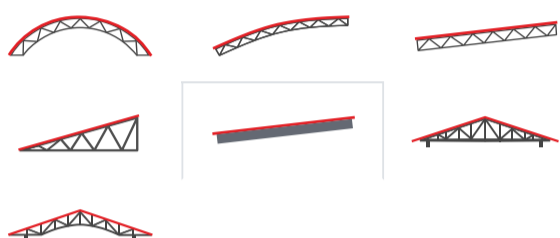



[Главная](#) / Калькулятор навесов 3D

# Калькулятор расчета навеса из профильной трубы

Тип фермы: Швеллер



Преднастроенная конфигурация

Стандарт

Рекомендуемая

Усиленная

Своя

Ширина навеса, м

8

Длина навеса, м

6

Высота столбов, м

3

Высота ската, м., (5.54°)

0,8

Размер столбов

Профильная труба 100 x 100 x 3 мм ▾

Материал кровли:

Сотовый поликарбонат ▾

Параметры:

Премиум 10мм, 1.1кг/м2 ▾


Цвет кровельного покрытия

 Янтарь ▾


Заказать навес

Сохранить расчет

Проконсультируйтесь с нами:

[+7 \(495\) 151-68-01](tel:+7(495)151-68-01) 

Предложения по улучшению калькулятора (разработчик):

[+7 \(916\) 197-07-39](tel:+7(916)197-07-39) 
**Стоимость навеса: 546 549 руб.**

Площадь:	48.00 м <sup>2</sup>
Материалы:	238 779 руб.
Расходные Материалы:	24 217 руб.
Производство:	23 732 руб.
Монтажные работы:	231 822 руб.
Доставка:	28 000 руб.
<b>Стоимость навеса:</b>	<b>696 281 руб.</b>

**Общая скидка:**
**-149 732 руб.**

**Цвет металлоконструкции** Черный (RAL 9005) ▾**Краска**

Грунт эмаль Dali 3 в 1 ▾

**Монтаж**

Бетонирование столбов ▾

**Глубина бетонирования, м** **Доставка****Расстояние от МКАД, км****Дополнительные параметры** ▲**Фермы****Размер швеллера**

Швеллер П20 ▾

**Толщина лагов**

40 x 20 x 1.5 мм ▾

**Выпуски фермы, мм****Отступ фермы спереди, мм****Отступ фермы сзади, мм****Шаг лагов, мм****Шаг ферм, м****Столбы****Итого стоимость навеса (под ключ):****546 549 руб.**

Стоимость 1 кв.м. навеса:

11 386 руб.

**Рейтинги и отзывы****5 / 5****Яндекс****5 / 5****Google****5 / 5****Avito**

**Использовать столбы****Шаг столбов, м****Отступ спереди****Отступ сзади**

## Армирование

 **Использовать армирование столбов****Внутренний ряд столбов****Смен крана****Дополнительная оплата за сложность**

## Визуализация размеров

 **Общие размеры навеса** **Шаг столбов** **Высота столбов** **Шаг ферм**

## Почему наше предложение лучше?

### 1 Моментальная визуализация

Вы точно понимаете как будет выглядеть Ваш навес. Мы предоставляем **3D модель** конструкции онлайн.

### 2 Высокая прочность конструкции

Конструкция навеса выдержит **более 240кг/м2**. Это высокий запас прочности. Мы не экономим на металле, гарантия на конструкцию **от 5 лет**

### 3 Никаких игр с толщиной металла

Весь металл сертифицирован и отвечает **требованиям ГОСТ**, толщину металла замеряем при заказчике

### 4 Поликарбонат повышенной прочности

Мы используем поликарбонат повышенной прочности плотностью **от 1.1 кг/м2**. По нему можно ходить, его не пробьет град

### 5 Защита от воздействия ультрафиолетовых лучей

Поликарбонат защищен от воздействия ультрафиолетовых лучей, гарантия производителя **от 15 лет**

### 6 Качественная краска

Мы используем качественную краску **Dali** либо **HAMMERITE** (Нидерланды)

### 7 Прозрачная смета

Мы показываем детальную смету производства навеса до последнего шурупа

### 8 Оптовые цены на материалы

Цены на металл и поликарбонат **оптовые**, Вы можете проверить стоимость металла в крупных сетевых строительных магазинах и сравнить с нашей

### 9 Оперативные сроки изготовления

Изготавливаем навес в кратчайшие сроки, в среднем **7 дней**

### 10 Монтаж навеса за 1 день

В среднем на монтаж навеса у нас уходит **1 день**

### 11 Пересчитаем любую конструкцию конкурентов

Мы можем пересчитать любую конструкцию конкурентов и показать, какова реальная стоимость навеса, детально разложив смету. Как правило, **наша конструкция имеет больше ферм, столбов, лагов и поэтому прочнее**. Мы не экономим на надежности.

