

5.0 Инсталляция прибора «Ceveron alpha»

- Опустите другой конец трубок для системной жидкости, через специальное входное отверстие, до самого дна бутылки для системной жидкости (рис. 5.6)

Трубки, подсоединенные к клапанам

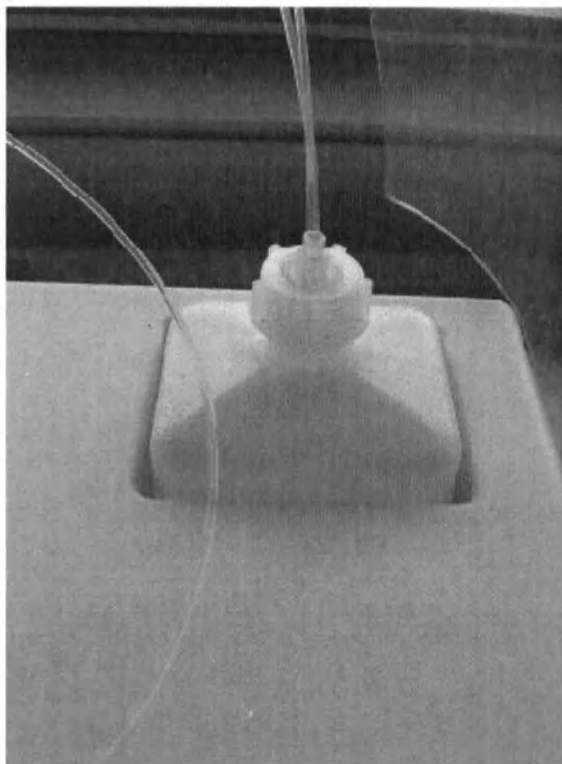
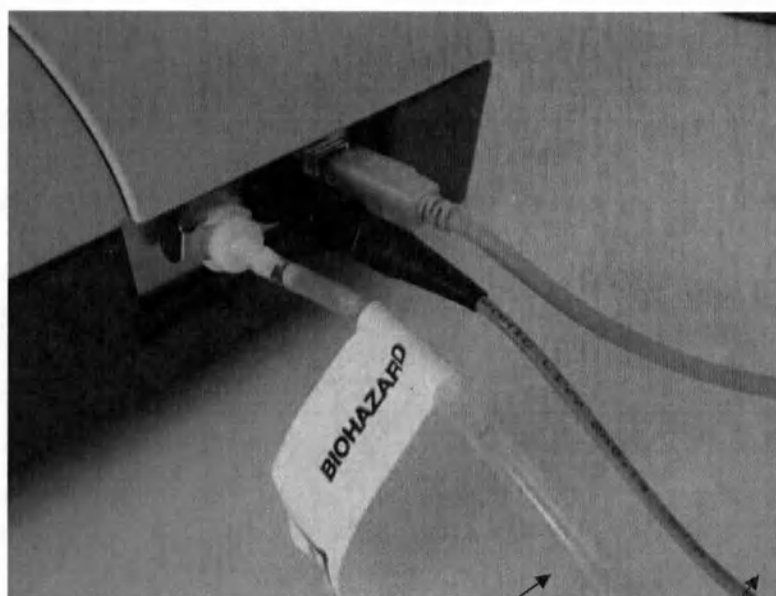


Рис. 6 Бутыль для системной жидкости

5.0 Инсталляция прибора «Ceveron alpha»

5.1.5 Подключение трубки для отходов и индикатора отходов

Присоедините трубку для отходов и кабель индикатора отходов к соответствующим входам, расположенным на правой стороне прибора «Ceveron alpha». (рис.5. 6 и 5.7)



USB кабель

Рис. 5.6 Подключение трубки для отходов, кабеля индикатора отходов и USB кабеля

5.0 Инсталляция прибора «Ceveron alpha»

