

Инструкция 2 дозирующего устройства DutriClean



Изготовитель: Dunbow Ltd.
Канада

Дистрибьютор: ООО «ВАЛ-КО»
Россия, г. Москва, ул. Производственная, д.6
Тел: (495) 781 54 15

Регистрационная версия 0,0

В результате нашего стремления улучшить качество продукции, мы оставляем за собой право в любое время изменять оборудование, описанное в данном руководстве.

Несмотря на всю тщательность, с которой составлялось данное руководство, руководство не гарантирует абсолютной точности и надежности в отношении каких-либо рекомендаций и информации, содержащейся в настоящей публикации, и не несет ответственности за любые потери или ущерб, возникающие в случае явно или неявно выраженного действия. В том числе ответственность за лицо, по причине небрежности, неправильно проконсультировавшее, по поводу данного руководства.

Авторские права: Dunbow Ltd

Это руководство является авторским правом, все права защищены. Документ не может быть полностью или частично скопирован, воспроизведен, переведен без предварительного письменного согласия производителя.

Отказ от ответственности

Dunbow не дает никаких гарантий пригодности данного документа. Этот документ опубликован исключительно «как есть». Весь риск связанный с его качеством, применимости и производительности несет потребитель. Dunbow не несет ответственности за полноту и достоверность опубликованной информации. Если информация в данном документе является ложной, вводящей в заблуждение, или нарушает законы страны, Dunbow не несет за это ответственности, весь риск несет потребитель. Dunbow и его дистрибьюторы не несут ответственность за прямые или косвенные убытки (включая потерю прибыли) в результате вашей зависимости от неправильной информации, изложенной в данном документе, даже если Dunbow была предупреждена о такой возможности.

В данном руководстве слово **ВНИМАНИЕ** используется:

ВНИМАНИЕ

Данная позиция обозначает, что в ней представлена важная информация предоставленная для защиты оборудования или имущества от повреждений.

СОДЕРЖАНИЕ:

Раздел 1: Инструменты и оборудование.....	4
Раздел 2: Процедура установки рамы.....	5
Шаг 2-1 Сборка металлической части рамы.....	5
Шаг 2-2 Насадка кронштейна на металлическую часть.....	6
Шаг 2-3 Крепление панели для блока управления.....	7
Шаг 2-4 Установка нижней полки.....	8
Шаг 2-5 Установка верхней полки.....	9
Раздел 3: Процедура установки крышки.....	11
Шаг 3-1 Сборка крышки.....	11
Раздел 4: Процедура установки емкости.....	12
Шаг 4-1 Уплотнение фум-лентой.....	12
Шаг 4-2 Сборка емкости.....	13
Раздел 5: Процедура сборки частей.....	14
Шаг 5-1 Основные элементы.....	14
Шаг 5-2 Крепление датчика уровня.....	16
Шаг 5-3 Сборка клапана линии всасывания.....	16
Шаг 5-4 Сборка всасывающей трубы.....	17
Раздел 6: Процедура установки емкостей.....	19
Шаг 6-1 Установка крышки и емкости на раму.....	19
Шаг 6-2 Установка верхней части емкости.....	20
Шаг 6-3 Установка нижней части емкости.....	21
Раздел 7: Процедура сборки насоса.....	21
Шаг 7-1 Сборка клапана линии нагнетания.....	22
Шаг 7-2 Присоединение всасывающей и нагнетающей трубки.....	23
Шаг 7-3 Сборка водомера.....	24
Шаг 7-4 Подсоединение проводов к насосу.....	25
Шаг 7-5 Сборка конца датчика уровня.....	25
Шаг 7-6 Установка насоса на панель управления.....	26
Раздел 8: Последнее.....	27

Раздел 1: Инструменты и оборудование





Гаечный ключ



Шестигранник



Крестовая отвертка

Рисунок 1-1 Инструменты для сборки

Крепежные элементы:

Компонент	Спецификация	Количество	Шаг в инструкции
Болты, М6*12	М6*12	5	Шаг 2-3; Шаг 2-4;
Болты, М6*16	М6*16	9	Шаг 2-1; Шаг 2-4;
Болты, М4*16	М4*16	4	Шаг 6-4;
Гроверные шайбы	М6	13	Шаг 2-1; Шаг 2-3;
Шайбы	М6	5	Шаг 2-4; Шаг 6-4;
Хомуты		3	Шаг 6-10; Шаг 6-11;

Раздел 2: Процедура установки рамы

Шаг 2-1 Сборка металлической части рамы

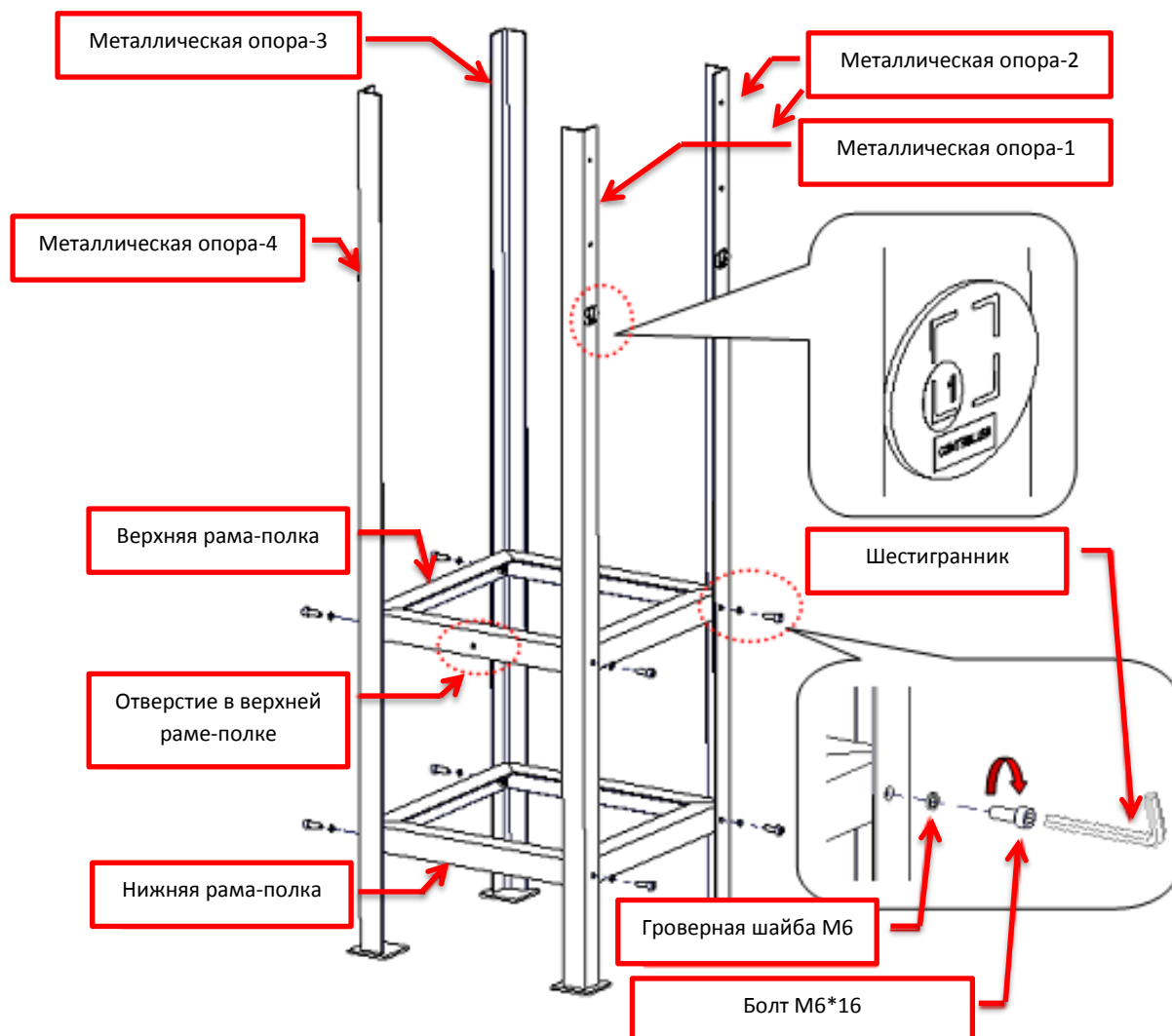


Рисунок 2-1 Сборка металлической части рамки

Составьте вместе «металлическую опору-1», «металлическую опору-2», «металлическую опору-3», «металлическую опору-4», «верхнюю раму-полку» и «нижнюю раму-полку». Скрепите их 8 болтами (Болты М6*16), используйте болты с гроверными шайбами (М6).

