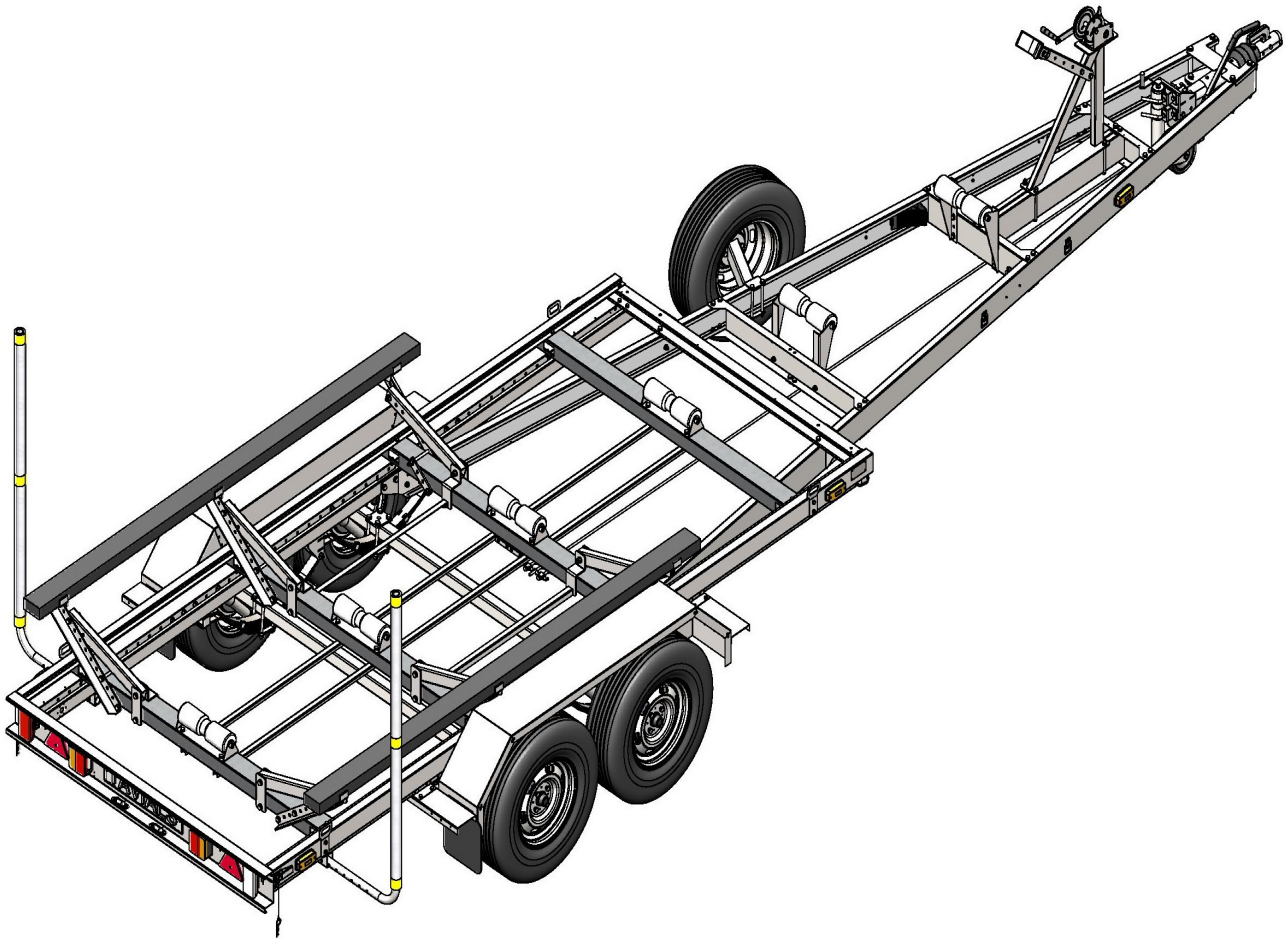
ООО «ТАВИАЛС»

Прицеп автомобильный

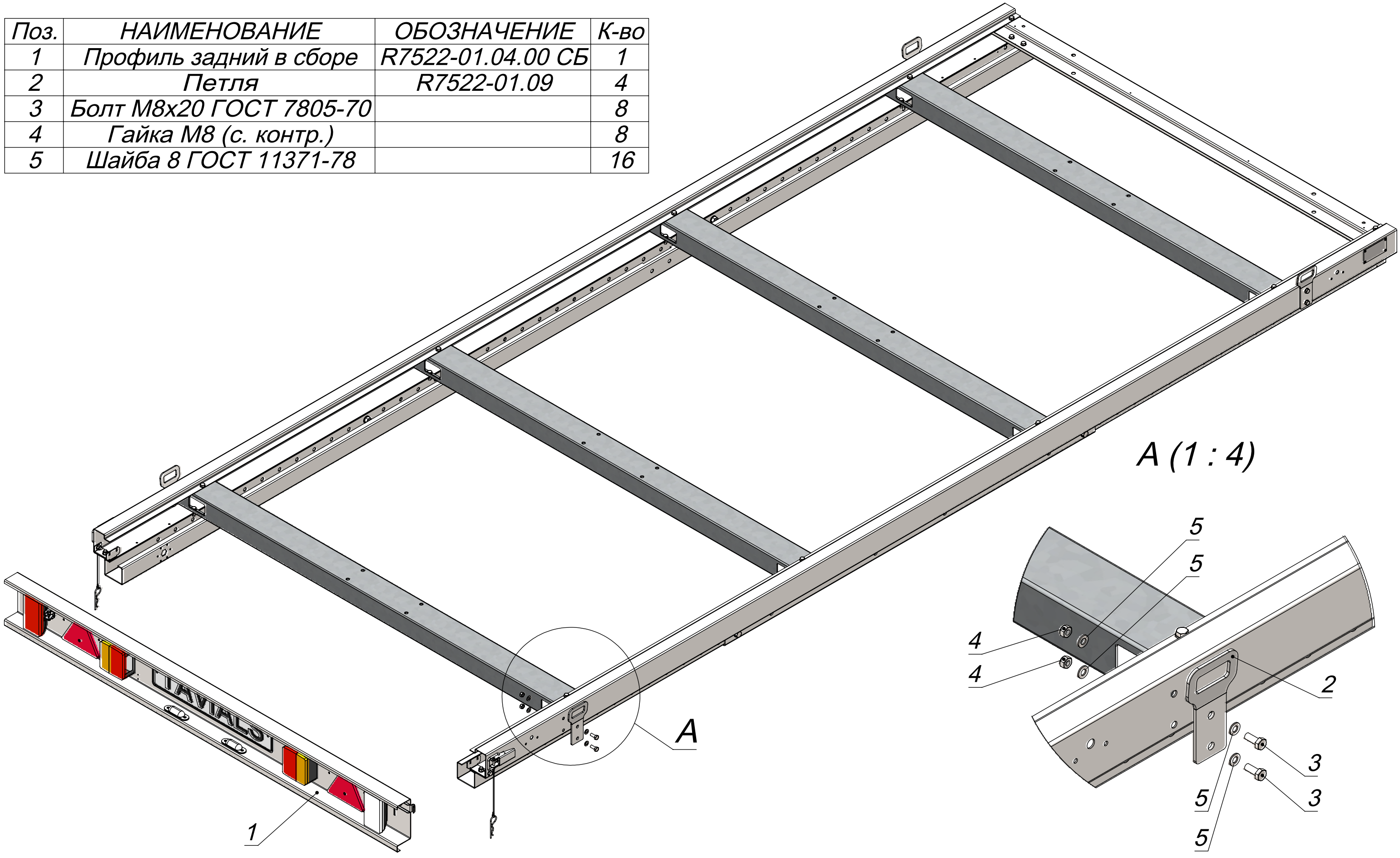
ДОН-3 R7522

Инструкция по сборке



Шаг 1

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Профиль задний в сборе	R7522-01.04.00 СБ	1
2	Петля	R7522-01.09	4
3	Болт М8х20 ГОСТ 7805-70		8
4	Гайка М8 (с. контр.)		8
5	Шайба 8 ГОСТ 11371-78		16

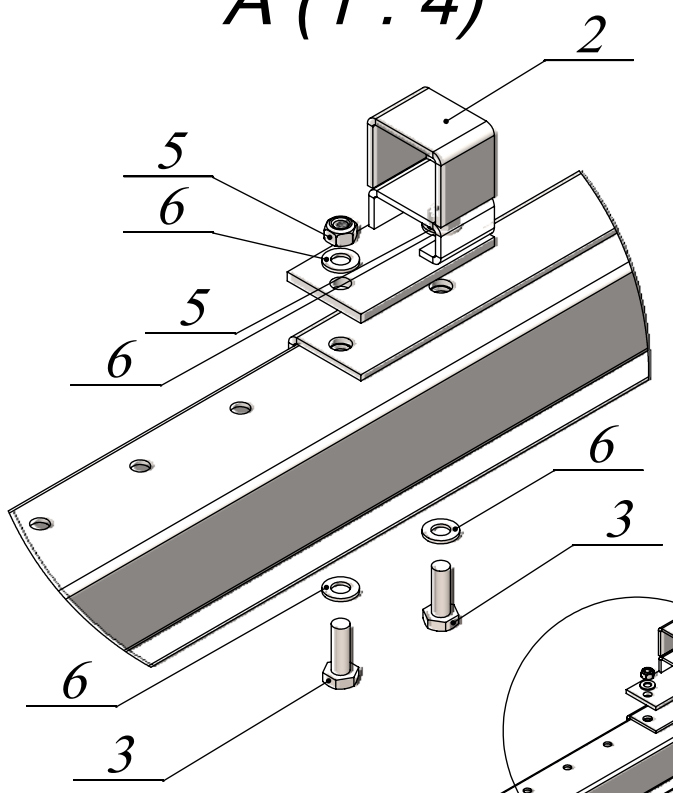


A (1 : 4)

Профиль задний в сборе может быть как с данным набором светотехники, так и с комбинированными фонарями. Установка как профиля заднего в сборе, так и петель может быть выполнена на любом удобном шаге сборки.

Шаг 2

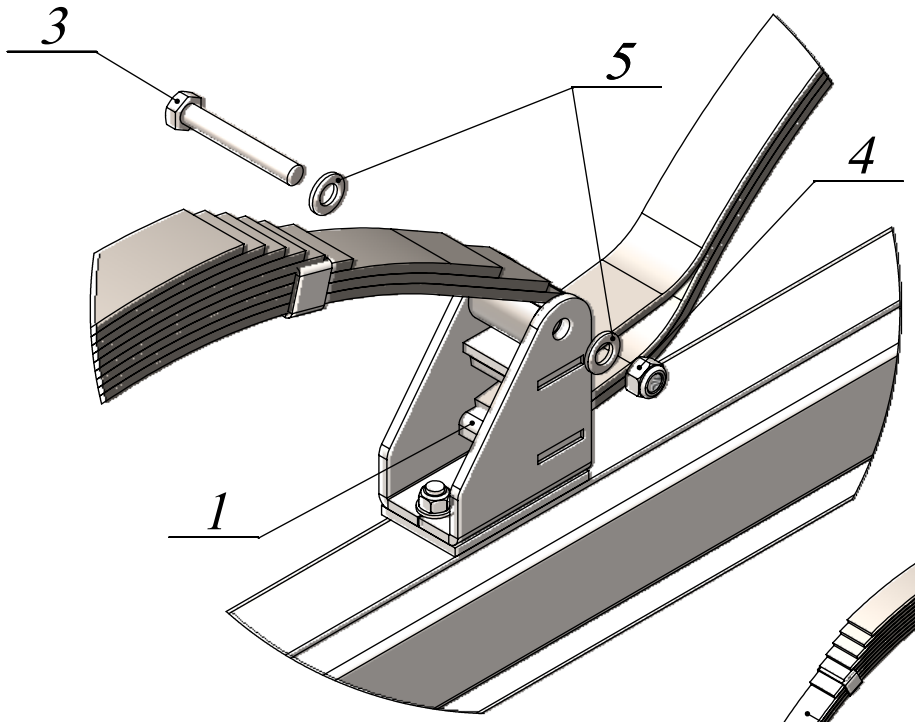
А (1 : 4)



Б (1 : 4)

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Кронштейн крепления рессоры передний Р3020	Р3020-03.02.02.00.СБ.	4
2	Кронштейн крепления рессоры задний Р3020	А3515-03.02.03.00.СБ.	2
3	Болт М10х30 ГОСТ 7805-70		4
4	Болт М10х35 ГОСТ 7805-70		8
5	Гайка М10(с.контр.)		12
6	Шайба А.10 ГОСТ 11371-78		24

