

«УТВЕРЖДАЮ»

**Генеральный директор
ООО «Компания Хеликон»**

Кириллов Виссарион Арчилович



2023 г.

Фотографические изображения

Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A

Термошейкер лабораторный MS-100

(редакция 3)

Транспортная упаковка

Термошейкер лабораторный MS-100, в составе



Маркировка транспортной упаковки

Термошейкер лабораторный MS-100, в составе

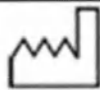
Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100, MS-3000,
MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A:

Термошейкер лабораторный MS-100, в составе:

1. Термошейкер лабораторный MS-100 – 1 шт.
2. Кабель питания – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
4. Отчет о проверке – 1 шт.
5. Упаковочный лист – 1 шт.
6. Сертификат – 1 шт.
7. Грелый ключ для термошейкеров MS-100, MSC-100 с охлаждением – 1 шт.
8. Термоблок для микропробирок А – 1 шт. (при необходимости)
9. Термоблок для микропробирок В – 1 шт. (при необходимости)
10. Термоблок для микропробирок С – 1 шт. (при необходимости)
11. Термоблок для микропробирок D – 1 шт. (при необходимости)
12. Термоблок для микропробирок Е – 1 шт. (при необходимости)
13. Термоблок для микропробирок F – 1 шт. (при необходимости)
14. Термоблок для микропробирок G – 1 шт. (при необходимости)
15. Термоблок для микропробирок H – 1 шт. (при необходимости)
16. Термоблок для микропробирок I – 1 шт. (при необходимости)
17. Термоблок для микропробирок J – 1 шт. (при необходимости)
18. Термоблок для микропробирок K – 1 шт. (при необходимости)
19. Термоблок для микропробирок L – 1 шт. (при необходимости)
20. Термоблок для микропробирок M – 1 шт. (при необходимости)
21. Термоблок для микропробирок N – 1 шт. (при необходимости)
22. Термоблок для микропробирок O – 1 шт. (при необходимости)
23. Термоблок для глубоководных планшетов Р – 1 шт. (при необходимости)
24. Термоблок для титрационных микропланшетов (MTP) и планшетов с глубоководными лунками (DWP)
Q – 1 шт. (при необходимости)



Hangzhou Allsheng Instruments Co., Ltd.
Building 9 №7 of Zhuantang,
Science and Technology Economic Zone,
Xihu District, Hangzhou City, Zhejiang, China



XX.XX.XXXX



№ РУ XXXX/XXXXXX от XX.XX.XXXX
Уполномоченный представитель
(дистрибьютор) в РФ:
ООО «Компания Хеликон»
119619 Москва, Новомещерский проезд,
дом №9, стр. 1, комн. 11

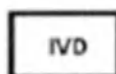


REF

XXXXXX

SN

XXXX



Термошейкер лабораторный MS-100, в составе
(вид спереди)



Термошейкер лабораторный MS-100, в составе
(вид сверху)



Термошейкер лабораторный MS-100, в составе
(вид сзади)



Кабель питания

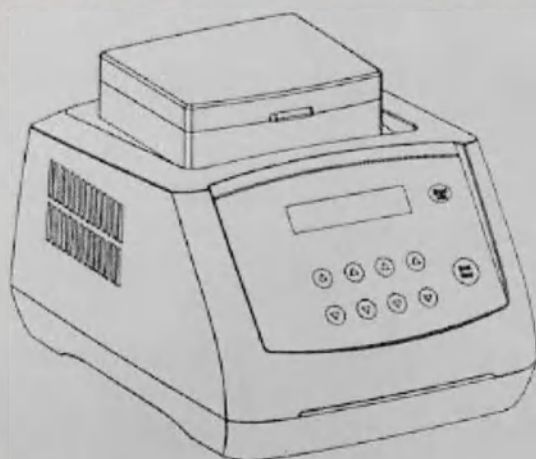


Руководство по эксплуатации
на медицинское изделие

Operation manual
for medical device

Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100,
MS-3000, MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A

Thermoshaker laboratory, in versions MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-
3000, MB100-2A, MB100-4A



ALLSHENG

«УТВЕРЖДАЮ» / «APPROVE»

Генеральный директор / CEO
杭州奥盛仪器有限公司 (должность/position)
Luo Zhicheng (имя/name)
Luo Zhicheng (подпись/signature)

М.П. / Stamp

Производитель:

ООО «Ханчжоуская компания инструментов Аошэн»
Китай, провинция Чжэцзян, город Ханчжоу,
район Сиху, экономическая зона по развитию
науки и техники Чжуаньтан, д. 7, корпус 9.

Hangzhou Allsheng Instruments Co., Ltd.
Building 9 № 7 of Zhuantang,
Science and Technology Economic Zone,
Xihu District, Hangzhou City, Zhejiang, China

Уполномоченный представитель (Дистрибьютор) компании в Российской Федерации:

ООО «Компания Хеликон»
119619 Москва, Новомещерский проезд,
дом № 9, стр. 1, комн. 11

Версия документа 2.0 / Document Version 2.0



Hangzhou Aisheng Instruments Co., LTD.

Rev. A/1

Form No. AS/TR18-002-0101-01

Performance Test Statement

Name	Thermo Shaker Incubator	Type	MS-100
Date	27th Jul 2022	Serial NO	002-16168-22060001

No.	Test Content	Test Method	Standard	Test Result	Conclusion
1	Temp. Ascending Speed	Calculagraph	$\leq 12 \text{ min}(25^{\circ}\text{C} \sim 100^{\circ}\text{C})$	8'22"	☑Qualified
2	Temp. Fluctuation	Multitemp. Detector	$\leq \pm 0.5^{\circ}\text{C}$	ok	☑Qualified
3	Temp. Homogeneity	Multitemp. Detector	$\leq \pm 0.5^{\circ}\text{C}$	ok	☑Qualified
4	Temp. Range	Thermometer	$RT 0.1^{\circ}\text{C} \sim 100^{\circ}\text{C}$	ok	☑Qualified
5	Shaking Speed	tachometer	200-1500 rpm	ok	☑Qualified
6	Basic Function	Visualization	Valid	ok	☑Qualified
7	Appearance Demand	Visualization	Valid	ok	☑Qualified
8	Outer Marks	Visualization	Valid	ok	☑Qualified
Result		PASS			
Remark					

Tester:



Confirmer:





Hangzhou Alisheng Instruments Co., Ltd.

Version NO.: C/C
List NO.: ASPQR10-000-40

Packing List

[illegible]

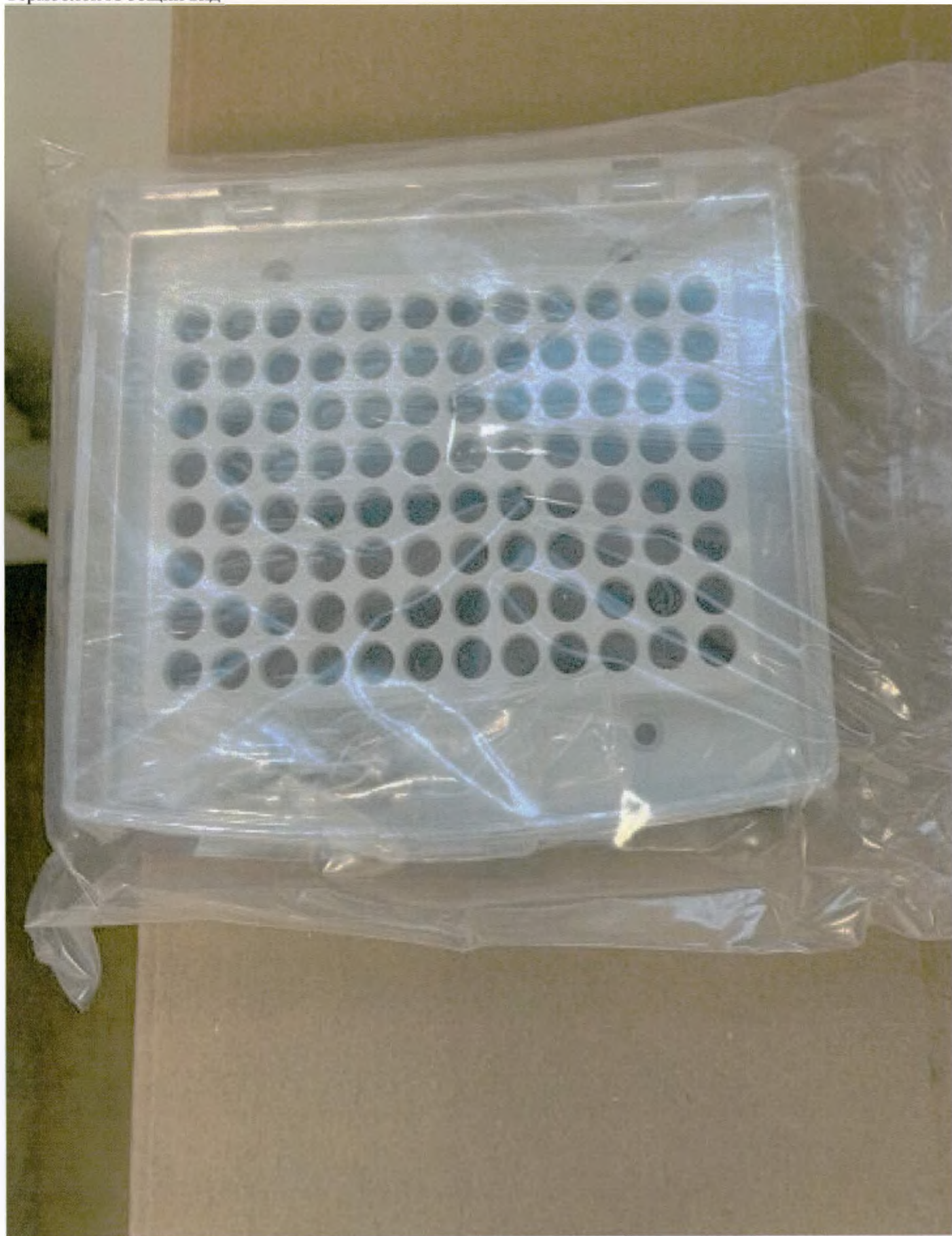
Confirmed by:

