

АВТОГРЕЙДЕР

TG 140

**КАТАЛОГ
ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ
ЕДИНИЦ**

ЗАО «БРЯНСКИЙ АРСЕНАЛ»

РОССИЯ БРЯНСК

2014

Автогрейдер TG 140 класса 140 предназначен для землеройно-профилировочных работ, строительства и содержания дорог.

Автогрейдер может быть использован на планировке откосов, устройстве корыта и боковых канав, очистке дорог от снега, смещении грунтов с добавками и вяжущими материалами на полотне дороги, а также для рыхления асфальтовых покрыти, булыжных мостовых и тяжелых грунтов, ремонте старых покрытий дорог.

Автогрейдер – самоходная машина, маневренна, высокопроходима и проста в эксплуатации.

Установленная на автогрейдере автоматическая коробка перемены передач обеспечивает широкий диапазон скоростей передвижения машины.

Конструкция кабины с высокой обзорностью, теплошумоизоляции, регулируемой колонкой рулевой и сиденьем, рациональным размещением органов управления в кабине создают комфортные условия работы для операторов.

Гидравлическое и электрогидравлическое управление рабочим оборудованием.

Шарнирно-сочлененная основная рама, гидростатическое рулевое управление, увеличенный угол поворота передних колес расширяют технологические возможности и улучшают маневренность автогрейдера.

Автогрейдер оборудуется высокоэффективной двухконтурной системой тормозов с применением полностью гидрофицированной тормозной системой с использованием гидроаккумуляторов.

Основным дополнительным оборудованием является бульдозерный отвал и рыхлитель-кирковщик заднего расположения.

Рыхлитель не входит в комплект поставки автогрейдера и поставляется по отдельному заказу.

Высокая энерговооруженность, оптимальная развеска обеспечивают высокую производительность и динамичность машины.

ПОРЯДОК ПОЛЬЗОВАНИЯ КАТАЛОГОМ

Каталог содержит номенклатуру съемных сборочных единиц и деталей, которые могут быть заказаны для нужд эксплуатации и ремонта автогрейдера TG 140.

Расположение информации в каталоге определяется по рисованному оглавлению и «Перечню сборочных единиц»

Под рисунком приводится его номер, наименование и обозначение изображаемого узла. Если после наименования изображаемого узла указывается его обозначение или этот узел включен в спецификацию к рисунку, то данный узел может поставляться в запасные части.

Если деталь должна применяться совместно с другой деталью, то это указывается в спецификации в графе «Примечание».

Завод постоянно работает над совершенствованием конструкции автогрейдера, поэтому фактическое устройство узлов может не соответствовать каталожному изображению.

В таких случаях запчасти следует заказывать с указанием заводского номера автогрейдера и ссылаться на соответствующий рисунок в Руководстве по эксплуатации.

По вопросу закупки запасных частей обращаться по адресу:

Россия, 241000 Брянск, ул. Калинина 98,

ЗАО «Брянский арсенал»

Телефон (4832)

Факс (4832)



Рис. 1 АВТОГРЕЙДЕР TG 140

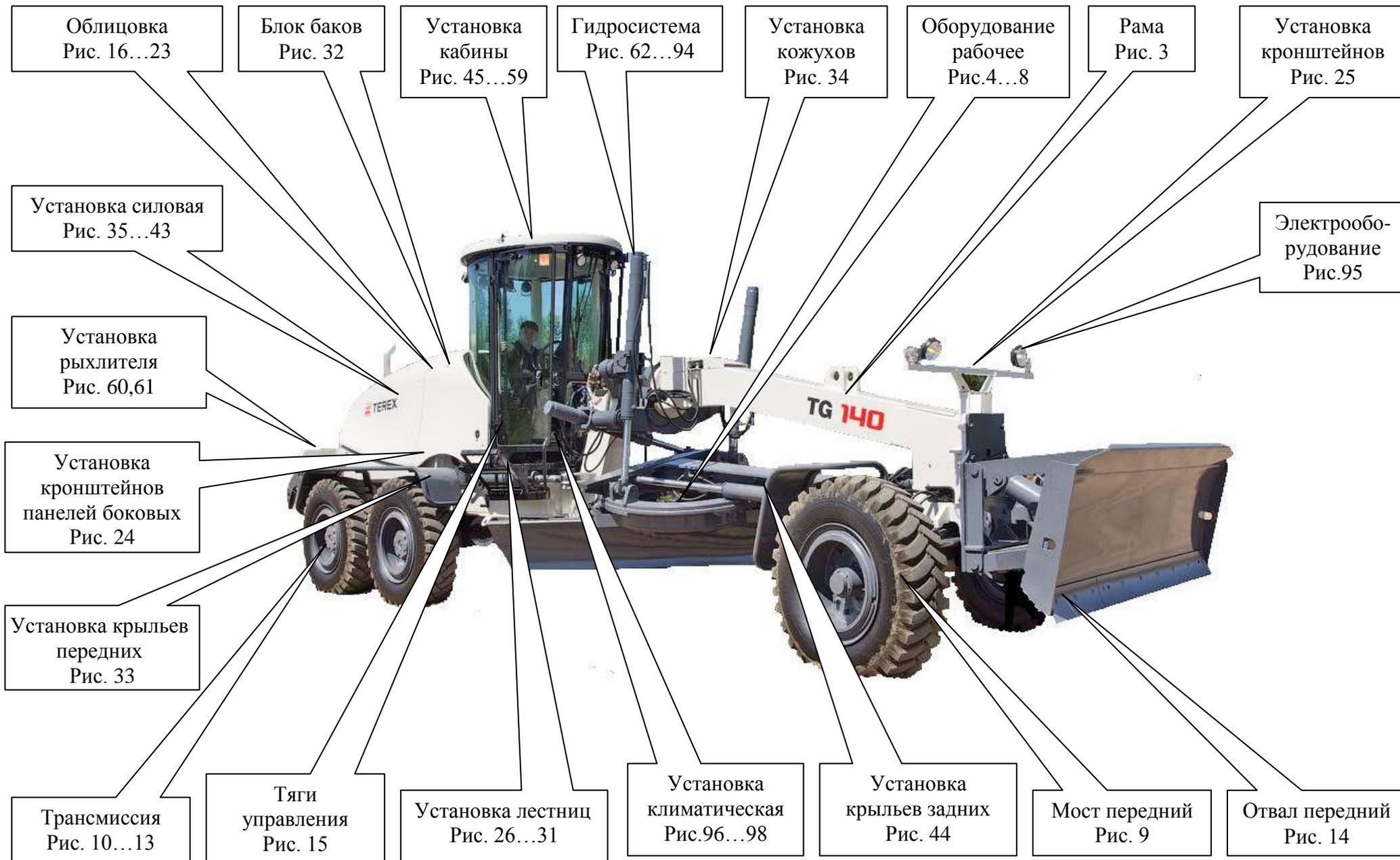


Рис. 2 Рисованное оглавление

ПЕРЕЧЕНЬ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ

Обозначение	Наименование	Номер рисунка	Номер страницы	Конструктивные особенности
	Автогрейдер TG 140 (730.исп.11)	1	3	Cummins, fan.dr.
	Рисованное оглавление	2	4	
730.01.00.00.000-12	Рама	3	7	
723.07.00.00.000-03	Оборудование рабочее	4	10	
257.07.02.00.000	Гидроцилиндр	5	13	
257.07.03.00.000	Кронштейн	6	14	
257.07.04.00.000	Цилиндр фиксации	7	16	
723.07.12.00.000	Отвал	8	17	
237.06.00.00.000-05	Мост передний	9	18	
730.03.00.00.000-03	Трансмиссия	10	28	
723.03.01.00.000-01	Тележка задняя	11	30	
723.03.01.02.000-01 и 723.03.01.01.000-01	Колесо	12	32	
723.03.02.00.000-01	Установка коробки передач	13	34	
751.21.00.00.000-03	Отвал передний	14	36	
730.08.00.00.000-01	Тяги управления	15	38	
172.00.00.00.000-02	Облицовка	16	41	
172.25.00.00.000	Облицовка левая	17	46	
172.26.00.00.000	Облицовка правая	18	48	
172.10.00.00.000	Установка кронштейнов фонарей задних	19	50	
172.12.00.00.000	Установка замка капота	20	52	
172.30.00.00.000	Установка ремня капота	21	54	
172.32.00.00.000	Установка кронштейна номерного знака	22	55	
172.34.00.00.000	Установка пружин газовых	23	56	
730.36.00.00.000	Установка кронштейнов панелей боковых	24	57	
760.26.00.00.000	Установка кронштейнов	25	59	
730.28.00.00.000	Установка лестниц	26	60	
730.28.01.00.000	Лестница левая	27	61	
730.28.01.03.000	Ступенька	28	62	
730.28.01.03.100	Фиксатор	29	62	
730.28.02.00.000	Лестница правая	30	63	
730.28.02.03.000	Ступенька	31	64	
760.35.00.00.000	Блок баков	32	65	
751.47.00.00.000	Установка крыльев передних	33	68	
730.27.00.00.000	Установка кожухов	34	70	
730.22.00.00.000-11	Установка силовая	35	72	
730.22.01.00.000-01	Установка двигателя	36	74	
730.22.12.00.000	Система охлаждения	37	76	
760.22.02.01.000-02	Установка блока радиаторов	38	80	
760.22.02.01.100	Блок радиаторов с приводом вентилятора	39	82	
760.22.02.01.110	Вентилятор в сборе	40	84	
730.22.03.00.000	Установка глушителя	41	86	
730.22.14.00.000	Установка воздухоочистителя	42	88	

Обозначение	Наименование	Номер рисунка	Номер страницы	Конструктивные особенности
725.02.05.00.000	Система питания	43	90	
760.41.00.00.000-01	Установка крыльев задних	44	92	
730.04.00.00.000-03	Установка кабины	45	94	
171.00.00.00.000-02	Кабина	46	96	
171.01.00.00.000-01	Кабина	47	98	
171.01.06.00.000	Установка облицовки потолка	48	100	
171.01.16.00.000	Установка интерьера кабины	49	102	
171.01.14.00.000	Установка консоли управления с сиденьем	50	104	
171.01.09.00.000	Установка стекол	51	105	
171.01.08.00.000	Установка бачка оmyвательной жидкости	52	108	
171.01.17.00.000	Установка воздушных фильтров	53	111	
171.01.12.00.000	Гидросистема кабины	54	113	
730.11.01.00.000	Пеdаль тормоза	55	116	
171.01.10.00.000	Установка дверей	56	117	
171.01.15.00.000	Установка рулевой колонки	57	120	
171.01.03.00.000	Установка воздушных каналов и теплообменника	58	123	
171.03.01.00.000	Пеdаль газа	59	126	
159.00.00.00.000-01	Установка рыхлителя	60	128	
159.05.00.00.000-02	Гидросистема рыхлителя	61	131	
730.15.00.00.000	Гидросистема	62	133	
730.15.01.00.000	Схема гидравлическая соединений. Гидросистема рамы подмоторной	63	136	
730.15.01.00.000	Гидросистема рамы подмоторной	64	137	
257.05.01.01.000	Гидрораспределитель	65	142	
257.05.01.07.000	Тройник	66	143	
730.15.01.01.000	Коллектор напорный	67	144	
730.15.01.02.000	Коллектор сливной	68	145	
730.15.01.03.000	Клапан обратный	69	147	
730.15.01.03.100	Переходник	70	148	
730.15.01.04.000	Дроссель с обратным клапаном	71	149	
730.15.01.05.000	Тройник	72	150	
760.05.02.01.000	Схема гидравлическая соединений. Гидросистема привода вентилятора	73	151	
760.05.02.01.000	Гидросистема привода вентилятора	74	152	
760.05.02.01.100	Тройник	75	156	
760.05.02.01.200	Тройник	76	157	
760.05.02.02.000-01	Фильтр напорный	77	158	
760.10.01.00.000	Угольник	78	159	
730.15.03.00.000	Схема гидравлическая соединений Гидросистема рамы передней	79	160	

Обозначение	Наименование	Номер рисунка	Номер страницы	Конструктивные особенности
730.15.03.00.000	Гидросистема рамы передней	80	161	
257.05.03.02.000	Гидрораспределитель	81	164	
257.05.03.03.000	Гидрораспределитель	82	165	
753.05.03.03.000	Клапан предохранительный	83	166	
730.15.03.01.000	Гидрораспределитель	84	167	
730.15.03.02.000	Дроссель с обратным клапаном	85	168	
730.15.03.03.000	Тройник	86	168	
730.15.04.00.000	Гидросистема рабочего оборудования	87	169	
730.15.04.01.000	Блок клапанов	88	172	
760.11.00.00.000	Схема гидравлическая соединений. Гидросистема тормозов	89	174	
760.11.00.00.000	Гидросистема тормозов	90	175	
730.11.02.00.000	Коллектор	91	178	
257.11.05.00.000	Тройник	92	178	
730.11.06.00.000	Установка выключателя	93	179	
760.20.00.00.000	Гидросистема КПП	94	180	
730.19.00.00.000-01	Электрооборудование	95	183	
730.31.00.00.000-01	Установка климатическая	96	218	
780.31.01.00.000	Установка компрессора	97	223	
760.31.03.00.000-01	Установка конденсатора	98	225	

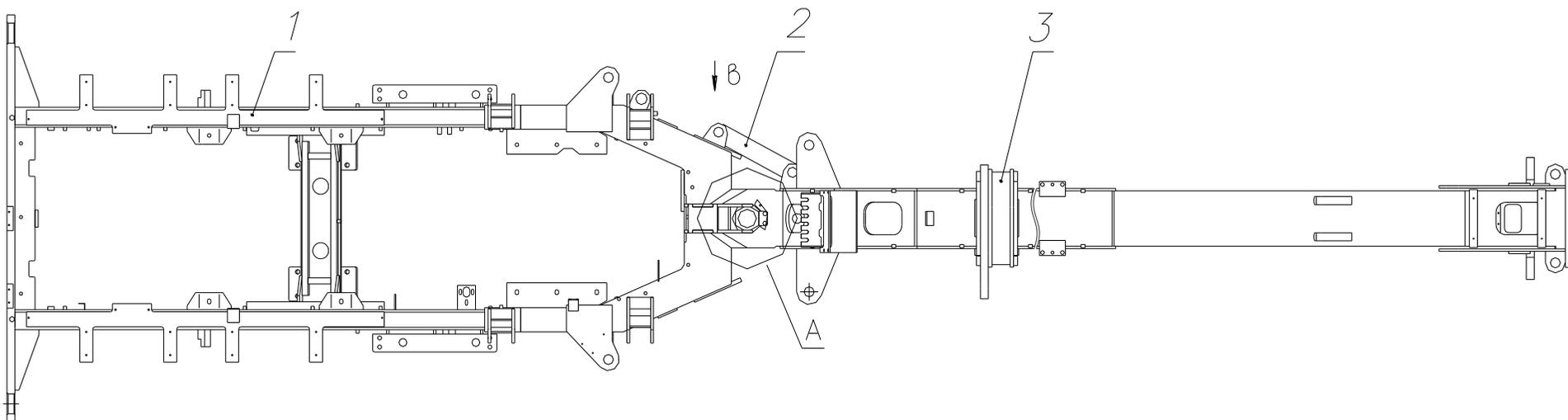
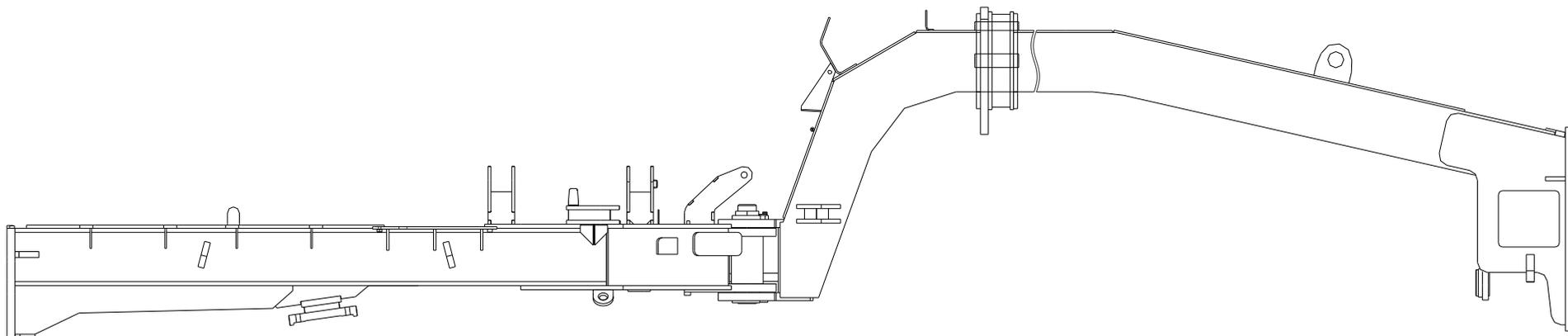


Рис.3.1 Рама 730.01.00.00.000-12

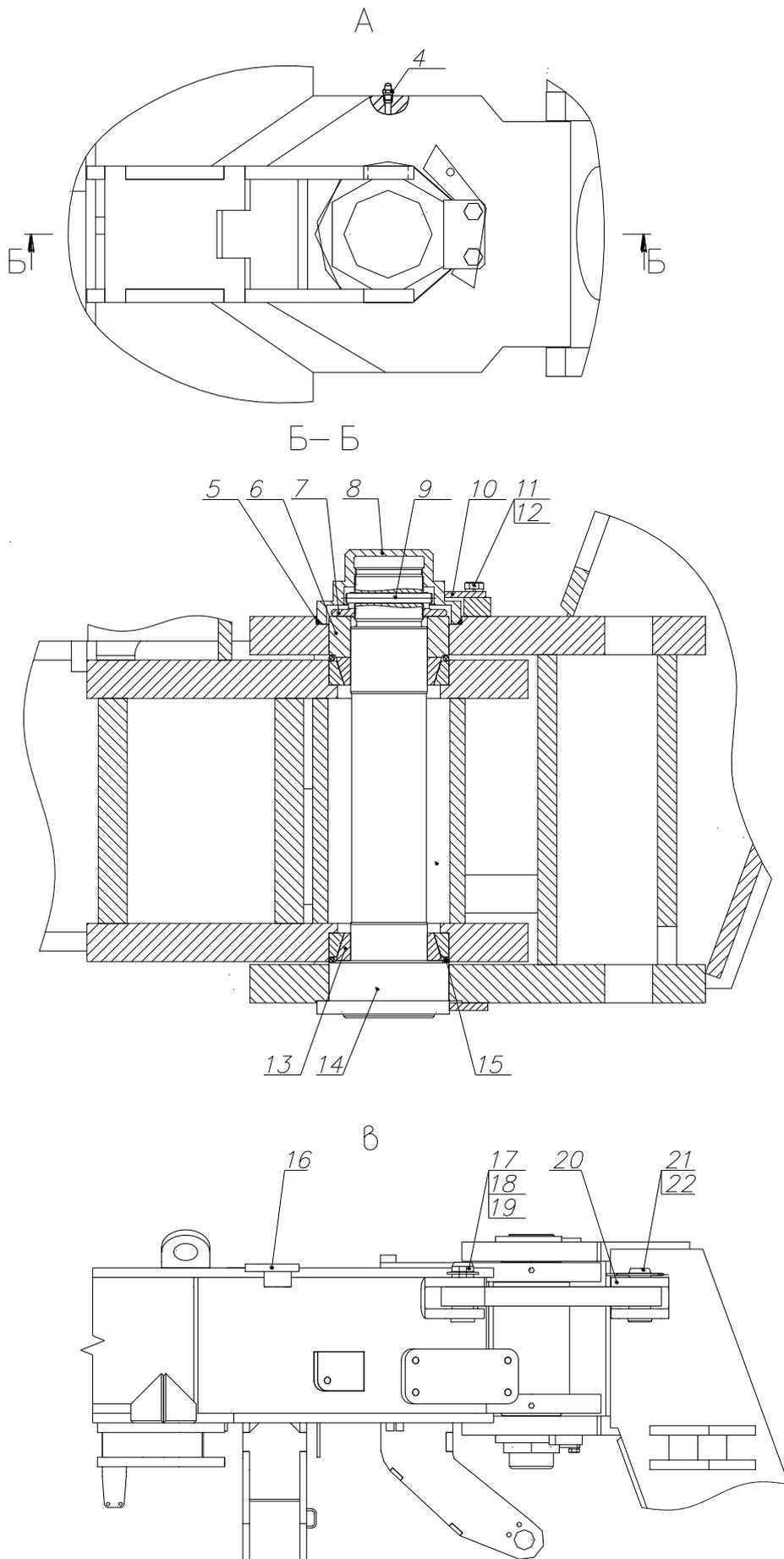


Рис.3.2 Рама 730.01.00.00.000-12

Рис. 3. Рама 730.01.00.00.000-12

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	730.01.11.00.000-01	Оборудование рамы подмоторной	1	
2	257.01.00.00.001	Тяга	1	
3	723.01.12.00.000-01	Оборудование передней рамы	1	
4		Масленка 1.3Цб	2	
5		Кольцо 145-155-46-2-2	1	
6	751.01.00.00.003	Вкладыш	1	
7	751.01.00.00.004	Гайка	1	
8	751.01.00.00.002	Крышка	1	
9	751.01.00.00.005	Штифт	1	
10	751.01.00.00.006	Ригель	1	
11		Болт М12-6gx26.88.016	2	
12		Шайба 12 65Г 06	2	
13		Подшипник GE-80SX	2	
14	751.01.03.00.000	Ось	1	
15		Кольцо 115-125-58-2-2	2	
16	257.01.05.00.000	Опора	1	
17	0.804.1090	Ось	1	
18	271.19.00.00.000	Шайба	1	
19		Кольцо В45 ГОСТ 13942-86	1	
20	225.21.11.00.002	Кронштейн	1	
21	240.01.00.00.003	Ось	1	
14	255.01.00.00.004	Защелка	2	

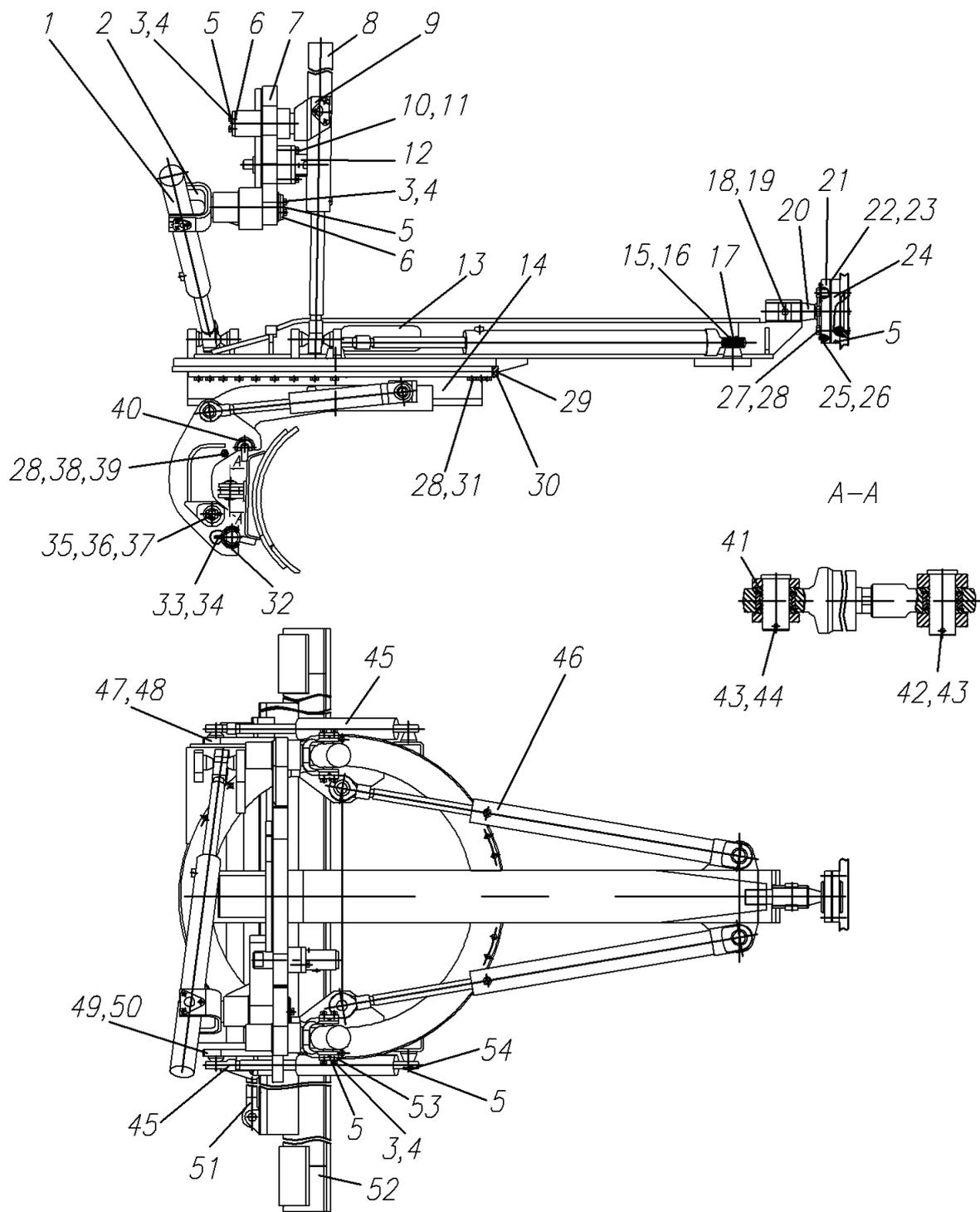
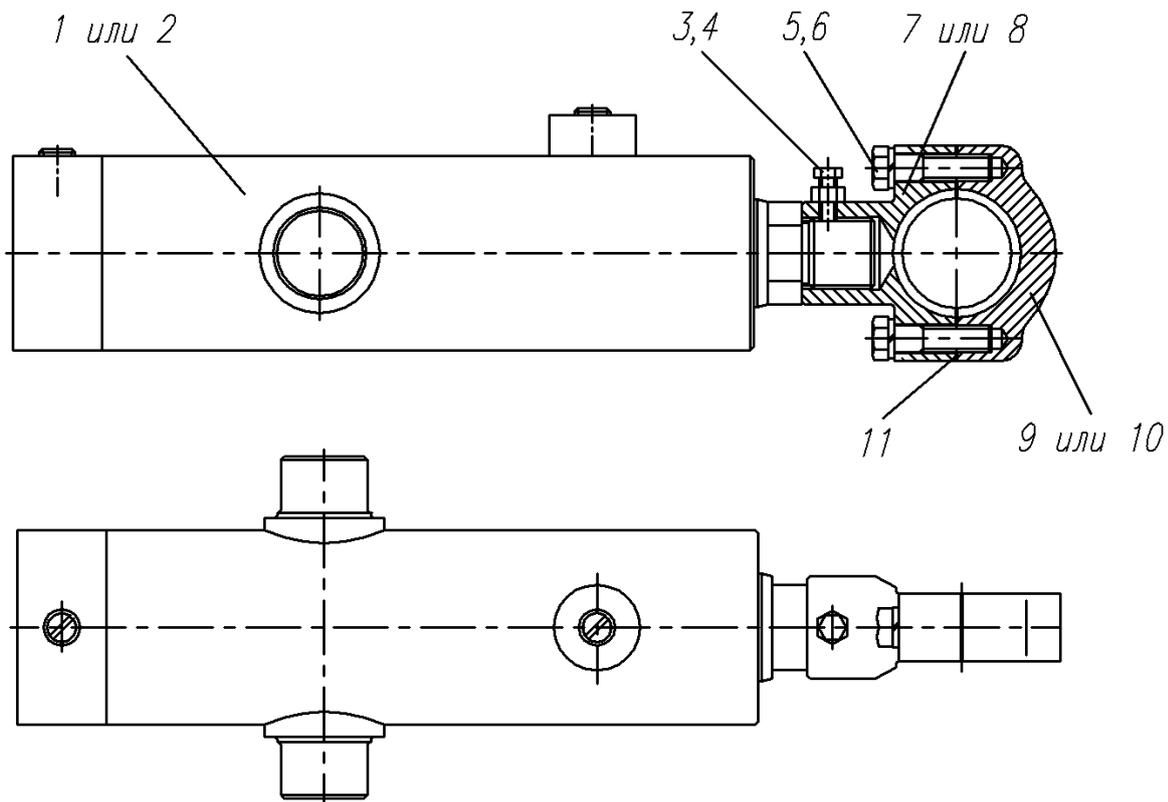


Рис.4 Оборудование рабочее 723.07.00.00.000-03

Рис.4 Оборудование рабочее 723.07.00.00.000-03

№ з. на ис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	257.07.02.00.000	Гидроцилиндр	1	
2	255.05.02.01.100-02	Вилка	1	
3		Болт М16-6gx40.58.016	24	
4	99502052	Шайба 16 65Г 06	24	
5	4158740101	Масленка 1.3.Ц6	20	
6	255.05.02.01.002	Крышка	3	
7	257.07.03.00.000	Кронштейн	1	
8	257.07.02.00.000-01	Гидроцилиндр	2	
9	255.05.02.01.300	Вилка	2	
10		Болт М20-6gx50.58.016	2	
11	99502053	Шайба 20 65Г 06	2	
12	257.07.04.00.000	Цилиндр фиксации	1	
13	723.07.01.00.000	Рама тяговая	1	
14	257.07.10.00.000	Круг поворотный	1	
15		Болт М8-6gx20.58.016	8	
16	99502049	Шайба 8 65Г 06	8	
17	237.17.00.00.008	Шайба	4	
18	257.07.00.00.002	Палец	1	
19	99601177	Шплинт 8x45.06	1	
20	257.07.00.00.001	Шкворень	1	
21	257.07.00.00.003	Опора	1	
22	257.07.00.00.005	Прокладка	3	наиб. кол.
23	257.07.00.00.005-01	Прокладка	3	наиб. кол.
24	257.07.00.00.004	Опора	1	
25		Болт М10-6gx40.58.016	4	
26	99502050	Шайба 10 65Г 06	4	
27		Болт М24x2-8gx100.46.06	6	
28	99502056	Шайба 24 65Г 06	35	
29	237.17.00.00.002	Прокладка	9	наиб. кол.
30	237.17.00.00.001	Сектор	3	
31	237.17.00.00.007	Болт	27	
32	257.07.05.00.001	Вкладыш	2	
33	99303066	Винт В.М10-6gx35.22Н.06	2	
34		Гайка М10.6Н.5.016	2	
35	257.07.00.00.007	Гайка	2	
36	257.07.00.00.008	Шайба	2	
37	99601167	Шплинт 8x80.06	2	
38	237.17.00.00.004	Стяжка	1	
39	99401479	Гайка М24x2-7Н.8.45.06	3	
40	225.07.13.00.001	Вкладыш	2	
41	723.07.00.00.002	Кольцо	4	
42	723.07.00.00.001-01	Палец	1	
43	99601166	Шплинт 6,3x63.06	2	
44	723.07.00.00.001	Палец	1	
45		Гидроцилиндр ГЦ02-80x50x280.УХЛ1	2	
46		Гидроцилиндр ГЦ02-100x50x1000 УХЛ1	2	
47	723.07.05.00.000	Кронштейн	1	

48	723.07.05.01.000	Кронштейн	1	
49	257.07.06.00.000	Кронштейн	1	
50	257.07.06.01.000	Кронштейн	1	
51		Гидроцилиндр ГЦ02-80х50х1400А УХЛ1	1	
52	723.07.12.00.000	Отвал	1	
53	255.05.02.01.200	Втулка	6	
54		Кольцо В40	4	



№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Гидроцилиндр ГЦ05 -100x63.000-02 УХЛ1	1	257.07.02.00.000
2		Гидроцилиндр ГЦ05 -100x63.000-03 УХЛ1	1	257.07.02.00.000-01
3		Болт М10-6gx25.58.016	1	
4		Гайка М10-6Н.5.016	1	
5		Болт М16-6gx65.109.40Х.016	2	
6	99502026	Шайба 16 65Г 06	2	
7	257.07.02.00.002	Хомут	1	
8	257.07.02.00.007	Хомут	1	
9	257.07.02.00.001	Хомут	1	
10	257.07.02.00.006	Хомут	1	
11	257.07.02.00.005	Прокладка	8	

Рис.5 Гидроцилиндр 257.07.02.00.000

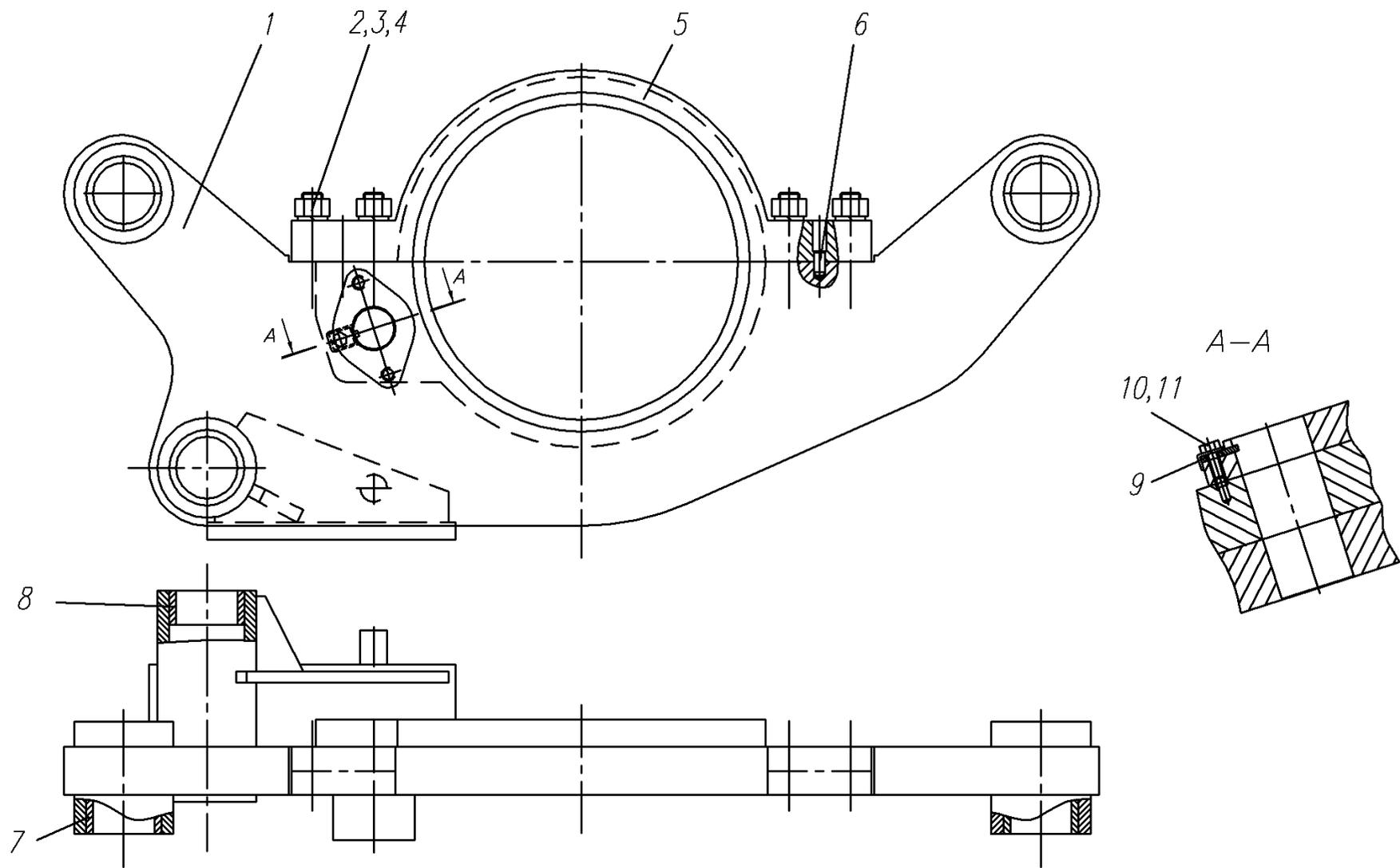
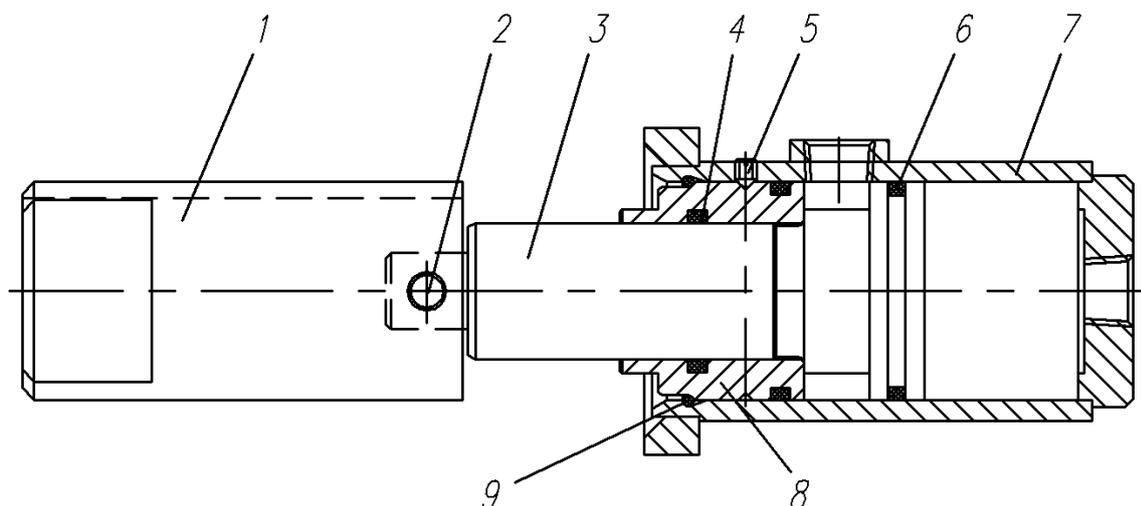


Рис.6 Кронштейн 257.07.03.00.000

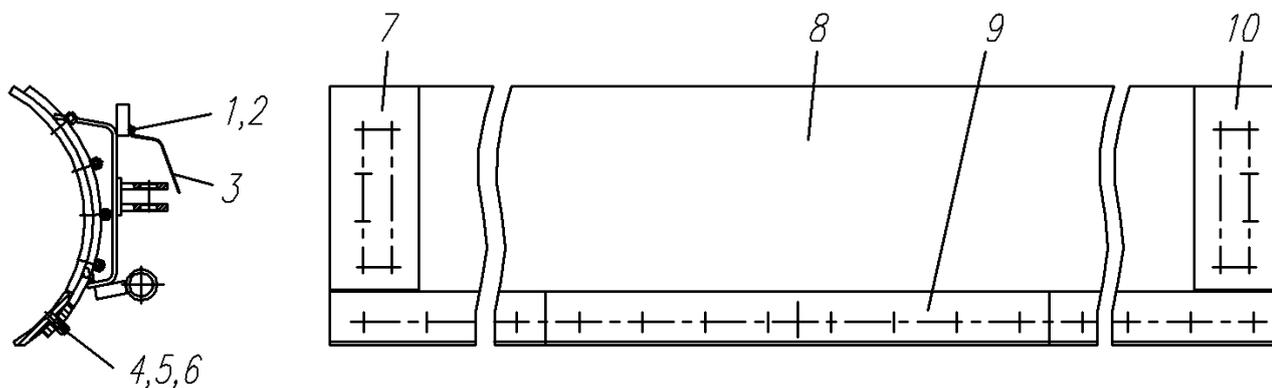
Рис.6 Кронштейн 257.07.03.00.000

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	257.07.03.01.000	Рычаг	1	
2	257.07.03.00.002	Шпилька	4	
3	99401353	Гайка М30х2-7Н.8.35.06	4	
4	99502057	Шайба 30 65Г 06	4	
5	257.07.03.02.000	Крышка	1	
6	225.81.01.02.001	Штифт	2	
7	255.01.05.00.002	Втулка	2	
8	257.07.03.00.001	Втулка	2	
9	257.07.03.00.004	Шпонка	1	
10		Болт М12-6gx30.58.016	1	
11	99511024	Шайба 12.02.СтЗкп.06	1	



№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	257.07.04.00.001	Фиксатор	1	
2	99701197	Штифт 2.12x75.06	1	
3	225.81.02.00.001	Шток-лоршень	1	
4	97040058	Кольцо 050-060-58-2-2	1	
5	99301062	Винт В.М8-6gx10.14Н.06	1	
6	97040061	Кольцо 070-080-58-2-2	2	
7	225.81.02.01.000	Гильза в сборе	1	
8	225.81.02.00.002	Втулка	1	
9	0815.0068	Кольцо	1	

Рис.7 Цилиндр фиксации 257.07.04.00.000



№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Болт М8-6gx16.58.016	6	
2	99502005	Шайба 8 65Г 06	6	
3	257.07.12.00.004	Козырек	1	
4	225.07.04.00.001-01	Болт	36	
5		Гайка М16-6Н.5.016	36	
6	99502052	Шайба 16 65Г 06	36	
7	255.07.10.00.001-01	Нож боковой	1	
8	723.07.12.01.000	Отвал	1	
9	255.07.11.00.001	Нож	3	
10	255.07.10.00.001	Нож боковой	1	

Рис.8 Отвал 723.07.12.00.000

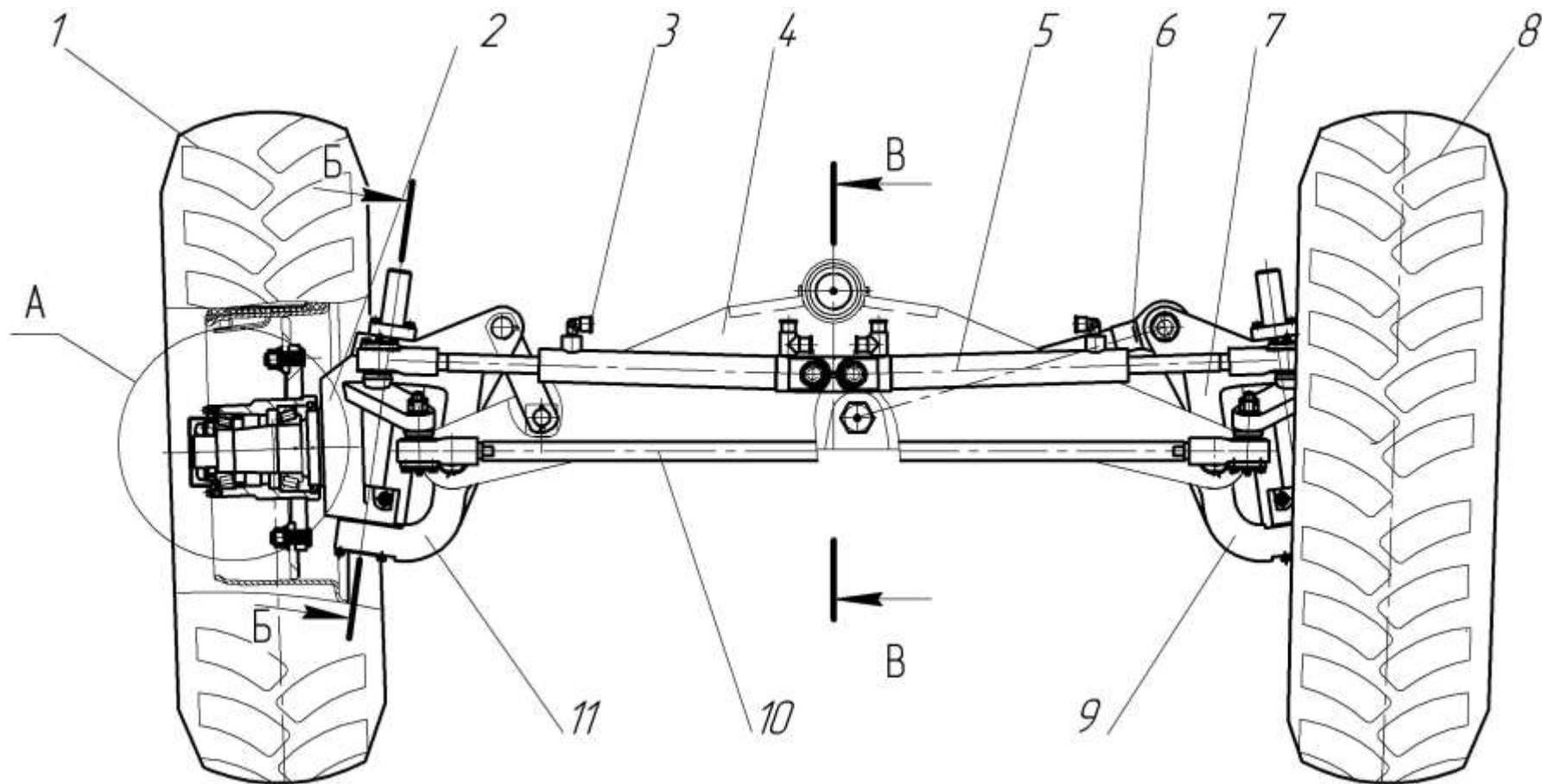


Рис.9.1 237.06.00.00.000-05 Мост передний

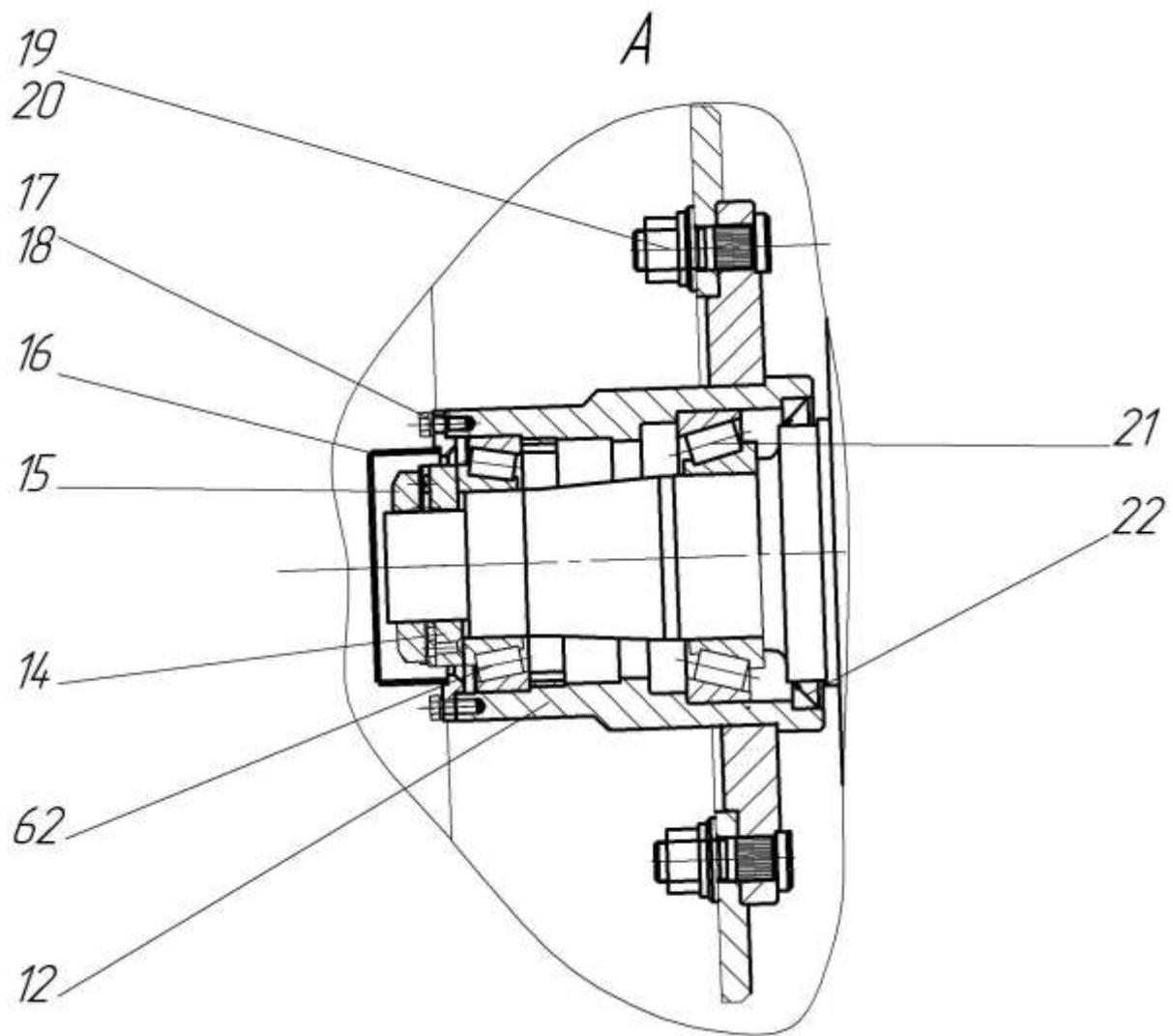


Рис.9.2 237.06.00.00.000-05 Мост передний

Б-Б

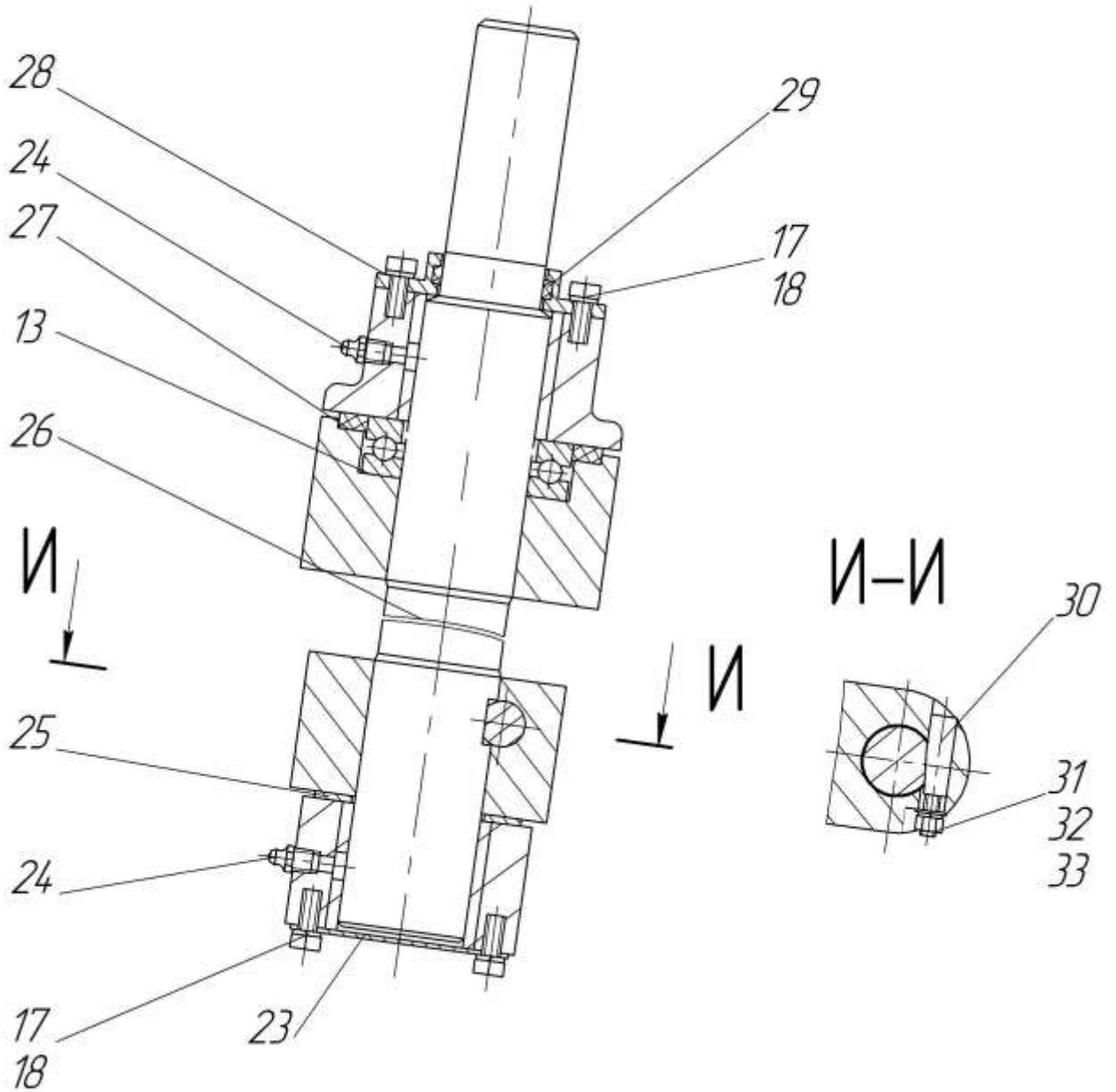


Рис.9.3 237.06.00.00.000-05 Мост передний

B-B

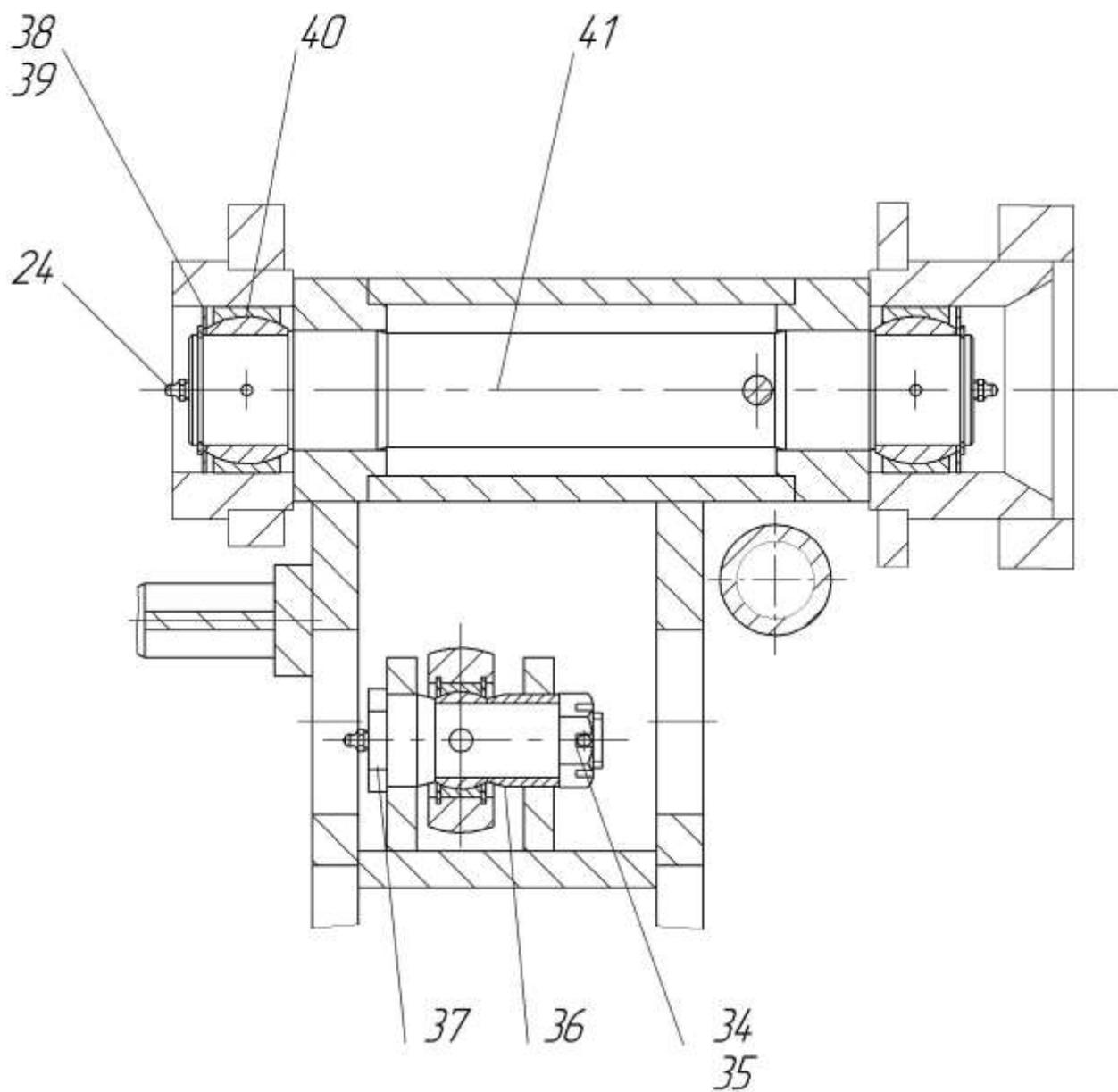


Рис.9.4 237.06.00.00.000-05 Мост передний

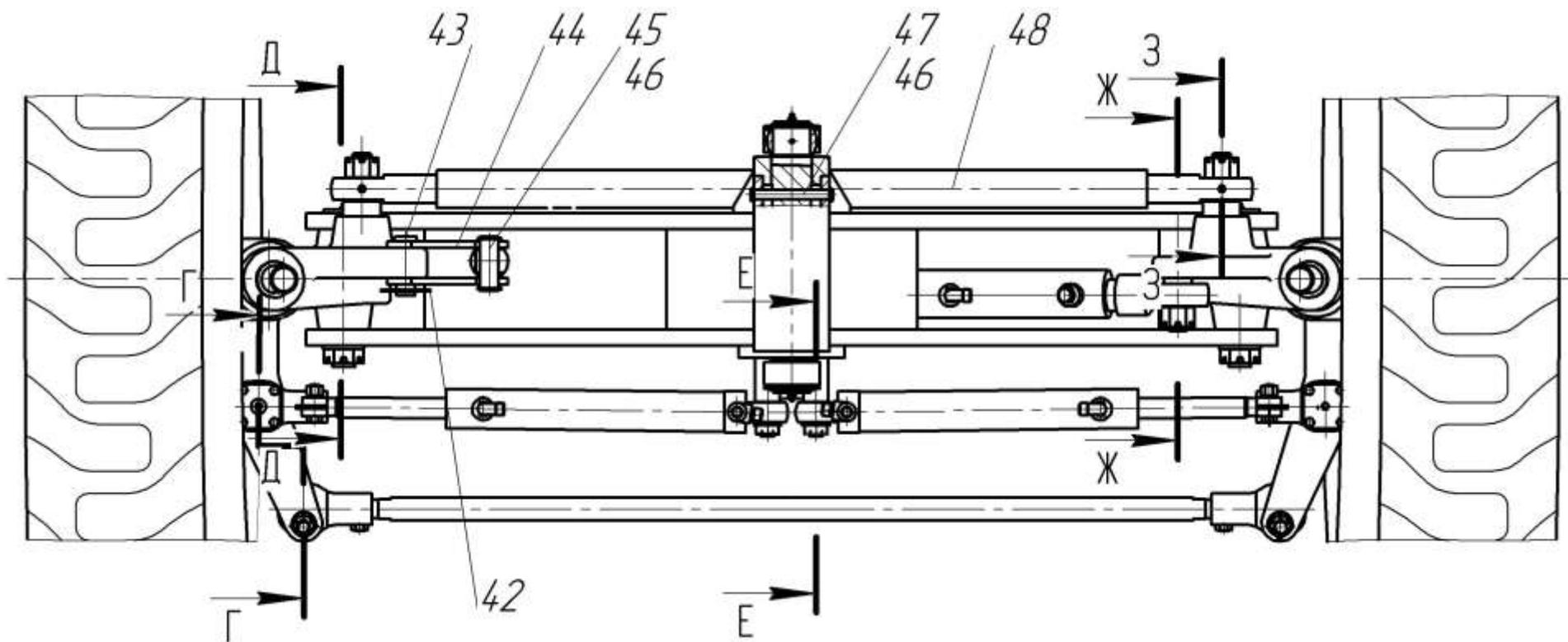


Рис.9.5 237.06.00.00.000-05 Мост передний

Г-Г

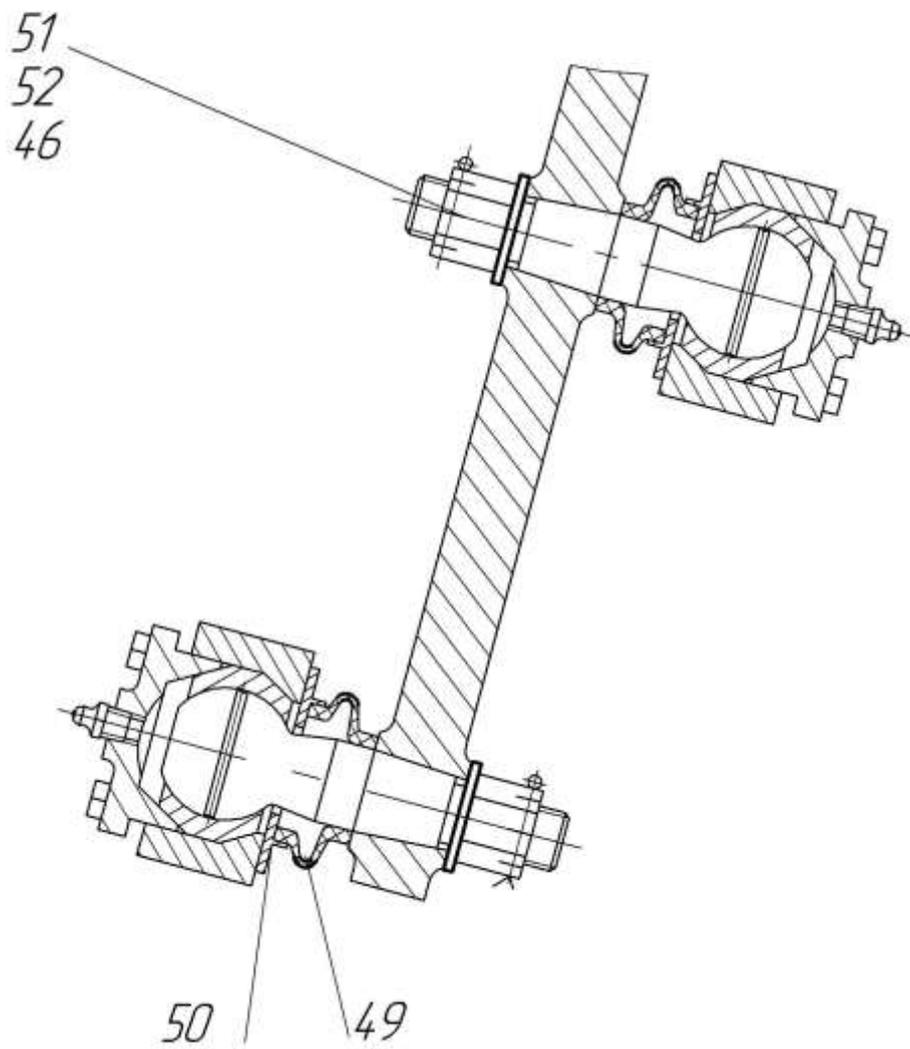


Рис.9.6 237.06.00.00.000-05 Мост передний

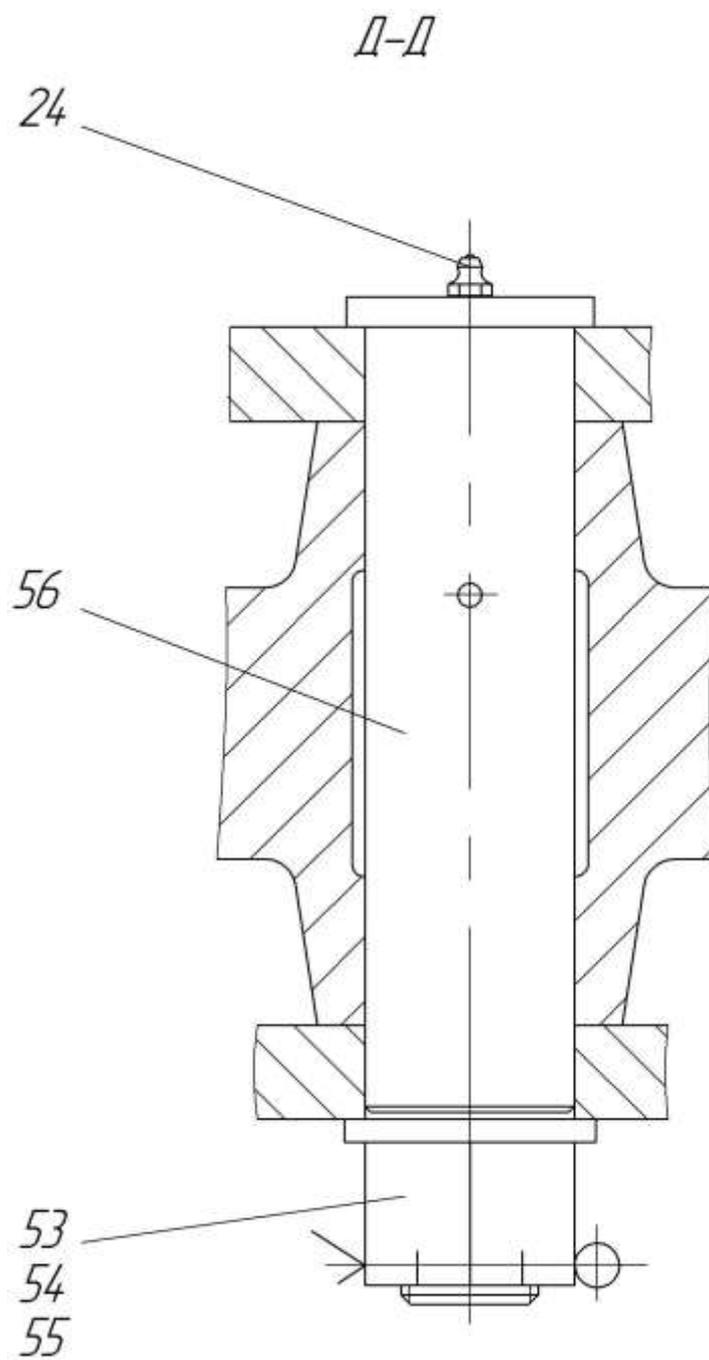


Рис.9.7 237.06.00.00.000-05 Мост передний

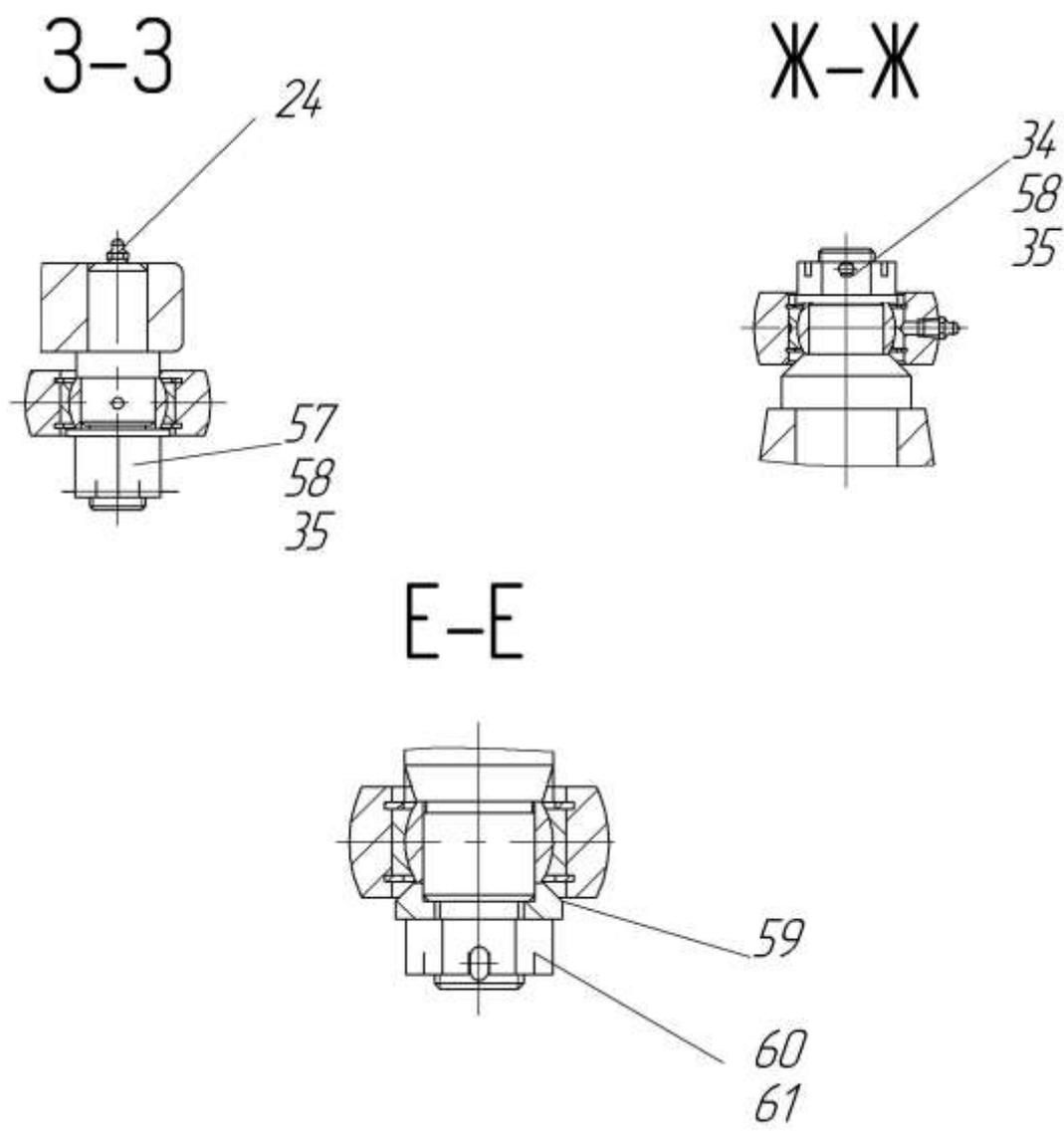


Рис.9.8 237.06.00.00.000-05 Мост передний

Рис. 9 237.06.00.00.000-05 Мост передний

Лист1

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	723.03.01.02.000-01	Колесо	1	
2	237.06.05.00.000-03	Кулак	1	
3	97 040.031	Заглушка	8	
4	723.06.01.00.000	Балка	1	
5	255.06.05.00.000-01	Гидроцилиндр	2	
6		Гидроцилиндр ГЦ 02-80x50x160 Т УХЛ1	1	
7	237.06.05.00.000-02	Кулак	1	
8	723.03.01.01.000-01	Колесо	1	
9	237.06.02.00.000	Рычаг	1	
10	237.06.07.00.000	Штанга	1	
11	237.06.03.00.000	Рычаг	1	
12	723.06.03.00.000-05	Ступица	2	
13		Подшипник 7516А	2	
14	807.05.10.00.000	Гайка	2	
15	807.05.00.00.008	Гайка	2	
16	723.06.04.00.000	Крышка	2	
17		Шайба 8 .65Г.	20	
18		Болт М8x20	20	
19		Гайка колесная М22x1,5	20	
20	257.06.00.00.002	Болт колесный	24	
21		Подшипник 7518К	2	
22		Манжета 1.2-140x170-1-1	2	
23	237.06.00.00.007	Крышка	2	
24		Масленка 1.3.Ц6	10	
25	255.06.00.00.015	Прокладка	2	
26	237.06.00.00.005	Шкворень	2	
27	255.06.00.00.017	Сальник	2	
28	237.06.00.00.006	Крышка	2	
29	260.06.00.00.008	Сальник	2	
30	200.06.00.00.065	Штифт	2	

