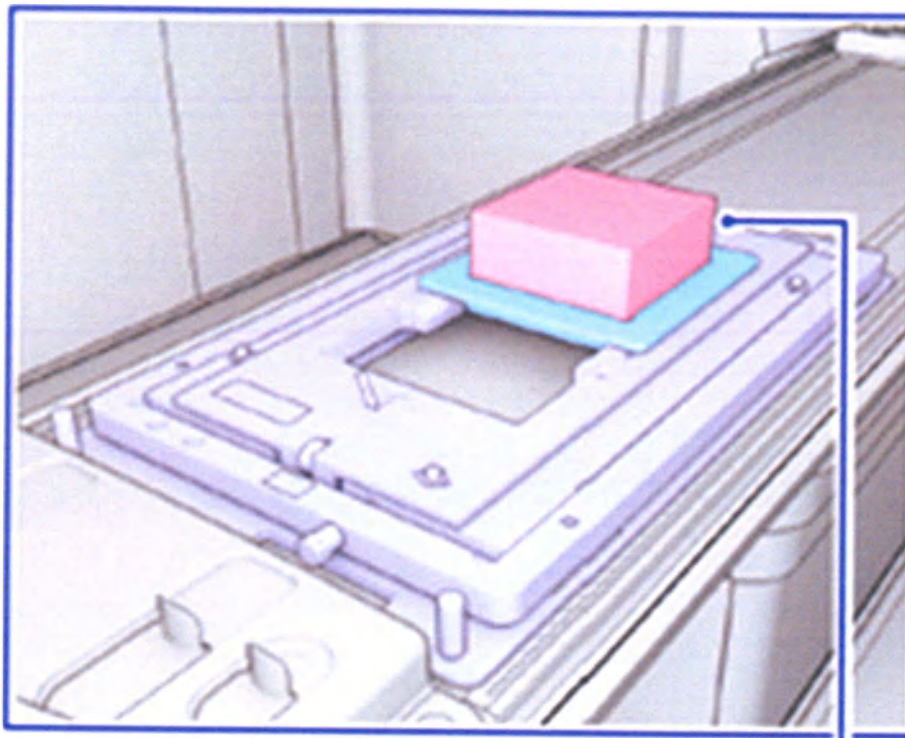
14.1 Платформа для контроля качества



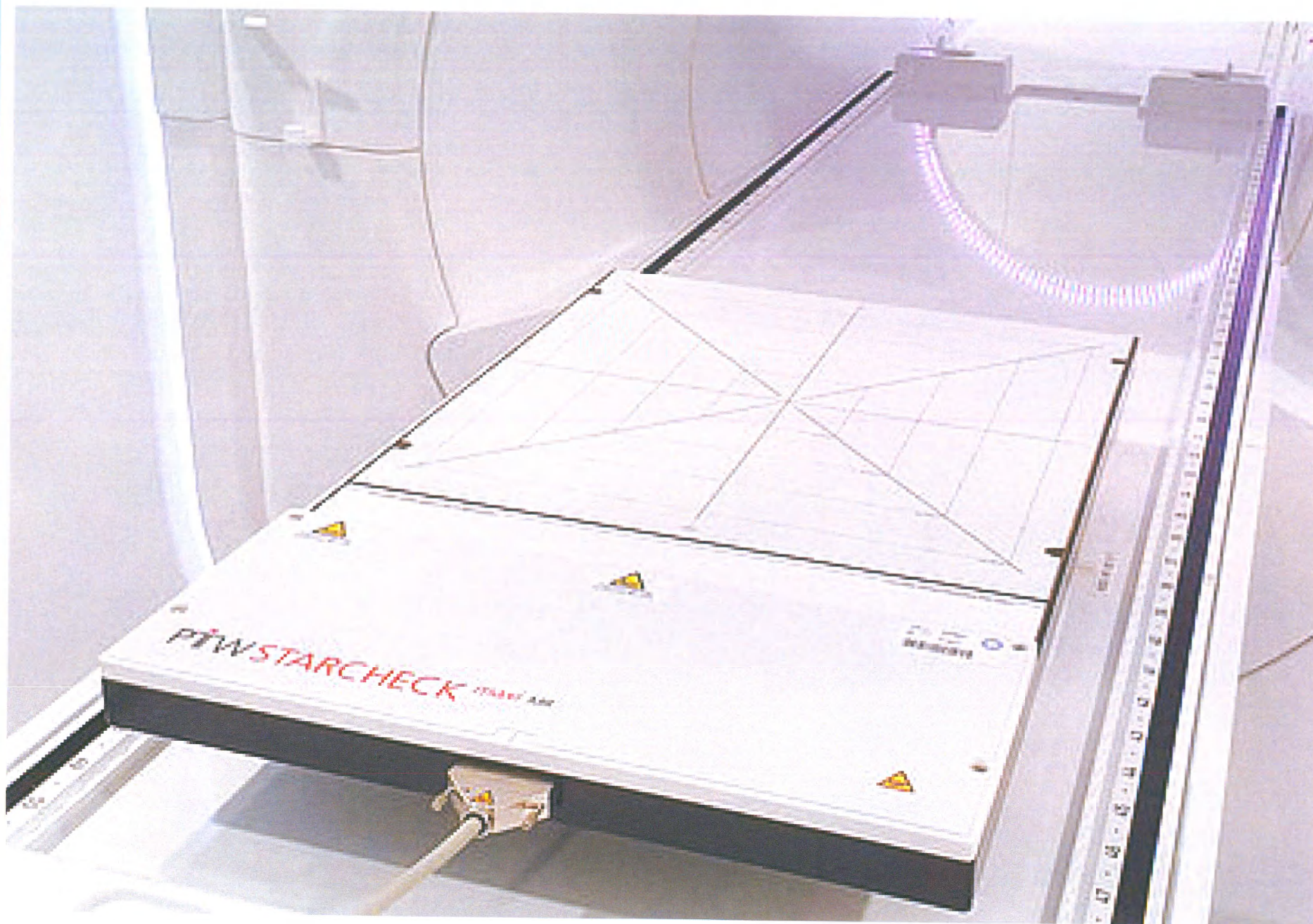
14.2. Переходник и соединительные опоры для фантомов



14.3 Фантом водный с «твёрдой водой»



