

"УТВЕРЖДАЮ"

Руководитель департамента
регистрации и сертификации России и СНГ

ООО «ДжиИ Хэлскеа»

С.Б. Парахина

2018 г.



**ФОТОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ
НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ:**

**«Система ультразвуковая диагностическая
медицинская Versana Essential с
принадлежностями»**



Versana Essential



GE MEDICAL SYSTEMS (CHINA) CO.,LTD.
NO.19,CHANGJIANG ROAD WUXI
NATIONAL HI-TECH DEVELOPMENT ZONE
JIANGSU, P.R.CHINA 214028



Versana Essential VS



110000WX1



2015-11-17

ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: 100-240V~,50/60Hz,300VA



(01) 0 0840682 12559 8 (11) 151117 (21) 110000WX1



Рис. 1. Консоль для ультразвуковой диагностической медицинской системы.

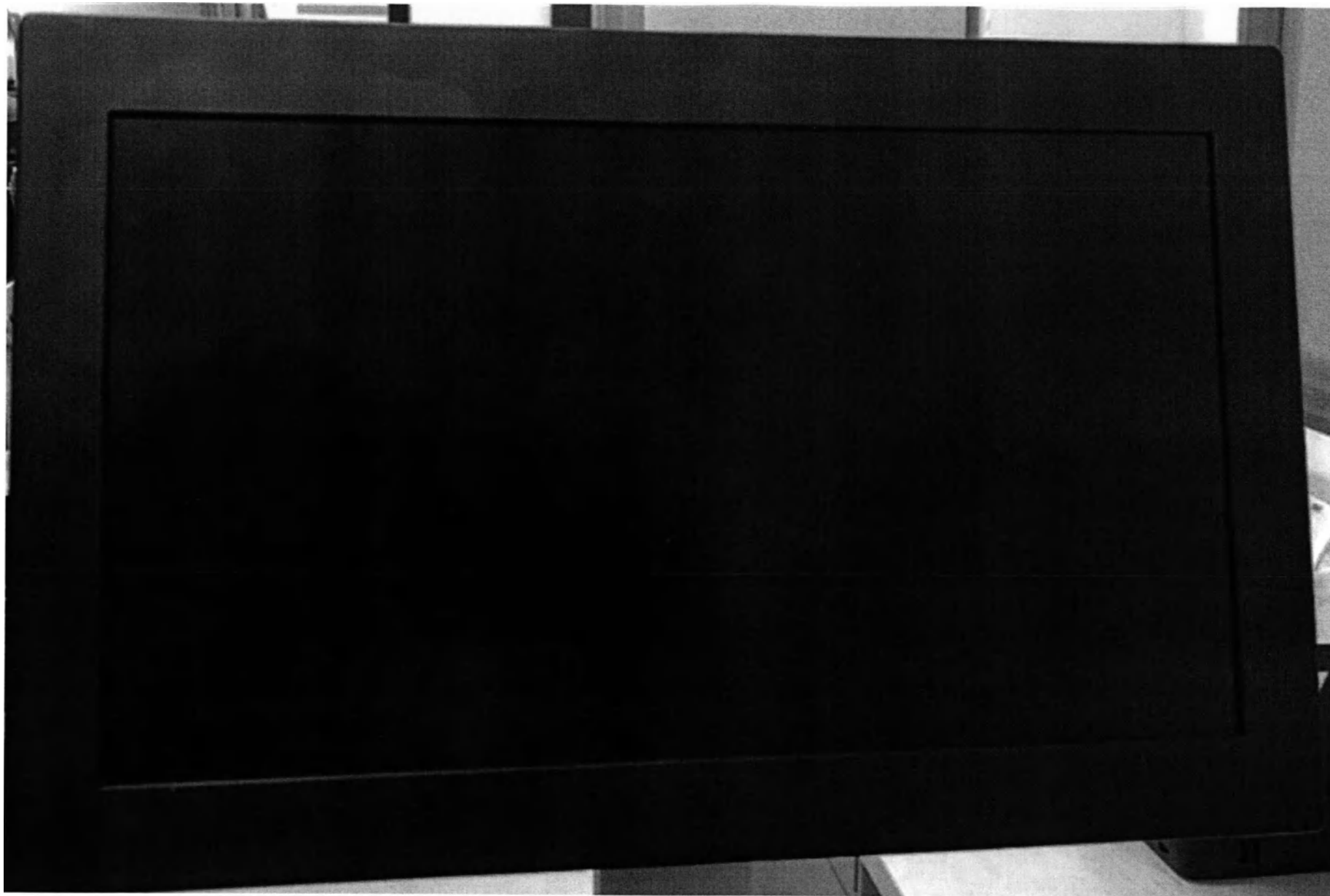


Рис. 2. Монитор специальный медицинский.



Рис. 3. Монитор специальный медицинский.



Рис. 4. Кабель электропитания для системы ультразвуковой диагностической медицинской.



GE

Versana Essential

User Guide

Direction. 5759238 - 145



Рис. 5. Руководство пользователя для ультразвуковых систем Versana Essential на русском языке

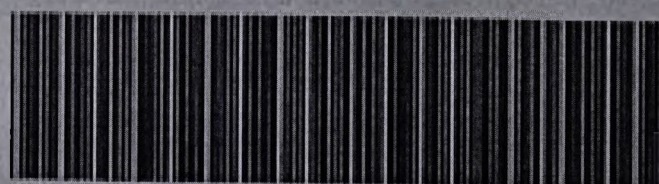


GE

Versana Essential

**Copyright © 2017-2018
GE**

Disc 1 of 1



*** 5759609-200 REV6 ***

**Versana Essential
Manuals**

Рис. 6. Электронная документация на внешнем носителе – CD/DVD/USB Flash.



GE

Versana Essential

User Guide

Direction. 5759238 – 100



Рис. 7. Руководство пользователя для ультразвуковых систем Versana Essential на английском языке.

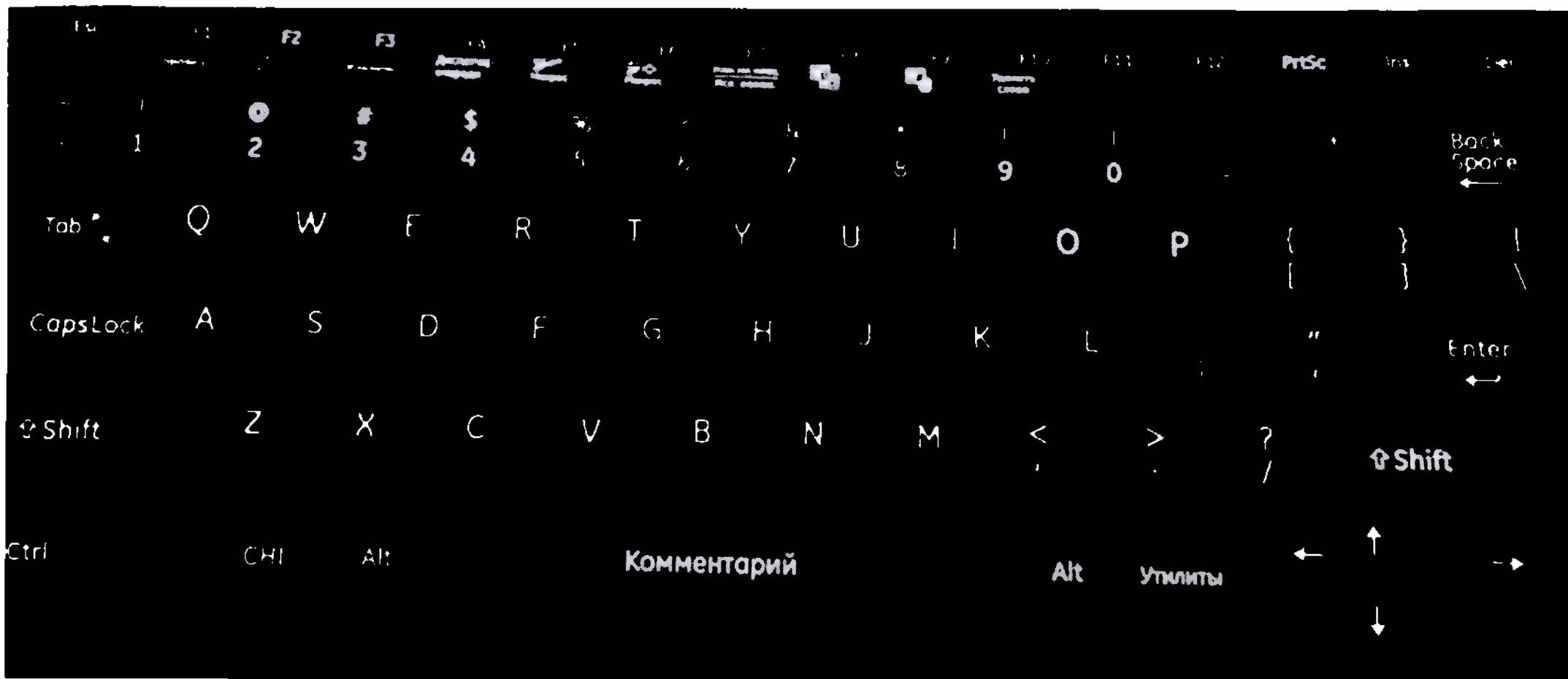


Рис. 8. Русифицированная накладка на клавиатуру.

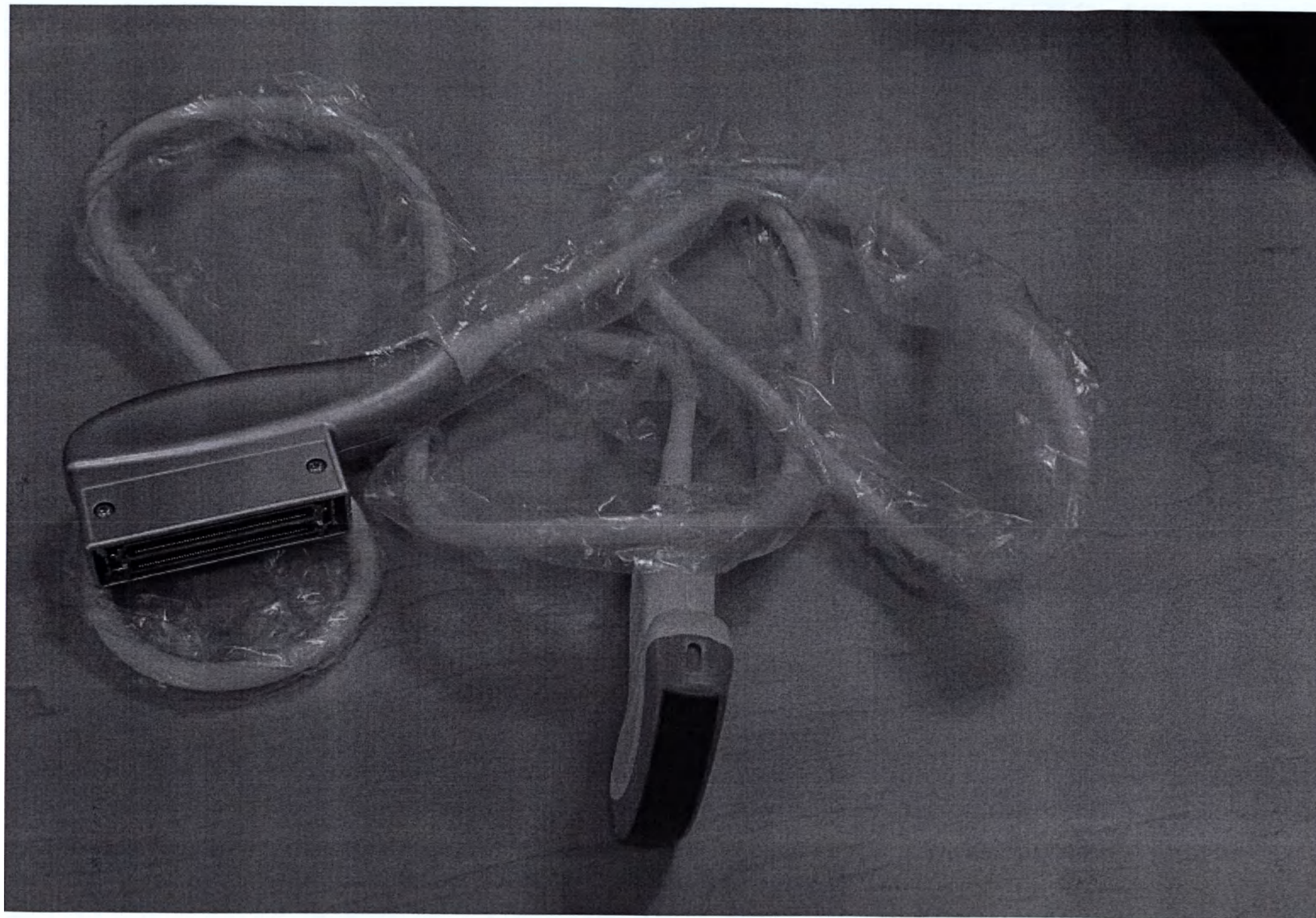


Рис. 9. Датчики конвексные серии С.

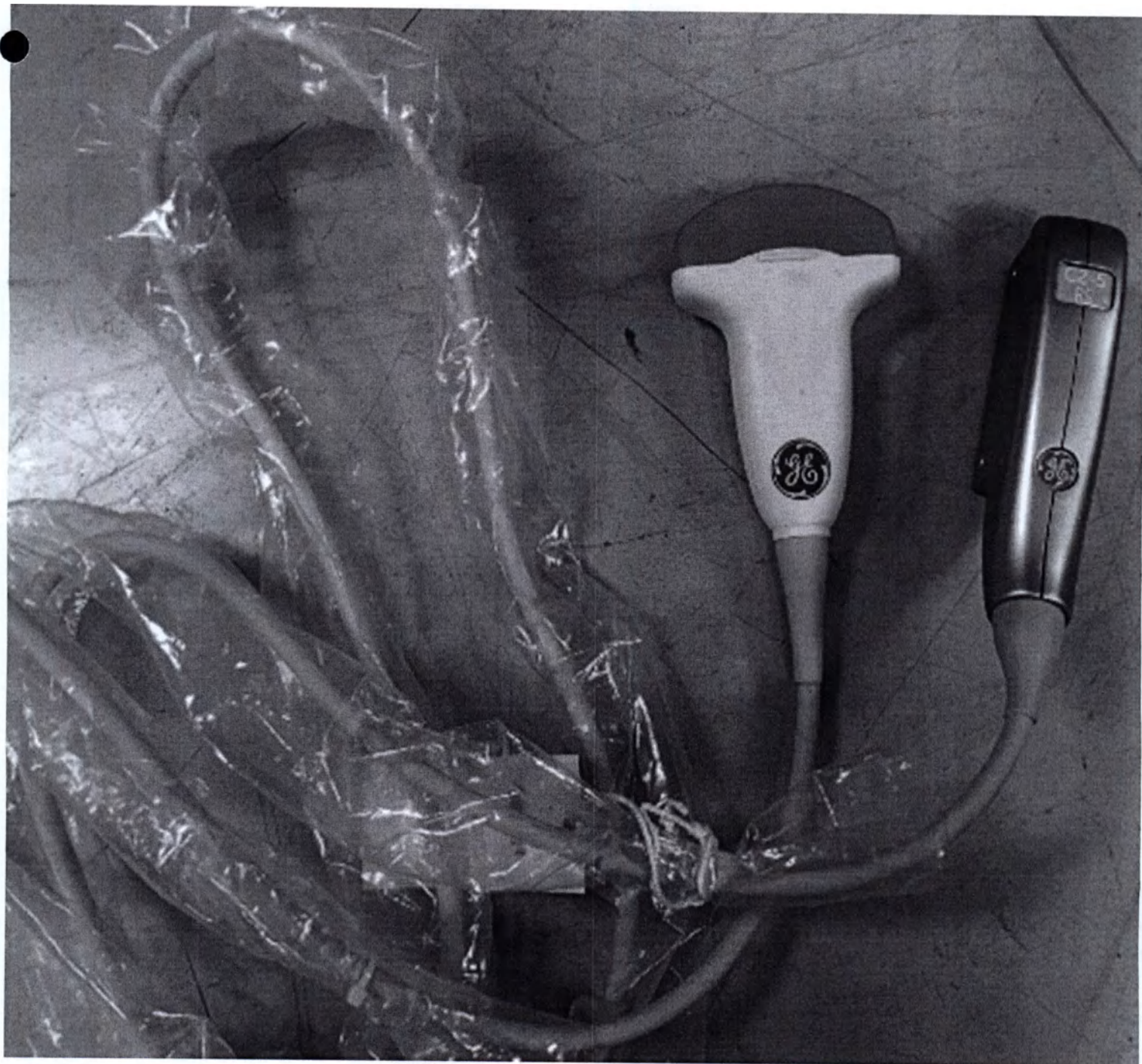


Рис. 10. Датчики конвексные C2-5-RS.

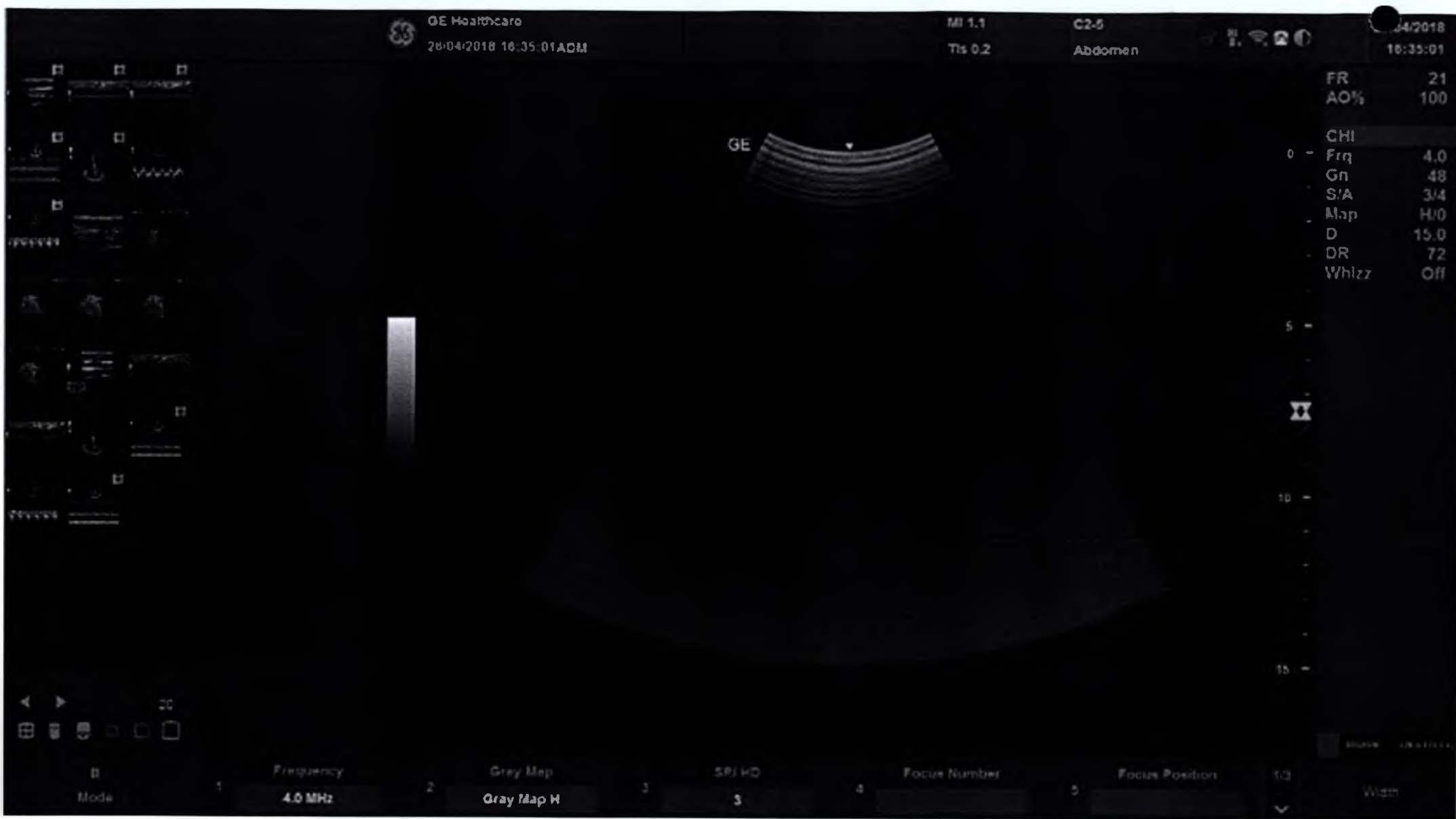


Рис. 11. Программное обеспечение для датчика конвексного C2-5-RS.

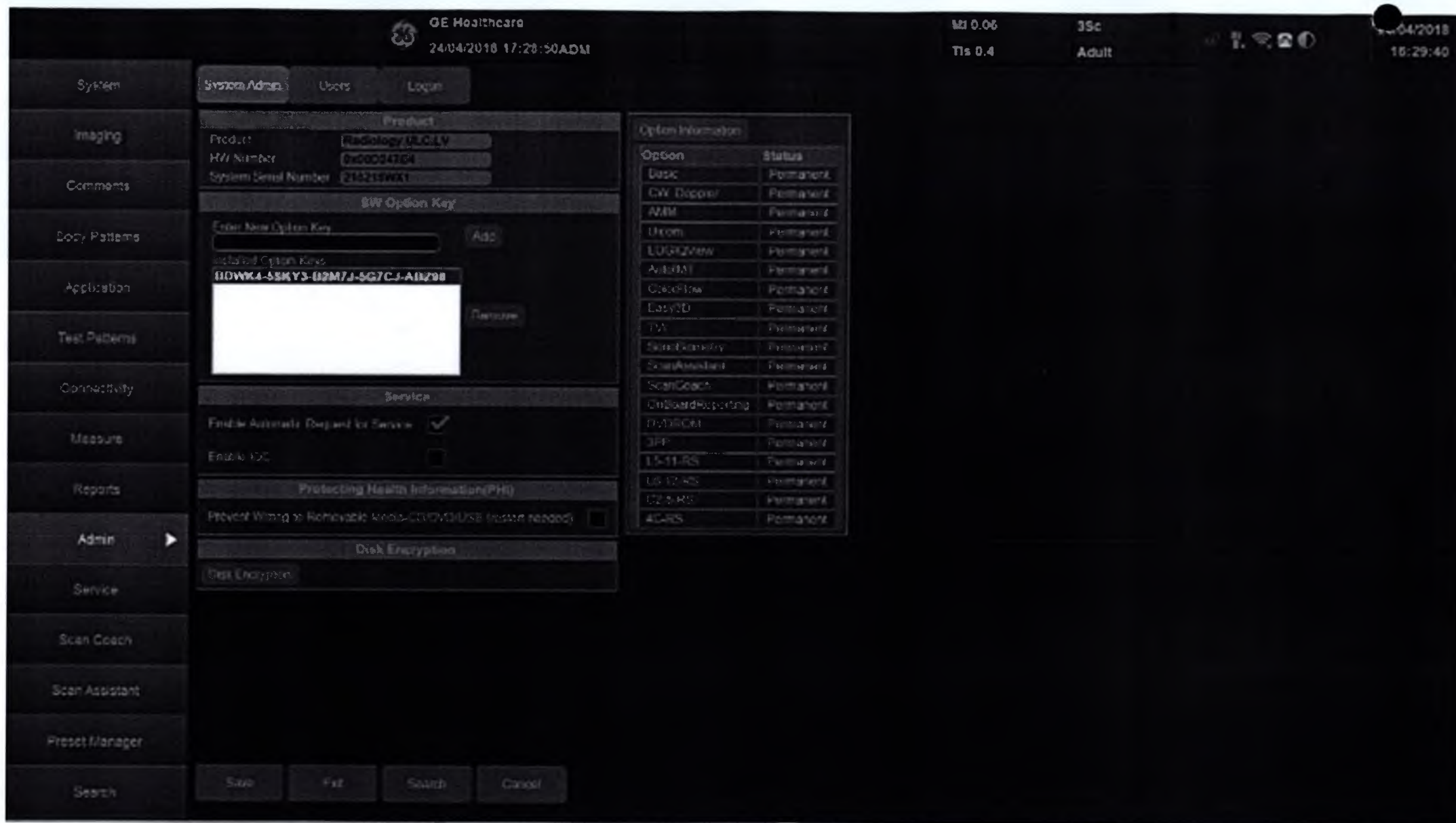


Рис. 12. Программное обеспечение для датчика конвексного C2-5-RS.