### 12 Гарантия низкой цены

Если Вы найдете цену у конкурентов дешевле чем нашу, при заданных параметрах конструкции, звоните мы сделаем по цене конкурентов

**Закажите навес по телефону:**

**[+7\(495\)151-68-01](tel:+7(495)151-68-01)**

## Спецификация навеса

№	Наименование	Значение
1.	<b>Общие параметры</b>	
1.1	Тип навеса	Швелерный
1.2	Материал кровли	Сотовый поликарбонат
1.3	Материал кровли, детально	Премиум 10мм, 1.1кг/м2
1.4	Цвет кровли	Янтарь
1.5	Краска	Грунт эмаль Dali 3 в 1
1.6	Цвет краски	Черный (RAL 9005)
1.7	Площадь	48.00 кв.м
1.8	Ширина по осям	8000 мм
1.9	Длина по ригелю	6000 мм
1.10	Скат	800 мм

№	Наименование	Значение
<b>2.</b>	<b>Столбы</b>	
2.1	Количество столбов	12 шт.
2.2	Материал столбов	Профильная труба 100 x 100 x 3 мм
2.3	Высота столбов слева	3000 мм
2.4	Высота столбов справа	3000 мм
2.5	Выпуск столбов сзади	300 мм
2.6	Выпуск столбов спереди	300 мм
<b>3.</b>	<b>Фермы</b>	
3.1	Количество ферм	5 шт.
3.2	Длина фермы	8300 мм
3.3	Высота фермы	200 мм
3.4	Максимальный шаг обрешетки	800 мм
3.5	Выпуски ферм от края столбов	150 мм
<b>4.</b>	<b>Продольные стяжки (лаги)</b>	
4.1	Количество лагов	0 шт.
4.2	Материал продольных стяжек	Профильная труба 40 x 20 x 1.5 мм
4.3	Максимальный шаг лагов	400 мм

## Смета расчета навеса

1. Материалы			
1.1	Поликарбонат сотовый 10мм, Премиум, 1.1 кг/м <sup>2</sup> , гарантия 15 лет	5 лист	81 075 руб.
1.2	Швеллер П20	2,5 шт	71 438 руб.
1.3	Труба 100x100x3мм, сталь СТ3, горячекатаная, ГОСТ	72,16 п.м.	56 825 руб.
1.4	Труба 40x20x1.5мм, сталь СТ3, горячекатаная, ГОСТ	130,27 п.м.	16 446 руб.

1.5	Соединительный профиль для поликарбоната 10мм (6м)	8 шт.	12 000 руб.
1.6	Торцевой профиль для поликарбоната 10мм	10 шт	875 руб.
1.7	Заглушка для ригеля	6 шт	120 руб.

**Материалы итого:****238 779 руб.****2. Расходные Материалы**

2.1	Грунт эмаль 3 в 1 Dali	23,43 литр	14 234 руб.
2.2	Пескобетон 40кг	24 пачка	5 244 руб.
2.3	Электроды Monolith, 3мм, для электродуговой сварки	2,38 кг	1 095 руб.
2.4	Обезжириватель для металла	5,86 литр	1 054 руб.
2.5	Диск отрезной, LugaAbrasive, 355мм	2,83 шт	847 руб.
2.6	Скотч брант	0,59 м	586 руб.
2.7	Растворитель для краски	2,34 литр	485 руб.
2.8	Сварочная смесь (газ)	1,05 кг	316 руб.
2.9	Проволока сварочная, 0.8мм, для полуавтоматической сварки	0,32 кг	158 руб.
2.10	Диск лепестковый шлифовальный торцевой 125x22	1,08 шт	149 руб.
2.11	Диск отрезной GreatFlex 1,6 мм	0,72 шт	50 руб.

**Расходные Материалы итого:****24 217 руб.****3. Производство**

3.1	Обработка и покраска металла 2 слоя	58,58 м <sup>2</sup> окрашиваемой поверхности	26 359 руб.
3.2	Сварка металла электродуговая, погонная	680 см	15 300 руб.
3.3	Резка металла	36 деталь	3 600 руб.
3.4	Сварка металла полуавтоматическая, подетальная	21 деталь	2 205 руб.

