

# ПАСПОРТ

## *Краны и смесители с одной или двумя рукоятками, локтевые краны и смесители*

**Уважаемый покупатель!**

**Благодарим Вас за выбор смесителя торговой марки «BOOU». Наша продукция производится под строгим контролем качества, поэтому при соблюдении настоящей инструкции смеситель прослужит Вам длительное время!**

### *1. Общие сведения об изделии*

1.1 Настоящий паспорт распространяется на смесители торговой марки «BOOU», соответствующие ГОСТ 19681- 2016.

1.2 Краны и смесители с одной или двумя рукоятками, локтевые краны и смесители предназначены для пуска, остановки и смешивания холодной и горячей воды, устанавливаются на мойки, умывальники, в душ и ванну в бытовых, промышленных и административных помещениях.

1.3 Герметичность - 1 группа (полная герметичность в закрытом состоянии).

#### **Комплектность:**

Смеситель для умывальника, раковины:	Смеситель для ванны:
1.Смеситель — 1шт.	1.Смеситель - 1шт.
2.Подводка для воды — 2шт	2.Эксцентрики - 2шт.
3.Комплект крепления — 1компл.	3.Отражатели - 2шт.
4.Паспорт изделия — 1шт.	4.Душевой шланг - 1шт.
	5.Лейка душевая - 1шт.
	6.Держатель лейки с креплением-1шт.
	7.Паспорт изделия - 1шт.

**В смесителях для одной воды подводка не входит в комплектацию!**

### *2. Технические характеристики*

№	Наименование показателя	Значение
1	Рекомендуемое давление, Бар	1-5
2	Максимально допустимая температура горячей воды, С°	+75
3	Рекомендуемая температура горячей воды, С°	+65
4	Диаметр присоединения к угловому вентилю для умывальника — гайка/шпилька	½"
5	Картридж(мм)	35
6	Расход воды при давлении не менее 0,3МПа (л/с)	0,2

### *3. Рекомендации по уходу.*

Запрещается пользоваться при чистке корпуса травящими химическими средствами, содержащими хлор (кислоты, щелочи), а также порошками и пастами грубозернистой структуры.

Для чистки от известкового налета можно применять чистящие средства, содержащие лимонную и уксусную кислоту. После длительного использования при отложении накипи аэратор следует чистить в растворе уксусной кислоты.

Смеситель не требует специального ухода. Рекомендуем установить местный или центральный фильтр. Картридж в большинстве случаев ремонтпригоден и в случае неисправности подлежит замене.

Монтаж смесителей должен производиться только специалистами — сантехниками, имеющими соответствующую квалификацию на проведение работ по установке санитарно-технического оборудования.

**По вопросам гарантийного и постгарантийного обслуживания, а также монтажа смесителя, Вы можете обращаться в ООО Компания РМС по телефонам: 8-800-555-04-71 или 8-908-508-99-00**

### *4. Описание механизма действия.*

**Смеситель с одной рукояткой.** Смеситель снабжен керамическим картриджом, принцип работы которого основан на том, что две керамические пластинки, имеющие с большой точностью обработанные поверхности, вращаются или скользят, плотно притираясь друг к другу, и при этом открывают или закрывают сечения отверстий. Смеситель находится в закрытом состоянии, если ручка опущена до отказа. Поднятием ручки регулируем напор воды, а поворотом ручки достигается регулирование степени температуры воды: влево – горячей, вправо – холодной. Преимущество смесителя с одной рукояткой заключается в том, что установленная Вами температура воды сохраняется, если ручка при закрытии и следующем открытии не поменяла своего положения.

