

Фотографические изображения

**Платформа модульная для биохимического и иммунохимического анализа
"cobas" (cobas) в различных конфигурациях, с принадлежностями, варианты
исполнения: "cobas 8000" (cobas 8000), "cobas pro" (Cobas pro)**

1.1. Основной блок модуля загрузки/выгрузки штативов с образцами в сборе (SAMPLE SUPPLY MAIN UNIT ASSY)



1.2. Входной водяной резервуар (WATER SUPPLY TANK ASSY)



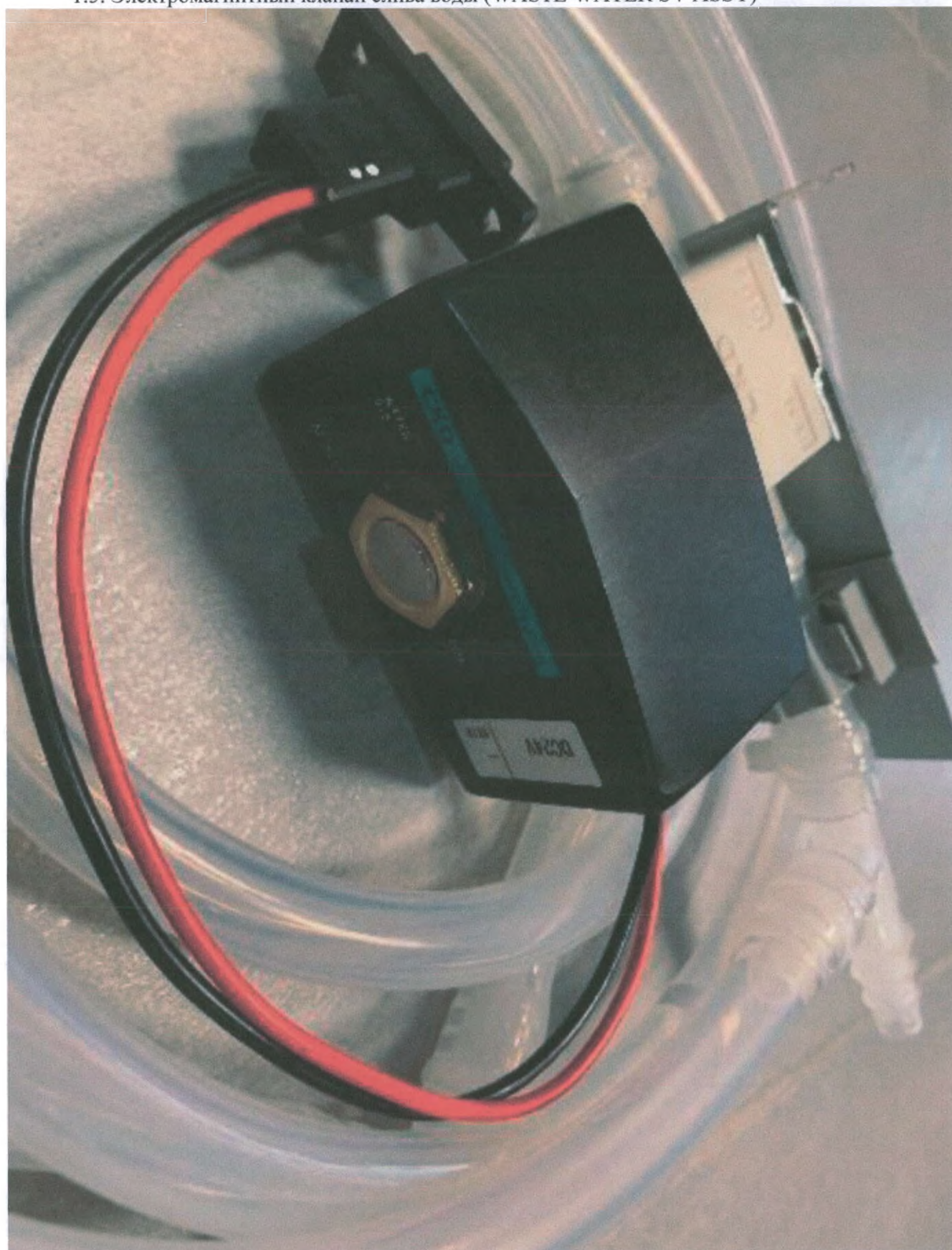
1.3. Поддон для водяного резервуара металлический (TANK BASE)



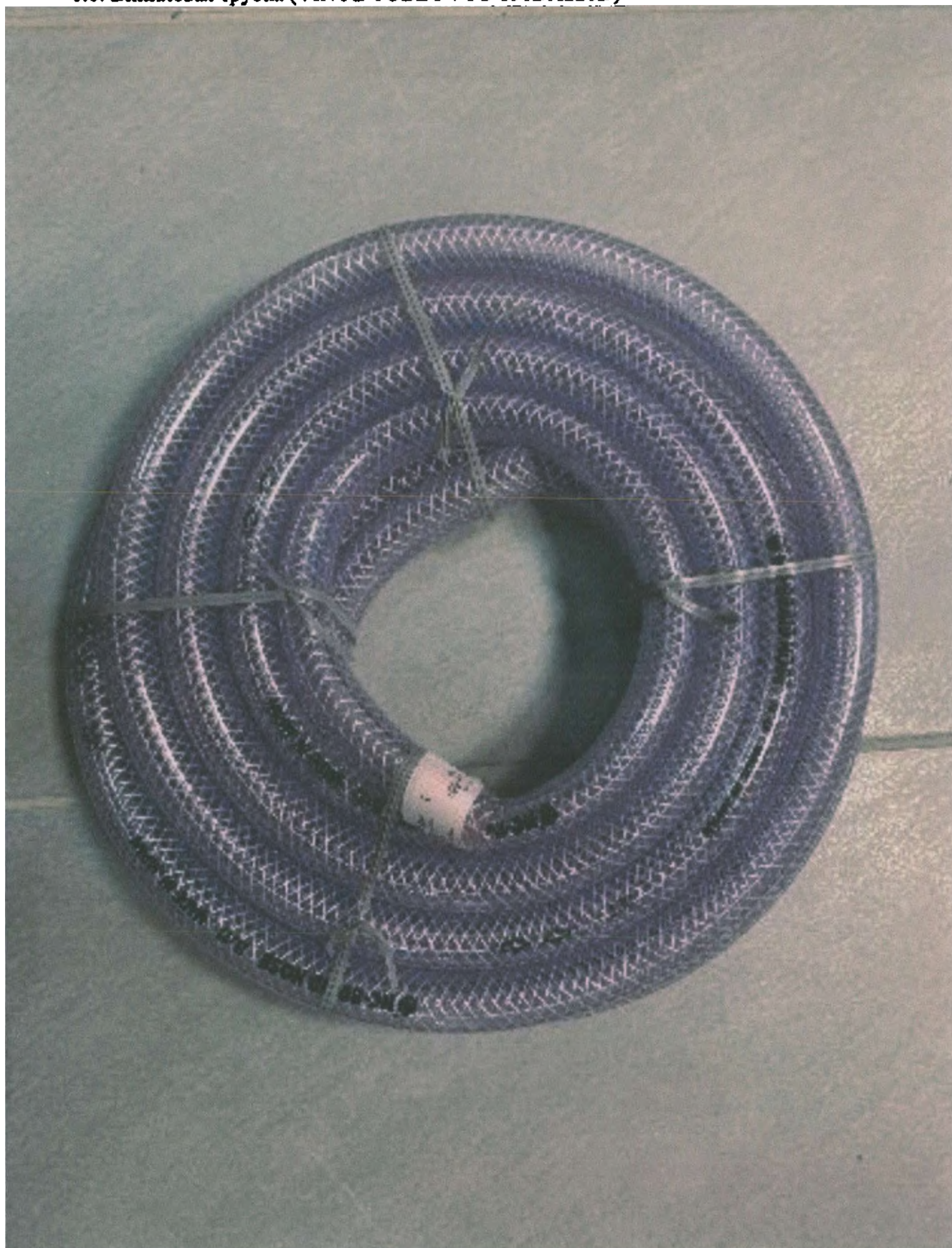
1.4. Кронштейн для крепления монитора (MONITOR ARM PRO)



1.5. Электромагнитный клапан слива воды (WASTE WATER SV ASSY)



1.6. Виноловая трубка (VINYL TUBE PVTU 151DX220D)



1.7. Трубка заглушка для водяного резервуара (TANK PLUG ASSY)



1.8. Электрический кабель питания (CORD AC MAIN US ASSY)



1.9. Защитный бампер для монитора (COVER MONITOR ASSY)



1.10. Трей-накопитель для переноса штативов (RACK TRAY H)



1.11.1. Чемодан для хранения (PARTS CARRIER)



1.11.2.1. Плавкий предохранитель на 3 Ампера, не более 3 шт (ALARM FUSE P430H)



1.11.2.2. Плавкий керамический предохранитель на 7.5 ампер, не более 2 шт (ALARM FUSE P475H)



1.11.2.3. Плавкий керамический предохранитель на 10 ампер, не более 2 шт (ALARM FUSE P44100H)



1.11.2.4. Плавкий керамический предохранитель на 5 ампер, не более 2 шт (ALARM FUSE P450H)



1.11.2.5. Плавкий предохранитель на 1.3 Ампера, не более 3 шт (ALARM FUSE P413H)



1.11.2.6. Плавкий предохранитель на 5 Ампер, не более 3 шт (FUSE LM50)



1.11.2.7. Плавкий предохранитель на 4 Ампера, не более 3 шт (FUSE LM40)



1.11.2.8. Плавкий предохранитель на 1 Ампер, не более 3 шт (FUSE LM10)



1.11.2.9. Плавкий предохранитель на 0.5 Ампер, не более 3 шт (FUSE LM05)



1.11.2.10. Плавкий предохранитель на 3.2 Ампера, не более 3 шт (FUSE LM32)



1.11.2.11. Плавкий предохранитель на 1.6 Ампер, не более 3 шт (FUSE LM16)



1.11.2.12. Плавкий предохранитель на 2 Ампера, не более 3 шт (FUSE LM20)



1.12. Пластиковая пробирка для биоматериала (SAMPLE CUP SET (100PCS/BAG)), не более 100 шт



1.13.1. Винт, не более 50 шт (SCREW M4X6)



1.13.2. Хомут, не более 20 шт (WIRE BINDER TY-23M)



1.13.3. Хомут, не более 20 шт (WIRE BINDER TY-24M)



1.14. Цоколь передней нижней крышки (COVER SU-U (F))



1.15. Цоколь левой боковой нижней крышки (COVER SU-UL M)



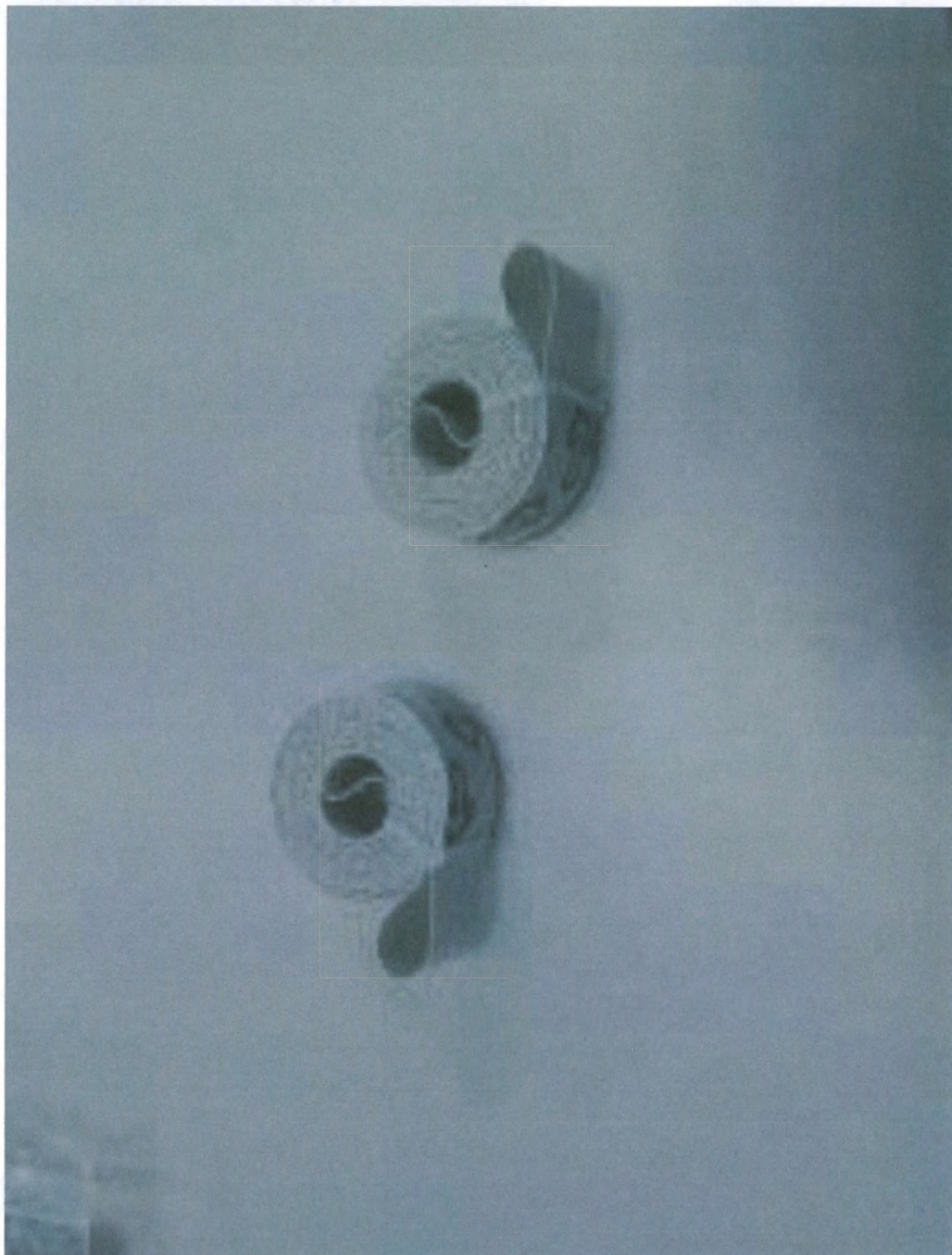
1.16. Задняя левая нижняя крышка модуля (COVER SU RR)



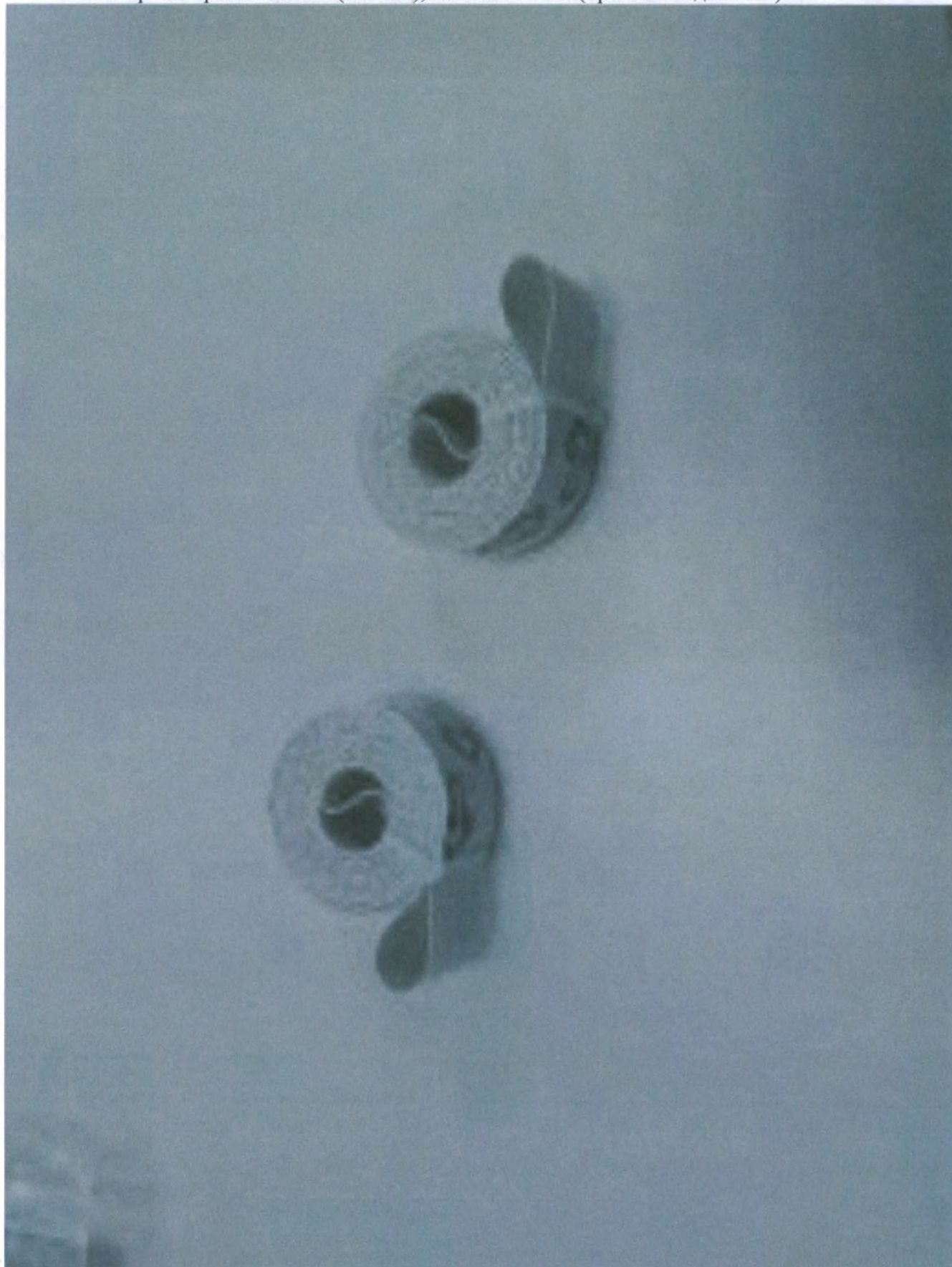
1.17. Крышка-накладка для кронштейна монитора (COVER MONITOR ARM)



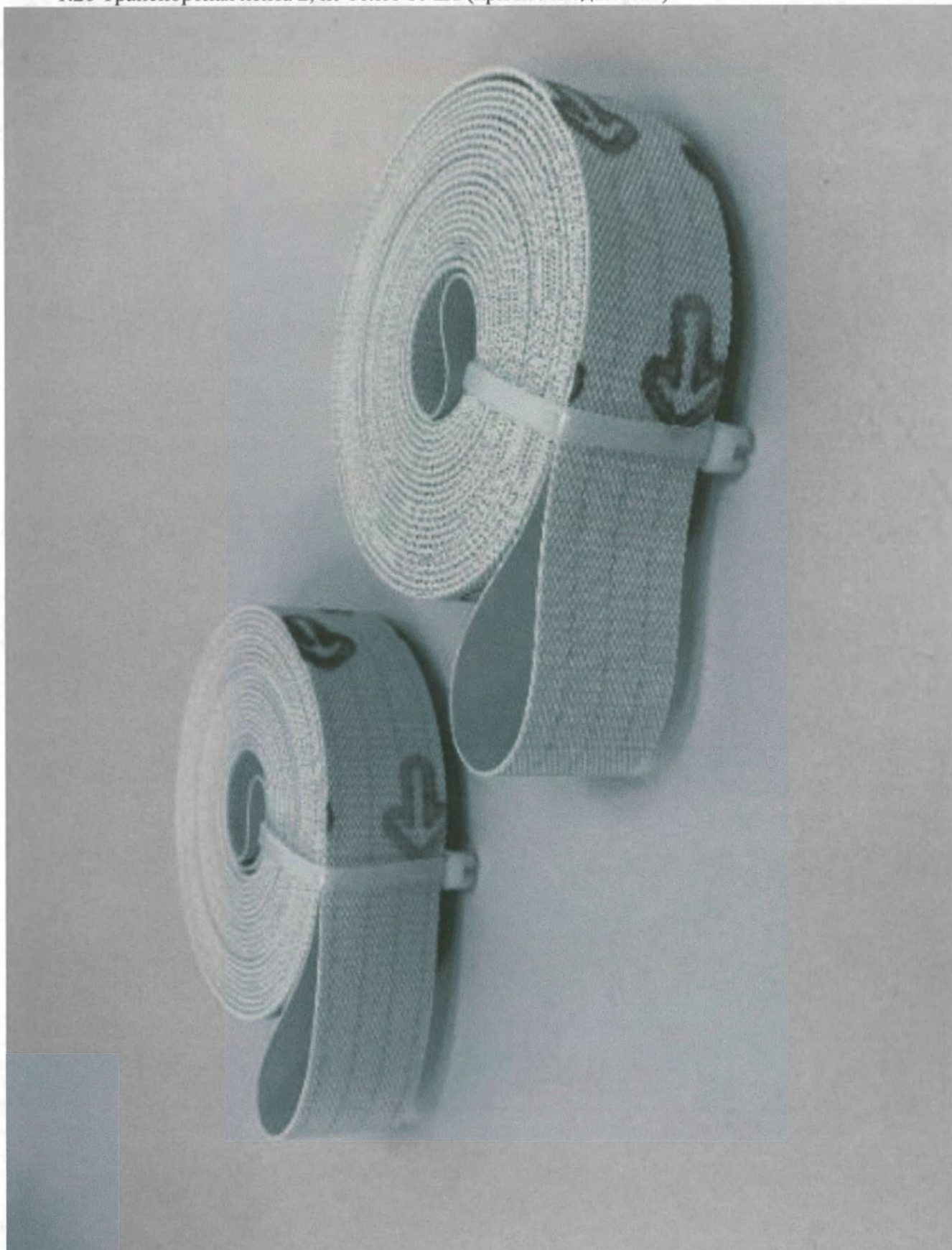
1.18. Транспортная лента 1, не более 10 шт (при необходимости)



1.19. Транспортная лента 1 (без ISE), не более 10 шт (при необходимости)



1.20 Транспортная лента 2, не более 10 шт (при необходимости)



1.22. Дополнительный набор для подключения к внешней транспортной линии (cobas pro V2 B-Gate update Kit), (при необходимости)



1.23. Защитная металлическая крышка 1 (COVER B GATE 1 V2 ASSY)



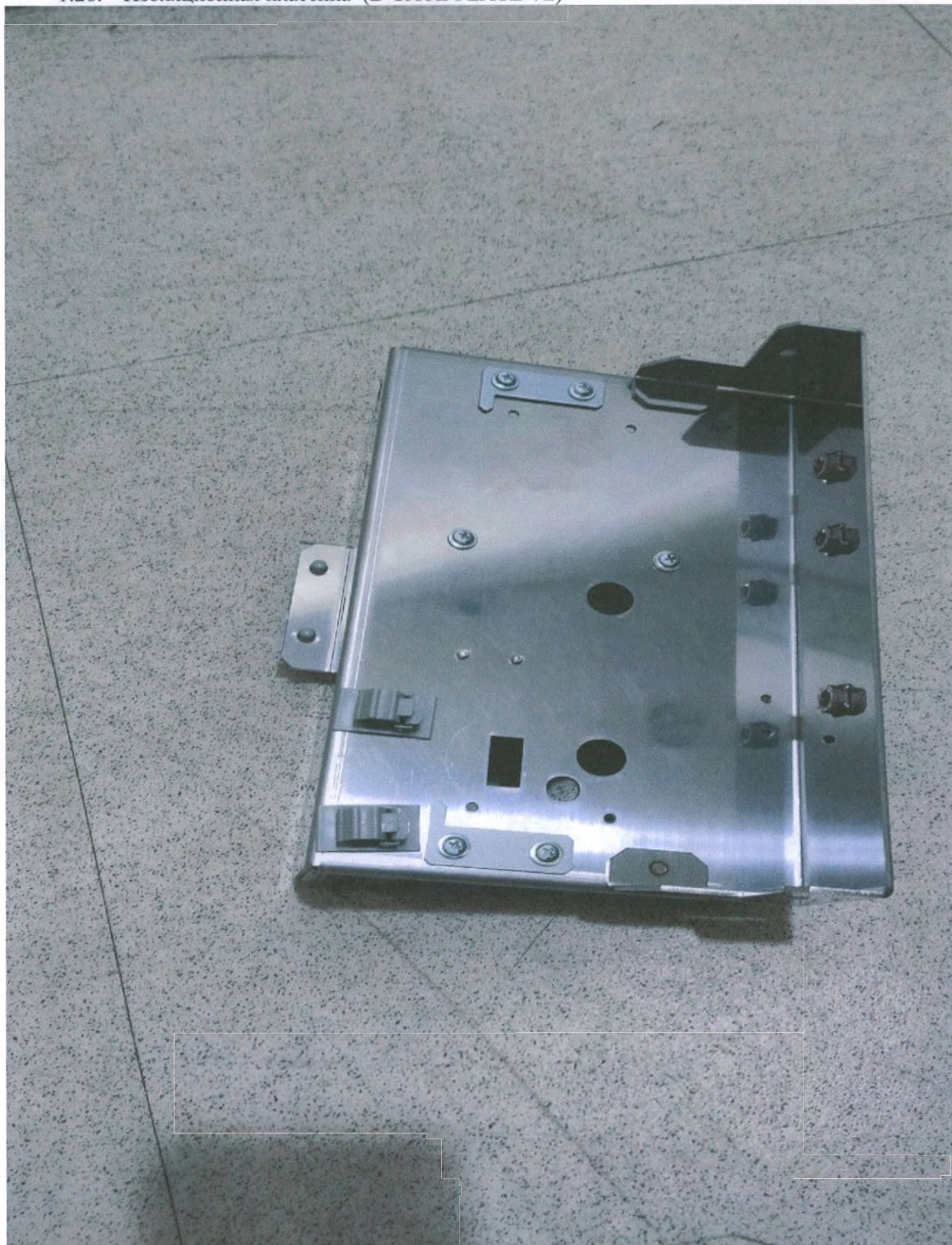
1.24. Защитная металлическая крышка 2 (COVER B GATE 2 V2 ASSY)



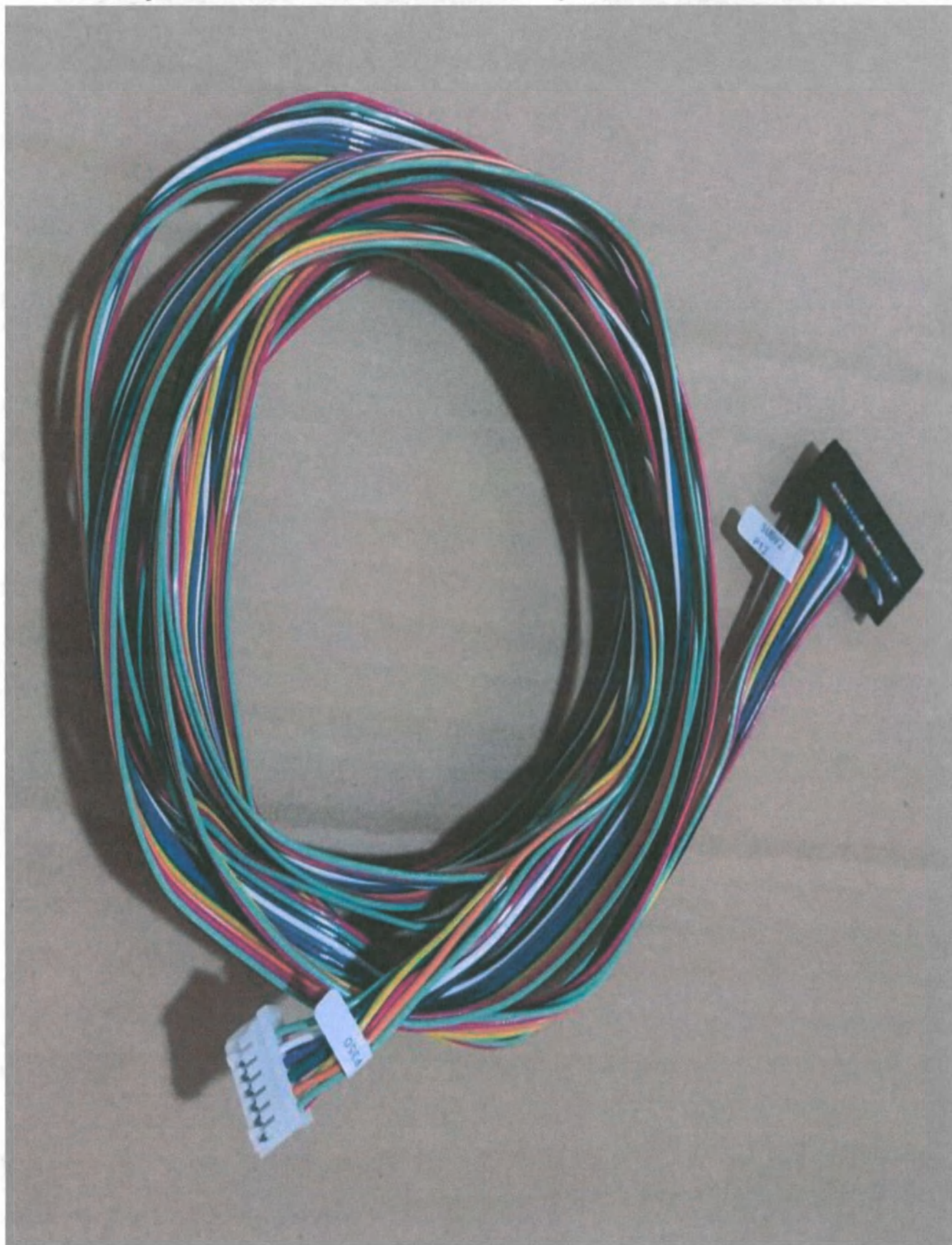
1.25. Защитная металлическая крышка 3 (COVER B GATE 3 V2 ASSY)



1.26. Изоляционная пластина (B GATE PLATE V2)



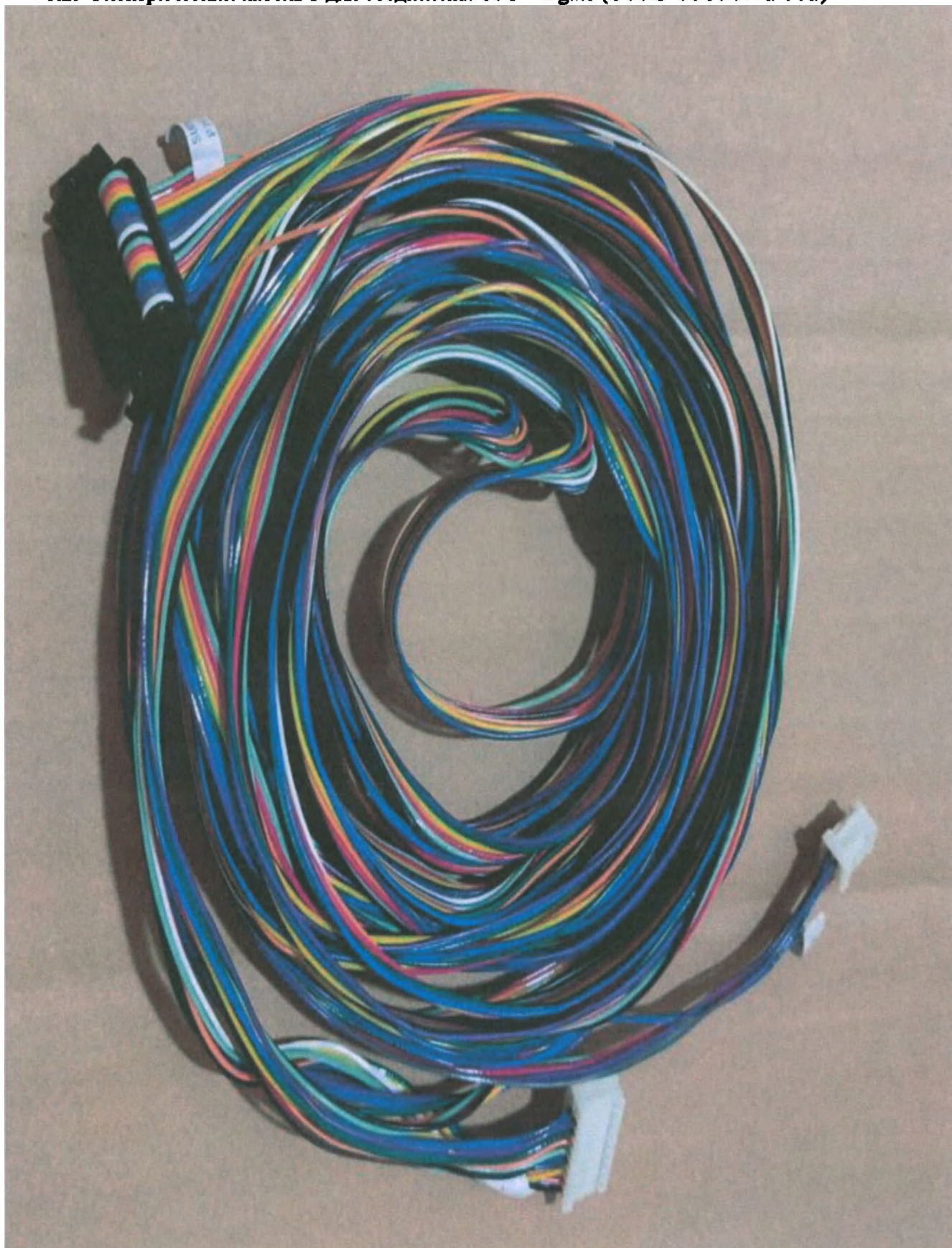
1.27.Электрический кабель 1 для соединения SSU – Bgate (CORD SSUDRV2-P12)



1.28. Электрический кабель 2 для соединения SSU – Bgate (CORD SSUDRV2-P39)



1.29 Электрический кабель 3 для соединения SSU – Bgate (CORD SSUDRV2-P52)



1.30. Винт, не более 3 шт. (WASHER HEAD TAPPING SCREW M4X6, 3units)



1.31. Комплект декоративных накладок, не более 5 шт./комплект (SCREW CAP, 5 units)



1.32. Транспортная лента 2 (без ISE), не более 10 шт (при необходимости)



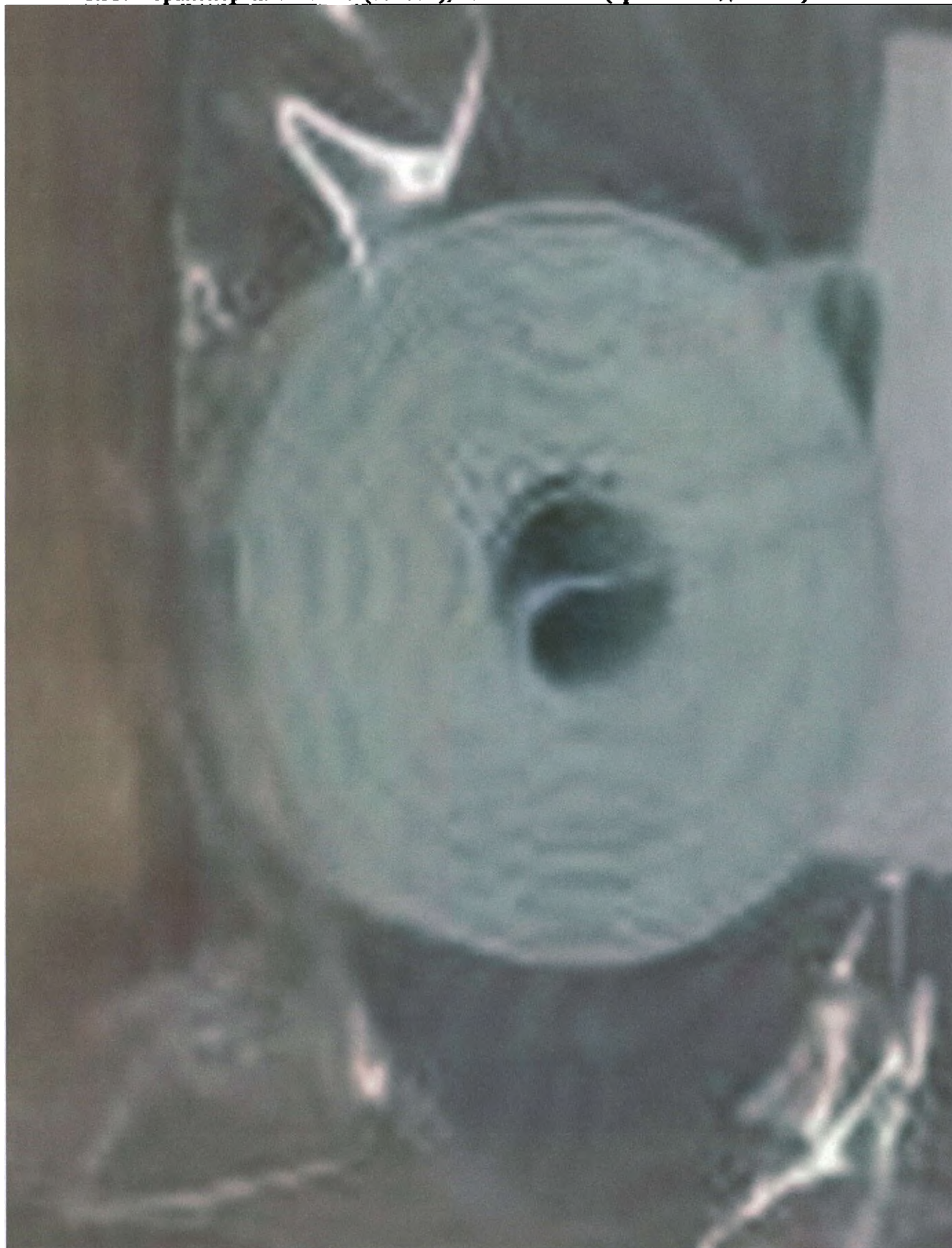
1.33. Транспортная лента 2 (2 ISE), не более 10 шт (при необходимости)



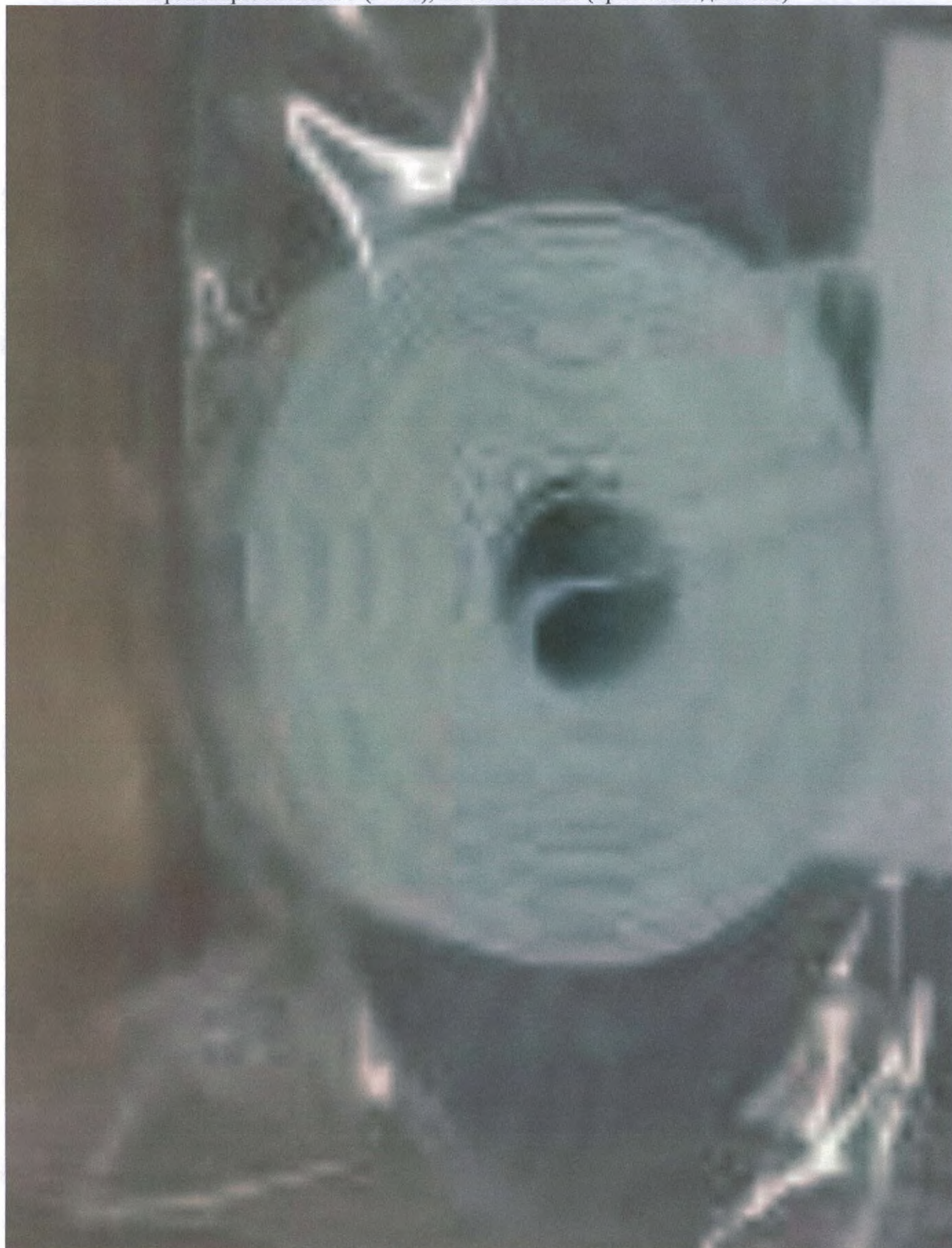
1.34. Транспортная лента 3 не более 10 шт (при необходимости)



1.35. Транспортная лента 3 (без ISE), не более 10 шт (при необходимости)



1.36. Транспортная лента 3 (2 ISE), не более 10 шт (при необходимости)



1.37. Транспортная лента 4, не более 10 шт (при необходимости)



1.38. Транспортная лента 4 (без ISE), не более 10 шт (при необходимости)



1.39. Транспортная лента 4 (2 ISE), не более 10 шт (при необходимости)



1.40. Нижняя боковая крышка – цоколь (COVER SU-UL V2)



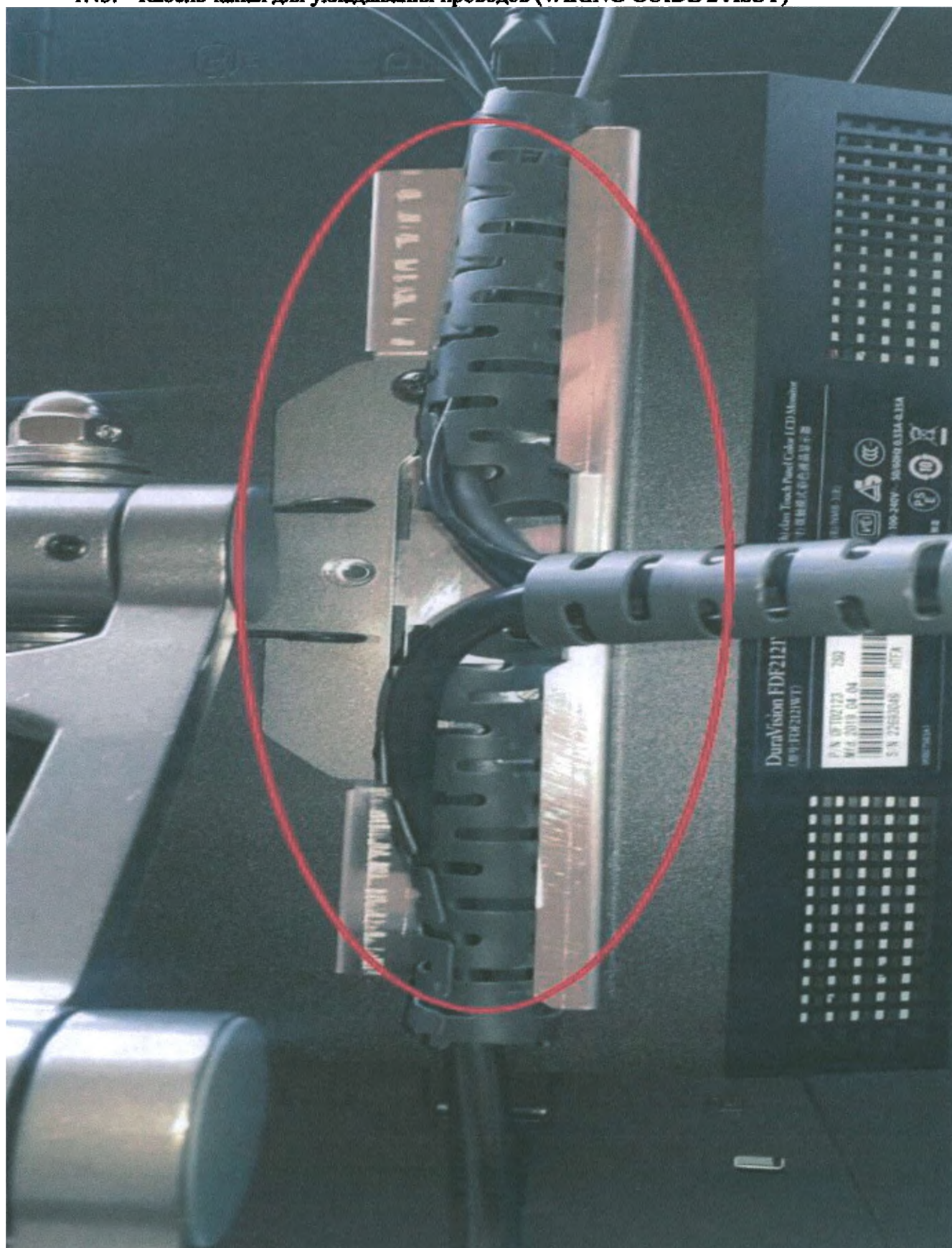
1.41. Компьютер-рабочая станция (PC503 ASSY)



1.42. Буклет с пользовательским соглашением ОС Windows 10 (W10 EULA (B))



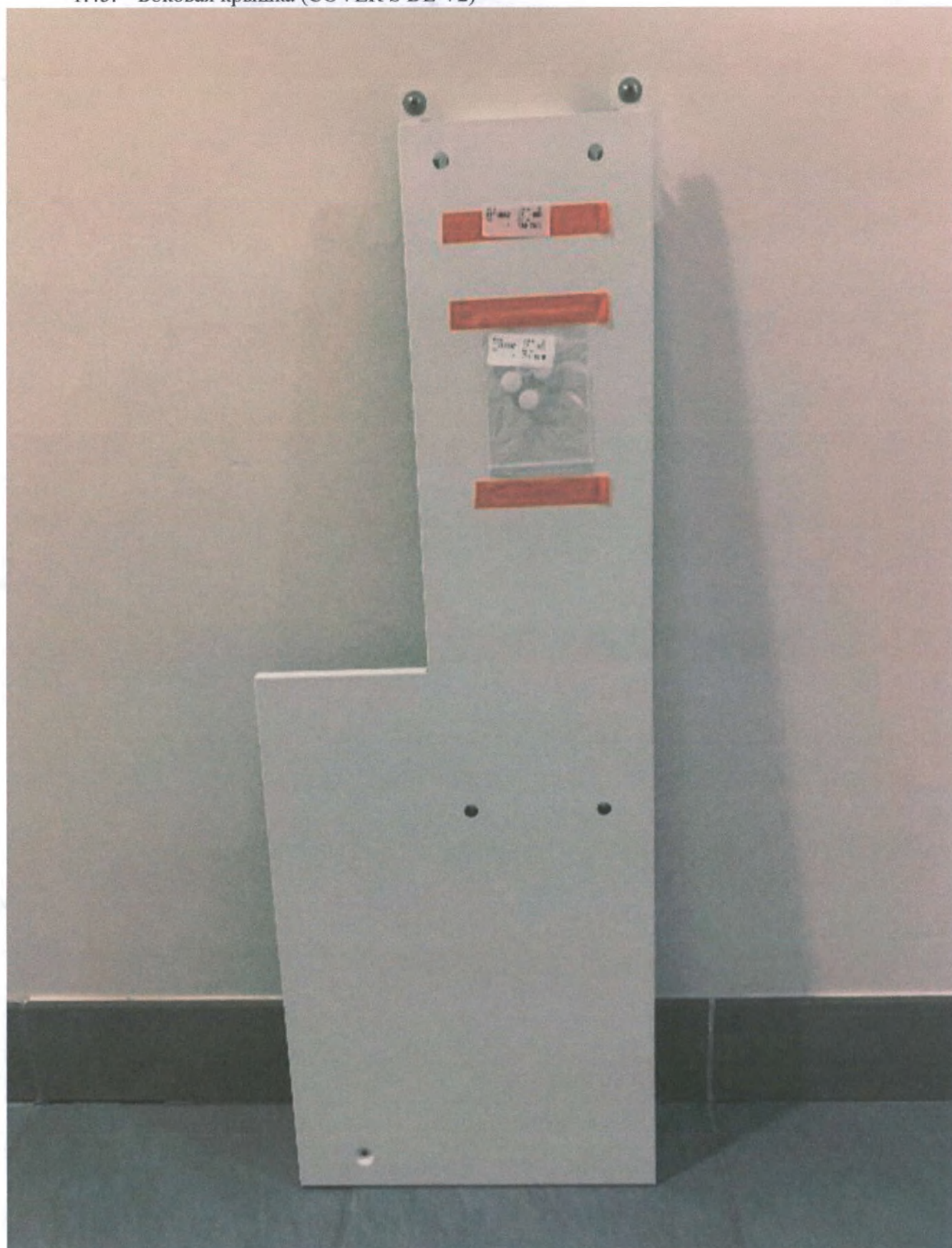
1.43. Кабель-канал для укладки проводов (WIRING GUIDE 2 ASSY)



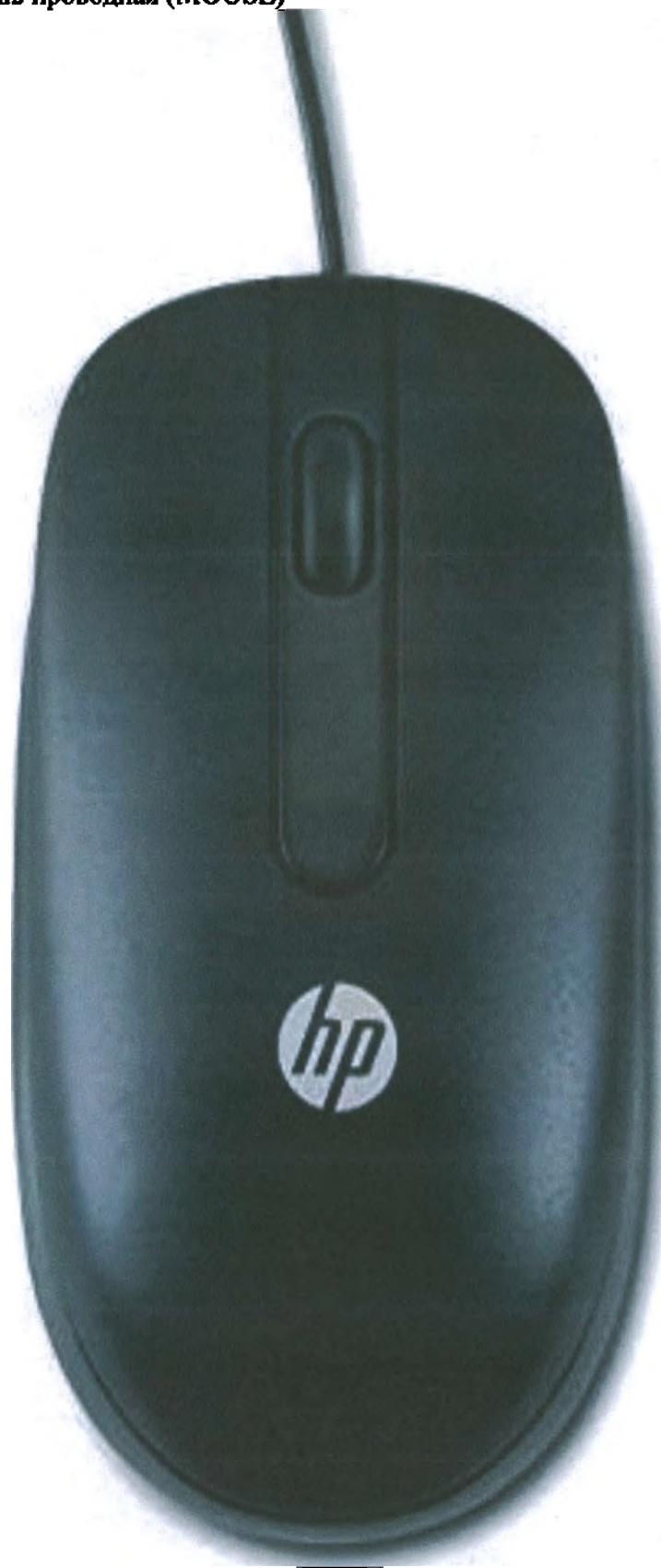
1.44. Винт, не более 50 шт (SET SCREW M4X6)



1.45. Боковая крышка (COVER S DL V2)



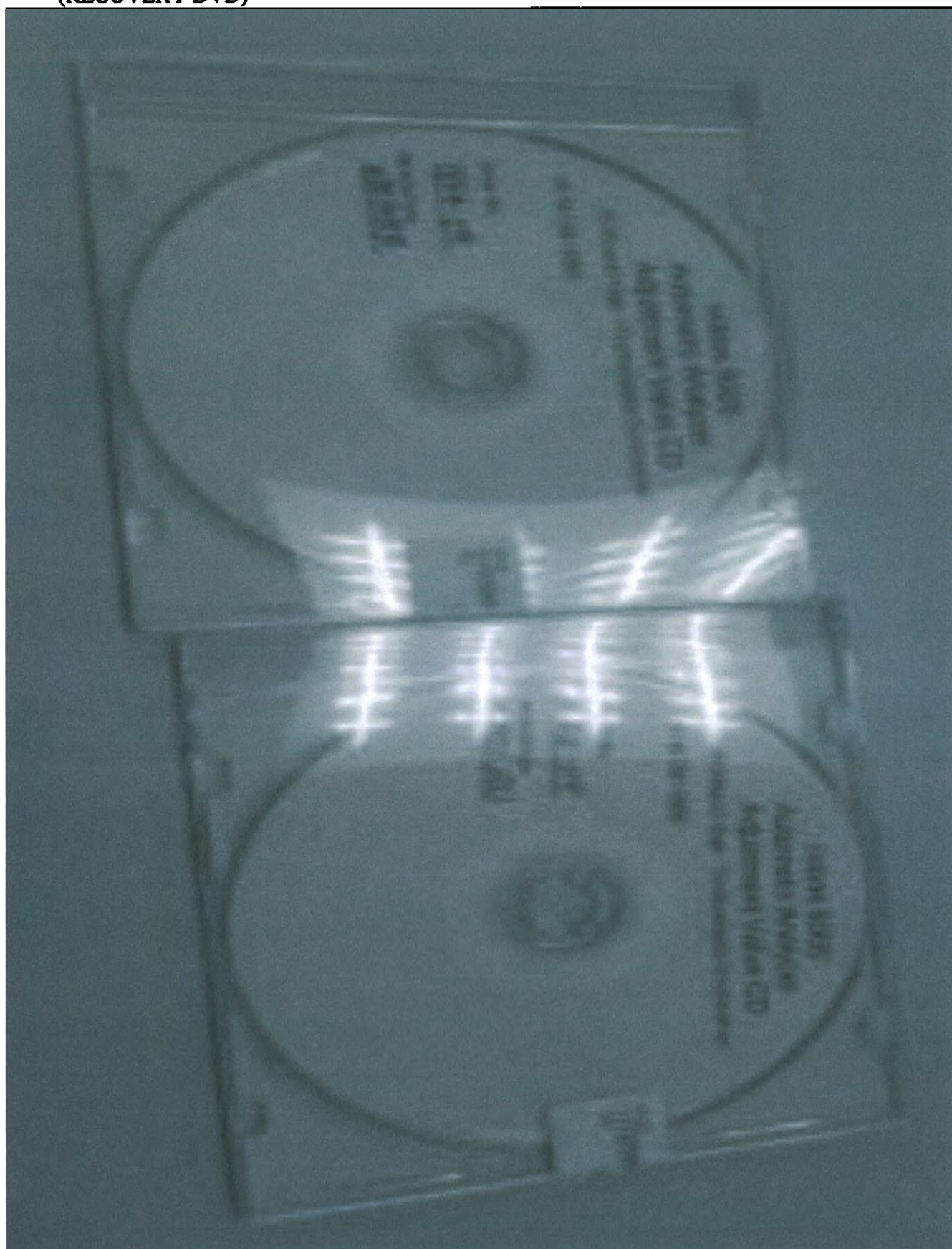
1.46. USB-мышь проводная (MOUSE)



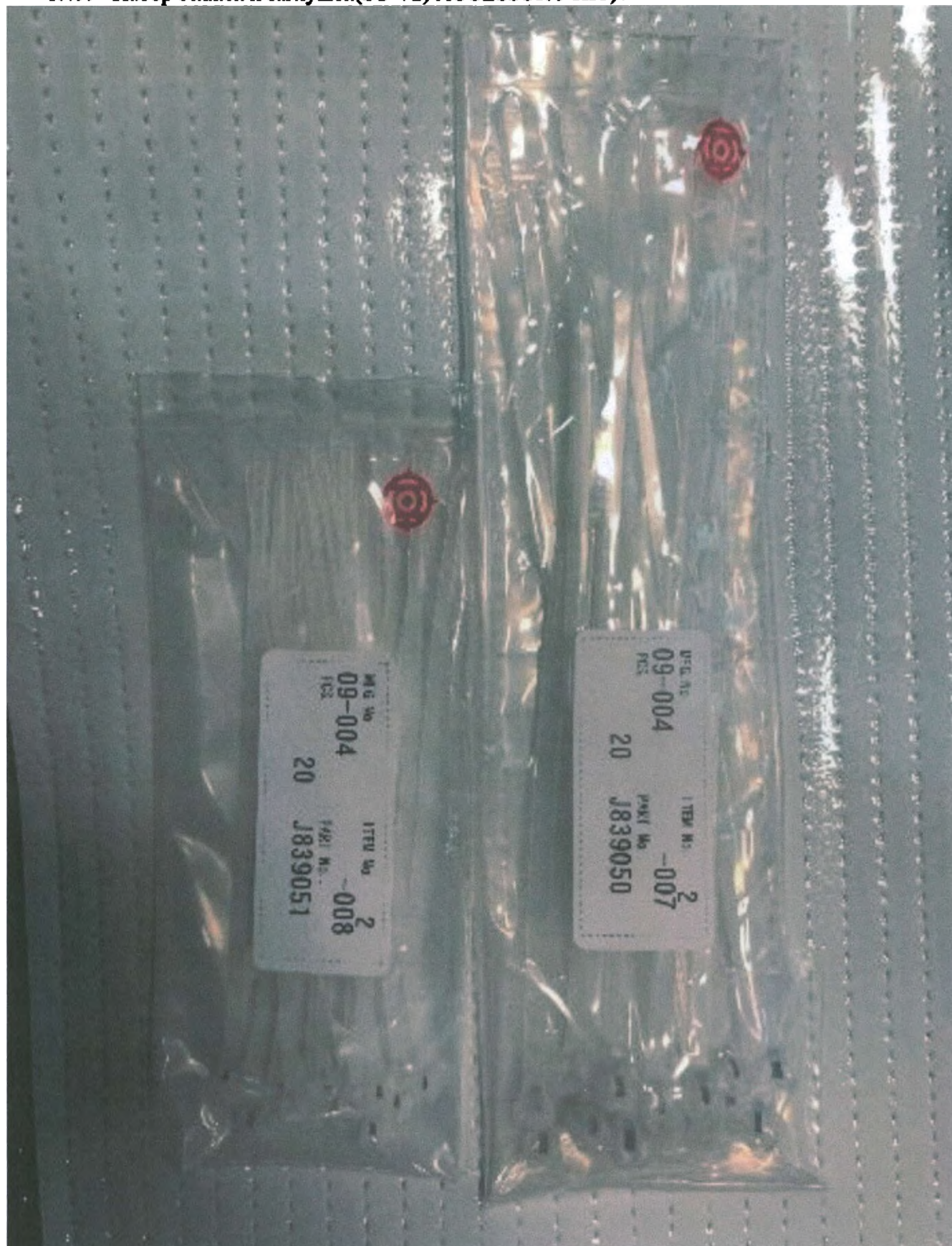
1.47. USB-клавиатура проводная (KEYBOARD)



