



ООО «ЕЛС-МЕД»
141983, Московская область, город Дубна, улица Программистов,
дом 4, помещение № 13. ИНН 5010056178/КПП 501001001 БИК 044525225

тел. 8 (499) 288 72 08
info@els-med.ru
els-med.ru

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

«ООО «ЕЛС-МЕД»

Е.В.Хрипко



Фотографические изображения МИ Аппарат
рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД» по ТУ
26.60.11-001-39346393-2021

**Аппарат рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД» по ТУ 26.60.11-001-39346393-2021,
в составе:**

1. Генератор рентгеновский высокочастотный серии GXR (GXR-32 или GXR-40 или GXR-52 или GXR-68 или GXR-82) или серии C (GXR-C40, GXR-C52), или FSQ-8, в составе:

- Шкаф управления;
- Консоль управления оператора.

2. Штатив излучателя рентгеновского, в вариантах исполнения:

- Штатив излучателя рентгеновского потолочный EL/HSV или ES/HSV, или LL/EE/S-P
- Штатив излучателя рентгеновского напольный EV/LS6 или SA/EL2 (моторизованный), или НК/EV2, или LL/EE/S-N.

3. Излучатель рентгеновский EHLS/9327 или EHLS/2427, или EHLS/3487, или EHLS/6787, или EHLS/4887, или EHLS/2527, или EHLS/5527, или EHLS/4527, или EL/8/S, или EL/11/S, или EL/01/S, или EL/1/S, или EL/41/S, или EL/51/S, или DAR/41, или DAR/12, или DAR/06, или DAR/29, или LL/EE/14-1.

4. Коллиматор XEV, или XSV/VSHA, или XSV/SHA, или X_801, или X_A203, или X_203/A, или X203SV XSV/A, или XL01, или XL001, или XL002, или XL025, или XL003, или XS035.

5. Камера ионная IVX_2611 или IVX_2911L, или F5IVX (при необходимости).

6. Стол пациента LSHS_2/2 или LSHS_2/1, или LSHS-2/3, или LL/EE/S_2, или SHS-2/2 или SHS-3/3, или SHS-1/1 (при необходимости).

7. Вертикальная стойка снимков SHV или SHV (моторизованная), или SHV/EV, или HSV/LH, или LL/EE/S-V (при необходимости).

8. Модуль дистанционного управления.

9. Цифровой приёмник изображения E6332 или 3434L, или S3434, или 3434X, или LL/EE/S-ps, или 3434H, или HEVLHS7171, не более 2 шт.

10. Аккумуляторная батарея для цифрового приёмника изображения - не более 5 шт.

11. Зарядное устройство для аккумуляторной батареи для цифрового приёмника изображения – не более 5 шт.

12. Дозиметр клинический для контроля радиологических процедур серии VacuDap System, производства "ВакуТек Месстехник ГмбХ", Германия, РУ № ФСЗ 2012/11816 от 12.02.2021 г., или Измеритель произведения дозы на площадь KermaX-plus 120-131HS, производства «IBA Dosimetry GmbH», Германия, или Дозиметр рентгеновского излучения клинический ДРК-1М или ДРК-1М-КТ, производства ООО НПП «Доза», Россия, РУ № РЗН 2014/1562 - не более 3 шт. (при необходимости).

13. АРМ на базе PC компьютера, в составе:

- системный блок - не более 2 шт.
- Монитор цветной жидкокристаллический - не более 2 шт.
- Монитор монохромный жидкокристаллический - не более 2 шт. (при необходимости)
- Клавиатура - не более 2 шт.

- Мышь - не более 2 шт.

- Wi-Fi роутер - не более 2 шт.

14. Камера видеонаблюдения за пациентом - не более 2 шт. (при необходимости)

15. Модуль двухсторонней аудио связи с пациентом - не более 2 шт. (при необходимости), в составе:

- Блок коммутации с динамиком – не более 2 шт.

- Микрофон – не более 2 шт.

- Переговорное устройство – не более 2 шт.

- Кабель питающий – не более 2 шт.

16. HASP-ключ на USB носителе – не более 2 шт.

17. Принтер медицинский для печати снимков (при необходимости).

18. Комплект индивидуальных поливинилхлоридносвинцовых средств защиты пациентов и медицинского персонала от рентгеновского излучения КИСЗ-«РЕНЕКС» по ТУ 9398-0110-21009821-2004, производства ЗАО «РЕНЕКС», Россия, РУ № ФСР 2008/03184 (при необходимости).

19. Ширмы для медицинского персонала ШРБ1-«ПОНИ» или ШРБ2п-«ПОНИ», или ШРБ2л-«ПОНИ» или ШРБ3-«ПОНИ», или ШРМ-«ПОНИ» или ШРМЭ-«ПОНИ», производства ЗАО «ПОНИ», Россия, РУ ФСР 2011/11811 (при необходимости).

20. Ширма для пациента ШРП-«ПОНИ», производства ЗАО «ПОНИ», Россия, РУ ФСР 2011/11811 (при необходимости).

21. Кабель питающий – не более 5 шт.

22. Руководство по программному обеспечению.

23. Паспорт на медицинское изделия.

24. Руководство по эксплуатации медицинского изделия.

ООО «ЕЛС-МЕД»

141983, область Московская,
город Дубна, улица Программистов,
дом 4, помещение № 13
Тел.: 8 (499) 288 72 08

**Аппарат рентгенографический цифровой
«ЕЛС-МЕД»**

ТУ 26.60.11-001-39346393-2021

3~ 380 В, 50 Гц, 85 кВА

IP20



РУ № _____

Серийный №

000001

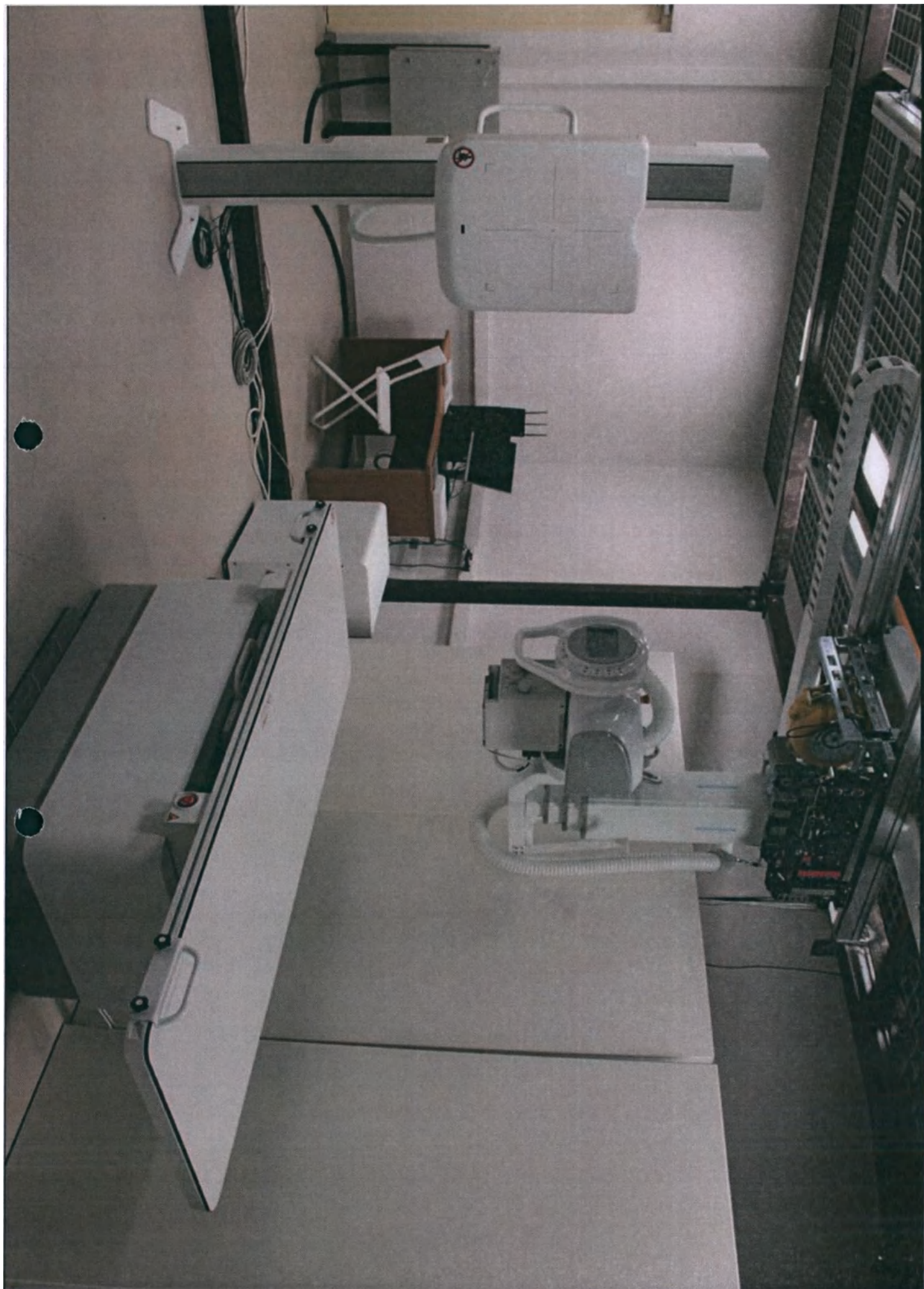
Вариант

комплектации

10143-011

Дата выпуска

04.2021 г.



Генератор рентгеновский высокочастотный GXR-82. Шкаф управления (внешний вид идентичен для Генератор рентгеновский высокочастотный серии GXR (GXR-32 или GXR-40 или GXR-52 или GXR-68) или серии С (GXR-C40, GXR-C52), или FSQ-8). Шкаф управления)



ООО «ЕЛС-МЕД»

141983, область Московская,
город Дубна, улица Программистов,
дом 4, помещение № 13
Тел.: 8 (499) 288 72 08

Аппарат рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД»
ТУ 26.60.11-001-39346393-2021

Вариант комплектации

10143-011

Дата выпуска

04.2021 г.

