



КАТАЛОГ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ МИНИПОГРУЗЧИКА **WS85**



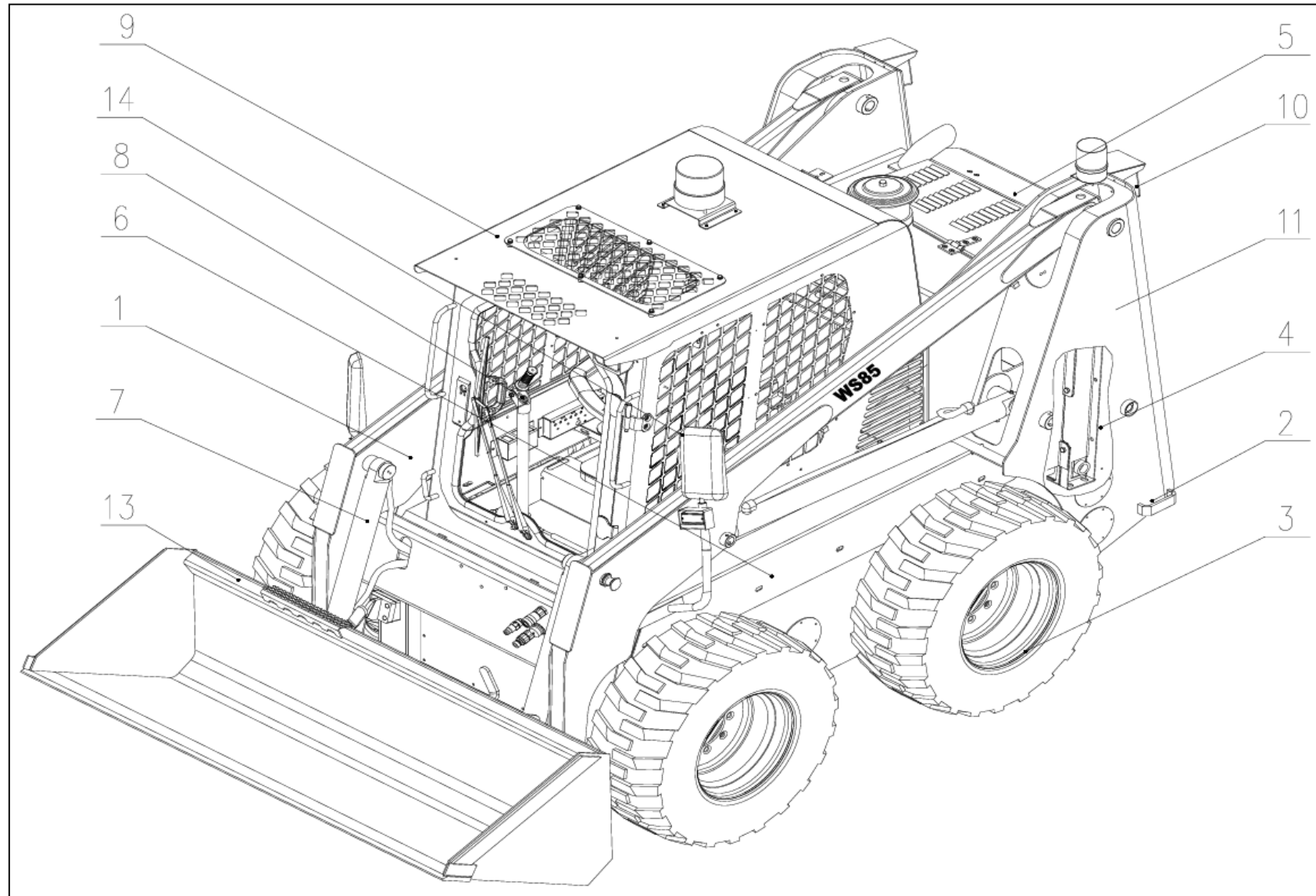
TAIAN MOUNTAIN MACHINERY SCIENCE AND TECHNOLOGY CO., LTD

СОДЕРЖАНИЕ

1. Погрузчик в сборе	3
2. Подъемная рукоять в сборе.....	5
3. Рама в сборе	10
4. Комплектующие топливной системы	17
5. Трансмиссия I	21
6. Трансмиссия II.....	24
7. Дизельный двигатель и глушитель.....	26
8. Радиатор в сборе	34
9. Задний капот в сборе	37
10. Корпус центрального отопителя	41
11. Верхние узлы гидравлической системы.....	44
12. Нижние узлы гидравлической системы	48
13. Гидравлический насос и гидравлический мотор	52
14. Подача гидравлического масла.....	56
15. Система управления	61
16. Гидравлическая система управления	64
17. Схема гидравлической системы.....	68
18. Кабина в сборе.....	69

19. Электрическая система.....	77
20. Предупреждающие знаки и другие описания.....	82
21. Приборы освещения и сигнала.....	87

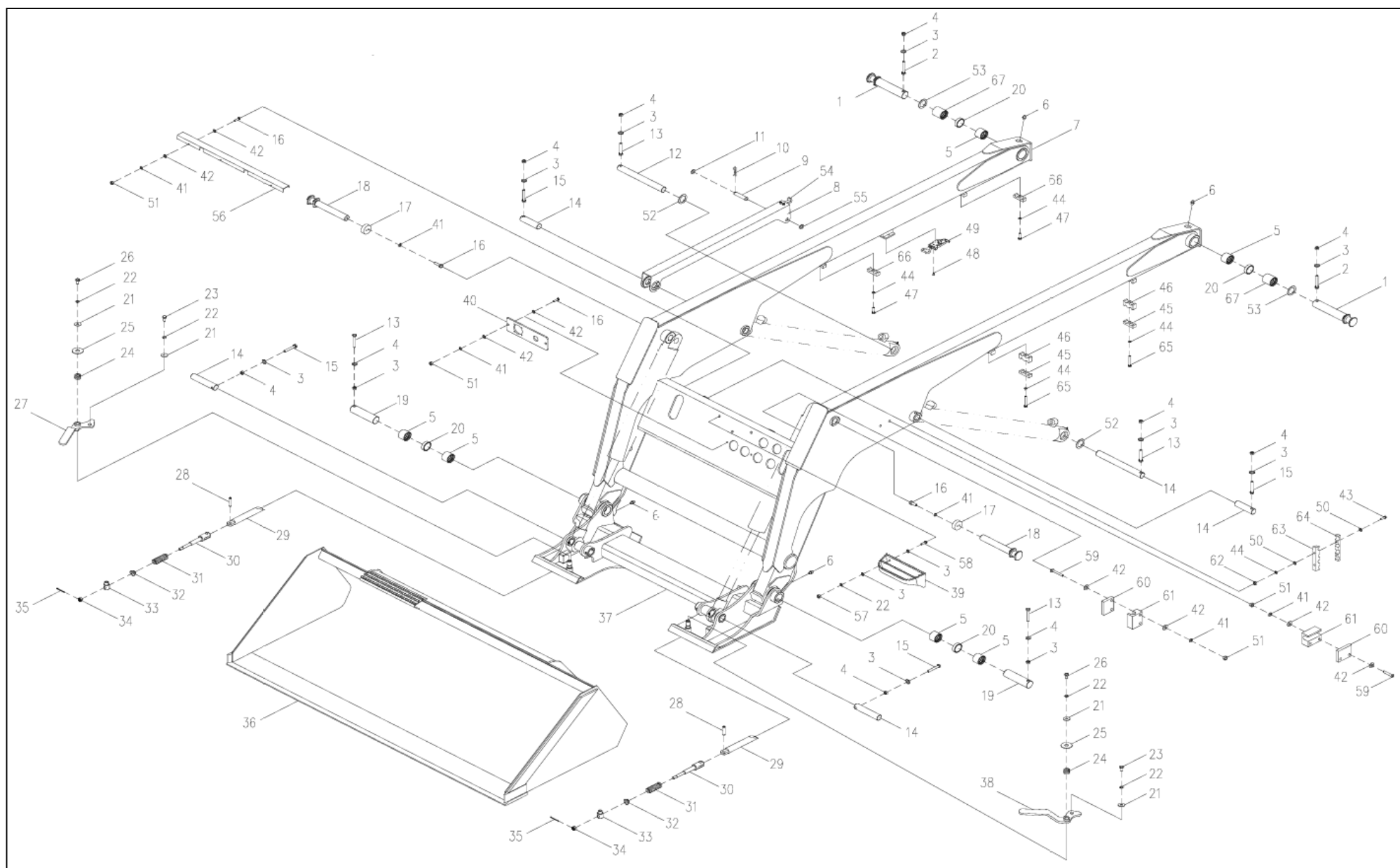
1. Погрузчик в сборе



1. Погрузчик в сборе

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS100-010000	Подъемная рукоять в сборе	1	
2	WS100-020000W	Рама в сборе	1	
3	WS100-030000	Трансмиссия	1	
4	WS85-040000N	Силовой агрегат	1	
5	WS85-050000	Задний капот в сборе	1	
6	WS100-060000S	Брызговик в сборе	1	
7	WS85-070000Y	Гидравлическая система	1	
8	WS50-080000Y	Система управления в сборе	1	
9	WS85-090000FNY	Кабина в сборе	1	
10	WS85-100000	Электрическая система	1	
11	WS85-110000	Индикация	1	
12	WS100-130000	Ковш	1	
13	WS50-160000	Поворотный свет	1	

2. Подъемная рукоять в сборе



2. Подъемная рукоять в сборе

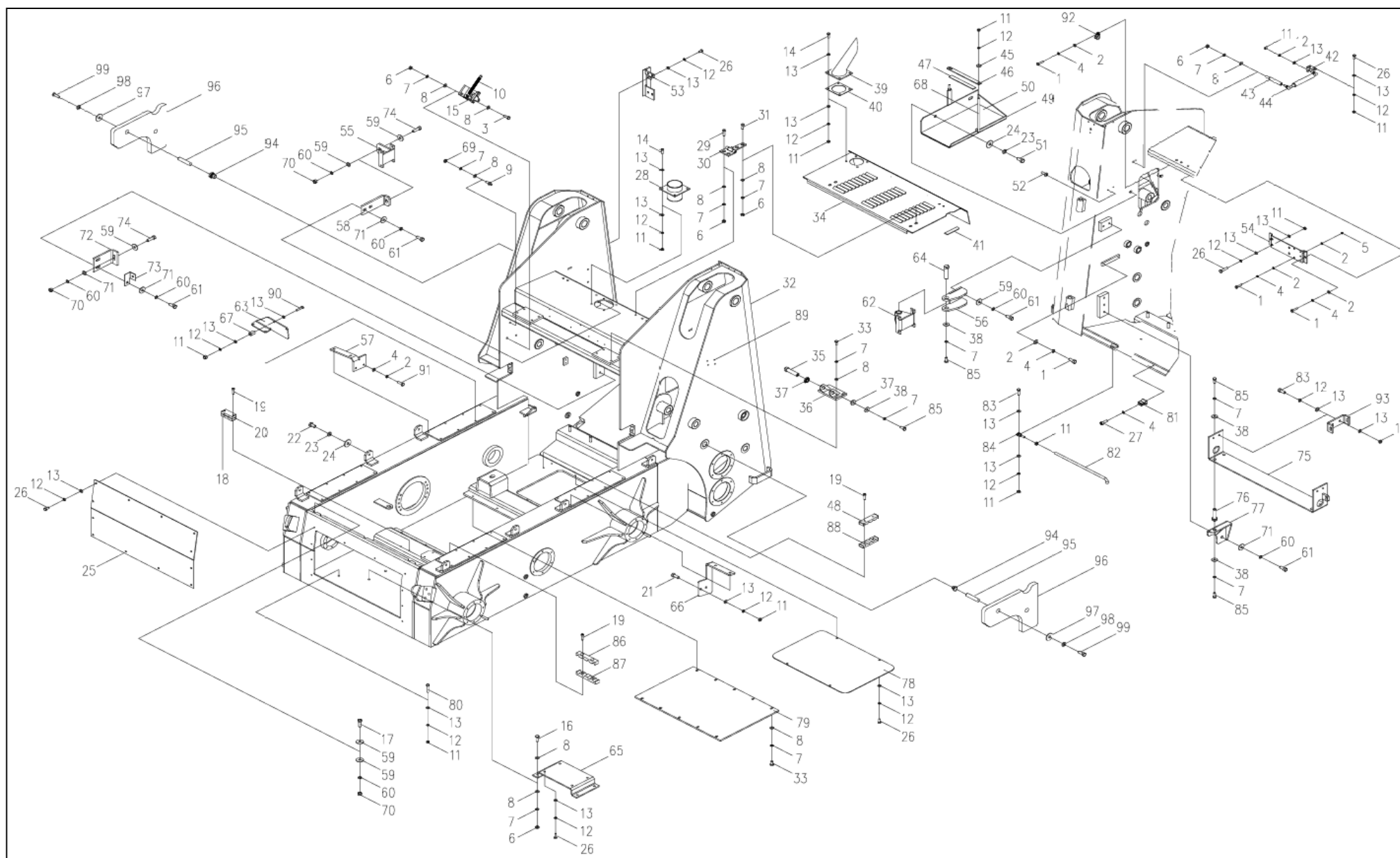
№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS100-010001	Штифтовый вал заднего рычага рукояти	2	
2	GB/T5782-2000	Болт М10х90	2	
3	GB/T97.2-2000	Шайба 10	16	
4	GB/T6182-2000	Неметаллическая самоконтрящаяся гайка М10	10	
5	WS100-010009	Втулка	6	
6	GB/T1152-2000	Топливный бак М10Х1	4	
7	WS100-011000	Рабочая рукоять в сборе	1	
8	WS100-012000	Рама безопасности в сборе	1	
9	GB/T882-2000	Штифтовый вал В16х70	1	
10	WS50-010016	Пружинный штифт	1	
11	GB/T97.2-2000	Шайба 16	1	
12	WS100-010002	Нижний подъемный штифт	2	
13	GB/T5782-2000	Болт М10х80	4	
14	WS100-010003	Верхний подъемный штифт	4	
15	GB/T5782-2000	Болт М10х65	4	
16	GB/T70.3-2000	Болт М6х25	9	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS100-010012	Прижимная пластина со штифтом	2	
18	WS100-010007	Задний стопорный штифт	2	
19	WS100-010008	Штифтовый вал переднего рычага рукояти	2	
20	WS100-010010	Передний стопорный штифт	4	
21	GB/T96-2000	Шайба 10	4	
22	GB/T93-1987	Шайба 10	7	
23	GB/T5783-2000	Болт М10х16	2	
24	WS50-013001	Пружина ручника	2	
25	GB/T96-2000	Шайба 16	2	
26	GB/T5783-2000	Болт М10х20	2	
27	WS50-013300	Правый ручник в сборе	1	
28	GB/T879.1-2000	Штифт 12х50	2	
29	WS50-013006	Стопорный вал	2	
30	WS50-013005	Направляющий рычаг	2	
31	WS50-013004	Пружина направляющего рычага	2	
32	WS50-013003	Гнездо пружины	2	
33	WS50-013002	Соединительный блок	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	GB/T6181-1986	Гайка M16	2	
35	GB/T91-2000	Штифт 3,2x40	2	
36	WS100-130000	Ковш	1	
37	WS100-013100	Приварная стойка в сборе	1	
38	WS50-013200	Левый ручник в сборе	1	
39	WS65-010100	Быстросменная соединительная пластина	1	
40	WS65-010004	Скоба	1	
41	GB/T93-1987	Шайба 6	13	
42	GB/T97.2-2000	Шайба 6	18	
43	GB/T5782-2000	Болт M8x60	4	
44	GB/T93-1987	Шайба 8	8	
45	WS50-010002	Прижимная пластина шлангов I	2	
46	WS65-010001YD	Прижимная пластина шлангов среднего давления	2	
47	GB/T5782-2000	Болт M8x30	2	
48	GB/T70.3-2000	Винт M5x12	3	
49	WS50-010014	Ручка с пряжкой	1	
50	GB/T97.2-2000	Шайба 8	8	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
51	GB/T6170-2000	Гайка М6	9	
52	WS50-010013	Регулировочная накладка подъемного цилиндра	1	
53	WS100-010013	Регулировочная панель	1	
54	WS50-010015	Основание пряжки	1	
55	WS50-010017	Амортизирующая прокладка	1	
56	WS65-010009	Накладка	1	
57	GB/T6170-2000	Гайка М10	3	
58	GB/T5783-2000	Болт М10х35	3	
59	GB/T818-2000	Винт М6х45	4	
60	WS100-010006	Прижимная пластина для трубы	2	
61	WS65-010007	Оболочка трубы	2	
62	GB/T6170-2000	Гайка М8	4	
63	WS100-010004	Посадочное место для зажима трубы с четырьмя отверстиями	2	
64	WS100-010005	Оболочка трубы с четырьмя отверстиями	2	
65	GB/T5782-2000	Болт М8х65	2	
66	WS65-010010D	Прижимная пластина трубопровода	2	
67	WS100-010011	Втулка	2	

