



RusDecking

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ГРЯДОЧНОЙ ДОСКИ ИЗ ДПК





RusDecking

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ	3
2. ОБРАБОТКА	3
3. ИЗМЕНЕНИЕ ЦВЕТА	4
4. ЧИСТКА И УХОД	4
5. ФИЗИКО- МЕХАНИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ	4
6. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА	5
7. НОРМЫ МОНТАЖА	5
8. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК	6
МОНТАЖ ГРЯДКИ ИЗ ДПК	7

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Положения данного руководства разработаны на основе стандартных вариантов монтажа древесно-полимерного композита. В силу множества возможных вариантов форм и размеров ограждений, террасных покрытий, оснований, климатических условий, в нем не рассматривается каждый индивидуально взятый случай.

1.2 При наличии специфических конфигураций, объектов, нестандартных конструктивных решений, либо любых других вариантов монтажа отличных от указанных в данном руководстве, для получения гарантии на установленную продукцию вам потребуется специально разработанное техническое решение, согласованное с RusDecking. Компания RusDecking на свое усмотрение может для вас его подготовить. Отправьте ваш запрос по адресу info@rusdecking.ru, в теме письма укажите: Разработка индивидуального технического решения для монтажа. В течении 14 дней с даты отправки вы получите консультацию по монтажу, техническое решение, либо отказ.

1.3 В связи с техническим прогрессом, данное руководство по монтажу может быть в любое время подвергнуто изменениям. Его последняя редакция всегда представлена на сайте RusDecking (www.rusdecking.ru). Пожалуйста, соблюдайте требования данного руководства, так как в противном случае аннулируется действие гарантии. Гарантия распространяется в случае использования инструкции, выпущенной не старше 6 месяцев с даты покупки древесно-полимерного композита, производимого компанией RusDecking.

2. ОБРАБОТКА

2.1 Запрещается обработка изделий из ДПК специальными защитными средствами для древесины (антисептическими, огнезащитными).

2.2 Продукцию из ДПК и опорную лагу производства компании RusDecking можно пилить, фрезеровать или сверлить всеми обычными деревообрабатывающими инструментами. Для торцевания изделий из ДПК рекомендуется использовать диск по алюминию.

2.3 При температурах ниже 5°C запрещается монтаж продукции из ДПК, так как при низких температурах, ввиду линейного расширения, изделия из ДПК могут изменить свои габариты по длине, ширине и толщине в меньшую сторону.

3. ИЗМЕНЕНИЕ ЦВЕТА

3.1 Продукция из ДПК производства RusDecking прокрашена по всей массе и с течением времени выцветает естественным образом, не теряя основного цветового тона. Это продукт на основе древесины, поэтому со временем следует ожидать естественного изменения его цвета, обусловленного воздействием УФ-излучения и влиянием атмосферных факторов. В процессе эксплуатации изделия из ДПК могут выцветать до оттенка линии среза. Это может происходить прежде всего в первые дни и месяцы (в зависимости от погодных условий), что не свидетельствует о каком-либо дефекте.

3.2 Перепады цвета изделий из ДПК производства RusDecking одной партии, являются нормой и подчеркивают естественную фактуру древесины.

RusDecking не гарантирует точность цветовой палитры, так как при производстве вероятны изменения в оттенках, которые зависят от цвета сырьевой составляющей и скорости проведения экструзии, а также от глубины обработки лицевой поверхности досок и от направления их укладки.

Ввиду этого древесно-полимерный композит не производится в соответствии с каталогом RAL.

4. ЧИСТКА И УХОД

4.1 Если на продукции из ДПК вдруг начали появляться пятна плесени, использовать мягкие АПАВ, легкие абразивы, нежесткие губки.

Внимание!

Плесень и грибок являются одной из форм растительной жизни, распространяются спорами, могут прорасти на любой поверхности, где есть сырость, пыльца, грязь.

Хвойные деревья и растения являются распространителями спор плесени, грибка и мха.

Потребителям, приобретающим продукцию из ДПК и использующим ее в местности с хвойными породами, необходимо тщательно следить за чистотой конструкций из ДПК. Из-за высокой приспособляемости плесени и их большого количества видов, их трудно контролировать и невозможно полностью устранить. Поэтому образование плесени/грибка/мха не является гарантийным случаем.

4.2 В процессе эксплуатации на поверхности изделий из ДПК могут появляться царапины, которые можно удалить/нивелировать путем легкой шлифовки поверхности мелкозернистой шлифовальной губкой (зерно от 180 ед. и выше).