3~ 380 В, 50 Гц, 85 кВА



Полезная вых. мощность 82 кВт

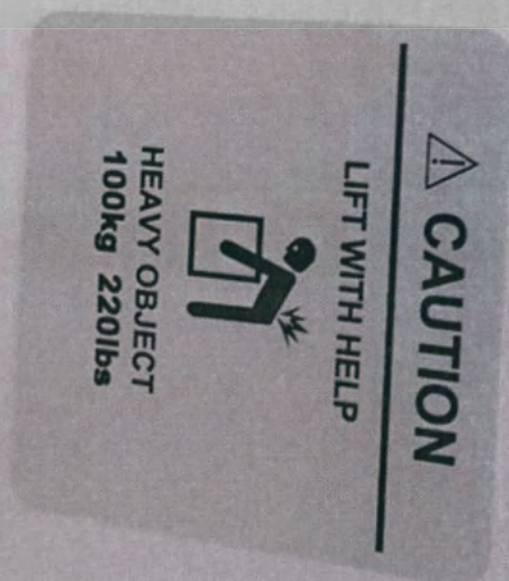
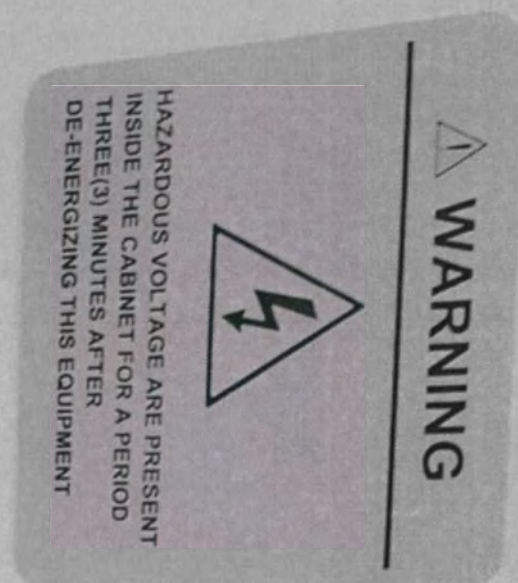
Генератор рентгеновский высокочастотный GXR-82,
Шкаф управления.

Серийный №

GBG1991917

Дата выпуска

04.2021 г.



Генератор рентгеновский высокочастотный GXR-82. Консоль управления оператора (внешний вид идентичен для Генератор рентгеновский высокочастотный серии GXR (GXR-32 или GXR-40 или GXR-52 или GXR-68) или серии С (GXR-C40, GXR-C52), или FSQ-8. Консоль управления оператора)



ООО «ЕЛС-МЕД»

141983, область Московская,
город Дубна, улица Программистов,
дом 4, помещение № 13
Тел.: 8 (499) 288 72 08

Аппарат рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД»
ТУ 26.60.11-001-39346393-2021

Вариант комплектации

10143-011

Дата выпуска

04.2021 г.

Генератор рентгеновский высокочастотный серии GXR-82
Консоль управления оператора

Серийный №

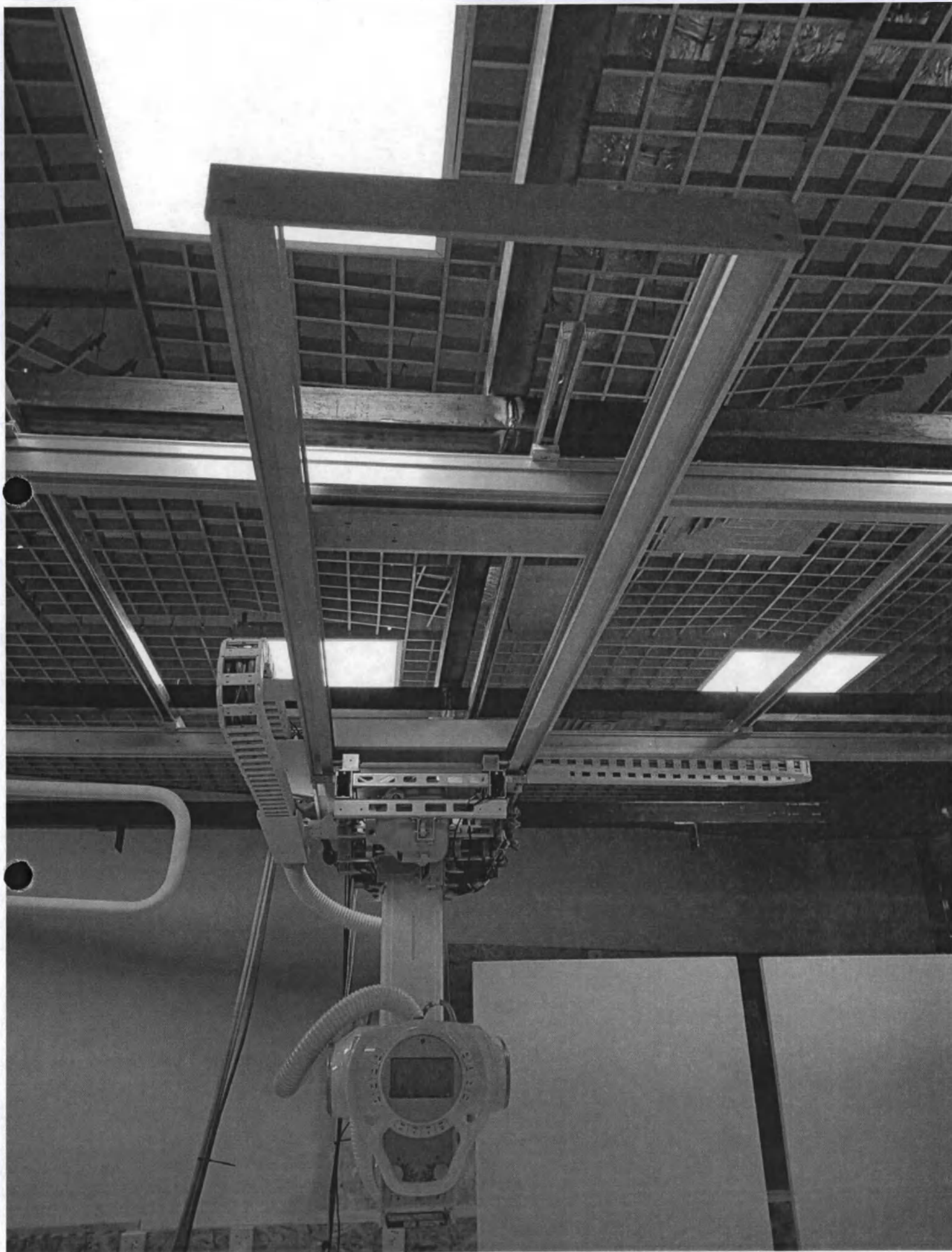
GBG1991917

Дата выпуска

04.2021 г.

Штатив излучателя рентгеновского потолочный EL/HSV. Внешний вид идентичен для Штатив излучателя рентгеновского потолочный ES/HSV, или LL/EE/S-P







ООО «ЕЛС-МЕД»

141983, область Московская,
город Дубна, улица Программистов,
дом 4, помещение № 13
Тел.: 8 (499) 288 72 08

Аппарат рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД»
ТУ 26.60.11-001-39346393-2021

Вариант комплектации

10143-011

Дата выпуска

04.2021 г.

~ 100-240 В, 50/60 Гц, 200 ВА



Штатив излучателя рентгеновского потолочный EL/HSV

Серийный №

ATE1990165A

Дата выпуска

04.2021 г.

Излучатель рентгеновский EHLS/4527. Внешний вид идентичен для Излучатель рентгеновский EHLS/9327 или EHLS/2427, или EHLS/3487, или EHLS/6787, или EHLS/4887, или EHLS/2527, или EHLS/5527, или EL/8/S, или EL/11/S, или EL/01/S, или EL/21/S, или EL/41/S, или EL/51/S, или DAR/41, или DAR/12, или DAR/06, или DAR/29, или LL/EE/14-1





ООО «ЕЛС-МЕД»

141983, область Московская,
город Дубна, улица Программистов,
дом 4, помещение № 13
Тел.: 8 (499) 288 72 08

Аппарат рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД»
ТУ 26.60.11-001-39346393-2021

Вариант комплектации 10143-011 Дата выпуска 04.2021 г.

МФ 0,6 мм, БФ 1,2 мм. Анод напряж. 150 кВ. Собств. фильтрация 0,8 мм Al экв.

Излучатель рентгеновский EHLS/4527

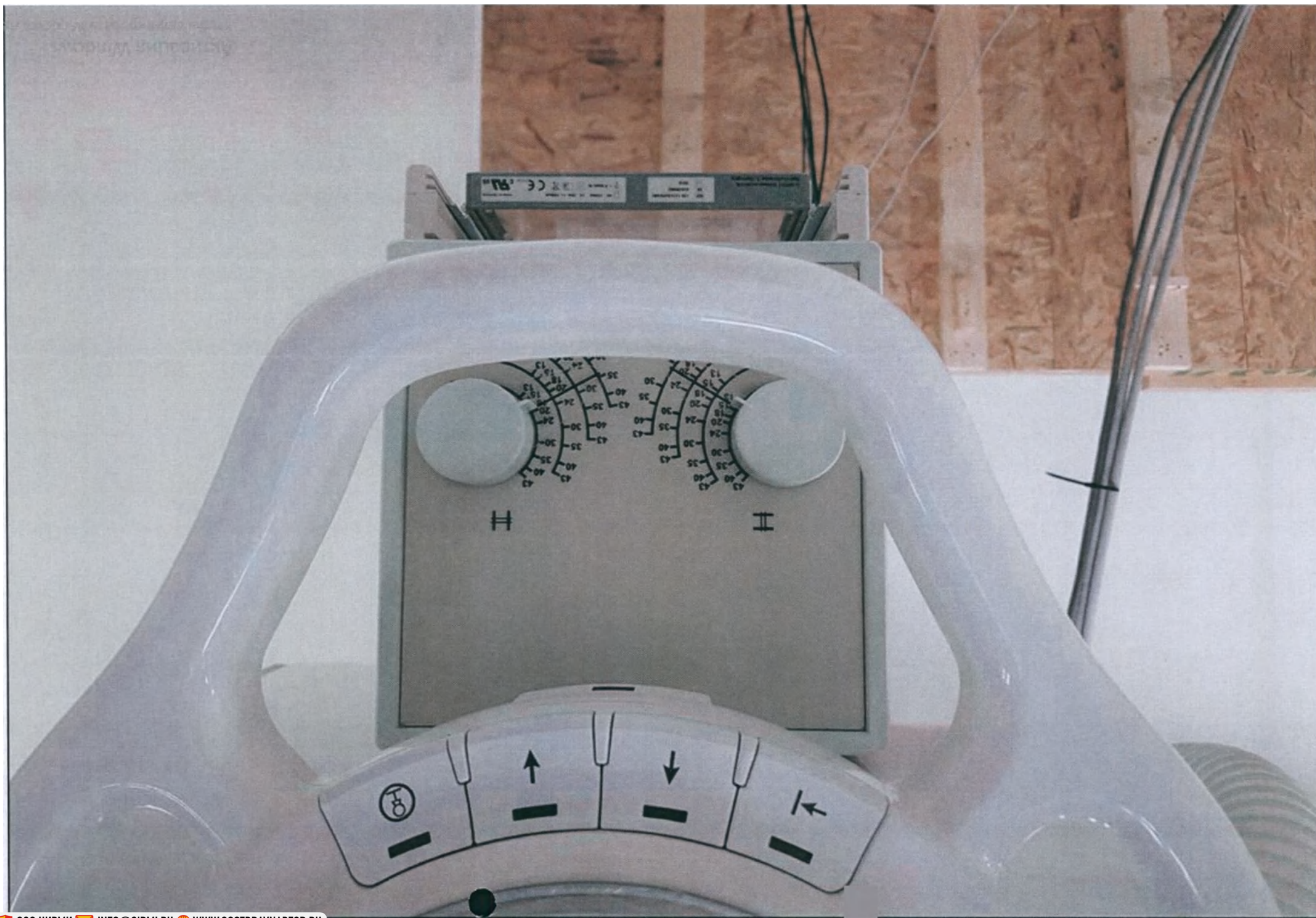
Серийный № 19D171 Дата выпуска 04.2021 г.