ВНИМАНИЕ

Обратите внимание, что центральное отверстие «верхней полки-рамы» должно быть расположено между «металлической опорой-1» и «металлической опорой-4».

Шаг 2-2 Насадка кронштейна на металлическую часть



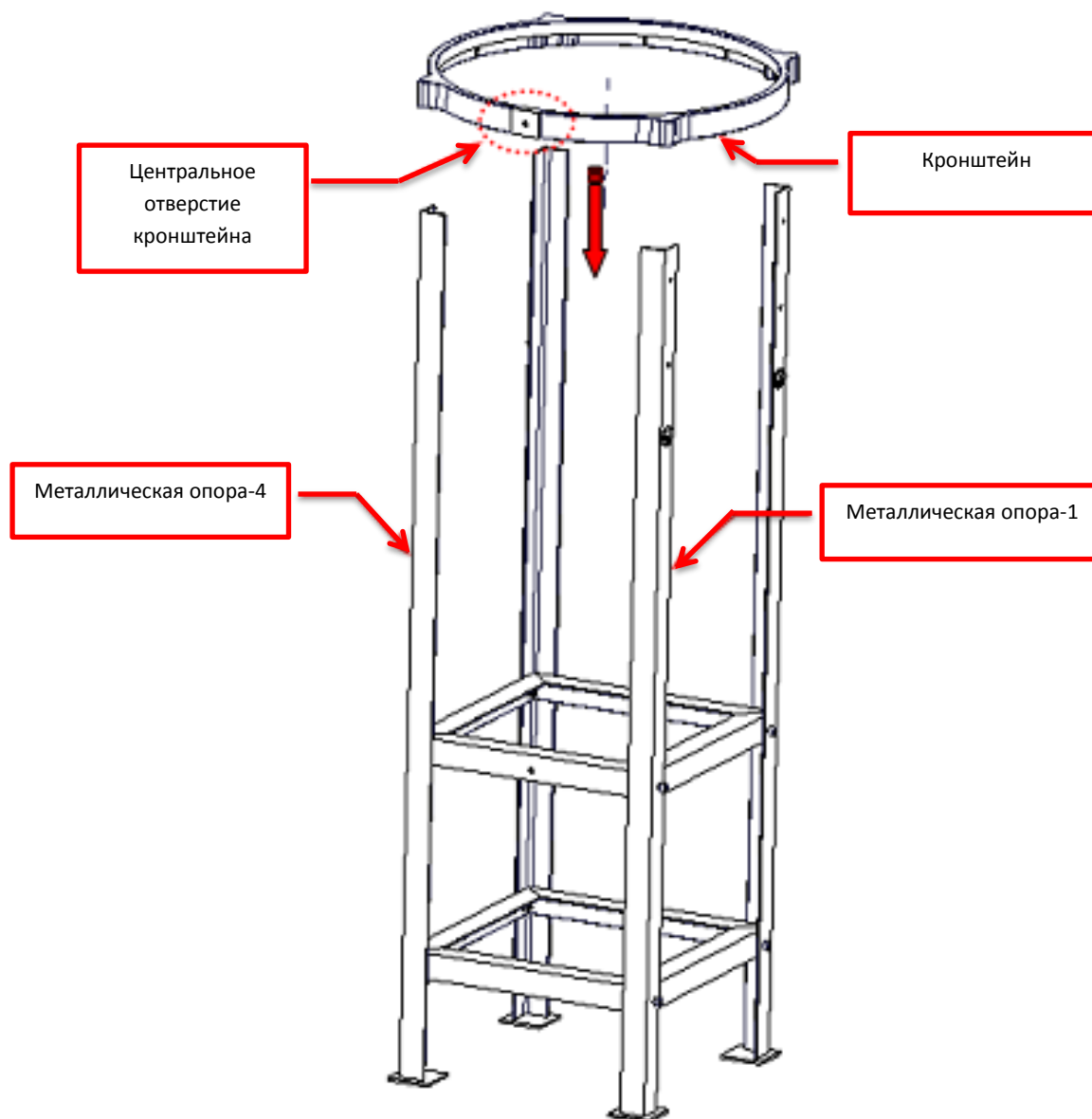


Рисунок 2-2 Насадка кронштейна на металлическую часть

Позиция «кронштейн» на металлической части.

ВНИМАНИЕ

Обратите внимание, что центральное отверстие «кронштейна» должно быть расположено между «металлической опорой-1» и «металлической опорой-4».

Шаг 2-3 Крепление панели для блока управления

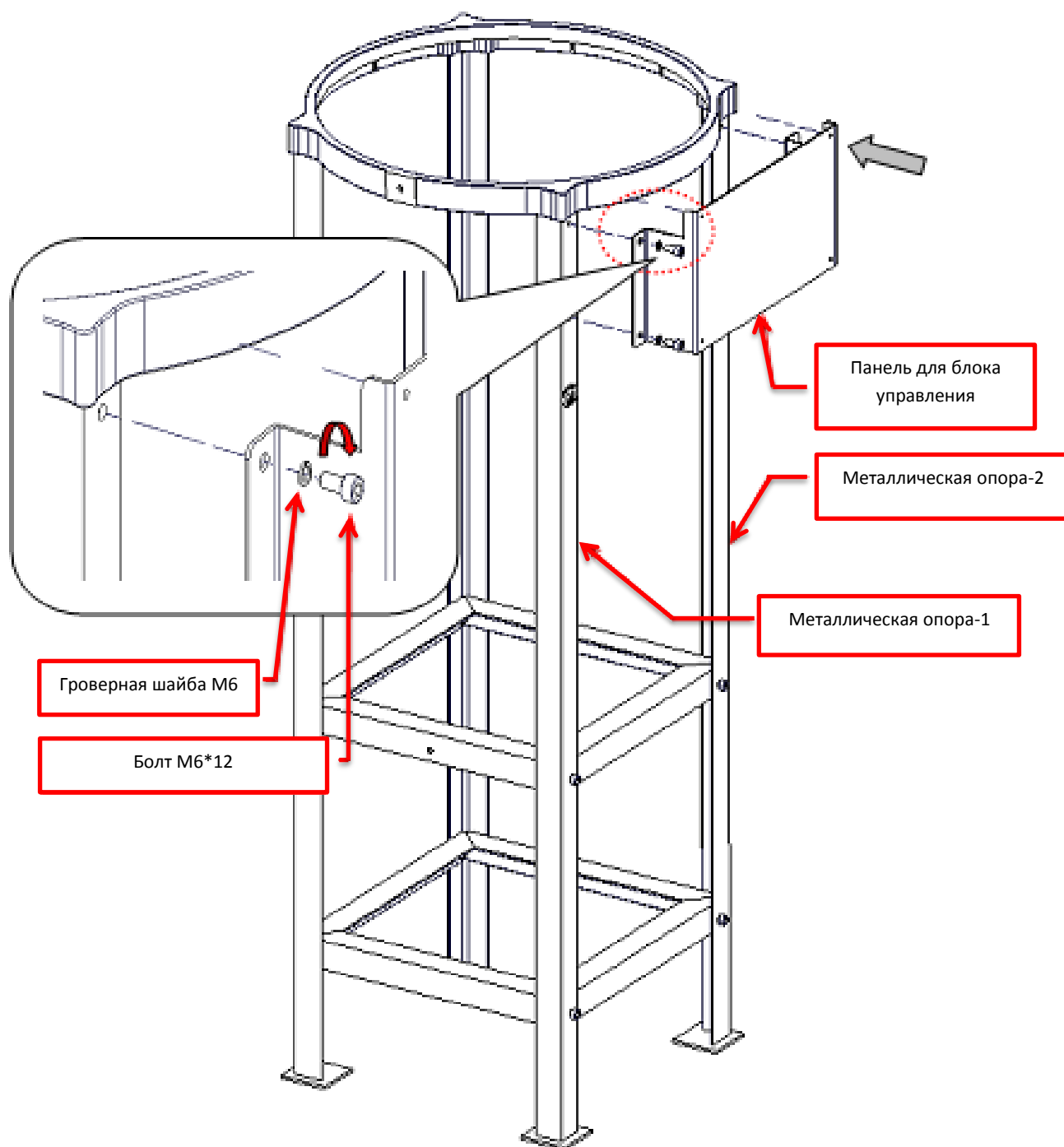


Рисунок 2-3 Крепление панели для блока управления

Закрепляем «панель для блока управления» на «металлической опоре 1» и на «металлической опоре 2» с помощью 4 болтов (М6*12), на болты надеть гроверные шайбы (М6).
Пожалуйста обратите внимание, как установлена «панель для блока управления» на раме.