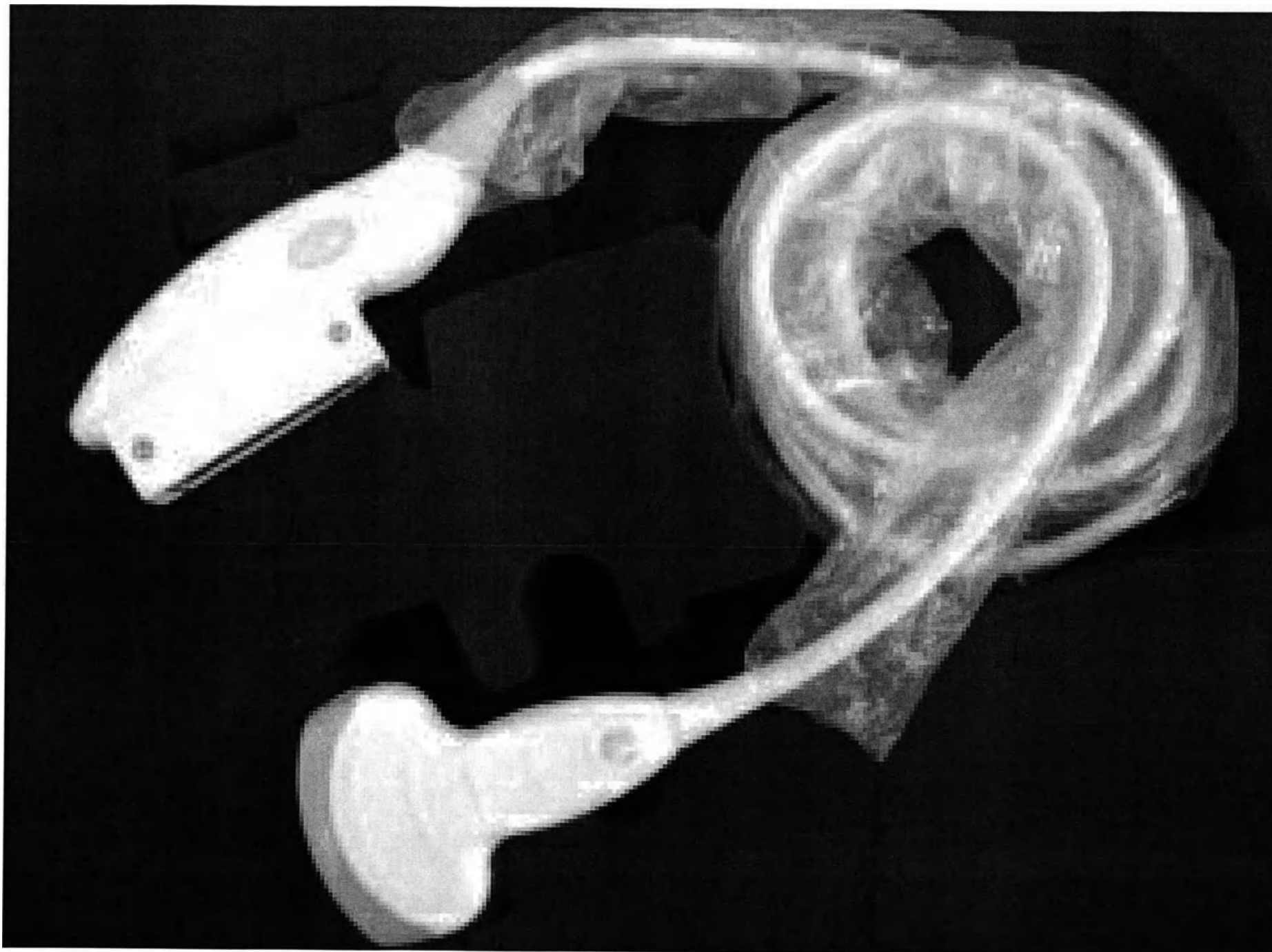


Рис. 13. Датчики конвексные 4С-RS.



Рис. 14. Программное обеспечение для датчика конвексного 4C-RS.

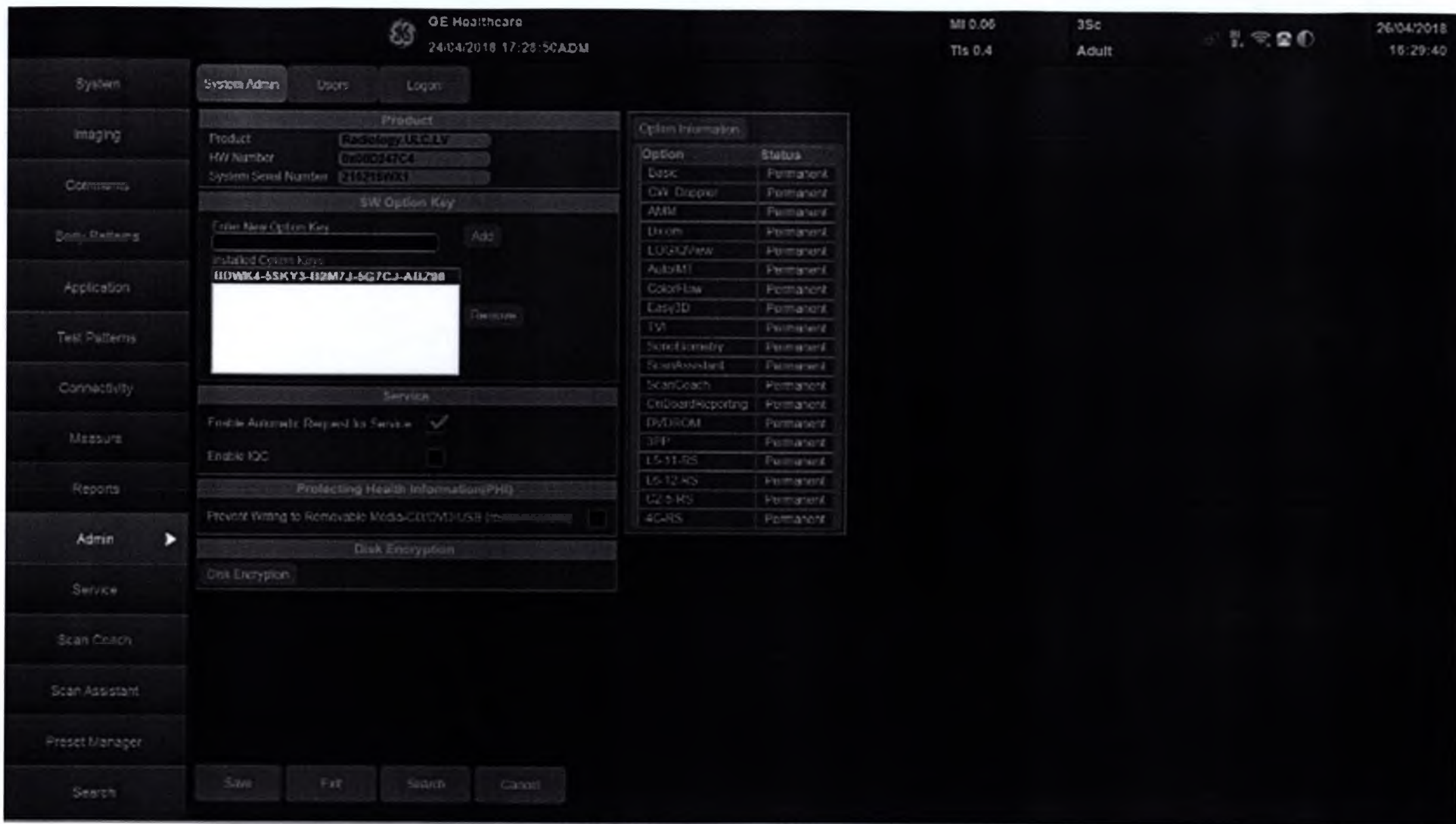
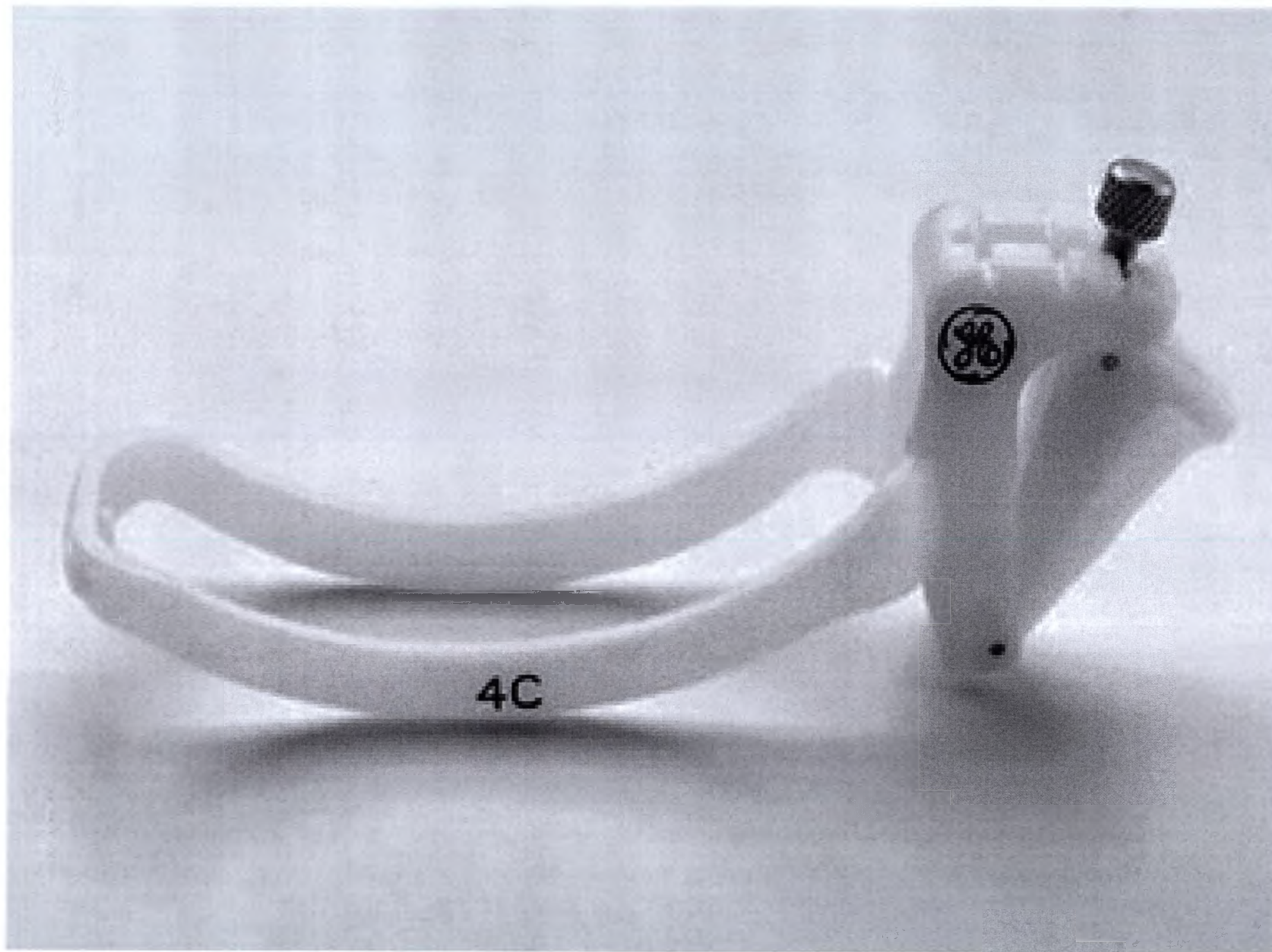
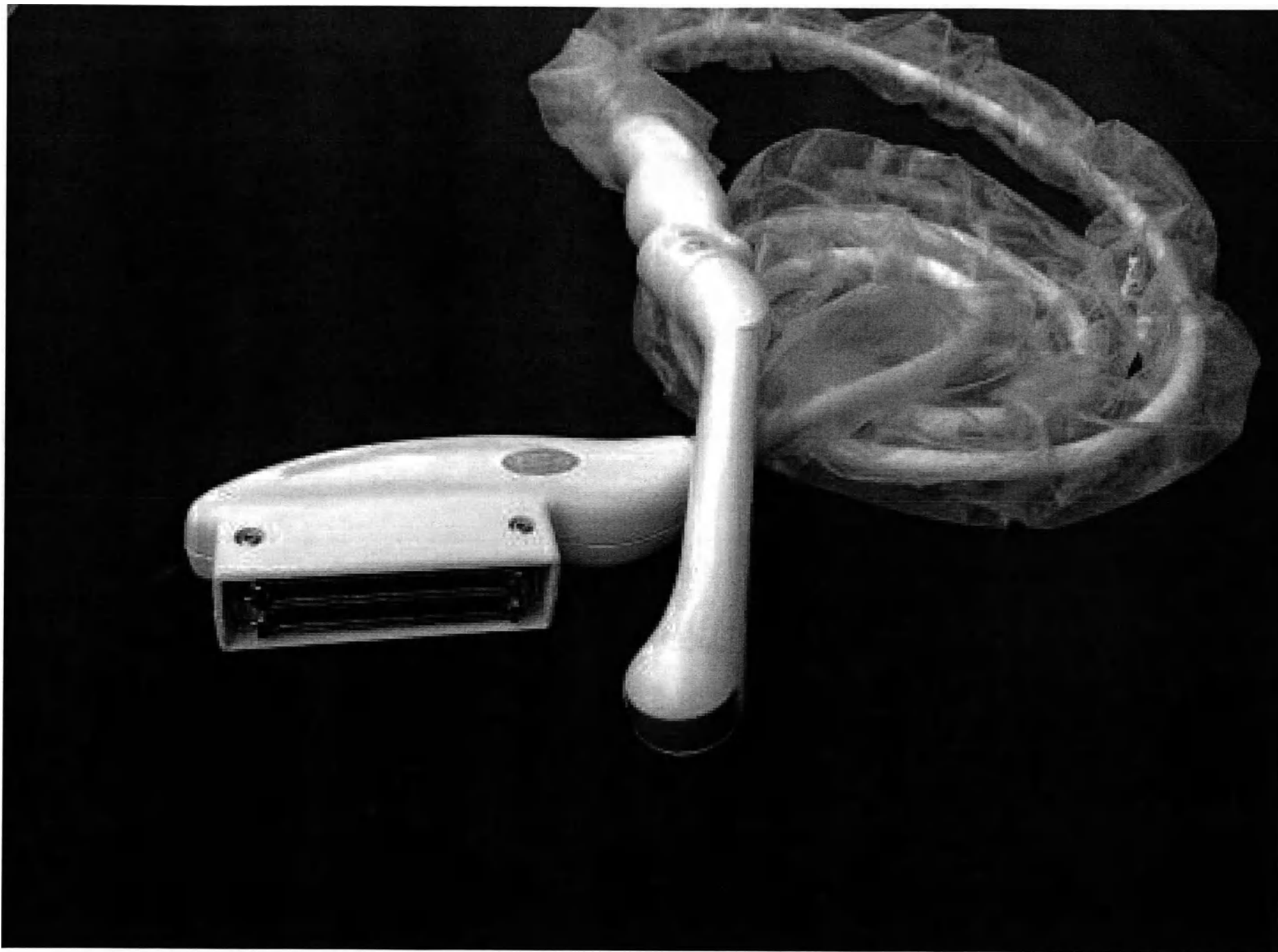


Рис. 15. Программное обеспечение для датчика конвексного 4C-RS.





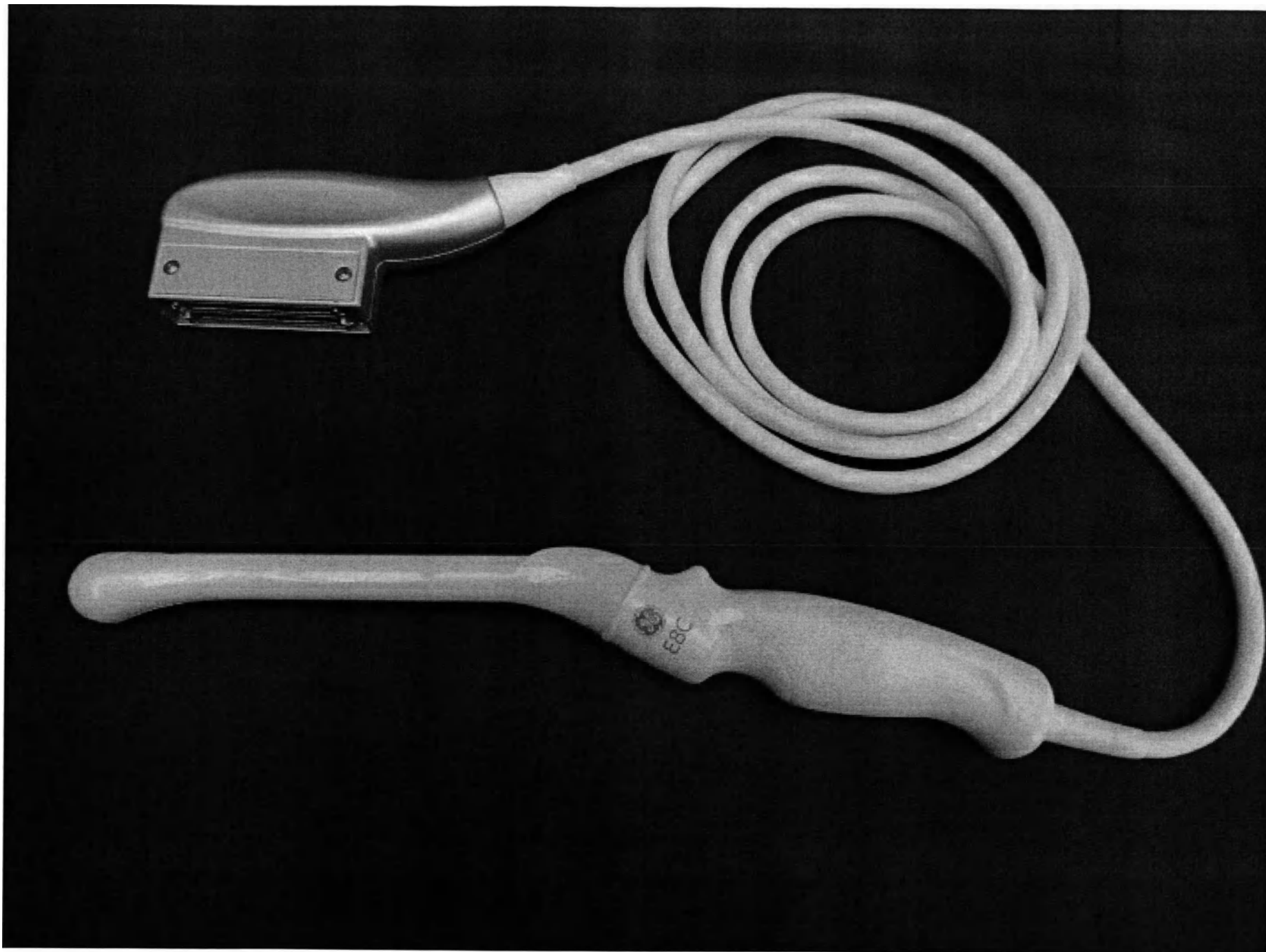


Рис. 18. Датчики микроконвексные внутриполостные E8C-RS.

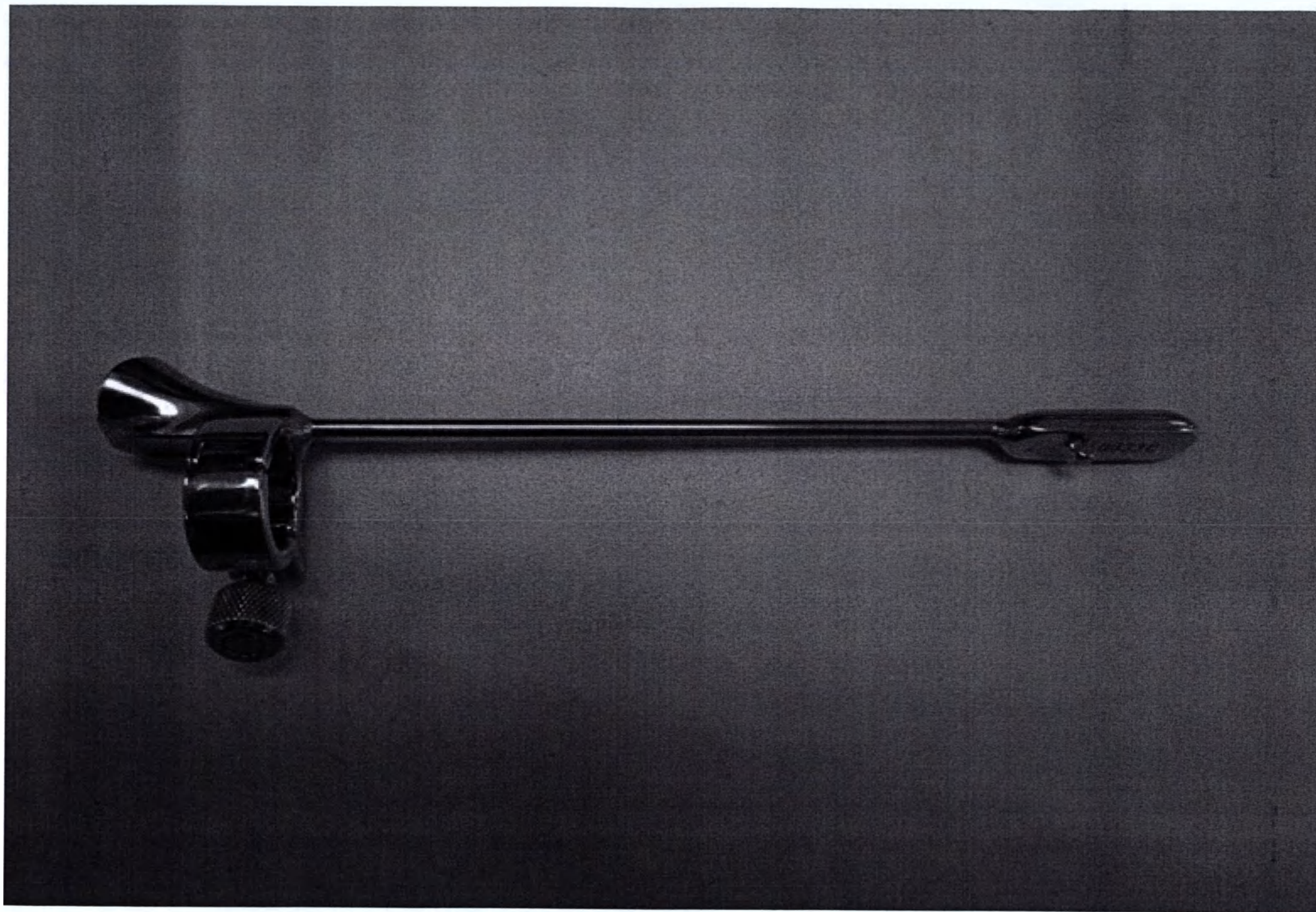


Рис. 19. Биопсийные насадки для датчика микроконвексного внутриполостного E8C-RS металлические.

