



GE Healthcare

123112, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Пресненский,
Пресненская набережная, дом 10,
Помещ. I, этаж 14, ком. 30

Т: +7 495 739 6931

Ф: +7 495 739 6932

Фотографические изображения медицинского изделия

**Циклотрон для получения радионуклидов для производства радиофармпрепаратов
PETtrace серии 800 с принадлежностями, варианты исполнения: PETtrace 840, PETtrace
860, PETtrace 880, PETtrace 890**

УТВЕРЖДАЮ

Лидер по регистрации

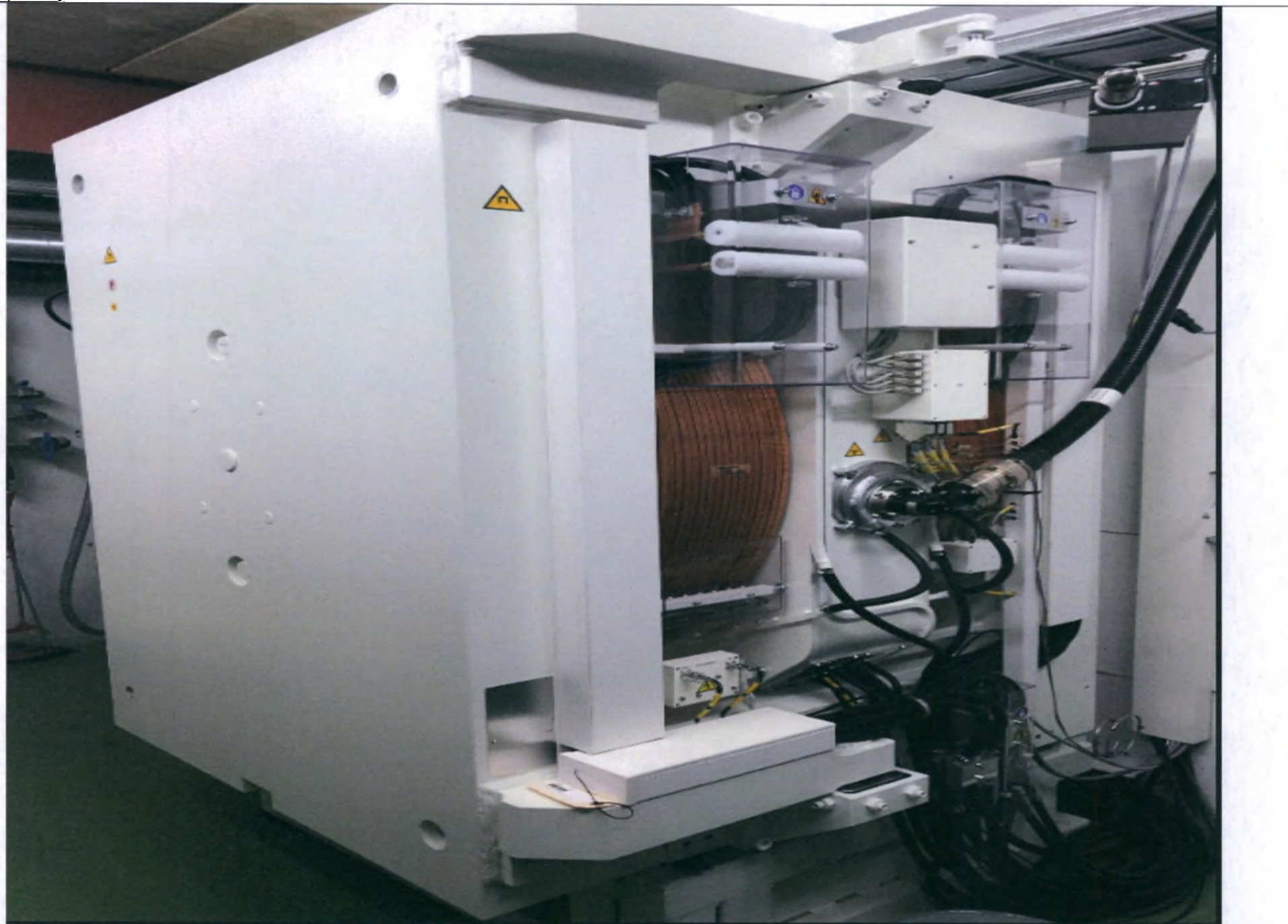
Дорофеева Ю.Н.

подпись/печать

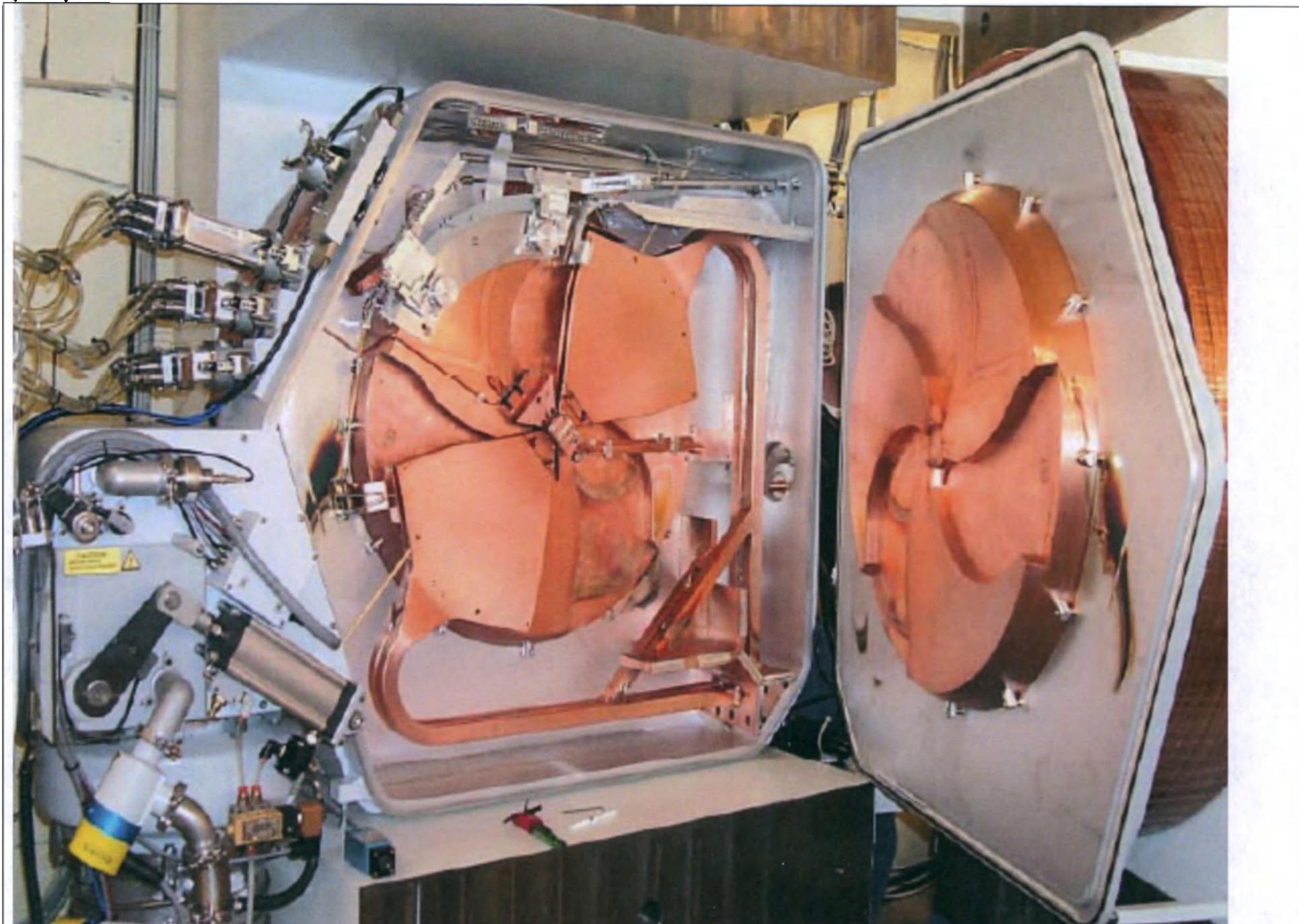
«08» февраля 2023 г.

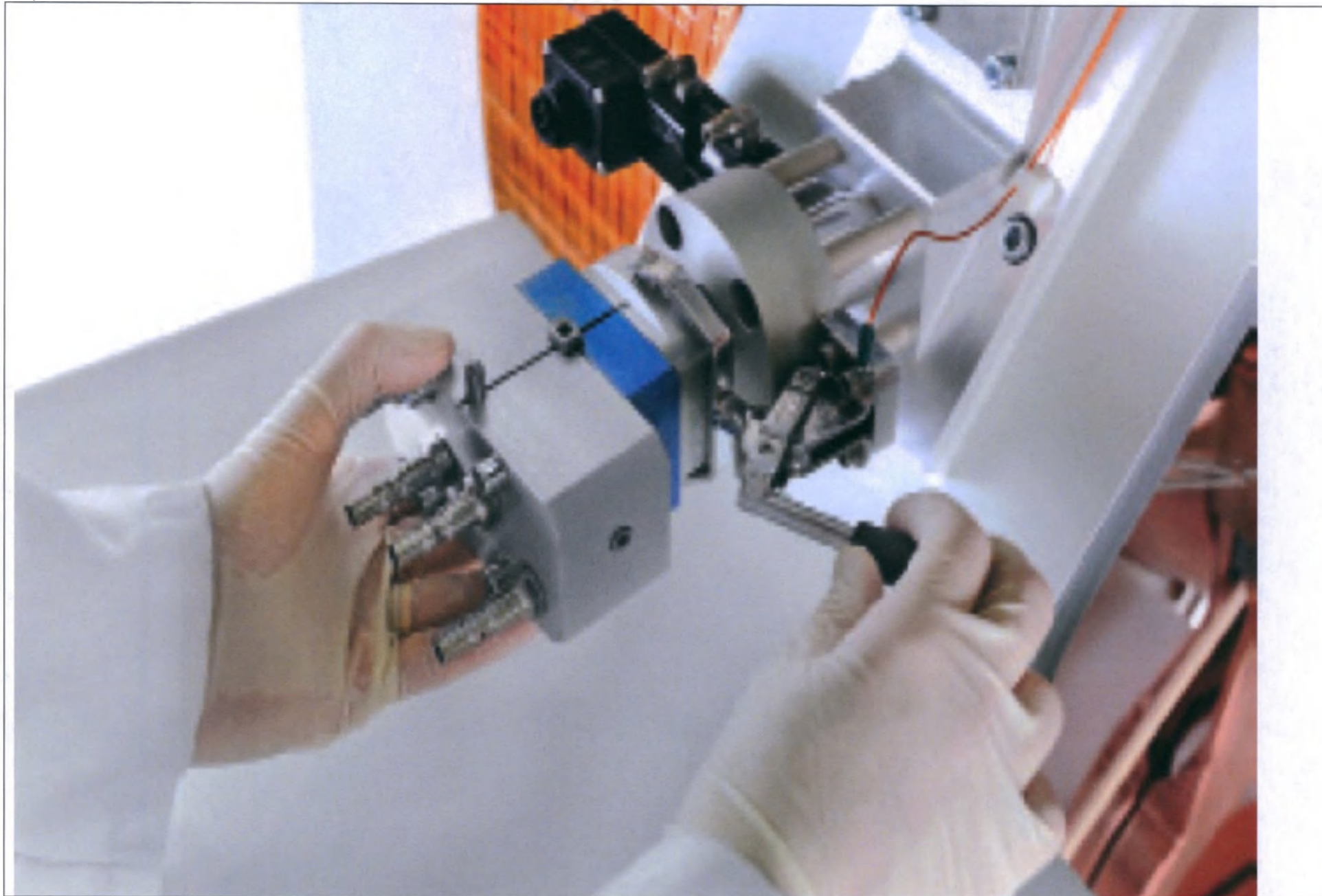


Циклотрон



Циклотрон

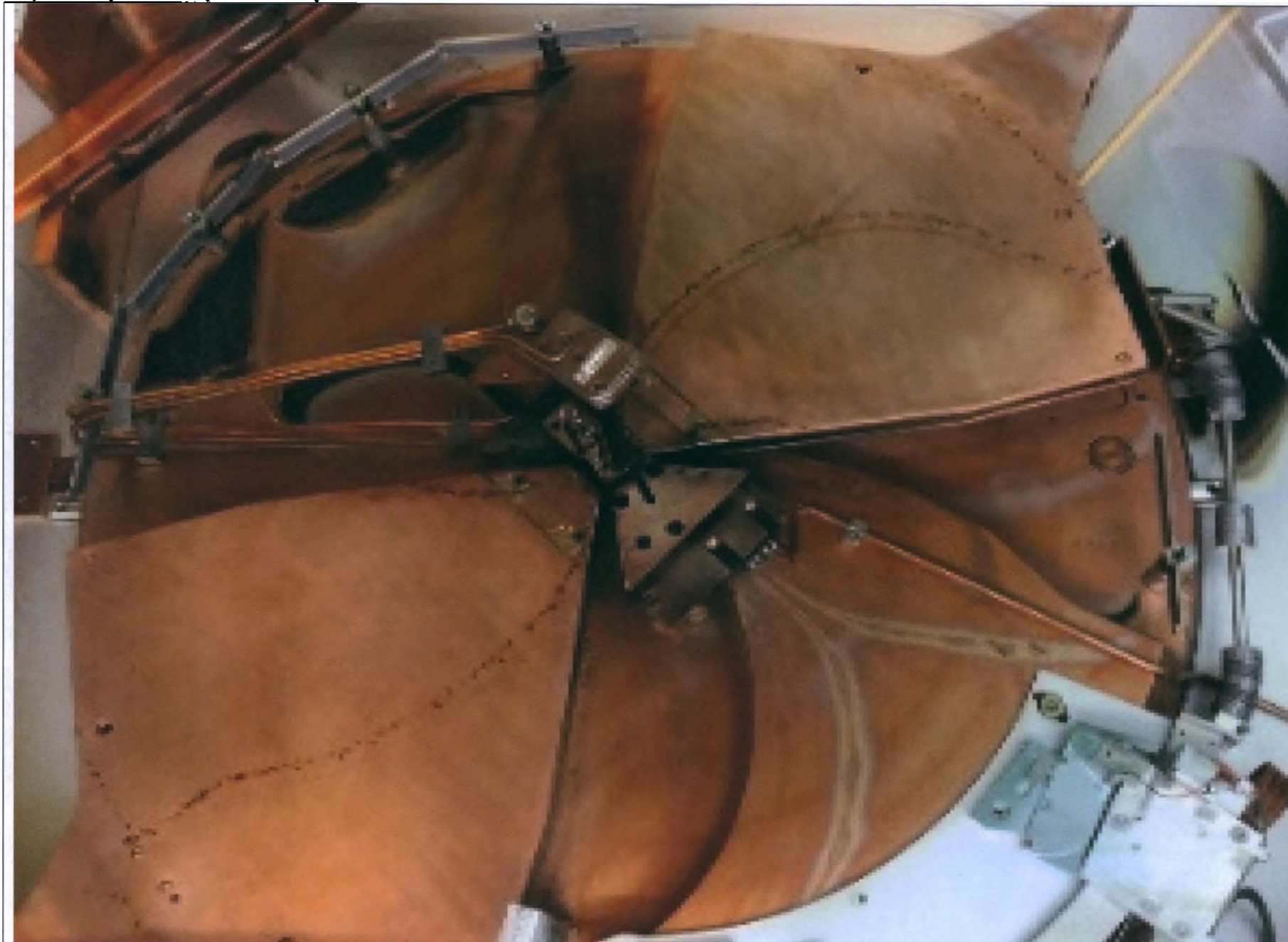








Устройство усиления протонного пучка



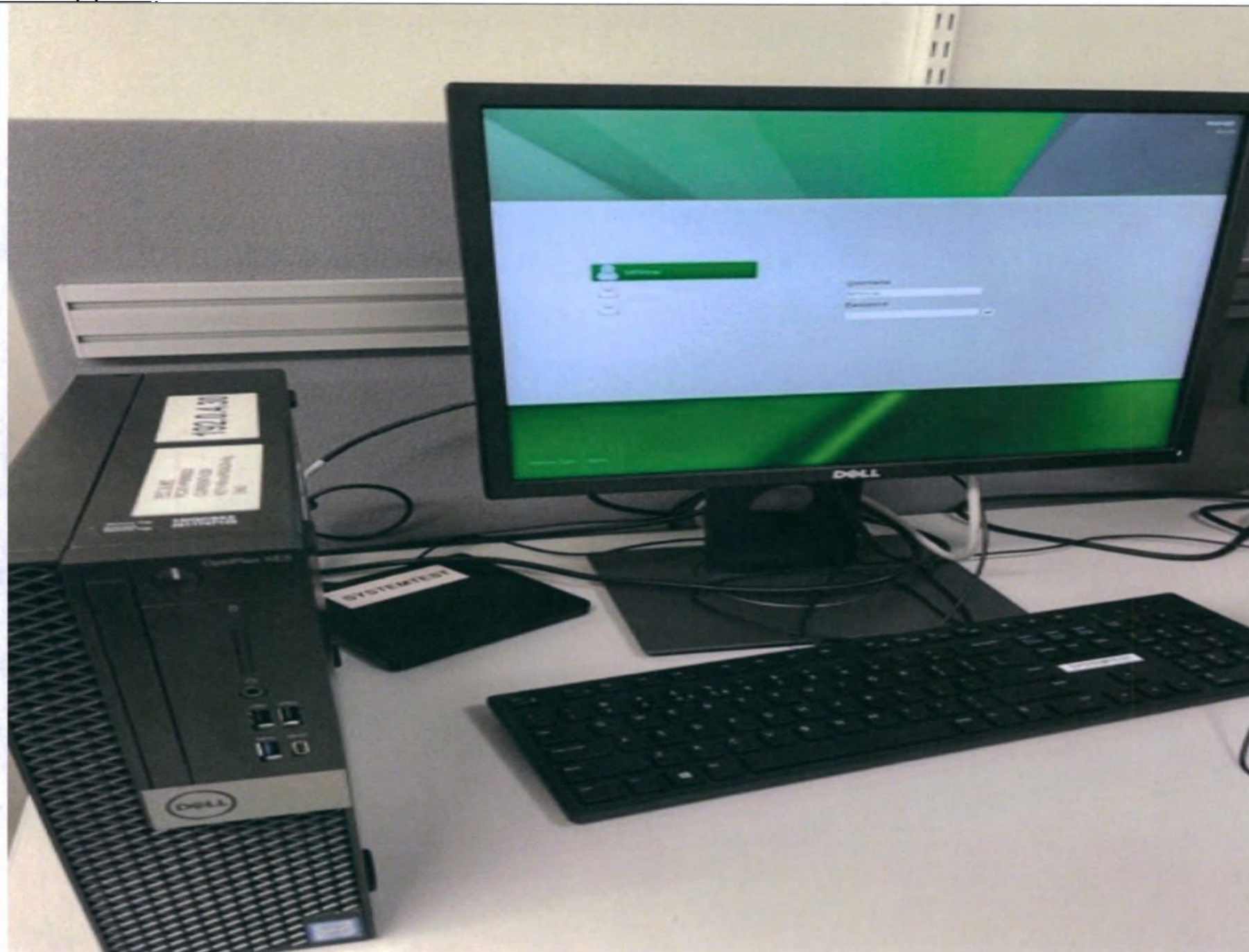
Блок охлаждения



Блок охлаждения



Консоль управления



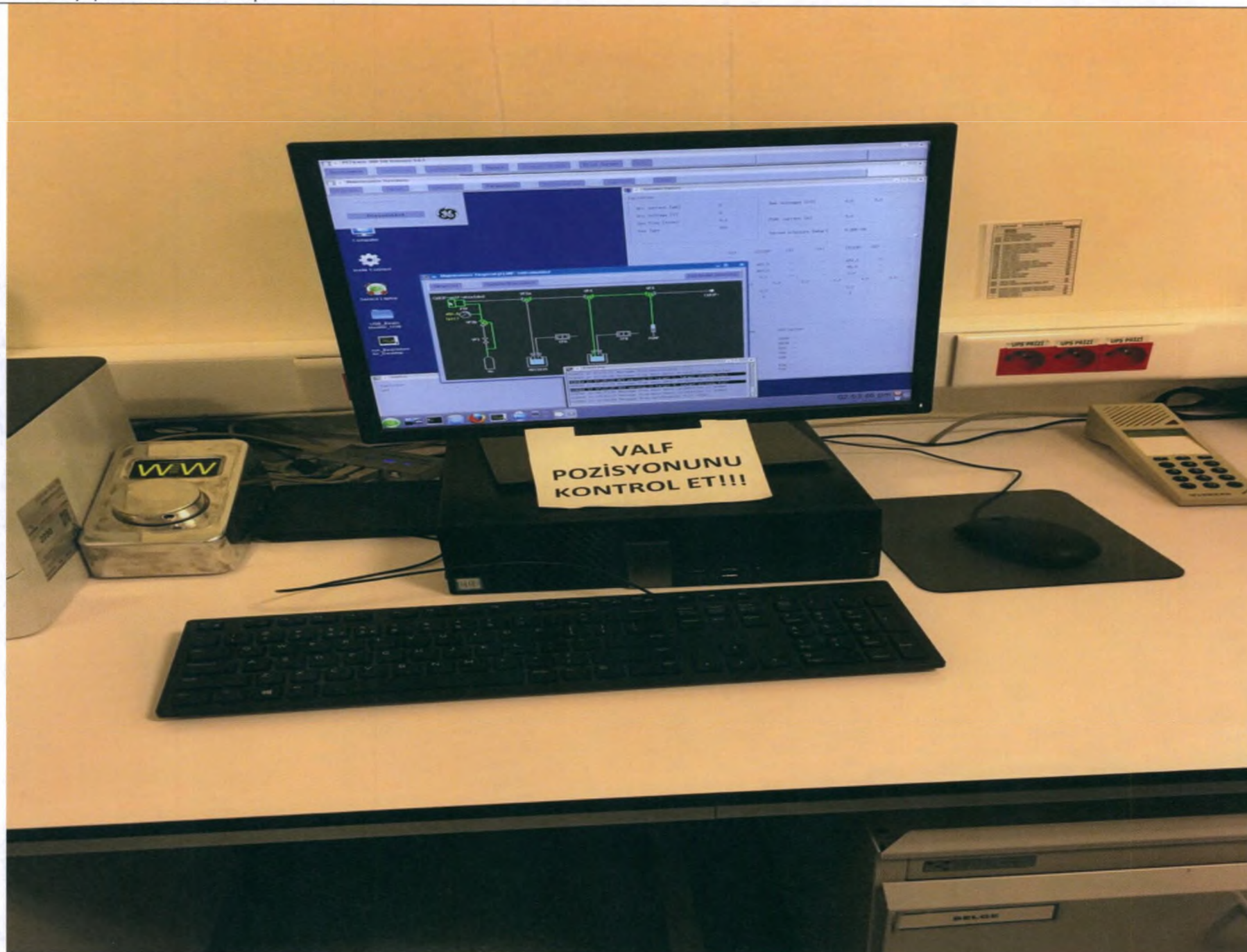
Консоль управления: Системный блок.

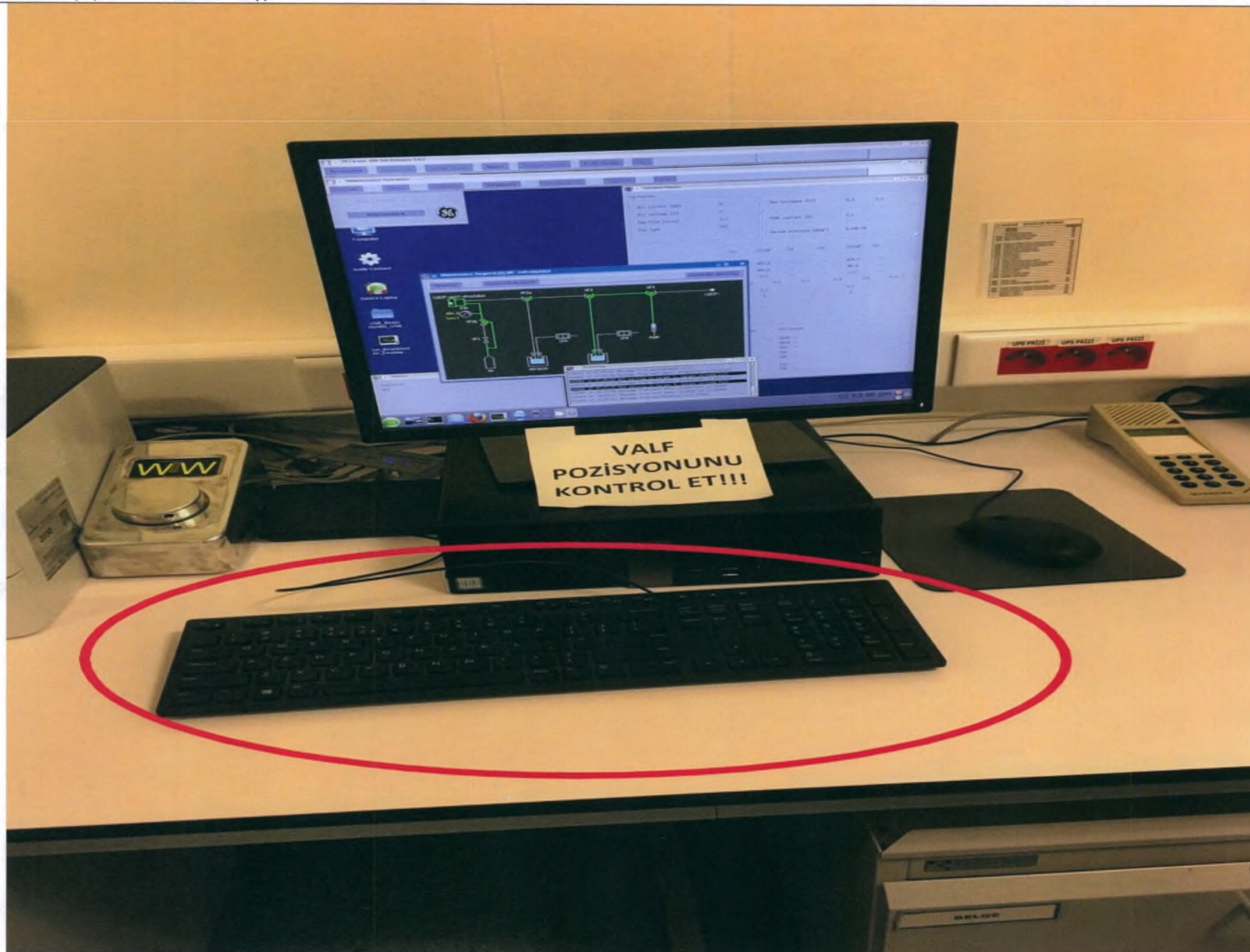


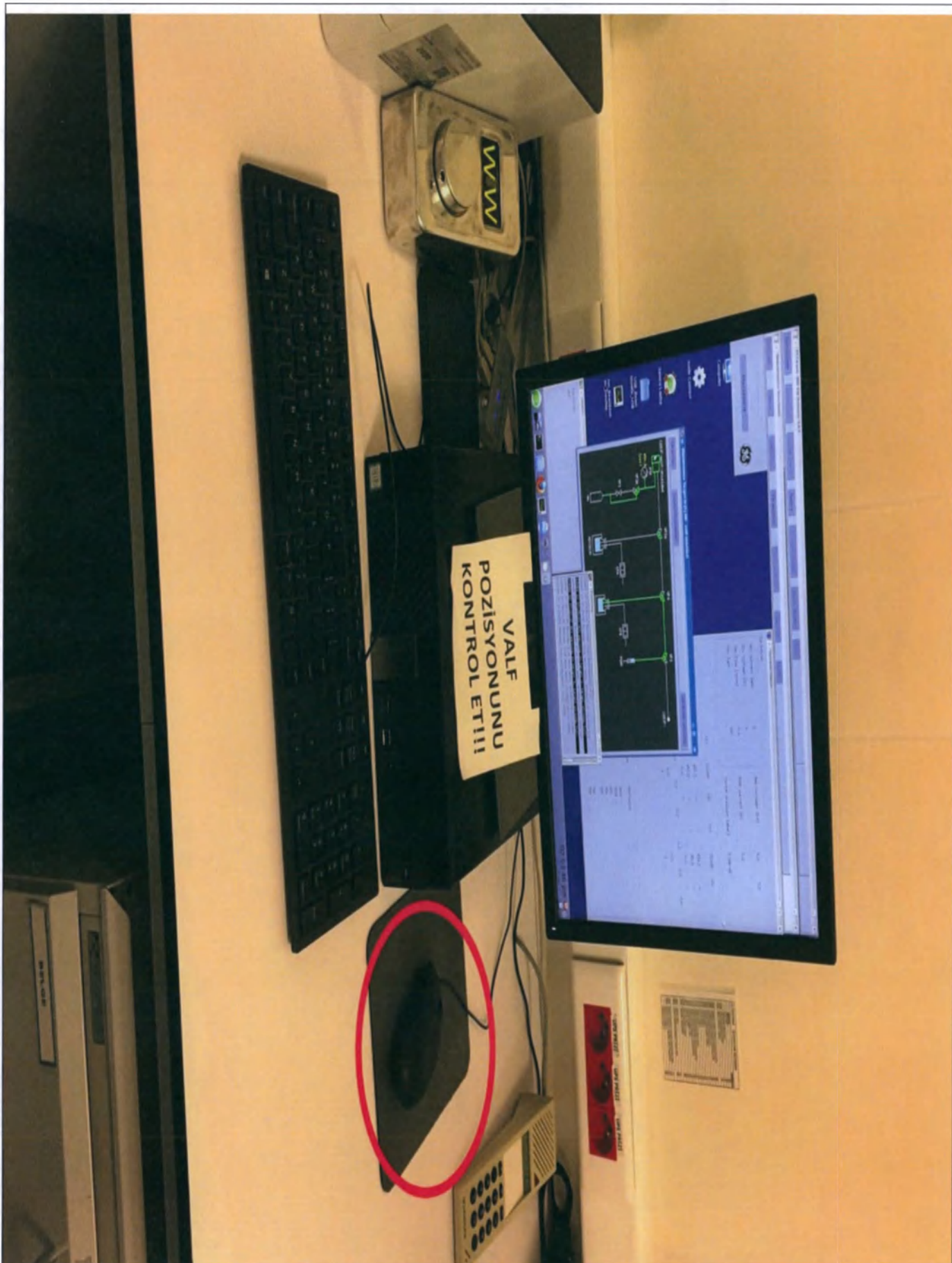
Консоль управления: Системный блок.



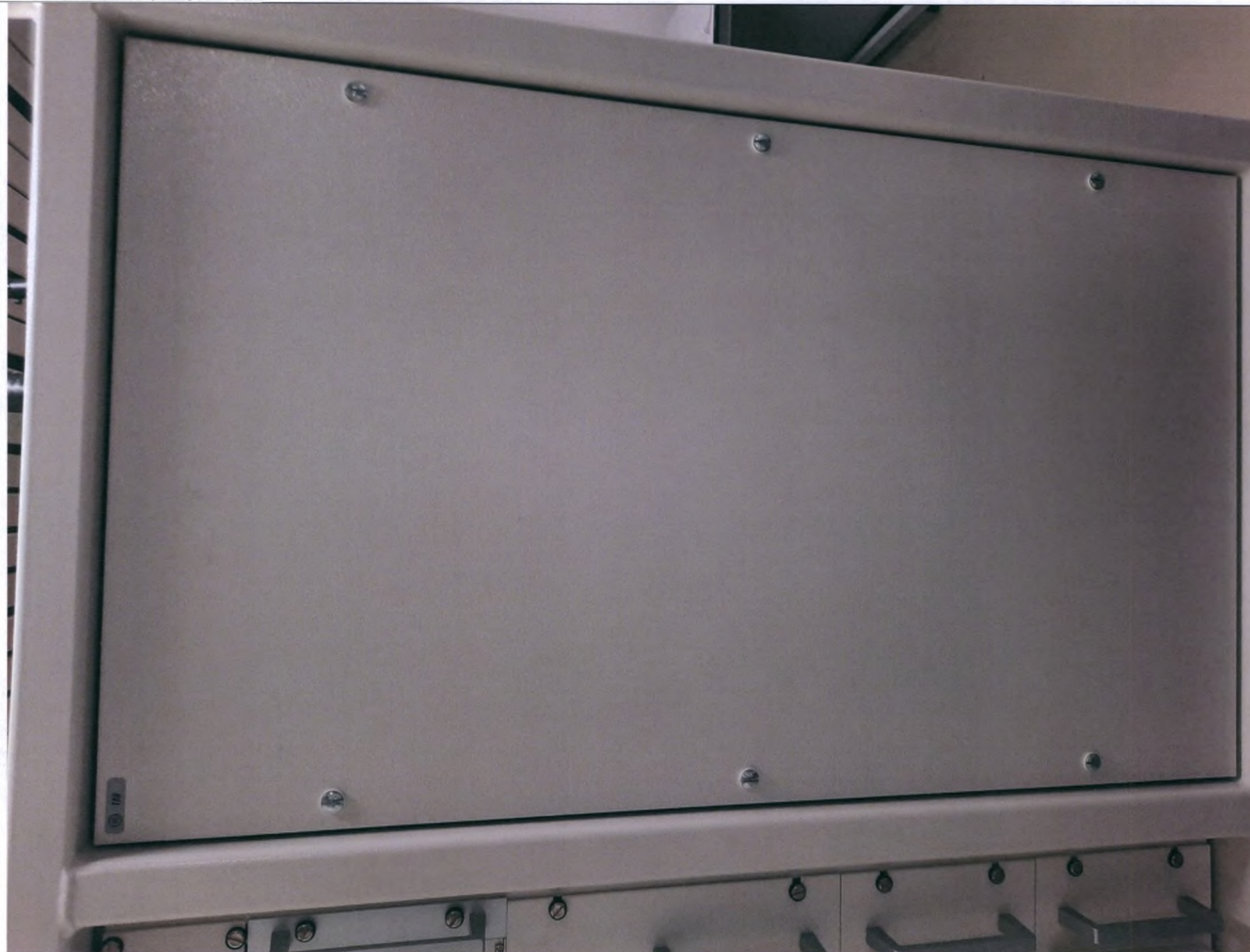
Консоль управления: Монитор.



