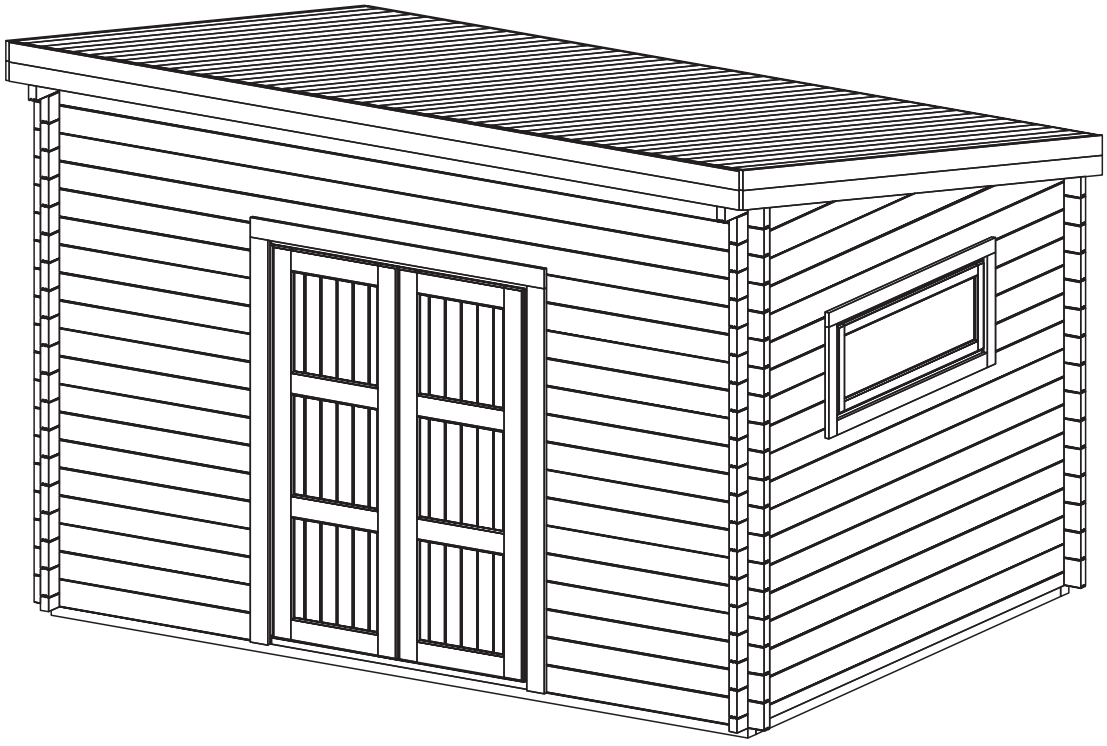
ТЕХНОНИКОЛЬ

ХОЗБЛОК ОДНОСКАТНЫЙ 10

ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ

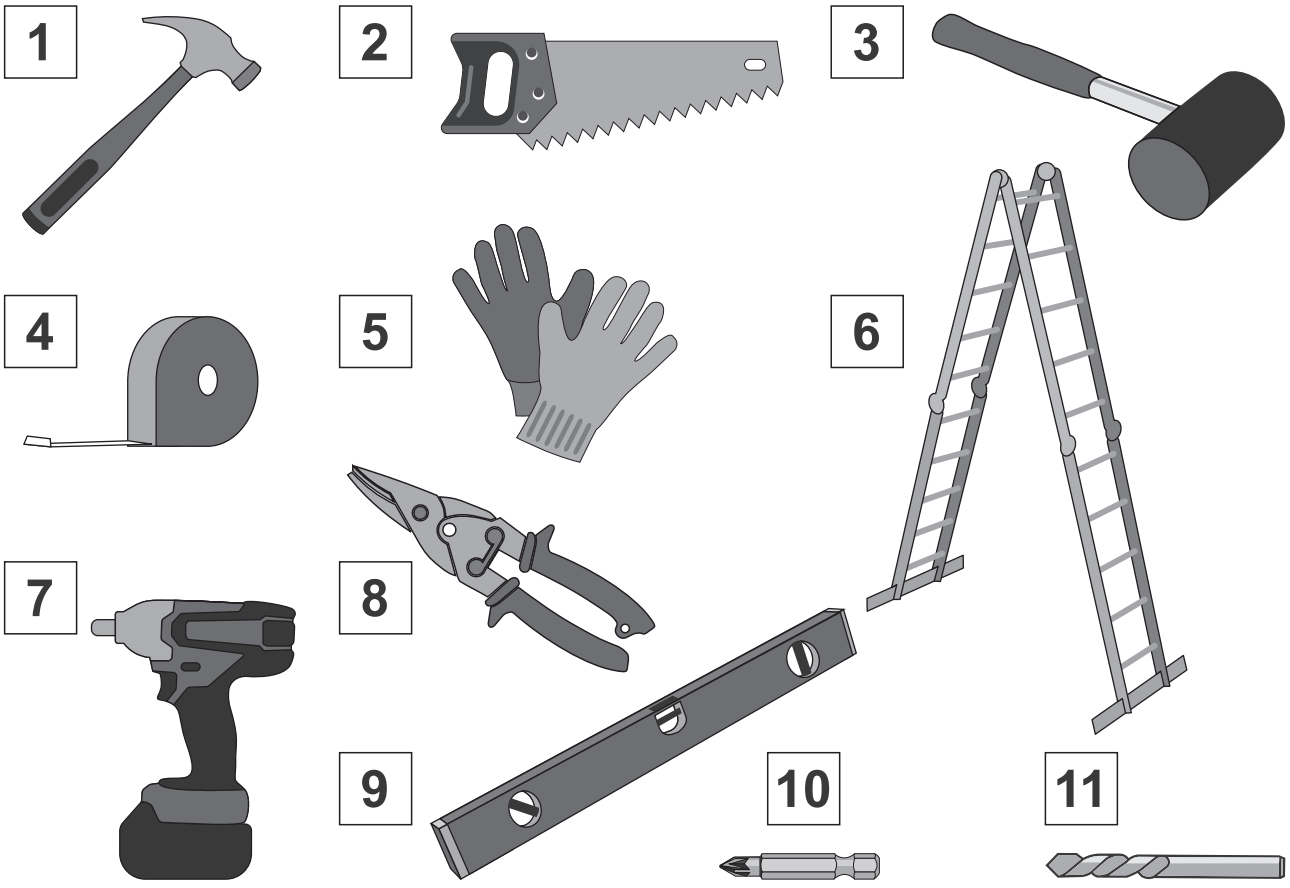


4×3

44 мм

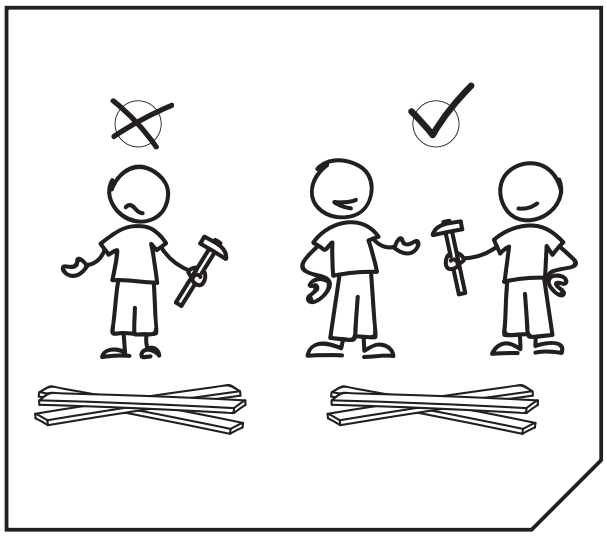
ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ СБОРКИ

1. Молоток
2. Пила
3. Киянка
4. Рулетка
5. Перчатки
6. Лестница
7. Шуруповерт
8. Плоскогубцы
9. Уровень
10. Бита крестовая PZ-2 и PZ-3
11. Сверло Ø5 мм, длиной не менее 180 мм

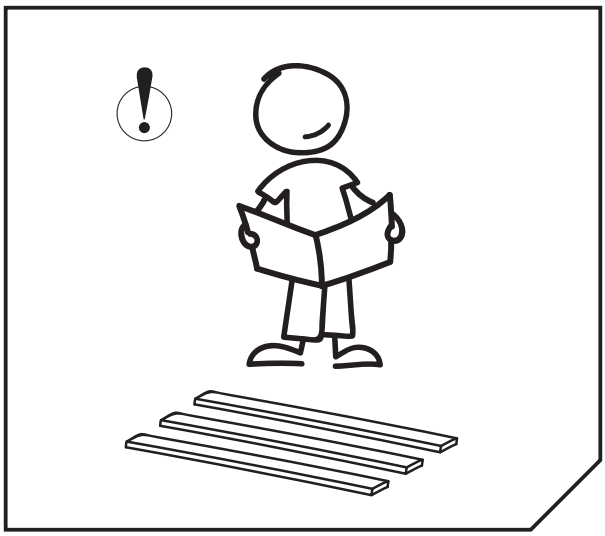


ВАЖНЫЕ МОМЕНТЫ

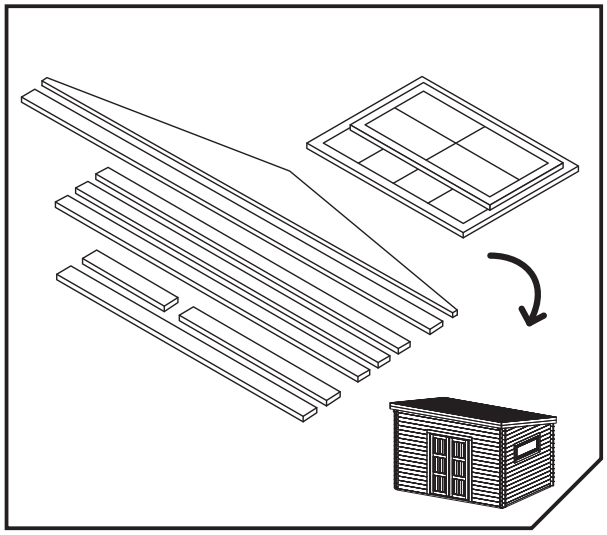
Садовый дом произведен согласно СТО 72746455-3.13.2-2025.