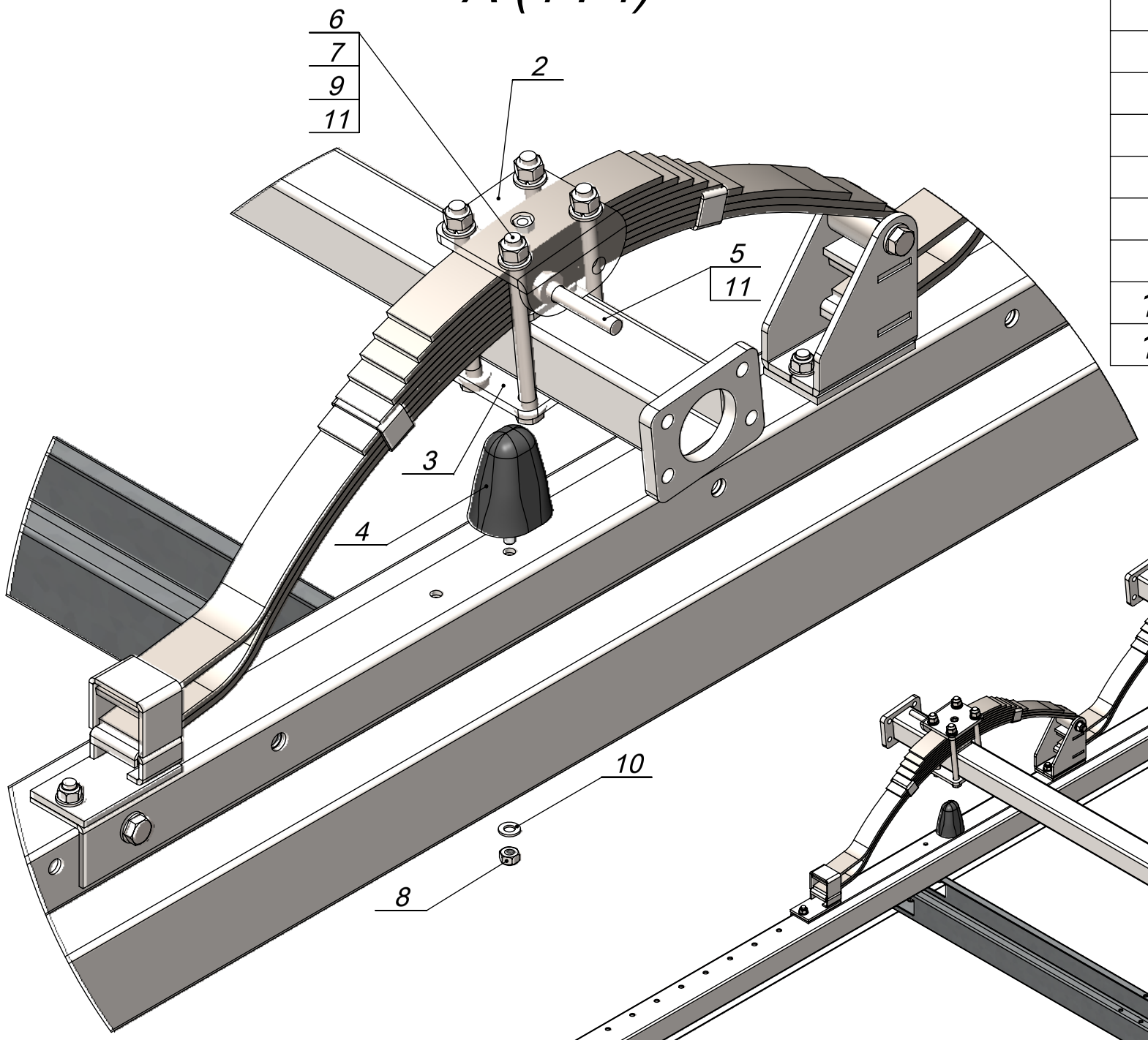
Шаг 3



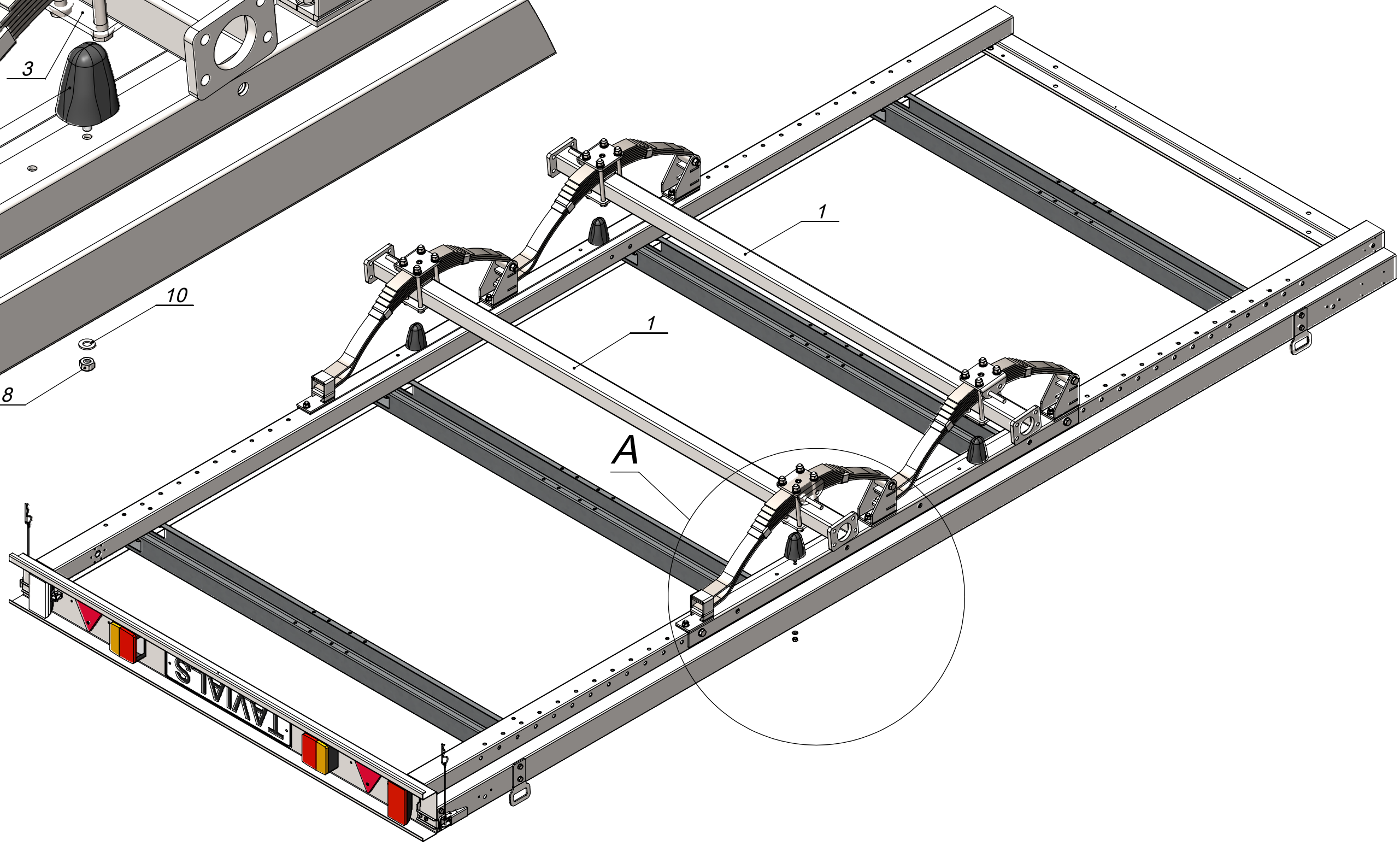
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Прокладка для рессоры	А2012-03.02.05	4
2	Рессора 9 листовая		4
3	Болт М12х80 ГОСТ 7805-70		4
4	Гайка М12(с.контр.)		4
5	Шайба А.12 ГОСТ 11371-78		8

Шаг 4

А (1 : 4)

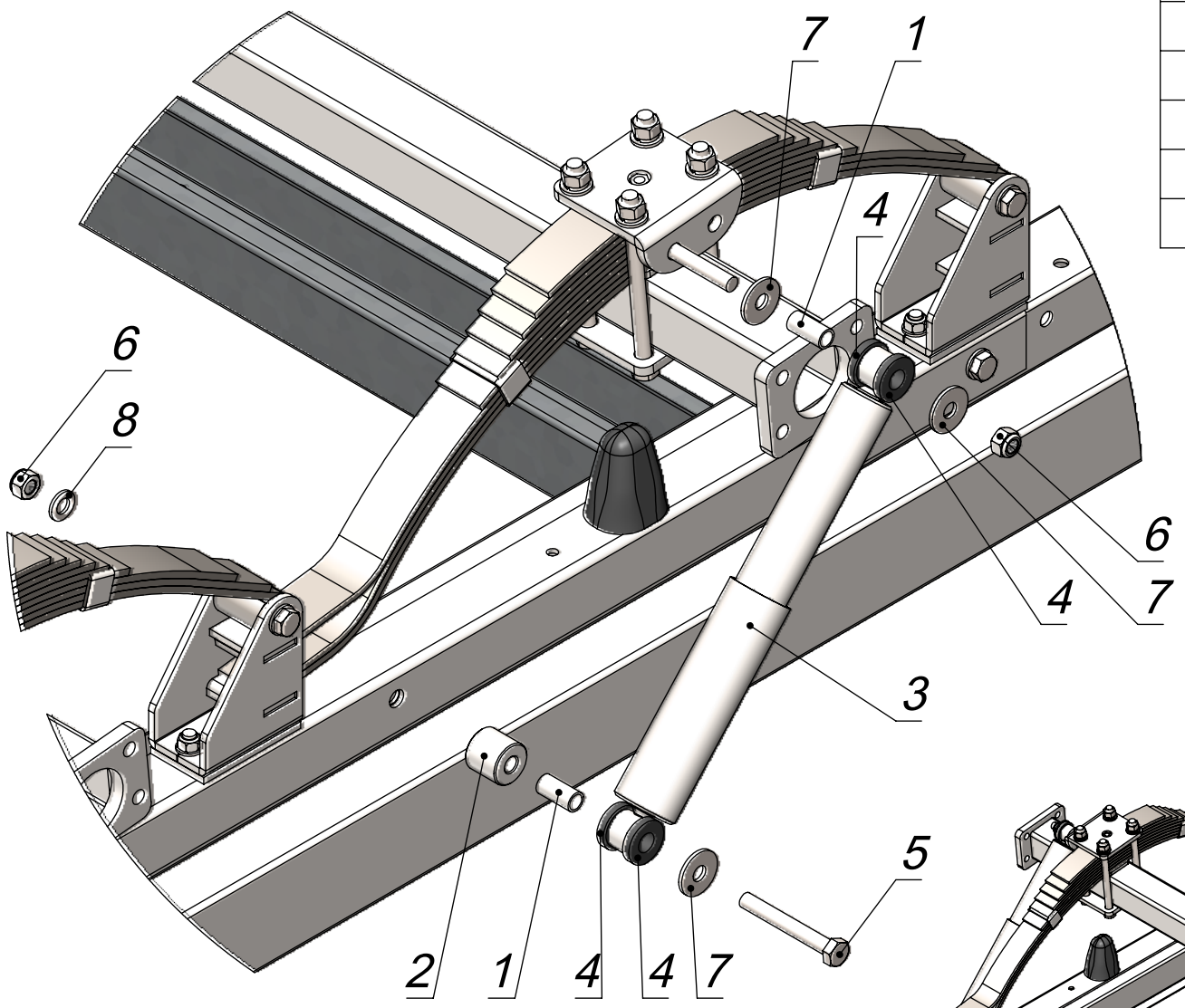


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Ось	R7522-03.00 СБ	2
2	Закладная для рессоры	R7522-00.02	4
3	Захват рессоры Р3020-10	Р3020-03.01.02	4
4	Отбойник 40		4
5	Болт М12х70 ГОСТ 7805-70		4
6	Болт М12х1,25х160 ГОСТ 7805-70		16
7	Гайка М12х1,25 ГОСТ 5915-70		16
8	Гайка М8 (с. контр.)		4
9	Шайба 12 ГОСТ 6402-70	(гровер)	16
10	Шайба А.8 ГОСТ 11371-78		4
11	Шайба А.12 ГОСТ 11371-78		36