**1.48. Комплект DVD-дисков с ПО для восстановления операционной системы
(RECOVERY DVD)**



1.49. Набор стяжек и заглушек(SU V2) ACCESSORY KIT\



**1.50. Внешняя транспортная линия с приводом транспортировки штативов, в сборе
(MAIN LINE UNIT V2 ASSY (DL))**



1.51. Боковой кронштейн для крепления внешней транспортной линии (BASE GUIDE DL)



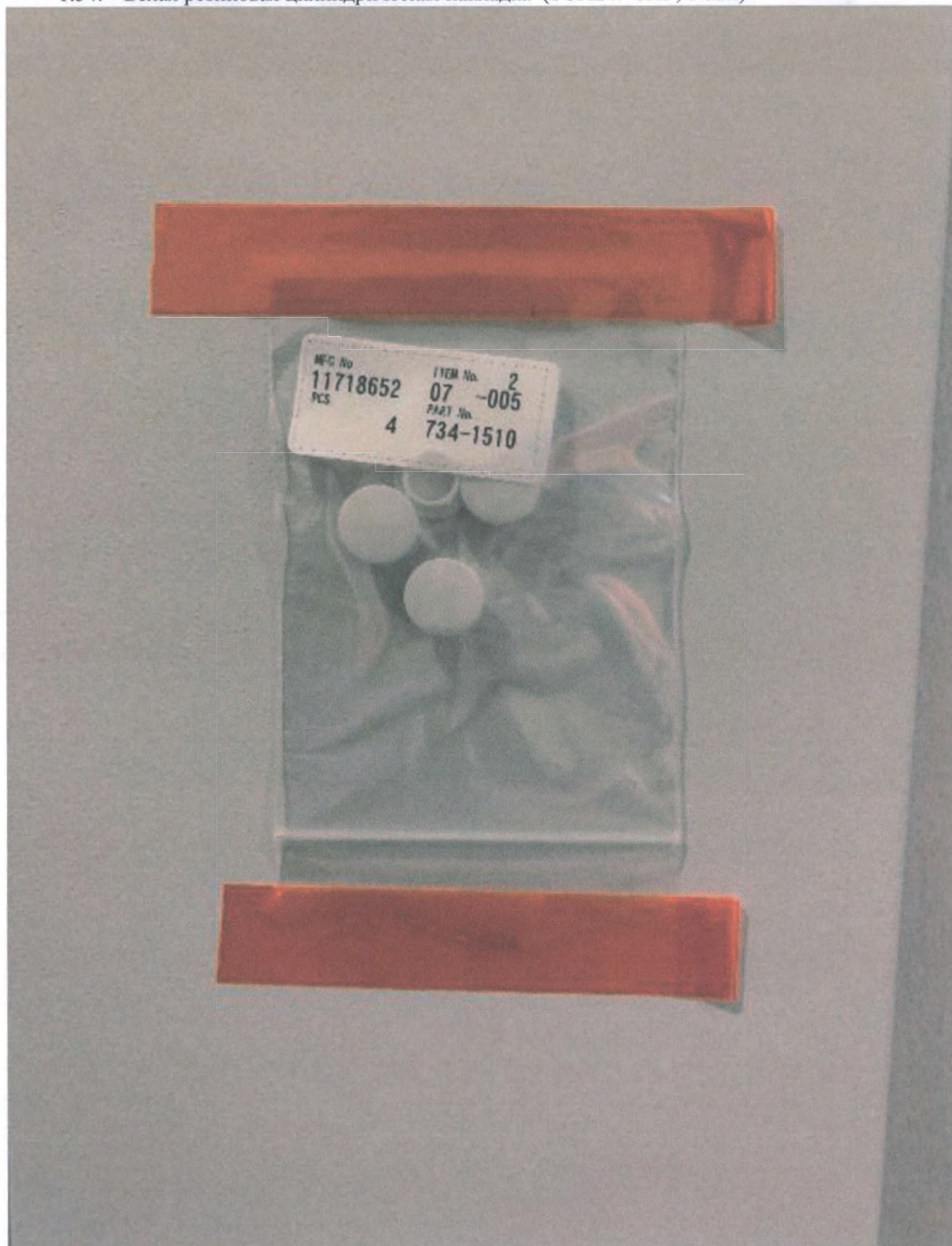
1.52. Цоколь нижней боковой крышки (BOTTOM SIDE COVER)



1.53. Конечная боковая крышка модуля (SIDE COVER R)



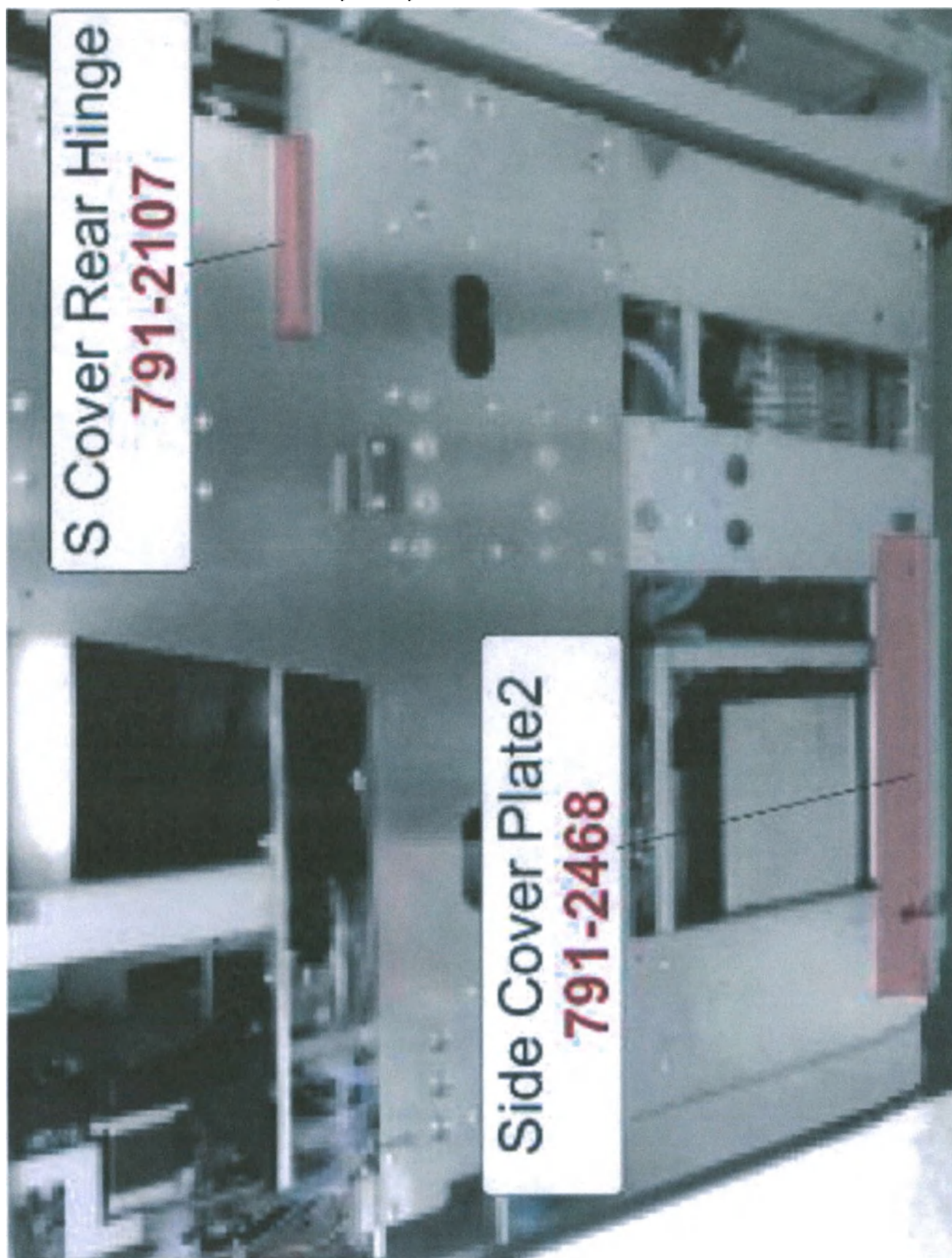
1.54. Белая резиновая цилиндрическая накладка (SCREW CAP, 1 unit)



1.55. Крышка транспортной линии боковая (COVER SIDE (R) ASSY)



1.56. Пластина-заглушка транспортной линии (COVER SIDE PLATE2)





1.57. Навесная крышка транспортной линии (S COVER HINGE 2)

1.58. Боковая крышка внутренней транспортной линии (COVER RR)



1.59. Кронштейн для крепления конечной боковой крышки модуля, не более 2 шт (S COVER SUPPORT)



1.60. Болт, не более 2 шт (SCREW M4X20)

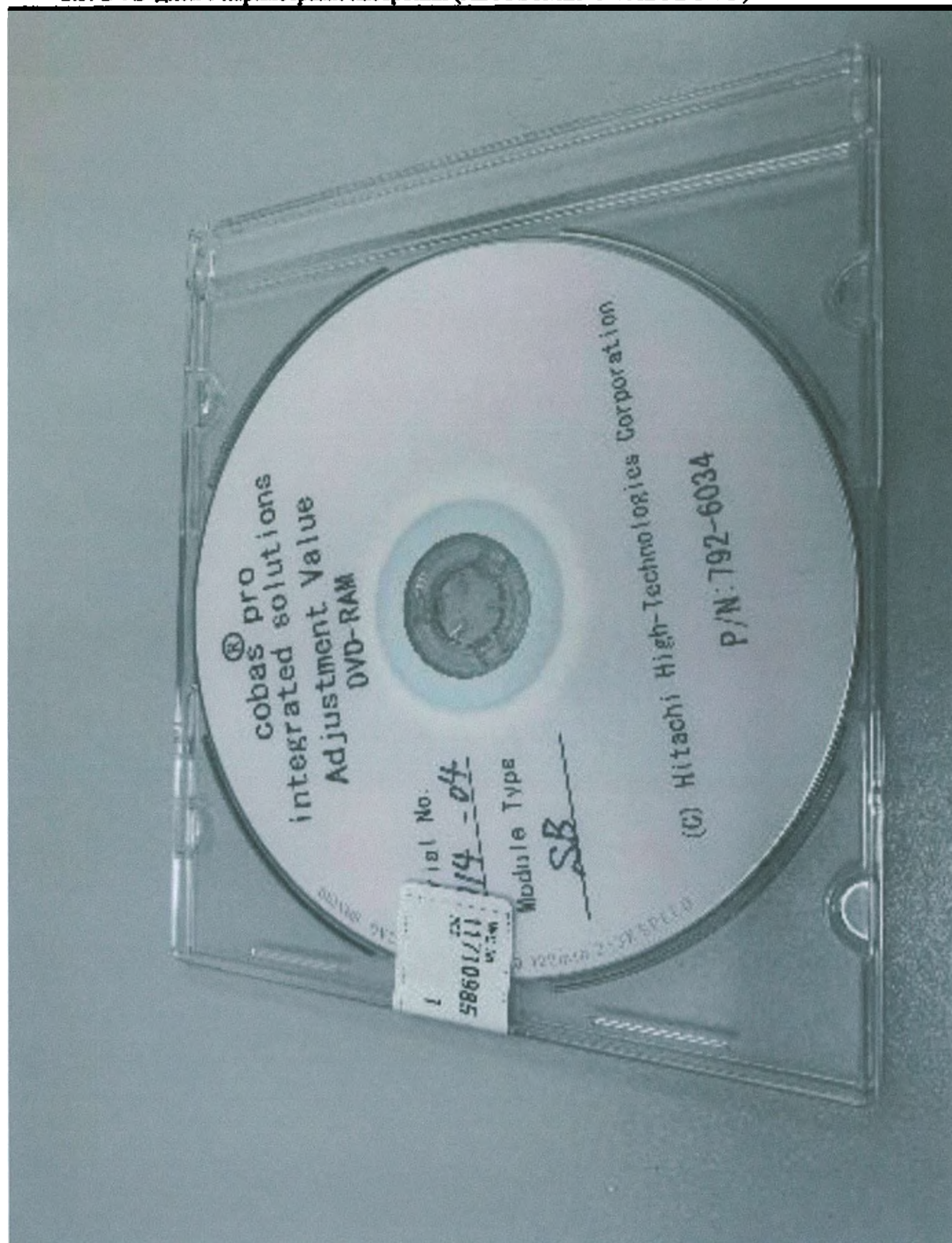


2.1. Основной блок модуля хранения и распределения штативов, в сборе (SAMPLE BUFFER)



2.2. Цоколь передней нижней крышки (COVER FRONT U)

2.3. DVD-диск с параметрами настройки (ADJUSTMENT VALUE DVD)



2.4. Электрический кабель питания (CORD AC MAIN US ASSY) (при необходимости)



2.5 Входной водяной резервуар (WATER SUPPLY TANK ASSY)(при необходимости)



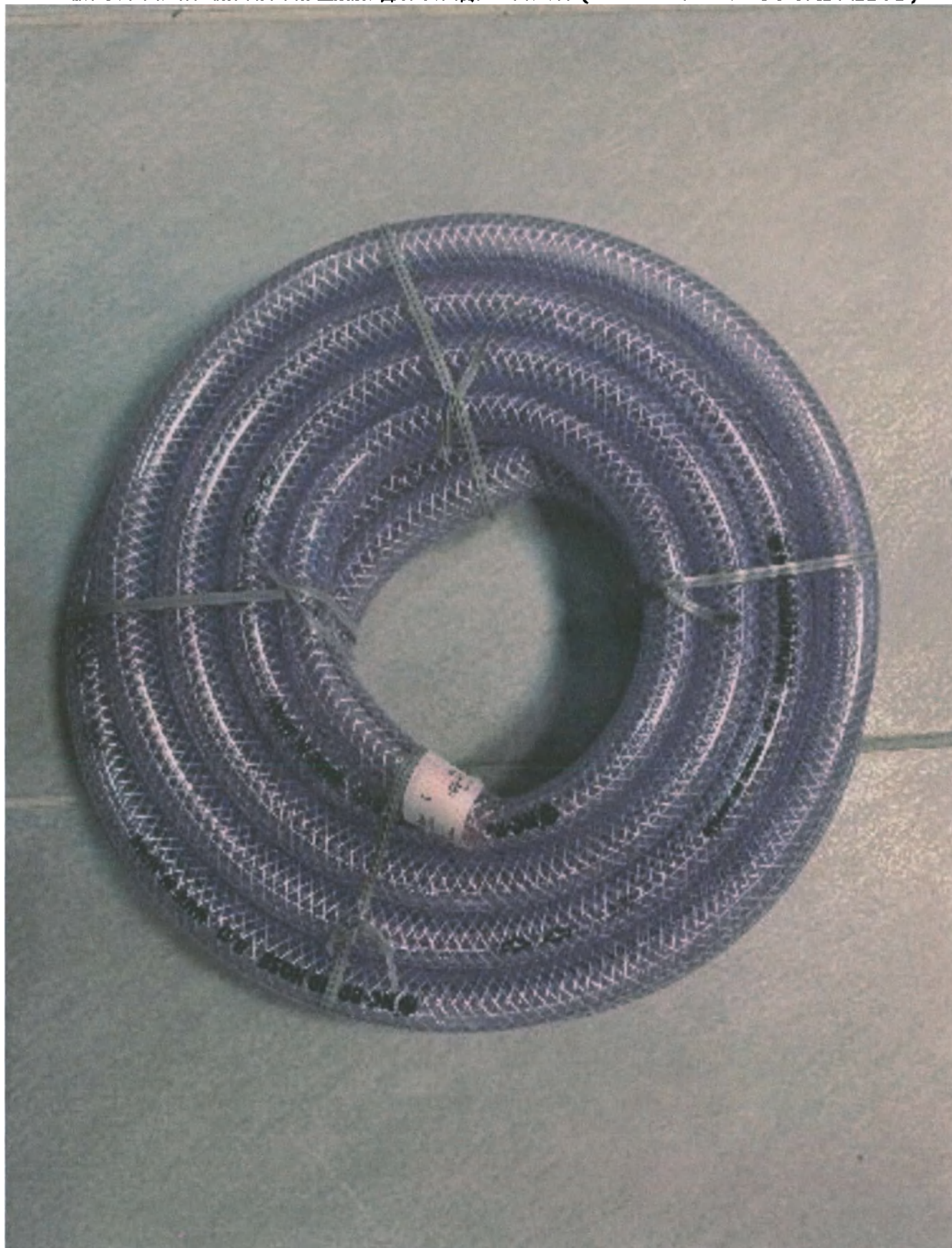
2.6 .Металлическая подставка для водяного резервуара (WATER SUPPLY TANK BASE 2 ASSY)



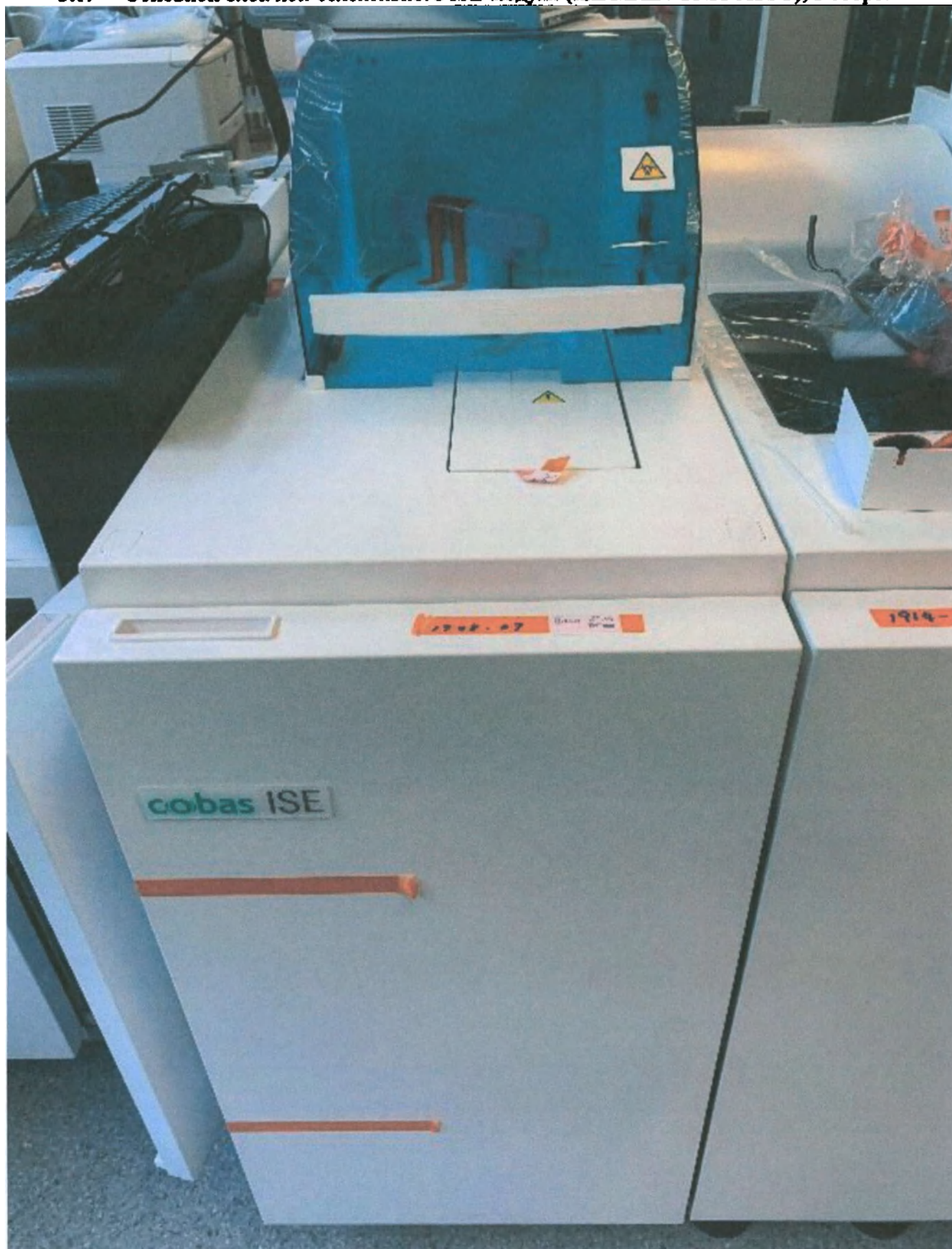
2.7.1 Силиконовая водяная трубка с коннекторами (TUBING WATER SUPPLY ASSY)



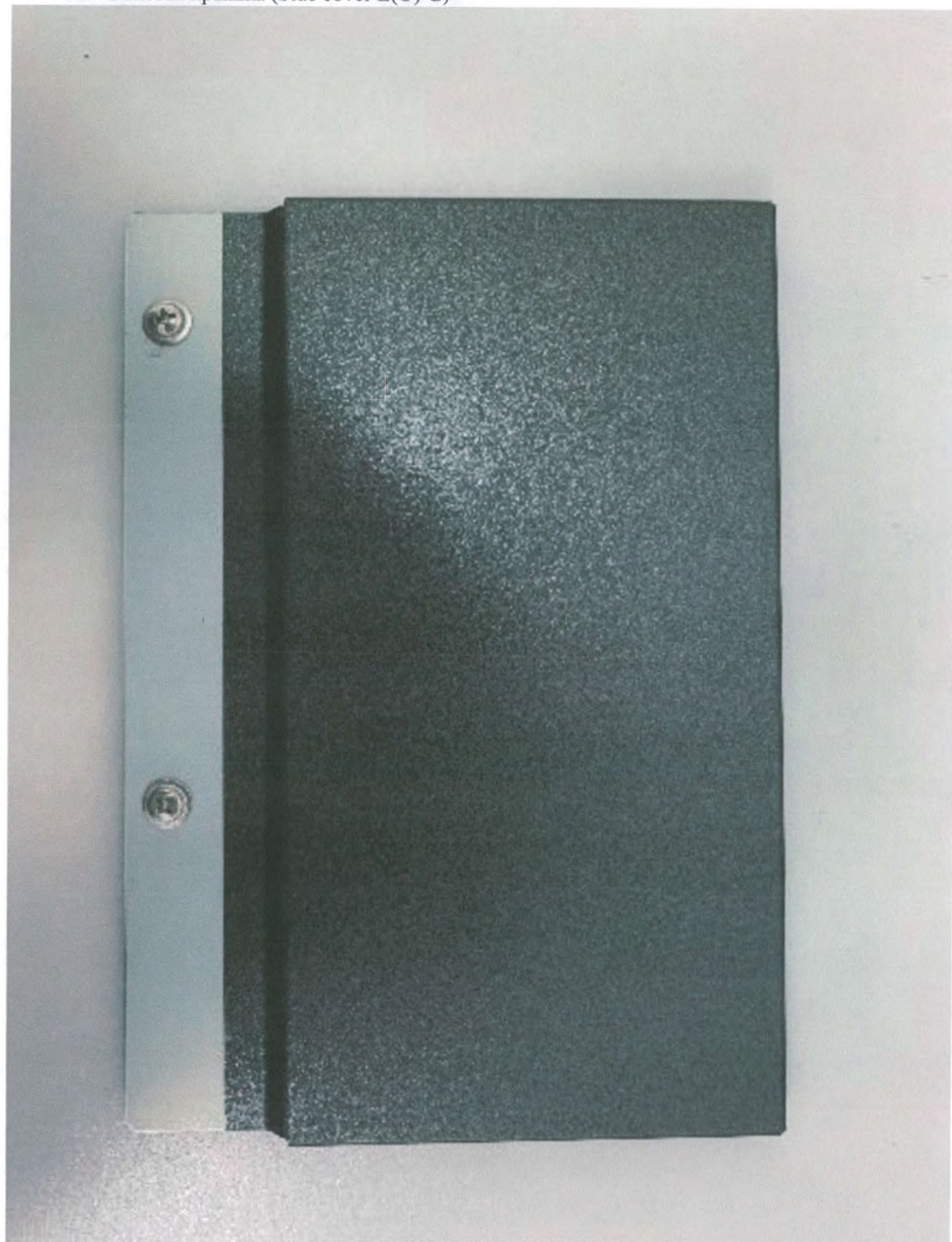
2.7.2. Виноловый гибкий шланг для отведения слива (VINYL TUBE PVTU 15IDX22OD)



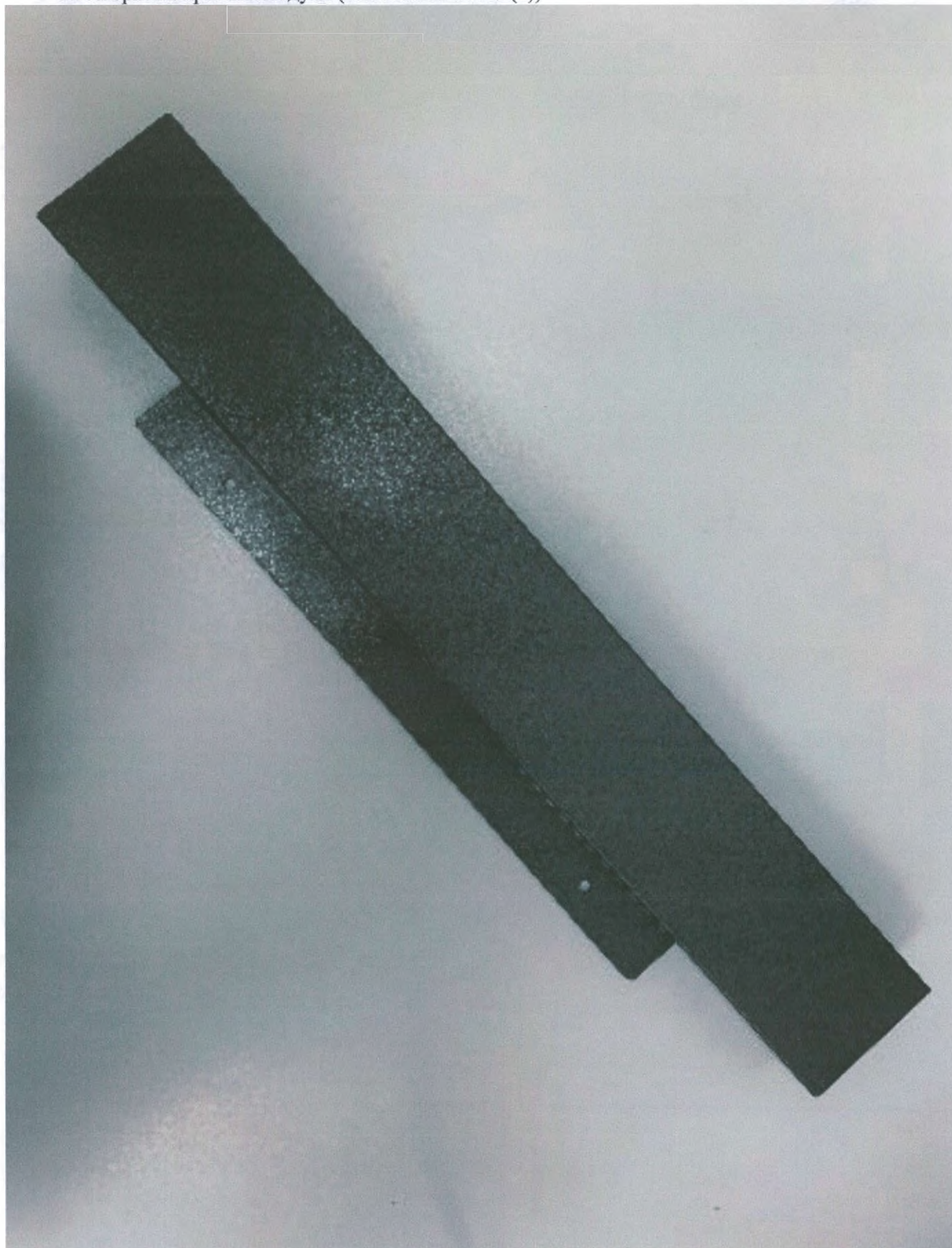
3.1. Основной блок ион-селективного ISE-модуля (ISE MAIN UNIT ASSY), в сборе:



3.2. Боковая крышка (Side cover L(U) G)



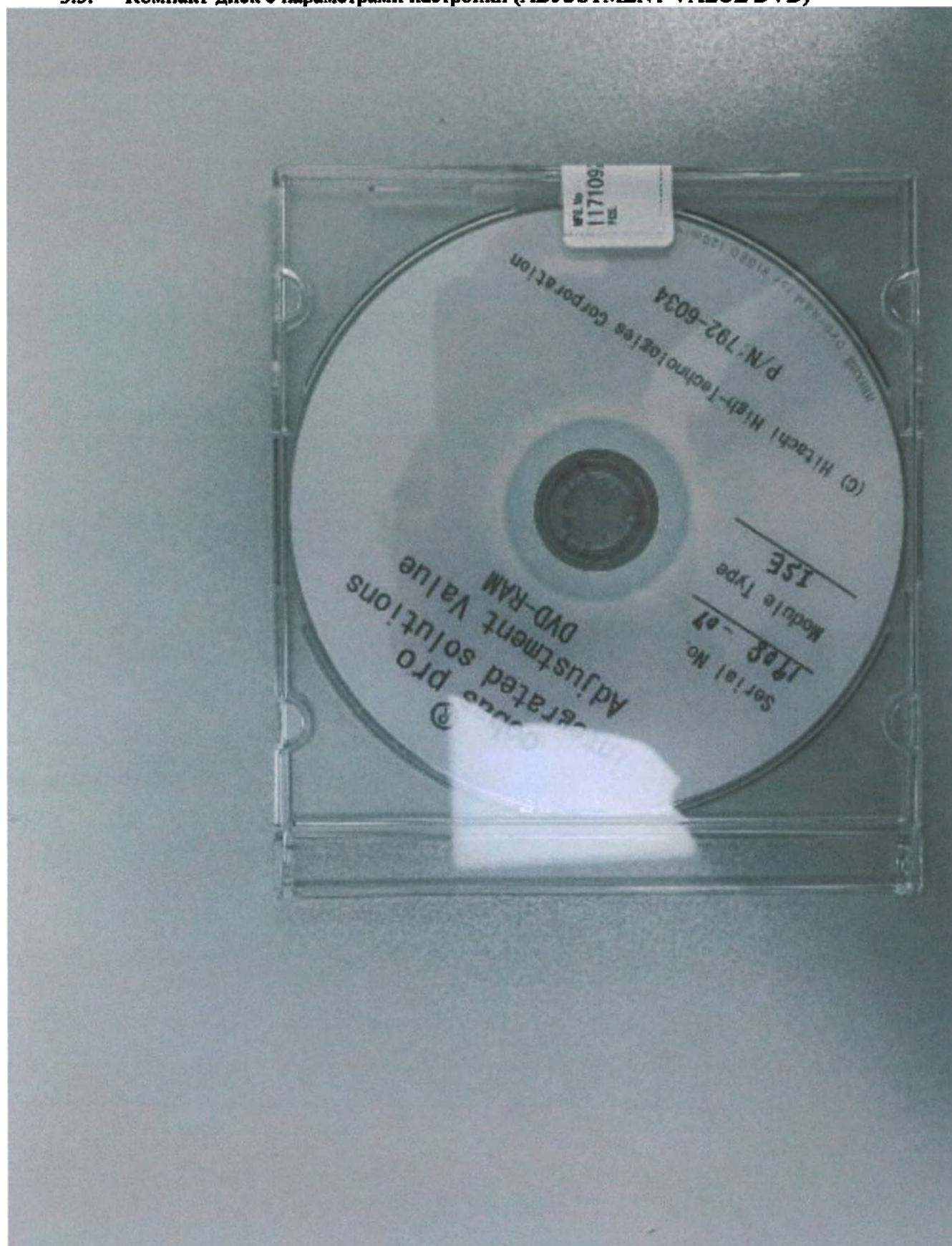
3.3. Верхняя крышка модуля (ISE Botom Cover (2))



3.4. Дополнительный зонд дозирования сыворотки (PROBE ISE A ASSY)



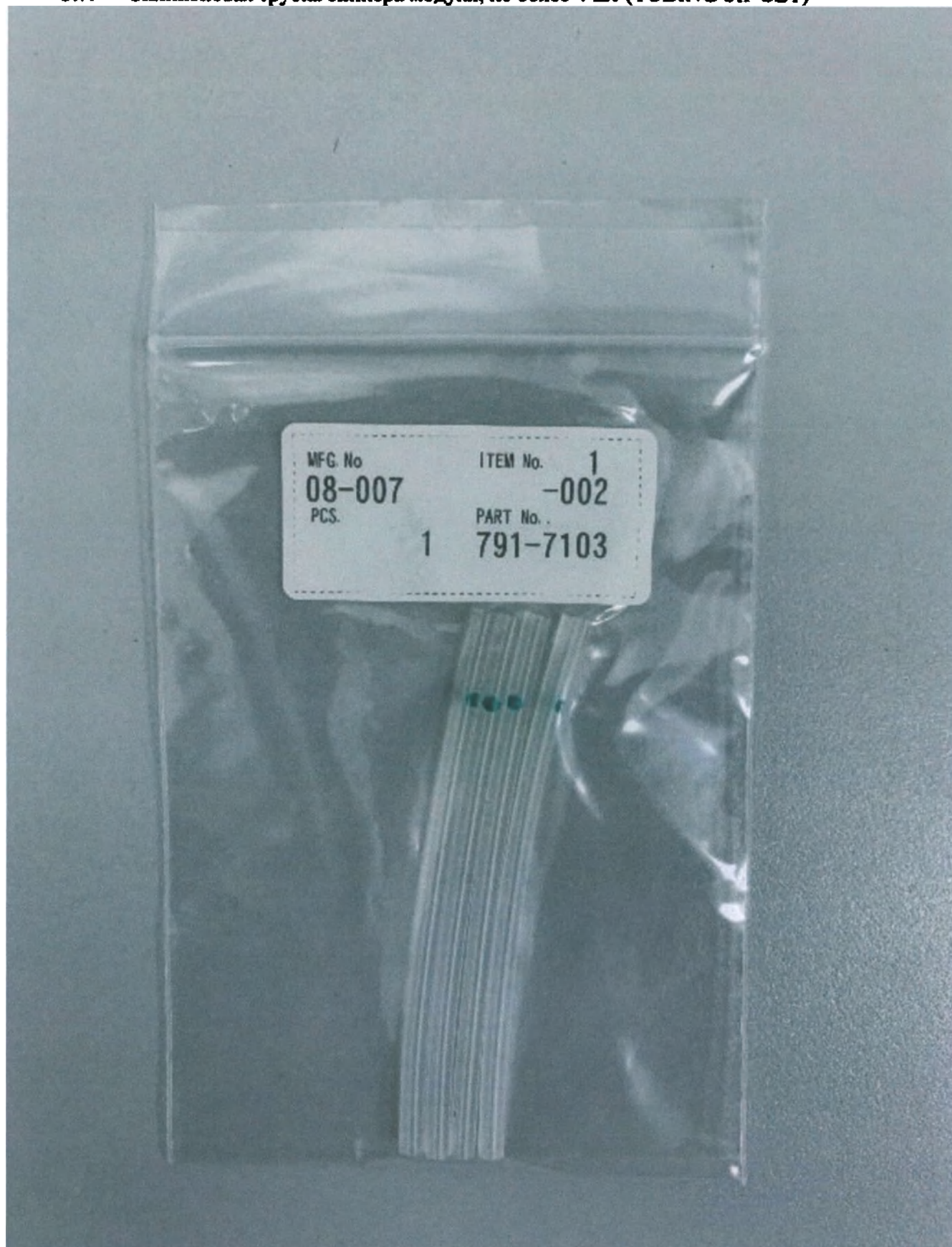
3.5. Компакт-диск с параметрами настройки (ADJUSTMENT VALUE DVD)



3.6. Металлический зонд дозирования сыворотки (PROBE ISE (ST) ASSY)



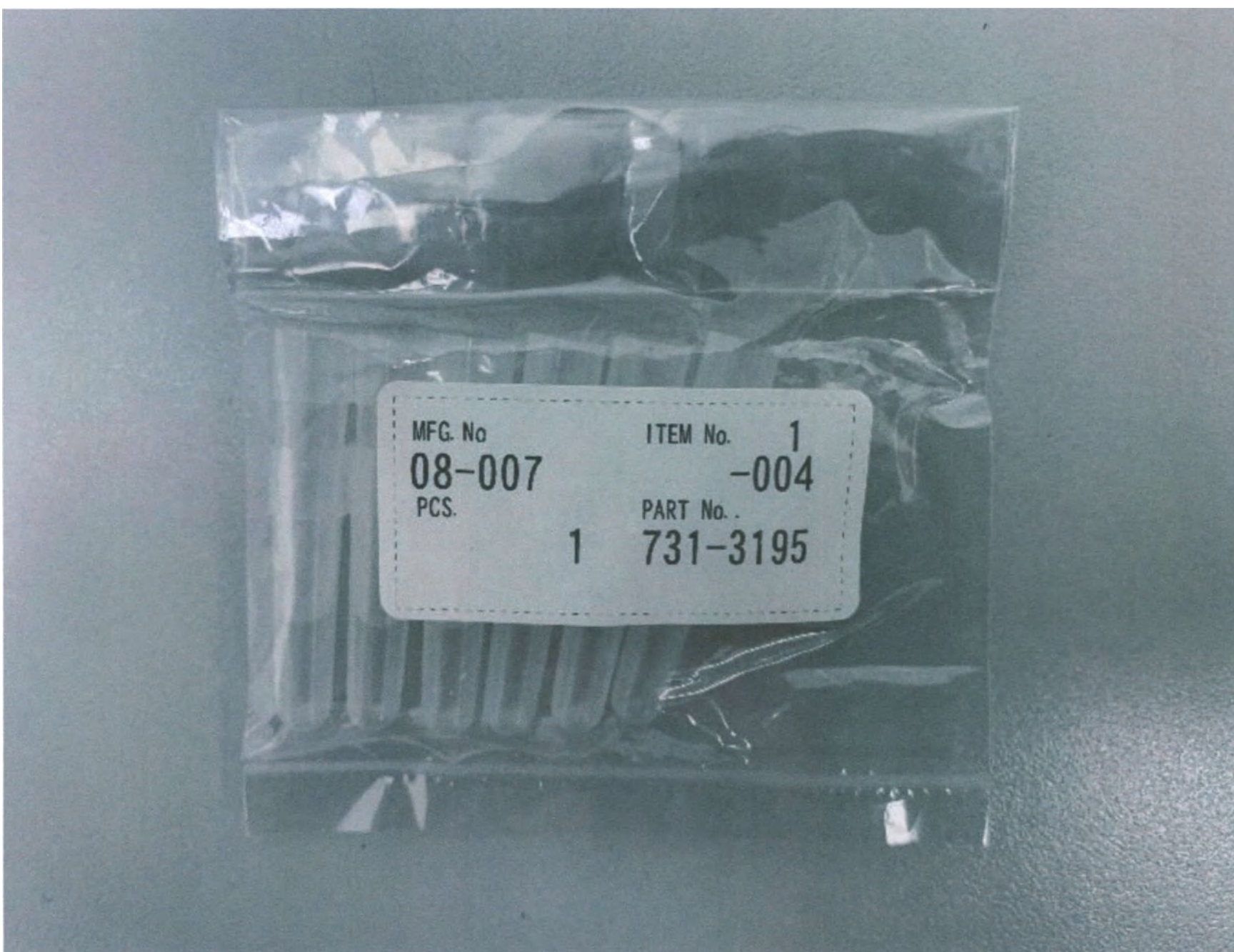
3.7. Силиконовая трубка сиппера модуля, не более 4 шт (TUBING SIP SET)



3.8. Резиновое уплотнительное кольцо, не более 2 шт (O-RING 3X1)



3.9. Ячейка одноразовая, не более 6 шт (VESSEL 12 ASSY)



3.10.1. Прокладка 1.6U (SEAL PIECE 1.6U)



3.10.2. Прокладка U, не более 3 шт (SIP SEAL PIECE U)



3.10.3. Прокладка D, не более 3 шт (SIP SEAL PIECE D)



3.10.4. Прокладка 1.6D (SEAL PIECE 1.6D)



3.11. Натрий-электрод, не более 4 шт (ELECTRODE NA (IVD)), (при необходимости)



3.12. Калий-электрод, не более 4 шт (ELECTRODE K(IVD)), (при необходимости)



3.13. Хлор-электрод, не более 4 шт (ELECTRODE CL (IVD)), (при необходимости)



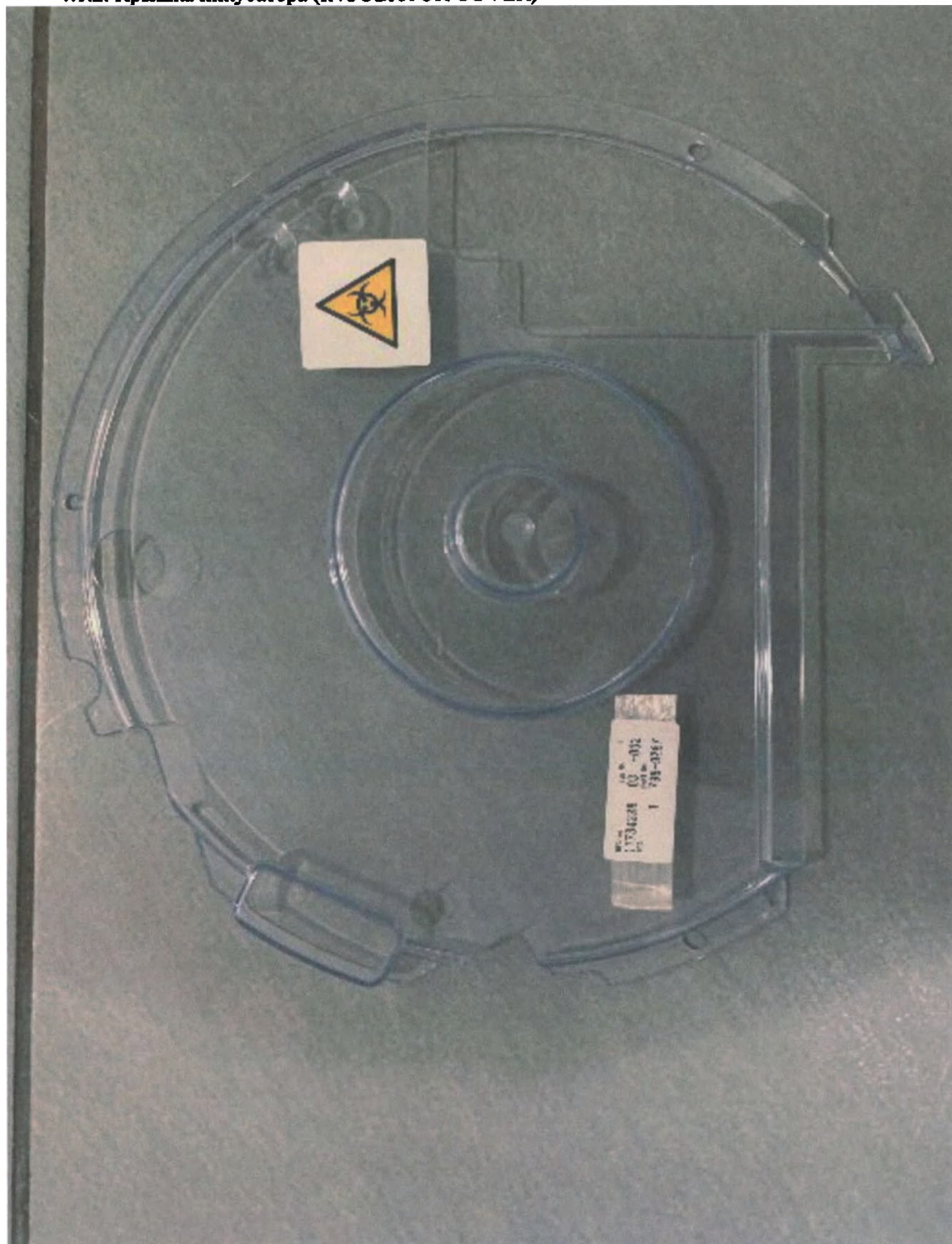
3.14. Референсный электрод (ELECTRODE RE (IVD)), (при необходимости)



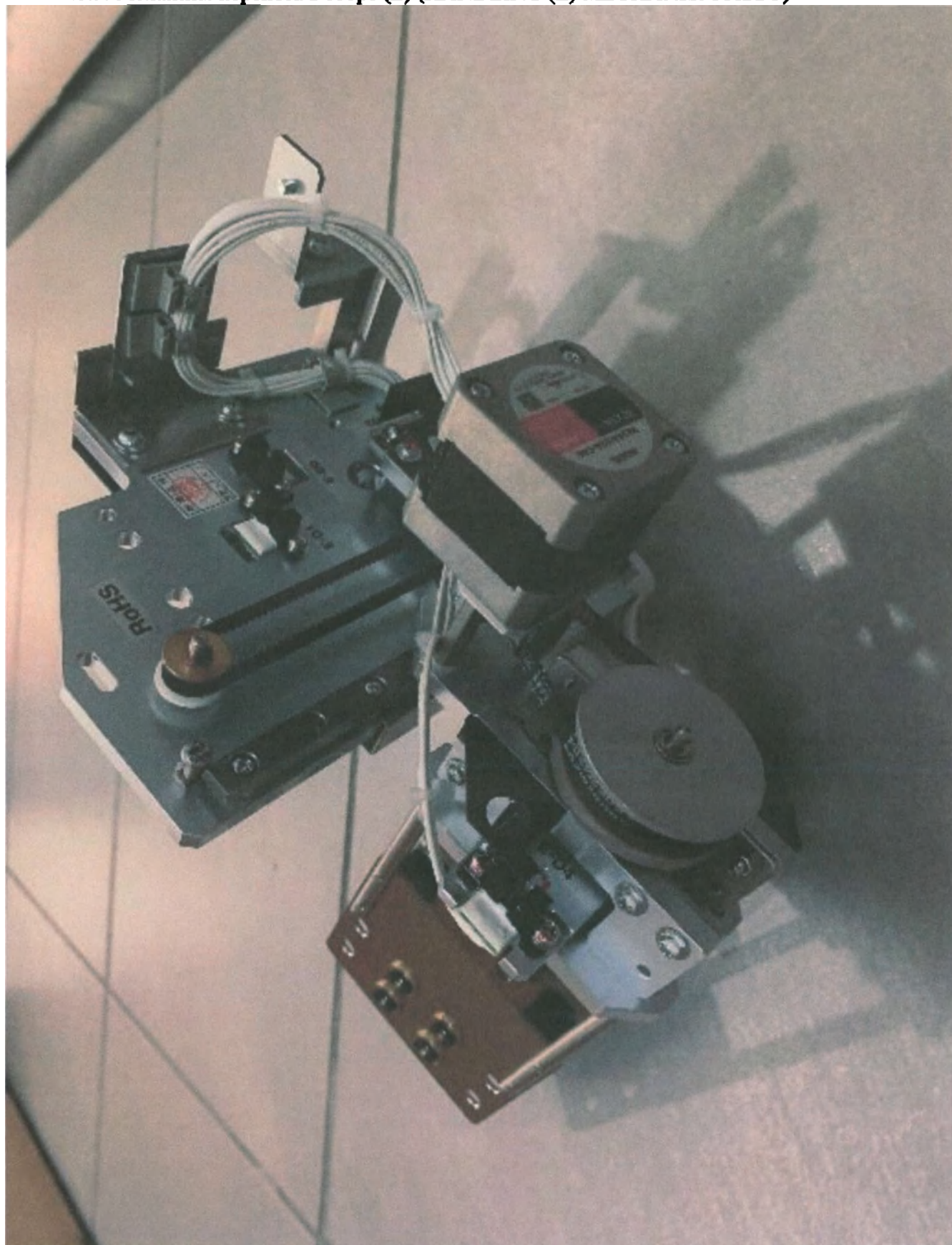
4.1.1. Модуль e801 в сборе (e801 module assy)



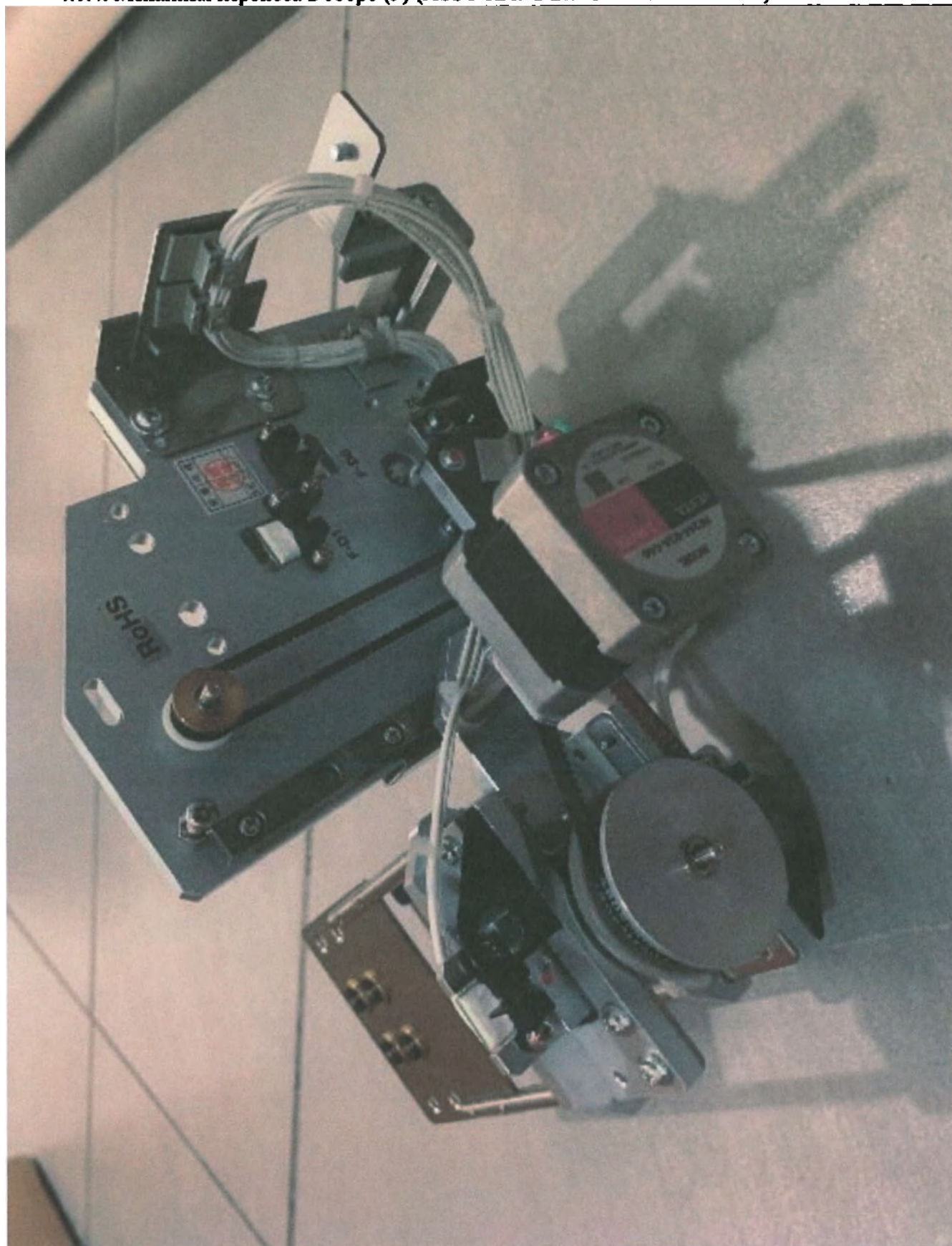
4.1.2. Крышка инкубатора (INCUBATOR COVER)



4.1.3. Механизм переноса в сборе (E) (HANDLING (E) MECHANISM ASSY)



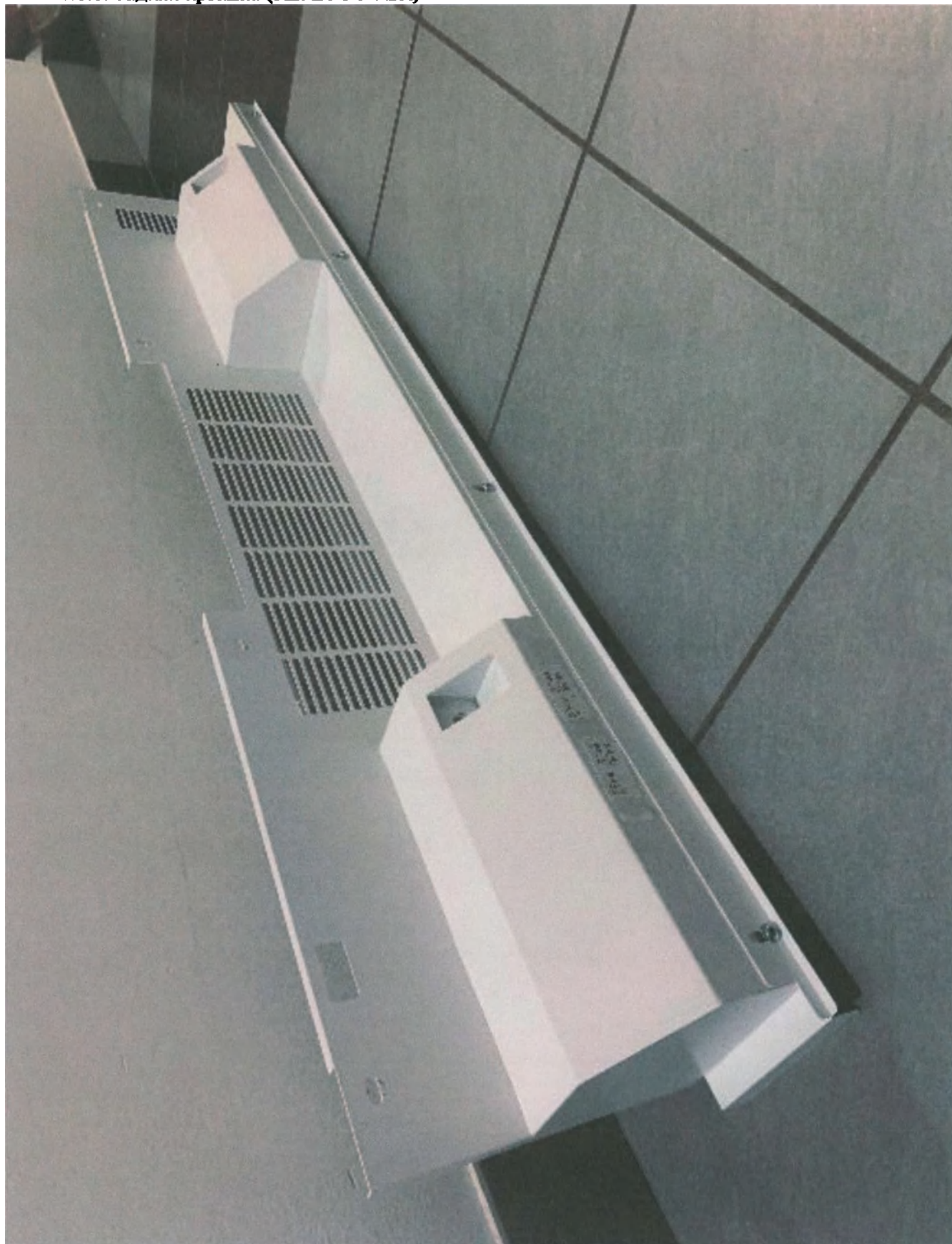
4.1.4. Механизм переноса в сборе (F) (ASSY HANDLING MECHANISM F)



4.1.5. Нижняя крышка (SKIRT COVER)



4.1.6. Задняя крышка (REAR COVER)



4.1.7. Игла реагентного пипеттера (R PIPETTER PROBE P1)



4.1.8. Игла D станции сепарации(PW NOZZLE D ASSY)



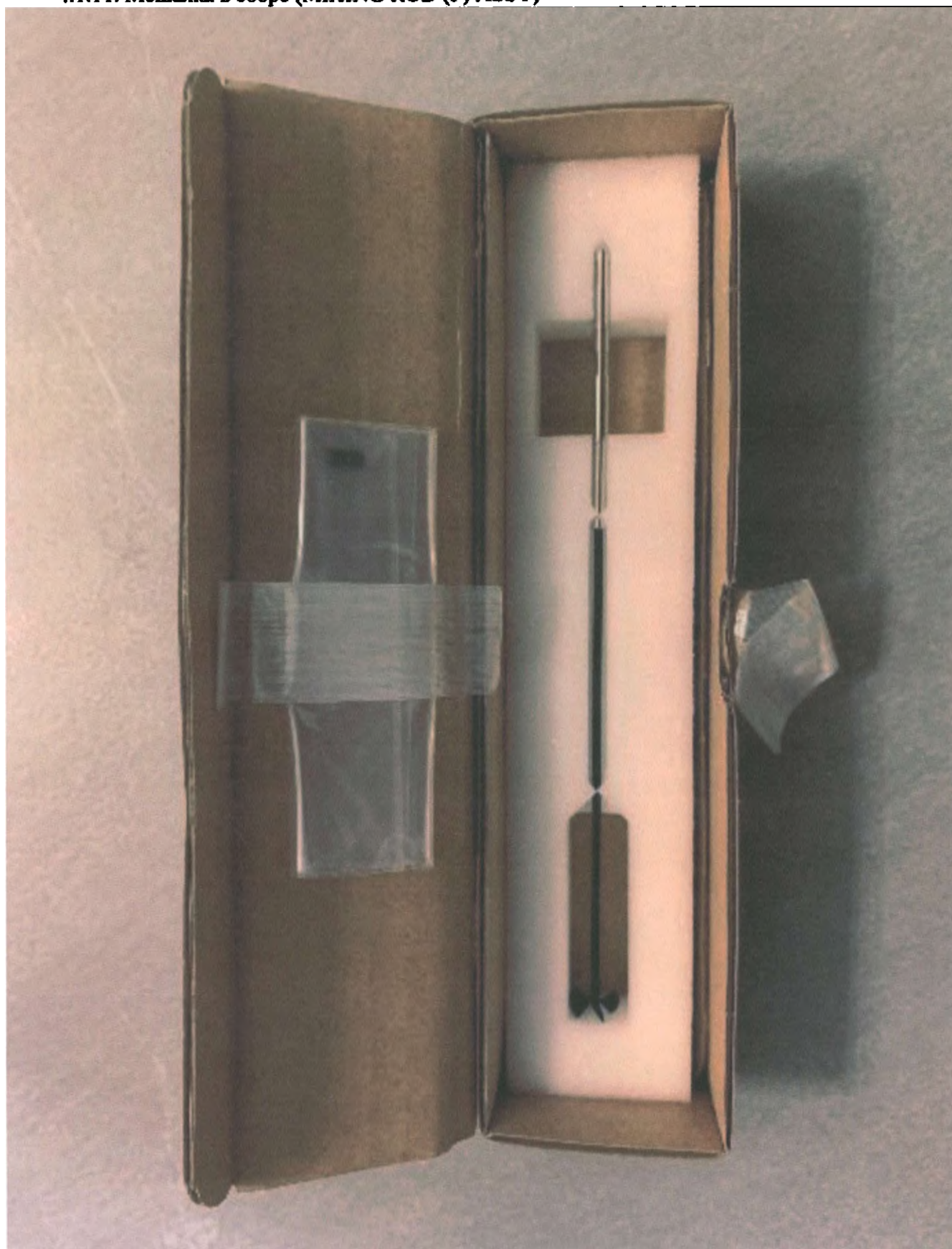
4.1.9. Игла станции сепарации (PREWASH NOZZLE)



4.1.10. Игла сиппера (SIPPER NOZZLE)



4.1.11. Мешалка в сборе (MIXING ROD (P) ASSY)



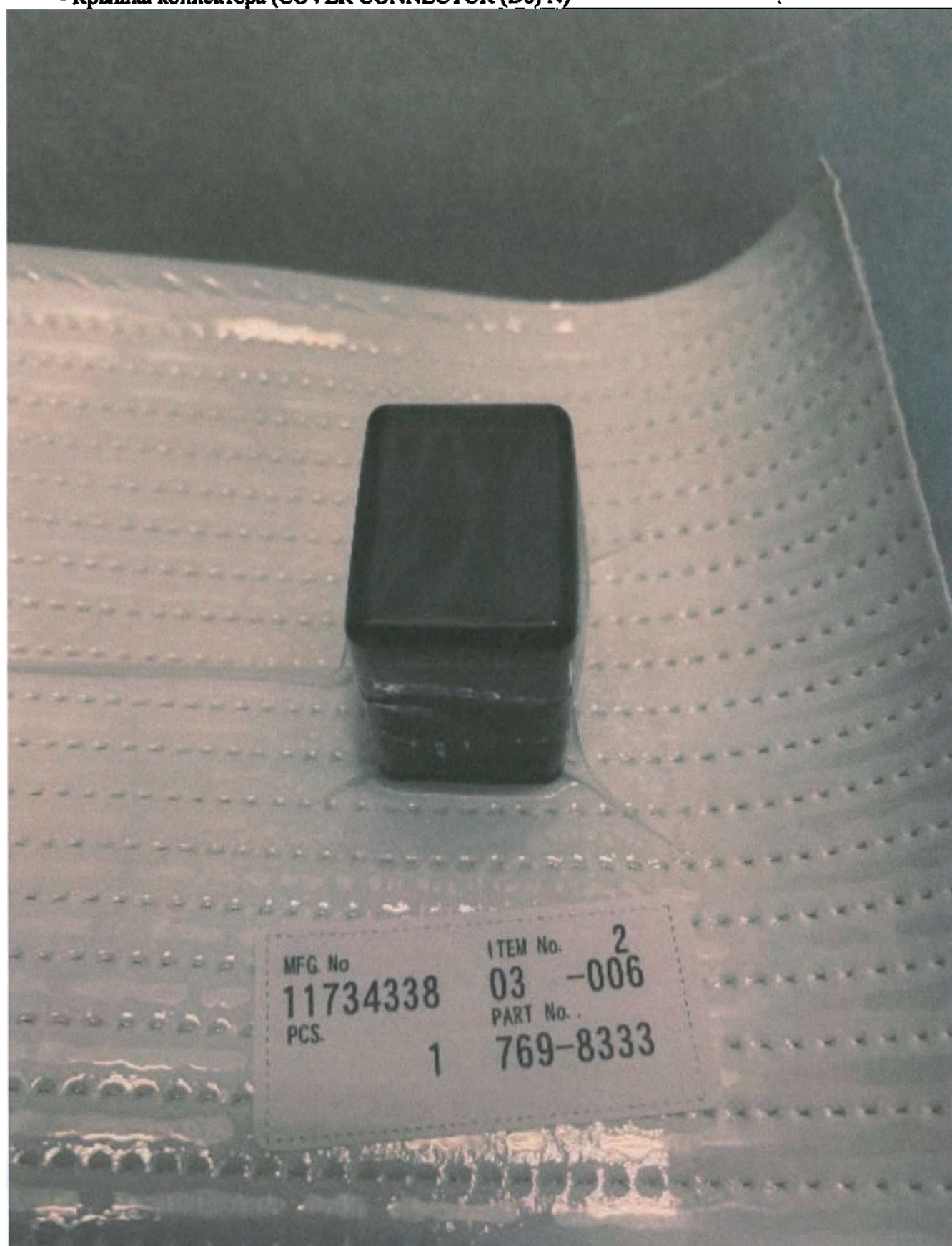
4.1.12. Игла забора образцов (S PIPETTER PROBE)



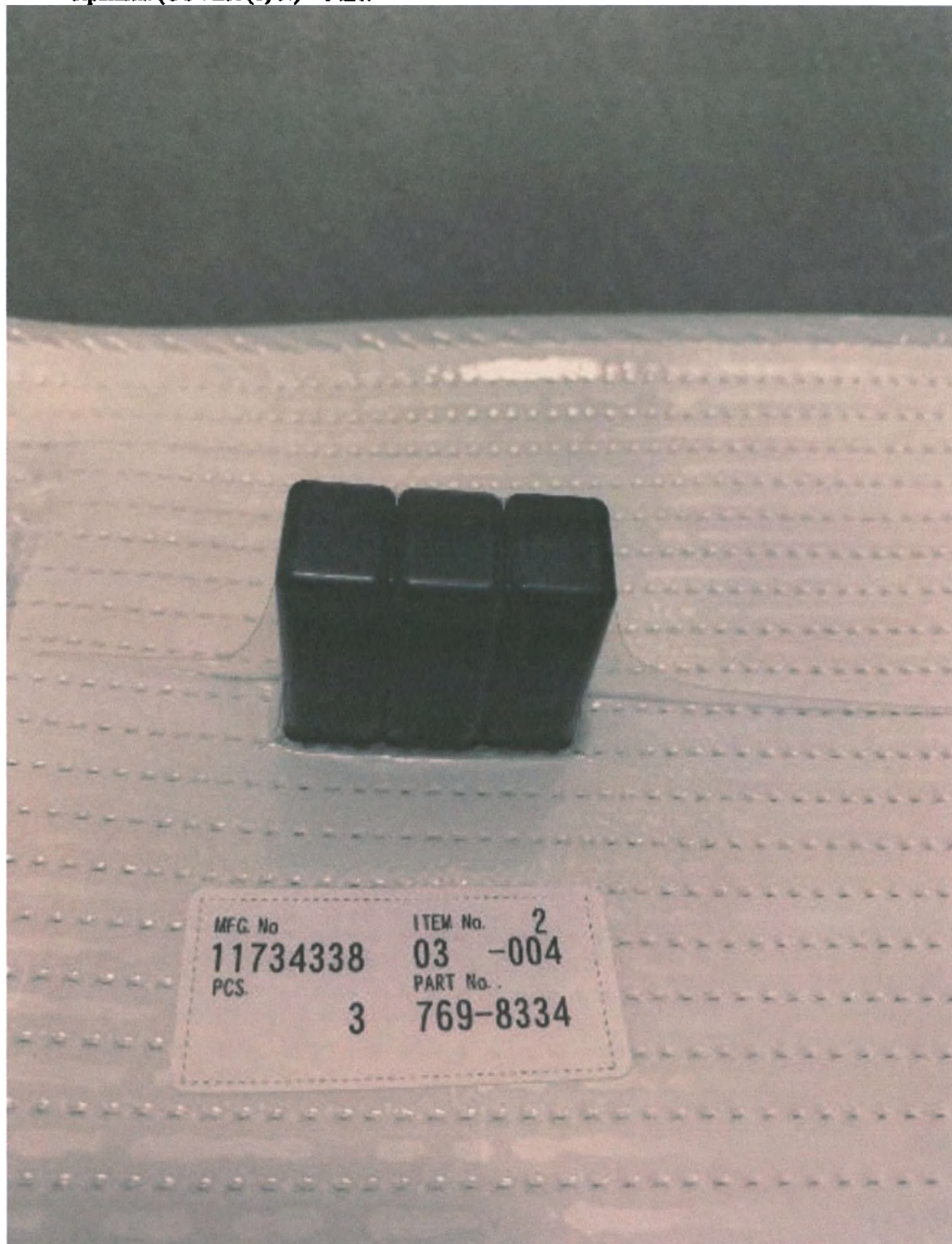
4.1.13. Сетевой кабель (Ether cable 10m (AU))



- Крышка коннектора (COVER CONNECTOR (D6) N)



- Крышка (COVER (1) N) – 6 шт.