5. ФИЗИКО- МЕХАНИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ

Грядочная доска не может быть использована в качестве основания (фундамента) для других построек/сооружений, а также в качестве материала настила.

6. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

6.1 Транспортировка и хранение Товара осуществляется на ровной поверхности, при температуре не выше +70 и не ниже -50 градусов по Цельсию в упаковке, обеспечивающей предотвращение механического повреждения, загрязнение Товара. Запрещается нахождение Товара в воде и иной жидкости.

6.2 Запрещено хранить изделия из ДПК в непосредственной близости с органическими растворителями и маслами.

6.3 Складеировать и транспортировать изделия необходимо в горизонтальном положении в упаковке производителя.

6.4 При длительном хранении необходимо удалить транспортную упаковку и разместить профильные изделия на паллеты или в штабеле с использованием прокладок, при этом высота складирования упаковок не должна превышать 1 м.

6.5 При длительном хранении в летнее время не допускается оставлять продукцию на открытых площадках под воздействием прямых солнечных лучей или укрывать пленочными материалами.

6.6 Выгрузка и перегрузка профилей должна происходить с осторожностью, не бросать их.

6.7 Убедитесь, что профили надежно закреплены при транспортировке и исключено скольжение между собой.

6.8 Верхние слои паллеты, длительно хранящиеся вне помещения, ввиду влияния на них атмосферных явлений, могут незначительно отличаться в цвете. Цвет изделий из ДПК выравнивается после прохождения первичной акклиматизации.

7. НОРМЫ МОНТАЖА

7.1 Дополнительную прочность грядке от распираания ее землей придает предварительно выполненное углубление, которое также обеспечивает отток воды выше уровня газона при обильном поливе грядки. Углубление в грунте перед устройством грядки рекомендуется делать не менее 50 мм.

7.2 В случае монтажа грядок более 1 м длиной, необходимо устанавливать стяжки для грядочной доски. Шаг стяжек должен быть не более 1000 мм. Установка стяжек предотвращает нарушение геометрии грядки в процессе ее эксплуатации.

8. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

8.1 Гарантии подлежит Товар, который с момента передачи Покупателю хранился, транспортировался, был установлен (смонтирован) и использовался по прямому назначению и в соответствии с назначением Товара и Инструкцией по монтажу.

8.2 Поставщик предоставляет гарантию на Товар сроком на 24 (двадцать четыре) месяца, начиная со дня поставки.

Гарантия распространяется на целостность продукции из ДПК, а также их геометрические свойства, форму и габариты.

8.3 В течении гарантийного срока Поставщик принимает претензии по замене Товара с обнаруженными заводскими скрытыми дефектами.

8.4 Не гарантийными случаями являются:

- несоблюдение требований по транспортировке и хранению Товара, эксплуатации, уходом за Товаром Покупателем;
- несоблюдение Инструкции производителя по монтажу Товара;
- установка Товара с явными механическими повреждениями;
- установка Товара с производственным браком;
- умышленное или случайное повреждение продукции, к которым также относится использование острых металлических изделий
- прямой и не прямой контакт с экстремальными источниками нагрева свыше 135 градусов по Цельсию, которые могут привести к выцветанию, деформации или прочему повреждению продукции;
- передвижение, деформация, разрушение или оседание грунта или другой основы (бетонный фундамент и т.д.), на которых установлен Товар;
- воздействие агрессивных сред (кислоты, щелочи и т.д.);

- загрязнение Товара красящими веществами, включая трудновыводимые загрязнения от ягод, жиров и т.п.;
- возможная разнотонность является спецификой Товара, что делает его максимально приближенным к аналогичным свойствам дерева;
- естественное выцветание не является дефектом Товара;
- постоянное нахождение Товара в воде (затопление Товара);
- монтаж без учета физико-химических характеристик материала;
- действие любых природных явлений, таких как наводнение, ураганы, землетрясения, молнии и т.д., а также действия третьих лиц и форс-мажорных обстоятельств;
- образование плесени/грибка/мха.

Не рассматриваются претензии в случае использования не по назначению или неправильного применения.

МОНТАЖ ГРЯДКИ ИЗ ДПК

1. Монтаж начинается с устройства основания под грядку. Для этого необходимо выкопать в грунте углубление по внешним размерам грядки. Глубина заложения грядки – 50 мм (рис.1). Дно углубления должно быть ровным, чтобы избежать перекоса конструкции.

