

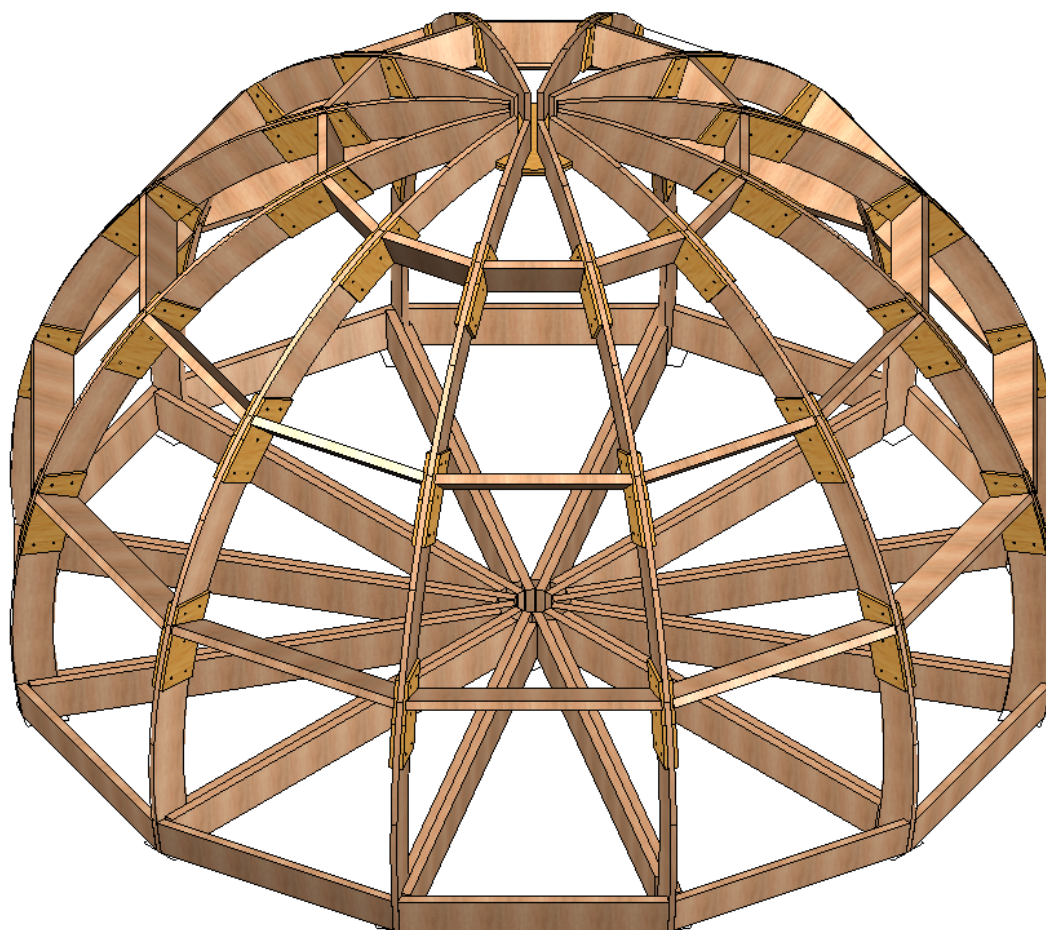


ЗЕЛЕНЫЙ МИР

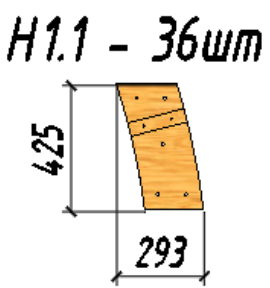
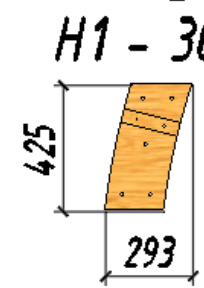
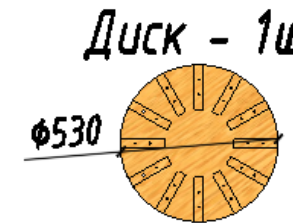
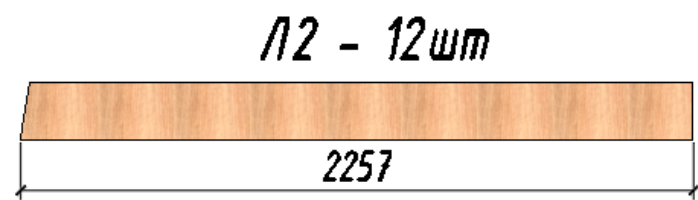
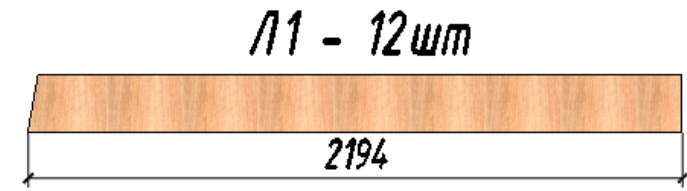
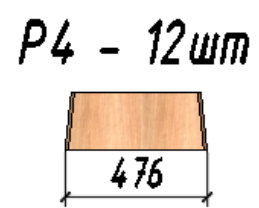
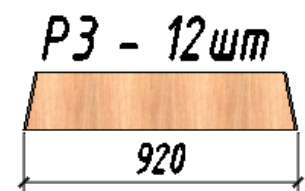
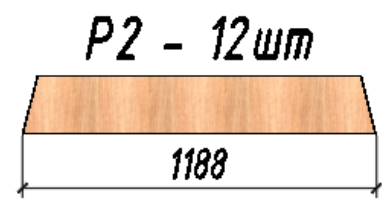
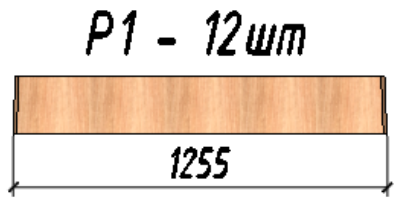
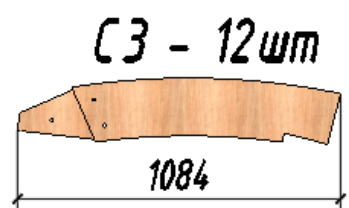
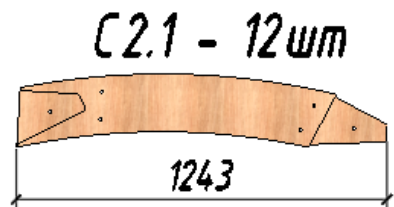
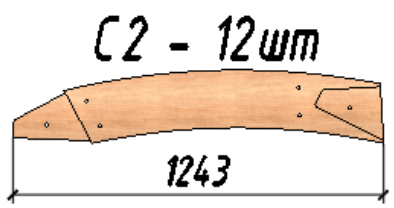
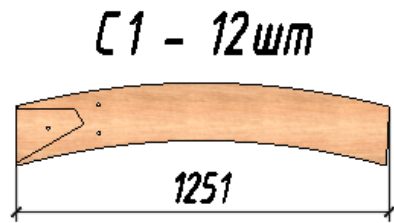
ПРОИЗВОДСТВЕННО -
СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ

Инструкция для самостоятельной сборки каркаса

S5



Комплект поставки



Крепёж в комплекте:

Болт М10х110 – 180 шт.

