

Фотографические изображения
медицинского изделия

***Томограф магнитно-резонансный Optima MR450w
с принадлежностями***

УТВЕРЖДАЮ

Директор департамента регистрации и сертифици-
кации Россия и СНГ

ООО «ДжиИ Хэлскеа»



С.Б. Парахина

Томограф магнитно-резонансный Optima MR450w







GE Medical Systems LLC

3200 N Grandview Blvd

Waukesha, WI 53188 USA



REF

Optima™ MR450w 1.5T

380/400/415 V3~, 50/60 Hz

480 V3~, 60 Hz

≤ 99 kVA_{cont.} ≤ 123 kVA_{nom}

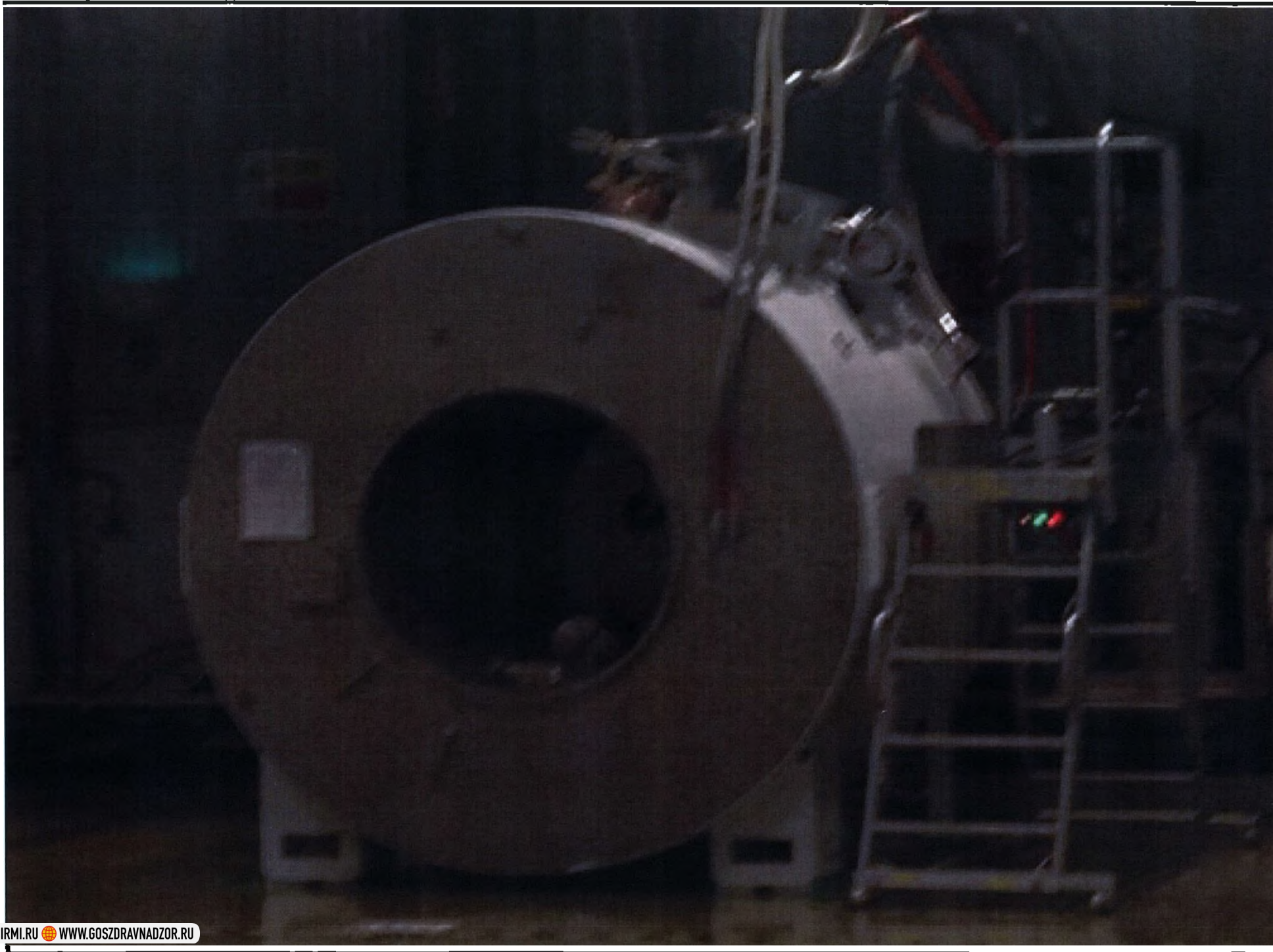


YYYY-MM

CE 0459



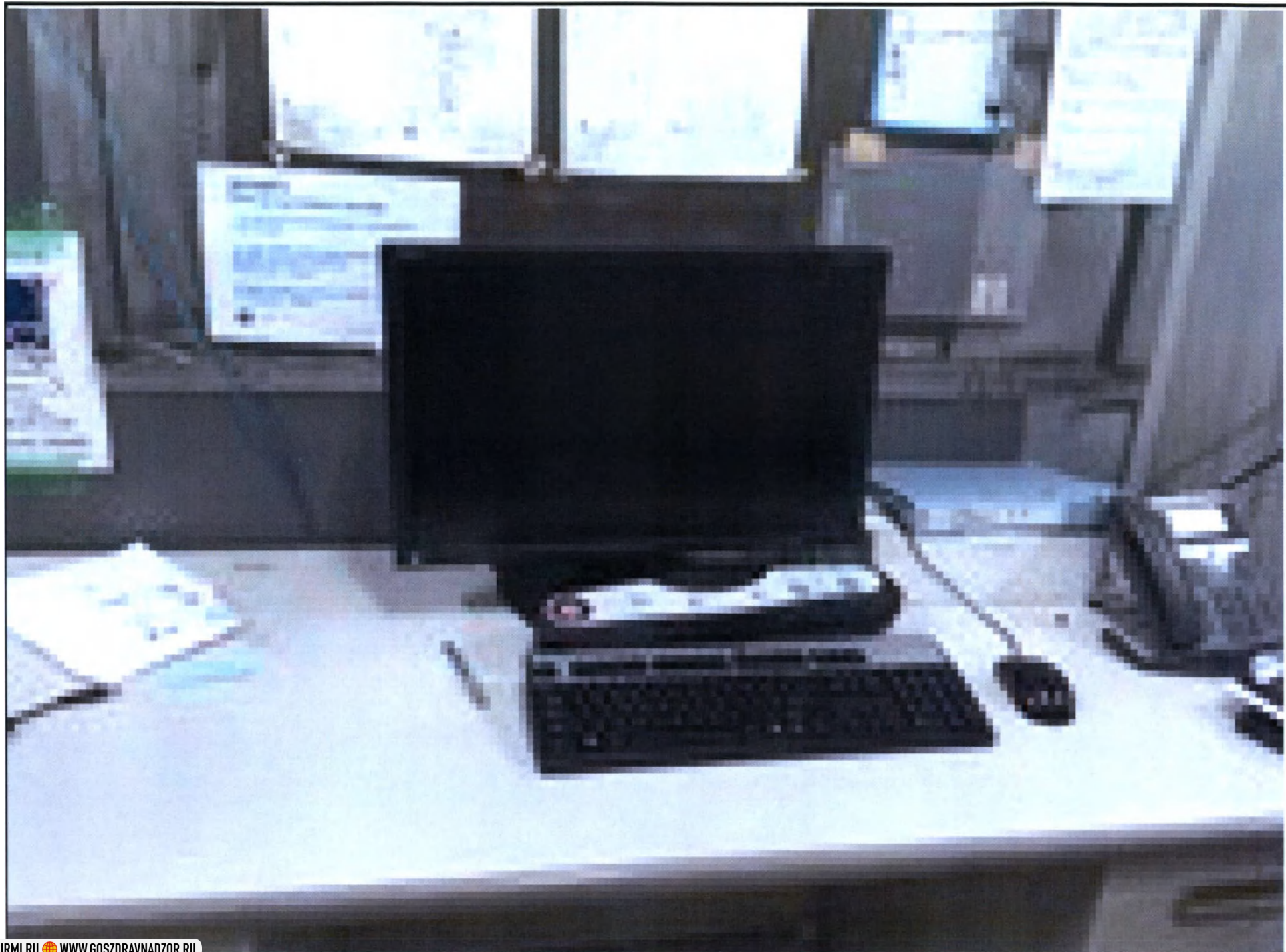
Магнит с активным экранированием.



Стол для укладки пациента.



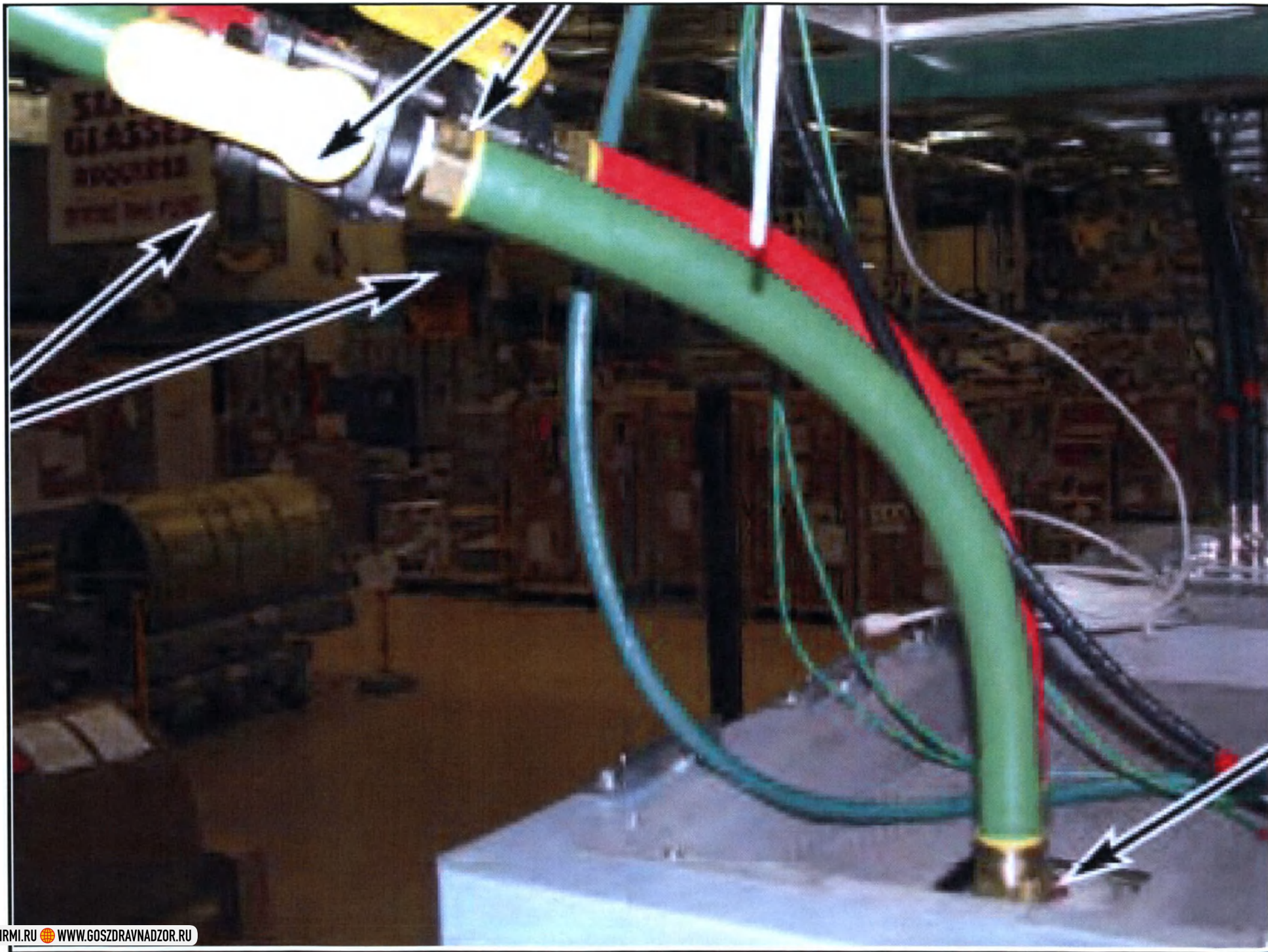
Консоль управления.



Принадлежности: Система охлаждения.



Принадлежности: Система охлаждения.



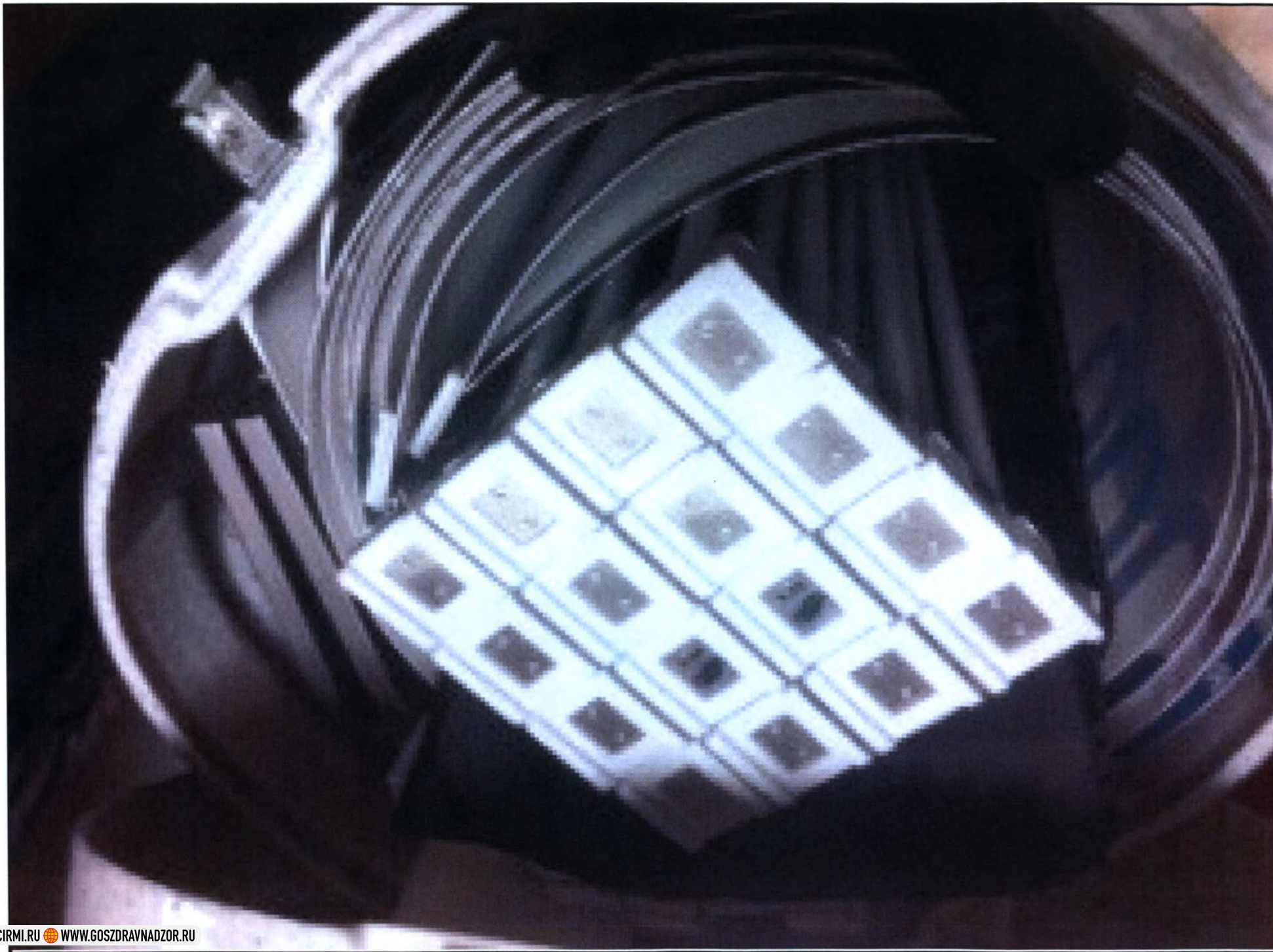
Принадлежности: Блок вентиляторов охлаждения томографа.



Принадлежности: Теплообменник водяной



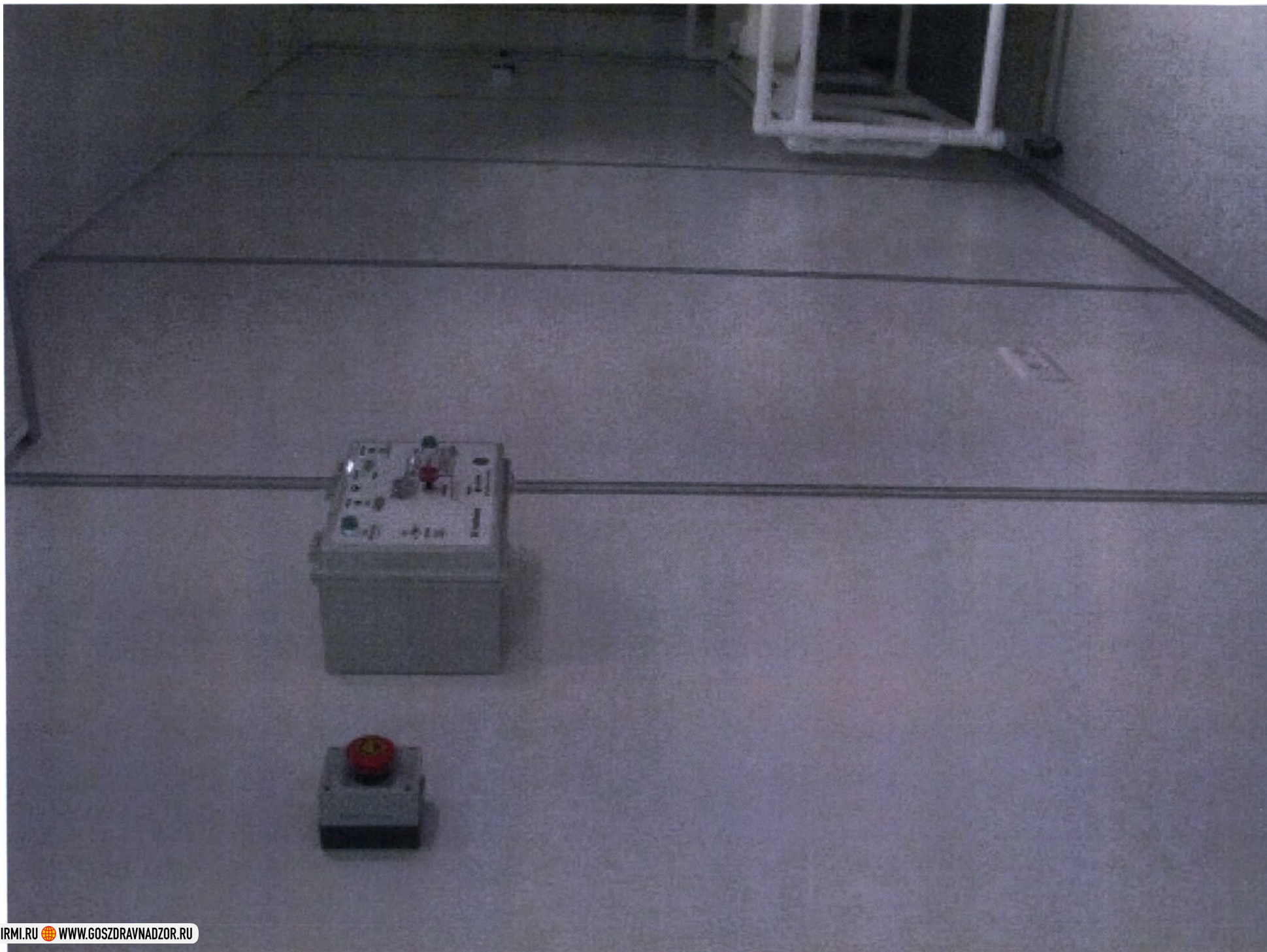
Принадлежности: Устройства для установки системы охлаждения



Принадлежности: Специальная жидкость для системы охлаждения.



Принадлежности: Устройство для защитного экранирования помещения (Клетка Фарадея).



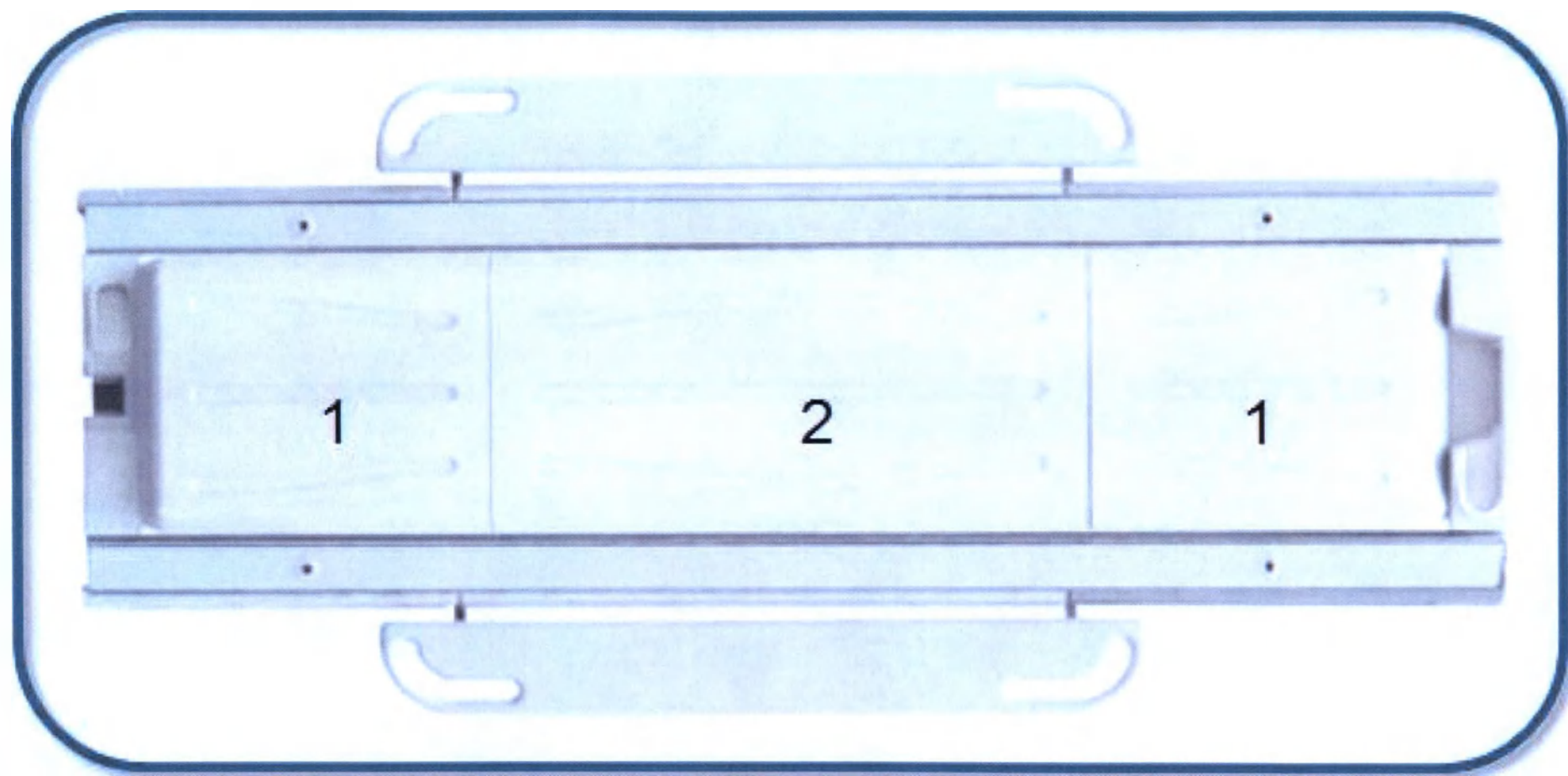
Принадлежности: Устройство для защитного экранирования помещения (Клетка Фарадея).



Принадлежности: Стол для укладки пациента независимый отсоединяемый.



Принадлежности: Дека стола для укладки пациента.



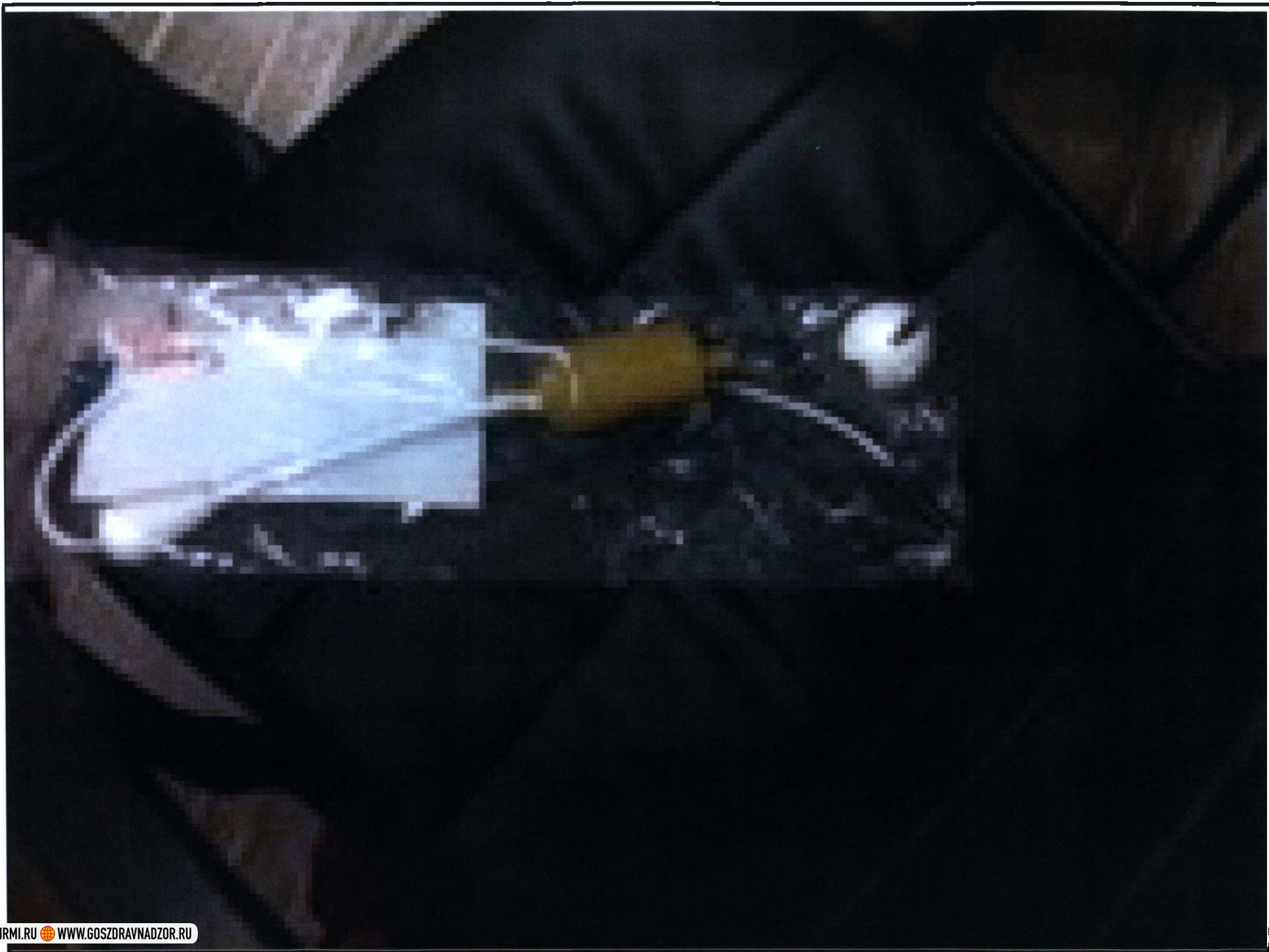
Принадлежности: Дека стола для укладки пациента.



Принадлежности: Подсистема сбора данных.



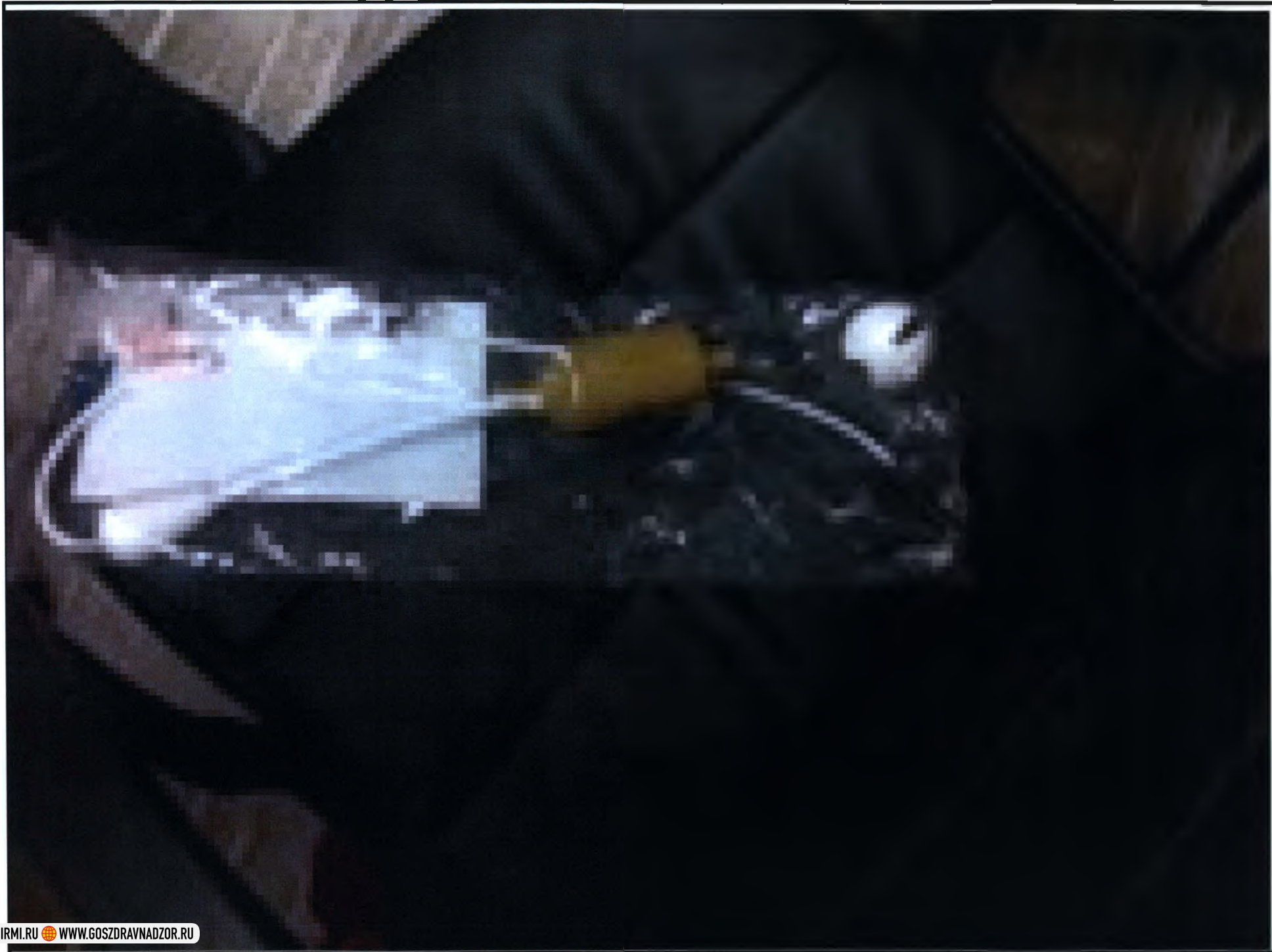
Принадлежности: Катушки для исследования матки одноразовые



Принадлежности: Катушки для исследования предстательной железы одноразовые



Принадлежности: Катюшки для исследования прямой кишки одноразовые



Принадлежности: Интерфейсное устройство катушки для туловища и эндоректальной катушки.