Рис. 9 237.06.00.00.000-05 Мост передний

Лист 2

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
31		Гайка М12	2	
32		Шайба 12.65Г.	2	
33		Шайба С.12х2	2	
34		Гайка М30х2ГОСТ 5919-73	3	
35		Шплинт 6.3х63	4	
36	237.06.00.00.010	Втулка	1	
37	237.06.00.00.009	Ось	1	
38	237.06.00.00.003	Крышка	2	
39		Кольцо В60	2	
40		Подшипник ШСЛ-60	2	
41	237.06.00.00.001	Ось	1	
42	200.01.00.00.035	Защелка	1	
43	237.06.00.00.012	Палец	1	
44	225.66.09.00.001	Планка	2	
45	237.06.00.00.011	Палец	1	
46		Шплинт 4х40	7	
47	237.06.00.00.002	Палец	1	
48	237.06.04.00.000	Штанга	1	
49	255.06.00.00.018	Манжета	4	
50	255.06.00.00.019	Крышка	4	
51		Гайка 2М20х1,5	4	
52		Шайба С.20	4	
53		Гайка М36х3	2	
54		Шайба С.36	2	
55		Шплинт 6,3х71	2	
56	237.06.00.00.004	Ось	2	
57		Гайка М30х2 ГОСТ 5918-73	1	
58		Шайба С.30	3	
59	225.06.00.00.004	Крышка	2	
60		Гайка М24х2	2	
61		Шплинт 5х45	2	
62		Подшипник 8211Н	2	

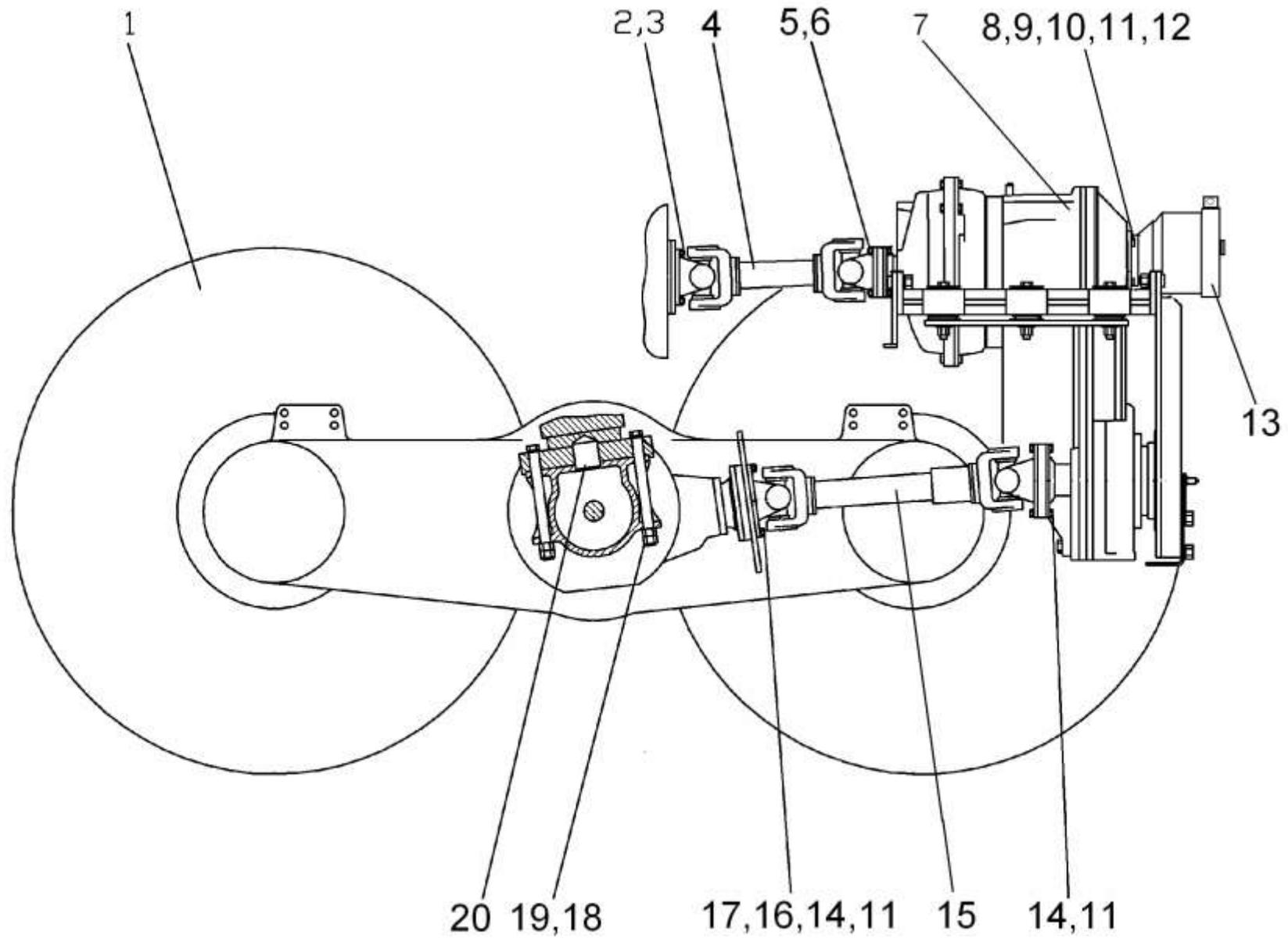


Рис. 10 Трансмиссия 730.03.00.00.000-03

Рис. 10 Трансмиссия 730.03.00.00.000-03

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1	723.03.01.00.000-01	Тележка задняя	1	
2		Болт М10х25 ГОСТ 7796-70	8	
3		Шайба 10 65Г 06	8	
4		Вал карданный 0 113 100 0287 (L = 528 мм)	1	
5	724.03.00.00.005	Болт	8	
6	225.17.00.00.008	Гайка	8	
7	723.03.02.00.000-01	Установка коробки передач	1	
8	723.03.02.04.005	Прокладка	1	
9		Гайка М12 ГОСТ 5915-70	4	
10		Шайба 12 ГОСТ 11371-78	4	
11		Шайба 12 65Г ГОСТ 64070	28	
12		Шпилька М 12х35 ГОСТ 22032-76	4	
13		Гидронасос PV046A3RD1DN	1	
14		Гайка М12 ГОСТ 5915-70	16	
15		Вал карданный 0 117 110 0315 (L=760мм)	1	
16	724.03.00.00.004	Переходник	1	
17	724.03.00.00.010	Болт	8	
18		Болт М20х1,5-6gx260.66.06	8	
19		Гайка М20х1,5 ГОСТ 5915-70	16	
20	723.03.00.00.002	Штифт	1	

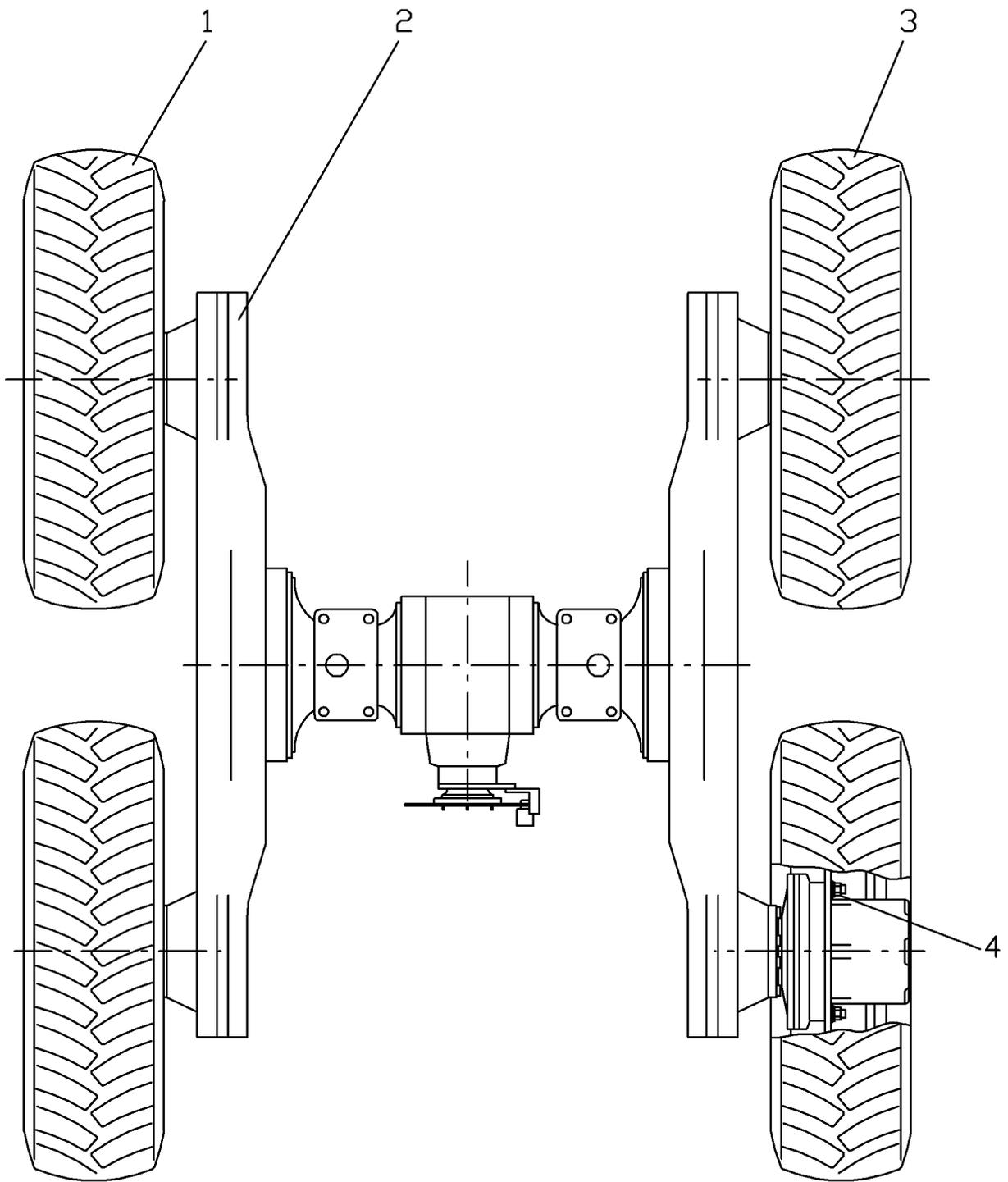


Рис. 11 Тележка задняя 723.03.01.00.000-01

Рис.11 Тележка задняя 723.03.01.00.000-01

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1	723.03.01.02.000-01	Колесо	2	см. Рис.
2		Мост тандемный ТАР 5501.105(Е) Тур: BRA 01	16	
3	723.03.01.01.000-01	Колесо	2	см. Рис.
4	200118	Гайка колесная М22х1,5	40	

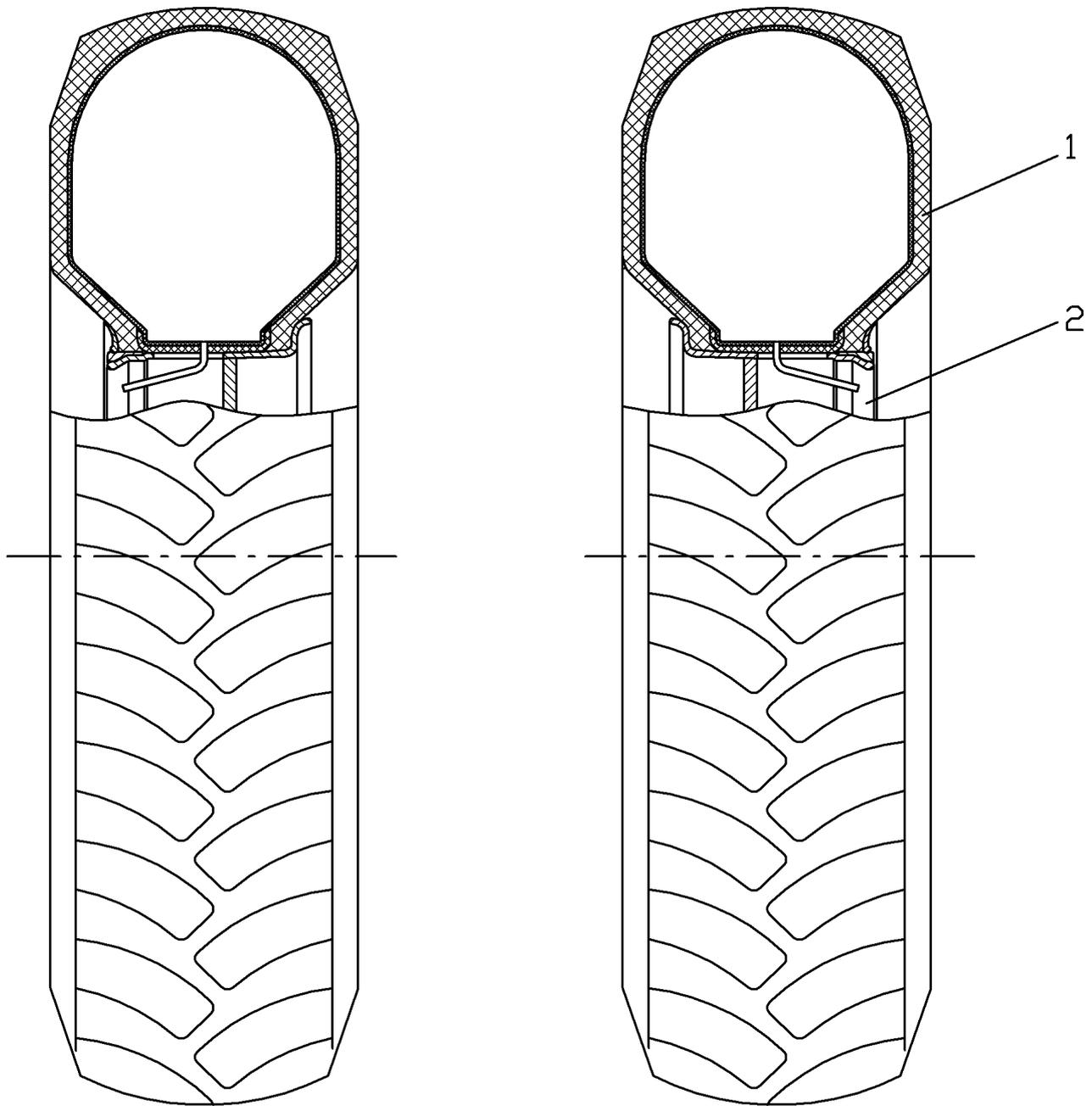


Рис. 12 Колеса 723.03.01.02.000-01 и 723.03.01.01.000-01

Рис. 12 Колеса 723.03.01.02.000-01 и 723.03.01.01.000-01

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1		Шина 14.00-20 нс 14 модели ОИ-25 (в комплекте с камерой, вентилем РК-5А-145 ОСТ 37.001.215 и ободной лентой 300-508) ТУ 38.604-12-68-92	1	
2	723.03.01.01.100-01	Колесо дисковое	1	

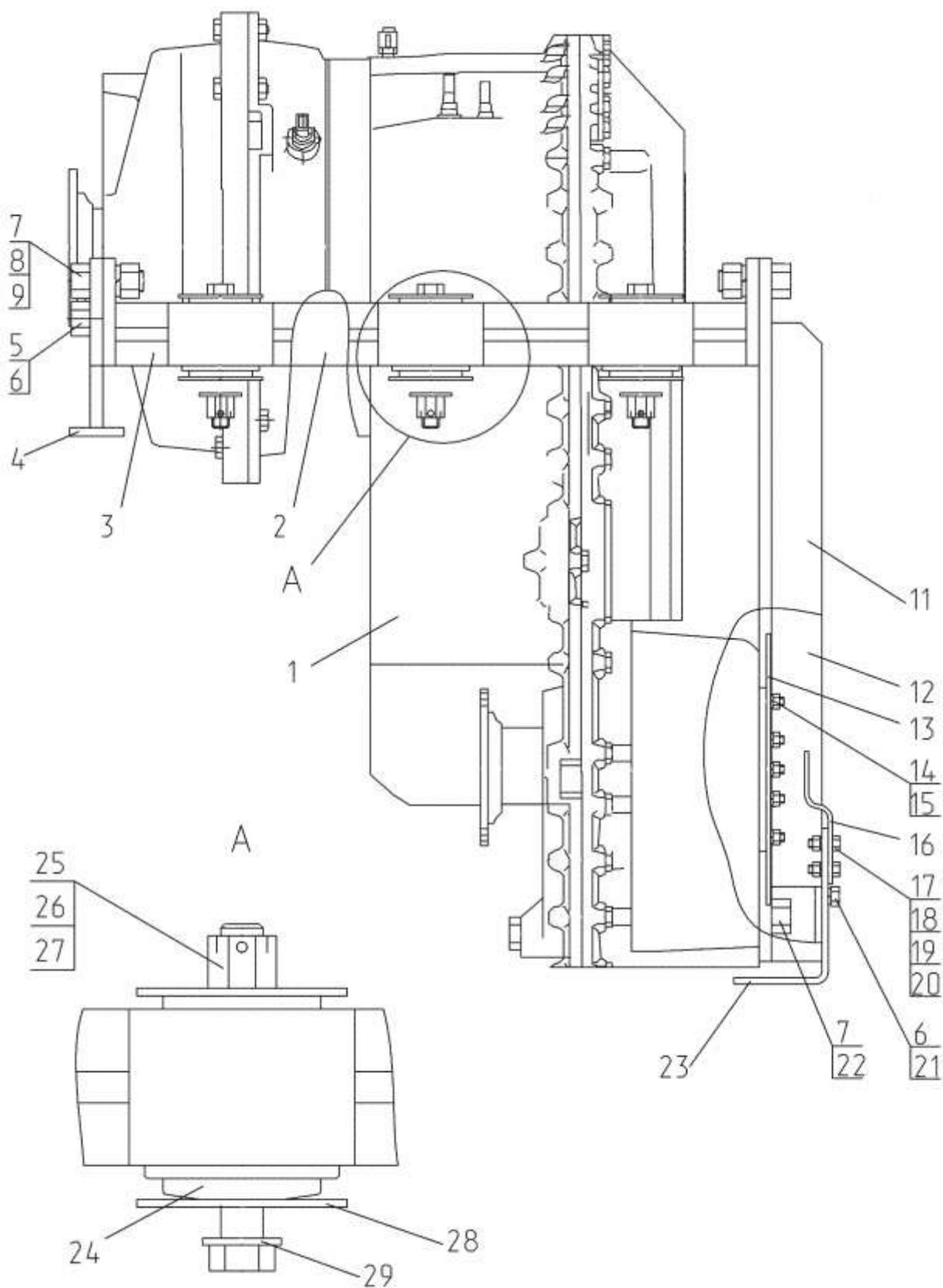


Рис. 13 Установка коробки передач 723.03.02.00.000-01

Рис. 13 Установка коробки передач 723.03.02.00.000-01

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Коробка передач 6WG-160	1	
2	723.03.02.02.000	Кронштейн	1	
3	723.03.02.02.000-01	Кронштейн	1	
4	723.03.02.01.000	Кронштейн	1	
5		Болт М16-6gx35.40X	4	
6		Шайба 16 65Г	8	
7		Болт М20-6gx50.40X	8	
8		Гайка М20-6Н.5	8	
9		Шайба 20 65Г	12	
11	723.03.02.03.000-01	Кронштейн	1	
12	723.03.02.03.000	Кронштейн	1	
13	723.03.02.00.004	Диск	1	
14		Гайка М12-6Н.5	8	
15		Шайба 12 65Г	8	
16	723.03.02.00.002	Платик	1	
17		Болт М8-6gx25.58	2	
18		Гайка М8-6Н.5	2	
19		Шайба 8 65Г	2	
20		Шайба С.8.01.Ст3кп	2	
21		Болт М16-6gx30.40X	4	
22		Болт М20-6gx40.40X	4	
23	723.03.02.00.001	Кожух	1	
24	200.16.00.01.000	Амортизатор	6	
25	225.02.05.00.007-80	Болт	6	
26		Гайка М16-6Н.5	6	
27		Шплинт 4x36	6	
28	200.16.00.00.001-80	Шайба	12	
29	200.08.00.00.053-80	Шайба	6	

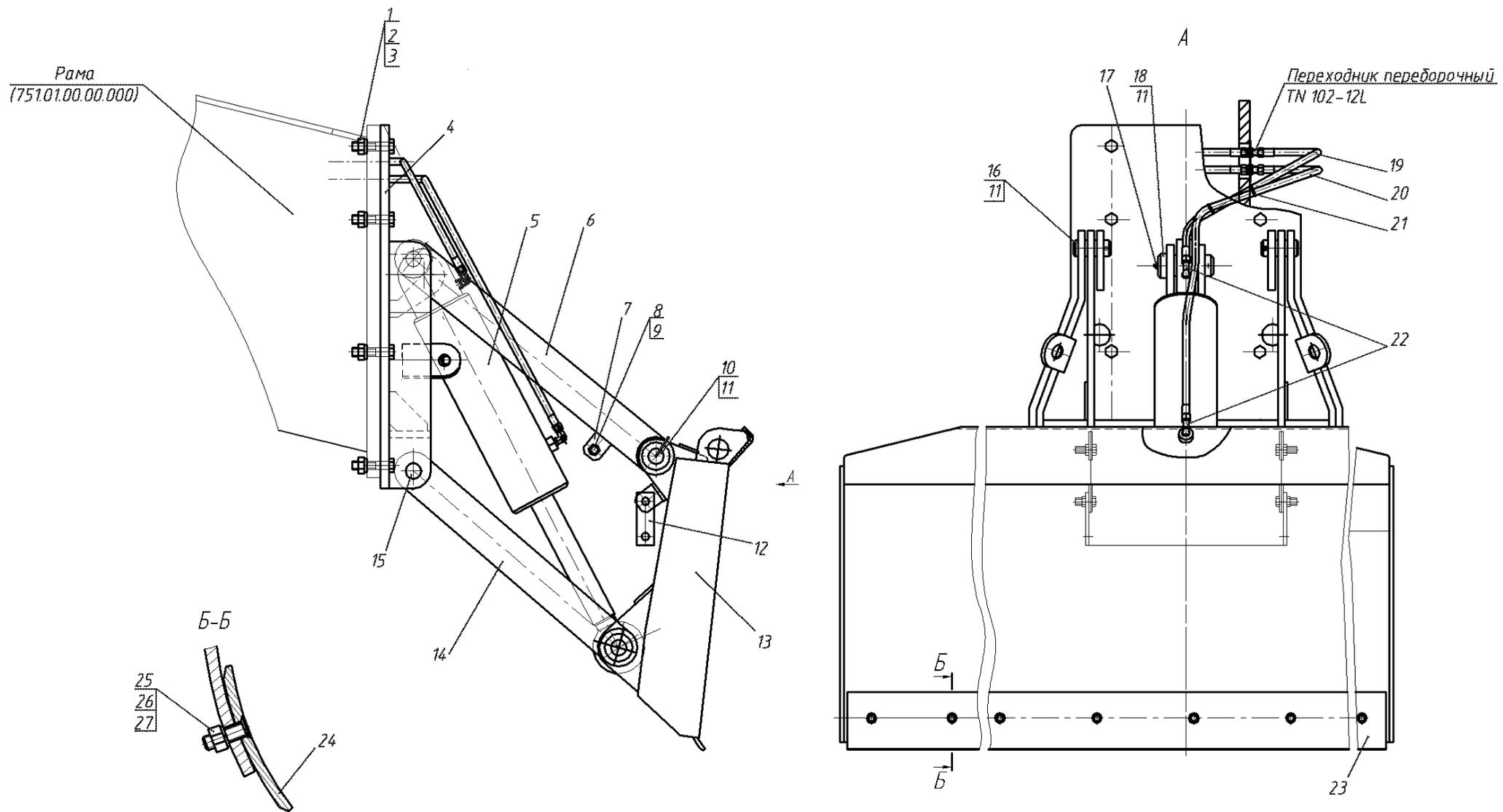


Рис.14 Отвал передний 751.21.00.00.000-03

Рис14. Отвал передний 751.21.00.00.000-03

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Болт М24х100	8	
2		Гайка М24	8	
3		Шайба 24 65Г	8	
4	751.21.02.00.000	Опора	1	
5	409.09.05.00.000	Гидроцилиндр	1	
6	255.21.04.00.000	Тяга	2	
7	255.07.01.01.003	Планка	4	
8		Болт М20х50	4	
9		Гайка М20	4	
10	255.21.00.00.001-01	Ось	4	
11		Шплинт 8х80	10	
12	255.00.00.00.007	Стяжка	2	
13	255.21.05.00.000	Отвал	1	
14	751.21.04.00.000	Рамка	1	
15	776.21.00.00.001	Ось	2	
16	255.21.00.00.001	Ось	2	
17		Масленка 1.3.Ц6	2	
18	255.21.00.00.002	Ось	2	
19		РВД 10.33.850.М22х1,5	1	
20		РВД 10.33.1300.М22х1,5	1	
21		Хомут пластиковый	2	
22		Адаптер TN 92GG-15LR	2	
23	225.07.04.00.005	Нож	1	
24	225.21.00.00.008	Нож	1	
25	225.07.04.00.001-02	Болт	10	
26		Гайка М16	10	
27		Шайба 16 65Г	10	

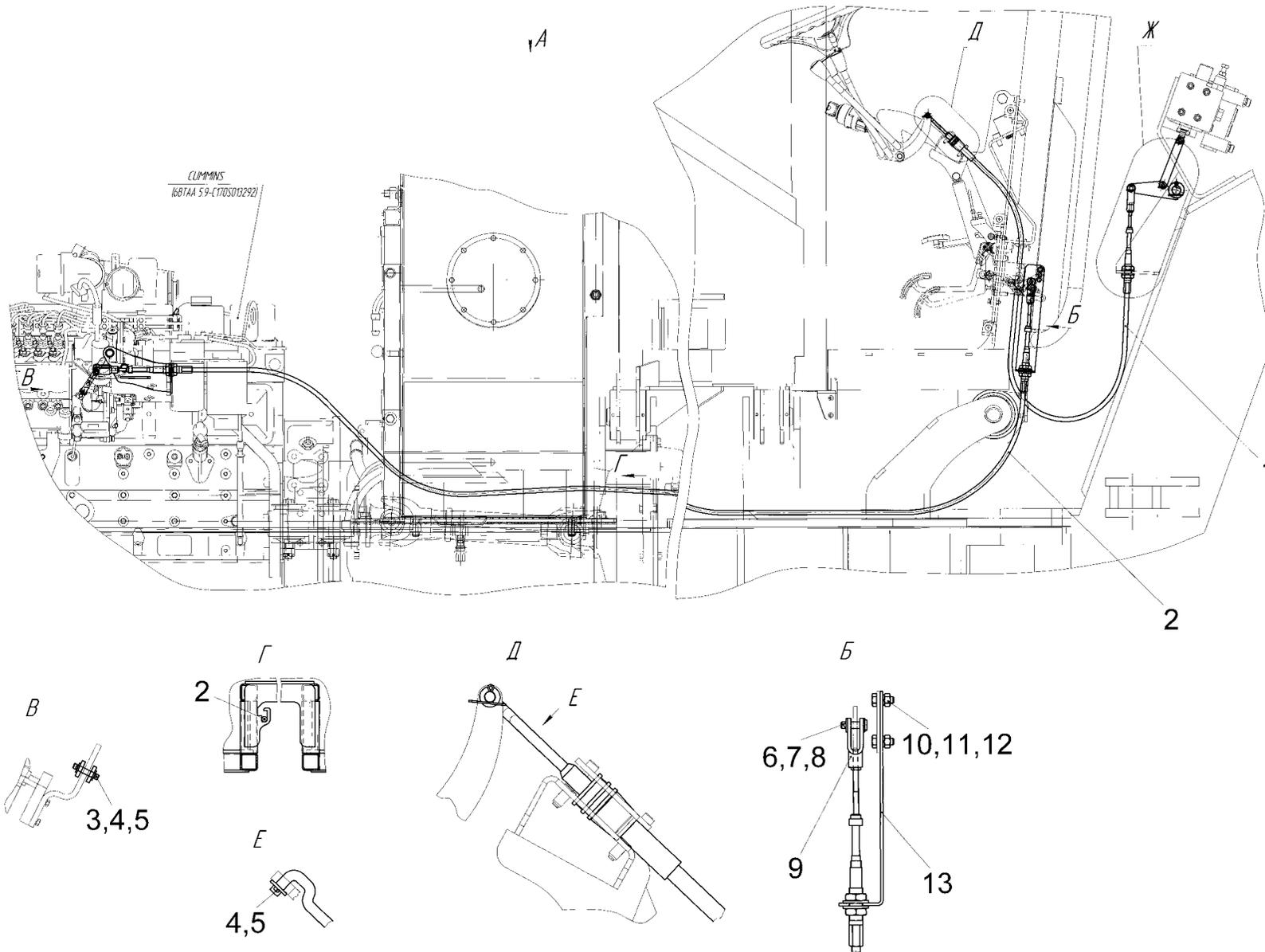


Рис.15.1 Тяги управления 730.08.00.00.000

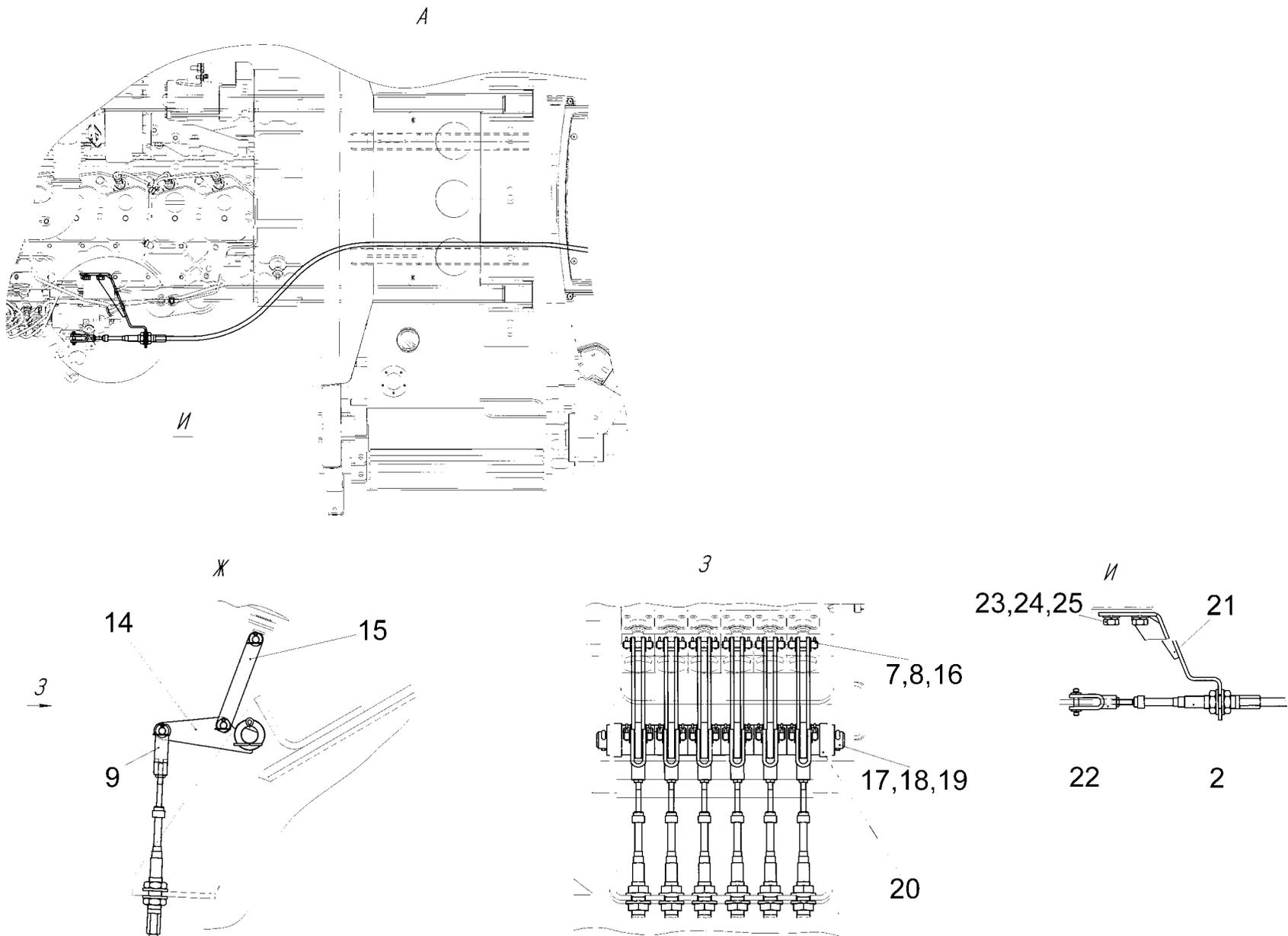


Рис. 15.2 Тяги управления 730.08.00.00.000-01

Рис.15 Тяги управления 730.08.00.00.000-01

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Трос 4-50-1500	6	
2		Трос дистанционного управления 100М4222.03500	1	
3	760.08.00.00.004	Палец	1	
4		Шайба С6 02 Ст.3 сп ГОСТ 11371-78	8	
5		Шплинт 2х14 ГОСТ 397-79	8	
6	237.08.00.00.011	Палец	1	
7		Шайба С8х1.4.02 Ст.3 сп ГОСТ 11371-78	37	
8		Шплинт 2,5х16 ГОСТ 397-79	37	
9	257.08.00.00.400	Вилка	7	
10		Болт М8х20 ГОСТ7798-70	2	
11		Гайка М8 ГОСТ 5915-70	2	
12		Шайба 8.65Г ГОСТ 6402-70	2	
13	724.08.00.00.003-05	Держатель	1	
14	730.08.04.00.000	Рычаг	6	
15	730.08.00.00.006	Тяга	12	
16	730.08.00.00.005	Палец	18	
17	730.08.00.00.003-01	Ось	1	
18		Шайба С20. 02 Ст.3 сп ГОСТ 11371-78	2	
19		Шплинт 5х36 ГОСТ 397-79	2	
20	760.08.00.00.007	Кольцо	2	
21	724.08.00.00.500	Кронштейн	1	
22	257.08.00.00.400-02	Вилка	1	
23	724.08.00.00.005	Болт М12х1,5	2	
24		Шайба 12.65Г ГОСТ 6402-70	2	
25		Шайба С12. 02 Ст.3 сп ГОСТ 11371-78	2	

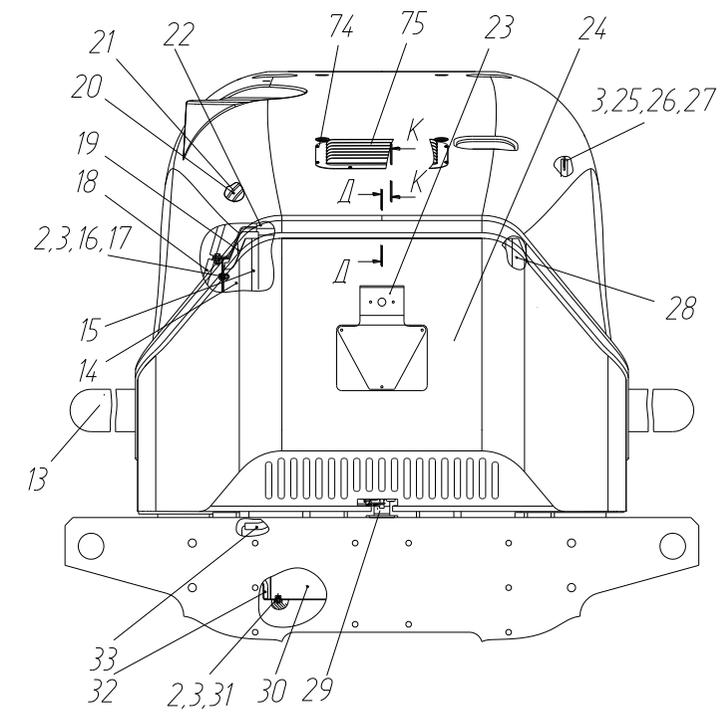
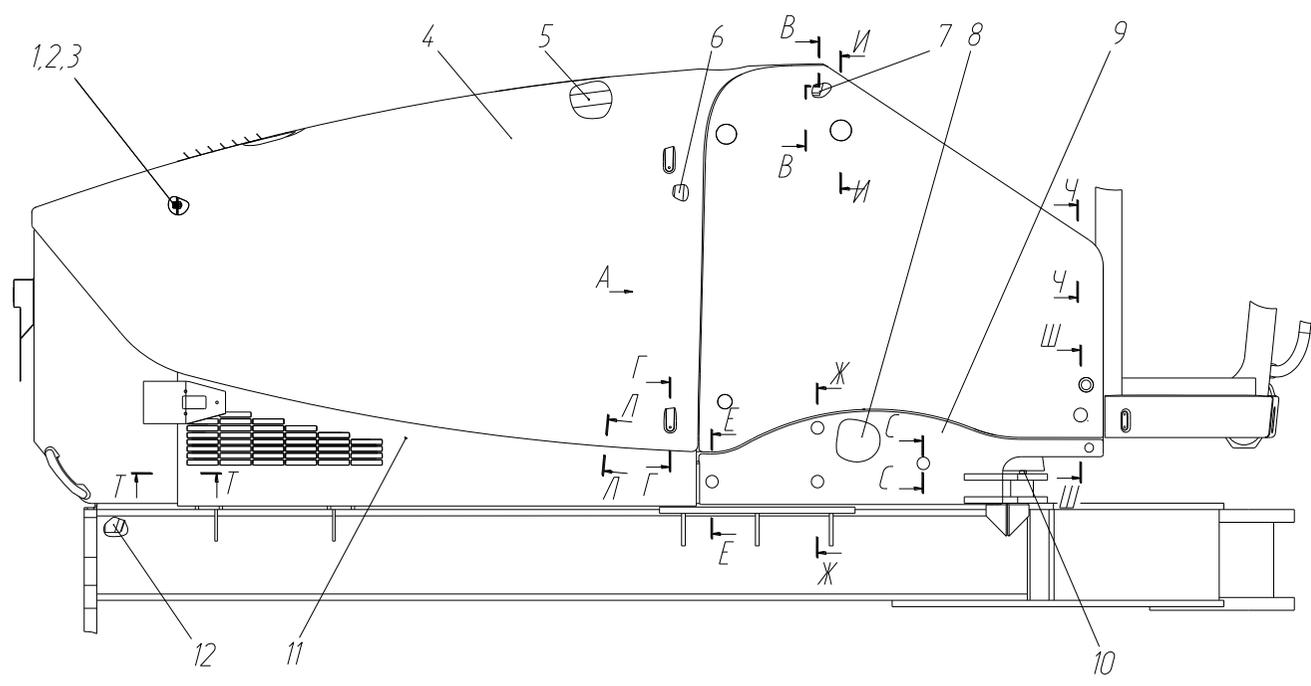


Рис.16.1 Облицовка 172.00.00.00.000-02

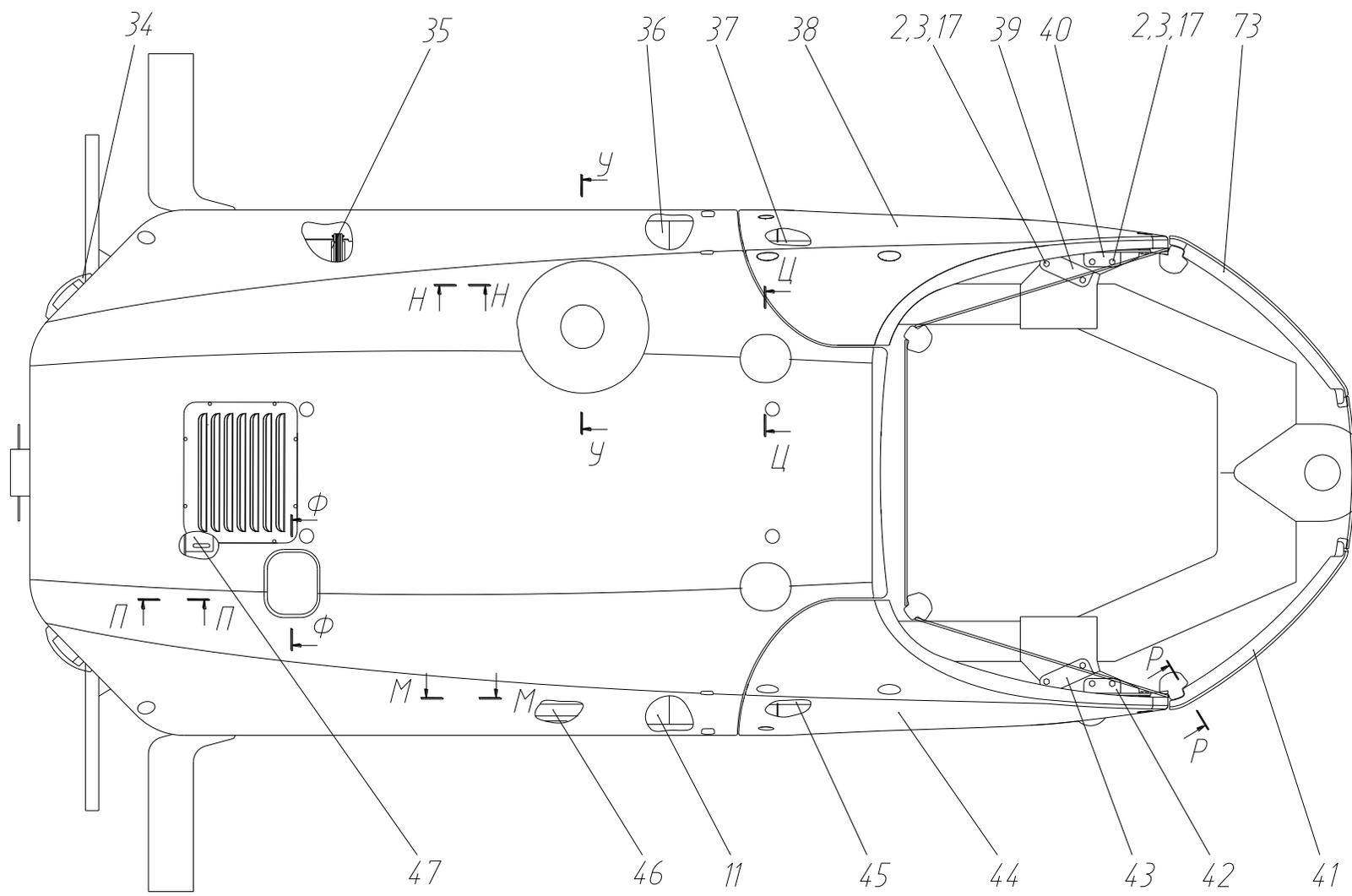


Рис.16.2 Облицовка 172.00.00.00.000-02

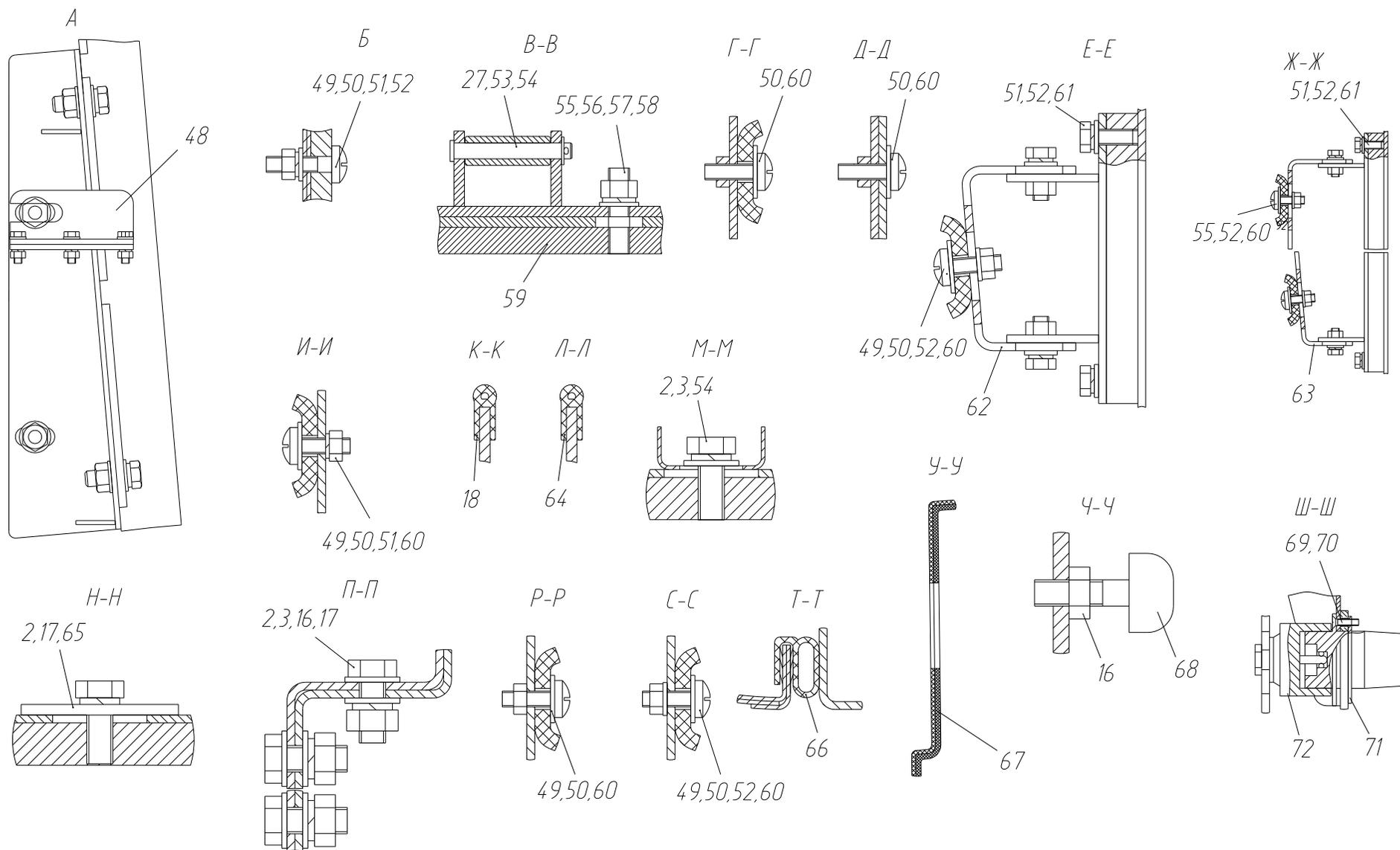


Рис.16.3 Облицовка 172.00.00.00.000-02

Рис.16 Облицовка 172.00.00.00.000-02

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Болт М 10х20ГОСТ 7798-70	4	
2		Шайба 10 ГОСТ 6402-70	32	
3		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	44	
4		Облицовка капота верхняя BRY.0021.00	1	
5	172.01.00.00.000	Каркас капота	1	
6	172.34.00.00.000	Установка пружин газовых	1	
7	172.19.00.00.000	Кронштейн	1	
8		Облицовка капота левая нижняя BRY.0013.00	1	
9		Облицовка капота правая нижняя BRY.0014.00	1	
10	172.00.00.00.019	Бонка	6	
11	172.26.00.00.000	Облицовка правая	1	
12	172.30.00.00.000	Установка ремня капота	1	
13	172.10.00.00.000	Установка кронштейнов фонарей задних	1	
14	172.00.00.00.021	Кронштейн	1	
15	172.00.00.00.030	Уплотнитель	2	
16		Гайка М10 ГОСТ 5915-70	11	
17		Болт М 10х25ГОСТ 7798-70	32	
18	172.00.00.00.006	Уплотнение	2	
19	172.00.00.00.026	Уплотнитель	2	
20	172.00.00.00.028	Уплотнитель	1	
21	172.00.00.00.006-01	Уплотнение	1	
22	172.00.00.00.024	Прижим	1	
23	172.32.00.00.000	Установка кронштейна номерного знака	1	
24	172.29.00.00.000	Кожух	1	
25	172.20.00.00.000	Опора	1	
26		Ось 10х40 ГОСТ 9650-80	1	
27		Шплинт 3,2х25 ГОСТ 397-79	6	
28	172.00.00.00.021-01	Кронштейн	1	
29	172.12.00.00.000	Установка замка капота	1	
30	172.28.00.01.000	Заслонка	1	
31		Болт М 10х16 ГОСТ 7798-70	3	
32	172.00.00.00.029	Уплотнитель	2	
33	172.00.00.00.027	Уплотнитель	1	
34	312-20-02.40.100	Поручень	2	
35	172.33.00.00.000	Кронштейн инструментального ящика	1	
36	172.25.00.00.000	Облицовка левая	1	
37	172.02.00.00.000	Каркас левый	1	
38		Облицовка капота левая BRY.0019.00	1	
39	172.06.00.00.000	Кронштейн	1	
40	172.00.00.00.018	Кронштейн	1	
41		Облицовка передняя правая BRY.0017.00	1	
42	172.00.00.00.018-01	Кронштейн	1	
43	172.07.00.00.000	Кронштейн	1	
44		Облицовка капота правая BRY.0020.00	1	
45	172.03.00.00.000	Каркас правый	1	

Рис.16 Облицовка 172.00.00.00.000-02

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
46	172.15.00.00.000	Рамка	2	
47	172.27.00.00.000	Кронштейн	1	
48	172.21.00.00.000	Кронштейн	1	
49		Гайка М6 ГОСТ 5915-70	36	
50		Винт М6х25 DIN 7985	55	
51		Шайба 6 ГОСТ 6402-70	16	
52		Шайба 6 ГОСТ 11371-78	22	
53		Шайба 12 ГОСТ 11371-78	6	
54		Ось 12х90 ГОСТ 9650-80	6	
55		Гайка М16 ГОСТ 5915-70	5	
56		Шпилька М16х45 ГОСТ 22034-76	5	
57		Шайба 16 ГОСТ 6402-70	5	
58		Шайба 16 ГОСТ 11371-78	5	
59	172.00.00.00.007	Планка	1	
60		Шайба плоская увеличенная 6 DIN9021	55	
61		Болт М 6х16 ГОСТ 7798-70	8	
62	172.13.00.00.000	Кронштейн	2	
63	172.14.00.00.000	Кронштейн	2	
64	172.00.00.00.006-02	Уплотнение	2	
65	172.00.00.00.016	Шайба	8	
66	172.00.00.00.017	Уплотнитель	2	
67		Утеплитель АЛ-8(1,2х15 пог.м)	7	
68	КУ.51.11.700	Амортизатор	2	
69		Гайка М5 ГОСТ 11860-85	6	
70		Винт М5х25 ГОСТ 17475-80	6	
71	172.00.00.00.005	Шайба	2	
72		Замок удержания панели ОА 27801-70	2	
73		Облицовка передняя левая ВРУ.0016.00	1	
74	172.00.00.00.032	Решетка	1	
75		Саморез с пресс-шайбой 4,2х16 оцинкованный острый	6	

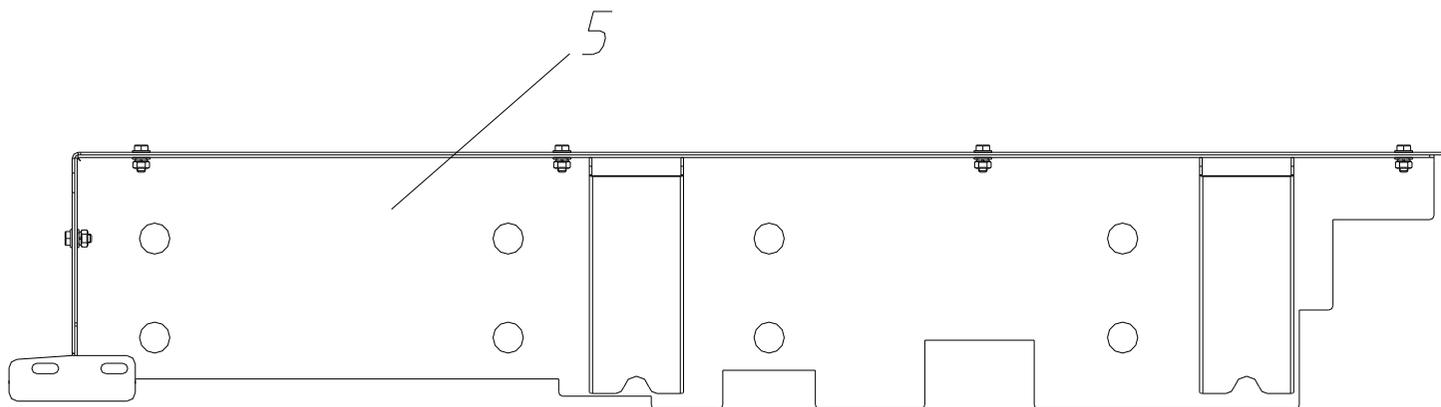
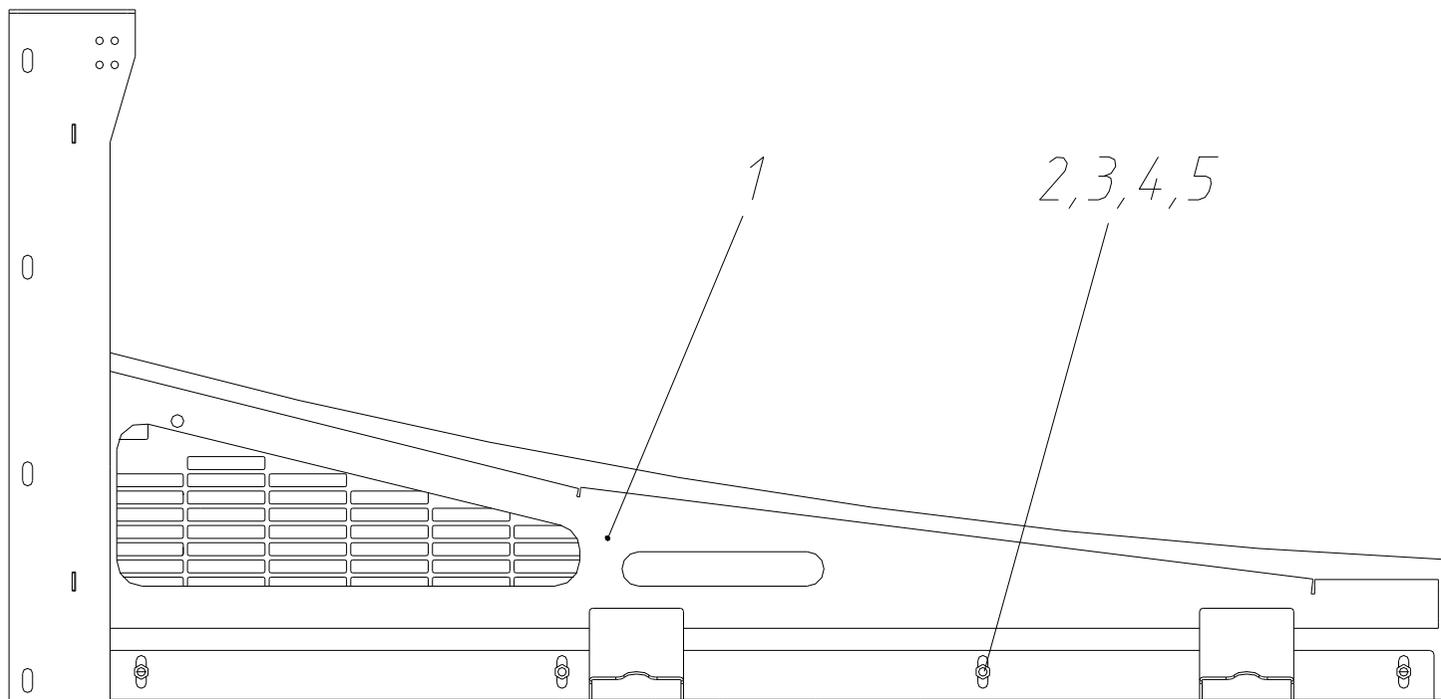


Рис.17 Облицовка левая 172.25.00.00.000

Рис.17 Облицовка левая 172.25.00.00.000

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	172.25.01.00.000	Балка	1	
2		Болт М10х25 ГОСТ 7798-70	5	
3		Гайка М10 ГОСТ 5919-70	5	
4		Шайба 10 ГОСТ 6402-70	5	
5		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	5	
6	172.22.02.00.000	Основание	1	

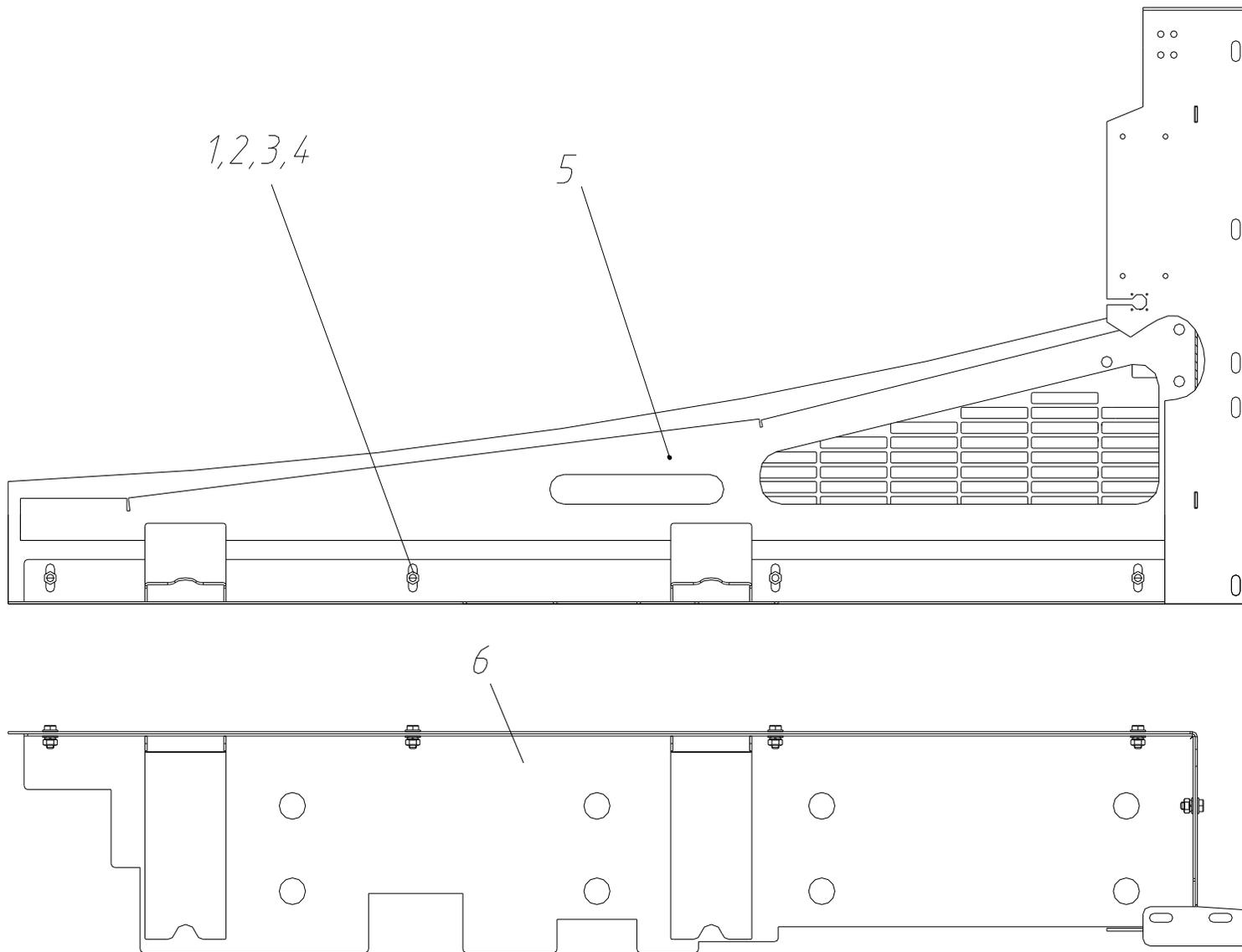


Рис.18 Облицовка правая 172.26.00.00.000

Рис.18 Облицовка правая 172.26.00.00.000

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Болт М10х25 ГОСТ 7798-70	5	
2		Гайка М10 ГОСТ 5919-70	5	
3		Шайба 10 ГОСТ 6402-70	5	
4		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	5	
5	172.26.01.00.000	Балка	1	
6	172.22.02.00.000-01	Основание	1	