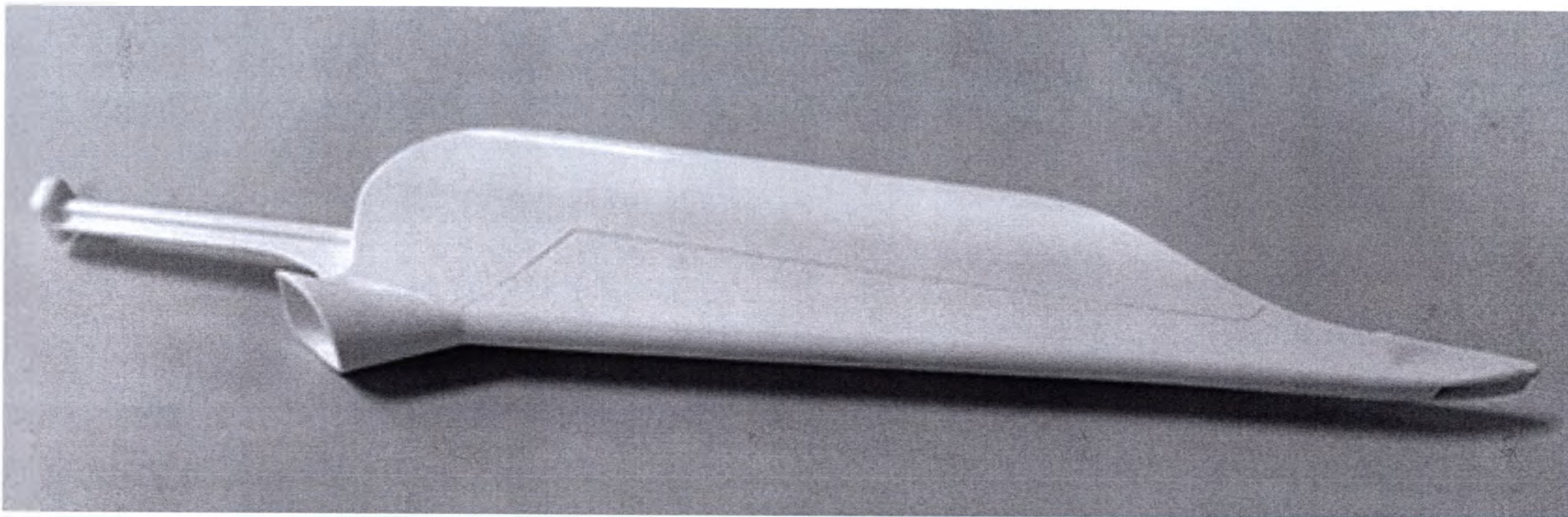


Рис. 20. Биопсийные насадки для датчика микроконвексного внутриполостного E8C-RS.

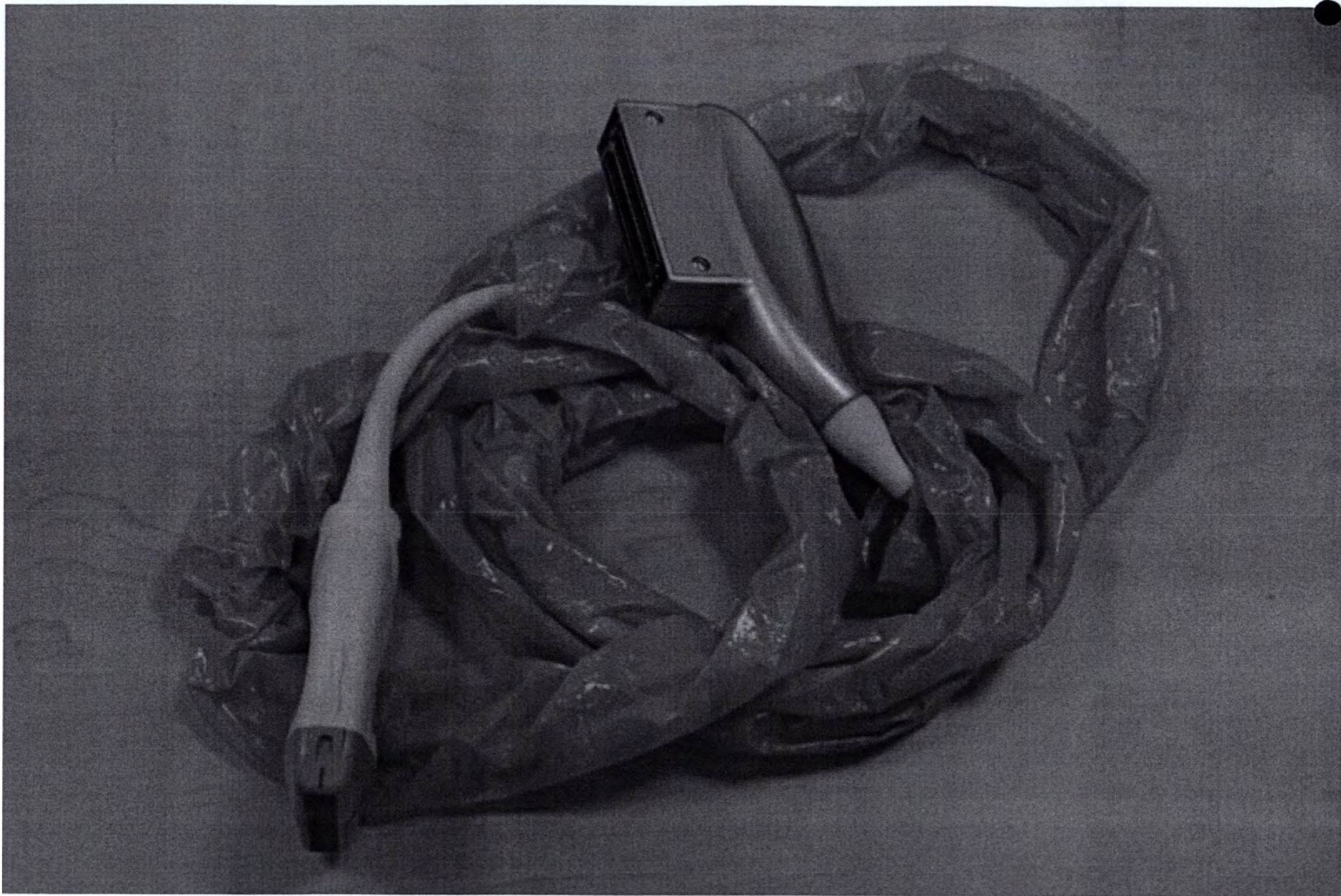


Рис. 21. Датчики линейные серии L.

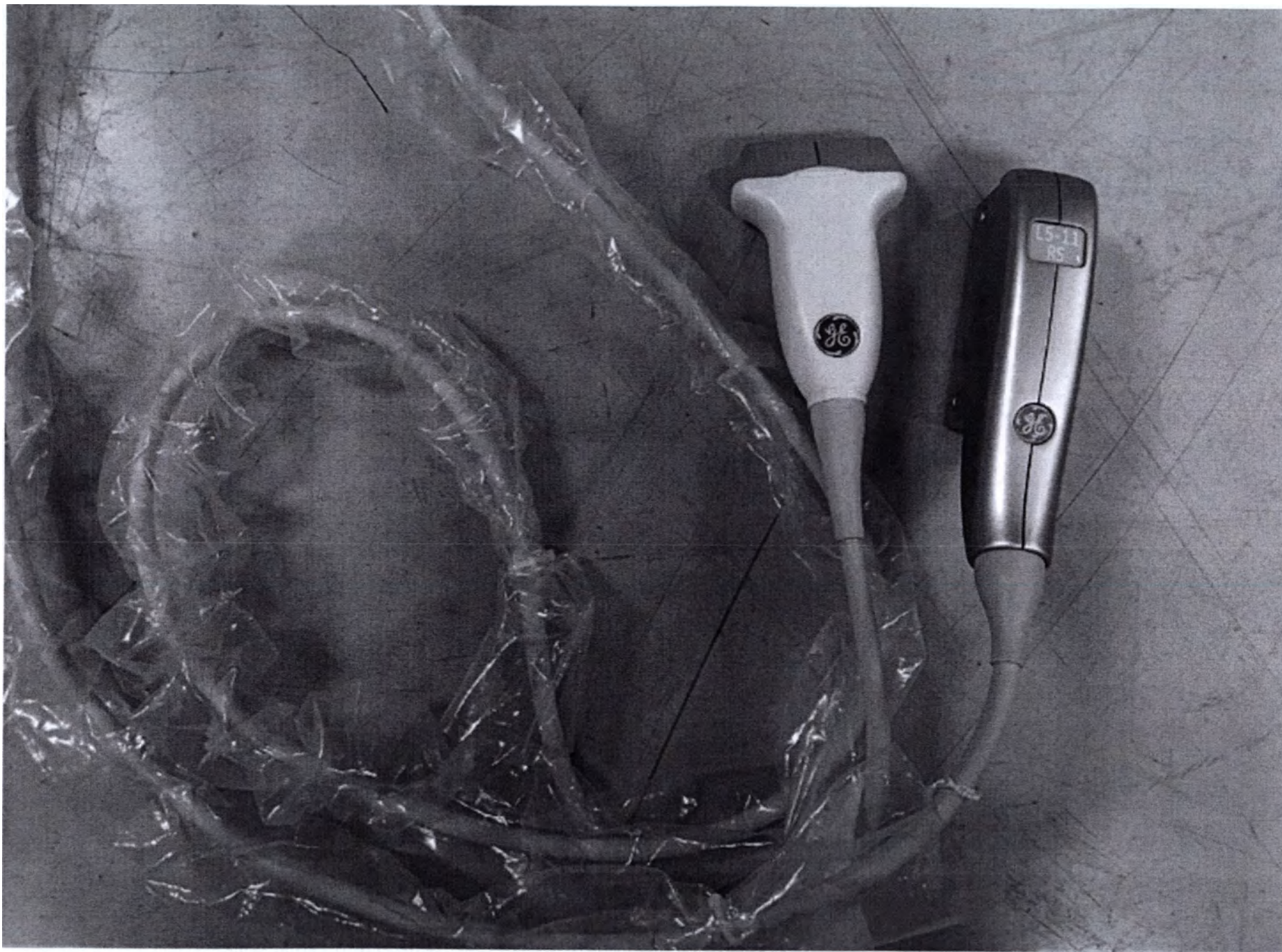


Рис. 22. Датчики линейные L5-11-RS.

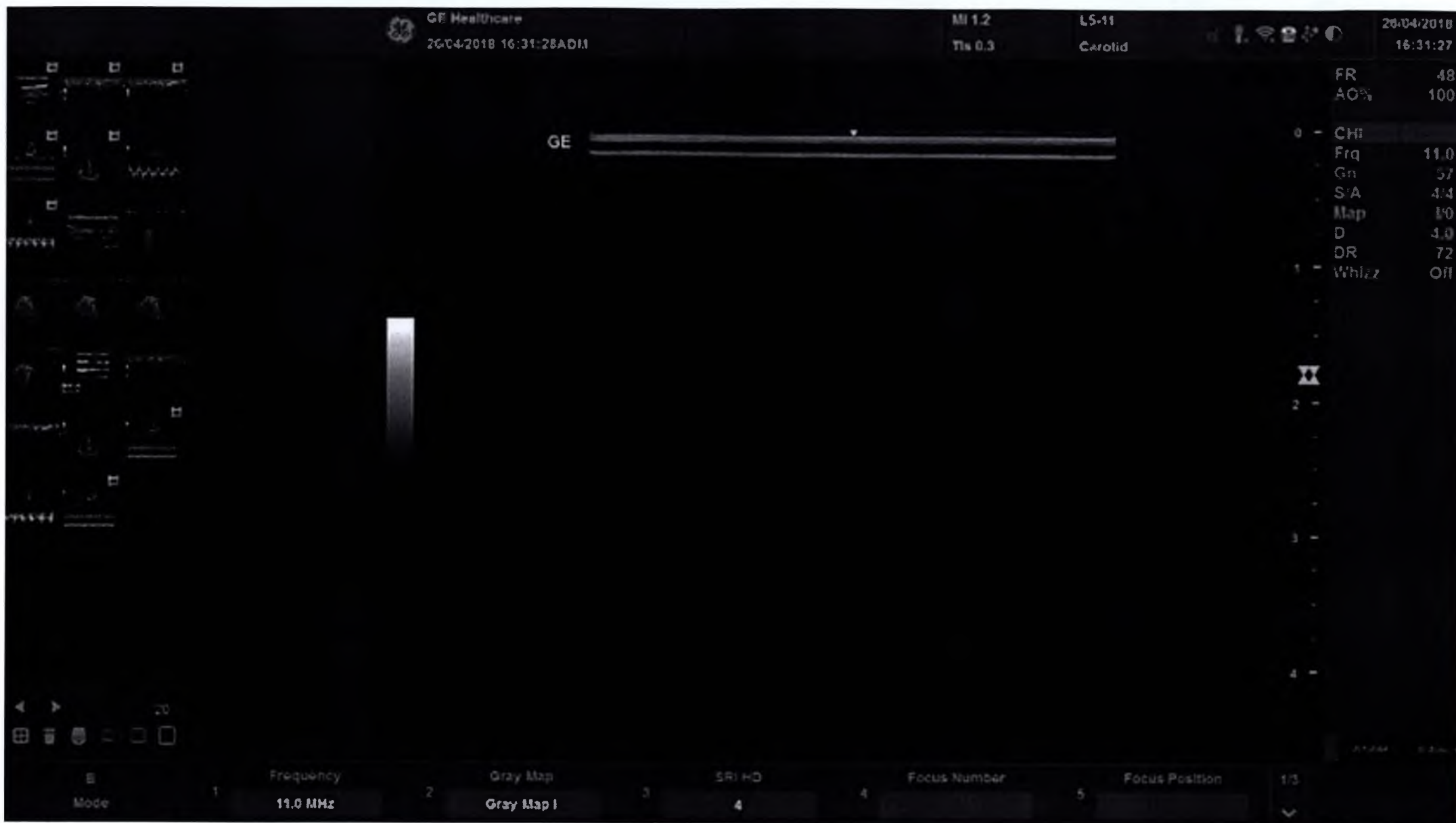


Рис. 23. Программное обеспечение для датчика линейного L5-11-RS.

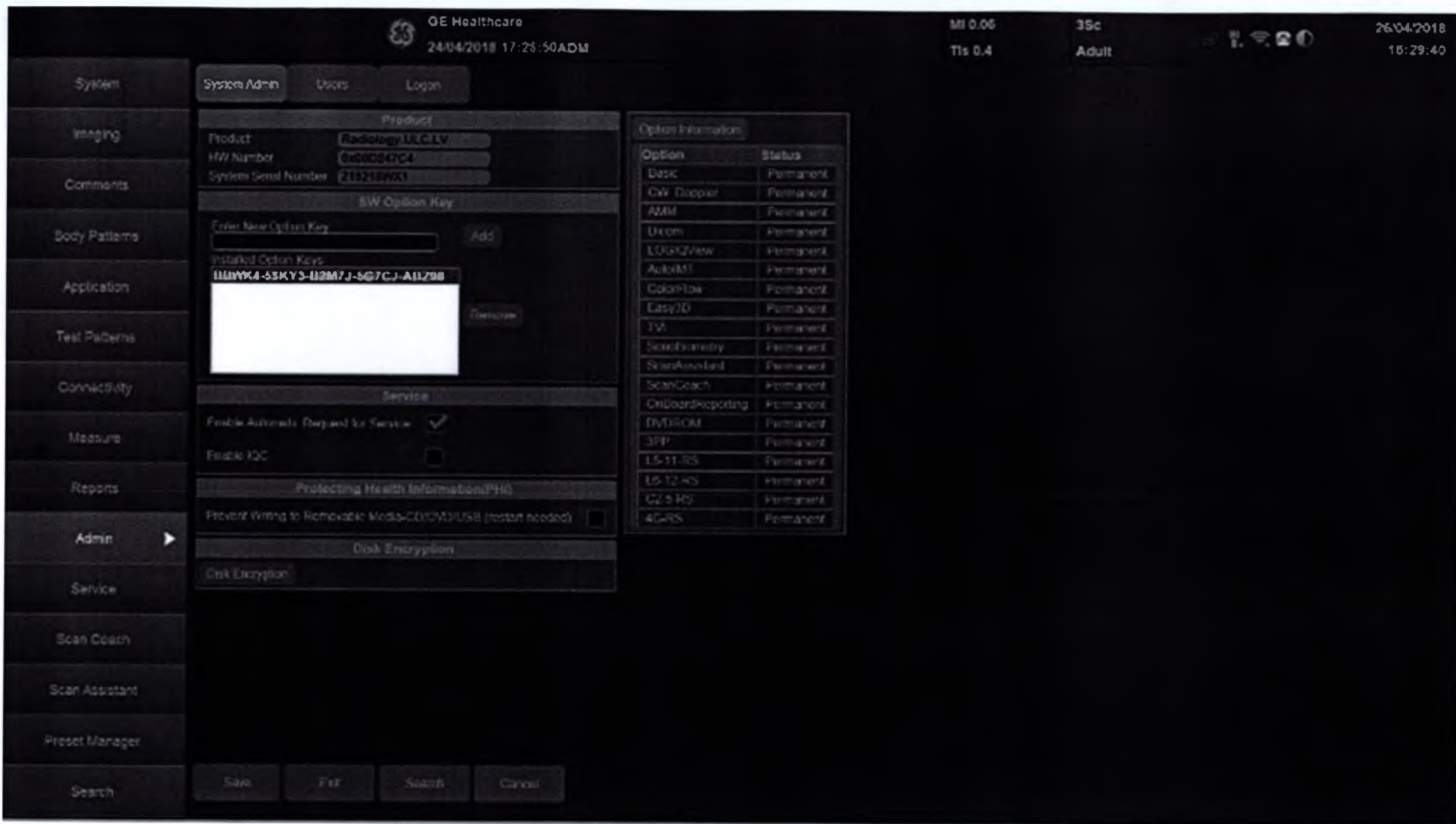


Рис. 24. Программное обеспечение для датчика линейного L5-11-RS.



Рис. 25. Датчики линейные L6-12-RS.

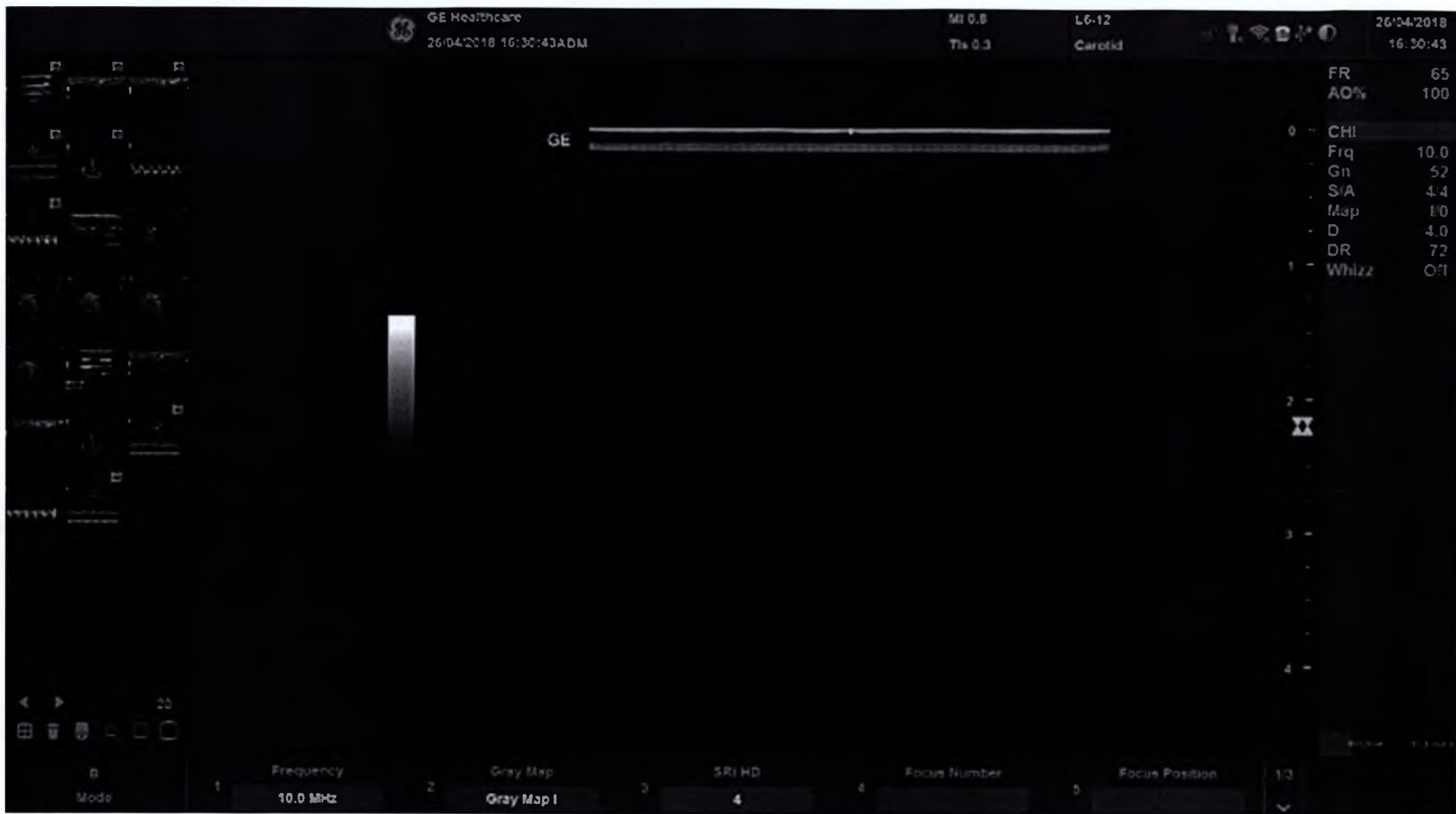


Рис. 26. Программное обеспечение для датчика линейного L6-12-RS.