- Крышка (COVER (2) N) - 3 шт.



- Трубка Т (JOINT T)



- Трубка N (JOINT N)



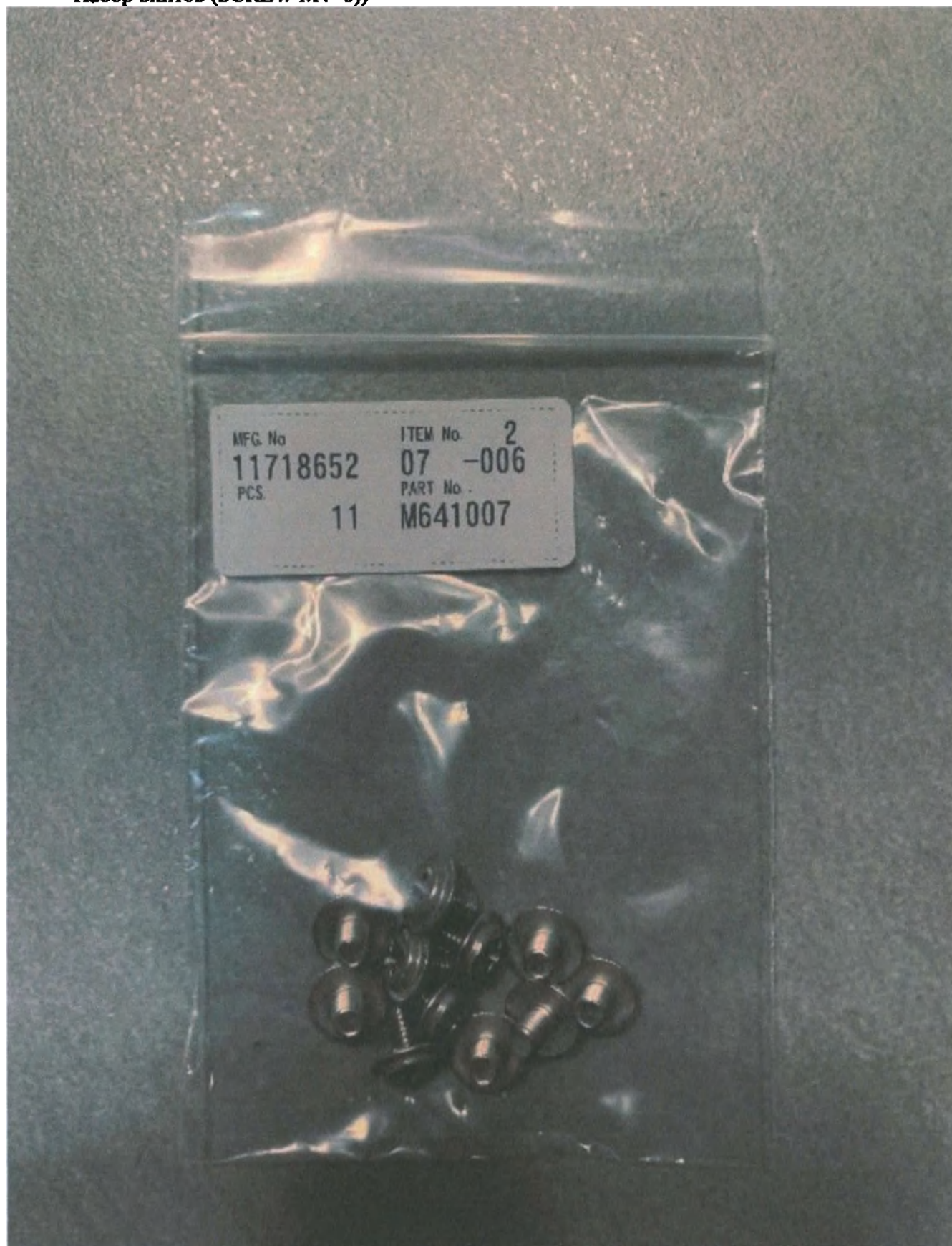
- Xomyt (WIRE BINDER TY-23M)





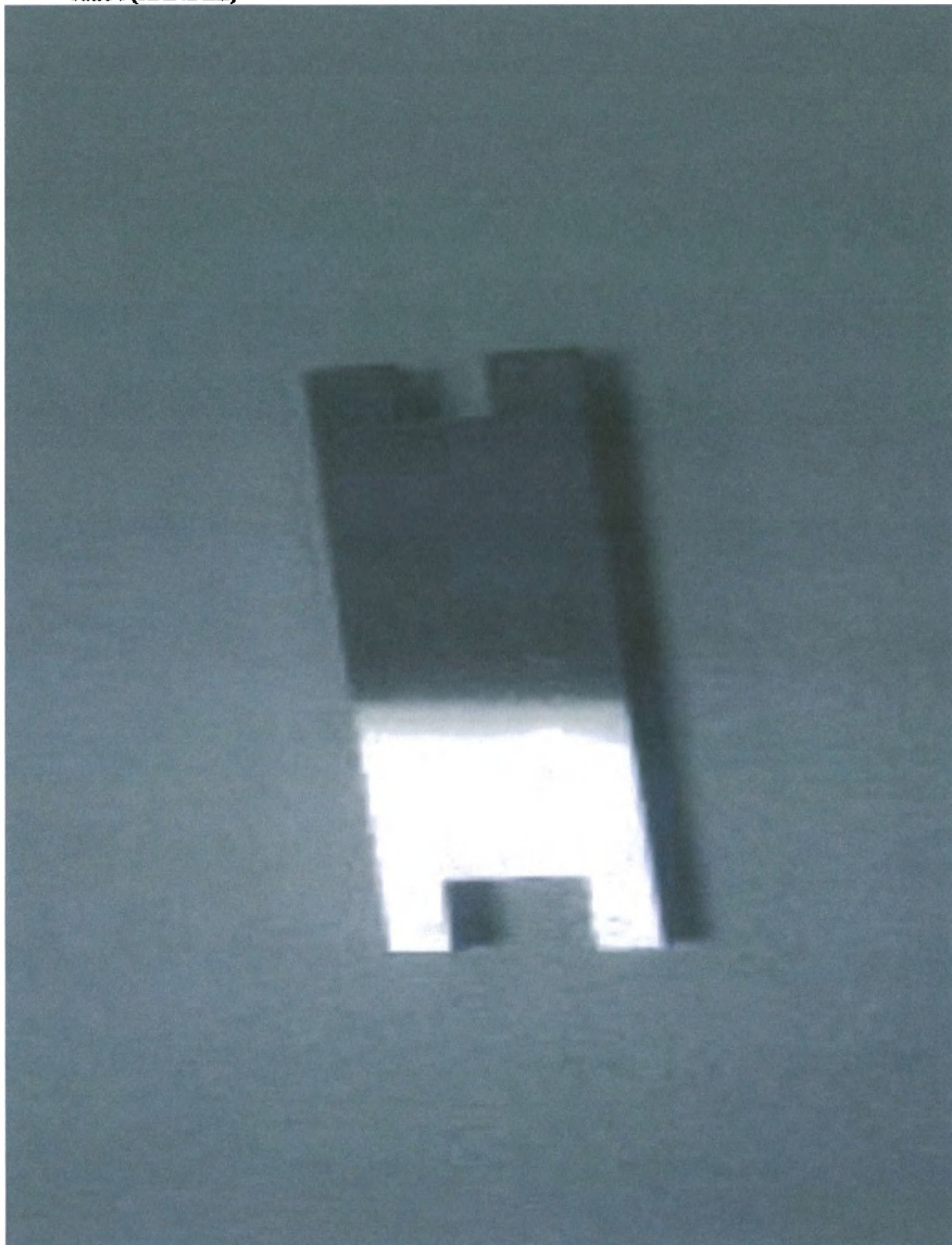
- Xомыт (WIRE BINDER TY-24M)

- Набор винтов (SCREW M4×6))



[illegible]

- Ключ (HANDLE)



- Пережимные трубки (E PINCH TUBE 5 SET) – 2 шт.



- Прокладка S в сборе (SINGLE SEAL PIECE)



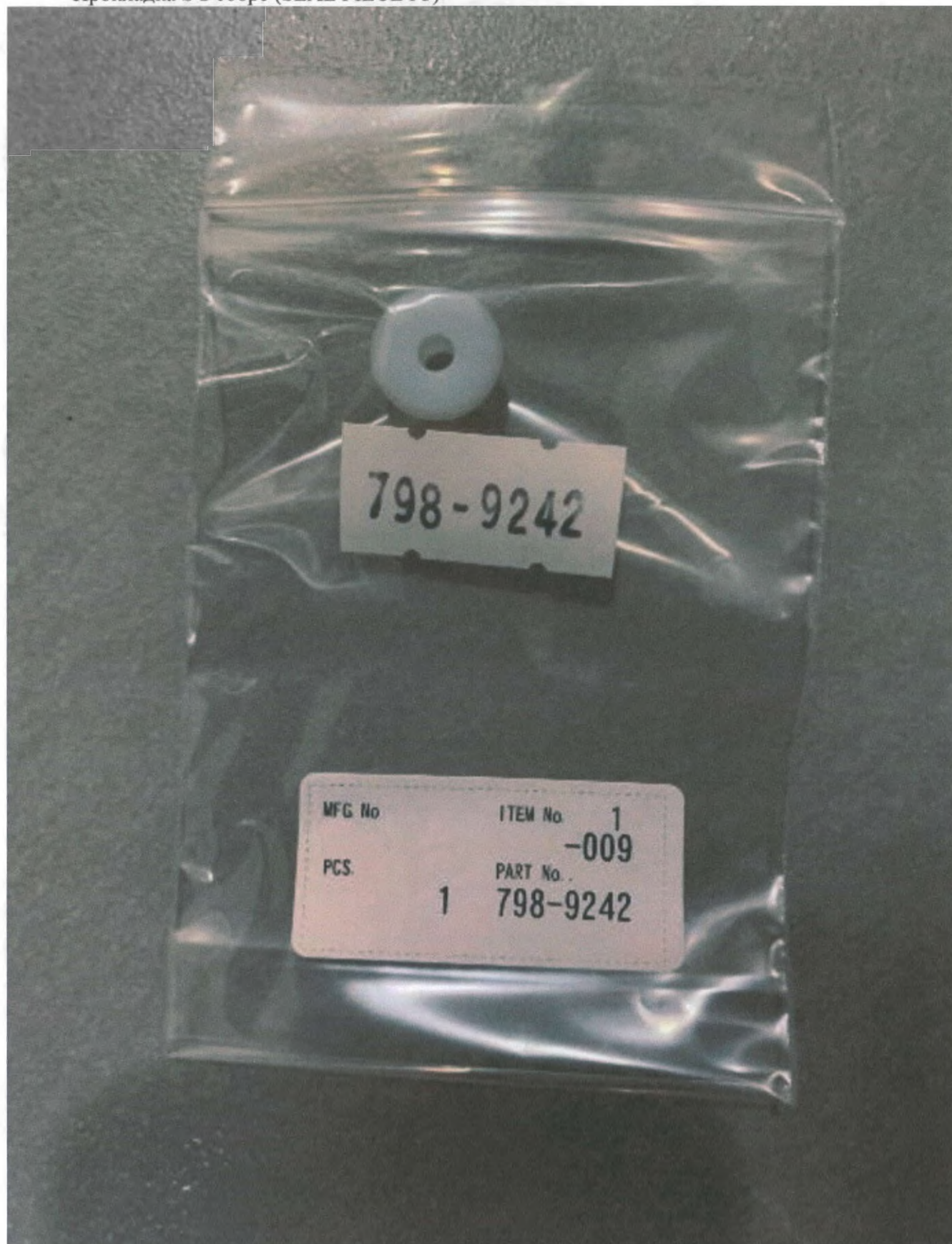
- Прокладка R в сборе (R SEAL PIECE U)



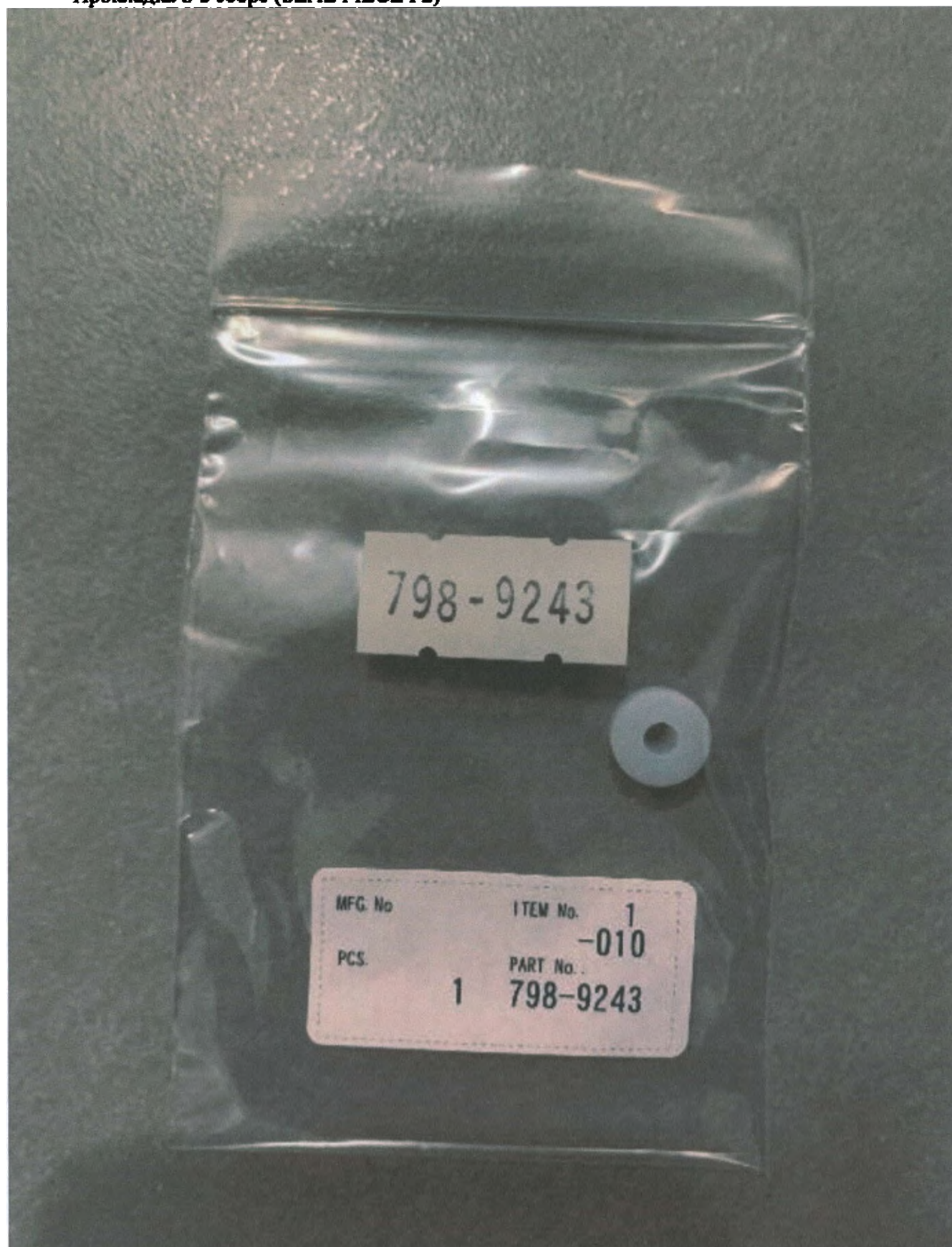
- Прокладка R в сборе (R SEAL PIECE D)



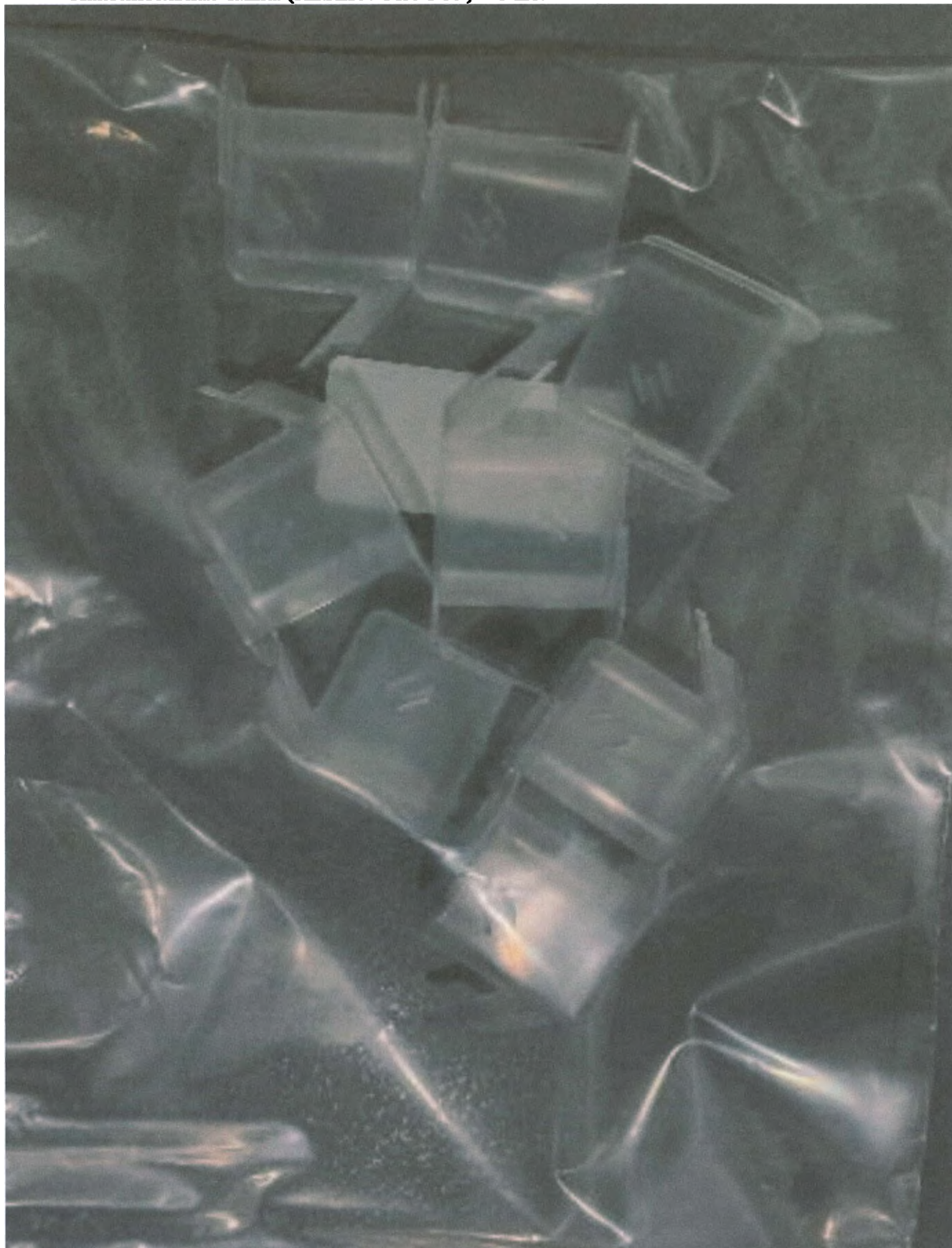
- Прокладка S в сборе (SEAL PIECE P3)



- Прокладка S в сборе (SEAL PIECE P2)



- Накопительная чашка (RESERVOIR CUP) – 8 шт.



- Предохранитель 3.2 А (FUSE LM32 SET)



- Набор прокладок Р в сборе (NOZZLE SEAL)



- Предохранитель 5 А (FUSE LM50 SET)



- Ключ W (HANDLE W)



- Предохранитель 0.5 А в сборе (FUSE LM05 SET)



- Предохранитель 4 А в сборе (FUSE LM40 SET)



- Чашка для промывки (PWLFC CUP)



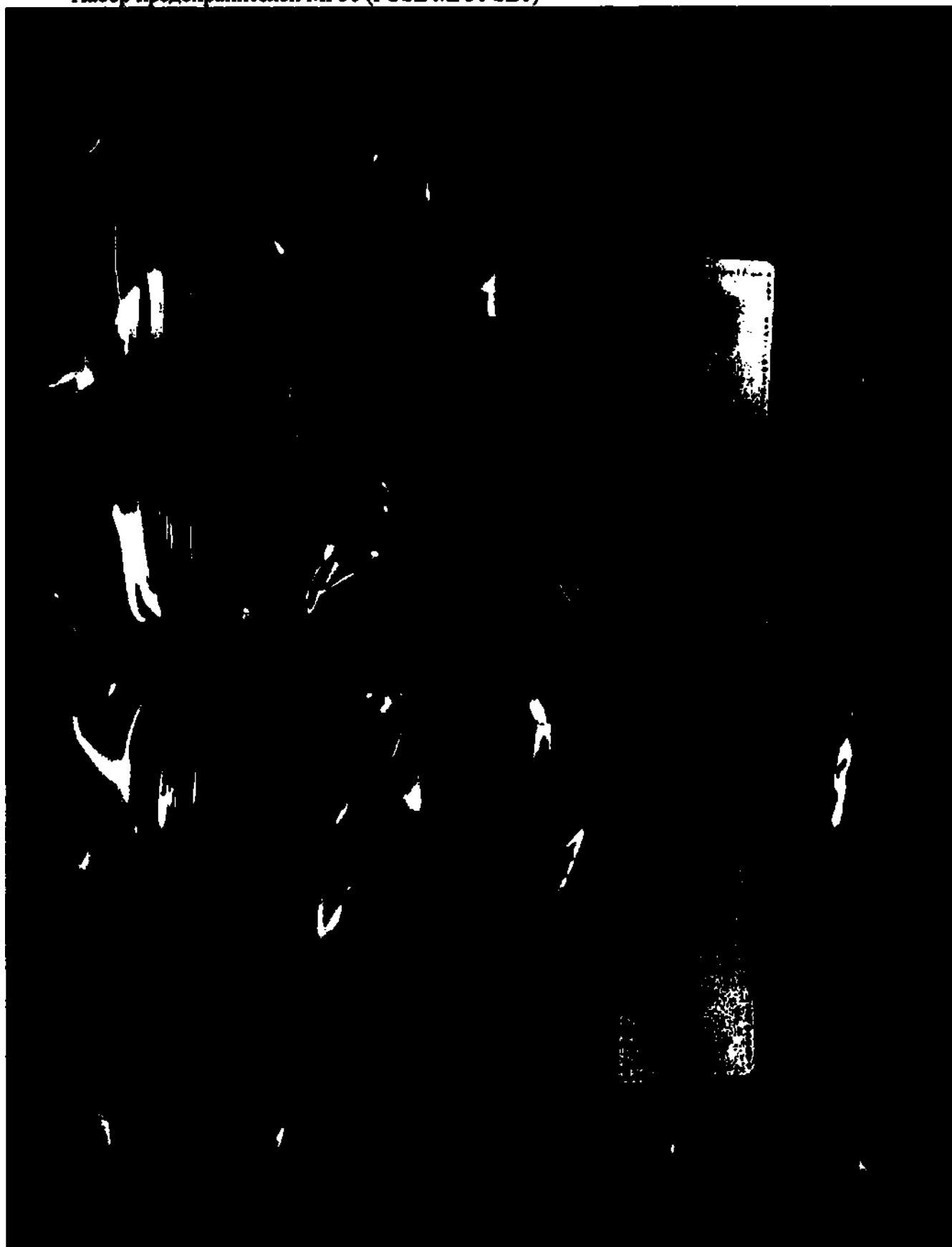
- Чашка для промывки (LFC CUP ASSY)



- Набор предохранителей MP10 (FUSE MP10 SET)



- Набор предохранителей MP50 (FUSE MP50 SET)



- Набор предохранителей P475H (FUSE P475H SET)



- Набор предохранителей P450H (FUSE P450H SET)



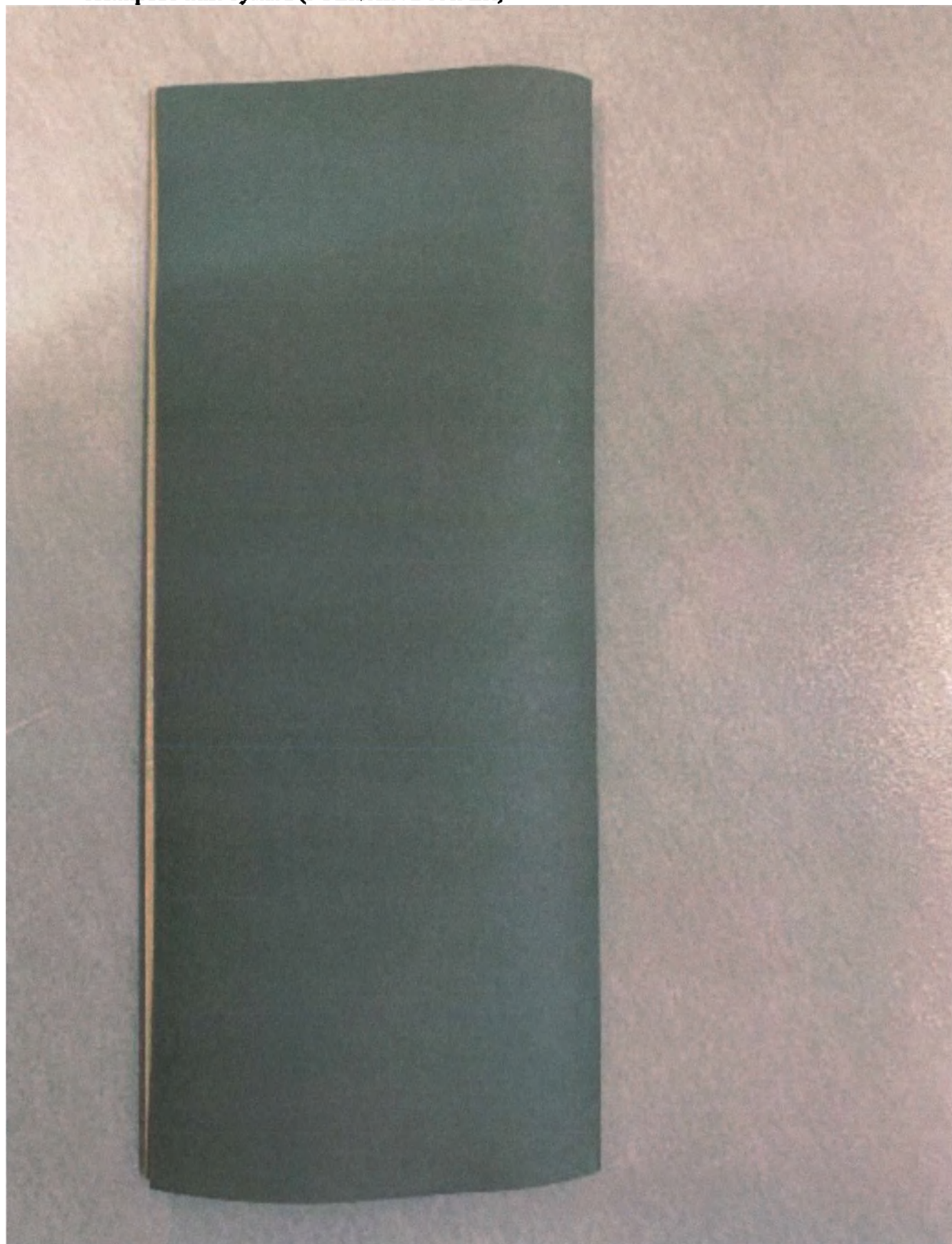
- Набор предохранителей P430H (FUSE P430H SET)



- Набор предохранителей P413H (FUSE P413H SET)



- Полировочная бумага (POLISHING PAPER)



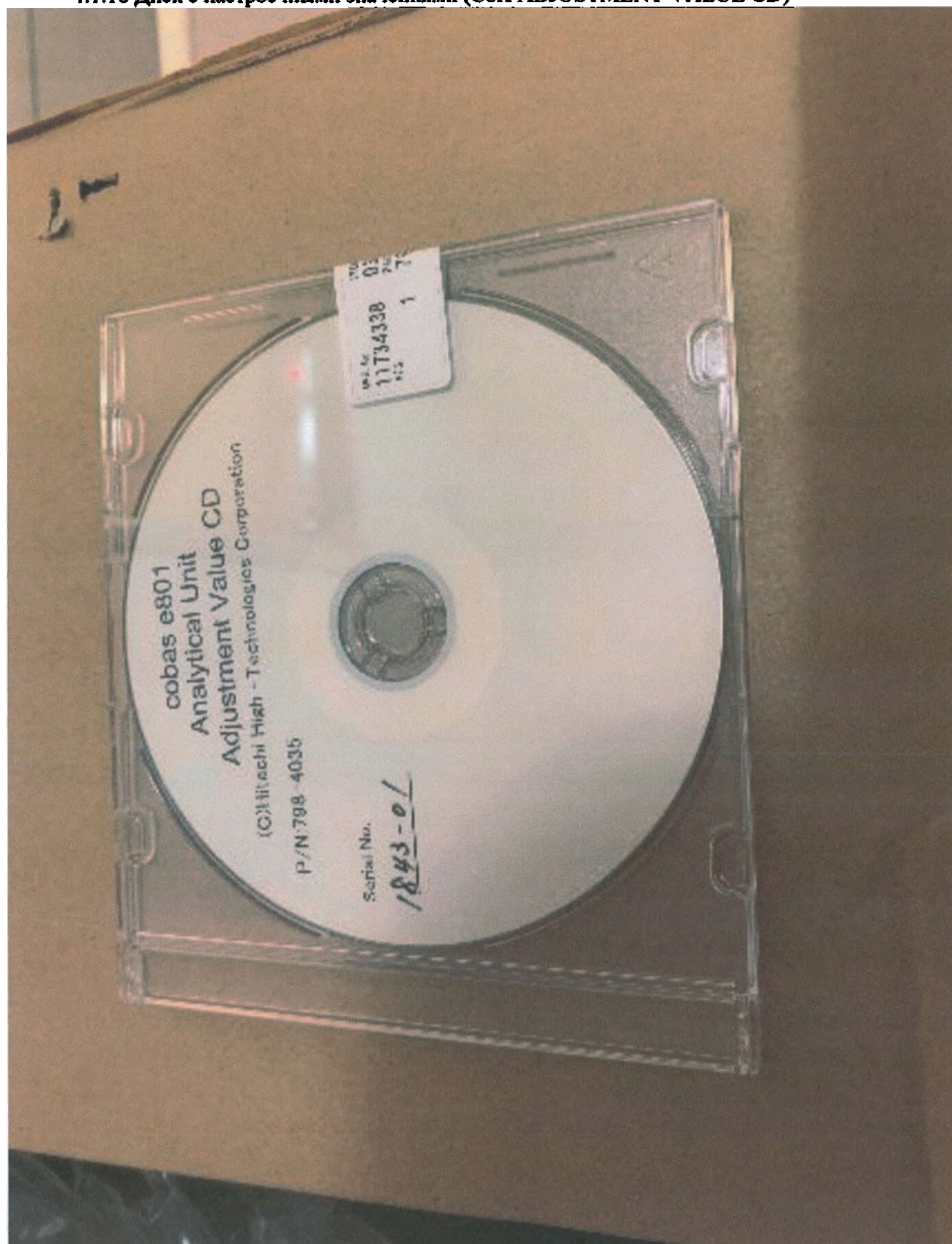
- Чемодан для хранения (PARTS CARRIER)



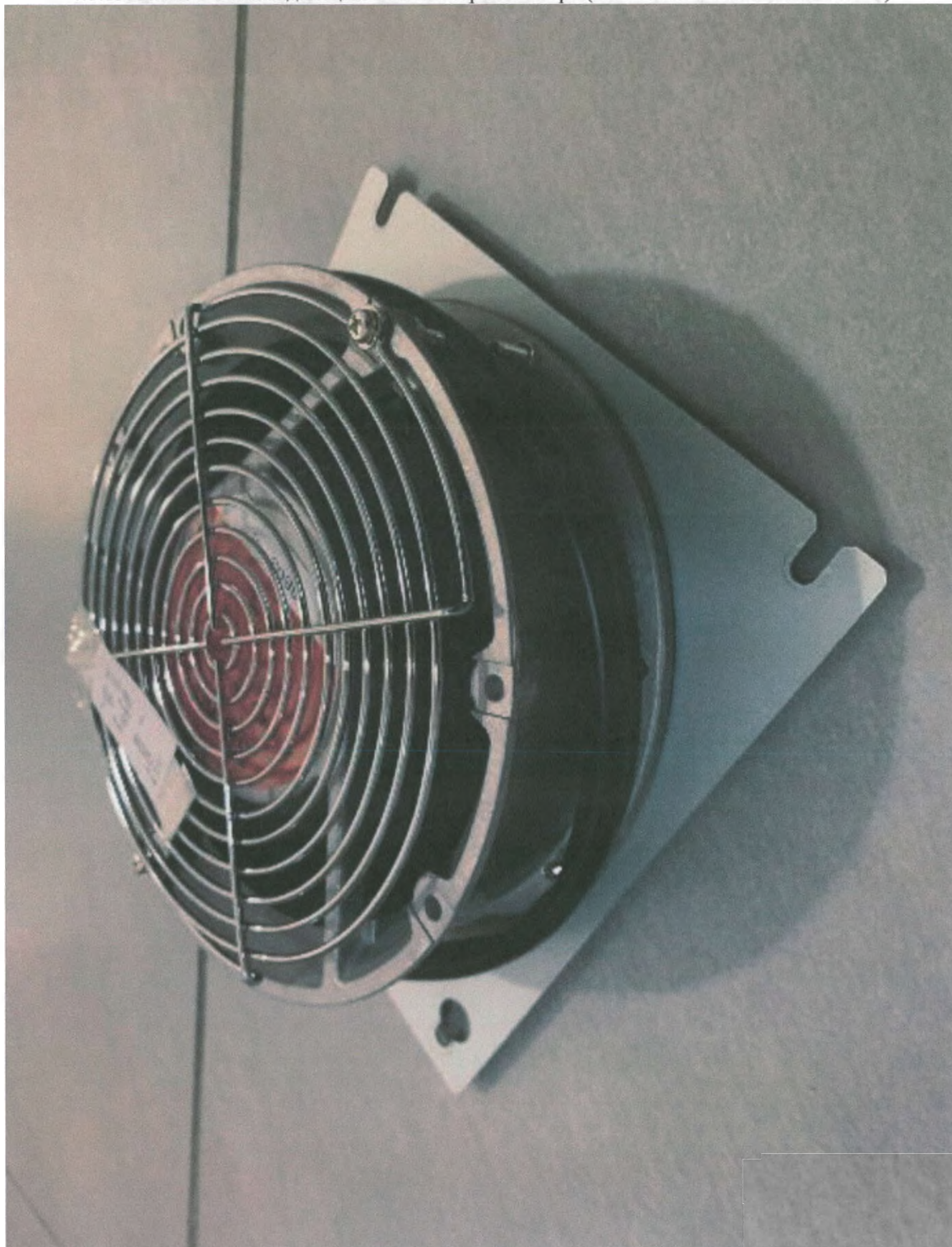
4.1.17 Камера определения наличия пены (ASSY FOAM DETECTION CAMERA)



4.1.18 Диск с настроечными значениями (C8K ADJUSTMENT VALUE CD)



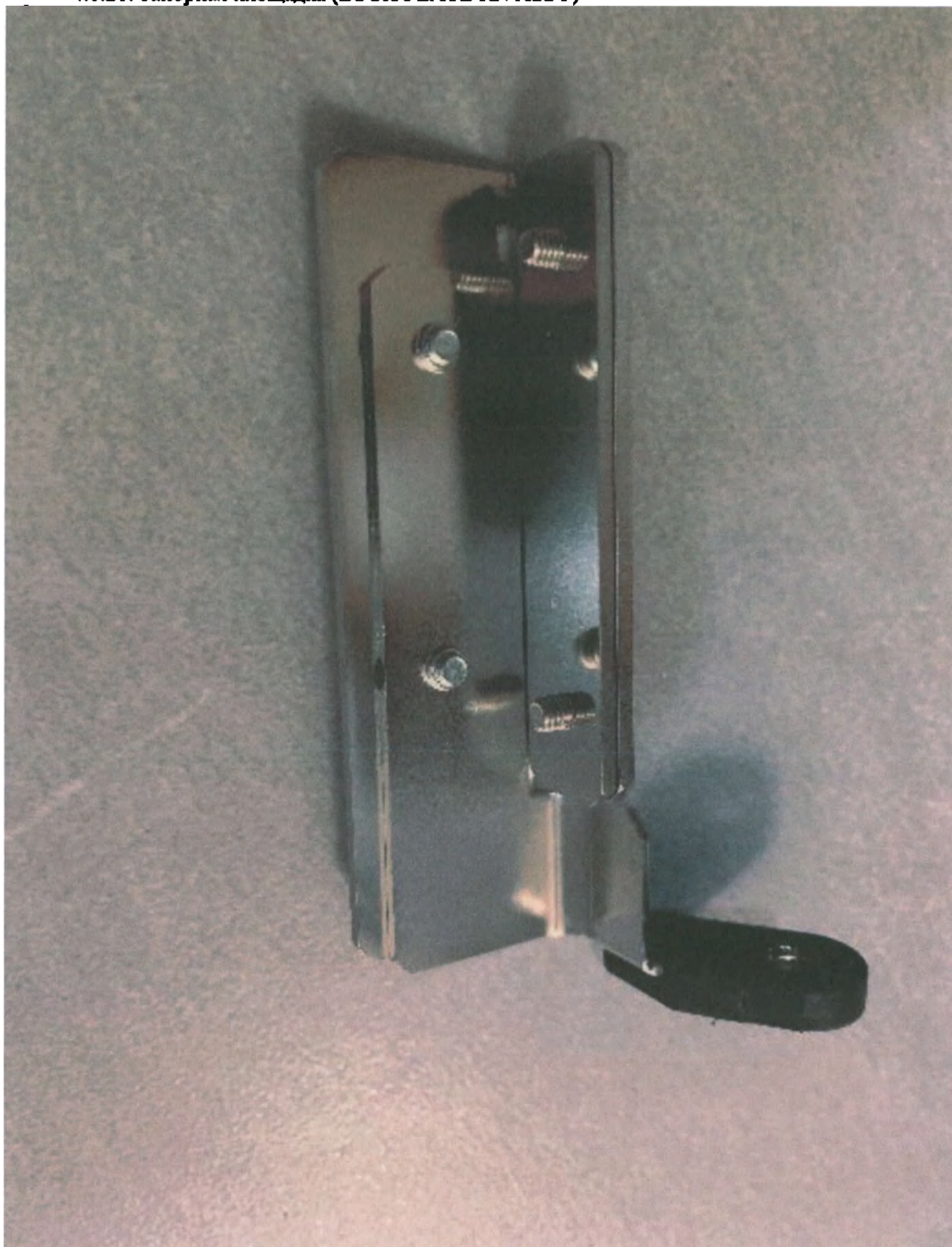
4.1.19. Панель с охлаждающим вентилятором в сборе (COOLING FAN PLATE ASSY)



4.1.20. Крышка BMRS (магнитного миксера и реагентного пипеттора) в сборе (BMRS COVER ASSY)



4.1.21. Запорная площадка (LOCK PLATE RN ASSY)



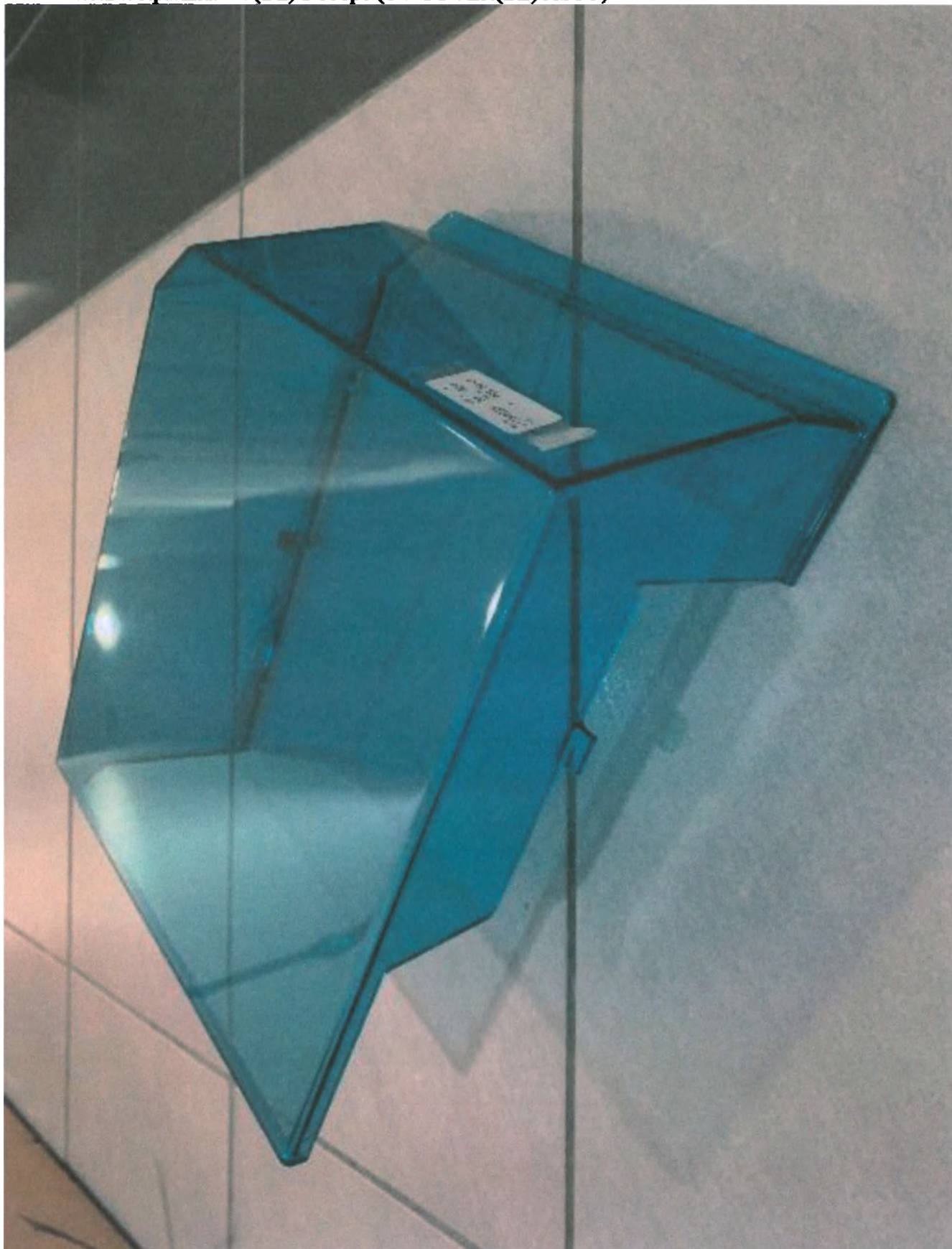
4.1.22. Задняя крышка (BACK CLOSE PLATE)



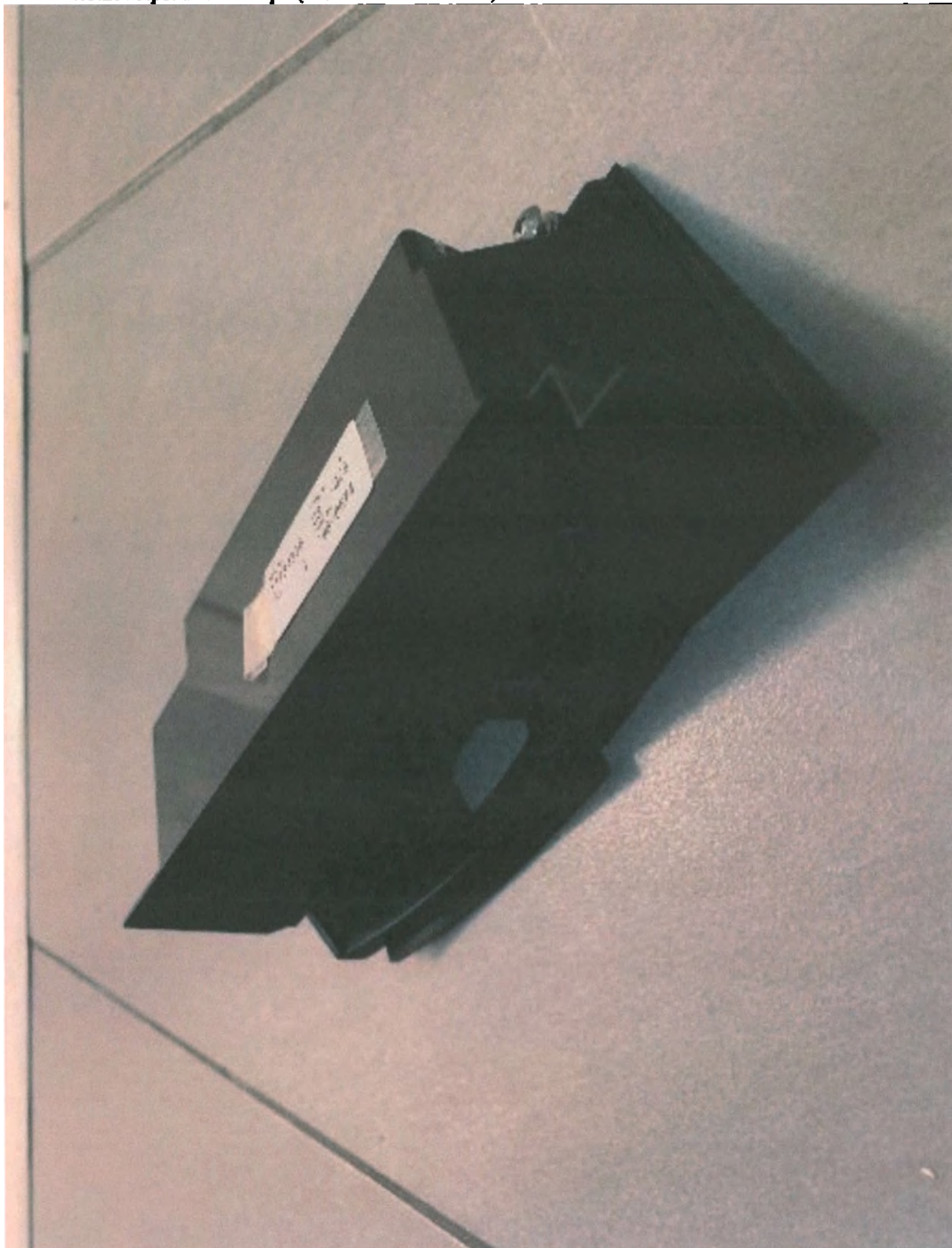
4.1.23. Крышка (COVER PLATE)



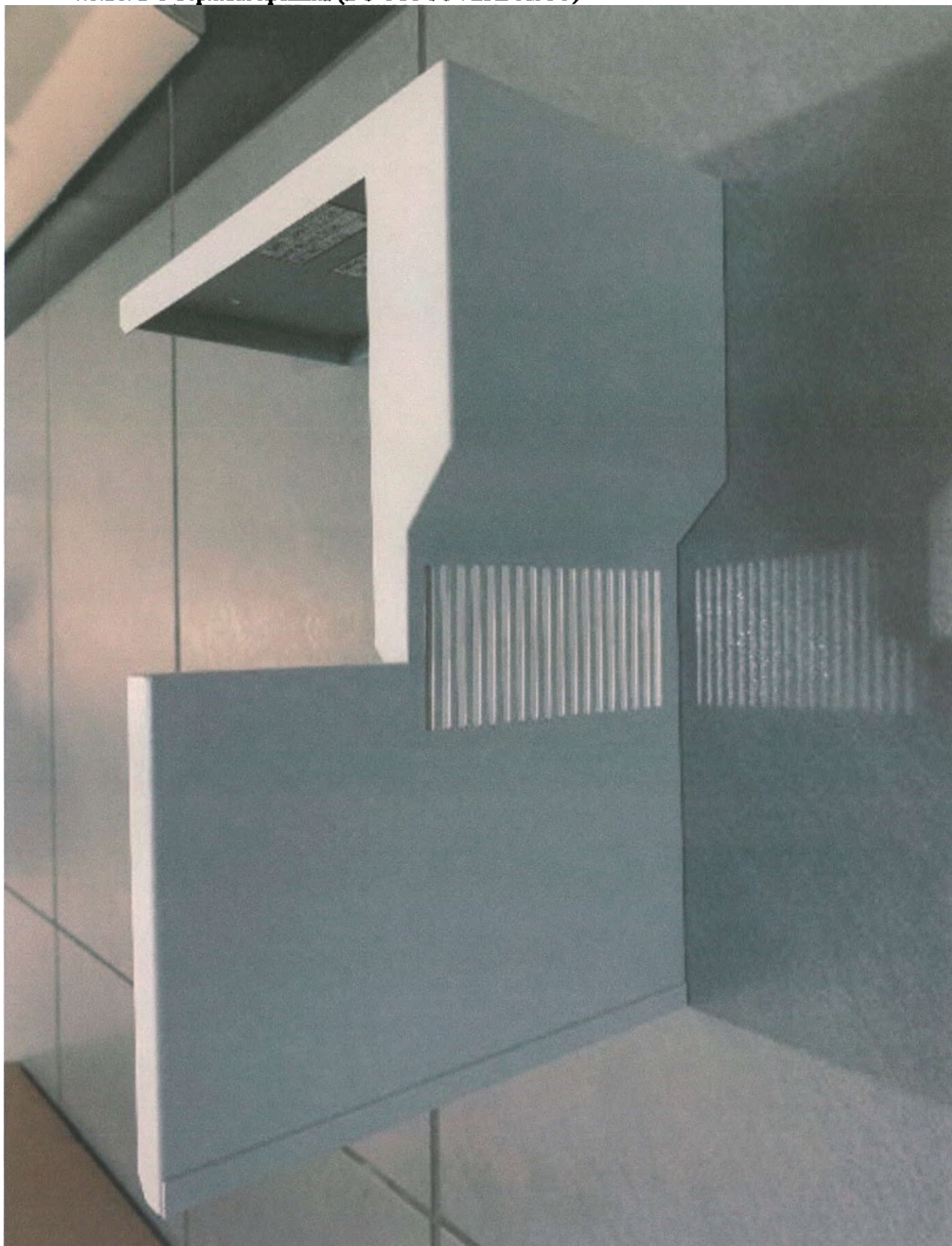
4.1.24. Крышка TV(BL) в сборе (TV COVER(BL) ASSY)



4.1.25. Крышка в сборе (DU COVER2 ASSY)



4.1.26. DU верхняя крышка (DU TOPCOVER2 ASSY)



4.2.1. Модуль обработки образцов для модуля e801 (MSB801 main unit)