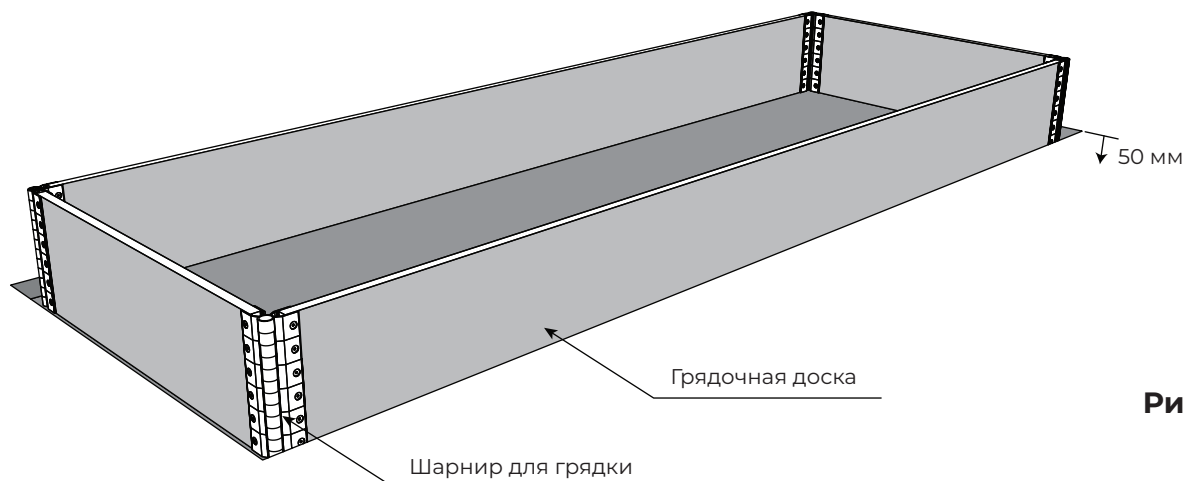


Рис. 1

2. Распиливаем доску по планируемым размерам грядки. Имейте ввиду, что длина грядочной доски должна быть меньше внешнего размера грядки на 94 мм (рис.2).

В случае, если длину грядки необходимо нарастить, т.е. используется более одной грядочной доски по длинной стороне, доски соединяются еще одним шарниром (рис.3). При этом нужно учесть, что внешний размер грядки увеличится еще на 70 мм (см. Таблица. Справочные размеры грядки).

Справочные размеры грядки

Таб. 1

Длина, мм		Ширина, мм	
Внешний размер грядки	Размер гр. доски для распила	Внешний размер грядки	Размер гр. доски для распила
3094	3000	1050	956
4000	3000 и 836	950	856
5000	3000 и 1836	850	756
6000	3000 и 2836	750	656
6164	3000 и 3000	650	556

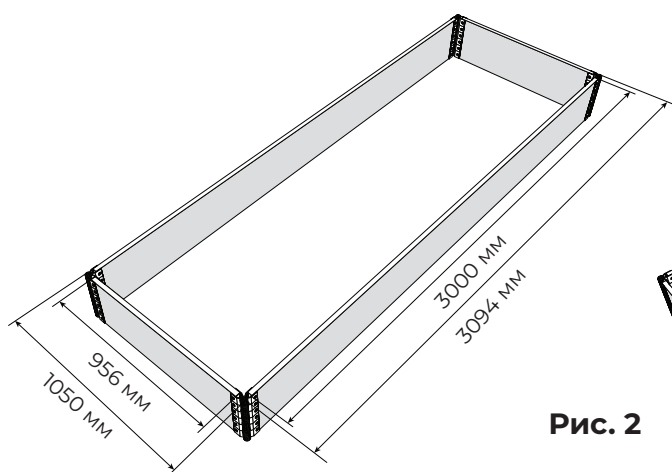


Рис. 2

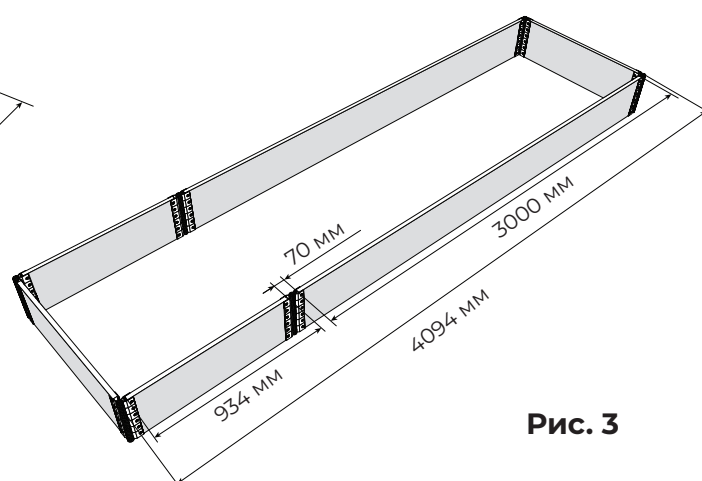


Рис. 3

3. На предварительно подготовленном основании собираем конструкцию из грядочных досок и шарниров. Доска свободно вставляется в пазы шарнира движением сверху вниз (рис.4).