Гайка М10 – 180 шт.

Шайба М10 – 360 шт.

Конструкционный саморез – 168 шт.

Лаги пола и крепёж к ним приобретается отдельно.

ВАЖНО!

Строго придерживайтесь инструкции по сборке!

Прежде чем приступить к сборке каркаса подготовьте элементы наружной обшивки из OSB толщиной 9 мм, саморезы, шуруповерт и свёрла для предварительного засверливания. Всё это вам понадобится при сборке.

При сборке обязательно фиксируйте каркас закреплением обшивки на каждом собранном горизонтальном ярусе. Для монтажа обшивки используйте оцинкованные (нержавеющие) саморезы 5x60 с шагом 20 см по периметру. Закручивание самореза производится с предварительным засверливанием сверлом 3 мм на 50 мм в тело каркаса. Предсборка элементов обшивки, состоящих из нескольких частей обязательна.

Монтажные накладки необходимо прикрепить к распоркам конструктивными саморезами, как указано в инструкции.

Каркас необходимо закрепить на оголовках свай сантехническим шурупом DIN571 10*100 снизу через оголовок прямо к вертикальной стойке с предварительным засверливанием глубиной 100 мм.

Никогда не собирайте очередной горизонтальный ярус каркаса, не закрепив предварительно обшивкой предыдущий! Помните, что это может привести к обрушению каркаса, серьёзным травмам и даже смерти.

Для работы на высоте используйте только специализированное вспомогательное оборудование.

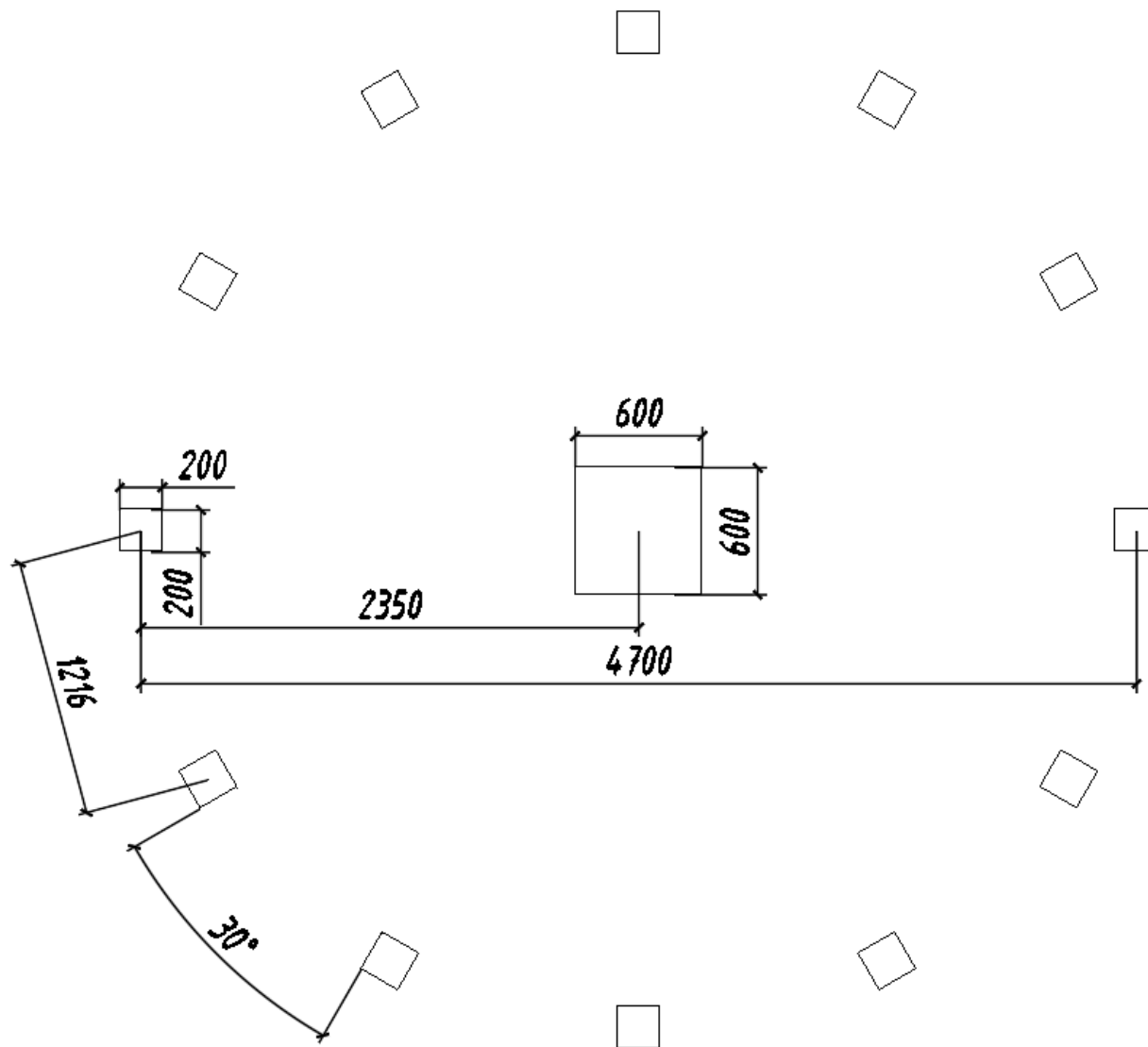
Обязательно используйте строительную каску, страховку и помощников.

Если вы не уверены в своих силах, привлеките для монтажа специалистов.