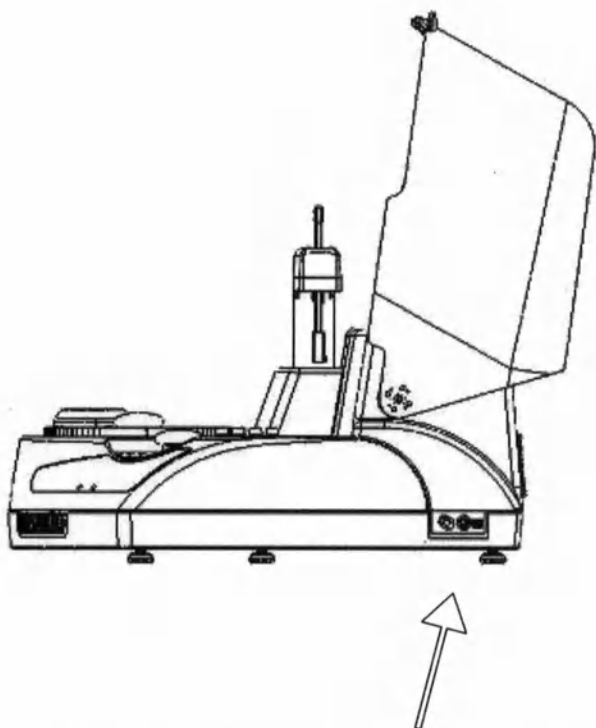


Рис. 5.7 Расположение входов под трубку для отходов, кабель индикатора отходов и USB кабель

5.1.6 Подключение трубки для отходов и индикатора уровня отходов к емкости для отходов

Аккуратно опустите трубку для отходов и кабель индикатора уровня отходов, через открытую крышку емкости для отходов (рис. 8)

- Аккуратно закройте крышку

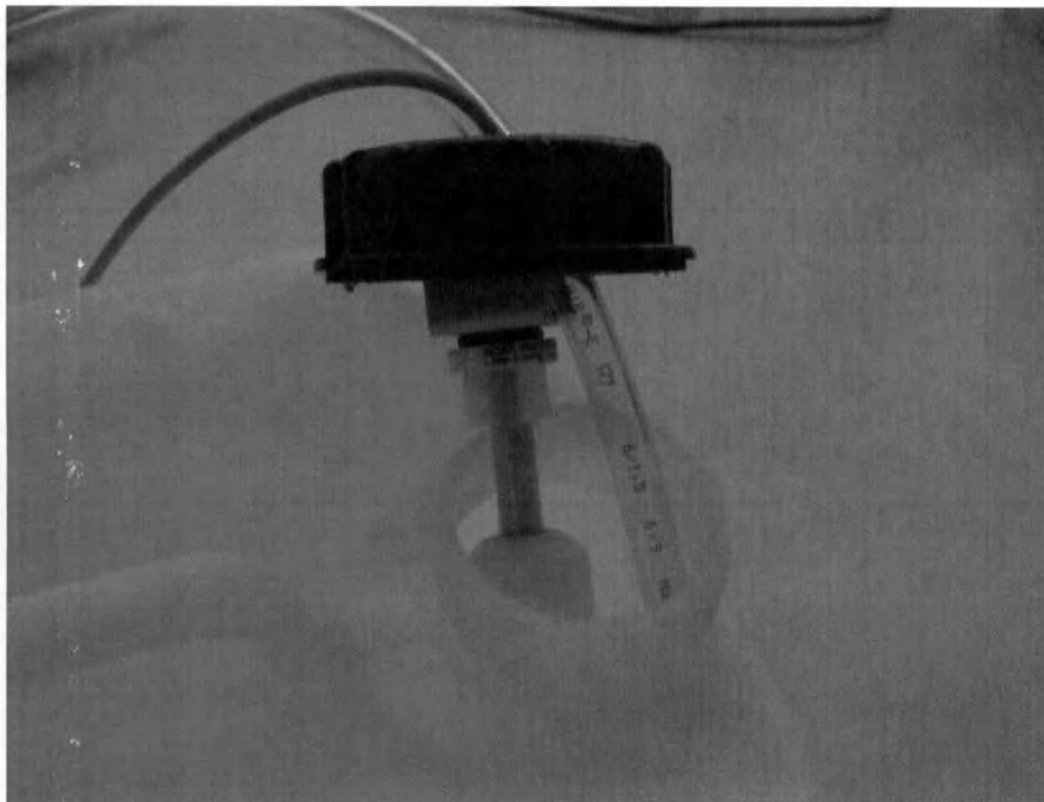


Рис. 5.8 Крышка емкости для отходов, с трубкой для отходов и индикатором уровня отходов

5.0 Инсталляция прибора «Ceveron alpha»