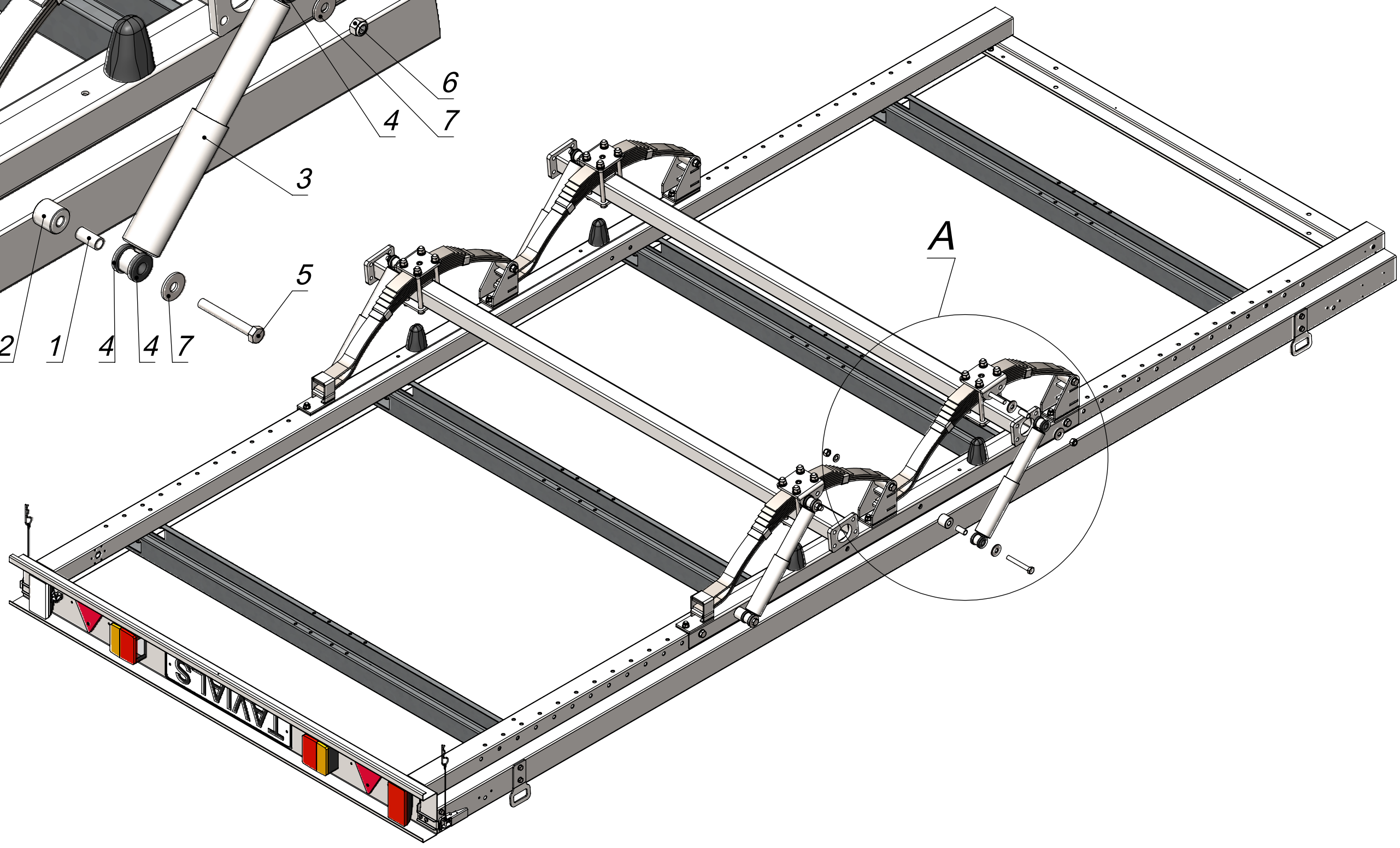


Шаг 5

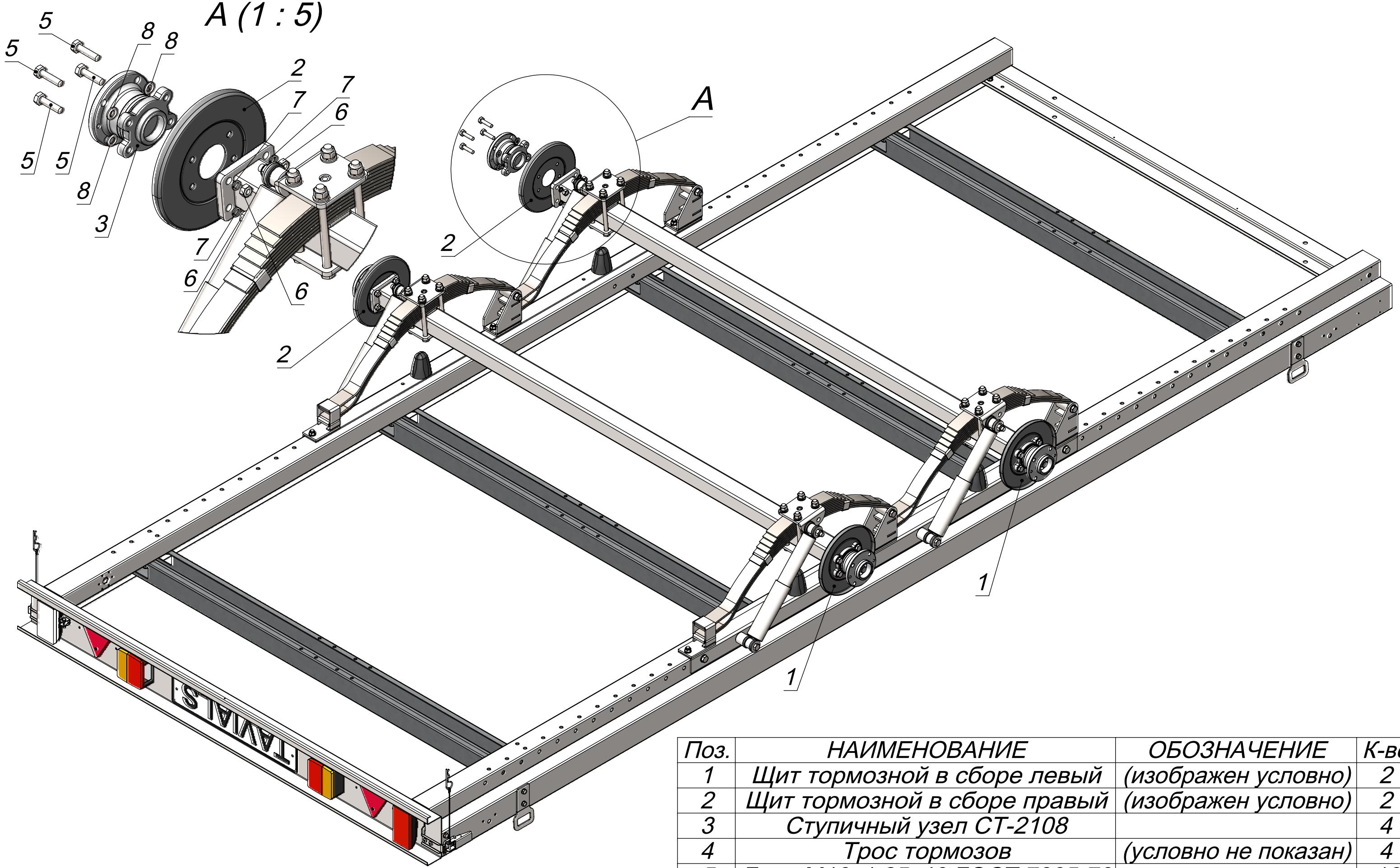
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Втулка амортизатора 16х12,5х33	В3618-00.01	8
2	Втулка дистанционная 34х12,5х31	В3618-00.03	4
3	Амортизатор САЗ ВАЗ-2101 задний		4
4	Подушка амортизатора 211010-2906231-00		16
5	Болт М12х90 ГОСТ 7805-70		4
6	Гайка М12 (с. контр.)		8
7	Шайба 12 ГОСТ 6958-78	(увеличенная)	12
8	Шайба 12 ГОСТ 11371-78		4



А (1 : 5)



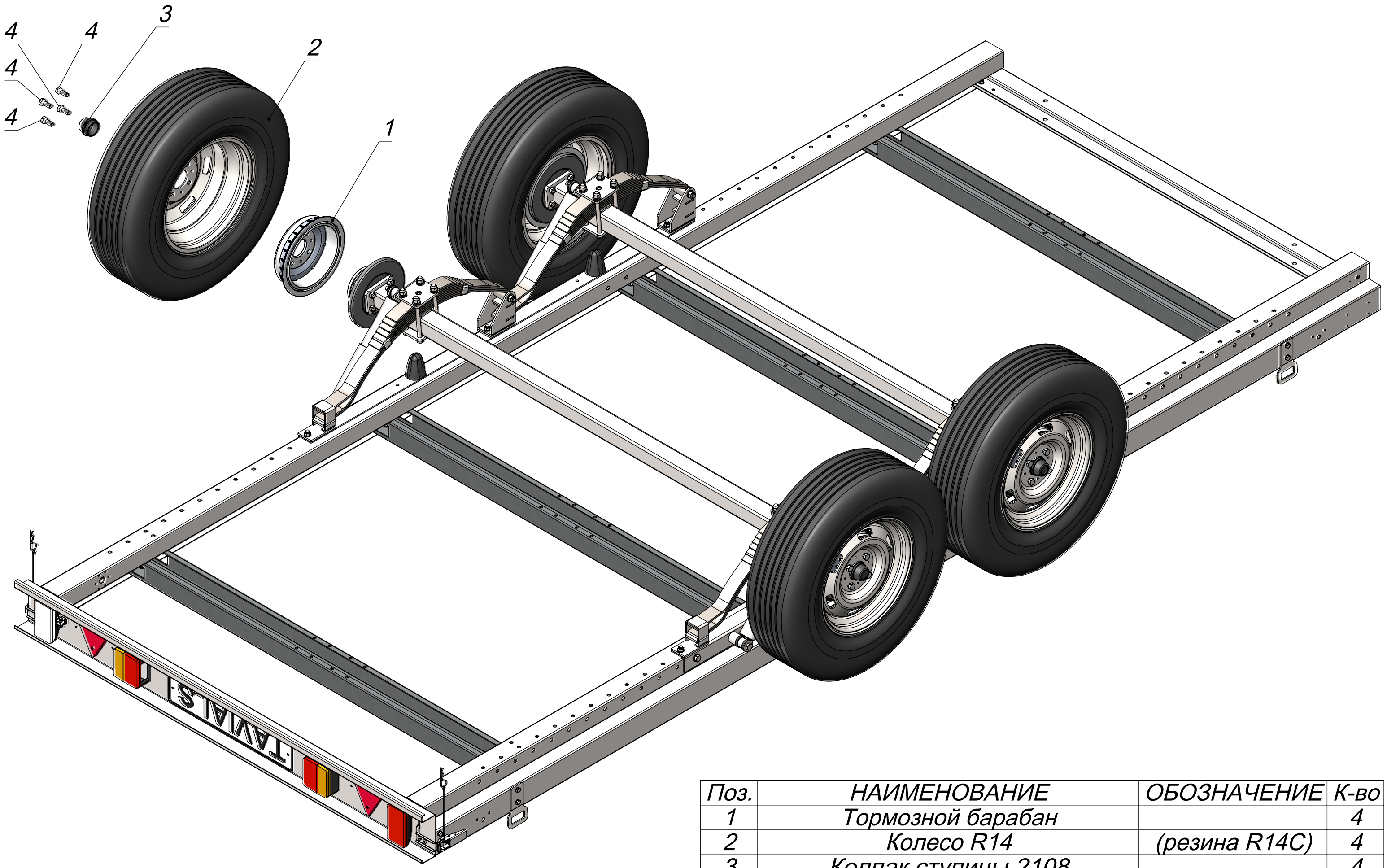
Шаг 6



Трос тормозов поз. 4 (на схеме не показан) завести в щит тормозной в сборе через специальное отверстие сбоку и зафиксировать на распорном рычаге.

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Щит тормозной в сборе левый	(изображен условно)	2
2	Щит тормозной в сборе правый	(изображен условно)	2
3	Ступичный узел СТ-2108		4
4	Трос тормозов	(условно не показан)	4
5	Болт М10х1,25х40 ГОСТ 7805-70		16
6	Гайка М10х1,25 ГОСТ 5915-70		16
7	Шайба 10 ГОСТ 6402-70	(гровер)	16
8	Шайба 10 ГОСТ 11371-78		16

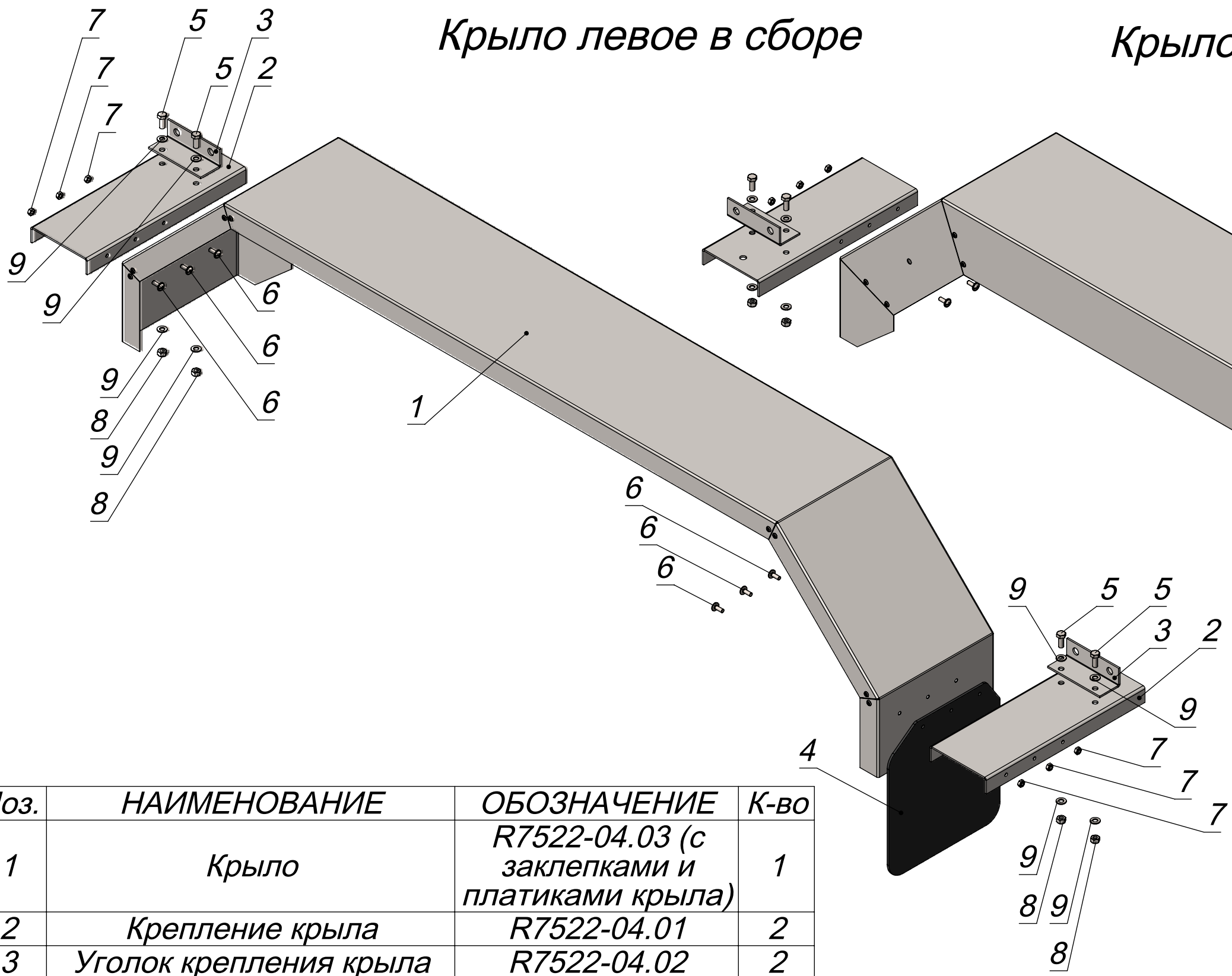
Шаг 7



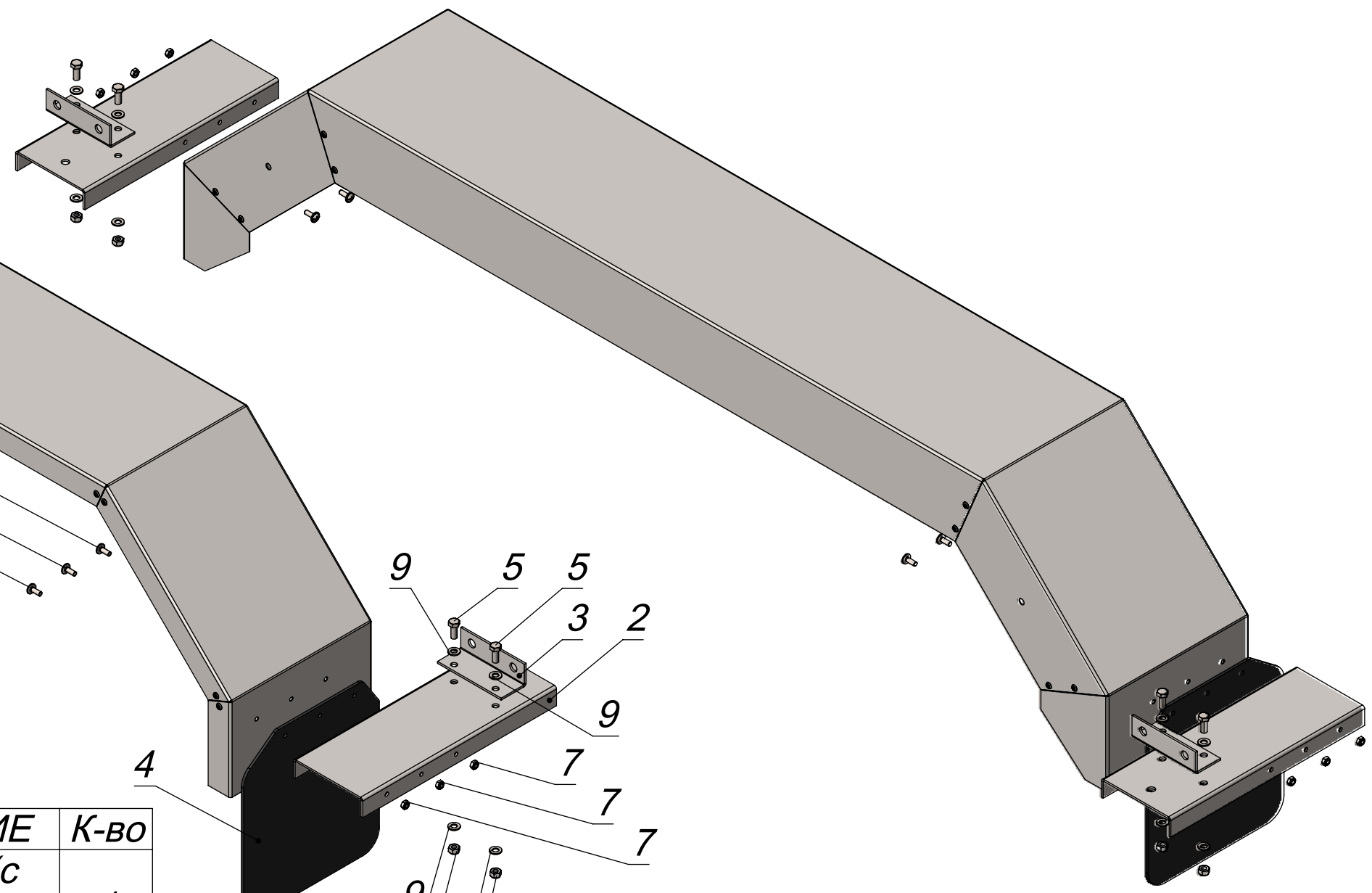
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Тормозной барабан		4
2	Колесо R14	(резина R14C)	4
3	Колпак ступицы 2108		4
4	Болт М12х1,25х23 колесный 2108		16