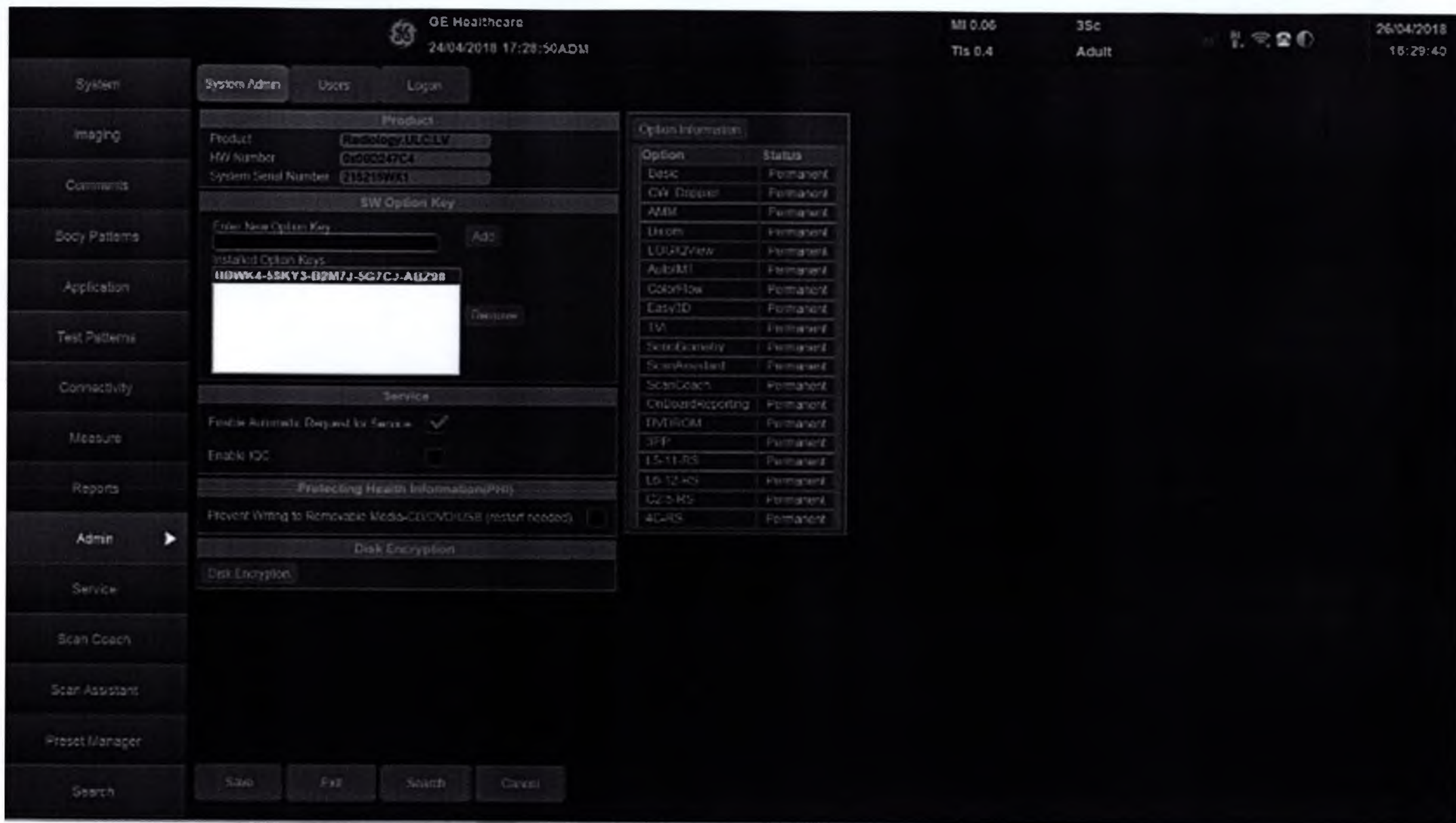


Рис. 27. Программное обеспечение для датчика линейного L6-12-RS.

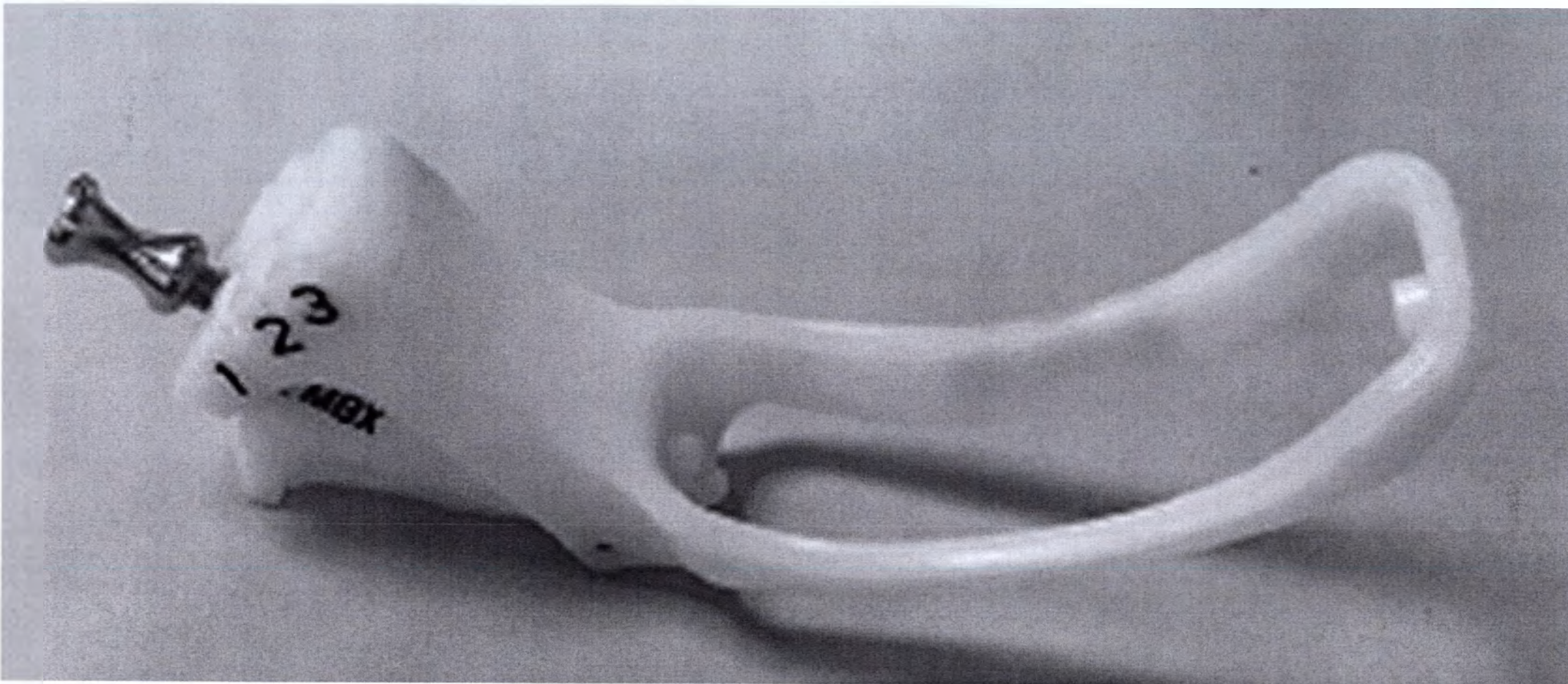


Рис. 28. Биопсийные насадки для датчика линейного L6-12-RS многоугольные.

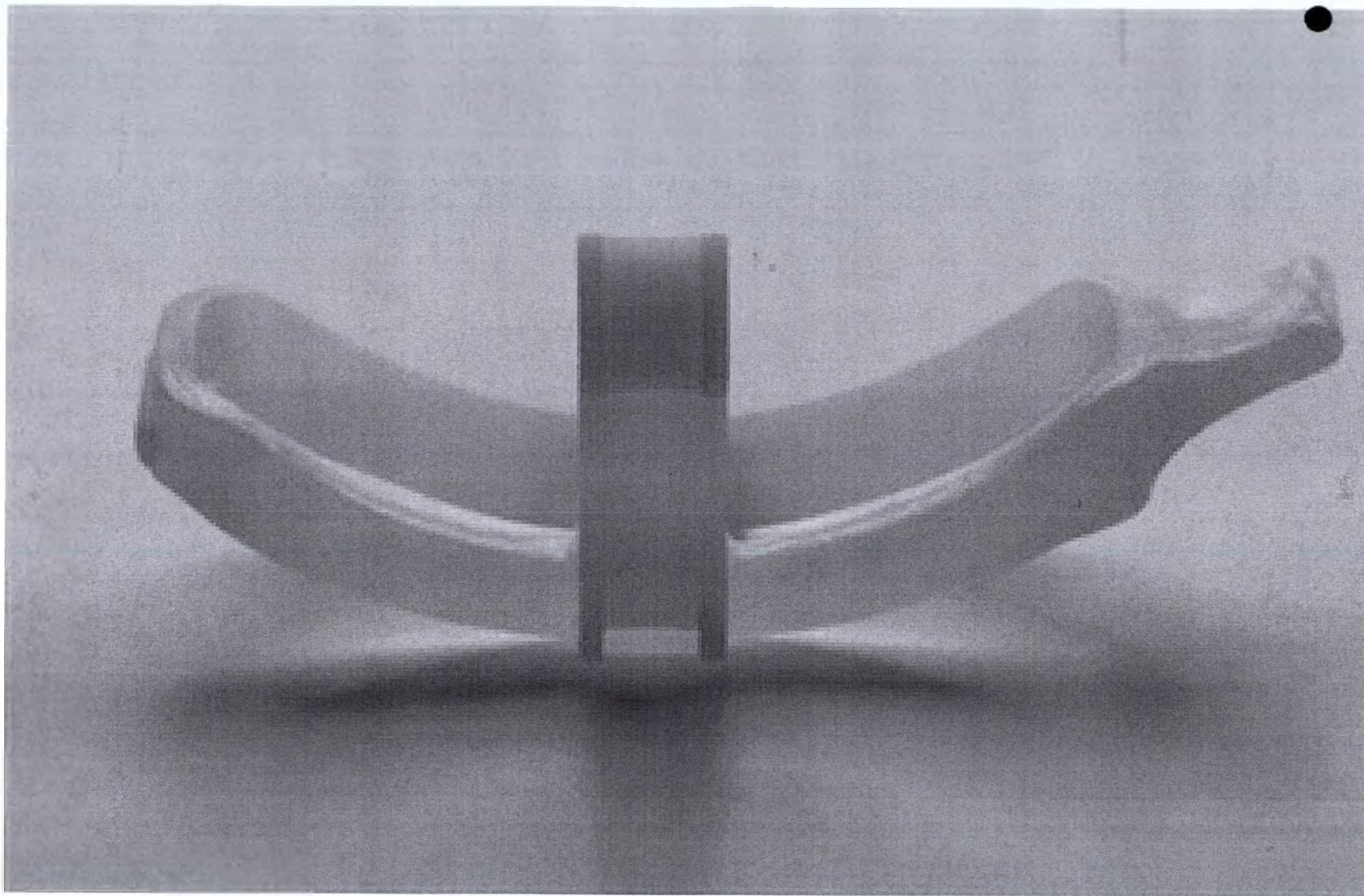


Рис. 29. Биопсийные насадки для датчика линейного L6-12-RS многоразовые.

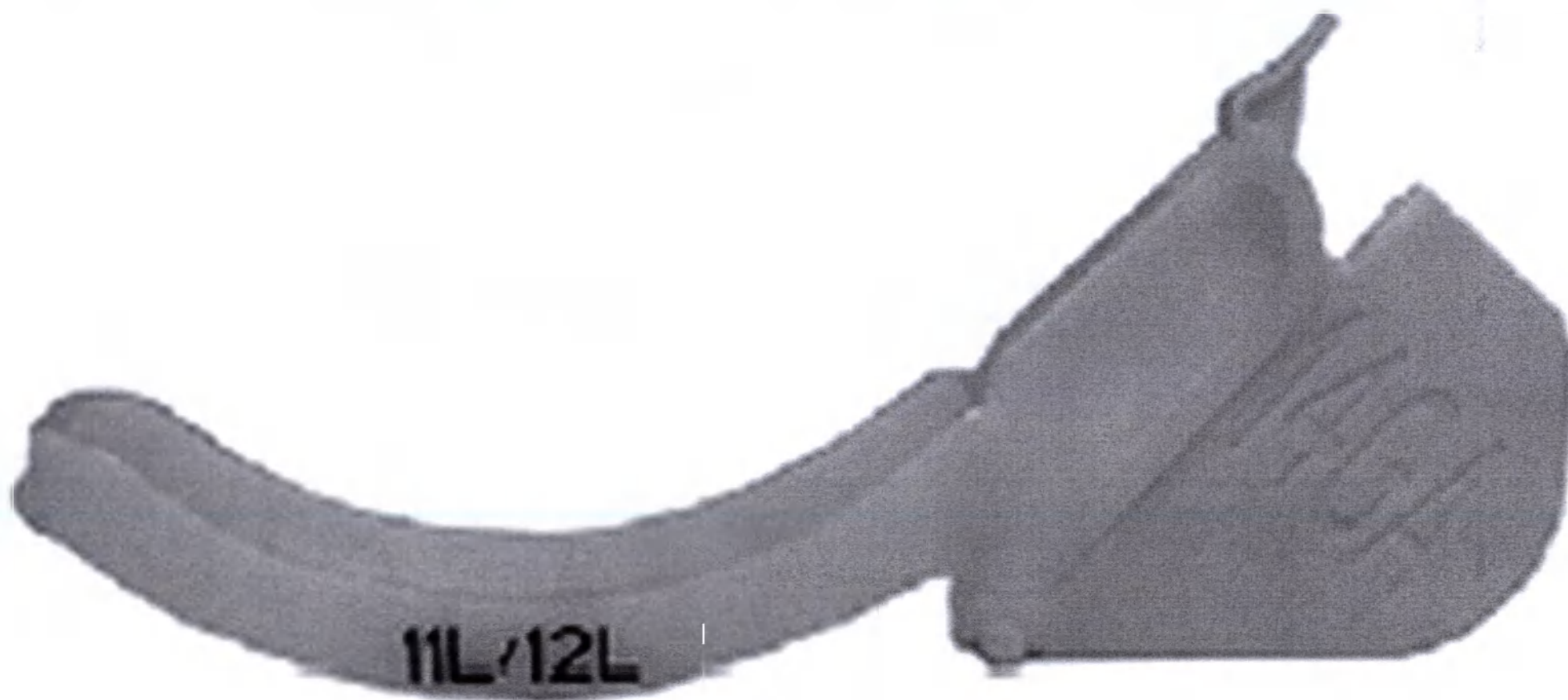


Рис. 30. Биопсийные насадки для датчика линейного L6-12-RS.

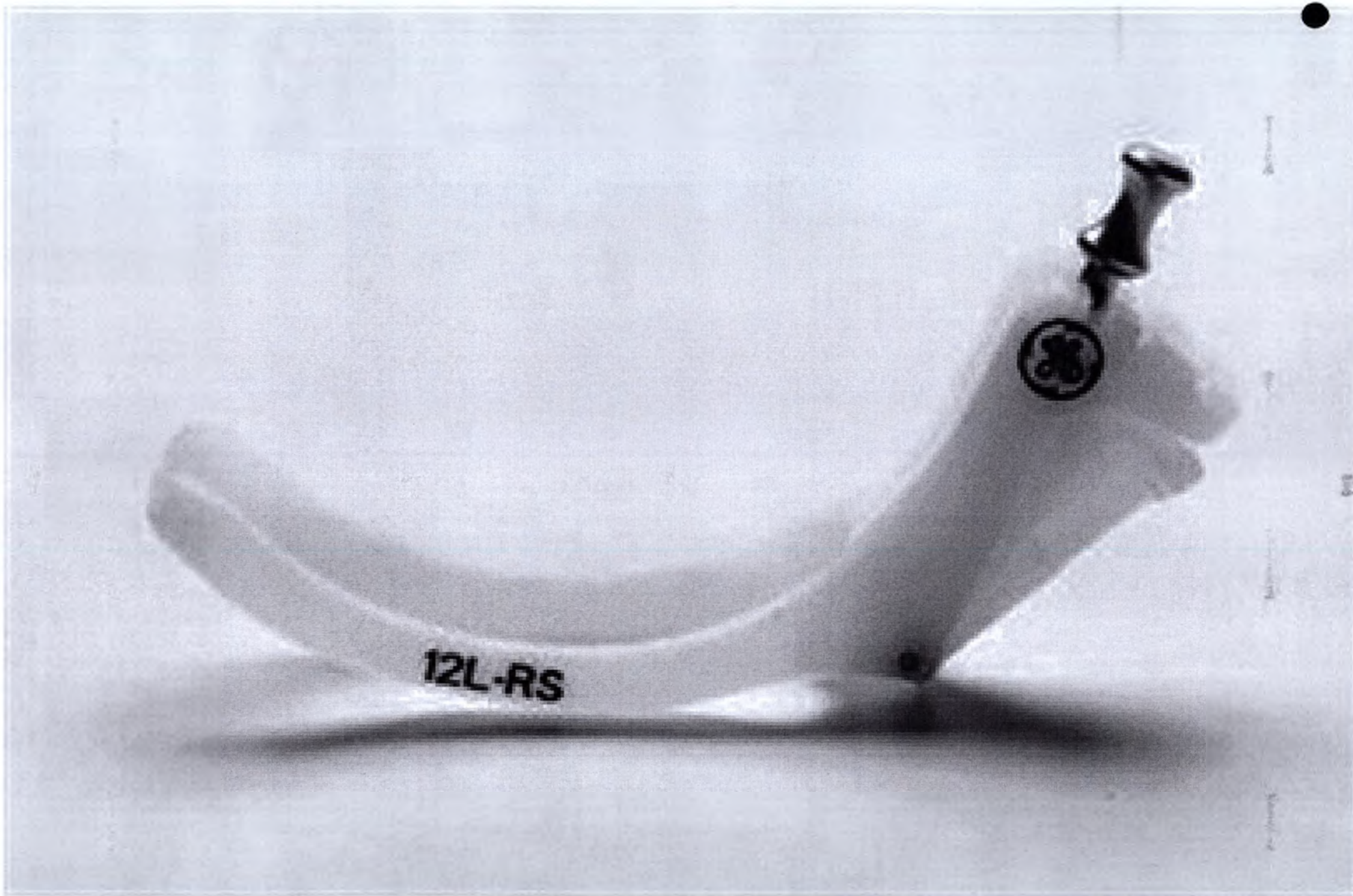


Рис. 31. Биопсийные насадки для датчика линейного L6-12-RS.

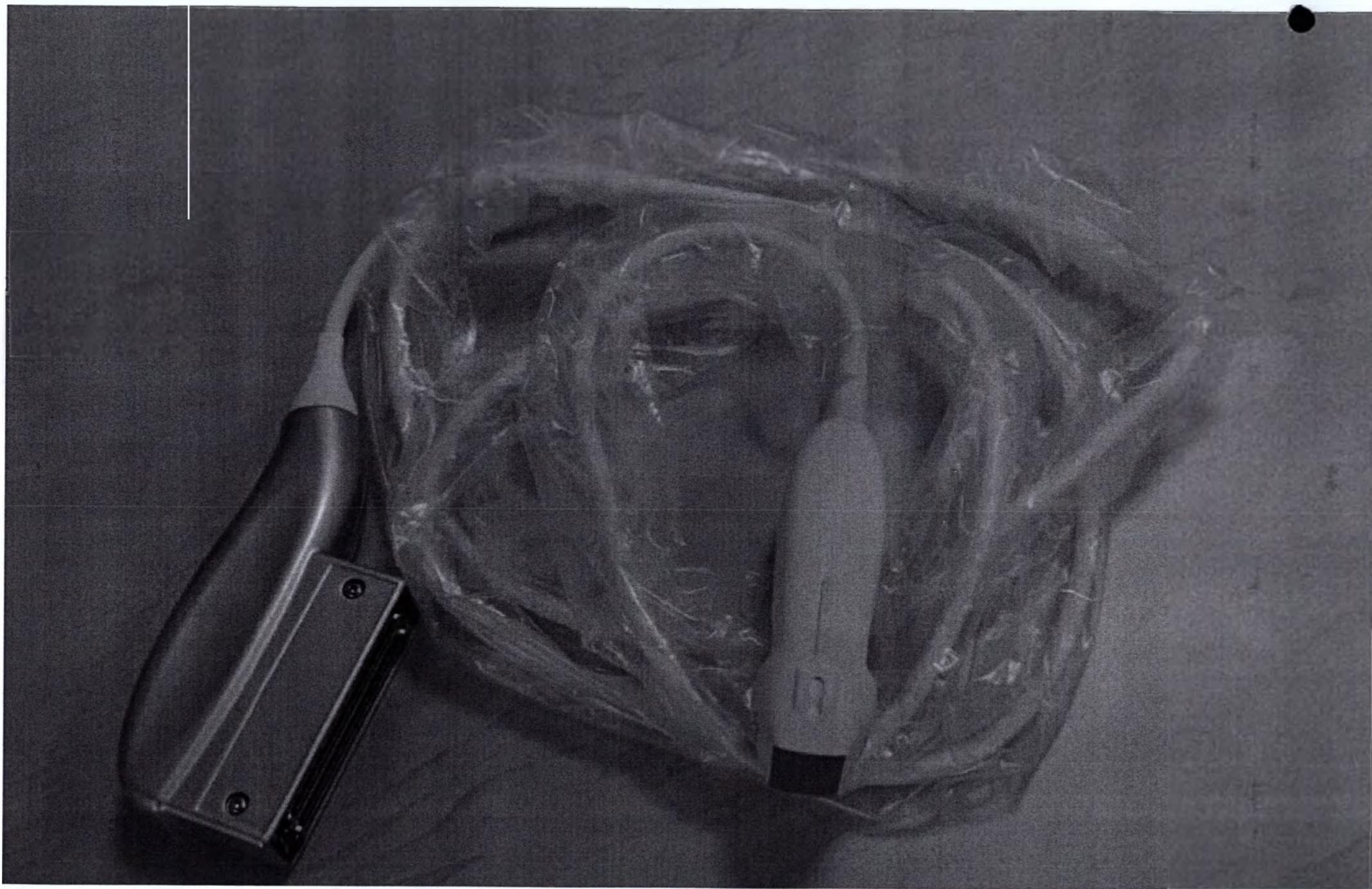


Рис. 32. Датчики секторные фазированные серии S.



Рис. 33. Датчики секторные фазированные 3Sc-RS.