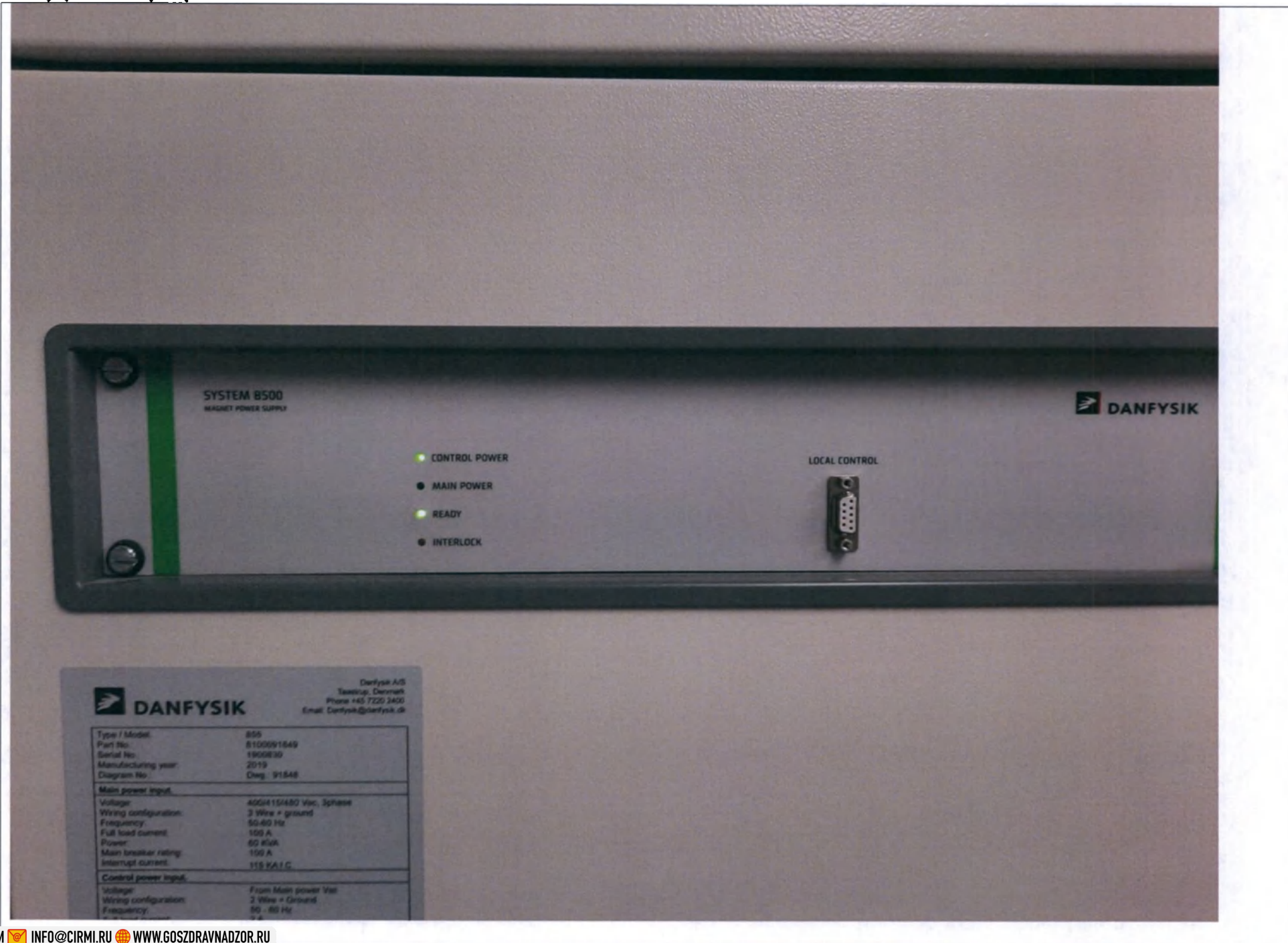




Блок управления ускорителем



Блок управления ускорителем



Блок управления ускорителем



Программный пакет для работы циклотрона

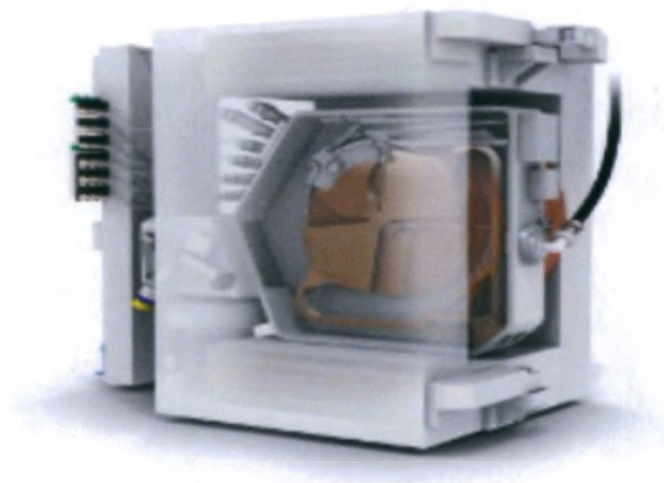


GE Healthcare

PETtrace серии 800

Руководство оператора

Класс А



Распоряжение 5397086-145
Редакция 19

Кабели питания





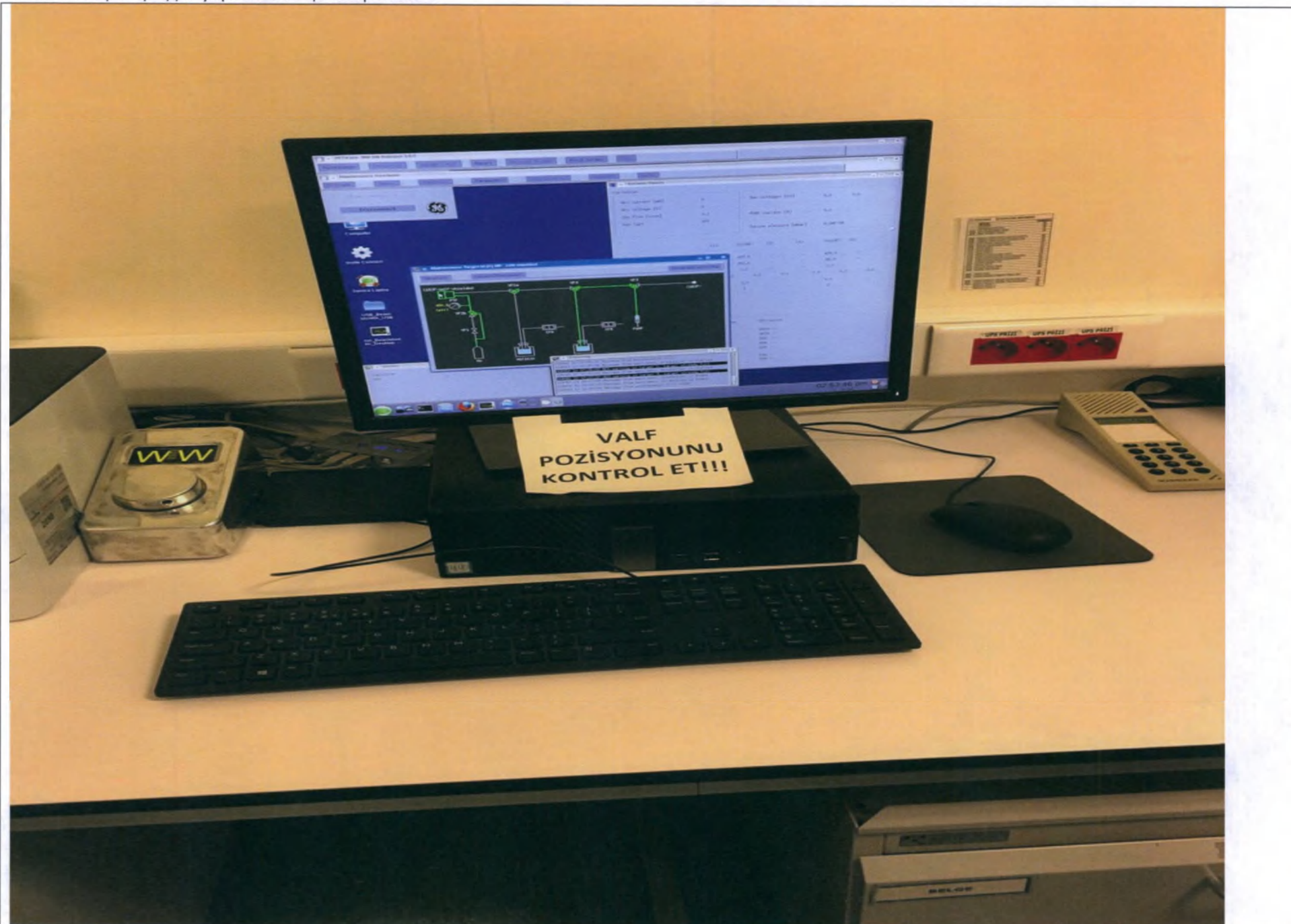
Силовой распределительный блок



Силовой распределительный блок

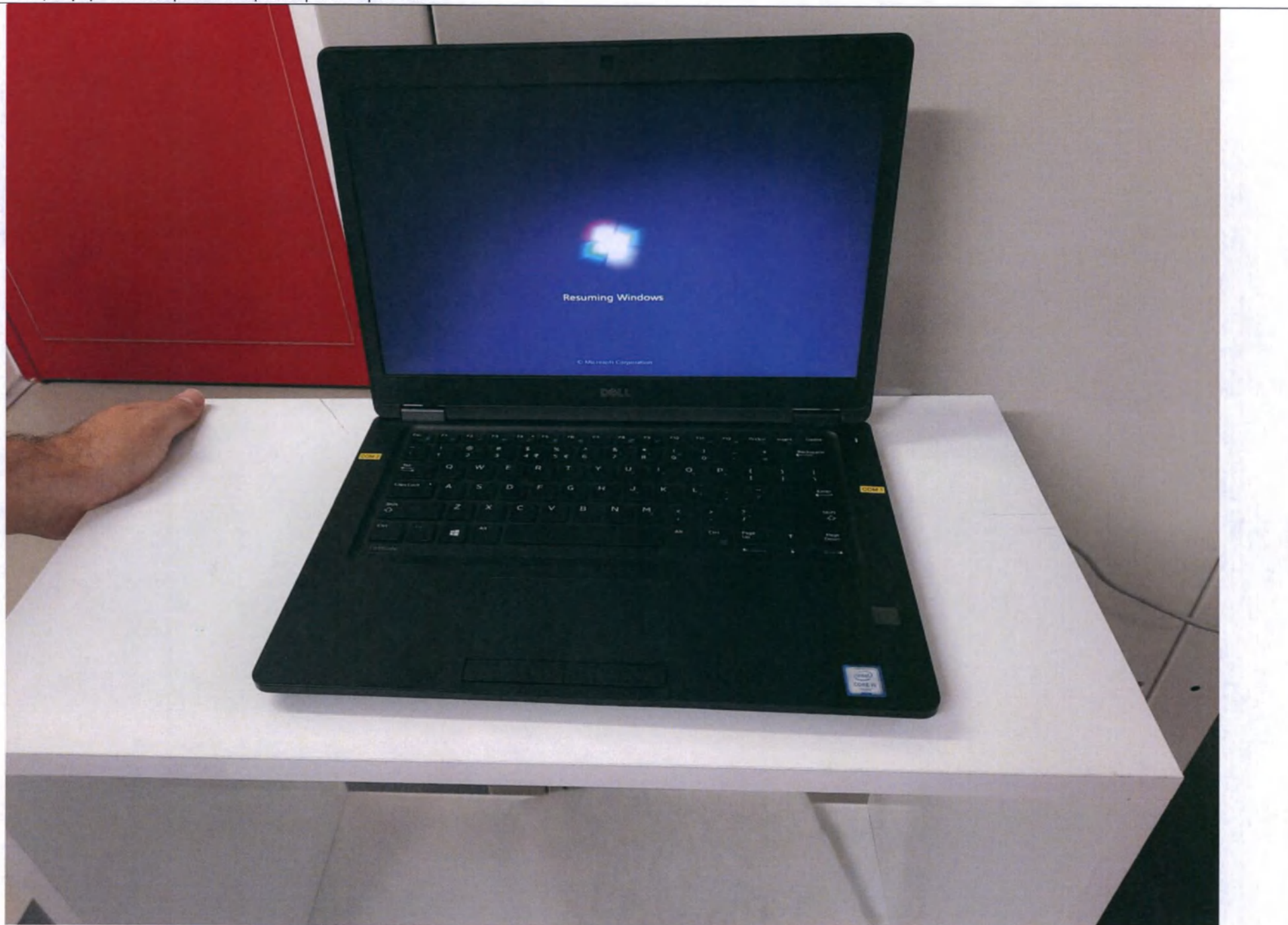


Консоль оператора для управления циклотроном



Консоль оператора для управления циклотроном

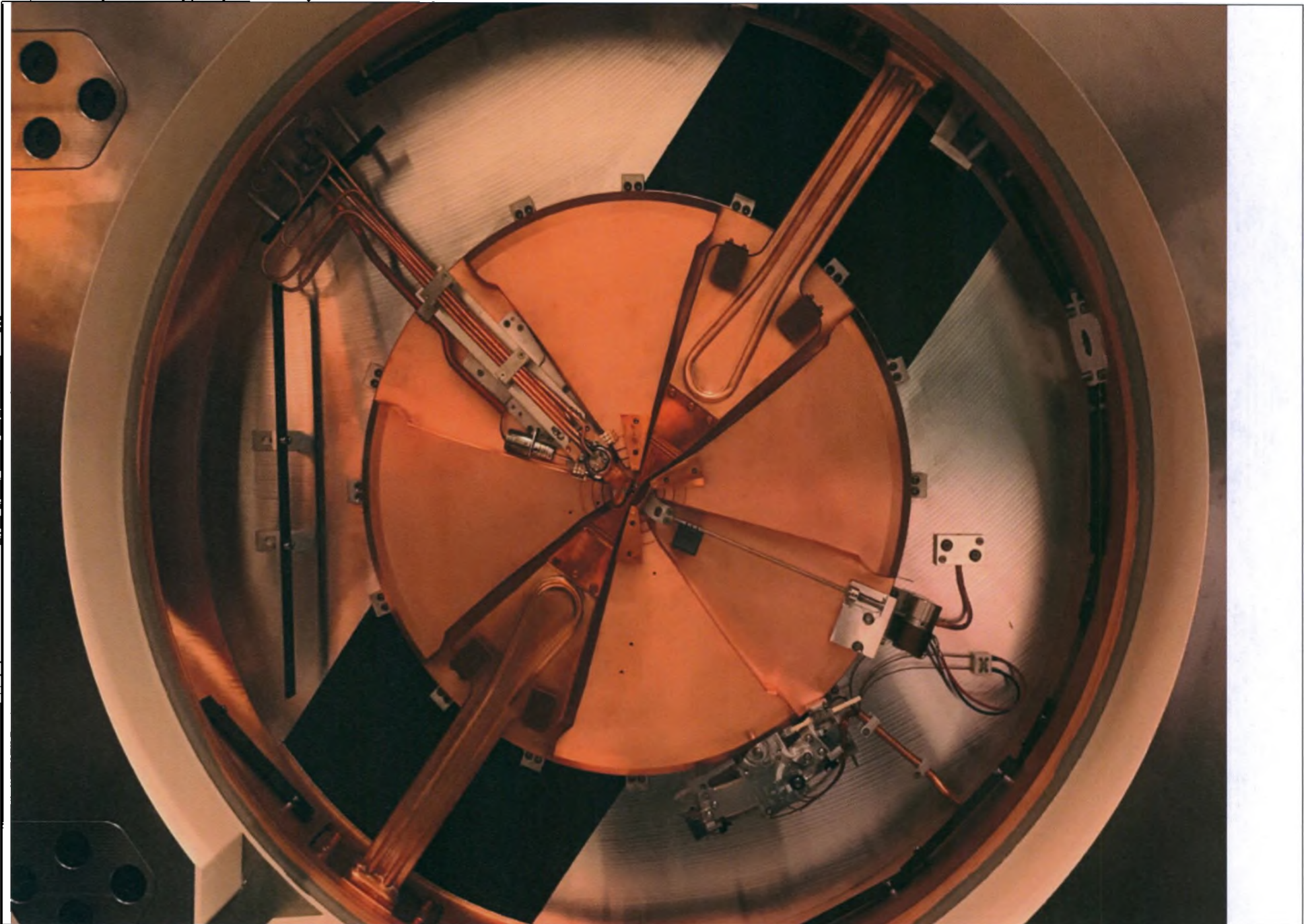


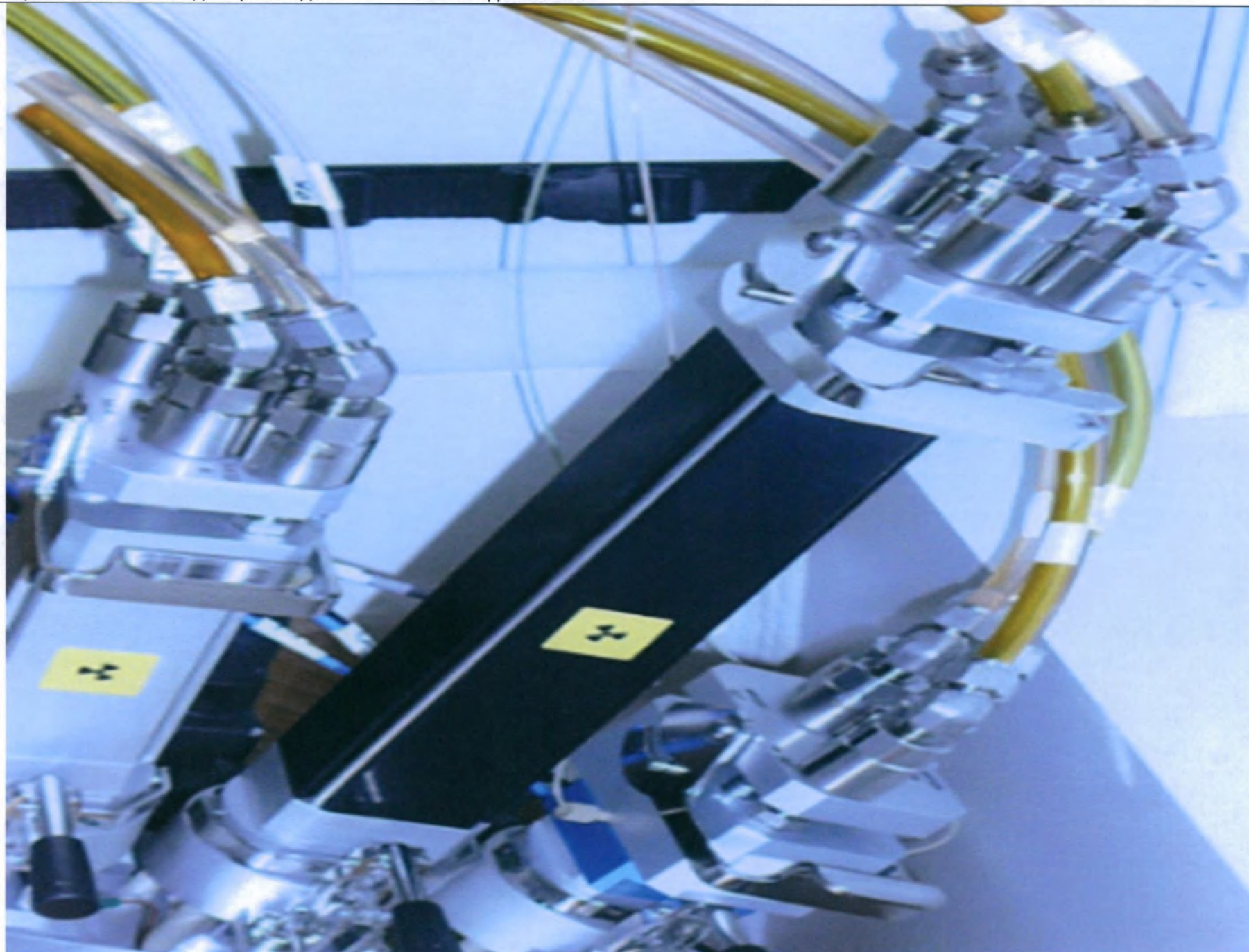


Блок управления химическими процессами

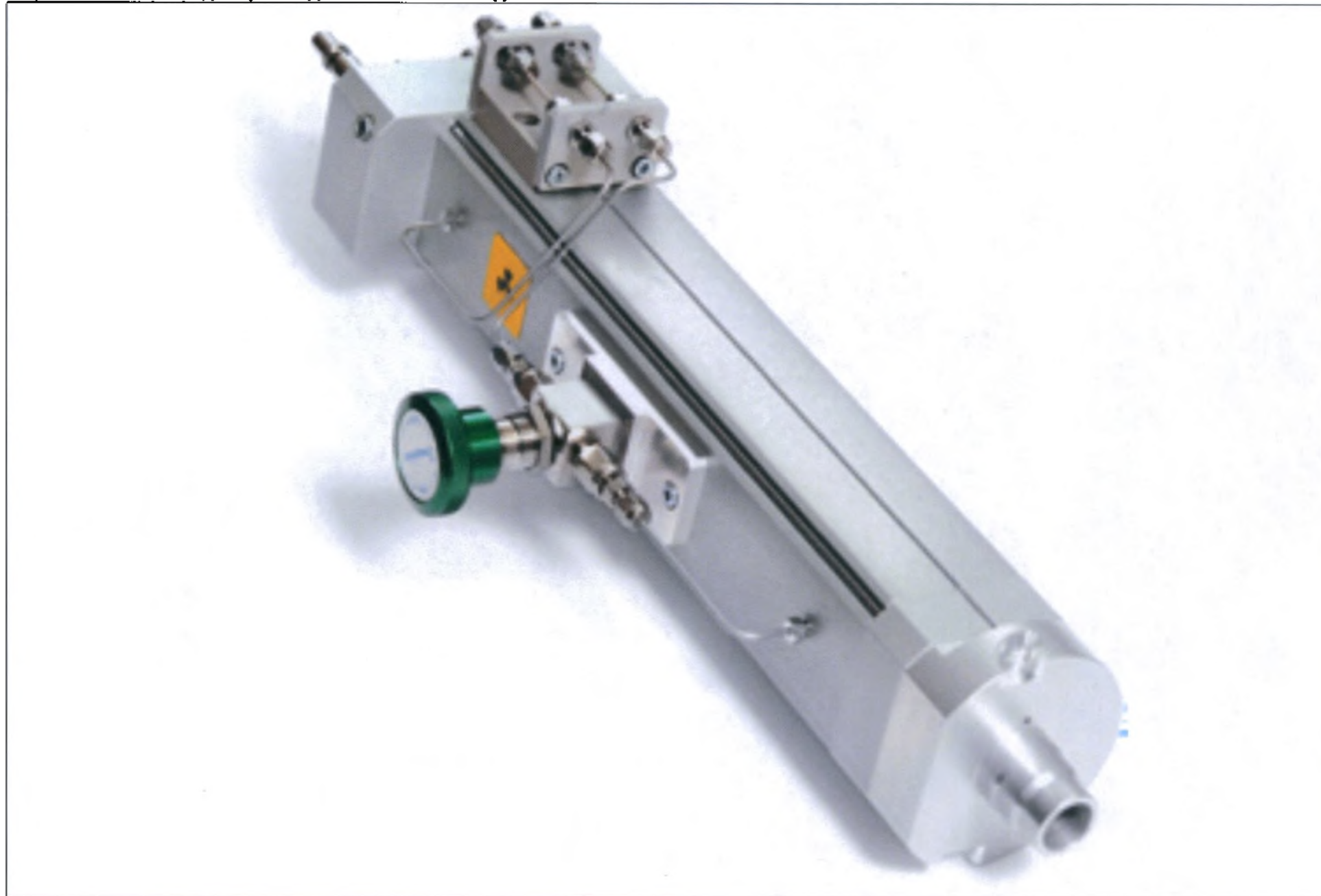


Устройство усиления дейтронного пучка

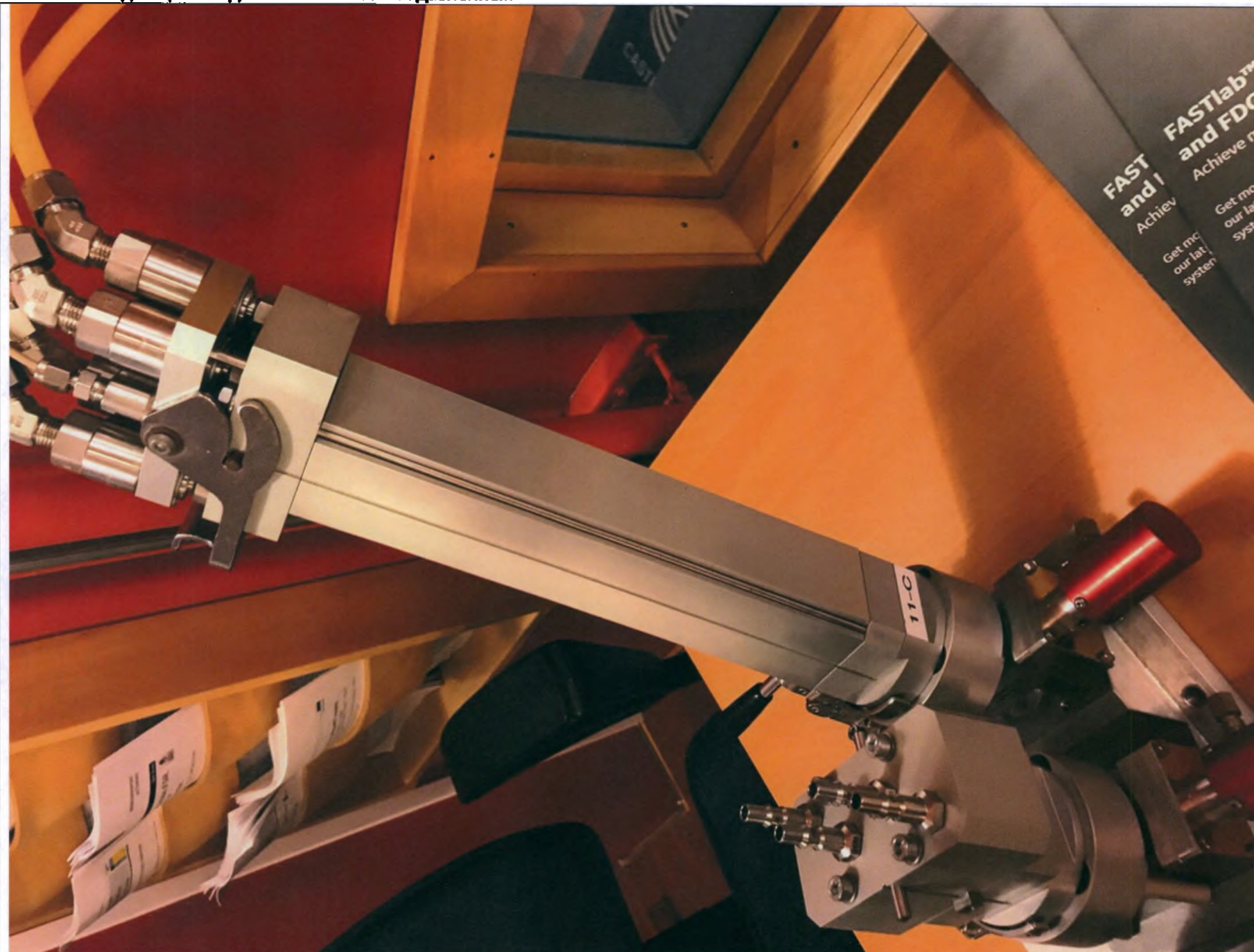




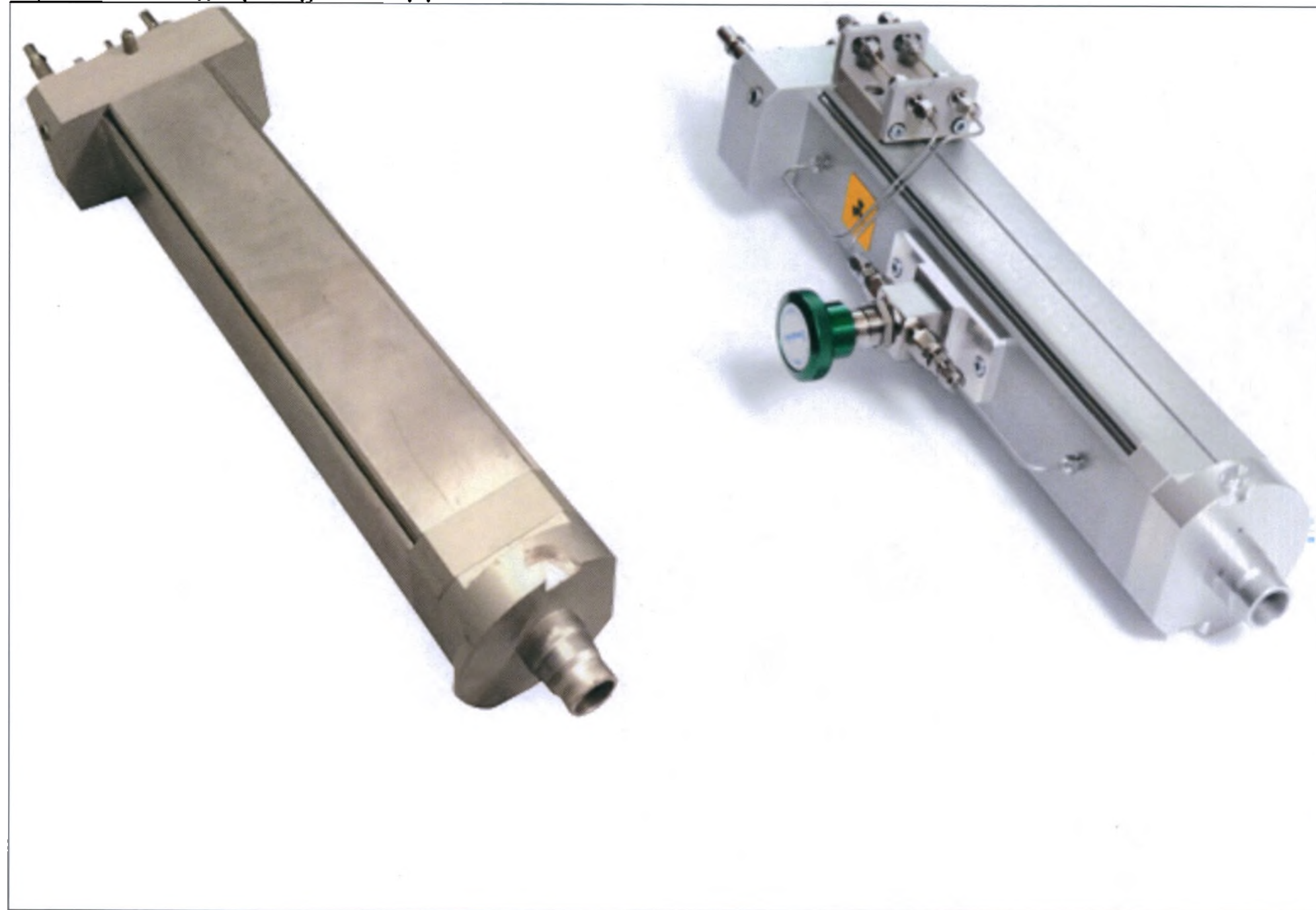
Устройство мишенное для производства С-11 с высоким давлением



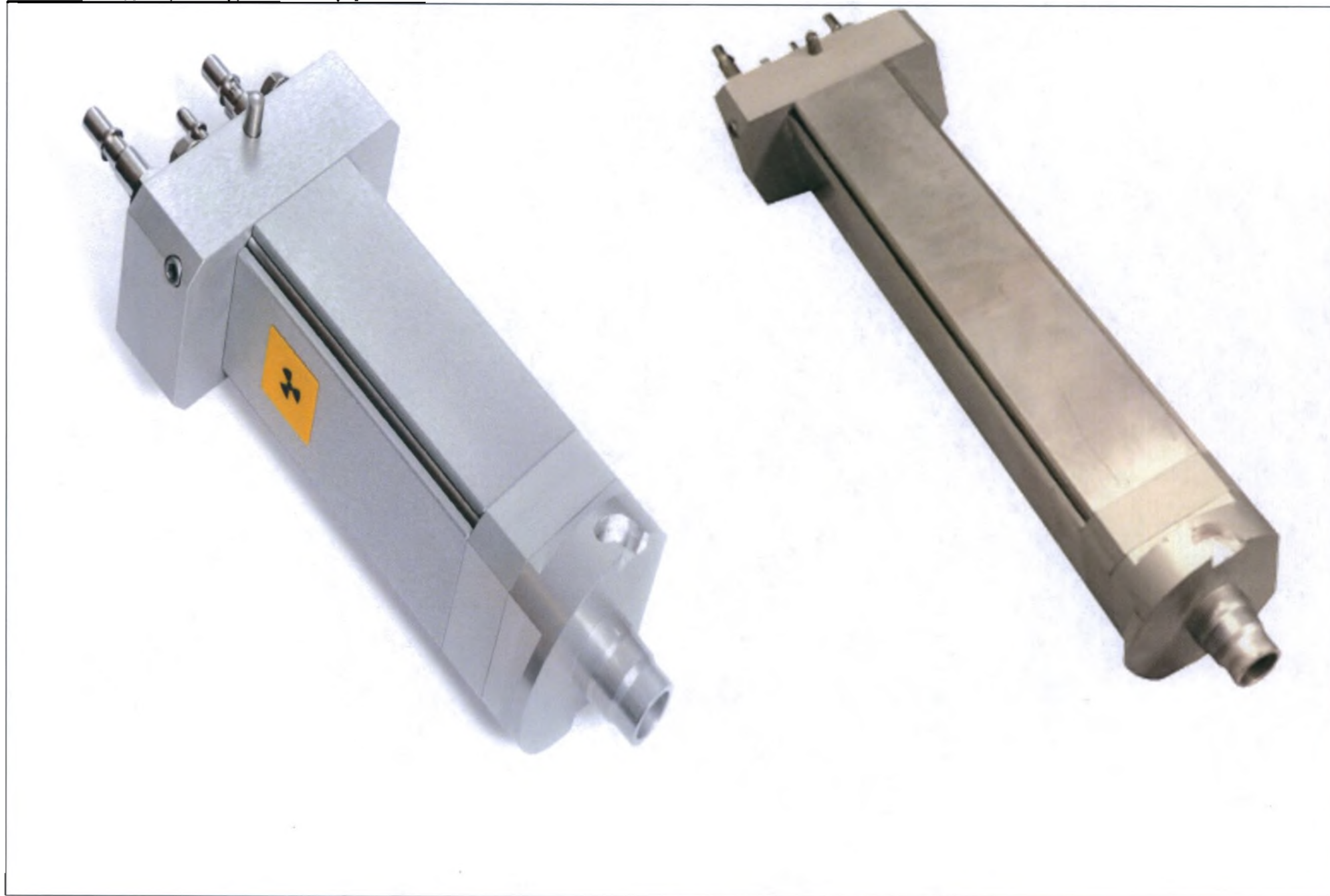
Тело мишени для производства С-11 с высоким давлением