3. Рама в сборе



3. Рама в сборе

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	GB/T5783-2000 (M6X16)	Болт М6х16	6	
2	GB97-85 (6)	Шайба 6	9	
3	GB/T5783-2000 (M10X35)	Болт М10х35	2	
4	GB93-87 (6)	Шайба 6	9	
5	GB6170-2000 (M6)	Гайка М6	1	
6	GB6170-2000 (M10)	Гайка М10	15	
7	GB93-87 (10)	Шайба 10	38	
8	GB97-85 (10)	Шайба 10	44	
9	WS50-020011	Защитный винт	1	
10	WS50-020010	Натяжная пружина I	1	
11	GB6170-2000 (M8)	Гайка М8	25	
12	GB93-87 (8)	Шайба 8	28	
13	GB97-85 (8)	Шайба 8	68	
14	GB/T5783-2000 (M8X25)	Винт М8х25	8	
15	WS50-028000	Основание бампера	1	
16	GB/T5783-2000 (M10X30)	Болт М10х30	4	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	GB/T5783-2000 (M12X35)	Болт M12x35	4	
18	WS65-020039	Хомут с двумя отверстиями	1	
19	GB/T70.1-2000 (M8X30)	Винт с шестигранной головкой M8x30	8	
20	WS65-020039	Покрытие хомутов с двумя отверстиями	1	
21	GB/T5782-2000 (M8×60)	Болт M8x60	2	
22	GB/T5783-2000 (M14×25)	Болт M14x25	6	
23	GB93-87 (14)	Шайба 14	8	
24	GB96-85 (14)	Большая шайба 14	8	
25	WS100-020020	Передний щиток	1	
26	GB/T5783-2000 (M8X20)	Болт M8x20	28	
27	GB/T70.1-2000 (M6X16)	Винт M6x16	1	
28	WS50-025000	Детали кронштейна фильтра предварительной очистки	1	
29	GB/T70.3-2000 (M10X30)	Винт M10x30	4	
30	WS50-020100	Т-образный шарнир	2	
31	GB/T70.3-2000 (M10X25)	Винт M10x25	4	
32	WS100-021000W	Приварные детали рамы	1	
33	GB/T5783-2000 (M10X25)	Винт M10x25	13	

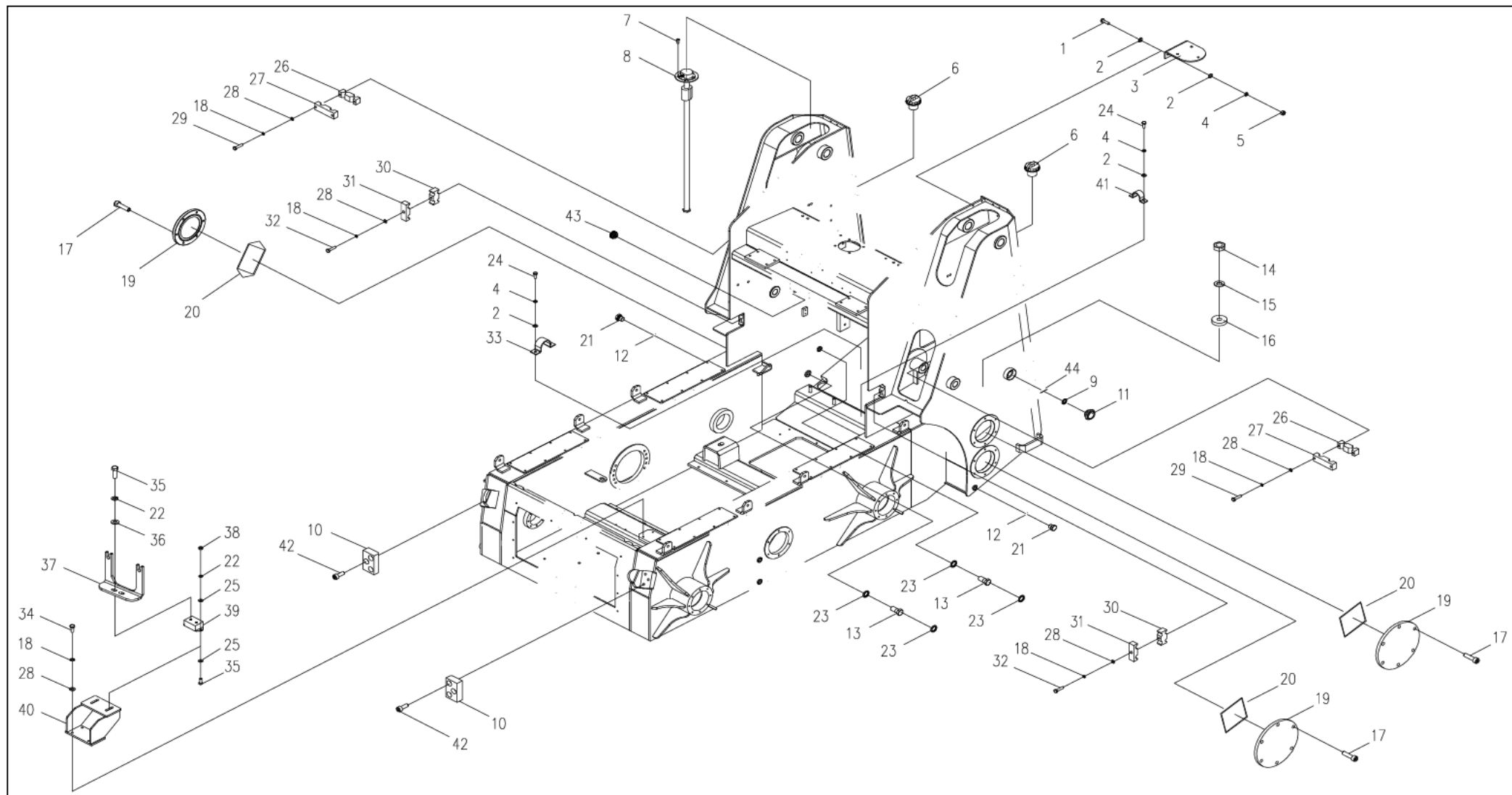
№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	WS85-020003W	Радиатор	1	
35	WS50-020026	Соединительный штифт кабины	2	
36	WS50-029000	Откидное сиденье кабины	2	
37	WS50-020036	Откидная крышка кабины	4	
38	GB96-85 (10)	Большая шайба 10	5	
39	WS50-020700	Приварные детали выхлопной системы	1	
40	WS50-020023	Вентиляционное отверстие для выхлопных газов	1	
41	WS50-020009	Амортизирующая пластина	2	
42	WS50-020028	Соединительная пластина с газовой пружиной	1	
43	WS50-020029	Соединительная крышка с газовой пружиной	1	
44	WS50-090100	Детали газовой пружины	1	
45	GB96-85 (8)	Большая шайба 8	2	
46	WS50-022002	Пластина для запрессовки батареи	1	
47	WS50-022003	Маленькая опорная пластина	1	
48	WS65-020058	Зажим для трубы с 4 отверстиями II	2	
49	WS85-022100	Приварные детали батарейного отсека	1	
50	WS50-022004	Большая опорная плита	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
51	GB/T5783-2000 (M14X30)	Болт M14x30	2	
52	GB/T818-2000	Винт M8x16	2	
53	WS50-020500	Блокиратор	1	
54	WS50-020017	Монтажная плата для электронных компонентов	1	
55	WS50-020400	Кронштейн для отвода воды 4	1	
56	WS65-020300	Кронштейн для отвода воды 2	1	
57	WS65-020047	Пластина электромагнитного клапана	1	
58	WS65-020027	Правый кронштейн для отвода воды	1	
59	GB96-85 (12)	Большая шайба 12	12	
60	GB93-87 (12)	Шайба 12	18	
61	CB/T5783-2000 (M12X30)	Болт M12x30	8	
62	WS65-020200	Кронштейн для отвода воды 1	1	
63	WS50-020007PY	Кронштейн масляного фильтра	1	
64	WS50-020008	Соединительный штифт для отвода воды	1	
65	WS50-024000 PY	Пластина многоходового клапана	1	
66	WS50-020057PY	Планка блока возврата масла	1	
67	WS50-020041	Корпус масляного фильтра	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
68	WS50-022001	Рычаг	1	
69	GB/T6182-2000	Гайка М10-9	1	
70	GB6170-2000 (М12)	Гайка М12	10	
71	GB97-85 (12)	Шайба 12	4	
72	WS65-023300	Кронштейн радиатора 3	1	
73	WS50--020018	Кронштейн вакуумметра	1	
74	GB/T5783-2000 (М12Х40)	Болт М12х40	2	
75	WS65-020600	Кронштейн радиатора	1	
76	WS50-020031	Соединительный вал	1	
77	WS65-020800	Кронштейн радиатора В	1	
78	WS50-020030	Защитная панель	1	
79	WS100-020006D	Защитная пластина нижней рамы	1	
80	GB/T5782-2000 (М8Х45)	Болт М8Х45	2	
81	WS50-020034	Соединение	1	
82	WS50-020013	Стержень заднего капота	1	
83	GB/T5783-2000 (М8Х30)	Болт М8х30	1	
84	GB/T9161-2001	Поворотный подшипник SA8Т/К	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
85	GB/T5783-2000 (M10X20)	Болт M10x20	5	
86	WS65-020002	Крышка для зажима трубы с четырьмя отверстиями I	1	
87	WS65-020040	Опора для трубы с четырьмя отверстиями I	1	
88	WS65-020057	Опора для трубы с четырьмя отверстиями II	2	
89	GB/T867-1986	Заклепка 3x5	4	
90	GB/T5782-2000 (M8X110)	Болт M8x110	2	
91	CB/T5781-2000 (M6X45)	Болт M6x45	2	
92	WS50-020060	Резиновый зажим для шланга	1	
93	WS65-020056	Соединительная пластина	2	
94	WS65-020003XW	Резьбовая заглушка	4	
95	WS65-020002XW	Штифтовый вал	4	
96	WS65-020004XW	Противовес	4	
97	WS65-020001XW	Нажимная пластина	4	
98	GB/T93-1987	Шайба 16	4	
99	GB/T5783-2000 (M16X40)	Болт M16x40	4	

4. Комплектующие топливной системы



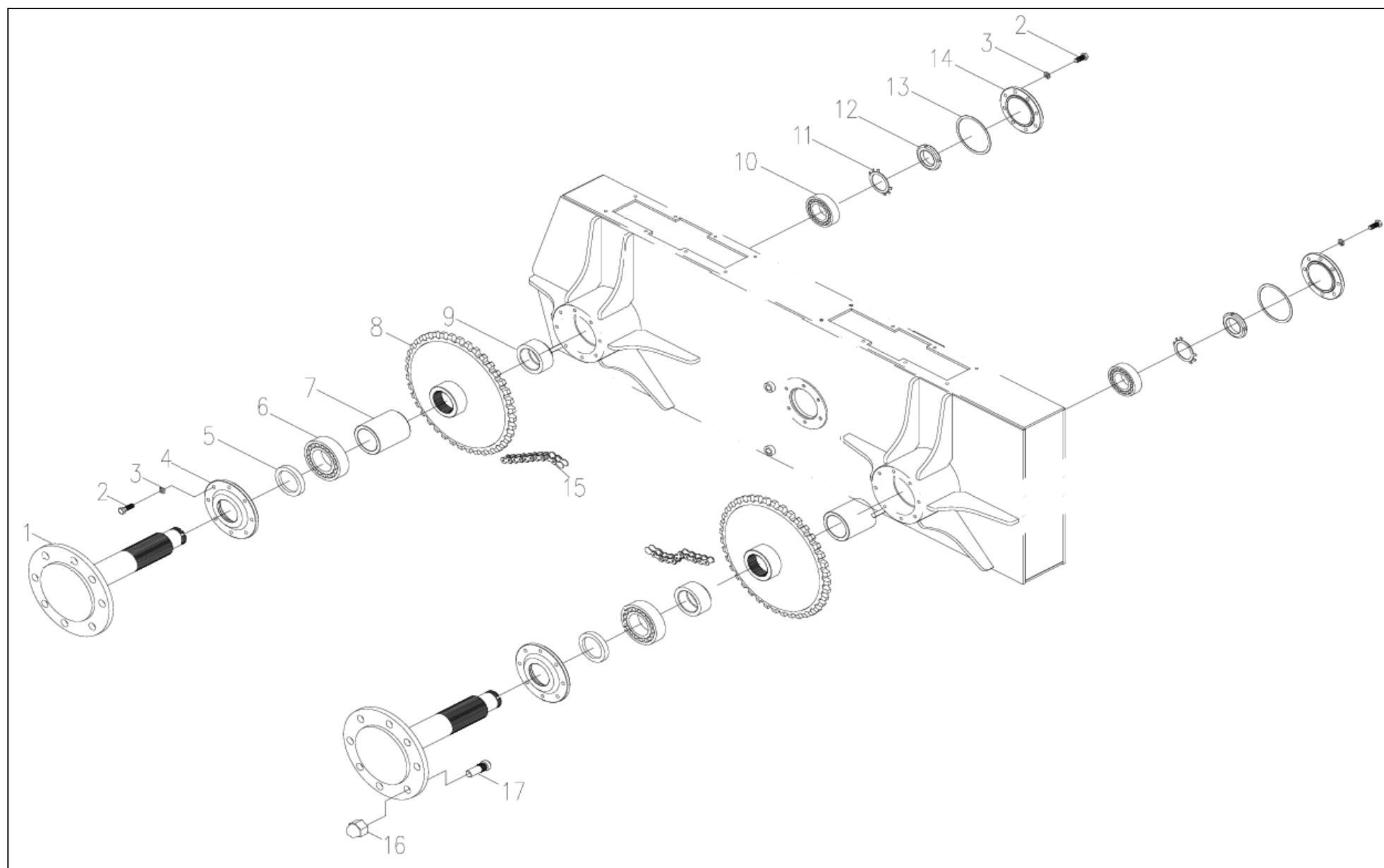
4. Комплектующие топливной системы

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	GB/T5783-2000 (M6X20)	Болт М6х20	2	
2	GB97-85 (6)	Шайба 6	8	
3	WS50-020019	Опорная пластина	1	
4	GB93-87 (6)	Шайба 6	6	
5	GB6170-2000 (M6)	Гайка М6	2	
6	WS50-020054	Крышка топливного бака ST-2018	2	
7	GB818-85	Винт М5х12	5	
8	WS50-020055	Датчик уровня RG2288A730	1	
9	GB/T3452.1-92	Уплотнительное кольцо 25х2,65	1	
10	WS50-020004	Демпфирующий блок	2	
11	JB/T7941.2-1995	Индикатор уровня масла А20	1	
12	WS50-071603	Фиксатор 11,6х16,5х1,5	2	
13	WS85-020012	Полый болт М14х1.5	2	
14	GB6170-2000 (M8)	Гайка М8	1	
15	GB96-85 (8)	Большая шайба 8	1	
16	WS50-020033	Магнит	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	GB/T70.1-2000 (M8X16)	Болт M8x16	18	
18	GB93-87 (8)	Шайба 8	10	
19	WS50-020005	Покрытие	3	
20	GB/T3452.1-92	Уплотнительное кольцо 122x3,55	3	
21	WS50-020015	Резьбовая заглушка	2	
22	GB93-87 (10)	Шайба 10	8	
23	JB/T982-1977	Комбинированная шайба 14	4	
24	GB/T5783-2000 (M6X16)	Болт M6x16	4	
25	GB97-85 (10)	Шайба 10	2	
26	WS50-020050	Промежуточный хомут шланга	1	
27	WS50-020046	Хомут шланга	2	
28	GB97-85 (8)	Шайба 8	10	
29	GB/T5782-2000 (M8X65)	Болт M8X65	2	
30	WS65-020044	Средняя пластина давления масла	2	
31	WS65-020045	Пластина давления масла	2	
32	GD/T5782-2000 (M8X60)	Болт M8X60	2	
33	WS50-020048	U-образный хомут	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	CD/T5783-2000 (M8X25)	Болт M8X25	4	
35	GB/15783-2000 (M10X30)	Болт M10X30	4	
36	GB96-85 (10)	Большая шайба 10	2	
37	WS50-020038PY	Опорная пластина	1	
38	GB6170-2000 (M10)	Гайка M10	2	
39	W550-027000	Детали демпфирующего блока	1	
40	WS85-026000	Кронштейн рулевого насоса	1	
41	GB/T70.1-2000 (M12X25)	Винт M12X25	4	
42	GB/170.1-2000 (M12X30)	Винт M12X30	6	
43	GB/T5783-2000 (M12X45)	Болт M1 2X45	4	
44	WS50-023100	Правый ограничитель	1	
45	WS50-023200	Верхний ограничитель	1	
46	W550-080024	Демпфирующий коврик	2	
47	W565-020049	Хомут шланговой трубки 28	1	
48	GB/T5782-2000 (M8X40)	Болт MBX40	2	

