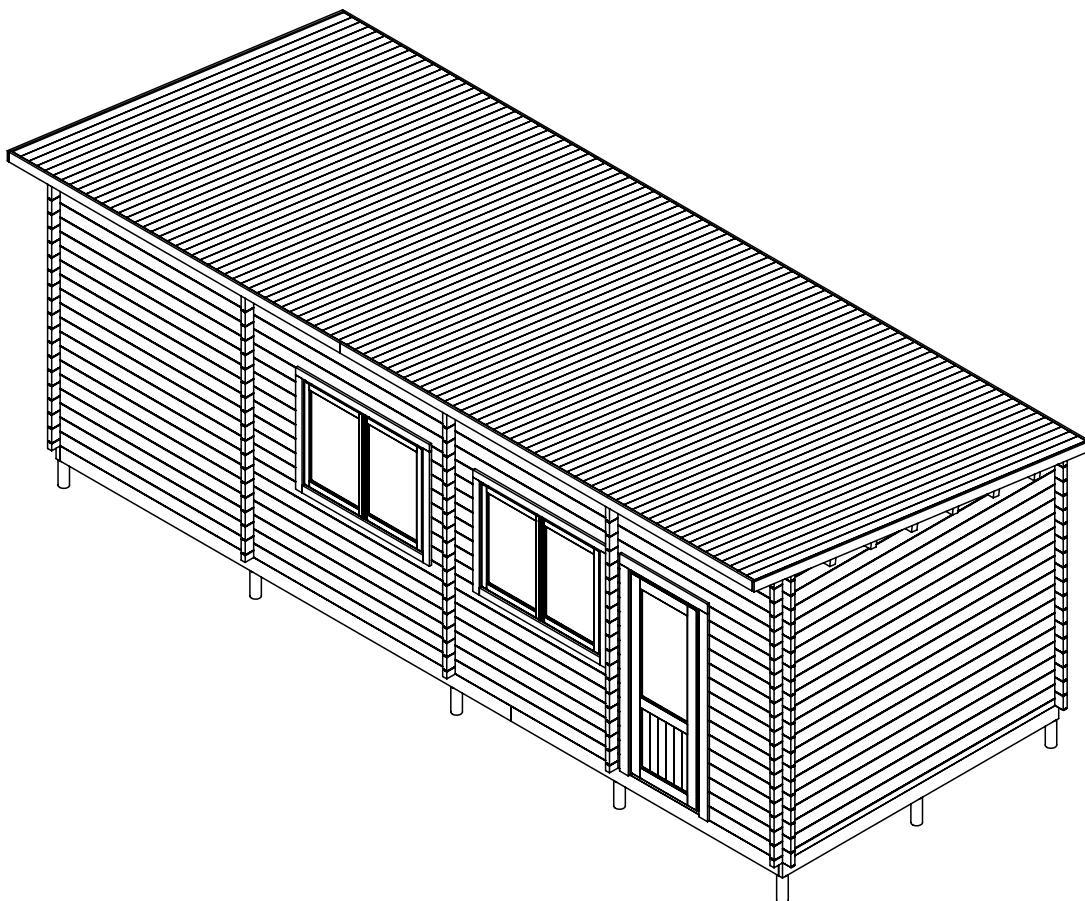


# БАНЯ

# 23

ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ



**8,2×3,2**

## ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ СБОРКИ

- |            |                |   |
|------------|----------------|---|
| 1. Молоток | 5. Перчатки    | 9. Уровень                                  |
| 2. Пила    | 6. Лестница    | 10. Бита крестовая PZ-2 и PZ-3              |
| 3. Киянка  | 7. Шуруповерт  | 11. Сверло Ø5 мм,<br>длиной не менее 100 мм |
| 4. Рулетка | 8. Плоскогубцы |   |

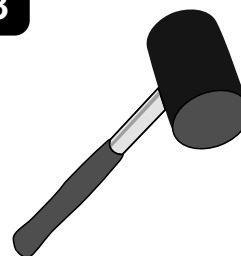
1



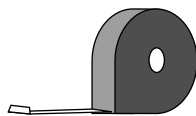
2



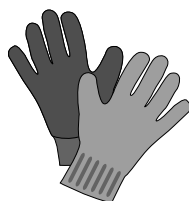
3



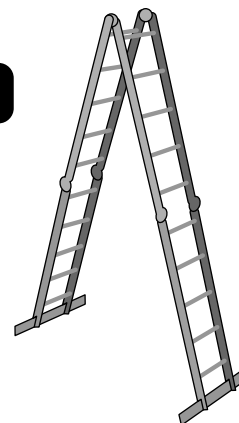
4



5



6



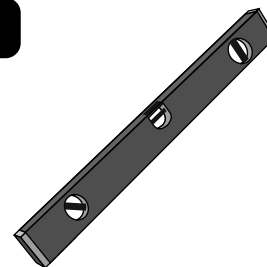
7



8



9



10

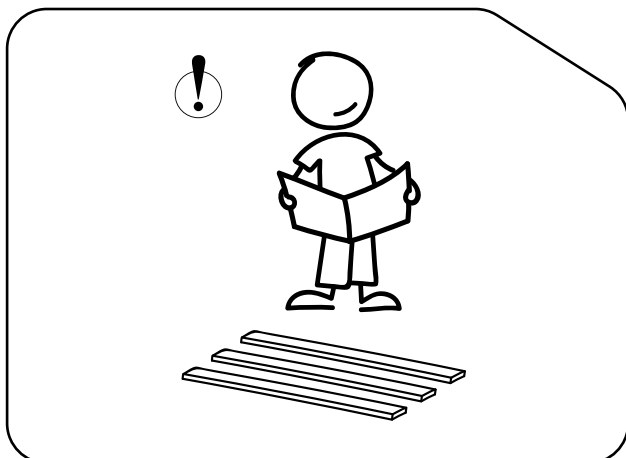


11

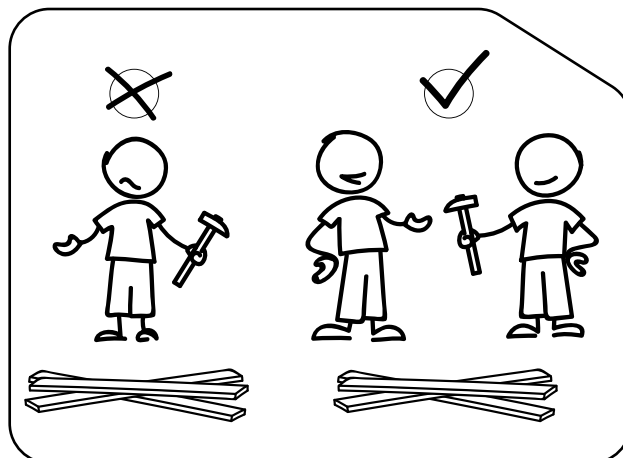


## ВАЖНЫЕ МОМЕНТЫ

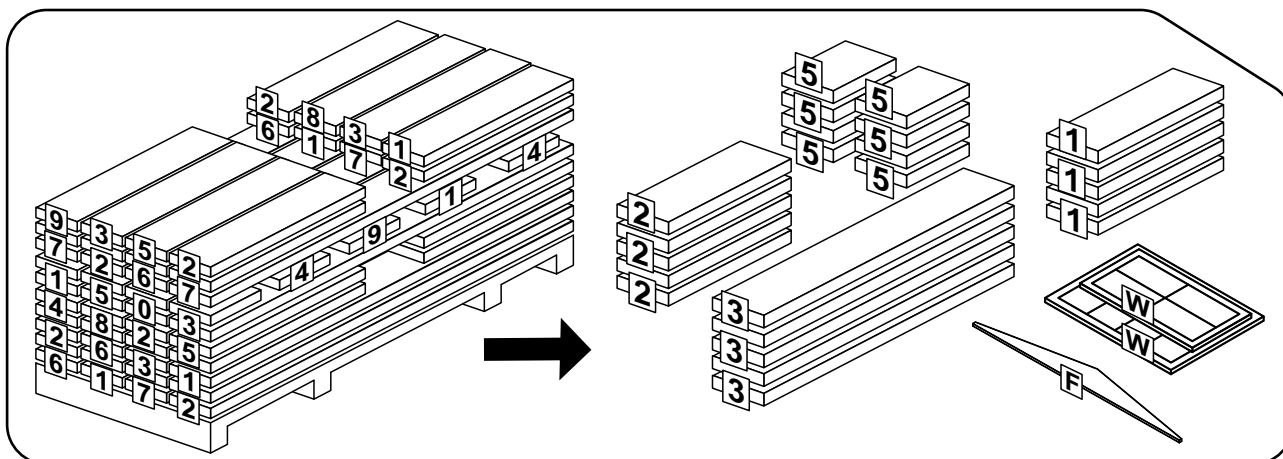
Баня произведена согласно СТО 72746455-3.13.2-2025.



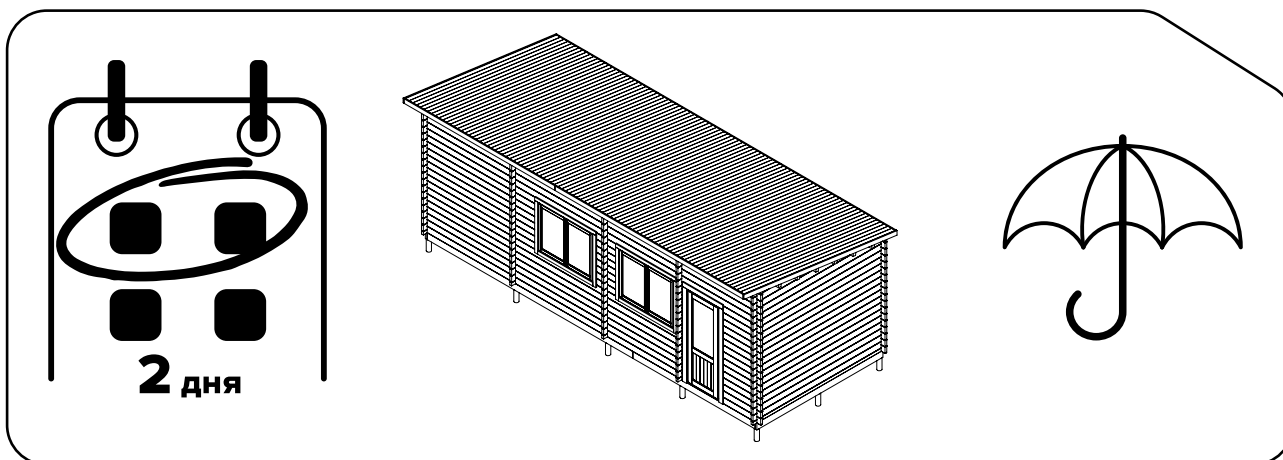
Перед началом сборки необходимо тщательно ознакомиться с Инструкцией.



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



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



**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.

При заказе комплектации «Стандарт» пропустите пункт 24 данной инструкции.

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

Комплектом поставки предусмотрены антисептированные элементы каркаса пола (фундаментные балки), которые необходимо закрепить к сплошному основанию (фундаментная плита).

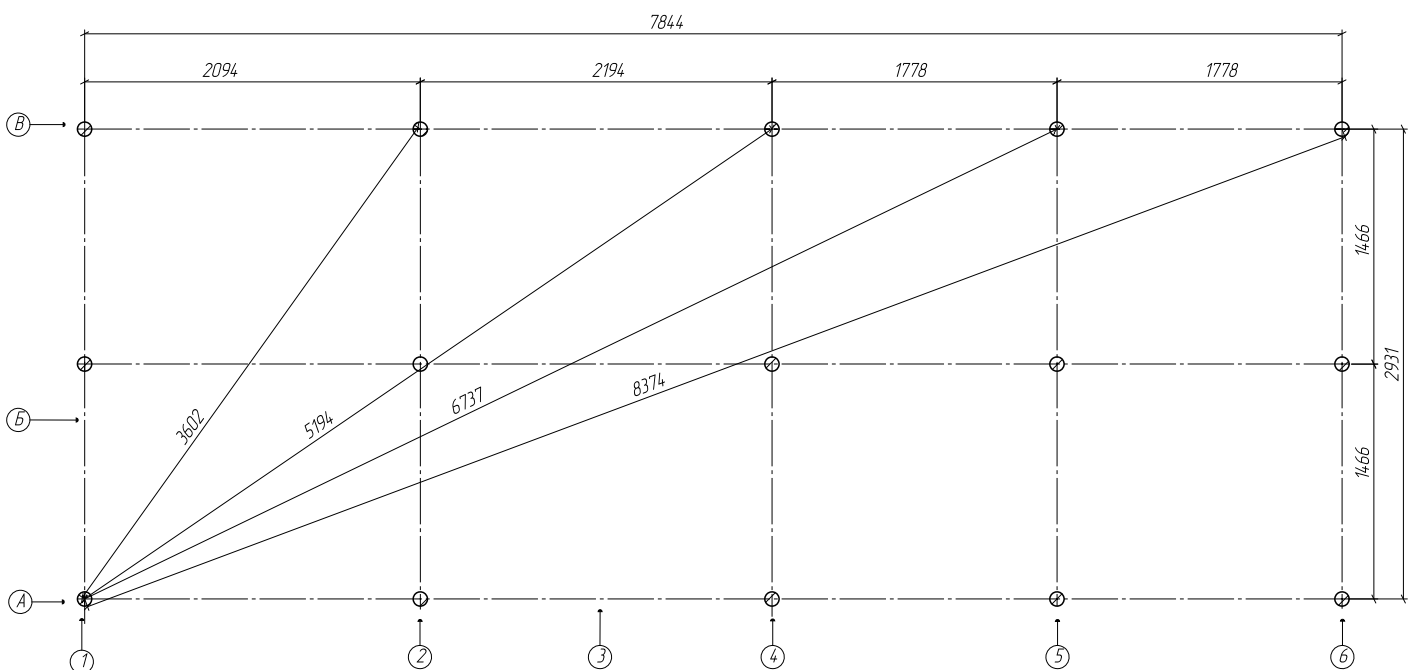
При выборе в качестве основания строения ленточного или свайного фундамента необходимо дополнительно смонтировать несущие конструкции цокольного перекрытия. Рекомендуется применять деревянные доски сечением не менее 50×150 мм, установленные с шагом не более 600 мм вдоль короткой стороны строения. В таком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

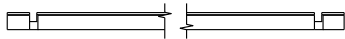

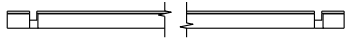

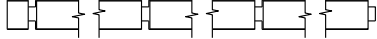
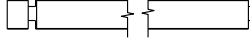
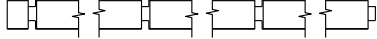

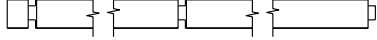
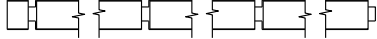
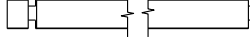
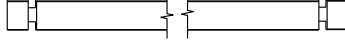
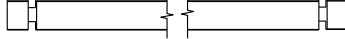
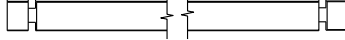

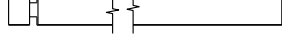


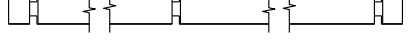
В местах опирания стен строения на фундамент необходимо укладывать гидроизолирующие прокладки в 2 слоя.

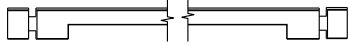
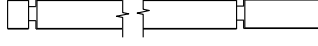
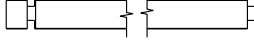
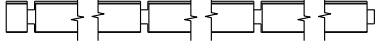
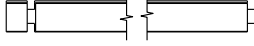
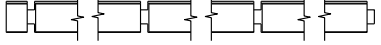
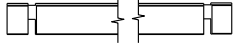
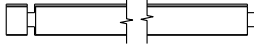
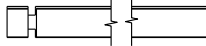
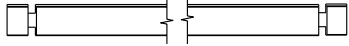
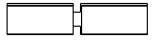
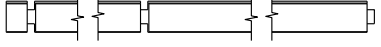
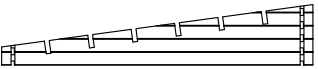
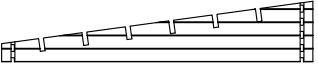
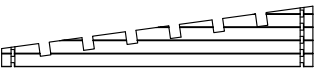
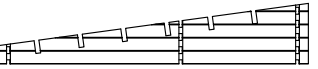
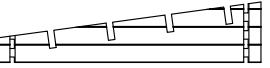
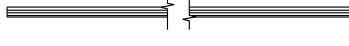
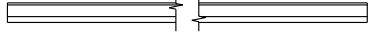
Выбор вида фундамента зависит от инженерно-геологических условий строительной площадки. Компания ТЕХНОНИКОЛЬ не несёт ответственности за нарушение конструкции строения из-за некачественного фундамента.

