

**Фотографические изображения
медицинского изделия**

**УСТАНОВКА ЛАЗЕРНАЯ ОФТАЛЬМОХИРУРГИЧЕСКАЯ
ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ АНОМАЛИЙ РЕФРАКЦИИ ГЛАЗА УЛ-03/213-«ОЛИМП-2000»
ПО ТУ 32.50.50-002-47142233-2018**

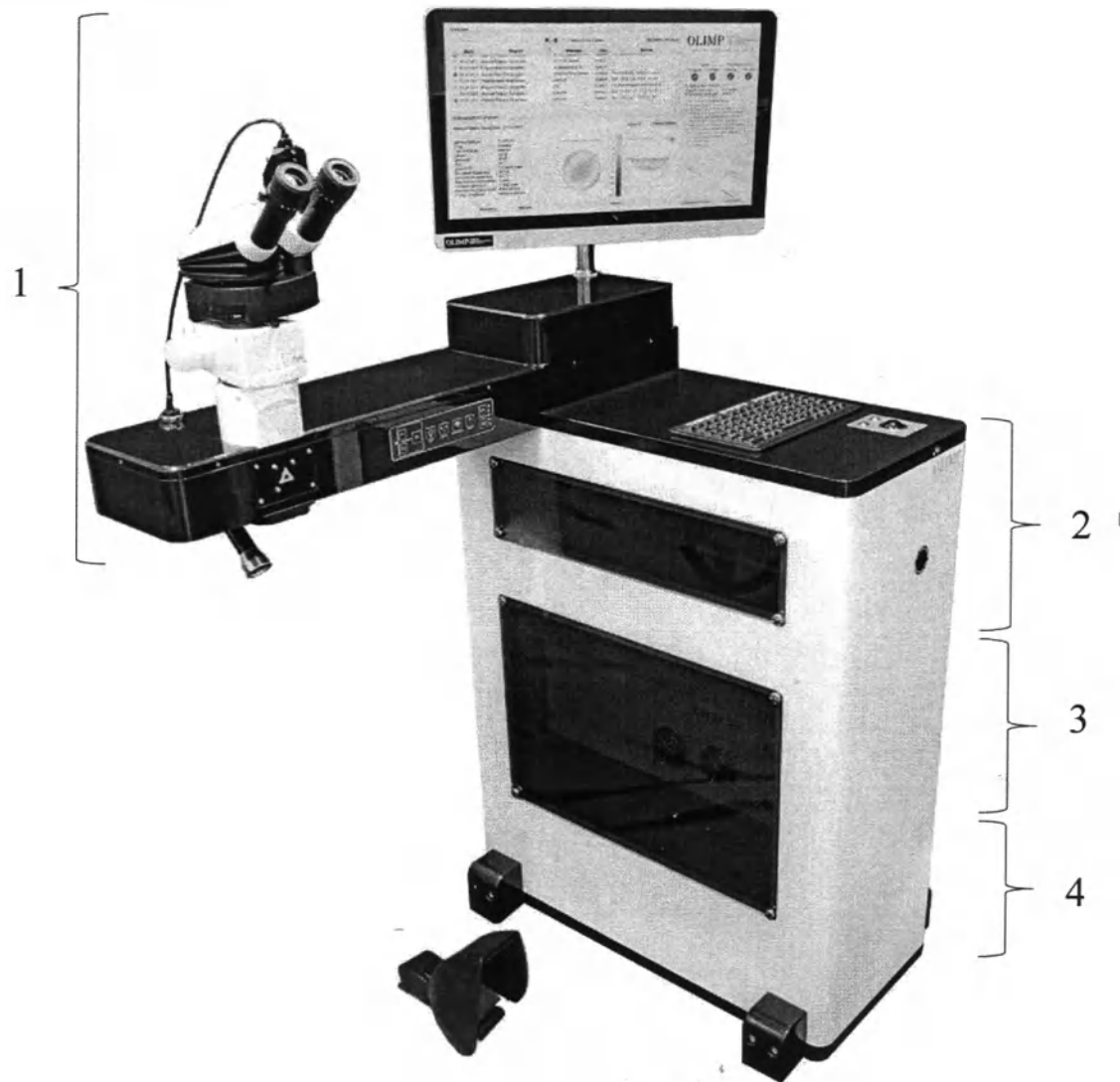
производитель АО «Межрегиональная клиника», Россия

АО «МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ КЛИНИКА»

**Россия, г.Ярославль
Версия 1.2**

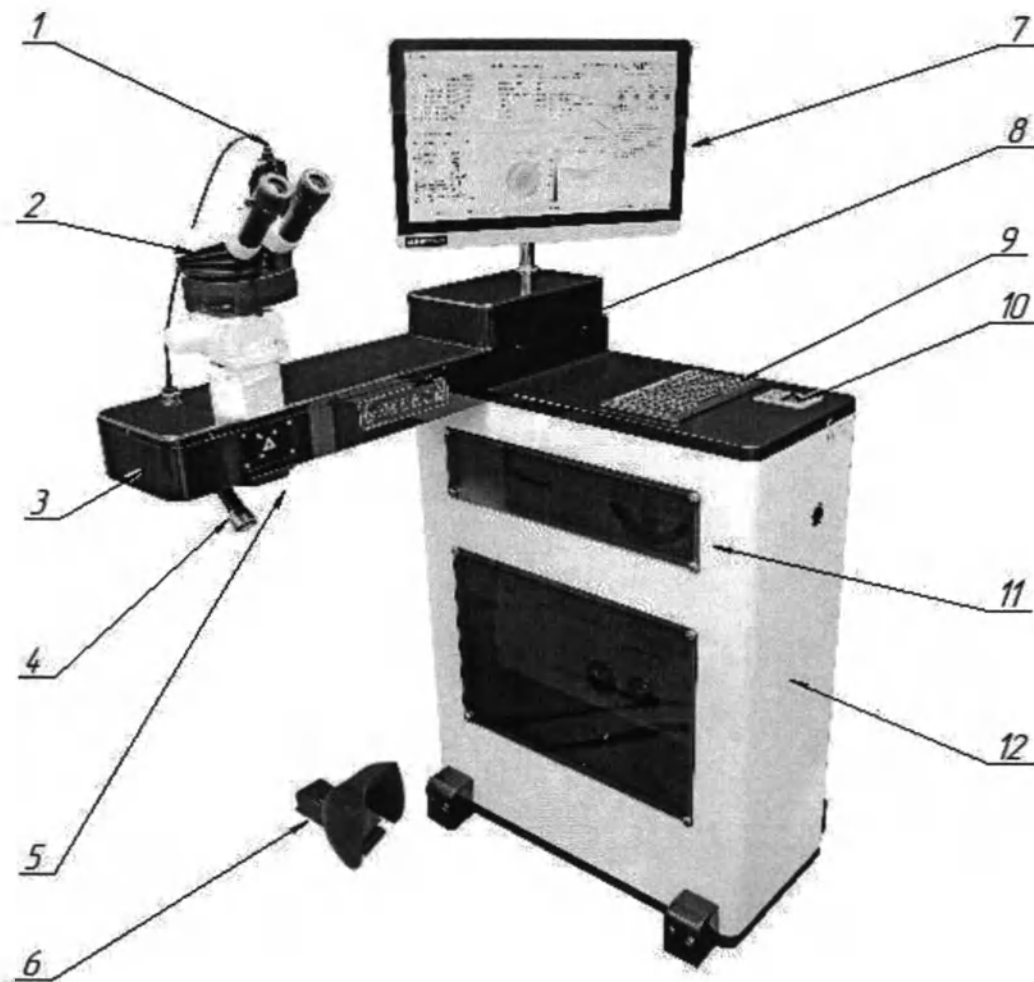


Фотография 1. «установку лазерную офтальмохирургическую для лечения аномалий рефракции глаза УЛ-03/213-«ОЛИМП-2000» по ТУ 32.50.50-002-47142233-2018». Основной блок. Общий вид.



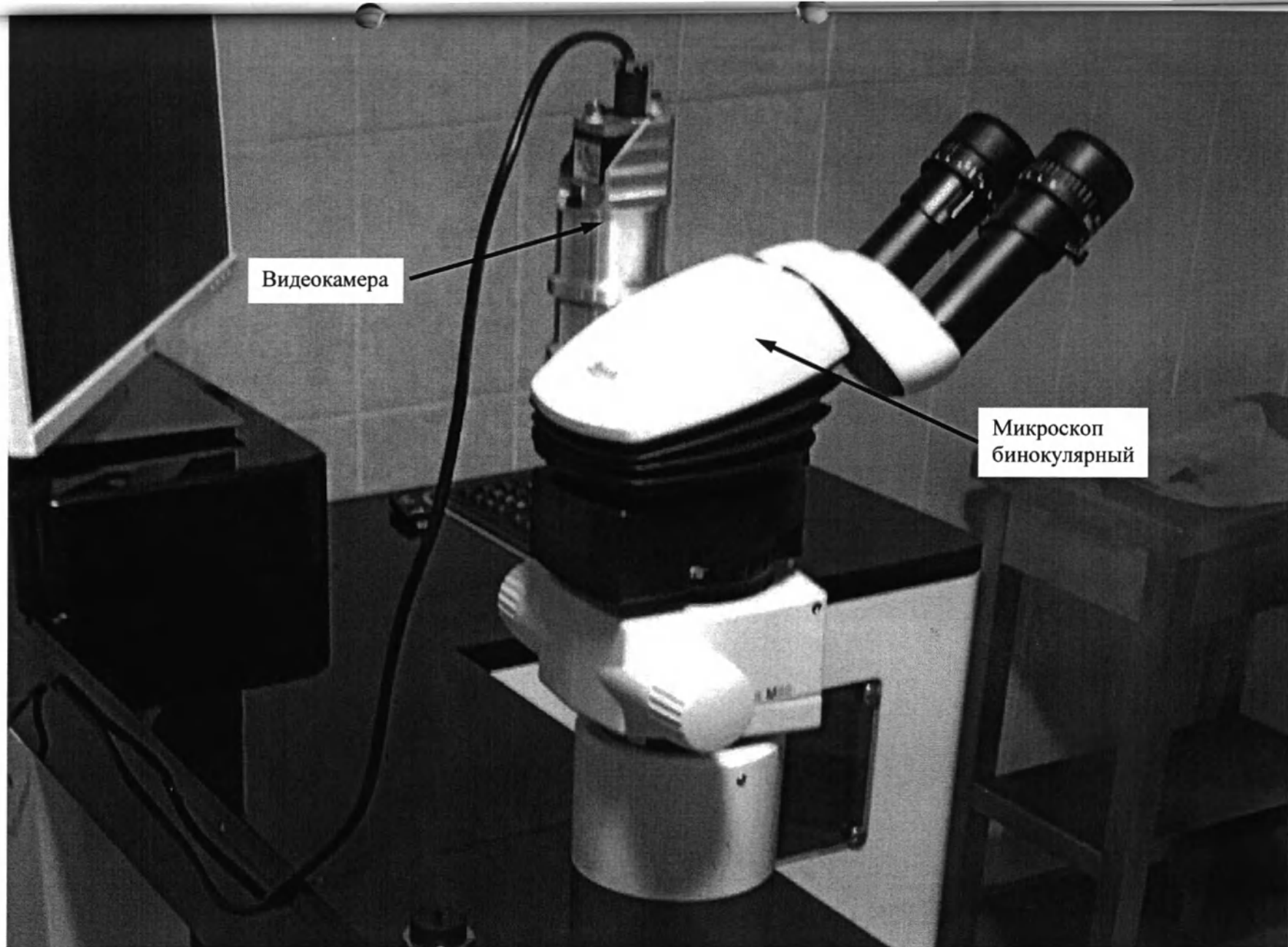
1- оптическая лапа; 2- верхний ярус; 3-средний ярус; 4-нижний ярус.

Фотография 2. Ярусы основного блока.