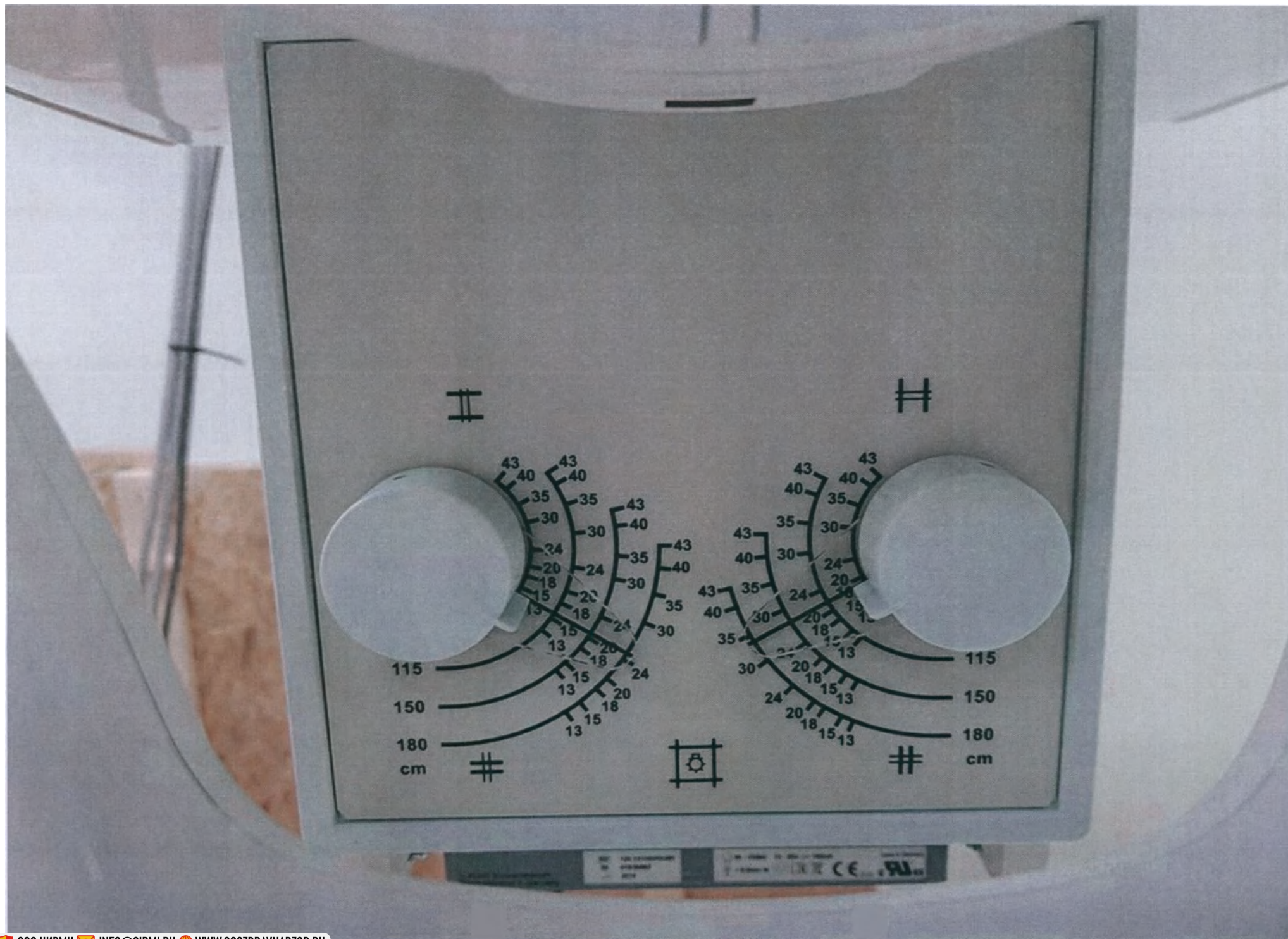


Коллиматор X203SV XSV/A. Внешний вид идентичен для Коллиматор XEV, или XSV/VSHA, или XSV/SHA, или X_801, или X_A203, или X_203/A, или XL01, или XL001, или XL002, или XL025, или XL003, или XS035.









ООО «ЕЛС-МЕД»

141983, область Московская,
город Дубна, улица Программистов,
дом 4, помещение № 13
Тел.: 8 (499) 288 72 08

Аппарат рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД»
ТУ 26.60.11-001-39346393-2021

Вариант комплектации 10143-011

Дата выпуска 04.2021 г.

150 кВд

Собственная фильтрация 2 мм Al экв.

Коллиматор X203SV XSV/A

Серийный № 1906186

Дата выпуска 04.2021 г.



ООО «ЕЛС-МЕД»

141983, область Московская,
город Дубна, улица Программистов,
дом 4, помещение № 13
Тел.: 8 (499) 288 72 08

Аппарат рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД»
ТУ 26.60.11-001-39346393-2021

Вариант комплектации

10143-011

Дата выпуска

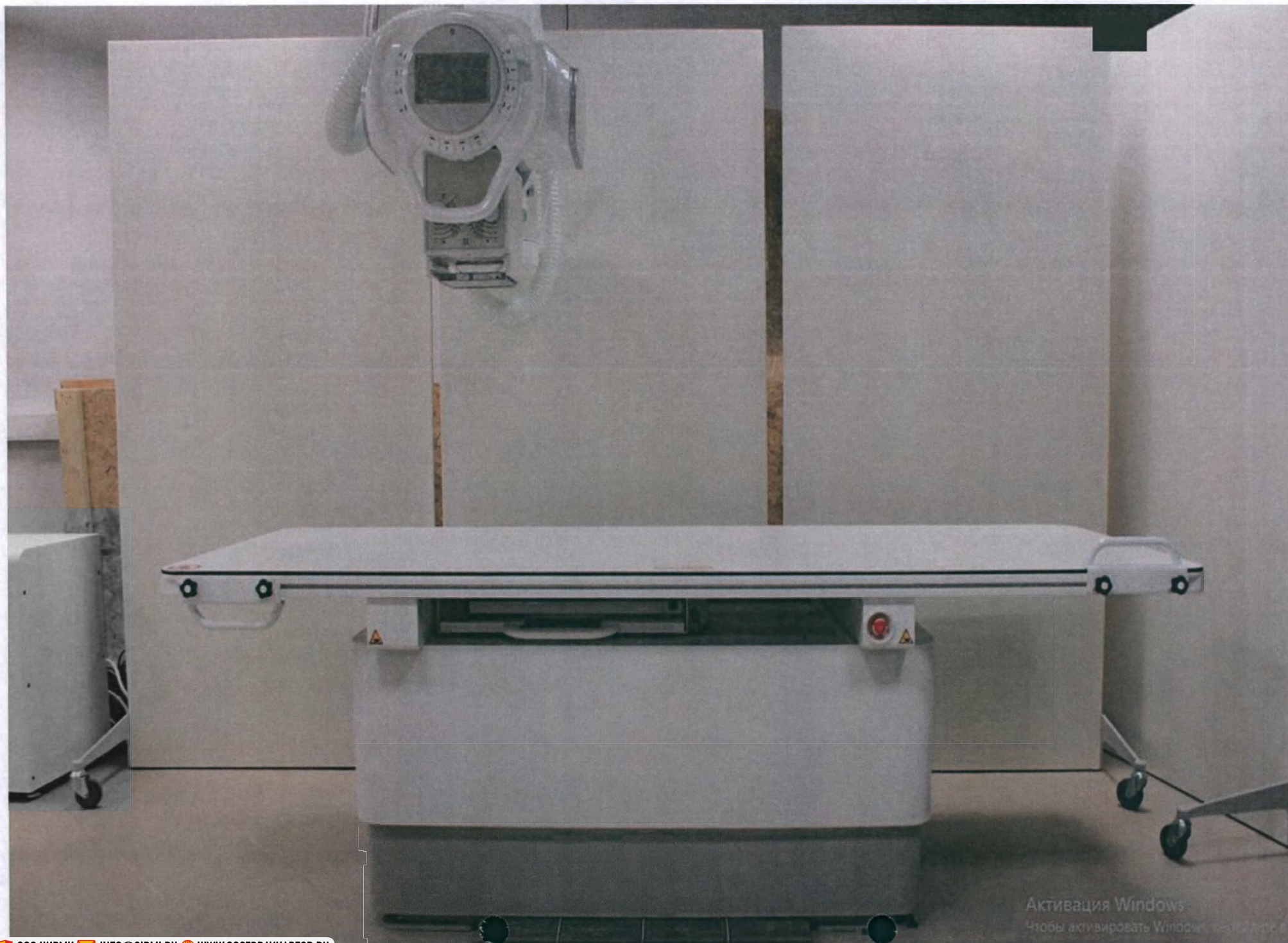
04.2021 г.

Собств. фильтрация 0,4 мм Al экв.

Камера полная IVX_2611

Стол пациента LSHS-2/3. Внешний вид идентичен для Стол пациента LSHS_2/2 или LSHS_2/1, или LL/EE/S_2, или SHS-2/2 или SHS-3/3, или SHS-1/1





Активация Windows
Чтобы активировать Windows, перейдите в...