Сборку комплекта строения рекомендуется выполнять в количестве 2-х человек, с привлечением помощника.

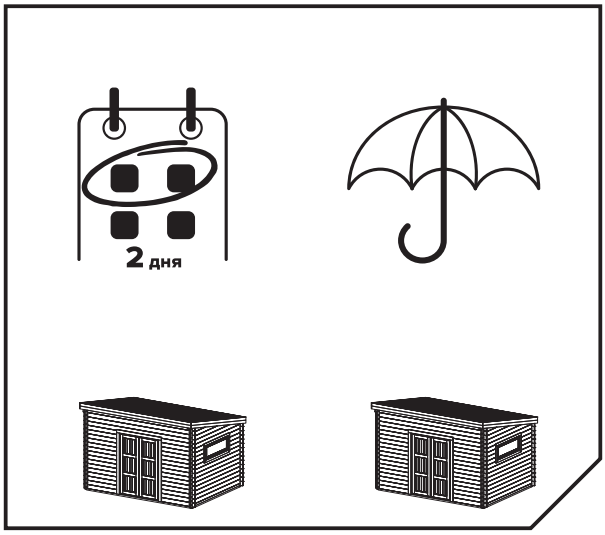


Перед началом сборки необходимо тщательно ознакомиться с Инструкцией.



Детали комплекта следует разложить в соответствии со спецификацией по номерам согласно порядку сборки.

При заказе комплектации «Стандарт» пропустите пункт №15 «Установка окон и дверей» данной инструкции.



Соберите готовое изделие в течение двух дней после распаковки.
В случае увеличения срока сборки рекомендуется защищать строение от прямого воздействия атмосферных осадков.
Более подробная информация приведена в спецификации продукта.

ФУНДАМЕНТ

В качестве основания строения допускается использовать любой вид фундамента, который будет обеспечивать его надёжность и долговечность: ленточные мелкозаглубленные фундаменты, свайный с деревянным обвязочным ростверком или в виде сплошной плиты.

Комплектом поставки предусмотрены антисептированные элементы каркаса пола (подкладочный брус, лаги), которые необходимо закрепить к сплошному основанию (фундаментная плита).

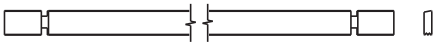
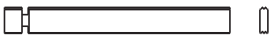
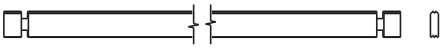
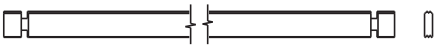
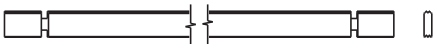
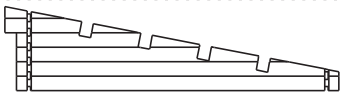
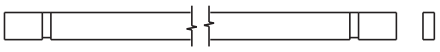
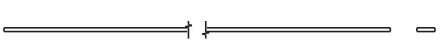
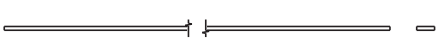
При выборе в качестве основания строения ленточного или свайного фундамента необходимо дополнительно смонтировать несущие конструкции цокольного перекрытия. Рекомендуется применять деревянные доски сечением не менее 50×150 мм, установленные с шагом не более 600 мм вдоль короткой стороны строения. В таком случае доски необходимо обработать антисептирующими составами согласно рекомендациям производителей таких составов.

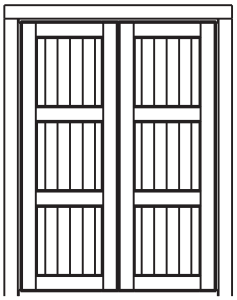
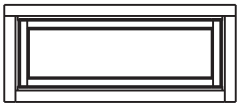
Строения временного, не ответственного характера допускается монтировать на фундаментные полнотелые цементно-песчаные блоки размером не менее 200×200×400 мм, установленные по периметру стен.

В местах опирания стен строения на фундамент необходимо укладывать гидроизолирующие прокладки в 2 слоя.

Выбор вида фундамента зависит от инженерно-геологических условий строительной площадки. Компания ТЕХНОНИКОЛЬ не несёт ответственности за нарушение конструкции строения из-за некачественного фундамента.

СОСТАВ КОМПЛЕКТА ДЕТАЛЕЙ

№	Наименование	Размеры, мм			Кол-во, шт.	Схематичное отображение (примечание)
		Толщина	Ширина	Длина		
1	Лага	47	47	3675	4	
2	Подкладочный брус	47	70	2675	2	
3	Подкладочный брус	47	70	3815	2	
4	Стеновой брус	44	67	3000	2	
5	Стеновой брус	44	135	4000	2	
6	Стеновой брус	44	135	815	8	
7	Стеновой брус	44	135	1250	26	
8	Стеновой брус	44	135	3000	24	
9	Стеновой брус	44	135	4000	19	
10	Стеновой брус +1 доп.	44	135	4000	3	
F1	Фронтон			3108	2	
11	Прогон	60	142	4000	8	
12	Брусок отделки свесов	47	47	4000	2	
13	Настил крыши + 1 доп. (3160×4040 мм)	28	88	3160	47	
14	Лобовая доска	20	94	3300	4	
15	Лобовая доска +1 доп.	20	94	4000	7	

№	Наименование	Размеры, мм			Кол-во, шт.	Схематичное отображение (примечание)
		Толщина	Ширина	Длина		
16	Настил пола +1 доп. (2720x3720 мм)	28	88	2720	44	
17	Плинтус	18	44	4000	4	
D1	**Дверь глухая двухстворчатая** + наличники (проем 1500×2025 мм)		**1480**	**1975**	**1**	 Открывание правое
WS1	**Окно одностворчатое** + наличники (проем 1370x531 мм)		**1350**	**500**	**1**	 Открывание вверх

КРЕПЕЖ

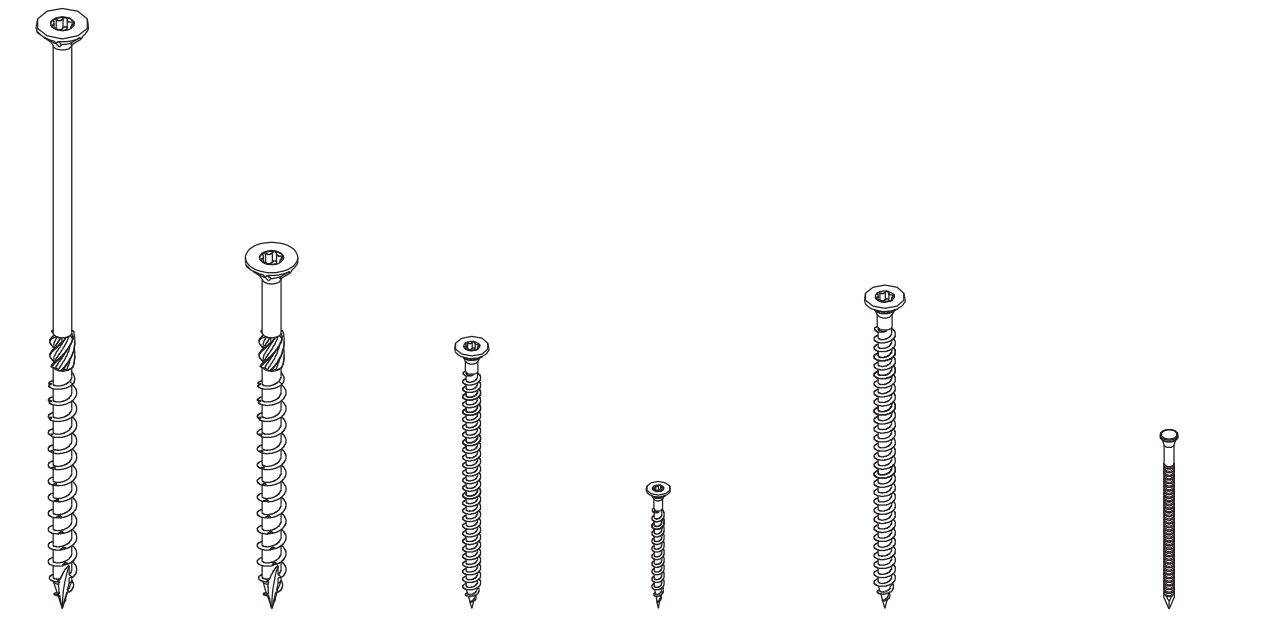
№	Наименование	Единица измерения	Итог на 1 компл.
1	Саморез стеновой 6×200 мм	шт.	305
2	Саморез 6×120 мм	шт.	21
3	Саморез 5×70 мм	шт.	30
4	Саморез 3,5×41 мм	шт.	300
5	Саморез 5×100 мм	шт.	50
6	Гвоздь ершеный 2,5×60 мм	кг	2,99

ВАЖНО:

перед вкручиванием самореза диаметром 6 мм (и более), предварительно просверлить отверстие диаметром 5 мм на глубину, равную гладкой (без резьбы) части стержня самореза. При вкручивании утопить головку самореза в брус на глубину не менее 5 мм.

