

**ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**  
**Шатер дачный**  
**«Бриз - Шатер » с освещением**



# Содержание

- 1 Назначение изделия
- 2 Технические данные
- 3 Комплектность и схема сборки изделия
- 4 Устройство и принцип работы
- 5 Сборка шатра
  - 5.1 Выбор места для шатра ..... 9
  - 5.2 Сборка и установка металлического каркаса ..... 14
  - 5.3 Установка на металлический каркас деталей крыши ..... 14
  - 5.4 Натяжка троса под шторы.....
  - 5.4 Натяжка тентовой крыши на металлический каркас ..... 16
  - 5.5 Навешивание штор шатра ..... 17
  - 5.6 Монтаж светильника ..... 19
- 6 Эксплуатация 26
- 7 Хранение 26
- 8 Гарантия изготовителя 27
- 9 Свидетельство о приемке 27

## Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку шатра для дачи «Бриз - Шатер» нашего производства.

**Фото 1:** Внешний вид шатра



Конструкция шатра нашего производства родилась после тщательного изучения множества конструкций, которые в изобилии предлагаются сегодня Вам, Уважаемые дачники. Мы постарались учесть большую часть недостатков, которые имеются в шатрах не нашего производства и вот, представляем Вам конструкцию собственной разработки.

Главным недостатком шатров, продающихся сегодня, является их «хлипкость». Чего там греха таить, производители всячески экономят и делают детали из тонкостенного металла, который можно согнуть руками и, естественно, такая конструкция уже при небольшом ветре гнется, ломается и деформированные детали невозможно восстановить. Также не уделяется должное внимание установке каркаса на землю, что приводит к опрокидыванию шатра при ветре. Еще один минус, - это каркас крыши шатра, сделанный тоже из тоненького металла. А ведь она несет большую нагрузку, - саму ткань, порывы ветра, защиту от дождя.

Поэтому, приняв все это во внимание, мы не стали экономить на металле и изготовили крепкий каркас из профильной трубы с надежной крышей и прочной установкой на земле с помощью анкеров, проверенных нами в других тяжелых изделиях нашего производства. Да, в комплектацию мы добавили освещение шатра, просто подключайтесь к электрической сети!

В итоге «Бриз - Шатер» представляет из себя:

- Металлический каркас, включая детали крыши.
- Комплект противомоскитных штор с тросом для их навешивания.
- Прочная и плотная ткань из полиэстера с липучками.
- Светильник с выключателем.
- Выбор любого набора деревянной мебели для установки в шатер (столы, скамейки, лавки, табуретки).

Надеемся, что наше изделие принесет Вам и Вашим близким настоящее удовольствие при его использовании!

В комплект шатра «Бриз - Шатер» входит все, что необходимо для его сборки и дальнейшей эксплуатации. Вам остается его собрать, подключить светильник к электрической сети и Вы можете пользоваться своим приобретением!

### **ВНИМАНИЕ!!!**

***Шатер представляет из себя сложную и тяжелую конструкцию. Не приступайте к сборке, не ознакомившись с данной инструкцией! Это может привести как к травмам, так и к неправильной сборке и эксплуатации. Не допускайте к сборке конструкции детей до 16-и лет без присмотра взрослых!***

***Строго соблюдайте правила электробезопасности!!!***

## 1. Назначение изделия

Шатер для дачи «Бриз - Шатер» предназначен для приятного времяпровождения под его сводами в любую погоду всей семьей, с друзьями, с семьями друзей и друзьями, одному.

## 2. Технические данные

Технические характеристики душа представлены в табл. 1.

**Таблица 1: Технические данные изделия**

Габаритные размеры каркаса	Длина	3000* мм
	Ширина	3000*мм
	Высота	2200* мм
	Высота в вершине	2600* мм
Размеры ткани из полиэстера	Длина	3000* мм
	Ширина	3000*мм
Рекомендуемая мощность светильника, не более		60 Вт
Масса, не более		75*кг

\*Значения, отмеченные звездочкой, могут незначительно отличаться

### 3. Комплектность и схема сборки изделия

Комплектность шатра представлена в табл. 2.

