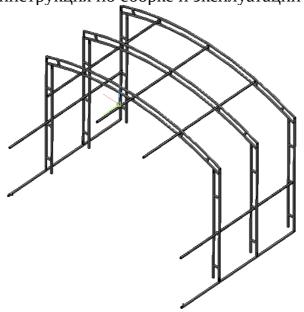


инструкция по сборке и эксплуатации



## Внимание!

Перед сборкой и использованием внимательно ознакомьтесь с инструкцией по сборке и эксплуатации!

#### 1. Общие сведения

Удлинитель предназначен для шагового увеличения длины каркаса теплицы на 2м. Присоединение удлинителей возможно в любом количестве, что увеличивает общий каркас теплицы на любое расстояние кратное двум метрам: 6.8.10 и т.д.

1. Каркас удлинителя, изготовлен из стальной профильной трубы с долговечным полимерным покрытием, выполнен по современной технологии, не требует фундамента и может устанавливаться прямо на грунт. В комплект удлинителя входит все необходимое для надежного крепления покрытия и подробная иллюстрированная инструкция с этапами сборки. Количество деталей удлинителя оптимально, что позволяет его быстро собирать и устанавливать даже собственными силами.

### Меры предосторожности:

При сборке каркаса необходимо соблюдать правила техники безопасности. Каркас должен быть установлен на ровной и твердой поверхности. При необходимости выполнить трамбование 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, накопления, либо падения 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 земле.

### Категорически запрещается:

- 1.оставлять без присмотра и без закрепления болтовых соединений собираемую конструкцию каркаса теплицы, а также комплектующие и сотовый поликарбонат.
- 2.собирать теплицу одному человеку.
- 3. использовать материалы каркаса и теплицы в иных целях, не предусмотренных прямому назначению изделия.
- 4.собирать теплицу с нарушениями и отступлениями от данной инструкции.

#### 2. Комплект поставки удлинителя 2х3х2.2.

В комплект поставки удлинителя теплицы входят: каркас теплицы и пакет комплектующих, необходимых для сборки теплицы Их полный перечень представлен в таблице:

Наименование	Количество	Ед. изм.
Винт М4х55	15	шт.
Гайка М4	15	шт.
Саморез 5,5х19 (со сверлом, оцинк.)	4	шт.
Саморез 5,5х25 (со сверлом, оцинк.) СПК	50	шт.
инструкция	1	шт.

Комплектация может не значительно изменяться вследствие изменений конструкционных особенностей, не влияющих на прочность конструкции.

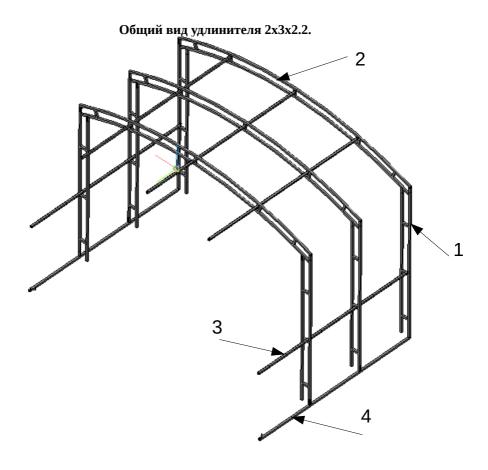


Рисунок 1

поз. 1. Стойка

поз. 2. Дуга крыши поз. 3. Стяжка

поз. 4. Основание линейное

## Деталировка удлинителя. Смотреть совместно с рис. 1





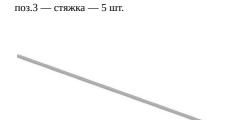


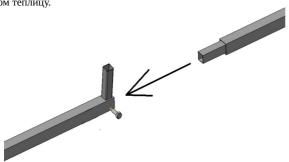


Рисунок 2

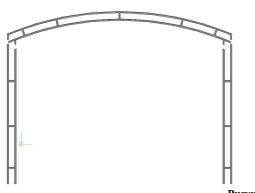
## 3. Инструкция по сборке удлинителя 2х3х2.2.

## 3.1 Порядок сборки каркаса.

В случае если удлинитель покупается в дополнение к уже имеющемуся базовому блоку, то порядок установки следующий: снять один из торцов базового блока. Закрепить линейные основания , удлинив таким образом теплицу.



Собрать дуги, закрепив их саморезами. (рис.4)



 $\begin{tabular}{ll} \begin{tabular}{ll} \be$ 

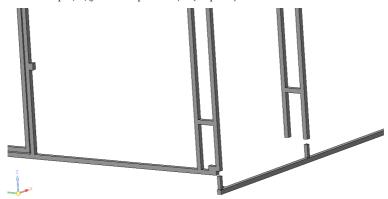
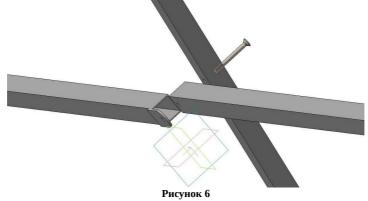


Рисунок 5

Соединить между собой две стяжки , и прикрепить их к каждой дуге и торцам теплицы с внутренней стороны с помощью винтов М4х55мм. (см. рис. 6).



В результате получаем каркас теплицы размером 6х3х2 (рис. 7) и приступаем к монтажу поликарбоната на удлинитель.