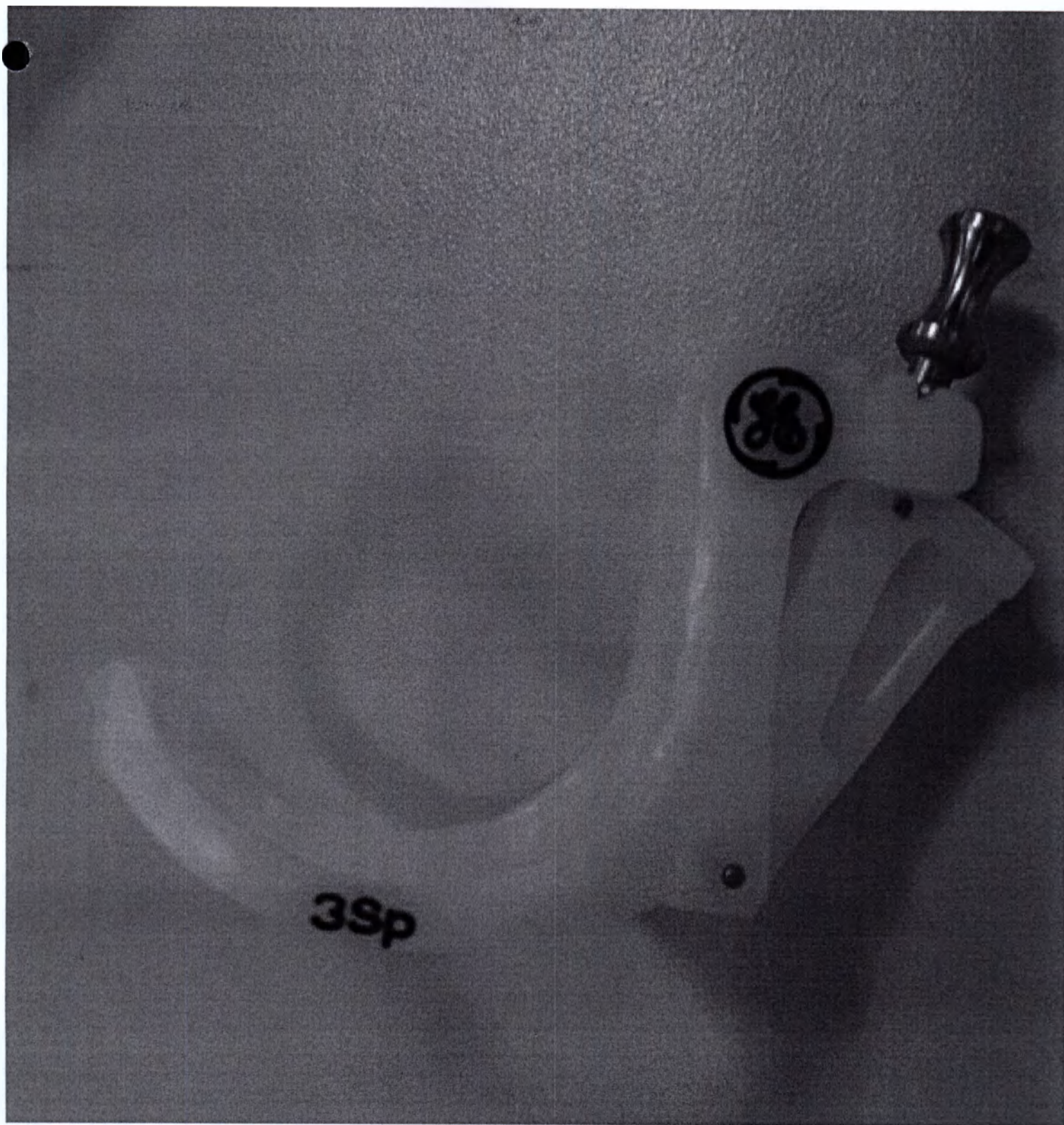


Рис. 34. Биопсийные насадки для датчика секторного фазированного 3Sc-RS.



Рис. 35. Модуль программный встраиваемый для работы в режиме цветового доплеровского картирования/энергетического доплера, активируемый электронным ключом.

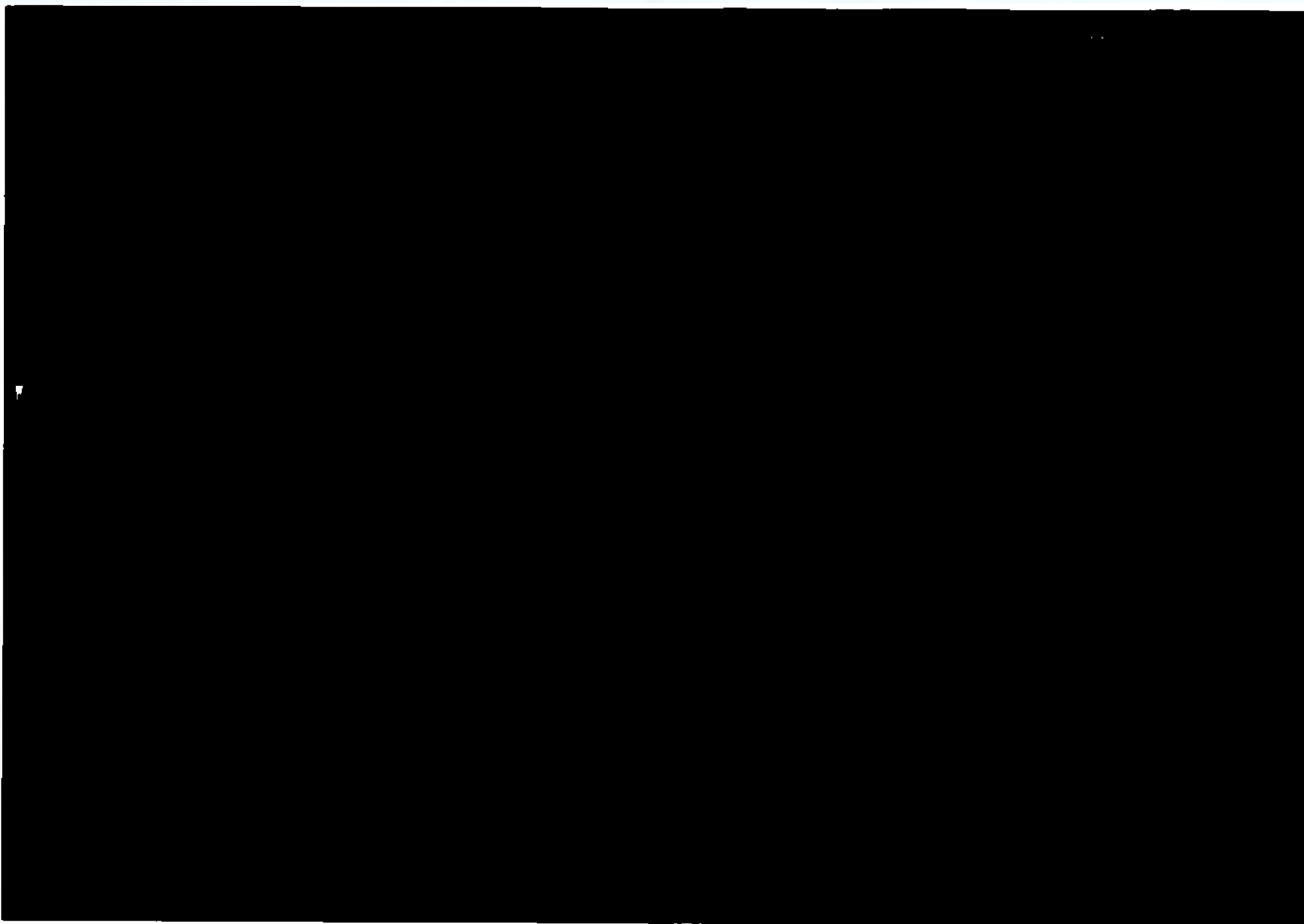


Рис. 36. Модуль программный встраиваемый для работы в режиме цветового доплеровского картирования/энергетического доплера, активируемый электронным ключом.

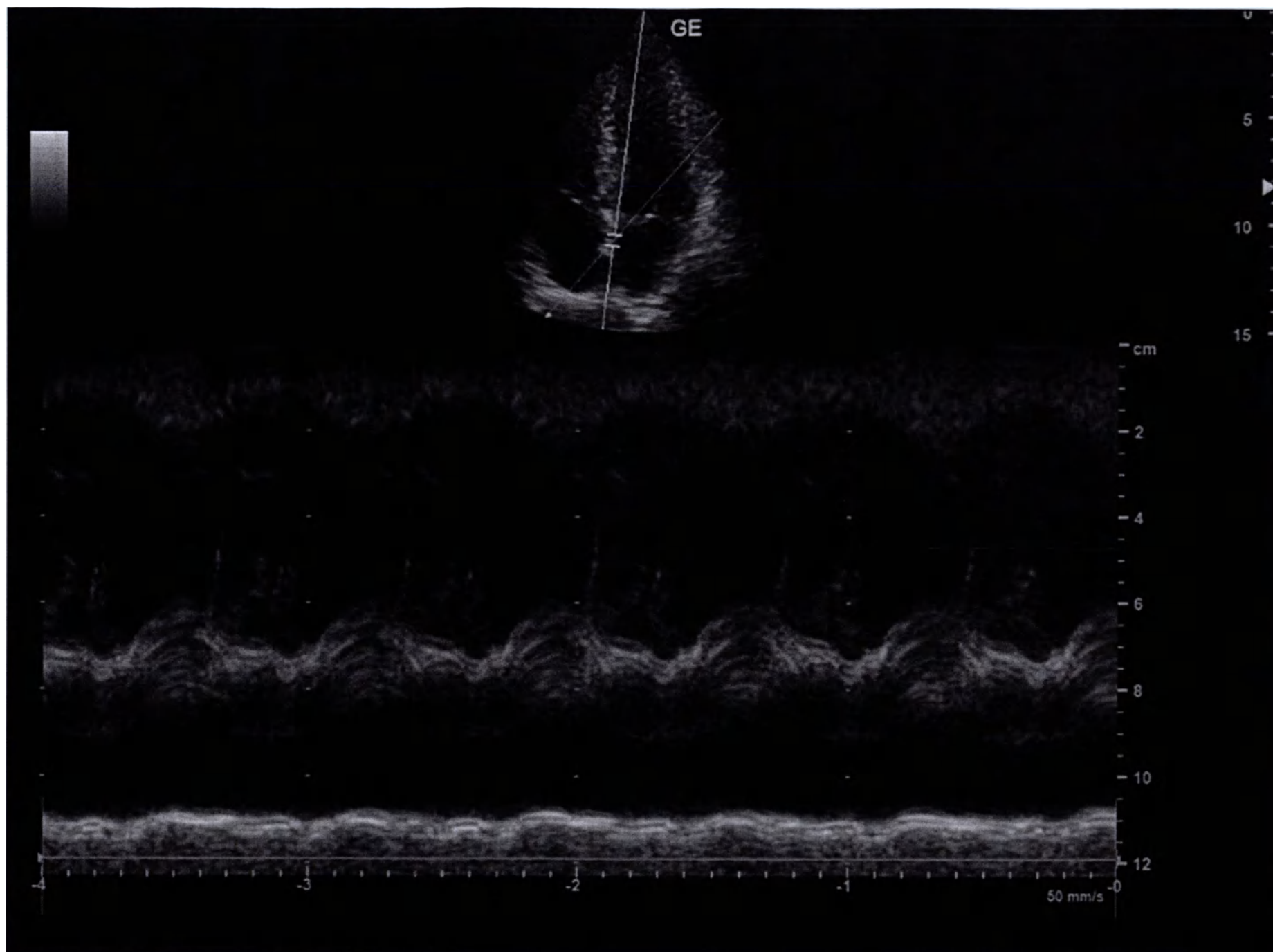


Рис. 37. Модуль программный встраиваемый для получения изображений в анатомическом М-режиме, активируемый электронным ключом.

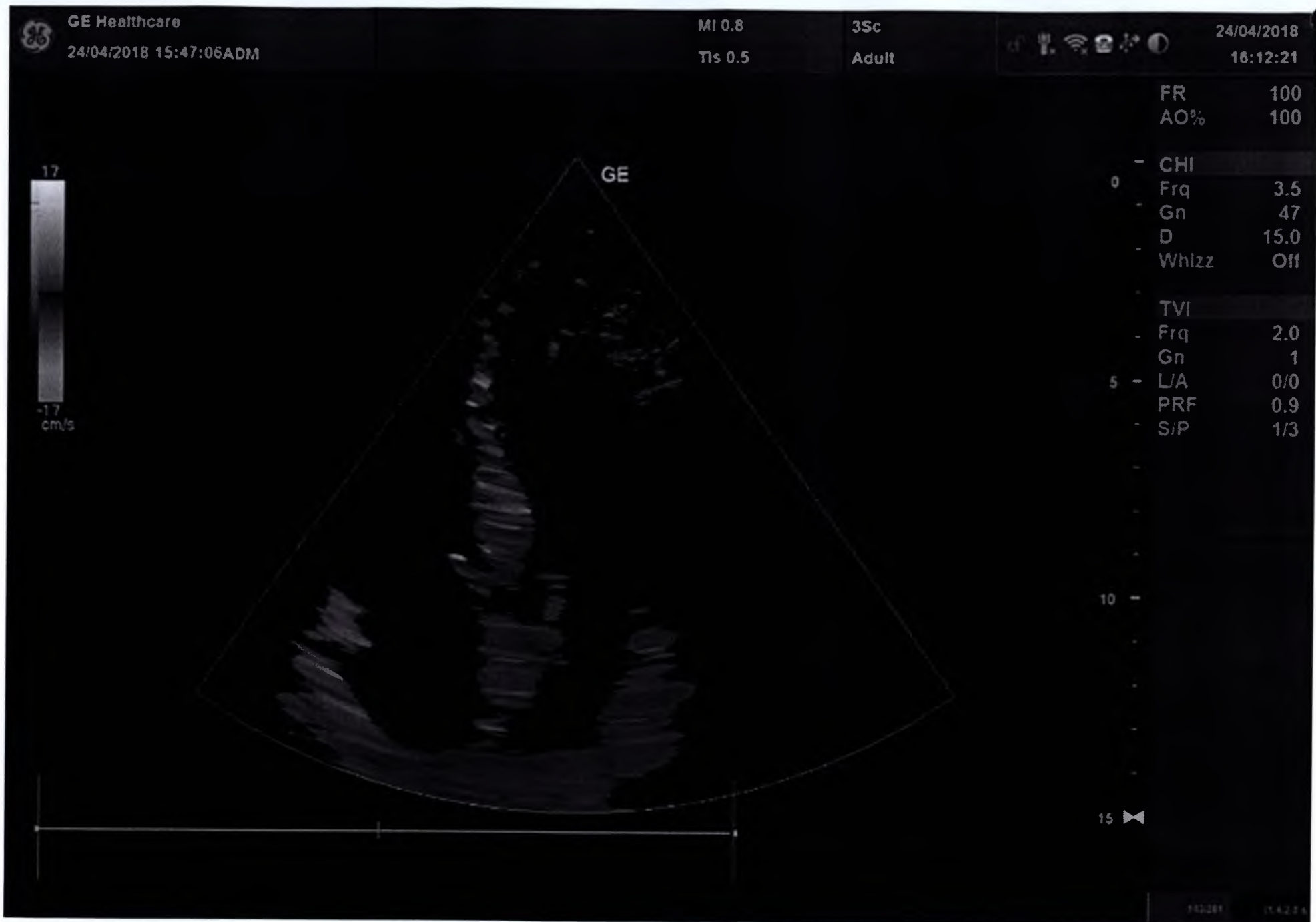


Рис. 38. Модуль программный встраиваемый для измерения скорости тканей в режиме тканевого доплера, активируемый электронным ключом.

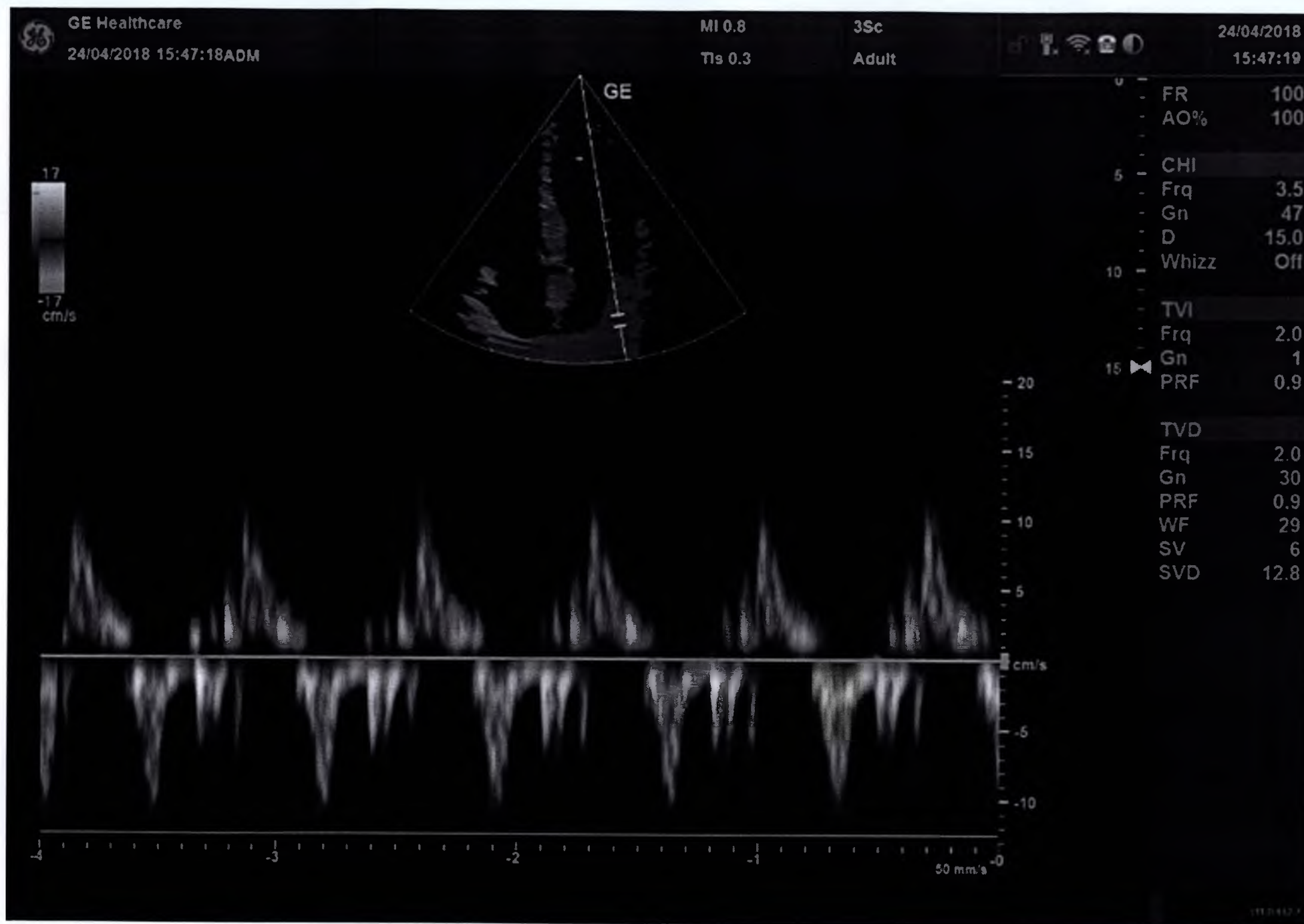


Рис. 39. Модуль программный встраиваемый для измерения скорости тканей в режиме тканевого доплера, активируемый электронным ключом.



Рис. 40. Модуль программный встраиваемый для получения изображений в режиме упрощенного 3D, активируемый электронным ключом.

Scan Coach Manager

Available Programs

Predefined Programs

- ABD
- CARD
- GYN
- OB
 - EP_TAS
 - EP_TVS
 - OB1_ADVANCED
 - OB1_BASIC
 - OB2_ADVANCED
 - OB2_BASIC
 - OB2_BIOMETRY
 - OB3_ADVANCED
 - OB3_BASIC
 - OB3_BIOMETRY
 - OB3_BPP
 - OB3_COLOR_DOPPLER
- VAS

Program Selections

Category OB

User All Users

OB1_ADVANCED
OB1_BASIC

toRight

Edit

Creator

Import...

Export...

Reset

Exit

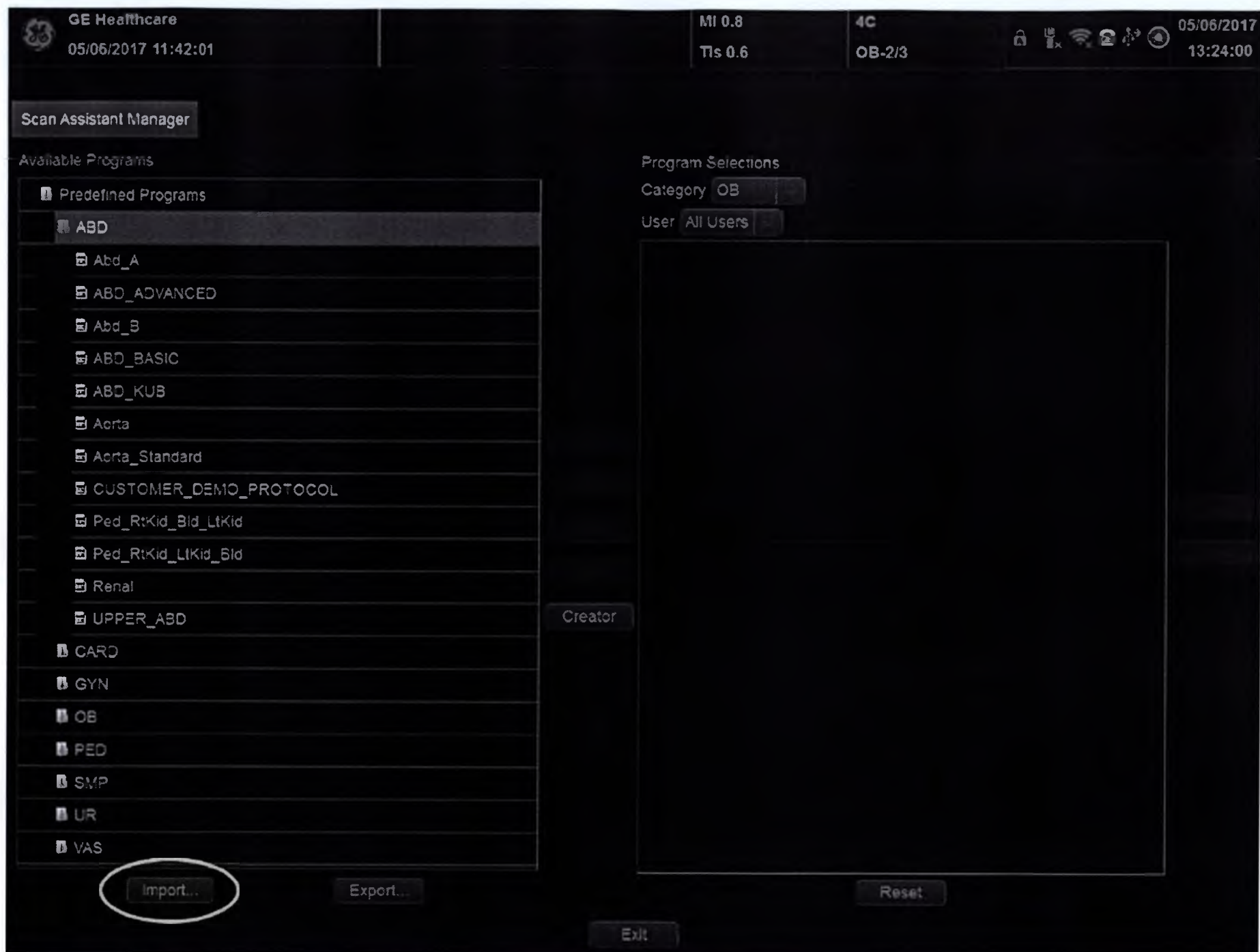


Рис. 42. Модуль программный встраиваемый для получения подсказок при осуществлении ультразвуковых исследований, активируемый электронным ключом.



Рис. 43. Модуль программный встраиваемый для полуавтоматических измерений параметров плода в акушерстве, активируемый электронным ключом.