Минимальный размер использованной доски (стойки каркасы, лаги пола, перемычки) для безопасного использования купольного строения, составляет от 30*140 мм и может быть увеличено в целях использования улучшенной теплоизоляции. Неутеплённая купольная конструкция без внутренних перегородок, купольный каркас или купольный дом является нежилым помещением свободного назначения, так как не соответствует обязательным требованиям СНиП.

Этап 1

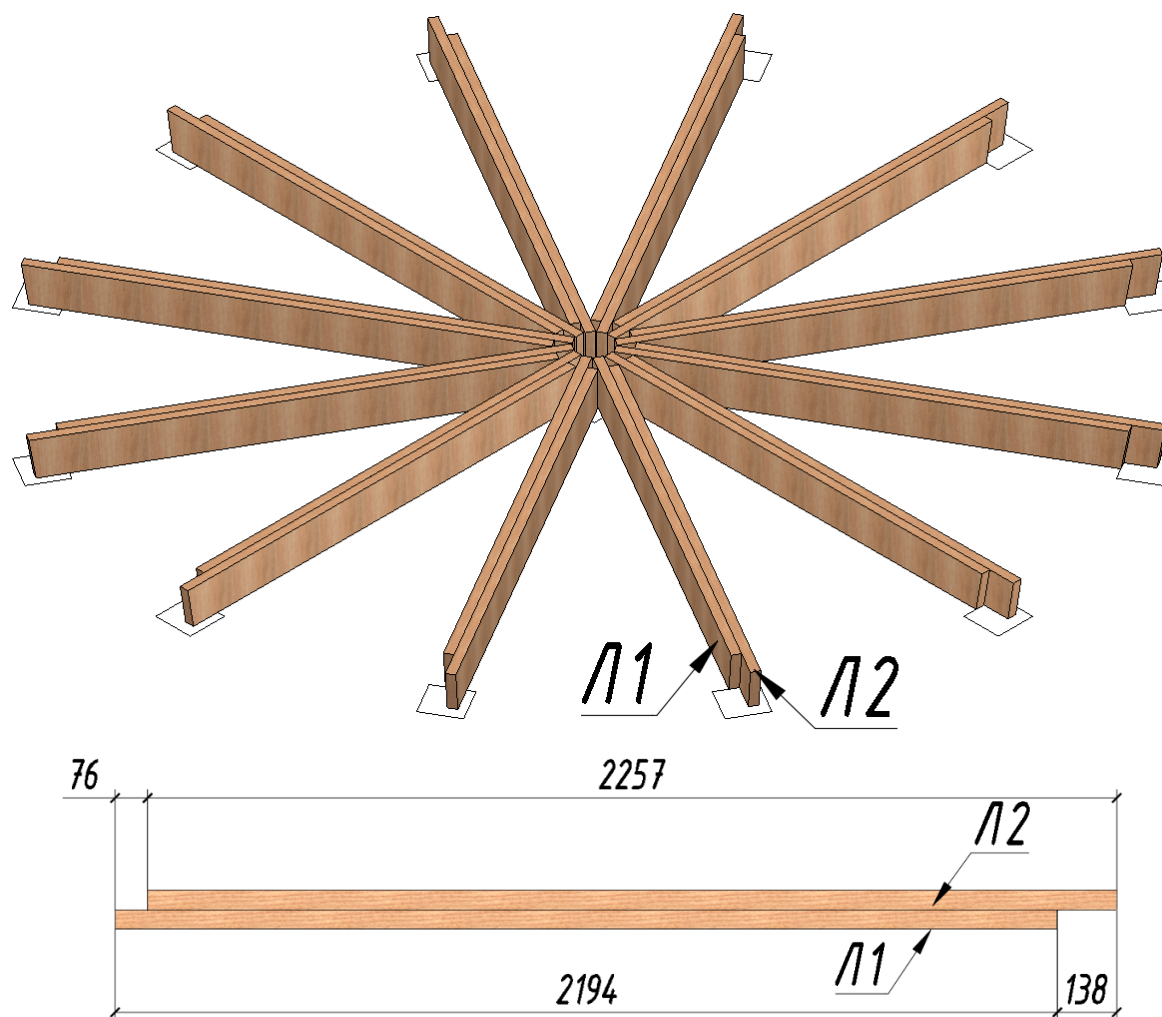
Закрутите винтовые сваи согласно свайному полю.



Монтаж каркаса осуществляется на любые виды фундаментов: свайные, монолитные, ленточные.

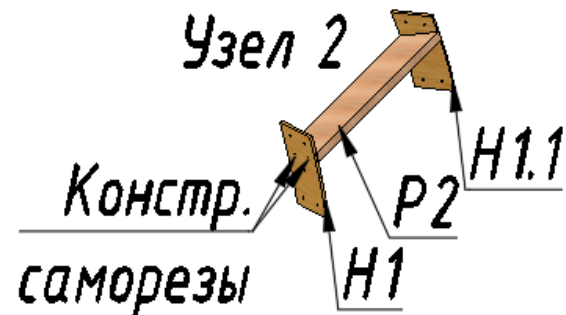
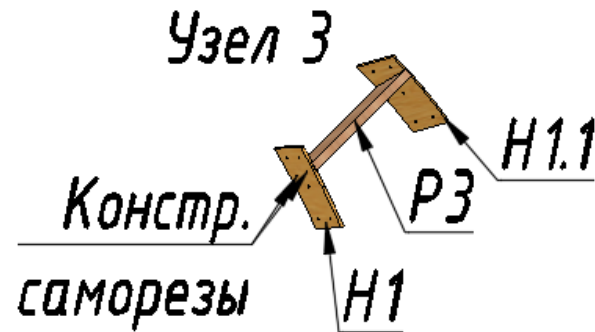
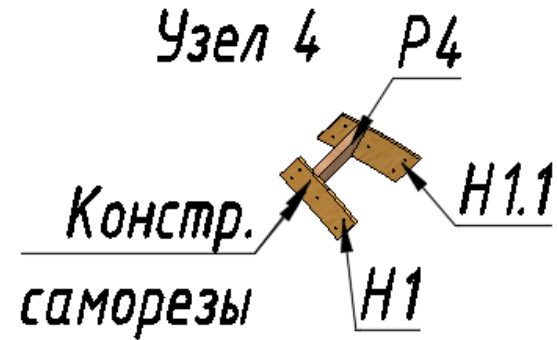
Этап 2

Уложите лаги пола 1 этажа как указано на схеме (приобретаются отдельно). Лаги пола первого этажа собираются из двух досок 45x195 на болты 12x130 мм с шагом не более 700 мм (в комплект поставки не входят). Лаги пола крепятся к оголовку сваи двумя винтами (глухарь) через шайбу (в комплект поставки не входят), предварительно засверлив площадку сверлом по металлу диаметром 7 мм.



