

УТВЕРЖДЕН

МР25-0000010 КДС-ЛУ

МАШИНА РУБИЛЬНАЯ

«БЕЛАРУС» МР-25-02

Каталог деталей и сборочных единиц

МР25-0000010 КДС

Содержание

1	Указатель групп и подгрупп	5
2	Схема деления машины на составные части	7
3	Иллюстрации и перечень сборочных единиц и деталей	9
4	Алфавитный указатель	124

Настоящий каталог содержит перечень деталей и сборочных единиц машины рубильной МР-25 с иллюстрациями и сведения об их количестве, расположении в изделии, взаимозаменяемости, конструктивных особенностях и др.

Каталог является основным источником информации для выбора и заказа необходимых запасных частей потребителем.

В каталоге сборочные единицы и детали разбиты на группы и подгруппы по функциональному признаку. Разделы иллюстрированы рисунками, что облегчает поиск нужной детали и дает возможность ознакомиться с конструкцией сборочных единиц машины и ее деталями.

Каждая группа и подгруппа включает входящие оригинальные детали и сборочные единицы, а также заимствованные из других изделий детали и сборочные единицы, сохраняющие свое обозначение.

Обозначения деталей и сборочных единиц в каждой группе и подгруппе расположены в соответствии с порядковыми номерами позиций на рисунке.

В графе «Количество» указано количество сборочных единиц и деталей, входящих в составную часть.

В указателе групп и подгрупп каталога сборочные единицы расположены в порядке возрастания номеров групп и подгрупп с указанием номера рисунка и номера страницы, где изображена данная сборочная единица.

В каталоге применена семизначная система обозначения сборочных единиц и деталей. Например, по этой системе в обозначении «МР40-01.1234567».

- «МР25-02» – модель машины;
- первые две цифры после точки «12» означают номер группы;
- вторые две цифры «34» означают порядковый номер подгруппы в пределах группы;
- последние три цифры «567» означают порядковый номер детали или сборочной единицы.

Цифры в скобках после обозначения сборочной единицы, показывают номера позиций деталей, из которых она состоит.

К некоторым обозначениям деталей и сборочных единиц добавлены символы через тире:

– «-А1», «-А2», «-А3» и т. д. означают, что конструкция этих деталей (сборочных единиц) модернизирована, но осталась взаимозаменяемой с ранее выпущенными конструкциями;

– «-Б1», «-Б2», «-В», «-Г», «-Д» и т. д. означают, что новые конструкции деталей (сборочных единиц) не будут взаимозаменяемыми с деталями (сборочными единицами) ранее выпущенных конструкций;

– «-01», «-02», «-03» и т. д. означают обозначение исполнения.

ПО «Минский тракторный завод» ведет постоянную работу по совершенствованию собственной продукции и оставляет за собой право проводить изменения конструкции, технических данных без предварительного уведомления потребителей.

1 Указатель групп и подгрупп

Группа	Подгруппа	Рис.	Наименование	Стр.
00	0000	1	Машина рубильная «БЕЛАРУС» МР-25-02	7
00	0000	2	Гидроманипулятор	9
00	0000	3	Полуприцеп многофункциональный ПМ-10	12
04	0400	4	Рукоять	14
07	0700	5	Устройство поворотное	16
08	0800	6	Захват	19
08	0805	7	Гидроцилиндр	21
24	2400	8	Установка тележки балансирной	23
29	2922	9	Тележка балансирная	25
29	2922	10	Балансир	27
29	2922	11	Балансир	29
31	3101	12	Установка колеса	31
31	3101	13	Колесо	33
31	3104	14	Балансир с ступицами	35
31	3104	15	Кронштейн с втулками	40
31	3104	16	Кронштейн с втулками	40
35	3500	17	Пневмосистема	42
35	3500	18	Пневмосистема	46
35	3500	19	Защита пневмокамер	49
37	3700	20	Электрооборудование гидросистемы и манипулятора	51
37	3700	21	Электрооборудование дробилки барабанной	56
39	3910	22	Установка огнетушителя	59
39	3910	23	Установка ящика инструментального	61
45	4500	24	Гидрооборудование манипулятора	63
45	4510	25	Гидроцилиндр	67
45	4511	26	Гидроцилиндр	69
45	4512	27	Держатель захвата	71
46	4600	28	Фильтр	73
46	4600	29	Горловина заливная	75
46	4600	30	Муфта	77
45	4512	31	Оборудование грузоподъемное	79
46	4600	32	Гидросистема	81
46	4608	33	Установка бака	86
46	4612	34	Установка распределителя и клапана электромагнитного	89
50	5000	35	Основание	91

Группа	Подгруппа	Рис.	Наименование	Стр.
50	5002	36	Опора выносная	93
50	5002	37	Опора выносная	95
50	5003	38	Цилиндр гидравлический	97
50	5003	39	Гидроцилиндр	99
63	6301	40	Гидроцилиндр	101
70	7005	41	Опоры агрегата дробильного	103
70	7005	42	Кожух защитный	105
84	8405	43	Лесенки	107
84	8405	44	Лесенка	109
86	8600	45	Бункер с опрокидывающим механизмом	111
86	8601	46	Бункер с опрокидывающим механизмом	113
86	8602	47	Механизм опрокидывающий	115
86	8611	48	Бункер	117
86	8613	49	Гидрокомплект механизма опрокидывающего	119
86	8613	50	Установка распределителя	122

2 Схема деления машины на составные части

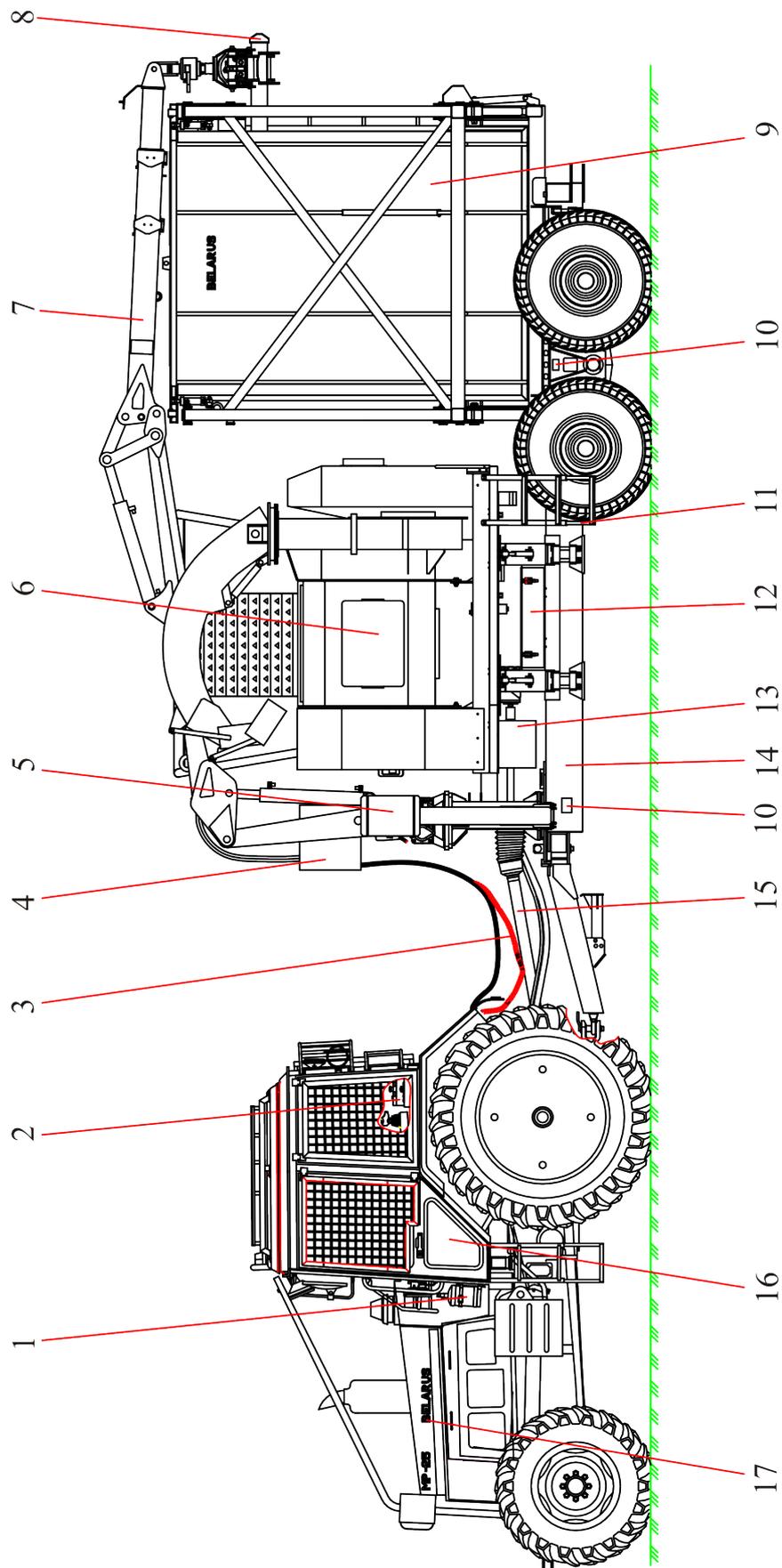


Рисунок 1 – Машина рубильная "БЕЛАРУС" МР- 25-02

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
1		MP25-0000010-02	Машина рубильная «БЕЛАРУС» MP-25	
	1	МЛ131-3910010-Б	Установка огнетушителя	1
	2	MP25-3700010	Электрооборудование гидросистемы и манипулятора	1
	3	MP25-3700200	Электрооборудование дробилки барабанной	1
	4	MP25-4600010	Гидросистема	1
	5	MP25-7005010	Опоры агрегата дробильного	1
	6		Дробилка барабанная «HEM 360 Z»	1
	7	MP25-4512050	Оборудование грузоподъемное	1
	8	MP25-4512060	Держатель захвата	1
	9	MP25-8600010	Бункер с опрокидывающим механизмом	1
	10	MP25-3900095	Установка таблички и символов на машине	1
	11	MP25-8405010	Лесенки	1
	12	MP25-3901020	Установка ящика инструментального	1
	13	MP25-7005200	Кожух защитный	1
	14	ПМ10-0000010-06	Полуприцеп многофункциональный ПМ-10	1
	15	MP25-2201010	Вал карданный	1
	16	Л1221-0000010	Трактор лесохозяйственный «БЕЛАРУС» Л1221	1
	17	MP25-3903010-02	Таблички фирменные	1

3 Иллюстрации и перечень сборочных единиц и деталей

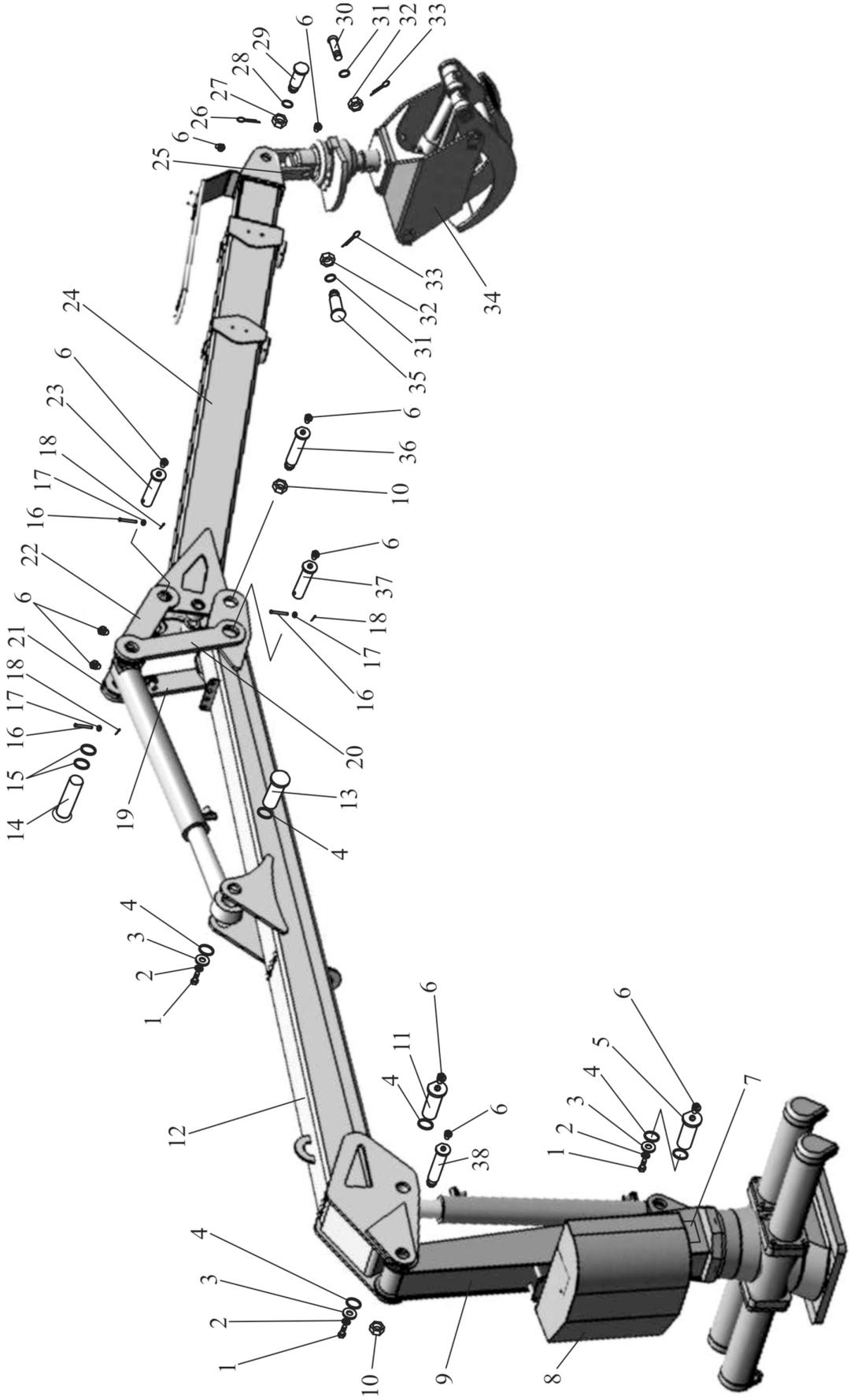


Рисунок 2 – Гидроманипулятор

Группа 00

Подгруппа 0000 Гидроманипулятор

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
2		ГМ42Т-0000000-01	Гидроманипулятор	
	1		Болт М20х1,5-6gx40.109.40Х.0115 ГОСТ 7796-70	3
	2	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	3
	3	ГМ42-0000009	Шайба	3
	4	ГМ42-0000014	Втулка	6
	5	ГМ42-2600000	Палец	1
	6		Масленка 1.2 Ц6 ГОСТ 19853-74	11
	7	ГМ42Т-0000033-01	Табличка	1
	8	ГМ42Т-4500050	Гидрооборудование манипулятора	1
	9	ГМ42-0700100-01	Устройство поворотное	1
	10		Гайка М42х2-6Н.05.0115 ГОСТ 11871-88	4
	11	ГМ42-2600000-01	Палец	1
	12	ГМ42-0300010	Стрела	1
	13	ГМ42-2600000-02	Палец	1
	14	ГМ42-0000002	Палец	1
	15	ГМ42-0000014-01	Втулка	2
	16		Шайба С16.01.019 ГОСТ 11371-78	3
	17		Ось 6-16d11x95.45.Ц15хр ГОСТ 9650-80	3
	18		Шплинт 4х30.0115 ГОСТ397-79	3
	19	ГМ42-0500000-01	Тяга	1
	20	ГМ42-0500000	Тяга	1
	21	ГМ42-0600000-01	Тяга	1
	22	ГМ42-0600000	Тяга	1
	23	ГМ42-0000001-01	Палец	1
	24	ГМ42Т-0400000	Рукоять	1
	25	ГМ42-1000000	Серьга	1
	26		Шплинт 5х45.0115 ГОСТ397-79	1
	27		Гайка М24-6Н.6.0115 ГОСТ 5919-73	1
	28		Шайба С24.01.019 ГОСТ 11371-78	1

Группа 00

Подгруппа 0000 Гидроманипулятор

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
2		ГМ42Т-0000000-01	Гидроманипулятор	
	29	ГМ42-0000005-01	Палец	1
	30	ГМ42-0000007-01	Палец	1
	31		Шайба С20.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	32		Гайка М20-6Н.6.0115 ГОСТ 5919-73	2
	33		Шплинт 4х40.0115 ГОСТ397-79	2
	34	ГМ42-0800000	Захват	1
	35	ГМ42-0000007	Палец	1
	36	ГМ42-2500000-01	Палец	1
	37	ГМ42-0000001	Палец	1

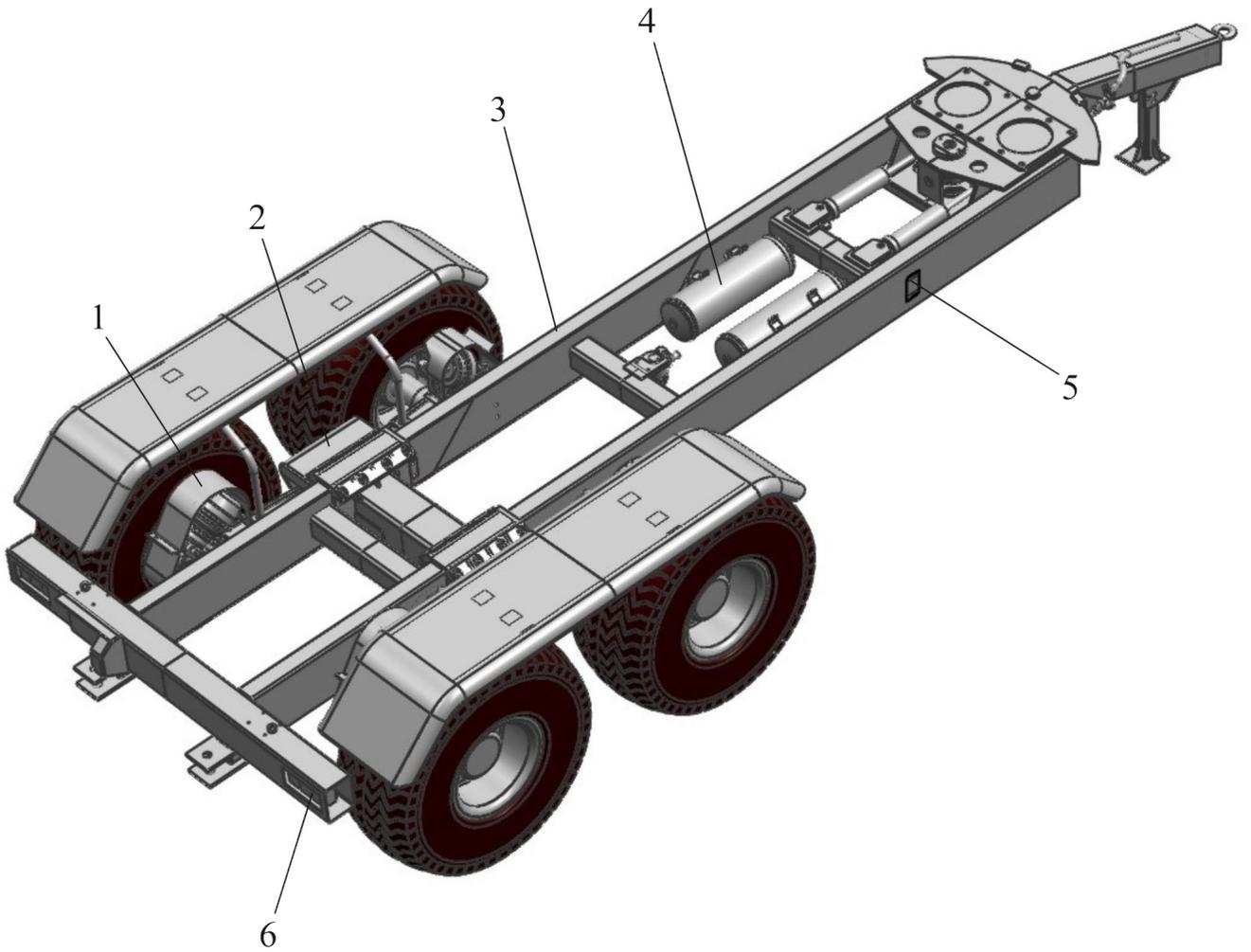


Рисунок 3 – Полуприцеп многофункциональный ПМ-10

Группа 00

Подгруппа 0000 Полуприцеп многофункциональный ПМ-10

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
3		ПМ10-0000010-06	Полуприцеп многофункциональный ПМ-10	1
	1	ПМ10-3500300	Защита пневмокамер	1
	2	ПМ10-2400605	Установка тележки балансирующей	1
	3	ПМ10-2800600	Рама	1
	4	ПМ10-3500010	Пневмосистема	1
	5	ПМ10-3731020	Установка световозвращателей	1
	6	ПМ10-3700010	Электрооборудование	1

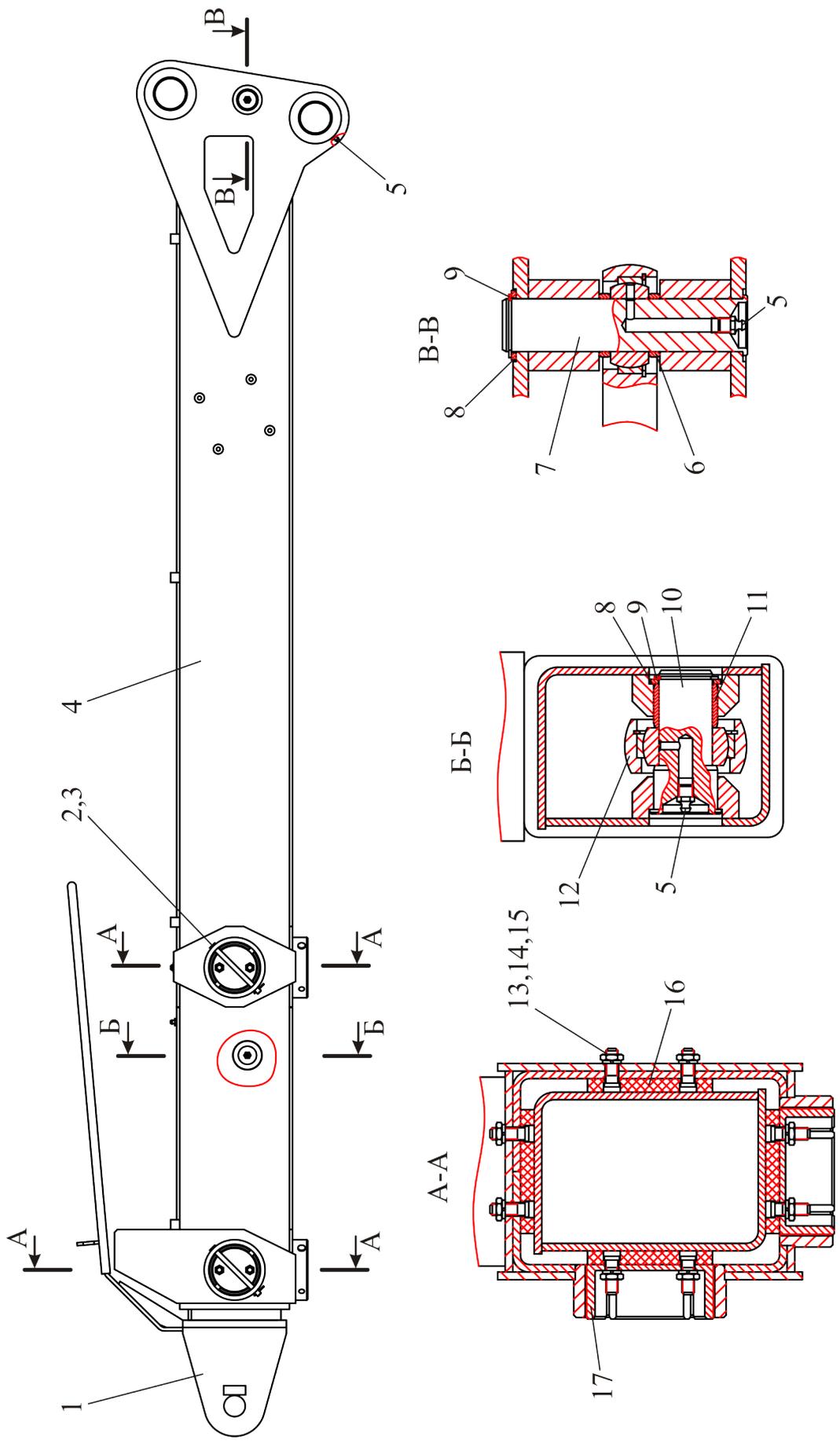


Рисунок 4 – Рукоятка

Группа 04

Подгруппа 0400 Рукоять

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
4		ГМ42Т-0400000	Рукоять	
	1	ГМ42Т-0402000	Рукоять выдвигная	1
	2	ГМ42Т-0400009	Ось	4
	3		Шплинт 1.6x20.0115 ГОСТ 397-79	4
	4	ГМ42Т-0401000	Рукоять	1
	5		Масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74	5
	6	ГМ42Т-0400008	Втулка	2
	7	ГМ42Т-0400007	Палец	1
	8	ГМ42Т-0400011	Шайба	2
	9		Кольцо С35 ГОСТ 13940-86	2
	10	ГМ42Т-0400006	Палец	1
	11	ГМ42Т-0400004	Втулка	1
	12	ГМ-63010000	Гидроцилиндр	1
	13	ГМ42Т-0400003	Болт	16
	14		Гайка М8-6Н.6.0115 ГОСТ 5916-70	16
	15	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	16
	16	ГМ42Т-0400001	Вкладыш	8
	17	ГМ42Т-0400002	Винт	4

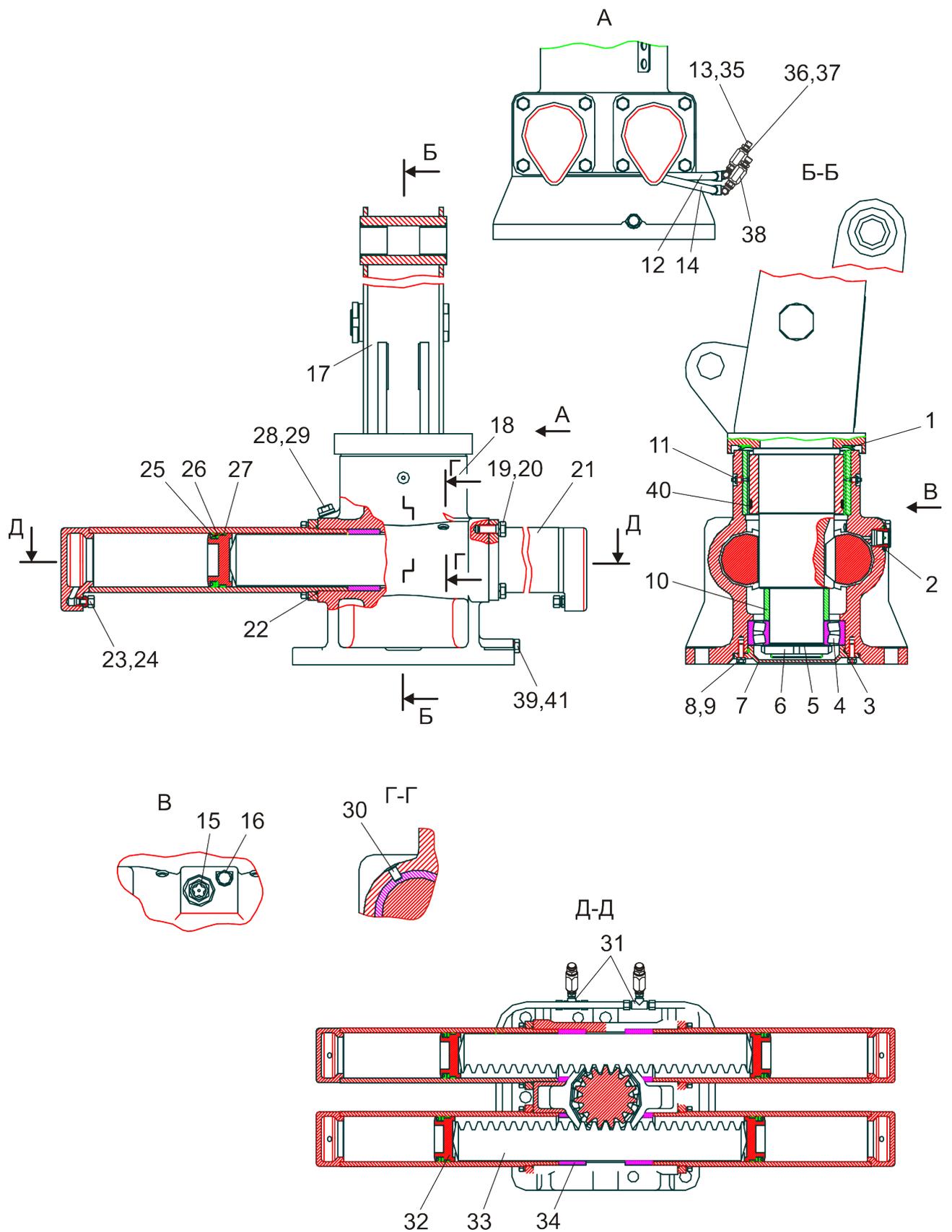


Рисунок 5 – Устройство поворотное

Группа 07

Подгруппа 0700 Устройство поворотное

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
5		ГМ42Т-0700100-01	Устройство поворотное	
	1	ГМ42-0700107	Пыльник	1
	2		Кольцо 036-042-36-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	3		Кольцо 175-180-36-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	4		Подшипник 3520 ГОСТ 5721-75	1
	5		Шайба Н95.01.019 ГОСТ 11872-89	1
	6	ГМ42-0700006	Гайка	1
	7	ГМ42-0700103	Крышка	1
	8		Болт М10-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	10
	9	4598166046	Шайба 10 ОТ ОСТ37.001.115-75	10
	10	ГМ42-0700102	Втулка	1
	11		Масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74	2
	12	ГМ42-0705160	Трубопровод	2
	13	923-3407016	Колпак	2
	14	ГМ42-0705150	Трубопровод	2
	15		Указатель LCP G33M-C MP FILTRI	1
	16	У459.007-02	Пробка	2
	17	ГМ42-0702010-01	Колонна	1
	18	ГМ42-0703300	Корпус	1
	19	ГМ42-0700106	Болт	16
	20	4598166069	Шайба 16 ОТ ОСТ37.001.115-75	16
	21	ГМ42-0701200	Гильза	4
	22		Кольцо120-126-36-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	4
	23	ГМ42-0700113	Штуцер	4
	24		Кольцо 017-021-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	4
	25		Манжета 1-100x80-6 ГОСТ 14896-84	4
	26	УКЗ.1-18	Кольцо защитное	4
	27	КОПЗ-62	Кольцо опорное	4
	28	70-4608027	Пробка	1

Группа 07

Подгруппа 0700 Устройство поворотное

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
5		ГМ42Т-0700100-01	Устройство поворотное	
	29	ГМ42-0700118-01	Прокладка	1
	30	ГМ42-0700111	Штифт	4
	31	ГМ42-0700114	Тройник	2
	32	ГМ42-0700104	Поршень	4
	33	ГМ42-0700108	Рейка	2
	34	ГМ42-0700101	Втулка	4
	35	ГМ42-0700116	Переходник ввертной	2
	36	Ф80-3407114	Шайба	4
	37		Кольцо 013-017-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	4
	38		Гидродроссель с обратным клапаном VRF 02 S	2
	39	ГМ42-0700118	Прокладка	1
	40		Кольцо 170-175-36-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	41	ГМ42-0700117	Пробка	1

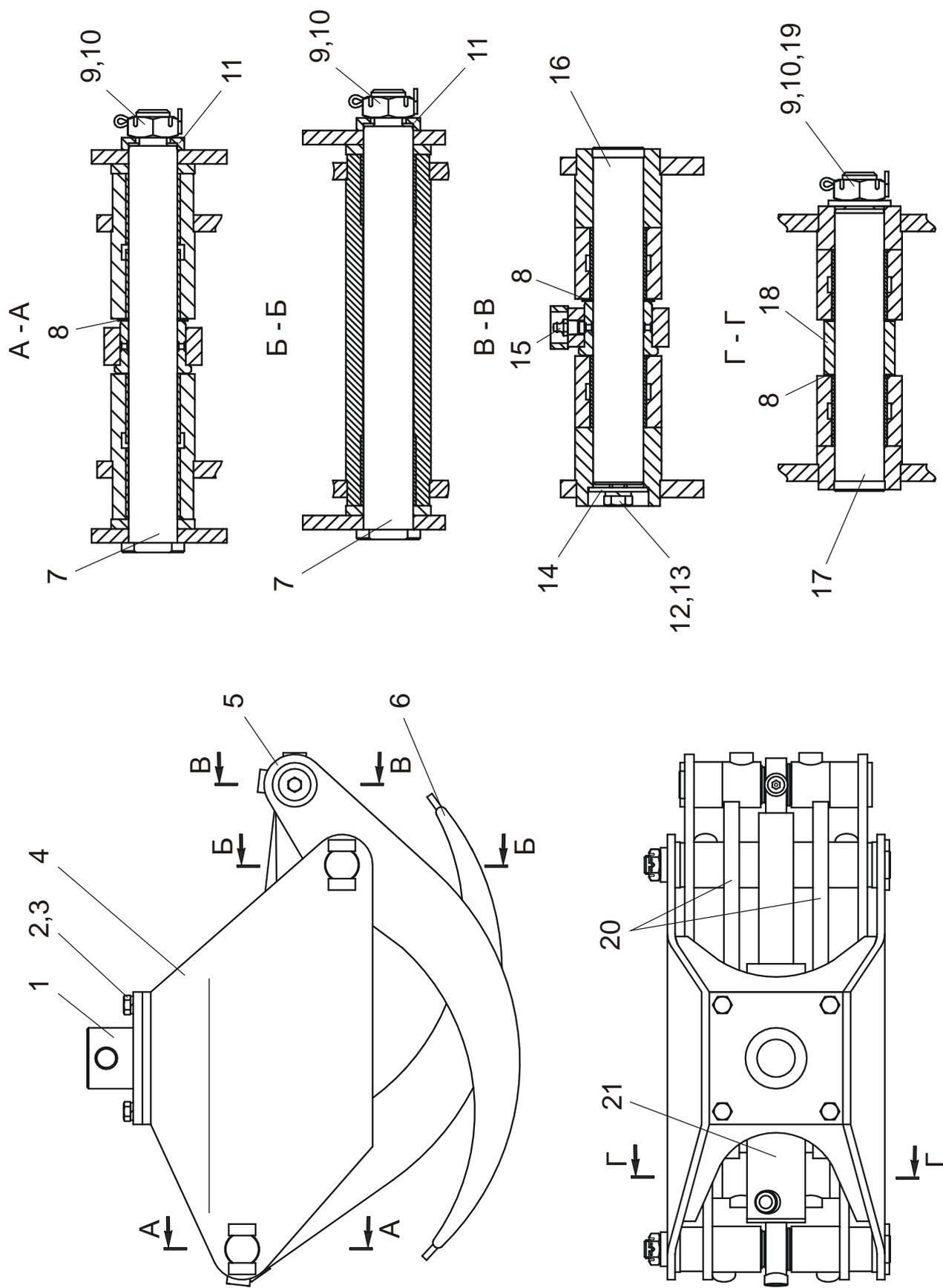


Рисунок 6 – Захват

Группа 08

Подгруппа 0800 Захват

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
6		ГМ42-0800000	Захват	
	1	ГМ42-0806000	Фланец	1
	2		Болт М16-6gx25.56.0115 ГОСТ 7796-70	4
	3	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4
	4	ГМ42-0801000	Корпус	1
	5	ГМ42-0803000	Челюсть наружная	1
	6	ГМ42-0802000	Челюсть внутренняя	1
	7	ГМ42-0800001	Палец	2
	8	ГМ42-0800004	Прокладка	12
	9		Гайка М24-6Н.6.0115 ГОСТ 5919-73	3
	10		Шплинт 5x40.0115 ГОСТ 11371-78	3
	11	ГМ42-0800005	Шайба	2
	12		Болт М12-6gx25.56.0115 ГОСТ 7796-70	1
	13	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	1
	14	ГМ42-0800007	Шайба	1
	15		Масленка 1.2.Ц6.хр ГОСТ 19853-74	10
	16	ГМ42-0800002	Палец	1
	17	ГМ42-0800001-01	Палец	1
	18	ГМ42-0800003	Втулка	1
	19		Шайба 24.01.019 ГОСТ 11371-78	1
	20	ГМ42-0804000	Тяга	2
	21	ГМ42-0805000	Гидроцилиндр	1