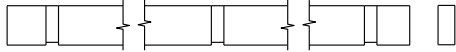
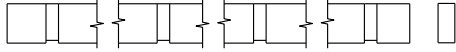
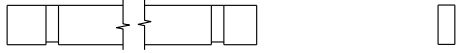

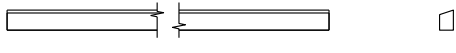
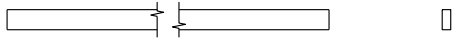
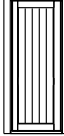
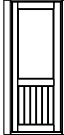
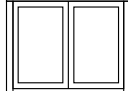
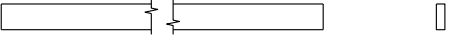
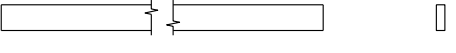
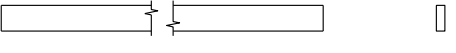
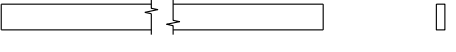
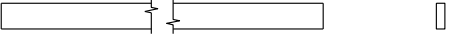

При выборе в качестве основания под баню фундамента в виде винтовых металлических свай рекомендуется устанавливать их согласно приведенной схеме. Обвязочный ростверк рекомендуется выполнить согласно приведенной схеме с учётом рекомендаций.

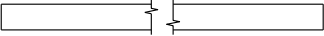
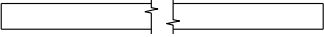
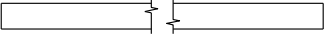
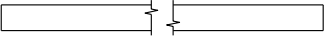
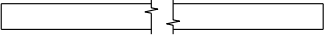
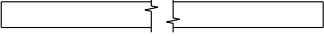
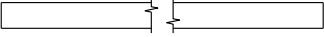


# СОСТАВ КОМПЛЕКТА ДЕТАЛЕЙ

№	Наименование	Размеры, мм			Кол-во, шт.	Схематичное отображение (примечание)
		Толщина	Ширина	Длина		
1	Стеновой брус	44	67	3200	3	 0
2	Стеновой брус	44	67	3200	1	 0
3	Стеновой брус	44	67	2000	1	 0
4	Стеновой брус	44	67	239	1	 0
5	Стеновой брус	44	135	5886	4	 0
6	Стеновой брус	44	135	2226	16	 0
7	Стеновой брус	44	135	5886	9	 0
8	Стеновой брус	44	135	4426	6	 0
9	Стеновой брус	44	135	3686	4	 0
10	Стеновой брус	44	135	4426	8	 0
11	Стеновой брус	44	135	3686	8	 0
12	Стеновой брус	44	135	3200	34	 0
13	Стеновой брус	44	135	2000	31	 0
14	Стеновой брус	44	135	1328	6	 0
15	Стеновой брус	44	135	365	13	 0
16	Стеновой брус	44	135	2125	13	 0
17	Стеновой брус	44	135	239	68	 0
17.1	Стеновой брус	44	82	239	1	 0
18	Стеновой брус	44	135	3200	1	 0

№	Наименование	Размеры, мм			Кол-во, шт.	Схематичное отображение (примечание)
		Толщина	Ширина	Длина		
19	Стеновой брус	44	135	3200	1	
20	Стеновой брус	44	135	2774	7	
22	Стеновой брус	44	135	1891	2	
23	Стеновой брус	44	135	5886	1	
24	Стеновой брус	44	135	2226	1	
25	Стеновой брус	44	135	4426	1	
26	Стеновой брус	44	108	1328	1	
27	Стеновой брус	44	135	3686	1	
28	Стеновой брус	44	135	945	12	
29	Стеновой брус	44	135	6000	2	
30	Стеновой брус	44	135	564	7	
31	Стеновой брус	44	135	4091	3	
32	Фронтон		622	3200	1	
33	Фронтон		622	3200	1	
34	Фронтон		622	3200	1	
35	Фронтон		622	3200	1	
36	Фронтон		458	2000	1	
37	Настил пола 23,7 м <sup>2</sup>	28	88	2925	92	
38	Плинтус 48 м.п.	18	44	3000	16	

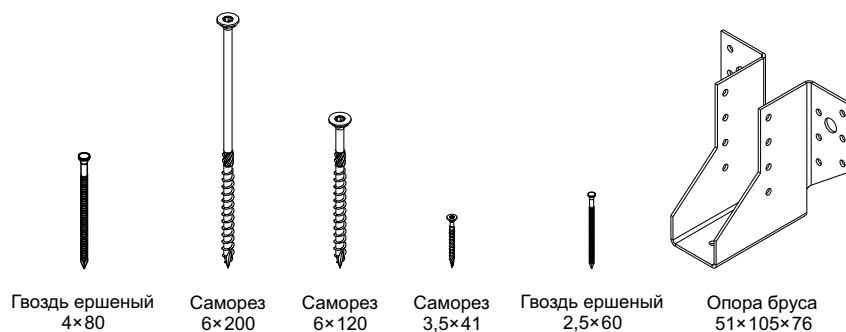
№	Наименование	Размеры, мм			Кол-во, шт.	Схематичное отображение (примечание)
		Толщина	Ширина	Длина		
39	Балка крыши	60	142	6000	2	
40	Балка крыши	60	142	6000	4	
41	Балка крыши	60	142	2340	6	
42	Настил крыши 30 м <sup>2</sup>	28	88	3650	93	
43	Усилитель карниза	47	70	6000	3	
44	Карниз	20	94	4500	6	
45	<b>Дверь глухая</b> + наличники (проем 850x2025 мм)		830	1975	1	 Открывание левое
46	<b>Дверь полузастекленная</b> + наличники (проем 850x2025 мм)		830	1975	1	 Открывание правое
47	<b>Окно двойное</b> + наличники (проем 1350x1070 мм)		1350	1040	2	 Открывание левое + правое
48	Каркас пола				1	
48.1	Каркас пола	42	142	1013	4	
48.2	Каркас пола	42	142	2010	6	
48.3	Каркас пола	42	142	1752	2	
48.4	Каркас пола	42	142	1694	12	
48.5	Каркас пола	42	142	1055	4	
48.6	Каркас пола	42	142	1095	2	

№	Наименование	Размеры, мм			Кол-во, шт.	Схематичное отображение (примечание)
		Толщина	Ширина	Длина		
48.7	Каркас пола	42	142	2931	6	
48.8	Каркас пола	42	142	3015	2	
48.9	Каркас пола	42	142	2110	1	
48.10	Каркас пола	42	142	2194	2	
48.11	Каркас пола	42	142	2922	2	
48.12	Каркас пола	42	142	1668	2	
48.13	Каркас пола	42	142	4922	2	

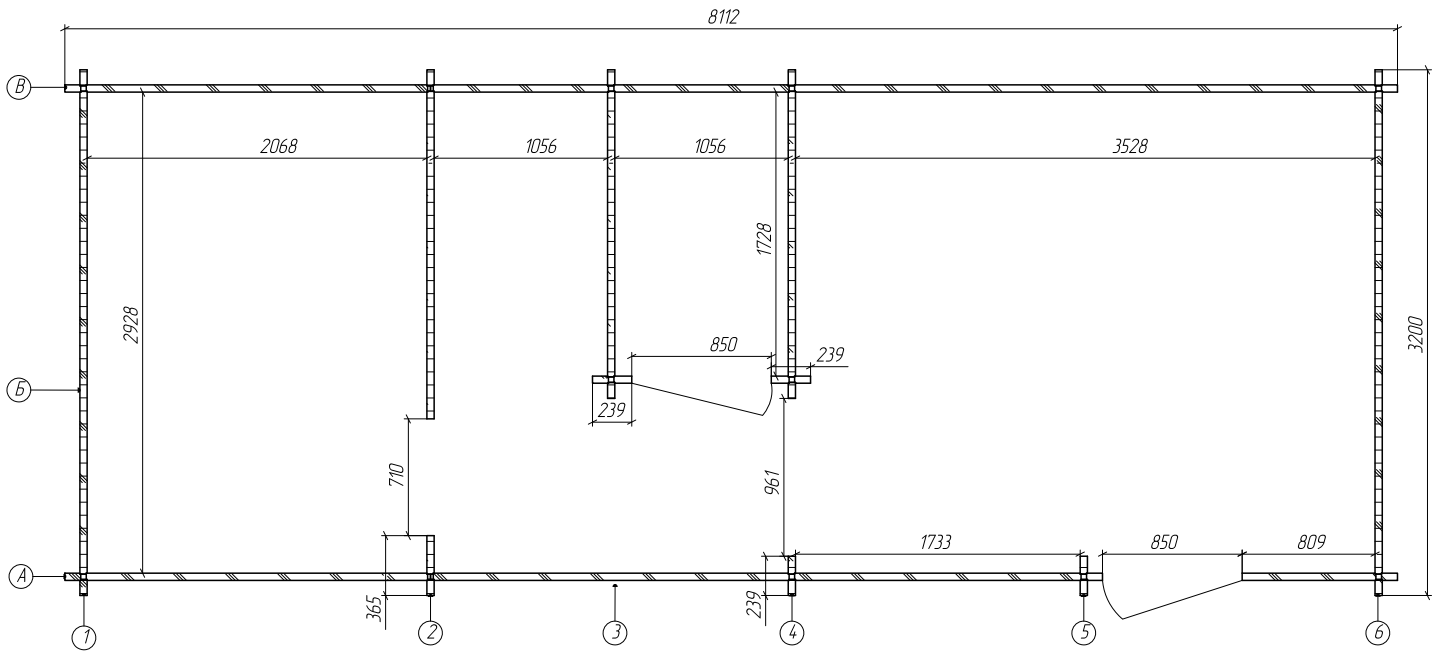
№	Наименование	Единица измерения	Итого на 1 компл.
1	Гвоздь ершениый 4×80 мм	кг	5,33
2	Саморез 6×200 мм	шт.	880
3	Саморез 6×120 мм	шт.	40
4	Саморез 3,5×41 мм	шт.	264
5	Гвоздь ершениый 2,5×60 мм	кг	7,15
6	Опора бруса раскрытая 51×105×76 мм	шт.	34

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

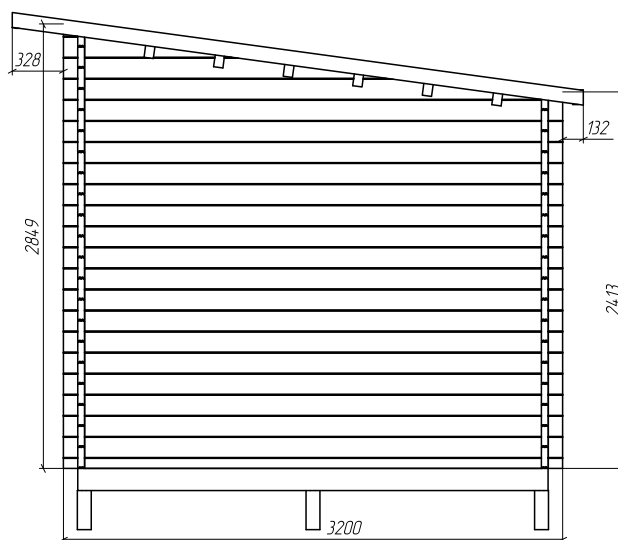
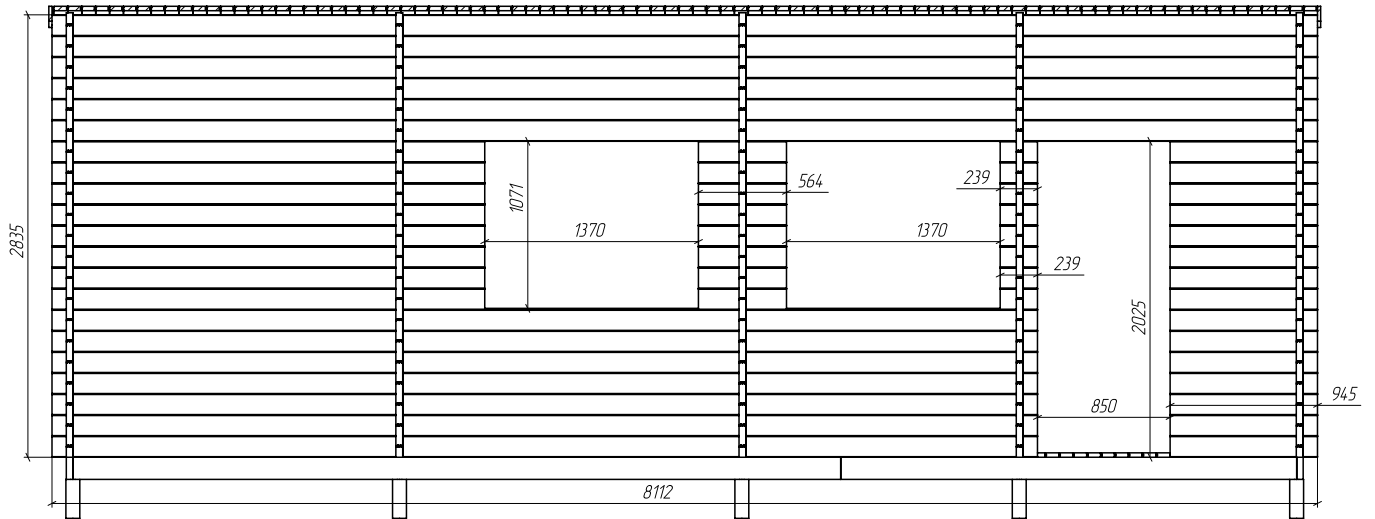
**ВАЖНО:** перед вкручиванием самореза диаметром 6 мм (и более), предварительно просверлить отверстие диаметром 5 мм на глубину, равную гладкой (без резьбы) части стержня самореза. При вкручивании утопить головку самореза в брус на глубину не менее 5 мм.