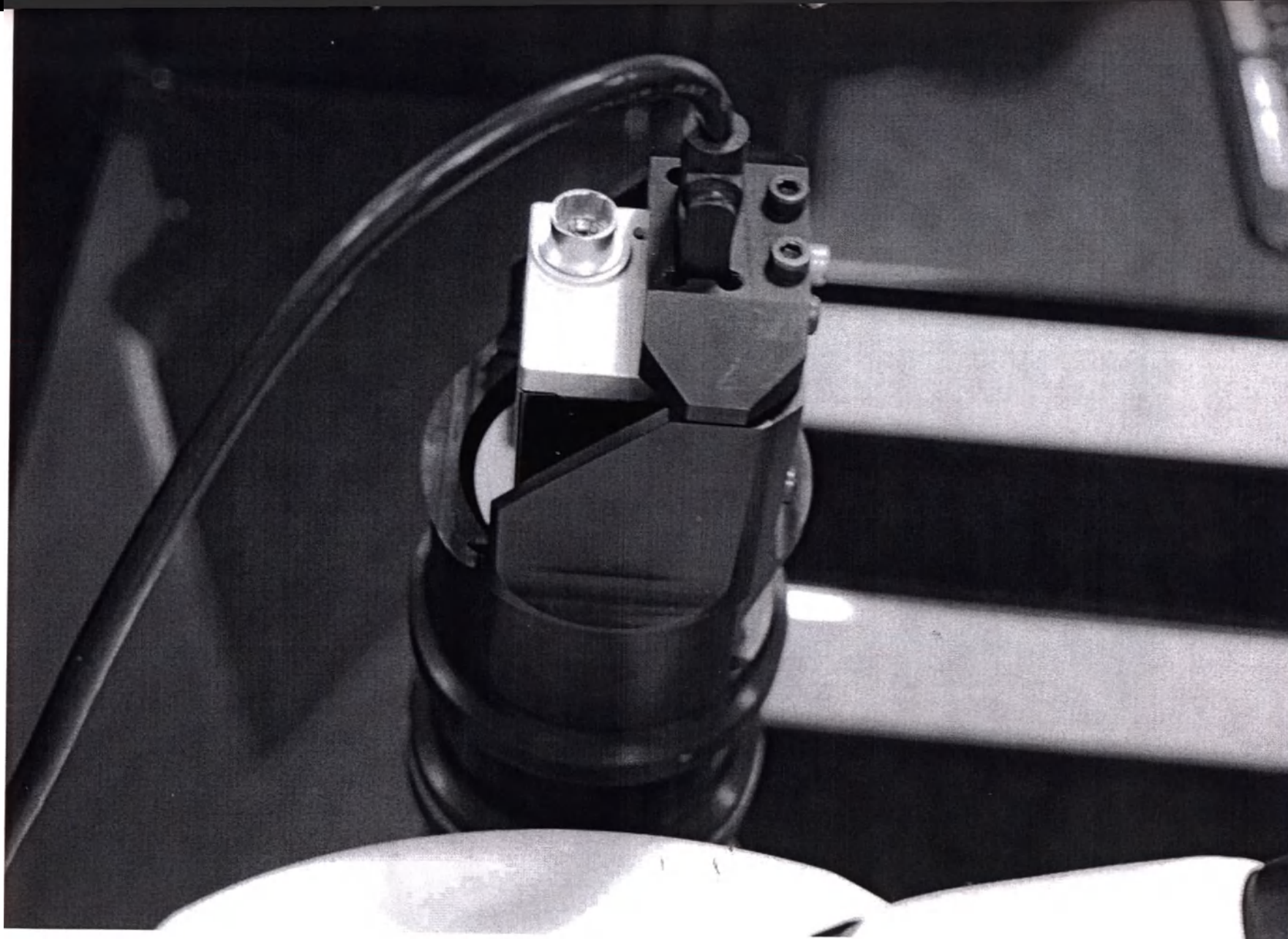


1-видеокамера; 2- микроскоп бинокулярный; 3-горизонтальная оптическая лапа; 4-патрубок аспиратора; 5-осветитель; 6-ножная педаль; 7-монитор; 8-панель управления; 9-клавиатура; 10-трекбол; 11-лазер; 12-компьютерный блок

Фотография 3. Общий вид Установки.

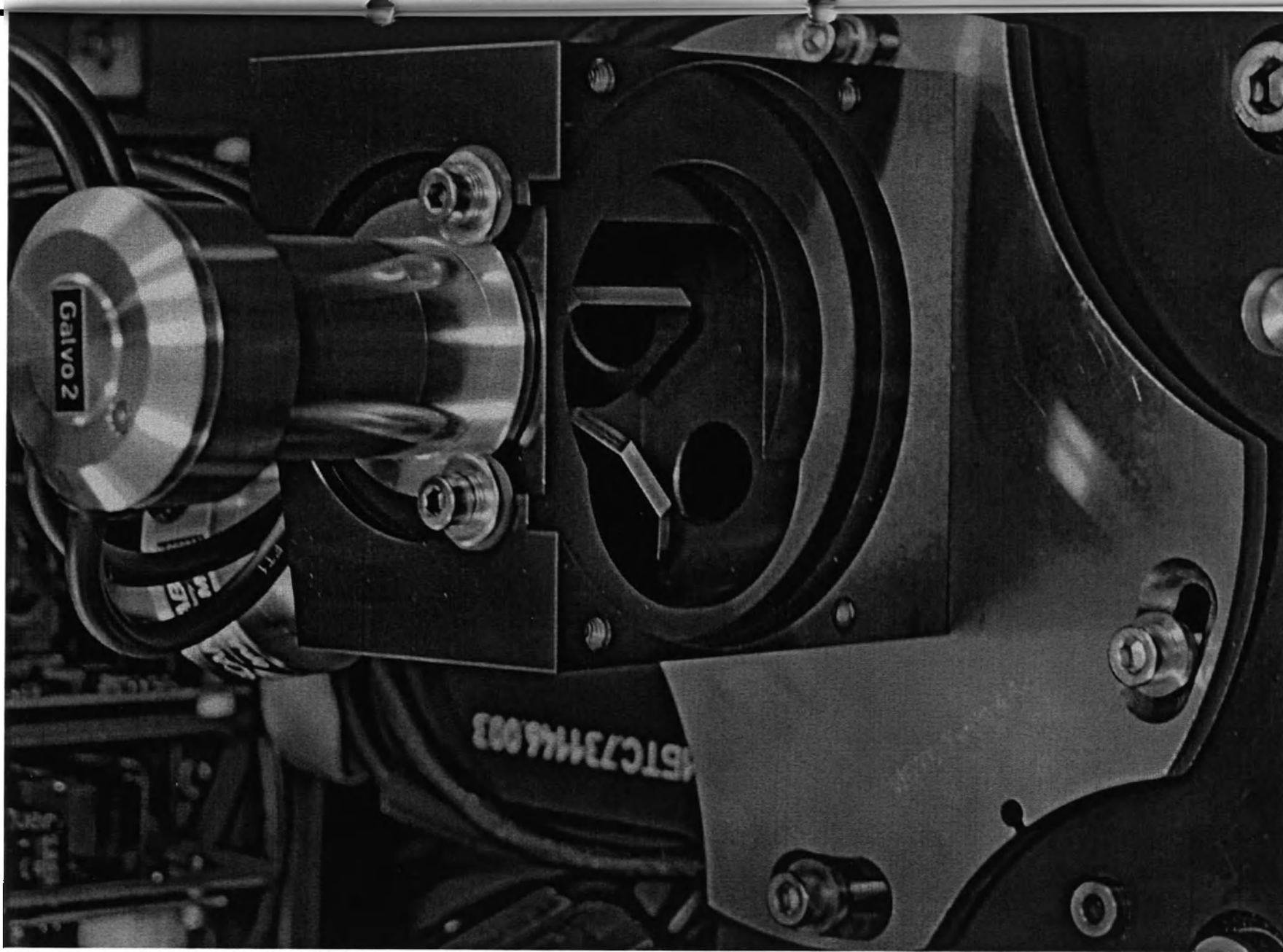


Фотография 4. Видеокамера, микроскоп бинокулярный. Общий вид.

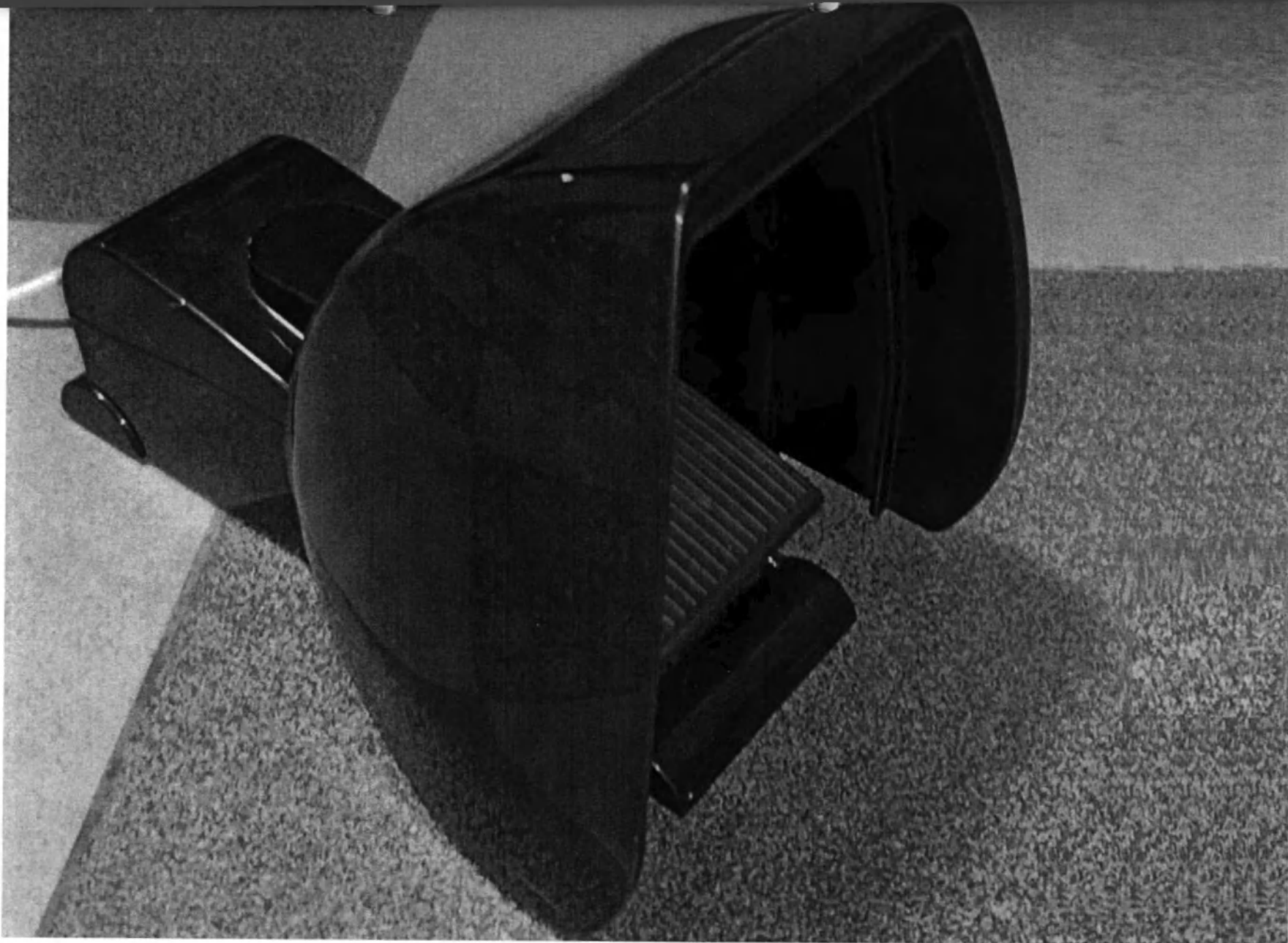


Фотография 5. Видеокамера. Общй вид.