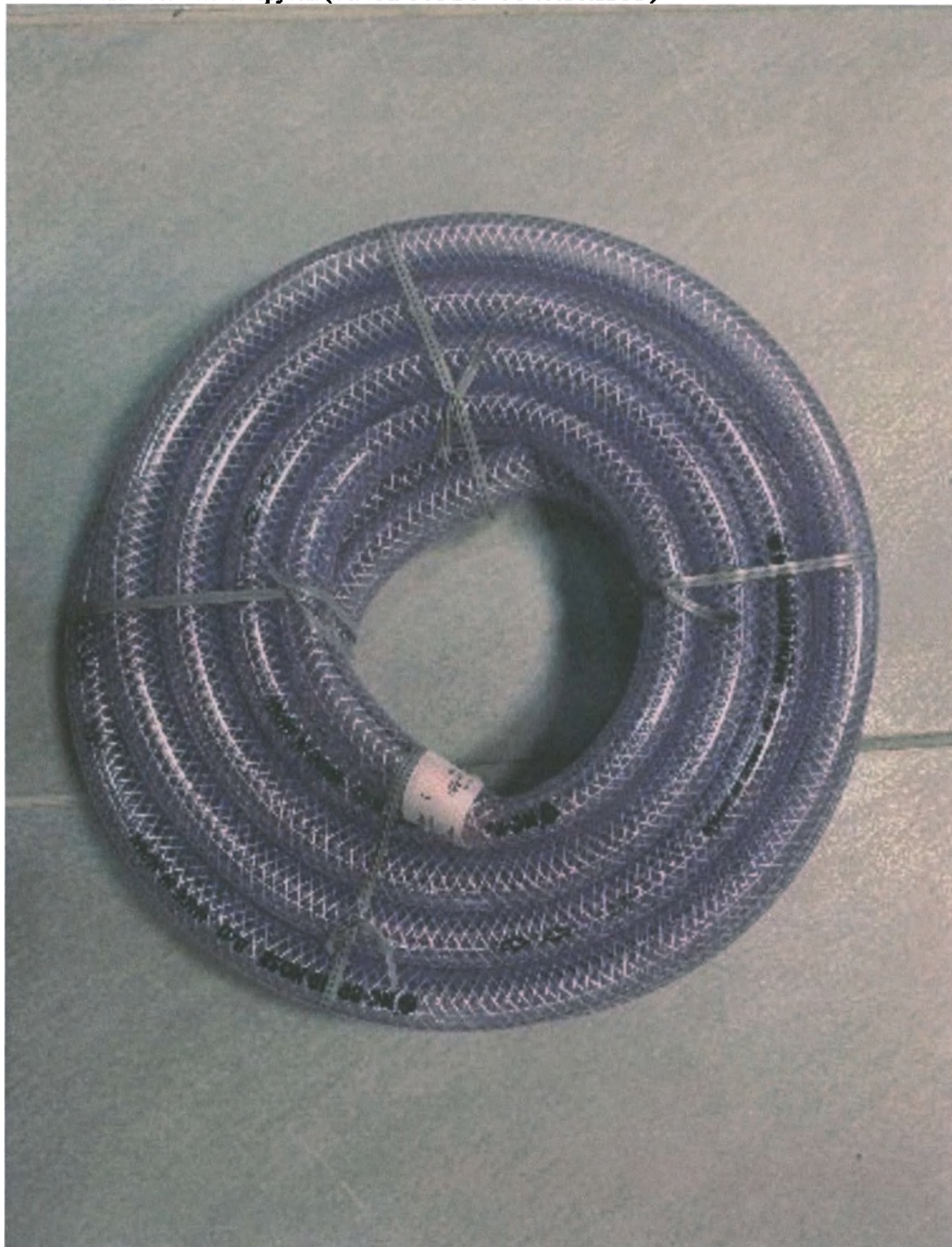
- Дренажная трубка (DRAINAGE PIPE ASSY)



- Дренажный детектор уровня жидкости (DRAIN DETECT ASSY



4.2.2.2. Виноловая трубка (VINYL TUBE PVTU 15IDX22OD)



4.2.2.3. Виноловый шланг (VINYL HOSE 34IDX3TX5M)



4.2.3. Нижняя крышка (UNDER COVER)



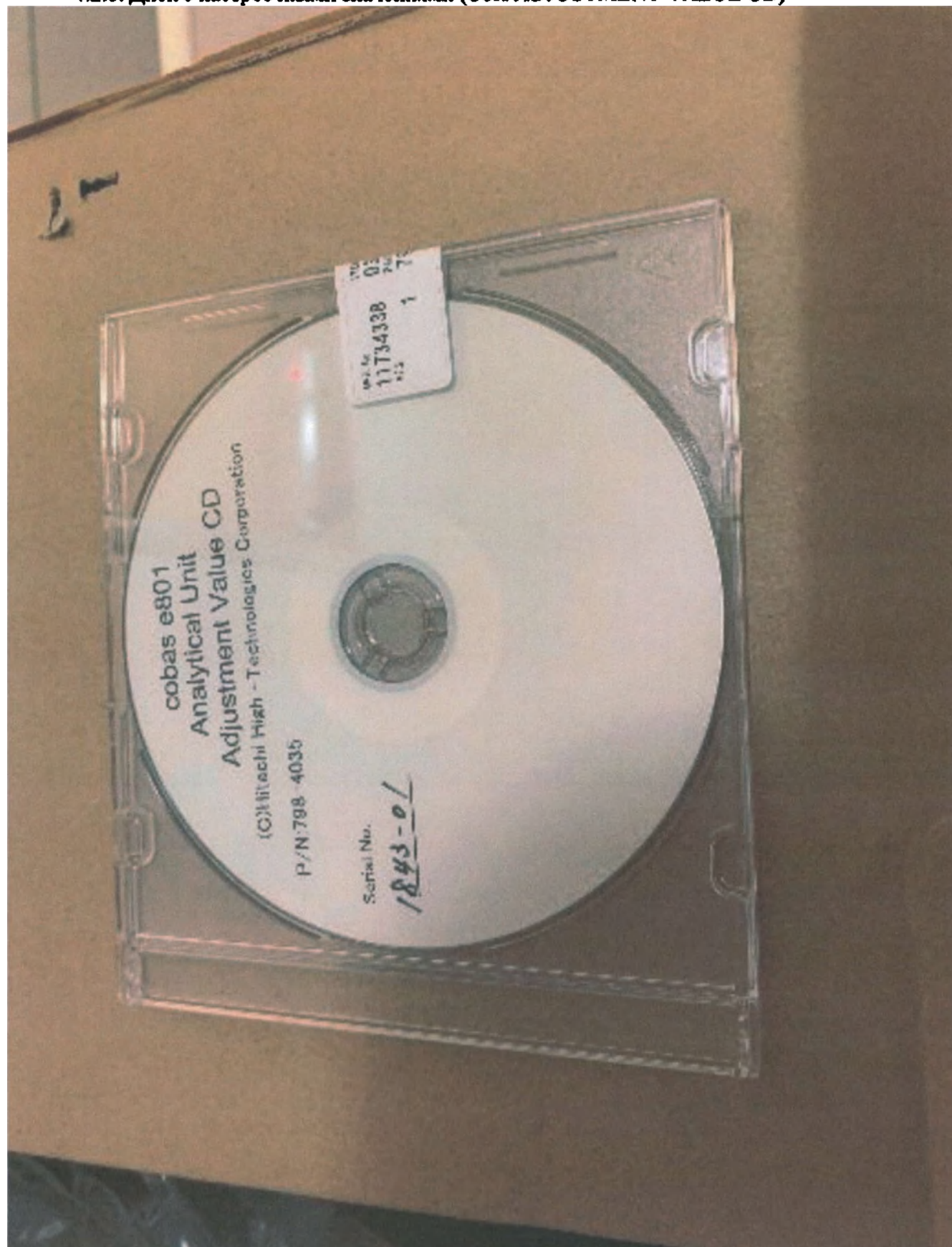
4.2.4. Бак в сборе (TANK ASSY)



4.2.5. Подставка для водяного бака в сборе (WATER SUPPLY TANK BASE ASSY)



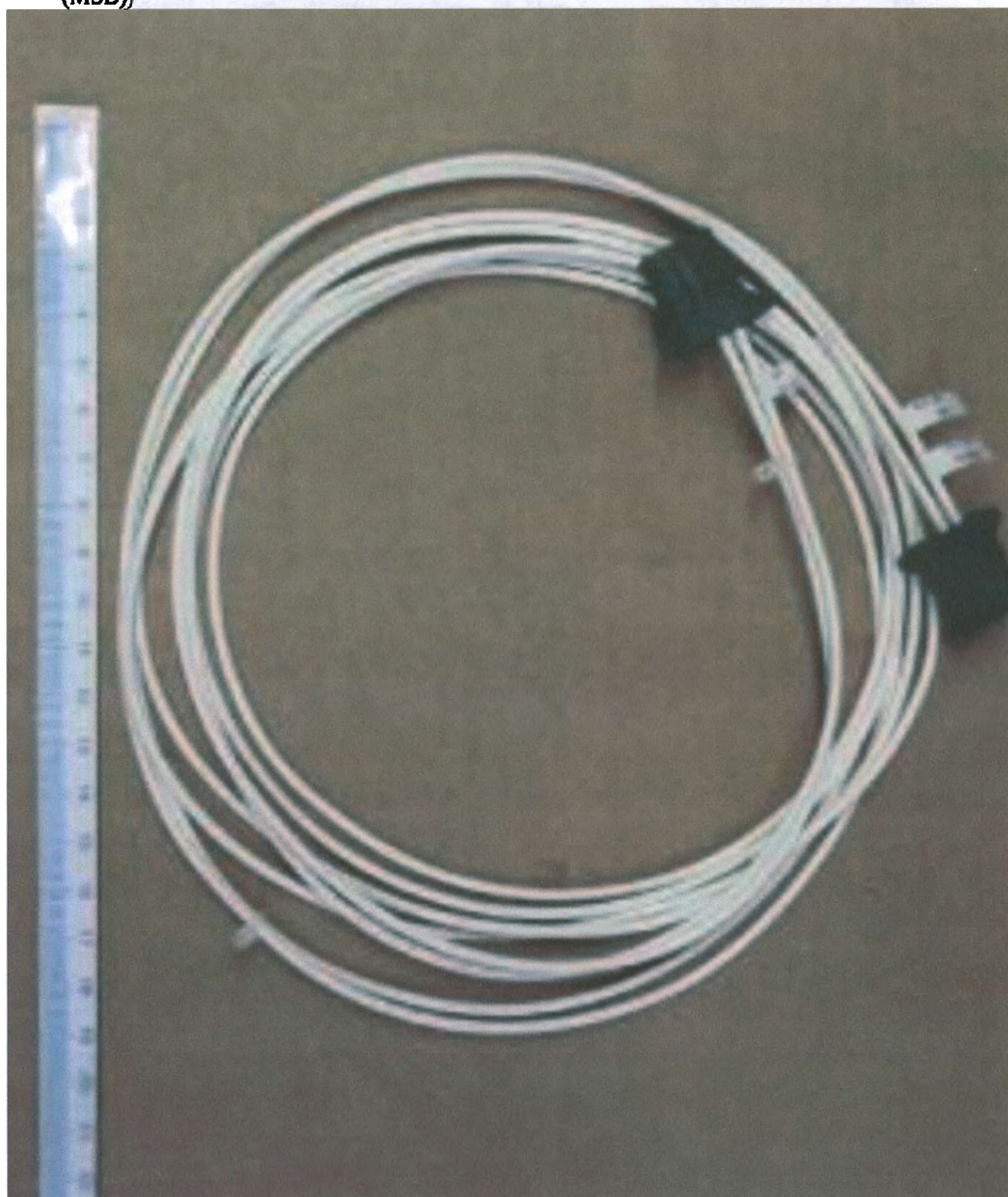
4.2.6. Диск с настройчными значениями (C8K ADJUSTMENT VALUE CD)



4.2.7. Защитная пластина (GUARD PLATE)



4.2.8. Контактёр для подключения модуля обработки образцов (MSB) (CONTACTOR (MSB))



4.2.9. Боковая крышка (SU) - SIDE COVER (SU)



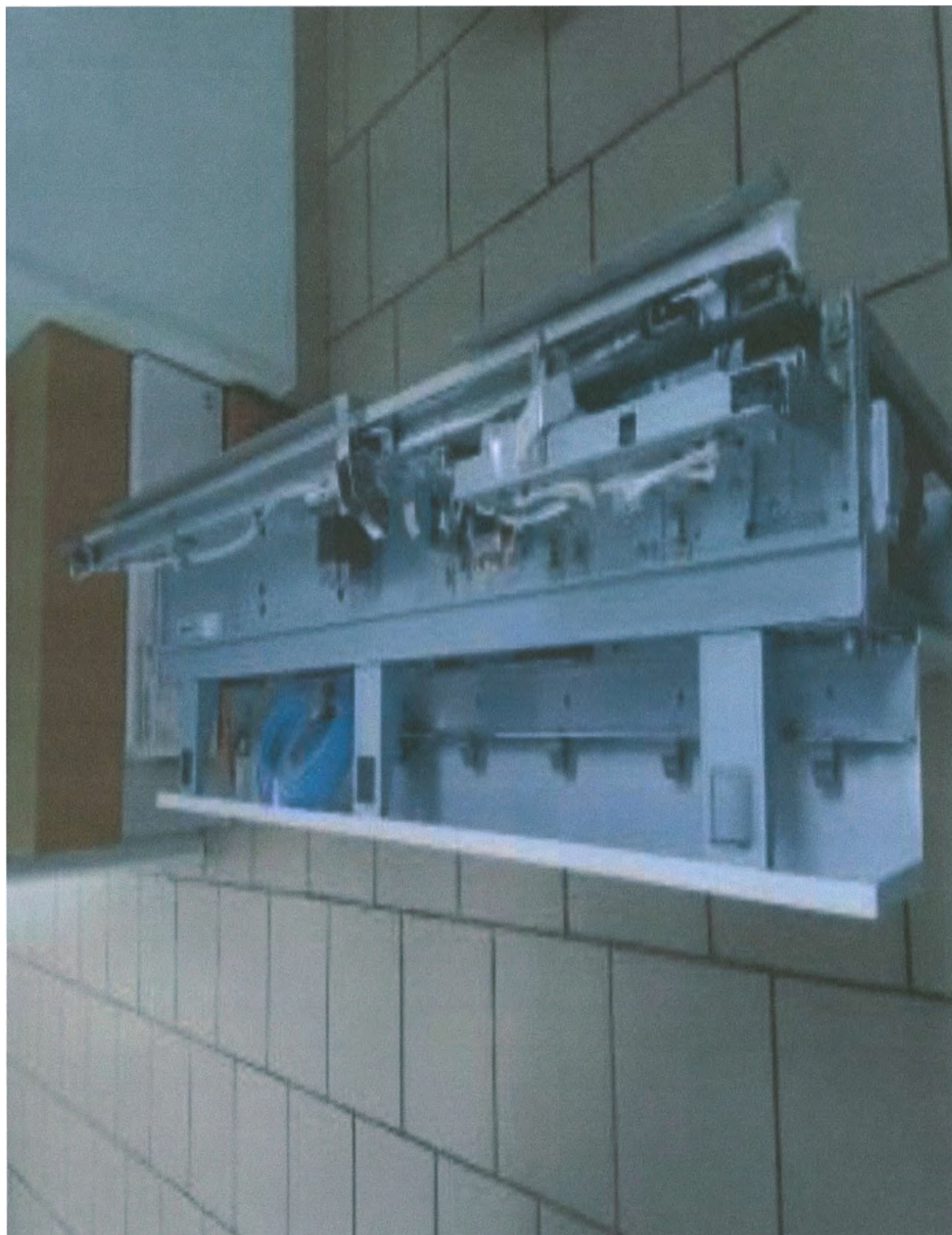
4.2.10. Винты М4*6 с потайной головкой (WASHER HEAD TAPPING SCREW M4*6) – 10 шт.



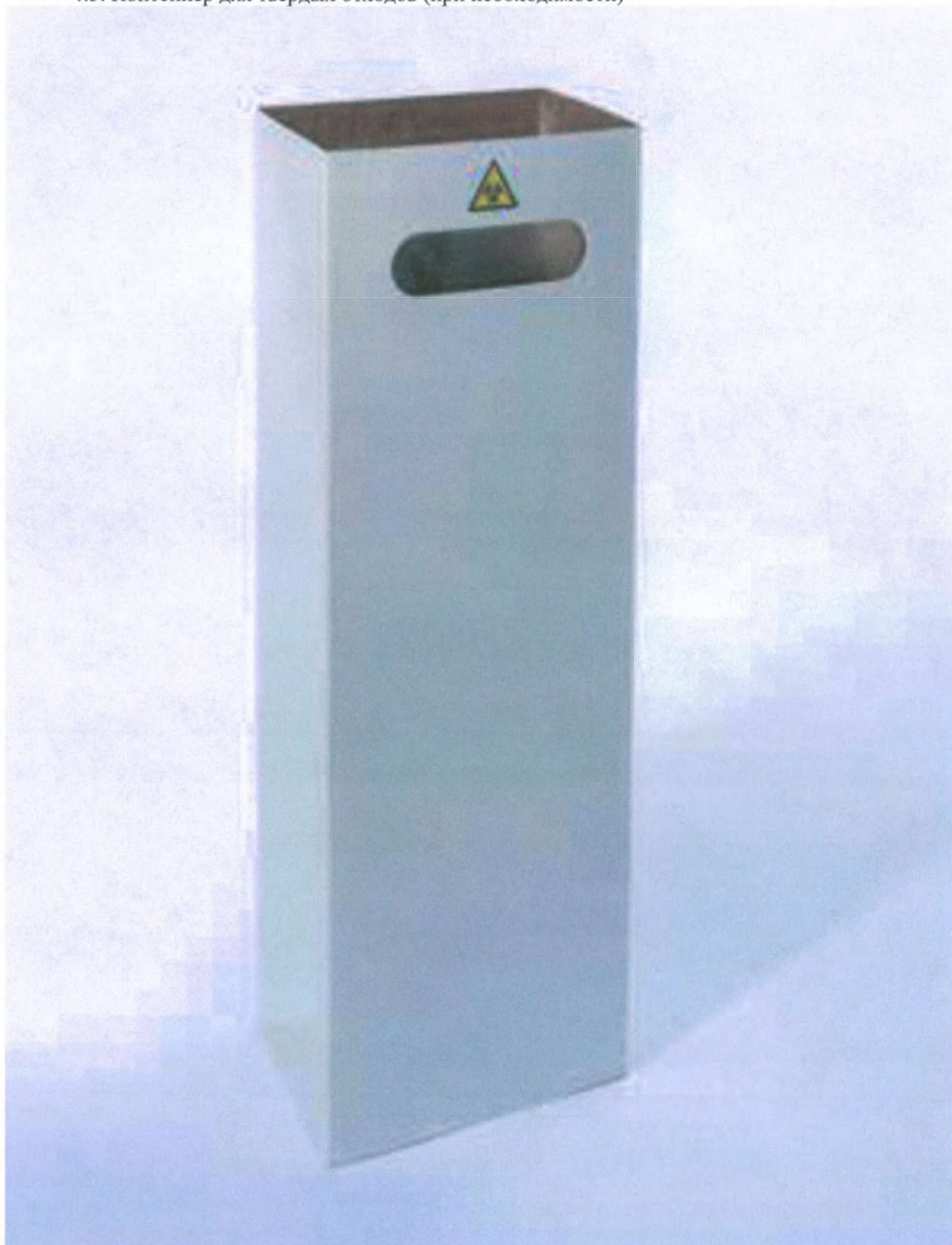
4.2.11. Винты М4*6 (SCREW М4*6) – 5 шт.



4.3 Линия обработки образцов MSB для модуля с 801 в сборе (MSB line с 801 assy)



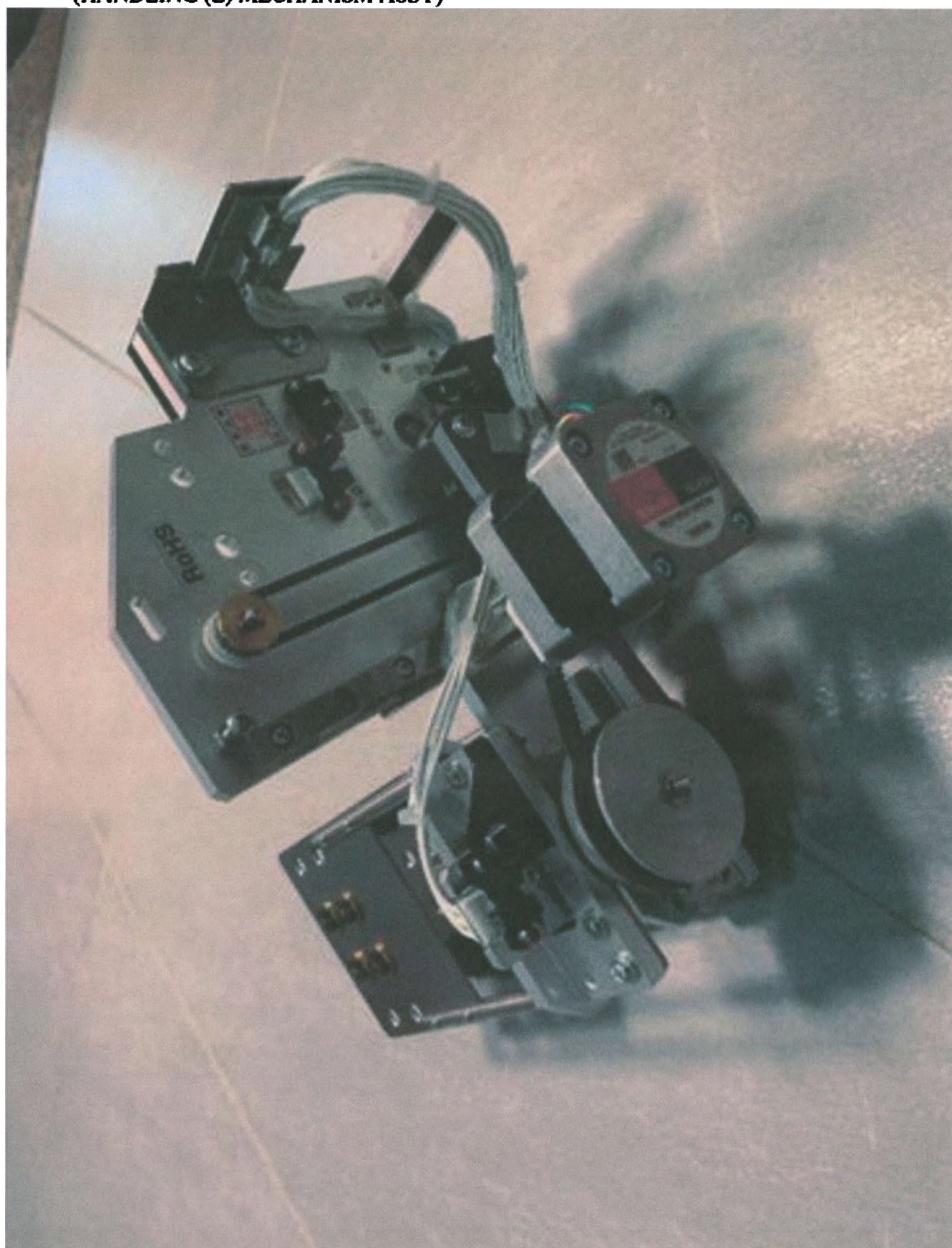
4.5. Контейнер для твердых отходов (при необходимости)



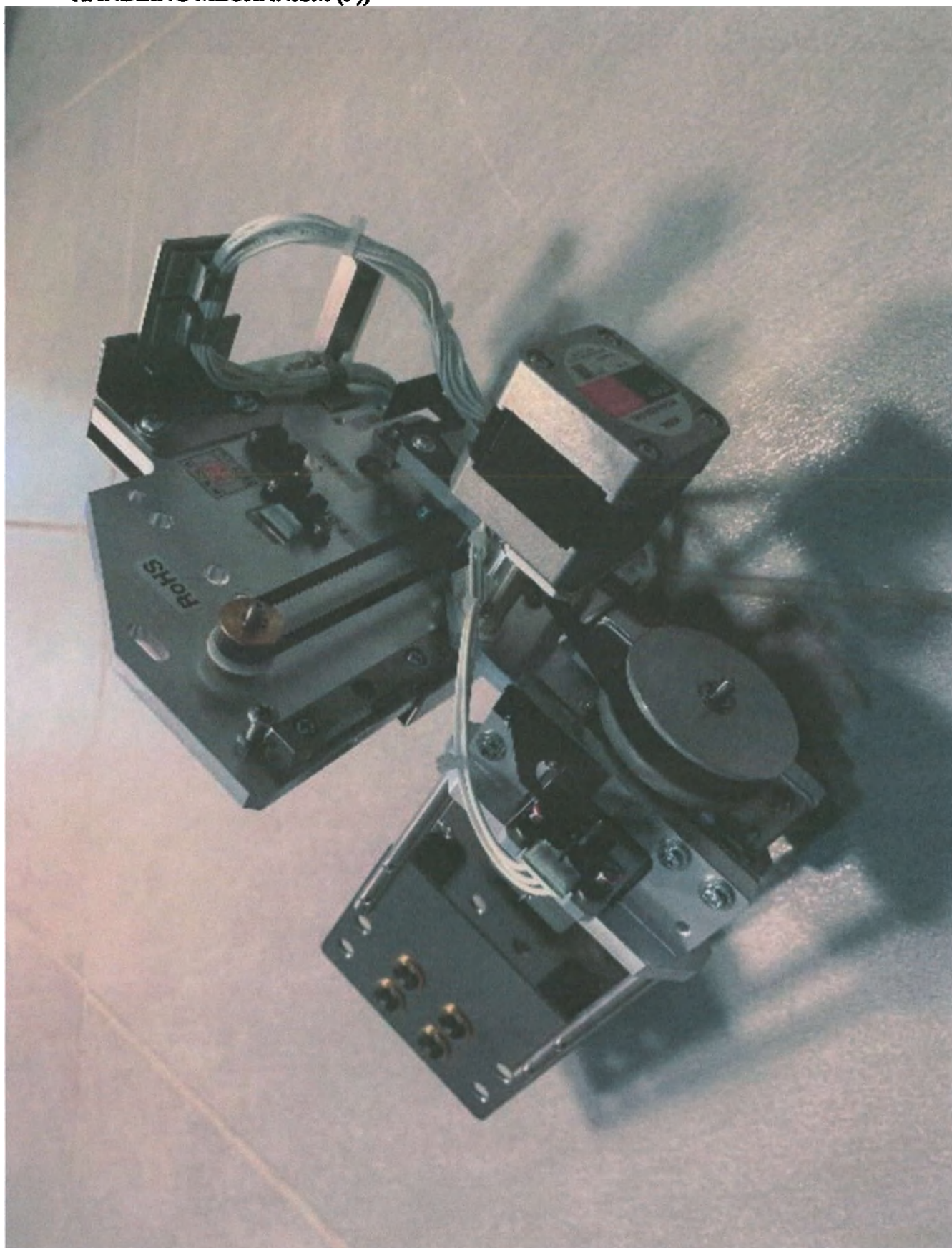
5. Биохимический модуль c503 (cobas c 503 analytical unit) в составе



**5.2 Механизм переноса штативов между транспортными линиями в сборе (E)
(HANDLING (E) MECHANISM ASSY)**



5.3. Механизм переноса штативов между транспортными линиями в сборе (F) (ASSY HANDLING MECHANISM (F))



5.4. Пластина-блокиратор (INTERLOCK PLATE F ASSY)



5.5. Винт, не более 26 шт (SET SCREW)



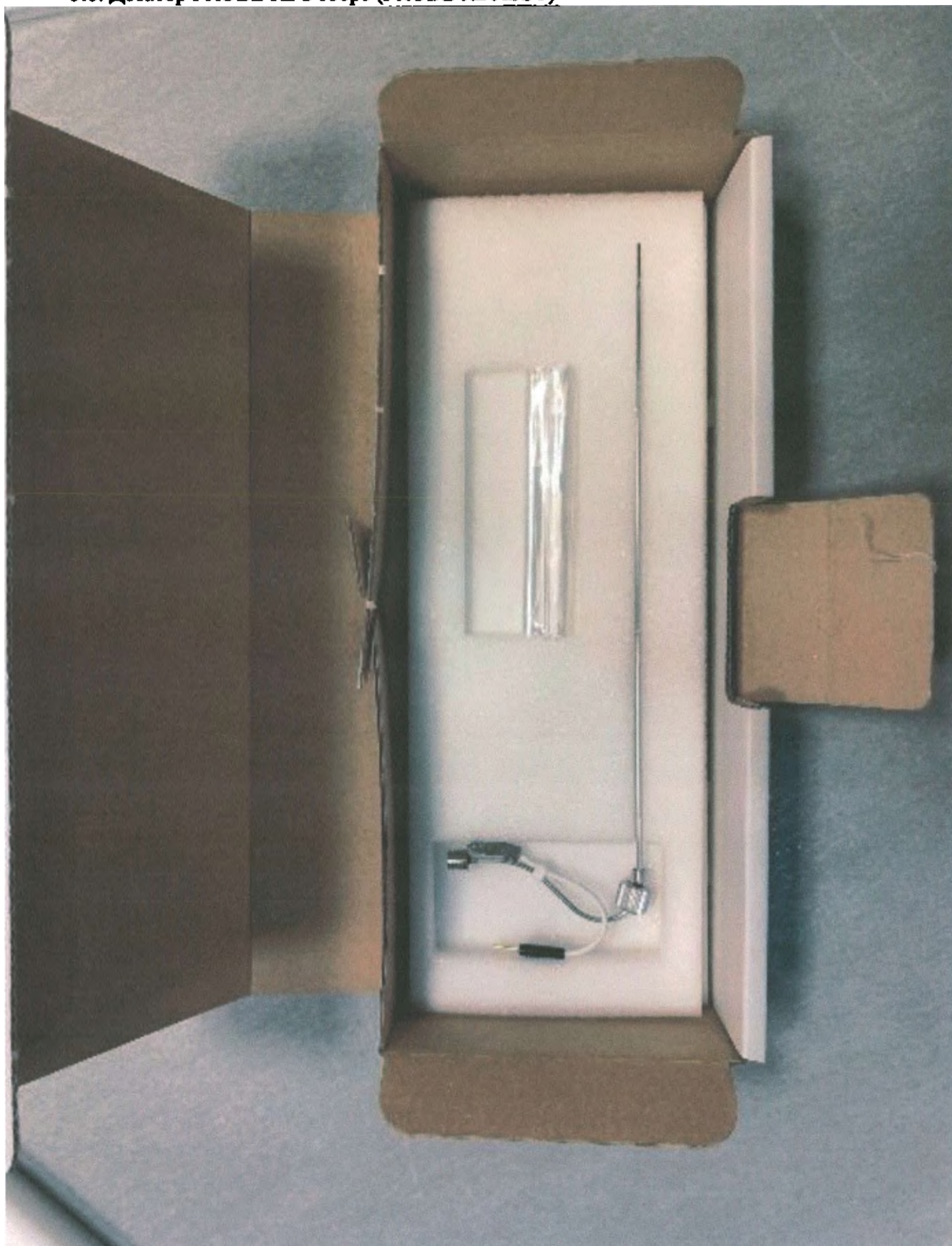
5.6. Дозатор PROBE S1 A в сборе (PROBE S1 A ASSY)



5.7. Дозатор PROBE R1 в сборе (PROBE R1 ASSY)



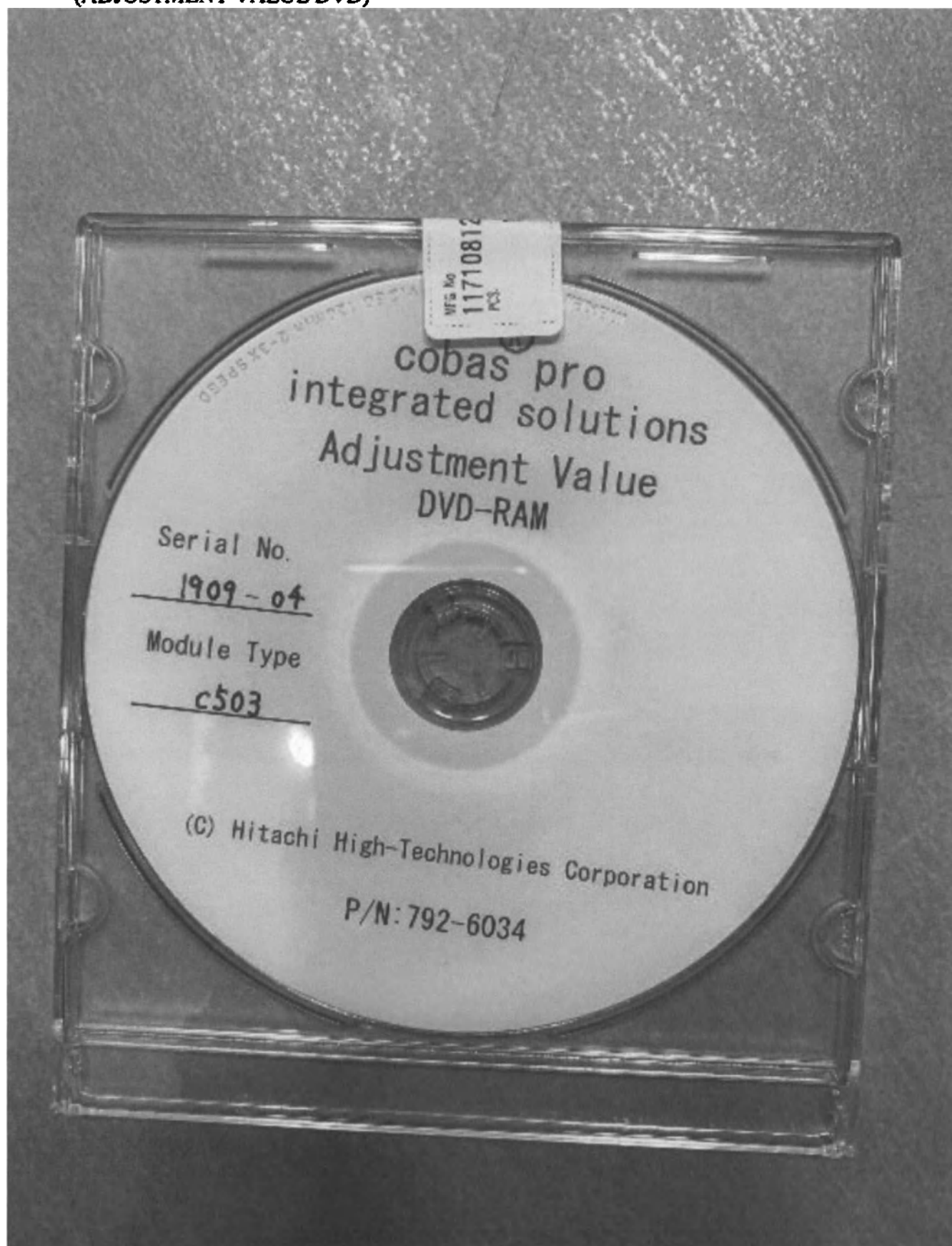
5.8. Дозатор PROBE R2 в сборе (PROBE R2 ASSY)



5.9. Дозатор PROBE S2 A в сборе (PROBE S2 A ASSY)



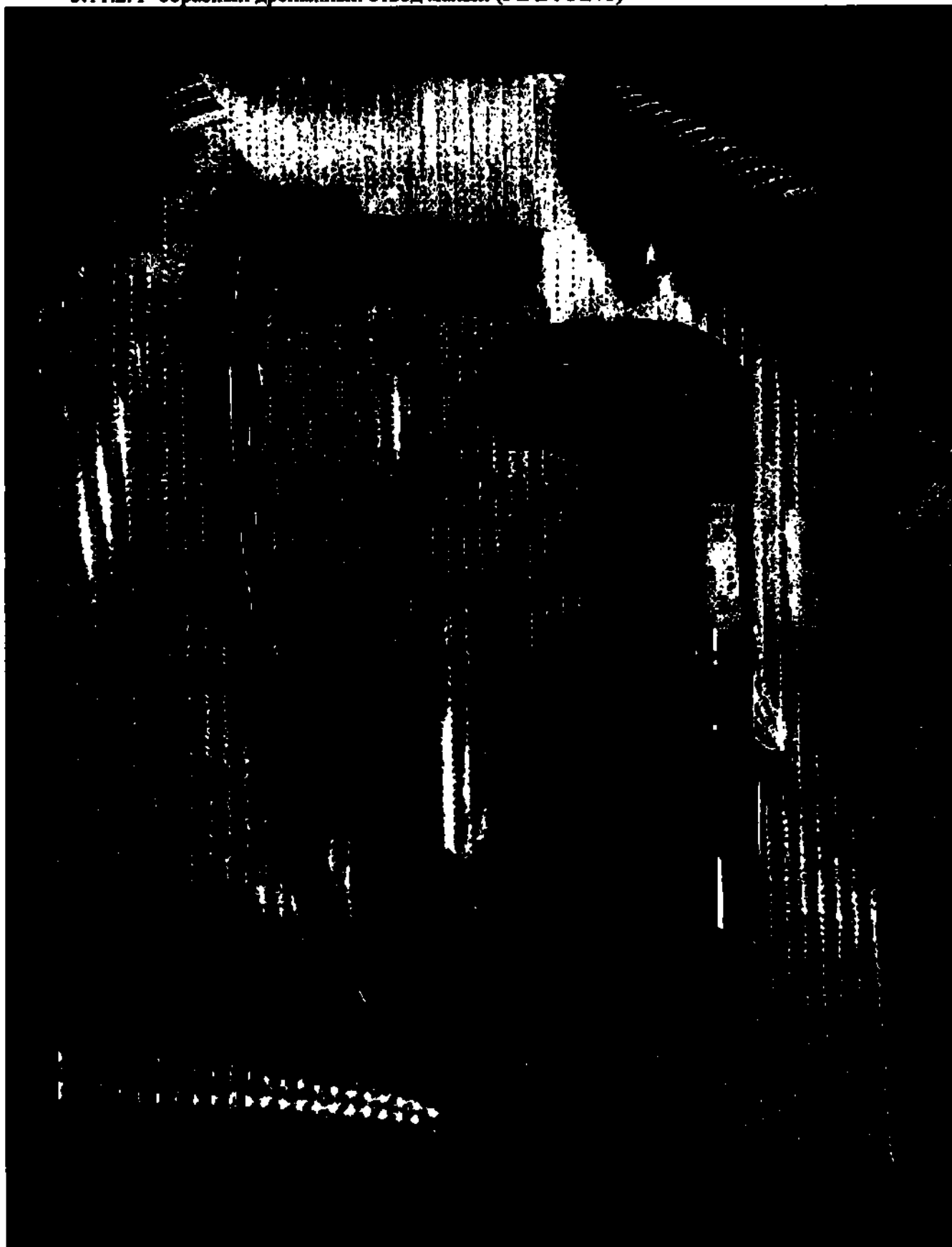
5.10. Диск с настроечными параметрами для различных механизмов модуля c503
(ADJUSTMENT VALUE DVD)



5.11.1. Г-образный дренажный отвод большой (JOINT T 2)



5.11.2. Г-образный дренажный отвод малый (PIPE JOINT)



5.11.3. Уплотнительное резиновое кольцо шприца дозирования большое (O-RING NBR P24)



5.11.4. Уплотнительное резиновое кольцо шприца дозирования малое (O-RING NBR P12)



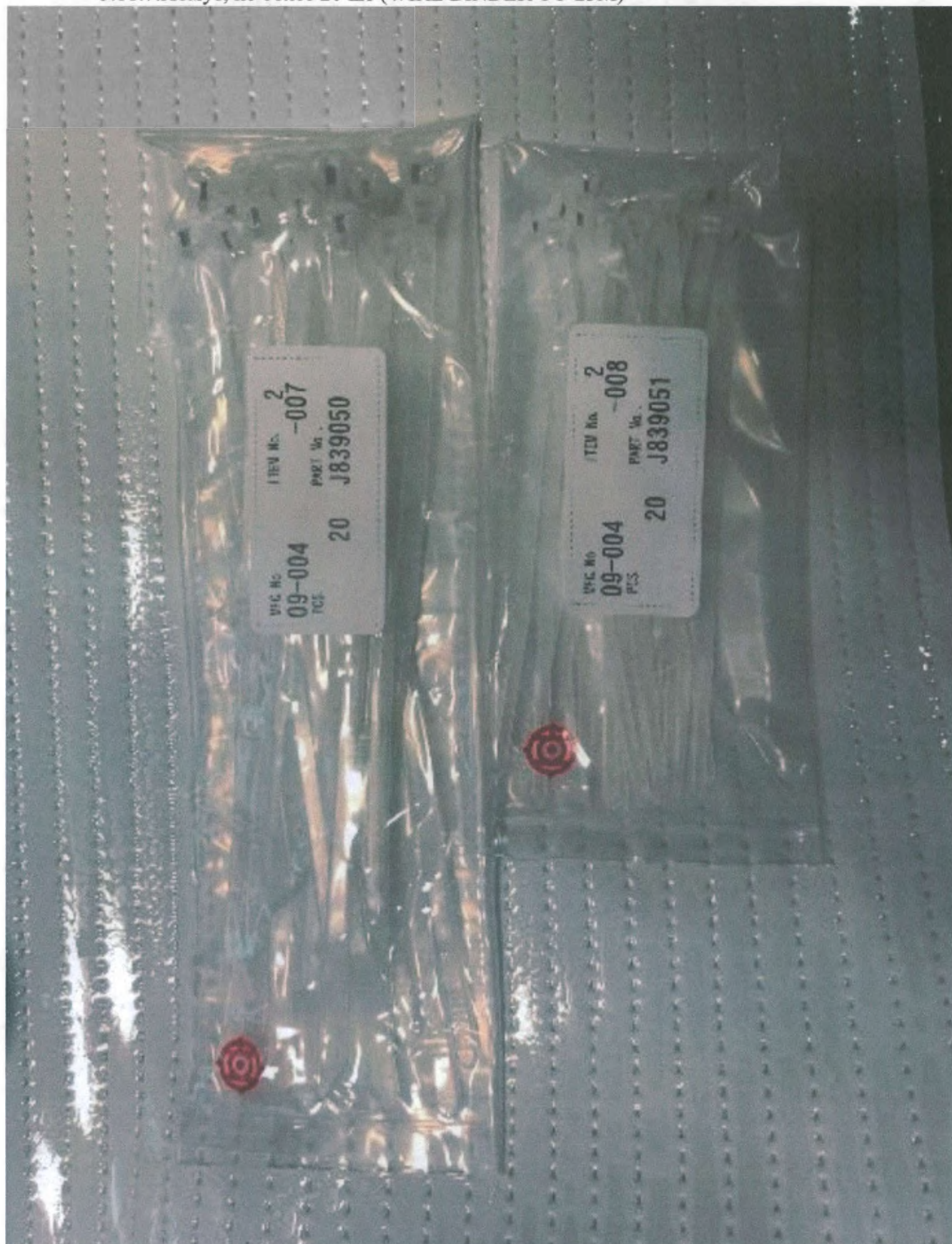
5.11.5. Металлический хомут для крепления и герметизации шланга подачи воды (HOSE FASTENER 23)



5.11.6. Металлический хомут для крепления и герметизации дренажного шланга, не более 5 шт (HOSE FASTENER 40)



5.11.7.Хомут, не более 20 шт (WIRE BINDER TY-23M)



.11.8.Хомут, не более 20 шт (WIRE BINDER TY-24M)



5.11.9. Винт, не более 50 шт (SCREW M4X6)



5.12.1. Чемодан для хранения (PARTS CARRIER)



5.12.2. Винт для крепежа лампы фотометра, 2 шт (LAMP FIXING SCREW 2)



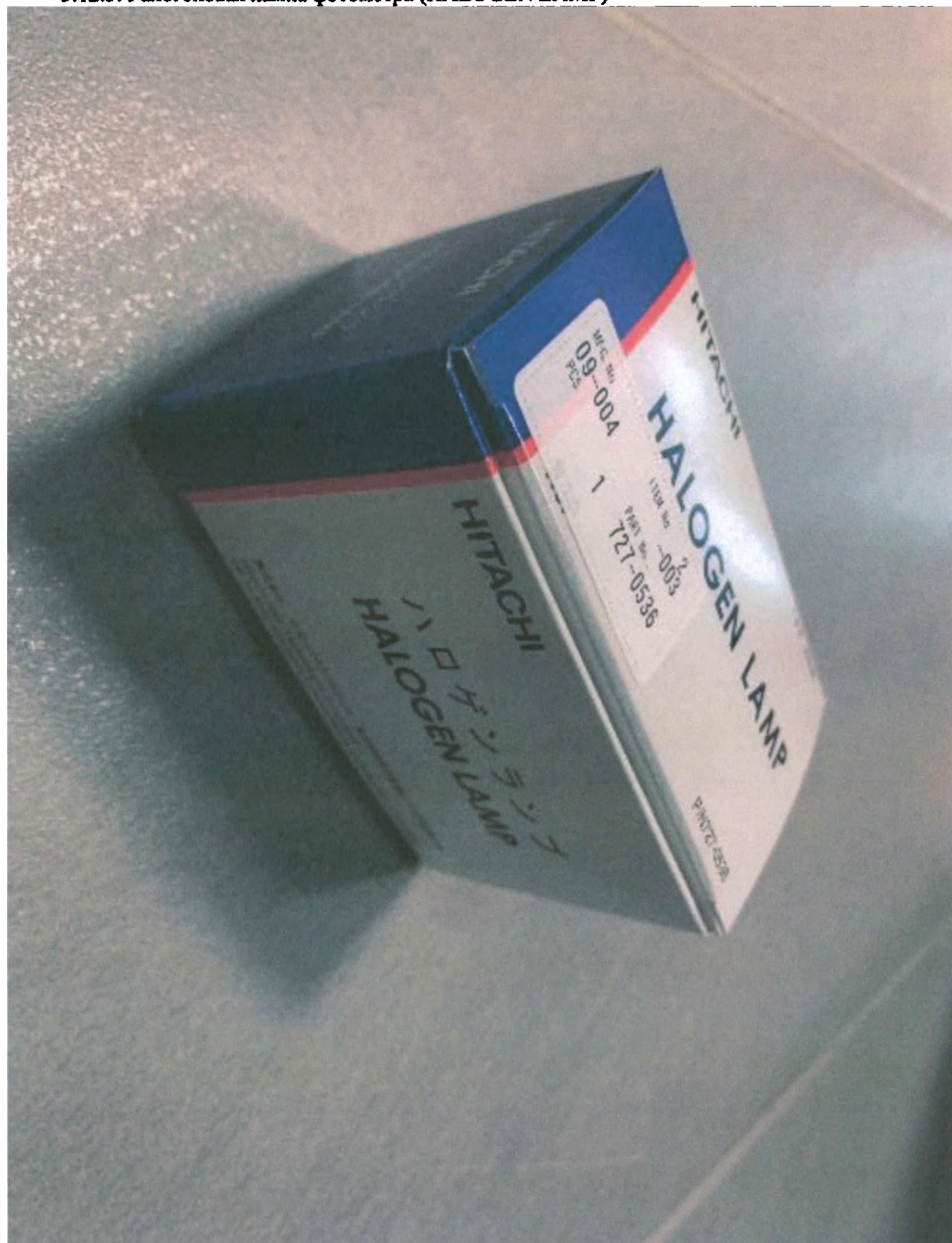
5.12.3. Фторопластовый наконечник финишной аспирации осушения кювет (NOZZLE TIP)



5.12.4. Ключ универсальный для раскручивания шприцов дозирования (HANDLE W)



5.12.5. Галогеновая лампа фотометра (HALOGEN LAMP)



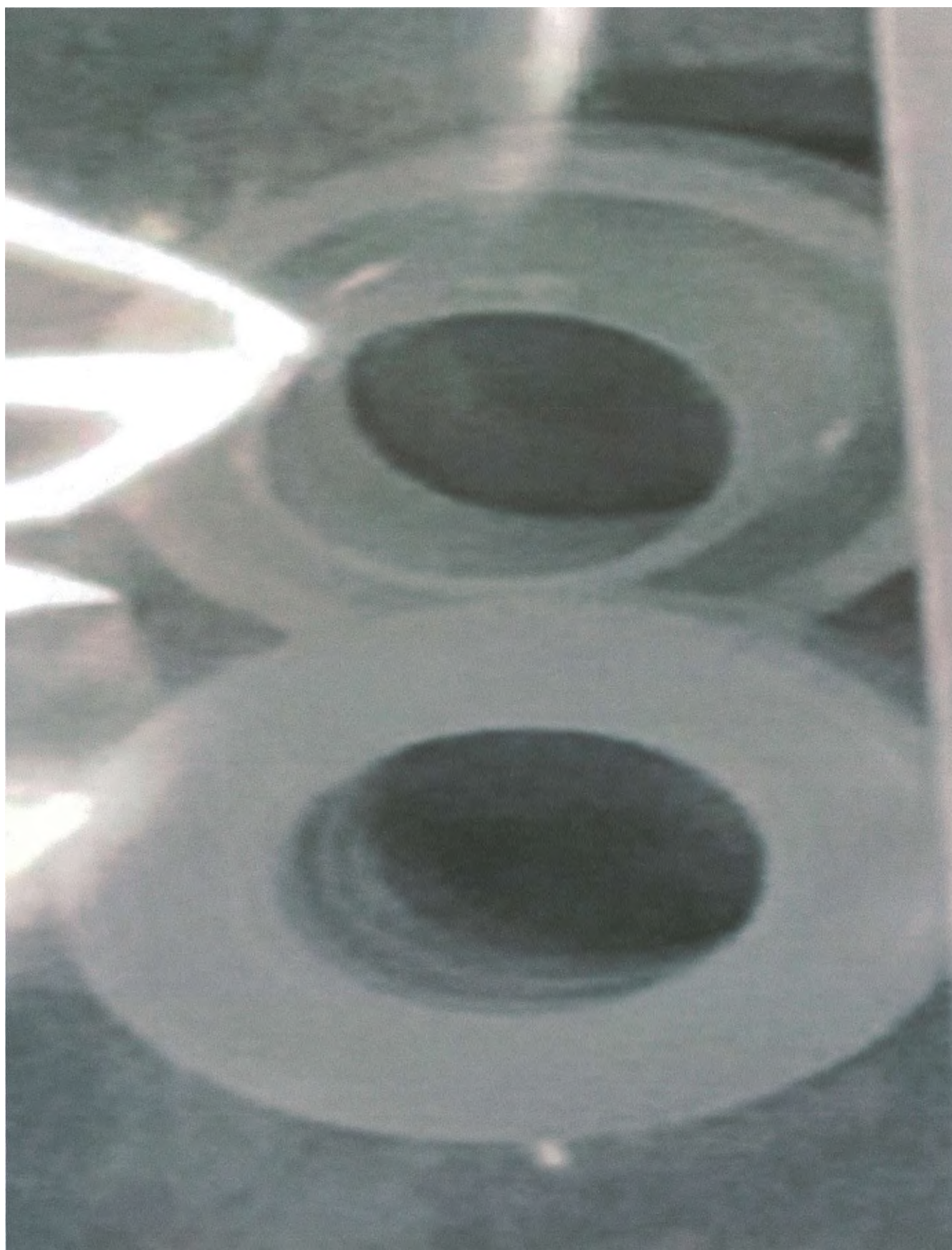
5.12.6. Комплект металлических мандрен (CLEANING WIRE 3 ASSY)



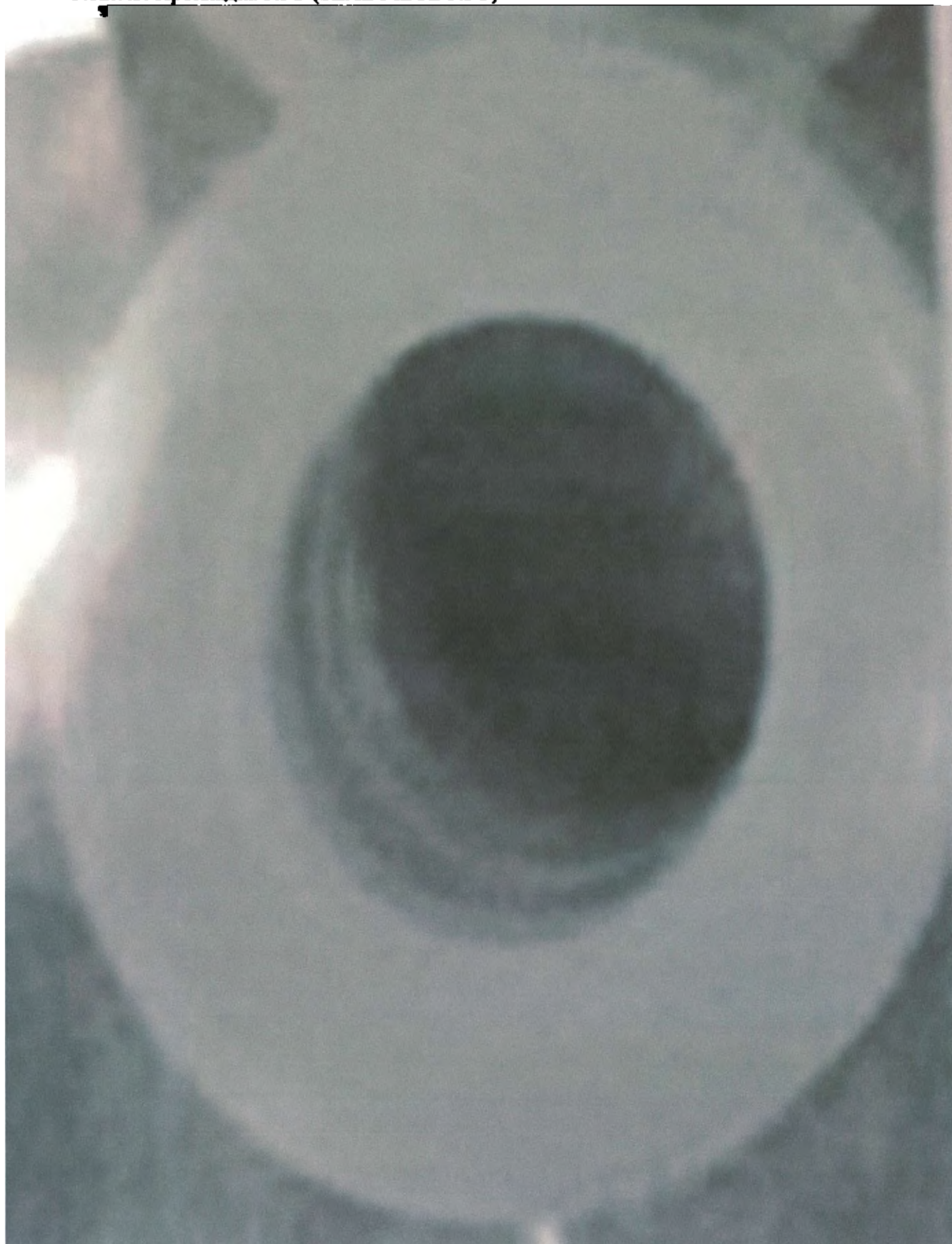
5.12.7.1. Прокладка DETERGENT U (SEAL PIECE DETERGENT U)



5.12.7.2. Прокладка 5.5 (SEAL PIECE 5.5)



5.12.7.3. Прокладка 5.5U (SEAL PIECE 5.5U)



5.12.7.4. Прокладка DETERGENT D (SEAL PIECE DETERGENT D)



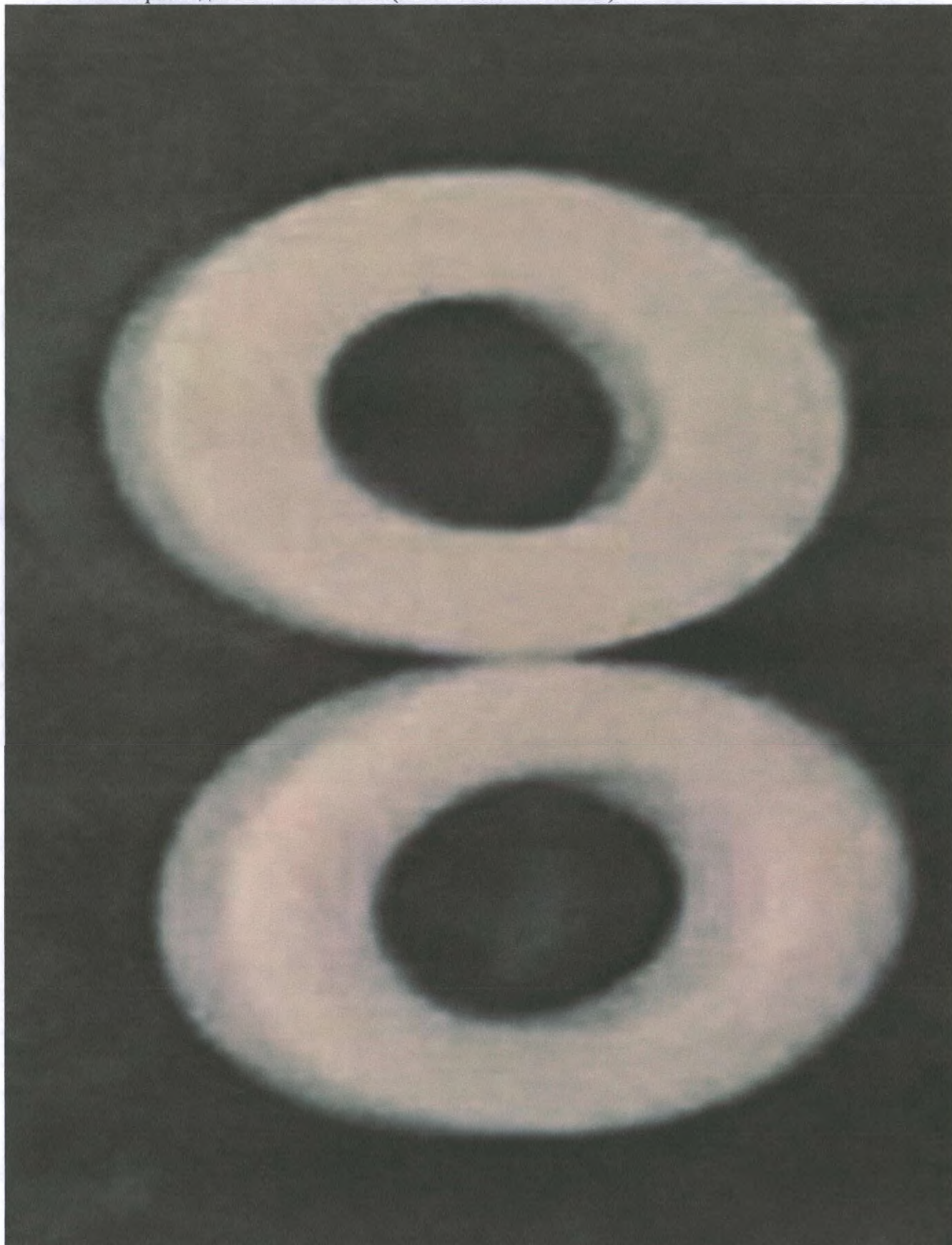
5.12.7.5. Прокладка 1.6D (S SEAL PIECE 1.6D ASSY), не более 2 шт



5.12.7.6. Прокладка 1.6U (SEAL PIECE 1.6U ASSY), не более 2 шт



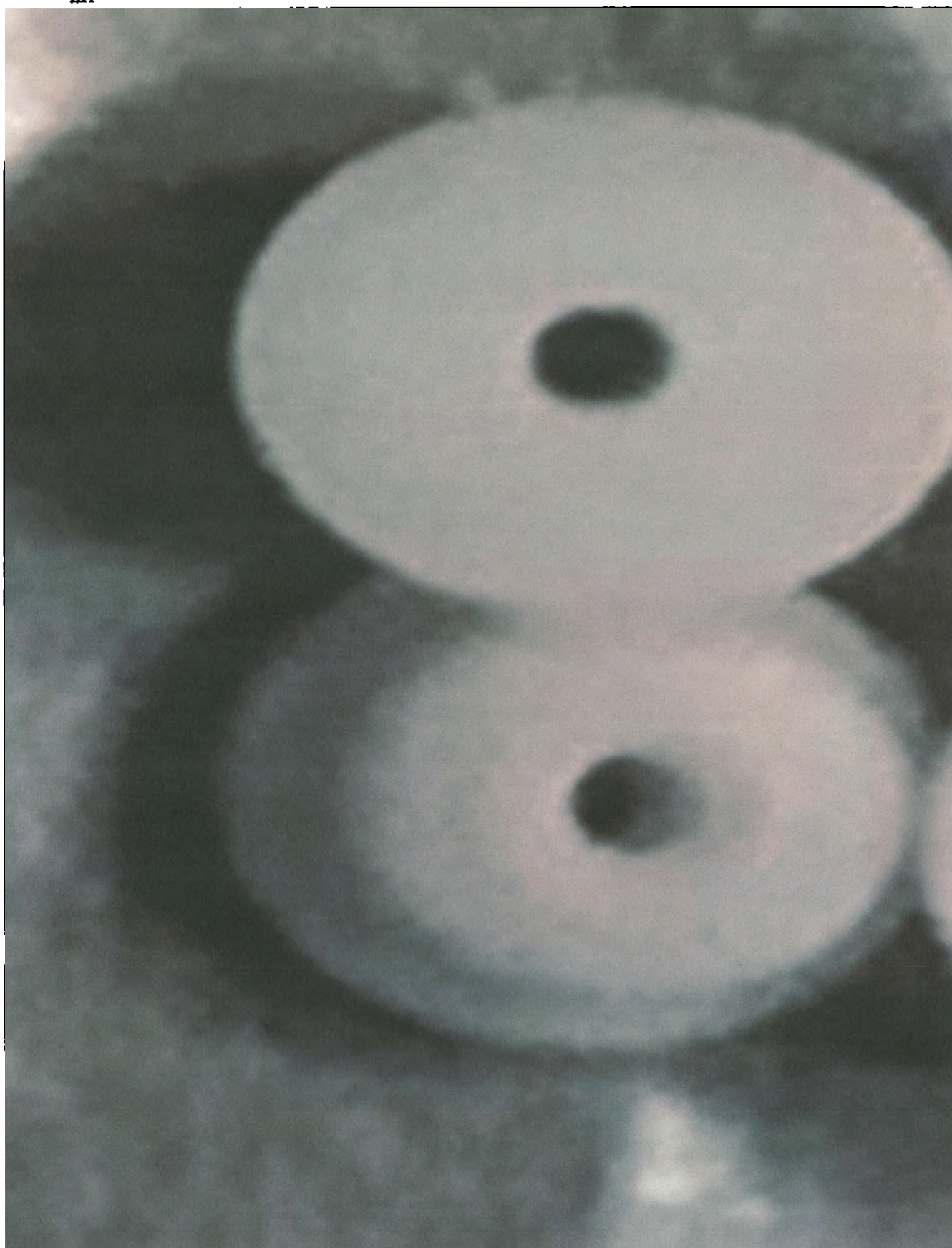
5.12.7.7. Прокладка PACKING 5125 (SEAL PACKING 5125)