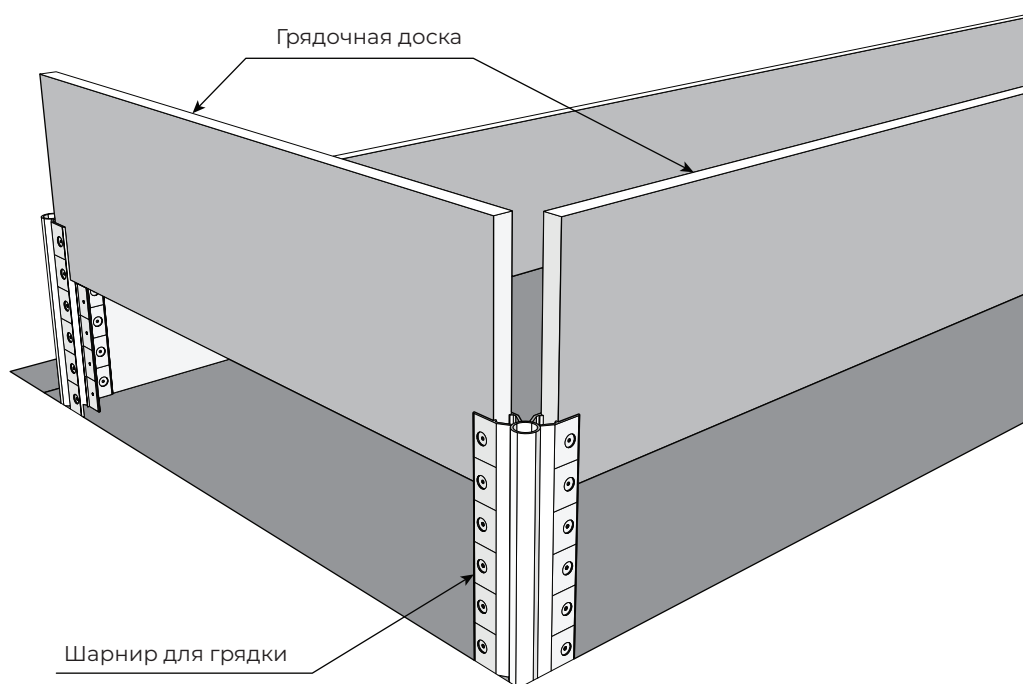


Рис. 4

4. Далее через специальные отверстия при помощи саморезов (входят в комплект шарниров) фиксируем шарнир к доске.

Обратите внимание, что фиксация происходит как с наружной, так и с внутренней стороны грядки. Саморезы вкручиваются во ВСЕ отверстия шарнира в обязательном порядке (рис.5, 6).