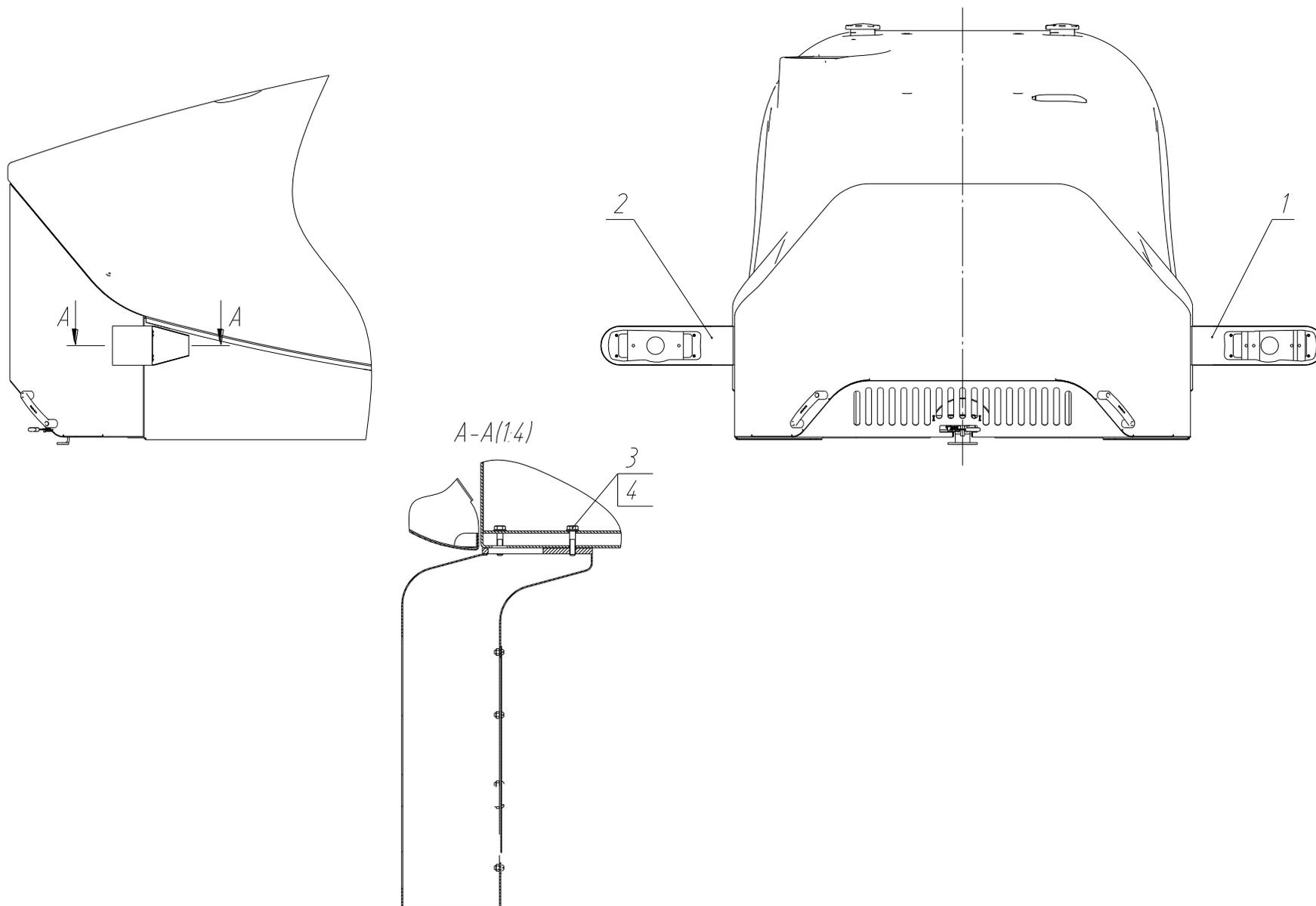


Рис.19 Установка кронштейнов фонарей задних 172.10.00.00.000

Рис. 19 172.10.00.00.000 Установка кронштейнов фонарей задних

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	172.10.01.00.000	Кронштейн правый	1	
2	172.10.02.00.000	Кронштейн левый	1	
3		Болт М8х40ГОСТ 7798-70	6	
4		Шайба 8 ГОСТ 11371-78	6	

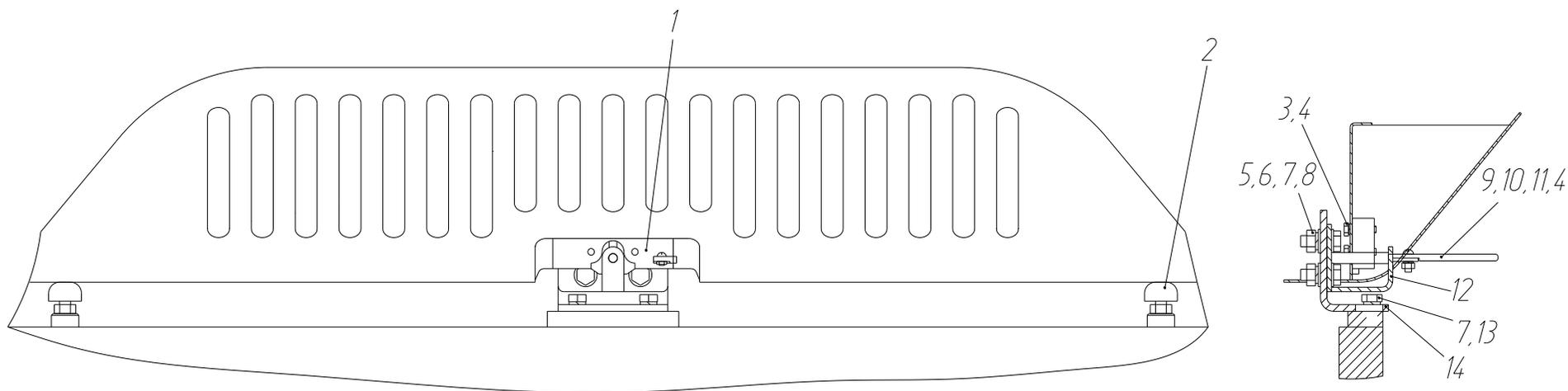


Рис.20 Установка замка капота 172.12.00.00.000

Рис.20 Установка замка капота 172.12.00.00.000

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1		Замок роторный SOUTHCO R4-50-42-101-10	1	
2	172.12.02.00.000	Амортизатор	2	
3		Болт М6х25 ГОСТ 7798-70	4	
4		Шайба 6.65Г ГОСТ 6402-70	5	
5		Болт М10х30 ГОСТ 7798-70	4	
6		Гайка М10 ГОСТ 5915-70	4	
7		Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70	6	
8		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	8	
9	172.12.00.00.005	Ручка	1	
10		Винт М6х16 ГОСТ 17473-80	1	
11		Гайка М6 ГОСТ 5915-70	1	
12	172.12.03.00.000	Кронштейн	1	
13		Болт М10х20 ГОСТ 7798-70	2	
14	172.12.00.00.004	Кронштейн	1	

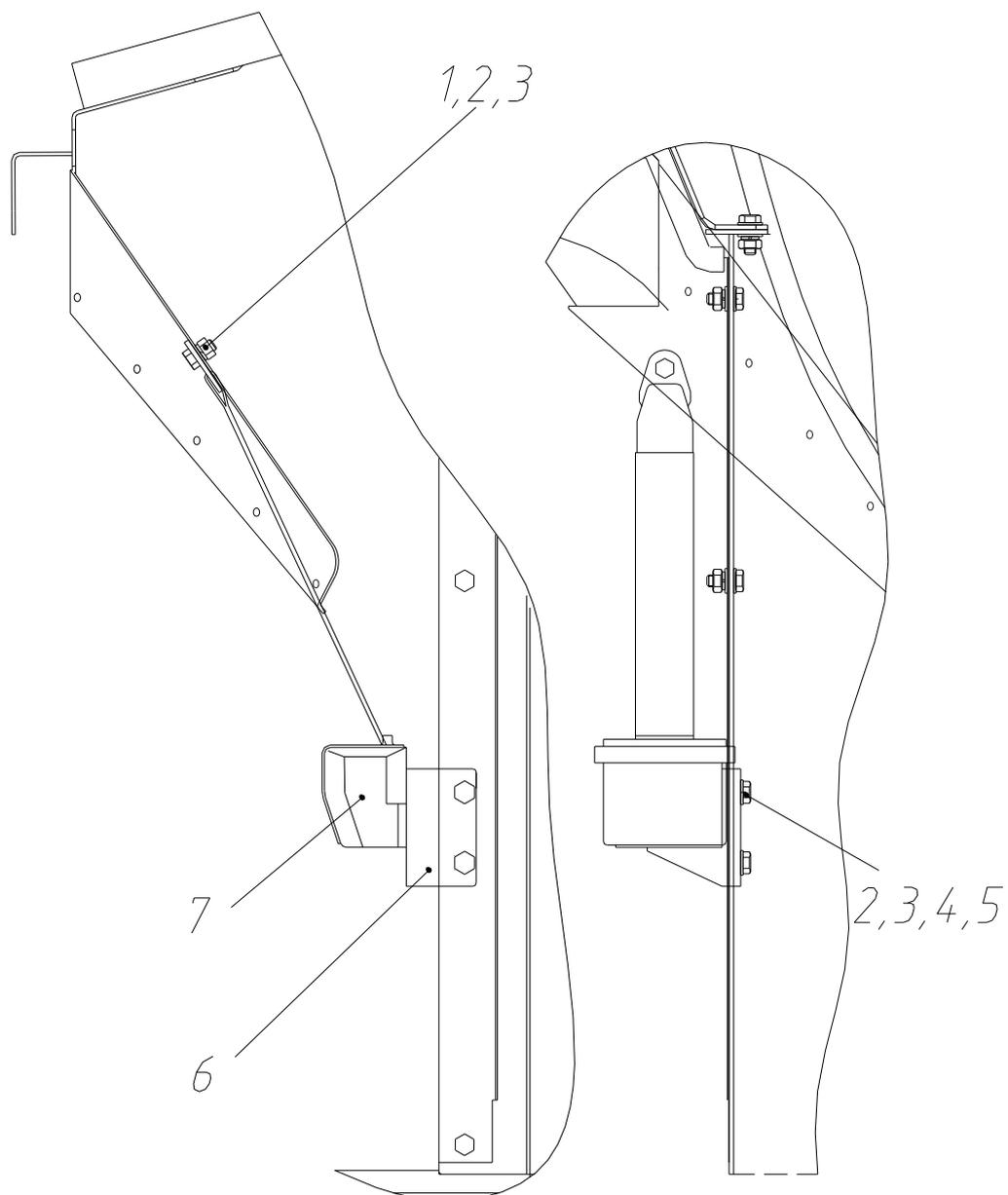


Рис.21 Установка ремня капота 172.30.00.00.000

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1		Болт М10х25 ГОСТ 7798-70	1	
2		Гайка М10 ГОСТ 5915-70	3	
3		Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70	3	
4		Болт М10х30 ГОСТ 7798-70	2	
5		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	4	
6	172.30.00.00.001	Кронштейн	1	
7		Ремень безопасности левый ЕК111-29	1	

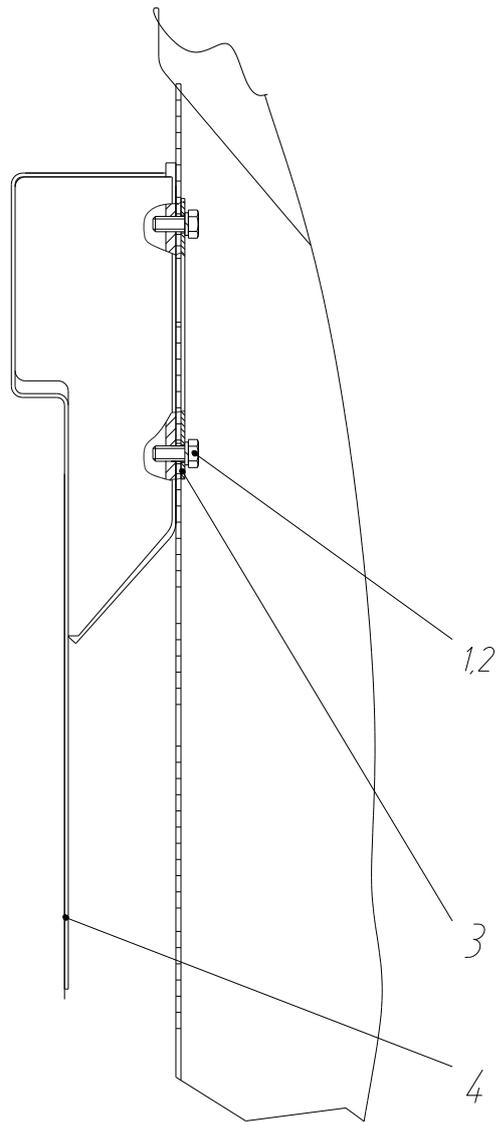


Рис.22 Установка кронштейна номерного знака 172.32.00.00.000

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1		Болт М6х14 ГОСТ 7798-70	4	
2		Шайба 6.65Г ГОСТ 6402-70	4	
3	172.32.00.00.001	Шайба	2	
4	172.32.01.00.000	Кронштейн	1	

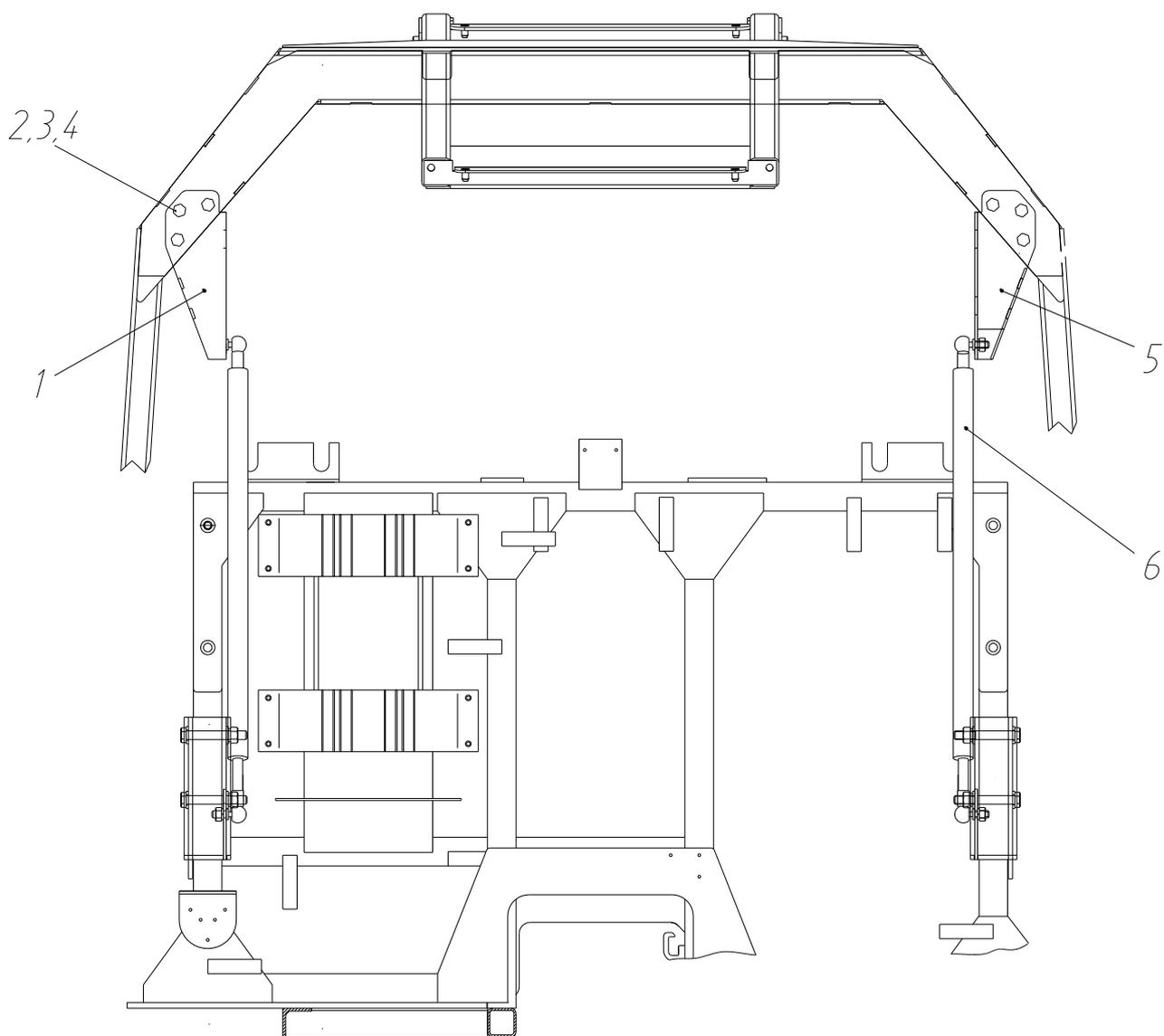


Рис.23 Установка пружин газовых 172.34.00.00.000

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	172.34.01.00.000	Кронштейн	1	
2		Болт М10х75 ГОСТ 7798-70	6	
3		Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70	6	
4		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	6	
5	172.34.01.00.000-01	Кронштейн	1	
6		Пружина газовая GS-28-500-СС-1700	2	

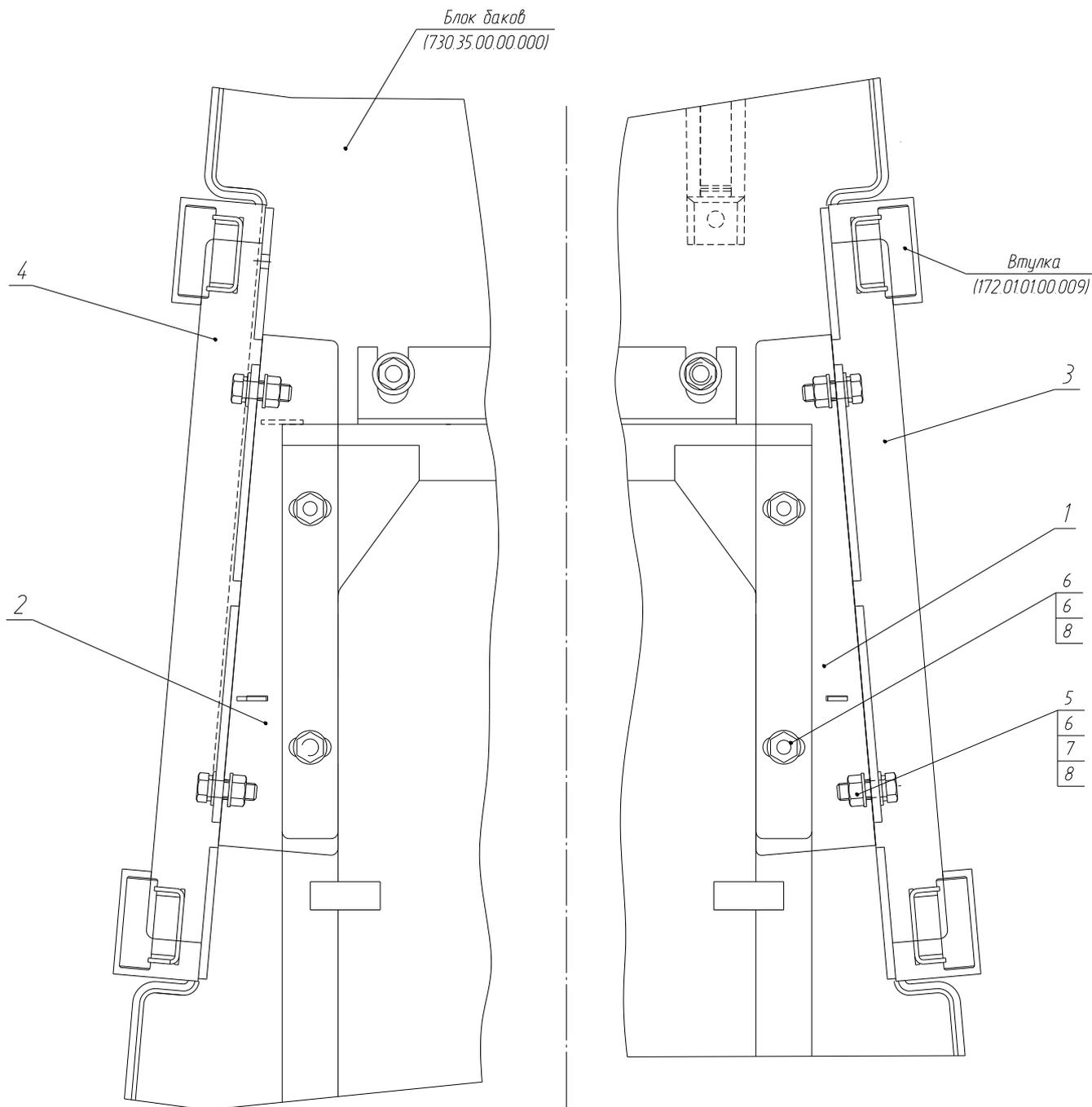


Рис.24 730.36.00.00.000 Установка кронштейнов панелей боковых

Рис. 24 730.36.00.00.000 Установка кронштейнов панелей боковых

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	730.36.01.00.000	Кронштейн каркаса	1	
2	730.36.01.00.000-01	Кронштейн каркаса	1	
3	730.36.02.00.000	Кронштейн двери	1	
4	730.36.01.00.000	Кронштейн двери	1	
5		Болт М12х35 ГОСТ 7798-70	4	
6		Гайка М12 ГОСТ 5915-70	8	
7		Шайба 12 ГОСТ 6402-70	8	
8		Шайба 12 ГОСТ11371-78	12	

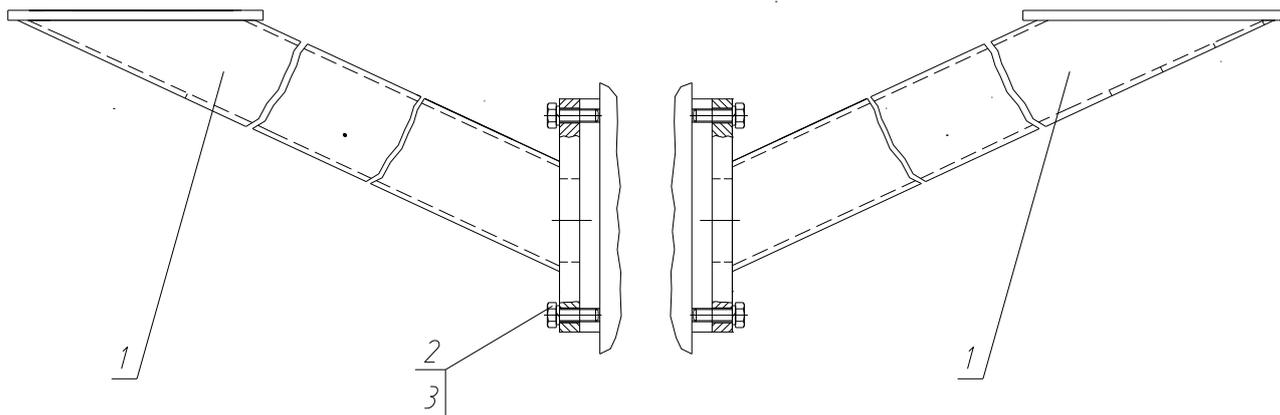
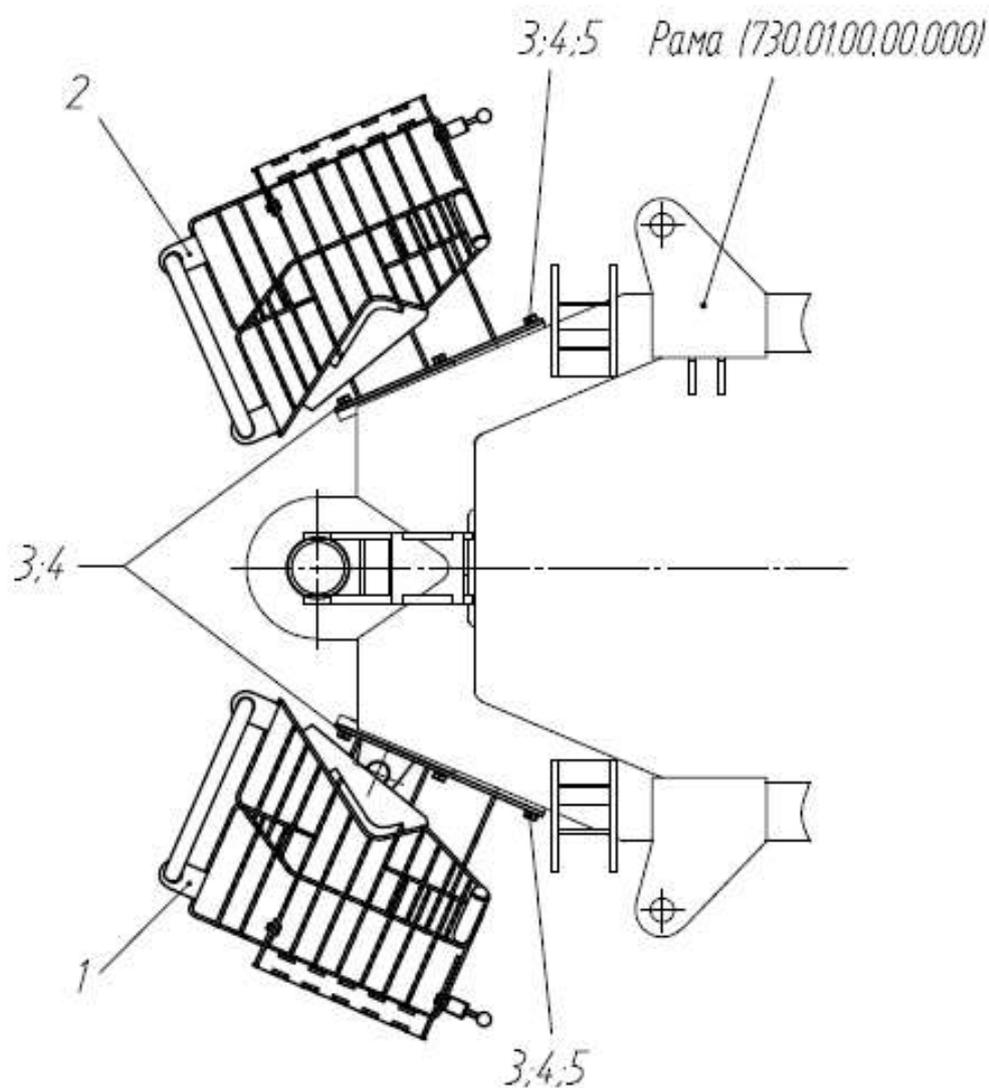


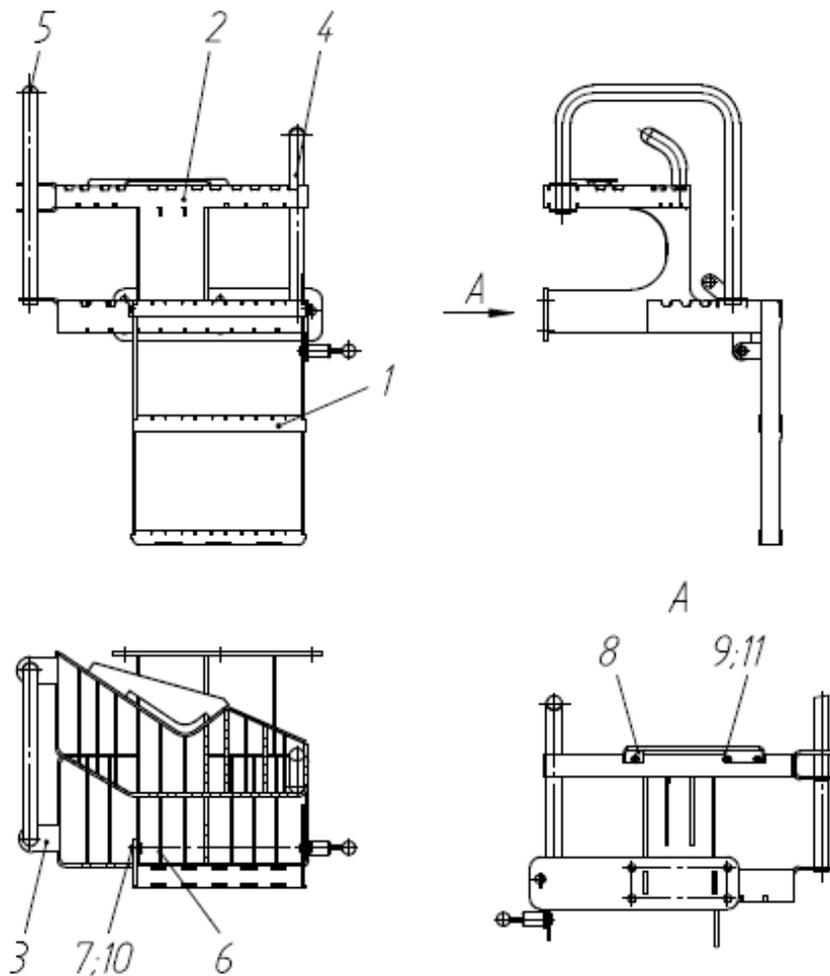
Рис.25 760.26.00.00.000 Установка кронштейнов

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	760.26.01.00.000	Кронштейн	2	
2		Болт М8х25 ГОСТ 7798-70	8	
3		Шайба 8 ГОСТ 6402-70	8	



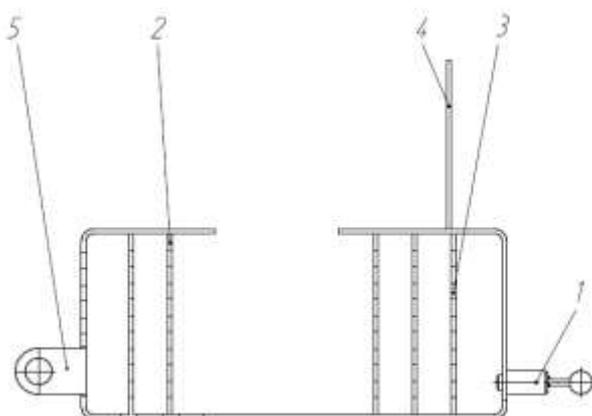
№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб.ед.	Примечание
1	730.28.01.00.000	Лестница левая	1	
2	730.28.02.00.000	Лестница правая	1	
3	51.01.02.00.046	Болт М16-6gx30.58.016 ГОСТ 7798-70	10	
4	51.04.04.00.023	Шайба 16 65Г 029 ГОСТ 6402-70	10	
5	51.04.02.00.031	Шайба С.16.02.Ст3сп.06 ГОСТ 11371-78	2	

Рис. 26 Установка лестниц 730.28.00.00.000



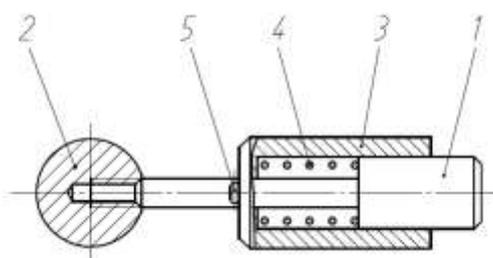
№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб.ед.	Примечание
1	730.28.01.01.000	Рамка	1	
2	730.28.01.02.000	Ступенька	1	
3	730.28.01.03.000	Ступенька	1	
4	730.28.01.04.000	Поручень	1	
5	730.28.01.00.001	Поручень	1	
6	730.28.01.00.002	Планка	2	
7	730.28.01.00.003	Ось	2	
8	730.28.01.00.004	Кронштейн	1	
9	51.01.02.00.095	Болт М8-6gx16.58.016 ГОСТ 7798-70	3	
10	50.03.00.00.022	Кольцо В12 ГОСТ 13940-86	2	
11	51.04.02.00.031	Шайба 8 65Г 016 ГОСТ 6402-70	3	

Рис. 27 Лестница левая 730.28.01.00.000



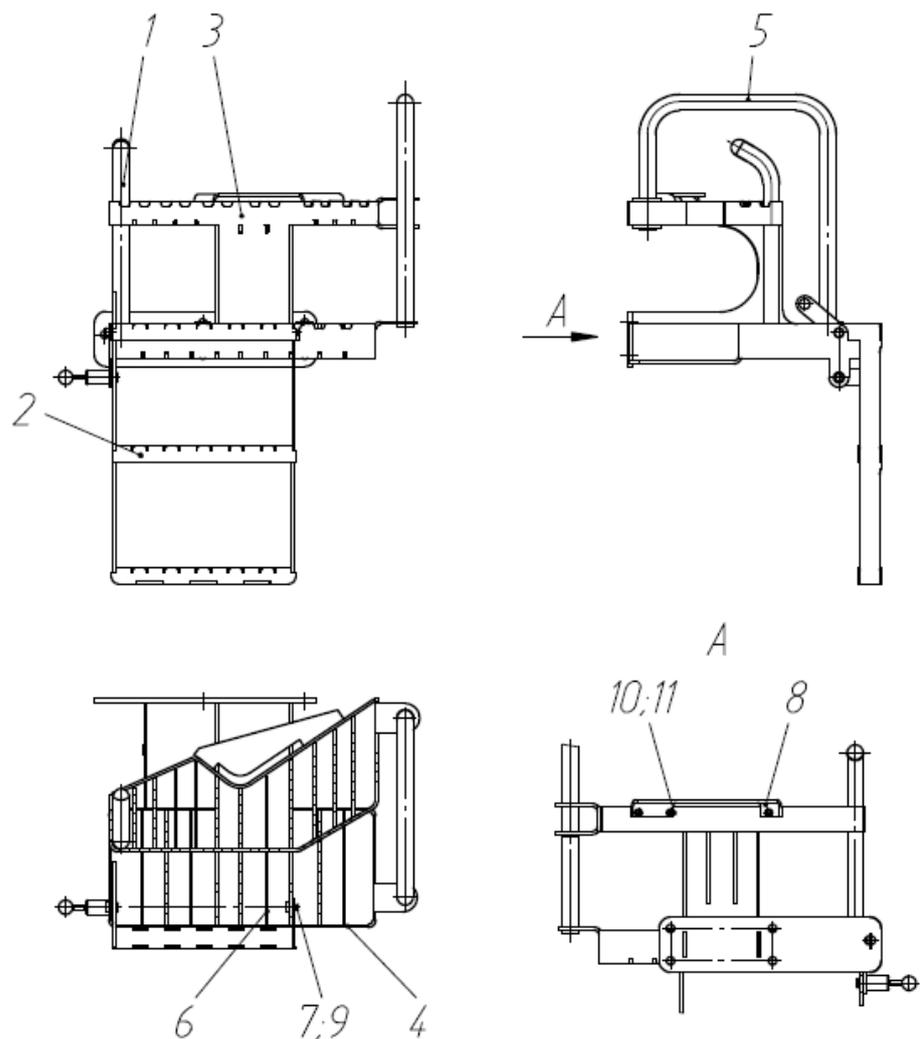
№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб.ед.	Примечание
1	730.28.01.03.100	Фиксатор	1	
2	730.28.01.03.001	Планка	4	
3	730.28.01.03.002	Планка	1	
4	730.28.01.03.003	Ребро	1	
5	730.28.01.03.004	Обечайка	1	

Рис. 28 Ступенька 730.28.01.03.000



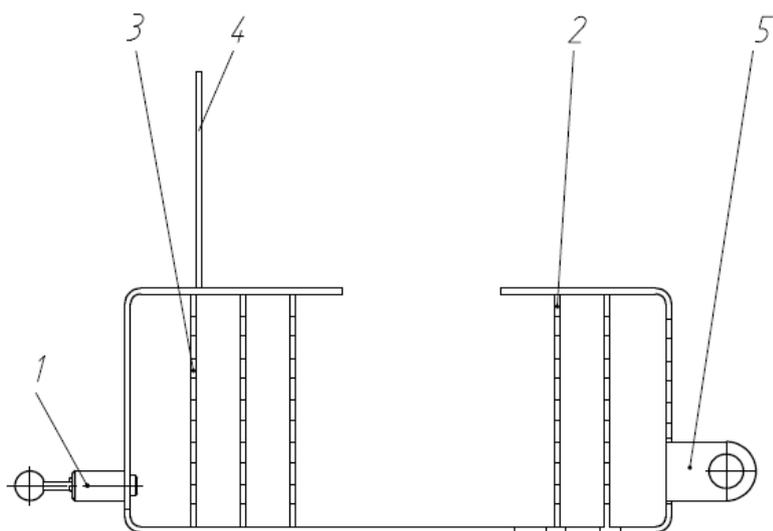
№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб.ед.	Примечание
1	730.28.01.03.101	Стопор	1	
2	730.28.01.03.103	Ручка шаровая	1	
3	816.08.09.03.001	Корпус	1	
4	816.08.09.03.003	Пружина	1	
5	51.06.01.00.007	Шплинт 2,5x16.06 ГОСТ 397-79	1	

Рис. 29 Фиксатор 730.28.01.03.100



№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб.ед.	Примечание
1	730.28.01.04.000	Поручень	1	
2	730.28.02.01.000	Рамка	1	
3	730.28.02.02.000	Ступенька	1	
4	730.28.02.03.000	Ступенька	1	
5	730.28.01.00.001	Поручень	1	
6	730.28.01.00.002	Планка	2	
7	730.28.01.00.003	Ось	2	
8	730.28.01.00.004-01	Кронштейн	1	
9	50.03.00.00.022	Кольцо В12 ГОСТ 13940-86	2	
10	51.01.02.00.095	Болт М8-6gx16.58.016 ГОСТ 7798-70	3	
11	51.04.02.00.031	Шайба 8 65Г 016 ГОСТ 6402-70	3	

Рис. 30 Лестница правая 730.28.02.00.000



№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб.ед.	Примечание
1	730.28.01.03.100	Фиксатор	1	
2	730.28.01.03.001	Планка	4	
3	730.28.01.03.002	Планка	1	
4	730.28.01.03.003	Ребро	1	
5	730.28.02.03.001	Обечайка	1	

Рис. 31 Ступенька 730.28.02.03.000

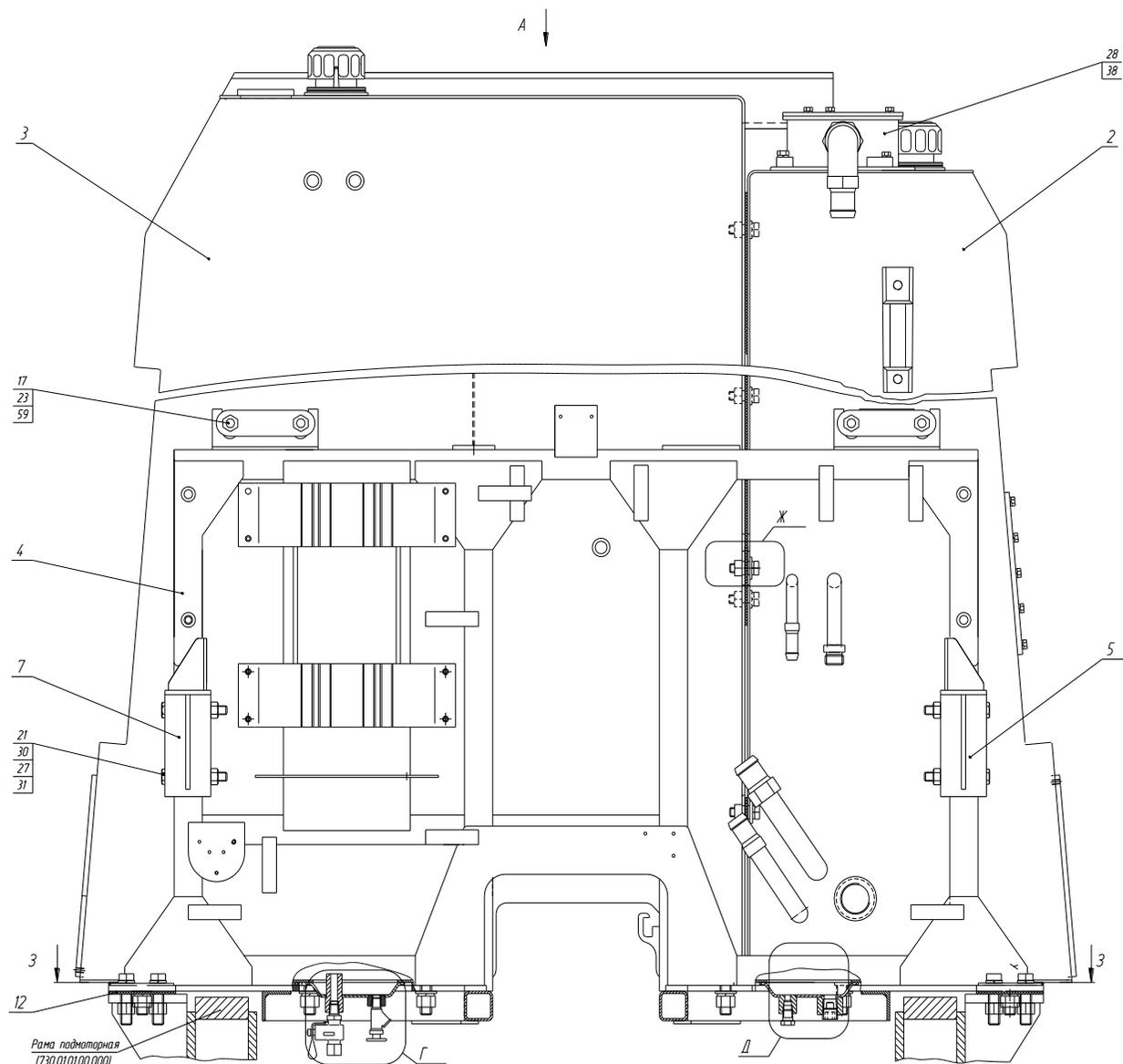
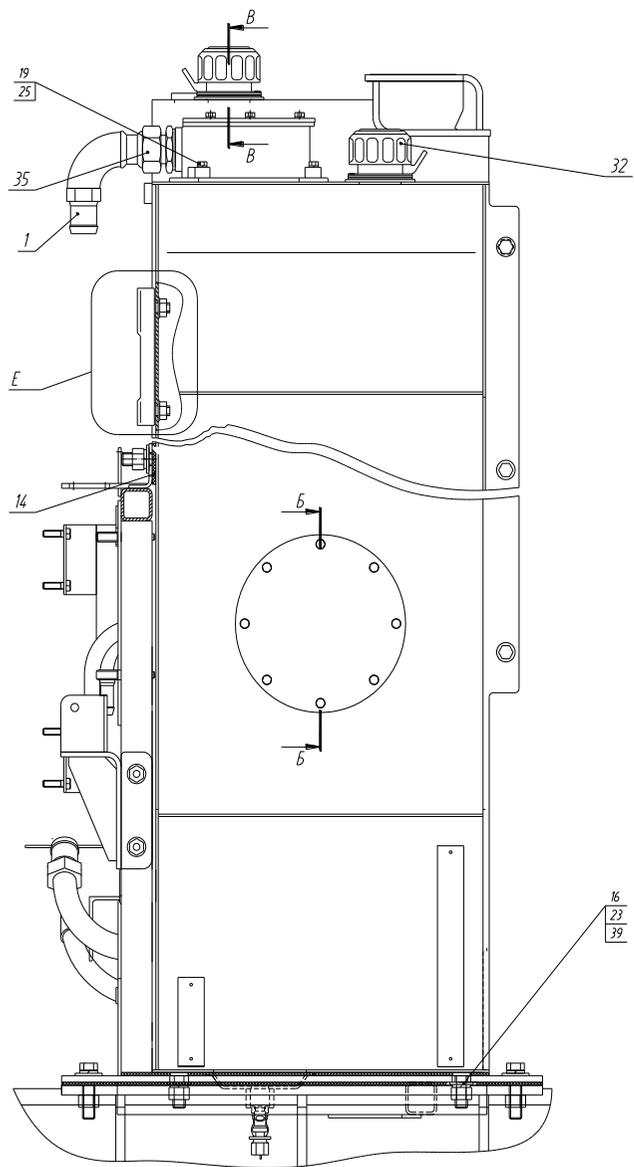


Рис. 32.1 760.35.00.00.000 Блок баков

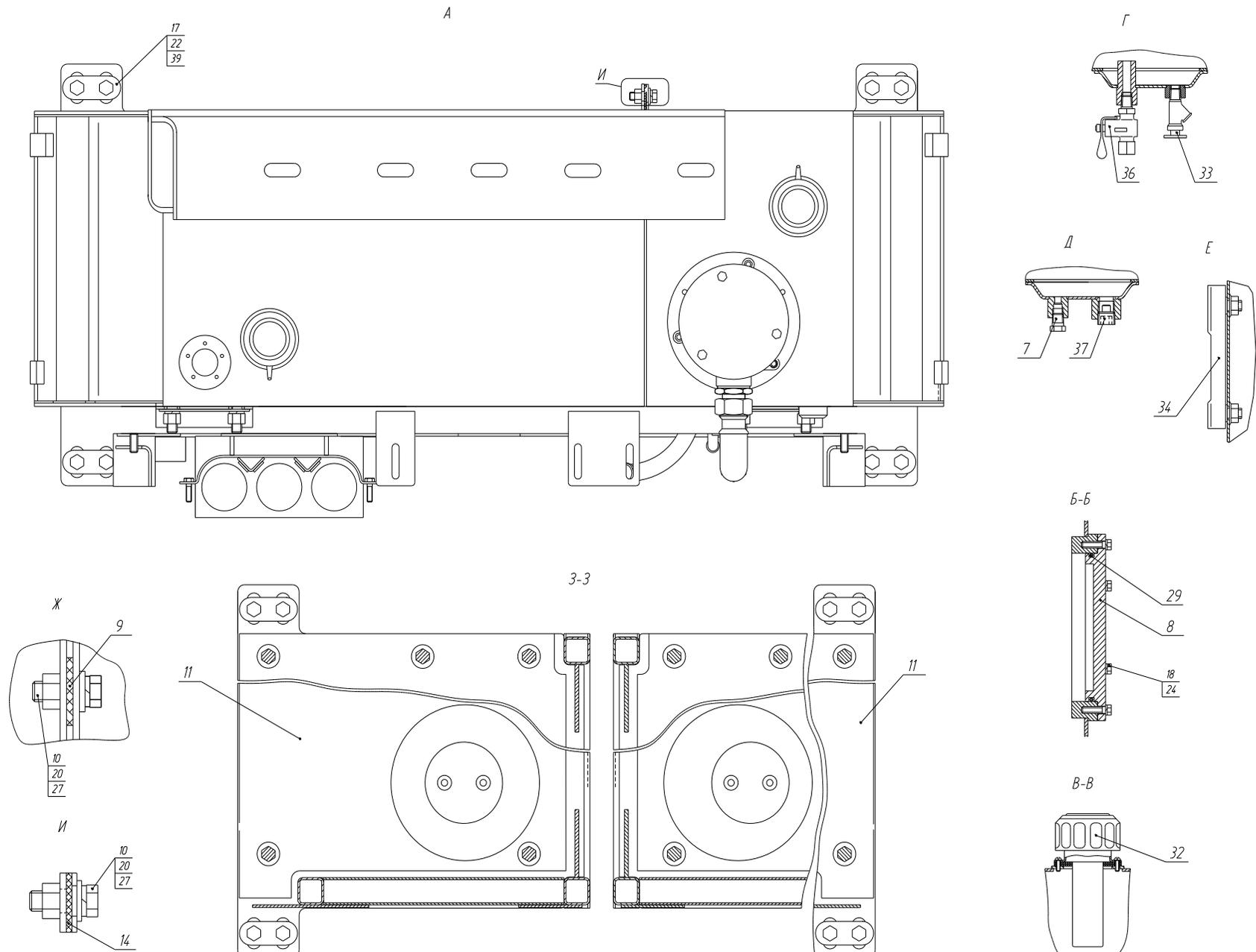


Рис. 32.2 760.35.00.00.000 Блок баков

Рис. 32 760.35.00.00.000 Блок баков

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	257.25.00.00.100	Переходник	1	
2	730.35.01.00.000-01	Бак масляный	1	
3	730.35.02.00.000	Бак топливный	1	
4	730.35.03.00.000	Оборудование каркаса	1	
5	730.35.09.00.000	Кронштейн	1	
6	730.35.09.00.000-01	Кронштейн	1	
7	0.877.1035	Пробка	1	
8	253.25.16.01.001	Крышка	1	
9	271.25.15.00.004	Прокладка	2	
10	724.35.00.00.007	Шайба	5	
11	730.35.00.00.001	Прокладка	2	
12	730.35.00.00.002	Прокладка	2	
13	730.35.00.00.003	Прокладка	1	
14	730.35.00.00.004	Прокладка	2	
15	730.35.00.00.005	Шайба	10	
16	730.35.00.00.010	Шайба	2	
17	730.35.00.00.011	Шайба	4	
18		Болт М8х30 ГОСТ 7798-70	6	
19		Болт 10х30 ГОСТ 7798-70	3	
20		Болт М12х35 ГОСТ 7798-70	5	
21		Болт М12х85 ГОСТ 7798-70	4	
22		Болт М16х60 ГОСТ 7798-70	8	
23		Гайка М16 ГОСТ 5915-70	14	
24		Шайба 8 ГОСТ 6402-70	6	
25		Шайба 10 ГОСТ 6402-70	3	
26		Шайба 12 ГОСТ 6402-70	9	
28		Кольцо 028-042-25-2-2 ГОСТ9833-73/ ГОСТ18829-73 Т III-1-100	1	
29		Кольцо 165-175-58-2-2 ГОСТ9833-73/ ГОСТ18829-73	1	
30		Гайка М12 ГОСТ 5915-70	4	
31		Шайба 12 ГОСТ 11371-78	8	
32		Горловина заливная в сборе ТМ 178G 100L	1	
33		Кран сливной в сборе 130-1015370	1	
34		Указатель уровня рабочей жидкости LS127-1W/М12МН 176-63	1	
35		Адаптер TN12 6AGG	1	
36		Кран топливный КР25	1	
37		Пробка магнитная КПП31029-1701098	1	
38		Фильтр сливной МРF180 1AG1P10 NBT	1	
39		Шайба 16 ГОСТ 6402-70	22	

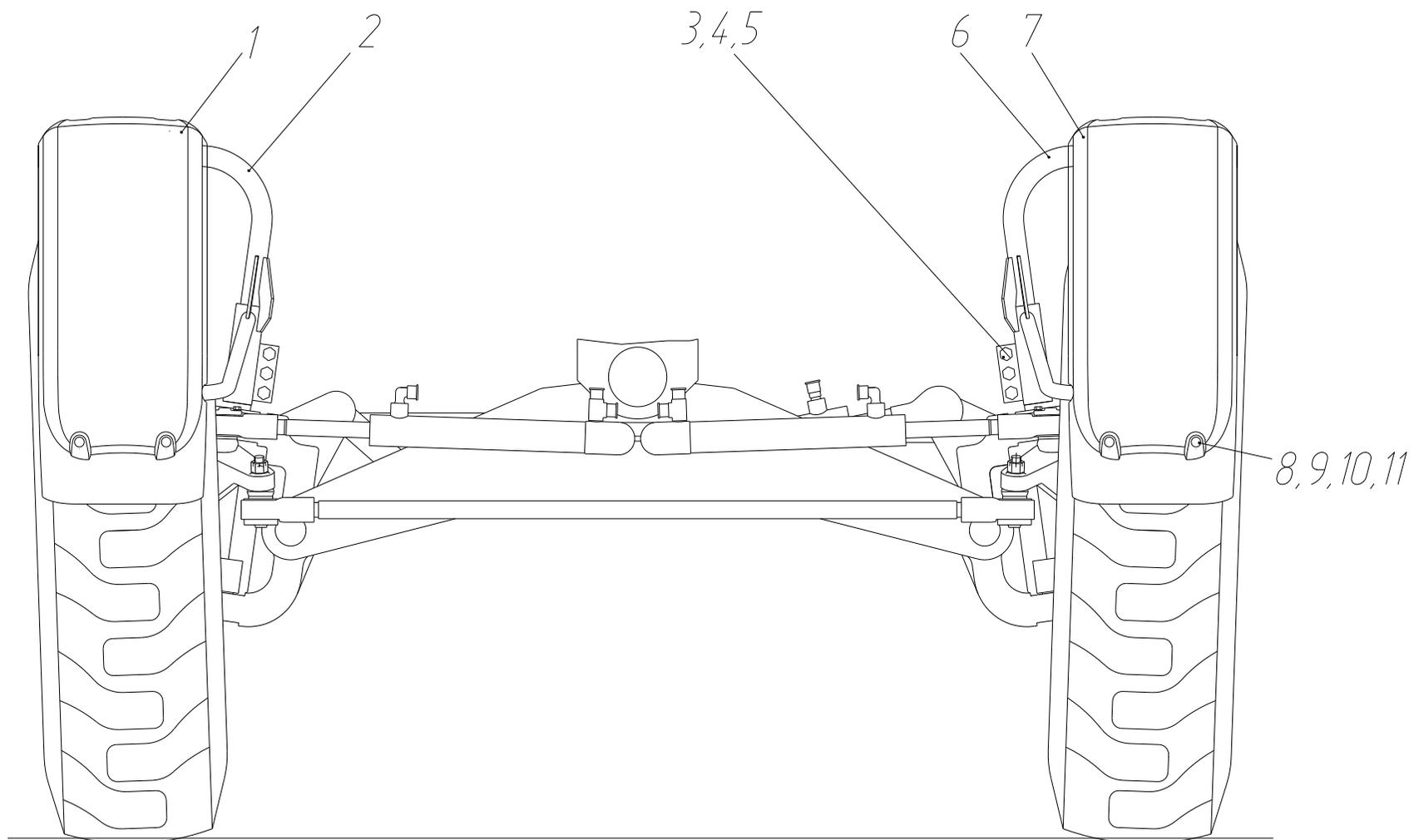


Рис. 33 Установка крыльев передних 751.47.00.00.000

Рис. 33 Установка крыльев передних 751.47.00.00.000

№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб.ед.	Примечание
1	751.47.00.00.001-01	Крыло переднее	1	
2	751.47.01.00.000-01	Каркас крыла	1	
3		Болт М16х60 ГОСТ 7798-70	6	
4		Гайка М16 ГОСТ 5915-70	6	
5		Шайба 16.65Г ГОСТ 6402-70	6	
6	751.47.01.00.000	Каркас крыла	1	
7	751.47.00.00.001	Крыло переднее	1	
8		Винт М6х25 DIN 7985	8	
9		Гайка М6 ГОСТ 5915-70	8	
10		Шайба 6.65Г ГОСТ 6402-70	8	
11		Шайба плоская увеличенная 6.А2.016 DIN 9021	16	

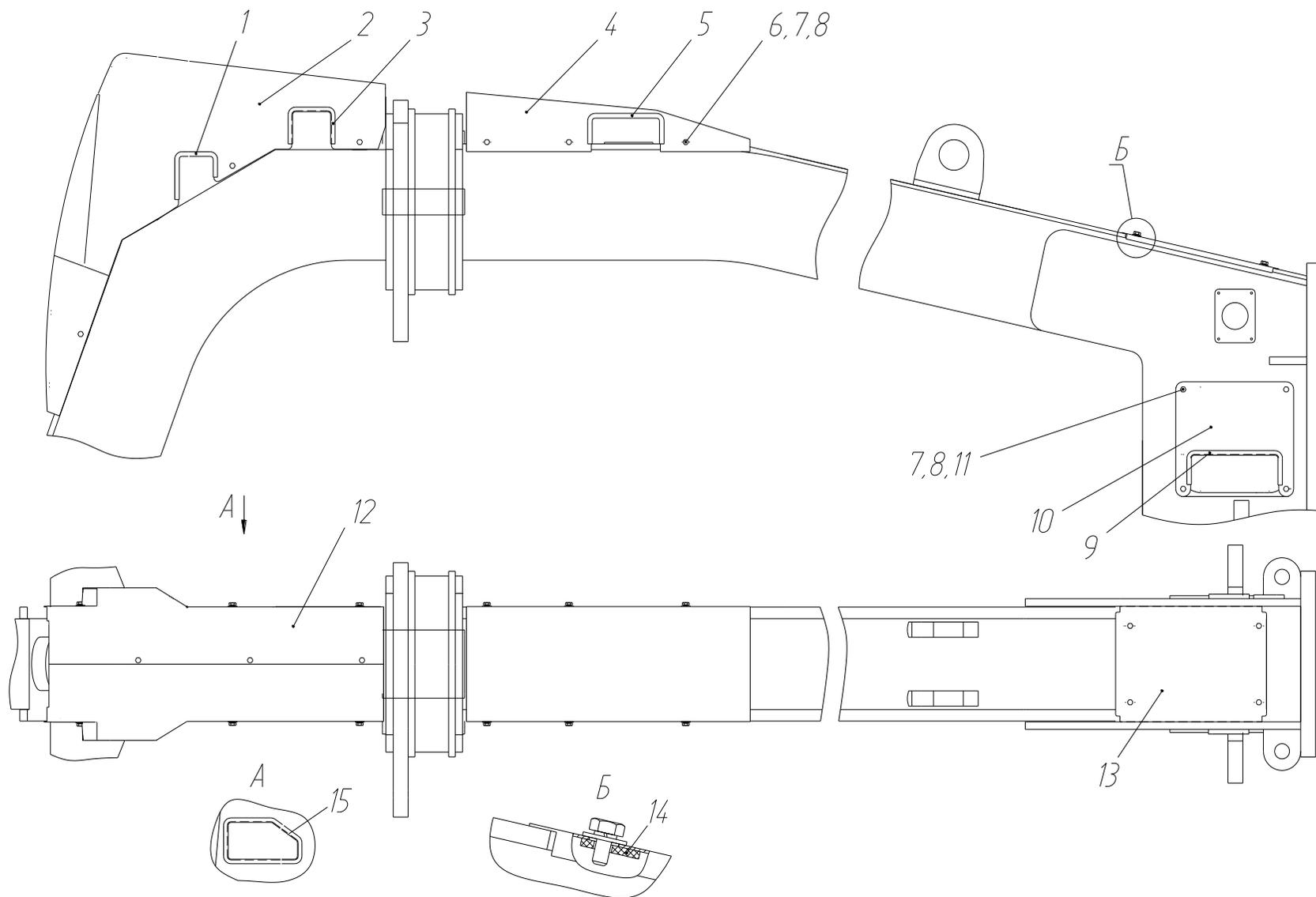


Рис. 34 Установка кожухов 730.27.00.00.000

Рис. 34 Установка кожухов 730.27.00.00.000

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	730.27.00.00.001	Окантовка	1	
2	730.27.01.00.000	Кожух	1	
3	730.27.00.00.001-01	Окантовка	1	
4	730.27.03.00.000	Кожух	1	
5	730.27.00.00.001-02	Окантовка	2	
6		Болт М8х20 ГОСТ 7798-70	18	
7		Шайба 8.65Г ГОСТ6402-70	27	
8		Шайба 8 ГОСТ 6958-78	27	
9	730.27.00.00.001-03	Окантовка	2	
10	760.27.00.00.001	Кожух	2	
11		Болт М8х12 ГОСТ 7798-70	8	
12	730.27.02.00.000	Кожух	1	
13	257.27.00.00.006	Крышка	1	
14	257.27.00.00.002	Прокладка	2	
15	730.27.00.00.001-04	Окантовка	1	

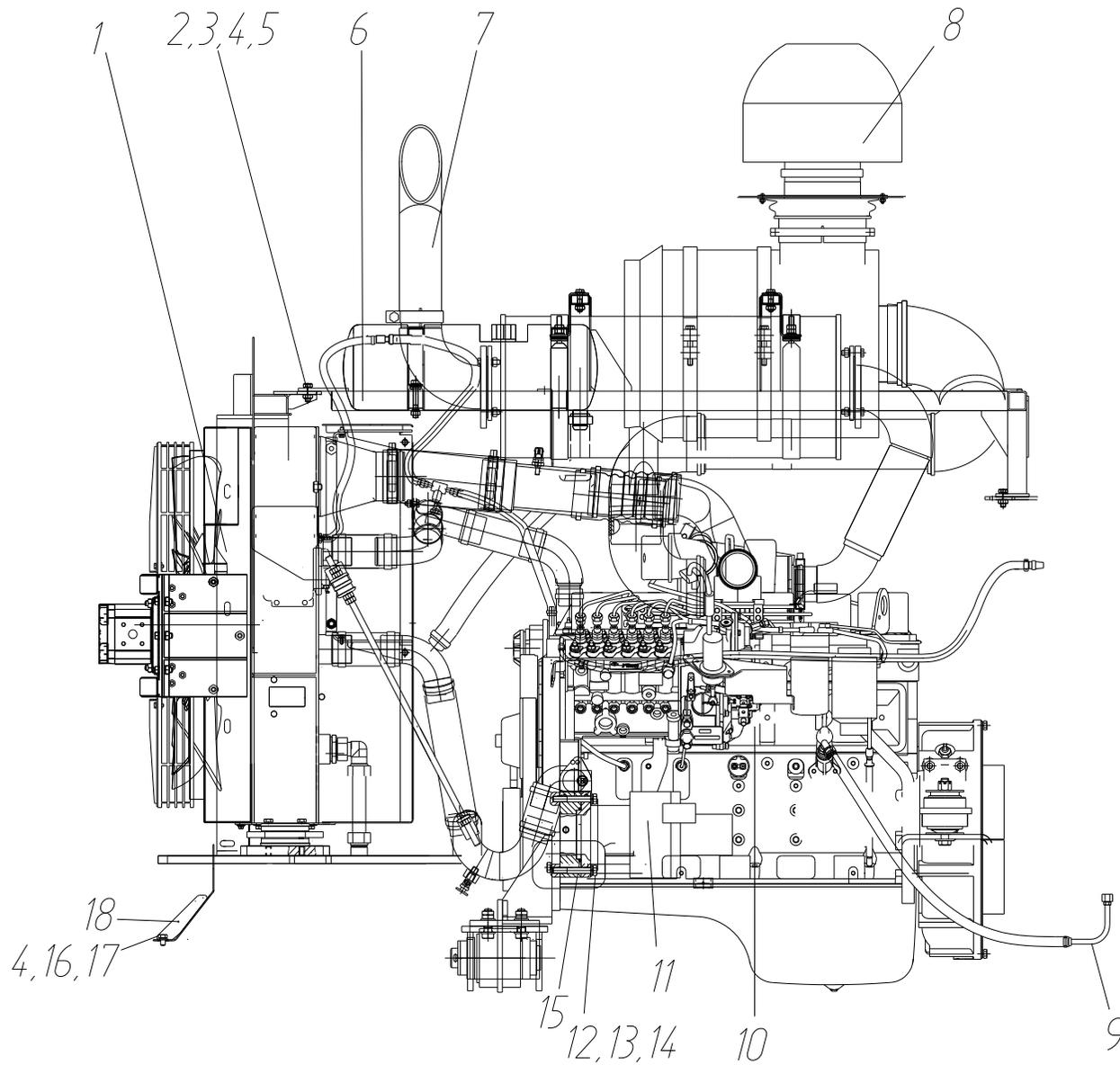


Рис. 35 Установка силовая 730.22.00.00.000-11

Рис. 35 Установка силовая 730.22.00.00.000-11

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	730.22.12.00.000	Система охлаждения	1	
2		Болт М10х30 ГОСТ 7798-70	8	
3		Гайка М10ГОСТ 5915-70	8	
4		Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70	11	
5		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	8	
6	730.22.05.00.000	Рамка	1	
7	730.22.03.00.000	Установка глушителя	1	
8	730.22.14.00.000	Установка воздухоочистителя	1	
9	725.02.05.00.000	Система питания	1	
10	730.22.01.00.000-01	Установка двигателя	1	
11		Насос аксиально-поршневой А10VN045ED72/52R-VSC12G70R- S4239	1	
12		Болт М12х80 ГОСТ 7798-70	2	
13		Шайба 12.65Г ГОСТ 6402-70	2	
14		Шайба 12 ГОСТ 11371-78	2	
15		Кольцо 105-110-30-2-2 ГОСТ 9833-73/ГОСТ 18829-73	1	
16		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	3	
17		Болт М10х16 ГОСТ 7798-70	3	
18	172.28.00.02.000-01	Заслонка	1	