Принадлежности: Устройство создания парадигм для функциональной МРТ.



Принадлежности: Устройство создания парадигм для функциональной МРТ.



Принадлежности: Специальная компьютерная рабочая станция для создания парадигм для функциональной МРТ.



Принадлежности: Градиентная катушка.



Принадлежности: Градиентный усилитель.



Принадлежности: Источник бесперебойного питания.



Принадлежности: Катушка фазированная для исследования сердца.



Принадлежности: Катушка фазированная для исследования сердца.



Принадлежности: Катушка фазированная для исследования сердца.



Принадлежности: Каталка для пациента немагнитная.



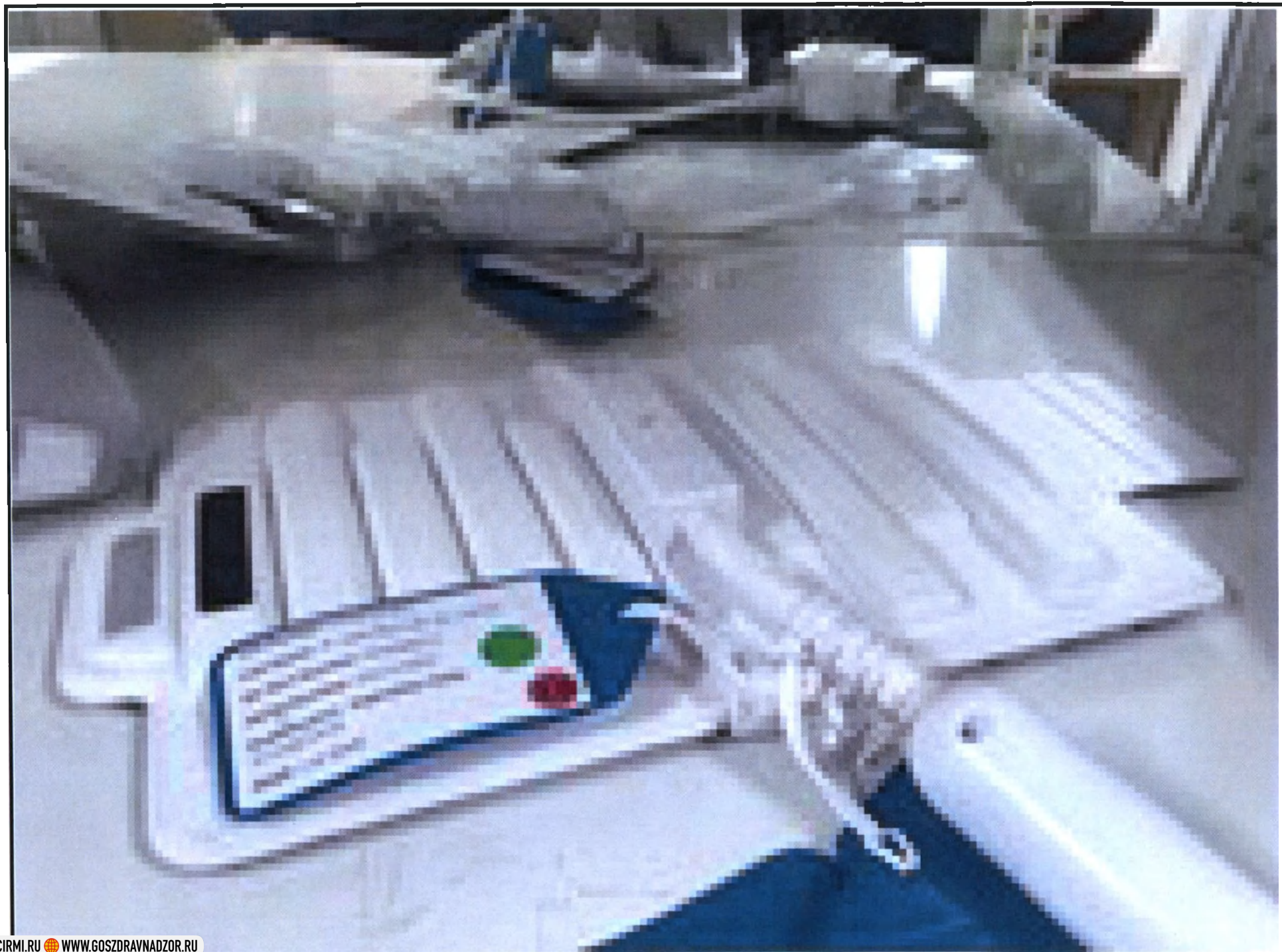
Принадлежности: Катушка гибкая для верхних и нижних конечностей (скелетно-мышечная).



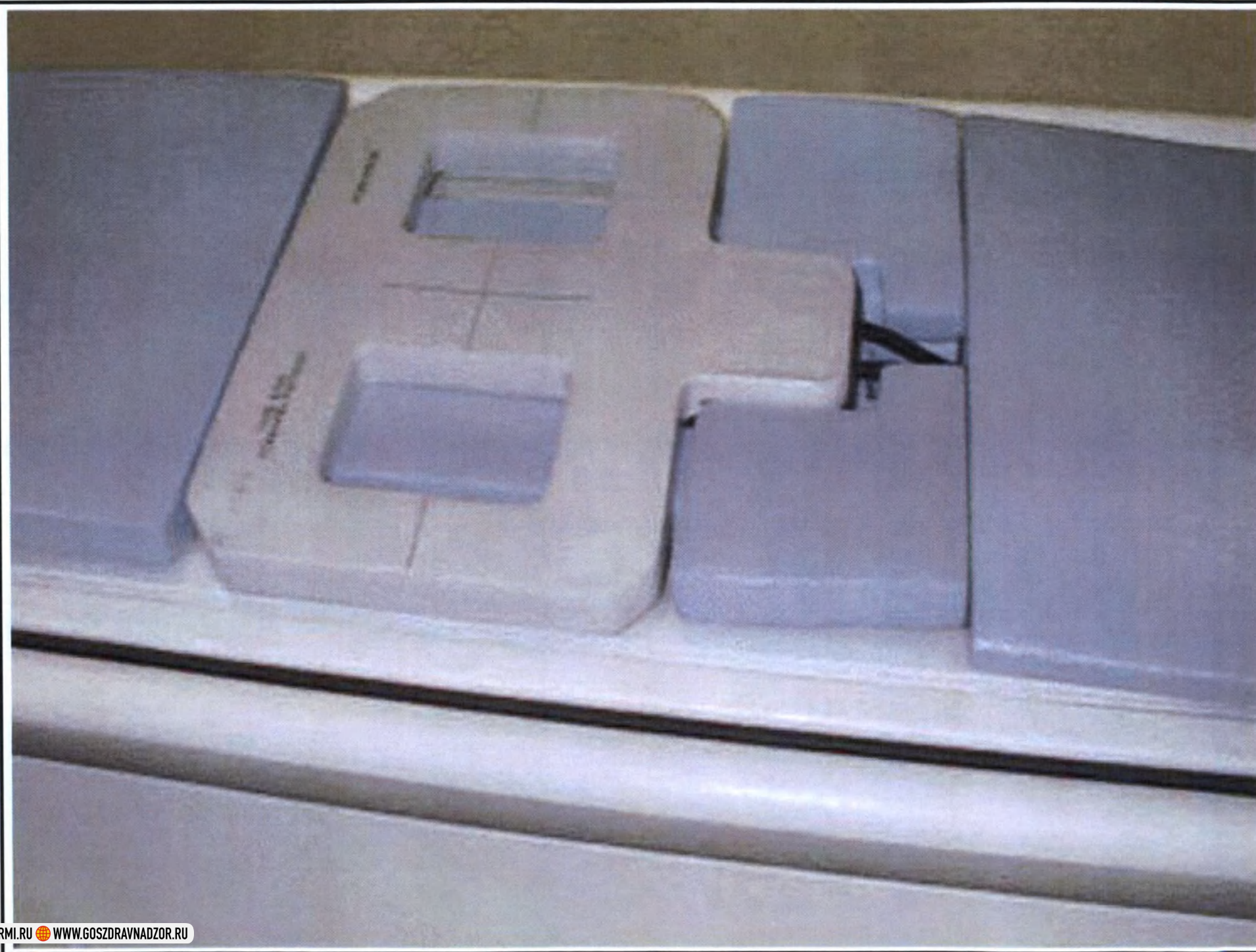
Knee and foot ankle positioner



Принадлежности: Катушка гибкая поверхностная общего назначения.



Принадлежности: Катушка для грудной клетки.



Принадлежности: Катушка для исследования головного мозга.



Принадлежности: Катушка для исследования сонных артерий.



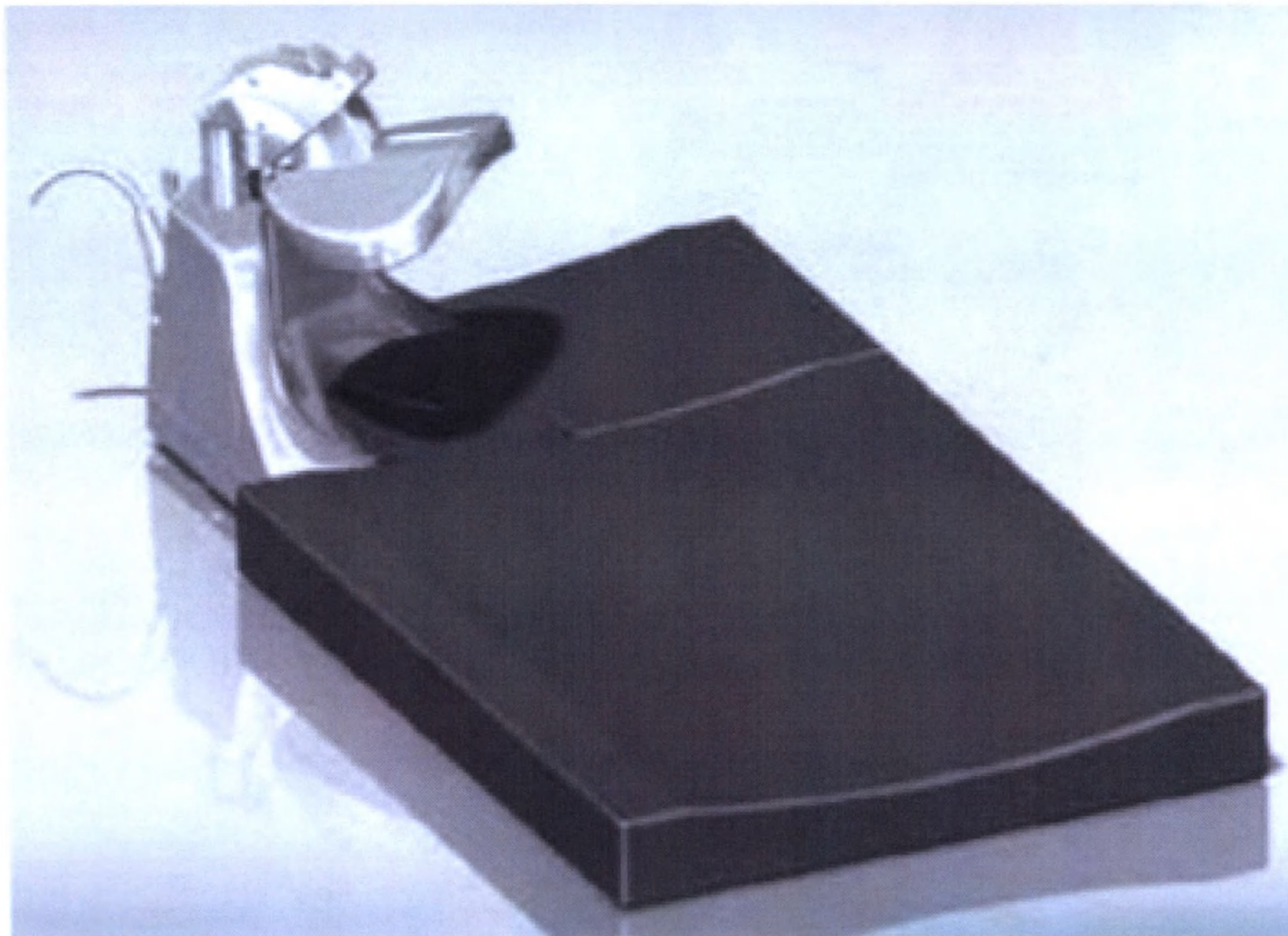
Принадлежности: Катушка для исследования периферических сосудов.



Принадлежности: Катушка для исследования плечевого сустава.



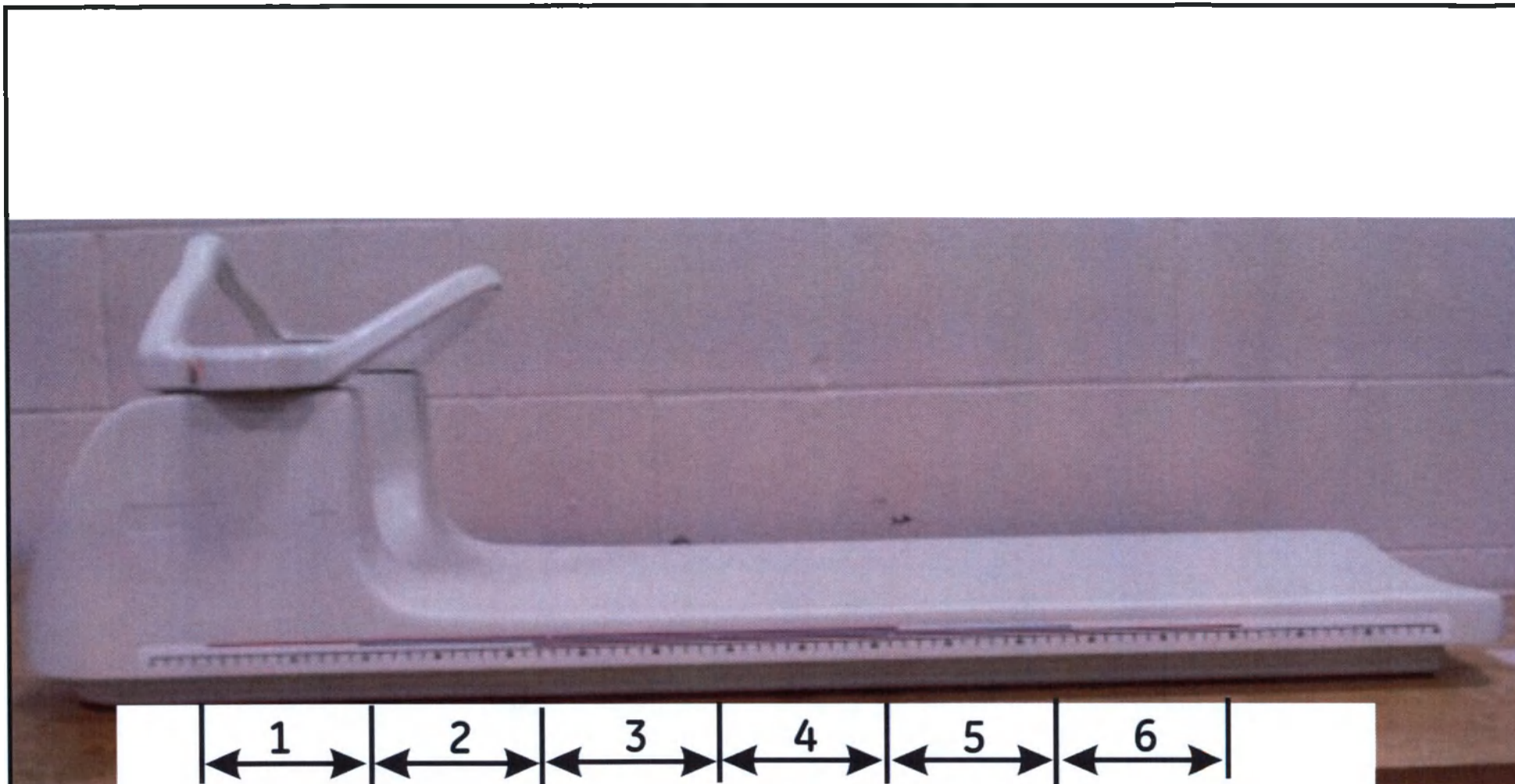
Принадлежности: Катушка для исследования плечевого сустава.



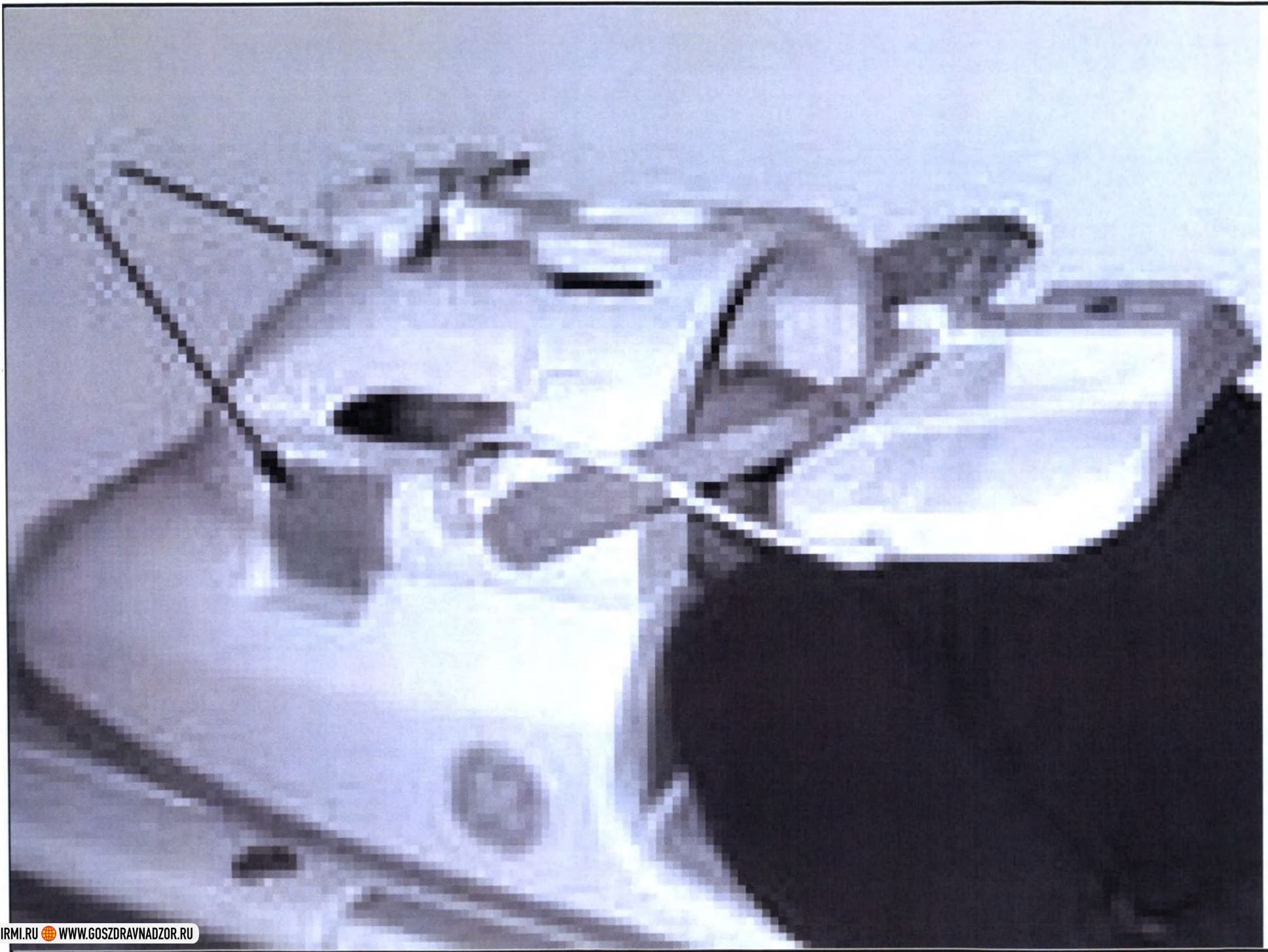
Принадлежности: Катушка для исследования туловища и таза.



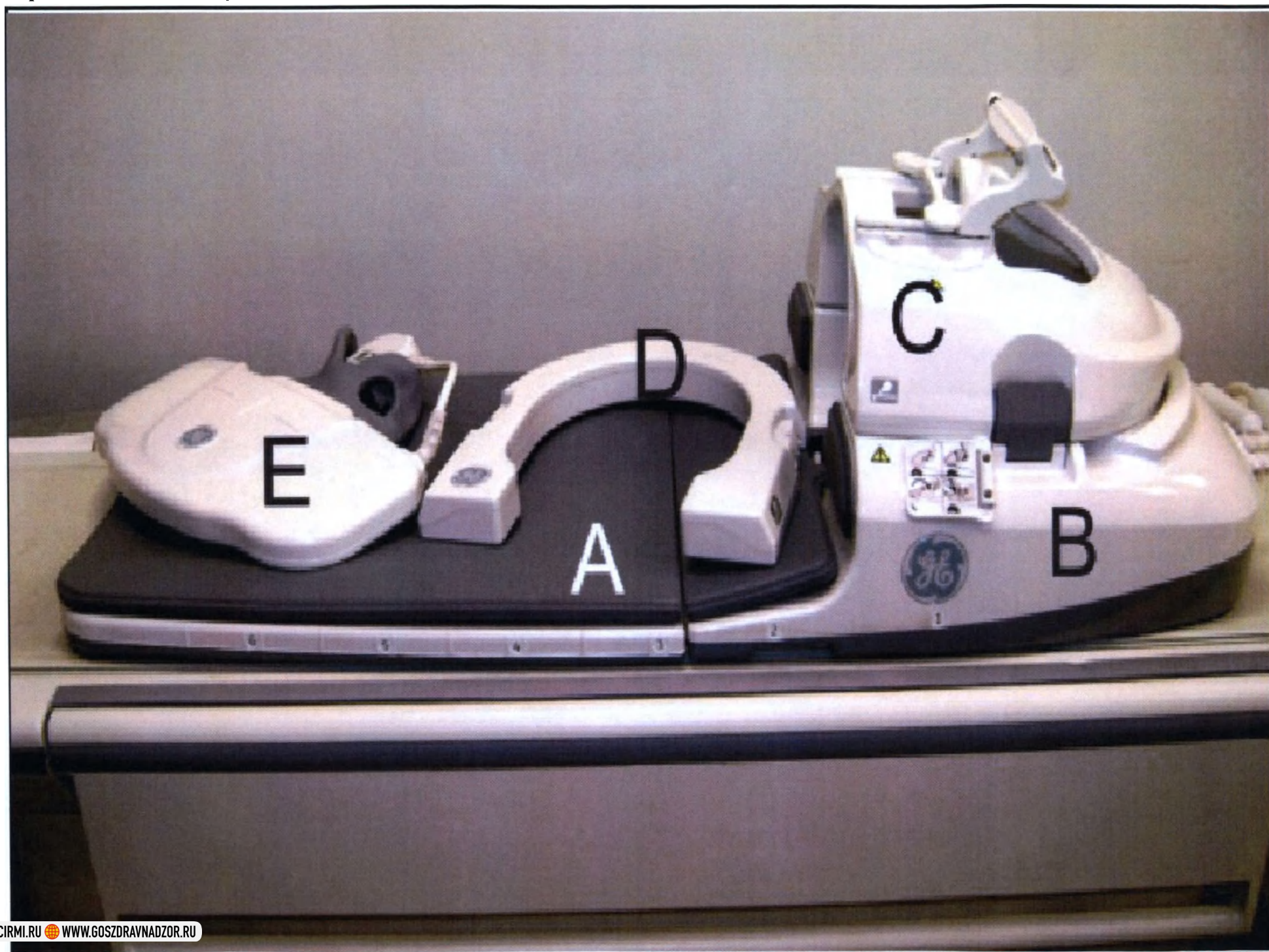
Принадлежности: Катушка для исследования шейного, грудного и поясничного отделов позвоночника.



Принадлежности: Катушка для нейроваскулярных исследований.



Принадлежности: Катушка для головы, шеи и позвоночника.



Принадлежности: Катушки радиочастотные диагностические разных размеров



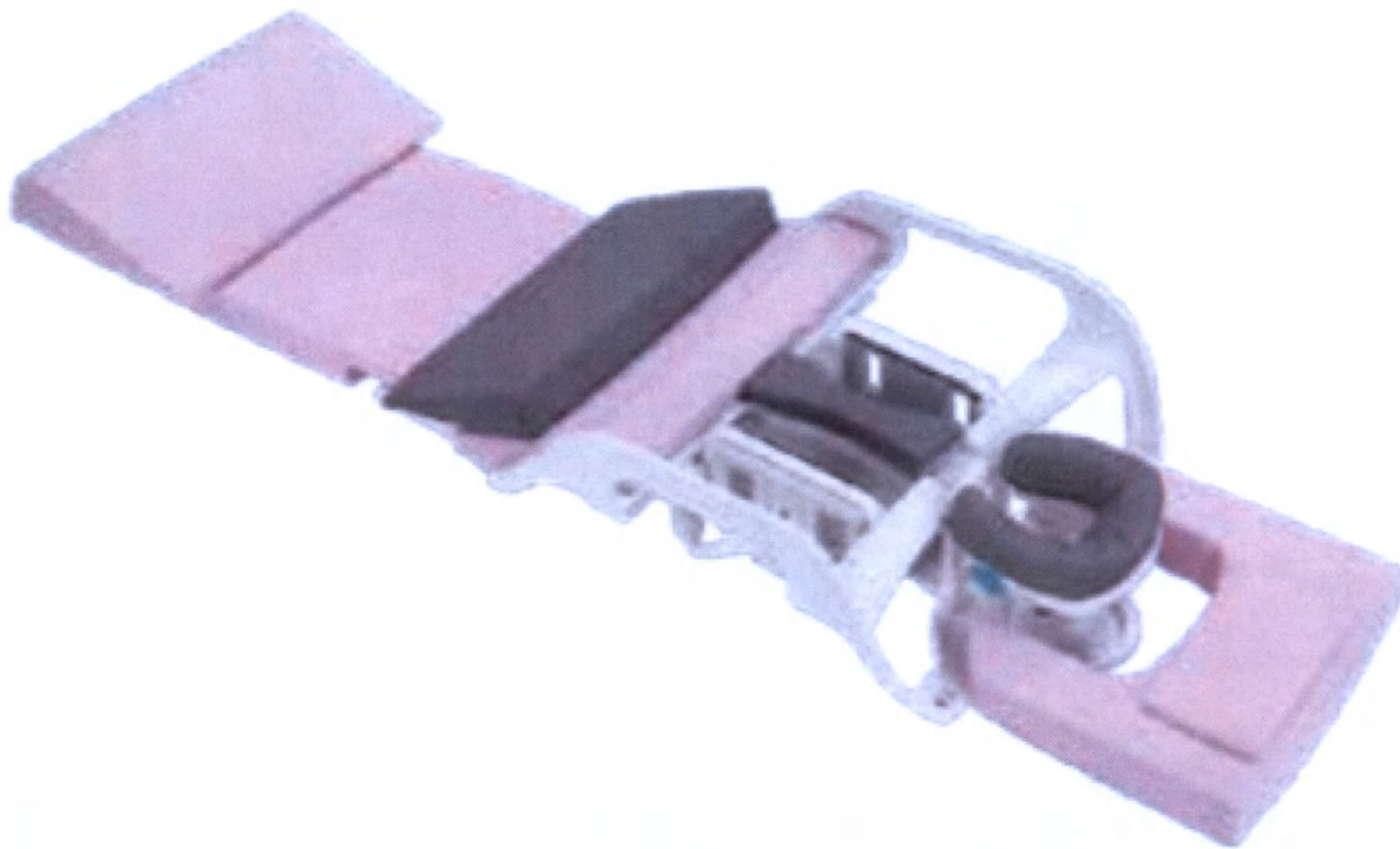
Принадлежности: Катушка круглая поверхностная общего назначения.



Принадлежности: Катушка для исследования молочных желез.



Принадлежности: Катушка для исследования молочных желез.



Принадлежности: Катушка для исследования молочных желез.



Принадлежности: Катушка с высоким разрешением для исследования кисти.