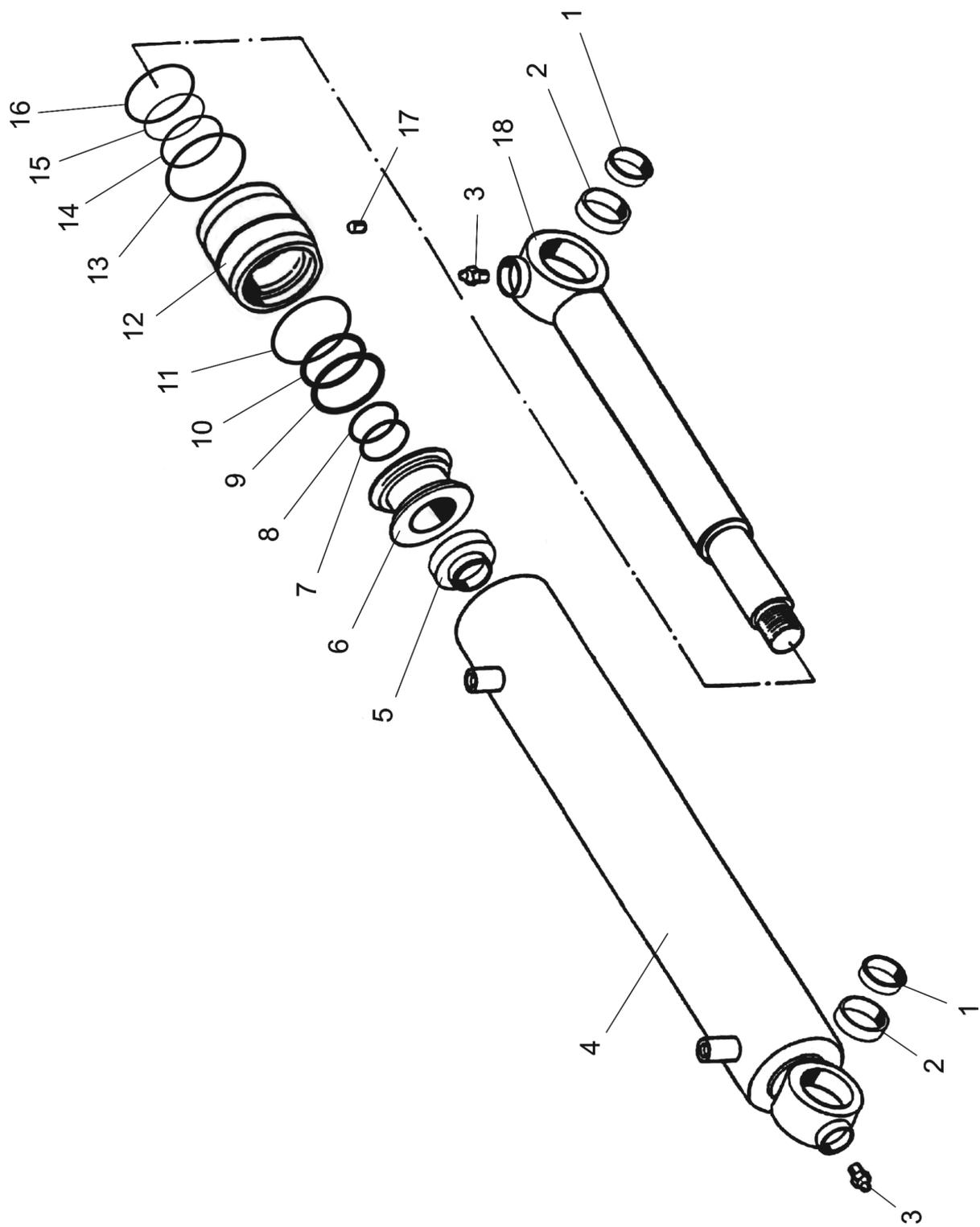


Рисунок 7 – Гидроцилиндр

Группа 08

Подгруппа 0805 Гидроцилиндр

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
7		ГМ42-0805000	Гидроцилиндр	
	1		Втулка 35/39/50x35 WF-WB702	2
	2	ГМ42-0805001	Втулка	2
	3		Масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74	2
	4	ГМ42-0805100	Гидроцилиндр	1
	5	УГЦ80.070.000.002	Гайка	1
	6	ГГЦ-63.010.000.004-01	Поршень	1
	7	УКЗ.1-01	Кольцо защитное	2
	8		Кольцо 030-035-30 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	9		Уплотнение поршневое DBM 248185	1
	10		Кольцо опорное I/DWR 45	2
	11	УКЗ.1-01-14	Кольцо защитное	1
	12	ГГЦ-63.010.000.001	Букса	1
	13		Кольцо 055-063-46 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	14		Манжета EU 4553	1
	15		Грязесъемник WRM 177208/P	1
	16	ОПТ-9195.52.16.004	Кольцо пружинное	1
	17		Винт М8-6gx12.14Н ГОСТ 1478-93	1
	18	ГМ63-45.20.000	Шток	1

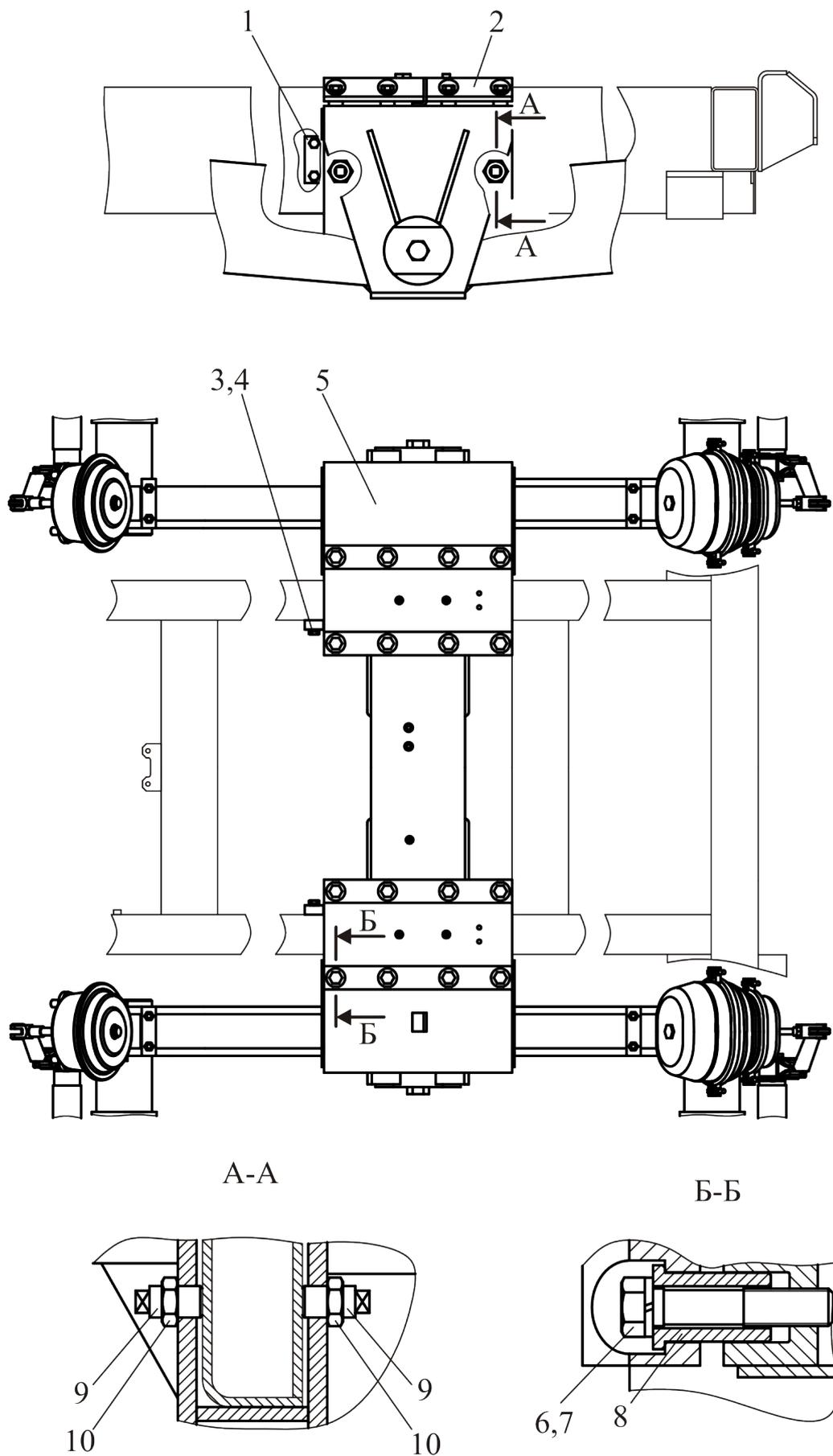


Рисунок 8 – Установка тележки балансирующей

Группа 24

Подгруппа 2400 Установка тележки балансирной

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
8		ПМ10-2400605	Установка тележки балансирной	
	1	ПМ10-2800091	Ограничитель	2
	2	ПМ10-2800585	Крышка	2
	3		Болт М12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	4	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ37.001.115-75	4
	5	ПМ10-2922005-01	Тележка балансирная	1
	6		Болт М16-6gx80.88.35.019 ГОСТ 7795-70	16
	7	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ37.001.115-75	16
	8	ПМ10-2800093	Втулка	16
	9	ПМ10-2800098	Шпилька	8
	10		Гайка М27x2-6Н.04.019 ГОСТ 15522-70	8

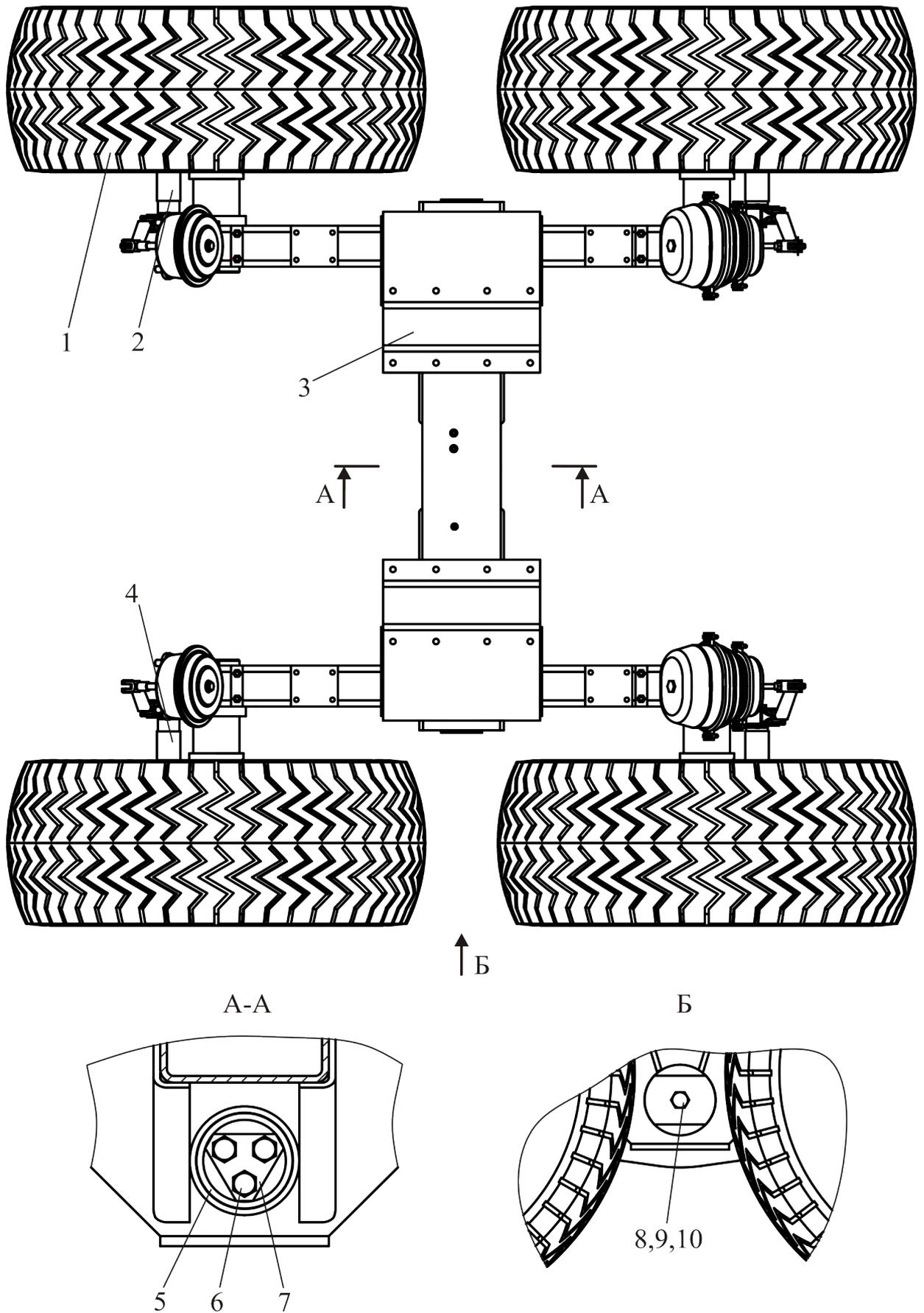


Рисунок 9 – Тележка балансирующая

Группа 29

Подгруппа 2922 Тележка балансирующая

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
9		ПМ10-2922005	Тележка балансирующая	
	1	ПМ10-3101010	Установка колеса	4
	2	ПМ10-3104020-01	Балансир со ступицами	1
	3	ПМ10-2800065	Опора с приварными деталями	1
	4	ПМ10-3104020	Балансир со ступицами	1
	5	ПМ10-2922012	Шайба	2
	6		Болт М20-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	6
	7	ПМ10-2922013	Планка	2
	8	ПМ10-2922011	Палец	2
	9	ПМ10-2922014	Пробка	2
	10		Масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74	2

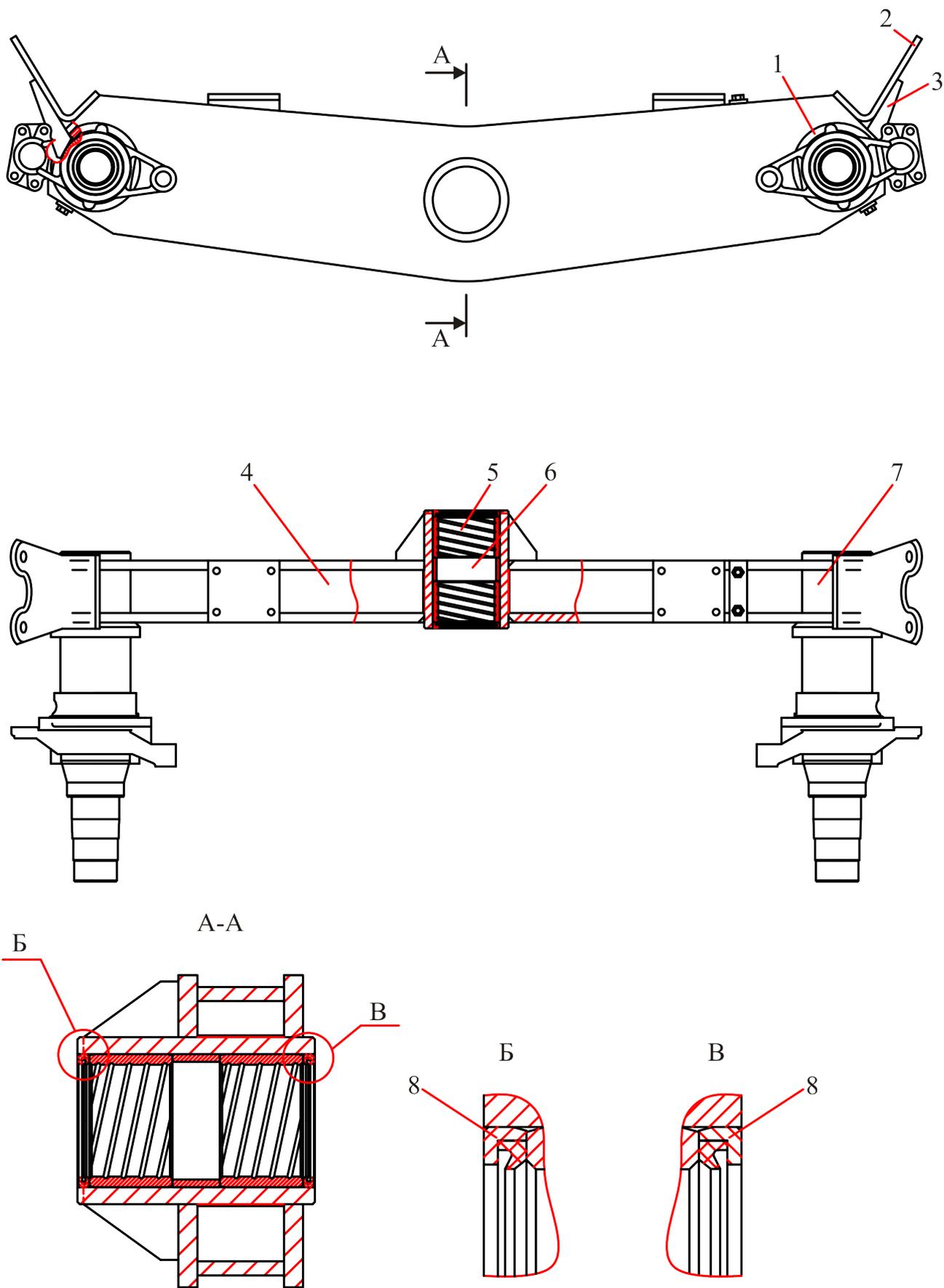
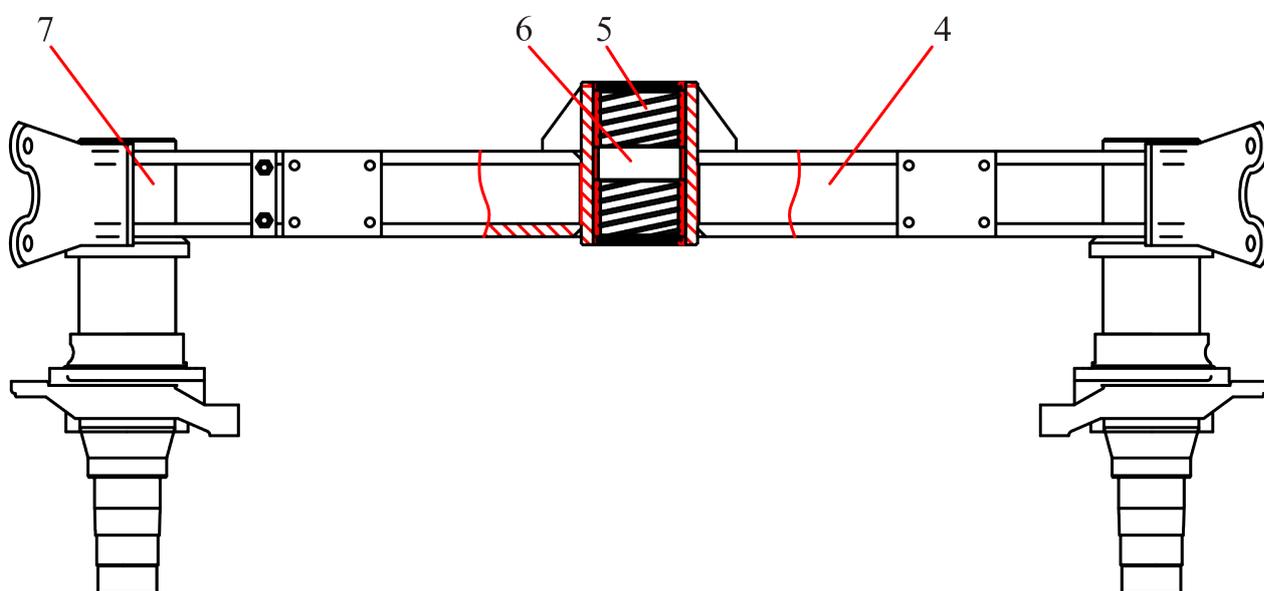
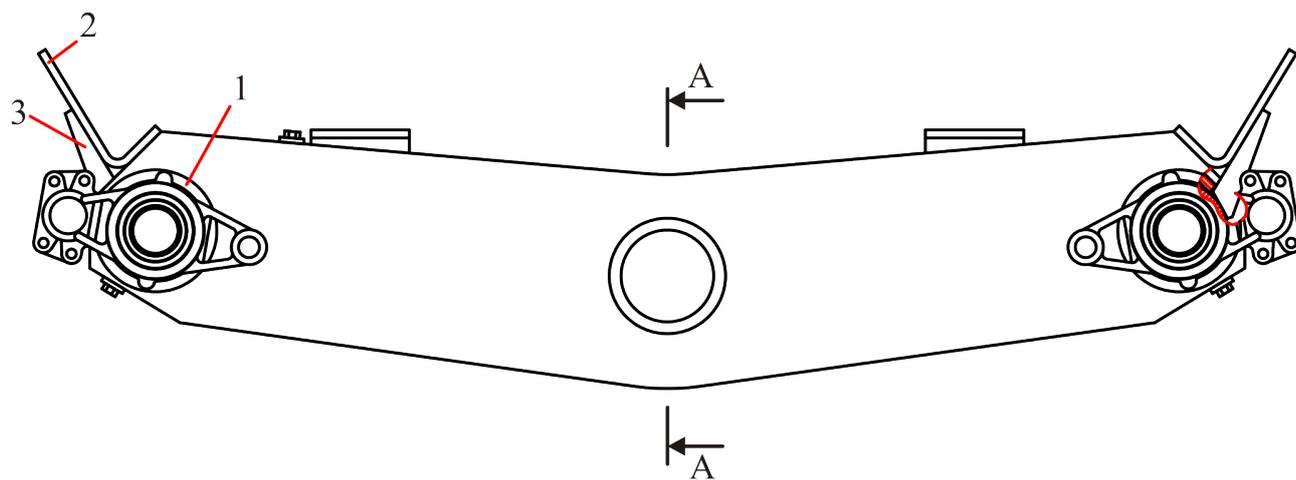


Рисунок 10 – Балансир

Группа 29

Подгруппа 2922 Балансир

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
10		ПМ10-2922025	Балансир	
	1	ПМ10-2922023	Кольцо	2
	2	ПМ10-3104028	Кронштейн	2
	3	ПМ10-3104029	Ребро	4
	4	ПМ10-2922035	Коромысло	1
	5	ПМ10-2922021	Втулка	2
	6	ПМ10-2922022	Втулка	1
	7	ПМ10-3104028	Кронштейн	2
	8	ПМ10-2922040	Уплотнение	2



A-A

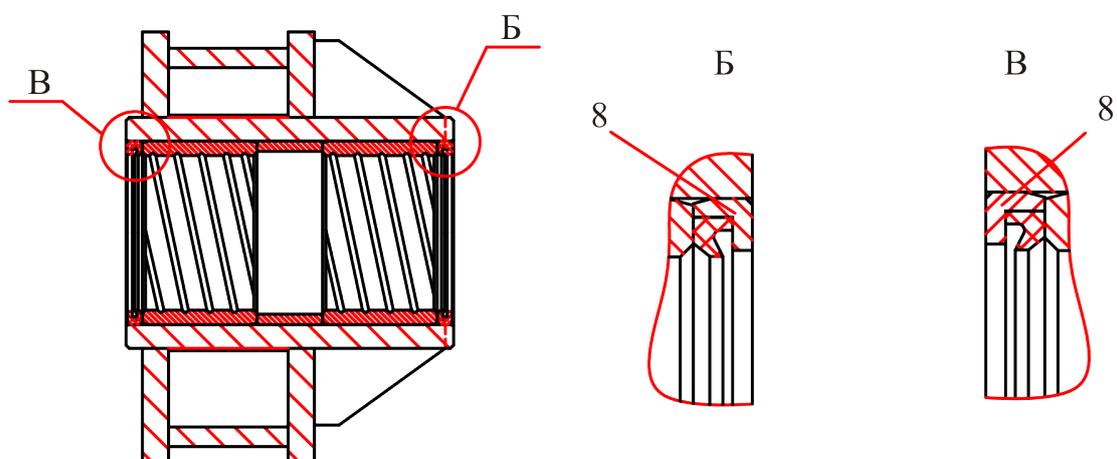


Рисунок 11 – Балансир

Группа 29

Подгруппа 2922 Балансир

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
11		ПМ10-2922025-01	Балансир	
	1	ПМ10-2922023	Кольцо	2
	2	ПМ10-3104028	Кронштейн	2
	3	ПМ10-3104029	Ребро	4
	4	ПМ10-2922035-01	Коромысло	1
	5	ПМ10-2922021	Втулка	2
	6	ПМ10-2922022	Втулка	1
	7	ПМ10-3104028	Кронштейн	2
	8	ПМ10-2922040	Уплотнение	2

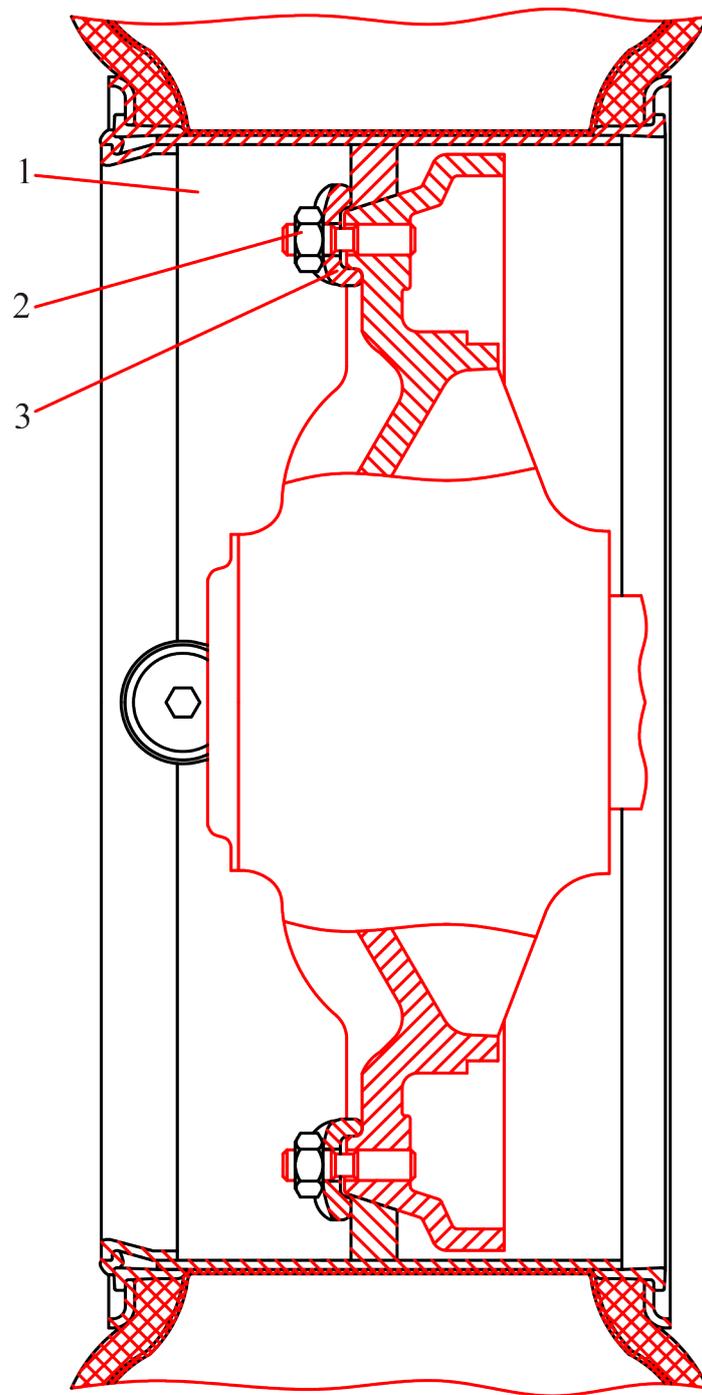


Рисунок 12 – Установка колеса

Группа 31

Подгруппа 3101 Установка колеса

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
12		ПМ10-3101010	Установка колеса	
	1	ПМ10-3101015	Колесо	1
	2	H.129.00.619	Гайка	6
	3	105.081.01.011	Прижим	6

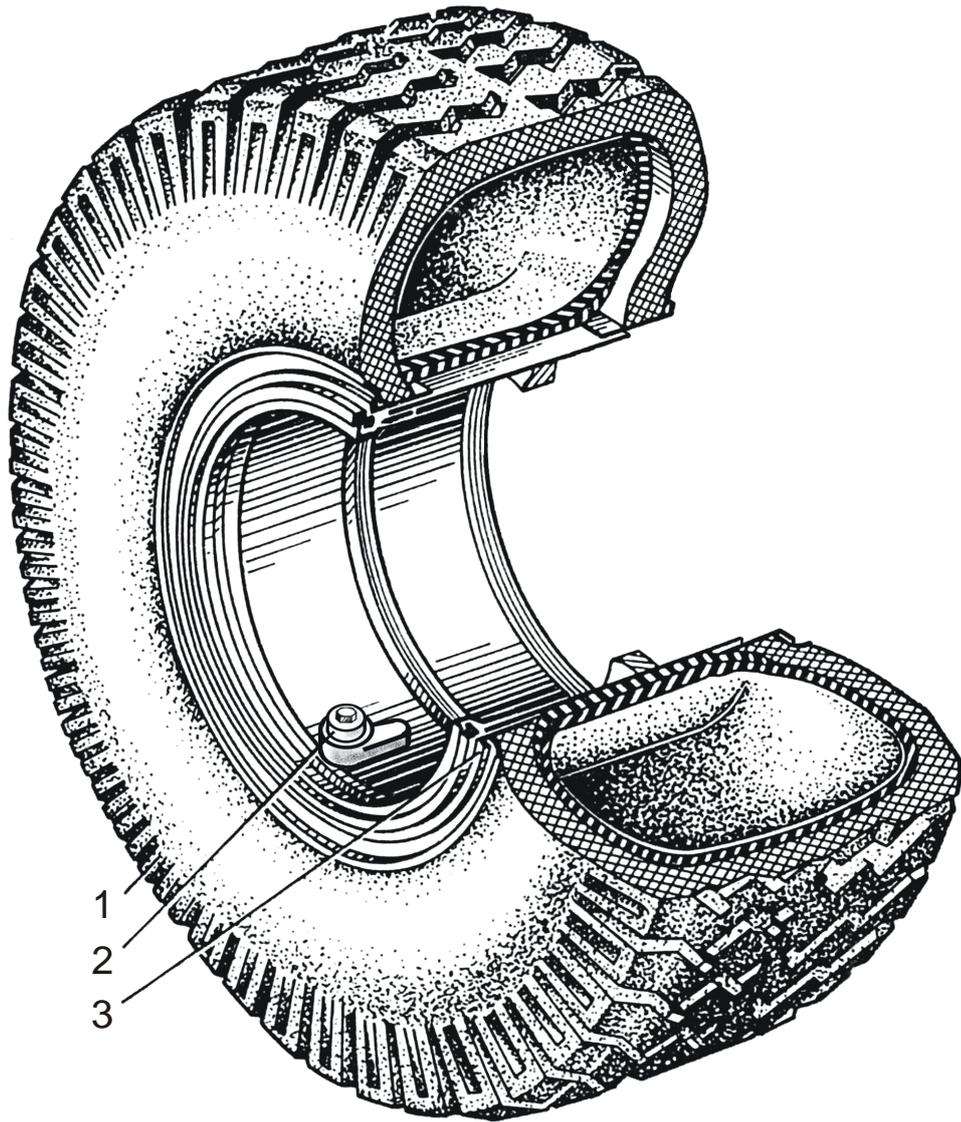


Рисунок 13 – Колесо

Группа 31

Подгруппа 3101 Колесо

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
13		ПМ10-3101015	Колесо	
	1		Шина 16,5/70-18 ГОСТ 7463-2003	1
	2	401-0000095	Пробка	1
	3	ПМ10-3101020	Обод	1