### *5. Транспортировка и хранение.*

**5.1** Арматуру перевозят в крытых транспортных средствах любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на каждом виде транспорта

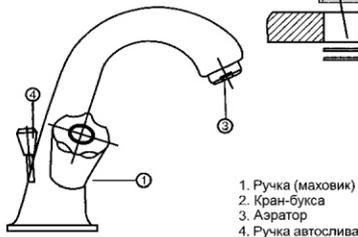
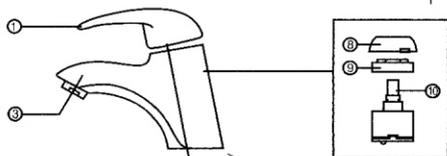
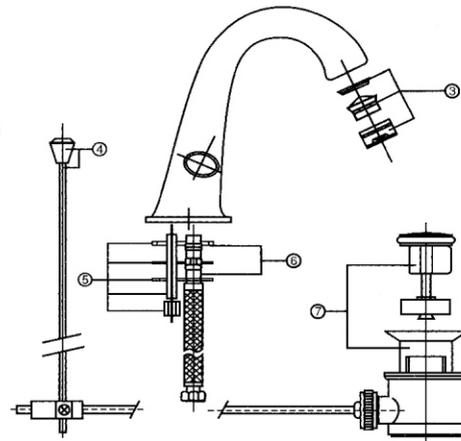
**5.2** Арматуру следует хранить в упакованном виде в закрытых помещениях по группе С

### *6. Свидетельство о приемке.*

Партия смесителей соответствует спецификации изготовителя, техническим условиям и признана годной к эксплуатации.

## СХЕМА СМЕСИТЕЛЯ ДЛЯ РАКОВИНЫ

1. Ручка (маховик)
2. Кран-бука
3. Аэратор
4. Ручка автослива
5. Крепление
6. Гибкая подводка
7. Автослив
8. Декоративная гайка
9. Зажимная гайка
10. Картридж



1. Ручка (маховик)
2. Кран-бука
3. Аэратор
4. Ручка автослива

## ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Смеситель **BOOU** соответствует международным стандартам, отвечает действующим нормам питьевой воды. Мы гарантируем, что смеситель **BOOU** надежен при правильном использовании и монтаже.

### ЧАСТНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

Гарантийный срок составляет 7 лет со дня приобретения изделия. В случае заявления рекламации необходимо предъявление чека и гарантийного талона.

### СФЕРА ОБЩЕСТВЕННОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ:

Гарантийный срок составляет 3 месяца с момента приобретения смесителя. Требования потребителей, соответствующие законодательству РФ, могут быть предъявлены в течение 5 лет/3 месяцев со дня начала действия гарантийного срока при условии, что неполадки в изделии не возникли вследствие нарушения покупателем правил установки, использования, транспортировки, хранения, действия третьих лиц, непреодолимой силы (пожара, природной катастрофы и т. п.), вследствие иных посторонних факторов. По вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь по месту приобретения смесителя **BOOU**.

Для подтверждения даты покупки изделия при предъявлении рекламаций убедительно просим Вас сохранять сопроводительные документы (товарный и кассовый чек, правильно и четко заполненный гарантийный талон с указанием артикула изделия, даты продажи, четко различимой печати продавца).

## ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

В течение гарантийного периода бесплатно устраняются доказанные заводские дефекты путем ремонта или замены деталей.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделие или его части, вышедшие из строя по следующим причинам:

- нарушение технических требований, изложенных в инструкции по установке и эксплуатации смесителя **BOOU**;
- неисправность системы водоснабжения, в т. ч. аварии системы канализации, водоснабжения, а также негативное воздействие окружающей среды;
- установка и ремонт неквалифицированным специалистом;
- механические повреждения корпуса смесителя, лейки, душевого шланга, излива, дивертора;
- неполадки, вызванные нерегулярным техническим обслуживанием; использование запасных частей и расходных материалов, не рекомендованных производителем;
- отсутствие редукторов давления воды, если давление воды в системе превышает нормы производителя, указанные в инструкции по установке и эксплуатации смесителя **BOOU**;
- небрежное обращение, умышленная или случайная поломка изделия потребителем.

Обязательна установка изделия только организациями (частными предпринимателями), специализирующимися на выполнении таких работ.

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия без специального уведомления потребителей.

Товар с инструкцией на русском языке получил.  
С условиями гарантии ознакомлен \_\_\_\_\_

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Мы благодарим Вас за выбор в пользу смесителя **BOOU**!

Изготовитель гарантирует надежную работу смесителя **BOOU** при правильном использовании и обращении в течение 7 лет.

Гарантия действительна при предъявлении гарантийного талона, с указанной датой продажи и штампом продавца (магазина). Гарантия дает право бесплатной замены бракованных частей (фабричный брак).