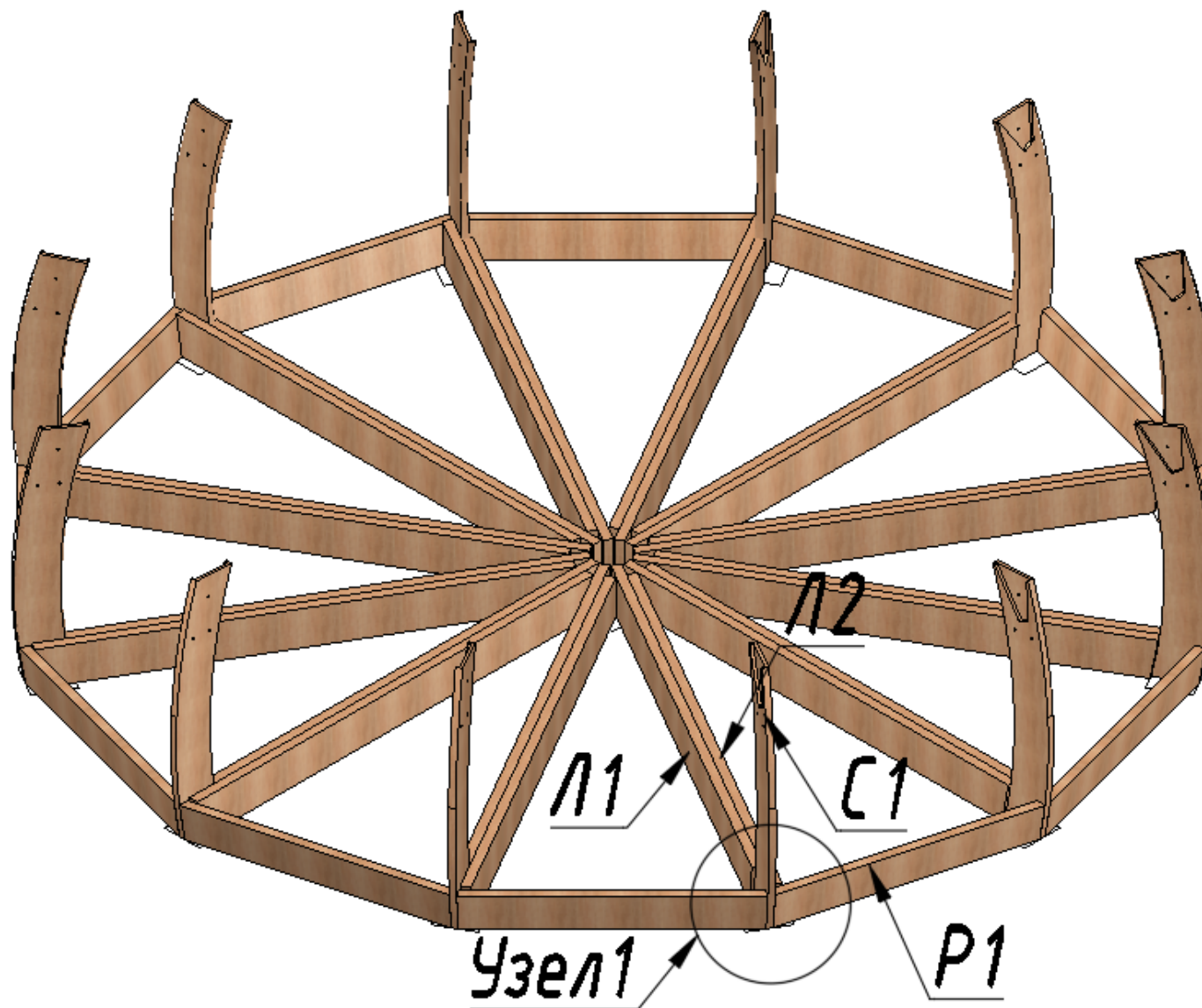
Этап 3

Соберите все горизонтальные связи, используя конструкционные саморезы, накладки Н1/Н1.1, а также распорки Р2-Р4.