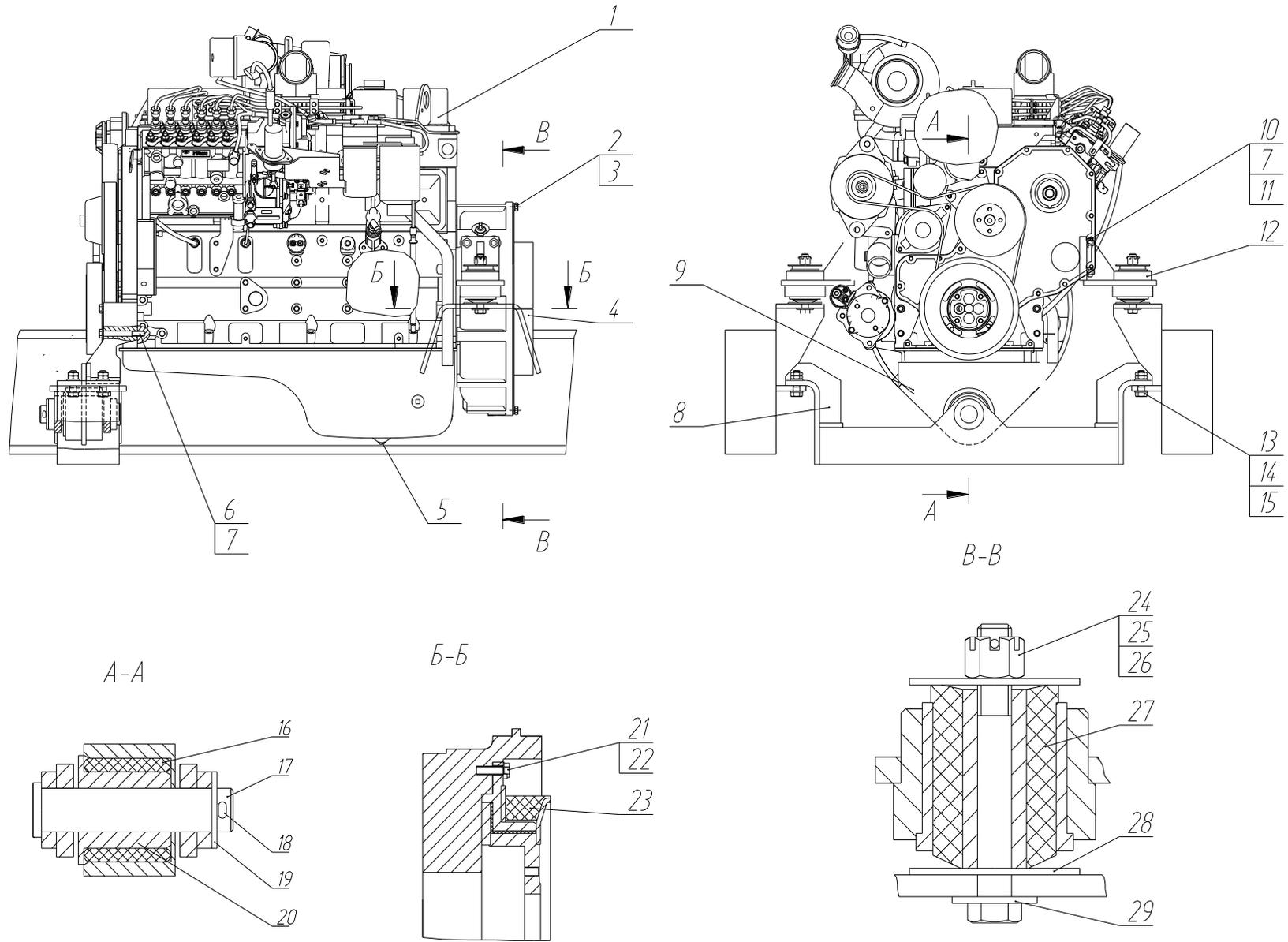


Рис.36 Установка двигателя 730.22.01.00.000-01

Рис. 36 Установка двигателя 730.22.01.00.000-01

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Двигатель CUMMINS 6BТAA 5.9- C170SO13292	1	
2		Болт М10х20 ГОСТ 7798-70	12	
3		Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70	12	
4	730.22.01.03.000	Кожух	2	
5	0.877.1035-04	Пробка	1	
6		Болт М12х100 ГОСТ 7798-70	4	
7		Шайба 12.65Г ГОСТ 6402-70	12	
8	730.22.01.04.000	Кронштейн	1	
9	730.22.01.01.000	Опора	1	
10		Гайка М12ГОСТ 5915-70	8	
11		Шпилька М12х35 ГОСТ22034-76	8	
12	730.22.01.05.000	Опора	2	
13		Болт М16х50 ГОСТ 7798-70	4	
14		Гайка М16ГОСТ 5916-70	8	
15		Шайба 16 ГОСТ 11371-78	4	
16	225.02.05.04.002	Втулка	1	
17	286.02.02.00.001	Ось	1	
18		Шплинт 8х80 ГОСТ 397-79	1	
19	286.02.02.00.002	Шайба	1	
20	264.02.03.04.200	Втулка	1	
21	283.02.01.00.008	Шайба стопорная	4	
22	780.22.01.00.002	Болт	8	
23		Муфта CENTAX-SEC 012V- 00035-FAKO-2 28395	1	
24	225.02.05.00.007	Болт	2	
25		Гайка М16ГОСТ 5918-73	2	
26		Шплинт 4х40 ГОСТ 397-79	2	
27	200.16.00.01.000	Амортизатор	2	
28	200.16.00.00.001	Шайба	4	
29	200.08.00.00.053	Шайба	2	

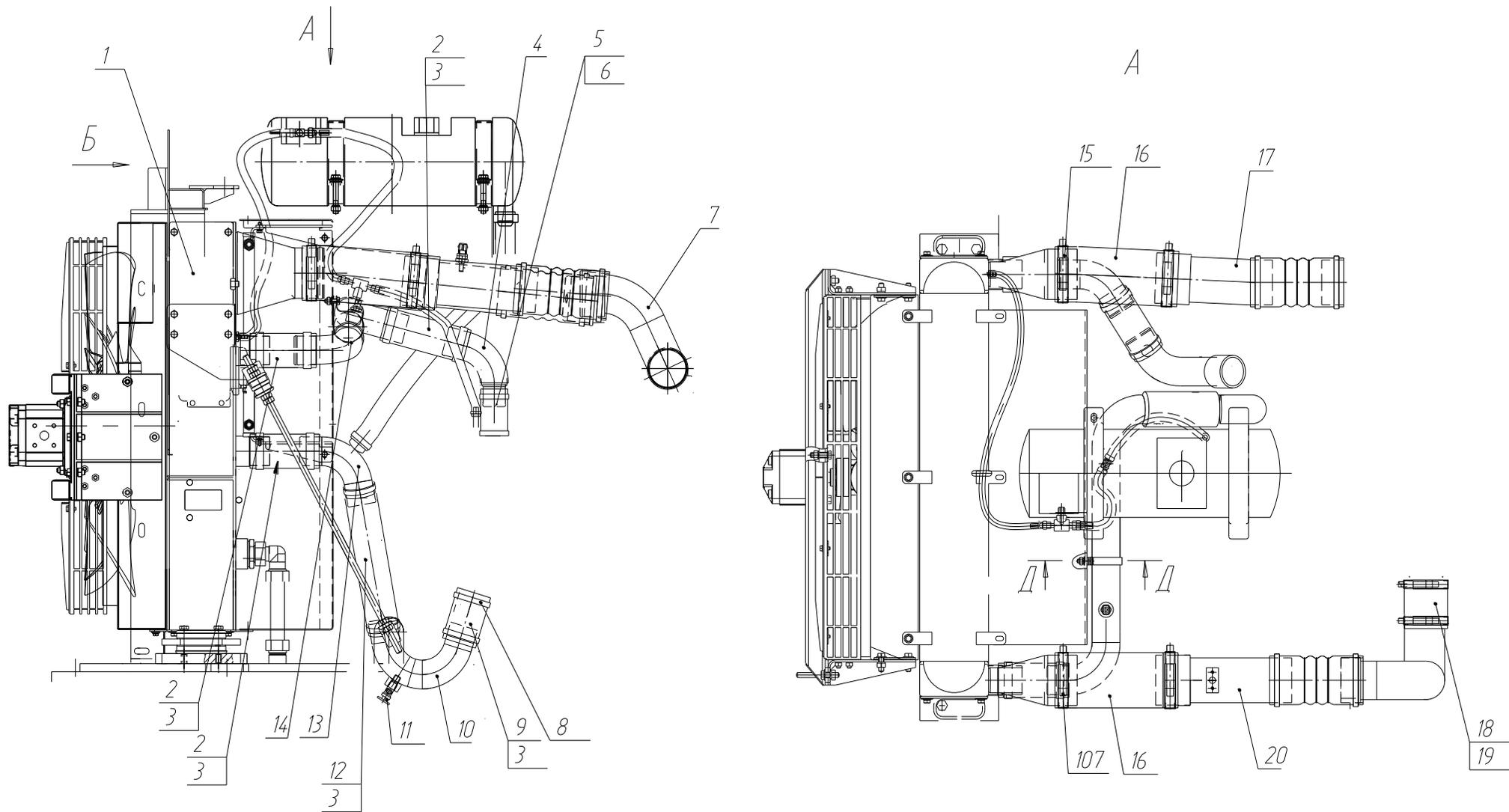


Рис.37.1 Система охлаждения 730.22.12.00.000

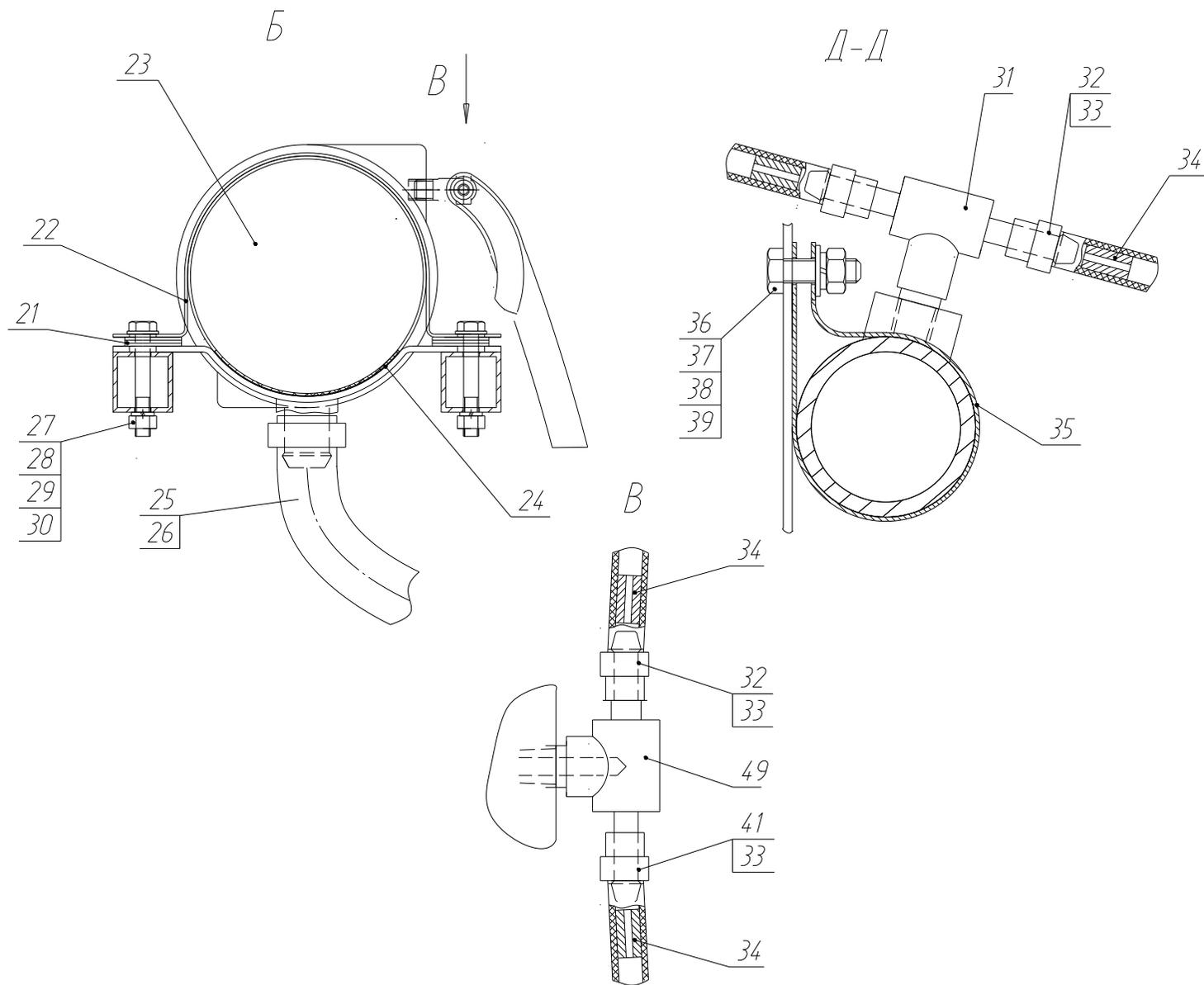


Рис.37.2 Система охлаждения 730.22.12.00.000

Рис.37 Система охлаждения 730.22.12.00.000

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	760.22.02.01.000-02	Установка блока радиаторов	1	
2	760.22.02.00.017	Рукав 58x70.5 L=130 мм	3	
3		Хомут силовой одноболтовый Robust 64-67	9	
4	730.22.12.00.100	Патрубок	1	
5	725.02.02.00.001	Рукав	1	
6		Хомут силовой одноболтовый Robust 56-59	2	
7	725.02.02.00.300	Патрубок	1	
8		Хомут червячный «NORMA»50-70	1	
9	760.22.02.00.018	Рукав 58x70,5	1	
10	730.22.12.00.300	Патрубок	1	
11		Кран сливной в сборе 130-1015370	1	
12	760.22.02.00.021	Рукав 58x70,5	1	
13	760.22.02.02.000	Патрубок	1	
14	730.22.12.00.200	Патрубок	1	
15		Хомут силовой одноболтовый Robust 104-112	4	
16		Рукав силиконовый d=100, L=250	2	
17	730.22.12.00.400	Патрубок	1	
18		Рукав силиконовый d=75, L=110	1	
19		Хомут силовой одноболтовый Robust 80-85	2	
20	730.22.12.00.500	Патрубок	1	
21	257.02.03.00.007	Прокладка	8	
22	760.22.02.00.002	Скоба	2	
23		Бачок расширительный ТА087.016.100.000	1	
24	730.02.02.00.202	Пластина	2	
25	760.22.02.00.015	Рукав 32x43	1	
26		Хомут силовой одноболтовый Robust 40-43	2	
27		Болт М10x70 ГОСТ 7798-70	4	
28		Гайка М10 ГОСТ 5915-70	4	
29		Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70	4	
30		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	4	
31	730.22.12.00.600	Тройник	1	
32	760.22.02.00.010	Рукав 8x16,5	2	
33		Хомут силовой одноболтовый Robust 17-19	6	
34	724.02.02.00.020-03	Дроссель	4	
35	760.22.02.00.001	Хомут	1	

Рис.37 Система охлаждения 730.22.12.00.000

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
36		Болт М8х25 ГОСТ 7798-70	1	
37		Гайка М8 ГОСТ 5915-70	1	
38		Шайба 8.65Г ГОСТ 6402-70	1	
39		Шайба 8 ГОСТ 11371-78	1	
40	730.22.12.00.600	Тройник	1	
41	760.22.02.00.011	Рукав 8х16,5	1	

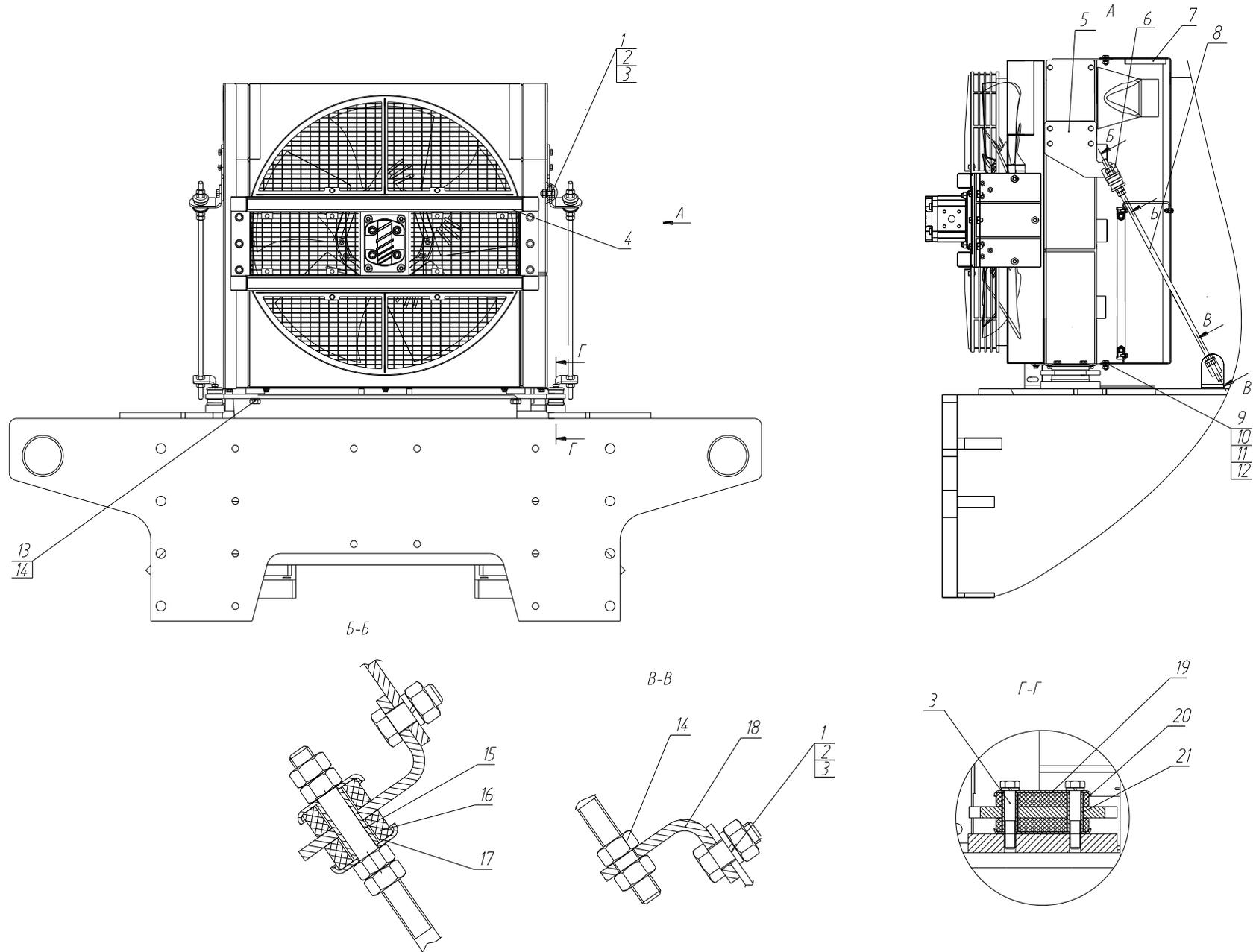


Рис. 38 Установка блока радиаторов 760.22.02.01.000-02

Рис.38 Установка блока радиаторов 760.22.02.01.000-02

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Болт М12х30 ГОСТ 7798-70	4	
2		Гайка М12 ГОСТ 5915-70	16	
3		Шайба 12.65Г ГОСТ 6402-70	8	
4	760.22.02.01.100	Блок радиаторов с приводом вентильатора	1	
5	770.22.02.01.005	Кронштейн	2	
6	770.22.02.01.003	Уголок	2	
7	760.22.02.01.200	Кожух	1	
8	257.02.02.00.001-02	Стяжка	2	
9		Болт М8х30 ГОСТ 7798-70	2	
10		Гайка М8 ГОСТ 5915-70	2	
11		Шайба 8.65Г ГОСТ 6402-70	2	
12		Шайба 8 ГОСТ 11371-78	4	
13		Болт 16х30 ГОСТ 7798-70	2	
14		Шайба 16.65Г ГОСТ 6402-70	2	
15	225.02.00.00.002-02	Втулка	2	
16	225.02.00.00.001	Прокладка	4	
17	225.02.00.00.003	Чашка	4	
18	770.22.02.01.004	Уголок	2	
19	225.02.04.00.003	Накладка	4	
20	225.02.04.00.004	Подушка	4	
21	760.22.02.01.001	Основание	1	

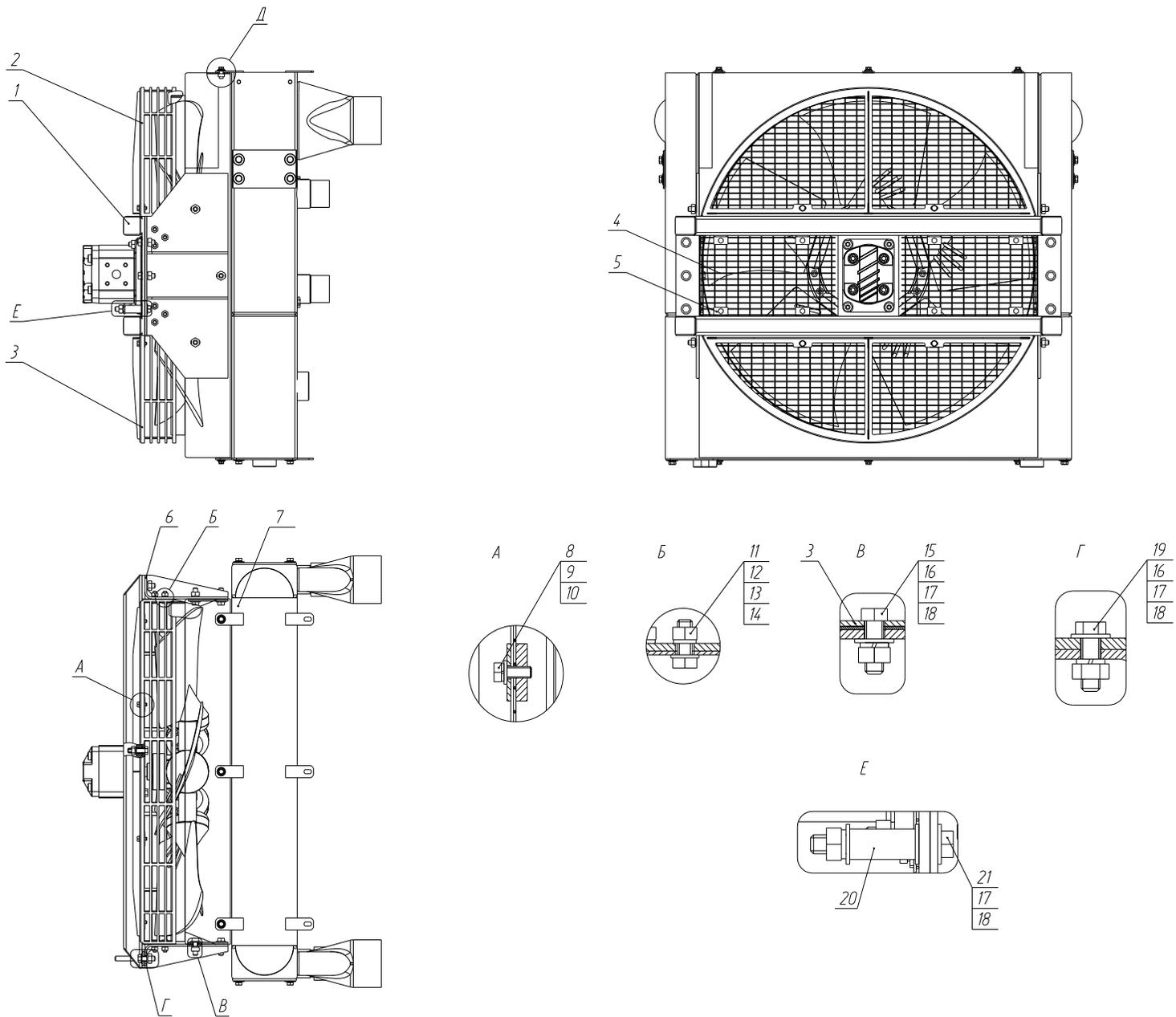


Рис.39. Блок радиаторов с приводом вентилятора 760.22.02.01.100

Рис.39 Блок радиаторов с приводом вентилятора 760.22.02.01.100

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	760.22.02.01.110	Вентилятор в сборе	1	
2	760.22.02.01.150	Кожух защитный верхний	1	
3	760.22.02.01.103	Пластина диффузора	2	
4	760.22.02.01.102	Решетка передняя	2	
5	760.22.02.01.104	Пластина зажимная	8	
6	760.22.02.01.140	Кронштейн	2	
7		Теплообменник SCM AC-OL INT BRYANSKY CUMMINS C260 FR 4815710001	1	
8		Болт 6x16 ГОСТ 7798-70	8	
9		Шайба 6.65Г ГОСТ 6402-70	8	
10		Шайба 6 ГОСТ 11371-78	8	
11		Болт 8x20 ГОСТ 7798-70	6	
12		Гайка М8 ГОСТ 5915-70	6	
13		Шайба 8.65Г ГОСТ 6402-70	6	
14		Шайба 8 ГОСТ 11371-78	6	
15		Болт 10x25 ГОСТ 7798-70	6	
16		Гайка М10 ГОСТ 5915-70	12	
17		Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70	12	
18		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	14	
19		Болт 10x30 ГОСТ 7798-70	5	
20	760.22.02.01.105	Втулка	1	
21		Болт 10x70 ГОСТ 7798-70	1	

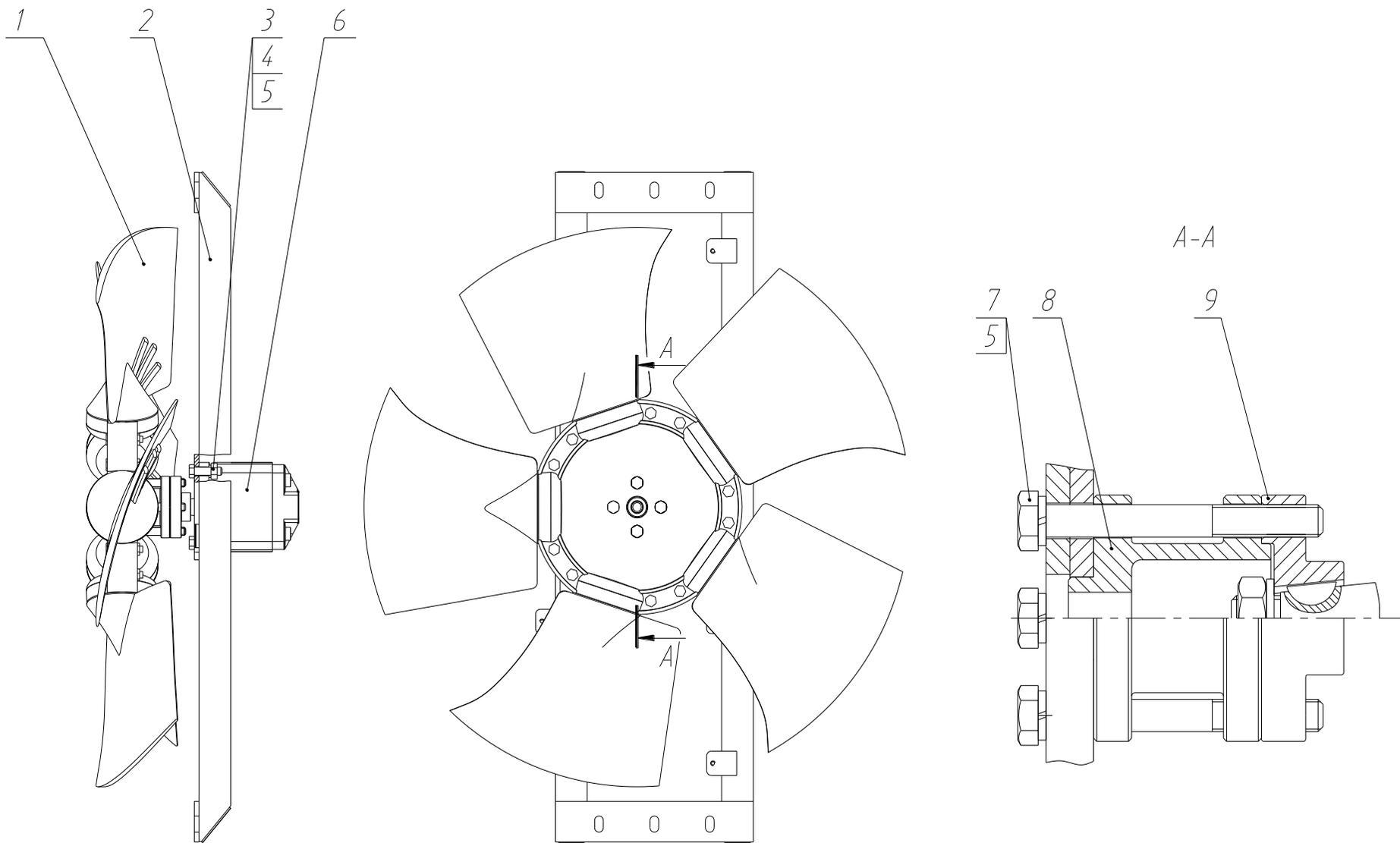


Рис. 40 Вентилятор в сборе 760.22.02.01.110

Рис.40 Вентилятор в сборе 760.22.02.01.110

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Крыльчатка осевая Fing Fan 690/5-5/s45YL/24/PAG/25,4/-/B	1	
2	760.22.02.01.130	Опора насоса	1	
3		Болт 10x35 ГОСТ 7798-70	4	
4		Гайка M10 ГОСТ 5915-70	4	
5		Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70	8	
6		Гидромотор AZMN-22-025UCB20PX-SOO77	1	
7		Болт 10x90 ГОСТ 7798-70	4	
8	760.22.02.01.111	Проставка	1	
9	760.22.02.01.112	Фланец		

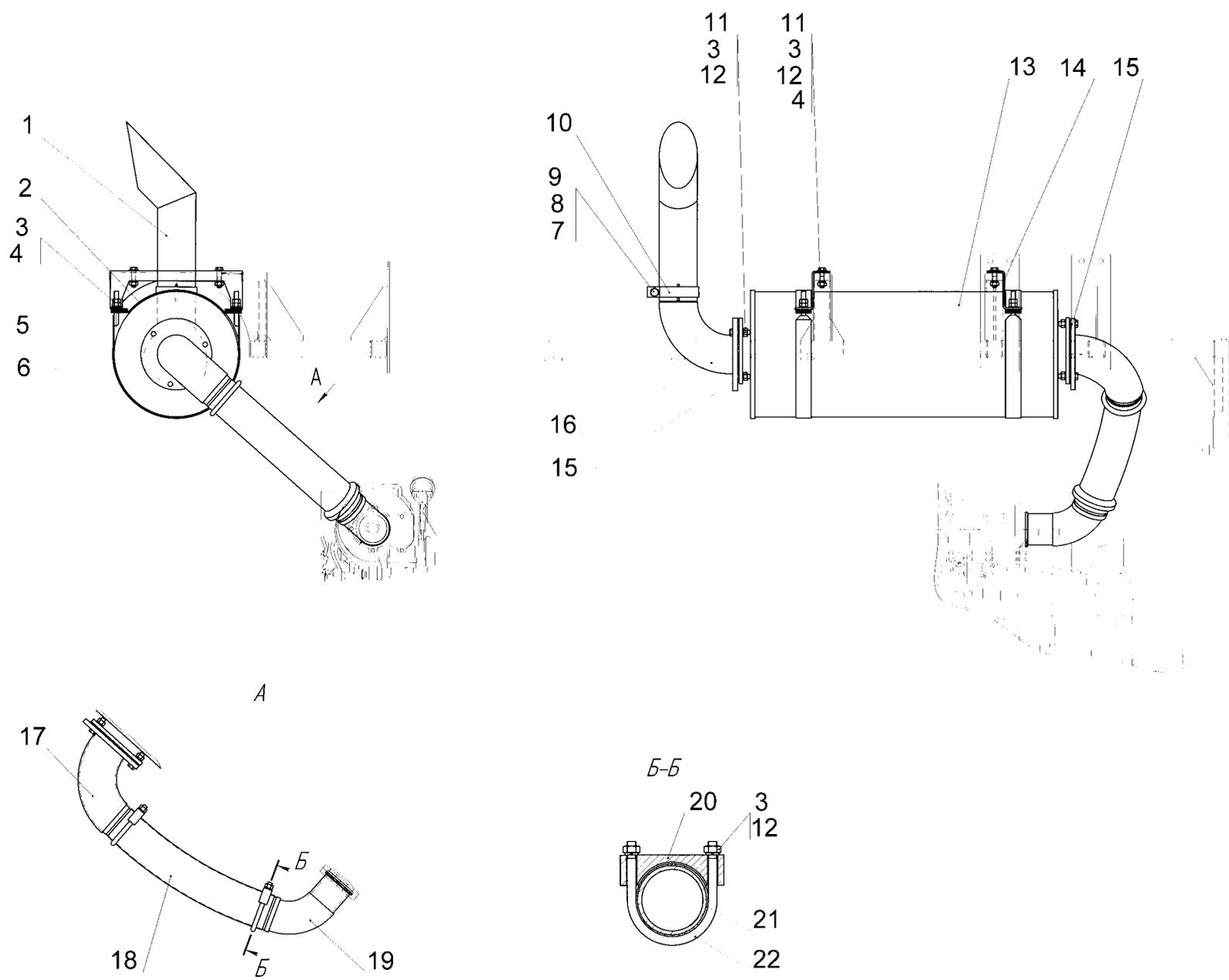


Рис.41. Установка глушителя 730.22.03.00.000

Рис.41. Установка глушителя 730.22.03.00.000

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	257.02.03.09.000	Труба съемная	1	
2	257.02.03.00.006	Скоба	2	
3		Гайка М10 ГОСТ 5915-70	20	
4		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	8	
5	257.02.03.00.007	Прокладка	8	
6	257.02.03.04.000	Лента стяжная	2	
7		Шайба 12.65Г ГОСТ 6402-70	1	
8		Гайка М12 ГОСТ 5915-70	1	
9		Болт М12х40 ГОСТ 7798-70	1	
10	286.02.03.00.002	Хомут	1	
11		Болт М10х40 ГОСТ 7798-70	10	
12		Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70	14	
13		Глушитель выпуска 4925-1201010	1	
14	760.02.03.00.002	Кронштейн	2	
15	257.02.03.00.002	Прокладка	2	
16	257.02.03.08.000-01	Патрубок выходной	1	
17	730.22.03.01.000	Патрубок	1	
18	760.02.03.00.001-05	Металлорукав	1	
19	730.22.03.02.000	Патрубок	1	
20	271.02.00.00.003	Хомут	2	
21	753.02.03.00.002	Прокладка	2	
22	271.02.00.00.002	Скоба	2	

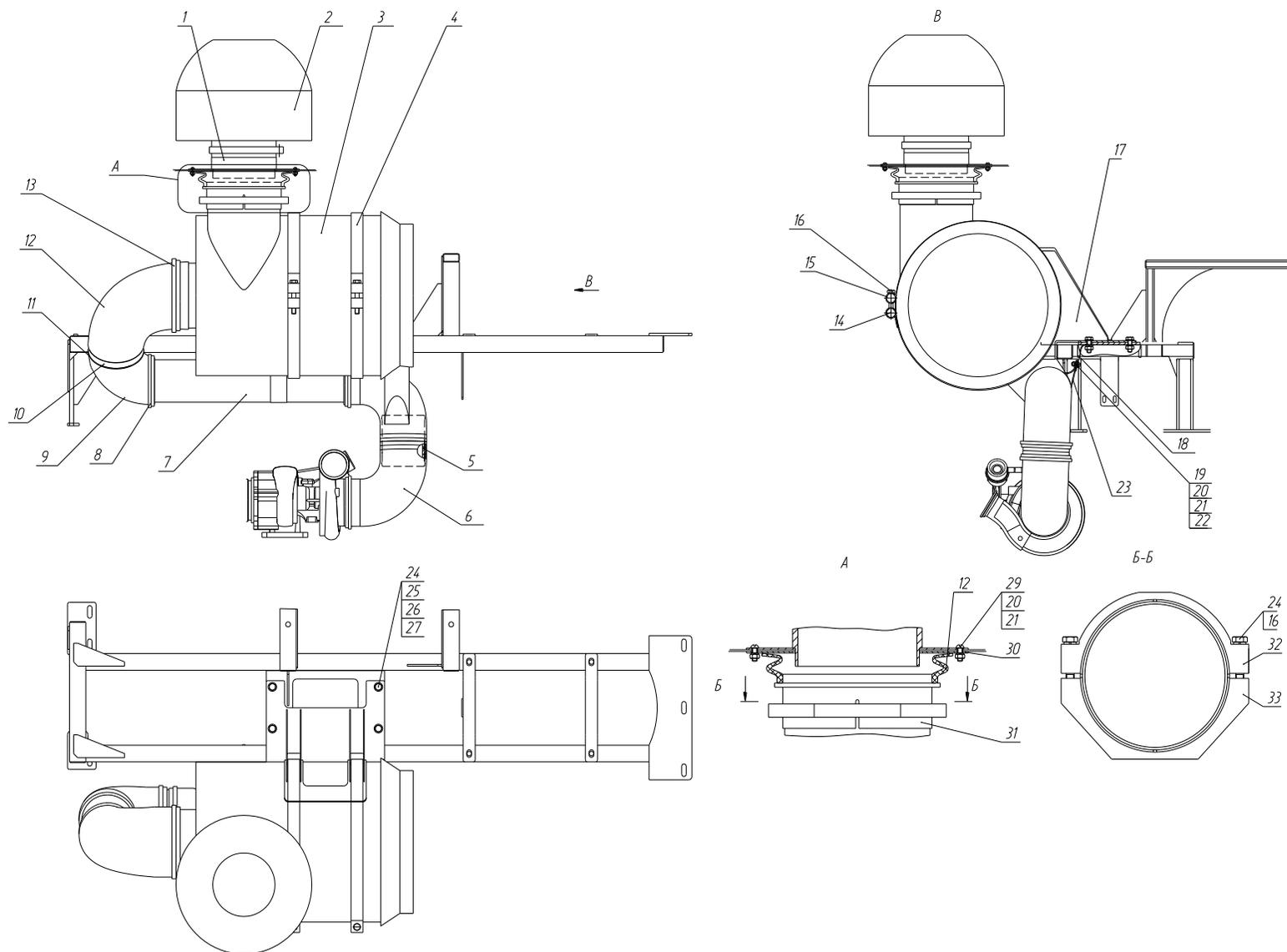


Рис.42. Установка воздухоочистителя 730.22.14.00.000

Рис.42. Установка воздухоочистителя 730.22.14.00.000

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	760.22.04.00.500	Переходник	1	
2		Моноциклон AP8410	1	
3		Фильтр воздушный ФВ725.1109510	1	
4	760.22.04.00.001	Стяжка	2	
5	730.22.14.00.001	Переходник	1	
6		Патрубок 3316568 S	2	
7	730.22.14.00.100	Труба	1	
8		Хомут силовой одноболтовый Robust 113-121	5	
9		Элемент фильтра Donaldson P121482	1	
10	257.02.04.00.001	Патрубок	1	
11		Хомут силовой одноболтовый Robust 131-139	2	
12		Патрубок 3316589 S	1	
13		Хомут силовой одноболтовый Robust 162-174	1	
14	257.02.04.00.010	Бонка	2	
15	257.02.04.00.009	Бонка	2	
16		Болт М10х60 ГОСТ 7798-70	2	
17	760.22.04.00.100	Кронштейн	1	
18	730.22.14.00.003	Подвеска	1	
19		Болт М6х30 ГОСТ 7798-70	1	
20		Гайка М6 ГОСТ 5915-70	5	
21		Шайба 6.65Г ГОСТ 6402-70	5	
22		Шайба 6 ГОСТ 11371-78	4	
23	730.22.14.00.002	Хомут	1	
24		Болт М10х65 ГОСТ 7798-70	6	
25		Гайка М10 ГОСТ 5915-70	4	
26		Шайба 10.65Г ГОСТ 6402-70	6	
27		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	4	
28	760.22.04.00.004	Патрубок	1	
29		Винт М6х16 ГОСТ17473-80	4	
30	760.22.04.00.008	Прокладка	1	
31	760.22.04.00.005	Переходник	1	
32	760.22.04.00.007	Хомут	1	
33	760.22.04.00.006	Хомут	1	

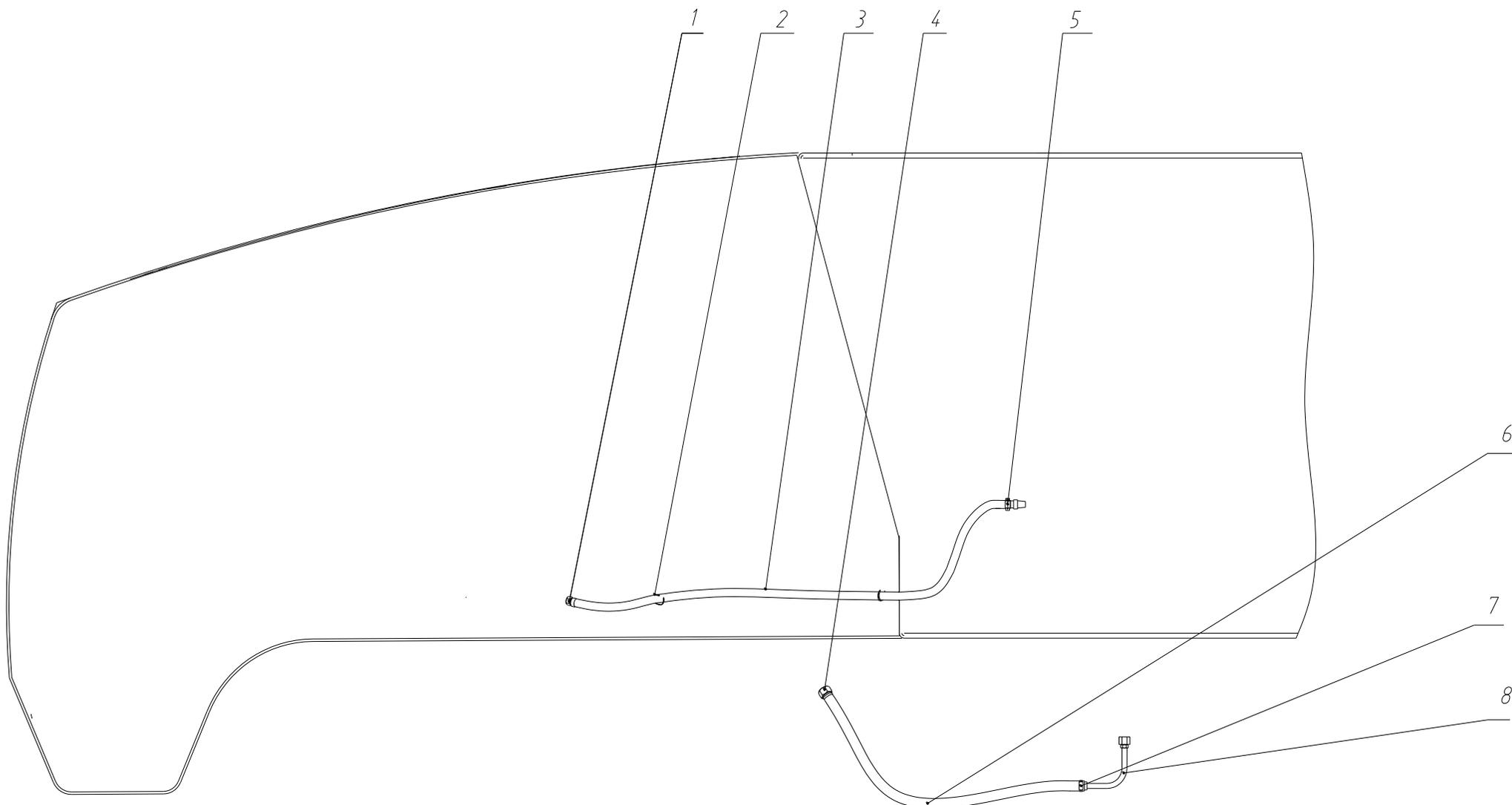


Рис.43 Система питания 725.02.05.00.000

Рис.43 Система питания 725.02.05.00.000

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	725.02.05.00.001	Ниппель	1	
2		Хомут пластиковый 100 мм черный		
3	725.02.05.00.003	Рукав	1	
4	725.02.05.00.002	Ниппель	1	
5		Хомут силовой одноболтовой Robust 17-19 мм	2	
6	780.22.05.00.002	Рукав	1	
7		Хомут силовой одноболтовой Robust 20-22 мм	2	
8	250.02.08.08.000	Трубка топливная	1	

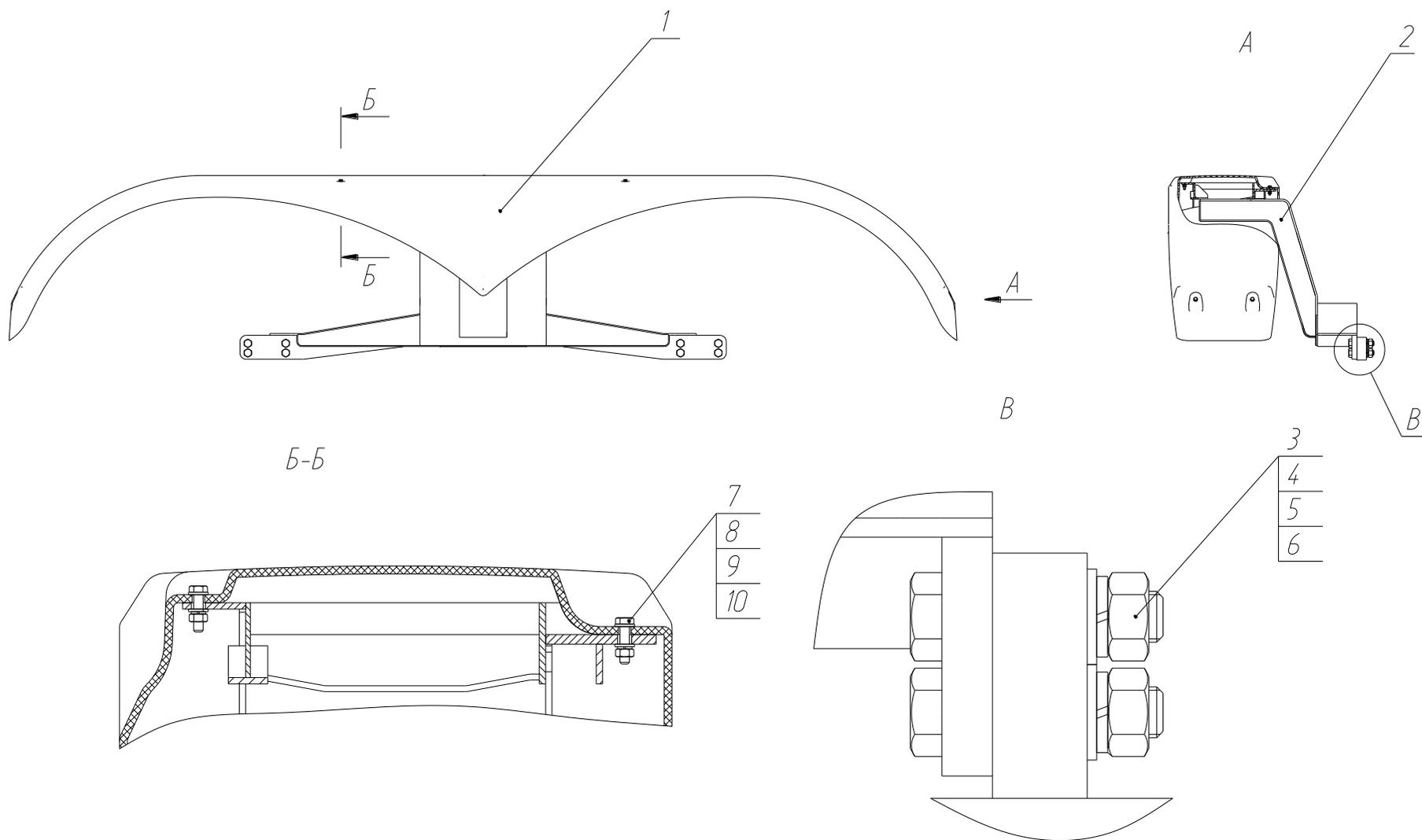


Рис.44. Установка крыльев задних 760.41.00.00.000-01

Рис.44. Установка крыльев задних 760.41.00.00.000-01

№ поз. На рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	760.41.00.00.001	Крыло узкое	2	
2	760.41.01.00.000-01	Кронштейн	2	
3		Болт М16х70 ГОСТ 7798-70	16	
4		Гайка М16 ГОСТ 5915-70	16	
5		Шайба 16.65Г ГОСТ 6402-70	16	
6		Шайба 16 ГОСТ 11371-78	16	
7		Болт М6х25 ГОСТ 7798-70	16	
8		Гайка М6 ГОСТ 5915-70	16	
9		Шайба 6.65Г ГОСТ 6402-70	16	
10		Шайба 6 ГОСТ 11371-78	32	

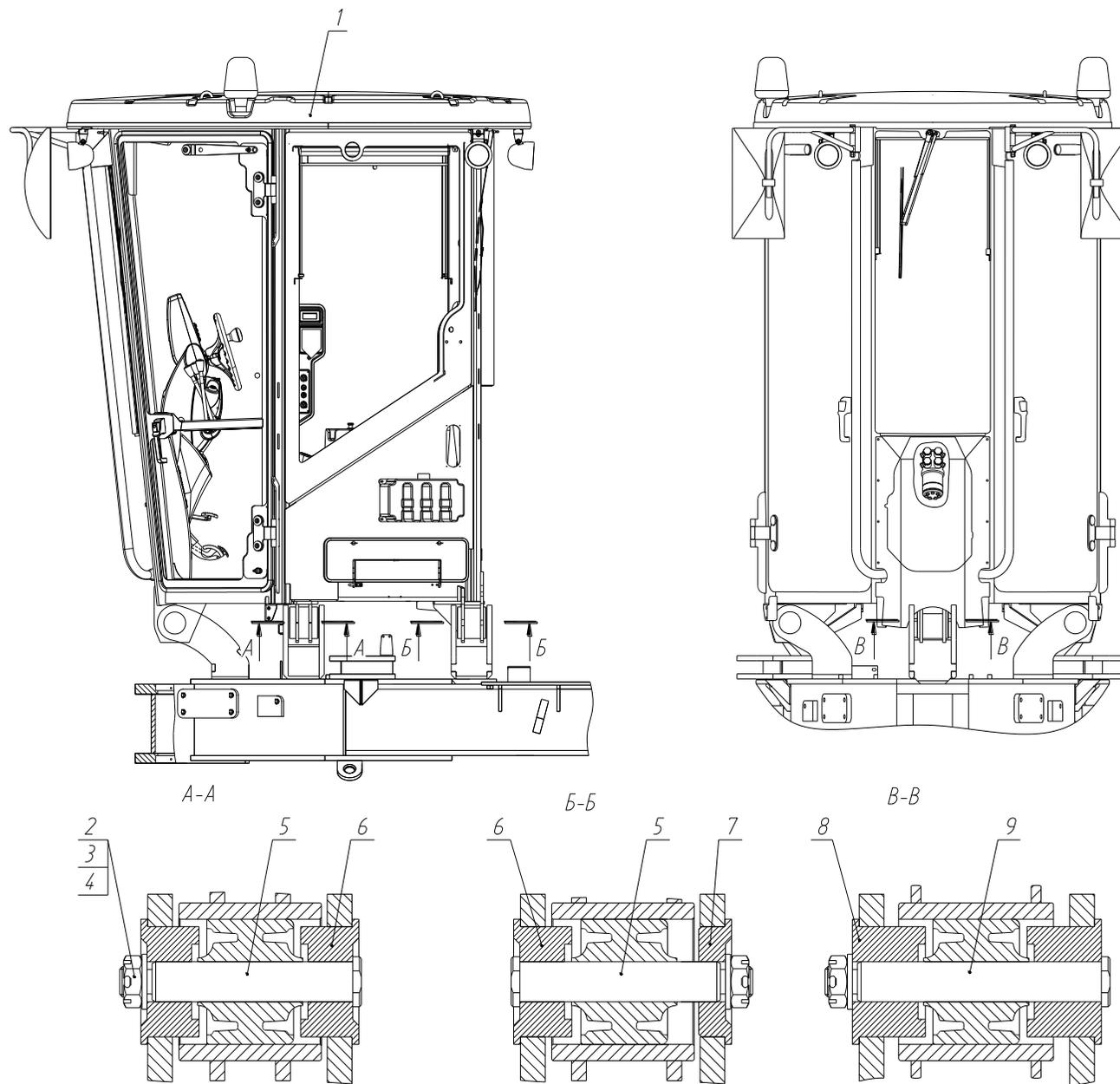


Рис. 45 Установка кабины 730.04.00.00.000-03

Рис. 45 Установка кабины 730.04.00.00.000-03

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1	171.00.00.00.000-02	Кабина	1	
2		Гайка М24 ГОСТ5915-70	5	
3		Шайба 24 ГОСТ 11371-78	5	
4		Шплинт 5x45 ГОСТ 397-79	5	
5	171.00.00.00.009	Ось	4	
6	171.00.00.00.008	Втулка	6	
7	171.00.00.00.010	Втулка	2	
8	171.00.00.00.007	Втулка	2	
9	171.00.00.00.005	Ось	1	

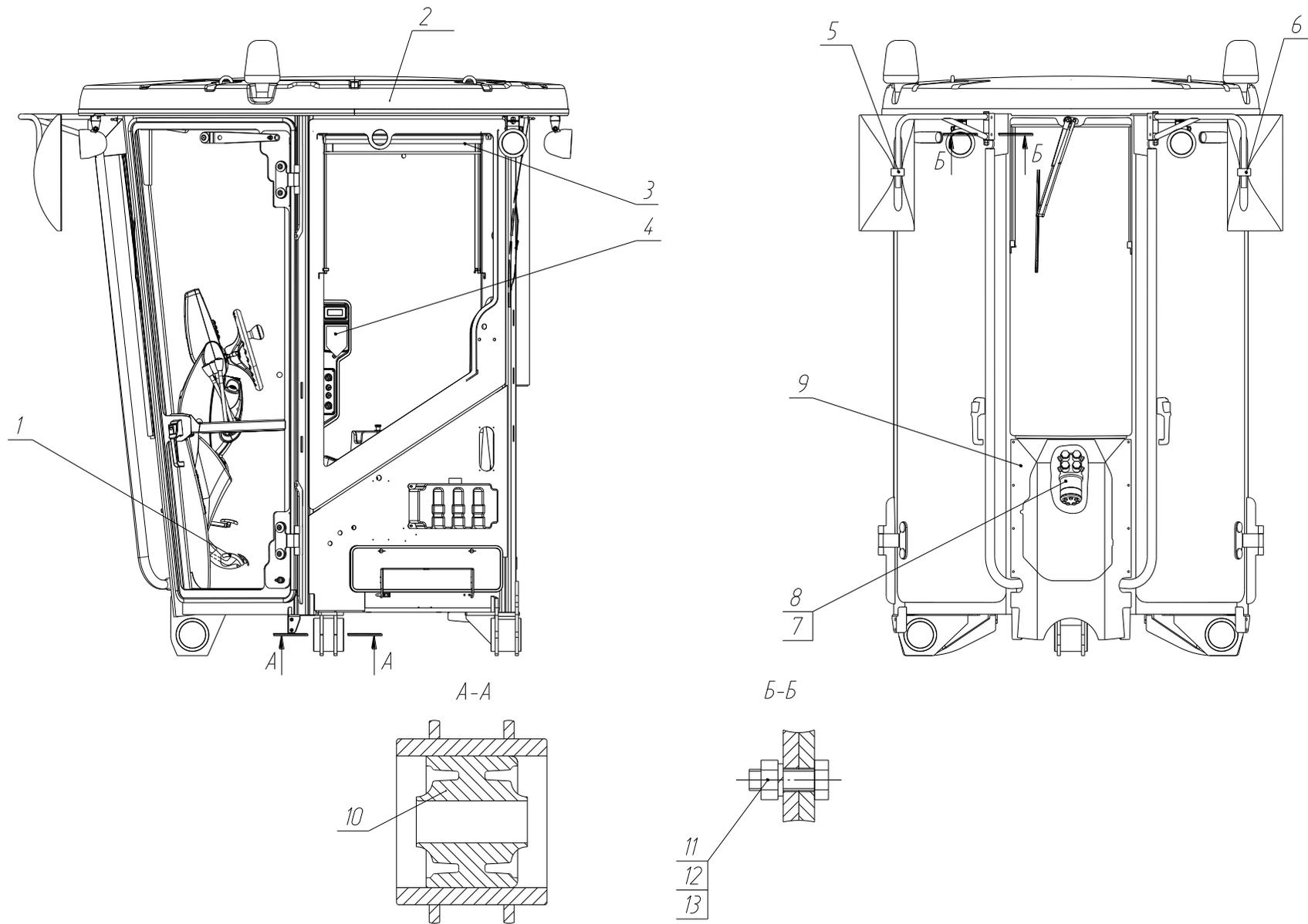


Рис. 46 Кабина 171.00.00.00.000-02
-96-

Рис. 46 Кабина 171.00.00.00.000-02

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1	171.03.01.00.000	Педаль газа	1	
2	171.01.00.00.000-01	Кабина	1	
3	171.50.00.00.000	Установка солнцезащитных шторок	1	
4	171.00.00.00.011	Флажок	1	
5		Зеркало заднего вида с обогревом правое 7404 D 01	1	
6		Зеркало заднего вида с обогревом левое 7404 D 00	1	
7		Насос дозатор НКUS 250/4	1	
8		Винт М10х30 ГОСТ 11378-84	4	
9	171.25.00.00.000	Установка кожуха	1	
10		Гидровтулка 46180117 68 NR 11	5	
11		Болт М8х25 ГОСТ 7798-70	4	
12		Гайка М8 гост 5915-70	4	
13		Шайба 8. 657 ГОСТ 6401-70	4	

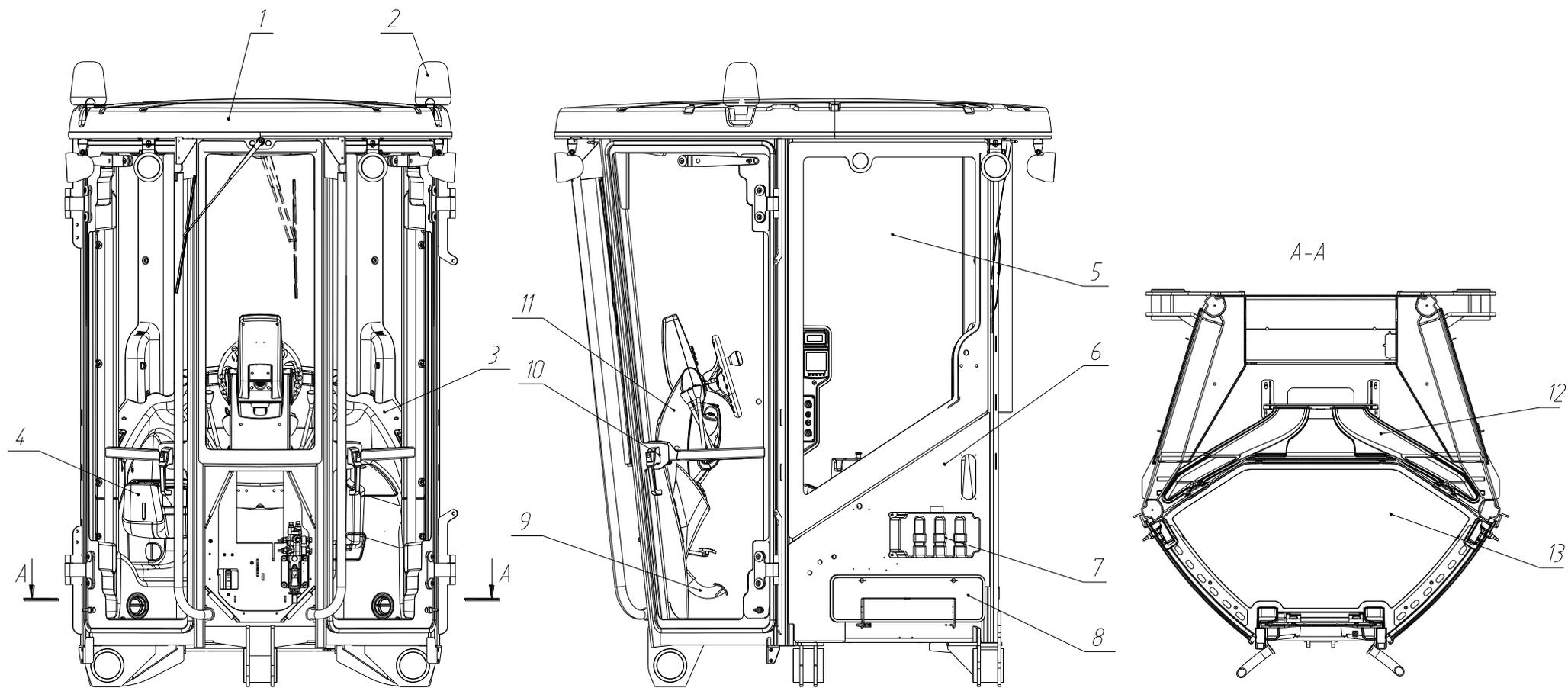


Рис.47 Кабина 171.01.00.00.000-01

Рис.47 Кабина 171.01.00.00.000-01

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1	171.01.06.00.000	Установка облицовки потолка	1	
2	171.01.19.00.000	Электрооборудование	1	
3	171.01.16.00.000	Установка интерьера кабины	1	
4	171.01.14.00.000	Установка консоли управления с сиденьем	1	
5	171.01.09.00.000	Установка стекол	1	
6	171.01.11.00.000	Каркас кабины	1	
7	171.01.08.00.000	Установка бачка омывательной жидкости	1	
8	171.01.17.00.000	Установка воздушных фильтров	1	
9	171.01.12.00.000	Гидросистема кабины	1	
10	171.01.10.00.000	Установка дверей	1	
11	171.01.15.00.000	Установка рулевой колонки	1	
12	171.01.03.00.000	Установка воздушных каналов и теплообменника	1	
13	171.01.07.00.000	Установка шумоизоляционного коврика	1	

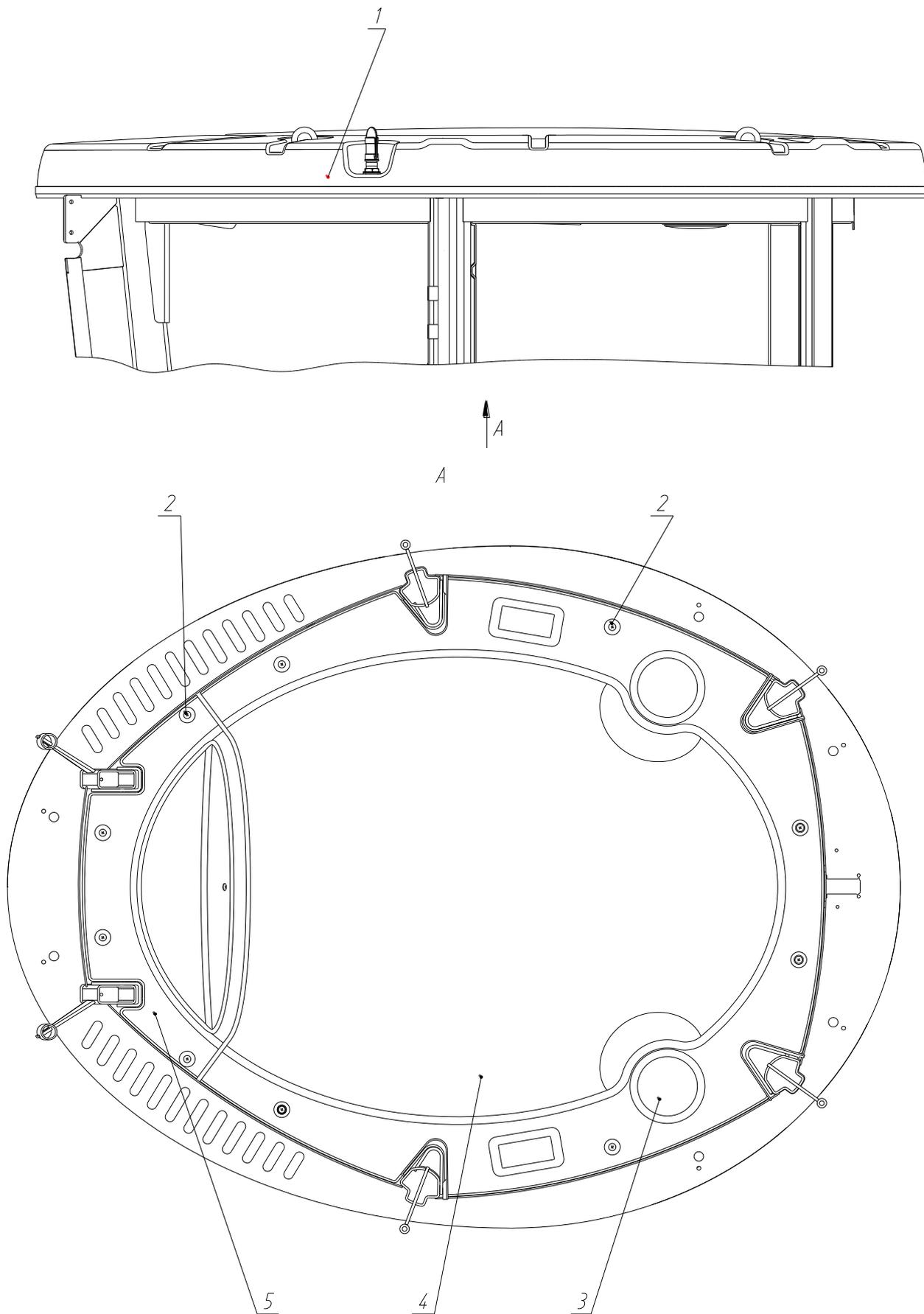


Рис. 48 Установка облицовки потолка 171.01.06.00.000

Рис 48 Установка облицовки потолка 171.01.06.00.000

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1		Крыша кабины с уплотнителем в сборе BRY/0100/00	1	
2		Винт М6х16 DIN 967	11	
3		Решетка громкоговорителя декоративная PRI.020	2	
4		Облицовка потолка задняя BRY/001	1	
5		Облицовка потолка передняя BRY/0012.00	1	