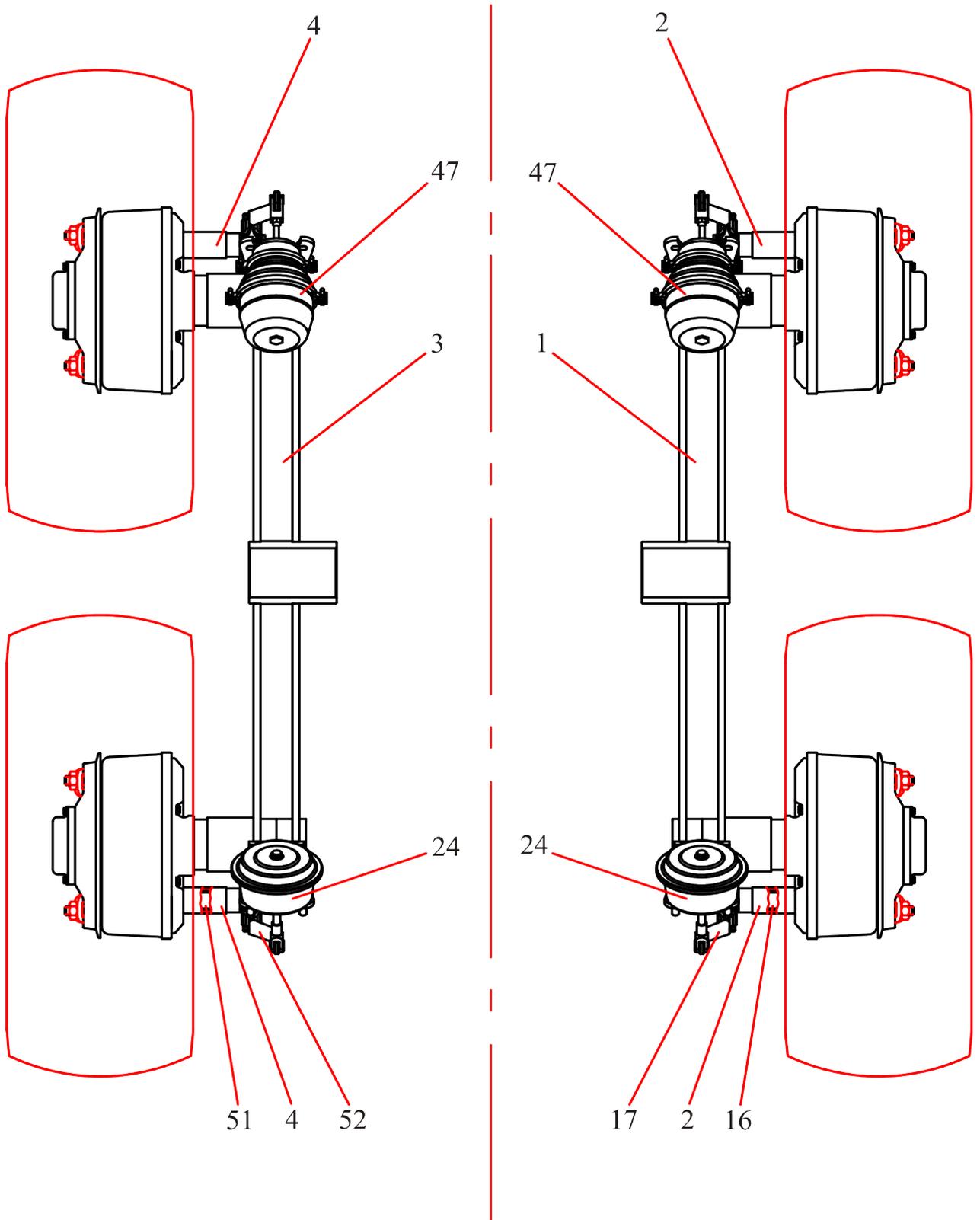


Рисунок 14 (лист 1 из 3) – Балансир с ступицами

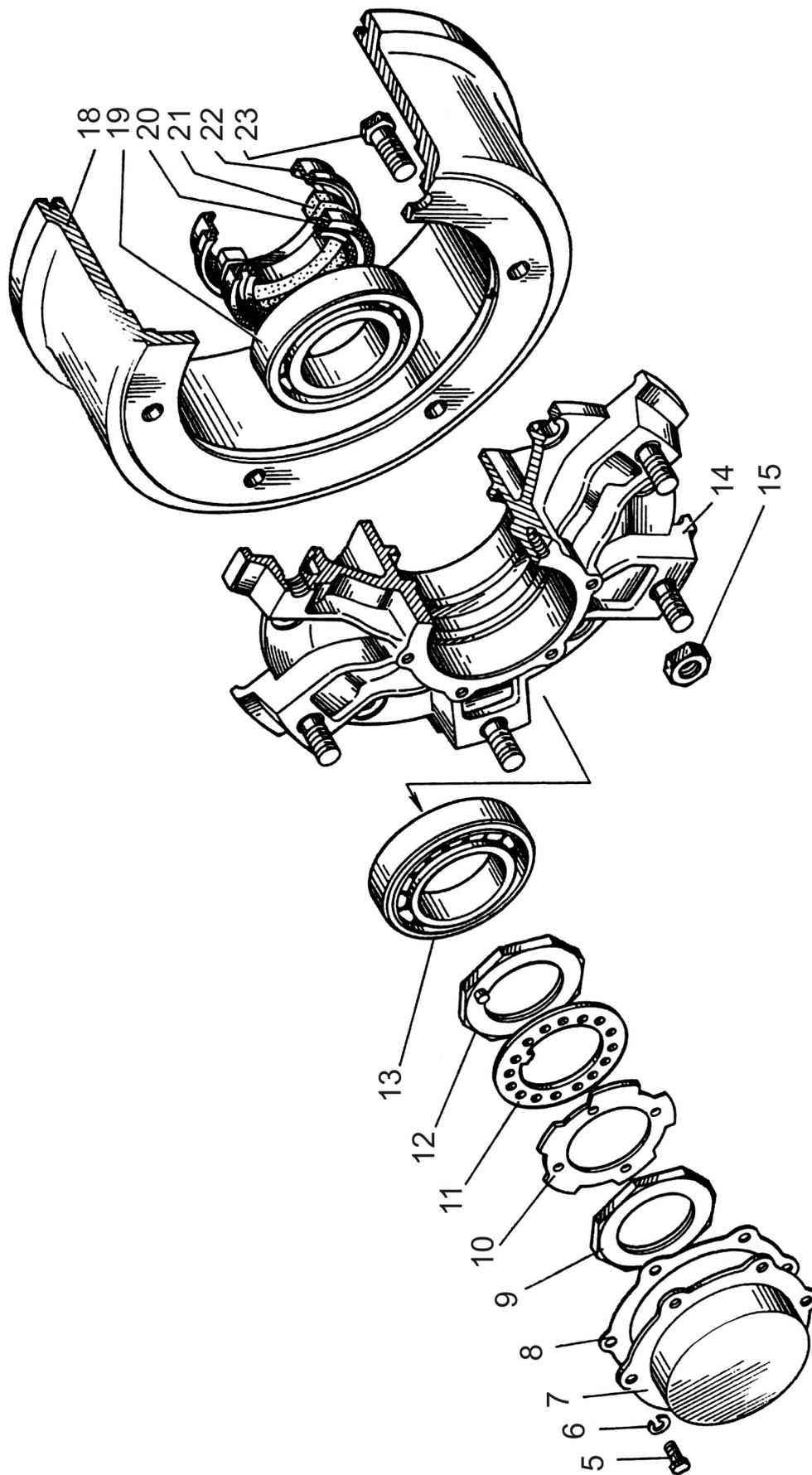


Рисунок 14 (лист 2 из 3) – Балансир с ступицами

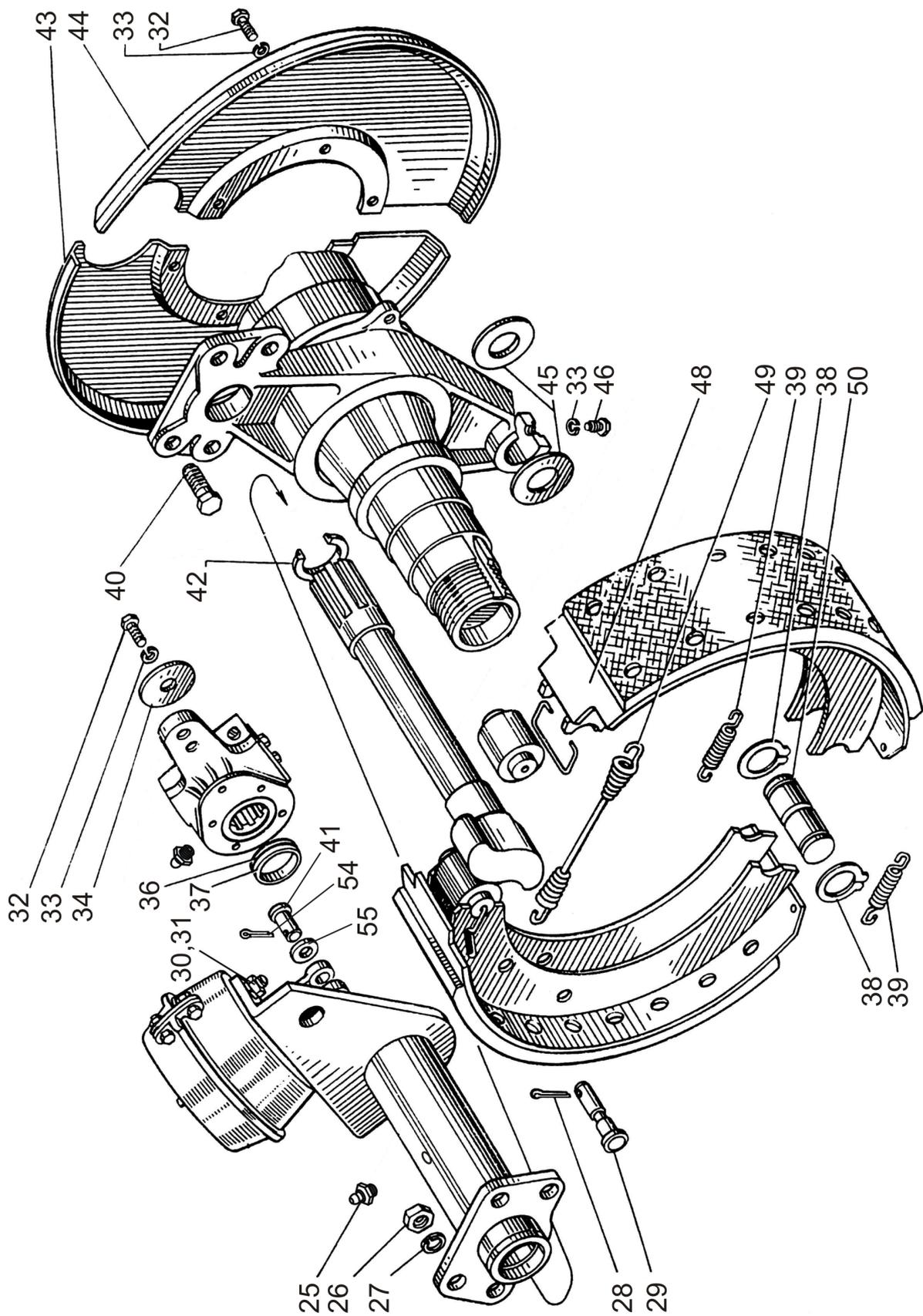


Рисунок 14 (лист 3 из 3) – Балансир с ступицами

Группа 31

Подгруппа 3104 Балансир с ступицами

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
14		ПМ10-3104020	Балансир с ступицами	
	1	ПМ10-2922025	Балансир	1
	2	ПМ10-3104030	Кронштейн со втулками	2
	3	ПМ10-2922025-01	Балансир	1
	4	ПМ10-3104030-01	Кронштейн со втулками	2
	5		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	24
	6	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	24
	7	ПЛ9-0500004	Крышка	4
	8	ПЛ9-0500001	Прокладка	4
	9	ПЛ9-0500003	Гайка	4
	10	ПЛ9-0500009	Шайба	4
	11	ПЛ9-0500017	Шайба	4
	12	ПЛ9-0500110	Гайка	4
	13		Подшипник 7515А ГОСТ 27365-87	4
	14	ПЛ9-0500105	Ступица	4
	15		Гайка М16-6Н.8.019 ГОСТ 5927-70	24
	16	64221-3501111	Кулак разжимной	4
	17	64221-3501136	Рычаг регулировочный	2
	18	ПЛ9-0500101	Барабан	4
	19		Подшипник 7516А ГОСТ 27365-87	4
	20		Манжета 1.2-95x120-1 ГОСТ 8752-79/ ОСТ 3805146-78	1
	21		Кольцо СП-120-94-8.5 ГОСТ6308-71	1
	22	ПЛ9-0500162	Корпус	1
	23		Болт М16-6gx45.66.019 ГОСТ 7808-70	24
	24	19.3519310-01	Камера тормозная тип 30	2
	25		Масленка 1,2.Ц6 ГОСТ 19853-74	8
	26		Гайка М14-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	16
	27	4598166069	Шайба 14 ОТ ОСТ 37.001.115-75	16

Группа 31

Подгруппа 3104 Балансир с ступицами

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
14		ПМ10-3104020	Балансир с ступицами	
	28		Шплинт 3.2x18.019 ГОСТ 397-79	12
	29	ПЛ9-0500013	Палец	8
	30		Гайка М16x1.5-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	8
	31	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	8
	32		Болт М10-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	28
	33	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	32
	34	ПЛ9-0500008	Шайба	4
	35		Шайба С12.01.08.019 ГОСТ 6958-78	4
	36	ПМ10-3104007	Прокладка	4
	37	ПМ10-3104007-01	Прокладка	4
	38		Кольцо С32 ГОСТ 13940-86	8
	39	Н.129.00.616	Пружина	8
	40		Болт М14-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	41	353-3500006	Ось	4
	42	ПМ10-3104021	Втулка распорная	4
	43	ПЛ9-0500006-01	Щит	1
	44	ПЛ9-0500006	Щит	1
	45	ПЛ9-0500008-01	Шайба	8
	46	ПЛ9-0500011	Болт стопорный	4
	47	30.3519300	Камера тормозная с пружинным энергоак- кумулятором тип 30/30	2
	48	Н.129.00.030	Колодка с накладкой	8
	49	Н.129.00.110	Пружина	4
	50	ПЛ9-0500014	Ось колодки	4
	51	64221-3501110	Кулак разжимной	2
	52	64221-3501135	Рычаг регулировочный	2

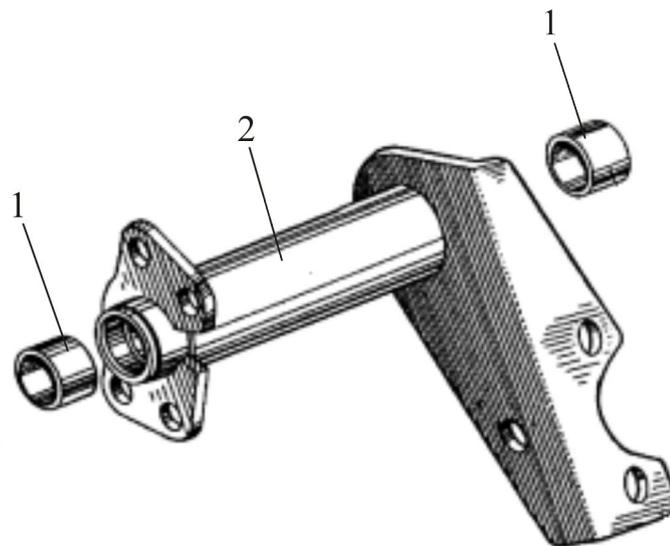


Рисунок 15 – Кронштейн с втулками

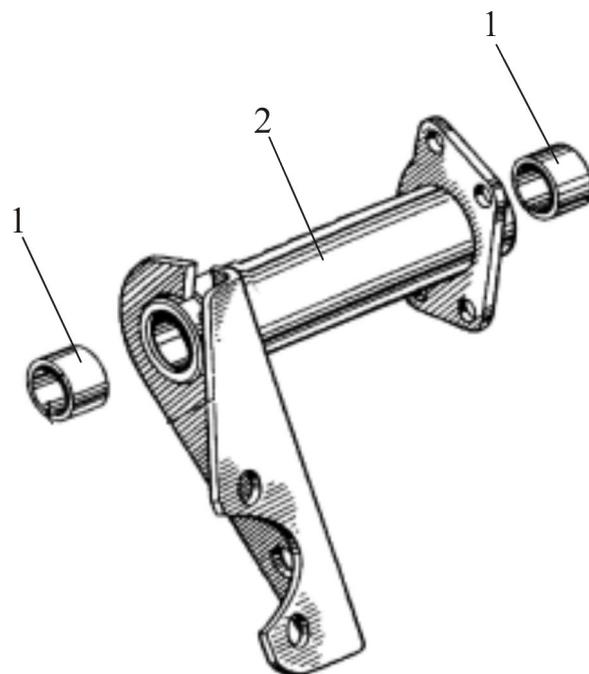


Рисунок 16 – Кронштейн с втулками

Группа 31

Подгруппа 3104 Кронштейн с втулками

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
15		ПМ10-3104030	Кронштейн с втулками	
	1	ПМ10-3104031	Втулка	2
	2	ПМ10-3104040	Кронштейн	1

Группа 31

Подгруппа 3104 Кронштейн с втулками

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
16		ПМ10-3104030-01	Кронштейн с втулками	
	1	ПМ10-3104031	Втулка	2
	2	ПМ10-3104040-01	Кронштейн	1

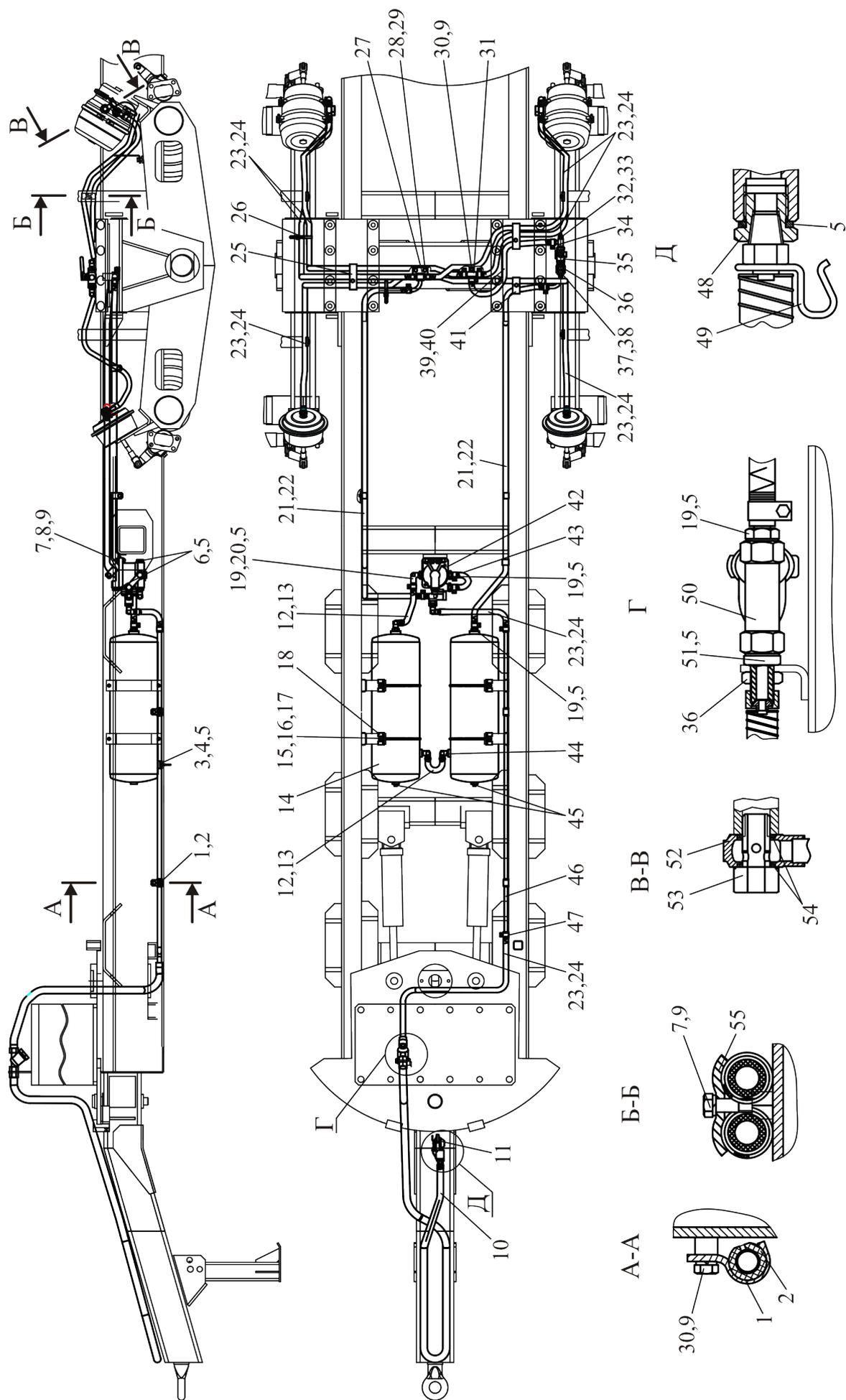


Рисунок 17 – Пневмосистема

Группа 35

Подгруппа 3500 Пневмосистема

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
17		ПМ10-3500010	Пневмосистема	1
	1	70-6804011	Держатель	17
	2	70-3506027	Втулка	2
	3	85-3513110	Клапан	2
	4	H50-4202146	Кольцо	4
	5	B50-3522023	Прокладка	11
	6	МЛ127-3500003	Пробка	2
	7		Болт М8-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	8		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	9	4598166046	Шайба 6Т	27
	10		ОСТ 37.001.115-75 Шланг тормозной 105.069.46.000-02 ТУ 23.7.086-025-91	1
	11		Головка соединительная БУ У1 105.069.51.000 ТУ 105-3-936-84	1
	12	354-3500303-Б	Шланг	2
	13	354-3500309-Б	Оболочка	2
	14	85-3513010	Баллон	2
	15	B50-3513032	Хомут	4
	16		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
	17	4598166045	Шайба 6Т ОСТ 37.001.115-75	2
	18	ПР-43-01	Уплотнитель	4
	19	50А-3506010	Штуцер	4
	20	МЛ131-3500002	Переходник	4
	21	354-3500303-Б-08	Шланг	2
	22	354-3500309-Б-07	Оболочка	2
	23	354-3500303-Б-07	Шланг	7
	24	354-3500309-Б-06	Оболочка	7
	25	ПМ10-3500004	Скоба	2
	26	80-3723045-01	Манжета	4
	27	ПЛ10-3500050	Распределитель	1

Группа 35

Подгруппа 3500 Пневмосистема

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
17		ПМ10-3500010	Пневмосистема	1
	28		Болт М10-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	29	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	30		Болт М8-6gx14.88.35.019 ГОСТ 7796-70	18
	31	364-3500025	Тройник	1
	32		Датчик ДАДВ ТУ РБ 07513211.004-94	1
	33		Прокладка Ал.12x18x1.5 МН 3138-62	1
	34	ПЛ10-3500080	Угольник	1
	35		Кран ручного управления тормозами 105.069.56.000 ТУ 23.7.086-023-90	1
	36		Гайка М20x1.5-6Н.04.019 ГОСТ 5916-70	2
	37	354-1810060	Трубопровод	1
	38	ПМ10-3500006	Штуцер	1
	39	354-3500303-Б-04	Шланг	1
	40	354-3500309-Б-03	Оболочка	1
	41	ПМ10-3500008	Скоба	1
	42		Воздухораспределитель 105.069.02.000-02 ТУ 23.7.086-013-90	1
	43	354-3500303-Б-09	Шланг	1
	44	70-3513015	Угольник	8
	45	ПК КГ 3/8"	Пробка	2
	46	ПМ10-3500001	Трубопровод	1
	47	ХС-21	Хомут	26
	48	ПМ10-3500002	Переходник	4
	49	364-2000051	Зацеп	1
	50		Фильтр магистральный 105.069.04.000 ТУ 23.7.086-014-90	
	51	ПМ10-3500003	Штуцер	1
	52	354-3500210-Б	Угольник поворотный	6

Группа 35

Подгруппа 3500 Пневмосистема

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
17		ПМ10-3500010	Пневмосистема	1
	53	354-3500007	Болт зажимной	6
	54		Кольцо 018-022-25-2-4 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	12
	55	70-3407146	Пластина	6

Примечание – Данная пневмосистема устанавливалась на машинах, изготовленных до 2010 г.

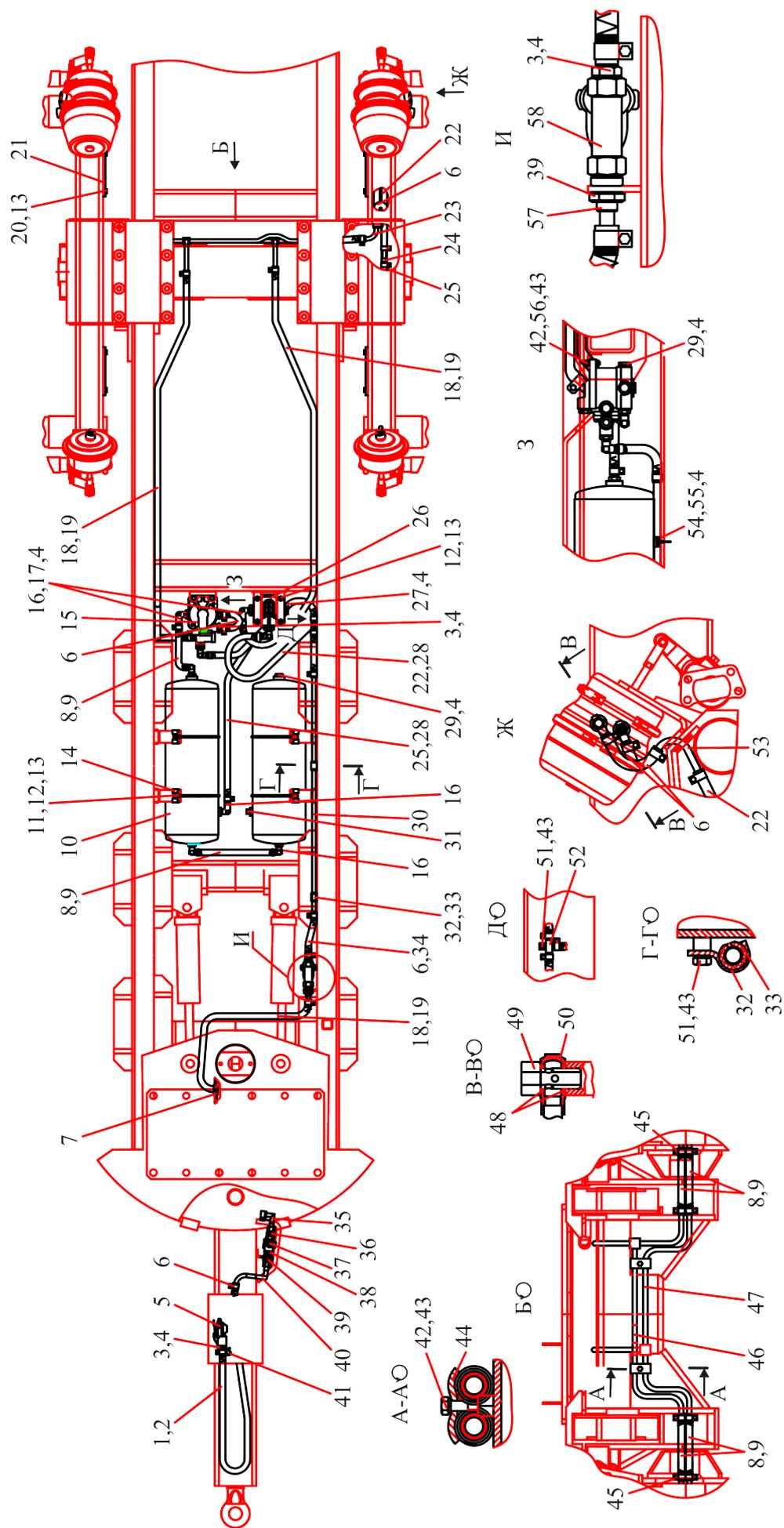


Рисунок 18 – Пневмосистема

Группа 35

Подгруппа 3500 Пневмосистема

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
18		ПМ10-3500100	Пневмосистема	1
	1	354-3500303-Б-08	Шланг	1
	2	354-3500309-Б-07	Оболочка	1
	3	50А-3506010	Штуцер	4
	4	В50-3522023	Прокладка	16
	5		Головка соединительная БУ У1 105.069.51.000 ТУ 23.118.343-93	1
	6	354-3500303-Б-09	Шланг	1
	7	ПМ10-3700011	Втулка резиновая	2
	8	354-3500303-Б	Шланг	6
	9	354-3500309-Б	Оболочка	6
	10	85-3513010	Баллон	2
	11	В50-3513032	Хомут	4
	12		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
	13	4598166045	Шайба 6Т ОСТ 37.001.115-75	20
	14	ПР-43-01	Уплотнитель	4
	15		Воздухораспределитель 105.069.02.000-02 ТУ 23.7.086-013-90	1
	16	70-3513015	Угольник	9
	17	МЛ131-3500002	Переходник	6
	18	354-3500303-Б-07	Шланг	3
	19	354-3500309-Б-06	Оболочка	3
	20		Болт М6-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	12
	21	ПМ10-3500106	Крышка	4
	22	354-3500303-Б-01	Шланг	5
	23	ПМ10-3500108	Трубка	4
	24	406-3500150	Тройник	2
	25	354-3500303-Б-03	Шланг	7
	26		Клапан ускорительный 64221-3518010	
	27	353-3500011	Пробка	6
	28	354-3500309-Б-01	Оболочка	1
	29	МЛ127-3500003	Пробка	3
	30	ПМ10-3500109	Трубка	1
	31	ПК КГ 3/8"	Пробка	2

Группа 35

Подгруппа 3500 Пневмосистема

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
18		ПМ10-3500100	Пневмосистема	1
	32	70-6804011	Держатель	6
	33	70-3506027	Втулка	6
	34	354-3500309-Б-08	Оболочка	1
	35	ПМ10-3500210	Трубопровод	1
	36	ПМ10-3500101	Штуцер	1
	37		Кран ручного управления тормозами 105.069.56.000 ТУ 23.7.086-023-90	1
	38	ПМ10-3500006	Штуцер	1
	39		Гайка М20х1.5-6Н.04.019 ГОСТ 5916-70	2
	40	ПМ10-3500220	Трубопровод	1
	41	364-2000051	Зацеп	1
	42		Болт М8-6gx35.88.35.019ГОСТ 7796-70	4
	43	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	20
	44	70-3407146	Пластина	2
	45	ХС-21	Хомут	46
	46	ПМ10-3500120	Трубопровод	1
	47	ПМ10-3500120	Трубопровод	1
	48		Кольцо 018-022-25-2- 2ГОСТ18829-73/ГОСТ9833-73	12
	49	354-3500007	Болт зажимной	6
	50	354-3500210-Б	Угольник поворотный	6
	51		Болт М8-6gx14.88.35.019 ГОСТ 7796-70	10
	52	364-3500025	Тройник	1
	53	ПМ10-3500107	Трубка	6
	54	85-3513110	Клапан	2
	55	Н50-4202146	Кольцо	4
	56		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	6
	57	ПМ10-3500105	Штуцер	1
	58		Фильтр магистральный 105.069.04.000 ТУ 23.7.086-014-90	1

Примечание – Данная пневмосистема устанавливалась на машинах, изготовленных после 2010 г.

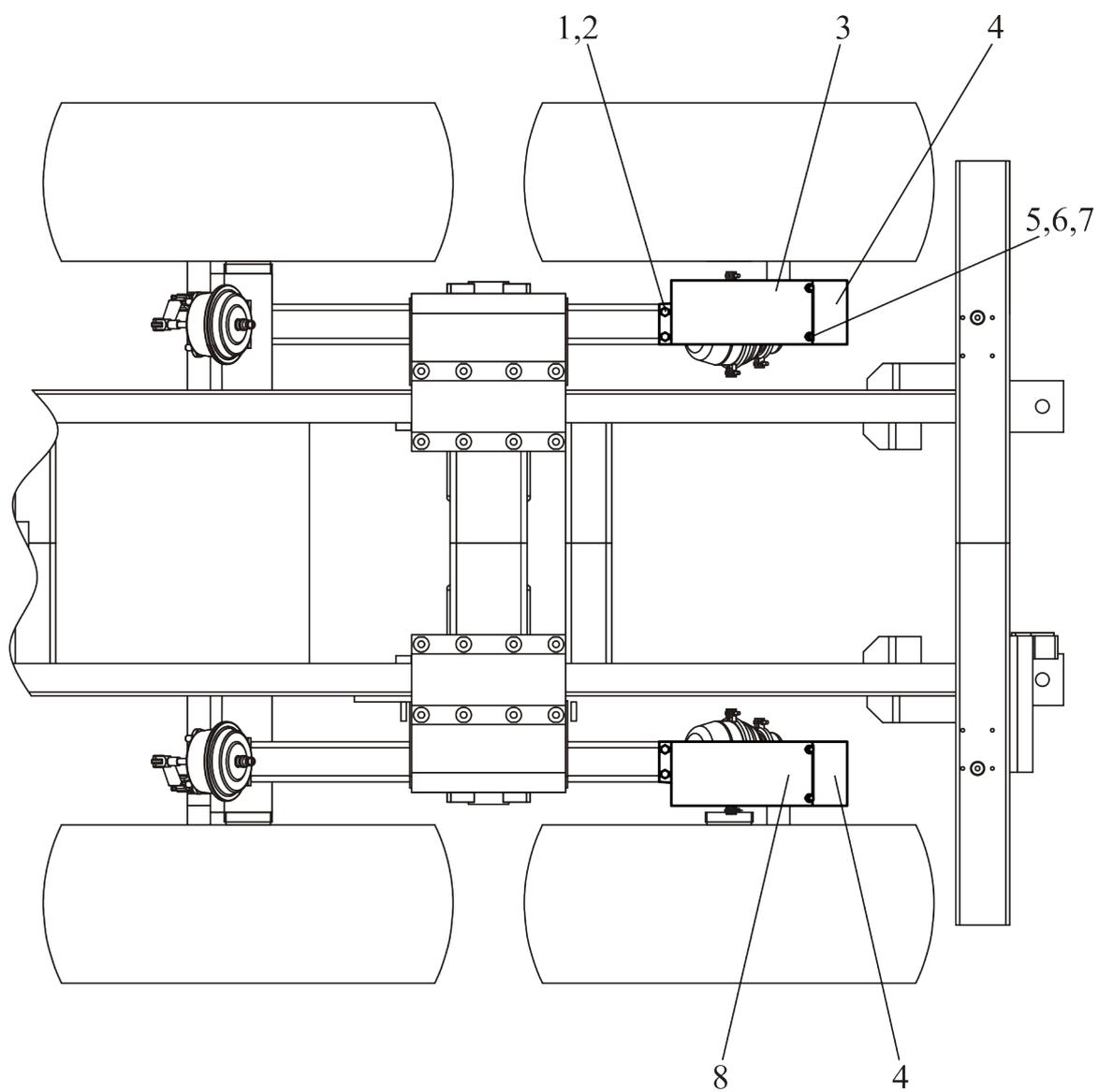


Рисунок 19 – Защита пневмокамер

Группа 35

Подгруппа 3500 Защита пневмокамер

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
19		ПМ10-3500300	Защита пневмокамер	
	1		Болт М10-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	2		Шайба С10.01.019 ГОСТ 11371-78	8
	3	ПМ10-3500303	Защита	1
	4	ПМ10-3500301	Защита	2
	5		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	6		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	4
	7		Шайба С10.01.019 ГОСТ 6958-78	8
	8	ПМ10-3500303-01	Защита	1

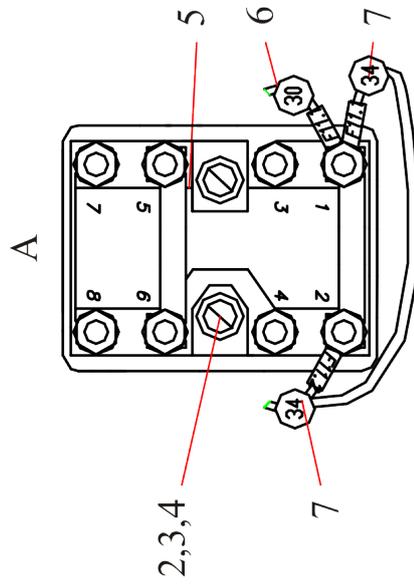
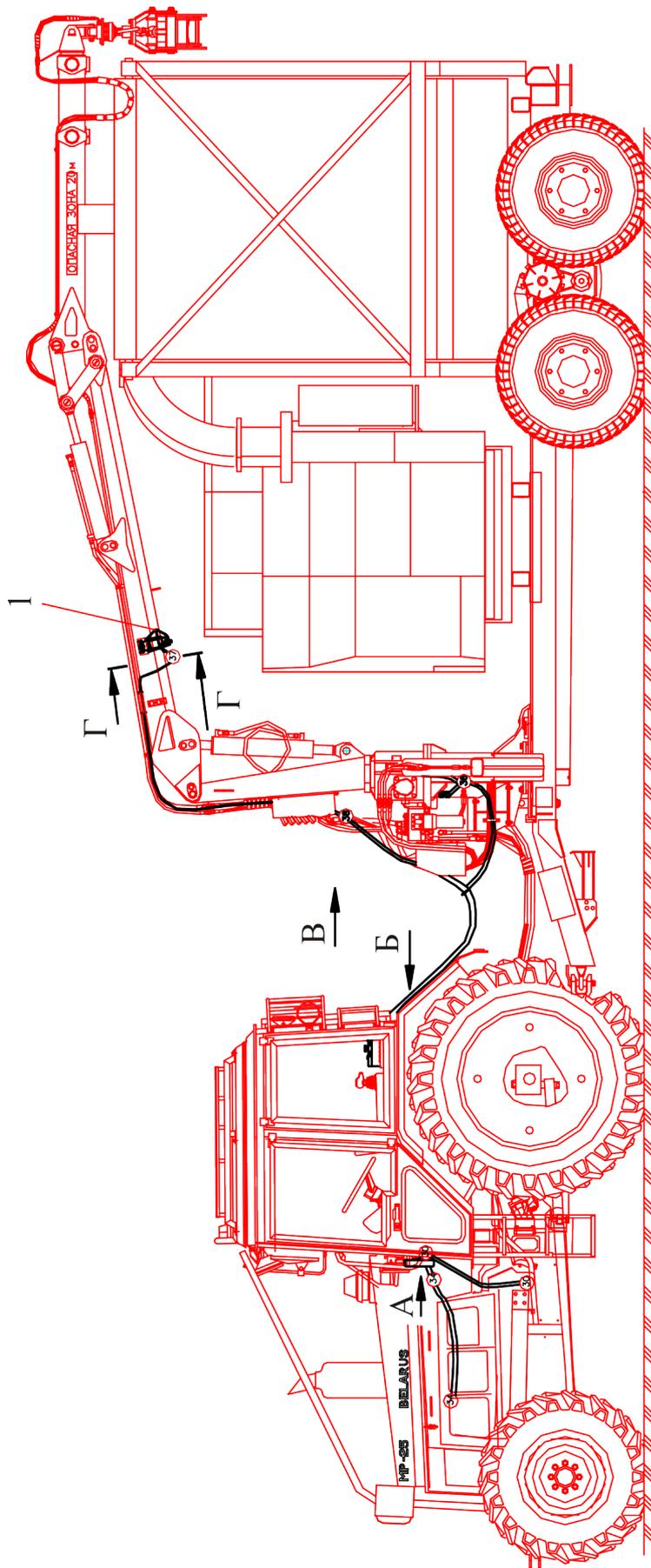