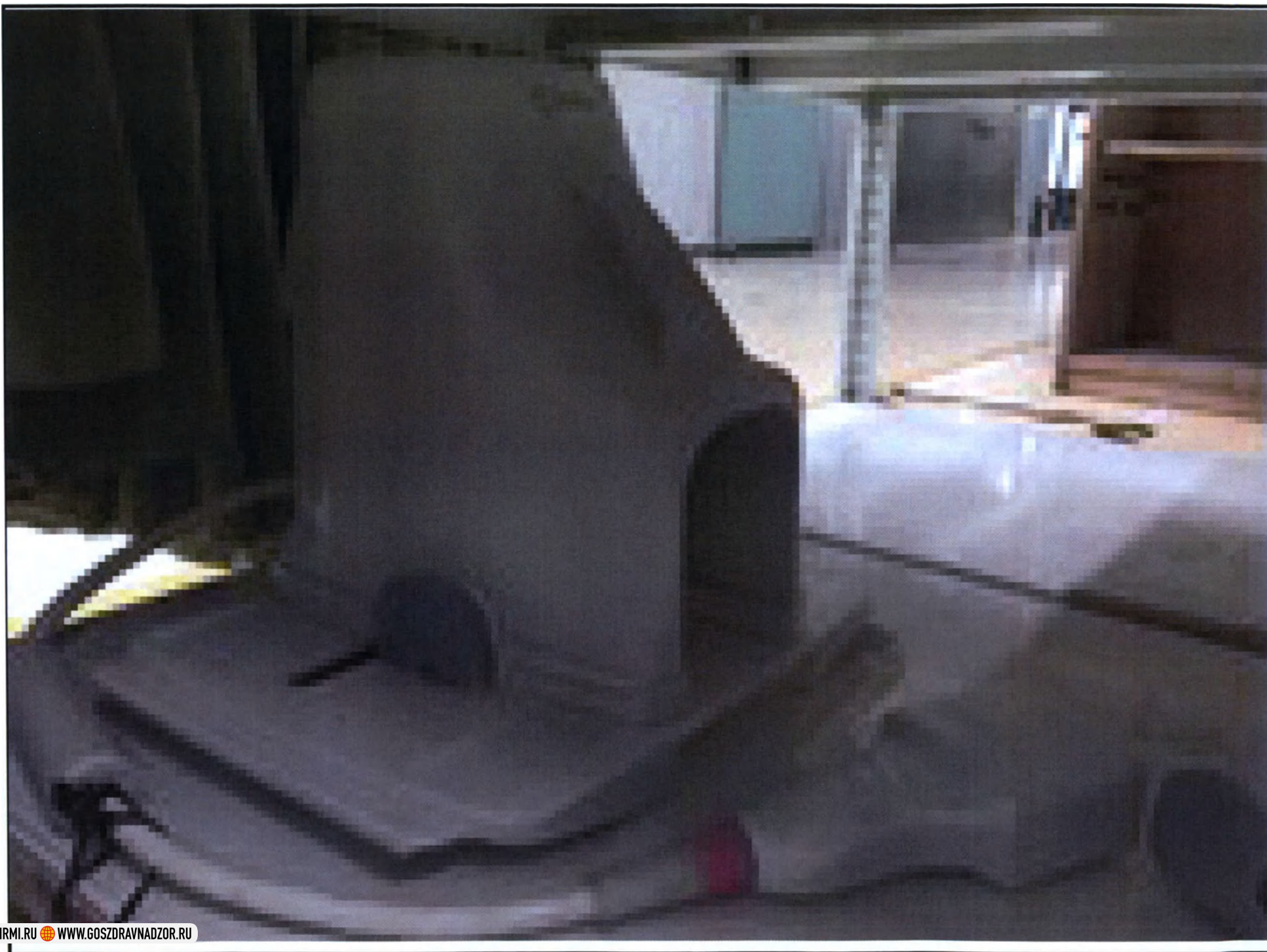
Принадлежности: Катушка для исследования голеностопного сустава.



Принадлежности: Катушка для исследования коленного сустава.



Принадлежности: Квадратурная катушка для нижних конечностей.



Принадлежности: Квадратурная катушка для нижних конечностей.



Принадлежности: Руководство пользователя и учебный курс по введению и основам в МРТ.

SIGNA™ Architect
Discovery™ MR750w 3.0T
Discovery™ MR750 3.0T
Discovery™ MR450 1.5T
Optima™ MR450w 1.5T
SIGNA™ Artist

SIGNA™Works Руководство оператора

CE 0459



Система МРТ
20.0 Руководство оператора, руководство пользователя
5754227-1MR-100117501 Pesa. 4
© 2007 General Electric Company
Все права защищены

Принадлежности: Руководство пользователя и учебный курс по введению и основам в МРТ.

SIGNA™ Architect

SIGNA™ Artist

Discovery™ MR750w 3.0T

Discovery™ MR750 3.0T

Discovery™ MR450 1.5T

Optima™ MR450w 1.5T

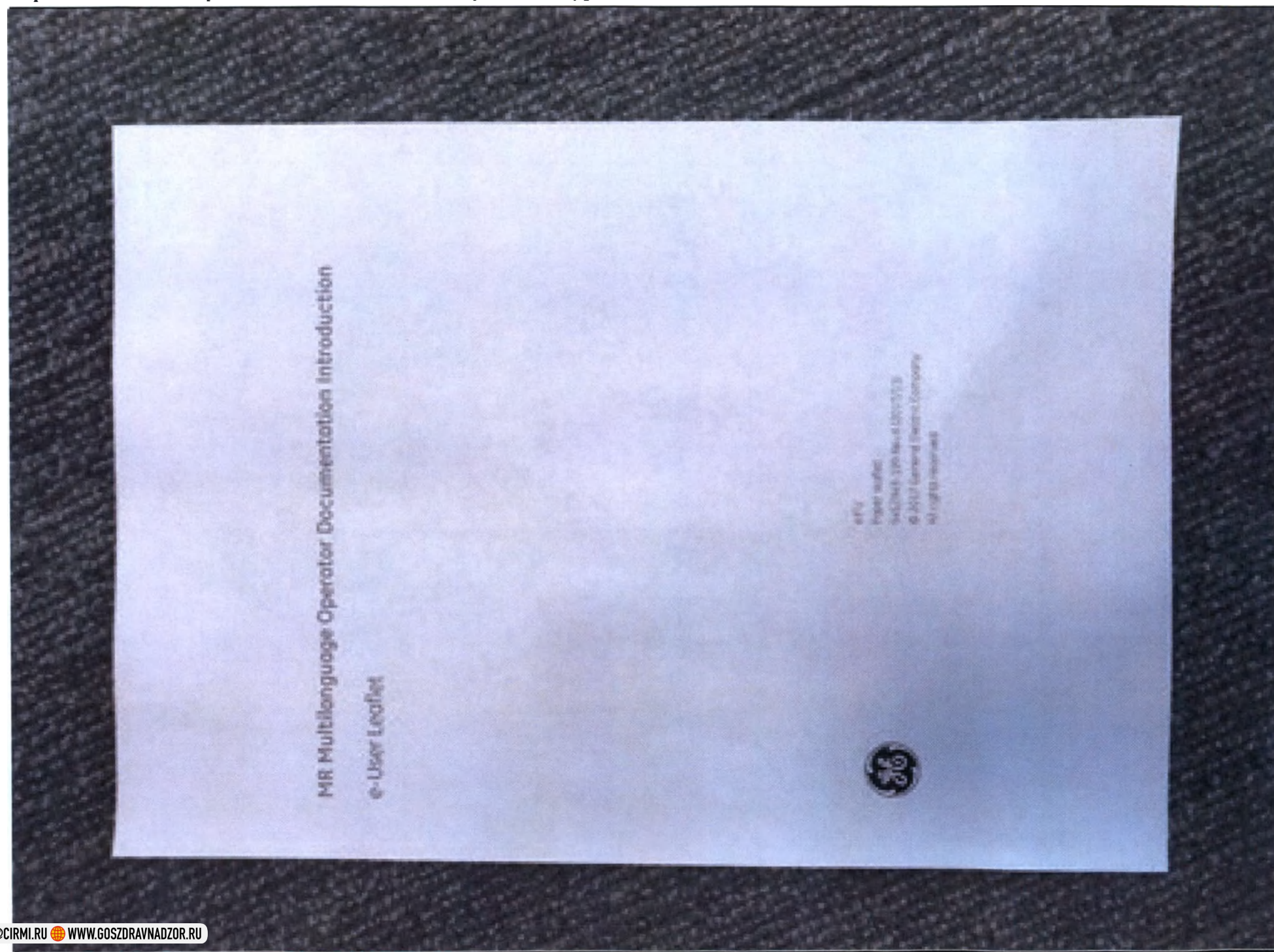
Применения к выпуску SIGNA™Works

CE 0459



Руководство к выпуску SIGNA™
 Руководство к выпуску, Delia and team
 1796156-340 (October 2012) Page 1
 © 2012 General Electric Company
 Все права защищены

Принадлежности: Руководство пользователя и учебный курс по введению и основам в МРТ.



Принадлежности: Руководство пользователя и учебный курс по введению и основам в МРТ.

Томограф магнитно-резонансный Optima MR450w с принадлежностями
Приложение к руководству оператора для Российской Федерации

1.5T Coil Compatibility

Addendum

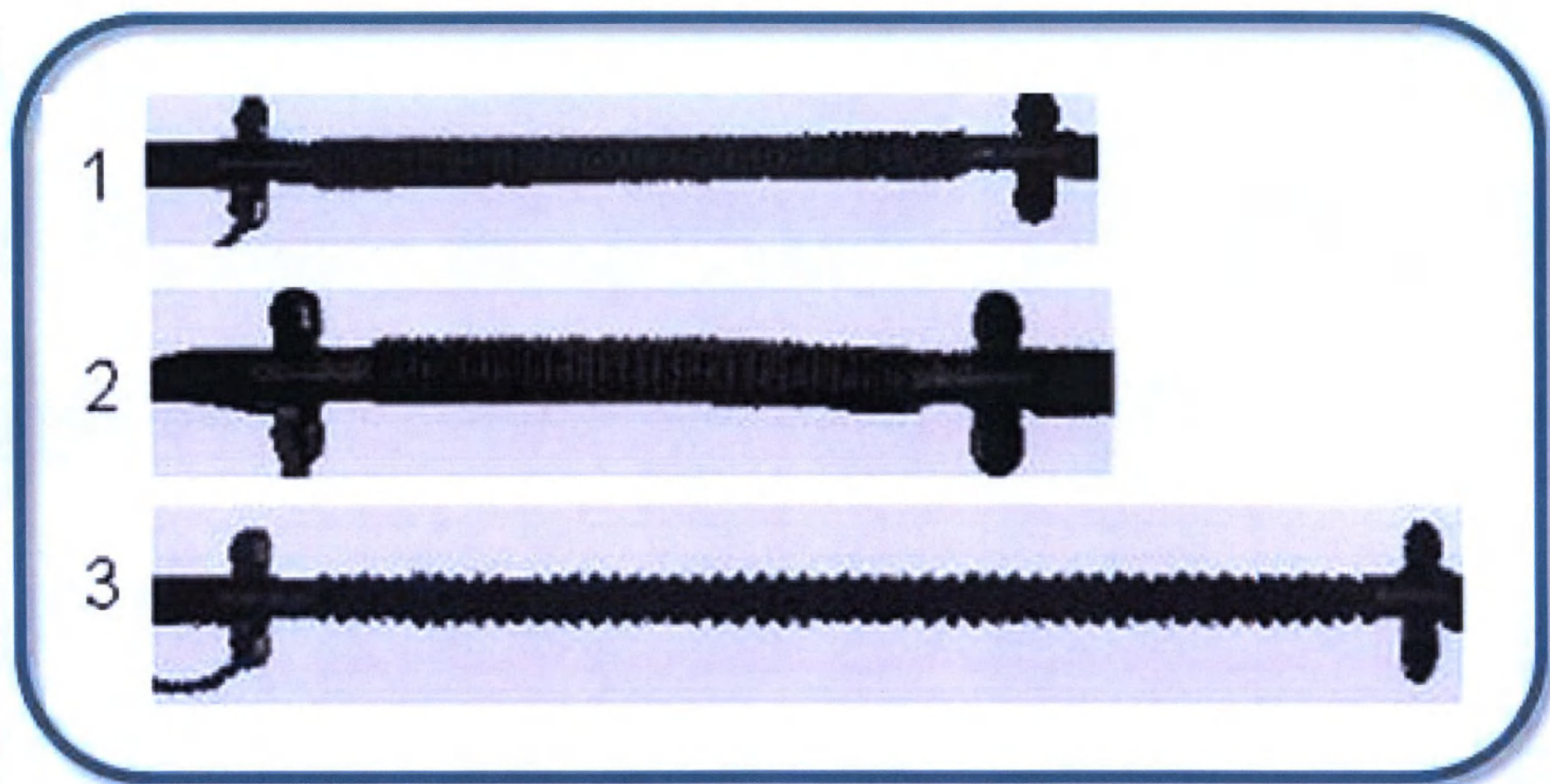


1.5T Coil Compatibility
Addendum, multi-language
1.5T and 1.75T CIRS/IDT Rev. 1
© 2004 General Electric Company
All rights reserved

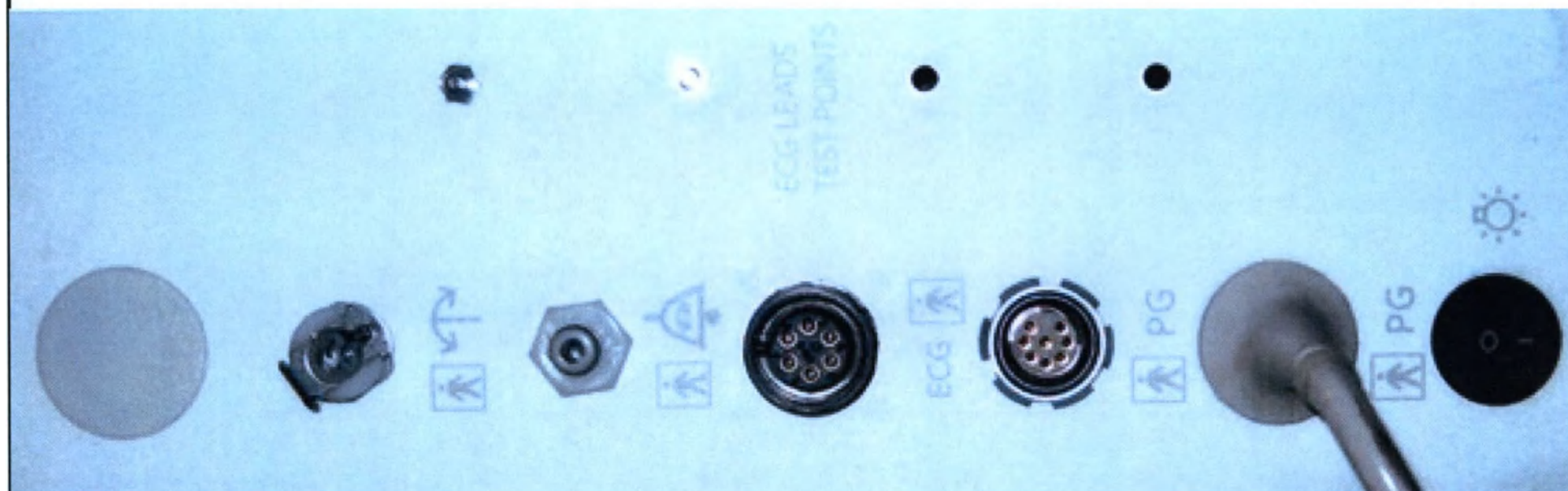
Принадлежности: Устройство для передачи данных по стандартным линиям связи.



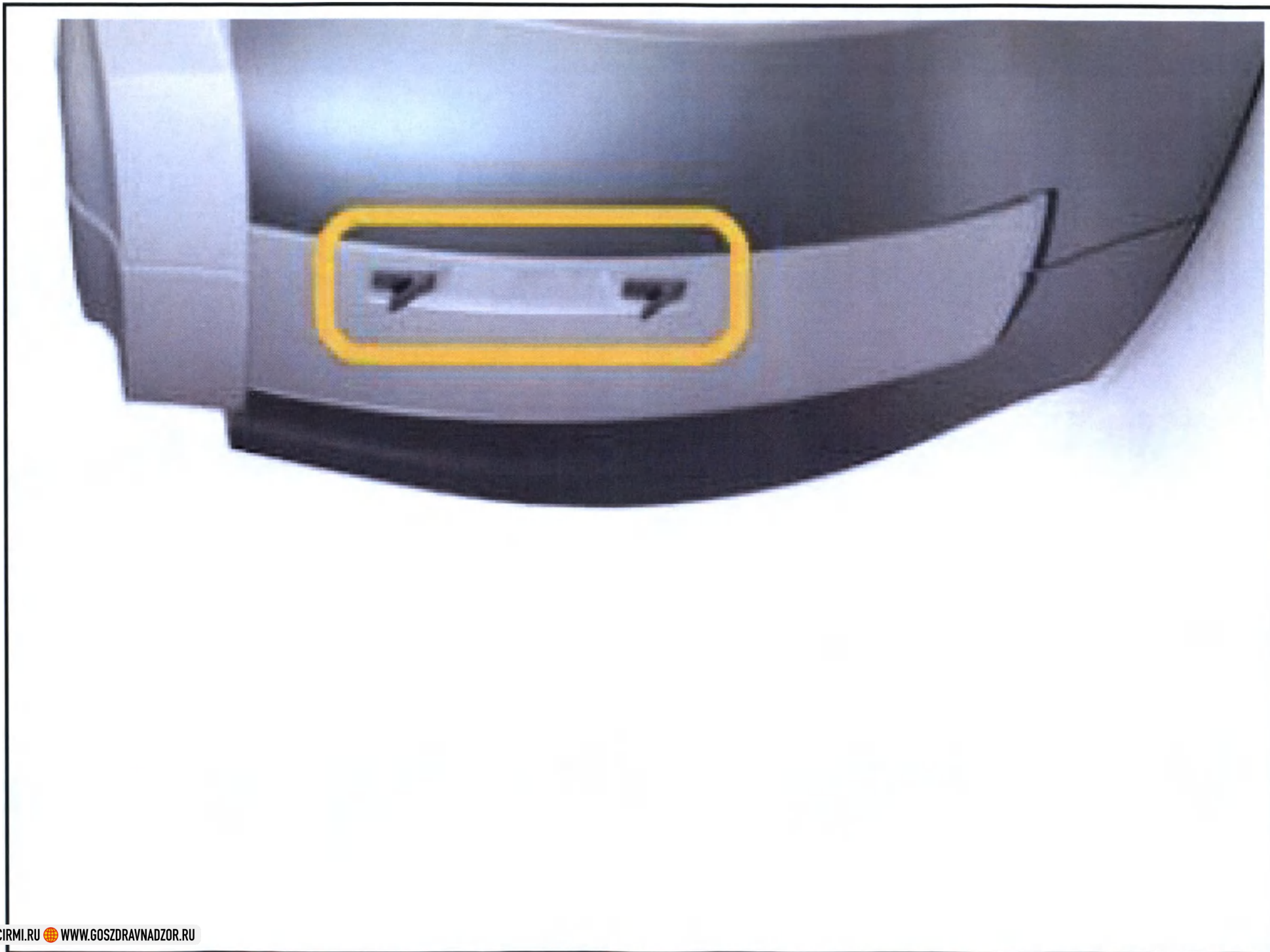
Принадлежности: Устройство для передачи данных по стандартным линиям связи.



Принадлежности: Устройство для передачи данных по стандартным линиям связи.



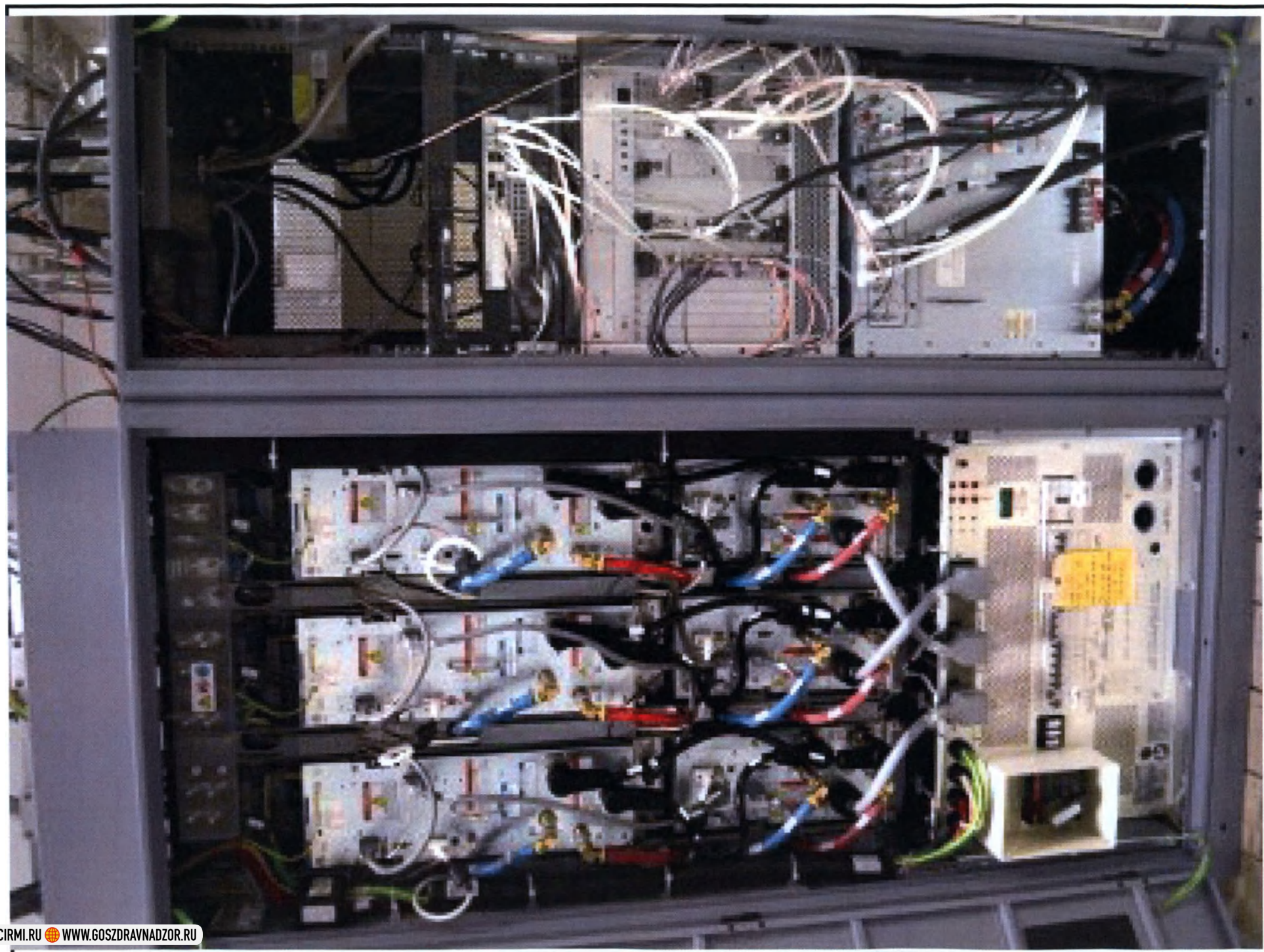
Принадлежности: Устройство для передачи данных по стандартным линиям связи.



Принадлежности: Устройство для модернизации МР-томографа.



Принадлежности: Устройство для модернизации МР-томографа.



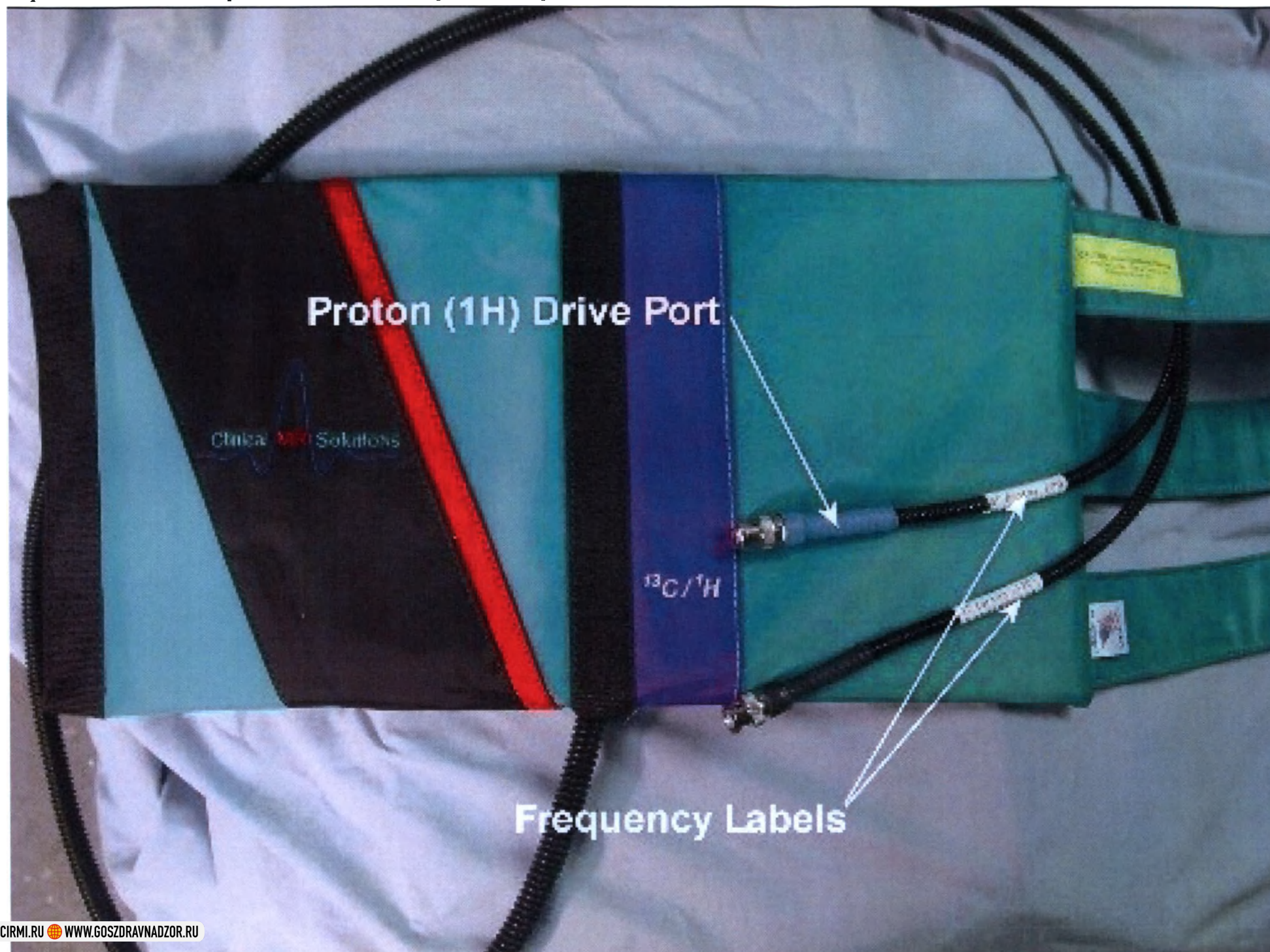
Принадлежности: Кресло оператора.



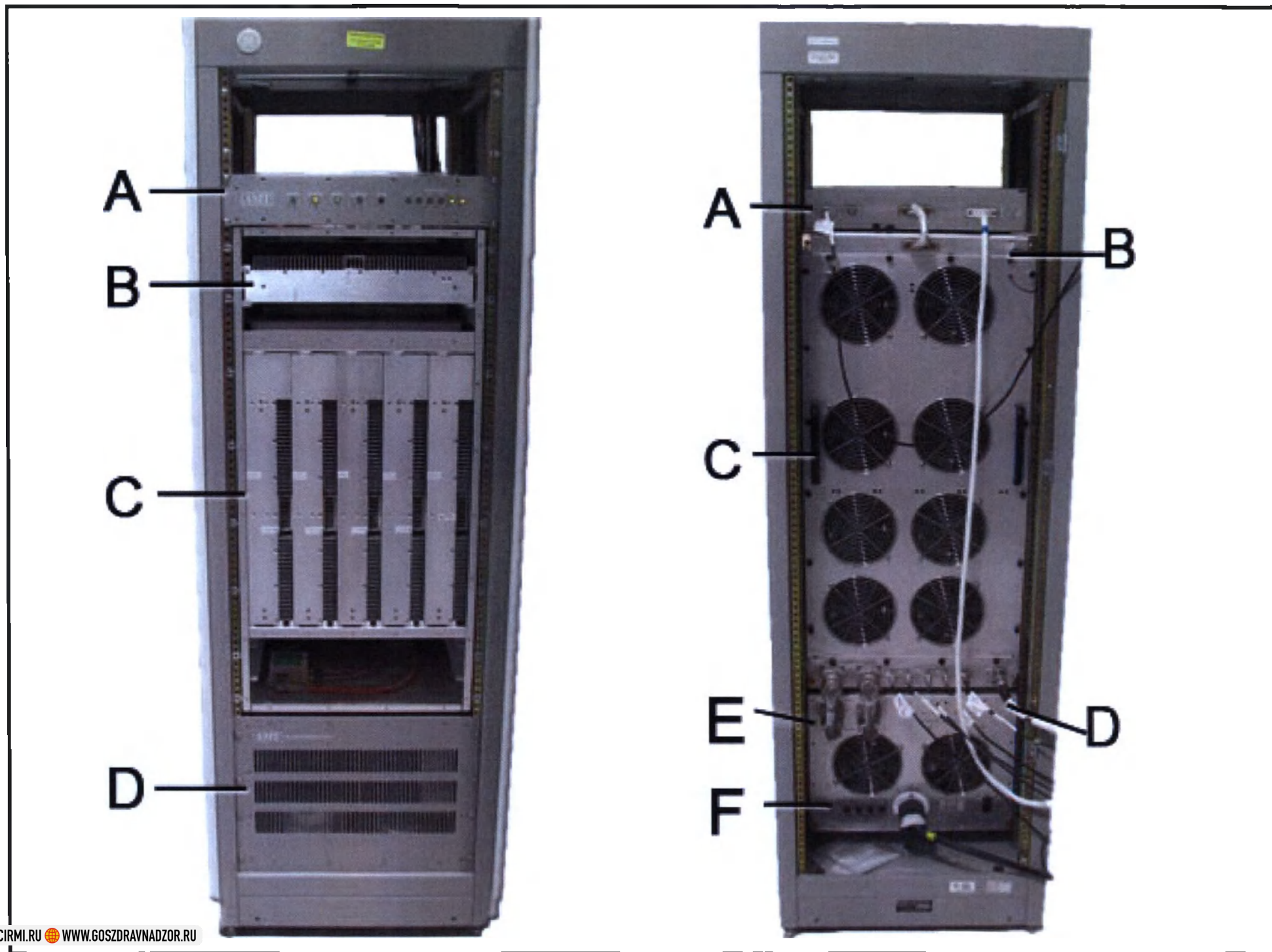
Принадлежности: Монитор кислорода.