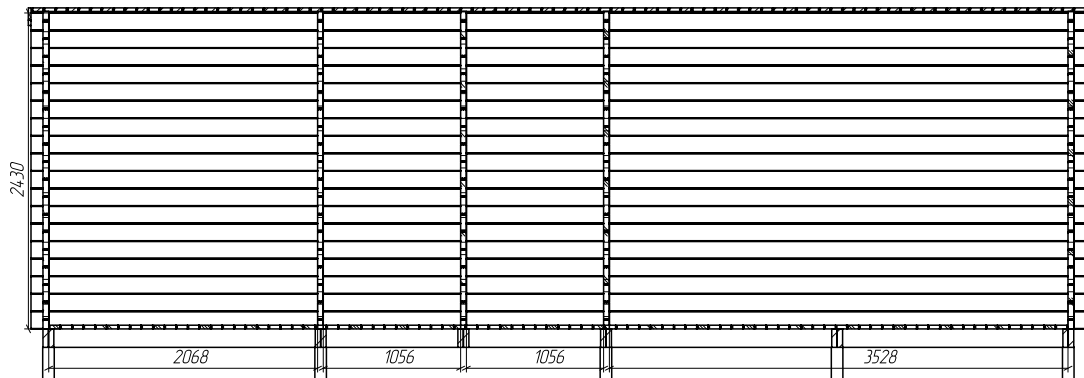
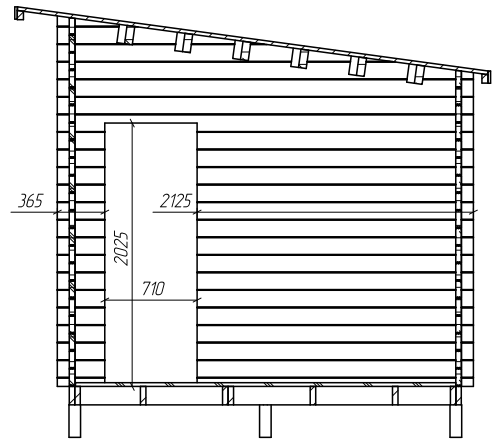
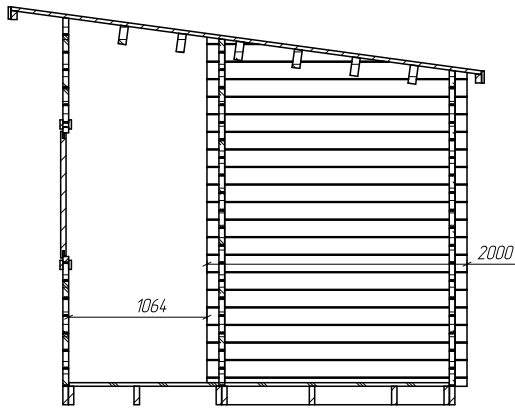
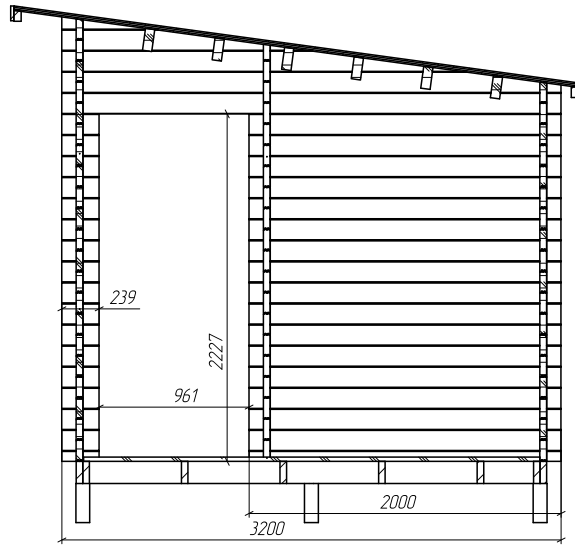
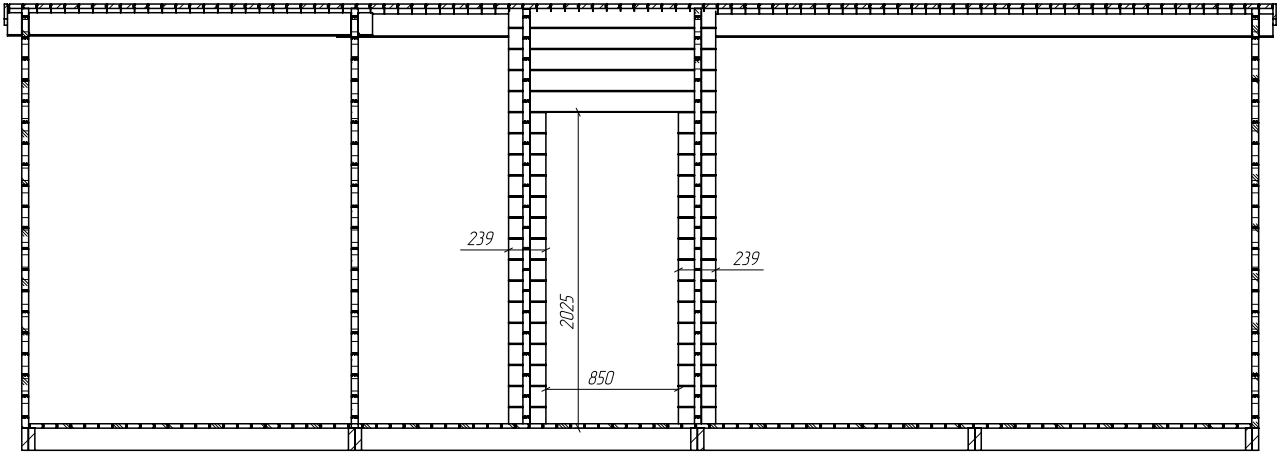


# ПЛАНИРОВКА



# ФАСАДЫ

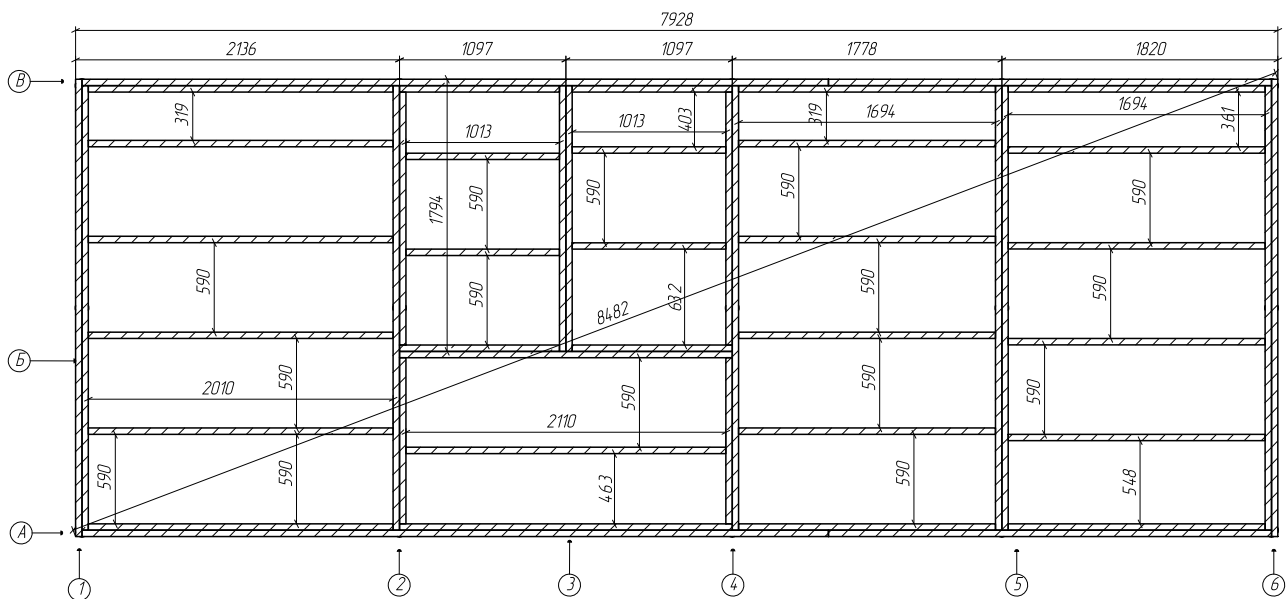


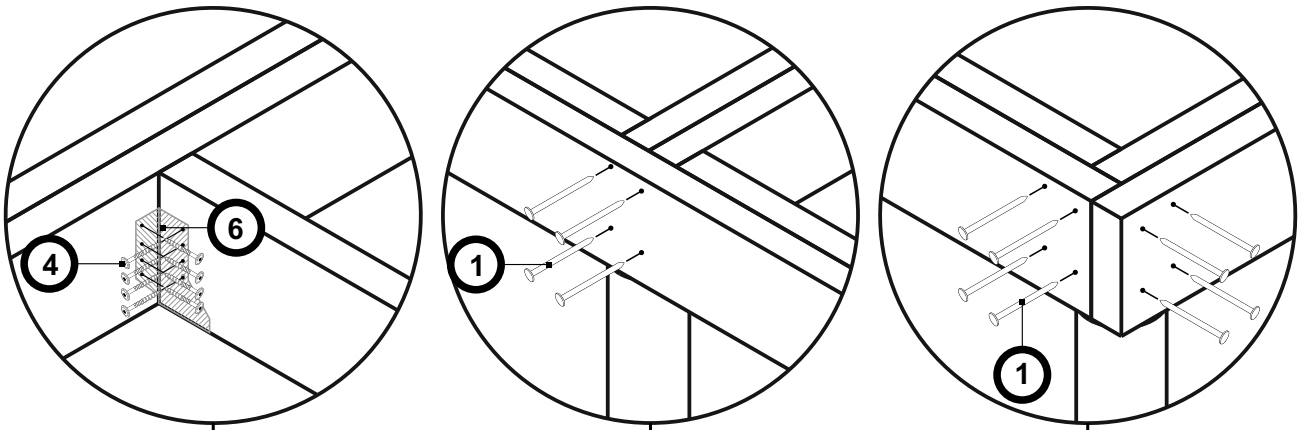


## 1. Сборка каркаса пола

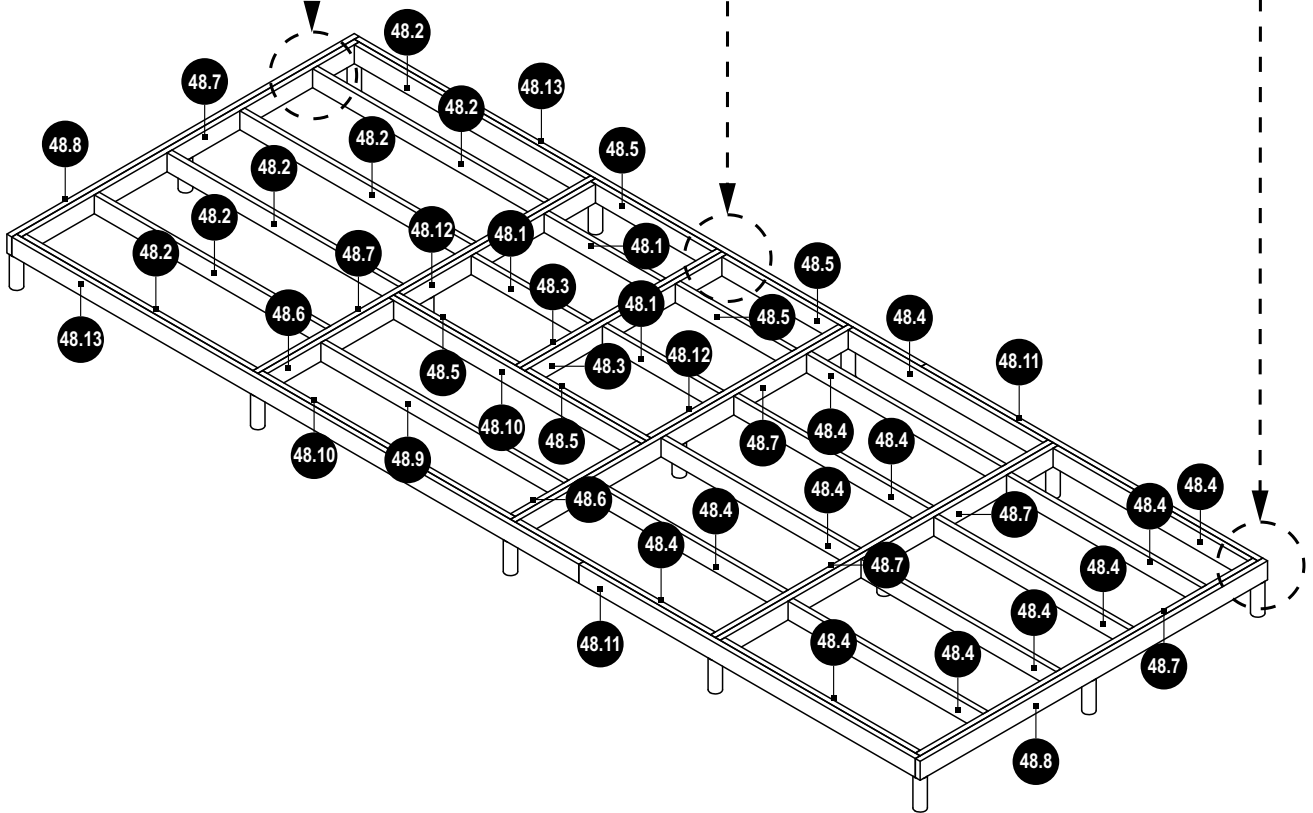
Разложите элементы каркаса пола согласно схеме.

Для соединения элементов используйте гвозди ершенье ①.





По 3 шт. с каждой стороны крепления, но не более 12 шт. на одну опору.



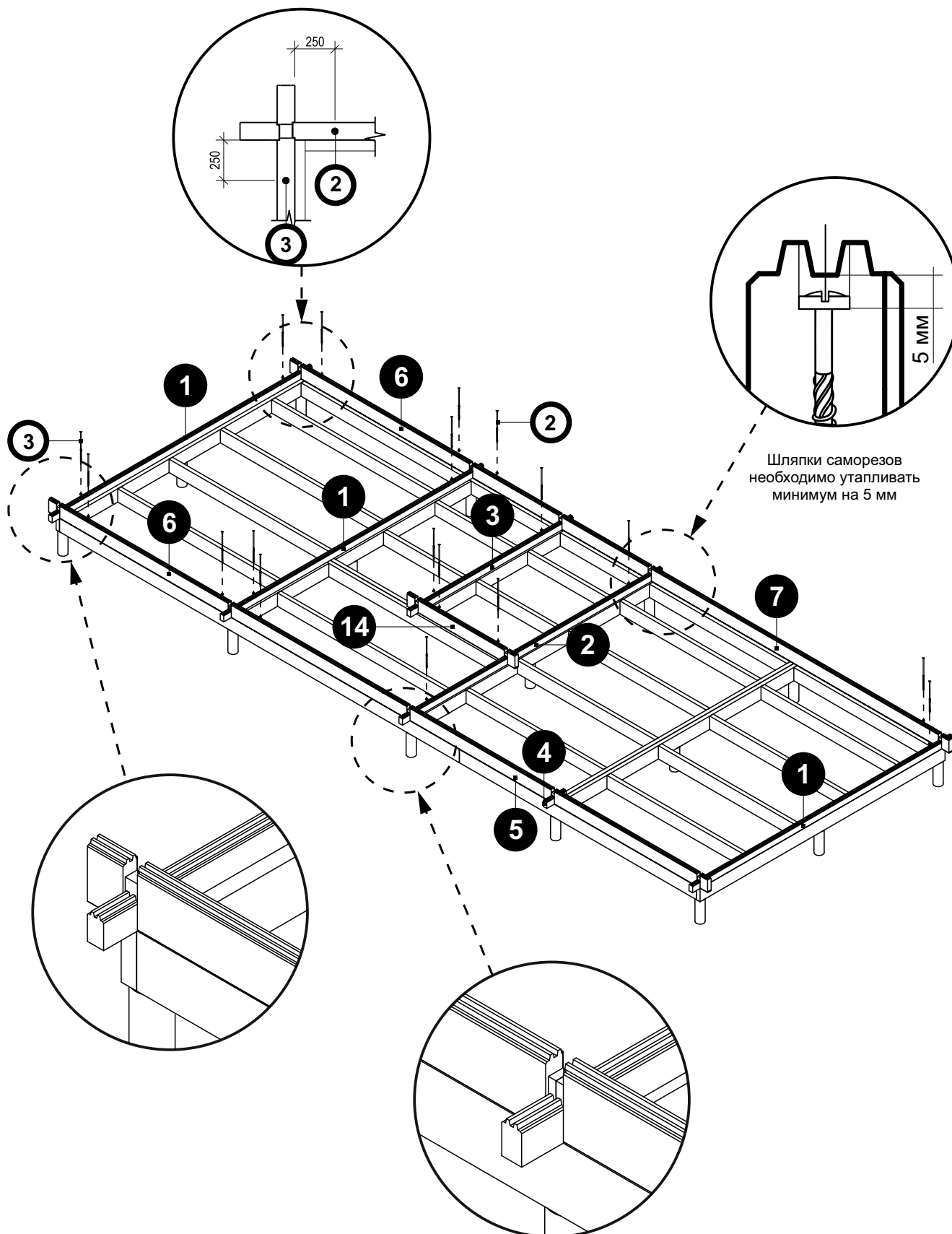
⚠ Проверить диагонали каркаса пола.

На оголовки свай под каркасом пола разместить слой гидроизоляции в виде прямоугольника размерами не менее 200x200 мм.