ООО «ЕЛС-МЕД»

141983, область Московская,
город Дубна, улица Программистов,
дом 4, помещение № 13
Тел.: 8 (499) 288 72 08

Аппарат рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД»
ТУ 26.60.11-001-39346393-2021

Вариант комплектации

10143-011

Дата выпуска

04.2021 г.

~ 100-240 В, 50/60 Гц, 400 ВА Собств. фильтрация 1.4 мм Alэкв.



Стол пациента LSHS-2/3

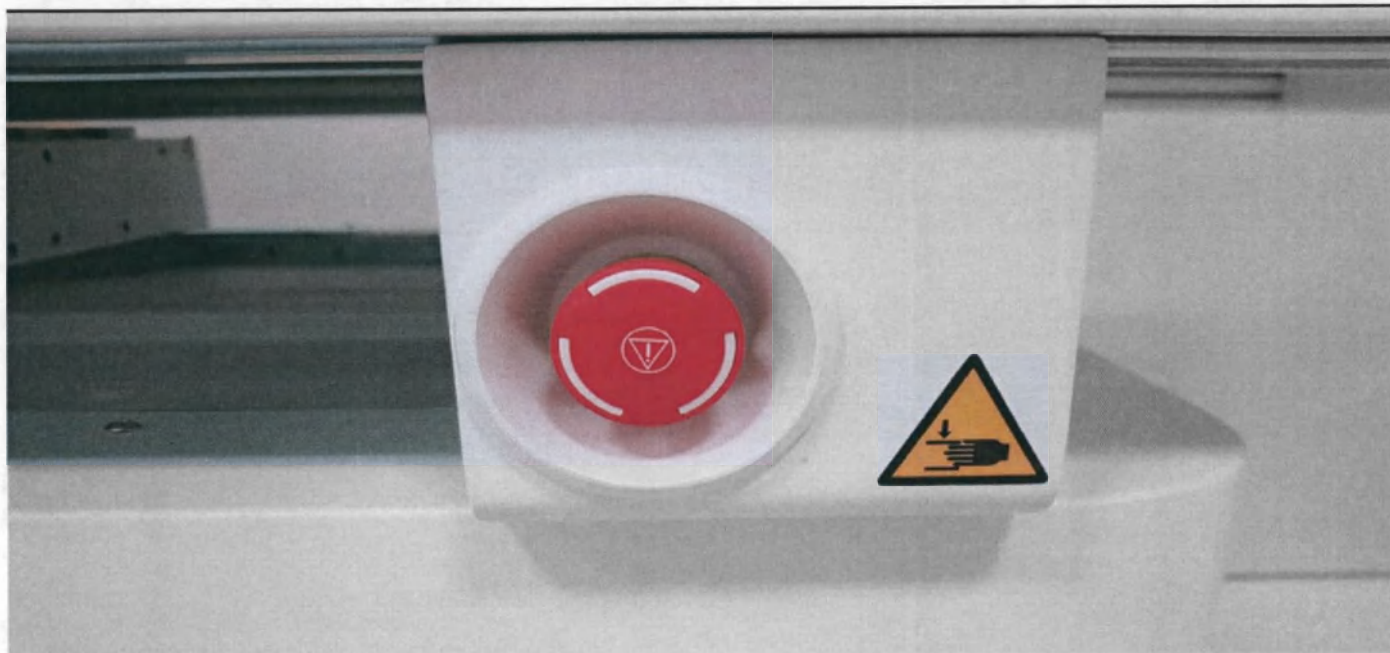
Серийный №

APD1990320A

Дата выпуска

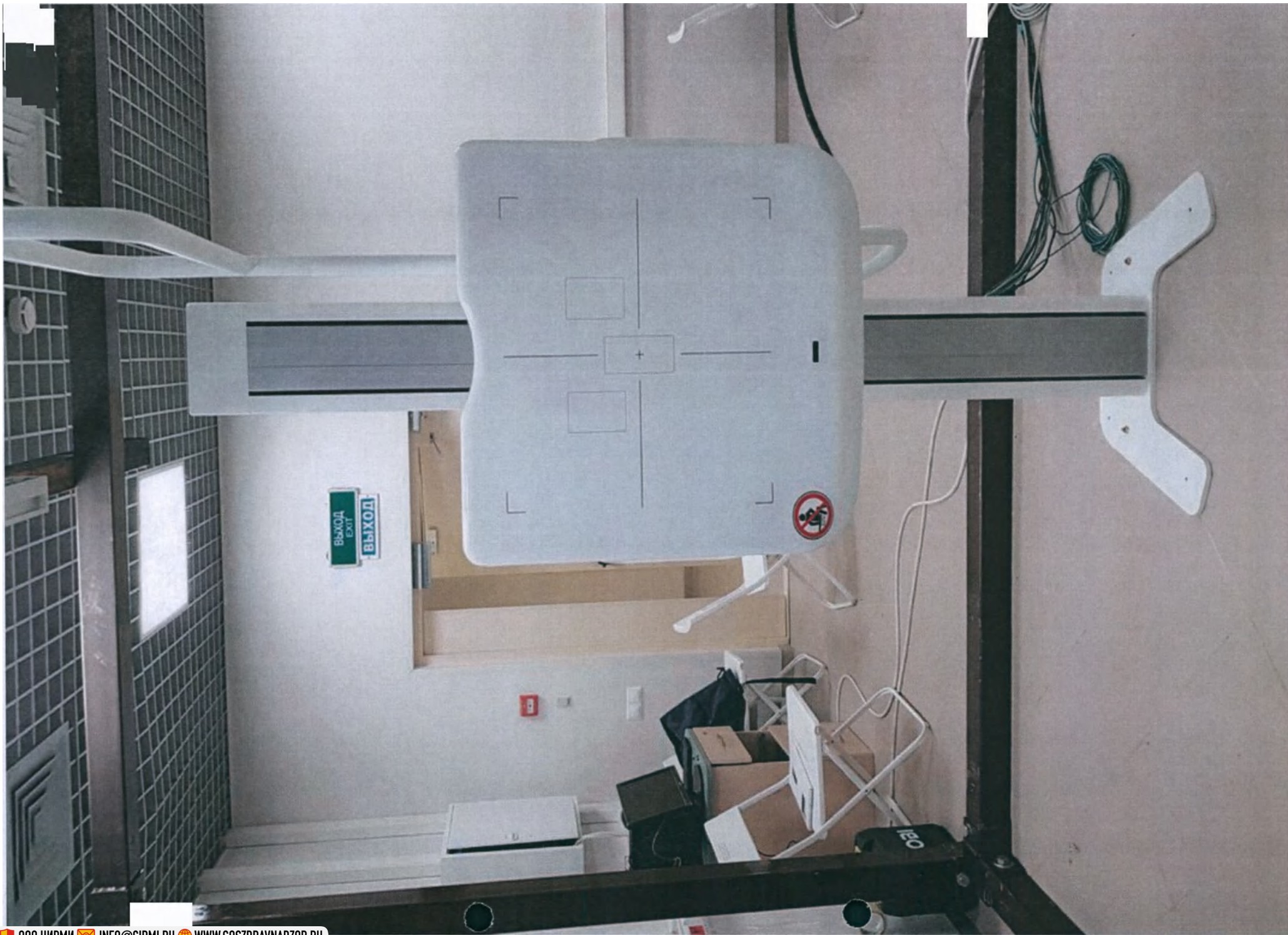
04.2021 г.





Вертикальная стойка снимков HSV/LH. Внешний вид идентичен для Вертикальная стойка снимков SHV или SHV (моторизованная), или SHV/EV, или LL/EE/S-V









Активация Windows

Чтобы активировать Windows, перейдите в...

ООО «ЕЛС-МЕД»

141983, область Московская,
город Дубна, улица Программистов,
дом 4, помещение № 13
Тел.: 8 (499) 288 72 08

Аппарат рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД»
ТУ 26.60.11-001-39346393-2021

Вариант комплектации

10143-011

Дата выпуска

04.2021 г.

~ 100-240 В, 50/60 Гц, 200 ВА Собств. фильтрация 0,5 мм Alэкв.



Вертикальная стойка снимков HSV/LH

Серийный №

AWE1990085A

Дата выпуска

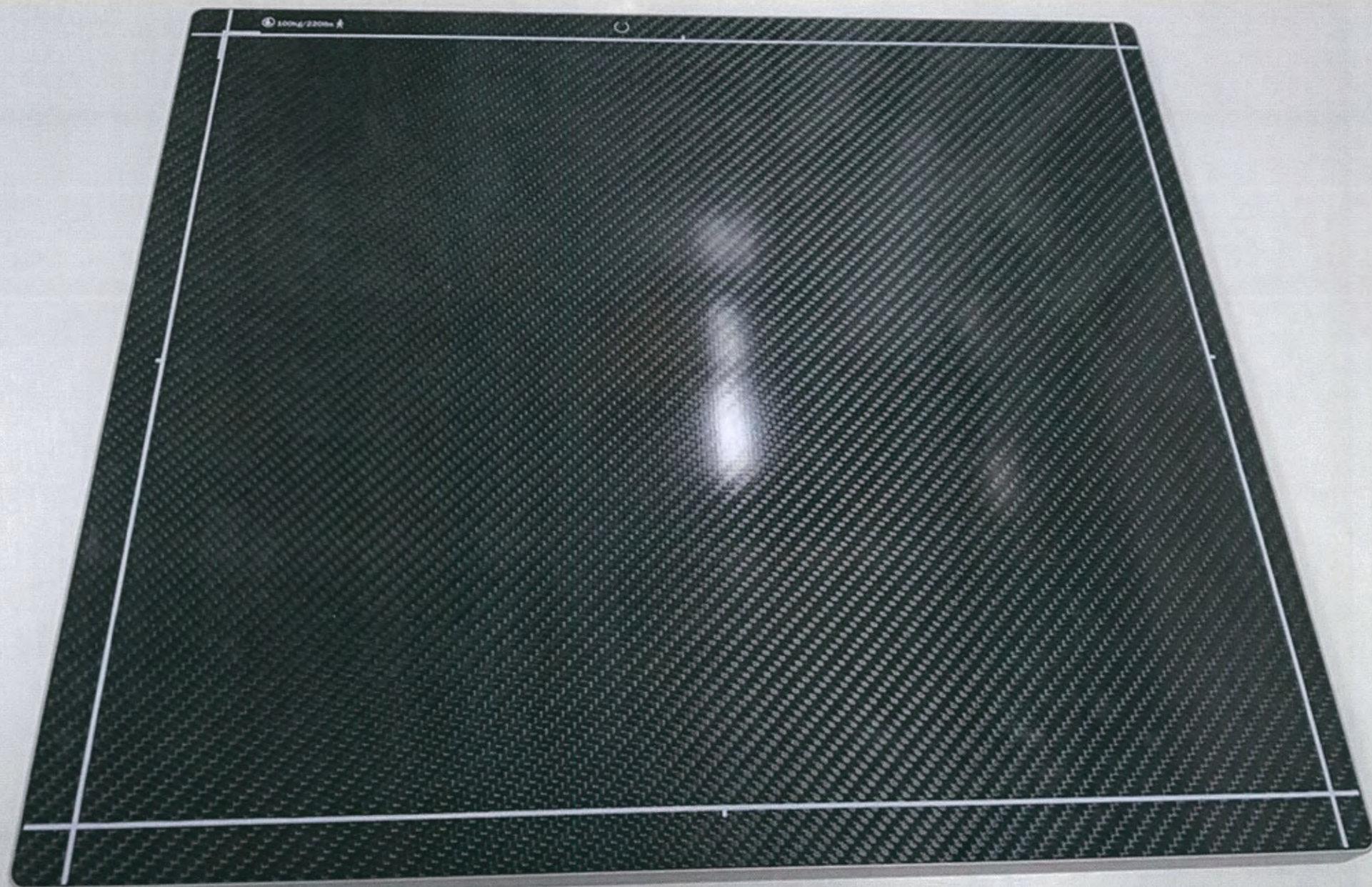
04.2021 г.