Рисунок 20 (лист 1 из 3) - Электрооборудование гидросистемы и манипулятора

Б

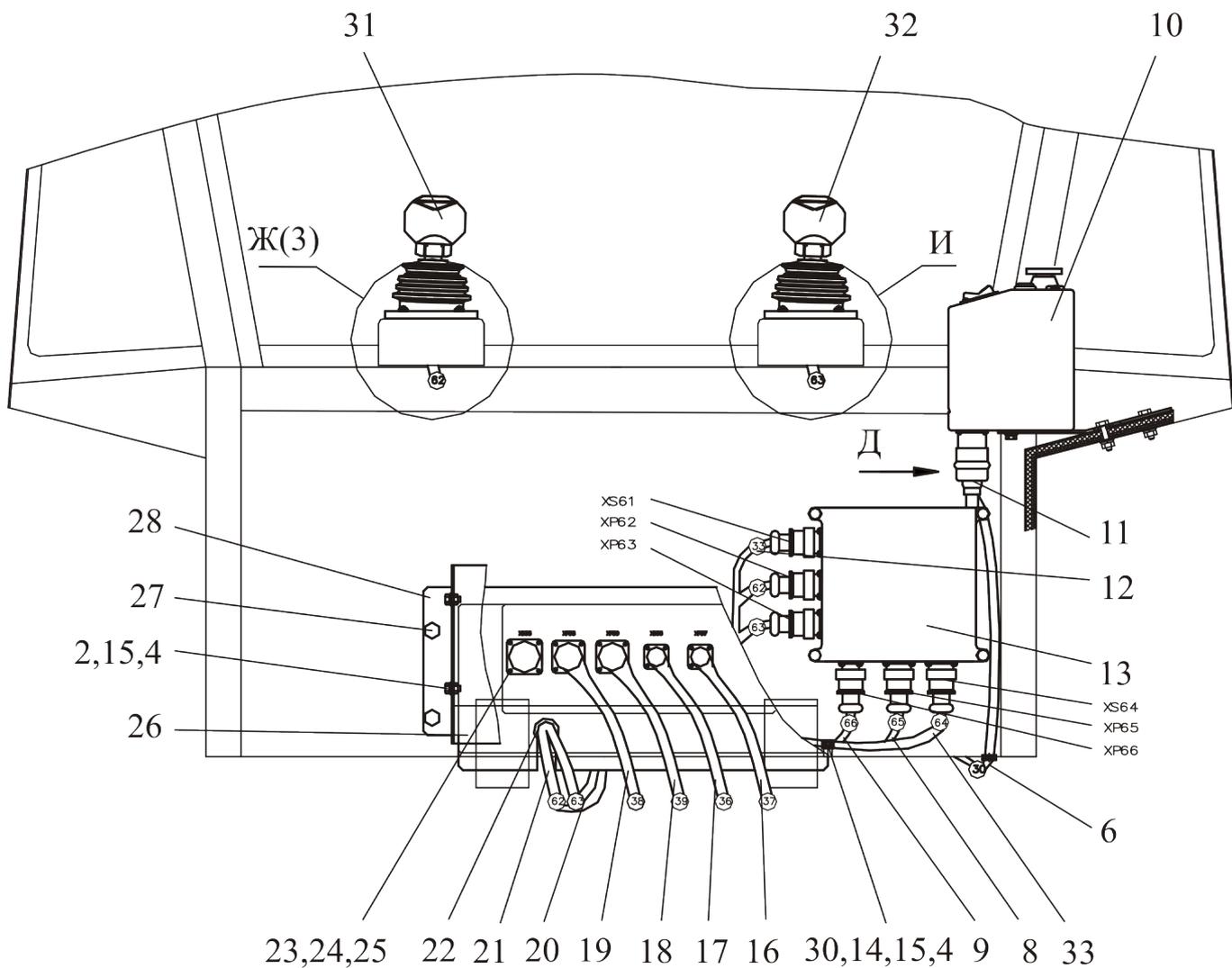


Рисунок 20 (лист 2 из 3) – Электрооборудование гидросистемы и манипулятора

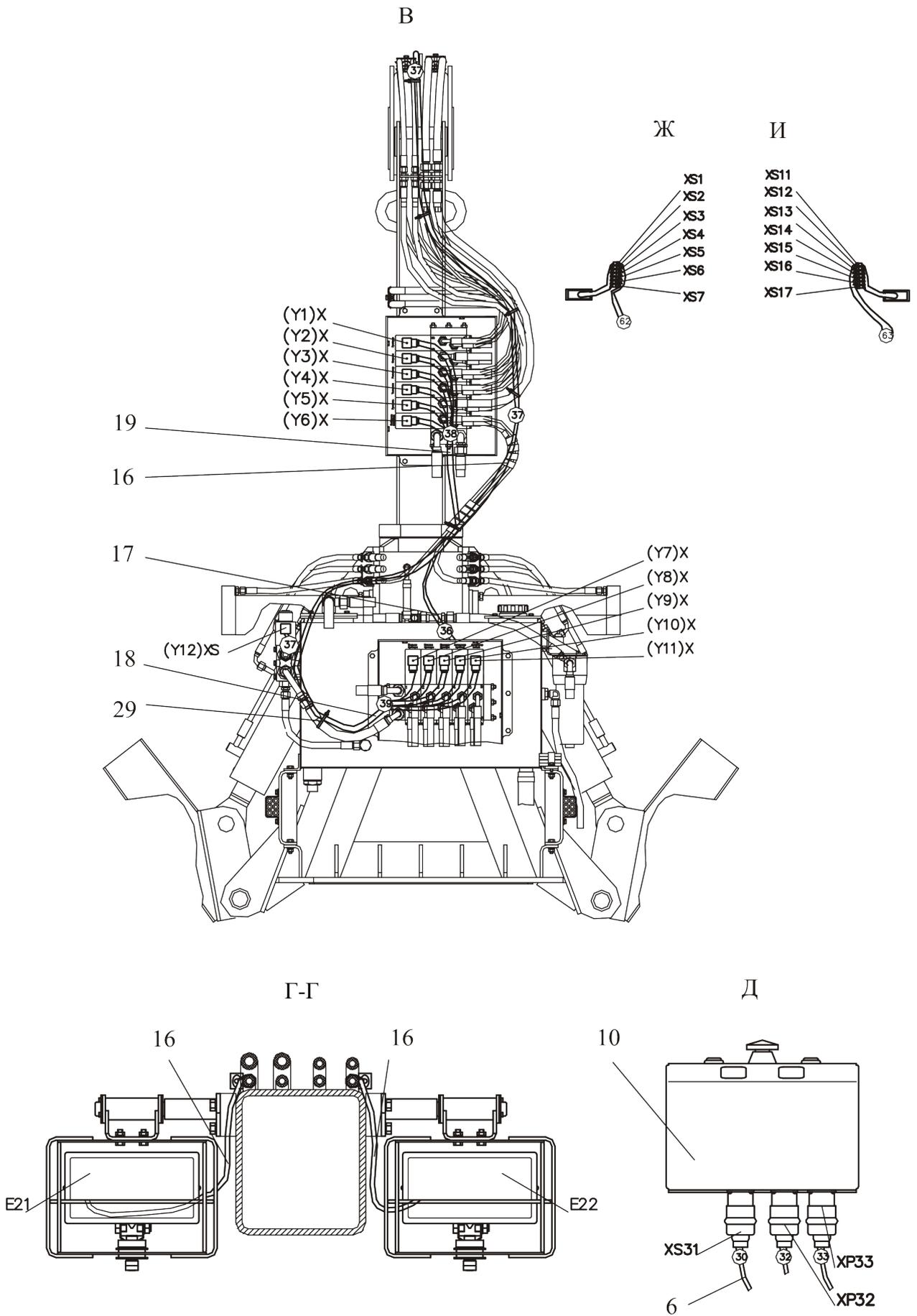


Рисунок 20 (лист 3 из 3) – Электрооборудование гидросистемы и манипулятора

Группа 37

Подгруппа 3700 Электрооборудование гидросистемы и манипулятора

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
20		MP25-37000150	Электрооборудование гидросистемы и манипулятора	
	1	MP40-3711060	Фары рабочие	1
	2		Болт М6-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	6
	3		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	10
	4		Шайба 6Т ОСТ 37.001.115-75	26
	5		Блок предохранителей 11.3722 ТУ РБ 07526946.108-96	1
	6	MP25-3724300	Жгут 30	1
	7	MP25-3724340	Жгут 34	1
	8	MP40-3723200	Джойстик левый	1
	9	MP40-3723210	Джойстик правый	1
	10	MP25-3831095	Установка пульта коммутации	1
	11	MP25-3724320	Жгут 32	1
	12	MP25-3724330	Жгут 33	1
	13	52.98.710-06	Хомутик	8
	14		Болт М6-6gx12.88.35.019 ГОСТ 7798-70	20
	15		Шайба С 6.01.019 ГОСТ 11371-78	24
	16	MP40-3724370	Жгут 37	1
	17	MP40-3724360	Жгут 36	1
	18	MP40-3724390	Жгут 39	1
	19	MP40-3724380	Жгут 38	1
	20	MP25-3724630	Жгут 63	1
	21	MP25-3724620	Жгут 62	1
	22	353-3723012	Втулка	1
	23		Винт В.М3-6gx20.58.019 ГОСТ 17473-80	24
	24		Шайба С 3.01.019 ГОСТ 11371-78	24
	25		Шайба 3Т ОСТ 37.001.115-75	24
	26	MP25-3723045	Крышка	1
	27		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7795-70	4

Группа 37

Подгруппа 3700 Электрооборудование гидросистемы и манипулятора

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
20		MP25-37000150	Электрооборудование гидросистемы и манипулятора	
	28	MP25-3723069	Пластина	1
	29	80-3723045-01	Манжета	40
	30	MP25-3831010	Установка блока коммутации	1
	31	MP25-3724660	Жгут 66	1
	32	MP25-3724650	Жгут 65	1
	33	MP25-3724640	Жгут 64	1

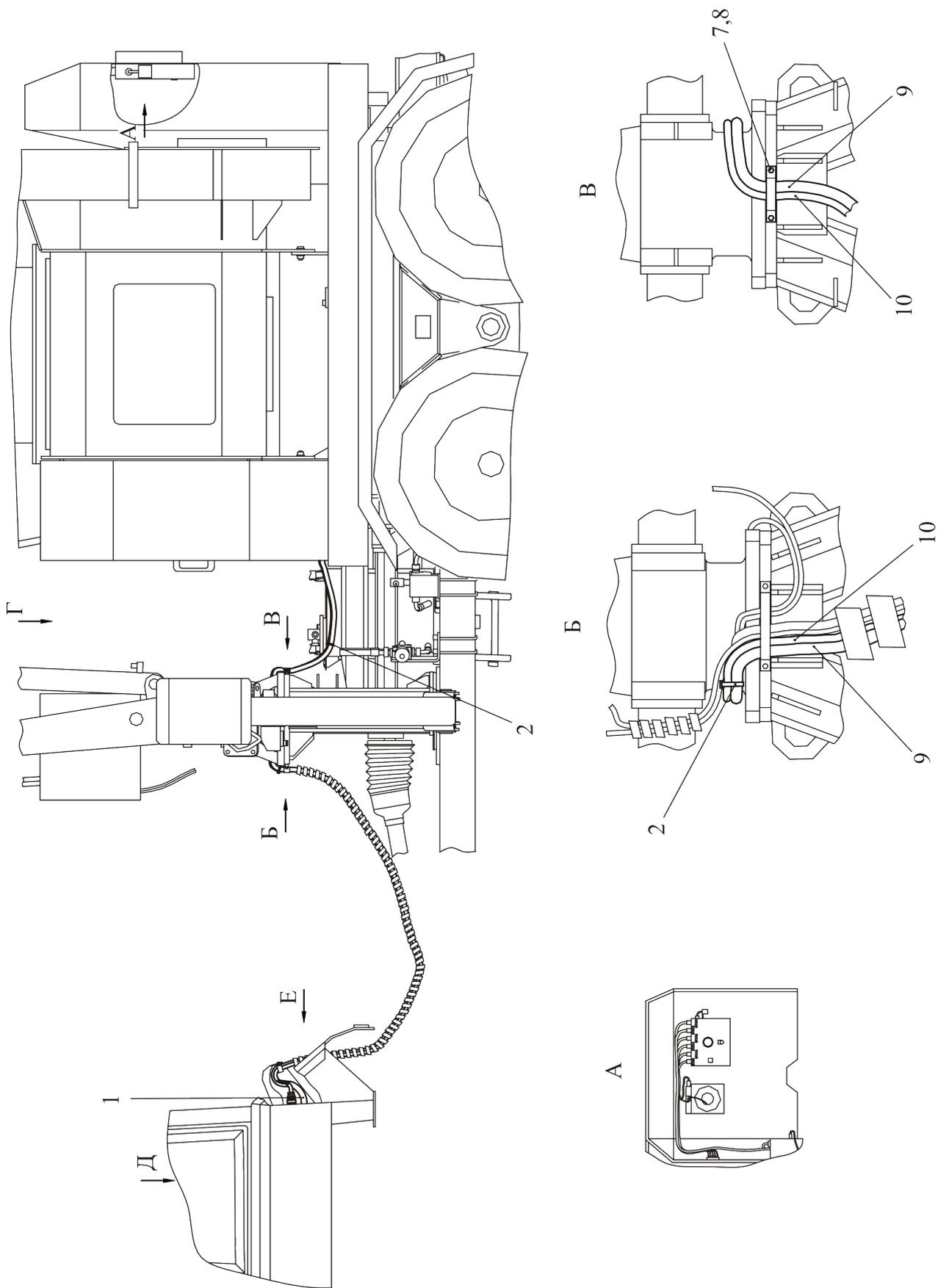


Рисунок 21 (лист 1 из 2) – Электрооборудование дробилки барабанной

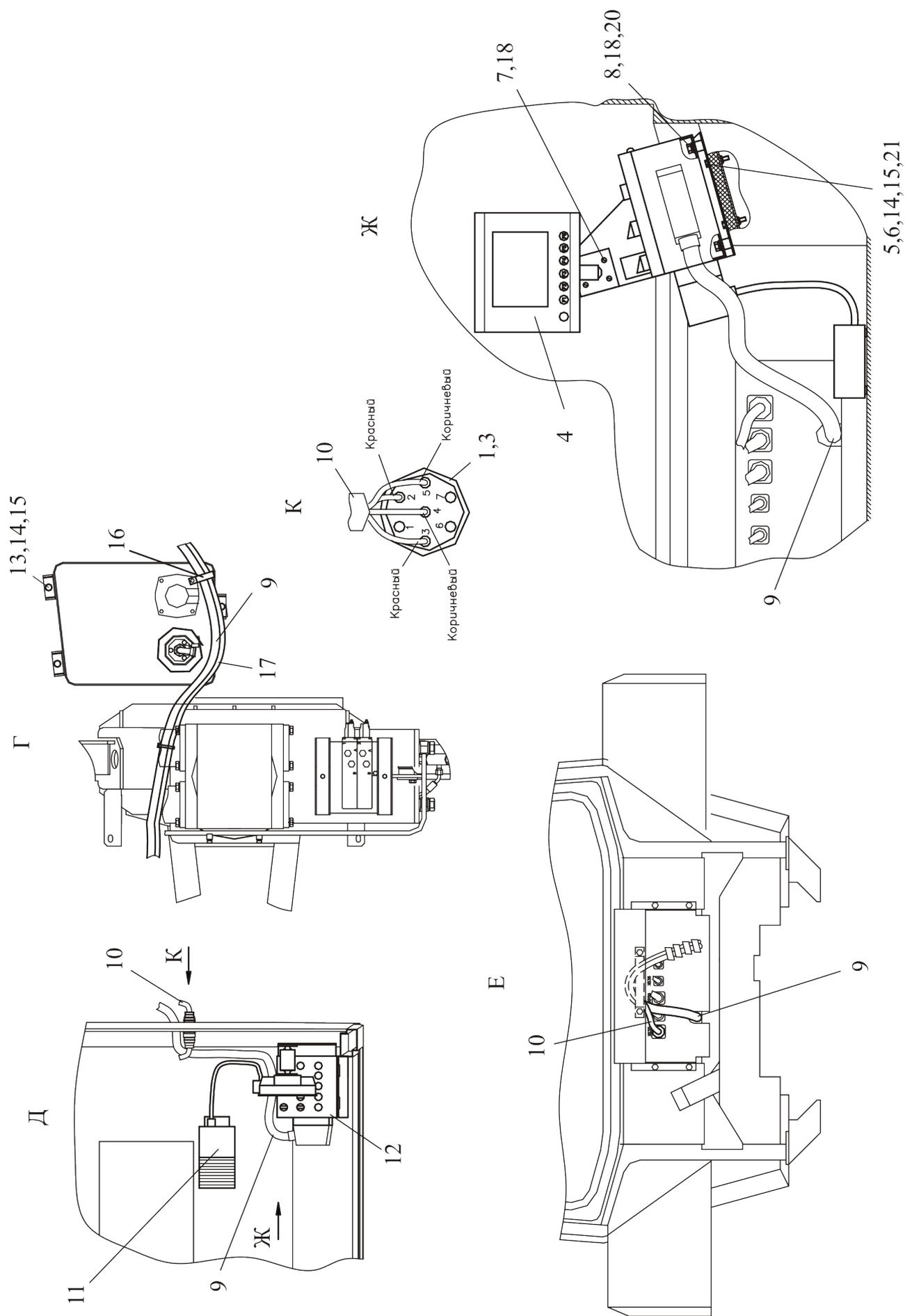


Рисунок 21 (лист 2 из 2) – Электрооборудование дробилки барабанной

Группа 37

Подгруппа 3700 Электрооборудование дробилки барабанной

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
21		MP25-3700200	Электрооборудование дробилки барабанной	
	1		Трубка 305ТВ-40Т,5 ГОСТ 19034-82	1
	2	80-37 23 045-01	Манжета	4
	3		Вилка 2РМДТ33КПН7Щ9В1В ГЕ0.364.126ТУ	1
	4		Дисплей управления 404015313	1
	5	MP25-37 23 100	Пластина	1
	6		Болт М6-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7795-70	4
	7		Винт В.М4-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	4
	8		Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4
	9		Кабель управления 401015295	1
	10		Кабель электропитания 401015199	1
	11		Педаля 401015154	1
	12		Пульт дистанционного управления	1
	13		Болт М6-6gx12.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2
	14		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
	15		Шайба 6Т ОСТ 37.001.115-75	6
	16	52.98.710-14	Хомутик	1
	17		Кабель питания промежуточный 401015093	1
	18		Шайба 4 ОСТ 37.001.115-75	4
	19		Болт М8-6gx14.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	20		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	21		Шайба С 6.01.019 ГОСТ 11371-78	6

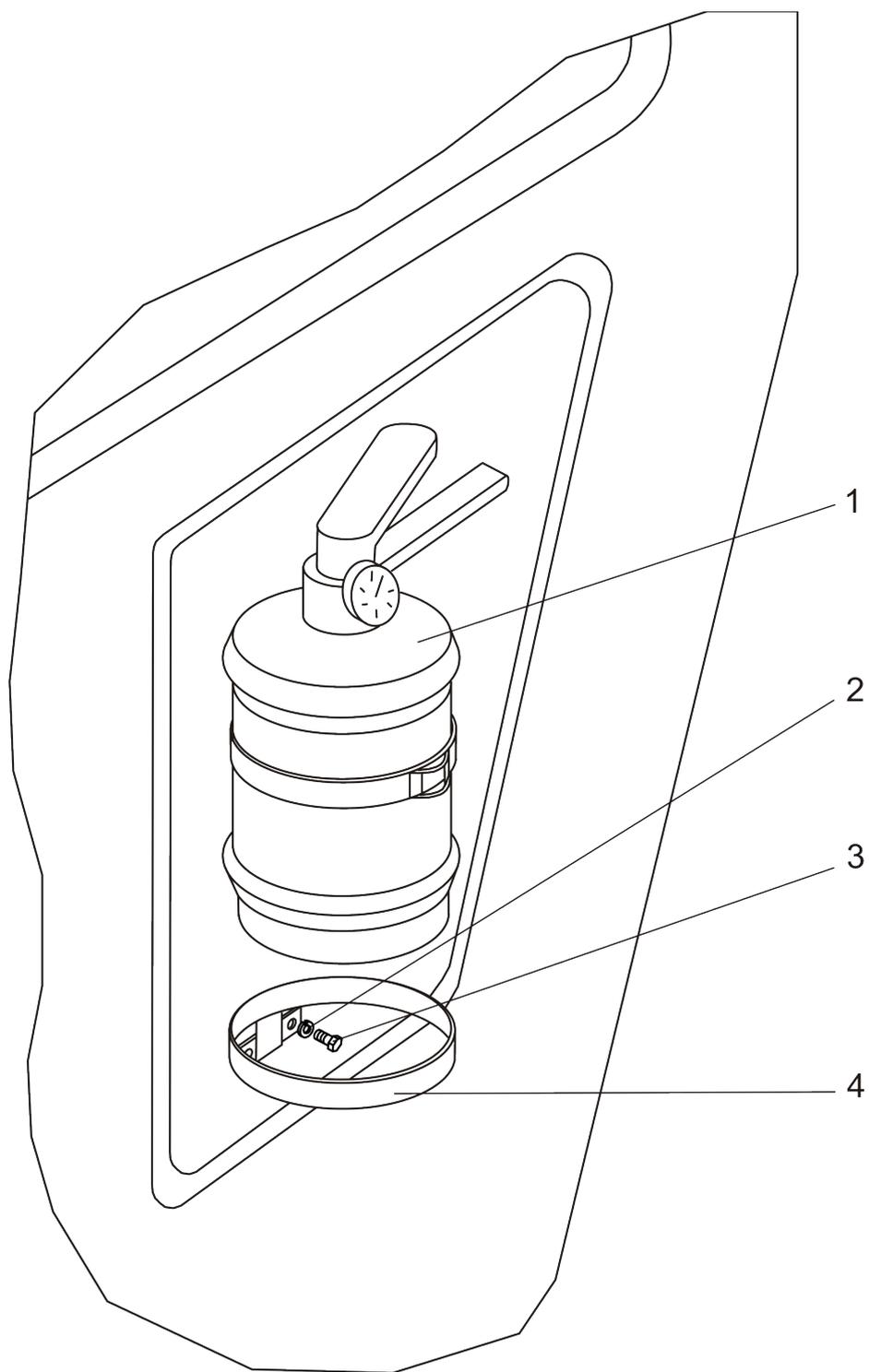


Рисунок 22 – Установка огнетушителя

Группа 39

Подгруппа 3910 Установка огнетушителя

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
22		МЛ131-3910010-Б	Установка огнетушителя	
	1		Огнетушитель порошковый закачной ОП-3 (з) «Миг» ТУ ВУ 300376711.019-2005	1
	2	4598166045	Шайба 6Т	
	3		ОСТ 37.001.115-75	4
	4	Ш353М-3910025	Болт М6-6гх14.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
			Кронштейн	1

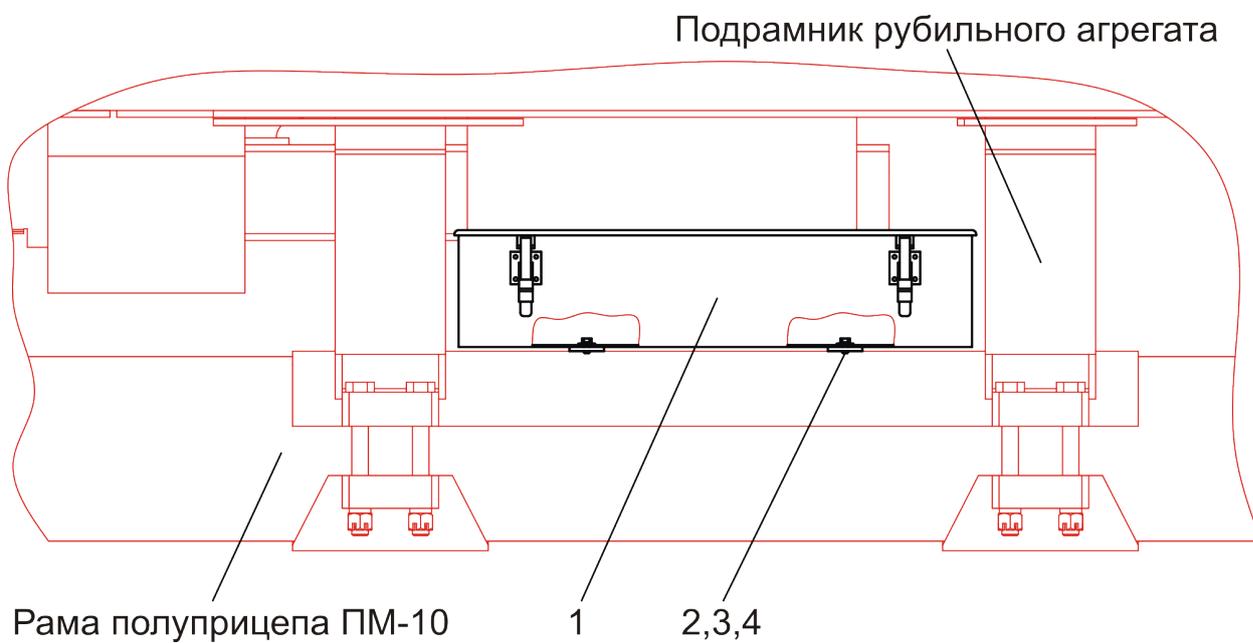


Рисунок 23 – Установка ящика инструментального

Группа 39

Подгруппа 3910 Установка ящика инструментального

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
23		MP25-3901020	Установка ящика инструментального	
	1	MP25-3902030	Ящик ЗИП	1
	2		Болт М8-6g×16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
	3	4598166046	Шайба С8.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	4		Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4

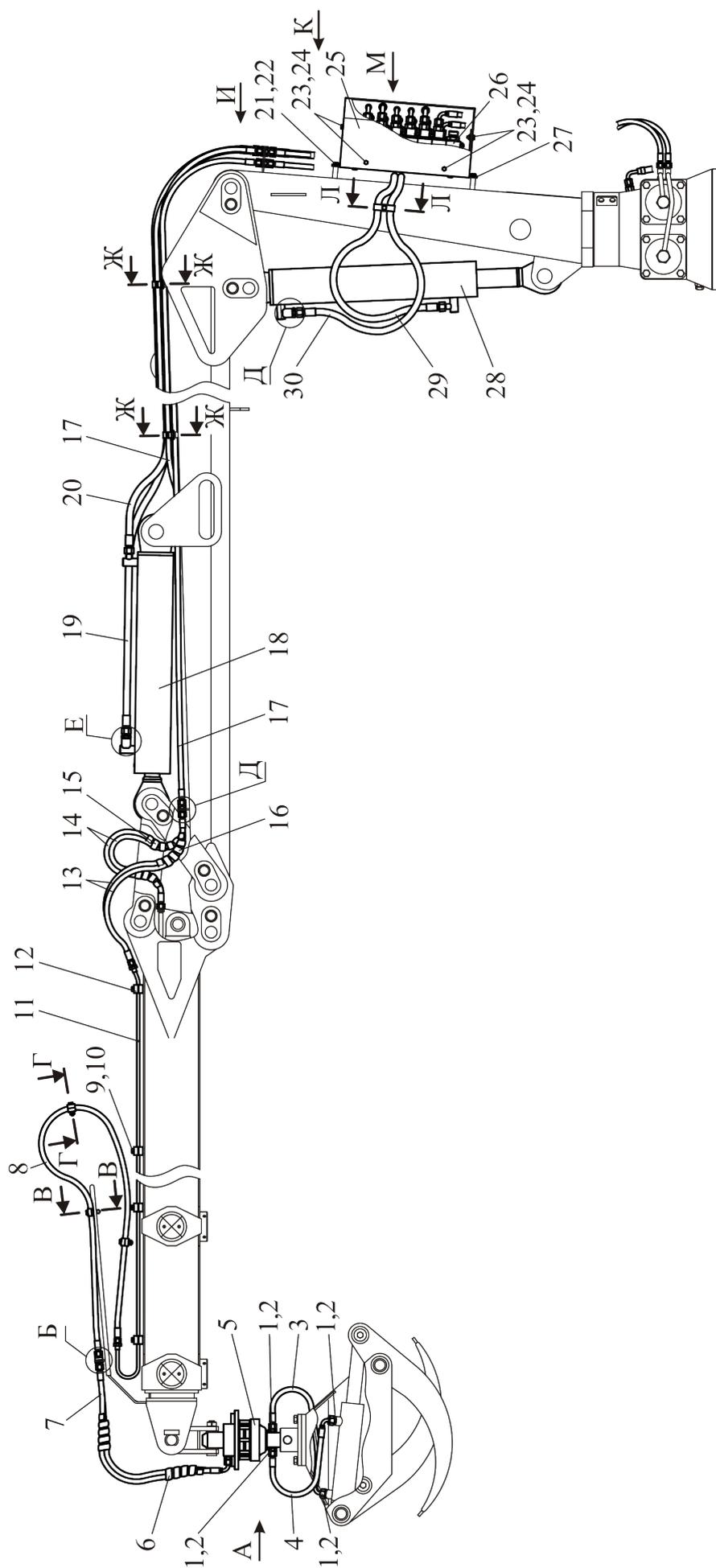


Рисунок 24 (лист 1 из 2) – Гидрооборудование манипулятора

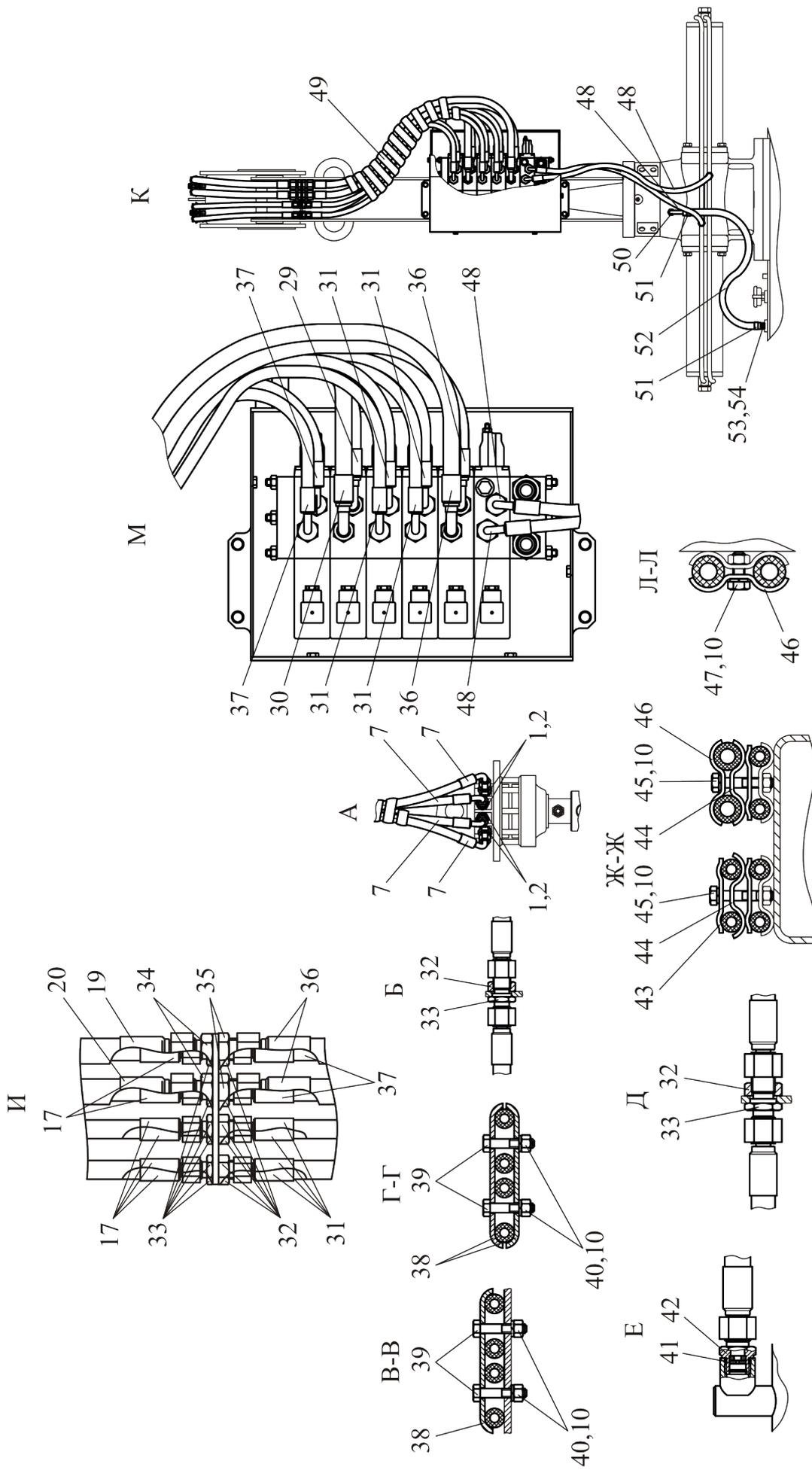


Рисунок 24 (лист 2 из 2) – Гидрооборудование манипулятора

Группа 45

Подгруппа 4500 Гидрооборудование манипулятора

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
24		ГМ42Т-4500050	Гидрооборудование манипулятора	
	1	ГМ42-4500012	Штуцер	8
	2	Ф80-3407114	Шайба	8
	3	ГМ42-4513020-01	Рукав высокого давления	1
	4	ГМ42-4513020	Рукав высокого давления	1
	5		Ротатор MTR-30	1
	6		Оплетка SSK50 L=(400±50) мм	1
	7	ГМ42-4513060	Рукав высокого давления	4
	8	ГМ42Т-4513025-02	Рукав высокого давления	4
	9		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7798-70	8
	10	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	21
	11	ГМ42Т-4501030	Трубопровод	4
	12	ГМ42Т-4501011	Колодка	16
	13	ГМ42Т-4513025-03	Рукав высокого давления	4
	14	ГМ42Т-4513025	Рукав высокого давления	2
	15		Оплетка SSK30 L=(450±50) мм	2
	16		Оплетка SSK50 L=(700±50) мм	1
	17	ГМ42-4513010-01	Рукав высокого давления	6
	18	ГМ42-4511000-01	Гидроцилиндр	1
	19	ГМ42-4513030	Рукав высокого давления	1
	20	ГМ42-4513130	Рукав высокого давления	1
	21		Болт М10-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	22	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	8
	23		Болт М6-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
	24	4598166045	Шайба 6Т ОСТ 37.001.115-75	4
	25	ГМ42Т-4500040	Кожух	1
	26	ГМ42Т-4500025	Распределитель	1
	27	ГМ42-4500030	Кронштейн	1
	28	ГМ42-4510000-01	Гидроцилиндр	1
	29	ГМ42Т-4513040-01	Рукав высокого давления	1
	30	ГМ42Т-4513040-02	Рукав высокого давления	1
	31	ГМ42Т-4513020-01	Рукав высокого давления	4
	32	ГМ42-4500008	Гайка	16
	33	ГМ42-4500018	Штуцер	16
	34	ГМ42-4500019	Штуцер	2
	35	ГМ42-4500011	Гайка	2

Группа 45

Подгруппа 4500 Гидрооборудование манипулятора

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
24		ГМ42Т-4500050	Гидрооборудование манипулятора	
	36	ГМ42Т-4513040	Рукав высокого давления	2
	37	ГМ42Т-4513020	Рукав высокого давления	2
	38	ГМ50-0000026	Скоба	6
	39		Болт М8-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	6
	40		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	8
	41		Кольцо 019-023-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	42	У459.029.000-05	Штуцер с дросселем	2
	43	70-3407146	Планка	2
	44	ГМ42-4505000	Кронштейн	4
	45		Болт М8-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7795-70	4
	46	Д-579.04.00-04	Скоба	3
	47		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	48	ГМ42Т-4513020-02	Рукав высокого давления	2
	49		Оплетка SSK80 L=(500±50) мм	1
	50	ГМ42-4506000	Трубопровод	1
	51		Хомут/Clamp NORMA TORRO 12-22/971	2
	52	ГМ42-4500032	Рукав	1
	53	ГМ42Т-4500012	Переходник	1
	54		Кольцо 011-014-19-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1

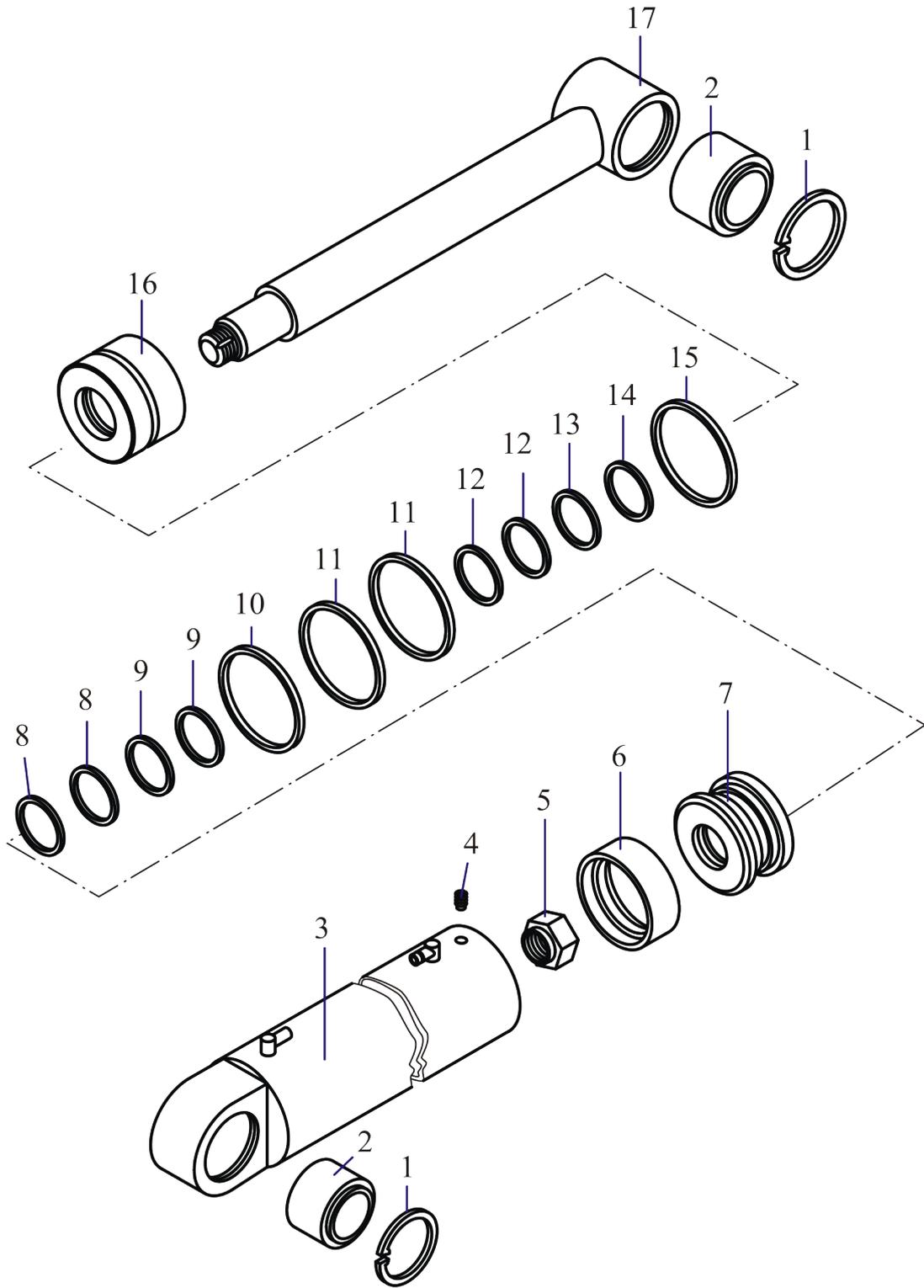


Рисунок 25 – Гидроцилиндр

Группа 45

Подгруппа 4510 Гидроцилиндр

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
25		ГМ42-4510000-01	Гидроцилиндр	
	1		Кольцо С75 ГОСТ 13943-86	2
	2		Подшипник ШС50 ГОСТ 3635-78	2
	3	ГМ42-4512100-02	Цилиндр	1
	4		Винт М8-6gx12.14Н ГОСТ 1478-93	1
	5	УГЦ140.004.005	Гайка	1
	6	DBM 393295	Уплотнение поршневое	1
	7	ГГЦ100.020..002	Поршень	1
	8	УКЗ.1-04	Кольцо защитное	2
	9		Кольцо 050-060-58 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	10	УКЗ.1-19	Кольцо защитное	1
	11		Кольцо 090-100-58 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	12	I/DWR 63	Кольцо опорное	2
	13	EU 6373	Манжета	1
	14	WRM 248279/P	Грязесъемник	1
	15	УГЦ100.000.006	Кольцо	1
	16	ГГЦ100.020.001	Букса	1
	17	ГМ42-4512200-02	Шток	1