GE Healthcare

24/04/2018 16:02:59ADM

MI 0.8

Tis 0.3

L6-12

Carotid

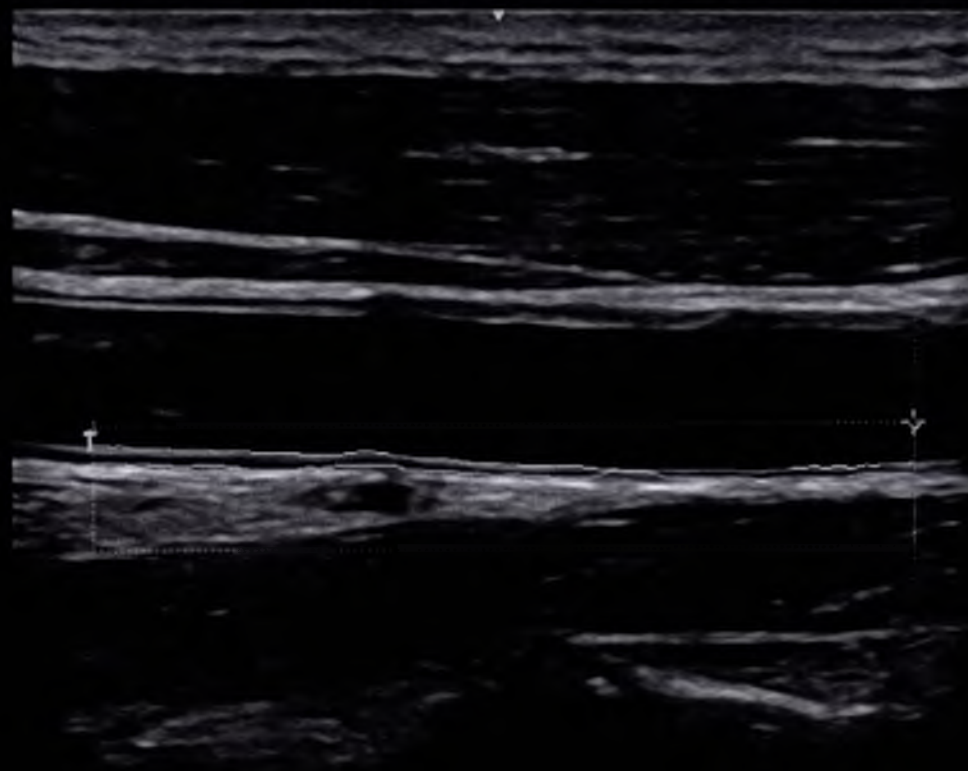
24/04/2018

16:03:21



FR	65
AO%	100

GE



0 -	CHI	
-	Frq	10.0
-	Gn	52
-	S/A	4/4
-	Map	I/O
-	D	4.0
-	DR	72
1 -	Whizz	Off

2 -



3 -

4 -

1 Rt Prox CCA IMT F Avg	0.44 mm
Rt Prox CCA IMT F Max	0.72 mm
Rt Prox CCA IMT F Points	814
d	1.64 cm
Rt Prox CCA IMT F Avg	0.00 mm
Rt Prox CCA IMT F Max	0.00 mm
Rt Prox CCA IMT F Points	0

123456789 (10:2)10.5 s

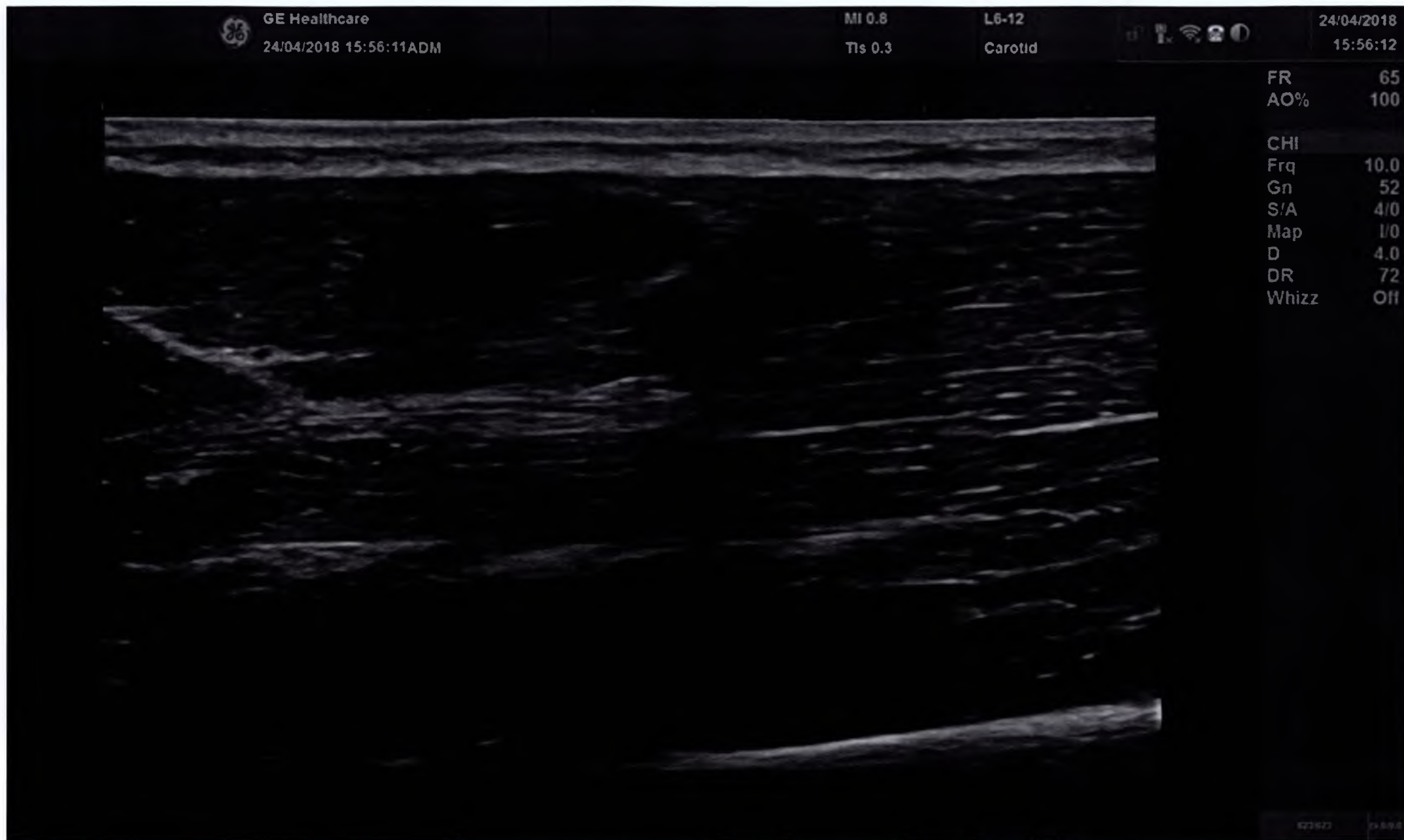


Рис. 45. Модуль программный встраиваемый для получения медицинских изображений в режиме панорамного сканирования, активируемый электронным ключом.



Рис. 46. Модуль программный встраиваемый для обеспечения передачи данных в формате DICOM, активируемый электронным ключом.



GE Healthcare

23/05/2017 16:02:30 ADM

11111

test1

30w5d:LMP

23/05

16:1

Origin

LMP

LMP

20/10/2016

BBT

GA

30w5d

EDD(GA)

27/07/2017

Generic

Fetus A/3

CUA

31w0d+/- 1w0d

EDD(CUA)

25/07/2017

Obstetrics

FetusPos

PLAC

Page

2/7

Graph

Parameter

CUA

Value

m1

m2

m3

Method

AGE

Range

Anatomy

FetusCompare

B Mode Measurements

BPD(Hadlock)



7.75

cm

7.75

Avg.

31w1d

28w0d-34w1d

Images

HC(Hadlock)



28.85

cm

28.85

Avg.

31w5d

28w5d-34w5d

Comments

OFD(HC)



9.43

cm

9.43

Avg.

AC(Hadlock)



26.92

cm

26.92

Avg.

31w0d

28w0d-34w0d

Preview

FL(Hadlock)



5.99

cm

5.99

Avg.

31w1d

28w2d-34w1d

2D Calculations

EFW(AC BPD FL HC) -Hadlock

1710g+/-256.51g

(3lb 12oz+/-9oz)

EFW(Hadlock)-GP

52.7%

CI(Hadlock)

82.14 (70.00-86.00)

FL/AC(Hadlock)

22.26 (20.00-24.00)

FL/BPD(Hohler)

77.34 (71.0-87.0)

FL/HC(Hadlock)

20.78 (19.30-21.30)

HC/AC(Campbell)

1.07 (0.96-1.17)

Exit

Page Change

Select GA

Side

Fetus

Select CUA/AUA

1/2

1

2/7

2

GA

3

Rt

4

A

5

CUA

1/2

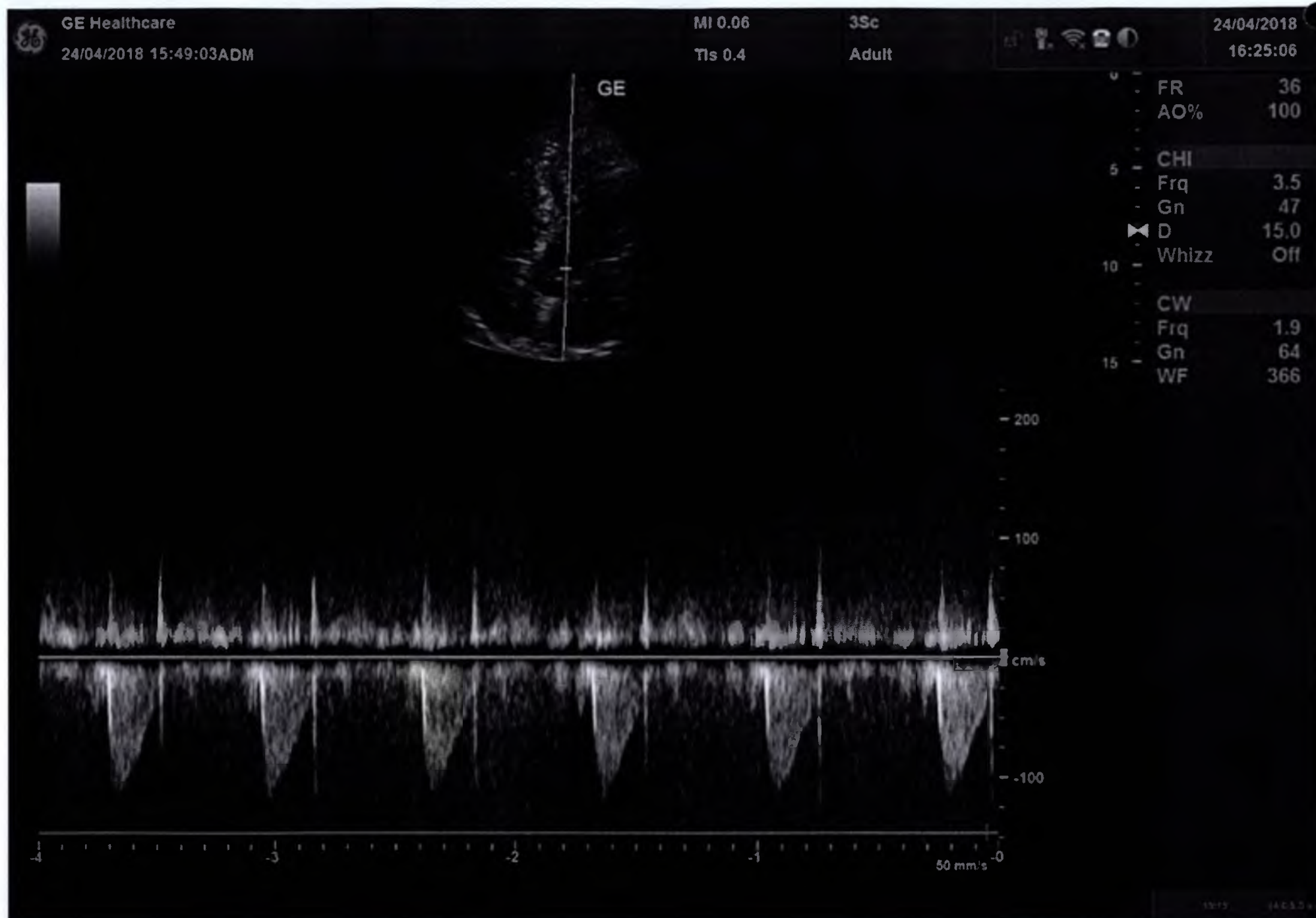


Рис. 48. Модуль программный встраиваемый для получения изображений в режиме непрерывно-волнового доплера, активируемый электронным ключом.

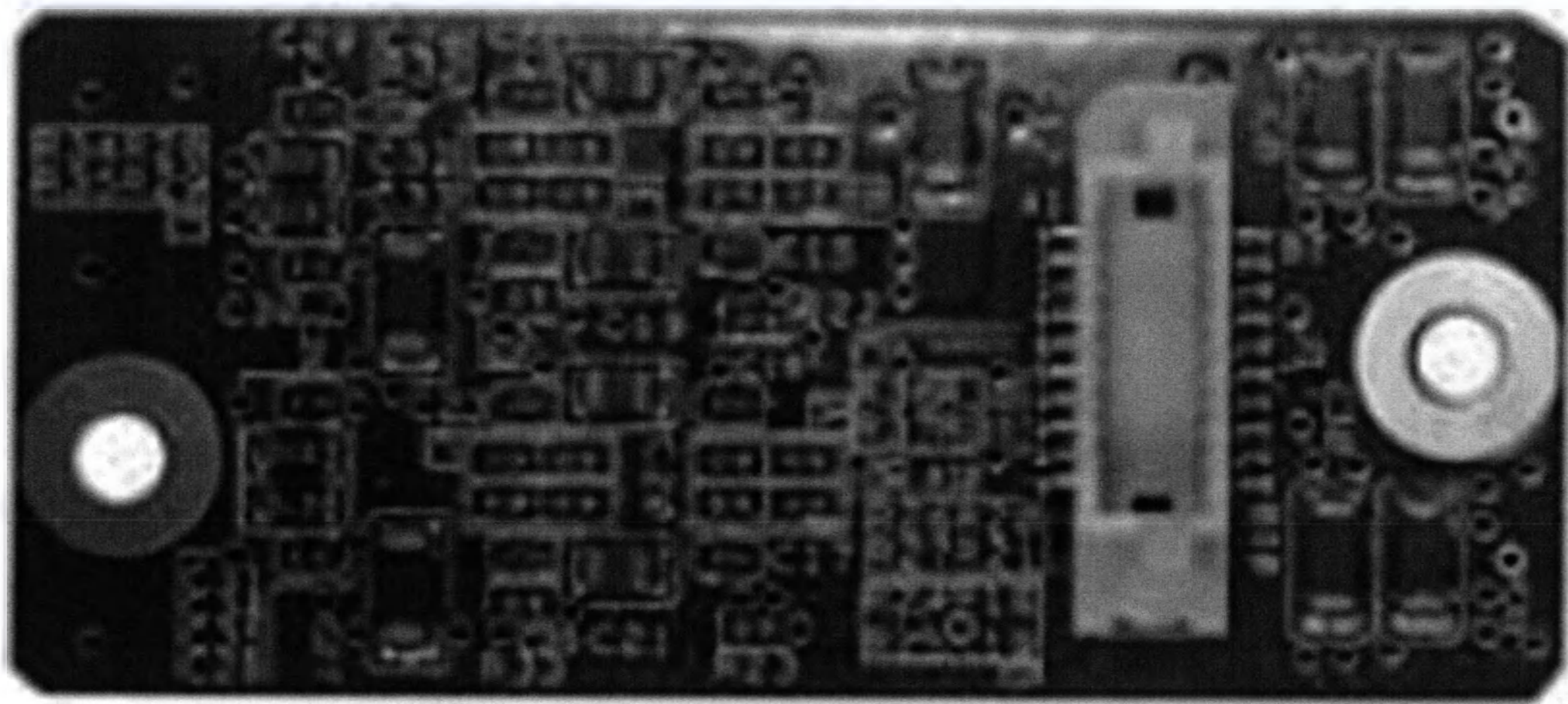


Рис. 49. Плата встраиваемая для получения изображений в режиме непрерывно-волнового доплера.

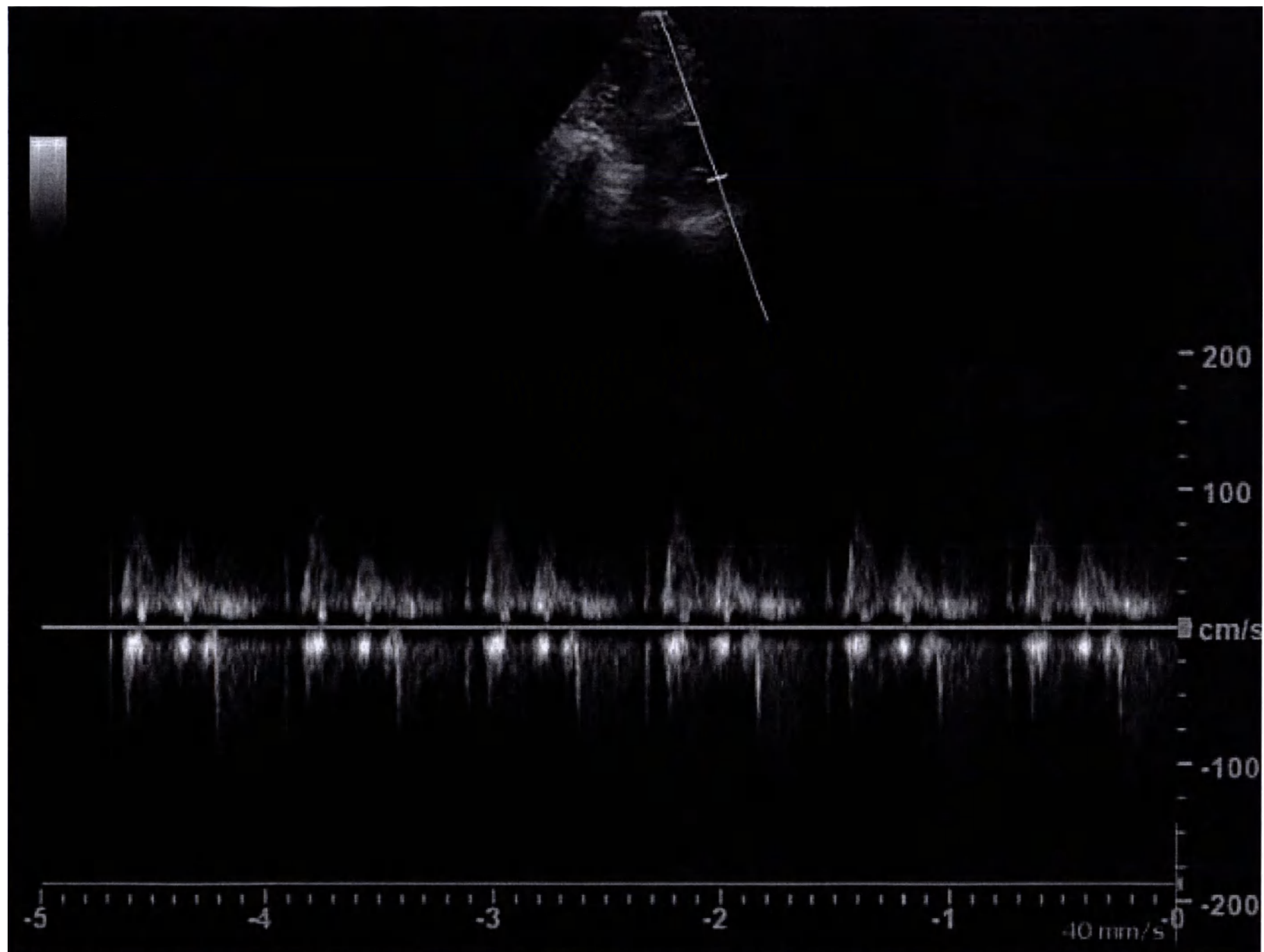


Рис. 50. Модуль программный встроенный для получения медицинских ультразвуковых изображений в режиме непрерывно-волнового доплера.

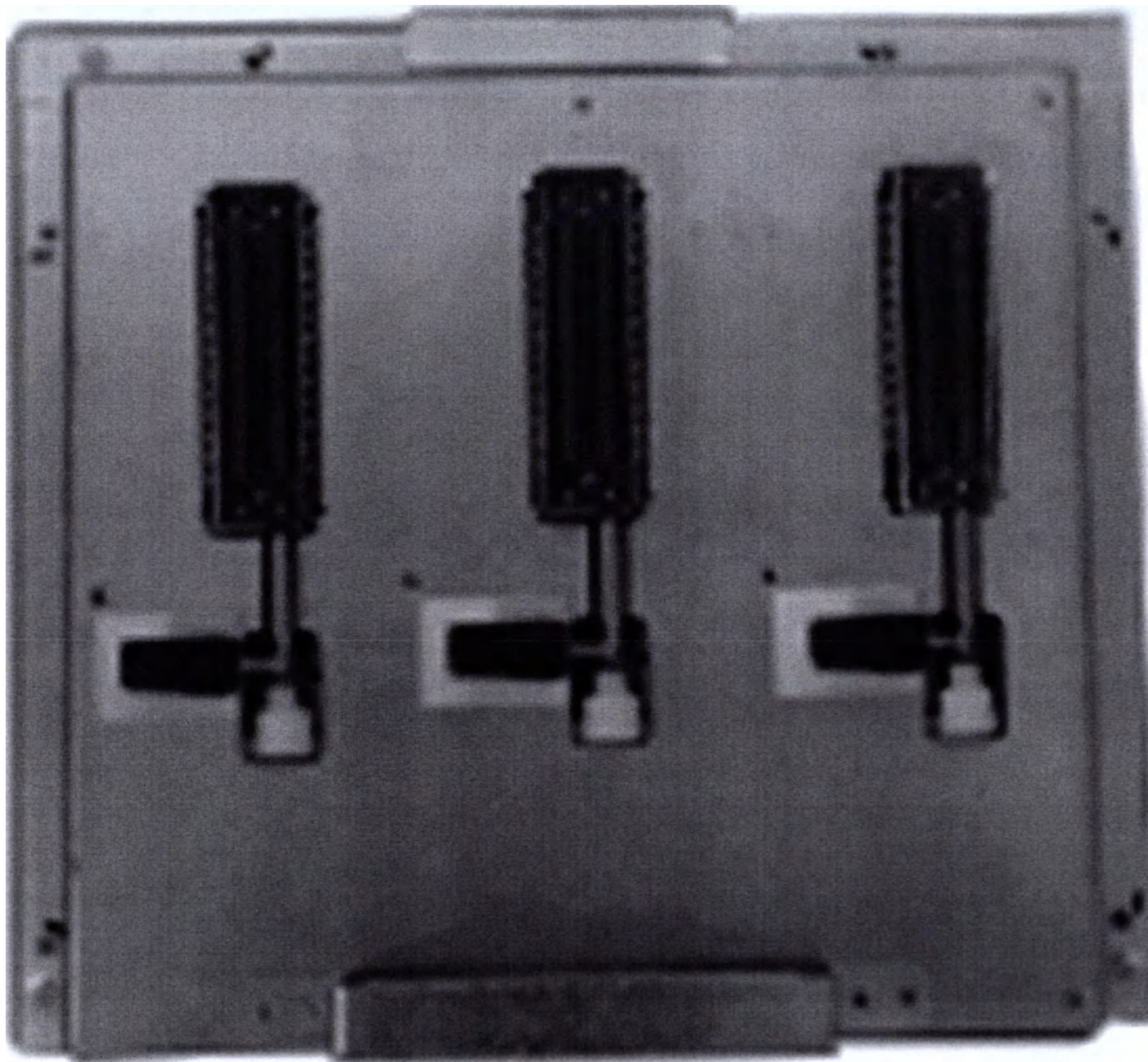


Рис. 51. Плата 3-х активных разъемов для подключения датчиков.