## 2. Сборка первого ряда венца стен

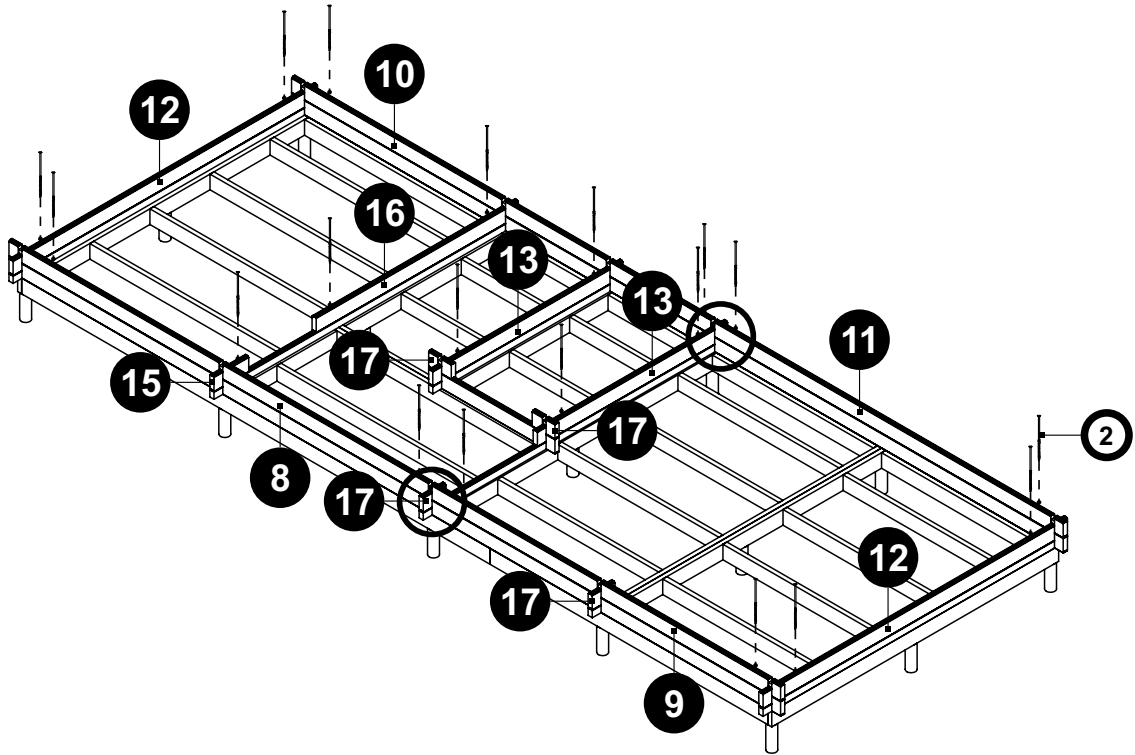
Соберите элементы первого ряда венца стен на каркасе пола и проверьте диагонали стен перед фиксацией их к основанию.

Элементы **5** **6** **7** **14** крепим саморезами **2**, а элементы **1** **2** **3** **4** саморезами **3**. 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 ②.

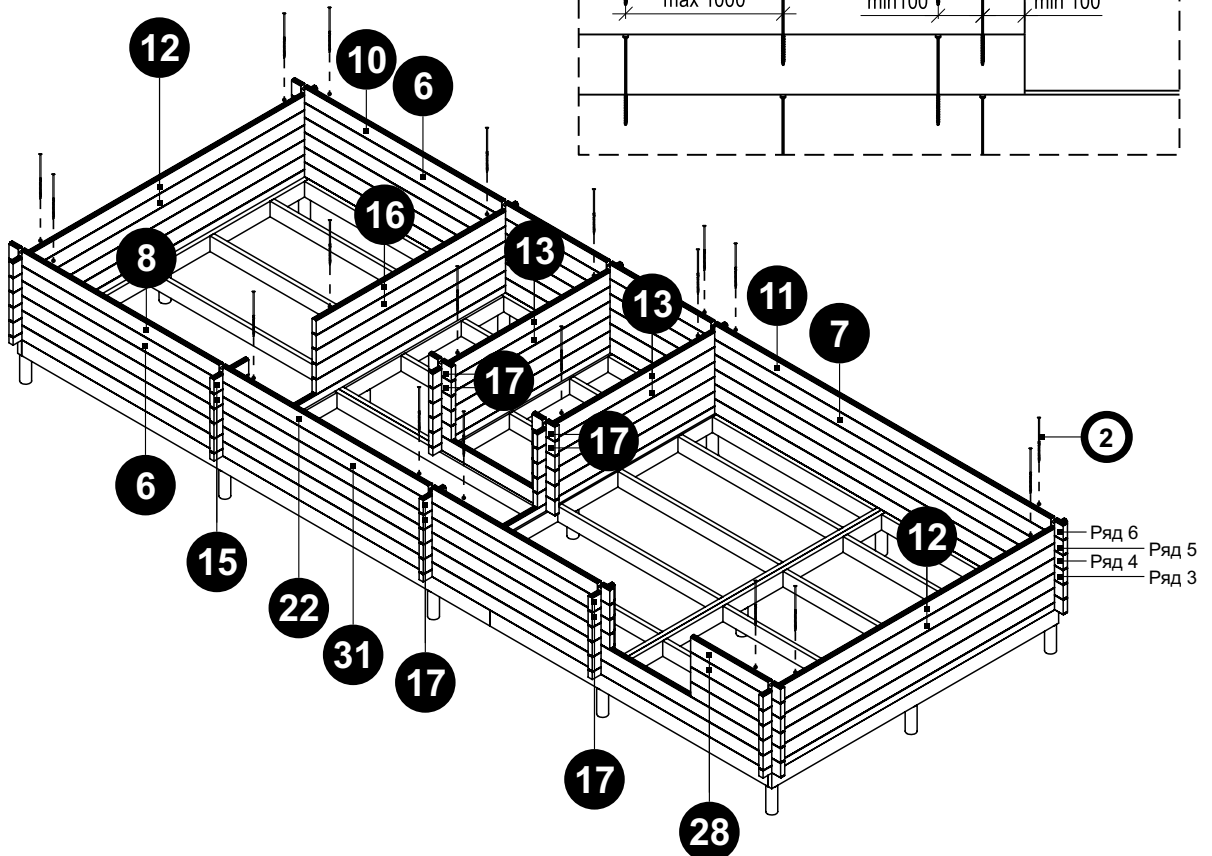
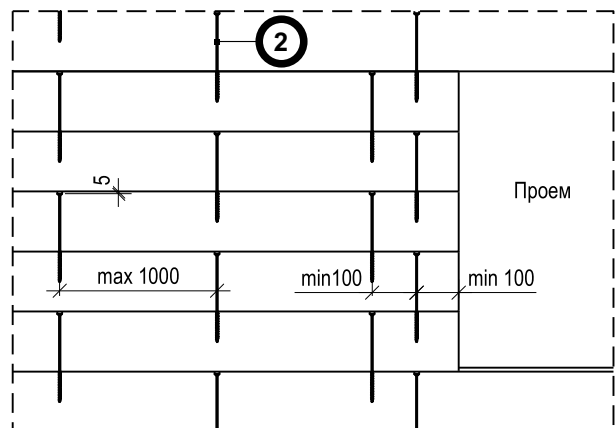


○ — место стыковки бруса по длине.

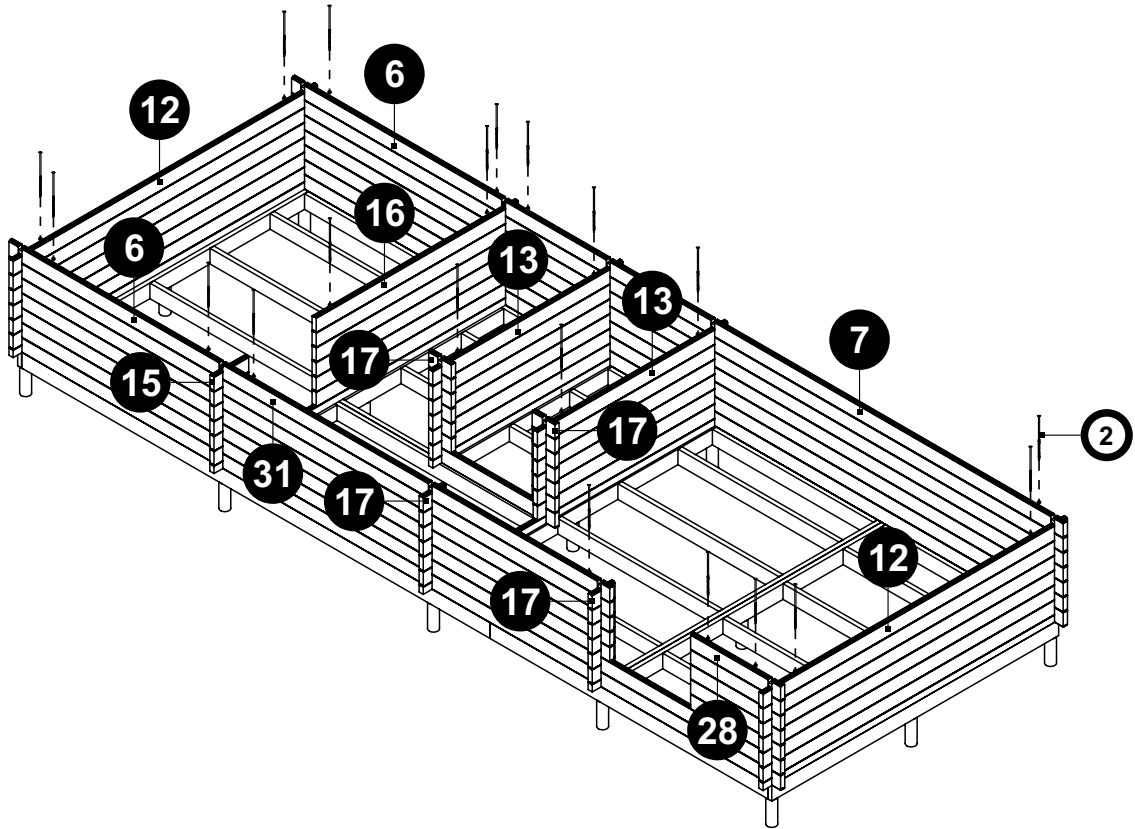
4.

Ряд 5 и 6 равны рядам 3 и 4 соответственно.

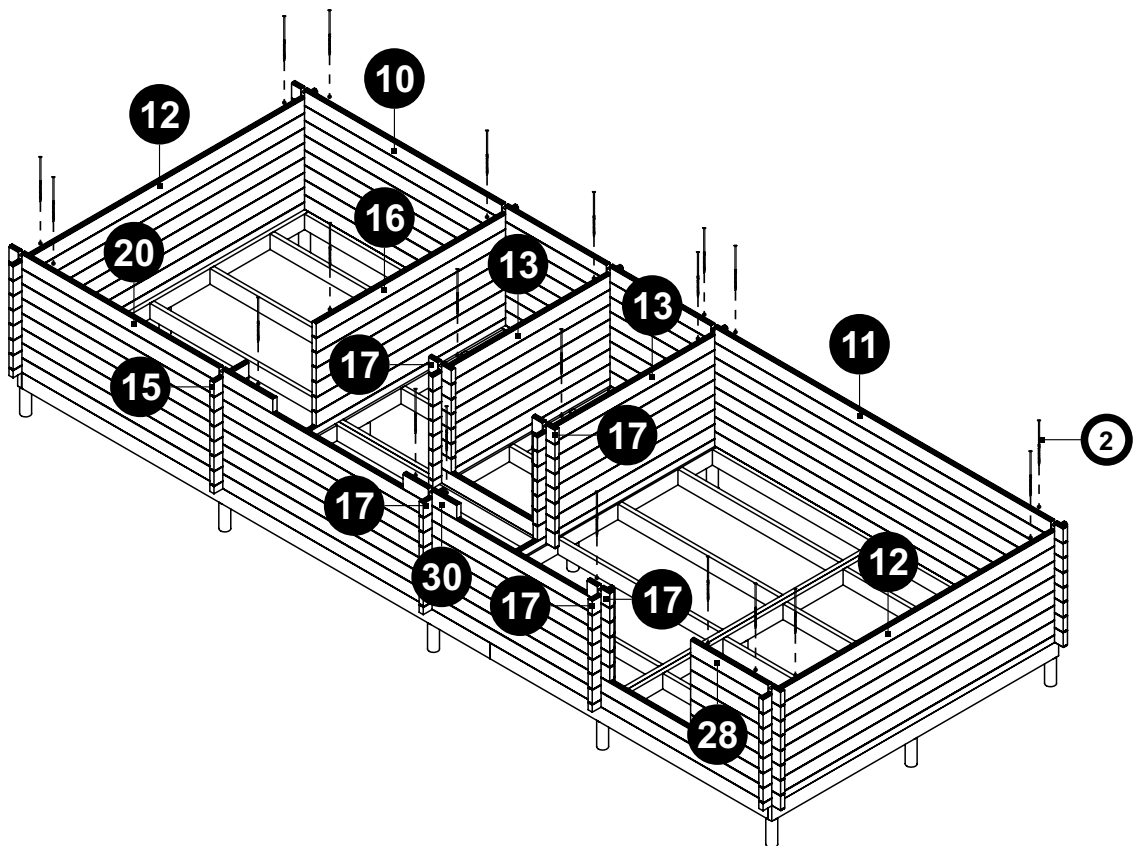
Схема сплачивания стенового бруса



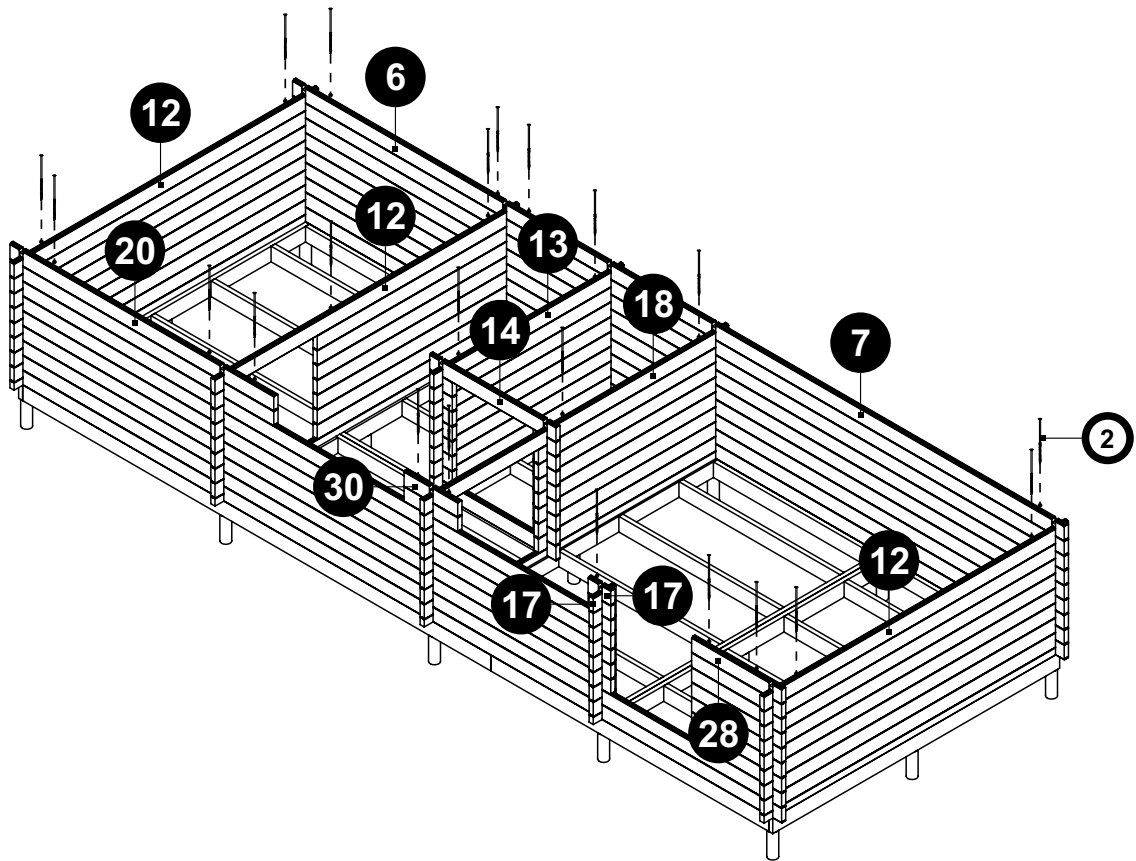
5.