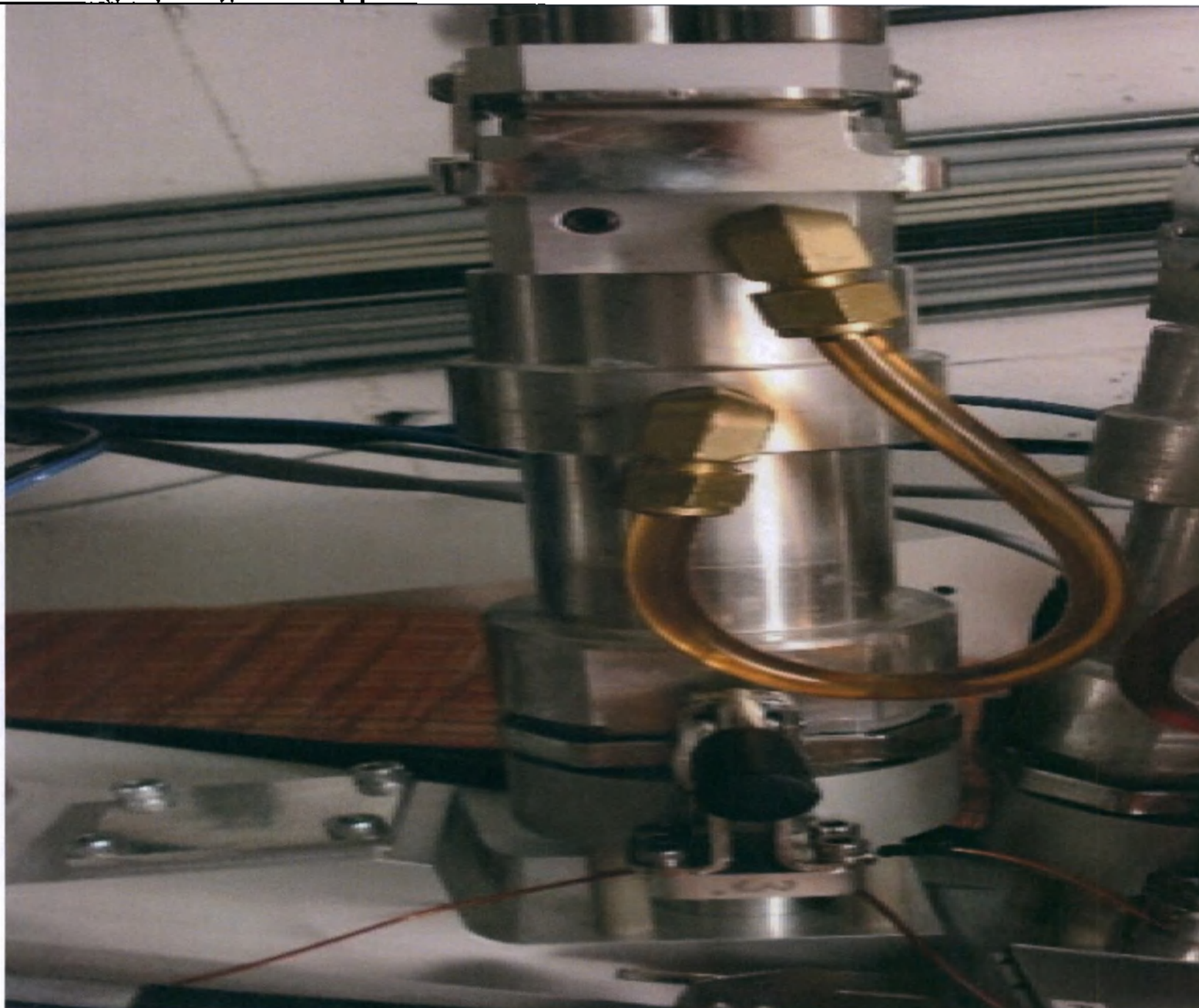


Устройство мишенное для производства С-11 в форме CO₂

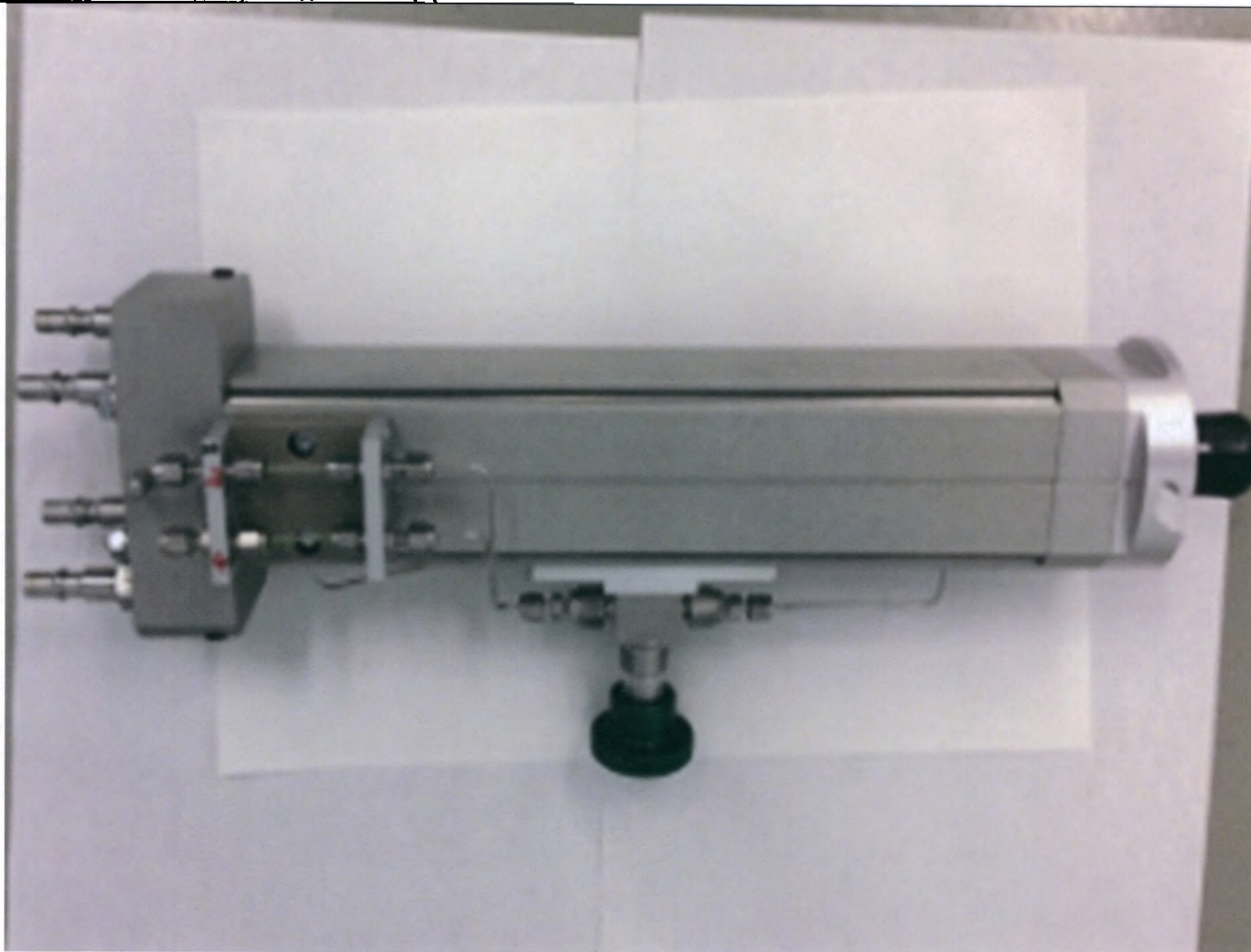


Тело мишени для производства С-11 в форме CO2

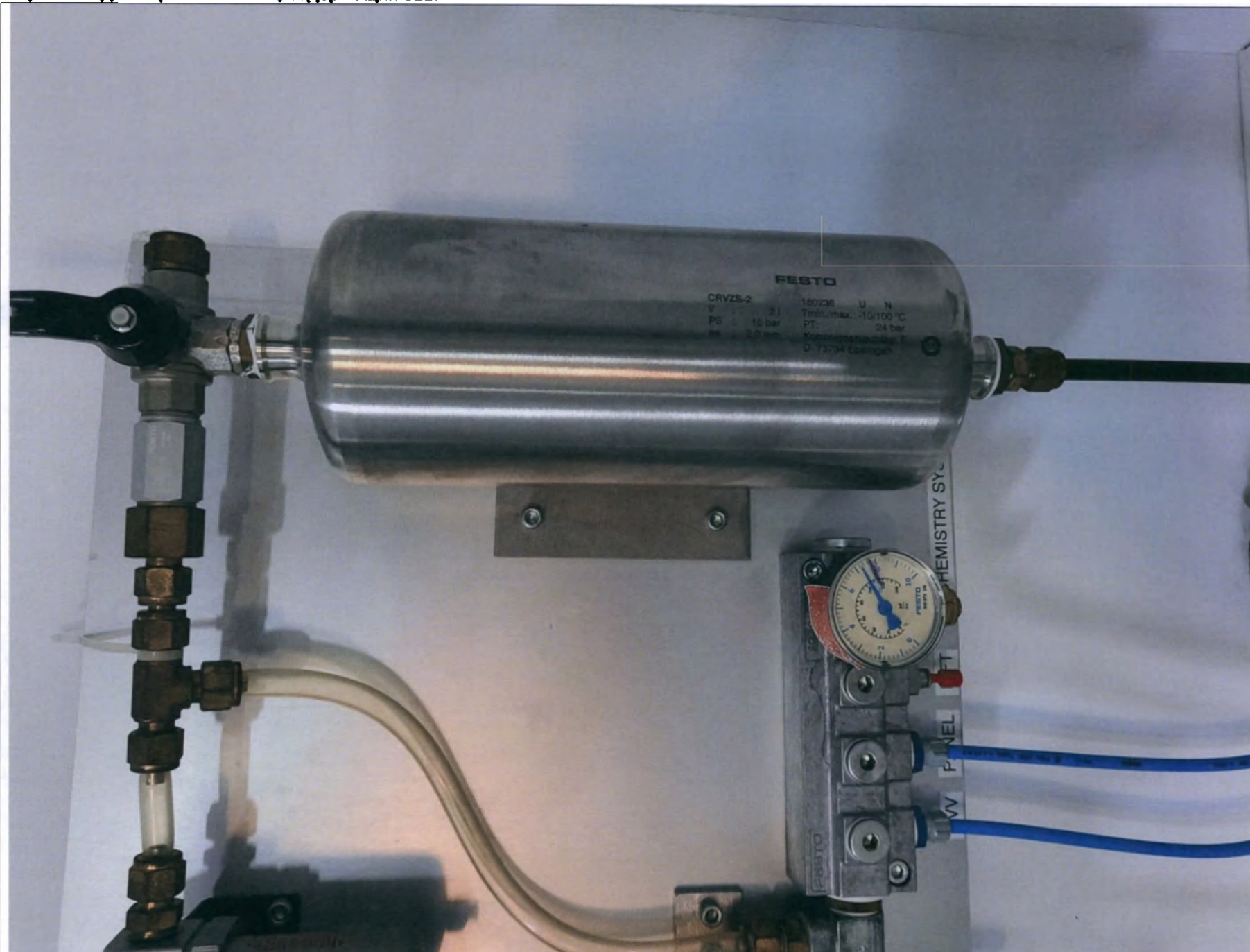




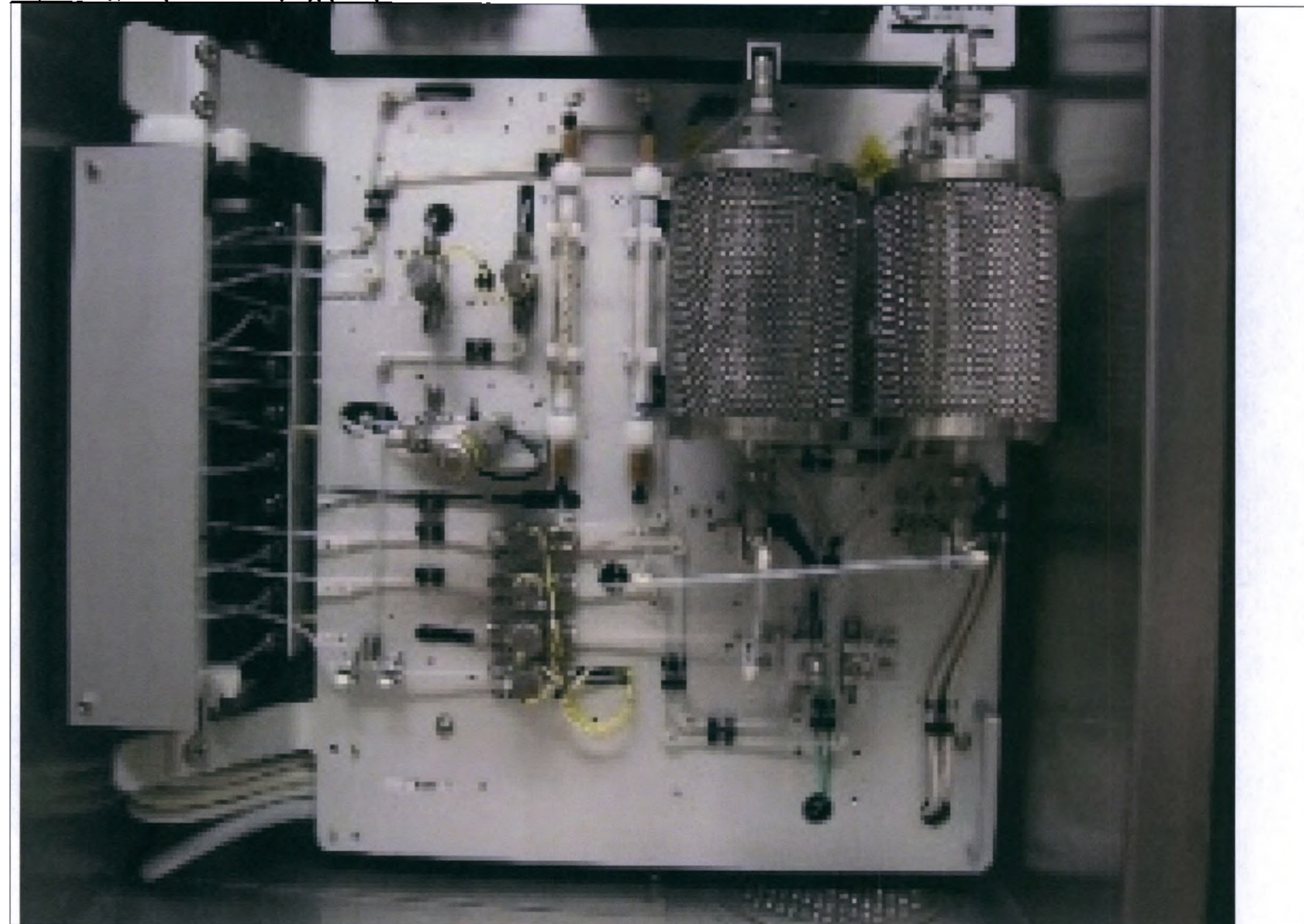
Устройство мишенное для производства С-11 в форме СН4



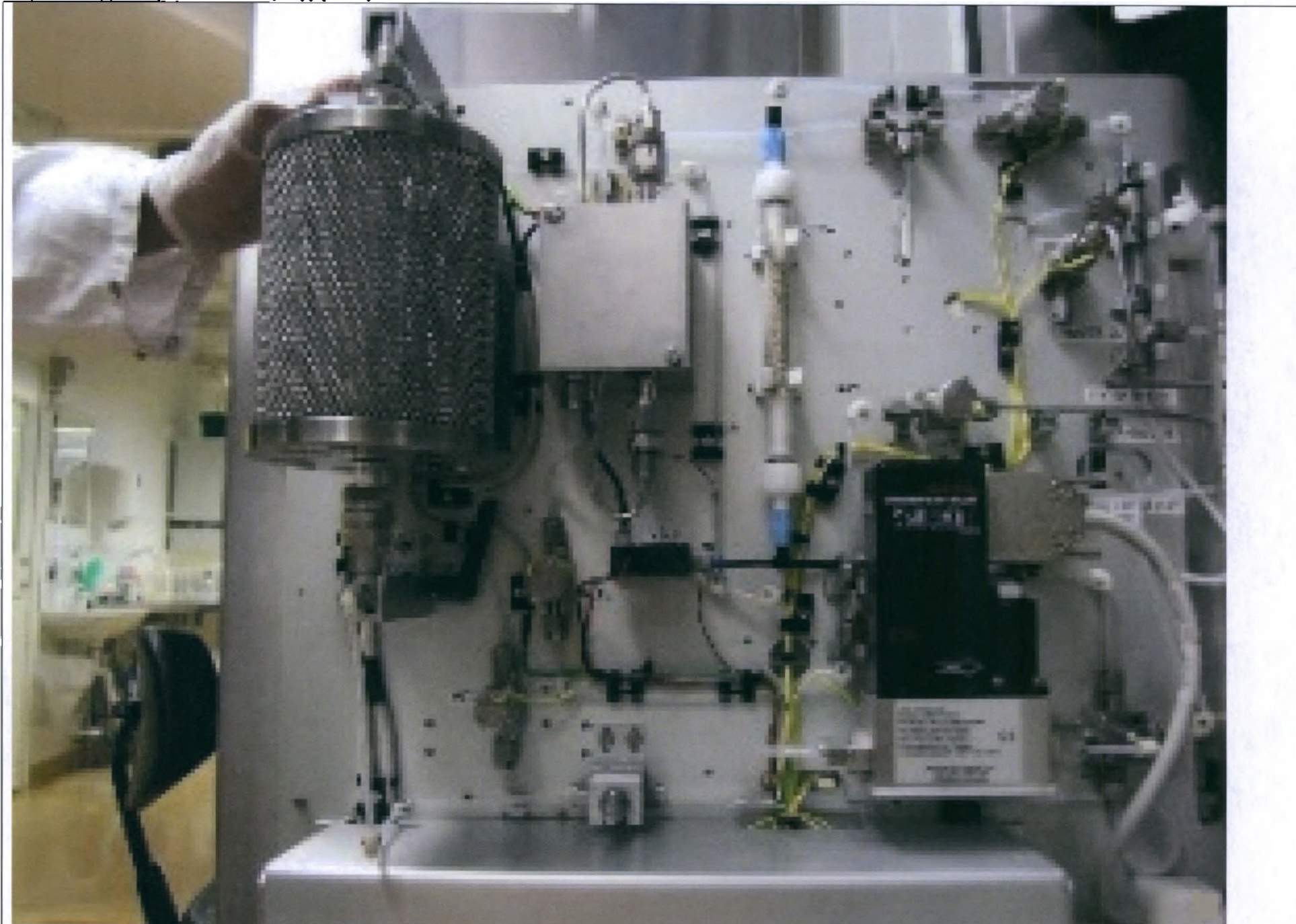
Устройство для обработки газов, содержащих C11.