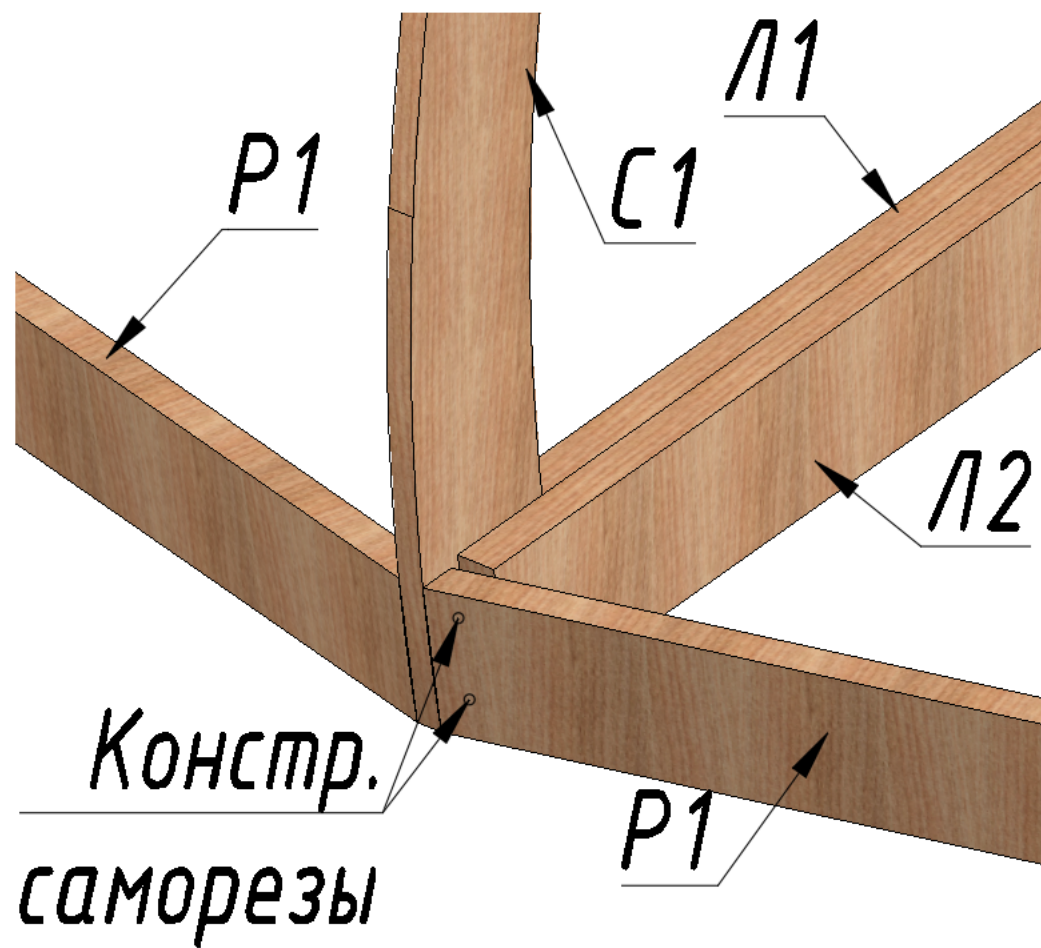
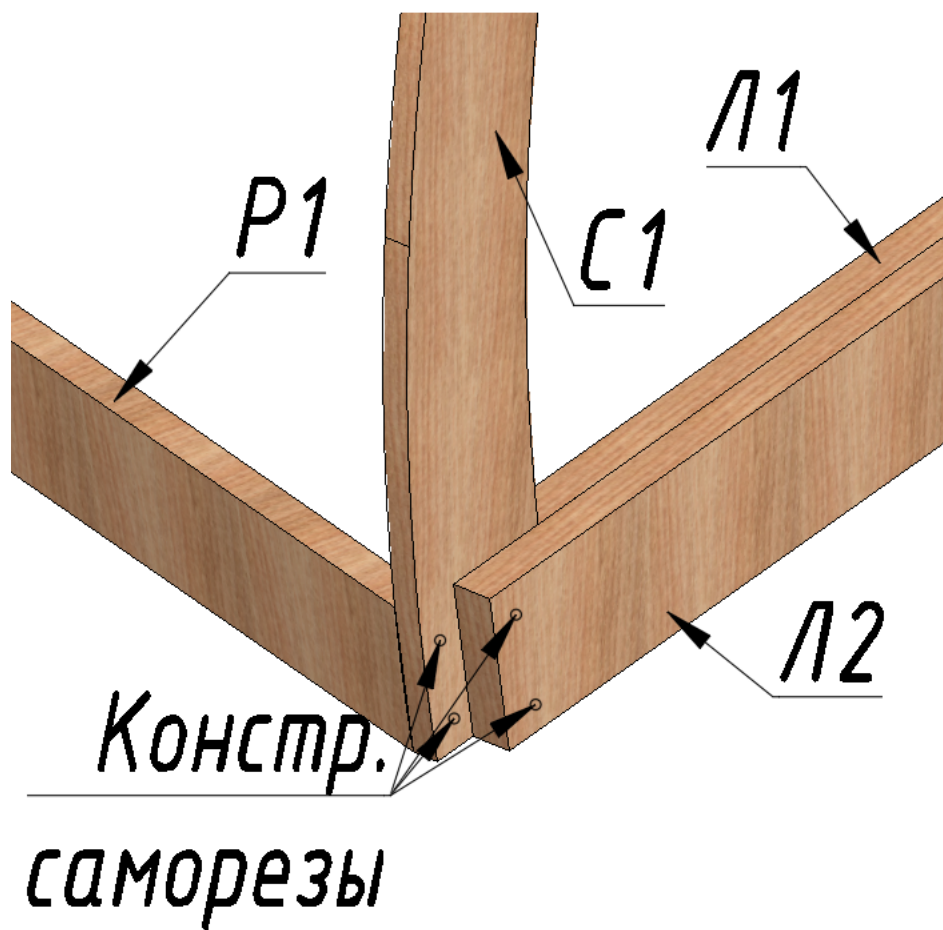


Этап 4

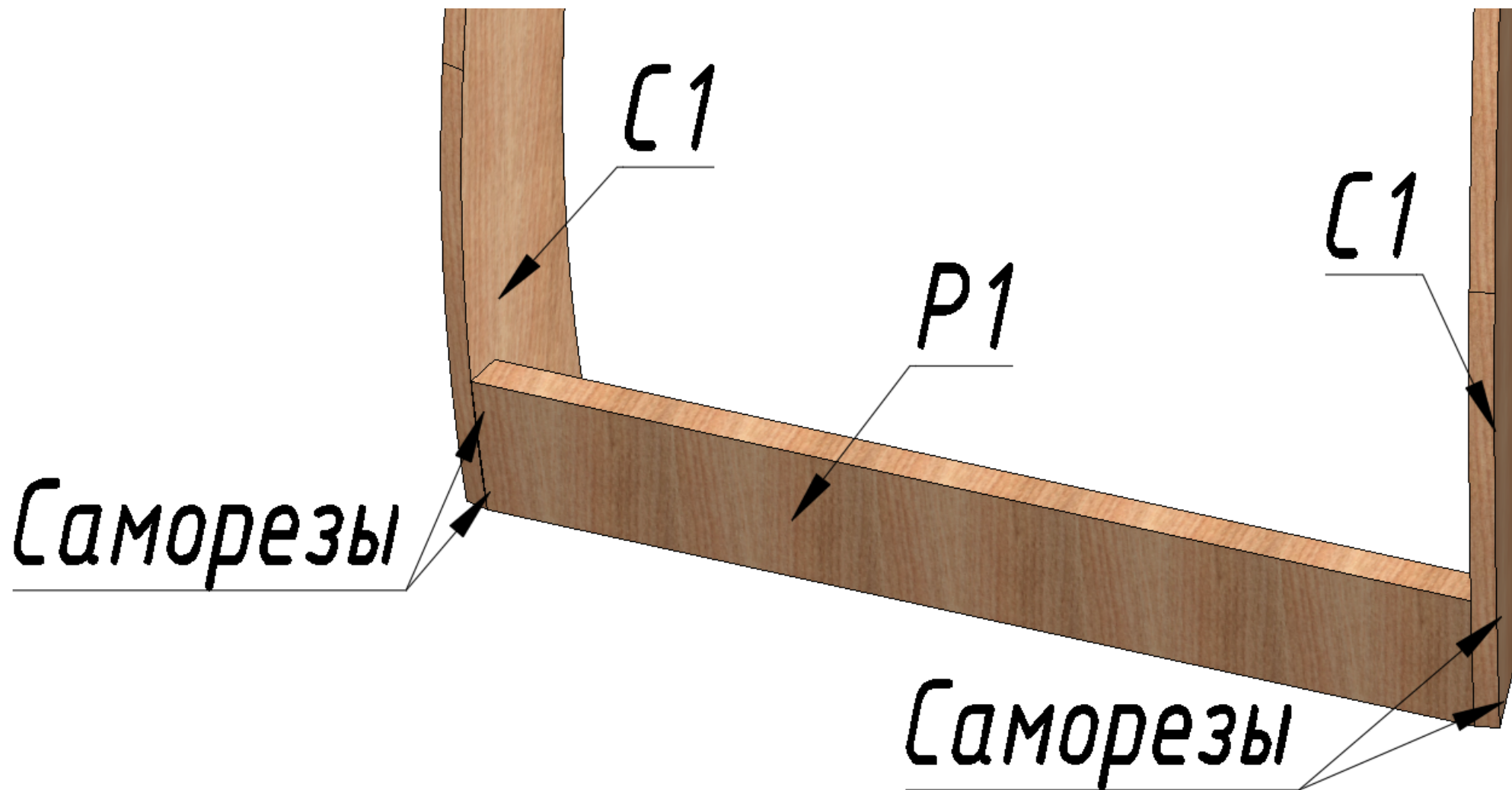
Начните сборку каркаса устанавливая стойки С1 и соединяя с лагами и распорками Р1. Собрать до смыкания круга.