Цифровой приёмник изображения 3434L. Внешний вид идентичен для Цифровой приёмник изображения E6332 или S3434, или 3434X, или LL/EE/S-ps, или 3434H, или HEVLHS7171





ООО «ЕЛС-МЕД»

141983, область Московская,
город Дубна, улица Программистов,
дом 4, помещение № 13
Тел.: 8 (499) 288 72 08

Аппарат рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД»

ТУ 26.60.11-001-39346393-2021

Вариант комплектации

10143-011

Дата выпуска

04.2021 г.

Цифровой приёмник изображения 3434L

Серийный №

M9-B38S11-1602

Дата выпуска

04.2021 г.

ООО «ЕЛС-МЕД»

141983, область Московская,
город Дубна, улица Программистов,
дом 4, помещение № 13
Тел.: 8 (499) 288 72 08

Аппарат рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД»
ТУ 26.60.11-001-39346393-2021

Вариант комплектации

10143-011

Дата выпуска

04.2021 г.

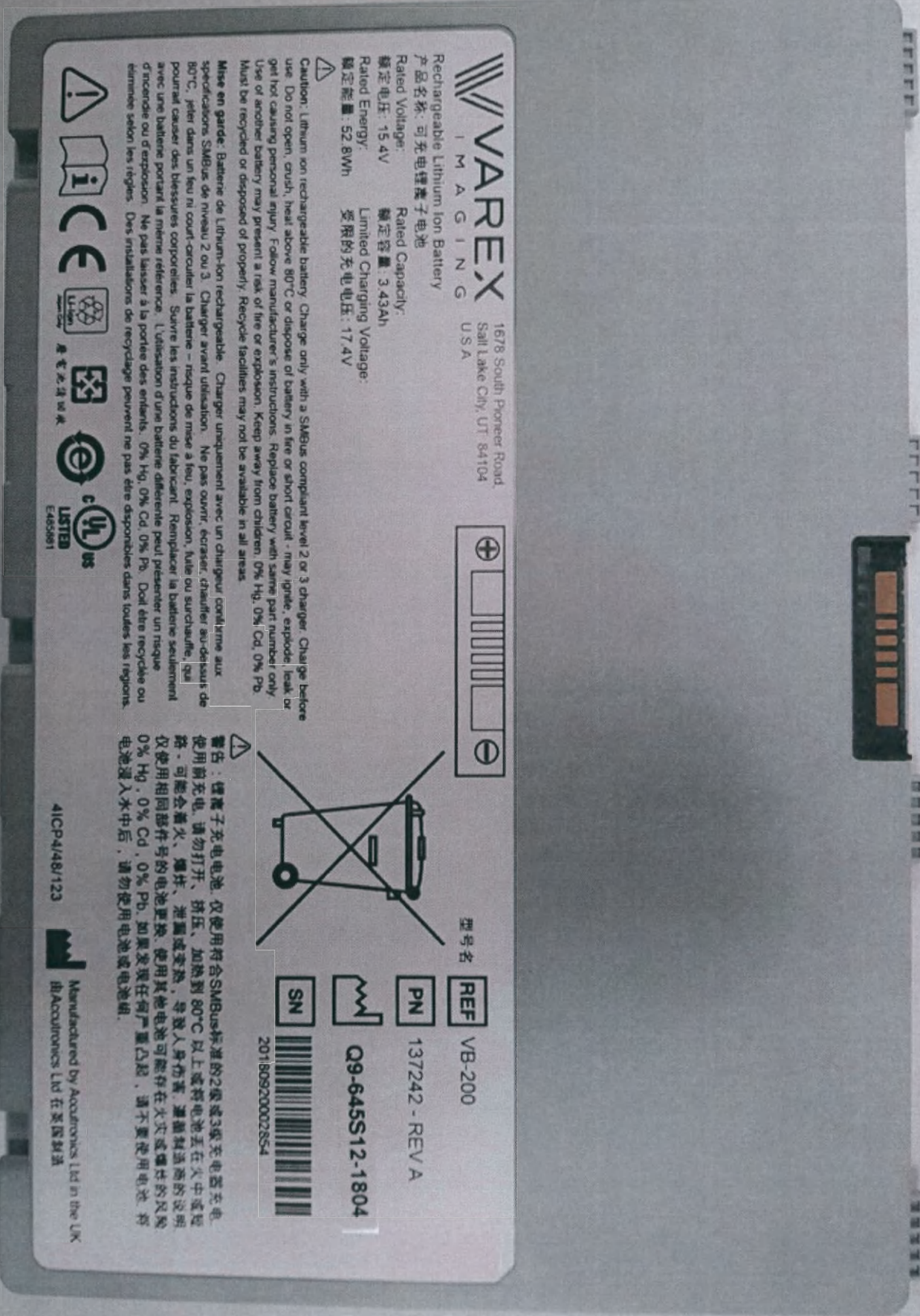
Цифровой приёмник изображения Е6332

Серийный №

Q9-645S12-1804

Дата выпуска

04.2021 г.



VAREX
IMAGING

1678 South Pioneer Road,
Salt Lake City, UT 84104
U.S.A.

Rechargeable Lithium Ion Battery

产品名称: 可充电锂离子电池

Rated Voltage:

额定电压: 15.4V

Rated Energy:

额定能量: 52.8Wh

Rated Capacity:

额定容量: 3.43Ah

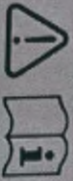
Limited Charging Voltage:

受限的充电电压: 17.4V



Caution: Lithium ion rechargeable battery. Charge only with a SMBus compliant level 2 or 3 charger. Charge before use. Do not open, crush, heat above 80°C or dispose of battery in fire or short circuit - may ignite, explode, leak or get hot causing personal injury. Follow manufacturer's instructions. Replace battery with same part number only. Use of another battery may present a risk of fire or explosion. Keep away from children. 0% Hg, 0% Cd, 0% Pb. Must be recycled or disposed of properly. Recycle facilities may not be available in all areas.

Mise en garde: Batterie de Lithium-ion rechargeable. Chargez uniquement avec un chargeur conforme aux spécifications SMBus de niveau 2 ou 3. Chargez avant utilisation. Ne pas ouvrir, écraser, chauffer au-dessus de 80°C, jeter dans un feu ni court-circuiter la batterie - risque de mise à feu, explosion, fuite ou surchauffe, qui pourrait causer des blessures corporelles. Suivez les instructions du fabricant. Remplacez la batterie seulement avec une batterie portant la même référence. L'utilisation d'une batterie différente peut présenter un risque d'incendie ou d'explosion. Ne pas laisser à la portée des enfants. 0% Hg, 0% Cd, 0% Pb. Doit être recyclée ou éliminée selon les règles. Des installations de recyclage peuvent ne pas être disponibles dans toutes les régions.