Шаг 8

Крыло левое в сборе

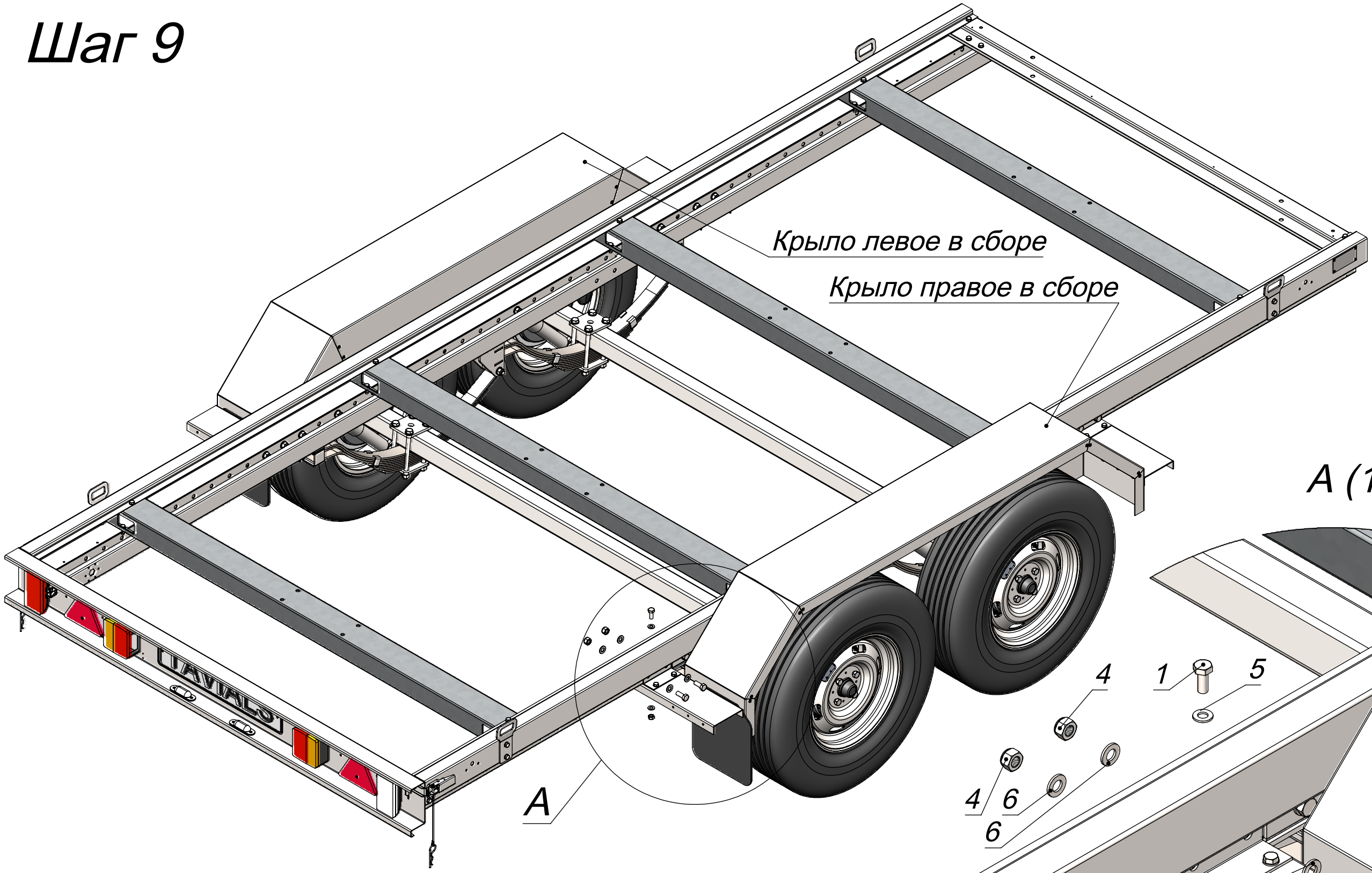


Крыло правое в сборе

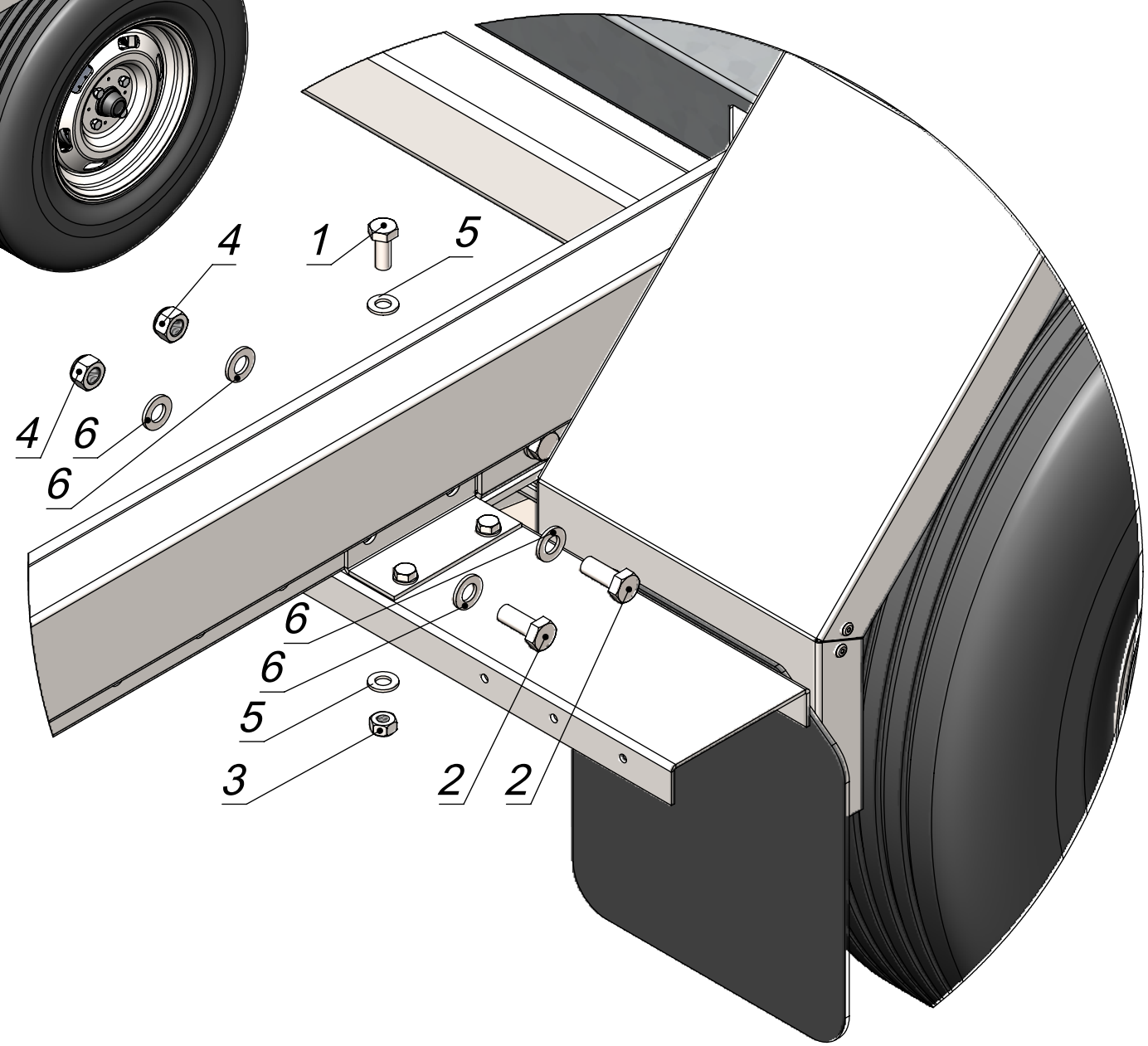


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Крыло	R7522-04.03 (с заклепками и платиками крыла)	1
2	Крепление крыла	R7522-04.01	2
3	Уголок крепления крыла	R7522-04.02	2
4	Брызговик левый/правый		1
5	Болт М8х20 ГОСТ 7805-70		4
6	Винт мебельный с полусферической головкой шлиц kombi 6х16 DIN 967		6
7	Гайка М6 (с. контр.)		6
8	Гайка М8 (с. контр.)		4
9	Шайба 8 ГОСТ 11371-78		8

Шаг 9

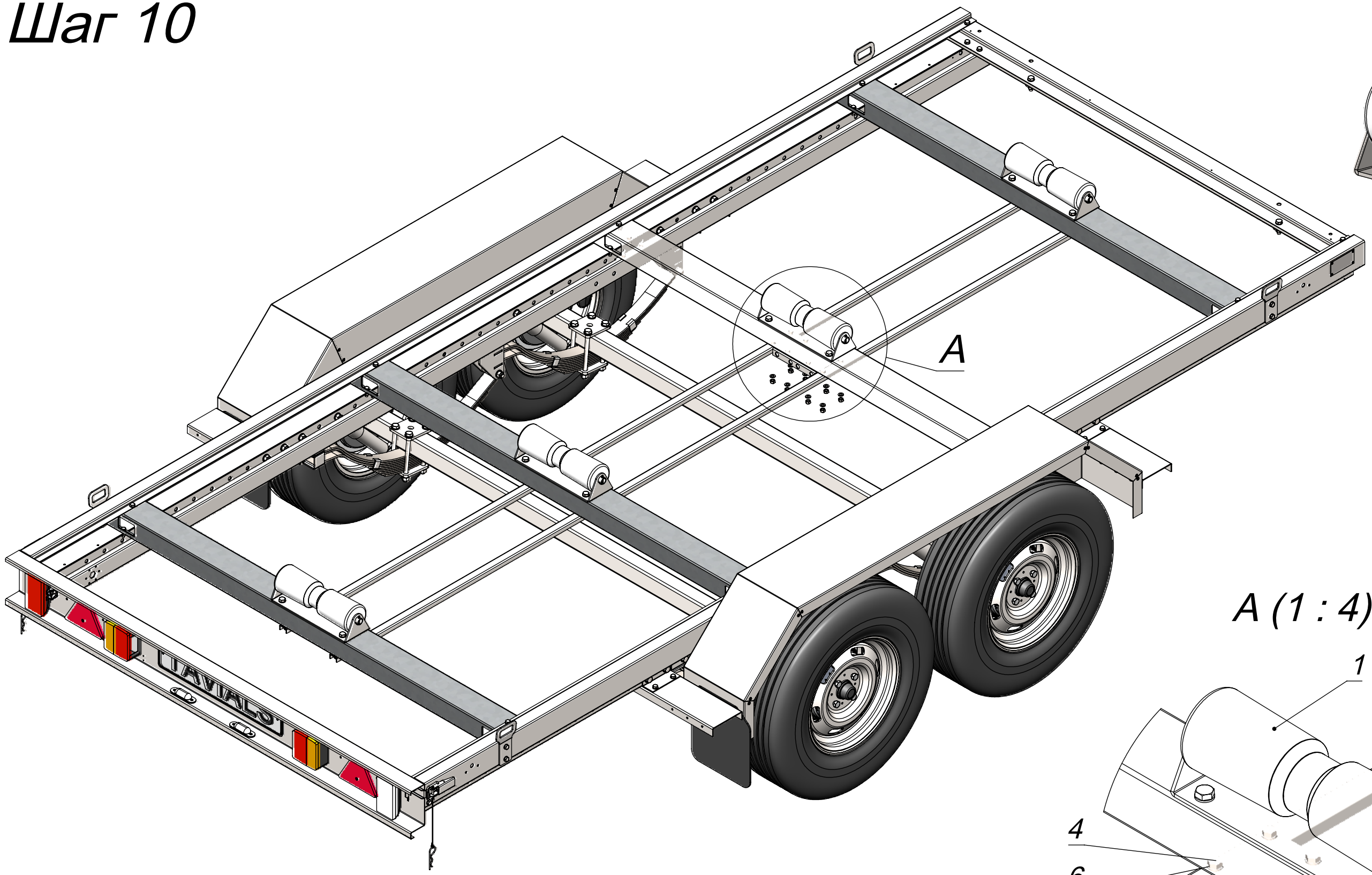


A (1 : 4)

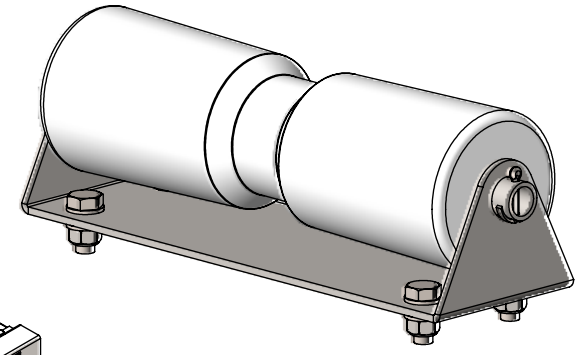


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Болт М10х25 ГОСТ 7805-70		4
2	Болт М12х30 ГОСТ 7805-70		8
3	Гайка М10 (с. контр.)		4
4	Гайка М12 (с. контр.)		8
5	Шайба 10 ГОСТ 11371-78		8
6	Шайба 12 ГОСТ 11371-78		16

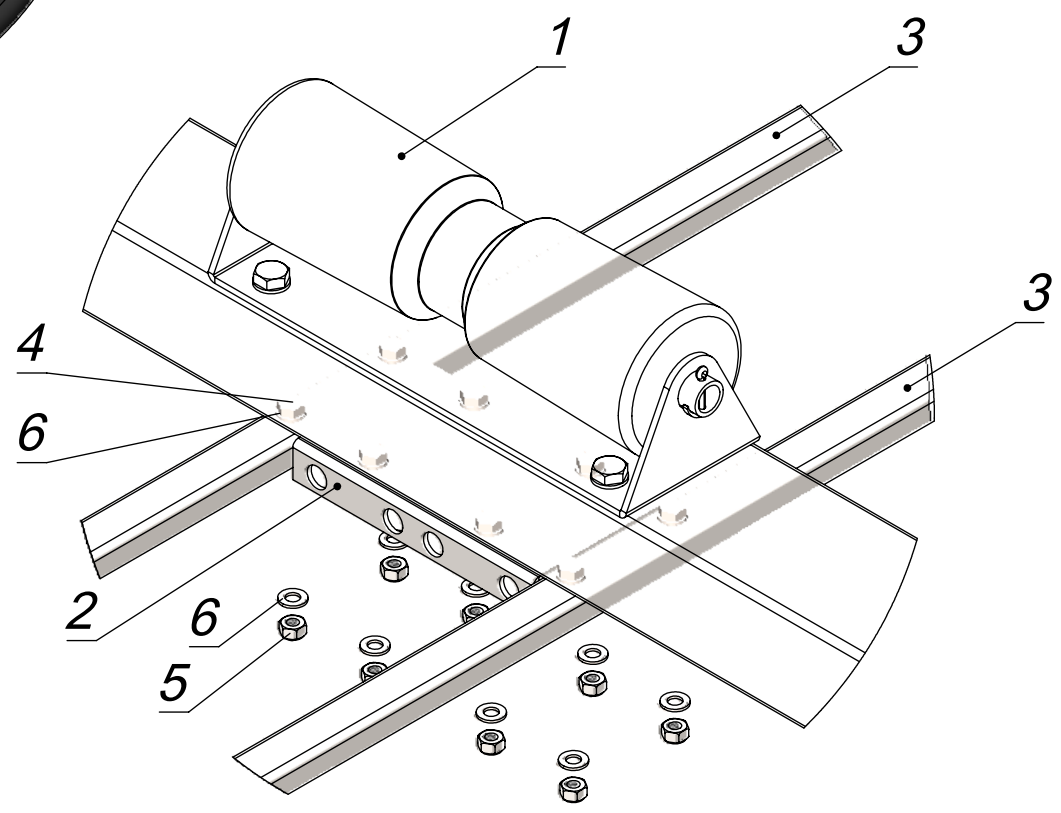
Шаг 10



Ролик средний (1:4)