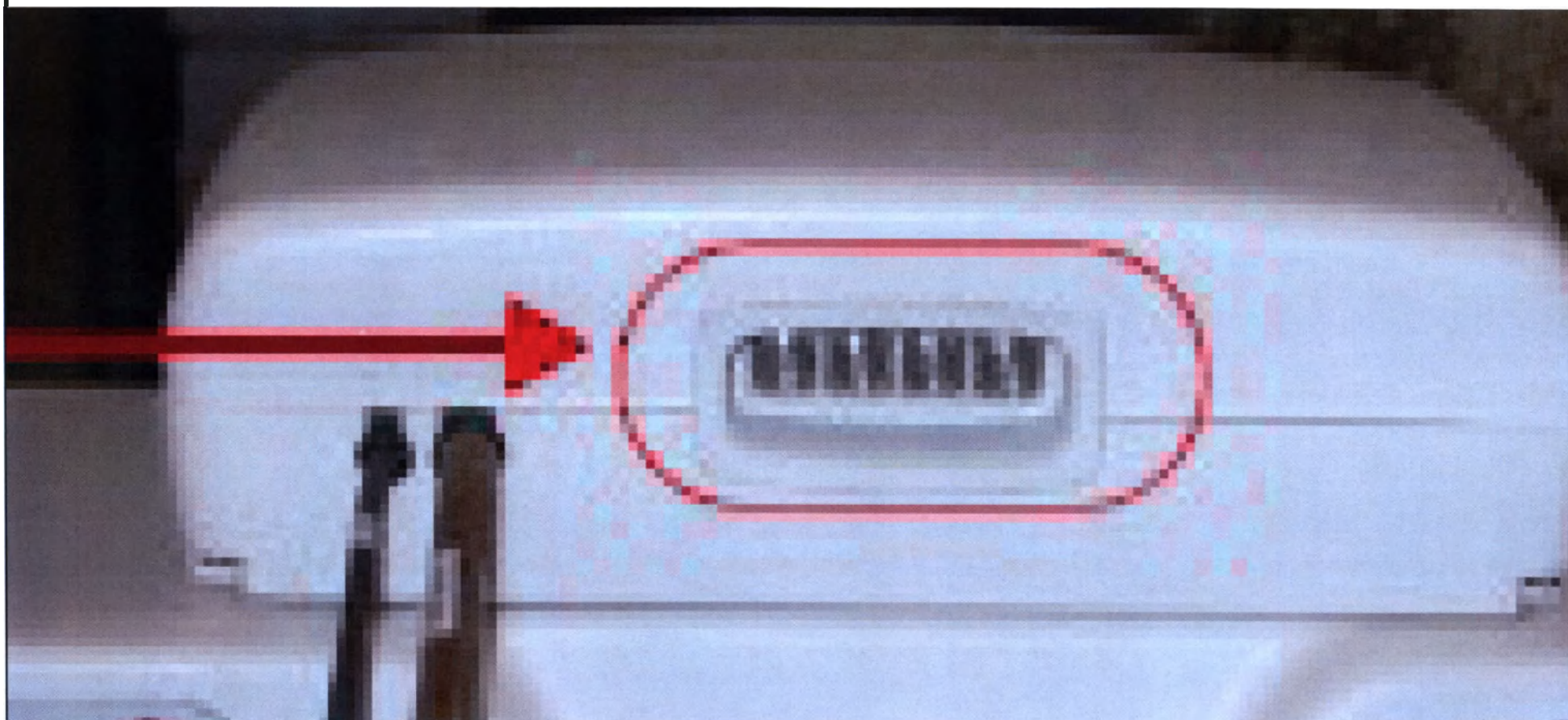
Принадлежности: Устройство для многоядерной спектроскопии



Принадлежности: Усилитель для многоядерной спектроскопии.



Принадлежности: Переключатель передача/прием для многоядерной спектроскопии.



Принадлежности: Устройство для монтажа МР-томографа



Принадлежности: Устройство для монтажа МР-томографа



Принадлежности: Устройство для монтажа МР-томографа



Принадлежности: Наушники для снижения акустического шума во время исследования.



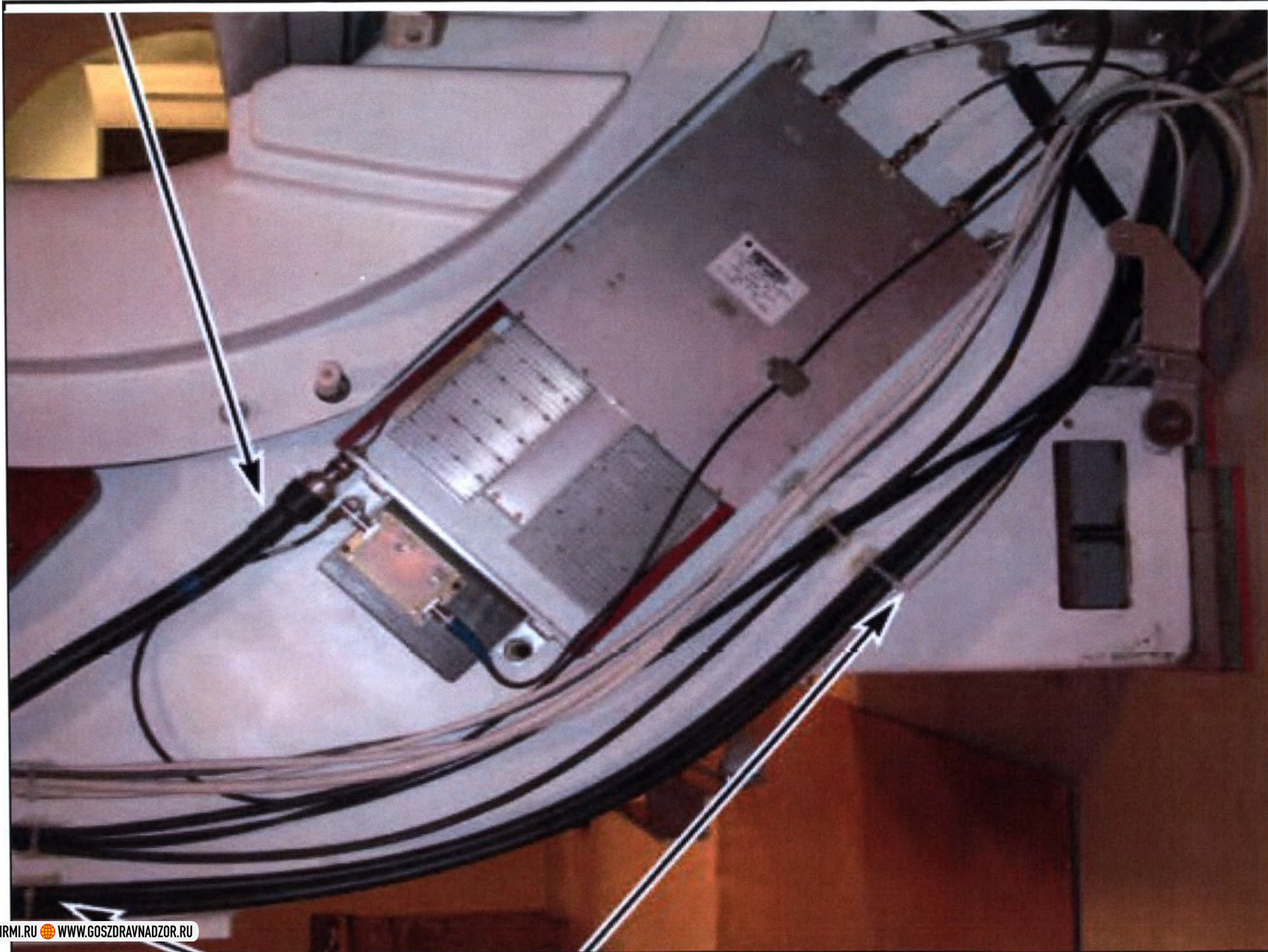
Принадлежности: Наушники для снижения акустического шума во время исследования.



Принадлежности: Чехлы для наушников к проигрывателю специально немагнитному



Принадлежности: Охладитель-теплообменник градиентных катушек.



Принадлежности: Кабели соединительные



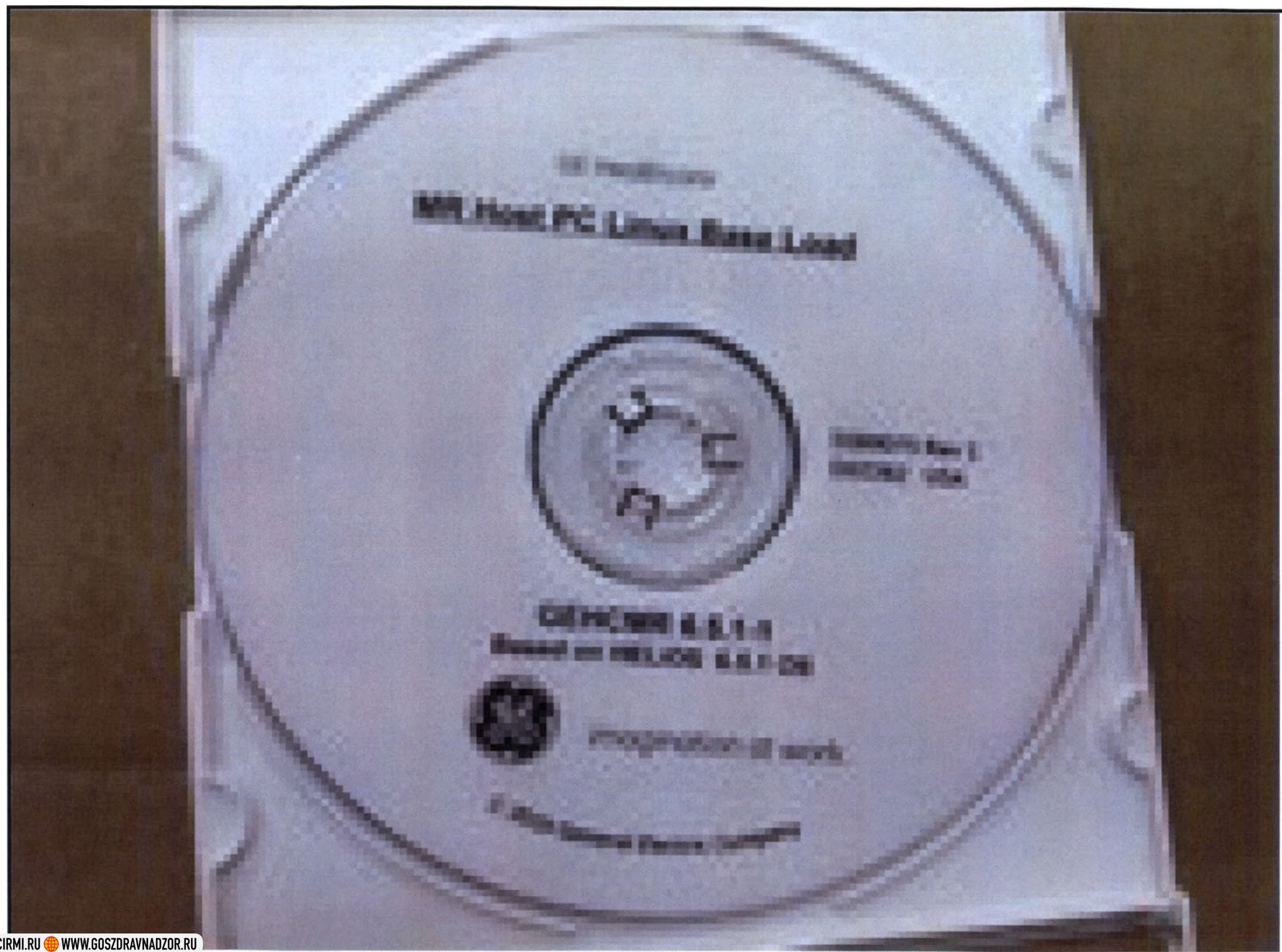
Принадлежности: Портативный металлодетектор.



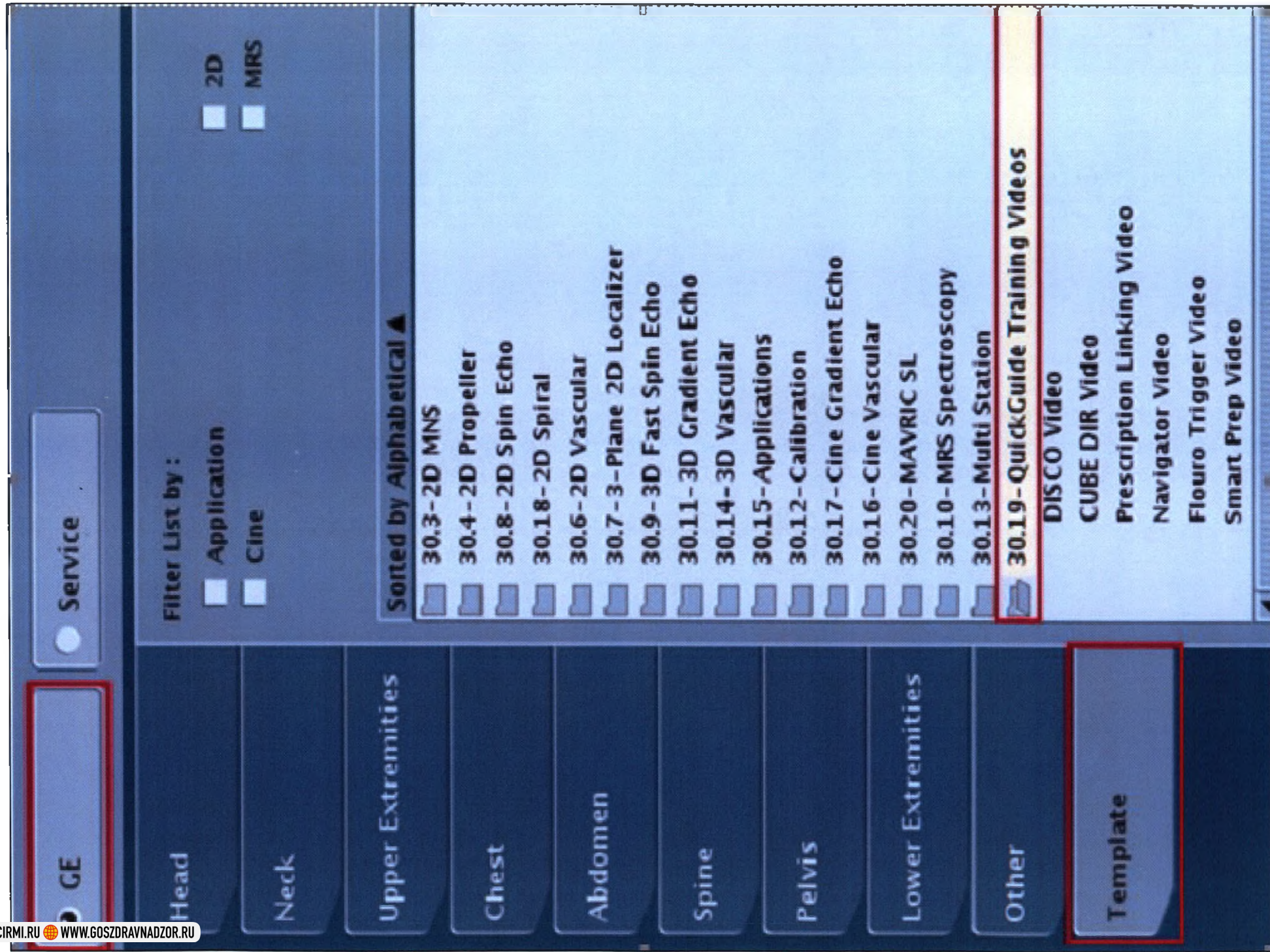
Принадлежности: Принтер медицинский мультимедийный.



Принадлежности: Программное обеспечение для установки операционной системы на оптических носителях или электронных носителях

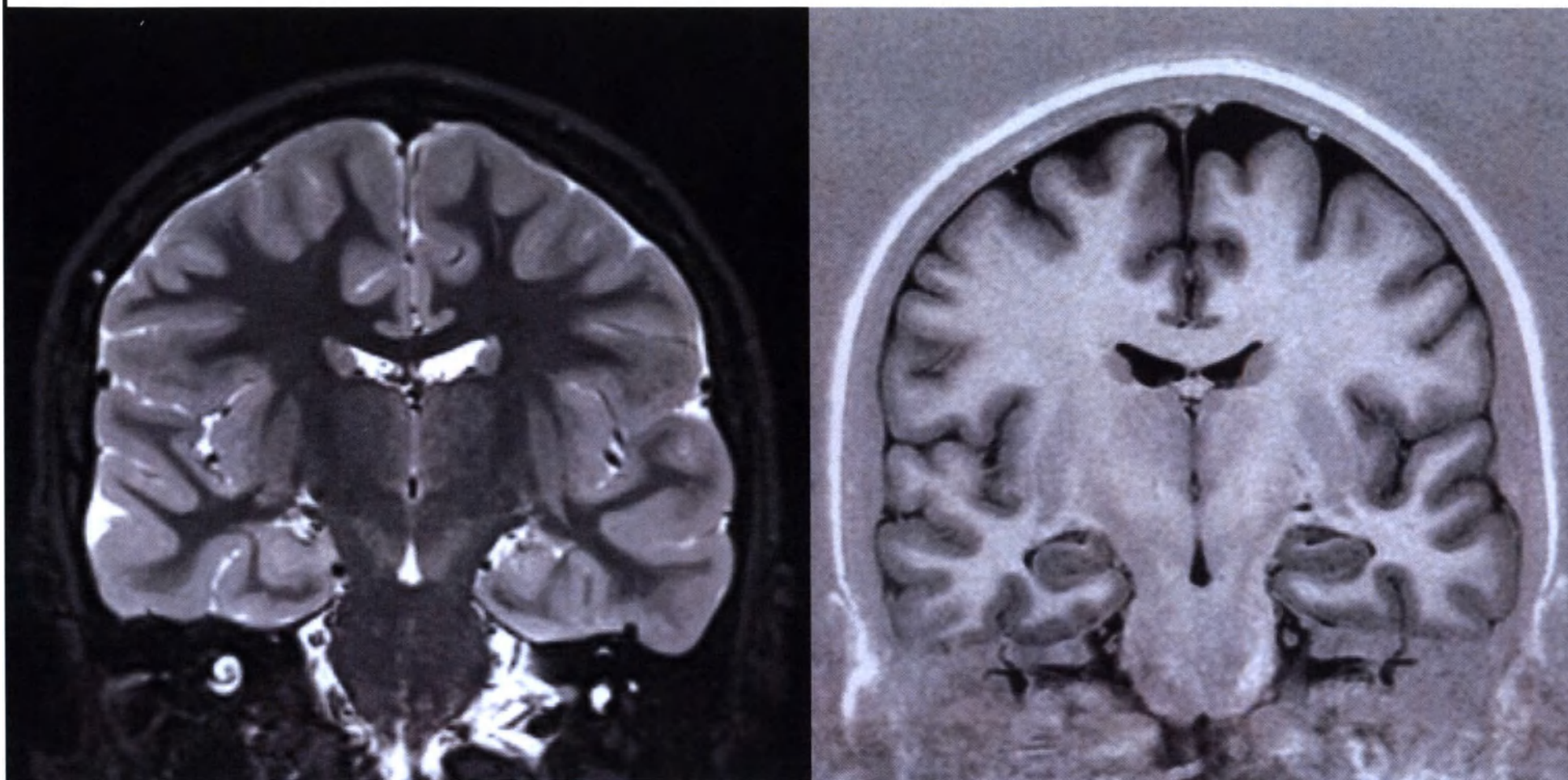


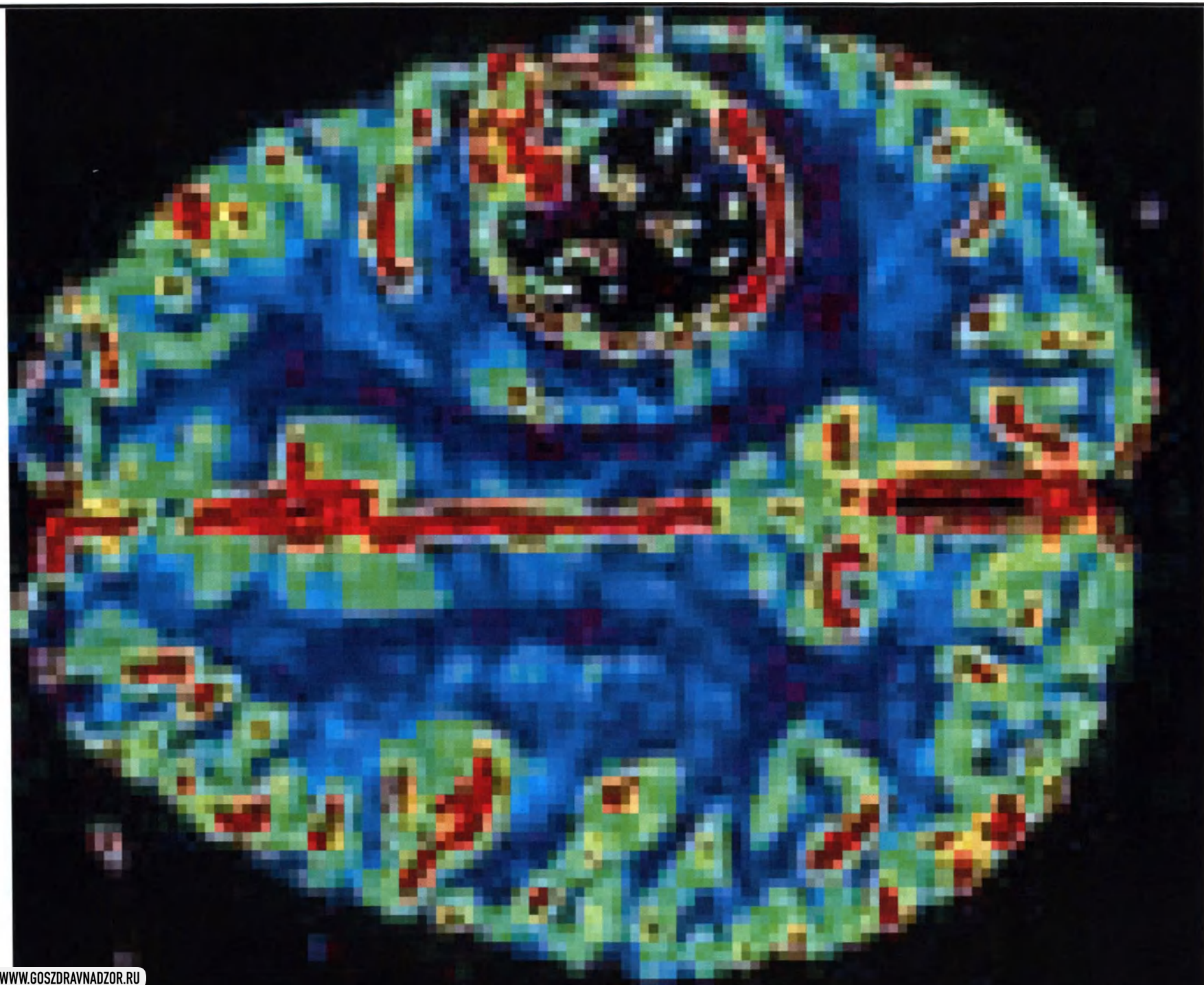
Принадлежности: Программные обеспечения для программных приложений к системе МР томографа на оптических носителях или электронных носителях

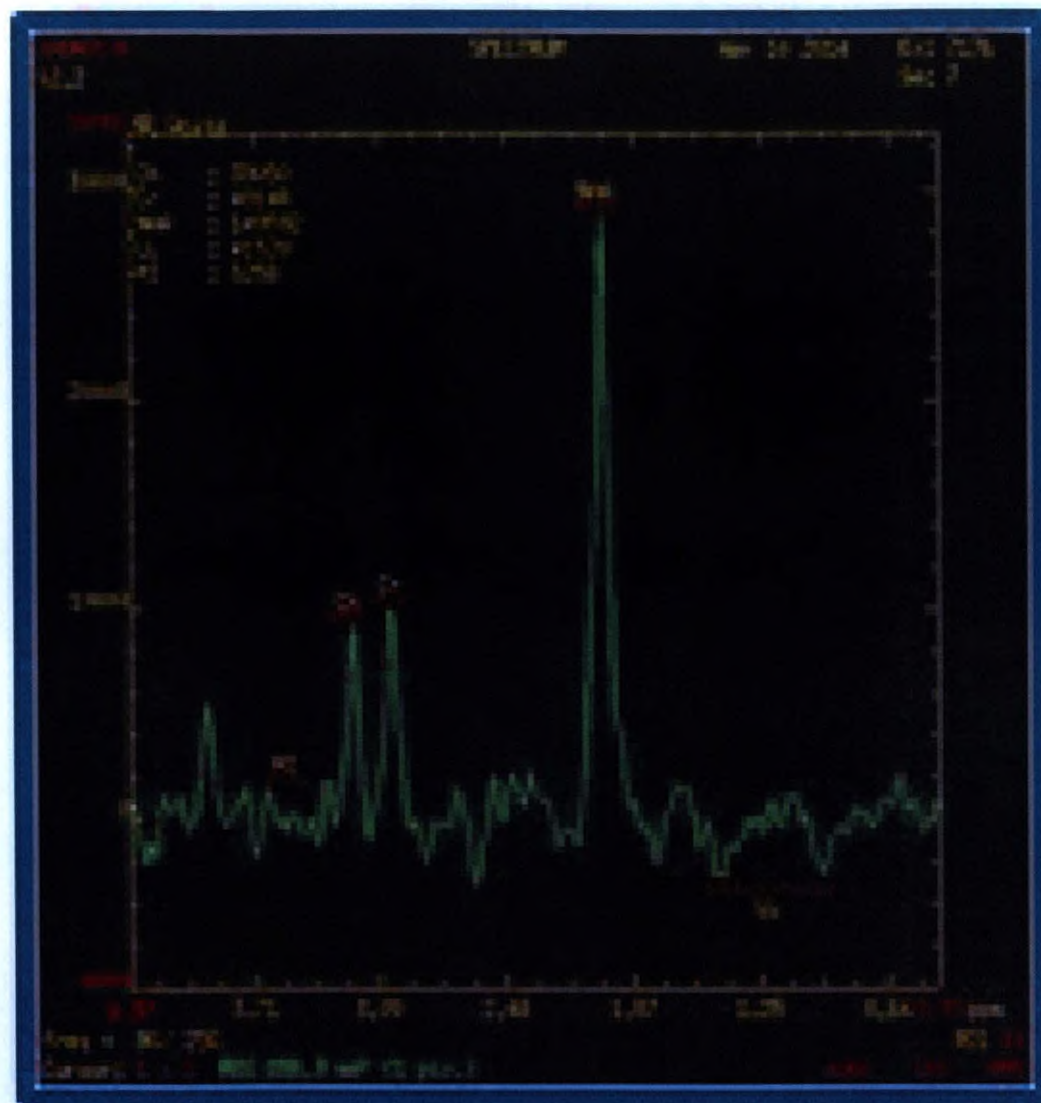


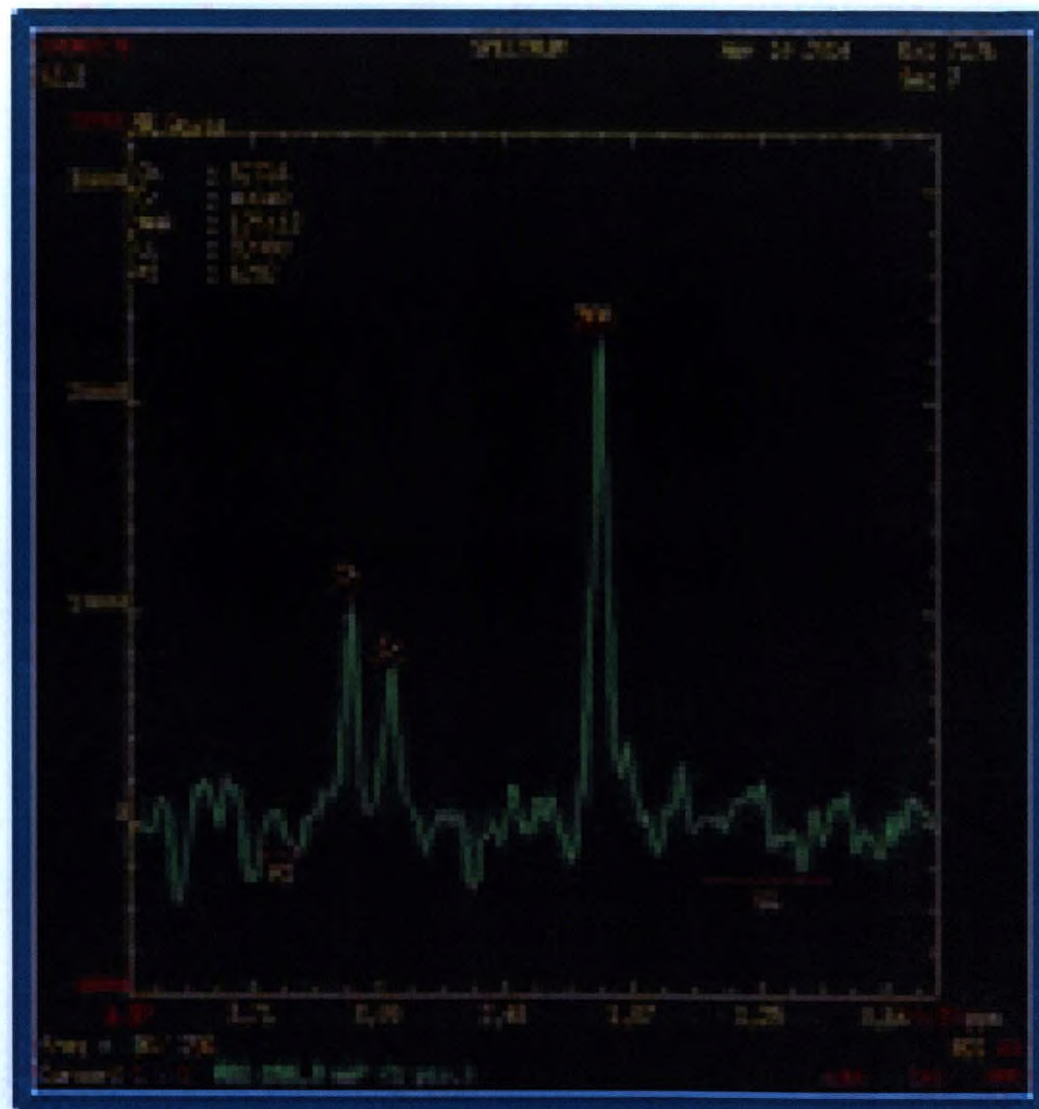
Принадлежности: Пакеты программного обеспечения Signa Works для проведения различных видов исследований на оптических или электронных носителях