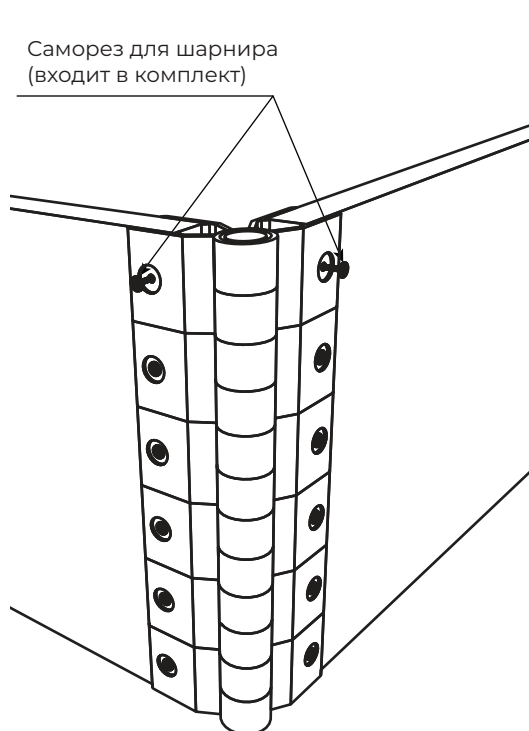


Рис. 5

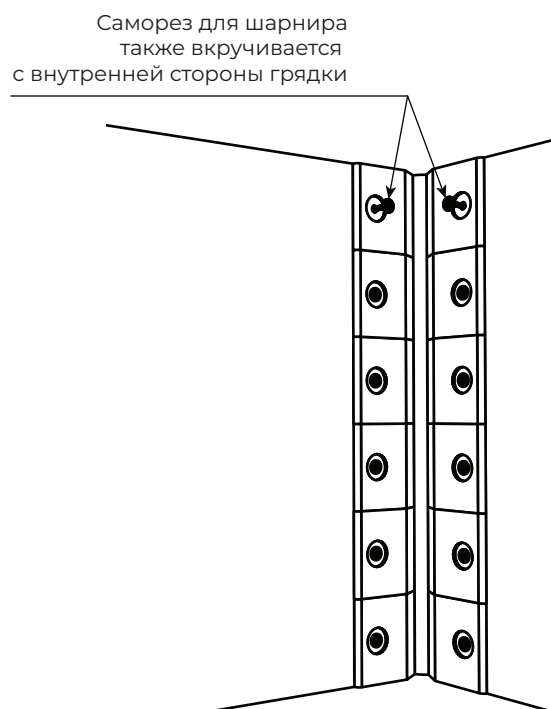