Шаг 2-4 Установка нижней полки

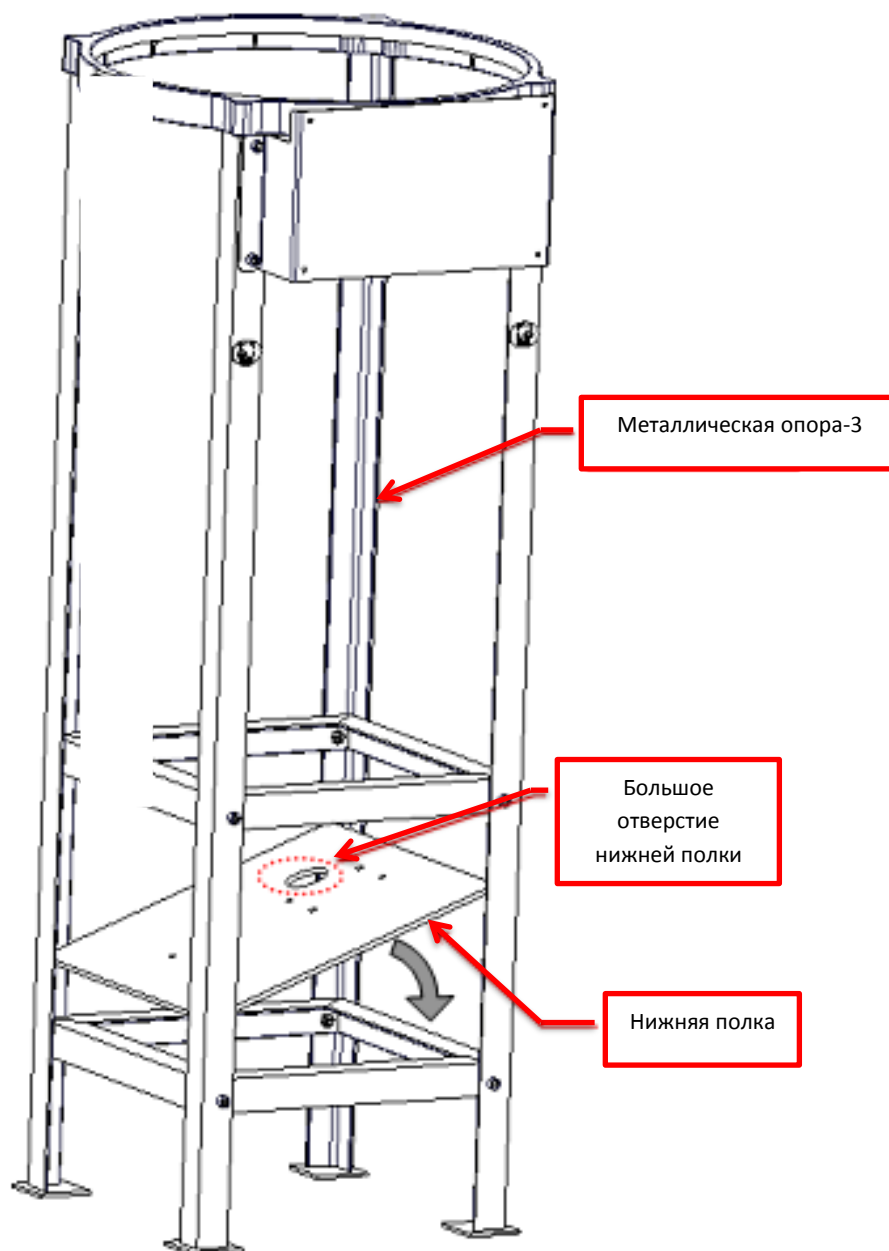


Рисунок 2-4 Установка нижней полки

Положить «нижнюю полку» на «нижнюю раму-полку».

ВНИМАНИЕ

Обратите внимание, что большое отверстие «нижней полки» должно быть расположено близко к «металлической опоре-3».

Шаг 2-5 Установка верхней полки

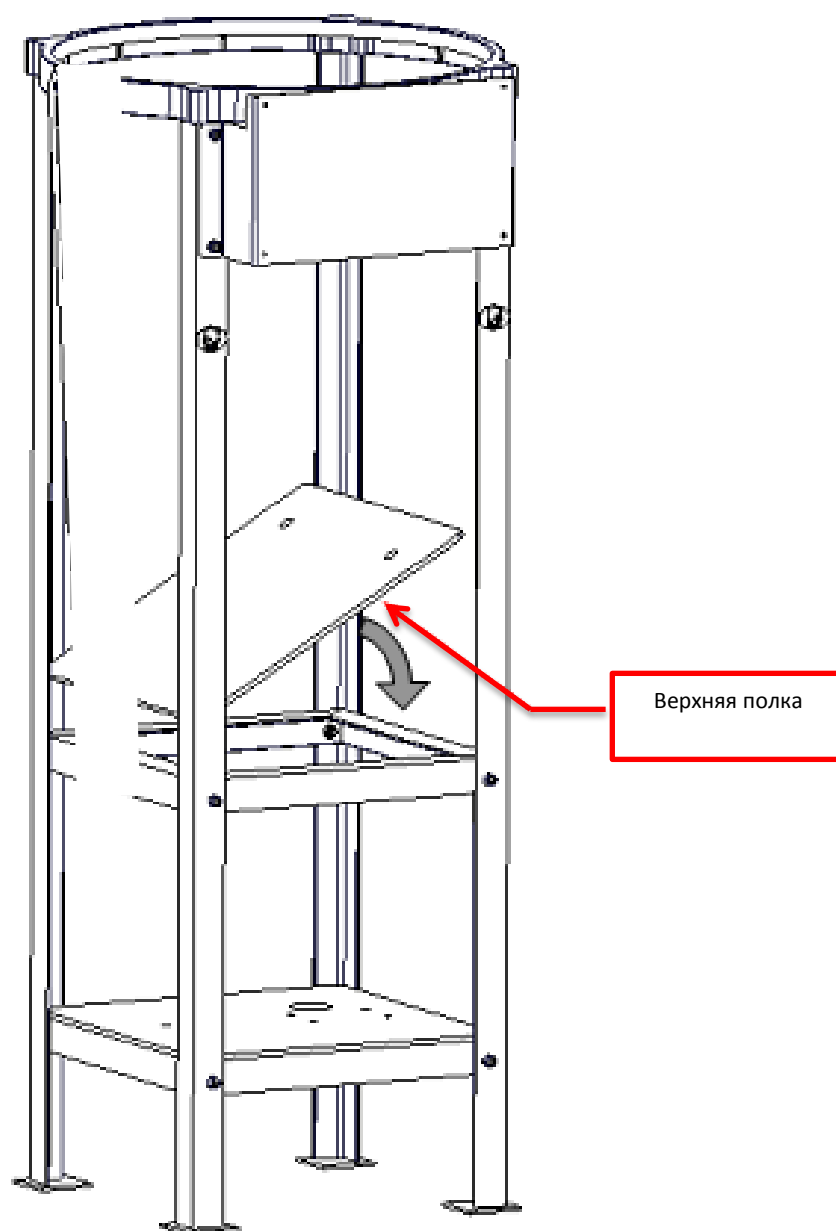


Рисунок 2-5 Установка нижней полки

Положить «верхнюю полку» на «верхнюю раму-полку».