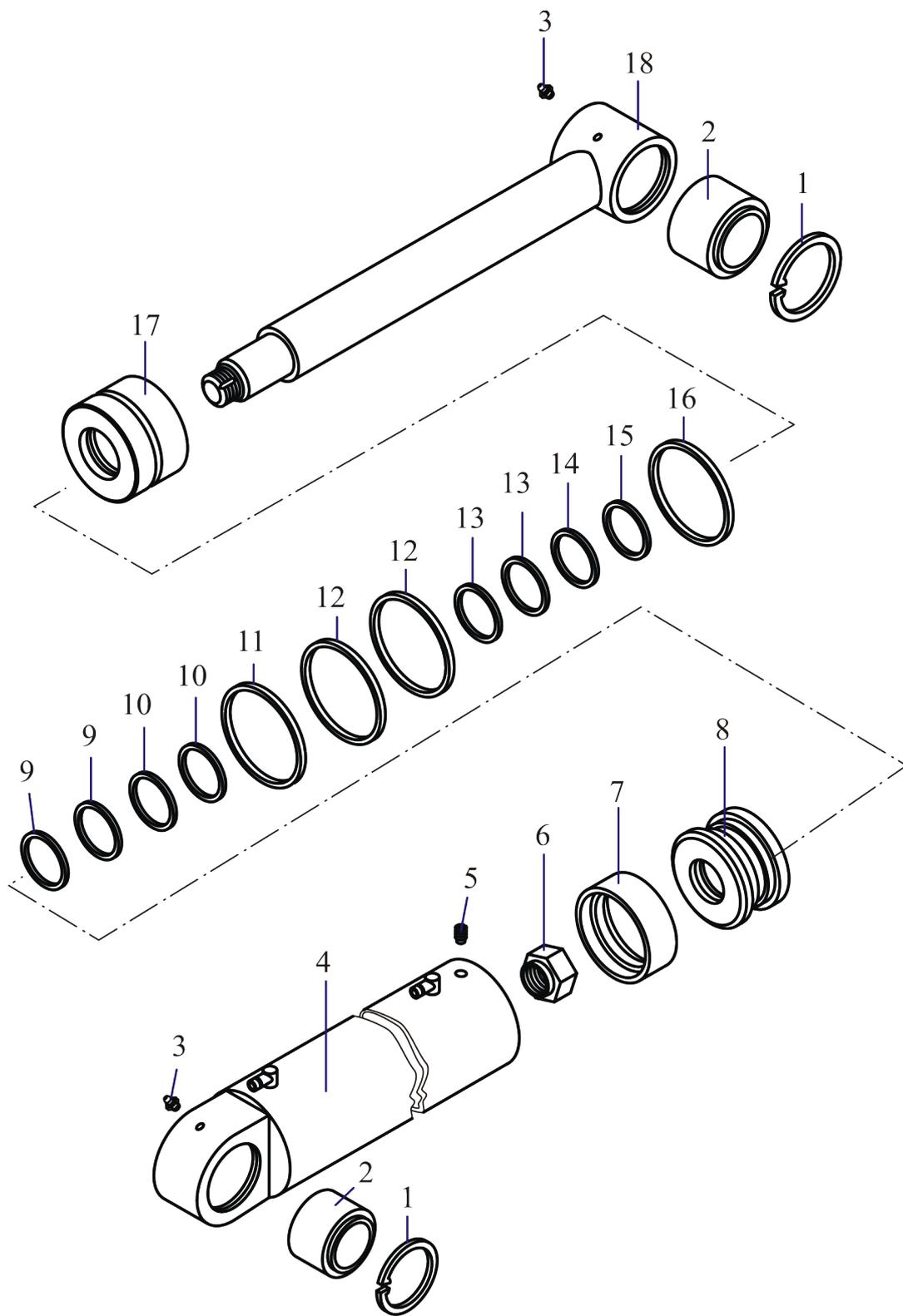


Рисунок 26 – Гидроцилиндр

Группа 45

Подгруппа 4511 Гидроцилиндр

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
26		ГМ42-4511000-01	Гидроцилиндр	
	1		Кольцо С75 ГОСТ 13943-86	2
	2		Подшипник ШС50К ГОСТ 3635-78	2
	3		Масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74	2
	4	ГМ42-4512100-03	Цилиндр	1
	5		Винт М8-6gx12.14Н ГОСТ 1478-93	1
	6	УГЦ80.070.000.002	Гайка	1
	7	DBM 393295	Уплотнение поршневое	1
	8	ГМ42-4511002-01	Поршень	1
	9	УКЗ.1-04	Кольцо защитное	2
	10		Кольцо 036-041-30 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	11	УКЗ.1-19	Кольцо защитное	1
	12		Кольцо 090-100-58 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	13	I/DWR 50	Кольцо опорное	2
	14	EU 5065	Манжета	1
	15	WRM 196228/P	Грязесъемник	1
	16	УГЦ100.000.006	Кольцо	1
	17	ГМ42-4511001-01	Букса	1
	18	ГМ42-4512200-03	Шток	1

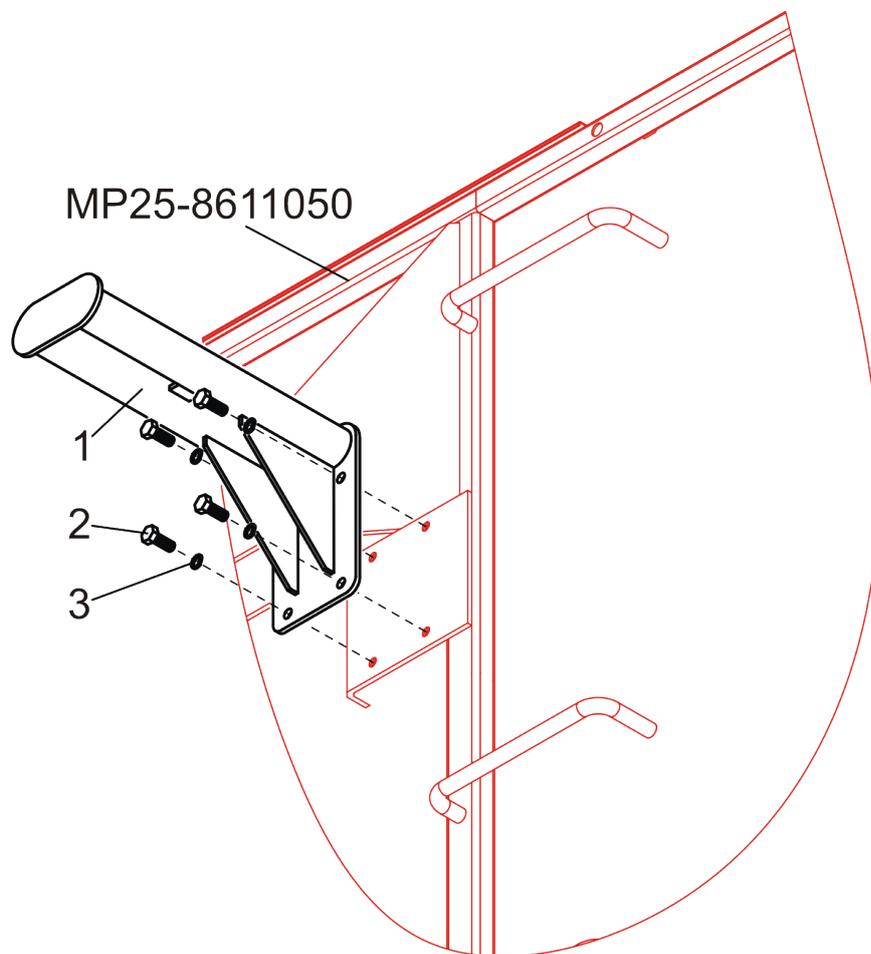


Рисунок 27 – Держатель захвата

Группа 45

Подгруппа 4512 Держатель захвата

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
27		MP25-4512060	Держатель захвата	
	1	MP25-4512065	Держатель	1
	2		Болт М12-6g×25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	3	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4

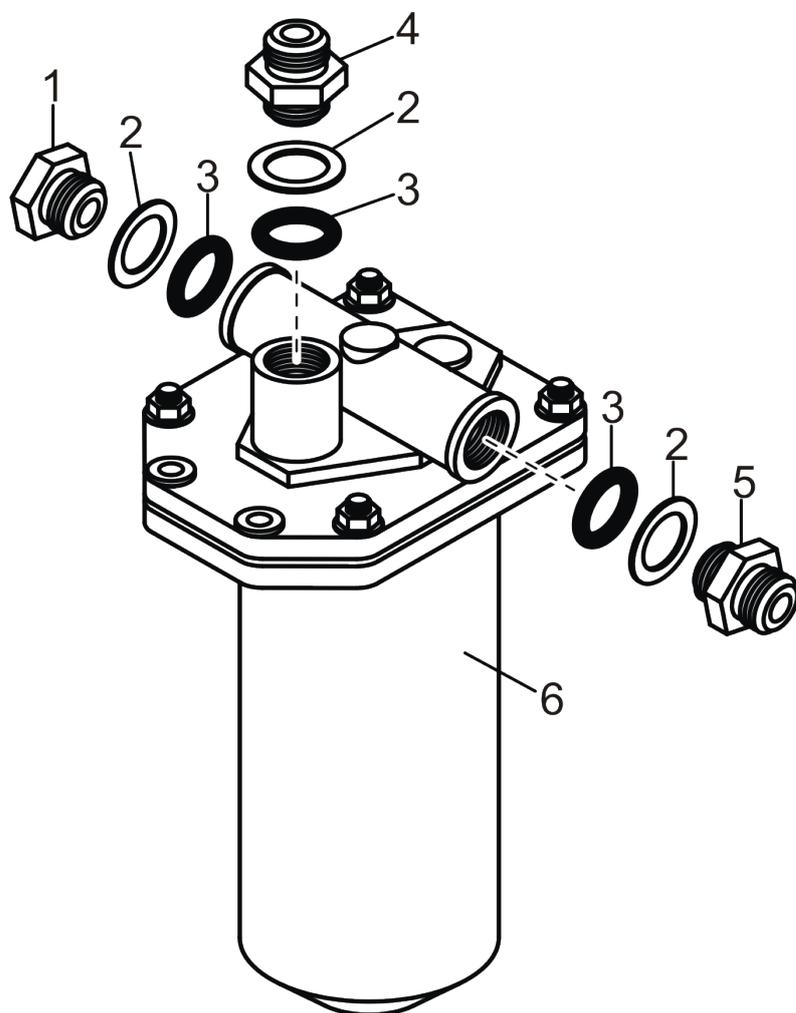


Рисунок 28 – Фильтр

Группа 46

Подгруппа 4600 Фильтр

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
28		MP25-4600050	Фильтр	
	1	MP25-4600051	Пробка	1
	2		Кольцо защитное RRS 1CF	3
	3		Кольцо резиновое OR29.74X3.53X	3
	4	424-3400036	Переходник	1
	5	424-3400026	Переходник	1
	6		Фильтр TLM 55 CD 2 R2 B5	1

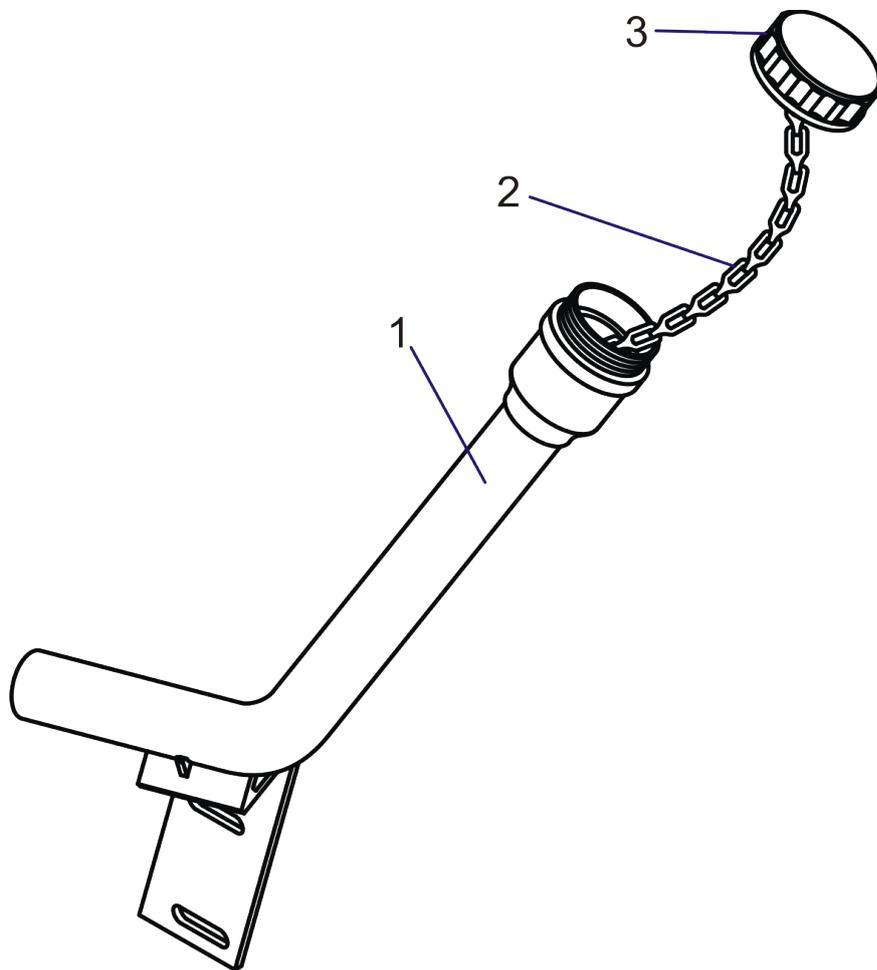


Рисунок 29 – Горловина заливная

Группа 46

Подгруппа 4600 Горловина заливная

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
29		MP25-4600070	Горловина заливная	
	1	MP25-4600075	Горловина заливная	1
	2	36-1101070	Цепочка	1
	3	082-1103010	Пробка	1

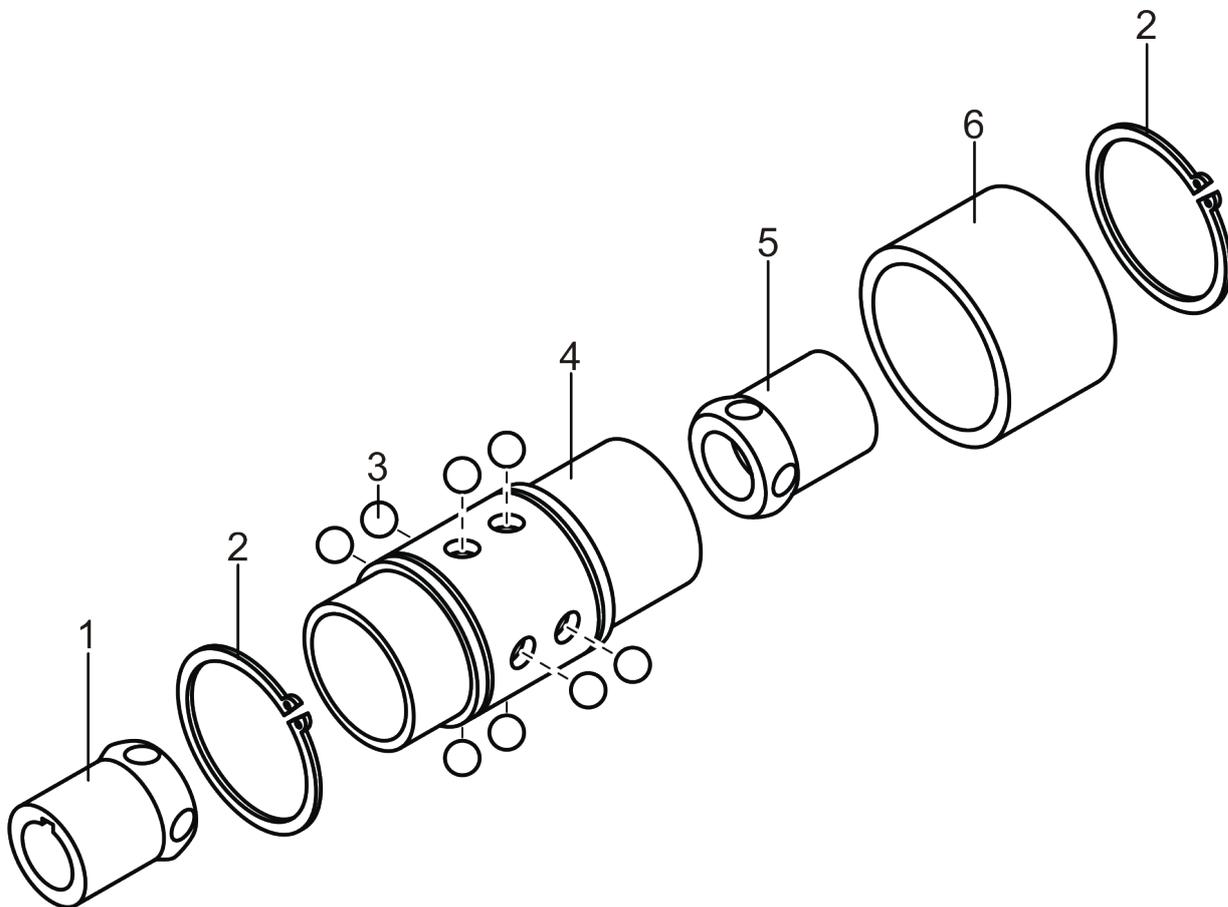


Рисунок 30 – Муфта

Группа 46

Подгруппа 4600 Муфта

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
30		MP25-4600275	Муфта	
	1	MP25-4600276	Втулка	1
	2		Кольцо 2С70 ГОСТ 13940-86	2
	3		Шарик 11.112-100 ГОСТ 3722-81	8
	4	MP25-4600278	Гильза	1
	5	MP25-4600277	Втулка	1
	6	MP25-4600279	Втулка	1

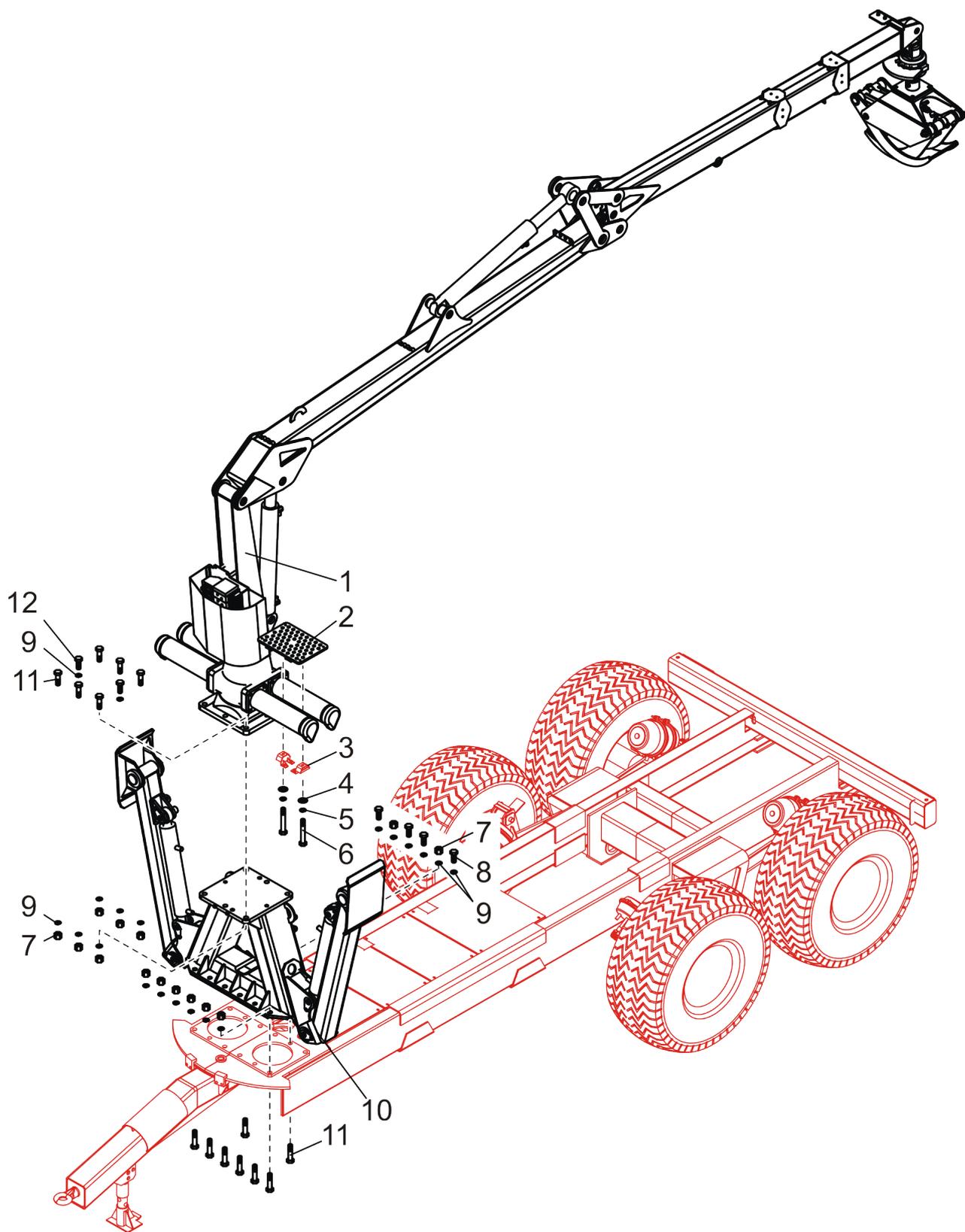


Рисунок 31 – Оборудование грузоподъемное

Группа 45

Подгруппа 4512 Оборудование грузоподъемное

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
31		MP25-4512050	Оборудование грузоподъемное	
	1	ГМ42Т-0000000-01	Гидроманипулятор	1
	2	MP40-4512025	Площадка опорная	1
	3	MP25-4612130	Опора	2
	4		Шайба С10.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	5	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	6		Болт М10-6g×85.88.35.019 ГОСТ 7795-70	2
	7	МЛ131-4500006	Гайка	14
	8		Болт М24×2-6g×55.109.40Х.0115 ГОСТ 7798-70	4
	9	4598166054	Шайба 24Т ОСТ 37.001.115-75	20
	10	ГМ42-5000000	Основание	1
	11	MP40-4512012-01	Болт	14
	12		Болт М24×2-6g×75.109.40Х.0115 ГОСТ 7798-70	2

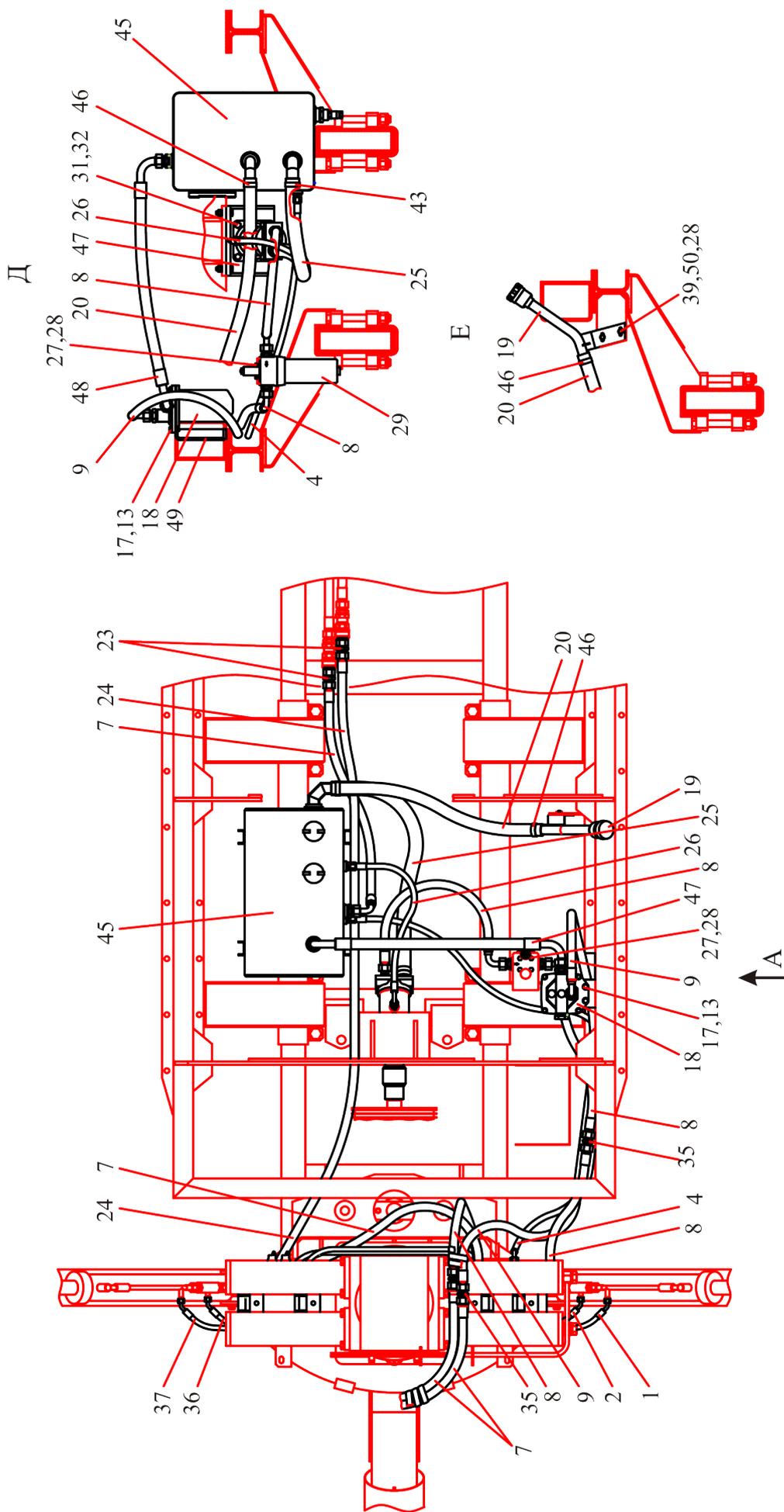


Рисунок 32 (лист 1 из 3) – Гидросистема

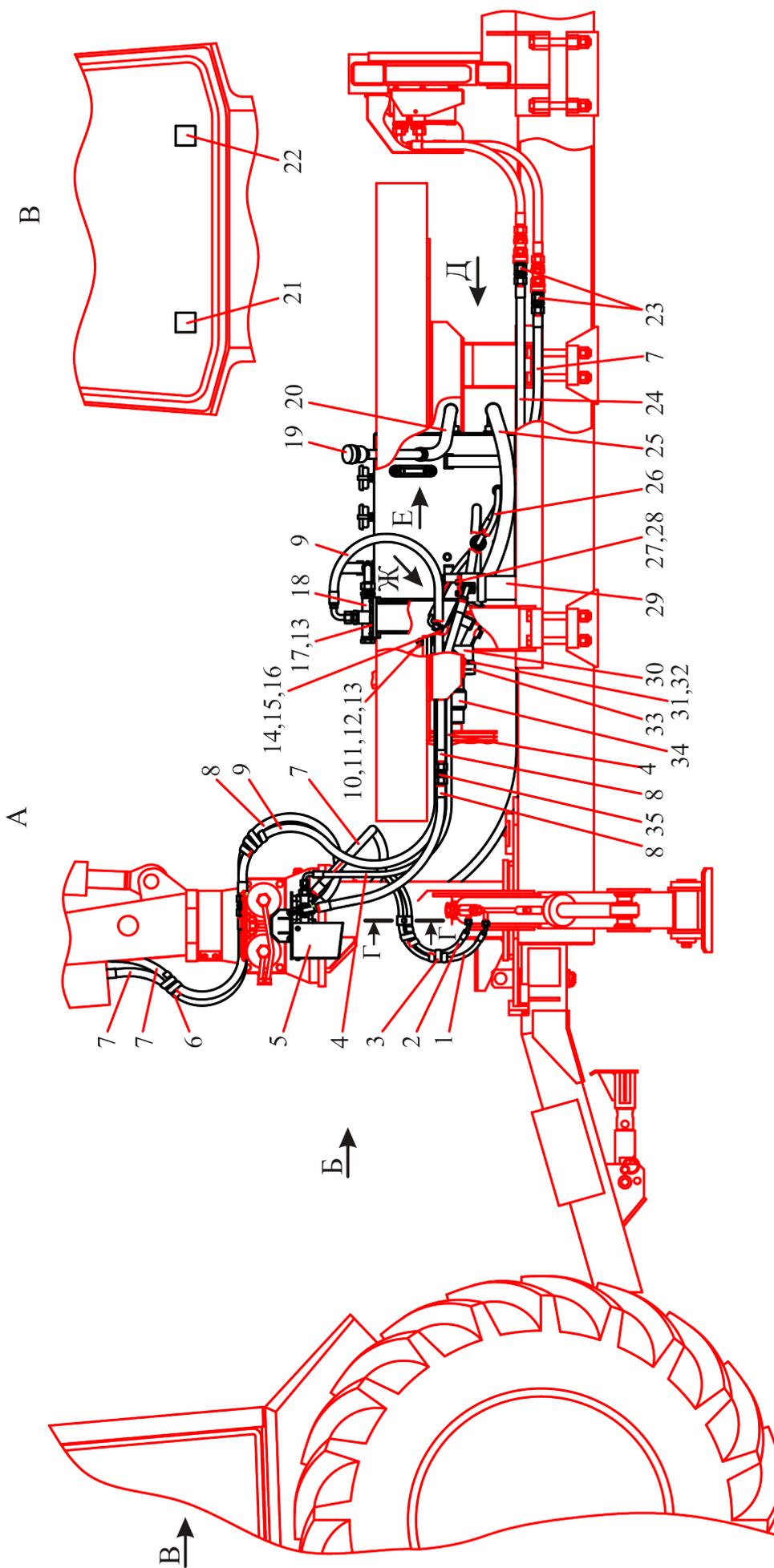


Рисунок 32 (лист 2 из 3) – Гидросистема

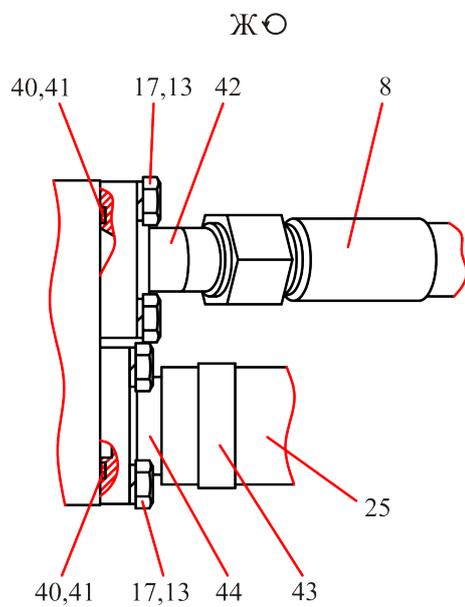
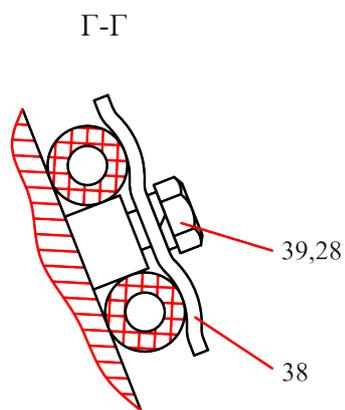
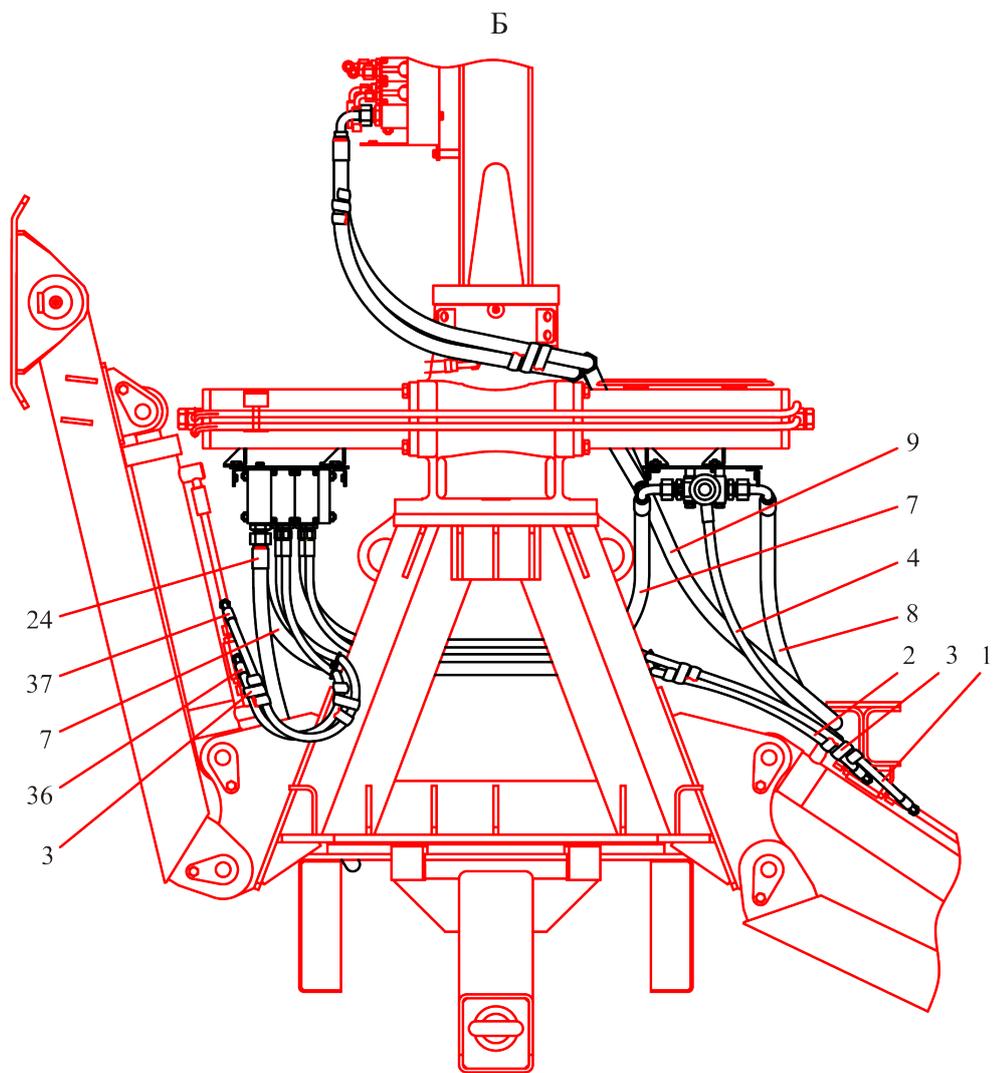


Рисунок 32 (лист 3 из 3) – Гидросистема

Группа 46

Подгруппа 4600 Гидросистема

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
32		MP25-4600010	Гидросистема	
	1	MP25-4600280-03	Рукав высокого давления	1
	2	MP25-4600280-02	Рукав высокого давления	1
	3		Оплетка SSK30 L=(1000±50) мм	2
	4	680-4607140-07	Рукав высокого давления Ø10x1 армирован.	1
	5	MP25-4612010	Установка распределителя и клапана электромагнитного	1
	6		Оплетка SSK50 L=(2000±50) мм	1
	7	МЛ131-3400470-02	Рукав высокого давления	4
	8	МЛ131-3400470-04	Рукав высокого давления	4
	9	434-3400410-03	Рукав высокого давления	1
	10		Болт М10-6gx60.88.35.019 ГОСТ 7795-70	4
	11		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
	12		Шайба С 10.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	13	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	14
	14	MP40-4600023	Переходник	1
	15	1321-3407015	Шайба	1
	16		Кольцо 014-017-19-2-4 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	1
	17		Болт М10-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	10
	18	MP25-4600050	Фильтр	1
	19	MP25-4600070	Горловина заливная	1
	20	MP25-4600024	Рукав	1
	21	MP25-4600021	Табличка левая	1
	22	MP25-4600022	Табличка правая	1
	23		Штекер НР12-2-L2230 с защитным колпачком НР12-0-RT001	2
	24	434-3400450-01	Рукав высокого давления	1