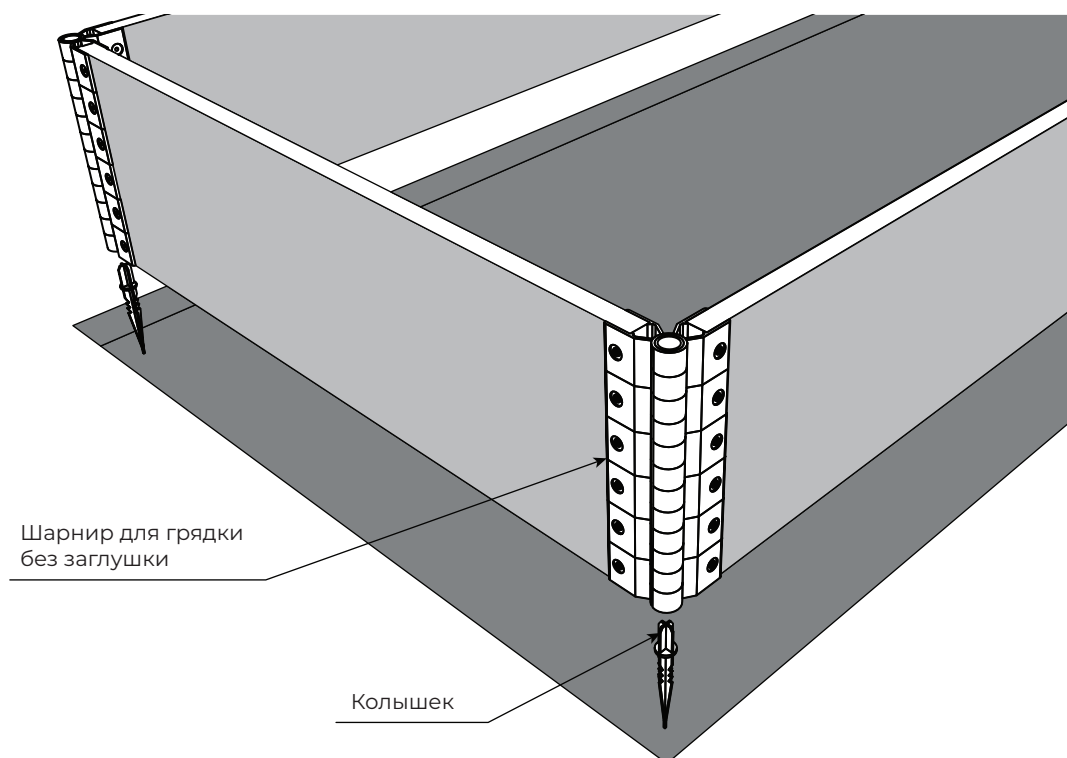
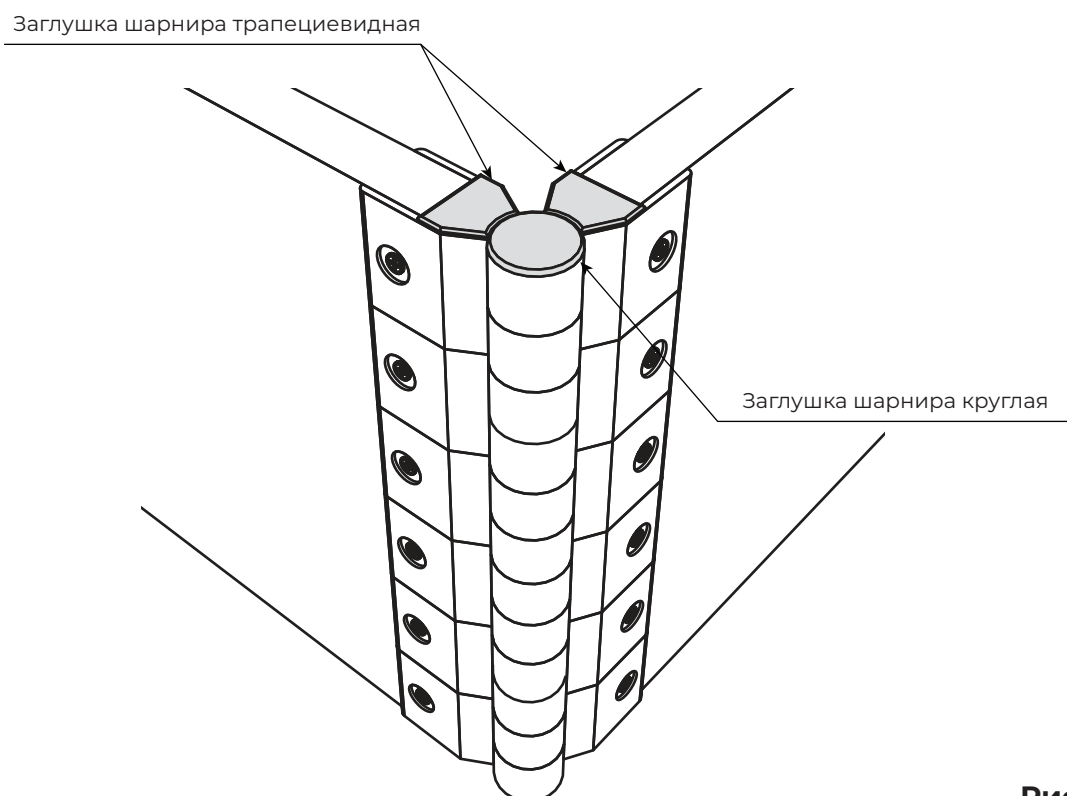