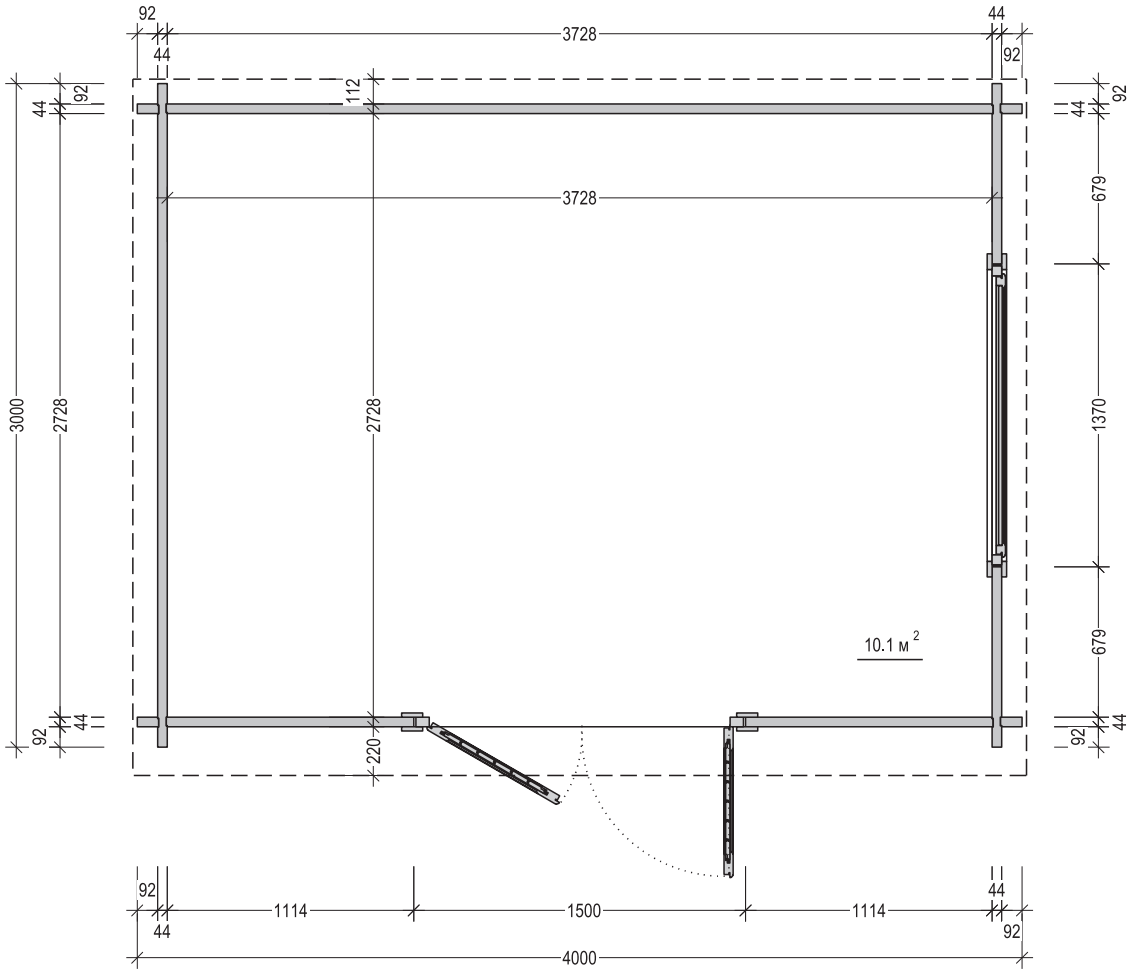
ПРИМЕЧАНИЕ:

все метизы должны быть оцинкованы и предназначены для работ по дереву.



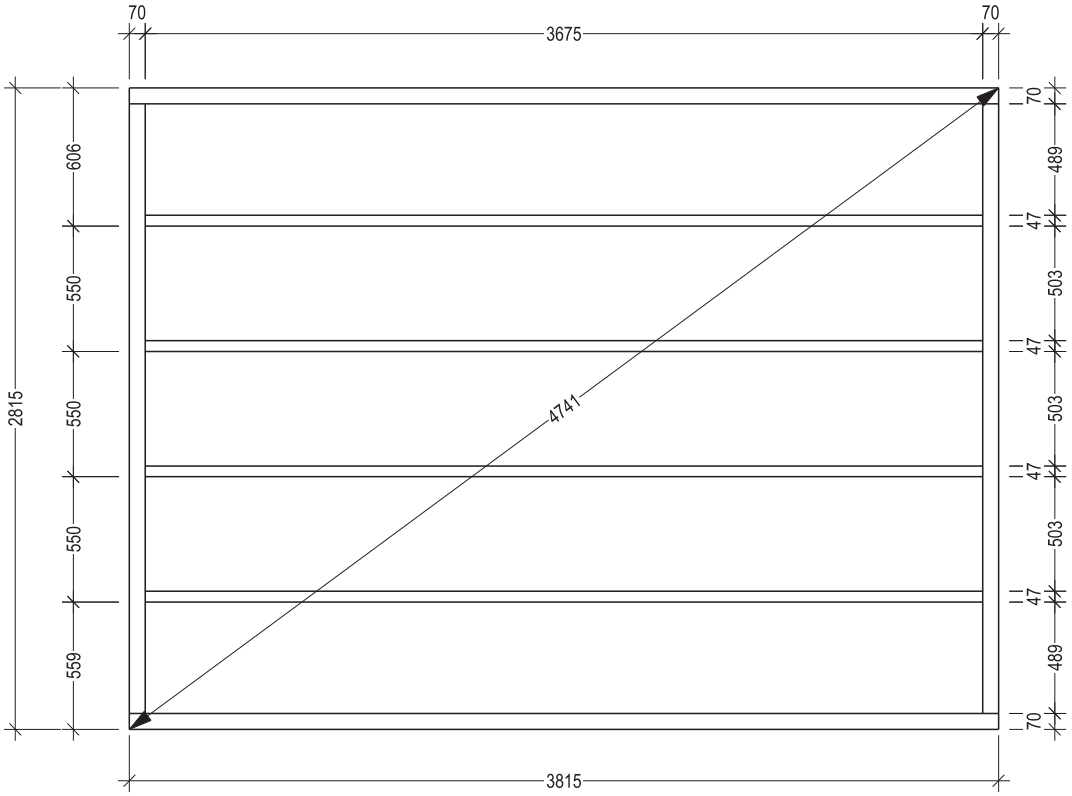
Саморез 6×200 | Саморез 6×120 | Саморез 5×70 | Саморез 3,5×41 | Саморез 5×100 | Гвоздь ершеный 2,5×60

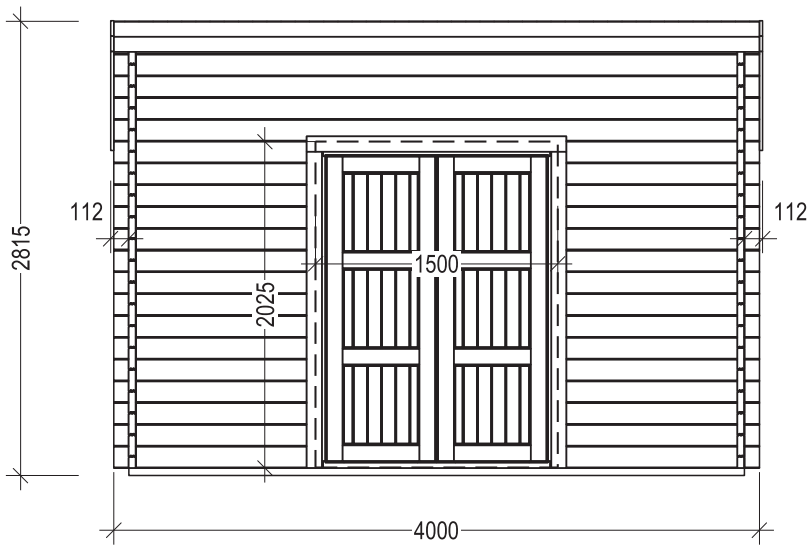
ПЛАНИРОВКА

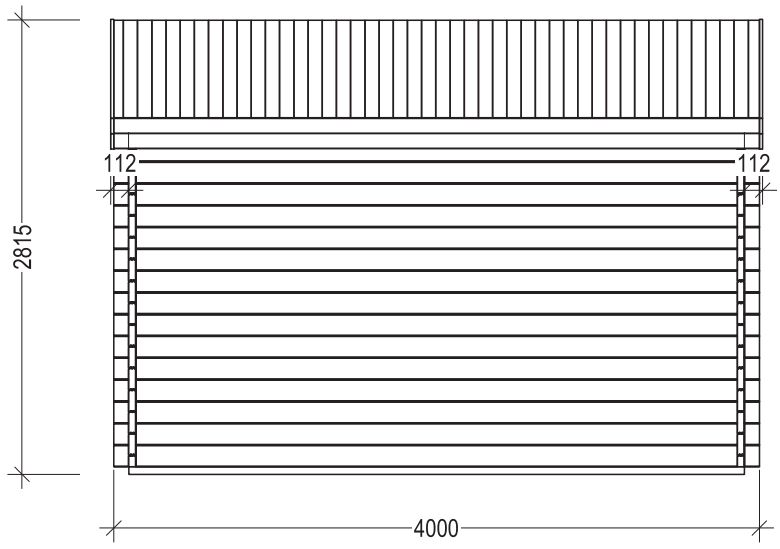


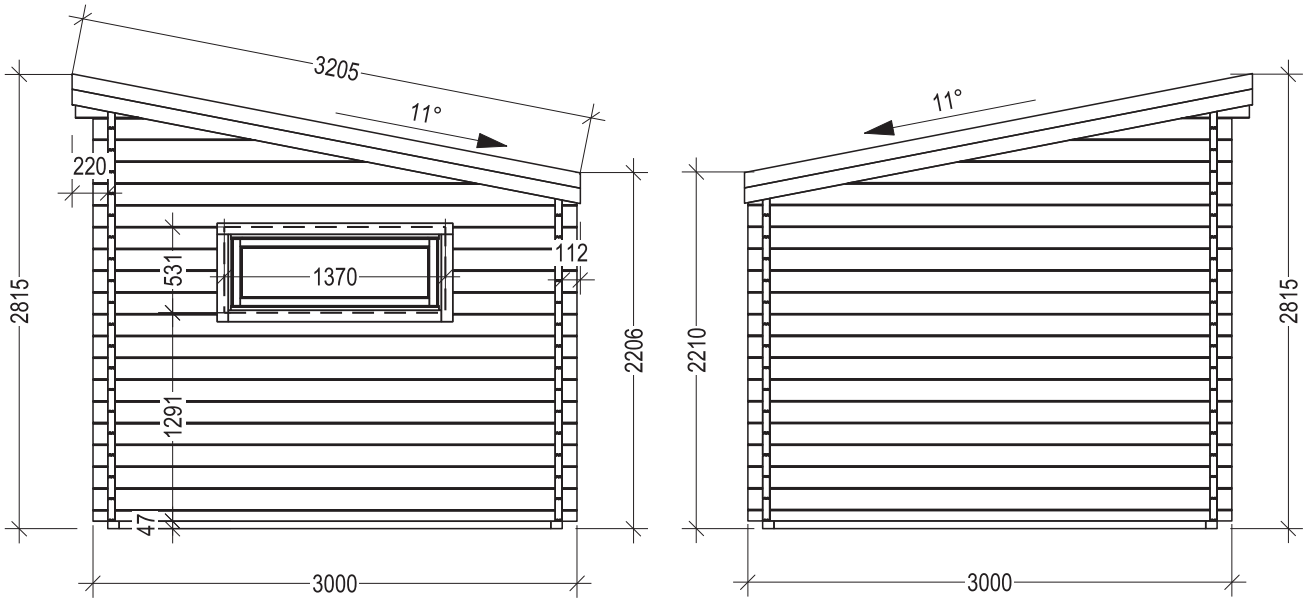
Условные обозначения:

- контур кровли.