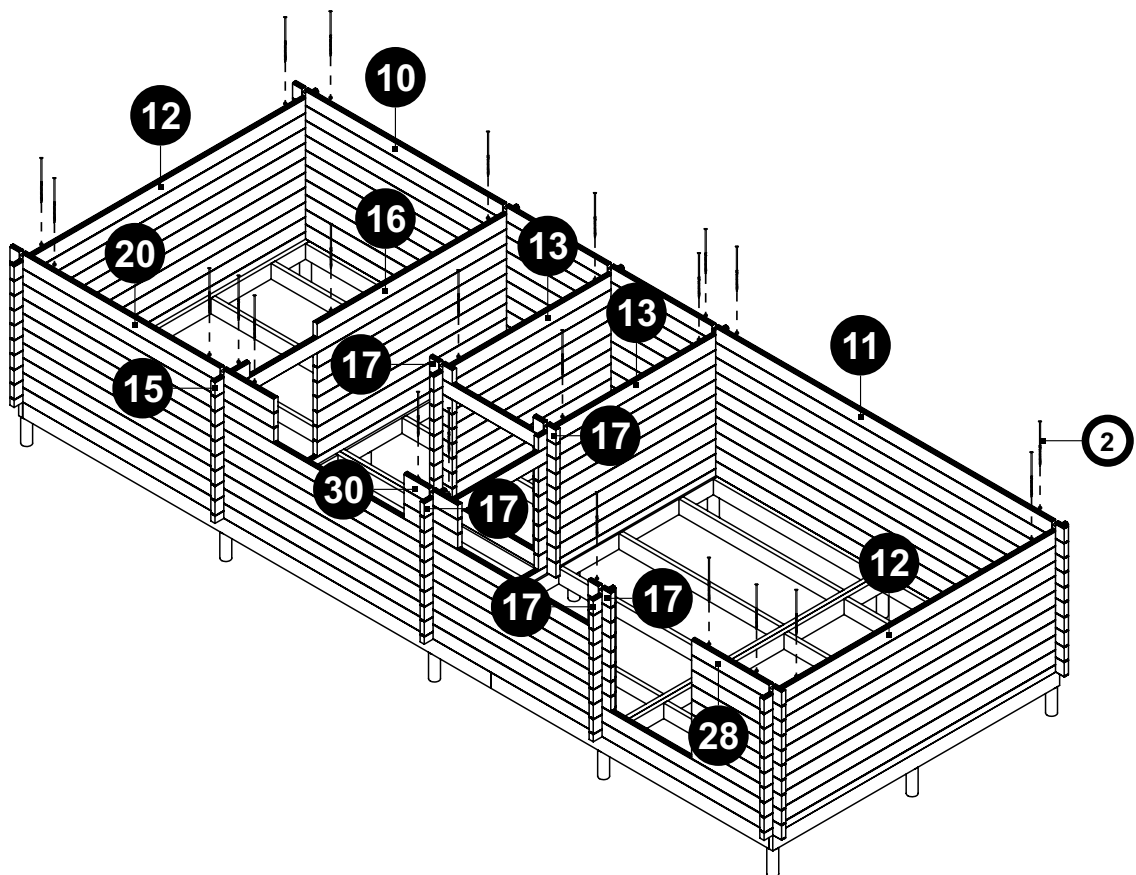
6.



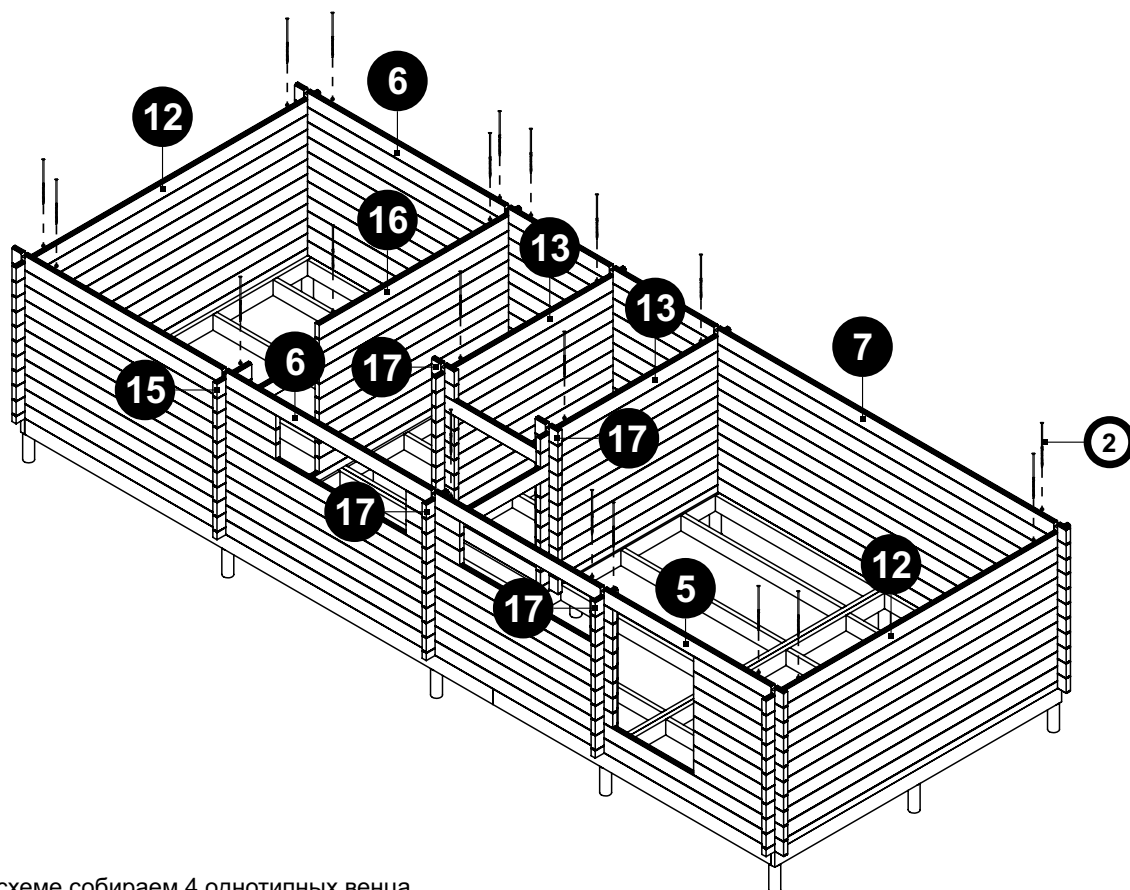
7.



8.

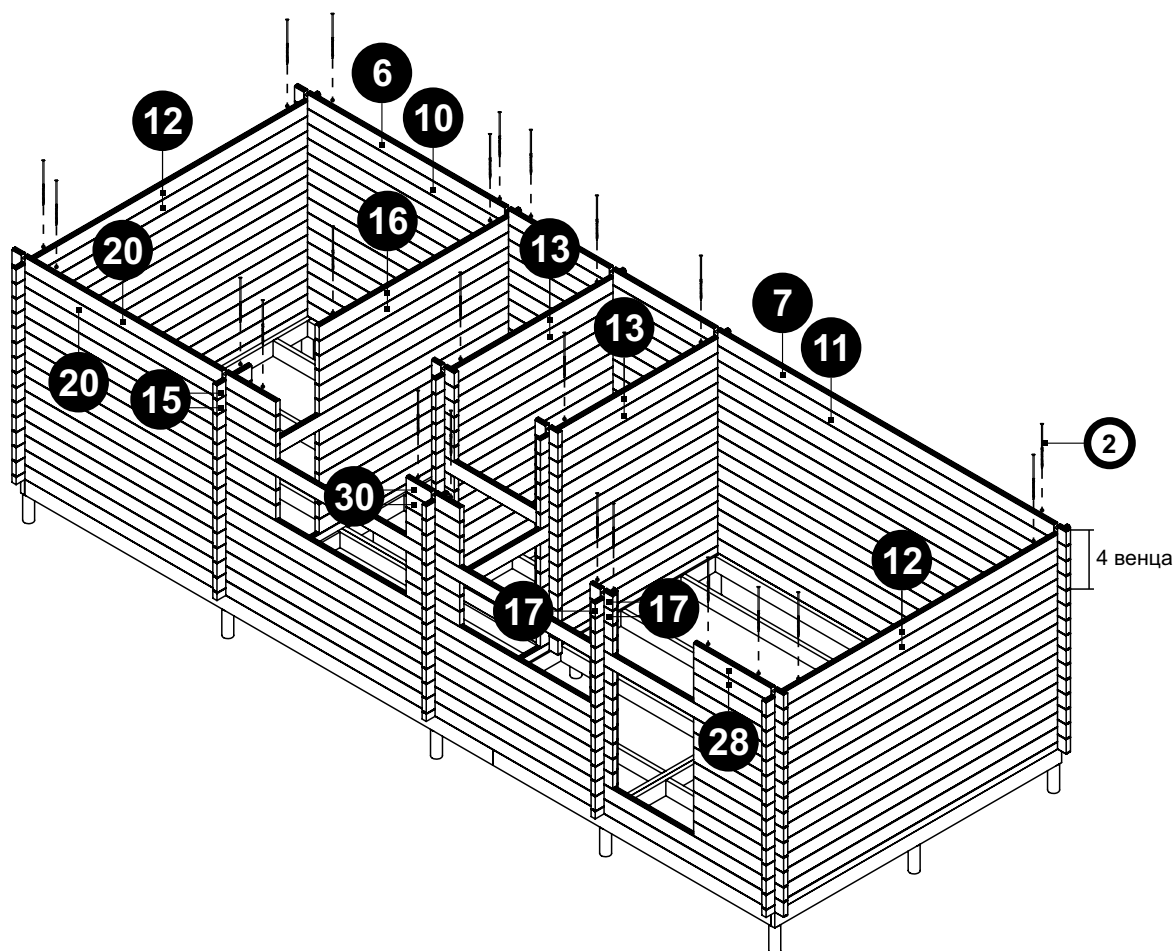


9.

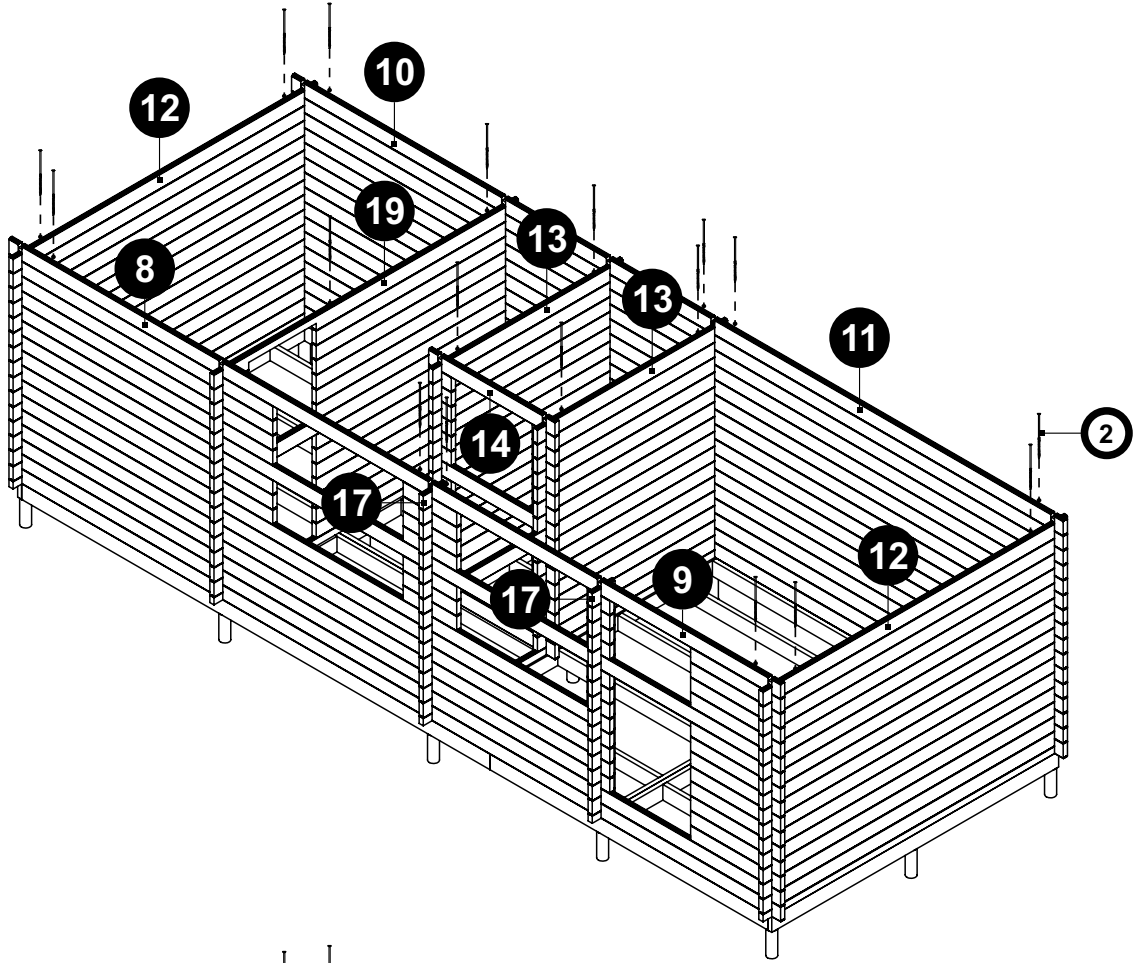


10.

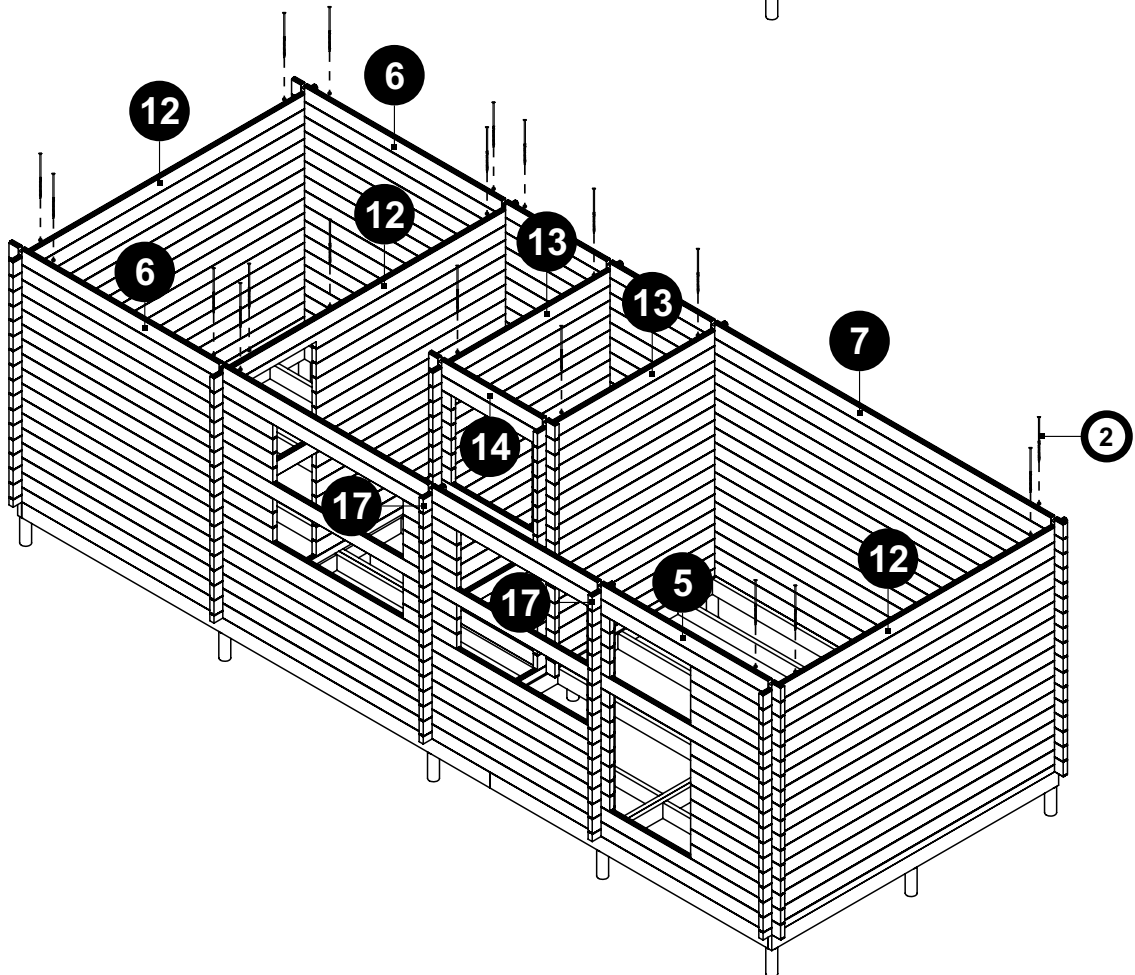
По этой схеме собираем 4 однотипных венца.