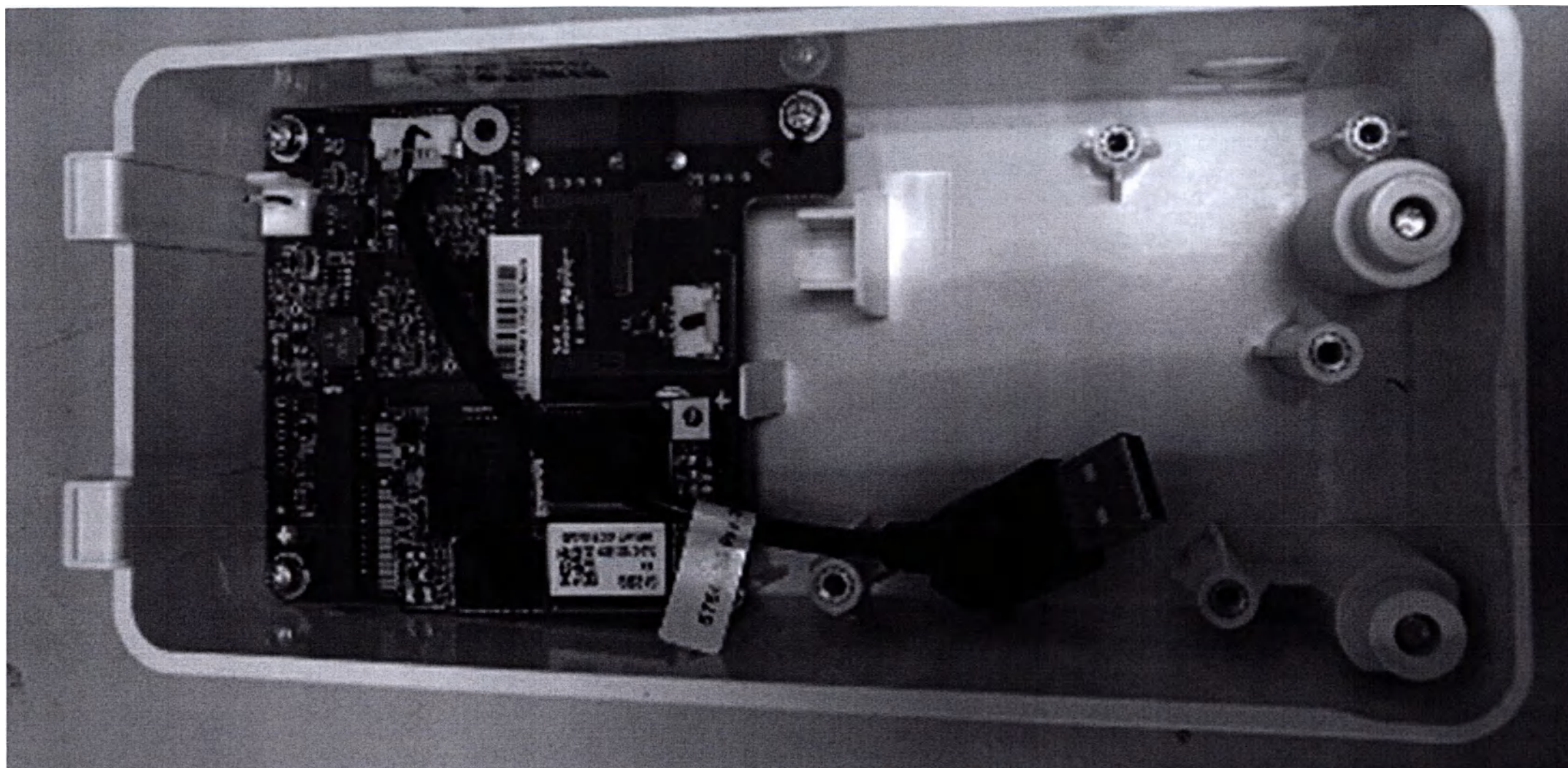


Рис. 52. Док-станция для системы ультразвуковой диагностической медицинской.

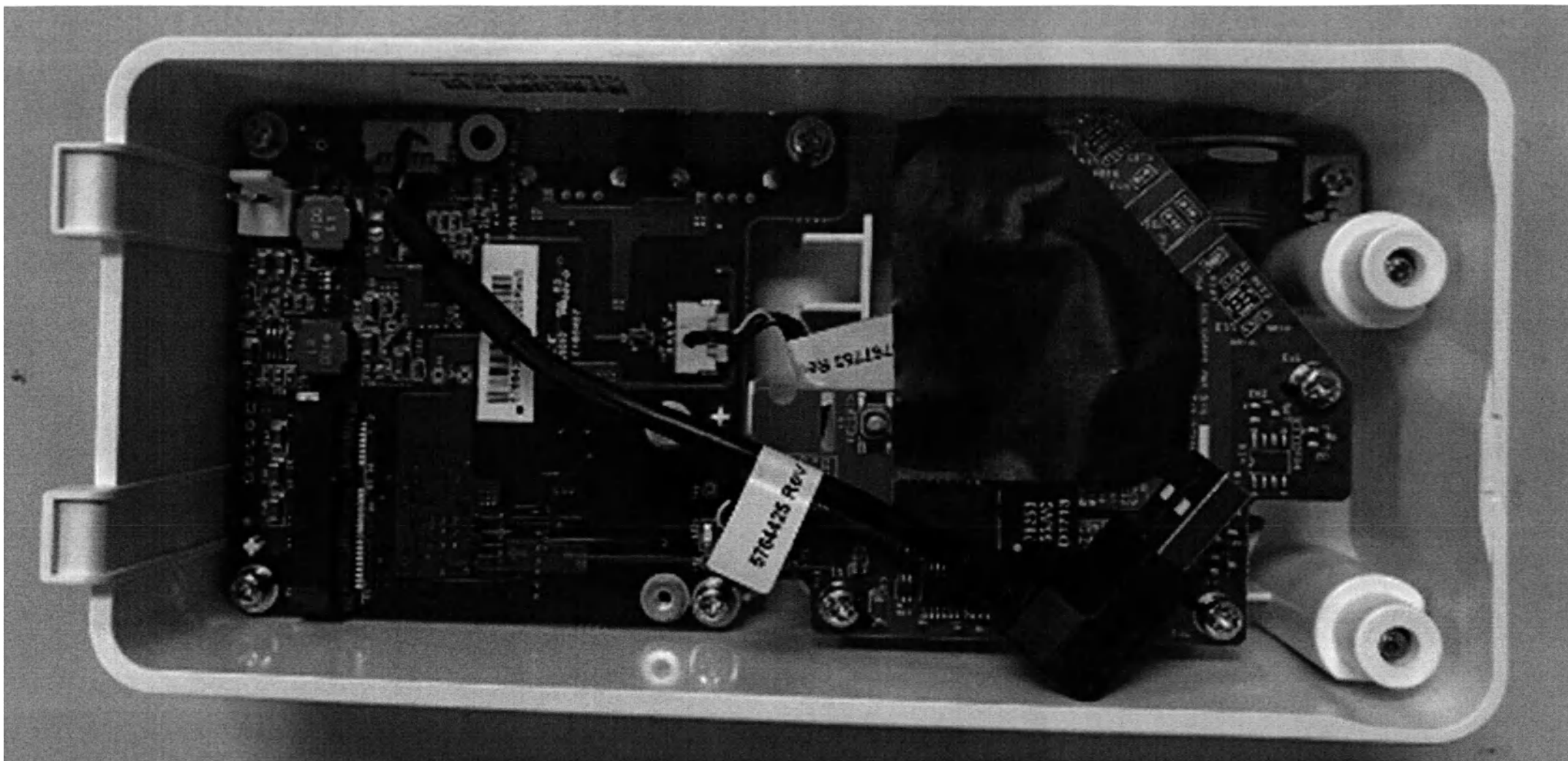


Рис. 53. Устройство, обеспечивающее регистрацию физиологических сигналов ЭКГ.



Рис. 54. Кабели для устройства, обеспечивающего регистрацию физиологических сигналов ЭКГ.

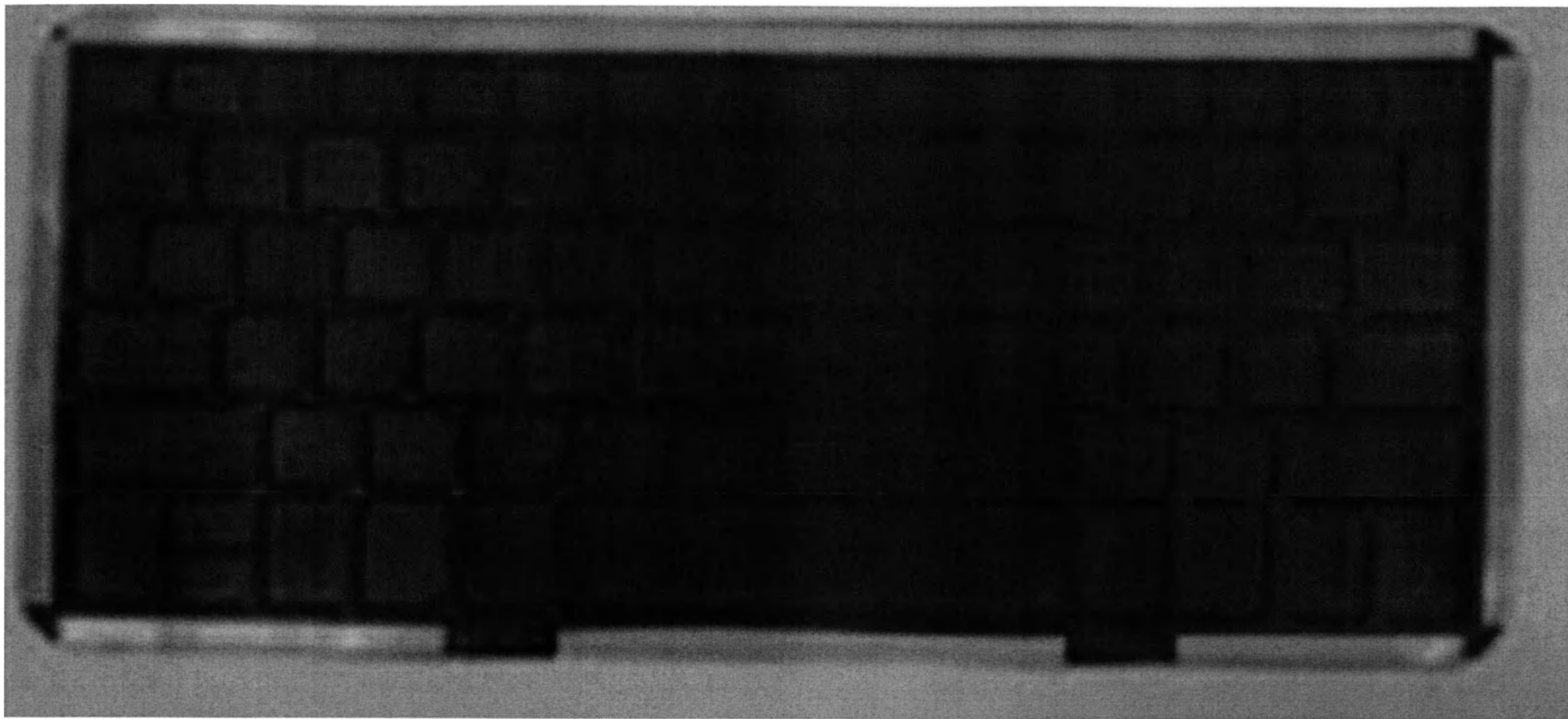


Рис. 55. Защитный чехол для системы ультразвуковой диагностической медицинской. Буквенно-цифровая защитная пленка на клавиатуру.



Рис. 56. Устройство для печати черно-белых медицинских изображений.



Рис. 57. Полка для устройства, печатающего черно-белые медицинские изображения.

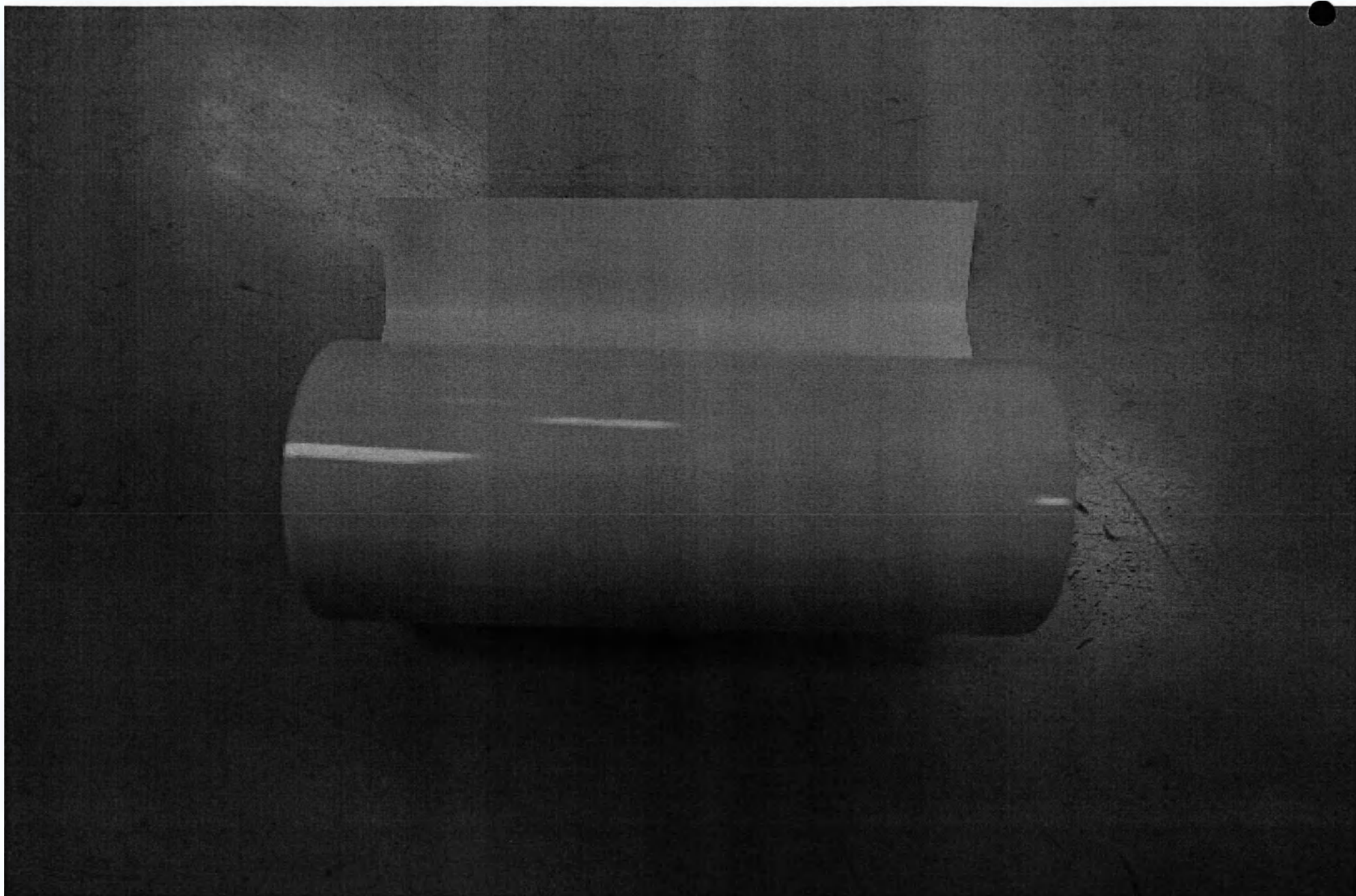


Рис. 58. Бумага для устройства, печатающего черно-белые медицинские изображения.

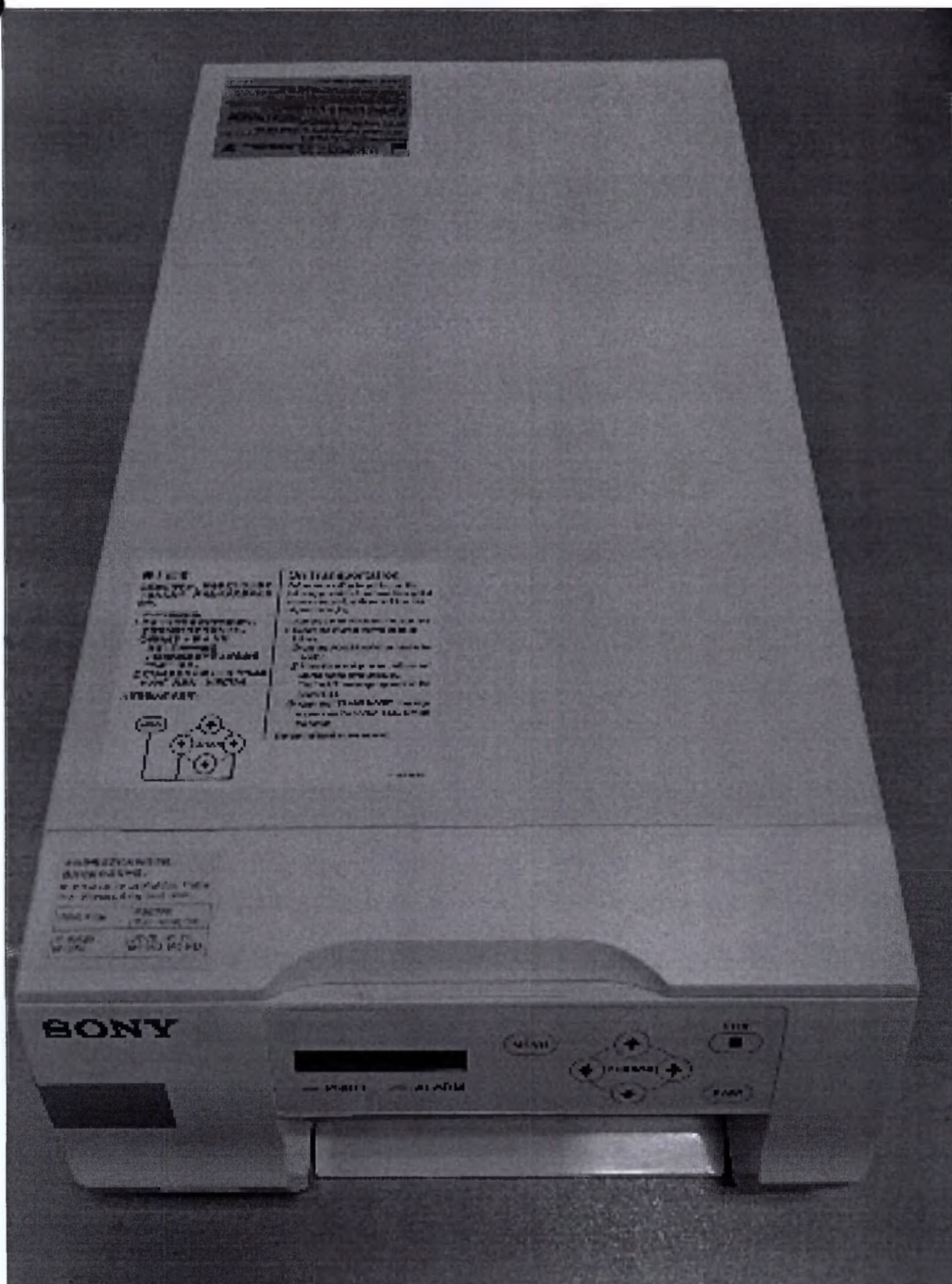


Рис. 59. Устройство для печати цветных медицинских изображений.

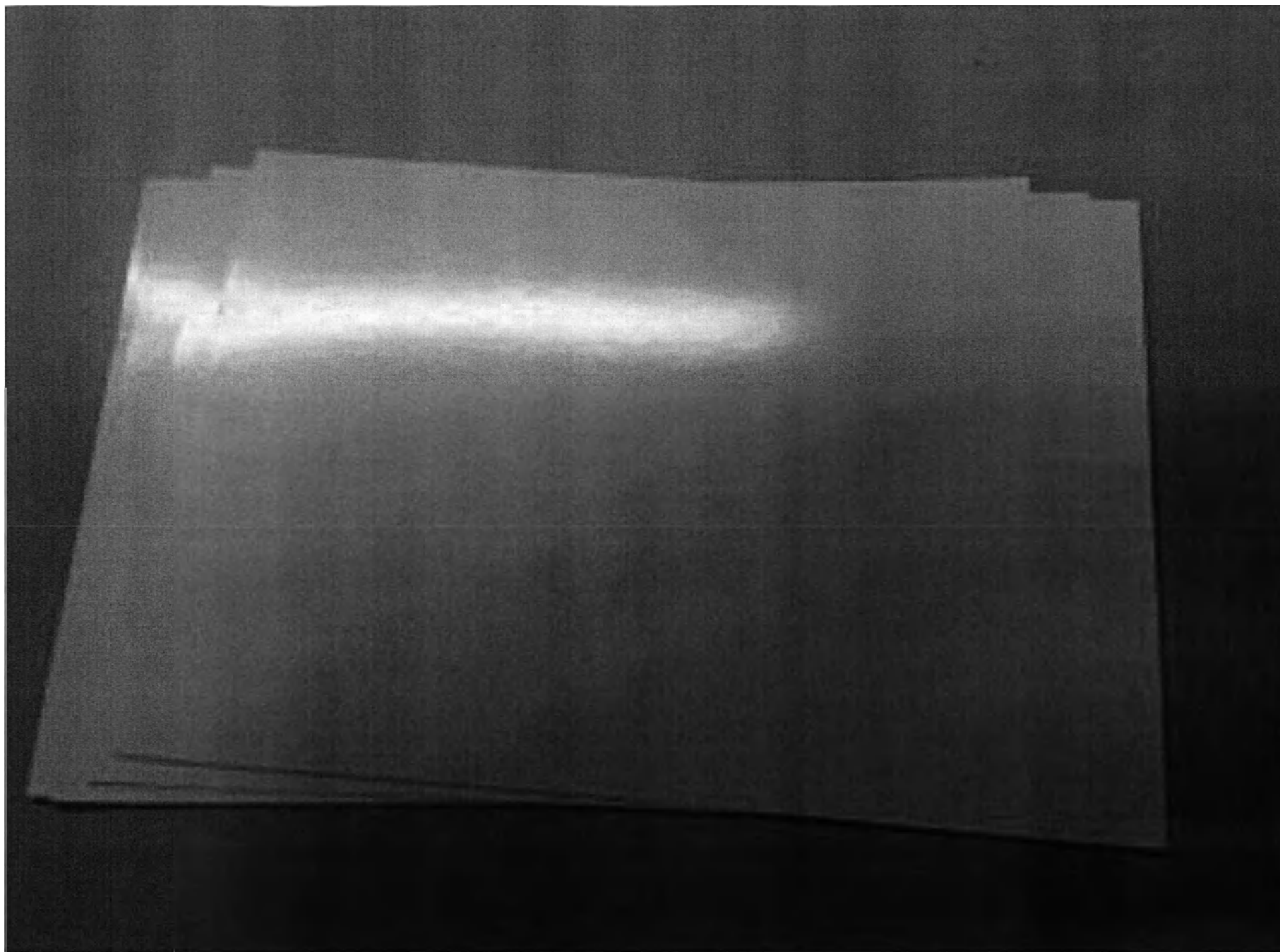




Рис. 61. Адаптер для беспроводной передачи данных Bluetooth.