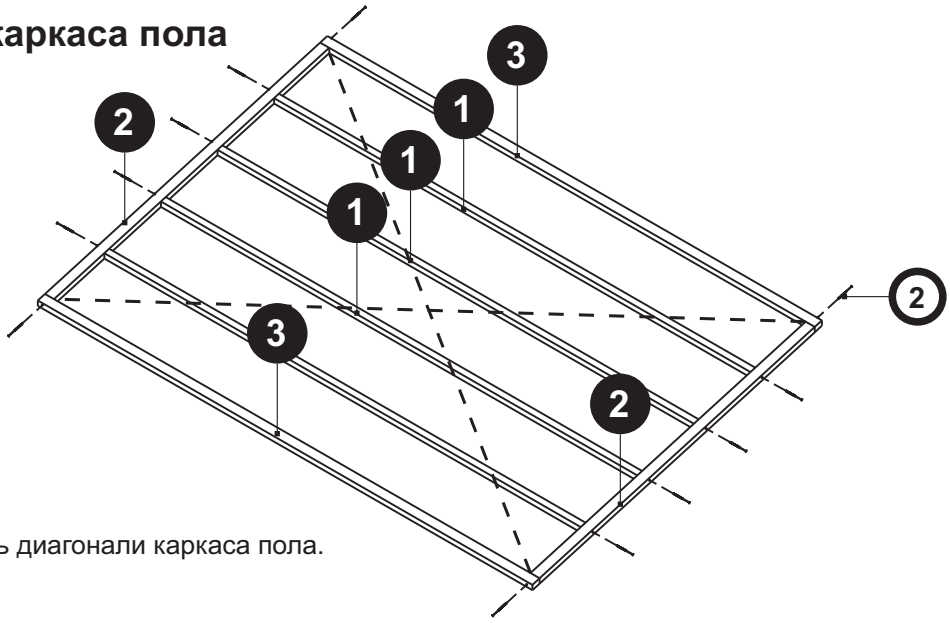

2815
112
112
2025
1500
4000


2815
112
112
4000


3205
11°
220
2815
531
1370
112
1291
47
2206
3000
11°
2210
2815
3000

ЭТАПЫ СБОРКИ

1. Сборка каркаса пола



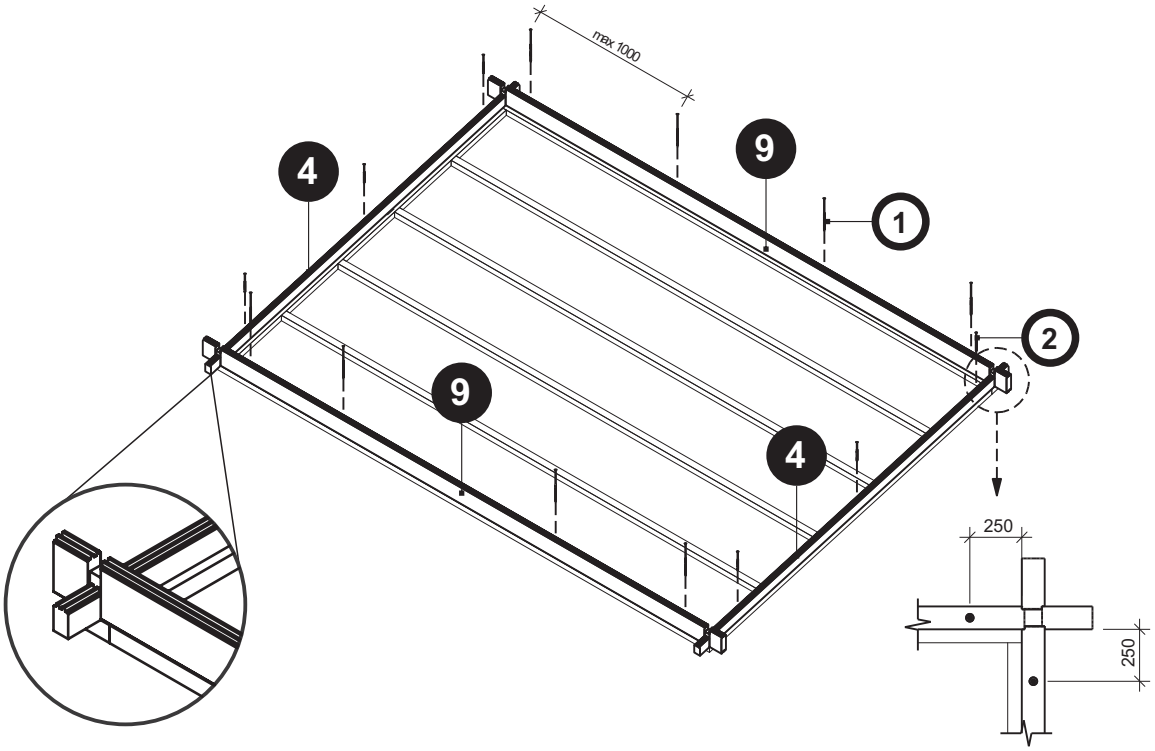
Проверить диагонали каркаса пола.

Перед укладкой подкладочного бруса, лаг пола на фундамент уложить слой отсечной гидроизоляции шириной 100 мм (в комплект поставки не входит).
Крепление лаг пола, подкладочного бруса к фундаменту выполнять с шагом 1-1,2 м (крепежные изделия в комплект поставки не входят).

Угловое сплачивание лаг и подкладного бруса производить с помощью саморезов (2).
Предварительно просверлить отверстие диаметром 5 мм на глубину, равную гладкой (без резьбы) части стержня самореза.

2. Сборка первого ряда венца стен

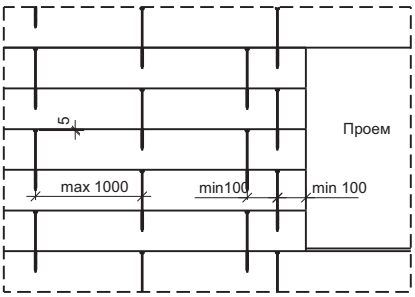
Соберите элементы первого ряда венца стен на каркасе пола и проверьте диагонали стен перед фиксацией их к фундаменту. Элементы 9 крепить с помощью саморезов (1), элементы 4 - с помощью саморезов (2). При вкручивании утопить головку самореза в брус на глубину не менее 5 мм. Два самореза ставим по краям детали на расстоянии 250 мм от переруба. Далее с шагом не более 1 м.

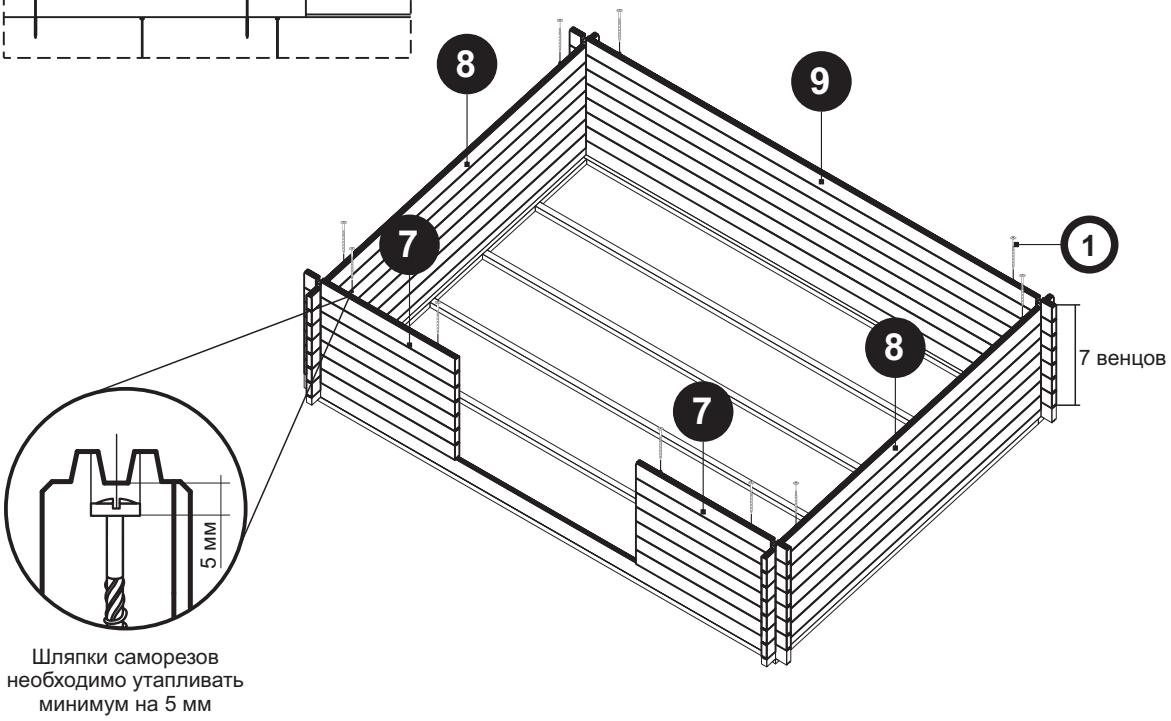


3. Монтаж последующих венцов стен

Каждый ряд (венец) стен строения, начиная со второго, закрепляется саморезами ①.
По этой схеме собираем 7 однотипных венцов.