Группа 46

Подгруппа 4600 Гидросистема

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
32		MP25-4600010	Гидросистема	
	25		Рукав "Xanten" 17G-24	1
	26	680-4607140-04	Рукав высокого давления Ø10x1 армирован.	1
	27		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	28	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	8
	29	MP40-4600070	Фильтр	1
	30		Насос 310.3.56.04.06 ТУ 22-1.020-100-95	1
	31		Болт М12-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	32	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4
	33	354-3405052	Прокладка	1
	34	MP25-4600275	Муфта	1
	35	364-3400037	Проходник ввертной	3
	36	MP25-4600280	Рукав высокого давления	1
	37	MP25-4600280-01	Рукав высокого давления	1
	38	70-3407146	Планка	2
	39		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	40	МЛ131-3400019	Кольцо защитное	2
	41		Кольцо 035-040-30-2-2 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	2
	42	МЛ131-3400090	Фланец	1
	43		Хомут/Clamp NORMA GBS M 49/20 W2	2
	44	MP25-4600040	Фланец	1
	45	MP25-4608 090	Установка бака	1
	46		Хомут/Clamp NORMA TORRO 35-50/971	2
	47	MP25-4600270	Кронштейн	1
	48	MP25-4600060	Рукав высокого давления	1
	49	MP25-4600080	Кронштейн	1
	50		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 11371-78	2

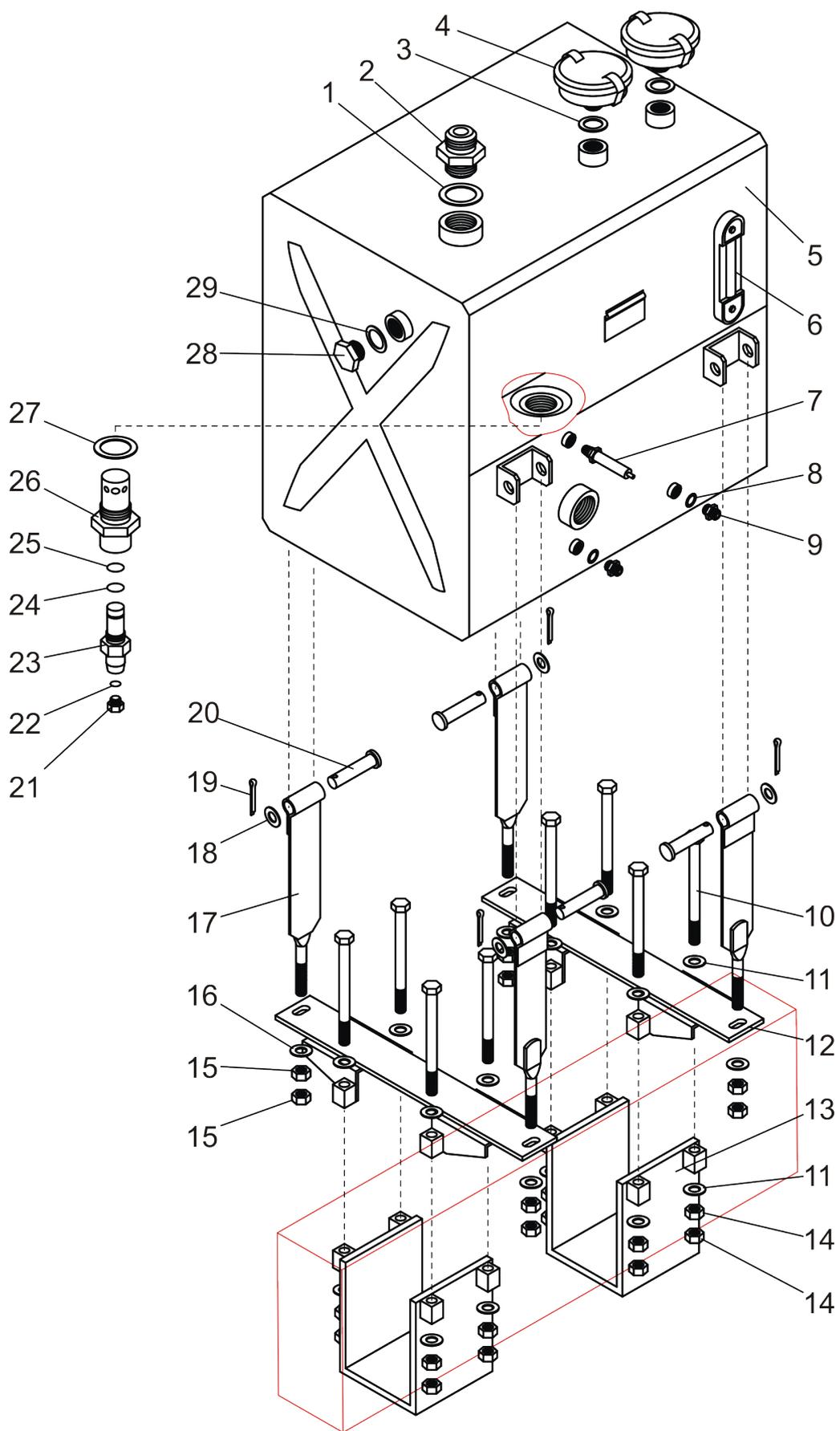


Рисунок 33 – Установка бака

Группа 46

Подгруппа 4608 Установка бака

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
33		MP25-4608090 MP25-4608100 (1-9,21-25)	Установка бака Бак	
	1	МЛ127-3400053	Шайба	1
	2	424-3400172	Переходник	1
	3		Кольцо 011-015-25-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	4	МЛ131-3400075	Сапун	2
	5	MP25-4608110	Бак	1
	6		Указатель уровня масла LS 127 1-Т-М12 или Указатель уровня масла FL.213	1
	7		Датчик-гидросигнализатор ДГС-М-101-12-01 ТУ РБ 100194961.059-2002	1
	8		Кольцо 017-021-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	9	М30-0400020	Проходник	2
	10		Болт М16-6g×150.88.35.019 ГОСТ 7795-70	8
	11		Шайба С16.01.019 ГОСТ 11371-78	16
	12	MP25-4608080	Кронштейн	2
	13	MP25-4608070	Кронштейн	2
	14		Гайка М16-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	16
	15		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	8
	16		Шайба С10.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	17	MP25-4608095	Хомут	4
	18		Шайба С8.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	19		Шплинт 3,2×18.019 ГОСТ397-79	4
	20		Ось 6-8h11×60.35.Ц9...15хр ГОСТ 9650-80	4
	21	МЛ131-3400107	Пробка	1
	22	Ф80-3407114	Шайба	1

Группа 46

Подгруппа 4608 Установка бака

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
33		MP25-4608090 MP25-4608100 (1-9,21-25)	Установка бака Бак	
	23	406-4600108	Клапан	1
	24		Кольцо 022-027-30-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	25	406-4600116	Кольцо 020-025-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	26		Корпус клапана	1
	27	354-3400168-Б	Кольцо 034-038-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	28		Пробка	1
	29	Д18-055-А	Кольцо уплотнительное	1

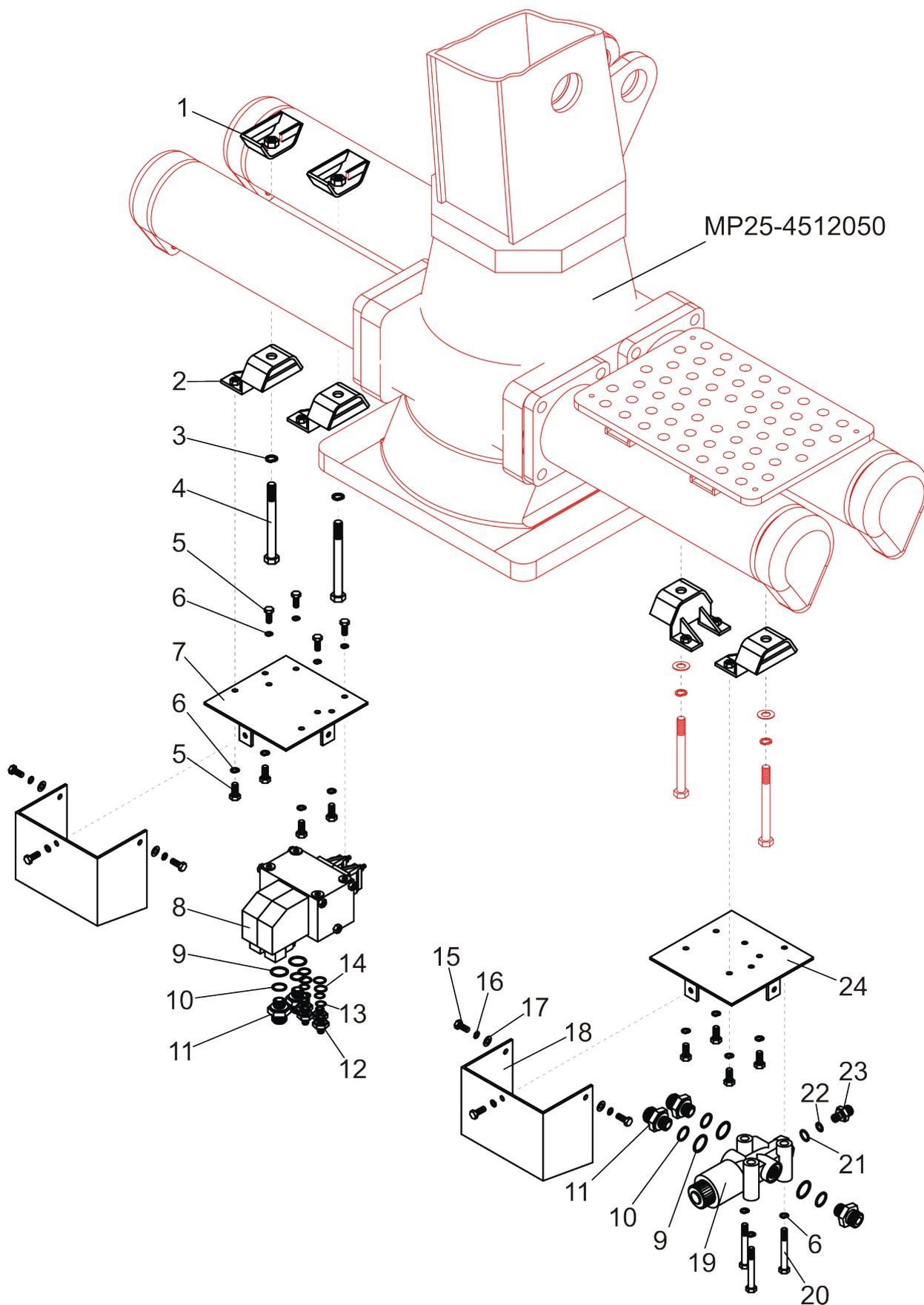


Рисунок 34 – Установка распределителя и клапана электромагнитного

Группа 46

Подгруппа 4612 Установка распределителя и клапана электромагнитного

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
34		MP25-4612010	Установка распределителя и клапана электромагнитного	
	1	MP25-4612030	Скоба	2
	2	MP25-4612130	Опора	4
	3	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	5
	4		Болт М10-6g×85.88.35.019 ГОСТ 7795-70	2
	5		Болт М8-6g×20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	12
	6	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	12
	7	MP25-4612140	Плита	1
	8		Распределитель PVG32 11017334	1
	9	МЛ131-3400022	Кольцо защитное	5
	10		Кольцо 024-028-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	5
	11	424-3400039	Проходник ввертной	5
	12	MP40-4612031	Переходник	4
	13		Кольцо 016-020-25-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	4
	14	Ф80-3407157	Шайба	4
	15		Болт М6-6g×16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	6
	16	4598166045	Шайба 6Т ОСТ 37.001.115-75	6
	17		Шайба С6.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	18	MP25-4612150	Кожух	2
	19		Клапан электромагнитный DFE20/3A18ES-Y201-12VDC-CVN	1
	20		Болт М10-6g×75.88.35.019 ГОСТ 7795-70	3
	21	МЛ131-3400022-01	Кольцо защитное	1
	22		Кольцо 010-014-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	23	MP40-4612081	Переходник	1
	24	MP25-4612040	Плита	1

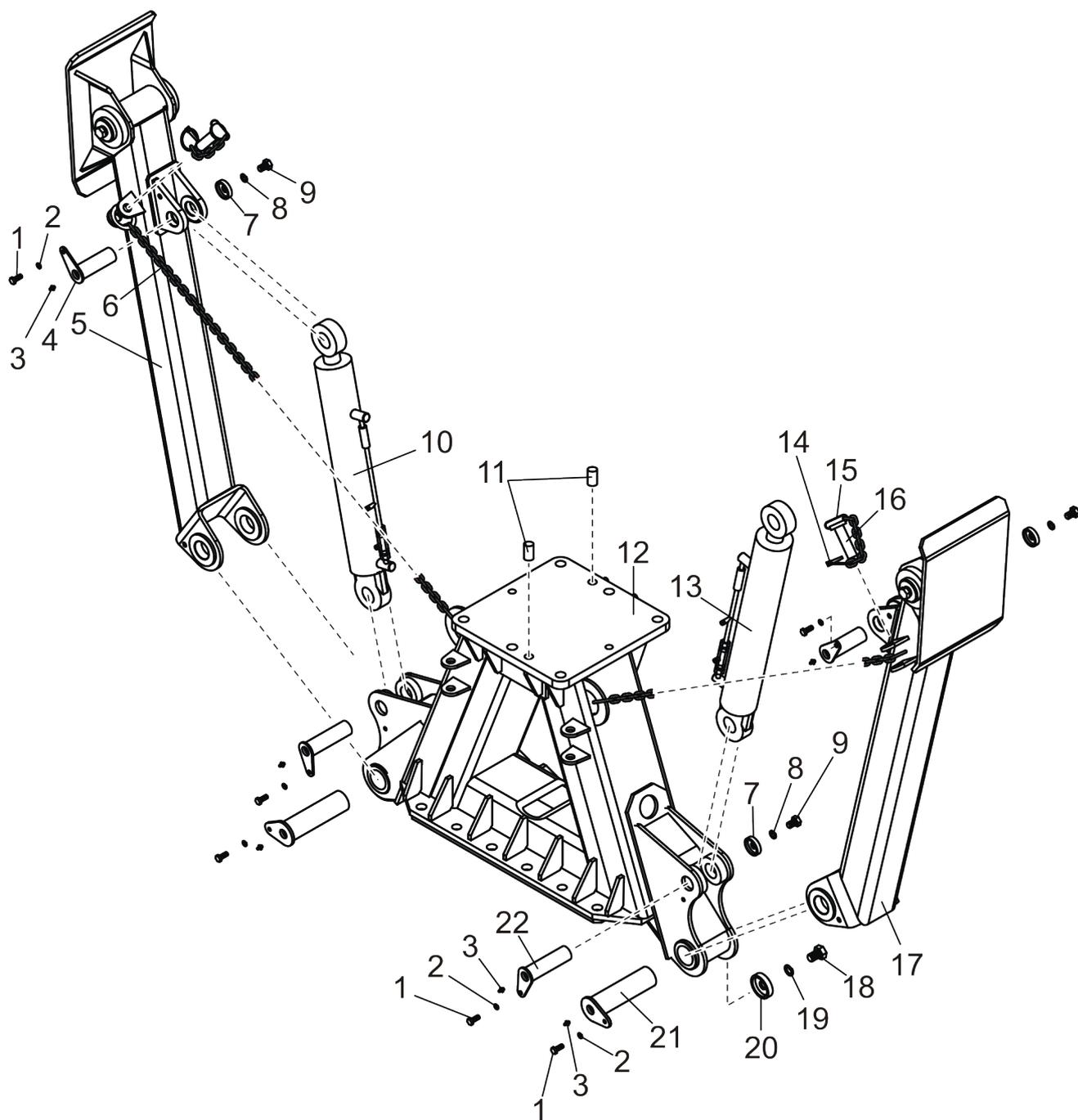


Рисунок 35 – Основание

Группа 50

Подгруппа 5000 Основание

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
35		ГМ42-5000000	Основание	
	1		Болт М12-6g×20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	6
	2	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	6
	3		Масленка 1.2 Ц6 ГОСТ 19853-74	6
	4	ГМ42-5000020	Палец	2
	5	ГМ42-5002000-01	Опора выносная	1
	6	ГМ42-5000030	Растяжка	2
	7	ГМ42-0000012	Шайба	4
	8	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4
	9		Болт М16×1,5-6g×25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	10	ГМ42-5003000	Цилиндр гидравлический	1
	11	ГМ42-5000004	Штифт	2
	12	ГМ42-5001000	Основание	1
	13	ГМ42-5003000-01	Цилиндр гидравлический	1
	14	А61.05.100	Чека	2
	15	А61.03.002	Кольцо	2
	16	А61.03.001-02	Палец	2
	17	ГМ42-5002000	Опора выносная	1
	18		Болт М20×1,5-6g×40.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	19	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	20	ГМ42-0000009	Шайба	2
	21	ГМ42-5000015	Палец	2
	22	ГМ42-5000015-01	Палец	2

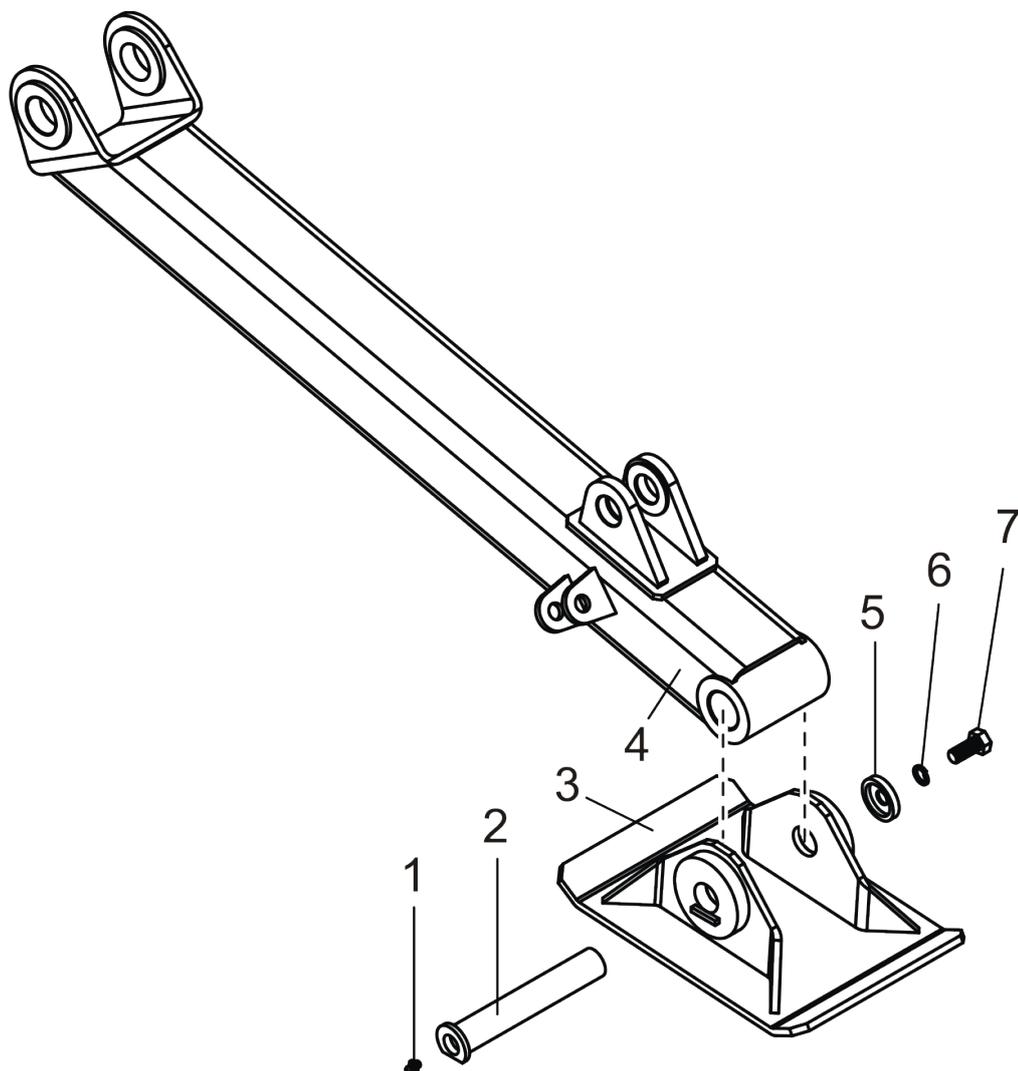


Рисунок 36 – Опора выносная

Группа 50

Подгруппа 5002 Опора выносная

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
36		ГМ42-5002000	Опора выносная	
	1		Масленка 1.2 Ц6 ГОСТ 19853-74	1
	2	ГМ42-0200001	Ось	1
	3	ГМ42-0200030	Башмак	1
	4	ГМ42-5002010	Балка	1
	5	ГМ42-0000009	Шайба	1
	6	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	1
	7		Болт М20х1,5-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1

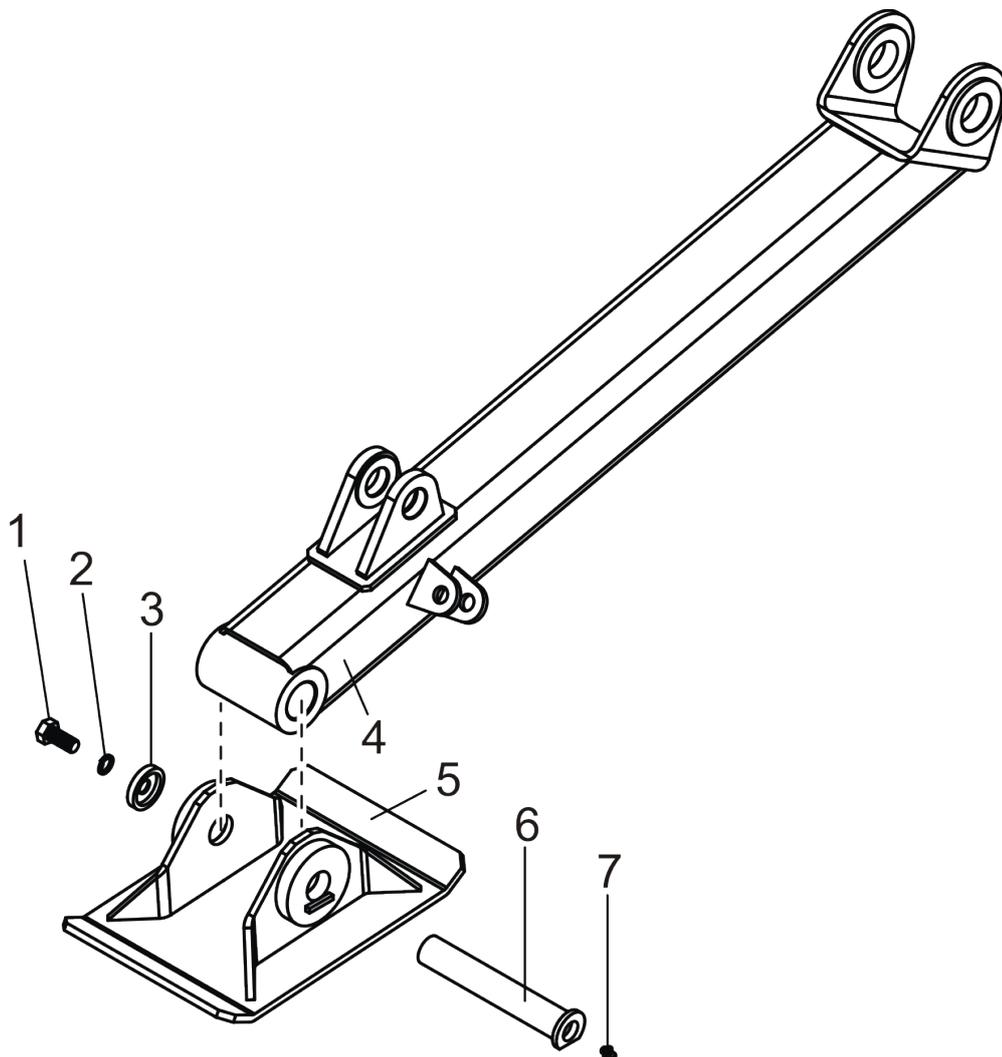


Рисунок 37 – Опора выносная

Группа 50

Подгруппа 5002 Опора выносная

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
37		ГМ42-5002000-01	Опора выносная	
	1		Болт М20х1,5-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	2	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	1
	3	ГМ42-0000009	Шайба	1
	4	ГМ42-5002010-01	Балка	1
	5	ГМ42-0200030	Башмак	1
	6	ГМ42-0200001	Ось	1
	7		Масленка 1.2 Ц6 ГОСТ 19853-74	1

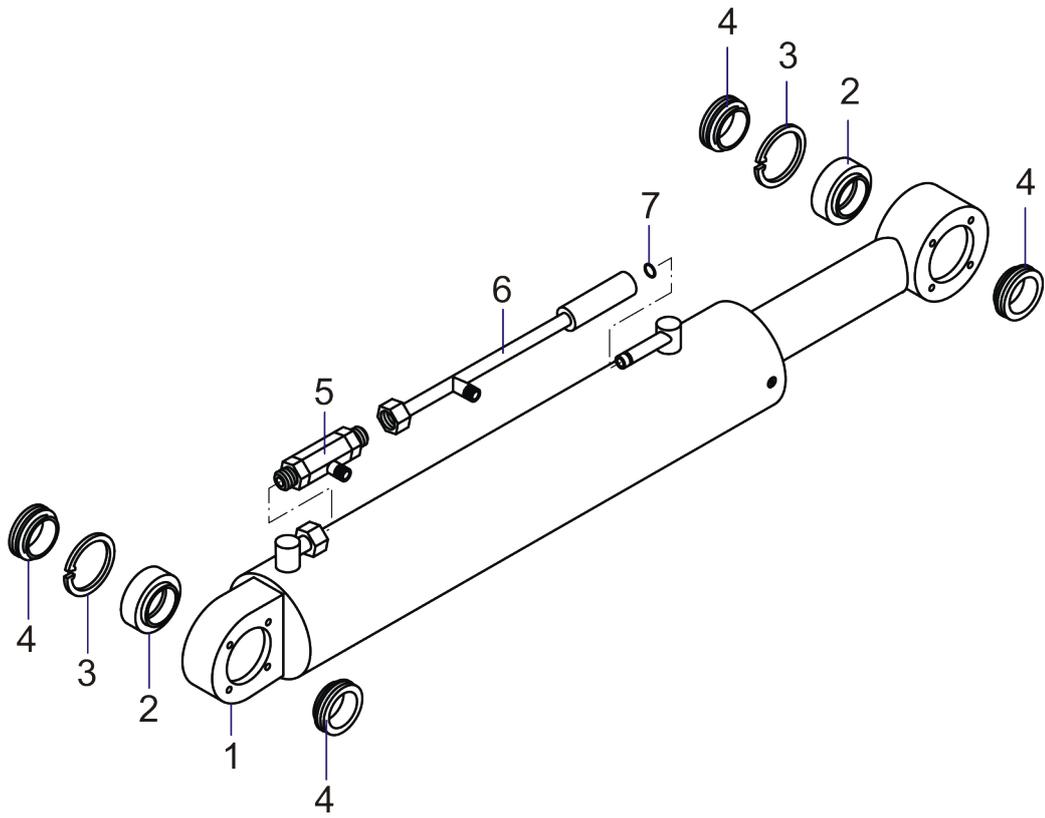


Рисунок 38 – Цилиндр гидравлический

Группа 50

Подгруппа 5003 Цилиндр гидравлический

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
38		ГМ42-5003000	Цилиндр гидравлический	
38		ГМ42-5003000-01	Цилиндр гидравлический	
	1	ГМ42-5003010	Гидроцилиндр	1
	2		Подшипник ШС-40 ГОСТ 3635-78	2
	3		Кольцо В62 ГОСТ13943-86	2
	4	354-0401103-А2	Втулка	4
	5	ЛВ-203.10.460-10	Гидрозамок	1
	6	ГМ42-5003020	Трубопровод	1
	7		Кольцо 012-016-25-2-2 ГОСТ 18829-73 / ГОСТ 9833-73	1

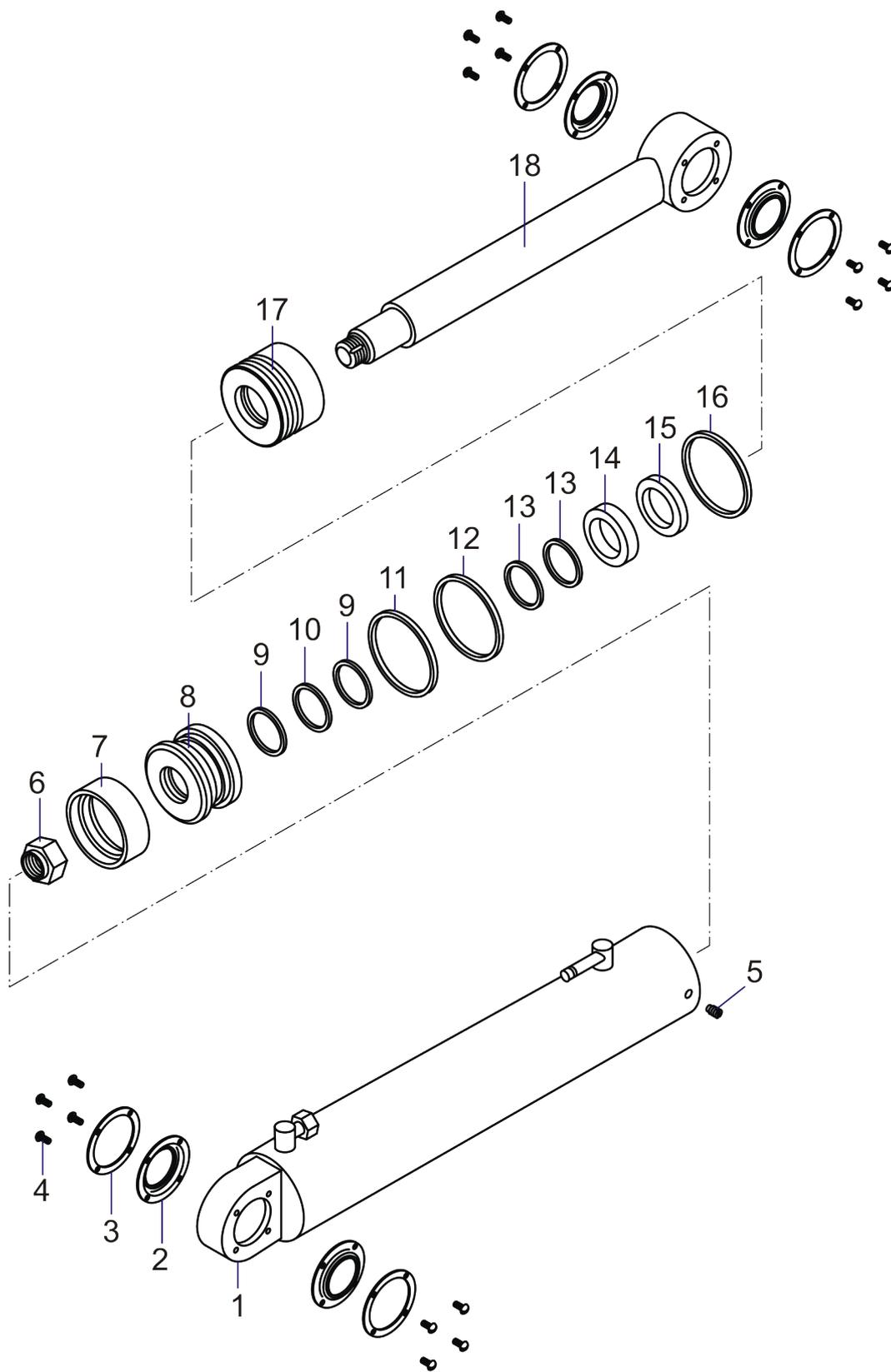


Рисунок 39 – Гидроцилиндр

Группа 50

Подгруппа 5003 Цилиндр гидравлический

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
39		ГМ42-5003010	Гидроцилиндр	
	1	УГЦ 80.070.100.000-09	Цилиндр	1
	2	354-0401102-A2	Чехол	4
	3	354-0401104-A2	Кольцо прижимное	4
	4		Винт В.М5-6g×12.58.019 ГОСТ 17473-80	16
	5		Винт М8-6g×10.14Н ГОСТ 1478-93	1
	6	УГЦ 80.070.000.002	Гайка	1
	7		Уплотнение поршневое ДВМ 314236	1
	8	ГГЦ 80.070.000.002	Поршень	1
	9	УКЗ.1-04	Кольцо защитное	2
	10		Кольцо 036-041-30-2-2 ГОСТ 18829-73 / ГОСТ 9833-73	1
	11		Кольцо 072-080-46-2-2 ГОСТ 18829-73 / ГОСТ 9833-73	1
	12	УКЗ.1-16	Кольцо защитное	1
	13		Кольцо опорное I/DWR 50	2
	14		Манжета EU 5065	1
	15		Грязесъемник WRM 196228/P	1
	16	У 4564.200.002	Кольцо	1
	17	ГГЦ 80.070.000.001	Букса	1
	18	ГГЦ 80.070.200.000	Шток	1