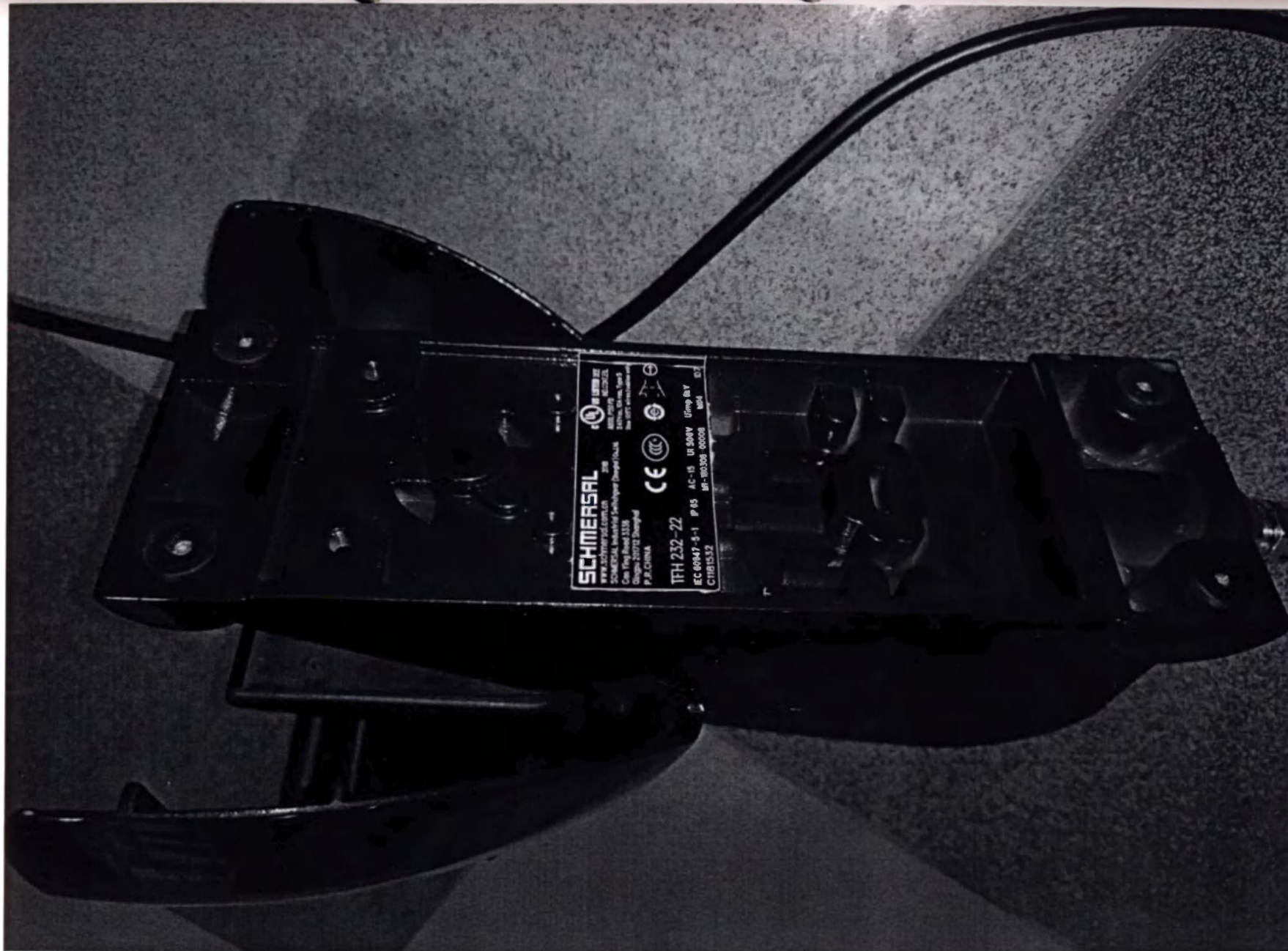




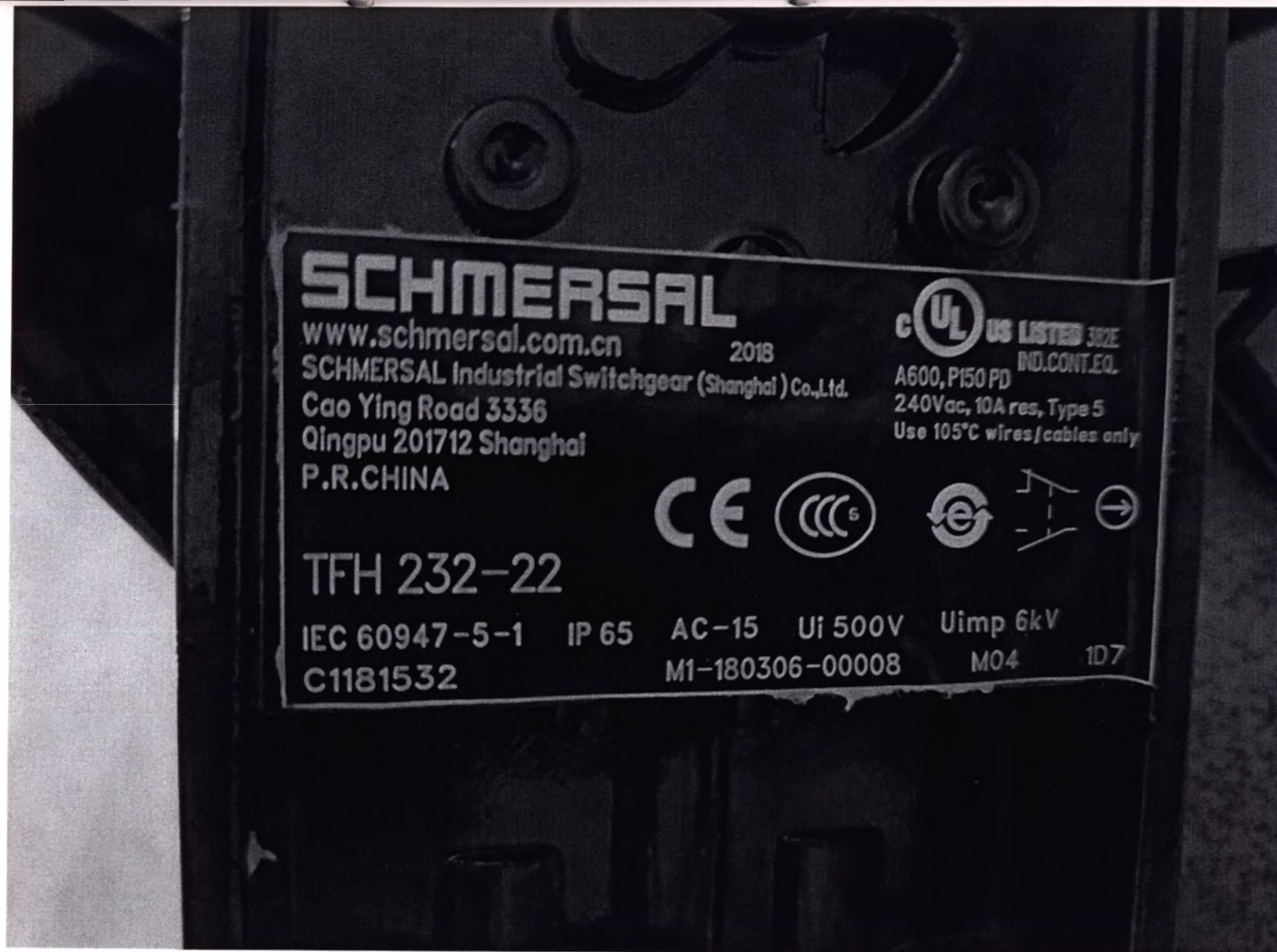
Фотография 7. Гальваносканер. Общий вид. (Фото повернуто).



Фотография 8. Ножная педаль. Обиций вид.



Фотография 9. Ножная педаль. Общий вид. Месторасположение маркировки ножной педали.



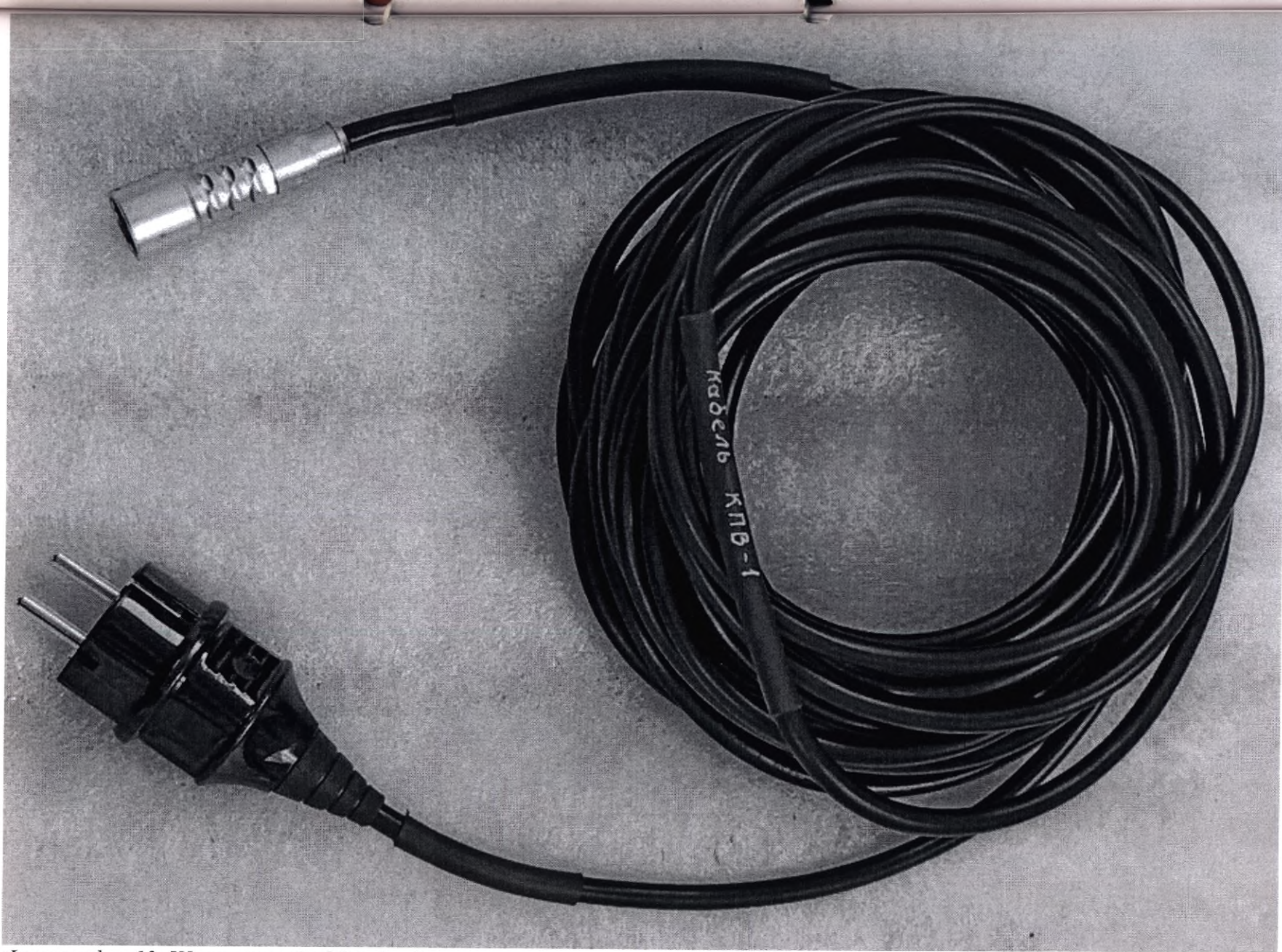
Фотография 10. Маркировка ножной педали. Общий вид.



