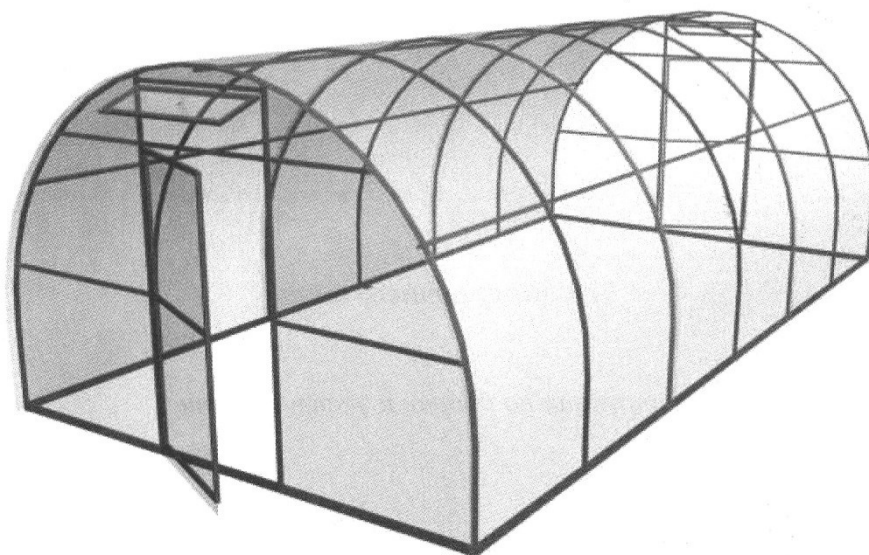


# **ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ**

Теплица арочного типа с покрытием из сотового поликарбоната

**«Агидель»**



1. Пакет с основанием теплицы - 1 комп-т
2. Пакет с продольными стяжками - 1 комп-т.
3. Пакет с торцами теплицы в сборе - 1 комп-т.
4. Пакет с дугами теплицы - 1 комп-т.
5. Сотовый поликарбонат. \*
6. Пакет с крепежом и фурнитурой.
7. Инструкция по сборке и эксплуатации.

\* - В случае поставки каркаса теплицы в комплекте с покрытием из сотового поликарбоната дополнительно в комплект поставки включаются листы сотового поликарбоната толщиной 4 мм размерами 2,1х12 м, или 2,1х6 м, свернутые в рулон.

### **Комплект поставки**

В комплект поставки каркаса входит 4 упаковочные единицы. В зависимости от модификации (длины) теплицы комплект поставки включает все необходимые комплектующие для сборки теплицы. Их полный перечень представлен в таблице: См. Приложение 1.

Примечание: Для продолжения срока службы сотового поликарбоната, рекомендуем использовать профиль торцевой, который позволяет защитить ваше покрытие от проникновения внутрь грязи, пыли и т.д.

### **Инструкция по сборке Благоприятное место расположения**

При сборке каркаса необходимо соблюдать правила техники безопасности.

Каркас должен быть установлен на ровной и твердой поверхности. При необходимости выполнить утрамбовку почвы, для предотвращения проседания основания теплицы в процессе ее эксплуатации. При выборе места установки нужно обязательно выполнять следующие требования:

минимальное расстояние от стенок теплицы до построек, заборов и прочих сооружений должно быть не менее двух с половиной метров. Место установки должно исключать возможность скопления, либо попадания снега на конструкцию теплицы, либо в непосредственной близости с ней. При монтаже теплицы на открытом пространстве при отсутствии естественных преград от ветра, необходимо дополнительно закрепить каркас теплицы к фундаменту или жесткому основанию анкерными болтами (в комплектацию не входят).