Раздел 3: Процедура установки крышки

Шаг 3-1 Сборка крышки

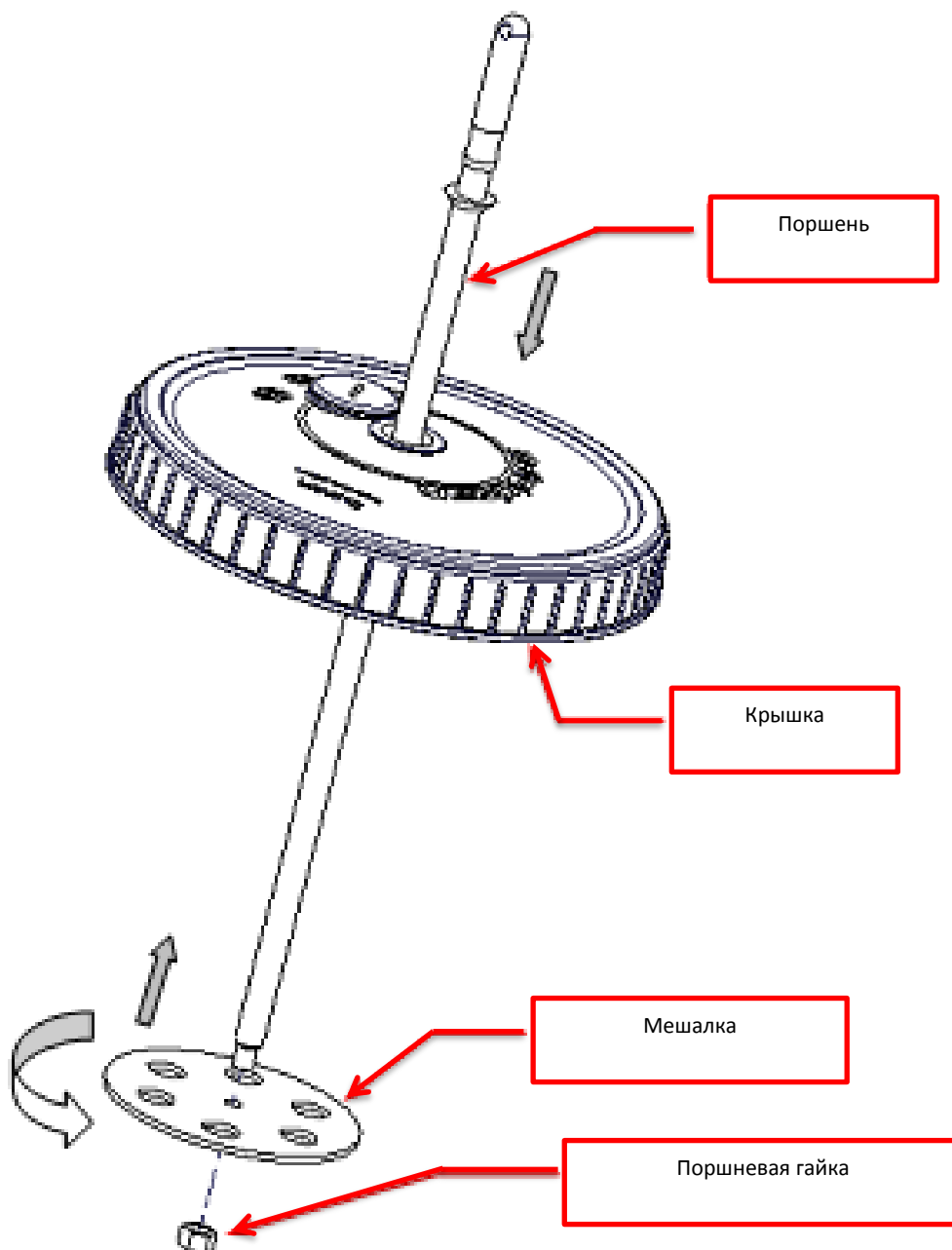


Рисунок 3-1 Сборка крышки

Вставить «поршень» через центральное отверстие «крышки», надеть «мешалку» на «поршень», закрепить «поршневой гайкой».