11.

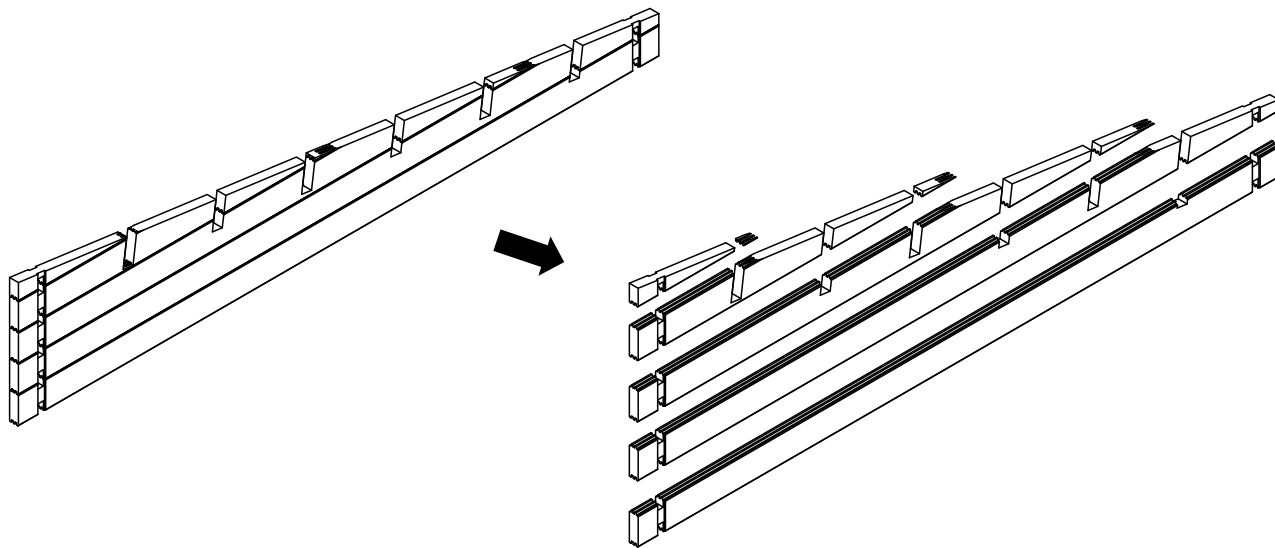


12.



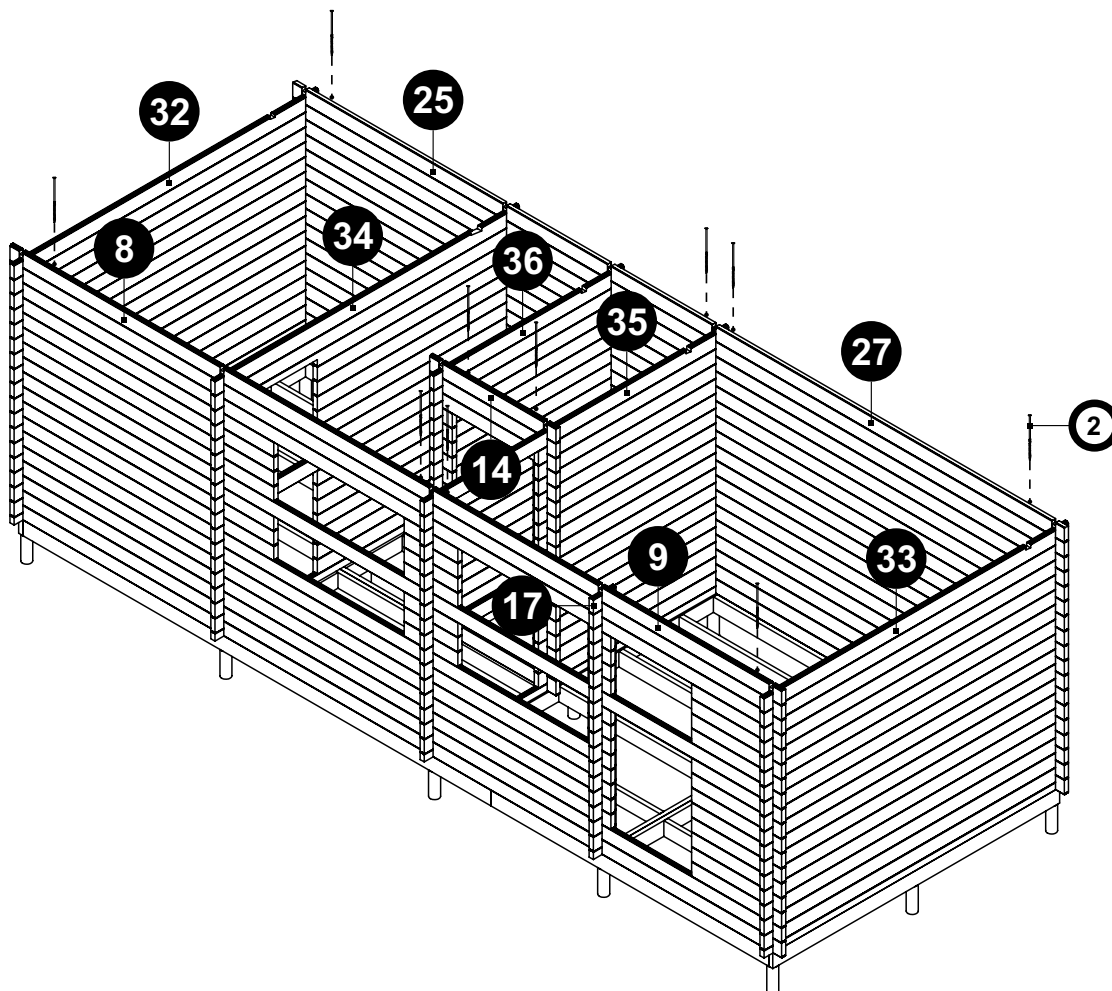
### 13.

Перед дальнейшей сборкой разберите фронтоны 32 33 34 35 36



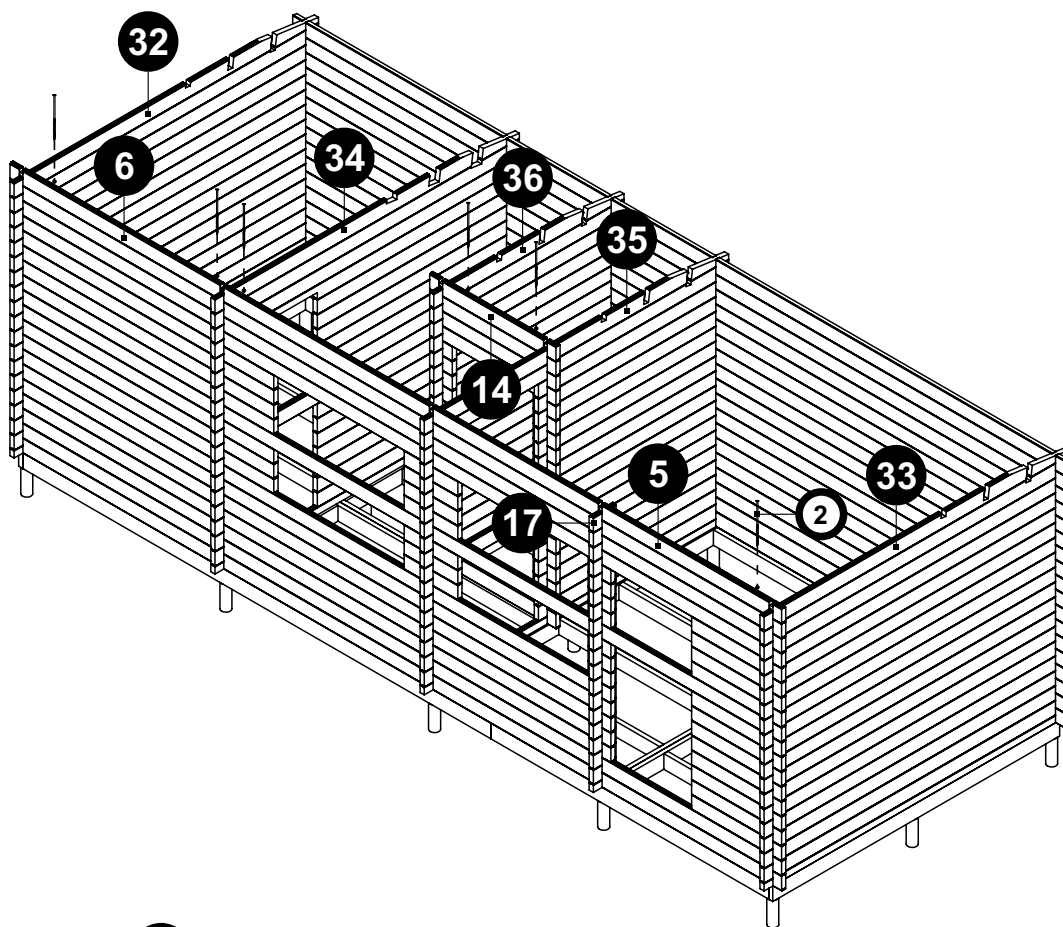
### 14. Установка фронтонов

Нижние элементы фронтонов крепить к стенам саморезами 2 на расстоянии 250 мм от перерубов. Далее с шагом не более 1 м.

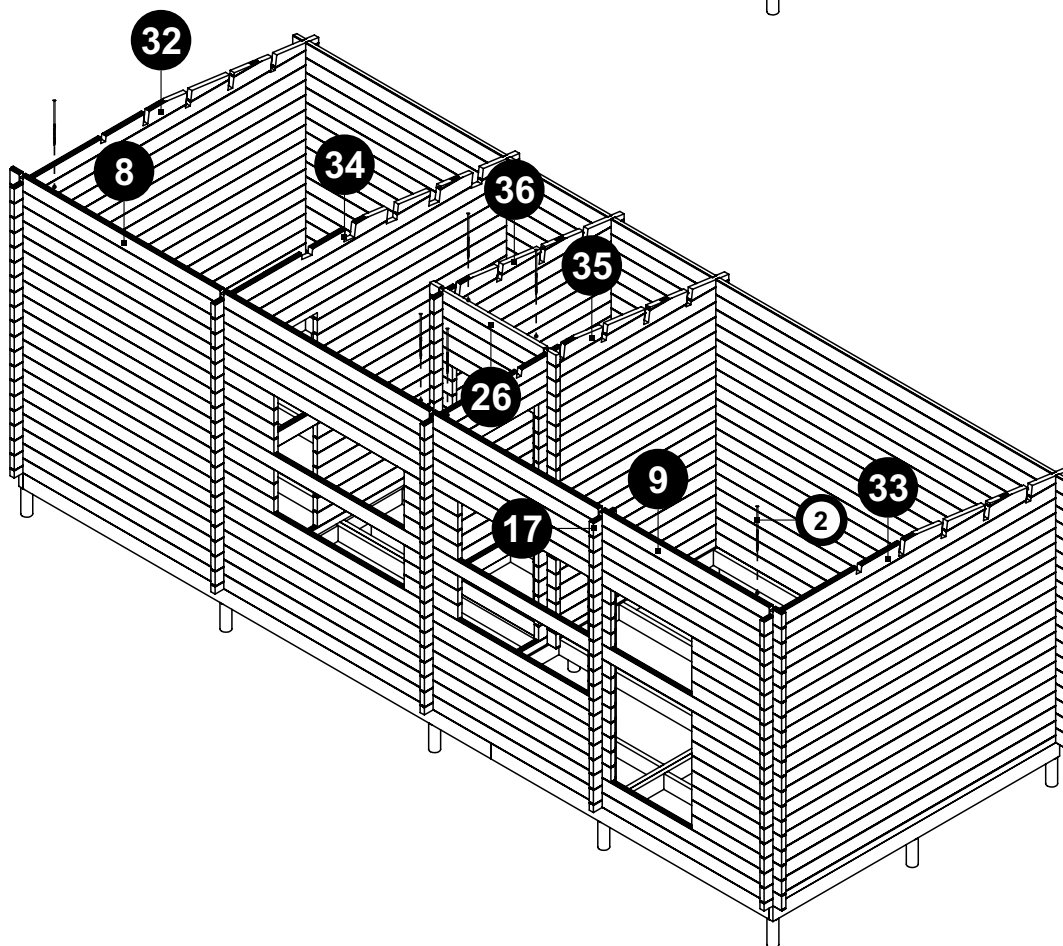


# 15.

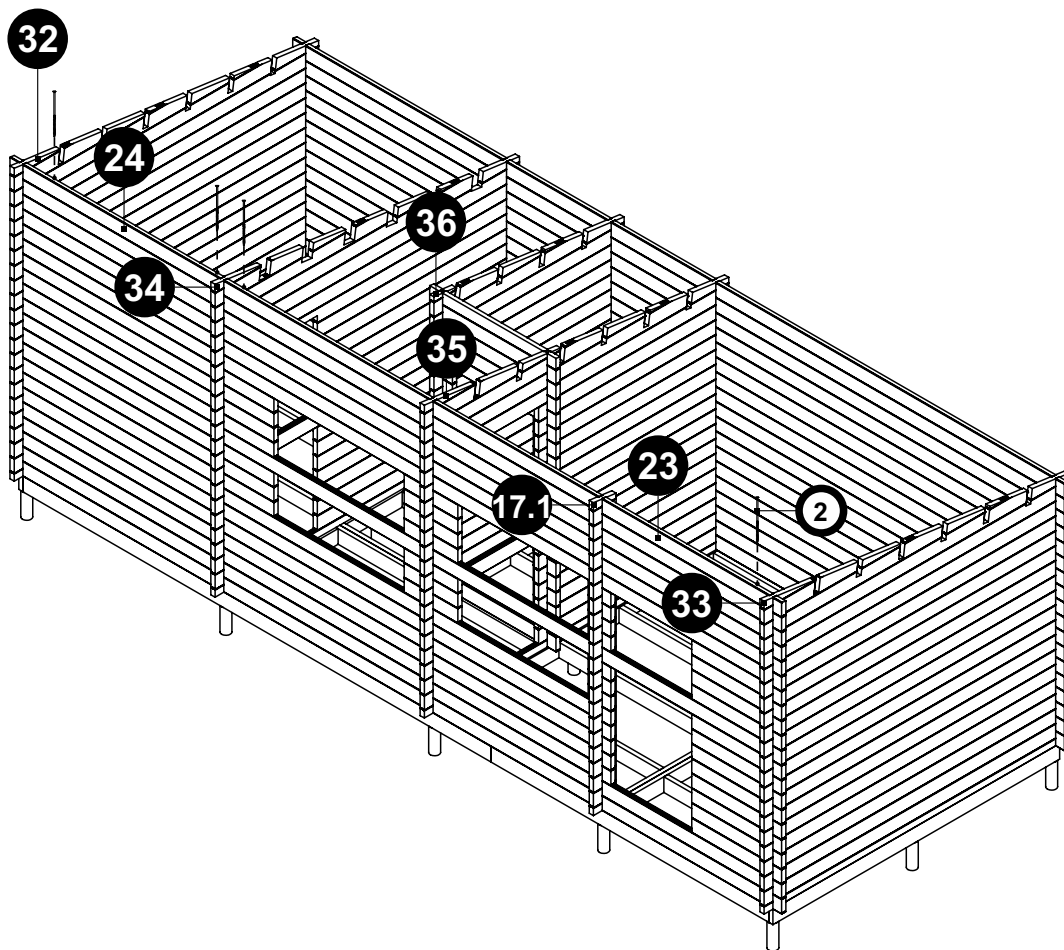
При сборке фронтонов саморезы устанавливать в те же места в обратном порядке.



