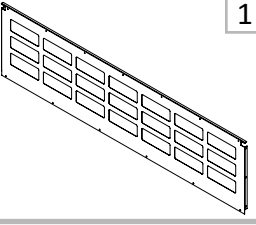
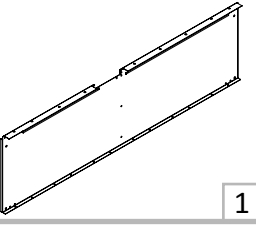
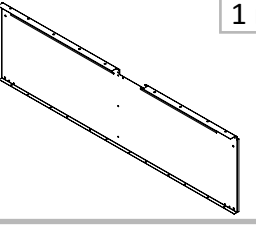
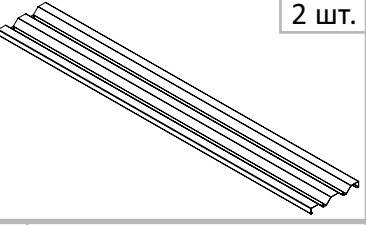
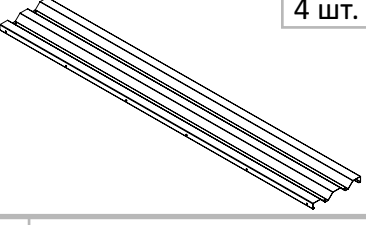
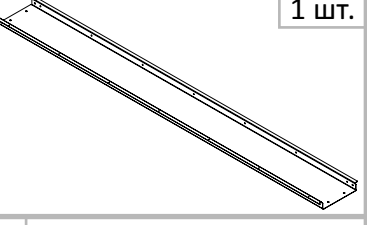
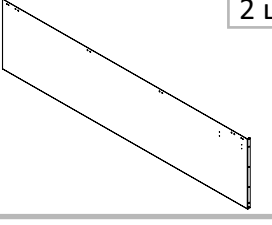
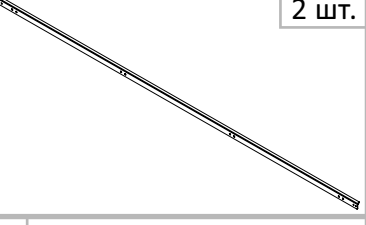
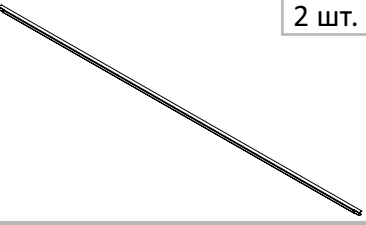
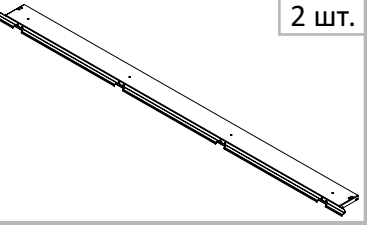
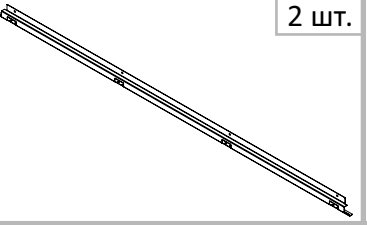
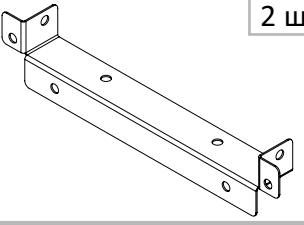
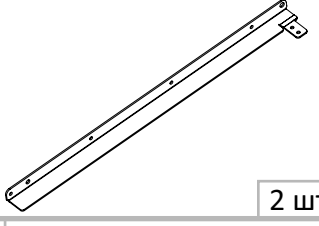
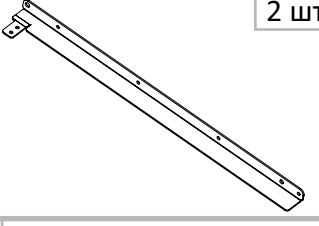
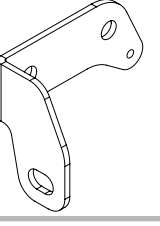
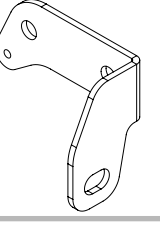
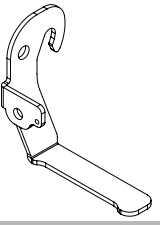
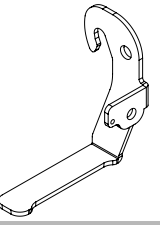
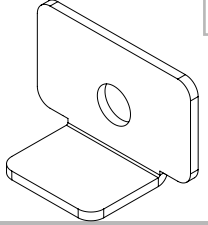
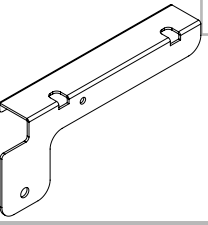
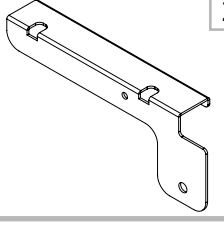
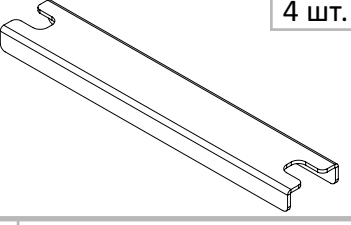
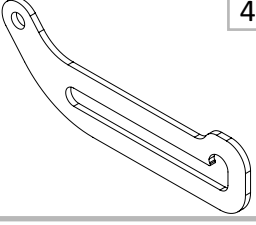
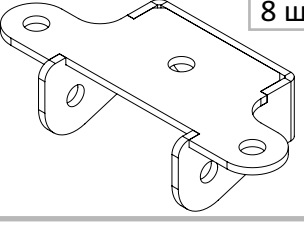
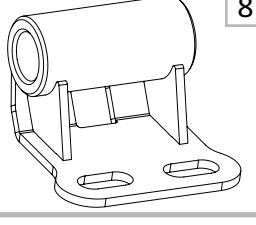
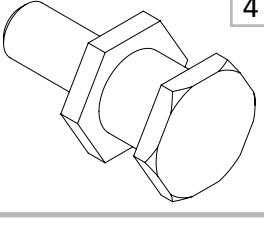
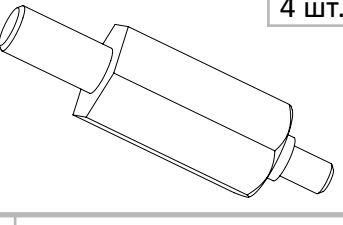
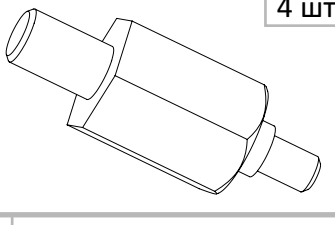
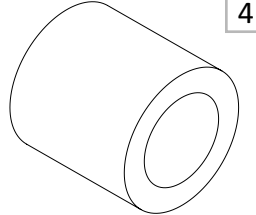
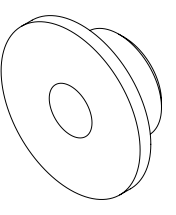
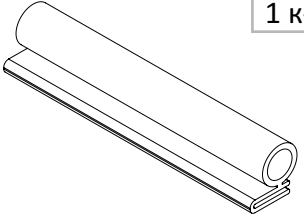
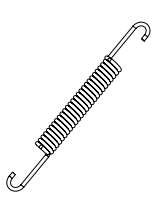
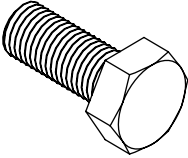
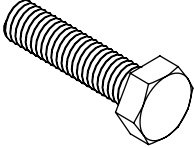
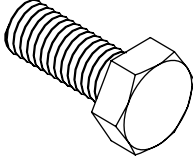
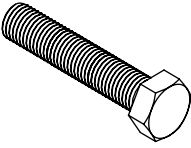
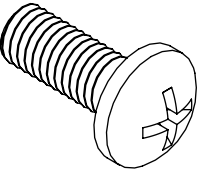
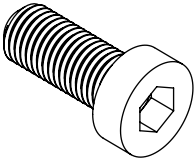
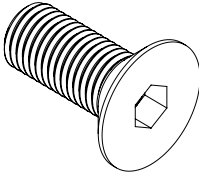
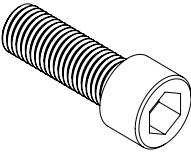