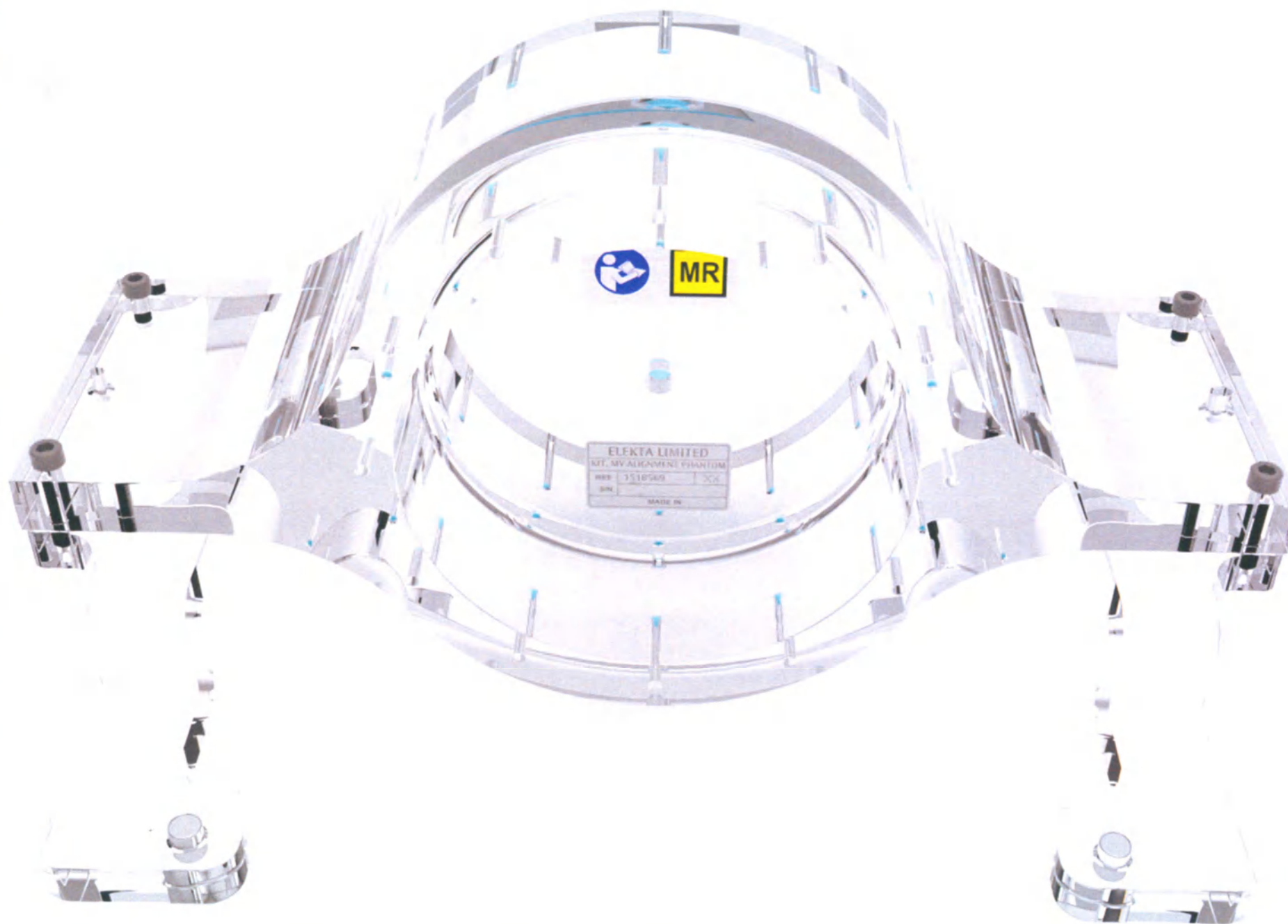
12.7. Фантом STARCHECK maxi MR



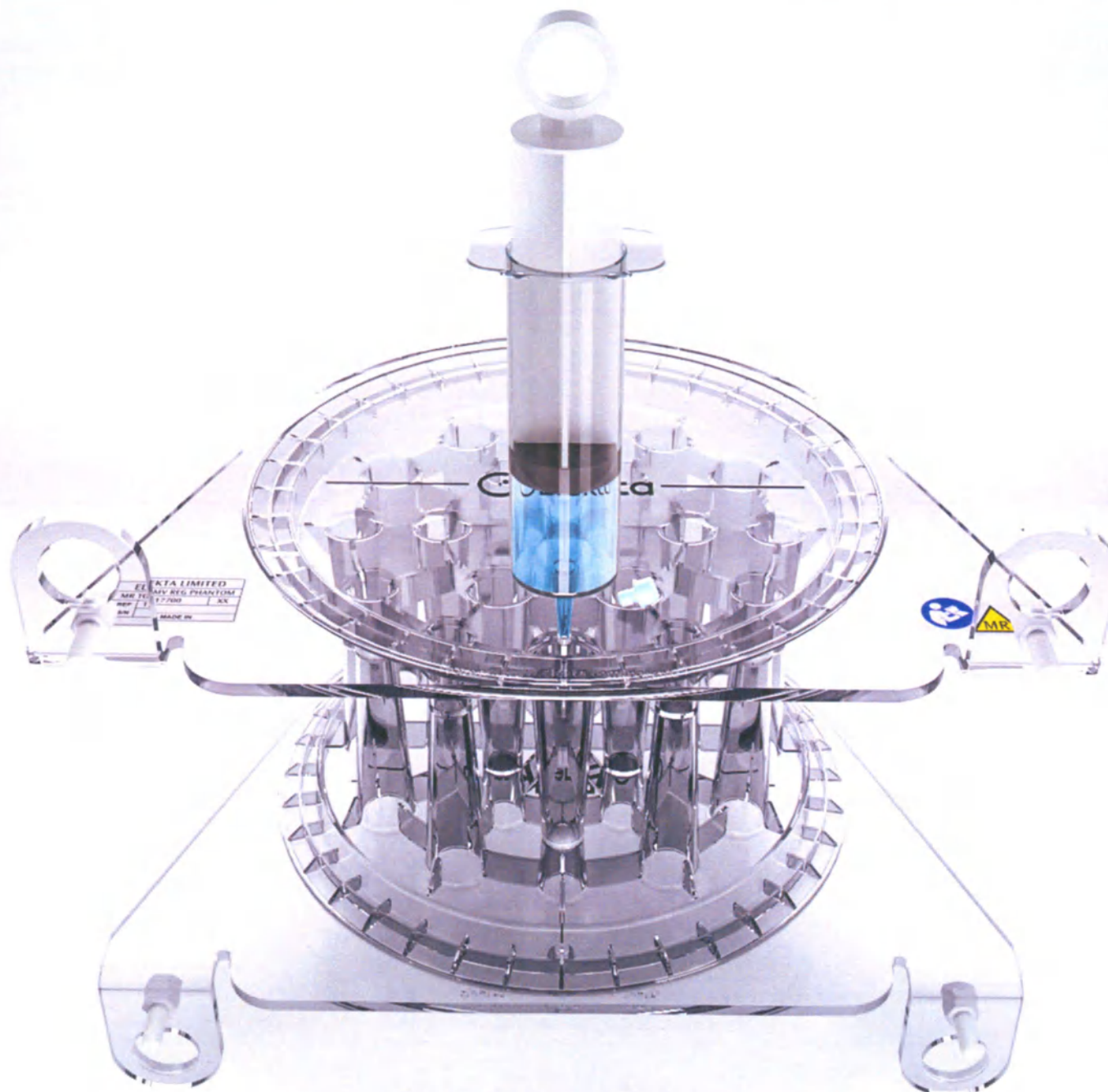
12.8. Фантом IC Profiler MR



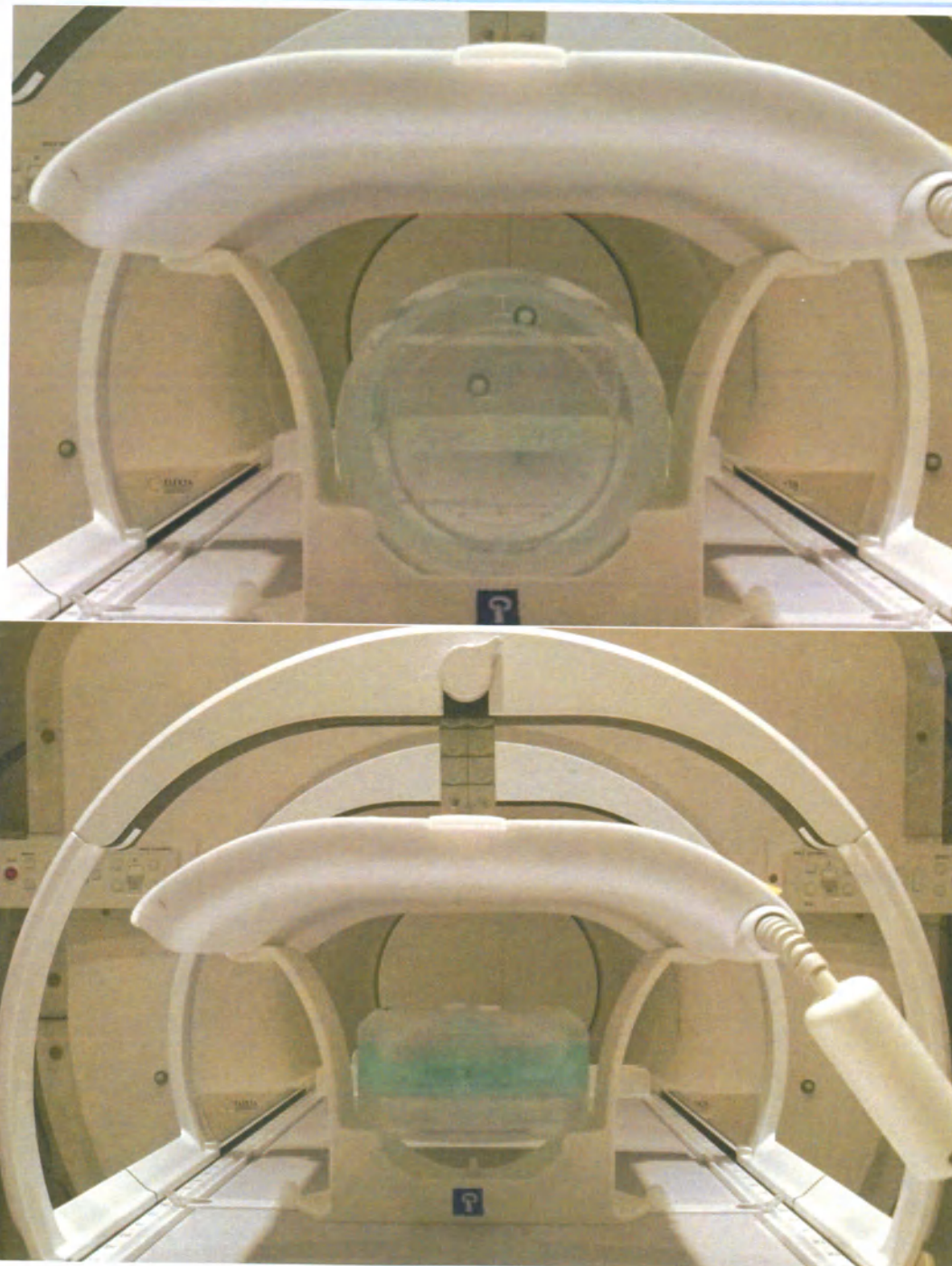
12.9. Фантом для МВ центрирования



12.10. Фантом контроля совмещения полей МР и МВ



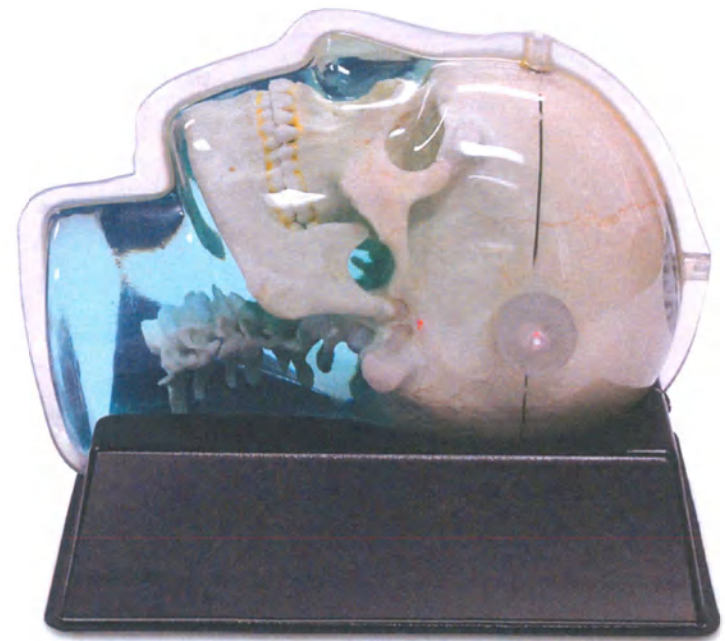
12.11. Раствор для фантома для контроля совмещения полей МР и МВ Phantom solution 11 VOLUSOL



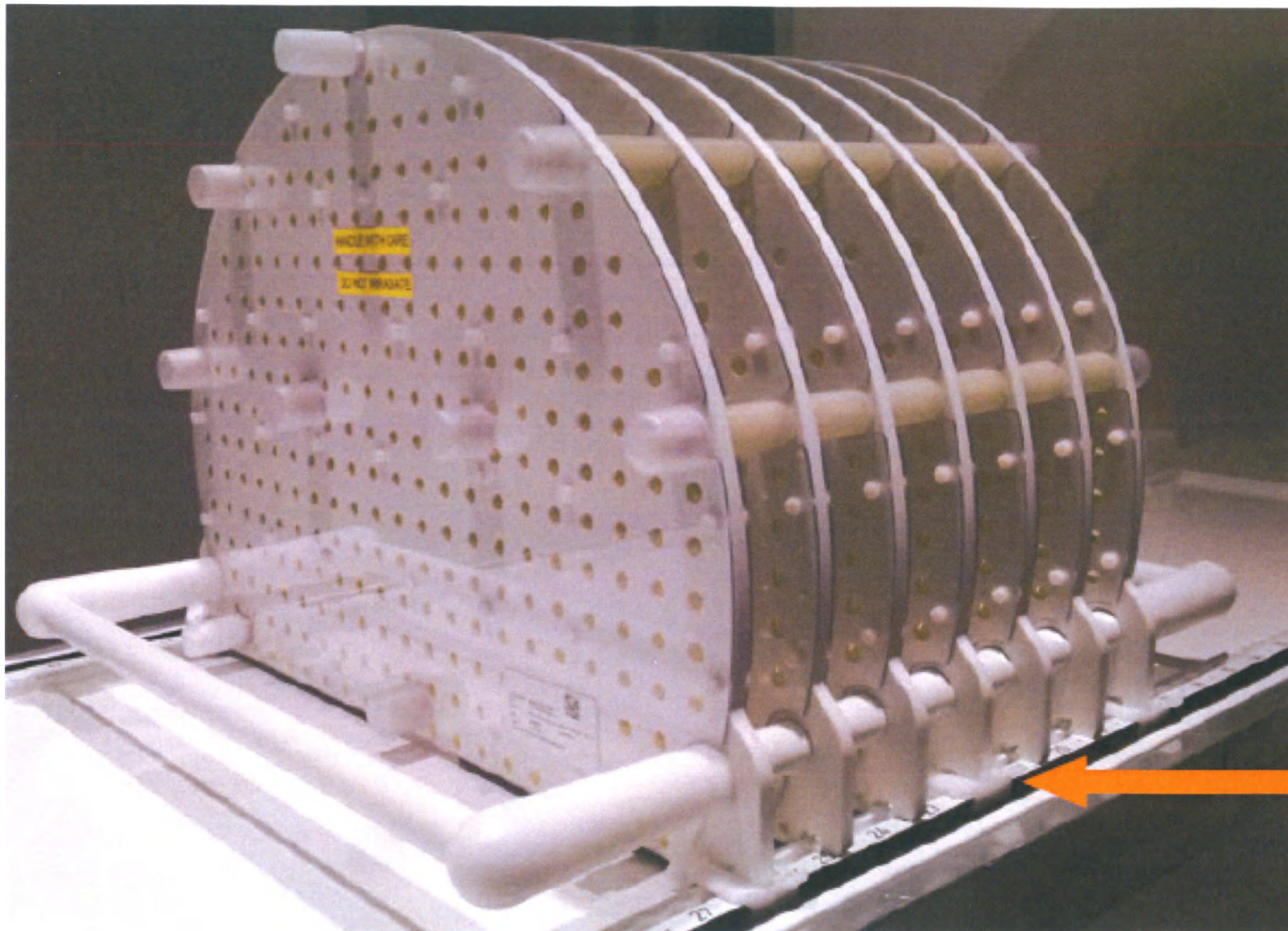
12.12. Фантом цилиндрический ArcCHECK MR



12.13. Фантом MR Head



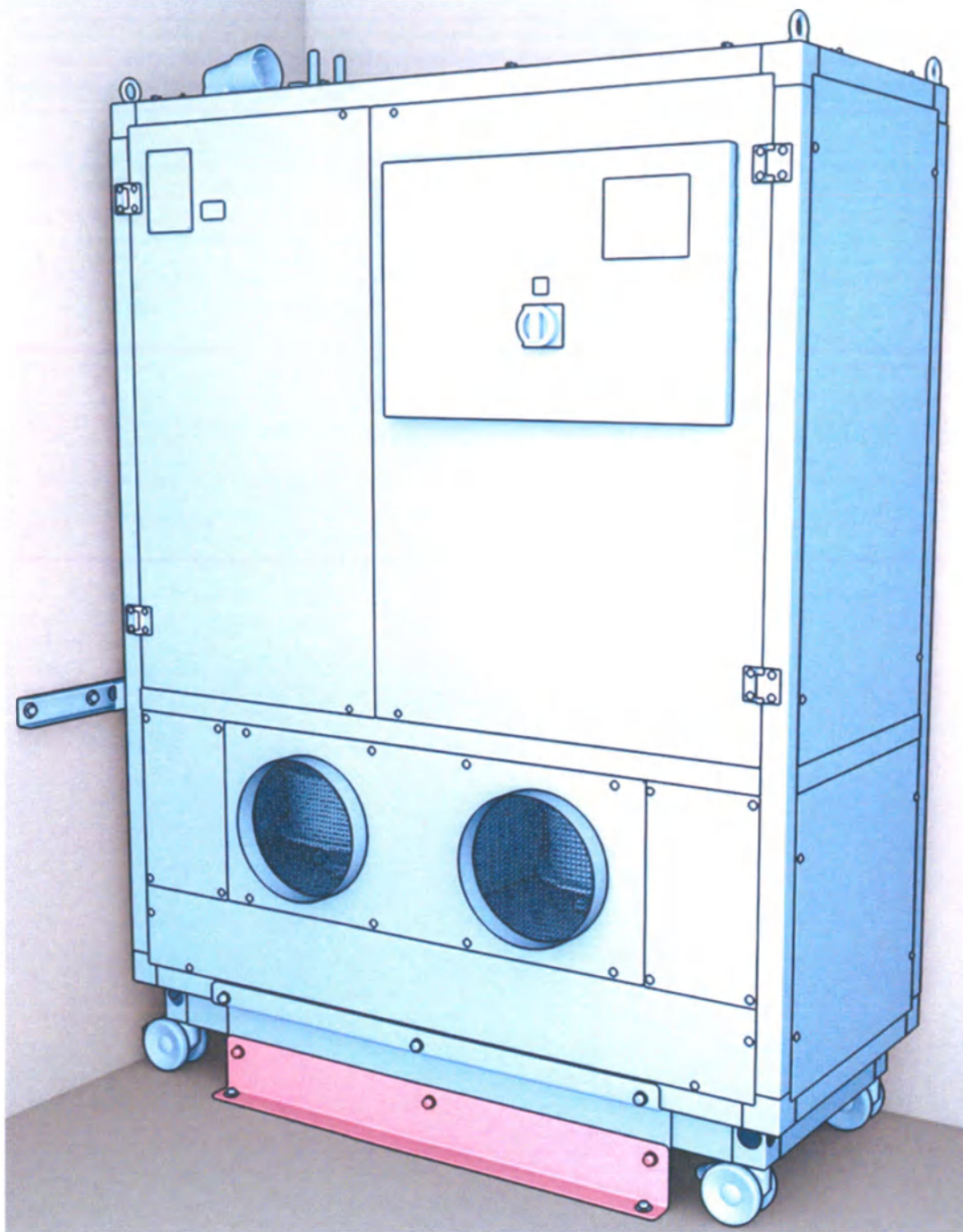
12.14. Фантом трехмерный геометрический 3D Geometric QA