Настоящий документ определяет условия предоставления гарантийных обязательств и содержит основные требования по техническому обслуживанию приобретаемого Вами смесителя.

После проведения гарантийных сервисных работ гарантия возобновляется, а действует далее.

Изделие	
Модель/артикул изделия	
Штамп продавца (магазина)	
Дата продажи	

### ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

Дата	Вид и причина неисправности

Дата	Вид и причина неисправности

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смеситель данного типа разрешается устанавливать:

- в системе центрального водоснабжения;
- в системе с гидроаккумулятором;
- в системе с проточным водонагревателем (газовой колонкой);
- в системе с гидравлически управляемыми проточными водонагревателями.

**ВНИМАНИЕ! Смеситель не разрешается устанавливать с накопителями, не создающими давление (открытые водогрейные колонки).**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимально допустимая температура горячей воды 80°C.
- Минимальное давление воды 0,5 Бар.
- Максимальное давление воды 10 Бар.
- Оптимальное давление воды 1-5 Бар.
- Различные давления холодной и горячей воды 10 %.
- Минимальный расход воды при давлении в сети 5 Бар составляет не менее 4,2 л/мин.

Для сохранения минимального коэффициента шума при полном давлении потока воды свыше 5 Бар необходима установка редуктора. Для нормальной работы смесителя при значительном различии давления холодной и горячей воды обязательна установка понижающего редуктора.

## УХОД ЗА СМЕСИТЕЛЕМ:

Для сохранения блеска хромированной поверхности рекомендуется производить чистку от известкового налета мягкой тканью или замшей. Для очистки смесителей лучше использовать мыльный раствор.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ: Пользоваться при чистке травяными химическими средствами (кислоты, щелочи), а также порошками и пастами грубозернистой структуры. В данном случае производитель не несет ответственность за повреждение поверхности.**

**ВНИМАНИЕ!** Использование средств, не рекомендованных для очистки продукции, может привести к повреждению поверхности смесителя. После длительного пользования при отложении накипи (особенно в районах, где питьевая вода имеет повышенную жесткость) аэратор следует очистить:

- Отвернуть аэратор в сборе (правая резьба);
- Вынуть из корпуса аэратора резиновую прокладку и набор фильтров;
- Промыть от загрязнения набор фильтров под струей воды;
- Вставить набор фильтров и резиновую прокладку в корпус аэратора и плотно закрутить аэратор в корпус смесителя.

## УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЯ

Обязательна установка фильтров очистки воды от механических примесей со степенью очистки не более 315 микрон, а между фильтром и смесителем установить трубы, не подверженные коррозии (например, медные или пластиковые). Фильтры грубой очистки воды предотвратят выход из строя керамических пластин смесителя (из-за попадания между ними ржавчины и мелких предметов, находящихся в водопроводной системе).

Необходимо, чтобы в системе водоснабжения стояли редукторы давления и фильтры грубой очистки. Перед подключением оборудования к водопроводной системе необходимо установить на каждой водопроводной трубе по два водопроводных фильтра. На каждую водопроводную трубу устанавливается один фильтр грубой очистки и один фильтр тонкой очистки. Редукторы должны поддерживать давление воды в системе не более 4,5 атмосфер, обязательных для системы водоснабжения объекта. После завершения монтажа необходимо провести опрессовку установленного оборудования с максимальным давлением воды 4,5 Бар (4,5 атмосфер) не более 5 минут.

Необходимо периодически развинчивать сменные фильтры и промывать их в проточной воде, т. к. они со временем забиваются, что влияет на чистоту воды и на эксплуатацию смесителя. Эти работы необходимо проводить с периодичностью один раз в три месяца при условии постоянной эксплуатации смесителя:

- промывать трубы холодной и горячей водой;
- установить сливной гарнитур (смесители для умывальника и биде);
- закрепить смеситель и присоединить подводку (шланги) к трубам горячей и холодной воды (горячая вода слева, холодная вода справа);
- установить S-образные эксцентрики на трубы (смесители для ванной/душа);
- закрепить корпус смесителя на эксцентриках; для затяжки гаек, имеющих декоративное гальваническое покрытие, должны применяться ключи с мягкими или прокладками;
- при присоединении излива к корпусу смесителя смазать резиновые уплотнения на изливе специальной смазкой или мылом;
- выкрутить аэратор и включить воду для промывки внутренних частей смесителя, плотно вкрутить аэратор в излив смесителя;
- проверить присоединение на герметичность;
- проверить работу смесителя.