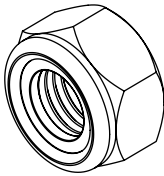

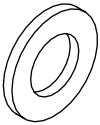
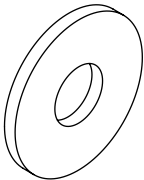
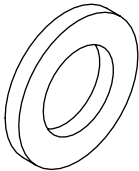
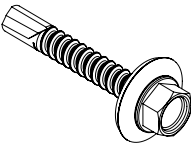
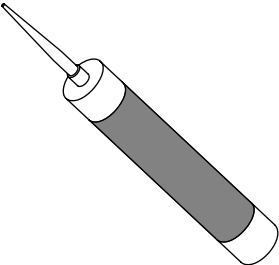

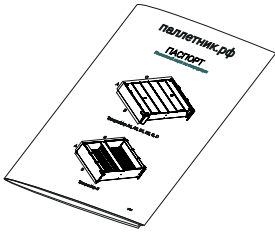
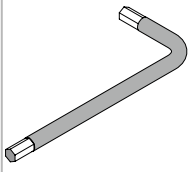





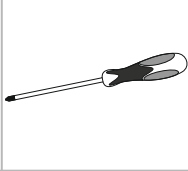
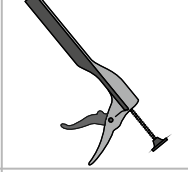
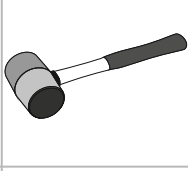



Инструкция
по сборке паллетного ящика для
безрамного полуприцепа.
Типоразмер: Е.

1 Перегородка БП  1 шт.	2 Боковина БП правая  1 шт.	3 Боковина БП левая  1 шт.	4 Пол БП (внешняя панель)  2 шт.
5 Пол БП (средняя панель)  4 шт.	6 Кабель-канал БП  1 шт.	7 Полотно дверцы БП  2 шт.	8 Усилитель дверцы БП верхний  2 шт.
9 Усилитель дверцы нижний  2 шт.	10 Крышка козырька БП  2 шт.	11 Усилитель козырька БП  2 шт.	12 Кронштейн кабель-канал БП  2 шт.
13 Кронштейн дверцы БП правый  2 шт.	14 Кронштейн дверцы БП левый  2 шт.	15 Упор рычага БП правый  2 шт.	16 Упор рычага БП левый  2 шт.
17 Запор БП правый  2 шт.	18 Запор БП левый  2 шт.	19 Шайба специальная  4 шт.	20 Кронштейн БП правый  2 шт.
21 Кронштейн БП левый  2 шт.	22 Кронштейн усилитель БП  4 шт.	23 Упор БП  4 шт.	24 Полупетля БП верхняя  8 шт.
25 Полупетля БП нижняя  8 шт.	26 Зацеп БП  4 шт.	27 Ось нижняя БП  4 шт.	28 Ось верхняя БП  4 шт.
29 Втулка БП  4 шт.	30 Втулка полупетли БП нижней  16 шт.	31 Уплотнитель  1 к-т	32 Пружина  4 шт.

33 Болт (DIN 933) М6х16 <div style="text-align: right;">7 шт.</div> 	34 Болт (DIN 933) М6х20 <div style="text-align: right;">4 шт.</div> 	35 Болт (DIN 933) М8х20 <div style="text-align: right;">88 шт.</div> 	36 Болт (DIN 933) М8х80 <div style="text-align: right;">8 шт.</div> 
37 Винт (DIN 7985) М6х16 <div style="text-align: right;">36 шт.</div> 	38 Винт (DIN 7991) М8х20 <div style="text-align: right;">16 шт.</div> 	39 Винт (6912) М8х20 <div style="text-align: right;">16 шт.</div> 	40 Винт (DIN 912) М12х30 <div style="text-align: right;">18 шт.</div> 
41 Гайка (DIN 6924) М6 <div style="text-align: right;">11 шт.</div> 	42 Гайка (DIN 6924) М8 <div style="text-align: right;">128 шт.</div> 	43 Гайка (DIN 6924) М12 <div style="text-align: right;">8 шт.</div> 	44 Шайба (DIN 125) М6 <div style="text-align: right;">94 шт.</div> 
45 Шайба (DIN 125) М8 <div style="text-align: right;">220 шт.</div> 	46 Шайба (DIN 9021) М8 <div style="text-align: right;">4 шт.</div> 	47 Шайба (DIN 125) М12 <div style="text-align: right;">26 шт.</div> 	48 Саморез кровельный КЗсЯЗ 5,5х38 <div style="text-align: right;">44 шт.</div> 
49 Герметик битумный <div style="text-align: right;">1 шт.</div> 	50 Инструкция по сборке <div style="text-align: right;">1 шт.</div> 	51 Паспорт <div style="text-align: right;">1 шт.</div> 	

Перечень инструмента

№		Наименование	Кол-во, шт.
1		Ключ шестигранный 5мм	1
2		Ключ гаечный 10	2
3		Ключ гаечный 13	2
4		Ключ гаечный 17	2
5		Ключ гаечный 19	2
6		Ключ гаечный 24	2
7		Отвертка крестовая №2	1
8		Пистолет для нанесения герметика	1
9		Киянка резиновая	1
10		Перчатки х/б. (Желательно прорезиненные.)	2 пары

Внимание!

Перед началом работ ознакомьтесь с инструкцией!
При сборке паллетного ящика, во избежание травм,
соблюдайте меры техники безопасности.

- * Все работы производить в спецодежде.
- * Использовать спец. обувь предназначенную для защиты ног рабочего от падения тяжёлых предметов.
- * Сборочно-монтажные работы производить в прорезиненных перчатках.
- * Использовать только исправный инструмент.
- * Перемещение собранного паллетного ящика производить строго при помощи погрузчика или рохли длиной 2 м.

1

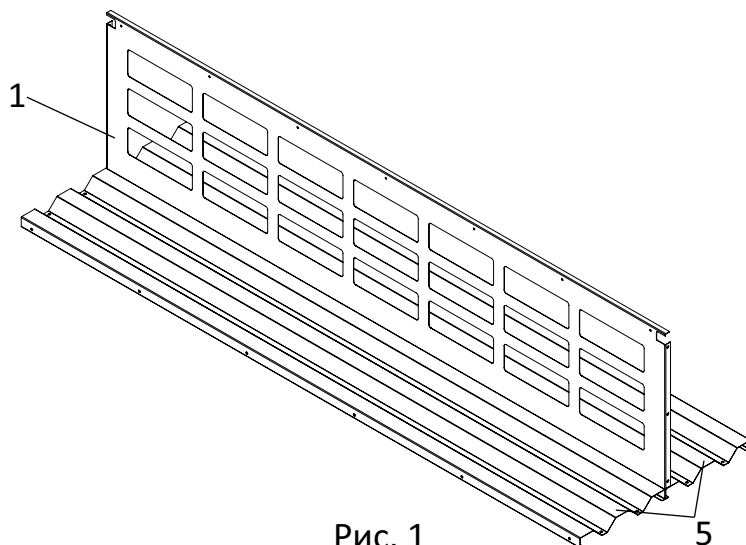


Рис. 1

Установить детали поз. 1 и 5 как показано на рис. 1. Соединить детали при помощи болтов М8х20. Окончательную протяжку резьбовых соединений произвести после полной сборки.

2

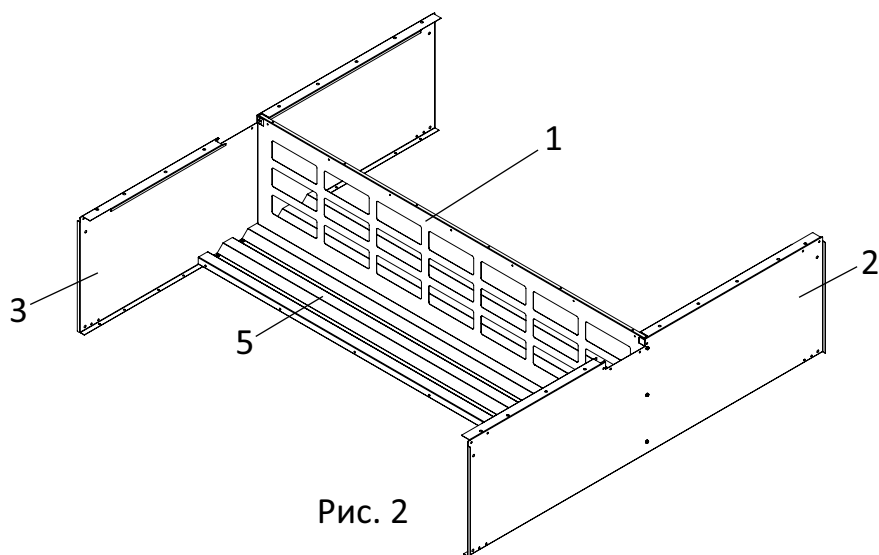


Рис. 2

Перед началом сборки промазать стыки между деталями поз 1, 2 и 3 герметиком, приложить детали поз. 2, 3 к детали поз. 1, как показано на рис. 2. Соединить детали поз. 1, 2, 3 и 5 при помощи болтов М8х20. Окончательную протяжку резьбовых соединений произвести после полной сборки.