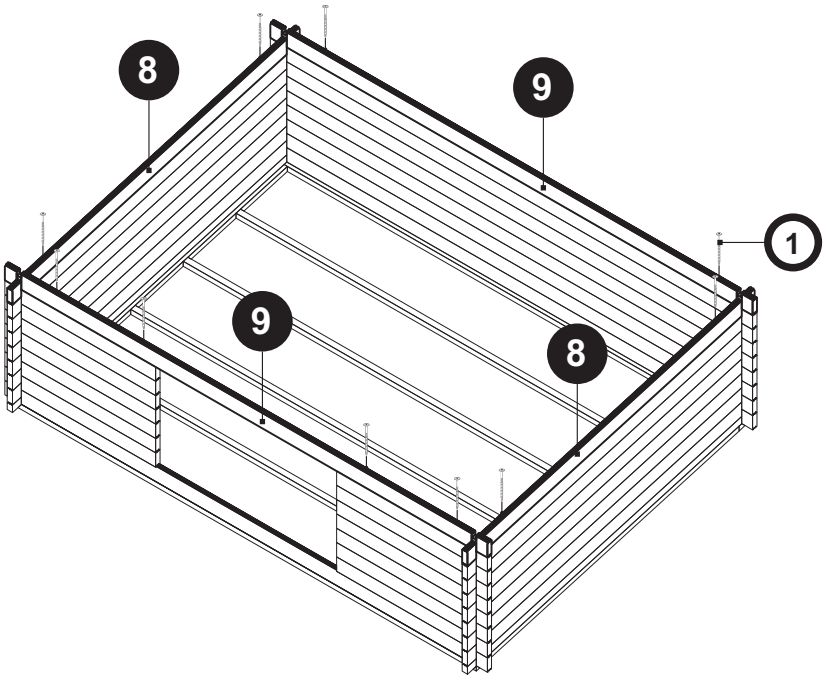
Схема сплачивания бруса



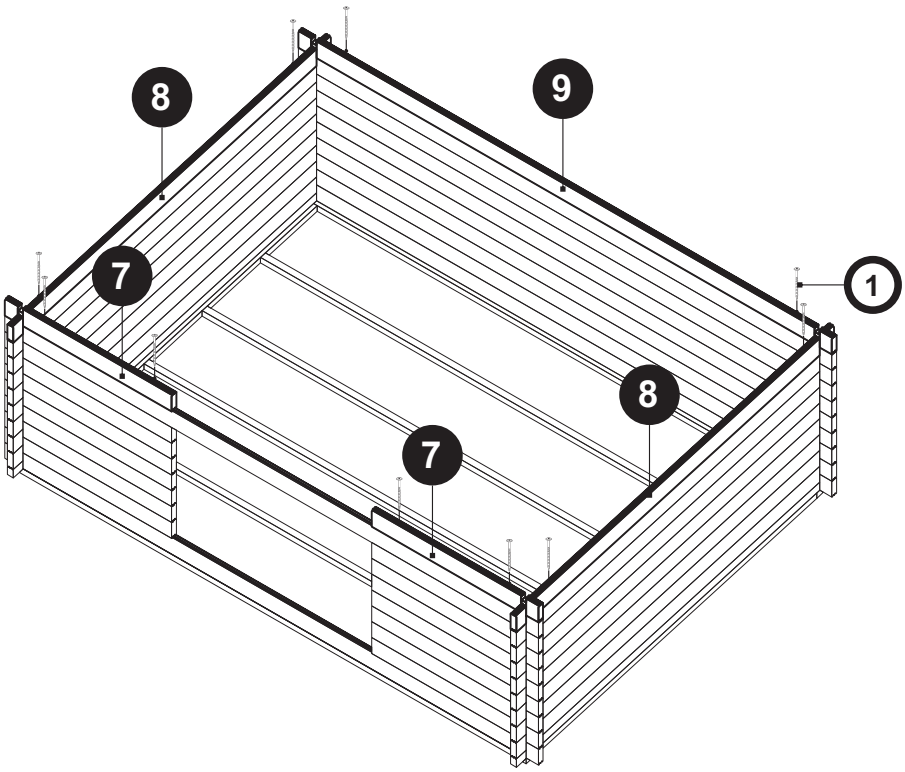


Шляпки саморезов
необходимо утапливать
минимум на 5 мм

4.

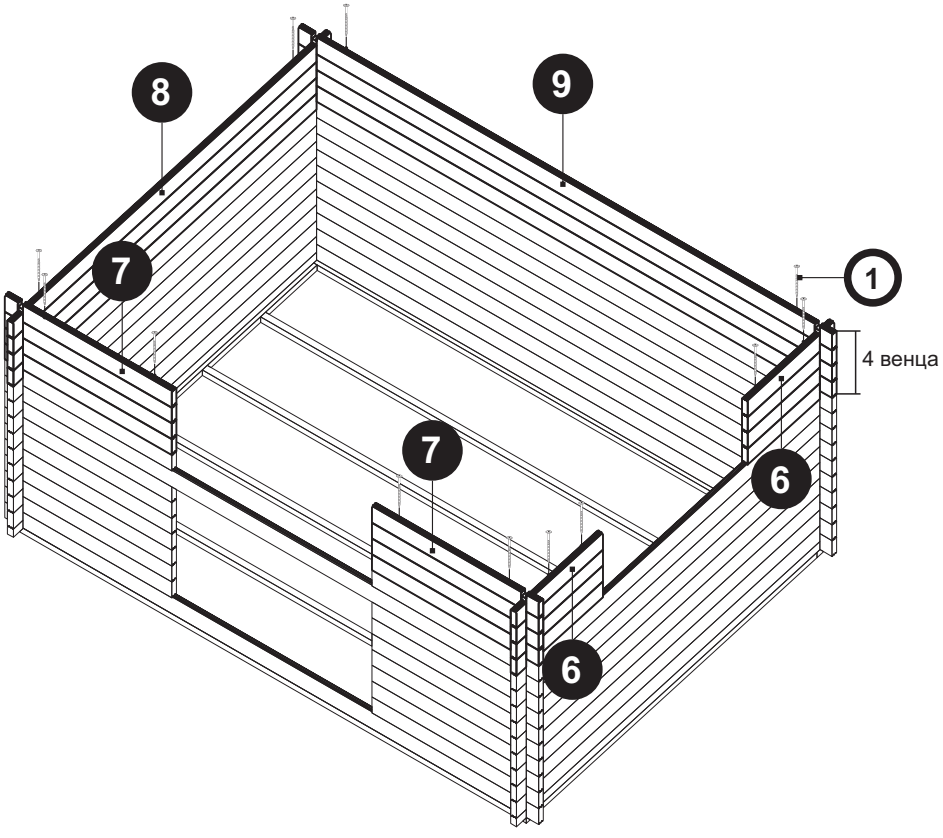


5.

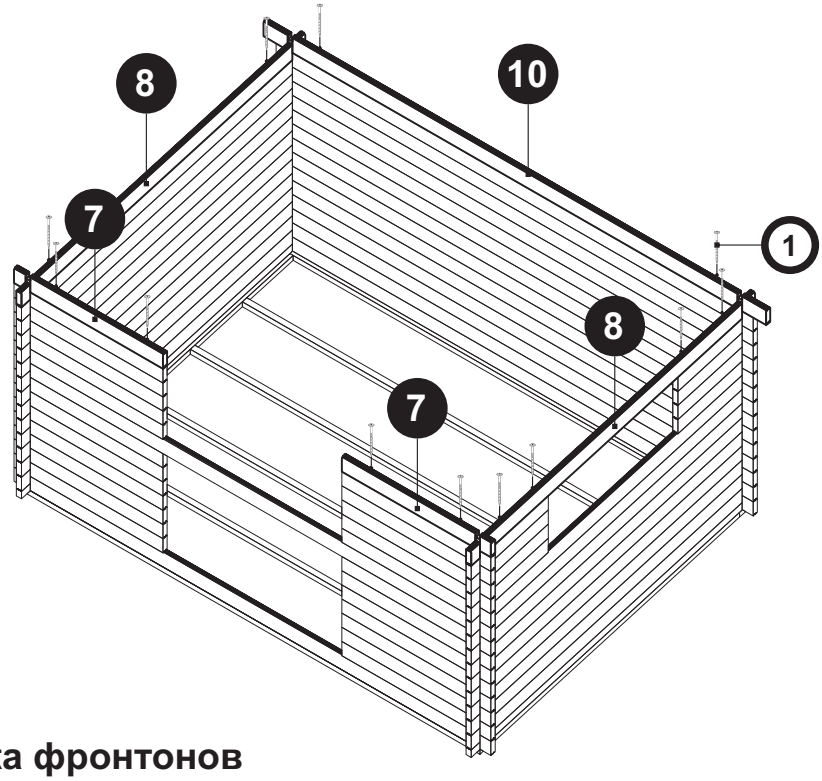


6. Формирование оконного проема

По этой схеме собираем 4 однотипных венца.

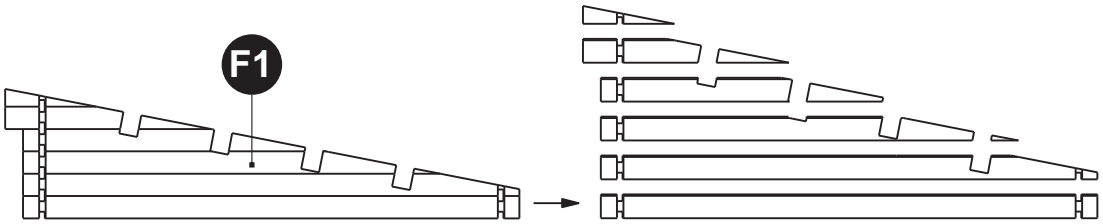


7.