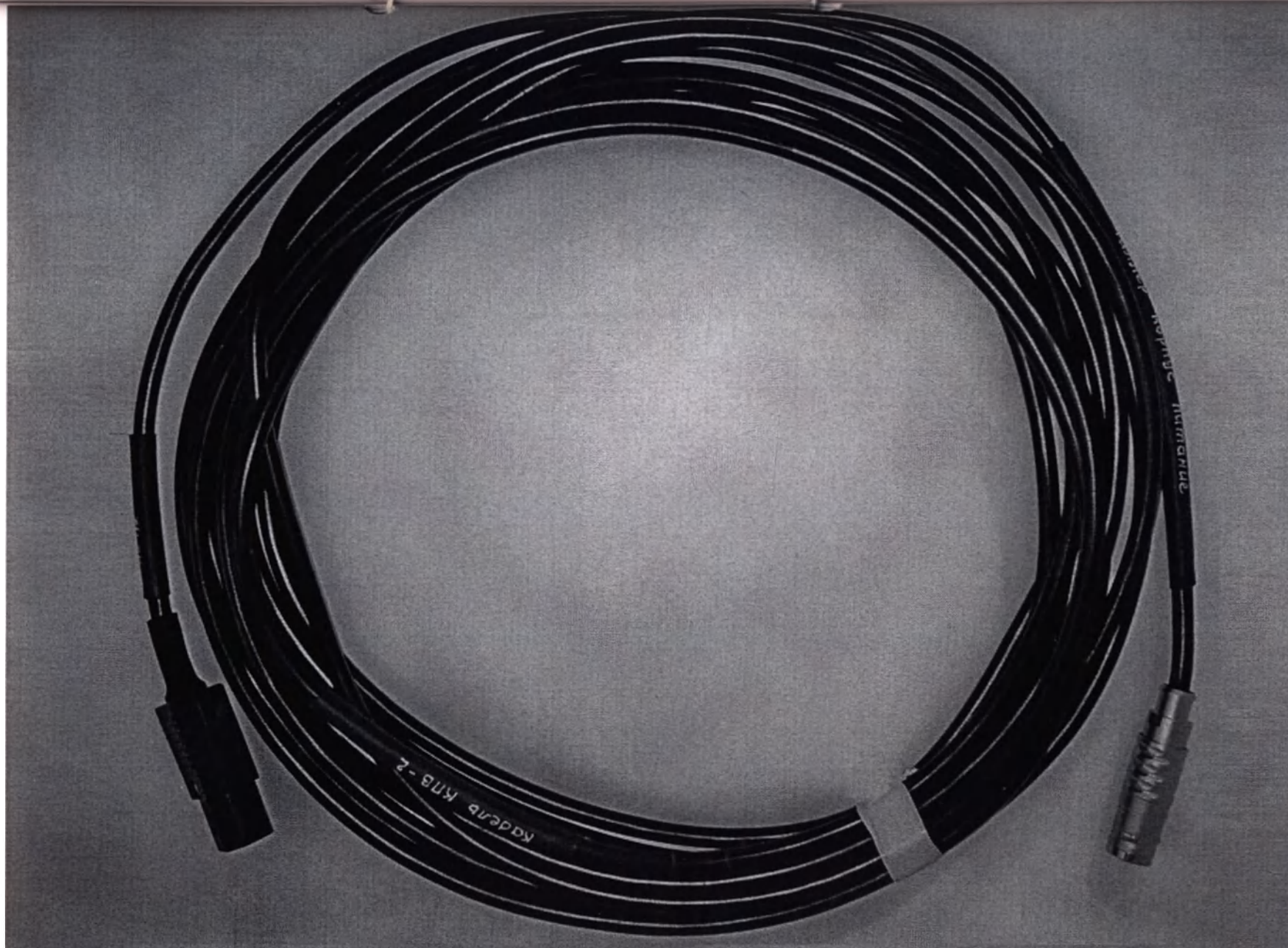
Фотография 11. Блок охлаждения лазерного излучателя. Общий вид.



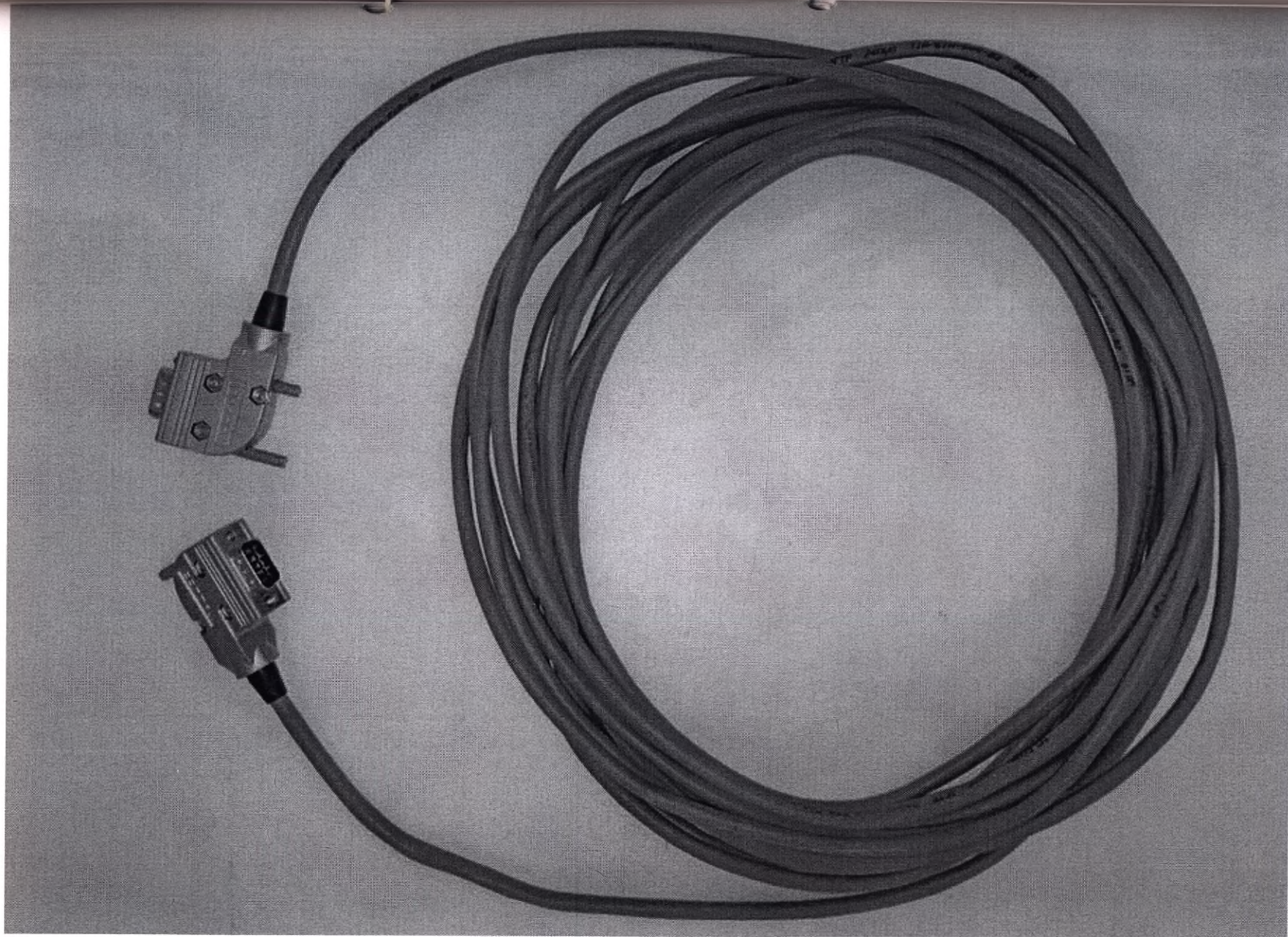
Фотография 12. Блок охлаждения корпуса. Общий вид.



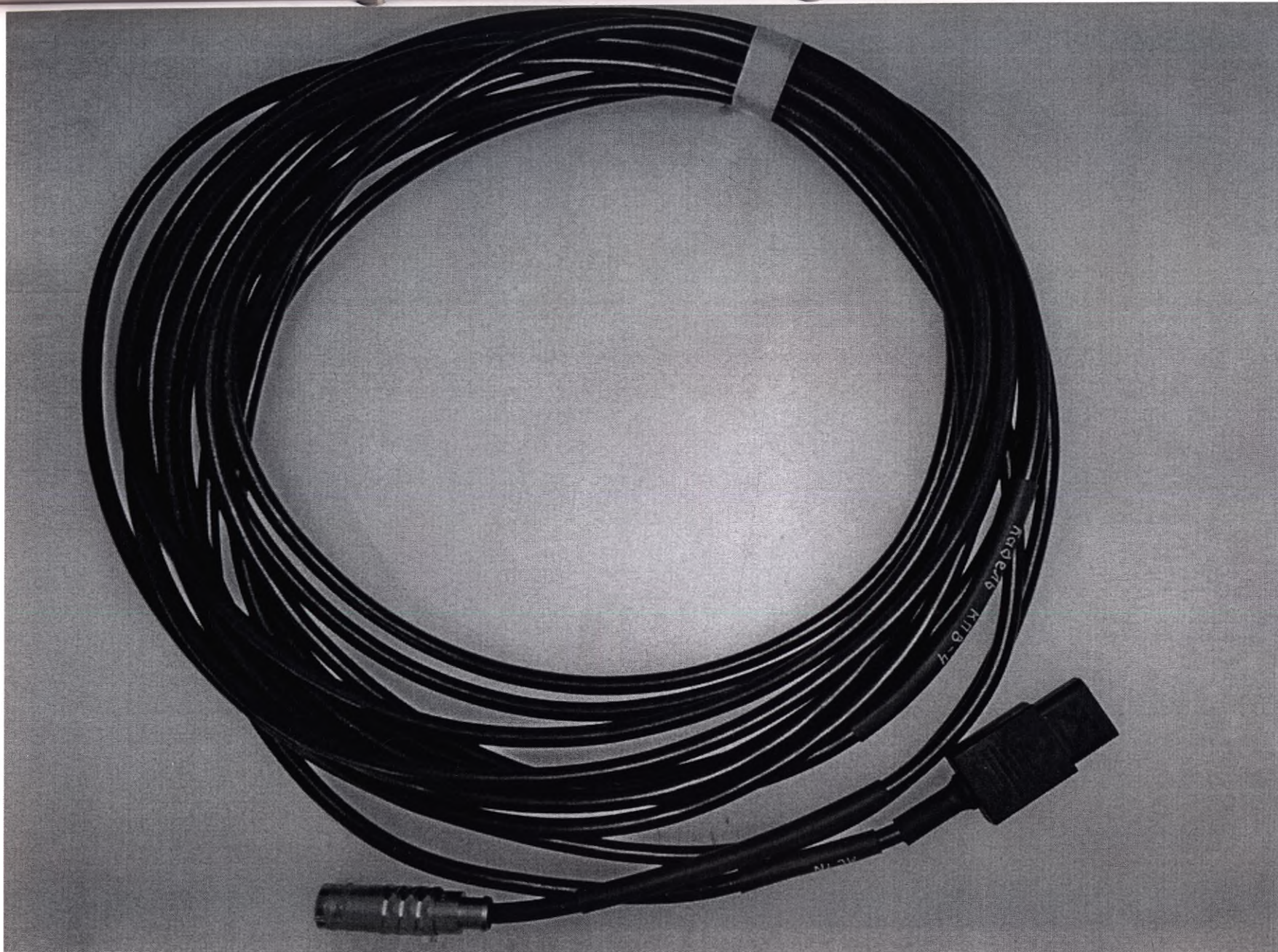
Фотография 13. Шнур сетевой. Общий вид.



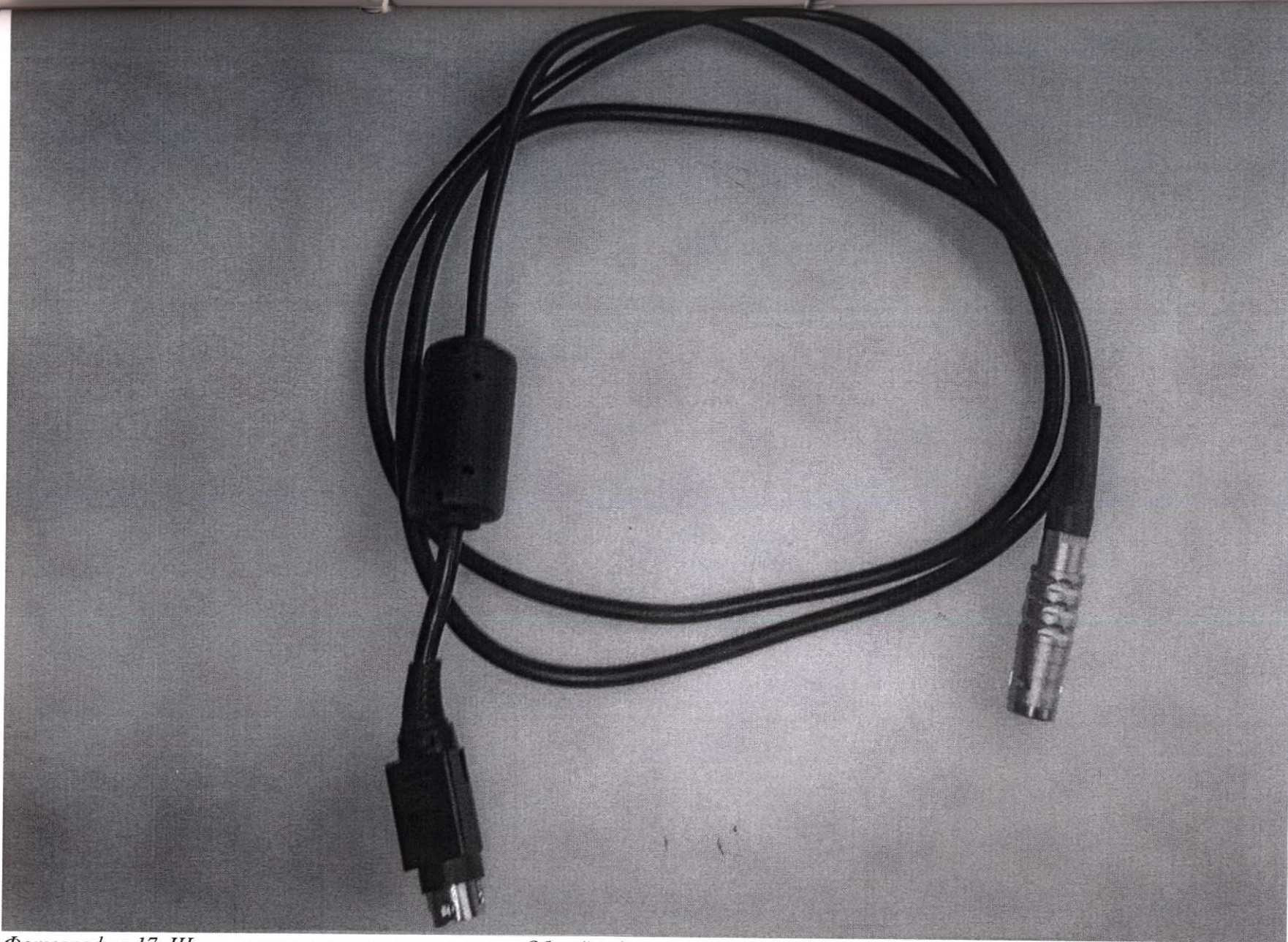
Фотография 14. Шнур сетевого питания блока охлаждения корпуса. Общий вид.