5. Трансмиссия I

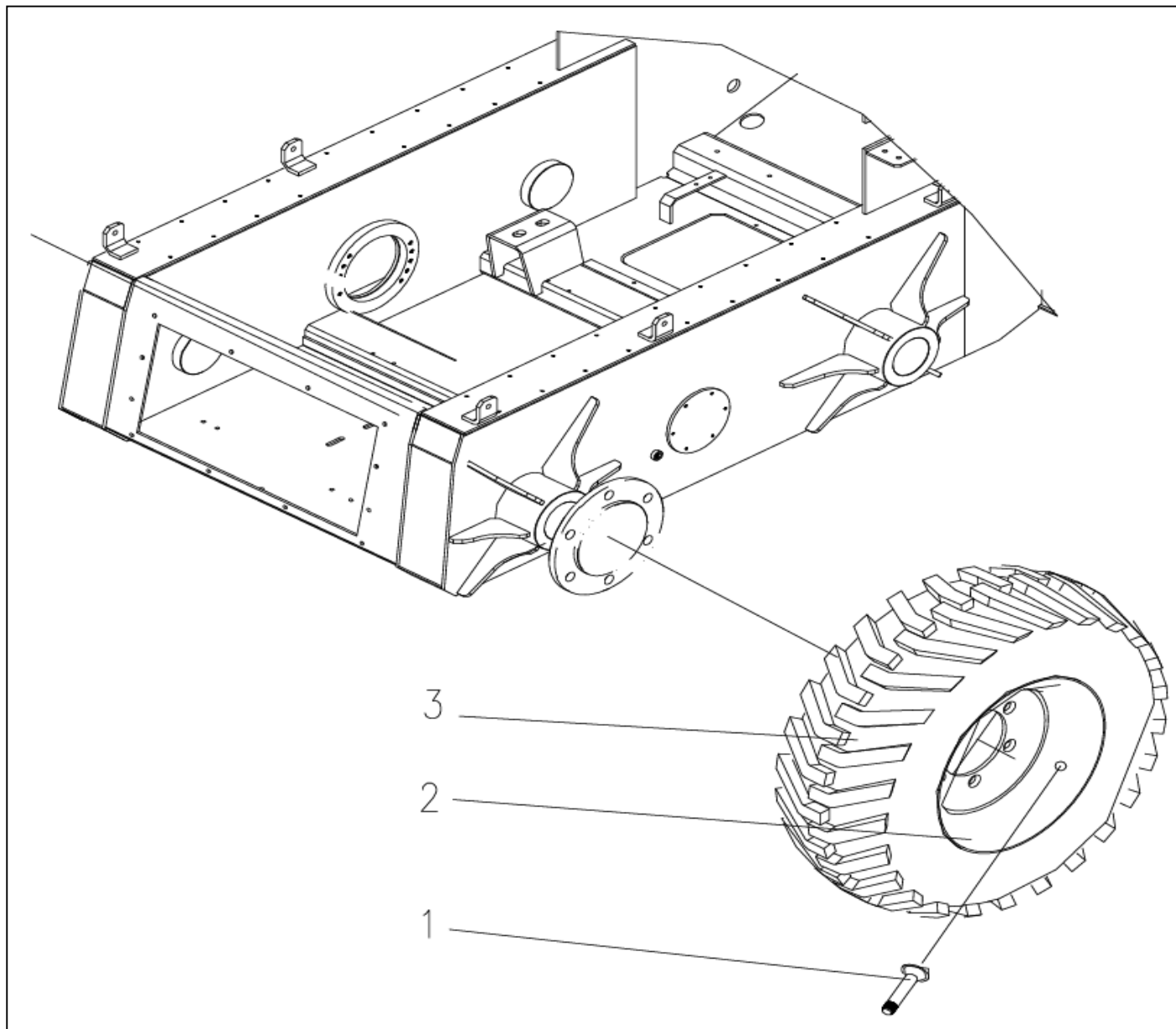


5. Трансмиссия I

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS100-031003	Выходной вал	2	
2	GB/T5783-2000(M8X25)	Болт M8x25-8.8	32	
3	GB/T93-87(8)	Шайба 8	32	
4	WS100-031004	Передний сальник	2	
5	GB/T9877.1-88(60X80X12)	Сальник 75x100x10	2	
6	GB/T288-1994 (22215)	Подшипник 22215	2	
7	WS65-031002	Втулка выходного вала I	1	
8	WS100-031001	Основная приводная звезда	2	
9	WS100-031005	Втулка выходного вала III	2	
10	GB/T288-1994 (22212)	Подшипник 22212	2	
11	GB858-88 (60)	Шайба 45	2	
12	WS100-031006	Круглая гайка M62x2	2	
13	WS100-031009	Регулировочная прокладка сальника	На выбор	
14	WS50-031007	Сальник выходного вала	2	
15	GB/T1243-97	Цепь 20A-1-60	2	(100S-1R-60L)
16	WS50-031032	Сферическая гайка	16	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-031015	Колесный болт	16	

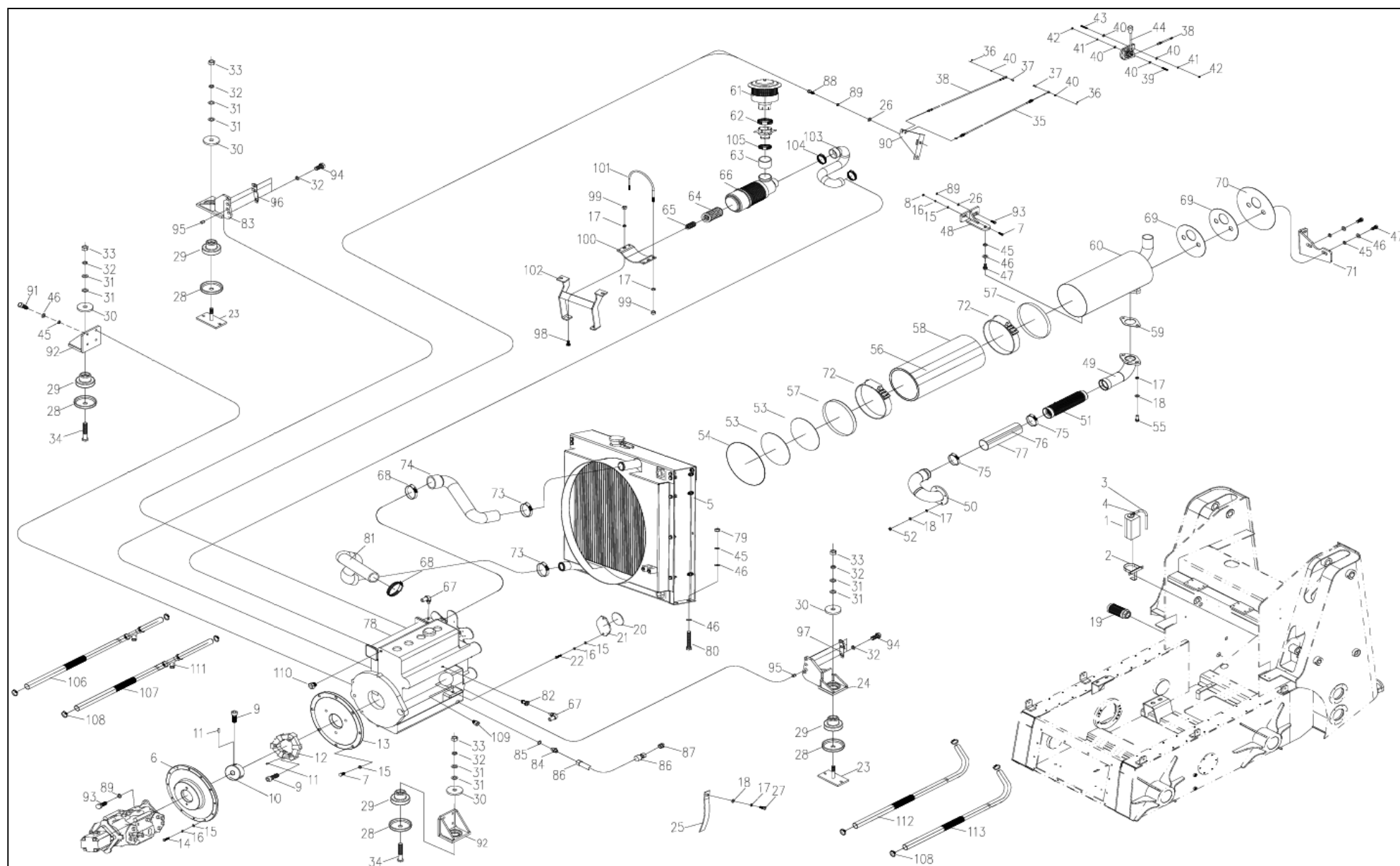
6. Трансмиссия II



6. Трансмиссия II

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-030002	Выпускной клапан TR416	4	
2	WS85-030100	Обод колеса 16.5х9.75	4	
3	WS85-030001	Шина 12х16.5	4	

7. Дизельный двигатель и глушитель



7. Дизельный двигатель и глушитель

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-040001	Переливной бачок радиатора	1	
2	WS50-040100	Приварные детали кронштейна бачка	1	
3	WS50-040002	Соединительная трубка для бачка	1	
4	WS50-109515	Нейлоновая кабельная стяжка	2	
5	WS85-041000	Радиатор в сборе	1	
6	WS85-040003	Щиток	1	
7	GB/T5783-1987 (M10x40)	Болт M10x40-8.8-D.Zn	8	
8	GB/T6170-2000 (M10)	Гайка M10	1	
9	GB/T70.1-2000 (M14x40)	Винт M14x40-8.8-D.Zn	6	
10	WS50-040005PY	Шлицевый корпус плунжерного насоса	1	
11	GB/T879.1-2000 (5x16)	Эластичный цилиндрический штифт 5x16	9	
12	WS50-040034	Муфты 25AS	1	
13	WS85-040005	Соединительная пластина	1	
14	GB/T5783-2000 (M10x35)	Болт M10x35-8.8-D.Zn	12	
15	GB/T93-2000 (10)	Шайба 10	25	
16	GB/T97.2-2000 (10)	Шайба 10	16	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	GB/T93-1987 (8)	Шайба 8	11	
18	GB/T96-2000 (8)	Шайба 8	3	
19	WS50-040035	Сетчатый фильтр WU-100x100	1	
20	GB/T3452.1-92	Уплотнительное кольцо 82.5x2.65	1	
21	WS85-040099	Торцевая крышка	1	
22	GB/T5783-2000 (M10x20)	Болт M10x20-8.8-D.Zn	3	
23	WS50-040800	Приварные детали кронштейна	2	
24	WS50-040600	Приварные детали задней левой опоры	1	
25	WS50-040023P	Линия заземления	1	
26	GB/T96-2000 (14)	Шайба 14	3	
27	GB/T5786-1987 (M8x16)	Болт M8x16-8.8-D.Zn	1	
28	WS50-040022	Амортизирующее посадочное место	4	
29	WS50-040021	Амортизатор двигателя	4	
30	WS50-040020	Нажимная пластина	4	
31	GB/T97.2-2000 (18)	Шайба 18	6	
32	GB/T93-2000 (18)	Шайба 18	10	
33	GB/T6182-2000	Неметаллическая самоконтрящаяся гайка M18	4	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	GB/T5782-2000 (M18x110)	Болт M18x110-8.8-D.Zn	2	
35	WS75-044000	Ножной трос дроссельной заслонки	1	
36	GB/T91-2000 (2x12)	Штифт 2x12	2	
37	GB/T882-1986 (6x16)	Штифт 6x16	2	
38	WS85-043000	Трос ручной дроссельной заслонки	1	
39	GB/T5783-2000 (M6x40)	Болт M6X40-8.8-D.Zn	3	
40	GB/T97.2-2000 (6)	Шайба 6	5	
41	GB/T93-1987 (6)	Шайба 6	4	
42	GB/T6170-2000 (M6)	Гайка M6	4	
43	GB/T5783-2000 (M6x50)	Болт M6x50-8.8-D.Zn	1	
44	WS50-040033	Ручное управление дроссельной заслонкой ZSQ-K103	1	
45	GB/T5783-2000 (12)	Шайба 12	15	
46	GB/T5783-2000 (12)	Шайба 12	11	
47	GB/T5783-2000 (M12x25)	Болт M12x25-8.8-D.Zn	3	
48	WS85-042400	Передний кронштейн глушителя	1	
49	WS85-042100	Приварные детали выхлопной трубы	1	
50	WS85-042300	Приварные детали выпускного отверстия	1	

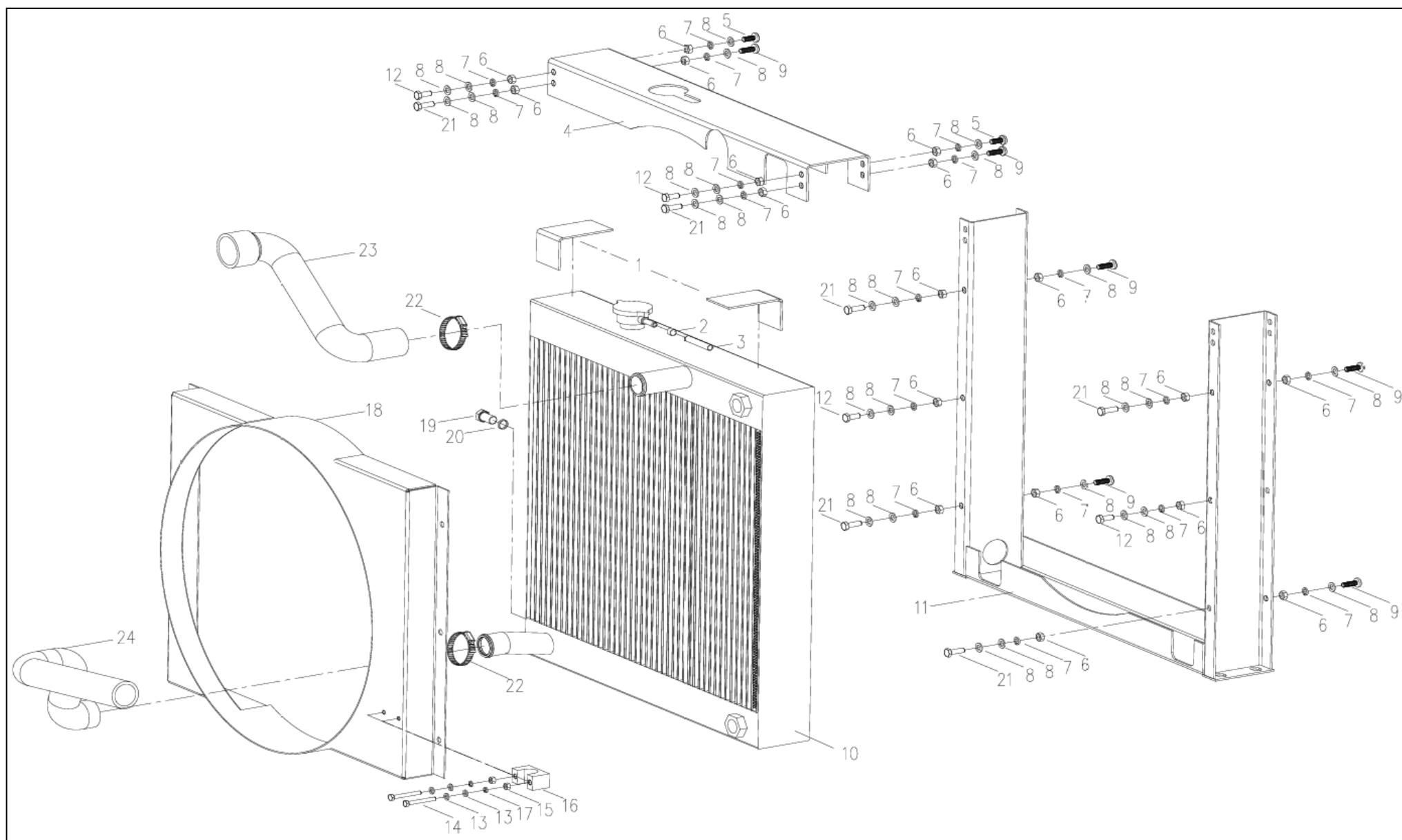
№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
51	WS75-042200	Приварные детали сильфона	1	
52	GB/T6170-2000 (8)	Гайка М8	9	
53	WS75-040031	Изолирующая пластина II на входном конце глушителя	2	
54	WS75-040030	Изолирующая пластина I на впускном отверстии глушителя	1	
55	GB/T5783-2000	Болт М10х30-8.8-D.Zn	2	
56	WS75-040014	Изолирующая оболочка трубы глушителя	1	
57	WS75-040013	Изолирующая оболочка на конце глушителя	2	
58	WS75-040012	Изоляционная пластина трубы глушителя	1	
59	WS75-040029	Прокладка вытяжной трубы	1	
60	WS75-040500	Глушитель	1	
61	WS50-040040	Предварительный фильтр КА30А-00-3	1	
62	JB/ZQ4440-86	Прочный хомут для шланга 76	1	
63	WS75-040005	Соединение воздушного фильтра	1	
64	WS85-040038	Корпус воздушного фильтра А753-020	1	
65	WS85-040039	Воздушный фильтр А753-030	1	
66	WS85-040037	Корпус воздушного фильтра А753	1	
67	WS85-040088	Входное и выходное соединение подачи воды из нагревателя	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
68	JB/ZQ4440-86	Прочный хомут для шланга $\varnothing 46 \sim \varnothing 70$	2	
69	WS75-040011	Изолирующие панели со стороны выхлопных газов глушителя II	2	
70	WS75-040010	Изолирующие панели со стороны выхлопных газов глушителя I	1	
71	WS85-040001	Задний кронштейн глушителя	1	
72	JB/ZQ4440-86	Хомут для шланга $\varnothing 200$	2	
73	JB/ZQ4440-86	Хомут для шлангов $\varnothing 27 \sim \varnothing 51$	3	
74	WS85-040009	Верхний шланг	1	
75	JB/ZQ4440-86	Хомуты для шлангов $\varnothing 44 \sim \varnothing 64$	3	
76	WS75-040028	Изолирующая оболочка сильфона	1	
77	WS75-040027	Изолирующая пластина сильфона	1	
78	WS85-040036	Дизельный двигатель Dhb04g0012	1	
79	GB/T6170-2000 (M12)	Гайка M12	4	
80	GB/T5783-2000 (M12x35)	Болт M12X35-8.8-D.Zn	4	
81	WS85-040008	Нижний шланг	1	
82	WS85-040085	Полый болт	1	
83	WS85-040700	Приварные детали задней правой опоры	1	
84	WS50-040024	Соединитель для слива масла	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
85	W\$50-071608	Уплотнительное кольцо 17.8x22.9x1.5	1	
86	WS50-071023	Прямой шланг $\varnothing 10 \times I-800$	1	
87	WS50-040026	Штекер 22	1	
88	GB/T70.1-2000 (M14x30)	Болт M14x30-8.8-D.Zn	2	
89	GB/T93-2000 (14)	Шайба 14	5	
90	WS85-045000	Приварная деталь стойки дроссельной заслонки	1	
91	GB/T5783-2000 (M12x35)	Болт M12x35-12.9-D.Zn	8	
92	WS85-040200	Приварные детали передней опоры	2	
93	GB/T5783-2000 (M14x30)	Болт M14x30-8.8-D.Zn	3	
94	GB/T5782-2000 (M18x60)	Болт M18x60-12.9-D.Zn	6	
95	WS85-040006	Штифт колонки 20	2	
96	WS85-040032	Левая стопорная прокладка	1	
97	WS85-040033	Правая стопорная прокладка	1	
98	GB/T5783-1987 (M8x25)	Болт M8X25-8.8-D.Zn	4	
99	GB/T97.2-2000 (8)	Шайба 8	12	
100	WS75-040002	Задняя панель воздушного фильтра	1	
101	WS75-040003	U-образный болт	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
102	WS75-040600	Опора воздушного фильтра	1	
103	WS85-040004	Впускной коллектор двигателя	1	
104	JB/ZQ4440-86	Хомуты для шлангов $\varnothing 70 \sim \varnothing 89$	1	
105	JB/ZQ4440-86	Прочный хомут для шланга $\varnothing 84 \sim \varnothing 108$	2	
106	WS85-040042	Шланг для подачи воды	2	
107	WS85-040040	Защитный рукав	2	
108	JB/ZQ4440-86	Хомуты для шлангов $\varnothing 19 \sim \varnothing 29$	12	
109	WS85-040087	Блок датчика давления масла	1	
110	WS85-040089	Штекерный разъем индикатора температуры воды	1	
111	WS65-040100XS	Корпус соединительного тройника	2	
112	WS85-040044	Шланг для подачи воды	2	
113	WS85-040043N	Защитный рукав	2	

