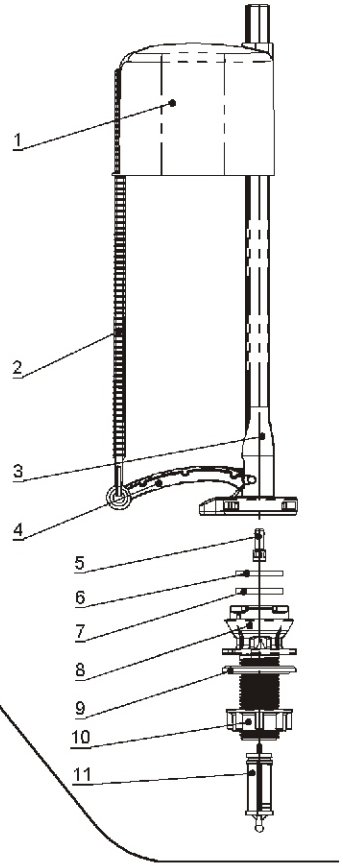
**Рис. 1 - Клапан впуска**
**(нижняя подводка)**



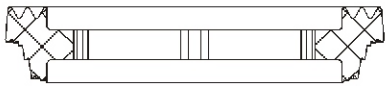

1. Поплавок
2. Тяга
3. Направляющая
4. Рычаг
5. Ползушка
6. Мембрана
7. Шайба
8. Корпус
9. Прокладка
10. Гайка
11. Фильтр

**Рис. 2 - Клапан выпуска**

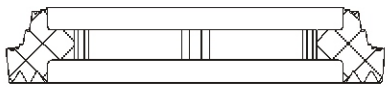



Прокладка поз. 12 может поставляться различной формы. Если ее форма соответствует изображенной ниже, она может быть установлена, в зависимости от формы отверстия в унитазе, в двух вариантах:

*Вариант 1*



*Вариант 2*



* В отдельных случаях не поставляется

# АРМАТУРА ДЛЯ СМЫВНОГО БАЧКА
## С НИЖНЕЙ ПОДВОДКОЙ ВОДЫ
## ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ
## ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

**АБ 67.57.XX.X** выпускаемая в соответствии с требованиями ТУ 4953-001-02903999-2014

### 1.НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1. Арматура для смывного бачка предназначена для наполнения смывного бачка водой и подачи ее на смыв в унитаз.

### 2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

2.1. Материалы, используемые для изготовления арматуры, в условиях эксплуатации не выделяют в окружающую среду вредных веществ и не оказывают вредного воздействия на организм человека при непосредственном контакте. Работа с арматурой не требует особых мер предосторожности.

2.2. Экспертное заключение № 1848 от 25.12.2014 г. Выдано ФБУЗ " Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области ".

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|---|
| 3.1. Диапазон рабочих давлений, МПа | 0,05...1,0 |
| 3.2. Время заполнения бачка в объеме 6,0 л, не более, мин | 2,5 |
| 3.3. Стабильность уровня: изменение уровня воды при изменении давления на 0,1 МПа, не более, мм | 5,0 |
| 3.4. Диаметр отверстия в крышке бачка, мм | 21...30 |
| 3.5. Установленный ресурс не менее, тыс.циклов | 150,0 |
| 3.6. Присоединительный размер | G1/2-B |
| 3.7. Масса изделия, не более, кг | 0,62 |

### 4. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

4.1. Изделие не подлежит обязательной сертификации.

4.2. Изделие сертифицировано на соответствие требованиям нормативных документов ТУ 4953-001-02903999-2014 "Арматура наполнительная и спускная к смывным бачкам". С сертификатом соответствия можно ознакомиться на сайте www.uklad.net в разделе "Сервис"

### 5. КОМПЛЕКТНОСТЬ

5.1. В комплект арматуры для смывного бачка входит:

- клапан впуска, комплект (см. рис.1) ..... 1
- клапан выпуска, комплект (см. рис.2) ..... 1
- паспорт, совмещенный с инструкцией по эксплуатации, экз ..... 1

### 6. ХРАНЕНИЕ И УХОД ЗА ИЗДЕЛИЕМ

6.1. Арматуру следует хранить в упакованном виде в сухих закрытых помещениях на расстоянии не менее 0,5 м от отопительных приборов.