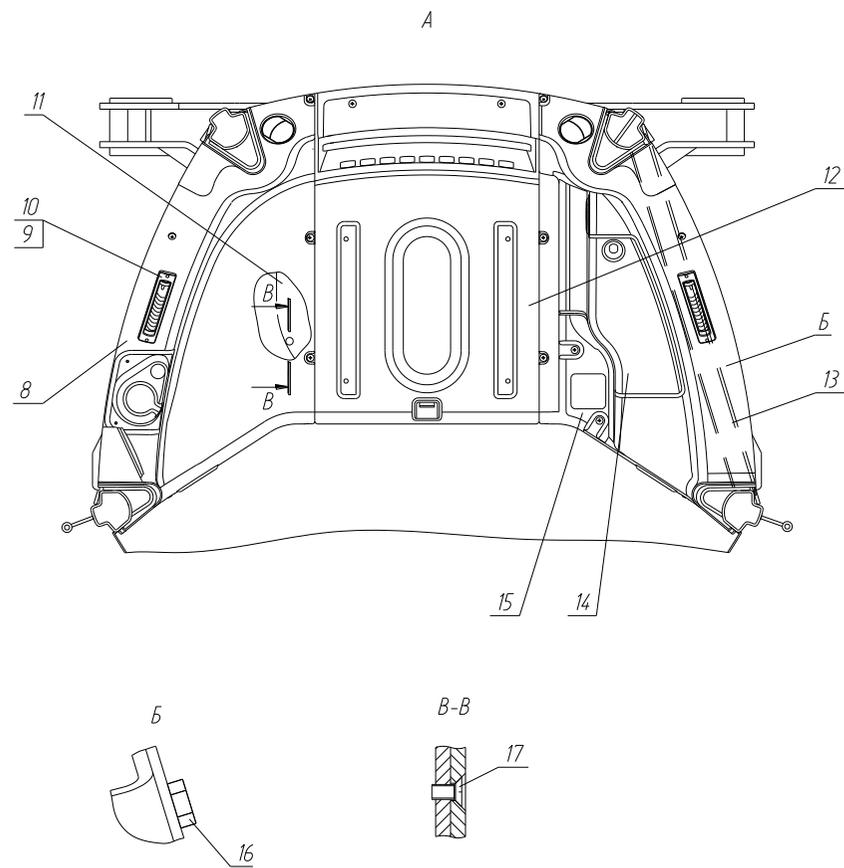
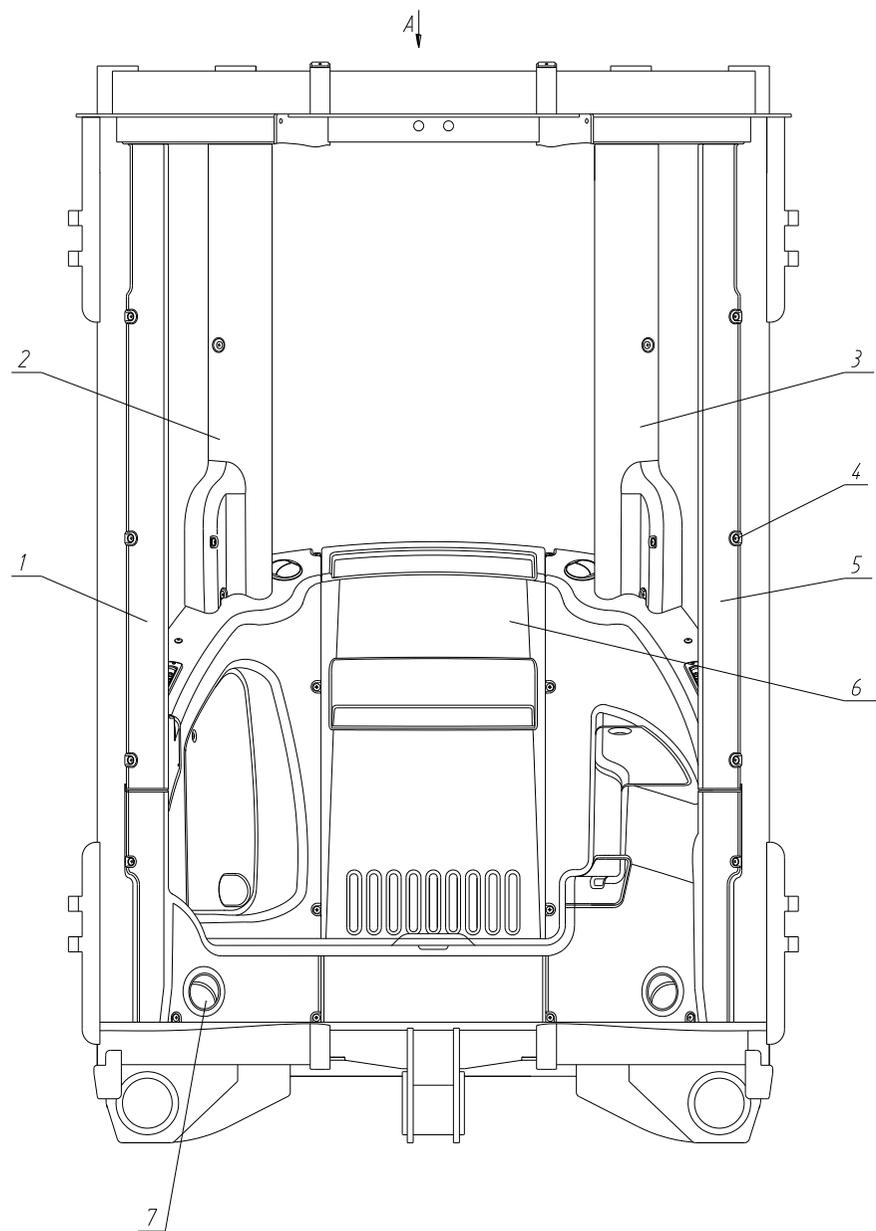


Рис. 49 Установка интерьера кабины 171.01.16.00.000

Рис. 49 Установка интерьера кабины 171.01.16.00.000

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1		Облицовка стойки правая BRY.0003.00	1	
2		Облицовка стойки задней правая BRY.0005.00	1	
3		Облицовка стойки задней левая BRY.0004.00	1	
4		Винт М6х16 DIN 967	44	
5		Облицовка стойки левая BRY.0002.00	1	
6		Панель задняя облицовки кабины в сборе BRY.0091.00	1	
7		Дефростер 68 ОА01019	5	
8		Панель боковая облицовки кабины правая в сборе BRY.0089.00	1	
9		Дефростер прямоугольный ОА01018	2	
10		Винт М4х16 ГОСТ 17475-80	4	
11	171.01.16.01.000	Крышка	1	
12		Панель нижняя облицовки кабины BRY.0032.00	1	
13		Панель боковая облицовки кабины левая в сборе BRY.0088.00	1	
14		Крышка ящика холодильника в сборе BRY.0103.00	1	
15		Лючок ручного тормоза BRY.0028.00	1	
16		Болт М10х25 ГОСТ 7798-70	1	
17		Винт М6х12 ГОСТ 17475-80	14	

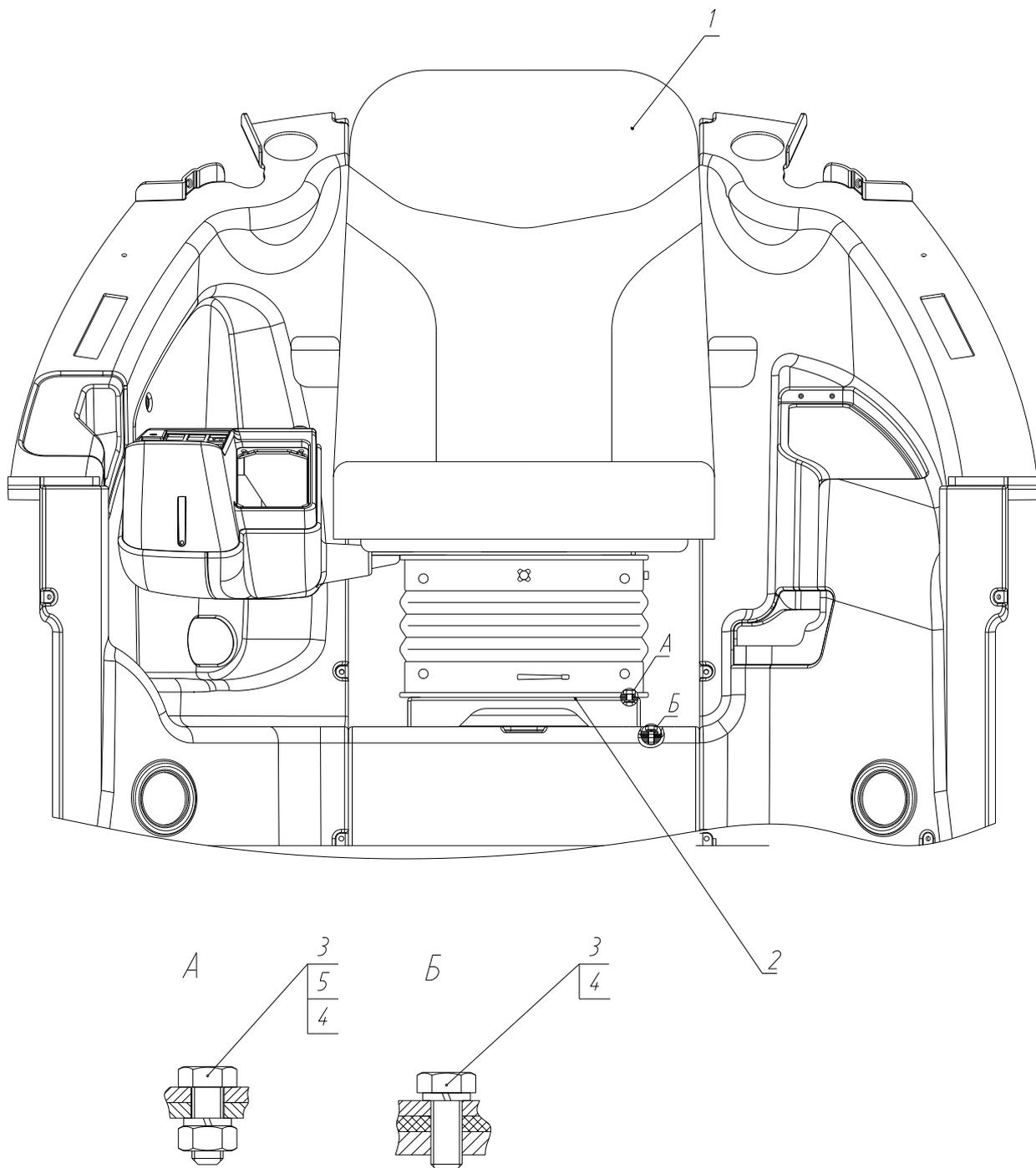


Рис. 50 Установка консоли управления с сиденьем 171.01.14.00.000

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1		Консоль управления в сборе с сиденьем ВРУ.0101.00	1	
2	171.01.14.00.001	Кронштейн	1	
3		Болт М8х20 ГОСТ 7798-70	8	
4		Шайба 8. 65Г ГОСТ6402-70	8	
5		Гайка М8 ГОСТ 5915-70	4	

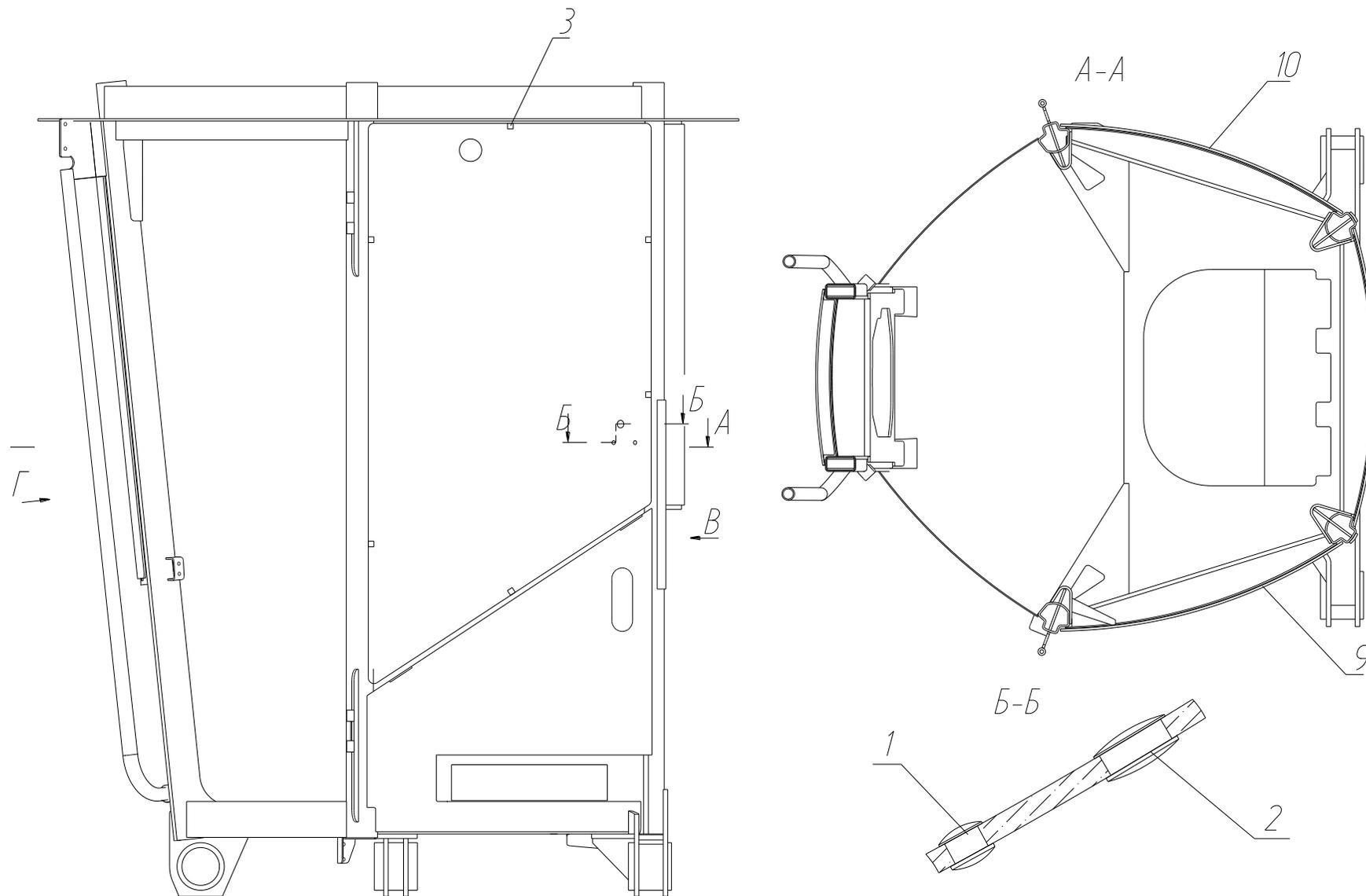


Рис. 51.1 Установка стекол 171.01.09.00.000

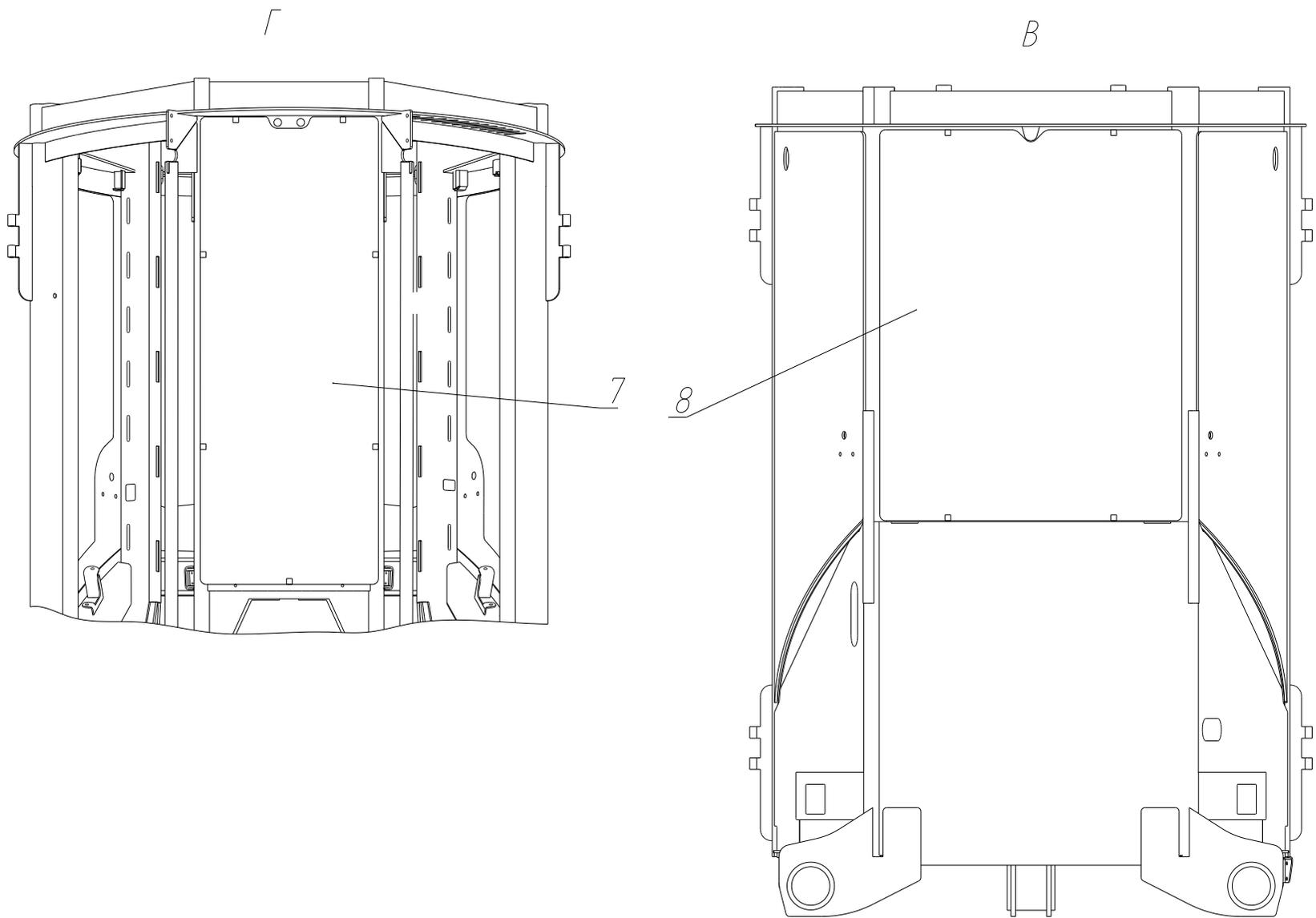


Рис. 51.2 Установка стекла 171.01.09.00.000

Рис. 51 Установка стекол 171.01.09.00.000

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1	170.09.00.00.00.004	Вставка	35	
2		Стекло боковое правое BRY.0073.00	1	
3		Стекло боковое левое BRY.0072.00	1	
4	171.00.00.00.009	Заглушка	4	
5	171.00.00.00.008	Заглушка	4	
6		Стекло лобовое BRY.0069.00	1	
7		Стекло заднее BRY.0074.00	1	

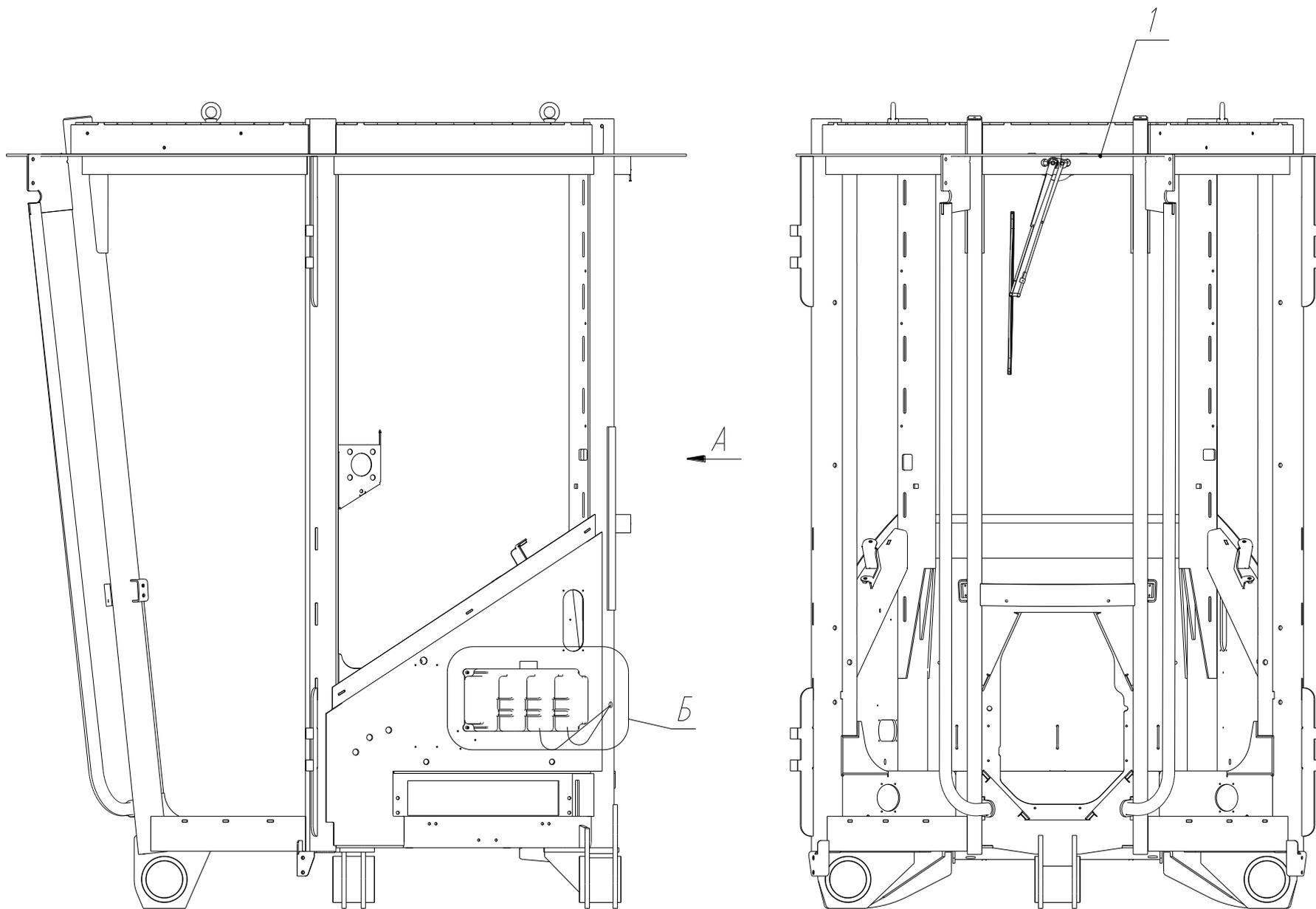


Рис. 52.1 Установка бачка омывательной жидкости 171.01.08.00.000

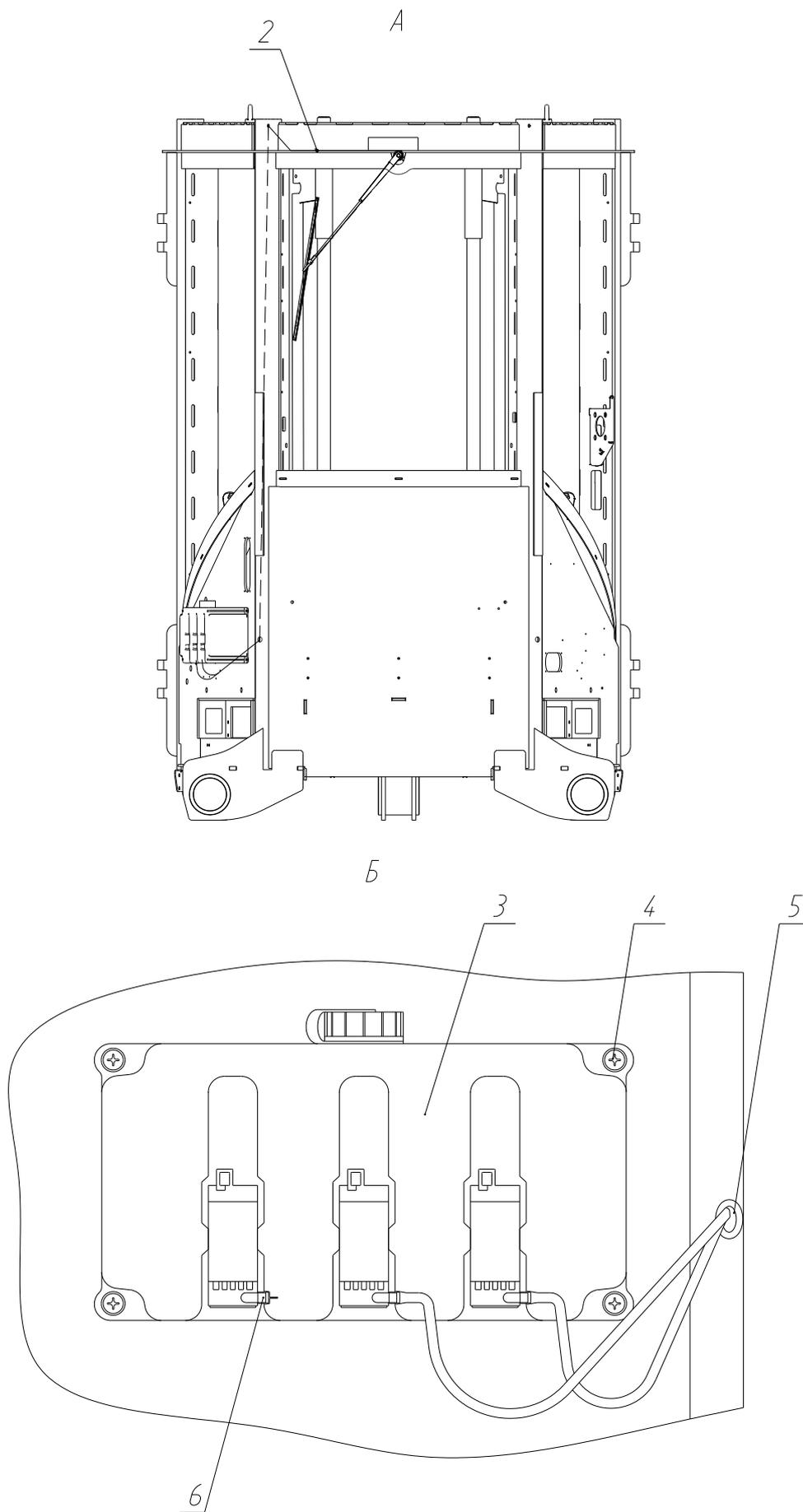


Рис. 52.2 Установка бачка омывательной жидкости 171.01.08.00.000
-109-

Рис. 52 Установка бачка омывательной жидкости 171.01.08.00.000

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1	171.01.08.00.003	Трубка	1	
2	171.01.08.00.002	Трубка	1	
3		Бачок омывательной жидкости с насосами ОА 27310	1	
4		Винт М6х16 DIN967	4	
5	171.01.19.00.003	Втулка	1	
6	171.01.08.00.001	Заглушка	1	

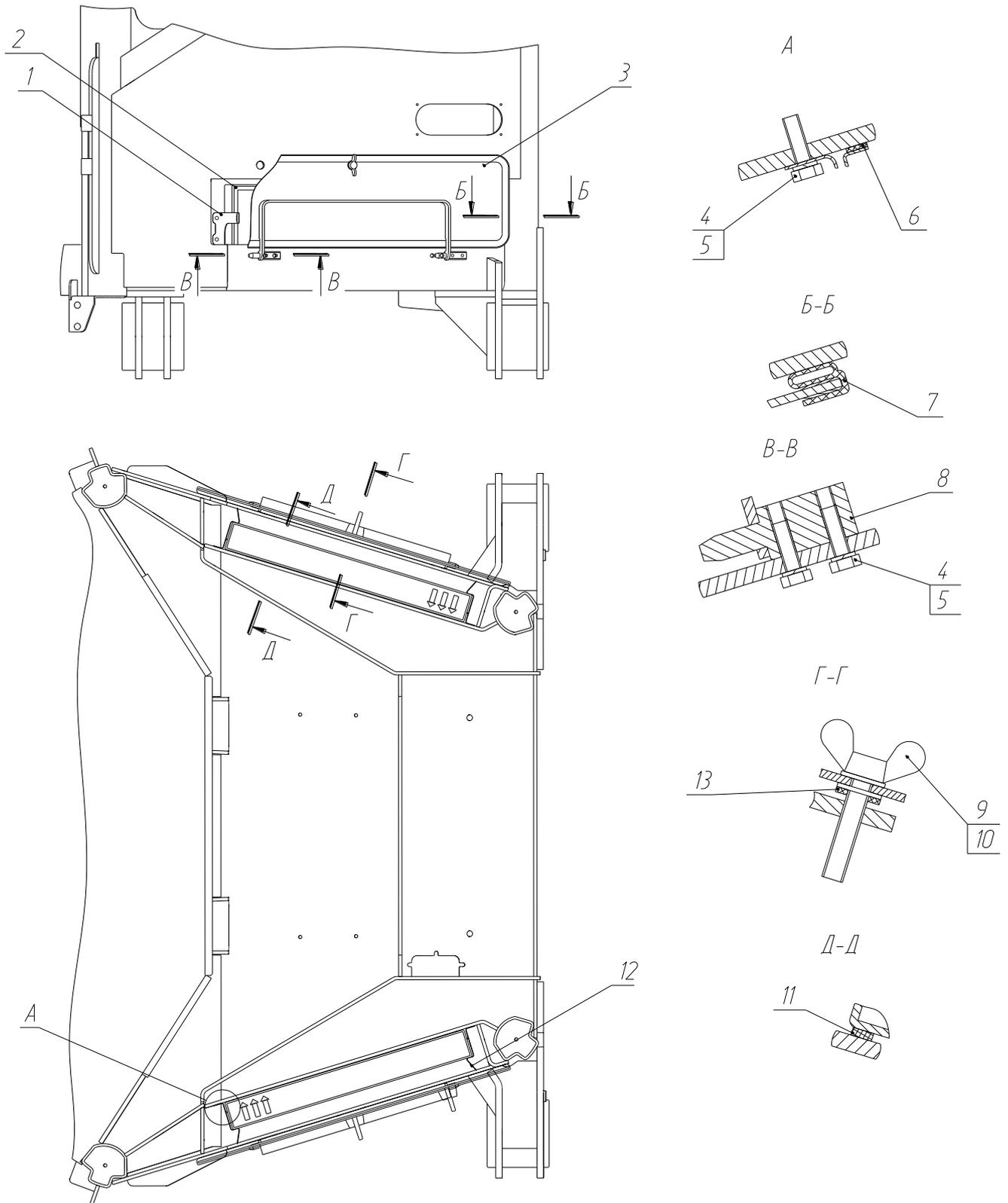


Рис. 53 Установка воздушных фильтров 171.01.17.00.000

Рис. 53 Установка воздушных фильтров 171.01.17.00.000

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1	171.01.17.00.001-01	Кронштейн	2	
2		Фильтр воздушный климатконтроля 08619	2	
3	171.01.17.01.000	Крышка воздушного фильтра	2	
4		Болт М6х20 ГОСТ 7798-70	16	
5		Шайба 6.65Г ГОСТ 6402-70	16	
6	171.01.17.00.005	Прокладка	2	
7	171.01.17.00.003	Уплотнитель	2	
8	171.01.17.00.002	Петля	4	
9		Шайба 8 ГОСТ 11371-78	4	
10		Винт 8х40 106021080040	2	
11	171.01.17.00.006	Прокладка	2	
12	171.01.17.00.001	Кронштейн	2	
13	171.01.17.00.004	Кольцо	2	

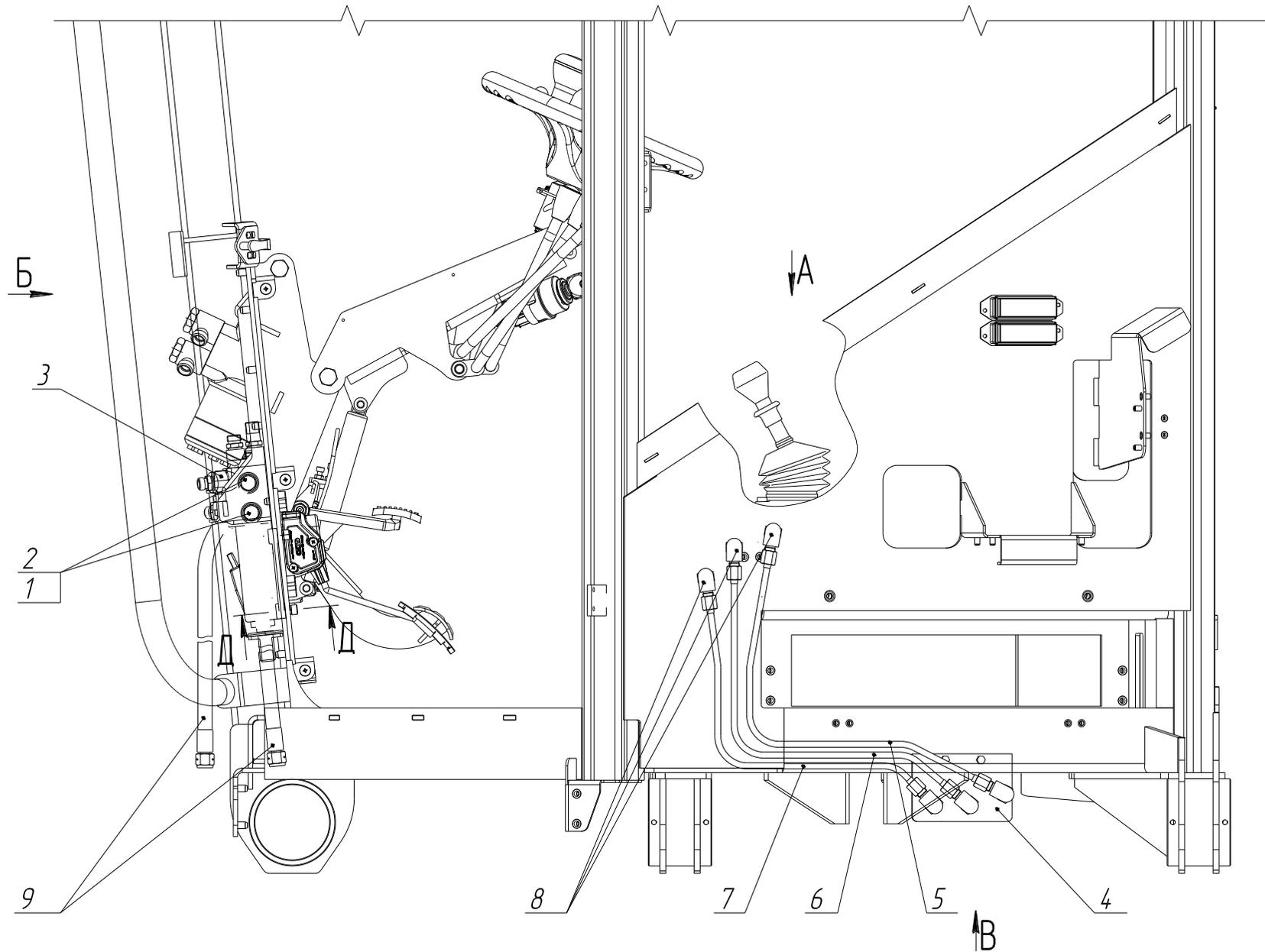


Рис. 54.1 Гидросистема кабины 171.01.12.00.000

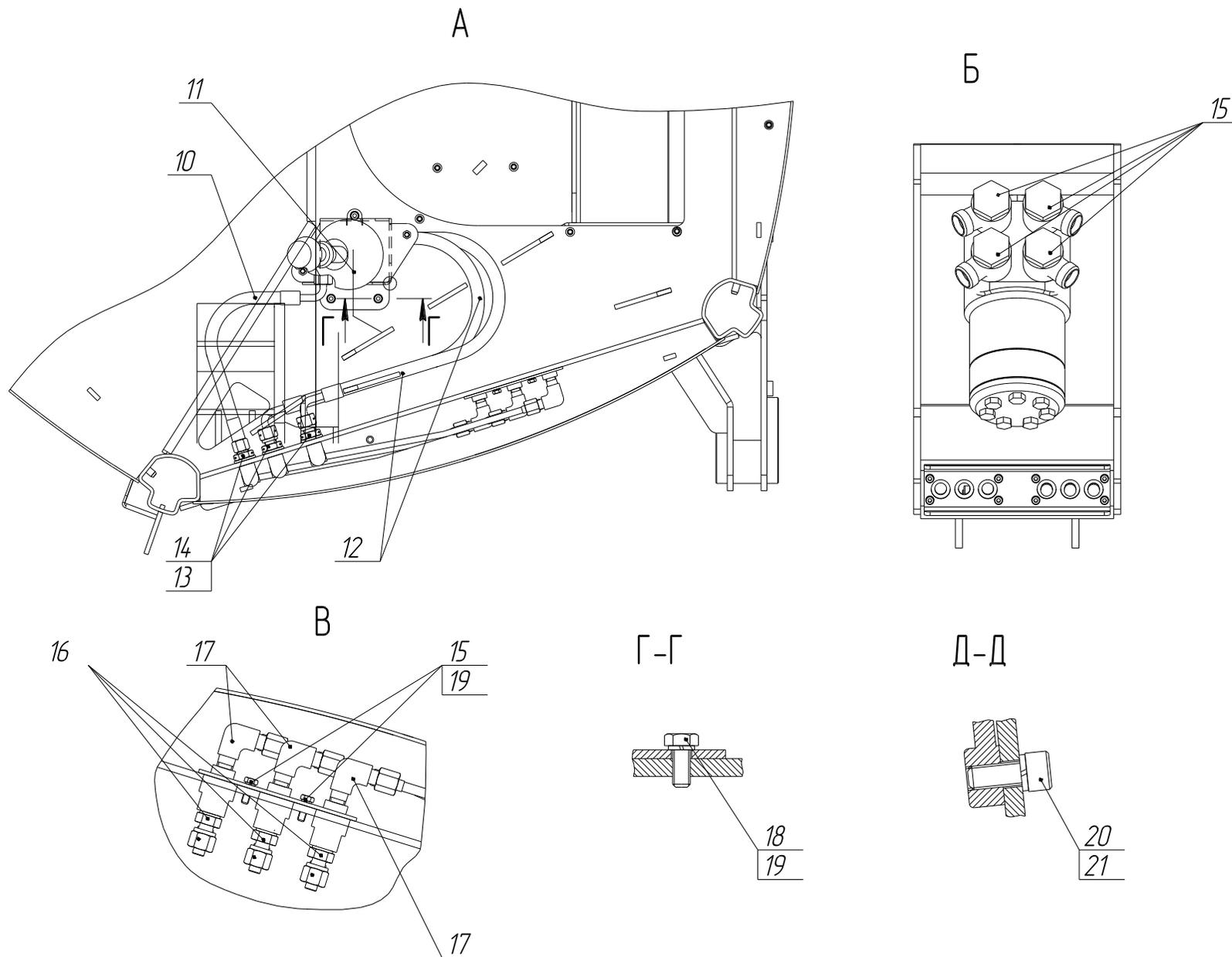


Рис. 54.2 Гидросистема кабины 171.01.12.00.000

Рис. 54 Гидросистема кабины 171.01.12.00.000

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1		Прокладка 14МЗ ГОСТ 23358-87	4	
2	730.11.00.00.001	Болт полый	2	
3	730.11.01.00.000	Педаля тормоза	1	
4	730.11.09.00.000	Кронштейн	1	
5	730.11.04.00.000-02	Трубопровод	1	
6	730.11.04.00.000-01	Трубопровод	1	
7	730.11.04.00.000	Трубопровод	1	
8	730.11.00.00.002	Угольник	3	
9		Рукав РВД 8.35.1600.М16х1,5 банджо 14х14	2	
10		Рукав РВД 8.35.350.М16х1,5 0/90	1	
11	730.11.03.00.000	Клапан стояночного тормоза	1	
12		Рукав РВД 8.35.550.М16х1,5 0/90	2	
13		Гайка М16х1,5-22-БК ГОСТ 13958-74	3	
14		Шайба 16 ГОСТ 11371-78	3	
15		Адаптер TN111GG-15LR	4	
16		Адаптер TN92GG-10LR	3	
17	730.11.00.00.003	Угольник	3	
18		Болт М6х16 ГОСТ 2298-70	5	
19		Шайба 6.65Г ГОСТ 6402-70	5	
20		Винт М8х20 ГОСТ 11738-84	4	
21		Шайба 8.65Г ГОСТ 6402-70	4	

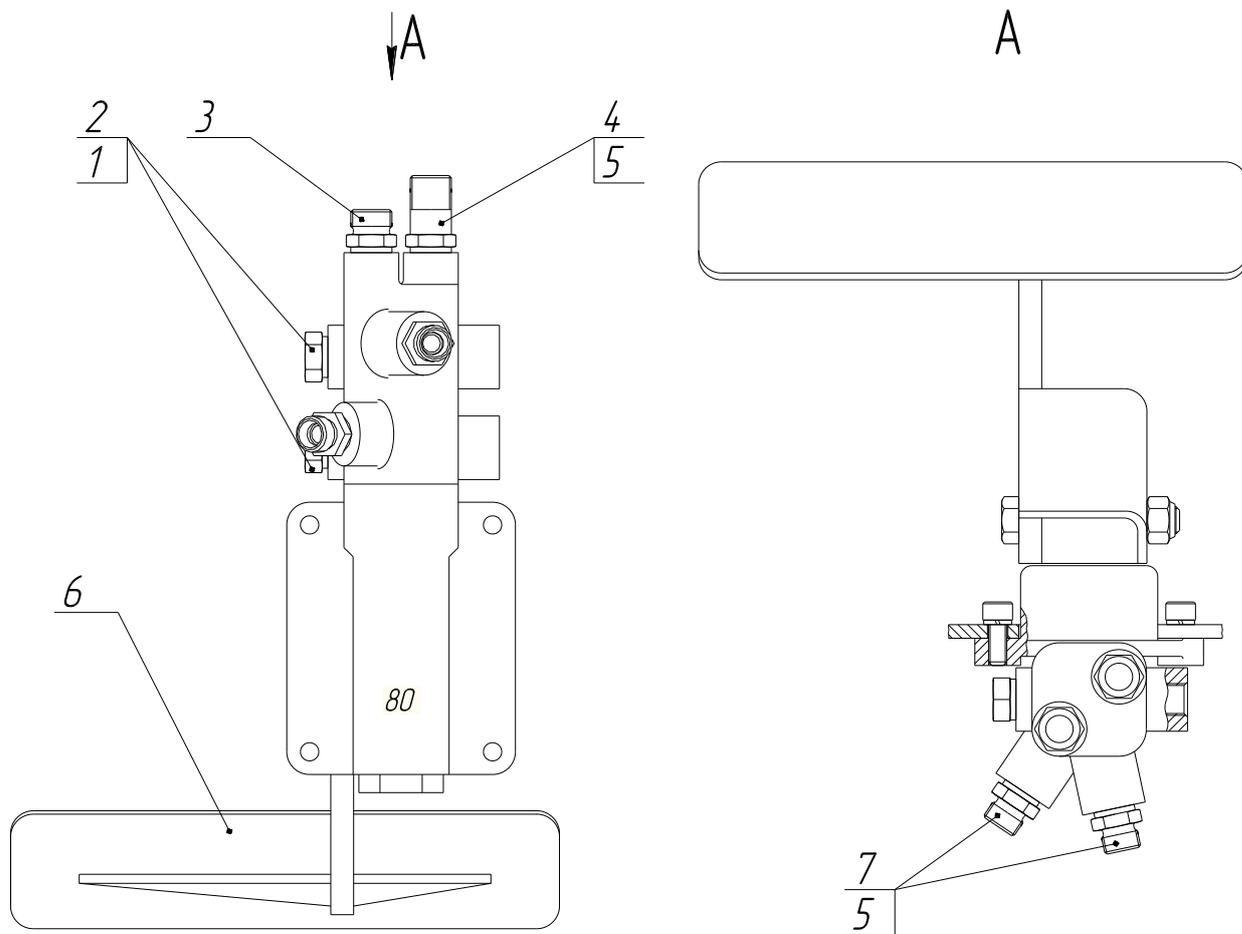


Рис.55 Педаль тормоза 730.11.01.00.000

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1	730.11.01.00.001	Заглушка	2	
2		Прокладка 10М3 ГОСТ 23358-87	2	
3		Адаптер TN 92GG-12LM14x1,5	1	
4	730.11.01.00.003	Штуцер	1	
5		Прокладка 14М3 ГОСТ 23358-87	3	
6		Педаль тормоза 162944/F	1	
7	250.47.02.00.001-80	Штуцер	2	

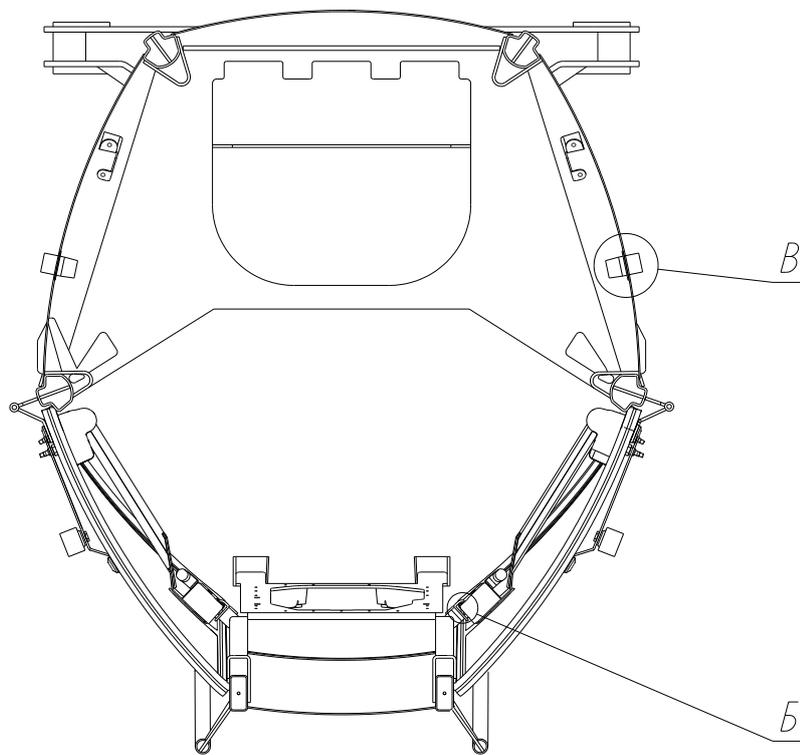
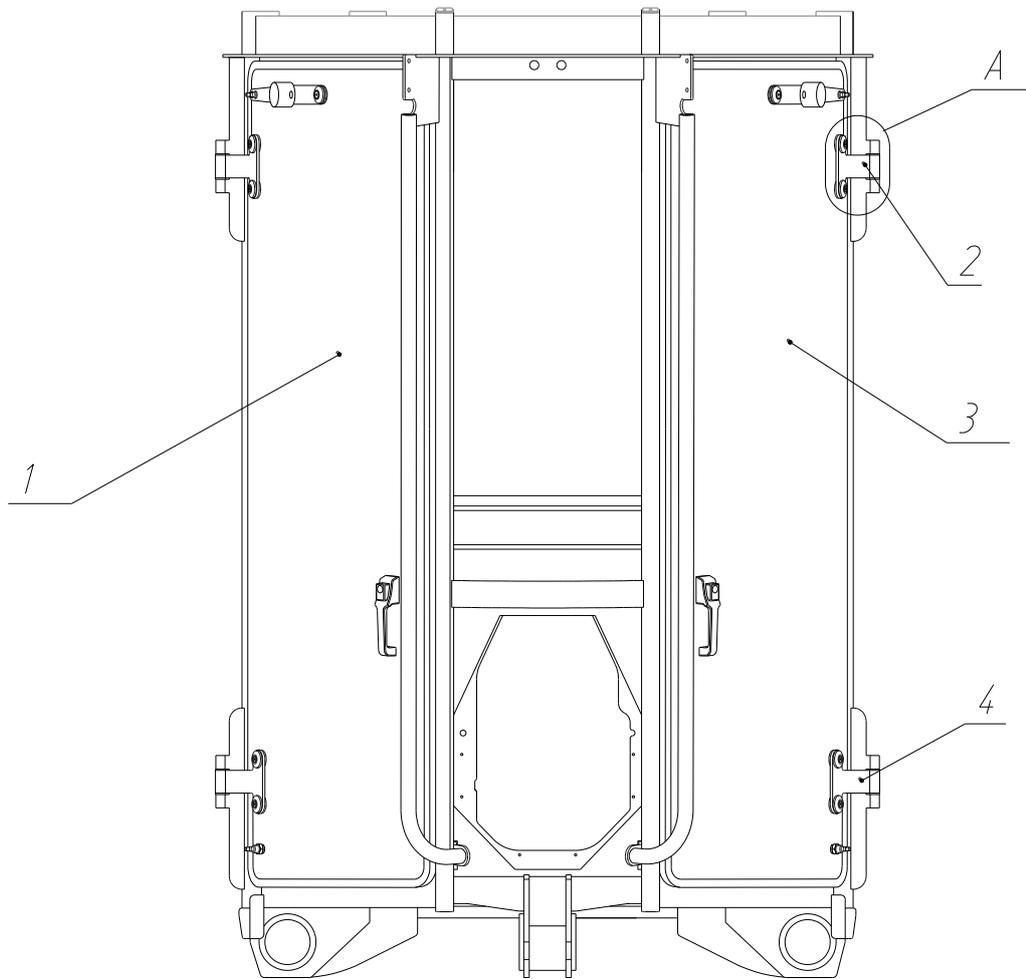


Рис.56.1 Установка дверей 171.01.10.00.000
-117-

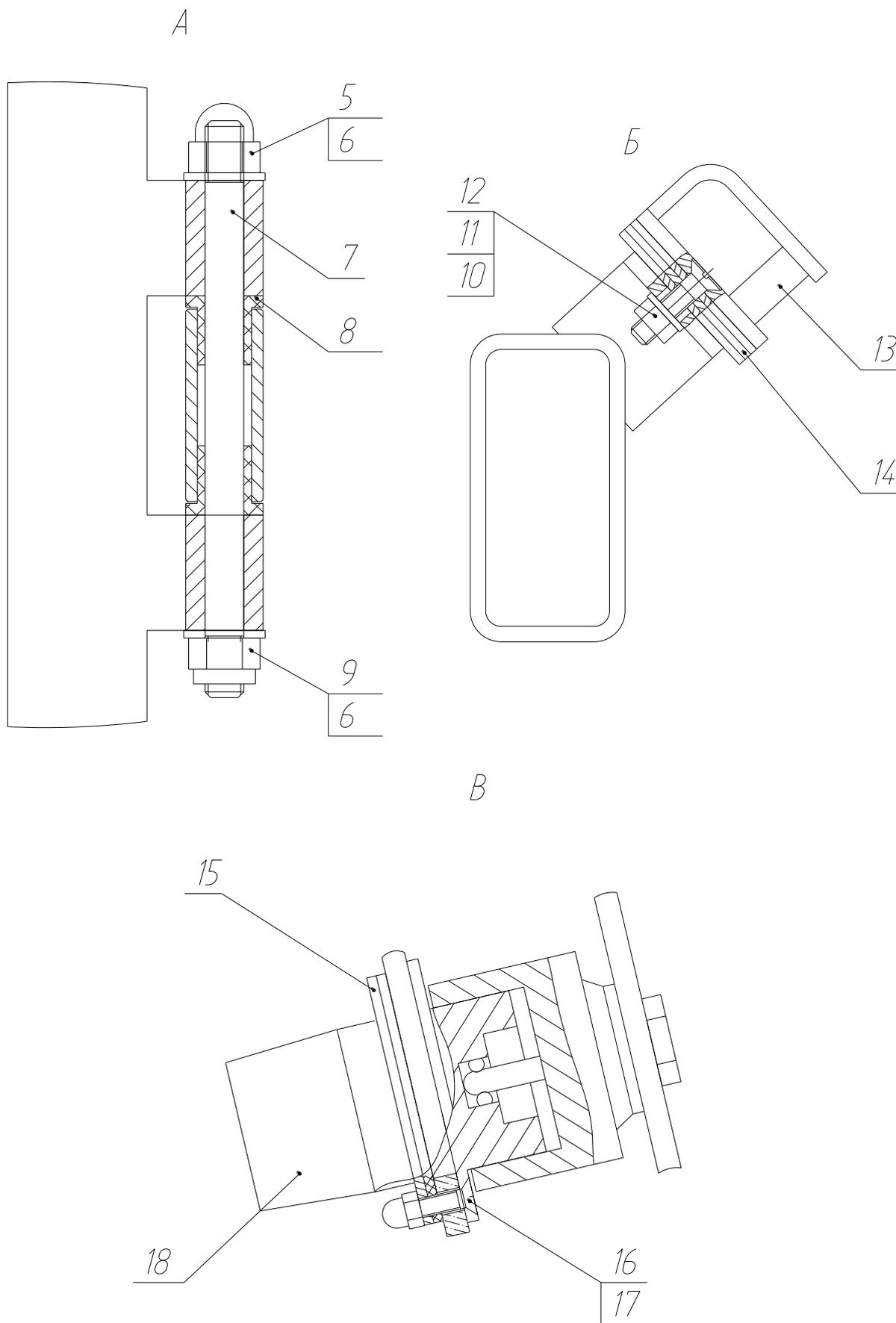


Рис. 56.2 Установка дверей 171.01.10.00.000

Рис.56 Установка дверей 171.01.10.00.000

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1	BRY.0093.00	Дверь правая в сборе	1	
2	171.01.10.01.000	Петля	2	
3	BRY.0092.00	Дверь левая в сборе	1	
4	171.01.10.03.000	Петля	2	
5		Гайка М10 ГОСТ11860-85	4	
6		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	8	
7	171.01.10.00.001	Ось	4	
8	BRY.0137.00	Втулка	8	
9		Гайка М10 DIN 982	4	
10		Шайба 6 ГОСТ 11371-78	4	
11		Гайка М10 ГОСТ5915-70	4	
12		Винт М6х25 ГОСТ 17475-80	4	
13	171.01.10.02.000	Кронштейн	2	
14	171.01.10.00.002	Прокладка	12	
15	171.01.10.00.003	Шайба	2	
16		Винт М5х25 ГОСТ 17475-80	6	
17		Гайка М5 ГОСТ11860-85	6	
18	ОА27801-70	Замок удержания панели	2	

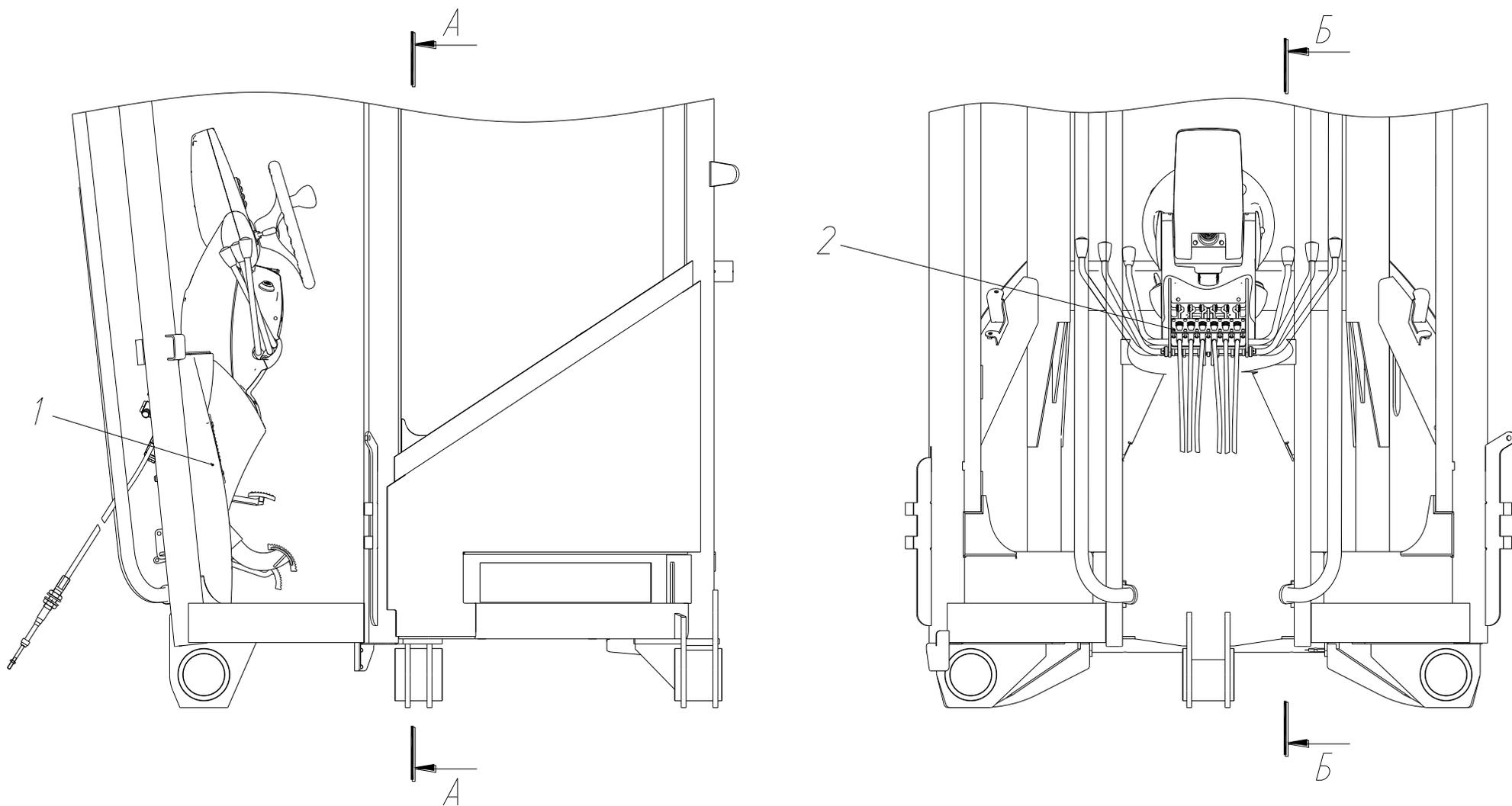


Рис. 57.1 Установка рулевой колонки 171.01.15.00.000

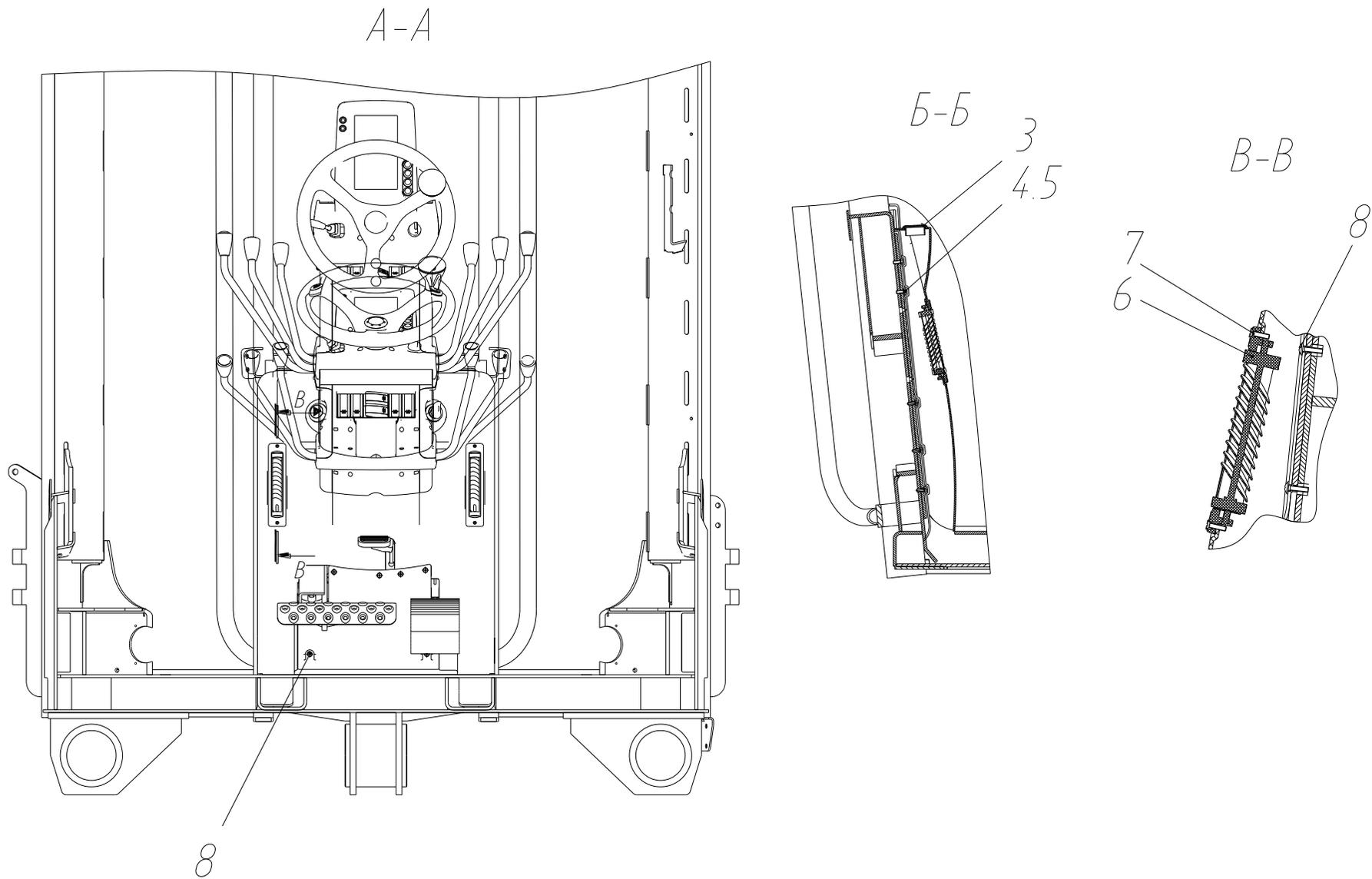


Рис. 57.2 Установка рулевой колонки 171.01.15.00.000

Рис. 57 Установка рулевой колонки 171.01.15.00.000

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1	BRY.0093.00	Дверь правая в сборе	1	
2	171.01.10.01.000	Петля	2	
3	BRY.0092.00	Дверь левая в сборе	1	
4	171.01.10.03.000	Петля	2	
5		Гайка М10 ГОСТ11860-85	4	
6		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	8	
7	171.01.10.00.001	Ось	4	
8	BRY.0137.00	Втулка	8	
9		Гайка М10 DIN 982	4	
10		Шайба 6 ГОСТ 11371-78	4	
11		Гайка М10 ГОСТ5915-70	4	
12		Винт М6х25 ГОСТ 17475-80	4	
13	171.01.10.02.000	Кронштейн	2	
14	171.01.10.00.002	Прокладка	12	
15	171.01.10.00.003	Шайба	2	
16		Винт М5х25 ГОСТ 17475-80	6	
17		Гайка М5 ГОСТ11860-85	6	
18	ОА27801-70	Замок удержания панели	2	