**Таблица 2:** Комплектность шатра

№ поз.	Наименование позиции ↓	
1	Стойка дет. 1	4
2	Верхняя перемычка дет. 2	4
3	Верхняя перемычка дет. 2А	4
4	Штанга верхняя дет. 3	4
5	Косынка малая дет. 4	4
6	Косынка большая дет. 5	4
7	Фланец дет. 6	1
8	Вершина дет. 7	1
9	Диск дет. 8	1
10	Светильник в сборе дет. 10	1
11	Трос малый под крышу дет. 12	1
12	Трос большой под шторы дет. 13	1
13	Крыша шатровая дет. 14	1
14	Штора на шатер	5
15	Зажим для штор	16
16	Зажим для штор с кольцами	100
17	Шнур для подвязки штор	5
18	Анкер опорный	8
19	Болт М8х40 под Верхнюю перемычку дет. 2, 2А	4
20	Болт М8х40 с приваренной гайкой под Верхнюю перемычку дет. 2, 2А	4
21	Гайка М8	8
22	Шайба диам. 8мм	16
23	Саморез 6,3х38 под Диск дет. 8	1
24	Саморез 4,2х16 под Светильник в сборе дет. 10	3
25	Болт М10х45 под Стойки дет. 1	16
26	Болт М10х65 под Косынки дет. 4, 5	8
27	Болт М10х55 под Фланец дет. 6	8
28	Гайка М10	32
29	Шайба диам. 10мм	64
30	Ключ рожковый 13×17	2
31	Паспорт изделия	1
32	Короб складной четырехклапанный	1

Основные элементы Шатра для дачи представлены на схеме сборки 2 на стр. 7.

## 4. Устройство и принцип работы

Шатер представляет собой простую, легко собираемую конструкцию — окрашенный антикоррозионной краской «Хаммерайт» стальной каркас из квадратной трубы 40x40x2,0 и 25x25x2,0(1,5) мм (см. таб. 2 на стр. 7). К верхней части стоек (ноги) с помощью болтов крепятся верхние сборные перемычки. Нижние части стоек, с помощью двух анкеров крепятся к грунту. Пирамидальная крыша является самоподдерживаемой и состоит из четырех штанг и опирается на стойки, где предусмотрены специальные замки для них. Вершина крыши связывается стальным фланцем с помощью болтов. В средней части крыши натягивается стальной трос, что обеспечивает равномерное натяжение ткани по всем четырем сторонам.

Ткань крепится к каркасу с помощью пришитых к ней «липучек» по сторонам и диагоналям. По внешнему периметру каркаса натягивается большой стальной трос для навешивания антимоскитных штор. Шторы навешиваются при помощи зажимов с кольцами, а между собой завешиваются при помощи зажимов без колец, входящих в комплект поставки.

К вершине шатра крепится светильник в сборе

В штангах (крыша) предусмотрены дополнительные отверстия для подвески кашпо с цветами, дополнительного декоративного освещения и др.

## 5. Сборка шатра

Для сборки шатра Вам понадобятся:

- ключи гаечные, которые есть в комплекте
- крестовая отвертка для заворачивания саморезов
- плоскогубцы для натяжения троса
- молоток для забивания анкеров
- уголок для выставления углов по стойкам (ногам) шатра
- уровень для выравнивания шатра по горизонту
- стремянка для монтажа деталей на высоте и натяжке ткани крыши