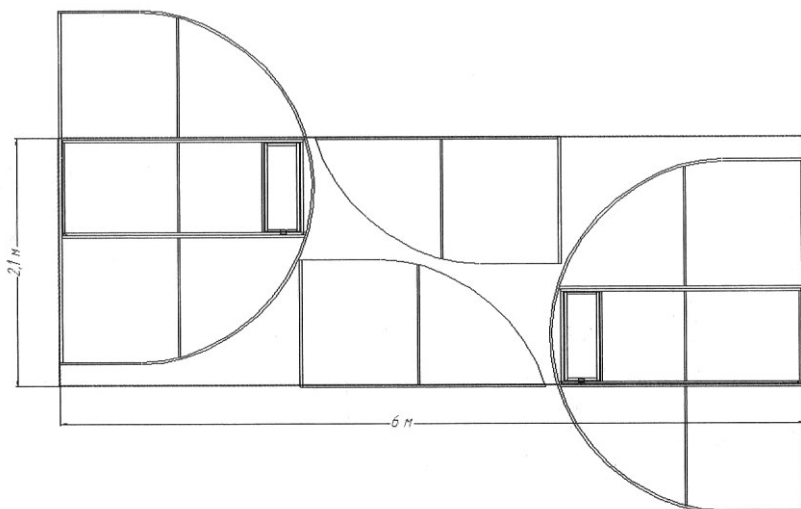


схема 1а. Раскрой листа сотового поликарбоната, для теплиц шириной 1,56-2,0-2,5 и 3 м.

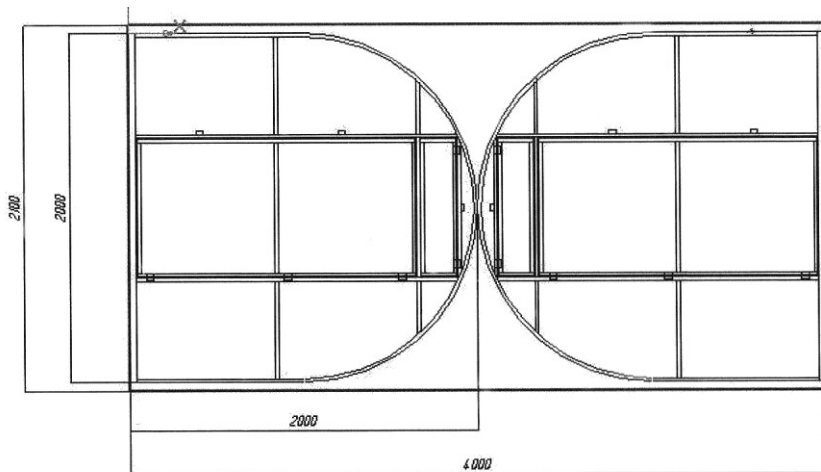


Схема 16. Раскрой листа сотового поликарбоната, для теплиц шириной 2 м.

При сборке теплицы «Невская» продольные стяжки крепятся крепежной системой «краб» (рис.3). После установки дуг, на них при помощи болтов М8х20 и гаек М8 наживляется крепеж Х-образный 20-й А-1, затем в них вставляем продольные стяжки, выравниваем стяжки по горизонтали и затягиваем болты на крепеже. При соединении торцов с продольными стяжками используется крепеж Т-образный 20-й А-1.

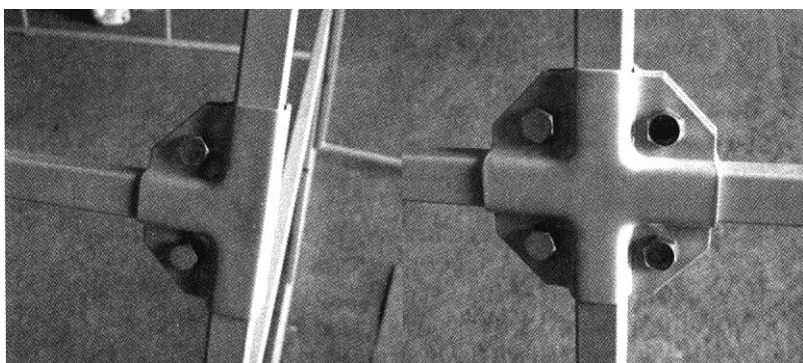


Рис.3 Крепеж для профильной трубы системы «краб»

#### Требования по условиям эксплуатации:

Теплица с покрытием из сотового поликарбоната рассчитана на снеговую нагрузку не более 20 кг/кв.м и ветер скоростью не более 4-7 м/с. При наличии порывов ветра необходимо предусмотреть дополнительное крепление теплицы к фундаменту или жесткому основанию теплицы.

Диапазон температур от -60 до +80 С Собранная теплица должна быть установлена на **выровненное жесткое основание по периметру теплицы (ленточный фундамент, доска, брус, труба, кирпич, блоки и.т.д.)**, в избежание получения деформации каркаса.