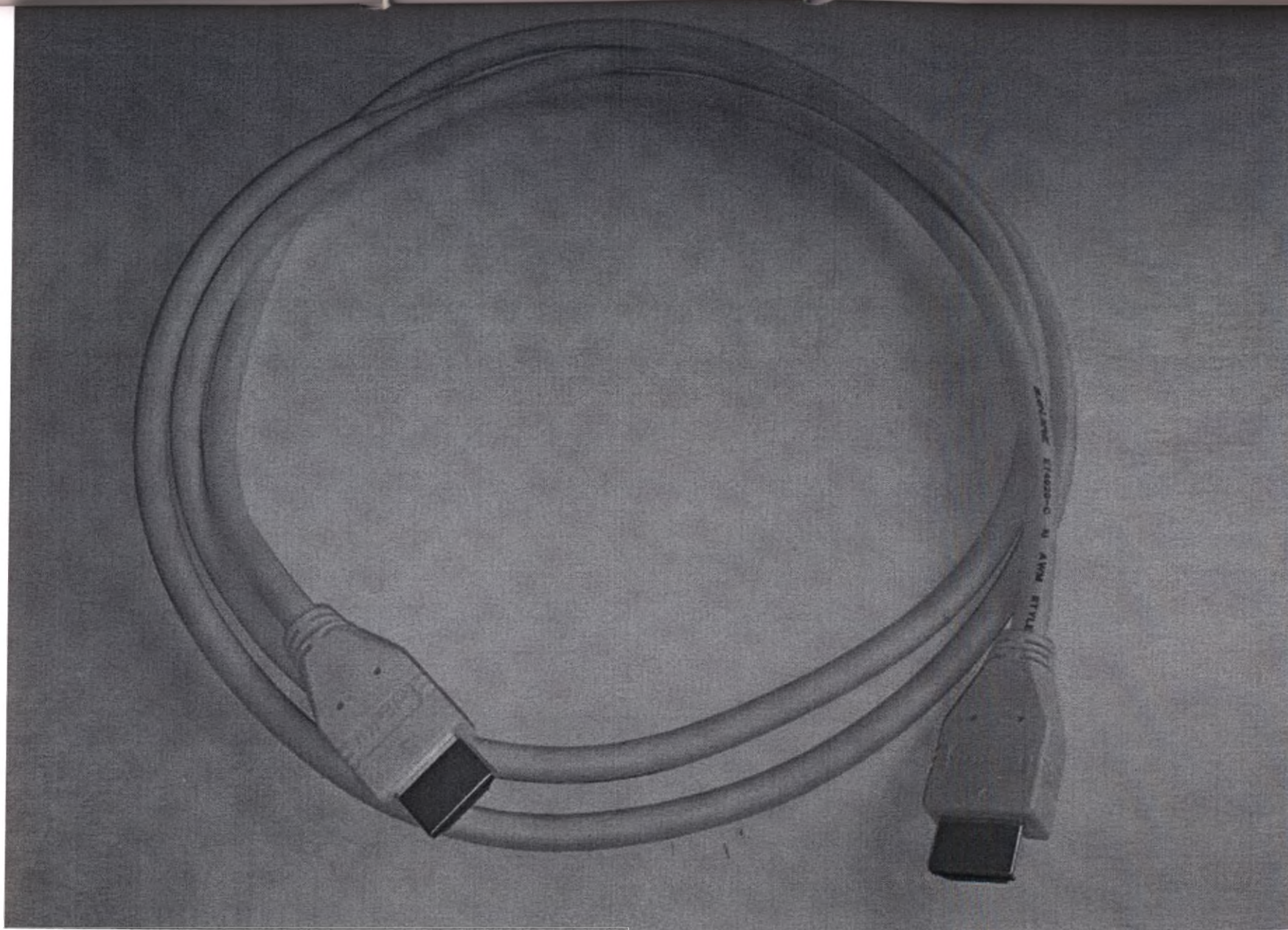
Фотография 15. Кабель управления блока охлаждения лазера.



Фотография 16. Шнур сетевого питания блока охлаждения лазера. Общий вид.



Фотография 17. Шнур сетевого питания монитора. Общий вид.



Фотография 18. Кабель передачи данных монитора. Общий вид.



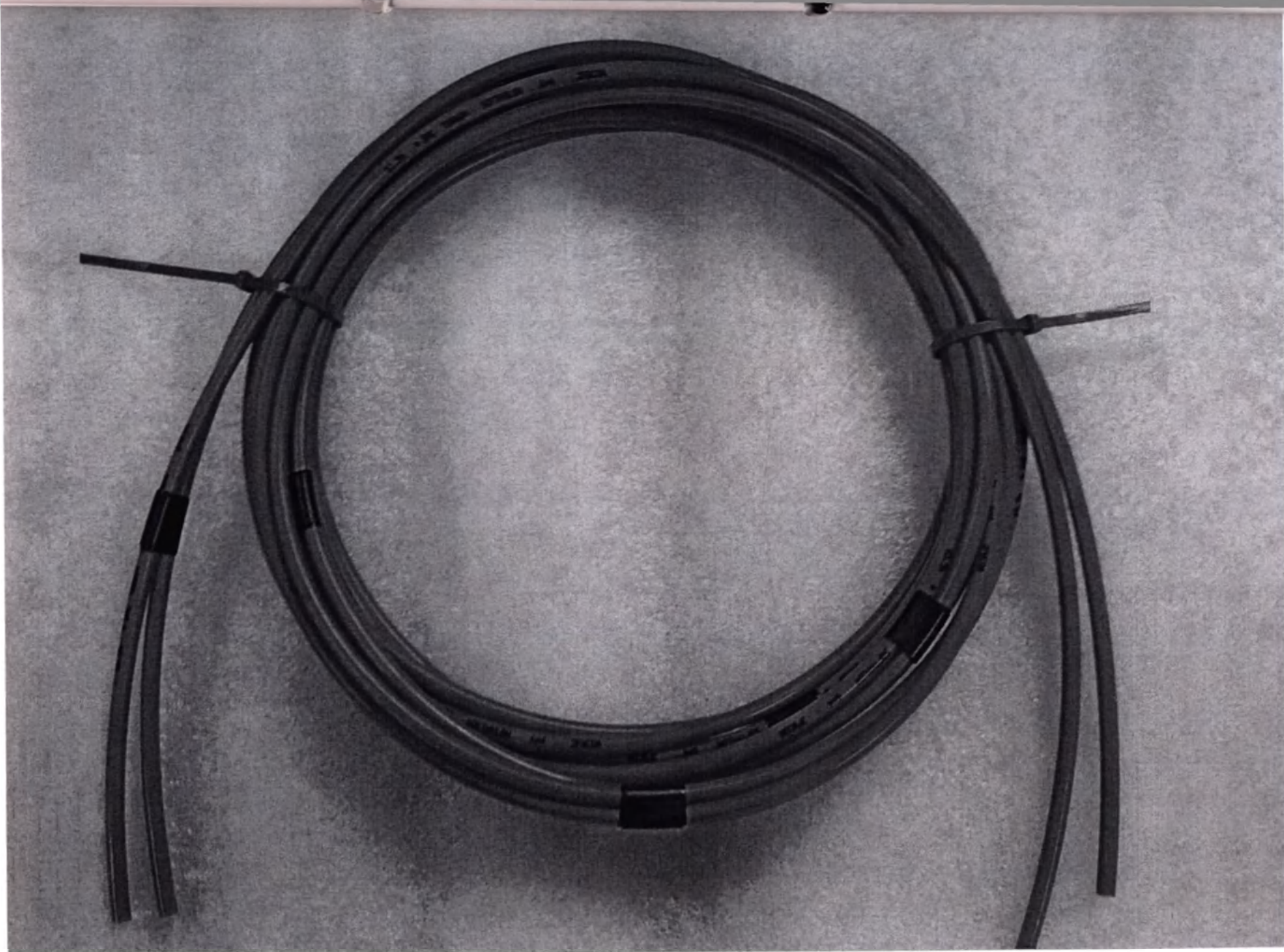
Фотография 19. Кабель передачи данных камеры. Общий вид.



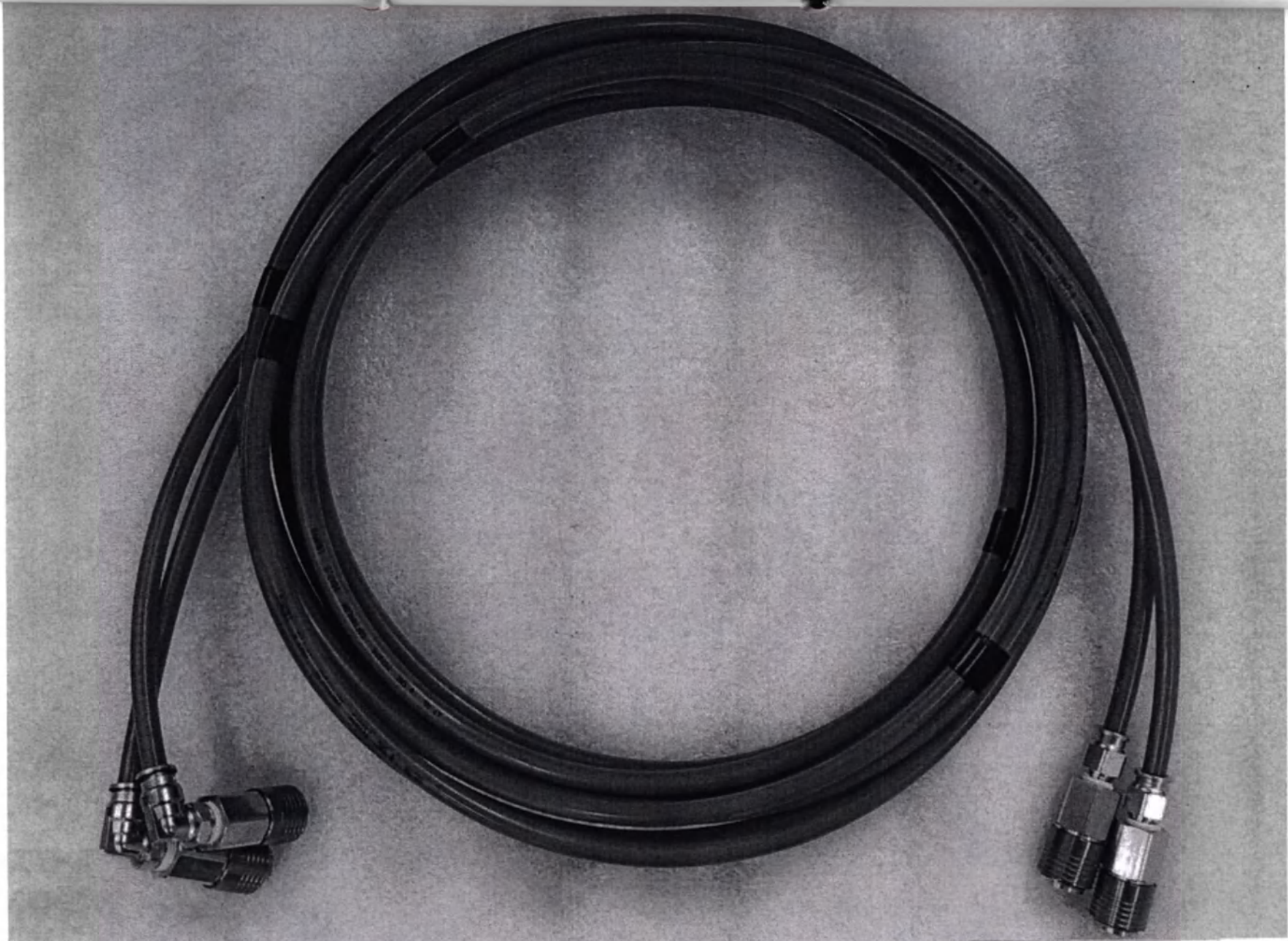
Фотография 20. Стартовый ключ (2 шт.). Общий вид.