8. Радиатор в сборе

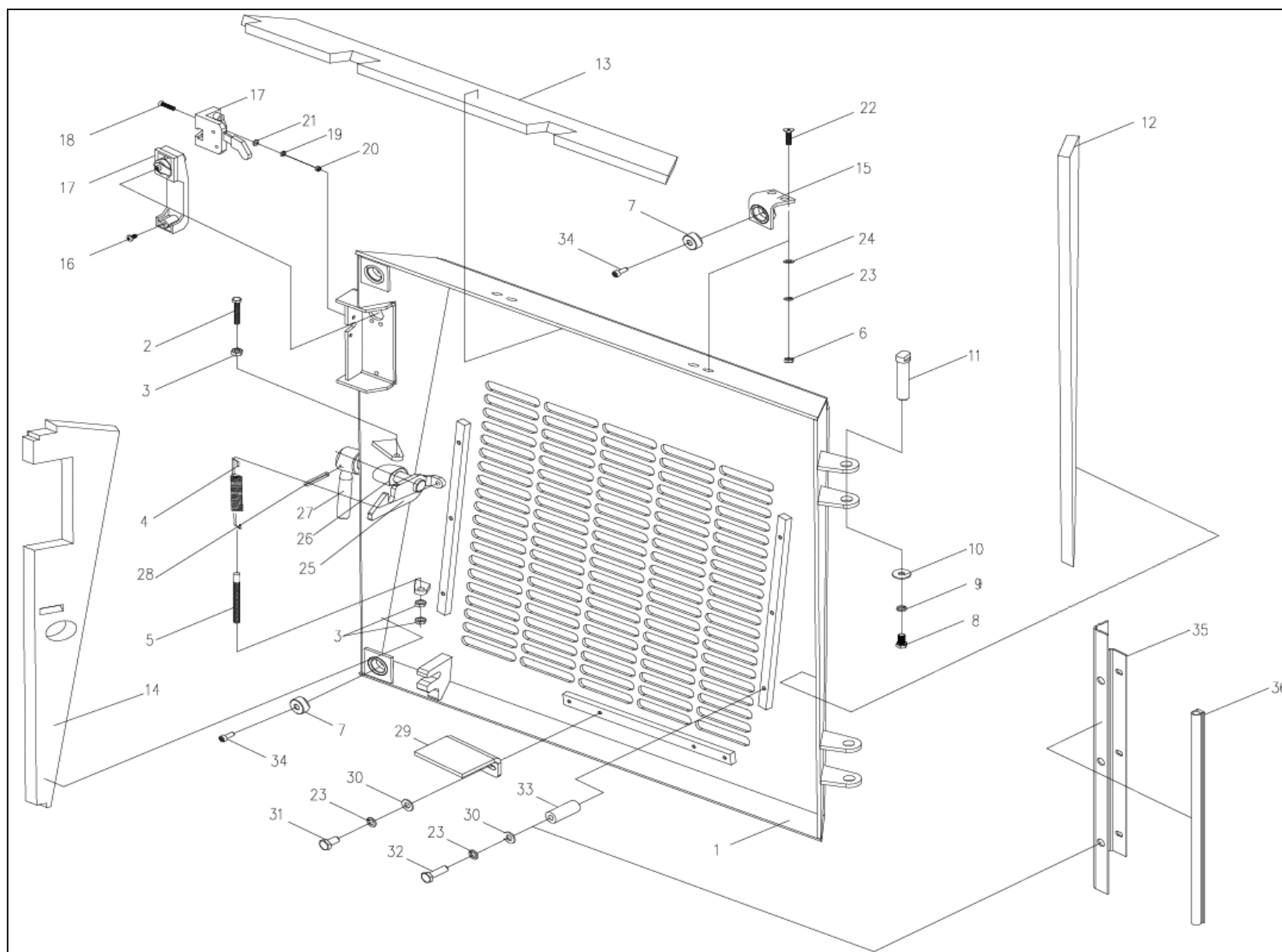


8. Радиатор в сборе

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS85-041003	Прокладочная пластина	2	
2	WS50-109415	Нейлоновая кабельная стяжка	1	
3	WS85-041002	Переливной шланг	1	
4	WS85-041001	Верхняя накладка	1	
5	GB/T818-2000	Винт М8х20	2	
6	GB/T6170-2000	Гайка М8	18	
7	GB/T93-1987	Шайба 8	18	
8	GB/T97.2-2000	Шайба 8	28	
9	GB/T818-2000	Винт М8х25	6	
10	WS85-041200	Детали водомасляного радиатора	1	
11	WS85-041300	Приварные детали каркаса	1	
12	GB/T5783-2000	Болт М8х20	4	
13	GB/T97.2-2000	Шайба 6	2	
14	GB/T5783-2000	Винт М6х50	2	
15	GB/T6170-2000	Гайка М6	2	
16	WS65-041002	U-образный зажим для шланга	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	GB/T93-1987	Шайба 6	2	
18	WS85-041500	Детали ветроуловителя	1	
19	WS50-020015	Резьбовая заглушка	1	
20	WS50-071603	Фиксатор 11.6x16.5x1.5	1	
21	GB/T5783-2000	Болт М8х25	6	
22	JB/ZQ4440-86	Хомуты для шлангов $\varnothing 27 \sim \varnothing 51$	2	
23	WS85-040009	Верхний шланг	1	
24	WS85-041008	Нижний шланг	1	

9. Задний капот в сборе



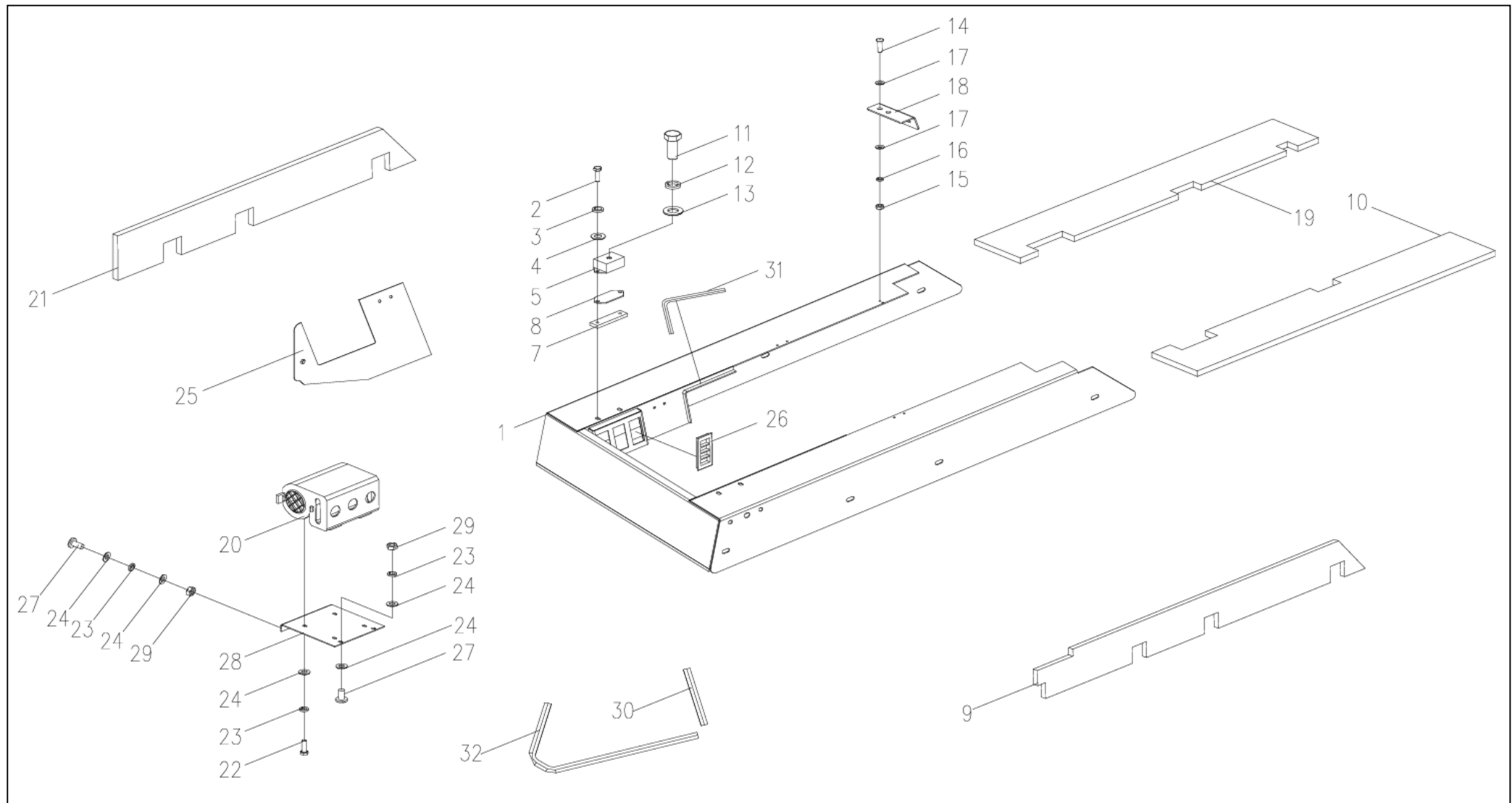
9. Задний капот в сборе

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS85-051000	Приварные детали заднего капота	1	
2	GB/T5783-2000 (M10X50)	Болт M10x50	1	
3	GB/T6170-2000 (M10)	Гайка M10	3	
4	WS50-080016	Пружина натяжения	1	
5	WS50-050007	Регулировочный рычаг	1	
6	GB/T6170-2000(M8)	Гайка M8	8	
7	WS50-050004	Эластичный блок	4	
8	GB/T5783-2000 (M10X20)	Болт M10x20	2	
9	GB/T93-1987 (10)	Шайба 10	2	
10	GB/T96-2000 (10)	Большая шайба 10	2	
11	WS50-050001	Ось шарнира	2	
12	WS65-050002	Левая накладка глушителя	1	
13	WS65-050003	Верхняя накладка глушителя	1	
14	WS65-050005	Правая накладка глушителя	1	
15	WS50-050100	Приварные соединительные элементы сиденья	2	
16	GB/T818-2000 (M6X12)	Винт M6x12	3	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-050008	Замок заднего капота GJMB-2	1	
18	GB/T822-2000 (M6X30)	Винт М6х30	2	
19	GB/T93-2000 (6)	Шайба 6	2	
20	GB/T6170-2000 (M6)	Гайка М6	2	
21	GB/T97.2-1985 (6)	Шайба 6	2	
22	GB/T70.3-2000 (M8X25)	Винт М8х25	4	
23	GB/T93-1987 (8)	Шайба 8	18	
24	GB/T97.2-2000 (8)	Шайба 8	8	
25	WS50-050200	Приварные детали стопорной пластины	1	
26	WS50-050006	Стопорное кольцо	1	
27	WS50-050300	Приварные детали ручки	1	
28	GB/T879.1-2000	Штифт 8х45	1	
29	WS65-050011	Кронштейн радиатора	2	
30	GB/T96-2000 (8)	Шайба 8	10	
31	GB/T5783-2000 (M8X25)	Болт М8х25	4	
32	GB/T5782-2000 (M8X70)	Болт М8х70	6	
33	WS65-050013	Омыватель радиатора	6	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	GB/T70.1-2000	Винт М8х25	4	
35	WS65-050009	Кронштейн уплотнительного ремня	2	
36	WS50-050010	Уплотнительный ремень	1	

10. Корпус центрального отопителя

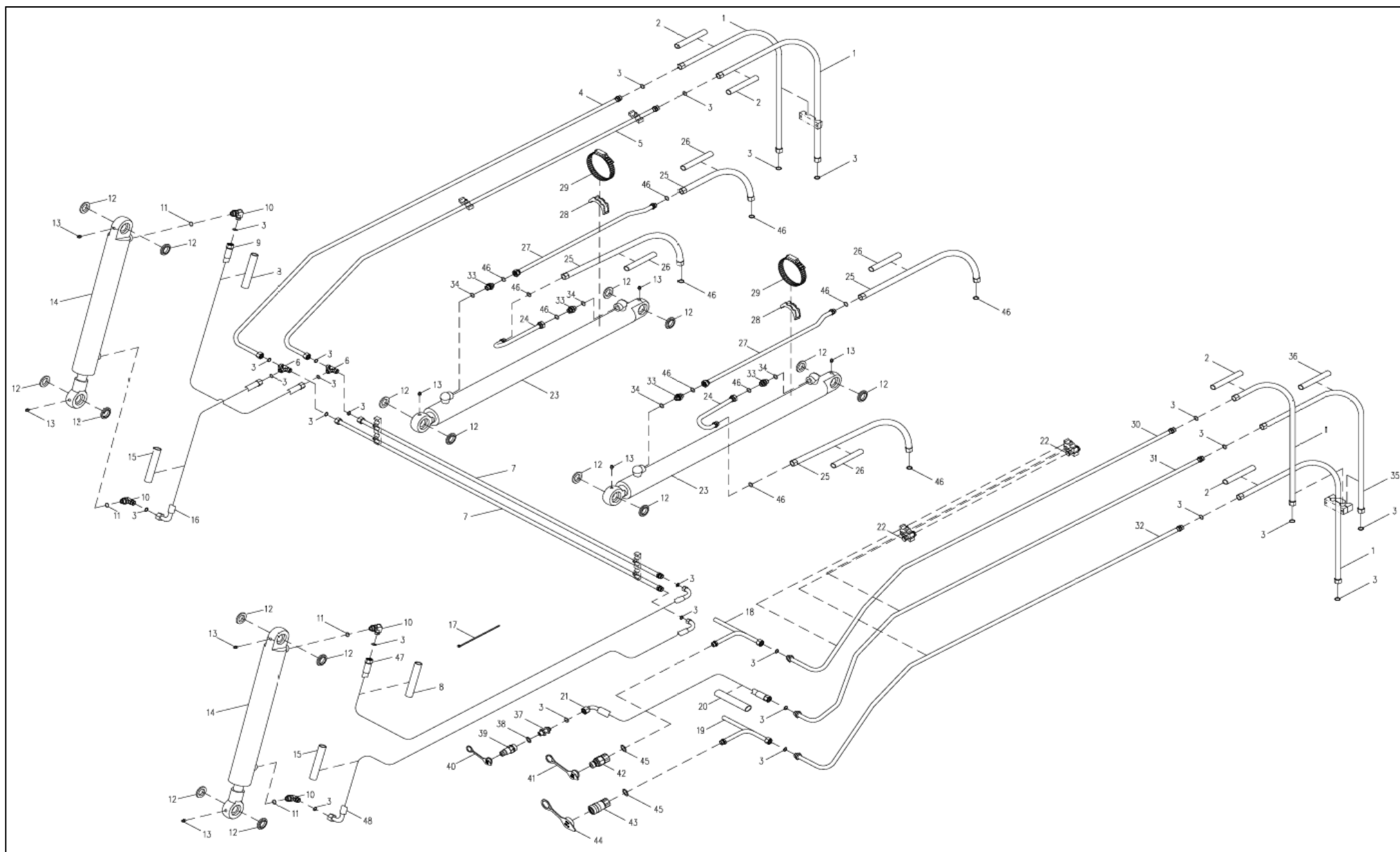


10. Корпус центрального отопителя

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS100-061000S	Каркас вентилятора в сборе	1	
2	GB/T5783-2000	Болт M10X30	4	
3	GB97-85	Шайба 10	4	
4	GB93-87	Шайба 10	4	
5	WS50-060008	Амортизатор	2	
6	WS50-060010N	Левая пылезащитная пластина	1	
7	WS50-060004	Регулировочная пластина амортизатора	2	
8	WS50-060005	Соединительная пластина	2	
9	WS100-060001N	Блок глушителя I	1	
10	WS100-060002N	Накладка глушителя II	1	
11	GB/T5783-2000	Болт M14x1.5x35	2	
12	GB93-87	Шайба 14	2	
13	GB96-2000	Шайба 14	2	
14	GB/T818-2000	Болт M6x20	2	
15	G897-85	Шайба 6	4	
16	G893-87	Шайба 6	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	G86170-2000	Гайка М6	2	
18	WS50-060003	Опорная пластина трубопровода	1	
19	WS100-060007N	Накладка глушителя II	1	
20	WS50-060100N	Обогреватель	2	
21	WS100-060006N	Накладка глушителя IV	1	
22	GB/T5783-2000	Болт М8х16	8	
23	GB93-87	Шайба 8	19	
24	GB97-85	Шайба 8	30	
25	WS50-060009N	Правая пылезащитная пластина	2	
26	WS50-120003FC	Барьерное отверстие	6	84A0127
27	GB/T818-2000	Винт с крестообразной головкой для поддона М8х25	11	
28	WS85-060018N	Опорная пластина тепловентилятора	2	
29	GB6170-2000	Гайка М8	11	
30	WS85-060017N	Воздухонепроницаемое уплотнение	2	
31	WS85-060015N	Воздухонепроницаемое уплотнение	2	
32	WS85-060016N	Воздухонепроницаемое уплотнение	2	