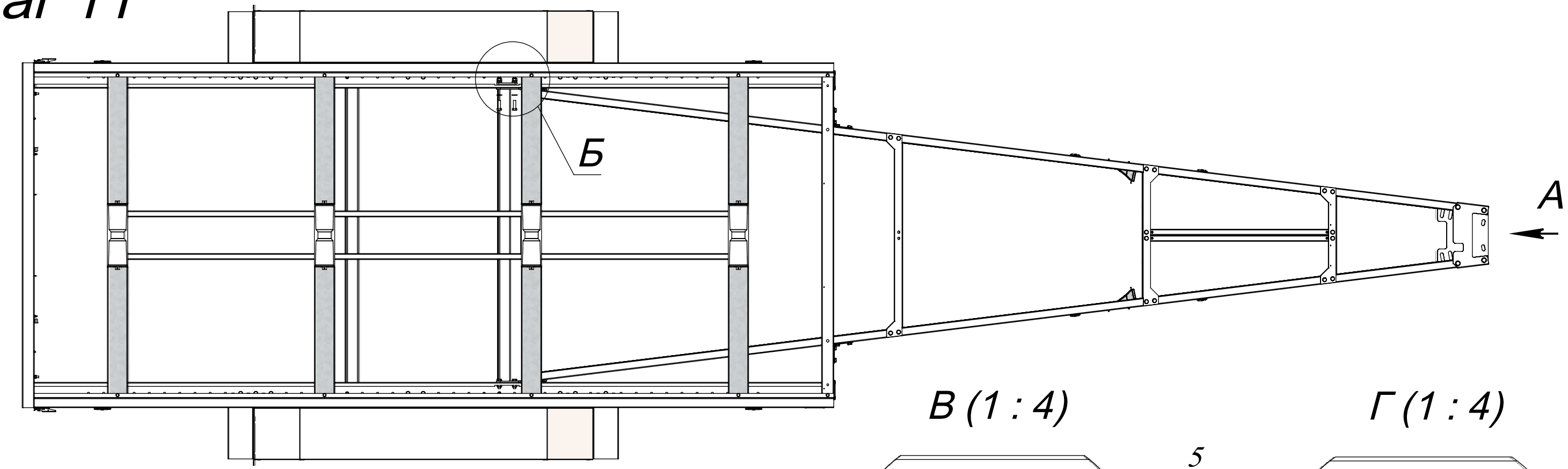


A (1 : 4)

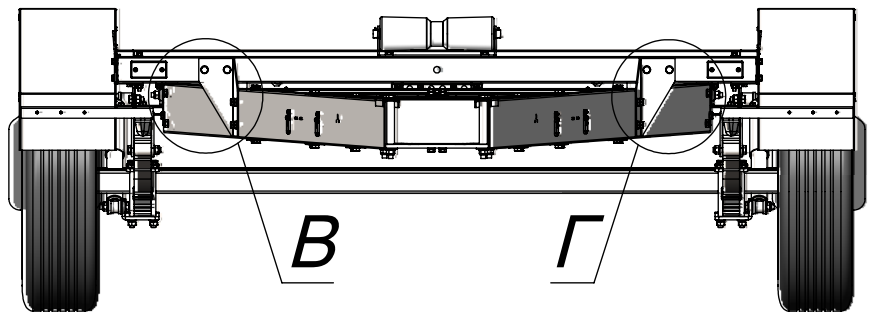


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Ролик средний	R7522-07.00 СБ	4
2	Кронштейн тормозной системы	R7522-00.10	1
3	Усилитель	R7522-00.11	2
4	Болт М8х20 ГОСТ 7805-70		20
5	Гайка М8 (с. контр.)		20
6	Шайба 8 ГОСТ 11371-78		40

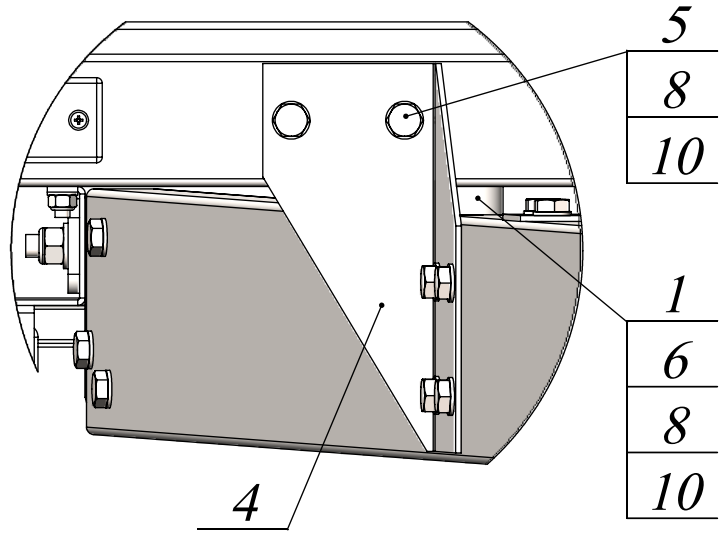
Шаг 11



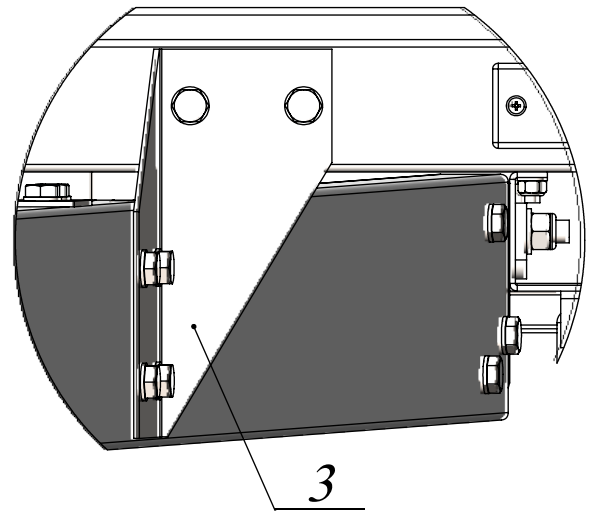
А 90,00°



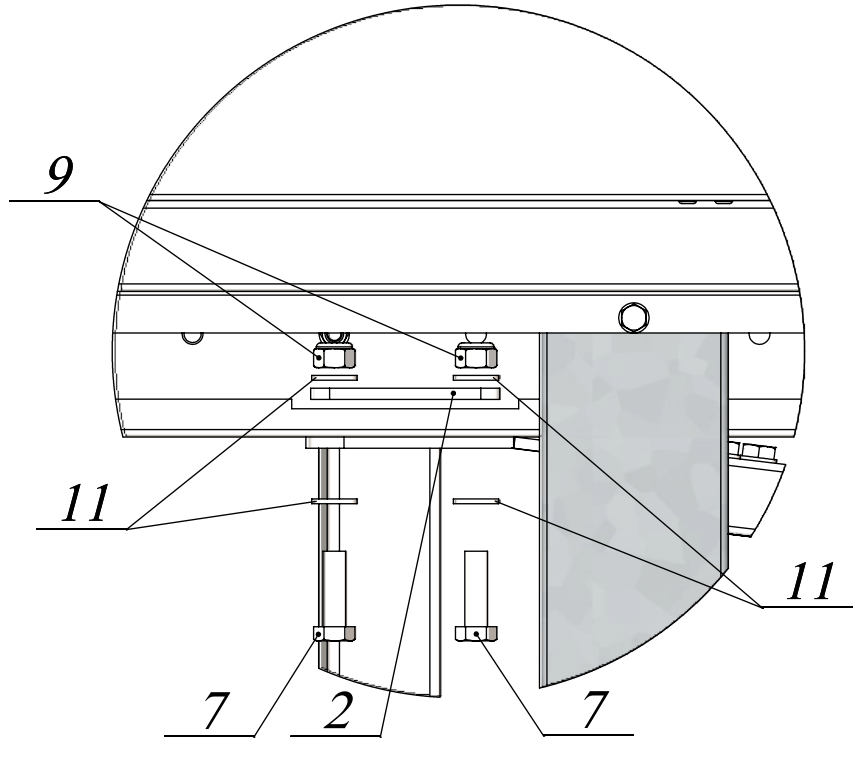
В (1 : 4)



Г (1 : 4)



Б (1 : 4)

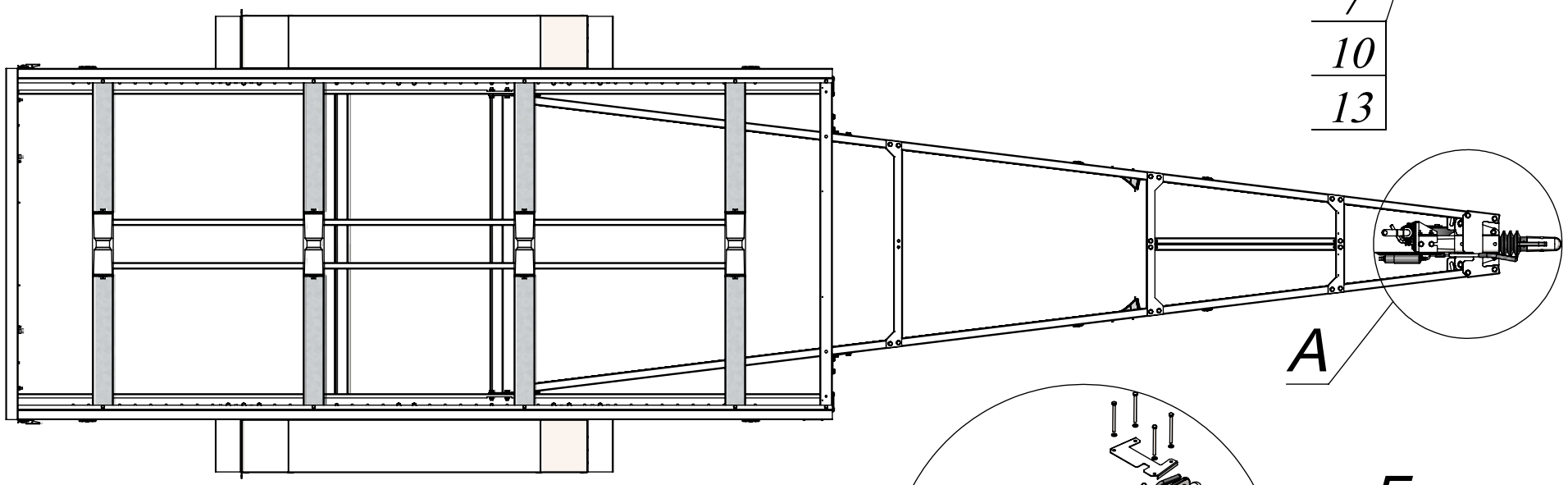


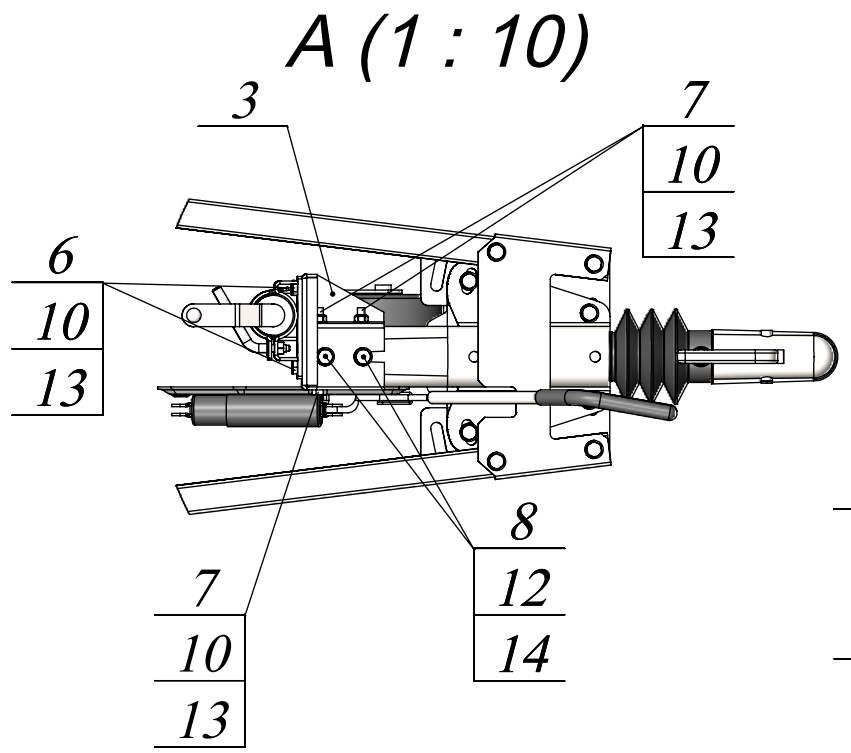
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Дистанционная шайба 34х15х12,5	Р3020-02.11.	2
2	Пластина крепления дышла	R7522-00.01	2
3	Фиксатор дышла левый	R7522-00.03	1
4	Фиксатор дышла правый	R7522-00.03-01	1
5	Болт М10х25 ГОСТ 7805-70		12
6	Болт М10х40 ГОСТ 7805-70		2
7	Болт М12х40 ГОСТ 7805-70		4
8	Гайка М10(с.контр.)		14
9	Гайка М12(с.контр.)		4
10	Шайба А.10 ГОСТ 11371-78		28
11	Шайба А.12 ГОСТ 11371-78		8

