

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ТЕПЛИЦ

Защищенное выращивание ягод на больших площадях

Сезонная теплица под одинарную плёнку для защиты ягодных культур от ветра, небольших заморозков, града и дождя.

Система проветривания обеспечивает естественный воздухообмен.



Защита от ветра, заморозков, града, дождя



Сезонная эксплуатация



Эффективное проветривание

Большие Урожаи

подрядчик, которому можно доверить проект

14 лет

опыта в производстве
и строительстве
металлоконструкций

Опыт работы с крупными государственными и корпоративными заказчиками

Беларуськалий

Белоруснефть

ГродноАзот

Нафтан

Национальный аэропорт

Следственный комитет РБ

Администрация президента

Дипсервис

и другие

Что получает заказчик

Не просто сезонную пленочную теплицу, а управляемое ягодное производство

6–8 кг/м²

урожайность в год

4–5 лет

срок окупаемости

25–30 лет

срок службы конструкции

- ✓ **Монтаж за 2–4 недели:**
теплица работает уже в этом сезоне.
- ✓ **Сезон сбора длиннее на 3–4 месяца:**
ранний старт весной, продление осенью.
- ✓ **Горячеоцинкованная сталь, цинк от 275 г/м²:**
гарантия 5 лет.



Для каких ягод подходит

Наша ягодная теплица — универсальное решение для различных ягодных культур.



Клубника



Малина



Голубика



Ежевика



И другие ягодные культуры

Жимолость, смородина, крыжовник, ежемалина и другие — теплица легко адаптируется под ваши потребности.





Каркас ягодной теплицы

Прочный оцинкованный каркас · быстрый монтаж · долгий срок службы

1

Оцинкованный стальной каркас

Устойчивость к коррозии и длительный срок эксплуатации.

2

Быстрый монтаж

Сборная конструкция сокращает сроки строительства теплицы.

3

Минимум обслуживания

Не требуется регулярная покраска и дополнительная защита.

4

Прочность и устойчивость

Надёжная конструкция для эксплуатации на больших площадях.

5

Легко масштабировать

Можно проектировать под нужную площадь и расширять теплицу.





Одинарная пленка

Оптимальное решение для сезонного выращивания ягод на больших площадях.



Высокая светопропускная способность

Обеспечивает максимальное естественное освещение для активного роста и высокого урожая ягод



Защита растений

Надежно защищает ягоды от осадков, сильного ветра, града и пыли, сохраняя качество и товарный вид урожая.



Простая замена плёнки

Плётка легко демонтируется и заменяется при необходимости без сложных работ и специального оборудования.



Оптимально для сезонного выращивания

Экономичное и эффективное решение для весенне-летнего и осеннего оборота ягодных культур.



Больше урожая

Меньше рисков

Эффективнее производство



Защита урожая от погоды

Надежная защита ягод от непогоды — больше стабильности и выше качество урожая



Дождь

Предотвращает избыток влаги, растрескивание и загнивание ягод.



Град

Защищает растения и ягоды от механических повреждений.



Ветер

Снижает стресс, предотвращает повреждение плодов и цветков.



Небольшие заморозки

Сохраняет тепло и защищает растения от кратковременных заморозков.



Стабильный урожай независимо от капризов погоды



Сохранение товарного качества ягод



Меньше потерь – больше прибыли





Система бокового проветривания

Эффективное решение для поддержания комфортного микроклимата и защиты урожая



Поступление свежего воздуха —

Обеспечивает постоянный приток свежего воздуха, необходимого для активного роста растений.



Снижение температуры и влажности —

Способствует удалению избыточного тепла и влаги, создавая оптимальные условия для ягодных культур.



Естественный воздухообмен —

Поддерживает стабильный микроклимат в теплице без использования электроэнергии и сложных систем.





Сезонное проветривание: жаркий период

Максимальное открытие конструкции в жаркий период

✓ Поступление свежего воздуха

Свежий воздух заходит через поднятые боковые секции и свободно проходит через теплицу.

✓ Быстрый воздухообмен

Конструкция позволяет теплу быстро выходить через открытую зону, создавая комфортный микроклимат для растений.

✓ Комфортный микроклимат

Оптимальные условия для роста ягод даже в самую жаркую погоду.



Защита от ветра, дождя и града



Сохранение качества ягод



Снижение температуры и влажности



Естественный воздухообмен



Повышение урожайности и рентабельности



Сезонное проветривание: зимний период

Максимальное открытие конструкции в зимний период



Поднятая труба
для намотки пленки



**Большая снеговая нагрузка —
риск повреждения каркаса**
Когда пленка опущена, снег копится
на покрытии и деформирует конструкцию.