Рис. 6

- 5.** После сборки контура грядки, приподнимаем каркас и снизу в шарнир устанавливаем колышки. При помощи резинового молотка забиваем в грунт шарнир с установленным колышком. Перед этим убедитесь, что в шарнире не установлены заглушки (рис.7).

**Рис. 7**

- 6.** Устанавливаем заглушки – круглую и две трапециевидные – на каждый шарнир (рис.8).

**Рис. 8**

7. При длине грядки более 1 метра устанавливаем стяжки для грядки.

Стяжки монтируются по середине высоты грядочной доски с шагом не более 1000 мм. Для этого просверливаем отверстия диаметром 10 мм напротив друг друга в грядочных досках. Шпильку подрезаем по внутренней ширине грядки. Снаружи грядки вставляем в отверстие стяжной болт и усиленную шайбу (входит в комплект стяжки для грядочной доски), вкручиваем шпильку и стягиваем их (рис.9, 10).

Стяжки для грядочной доски необходимо устанавливать для предотвращения распираania грядки грунтом и нарушения ее геометрии в процессе эксплуатации.

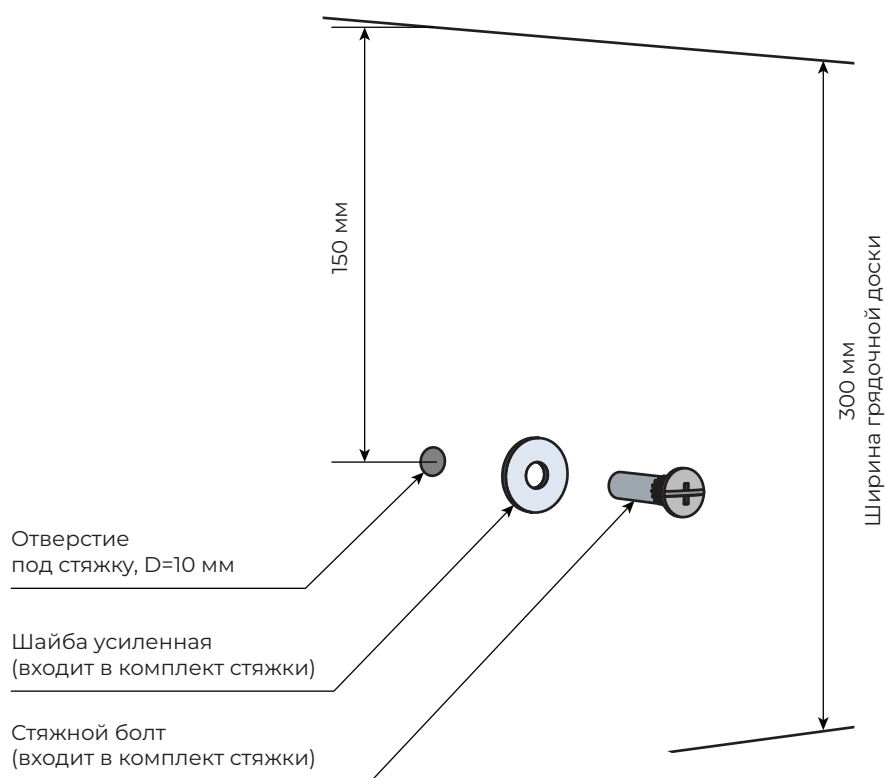


Рис. 9

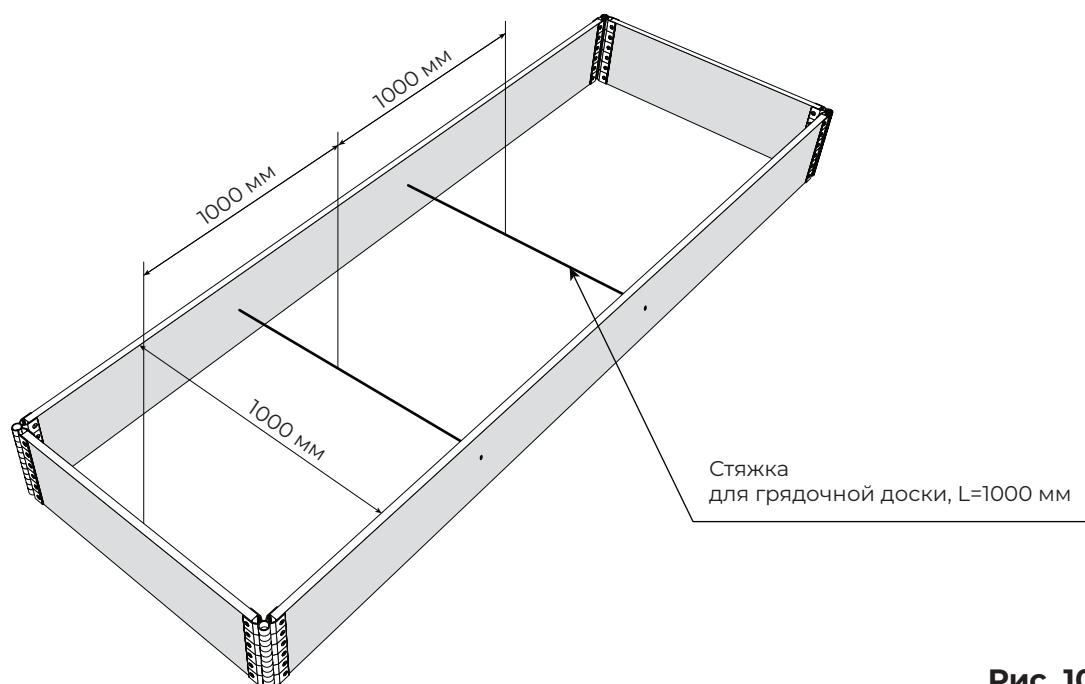


Рис. 10

8. Чтобы собрать высокую грядку, т.е. нарастить второй уровень, собираем верхний контур грядки (п.п.2-4).

Вставляем в шарниры снизу колышки. У шарниров первого уровня грядки убираем сверху заглушки и вставляем шарниры с установленными колышками каркаса второго уровня сверху в шарниры каркаса первого уровня. Сверху устанавливаем заглушки на шарниры каркаса второго уровня (рис.11).