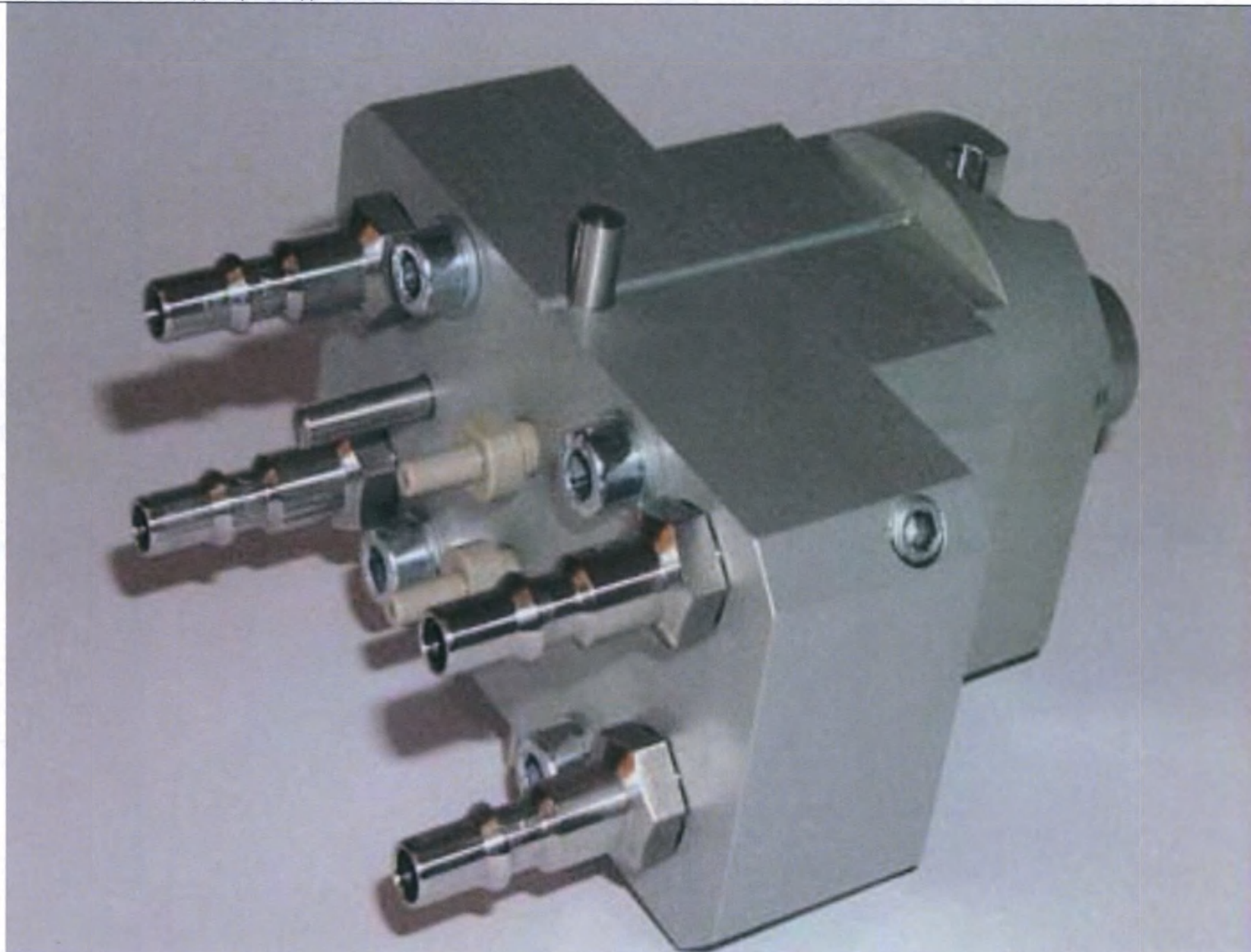


Устройство для обработки газов, содержащих C11



Устройство для обработки газов, содержащих C11



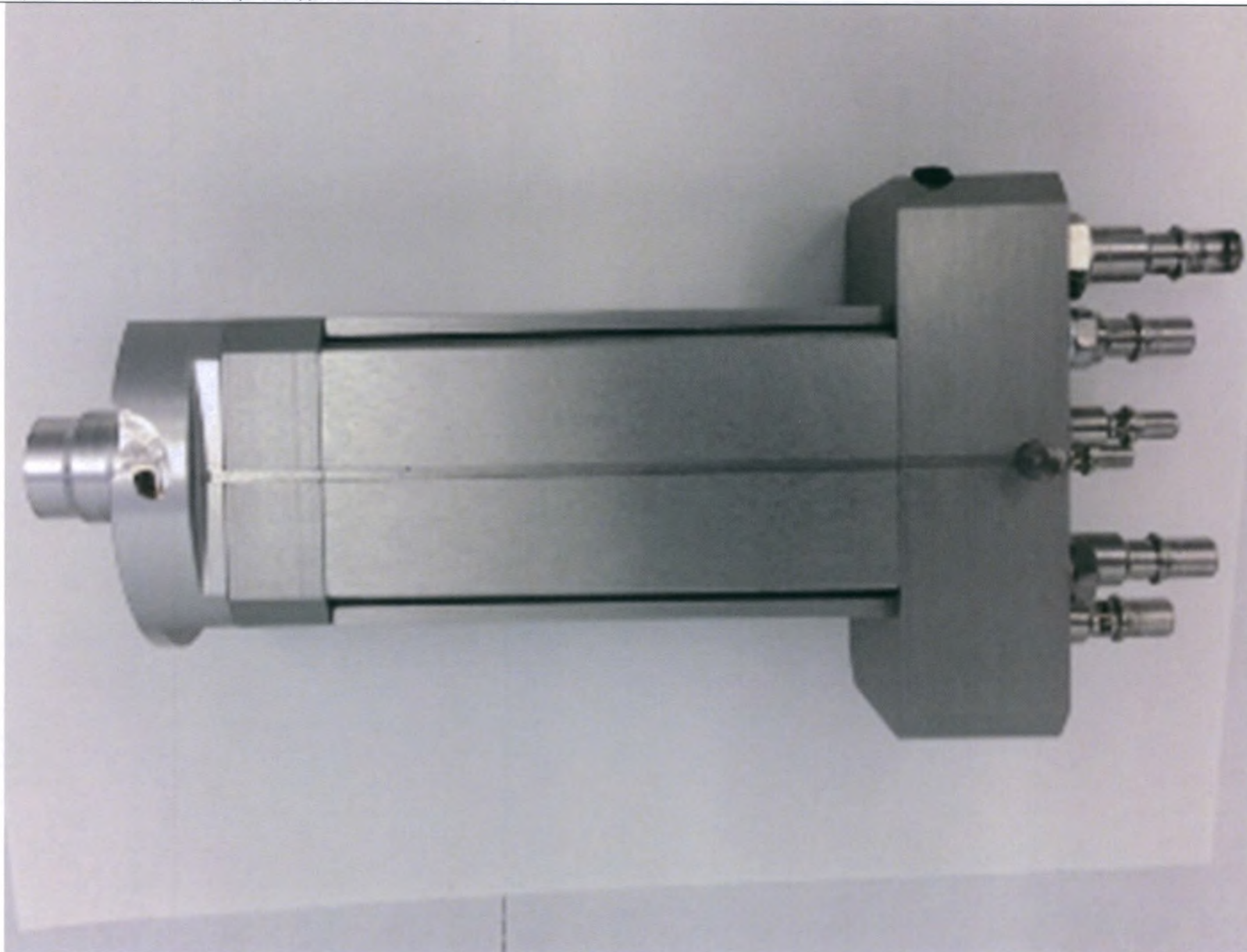


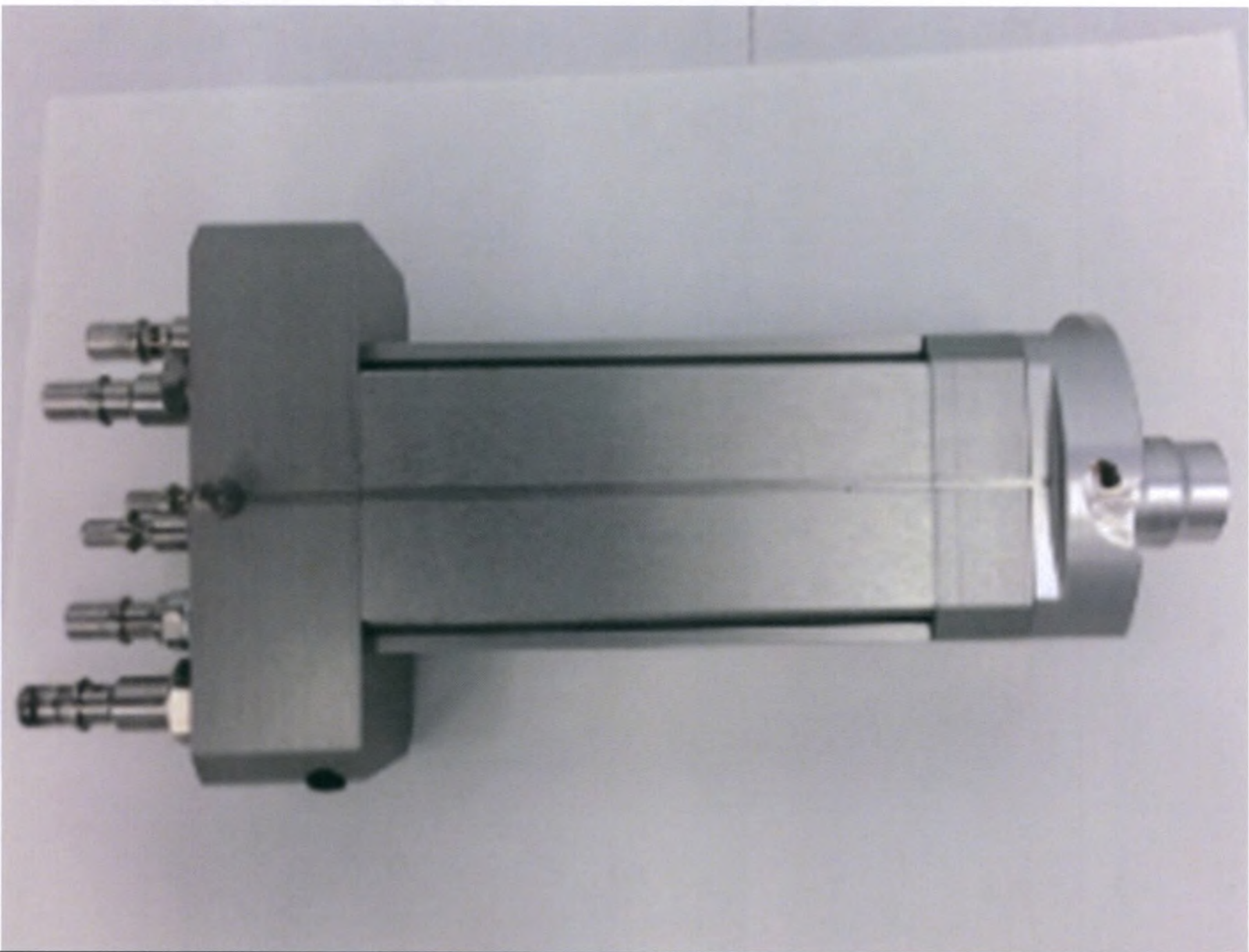
Тело мишени для производства N-13



Тело мишени для производства N-13

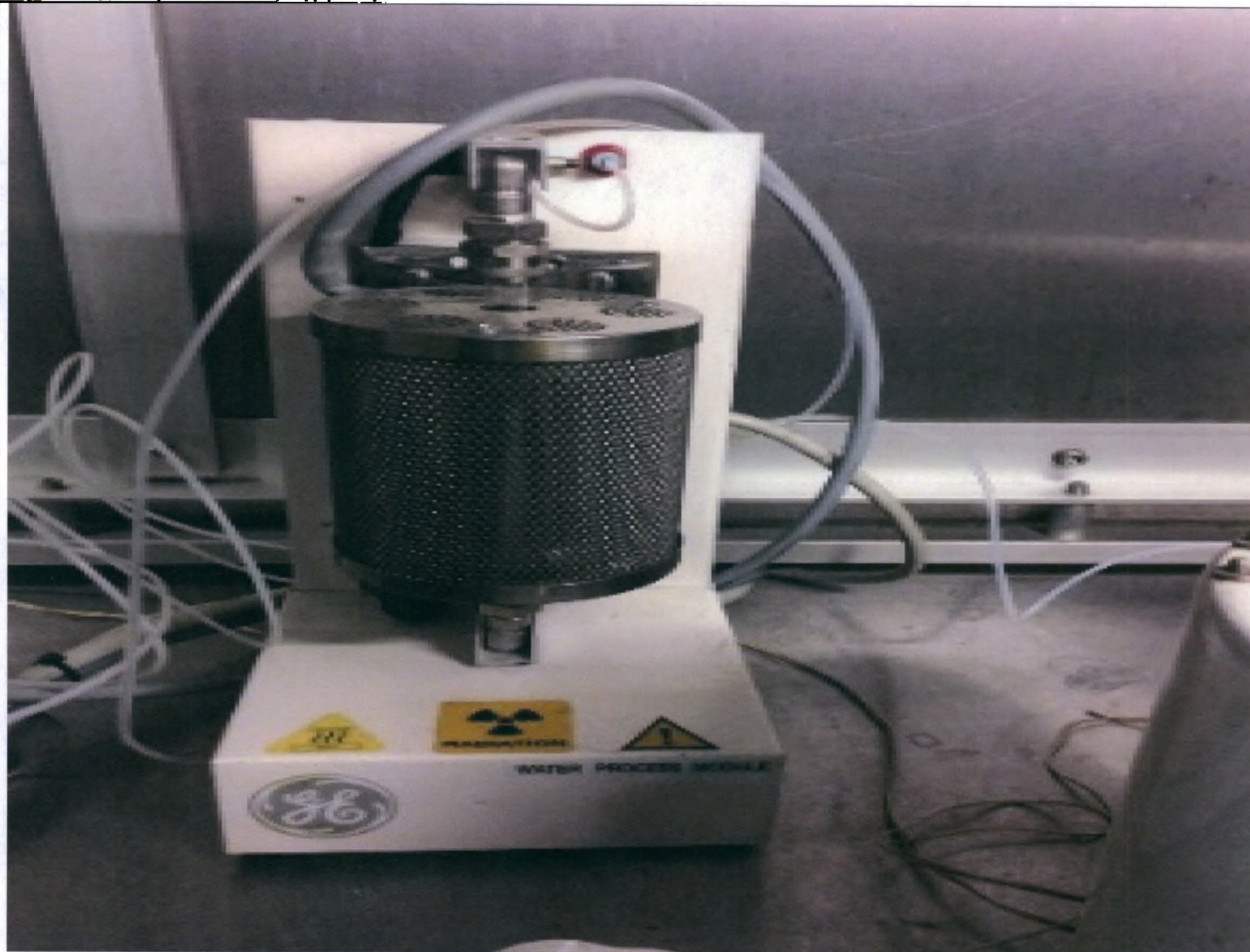




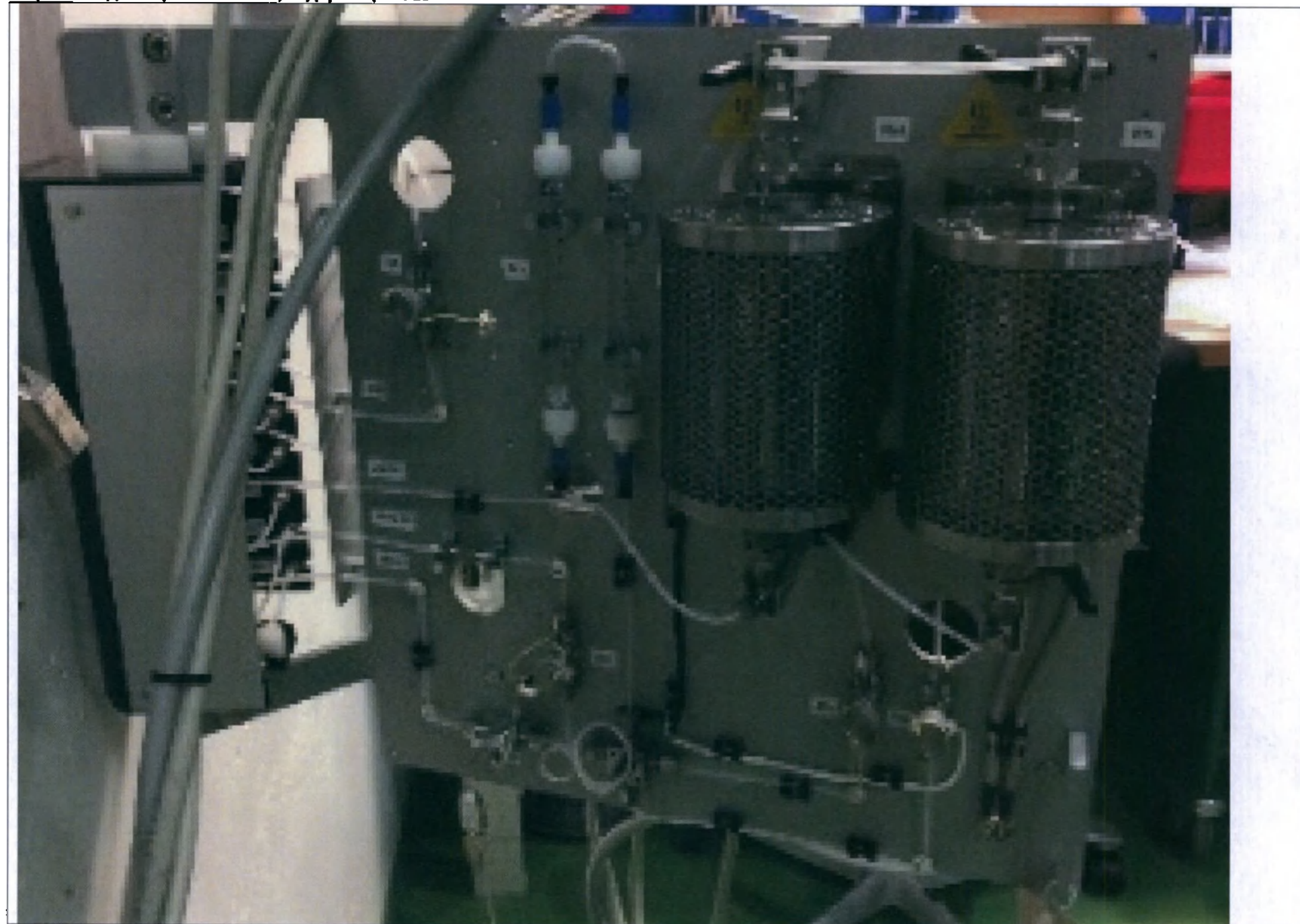


Термо мишень для производства О-15

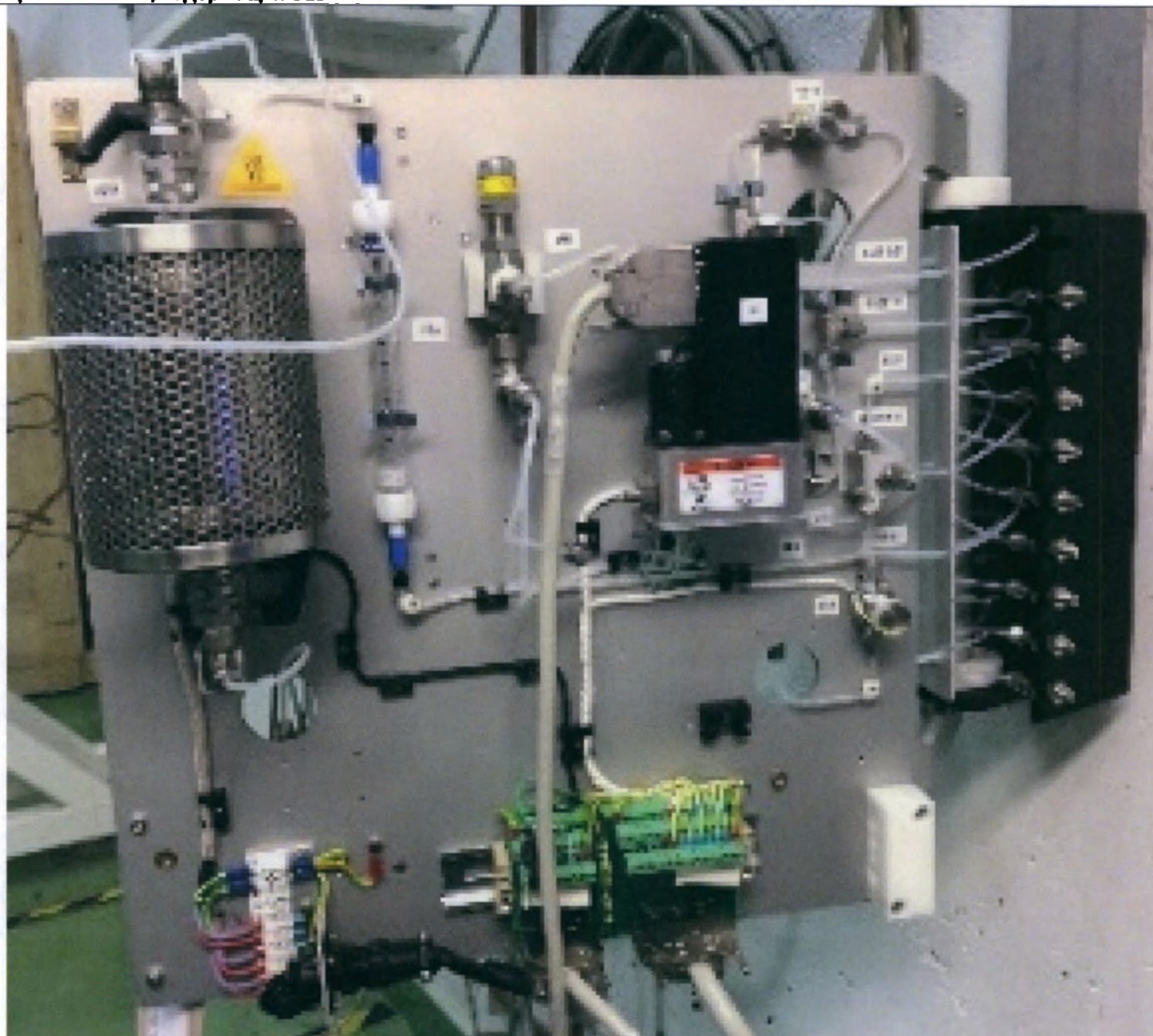
Устройство для обработки газов, содержащих O15



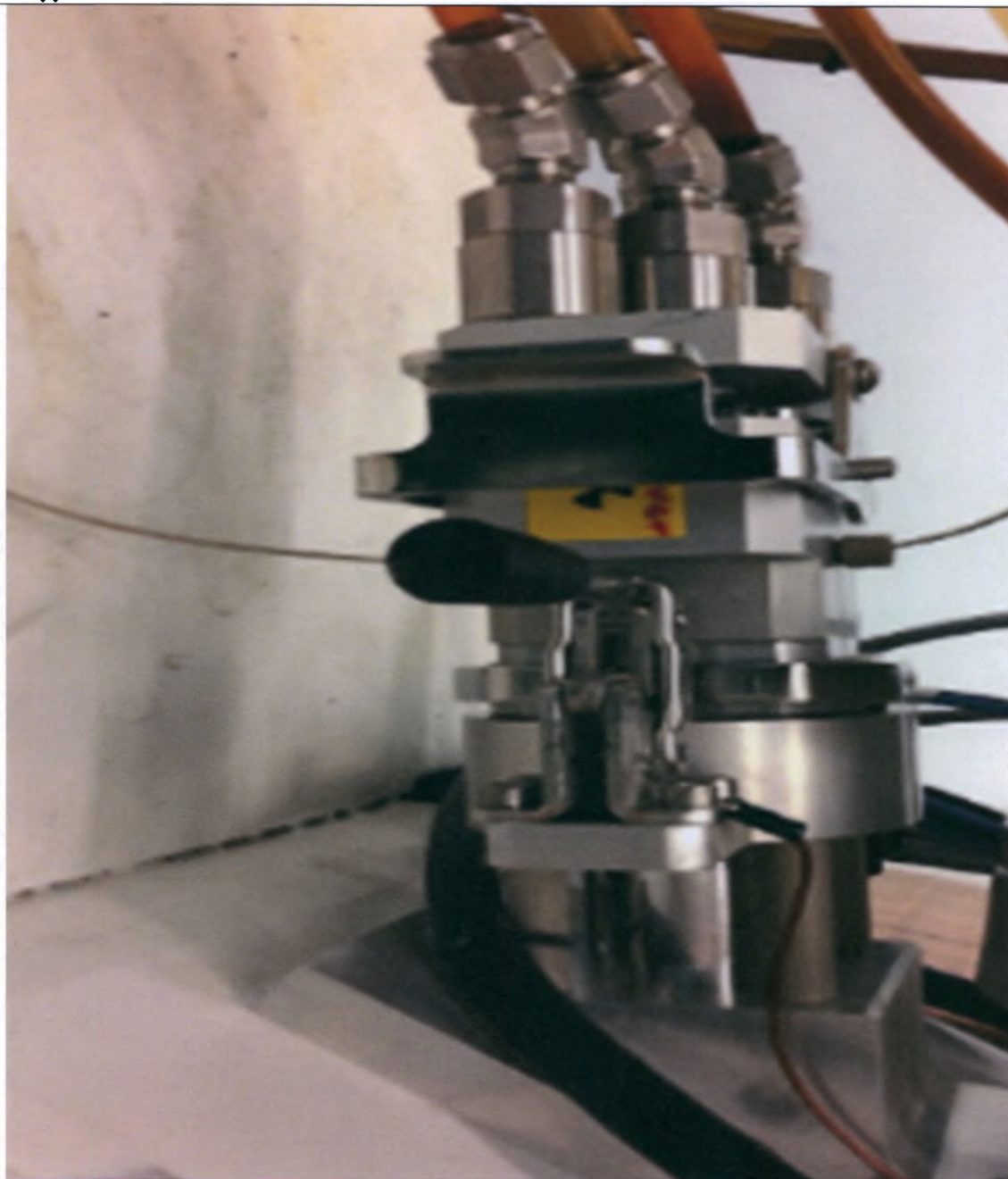
Устройство для обработки газов, содержащих O15

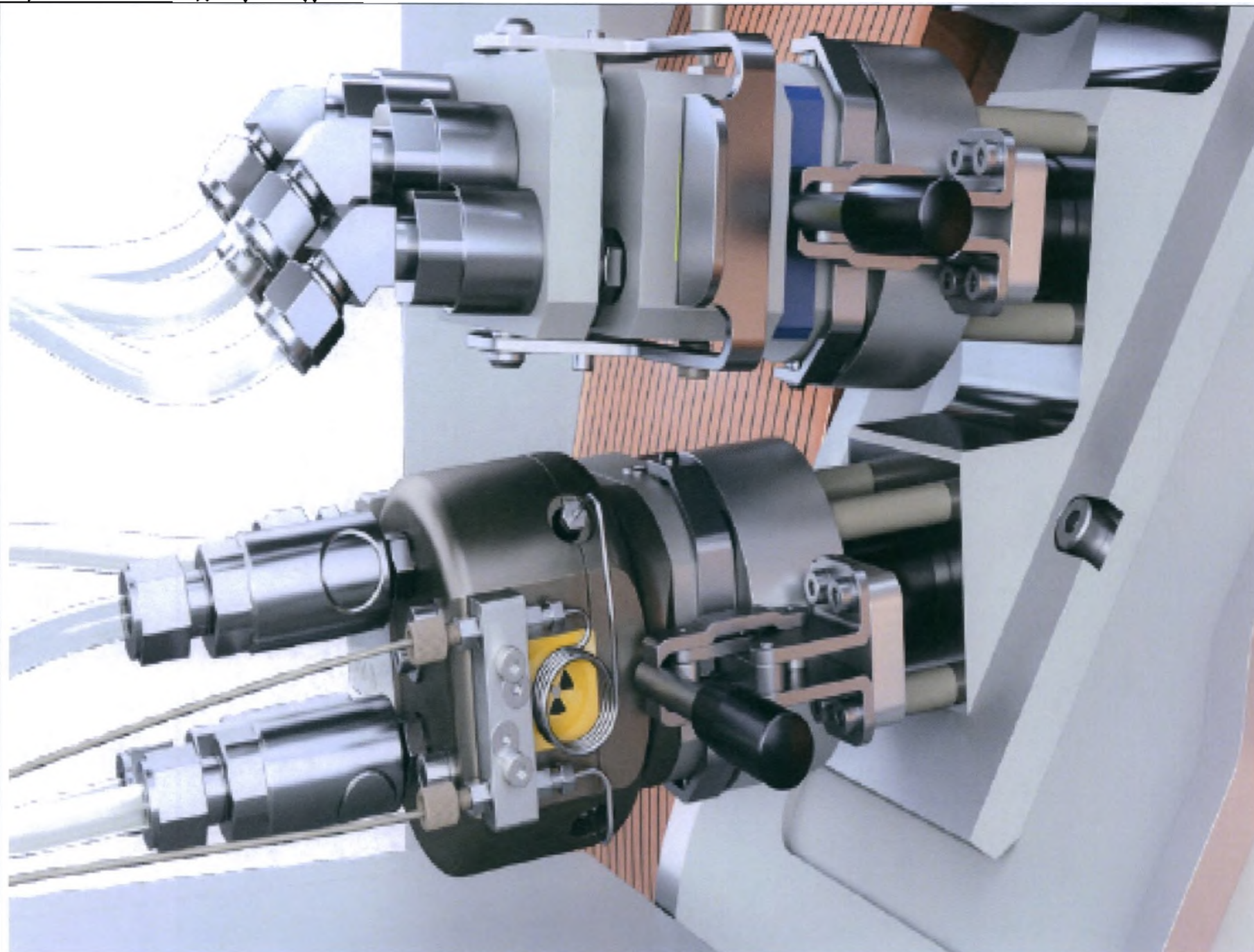


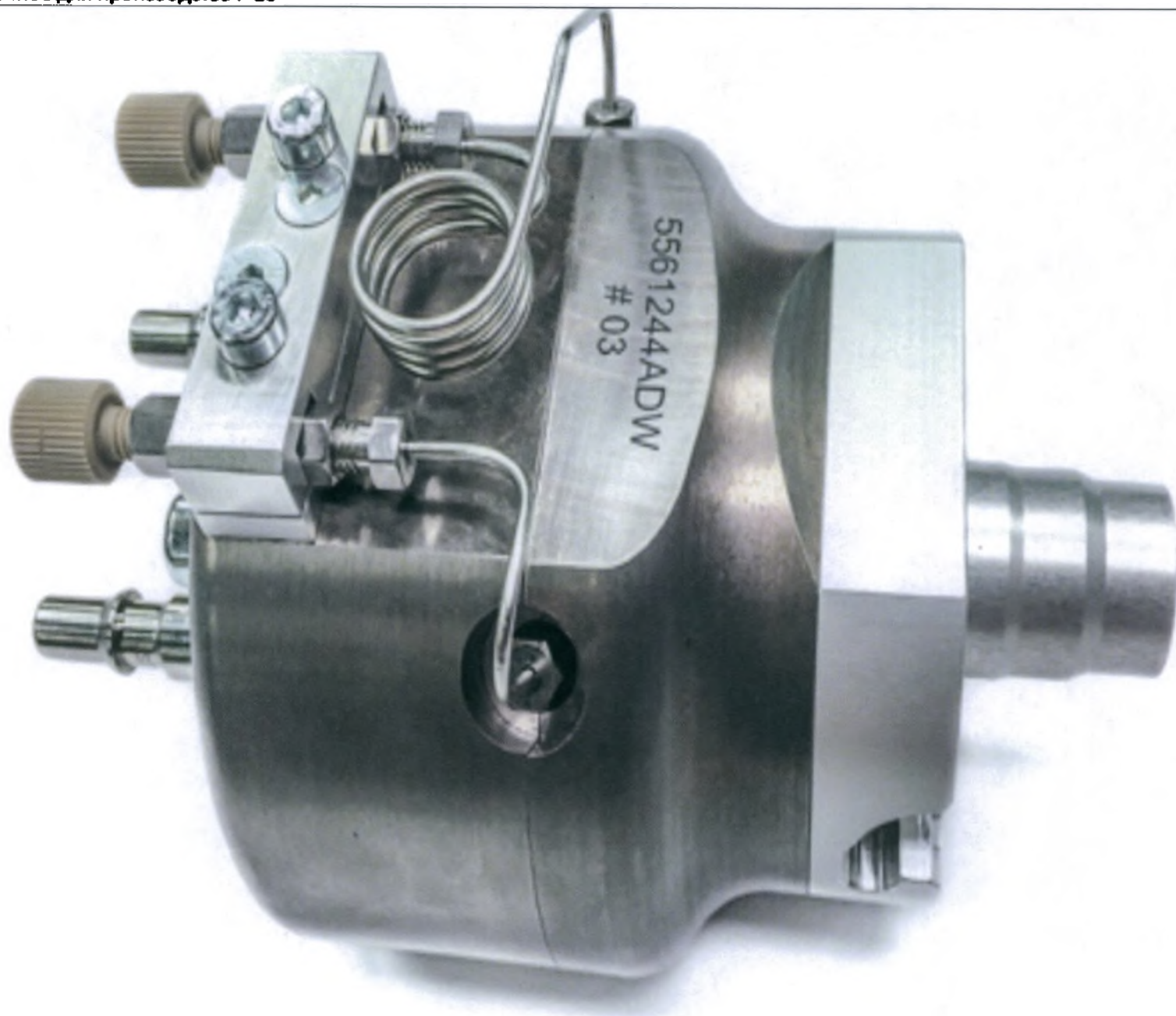
Устройство для обработки газов, содержащих O15



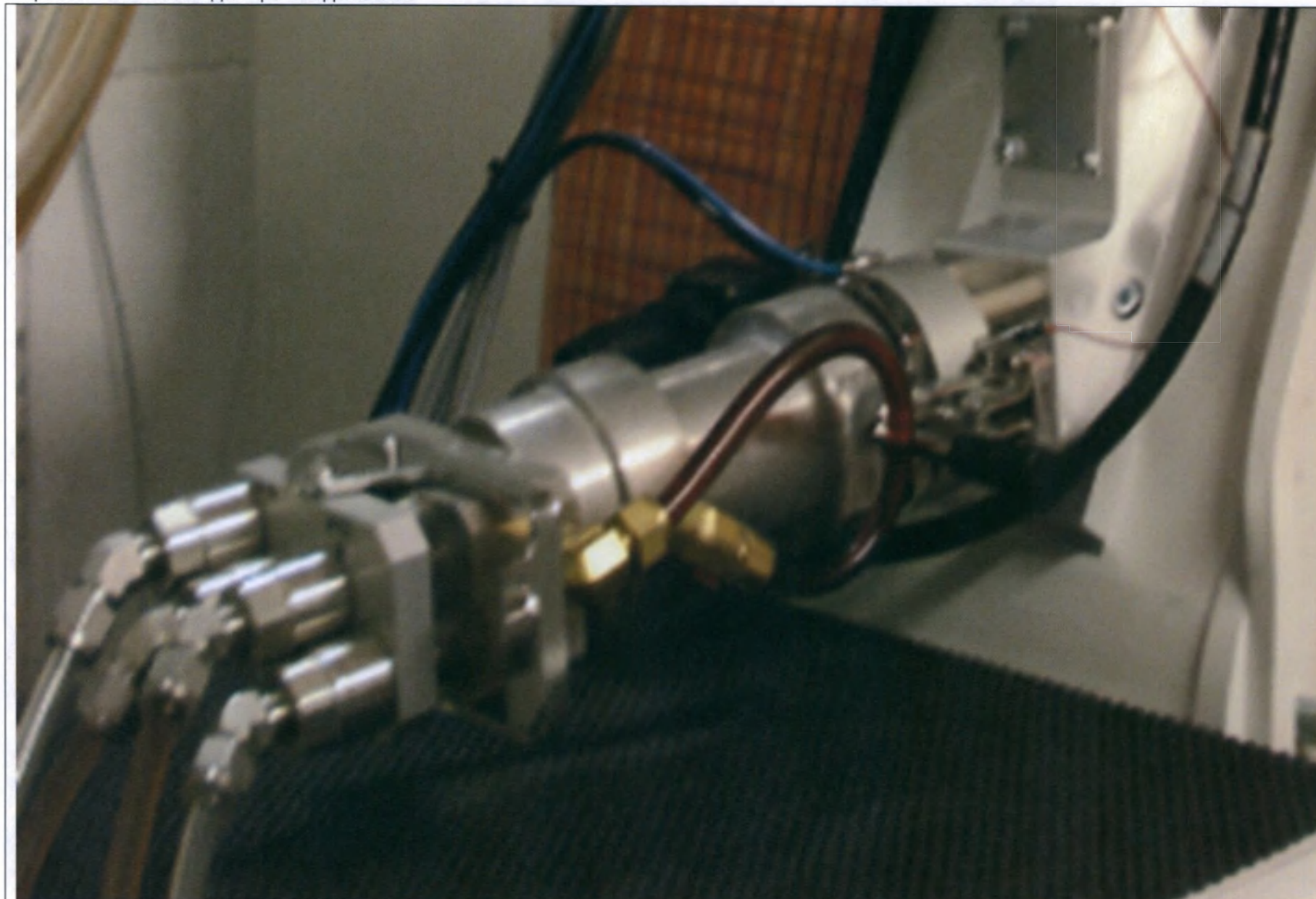
Устройство мишенное для производства F-18



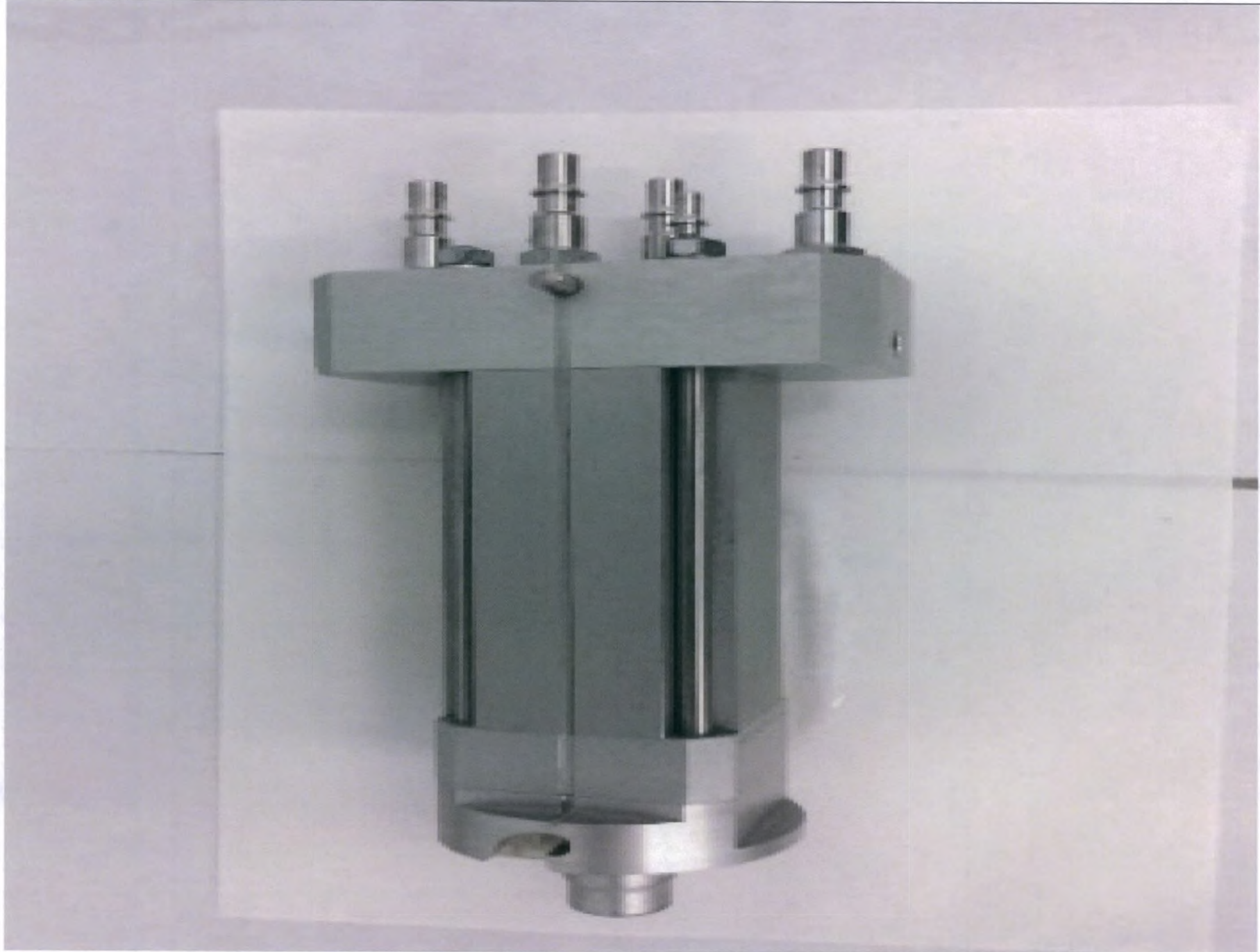




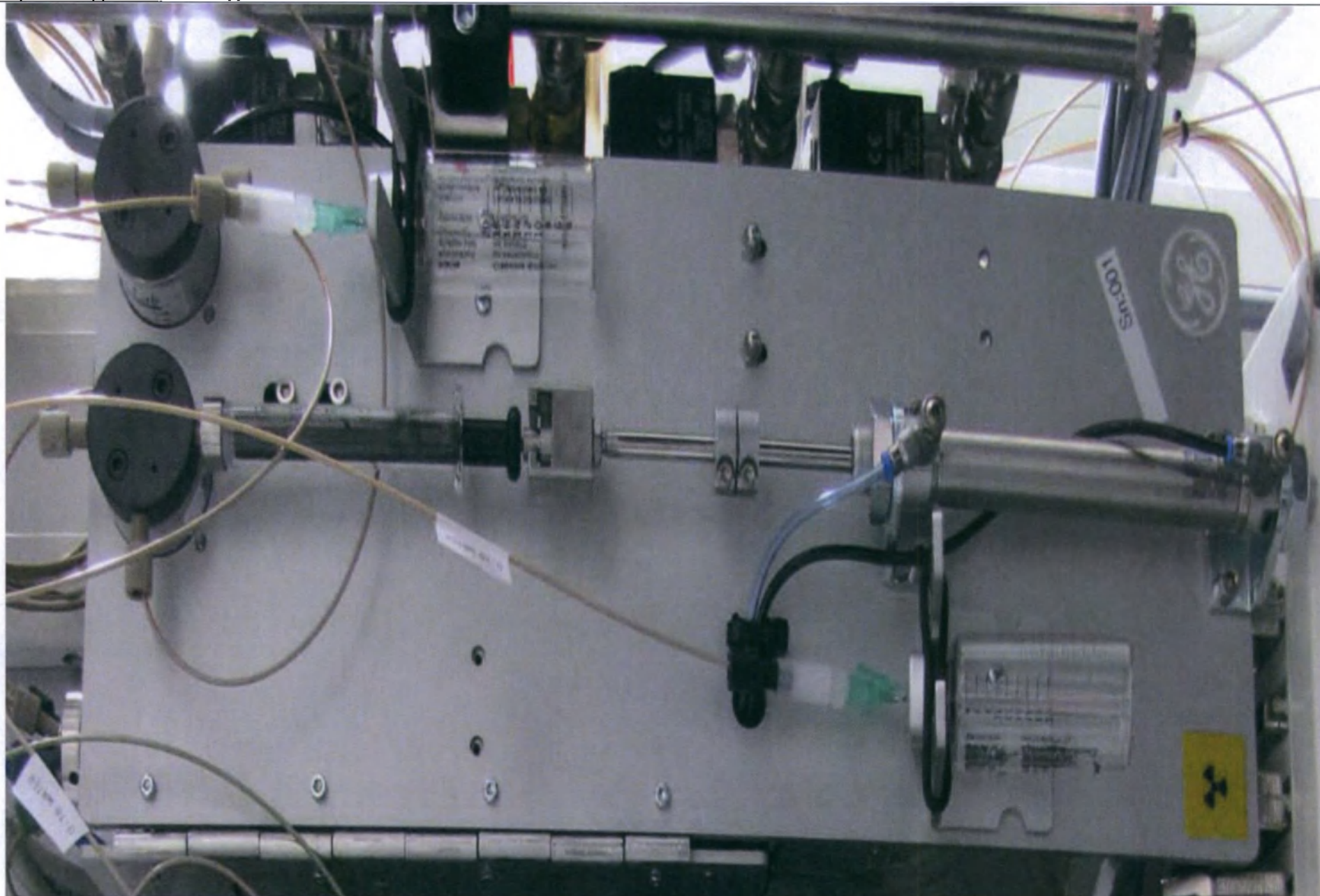
Устройство мишенное для производства 18F2



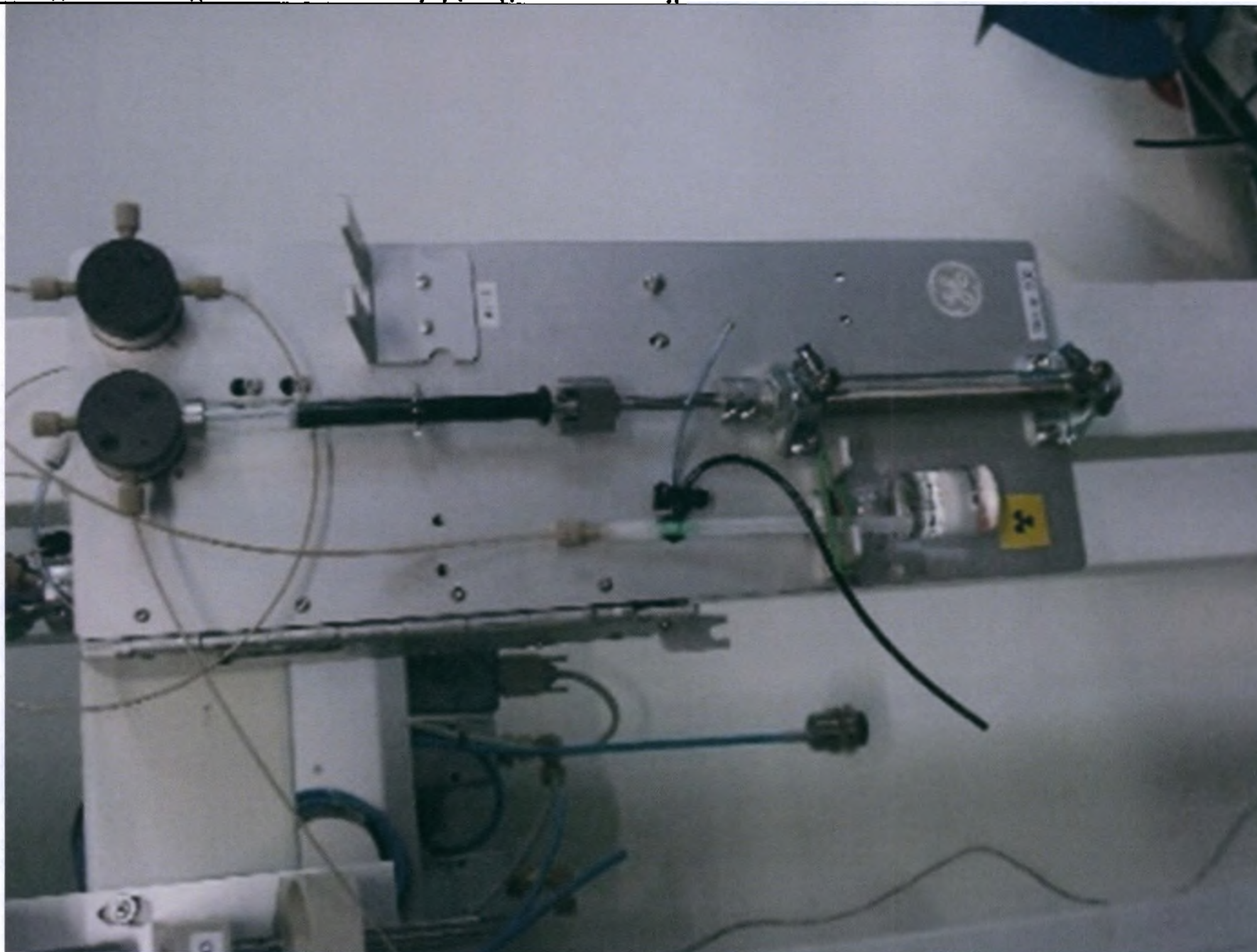
Тело мишени для производства 18F2



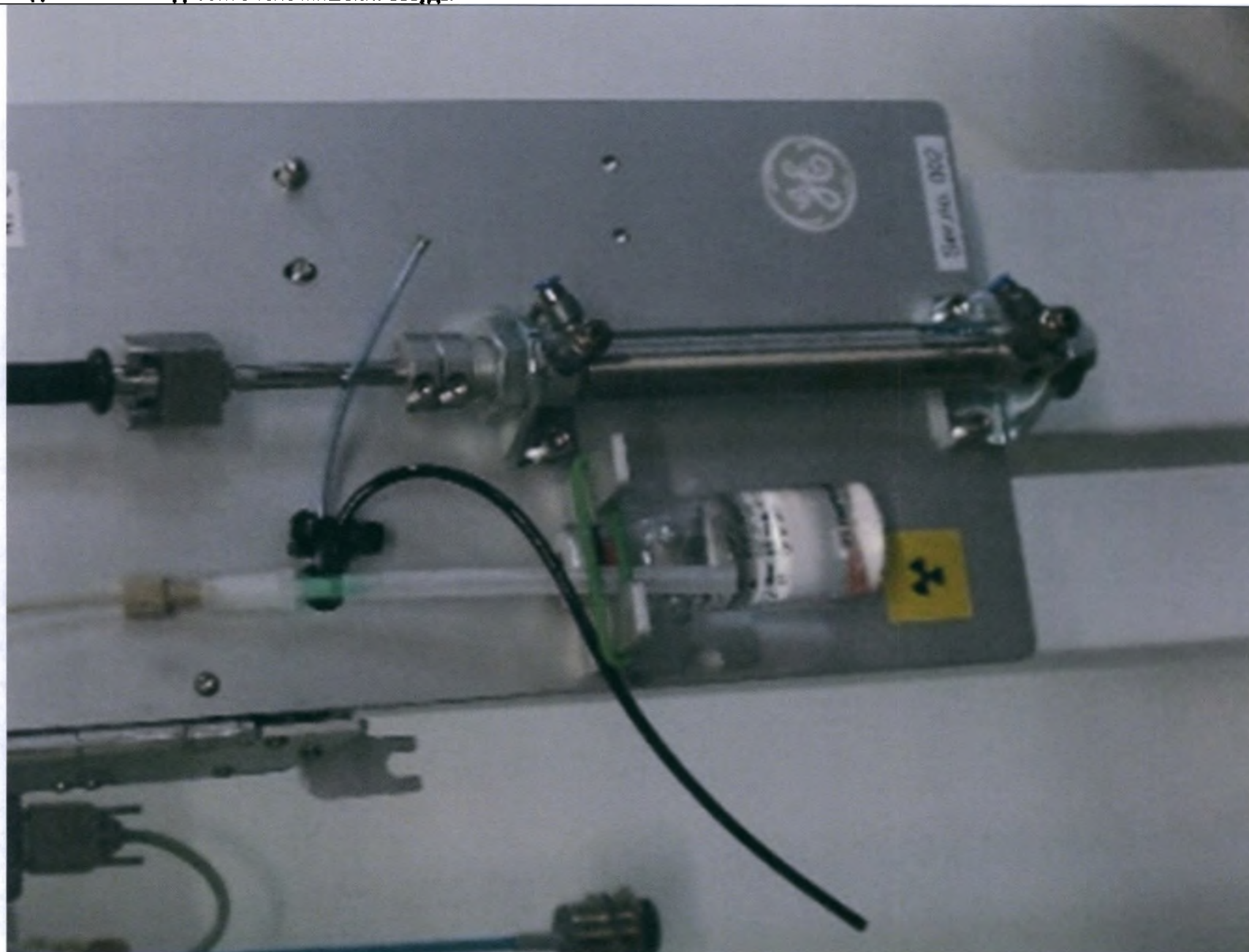
Устройство для заливки жидкости в тело мишени:



Устройство для заливки жидкости в тело мишени: Корпус, Соединительный контур



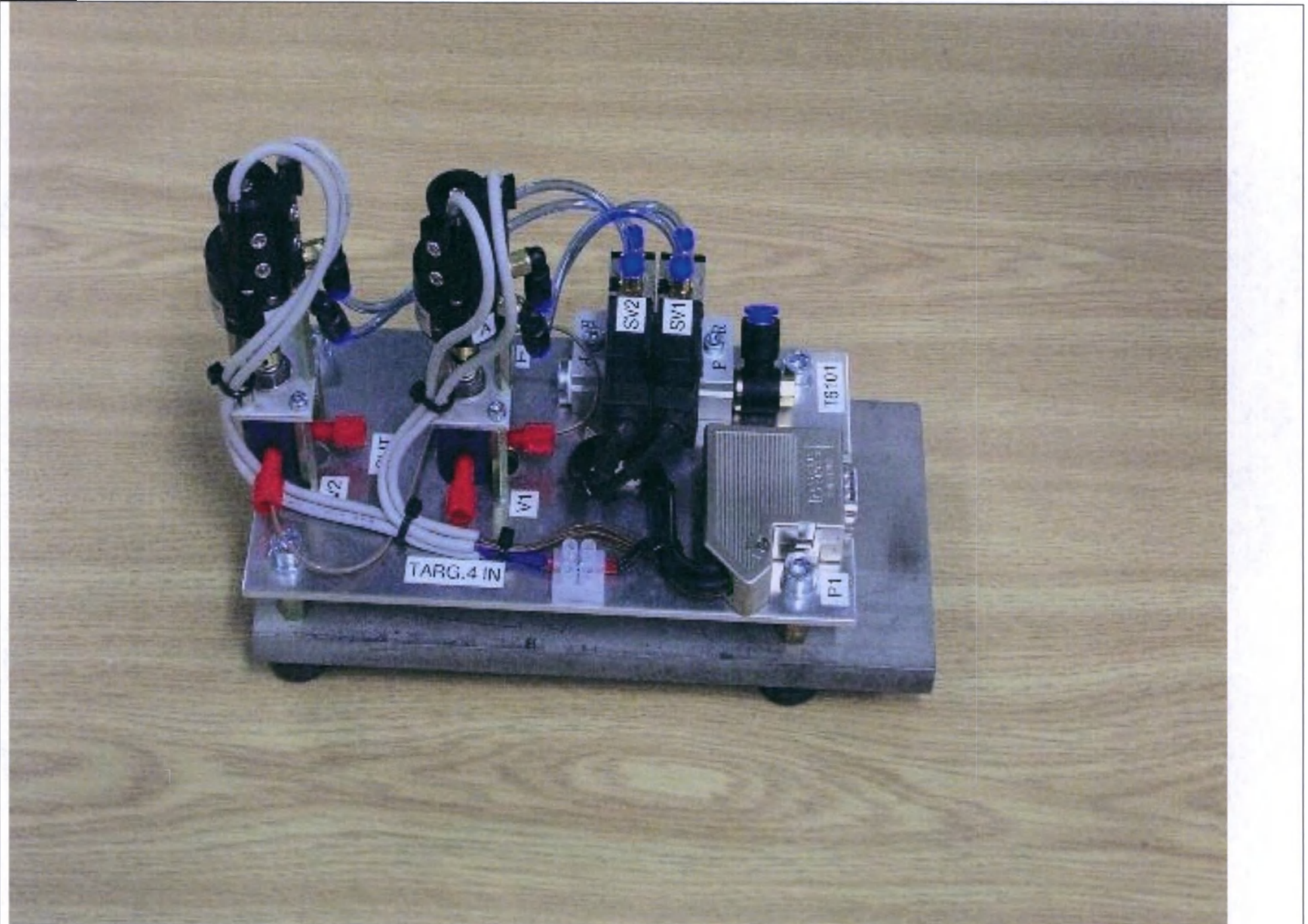
Устройство для заливки жидкости в тело мишени: Сосуды

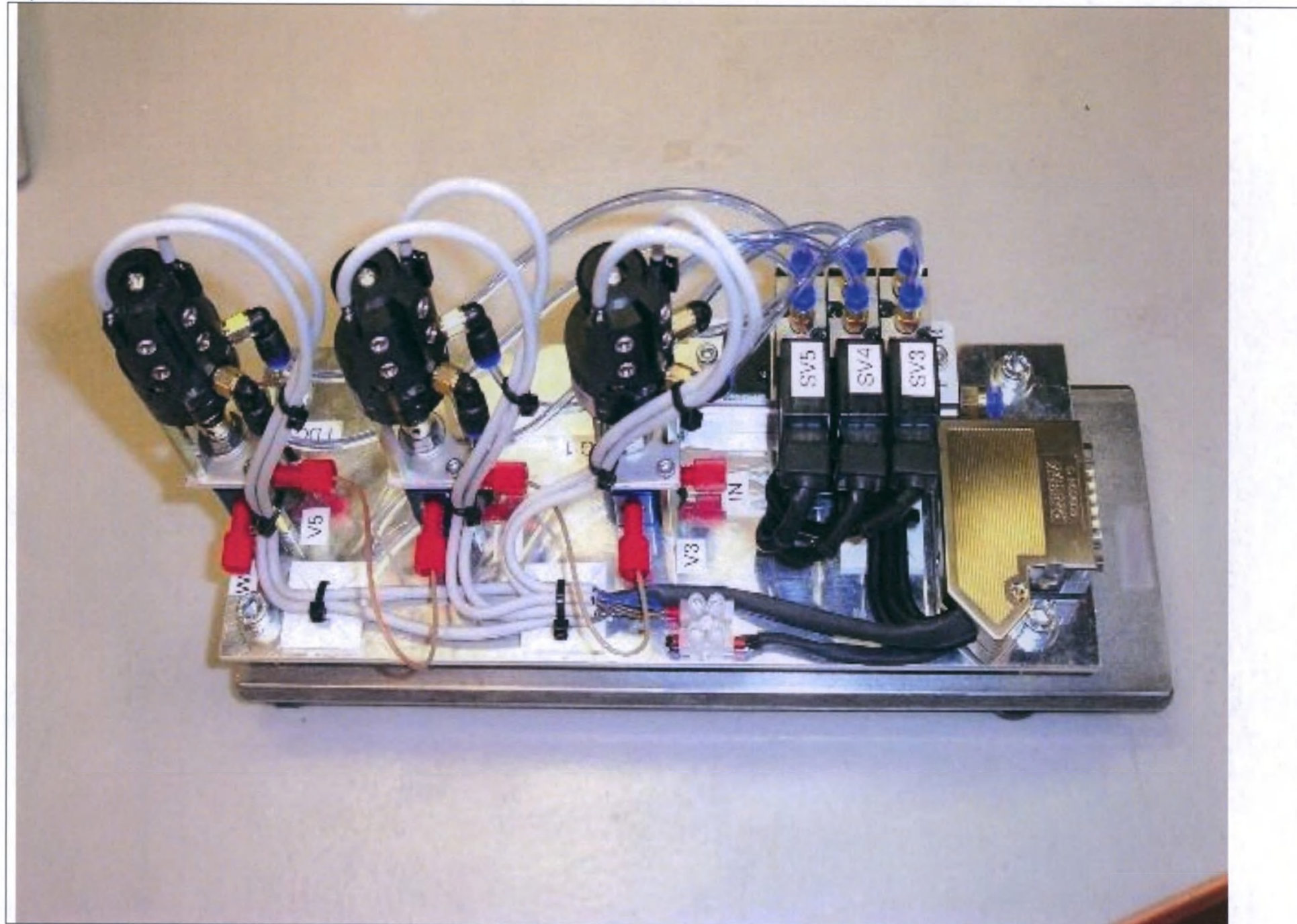


Переключатель мишеней

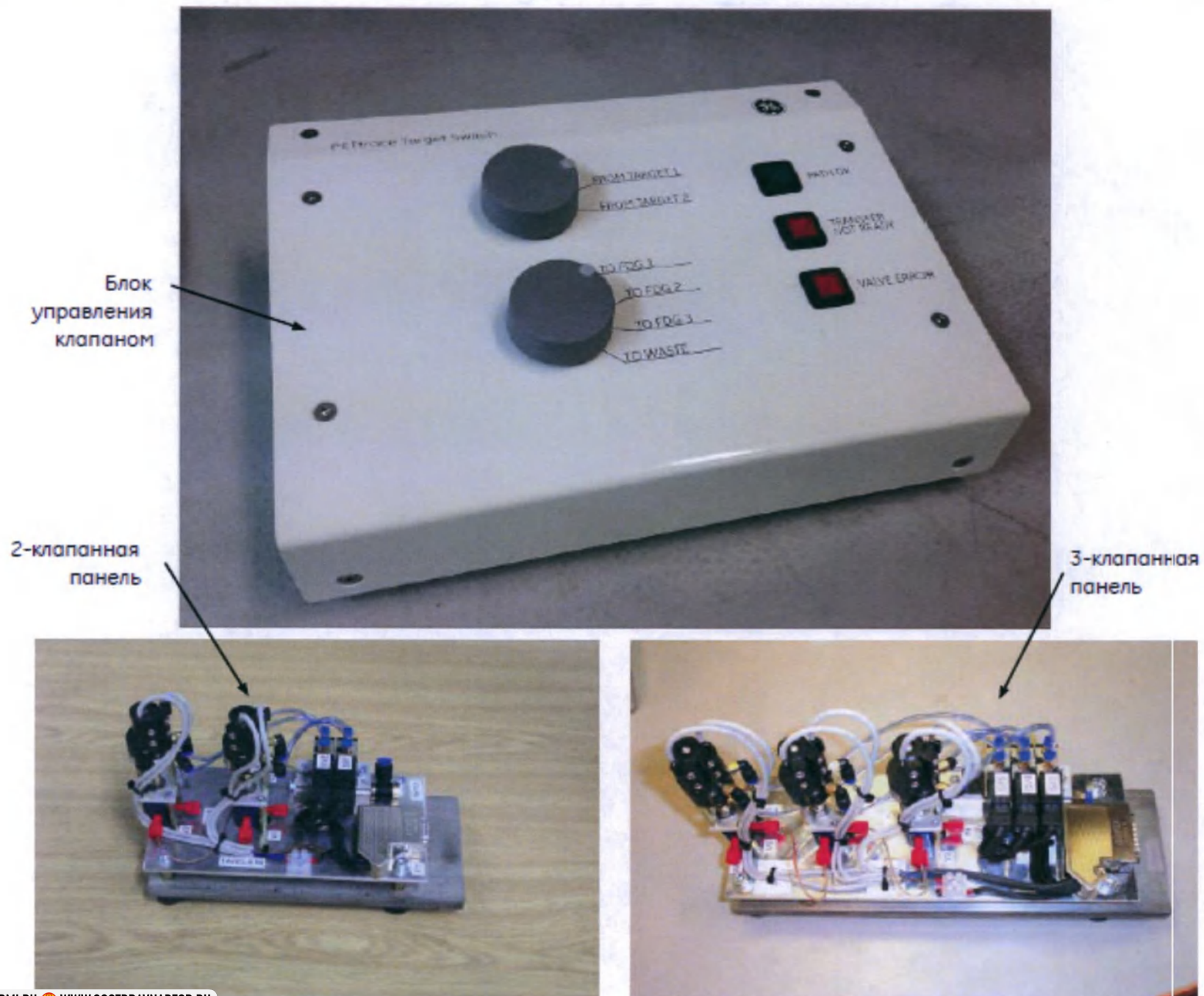


Переключатель мишеней

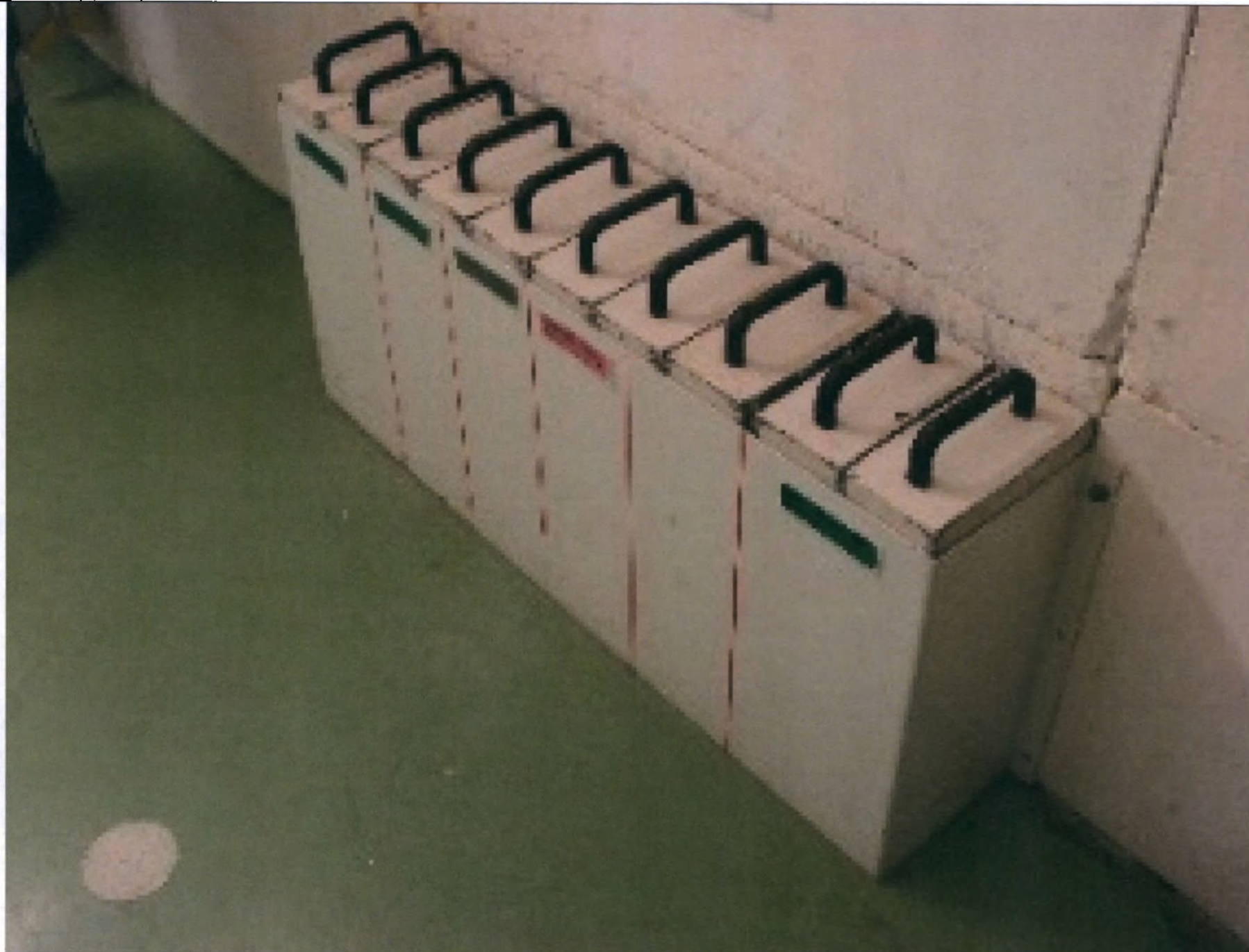




Переключатель мишеней



Контейнер для хранения мишеней



Челюки для твердотельной мишени



Блоки охлаждения твердотельной мишени

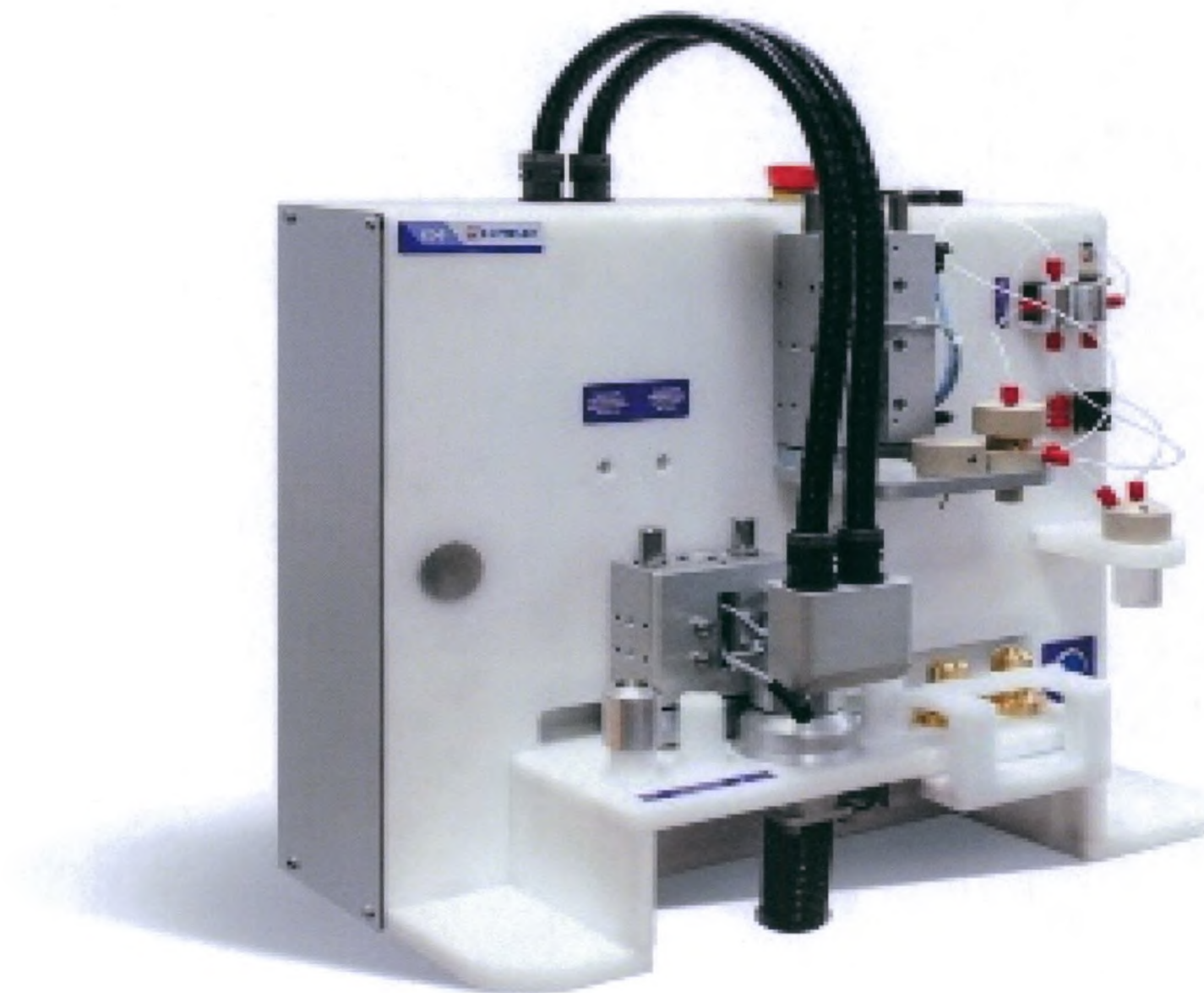


Универсальные многоцелевые модули для радиоактивного мечения твердотельных мишеней



Модули очистки йода испарением



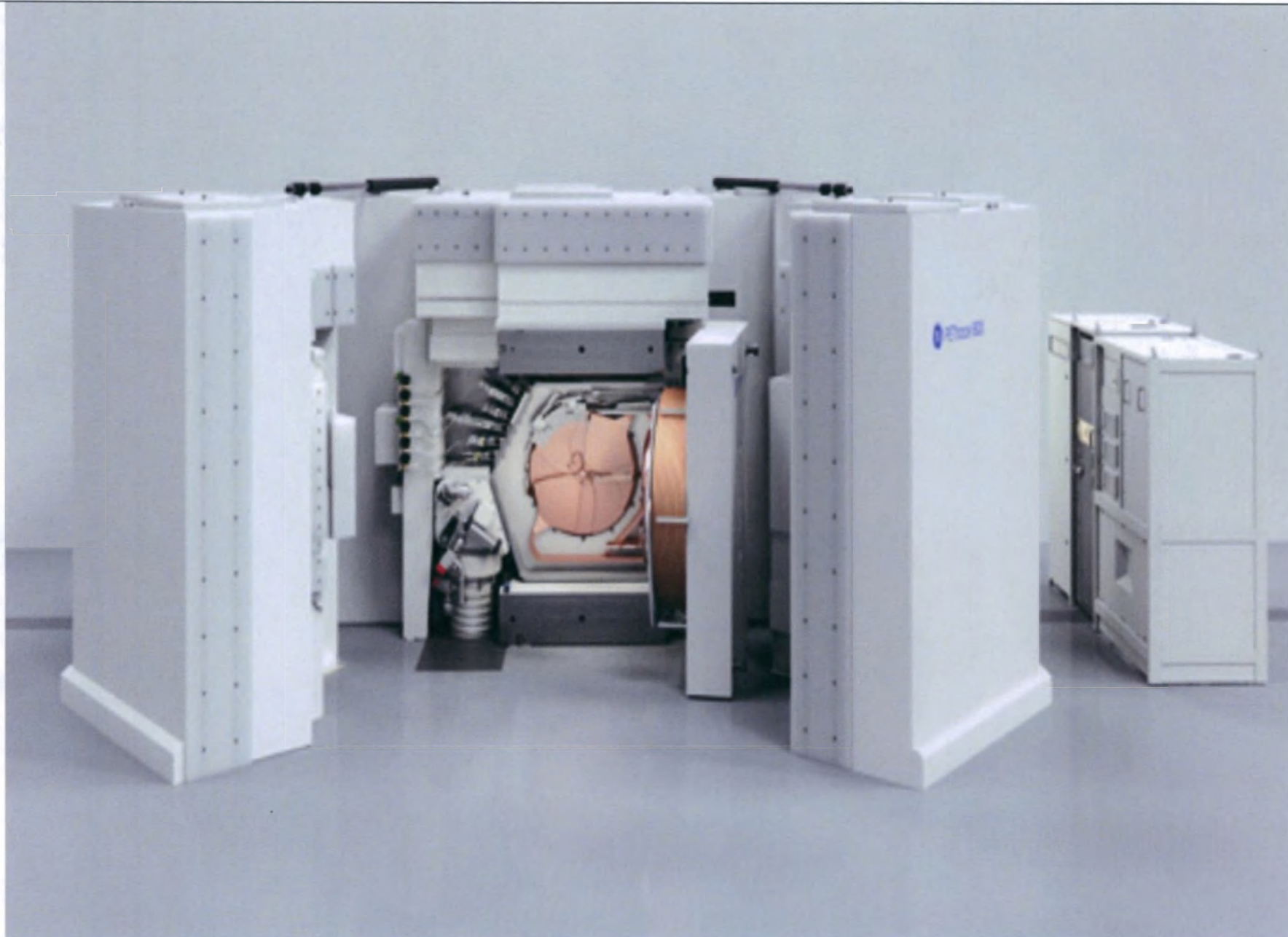




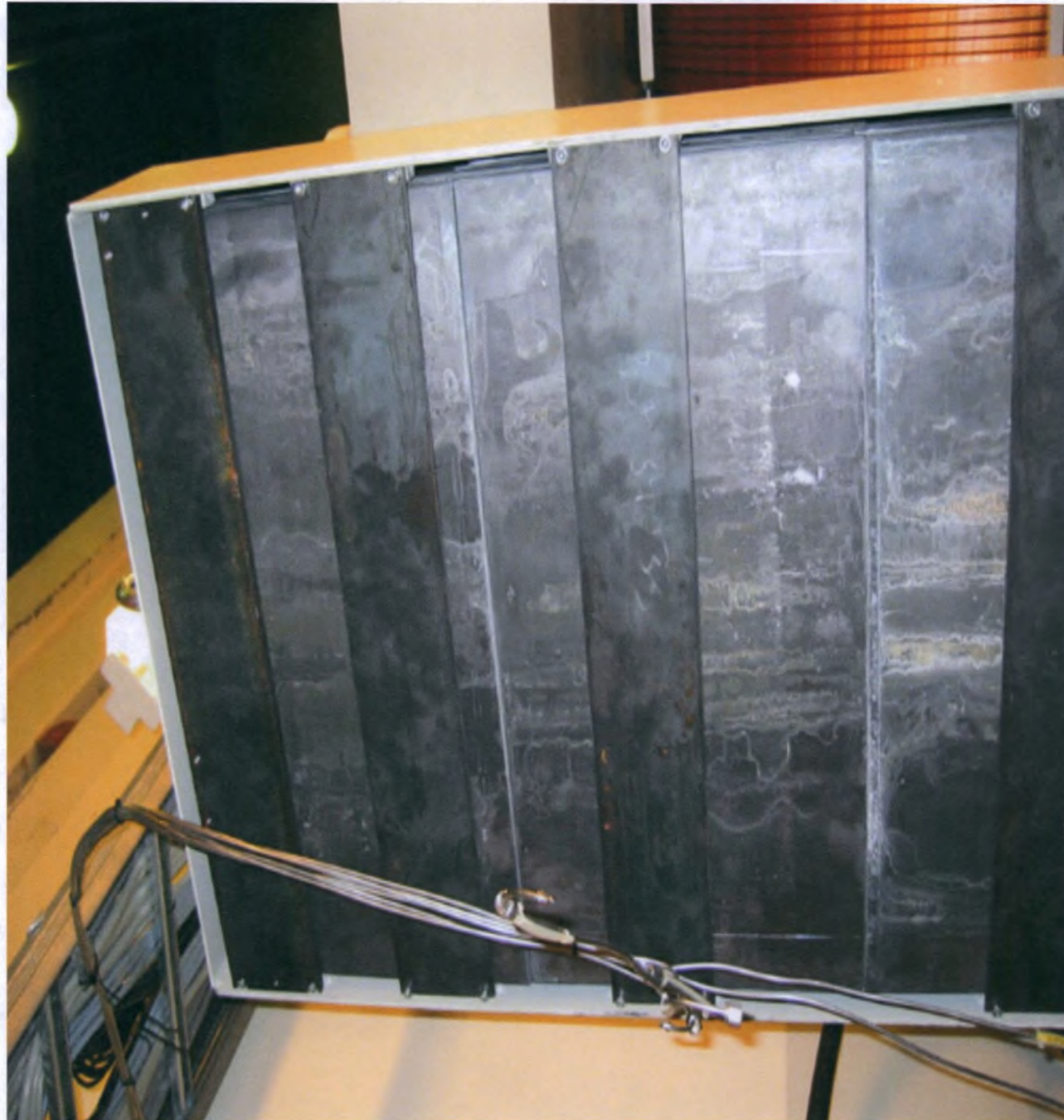


Модули технологической очистки для твердых мишеней





Контейнер для защиты циклотрона



Контейнер для защиты циклотрона



Контейнер транспортировочный



Контейнер с эпоксидной смолой



Контейнер с эпоксидной смолой



Контейнер для газообразных отходов



Parameter configuration

Target pressure Vacuum pressure Activity Flow Automatic printing F2+He gas concentration Help

Production operators

Operator:

Password:

List Add Remove

Configuration password

Password:

Read Set

Production reports: 365

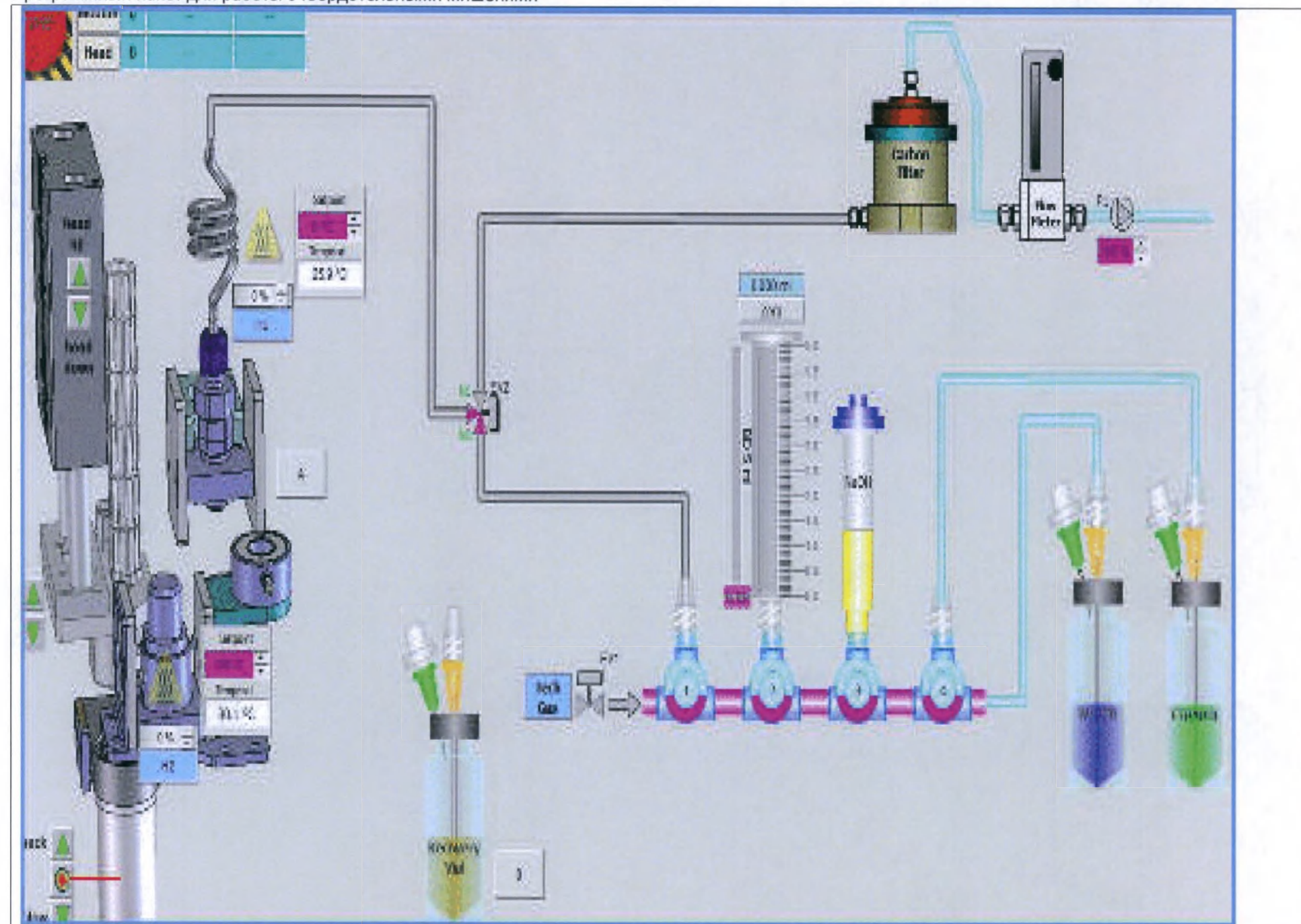
Event log: 50

Net log: 62

Operator reports: 365

Save





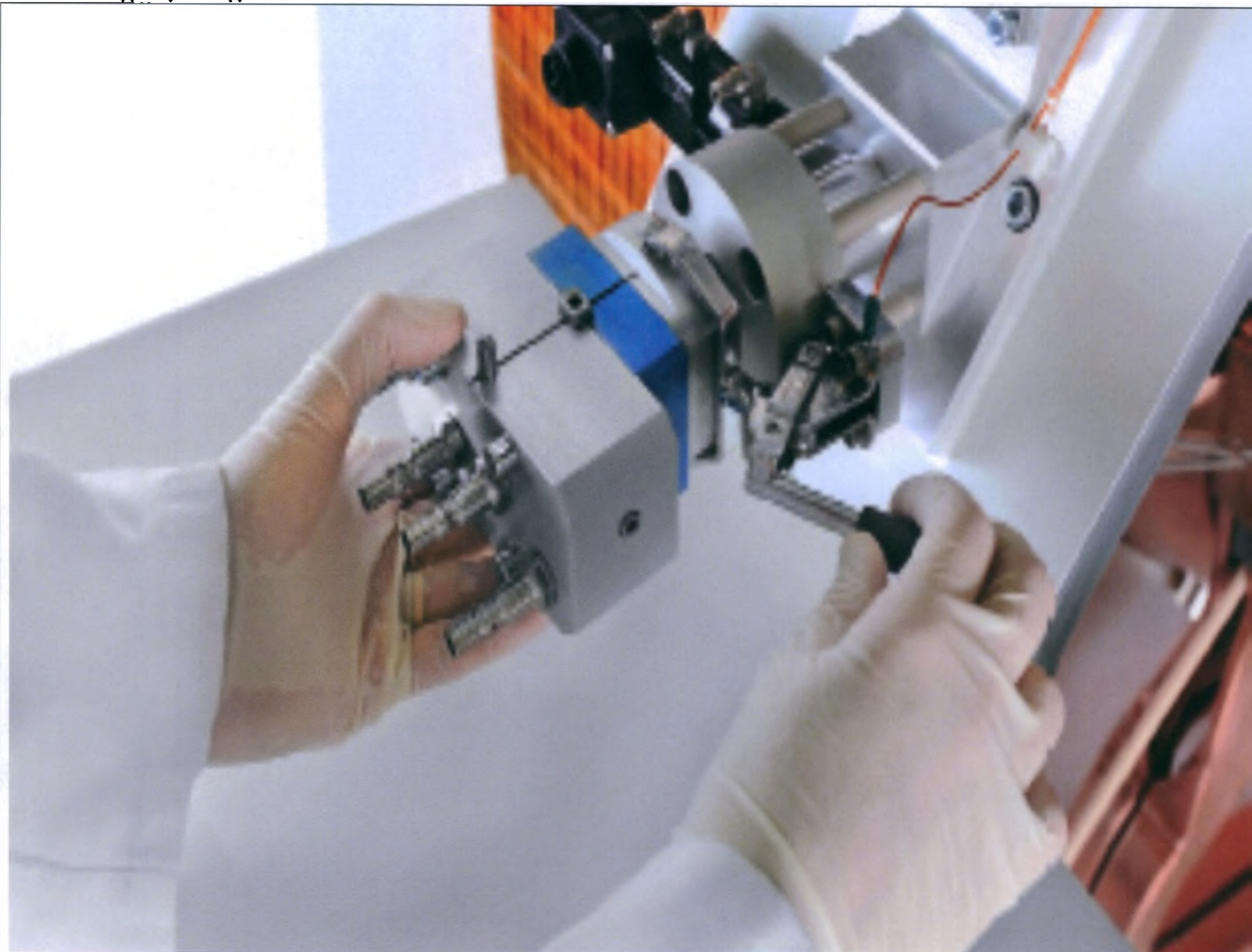


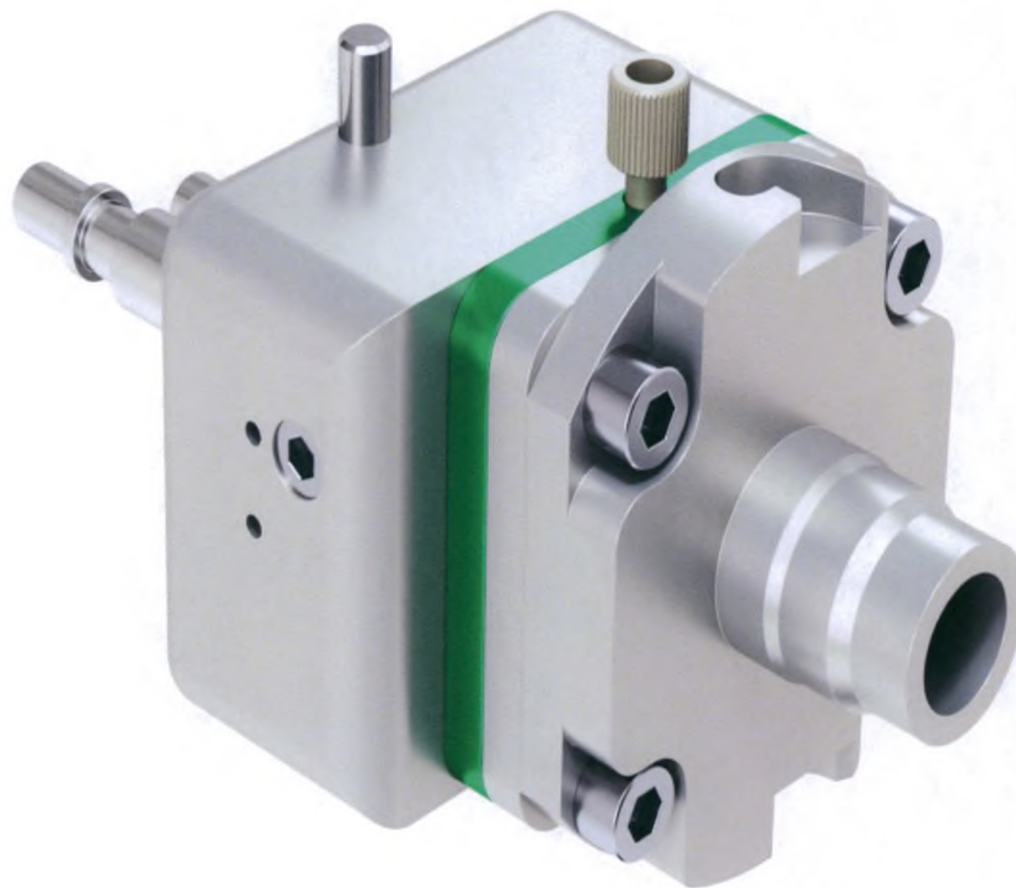
Тело мишени самоэкранирующей



Тело мишени самокранирующей





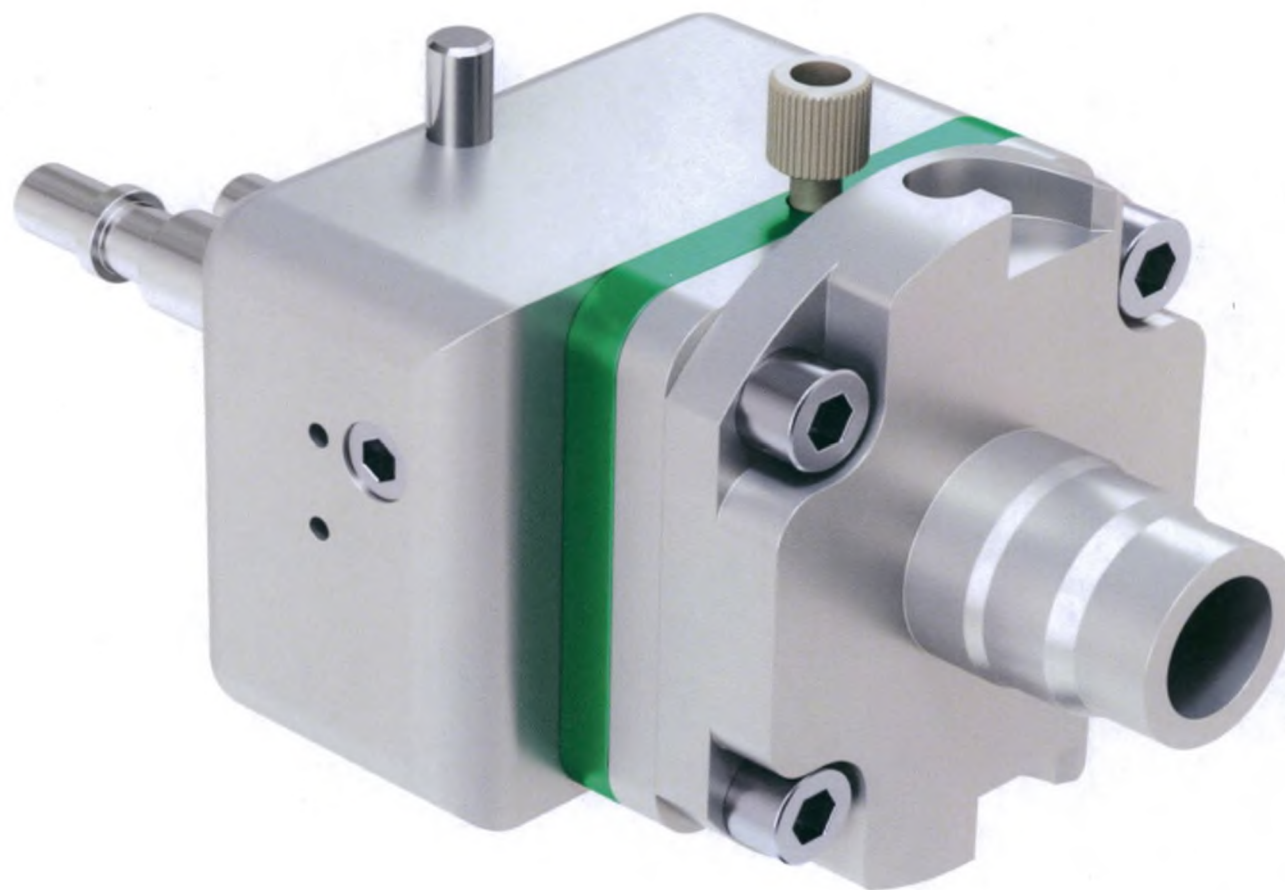


Устройство мишенное для производства Ga-68

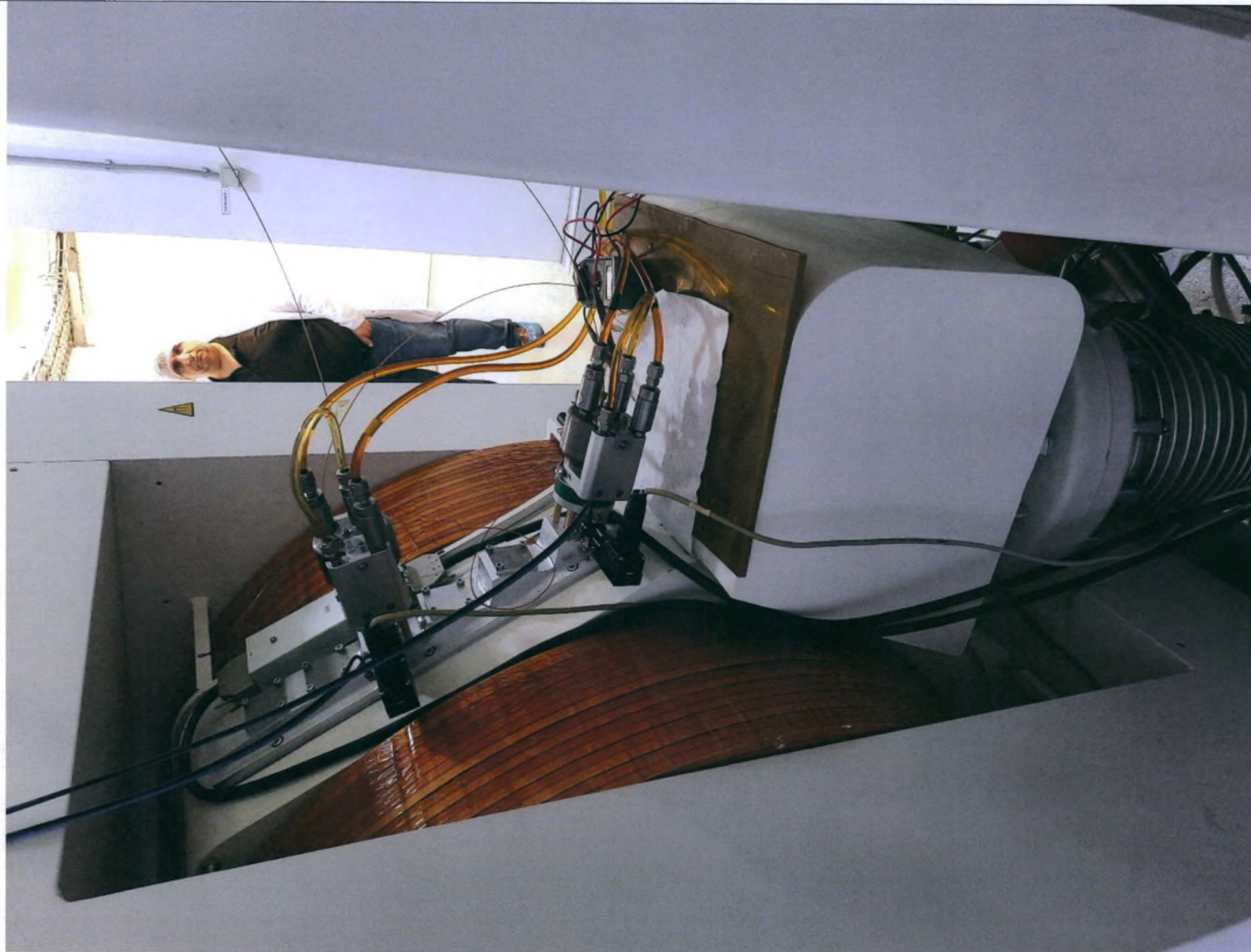


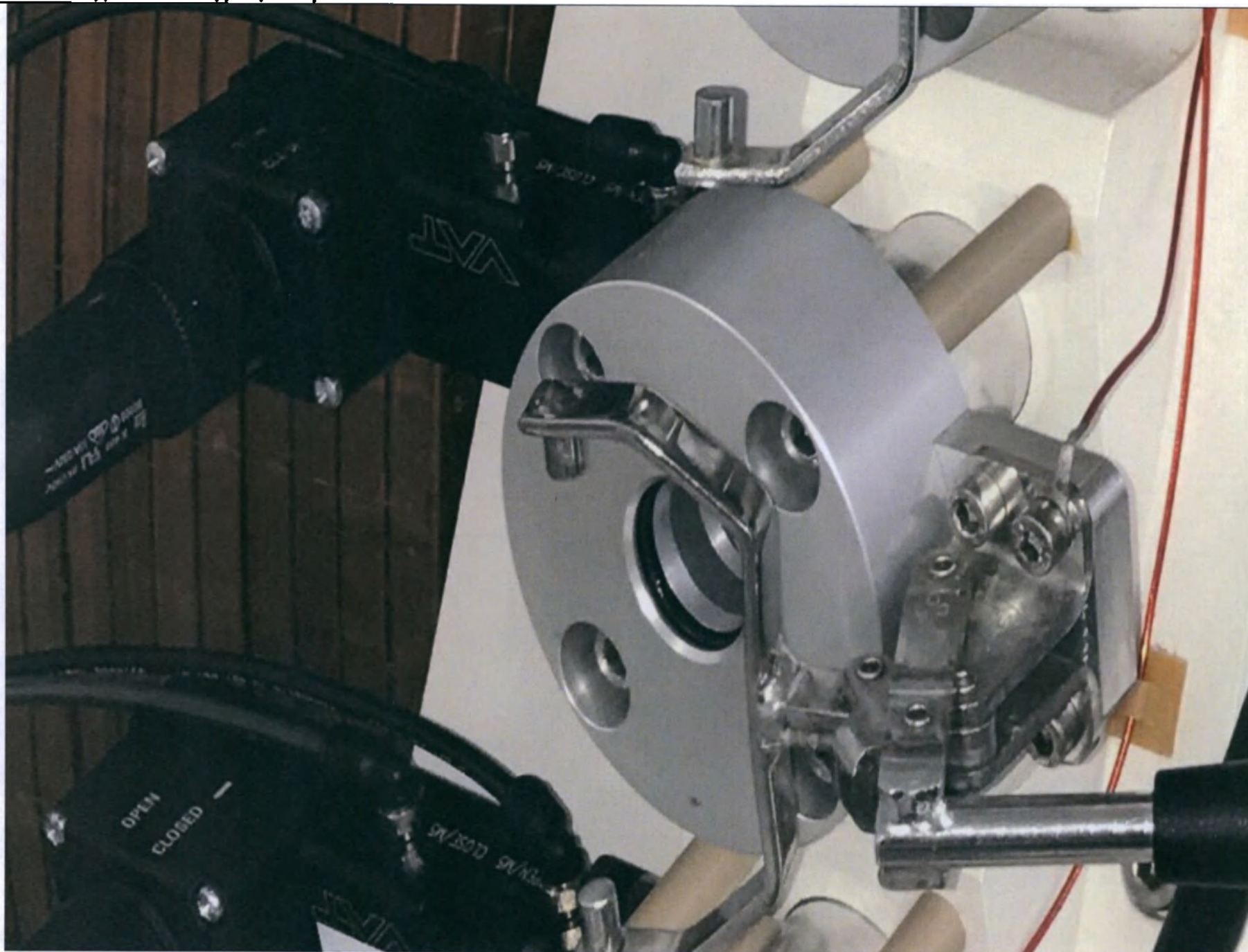
Устройство мишенное для производства Ga-68



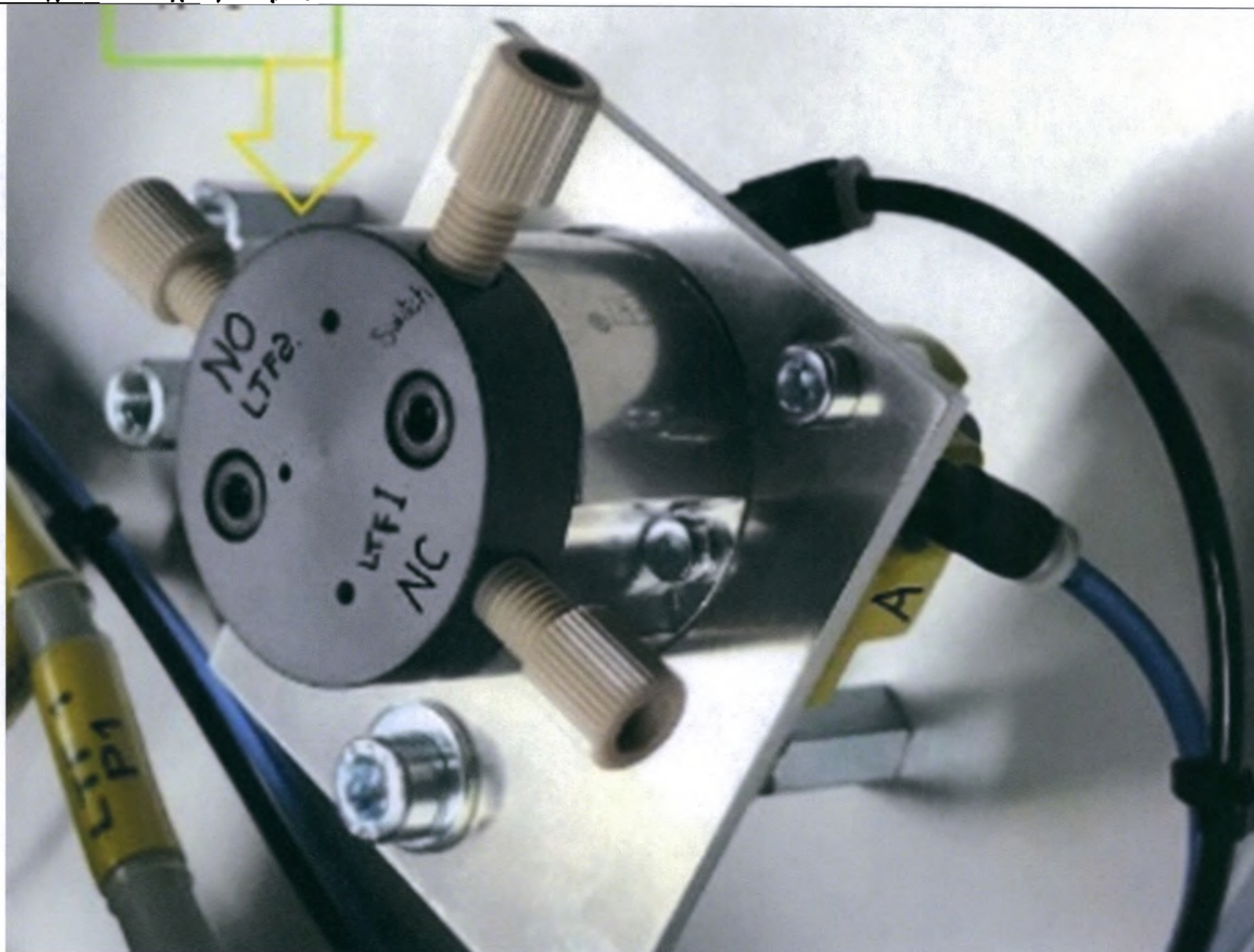


Мишень твердотельная





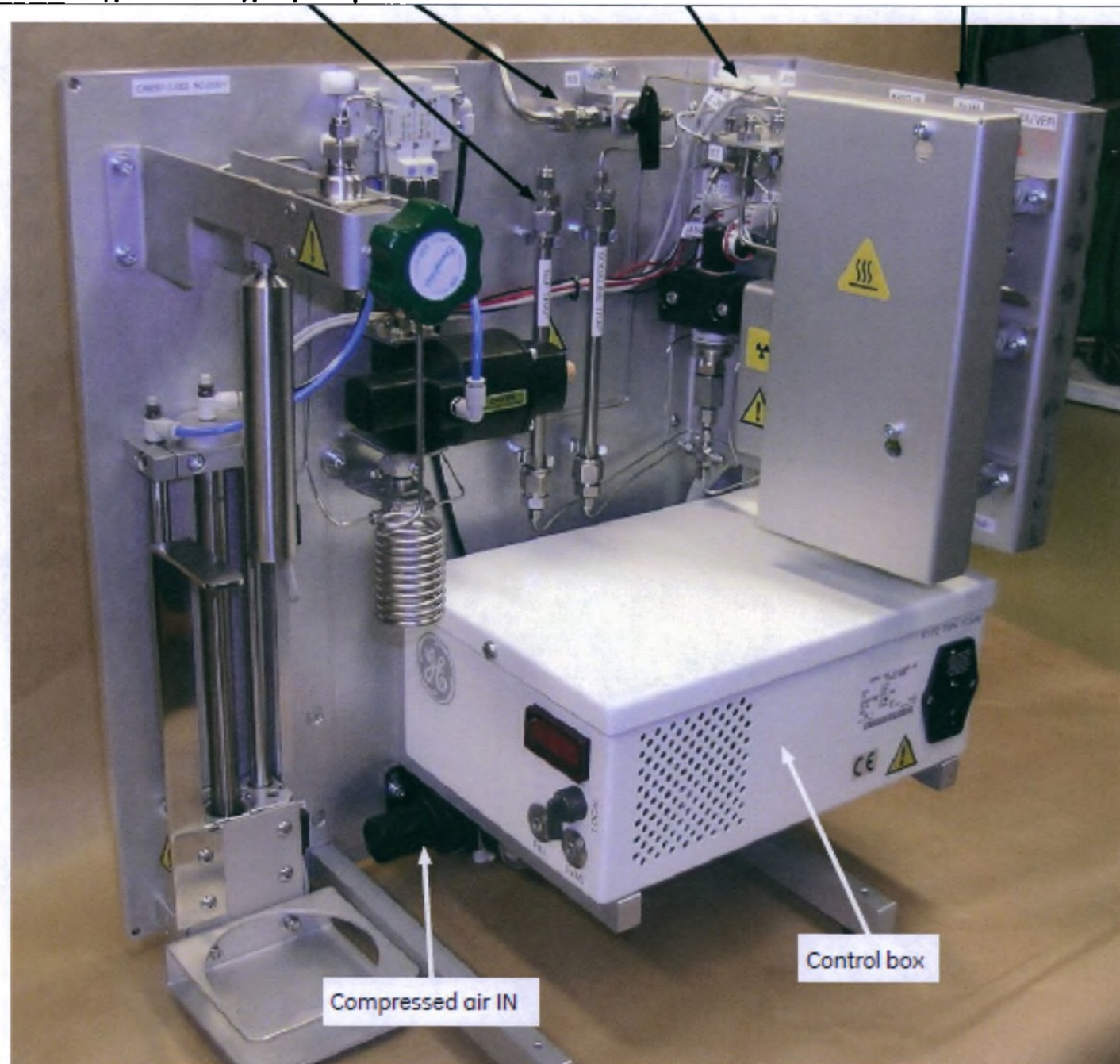
Панели соединительные для циклотрона



Панели соединительные для циклотрона



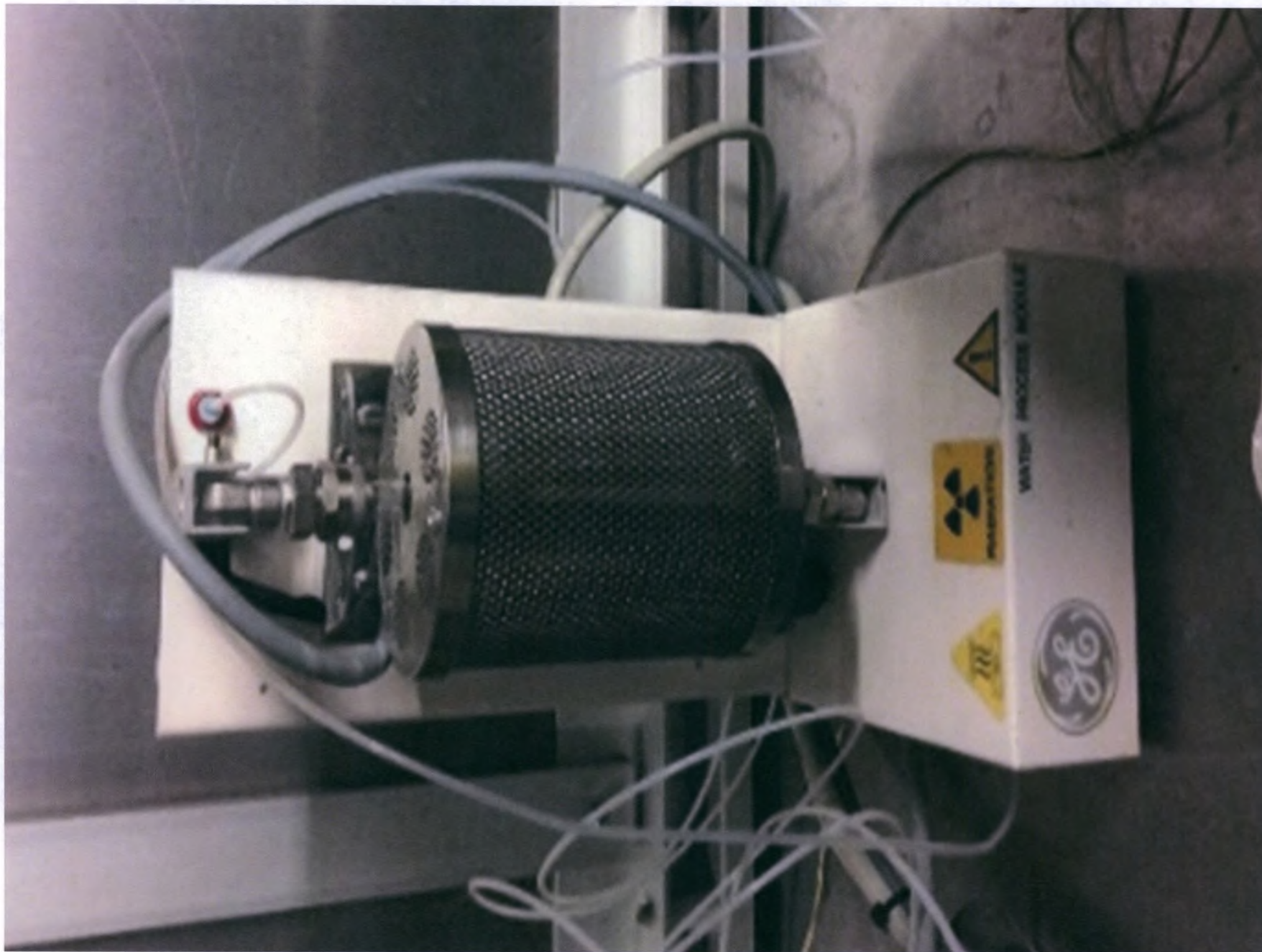
Панели соединительные для циклотрона



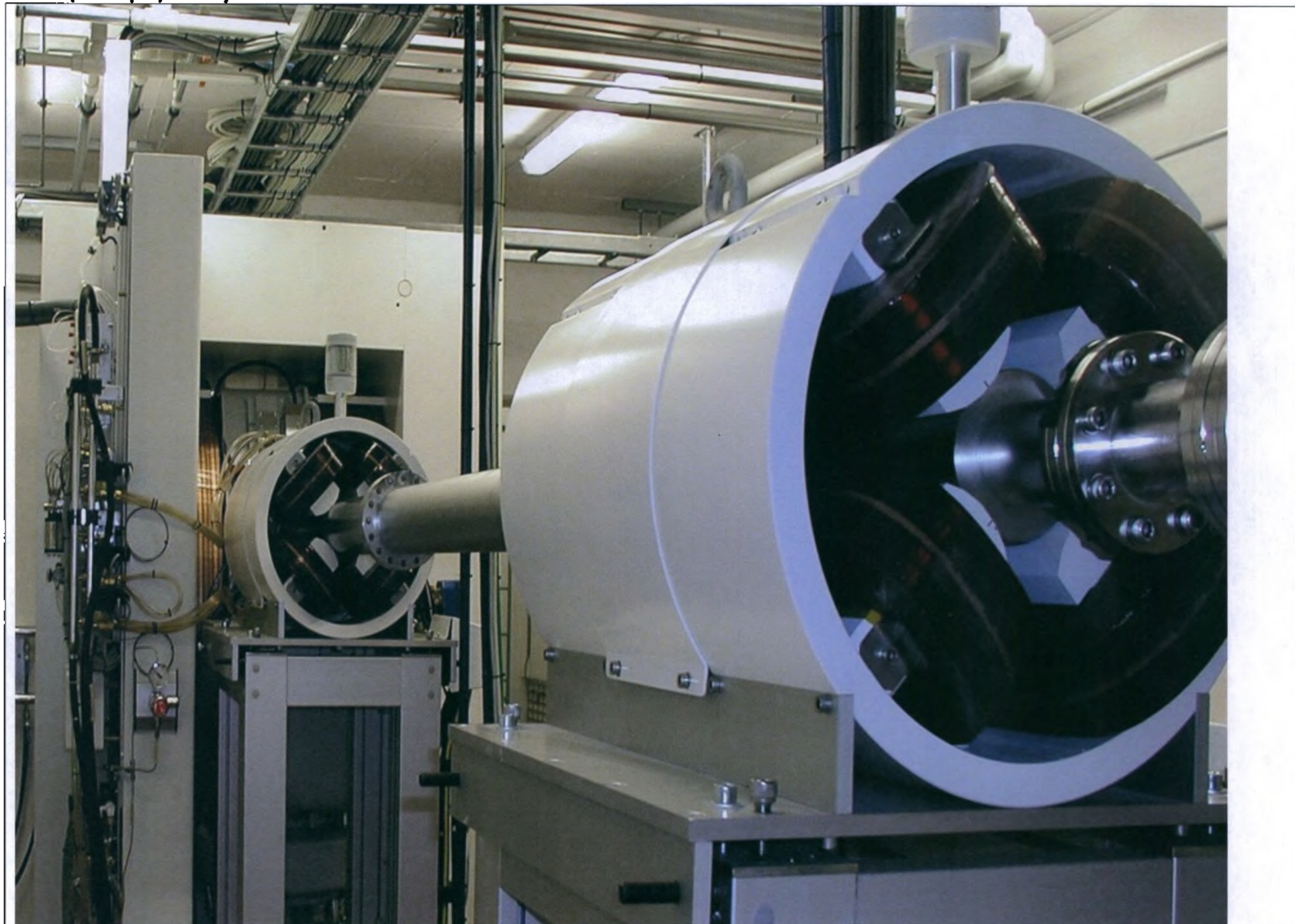


Устройство для обслуживания мишеней



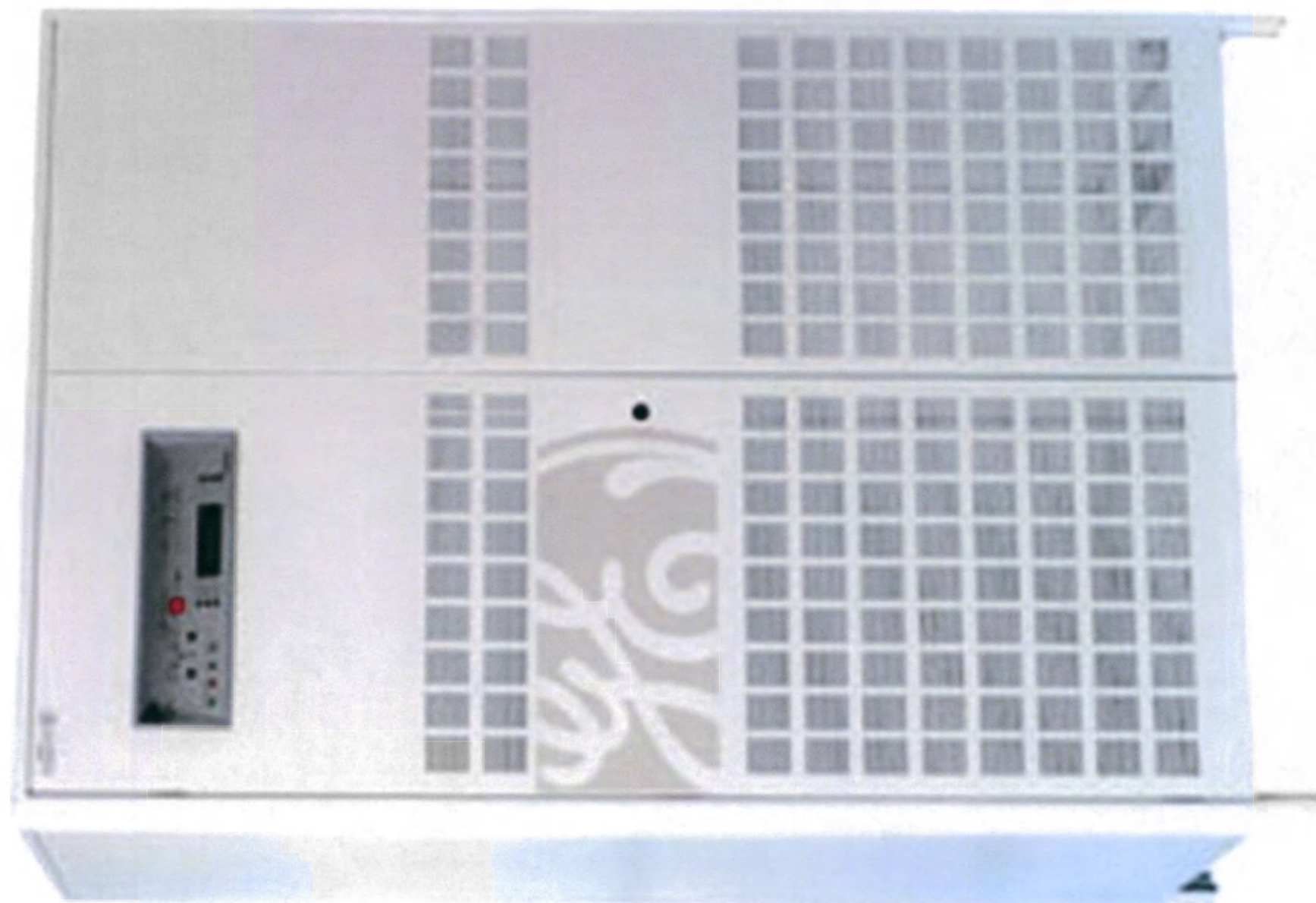


Линия транспортировки пучка



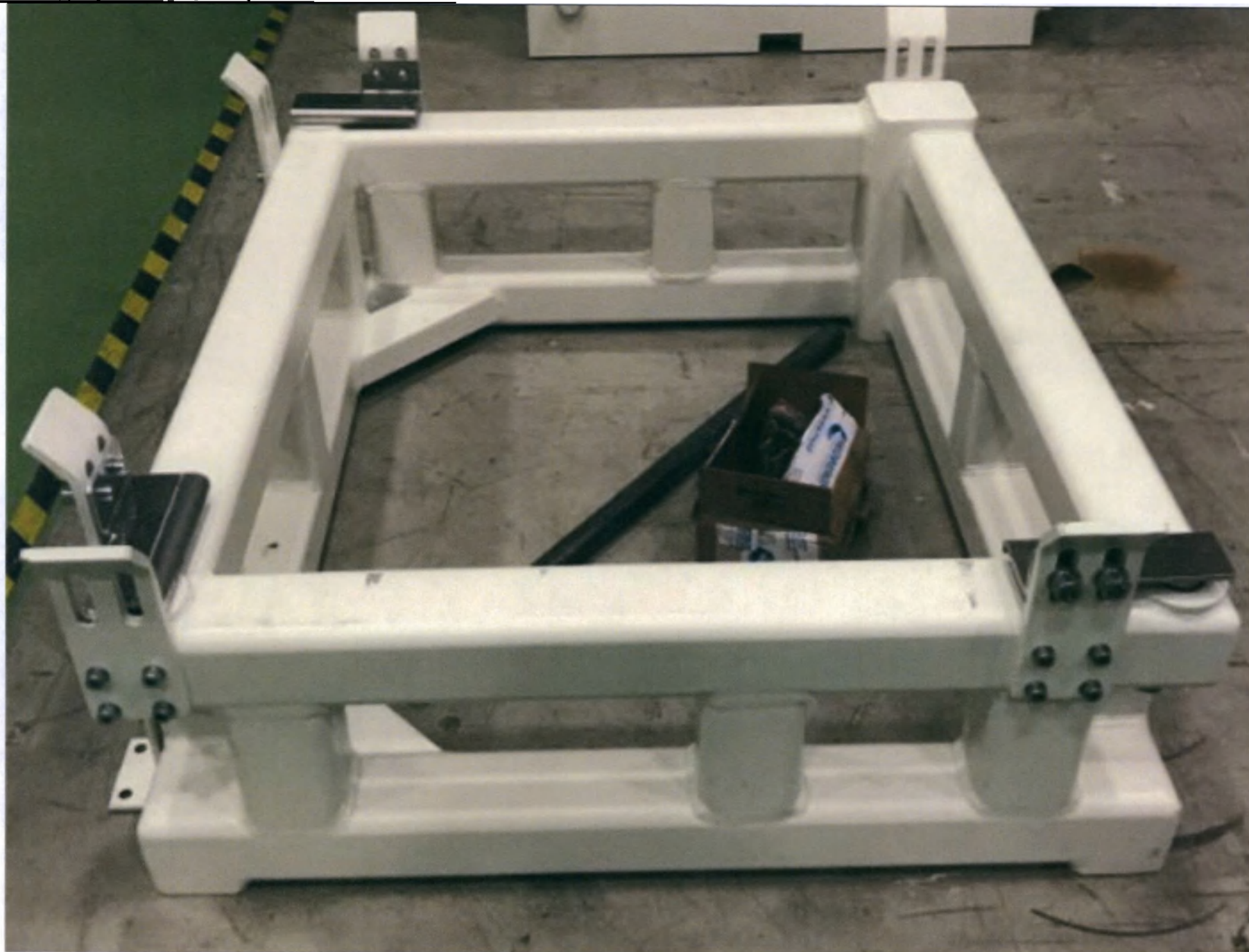
Источник бесперебойного питания.