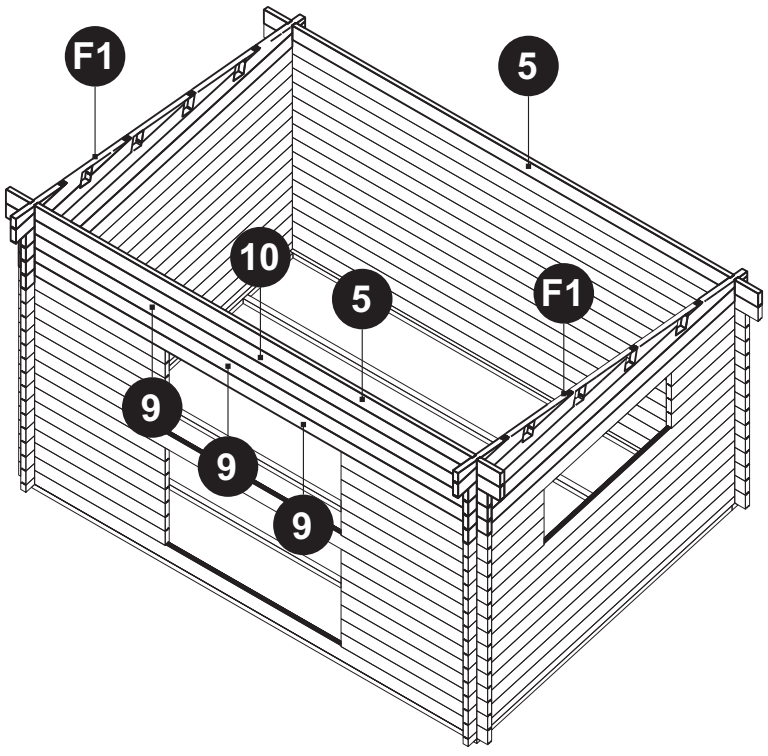
8. Установка фронтонов

Фронтоны следует подетально разобрать, выкрутив саморезы.



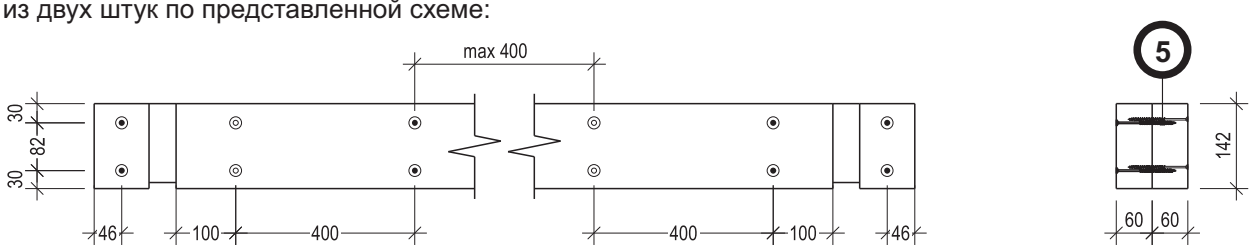
9.

Последовательно смонтировать вышележащие венцы стенового бруса.
Первый (нижний) элемент фронтона закрепить к стенам при помощи саморезов ①.
Два самореза ставим по краям детали на расстоянии 250 мм от перерубa. Далее с шагом не более 1 м.

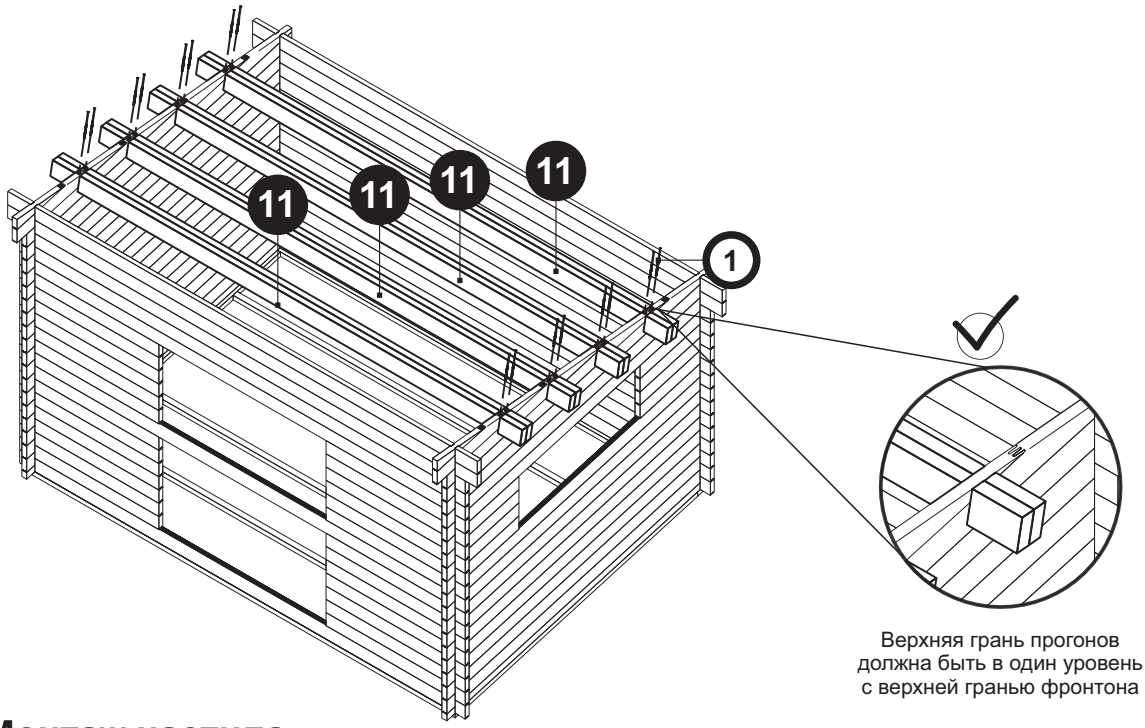


10. Установка прогонов крыши

Перед установкой прогонов следует выполнить их сплачивание с помощью саморезов (5) в пакет из двух штук по представленной схеме:

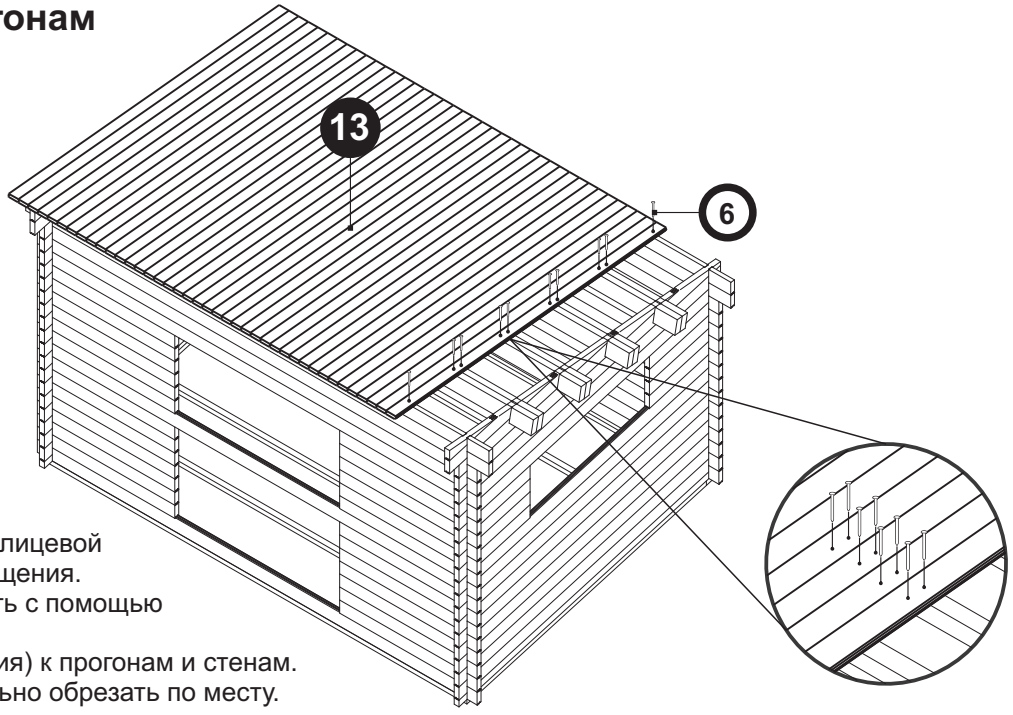


Установить прогоны в проектное положение, закрепить к стенам с помощью саморезов (1).