Фотография 21. Труба аспирации. Общий вид.



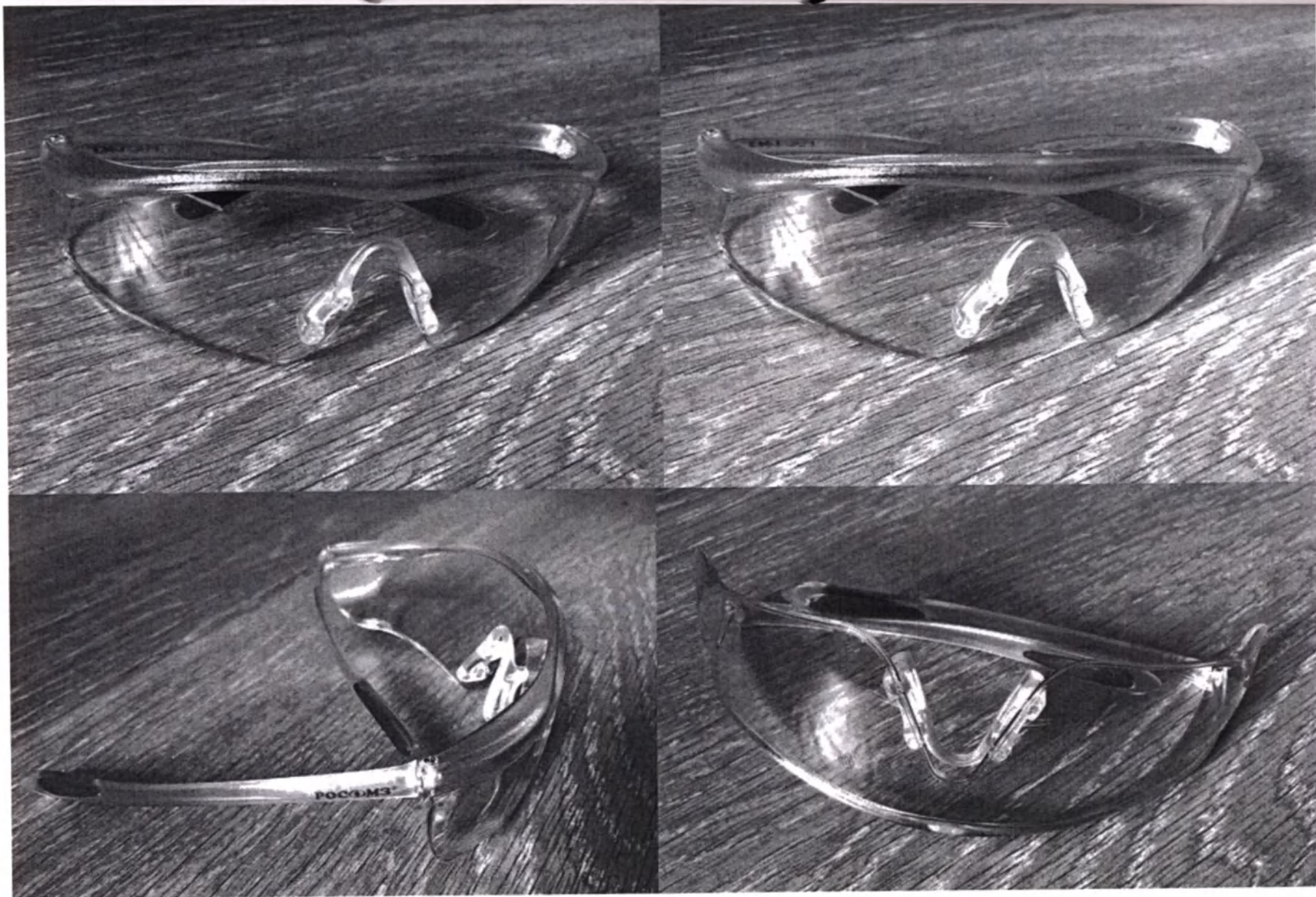
Фотография 22. Трубка блока охлаждения лазера 10 метров (2 шт.). Общий вид.



Фотография 23. Трубка блока охлаждения корпуса 10 метров (2 шт.). Общий вид.



Фотография 24. Комплект ЗИП. Общий вид.



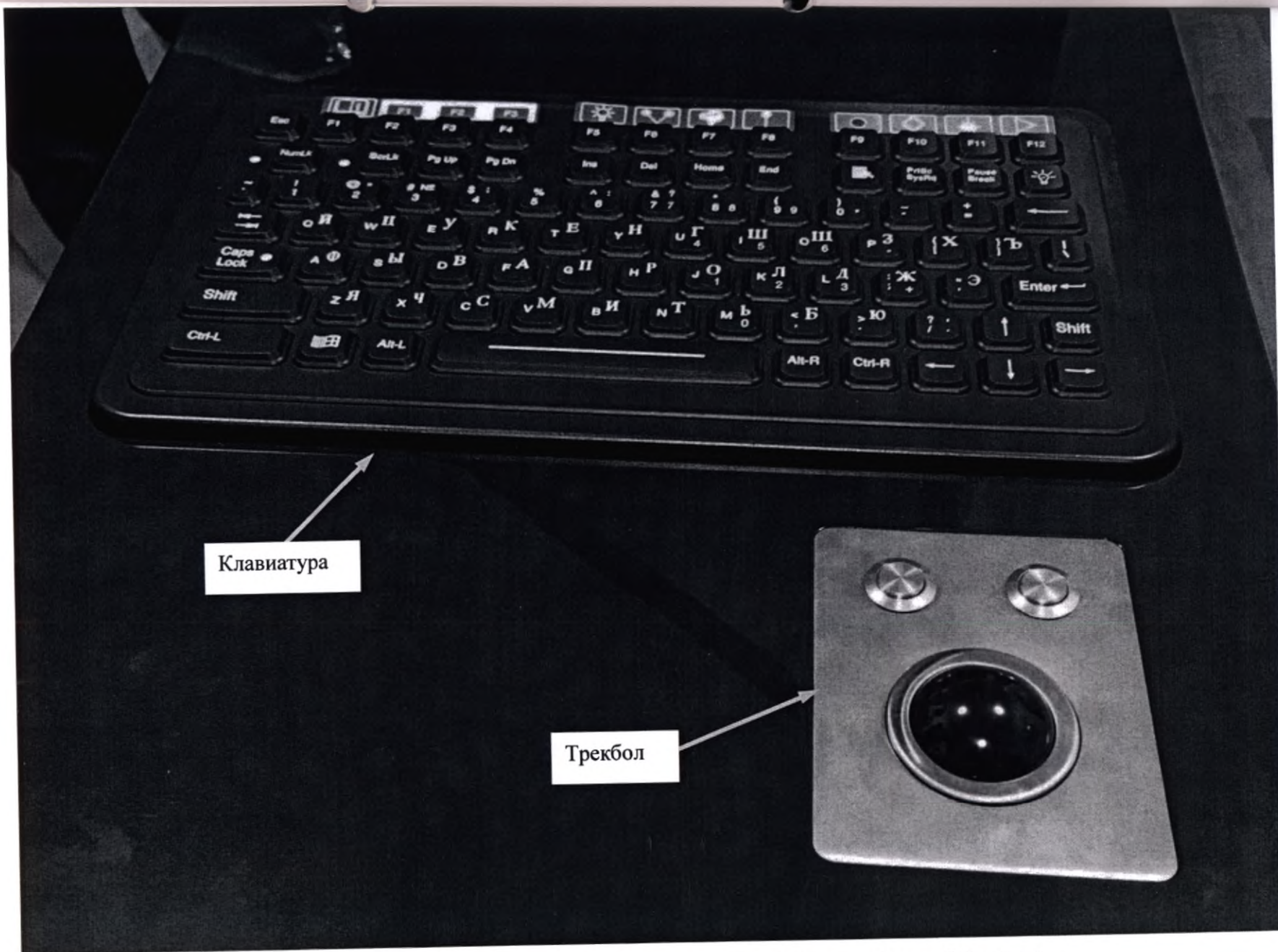
Фотография 25. Очки защитные для операционной бригады (4шт.). Общий вид.



Фотография 26. Очки защитные для технического обслуживания (1 шт). Общий вид.



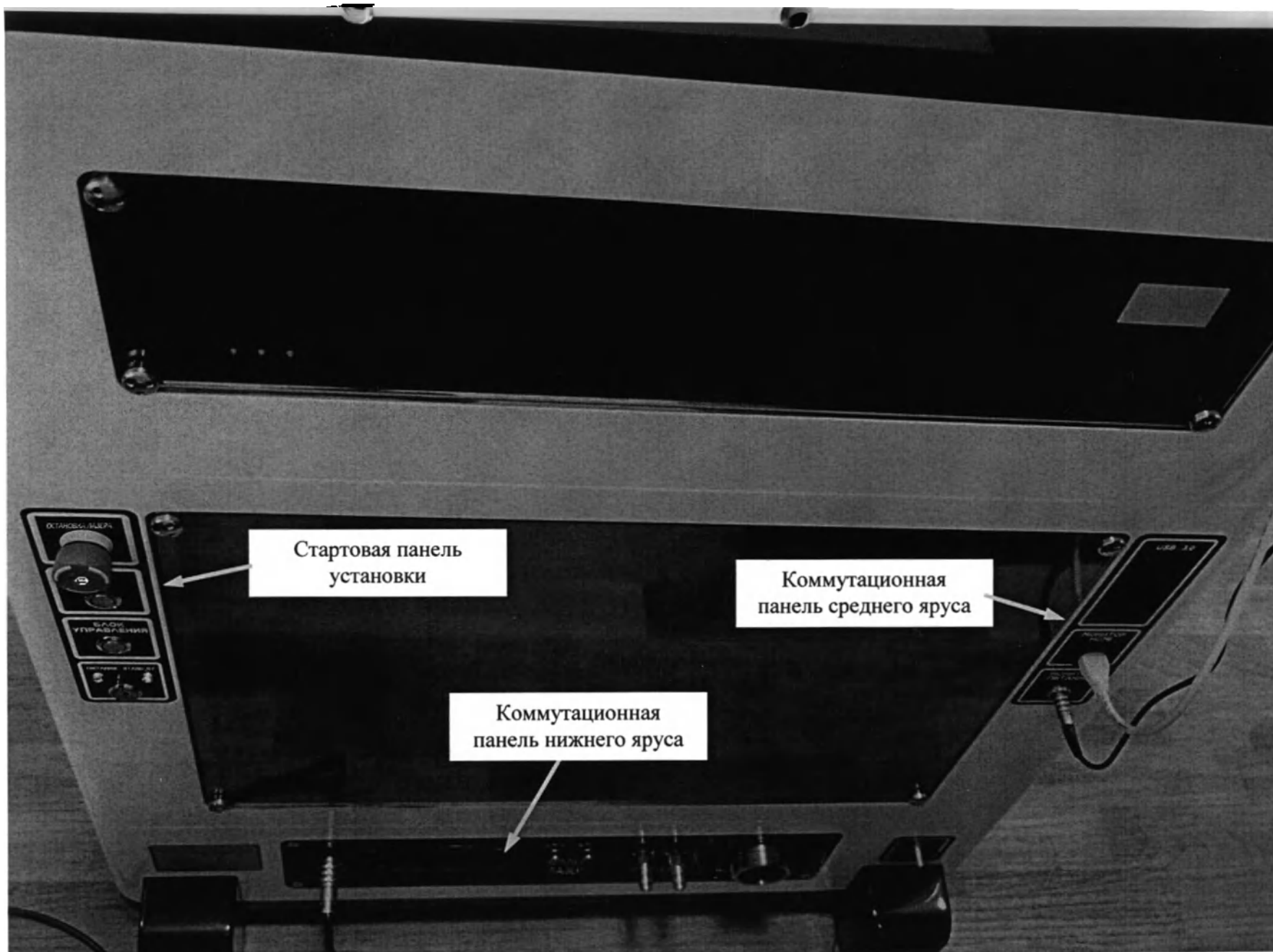
Фотография 27. Панель управления оптической лапы. Общий вид.