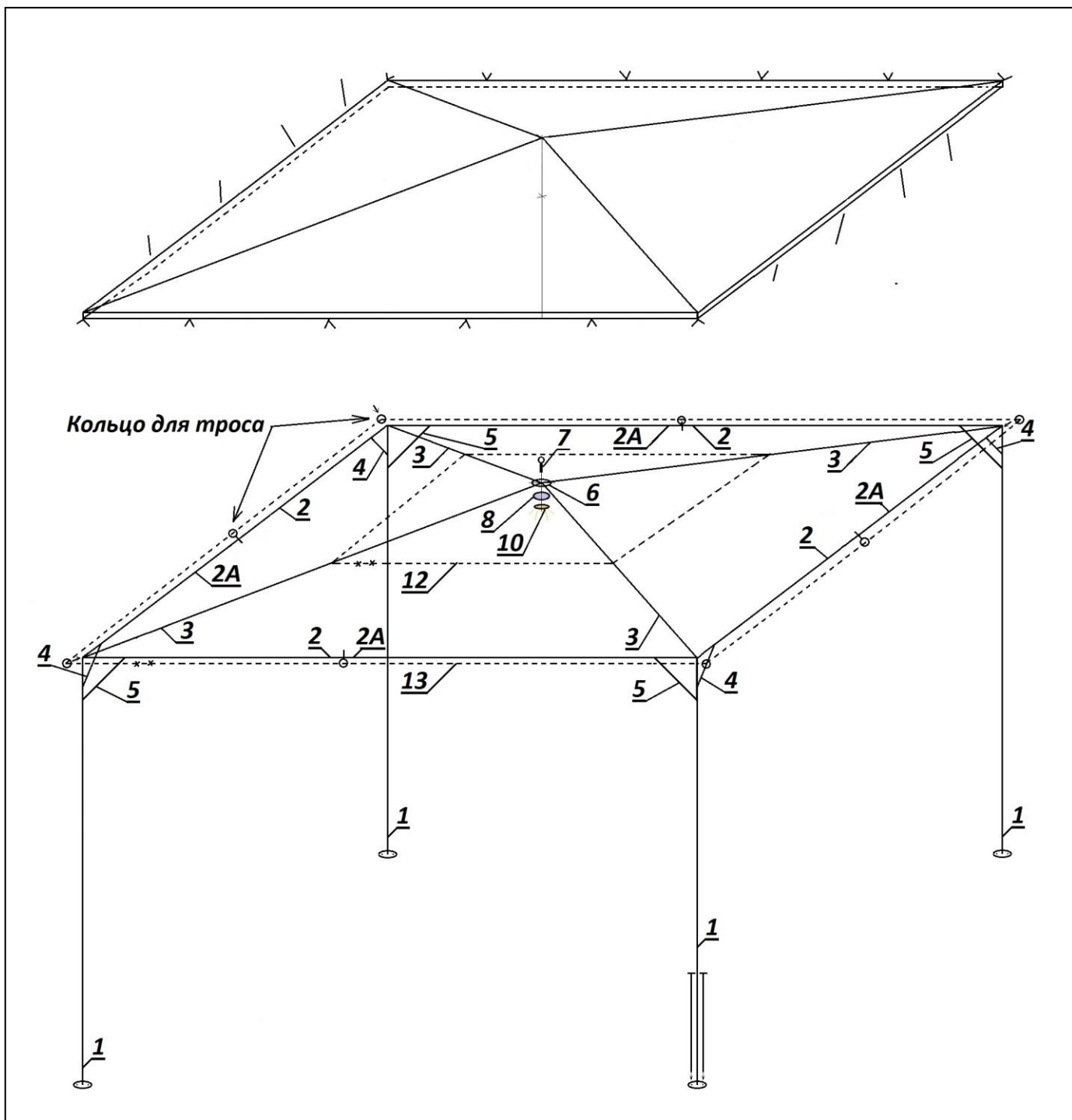
**ВНИМАНИЕ!!!** Шатер представляет собой тяжелую и пространственную конструкцию. Не собирайте его без помощника, который обязательно должен Вас страховать, особенно при монтаже деталей крыши со стремянки! Стремянка должна опираться только на твердую поверхность, чтобы ее ножки не провалились в мягкий грунт. Не давайте детям до 16-и лет осуществлять сборку самостоятельно.  
**ЭТО ОПАСНО!!!**

### 5.1 Выбор места для шатра

Перед началом сборки шатра обратите внимание на несколько простых, но важных правил:

- Площадка, на которой будет стоять шатер должна быть ровной и твердой, так как стойки (ноги) шатра крепятся анкерами, забиваемыми в землю.
- Если установка предполагается рядом с деревьями, обратите внимание на высоту нижних ветвей деревьев. Высота должна составлять не менее 2,8 – 3,0м. При ветренной погоде ветви будут раскачиваться и задевать крышу шатра, что не желательно.
- В нашей комплектации шатра противомоскитными сетками, вход в него предусмотрен со всех сторон. Если Вы планируете также оставить эти входы, постарайтесь шатер расположить так, чтобы, например, кусты находились не менее 1 метра от сторон шатра. Детвора очень любит носиться вокруг таких сооружений и не хотелось бы, чтобы они поцарапались о кустарник, упали из за узкого прохода и т.д
- Перед сборкой распакуйте все детали, разложите их по номерам и внимательно ознакомьтесь со схемой сборки.

**Таблица 2: Схема сборки металлического каркаса шатра «Бриз – Шатер»**



## 5.2 Сборка и установка металлического каркаса

Итак, Вы определились с расположением вашего шатра и Вам не терпится его собрать!