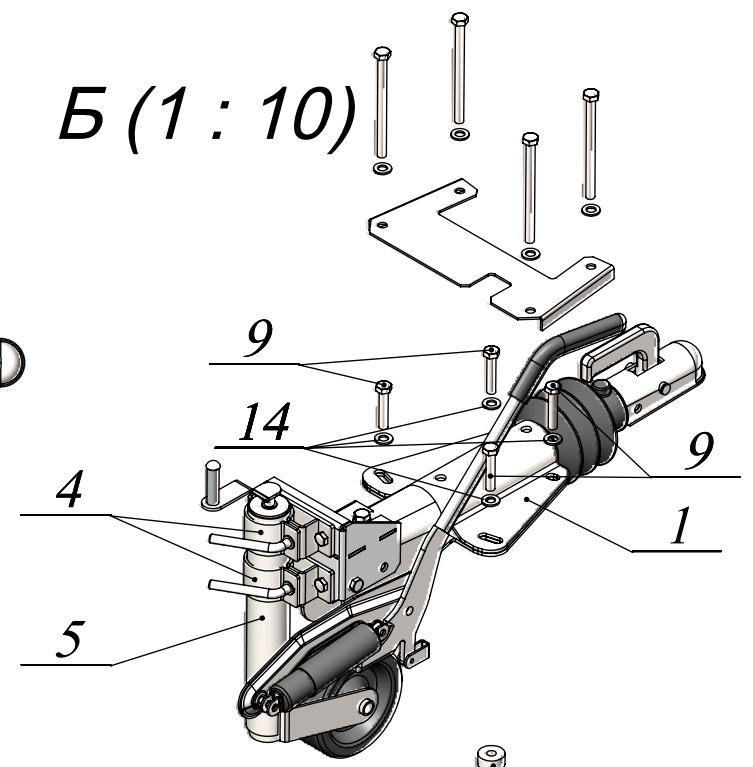
Шаг 12

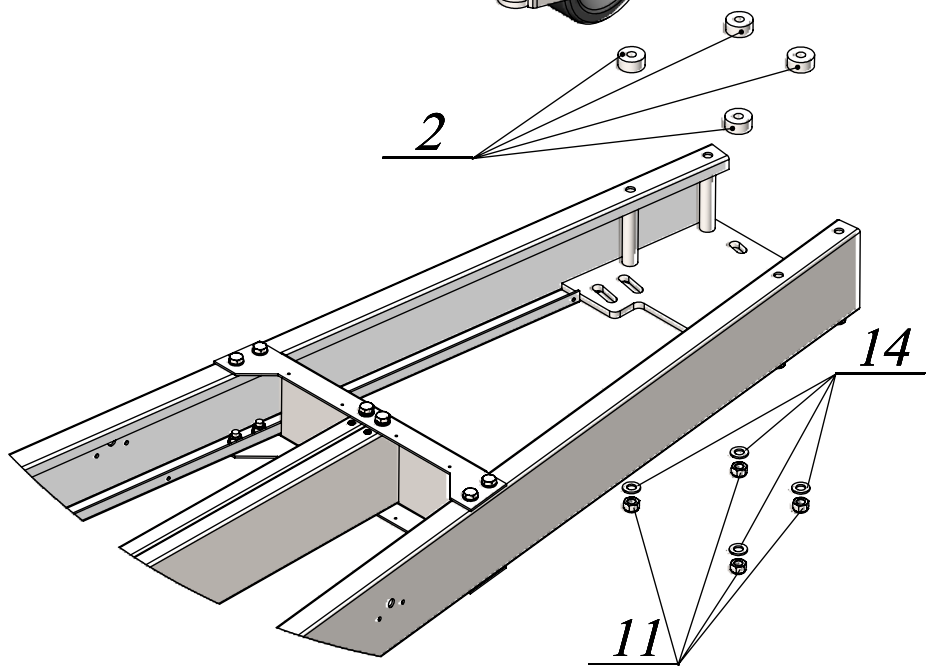
Монтаж крепления подкатного колеса

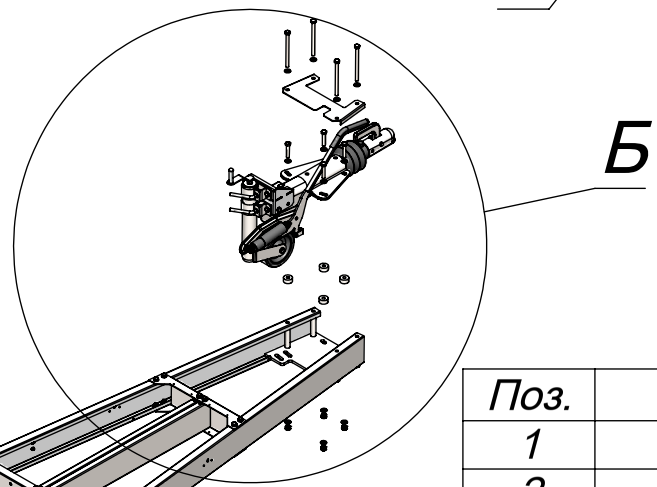
1. Закрепить хомуты на креплении подкатного колеса болтами М10х25 поз. 6.
2. Выкрутить крайний штатный болт сверу на тормозе наката.
3. Открутить второй от края штатный болт на тормозе наката так, чтобы стало возможно вставить крепление подкатного колеса с хомутами.
4. Вставить крепление подкатного колеса с хомутами и вкрутить болт М12х40 поз. 8 на место крайнего штатного болта.
5. Полностью выкрутить второй штатный болт и вкрутить болт М12х40 поз. 8.
6. Закрепить крепление подкатного колеса с хомутами на тормозе наката болтами М10х30 поз. 7 согласно схеме.





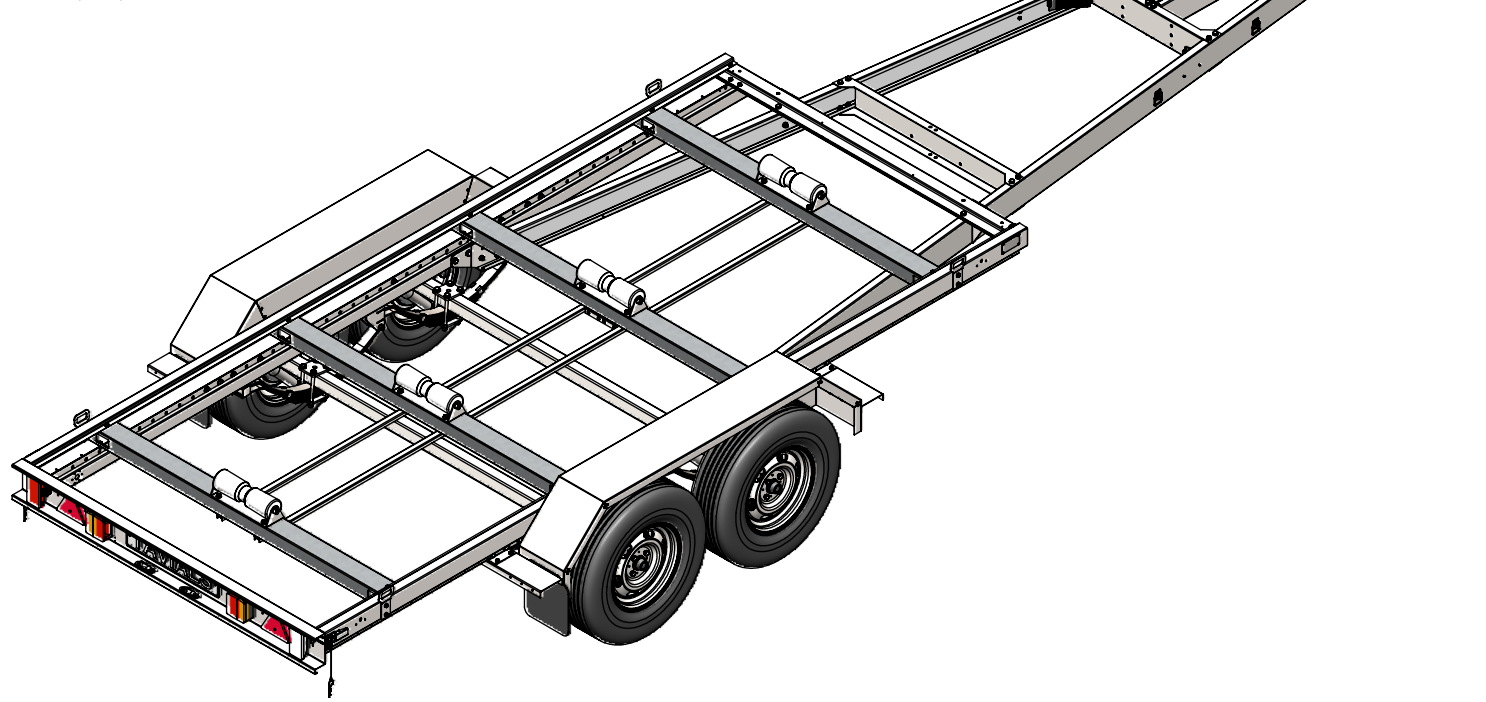






При установке тормоза наката KFG35
дистанционные шайбы 36х17х12,5 поз. 2 не применяются.
Монтаж осуществляется шестью болтами М12х60 поз. 9.
Используется крепление подкатного колеса 3500 DOP-03.00.СБ.

Поз. 3, 4, 5 являются опциями.

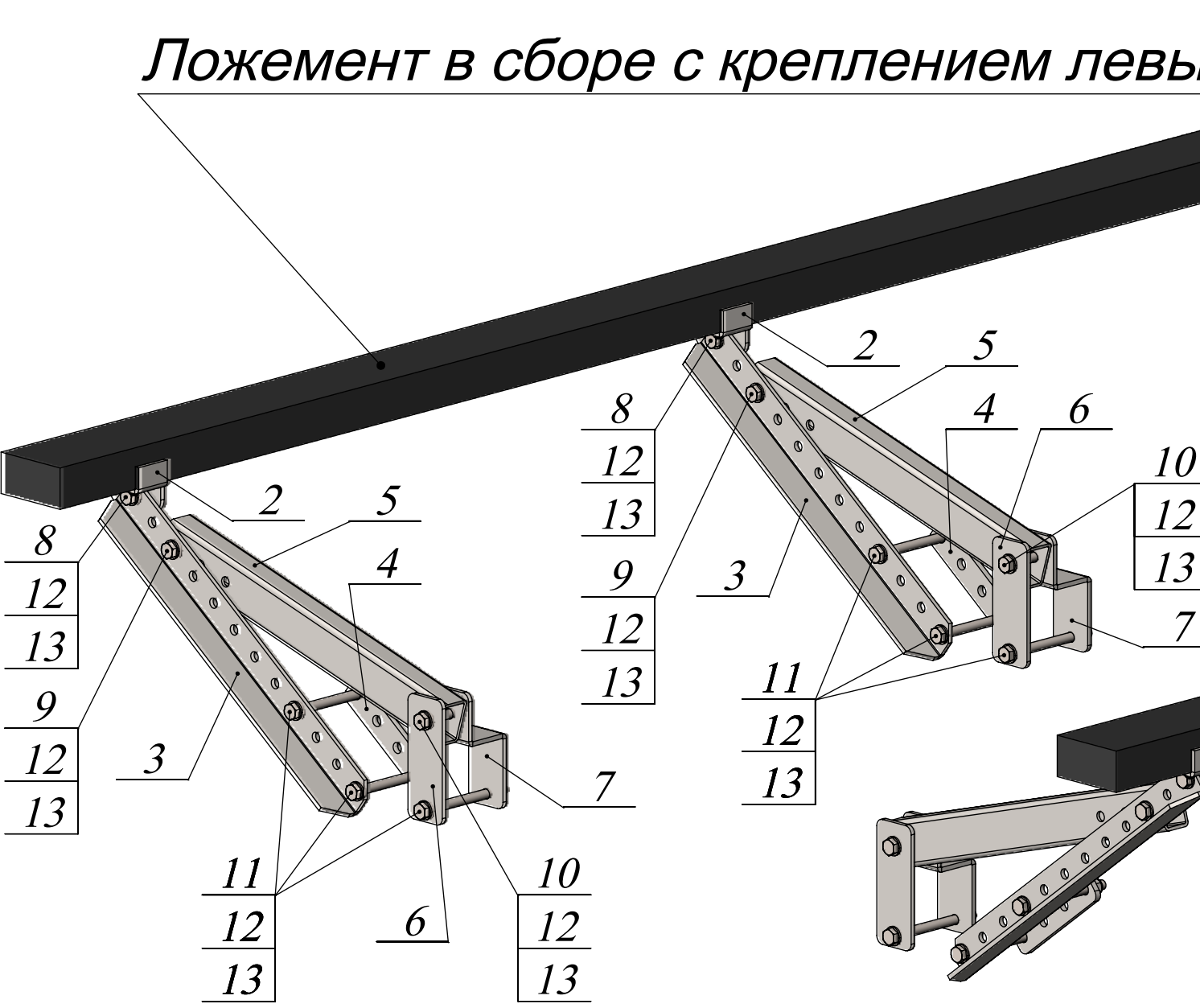


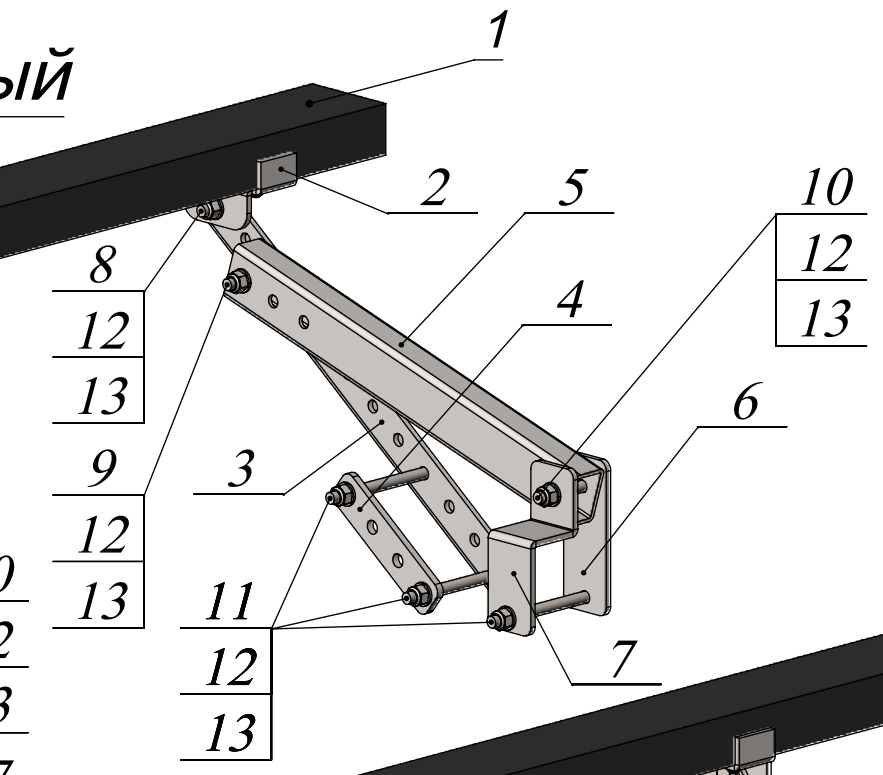
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Тормоз наката KF27		1
2	Дистанционная шайба 36х17х12,5	R7522-00.04	4
3	Крепление подкатного колеса 2700	DOP-02.00.СБ.	1
4	Ко-005.02.00 Хомут D57 подкатного колеса	Ко-005.02.00	2
5	Колесо подкатное	Ко-008.01.00	1
6	Болт М10х25 ГОСТ 7805-70		4
7	Болт М10х30 ГОСТ 7805-70		3
8	Болт М12х40 ГОСТ 7805-70		2
9	Болт М12х60 ГОСТ 7805-70		4
10	Гайка М10(с.контр.)		7
11	Гайка М12(с.контр.)		4
12	Шайба 12 ГОСТ 6402-70	(гровер)	2
13	Шайба А.10 ГОСТ 11371-78		7
14	Шайба А.12 ГОСТ 11371-78		10