Раздел 4: Процедура установки емкости

Шаг 4-1 Уплотните фум-лентой

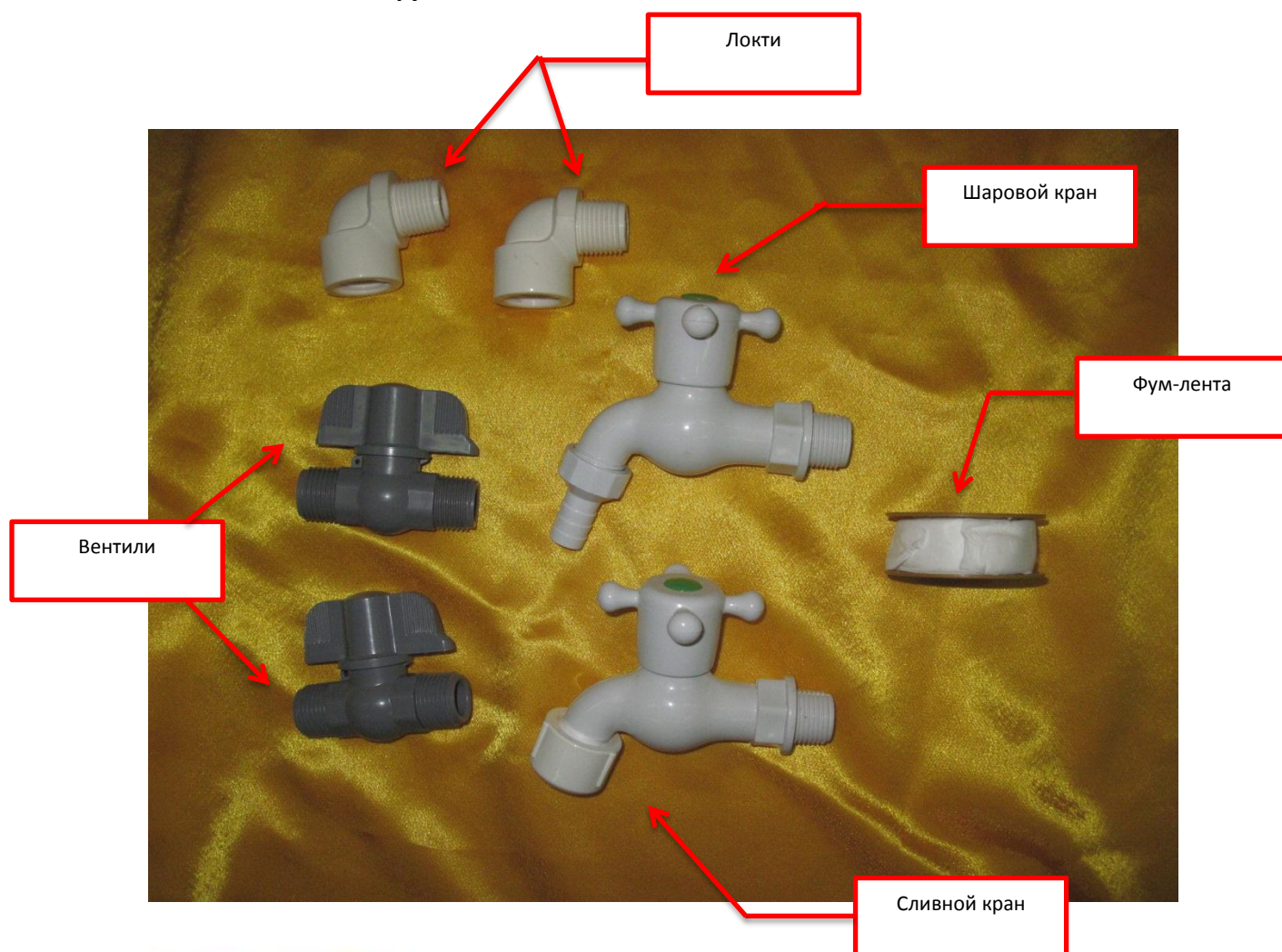


Рисунок 4-1 Вспомогательные элементы

Шаг 4-2 Сборка емкости

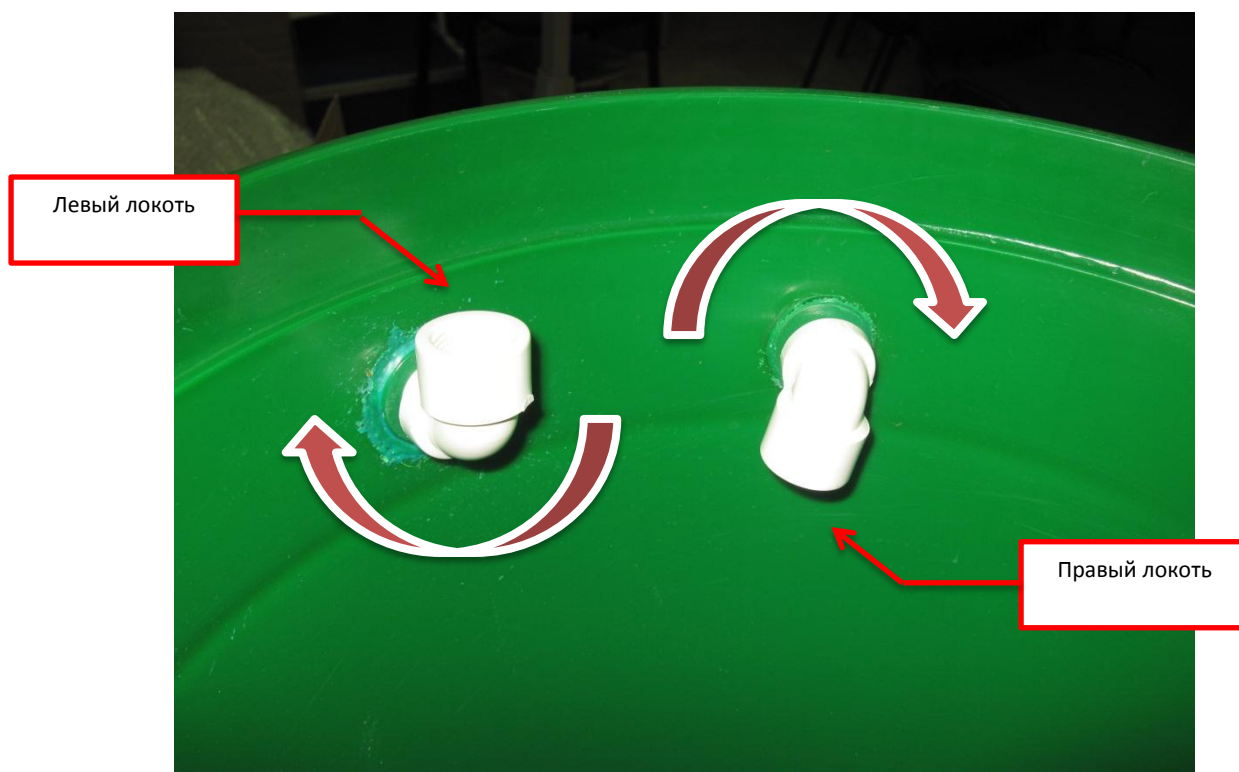


Рисунок 4-1 Сборка емкости

Ввинтите два «локтя» в отверстия в верхней внутренней части емкости, как показано на рисунке, правый «локоть» вверх, левый «локоть» вниз, предварительно уплотните резьбу «локтей» фум-лентой.

Раздел 5: Процедура сборки частей

Шаг 5-1 Основные элементы



Рисунок 5-1 Элементы

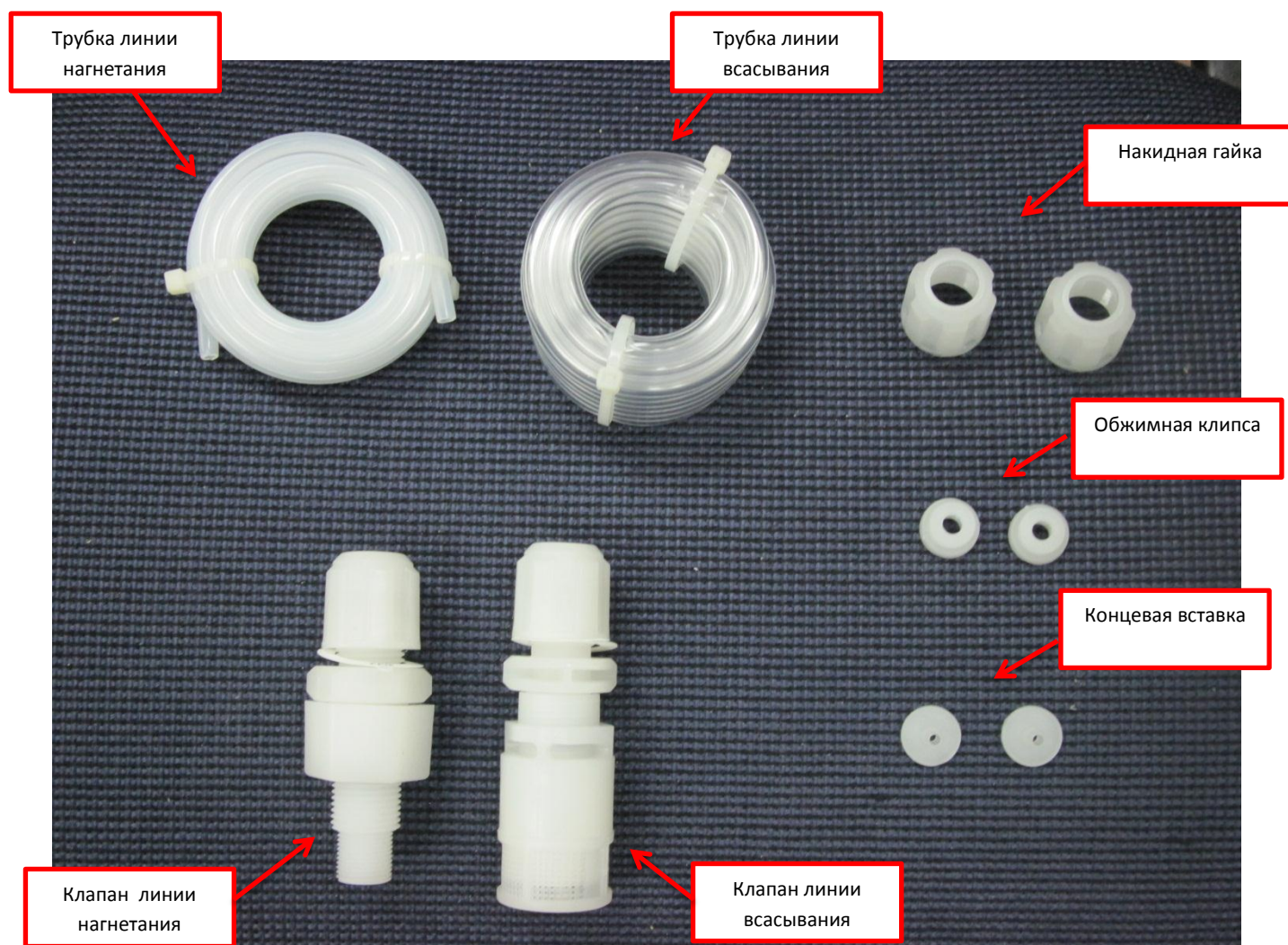


Рисунок 5-2 Элементы

Шаг 5-2 Крепление датчика уровня



Рисунок 5-3 Крепление датчика уровня

Шаг 5-3 Сборка клапана линии всасывания

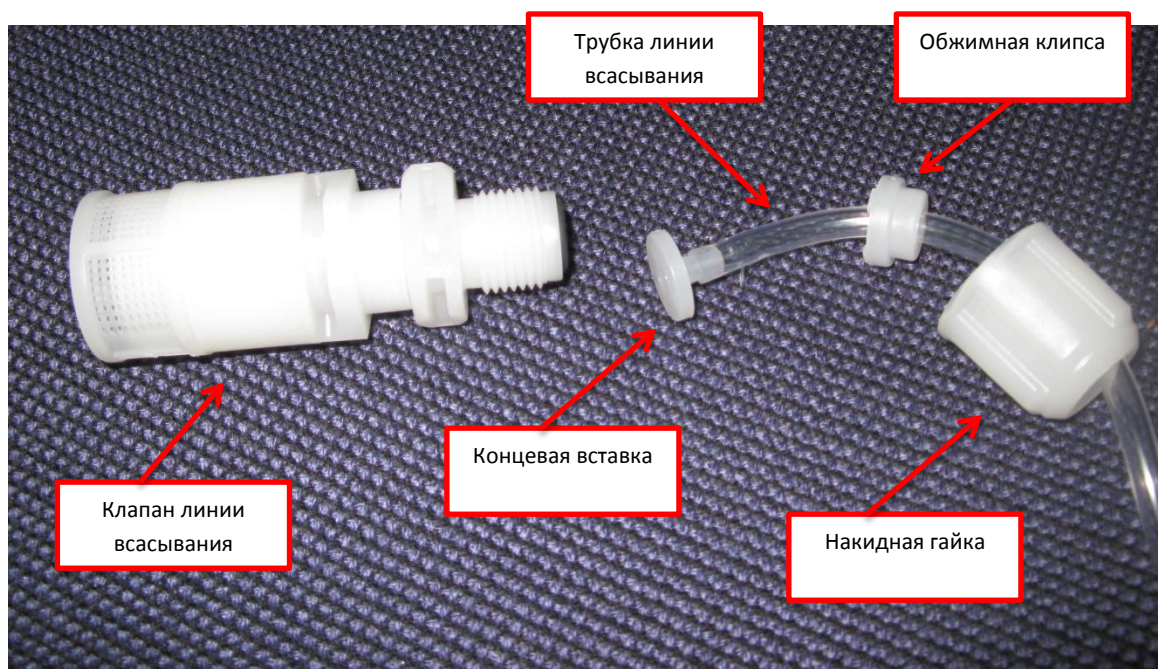


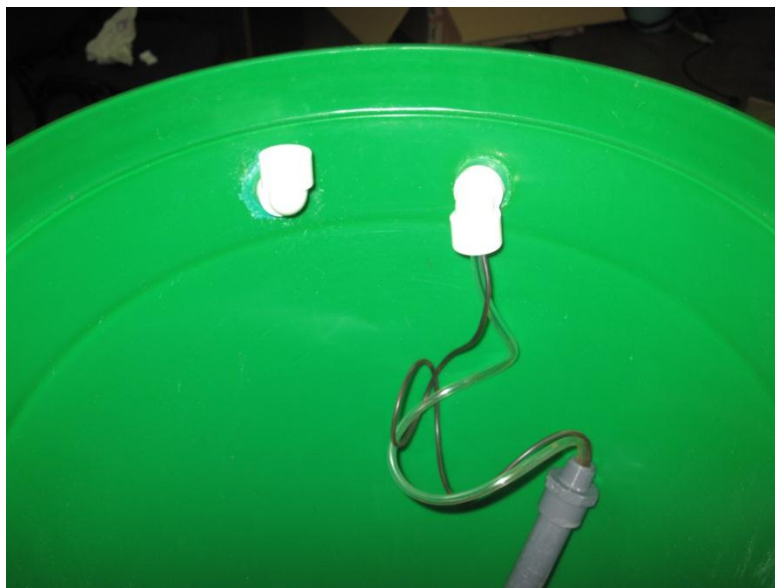
Рисунок 5-4 Сборка клапана линии всасывания