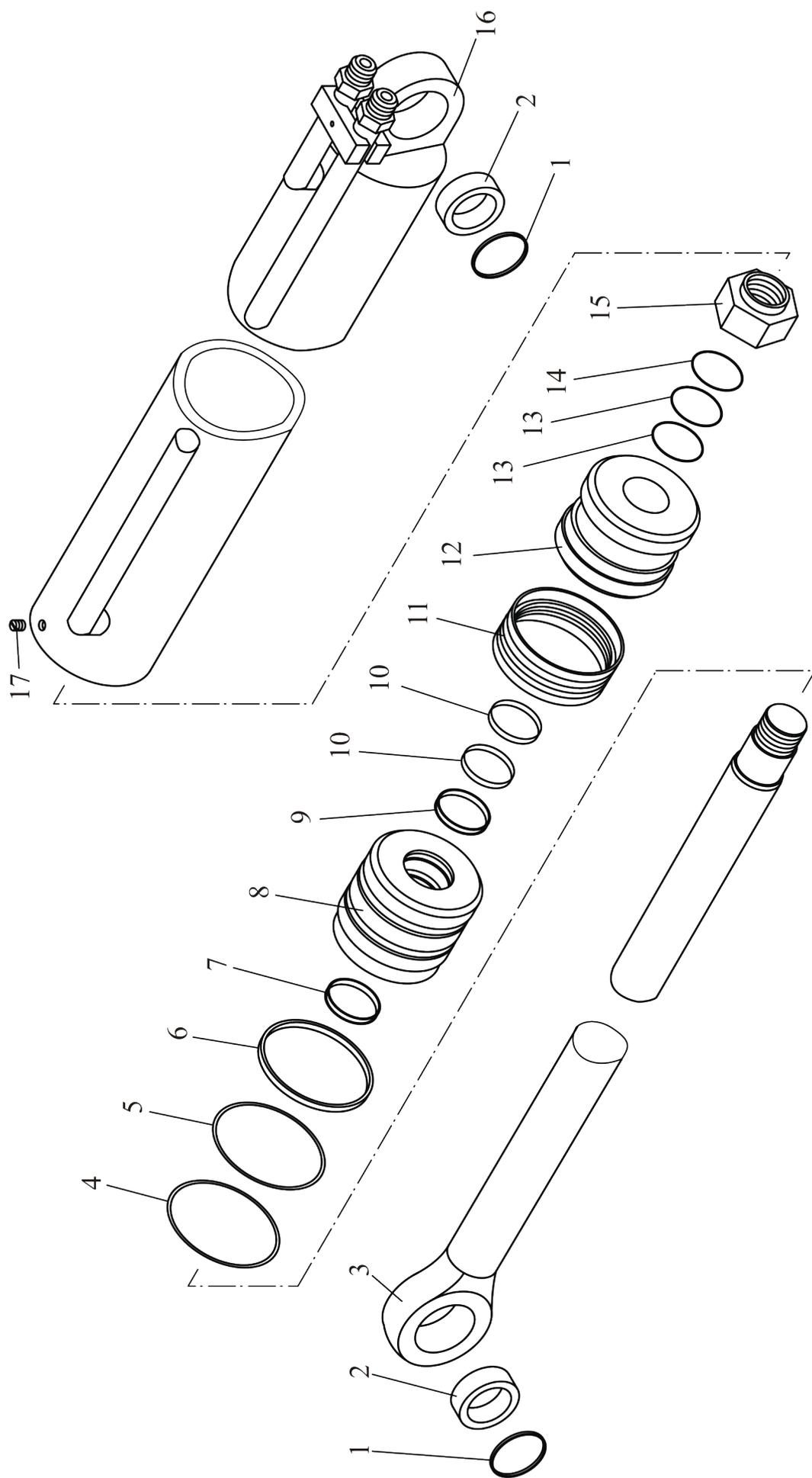
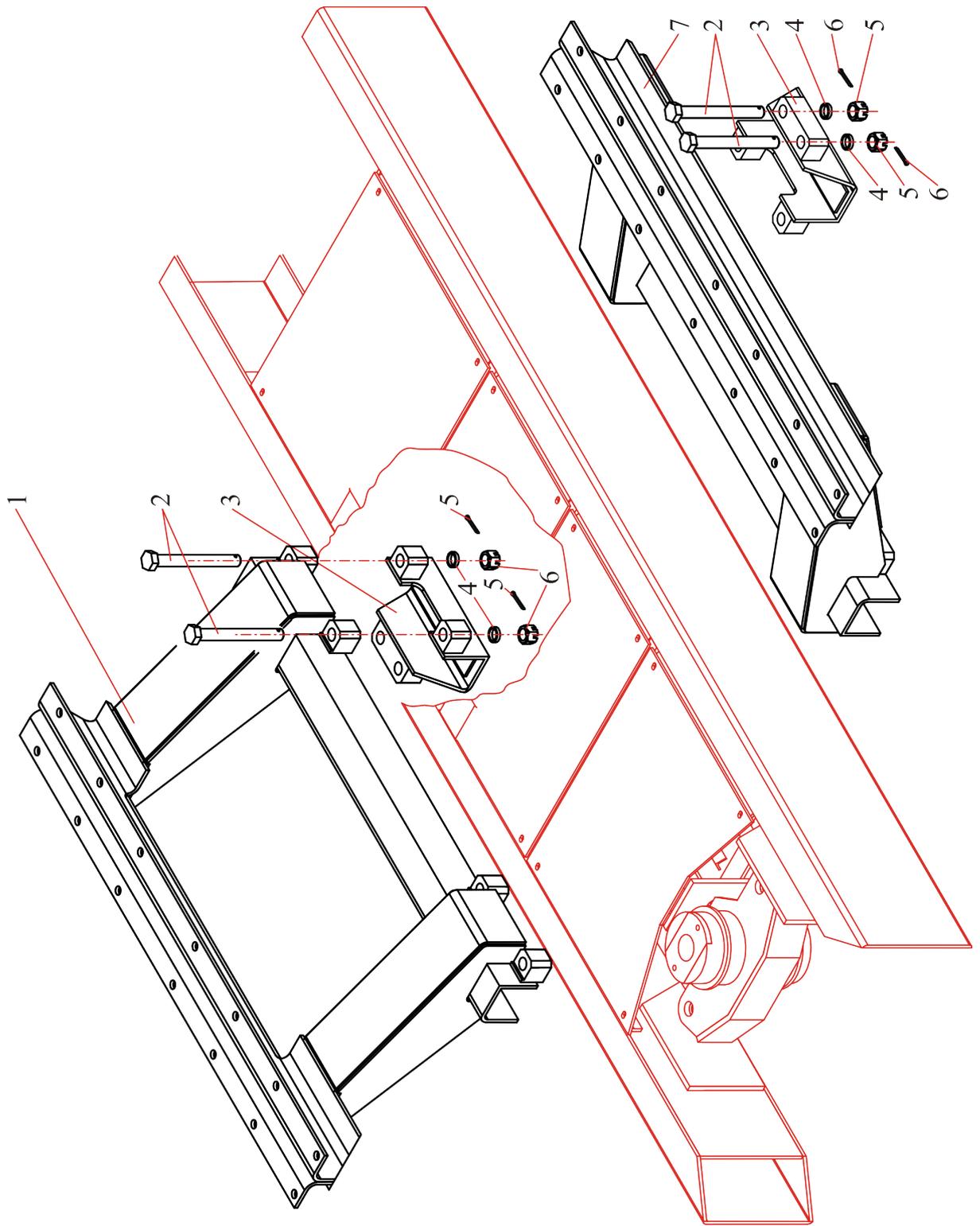


Рисунок 40 – Гидроцилиндр

Группа 63

Подгруппа 6301 Гидроцилиндр

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
40		ГМ-63010000	Гидроцилиндр	
	1		Кольцо В55 ГОСТ 13943-86	2
	2		Подшипник ЕШС-35 ГОСТ 3635-78	2
	3	УГЦ63.010.200.000	Шток	1
	4	ОПТ-9195.52.16.004	Кольцо пружинное	1
	5	УКЗ.1-14	Кольцо защитное	1
	6		Кольцо 055-063-46-2-2 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	1
	7	WRM 177208/P	Грязесъемник	1
	8	ГГЦ63.010.000.001	Букса	1
	9	EU 4553	Манжета	1
	10	I/PWR 45	Кольцо опорное	2
	11	DBM 248185	Уплотнение поршневое	1
	12	ГГЦ63.010.000.004	Поршень	1
	13	УКЗ.1-14-01	Кольцо защитное	2
	14		Кольцо 030-035-30-2-2 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	1
	15	УГЦ80.070.000.002-04	Гайка	1
	16	ГМ 63.010.100	Цилиндр	1
	17		Винт М8-6gx12.14Н ГОСТ 1478-93	1



нок 41 – Опоры агрегата дробильного

Группа 70

Подгруппа 7005 Опоры агрегата дробильного

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
41		MP25-7005010	Опоры агрегата дробильного	
	1	MP25-7005025	Опора правая	1
	2	MP40-7005011	Болт	16
	3	MP25-7005060	Кронштейн	4
	4	4598166054	Шайба 24 Т ОСТ 37.001.115-75	16
	5	MP40-7005013	Гайка	16
	6		Шплинт 5x50.019 ГОСТ 397-79	16
	7	MP25-7005020	Опора левая	1

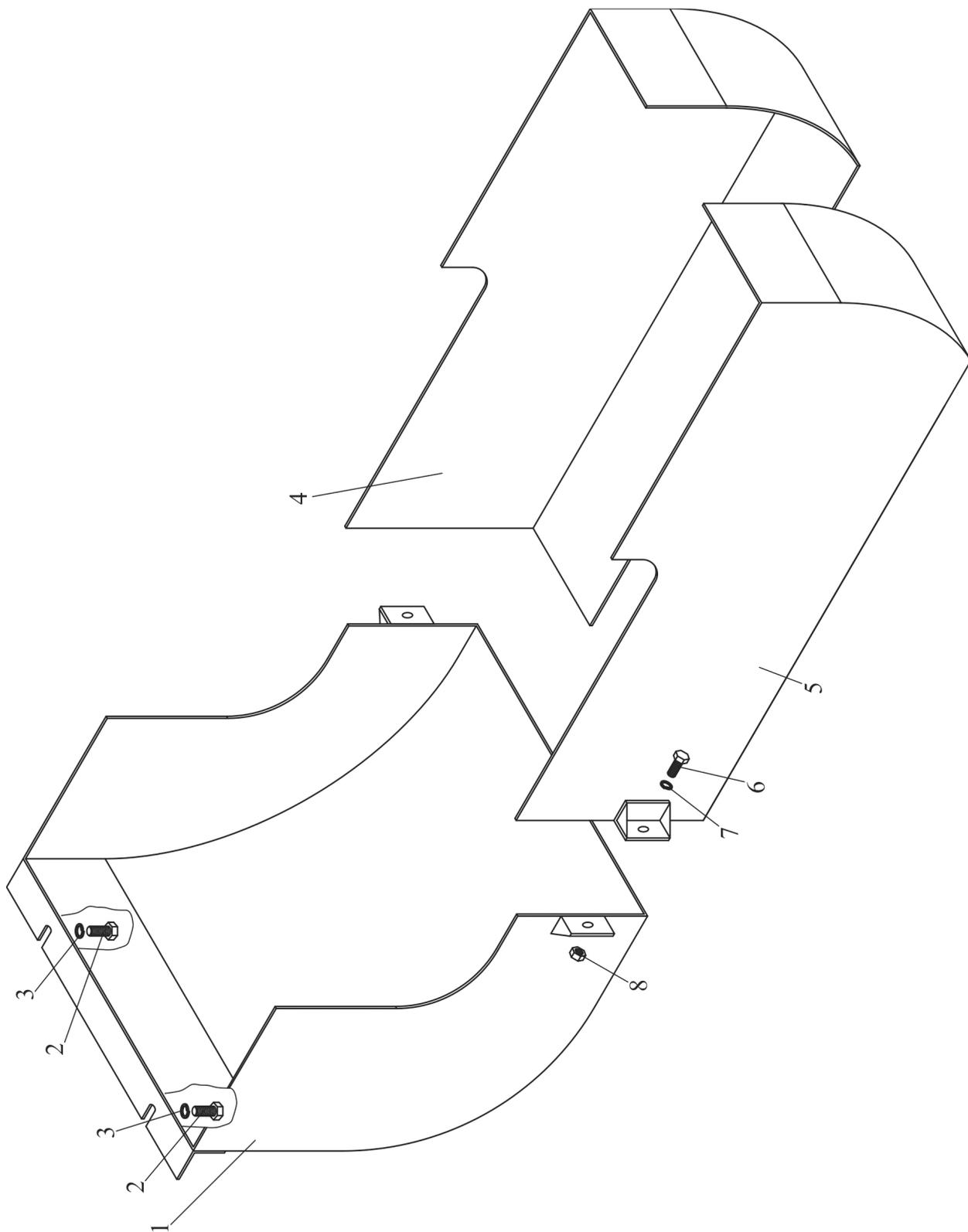


Рисунок 42 – Кожух защитный

Группа 70

Подгруппа 7005 Кожух защитный

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
42		MP25-7005200	Кожух защитный	
	1	MP25-7005210	Кожух	1
	2		Болт М10-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	3	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4
	4	MP25-7005230	Щиток	1
	5	MP25-7005220	Щиток	1
	6		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	7	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4
	8		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4

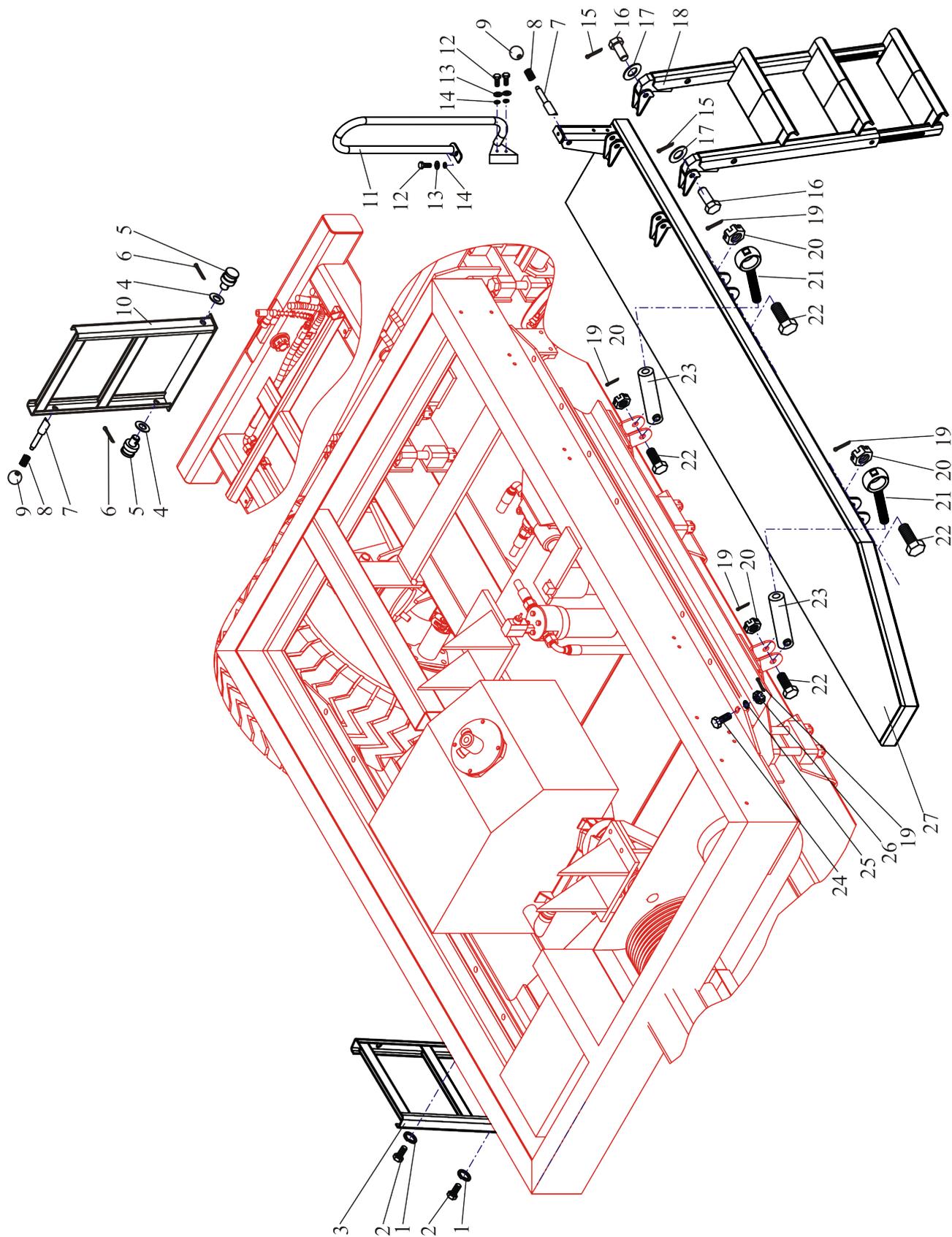


Рисунок 43 – Лесенки

Группа 84

Подгруппа 8405 Лесенки

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
43		MP25-8405010	Лесенки	
	1	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4
	2		Болт М12-6gx34.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	3	MP25-8405250	Лесенка	1
	4		Шайба С 16.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	5	MP25-8405014	Ось	2
	6		Шплинт 4x25.019 ГОСТ 397-79	2
	7	MP25-8405017	Фиксатор	2
	8	MP25-8405016	Пружина	2
	9	МЛ131-3400404	Рукоятка шаровая	2
	10	MP25-8405300	Лесенка	1
	11	MP25-8405170	Поручень	1
	12		Болт М8-6gx14.88.35.019 ГОСТ 7796-70	3
	13		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 11371-78	3
	14	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	3
	15		Шплинт 3,2x32.019 ГОСТ 397-79	2
	16		Ось 6-14h11x50.35.Ц9...15xp ГОСТ 9650-80	2
	17		Шайба С 14.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	18	MP25-8405070	Лесенка	1
	19		Шплинт 4x36.019 ГОСТ 397-79	7
	20	MP25-8405013	Гайка	4
	21	320-4605050	Винт	2
	22	MP25-8405012	Болт	4
	23	MP25-8405200	Труба	2
	24	MP25-8405011	Болт	3
	25	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	3
	26	MP25-8405018	Гайка	3
	27	MP25-8405100	Площадка	1

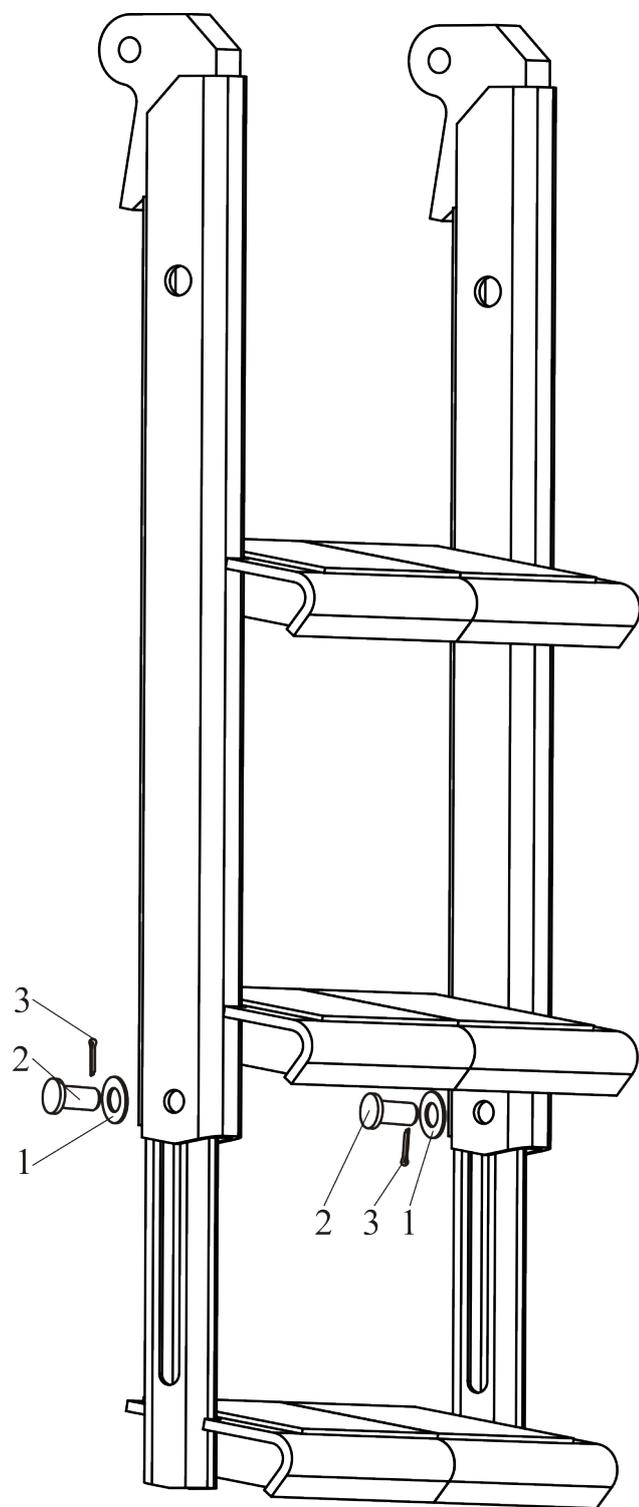


Рисунок 44 – Лесенка

Группа 84

Подгруппа 8405 Лесенка

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
44		MP25-8405070	Лесенка	
	1		Шайба С 12.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	2		Ось 6-12h11x50.35.Ц9...15хр ГОСТ 9650-80	2
	3		Шплинт 3,2x25.019 ГОСТ 397-79	2

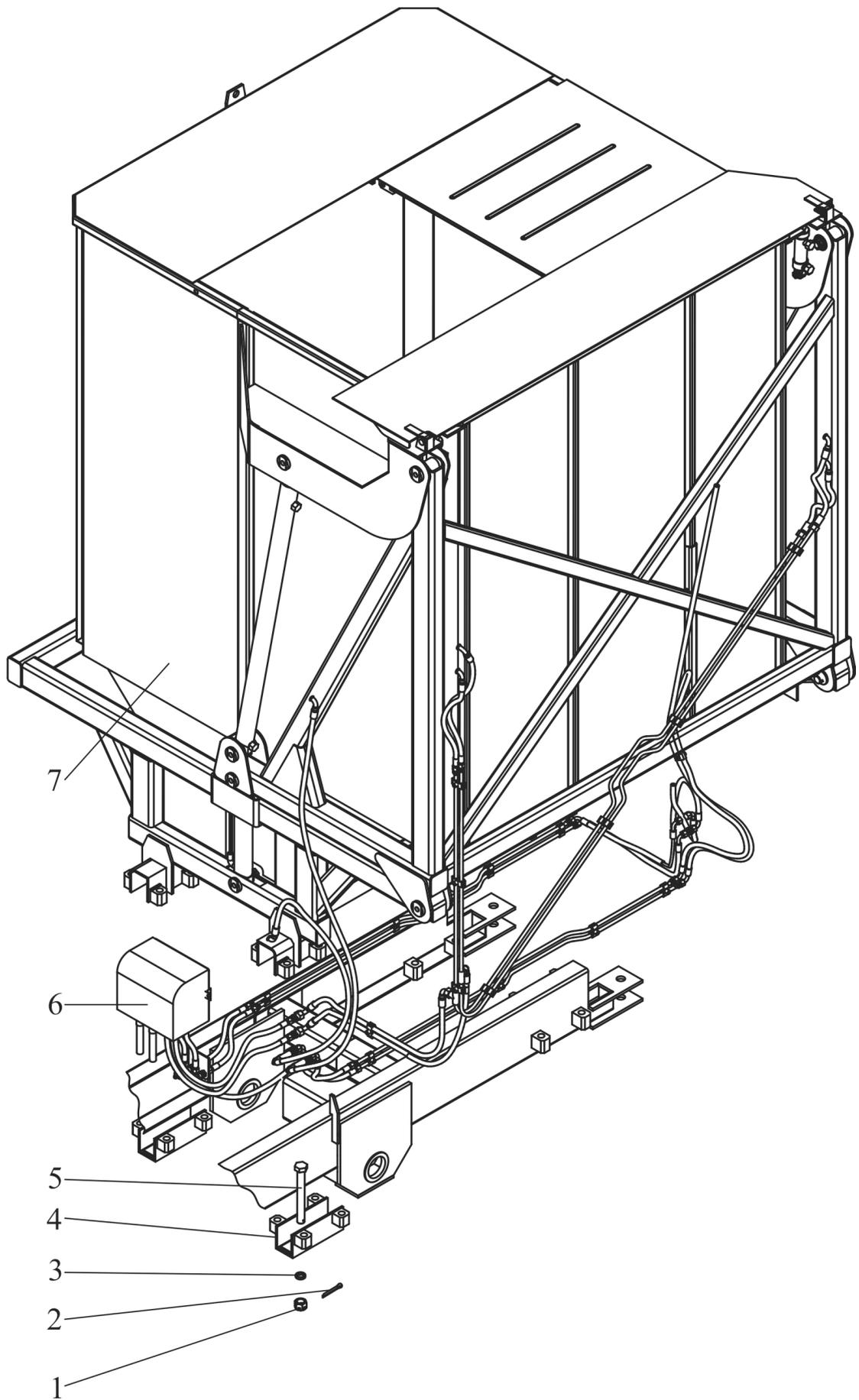


Рисунок 45 - Бункер с опрокидывающим механизмом

Группа 86

Подгруппа 8600 Бункер с опрокидывающим механизмом

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
45		MP25-8600010	Бункер с опрокидывающим механизмом	
	1	MP40-7005013	Гайка	16
	2		Шплинт 5x50.019 ГОСТ 397-79	16
	3	4598166054	Шайба 24 Т ОСТ 37.001.115-75	16
	4	MP25-8600030	Кронштейн	2
	5	MP40-7005011	Болт	16
	6	MP25-8613010	Гидрокомплект механизма опрокидывающего	1
	7	MP25-8601010	Бункер с опрокидывающим механизмом	1

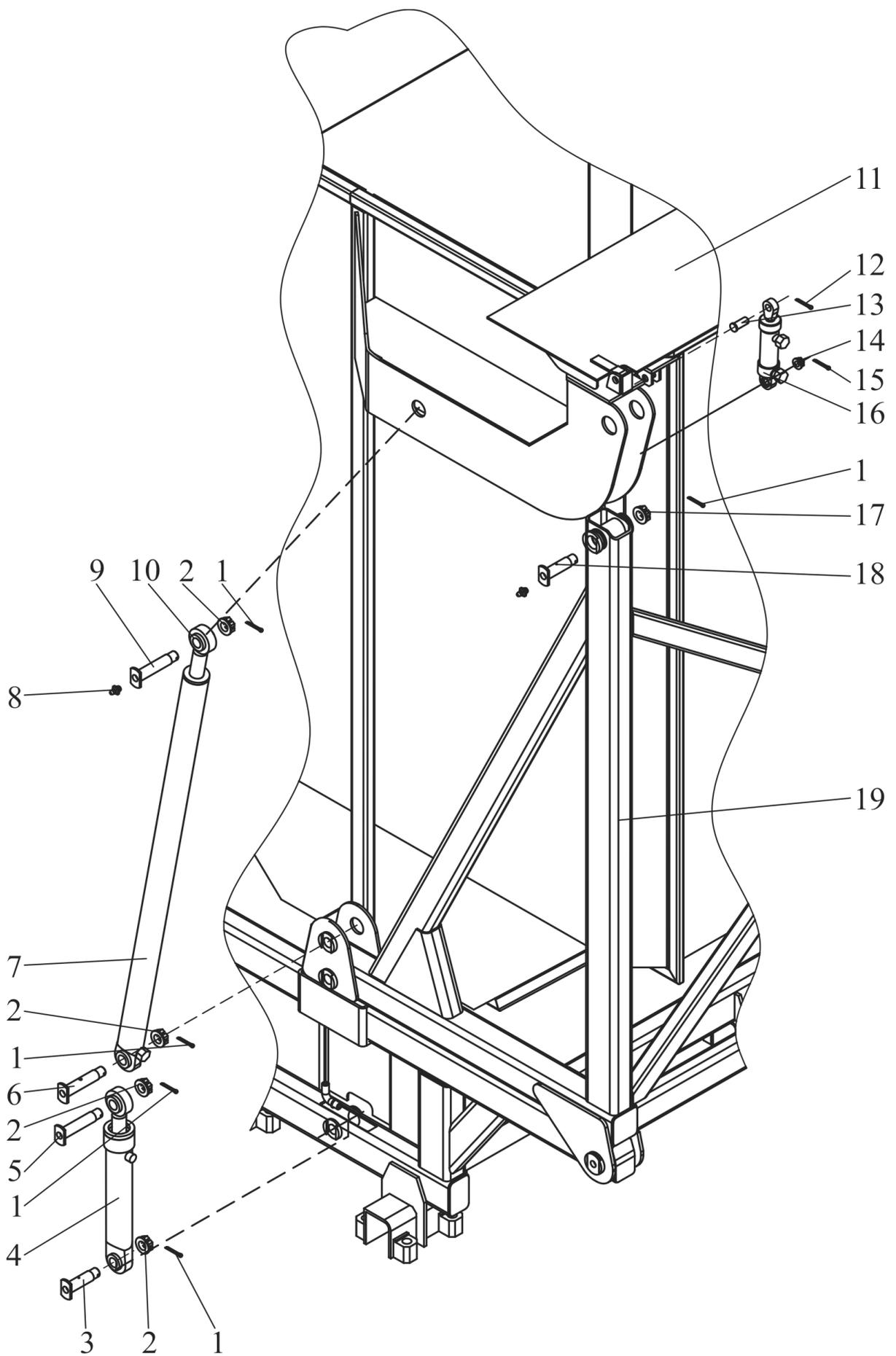


Рисунок 46 – Бункер с опрокидывающим механизмом

Группа 86

Подгруппа 8601 Бункер с опрокидывающим механизмом

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
46		MP25-8601010	Бункер с опрокидывающим механизмом	
	1		Шплинт 5x63.019 ГОСТ 397-79	10
	2	MP25-8602011	Гайка	8
	3	MP25-8601014	Ось	2
	4		Гидроцилиндр КГЦМ80.50.000-02 ТУ РБ 00918241.009-99	2
	5	MP25-8602012	Ось	2
	6	MP25-8601016	Ось	2
	7		Гидроцилиндр КГЦМ80.50.000-14 ТУ РБ 00918241.009-99	2
	8		Масленка 1.1.Ц9.хр ГОСТ 19853-74	10
	9	MP25-8601017	Ось	2
	10	MP25-8601011	Втулка	16
	11	MP25-8611010	Бункер	1
	12		Шплинт 4x25.019 ГОСТ 397-79	2
	13	MP25-8601018	Ось	2
	14	MP25-8601012	Гайка	2
	15		Шплинт 4x36.019 ГОСТ 397-79	2
	16	Ц40x70.010	Гидроцилиндр	2
	17	MP25-8601013	Гайка	2
	18	MP25-8601019	Ось	2
	19	MP25-8602010	Механизм опрокидывающий	1

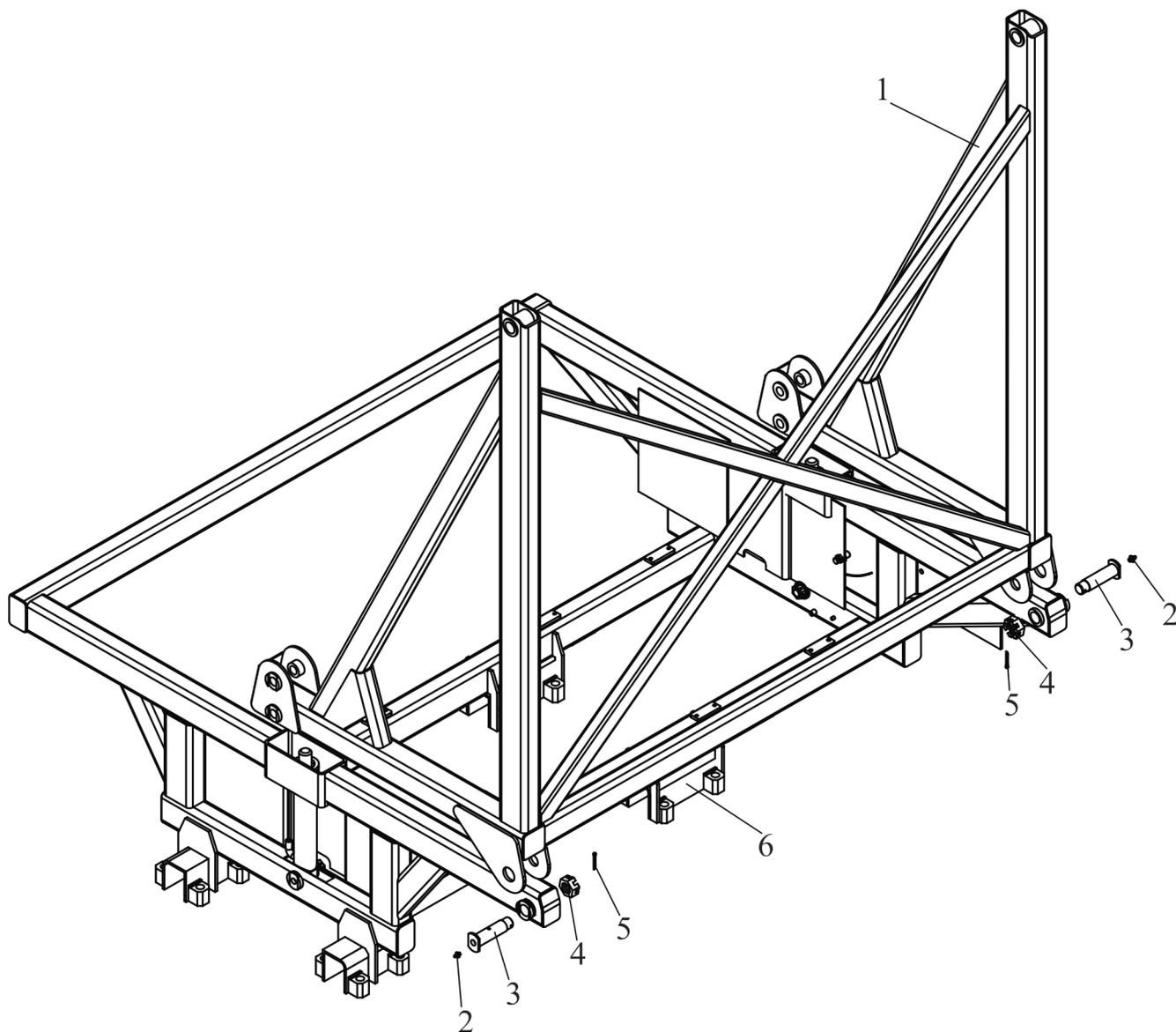


Рисунок 47 – Механизм опрокидывающий

Группа 86

Подгруппа 8602 Механизм опрокидывающий

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
47		MP25-8602010	Механизм опрокидывающий	
	1	MP25-8602250	Каркас	1
	2		Масленка 1.1 Ц9.хр ГОСТ 19853-74	2
	3	MP25-8602012	Ось	2
	4	MP25-8602011	Гайка	2
	5		Шплинт 5х63.019 ГОСТ 397-79	2
	6	MP25-8602050	Подрамник	1

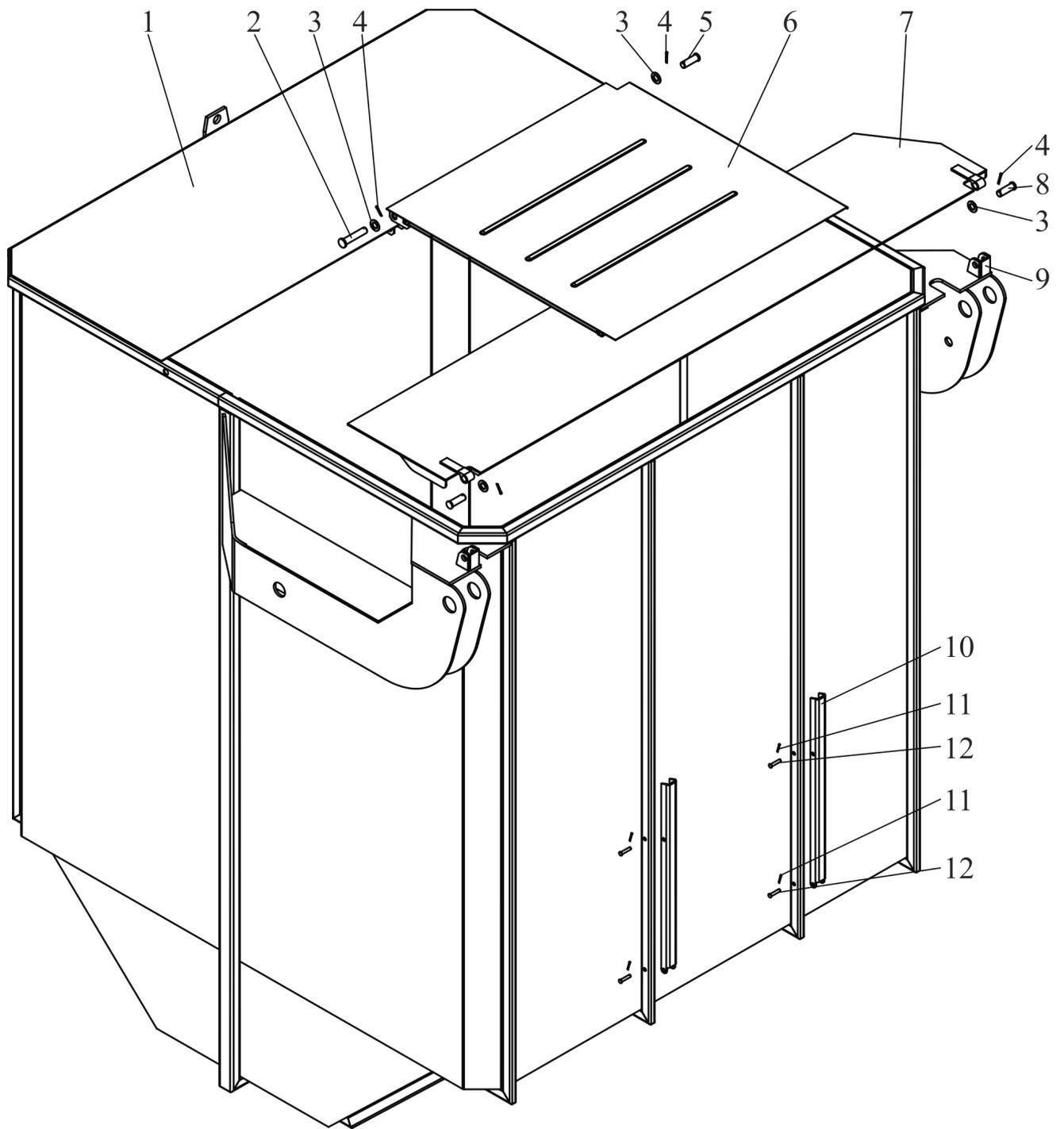


Рисунок 48 – Бункер

Группа 86

Подгруппа 8611 Бункер

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
48		MP25-8611010	Бункер	
	1	MP25-8611050	Бункер сварной	1
	2	MP25-8611012-01	Ось	1
	3		Шайба С20.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	4		Шплинт 4x40.019 ГОСТ 397-79	4
	5	MP25-8611012	Ось	1
	6	MP25-8611040	Крышка	1
	7	MP25-8611030	Крышка	1
	8	MP25-8611011	Ось	2
	9	MP25-8611110	Кронштейн	2
	10	MP25-8611140	Стойка	2
	11	820-4635049	Шплинт	4
	12	MP25-8611013	Ось	4