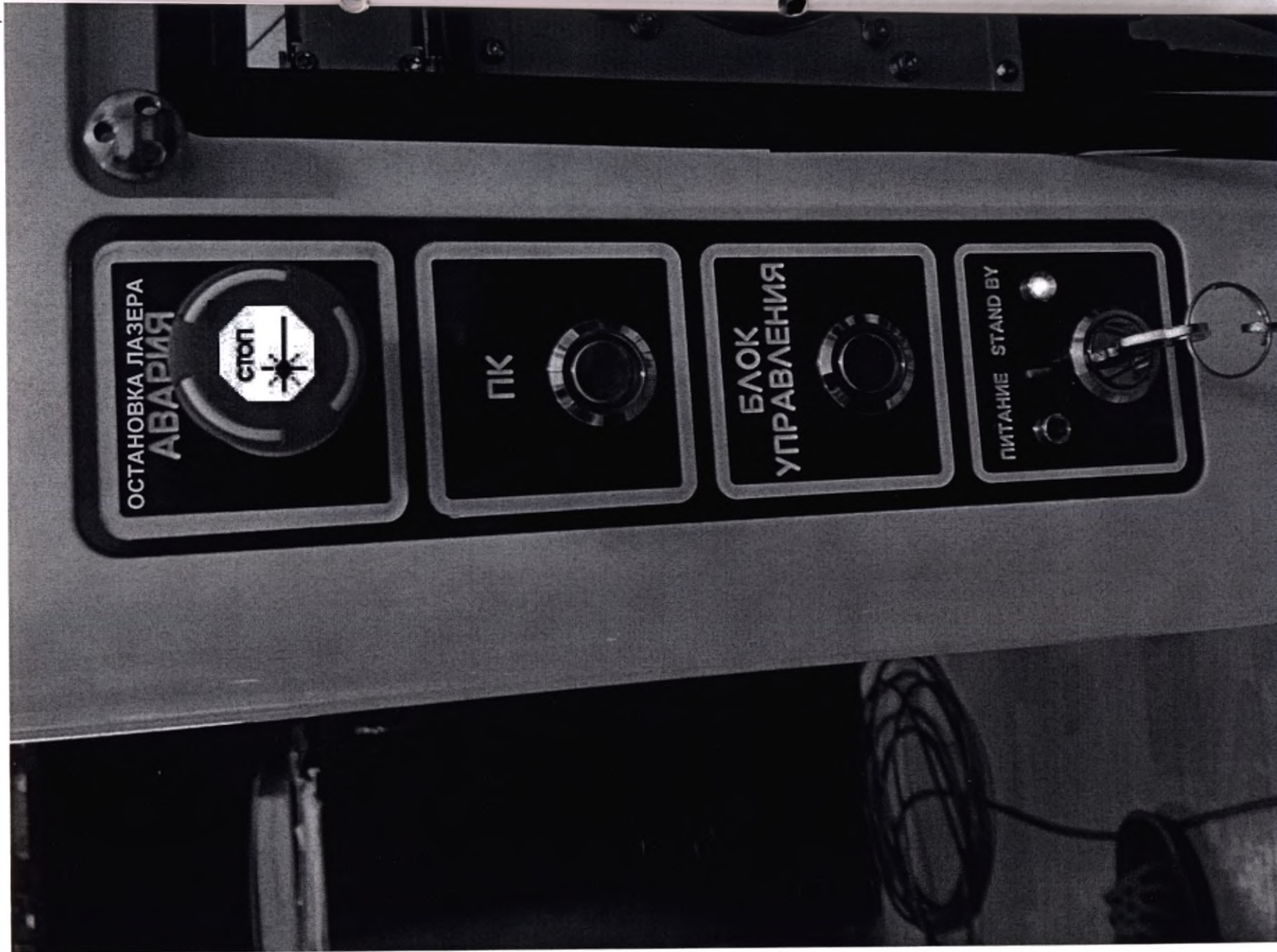
Клавиатура

Трекбол

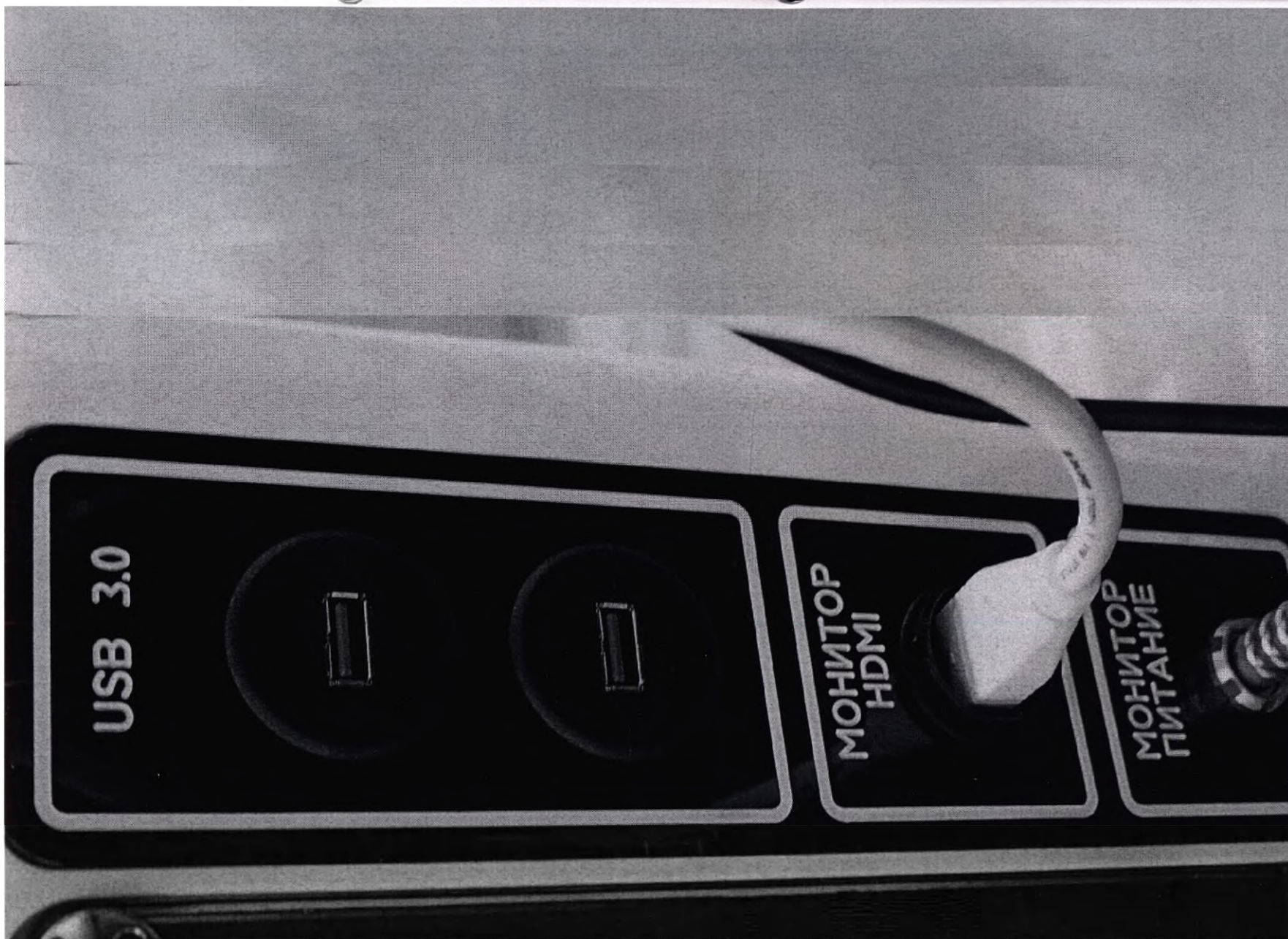
Фотография 28. Клавиатура и трекбол, интегрированные в верхнюю крышку основного блока. Общий вид.



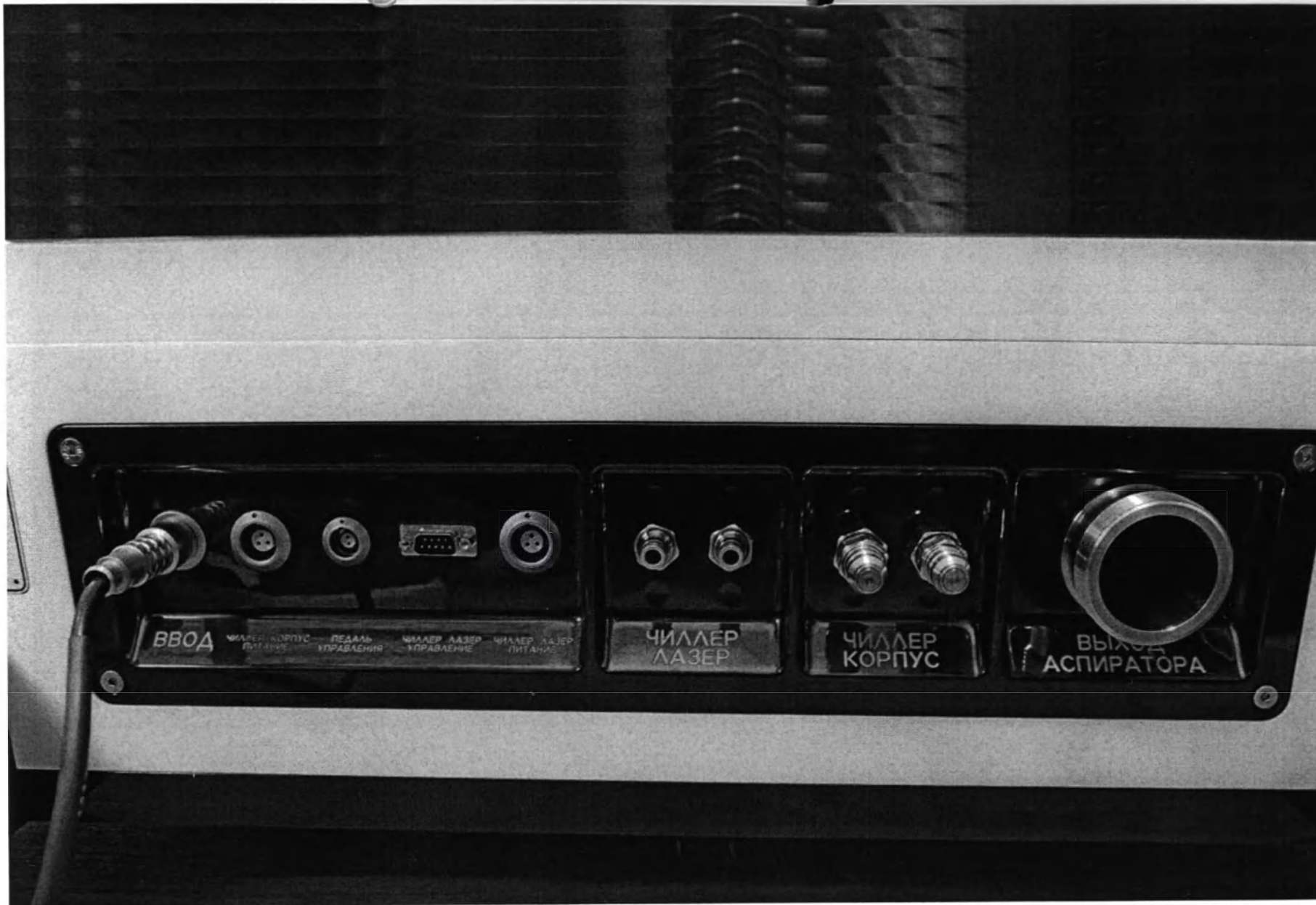
Фотография 29. Боковая стенка Установки. Общий вид.