11. Верхние узлы гидравлической системы



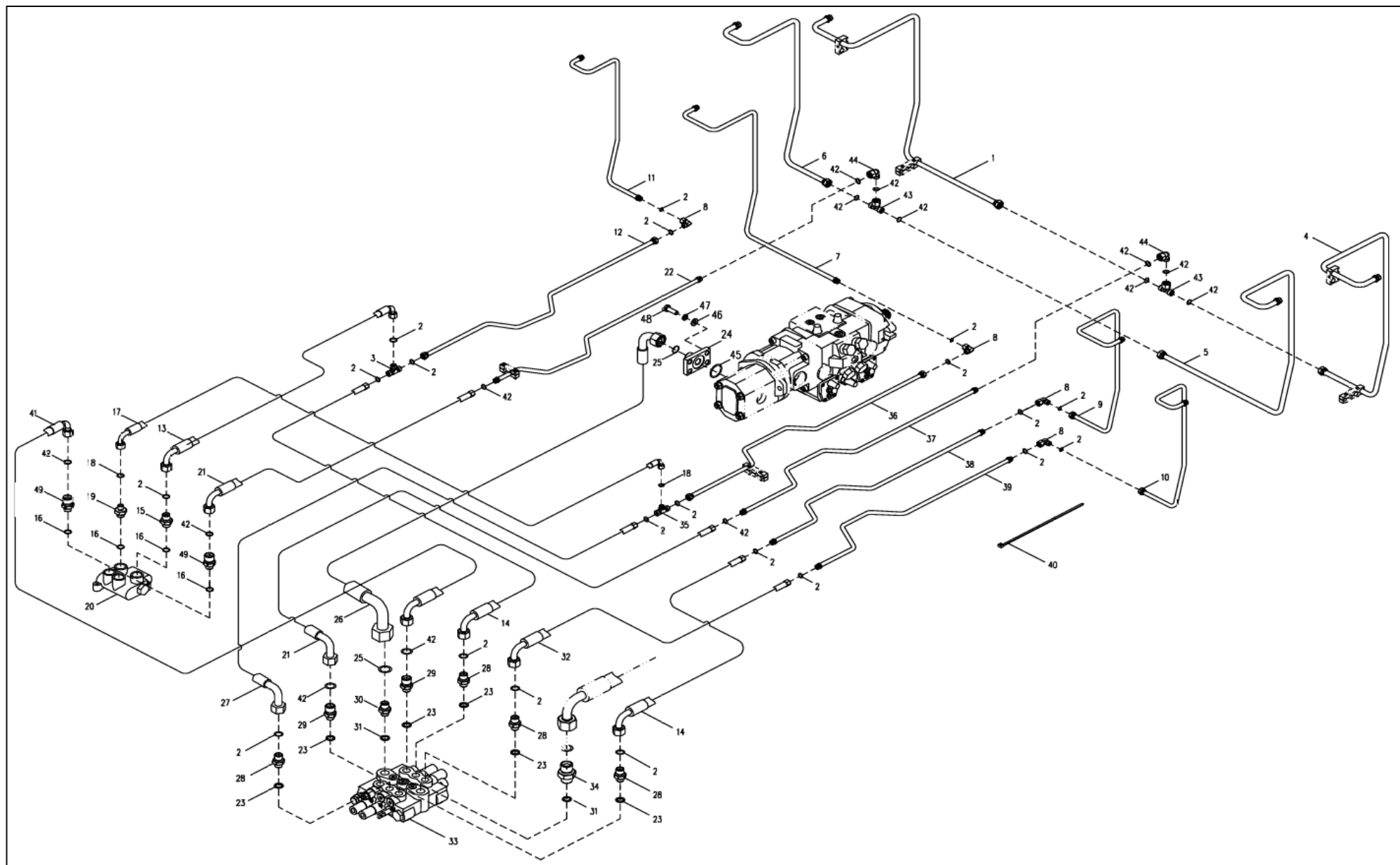
11. Верхние узлы гидравлической системы

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-071115	Резиновый шланг	4	
2	WS85-072006	Кожух трубопровода II	4	L = 1400
3	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 10.0x1.5	26	
4	WS85-072113	Узел стальных труб с рычагом II, справа	1	
5	WS85-072111	Узел стальных труб с рычагом I, справа	1	
6	WS50-072007	Корпус соединительного тройника G14	2	
7	WS65-072095	Быстросменный узел стальных труб	2	Передний
8	WS65-072042	Кожух трубопровода IV	2	L = 500
9	WS65-072041	Резиновый шланг	1	
10	WS50-072041	Регулируемый прямоугольный соединитель 18	4	
11	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 15.3x2.4	4	
12	WS50-071528	Пылезащитное кольцо 30x47x4.5/7.5	16	
13	GB/T1152-2000	Тавотница M8x1	8	
14	WS50-072078	Разгрузочный цилиндр	2	
15	WS65-072027	Кожух трубопровода II	2	L = 550
16	WS65-072026	Резиновый шланг	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-109415	Нейлоновый ремень	30	L - 150мм
18	WS65-072115	Быстросменный узел стальных труб	1	Верхний
19	WS65-072119	Быстросменный узел стальных труб	1	Нижний
20	WS85-072004	Оболочка трубопровода I	1	L = 340
21	WS85-072003	Резиновый шланг	1	
22	WS50-072084	Сварочный узел напорных труб	2	
23	WS85-072079	Подъемный цилиндр	2	
24	WS85-072082	Стальная труба подъемного заднего цилиндра	2	
25	WS65-072023	Резиновой шланг	4	
26	WS50-072050	Оболочка трубопровода VI	4	L = 750
27	WS85-072080	Стальная труба подъемного переднего цилиндра	2	
28	FW650-00-030016	Резиновый колпачок цилиндра	2	
29	JB/ZQ4440-86	Хомут для шланга $\varnothing 84 \sim \varnothing 108$	2	
30	WS85-072087	Узел трубы возврата масла	1	
31	WS85-072091	Узел стальных труб рычага II, левый	1	
32	WS85-072089	Узел стальных труб рычага I, левый	1	
33	WS65-072003	Переходный соединитель подъемного цилиндра	4	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	WS50-071609	Уплотнительное кольцо 19.6x24.3x1.5	4	
35	WS50-072034	Резиновый шланг	1	
36	WS50-072051	Оболочка трубопровода VII	1	L = 1250
37	WS50-072035	Быстросменный разъем G3/8	1	
38	WS50-071604	Уплотнительное кольцо 14.7x18.9x1.5	1	
39	WS50-071518	Быстросменный разъем G3/8 (штекерный)	1	
40	WS50-071524	Быстросменный разъем G3/8 (штекерный) с резьбой	1	
41	WS50-071522	Быстросменный разъем G1/2 (штекерный) с резьбой	1	
42	WS50-071516	Быстросменный разъем G1/2 (штекерный)	1	
43	WS50-071517	Быстросменный разъем G1/2 (гнездовой)	1	
44	WS50-071523	Быстросменный разъем G1/2 (гнездовой) с резьбой	1	
45	JB982-1977	Плетенная оболочка ø22	2	
46	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 12.0x2.0	12	
47	WS50-072012	Резиновый шланг	1	
48	WS50-072034	Резиновый шланг	1	

12. Нижние узлы гидравлической системы



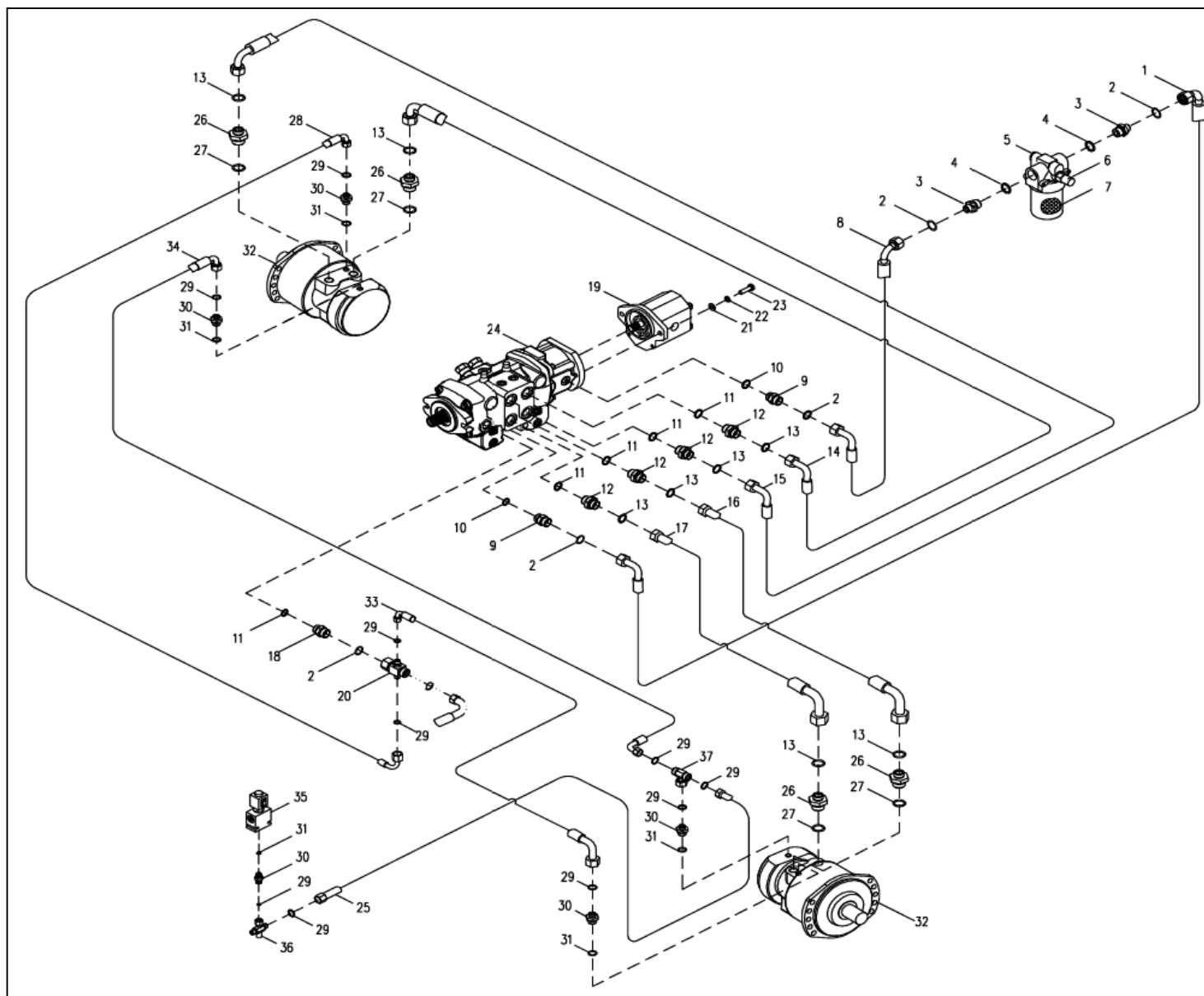
12. Нижние узлы гидравлической системы

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS85-072099	Узел задней рамы I, правый	1	
2	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 10.0x1.5	20	
3	WS50-072007	Корпус соединительного тройника G14	1	
4	WS85-072060	Узел задней рамы I, левый	1	
5	WS85-072062	Узел задней рамы II, левый	1	
6	WS85-072101	Узел задней рамы II, правый	1	
7	WS85-072103	Узел задней рамы II, правый	1	
8	WS50-072008	Соединительный патрубок – корпус с гайкой	4	
9	WS85-072064	Узел задней рамы III, левый	1	
10	WS85-072066	Узел задней рамы IV, левый	1	
11	WS85-072105	Узел задней рамы III, правый	1	
12	WS85-072109	Узел задней рамы IV, правый	1	
13	WS50-072127	Резиновый шланг	1	
14	WS50-072120	Резиновый шланг	2	
15	WS50-072039	Патрубок для слива масла из многоходового клапана	1	
16	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 16.36x2.21	4	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS65-071017	Резиновый шланг	1	
18	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 6.5x1.5	2	
19	WS50-072040	Патрубок выравнивающего клапана	1	
20	WS50-071511	Выравнивающий клапан	1	
21	WS65-072035	Резиновый шланг	2	
22	WS85-072107	Узел передней рамы I, справа	1	
23	WS50-071605	Уплотнительное кольцо 18.5x23.9x1.5	6	
24	WS65-072002	Масляной патрубок для подачи шестерного насоса	1	
25	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 15.0x2.0	2	
26	WS65-072038	Резиновый шланг	1	
27	WS50-072012	Резиновый шланг	1	
28	WS50-071068	Соединитель с прямой резьбой	4	
29	WS50-071088	Патрубок для возврата масла	2	
30	WS65-072039	Патрубок для подачи масла многоходового клапана	1	
31	WS50-071610	Уплотнительное кольцо 23.9x29.2x1.5	2	
32	WS50-072014	Резиновый шланг	1	
33	WS50-071540	Многоходовой клапан	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	WS50-072128	Патрубок для возврата масла из многоходового клапана	1	
35	WS50-072015	Корпус тройника G14xG8	1	
36	WS85-072074	Узел передней рамы IV, левый	1	
37	WS85-072072	Узел передней рамы III, левый	1	
38	WS85-072070	Узел передней рамы II, левый	1	
39	WS85-072068	Узел передней рамы I, левый	1	
40	WS50-109835	Нейлоновый ремень	30	L – 350 мм
41	WS65-072036	Резиновый шланг	1	
42	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 12.0x2.0	14	
43	WS65-072010	Корпус соединительного тройника	2	
44	WS85-072001	Корпус с гайкой M22	2	
45	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 33.5x2.65	1	
46	GB/T97-1985	Шайба 10	4	
47	GB/T93-1987	Шайба 10	4	
48	GB/T5783-2000	Болт M10x30-8.8-Zn.D	4	
49	WS65-072007	Патрубок для слива масла из многоходового клапана	2	

13. Гидравлический насос и гидравлический мотор



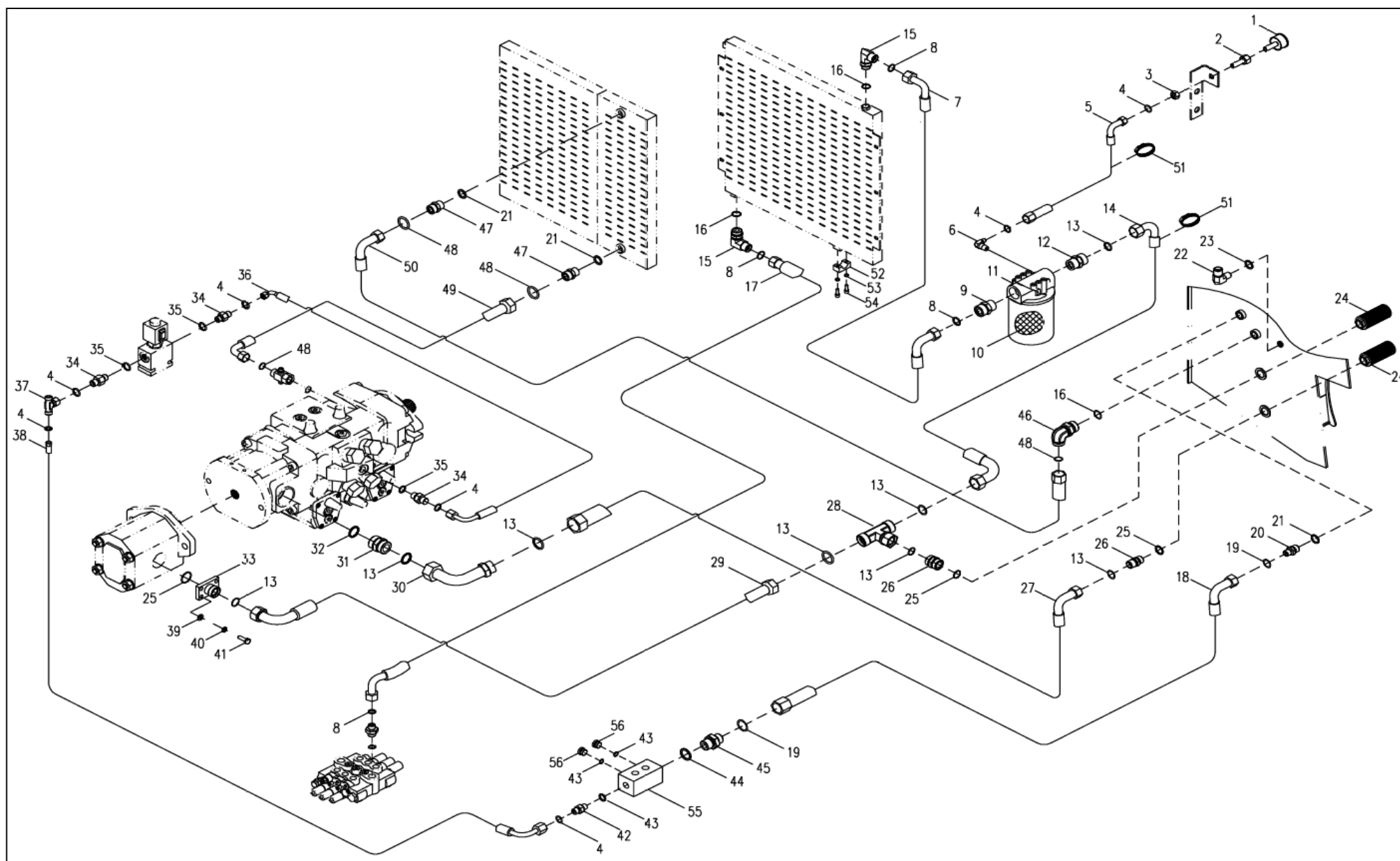
13. Гидравлический насос и гидравлический мотор