LISTED

41CP4/46/123



Manufactured by Acculionics Ltd in the UK
由Acculionics Ltd 在英国制造



型号名

REF VB-200

PN 137242 - REV A

Q9-645S12-1804

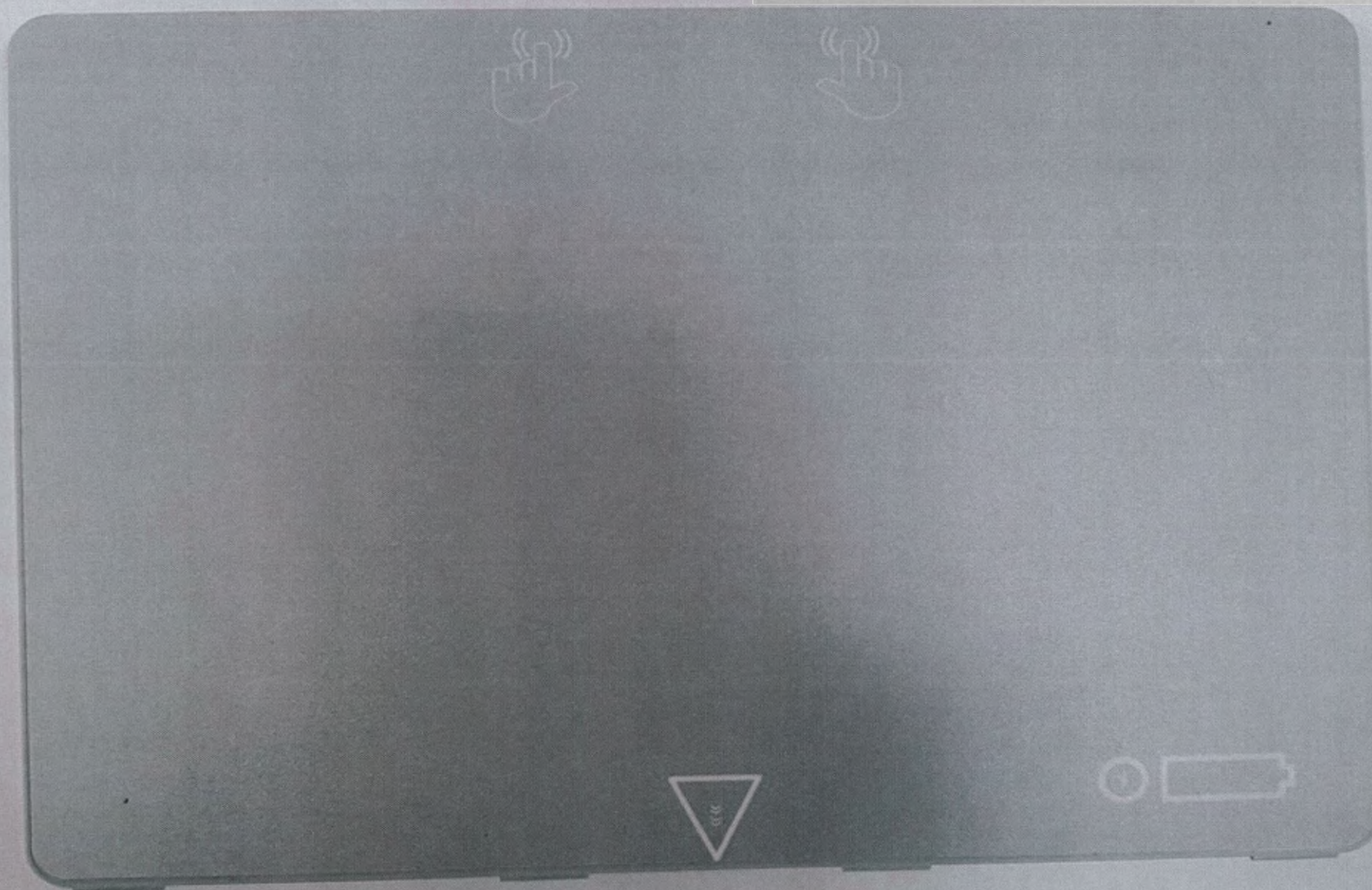
SN



20180920002854



警告: 锂离子电池. 仅使用符合SMBus标准的2级或3级充电器充电. 使用前充电. 请勿打开、挤压、加热到 80°C 以上或将电池丢在火中或短路. 可能会着火、爆炸、泄漏或变形, 导致人身伤害. 遵循制造商的说明. 仅使用相同部件号的电池更换. 使用其他电池可能存在火灾或爆炸的风险. 0% Hg, 0% Cd, 0% Pb. 如果发现任何严重凸起, 请不要使用电池. 将电池浸入水中后, 请勿使用电池或电池组.





**3-Bay
Battery Charger**

Input: 18V DC im 4.5A
Output: 18.8V DC im 1.4A

REF 35205 REV F

SN 49303320112

20190617

Manufactured for:
Varian Medical Systems
1678 South Pioneer Road
Salt Lake City, UT 84104 USA

Medical equipment
with respect to electrical
shock fire and
mechanical hazards only
modular E35205-1 (2005) +
MAD 1 (2010)-Series 3.1



This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following
two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device
must accept any interference received, including interference that may cause undesired
operation.
This class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.
Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.
Assembled in Mexico

**3-Bay
Battery Charger**

Input: 19V DC $\approx$ 4.5A
Output: 16.8V DC $\approx$ 1.4A

REF 35205 REV F
SN 49303320112

20190617

Manufactured for:
Varian Medical Systems
1678 South Pioneer Road
Salt Lake City, UT 84104 USA

Medical equipment
with respect to electrical
shock, fire and
mechanical hazards only
ANSI/AAMI ES60601-1 (2005) +
AMD 1 (2012)-Edition 3.1

CLASSIFIED
cUL us
E353146

 This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

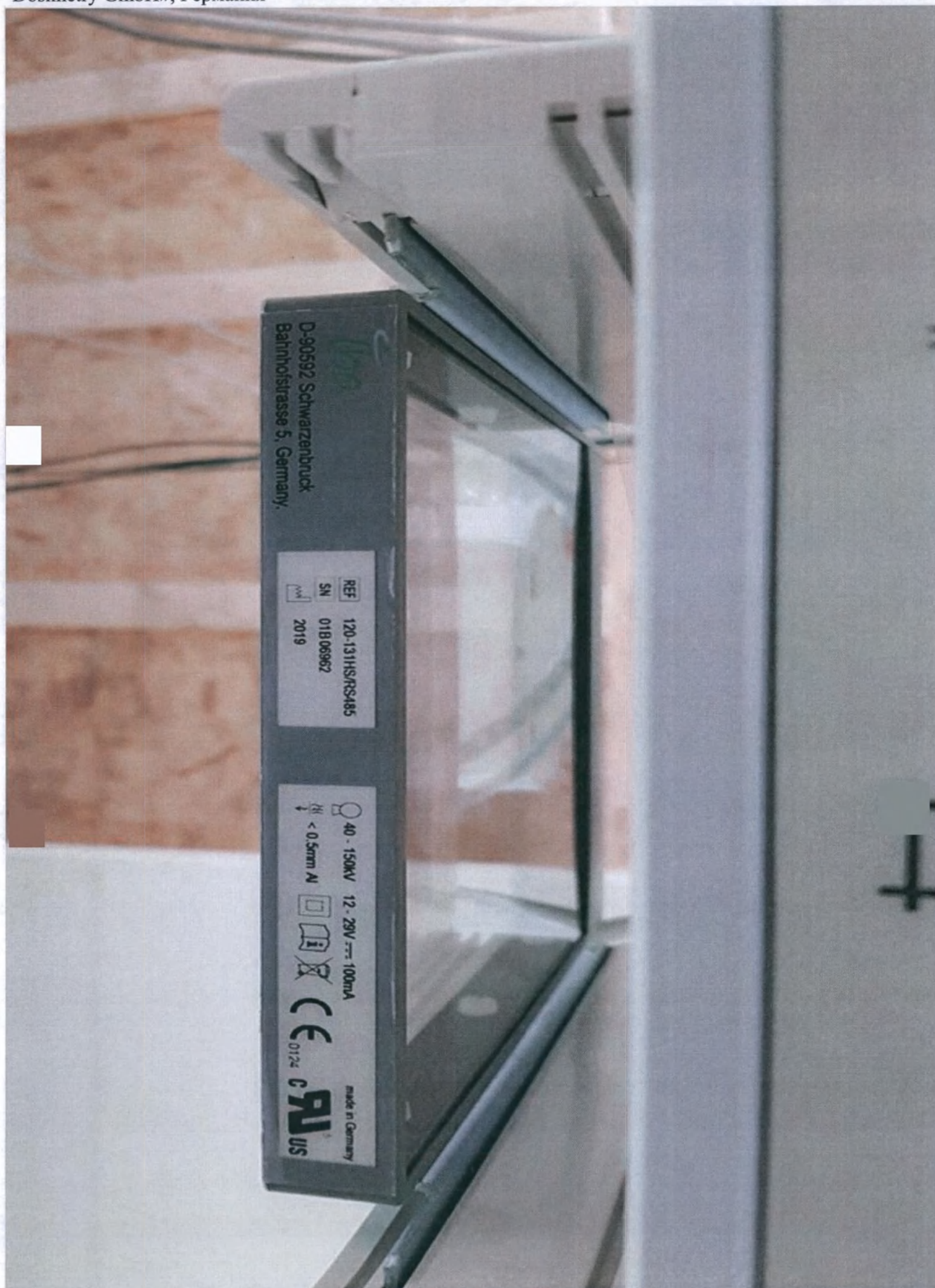
  

This class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.
Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.
Assembled in Mexico

Измеритель произведения дозы на площадь KermaX-plus 120-131HS, производства «IBA Dosimetry GmbH», Германия (Внешний вид идентичен Дозиметр клинический для контроля радиологических процедур серии VacuDap System, производства "ВакуТек Месстехник ГмБХ", Германия)



Маркировка на Измеритель произведения дозы на площадь KermaX-plus 120-131HS, производства «IBA Dosimetry GmbH», Германия



Дозиметр рентгеновского излучения клинический ДРК-1М или ДРК-1М-КТ, производства ООО НПП «Доза», Россия, РУ № РЗН 2014/1562



АРМ на базе РС компьютера. Внешний вид

- системный блок; - Монитор цветной жидкокристаллический; - Клавиатура; - Мышь ; - Wi-Fi роутер



ООО «ЕЛС-МЕД»

141983, область Московская,
город Дубна, улица Программистов,
дом 4, помещение № 13
Тел.: 8 (499) 288 72 08

Аппарат рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД»
ТУ 26.60.11-001-39346393-2021