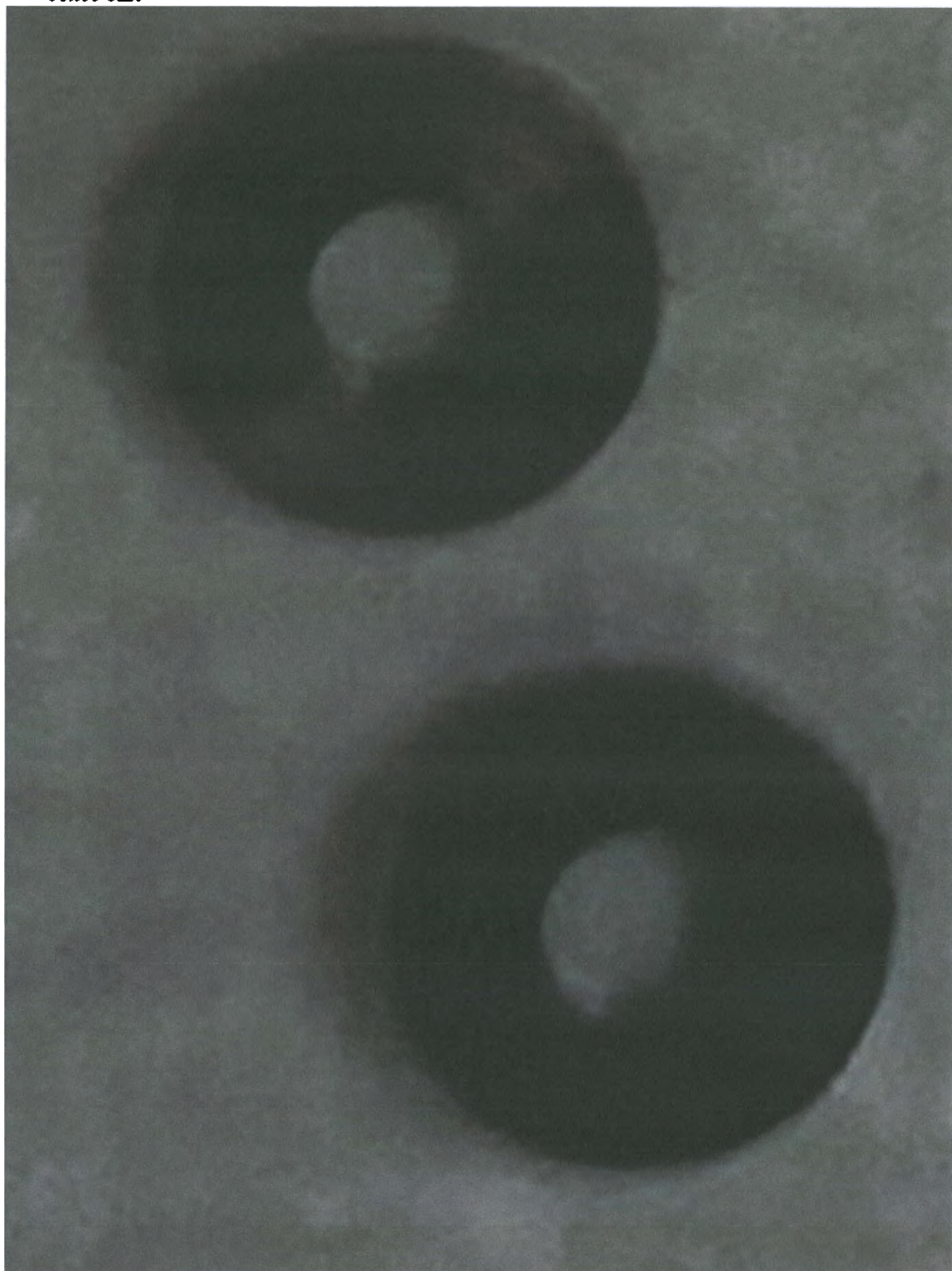
5.12.7.8. Уплотнительная прокладка игл дозирования S (NOZZLE SEAL S), не более 7 шт



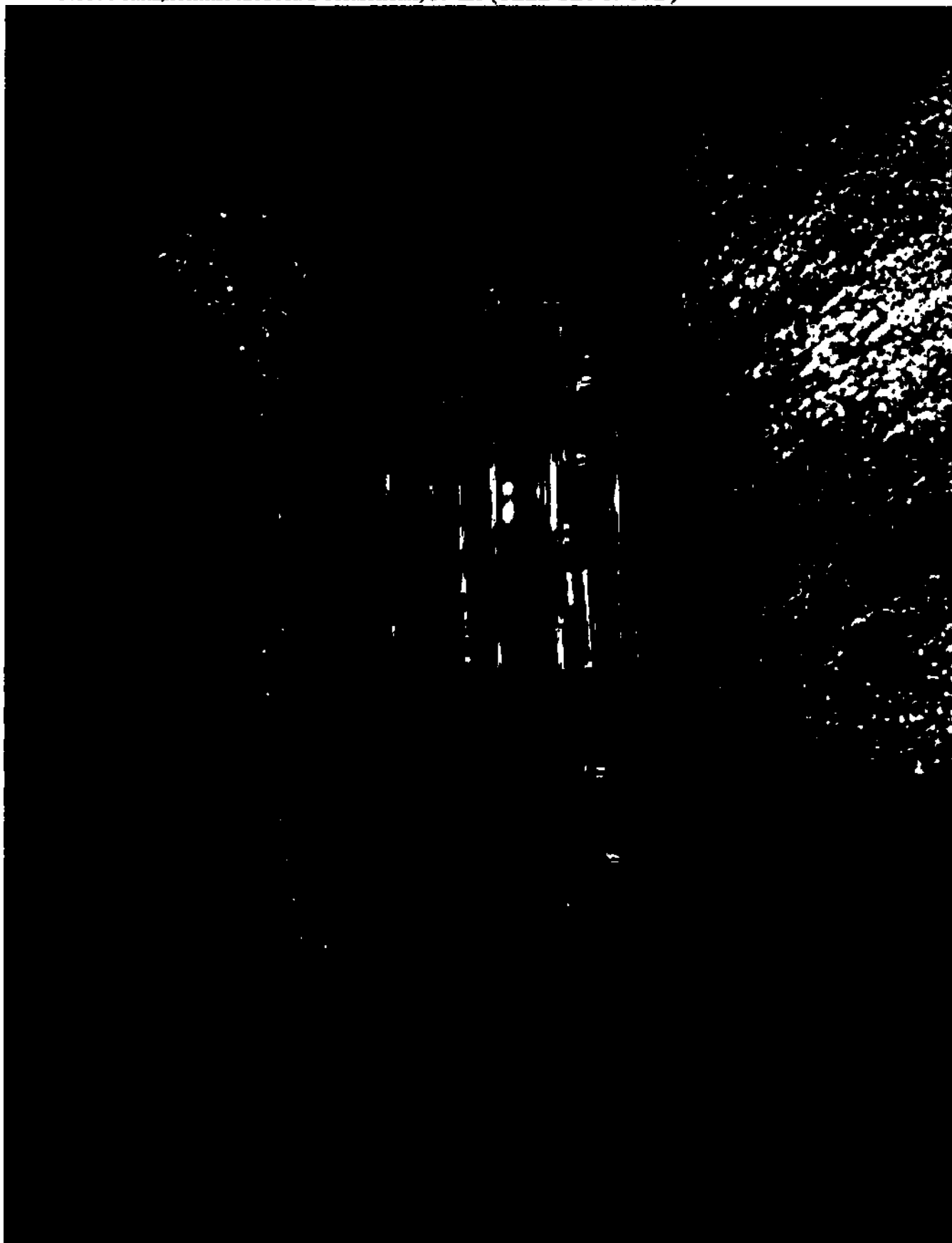
5.12.7.9. Уплотнительная прокладка игл дозирования S2 (NOZZLE SEAL (S2)), не более 7 шт



5.12.7.10. Резиновая уплотнительная прокладка шприцов дозирования (PACKING), не более 8шт



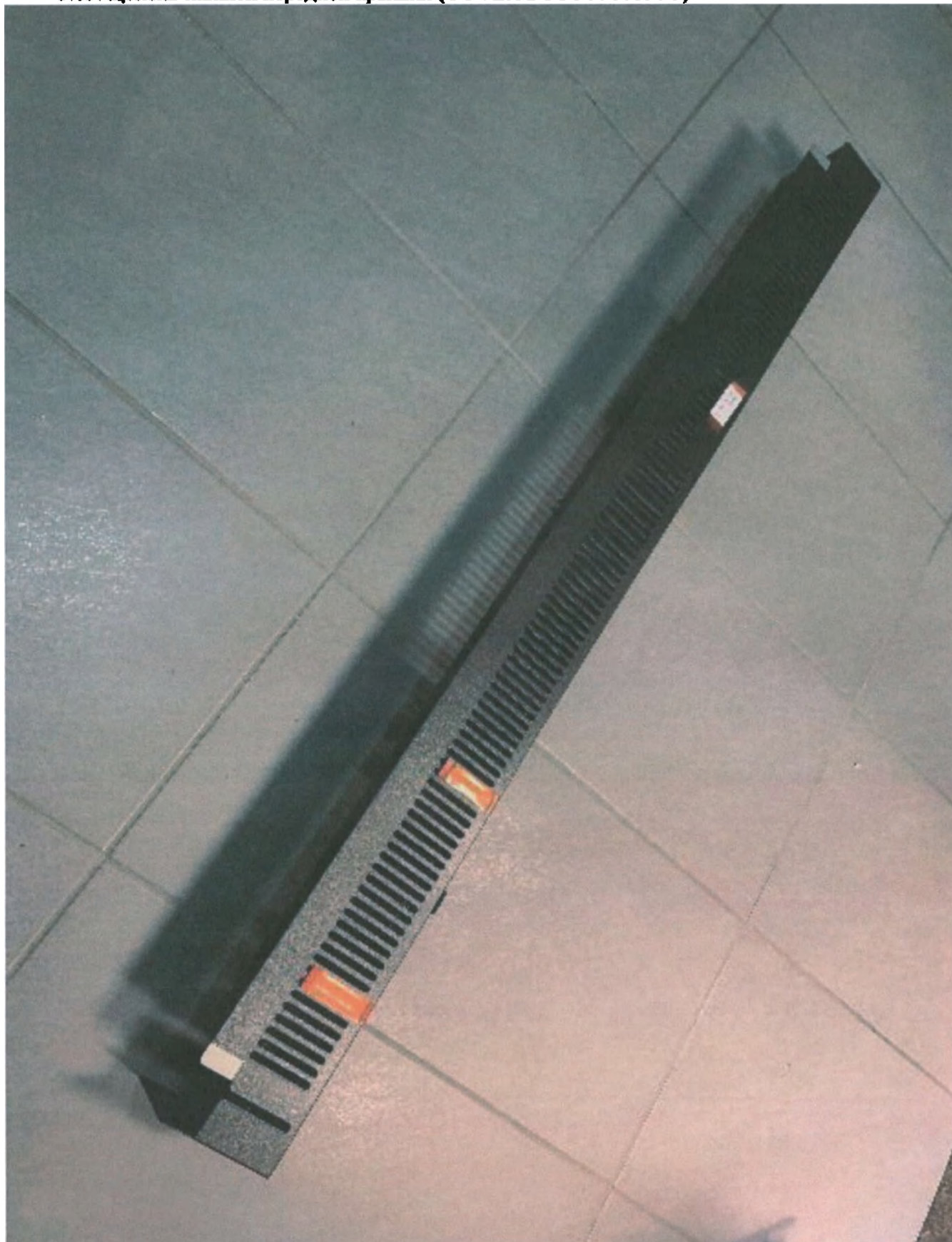
5.13. Реакционная кювета в сегментах, 39 шт (CELL SET 39 IVD)



5.14. Задняя верхняя крышка модуля (COVER REAR ASSY)



5.15. Цоколь нижней передней крышки (COVER BOTTOM ASSY)



5.16. Металлический зонд дозирования биоматериала I (PROBE SI (ST) ASSY)



5.17. Металлический зонд дозирования биоматериала 2 (PROBE REAGENT (ST) ASSY)



5.18. Металлический зонд дозирования реагента (PROBE S2 (ST) ASSY)



5.19. Комплект многоразовых реакционных кювет для Cobas c503/ c513 (Reaction Cell for c 503 / c 513) (при необходимости)



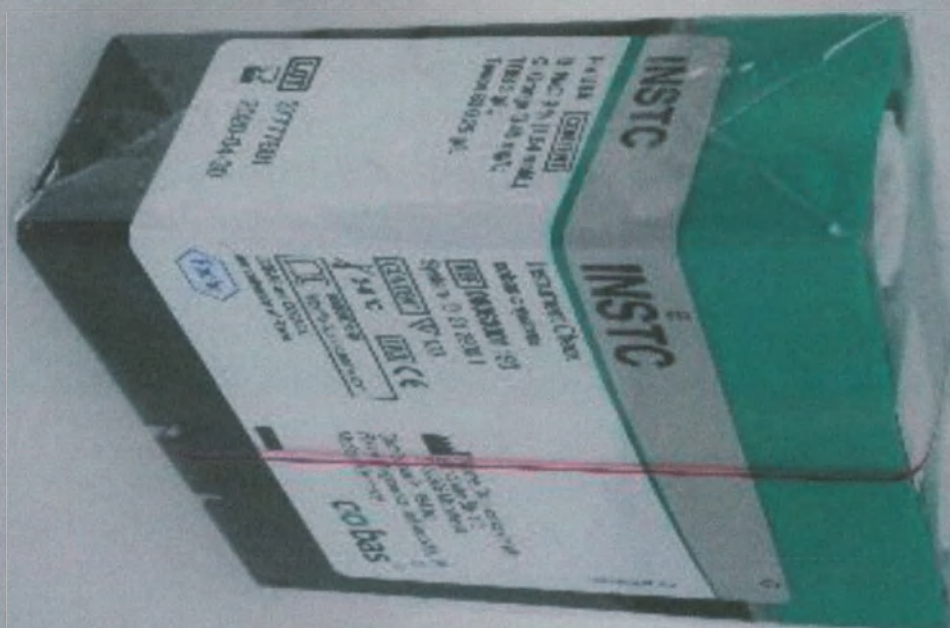
5.20. Реагенты во флаконе для определения точности и прецизионности на системах Roche/Hitachi cobas c, (Check Solution Sample), (при необходимости)



5.21. Раствор для оценки эффективности промывки игл методом измерения оптической плотности жидкости в кювете для реагентов в системах cobas c (CONA / Carry-over Needle Assessment cobas c systems), (при необходимости)



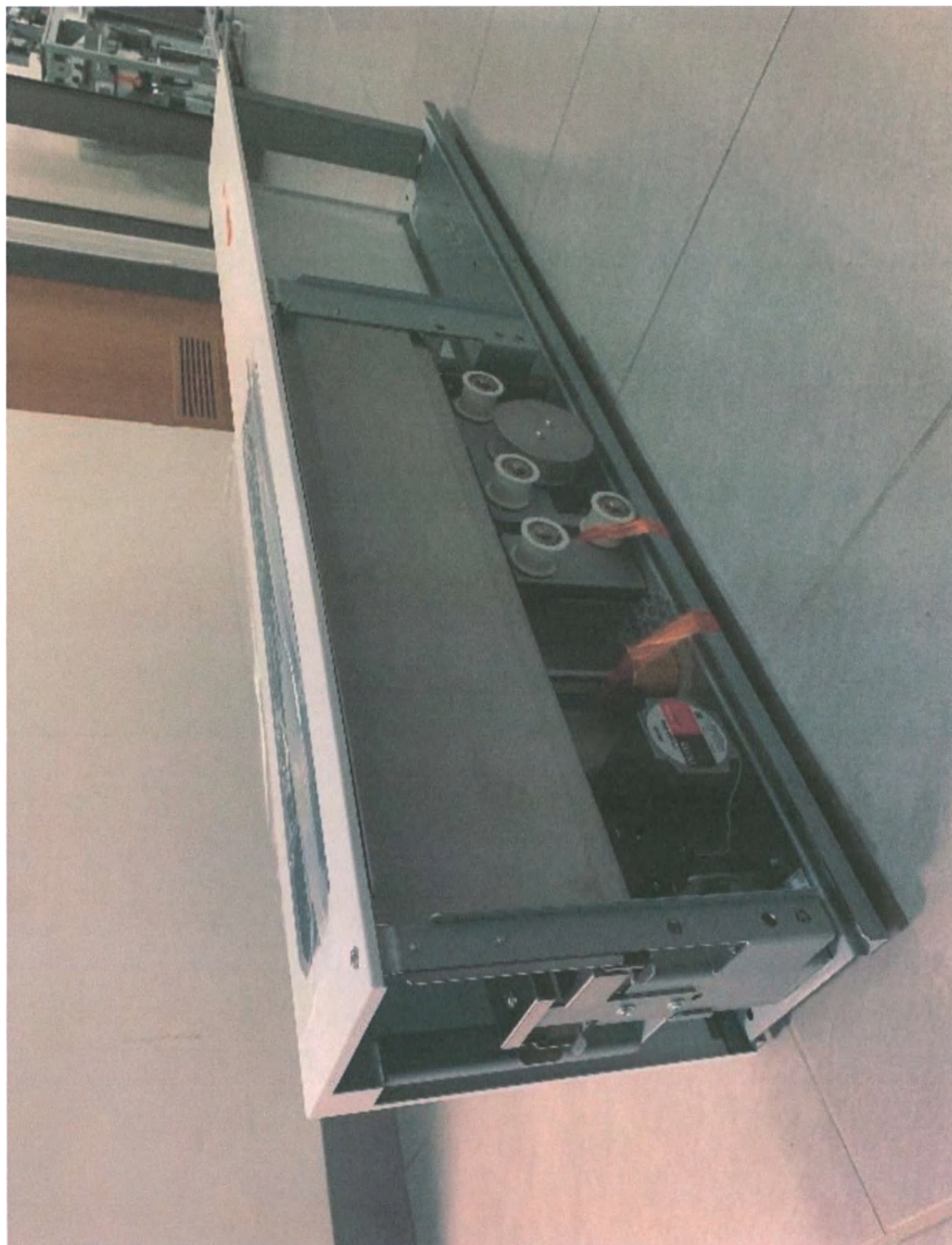
5.22. Реагенты в кассете для определения точности и прецизионности на системах Roche/Hitachi cobas c, (INSTC Instrument Check cobas c systems/INSTC), (при необходимости)



6.1. Навесная внутренняя транспортная линия модуля e801, в сборе (SBL E MAIN UNIT ASSY)



6.2. Внешняя транспортная линия с приводом транспортировки штативов, в сборе (MAIN LINE UNIT ASSY (DL))



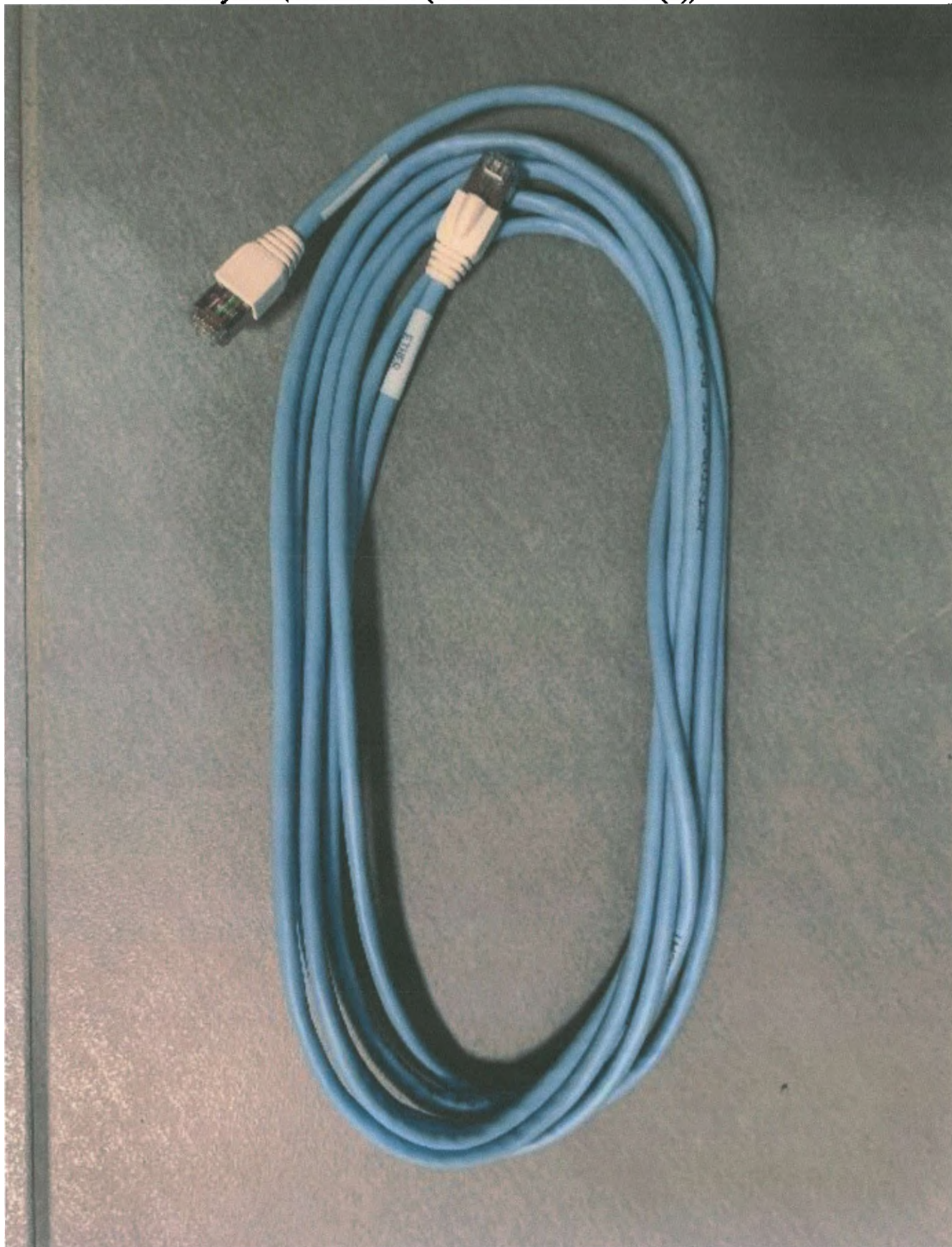
6.3. Боковая крышка внутренней транспортной линии (COVER RR)



6.4. Кронштейн для крепления конечной боковой крышки модуля, не более 2 шт (S COVER SUPPORT)



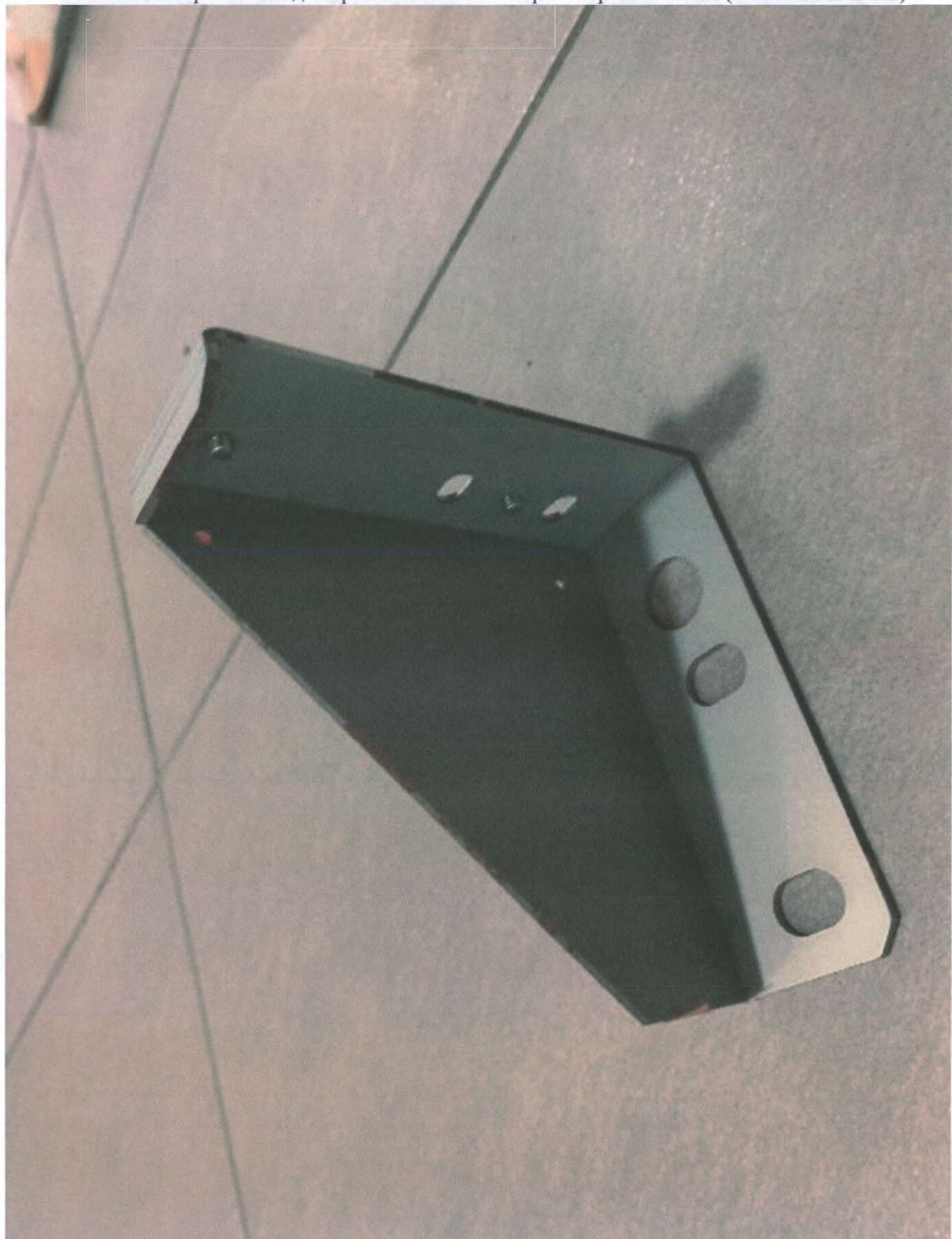
6.5. Кабель коммуникационный RJ-45 (CORD ETHERNET AU (E))



6.6. Винт, не более 50 шт (SCREW M4X6)



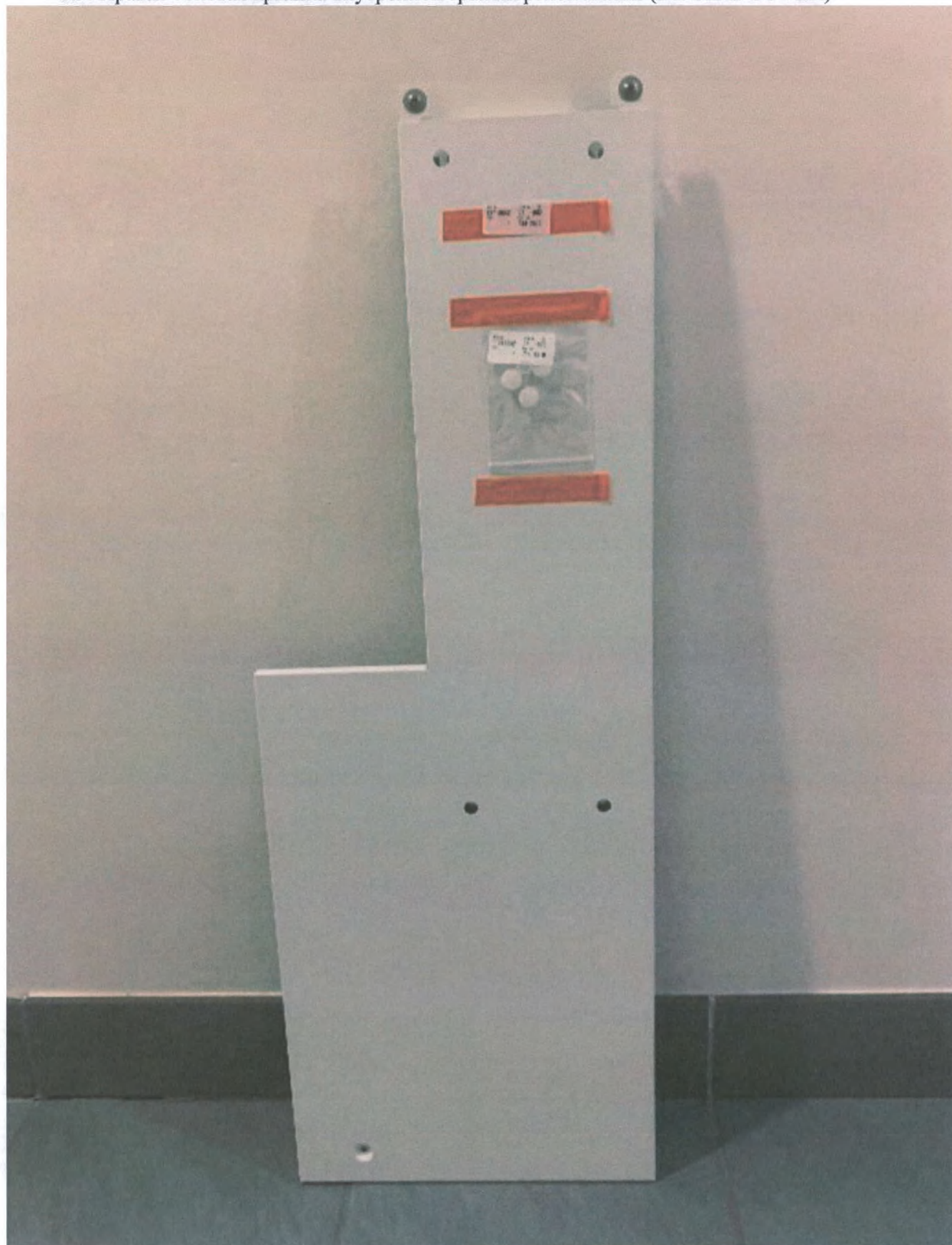
6.7. Боковой кронштейн для крепления внешней транспортной линии (BASE GUIDE DL)



6.8. Дренажный шланг, не более 2 шт (DRAIN TUBE)



6.9. Правая боковая крышка внутренней транспортной линии (DL SIDE COVER)



6.10. Водяная трубка прозрачная 2 метра (SR TUBE 2M)



6.11. Цоколь нижней боковой крышки (BOTTOM SIDE COVER)



6.12.1. Г-образный дренажный отвод большой (ELBOW JOINT)

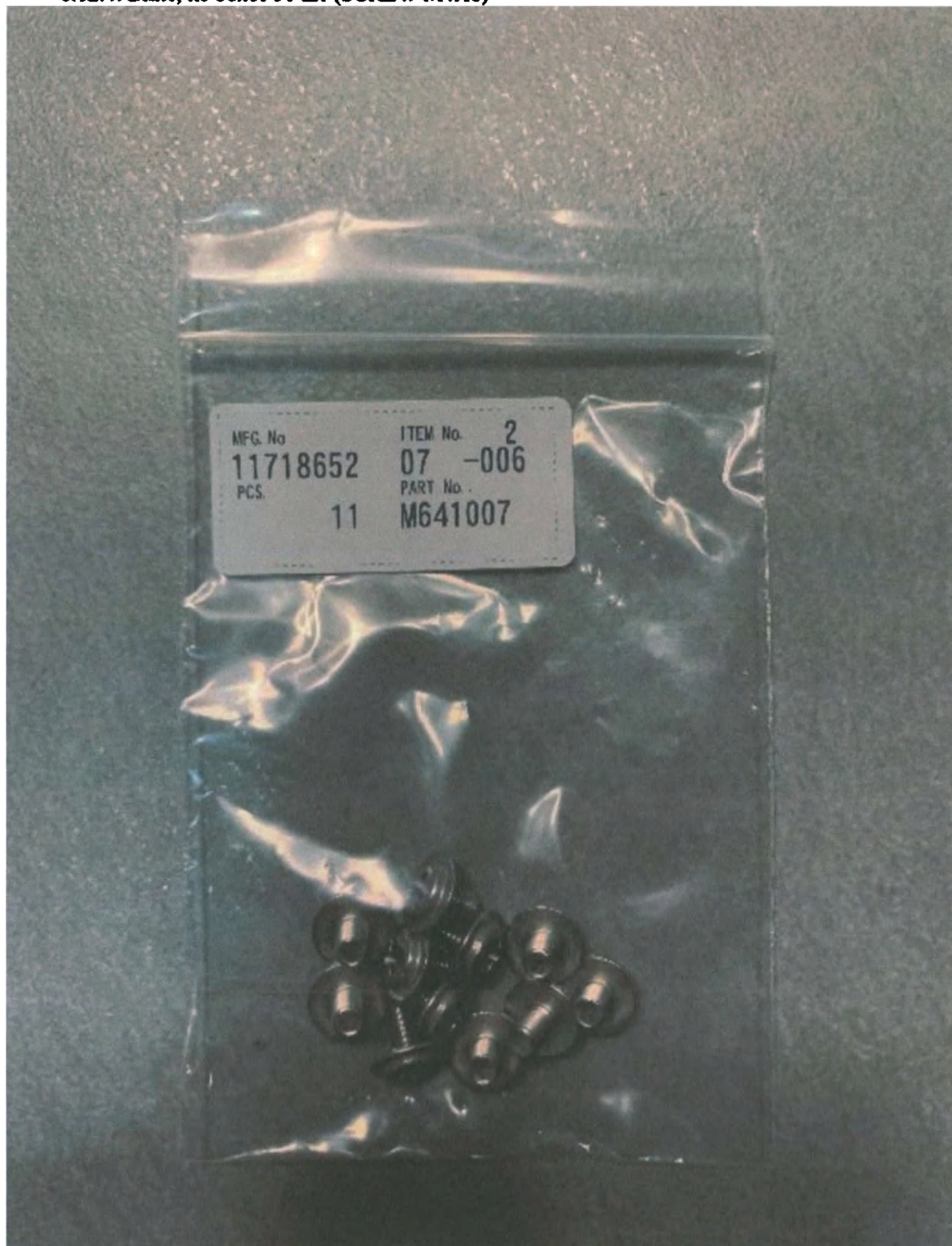
6.12.2. Г-образный дренажный отвод малый (ELBOW JOINT)



6.12.3. Угловой дренажный отвод под 90 градусов, не более 2 шт (ELBOW JOINT 12)



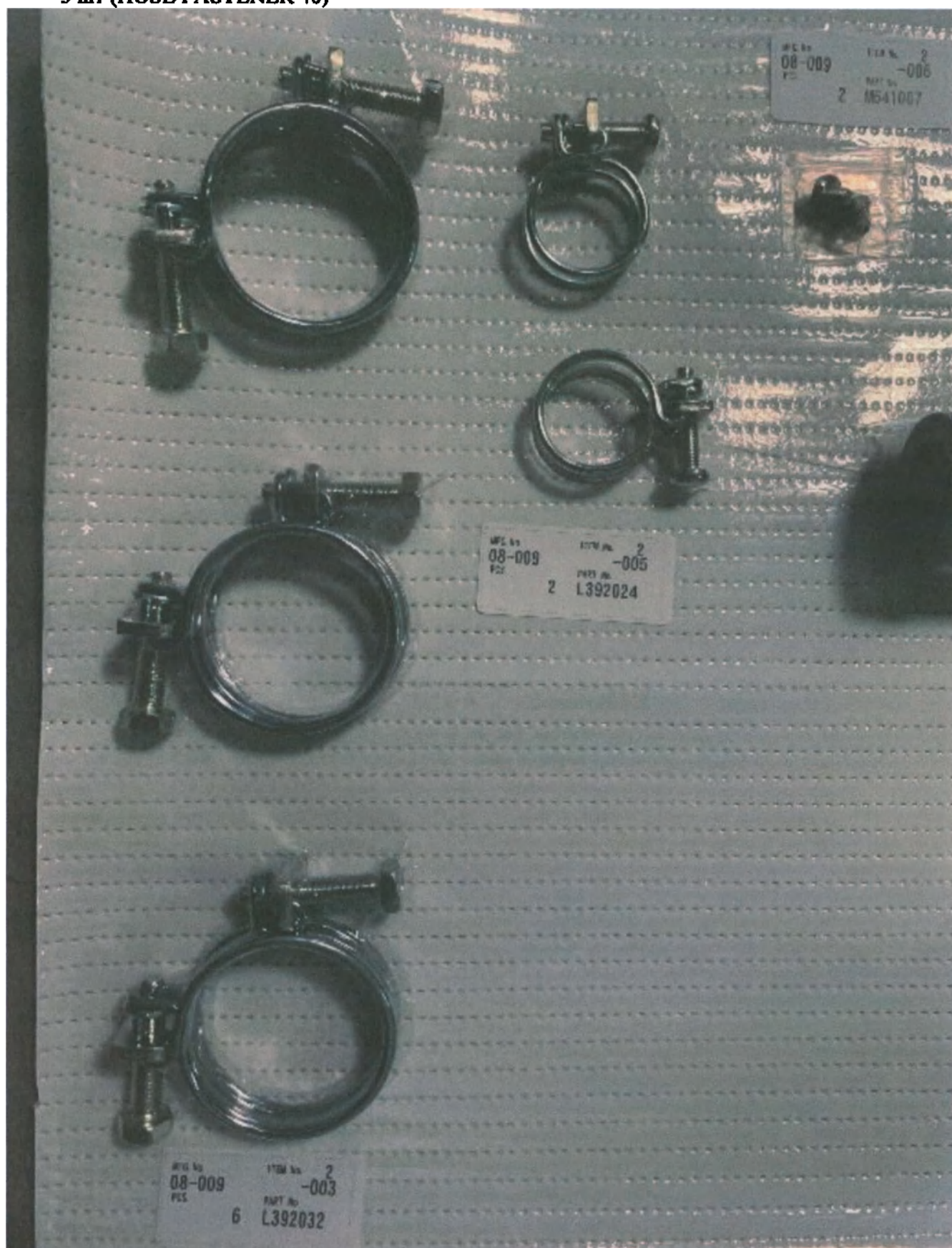
6.12.4. Винт, не более 50 шт (SCREW M4X6)



6.12.5. Хомут металлический малый под трубку подачи воды, не более 2 шт (HOSE FASTENER 23)



6.12.6. Металлический хомут для крепления и герметизации дренажного шланга, не более 3 шт (HOSE FASTENER 40)



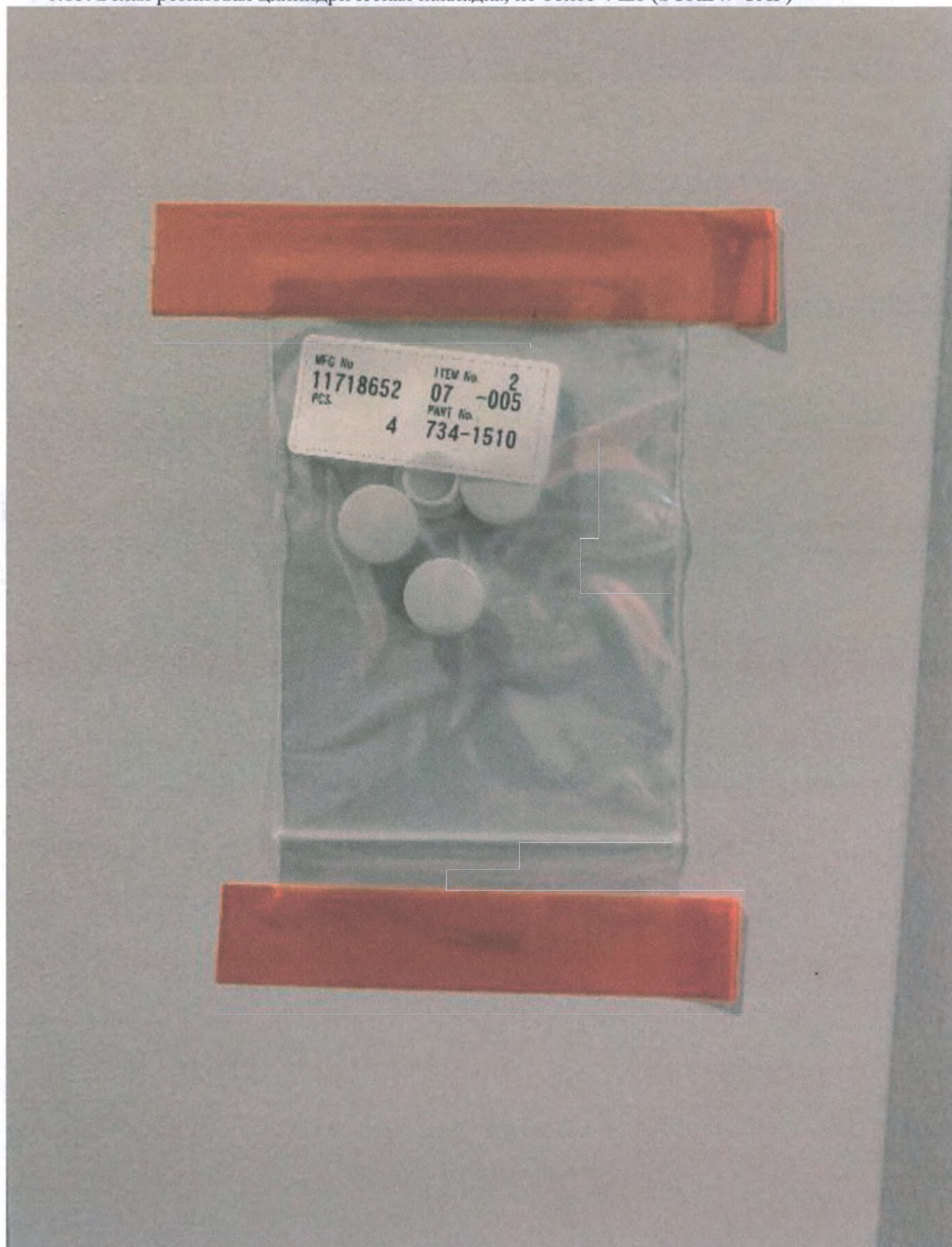
6.13. Ключ-переставной для выкручивания упоров модуля (ADJUST TOOL M16)



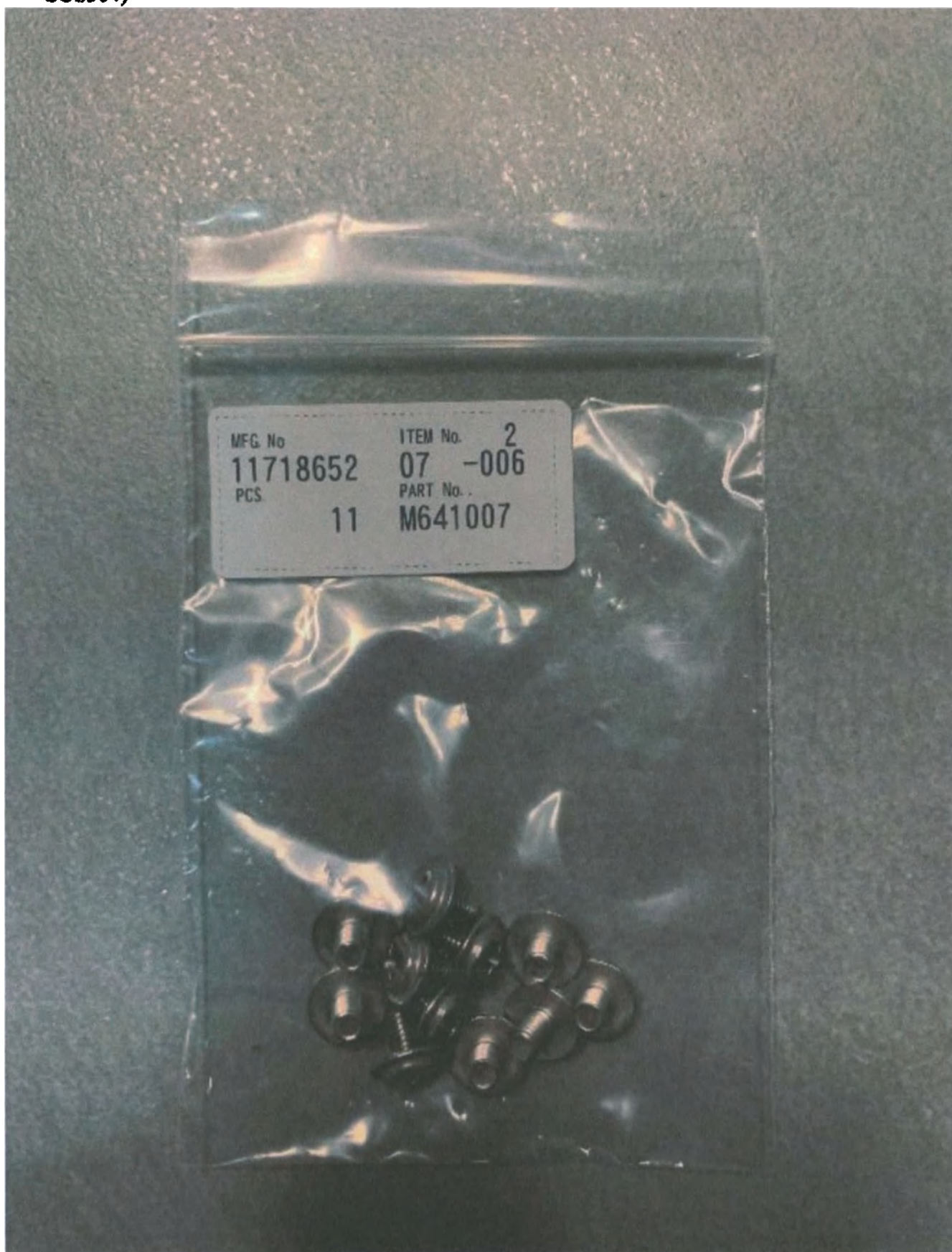
6.14. Водяная трубка с коннекторами (TUBING WATER SUPPLY 3 ASSY)



6.15. Белая резиновая цилиндрическая накладка, не более 4 шт (SCREW CAP)



6.16. Крепежный винт М4, не более 50 шт (WASHER HEAD TAPPING SCREW M4X6 SUS304)



6.17. Водяная трубка с тройником (TUBING WATER SUPPLY 2 ASSY)



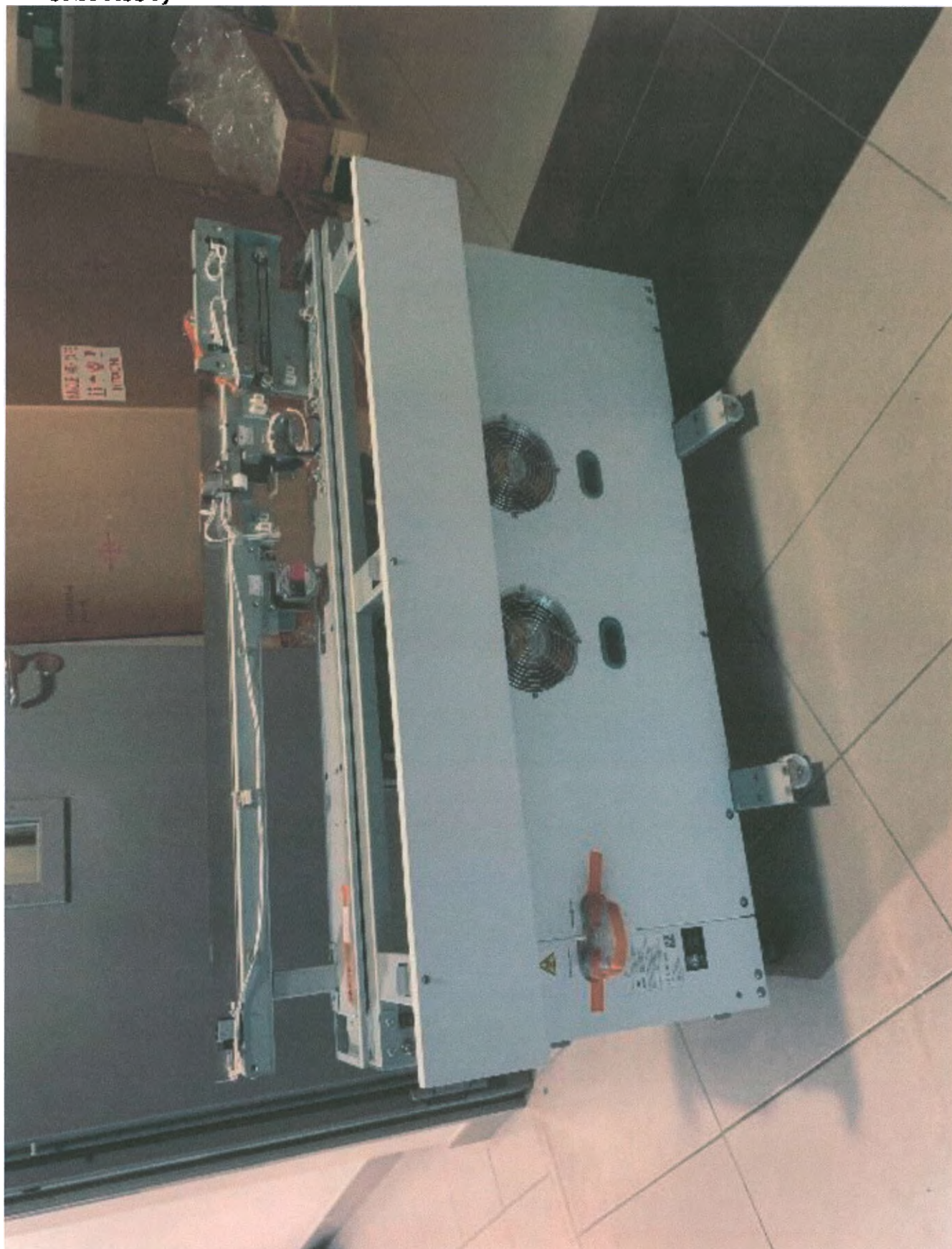
6.18. Конечная боковая крышка модуля (SIDE COVER R)



6.19.Болты, не более 2 шт (SCREW M4X20)



7.1. Внутренняя навесная транспортная линия для модуля с503, в сборе (SBL C MAIN UNIT ASSY)



7.2. Внешняя транспортная линия с приводом транспортировки штативов, в сборе (MAIN LINE UNIT ASSY (DL))



7.3. Крышка транспортной линии боковая (COVER SIDE (R) ASSY)



7.4. Пластина-заглушка транспортной линии (COVER SIDE PLATE2)

7.5. Цилиндрический толкатель штативов (PUSH ROD)



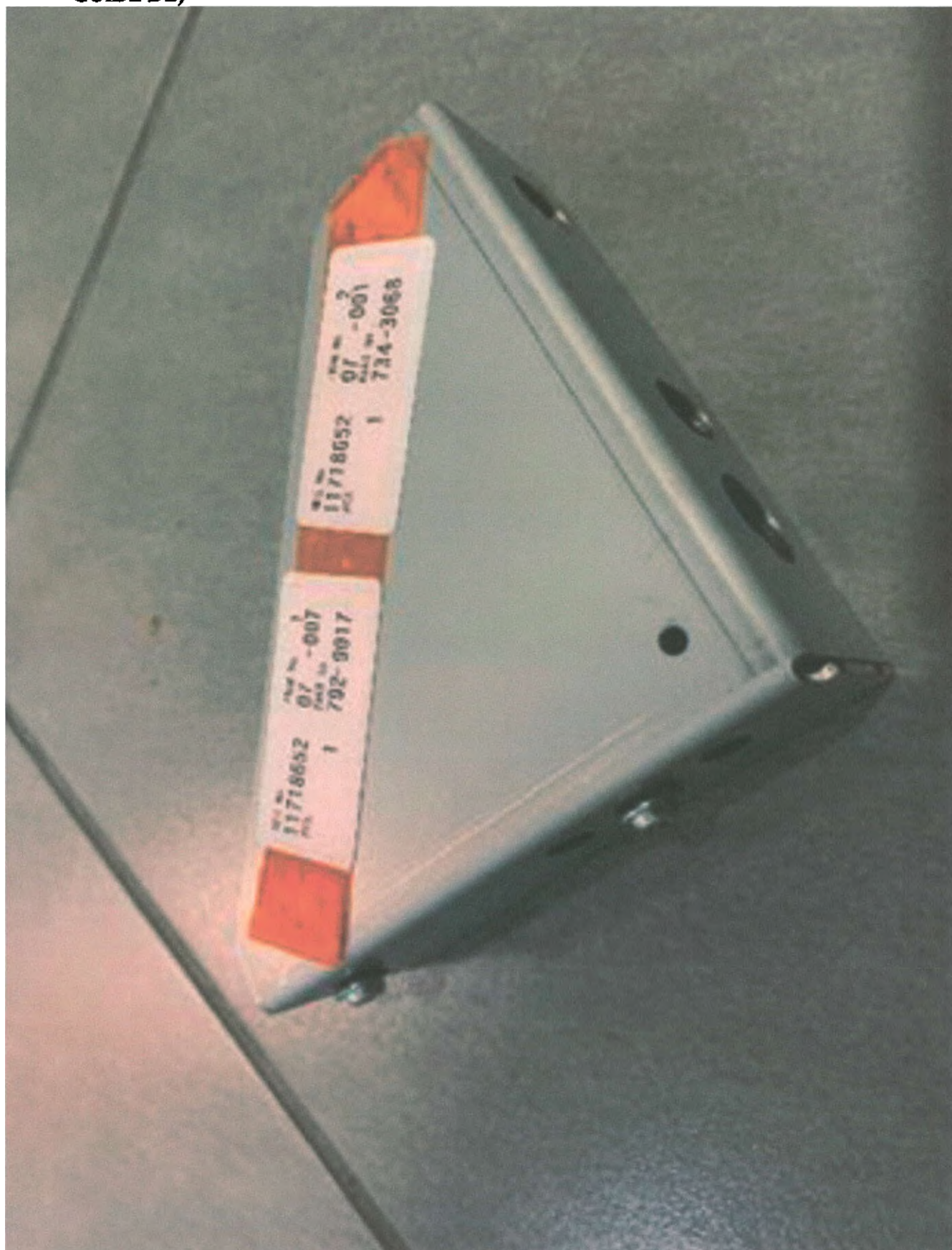
7.6. Навесная крышка транспортной линии (S COVER HINGE 2)

7.7. Винт, не более 50 шт (SCREW M4X6)



7.8. Дренажная трубка, не более 2 шт (DRAIN TUBE)

7.9. Треугольный кронштейн крепления внешней транспортной линии с приводом (BASE GUIDE DL)



7.10. Правая боковая крышка внутренней транспортной линии (DL SIDE COVER)

7.11. Водяная трубка прозрачная 2 метра (SR TUBE 2M)



7.12.1. Г-образный дренажный отвод большой (ELBOW JOINT)

7.12.2. Г-образный дренажный отвод малый (ELBOW JOINT)



7.12.3. Угловой дренажный отвод под 90 градусов, не более 2 шт (ELBOW JOINT 12)

7.12.4. Винт, не более 50 шт (SCREW M4X6)

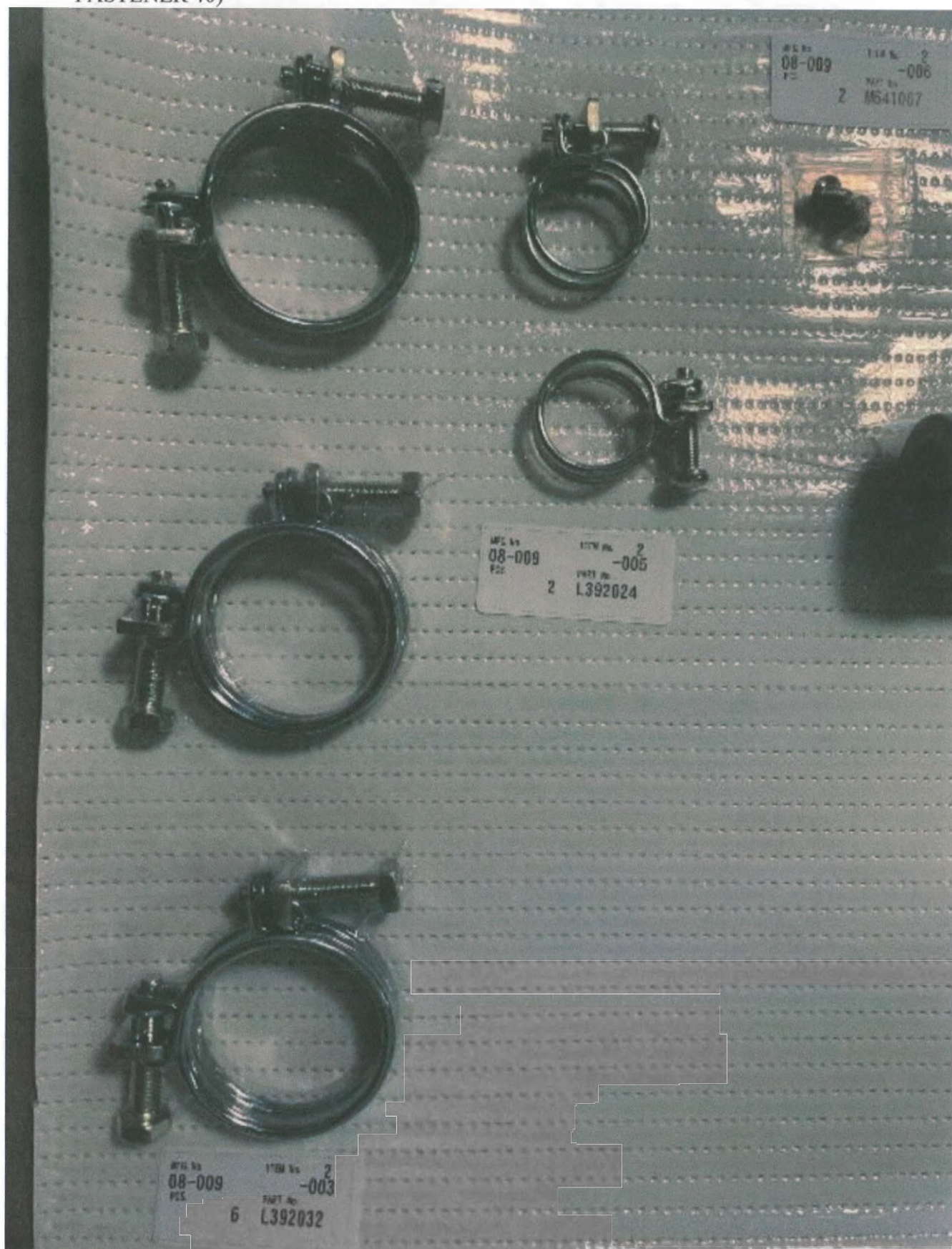
7.12.5. Хомут металлический малый под трубку подачи воды, не более 2 шт (HOSE FASTENER 23)