Packing Date: 27th Jun 2022

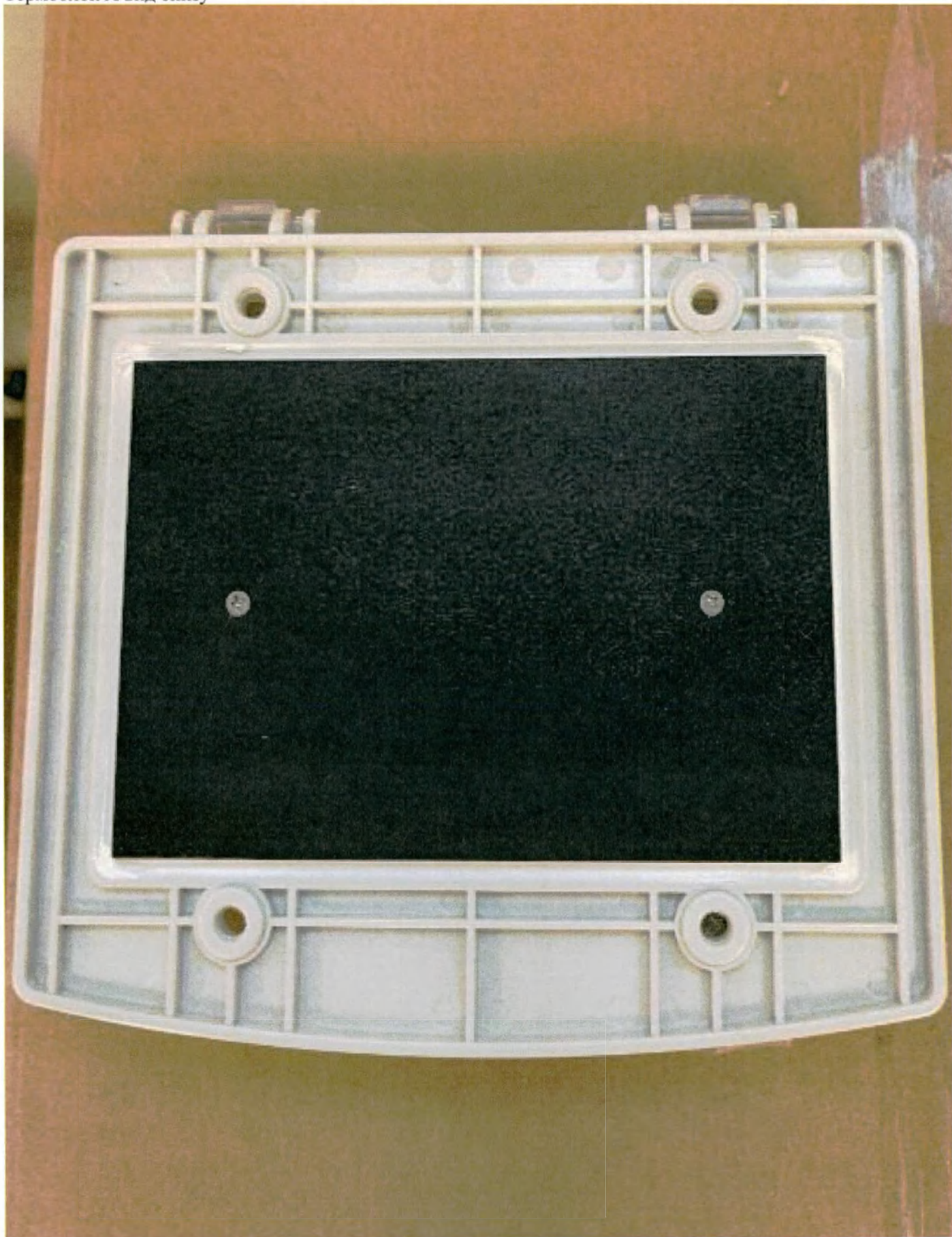




Термоблок А общий вид



Термоблок А вид снизу



Термоблок В общий вид



Термоблок В вид сзади



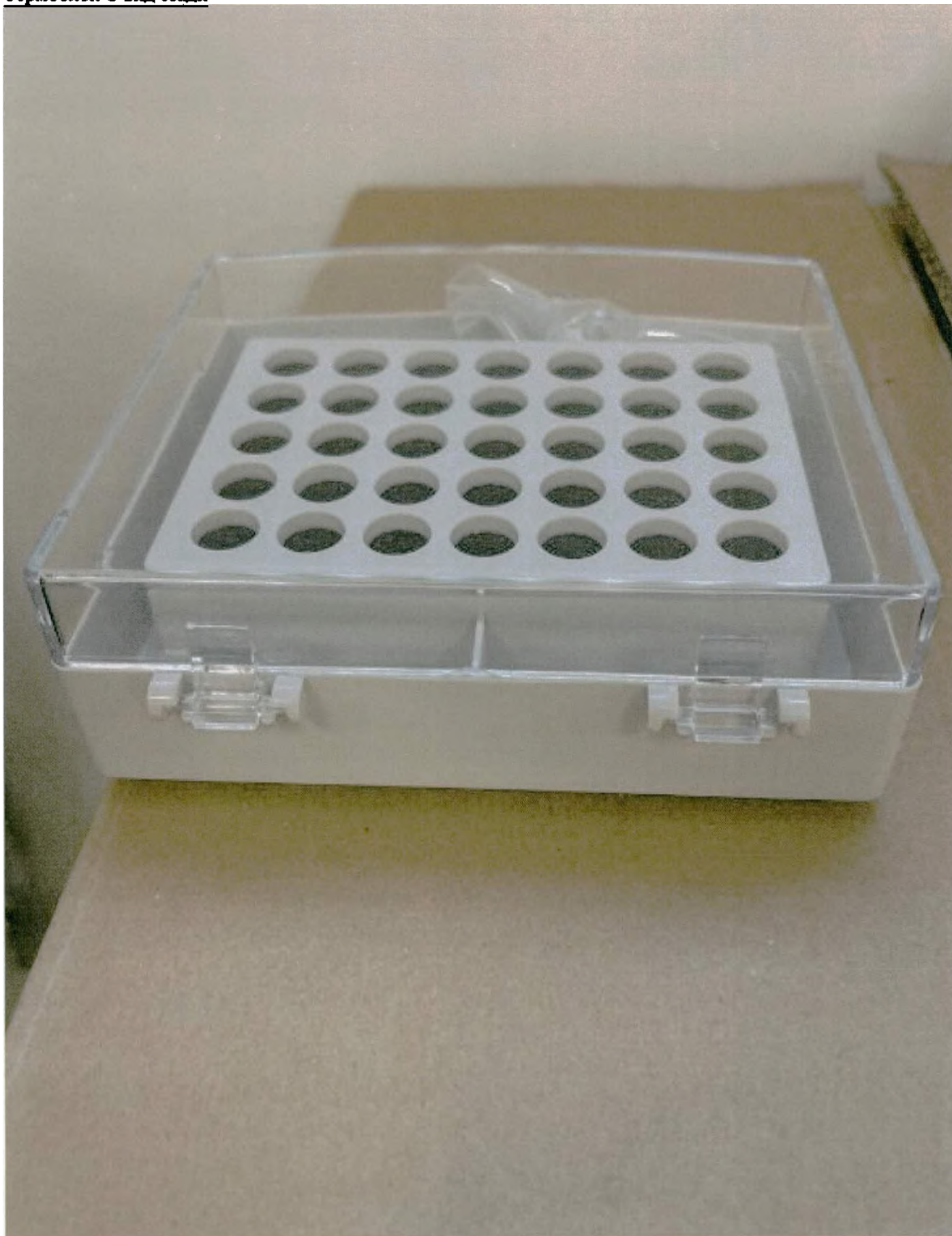
Термоблок В вид сзади



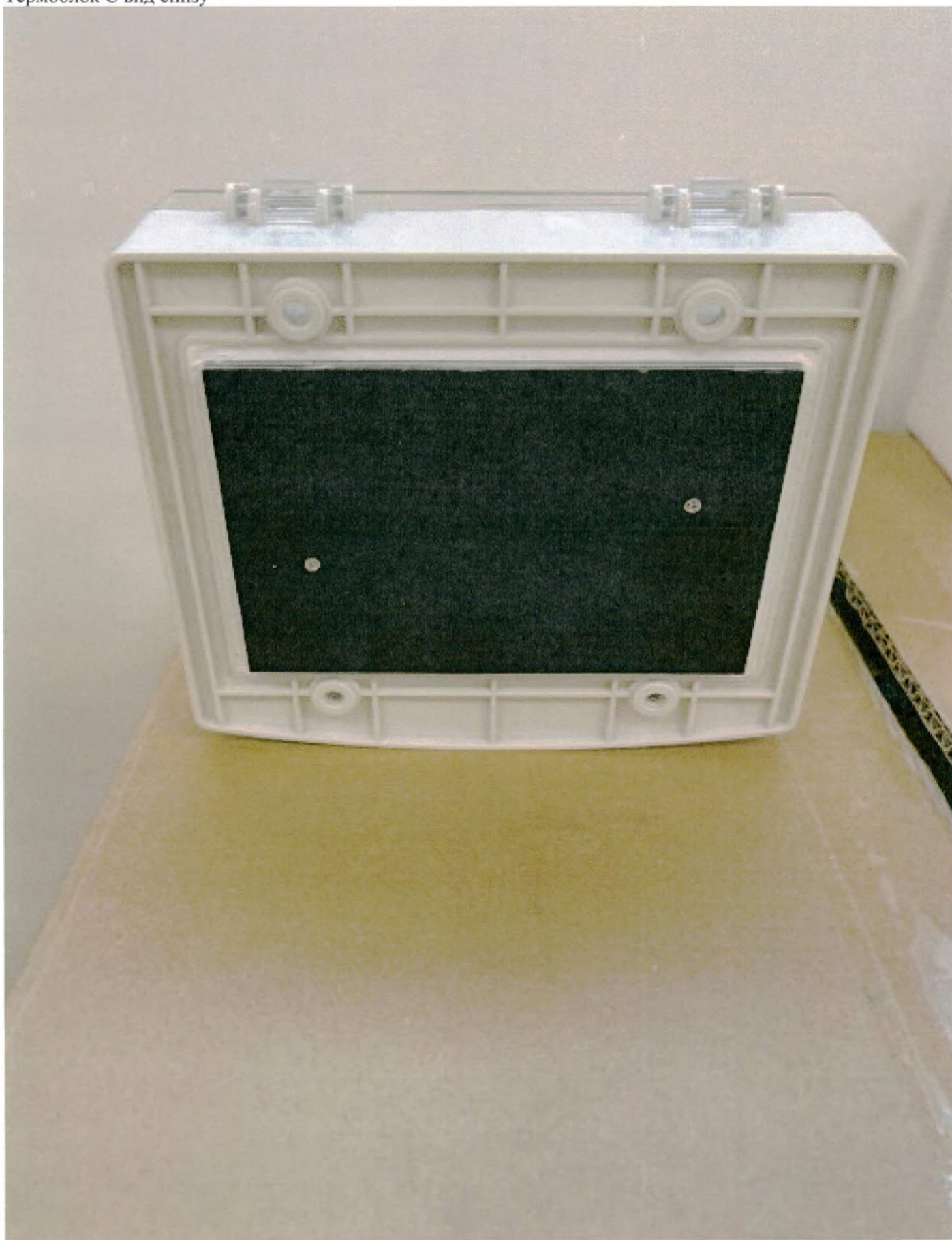
Термоблок С общий вид



Термоблок С вид сзади

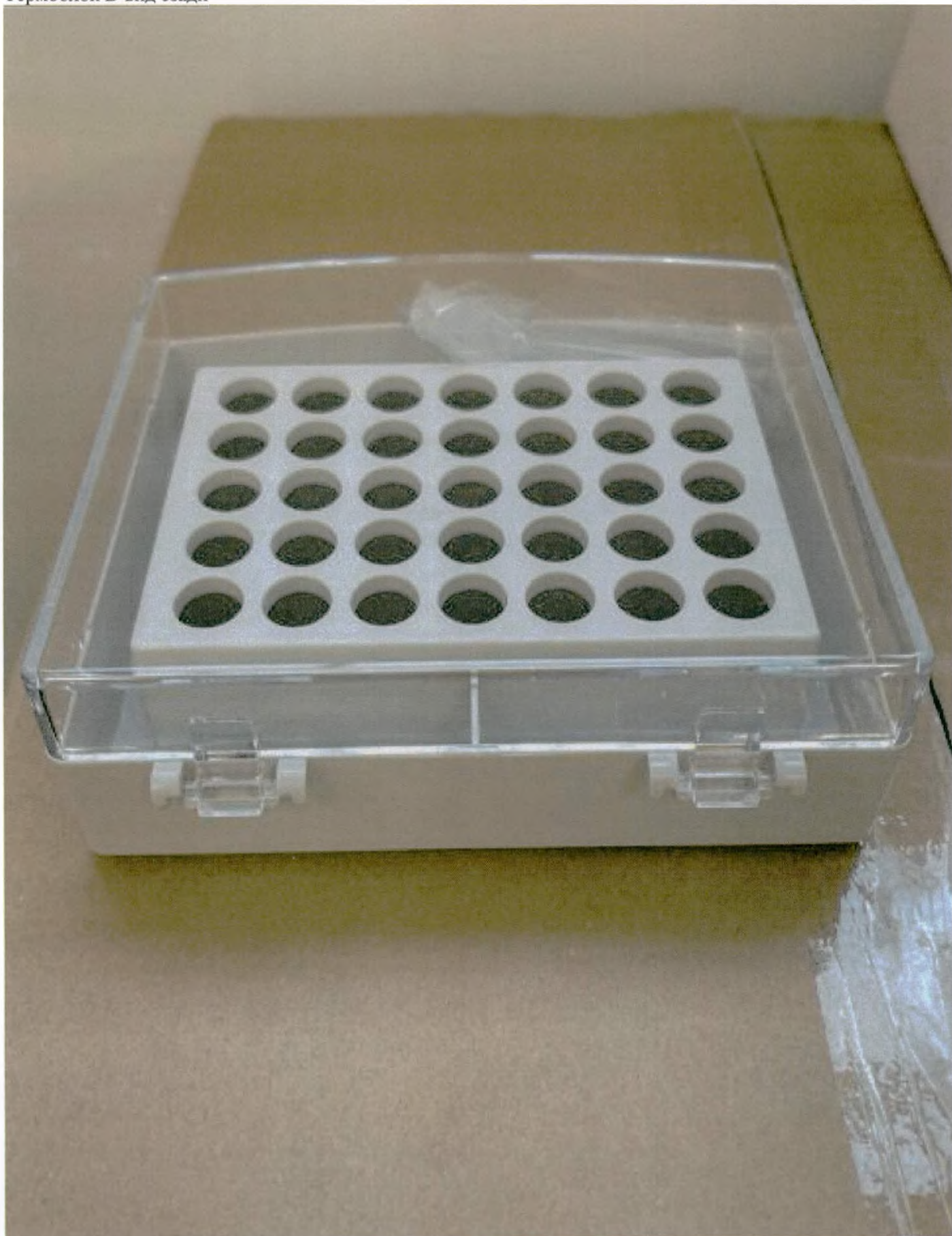


Термоблок С вид снизу

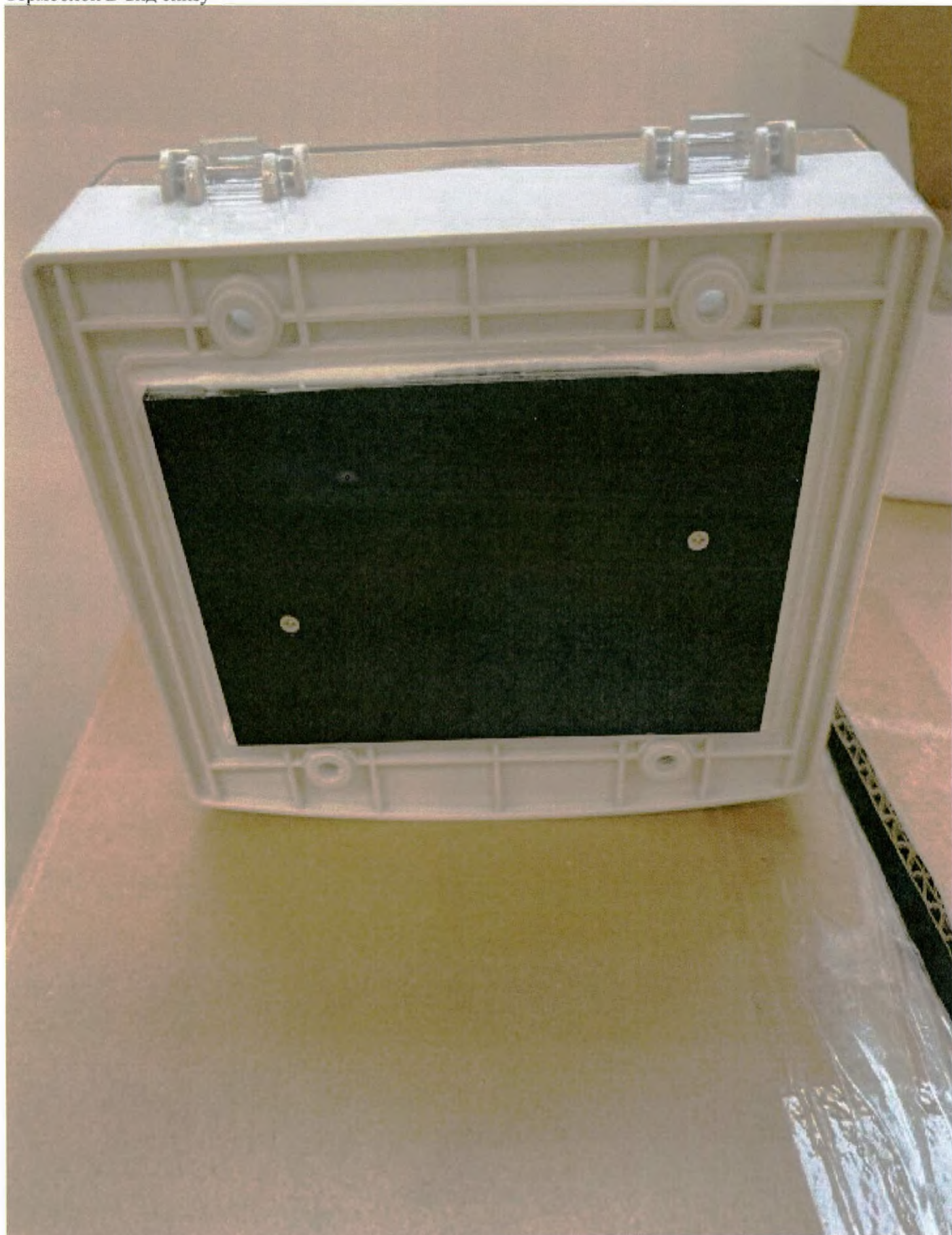




Термоблок D вид сзади



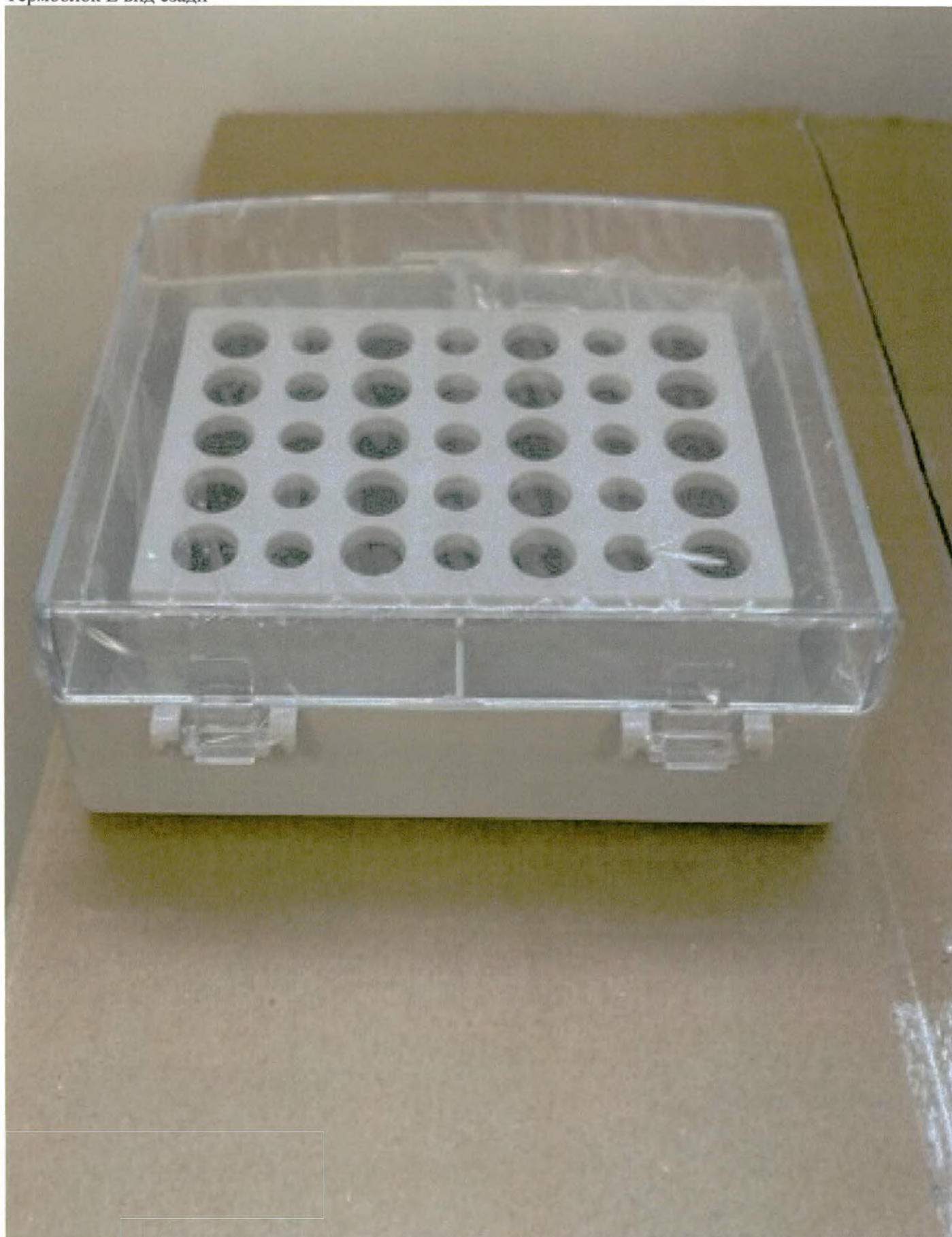
Термоблок D вид снизу



Термоблок Е общий вид



Термоблок Е вид сзади



Термоблок Е вид снизу



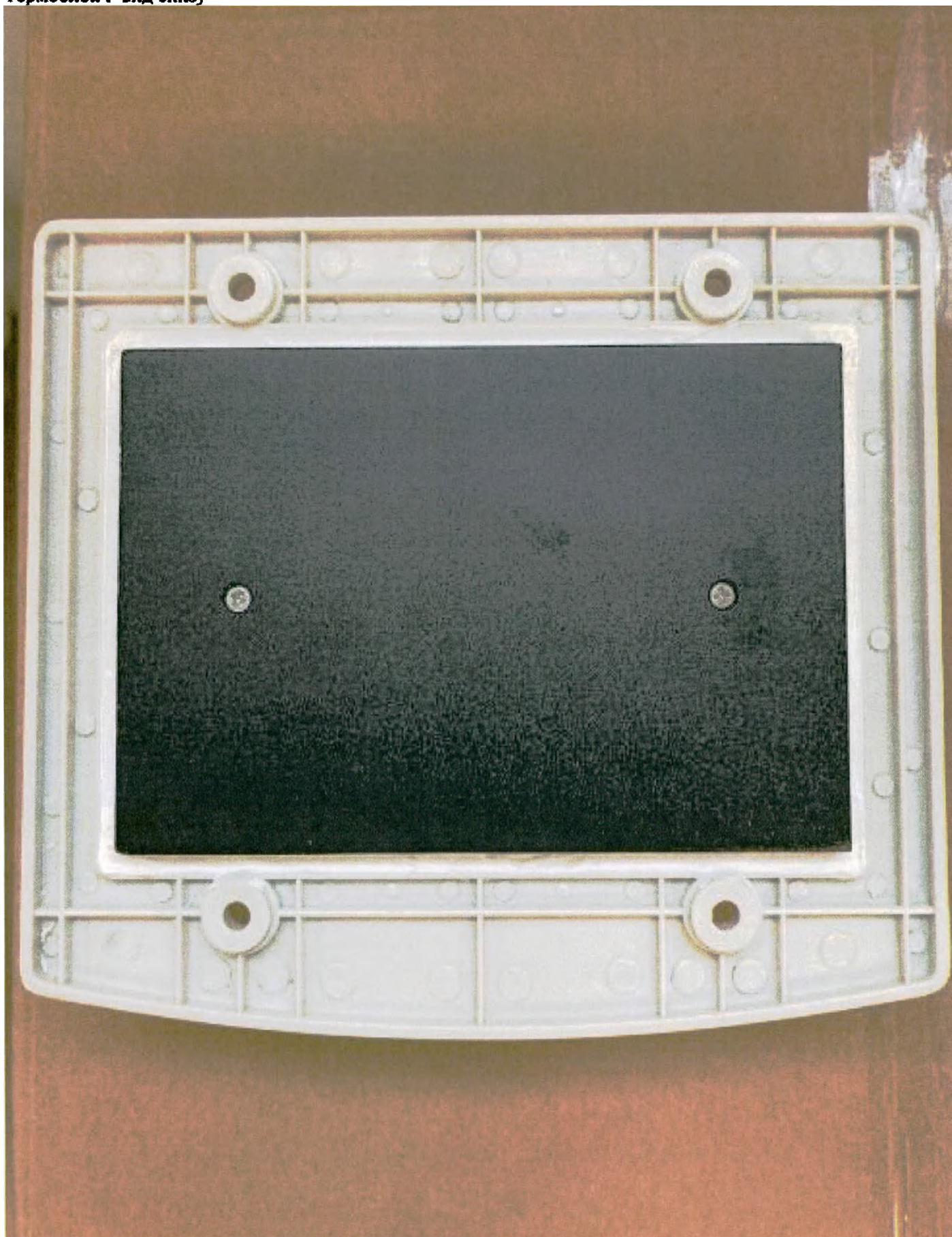
Термоблок F общий вид



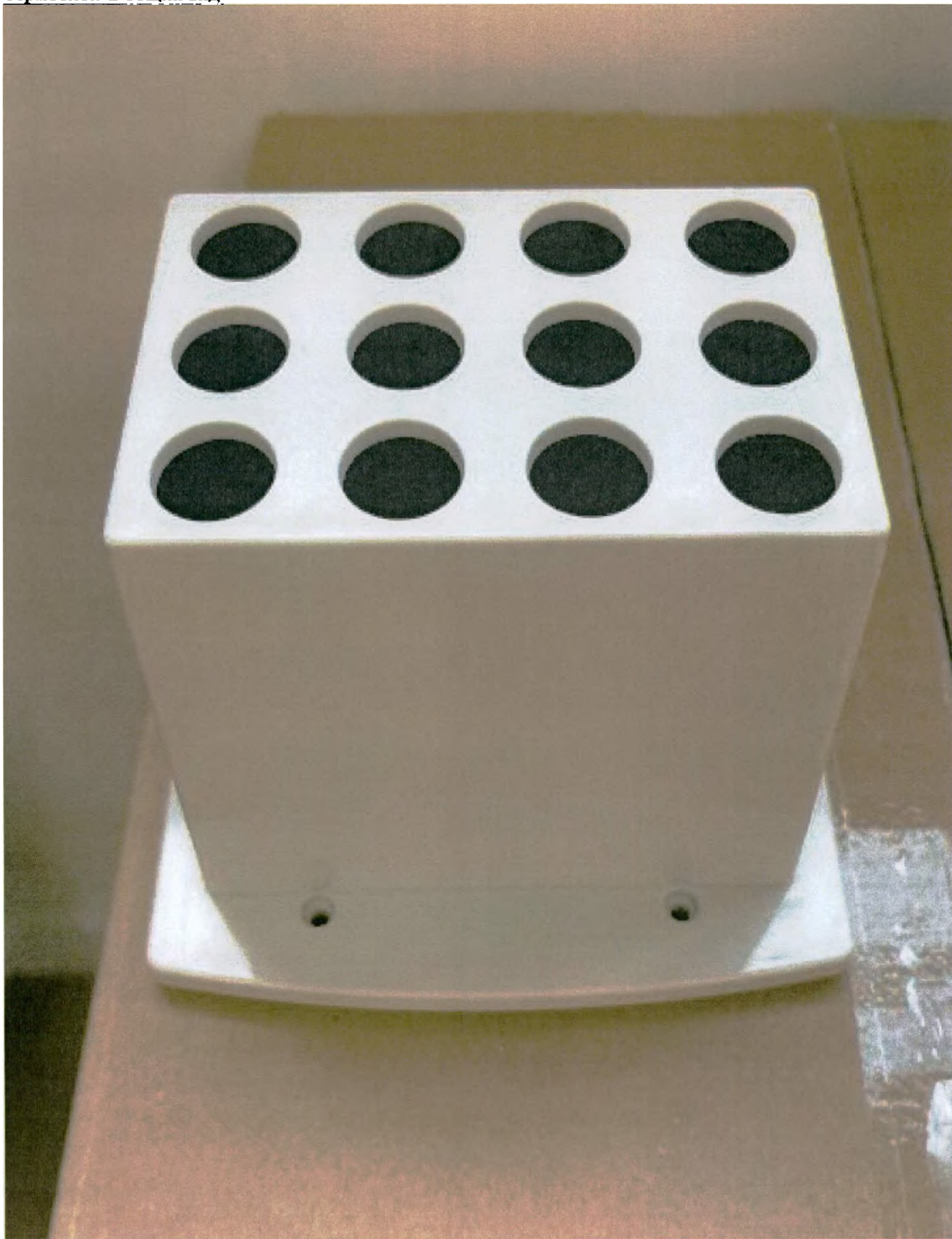
Термоблок F общий вид



Термоблок F вид снизу



Термоблок G общий вид



Термоблок G вид снизу



Термоблок Н общий вид



Термоблок Н вид сбоку



Термоблок I общий вид



Термоблок I вид сзади



Термоблок I вид снизу



Термоблок J общий вид



Термоблок J вид сзади



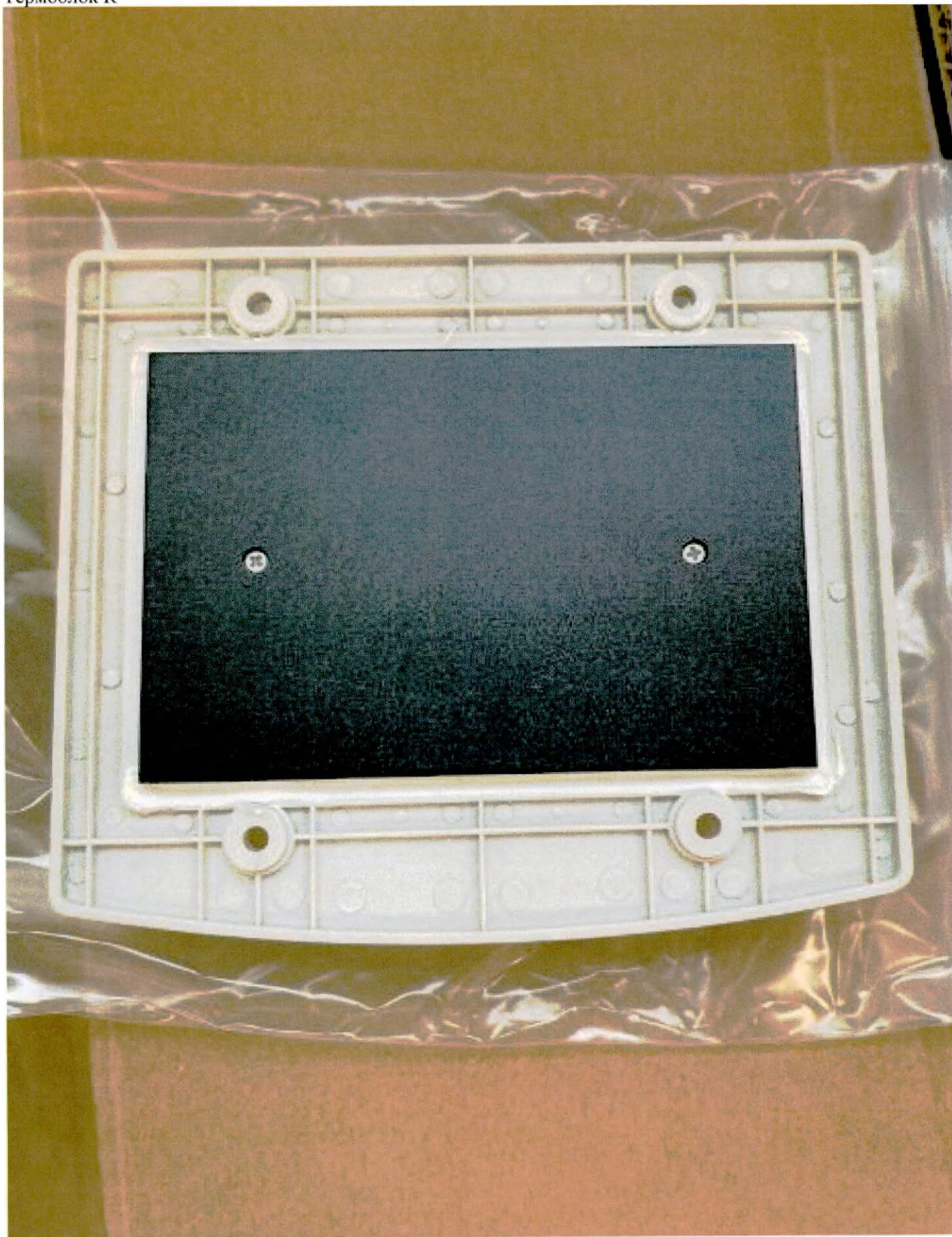
Термоблок К общий вид



Термоблок К общий вид



Термоблок К



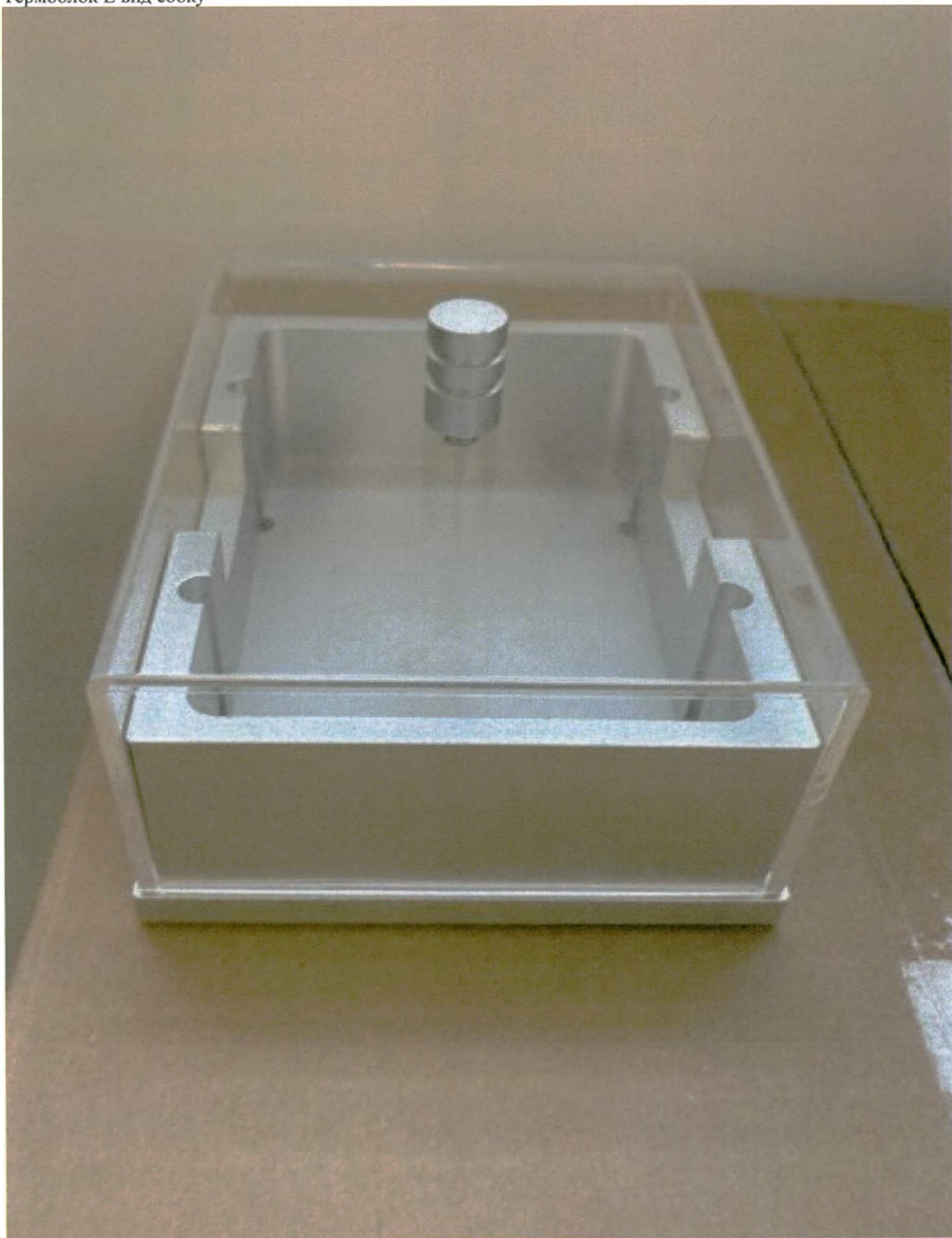
Термоблок L общий вид



Термоблок L общий вид



Термоблок L вид сбоку





Термоблок М вид спереди





Термоблок N общий вид

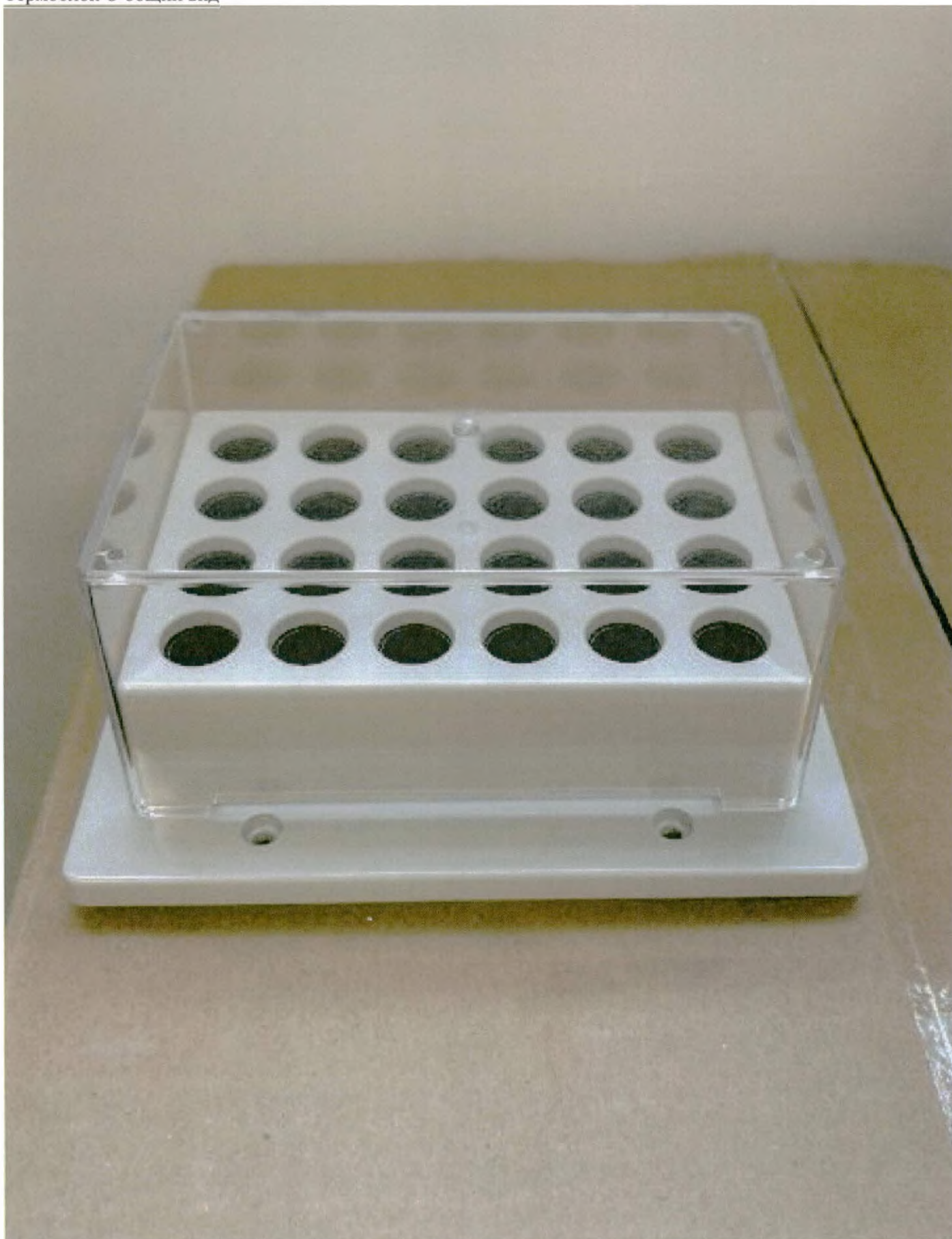


Термоблок N общий вид



Термоблок О общий вид

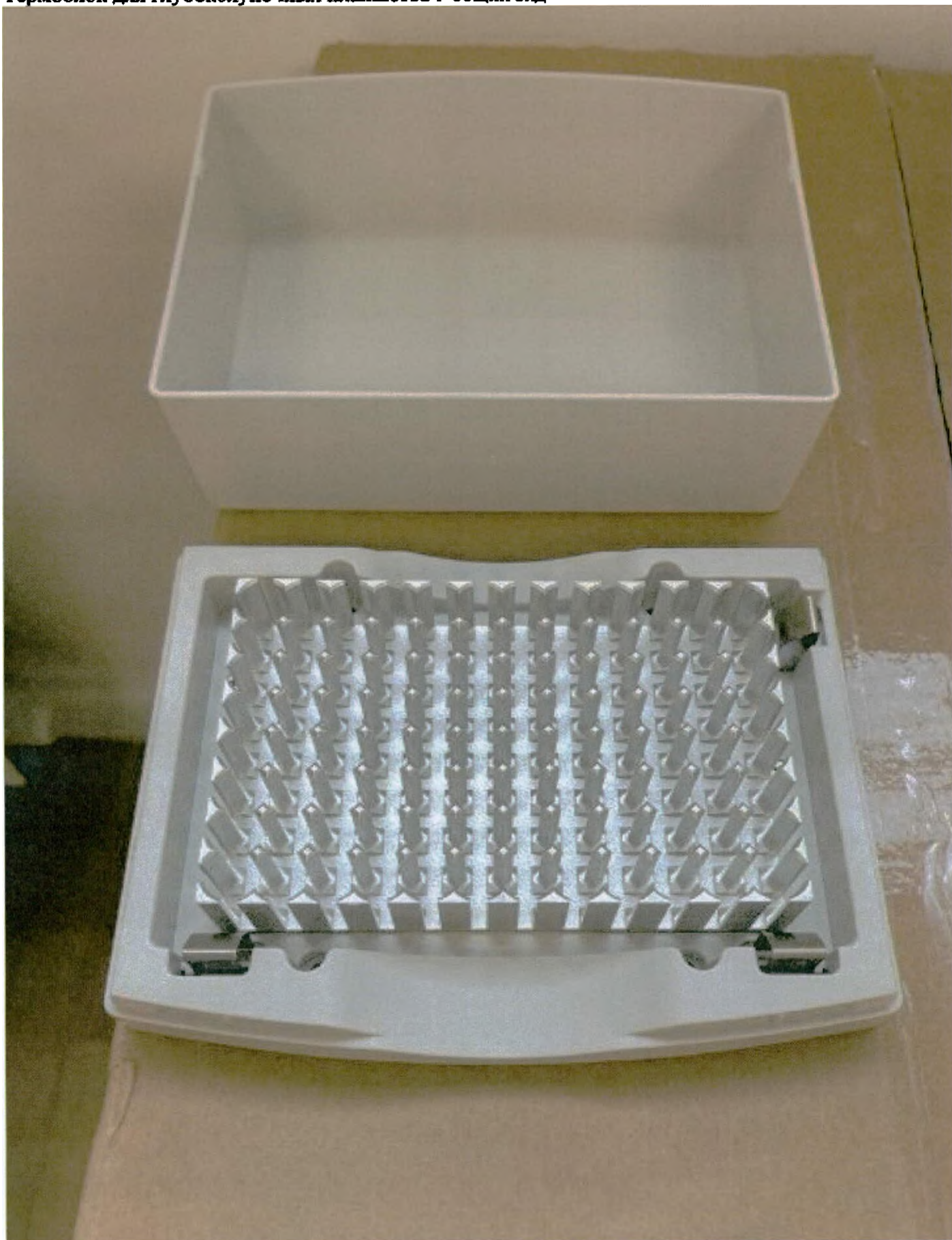




Термоблок для глубоководных планшетов Р общий вид



Термоблок для глубоколоночных планшетов Р общий вид



Термоблок для глубоколоночных планшетов Р вид сверху



Термоблок для титрационных микропланшетов (МТР) и планшетов с глубокими лунками (DWP) Q
Общий вид



Термоблок для титрационных микропланшетов (МТР) и планшетов с глубокими лунками (DWP) Q
Общий вид



Термоблок для титрационных микропланшетов (МТР) и планшетов с глубокими лунками (DWP) Q
Общий вид



Термоблок для титрационных микропланшетов (МТР) и планшетов с глубокими лунками (DWP) Q
Вид сверху



Прошито, пронумеровано и скреплено
печатью 58 листов
Генеральный директор
ООО «Компания Хеликон»

В.А. Кириллов



«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ООО «Компания Хеликон»

Кириллов Виссарион Арчилович



«05»

июня

2023 г.

МП

Фотографические изображения

Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A

Термошейкер лабораторный MSC-100 с охлаждением

(редакция 3)

Cat No:AS-02020-00
Thermo Shaker
Incubator—MSC-100
Net weight: 8.5 kg
Gross weight: 11 kg
Dimension: 48 x 37 x 32 cm

U112

Маркировка транспортной упаковки

Термошейкер лабораторный MSC-100 с охлаждением, в составе

Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100, MS-3000,
MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A:

Термошейкер лабораторный MSC-100 с охлаждением, в составе:

1. Термошейкер лабораторный MSC-100 с охлаждением – 1 шт.
2. Кабель питания – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
4. Отчет о проверке – 1 шт.
5. Упаковочный лист – 1 шт.
6. Сертификат – 1 шт.
7. Гаечный ключ для термошейкеров MS-100, MSC-100 с охлаждением – 1 шт.
8. Термоблок для микропробирок A – 1 шт. (при необходимости)
9. Термоблок для микропробирок B – 1 шт. (при необходимости)
10. Термоблок для микропробирок C – 1 шт. (при необходимости)
11. Термоблок для микропробирок D – 1 шт. (при необходимости)
12. Термоблок для микропробирок E – 1 шт. (при необходимости)
13. Термоблок для микропробирок F – 1 шт. (при необходимости)