3

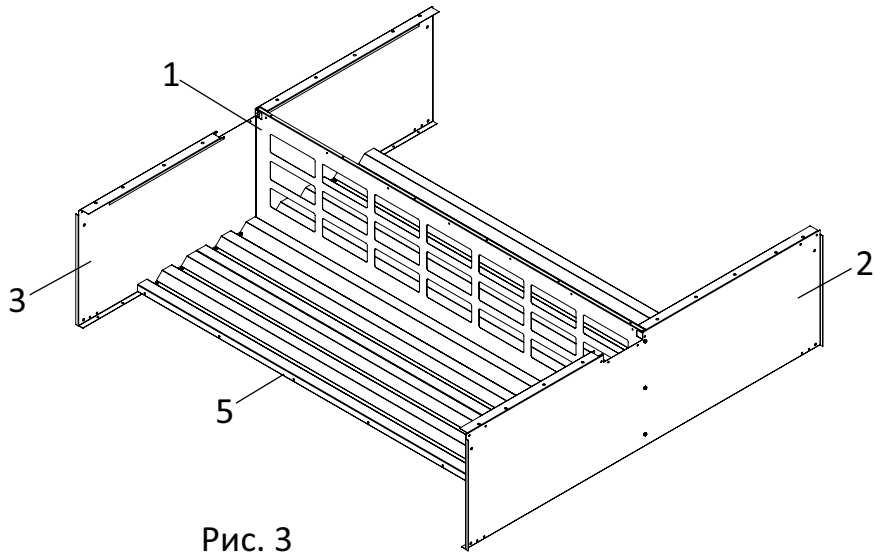


Рис. 3

Установить детали поз. 5 как показано на рис. 3. Соединить детали поз. 2, 3 и 5 при помощи болтов М8х20. Окончательную протяжку резьбовых соединений произвести после полной сборки.

4

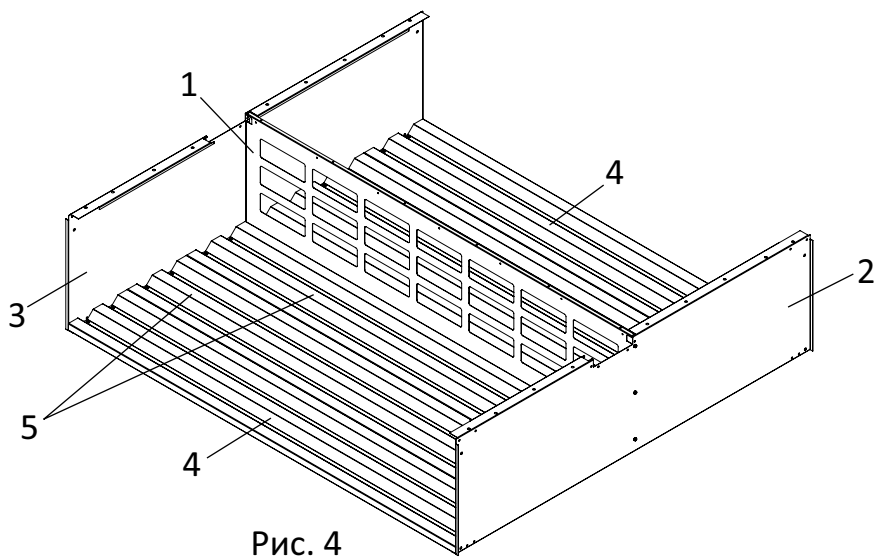


Рис. 4

Установить детали поз. 4 как показано на рис. 4. Соединить детали поз. 2, 3, 4 и 5 при помощи болтов М8х20. Окончательную протяжку резьбовых соединений произвести после окончательной сборки.

5

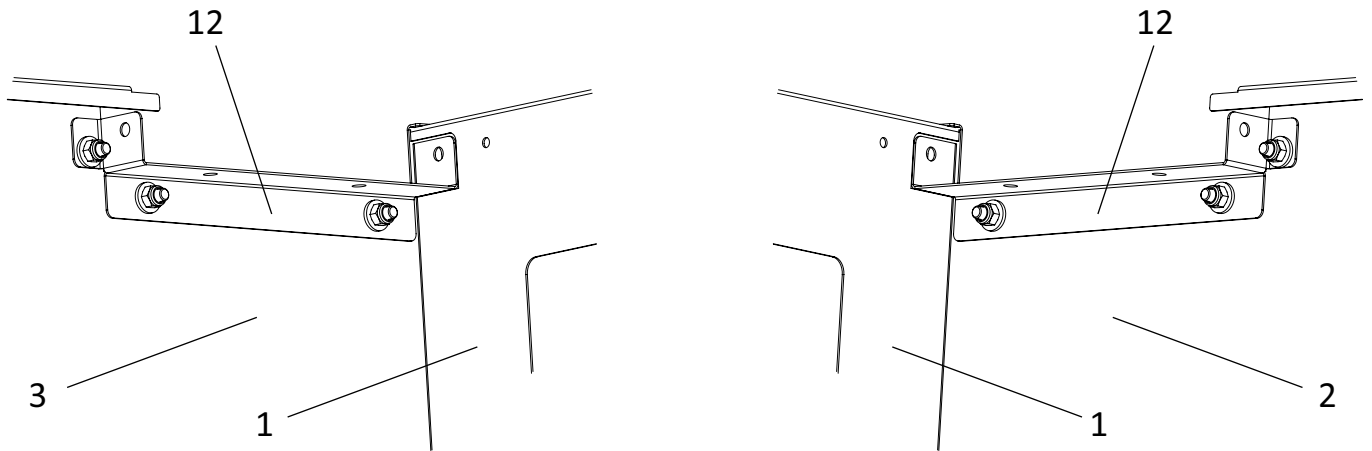


Рис. 5

Установить детали поз. 12 как показано на рис. 5. Предварительно нанести герметик на стыки между деталями поз. 2, 3 и 12. Соединить их при помощи болтов М8х20. Окончательную протяжку резьбовых соединений произвести после полной сборки.

6

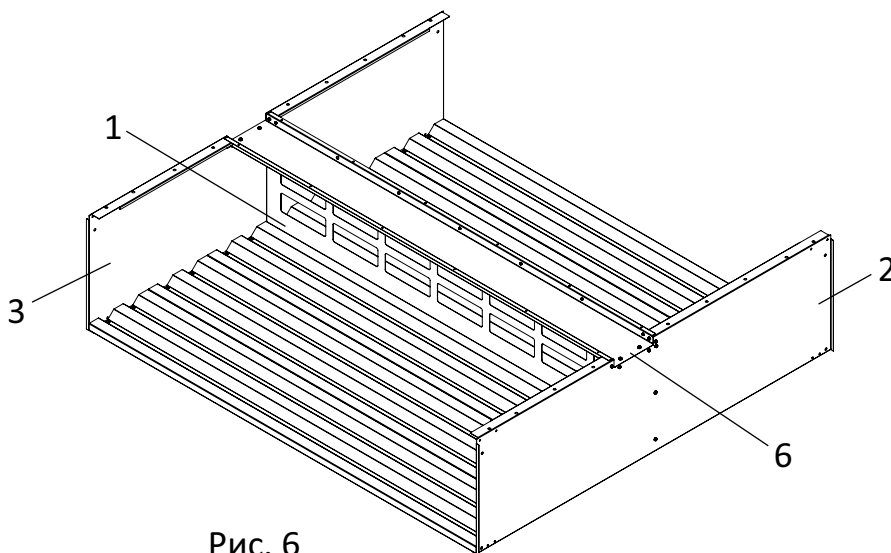


Рис. 6

Установить деталь поз. 6 как показано на рис. 6. Предварительно нанести герметик на стыки между деталями поз. 1, 6 и 12. Соединить детали поз. 6 и 12 при помощи болтов М8х20, детали поз. 1 и 6 - болтами М6х16. Провести протяжку всех резьбовых соединений.