Шаг 5-4 Сборка всасывающей трубы



Рисунок 5-5 Сборка всасывающей трубы

Протяните сквозь «всасывающую трубу» и «правый локоть» «трубку линии всасывания» и провод «датчика уровня», как показано на рисунке 5-5. Скрепите с помощью «крепежа» «датчик уровня» и «клапан всасывающей линии».



Рисунки 5-6, 5-7 Сборка всасывающей трубы с емкостью

Раздел 6: Процедура установки емкости

Шаг 6-1 Установка крышки и емкости на раму

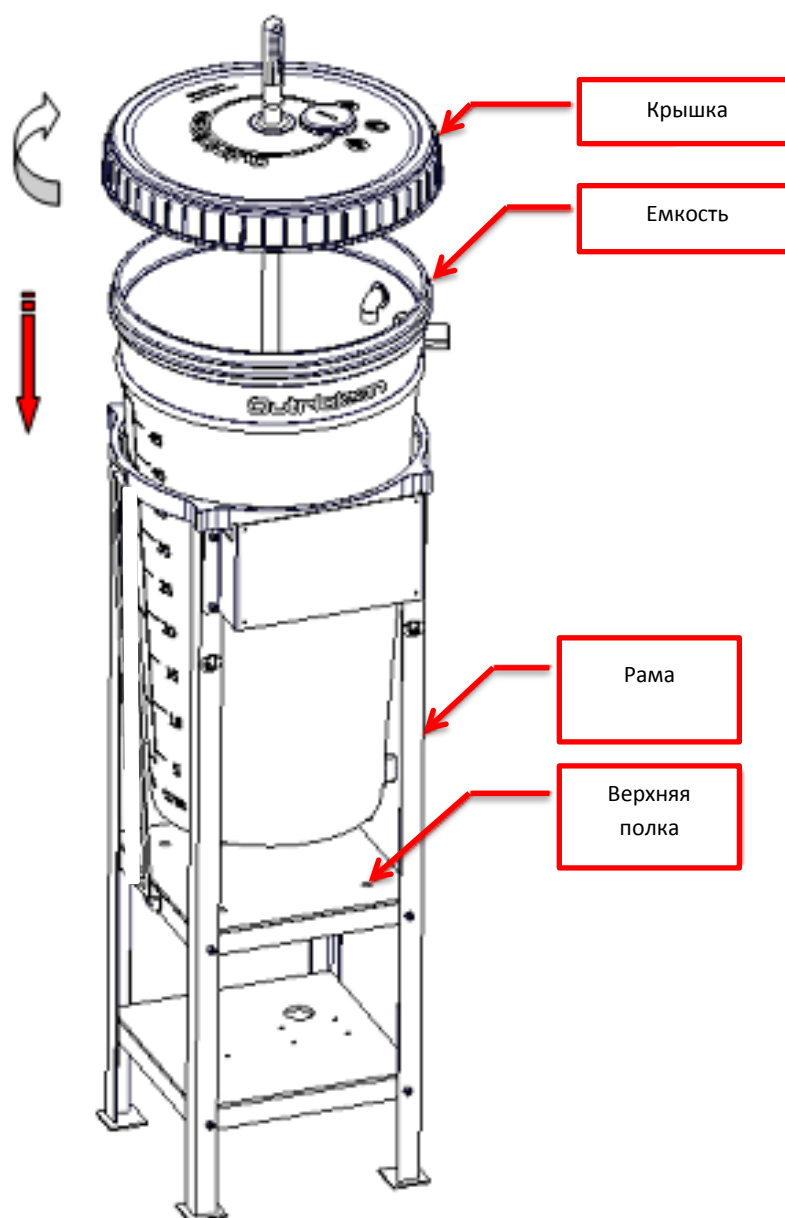


Рисунок 6-1 Установка крышки и емкости на раму

Поставить «емкость» в раму, строго как показано на рисунке. Четыре выпуклые части на днище «емкости» должны быть вставлены в 4 отверстия в верхней «полке». Закрутить «крышку» на «емкости».

Шаг 6-2 Установка верхней части емкости



Рисунок 6-2 Установка шарового крана

Резьбовую часть «шарового крана» обмотать фум-лентой, а затем вставить в отверстие в верхней части емкости.

Шаг 6-3 Установка нижней части емкости

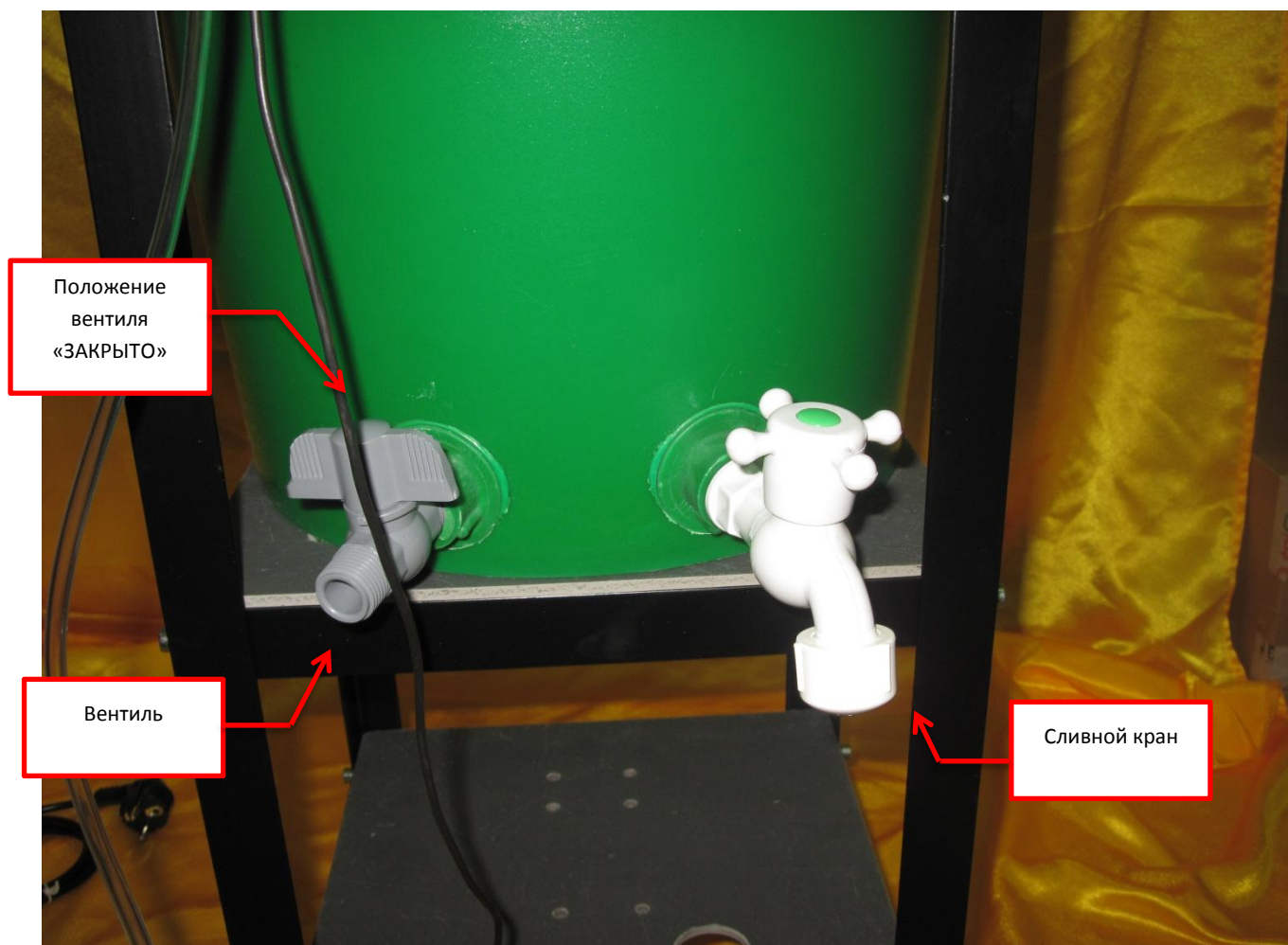


Рисунок 6-3 Установка вентиль и шарового крана

Резьбовую часть «сливного крана» и «вентиль» обмотать фум-лентой, а затем вставить в отверстия в нижней части емкости, так как указано на рисунке.