Снижаем снеговую нагрузку

Поднятые боковые секции дают
снегу попадать внутрь теплицы,
а не копиться на каркасе.



Не нужно снимать пленку на зиму

Достаточно поднять
сезонное проветривание.



Надежность конструкции

Меньшая нагрузка
продлевает срок службы
каркаса.



Комбинированная система проветривания

Сочетание бокового + торцевого + сезонного типов проветривания.



Торцевое проветривание

Дополнительный приток свежего воздуха через торцевые фрамуги или шторы.



Боковое проветривание

Свежий воздух поступает через открытые боковые секции и распределяется по теплице.



Сезонное проветривание

Теплый и влажный воздух выходит через поднятую пленку в верхней части теплицы.

✓ Стабильные температура, влажность и CO_2 по всей теплице.

✓ Меньше перегрева, конденсата и грибковых заболеваний.



Результат: здоровый микроклимат, крепкие растения и высокий урожай.



Максимальное использование площади

Больше полезной площади, меньше разрозненных сооружений.



Меньше проходов

Меньше пространства теряется между отдельными тоннелями.



Единая инфраструктура

Полив, коммуникации и обслуживание объединены в одном комплексе.



Удобная логистика

Единые маршруты для работников, тары, ухода и сбора урожая.



Рациональные ряды

Удобная планировка рядов и эффективное использование каждого метра.



Одна большая теплица — максимальная отдача с каждого гектара.



Организация работы на больших площадях

Единое пространство упрощает управление ежедневными процессами.



Контроль всей теплицы

Проще организовать обходы и контроль состояния растений.



Доступ к системам

Инженерное оборудование и коммуникации находятся в едином контуре.



Механизация операций

Можно использовать тележки и оборудование для ухода и сбора урожая.



Проще масштабировать процессы

Единые стандарты работы легче применять на всей площади.



Быстрее процессы — ниже затраты на обслуживание



Системы выращивания и полива: лотки

Единая технология для всех схем посадки.

✓ Оцинкованная сталь со специальным покрытием

лотки рассчитаны на непрерывный производственный цикл.

✓ Бесшовная конструкция

исключает риск протечек в местах соединения секций, обеспечивает высокую прочность и коррозионную стойкость.

✓ Внутренний дренаж

не забивается опавшими листьями и не пропускает прямой свет, поэтому не разрастаются мох и водоросли.

✓ Горшки из первичного полипропилена

легкие, прочные и долговечные; дренажные и аэрационные отверстия защищают корневую систему от переувлажнения.

✓ Готовность к инженерным линиям

верхние пазы под капельный полив, нижние фиксаторы под трубы обогрева.



Схема посадки подбирается под задачи хозяйства





Однорядная система приподнятых лотков

Системы выращивания: Самый распространенный способ посадки

Когда выбирать:

база для большинства хозяйств,
наиболее распространенный
способ посадки на сегодня.

Схема посадки:

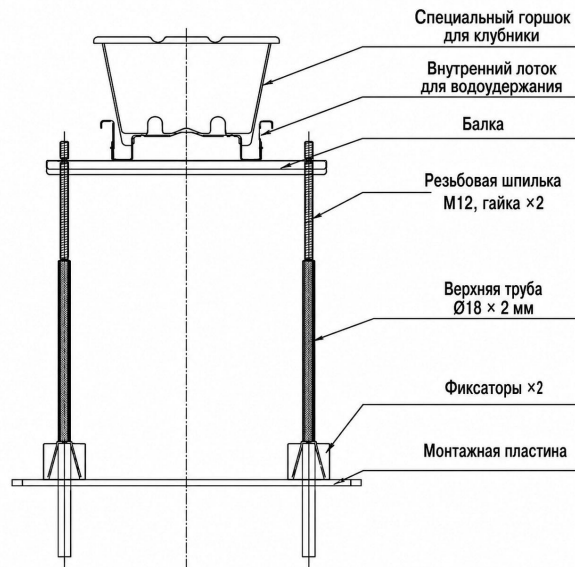
один ряд лотков на опоре.

Параметры:

междурядье 1,1–1,2 м,
высота конструкции 1,0–1,1 м.

Особенность конструкции:

независимые опорные
и дренажные системы.





Двухрядная система лотков

Системы выращивания: Плотнее посадка на той же площади

Когда выбирать:

когда нужно увеличить плотность посадки без расширения теплицы.