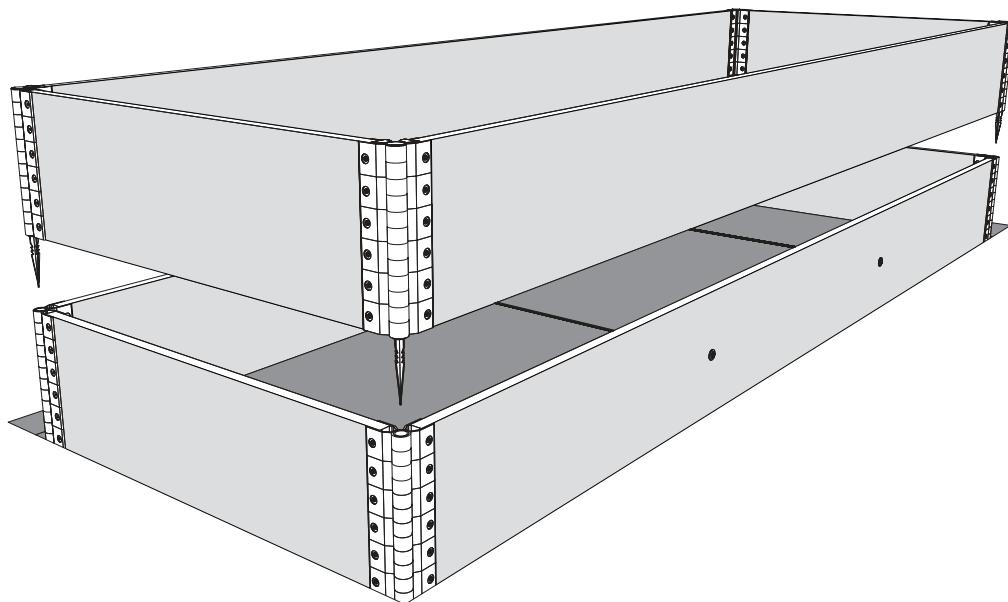


Рис. 11

9. При монтаже высокой грядки с вторым уровнем каркаса длиной более 1 метра, также устанавливаем стяжки для грядочной доски с шагом не более 1000 мм, как указано в п.7 (рис.12).

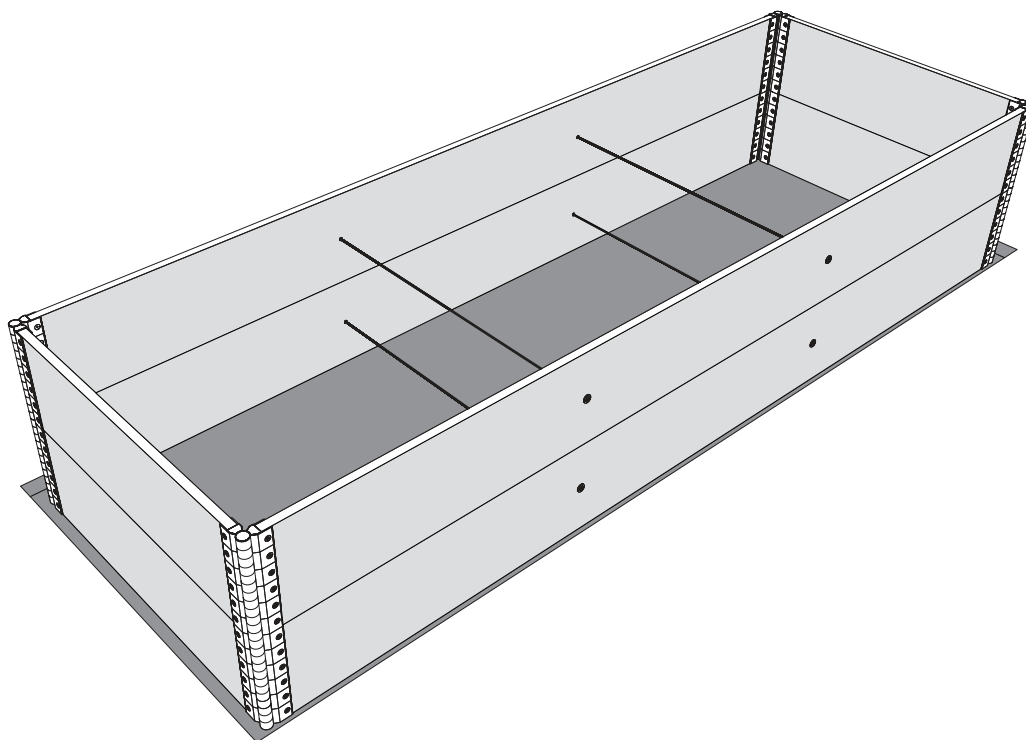


Рис. 12