6.2. НЕ ДОПУСКАЕТСЯ использование моющих средств, в состав которых входят абразивные, кислотно - щелочесодержащие вещества, органические растворители.

### 7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

7.1. Гарантийный срок эксплуатации арматуры - пять лет со дня ввода в эксплуатацию, но не более шести лет со дня выпуска. Срок службы арматуры - 6 лет.
Гарантия на изделие не распространяется в случае:

- его механических повреждений;
- установки с нарушением требований данной инструкции;
- неправильного обслуживания в процессе эксплуатации;
- несоответствия воды техническим требованиям ГОСТ 2761-84.

### 8. РЕКОМЕНДАЦИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1. Для повышения надежности и долговечности арматуры рекомендуется дополнительно устанавливать фильтр в водопроводной сети.

### 9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

9.1. Арматура для смывного бачка АБ 67.57.XX.X соответствует конструкторской документации и признана годной для эксплуатации.

ДАТА ВЫПУСКА _____ ШТАМП ОТК _____

ПРЕДПРИЯТИЕ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ АРМАТУРЫ, НЕ СНИЖАЯ КАЧЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

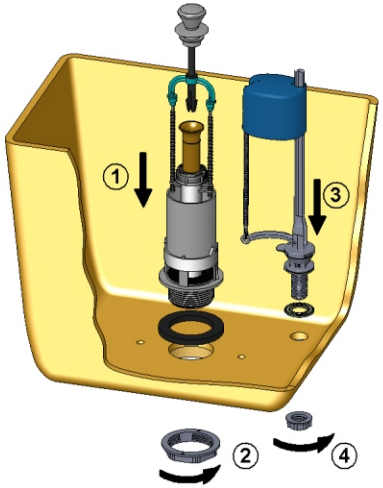
**Россия, 180016, г.Псков, ул. Р. Люксембург, 30, ЗАО "Уклад".**
**Отдел продаж / по вопросам гарантийных обязательств:**
**т. (8112) 79-35-58; ф. (8112) 79-35-33; e-mail: commerce@uklad.net; www.uklad.net**

## 10. МОНТАЖ АРМАТУРЫ

**Арматура поставляется в собранном виде, укомплектована и настроена под определенный тип бачка.**

Порядок установки арматуры можно посмотреть на сайте www.uklad.net.

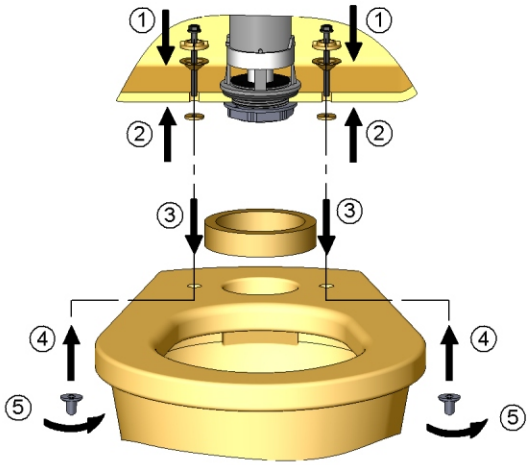
**Этап 1** - Установка арматуры в бачок




При затягивании гайки 10 (рис.1) не превышайте максимально допустимый момент 3 Нм.

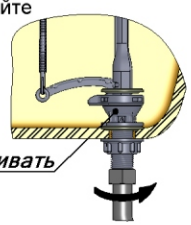
После установки арматуры не допускается касание подвижных частей клапанов друг друга и стенок бачка.