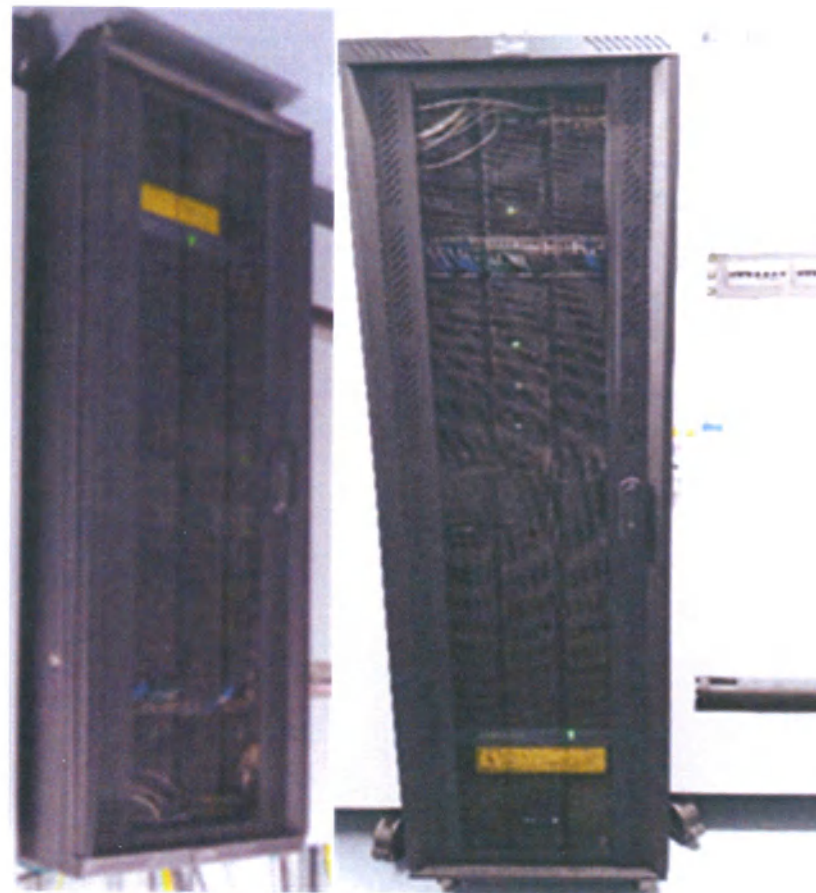


15. Кнопки аварийные

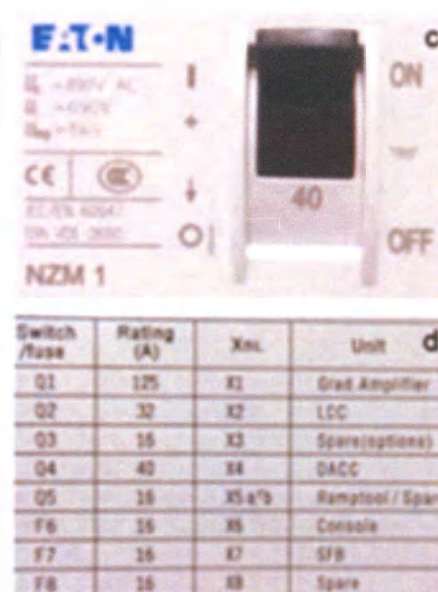
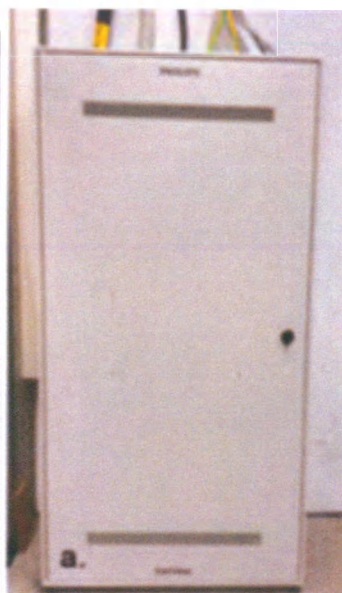