7

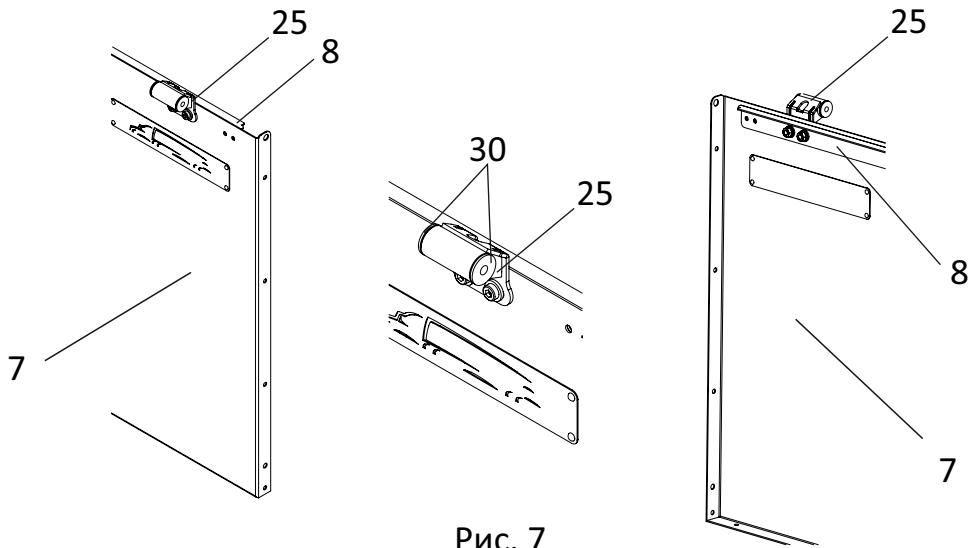


Рис. 7

Детали поз. 30 вставить в детали поз. 25, для окончательной посадки использовать резиновую киянку. Детали поз. 25 и 8, соединить с деталью поз.7 при помощи винтов М8х20 с внутренним шестигранником и уменьшенной головкой. Окончательную протяжку резьбовых соединений произвести после полной сборки паллетного ящика.

8

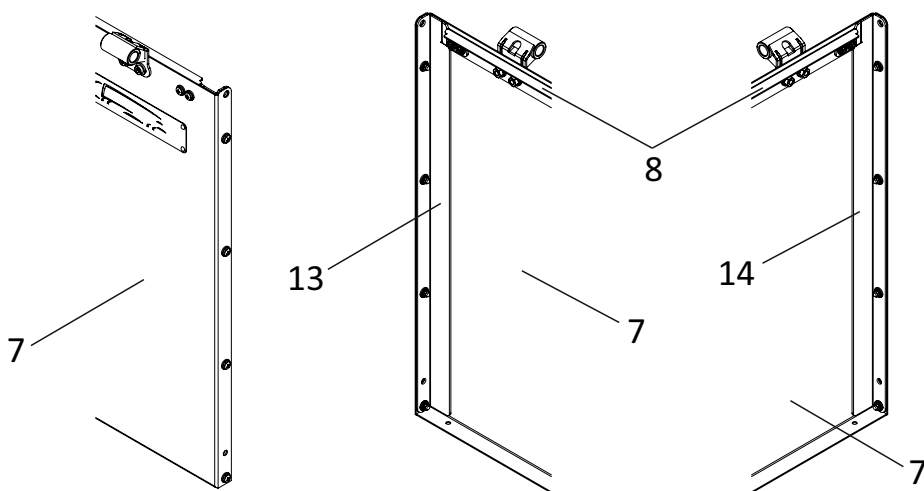


Рис. 8

Детали поз. 13 и 14 соединить с деталями поз 7 и 8 при помощи винтов М6х16 с полукруглой головкой и крестовым шлицем. Окончательную протяжку резьбовых соединений произвести после полной сборки.

9

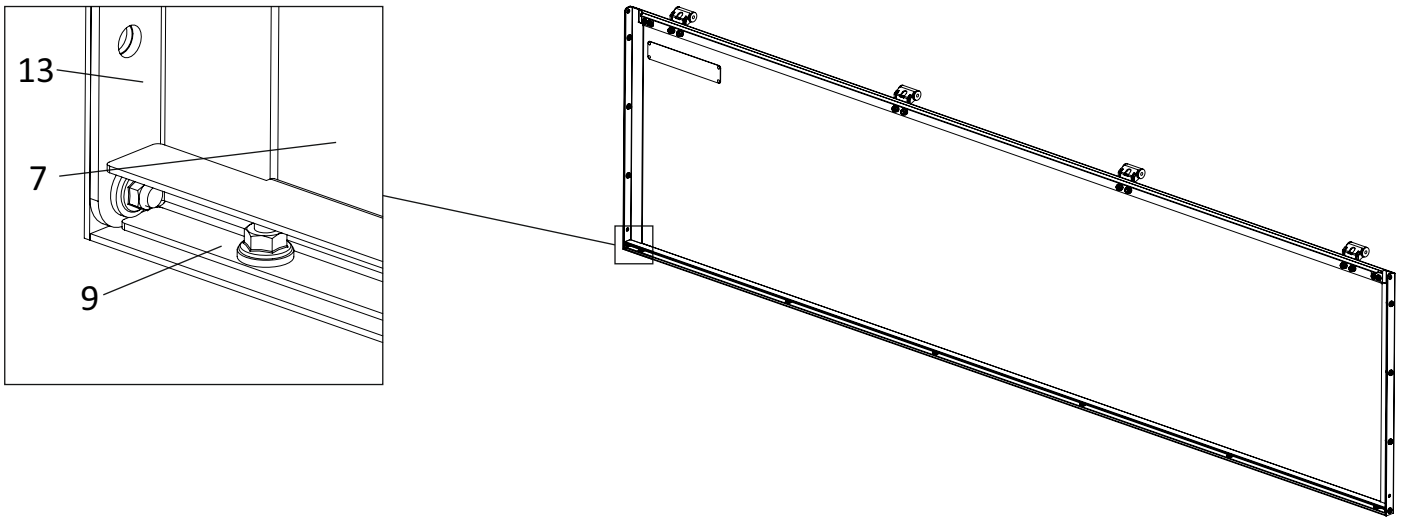


Рис. 9

Деталь поз. 9 соединить с деталью поз. 7, как показано на рис. 9 при помощи винтов М6х16 с полукруглой головкой. Провести протяжку всех резьбовых соединений, кроме крепления деталей поз.25 (эти соединения протягиваются после установки дверцы на паллетный ящик и окончательной регулировки).

10

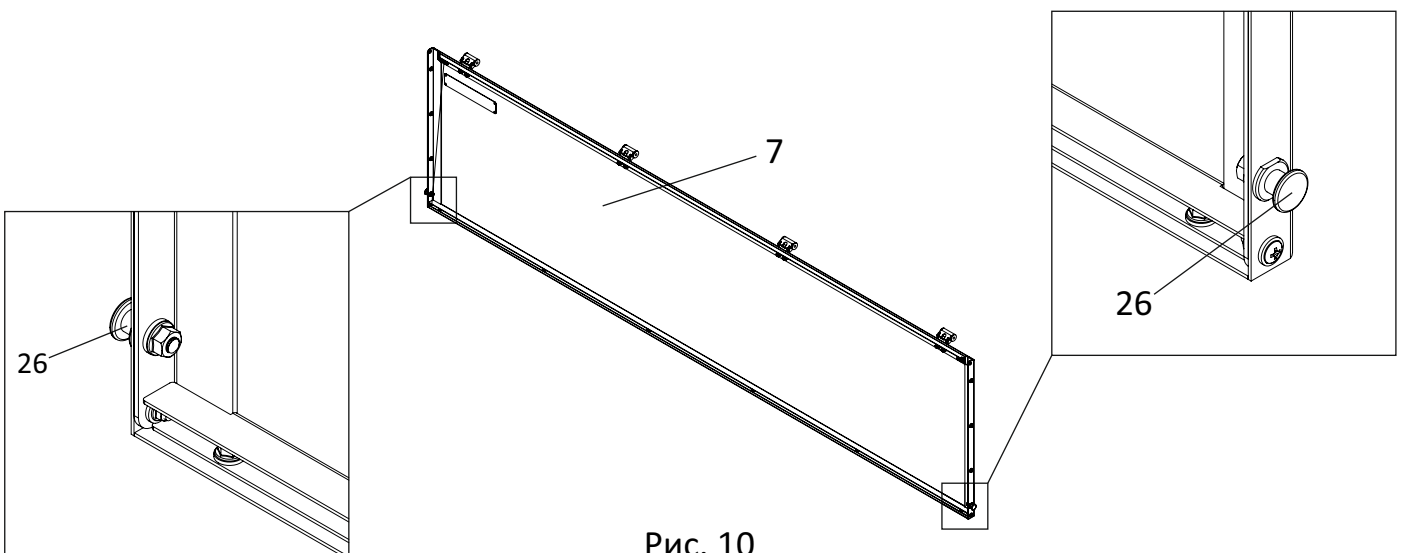


Рис. 10

Детали поз. 26 прикрепить к дверце паллетного ящика при помощи гайки М8, как показано на рис. 10. Провести протяжку всех резьбовых соединений, кроме крепления деталей поз.25 (эти соединения протягиваются после установки дверцы на паллетный ящик и окончательной регулировки).