5.1.7 Установка игл (??) (probes) манипуляторов реагентов и образцов

- Снимите защитную крышку, как это показано на рис. 9

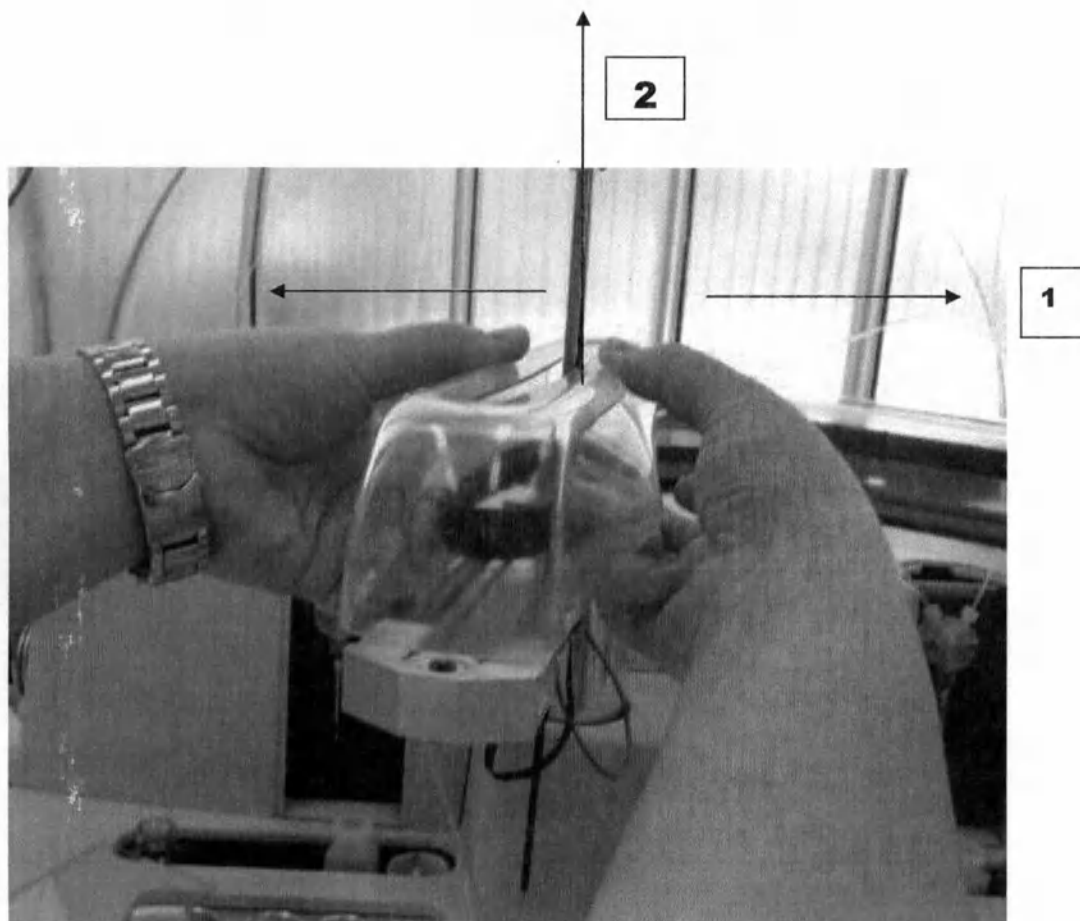


Рис.5.9 Как снять защитную крышку пипеток

Сборка игл:

Данная процедура одинакова для обеих пипеток.

На всех этапах пипетка для реагентов должна располагаться у позиции для реагента, так, чтобы оставалось место для установки иглы.

Для установки иглы для образцов выньте ротор для образцов.

- 1) Снимите крышку (рис. 5.9)
- 2) Сдвиньте вертикальную часть пипетки вниз и установите трубку, как это показано на рисунке (левая черная игла с нагревом и правая – игла для образцов) в середине приводного ремня, рис. 5.10 и 5.12
- 3) Затем поднимите вертикальную часть пипетки до максимума (рис. 5.12)
- 4) Поместите прозрачную часть трубки в желобок и поднимайте трубку до тех пор, пока металлическая часть иглы не придет в положение «металл к металлу» (рис. 5.12)
- 5) Зафиксируйте иглу (аккуратно!) с помощью болта.
- 6) Поместите прозрачную трубку также в верхнюю часть желобка.
- 7) Пропустите трубку через крышку
- 8) Зафиксируйте крышку
- 9) Подсоедините аккуратно винт трубки к правому выходу клапана (рис. 5.14)

5.0 Инсталляция прибора «Ceveron alpha»