**Этап 2** - Установка бачка

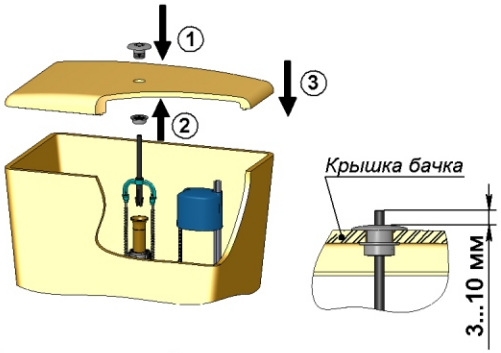



Во избежание течи из-под прокладки крепежные гайки-барашки затягивайте равномерно с двух сторон.

При подсоединении водопроводного шланга к клапану впуска придерживайте клапан от проворота.

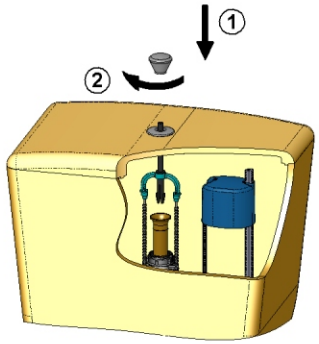



**Этап 3** - Установка крышки бачка



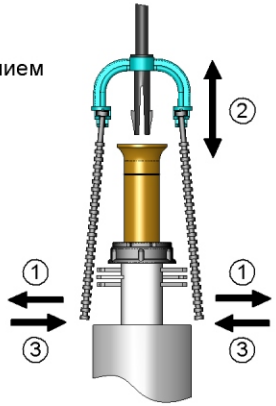

При установленной крышке расстояние между стержнем 21 (рис. 2) и крышкой бачка должно составлять 3...10 мм.См. раздел "Регулировка арматуры"

**Этап 4** - Закрепление ручки

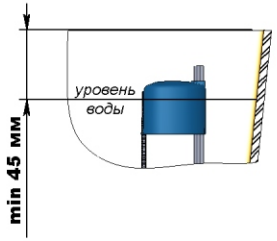



## 11. РЕГУЛИРОВКА АРМАТУРЫ

1. Вылет стержня 21 над крышкой бачка (рис. 2) регулируется изменением взаимного расположения тяг 19 относительно корпуса перелива 16. При необходимости укоротите тяги.




2. Для регулировки уровня воды в бачке отсоедините тягу 2 (см. рис.1), переместите поплавок вверх или вниз, и вновь присоедините к нему тягу. Минимальное расстояние между уровнем воды и верхней кромкой бачка 45 мм.




3. После регулировки уровня воды в бачке отрегулируйте трубу перелива 18 (см. рис.2). Для этого отверните крышку байонетную 17 и переместите трубу перелива в положение, при котором риска на трубе соответствует уровню воды в бачке. Затяните байонетную крышку.

## 11. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

| Наименование неисправности | Вероятная причина | Способ устранения |
|---|---|---|
| **1.Клапан впуска (рис.1 на обороте)** | | |
| Клапан не закрывается | Засорение отверстия в узле ползушка5 - направляющая 3 | Отсоединить направляющую 3 и промыть в сборе с ползушкой |
| Клапан не открывается | Засорение отверстия в узле ползушка5 - направляющая 3 | Отсоединить направляющую 3 и промыть в сборе с ползушкой |
| Медленное наполнение бачка | Засорение фильтра 11 | Отвернуть шланг подводки воды, извлечь фильтр 11 из корпуса 8 и промыть |
| **2.Клапан выпуска (рис.2 на обороте)** | | |
| Наблюдается течь воды в унитаз | Неправильно установлен клапан донный 5 на корпусе перелива 16 | Отрегулировать посадку клапана донного 5 на корпусе перелива 16 поворотом вокруг оси |
| | Слабо затянута гайка 13 | Затянуть гайку 13 |
| | Неправильно выставлена труба перелива 18 | Отрегулировать |
| | Неправильно выставлены тяги 19 | Отрегулировать |

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Из-за наличия в воде различных примесей со временем возможно ухудшение работы клапана выпуска, вследствие выпадения на его деталях осадка. В этом случае необходимо отсоединить клапан от седла, промыть и установить на место.