11

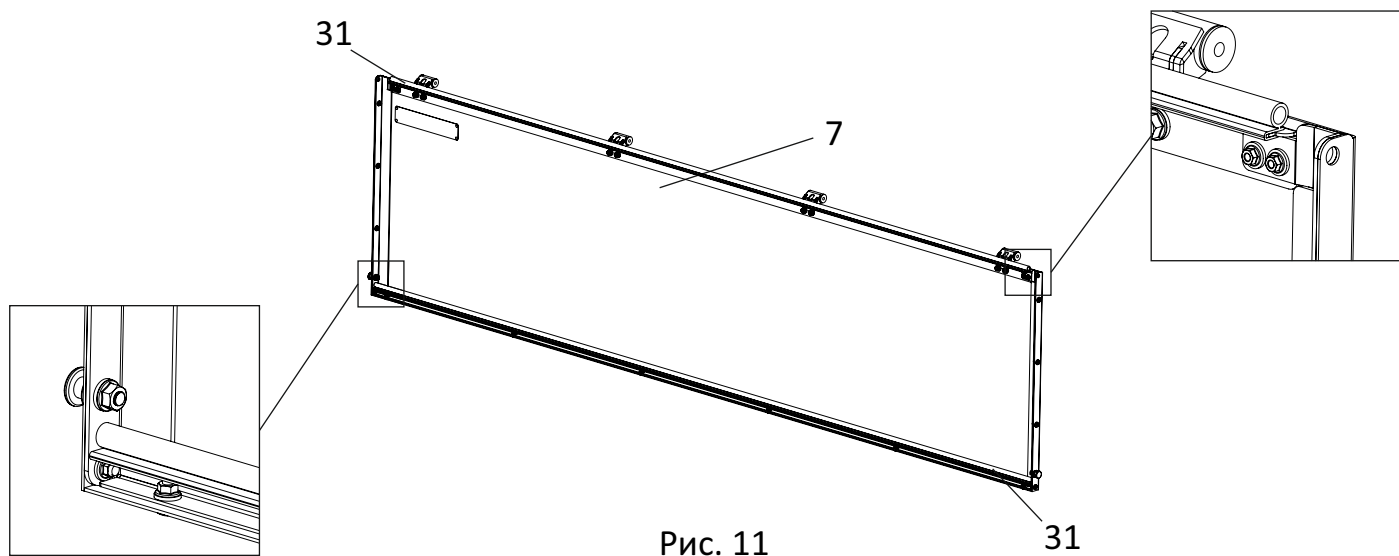


Рис. 11

Отрезать уплотнитель поз. 31 необходимой длины и установить как показано на рис. 11, для установки уплотнителя использовать киянку.

12

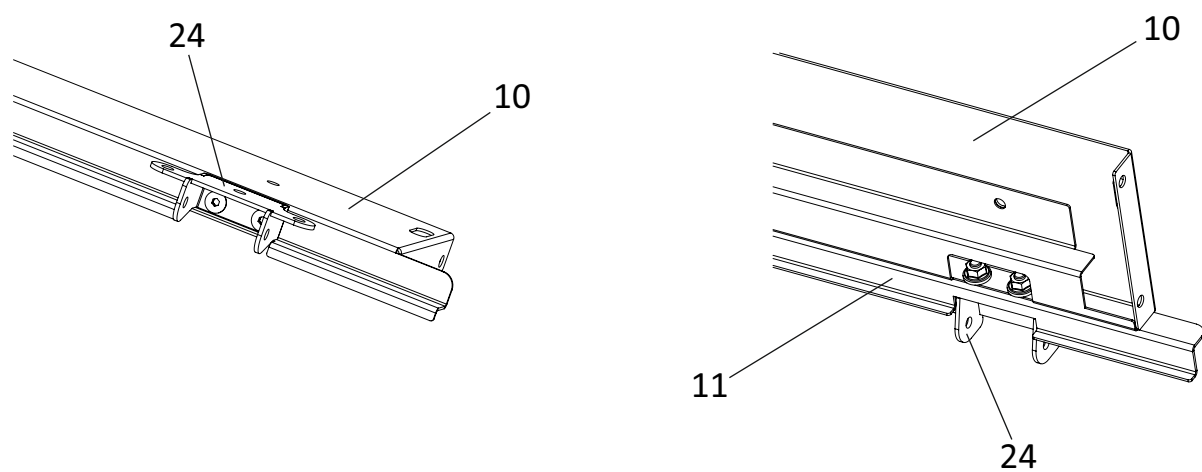


Рис. 12

Соединить детали поз. 10, 11 и 24 как показано на рис. 12 при помощи винтов М8х20 с потайной головкой и внутренним шестигранником. Произвести протяжку всех резьбовых соединений.

13

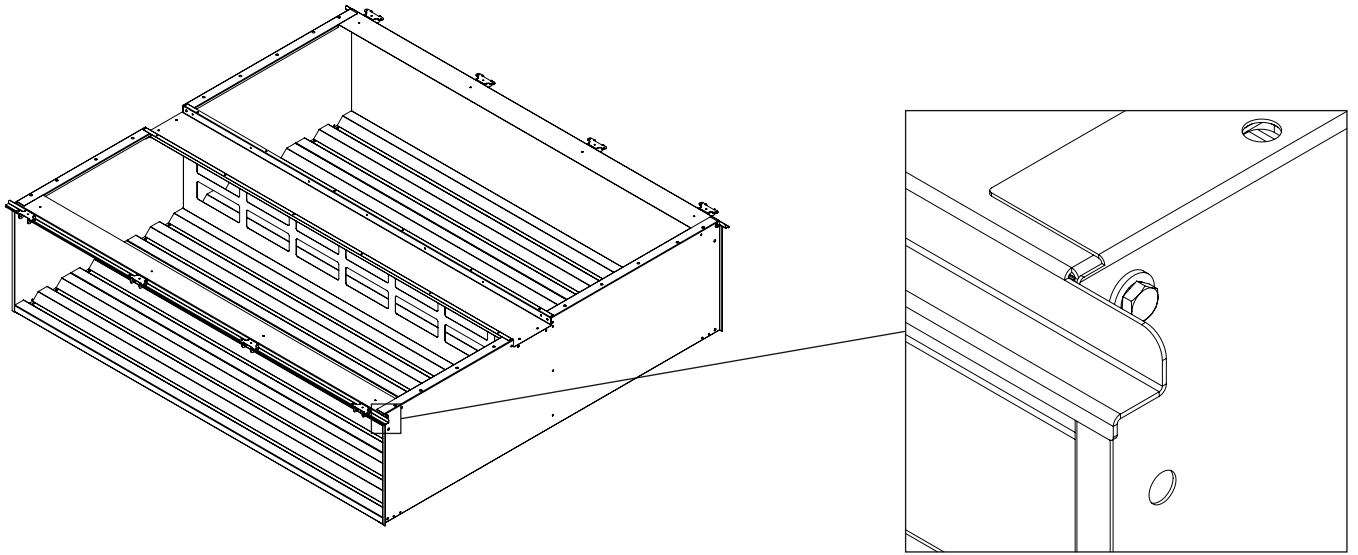


Рис. 13

Установить козырьки как показано на рис. 13. Закрепить их болтами М8х20. Окончательную протяжку резьбовых соединений произвести после **ШАГА 14**.