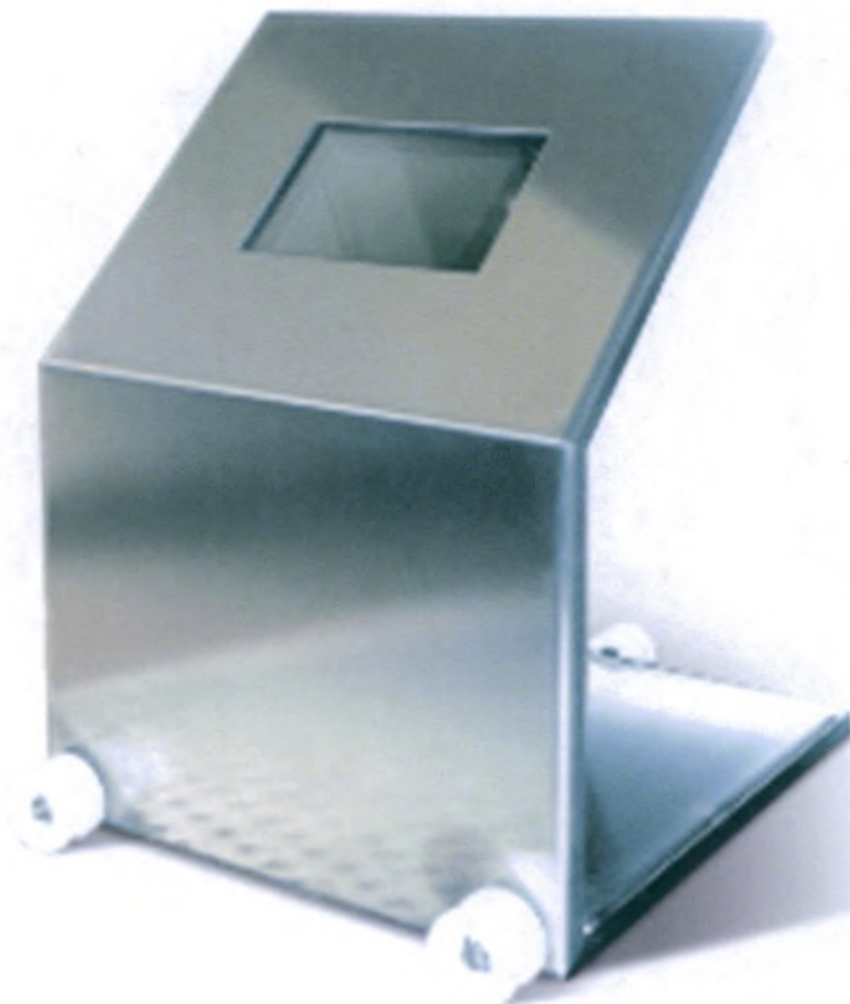
Стойка для установки циклотрона



Отсек для обработки, экранированный







Ширмы защитные





Контейнеры защитные транспортировочные для РФП



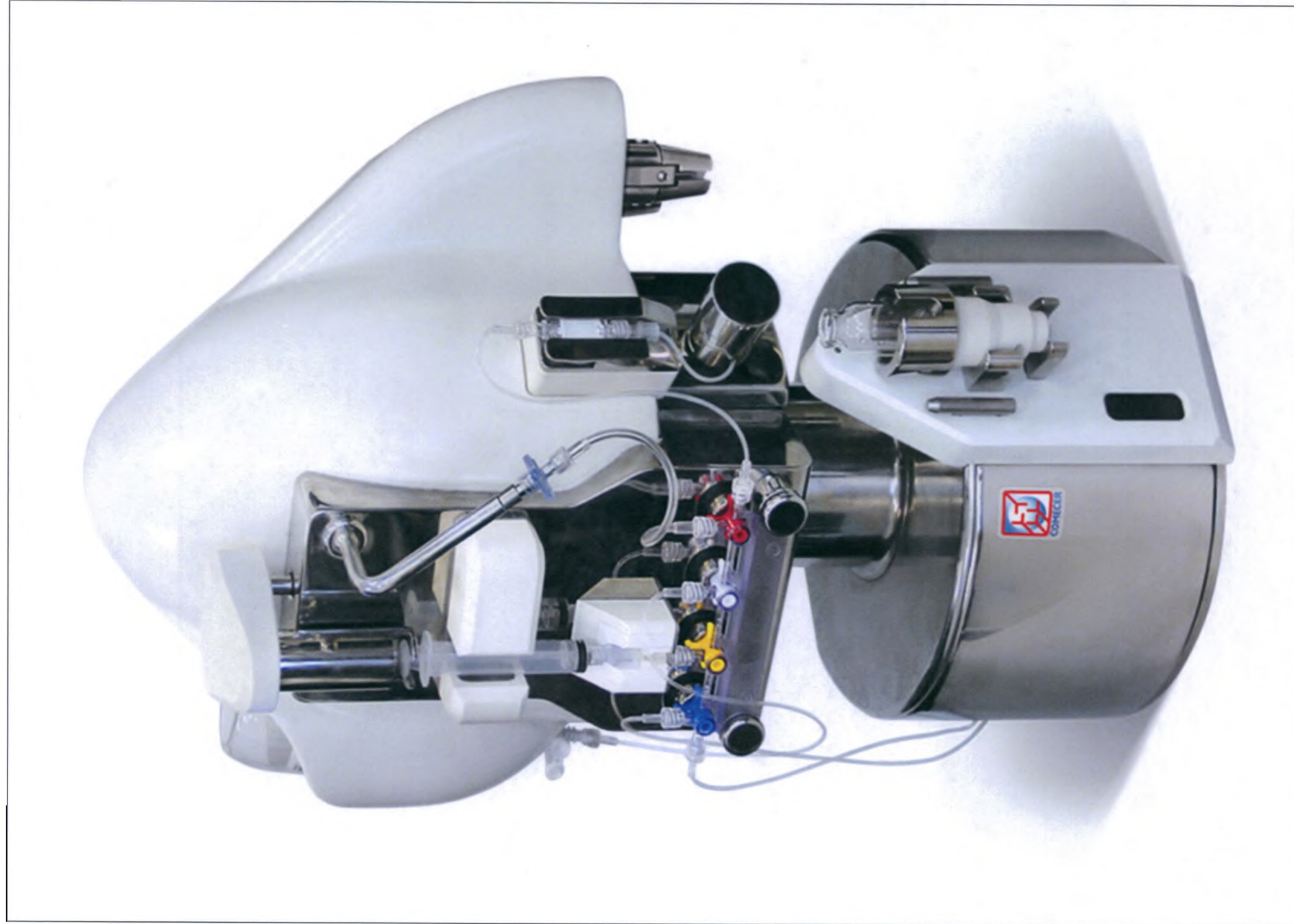
Контейнеры защитные транспортировочные для РФП