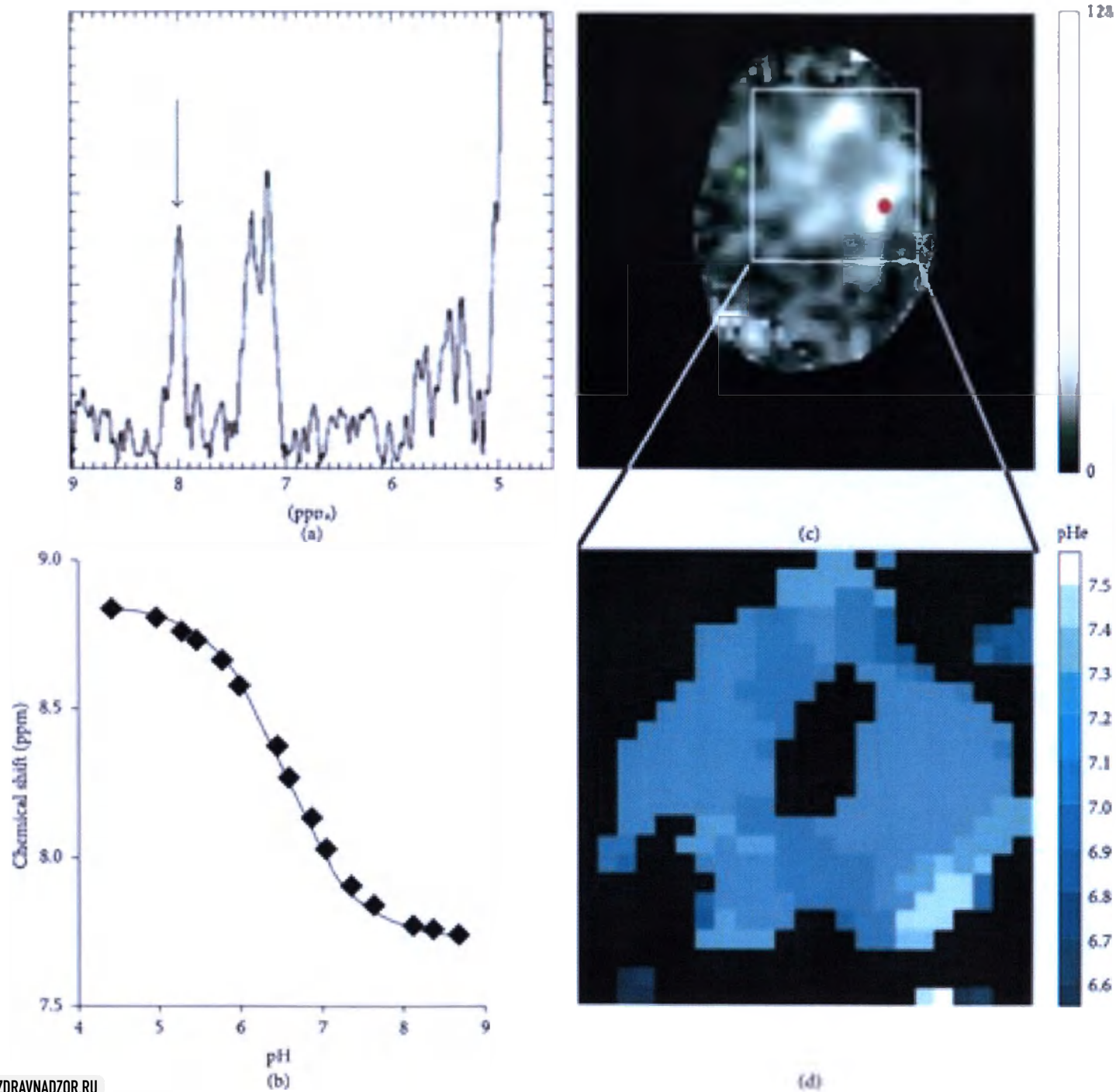


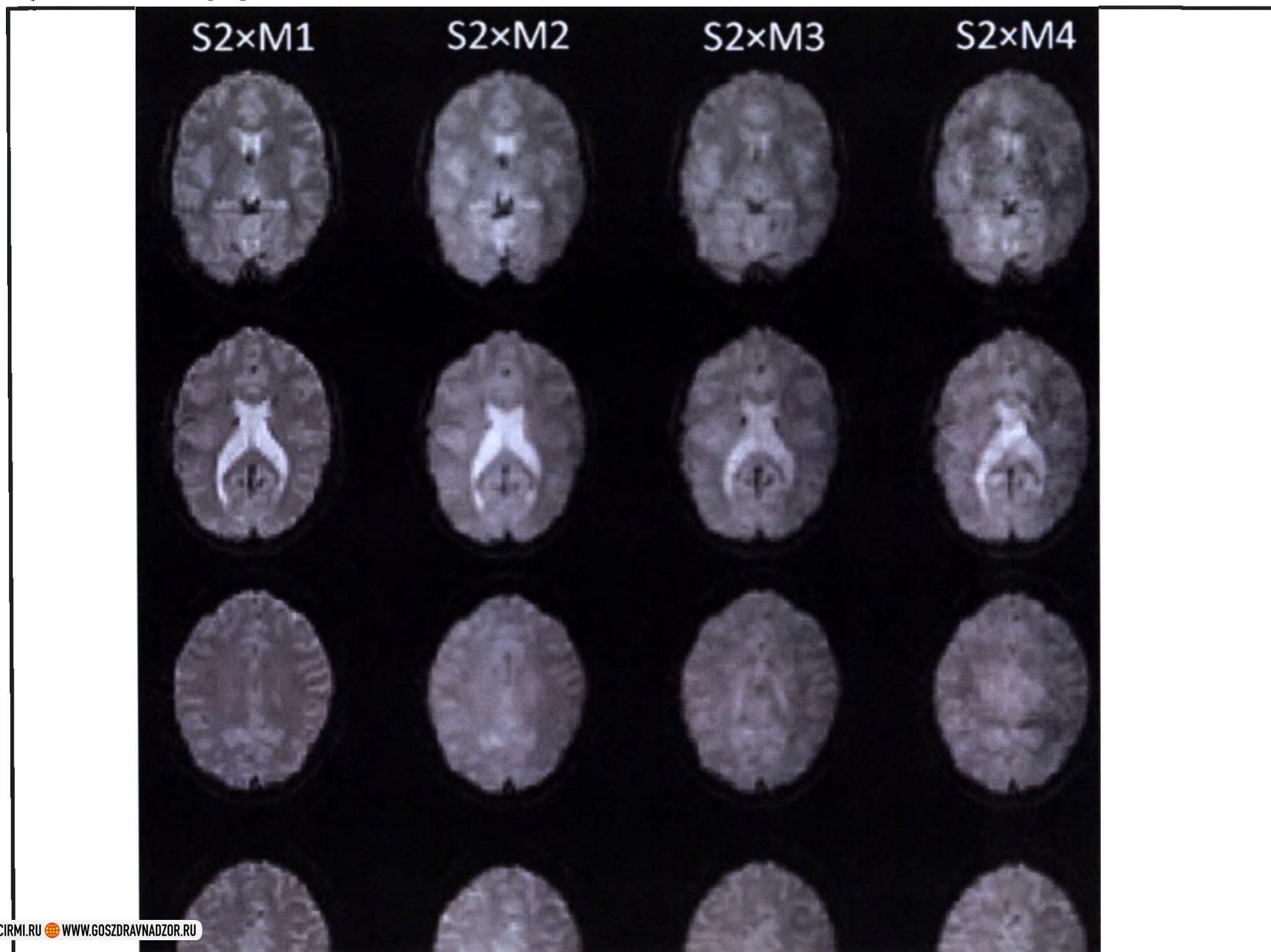


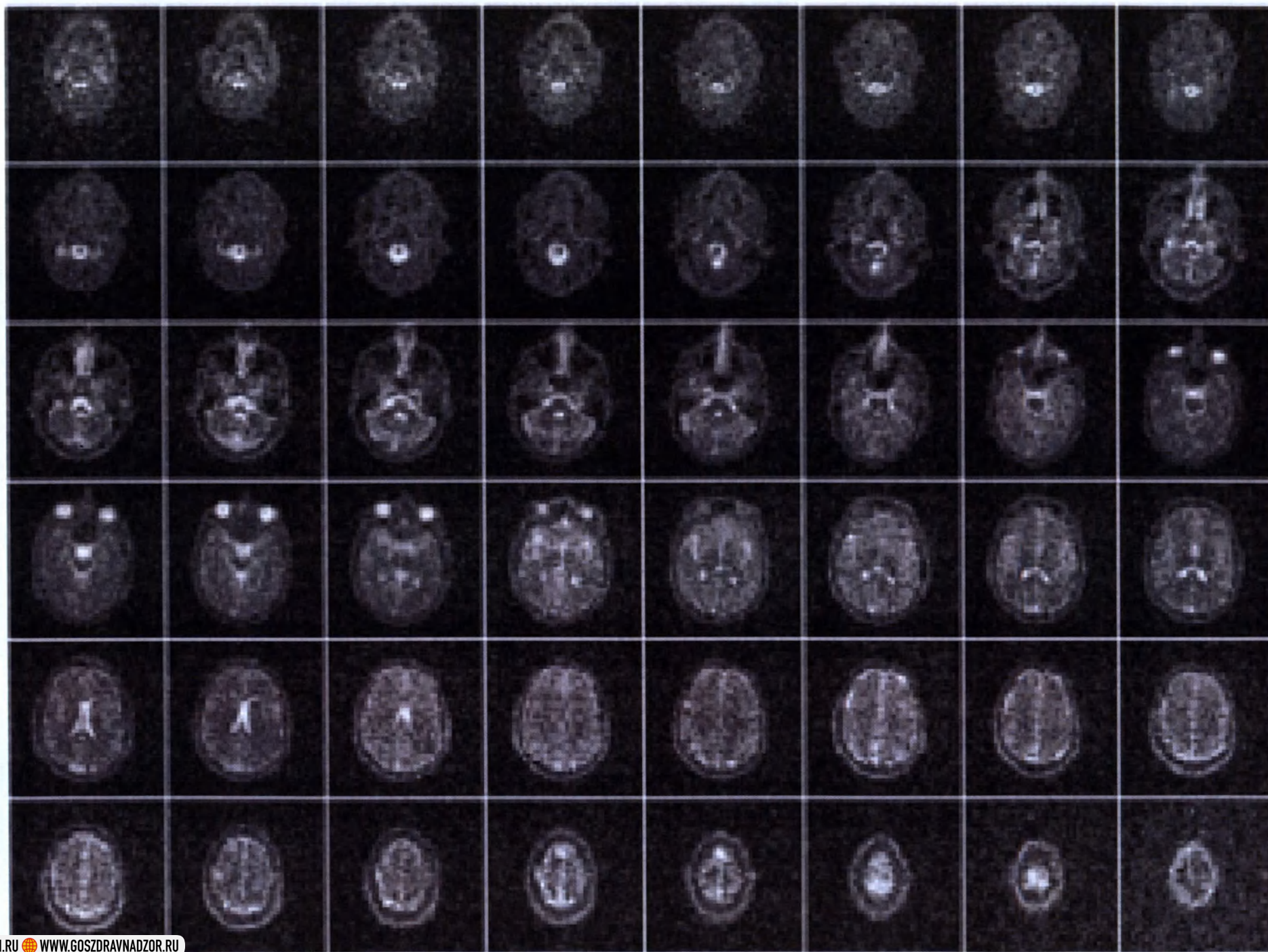


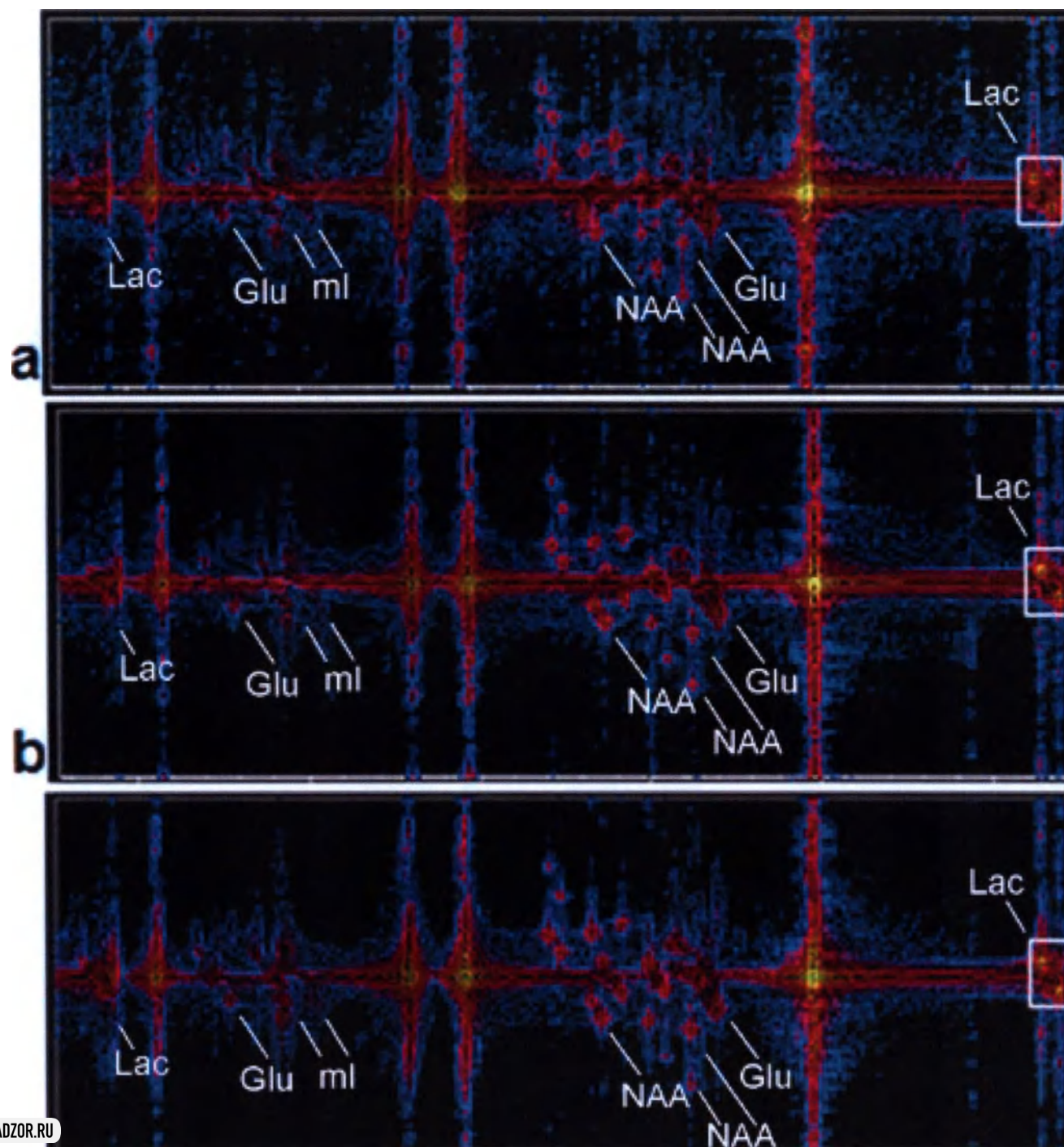


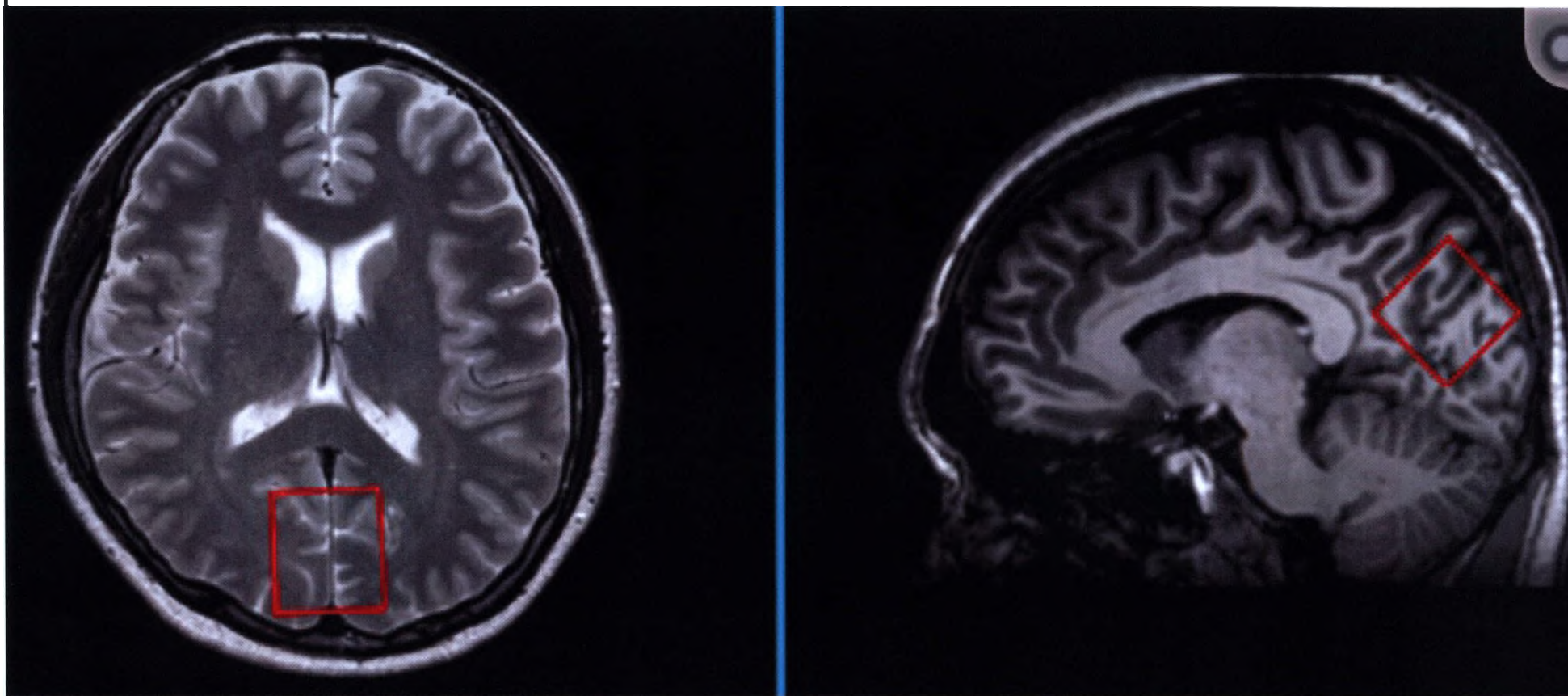


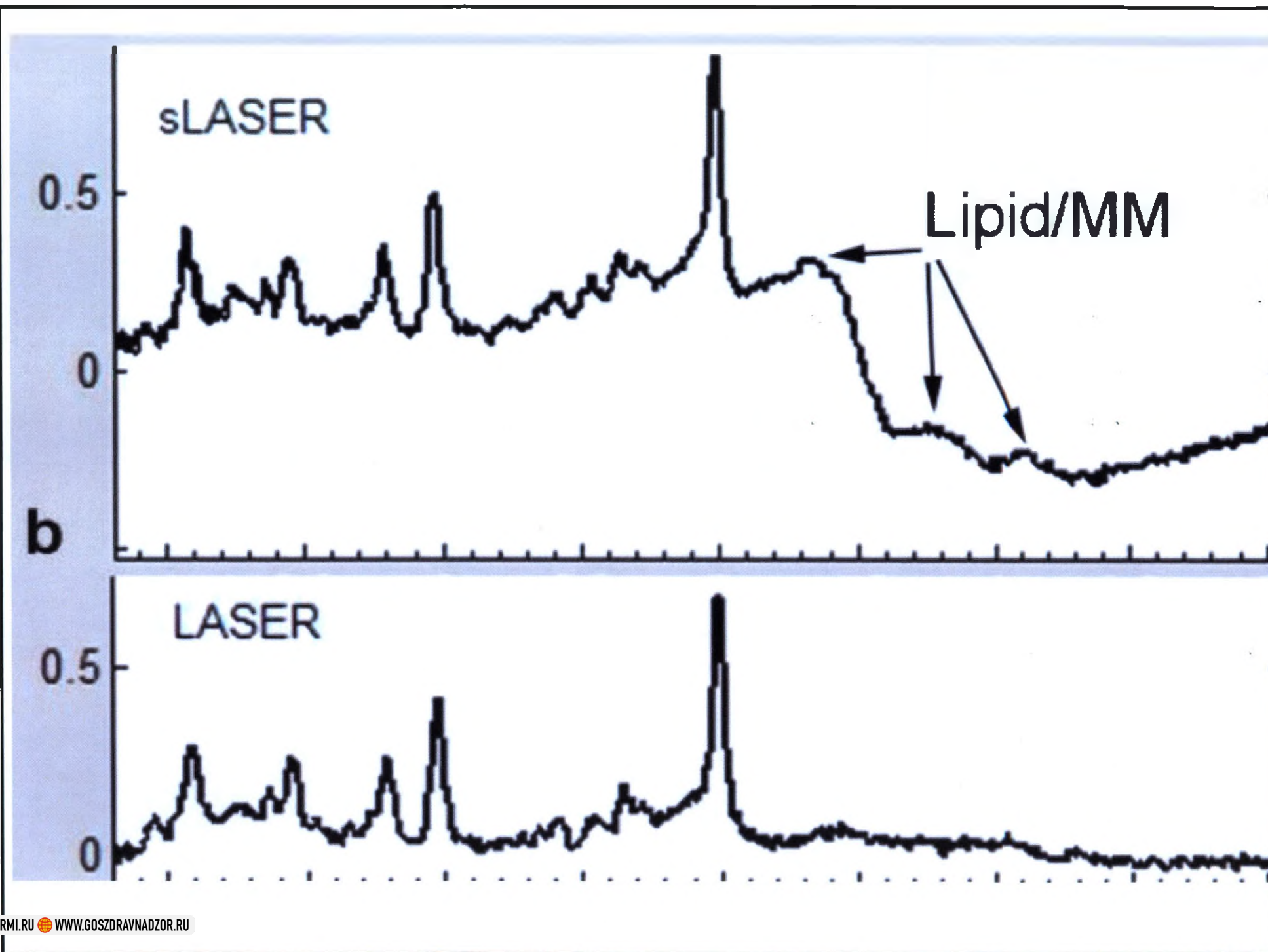


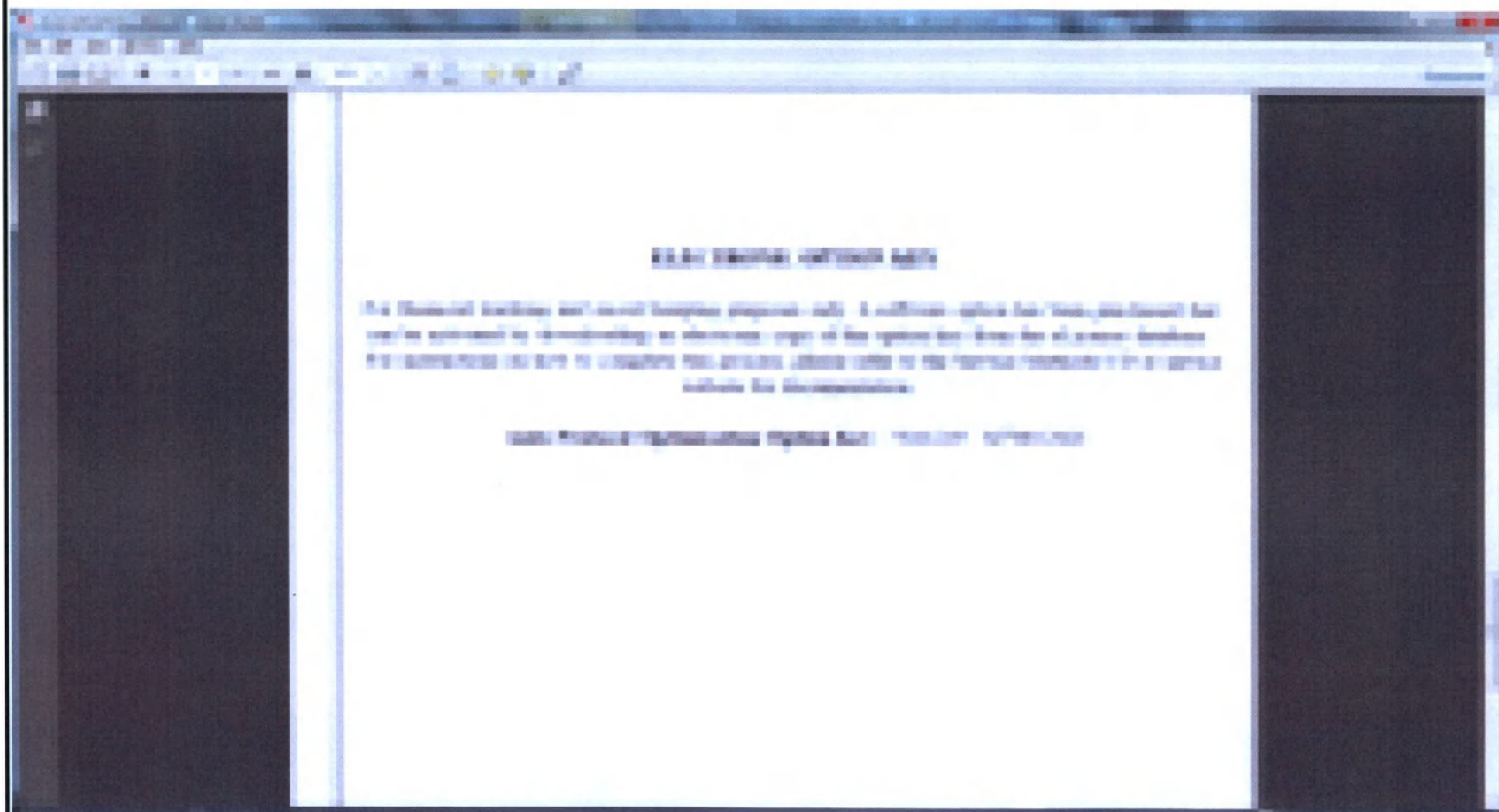












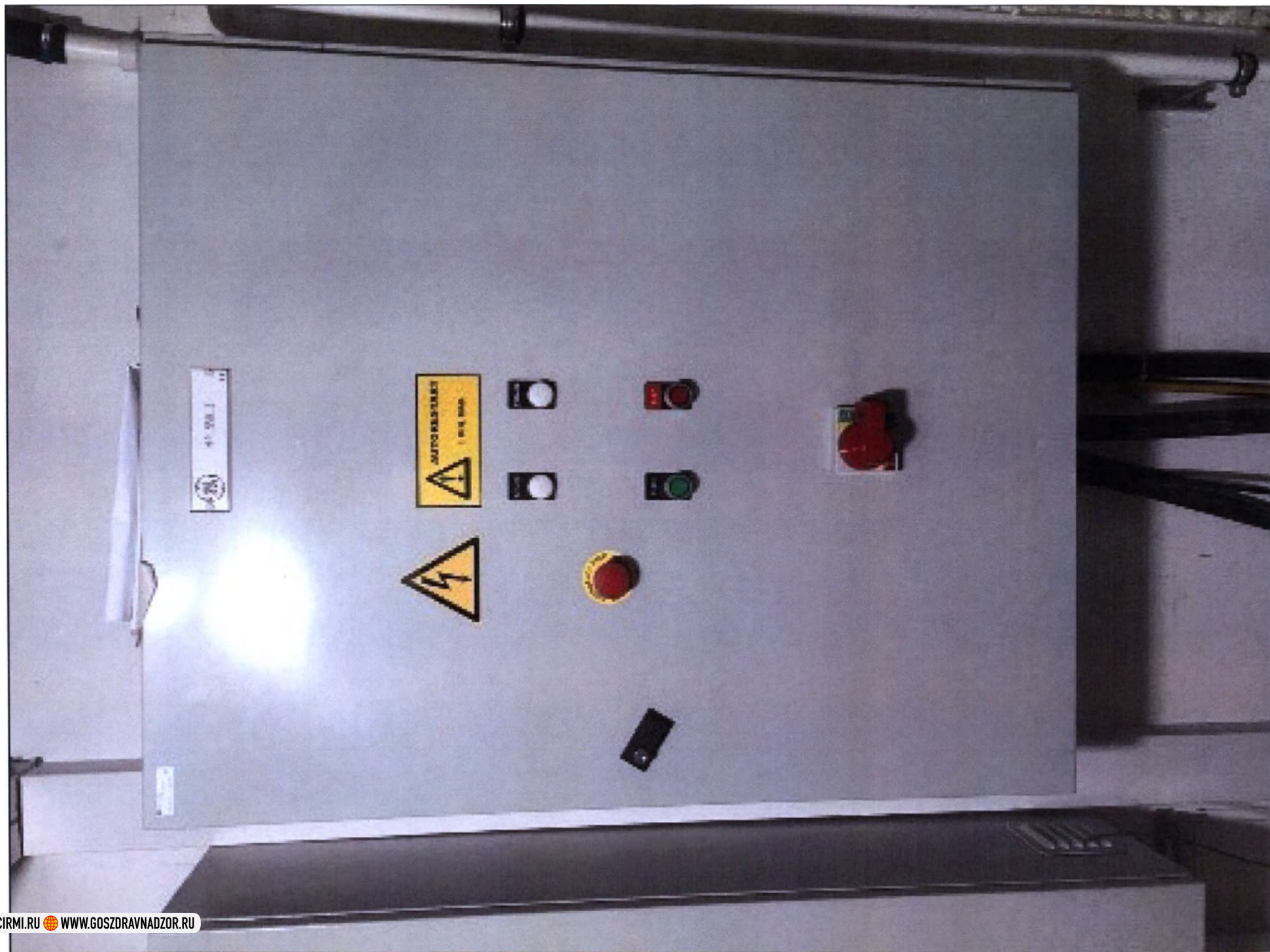
Принадлежности: Сервисный ключ.