14. Термоблок для микропробирок G – 1 шт. (при необходимости)
15. Термоблок для микропробирок H – 1 шт. (при необходимости)
16. Термоблок для микропробирок I – 1 шт. (при необходимости)
17. Термоблок для микропробирок J – 1 шт. (при необходимости)
18. Термоблок для микропробирок K – 1 шт. (при необходимости)
19. Термоблок для микропробирок L – 1 шт. (при необходимости)
20. Термоблок для микропробирок M – 1 шт. (при необходимости)
21. Термоблок для микропробирок N – 1 шт. (при необходимости)
22. Термоблок для микропробирок O – 1 шт. (при необходимости)
23. Термоблок для глубоководных планшетов P – 1 шт. (при необходимости)
24. Термоблок для титрационных микропланшетов (MTP) и планшетов с глубокими лунками (DWP) Q – 1 шт. (при необходимости)



Hangzhou Allsheng Instruments Co., Ltd.
Building 9 №7 of Zhuantang,
Science and Technology Economic Zone,
Xihu District, Hangzhou City, Zhejiang, China



XX.XX.XXXX



№ РУ XXXX/XXXXXX от XX.XX.XXXX
Уполномоченный представитель
(дистрибьютор) в РФ:
ООО «Компания Хеликон»
119619 Москва, Новомещерский проезд,
дом №9, стр. 1, комн. 11



REF

XXXXXX



SN

XXXX

IVD



Термошейкер лабораторный MSC-100 с охлаждением, в составе
(вид спереди)



Термошейкер лабораторный MSC-100 с охлаждением, в составе
(вид сверху)



Термошейкер лабораторный MSC-100 с охлаждением, в составе
(вид сзади)



Кабель питания

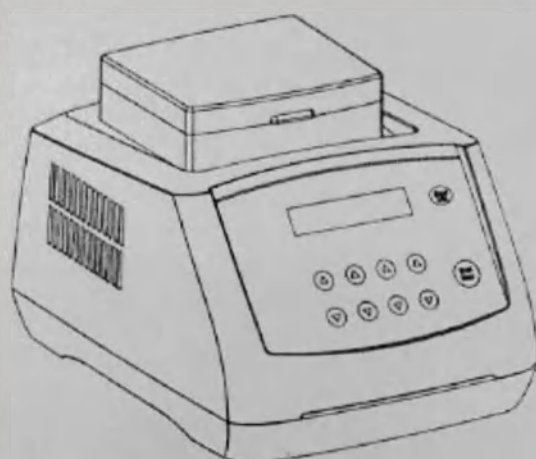


Руководство по эксплуатации
на медицинское изделие

Operation manual
for medical device

Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100,
MS-3000, MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A

Thermoshaker laboratory, in versions MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-
3000, MB100-2A, MB100-4A



«УТВЕРЖДАЮ» / «APPROVE»

Генеральный директор / CEO

杭州奥盛仪器有限公司 (должность/position)

Luozhicheng Luo Zhicheng

(имя/Name)

(подпись/signature)

М.П. / Stamp

ALLSHENG

Производитель:

ООО «Ханчжоуская компания инструментов Аошэн»
Китай, провинция Чжэцзян, город Ханчжоу,
район Сиху, экономическая зона по развитию
науки и техники Чжуаньтан, д. 7, корпус 9.

Hangzhou Allsheng Instruments Co., Ltd.
Building 9 № 7 of Zhuantang,
Science and Technology Economic Zone,
Xihu District, Hangzhou City, Zhejiang, China

Уполномоченный представитель (Дистрибьютор) компании в Российской Федерации:

ООО «Компания Хеликон»
119619 Москва, Новомещерский проезд,
дом № 9, стр. 1, комн. 11

Версия документа 2.0 / Document Version 2.0



Hengzhou Aifeng Instruments Co., Ltd.

Rev. A/1

Form No. AS/TR15-017-0101-01

Performance Test Statement

Name	Thermo Shaker Incubator	Type	MSC-100
Date	27th Jul 2022	Serial NO.	017-16168-22060001

No.	Test Content	Test Method	Standard	Test Result	Conclusion
1	Temp. Ascending Speed	Calculagraph	≤15min(25℃~100℃)	10' 25"	☑Qualified
2	Temp. Decending Speed	Calculagraph	~20min(RT~RT+20℃)	15' 55"	☑Qualified
3	Temp. Fluctuation	Multitemp. Detector	≤±0.5℃	ok	☑Qualified
4	Temp. Homogeneity	Multitemp. Detector	≤±0.5℃	ok	☑Qualified
5	Temp. Range	Thermometer	0.1℃~100℃	ok	☑Qualified
6	Shaking Speed	tachometer	200~1500 rpm	ok	☑Qualified
7	Basic Function	Visualization	Valid	ok	☑Qualified
8	Appearance Demand	Visualization	Valid	ok	☑Qualified
9	Outer Marks	Visualization	Valid	ok	☑Qualified
Result		PASS			
Remark					

Tester:



Confirmer:





ALLSHENG Hangzhou Allsheng Instruments Co., Ltd.

Version NO.: C/0
List NO.: AS/QR10-000-40

Packing List

[illegible]

Confirmed by:

Packing Date: 27th Jun.2022

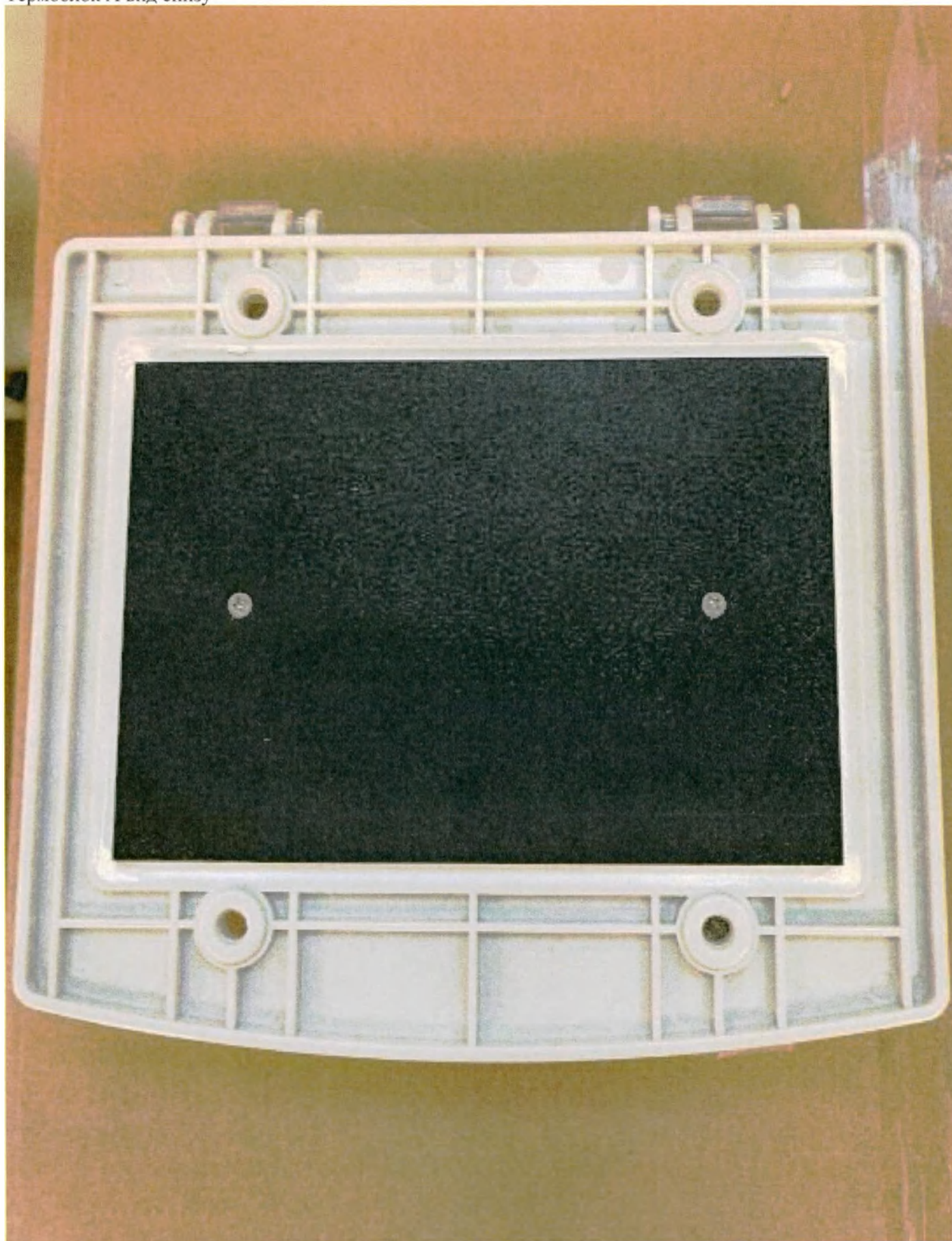




Термоблок А общий вид

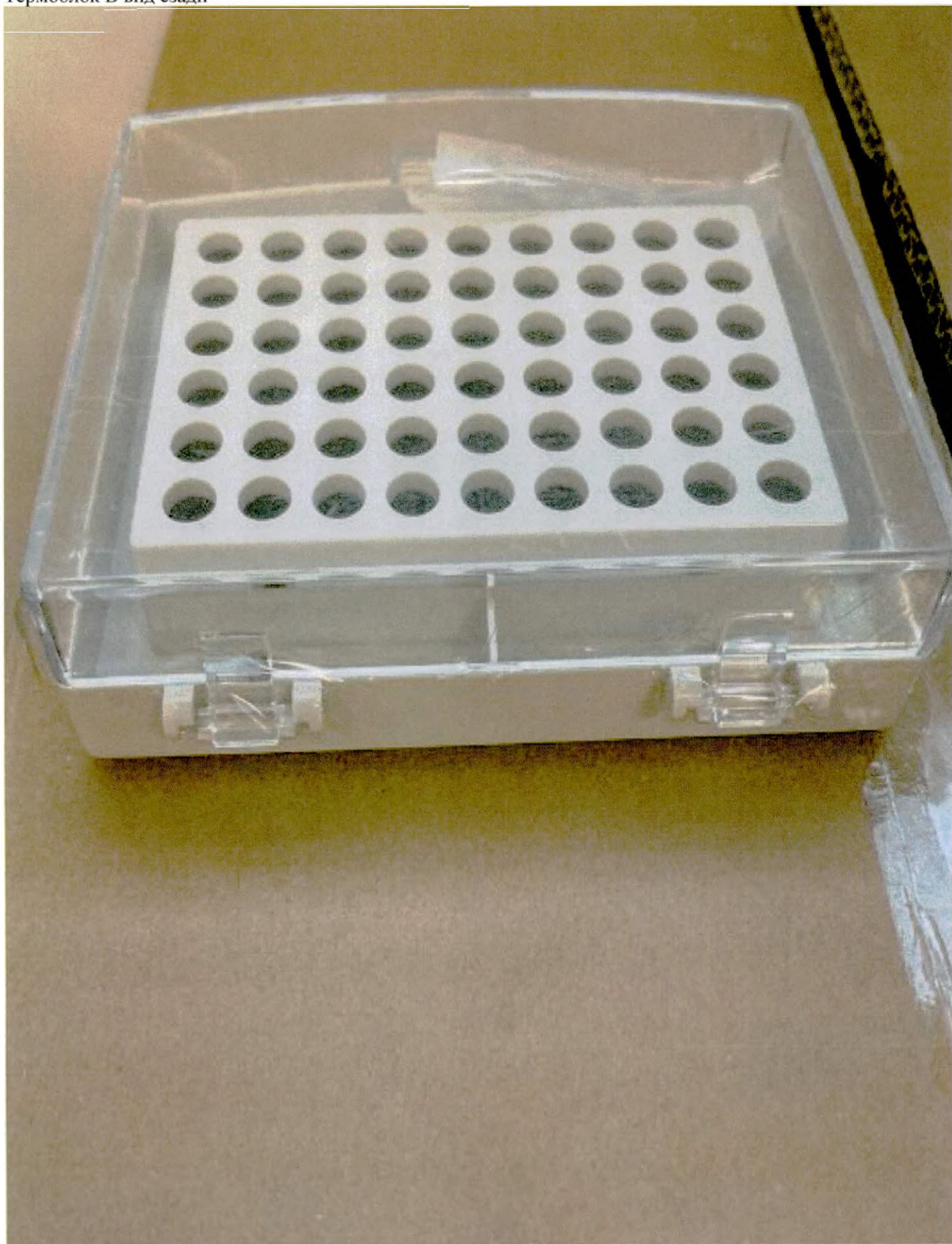


Термоблок А вид снизу



Термоблок В общий вид





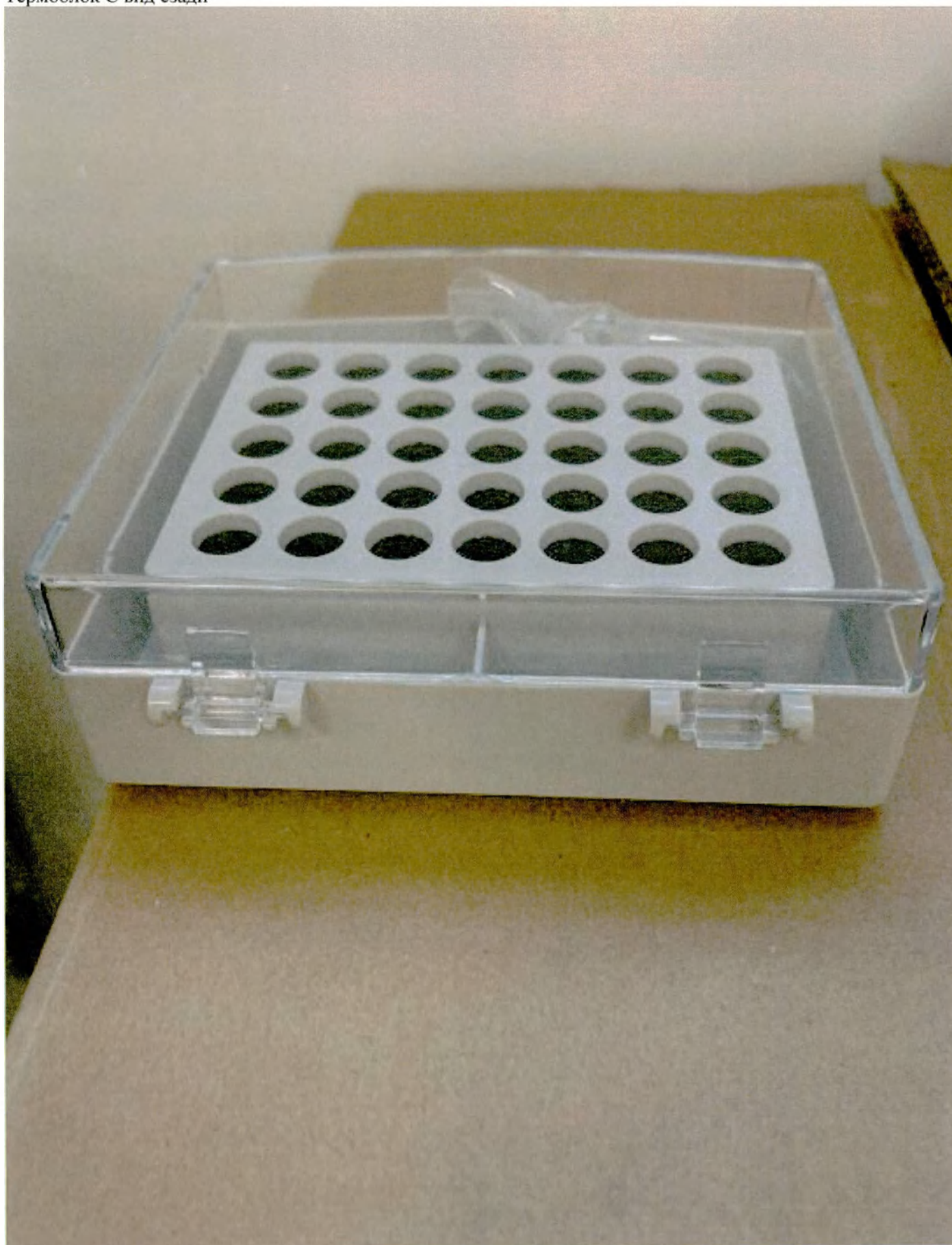
Термоблок В вид сзади



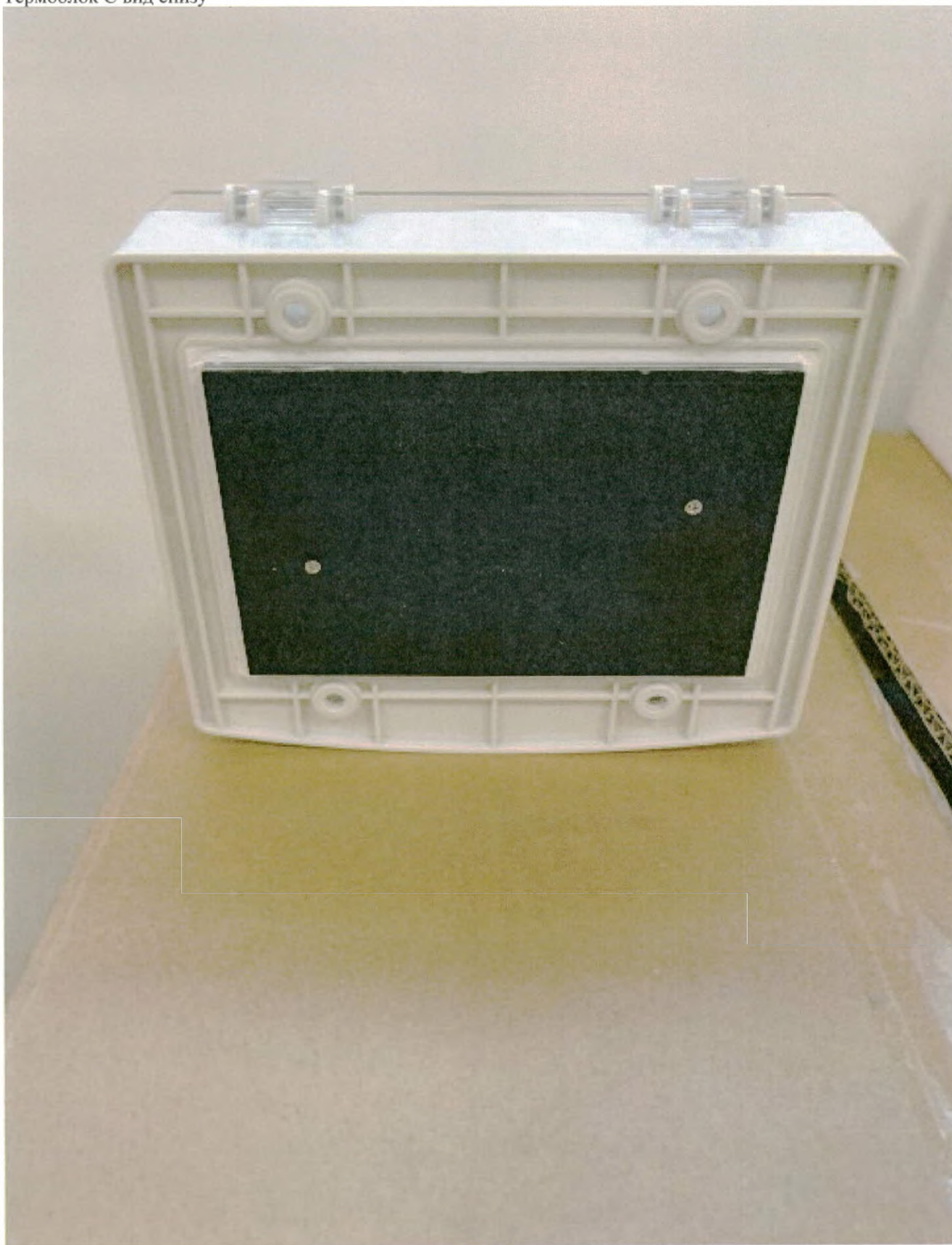
Термоблок С общий вид



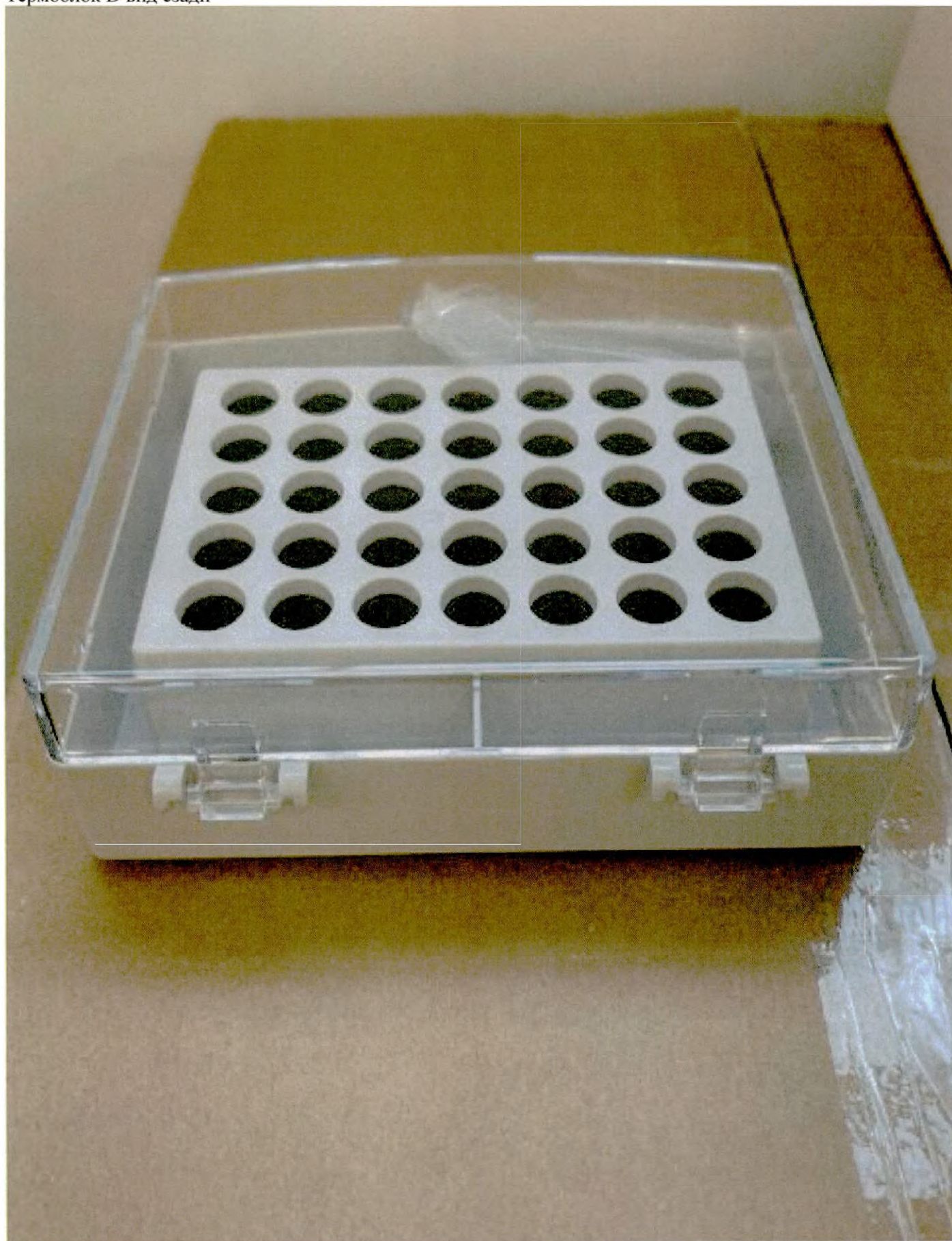
Термоблок С вид сзади



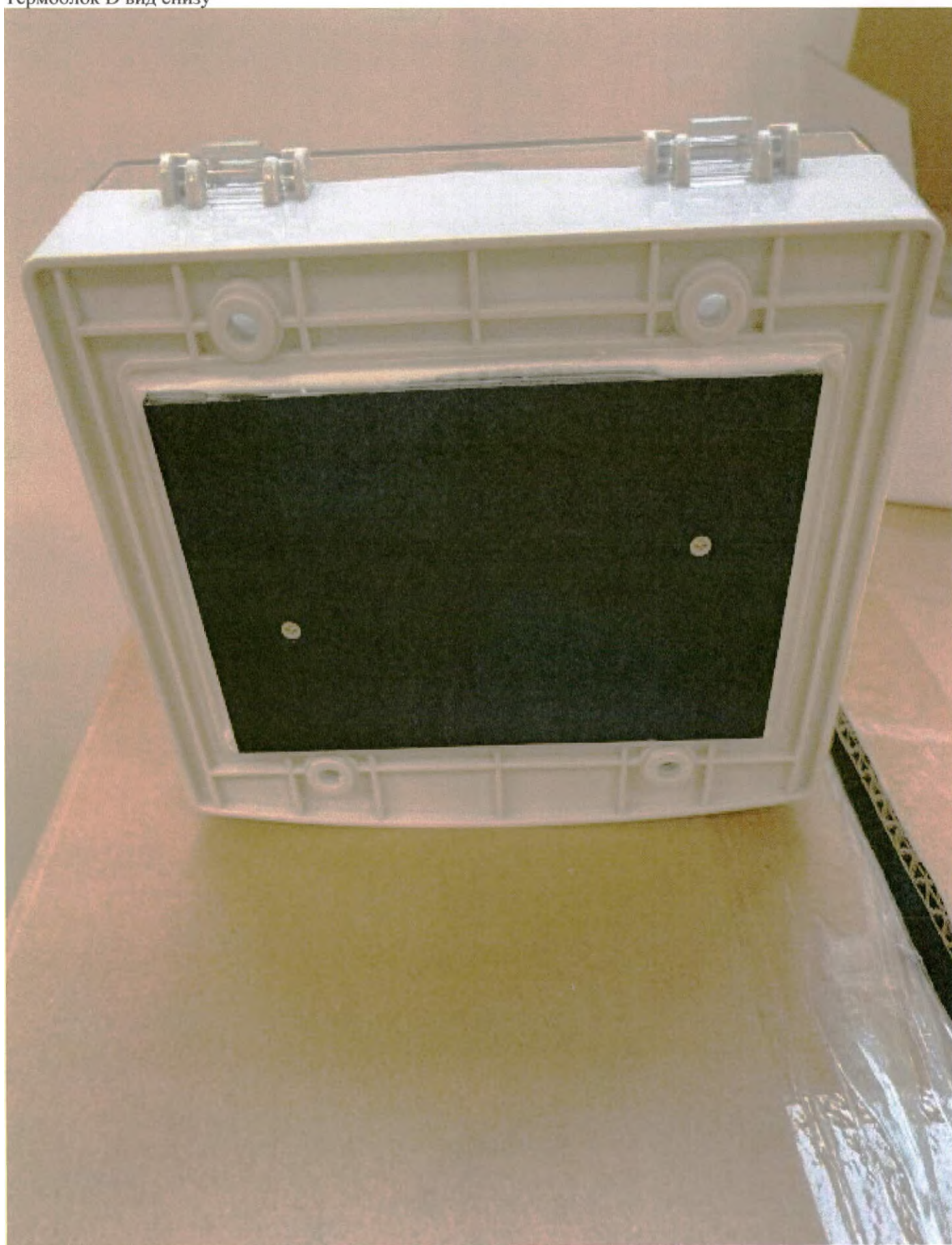
Термоблок С вид снизу



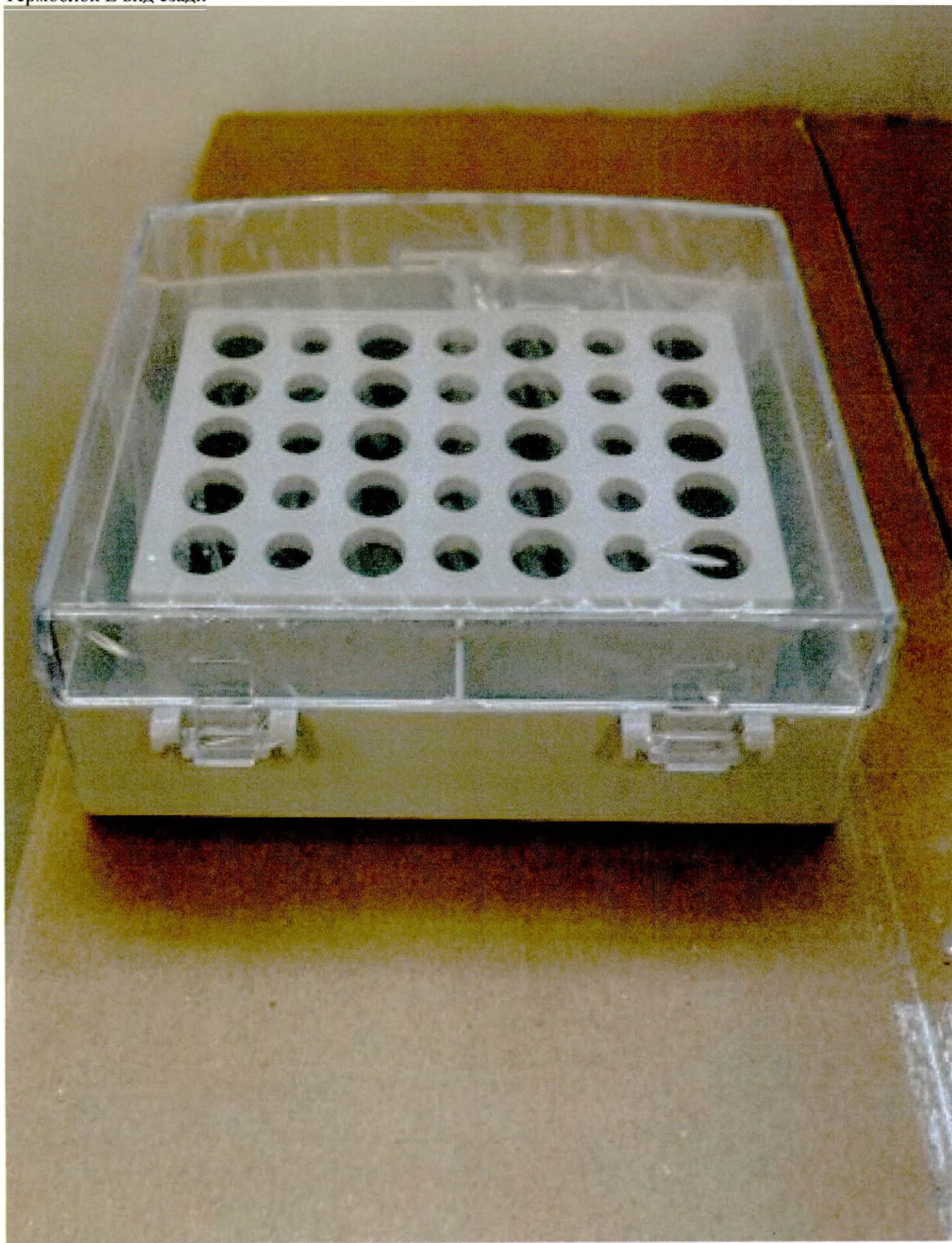




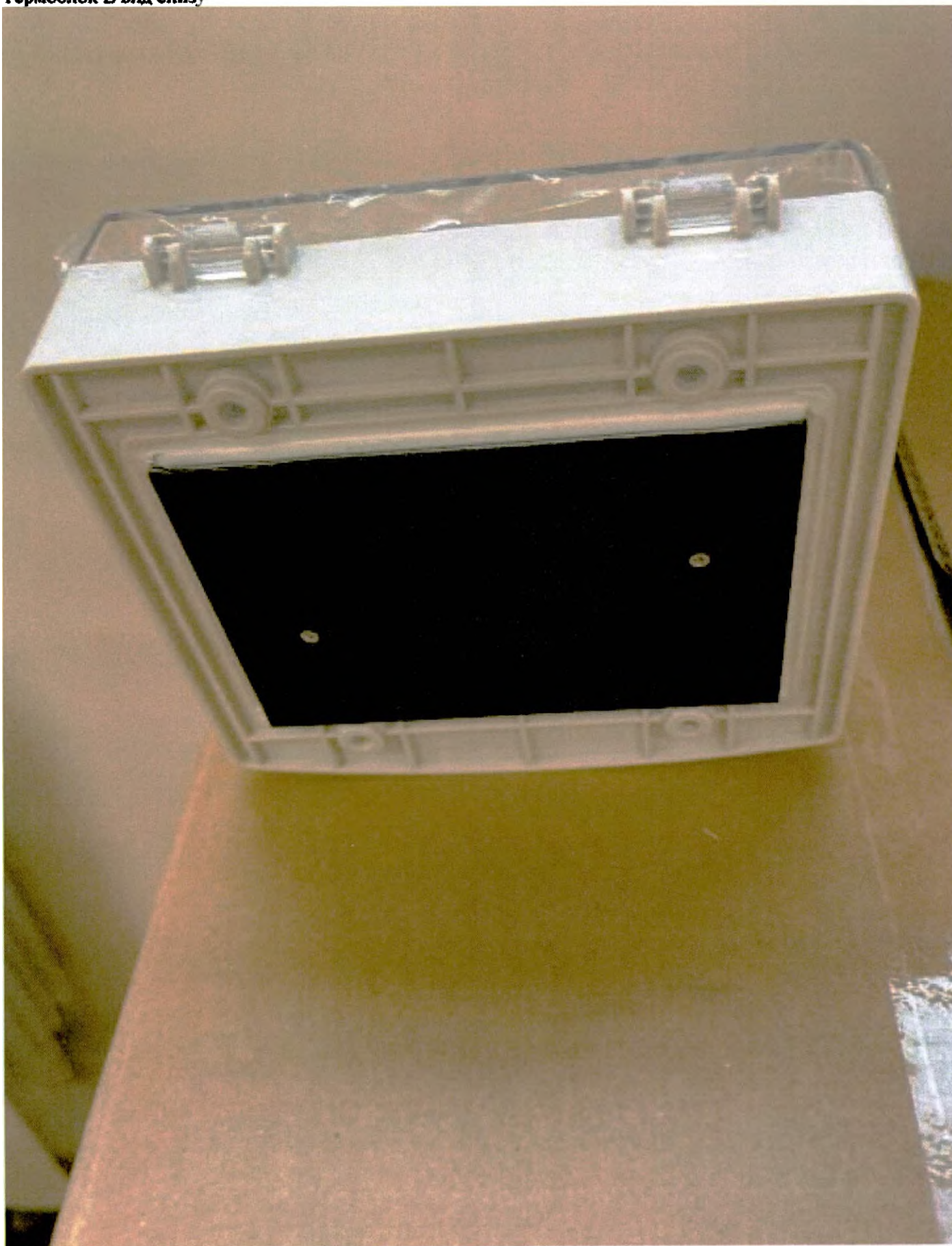
Термоблок D вид снизу







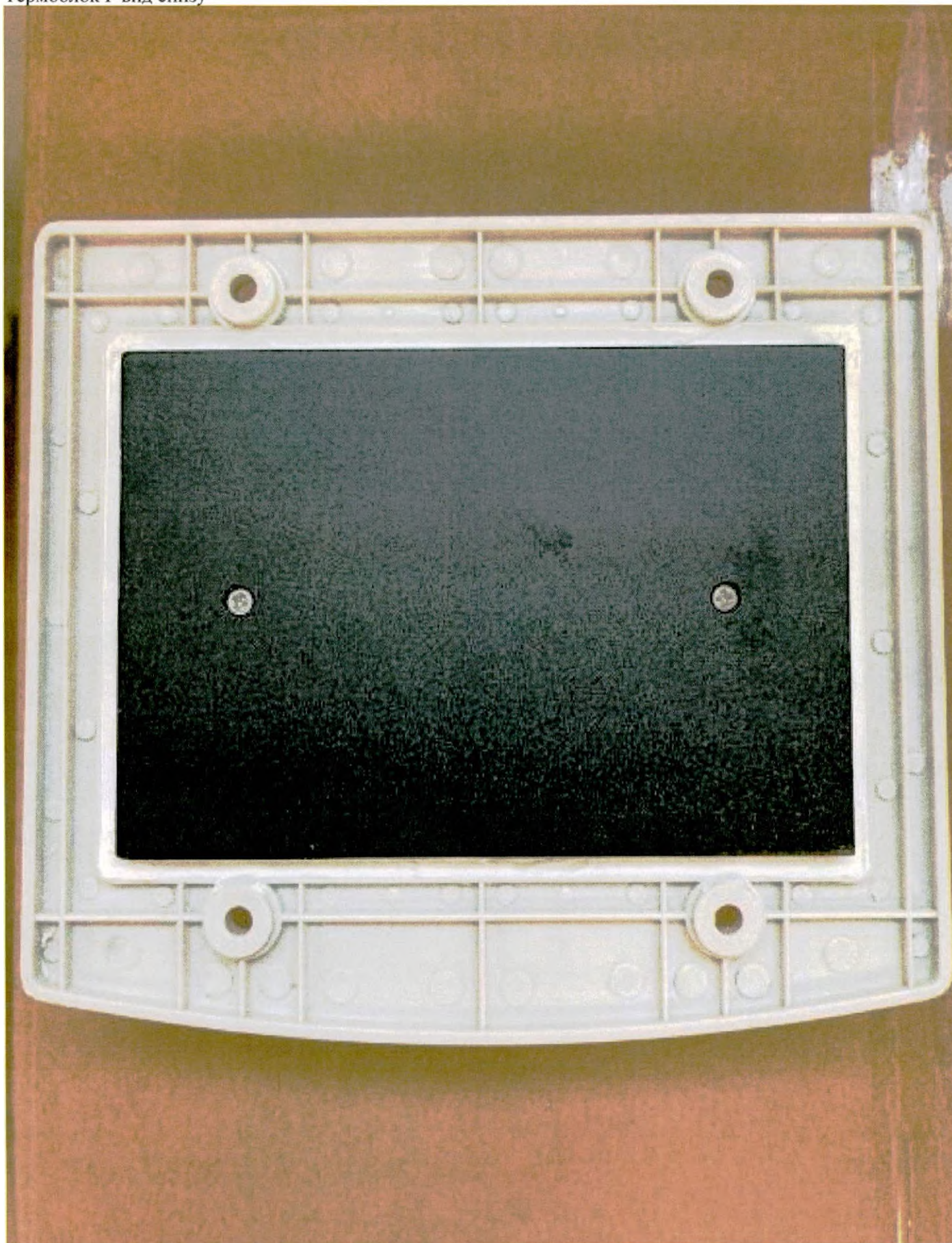
Термоблок Б вид снизу



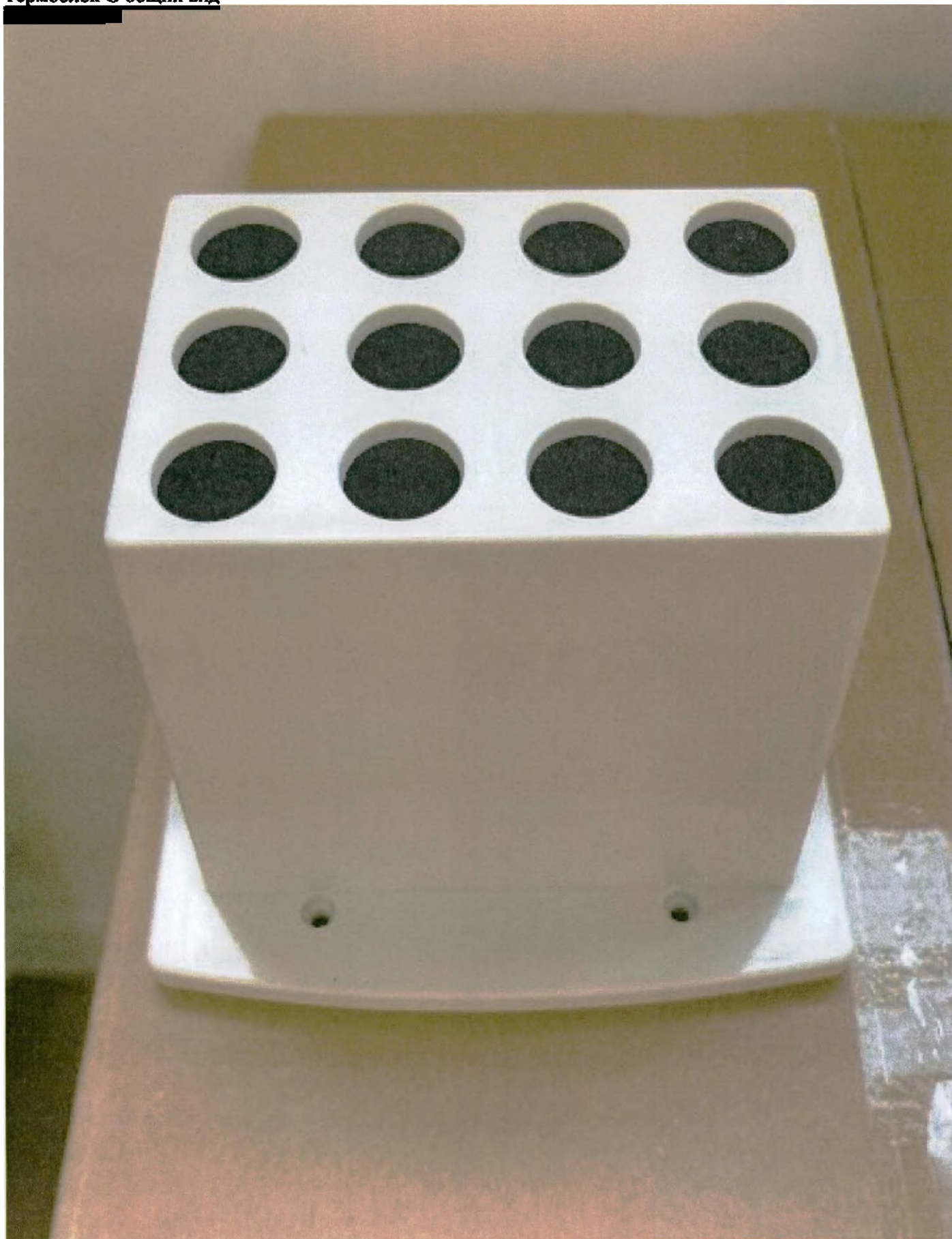


Термоблок F общий вид





Термоблок G общий вид



Термоблок G вид снизу



Термоблок Н общий вид





Термоблок I общий вид



Термоблок I вид сзади



Термоблок I вид снизу





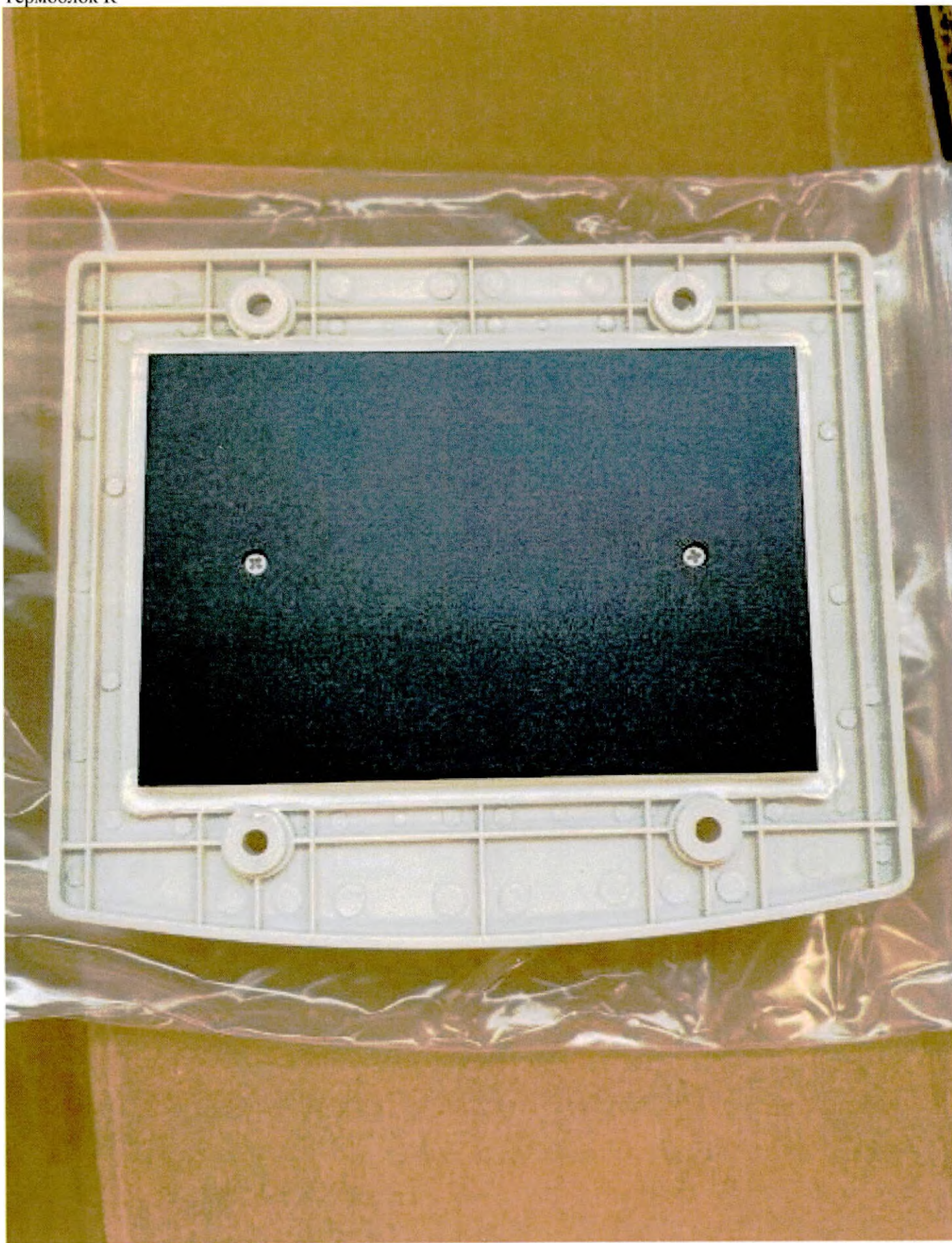
Термоблок J вид сзади





Термоблок К общий вид





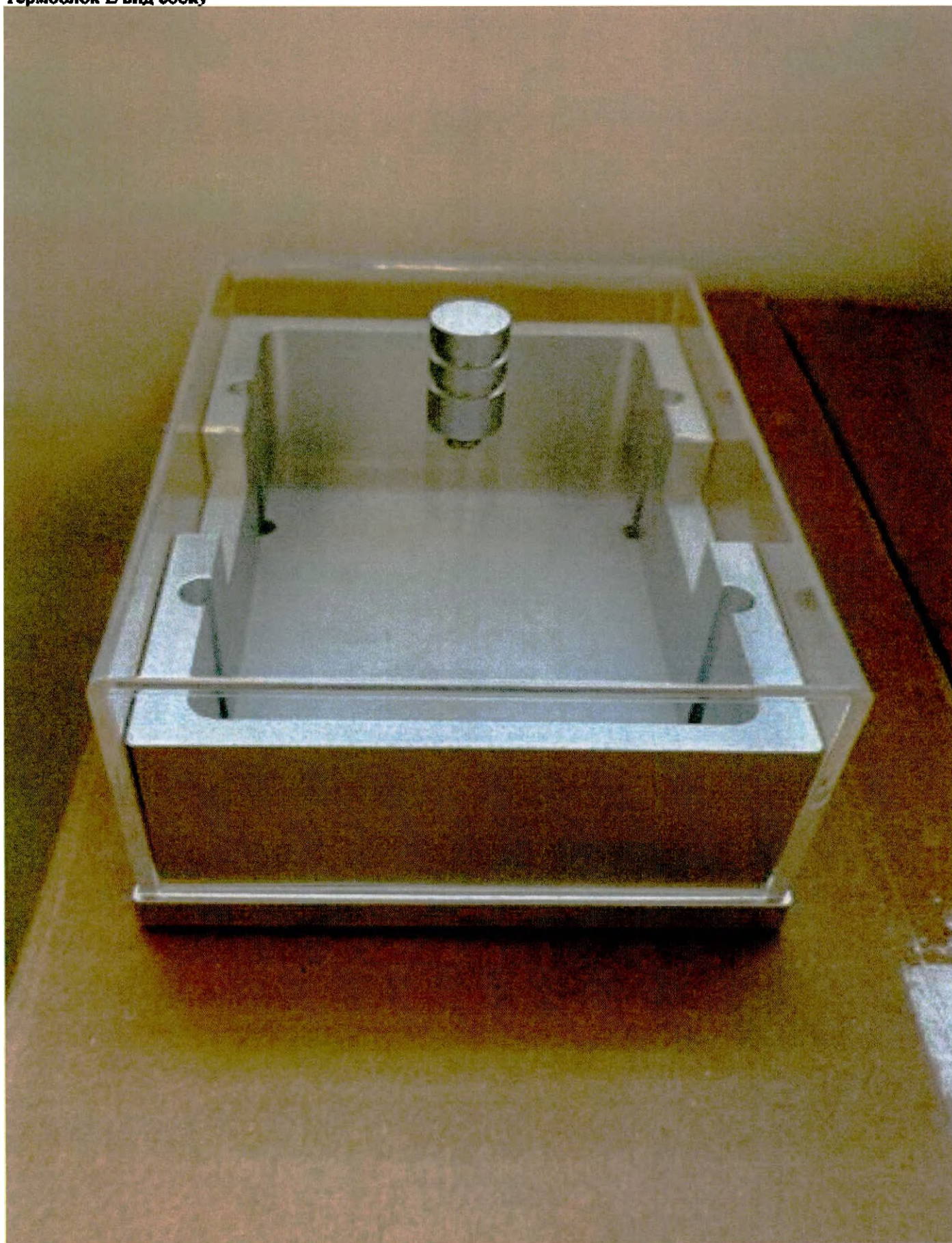
Термоблок L общий вид



Термоблок L общий вид

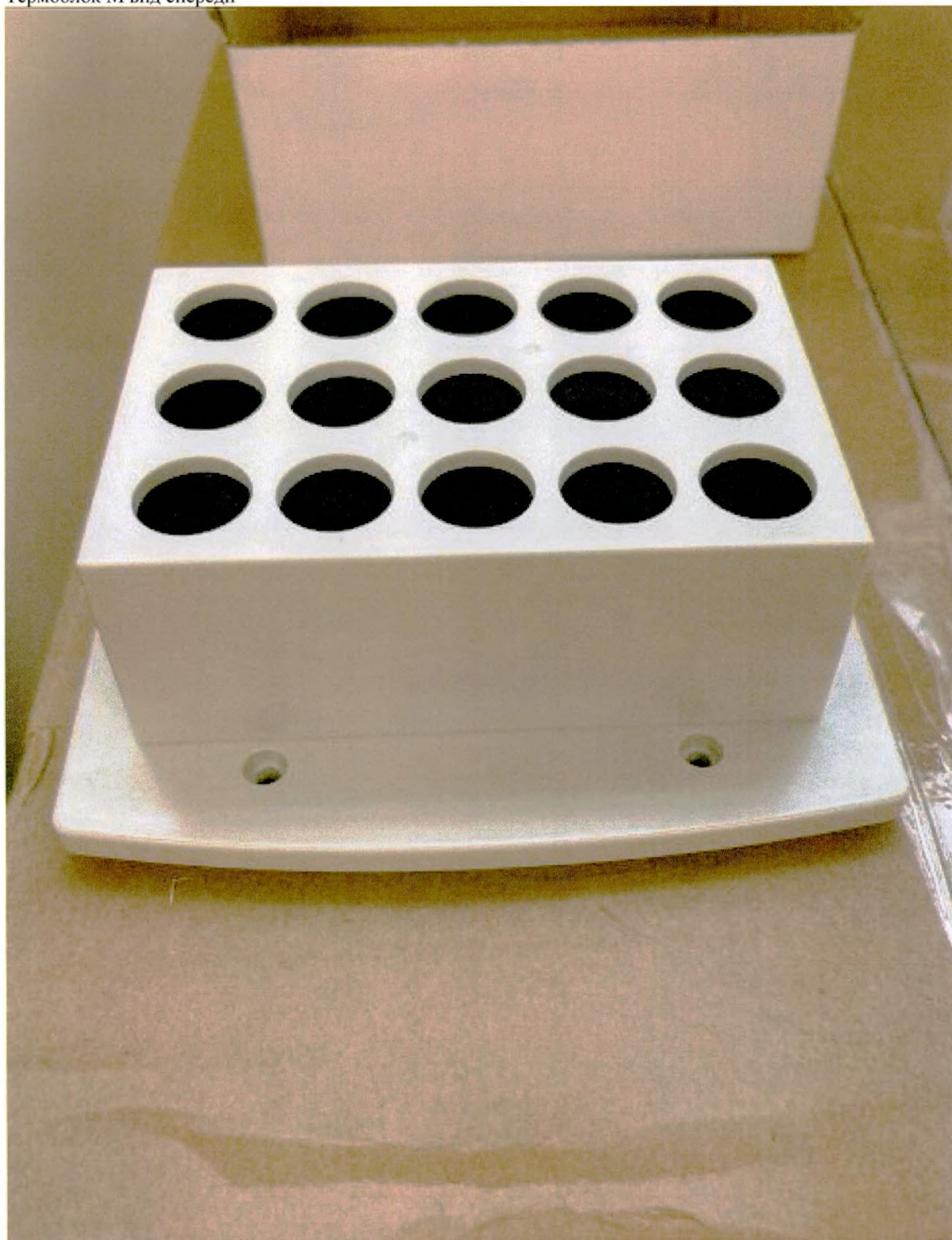


Термоблок L вид сбоку





Термоблок М вид спереди



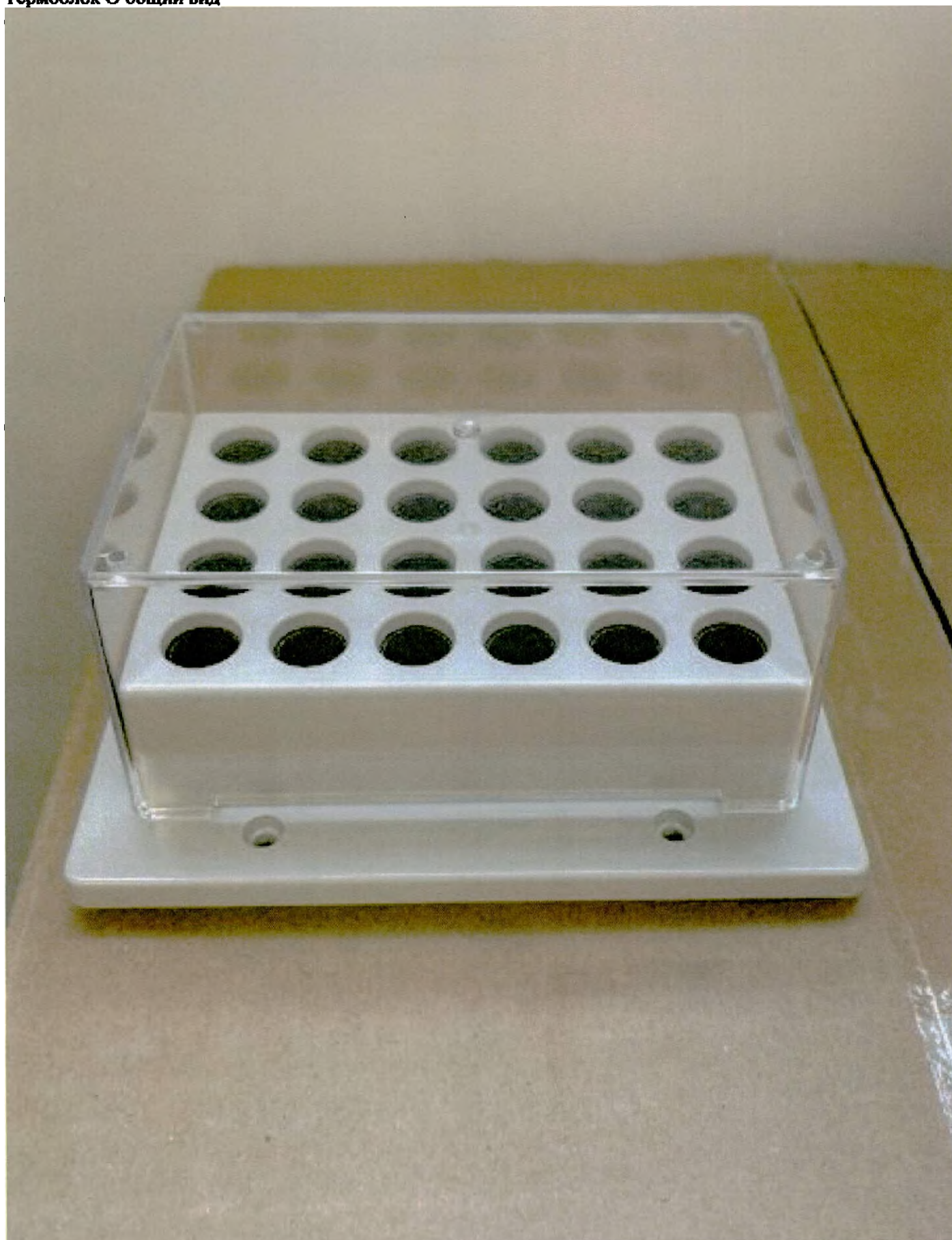








Термоблок О общий вид





Термоблок для глубоколоночных планшетов Р общий вид





Термоблок для титрационных микропланшетов (МТР) и планшетов с глубокими лунками (DWP) Q
Общий вид



Термоблок для титрационных микропланшетов (МТР) и планшетов с глубокими лунками (DWP) Q
Общий вид



Термоблок для титрационных микропланшетов (МТР) и планшетов с глубокими лунками (DWP) Q
Общий вид



Термоблок для титрационных микропланшетов (МТР) и планшетов с глубокими лунками (DWP) Q
Вид сверху



Прошито, пронумеровано и скреплено
печатью 58 листов
Генеральный директор
ООО «Компания Хеликон»

В.А. Кириллов



«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ООО «Компания Хеликон»

Кириллов Виссарион Арчилович



«05» июня 2023 г.
МП

Фотографические изображения

Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A

Термошейкер лабораторный MS-3000

(редакция 3)

Транспортная упаковка

Термошейкер лабораторный MS-3000, в составе



Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A:

Термошейкер лабораторный MS-3000, в составе:

1. Термошейкер лабораторный MS-3000 – 1 шт.
2. Кабель питания – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
4. Отчет о проверке – 1 шт.
5. Упаковочный лист – 1 шт.
6. Сертификат – 1 шт.