Фотография 30. Стартовая панель Установки. Фото повернуто.



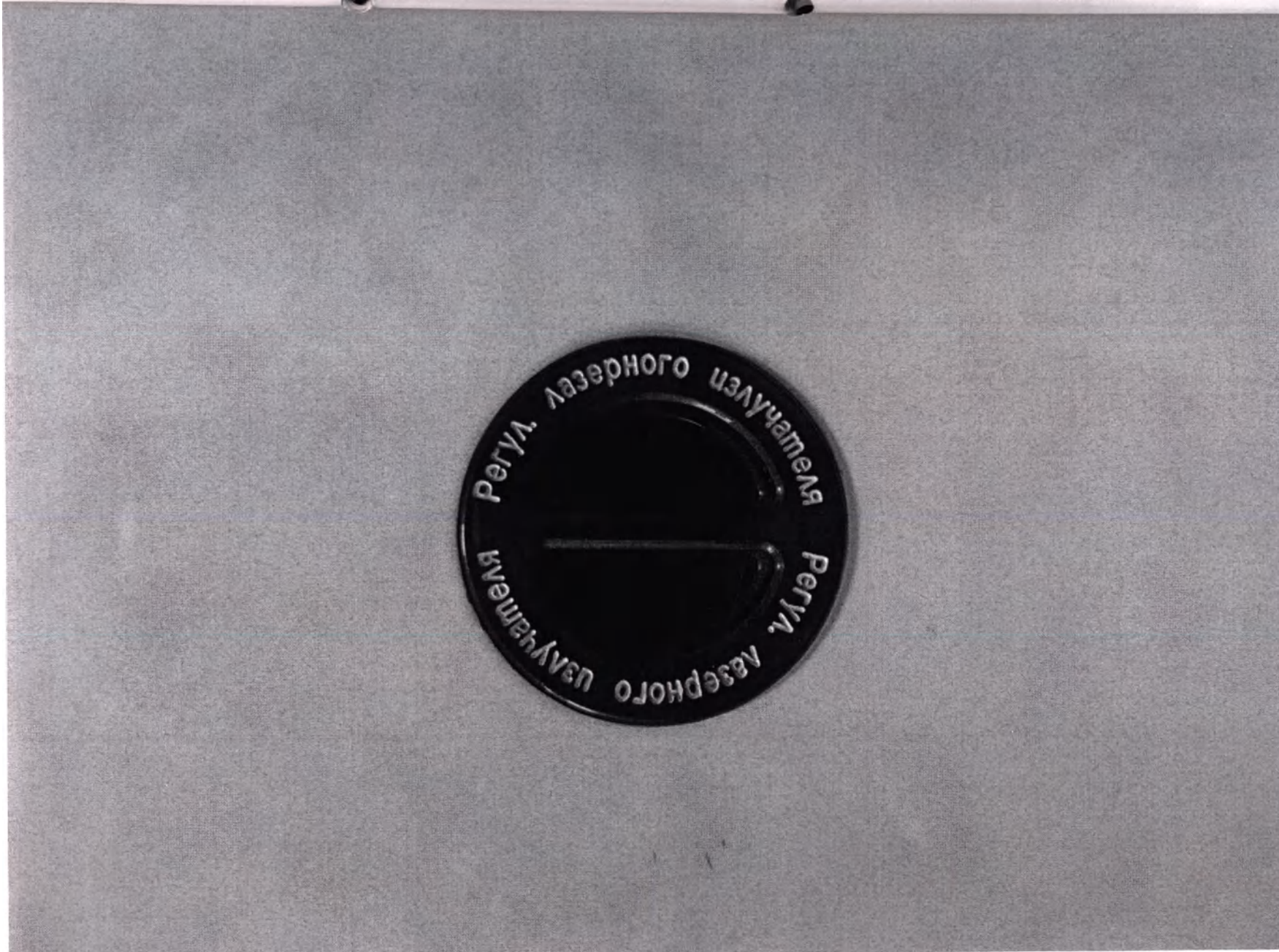
Фотография 31. Коммутационная панель среднего яруса. Фото повернуто.



Фотография 32. Коммутационная панель нижнего яруса.



Фотография 33. Контакт заземления.

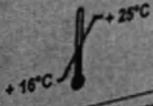


Фотография 34. Регулятор лазерного излучателя.

Производитель: АО «Межрегиональная клиника»
 Адрес места производства: Россия, 150062, Ярославская область,
 г. Ярославль, ул. Яковлевская, д.7

Установка лазерная офтальмохирургическая для лечения аномалий
 рефракции глаза УЛ-03/213-«ОЛИМП-2000»
 по ТУ 32.50.50-002-47142233-2018

РУ № _____ от _____

Напряжение сети электропитания: ~220 В	Условия эксплуатации: УХЛ 4.2  
Частота: 50Гц	
Потребляемая мощность: 3 кВт	
IP20	Эксплуатировать при температуре от +16°C до + 25°C; относительной влажности воздуха не более 60% при температуре +25°C.
Защита от поражения электрическим током:	
класс I 	

Год выпуска 20 18

Заводской номер 003

Фотография 35. Маркировка медицинского изделия.

Рабочий лазер
ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ
ИЗБЕГАЙТЕ ОБЛУЧЕНИЯ ГЛАЗ ИЛИ КОЖИ
ПРЯМЫМ ИЛИ РАССЕЯННЫМ ИЗЛУЧЕНИЕМ
ЛАЗЕРНАЯ АППАРАТУРА КЛАССА 4
Невидимое лазерное излучение
Длина волны: 213 нм
Максимальная выходная энергия: 0,8 мДж
Пилотный, высотные лазеры
ЛАЗЕРНАЯ АППАРАТУРА КЛАССА 1
Видимое лазерное излучение
Длина волны: (630 + 670) нм
Максимальная выходная энергия: 0,5 мВт

Фотография 36. Поясняющая маркировка рабочего, пилотного и высотных лазеров медицинского изделия

Генеральный директор

АО «Межрегиональная клиника»

А.В. Тихов

Прочита и пронумеровано

37

листа (ов)



Маркировка медицинского изделия

«Установка лазерная офтальмохирургическая для лечения аномалий рефракции глаза

УЛ-03/213-«ОЛИМП-2000»

по ТУ 32.50.50-002-47142233-2018»,

производства АО «Межрегиональная клиника», Россия

Версия 1.2

Производитель: АО «Межрегиональная клиника»
Адрес места производства: Россия, 150062, Ярославская область,
г. Ярославль, ул. Яковлевская, д.7

**Установка лазерная офтальмохирургическая для лечения аномалий
рефракции глаза УЛ-03/213-«ОЛИМП-2000»
по ТУ 32.50.50-002-47142233-2018**

РУ № _____ от _____

Напряжение сети электропитания: ~220 В	Условия эксплуатации: УХЛ 4.2  + 25°C + 16°C  60 %
Частота: 50Гц	
Потребляемая мощность: 3 кВт	
IP20	
Защита от поражения электрическим током: класс I 	Эксплуатировать при температуре от + 16°C до + 25°C; относительной влажности воздуха не более 60% при температуре + 25°C.

Год выпуска 20

Заводской номер

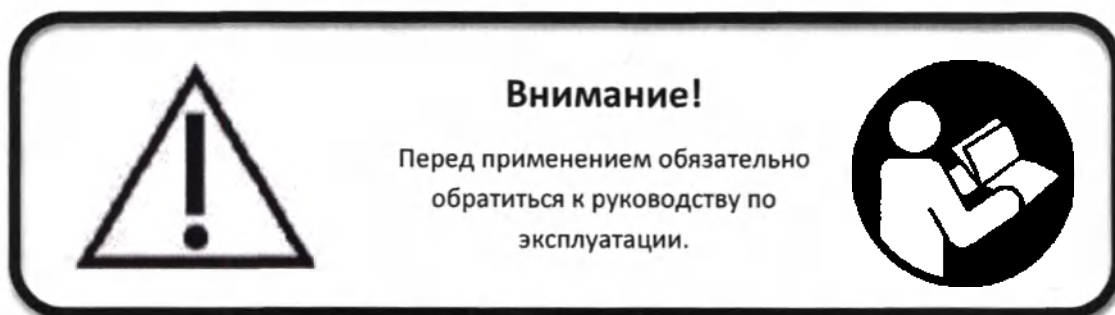


Образец маркировки медицинского изделия «Установка лазерная офтальмохирургическая для лечения аномалий рефракции глаза УЛ-03/213-«ОЛИМП-2000» по ТУ 32.50.50-002-47142233-2018», производства АО «Межрегиональная клиника», Россия

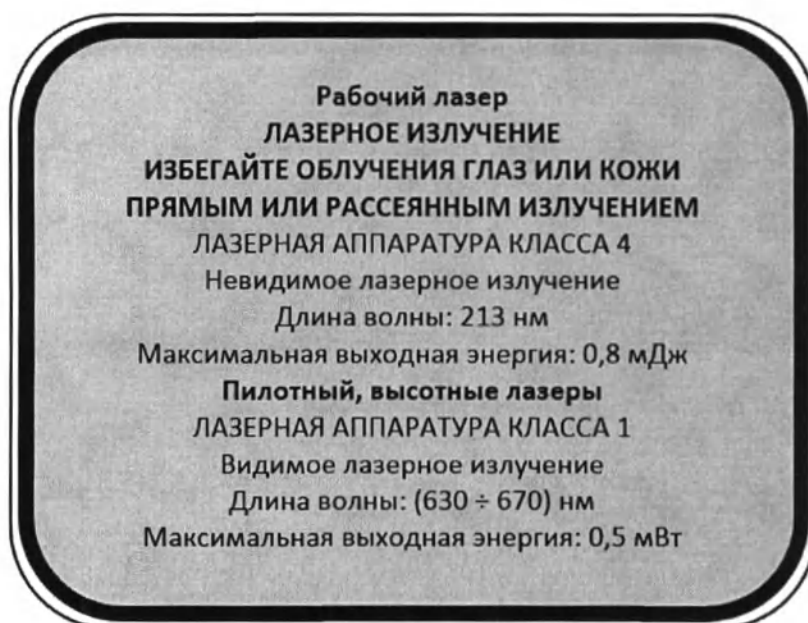
Предупреждающая и поясняющая маркировки



Знак лазерной опасности в соответствии с ГОСТ IEC 60825-1



Знак о необходимости обратиться к эксплуатационной документации
«Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению» в соответствии с ГОСТ Р ИСО 15223-1-2014. Обратитесь к инструкции по эксплуатации



Поясняющая маркировка рабочего, пилотного и высотных лазеров



Маркировка апертуры

Маркировка панелей доступа

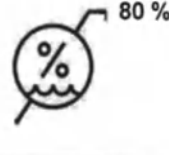
ВНИМАНИЕ - ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ КЛАССА 4
ПРИ ОТКРЫВАНИИ ИЗБЕГАЙТЕ ЭКСПОЗИЦИИ ГЛАЗ ИЛИ
КОЖИ ПРЯМЫМ ИЛИ РАССЕЯННЫМ ИЗЛУЧЕНИЕМ

Маркировка кнопки аварийной остановки

ОСТАНОВКА ЛАЗЕРА
АВАРИЯ



Транспортная маркировка

Производитель: АО «Межрегиональная клиника»		
Адрес места производства: Россия, 150062, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Яковлевская, д.7		
Установка лазерная офтальмохирургическая для лечения аномалий рефракции глаза УЛ-03/213-«ОЛИМП-2000» по ТУ 32.50.50-002-47142233-2018		
РУ № _____ от _____		
Дата упаковывания .20 г.		Масса (брутто): (200±10) кг
Заводской номер		Масса (нетто): (180±10) кг
Гарантийный срок хранения- 12 месяцев Условия хранения - 1		
		

Образец транспортной маркировки медицинского изделия «Установка лазерная офтальмохирургическая для лечения аномалий рефракции глаза УЛ-03/213-«ОЛИМП-2000» по ТУ 32.50.50-002-47142233-2018», производства АО «Межрегиональная клиника», Россия

Генеральный директор

АО «Межрегиональная клиника»

А.В. Тихов

Прочитано и пронумеровано 5

листа (ов)