Вариант комплектации

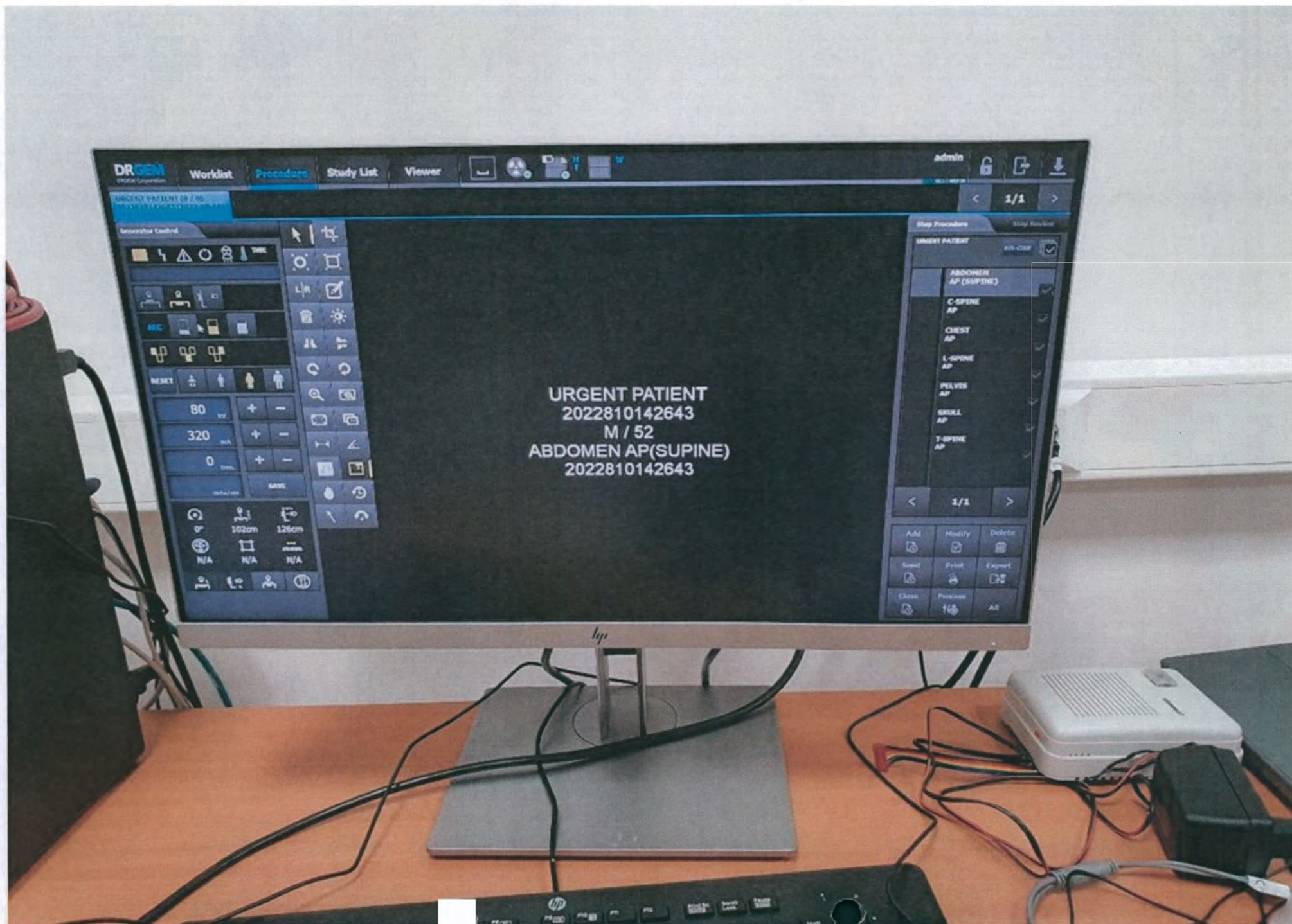
10143-011

Дата выпуска

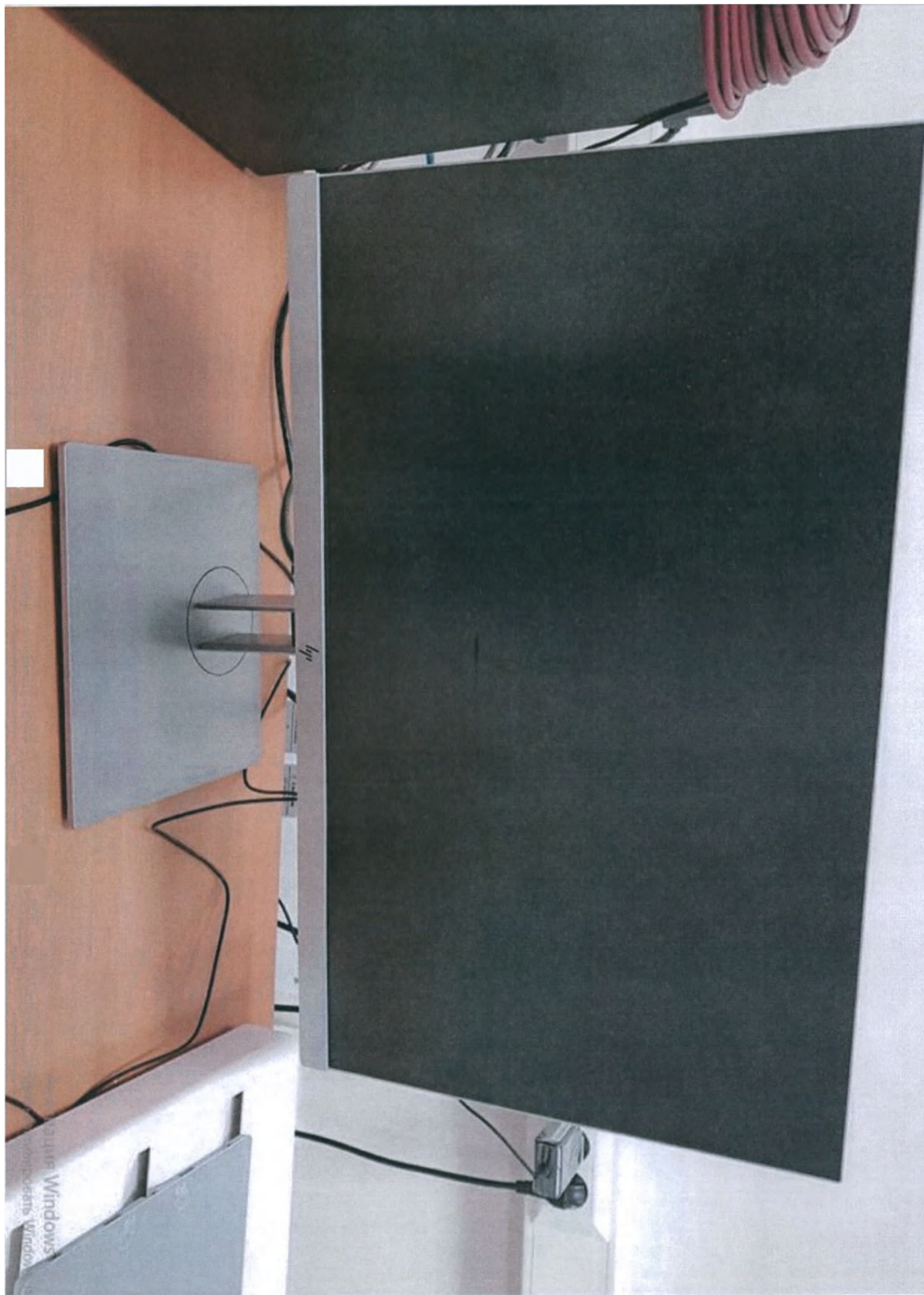
04.2021 г.