7. Центральное колесо-зажим для термошейкеров MS-3000, MSC-3000 с охлаждением – 1 шт.
8. Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл – 1 шт. (при необходимости)
9. Термоблок для микропробирок MateB 1,5мл – 1 шт. (при необходимости)
10. Термоблок для микропробирок MateB 2,0мл – 1 шт. (при необходимости)
11. Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл+1,5мл – 1 шт. (при необходимости)
12. Термоблок для микропробирок MateB 5,0мл – 1 шт. (при необходимости)
13. Термоблок для микропробирок MateB 12мл – 1 шт. (при необходимости)
14. Термоблок для микропробирок MateB Cryo – 1 шт. (при необходимости)
15. Термоблок для микропробирок MateB 15мл – 1 шт. (при необходимости)
16. Термоблок для микропробирок MateB 50мл – 1 шт. (при необходимости)
17. Термоблок для микропробирок MateB Plate 1 – 1 шт. (при необходимости)
18. Термоблок для микропробирок MateB Plate 2 – 1 шт. (при необходимости)
19. Термоблок для микропробирок MateB PCR 96 – 1 шт. (при необходимости)
20. Термоблок для микропробирок MateB PCR 384 – 1 шт. (при необходимости)
21. Термоблок для микропробирок MateB DWP 500 – 1 шт. (при необходимости)
22. Термоблок для микропробирок MateB DWP 1000 – 1 шт. (при необходимости)
23. Крышка с подогревом ThermoLid – 1 шт. (при необходимости)



Hangzhou Allsheng Instruments Co., Ltd.
Building 9 №7 of Zhuantang,
Science and Technology Economic Zone,
Xihu District, Hangzhou City, Zhejiang, China

№ РУ XXXX/XXXXXX от XX.XX.XXXX
Уполномоченный представитель
(дистрибьютор) в РФ:
ООО «Компания Хеликон»
119619 Москва, Новомещерский проезд,
дом №9, стр. 1, комн. 11



XX.XX.XXXX



REF

XXXXXX



SN

XXXX

IVD



Термошейкер лабораторный MS-3000, в составе
Общий вид



Термошейкер лабораторный MS-3000, в составе
Вид сзади (шильдик)



Кабель питания

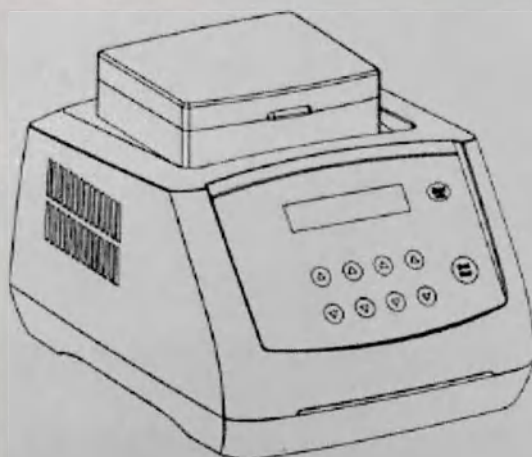


Руководство по эксплуатации
на медицинское изделие

Operation manual
for medical device

Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100,
MS-3000, MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A

Thermoshaker laboratory, in versions MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-
3000, MB100-2A, MB100-4A



ALLSHENG

«УТВЕРЖДАЮ» / «APPROVE»

Генеральный директор / 总经理
杭州奥盛仪器有限公司 (должность/position)
Luozhicheng (имя/име)
(подпись/signature)

М.П. / Stamp

Производитель:

ООО «Ханчжоуская компания инструментов Аошэн»
Китай, провинция Чжэцзян, город Ханчжоу,
район Сиху, экономическая зона по развитию
науки и техники Чжуаньтан, д.7, корпус 9.