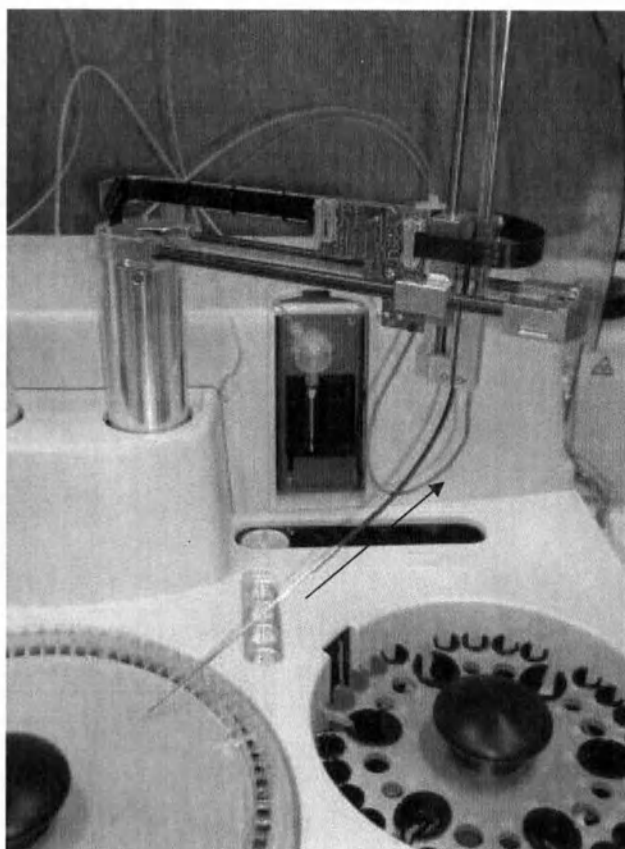


Рис. 5.10 Установка игл

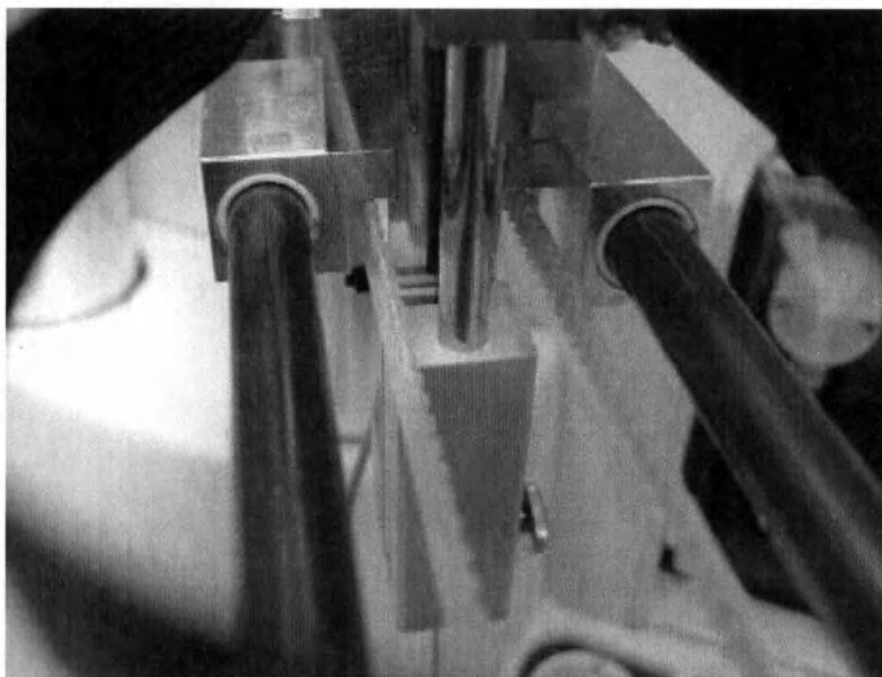


Рис. 5.11 Установка игл

5. Инсталляция прибора «Ceveron alpha»