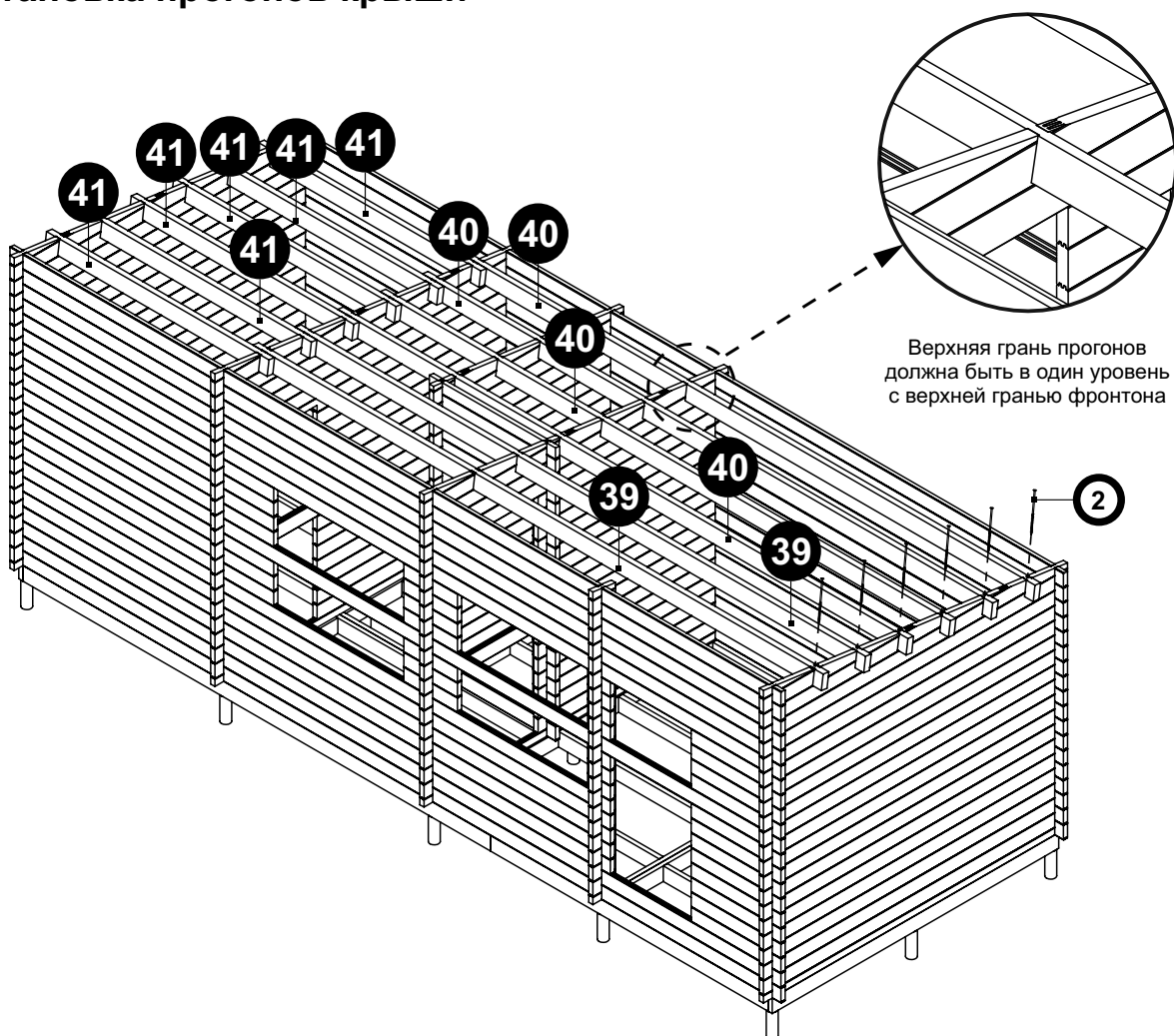
# 16.



17.

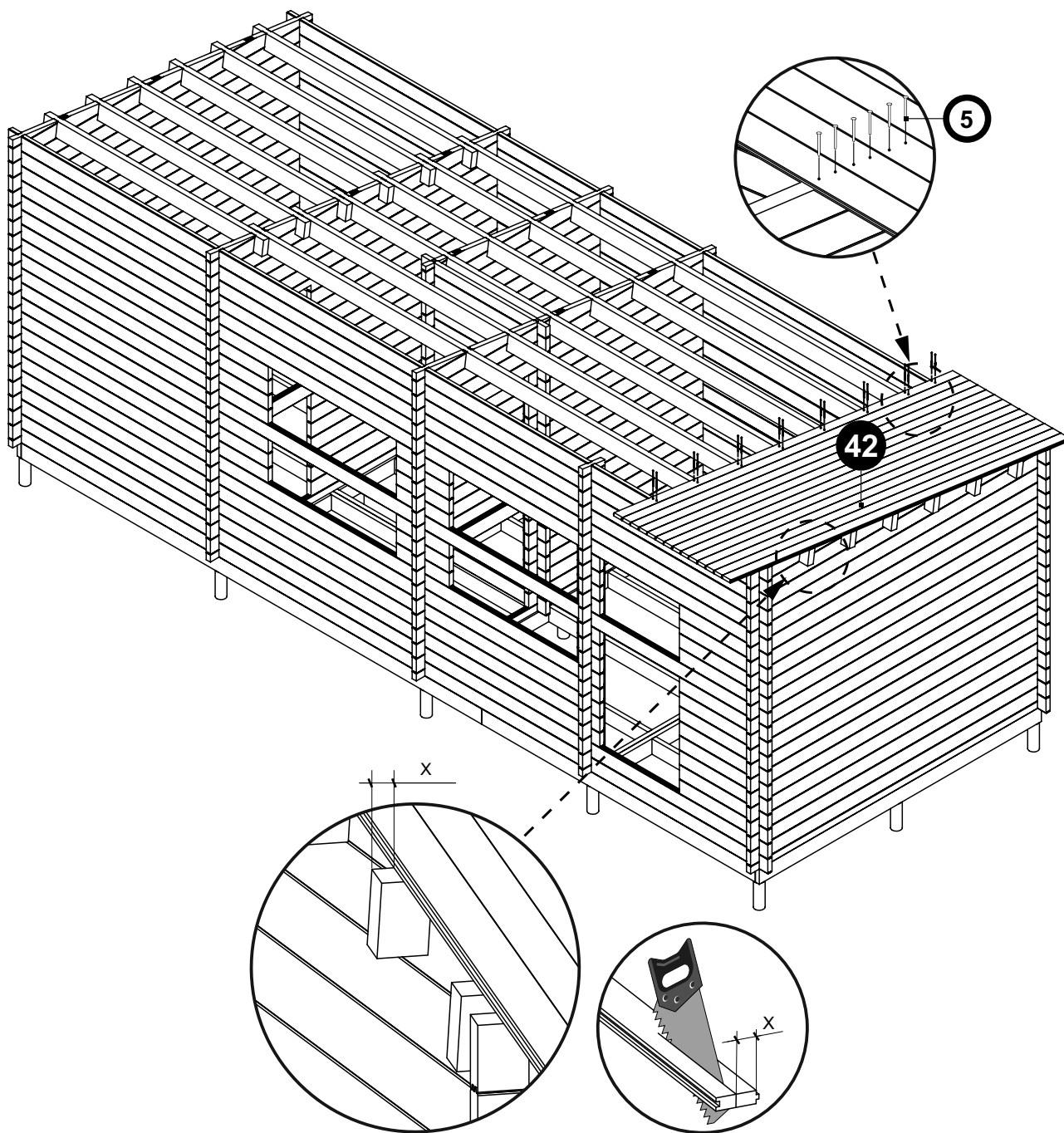


### 18. Установка прогонов крыши



## 19. Монтаж настила крыши

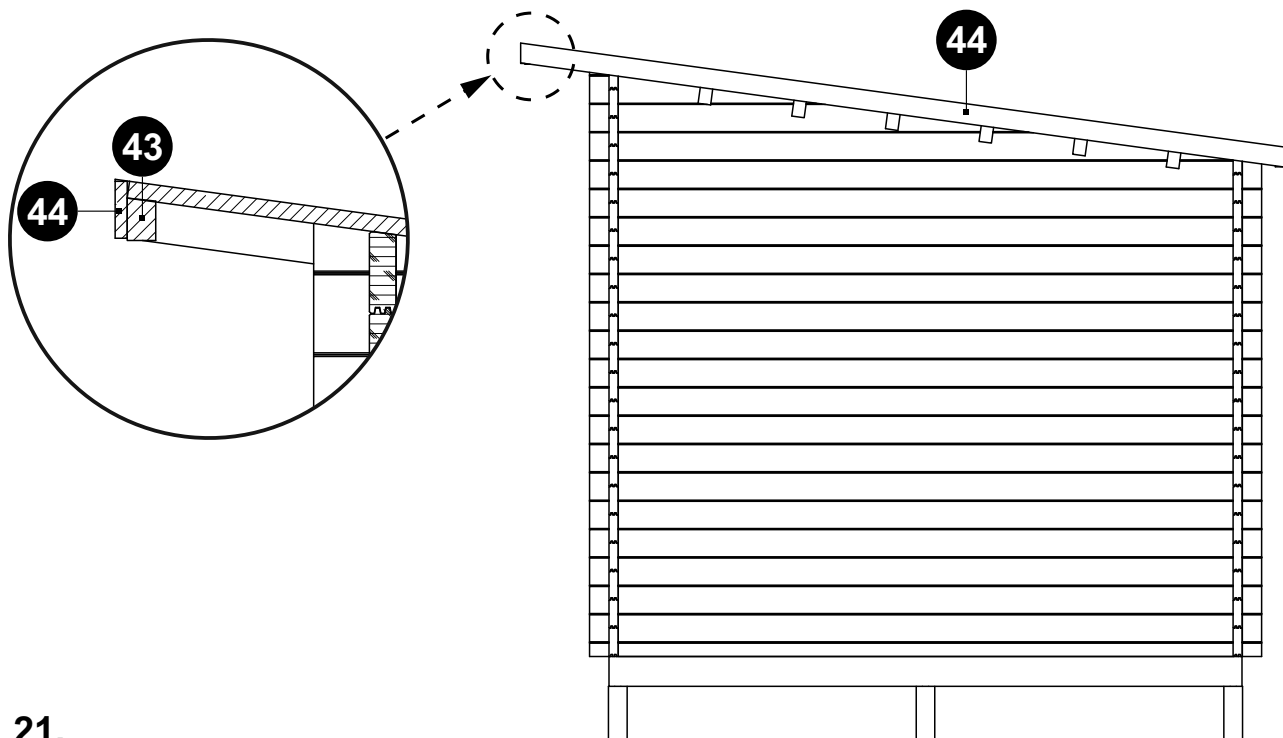
Крепление досок настила крыши **42** выполняется на два гвоздя **5** в местах опирания на прогоны и стены. Перед установкой стартовой детали настила необходимо срезать шип (гребень) по всей длине.



Доски настила крыши не должны выступать за край прогонов. При необходимости отмерьте и обрежьте последнюю доску настила так, чтобы она заканчивалась на концах прогонов.

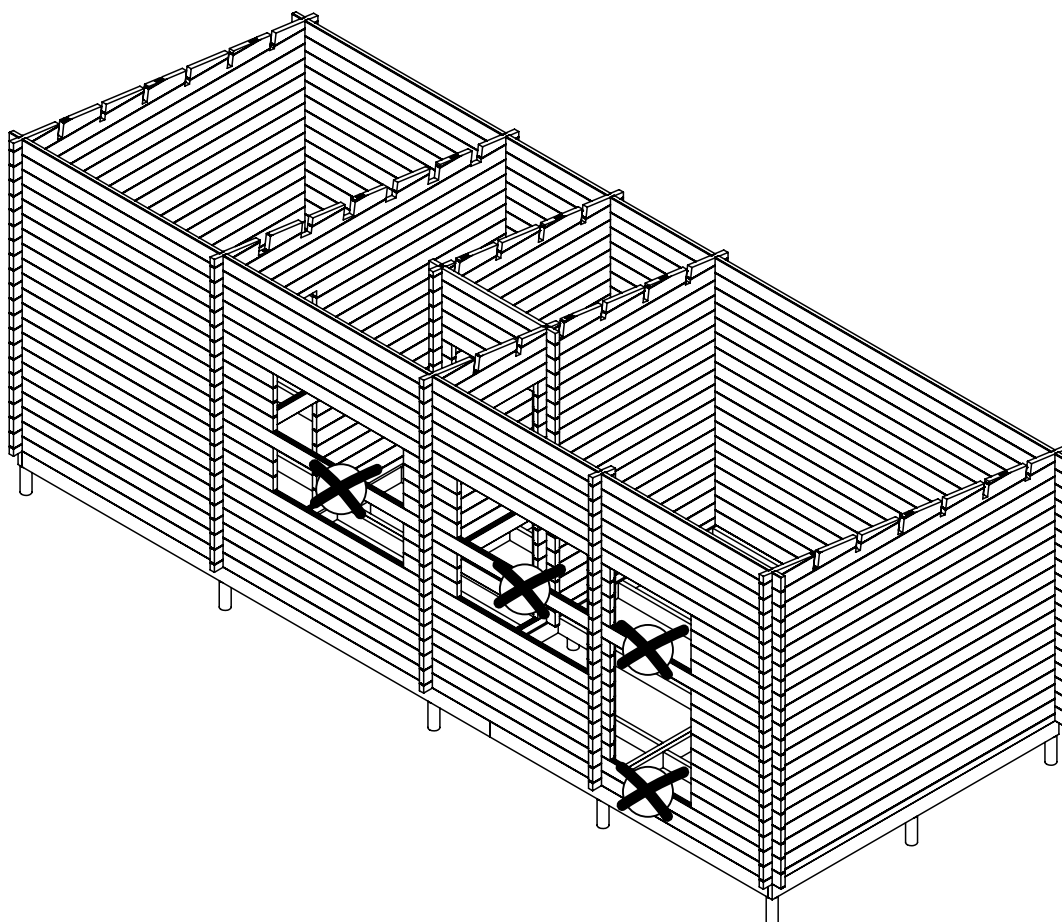
## 20. Оформление карнизов

Закрепить по периметру крыши лобовые доски карнизных свесов при помощи саморезов ④.  
Шаг установки саморезов по длине деталей ④③ ④④ не более 500 мм.  
Детали ④③ ④④ подрезать по месту при необходимости.



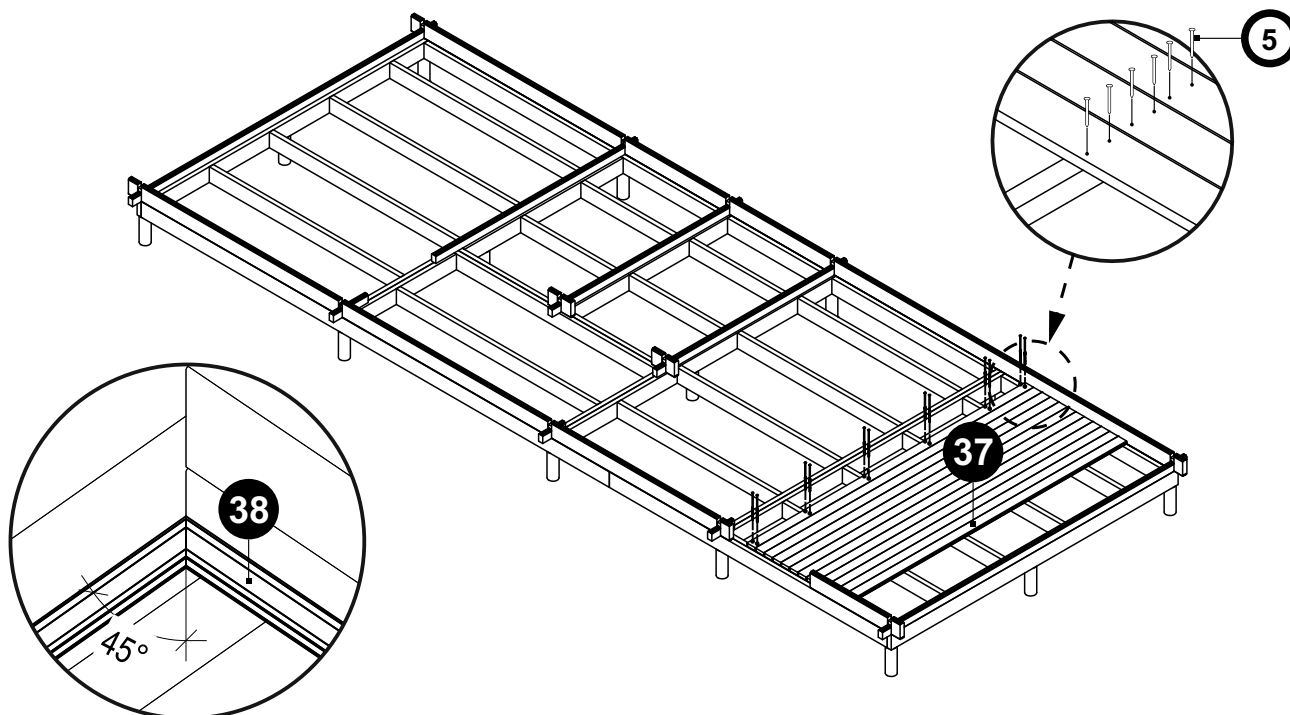
## 21.