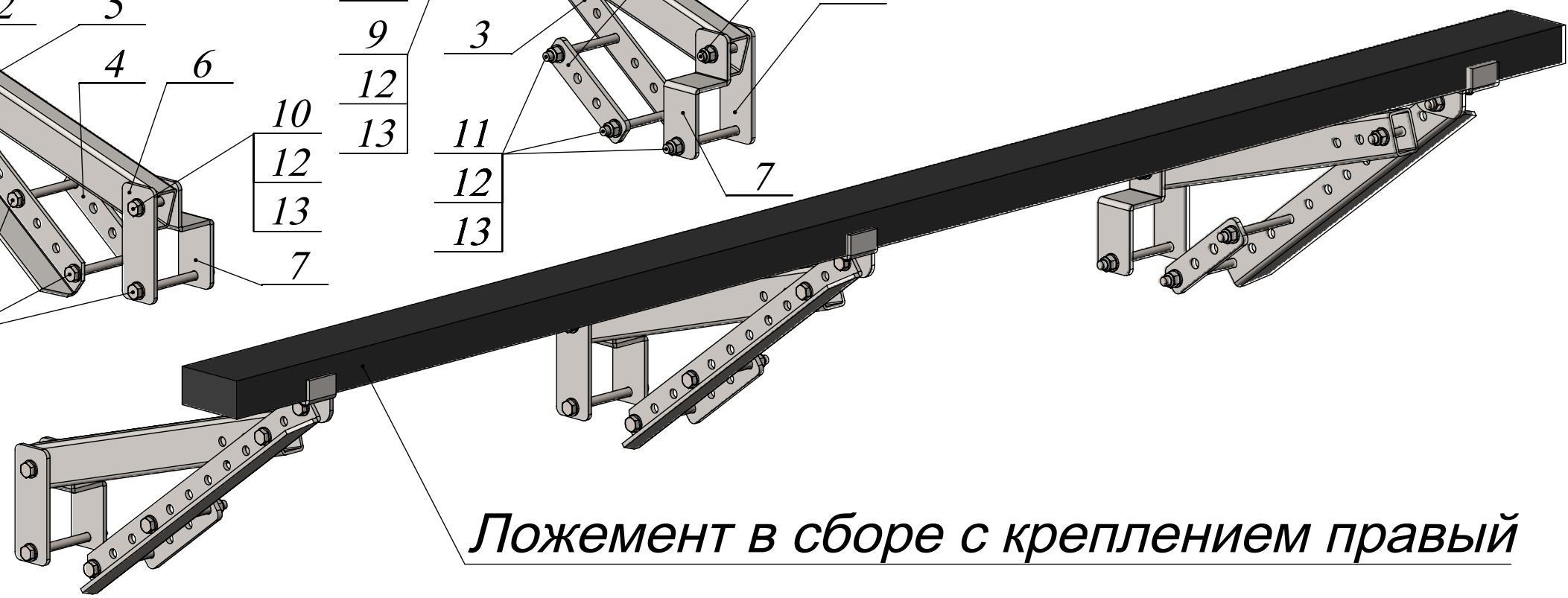
Шаг 13

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Ложемент	R7522-06.01.00 СБ	1
2	Кронштейн ложемента	R7522-06.02	3
3	Уголок	R7522-06.03	3
4	Планка крепления уголка	R7522-06.04	3
5	Рычаг	R7522-06.05	3
6	Пластина	R7522-06.06	3
7	Гнутик	R7522-06.07	3
8	Болт М12х35 ГОСТ 7805-70		3
9	Болт М12х70 ГОСТ 7805-70		3
10	Болт М12х75 ГОСТ 7805-70		3
11	Болт М12х140 ГОСТ 7805-70		9
12	Гайка М12(с.контр.)		18
13	Шайба А.12 ГОСТ 11371-78		36

Ложемент в сборе с креплением левый





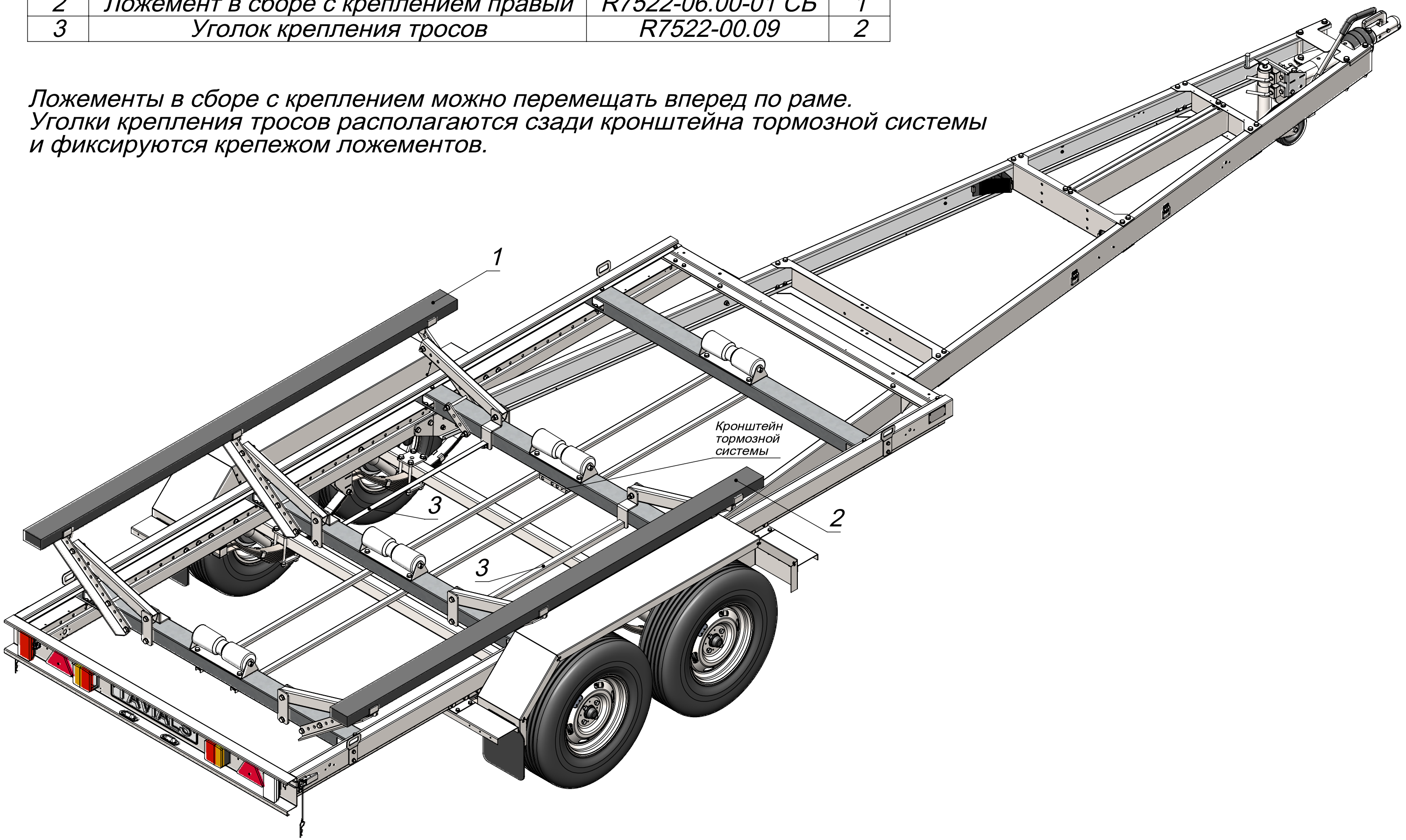


Ложемент в сборе с креплением правый

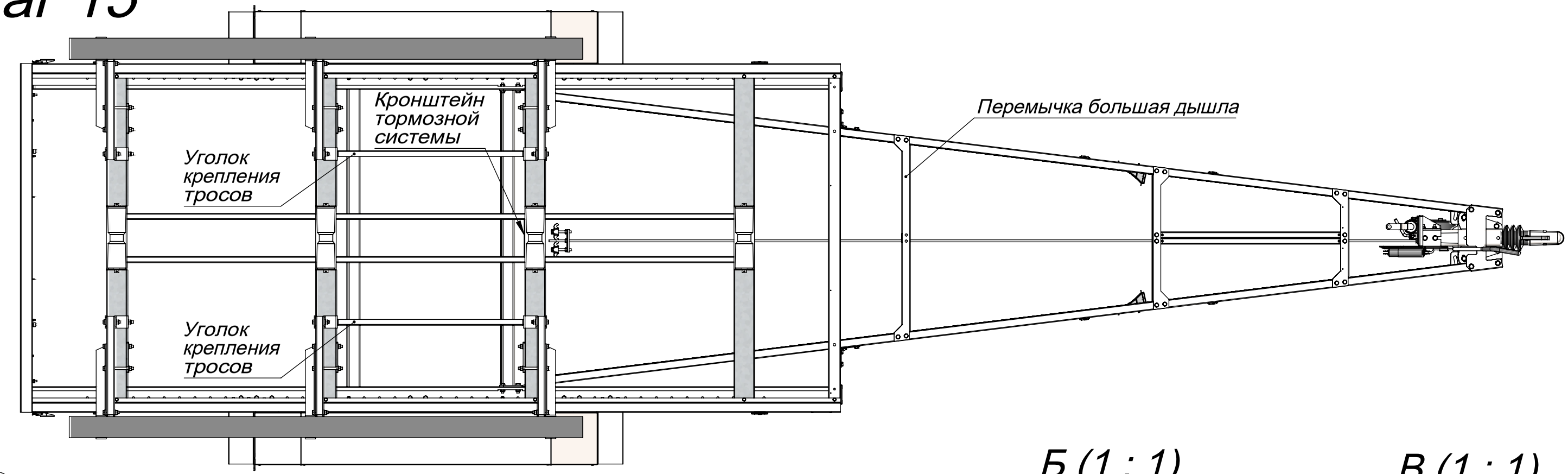
Шаг 14

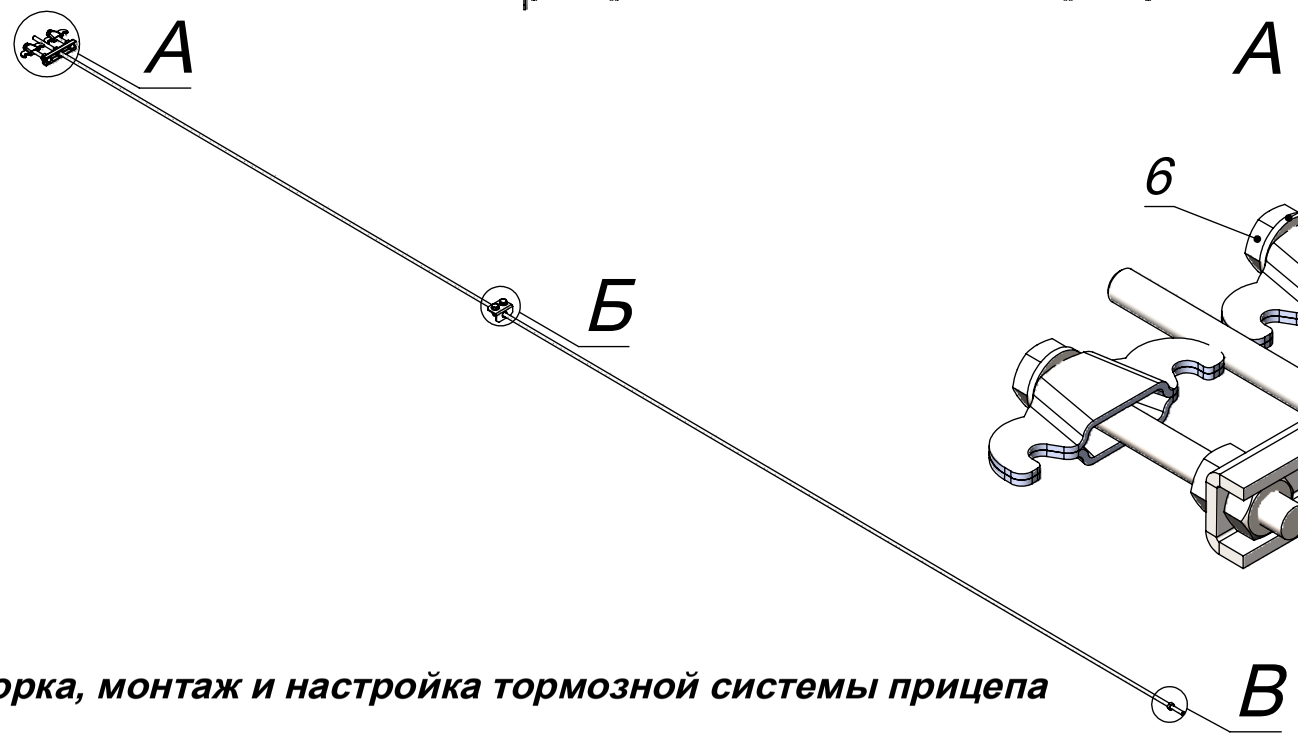
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Ложемент в сборе с креплением левый	R7522-06.00 СБ	1
2	Ложемент в сборе с креплением правый	R7522-06.00-01 СБ	1
3	Уголок крепления тросов	R7522-00.09	2

Ложементы в сборе с креплением можно перемещать вперед по раме.
Уголки крепления тросов располагаются сзади кронштейна тормозной системы и фиксируются крепежом ложементов.

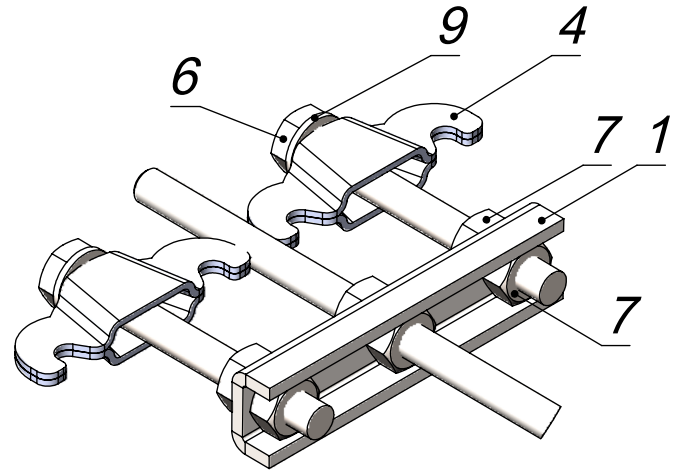


Шаг 15

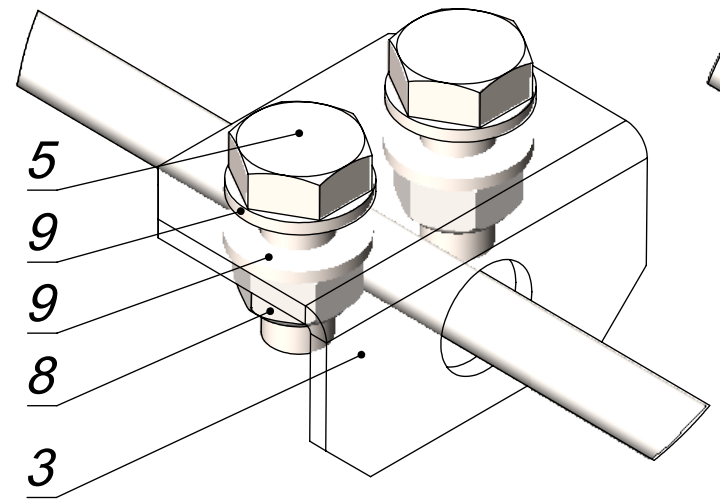




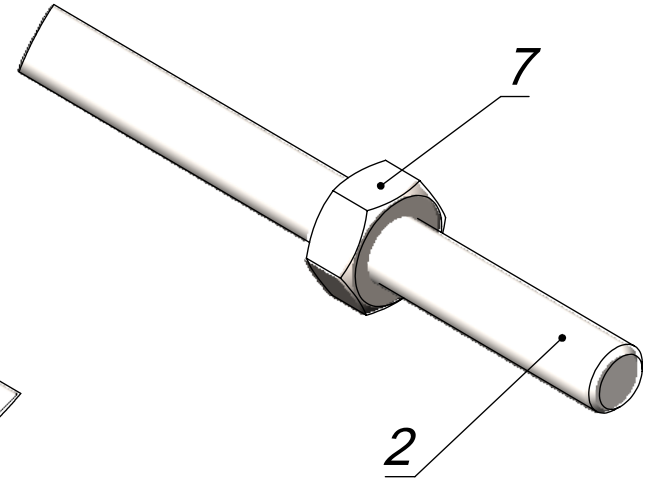
А (1 : 2)