14

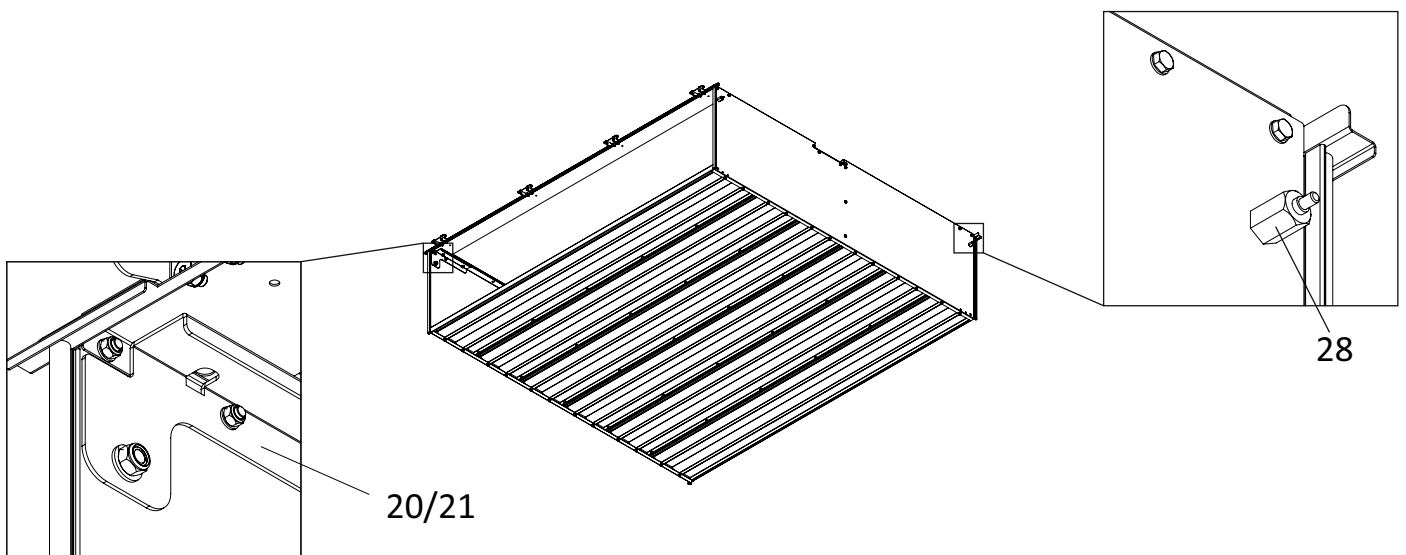
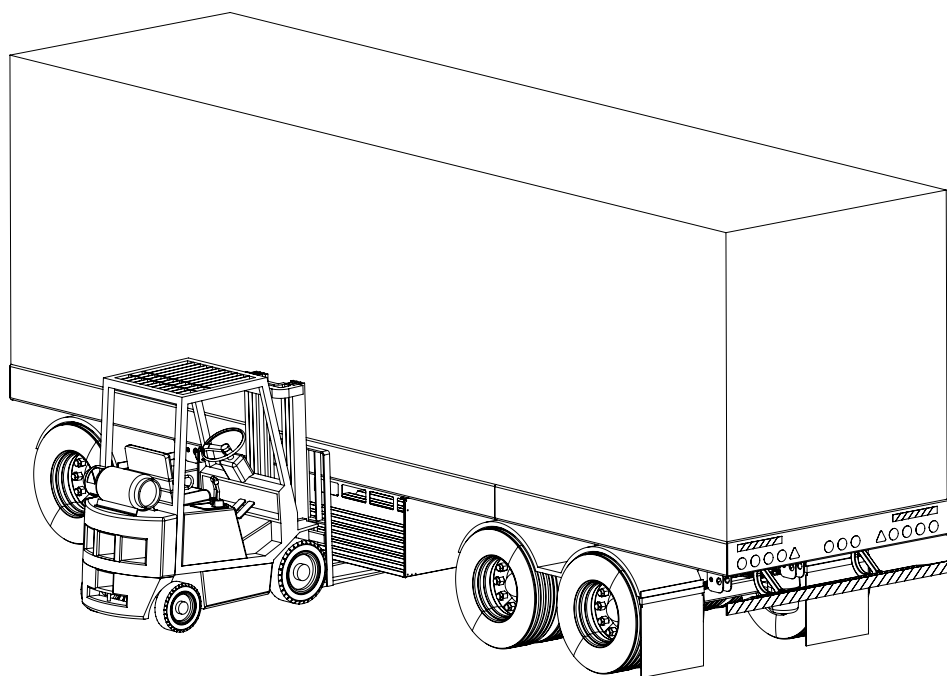


Рис. 14

Установить детали поз. 20/21 как показано на рис. 14. Закрепить их болтами М8х20. Установить детали поз. 28. Закрепить их гайками М12. Произвести протяжку всех резьбовых соединений.



Монтаж корпуса паллетного ящика

- * Разместить паллетный ящик на вилах погрузчика (рохле). Завести под полуприцеп в месте установки.
- * Прижать к днищу прицепа.
- * Проверить центровку относительно правого и левого борта и положение ящика вдоль прицепа.
- * Отметить место сверления крепёжных отверстий на днище полуприцепа.
- * Убрать паллетный ящик из под полуприцепа
- * Просверлить отверстия по разметке и нарезать резьбу М12.
- * Промазать плоскости примыкания ящика к прицепу герметиком.
- * Завести паллетный ящик на место.
- * Прикрепить паллетный ящик к полуприцепу используя винты М12х30 с внутренним шестигранником и кровельные саморезы КЗсЯЗ 5,5х38 (рис. 15).
- * Изнутри паллетного ящика, под винты, установите детали поз.22 рис. 16.

Внимание!

- * Усилие прижатия должно быть достаточным для равномерного прижатия паллетного ящика, но не слишком сильным, что бы не погнуть боковины.
- * Кабель-канал на днище полуприцепа обычно смещён к правому борту. При установке паллетного ящика, убедиться, что положение ниши на ящике и кабель-канал совпадают.
- * В связи с конструктивными особенностями безрамных полуприцепов, окончательная сборка производится после установки паллетного ящика на место.