Принадлежности: Рабочая станция для обработки данных Advantage Workstation.



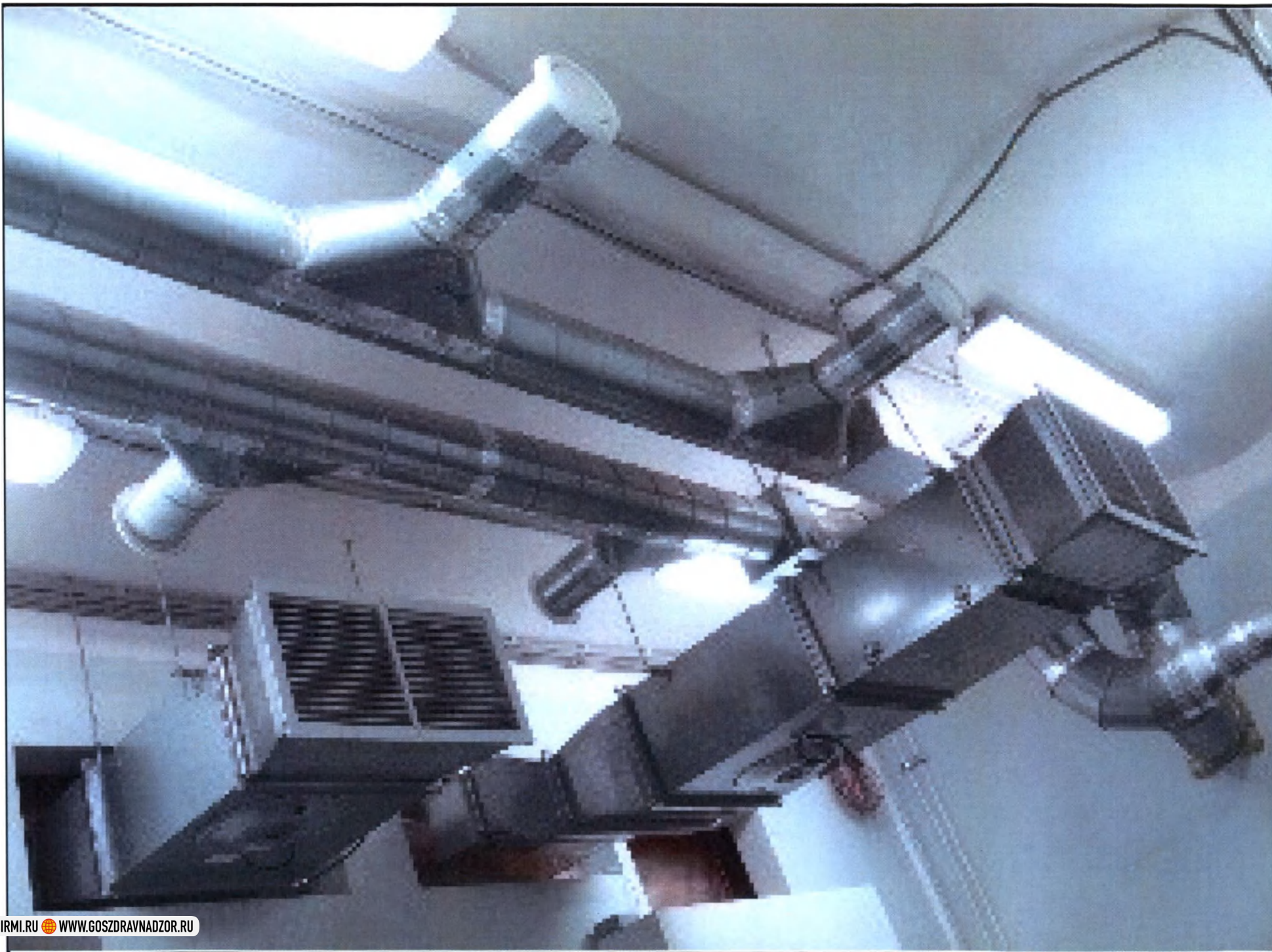
Принадлежности: Силовой распределительный щит питания специальный.



Принадлежности: Силовой распределительный щит питания специальный.



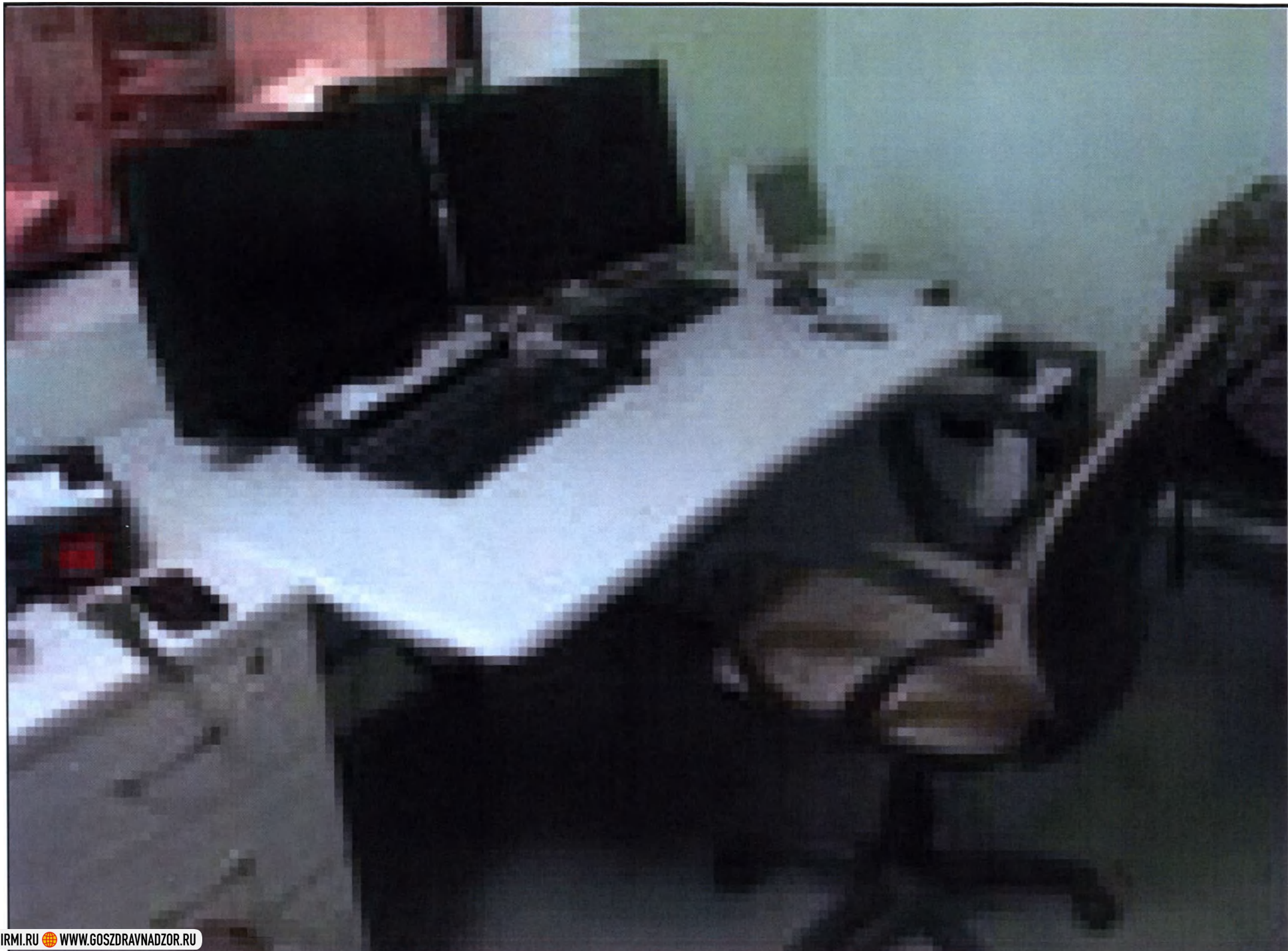
Принадлежности: Система прецизионного воздушного кондиционирования технической комнаты и МР-томографа.



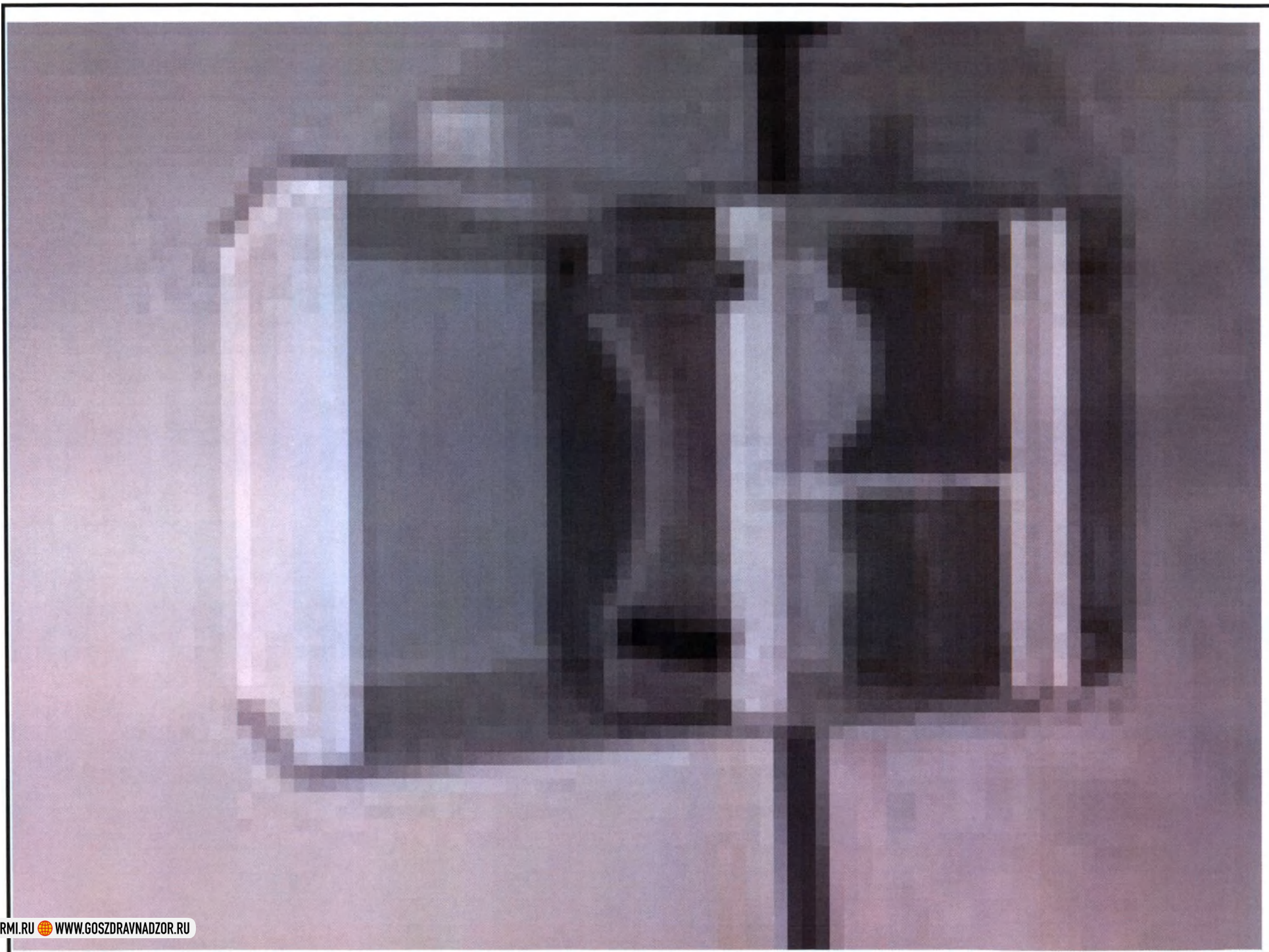
Принадлежности: Система прецизионного воздушного кондиционирования технической комнаты и МР-томографа.



Принадлежности: Стол для цветного монитора специальный.



Принадлежности: Тележка специальная для хранения фантомов.



Принадлежности: Калибрационные фантомы



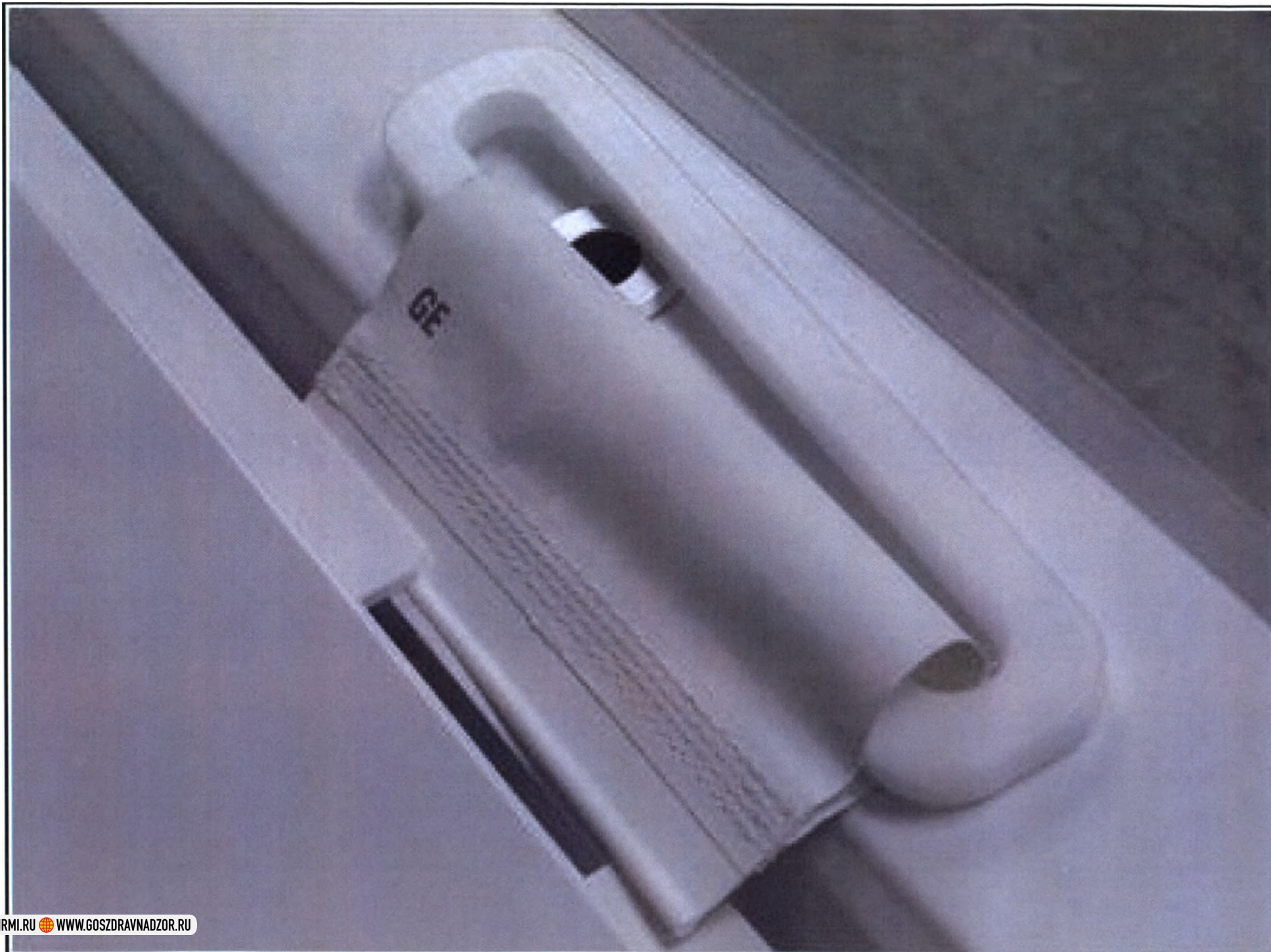
Принадлежности: Калибрационные фантомы



Принадлежности: Устройства для размещения и фиксации пациента



Принадлежности: Устройства для размещения и фиксации пациента



Принадлежности: Устройство архивирования изображений.



Принадлежности: Термобумага.



Принадлежности: Клавиатура специальная.



Принадлежности: Устройство для позиционирования при биопсии к катушке для исследования молочных желез.



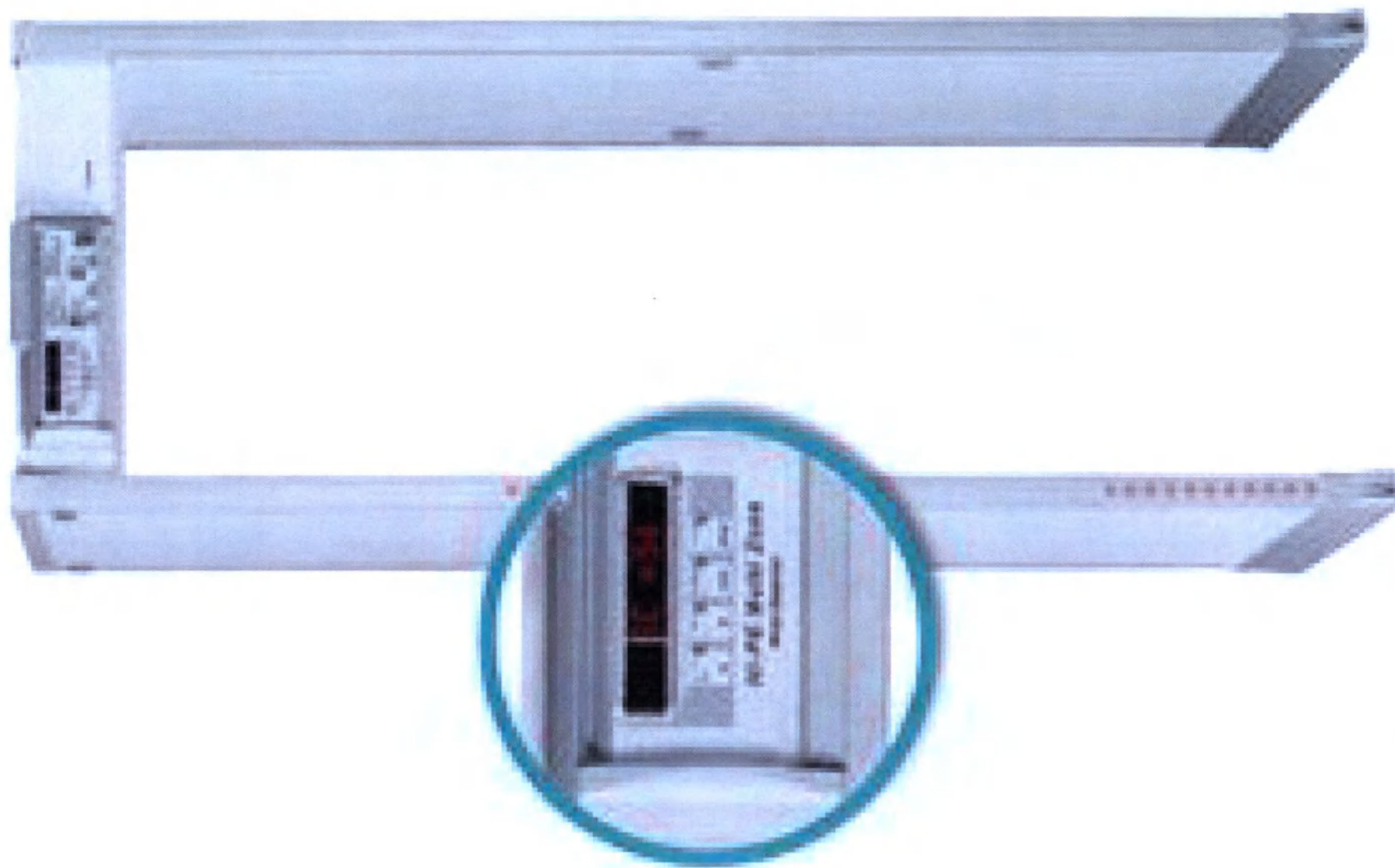
Принадлежности: Фазированный адаптер для двух катушек.



Принадлежности: Цветные мониторы медицинские



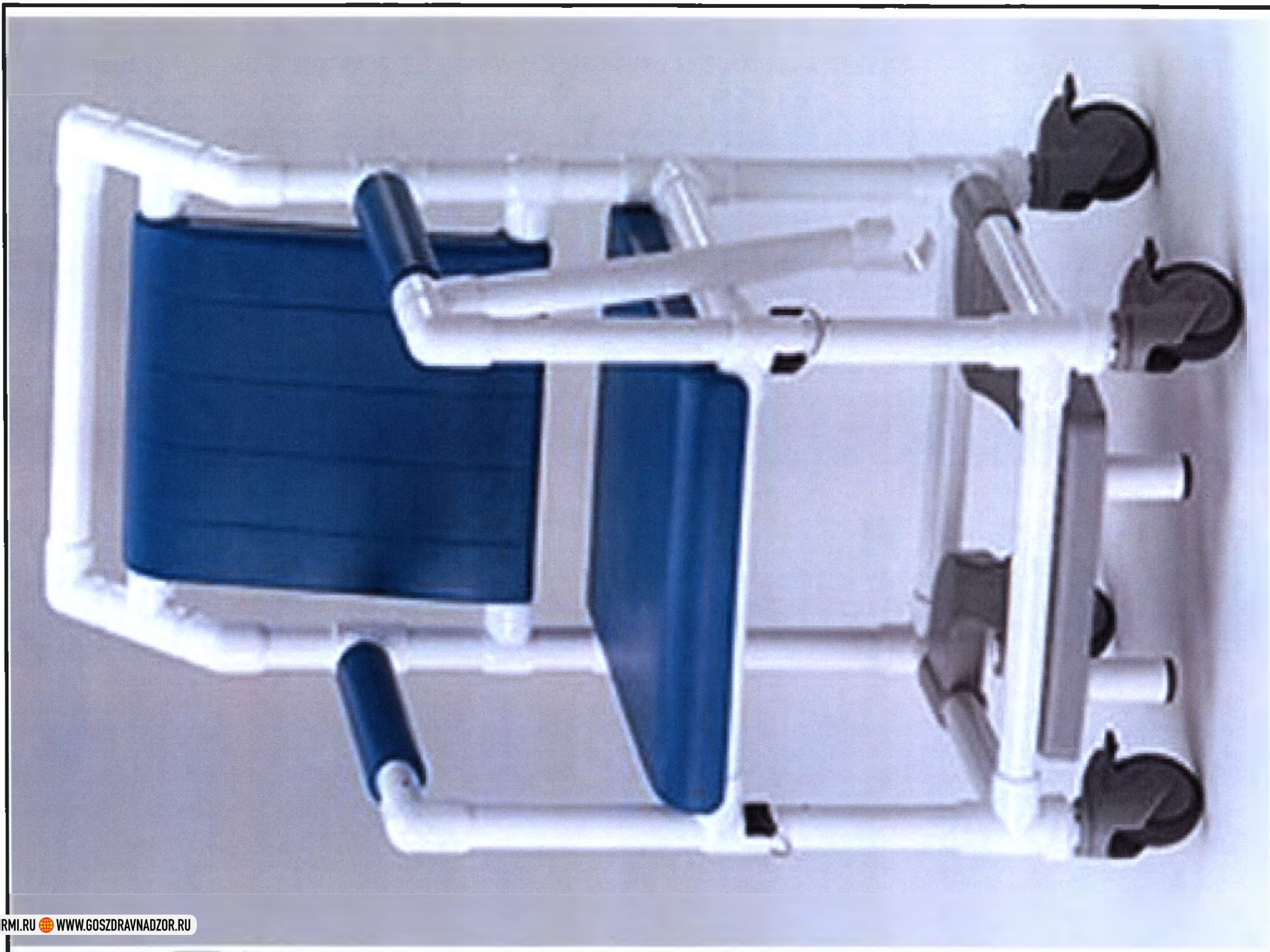
Принадлежности: Рамка металлодетектора стационарная.



Принадлежности: Немагнитная каталка с переменной высотой.



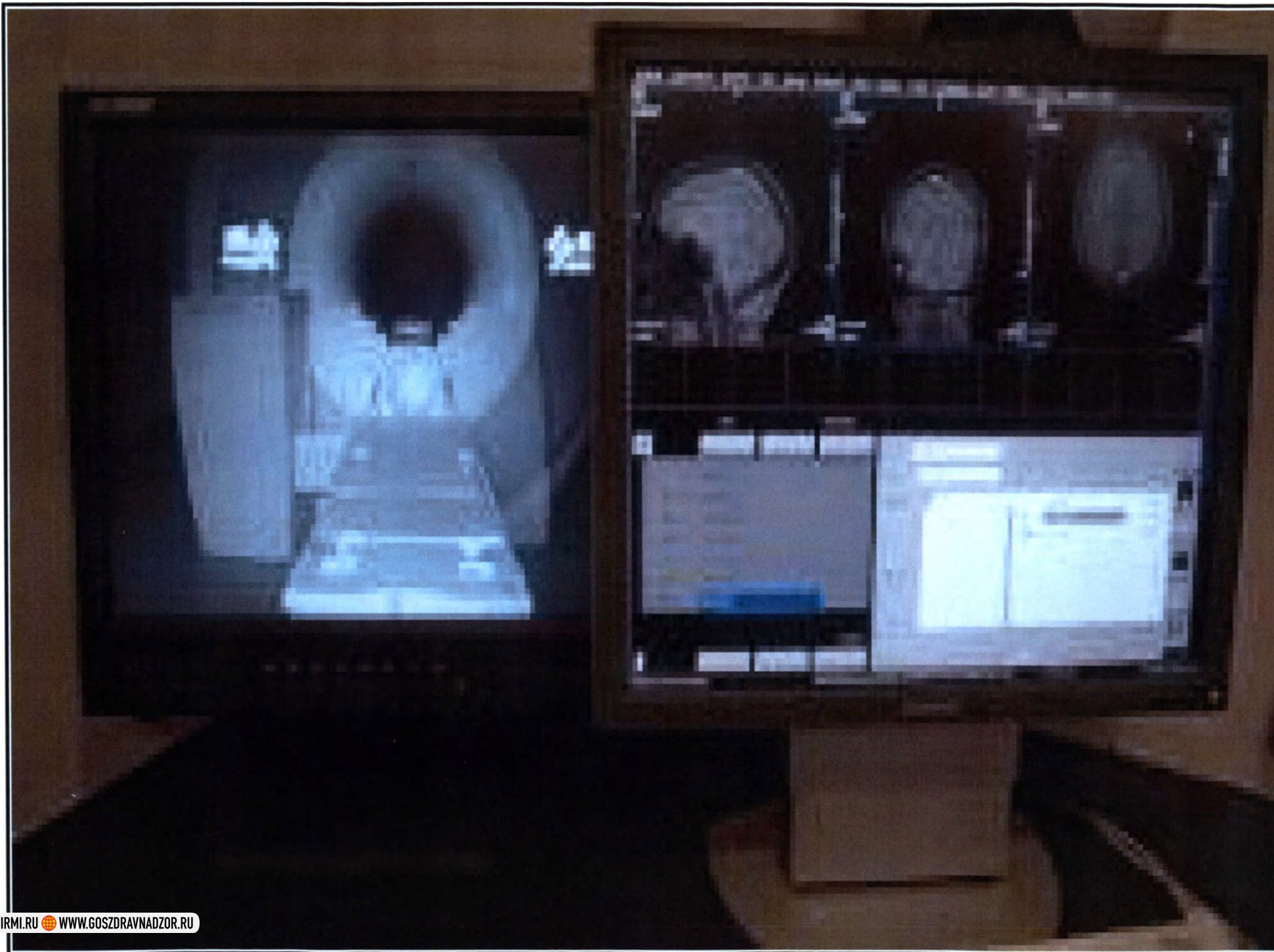
Принадлежности: Немагнитное кресло-каталка.



