

# ТЕПЛИЦА арочная «Универсальная»

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Ручка+завертка – 4шт.
- Ручка односторонняя 2шт
- Крючки – 2 шт.
- Саморез кровельный – 200 +- 10 шт.
- Гайка М5 – 21шт.
- Винт М5х60 – 21шт
- Шайба 21 шт

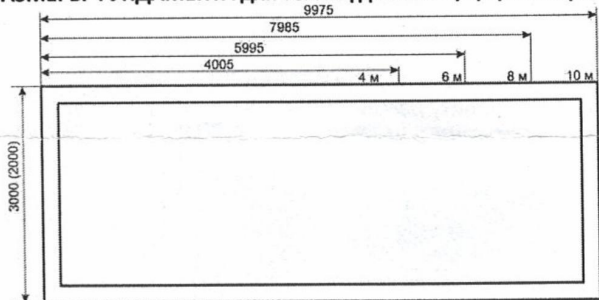
## СБОРКА

Сборку теплицы выполняют 2 человека в безветренную погоду с наличием следующего инструмента:

- Лопатасовковая
- Отверткакрестовая
- Ключ гаечный 8 мм – 10мм
- Сверло на 8мм
- Шуруповерт с шестигранной насадкой на8
- Ножстроительный
- Уровеньстроительный
- Шнур для измерениядиагоналей
- Рулетка 6м

## ФУНДАМЕНТ

РАЗМЕРЫ ФУНДАМЕНТА для теплиц длиной 4/6/8/10метров



- 1 Выберите участок для установки теплицы и выровняйте поверхность так, чтобы высота неровностей была не более 5см
- 2 Установите фундамент для теплицы (из бруса 100х100 мм или ленточныйбетонный)

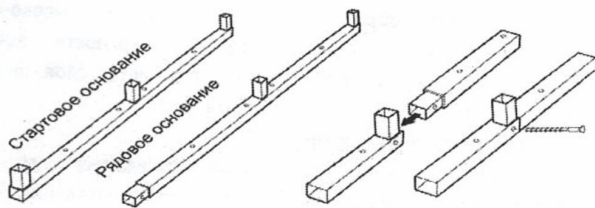
### ВНИМАНИЕ!

Фундамент должен быть ровным по горизонтали  
В случае использования в качестве фундамента деревянного бруса, необходимо окопать фундамент землей для предотвращения переворачивания или смещения теплицы под действием сильного ветра.

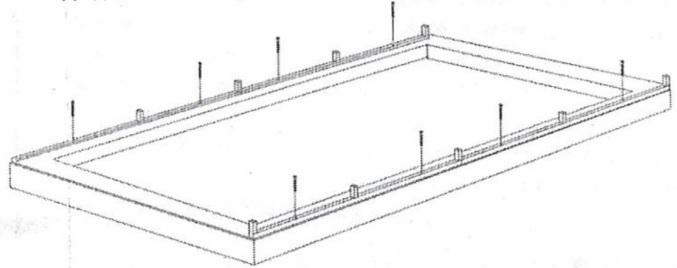
## СБОРКА ОСНОВАНИЯ

Основание служит для крепления к нему дуг иторцов

- 1 Соедините между собой нижниеНаправляющие
- 2 Соедините между собой нижниенаправляющие
- 3 Зафиксируйте основания между собой с помощьюсаморезов



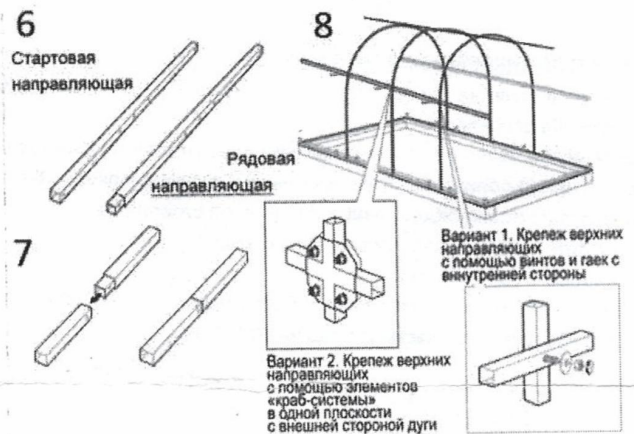
- 4 Соберите детали основания по периметрутеплицы
- 5 Закрепите собранное основание с помощью саморезов покраю фундамента, предварительно просверливотверстия



**ВНИМАНИЕ!** Основание теплицы крепится по наружному периметру (краю) фундамента

## СБОРКА КАРКАСА

- 6 Установитедуги
- 7 Соедините между собой верхниенаправляющие
- 8 Стартовую направляющую соедините срядовой
- 9 Соедините дуги между собой с помощью верхних направляющих. Закрепите их винтами игайками