2



MFG. No	ITEM No.
08-009	2
PCS.	-005
2	PART No.
	L392024

7.12.6. Хомут металлический большой под дренажный шланг, не более 3 шт (HOSE FASTENER 40)



7.13. Цоколь нижней боковой крышки (BOTTOM SIDE COVER)

7.14. Трубка для водяного резервуара с коннекторами (TUBING WATER SUPPLY C ASSY)



7.15. Трубка жидкостная с кронштейном (EXT TUBE ASSY)

7.16. Белая резиновая цилиндрическая накладка, не более 4 шт (SCREW CAP)



7.17. Соединительная жидкостная трубка в комплекте с тройником (CONNECTION TUBE 2 ASSY)



7.18. Крепежный винт М4, не более 50 шт (WASHER HEAD TAPPING SCREW M4X6 SUS304)



7.19. Конечная боковая крышка модуля



7.20. Болт, не более 2 шт (SCREW M4X20)



8.1. Внутренняя навесная транспортная линия, для модуля с503, в сборе (SBL C MAIN UNIT ASSY)



8.2. Промежуточная внешняя транспортная линия с аксессуарами, в сборе (EXPANSION LINE ASSY(TL))



8.3. Промежуточная внешняя транспортная линия (EXPANSION LINE)



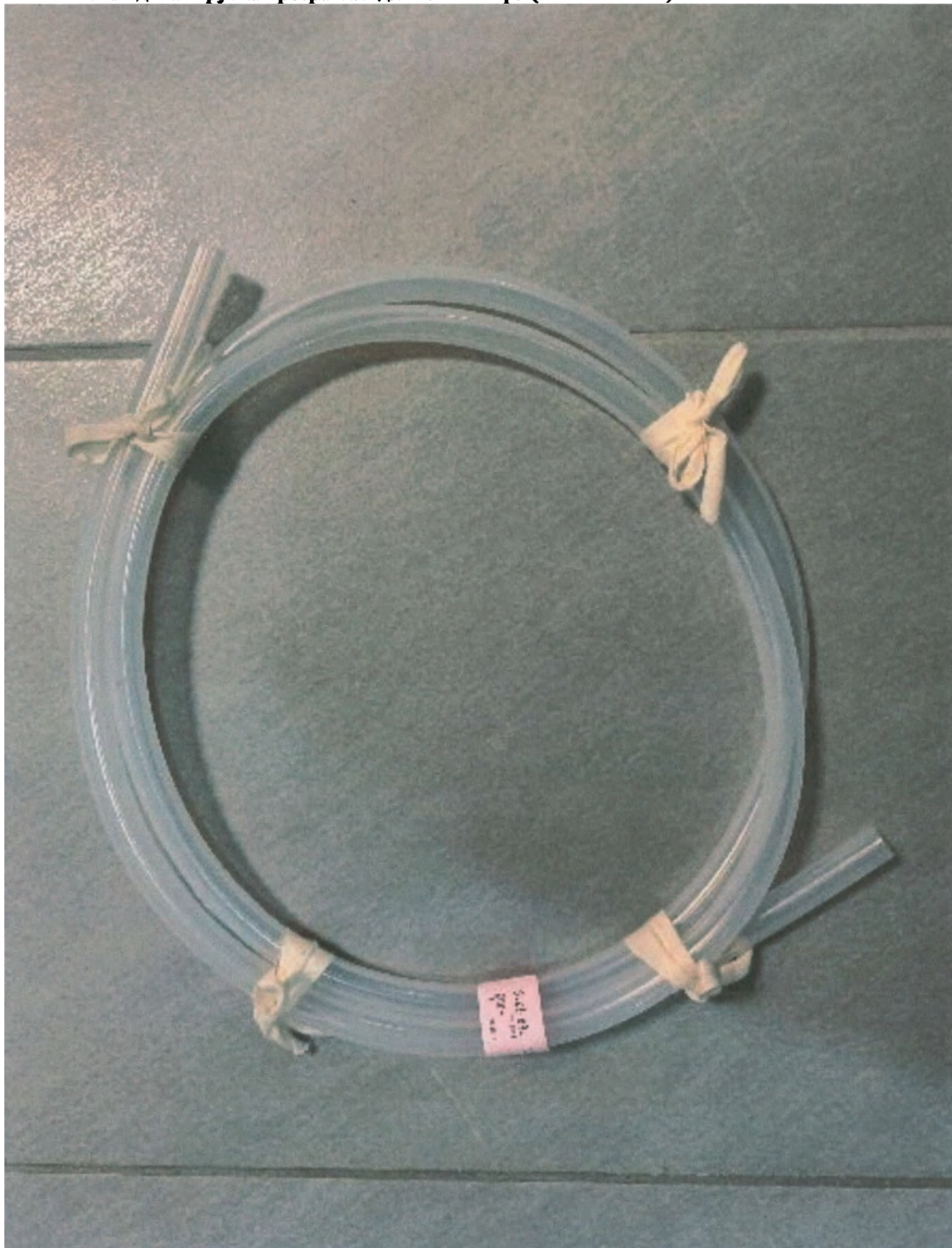
8.4. Цилиндрический толкатель штативов (PUSH ROD)

8.5. Дренажная трубка, не более 2 шт. (DRAIN TUBE)



8.6. Боковой кронштейн для крепления промежуточной внешней транспортной линии (BASE GIUDE IB (L))

8.7. Водяная трубка прозрачная длиной 2 метра (SR TUBE 2M)



8.8. Цилиндрический груз для натяжения ремней, не более 2 шт. (TENSIONING WEIGHT)



8.9.1. Г-образный дренажный отвод большой (ELBOW JOINT)



8.9.2. Г-образный дренажный отвод малый (ELBOW JOINT)



8.9.3. Угловой дренажный отвод под 90 градусов, не более 2 шт. (ELBOW JOINT 12)



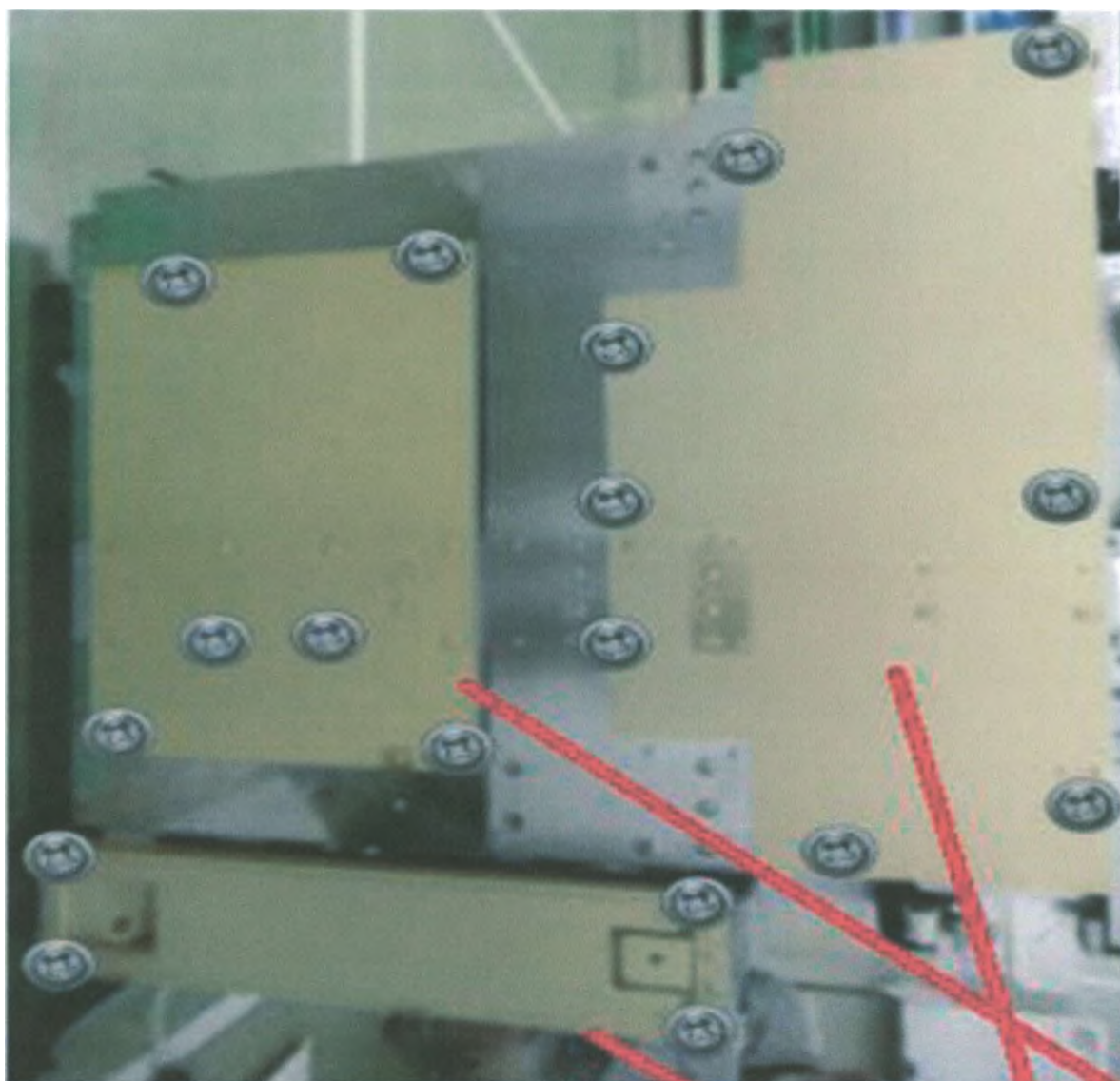
8.10. Промежуточная планка для стыковки транспортных линий (SPACER PLATE c503)



8.11. Трубка для водяного резервуара с коннекторами (TUBING WATER SUPPLY C ASSY)



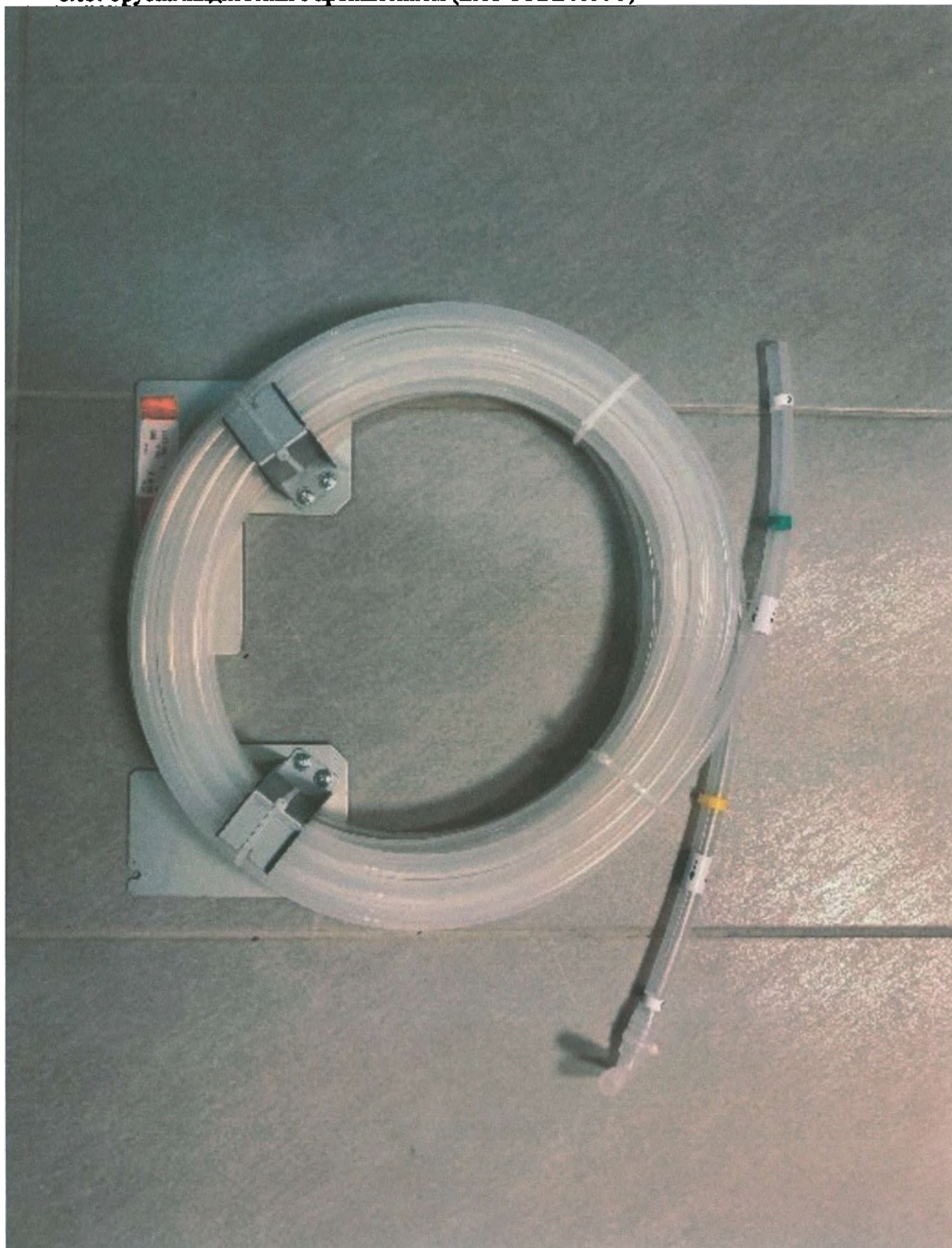
8.12. Боковая пластина внешней транспортной линии средняя (SIDE PLATE R1)



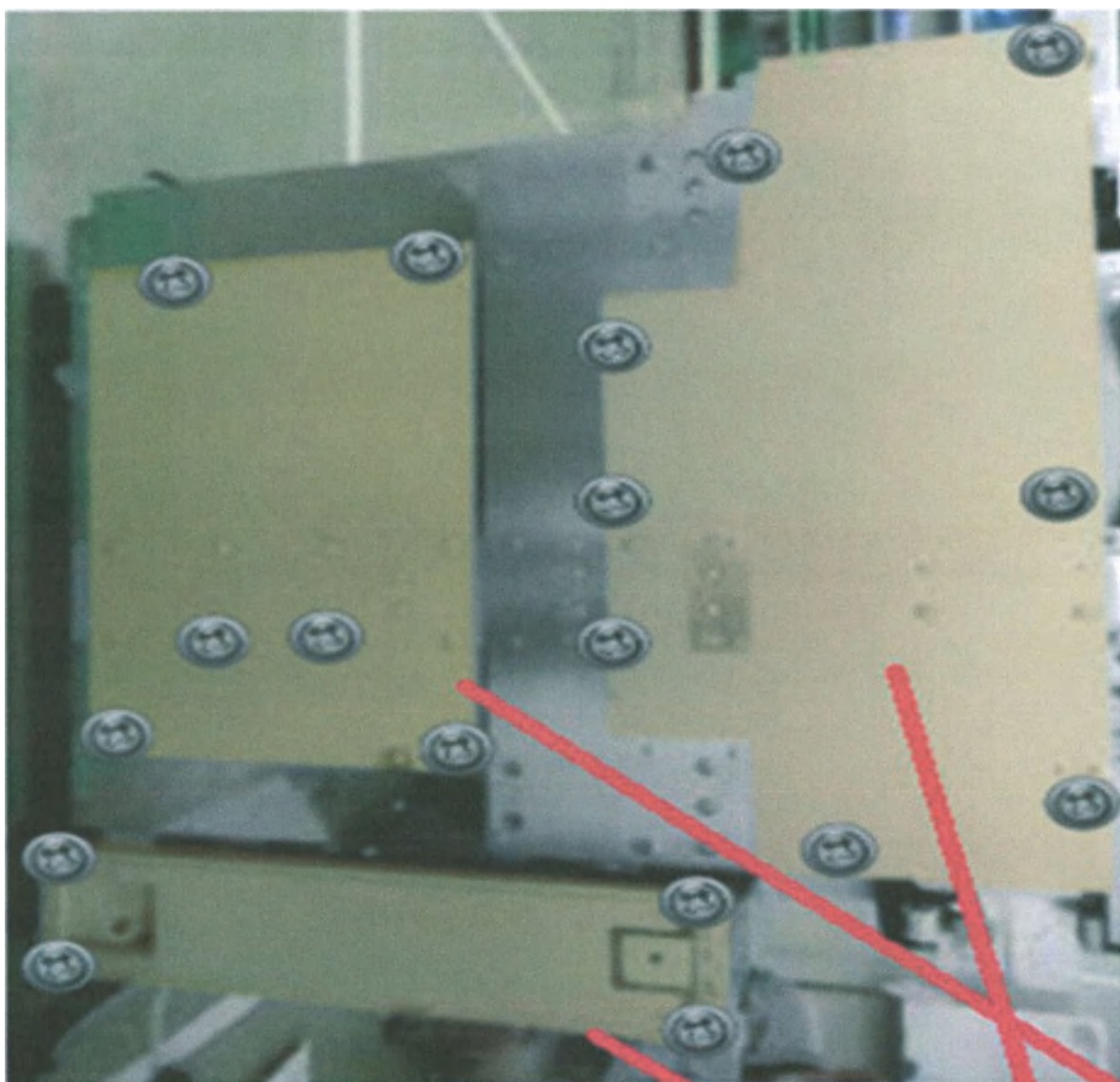
792-2643, 792-2644

792-2674

8.13. Трубка жидкостная с кронштейном (EXT TUBE ASSY)



8.14. Боковая пластина внешней транспортной линии большая (SIDE PLATE R2)



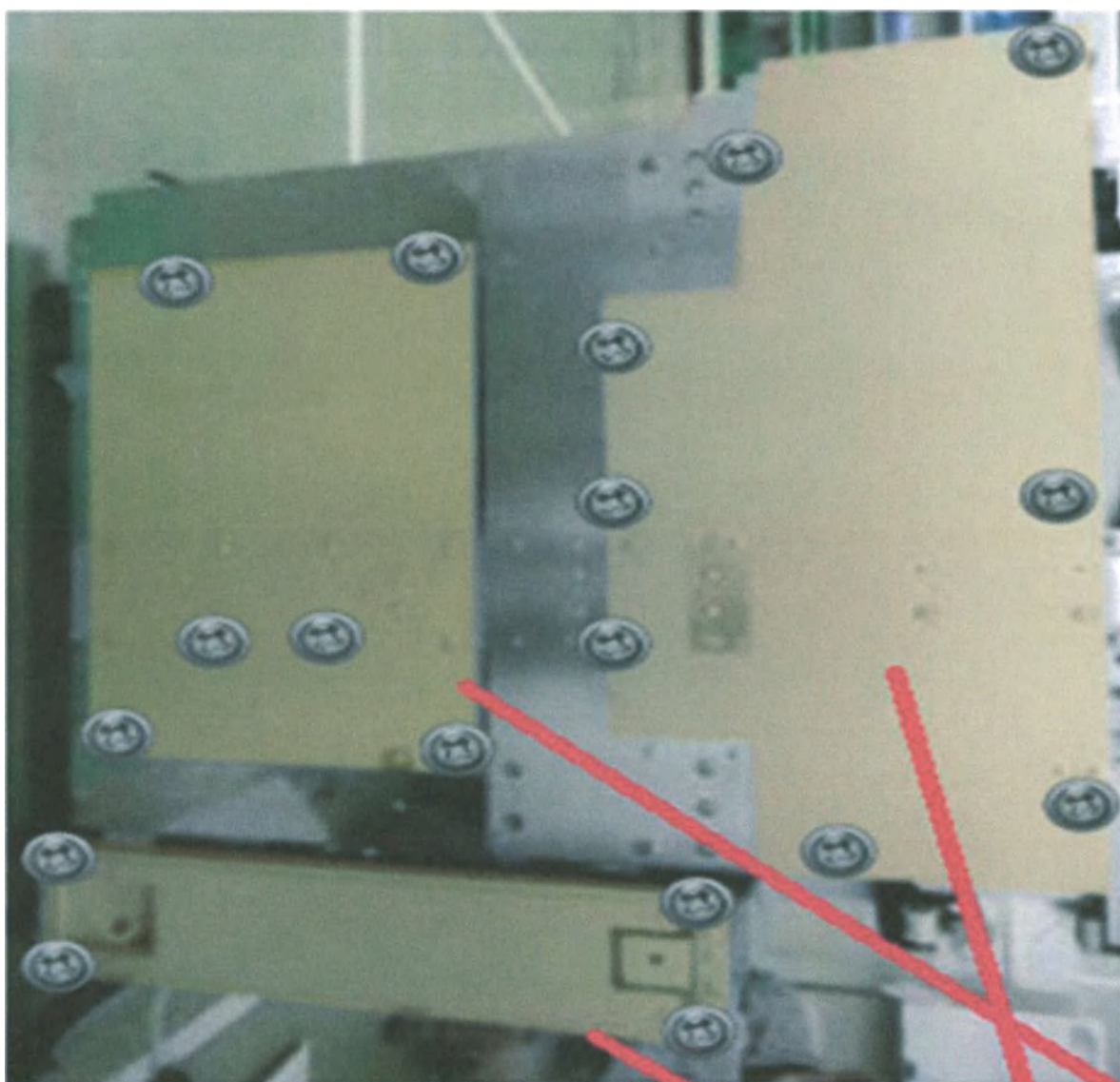
792-2643, 792-2644

792-2674

8.15. Соединительная трубка в сборе (CONNECTION TUBE 2 ASSY)



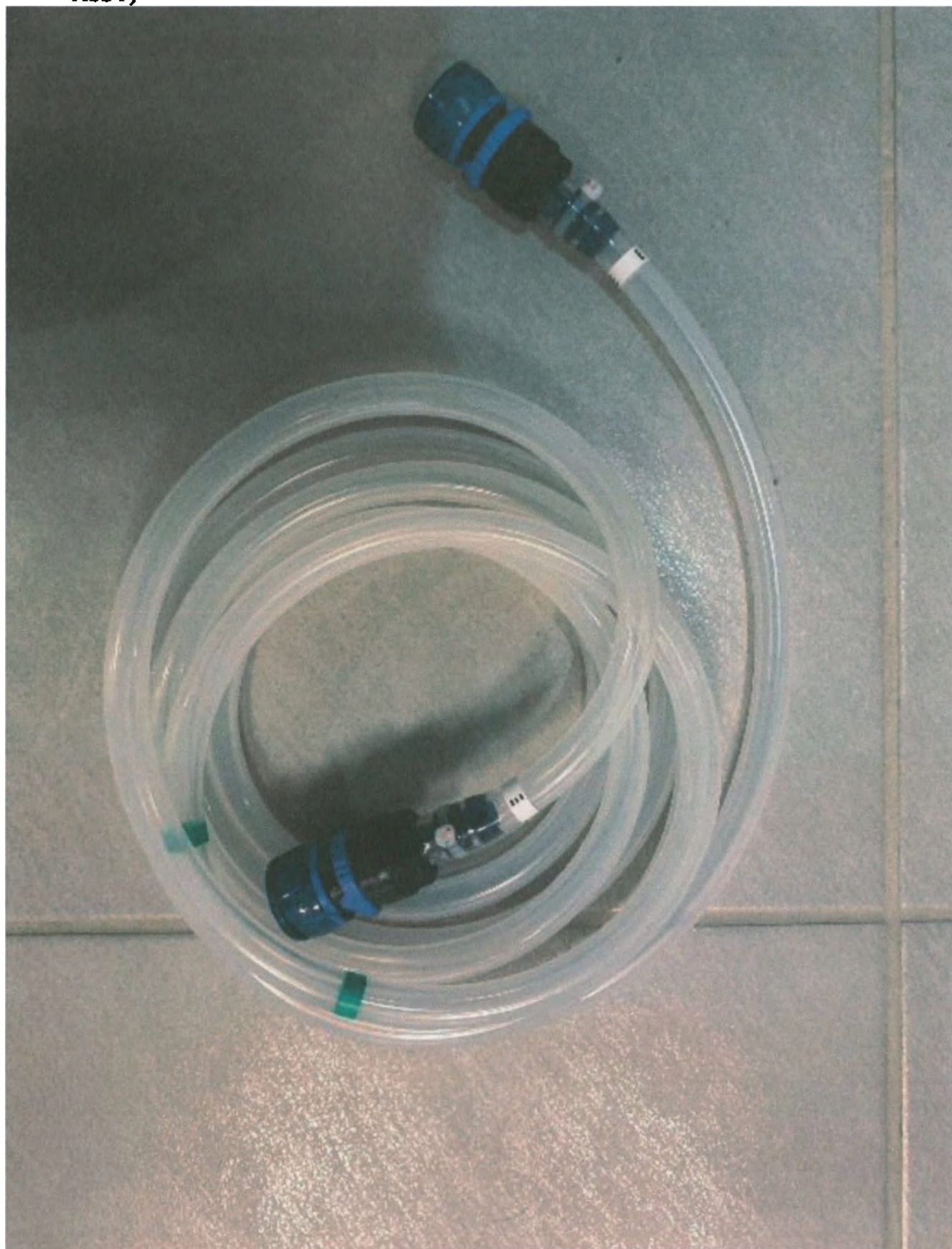
8.16. Боковая пластина внешней транспортной линии малая (SIDE PLATE R3)



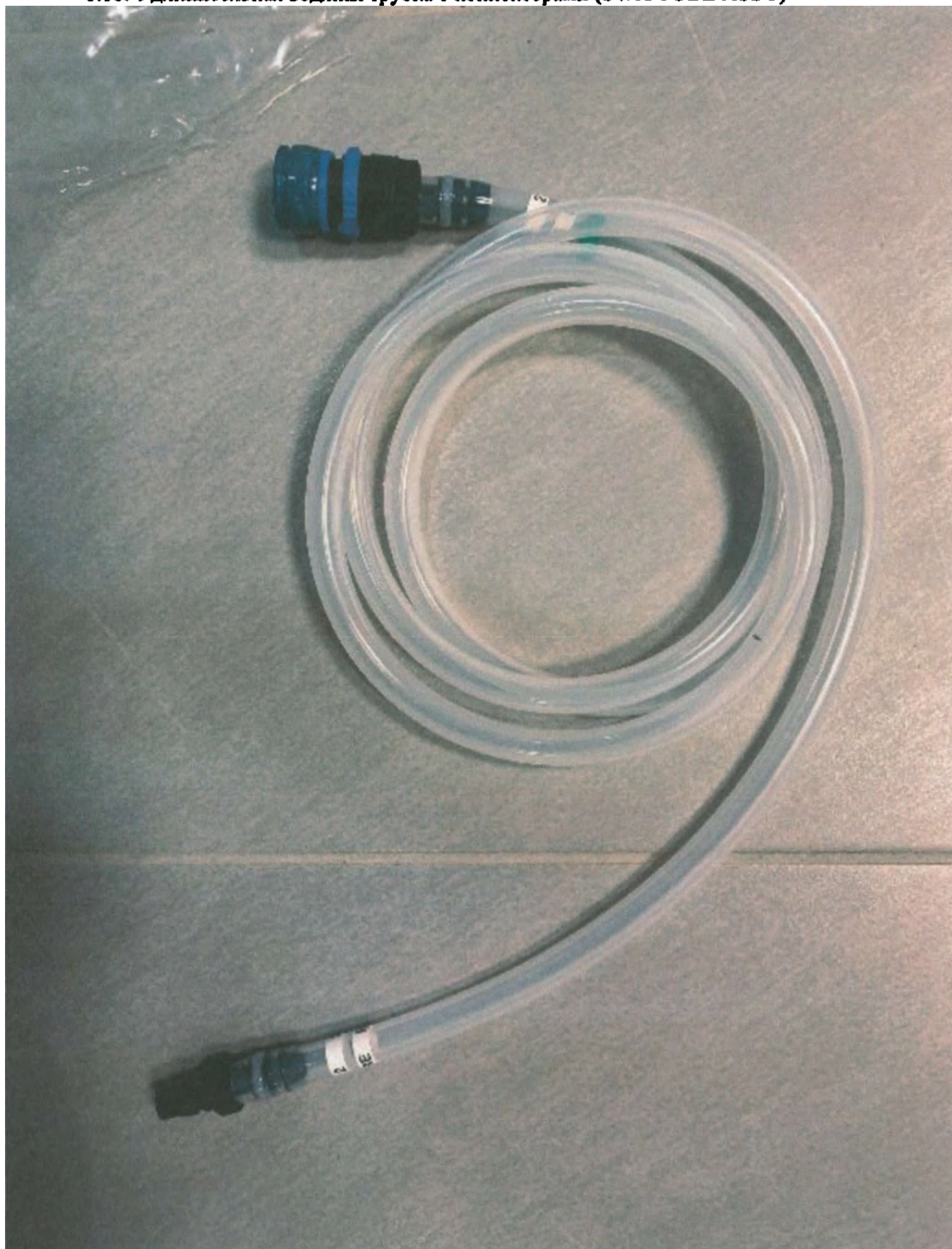
792-2643, 792-2644

792-2674

8.17. Дополнительная водяная трубка с коннекторами (TUBING WATER SUPPLY E ASSY)



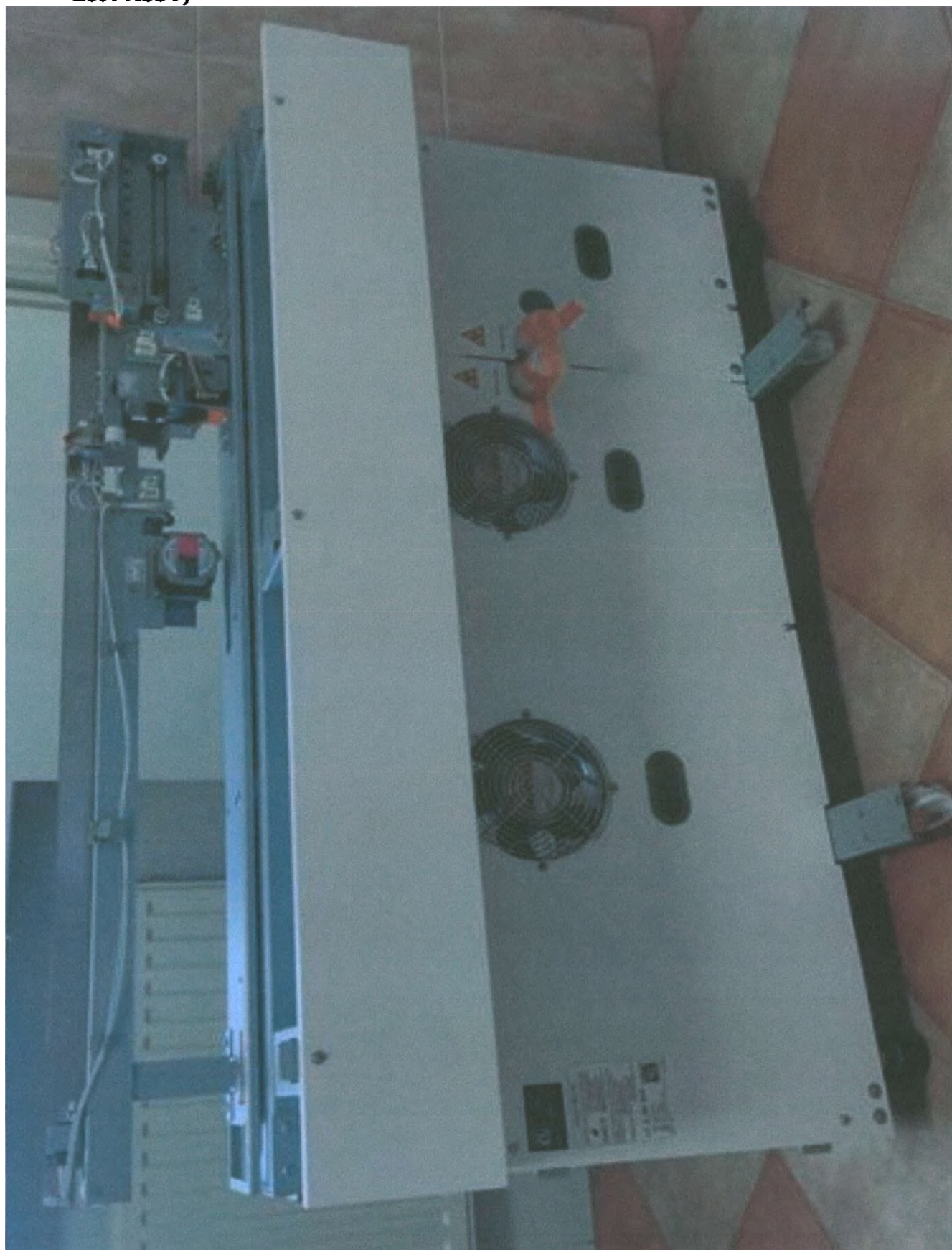
8.18. Удлинительная водяная трубка с коннекторами (SWA TUBE ASSY)



8.19. Крепежный винт М4, не более 50 шт (WASHER HEAD TAPPING SCREW M4X6 SUS304)



9.1. Внутренняя навесная транспортная линия для модуля e801 версии 2, в сборе (SBL E801 ASSY)



9.2. Внешняя транспортная линия с приводом транспортировки штативов, в сборе (MAIN LINE UNIT ASSY (V2))



9.3. Боковая крышка внутренней транспортной линии (COVER RR)



9.4. Кронштейн для крепления конечной боковой крышки модуля, не более 2 шт (S COVER SUPPORT)



9.5. Кабель коммуникационный RJ-45 (CORD ETHERNET 10M(AU))



9.6. Боковой кронштейн для крепления внешней транспортной линии (BASE GUIDE DL)



9.7. Дренажный шланг, не более 2 шт (DRAIN TUBE)



9.8. Водяная трубка прозрачная 2 метра (SR TUBE 2M)



9.9. Цоколь нижней боковой крышки (BOTTOM SIDE COVER)



9.10. Металлическая вставка (SPACER PLATE E801)



9.11.1. Г-образный дренажный отвод большой (PIPING JOINT M ASSY)



9.11.2. Г-образный дренажный отвод малый (JOINT EM)

9.11.3. Сливная силиконовая трубка короткая (DRAIN TUBE ES ASSY)



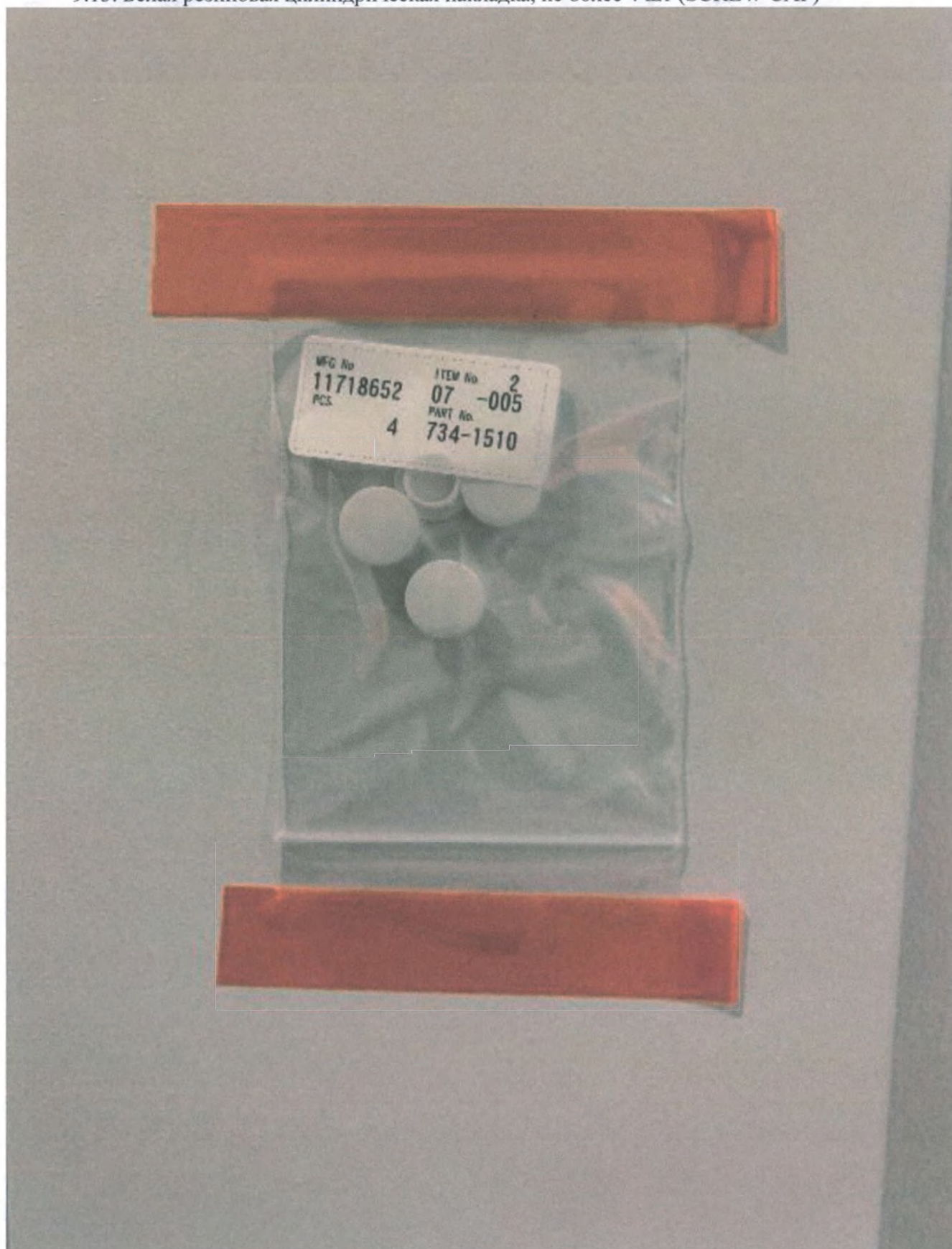
9.11.4. Сливная силиконовая трубка длинная (DRAIN TUBE EL ASSY)



9.12. Ключ-переставной для выкручивания упоров модуля (ADJUST TOOL M16)



9.13. Белая резиновая цилиндрическая накладка, не более 4 шт (SCREW CAP)



9.14. Конечная боковая крышка модуля (SIDE COVER R)



10.1. Внутренняя навесная транспортная линия для модуля с503 версия 2, в сборе (SBL C MAIN UNIT V2 ASSY)



10.2. Цилиндрический толкатель штативов (PUSH ROD)



10.3. Винт, не более 50 шт (SCREW M4X6)х



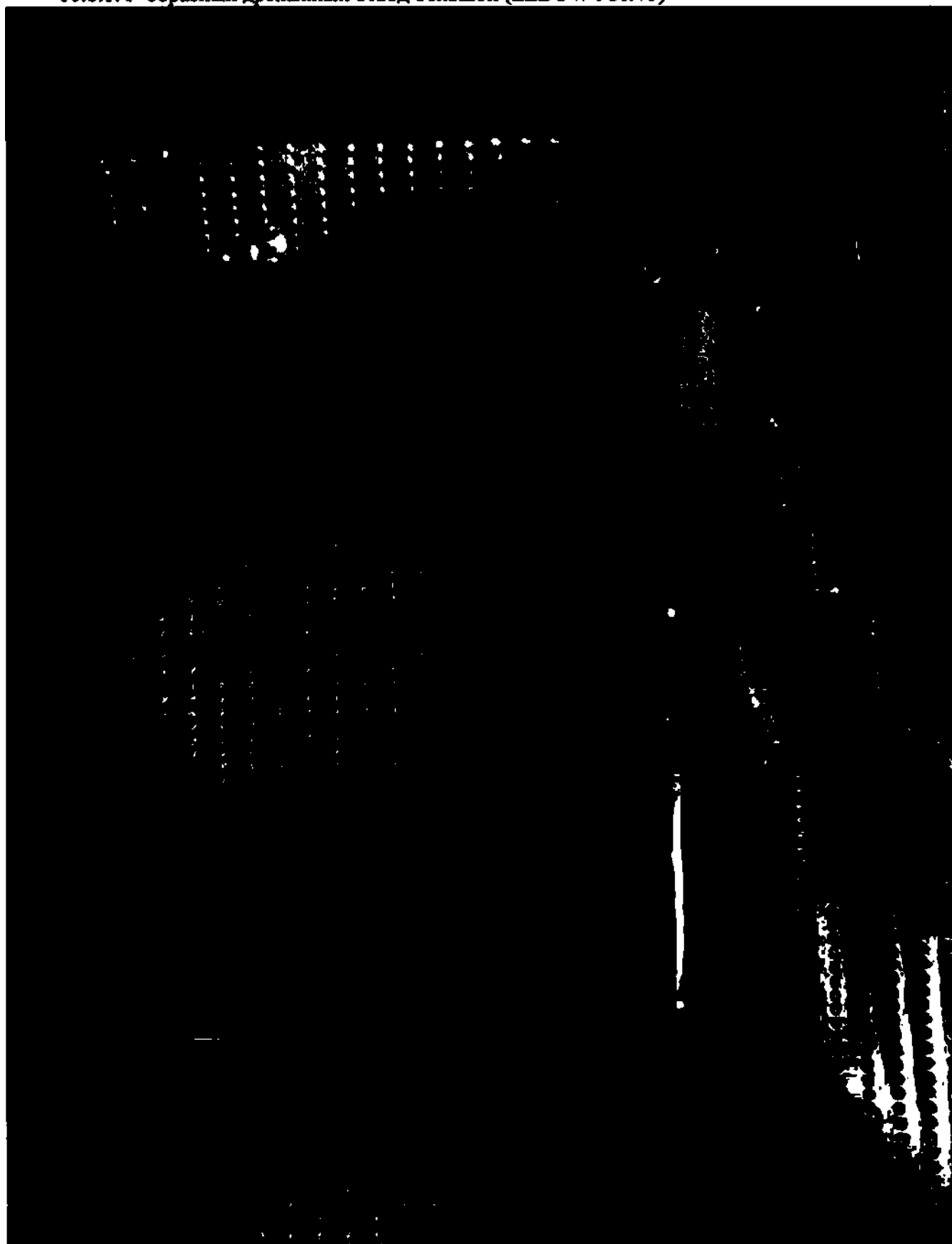
10.4. Дренажная трубка, не более 2 шт (DRAIN TUBE)



10.5. Водяная трубка прозрачная 2 метра (SR TUBE 2M)



10.6.1. Г-образный дренажный отвод большой (ELBOW JOINT)



10.6.2. Г-образный дренажный отвод малый (ELBOW JOINT)



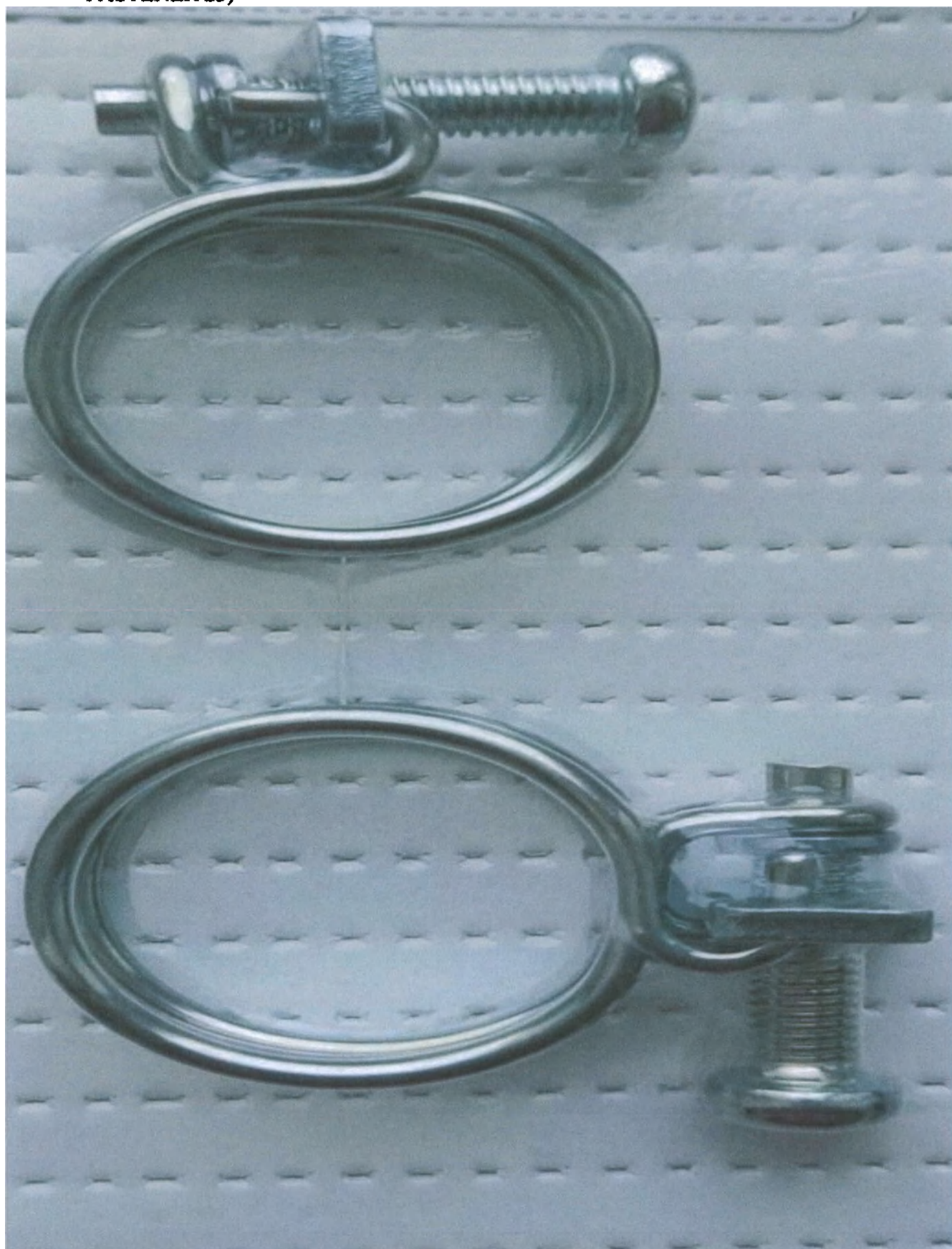
10.6.3. Угловой дренажный отвод под 90 градусов, не более 2 шт (ELBOW JOINT 12)



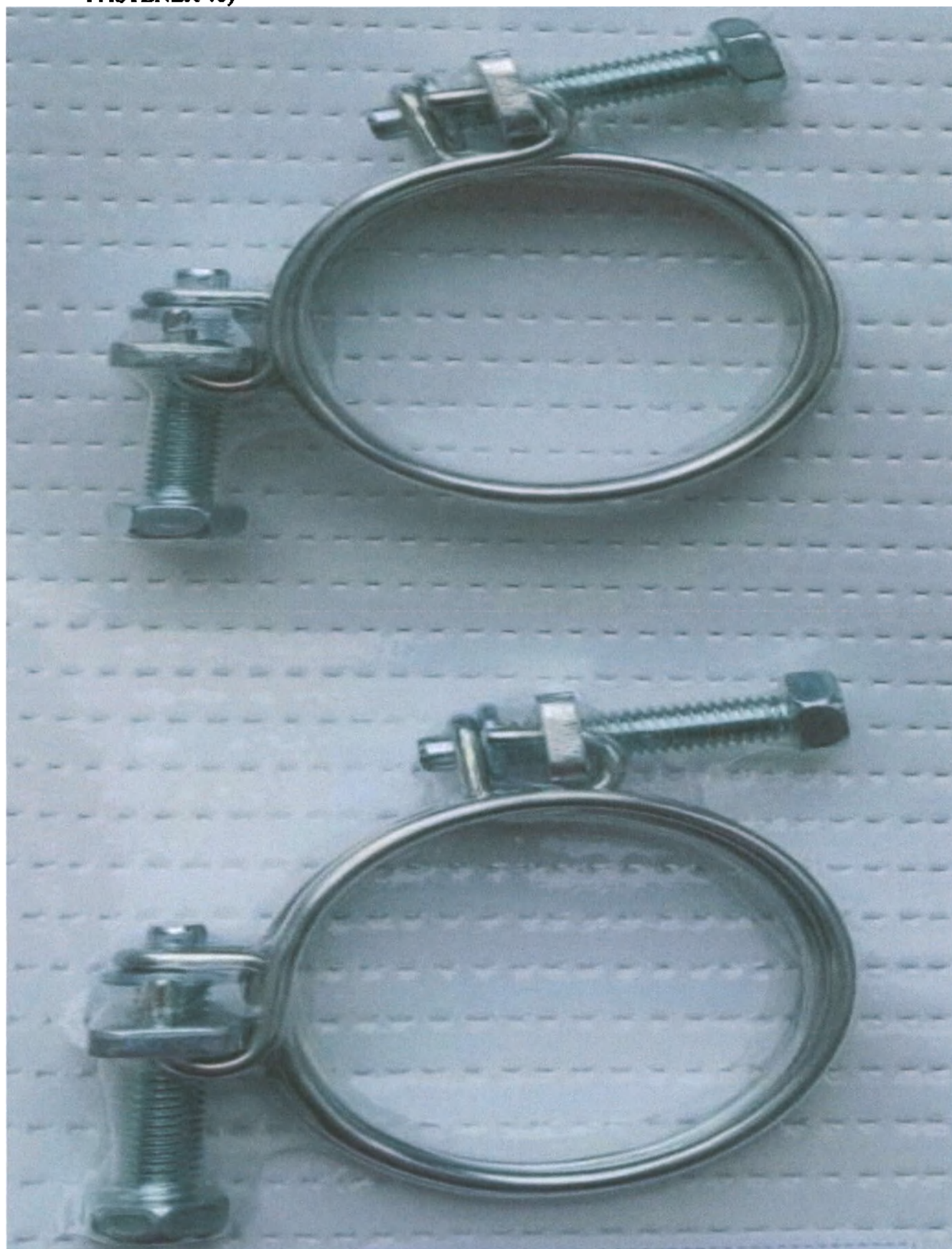
10.6.4. Винт, не более 50 шт (SCREW M4X6)



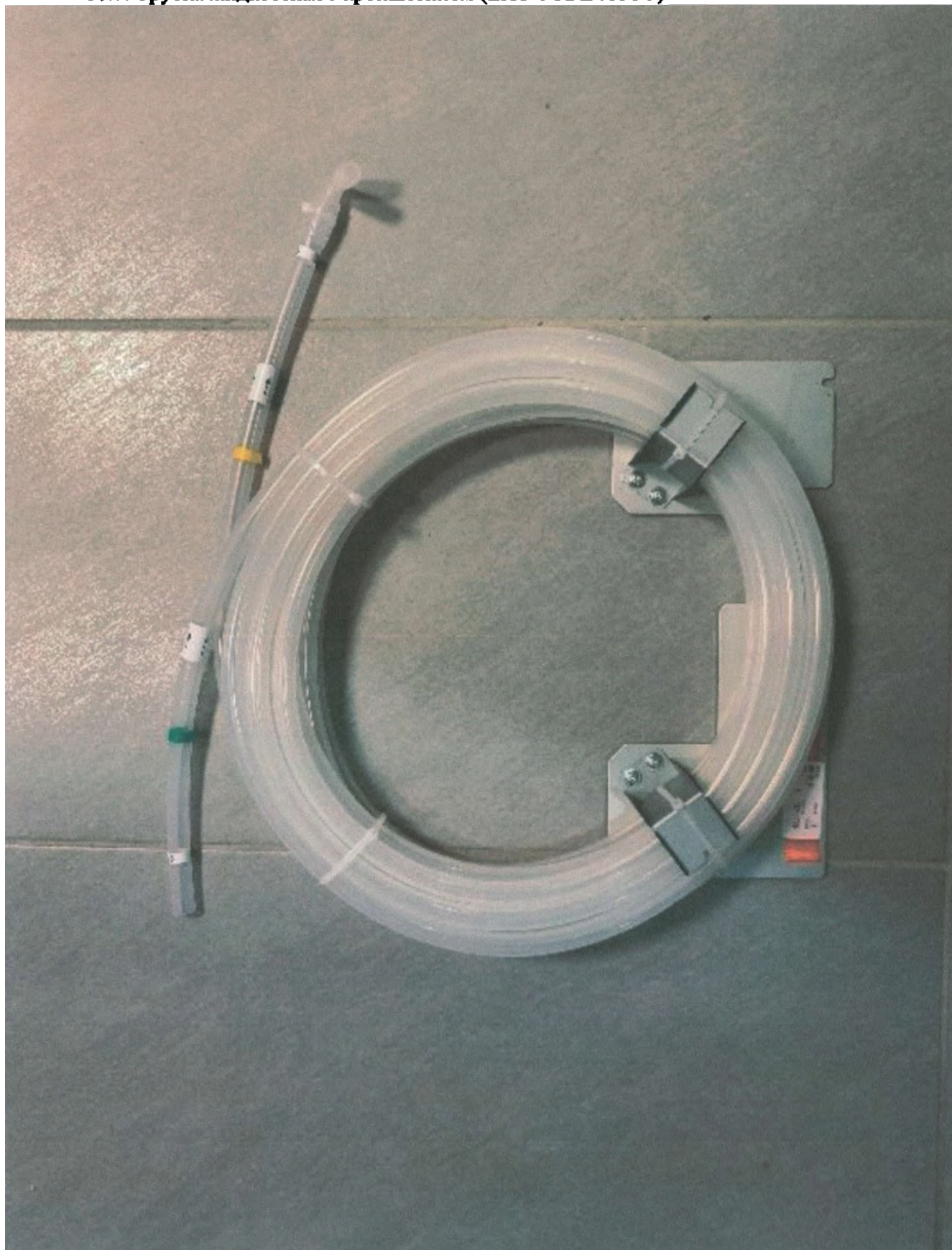
10.6.5. Хомут металлический малый под трубку подачи воды, не более 2 шт (HOSE FASTENER 23)



10.6.6. Хомут металлический большой под дренажный шланг, не более 3 шт (HOSE FASTENER 40)



10.7. Трубка жидкостная с кронштейном (EXT TUBE ASSY)



10.8. Соединительная жидкостная трубка в комплекте с тройником (CONNECTION TUBE 2 ASSY)



10.9 Пластиковый сливной Г-образный отвод для низкоконцентрированного дренажа большой (Joint CM)



10.10 Сливная силиконовая трубка для высококонцентрированного дренажа с г-образным фитингом (DRAIN TUBE C ASSY)



10.11. Пластиковый сливной Г-образный отвод (JOINT T(V2))



10.12. Пластина металлическая для крепления кабеля (E CORD CONNECTOR FIXING PLATE)



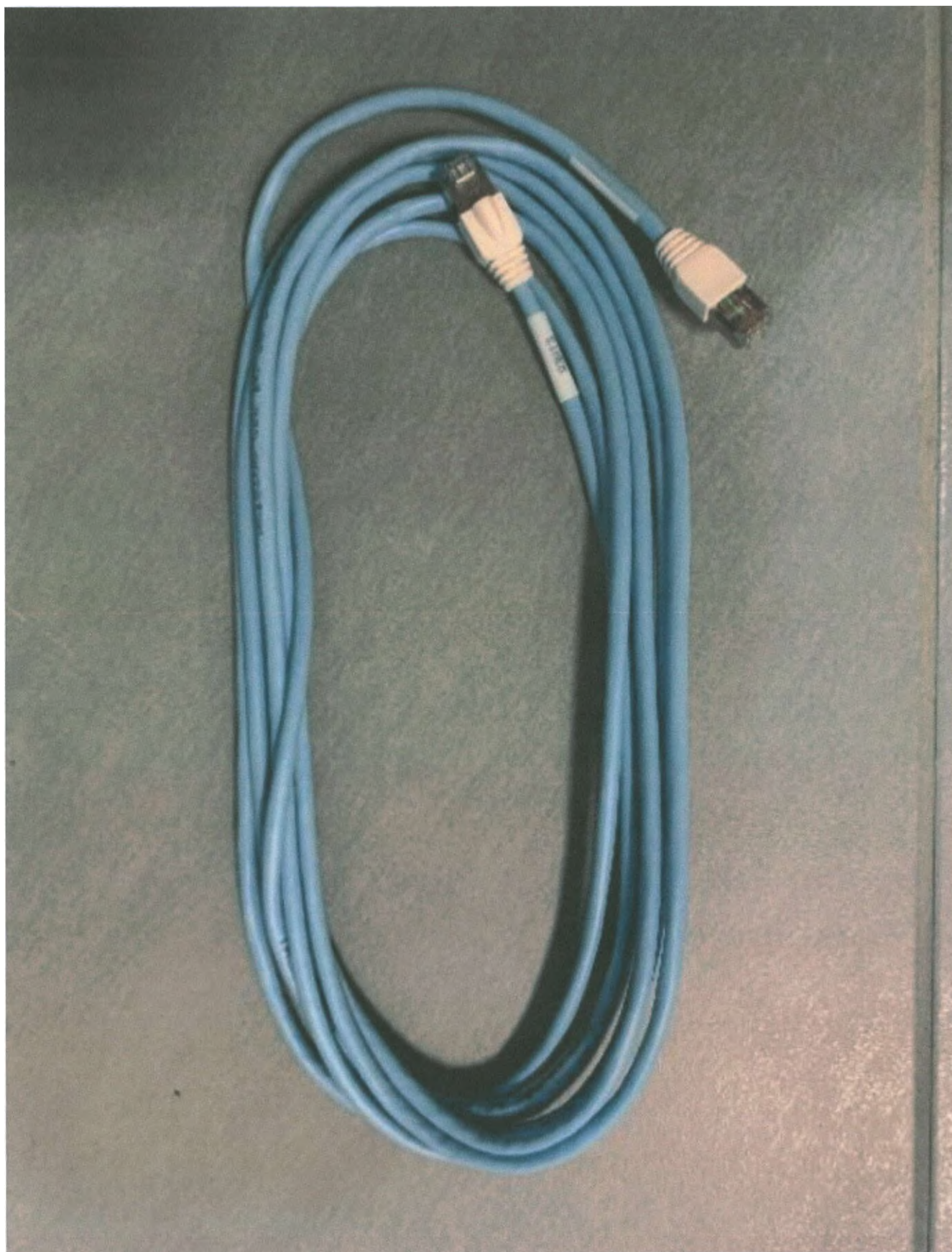
10.13. Кабель LAN (CORD ETHERNET AU(C)J)



10.14. Кабель LAN, 10 метров (ETHER CABLE 10M(AU))