В комплектации с лагами пола, стойки С1 следует скреплять с лагами пола и распорками Р1 с помощью конструктивных саморезов, как показано на схеме.

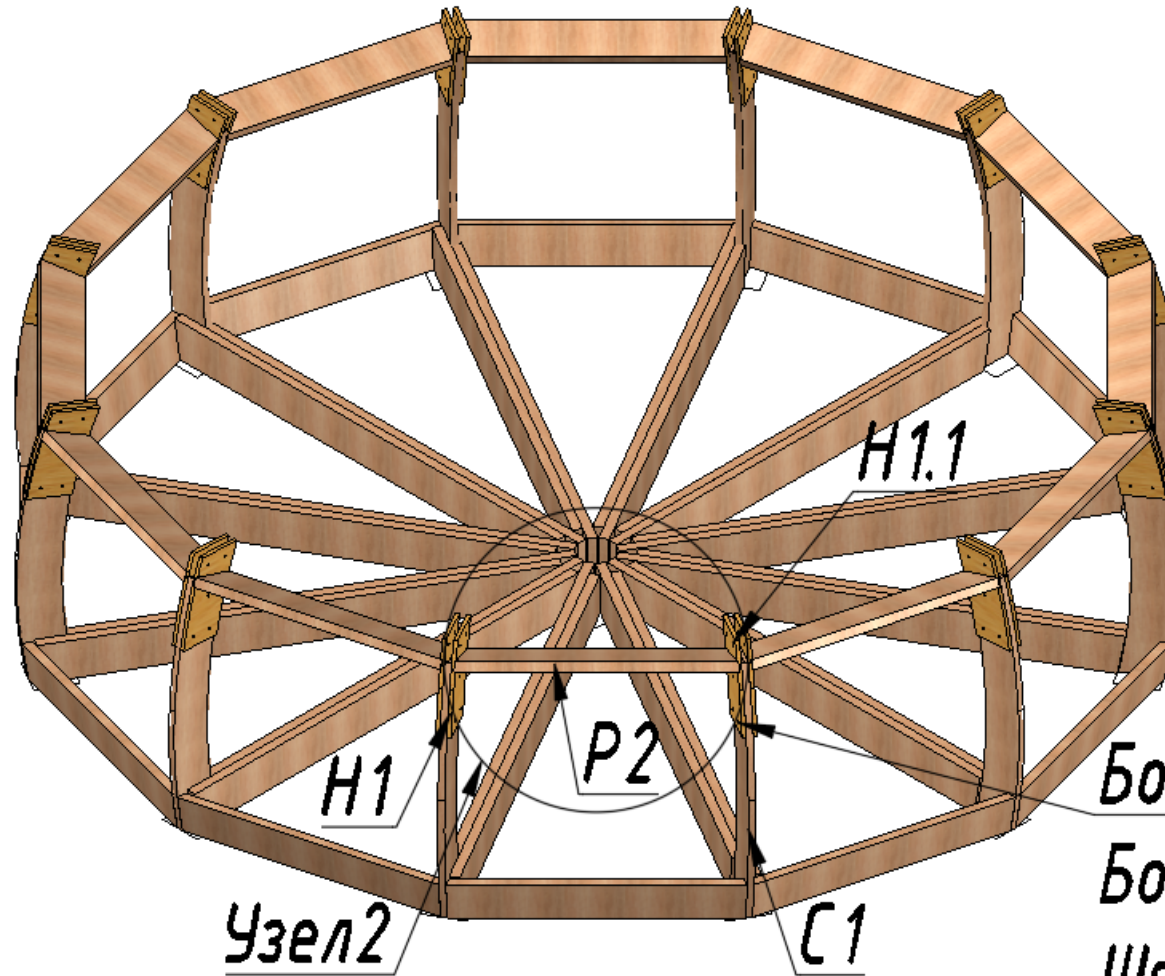


В комплектации без лаг пола, стойки С1 следует скреплять с распорками Р1 с помощью саморезов (в комплект поставки не входят). С одного края саморезы заходят в торец, с другого края вкосою. Перед закручиванием самореза, необходимо по месту засверлить детали из фанеры.



Этап 5

Соедините стойки С1 распорками Р2 (узел 1), закручивая только нижние 2 болта. В месте установки проёма распорка Р2 и накладки Н1/Н1.1 не устанавливаются.