Схема посадки:

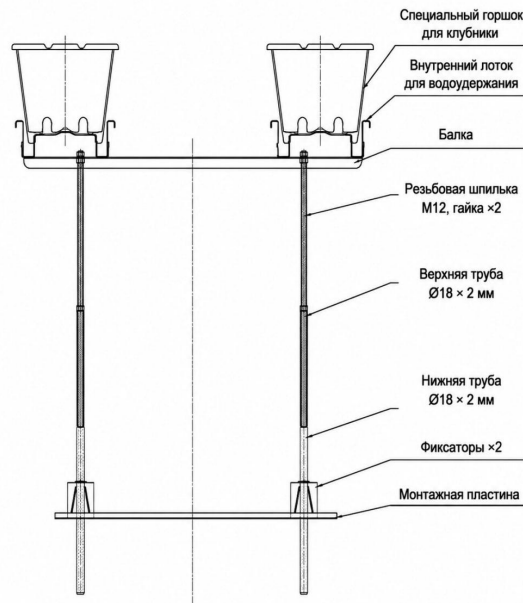
два ряда лотков на общей опоре.

Параметры:

уточняются по проекту.

Особенность конструкции:

продольная опорная конструкция объединяет элементы системы, повышая прочность и устойчивость.





Двухъярусная система лотков

Системы выращивания: Максимальная отдача с квадратного метра

Когда выбирать:

когда нужно разместить максимум растений на площади.

Схема посадки:

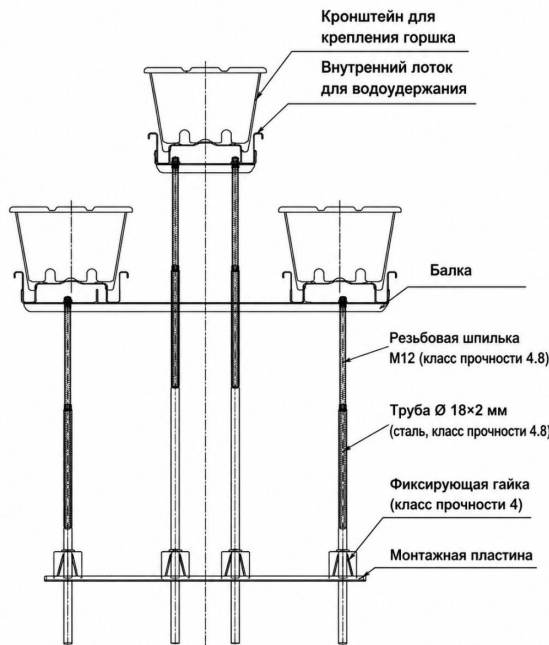
два яруса лотков
один над другим.

Параметры:

уточняются по проекту.

Особенность конструкции:

непрерывно формируемые лотки
с профилем типа «Pin».





Система выращивания в горшках, двухрядная

Системы выращивания: Для агротуризма и хозяйств с самосбором

Когда выбирать:

агротуризм и хозяйства, работающие по принципу самосбора.

Схема посадки:

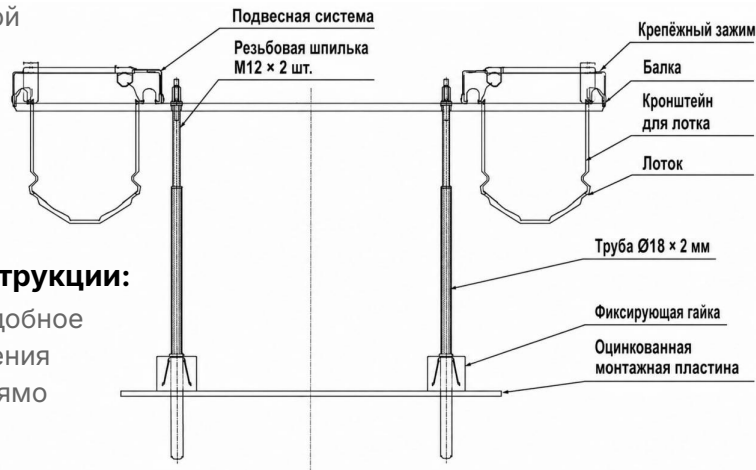
горшки на двухрядной подвесной системе.

Параметры:

уточняются по проекту.

Особенность конструкции:

широкие проходы, удобное обслуживание; растения можно продавать прямо в горшках.





Система лотков на усиленных опорах

Системы выращивания: Промышленное производство с непрерывным циклом

Когда выбирать:

большие площади под срезку, где сбор идет постоянно и по теплице ездит тележка сборщика.