Верхняя грань прогонов должна быть в один уровень с верхней гранью фронтона

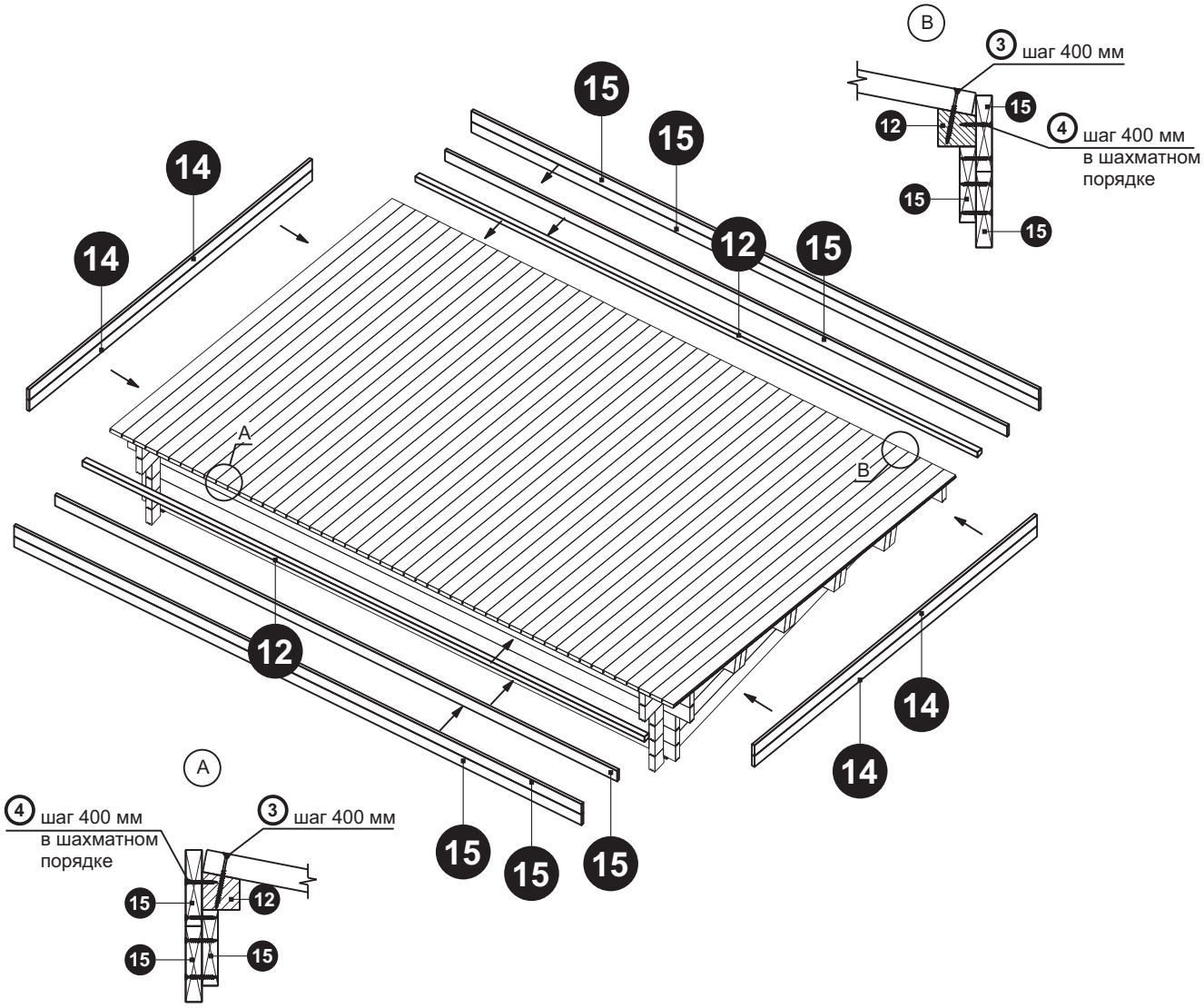
11. Монтаж настила крыши по прогонам



Настил раскладывать лицевой стороной внутрь помещения. Крепление производить с помощью гвоздя ершеного (6) (2 шт. место соединения) к прогонам и стенам. Крайние доски продольно обрезать по месту.

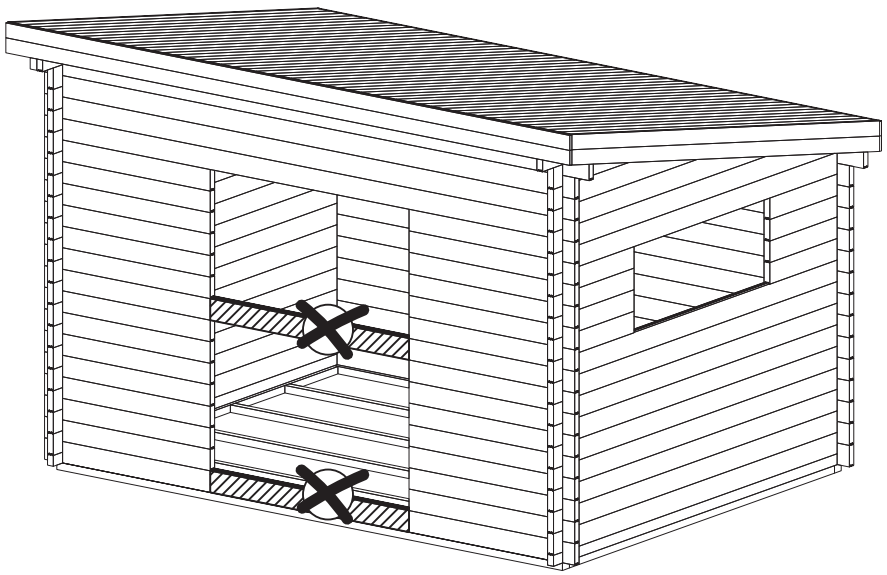
12. Оформление карнизов

Подрезку под угол кровли торцевых лобовых досок 14 выполнить по месту.
Обрезку бруска 12 под перерубы выполнить по месту.
Карнизные доски 15 крепить к бруску 12 и между собой саморезами 4 с шагом 400 мм в шахматном порядке согласно схемам.



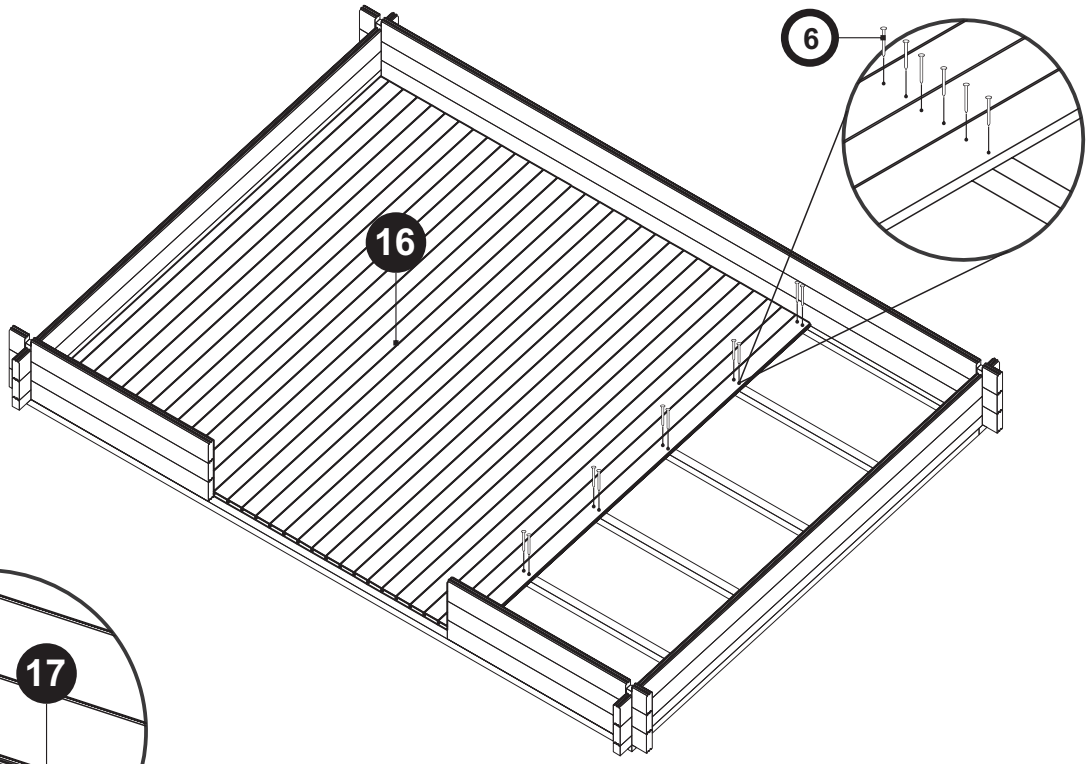
13. Демонтаж монтажных перемычек

Отрезать брус по размеру проема двери.



14. Крепление настила пола

При монтаже настила пола 16 соблюдать отступ от стен минимум 5 мм.
Крепить настил пола с помощью гвоздя ерешеного 6 (2 шт. на место соединения).



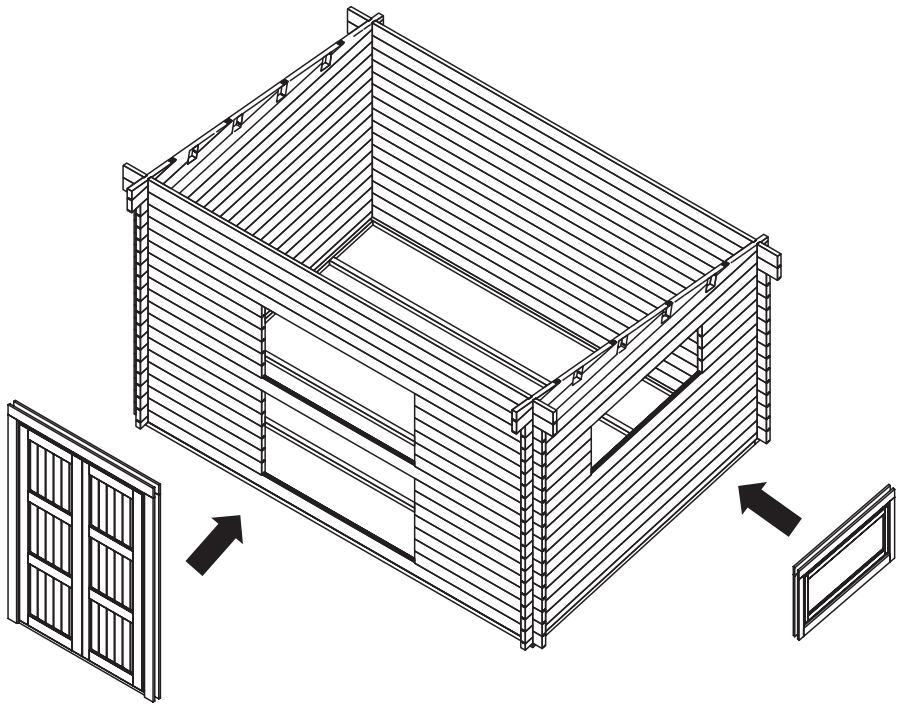


Закрепить плинтус 17 по периметру стен.
В местах стыка плинтуса в углах выполнить подрезку под углом 45±1°.