Болтовое соединение:

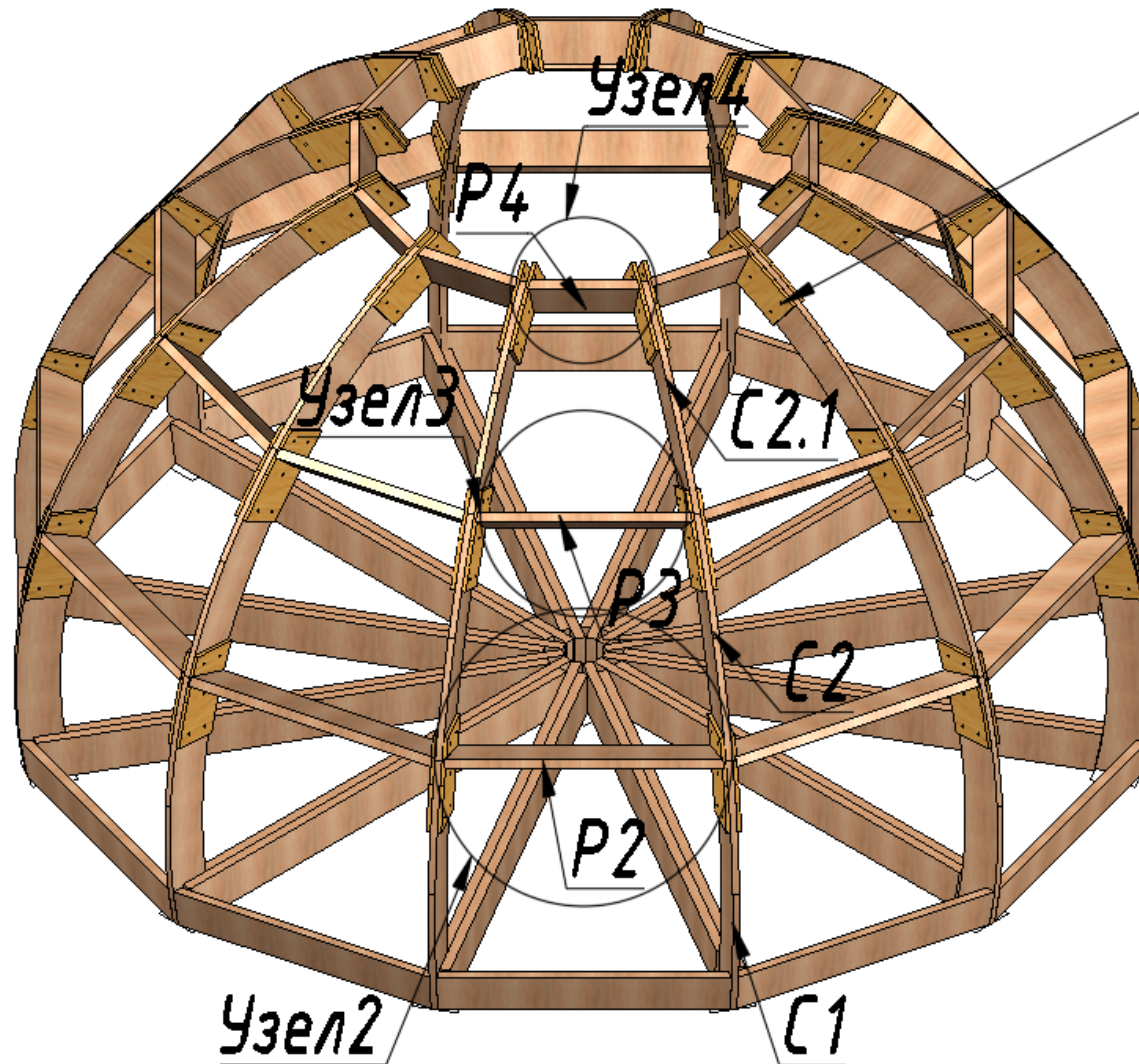
Болт М10х110

Шайба М10 2 шт

Гайка М10

Этап 6

Продолжайте сборку следующего яруса по той же технологии – соедините стойки С2 горизонтальными связями Р3 (узел 2) и установите второй ярус стоек С2, скрепив их горизонтальными связями Р4 (узел 3). Производить сборку до смыкания круга.



Болтовое соединение:

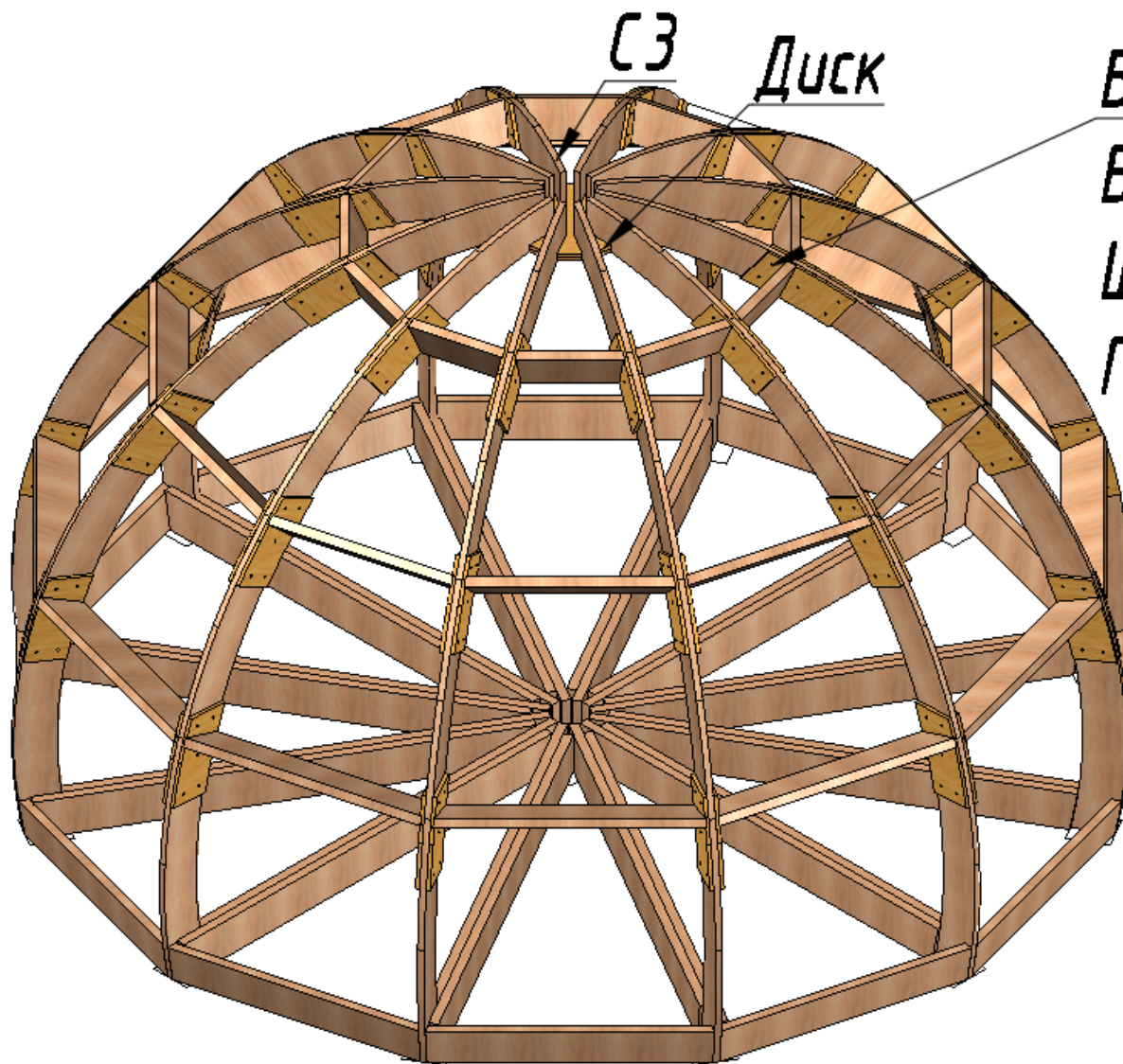
Болт М10х110

Шайба М10 2 шт

Гайка М10

Этап 7

Стойка С3 является замыкающей, устанавливайте её после монтажа горизонтальной связи Р4. Узел крепления 4 оставьте не протянутым. Протяните все болтовые соединения только после установки опорного диска.



Болтовое соединение:

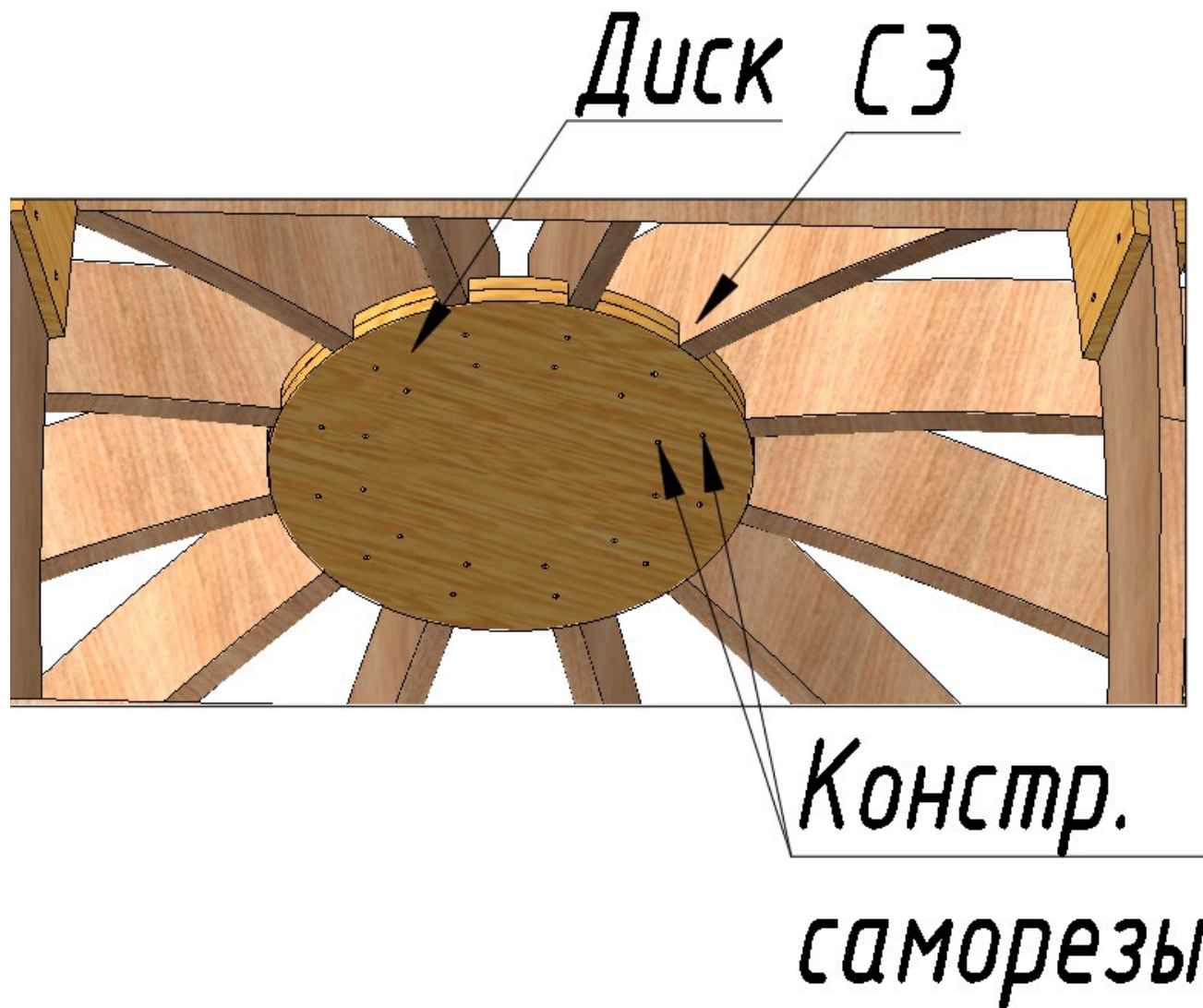
Болт М10х110

Шайба М10 2 шт

Гайка М10

Этап 8

Установите под сводом купола опорный диск, закрепив его конструктивными саморезами к стойкам СЗ.



ВАЖНО!

Домокомплект изготовлен из массива древесины хвойных пород, строганной.

Вся древесина прошла сушку в камере. Допускается наличие неровностей, сучков, шероховатостей и трещин в элементах каркаса, что не является браком и не влияет на прочность конструкции.

ХРАНЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Домокомплект должен эксплуатироваться по прямому назначению в качестве обшитого снаружи и покрытого кровлей каркаса дома.

Рекомендуется покрыть все деревянные элементы каркаса защитным составом, подобранным в соответствии с планируемыми условиями эксплуатации.

Хранить домокомплект необходимо в сухом прохладном месте, защищённом от прямого солнечного света и атмосферных осадков, с обеспечением свободной циркуляции воздуха вокруг элементов, вдали от источников тепла, повышенной влажности и посторонних запахов.

ГАРАНТИЯ

На домокомплект производитель устанавливает гарантийный срок 10 лет. При этом, изменение физических параметров конструктора (древесины) возникших вследствие неправильного хранения или эксплуатации не является гарантийным случаем.

КОНТАКТЫ:

Сайт: САМЫЙ-ЭКОЛОГИЧНЫЙ.РФ

Тел.: 8 800 707-86-14

Email: sales@z-frame.ru



ЗЕЛЕНЫЙ МИР

ПРОИЗВОДСТВЕННО -
СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