Выполняйте пошагово следующие действия:

1. Соедините между собой детали 2 и 2А с помощью болтов поз. 19, 20 (см. Табл. 2 стр. 7), шайб поз. 22 и гаек поз. 21. Не забудьте установить шайбы с обеих сторон. Затяните как следует все соединения при помощи двух гаечных ключей поз. 30. У Вас получились четыре собранные верхние перемычки. **ФОТО**

### Фото 4:

2. Возьмите две собранные верхние перемычки и, каждую из них соедините с двумя деталями 1 при помощи болтов поз. 25, шайб поз. 29 и гаек поз. 28. Здесь, также, с обеих сторон должны стоять шайбы. Обратите внимание, чтобы головки болтов на собранных верхних перемычках располагались с наружной стороны каркаса. Возможно, через приваренную гайку на одном из болтов, Вы протянете трос для навешивания штор. Не затягивайте гайки до конца.

3. Теперь мы берем деталь 4 (Косынка малая) и устанавливаем ее на детали 1 и собранные верхние перемычки (см. схему сборки) с помощью болтов поз. 25, 26, шайб поз. 29 и гаек поз. 28. Болты покороче Вы устанавливаете на верхнюю перемычку, а подлиннее на деталь 1. Не затягивайте гайки до конца. **ФОТО**

4. А с этого момента Вам понадобится помощник. Соединяйте между собой собранные половинки шатра при помощи оставшихся двух верхних перемычек, болтов поз. 25, шайб поз. 29 и гаек поз. 28. Не затягивайте гайки до конца. Будьте осторожны, на этом этапе конструкция не устойчива.

5. Дошла очередь до деталей 5 (Косынка большая). Устанавливаем их на детали 1 и оставшиеся две собранные верхние перемычки, используя болты поз. 25, 26, шайбы поз. 29 и гайки поз. 28. Не затягивайте гайки до конца.

**ФОТО**

### Фото 5:

6. Используя стремянку и страхующего Вас помощника, наденьте деталь 3, это штанга верхняя, на штыри квадратного сечения на стойках. При этом большие сквозные отверстия на штангах должны смотреть вверх и вниз и находиться в центре шатра. **ФОТО**

7. Переставьте стремянку в середину шатра и соедините верхние штанги с деталью 6, это фланец. Соединение осуществляется с помощью болтов поз. 27, шайб поз. 29 и гаек поз. 28. Фланец устанавливается снизу штанг. Закрепляется фланец так. Соедините фланец с одной из штанг двумя болтами, не забывая при этом и про шайбы. **ФОТО** А оставшиеся три штанги соедините с фланцем одним болтом. **ФОТО** Теперь, поворачивая фланец в нужную сторону, совмещаете отверстия на фланце и штангах, вставляете и закручиваете остальные болты.

8. Приступаем к окончательной затяжке штанг на фланце. При соединении верхних штанг с фланцем, штанги, как бы скручиваются вокруг фланца. **ФОТО** Разворачивайте фланец в обратную сторону от кручения и окончательно закручивайте все болты поз. 27. Проверьте еще раз расположение верхних штанг. Угол между ними должен быть 90 градусов.

9. Теперь Вам необходимо выровнять все стороны каркаса с помощью угольника и затянуть болты поз. 25, 26 на всех сторонах каркаса. **ФОТО** Для этого затягивайте болты потуже, выравнивайте углы по угольнику и затягивайте болты окончательно.



10. Терпение, друзья, Вам осталось всего три шага до окончательной установки металлического каркаса. При помощи уровня **ФОТО** проверьте горизонтальное положение каркаса в целом. Для этого необходимо под деталь 1 (ноги) либо подкопать, либо подсыпать грунт.

11. Берем деталь 12, это трос малый под крышу, и свободный конец просовываем в средние отверстия верхних штанг. Затем на свободный конец одеваем зажим в виде скобы, заворачиваем трос петлей и вставляем в этот же зажим. Надеваем петлю на крючок натяжителя, подгоняем размер, чтобы натяжителем можно было натянуть трос. Заворачиваем гаечки на натяжителе **ФОТО** при помощи плоскогубцев, натягиваем трос, поворачивая натяжитель в нужную сторону.

12. А это уже финал. Деталь 18, это анкер, в количестве двух штук на каждую ногу, забейте в грунт в удобные отверстия на ногах. **ФОТО**

Наши поздравления, Вы самостоятельно справились со сложной частью – сборкой и установкой металлического каркаса.

## 5.3 Установка на металлический каркас деталей крыши

Вам опять понадобится стремянка и помощник для подстраховки.

1. Возьмите деталь 7, это вершина, и вставьте ее сверху в отверстие во фланце. **ФОТО**
2. Снизу фланца приложите деталь 8, это диск, бортиком вниз, и заверните саморез поз. 23 в деталь 7. **ФОТО** Вам, чуть позже, останется установить сюда светильник.