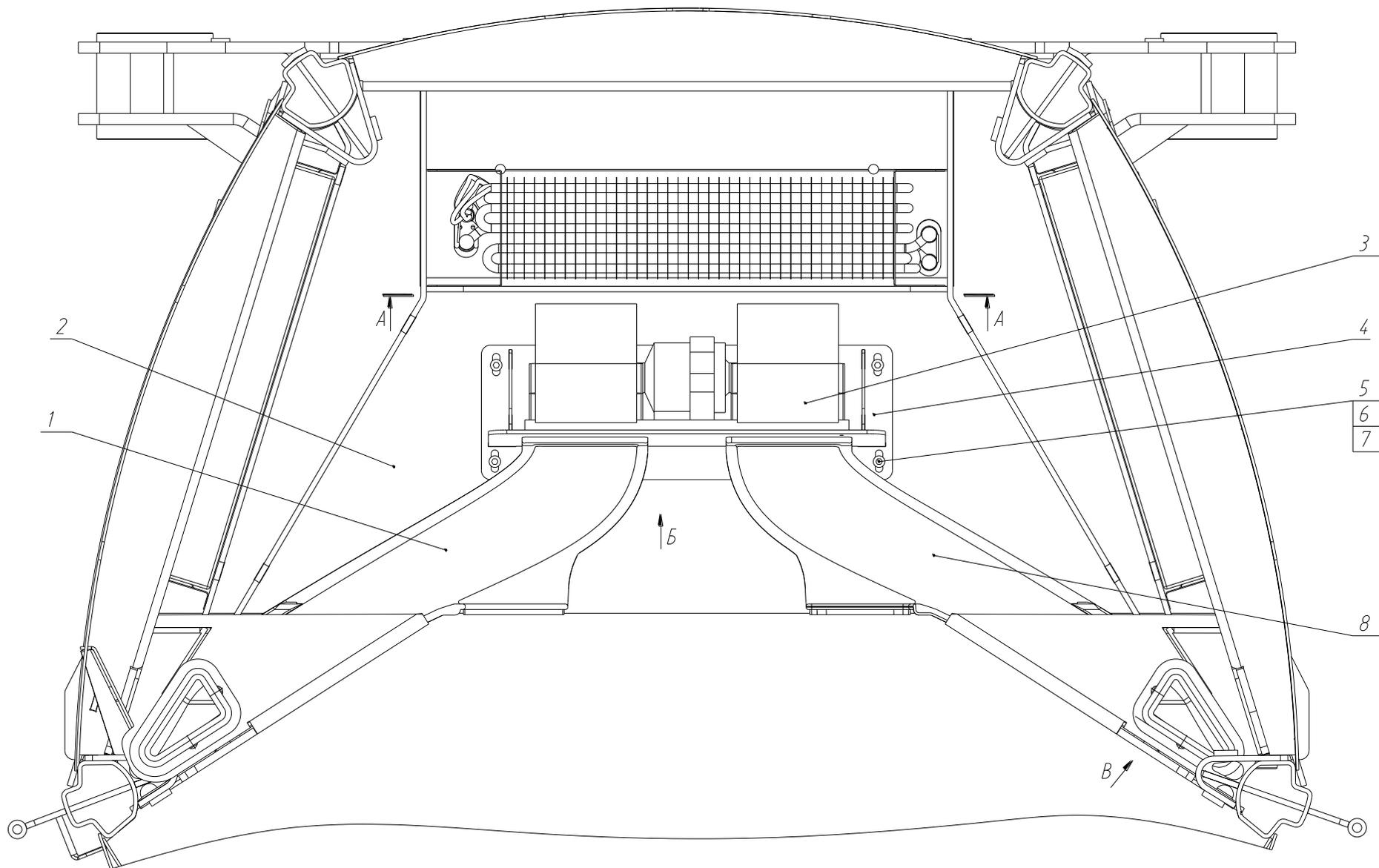


Рис.58.1 Установка воздушных каналов и теплообменника 171.01.03.00.000

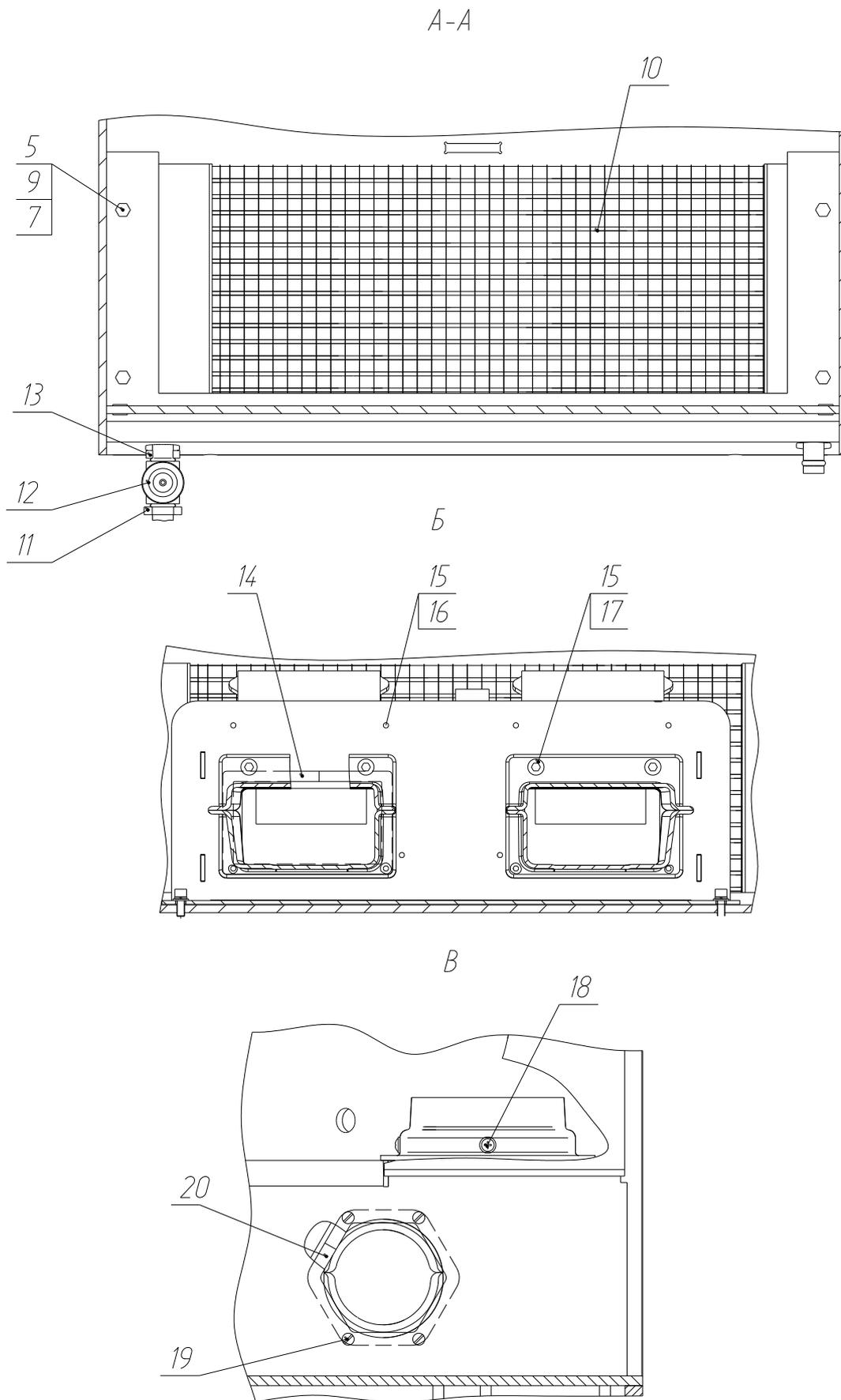


Рис.58.2 Установка воздушных каналов и теплообменника 171.01.03.00.000

Рис.58 Установка воздушных каналов и теплообменника 171.01.03.00.000

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1	BRY.0093.00	Дверь правая в сборе	1	
2	171.01.10.01.000	Петля	2	
3	BRY.0092.00	Дверь левая в сборе	1	
4	171.01.10.03.000	Петля	2	
5		Гайка М10 ГОСТ11860-85	4	
6		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	8	
7	171.01.10.00.001	Ось	4	
8	BRY.0137.00	Втулка	8	
9		Гайка М10 DIN 982	4	
10		Шайба 6 ГОСТ 11371-78	4	
11		Гайка М10 ГОСТ5915-70	4	
12		Винт М6х25 ГОСТ 17475-80	4	
13	171.01.10.02.000	Кронштейн	2	
14	171.01.10.00.002	Прокладка	12	
15	171.01.10.00.003	Шайба	2	
16		Винт М5х25 ГОСТ 17475-80	6	
17		Гайка М5 ГОСТ11860-85	6	
18	ОА27801-70	Замок удержания панели	2	

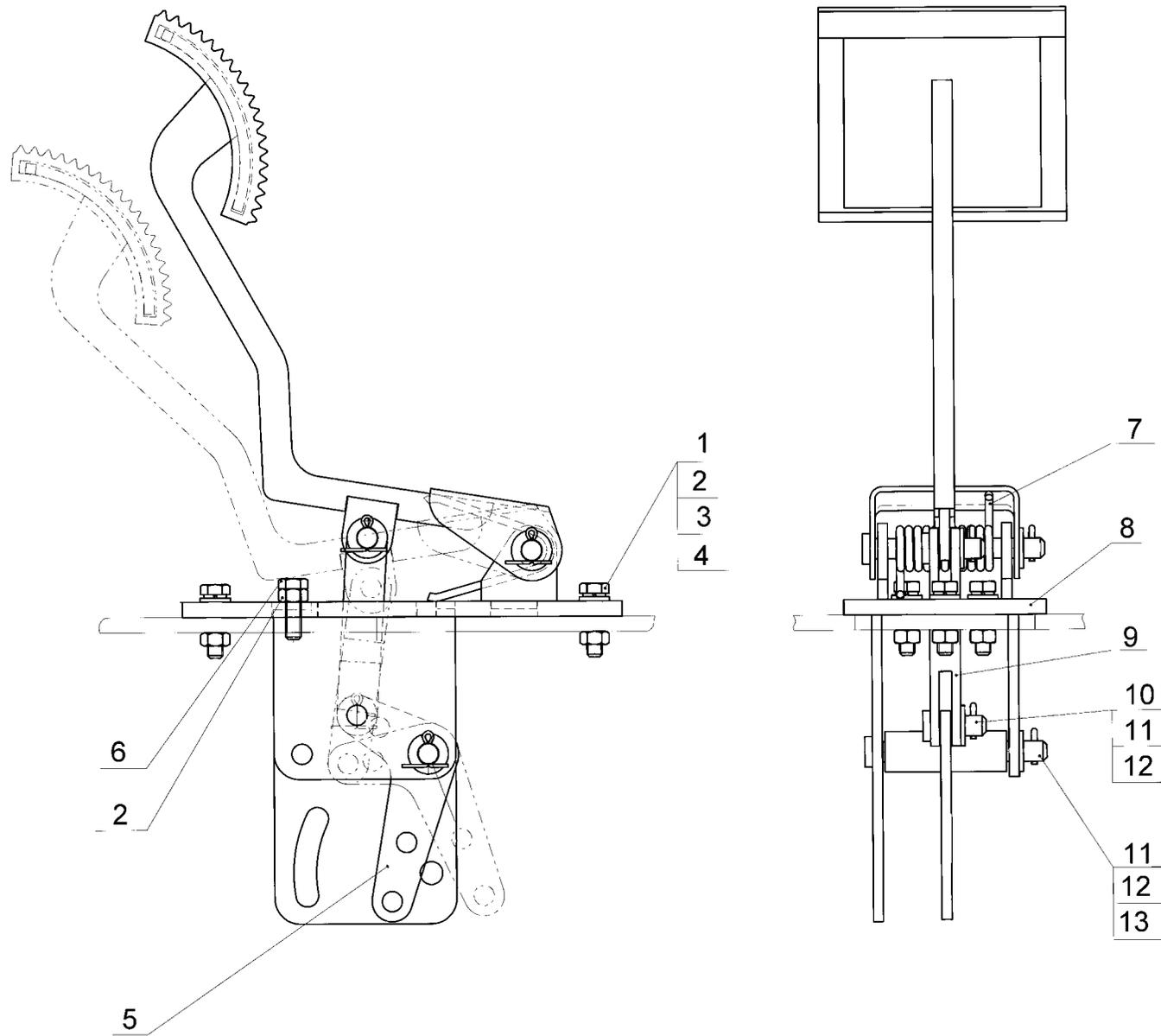


Рис. 59 Педаль газа 171.03.01.00.000

Рис. 59 Педаль газа 171.03.01.00.000

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну машину	Примечание
1		Болт М6х25 ГОСТ 7798-70	3	
2		Гайка М6 ГОСТ 5915-70	4	
3		Шайба 6 65Г ГОСТ 6402-70	3	
4		Шайба 6 ГОСТ 11371-78	3	
5	257.04.09.03.000	Рычаг	1	
6		Болт М6х20 ГОСТ 7798-70	1	
7	257.04.09.00.003	Пружина	1	
8	171.03.01.01.000	Опора	1	
9	171.03.01.001	Тяга	1	
10	257.04.09.00.002	Ось	2	
11		Шайба 8 ГОСТ 11371-78	4	
12		Шплинт 2,5х16 ГОСТ 397-79	4	
13	257.04.09.00.002-01	Ось	2	

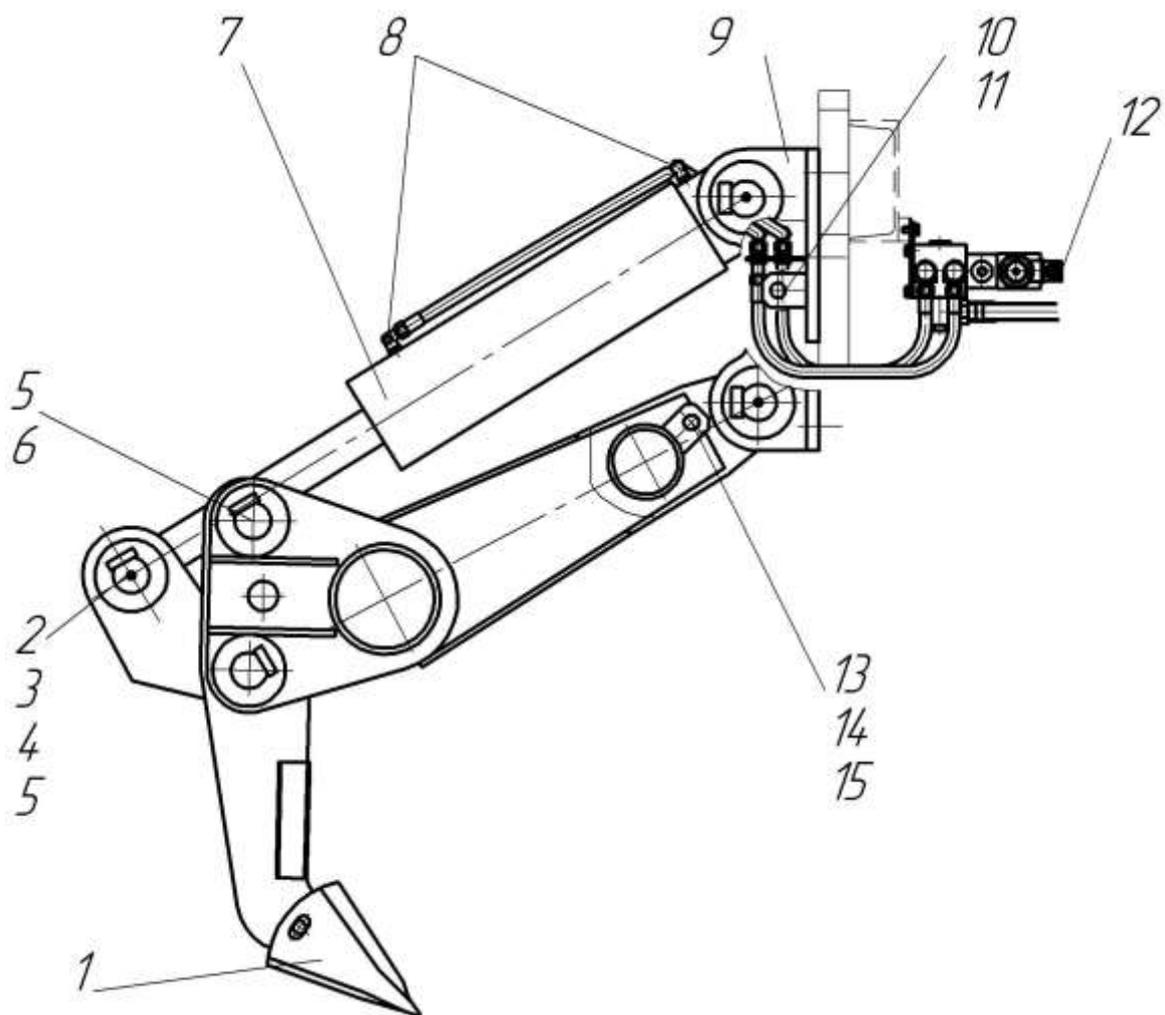


Рис.60.1 159.00.00.00.000-01 Установка рыхлителя

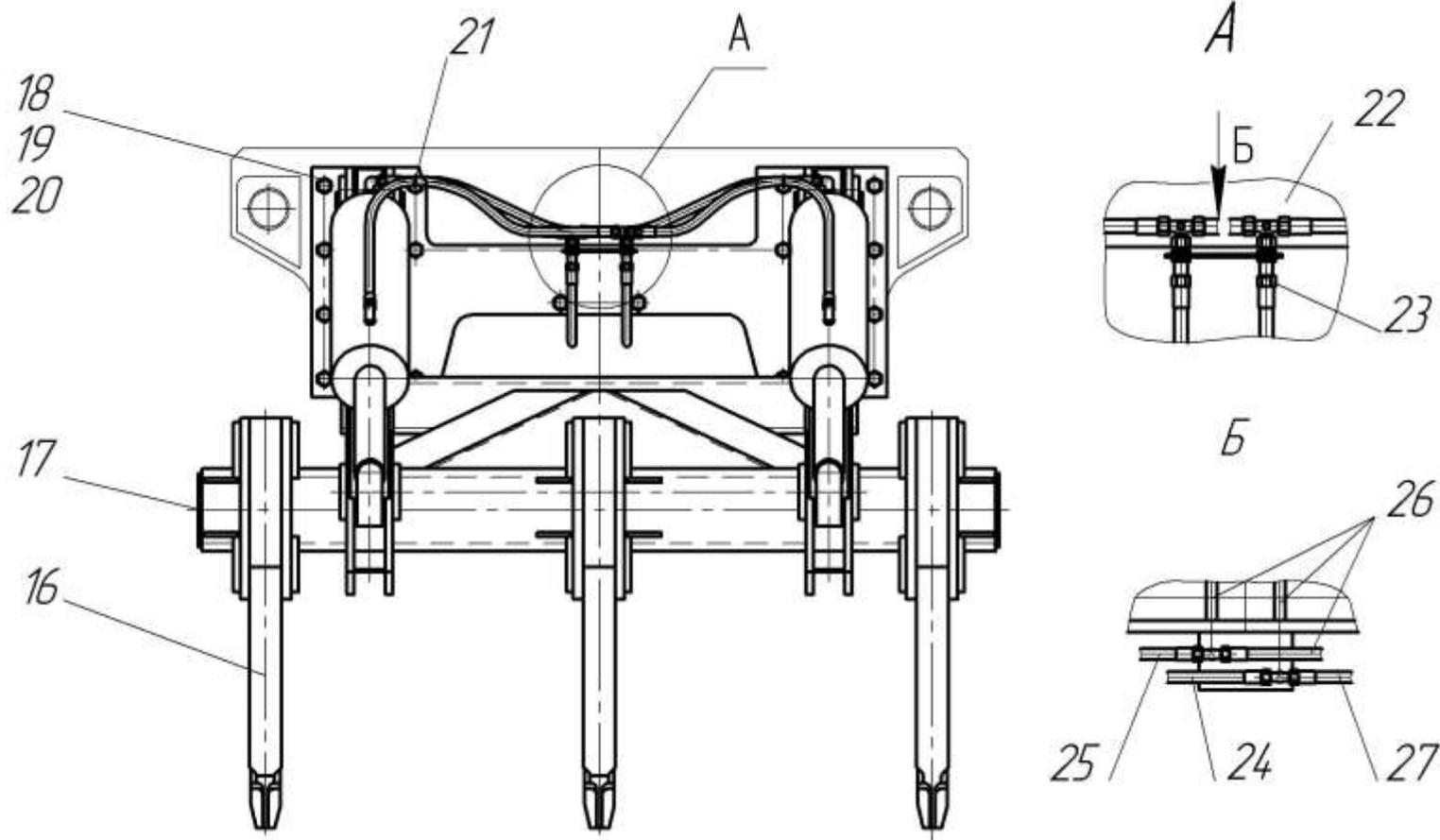


Рис.60.2 159.19.00.00.000-02 Установка рыхлителя

Рис.20 159.00.00.00.000-02 Установка рыхлителя

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	225.19.06.00.007	Наконечник	3	
2	255.19.00.00.001	Ось	6	
3	255.21.00.00.003	Кольцо	8	
4		Шплинт 10x100	12	
5		Масленка 1.3 Ц6	6	
6	255.19.00.00.002	Палец	6	
7		Гидроцилиндр 402.09.05.00.000УХЛ1	2	
8	724.05.00.00.002	Угольник	4	
9	159.19.01.00.000	Опора	1	
10	159.19.00.00.003	Проушина	2	
11	159.19.00.00.005	Стяжка	4	
12	159.05.00.00.000-02	Гидросистема рыхлителя	1	
13	159.19.00.00.004	Ось	4	
14	200.01.00.00.035	Защелка	4	
15		Шайба С.24	4	
16	255.19.03.10.000	Зуб	3	
17	255.19.01.00.000	Рама	1	
18		Болт М24x90	8	
19		Гайка М24	8	
20		Шайба 24 65Г	18	
21		Хомут пластиковый 100 мм черный	4	
22		Адаптер TN120-12L	2	
23		Адаптер TN102-12L	2	
24		РВД10.33.1150 М18x1,5	1	
25		РВД10.33.550 М18x1,5	1	
26		РВД10.33.650 М18x1,5	3	
27		РВД10.33.1050 М18x1,5	1	
28				

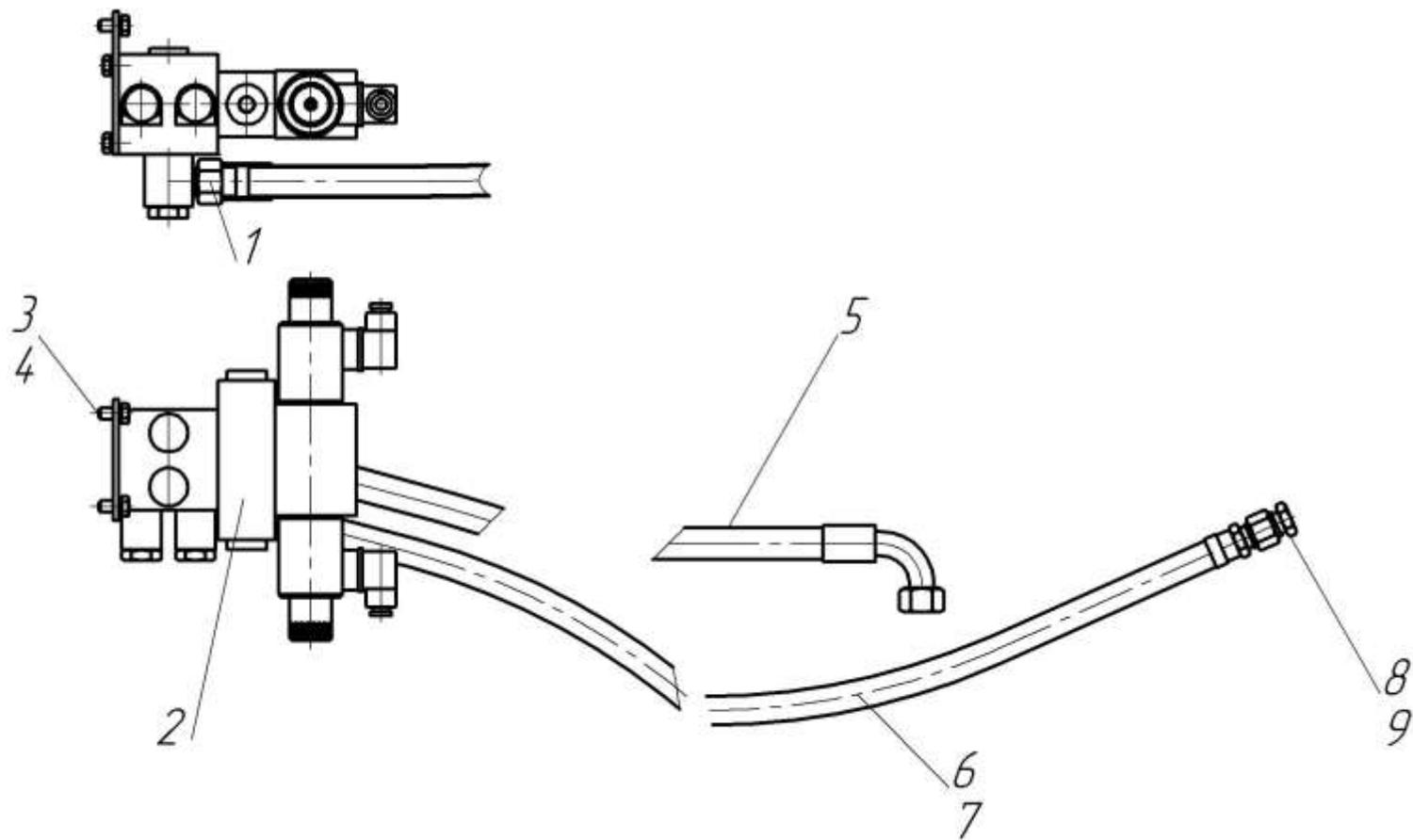


Рис. 61 159.05.00.00.000-02 Гидросистема рыхлителя

Рис. 61 159.05.00.00.000-02 Гидросистема рыхлителя

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	159.05.03.00.000	Переходник	1	
2	159.05.02.00.000	Гидрораспределитель	1	
3		Болт М8х16	2	
4		Шайба 8 65Г	2	
5		РВД12.28.2650.М22х1,5.0/90	1	
6	159.05.00.00.004	Рукав 12х20-1,6	1	
7		Хомут червячный «NORMA»16-27	2	
8	257.05.01.05.003	Переходник	1	
9		Прокладка G3/8M3	1	

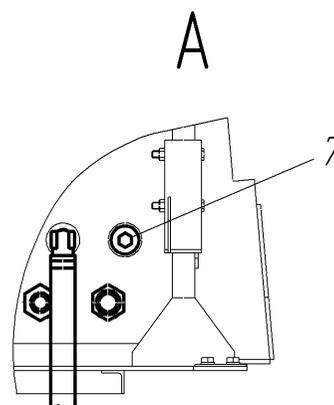
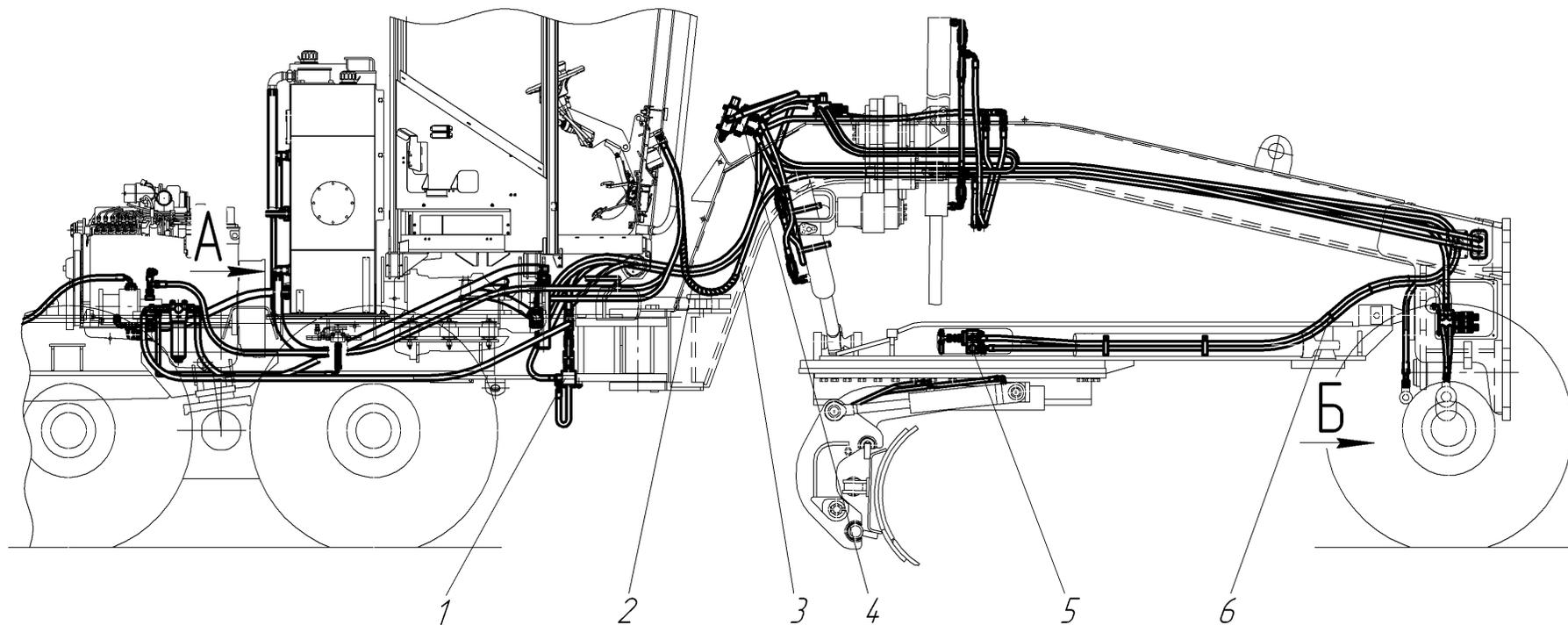


Рис. 62.1 Гидросистема 730.15.00.00.000
-133-

Б

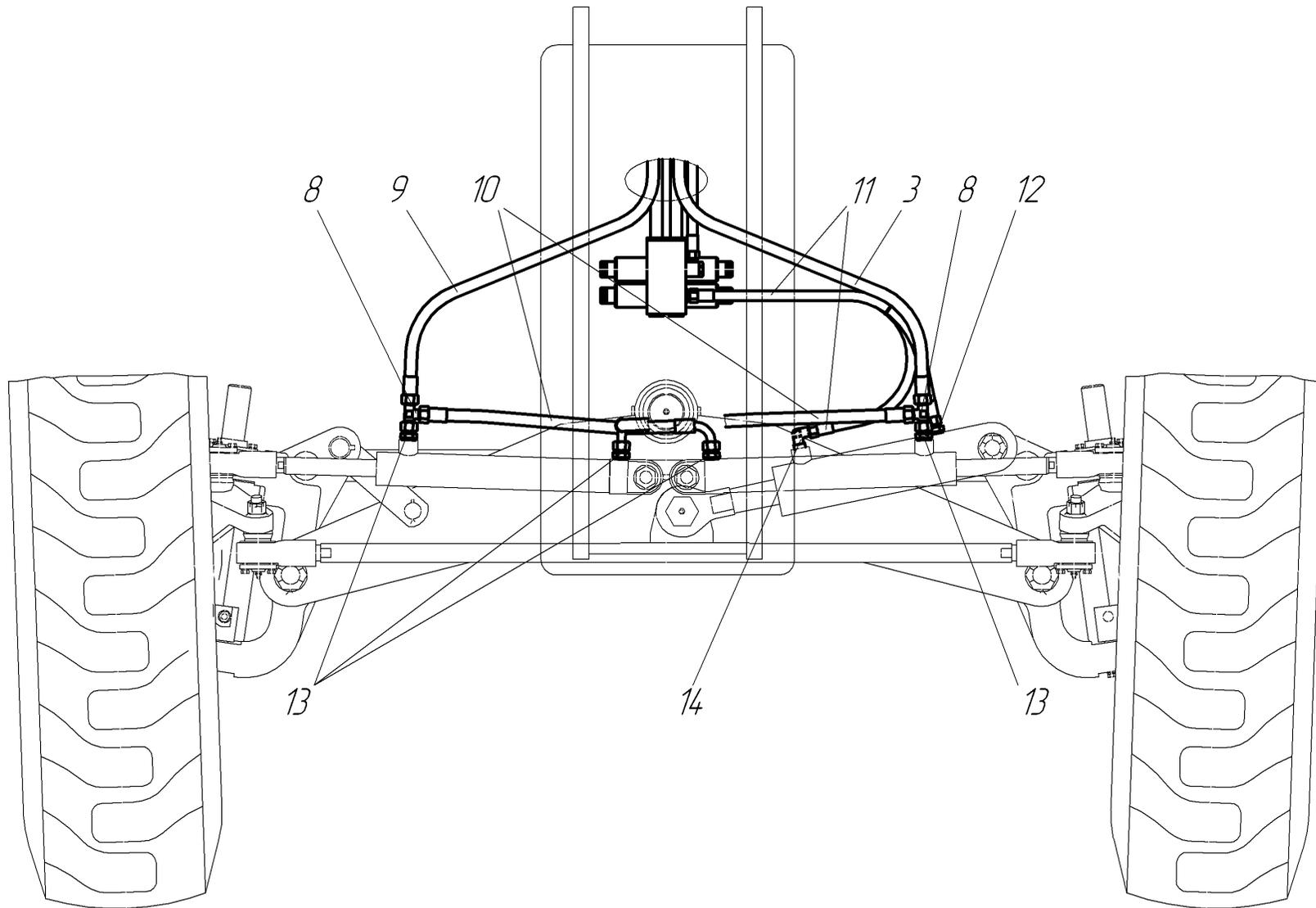


Рис. 62.2 Гидросистема 730.15.00.00.000

Рис. 62 Гидросистема 730.15.00.00.000

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	730.15.01.00.000	Гидросистема рамы подmotorной	1	
2		Спираль гибкая SAFEPLAST 25 черного цвета	2 м	
3		РВД 12.28.6100.M22x1,5.0/45	1	
4	730.15.03.00.000	Гидросистема рамы передней	1	
5	730.15.04.00.000	Гидросистема рабочего оборудования	1	
6		Хомут – стяжка 7,6x400 черный	60	
7		Адаптер TN185GG-1.1/4”R	1	
8		Адаптер TN121-15L	2	
9		РВД 12.28.6300.M22x1,5.0/45	1	
10		РВД 12.28.650.M22x1,5.0/90	2	
11		РВД 10.33.650.M18x1,5	2	
12		Адаптер TN92GG-12LR1/2	1	
13		Адаптер TN92GG-15LR	4	
14		Адаптер TN94-12LR1/2	1	

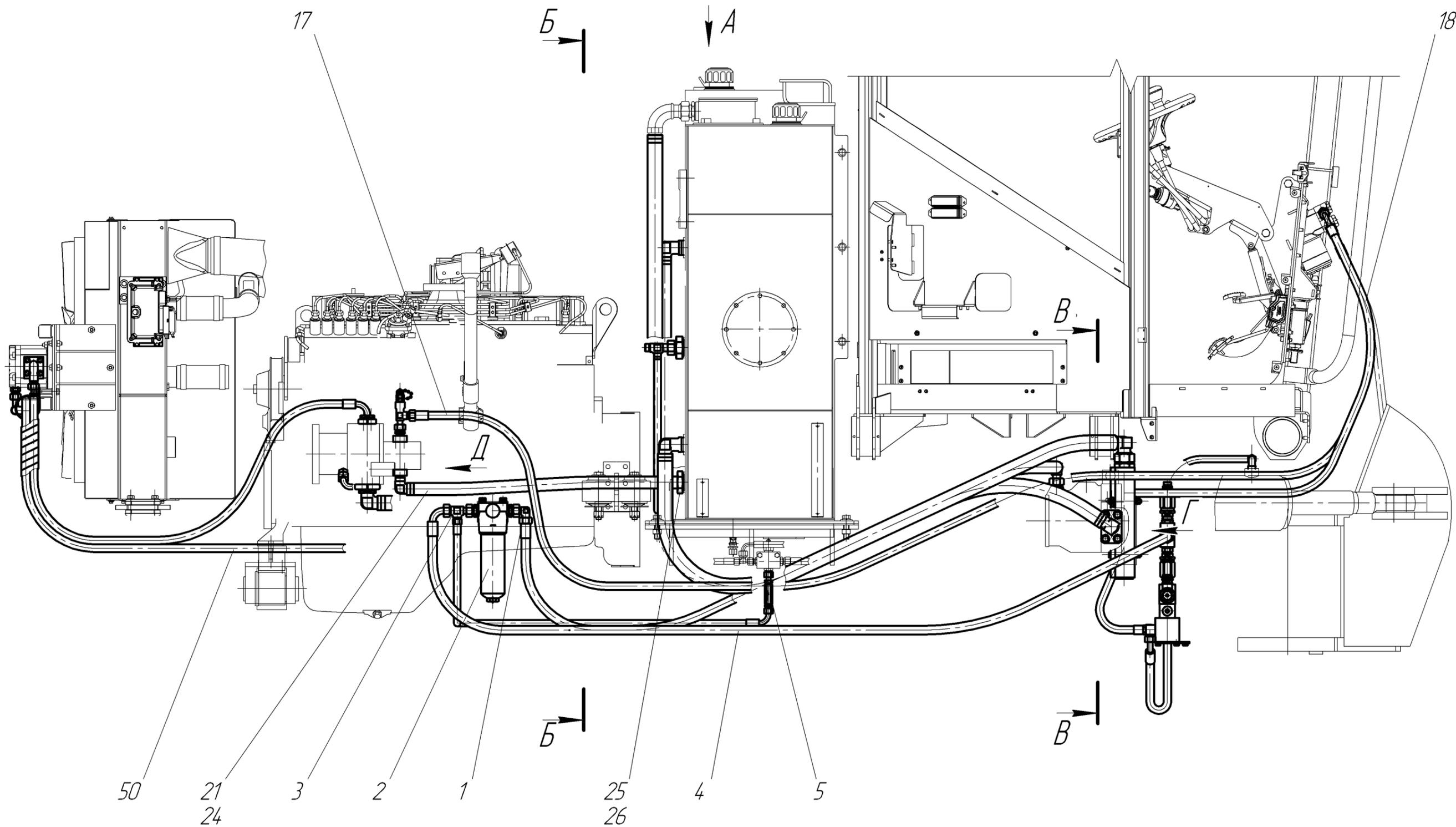


Рис. 64.1 Гидросистема рамы подмоторной 730.15.01.00.000

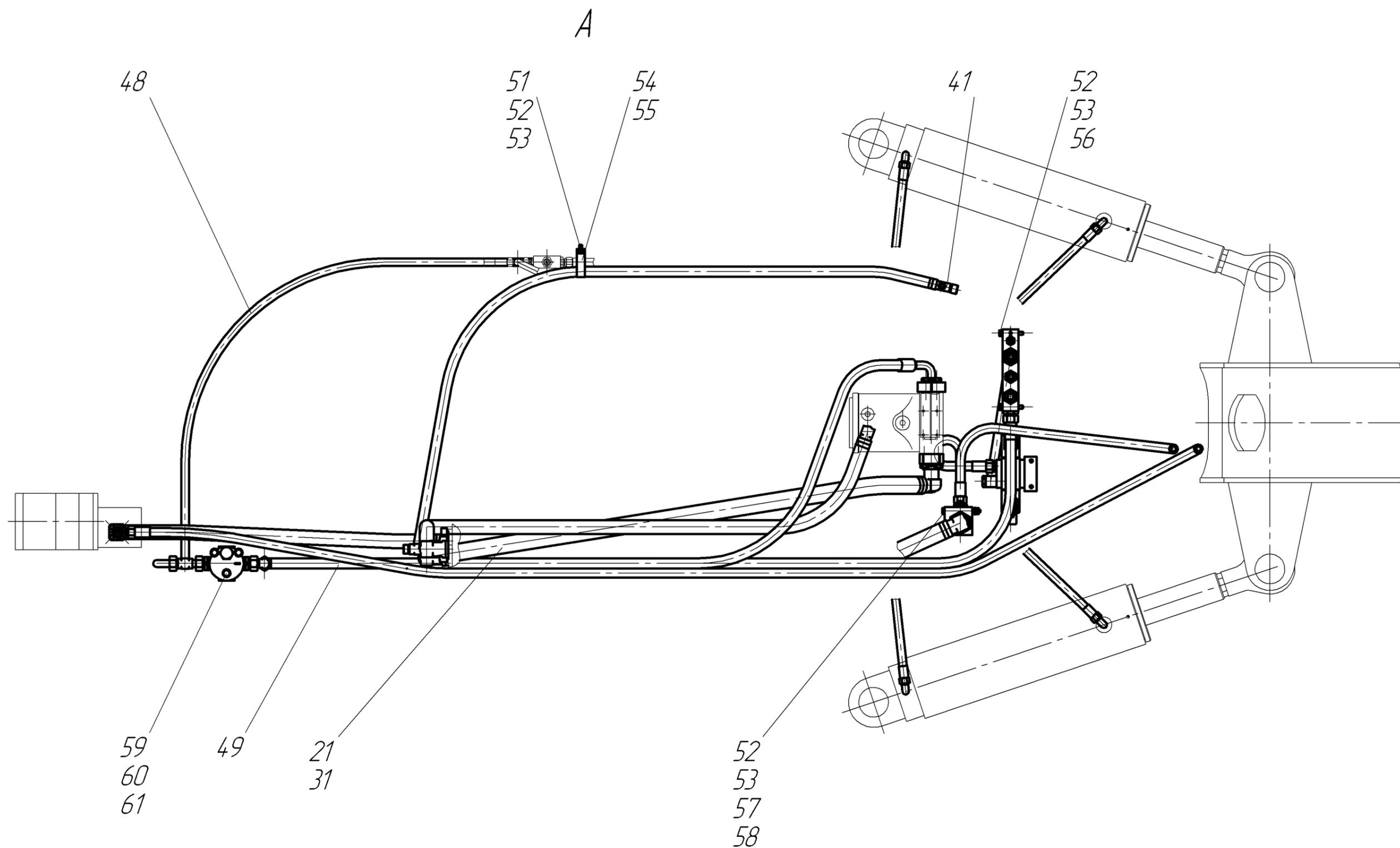


Рис. 64.2 Гидросистема рамы подмоторной 730.15.01.00.000

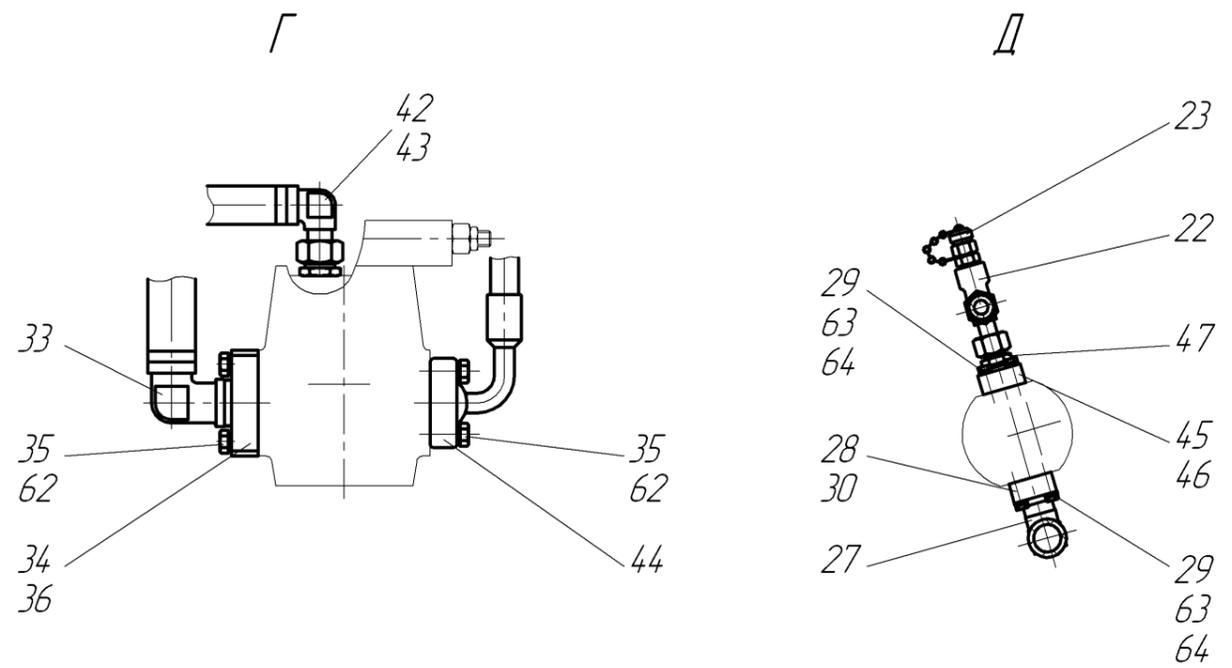
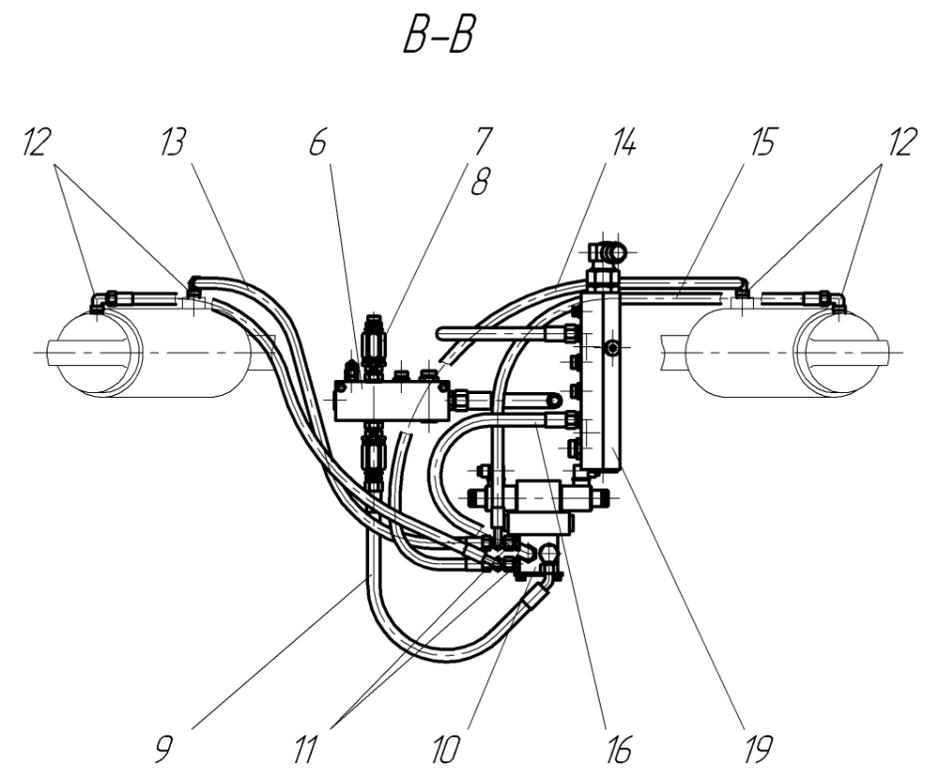
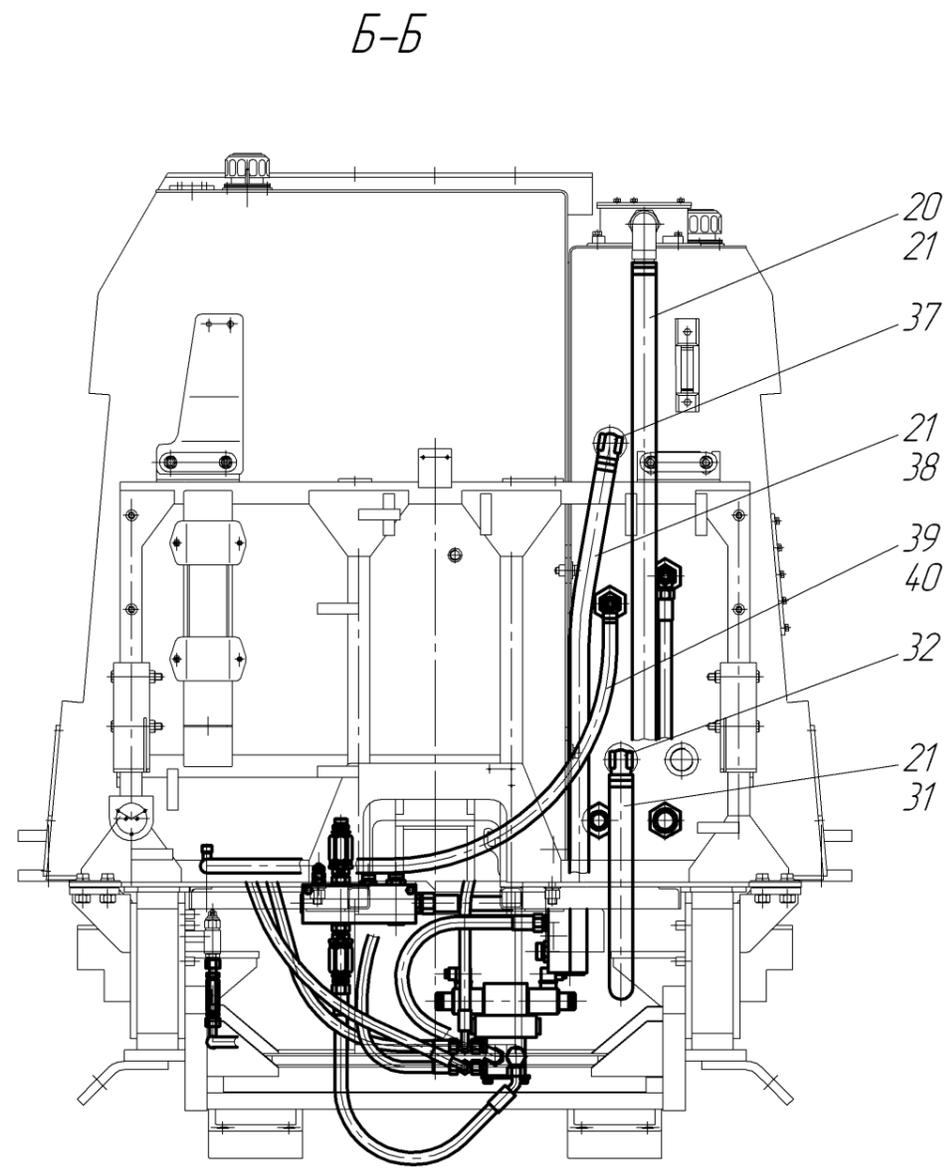


Рис 64.3 Гидросистема рамы подmotorной 730.15.01.00.000

Рис. 64 Гидросистема рамы подмоторной 730.15.01.00.000

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Адаптер TN119-18L	1	
2	760.05.02.02.000-01	Фильтр напорный	1	
3	730.15.01.05.000	Тройник	1	
4		РВД 16.25.2600.M26x1,5.0/90	1	
5	730.15.01.03.000	Клапан обратный	1	
6	730.15.01.01.000	Коллектор напорный	1	
7	730.15.01.04.000	Дроссель с обратным клапаном	2	
8		Прокладка G1/2M3	2	
9		РВД 12.28.650.M22x1,5.0/45	1	
10	257.05.01.01.000	Гидрораспределитель	1	
11		Адаптер TN121-12L	2	
12		Адаптер TN94-12LR1/2	4	
13		РВД 10.33.1150.M18x1,5	1	
14		РВД 10.33.1450.M18x1,5	1	
15		РВД 10.33.1250.M18x1,5.0/90	2	
16		РВД 12.28.450.M22x1,5	1	
17		РВД 12.28.3800.M22x1,5.0/45	1	
18		РВД 12.28.1450.M22x1,5.0/45	1	
19	730.15.01.02.000	Коллектор сливной	1	
20	730.15.01.00.017	Рукав 32x43-1,6 ГОСТ10362	1	L=2500 мм
21		Хомут червячный "NORMA"32-50	8	
22	257.05.01.07.000	Тройник	1	
23		Измерительная муфта SMK-20G1/4-PC	1	
24	730.15.01.00.013	Рукав 25x35-1,6 ГОСТ10362	1	L=1000 мм
25	780.05.01.00.008	Штуцер	1	
26		Прокладка 42M3	1	
27	760.05.02.00.003	Угольник	1	
28	760.05.02.00.001	Фланец	1	
29		Болт М6x30	8	
30		Кольцо 024-029-30	1	
31	730.15.01.00.016	Рукав 32x43-1,6 ГОСТ10362	1	L=2400 мм
32	760.05.02.00.004	Угольник	1	
33	730.15.01.00.002	Угольник	1	
34	730.15.01.00.001	Фланец	1	
35		Болт М12x40	8	
36		Кольцо 042-050-46	1	
37	730.15.01.00.004	Угольник	1	
38	730.15.01.00.014	Рукав 25x35-1,6 ГОСТ10362	1	L=3000 мм
39	730.15.01.00.011	Рукав 16x25-1,6 ГОСТ10362	2	L=2650 мм
40		Хомут червячный "NORMA"16-27	2	

Рис. 64 Гидросистема рамы подмоторной 730.15.01.00.000

1	2	3	4	5
41	761.05.01.00.001	Тройник	1	
42	760.10.01.00.000	Угольник	1	
43		Адаптер TN92GG-22LR	1	
44		Полуфланец DB-6000-1"-М	2	
45	760.05.02.00.002	Фланец	1	
46		Кольцо 020-025-30	1	
47		Адаптер TN93-15LR	1	
48		РВД 10.33.1850.M18x1,5.0/90	1	
49		РВД 16.25.2600.M26x1,5. фл.1".6000psi.0/90	1	
50	760.05.02.01.000	Гидросистема привода вентилятора	1	
51		Болт М8х16	3	
52		Шайба 8 65Г	7	
53		Шайба С8х1,4	7	
54	257.05.01.00.004	Хомут	3	
55	257.05.01.00.008	Трубка	3	
56		Болт М8х60	2	
57		Болт М8х90	2	
58		Гайка М8	2	
59		Болт М10х16	3	
60		Шайба 10 65Г	3	
61		Шайба С10	3	
62		Шайба 12 65Г	8	
63		Шайба 6 65Г	8	
64		Шайба С6х1,4	8	

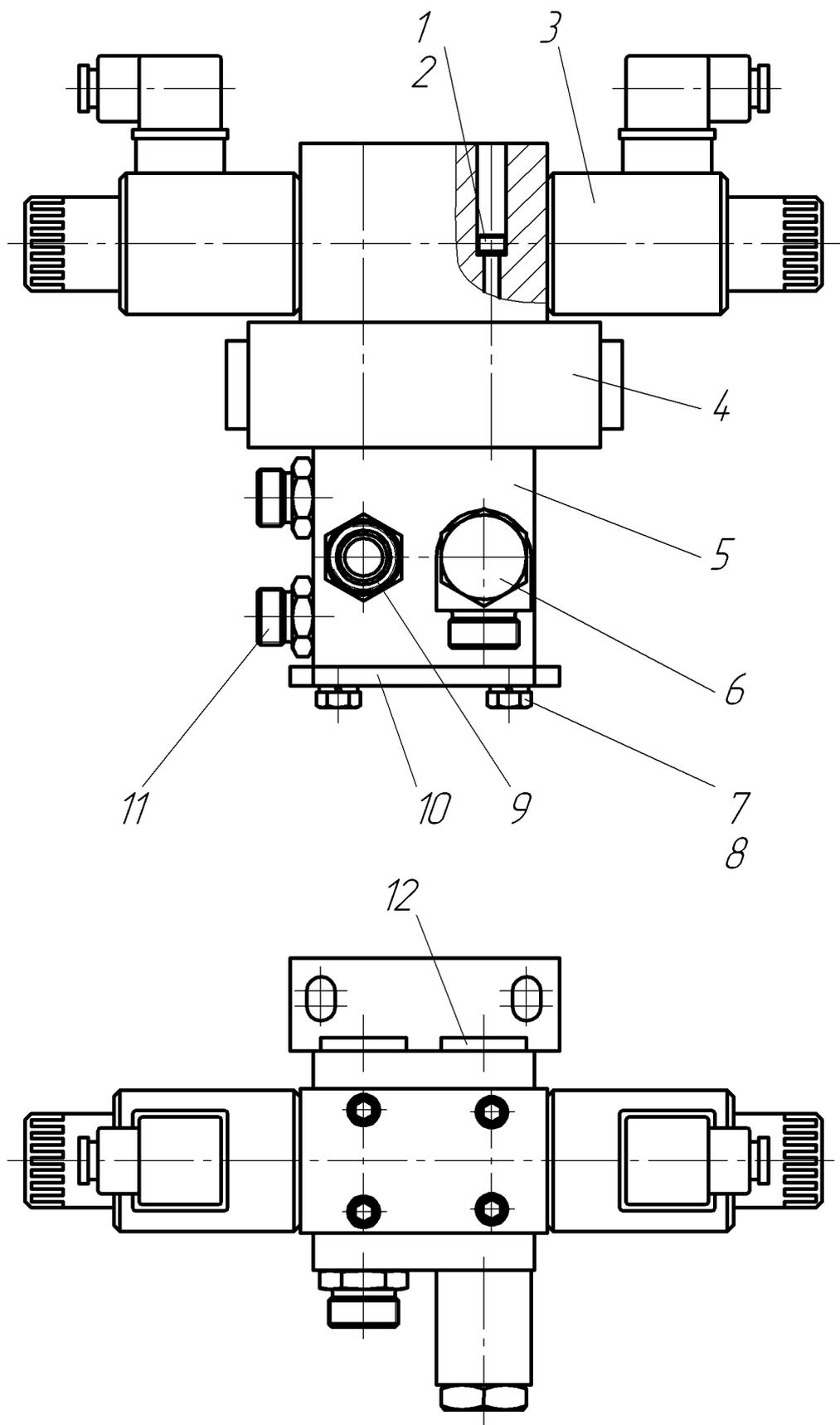
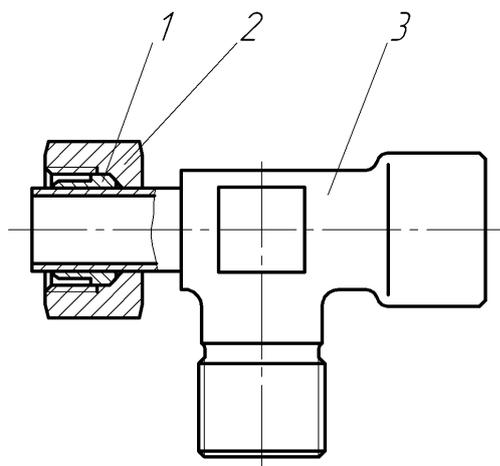


Рис. 65 Гидрораспределитель 257.05.01.01.000

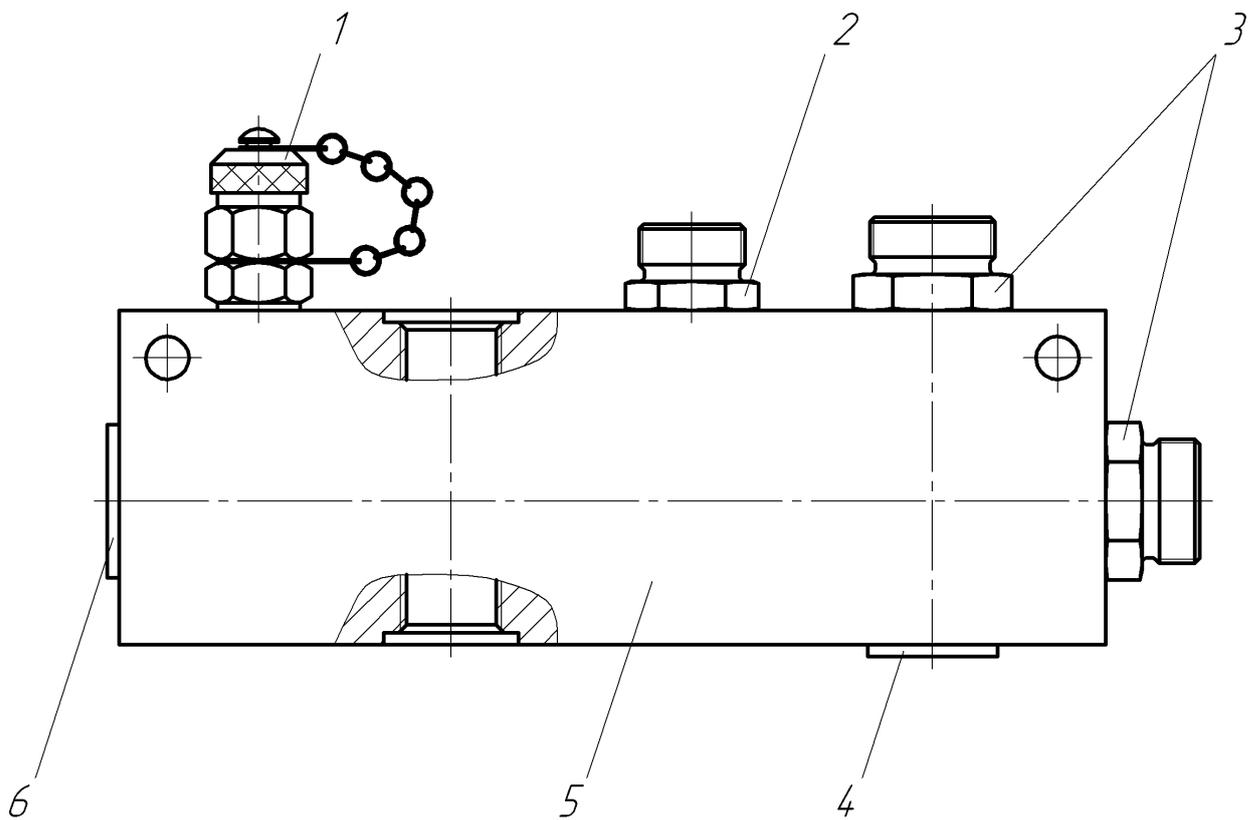
Рис. 65 Гидрораспределитель 257.05.01.01.000

№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	257.05.03.02.001-01	Винт	4	
2		Шайба 5 65Г	8	
3		Гидрораспределитель KV-4/3-5КО-6-G6	2	
4		Гидрозамок VP-NOV-6-D	1	
5		Гидропанель ВР-6-2-S	1	
6		Адаптер TN111GG-15LR	1	
7		Болт М8х16	4	
8		Шайба 8 65Г	4	
9		Адаптер TN92GG-15LR	1	
10	257.05.01.01.001	Кронштейн	1	
11		Адаптер TN92GG-12LR	2	
12		Адаптер TN185GG-1/2"R	2	



№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Кольцо врезное TN88-15L	1	
2		Гайка накладная TN81-15L	1	
3	257.05.01.07.001	Тройник	1	

Рис. 66 Тройник 257.05.01.07.000



№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Измерительная муфта SMK-20G1/4-PC	1	
2		Адаптер TN92GG-15LR	1	
3		Адаптер TN92GG-18LR3/4	2	
4		Адаптер TN185GG-1/2''R	1	
5	730.15.01.01.001	Коллектор	1	
6		Адаптер TN185GG-3/4''R	1	