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS65-071022	Резиновый шланг	1	
2	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 15.0x2.0	5	
3	WS50-071006	Патрубок масляного фильтра	2	
4	WS50-071611	Уплотнительное кольцо 29.7x35.7x1.5	2	
5	WS50-071503	Масляный фильтр в сборе	1	
6	WS50-071505	Сигнальное устройство	1	
7	WS50-071504	Масляный фильтр	1	
8	WS65-071020	Резиновый шланг	1	
9	WS50-071094	Патрубок фильтра tandemного насоса	2	
10	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 16.36x2.21	2	
11	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 23.47x2.95	5	
12	WS50-071018	Соединитель портов А, В поршневого насоса	4	
13	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 16.3x2.4	8	
14	WS65-071015	Резиновый шланг	1	
15	WS65-071014	Резиновый шланг	1	
16	WS65-071019	Резиновый шланг	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS65-071016	Резиновый шланг	1	
18	WS65-071508	Патрубок для возврата масла в корпус поршневого насоса	1	
19	WS65-071002	Шестеренчатый насос	1	
20	WS65-071002	Поперечный патрубок	1	
21	GB/T97-1985	Шайба 12	2	
22	GB/T93-1987	Шайба 12	2	
23	GB/T5783-2000	Болт M12x40-8.8-Zn.D	2	
24	WS85-071536	Насосы в сборе	1	
25	WS50-071066	Резиновый шланг	1	
26	WS50-071014	Разъемы гидромотора А, В	4	
27	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 19.18x2.46	4	
28	WS50-071085	Резиновый шланг	1	
29	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 6.5x1.5	10	
30	WS50-071015	Патрубок возврата масла	5	
31	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 11.89x1.98	5	
32	WS85-071532	Гидравлический мотор	2	
33	WS85-07004	Резиновый шланг	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	WS85-071003	Резиновый шланг	1	
35	WS50-071506	3/2-ходовой электромагнитный клапан	1	
36	WS85-071102	Поперечный патрубок	1	
37	WS85-072025	Корпус соединительного тройника	1	

14. Подача гидравлического масла



14. Подача гидравлического масла

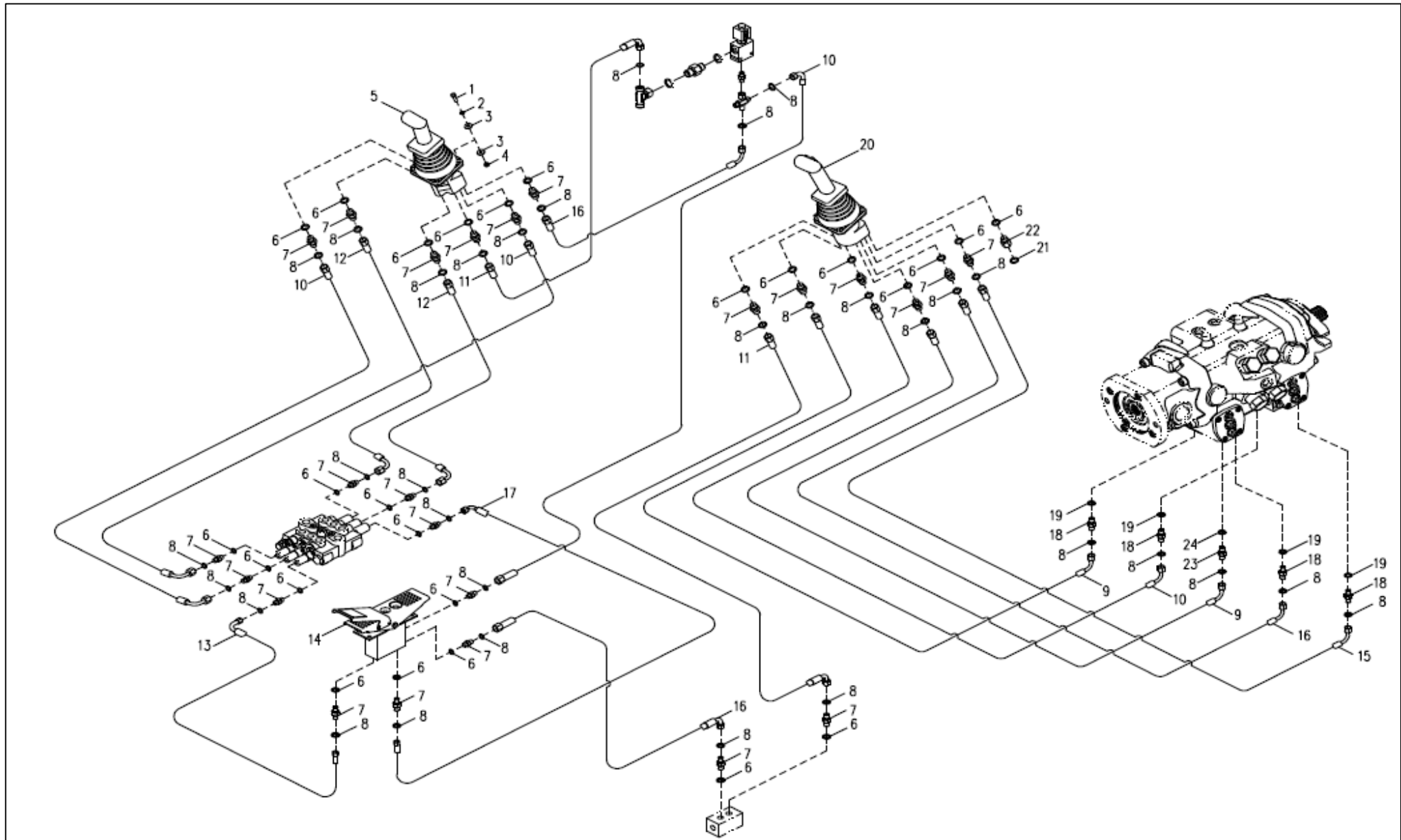
№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-071515	Датчик	1	
2	WS50-072042	Соединитель вакуумметра	1	
3	GB/T6173-2000	Гайка M14x1.5	1	
4	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 6.5x1.5	7	
5	WS50-072018	Резиновый шланг	1	
6	WS50-072044	Правое соединение вакуумметра	1	
7	WS85-072005	Резиновый шланг	1	
8	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 19.0x2.0	4	
9	WS50-072045	Патрубок фильтра I	1	
10	WS50-071514	Гидравлический фильтр	1	
11	WS50-071513	Основание	1	
12	WS50-072046	Патрубок фильтра II	1	
13	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 25.0x2.0	8	
14	WS50-072054	Резиновый шланг	1	
15	WS50-072001	Патрубок масляного бака	2	
16	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 23.5x3.0	3	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-072003	Резиновый шланг	1	
18	WS85-071006	Резиновый шланг	1	
19	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 12.0х2.0	2	
20	WS50-071080	Патрубок масляного бака	1	
21	WS50-071610	Уплотнительное кольцо 23.9х29.2х2х1.5	3	
22	WS50-072041	Правый патрубок для возврата масла вспомогательных устройств	1	
23	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 11.3х2.4	1	
24	WS50-072507	Сетчатый масляный фильтр	2	
25	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 33.5х2.65	3	
26	WS50-071004	Переходный патрубок топливного бака	2	
27	WS50-072116	Резиновый шланг	1	
28	WS50-072005	Регулируемый тройник возврата масла из топливного бака	1	
29	WS85-072002	Резиновый шланг	1	
30	WS50-071030	Патрубок в сборе	1	
31	WS50-071093	Подающий патрубок для тандемного насоса	1	
32	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 37.46х3.0	1	
33	WS65-072001	Патрубок для подачи масла в шестеренчатый насос	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
34	WS50-071015	Соединитель возврата моторного масла	3	
35	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 11.89x1.98	3	
36	WS85-071003	Резиновый шланг	1	
37	WS50-071025	Корпус соединительного тройника	1	
38	WS65-071028	Резиновый шланг	1	
39	GB/T97-1985	Шайба 10	4	
40	GB/T93-1987	Шайба 10	4	
41	GB/T5783-2000	Болт M10x30-8.8-Zn.D	4	
42	WS50-071089	Патрубок для возврата масла	1	
43	WS50-071603	Уплотнительное кольцо 11.6x16.5x1.5	3	
44	WS50-071605	Уплотнительное кольцо 18.5x23.9x1.5	1	
45	WS50-071088	Патрубок для возврата масла	1	
46	WS65-072006	Угловой патрубок	1	
47	WS65-072005	Соединитель для масляного бака	2	
48	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 15.0x2.0	4	
49	WS85-071005	Резиновый шланг	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
50	WS85-072007	Резиновый шланг	1	
51	JB/ZQ4440-86	Хомут для шланга $\varnothing 27 \sim \varnothing 51$	2	
52	WS65-072004	Зажим трубы для подачи масла, нижний	1	
53	GB/T93-1987	Шайба 8	2	
54	GB/T70-1985	Винт M8x25-8.8-Zn.D	2	
55	WS50-071090	Соединительный адаптер	1	
56	WS65-072026	Заглушка G1/4	2	

15. Система управления

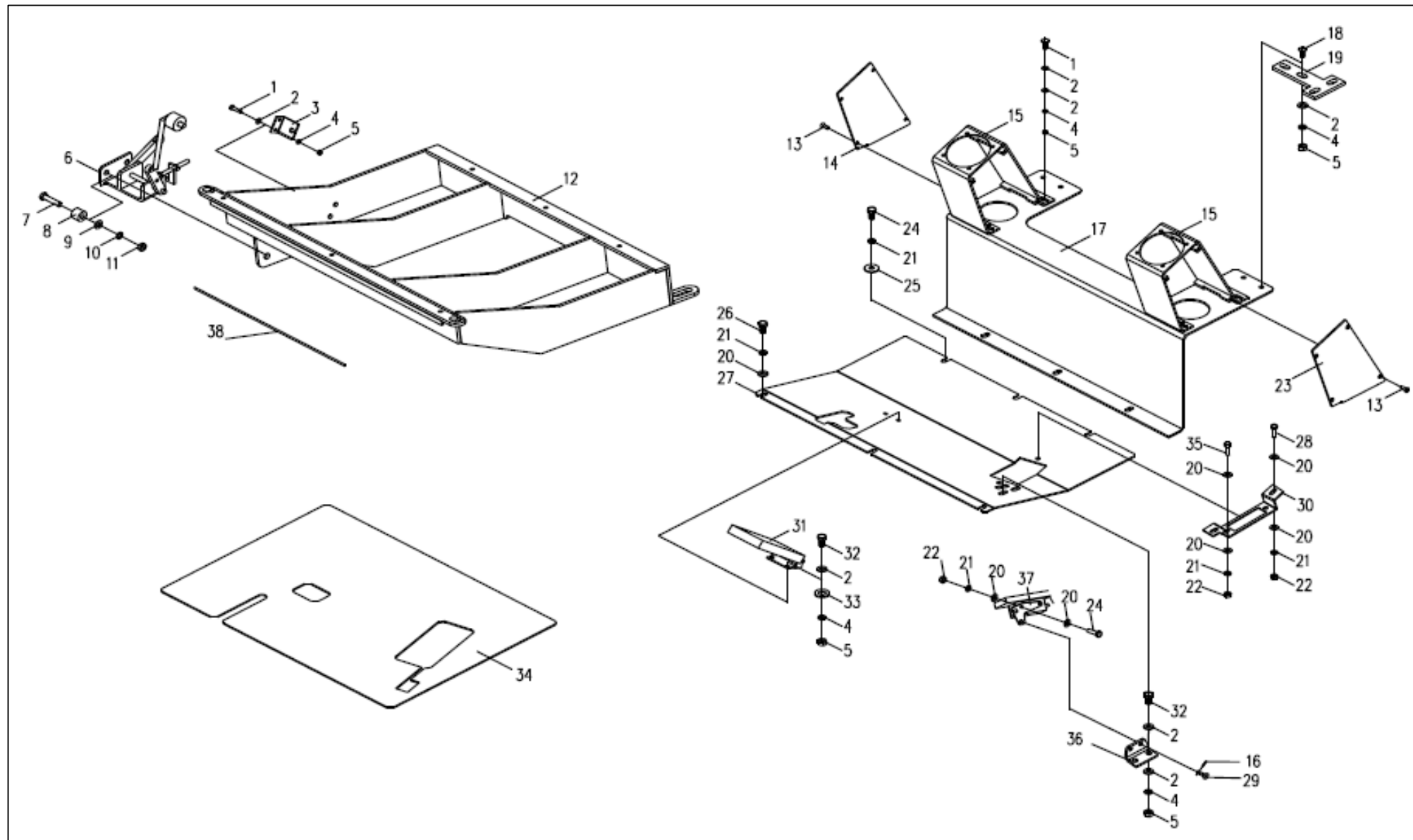


15. Система управления

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	GB/T5783-2000	Болт М6х25-8.8-Zn.D	8	Нержавеющая сталь
2	GB/T93-1987	Шайба 6	8	Нержавеющая сталь
3	GB/T96-2000	Шайба 6	16	Нержавеющая сталь
4	GB/T6170-2000	Гайка М6	8	Нержавеющая сталь
5	WS50-071550	Джойстик	1	
6	WS50-071603	Уплотнительное кольцо 11.6х16.5х1.5	25	
7	WS50-071089	Уплотнительное кольцо 6.5х1.5	24	
8	GB/T3452.1-1992	Резиновый шланг	32	
9	WS50-071092	Резиновый шланг	2	
10	WS50-072122	Резиновый шланг	4	
11	WS85-071002	Резиновый шланг	2	
12	WS50-072125	Резиновый шланг	2	
13	WS50-071011	Резиновый шланг	1	
14	WS50-071551	Резиновый шланг	1	
15	WS65-071028	Резиновый шланг	1	
16	WS50-071083	Резиновый шланг	3	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-071085	Резиновый шланг	1	
18	WS50-071082	Соединитель управления тандемным насосом I	4	
19	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 8.92x1.83	4	
20	WS50-071549	Джойстик	1	
21	WS50-071606	Уплотнительное кольцо 3.8x18.9x1.5	1	
22	WS50-071122	Резервный соединитель джойстика	1	
23	GB/T3452.1-1992	Уплотнительное кольцо 11.89x1.98	1	
24	WS50-071015	Патрубок возврата моторного масла	1	

16. Гидравлическая система управления



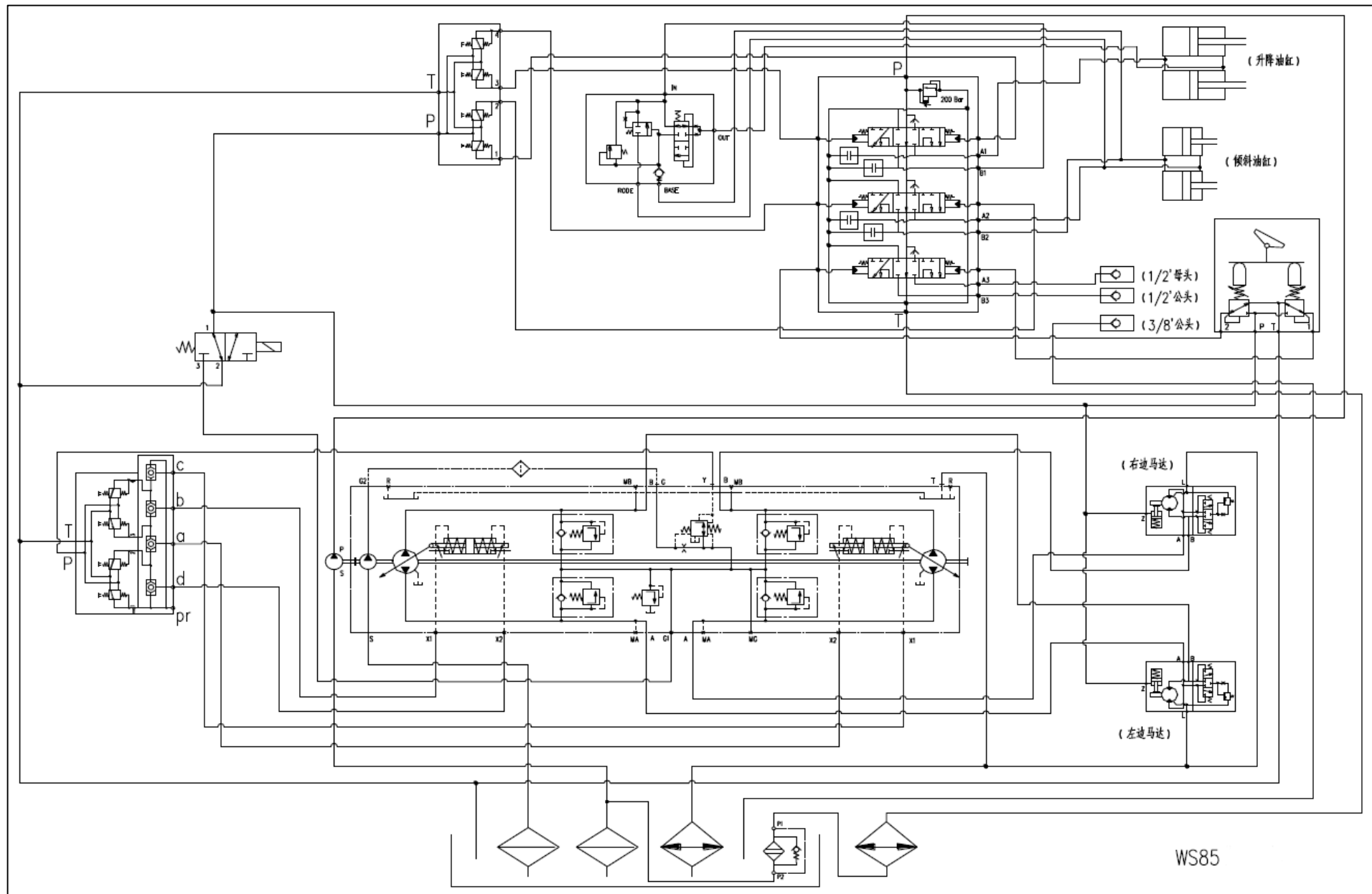
16. Гидравлическая система управления

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	GB/T818-2000	Болт М6х20	8	
2	GB/T97.2-2000 (6)	Шайба 6	48	
3	WS50-080002	Педадь акселератора	1	
4	GB/T93-87 (6)	Шайба 6	24	
5	GB/T6170-2000 (6)	Гайка 6	18	
6	WS50-082000	Акселерограф	1	
7	GB/T5783-2000 (M10x50)	Болт M10x50	2	
8	WS50-080003	Втулка	2	
9	GB97-85 (10)	Шайба 10	8	
10	GB93-87 (10)	Шайба 10	6	
11	GB/T6170-2000 (M10)	Гайка M10	6	
12	WS50-081000Y	Основание	1	
13	GB/T686-2000 (M6x12)	Винт M6x12	16	
14	WS50-080006PY	Правая заслонка	2	
15	WS50-080200PY	Опора для джойстика	2	
16	GB/T91-2000	Шплинт 6х30	1	