Теплообменник

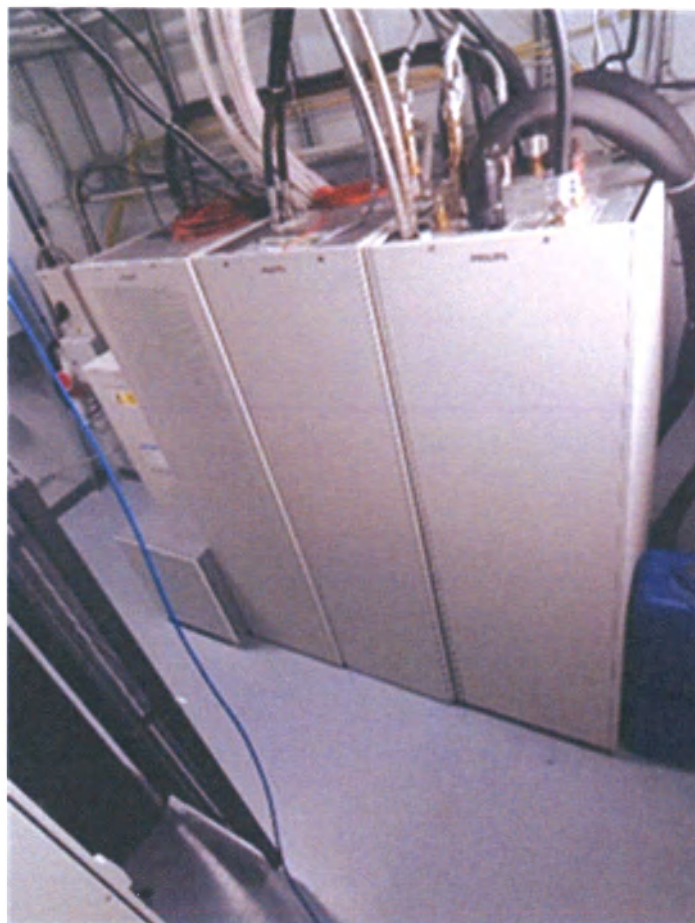




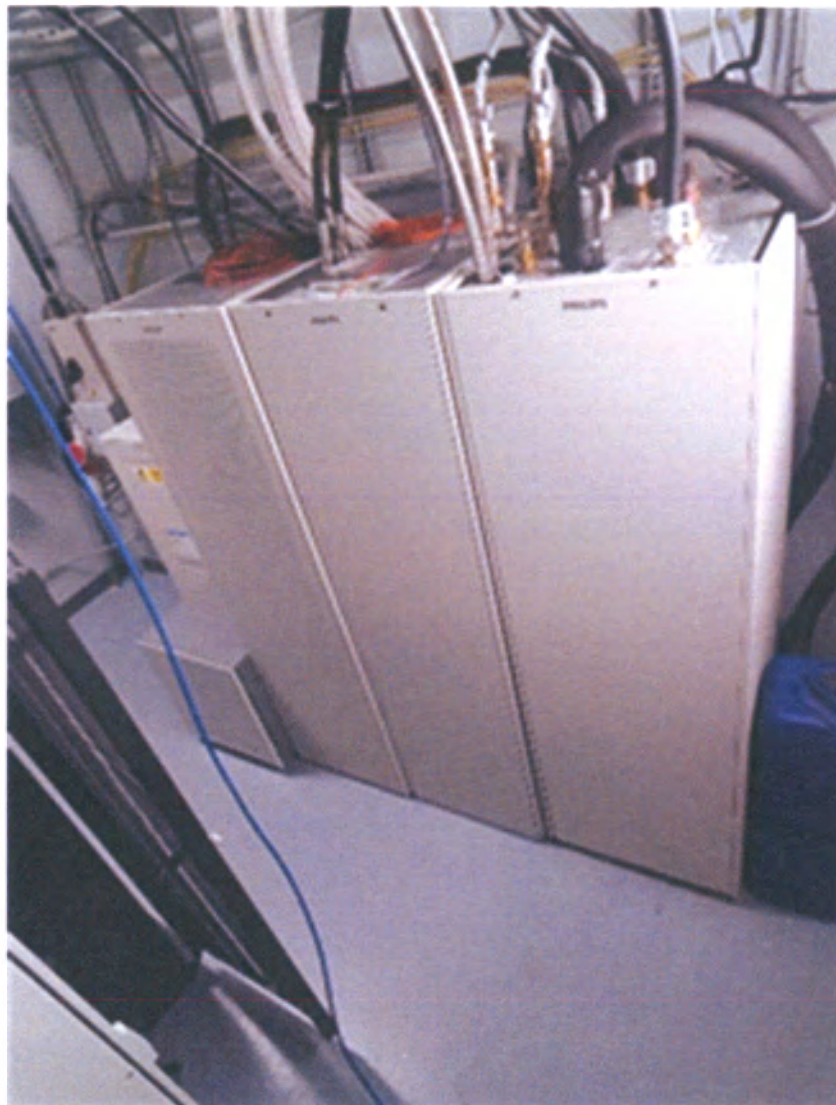
Блок распределительный сетевой GMDU



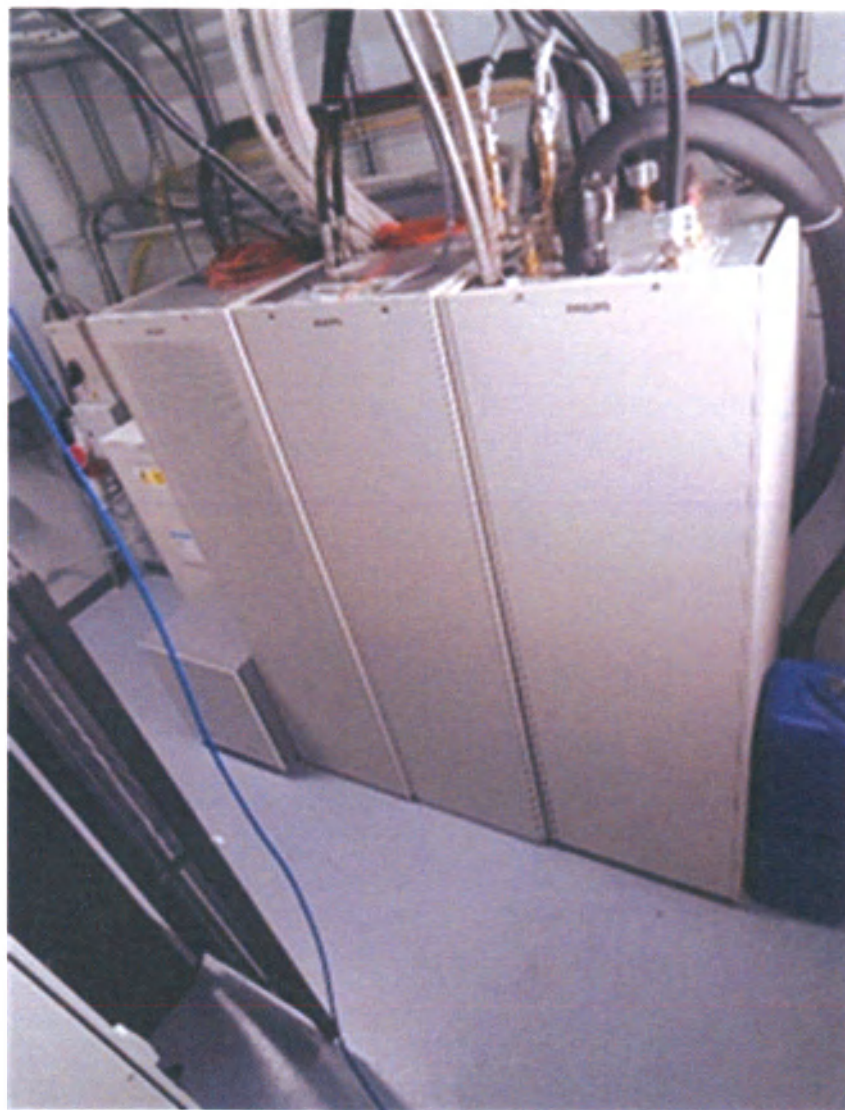
Блок управления и сбора данных ДАСС



Усилитель градиентный



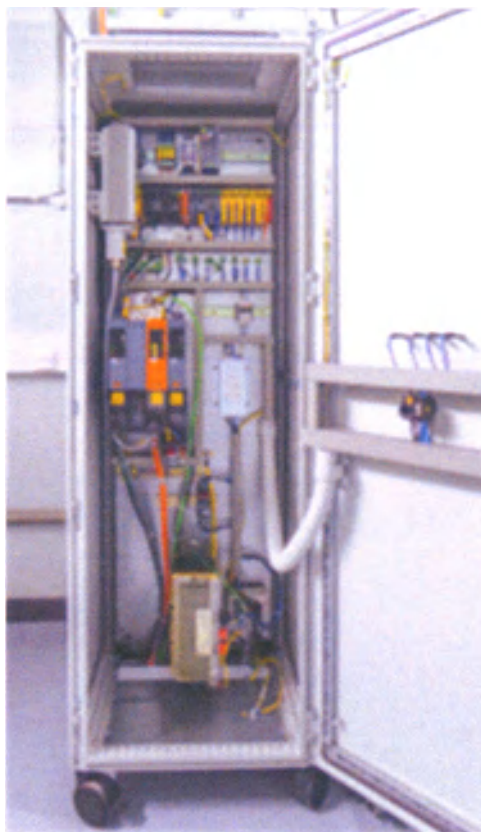
Блок охлаждения MPT LCC



Блок интерфейса линейного ускорителя LIC



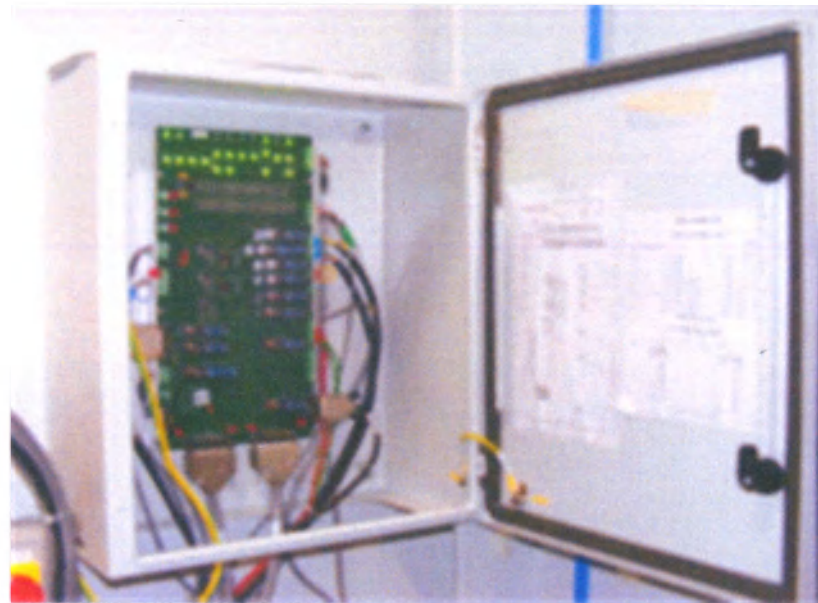
Управляющий модуль гентри DGC



Стойка сопряжения



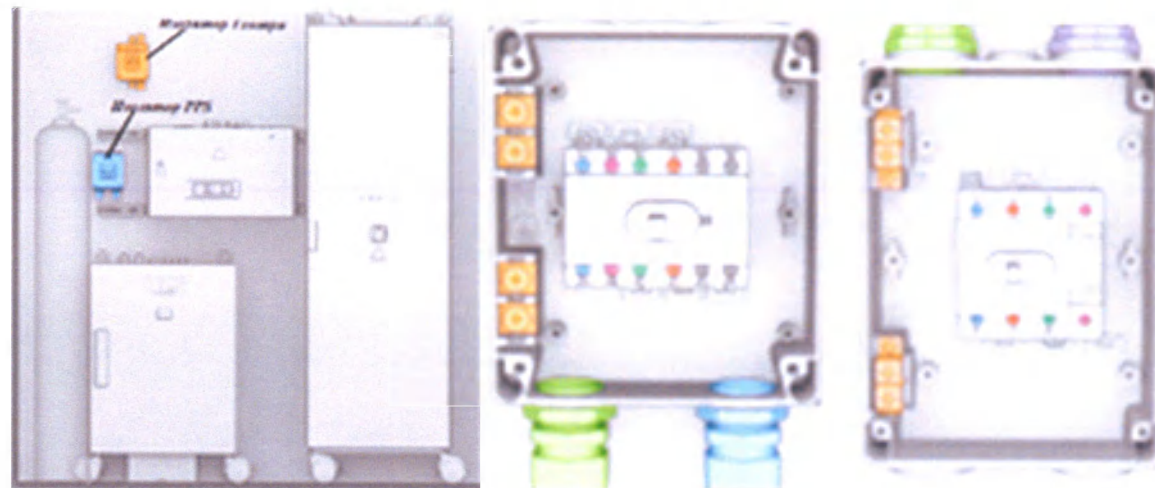
Распределительные панели СИТВ



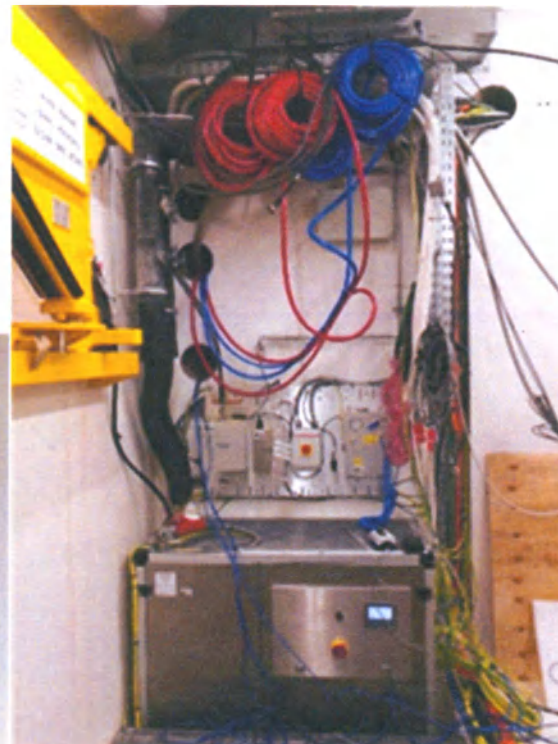
Трансформатор изолирующий PPS



Изоляторы



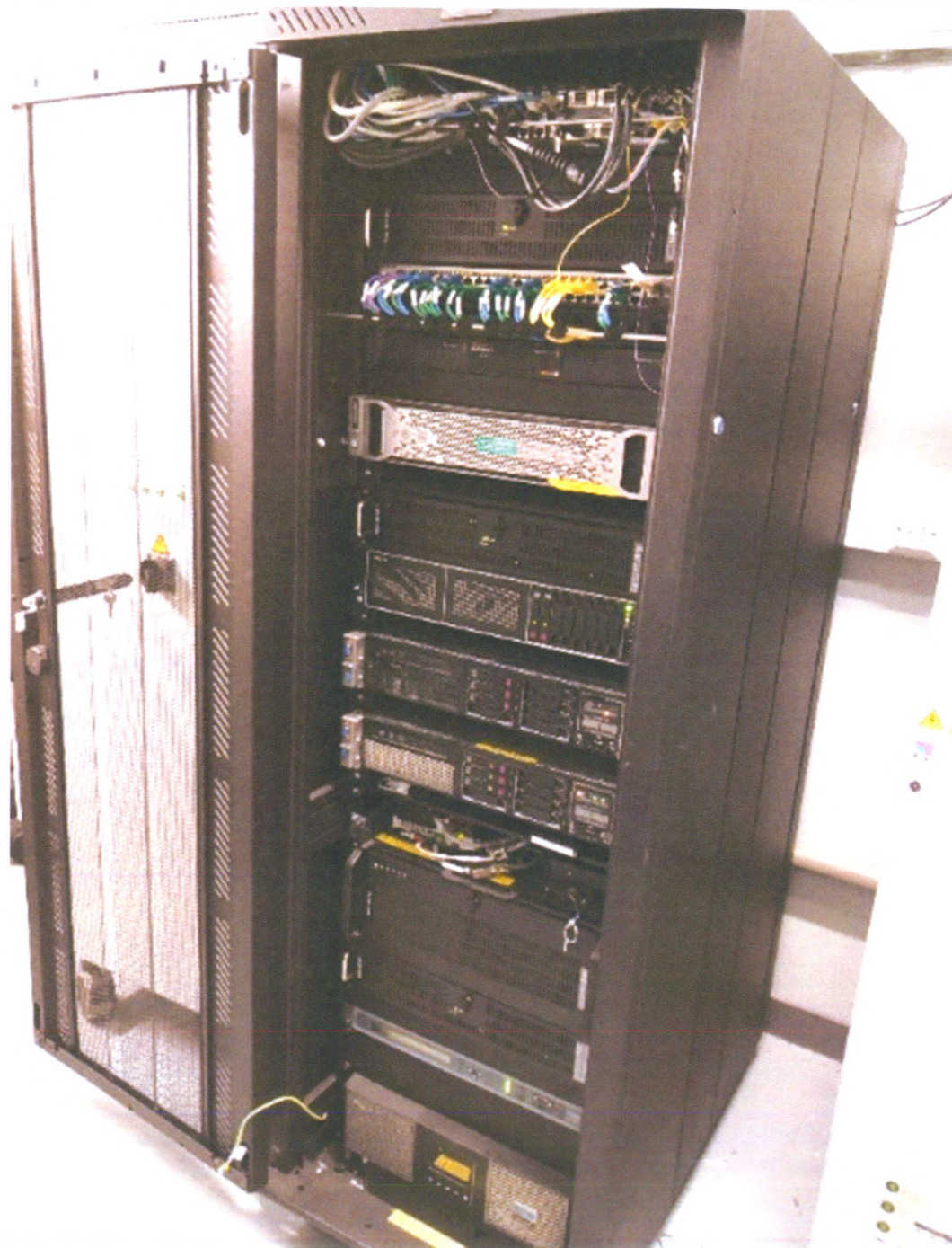
Комплект кабелей соединительных



Блок распределения питания PDU



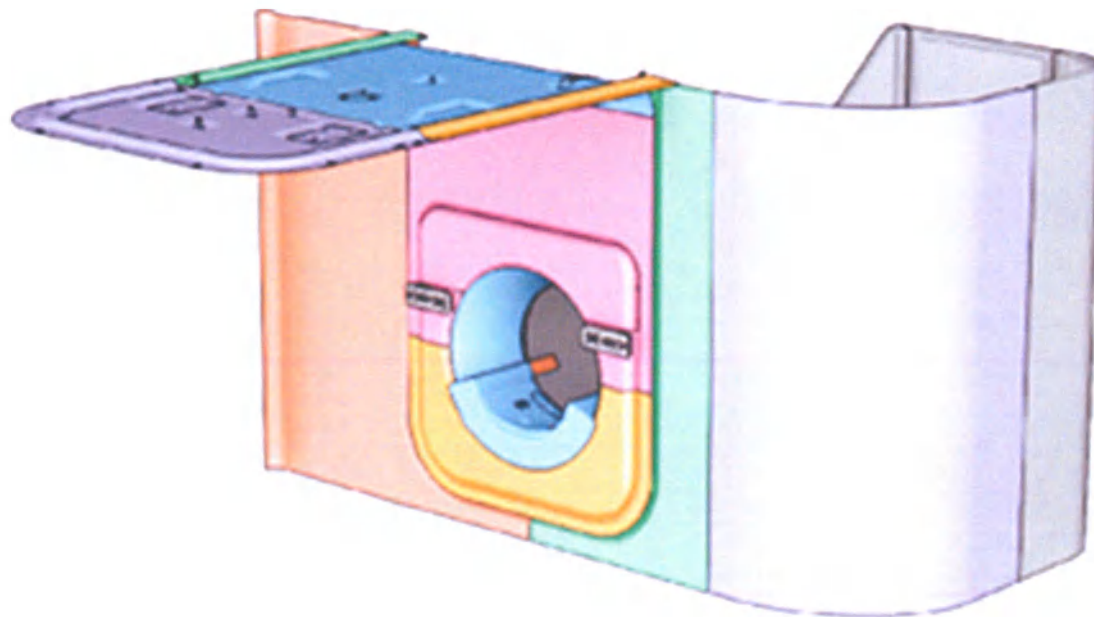
11.6. Стойка серверная



3. Источник бесперебойного питания



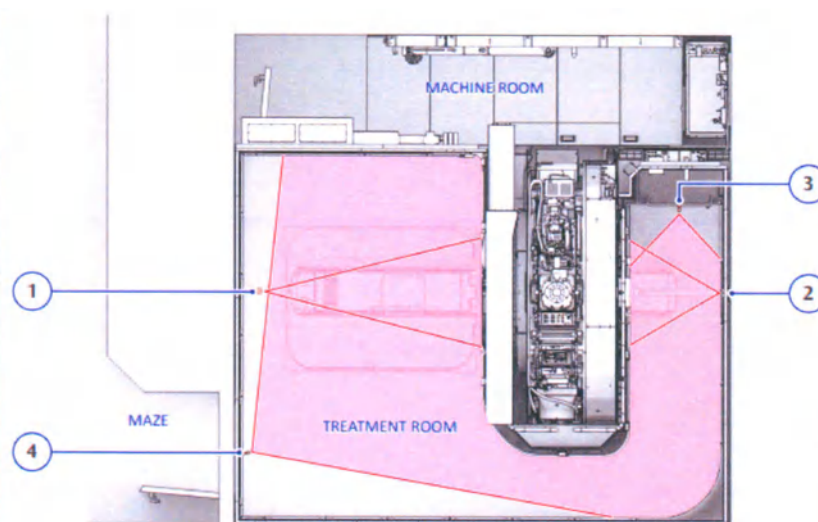
4. Крышки и панели декоративные (комплект)



5. Мониторы процедурного помещения



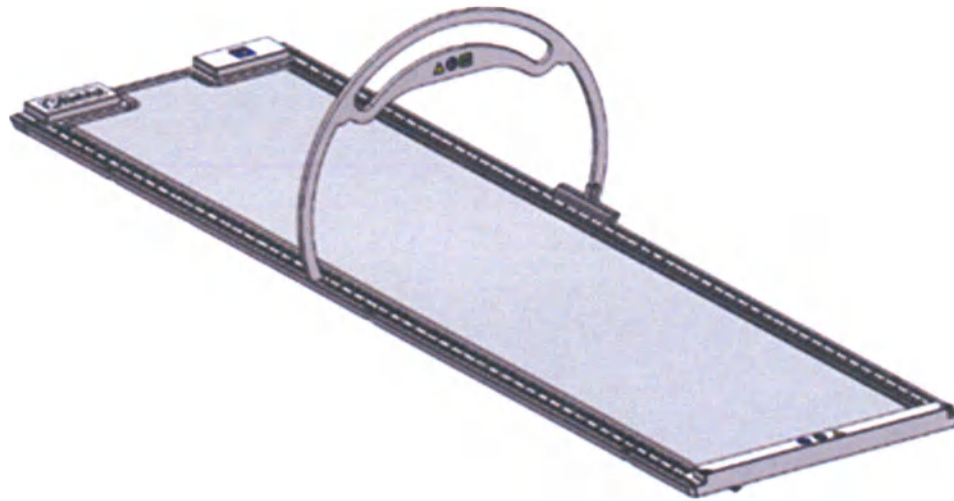
6. Система видеонаблюдения за пациентом CCTV