**BOOU®**  
отрывной талон  
для магазина

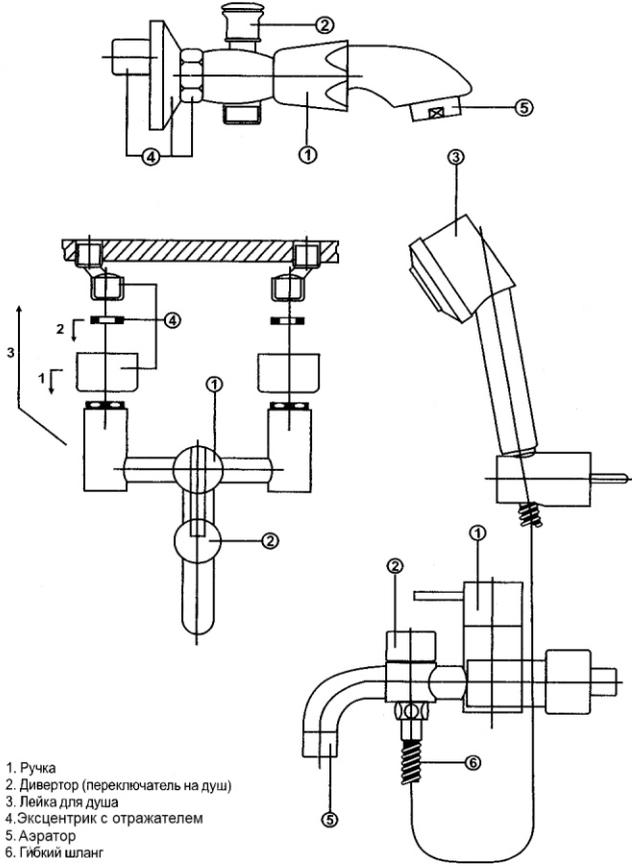
Подпись клиента

Подпись продавца

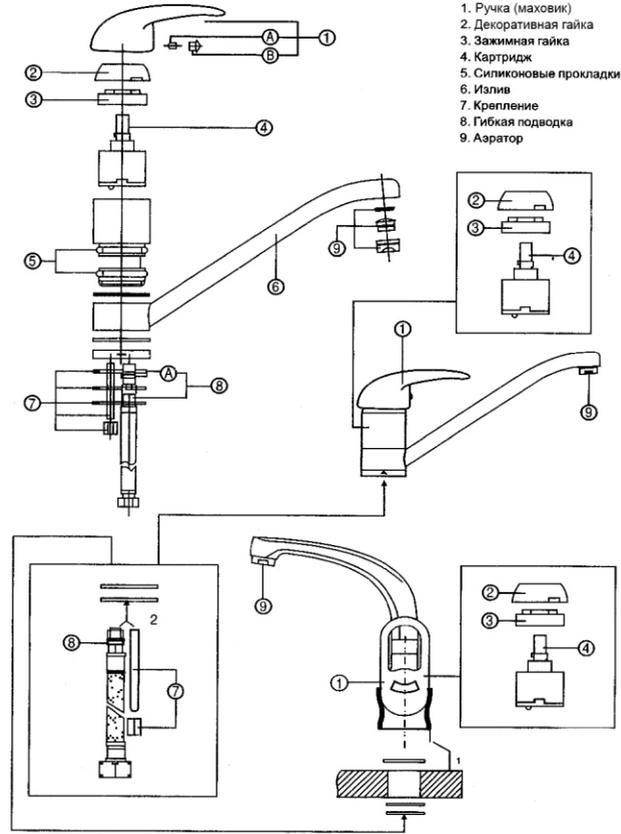
Подпись покупателя

# Гарантийный талон ВООУ

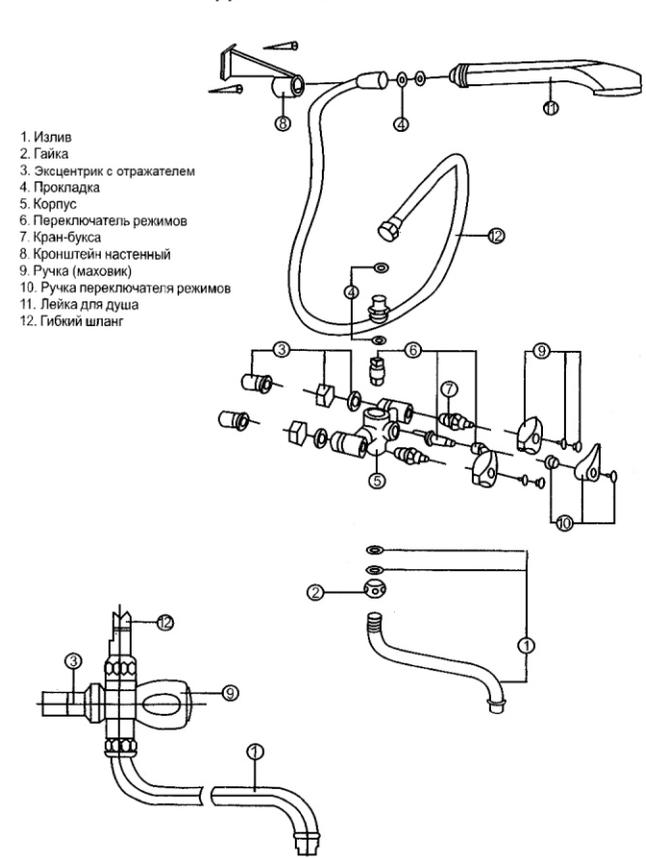
## СХЕМА СМЕСИТЕЛЯ ДЛЯ ВАННЫ С КОРОТКИМ ИЗЛИВОМ



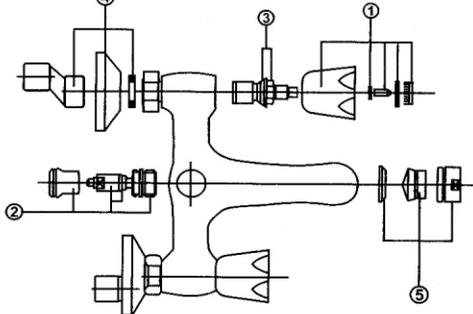
## СХЕМА СМЕСИТЕЛЯ ДЛЯ КУХНИ



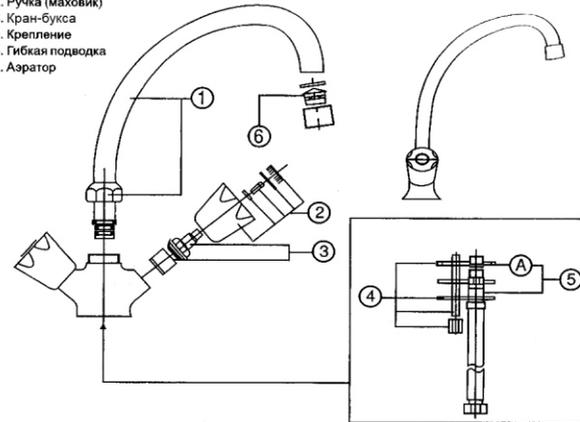
## СХЕМА СМЕСИТЕЛЯ ДЛЯ ВАННЫ С ДЛИННЫМ ИЗЛИВОМ



1. Ручка (маховик)  
2. Дивертор (переключатель на душ)  
3. Кран-букса  
4. Эксцентрик с отражателем  
5. Аэратор



1. Излив  
2. Ручка (маховик)  
3. Кран-букса  
4. Крепление  
5. Гибкая подводка  
6. Аэратор



1. Ручка (маховик)  
2. Декоративная гайка  
3. Зажимная гайка  
4. Картридж  
5. Переходник  
6. Дивертор (переключатель на душ)  
7. Аэратор  
8. Эксцентрик с отражателем  
9. Излив