Б (1 : 1)



В (1 : 1)



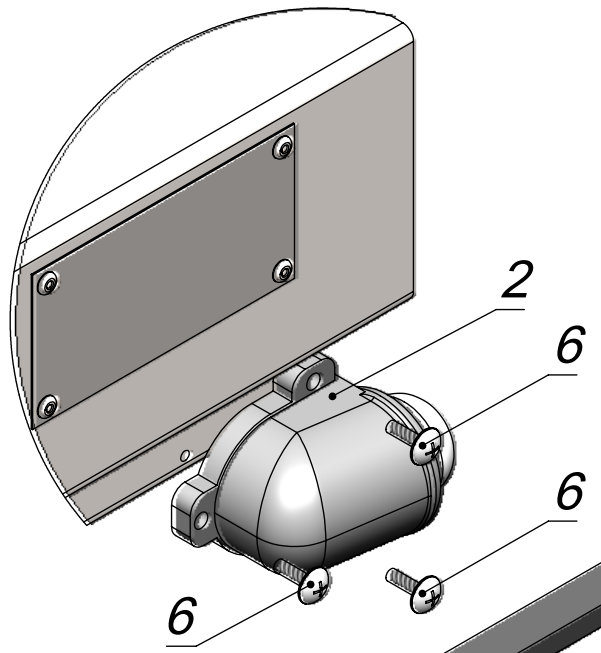
Сборка, монтаж и настройка тормозной системы прицепа

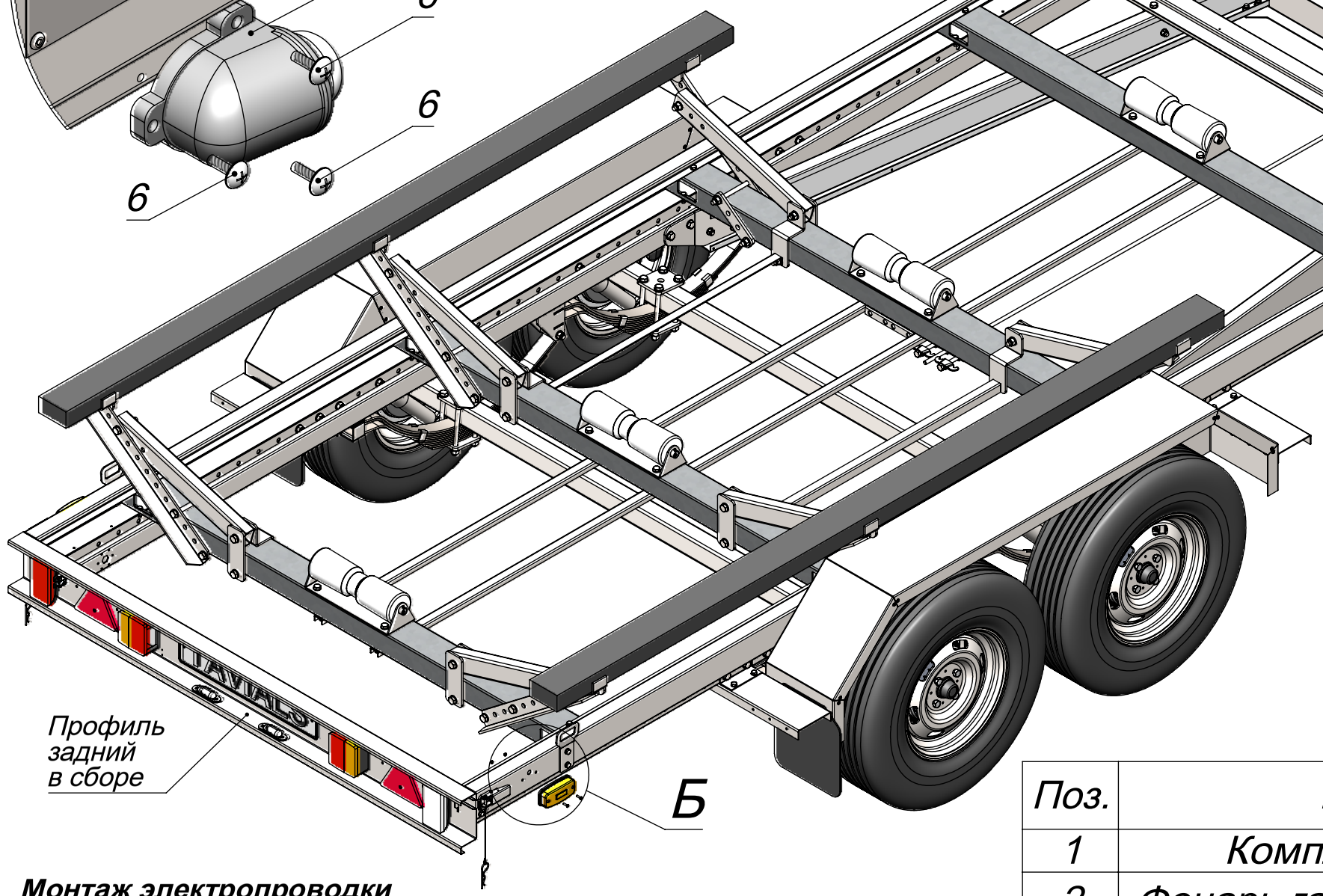
1. *Закрепить к нижней полке перемычки большей дышла уголок тормозной системы поз. 3 отгибом вперед (вид Б).*
2. *Накрутить на тягу поз. 2 (на конец с меньшей длиной резьбы) гайку М10 поз. 7 (вид В).*
3. *Завести тягу поз. 2 через отверстие в уголке тормозной системы поз. 3.*
4. *Вкрутить тягу поз. 2 в тормоз наката и законтрогаить ранее навинченной гайкой М10 поз. 7.*
5. *На другом конце тяги поз. 2 (конец с большей длиной резьбы) закрепить швеллер тормозной системы поз. 1 и уравнители тросов тормозов ВАЗ 2108 поз. 4 (вид А).*
6. *Провести троса тормозов (на схеме не показаны) над уголками крепления тросов через отверстия в кронштейне тормозной системы и зацепить за уравнители тросов тормозов ВАЗ 2108 поз. 4.*
7. *Настроить тормозную систему (навинчивая гайку М10 поз. 7 на конце тяги с большей длиной резьбы), исключив свободный ход тросов тормозов.*

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Швеллер тормозной системы	R7522-00.06	1
2	Тяга	R7522-00.07	1
3	Уголок тормозной системы	R7522-00.08	1
4	Уравнитель тросов тормозов ВАЗ 2108		2
5	Болт М10х25 ГОСТ 7805-70		2
6	Болт М10х90 ГОСТ 7805-70		2
7	Гайка М10 ГОСТ 5915-70		7
8	Гайка М10 (с. контр.)		2
9	Шайба 10 ГОСТ 11371-78		6

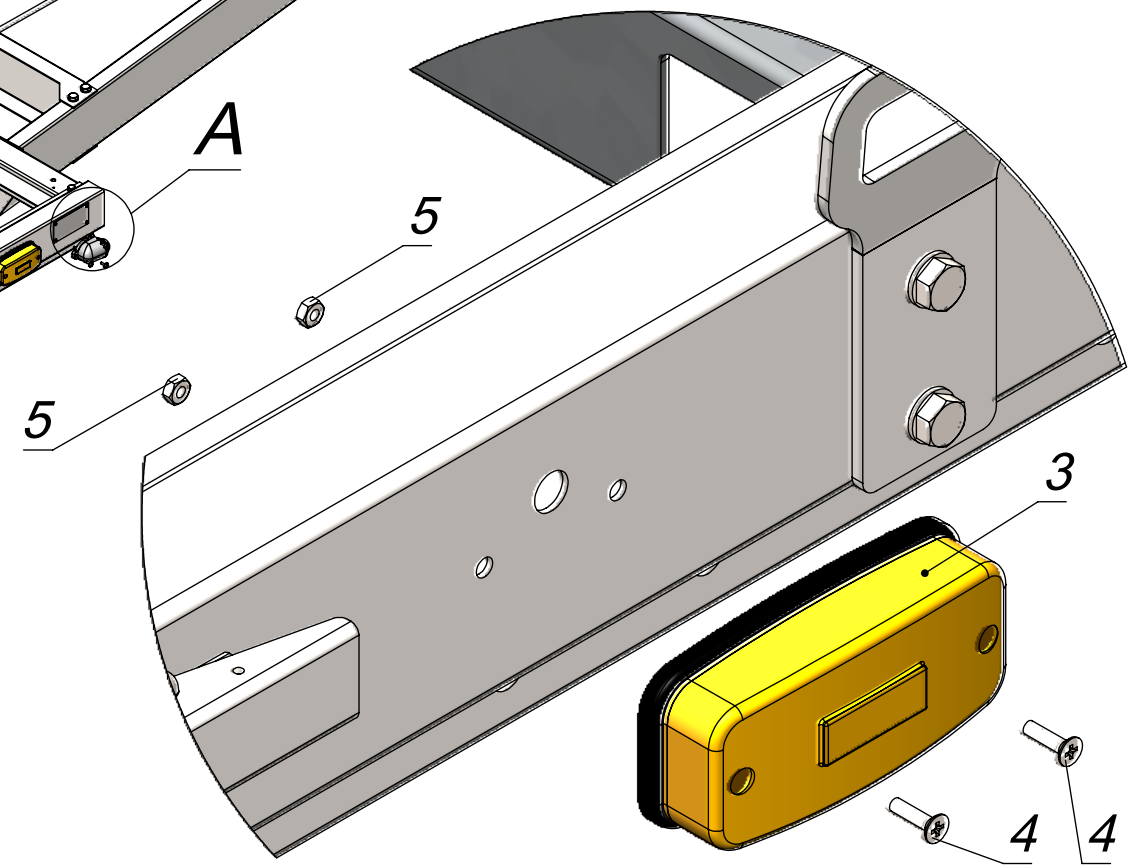
Шаг 16

А (1 : 2)





Б (1 : 2)

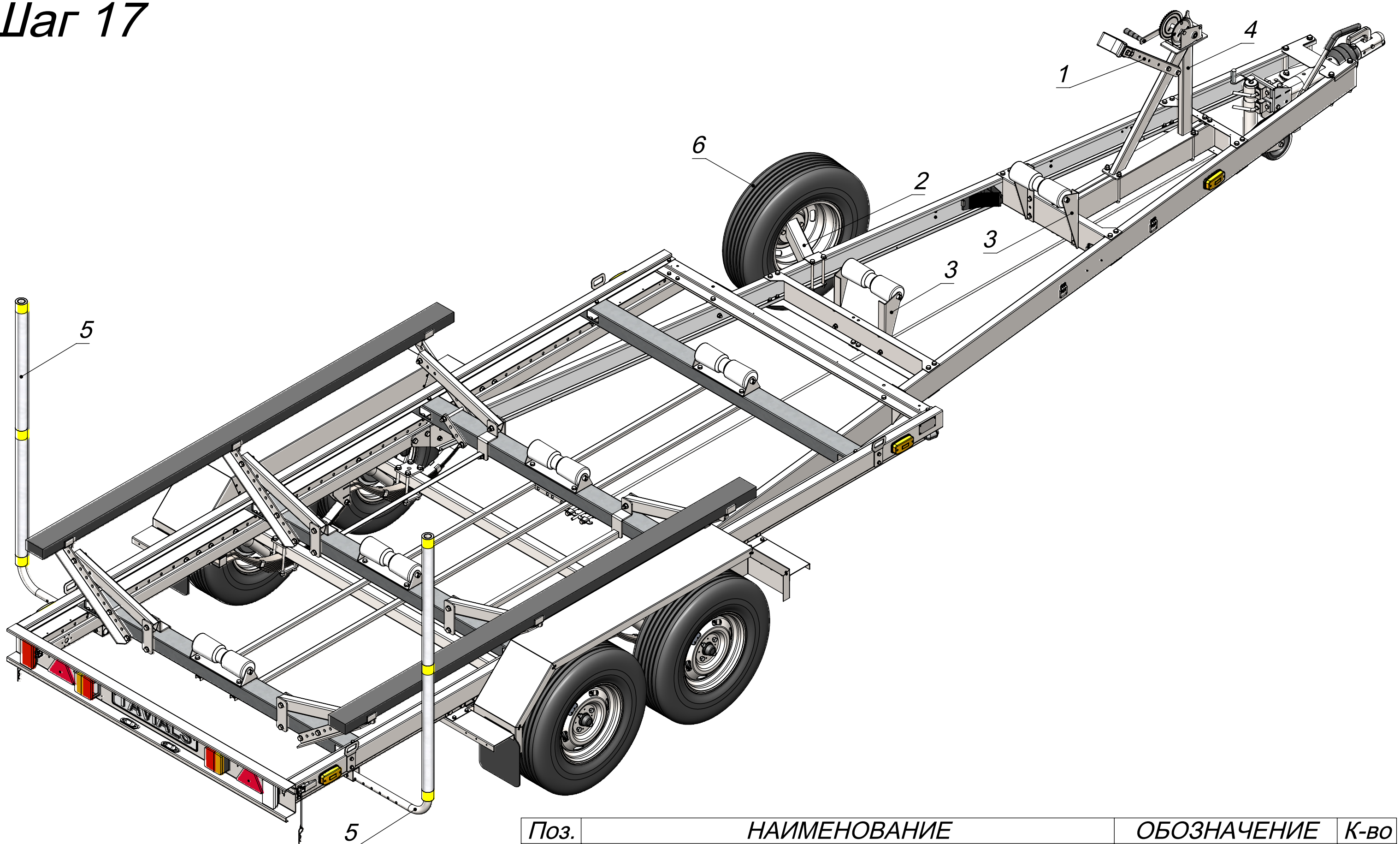


Монтаж электропроводки

1. *Установить заднюю часть жгута ЭП-10В (на схеме не показана) на профиль задний в сборе и закрепить стяжками нейлоновыми поз. 7 (на схеме не показаны).*
2. *Уложить основную часть жгута ЭП-10В (на схеме не показана) и закрепить ее сяжками нейлоновыми поз. 7 (на схеме не показаны) к раме и дышлу прицепа (по левой стороне), используя специально предусмотренные отверстия. Закрепить розетку к подрозетнику винтами М4х35 и гайками М4.*
3. *Соединить части жгута.*

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Комплект электропроводки	ЭП-10В	1
2	Фонарь габаритный (ГФ 3.19 LED-41)		2
3	Контурный огонь		6
4	Винт с потайной головкой М4х16 ГОСТ Р ИСО 7046		12
5	Гайка М4 ГОСТ 5915-70		12
6	Саморез цилиндрический 4,3х12,7		6
7	Стяжка нейлоновая		25

Шаг 17



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	К-во
1	Носовой упор в сборе с кронштейном (опция)	B3618-10.05.00 СБ	1
2	Кронштейн запасного колеса в сборе (опция)	R7522-05.00 СБ	1
3	Ролик средний дышла (опция)	R7522-08.00 СБ	2
4	Лебедка в сборе с узлом крепления (опция)	R7522-09.00 СБ	1
5	Направляющая в сборе (опция)	R7522-10.00 СБ	2
6	Запасное колесо R14 (резина R14C) (опция)		1

Особые отметки

WWW.TAVIALS.RU



2023 г.