Hangzhou Allsheng Instruments Co., Ltd.
Building 9 № 7 of Zhuantang,
Science and Technology Economic Zone,
Xihu District, Hangzhou City, Zhejiang, China

Уполномоченный представитель (Дистрибьютор) компании в Российской Федерации:

ООО «Компания Хеликон»
119619 Москва, Новомещерский проезд,
дом № 9, стр. 1, комн. 11

Версия документа 2.0 / Document Version 2.0

Performance Test Statement

Name	Thermo Shaker Incubator	Type	MS-3000
Test Date	27th Jun2022	Serial NO.	222-16168-22060001

No.	Test Content	Test Methods	Standard	Test Result	Conclusion
1	Temp. Ascending Speed	Calculagraph	<10min (40°C-100°C)	8' 29"	☑Qualified
2	Temp. Fluctuation	Multitemp. Detector	≤±0.5°C	ok	☑Qualified
3	Temp. Homogeneity	Multitemp. Detector	≤±0.5°C (@30-50°C)	ok	☑Qualified
4	Shaking Speed	Tachometer	100-3000 rpm	ok	☑Qualified
5	Basic Function	Visualization	Valid	ok	☑Qualified
6	Security	Safety tester	Valid	ok	☑Qualified
7	Appearance Demand	Visualization	Valid	ok	☑Qualified
8	Outer Marks	Visualization	Valid	ok	☑Qualified

Test Result	PASS
Remark:	
Tester:	confirmer:



ALLSHENG Hangzhou Allsheng Instruments Co., Ltd

Version No.: B/O

Form No.: AS/QR10-000-40

Packing List

Charger:

Packing Date: 27th Jun.2022





Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл
Вид снизу



Термоблок для микропробирок MateB 1,5мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 1,5мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 1,5мл
Общий вид



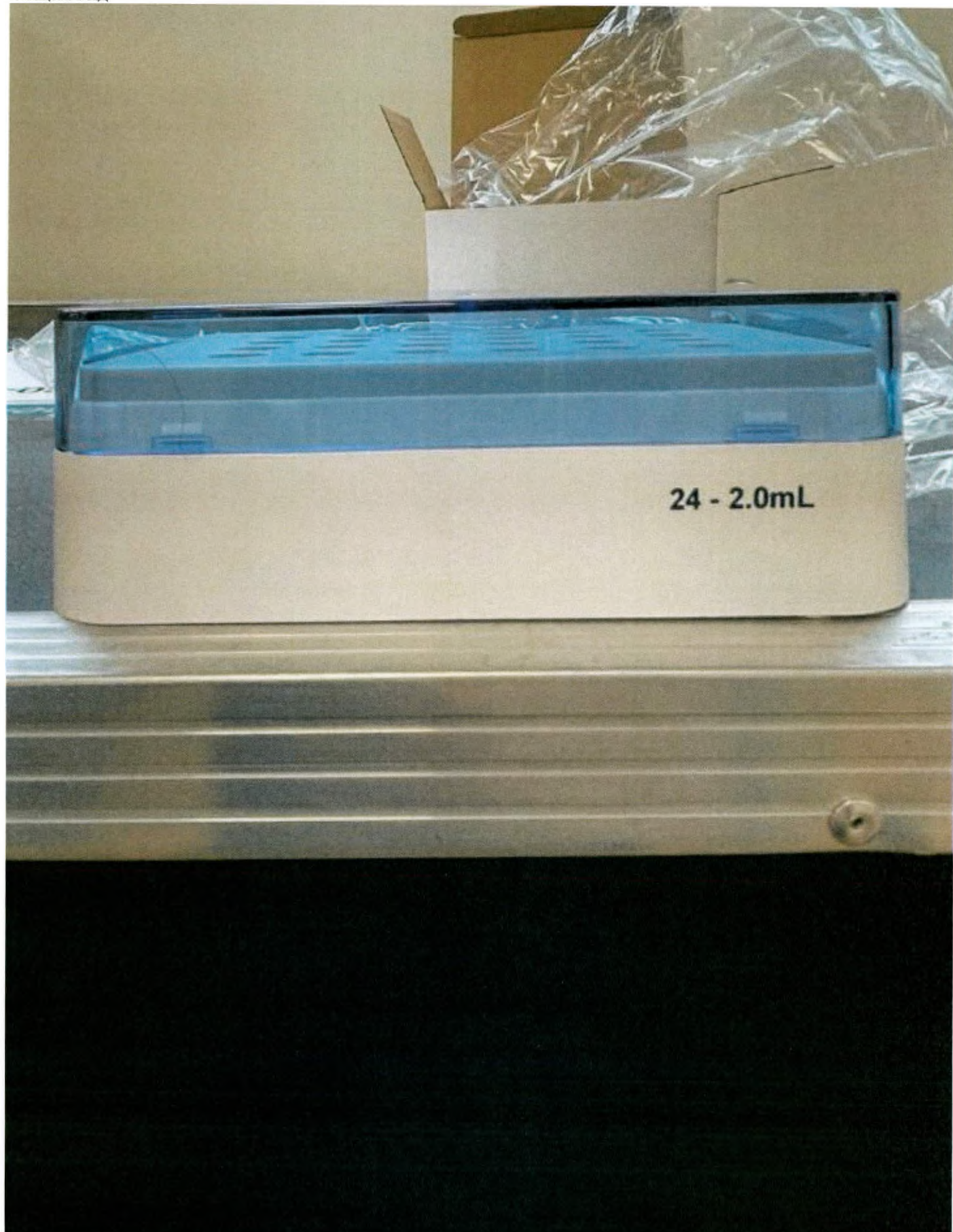
Термоблок для микропробирок MateB 2,0мл
Общий вид



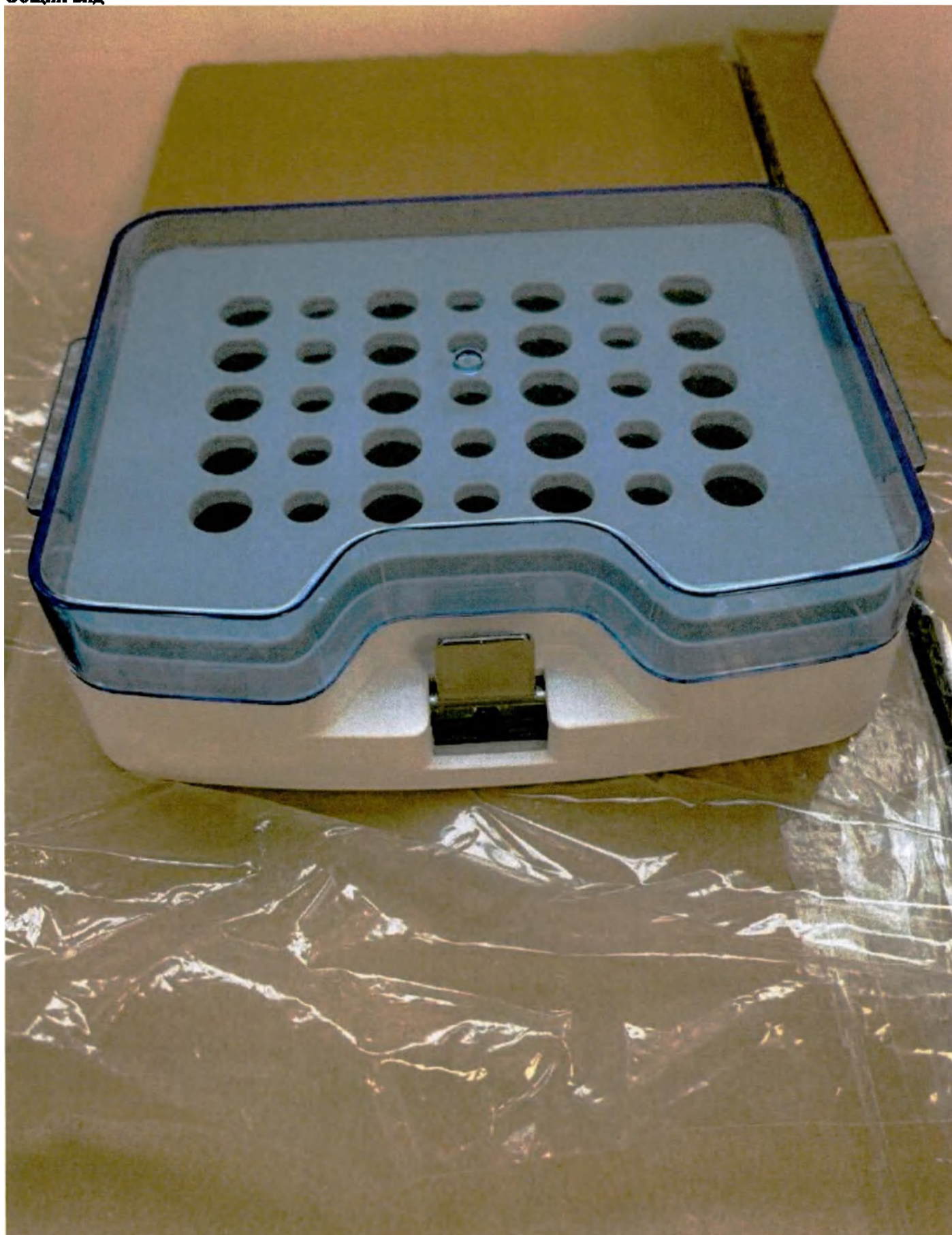
Термоблок для микропробирок MateB 2,0мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 2,0мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл+1,5мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл+1,5мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл+1,5мл
Вид снизу



Термоблок для микропробирок MateB 5,0мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 5,0мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 5,0мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 5,0мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 12мм
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 12мм
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 12мм
Вид снизу



Термоблок для микропробирок MateB Cryo
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Cryo
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Cryo
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Cryo
Вид снизу



Упаковка общий вид
Термоблок для микропробирок MateB 15мл



Термоблок для микропробирок MateB 15мл

Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 15мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 15мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 50мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 50мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 50мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 50мл
Вид снизу



Термоблок для микропробирок MateB Plate 1
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Plate 1
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Plate 1
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Plate 1
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Plate 2
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Plate 2
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Plate 2
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Plate 2
Вид снизу



Термоблок для микропробирок MateB PCR 96
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB PCR 96
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB PCR 96
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB PCR 96
Вид снизу



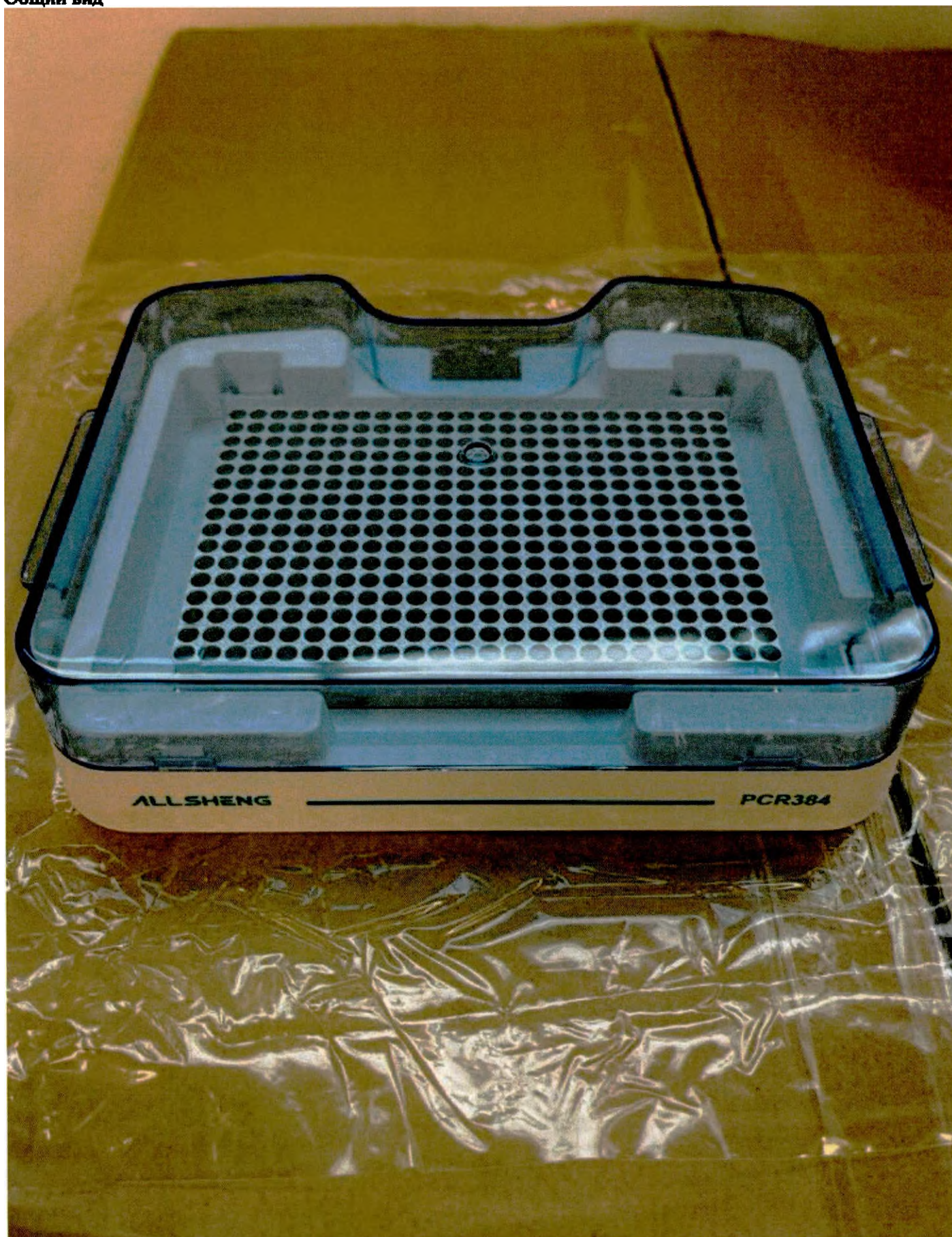
Термоблок для микропробирок MateB PCR 384
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB PCR 384
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB PCR 384
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB DWP 500
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB DWP 500
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB DWP 500
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB DWP 500
Вид снизу



Термоблок для микропробирок MateB DWP 1000
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB DWP 1000
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB DWP 1000
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB DWP 1000
Общий вид



Крышка с подогревом ThermoLid
Общий вид



Крышка с подогревом ThermoLid
Вид сбоку

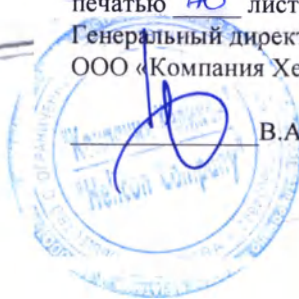


Крышка с подогревом ThermoLid
Вид снизу



Прошито, пронумеровано и скреплено
печатью 40 листов
Генеральный директор
ООО «Компания Хеликон»

В.А. Кириллов



«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ООО «Компания Хеликон»

Кириллов Виссарион Арчилович



2023 г.

МП

Фотографические изображения

**Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-3000,
MB100-2A, MB100-4A**

Термошейкер лабораторный MSC-3000 с охлаждением

(редакция 3)

Транспортная упаковка

Термошейкер лабораторный MSC-3000 с охлаждением, в составе



Маркировка транспортной упаковки

Термошейкер лабораторный MSC-3000 с охлаждением, в составе

Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A:

Термошейкер лабораторный MSC-3000 с охлаждением, в составе:

1. Термошейкер лабораторный MSC-3000 с охлаждением – 1 шт.
2. Кабель питания – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
4. Отчет о проверке – 1 шт.
5. Упаковочный лист – 1 шт.
6. Сертификат – 1 шт.
7. Центральное колесо-зажим для термошейкеров MS-3000, MSC-3000 с охлаждением – 1 шт.
8. Термоблок для микропробирок MateB 0,5 мл – 1 шт. (при необходимости)
9. Термоблок для микропробирок MateB 1,5 мл – 1 шт. (при необходимости)
10. Термоблок для микропробирок MateB 2,0 мл – 1 шт. (при необходимости)
11. Термоблок для микропробирок MateB 0,5 мл+1,5 мл – 1 шт. (при необходимости)
12. Термоблок для микропробирок MateB 5,0 мл – 1 шт. (при необходимости)
13. Термоблок для микропробирок MateB 12 мм – 1 шт. (при необходимости)
14. Термоблок для микропробирок MateB Cryo – 1 шт. (при необходимости)
15. Термоблок для микропробирок MateB 15 мл – 1 шт. (при необходимости)
16. Термоблок для микропробирок MateB 50 мл – 1 шт. (при необходимости)
17. Термоблок для микропробирок MateB Plate 1 – 1 шт. (при необходимости)
18. Термоблок для микропробирок MateB Plate 2 – 1 шт. (при необходимости)
19. Термоблок для микропробирок MateB PCR 96 – 1 шт. (при необходимости)
20. Термоблок для микропробирок MateB PCR 384 – 1 шт. (при необходимости)
21. Термоблок для микропробирок MateB DWP 500 – 1 шт. (при необходимости)
22. Термоблок для микропробирок MateB DWP 1000 – 1 шт. (при необходимости)
23. Крышка с подогревом ThermoLid – 1 шт. (при необходимости)



Hangzhou Allsheng Instruments Co., Ltd.
Building 9 №7 of Zhuantang,
Science and Technology Economic Zone,
Xihu District, Hangzhou City, Zhejiang, China

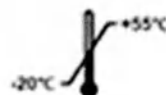
№ РУ XXXX/XXXXXX от XX.XX.XXXX

Уполномоченный представитель
(дистрибьютор) в РФ:

ООО «Компания Хеликон»
119619 Москва, Новомещерский проезд,
дом №9, стр. 1, комн. 11



XX.XX.XXXX



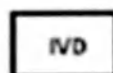
REF

XXXXXX



SN

XXXX



Термошейкер лабораторный MSC-3000 с охлаждением, в составе
Общий вид



Термошейкер лабораторный MSC-3000 с охлаждением, в составе
Общий вид



Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения:

Термошейкер лабораторный MSC-3000 с охлаждением, в составе
Вид сзади (шильдик)



Кабель питания

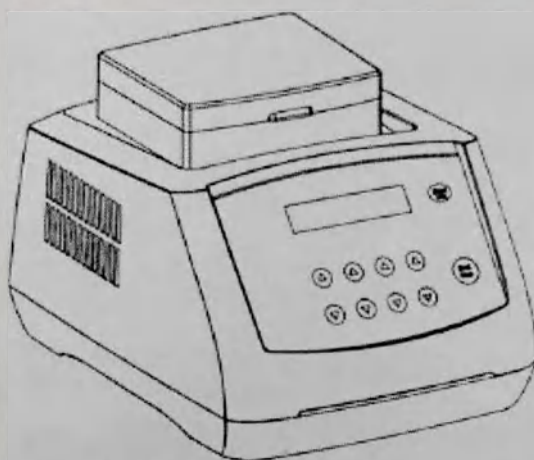


Руководство по эксплуатации
на медицинское изделие

Operation manual
for medical device

Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100,
MS-3000, MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A

Thermoshaker laboratory, in versions MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-
3000, MB100-2A, MB100-4A



ALLSHENG

«УТВЕРЖДАЮ» / «APPROVE»

Генеральный директор — 何 志诚

杭州奥盛仪器有限公司 (должность/position)

何 志诚 Luo Zhicheng

(имя/first name)

何 志诚 (подпись/signature)

М.П. / Stamp

Производитель:

ООО «Ханчжоуская компания инструментов Аошэн»
Китай, провинция Чжэцзян, город Ханчжоу,
район Сиху, экономическая зона по развитию
науки и техники Чжуаньтан, д.7, корпус 9.