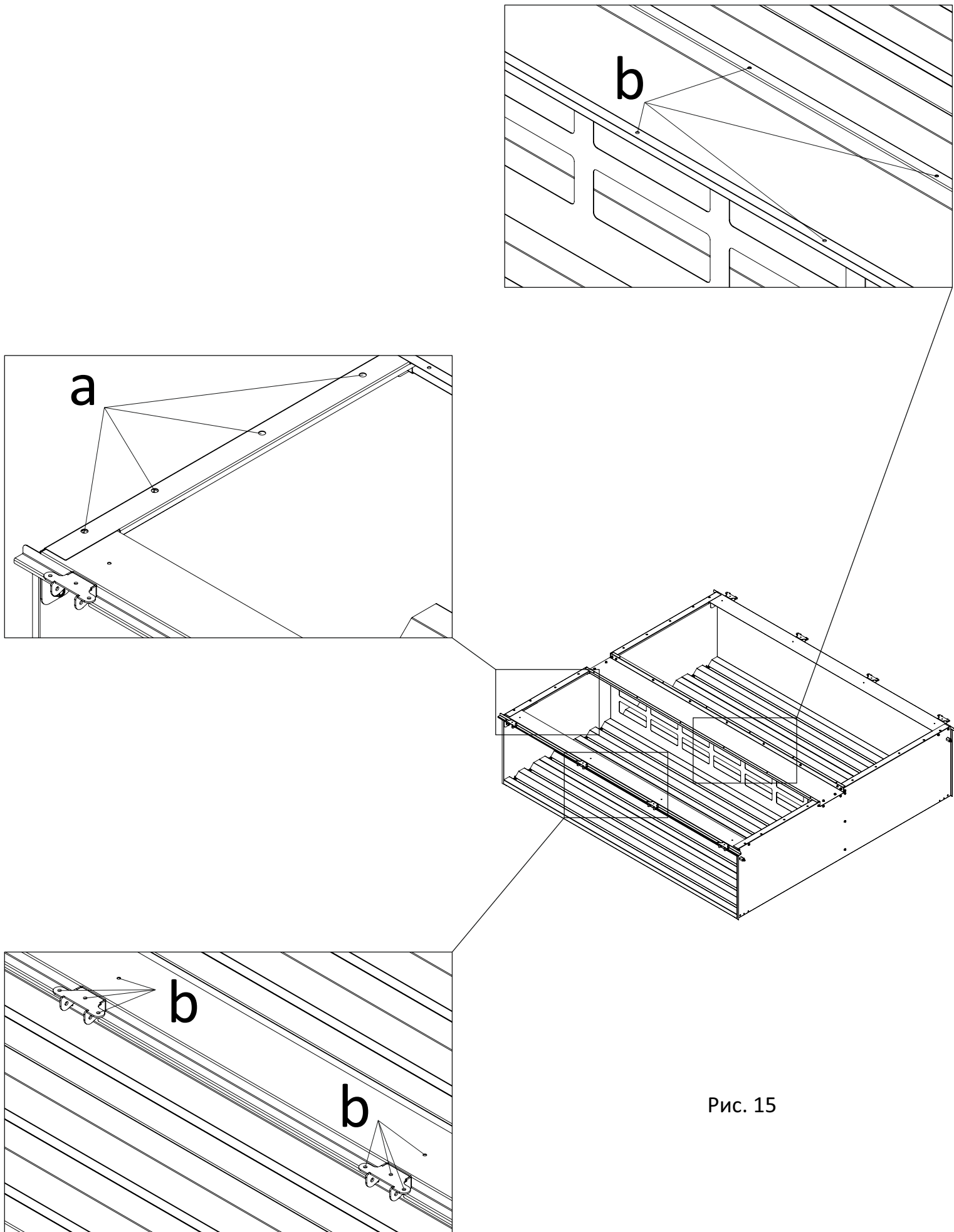
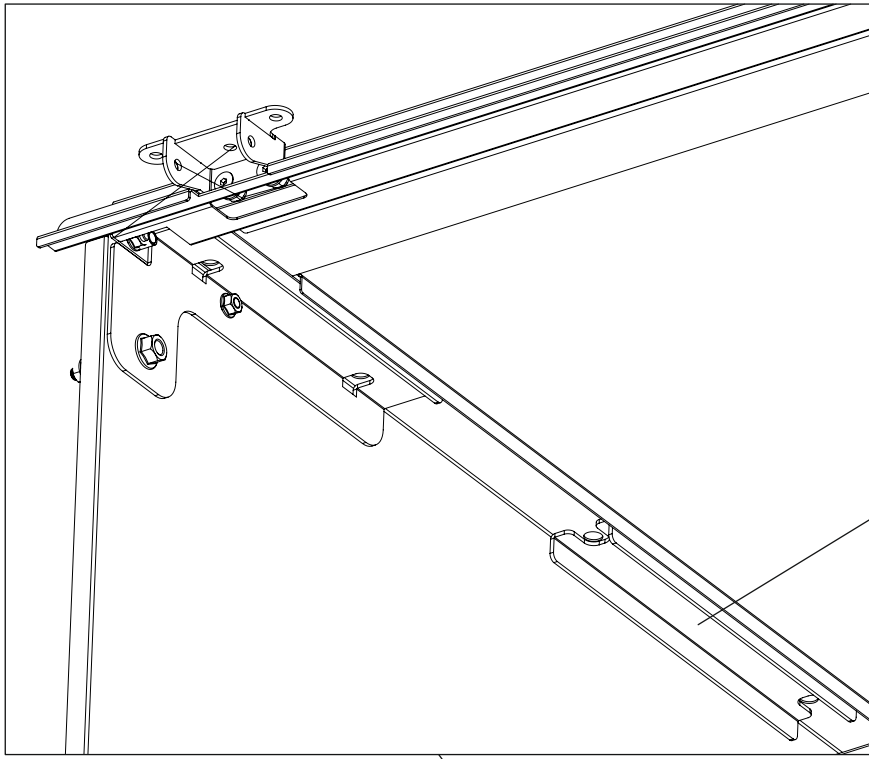


Рис. 15

а - места крепления винтами М12х30;
б - места крепления кровельными саморезами КЗсЯЗ 5,5х38



22

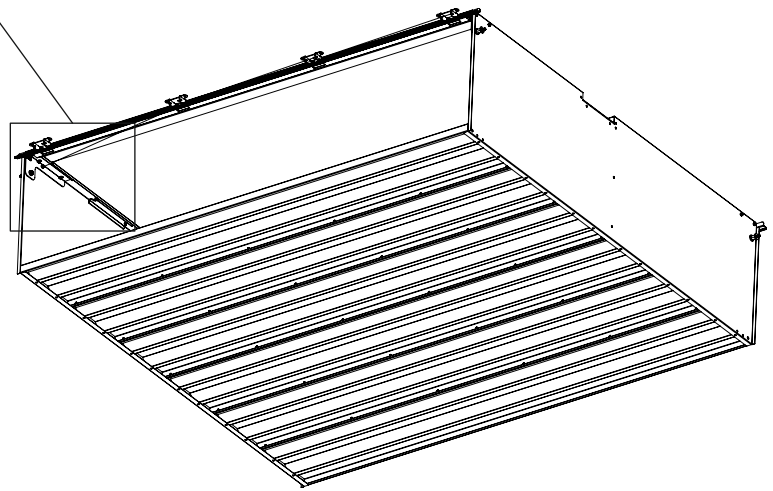


Рис. 16

15

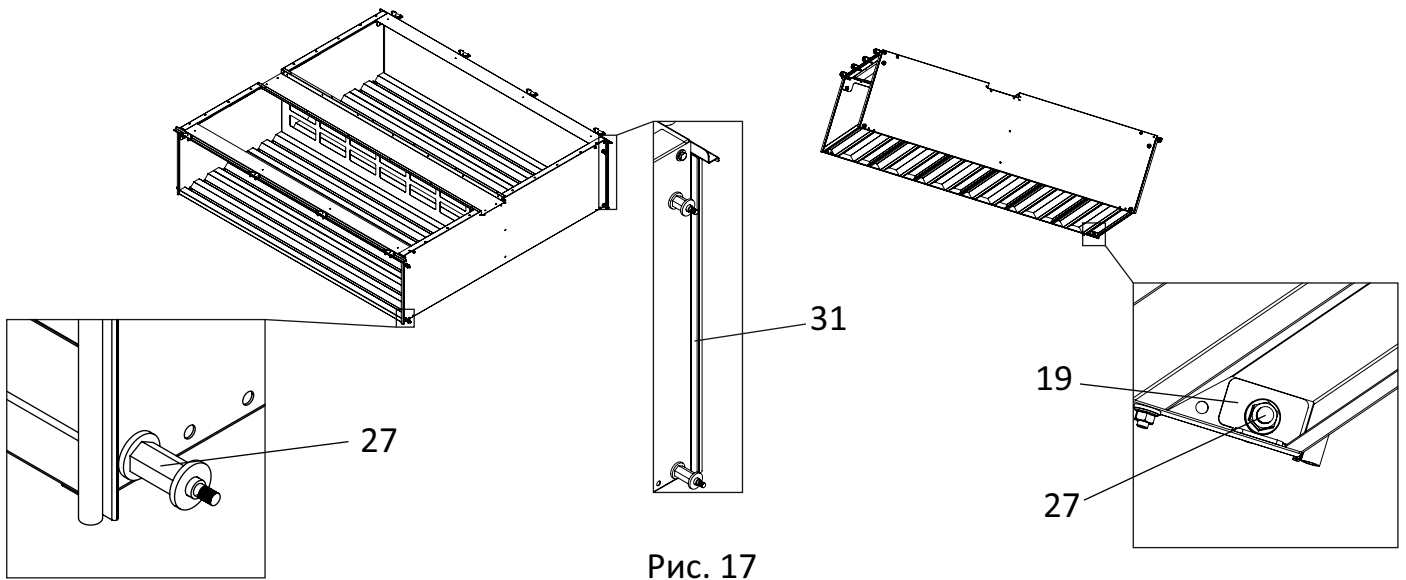


Рис. 17

Отрезать и установить уплотнитель поз. 31 необходимой длины, установить детали поз. 27 и 19 как показано на рис. 17. Скрепить их гайками М12. Для установки уплотнителя использовать киянку. Провести окончательную протяжку всех резьбовых соединений.