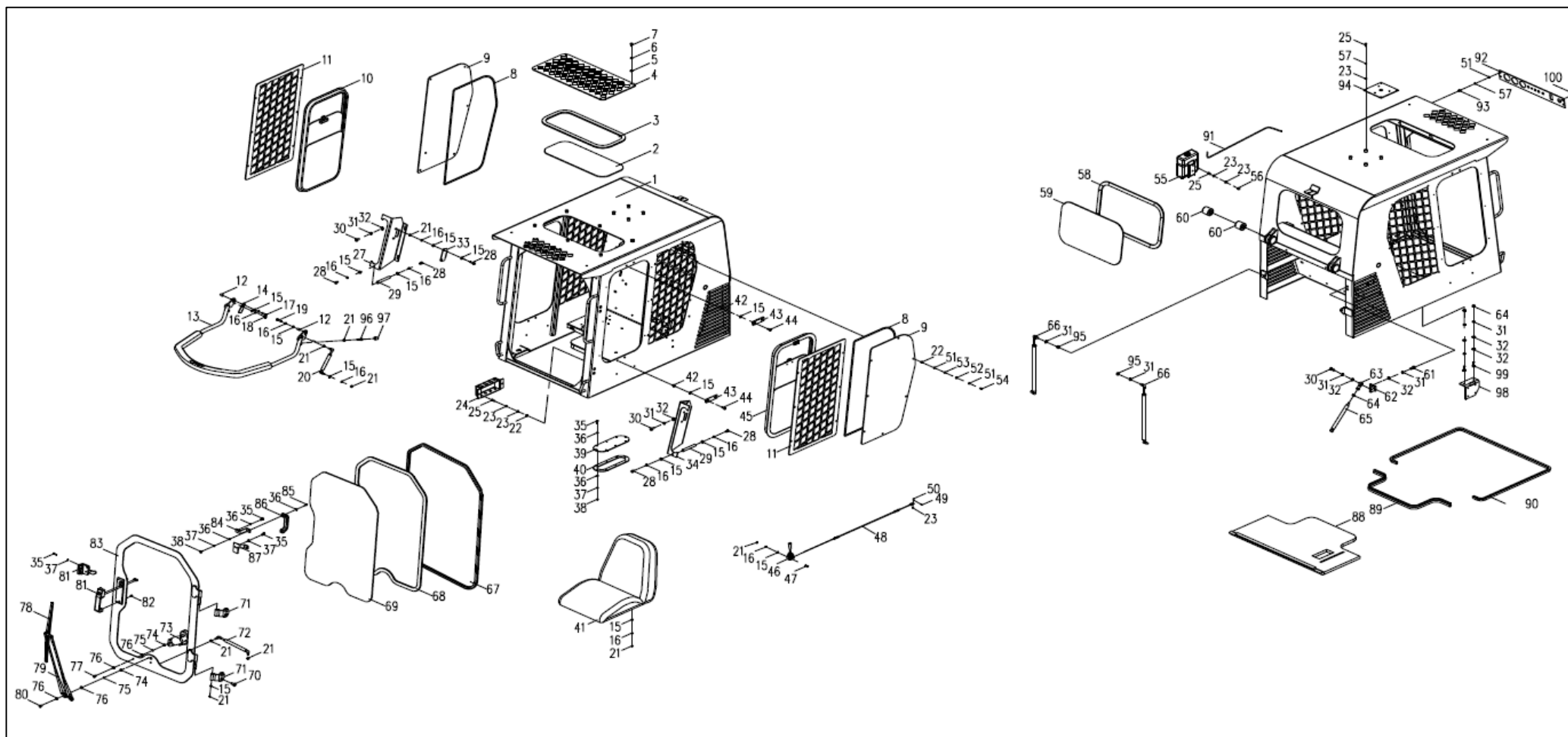
№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-080004PY	Скобка	1	
18	GB/T818-2000	Винт М6х20	8	
19	WS50-080015	Поддерживающая пластина	2	
20	GB/T97-2000 (8)	Шайба 8	9	
21	GB/T93-2000 (8)	Шайба 8	8	
22	GB/T6170-2000 (М8)	Гайка 8	2	
23	WS50-080005PY	Левая заслонка	2	
24	GB/T5783-2000 (М8х20)	Болт М8х20	5	
25	GB/T96-2000 (8)	Шайба 8	3	
26	GB/T5783-2000 (М8х16)	Болт М8х16	3	
27	WS50-080001Y	Педаль	1	
28	GB/T5783-2000	Болт М10х25	2	
29	GB/T882-1986	Штифт 6х30	1	
30	WS50-080006Y	Посадочное место клапана	2	
31	WS50-080100	Педаль газа в сборе	1	
32	GB/T5783-2000 (М6х16)	Болт М6х16	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
33	GB/T96-2000	Шайба 6	2	
34	WS50-080005Y	Резиновая шайба	1	
35	GB/T5783-2000	Болт M10x30	2	
36	WS50-080007Y	Ограничительное гнездо клапана	1	
37	WS50-080008Y	Ограничительная пластина клапана	1	
38	WS50-090019	Воздухонепроницаемая пластина	1	

17. Схема гидравлической системы



18. Кабина в сборе



18. Кабина в сборе

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS85-091000FNY	Кабина в сборе	1	
2	WS50-090002	Лобовое стекло	1	
3	WS50-090022	Уплотнительная лента I	1	
4	WS50-090001	Верхняя защитная пластина	1	
5	GB/T97.2-2002	Шайба 8	23	Нержавеющая сталь
6	GB/T93-1987	Шайба 8	23	Нержавеющая сталь
7	GB/T5783-2000	Болт М8х16	22	Нержавеющая сталь
8	WS50-090031F	Двусторонняя обвязочная лента для навесных стенок 5х8	2	
9	WS50-090024F	Боковое стекло	2	
10	WS50-096000F	Правое раздвижное окно в сборе	1	
11	WS50-090022F	Боковая защитная пластина	2	
12	WS50-090007	Втулка I	2	
13	WS50-092000	Бампер кабины в сборе	1	
14	WS50-090027F	Правая панель переключателя	1	
15	GB/T97.2-2002	Шайба 8	28	
16	GB/T93-1987	Шайба 8	16	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	GB/T5783-2000	Болт М8х45	1	
18	GB/T5783-2000	Болт М8х25	1	
19	WS50-080015	Болт М8х35	1	
20	WS50-090100	Газовая пружина	1	
21	GB/T6170-2000	Гайка М8	11	
22	GB/T6182-2000	Контргайка М6	14	
23	GB/T97.2-2002	Шайба 6	20	Нержавеющая сталь
24	WS50-090900F	Кронштейн выключателя с четырьмя отверстиями	1	На выбор
25	GB/T5783-2000	Болт М6х20	8	Нержавеющая сталь
26	WS50-090700F	Панель управления	1	
27	WS85-090005F	Правая скоба	1	
28	GB/T5783-2000	Болт М8х20	6	
29	WS50-090015	Опорный стержень	2	
30	GB/T5783-2000 (М10х25)	Болт М10х25	5	
31	GB/T93-1987	Шайба 10	13	
32	GB/T97.2-2002	Шайба 10	11	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
33	WS50-090008	Кронштейн микропереключателя	1	
34	WS50-090006	Левая скоба	1	
35	GB/T5783-2000	Болт М6х20	14	
36	GB/T97.2-2000	Шайба 6	24	
37	GB/T93-1987	Шайба 6	16	
38	GB/T6170-2000	Гайка 6	10	
39	WS50-090029F	Прижимная пластина	1	
40	WS50-090028F	Опорная пластина	1	
41	WS50-090025	Сиденье в сборе SC1	1	
42	GB/T6182-2000	Контргайка М8	8	
43	WS50-090023F	Прижимная пластина	4	
44	GB/T70.3-2000	Болт М8х25	8	
45	WS50-097000F	Левое раздвижное окно в сборе	1	
46	WS50-090026	Ручной регулятор дроссельной заслонки GJ1103D	1	
47	GB/T70.3-2000	Болт М8х20	2	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
48	WS50-093000	Предохранительный тяговый трос	1	
49	GB/T91-2000 (2x12)	Штифт 2x12	1	
50	GB/T882-2000	Штифт 6X14	1	
51	GB/T96.1-2002	Шайба 6	29	Нержавеющая сталь
52	WS50-090025F	Резиновое уплотнение	24	
53	WS50-090026F	Втулка	12	
54	GB/T5783-2000	Болт М6х35	12	
55	WS50-090800F	Скруббер в сборе	1	
56	GB/T923-88	Направляющая гайка М6	2	
57	GB/T93-1987	Шайба 6	9	
58	WS50-090024	Уплотнение II	1	
59	WS50-090010	Заднее стекло	1	
60	WS50-090400	Эластомер	2	
61	GB/T5783-2000	Болт М10х20	2	
62	WS50-090300	Подшипники предохранительного штока	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
63	GB/T9161-2001	Поворотный (шарнирный) подшипник SI10E	1	
64	GB/T6170-2000	Гайка M10	3	
65	WS50-090013	Защитная пластина кабины	1	
66	WS85-090200F	Большая газовая пружина в сборе	2	
67	WS50-095005F	Уплотнительная прокладка III	1	
68	WS50-095006F	Уплотнительная прокладка IV	1	
69	WS50-095001F	Дверное стекло	1	
70	GB/T70.3-2000	Болт M12x25	4	
71	WS50-090500F	Опора дверной панели	2	
72	WS50-095200F	Газовая пружина дверной панели	1	
73	WS50-090034F	Мотор стеклоочистителя ZD1430-60P	1	
74	GB/T6170-2000	Гайка M5	2	
75	GB/T93-1987	Шайба 5	2	Нержавеющая сталь
76	GB/T70.2-2002	Шайба 5	4	Нержавеющая сталь
77	GB/T5783-2000	Болт M5x30	1	Нержавеющая сталь

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
78	WS50-090032F	Щетка стеклоочистителя	1	
79	WS50-090033F	Рычаг стеклоочистителя	1	
80	GB/T5783-2000	Болт М5х16	1	Нержавеющая сталь
81	WS50-095007F	Замок дверной панели GJMB-2-L	1	
82	GB/T818-2000	Болт М6х20	3	
83	WS50-095100F	Дверная панель в сборе	1	
84	WS50-095002F	Установочная пластина ручки	1	
85	GB/T70.1-2000	Болт М6х20	2	
86	WS50-095003F	Ручка	1	
87	WS50-095004F	Установочная пластина рукоятки II	1	
88	WS85-090012FCY	Накладка глушителя в кабине	1	
89	WS50-090020	Среднее уплотнение двери	1	
90	WS50-090019	Уплотнение	1	
91	WS50-090030F	Водопроводная труба	1	
92	WS85-090028	Приборная панель с двумя отверстиями	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
93	GB/T5783-2000	Болт М6х16	5	Нержавеющая сталь
94	WS50-095021F	Опорная пластина сигнального маячка	1	
95	GB/T6182-2000	Контргайка М10	4	
96	WS50-090021F	Болт М8х40	2	
97	WS50-092001	Амортизирующая подушка	2	
98	WS50-090001PYF	Кронштейн дроссельной заслонки	1	
99	GB/T5783-2000	Болт М10х30	2	
100	WS50-090021	Проставка замка зажигания	1	

19. Электрическая система

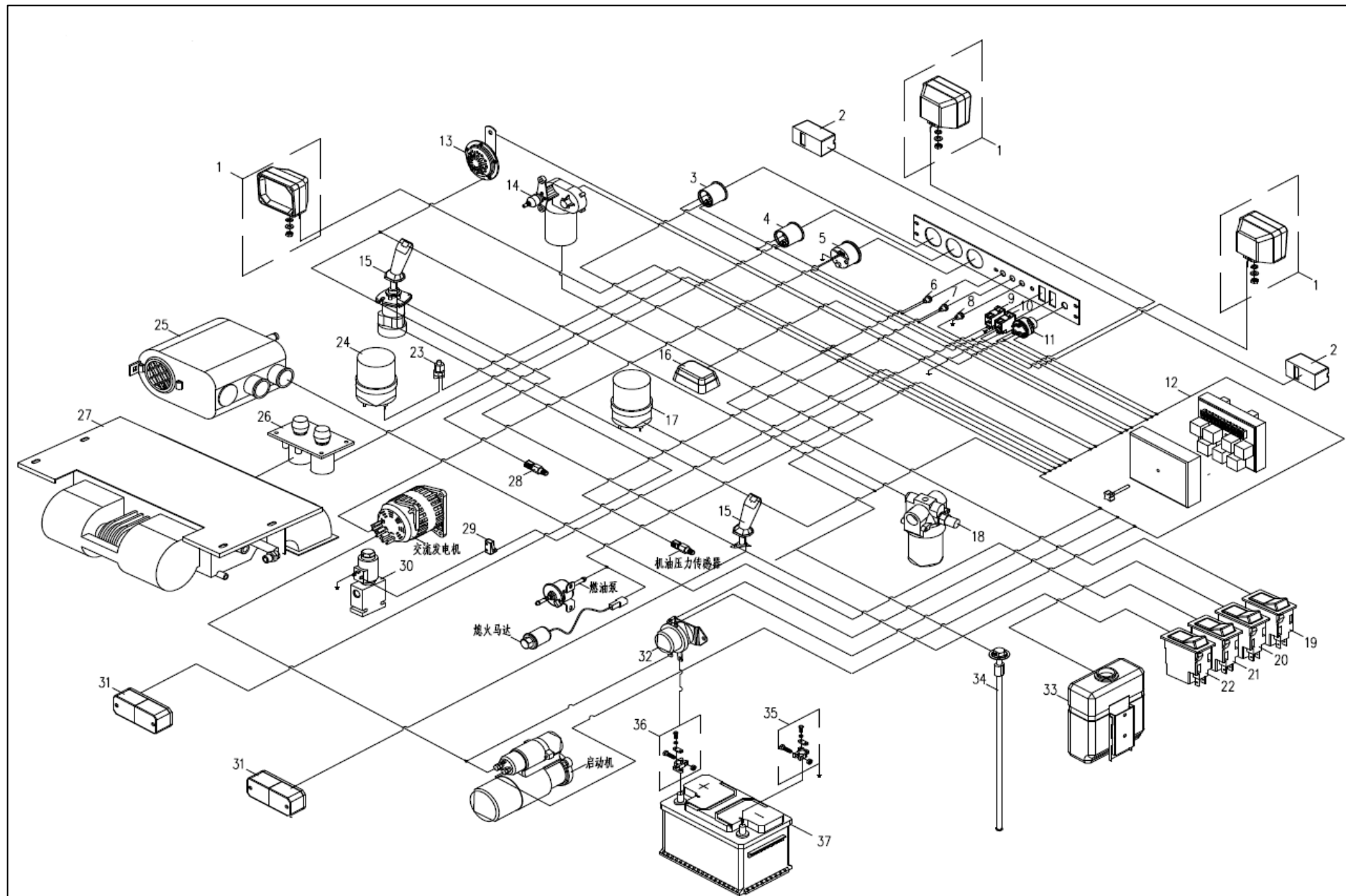
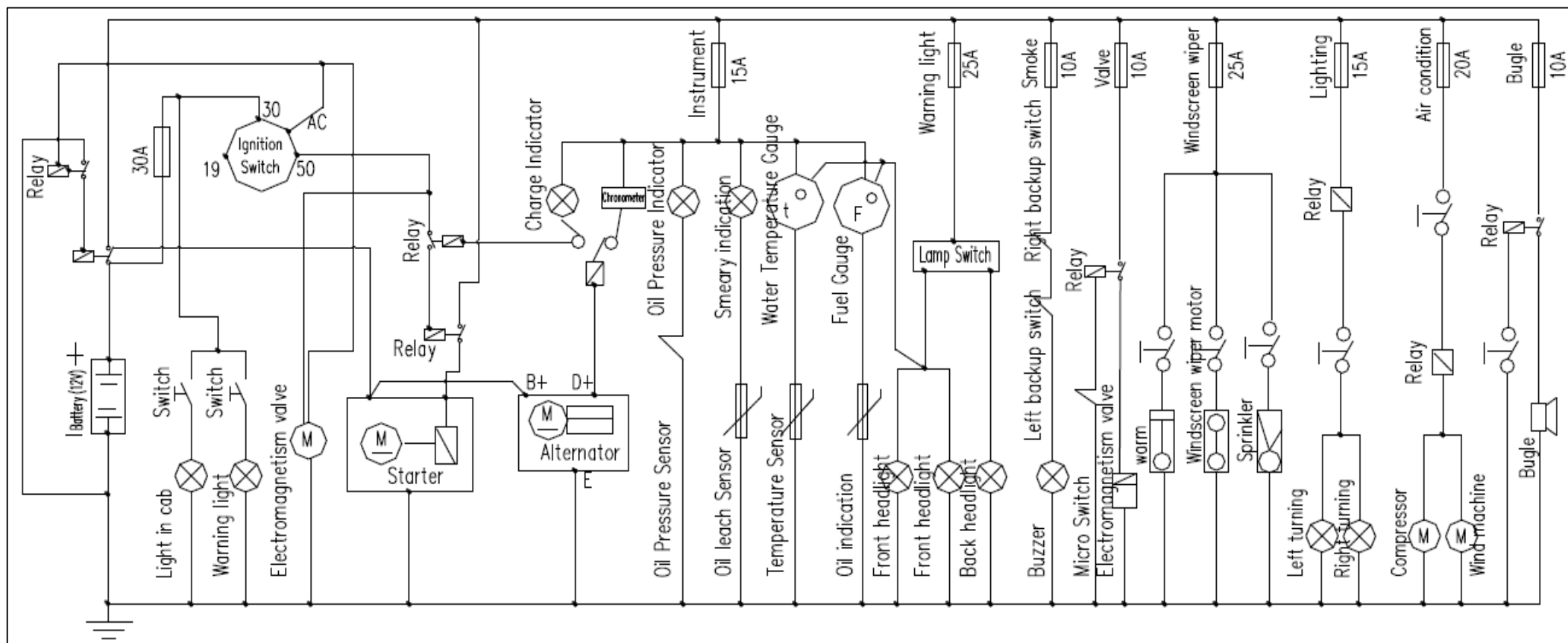