Hangzhou Allsheng Instruments Co., Ltd.
Building 9 № 7 of Zhuantang,
Science and Technology Economic Zone,
Xihu District, Hangzhou City, Zhejiang, China

Уполномоченный представитель (Дистрибьютор) компании в Российской Федерации:

ООО «Компания Хеликон»
119619 Москва, Новомещерский проезд,
дом № 9, стр. 1, комн. 11

Версия документа 2.0 / Document Version 2.0

Performance Test Statement

Name	Thermo-shaker for Microtubes		Type	MSC-3000	
Test Date	27th Jun.2022		Serial NO.	160-16168-22060001	
No.	Test Content	Test Methods	Standard	Test Result	Conclusion
1	Temp. Ascending Speed	Calculagraph	<15min (25°C~100°C)	7' 40"	✓Qualified
2	Temp. Decending Speed	Calculagraph	~20min (RT~RT+20°C)	9' 23"	✓Qualified
3	Temp. Fluctuation	Multitemp. Detector	≤±0.5°C	ok	✓Qualified
4	Temp. Homogeneity	Multitemp. Detector	≤±0.5°C (@30~50°C)	ok	✓Qualified
5	Shaking Speed	tachometer	100-3000 rpm	ok	✓Qualified
6	Basic Function	Visualization	Valid	ok	✓Qualified
7	Security	Safety tester	Valid	ok	✓Qualified
8	Appearance Demand	Visualization	Valid	ok	✓Qualified
9	Outer Marks	Visualization	Valid	ok	✓Qualified
Test Result					
Remarks:					
Tester:			confirmer:		
					



ALLSHENG Hangzhou Alisheng Instruments Co., Ltd.

Version No.: B/0

Form No.: AS/QR10-000-40

Packing List

[illegible]

Charger:

Packing Date: 27th Jun.2022





Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл
Вид снизу



Термоблок для микропробирок MateB 1,5мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 1,5мл
Общий вид



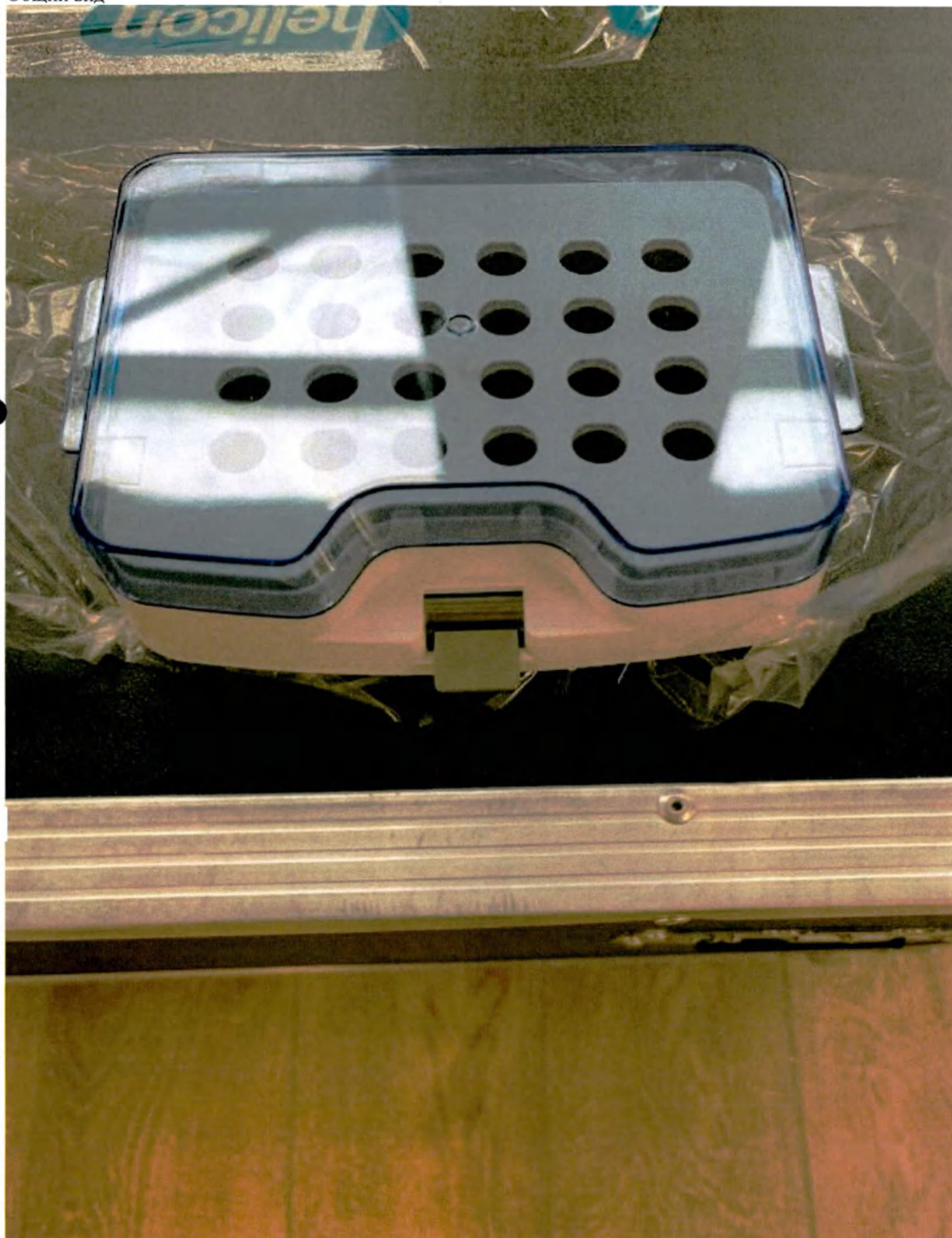
Термоблок для микропробирок MateB 1,5мл
Общий вид



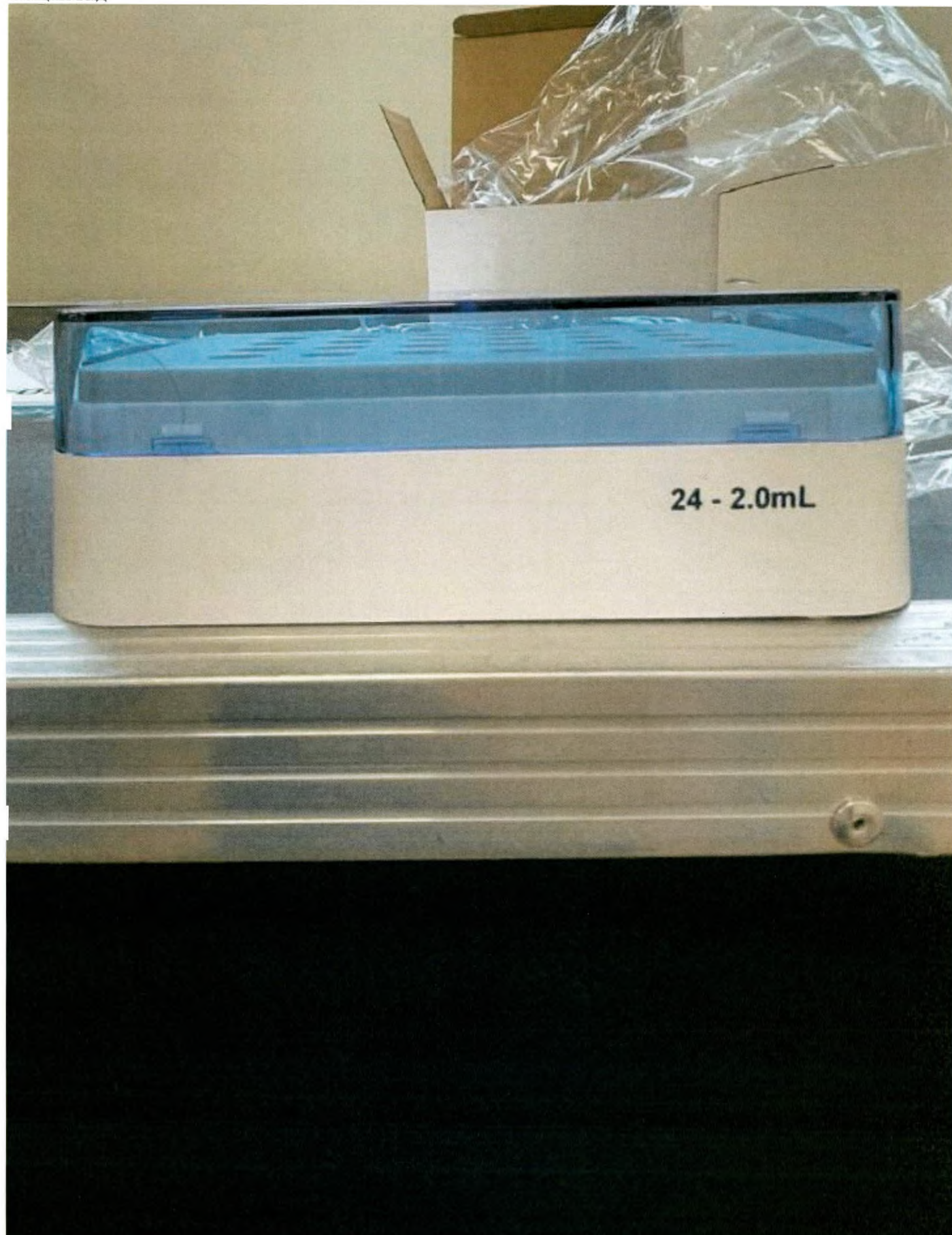
Термоблок для микропробирок MateB 2,0мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 2,0мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 2,0мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл+1,5мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл+1,5мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 0,5мл+1,5мл
Вид снизу



Термоблок для микропробирок MateB 5,0мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 5,0мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 5,0мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 5,0мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 12мм
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 12мм
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 12мм
Вид снизу



Термоблок для микропробирок MateB Cryo
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Cryo
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Cryo
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Cryo
Вид снизу



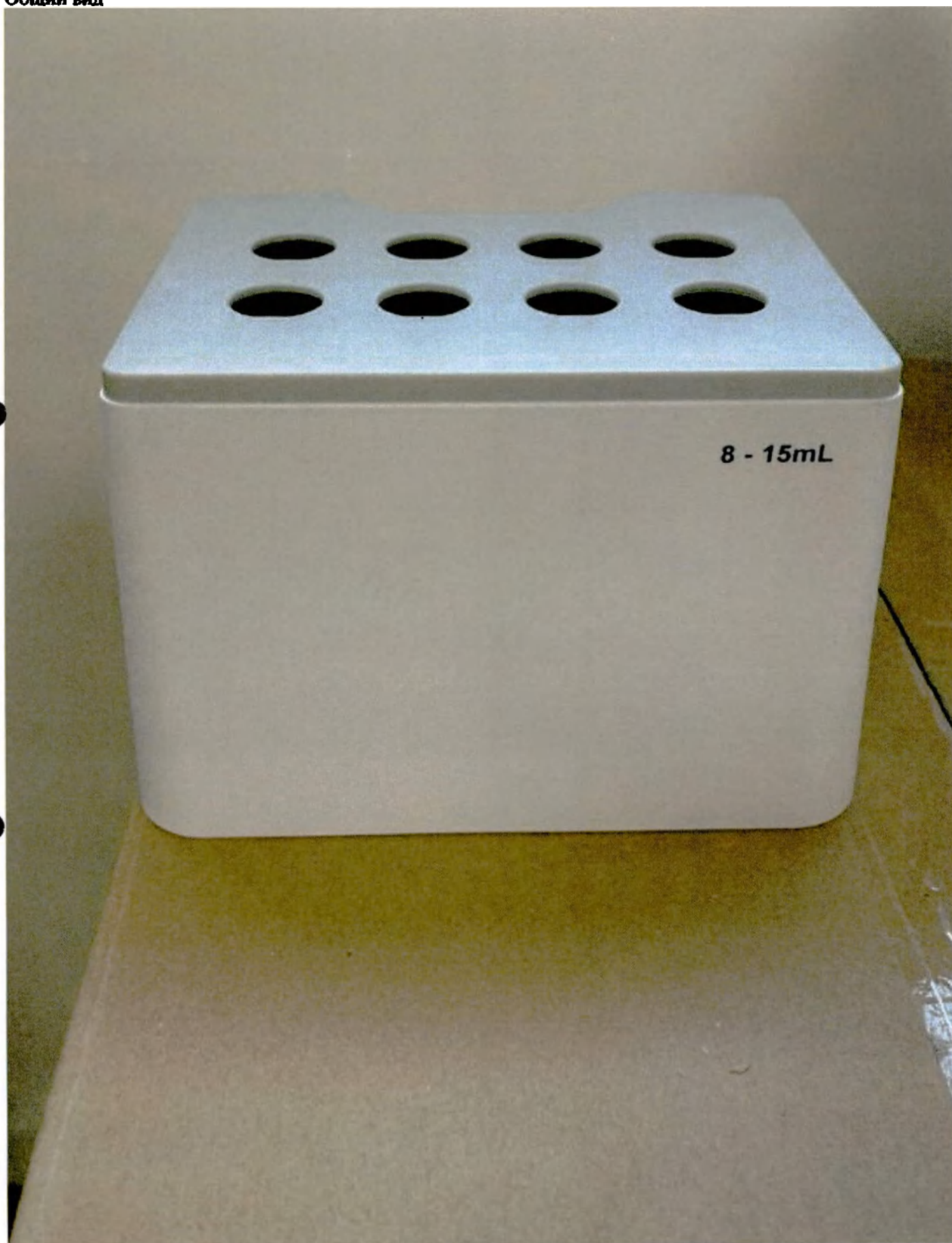
Упаковка общий вид
Термоблок для микропробирок MateB 15мл



Термоблок для микропробирок MateB 15мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 15мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 15мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 50мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 50мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 50мл
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB 50мл
Вид снизу



Термоблок для микропробирок MateB Plate 1
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Plate 1
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Plate 1
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Plate 1
Общий вид



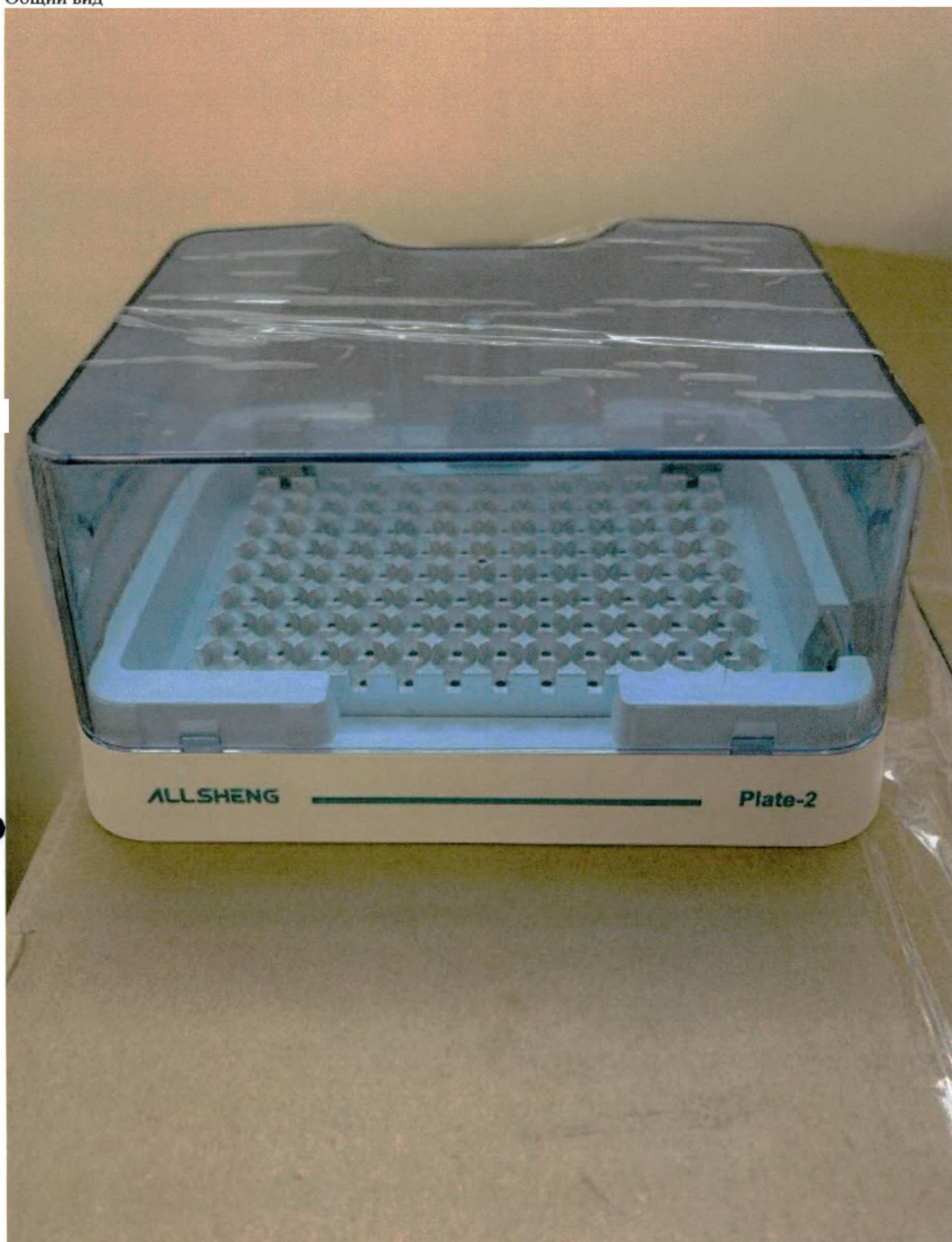
Термоблок для микропробирок MateB Plate 2
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Plate 2
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Plate 2
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB Plate 2
Вид снизу



Термоблок для микропробирок MateB PCR 96
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB PCR 96
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB PCR 96
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB PCR 96
Вид снизу



Термоблок для микропробирок MateB PCR 384
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB PCR 384
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB PCR 384
Общий вид



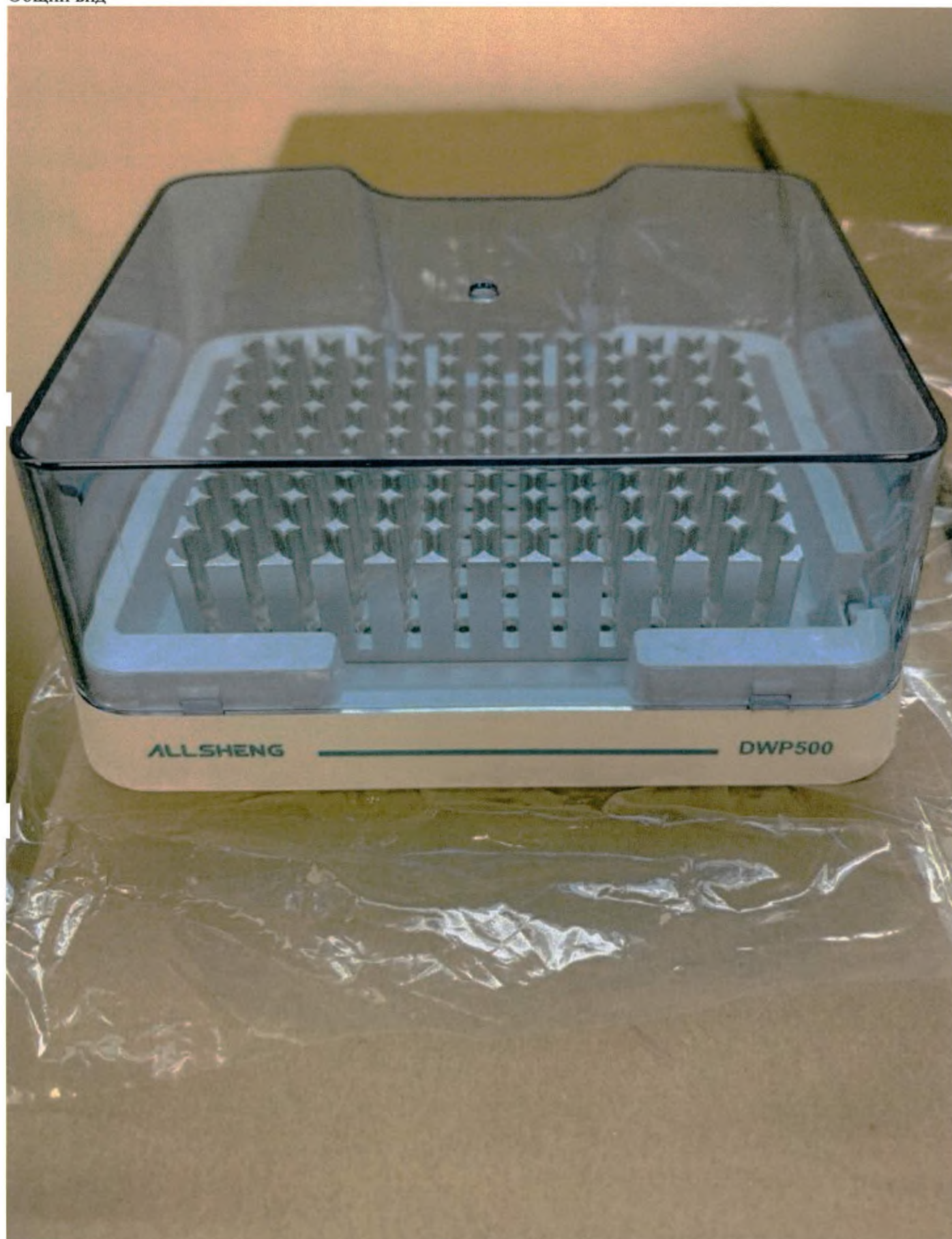
Термоблок для микропробирок MateB DWP 500
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB DWP 500
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB DWP 500
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB DWP 500
Вид снизу



Термоблок для микропробирок MateB DWP 1000
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB DWP 1000
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB DWP 1000
Общий вид



Термоблок для микропробирок MateB DWP 1000
Общий вид



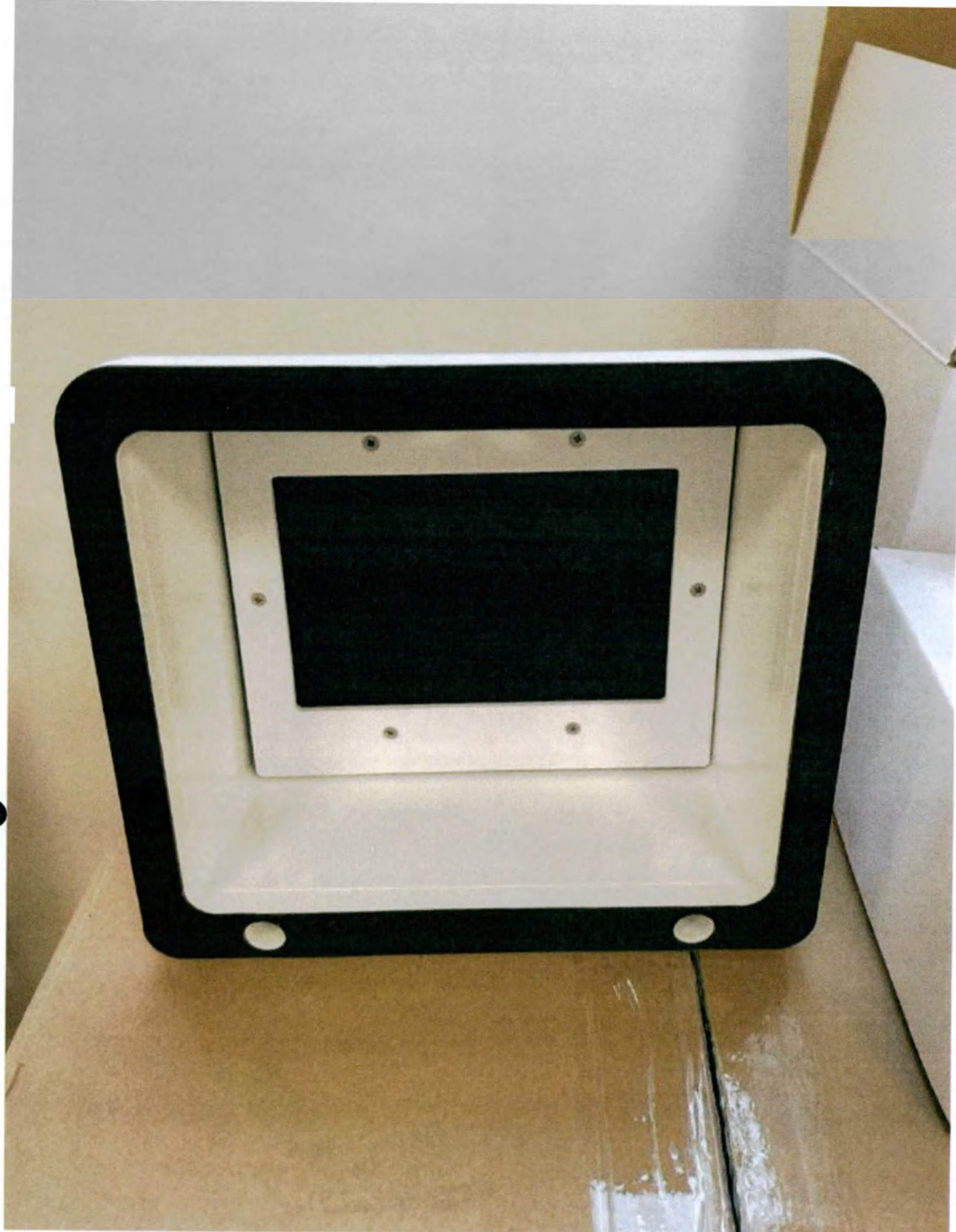
Крышка с подогревом ThermoLid
Общий вид



Крышка с подогревом ThermoLid
Вид сбоку



Крышка с подогревом ThermoLid
Вид снизу



Прошито, пронумеровано и скреплено
печатью 70 листов
Генеральный директор
ООО «Компания Хеликон»

В.А. Кириллов



«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ООО «Компания Хеликон»

Кириллов Виссарион Арчилович



«05»

июль

2023 г.