Принадлежности: Шкаф для хранения катушек



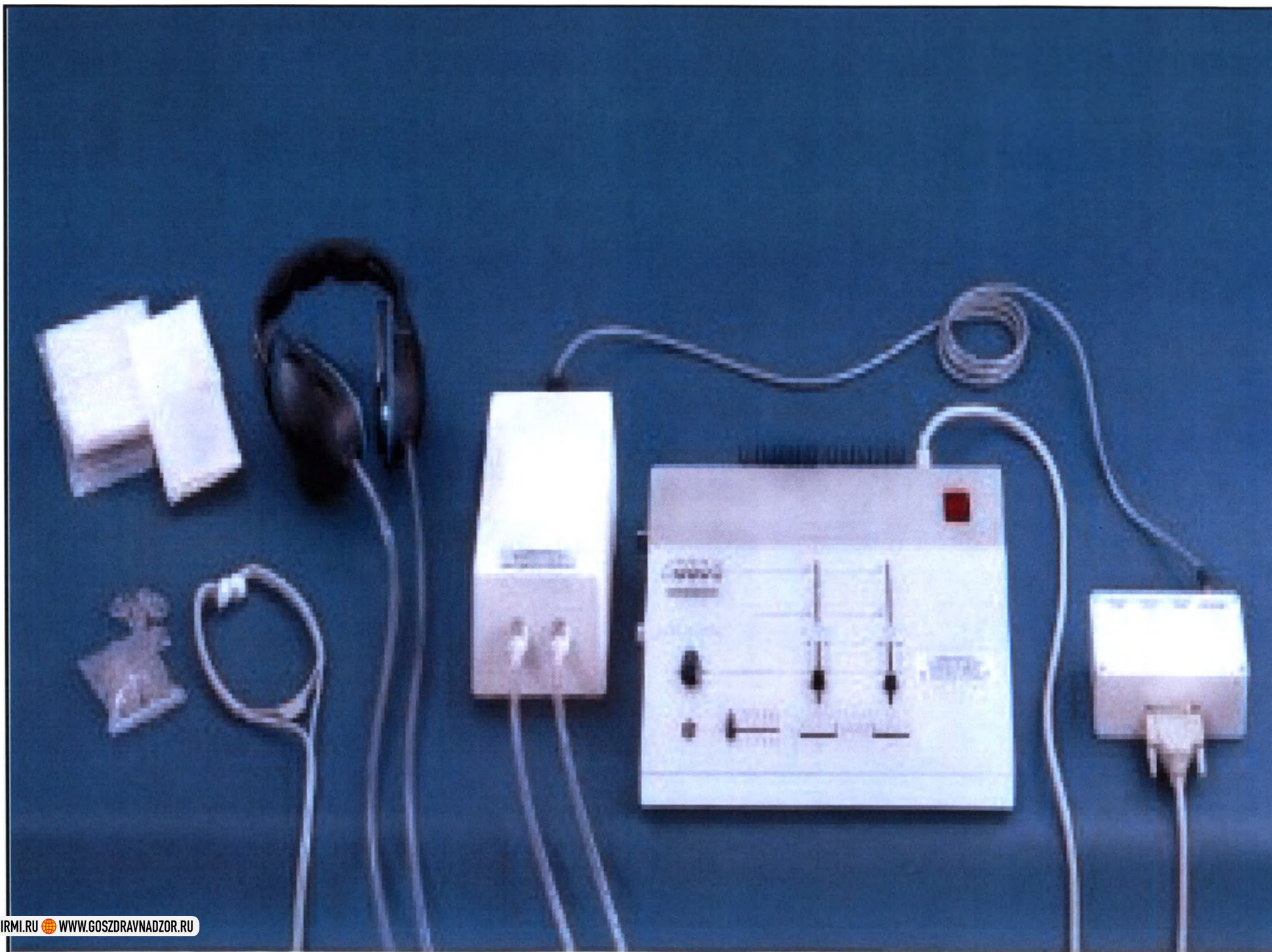
Принадлежности: Устройство видео-наблюдения для МР кабинетов.



Принадлежности: МРТ совместимая музыкальная система.



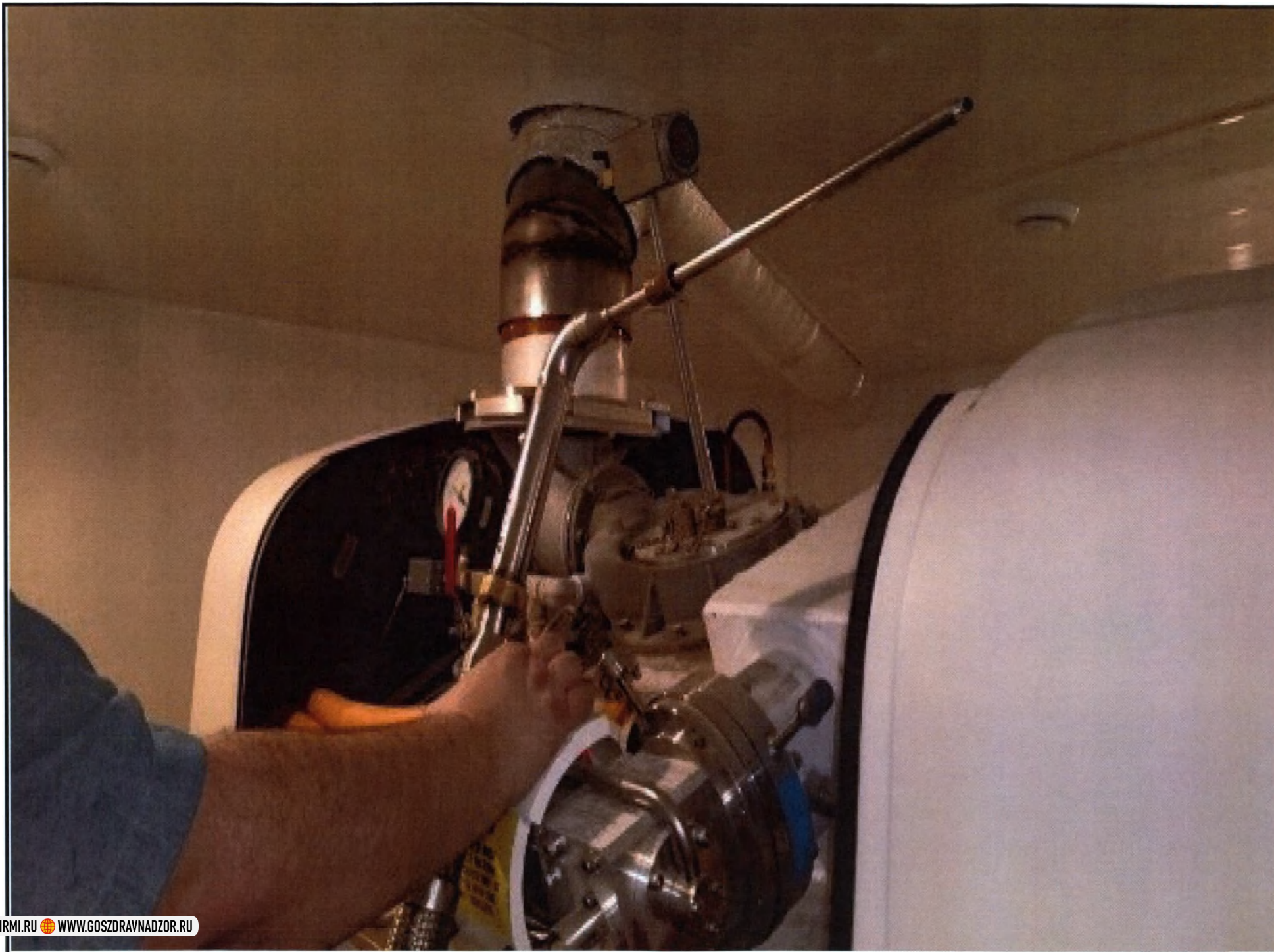
Принадлежности: МРТ совместимая музыкальная система.



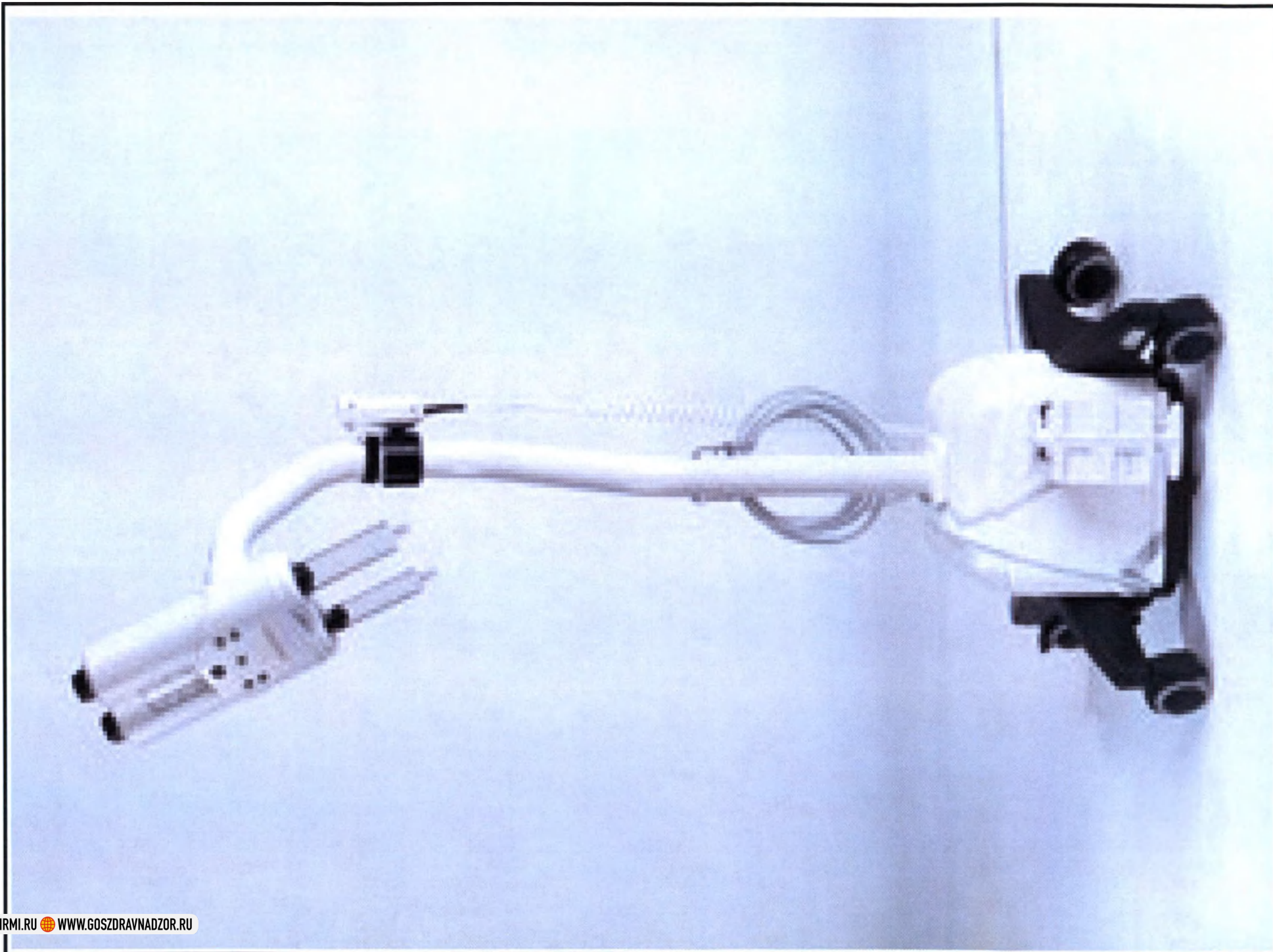
Принадлежности: МРТ совместимая видео система.



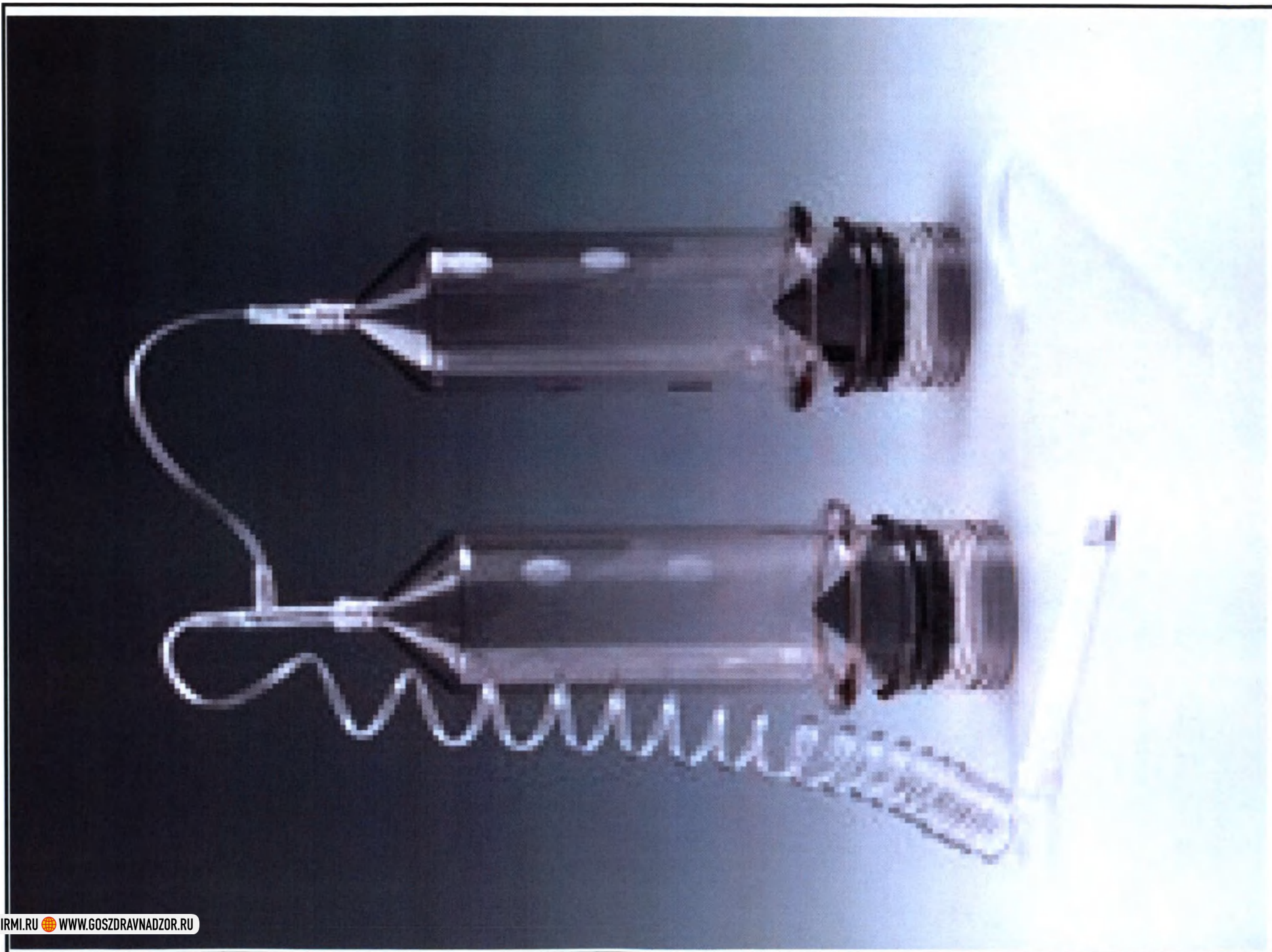
Принадлежности: Охлаждающая голова.



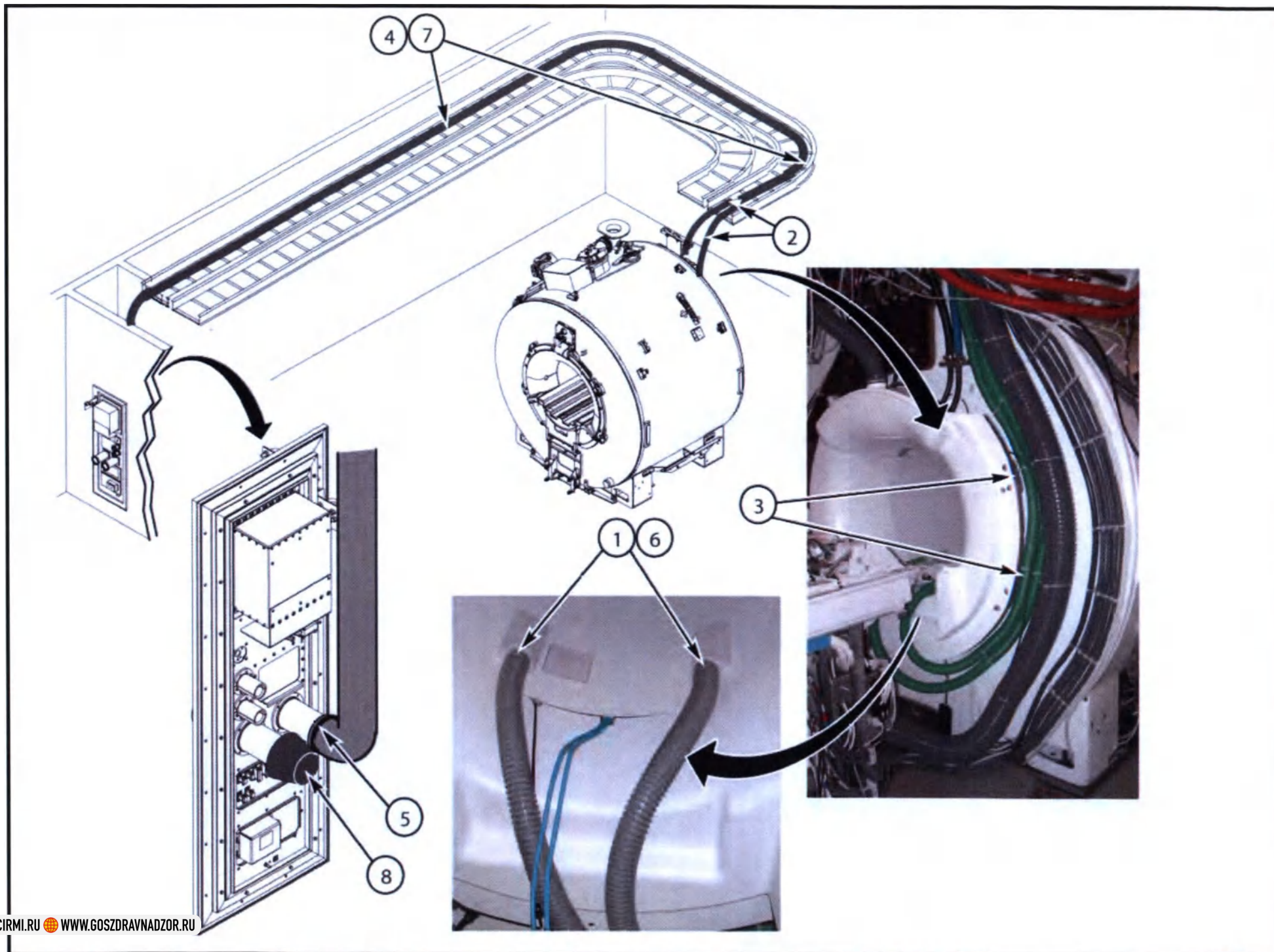
Принадлежности: Инжектор немагнитный для ввода контраста для МР томографов.



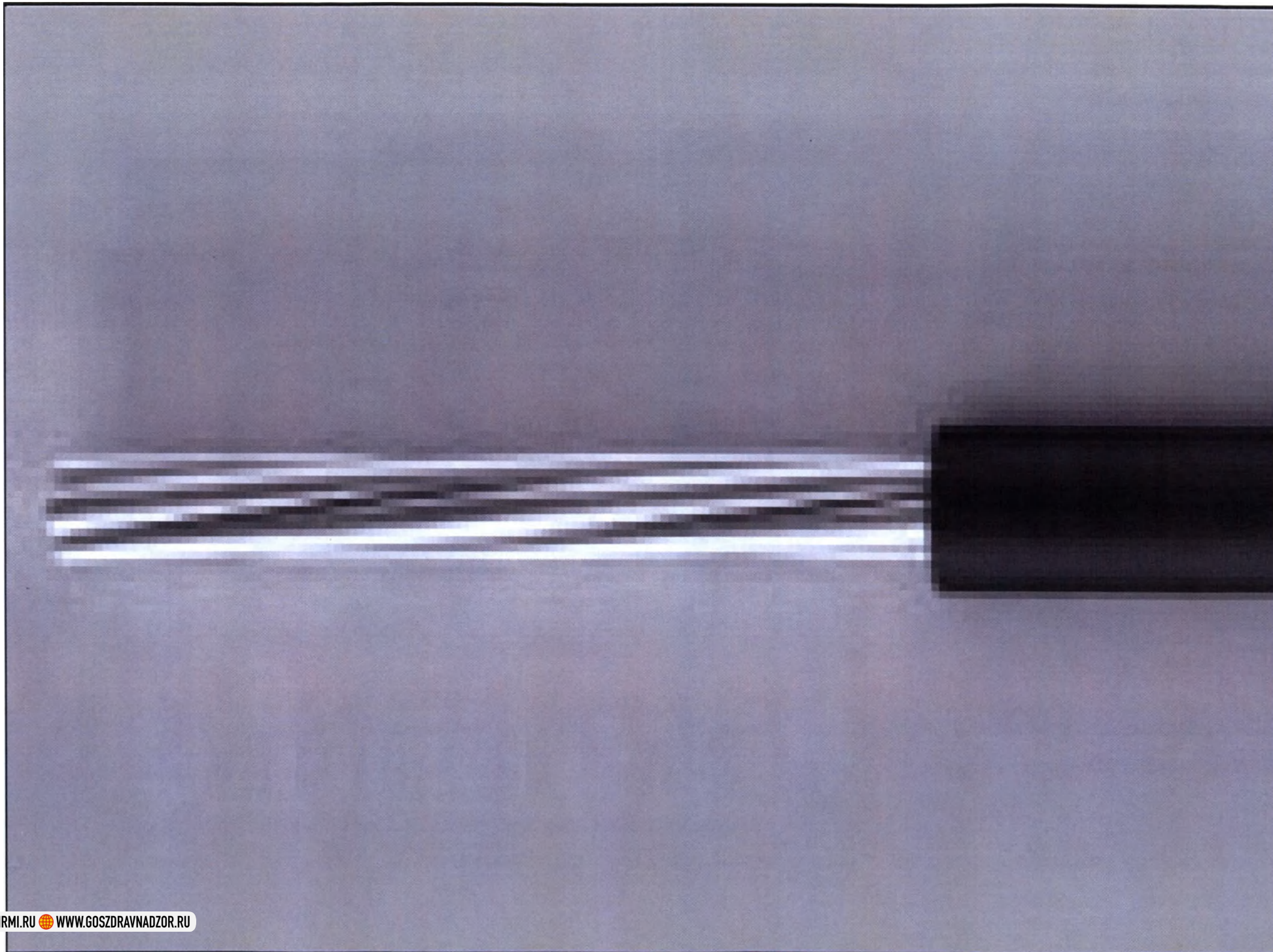
Принадлежности: Колбы для инжектора одноразовые



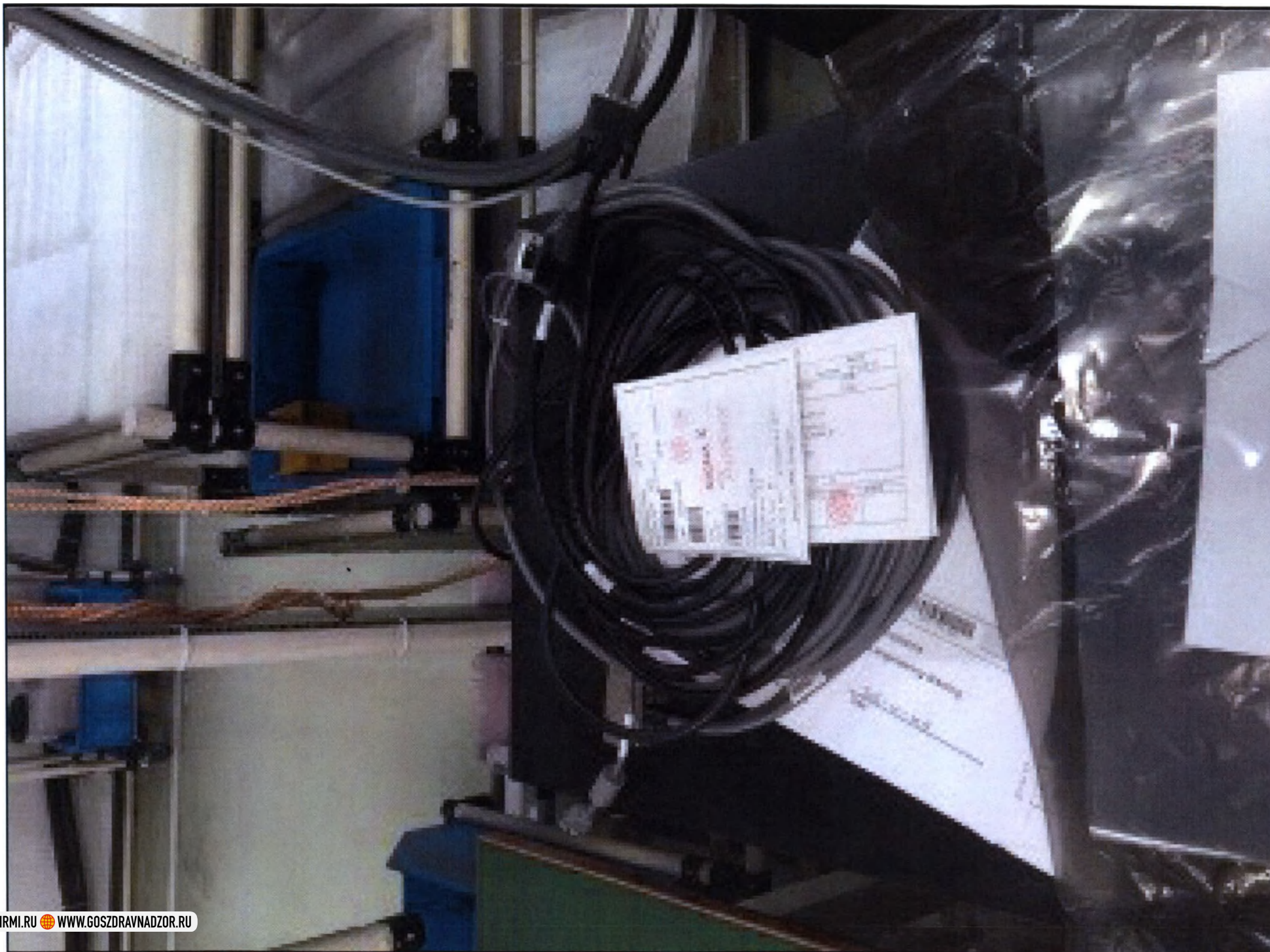
Принадлежности: Блок водяного охлаждения градиентов.



Принадлежности: Чехлы для кабелей



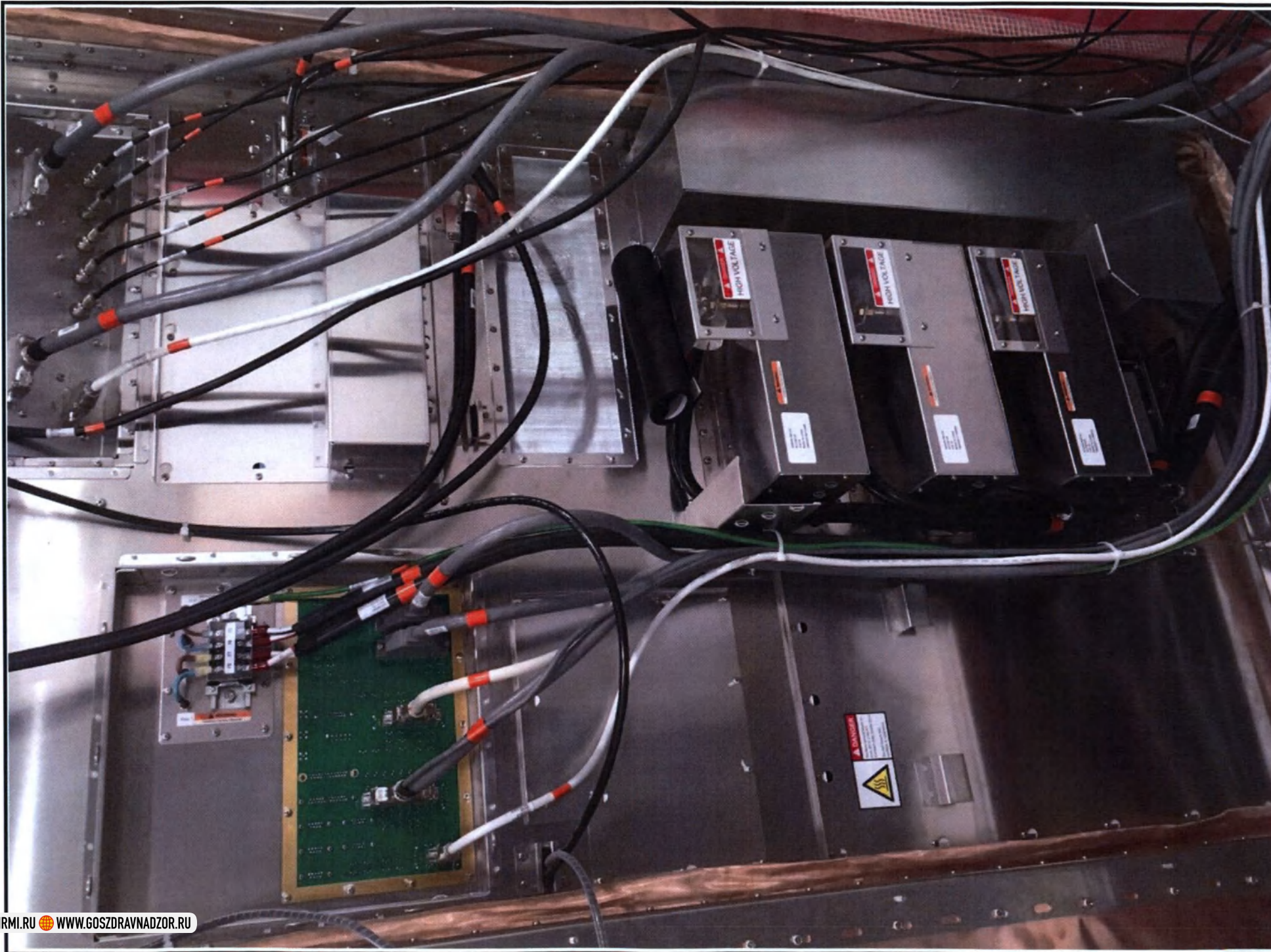
Принадлежности: Шнуры питания



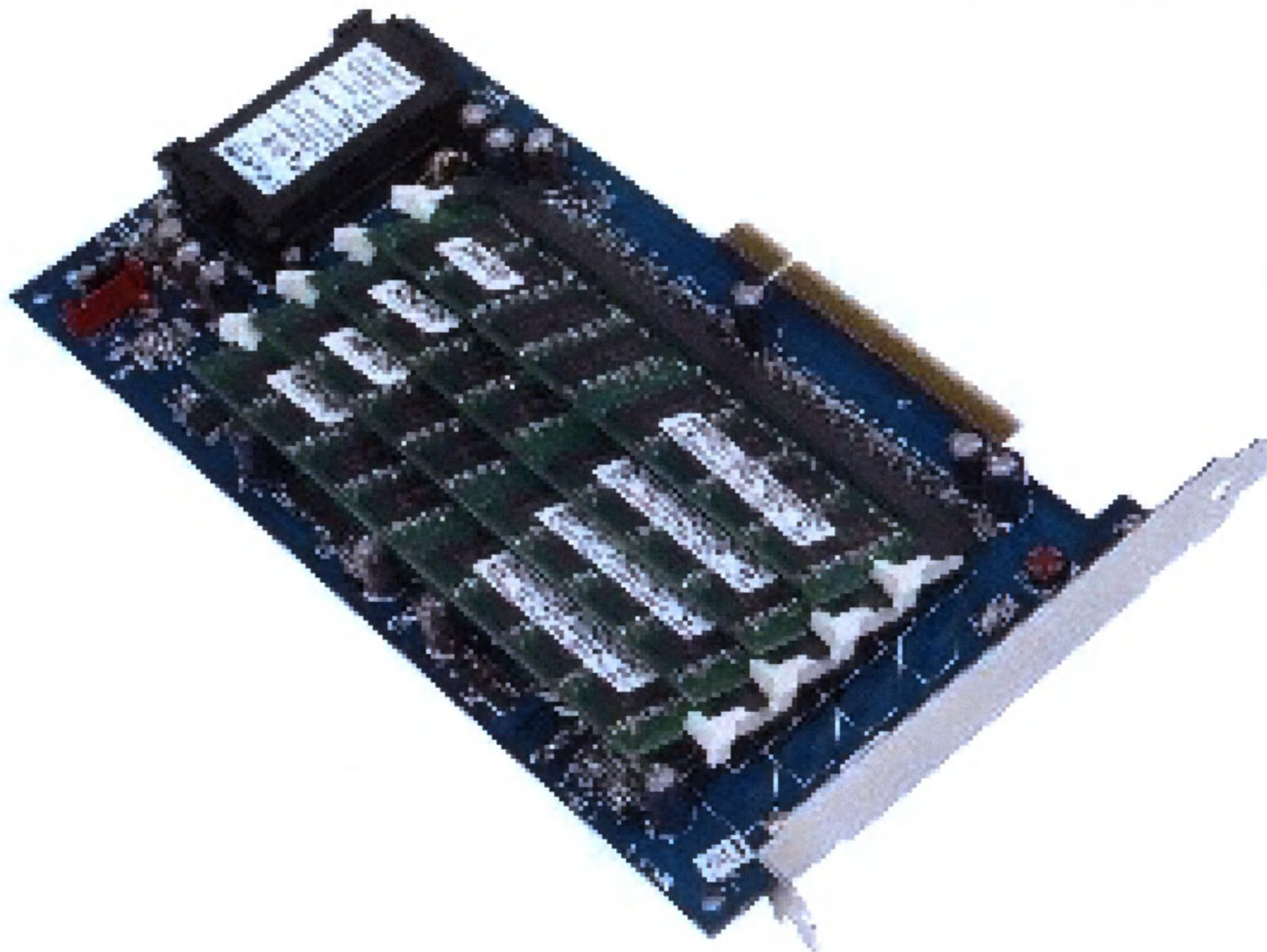
Принадлежности: Сервисные и монтажные инструменты