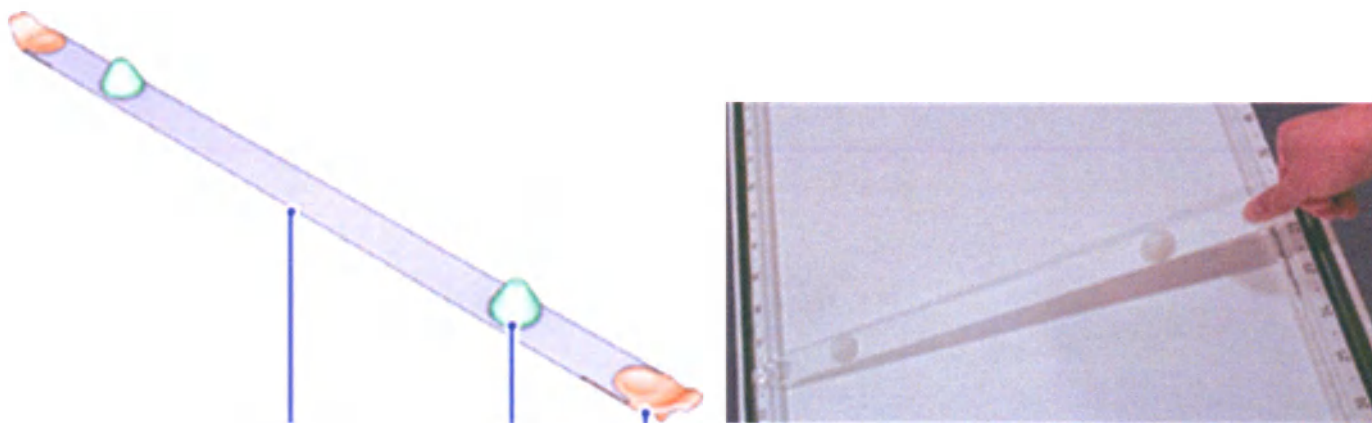
7. Устройства световой индикации



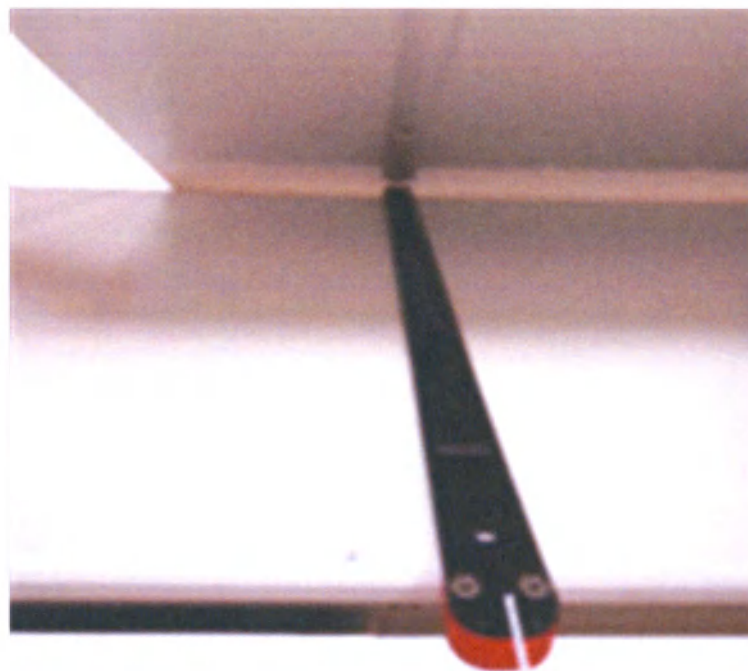
8. Макеты рамы катушки



9. Планки разметочные Indexing Bar



10. Планки адаптерные Adapter Bar



11. Наушники



12. Кнопка вызова медсестры



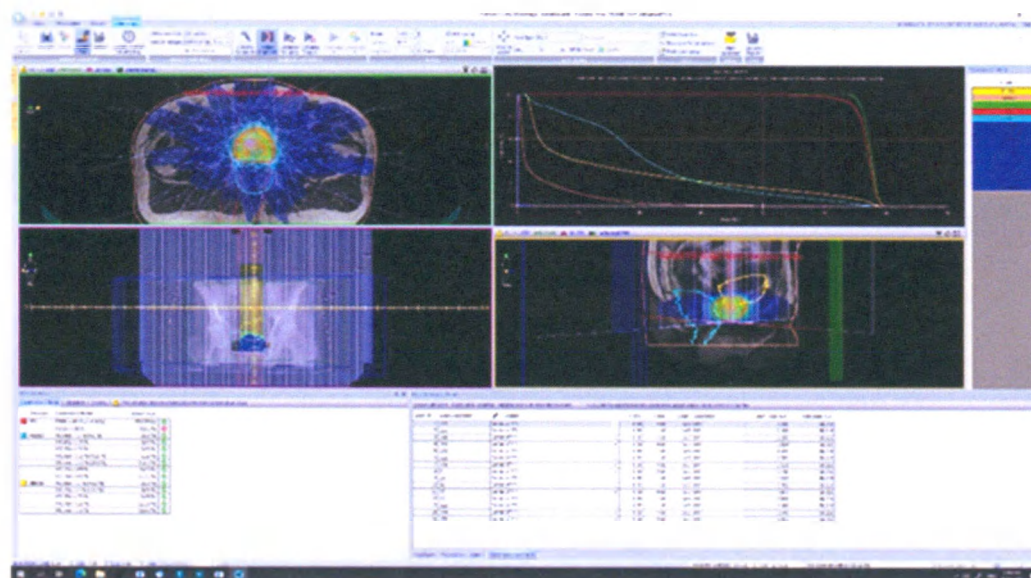
13. Подсистема задержки включения оборудования для выхода персонала



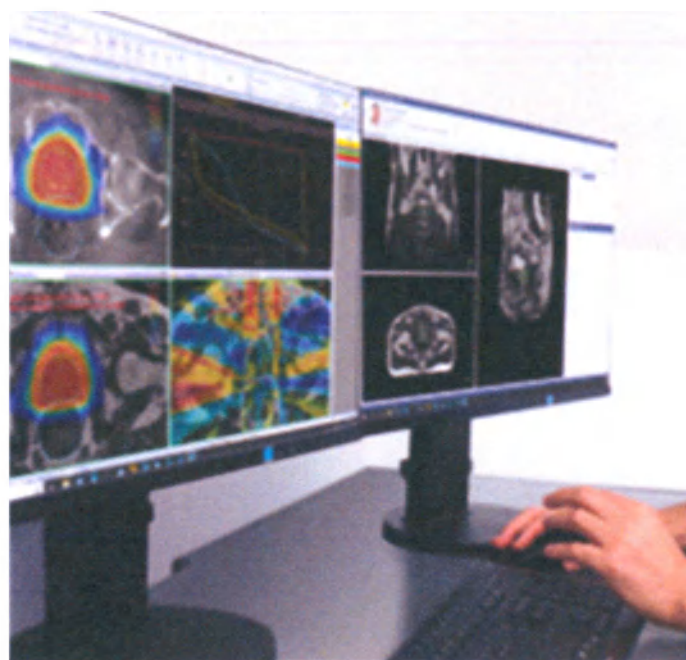
14. Система информационно-управляющая онкологическая MOSAIQ



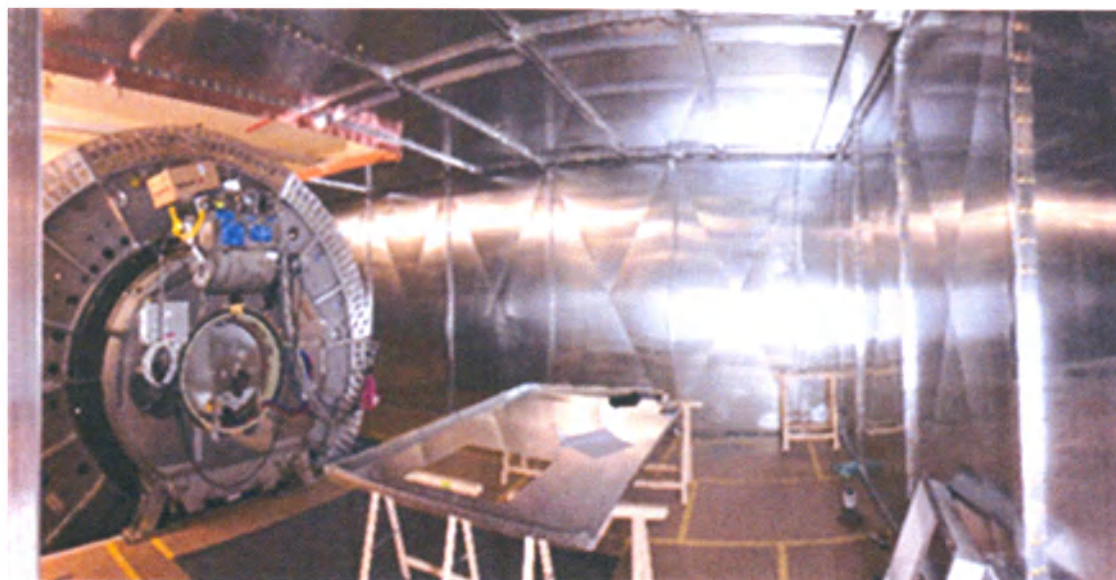
15. Программное обеспечение для расширение возможностей системы: Monasco, Monasco SIM, MOSAIQ, AQUA.



16. Рабочие станции: Monaco, Monaco Sim, MOSAIQ PC



17. Радиочастотная защита помещения (клетка Фарадея)



19. Вентиляционно-климатическая система.



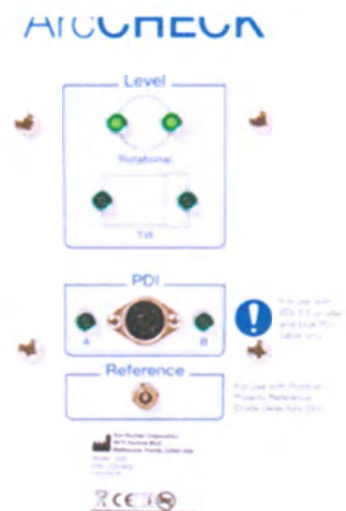
19. Транспортные приспособления для позиционирования и монтажа

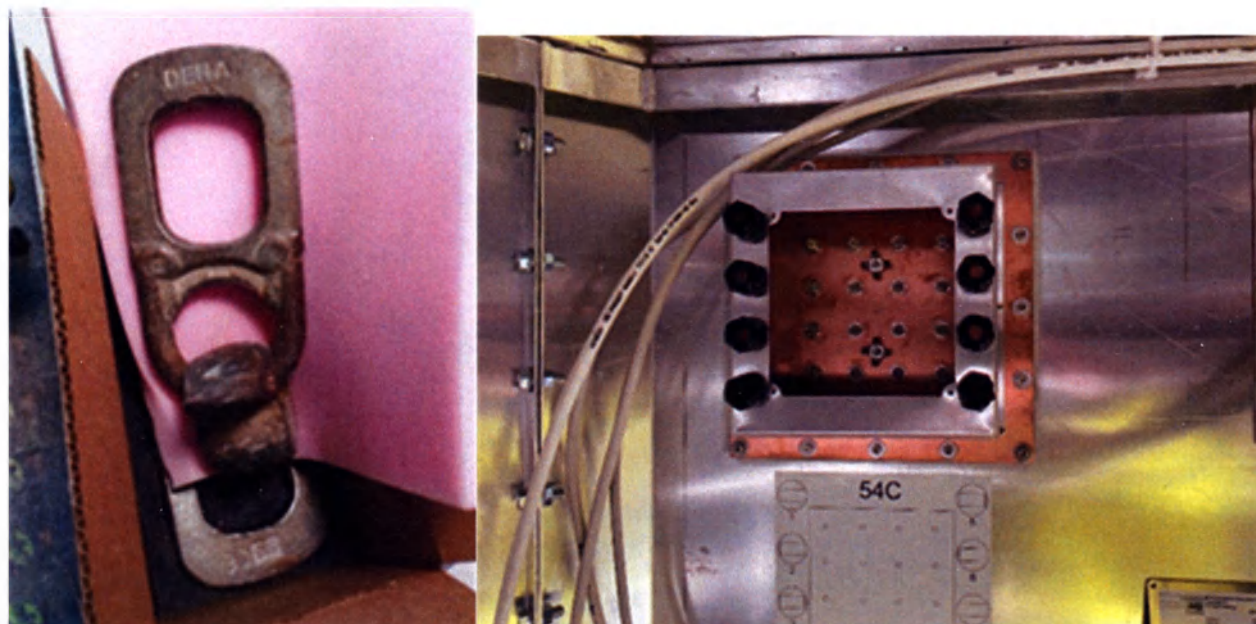


20. Тележки для аксессуаров



21. Дозиметрическое оборудование для контроля качества





Пронумеровано, про

скреплено печатью на



Генеральный директор
ООО "Электра" Мухомов Н.А.



ДОПОЛНЕНИЕ К ФОТОГРАФИЧЕСКИМ ИЗОБРАЖЕНИЯМ медицинского изделия



«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ООО «Эекта»
П.В. Забродин

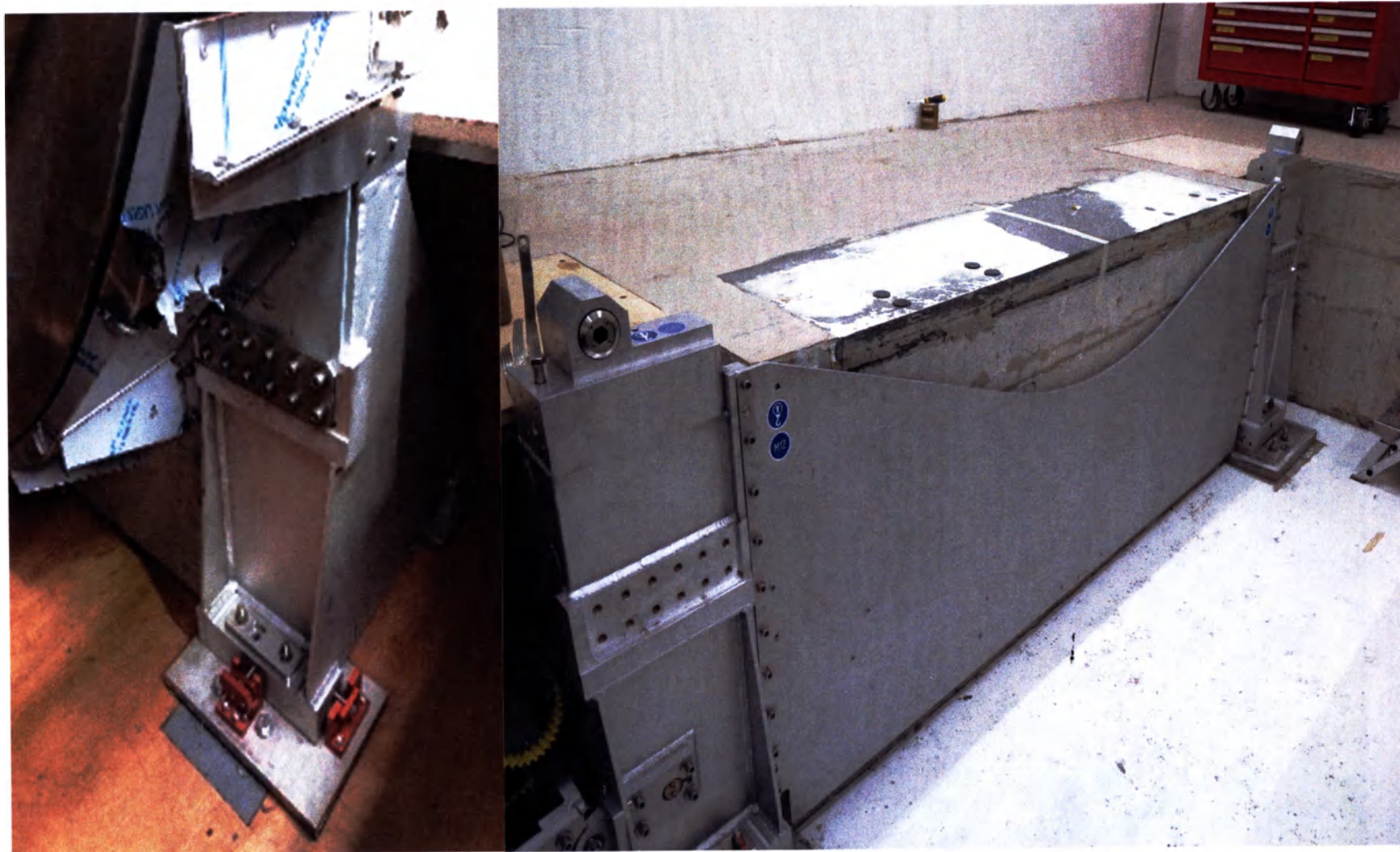
«__» августа 2022 г.