Схема электрической системы



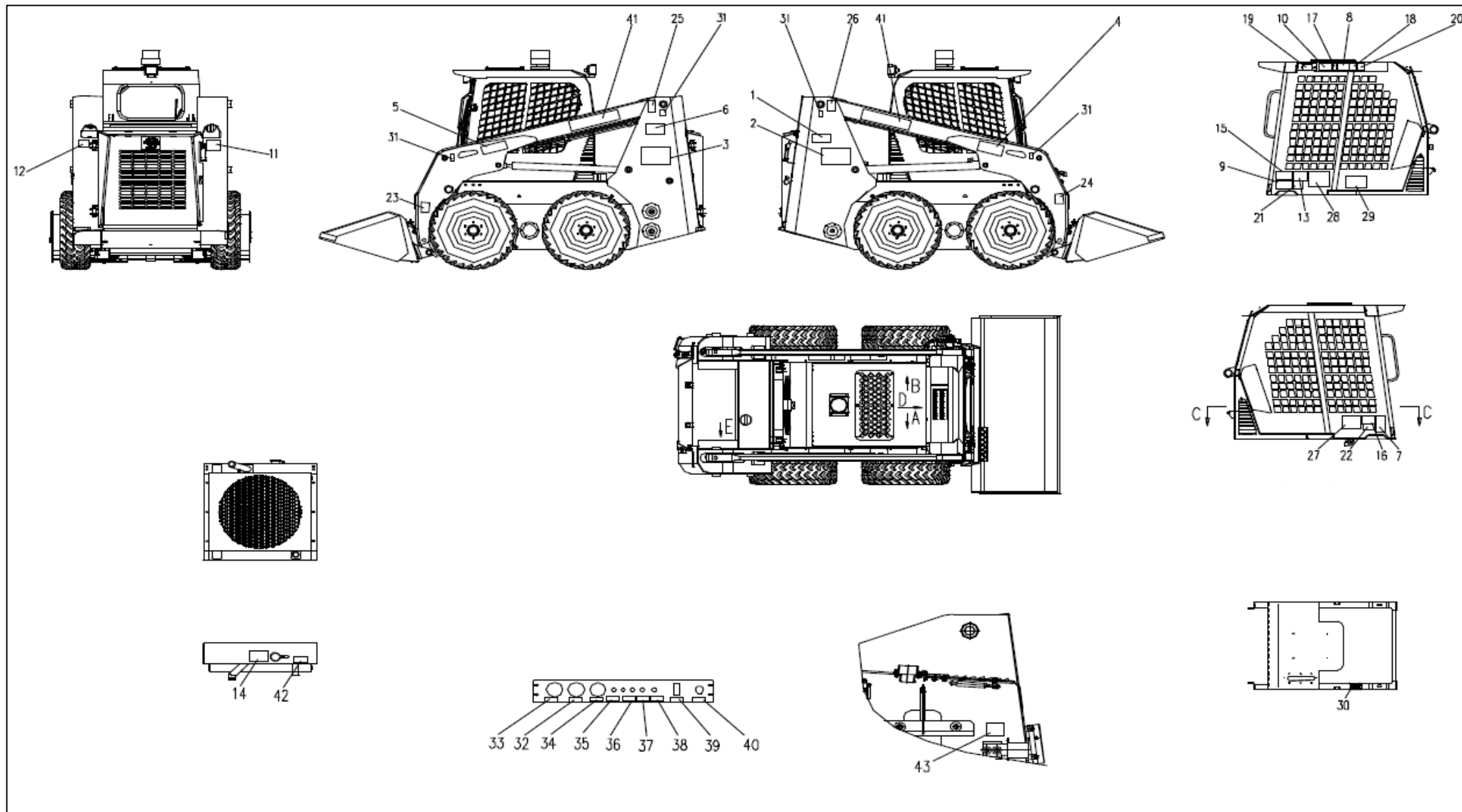
19. Электрическая система

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-100003	Основные фары	3	
2	WS50-103303	Передний поворотный фонарь	2	
3	WS50-103101	Счетчик расхода топлива	1	
4	WS50-103101	Индикатор температуры воды	1	
5	WS50-103103	Индикатор времени	1	
6	WS50-103203	Индикатор гидравлического фильтра	1	
7	WS50-103202	Индикатор давления моторного масла	1	
8	WS50-103201	Индикатор заряда	1	
9	WS50-102107	Предупредительный выключатель	1	
10	WS50-102102	Выключатель света	1	
11	WS50-102101	Выключатель зажигания	1	
12	WS50-104106	Блок предохранителей	1	
13	WS50-103307	Звуковой сигнал	1	
14	WS50-090034F	Мотор стеклоочистителя	1	
15	WS50-080400	Джойстик	2	
16	WS50-103305	Освещение кабины	1	

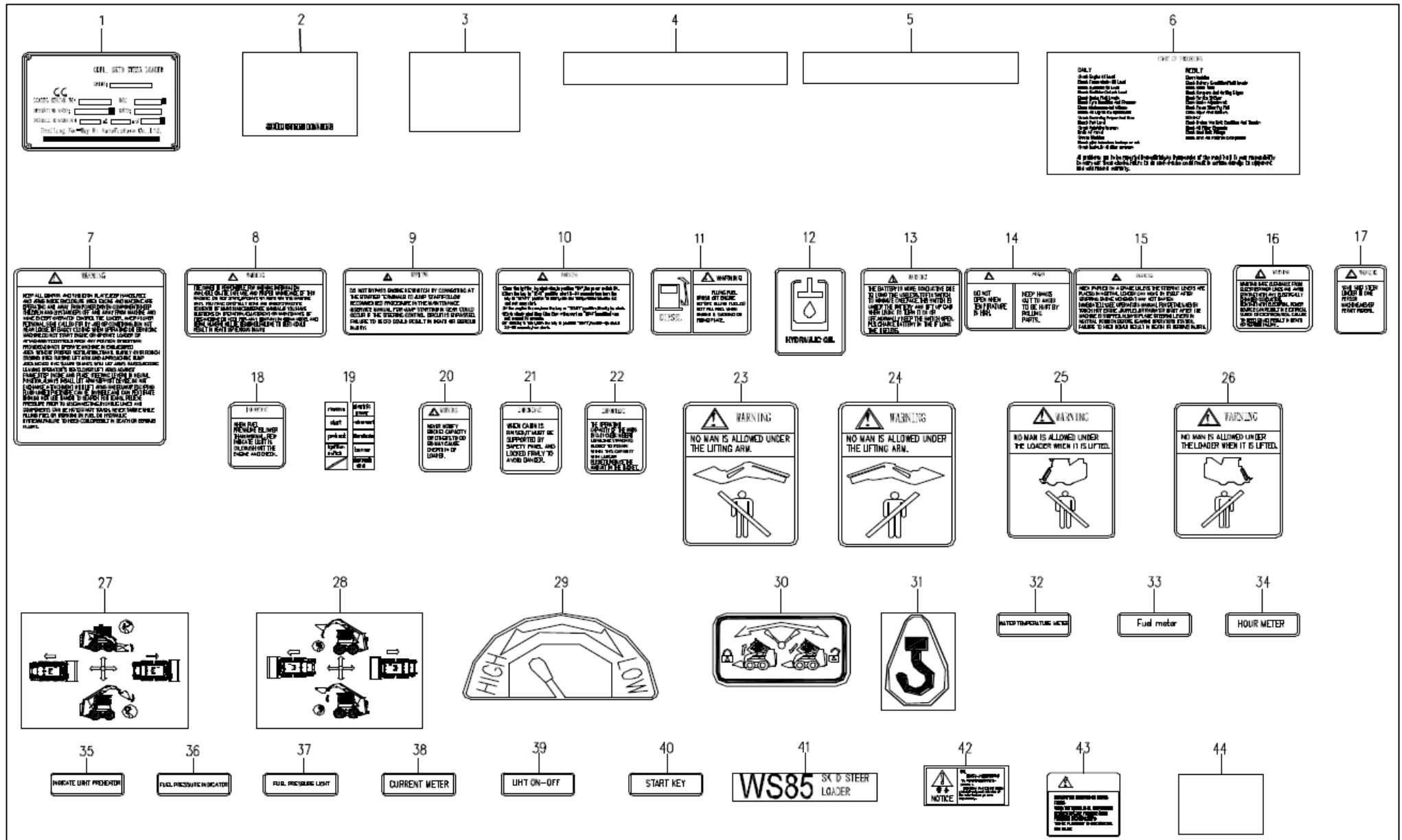
№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-103306	Сигнальный свет	1	
18	WS50-071505	Фильтр	1	
19	WS50-102108	Выключатель мотора стеклоочистителя	1	
20	WS50-102105	Выключатель разбрызгивателя	1	
21	WS50-102106	Выключатель отопления	1	
22	WS50-102104	Переключатель	1	
23	WS50-102203	Копка переключателя	2	
24	WS50-103302	Фонарь заднего хода	1	S100U-DC
25	WS50-060100N	Переключение температуры воздуха	1	12V
26	WS50-120004FC	Панель управления	1	
27	WS50-120002FC	Испаритель в сборе	1	
28	WS50-104204	Датчик температуры воды	1	
29	WS50-102202	Поворотный переключатель	1	
30	WS50-071506	Электромагнитный клапан	1	SV10-23-02-12-DN-B-6S
31	WS50-103304	Задний поворотный свет ligWS	2	
32	WS50-102103	Электромагнитное питание	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
33	WS50-090800F	Емкость для воды	1	
34	WS50-104201	Датчик расхода топлива	1	
35	WS50-100002	Катодный зажим аккумуляторной линии	1	
36	WS50-100001	Анодный зажим аккумуляторной линии	1	
37	WS50-101101	Аккумулятор	1	

20. Предупреждающие знаки и другие описания



Предупреждающие знаки и другие описания



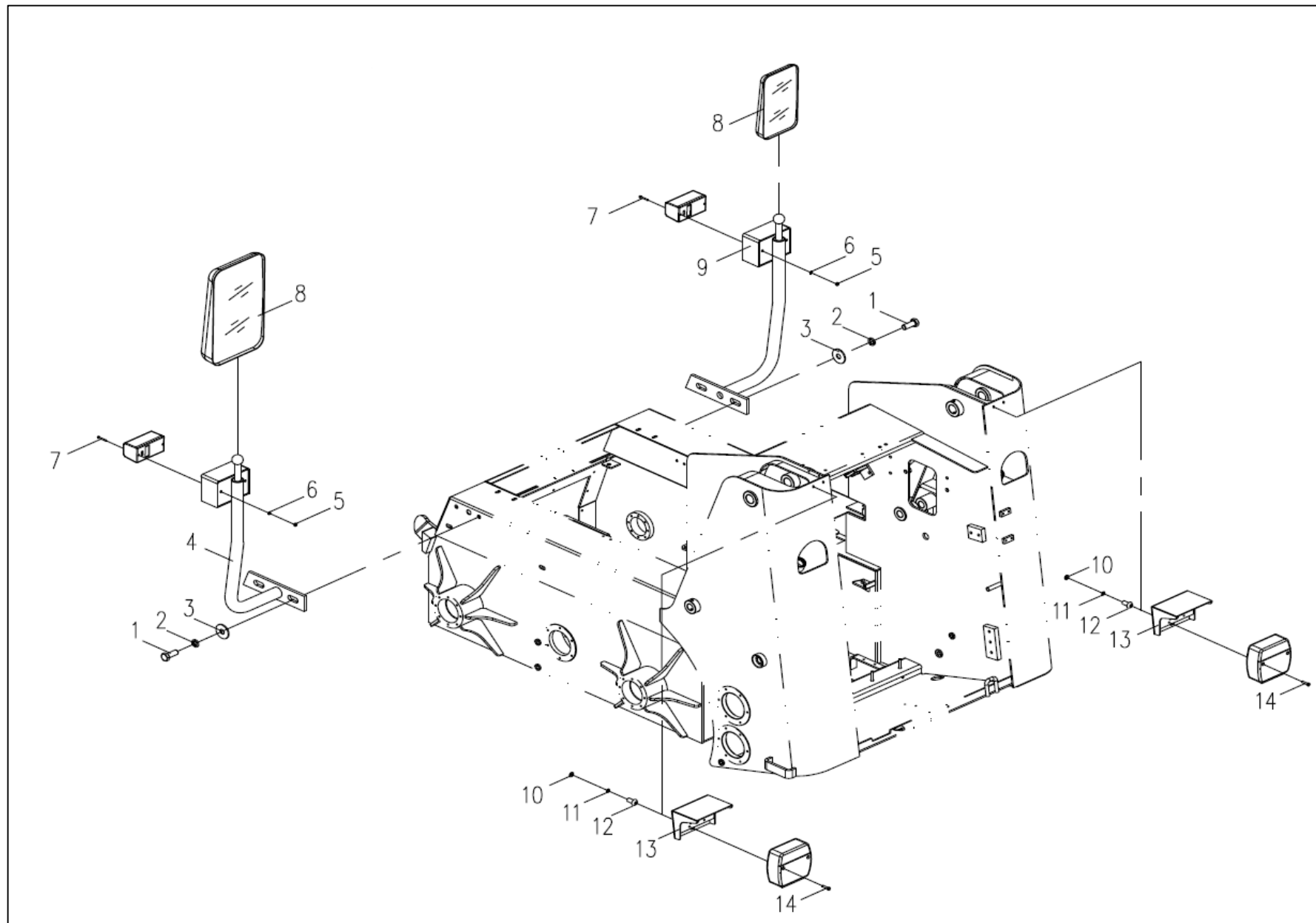
20. Предупреждающие знаки и другие описания

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	WS50-111001	Табличка с техническими данными	1	
2	WS50-111044	Торговая марка Wolverine (крупная)	1	
3	WS50-111043	Торговая марка Wolverine (крупная)	1	
4	WS50-111027	Веб-сайт и вспомогательная таблица (справа)	1	
5	WS50-111045	Веб-сайт и вспомогательная таблица (слева)	1	
6	WS50-111004	Чек-лист перед запуском	1	
7	WS50-111005	Предупреждающий знак оператора	1	
8	WS50-111006	Предупреждающий знак перед запуском	1	
9	WS50-111007	Предупреждающие знаки зажигания	1	
10	WS50-111008	Предупреждающие знаки холодного запуска	1	
11	WS50-111009	Знаки расхода дизельного топлива	1	
12	WS50-111010	Знак дегазации гидравлического масла	1	
13	WS50-111011	Предупреждающие знаки о батарее	1	
14	WS50-111012	Предупреждающие знаки о радиаторе	1	
15	WS50-111013	Предупреждающие знаки о парковке	1	
16	W550-111014	Предупреждающие знаки о дистанции от линии электропередачи	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
17	WS50-111015	Предупреждающие знаки для пассажиров	1	
18	WS50-111016	Табличка с указанием давления масла	1	
19	WS50-111018	Знаки блока предохранителей	1	
20	WS50-111020	Предупреждающие знаки о ковше	1	
21	WS50-111019	Табличка опрокидывания кабины	1	
22	WS50-111021	Табличка с указаниями для ковша	1	
23	WS50-111022	Предупреждающие знаки рабочей рукояти (слева)	1	
24	WS50-111023	Предупреждающие знаки рабочей рукояти (справа)	1	
25	WS50-111024	Предупреждающие знаки подъема рукояти (слева)	1	
26	WS50-111024	Предупреждающие знаки подъема рукояти (справа)	1	
27	WS50-111025	Знак управления рукоятью (левый)	1	
28	WS50-111026	Знак управления рукоятью (правый)	1	
29	WS50-111028	Знак ручного дросселя	1	
30	WS50-111029	Знак безопасности при эксплуатации с опрокидыванием кабины	1	
31	WS50-111030	Знак на подъемной рукояти погрузчика	1	
32	WS50-111031	Знак датчика температуры воды	1	

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
33	WS50-111032	Знак указателя уровня топлива	1	
34	WS50-111033	Знак хронометра	1	
35	WS50-111034	Знак индикатора предварительного нагрева	1	
36	WS50-111035	Знак фильтрации гидравлического масла	1	
37	WS50-111036	Знак индикатора давления гидравлического масла в двигателе	1	
38	WS50-111037	Знак индикатора зарядки	1	
39	WS50-111038	Знак выключателя фар	1	
40	WS50-111039	Знак кнопки запуска	1	
41	WS50-111041	Табличка WS85	1	
42	WS50-111042	Предупреждающие знаки о наличии жидкости для охлаждения радиатора	1	
43	WS50-111040	Предупреждающие знаки о замене фильтра	1	
44	WS50-111002	Торговая марка Wolverine	1	

21. Приборы освещения и сигнала



21. Приборы освещения и сигнала

№	Позиция	Описание	Количество	Примечание
1	GB/T5783-2000	Болт М14х35	2	
2	GB/793-1987	Шайба 14	2	
3	GB/T96-2000	Шайба 14	2	
4	WS50-161000	Детали для крепления левого фонаря	1	
5	GB/T6170-2000	Гайка М4	8	
6	GB/T862.2-1987	Шайба 4	8	
7	GB/T5783-2000	Болт М4х60	4	
8	GB15084-94	Зеркало заднего вида	2	
9	WS50-162000	Детали для крепления правого фонаря	1	
10	GB/T96-2000	Шайба 10	6	
11	GB/T93-1987	Шайба 10	6	
12	GB/T70.2-2000	Болт М4х60	6	
13	WS50-163000	Детали опор задних поворотных огней	2	
14	GB/75783-2000	Болт М4х15	4	