16

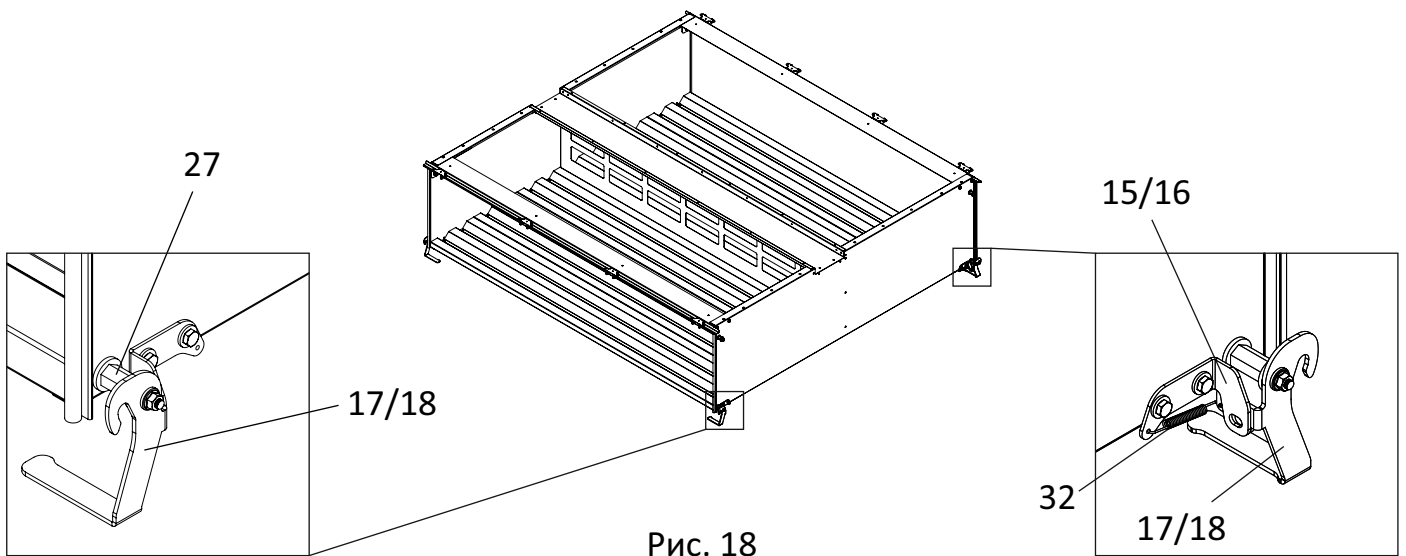


Рис. 18

Установить детали поз. 15/16 , 17/18 как показано на рис. 18. Закрепить их болтами М8х20 и гайками М8. Установить детали поз. 32. Произвести окончательную протяжку всех резьбовых соединений.

17

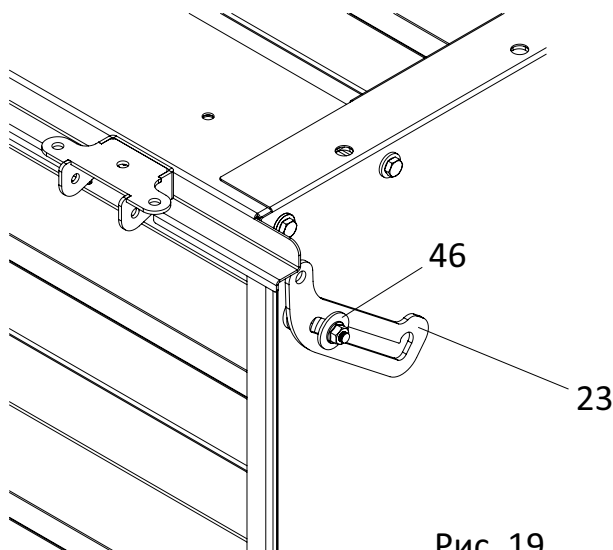


Рис. 19

Установить детали поз. 23 как показано на рис. 19. Закрепить их гайками М8, под гайки подложить шайбы поз. 46. После затяжки гаек деталь поз. 23 должна свободно двигаться. Если деталь поз. 23 двигается с заеданием, значит она установлена неправильно.

18

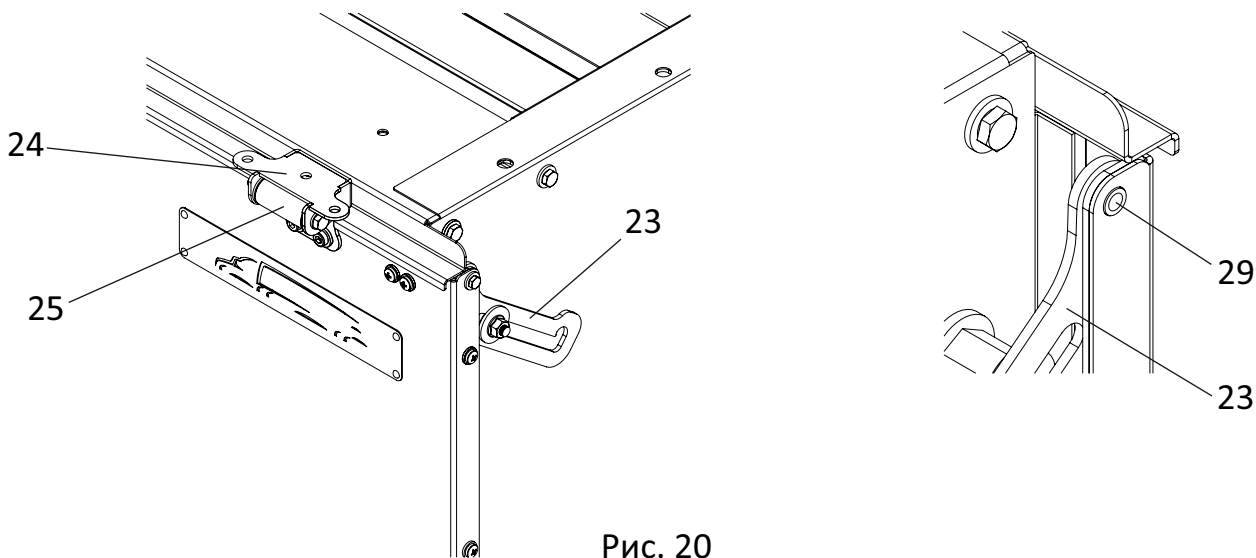
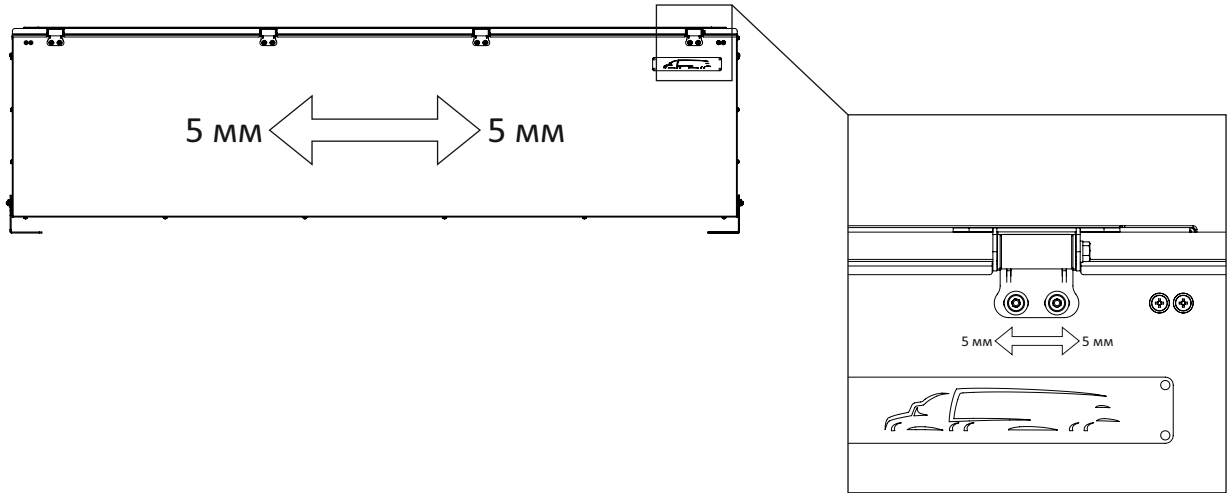


Рис. 20

Для установки дверцы на паллетный ящик совместить детали поз. 24 и 25, закрепить их при помощи винтов М8х80. Установить детали поз. 29 как показано на рис. 20. Закрепить дверцы паллетного ящика болтами М6х20.



В случае необходимости произвести регулировку положения дверцы относительно корпуса паллетного ящика. Произвести окончательную протяжку всех резьбовых соединений.