ВНИМАНИЕ

Обратите внимание, что «вентиль» должен стоять в положении «ЗАКРЫТО».

Раздел 7: Процедура сборки насоса

Шаг 7-1 Сборка клапана линии нагнетания

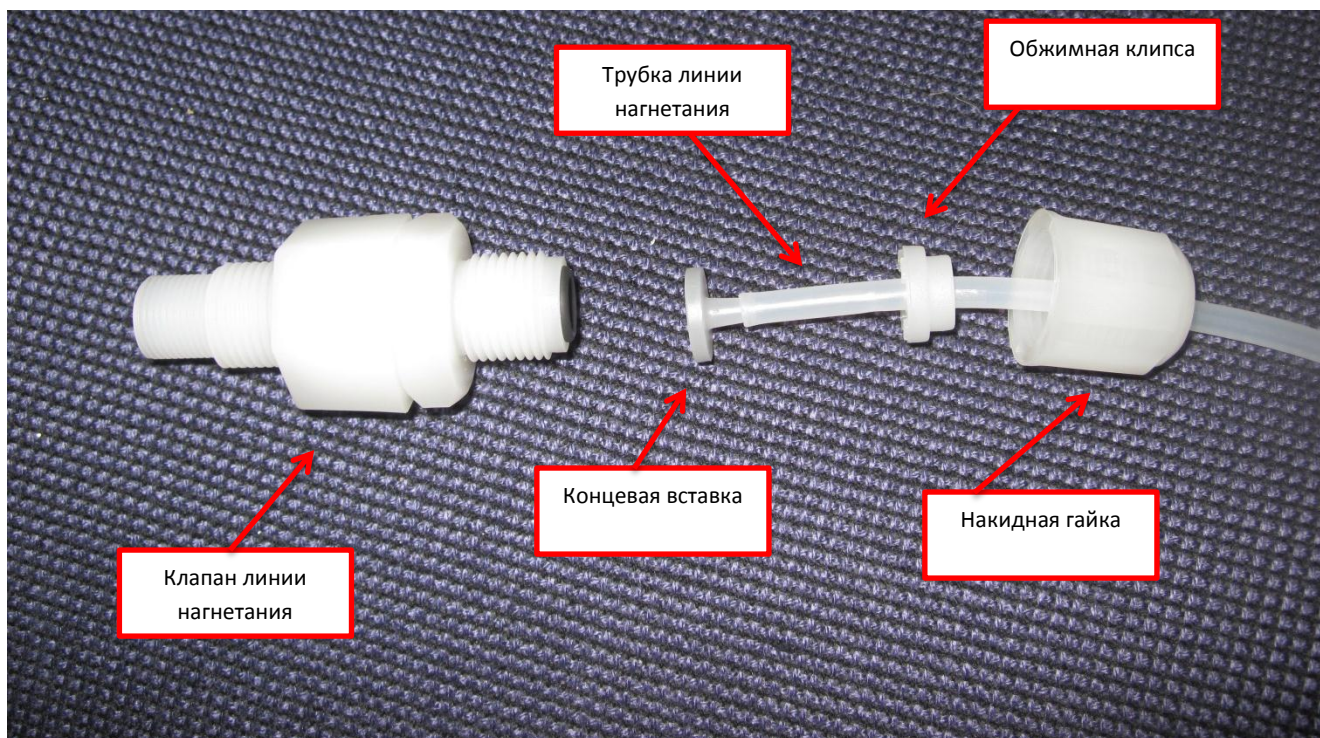


Рисунок 7-1 Сборка клапана линии нагнетания

Шаг 7-2 Присоединение всасывающей и нагнетающей трубки

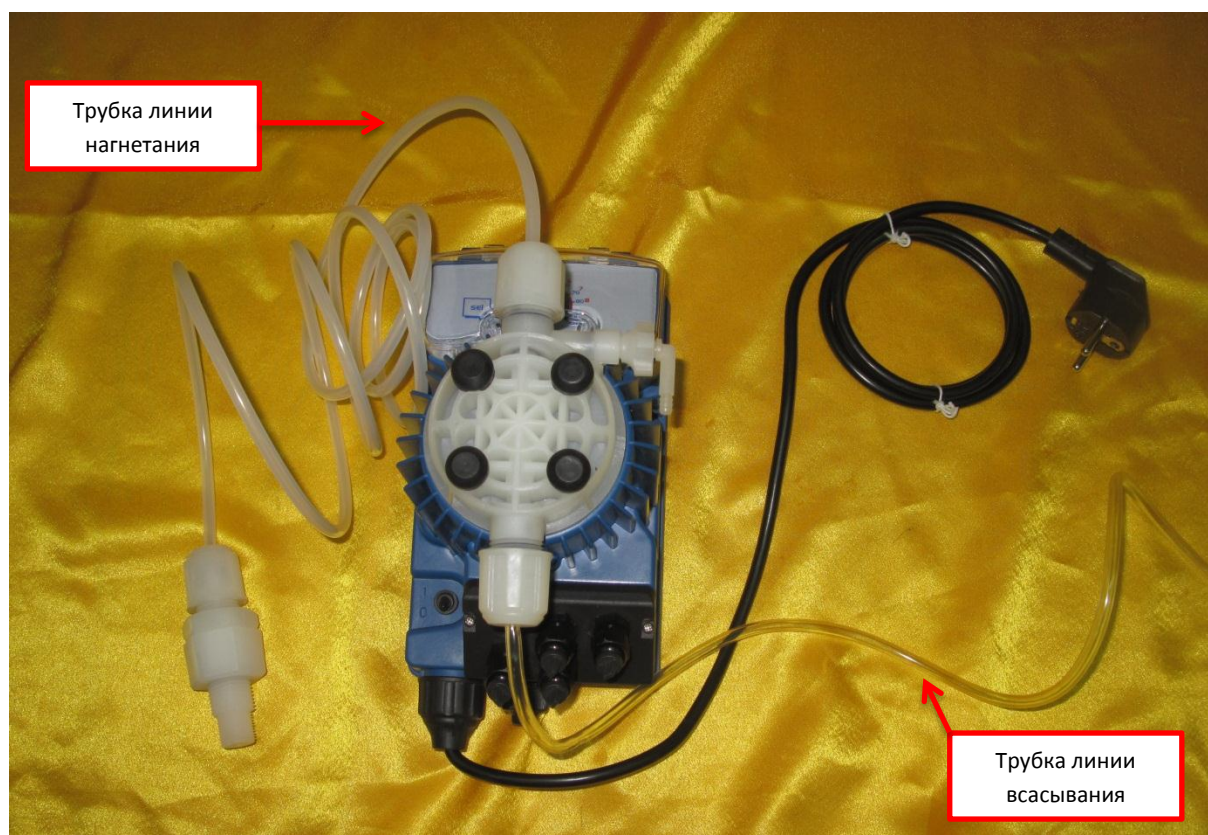


Рисунок 7-2 Присоединение «трубки линии всасывания» и «трубки линии нагнетания».