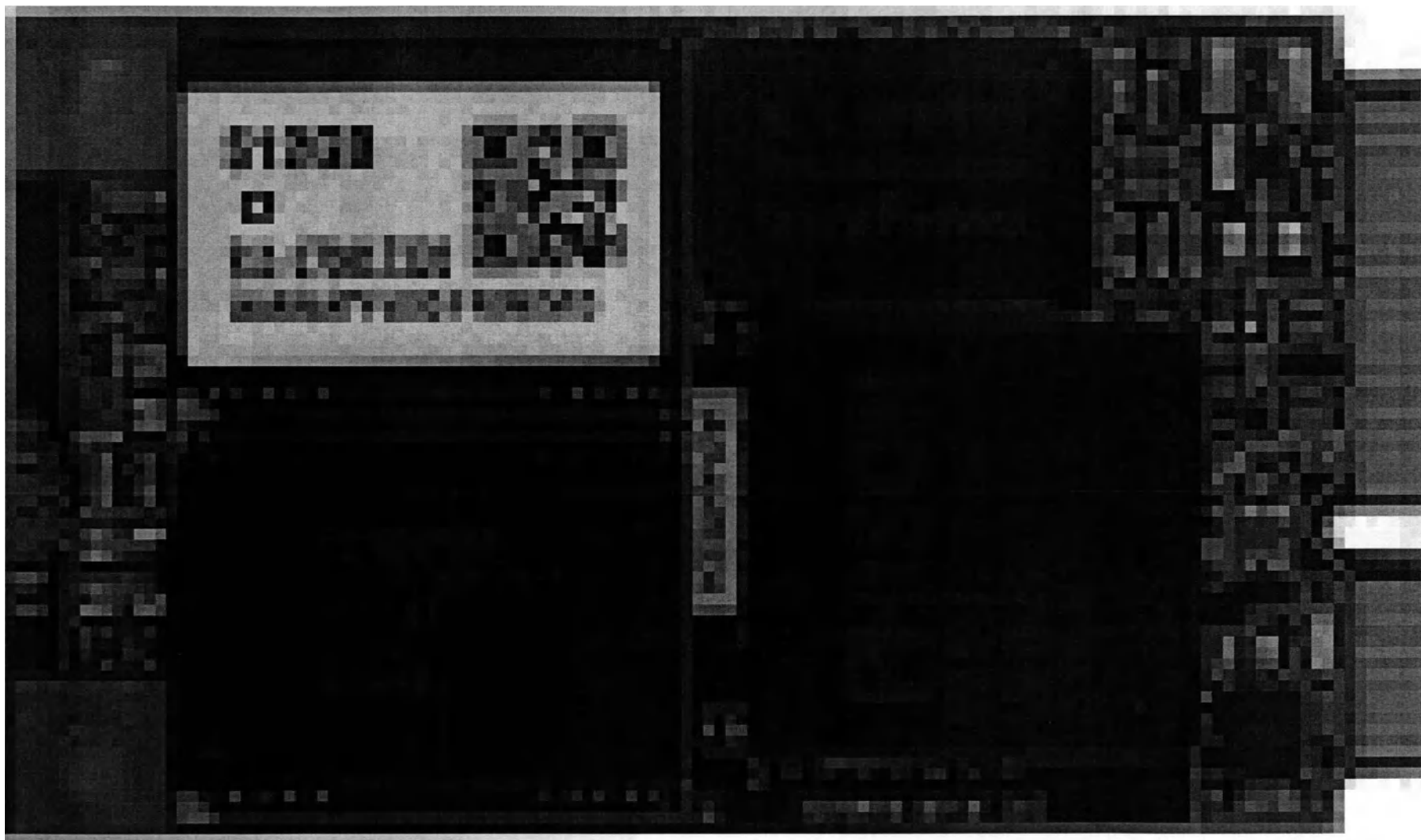


Рис. 62. Твердотельный накопитель данных Жесткий диск SSD -размер не менее 128 Гб.

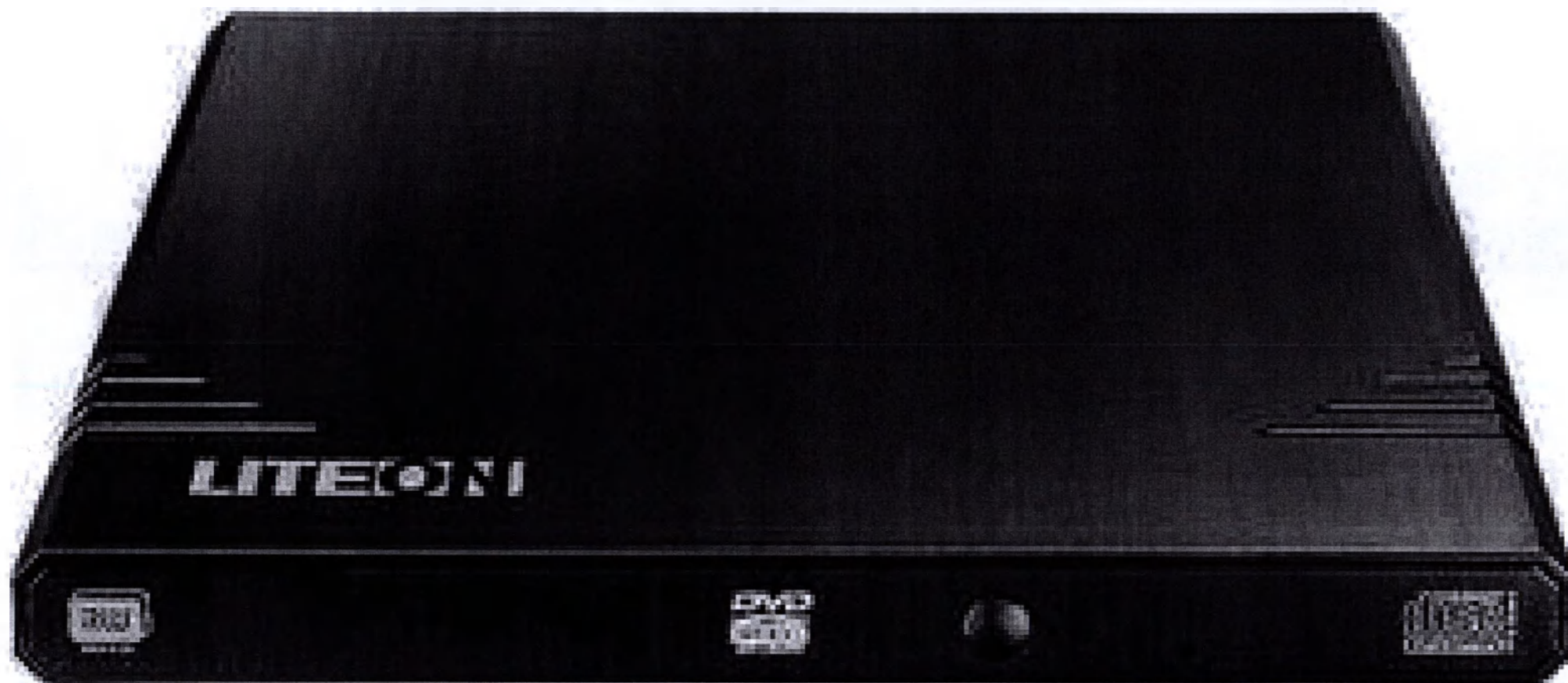


Рис. 63. Привод для чтения и записи CD/DVD дисков.



Рис. 64. USB-накопитель данных.



Рис. 65. Внешний жесткий диск для хранения данных. Переносной жесткий диск с USB интерфейсом, 1 Тб.



Рис. 66. Адаптер беспроводной.

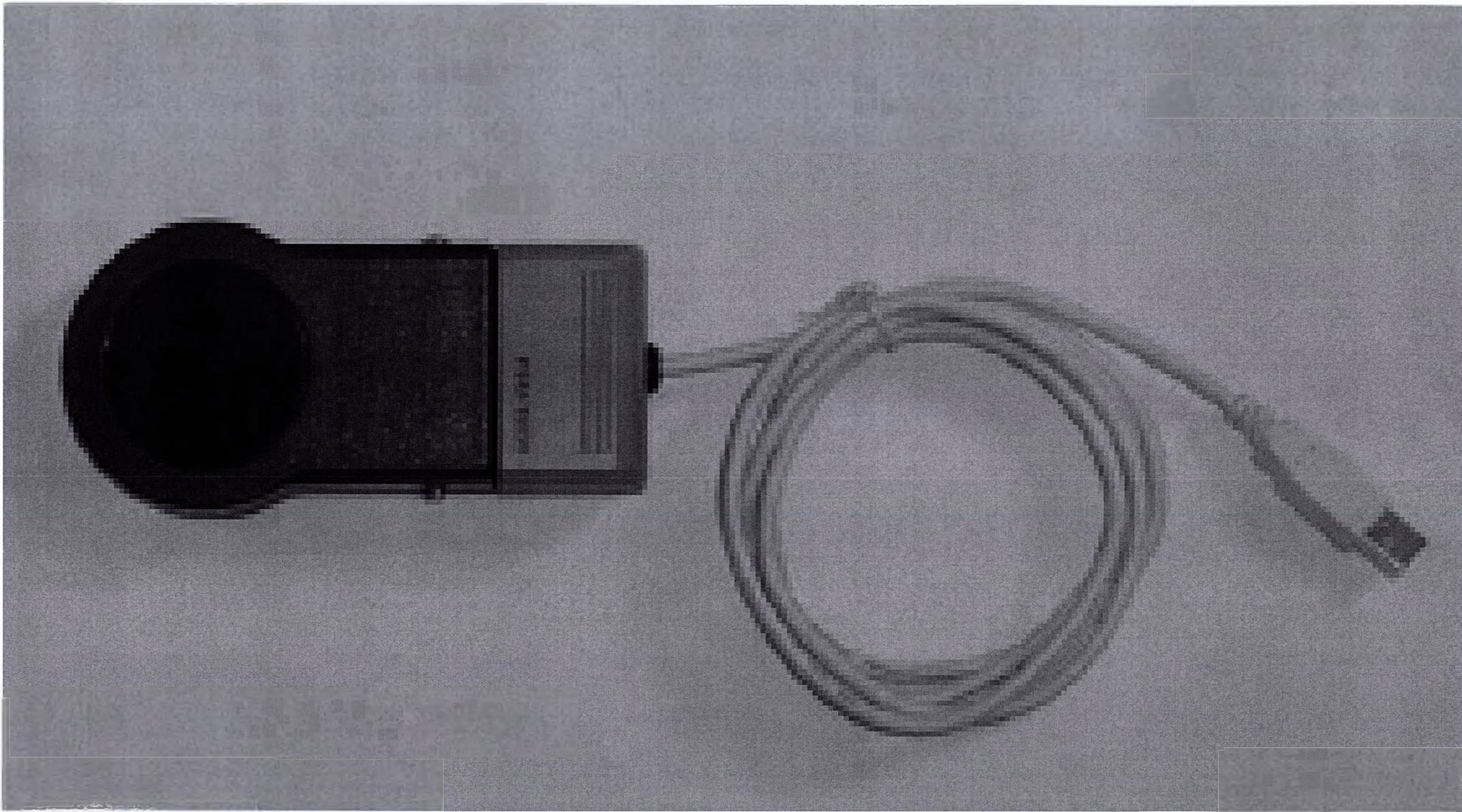


Рис. 67. Переключатель педальный.

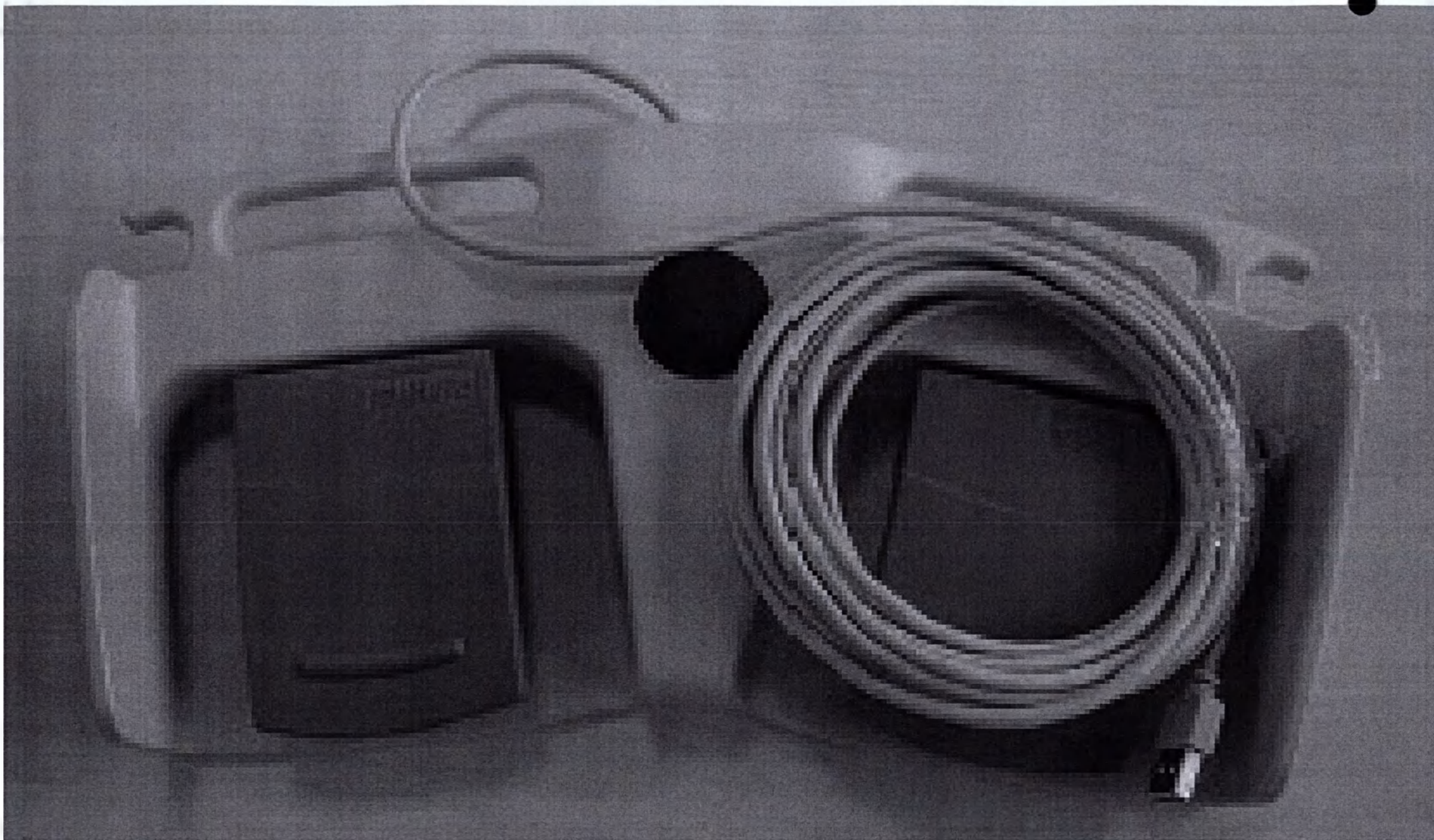


Рис. 68. Программируемый педальный переключатель.

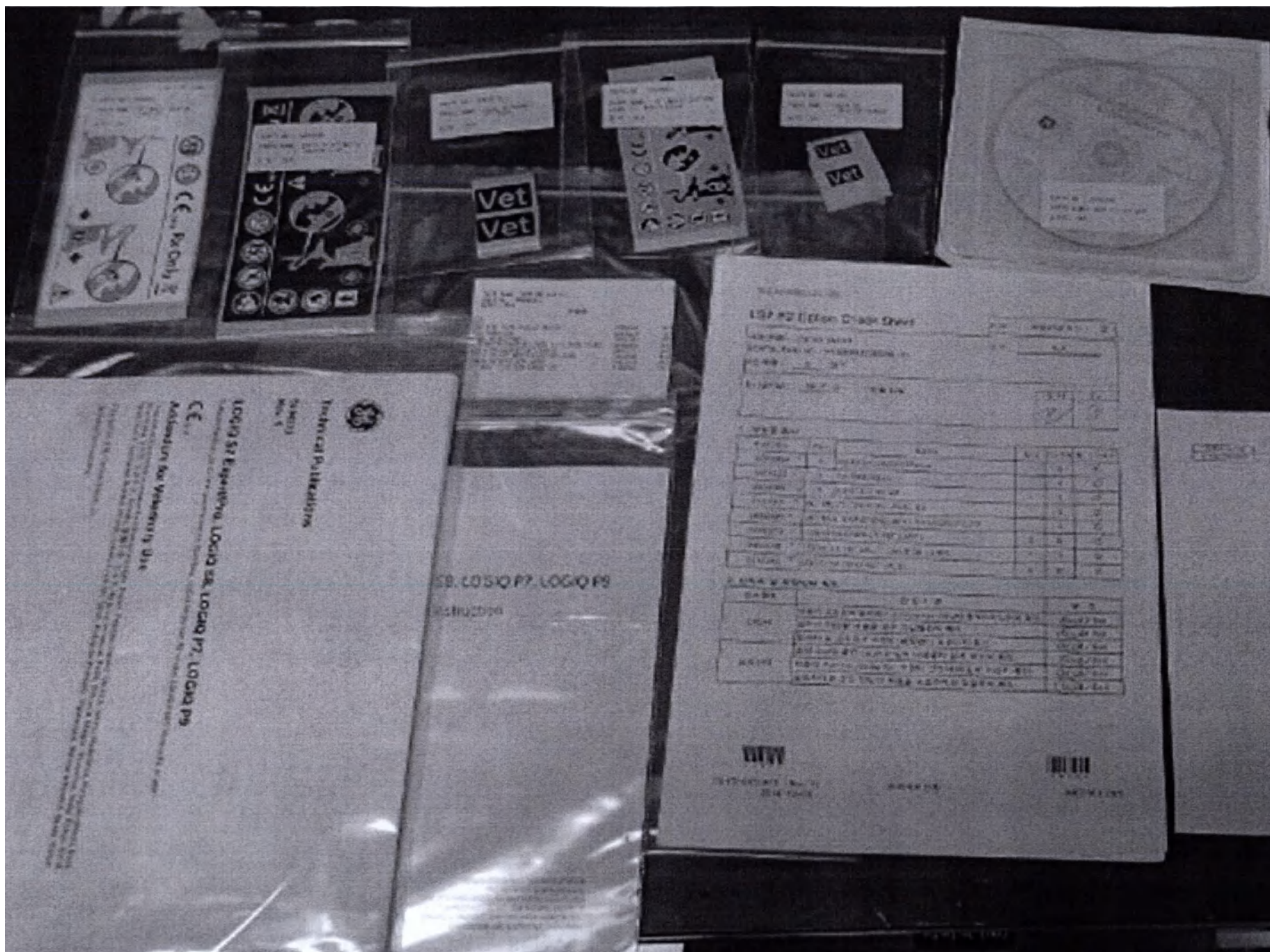


Рис. 69. Ярлык ветеринарный для консоли системы ультразвуковой диагностической медицинской.

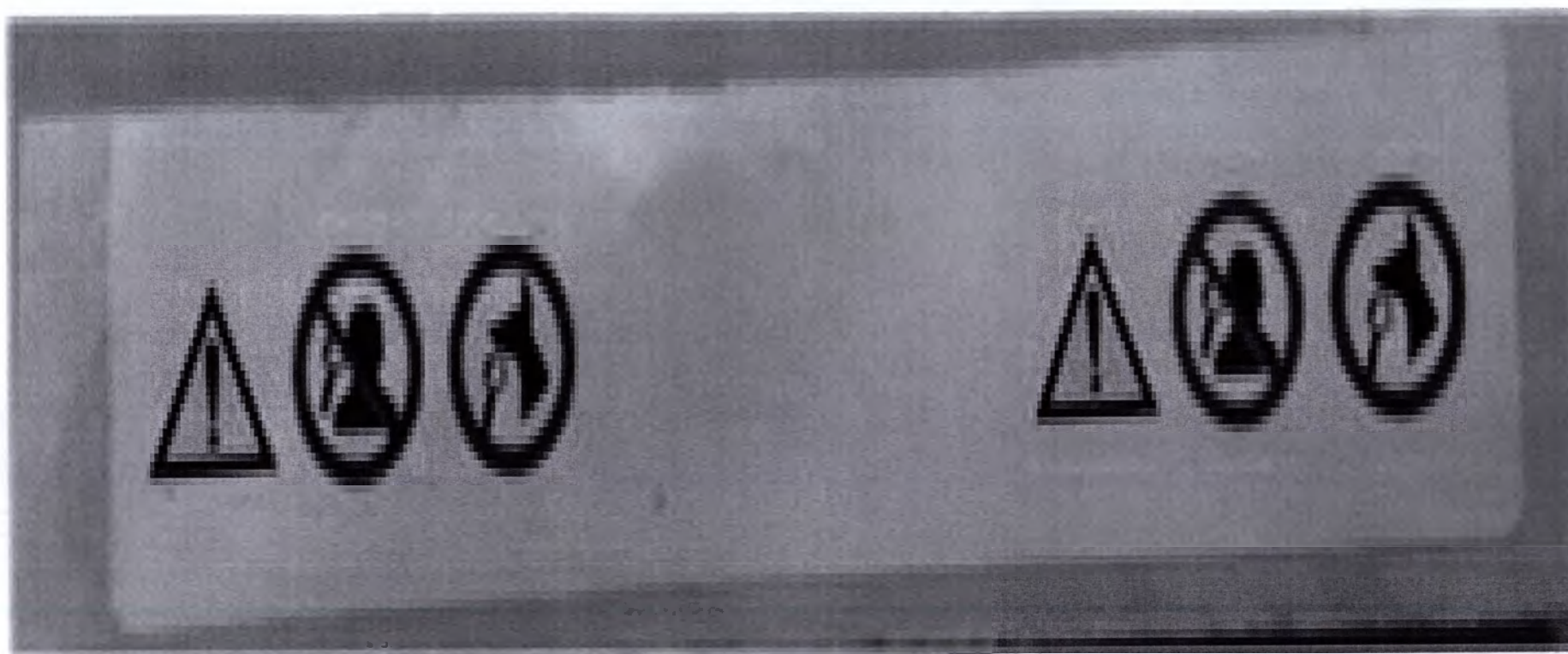


Рис. 70. Ярлык ветеринарный для датчиков системы ультразвуковой диагностической медицинской.



GE

Versana Essential

Basic User Manual

Direction. 5759604-100

Vol. 1



Рис. 71. Буклет информационный для системы ультразвуковой диагностической медицинской Versana Essential на английском языке.

AMERICAN INSTITUTE OF ULTRASOUND IN MEDICINE

Medical Ultrasound Safety

Third Edition

Approved by medical ultrasonics
aium
AMERICAN INSTITUTE OF ULTRASOUND IN MEDICINE

Рис. 72. Буклет информационный для системы ультразвуковой диагностической медицинской Versana Essential на русском языке.



Рис. 73. Подставка для ног для системы ультразвуковой диагностической медицинской.

Сброшюровано и прошито 45 листов

Парахина С.Б.