Покрытие теплицы на зимний период снимать не нужно, при условии, что высота снежного покрова рядом с теплицей не превысит 1 метра, необходимо лишь установить подпорки под каждую дугу, для придания каркасу дополнительной прочности. В случае обильного снегопада (снежный покров не должен превышать 15-20 кг/кв. м. на поверхности теплицы, либо 5-10см. снежного покрова) необходимо производить очистку теплицы от снега при помощи щетки с мягким ворсом.

Не допускайте, чтобы снег слежался на теплице и образовался наст. Это затруднит последующую очистку и увеличит нагрузку на каркас теплицы, так как масса слежавшегося и утрамбованного снега значительно выше (2-4 кг) только что выпавшего. Не допускайте образование наледи на поверхности сотового поликарбоната. Это препятствует естественному скатыванию снега с поверхности теплицы и способствует его накоплению.

**Нарушение правил эксплуатации теплицы в зимнее время может вызвать деформации и разрушение конструкция каркаса и укрывного материала.**

**Несоблюдение требований монтажа и эксплуатации теплицы гарантийные обязательства не сохраняются!!!**

Свидетельство о приемке и гарантии изготовителя

Гарантийные обязательства.

Предприятие-изготовитель несет ответственность:

- за полноту комплектации;

- за прочность конструкции при указанных величинах внешних атмосферных воздействий.

Полезный срок службы каркаса изделия при условии соблюдения правил эксплуатации - 15 лет.

Гарантийный срок — 12 месяцев со дня покупки.

| Наименование материалов      | Размеры теплиц, м. |                           |                    |                            |                     |                    |                    |                   |                           |                  |
|------------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|------------------|
|                              | «Урожайка»         |                           | «Агидель»          |                            | «Перчик»            | Каркас и Удлинение | Каркас и Удлинение | «Невская»         |                           | Форточка боковая |
|                              | 3*4*2 Шаг 1/0,67м  | Удлинение 2м Шаг 1/0,67 м | 3*4*2 Шаг 1/0,67 м | Удлинение 2 м Шаг 1/0,67 м | 1,56*4*1,7 Шаг 1,0м | 2х4м/2м            | 2х2,5м/2м          | 3*4*2 Шаг 1/0,67м | Удлинение 2м Шаг 1/0,67 м | Шаг 1,0/0,67м    |
| Торец в сборе, шт.           | 2/2                | -                         | 2/2                | -                          | 2                   | 11-                | 21-                | 2/2               | -                         | -                |
| Дуга (1,0-0,67м)в штуках.    | 3/5                | 2/3                       | 3/5                | 2/3                        | 3                   | 3/2                | 3/2                | 3/5               | 2/3                       | -                |
| Стяжка, шт.                  | 616                | 3/3                       | 6/6                | 3/3                        | 6                   | 6/3                | 6/3                | 12/18             | 6/9                       | -                |
| Основание среднее 1,96 м.    | 2/2                | -                         | 2/2                | -                          | 2                   | 21-                | 21-                | 2/2               | -                         | -                |
| Основание 2 м.               | 2/2                | 2/2                       | 2/2                | 2/2                        | 2                   | 2/2                | 2/2                | 2/2               | 2/2                       | -                |
| Винт М4х40 с потай.головкой  | 4/4                | -                         | 4/4                | -                          | 4                   | 4/-                | 4/-                | 4/4               | -                         | -                |
| Винт М 4х50 с потай головкой | 15/21              | 6/9                       | -                  | -                          | 15                  | 15/6               | 15/6               | -                 | -                         | -                |
| Винт М 5х70 с потай головкой | -                  | -                         | 15/21              | 6/9                        | -                   | -                  | -                  | -                 | -                         | -                |
| Винт М6х50 с потай головкой  | 12/12              | 4/4                       | -                  | -                          | -                   | 12/4               | 12/4               | 12/12             | 4/4                       | -                |
| Винт М6х30 с потай головкой  |                    |                           | 12/12              | 4/4                        | 12                  | -                  | -                  |                   |                           | -                |
| Болт М8х20                   | -                  | -                         | -                  | -                          | -                   | -                  | -                  | 48/72             | 24/36                     | -                |
| Гайка М4                     | 19/25              | 6/9                       | 4/4                | -                          | 17                  | 19/6               | 19/6               | -                 | -                         | -                |
| Гайка М5                     | -                  | -                         | 15/21              | 6/                         | -                   | -                  | -                  | -                 | -                         | -                |