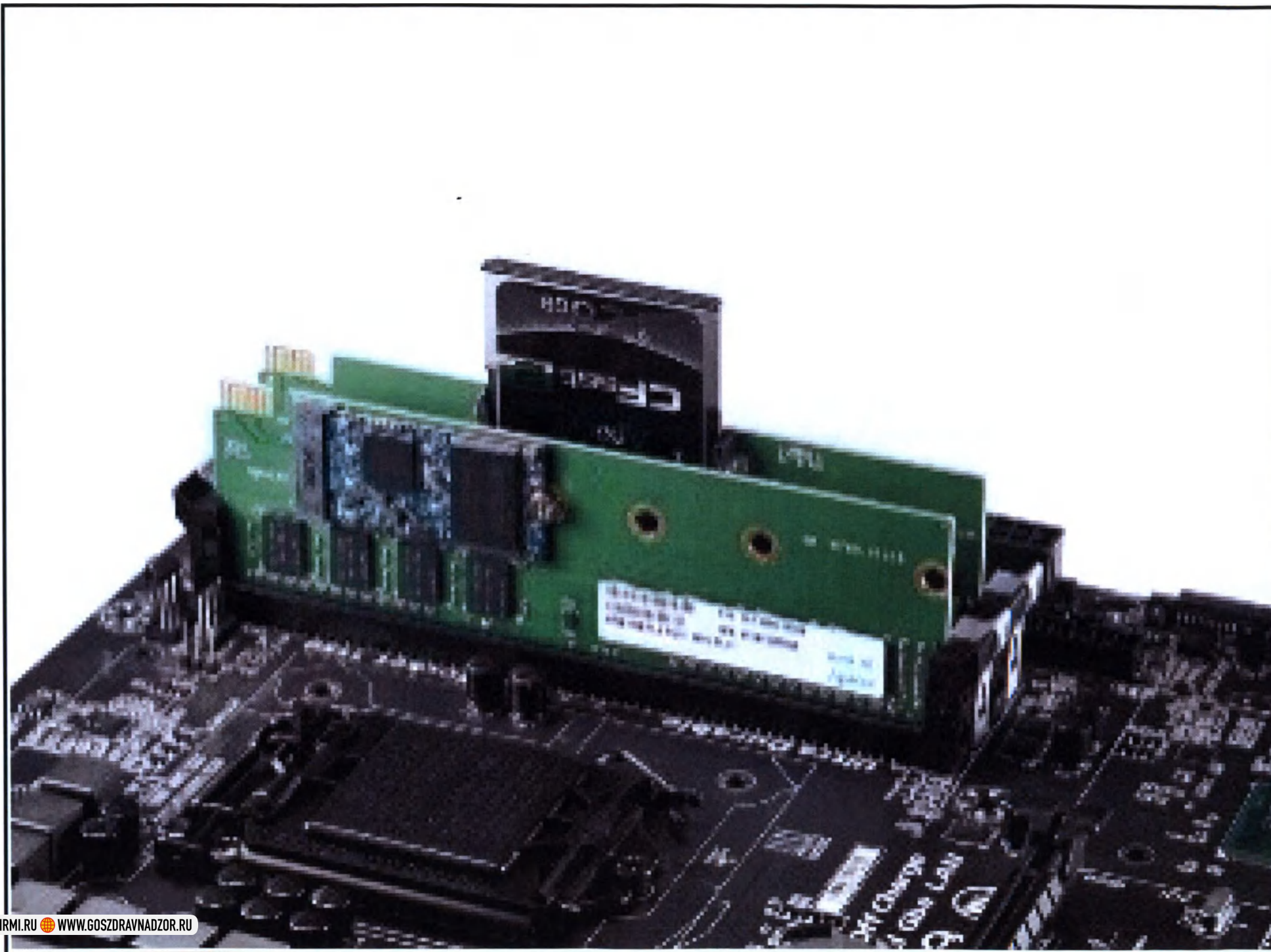


Принадлежности: Сервисные и монтажные инструменты

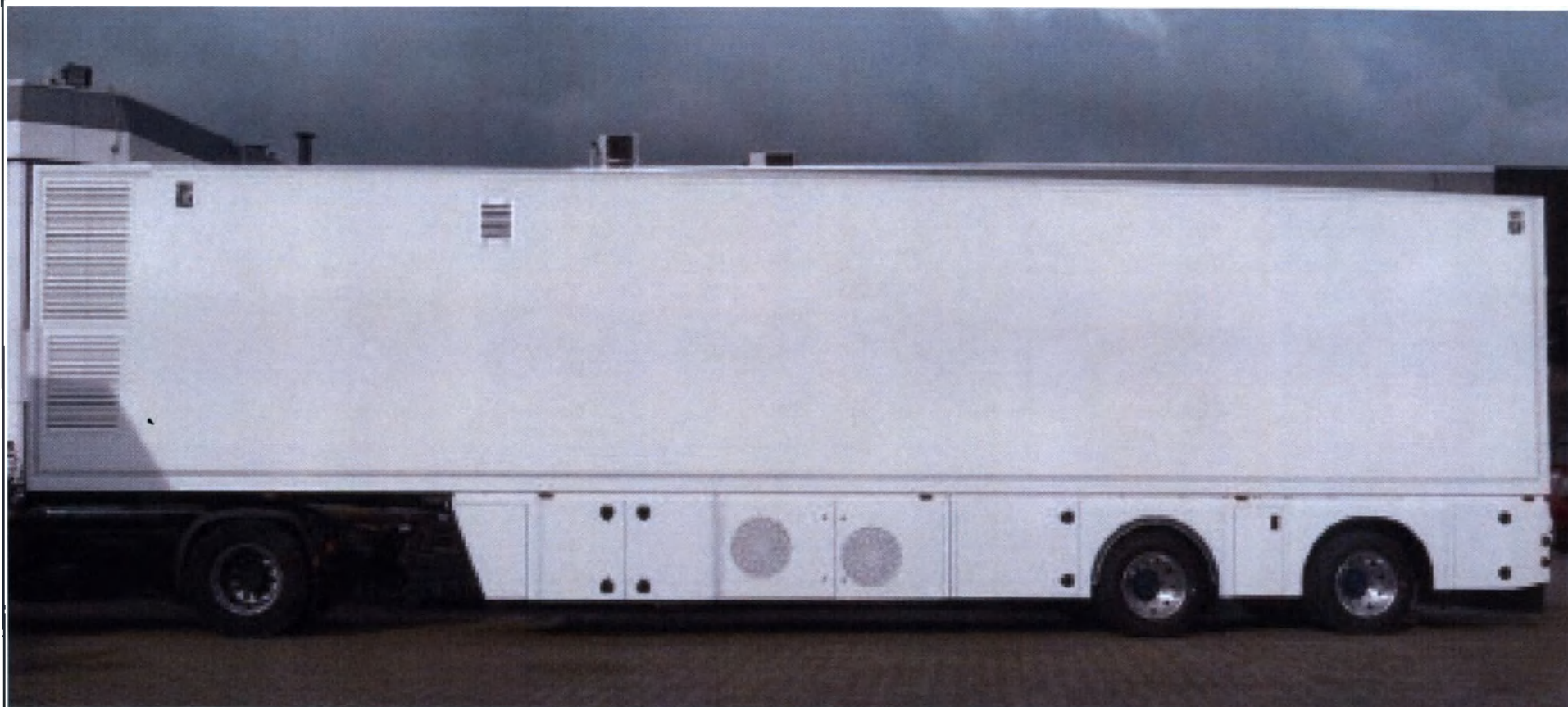


Принадлежности: Микросхемы

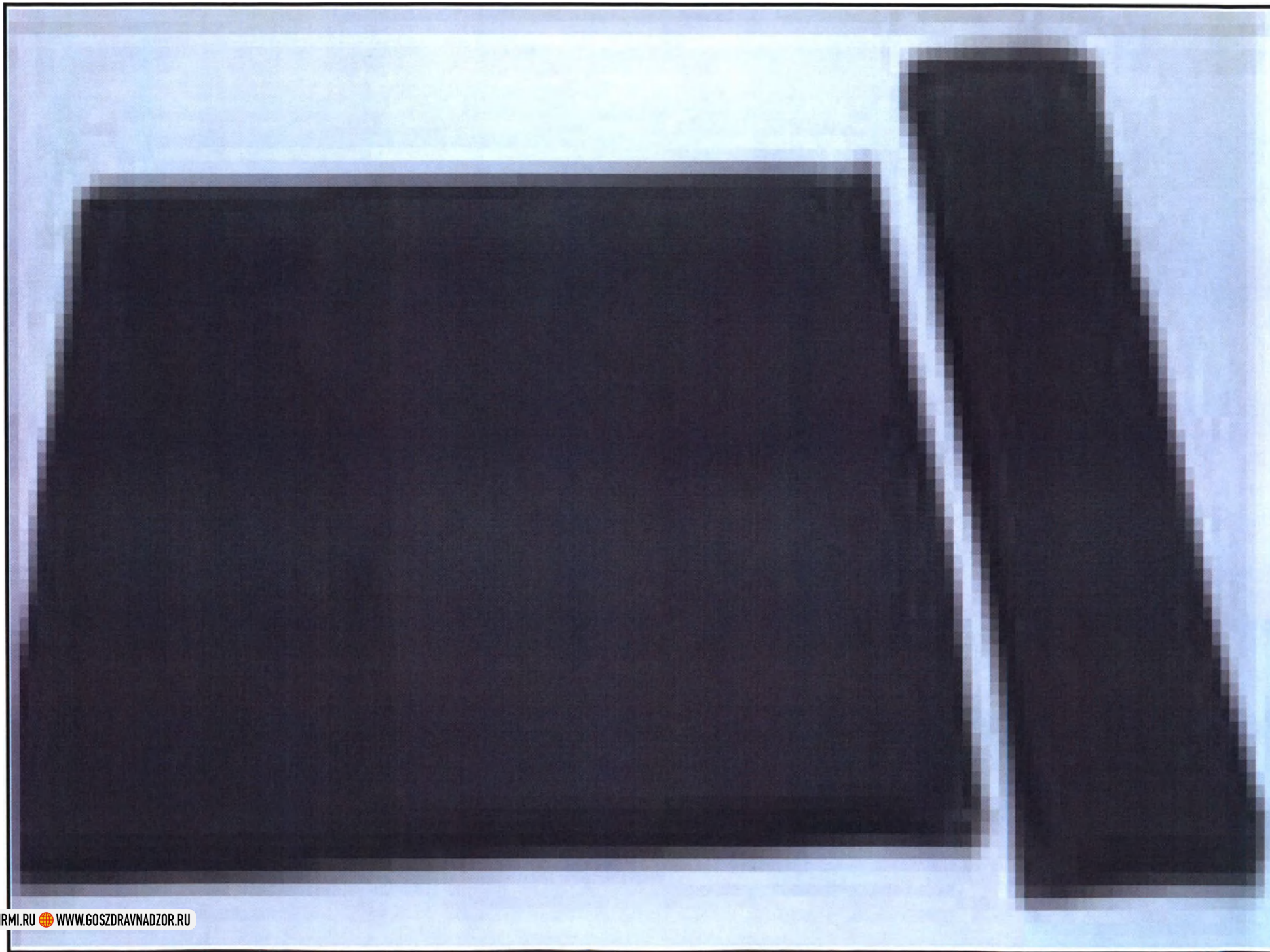




Принадлежности: Модуль транспортный для возможности мобильного использования.



Принадлежности: Прокладки сатурационные для различных анатомических областей



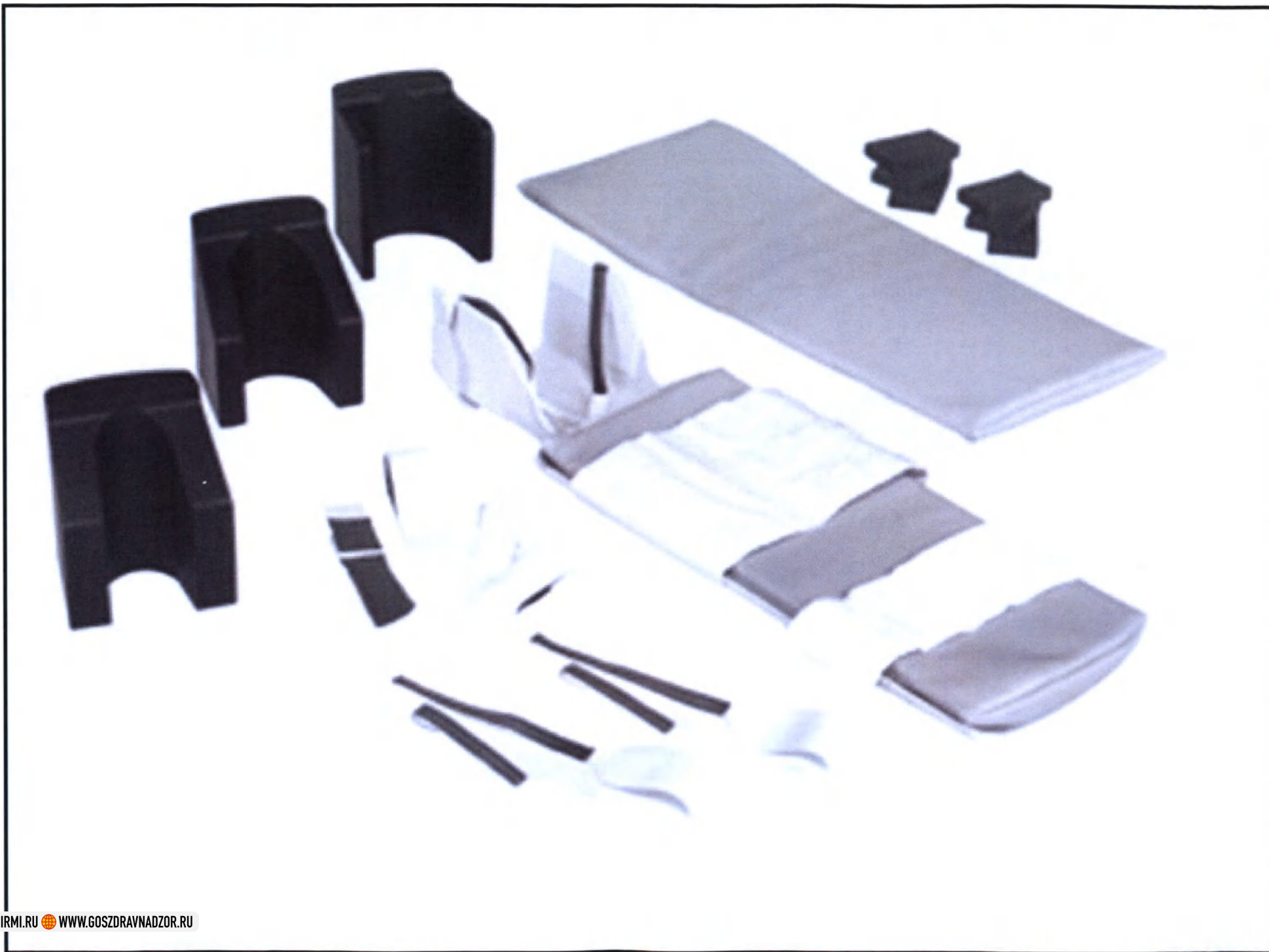
Принадлежности: Подушечки подкладочные для различных анатомических областей



Принадлежности: Устройство для ослабления виброакустических шумов.



Принадлежности: Устройство для позиционирования детей.



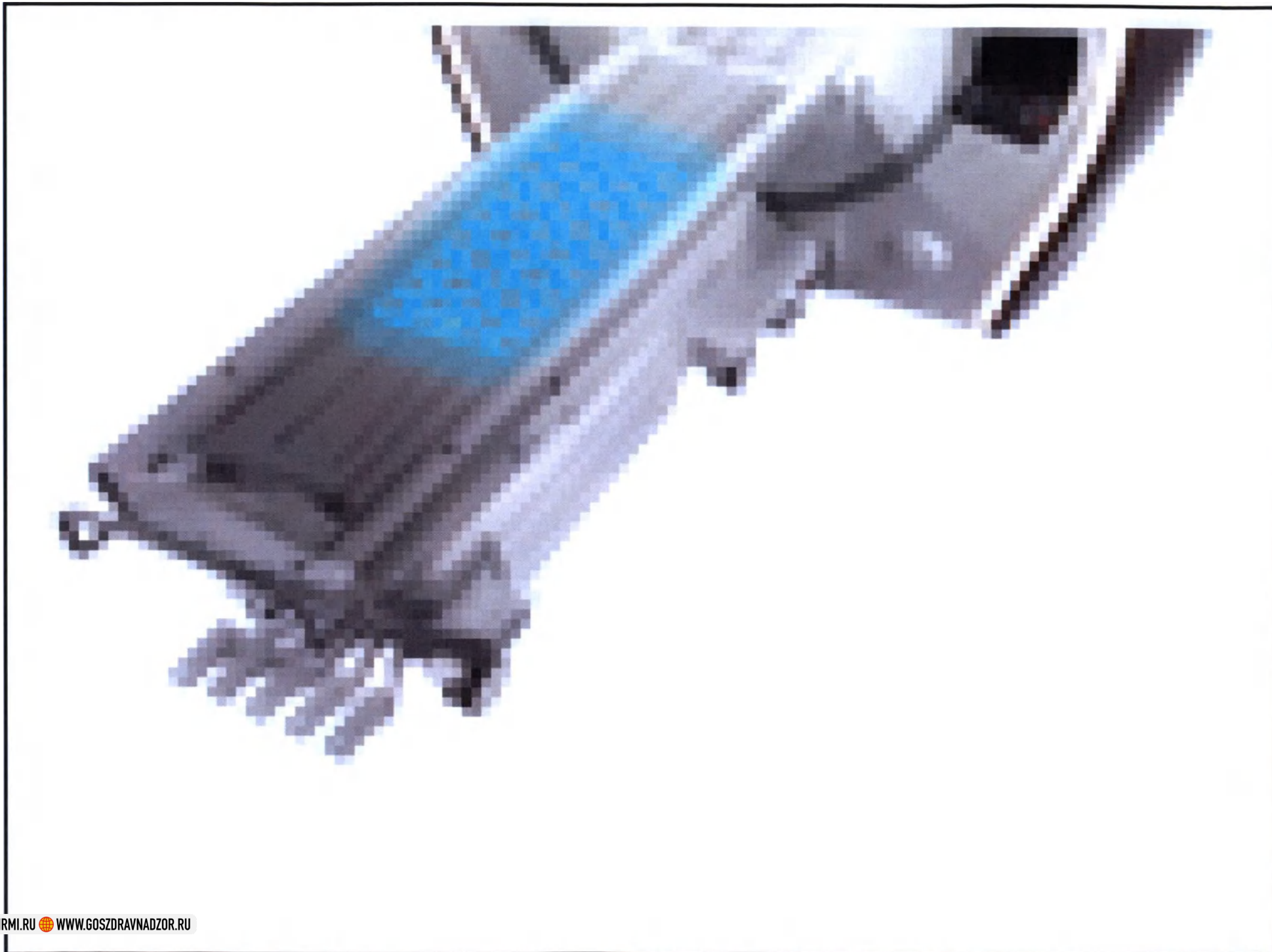
Принадлежности: Устройство для обеспечения связи между оборудованием ГЕНС и сервисным центром.



Принадлежности: Основная панель разрыва цепи.



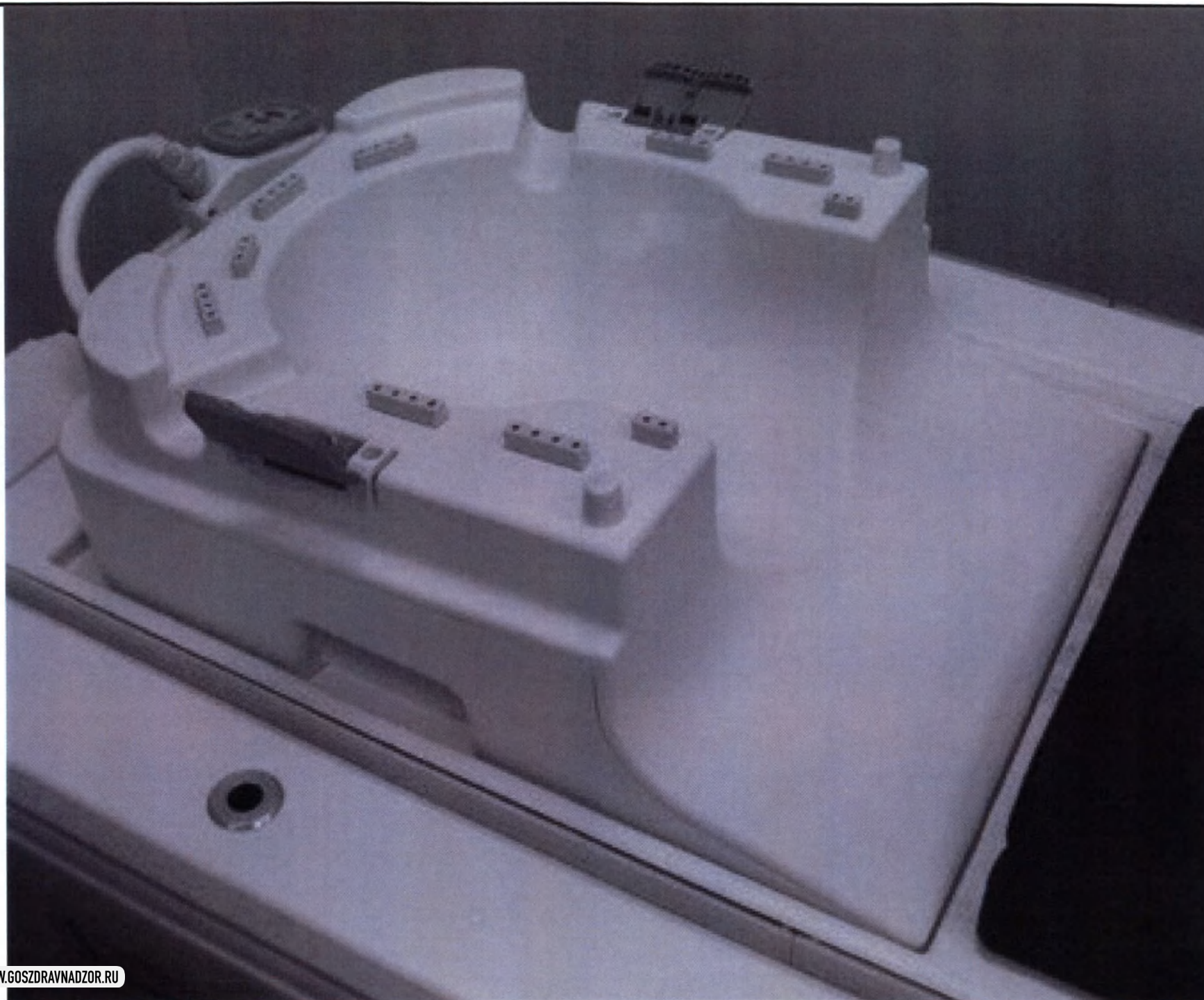
Принадлежности: Задняя часть комплекта РЧ катушек GEM.



Принадлежности: Задняя часть комплекта РЧ катушек GEM.



Принадлежности: Головная часть комплекта РЧ катушек GEM.



Принадлежности: Головная часть комплекта РЧ катушек GEM.



Принадлежности: Передняя часть комплекта РЧ катушек GEM.



1



2

Принадлежности: Онкологическая дека стола для комплекта РЧ катушек GEM.



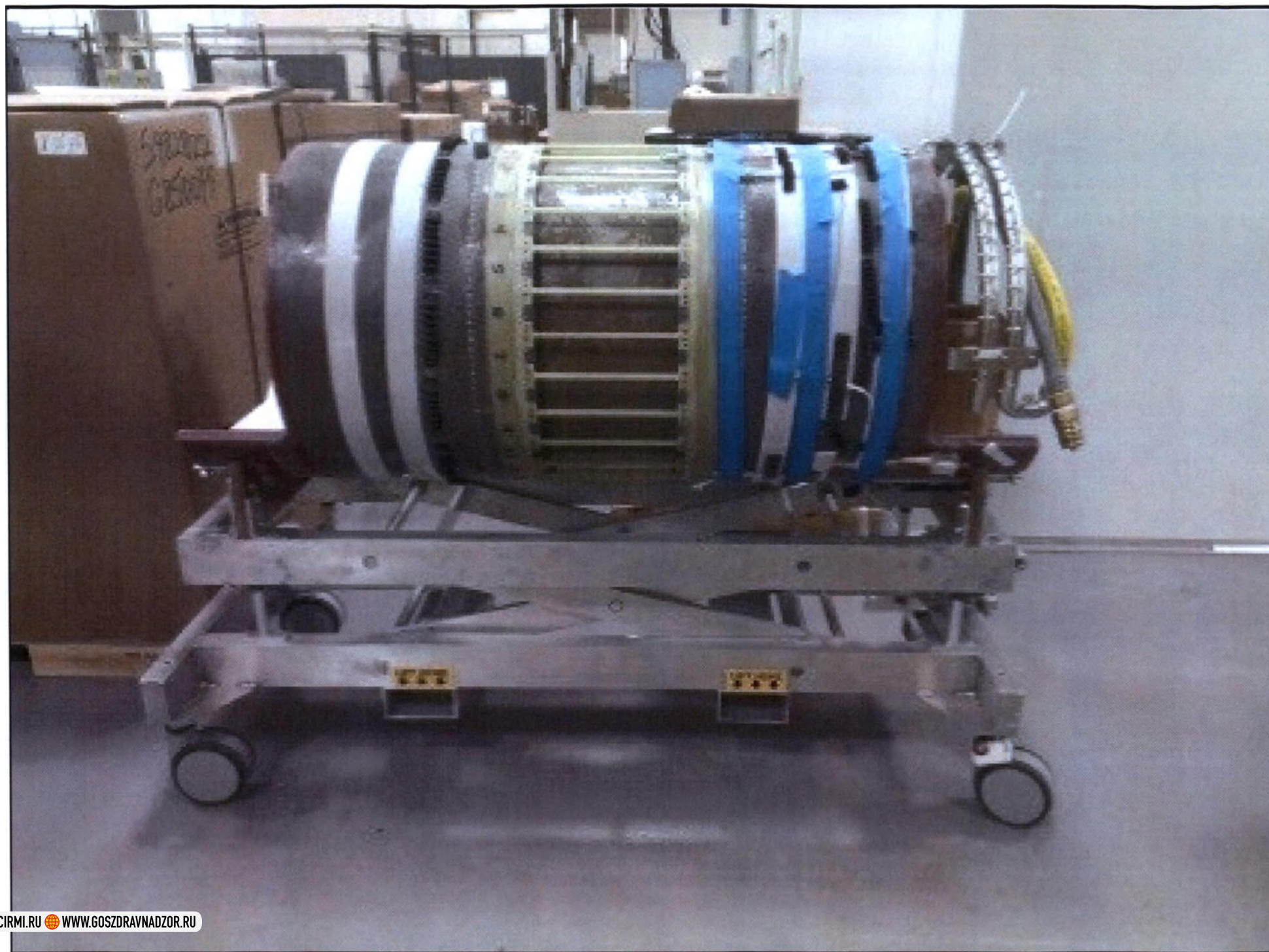
Принадлежности: Крышка магнита.



Принадлежности: Процессор реконструкции.



Принадлежности: Радиочастотная подсистема.



Всего прошито, пронумеровано

и скреплено печатью 14-2 листа (ов)

Директор департамента регистрации и
Сертификации России и СНГ
ООО «Джи Хэлска»

Парахина С. Б.