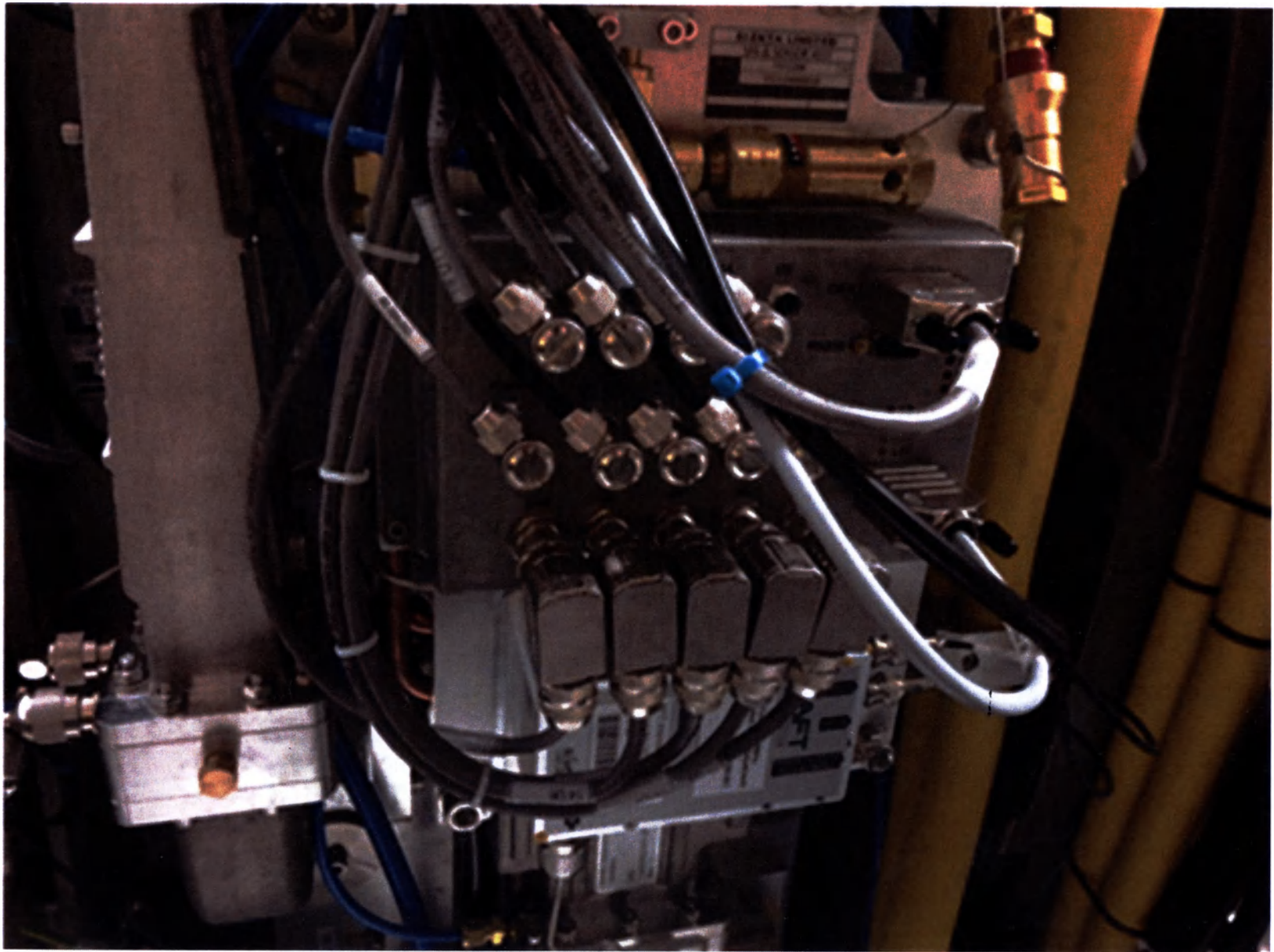
Система стереотаксическая радиотерапевтическая с МРТ визуализацией Elekta Unity с принадлежностями

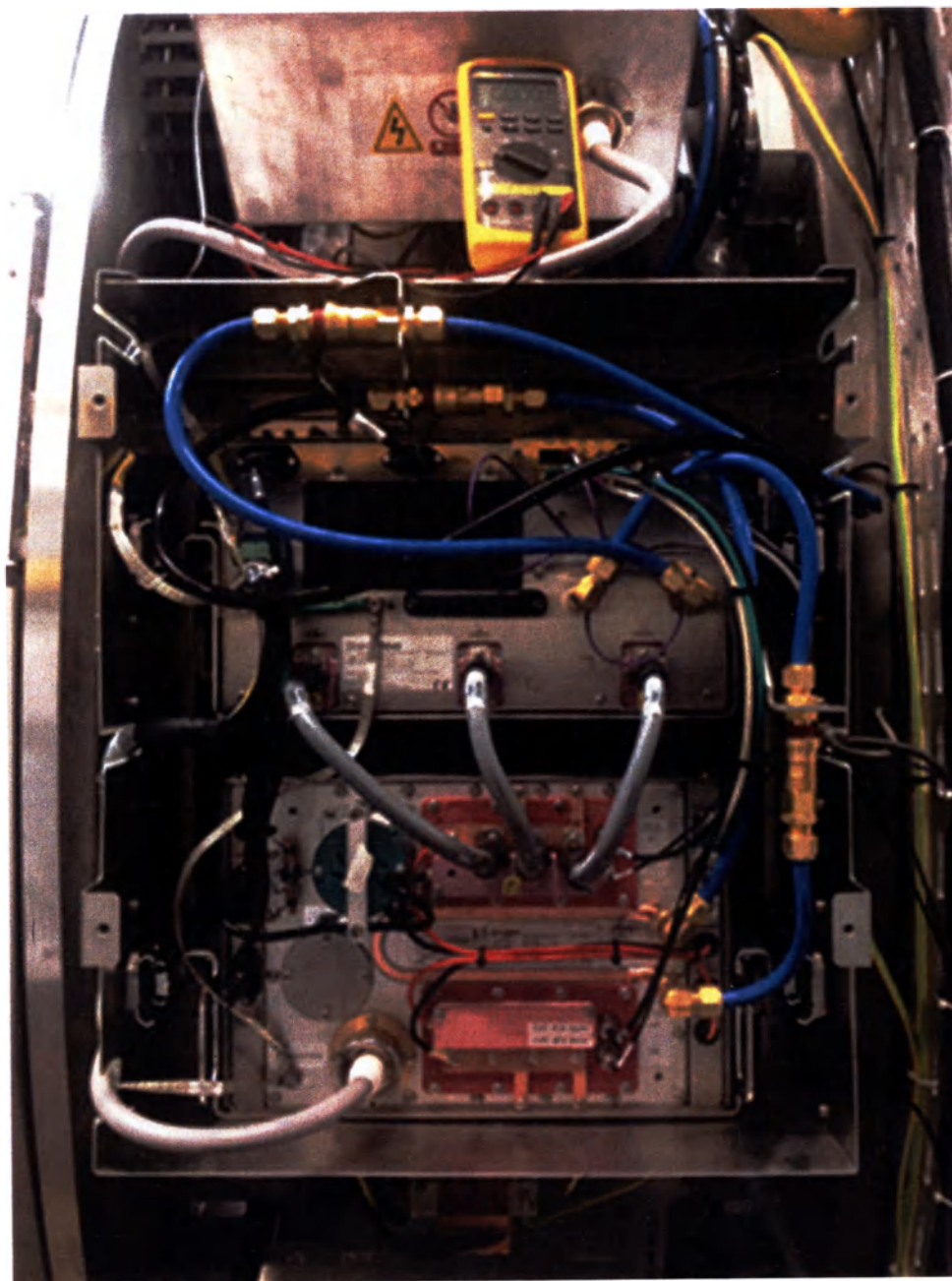
Elekta LLC | Riverside Towers, Business Center | Kosmodamianskaya nab. 52, Bld. 4, 11th floor Moscow 115054 | Russian Federation | Phone: +7 495 788 8045 | www.elekta.com