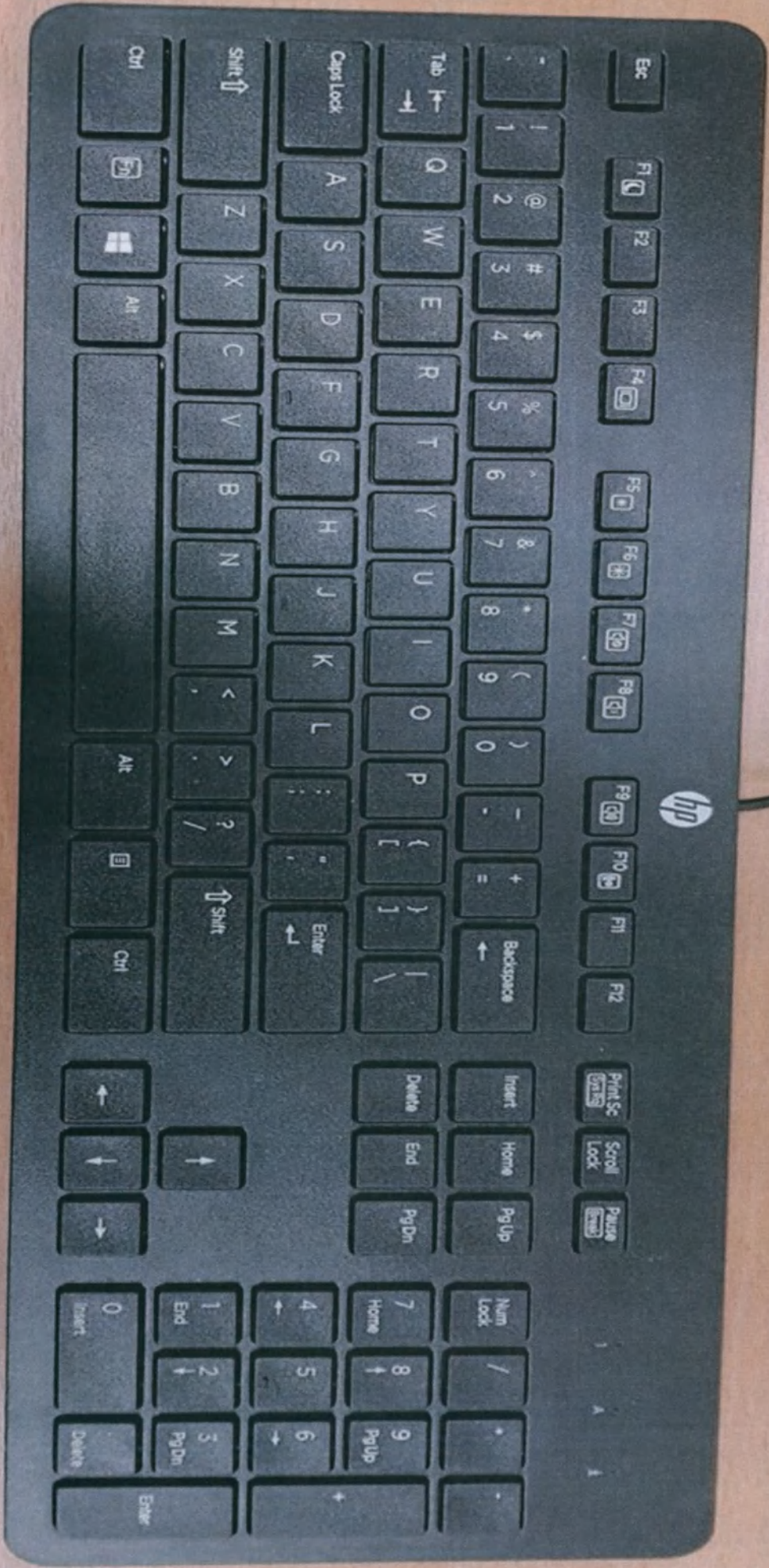
АРМ на базе РС компьютера

Активация Windows
Чтобы активировать

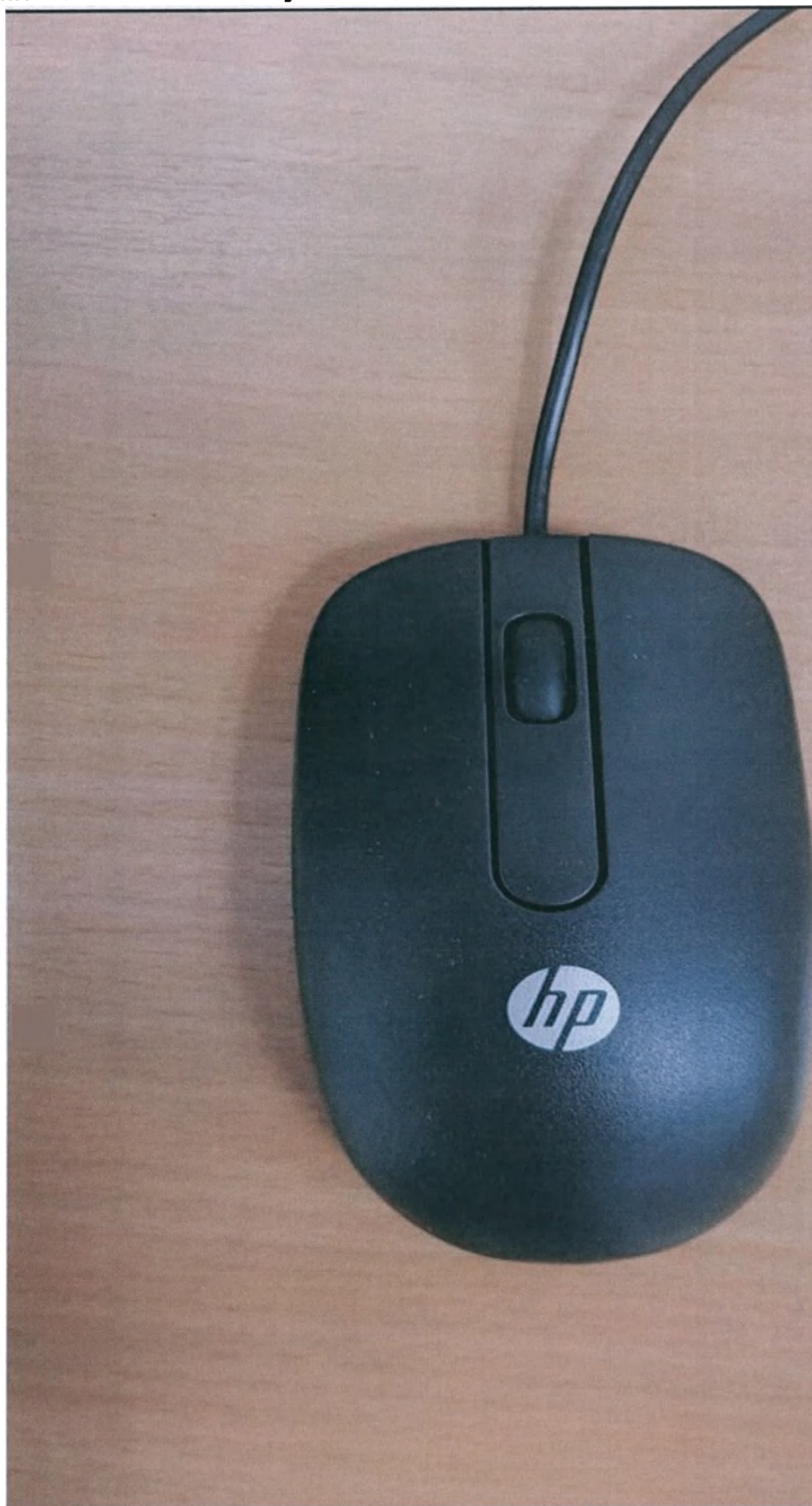


АРМ на базе РС компьютера. Монитор монохромный жидкокристаллический



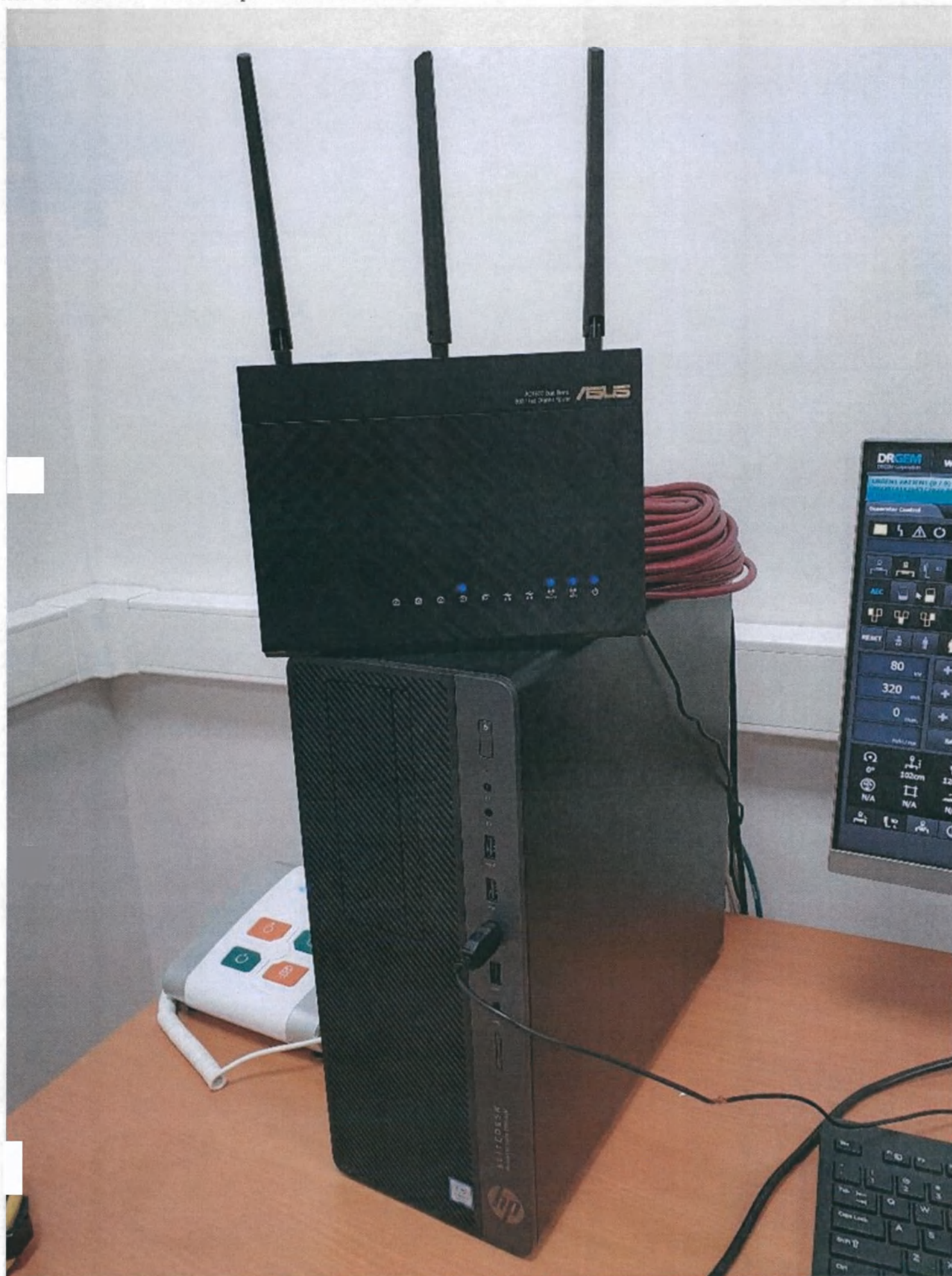


АРМ на базе РС компьютера. Мышь.



ARM на базе PC компьютера. Wi-Fi роутер.





Камера видеонаблюдения за пациентом.



Модуль двухсторонней аудио связи с пациентом (на рисунке сверху-вниз изображены: - Блок коммутации с динамиком. - Микрофон. - Переговорное устройство.)





Принтер медицинский для печати снимков.



Комплект индивидуальных поливинилхлоридносвинцовых средств защиты пациентов и медицинского персонала от рентгеновского излучения КИСЗ-«РЕНЕКС» по ТУ 9398-0110-21009821-2004, производства ЗАО «РЕНЕКС», Россия, РУ № ФСР 2008/03184
Фартук односторонний



Активация Windows
Чтобы активировать Windows, перейдите на go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=526686

ГАММАМЕД®



ООО «МП НПФ «Гаммамед-П»
141009 г. Мытищи, ул. Колонцова, 5
тел/факс (495)644-39-71

ФРЗ-л-РС Тип L

Рб 0.25

Размер 54-60

№ 85

2020

год

ТУ 9452-001-42879986-2006

Комплект индивидуальных поливинилхлоридносвинцовых средств защиты пациентов и медицинского персонала от рентгеновского излучения КИСЗ-«РЕНЕКС» по ТУ 9398-0110-21009821-2004, производства ЗАО «РЕНЕКС», Россия, РУ № ФСР 2008/03184
Халат



ХРЗат-РС Pb 0.35/0.25

Врач: _____

Ширма для медицинского персонала ШРБ1-«ПОНИ», производства производства ЗАО «ПОНИ», Россия. Внешний вид идентичен для Ширмы для медицинского персонала ШРБ2п-«ПОНИ», или ШРБ2л-«ПОНИ» или ШРБ3-«ПОНИ», или ШРМ-«ПОНИ» или ШРМЭ-«ПОНИ», производства ЗАО «ПОНИ», Россия; Ширма для пациента ШРП-«ПОНИ», производства ЗАО «ПОНИ», Россия



Ширма рентгенозащитная
односекционная
ШРБ1-"ПОНИ"



Экв. = 1,0 мм Р_б
(при U

рент. трубки ~ 100 кВ)

Сделано в России 2021 г.

№" 3673

Активация Windows
Чтобы активировать Windows, перейдите на go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=526032

19 Ширмы для медицинского персонала ШРБ1-«ПОНИ», производства ЗАО «ПОНИ», Россия, РУ ФСР 2011/11811.

Кабель питающий



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «ЕЛС-МЕД»

Е. В. Хрипко

«__» _____ 2021 г.

«Аппарат рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД»
по ТУ 26.60.11-001-39346393-2021»

РУКОВОДСТВО по ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ

39346393.2660.001 ПО

2021 год

Паспорт на медицинское изделие.



ООО «ЕЛС-МЕД»
141981, Московская область, город Дубна, улица Программистов,
дом 4, помещение № 13, ИНН 5010056178/КПП 501001001 ЕЭН: 045525225

тел. 8 (499) 788 72 08
info@els-med.ru
els-med.ru

**Аппарат рентгенографический цифровой
«ЕЛС-МЕД»**

по ТУ 26.60.11-001-39346393-2021

Паспорт

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «ВЛС-МЕД»

Е.В.Хрипко

2021 г.



«Аппарат рентгенографический цифровой «ЕЛС-МЕД»
по ТУ 26.60.11-001-39346393-2021»

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

39346393.2660.001РЭ

2021 год



Прошито и скреплено
печатью 71 листов