15. Установка окон и дверей

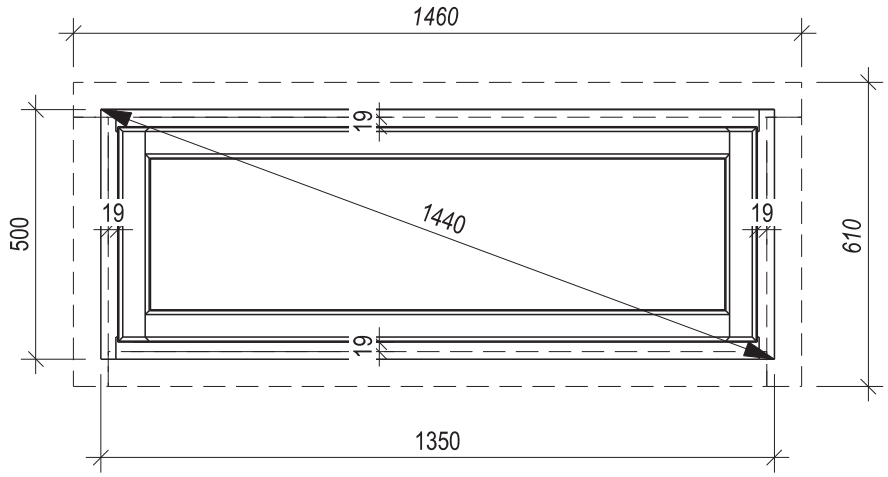
Окна и двери вставляются в конце после сборки стен.

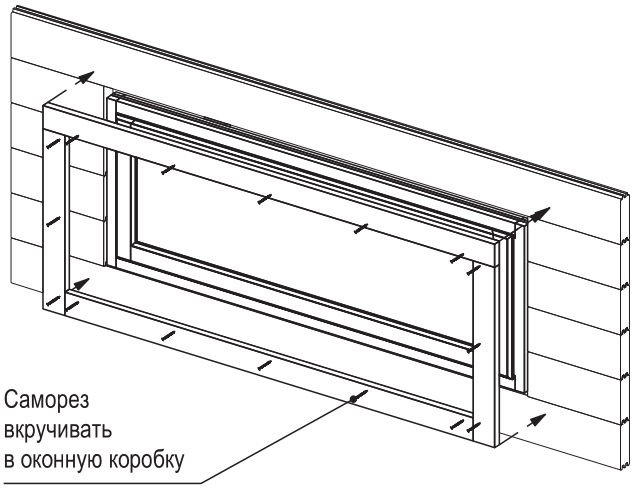
Проверьте диагонали коробки дверного проёма.

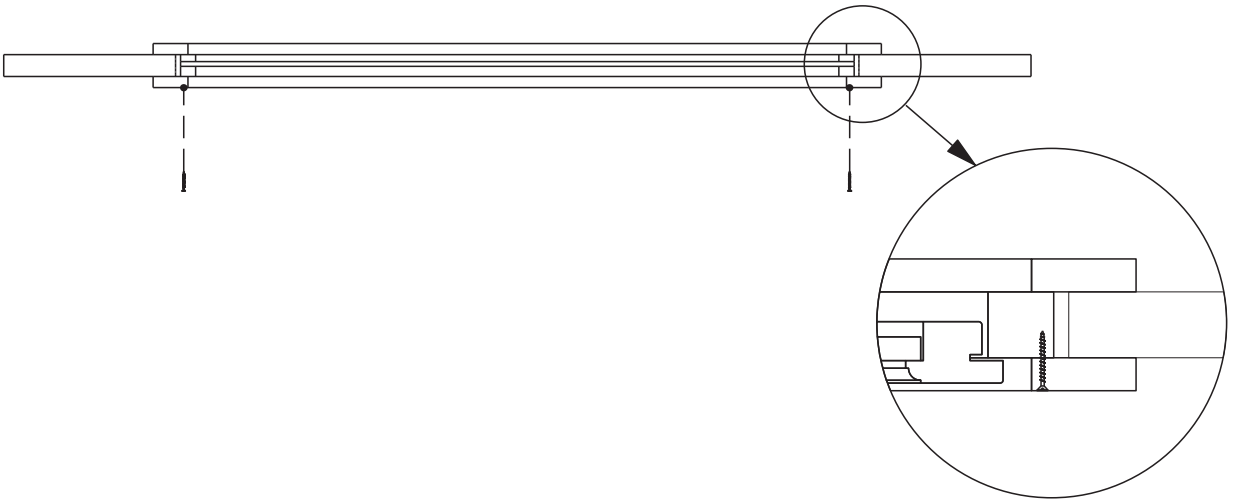


Установка оконного блока

Порядок монтажа: открутить наличники с одной стороны, вставить коробку в проем, закрепить коробку в проеме в нижних точках саморезом (3), закрепить наличники к оконной коробке.

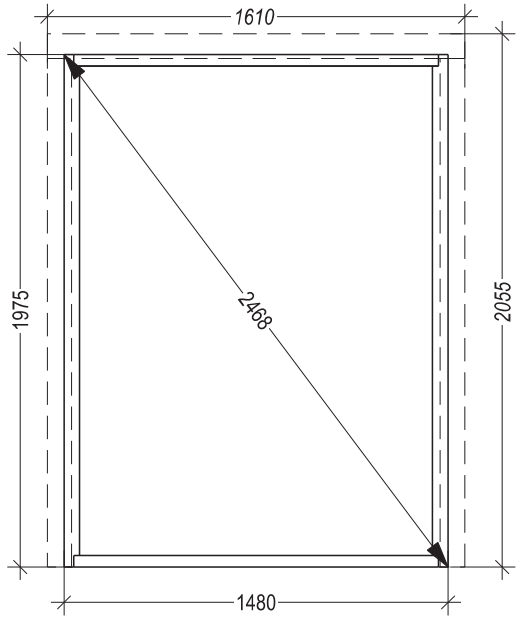




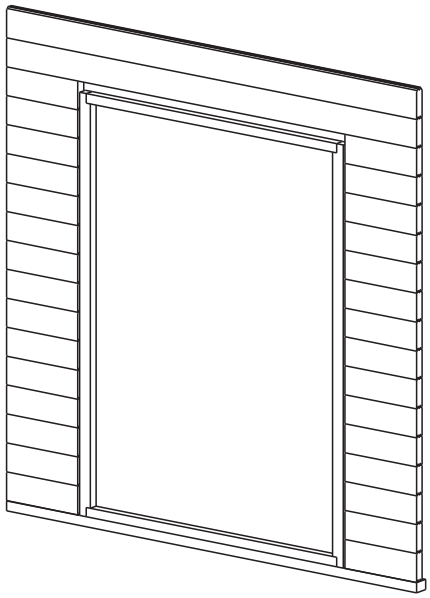


Установка дверного блока (приходит в разобранном виде)

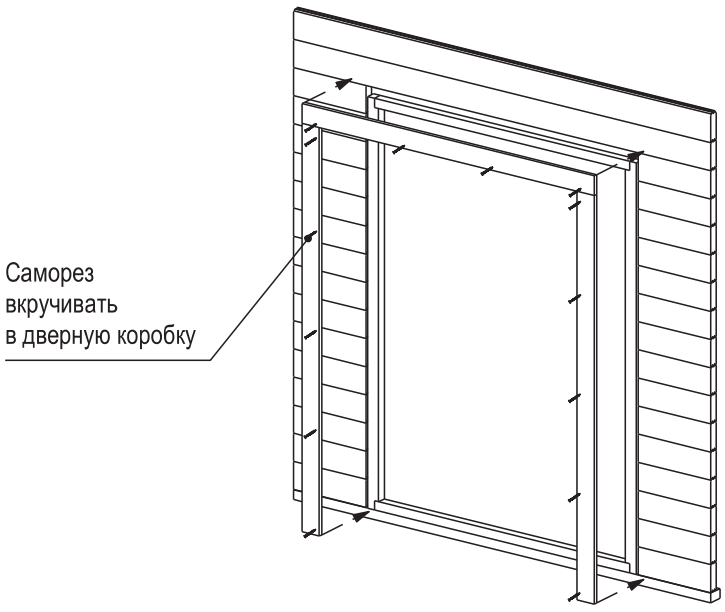
Собрать дверную коробку.



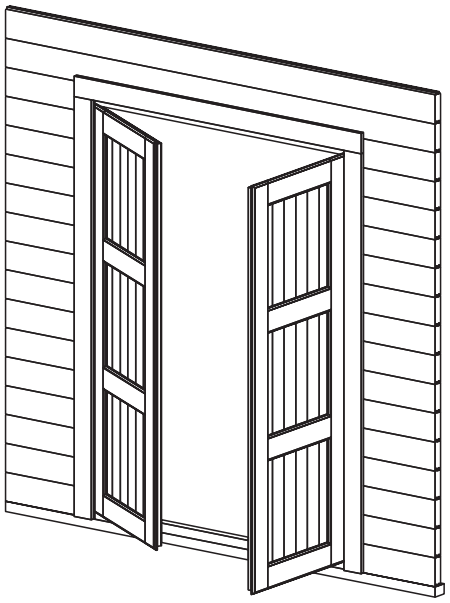
Открутить наличники с одной стороны.
Установить дверную коробку в проем.
Закрепить в нижних точках
саморезом (3).



Установить наличники.
Наличники крепить
к дверной коробке.



Установить дверные створки
на петли.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБРАБОТКЕ

После полной сборки строения следует устранить длительное или периодическое увлажнение древесины путём её защиты от биоразрушения. Обработайте продукт в течение 7 календарных дней.

Для защиты деревянных стен снаружи строения допускается применять специальные составы на основе натуральных масел и восков, а также плёнкообразующие лакокрасочные покрытия на водной или акриловой основе, которые защищают древесину от увлажнения атмосферными осадками и воздействия УФ-излучения.

Деревянные конструкции строения внутри помещения допускается не обрабатывать защитными составами если относительная влажность воздуха при эксплуатации не превышает 60 %. Если относительная влажность воздуха внутри помещений в процессе эксплуатации превышает 60 %, то рекомендуется выполнить защитную обработку деревянных поверхностей влагозащитными окрасочными составами.

ТЕХНОНИКОЛЬ

Производитель оставляет за собой право в любое время,
без предварительного уведомления, вносить изменения
в оборудование, конструкцию и технические характеристики,
не влияющие на качество продукции.