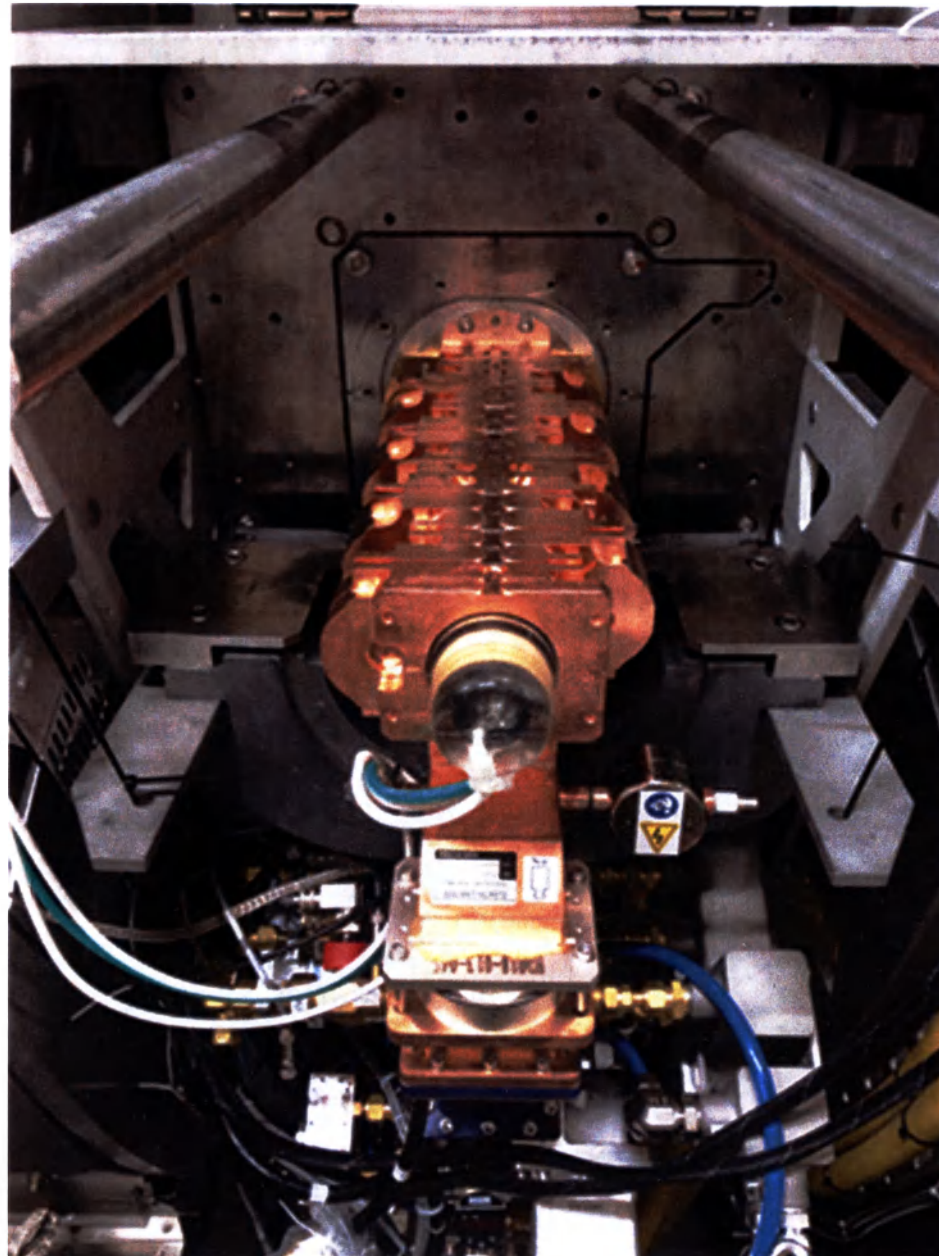


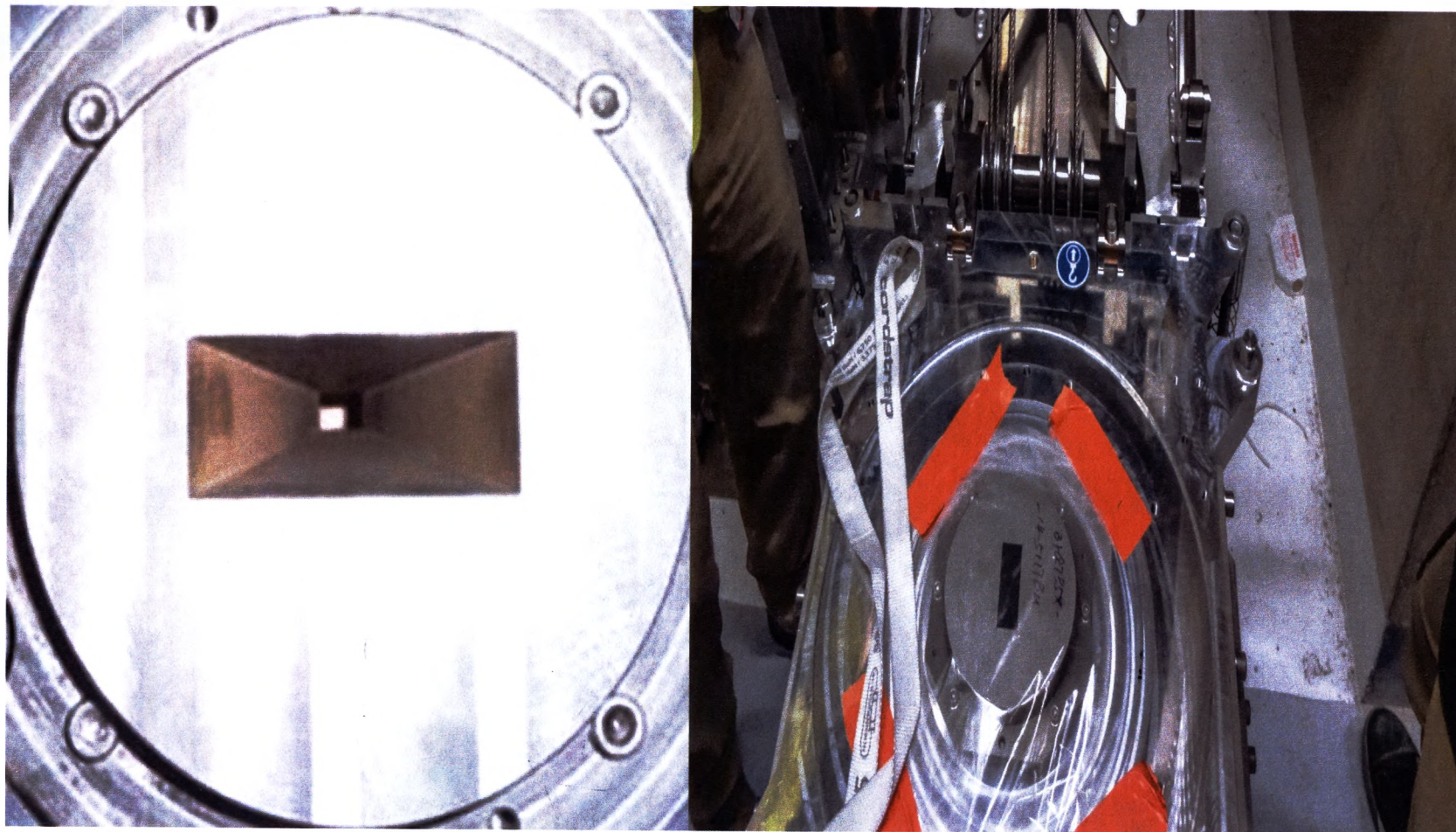




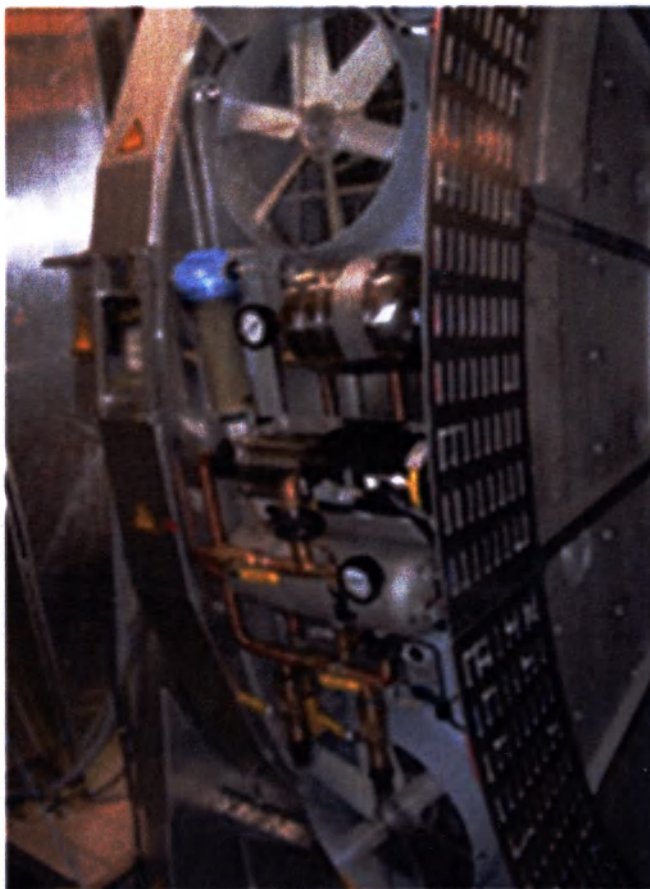


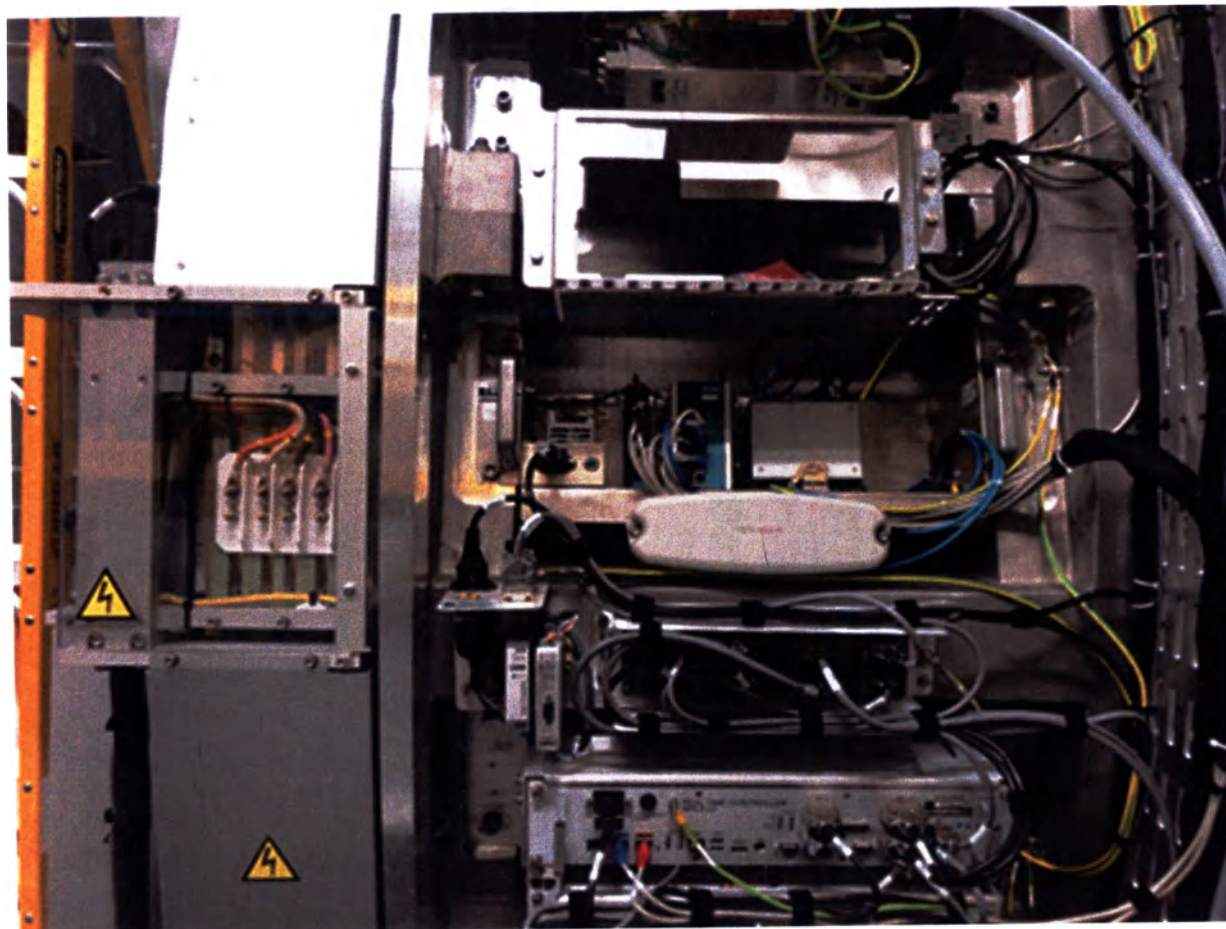




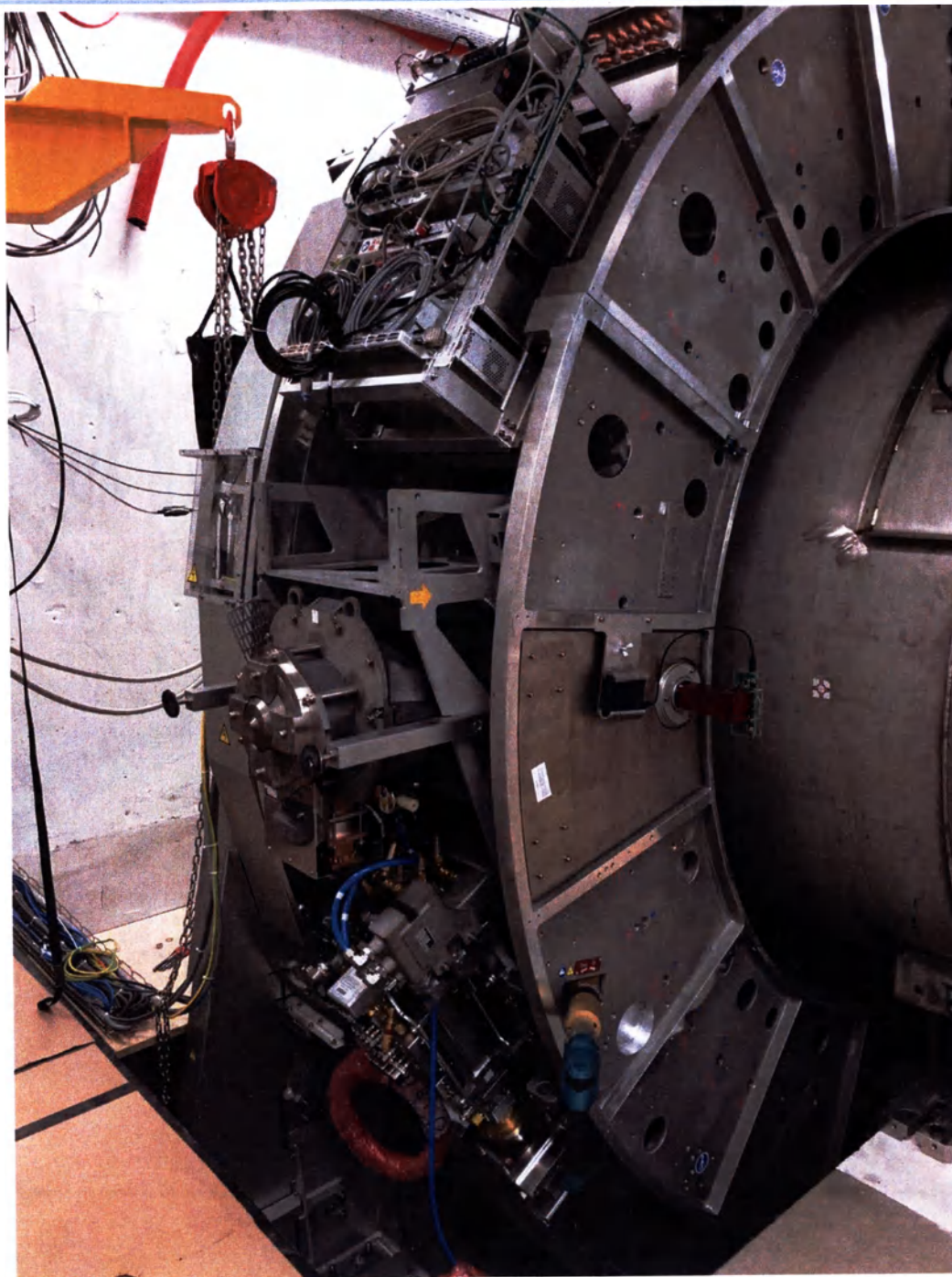




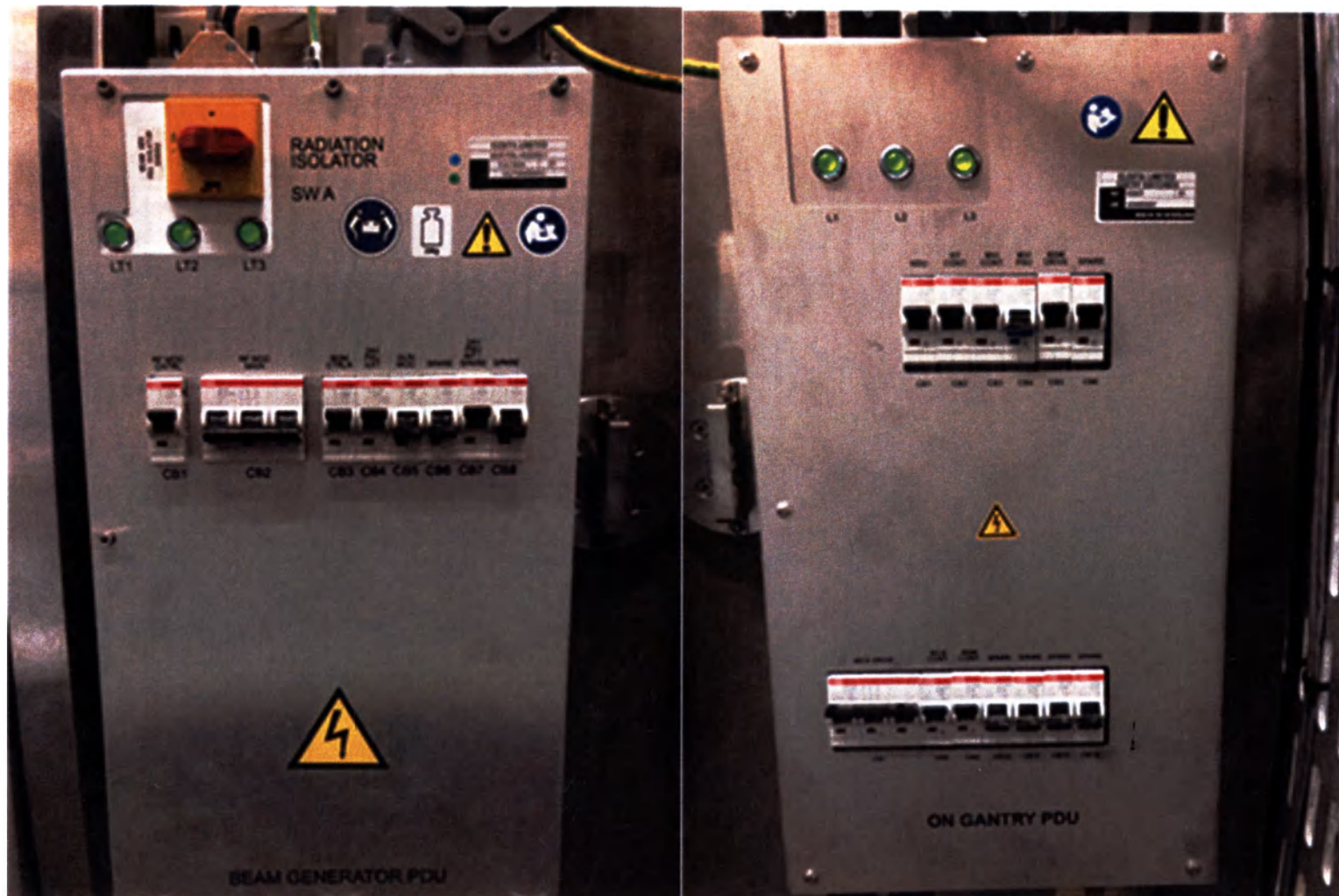








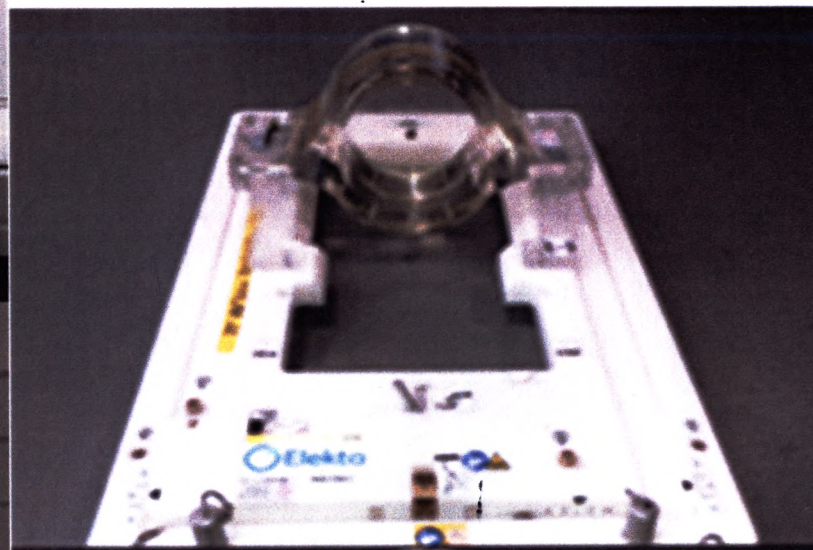
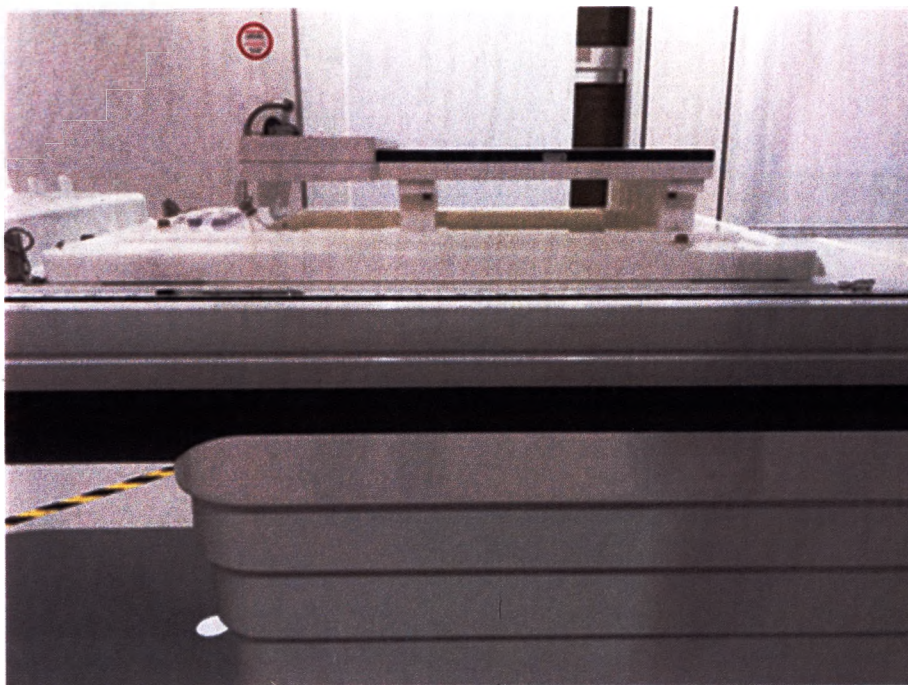
Блоки распределительные PDU

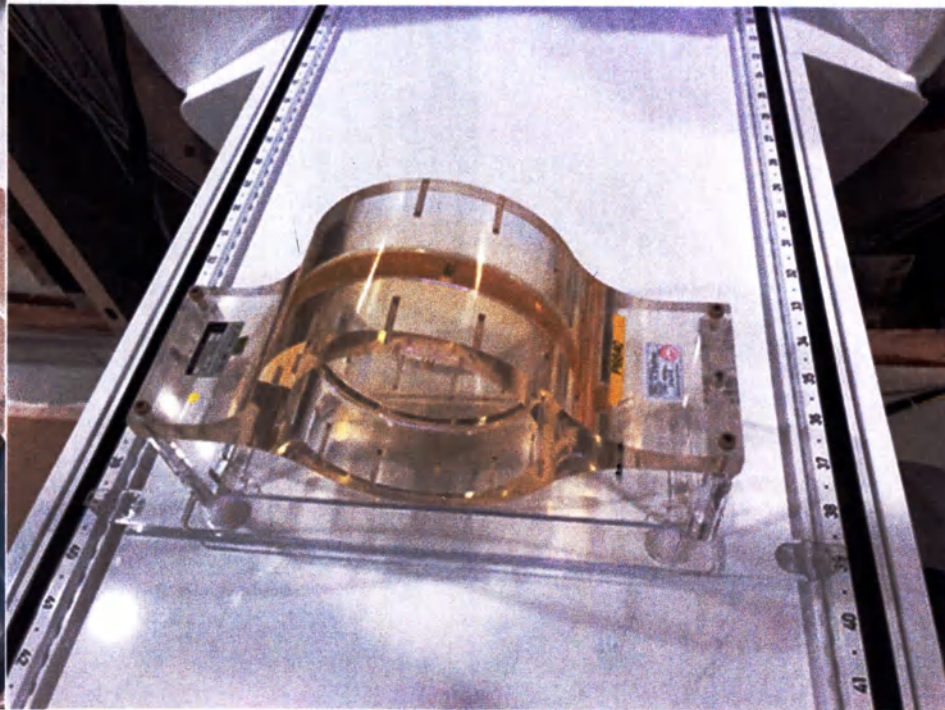