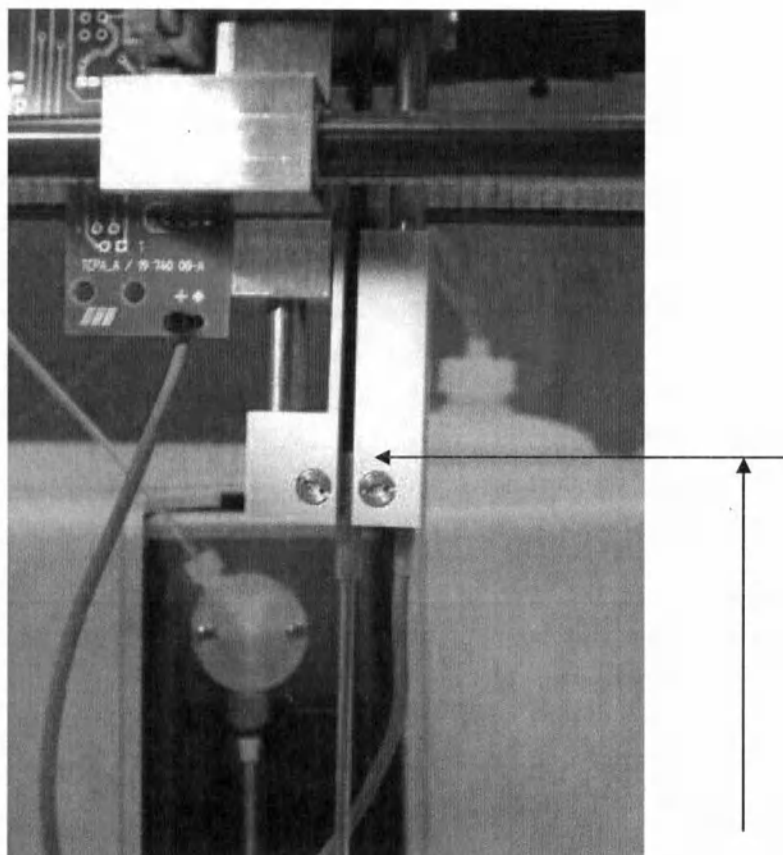


Рис. 5.12 Установка игл

5.0 Инсталляция прибора «Ceveron alpha»

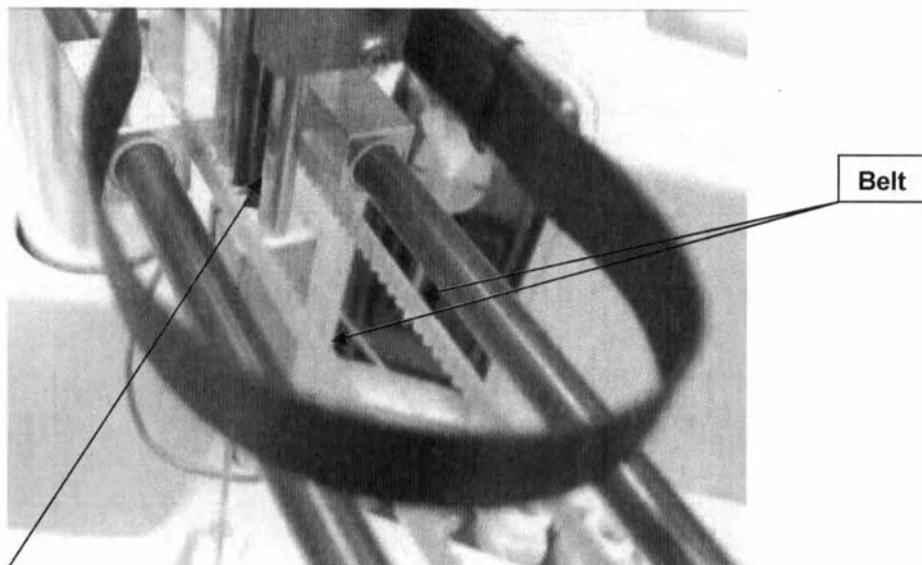


Рис. 5.13 Установка игл

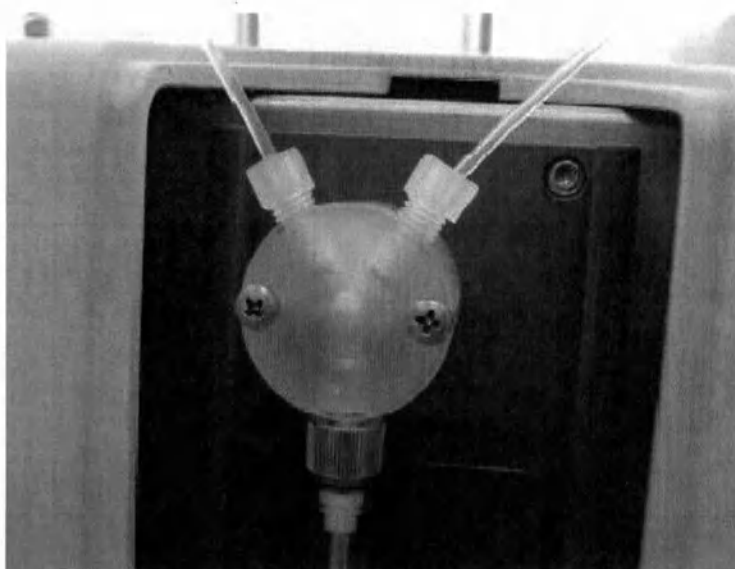


Рис. 5.14 Подключение трубок