МП

Фотографические изображения

**Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-3000,
MB100-2A, MB100-4A**

Термошейкер лабораторный MB100-2A

(редакция 3)

Cat No:AS-03030-00
Thermo Shaker Incubator for
microplates—MB100-2A
Net weight: 7 kg
Gross weight: 8 kg
Dimension: 48 x 37x 32 cm

Маркировка транспортной упаковки

Термошейкер лабораторный MB100-2A, в составе

Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A:

Термошейкер лабораторный MB100-2A, в составе:

1. Термошейкер лабораторный MB100-2A – 1 шт.
2. Адаптер – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
4. Отчет о проверке – 1 шт.
5. Упаковочный лист – 1 шт.
6. Сертификат – 1 шт.
7. Кабель питания – 1 шт.



Hangzhou Allsheng Instruments Co., Ltd.
Building 9 №7 of Zhuantang,
Science and Technology Economic Zone,
Xihu District, Hangzhou City, Zhejiang, China

№ РУ XXXX/XXXXXX от XX.XX.XXXX
Уполномоченный представитель
(дистрибьютор) в РФ:
ООО «Компания Хеликон»
119619 Москва, Новомещерский проезд,
дом №9, стр. 1, комн. 11



XX.XX.XXXX



REF

XXXXXX



SN

XXXX

IVD



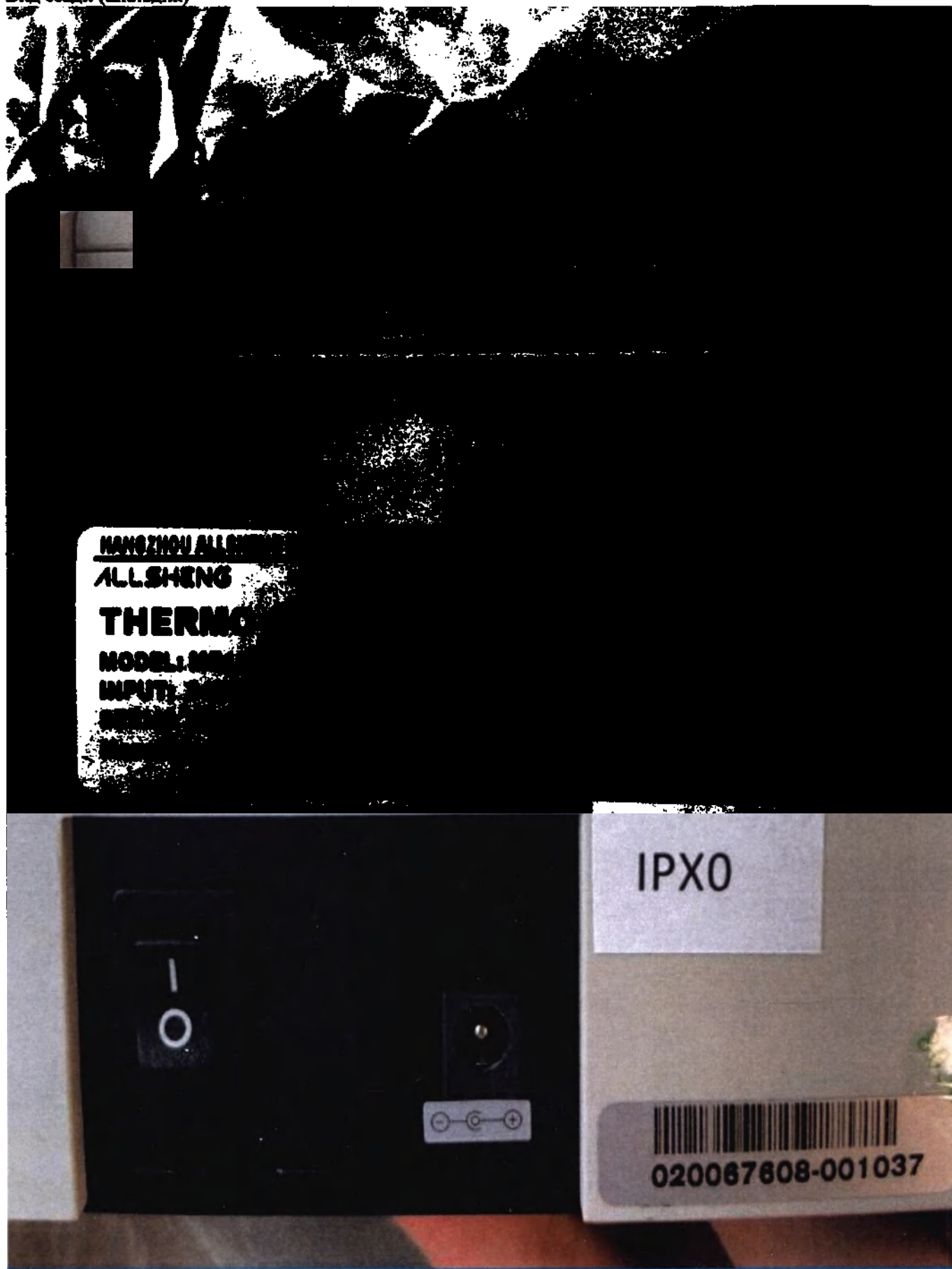
Термошейкер лабораторный MB100-2A, в составе
Общий вид



Термошейкер лабораторный MB100-2A, в составе
Общий вид



Термошейкер лабораторный MB100-2A, в составе
Вид сзади (шильдик)



Адаптер

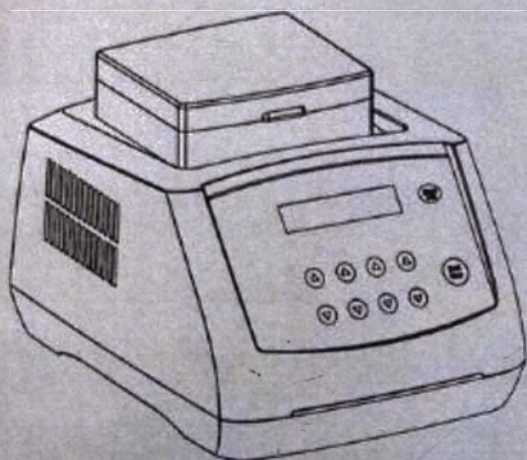


Руководство по эксплуатации
на медицинское изделие

Operation manual
for medical device

Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100,
MS-3000, MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A

Thermoshaker laboratory, in versions MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-
3000, MB100-2A, MB100-4A



«УТВЕРЖДАЮ» / «APPROVE»

Генеральный директор / CEO
杭州奥盛仪器有限公司 (должность/position)
卢志诚 / Luo Zhicheng (имя/имя)
(подпись/signature)

М.П. / Stamp

ALLSHENG

Производитель:

ООО «Ханчжоуская компания инструментов Аошэн»
Китай, провинция Чжэцзян, город Ханчжоу,
район Сиху, экономическая зона по развитию
науки и техники Чжуаньтан, д.7, корпус 9.

Hangzhou Allsheng Instruments Co., Ltd.
Building 9 № 7 of Zhuantang,
Science and Technology Economic Zone,
Xihu District, Hangzhou City, Zhejiang, China

Уполномоченный представитель (Дистрибьютор) компании в Российской Федерации:

ООО «Компания Хеликон»
119619 Москва, Новомещерский проезд,
дом № 9, стр. 1, комн. 11

Версия документа 2.0 / Document Version 2.0



Hangzhou Aifang Instruments Co., LTD

Rev.: A/0

Form No.: AS/TR18-020-D101-03

Performance Test Statement

Name	Thermo Shaker	Type	MB100-2A
Date	27th Jun. 2022	Serial NO	020-16168-22060001

No.	Test Content	Test Method	Standard	Test Result	Conclusion
1	Temp. Ascending Speed	Calculagraph	≤20min(25℃~70℃)	9'26"	☑Qualified
2	Temp. Fluctuation	Multitemp. Detector	≤±0.5℃	ok	☑Qualified
3	Temp. Homogeneity	Multitemp. Detector	≤±0.5℃	ok	☑Qualified
4	Temp. Range	Thermometer	RT+5℃~70℃	ok	☑Qualified
5	Shaking Speed	tachometer	100-1200 rpm	ok	☑Qualified
6	Basic Function	Visualization	Valid	ok	☑Qualified
7	Appearance Demand	Visualization	Valid	ok	☑Qualified
8	Outer Marks	Visualization	Valid	ok	☑Qualified
Result		PASS			
Remark					

Tester:



Confirmer:



Version NO.: C/0

Packing List

[illegible]

09/06

Packing Date: 27th Jun.2022



Кабель питания



Прошито, пронумеровано и скреплено
печатью 12 листов

Генеральный директор

ООО «Компания Хеликон»



В.А. Кириллов

«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ООО «Компания Хеликон»

Кириллов Виссарион Арчилович



2023 г.

МП

Фотографические изображения

Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A

Термошейкер лабораторный MB100-4A

(редакция 3)

Уч.

Cat No:AS-03020-00
Thermo Shaker Incubator for
microplates—MB100-4A
Net weight: 9.0 kg
Gross weight: 12.5 kg
Dimension: 49.5x49x 31cm

Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100, MS-3000,
MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A:

Термошейкер лабораторный MB100-4A, в составе:

1. Термошейкер лабораторный MB100-4A – 1 шт.
2. Кабель питания – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
4. Отчет о проверке – 1 шт.
5. Сертификат – 1 шт.
6. Упаковочный лист – 1 шт.

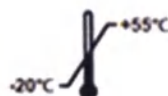


Hangzhou Allsheng Instruments Co., Ltd.
Building 9 №7 of Zhuantang,
Science and Technology Economic Zone,
Xihu District, Hangzhou City, Zhejiang, China

№ РУ XXXX/XXXXXX от XX.XX.XXXX
Уполномоченный представитель
(дистрибьютор) в РФ:
ООО «Компания Хеликон»
119619 Москва, Новомещерский проезд,
дом №9, стр. 1, комн. 11



XX.XX.XXXX



REF

XXXXXX



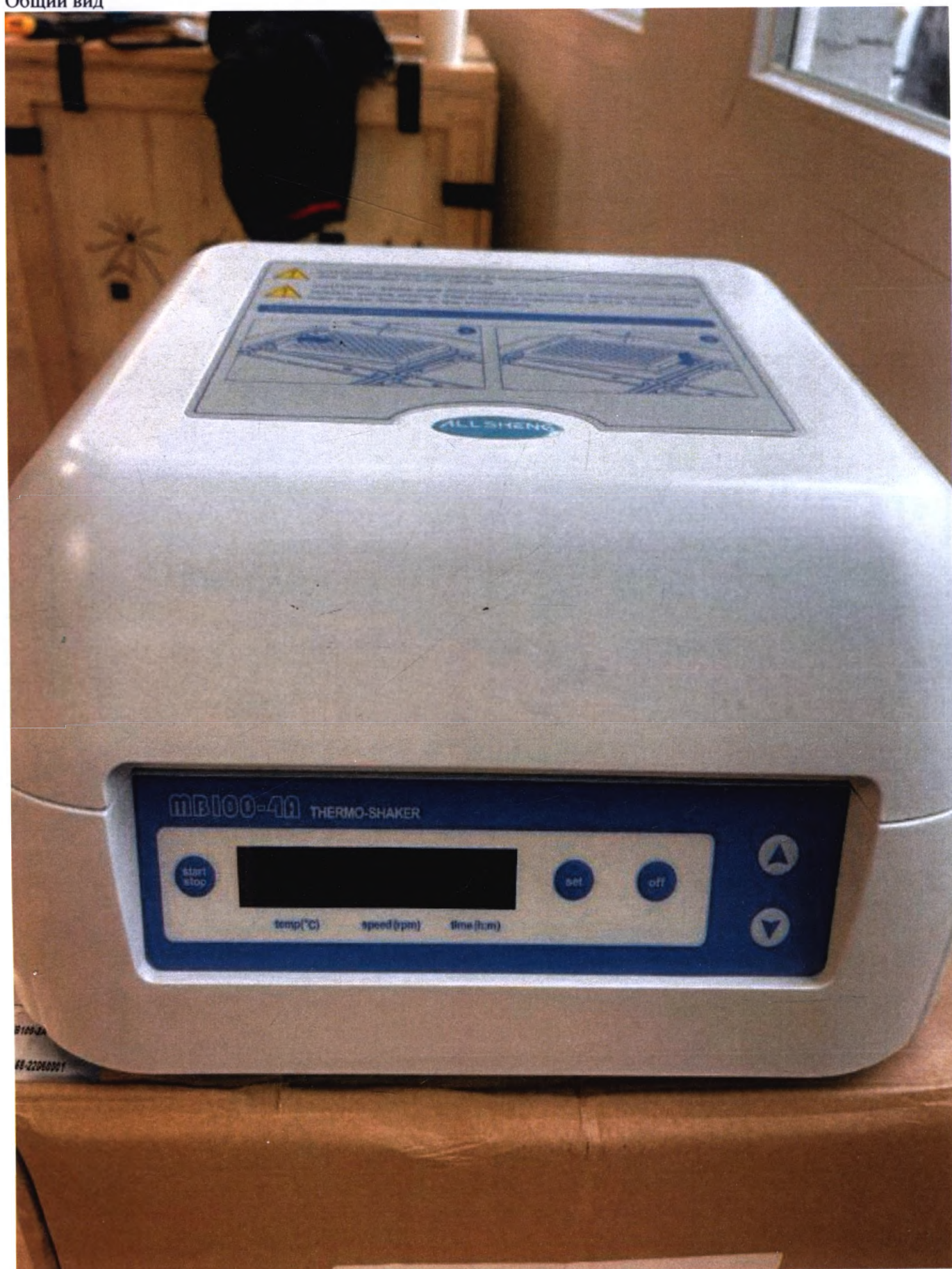
SN

XXXX

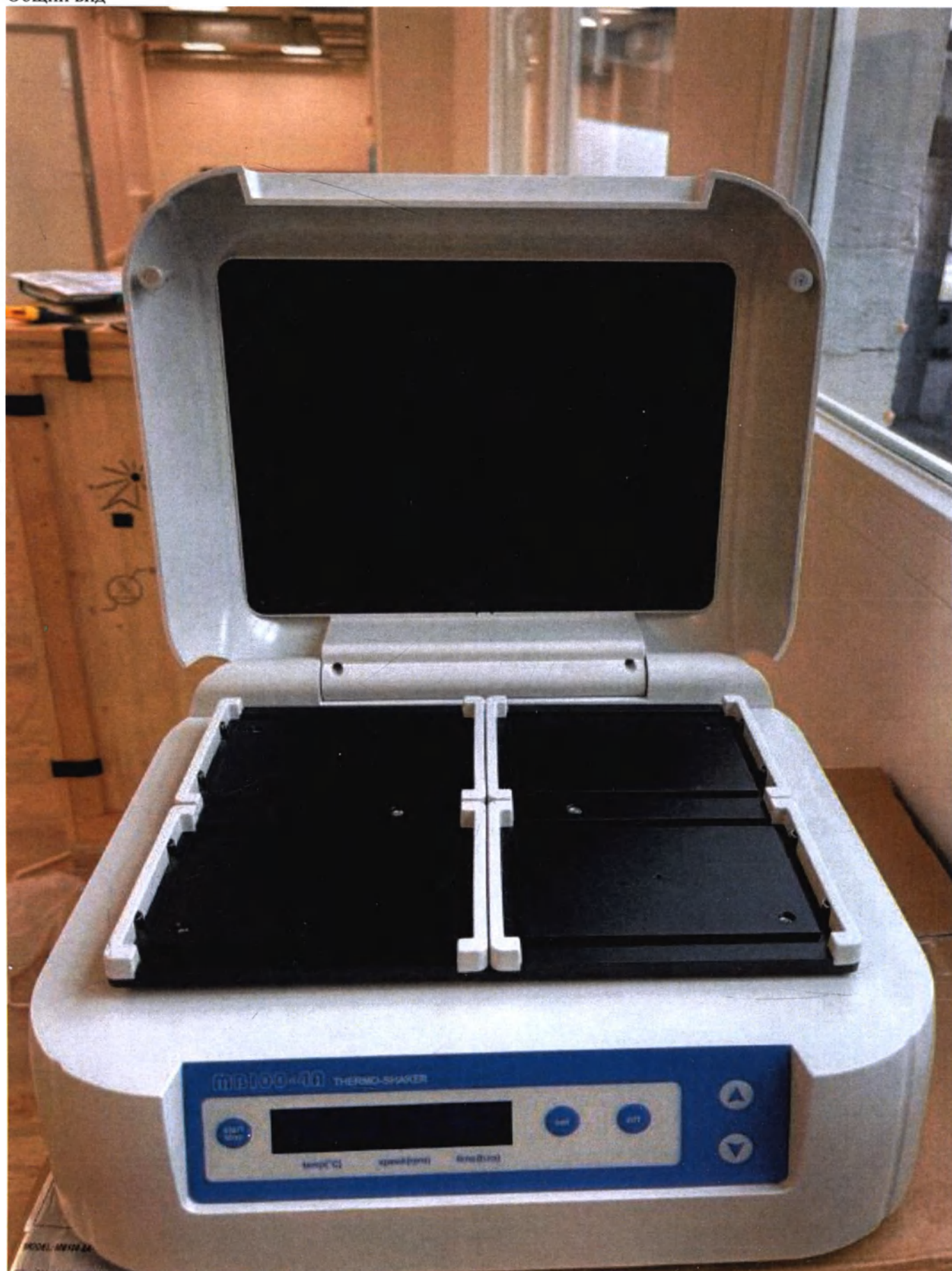
IVD



Термошейкер лабораторный MB100-4A, в составе
Общий вид



Термошейкер лабораторный MB100-4A, в составе
Общий вид



Термошейкер лабораторный MB100-4A, в составе
Вид сзади (шильдик)



Кабель питания

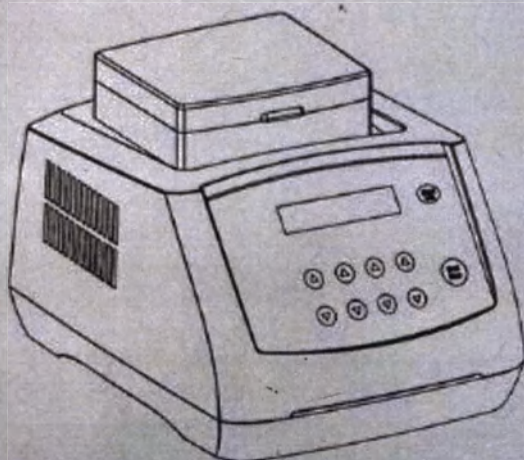


Руководство по эксплуатации
на медицинское изделие

Operation manual
for medical device

Термошейкер лабораторный, в вариантах исполнения MS-100, MSC-100,
MS-3000, MSC-3000, MB100-2A, MB100-4A

Thermoshaker laboratory, in versions MS-100, MSC-100, MS-3000, MSC-
3000, MB100-2A, MB100-4A



ALLSHENG

«УТВЕРЖДАЮ» / «APPROVE»

Генеральный директор / 负责人 (position)

杭州奥盛仪器有限公司 (company name)

卢志诚 (signature)

(name)

卢志诚 (signature)

(signature)

М.П. / Stamp

Производитель:

ООО «Ханчжоуская компания инструментов Аошэн»
Китай, провинция Чжэцзян, город Ханчжоу,
район Сиху, экономическая зона по развитию
науки и техники Чжуаньтан, д.7, корпус 9.

Hangzhou Allsheng Instruments Co., Ltd.
Building 9 № 7 of Zhuantang,
Science and Technology Economic Zone,
Xihu District, Hangzhou City, Zhejiang, China

Уполномоченный представитель (Дистрибьютор) компании в Российской Федерации:

ООО «Компания Хеликон»
119619 Москва, Новомещерский проезд,
дом № 9, стр. 1, комн. 11

Версия документа 2.0 / Document Version 2.0



Hangzhou Aisheng Instruments Co., Ltd.

Rev. A/C
Form No. AS/IR18-071-Q101-01

Performance Test Statement

Name	Microplate Thermo Shaker	Type	MB100-4A
Date	27th Jun 2022	Serial NO.	071-16168-22060001

No.	Test Content	Test Method	Standard	Test Result	Conclusion
1	Temp. Ascending Speed	Calculagraph	≤20min (RT25~70℃)	9' 03"	☒ Qualified
2	Temp. Fluctuation	Multitemp. Detector	±0.5℃	ok	☒ Qualified
3	Temp. Homogeneity	Multitemp. Detector	±0.5℃	ok	☒ Qualified
4	Temp. Range	Thermometer	RT45℃~70℃	ok	☒ Qualified
5	Shaking Speed	Tachometer	100-1500 rpm	ok	☒ Qualified
6	Basic Function	Visualization	Valid	ok	☒ Qualified
7	Appearance Demand	Visualization	Valid	ok	☒ Qualified
8	Outer Marks	Visualization	Valid	ok	☒ Qualified

Result	PASS
Remark	

Tester:



Confirmer:



Сертификат



Прошито, пронумеровано и скреплено
печатью 11 листов

Генеральный директор
ООО «Компания Хеликон»



В.А. Кириллов