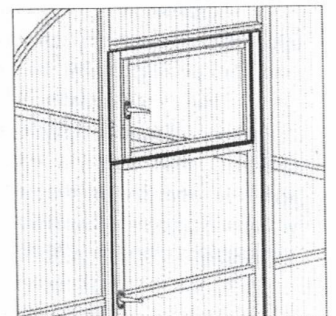
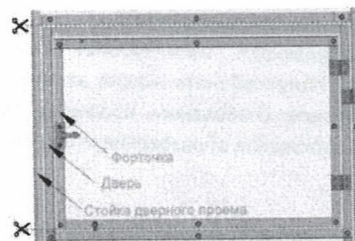


- 10 Закройте торцы теплицы сотовымполикарбонатом

- Положите торец на ровную поверхность так, чтобы форточка и дверь открывалисьсверху.
- Приложите лист поликарбоната к торцу строго определенной стороной листа вверх (если такая сторона указана на поликарбонате) так, как показано на схеме раскрыя поликарбоната.
- Для облегчения монтажа поликарбоната на торец, можно предварительно просверлить отверстия в металле сверлом 3 мм, либо прокрутить торец кровельными саморезами без поликарбоната.
- Закрепите поликарбонат кровельными саморезами(5,5\*25).
- Снять прозрачную защитную пленку с листаполикарбоната.

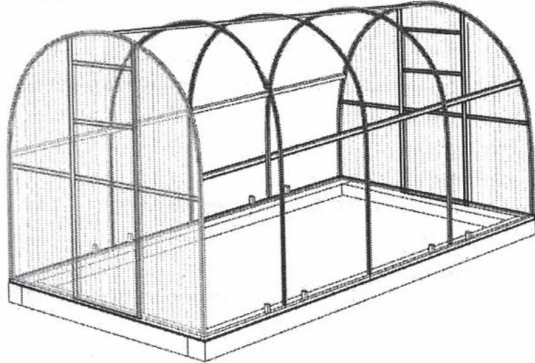
### ВНИМАНИЕ!

Затяжку саморезов вести, не допуская деформации ребер жесткости поликарбоната. В случае деформации ребер жесткости необходимо ослабить затяжку винта вплоть до восстановления поликарбонатом своей формы.



Строительным, либо обычным острым ножом обрезать выступающие части поликарбоната за арочную часть, затем прорезать проем форточки и двери и прорезать поликарбонат на петлях, чтобы он не мешал открыванию и закрыванию двери и форточки. Ручки для дверей необходимо закрепить при помощи саморезов ПШС, либо болтами, предварительно просверлив отверстия

11 Установите торцы на нижние направляющие. Соедините их верхними направляющими так же, как дуги.

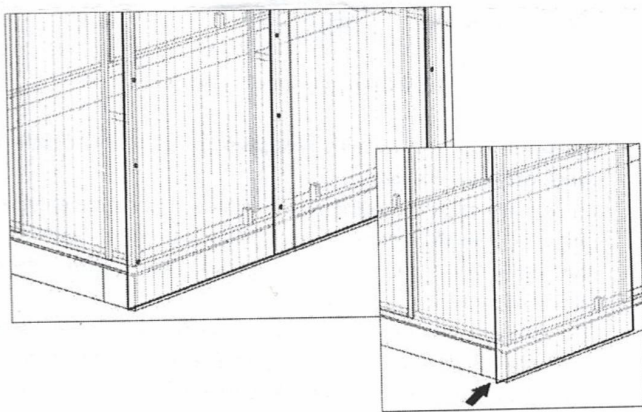


### МОНТАЖ ПОЛИКАРБОНАТА НА ДУГАХ

При помощи рулетки производим замер внешней образующей дуги, включая оба основания.

Полученный размер отрезаем на ровной поверхности по линейке от листа сотового поликарбоната с небольшим запасом – около 10 см. Уложите лист поликарбоната на дуги лицевой стороной вверх, предварительно сняв с него прозрачную защитную пленку с внутренней стороны листа.

Поликарбонат укладывается таким образом, чтобы край листа выступал над верхней частью торца на 40-50 мм.



**ВНИМАНИЕ!** При креплении поликарбоната к каркасу, необходимо соблюдать направление крепления. Например, крепить поликарбонат по дуге, слева направо, слегка натягивая и проглаживая его для предотвращения образования пузырей между дугой и поликарбонатом. Крепить поликарбонат сначала у основания дуг с двух сторон, а потом вверху **НЕПРАВИЛЬНО**.