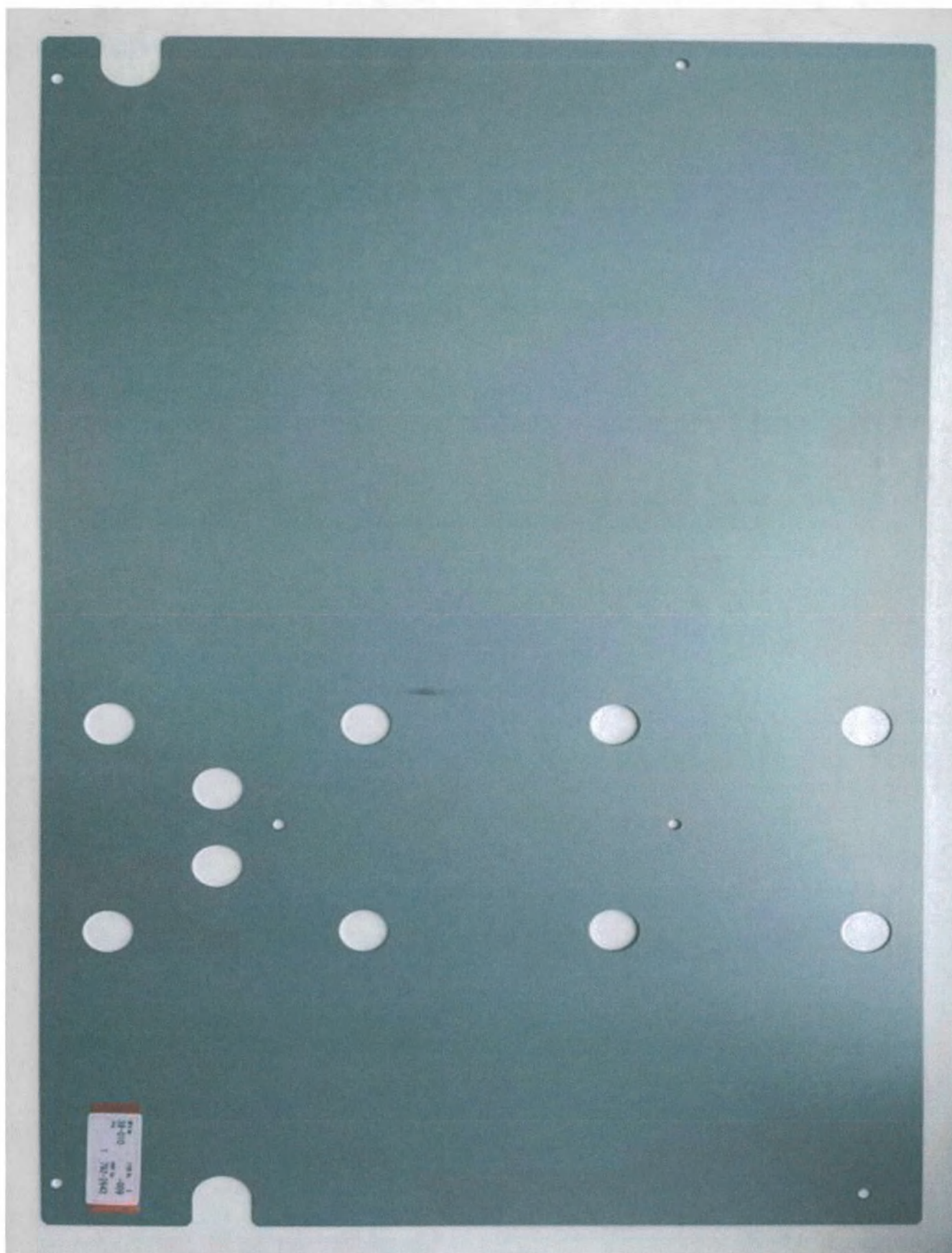
10.15. Кабель Ethernet (CORD ETHERNET ISEL)



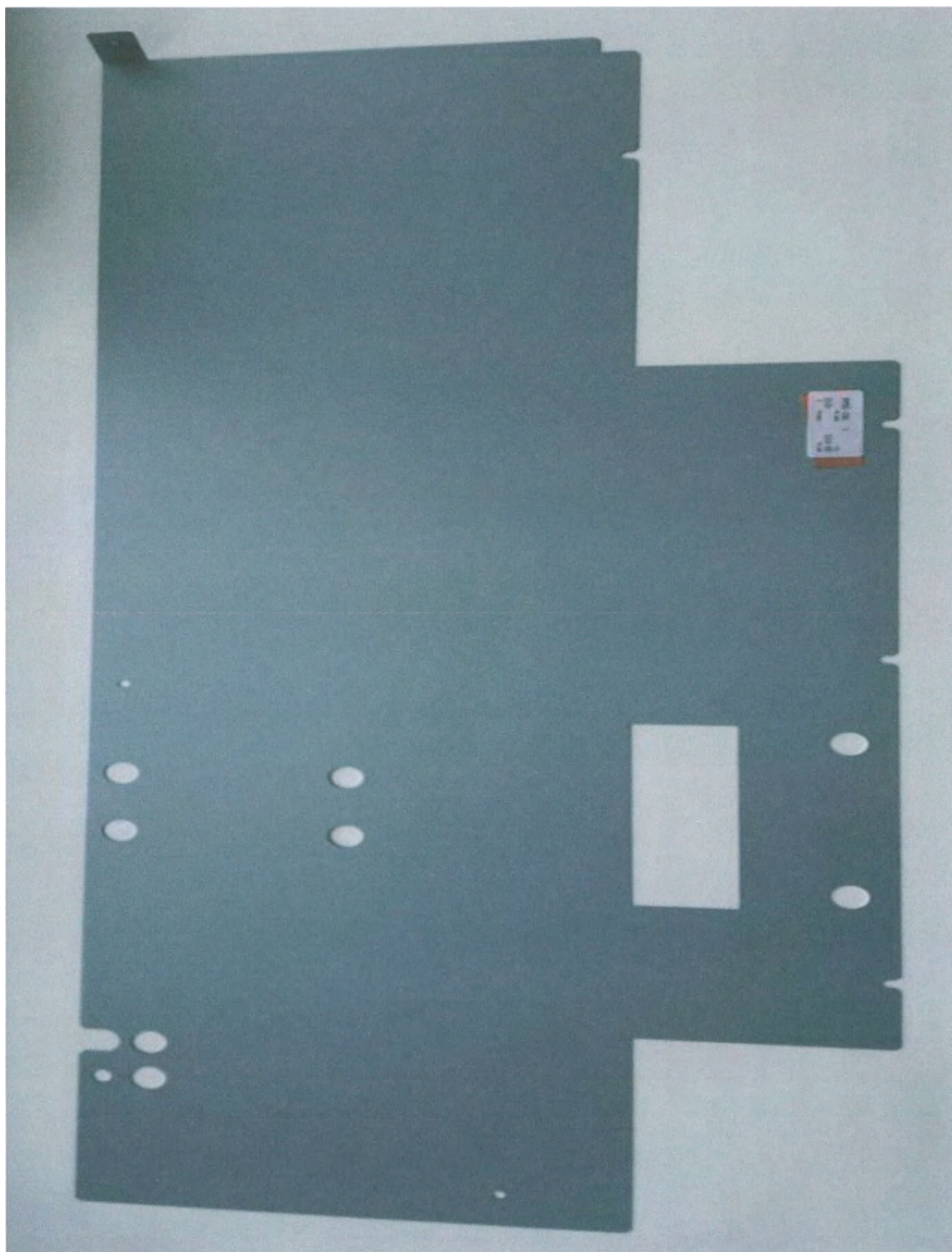
10.16. Промежуточная планка для стыковки транспортных линий (SPACER PLATE C503)



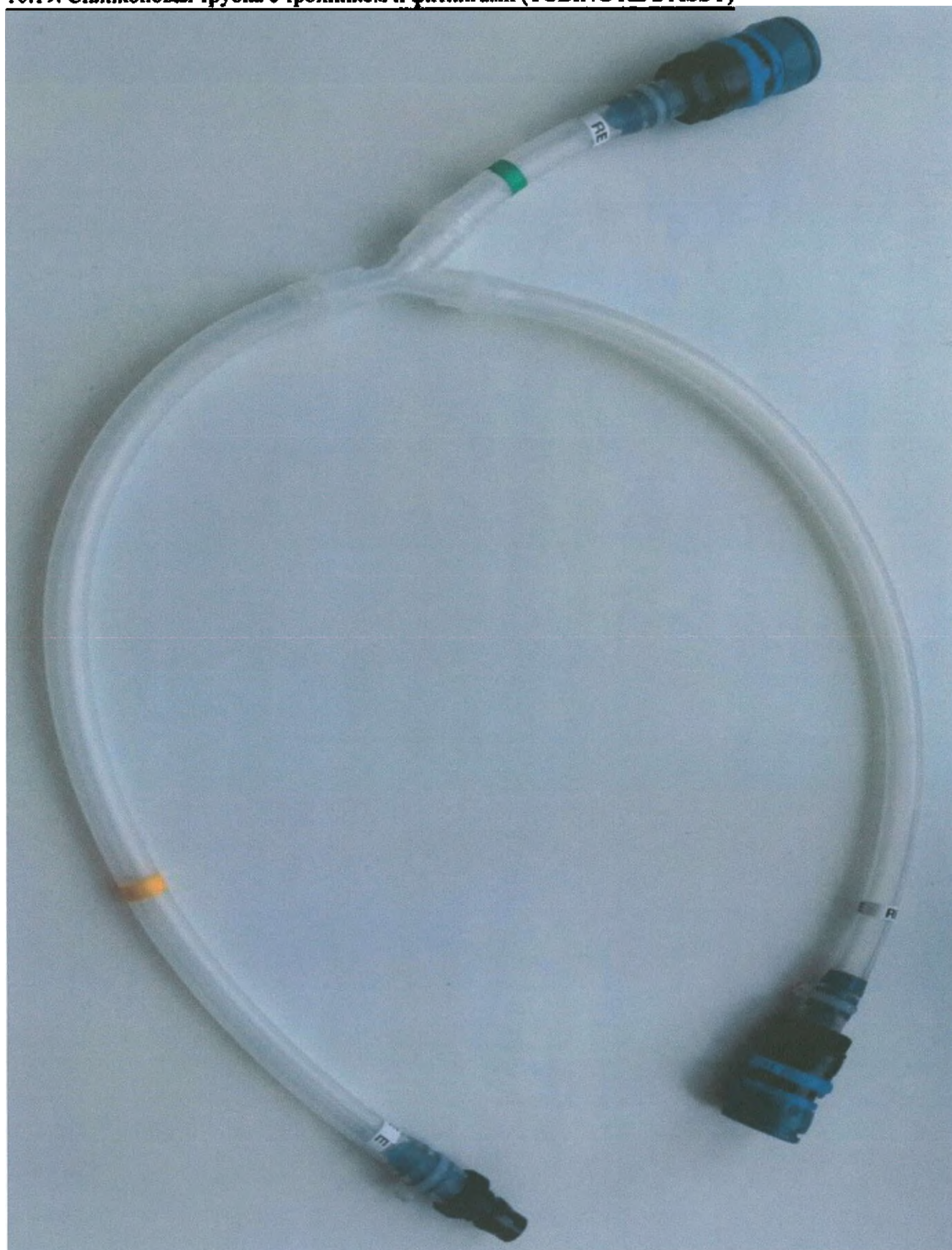
10.17. Боковая пластина внешней транспортной линии средняя (SIDE PLATE R1)



10.18. Боковая пластина внешней транспортной линии большая (SIDE PLATE R2)



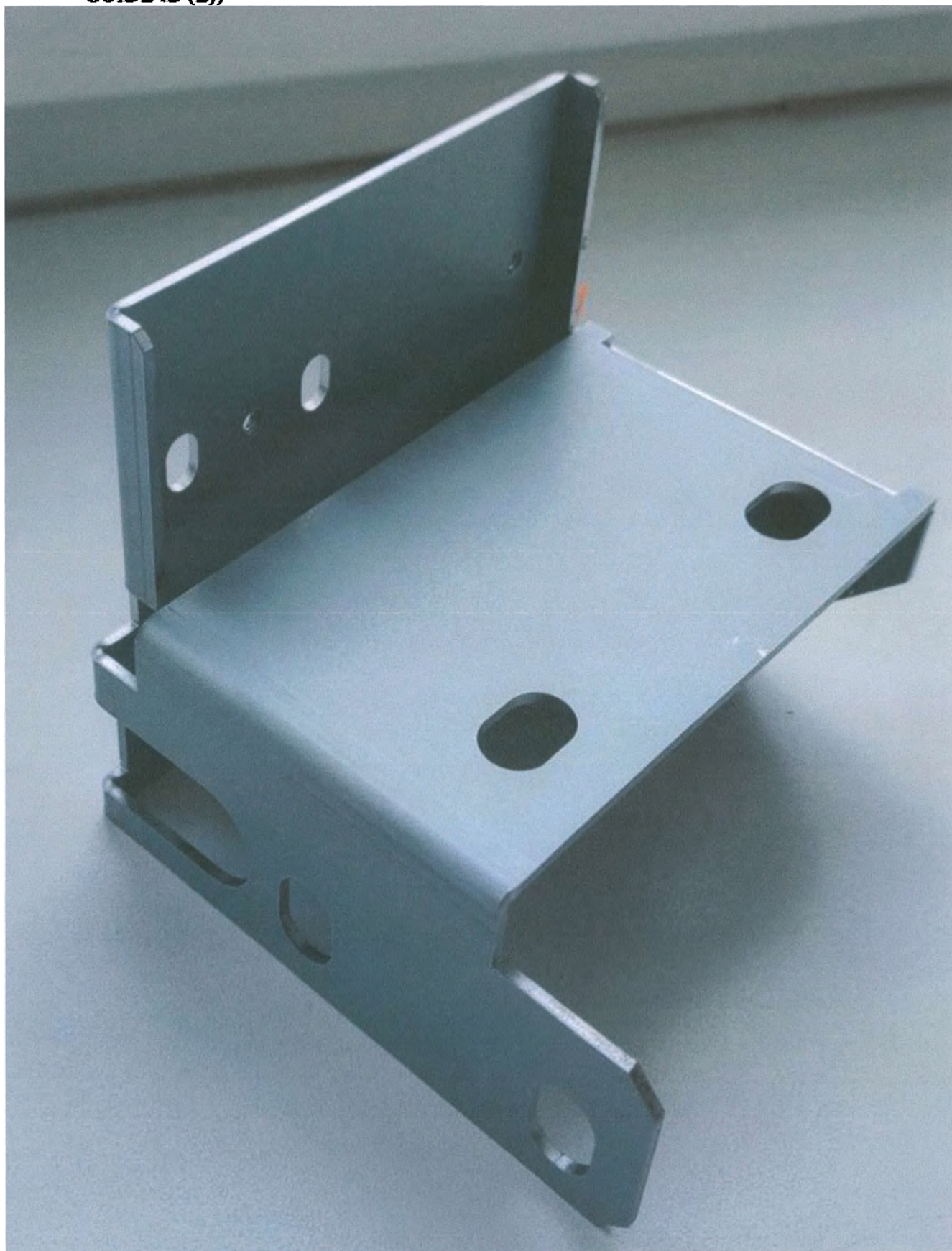
10.19. Силиконовая трубка с тройником и фитингами (TUBING RE 2 ASSY)



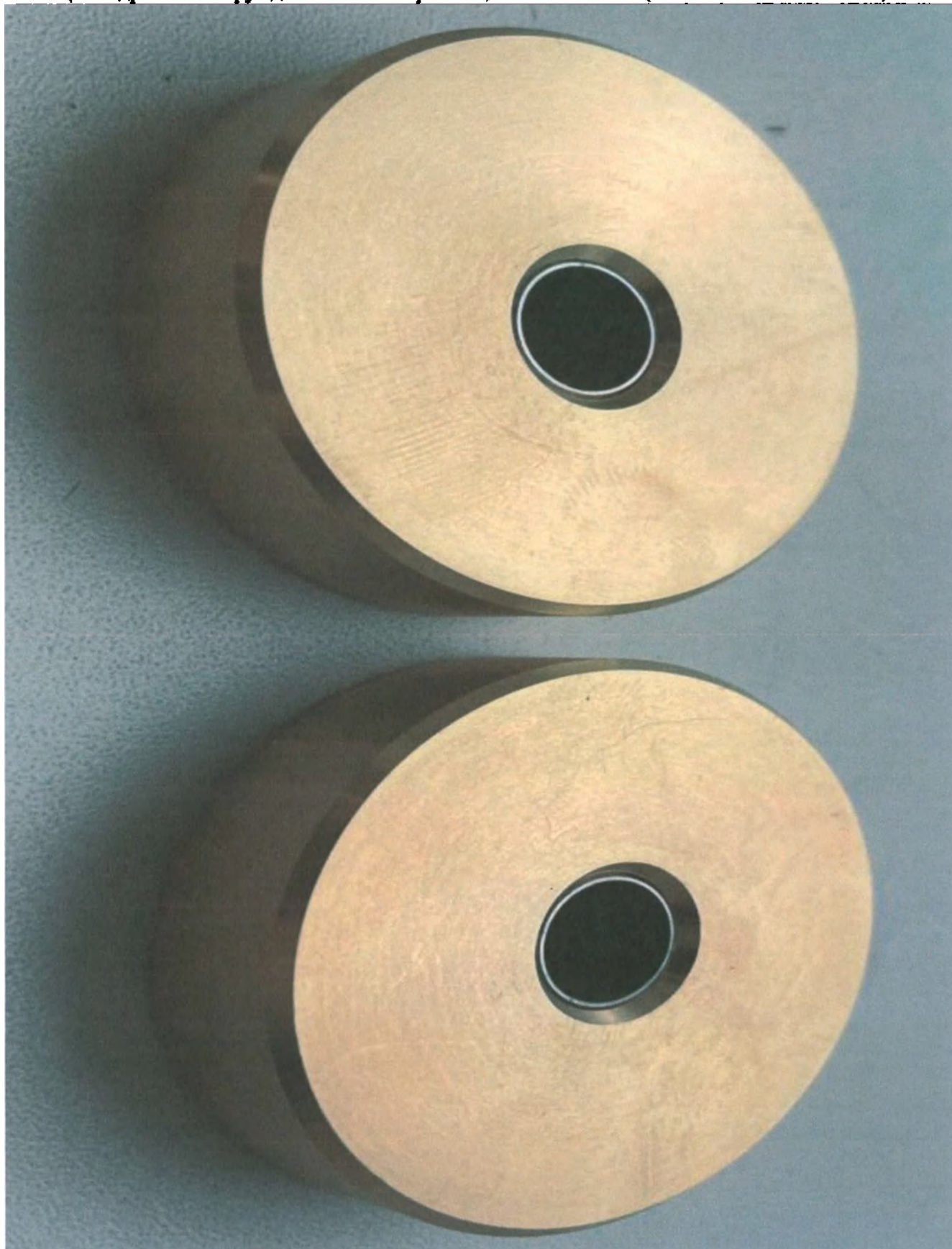
11.1. Промежуточная внешняя транспортная линия с аксессуарами, в сборе (EXPANSION LINE V2 ASSY (TL))



11.2. Боковой кронштейн для крепления промежуточной внешней транспортной линии (BASE GUIDE IB (L))



11.3. Цилиндрический груз для натяжения ремней, не более 2 шт. (TENSIONING WEIGHT)



11.4. Винт, не более 50 шт (SCREW M4×6)





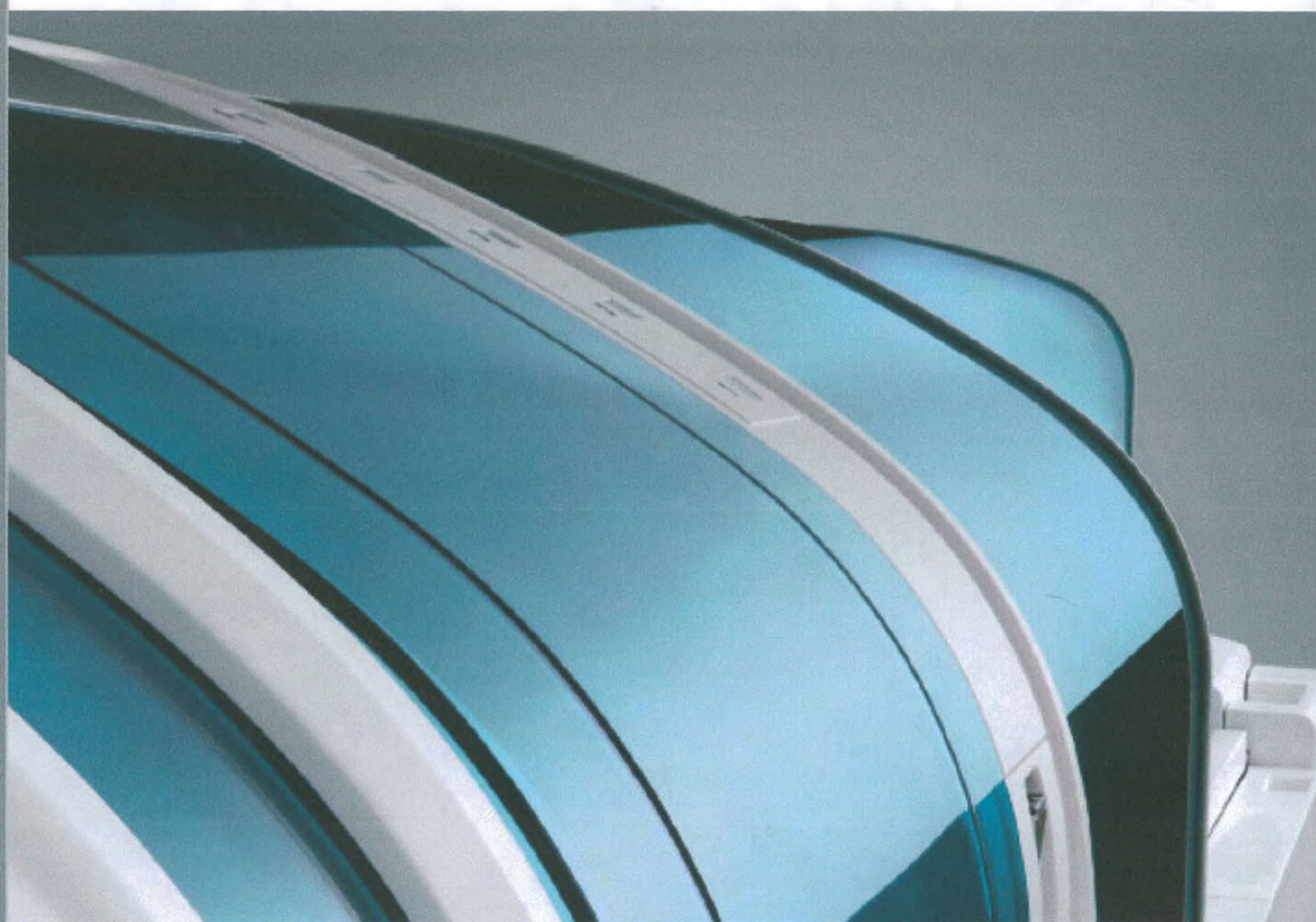
cobas[®] pro integrated solutions

<ISE | с 503 | е 801>

Руководство пользователя

Версия публикации 3.1

Версия ПО 02-02



cobas[®]

Принадлежности:

1. Хлор-электрод (Cl-electrode Catridge CL).



2. Калий-электрод (K-electrode Cartridge K).



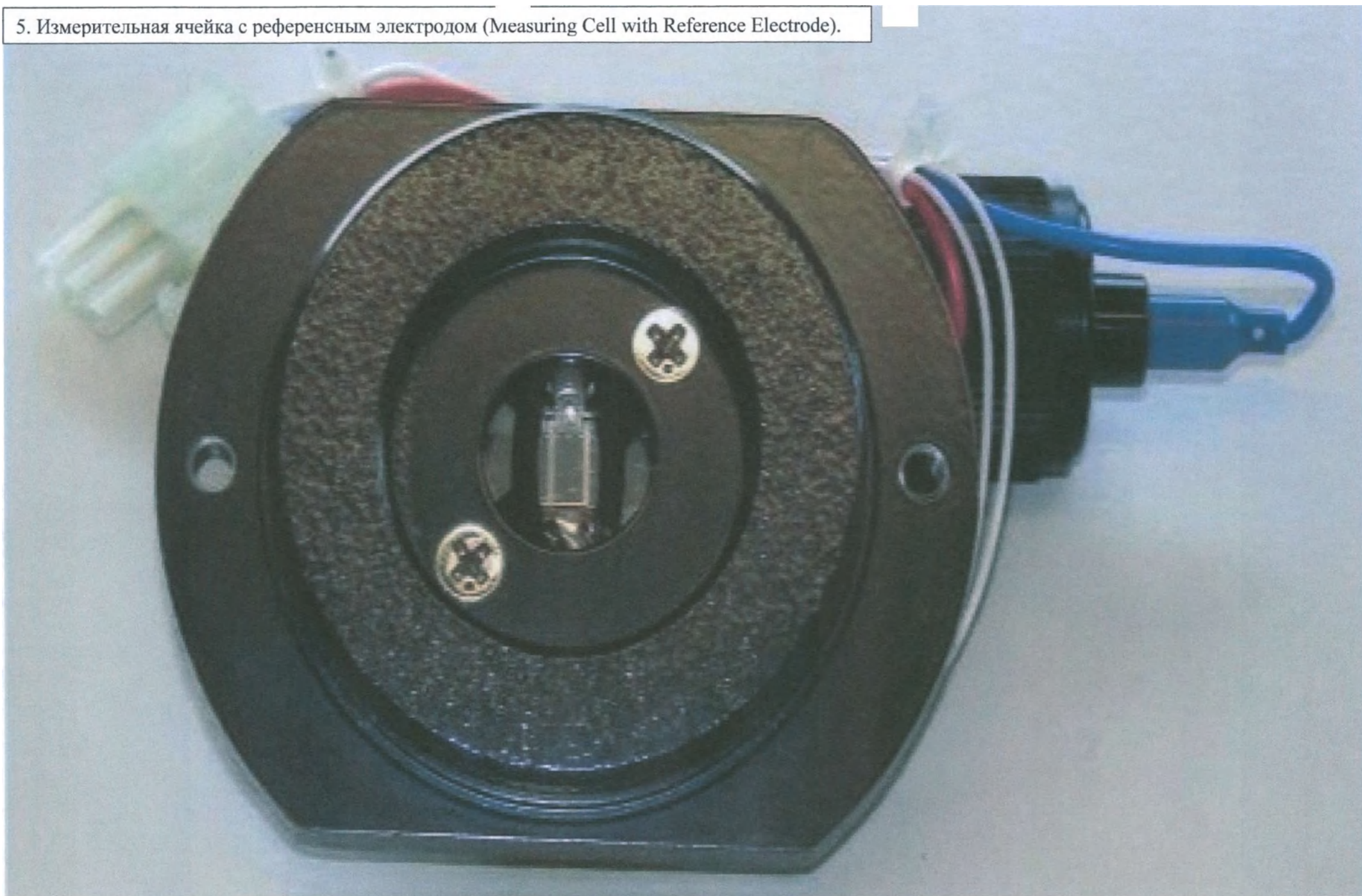
3. Натрий-электрод (Na-electrode Cartridge NA).



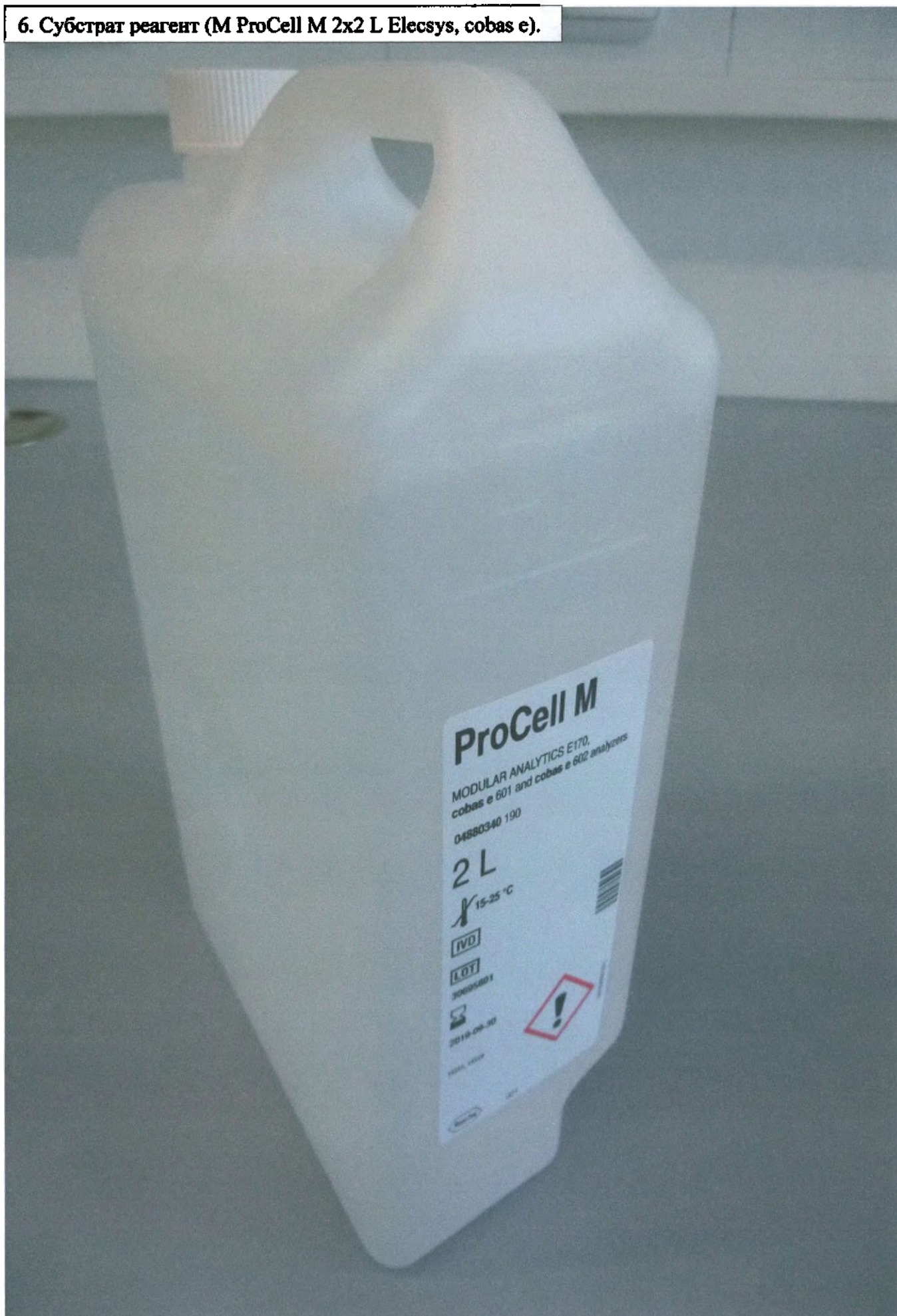
4. Референсный электрод (Reference electrode).



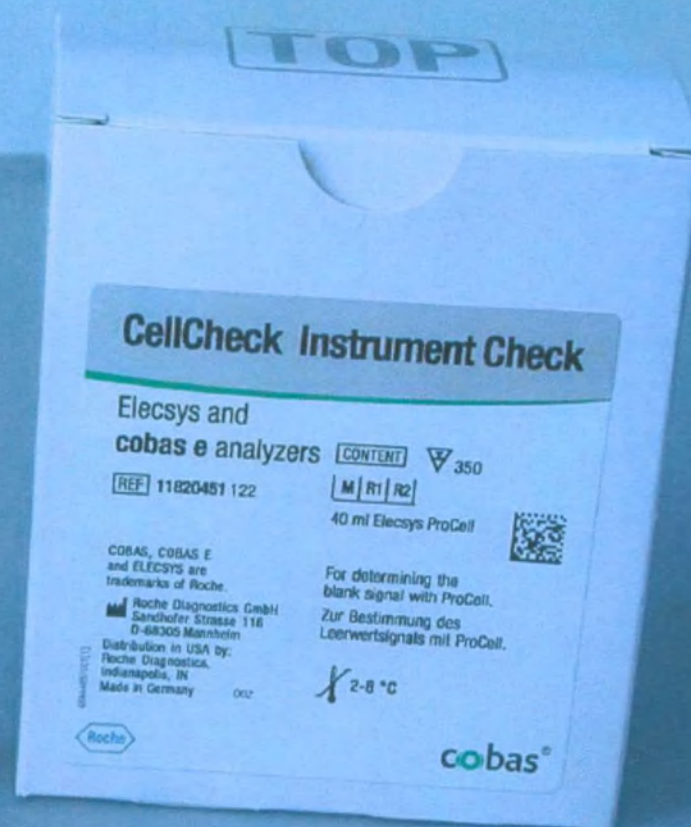
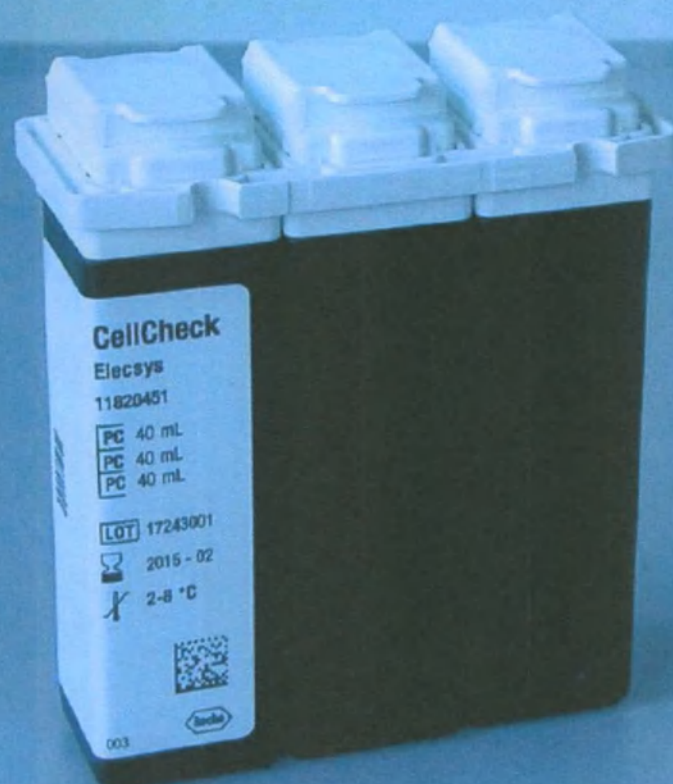
5. Измерительная ячейка с референсным электродом (Measuring Cell with Reference Electrode).



6. Субстрат реагент (M ProCell M 2x2 L Elecsys, cobas e).



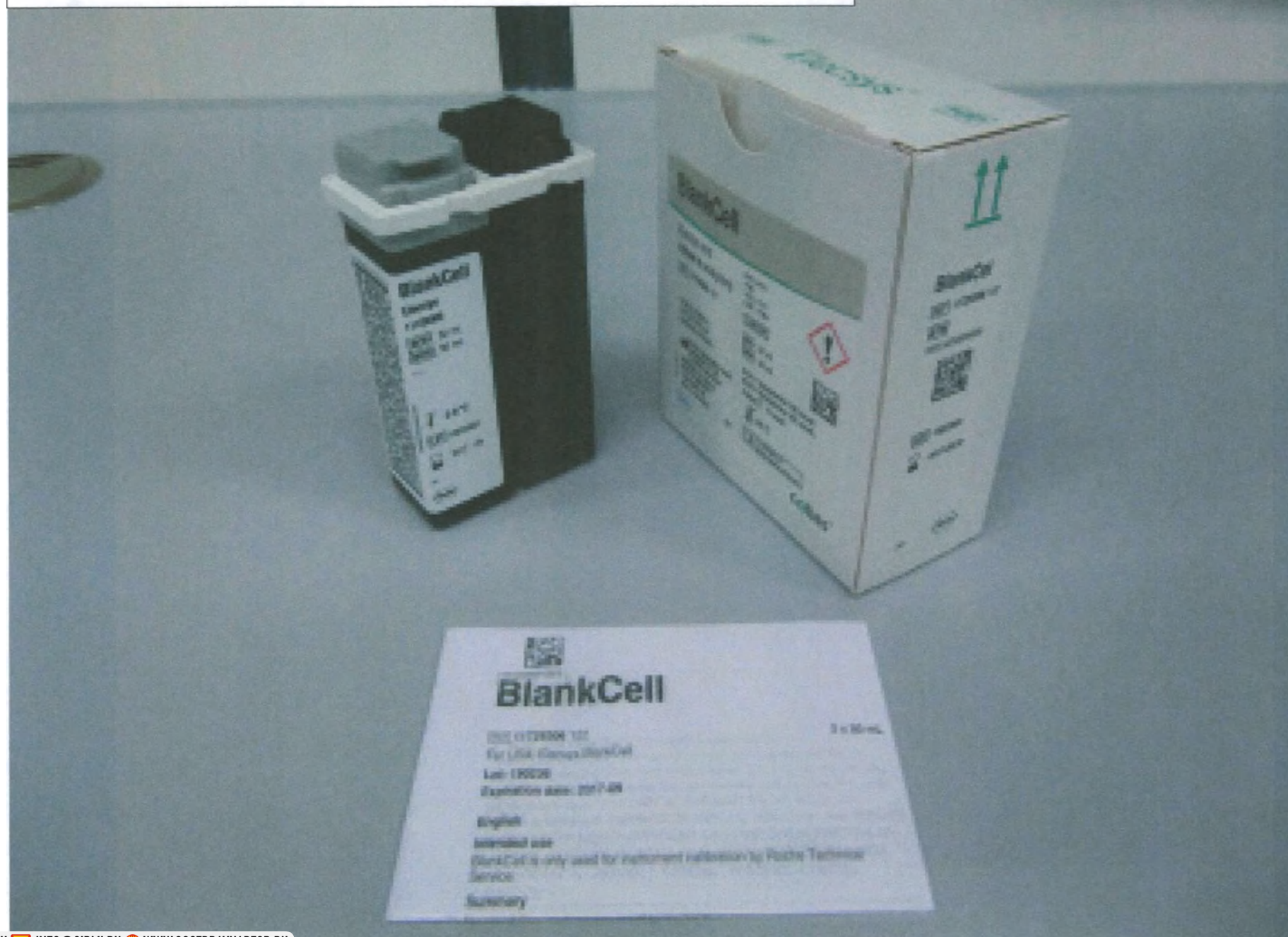
7. Реагент для проверки измерительной ячейки (Cell Check).



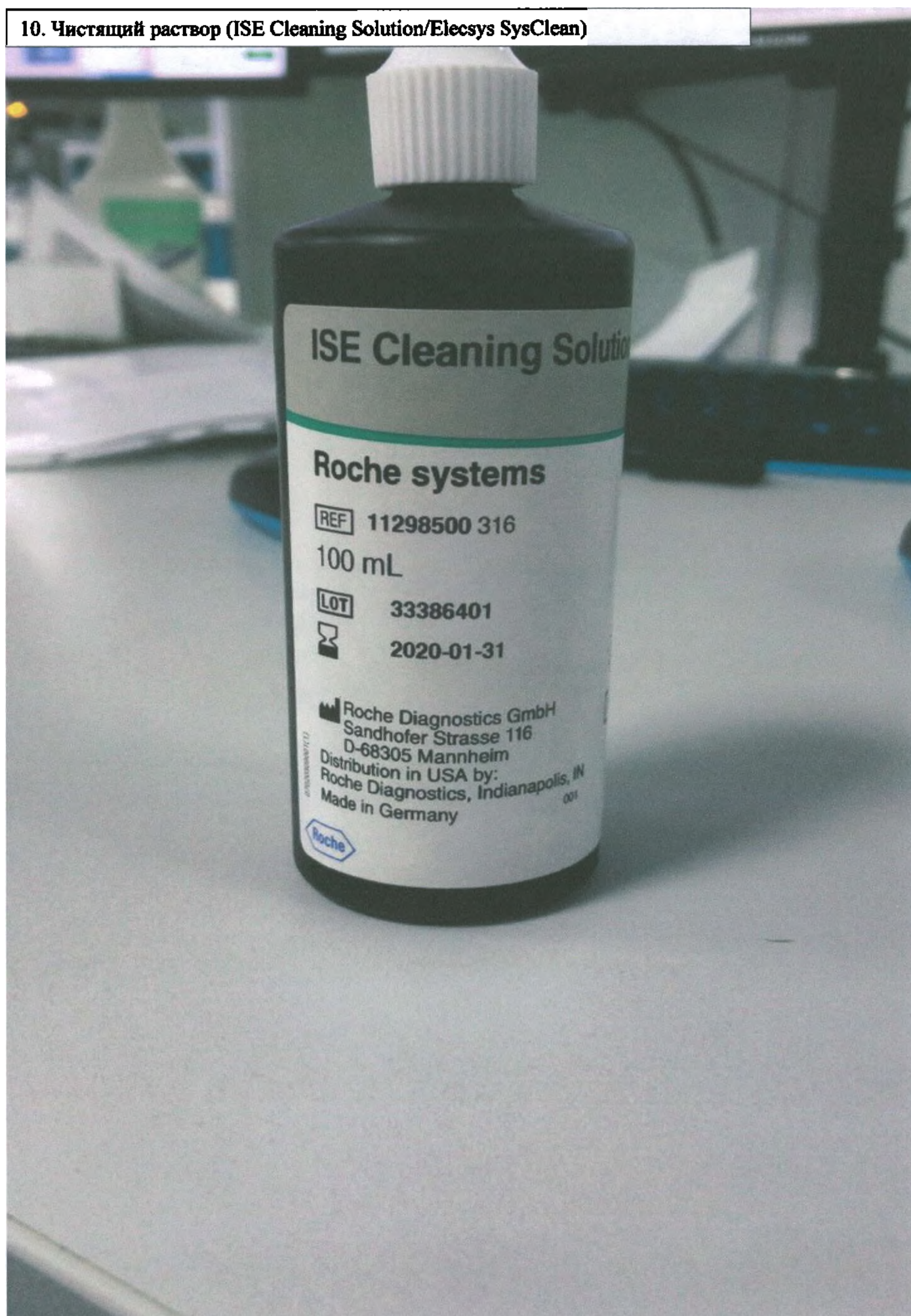
8. Реагент для метрологической поверки модуля e 602 (SAP-test).



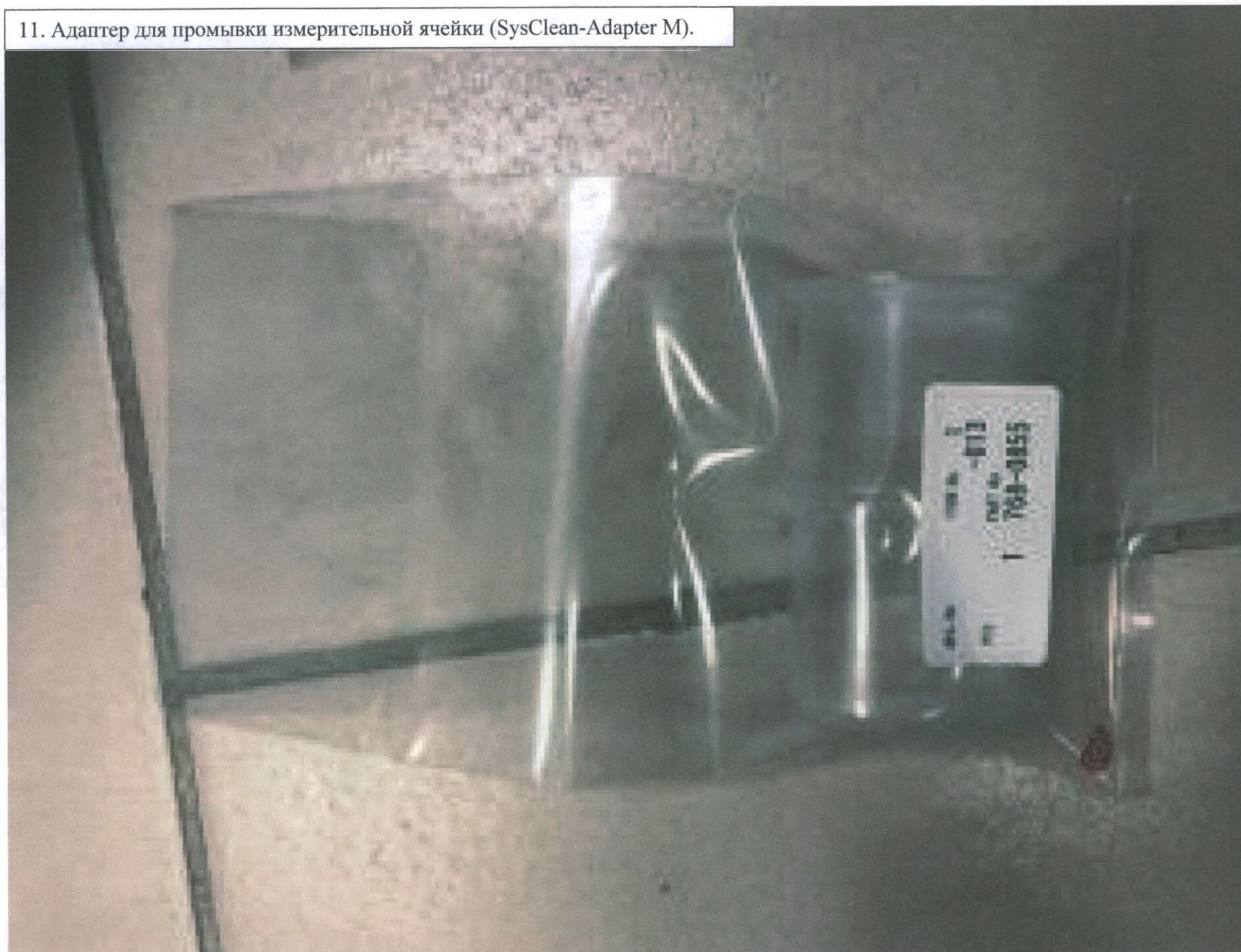
9. Реагент для проведения фоновой пробы (BlankCell Elecsys, cobas e)



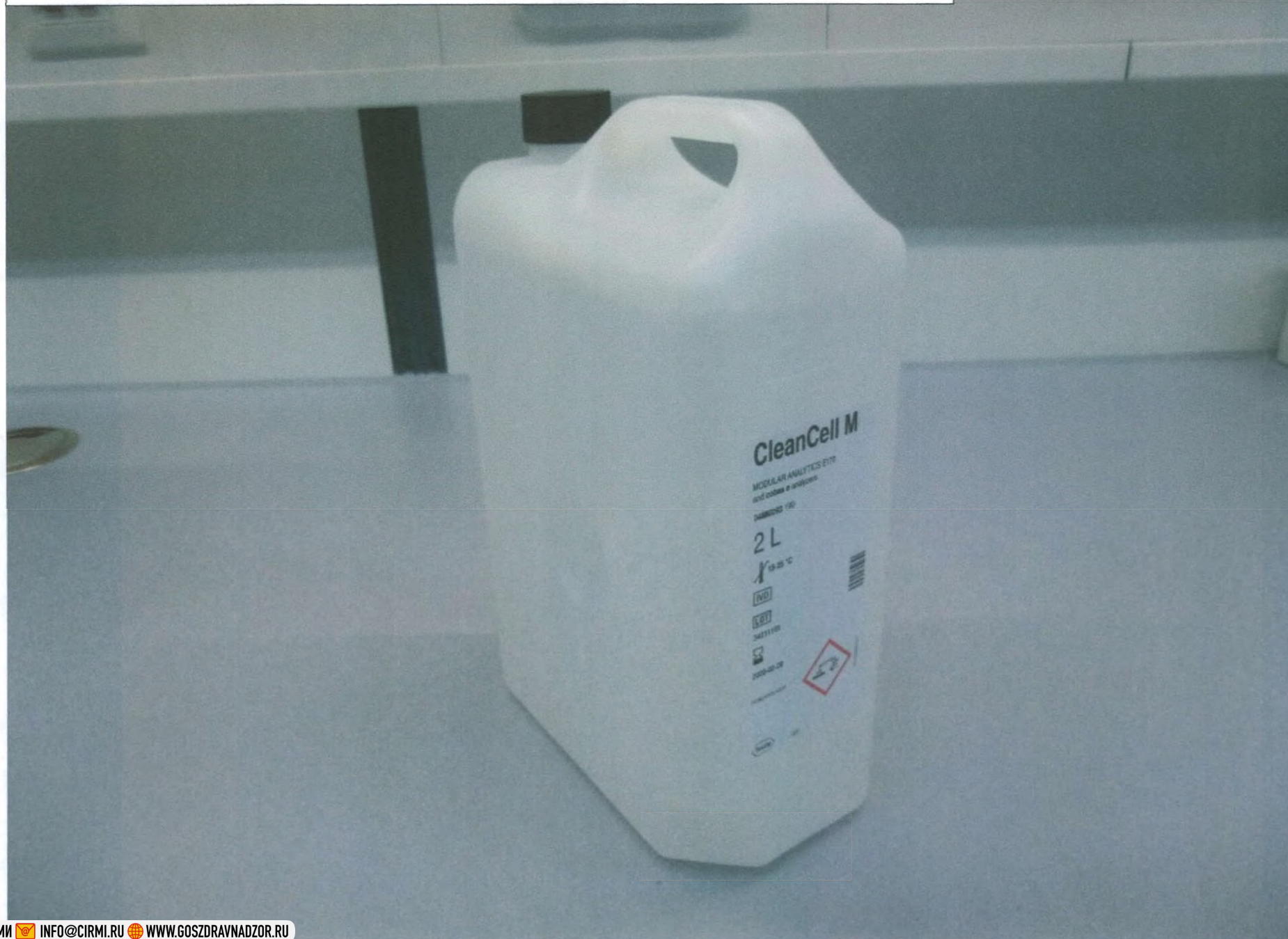
10. Чистящий раствор (ISE Cleaning Solution/Elecsys SysClean)



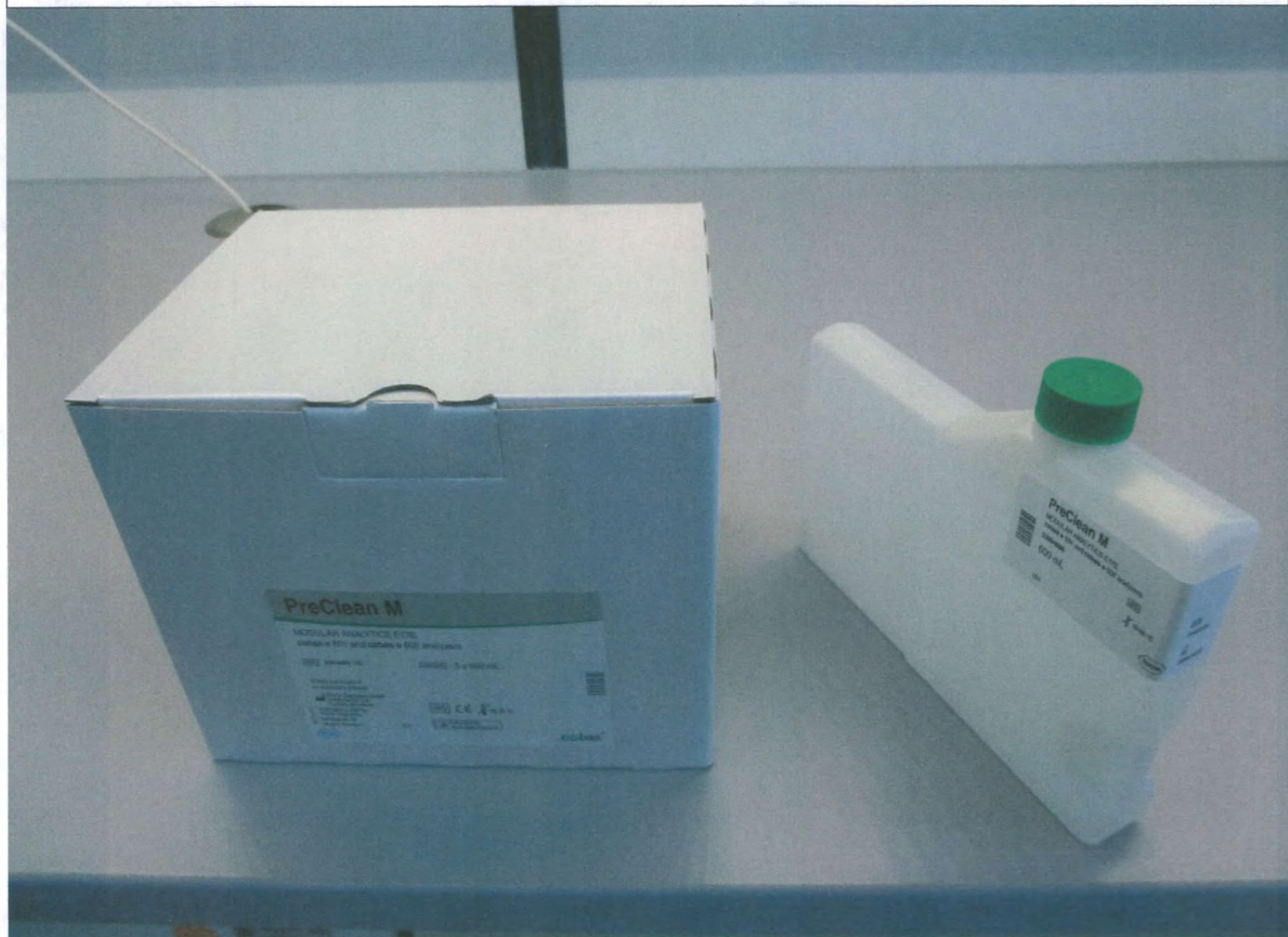
11. Адаптер для промывки измерительной ячейки (SysClean-Adapter M).



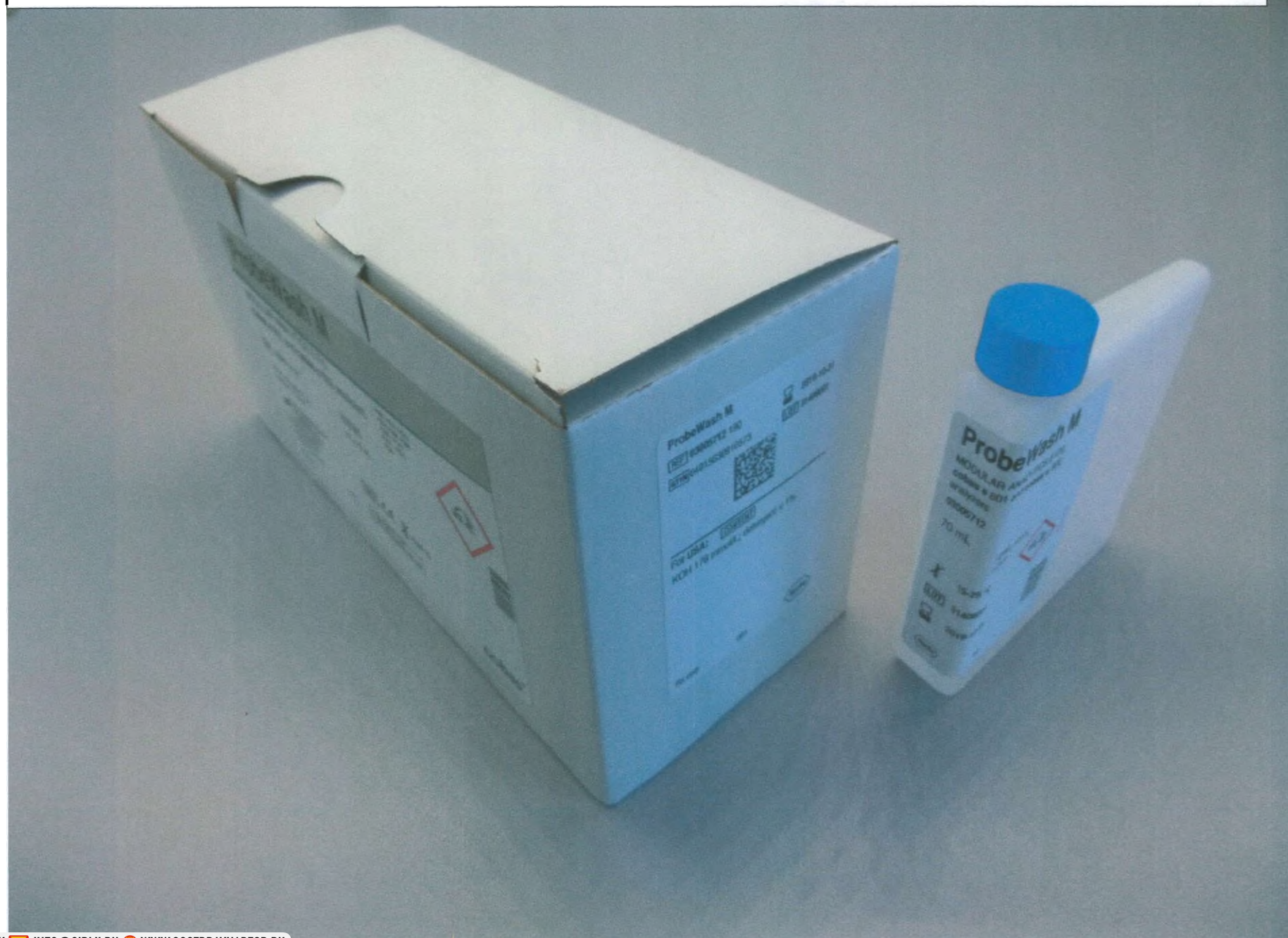
12. Раствор промывающий КлинСелл (CleanCell M 2x2 L Elecsys, cobas e).



13. Раствор промывающий ПреКлин М (PreClean M Elecsys, cobas e).



14. Буфер для промывки пробозаборника (Probe Wash M Elecsys, cobas e).



15. Реагент для проверки измерительной ячейки (CellCheck Gen2 Elecsys E2G)



15. Реагент для проверки измерительной ячейки (CellCheck Gen2 Elecsys E2G)



16. Реагент для проведения фоновой пробы (BlankCell High Elecsys E2G).