## 5.4 Натяжка троса под шторы

1. У Вас уже есть опыт натяжения троса. Только теперь берем трос большой (поз. 12, таб. 2), его надо просунуть через кольцо на детали 1 (нога) **ФОТО** и повторить операцию натяжки. Если Вы навешиваете пять штор из нашего комплекта, не просовывайте трос через кольца, расположенные посередине верхних перемычек. **ФОТО** Они вам понадобятся, когда Вы пожелаете увеличить количество штор на свое усмотрение.

## 5.5 Натяжка тентовой крыши на металлический каркас

Так, опять отлавливаем своего помощника, ставим в середине шатра стремянку и помощника.

1. Сверните ткань рулоном параллельно двум сторонам и закиньте ее на крышу. **ФОТО** С середины шатра размотайте ее полностью и выровняйте по углам **ФОТО**. Хорошим ориентиром служит расположение диагональных швов на ткани по верхним штангам. Если углы ткани совпали с углами каркаса, натяните ткань окончательно с помощью липучек. **ФОТО**

## 5.6 Навешивание штор шатра

Пожалуй, это самое приятное в сборке шатра, ведь он принимает свой законченный вид!

1. В коробке Вы найдете зажимы для подвешивания штор в количестве 100 штук, поз. 16. Итого по двадцать зажимов на каждую штору, поз. 14. Кольцо зажима вешается на трос, а крокодильчик зажима «хватает» штору. Чтобы соединить шторы между собой используйте зажим для штор, поз. 15. **ФОТО** Если захотите подвязать шторы, используйте шнур для подвязки, поз. 17. **ФОТО**

## 5.7 Монтаж светильника

Еще несколько телодвижений и у Вас в шатре появится свет!

1. Поставьте в середину шатра стремянку и помощника. Снимите со светильника плафон, **ФОТО** и саморезами, поз. 24, приверните корпус светильника к детали 8- диску. **ФОТО** Установите лампу в светильник мощностью не более 60 Вт. и установите плафон на место. Протяните электрический шнур от светильника по верхней штанге в сторону удлинителя. Обратите внимание, чтобы электрический шнур нигде не пережало. **ФОТО** Можете включить освещение и полюбоваться Своей сборкой. Вы ее закончили.

## 6. Эксплуатация

Уважаемый Покупатель, вот мы и добрались до самого приятного момента, когда остается использовать шатер по его прямому назначению. Мы, со своей стороны, очень надеемся, что наше изделие принесет Вам только радость.

Расставляйте Вашу мебель под сводами шатра и отдыхайте себе на здоровье.

Со своей стороны мы готовы предложить Вам полные наборы различных гарнитуров из натурального дерева для душевных посиделок! Просмотрите различные варианты на нашем сайте: [www.dachamax.ru](http://www.dachamax.ru).

**Несколько советов по безопасной эксплуатации шатра «Бриз - Шатер»:**

- Несмотря на прочную конструкцию металлического каркаса, не разрешайте детям лазить под крышу шатра и, тем более, висеть посередине верхних перемычек!
- Не допускайте, чтобы дети могли залезть на крышу шатра, это очень опасно!

## 7. Хранение

По окончании дачного сезона, дабы не оставлять ткань на зиму, ее необходимо снять, просушить и убрать в закрытое от осадков помещение. А металлический каркас, покрытый качественной краской, если Вы не переживаете за его сохранность, можете оставить на улице. А если такой уверенности нет, то лучше его разобрать и сохранить его в помещении, благо теперь Вы знаете, как просто он собирается и разбирается.

## 8. Гарантия изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев с момента приемки ОТК предприятия-изготовителя.

При нарушении правил эксплуатации изделия предприятие-изготовитель гарантийных обязательств не несет.

## 9. Свидетельство о приемке

Шатер для дачи «Бриз – Шатер» Арт. \_\_\_\_\_  
заводской № \_\_\_\_\_

соответствует требованиям настоящего паспорта и признан годным для эксплуатации.

**В связи с постоянной работой по повышению качества выпускаемых изделий, в конструкцию могут быть внесены изменения, не отраженные в настоящей инструкции.**

Мы всегда готовы ответить на Ваши вопросы по телефону в Москве

(495) 363 1788 в рабочее время. Наш адрес в интернете: [www.dachamax.ru](http://www.dachamax.ru)