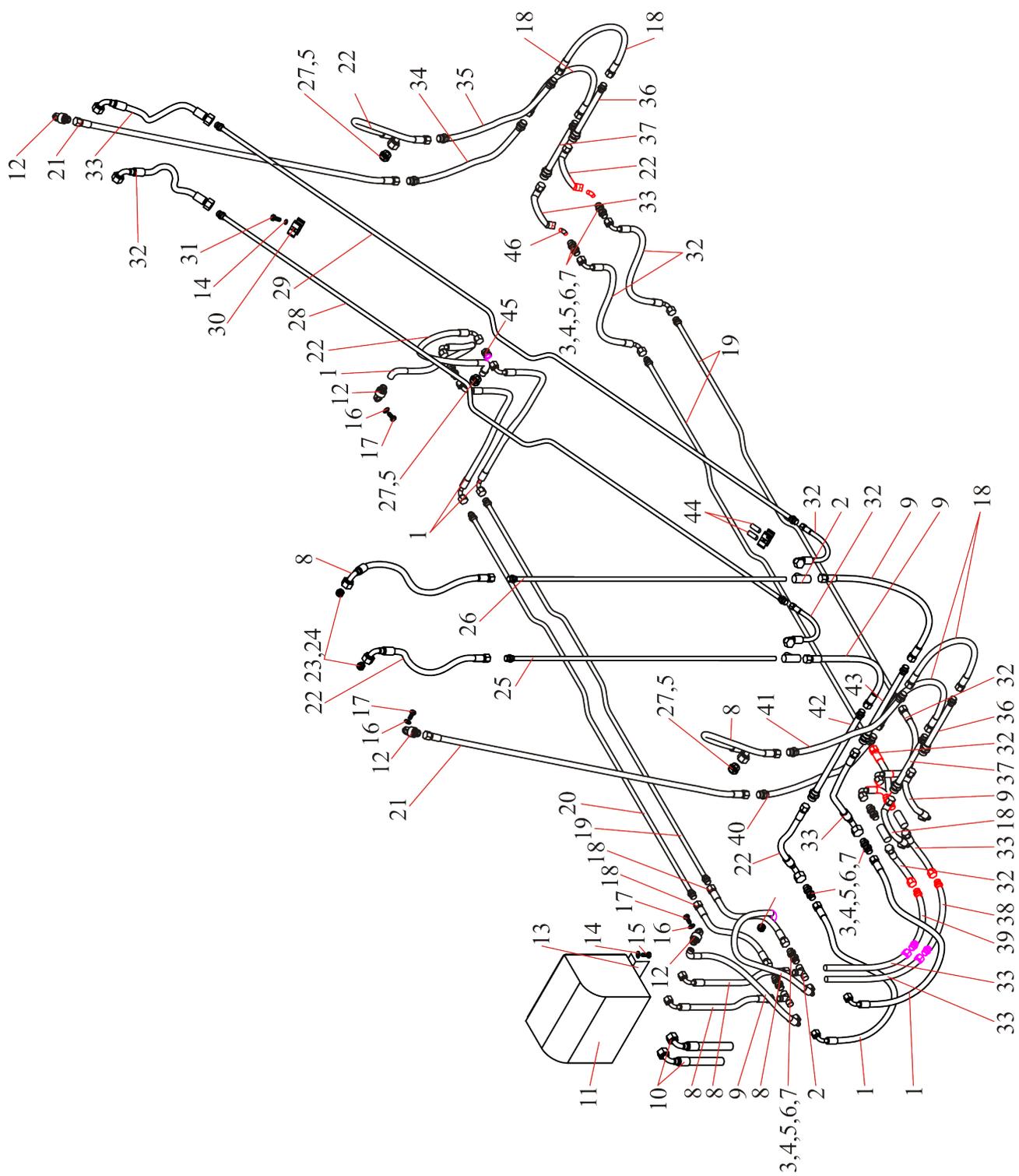


Рисунок 49 – Гидрокомплект механизма опрокидывающего

Группа 86

Подгруппа 8613 Гидрокомплект механизма опрокидывающего

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
49		MP25-8613010	Гидрокомплект механизма опрокидывающего	
	1	680-4607140-14	Рукав высокого давления Ф10х1 армирован	4
	2	354M1-3400012	Тройник	4
	3	354-3400015	Гайка	6
	4	354-3400036	Шайба защитная	6
	5		Кольцо 017-021-25-2-2 ГОСТ 18829-73 ГОСТ 9833-73	10
	6	2102-3211214	Переходник	6
	7	40-3405062	Гайка	10
	8	680-4607140-04	Рукав высокого давления Ф10х1 армирован	6
	9	ПН.036.83.040	Рукав высокого давления Ф10х1 армирован	4
	10	МЛ131-3400470-04	Рукав высокого давления	2
	11	MP25-8613050	Установка распределителя	1
	12	MP25-8609090	Трубопровод	4
	13	MP25-8613090	Кронштейн	1
	14	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	31
	15		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	16	40-4607038-А	Шайба	8
	17	40-4607032	Болт зажимной	4
	18	ПН.036.83.010	Рукав высокого давления Ф10х1 армирован	8
	19	MP25-8609080-01	Трубопровод	3
	20	MP25-8609080-02	Трубопровод	1
	21	ПН.036.83.090	Рукав высокого давления Ф10х1 армирован	2
	22	680-4607140-05	Рукав высокого давления Ф10х1 армирован	4
	23	2103-4600038	Переходник	4

Группа 86

Подгруппа 8613 Гидрокомплект механизма опрокидывающего

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
49		MP25-8613010	Гидрокомплект механизма опрокидывающего	
	24		Кольцо 011-015-25-2-4 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	4
	25	MP25-8609070-01	Трубопровод	1
	26	MP25-8609070	Трубопровод	1
	27	M30-0400020	Проходник	4
	28	MP25-8609080	Трубопровод	1
	29	MP25-8609075	Трубопровод	1
	30	70-3407146	Планка	59
	31		Болт М8-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	30
	32	680-4607140	Рукав высокого давления Ф10х1 армирован	8
	33	680-4607140-01	Рукав высокого давления Ф10х1 армирован	6
	34	MP25-8609065-01	Трубопровод	1
	35	MP25-8609060-01	Трубопровод	1
	36	MP25-8609055	Трубопровод	2
	37	MP25-8609055-01	Трубопровод	2
	38	MP25-8609050-01	Трубопровод	1
	39	MP25-8609050	Трубопровод	1
	40	MP25-8609065	Трубопровод	1
	41	MP25-8609060	Трубопровод	1
	42	MP25-8609085	Трубопровод	1
	43	MP25-8609085-01	Трубопровод	1
	44	70-3506027	Втулка	52
	45	MP25-8613011	Проходник	4
	46	40-3405061-А	Штуцер поворотный	2

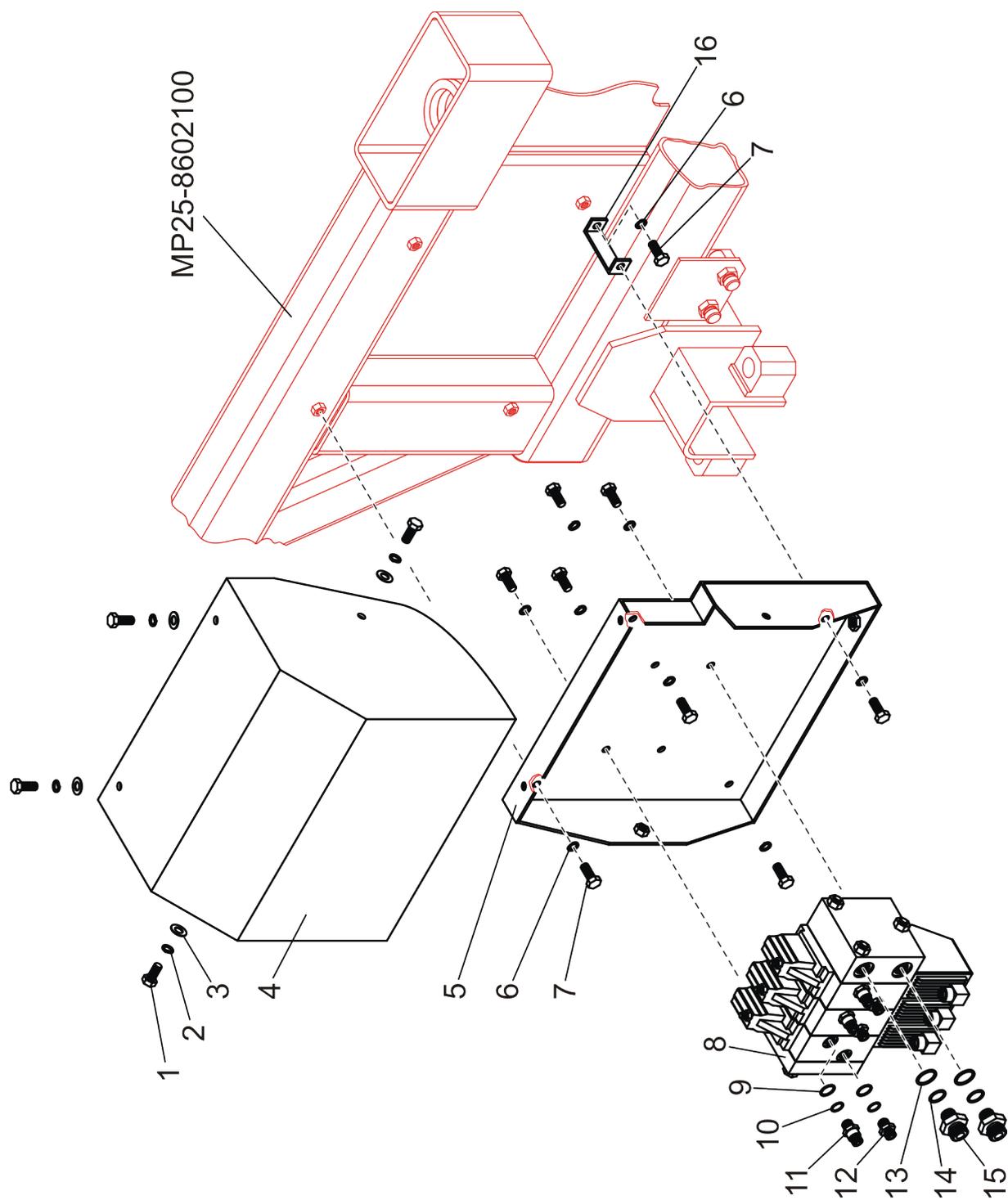


Рисунок 50 – Установка распределителя

Группа 86

Подгруппа 8613 Установка распределителя

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
50		MP25-8613050 MP25-8613060 (8-15)	Установка распределителя Распределитель	
	1		Болт М6-6g×16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
	2	4598166045	Шайба 6Т ОСТ 37.001.115-75	4
	3		Шайба С6.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	4	MP25-8613080	Кожух	1
	5	MP25-8613070	Кронштейн	1
	6	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	5
	7		Болт М10-6g×20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	5
	8		Распределитель PVG32-3	1
	9	Ф80-3407157	Шайба	6
	10		Кольцо 016-020-25-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	6
	11	MP25-8613062	Переходник	3
	12	MP25-8613061	Переходник	3
	13	МЛ131-3400022	Кольцо защитное	2
	14		Кольцо 024-028-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	15	424-3400039	Проходник ввертной	2
	16	MP25-8613065	Скоба	1

4 Алфавитный указатель

Наименование сборочных единиц, деталей	Обозначение	Номер рисунка	Номер позиции
Бак	MP25-4608110	33	5
Балансир	ПМ10-2922025	14	1
Балансир	ПМ10-2922025-01	14	3
Балансир с ступицами	ПМ10-3104020-01	9	2
Балансир с ступицами	ПМ10-3104020	9	4
Балка	ГМ42-5002010	36	4
Балка	ГМ42-5002010-01	37	4
Баллон	85-3513010	17	14
Барабан	ПЛ9-0500101	14	18
Башмак	ГМ42-0200030	36	3
Башмак	ГМ42-0200030	37	5
Болт	ГМ42Т-0400003	4	13
Болт	ГМ42-0700106	5	19
Болт	MP40-4512012-01	31	11
Болт	MP40-7005011	41	2
Болт	MP25-8405012	43	22
Болт	MP25-8405011	43	24
Болт	MP40-7005011	45	5
Болт зажимной	354-3500007	17	54
Болт зажимной	40-4607032	49	17
Болт стопорный	ПЛ9-0500011	14	46
Букса	ГГЦ-63.010.000.001	7	12
Букса	ГГЦ100.020.001	25	16
Букса	ГМ42-4511001-01	26	17
Букса	ГГЦ 80.070.000.001	38	23
Букса	ГГЦ63.010.000.001	40	8
Бункер	MP25-8611010	46	11
Бункер с опрокидывающим механизмом	MP25-8601010	45	7
Бункер сварной	MP25-8611050	48	1
Винт	ГМ42Т-0400002	4	17
Винт	320-4605050	43	21
Вкладыш	ГМ42Т-0400001	4	16
Втулка	ГМ42-0000014	2	4
Втулка	ГМ42-0000014-01	2	15
Втулка	ГМ42Т-0400008	4	6
Втулка	ГМ42Т-0400004	4	11
Втулка	ГМ42-0700102	5	10
Втулка	ГМ42-0700101	5	34
Втулка	ГМ42-0800003	6	18

Наименование сборочных единиц, деталей	Обозначение	Номер рисунка	Номер позиции
Втулка	ГМ42-0805001	7	2
Втулка	ПМ10-2800093	8	8
Втулка	ПМ10-2922021	10	5
Втулка	ПМ10-2922022	10	6
Втулка	ПМ10-2922021	11	5
Втулка	ПМ10-2922022	11	6
Втулка	ПМ10-3104031	15	1
Втулка	ПМ10-3104031	16	1
Втулка	70-3506027	17	2
Втулка	353-3723012	20	22
Втулка	МР25-4600276	30	1
Втулка	МР25-4600277	30	5
Втулка	МР25-4600279	30	6
Втулка	354-0401103-А2	38	4
Втулка	МР25-8601011	46	10
Втулка	70-3506027	49	46
Втулка распорная	ПМ10-3104021	14	42
Гайка	ГМ42-0700006	5	6
Гайка	УГЦ80.070.000.002	7	5
Гайка	Н.129.00.619	12	2
Гайка	ПЛ9-0500003	14	9
Гайка	ПЛ9-0500110	14	12
Гайка	ГМ42-4500008	24	32
Гайка	ГМ42-4500011	24	35
Гайка	УГЦ140.004.005	25	5
Гайка	УГЦ80.070.000.002	26	6
Гайка	МЛ131-4500006	31	7
Гайка	УГЦ 80.070.000.002	38	12
Гайка	УГЦ80.070.000.002-04	40	15
Гайка	МР40-7005013	41	5
Гайка	МР25-8405013	43	20
Гайка	МР25-8405018	43	26
Гайка	МР40-7005013	44	1
Гайка	МР25-8602011	46	8
Гайка	МР25-8601012	46	14
Гайка	МР25-8601013	46	17
Гайка	354-3400015	49	3
Гайка	40-3405062	49	7
Гидрозамок	ЛВ-203.10.460-10	38	8
Гидрокомплект механизма опрокидывающего	МР25-8613010	44	6
Гидроманипулятор	ГМ42Т-0000000-01	31	1

Наименование сборочных единиц, деталей	Обозначение	Номер рисунка	Номер позиции
Гидрооборудование манипулятора	ГМ42Т-4500050	2	8
Гидроцилиндр	ГМ-63010000	4	12
Гидроцилиндр	ГМ42-0805000	6	21
Гидроцилиндр	ГМ42-0805100	7	4
Гидроцилиндр	ГМ42-4511000-01	24	18
Гидроцилиндр	ГМ42-4510000-01	24	28
Гидроцилиндр	Ц40x70.010	46	2
Гильза	ГМ42-0701200	5	21
Гильза	MP25-4600278	30	4
Горловина заливная	MP25-4600075	29	1
Горловина заливная	MP25-4600070	32	19
Грязесъемник	WRM 248279/P	25	14
Грязесъемник	WRM 196228/P	26	15
Грязесъемник	WRM 177208/P	40	7
Держатель	70-6804011	17	1
Держатель	MP25-4512065	27	1
Джойстик левый	MP40-3723200	20	8
Джойстик правый	MP40-3723210	20	9
Жгут 30	MP25-3724300	20	6
Жгут 32	MP25-3724320	20	11
Жгут 33	MP25-3724330	20	12
Жгут 34	MP25-3724340	20	7
Жгут 36	MP40-3724360	20	17
Жгут 37	MP40-3724370	20	16
Жгут 38	MP40-3724380	20	19
Жгут 39	MP40-3724390	20	18
Жгут 62	MP25-3724620	20	21
Жгут 63	MP25-3724630	20	20
Жгут 64	MP25-3724640	20	33
Жгут 65	MP25-3724650	20	32
Жгут 66	MP25-3724660	20	31
Захват	ГМ42-0800000	2	34
Зацеп	364-2000051	17	48
Защита	ПМ10-3500303	19	3
Защита	ПМ10-3500301	19	4
Защита	ПМ10-3500303-01	19	8
Защита пневмокамер	ПМ10-3500300	3	1
Камера тормозная с пружинным энергоаккумулятором тип 30/30	30.3519300	14	47
Камера тормозная тип 30	19.3519310-01	14	24
Каркас	MP25-8602250	47	1

Наименование сборочных единиц, деталей	Обозначение	Номер рисунка	Номер позиции
Клапан	85-3513110	17	3
Клапан	406-4600108	33	23
Кожух	ГМ42Т-4500040	24	25
Кожух	МР25-4612150	34	18
Кожух	МР25-7005210	42	1
Кожух	МР25-8613080	50	4
Колесо	ПМ10-3101015	12	1
Колодка	ГМ42Т-4501011	24	12
Колодка с накладкой	Н.129.00.030	14	48
Колонна	ГМ42-0702010-01	5	17
Колпак	923-3407016	5	13
Кольцо	ПМ10-2922023	10	1
Кольцо	ПМ10-2922023	11	1
Кольцо	Н50-4202146	17	4
Кольцо	УГЦ100.000.006	25	15
Кольцо	УГЦ100.000.006	26	16
Кольцо	А61.03.002	35	15
Кольцо	У 4564.200.002	38	22
Кольцо защитное	УКЗ.1-18	5	26
Кольцо защитное	УКЗ.1-01	7	7
Кольцо защитное	УКЗ.1-01-14	7	11
Кольцо защитное	УКЗ.1-04	25	8
Кольцо защитное	УКЗ.1-19	25	10
Кольцо защитное	УКЗ.1-04	26	9
Кольцо защитное	УКЗ.1-19	26	11
Кольцо защитное	МЛ131-3400019	32	40
Кольцо защитное	МЛ131-3400022	34	9
Кольцо защитное	МЛ131-3400022-01	34	21
Кольцо защитное	УКЗ.1-04	38	15
Кольцо защитное	УКЗ.1-16	38	18
Кольцо защитное	УКЗ.1-14	40	5
Кольцо защитное	УКЗ.1-14-01	40	13
Кольцо защитное	МЛ131-3400022	48	13
Кольцо опорное	КОПЗ-62	5	27
Кольцо опорное	I/DWR 63	25	12
Кольцо опорное	I/DWR 50	26	13
Кольцо опорное	I/PWR 45	40	10
Кольцо прижимное	354-0401104-А2	38	2
Кольцо пружинное	ОПТ-9195.52.16.004	7	16
Кольцо пружинное	ОПТ-9195.52.16.004	40	4
Кольцо уплотнительное	Д18-055-А	33	29
Коромысло	ПМ10-2922035	10	4

Наименование сборочных единиц, деталей	Обозначение	Номер рисунка	Номер позиции
Коромысло	ПМ10-2922035-01	11	4
Корпус	ГМ42-0703300	5	18
Корпус	ГМ42-0801000	6	4
Корпус	ПЛ9-0500162	14	22
Корпус клапана	406-4600116	33	26
Кронштейн	ПМ10-3104028	10	2
Кронштейн	ПМ10-3104028	10	7
Кронштейн	ПМ10-3104028	11	2
Кронштейн	ПМ10-3104028	11	7
Кронштейн	ПМ10-3104040	15	2
Кронштейн	ПМ10-3104040-01	16	2
Кронштейн	Ш353М-3910025	22	4
Кронштейн	ГМ42-4500030	24	27
Кронштейн	ГМ42-4505000	24	44
Кронштейн	MP25-4600080	32	48
Кронштейн	MP25-4600270	32	49
Кронштейн	MP25-4608080	33	12
Кронштейн	MP25-4608070	33	13
Кронштейн	MP25-7005060	41	3
Кронштейн	MP25-8600030	45	4
Кронштейн	MP25-8611110	48	9
Кронштейн	MP25-8613070	50	5
Кронштейн	MP25-8613090	49	13
Кронштейн с втулками	ПМ10-3104030	14	2
Кронштейн с втулками	ПМ10-3104030-01	14	4
Крышка	ГМ42-0700103	5	7
Крышка	ПМ10-2800585	8	2
Крышка	ПЛ9-0500004	14	7
Крышка	MP25-3723045	20	26
Крышка	MP25-8611040	48	6
Крышка	MP25-8611030	48	7
Кулак разжимной	64221-3501111	14	16
Кулак разжимной	64221-3501110	14	51
Лесенка	MP25-8405250	43	3
Лесенка	MP25-8405300	43	10
Лесенка	MP25-8405070	43	18
Манжета	80-3723045-01	17	26
Манжета	80-3723045-01	20	29
Манжета	80-37 23 045-01	21	2
Манжета	EU 6373	25	13
Манжета	EU 5065	26	14
Манжета	EU 4553	40	9

Наименование сборочных единиц, деталей	Обозначение	Номер рисунка	Номер позиции
Механизм опрокидывающий	MP25-8602010	46	19
Муфта	MP25-4600275	32	34
Обод	ПМ10-3101020	13	3
Оболочка	354-3500309-Б	17	13
Оболочка	354-3500309-Б-07	17	22
Оболочка	354-3500309-Б-06	17	24
Оболочка	354-3500309-Б-03	17	40
Ограничитель	ПМ10-2800091	8	1
Опора	MP25-4612130	31	3
Опора	MP25-4612130	34	2
Опора выносная	ГМ42-5002000-01	35	5
Опора выносная	ГМ42-5002000	35	17
Опора левая	MP25-7005020	41	7
Опора правая	MP25-7005025	41	1
Опора с приварными деталями	ПМ10-2800065	9	3
Основание	ГМ42-5000000	31	10
Основание	ГМ42-5001000	35	12
Ось	ГМ42Т-0400009	4	2
Ось	353-3500006	14	41
Ось	ГМ42-0200001	36	2
Ось	ГМ42-0200001	37	6
Ось	MP25-8405014	43	5
Ось	MP25-8601014	46	3
Ось	MP25-8602012	46	5
Ось	MP25-8601016	46	6
Ось	MP25-8601017	46	9
Ось	MP25-8601018	46	13
Ось	MP25-8601019	46	18
Ось	MP25-8602012	47	3
Ось	MP25-8611012-01	48	2
Ось	MP25-8611012	48	5
Ось	MP25-8611011	48	8
Ось	MP25-8611013	48	12
Ось колодки	ПЛ9-0500014	14	50
Палец	ГМ42-2600000	2	5
Палец	ГМ42-2600000-01	2	11
Палец	ГМ42-2600000-02	2	13
Палец	ГМ42-0000002	2	14
Палец	ГМ42-0000001-01	2	23
Палец	ГМ42-0000005-01	2	29
Палец	ГМ42-0000007-01	2	30
Палец	ГМ42-0000007	2	35

Наименование сборочных единиц, деталей	Обозначение	Номер рисунка	Номер позиции
Палец	ГМ42-2500000-01	2	36
Палец	ГМ42-0000001	2	37
Палец	ГМ42Т-0400007	4	7
Палец	ГМ42Т-0400006	4	10
Палец	ГМ42-0800001	6	7
Палец	ГМ42-0800002	6	16
Палец	ГМ42-0800001-01	6	17
Палец	ПМ10-2922011	9	8
Палец	ПЛ9-0500013	14	29
Палец	ГМ42-5000020	35	4
Палец	А61.03.001-02	35	16
Палец	ГМ42-5000015	35	21
Палец	ГМ42-5000015-01	35	22
Переходник	МЛ131-3500002	17	20
Переходник	ПМ10-3500002	17	49
Переходник	ГМ42Т-4500012	24	53
Переходник	424-3400036	28	4
Переходник	424-3400026	28	5
Переходник	МР40-4600023	32	14
Переходник	424-3400172	33	2
Переходник	МР40-4612031	34	12
Переходник	МР40-4612081	34	23
Переходник	МР25-8613062	50	11
Переходник	МР25-8613061	50	12
Переходник	2102-3211214	49	6
Переходник	2103-4600038	49	23
Переходник ввертной	ГМ42-0700116	5	35
Планка	ПМ10-2922013	9	7
Планка	70-3407146	24	43
Планка	70-3407146	32	38
Планка	70-3407146	49	30
Пластина	70-3407146	17	52
Пластина	МР25-3723069	20	28
Пластина	МР25-37 23 100	21	5
Плита	МР25-4612140	34	7
Плита	МР25-4612040	34	24
Площадка	МР25-8405100	43	27
Площадка опорная	МР40-4512025	31	2
Пневмосистема	ПМ10-3500010	3	4
Подрамник	МР25-8602050	47	6
Поручень	МР25-8405170	43	11
Поршень	ГМ42-0700104	5	32

Наименование сборочных единиц, деталей	Обозначение	Номер рисунка	Номер позиции
Поршень	ГГЦ-63.010.000.004-01	7	6
Поршень	ГГЦ100.020..002	25	7
Поршень	ГМ42-4511002-01	26	8
Поршень	ГГЦ 80.070.000.002	38	14
Поршень	ГГЦ63.010.000.004	40	12
Прижим	105.081.01.011	12	3
Пробка	У459.007-02	5	16
Пробка	70-4608027	5	28
Пробка	ГМ42-0700117	5	41
Пробка	ПМ10-2922014	9	9
Пробка	401-0000095	13	2
Пробка	МЛ127-3500003	17	6
Пробка	ПК КГ 3/8"	17	45
Пробка	MP25-4600051	28	1
Пробка	082-1103010	29	3
Пробка	МЛ131-3400107	33	21
Пробка	354-3400168-Б	33	28
Прокладка	ГМ42-0700118-01	5	29
Прокладка	ГМ42-0700118	5	39
Прокладка	ГМ42-0800004	6	8
Прокладка	ПЛ9-0500001	14	8
Прокладка	ПМ10-3104007	14	36
Прокладка	ПМ10-3104007-01	14	37
Прокладка	В50-3522023	17	5
Прокладка	354-3405052	32	33
Проходник	М30-0400020	33	9
Проходник	М30-0400020	49	27
Проходник	MP25-8613011	49	44
Проходник ввертной	364-3400037	32	35
Проходник ввертной	424-3400039	34	11
Проходник ввертной	424-3400039	50	15
Пружина	Н.129.00.616	14	39
Пружина	Н.129.00.110	14	49
Пружина	MP25-8405016	43	8
Пыльник	ГМ42-0700107	5	1
Рама	ПМ10-2800600	3	3
Распределитель	ПЛ10-3500050	17	27
Распределитель	ГМ42Т-4500025	24	26
Растяжка	ГМ42-5000030	35	6
Ребро	ПМ10-3104029	10	3
Ребро	ПМ10-3104029	11	3
Рейка	ГМ42-0700108	5	33

Наименование сборочных единиц, деталей	Обозначение	Номер рисунка	Номер позиции
Рукав	ГМ42-4500032	24	52
Рукав	МР25-4600024	32	20
Рукав высокого давления	ГМ42-4513020-01	24	3
Рукав высокого давления	ГМ42-4513020	24	4
Рукав высокого давления	ГМ42-4513060	24	7
Рукав высокого давления	ГМ42Т-4513025-02	24	8
Рукав высокого давления	ГМ42Т-4513025-03	24	13
Рукав высокого давления	ГМ42Т-4513025	24	14
Рукав высокого давления	ГМ42-4513010-01	24	17
Рукав высокого давления	ГМ42-4513030	24	19
Рукав высокого давления	ГМ42-4513130	24	20
Рукав высокого давления	ГМ42Т-4513040-01	24	29
Рукав высокого давления	ГМ42Т-4513040-02	24	30
Рукав высокого давления	ГМ42Т-4513020-01	24	31
Рукав высокого давления	ГМ42Т-4513040	24	36
Рукав высокого давления	ГМ42Т-4513020	24	37
Рукав высокого давления	ГМ42Т-4513020-02	24	48
Рукав высокого давления	МР25-4600280-03	32	1
Рукав высокого давления	МР25-4600280-02	32	2
Рукав высокого давления Ø10x1 армирован.	680-4607140-07	32	4
Рукав высокого давления	МЛ131-3400470-02	32	7
Рукав высокого давления	МЛ131-3400470-04	32	8
Рукав высокого давления	434-3400410-03	32	9
Рукав высокого давления	434-3400450-01	32	24
Рукав высокого давления	МР25-4600280	32	36
Рукав высокого давления	МР25-4600280-01	32	37
Рукав высокого давления	МР25-4600060	32	47
Рукав высокого давления Ф10x1 армирован	680-4607140-14	49	1
Рукав высокого давления Ф10x1 армирован	680-4607140-04	49	8
Рукав высокого давления Ф10x1 армирован	ПН.036.83.040	49	9
Рукав высокого давления	МЛ131-3400470-04	49	10
Рукав высокого давления Ф10x1 армирован	ПН.036.83.010	49	18
Рукав высокого давления Ф10x1 армирован	ПН.036.83.090	49	21
Рукав высокого давления Ф10x1 армирован	680-4607140-05	49	22

Наименование сборочных единиц, деталей	Обозначение	Номер рисунка	Номер позиции
Рукав высокого давления Ф10х1 армирован	680-4607140	49	32
Рукав высокого давления Ф10х1 армирован	680-4607140-01	49	33
Рукав высокого давления Ø10х1 армирован.	680-4607140-04	32	26
Рукоятка шаровая	МЛ131-3400404	43	9
Рукоять	ГМ42Т-0400000	2	24
Рукоять	ГМ42Т-0401000	4	4
Рукоять выдвижная	ГМ42Т-0402000	4	1
Рычаг регулировочный	64221-3501136	14	17
Рычаг регулировочный	64221-3501135	14	52
Сапун	МЛ131-3400075	33	4
Серьга	ГМ42-1000000	2	25
Скоба	ПМ10-3500004	17	25
Скоба	ПМ10-3500008	17	41
Скоба	ГМ50-0000026	24	38
Скоба	Д-579.04.00-04	24	46
Скоба	МР25-4612030	34	1
Скоба	МР25-8613065	50	16
Стойка	МР25-8611140	48	10
Стрела	ГМ42-0300010	2	12
Ступица	ПЛ9-0500105	14	14
Табличка	ГМ42Т-0000033-01	2	7
Табличка левая	МР25-4600021	32	21
Табличка правая	МР25-4600022	32	22
Тележка балансирная	ПМ10-2922005-01	8	5
Тройник	ГМ42-0700114	5	31
Тройник	364-3500025	17	31
Тройник	354М1-3400012	49	2
Труба	МР25-8405200	43	23
Трубопровод	ГМ42-0705160	5	12
Трубопровод	ГМ42-0705150	5	14
Трубопровод	354-1810060	17	37
Трубопровод	ПМ10-3500001	17	46
Трубопровод	ГМ42Т-4501030	24	11
Трубопровод	ГМ42-4506000	24	50
Трубопровод	ГМ42-5003020	38	9
Трубопровод	МР25-8609090	49	12
Трубопровод	МР25-8609080-01	49	19
Трубопровод	МР25-8609080-02	49	20
Трубопровод	МР25-8609070-01	49	25

Наименование сборочных единиц, деталей	Обозначение	Номер рисунка	Номер позиции
Трубопровод	MP25-8609070	49	26
Трубопровод	MP25-8609080	49	28
Трубопровод	MP25-8609075	49	29
Трубопровод	MP25-8609065-01	49	34
Трубопровод	MP25-8609060-01	49	35
Трубопровод	MP25-8609055	49	36
Трубопровод	MP25-8609055-01	49	37
Трубопровод	MP25-8609050-01	49	38
Трубопровод	MP25-8609050	49	39
Трубопровод	MP25-8609065	49	40
Трубопровод	MP25-8609060	49	41
Трубопровод	MP25-8609085	49	42
Трубопровод	MP25-8609085-01	49	43
Тяга	ГМ42-0500000-01	2	19
Тяга	ГМ42-0500000	2	20
Тяга	ГМ42-0600000-01	2	21
Тяга	ГМ42-0600000	2	22
Тяга	ГМ42-0804000	6	20
Угольник	ПЛ10-3500080	17	34
Угольник	70-3513015	17	44
Угольник поворотный	354-3500210-Б	17	55
Уплотнение	ПМ10-2922040	10	8
Уплотнение	ПМ10-2922040	11	8
Уплотнение поршневое	DBM 393295	25	6
Уплотнение поршневое	DBM 393295	26	7
Уплотнение поршневое	DBM 248185	40	11
Уплотнитель	ПР-43-01	17	18
Установка световозвращателей	ПМ10-3731020	3	5
Установка бака	MP25-4608 090	32	45
Установка блока коммутации	MP25-3831010	20	30
Установка колеса	ПМ10-3101010	9	1
Установка пульта коммутации	MP25-3831095	20	10
Установка распределителя	MP25-8613050	49	11
Установка распределителя и клапана электромагнитного	MP25-4612010	32	5
Установка тележки балансирной	ПМ10-2400605	3	2
Устройство поворотное	ГМ42-0700100-01	2	9
Фары рабочие	MP40-3711060	20	1
Фиксатор	MP25-8405017	43	7
Фильтр	MP25-4600050	32	18

Наименование сборочных единиц, деталей	Обозначение	Номер рисунка	Номер позиции
Фильтр	MP40-4600070	32	29
Фланец	ГМ42-0806000	6	1
Фланец	МЛ131-3400090	32	42
Фланец	MP25-4600040	32	44
Хомут	B50-3513032	17	15
Хомут	XC-21	17	47
Хомут	MP25-4608095	33	17
Хомутик	52.98.710-06	20	13
Хомутик	52.98.710-14	21	16
Цепочка	36-1101070	29	2
Цилиндр	ГМ42-4512100-02	25	3
Цилиндр	ГМ42-4512100-03	26	4
Цилиндр	УГЦ80.070.100.000-09	38	7
Цилиндр	ГМ 63.010.100	40	16
Цилиндр гидравлический	ГМ42-5003000	35	10
Цилиндр гидравлический	ГМ42-5003000-01	35	13
Чека	A61.05.100	35	14
Челюсть внутренняя	ГМ42-0802000	6	6
Челюсть наружная	ГМ42-0803000	6	5
Чехол	354-0401102-A2	38	3
Шайба	ГМ42-0000009	2	3
Шайба	ГМ42Т-0400011	4	8
Шайба	Ф80-3407114	5	36
Шайба	ГМ42-0800005	6	11
Шайба	ГМ42-0800007	6	14
Шайба	ПМ10-2922012	9	5
Шайба	ПЛ9-0500009	14	10
Шайба	ПЛ9-0500017	14	11
Шайба	ПЛ9-0500008	14	34
Шайба	ПЛ9-0500008-01	14	45
Шайба	Ф80-3407114	24	2
Шайба	1321-3407015	32	15
Шайба	МЛ127-3400053	33	1
Шайба	Ф80-3407114	33	22
Шайба	Ф80-3407157	34	14
Шайба	ГМ42-0000012	35	7
Шайба	ГМ42-0000009	35	20
Шайба	ГМ42-0000009	36	5
Шайба	ГМ42-0000009	37	3
Шайба	Ф80-3407157	50	9
Шайба	40-4607038-A	49	16
Шайба защитная	354-3400036	49	4

Наименование сборочных единиц, деталей	Обозначение	Номер рисунка	Номер позиции
Шланг	354-3500303-Б	17	12
Шланг	354-3500303-Б-08	17	21
Шланг	354-3500303-Б-07	17	23
Шланг	354-3500303-Б-04	17	39
Шланг	354-3500303-Б-09	17	43
Шпилька	ПМ10-2800098	8	9
Шплинт	820-4635049	48	11
Штифт	ГМ42-0700111	5	30
Штифт	ГМ42-5000004	35	11
Шток	ГМ63-45.20.000	7	18
Шток	ГМ42-4512200-02	25	17
Шток	ГМ42-4512200-03	26	18
Шток	ГГЦ 80.070.200.000	38	24
Шток	УГЦ63.010.200.000	40	3
Штуцер	ГМ42-0700113	5	23
Штуцер	50А-3506010	17	19
Штуцер	ПМ10-3500006	17	38
Штуцер	ПМ10-3500003	17	50
Штуцер	ГМ42-4500012	24	1
Штуцер	ГМ42-4500018	24	33
Штуцер	ГМ42-4500019	24	34
Штуцер поворотный	40-3405061-А	49	45
Штуцер с дросселем	У459.029.000-05	24	42
Щит	ПЛ9-0500006-01	14	43
Щит	ПЛ9-0500006	14	44
Щиток	МР25-7005230	42	4
Щиток	МР25-7005220	42	5
Электрооборудование	ПМ10-3700010	3	6
Ящик ЗИП	МР25-3902030	23	1