Схема посадки:

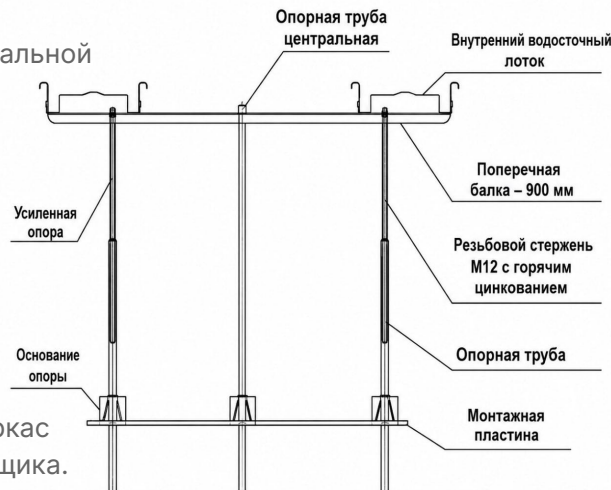
лотки на усиленных опорах с центральной опорной трубой.

Параметры:

поперечная балка 900 мм,
резьбовой стержень М12
с горячим цинкованием.

Особенность конструкции:

опорная конструкция
с полноразмерной нижней
пластиной объединяет несущий каркас
с направляющей для тележки сборщика.





Система «один лоток — два ряда»

Системы выращивания: Плотнее посадка при меньших затратах на обустройство

Когда выбирать:

когда нужно повысить плотность посадки и сократить затраты на обустройство.

Схема посадки:

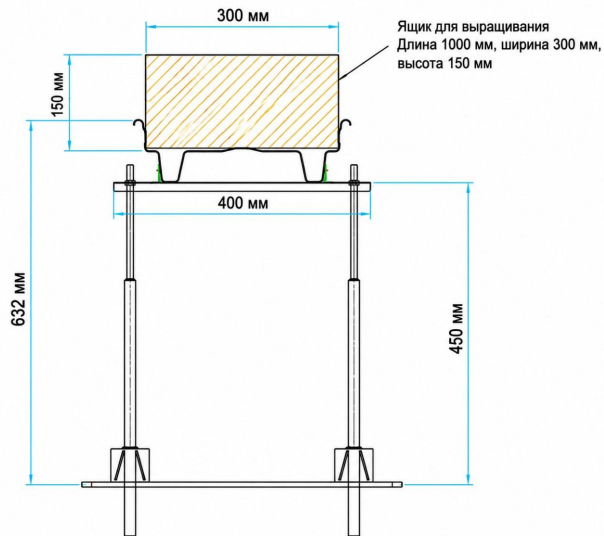
один широкий лоток, два ряда растений.

Параметры:

ящик для выращивания
1000 × 300 × 150 мм;
ширина опоры 400 мм;
общая высота 632 мм,
высота до лотка 450 мм.

Особенность конструкции:

широкий лоток несет два ряда
на одной опоре — вдвое меньше
опор на ту же посадку





Система лотков для рассады

Системы выращивания: Производство рассады и содержание маточных растений

Когда выбирать:

рассадные отделения и маточники,
где важна плотность
размещения и доступ
к каждому растению.

Схема посадки:

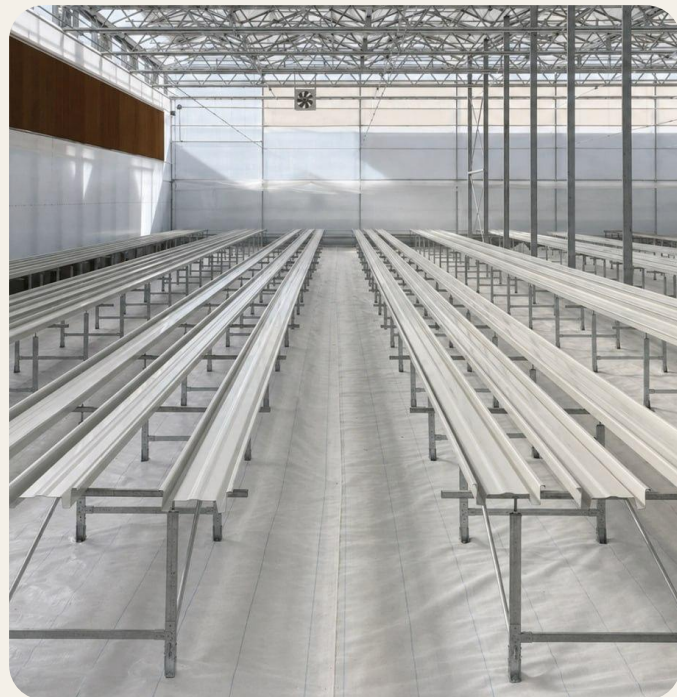
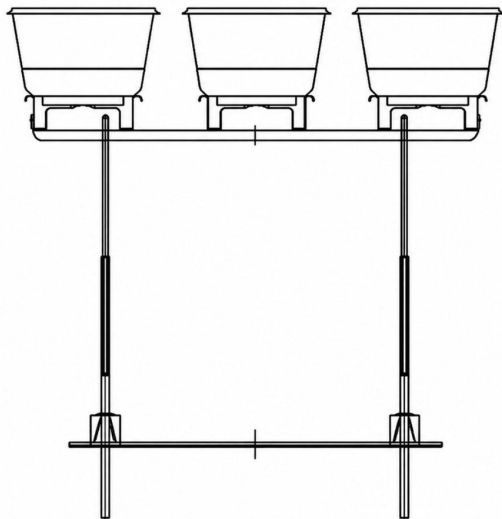
плотное размещение рассады
в лотках.