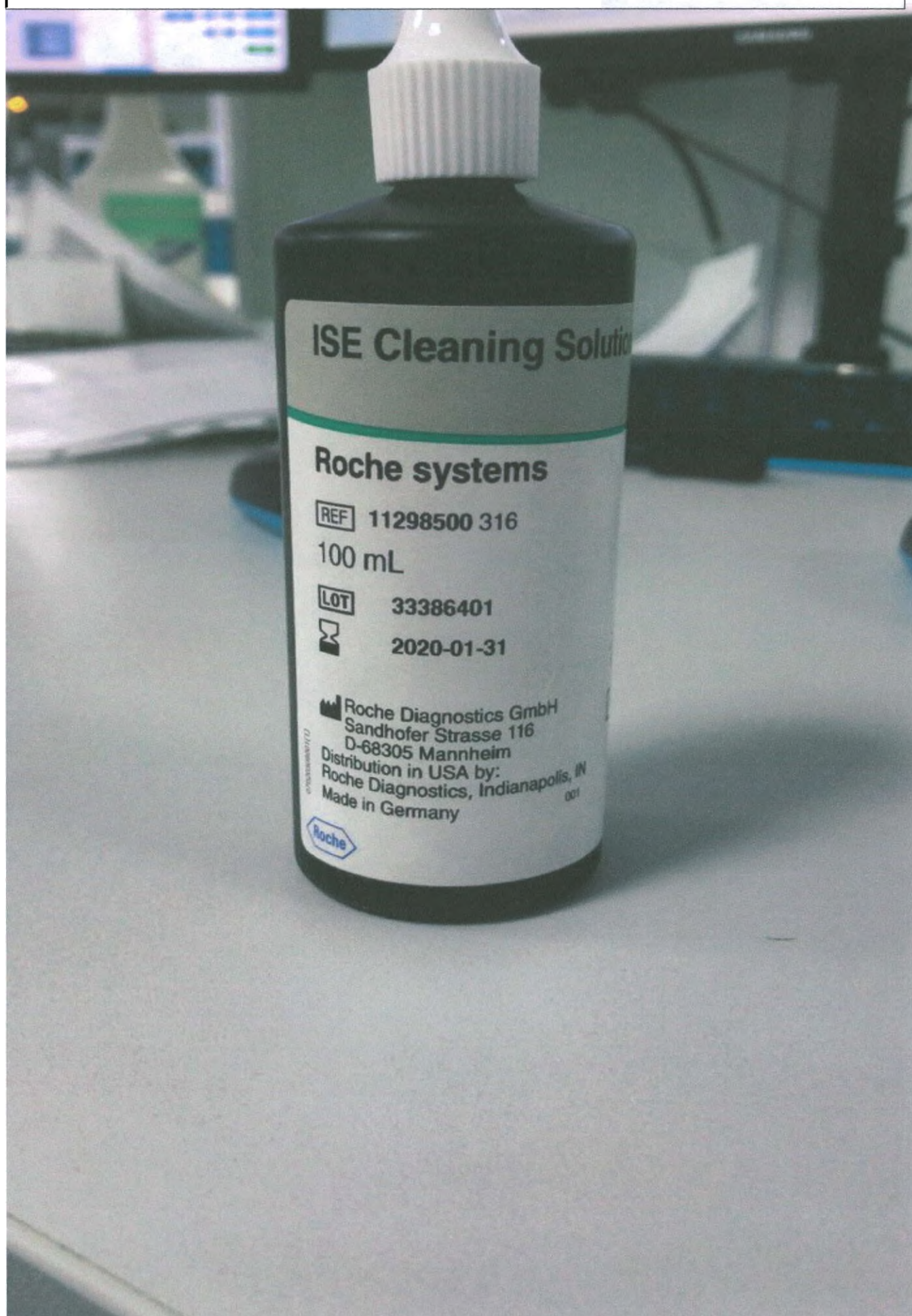
17. Кассета с реагентом для технической проверки модуля е 801 (SAP Gen2 Elecsys E2G)



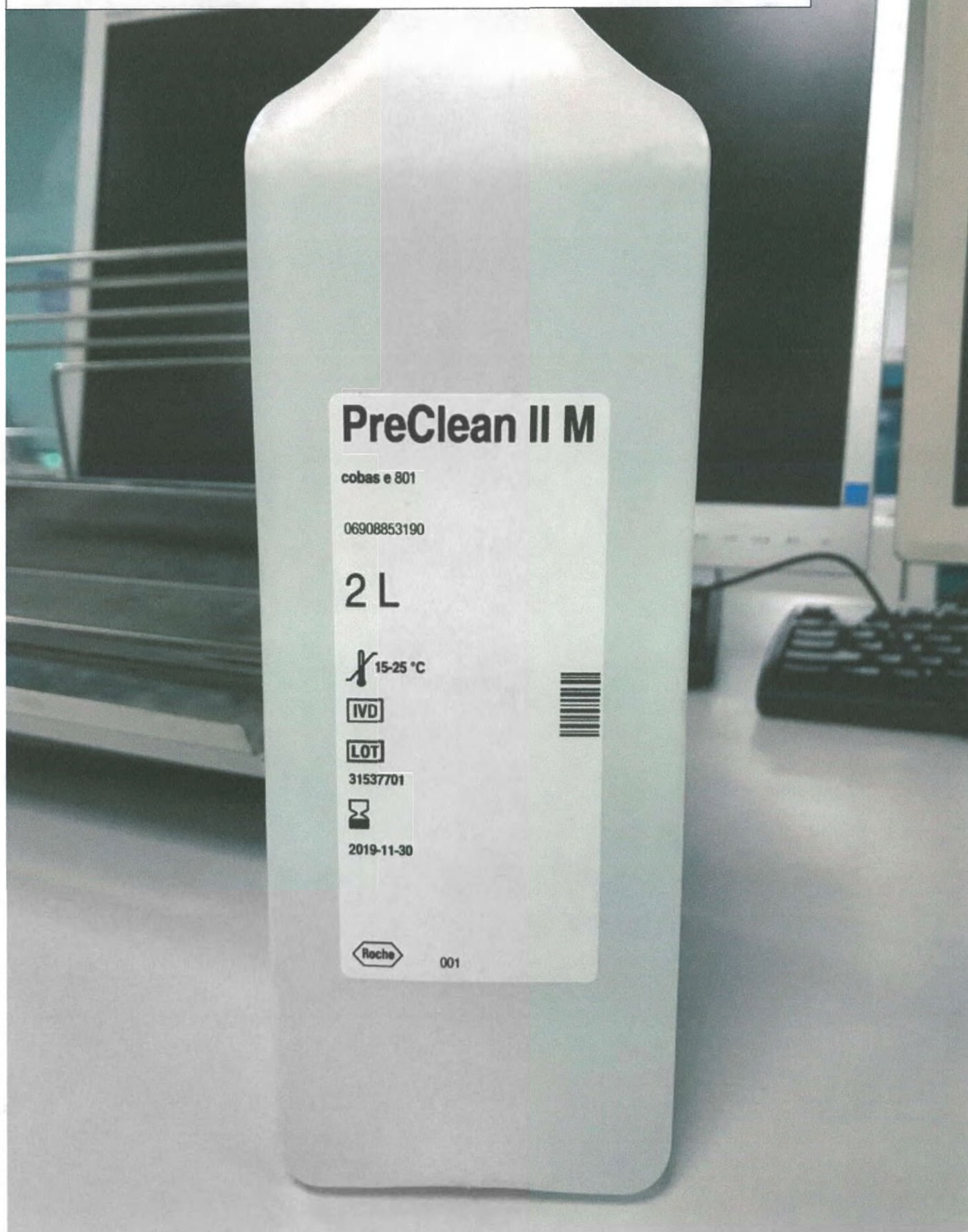
17. Кассета с реагентом для технической проверки модуля e 801 (SAP Gen2 Elecsys E2G)



18. Чистящий раствор (ISE Cleaning Solution/Elecsys SysClean).



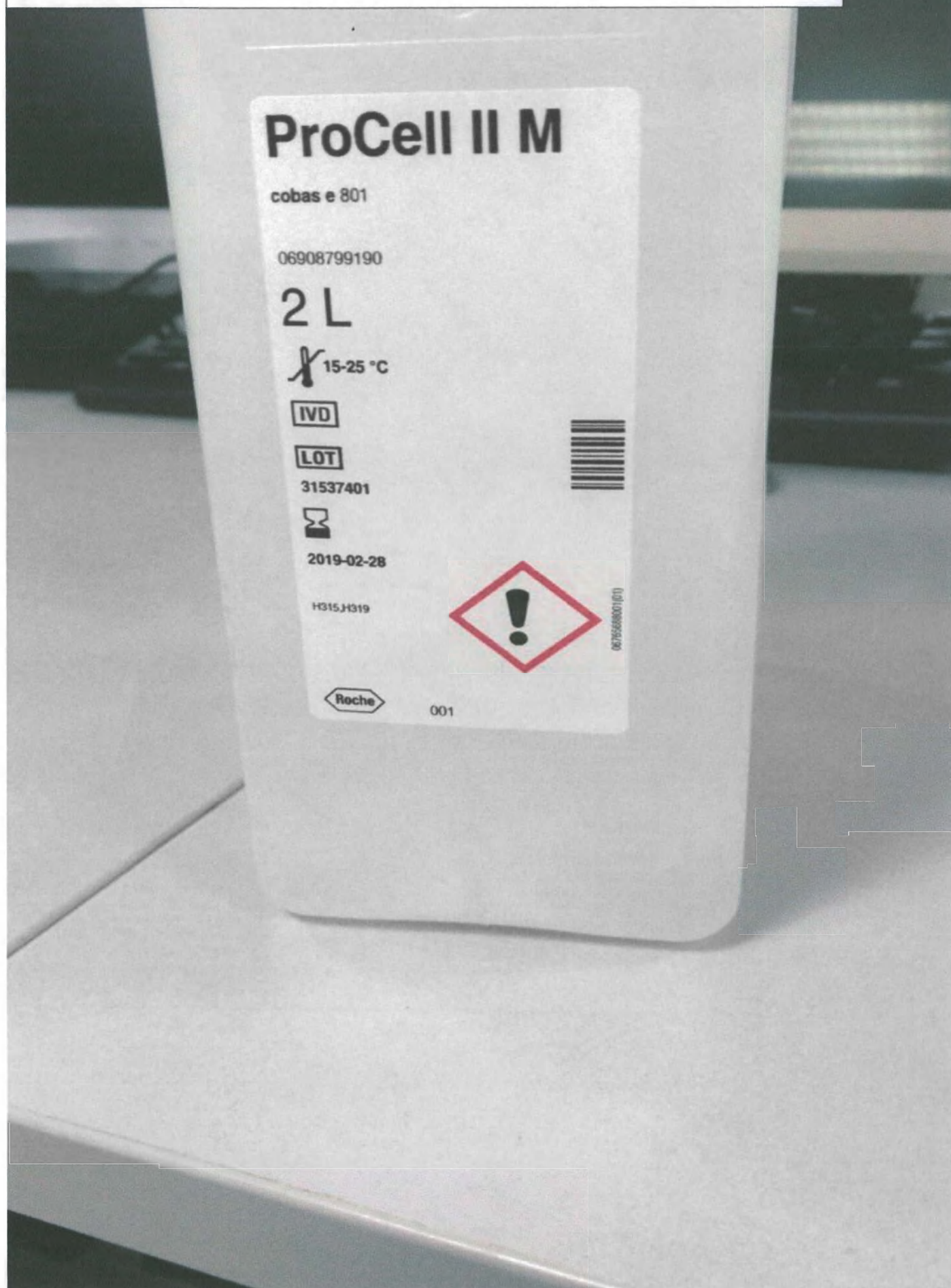
19. Раствор промывающий ПреКлин II М (PreClean M G2 2x2L Elecsys E2G).



20. Раствор промывающий КлинСелл (CleanCell M 2x2 L Elecsys, cobas e).



21. Буфер ПроСелл II М (ProCell M G2 2x2L Elecsys E2G)



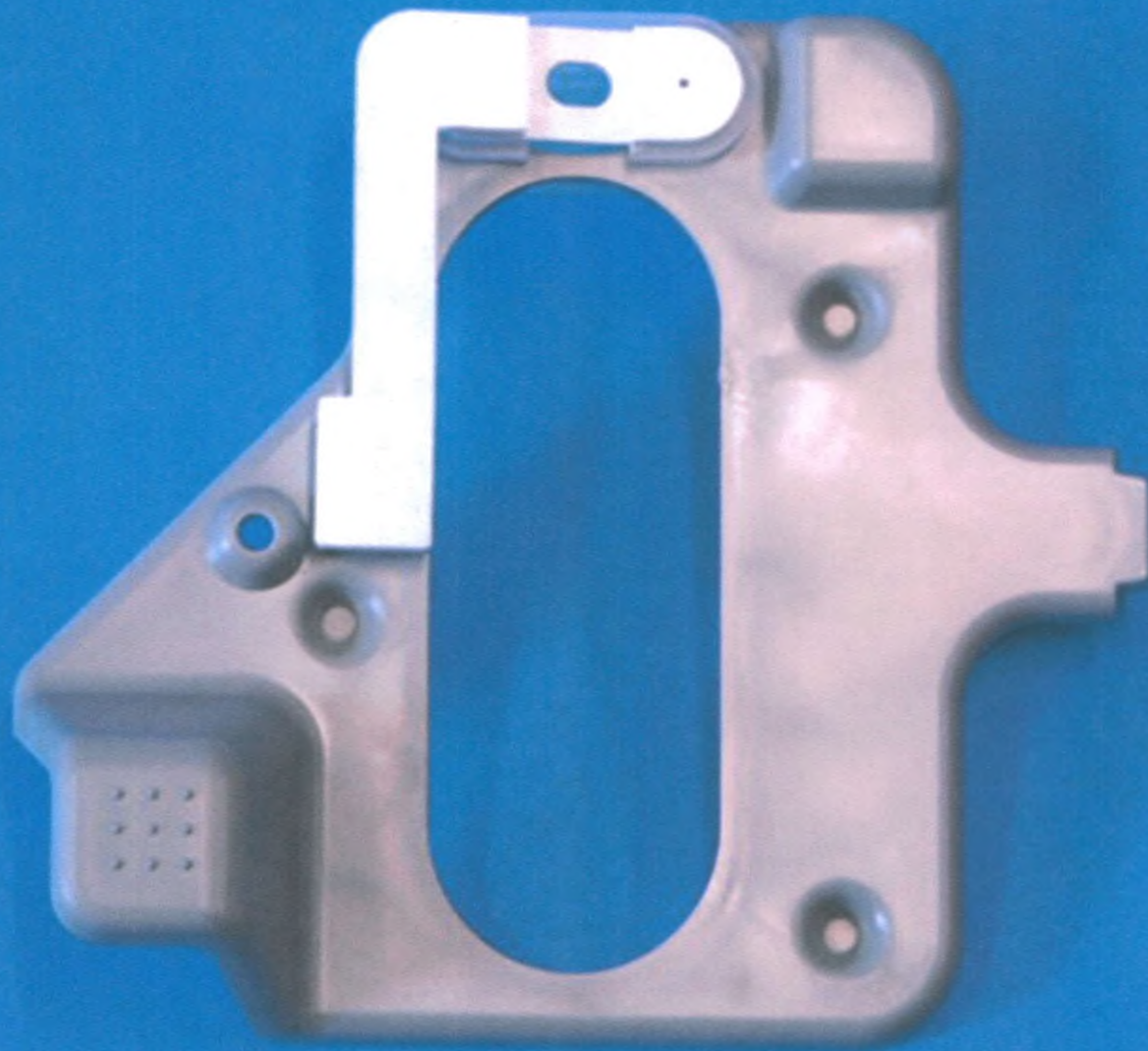
22. Набор реагентов для запуска и проверки характеристик модуля при техническом обслуживании (HBQ Sample Set Elecsys, cobas e).



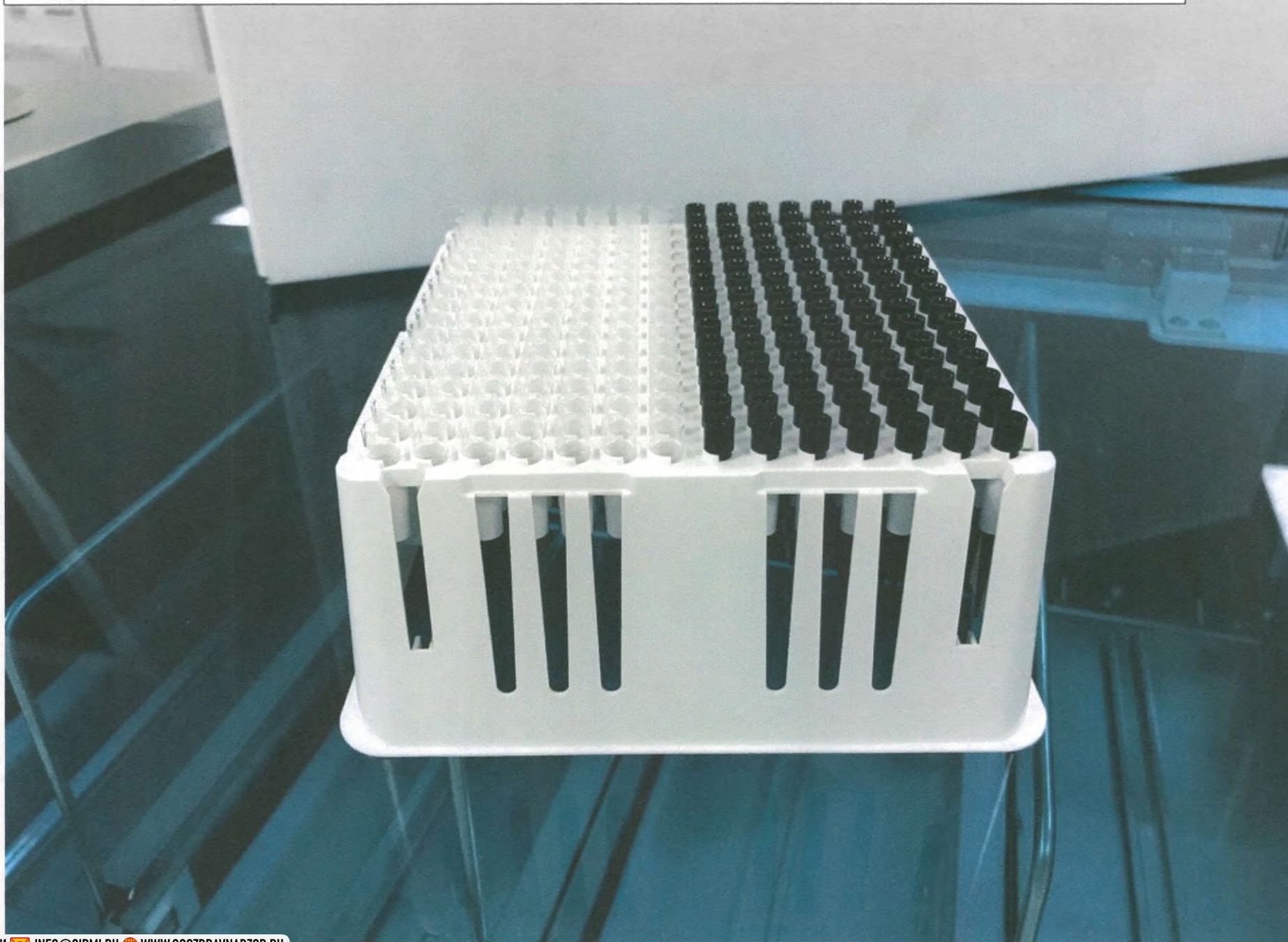
23. Адаптер для промывки (Liquid Flow Cleaning Cup/ LFC CUP ASSY)



24. Адаптер для промывки (PreWash Liquid Flow Cleaning Cup/ PW LFC Cup ASSY)



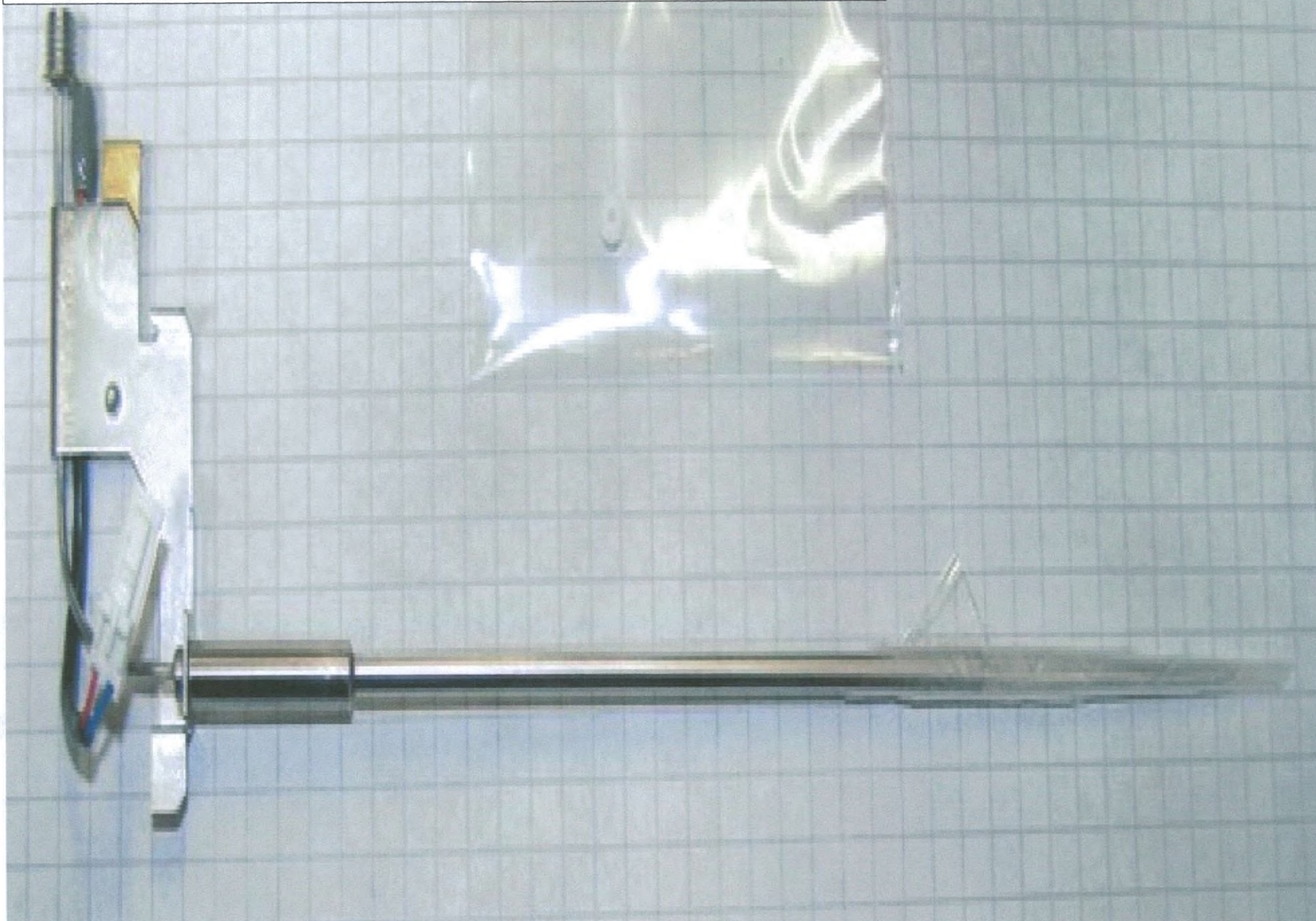
25. Комплект аналитических пробирок и одноразовых наконечников (Assay Tip/Assay Cup)



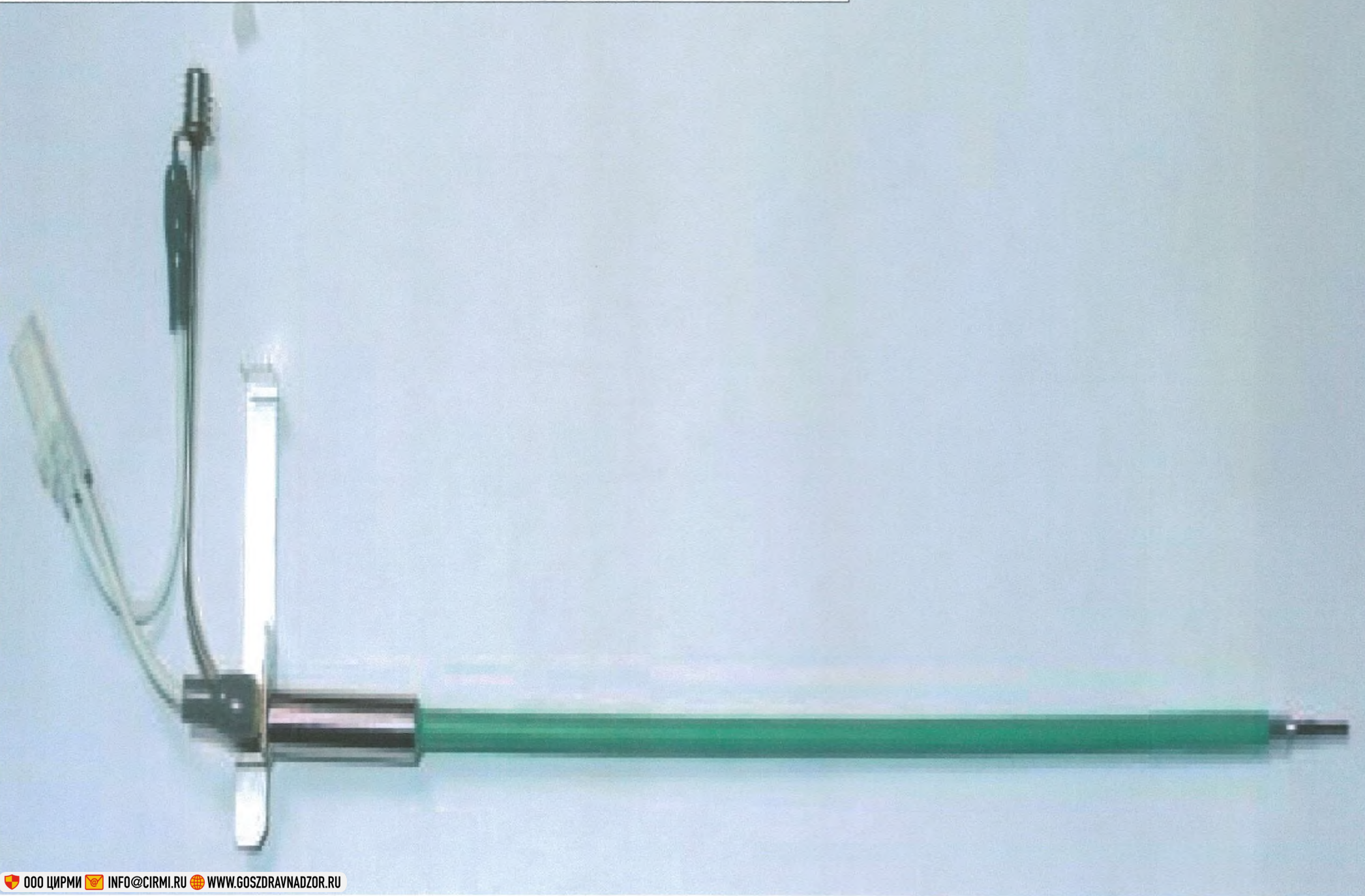
26. Резервная чашка (Reservoir cup assy)



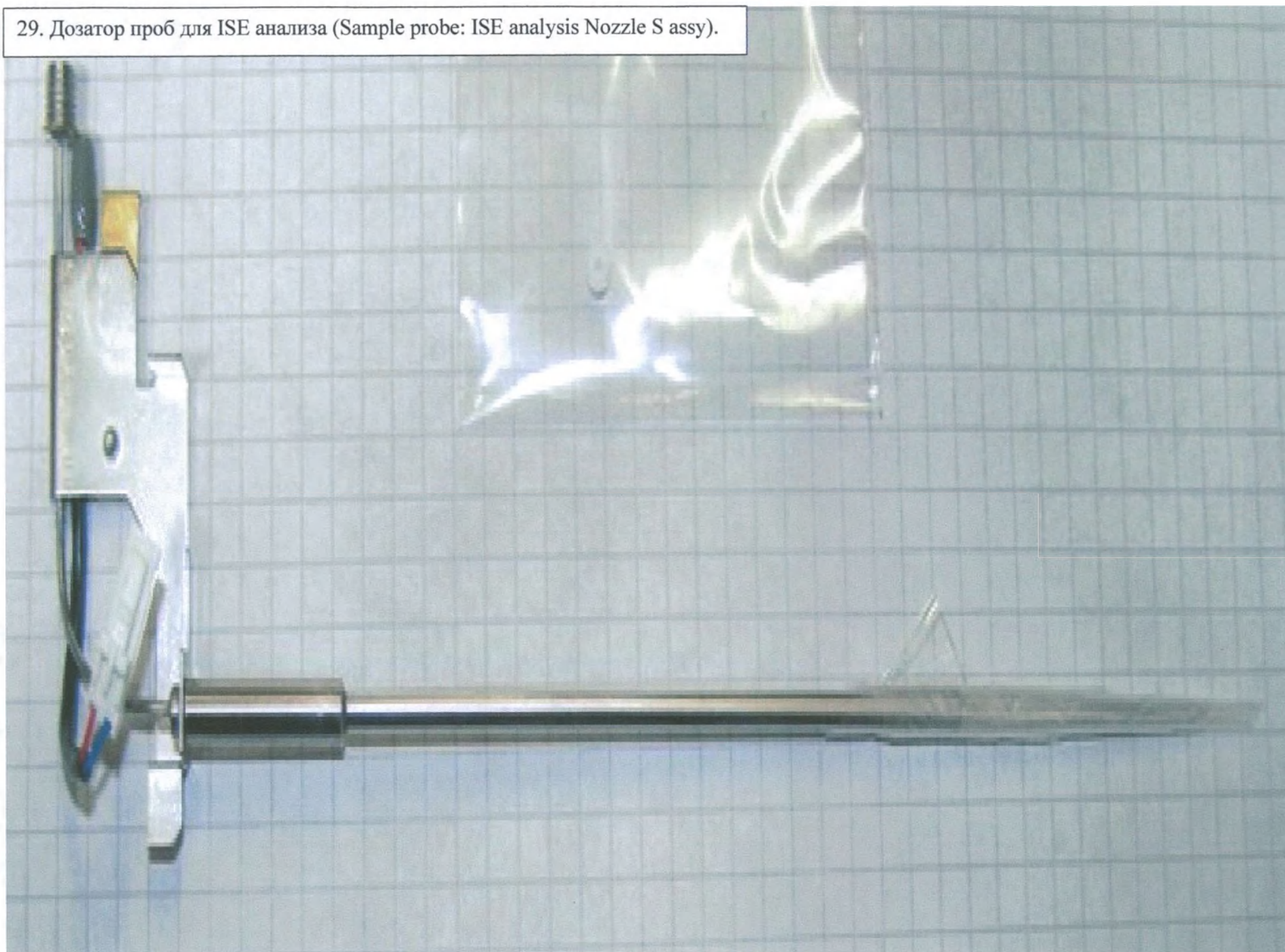
27. Дозатор проб для фотометрического анализа (Sample probe: Photometric analysis).



28. Дозатор реагентов для фотометрического анализа (Reagent probe: Photometric analysis).



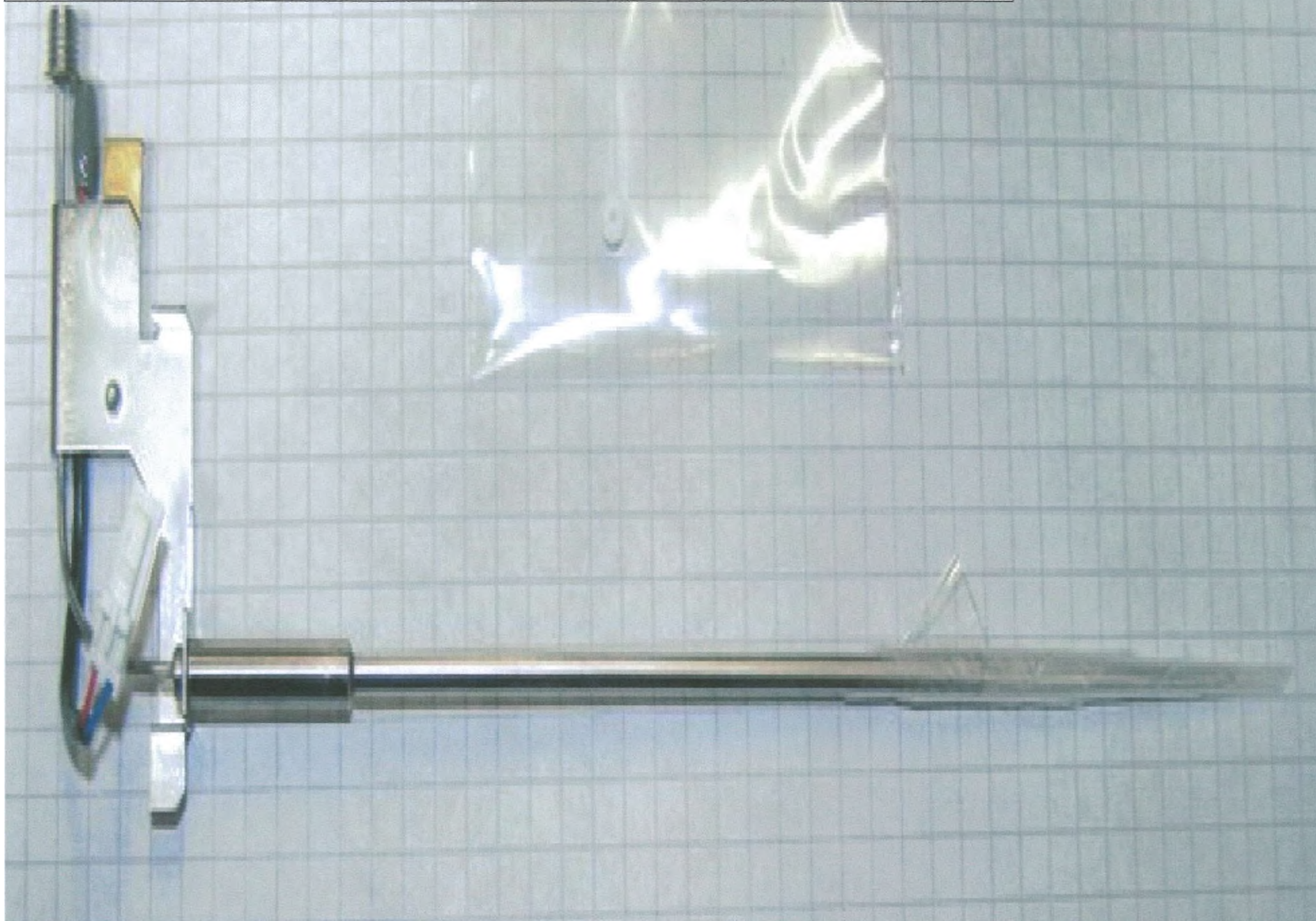
29. Дозатор проб для ISE анализа (Sample probe: ISE analysis Nozzle S assy).



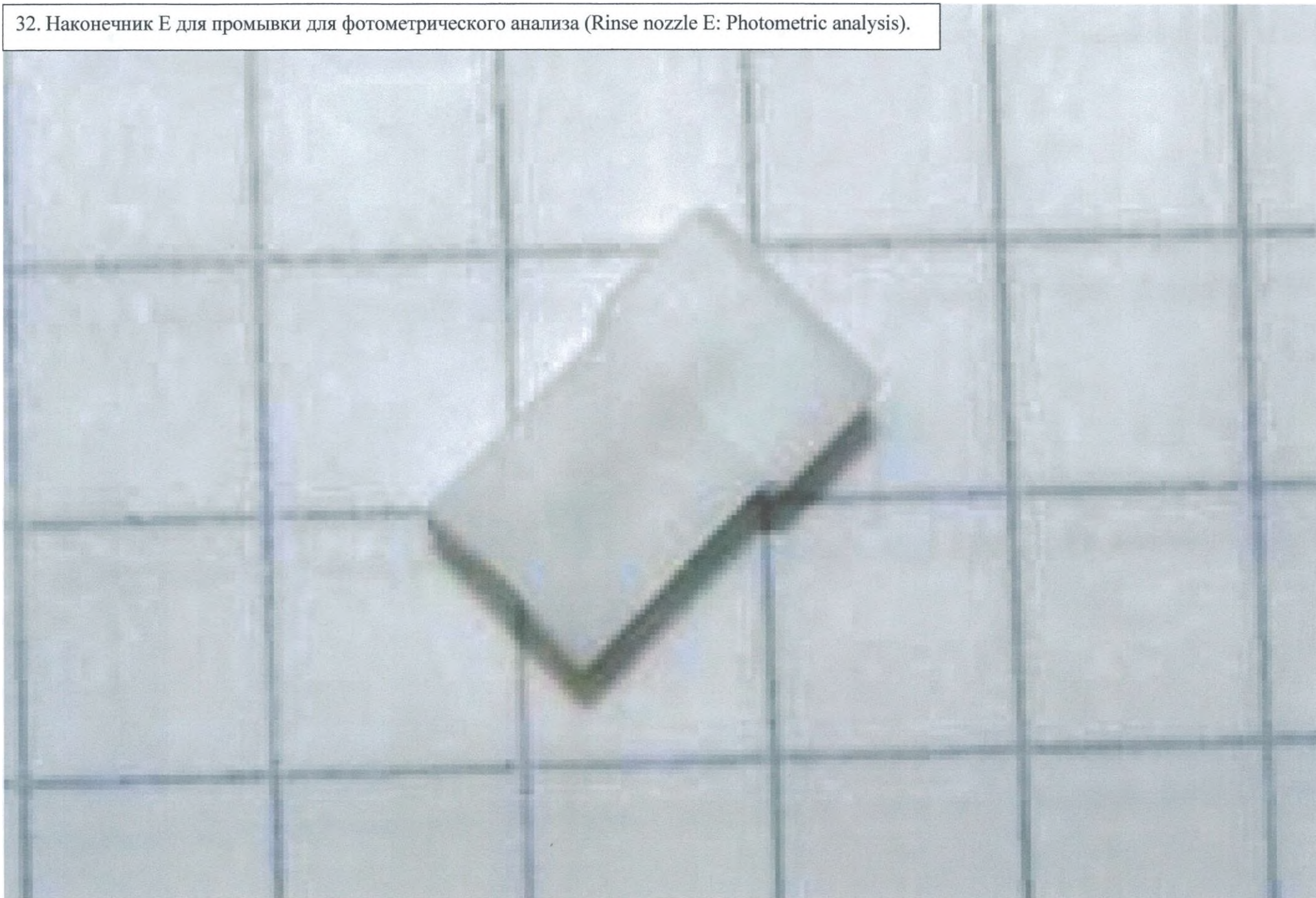
30. Наконечник для дозатора (Nozzle tip).



31. Наконечник С для промывки для фотометрического анализа (Rinse nozzle C: Photometric analysis).



32. Наконечник Е для промывки для фотометрического анализа (Rinse nozzle E: Photometric analysis).



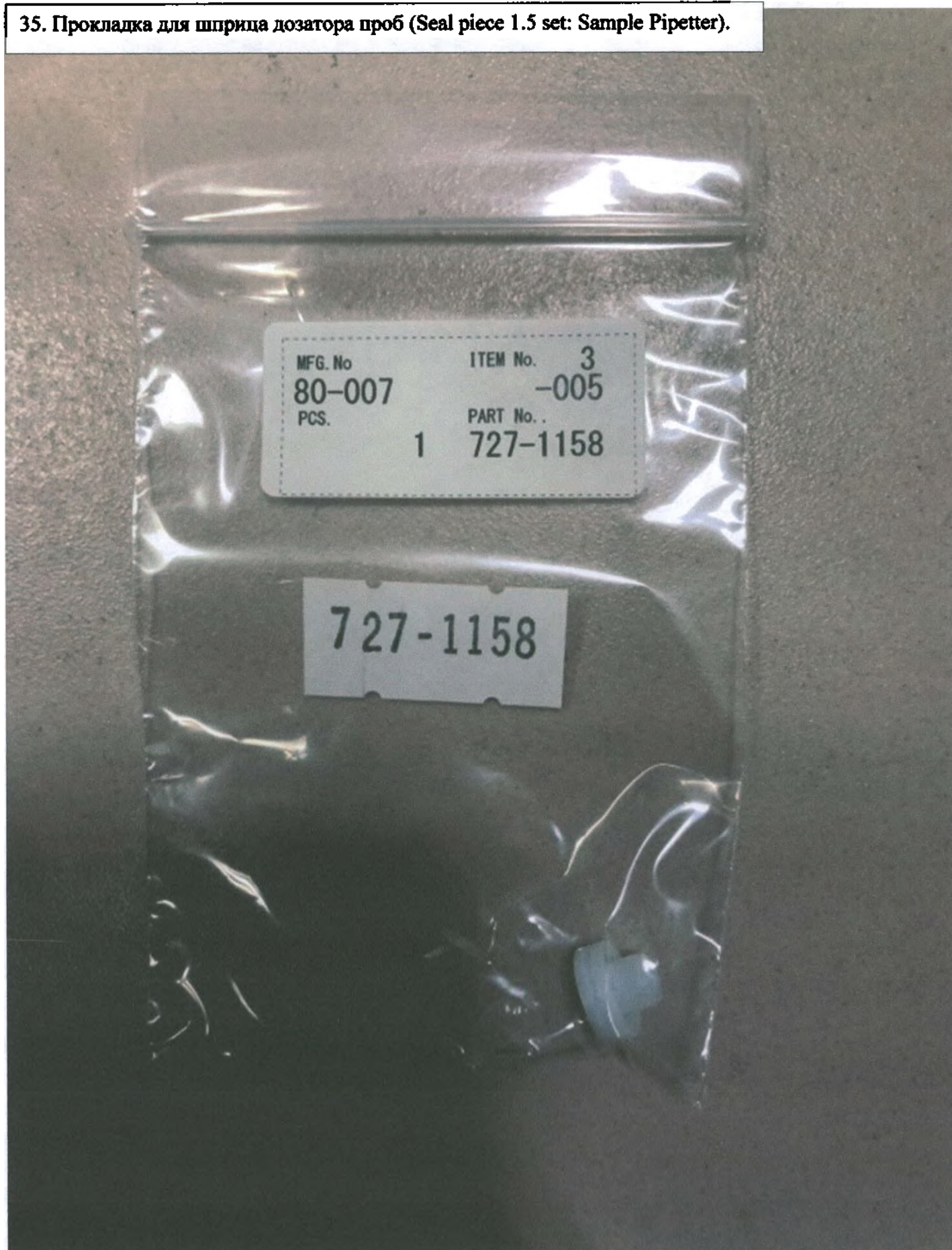
33. Прокладка для дозатора (Seal piece: Pipetter).



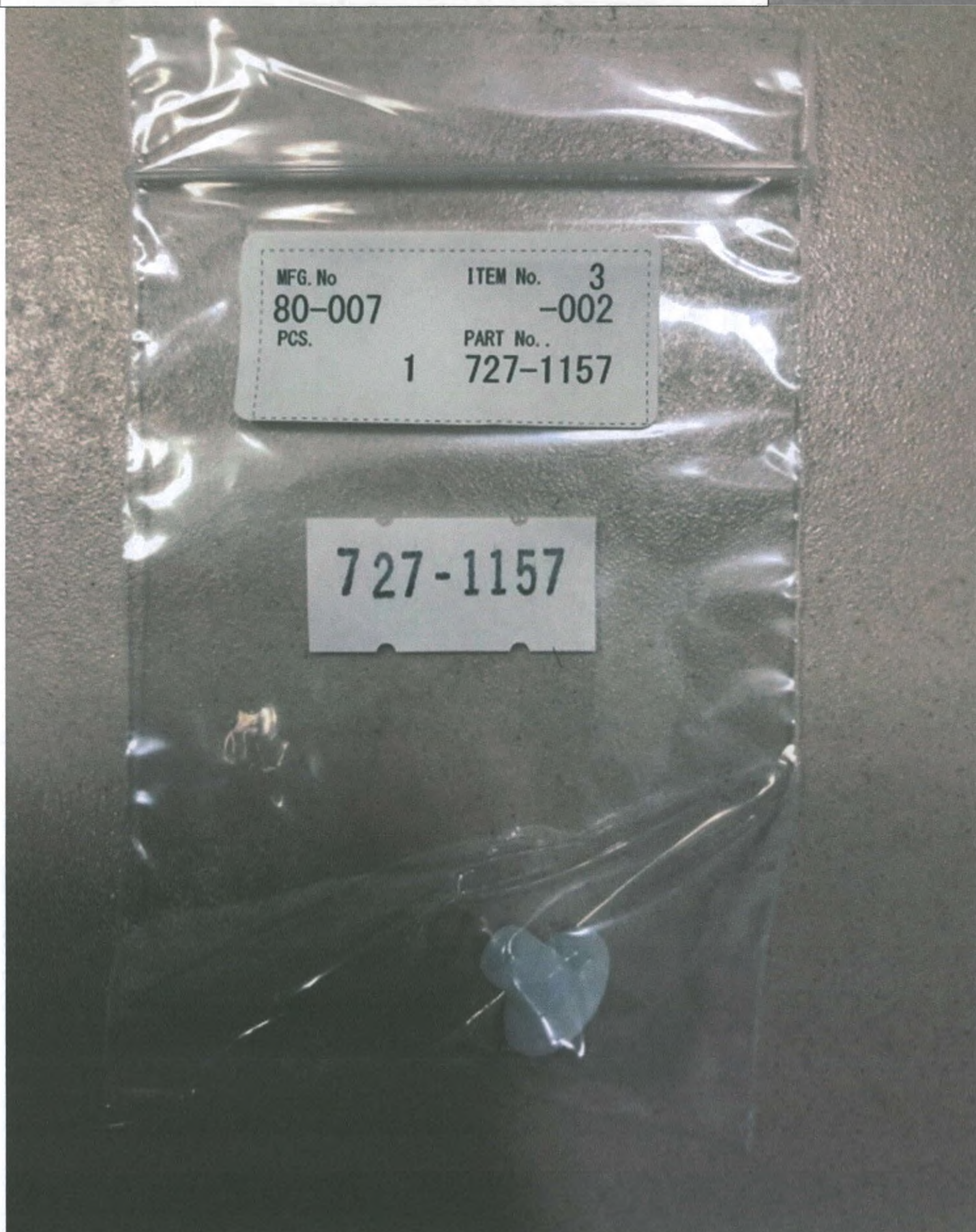
34. Прокладка (S2) для наконечника для фотометрического анализа (Seal nozzle (S2): Photometric analysis).



35. Прокладка для шприца дозатора проб (Seal piece 1.5 set: Sample Pipetter).



36. Прокладка для шприца дозатора реагентов (Seal piece: Reagent Pipetter).



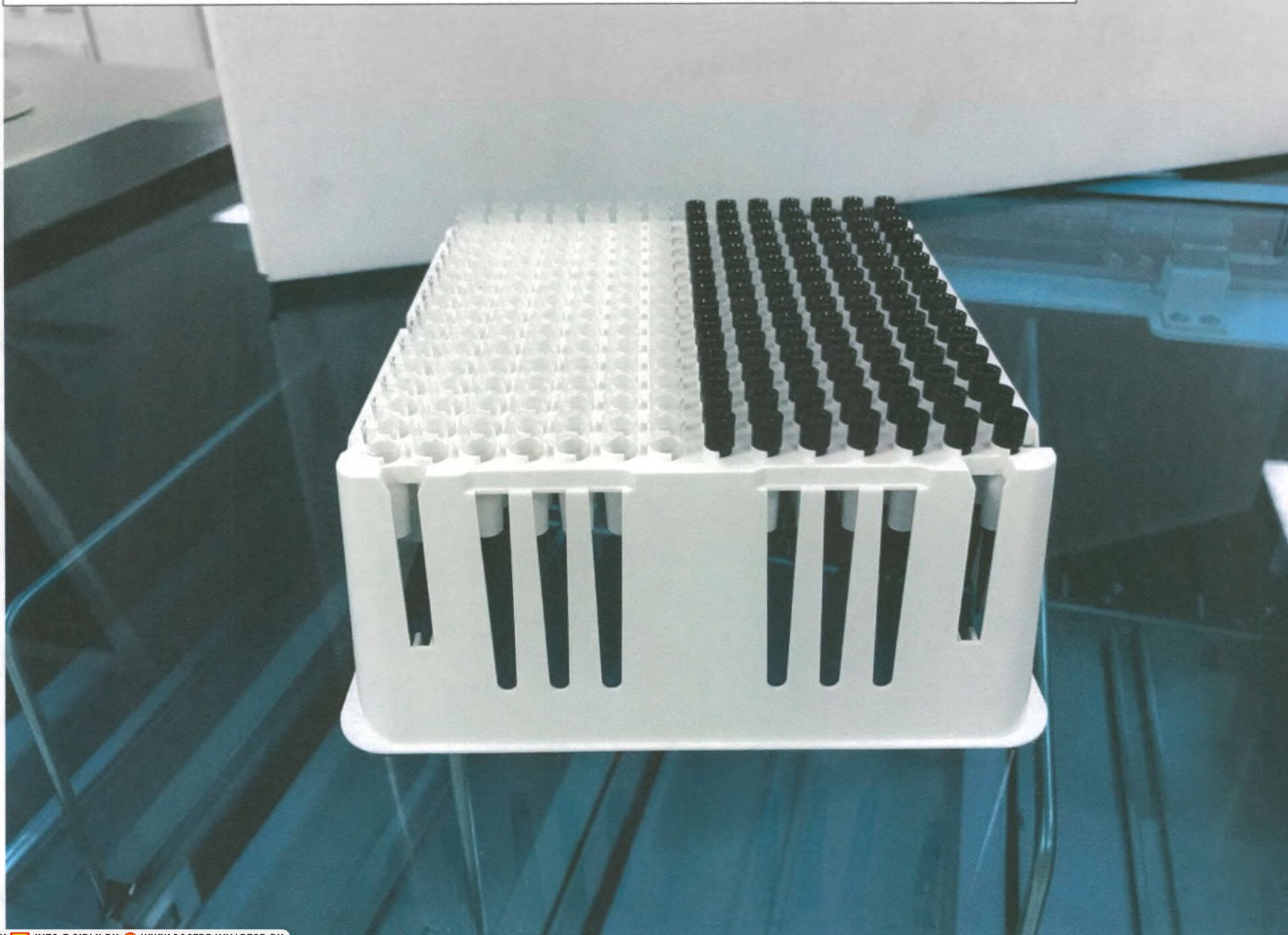
37. Реакционные кюветы для модулей с701/с702 (Reaction Cell Set for с701/с702 module).



38. Реакционные кюветы для модулей c501/c502 (Reaction Cell Set for c501/c502 module).



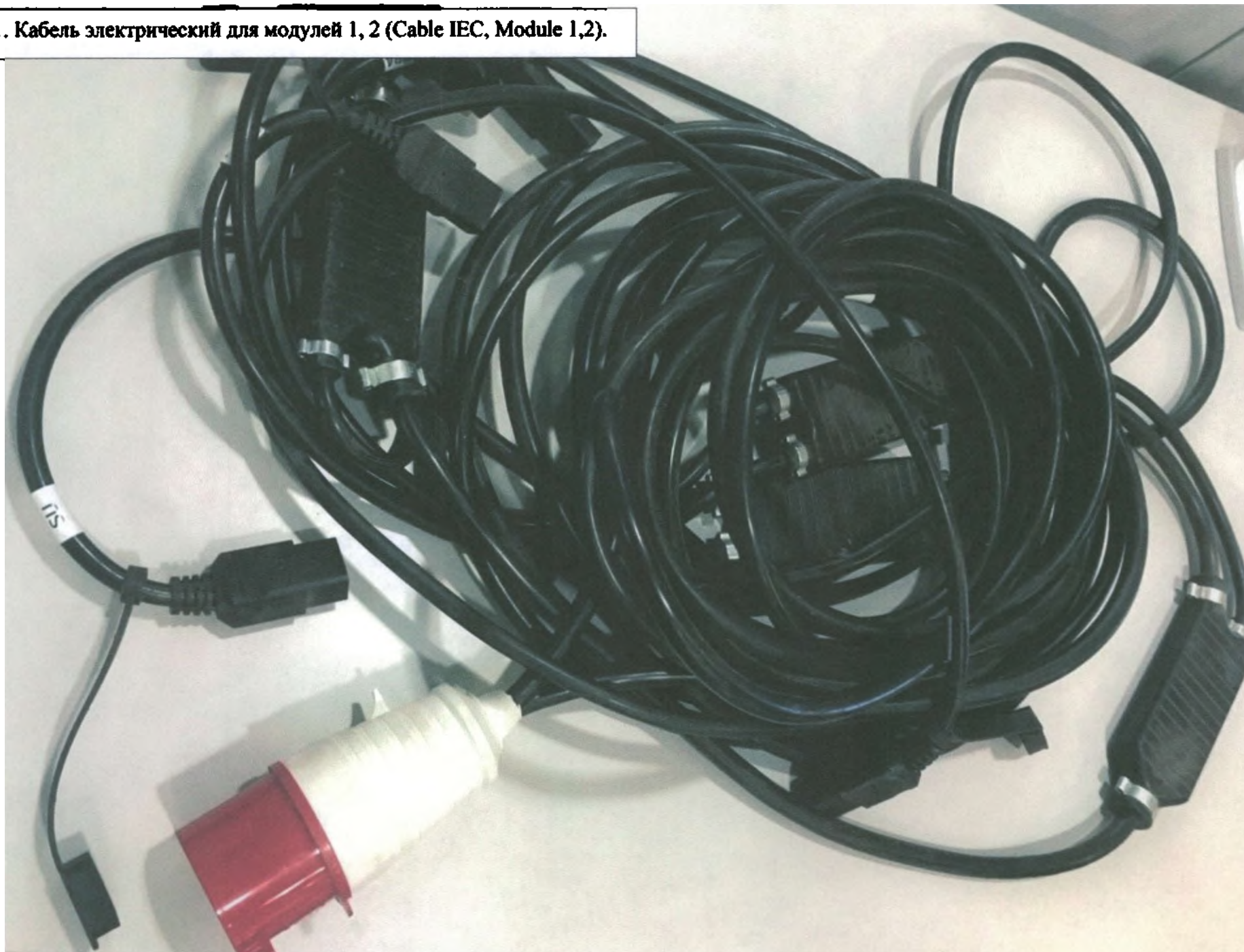
39. Комплект аналитических пробирок и одноразовых наконечников (Assay Tip/Cup Elecsys, ModularE170).



40. Флаконы для ProCell и CleanCell (ProCell/CleanCell (PC/CC) Cups).



41. Кабель электрический для модулей 1, 2 (Cable IEC, Module 1,2).



42. Кабель электрический для модулей 3, 4 (Cable IEC, Module 3,4).



43. Кабель, 1-10шт. (SUDRV2-P39 cable).



44. Кабель, 1-10шт. (SUDRV2-P11 cable).



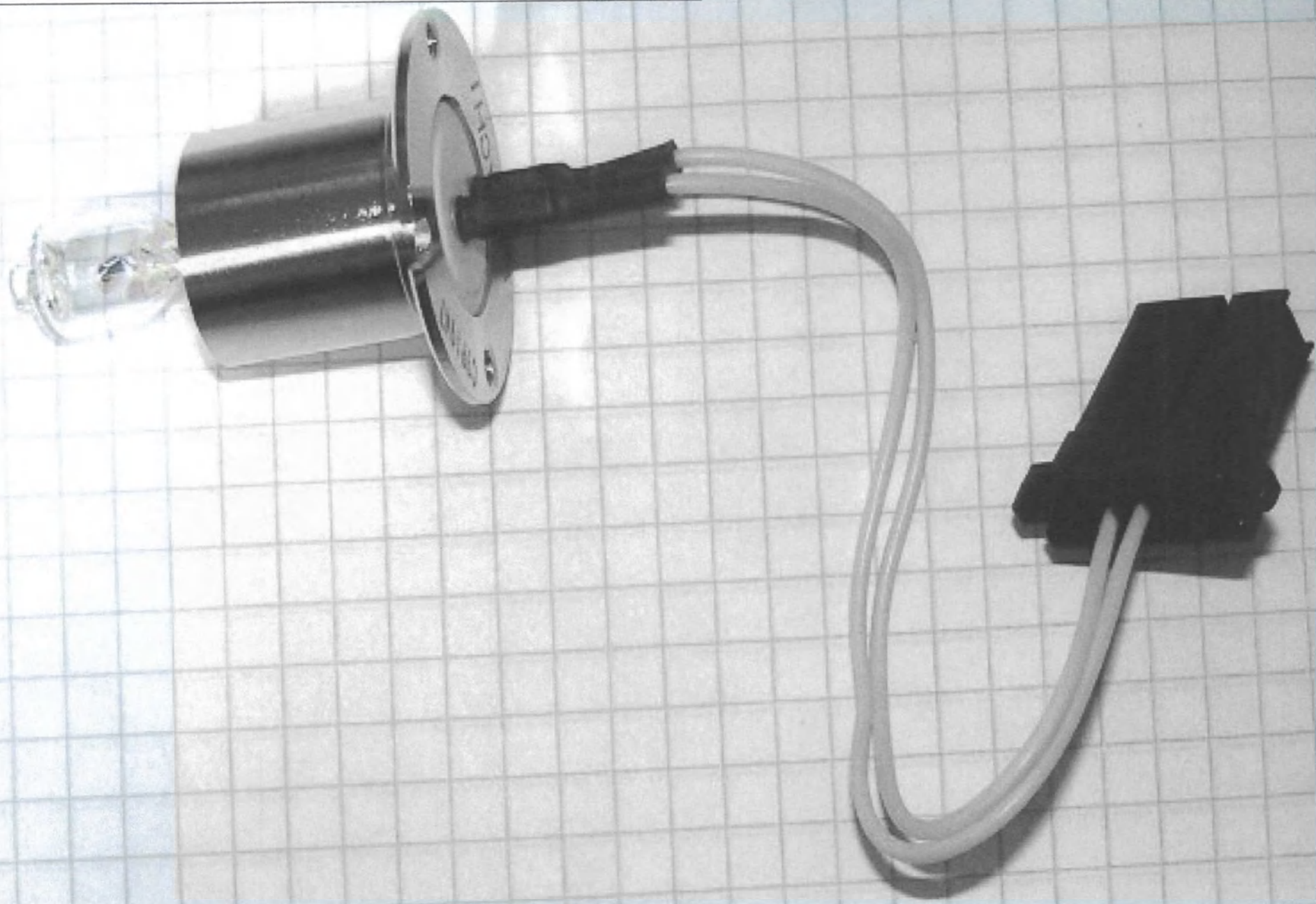
45. Инструмент для открытия С кассет с реагентами (С rack opener).



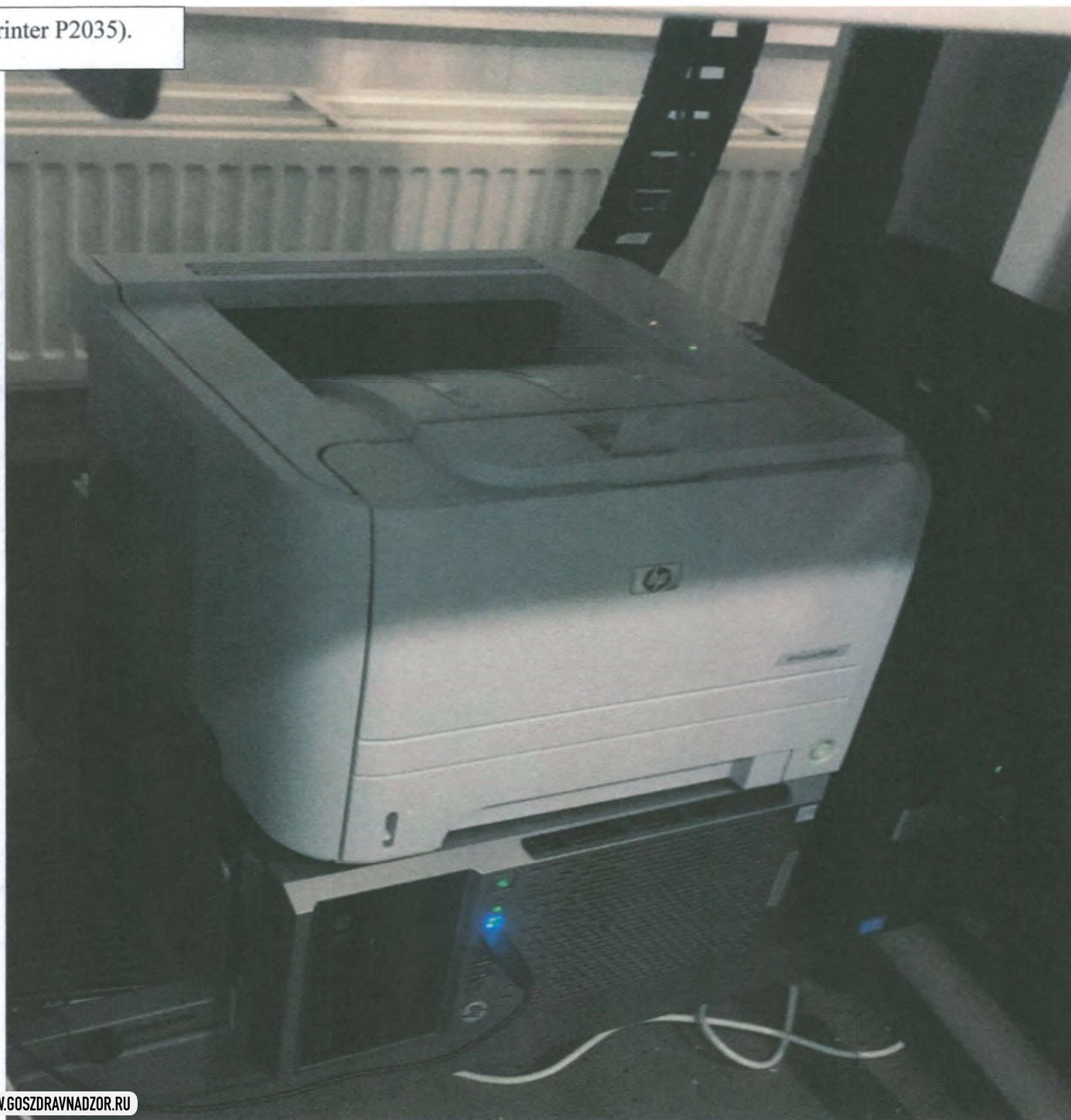
46. Винт, 1-10уп. х 3 шт., (Screw M3x6, 3 pcs.).



47. Лампа - источник света (Light Source Lamp Lamp halogen assy 12V/50W).



51. Принтер (HP Laser Printer P2035).



52. Стол для анализатора (cobas e 411 System table cobas e 411).



53. Стол малый для компьютера (PC table small CE).



54. Пластина для расширения стола для анализатора (cobas e 411 System table side extension cobas e 411).



Всего пронумеровано,
прошнуровано и
скреплено печатью
374 листа (ов)

по доверенности
от 11.02.2022 г.



Концевой АА.