**Производство скидка****- 23 732 руб.****Производство итого:****23 732 руб.**

**4. Монтажные работы**

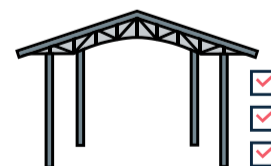
4.1	Монтаж швеллерного навеса	48 м <sup>2</sup>	252 000 руб.
4.2	Высотный коэффициент (стойки >3м)	48 м <sup>2</sup>	50 400 руб.
4.3	Аренда крана	1 смена	35 000 руб.
4.4	Бетонирование столбов	12 шт	18 000 руб.
4.5	Прочие расходные материалы	1 комплект	2 422 руб.
<b>Монтажные работы скидка</b>			<b>- 126 000 руб.</b>

**Монтажные работы итого:****231 822 руб.****5. Доставка**

5.1	Доставка в пределах МКАД длиномер	1 выезд	28 000 руб.
5.2	Разгрузка навеса	1 разгрузка	бесплатно
5.3	Вывоз остатков металла и поликарбоната	1 вывоз	бесплатно
<b>Доставка итого:</b>			<b>28 000 руб.</b>

**Стоимость навеса:****696 281 руб.****Общая скидка:****-149 732 руб.****Итого стоимость навеса (под ключ):****546 549 руб.****Преимущества**

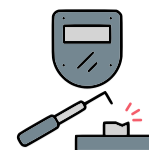
Быстрое выполнение работ



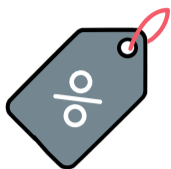
Все работы под ключ



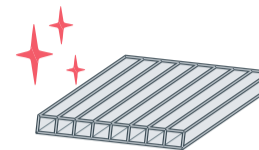
Гарантия 5 лет



Качественная сварка конструкции



Низкие цены



Поликарбонат премиум класса 10мм

## Как проверить навес на качество:

### Столбы

1. Проверьте сечение столбов. Профильная труба должна быть от 80мм шириной и толщина металла не должна быть меньше 3мм
2. Шаг столбов должен быть не более 2-2,5 метров
3. Рама ферм должна быть шириной не менее 30x30мм (или 40x20мм) толщиной не менее 2мм. В идеале 40x40x2мм и выше. Для пролетов выше 7 метров - 60x40x3

### Фермы

1. Ребра фермы должны быть толщиной не менее 1,5мм и плотно прилегать к ширине рамы. Например, при раме 40x40x2мм ребра могут быть 40x20x1,5мм
2. Шаг лагов должен быть не более 50 см, в идеале 40см. Для металлочерепицы - 35см (по длине волны)
3. Обрешетка ферм должна точно попадать в положение лагов
4. Шаг ферм не должен превышать 1,5 метра. В идеале 1,2 м

### Поликарбонат

1. Плотность поликарбоната должна быть не менее 1,1кг/м2. Чем плотнее поликарбонат - тем лучше. Если выбор стоит между более плотным поликарбонатом 8мм и менее плотным поликарбонатом 10мм, нужно выбирать более плотный. Он жестче и лучше в эксплуатации. Толщина поликарбоната в этом случае - менее значимый фактор.
2. Поликарбонат должен монтироваться строго термошайбами, иначе он треснет во время эксплуатации

## На чем обычно экономят:

### Пункт

1. Шаг столбов от 3 метров - экономия на металле
2. Толщина металла столбов менее 3мм - экономия на металле
3. Рама ферм из менее прочного профиля, толщина металла менее 2 мм - экономия на металле
4. Ребра ферм из менее прочного профиля, толщина металла менее 1,5 мм - экономия на металле
5. Шаг обрешетки ферм более 50 см для профиля менее 60x40x3 - экономия на металле
6. Шаг ферм более 1,5 м - экономия на металле
7. Шаг лагов более 50 см - экономия на металле
8. Поликарбонат низкой плотности - экономия на поликарбонате
9. Использование кровельных саморезов вместо термошайб - экономия на расходниках
10. Неправильная обработка металла при покраске (не обрабатывается обезжиривателем и скотч-брайтом) - экономия на расходниках
11. Глубина столбов при бетонировании менее 1,3 метра - экономия на металле, экономия на расходниках

### НАВЕСЫ

Навесы из поликарбоната

Навесы для дачи

Навесы для автомобиля

Калькулятор стоимости

Примеры работ

Навес для барбекю

Навес для бассейна

Навес для мангала

Навес для машины

Двухскатные навесы

### КОЗЫРЬКИ

Козырьки над крыльцом

Кованые козырьки

Калькулятор стоимости

Примеры работ

### КЛИЕНТАМ

Услуги

Статьи

Гарантии и сертификаты

Производство

Отзывы клиентов

Контакты

Акции

### КОНТАКТЫ

+7 (495) 151-68-01

info@mosnavesi.ru

### Производственная база:

Московская обл., г.о. Подольск, д. Кутьино, 65/11

© 2026 Моснавесы

[Карта сайта](#)

(С) ИП Султанов Анвар Саидумарович 2020 - 2026