Параметры:

уточняются по проекту.

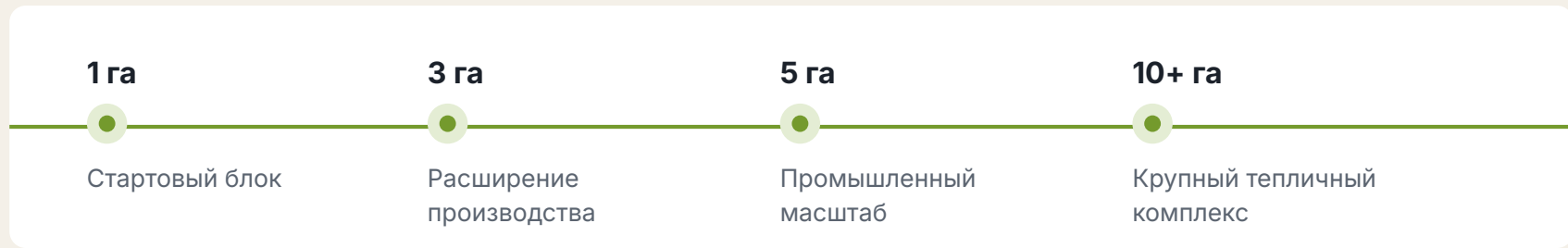
Особенность конструкции:

специализированные горшки
для маточных растений.



Масштабирование от первого блока до большого комплекса

Модульная конструкция позволяет расширять тепличный комплекс по мере роста бизнеса



Расширение без смены концепции.

Новые блоки и технологические системы добавляются поэтапно, по мере роста производства.



Стоимость ягодной теплицы

Цена за м² зависит от площади: чем больше теплица, тем дешевле метр

Базовая комплектация (входит в цену)

- Каркас оцинкованный от 270 г/м²
- Высота в коньке 5,0 м
- Армированная фасадная штора

Площадь	Цена, BYN/м ²
от 1 га	25,80
от 0,5 до 1 га	33,30
до 0,5 га	38,80

Дополнительное оборудование

Оборудование	Цена, от
Климат и микроклимат	
Сезонное проветривание	3 BYN/м ²
Боковое проветривание	по запросу
Системы выращивания	
Культивационные столы	27 BYN/пог. м

Как мы работаем

01

Заявка и обсуждение задачи

Анализируем требования: культура, площадь, регион, бюджет.

02

Расчет и коммерческое предложение

Подбираем решение и готовим детальное КП.

03

Проектирование и поставка

Разрабатываем проект с учетом нагрузок, организуем поставку.

04

Монтаж и сопровождение

Выполняем монтаж и обеспечиваем сервисное обслуживание.

Условия сотрудничества

ОПЛАТА

50% предоплата, остаток — по факту поставки

ПОСТАВКА

4–8 недель в зависимости от комплектации

ГАРАНТИЯ

5 лет на конструкцию · 12 месяцев на оборудование

СРОК ДЕЙСТВИЯ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

14 дней с даты выставления



Большие Урожаи начинаются с правильной теплицы

Уточним детали проекта, подготовим предварительный расчет и финальное коммерческое предложение под вашу площадку и культуру.

- ✓ Ответим на вопросы по типам теплиц и технологиям
- ✓ Сделаем предварительный расчет под вашу задачу
- ✓ Поможем с подбором комплектующих

Беларусь, г. Смолевичи, ул. Вокзальная, 5 Б

ТЕЛЕФОН

+375 29 199-48-46

E-MAIL

info@biggrow.by

САЙТ

www.biggrow.by