Шаг 7-3 Сборка водомера

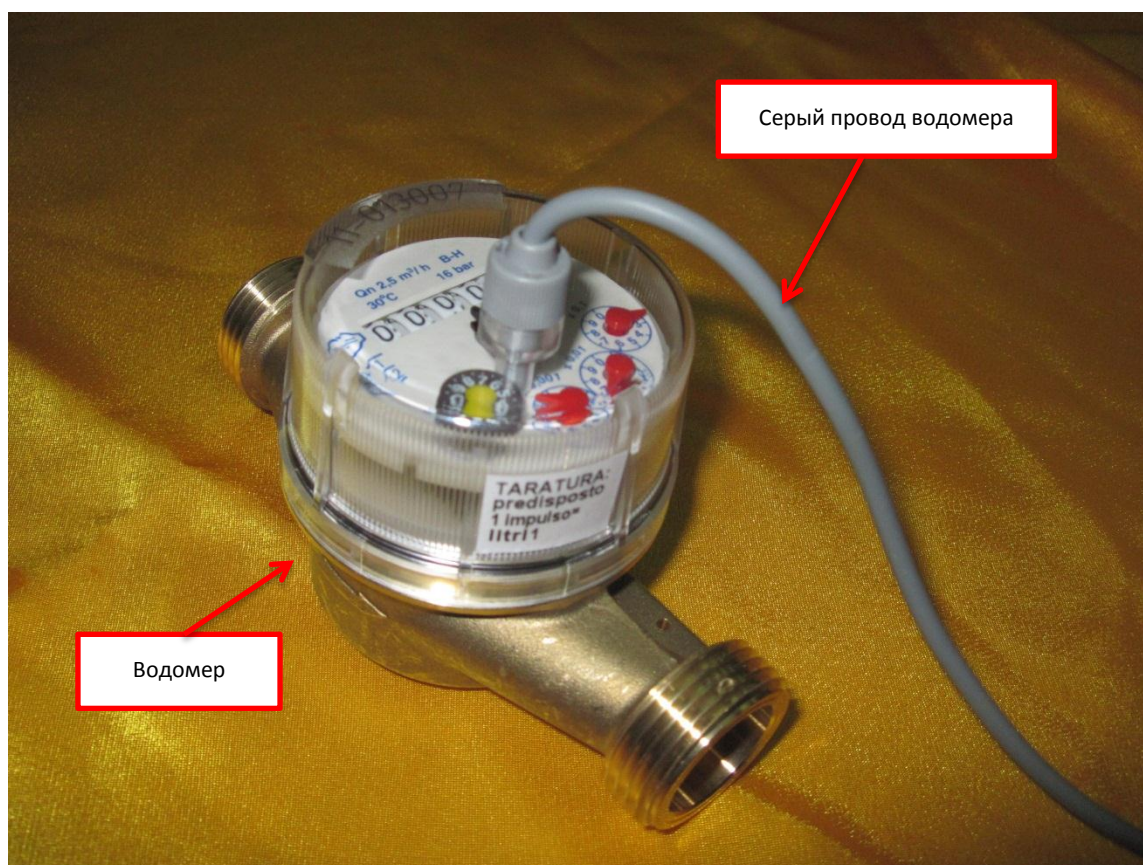


Рисунок 7-3 Сборка водомера

Достаньте «водомер», вставьте «серый провод водомера» в «водомер», как показано на рисунке.

Шаг 7-4 Подсоединение проводов к насосу

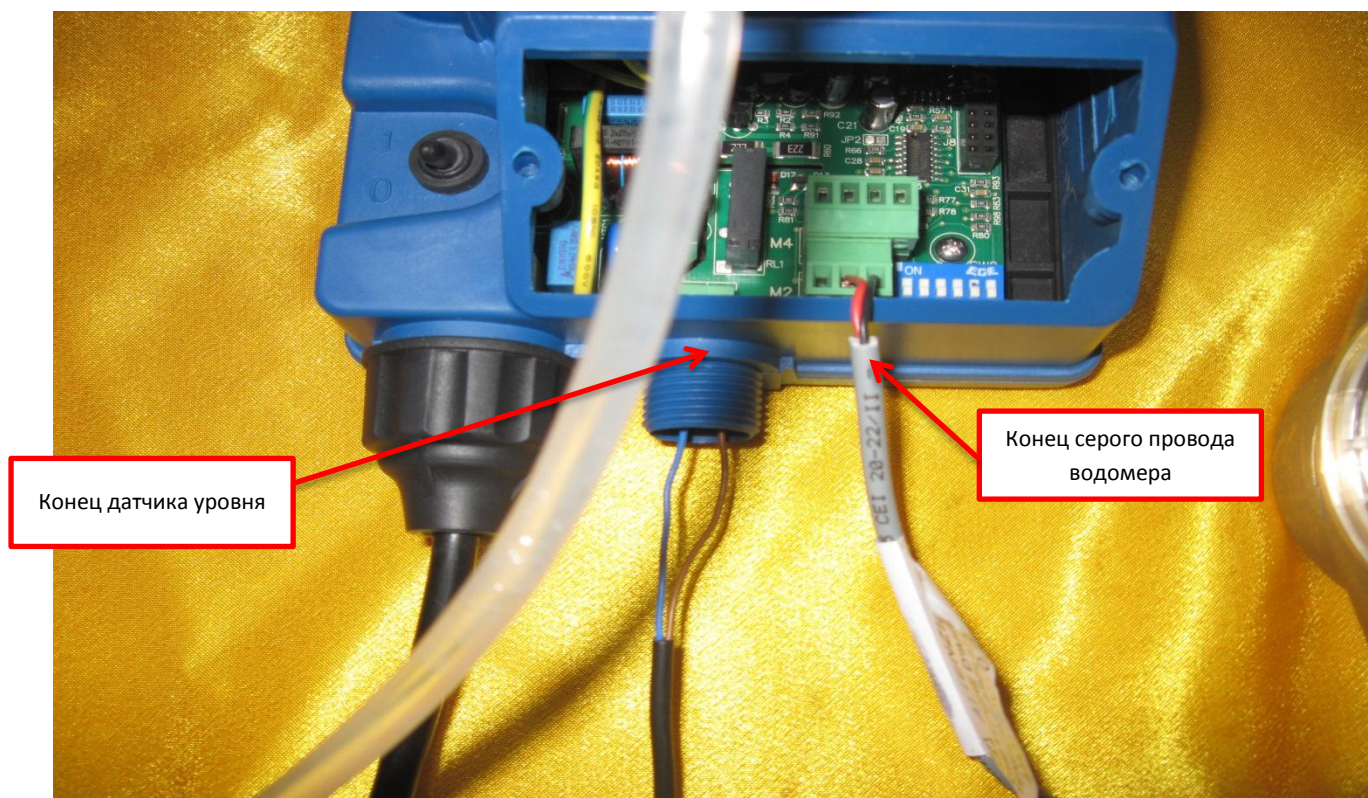


Рисунок 7-4 Подсоединение проводов к насосу

Шаг 7-5 Сборка конца датчика уровня

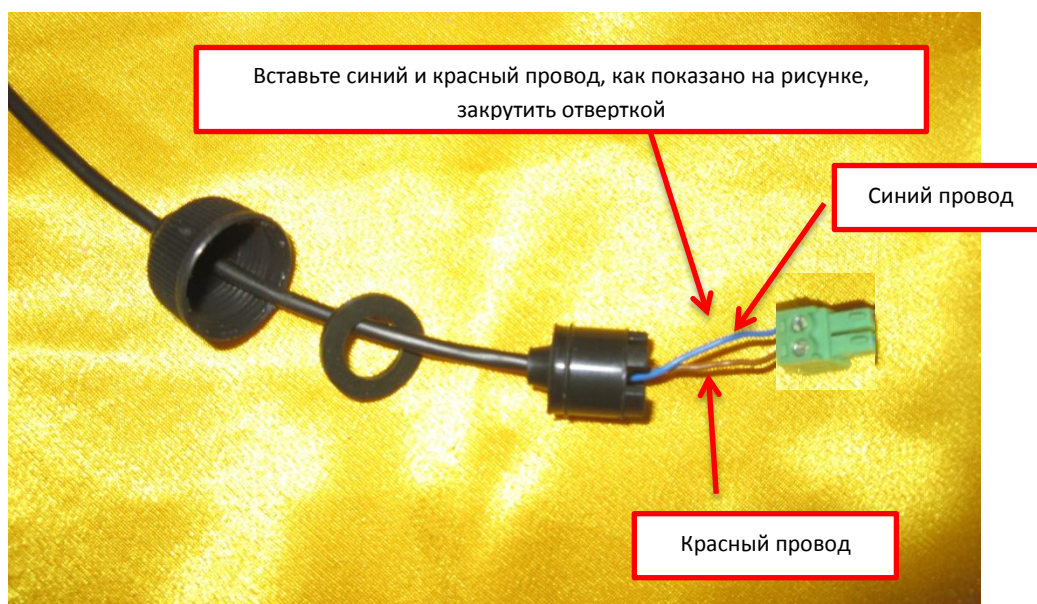


Рисунок 7-5 Сборка конца датчика уровня

Шаг 7-6 Установка насоса на панель управления



Рисунок 7-6 Установка насоса на панель управления

Закрепить насос на панели управления с помощью двух болтов, идущих в комплекте с насосом.

Раздел 8: Последнее

В линию водопоеения врезать водомер, использовать переходники согласно размеру труб вашего трубопровода.

В линию водопоеения врезать клапан линии нагнетания. Для этого необходимо подобрать тройник, который и врезается в линию.