Рис. 67 Коллектор напорный 730.15.01.01.000

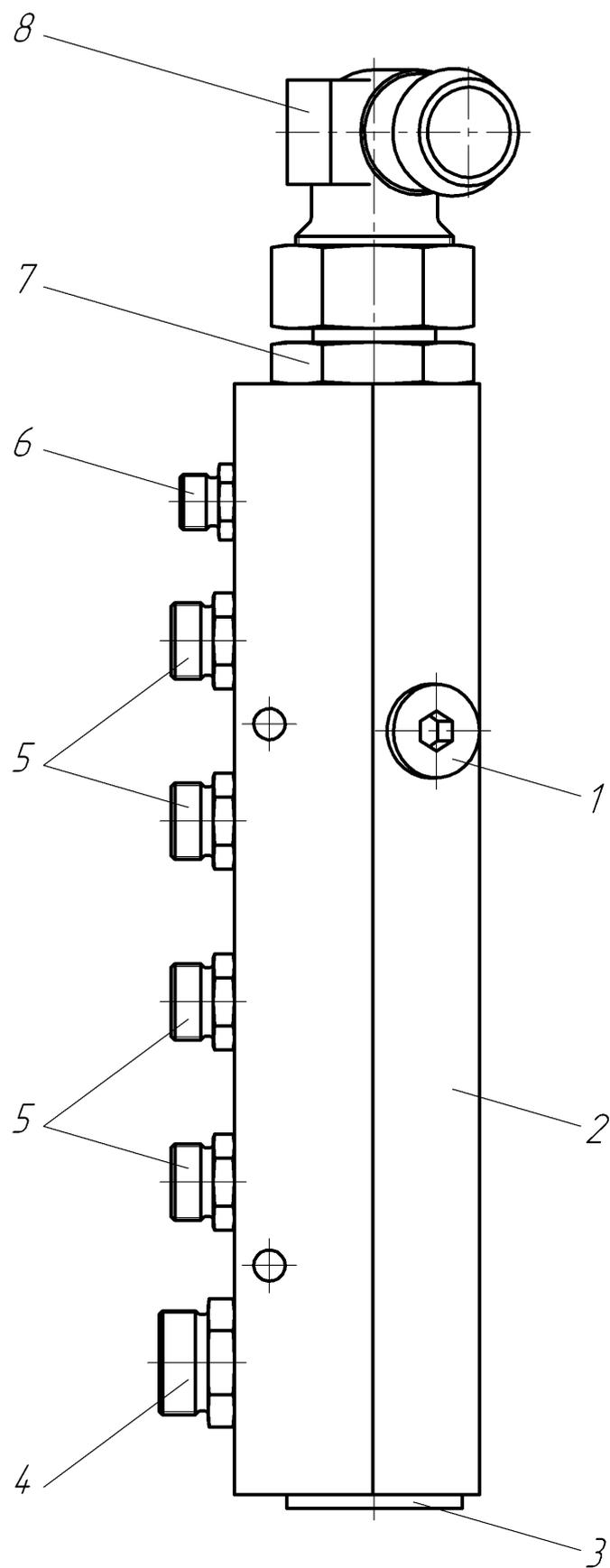
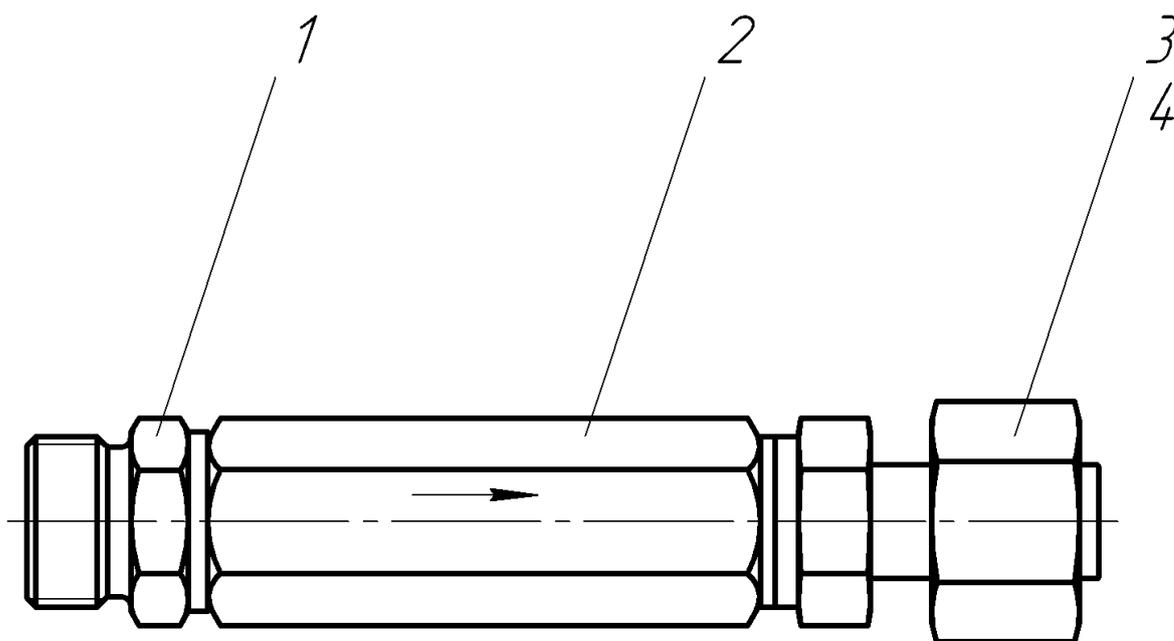


Рис. 68 Коллектор сливной 730.15.01.02.000

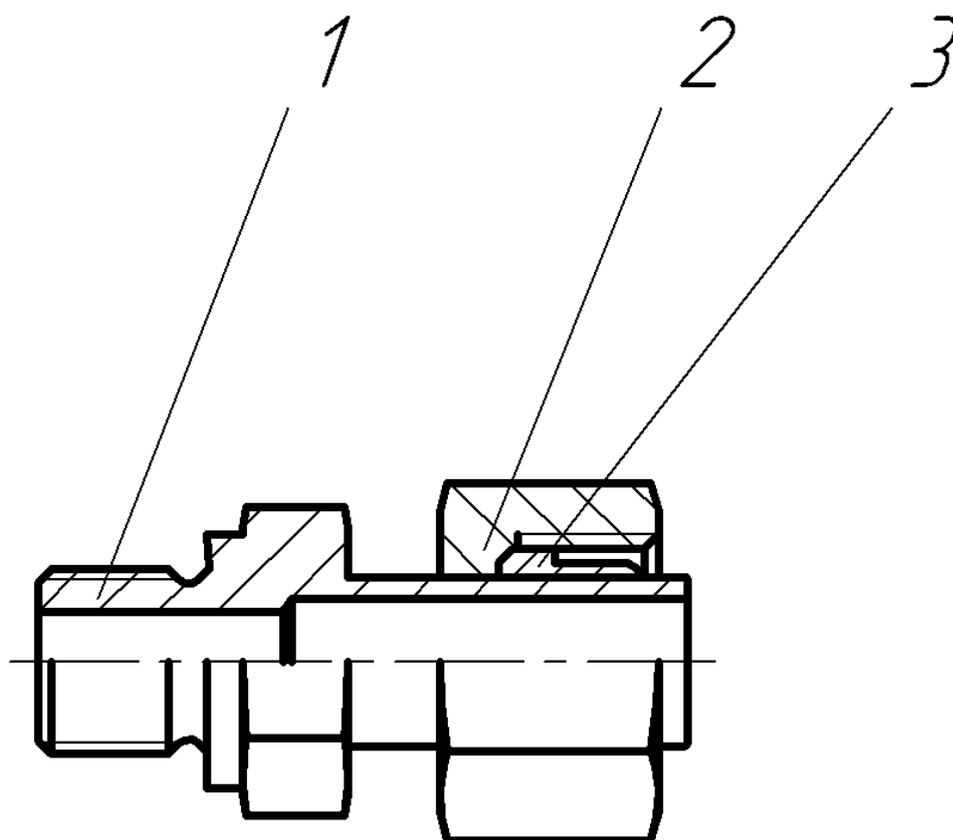
Рис. 68 Коллектор сливной 730.15.01.02.000

№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Адаптер TN185GG-1/2”R	1	
2	730.15.01.02.001	Коллектор	1	
3		Адаптер TN185GG-1 1/4”R	1	
4		Адаптер TN92GG-22LR	1	
5		Адаптер TN92GG-15LR	4	
6		Адаптер TN92GG-10LR	1	
7		Адаптер TN126A GG-35LR	1	
8	257.05.01.05.002	Угольник	1	



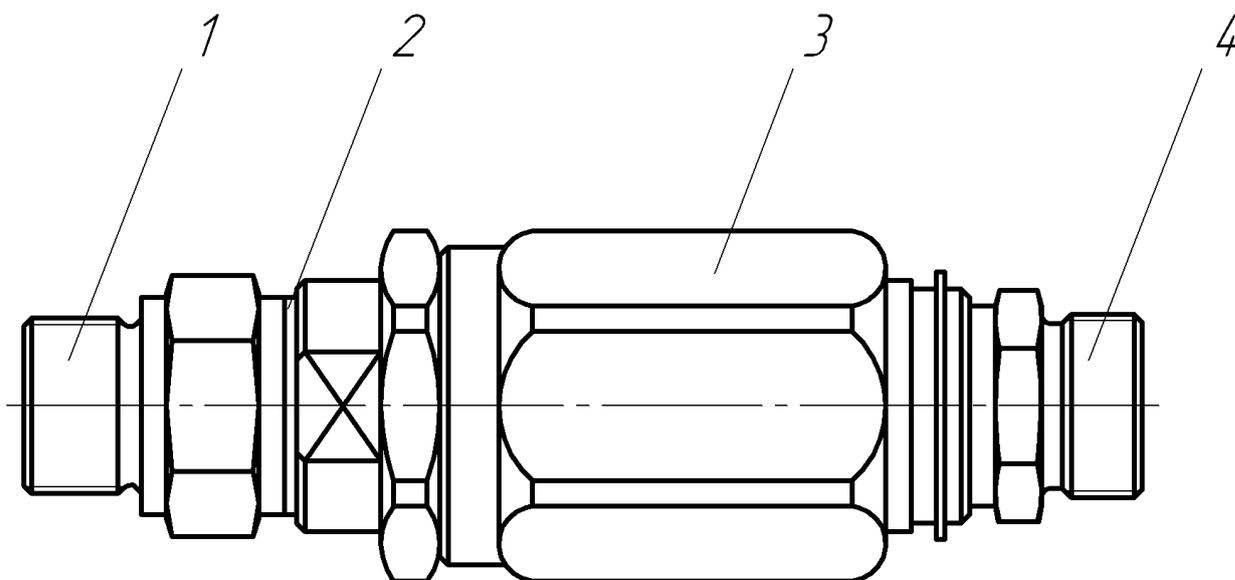
№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Адаптер TN92GG-12LR1/4"	1	
2		Гидроклапан обратный КО 6/3 Т0,5G	1	
3	730.15.01.03.100	Переходник	1	
4		Прокладка G1/4M3	1	

Рис. 69 Клапан обратный 730.15.01.03.000



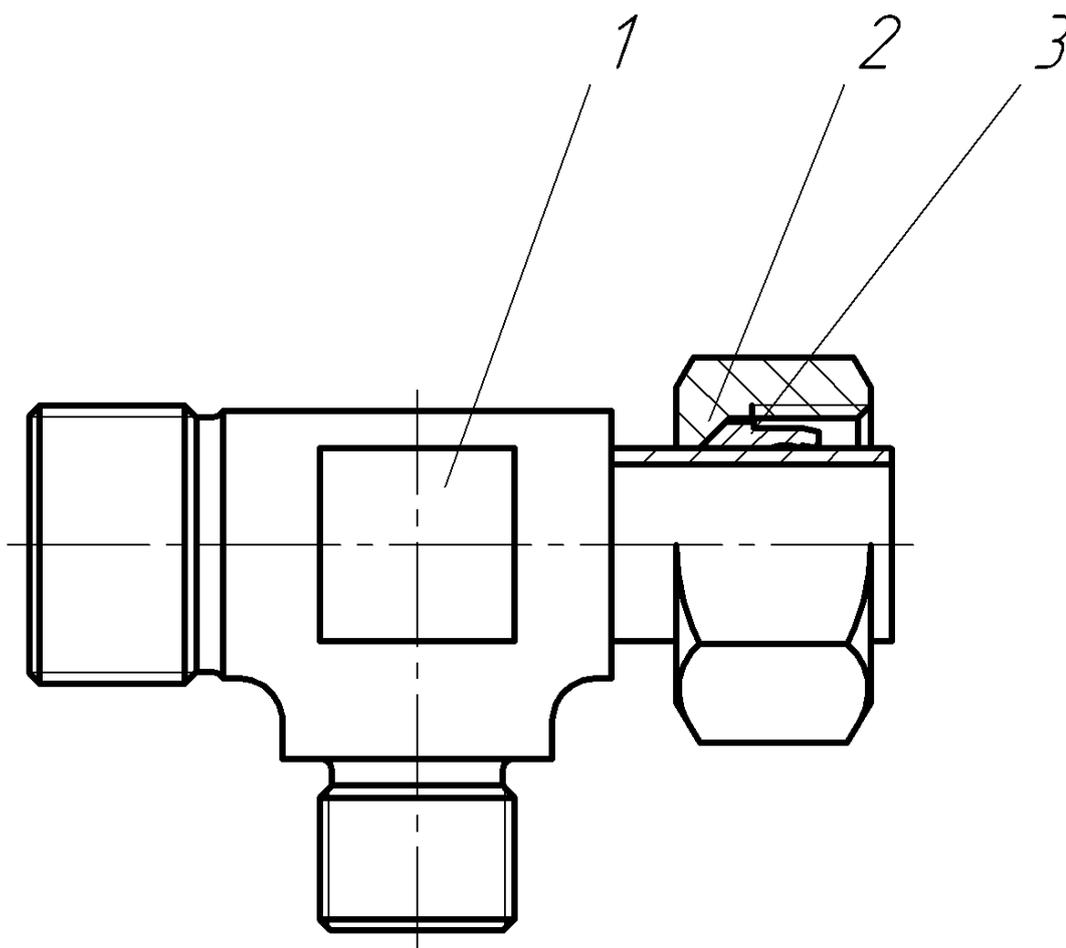
№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	730.15.01.03.101	Переходник	1	
2		Гайка накидная TN81-12L	1	
3		Кольцо врезное TN88-12LS	1	

Рис. 70 Переходник 730.15.01.03.100



№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	730.15.01.04.001	Штуцер	1	
2		Прокладка G1/2M3	1	
3		Дроссель VRF 1/2" (V0560)	1	
4		Адаптер TN92GG-15LR	1	

Рис. 71 Дроссель с обратным клапаном 730.15.01.04.000



№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	730.15.01.05.001	Тройник	1	
2		Гайка накидная TN81-18L	1	
3		Кольцо врезное TN88-18L	1	

Рис. 72 Тройник 730.15.01.05.000

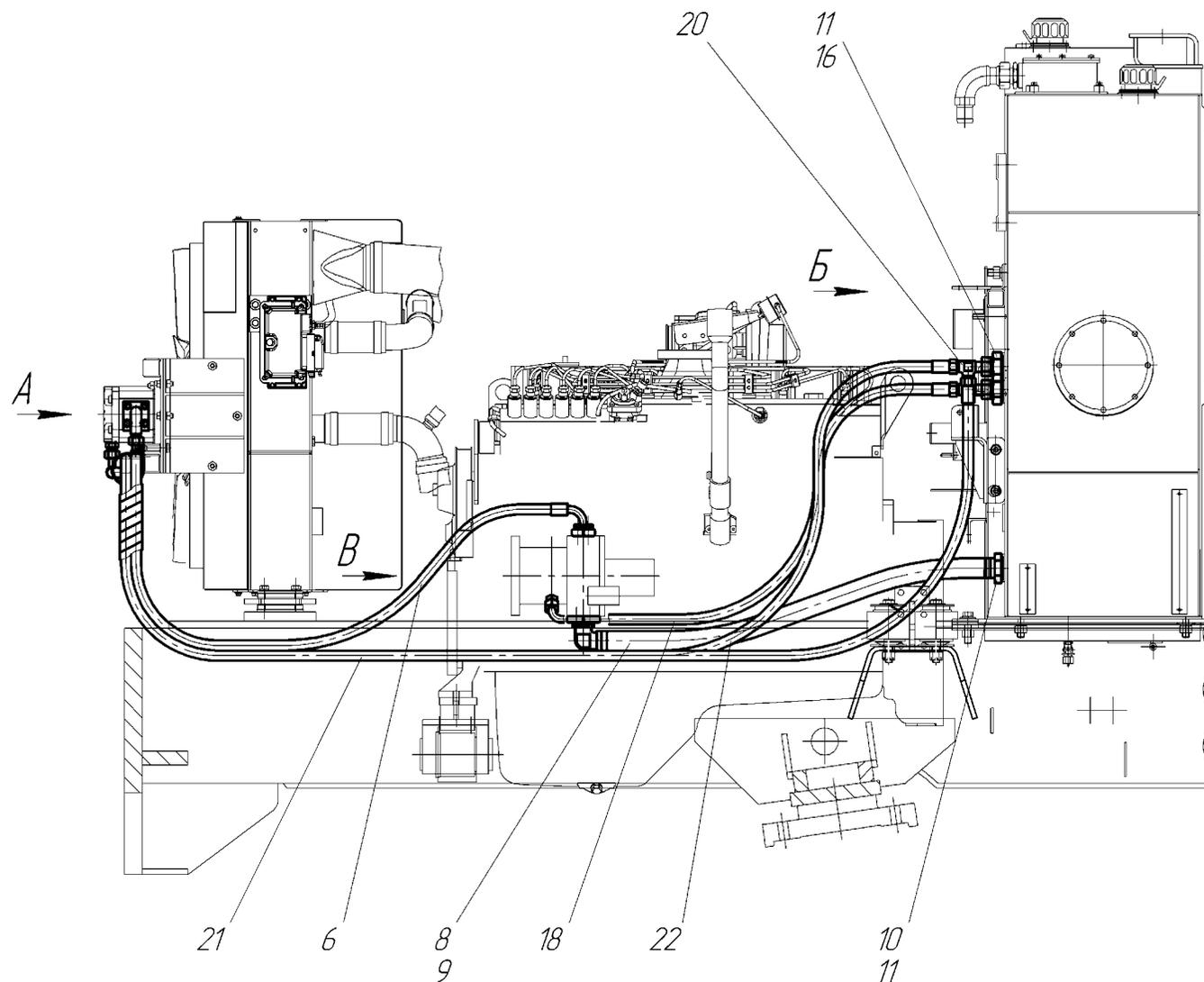


Рис. 74.1 Гидросистема привода вентилятора 760.05.02.01.000

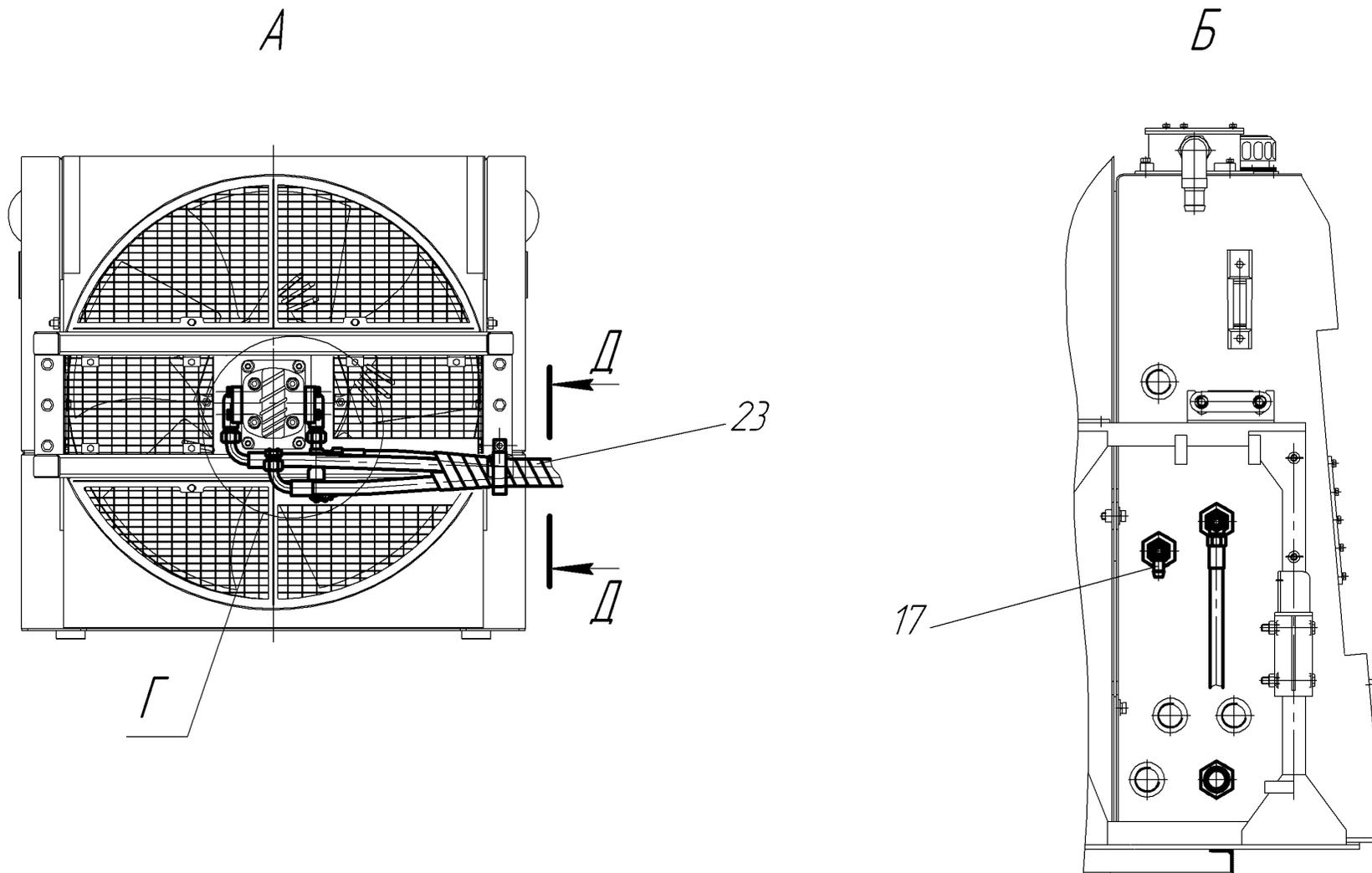


Рис. 74.2 Гидросистема привода вентилятора 760.05.02.01.000

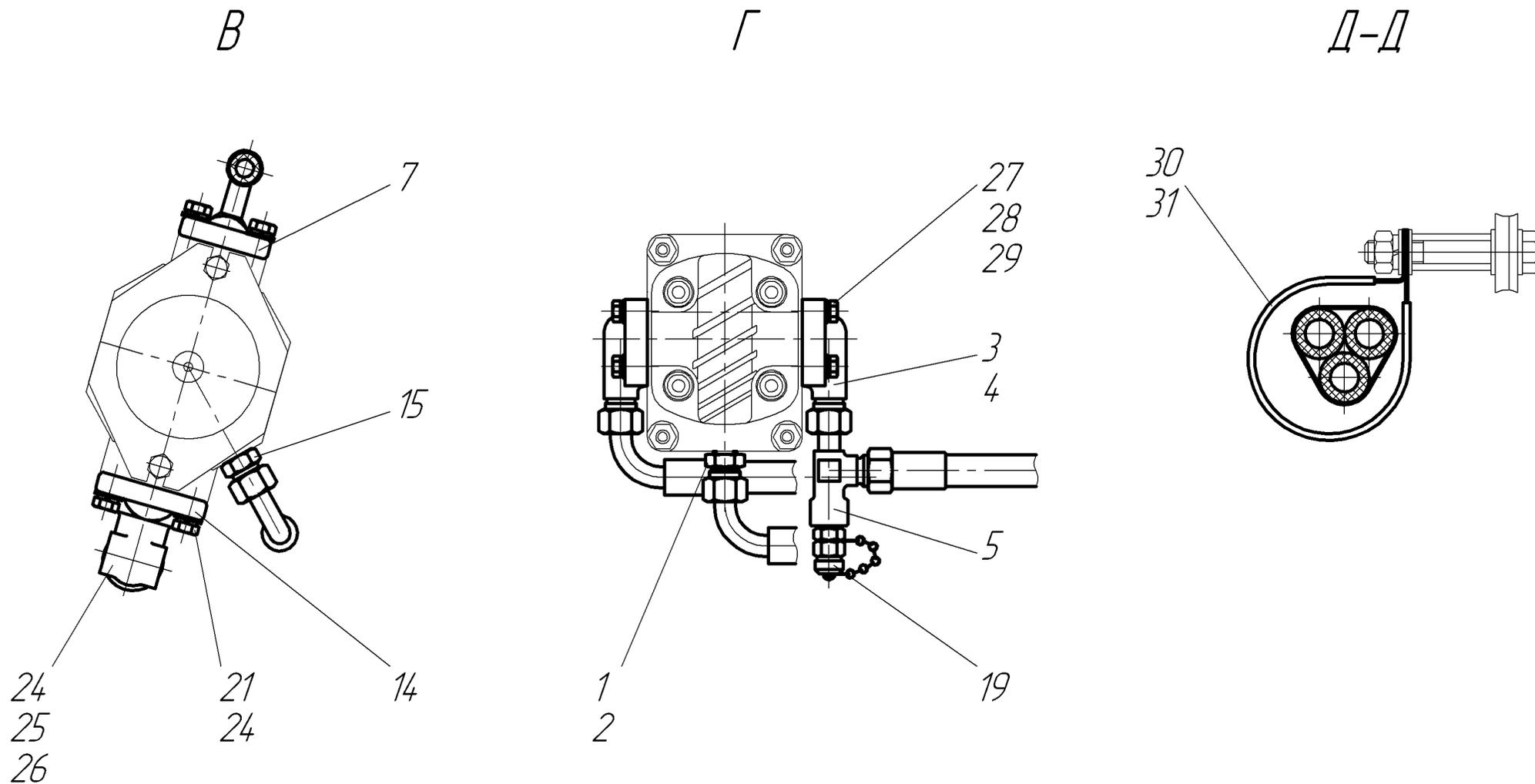
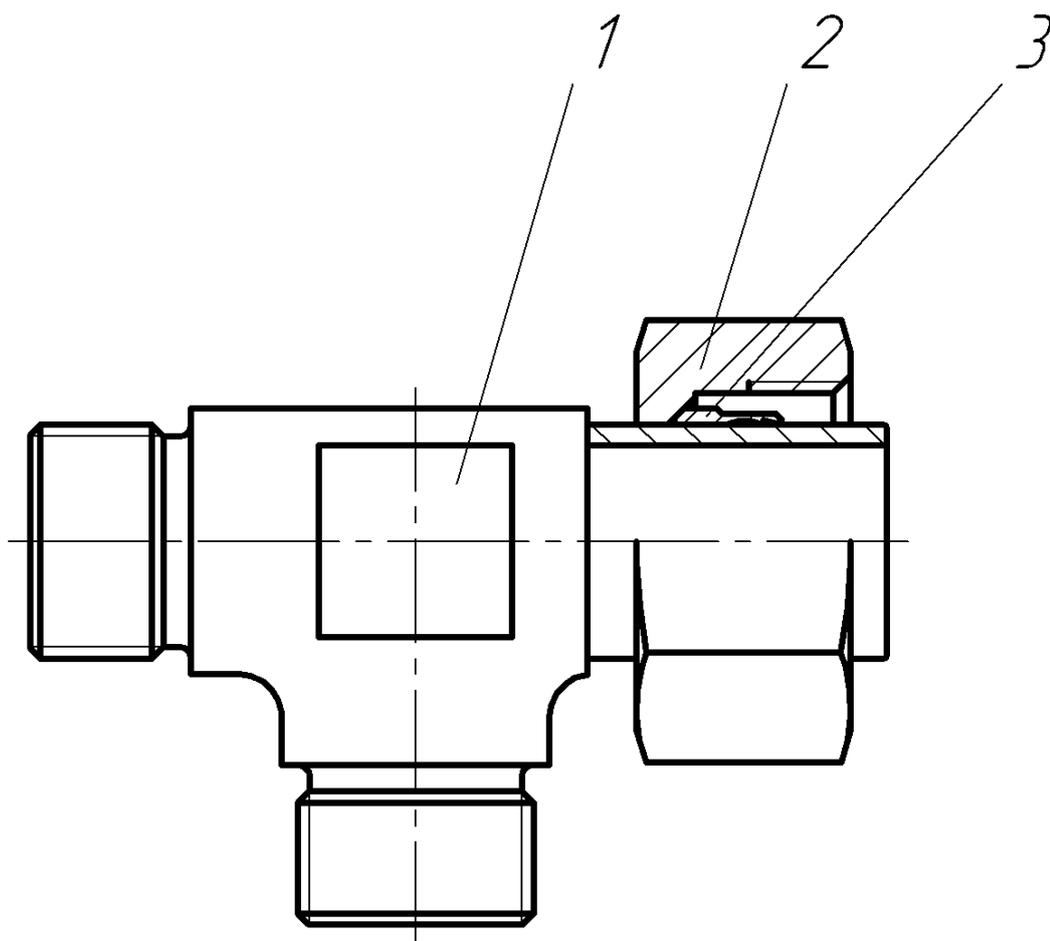


Рис. 74.3 Гидросистема привода вентилятора 760.05.02.01.000

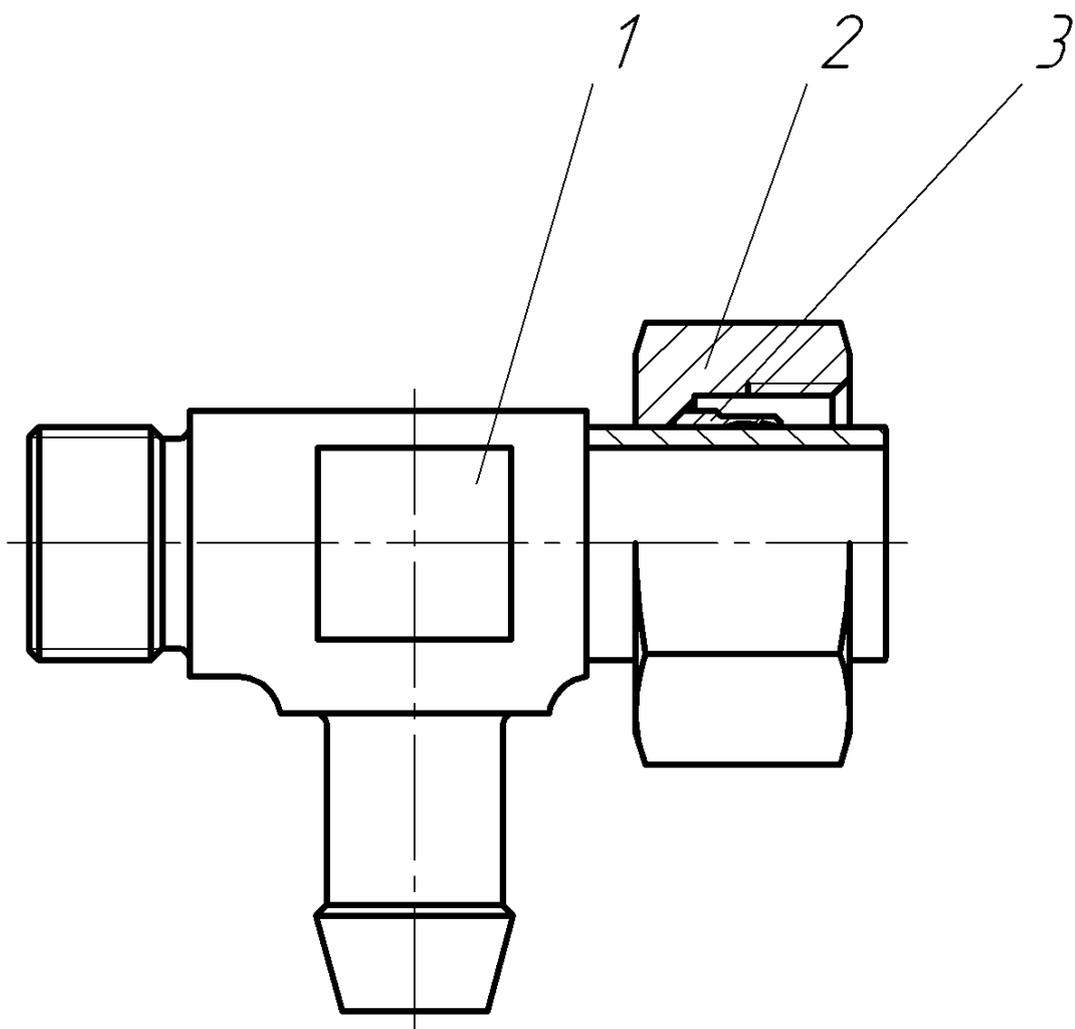
Рис. 74 Гидросистема привода вентилятора 760.05.02.01.000

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	760.05.02.01.003	Штуцер	1	
2		Прокладка 12М3	1	
3	760.05.02.01.002	Патрубок	2	
4		Кольцо 020-025-30	2	
5	257.05.01.07.000	Тройник	1	
6		РВД12.28.1850.М22х1,5. фл.3/4".3000psi 0/90	1	
7		Полуфланец DB-3000-3/4"-М/У	2	
8	760.05.02.01.005	Рукав 32х43-1,6 ГОСТ10362	1	L=1500 мм
9		Хомут червячный "NORMA"32-50	2	
10	780.05.01.00.007	Штуцер	1	
11		Прокладка 42М3	3	
12	760.05.02.01.004	Угольник	1	
13		Кольцо 036-042-36	1	
14		Полуфланец DB-3000-1"1/4-10,5/ISO	2	
15		Адаптер TN92-15L-3/4"-16UNF	1	
16	760.05.02.01.001	Штуцер	2	
17	760.05.02.01.200	Тройник	1	
18		РВД 12.28.1450.М22х1,5.0/90	1	
19		Измерительная муфта SMK-20G1/4-PC	1	
20	760.05.02.01.100	Тройник	1	
21		РВД 12.28.3000.М22х1,5.0/90	1	
22		РВД 12.28.2650.М22х1,5.0/90	1	
23		Спираль гибкая SAFERPLAST 32 черного цвета	1	метр
24		Болт М10х30	8	
25		Шайба 10 65Г	8	
26		Шайба С10	8	
27		Болт М8х30	8	
28		Шайба 8 65Г	8	
29		Шайба С8х1,4	8	
30	257.05.01.00.004	Хомут	1	
31	257.05.01.00.008	Трубка	1	



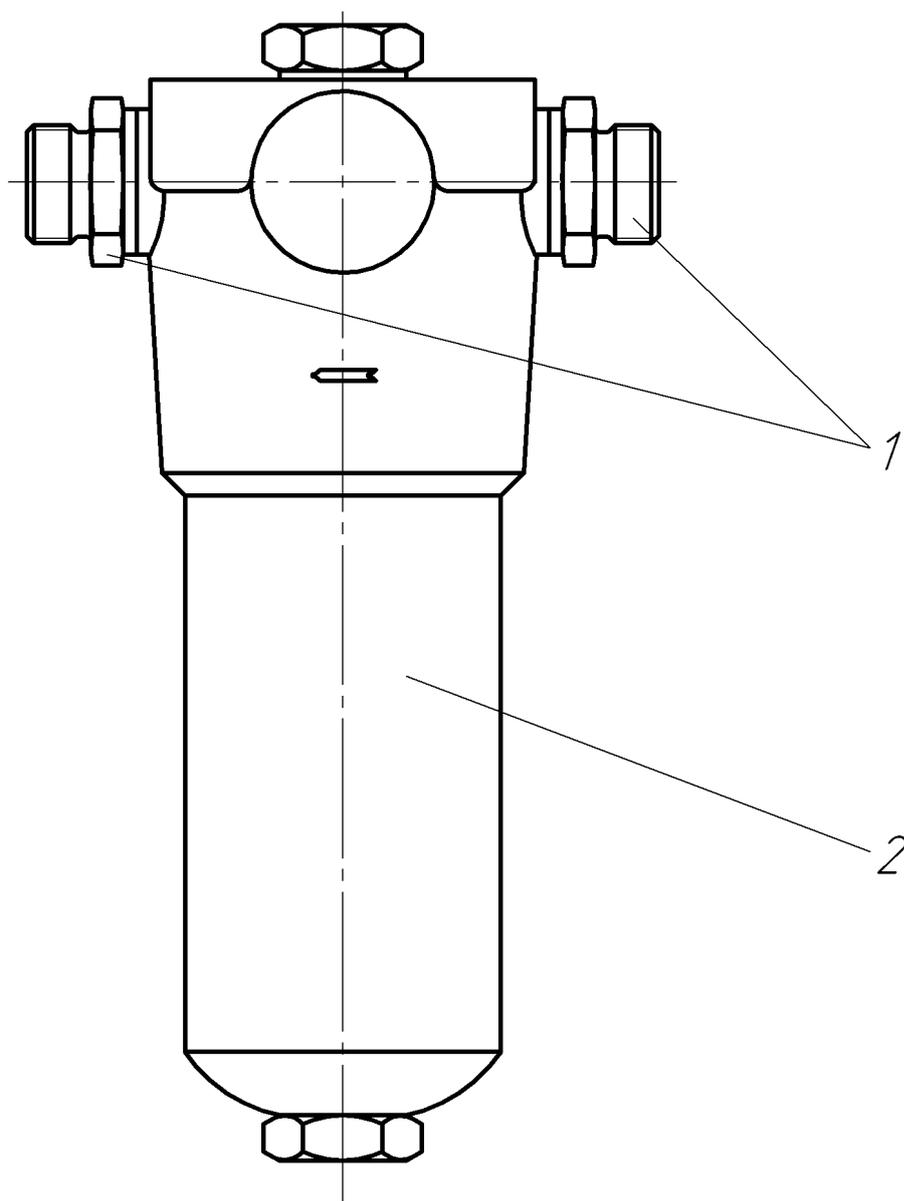
№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	760.05.02.01.101	Тройник	1	
2		Гайка накидная TN81-22L	1	
3		Кольцо врезное TN88-22L	1	

Рис. 75 Тройник 760.05.02.01.100



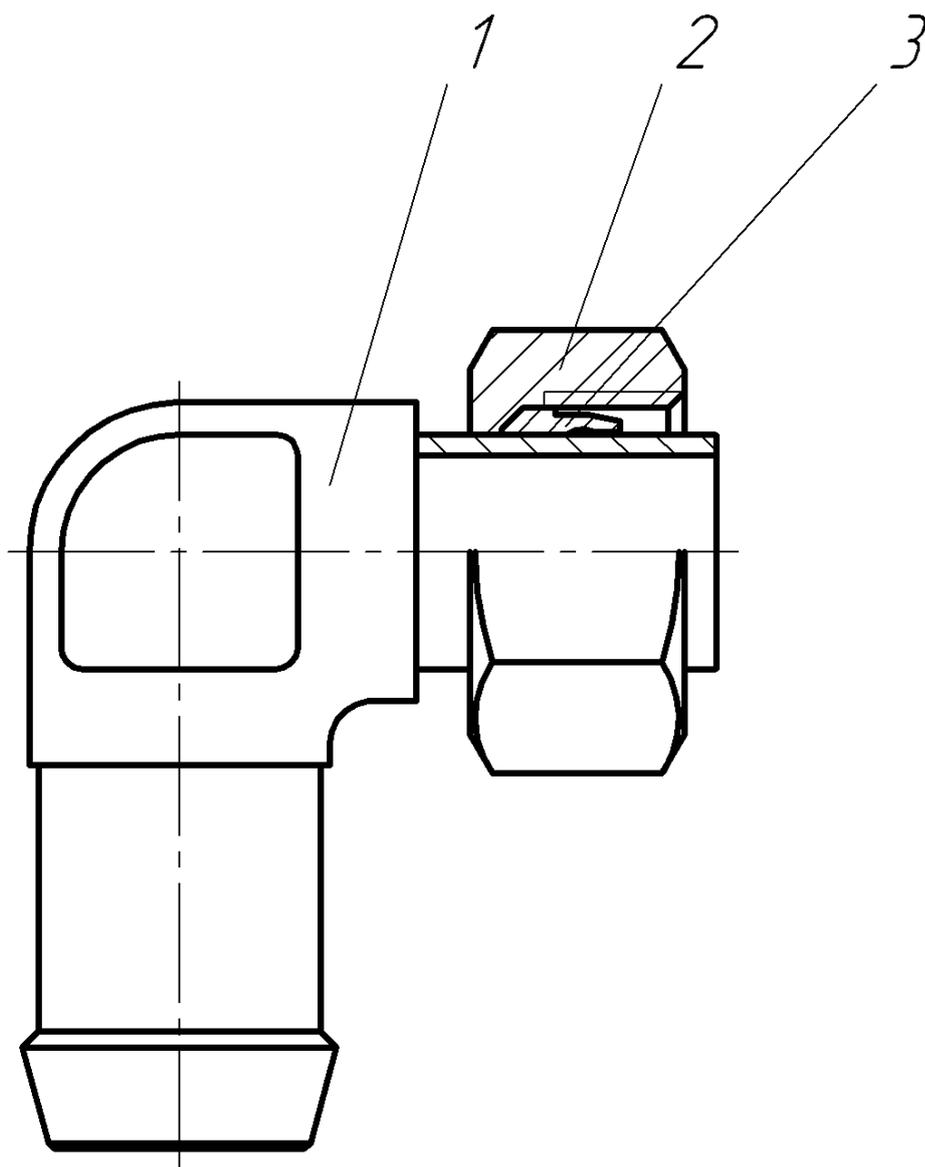
№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	760.05.02.01.201	Тройник	1	
2		Гайка накидная TN81-22L	1	
3		Кольцо врезное TN88-22L	1	

Рис. 76 Тройник 760.05.02.01.200



№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Адаптер TN92GG-18LR3/4"	2	
2		Фильтр напорный FMM 050 4 B A D A10 N P02	1	

Рис. 77 Фильтр напорный 760.05.02.02.000-01



№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	760.10.01.00.001	Угольник	1	
2		Гайка накидная TN81-22L	1	
3		Кольцо врезное TN88-22L	1	

Рис. 78 Угольник 760.10.01.00.000

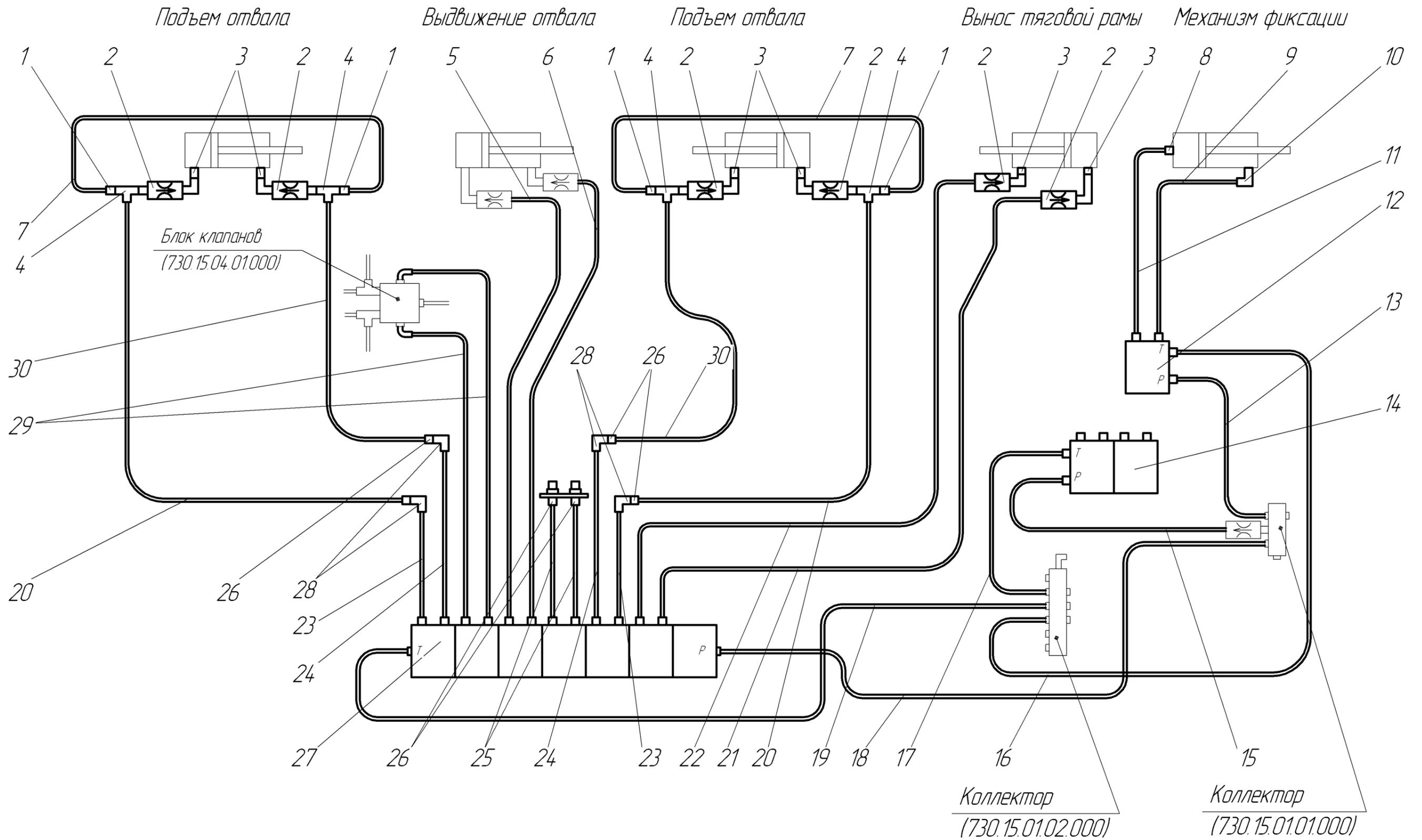


Рис. 79 Схема гидравлическая соединений Гидросистема рамы передней 730.15.03.00.000

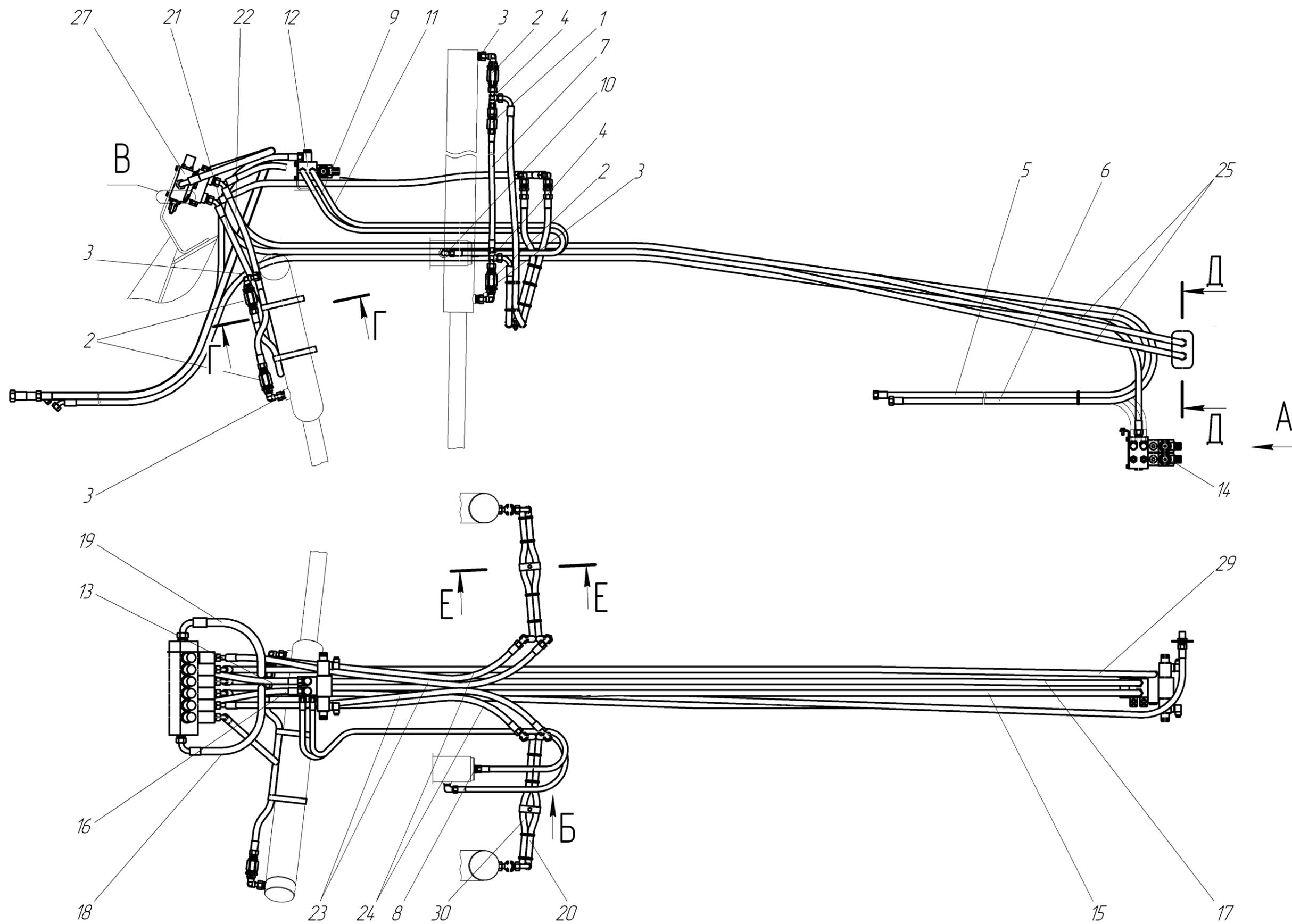


Рис. 80.1 Гидросистема рамы передней 730.15.03.00.000

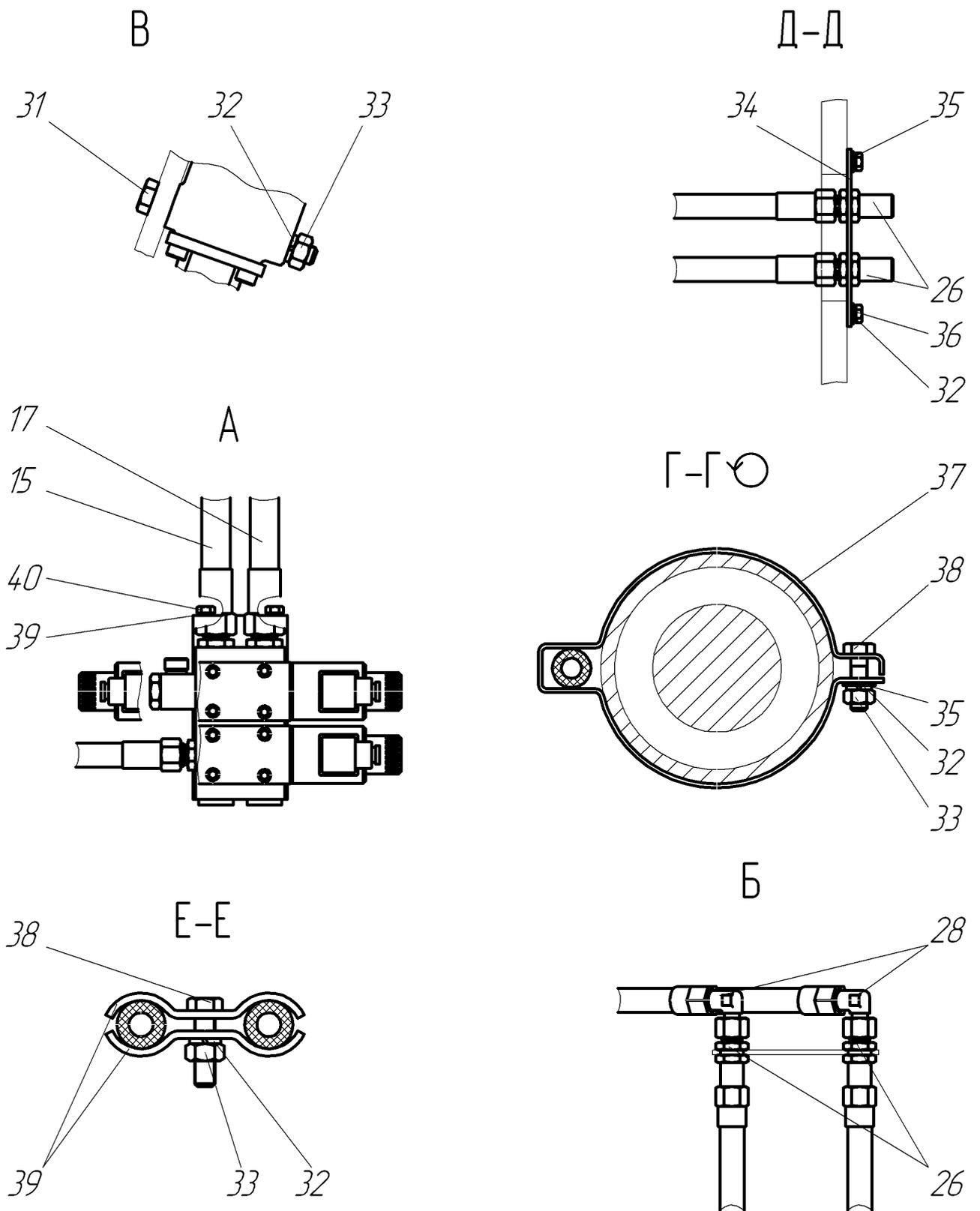
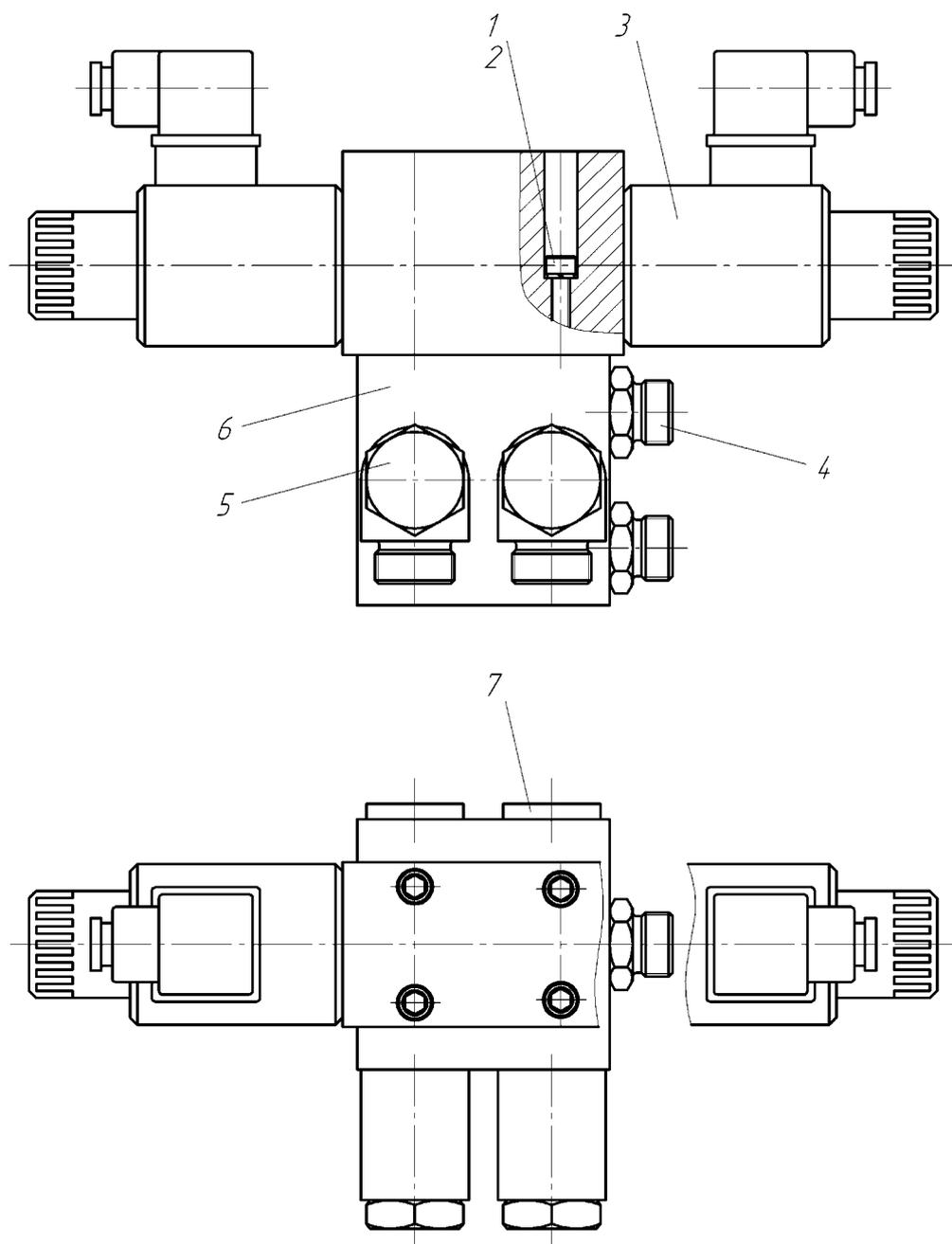


Рис. 80.2 Гидросистема рамы передней 730.15.03.00.000

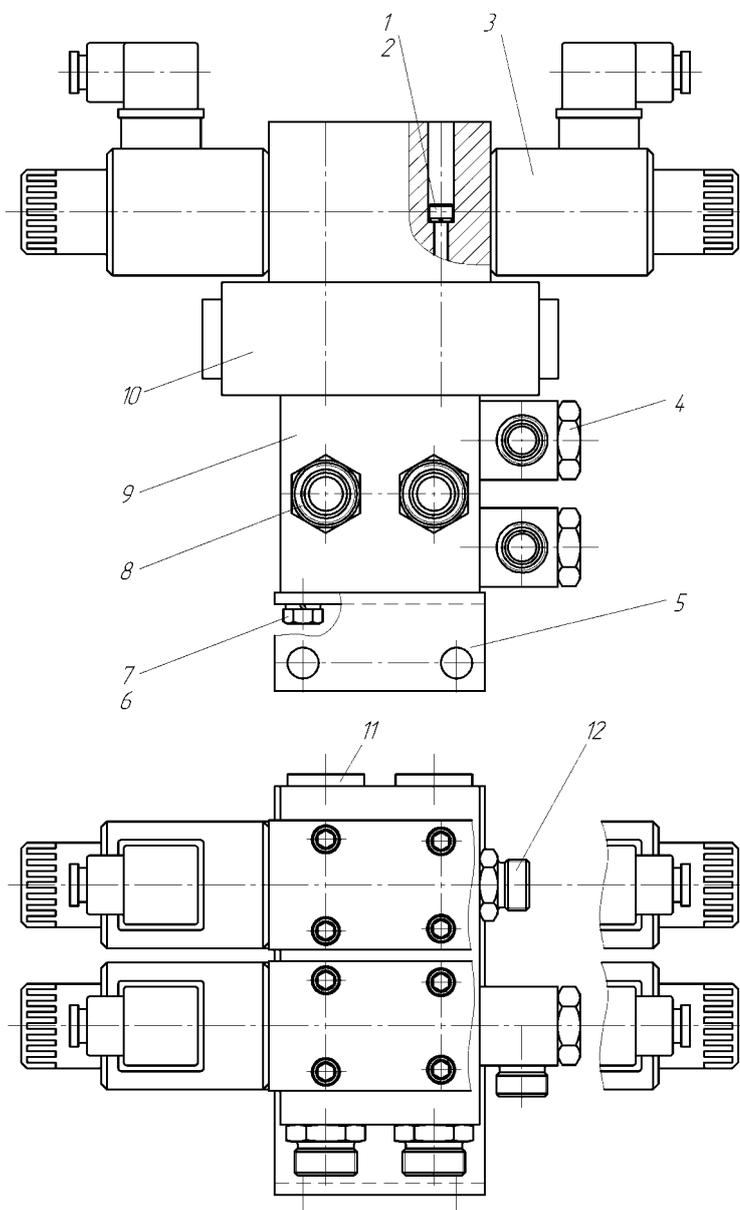
Рис. 80 Гидросистема рамы передней 730.15.03.00.000

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	753.05.03.03.000	Клапан предохранительный	2	
2	730.15.03.02.000	Дроссель с обратным клапаном	6	
3		Адаптер TN92GG-15LR	6	
4	730.15.03.03.000	Тройник	4	
5		РВД 12.28.7400.M22x1,5.0/45	1	
6		РВД 12.28.8600.M22x1,5.0/45	1	
7		РВД 10.33.850.M18x1,5	2	
8		Адаптер TN92GG-12LR1/2	1	
9		РВД 10.33.1500.M18x1,5	1	
10		Адаптер TN94-12LR1/2	1	
11		РВД 10.33.1300.M18x1,5	1	
12	257.05.03.02.000	Гидрораспределитель	1	
13		РВД 12.28.2050.M22x1,5.0/45	1	
14	257.05.03.03.000	Блок гидрораспределителей	1	
15		РВД 12.28.5250.M22x1,5.0/45	1	
16		РВД 12.28.2400.M22x1,5.0/45	1	
17		РВД 12.28.5500.M22x1,5.0/45	1	
18		РВД 16.25.2250.M26x1,5.0/90	1	
19		РВД 20.22.2800.M30x2.0/90	1	
20		РВД 12.28.2200.M22x1,5.0/90	2	
21		РВД 12.28.1550.M22x1,5.0/45	1	
22		РВД 12.28.1750.M22x1,5.0/45	1	
23		РВД 12.28.1350.M22x1,5.0/45	2	
24		РВД 12.28.1400.M22x1,5.0/45	2	
25		РВД 12.28.4000.M22x1,5.0/45	2	
26		Адаптер TN102-15L	6	
27	730.15.03.01.000	Гидрораспределитель	1	
28		Адаптер TN119-15L	4	
29		РВД 12.28.6300.M22x1,5.0/45	2	
30		РВД 12.28.1100.M22x1,5.0/90	2	
31		Болт М8x75 ГОСТ 7798	3	
32		Шайба 8 65Г ГОСТ 6402	13	
33		Гайка М8 ГОСТ 5915	7	
34	730.15.03.00.001	Крышка	1	
35		Шайба С8x1,4 ГОСТ 11371	9	
36		Болт М8x16 ГОСТ 7798	6	
37	253.45.04.00.001-11	Хомут	2	
38		Болт М8x30 ГОСТ 7798	4	
39		Шайба 10 65Г ГОСТ 6402	2	
40		Болт М10x20 ГОСТ 7798	2	



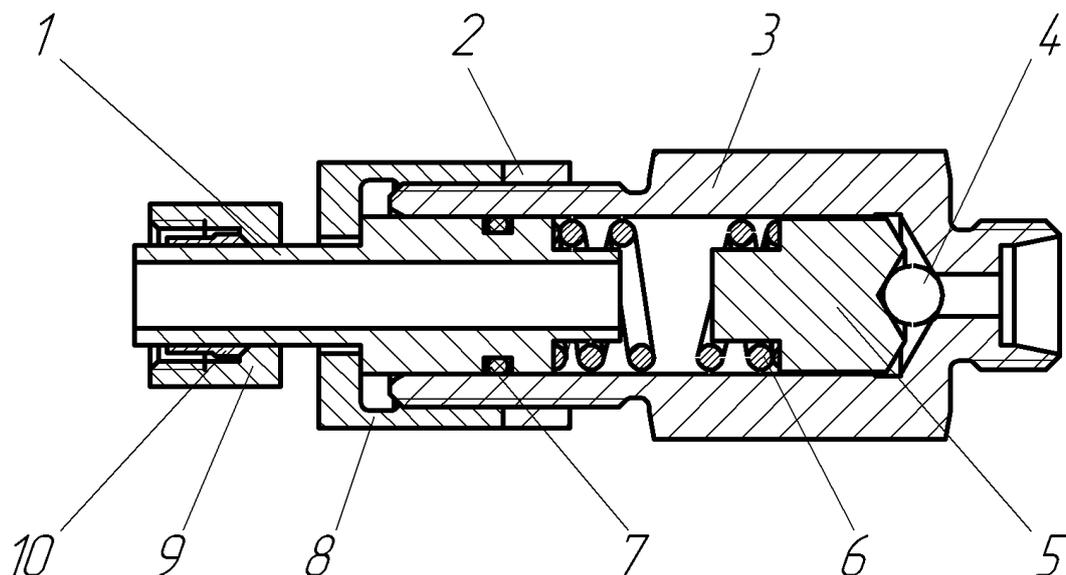
№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	257.05.03.02.001	Винт	4	
2		Шайба 5 65Г	4	
3		Гидрораспределитель KV-4/3-5KO-6-G1	1	
4		Адаптер TN92GG-12LR	2	
5		Адаптер TN111GG-15LR	2	
6		Гидропанель BP-6-1-S	1	
7		Адаптер TN185GG-1/2"R	2	

Рис. 81 Гидрораспределитель 257.05.03.02.000



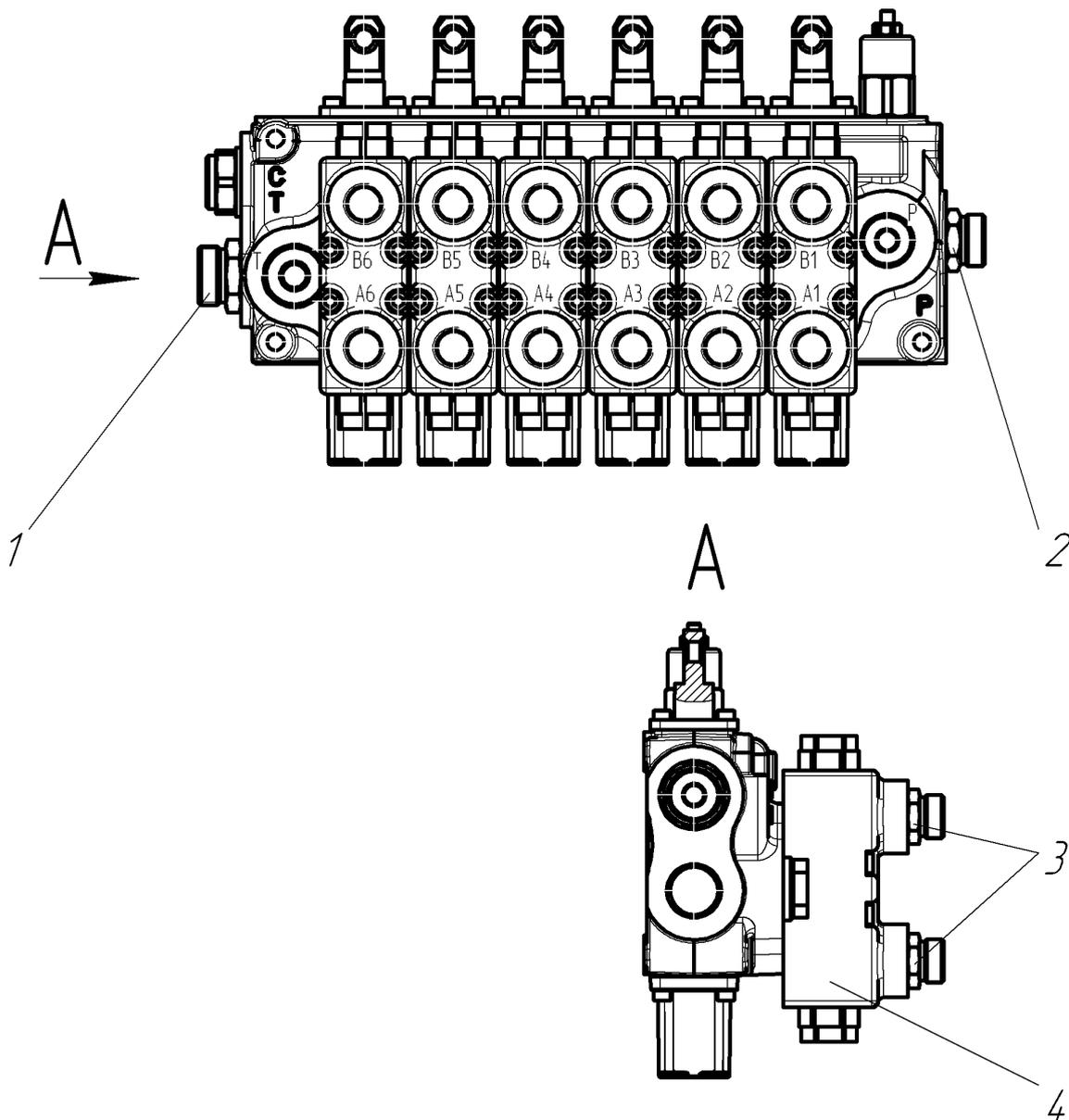
№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	257.05.03.02.001-01	Винт	8	
2		Шайба 5 65Г	8	
3		Гидрораспределитель KV-4/3-5KO-6-G6	2	
4		Адаптер TN111GG-12LR	2	
5	257.05.03.03.001	Кронштейн	1	
6		Болт М8х16	4	
7		Шайба 8 65Г	4	
8		Адаптер TN92GG-15LR	2	
9		Гидропанель ВР-6-2-S	1	
10		Гидрозамок VP-NOV-6-D	2	
11		Адаптер TN185GG-1/2"R	2	
12		Адаптер TN92GG-12LR	2	