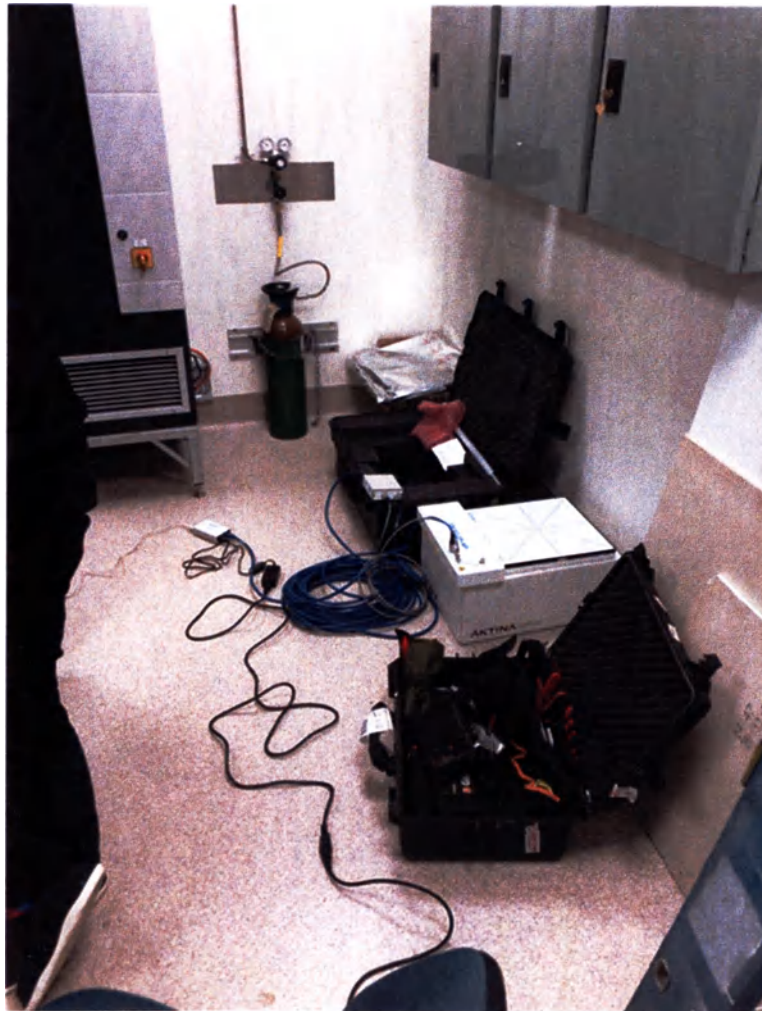




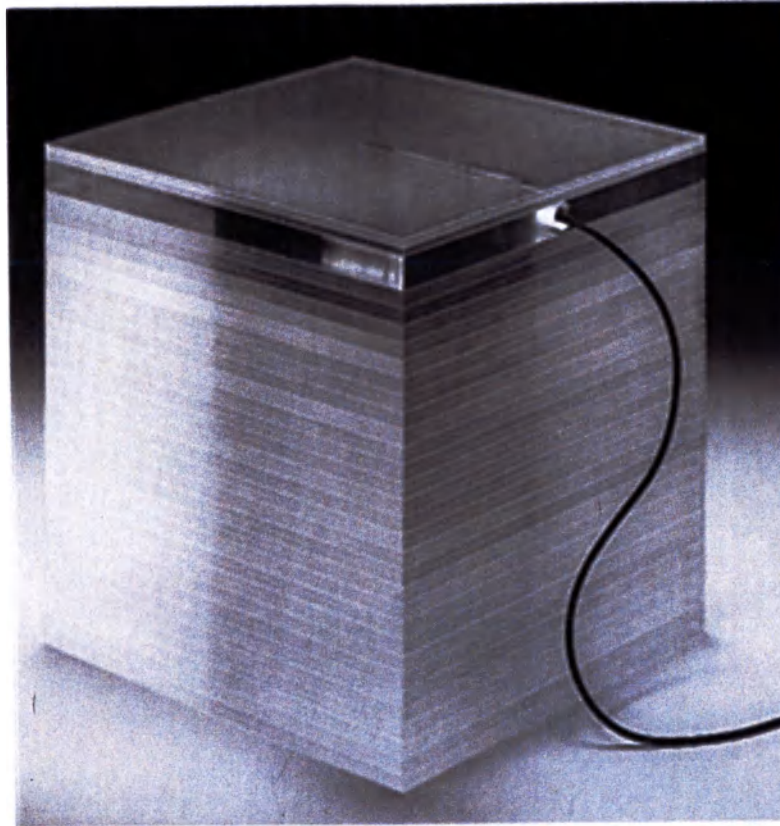


Платформа для контроля качества





Фантом водный с «твердой водой»



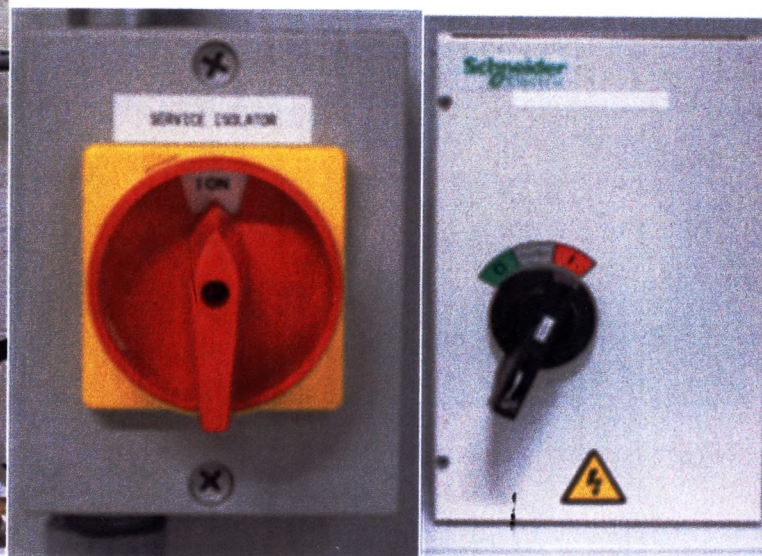
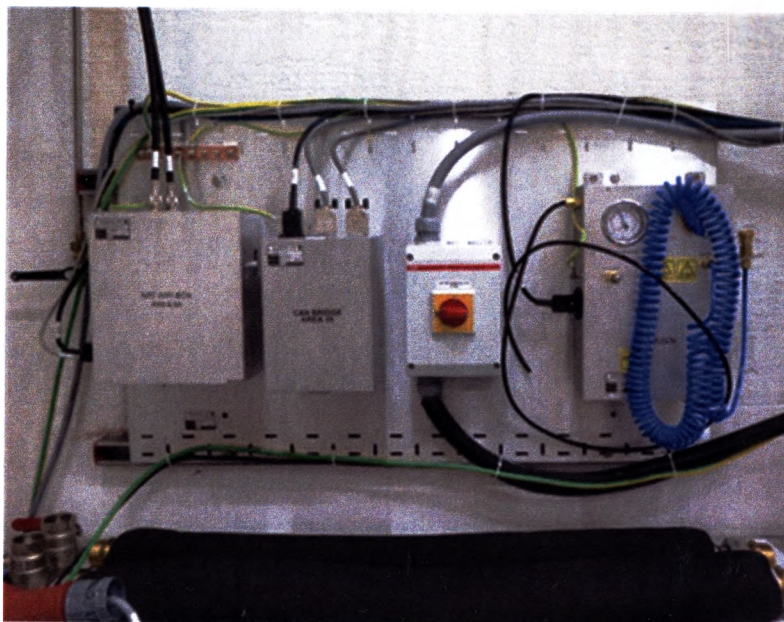
Теплообменник



Комплект для монтажа в сейсмически активных регионах



Изоляторы



Пронумеровано, прошито и
скреплено печатью на 22

(Двадцать два) листах

Генеральный директор
ООО "Зекта" Забродин Н.В.