Соединение поликарбонатных листов на теплице происходит внахлест примерно на 10 см. Место соединения необходимо закреплять одновременно для двух листов.

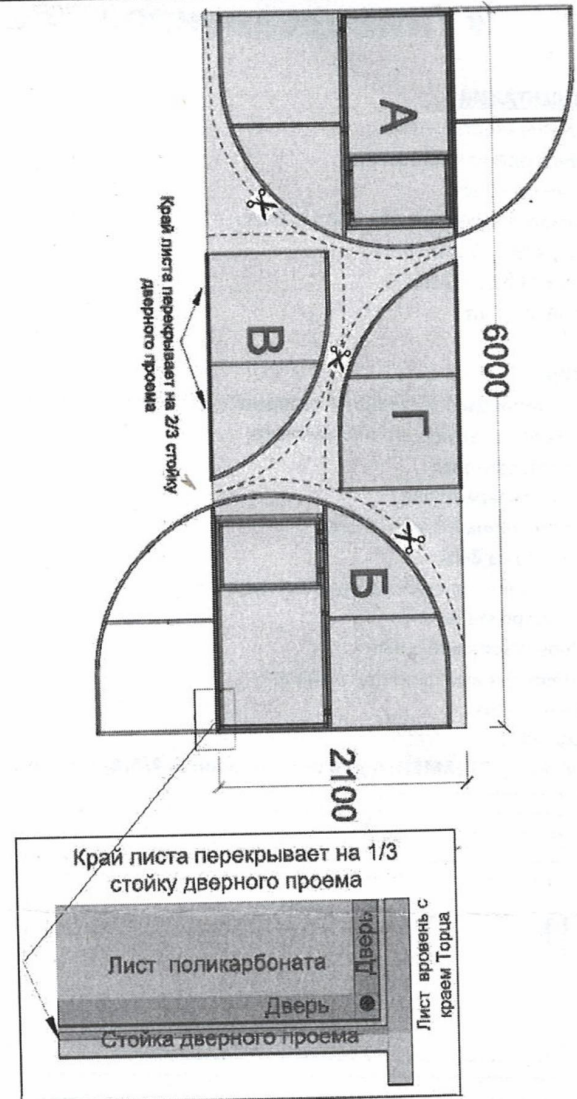
При необходимости выступающий поликарбонат ниже основания обрезать ножом. Соты поликарбоната можно заклеить скотчем, либо закрыть специальным U-образным профилем (в комплект поставки не входит), во избежание образования испарины и проникновения насекомых.

### УСТАНОВКА СТЯЖНЫХ ЛЕНТ

Действия по установке лент аналогичны действиям по монтажу поликарбоната с той разницей, что крепление поликарбоната саморезом, осуществляется через оцинкованную ленту, этот передовой способ крепления, обеспечивает большую устойчивость ветрам, предотвращает прорыв поликарбоната, и удерживает листы поликарбоната по всей дуге теплицы.

Концы стяжных лент рекомендуется подогнуть под поликарбонат на кровле. Уложенный материал закрепить кровельными саморезами по образующей поверхности дуги.

### СХЕМА РАСКРОЯ ПОЛИКАРБОНАТА 2,1\*6м



### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

В зимний период эксплуатации необходимо ограничить снеговую нагрузку на покрытие теплицы (не более 20 кг/кв.м). В случае невозможности устранения снежного покрова, необходимо изнутри усилить каркас подпорками. По возможности не устанавливая теплицу вблизи деревьев и строений, с которых может упасть снег или ветки, тем самым повредив теплицу. Плотное прилегание поликарбоната к каркасу и каркаса к грунту обеспечит целостность теплицы при резких порывах ветра. Открытые без присмотра двери и форточки, могут быть причиной деформации теплицы при повышенной ветровой нагрузке. Допустимая ветровая нагрузка на теплицу – до 15 м/с. Рекомендуется очищать теплицу теплой водой. Сильные загрязнения можно промыть жидкими бытовыми моющими средствами используя мягкую тряпку или губку. Запрещается использовать абразивные материалы и высоко-щелочные чистящие составы. Сухая протирка поверхности приведет к повреждению защитного от ультрафиолета слоя покрытия и сократит срок службы поликарбоната.

### Гарантийные обязательства:

Гарантия на прочность и собираемость каркаса - 1 год с момента покупки. Срок эксплуатации более 10 лет. Обязательное требование – следить за уровнем теплицы, установленной на фундамент. Гарантийные обязательства действуют только в случае соблюдения требований к условиям эксплуатации. При несоблюдении требований к эксплуатации производитель не несет ответственности за возможные деформации каркаса и поликарбоната.