Обрежьте перемычки из стенового бруса по размеру проемов окон и дверей.



## 22. Крепление настила пола

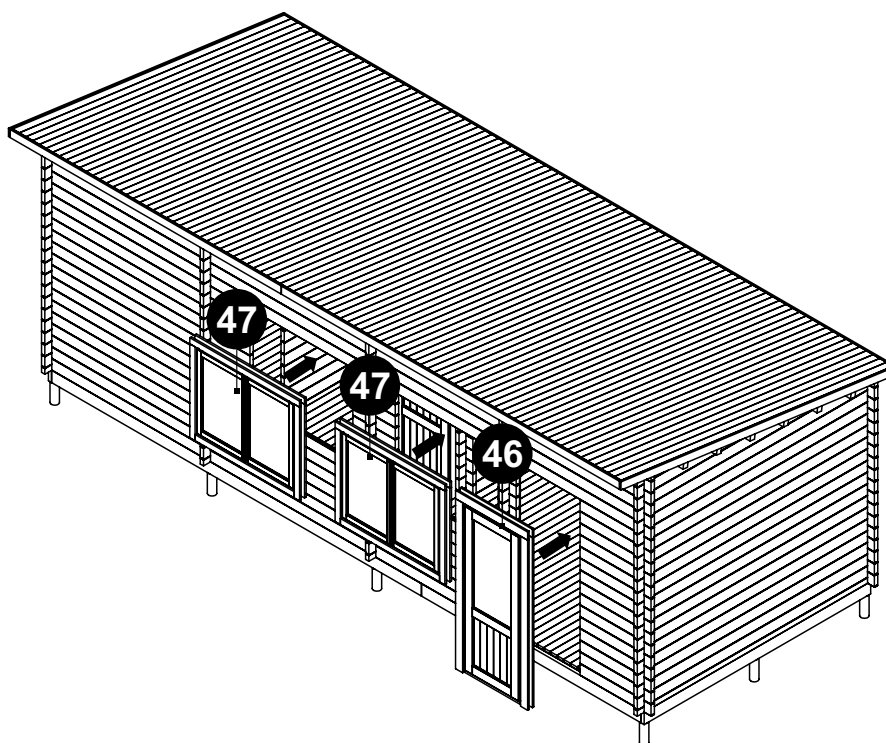
Подрезку досок настила **37** под перерубы выполнить по месту сборки. При раскладке соблюдать отступ от стен минимум 5 мм. Крепление досок настила **37** производить с помощью гвоздей **5** из расчета 2 шт. на место соединения.



Закрепить плинтус **38** по периметру дома.  
В местах стыка плинтуса в углах выполнить подрезку под углом  $45 \pm 1^\circ$ .

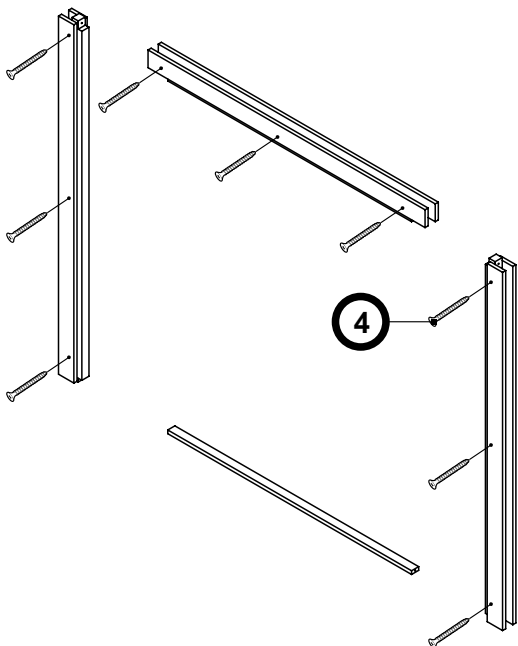
## 23. Установка окон и дверей

Окна и двери вставляются в конце после сборки стен.  
Оконные блоки в подготовленные проёмы необходимо вставлять с учётом ориентации «верх-низ».

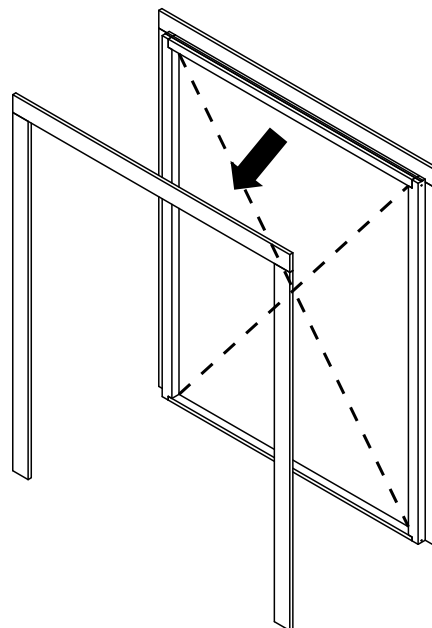


## 24. Монтаж двухстворчатых дверей

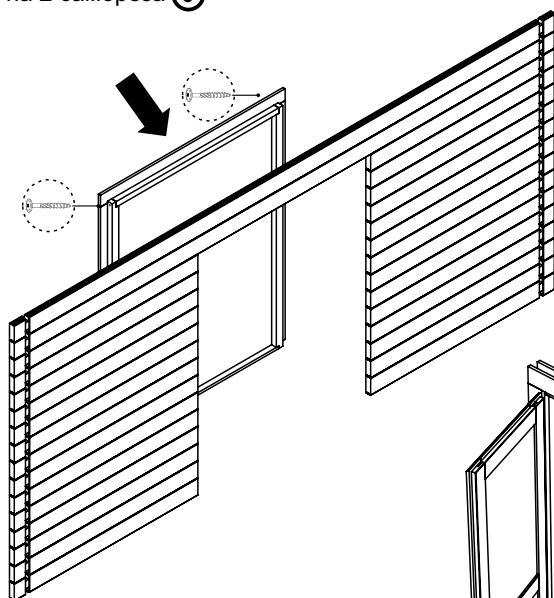
1. Собрать дверную коробку



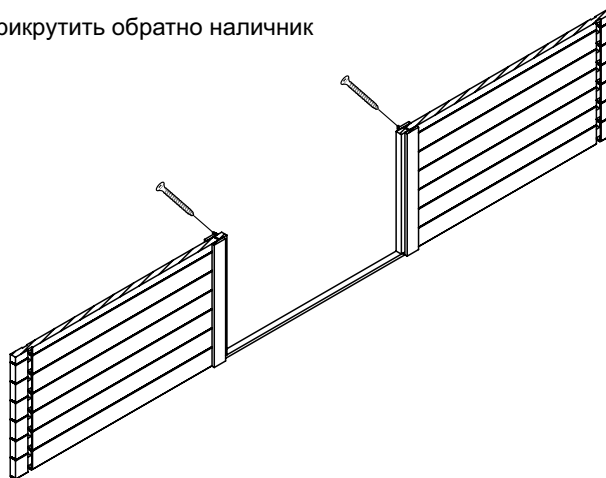
2. Открутить наличник с одной стороны



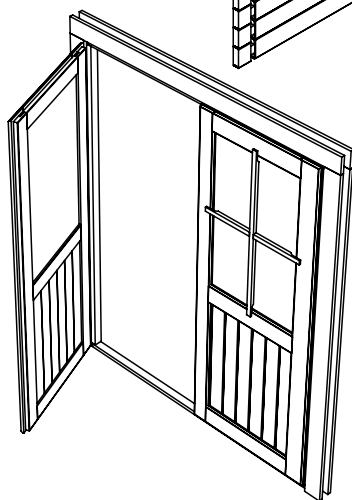
3. Закрепить коробку в проеме на 2 самореза ③



4. Прикрутить обратно наличник



5. Установить створки на петли

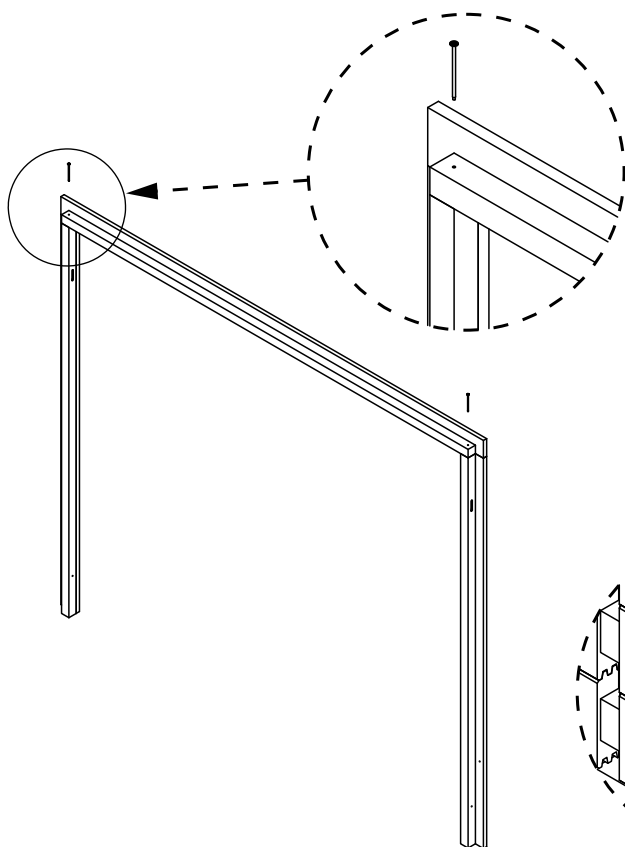


Перед закреплением дверных и оконных блоков следует выставить их по уровню.  
Для установки окон и одностворчатых дверей повторите пункты 2,3,4 из инструкции по монтажу двухстворчатых дверей.

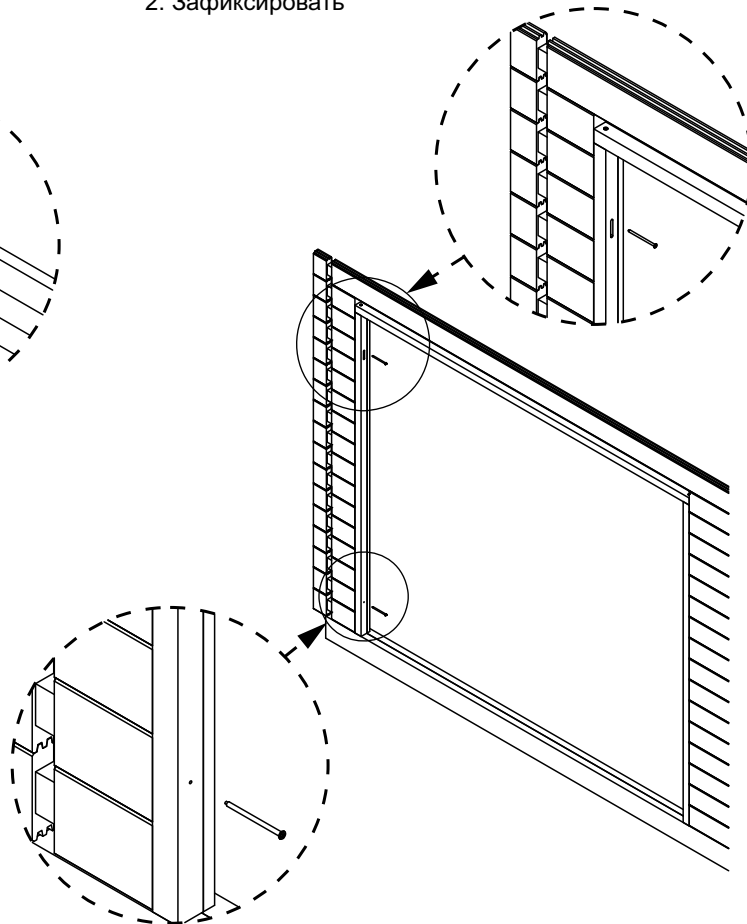
## 25. Монтаж обсадной коробки проемов

Данный этап выполняется при установке окон и дверей строений комплектации «Стандарт». Комплекты обсадных коробок приобретаются отдельно.

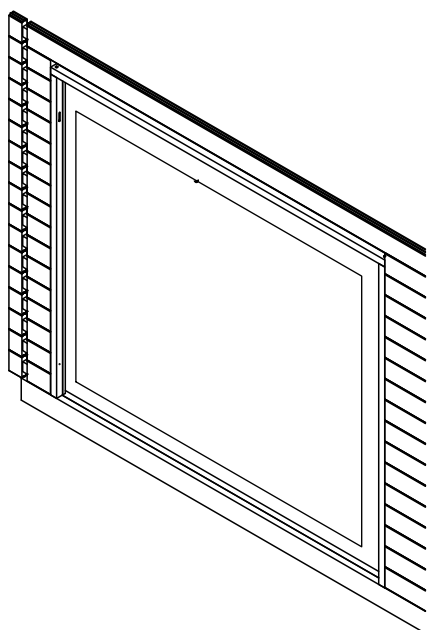
1. Собрать обсадную Г-образную коробку



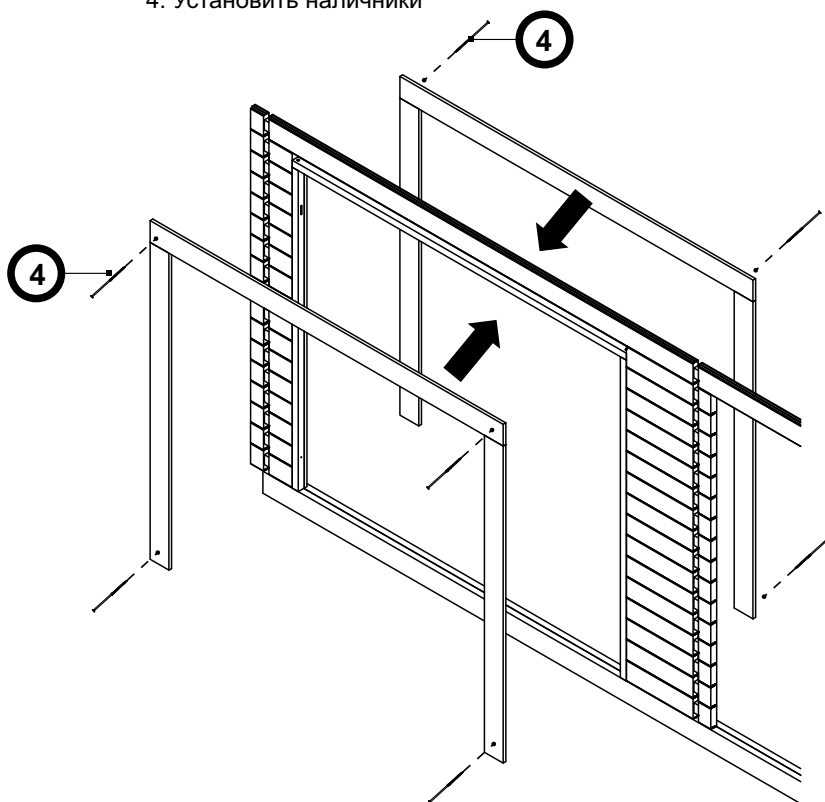
2. Зафиксировать



3. Выполнить установку окна/двери



4. Установить наличники



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.



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