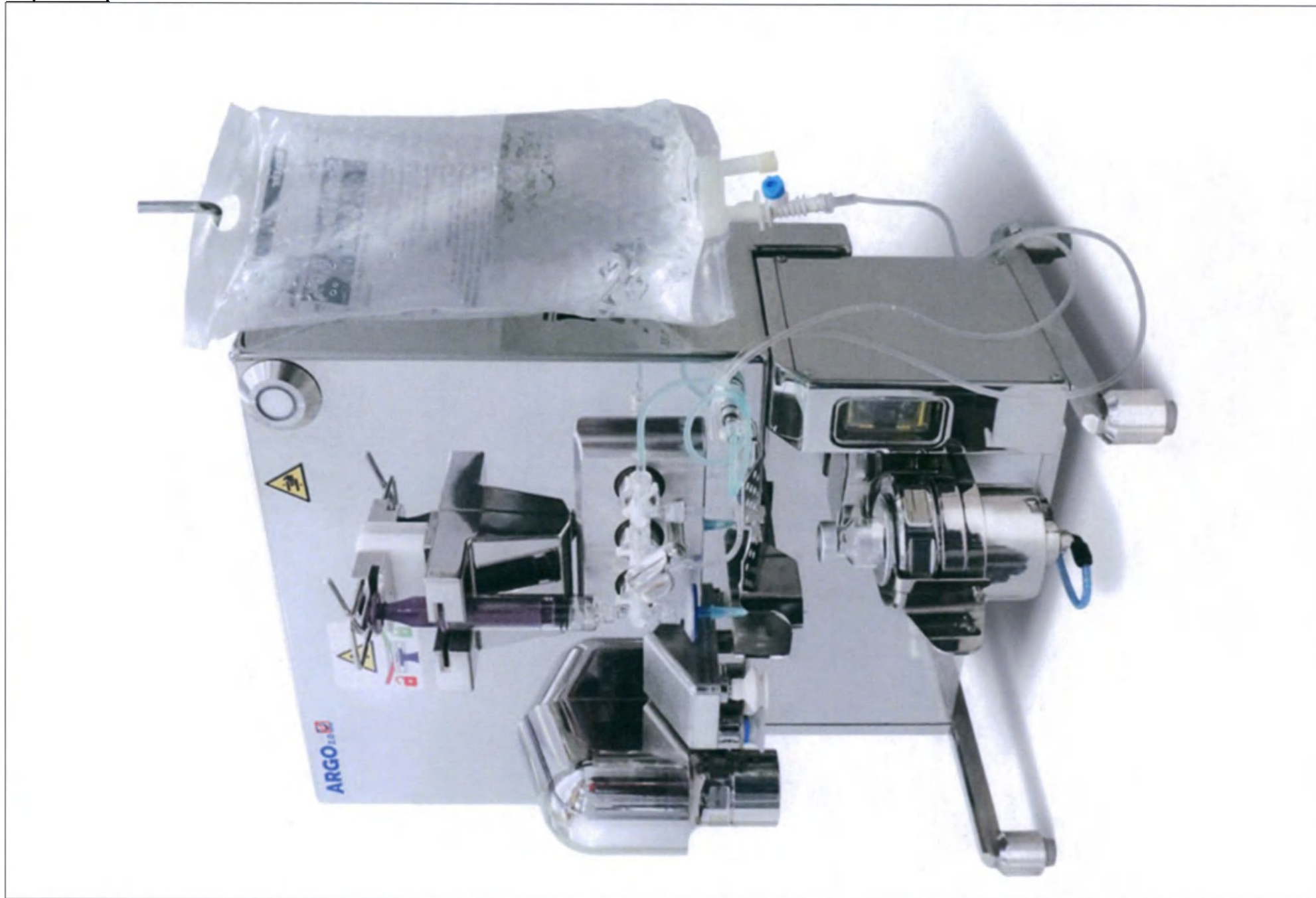






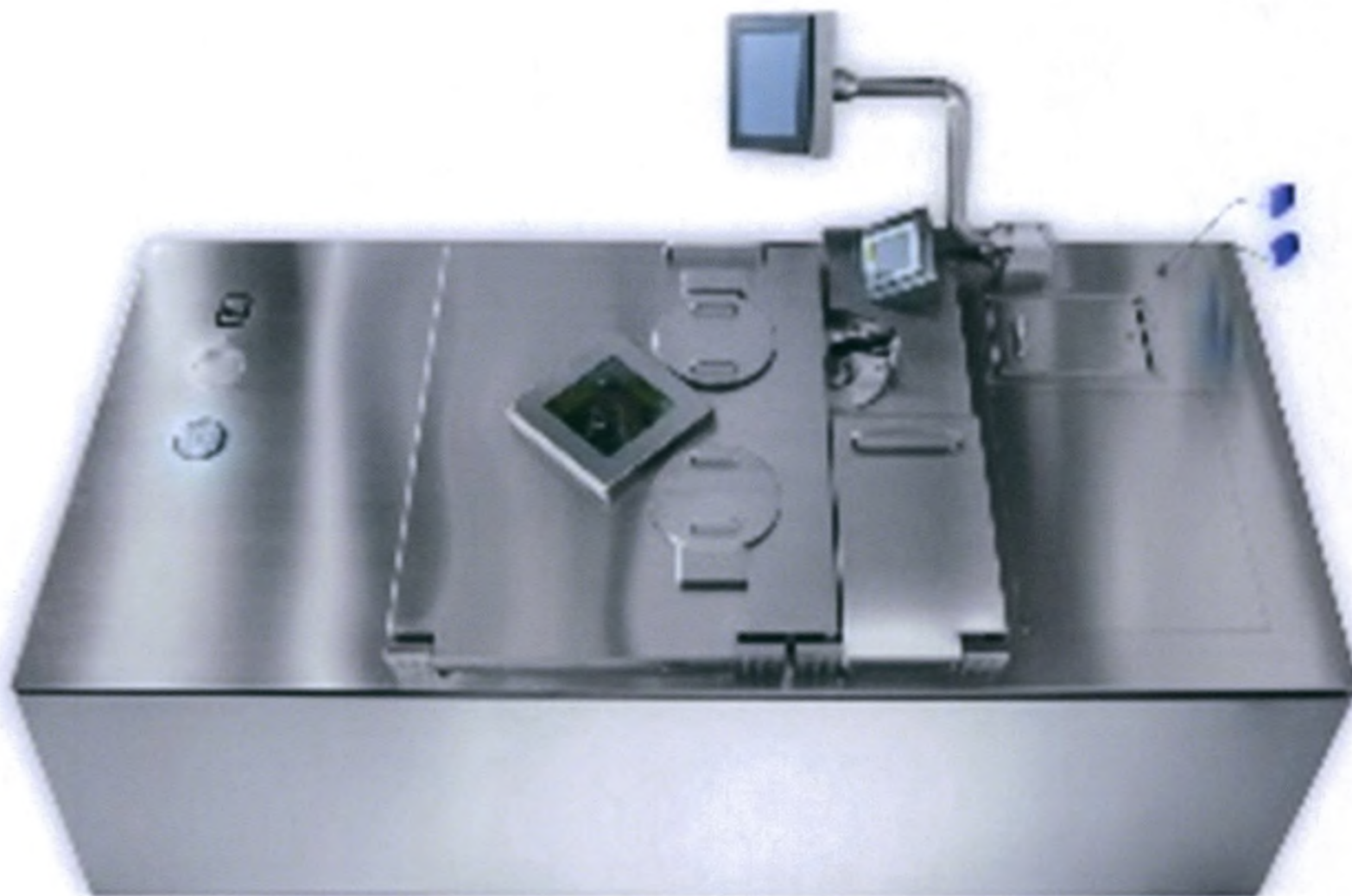








Устройства фасовки РФП автоматические



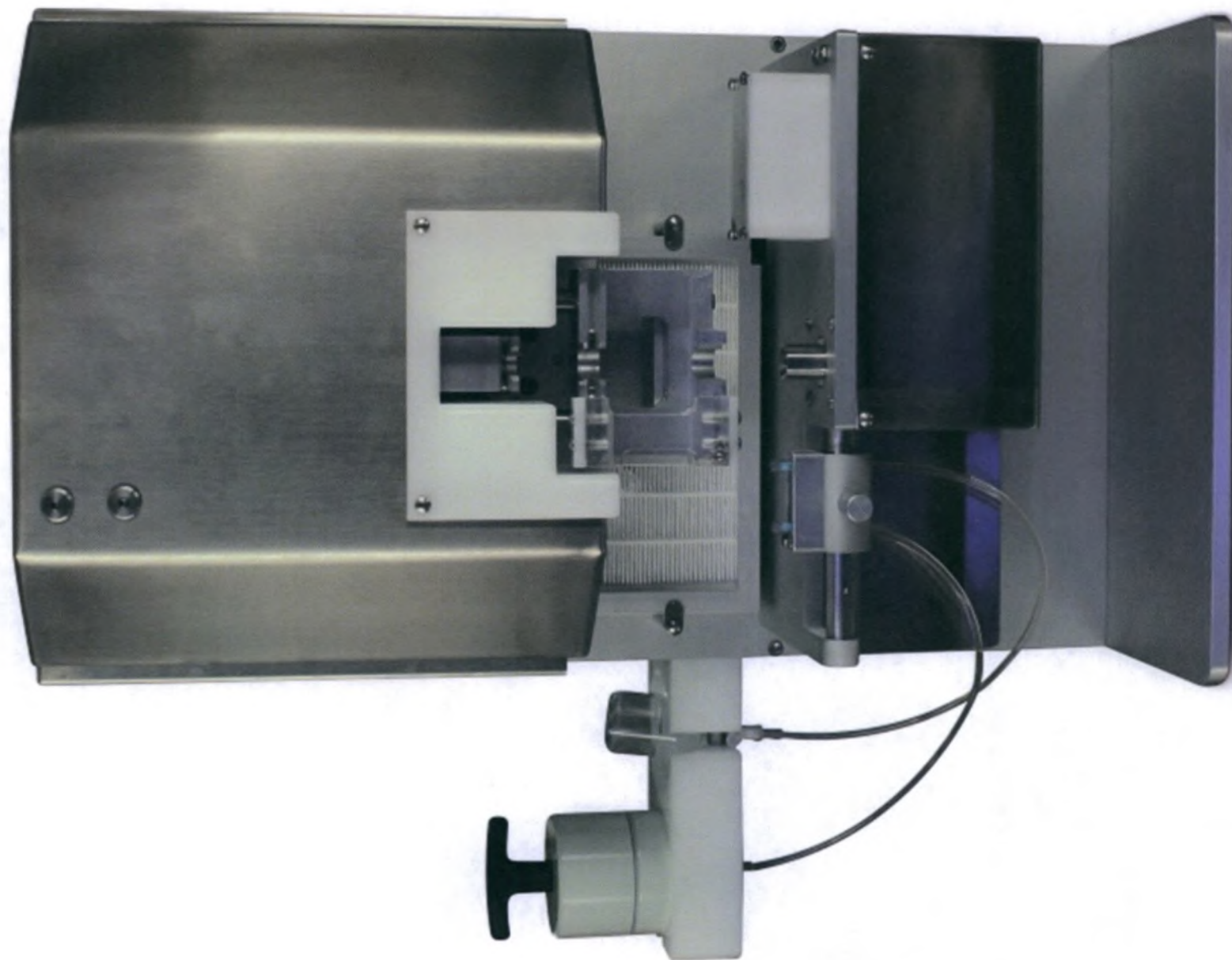
Устройства фасовки РФП автоматические





Устройства фасовки РФП автоматические

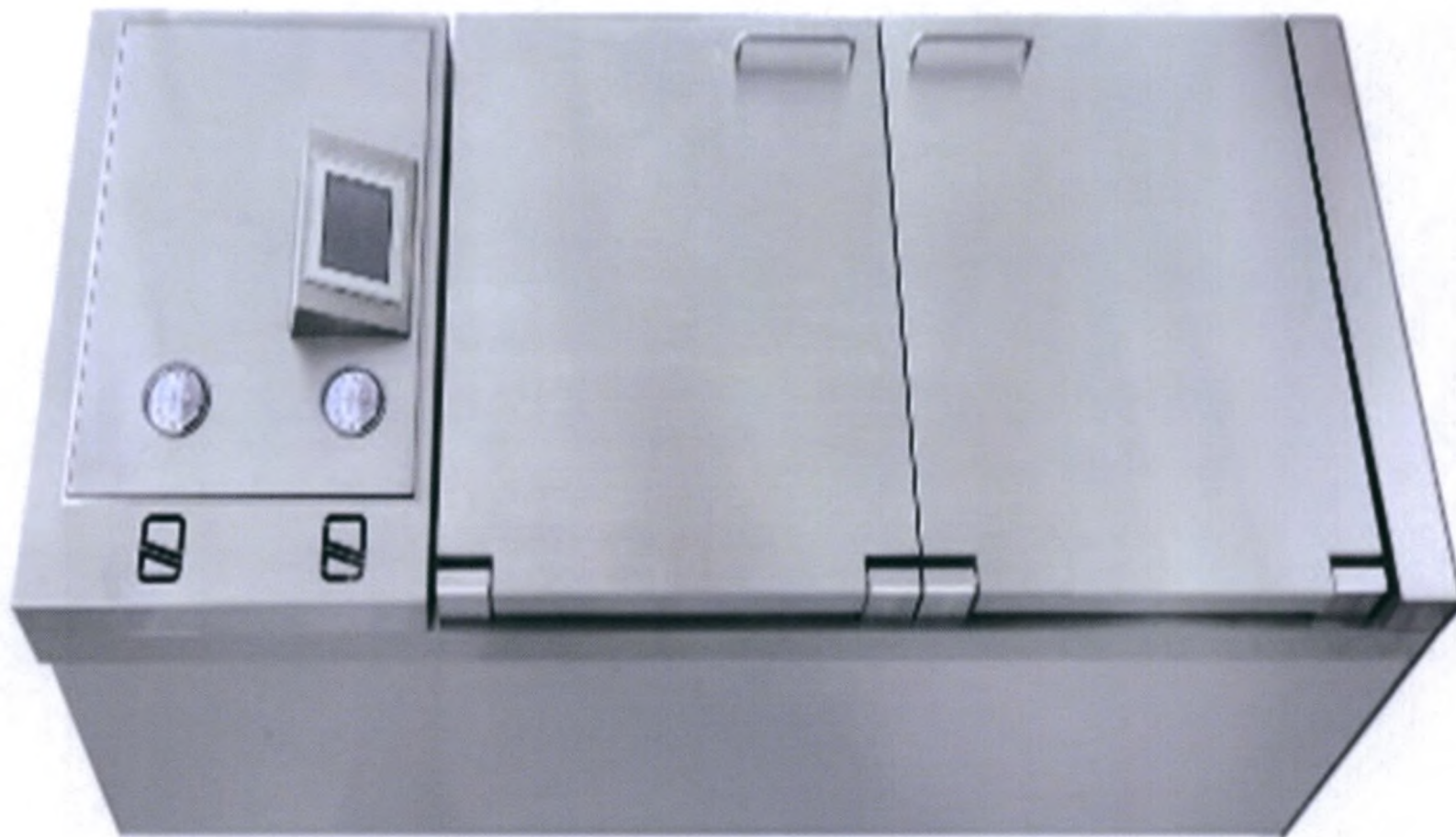




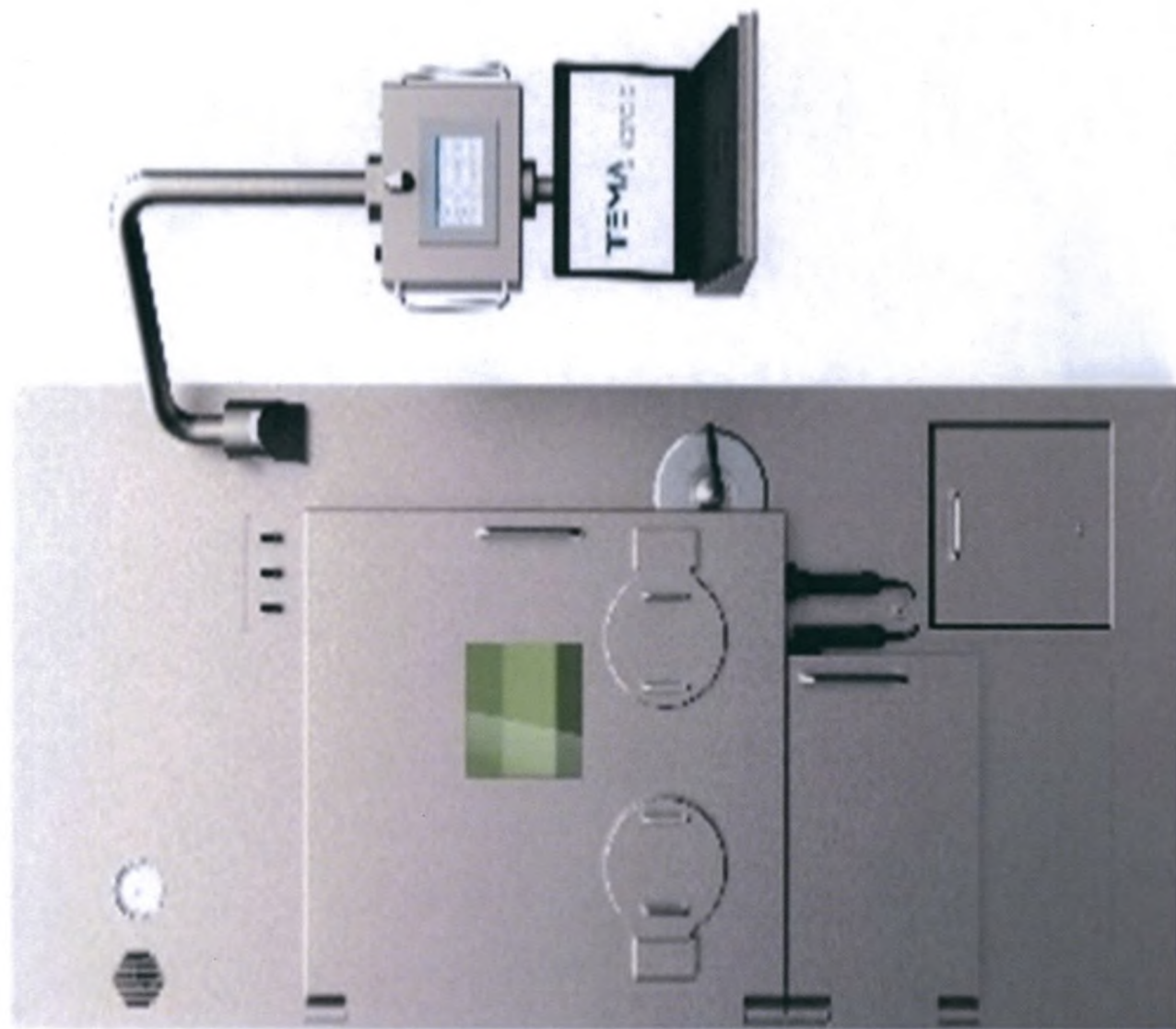


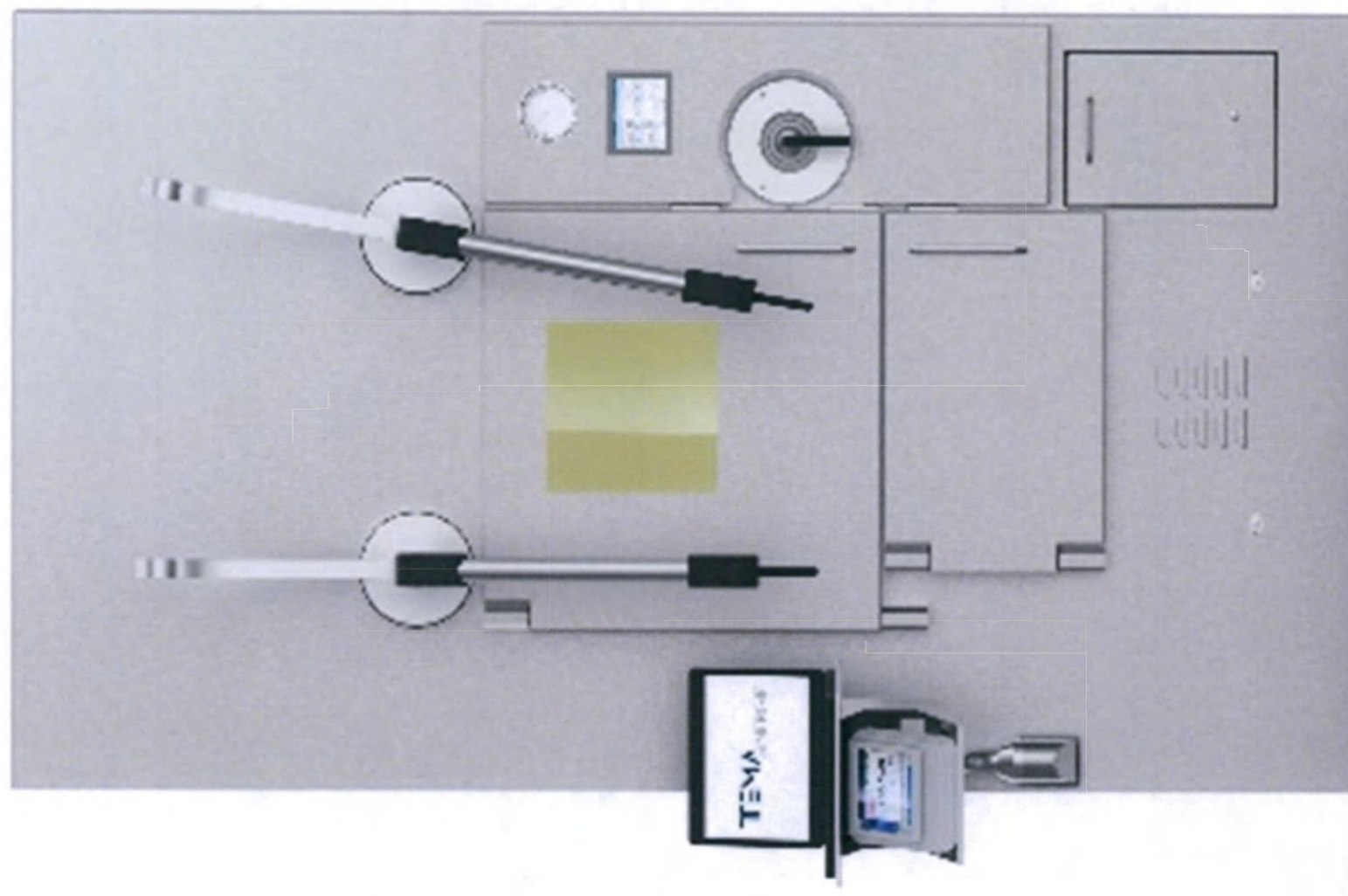
Горячие камеры для модулей синтеза





Горячие камеры для модулей синтеза





Горячие камеры для генераторных РФП



Горячие камеры для оборудования контроля качества РФП



Горячие камеры для системы фасовки РФП автоматической



Горячие камеры для системы фасовки РФП автоматической





Горячие камеры вытяжные



Горячие камеры с ламинарным потоком





Горячие камеры с ламинарным потоком





Горячие камеры с ламинарным потоком



Горячие камеры с ламинарным потоком



Горячие камеры с ламинарным потоком





Горячие камеры для фасовщиков РФП



Горячие камеры для фасовщиков РФП



Горячие камеры для фасовщиков РФП



Горячие камеры для фасовщиков РФП



Горячие камеры для фасовщиков РФП



Горячие камеры для фасовщиков РФП



Горячие камеры вытяжные с ламинарным потоком защитные



Горячие камеры вытяжные с ламинарным потоком защитные



Горячие камеры вытяжные с ламинарным потоком защитные



Горячие камеры вытяжные с ламинарным потоком защитные



Горячие камеры вытяжные с ламинарным потоком защитные



Горячие камеры вытяжные с ламинарным потоком защитные



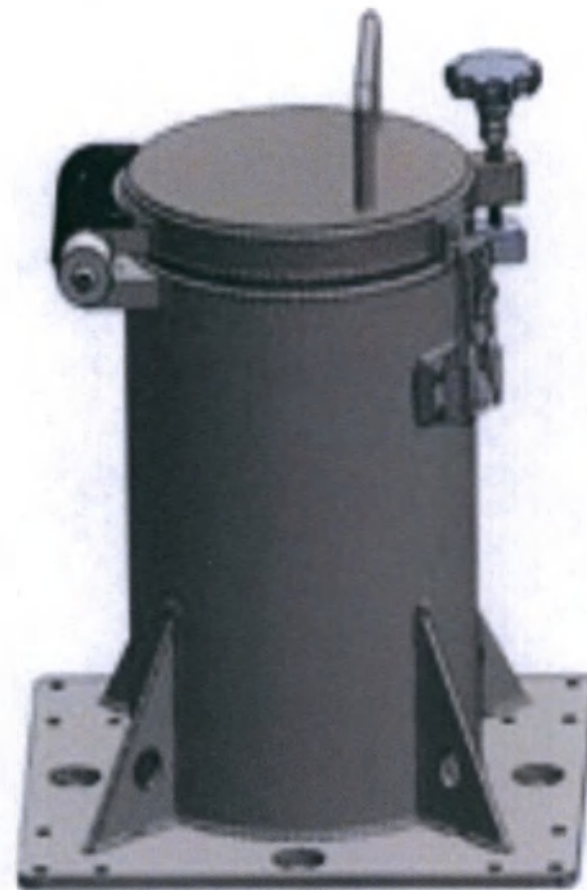






Контейнеры для хранения отходов





Окна передаточные





Окна передаточные



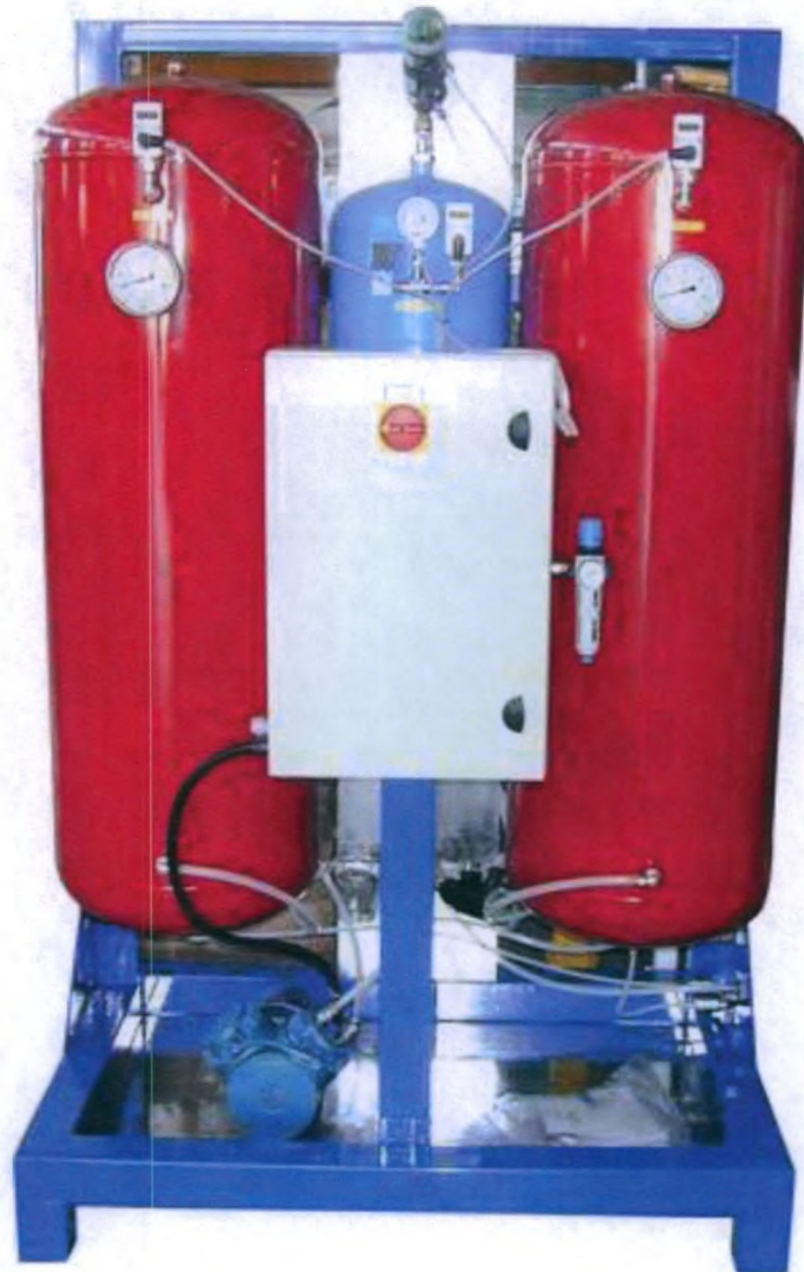


Устройства фасовки РФП в шприцы



Устройства закрытия вентиляции для защитных шкафов





Шипцы-манипуляторы



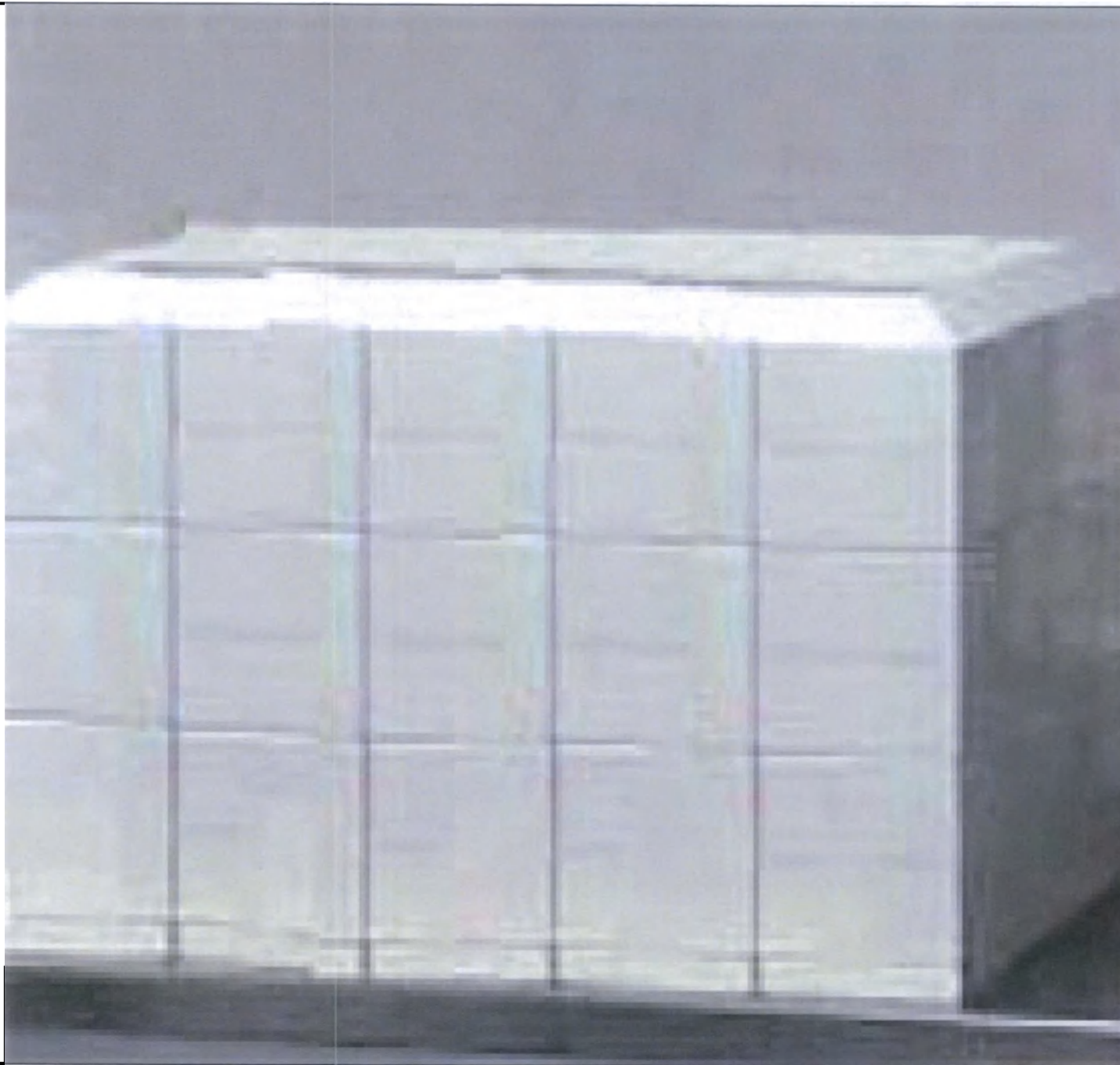
Генераторы пара для защитного шкафа



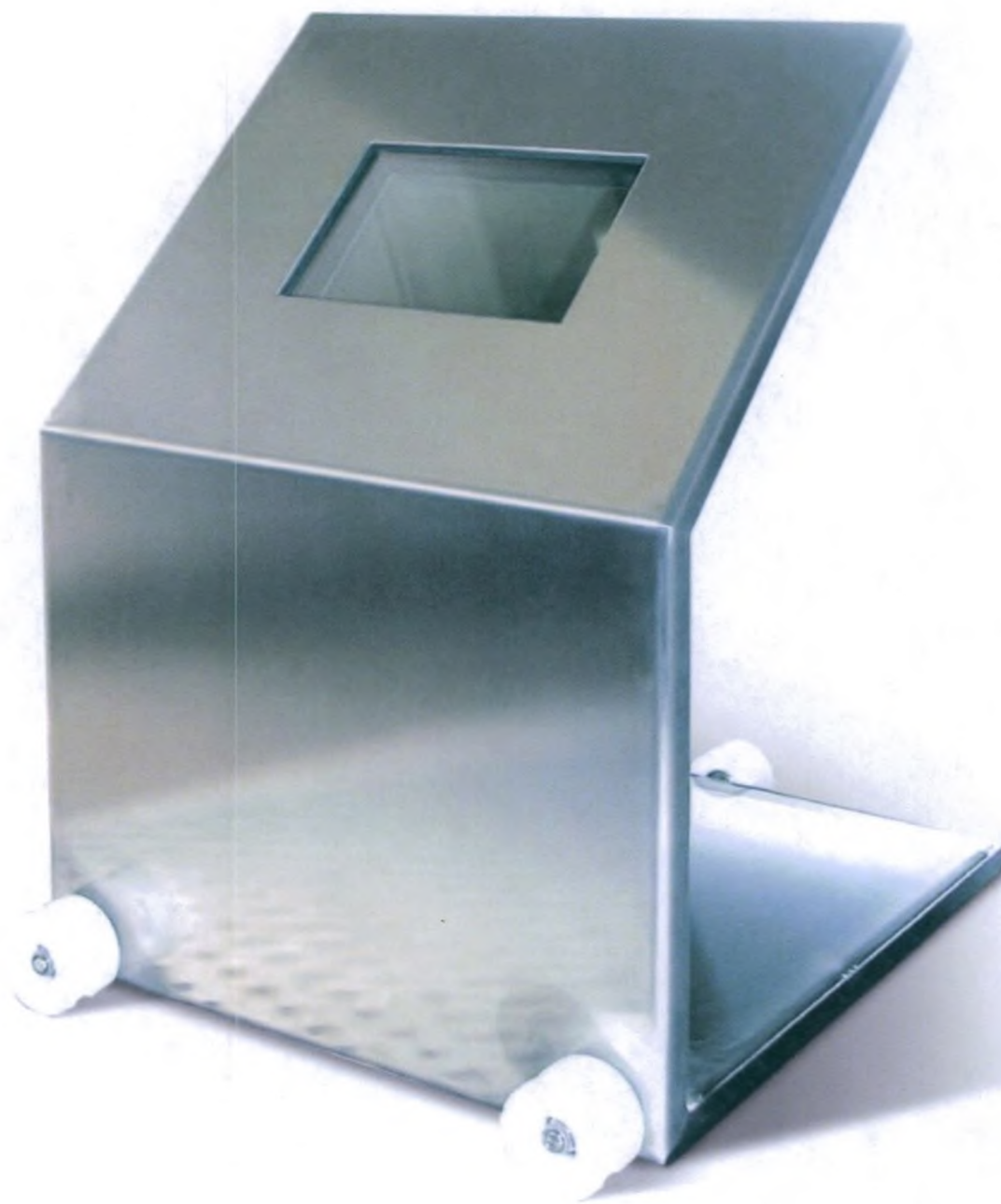
Шкафы для хранения реактивов

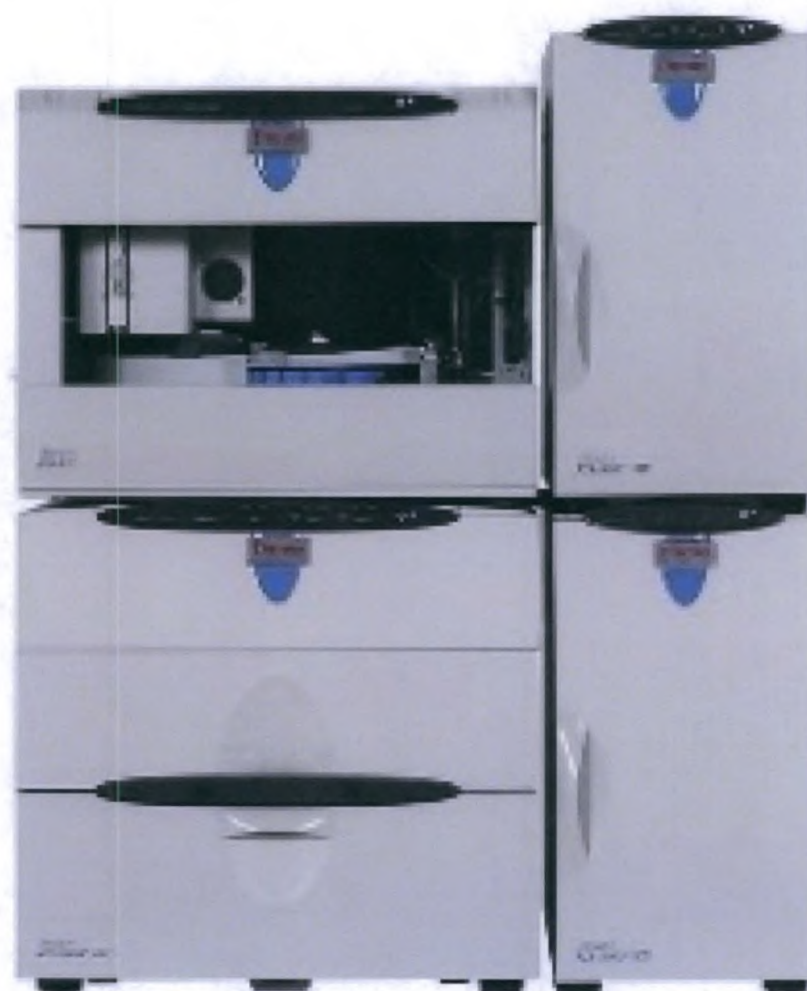


Блоки для экранировки



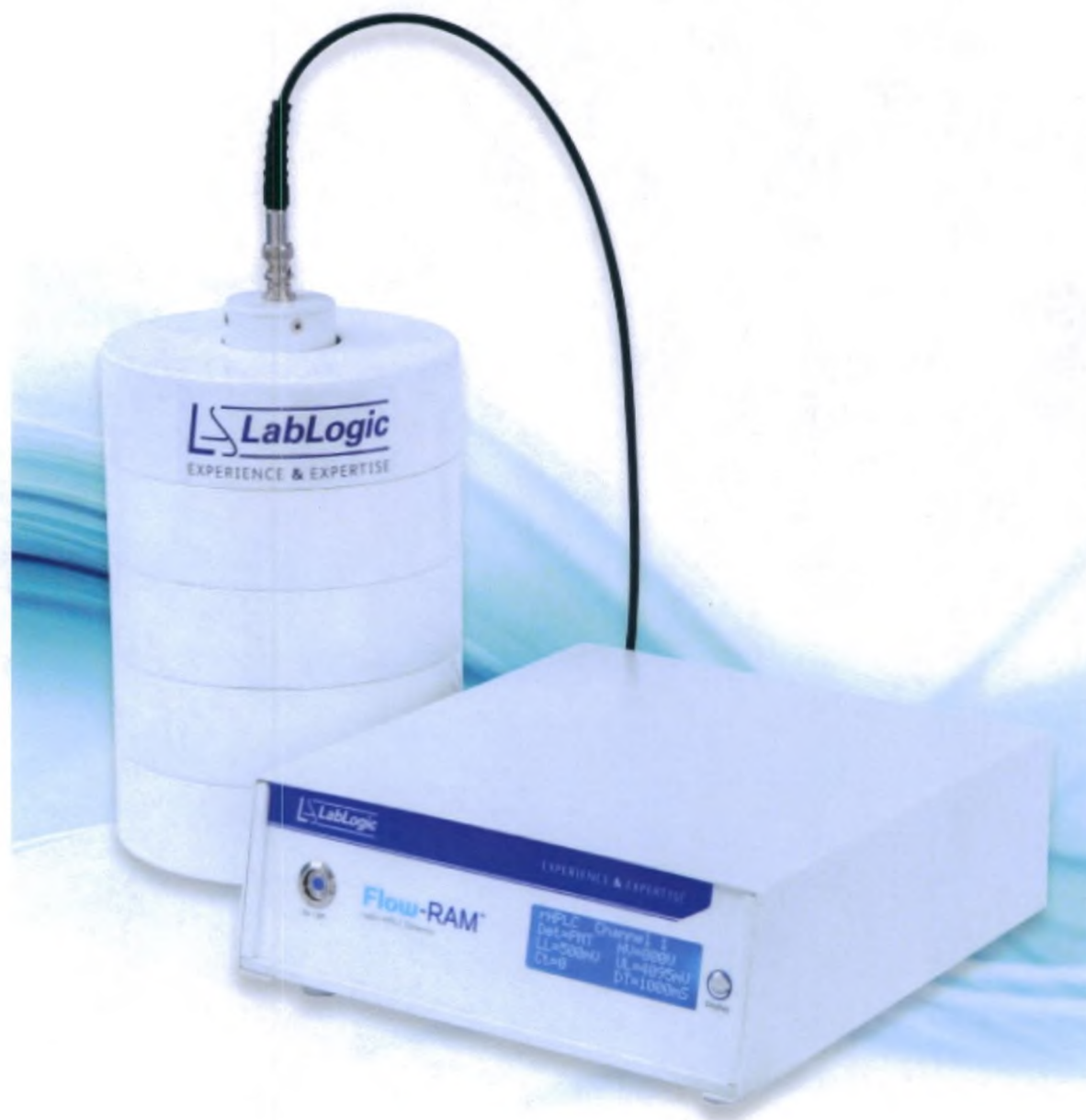
Блоки для экранировки



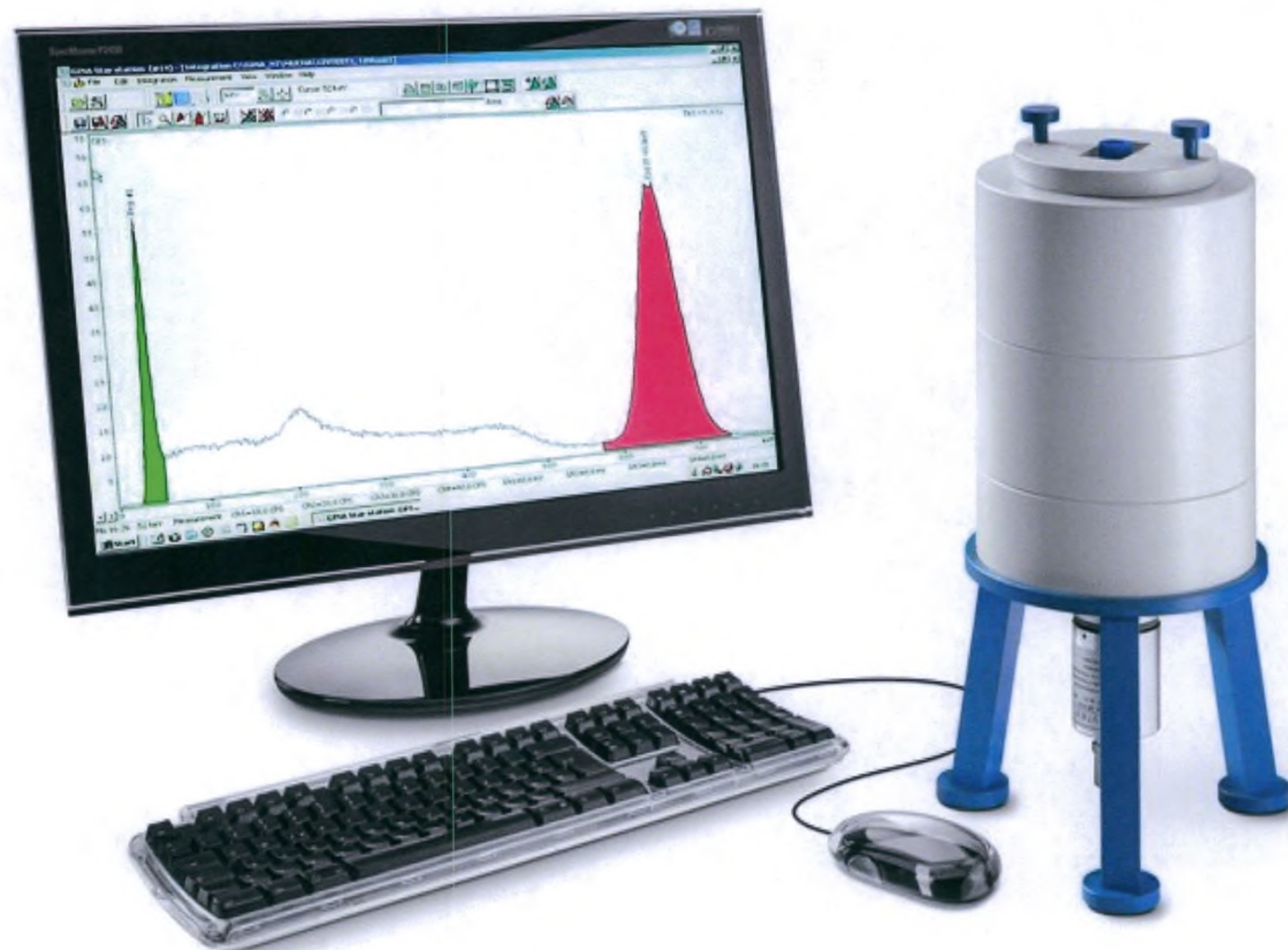












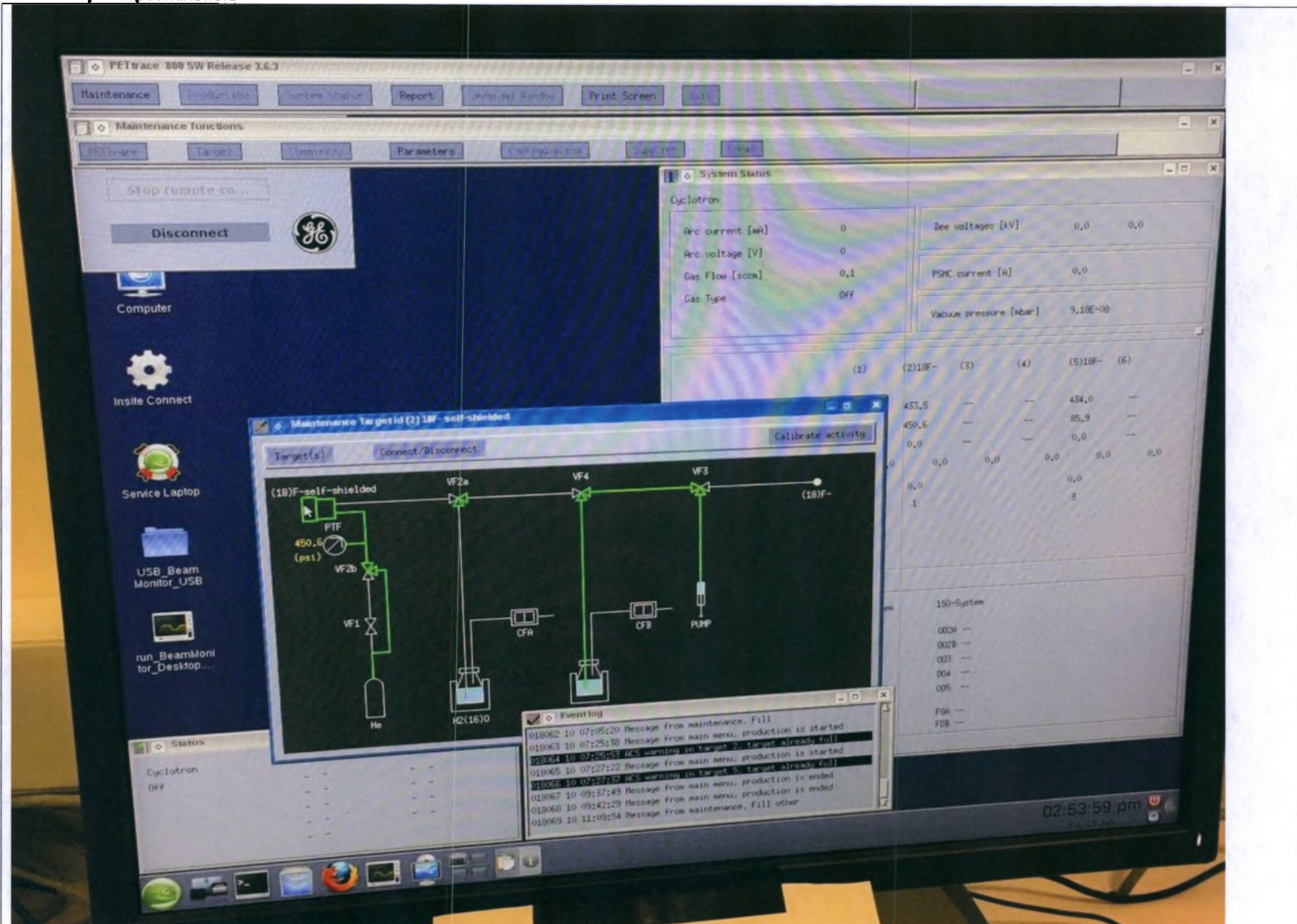


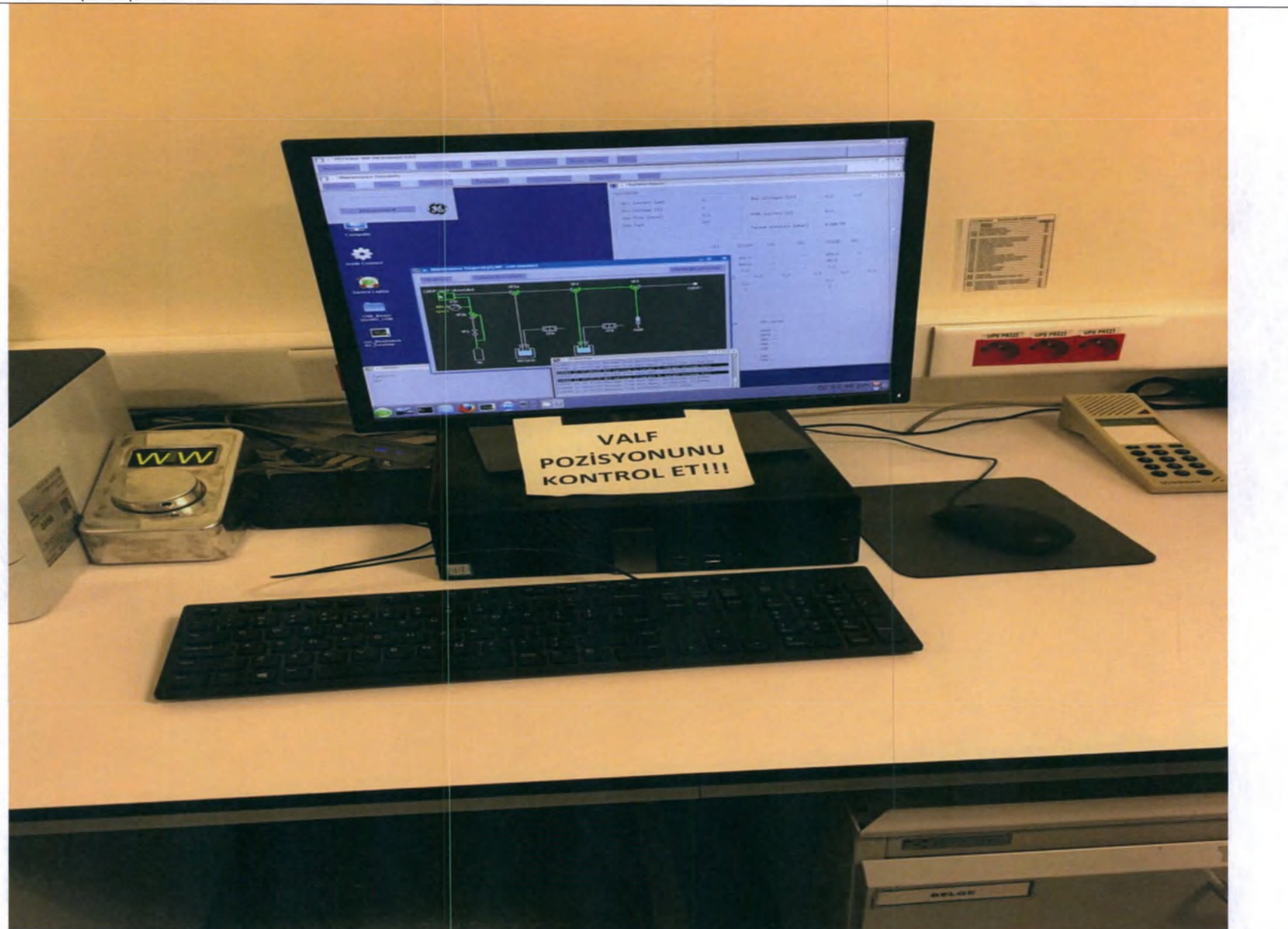


Осмометры









Устройства для проверки на пирогенность



Хроматографы тонкослойные





Фильтры для очистки препарата









Дозкалибраторы



Хроматографы газовые









Трансформаторы





Коллектор газа-источника ионов



Насосы механические





Блок сопряжения



Компрессор



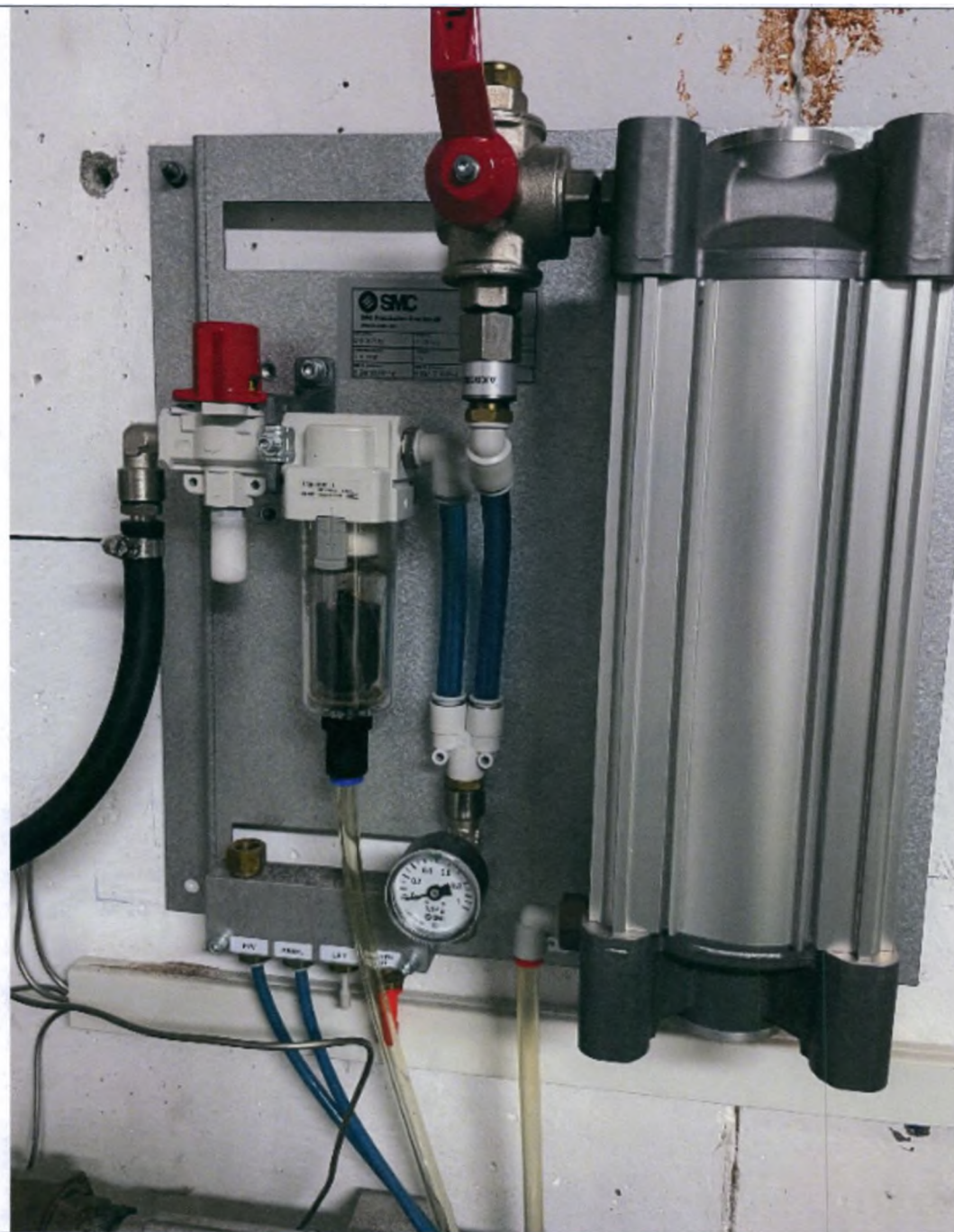


Компрессор





Коллектор сжатого воздуха





GEMS PET Systems AB

Uppsala

Made in Sweden

Model:

S/N: _____

Mfrd: _____

Desc. PETtrace 800 series



GEMS PET Systems AB

Husbyborg, 75228 Uppsala, Sweden

Сделано в Швеции

Модель: _____

Серийный номер: _____

Дата производства: _____

Описание: _____

PETtrace 8x0

Требования к питанию: см. дополнительную
маркировку

XXXXXXXX-XX

GEMS PET SYSTEMS AB
UPPSALA SWEDEN

MODEL 5807840
S/N 3953UP7
MANUFACTURED DECEMBER 2019
DESC PETTRACE 800 SERIES



EAC



ООО «Джии Хэлскеа»
Итого в настоящем документе
221 (двадцать один) листа(-ов)
Лидер по регистрации
Дорофеева Ю.Н.

МП