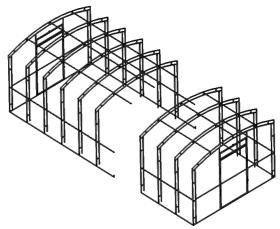


Рисунок 7

# 3.2 Монтаж сотового поликарбоната толщиной 4 мм. по верхней части каркаса удлинителя.

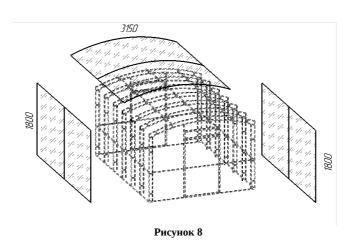
Монтаж поликарбоната на удлинитель осуществляется так же как на базовый блок.

Закрепить на крышу листы поликарбоната длиной 3150 мм . так, чтобы соты поликарбоната были параллельны дугам.

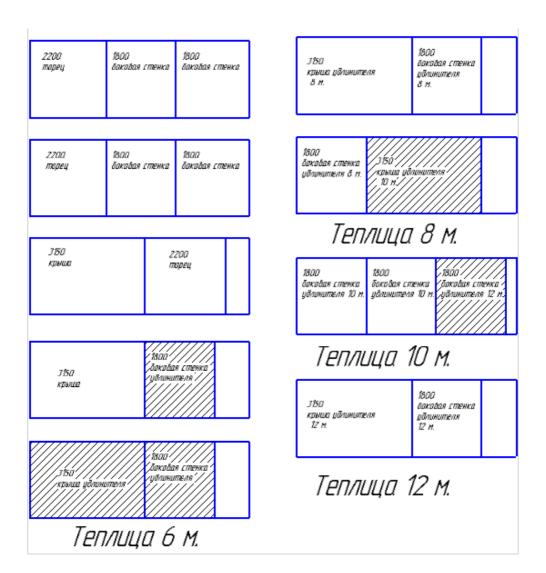
Закрепить листы длиной 1800 мм по боковым частям каркаса таким образом, чтобы край листа выступал за торец на 50-60мм. так, чтобы соты поликарбоната были параллельны стойкам. Уложенный материал закрепить саморезами со сверлом. 5,5х25мм. После этого закрепить листы поликарбоната к основанию. При необходимости после установки покрытия, выступающий ниже основания поликарбонат нужно подрезать ножом

После того, как покрытие теплицы установлено, защитную пленку верхнего слоя поликарбоната можно снять.

Для закрепления угла , образованного листами поликарбоната крыши и стенок, используется уголок оцинкованный 120 градусов.



При последующем удлинении каркаса раскрой и расход поликарбоната представлен ниже.



Теплица 6 м – 5 листов

Теплица 8 м – 7 листов

Теплица 10 м – 8 листов

Теплица 12 м – 9 листов

<u>Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изменения не</u> ухудшающие <u>потребительские свойства и качество изделия.</u>

## 4. Требования по условиям эксплуатации:

В зимний период регулярно производите очистку теплицы от снега, не допускайте образования наледи.

Конструкция теплицы выдержит снеговую нагрузку, но, при большом скоплении снега есть риск повреждения покрытия теплицы (сотового поликарбоната).

Теплица в собранном и надежно закрепленном состоянии рассчитана на снеговую нагрузку 250 кг/кв.м и ветер скоростью не более 25 м/с. При наличии сильных порывов ветра необходимо предусмотреть

дополнительное крепление теплицы к земле.

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

Диапазон температур эксплуатации от -60 до +80 С.

Собранная теплица должна быть установлена на предварительно приготовленную ровную утрамбованную поверхность. Установка теплицы должна производиться только при положительной температуре. Установка теплицы на мерзлый грунт категорически запрещается.

Если теплица остаётся без присмотра, то ее легко демонтировать для дальнейшего хранения.

Для очистки поликарбоната в летнее время нужно использовать мягкую ткань, смоченную чистой водой. **Применение абразивных и химических средств очистки для каркаса и покрытия не допускается.** 

Категорически запрещается использование теплицы не по прямому назначению. **Помните,** что конструкция требует постоянного ухода.

При повреждении полимерного покрытия и образовании сколов производите подкраску данных участков. Регулярно производите смазку шарниров дверей и форточек, не разводите огонь внутри теплицы и на расстоянии менее 10 метров от теплицы. Регулярно проверяйте прочность закрепления крепежных деталей каркаса и крепление сотового поликарбоната.

Помните, что большой срок службы изделия возможен только при правильной эксплуатации.

## 7. Свидетельство о приемке и гарантии изготовителя

Гарантийные обязательства.

Предприятие-изготовитель несет ответственность:

- за полноту комплектации;
- за собираемость теплицы;
- за прочность конструкции при указанных в п.6 величинах внешних атмосферных воздействий.

Полезный срок службы каркаса изделия при условии соблюдения правил эксплуатации – 10 лет.

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня покупки.

Предприятие – изготовитель:

ООО «СР-Профиль»

450096, РФ, Республика Башкортостан,

г. Уфа, ул. Иркутская, 48 А. тел.(347) 293-74-64

Предприятие – изготовитель несет ответственность за качество продукции в соответствии с ГК РФ.

Предприятие оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию теплицы, не ухудшающих её потребительских качеств.