Рис. 82 Гидрораспределитель 257.05.03.03.000



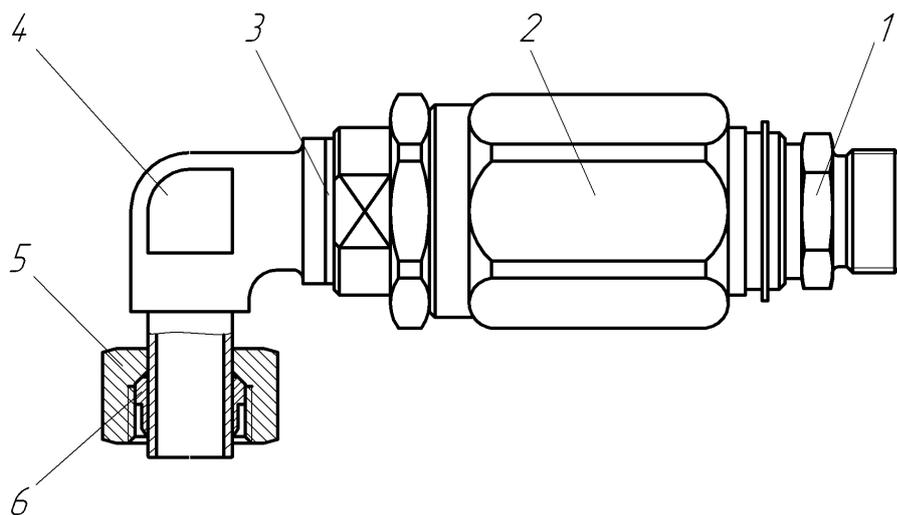
№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	753.05.03.03.002	Втулка	1	
2	753.05.03.03.005	Контргайка	1	
3	753.05.03.03.001	Корпус клапана	1	
4		Шарик 9,525-100 ГОСТ 3722	1	
5	753.05.03.03.003	Толкатель	1	
6	753.05.03.03.006	Пружина	1	
7		Кольцо 016-019-19 ГОСТ 9833	1	
8	753.05.03.03.004	Гайка накладная	1	
9		Гайка накладная TN81-12L	1	
10		Кольцо врезное TN88-12LS	1	

Рис. 83 Клапан предохранительный 753.05.03.03.000



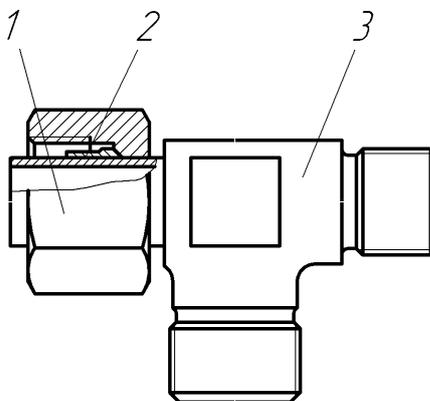
№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Адаптер TN92GG-22LR	1	
2		Адаптер TN92GG-18LR	1	
3		Адаптер TN92GG-15LR	12	
4		Гидрораспределитель MB-5/6S-3/28SLP/BSP3/G-4-6/M3	1	

Рис. 84 Гидрораспределитель 730.15.03.01.000



№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Адаптер TN92GG-15LR	1	
2		Дроссель VRF 1/2" (V0560)	1	
3		Прокладка G1/2 М3 ГОСТ 23358	1	
4	730.15.03.02.101	Угольник	1	
5		Гайка накидная TN81-15L	1	
6		Кольцо врезное TN88-15L	1	

Рис. 85 Дроссель с обратным клапаном 730.15.03.02.000



№ поз. на рис.	Обозначение	Наименование	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Гайка накидная TN81-15L	1	
2		Кольцо врезное TN88-15L	1	
3	730.15.03.03.001	Тройник	1	

Рис. 86 Тройник 730.15.03.03.000

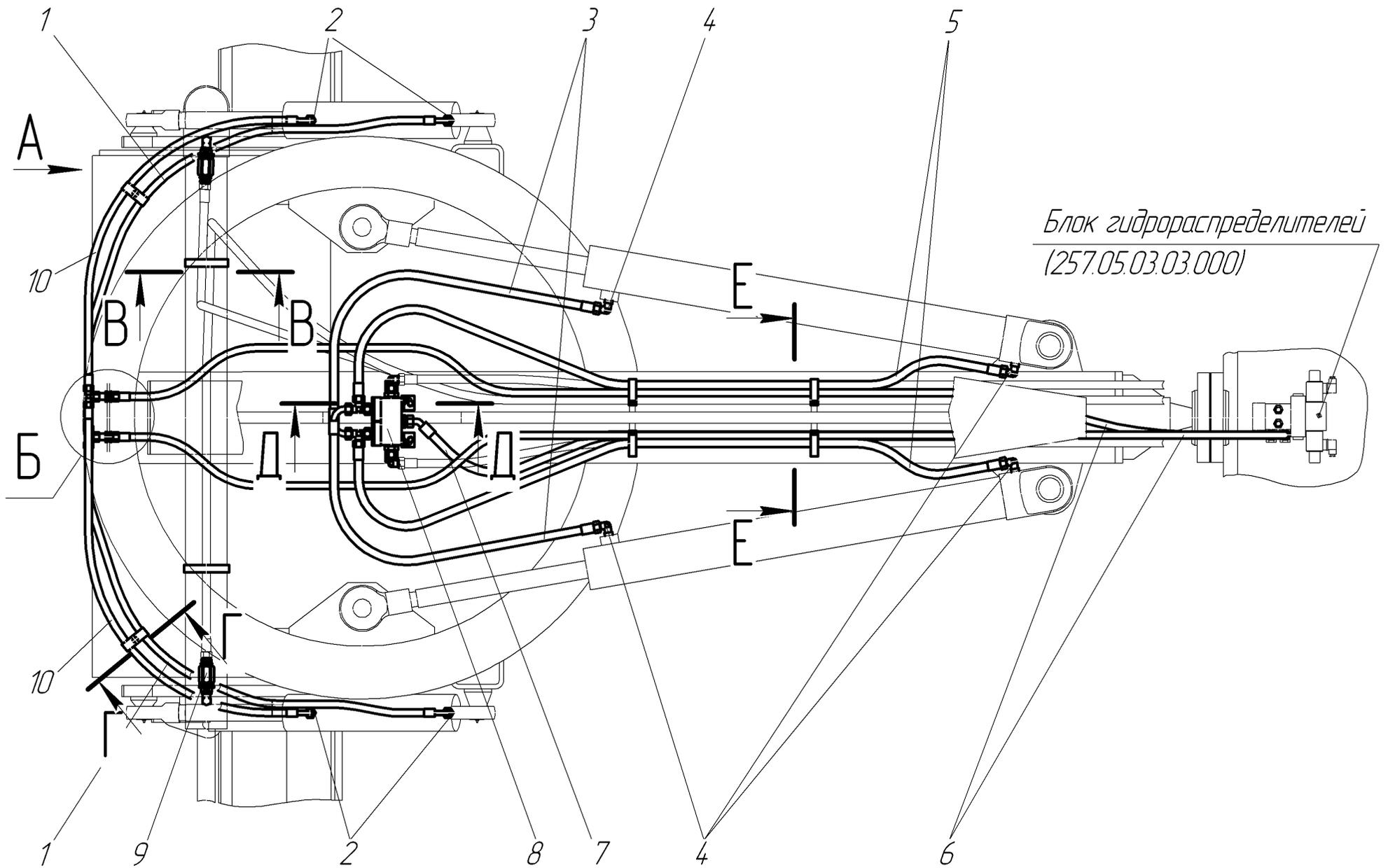


Рис. 87.1 Гидросистема рабочего оборудования 730.15.04.00.000

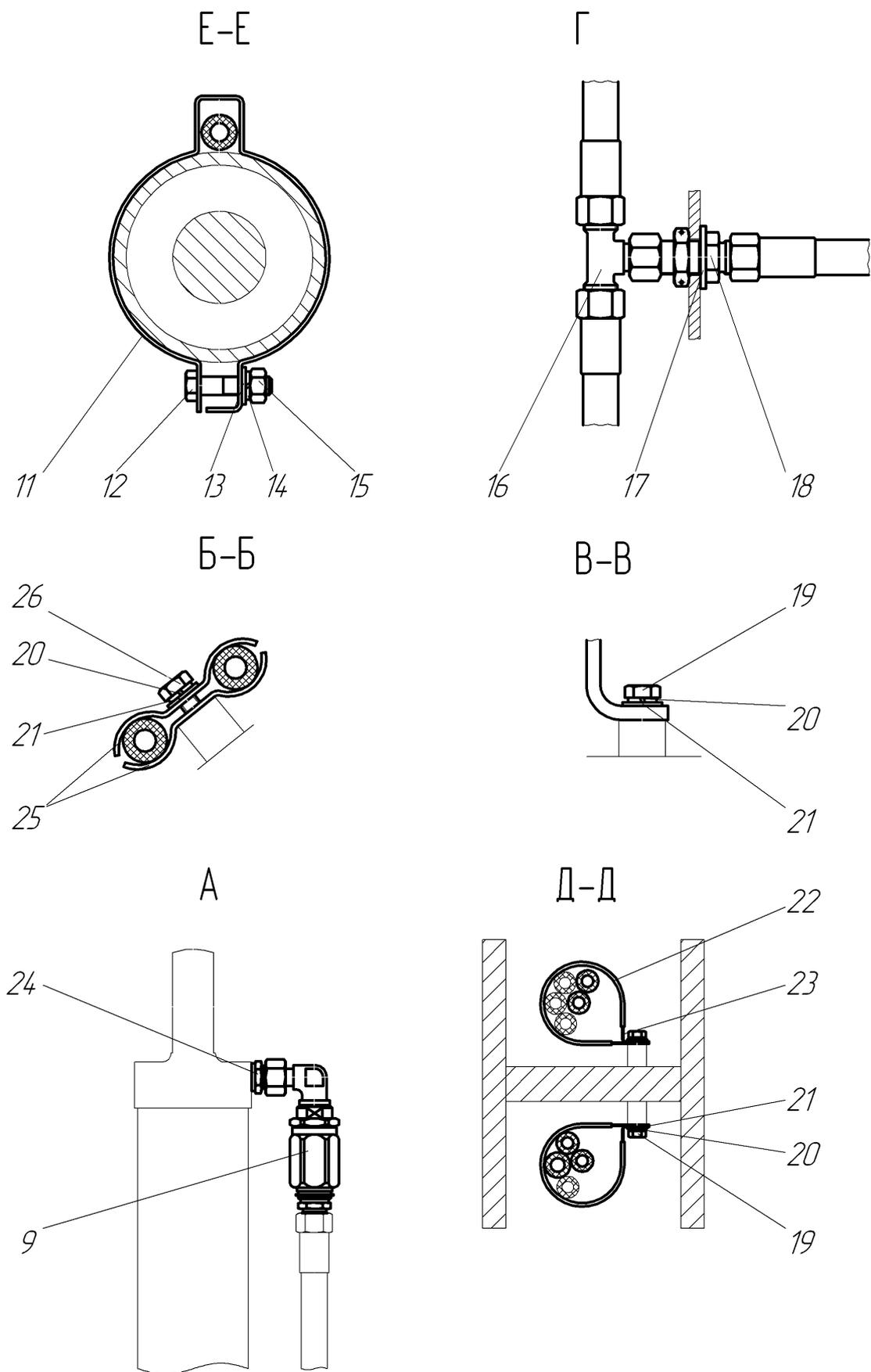


Рис 87.2 Гидросистема рабочего оборудования 730.15.04.00.000

Рис. 87 Гидросистема рабочего оборудования 730.15.04.00.000

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		РВД 10.33.1750.M18x1,5.0/90	2	
2		Адаптер TN92GG-12LR 1/2	4	
3		РВД 12.28.1050.M22x1,5.0/90	2	
4		Адаптер TN94-15LR	4	
5		РВД 12.28.2050.M22x1,5	2	
6		РВД 10.33.3600.M18x1,5	2	
7		РВД 12.28.7400.M22x1,5.0/45	1	
8	730.15.04.01.000	Блок клапанов	1	
9	730.15.03.02.000	Дроссель с обратным клапаном	2	
10		РВД 10.33.1300.M18x1,5.0/90	2	
11	0.884.2009	Хомут	2	
12		Болт М10х30 ГОСТ 7798	2	
13		Шайба С10 ГОСТ 11371	2	
14		Шайба 10 65Г ГОСТ 6402	2	
15		Гайка М10 ГОСТ 5915	2	
16		Адаптер TN120-12L	2	
17		Шайба С8 ГОСТ 11371	2	
18		Адаптер TN102-12L	2	
19		Болт М8х16 ГОСТ 7798	6	
20		Шайба 8 65Г ГОСТ 6402	8	
21		Шайба С8 ГОСТ 11371	8	
22	257.05.01.00.008	Трубка	4	
23	257.05.01.00.004	Хомут	4	
24		Адаптер TN92GG-15LR	2	
25	613.04.00.00.002	Скоба	4	
26		Болт М8х30 ГОСТ 7798	2	

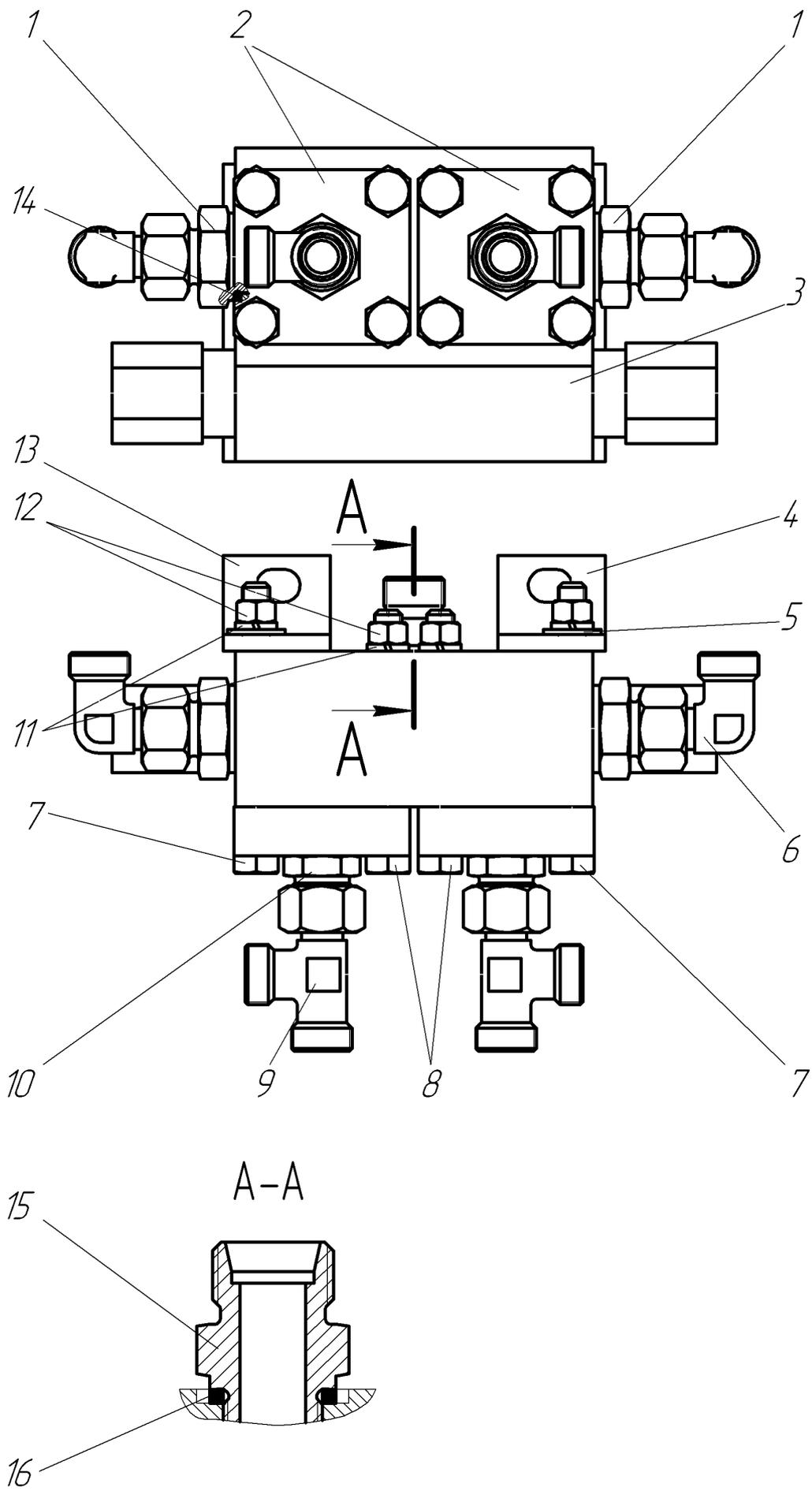


Рис. 88 Блок клапанов 730.15.04.01.000

Рис. 88 Блок клапанов 730.15.04.01.000

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	730.15.04.01.002	Штуцер	2	
2	730.15.04.01.001	Фланец	2	
3		Блок обратно-предохранительных клапанов БОПК-16.1	1	
4	257.05.04.01.002	Кронштейн	1	
5		Шайба С10 ГОСТ 11371	4	
6		Адаптер TN119-15L	2	
7		Болт М10х100 ГОСТ 7798	4	
8		Болт М10х90 ГОСТ 7798	4	
9		Адаптер TN121-15L	2	
10		Адаптер TN92GG-15LR	2	
11		Шайба 10 65Г ГОСТ 6402	8	
12		Гайка М10 ГОСТ 2524	8	
13	257.05.04.01.002-01	Кронштейн	1	
14		Прокладка 27М3 ГОСТ 23358	2	
15	761.05.04.01.001	Штуцер	1	
16		Прокладка 18М3 ГОСТ 23358	1	

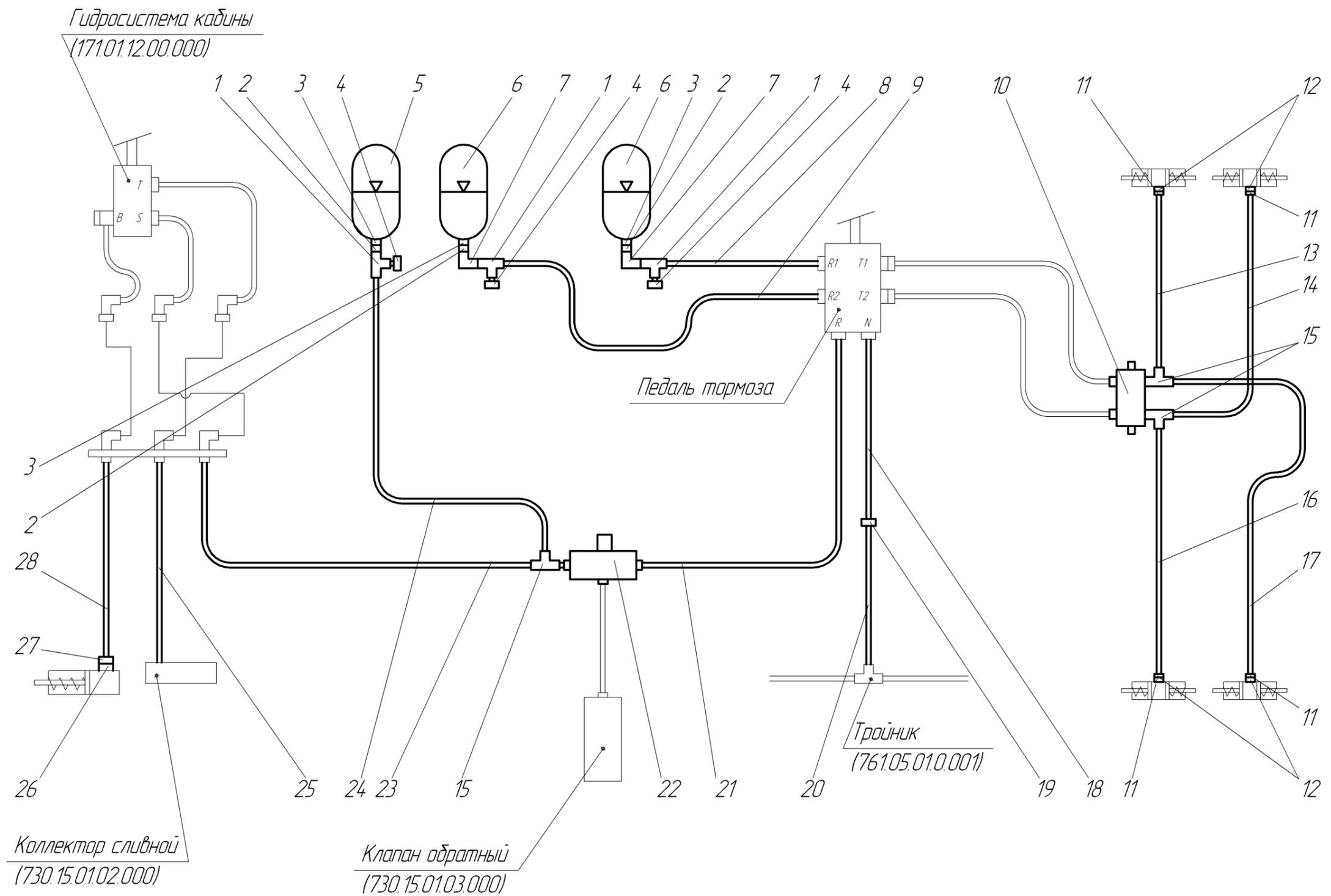


Рис. 89 Схема гидравлическая соединений. Гидросистема тормозов 760.11.00.00.000

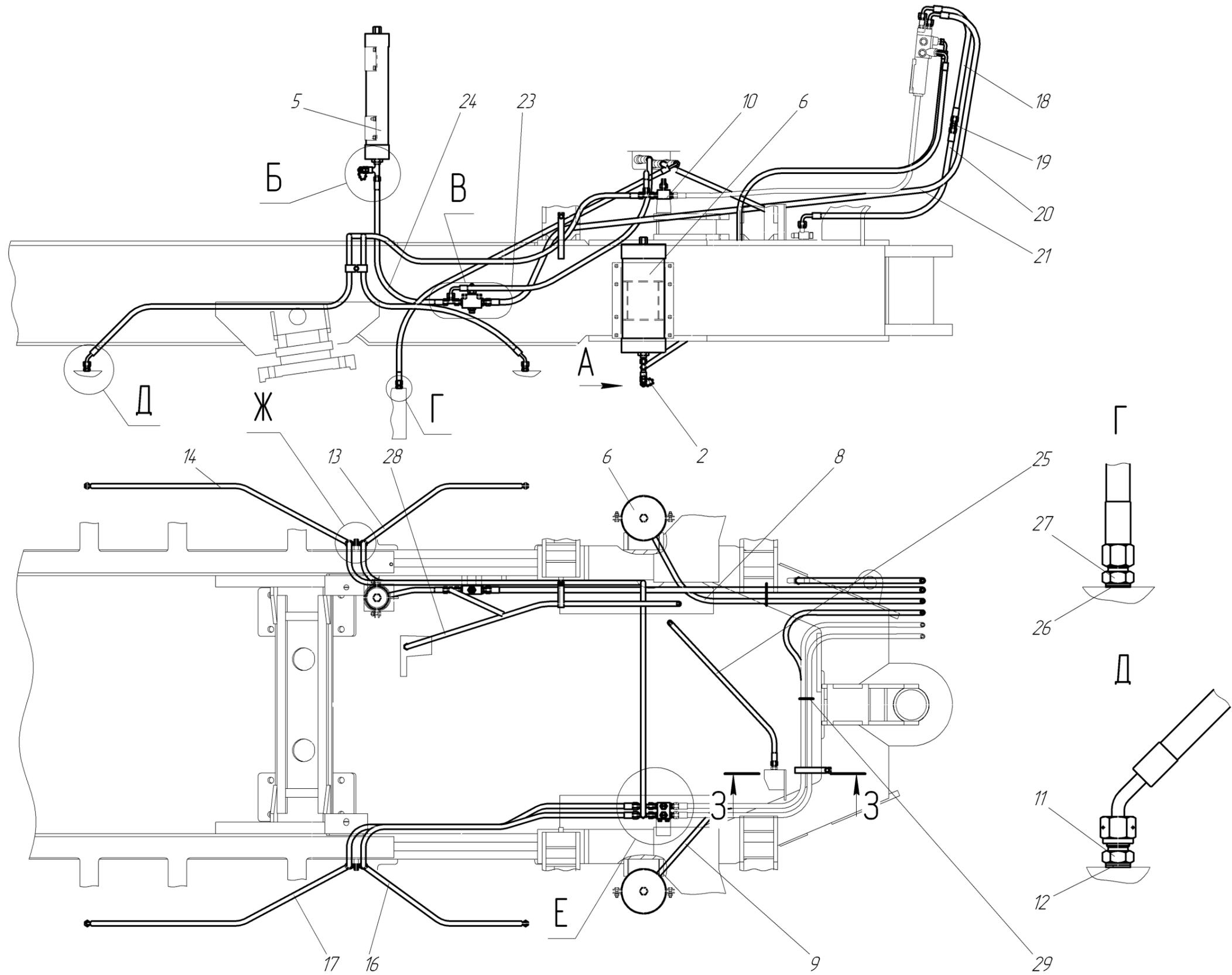


Рис. 90.1 Гидросистема тормозов 760.11.00.00.000

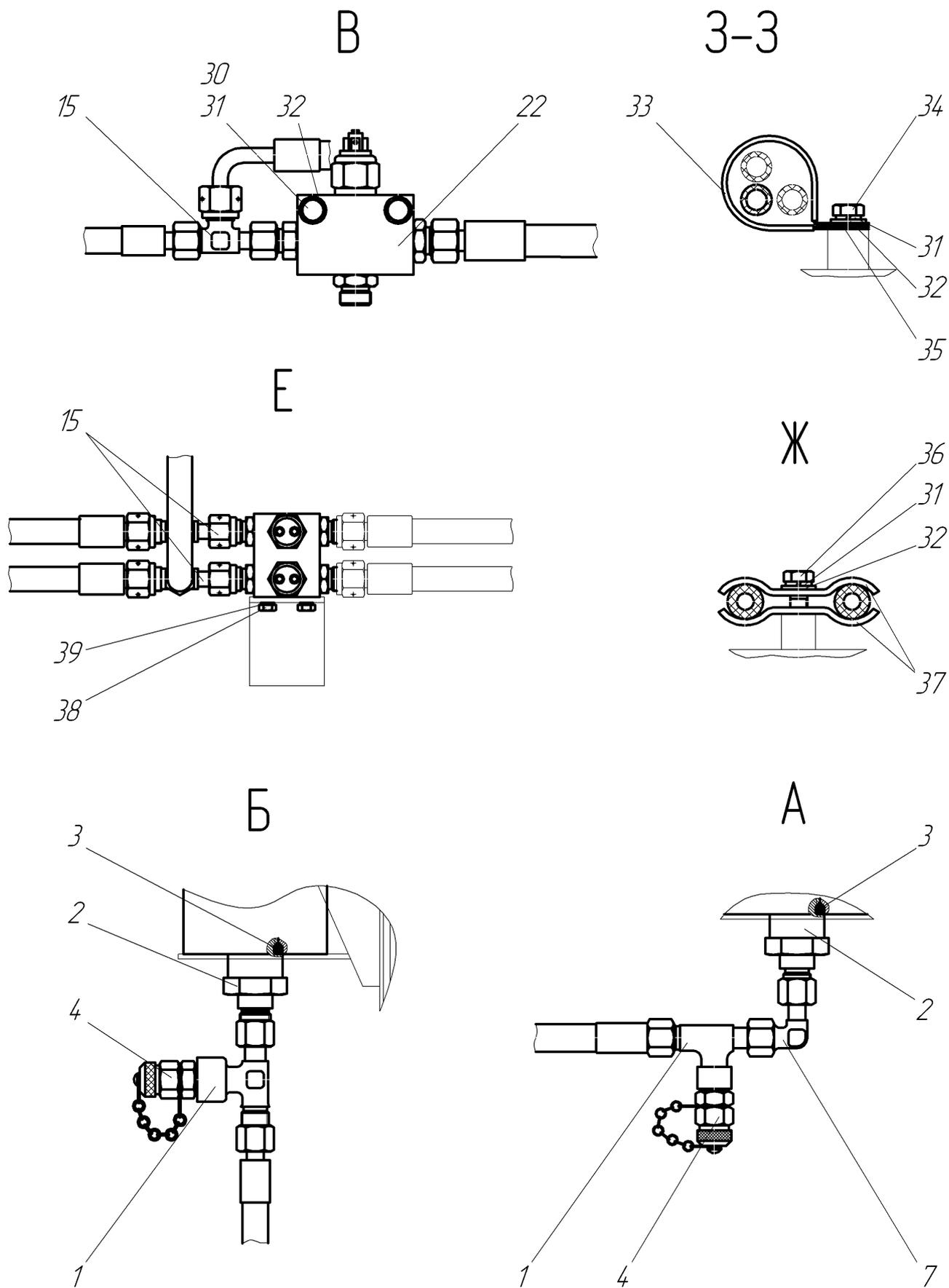
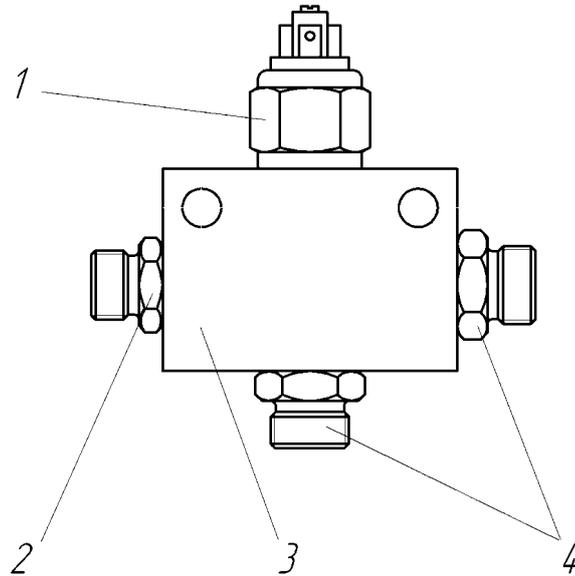


Рис. 90.2 Гидросистема тормозов 760.11.00.00.000

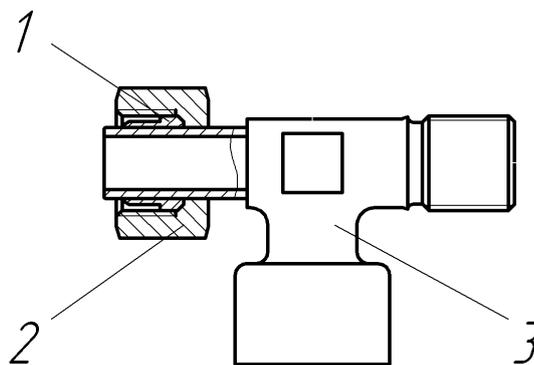
Рис. 90 Гидросистема тормозов 760.11.00.00.000

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	257.11.05.00.000	Тройник	3	
2	752.11.00.00.001	Штуцер	3	
3		Кольцо 024-029-30 ГОСТ 9833	3	
4		Измерительная муфта SMK-20G1/4-PC	3	
5		Пневмогидроаккумулятор APX-1/320	1	
6		Пневмогидроаккумулятор APX-2,5/320	2	
7		Адаптер TN119-12L	2	
8		РВД 8.35.1850.M16x1,5.0/90	1	
9		РВД 8.35.2050.M16x1,5.0/90	1	
10	730.11.06.00.000	Установка выключателя	1	
11	257.11.00.00.008	Штуцер	4	
12		Прокладка 14М3 ГОСТ 23358	4	
13		РВД 8.35.3250.M16x1,5.0/45	1	
14		РВД 8.35.3300.M16x1,5.0/45	1	
15		Адаптер TN121-10L	3	
16		РВД 8.35.2700.M16x1,5.0/45	1	
17		РВД 8.35.2850.M16x1,5.0/45	1	
18		РВД 10.33.700.M18x1,5.0/90	1	
19		Адаптер TN98-12L	1	
20		РВД 10.33.1000.M18x1,5.0/90	1	
21		РВД 10.33.2500.M18x1,5.0/90	1	
22	730.11.02.00.000	Коллектор	1	
23		РВД 8.35.12150.M16x1,5.0/90	1	
24		РВД 8.35.600.M16x1,5	1	
25		РВД 8.35.1100.M16x1,5	1	
26		Прокладка 10М3 ГОСТ 23358	1	
27	257.11.00.00.009	Штуцер	1	
28		РВД 8.35.1450.M16x1,5.0/90	1	
29		Хомут – стяжка 7,6x400 черный	10	
30		Болт М8x45 ГОСТ 7798	2	
31		Шайба 8 65Г ГОСТ 6402	5	
32		Шайба С8x1,4 ГОСТ 11371	5	
33	257.11.00.00.004	Трубка	5	
34		Болт М8x16 ГОСТ 7798	6	
35	258.05.00.00.002-01	Хомут	5	
36		Болт М8x30 ГОСТ 7798	2	
37	237.11.00.00.008	Скоба	4	
38		Болт М6x16 ГОСТ 7798	2	
39		Шайба 6 65Г ГОСТ 6402	2	



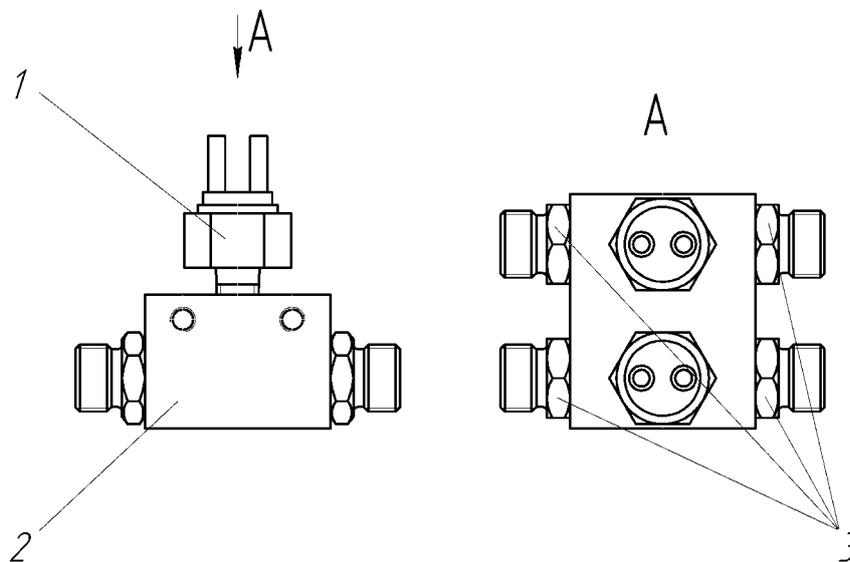
№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Сигнализатор давления МО 17068/70F	1	
2		Адаптер TN92GG-10LM	1	
3	730.11.02.00.001	Корпус	1	
4		Адаптер TN92GG-12LM18x1,5	2	

Рис. 91 Коллектор 730.11.02.00.000



№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Гайка накидная TN88-12LS	1	
2		Гайка накидная TN81-12L	1	
3	257.11.05.00.001	Тройник	1	

Рис. 92 Тройник 257.11.05.00.000



№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Выключатель света «Стоп» гидравлический ВК12Б-02	2	
2	730.11.06.00.001	Корпус	1	
3		Адаптер TN92GG-10LR	4	

Рис. 93 Установка выключателя 730.11.06.00.000

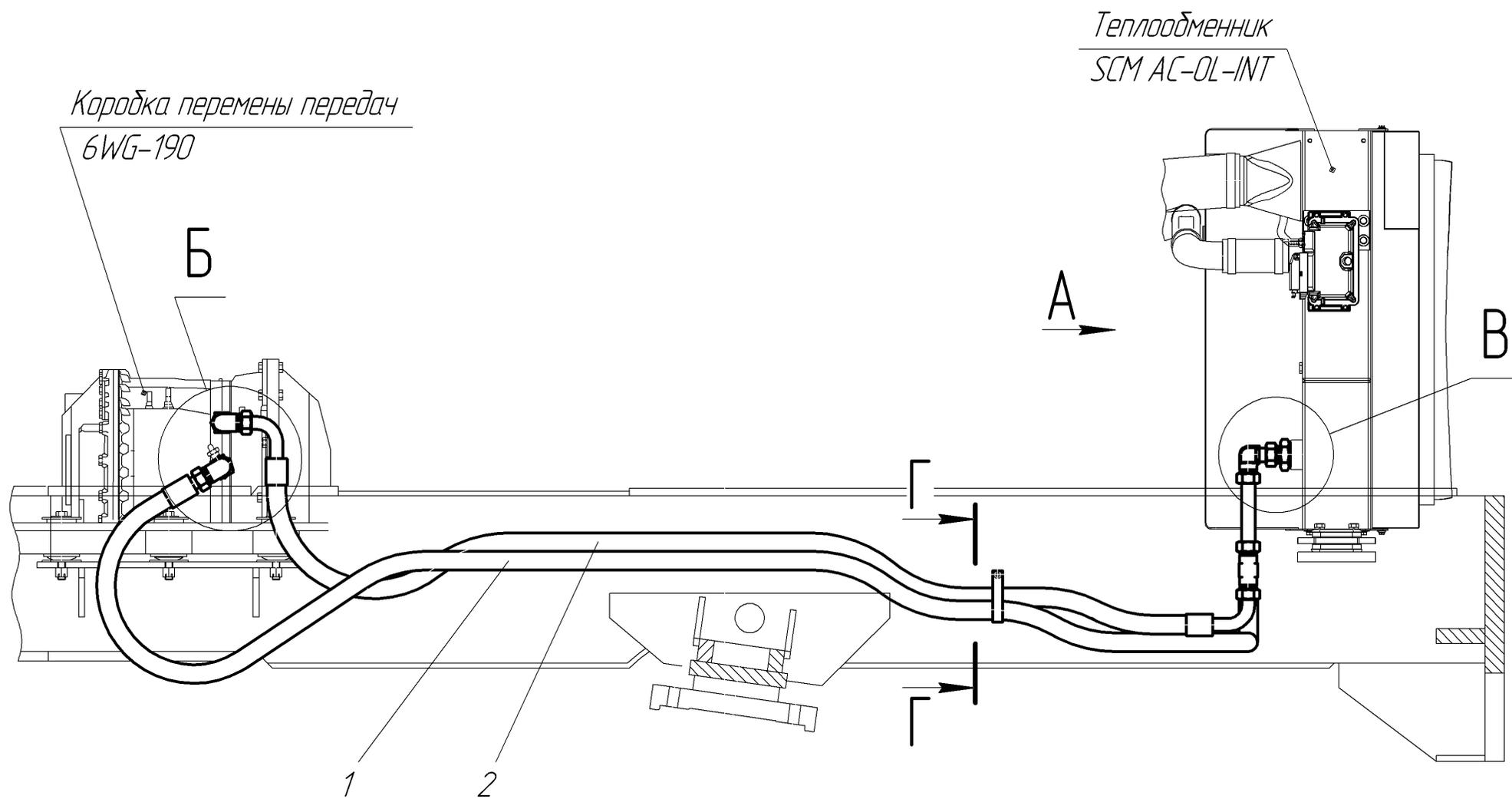


Рис. 94.1 Гидросистема КПП 760.20.00.00.000

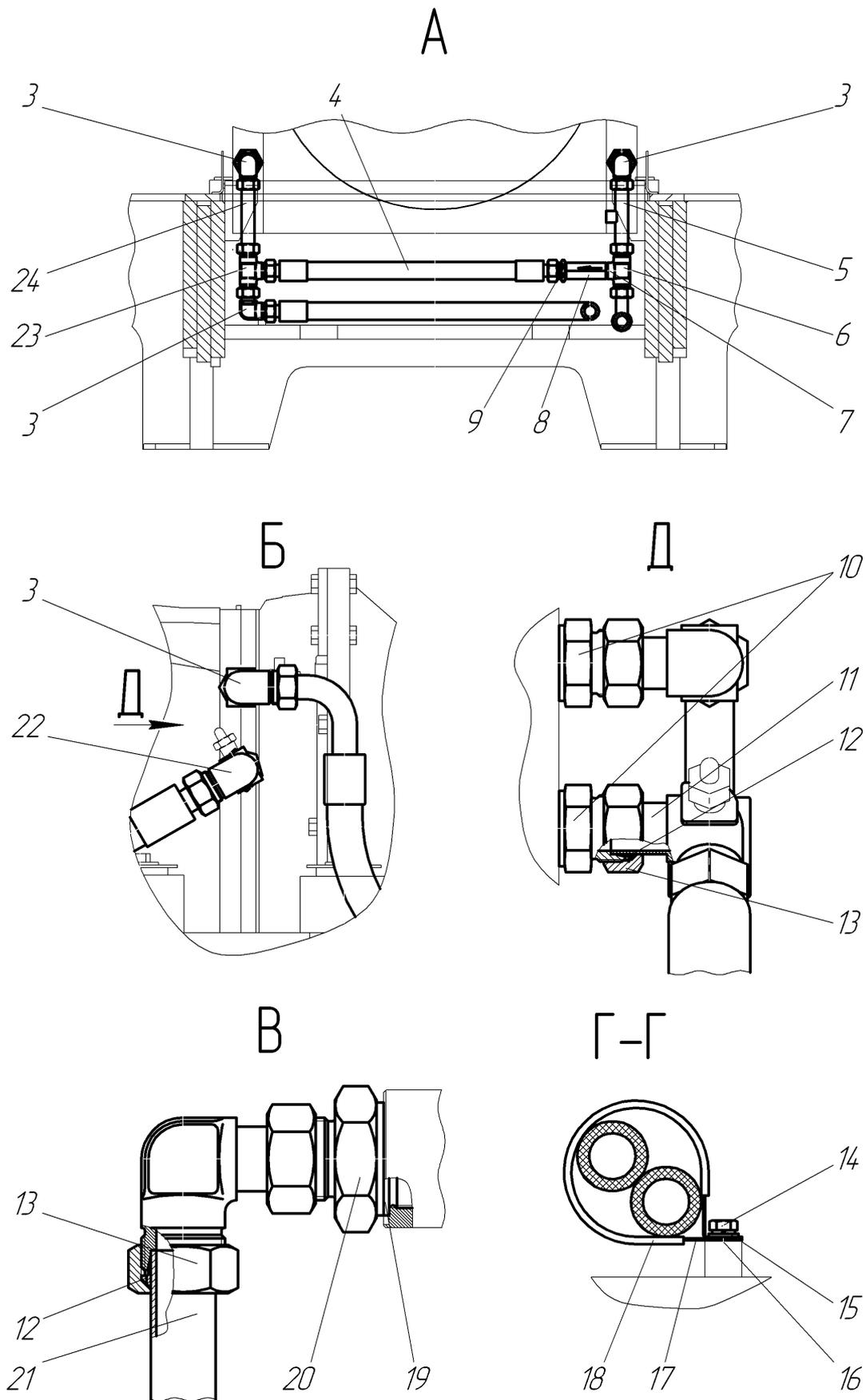


Рис. 94.2 Гидросистема КПП 760.20.00.00.000

Рис. 94 Гидросистема КПП 760.20.00.00.000

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		РВД 25.17.3300.М36х2.0/90	1	
2		РВД 25.17.3000.М36х2.0/90	1	
3		Адаптер TN 119-28L	4	
4		РВД 25.17.650.М36х2	1	
5	760.20.02.00.000	Труба	1	
6	760.20.00.00.004	Тройник	1	
7		Прокладка 27МЗ ГОСТ 23358	1	
8		Гидроклапан обратный КО 15/3 Т2G	1	
9		Адаптер TN 92GG-28LR 3/4	1	
10		Адаптер TN 92-28L-1"5/16-12UN	2	
11	760.20.03.00.001	Угольник	2	
12		Кольцо врезное TN88-28L	5	
13		Гайка накидная TN81-28L	5	
14		Болт М8х16 ГОСТ 7798	1	
15		Шайба 8 65Г	1	
16		Шайба С.8х1,4 ГОСТ 11371	1	
17	285.05.00.00.011	Хомут	1	
18	723.10.00.00.005	Трубка	1	
19		Прокладка 42МЗ ГОСТ 23358	2	
20	760.20.00.00.002	Штуцер	2	
21	760.20.01.00.001	Труба	2	
22	760.20.03.00.000	Угольник	1	
23		Адаптер TN 100-28L	1	
24	760.20.01.00.000	Труба	1	

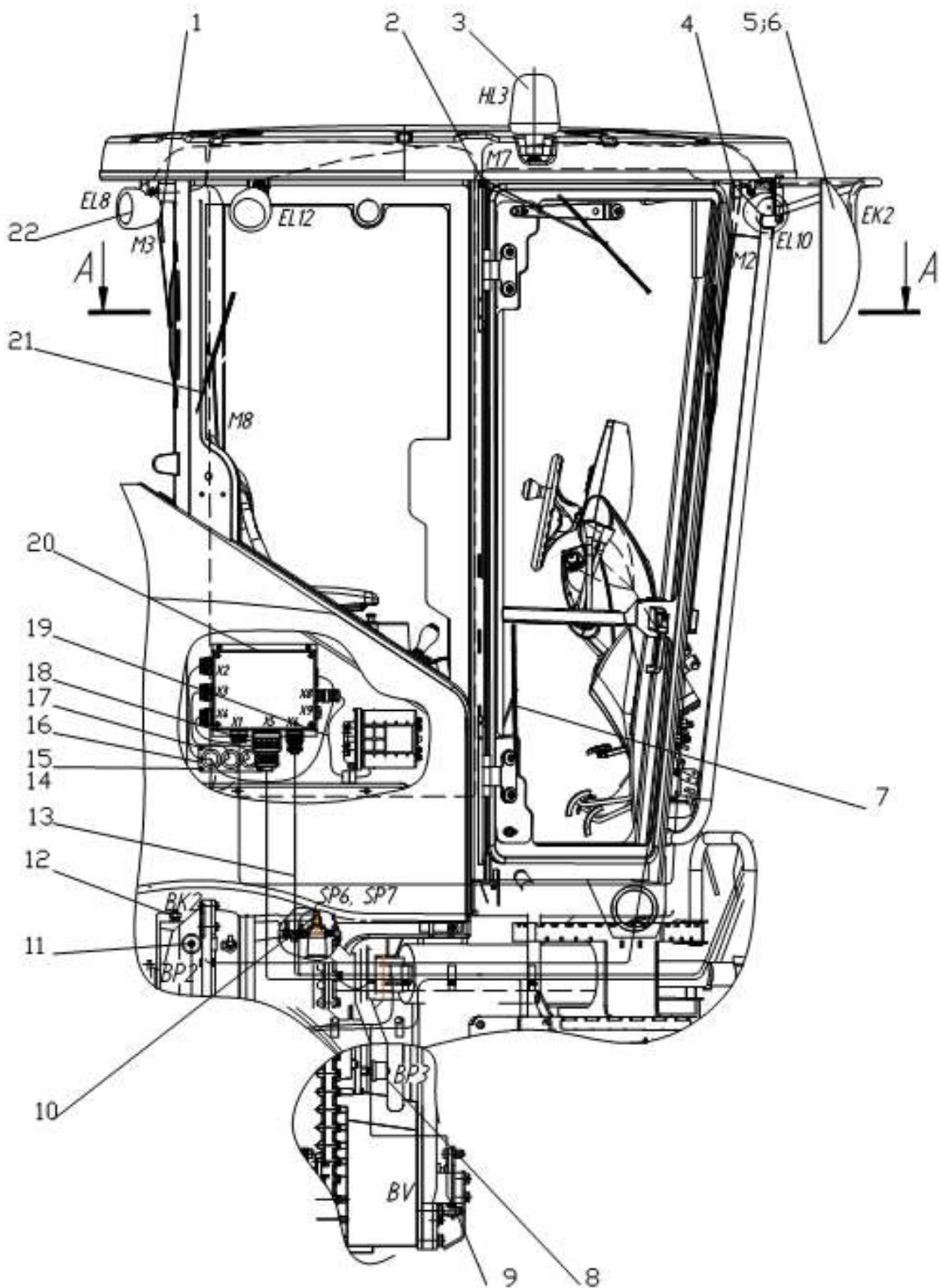


Рис. 95.1 Электрооборудование кабины
- 183 -

Рис. 95.1 Электрооборудование кабины

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	BRY.0068.00	Стеклоочиститель задний	1	24В
2	BRY.0065.00/ BRY.0063.00	Стеклоочиститель двери верхний левый/правый	2	По отд. заказу
3	BRY.0102.00	Маяк проблесковый с кронштейнами	2	«АМА Composites s.r.l.»
4	BRY.0067.00	Стеклоочиститель передний	1	«АМА Composites s.r.l.»
5	7404D00; 7404 D 01	Зеркало заднего вида	2	«АМА Composites s.r.l.»
6		Комплект ответной части разъемов обогрева зеркал заднего вида GAZ.107-PR	2	«АМА Composites s.r.l.»
7	BRY.0066.00/ BRY.0064.00	Стеклоочиститель двери нижний левый/правый	2	По отд. заказу
8		Датчик 11.3829010	1	
9		Выключатель бесконтактный индуктивный ВБ2.18М.65.5.2.1.К	1	
10		Выключатель света «Стоп» гидравлический ВК12Б-02	2	
11		Датчик 18.3829010	1	
12		Датчик ТМ 100-В	1	
13	780.39.06.00.000	Жгут 12	1	
14		Винт В.М 6x16	4	
15		Шайба 6 65Г	4	
16	171.01.19.00.001	Кронштейн	2	
17	171.01.19.00.002	Втулка	3	
18	780.39.02.00.000	Жгут 7	1	
19	760.09.08.00.000	Жгут КПП	1	
20	760.09.01.00.000	Блок соединительный	1	
21		Стеклоочиститель боковой	2	По отд. заказу
22	0F01114	Фара рабочая	6	«АМА Composites s.r.l.»

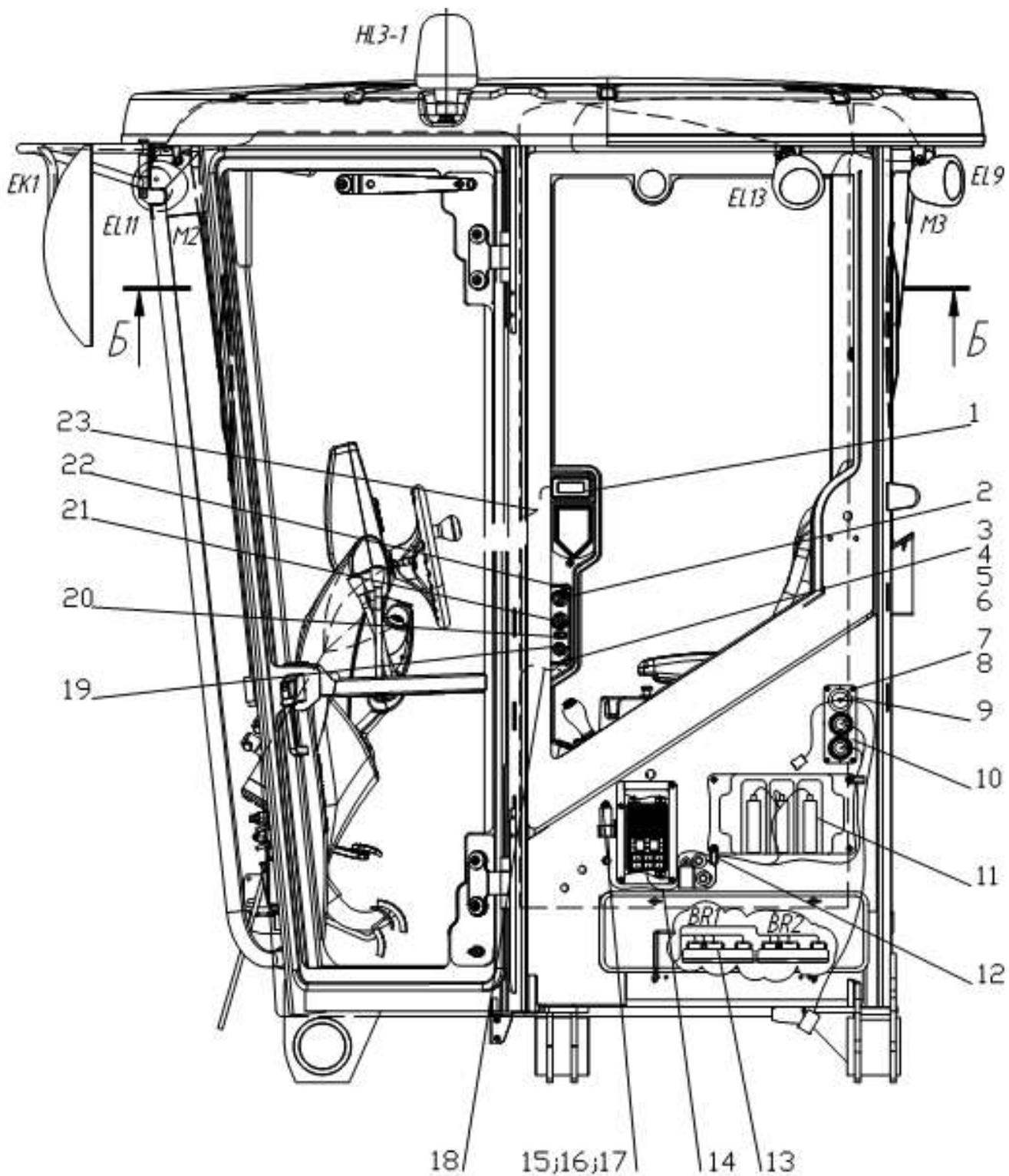


Рис. 95.2 Электрооборудование кабины

Рис. 95.2 Электрооборудование кабины

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Дисплей (из комплекта КПП)	1	
2		Термостат электронный 24V SE-1.02.04.008	1	
3		Винт В.М 4x16	4	
4		Шайба 4 65Г	4	
5		Шайба С4	4	
6		Гайка М3	4	
7		Винт В.М 6x16	4	
8		Шайба 6 65Г	4	
9	171.01.19.00.002	Втулка	1	
10	171.01.19.00.001	Кронштейн	2	
11		Бачок омывательной жидкости с насосами OA27310	1	«АМА Composites s.r.l.»
12		Хомут Rubber 38/20 тип D DIN 3016	2	
13		Комплект процессоров с ответными частями разъемов GAZ.106-PR	1	«АМА Composites s.r.l.»
14		Комплект ответных частей разъемов жгута кабины GAZ.006-PR	1	«АМА Composites s.r.l.»
15		Винт В.М 6x16	1	
16		Шайба 6 65Г	1	
17		Шайба С6	1	
18		Жгут электрический SE-1.07.03.056	1	
19		Переключатель оборотов вентилятора SE-1.02.04.030	1	
20		Клавиша включения кондиционера SE-1.07.03.057	1	
21		Регулятор клапана отопителя 24V SE-1.02.04.046	1	
22		Панель управления SE-1.02.06.031	1	
23		Удлинитель POCLAIN GAZ.001-PR	1	«АМА Composites s.r.l.»

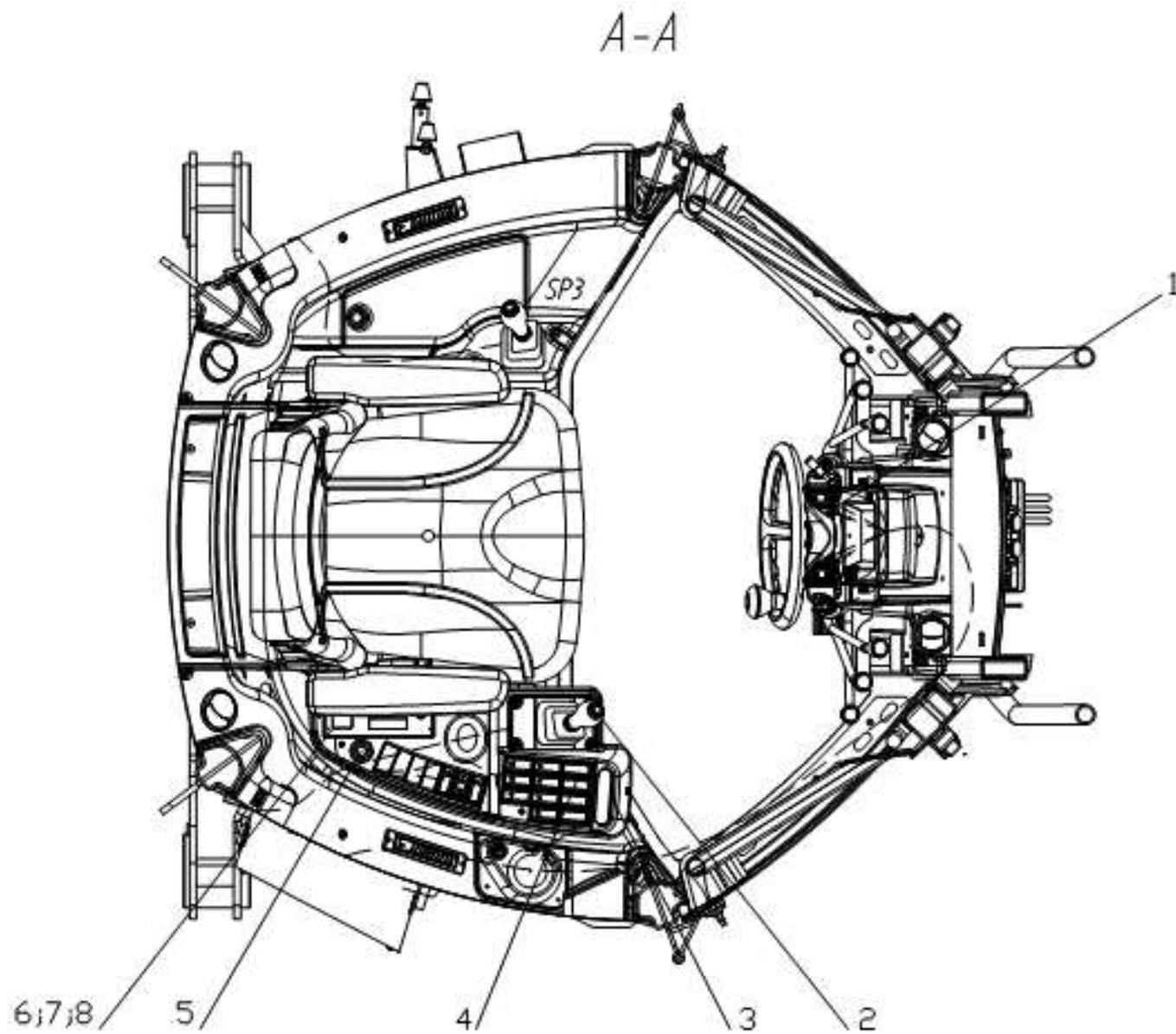


Рис. 95.3 Электрооборудование кабины

Рис. 95.3 Электрооборудование кабины

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	GAZ.003	Рулевая колонка в сборе	1	«АМА Composites s.r.l.»
2		Контроллер VTS3 (из комплекта КПП)	1	
3		Блок контрольных ламп	1	«АМА Composites s.r.l.»
4		Переключатель	17	«АМА Composites s.r.l.»
5		Кнопка выключателя массы	1	«АМА Composites s.r.l.»
6		Радиоприемник с USB, SD/MMC проигрывателем стереофонический автомобильный RU/MP3-219SA ТУ 6582-052-53906226-2012	1	
7		Антенна Ural AB-14	1	
8		Комплект разъемов для авторадио GAZ.104-PR		«АМА Composites s.r.l.»

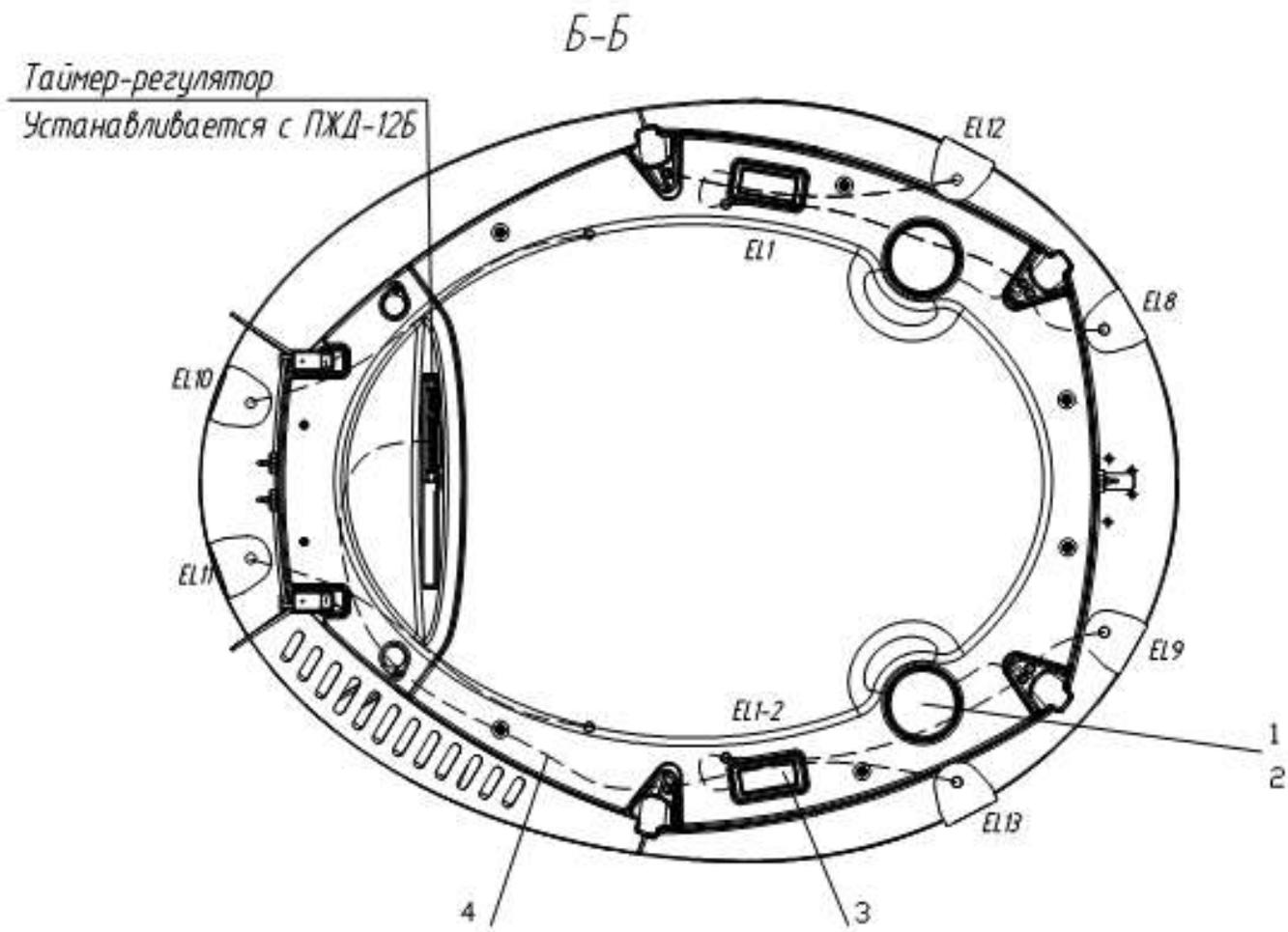


Рис. 95.4 Электрооборудование кабины

Рис. 95.4 Электрооборудование кабины

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Громкоговоритель PRI.021	2	«АМА Composites s.r.l.»
2		Решетка громкоговорителя декоративная PRI.020	2	«АМА Composites s.r.l.»
3		Плафон осветительный V38053.24V	2	«АМА Composites s.r.l.»
4		Жгут проводов кабины GAZ.005-01	1	«АМА Composites s.r.l.»

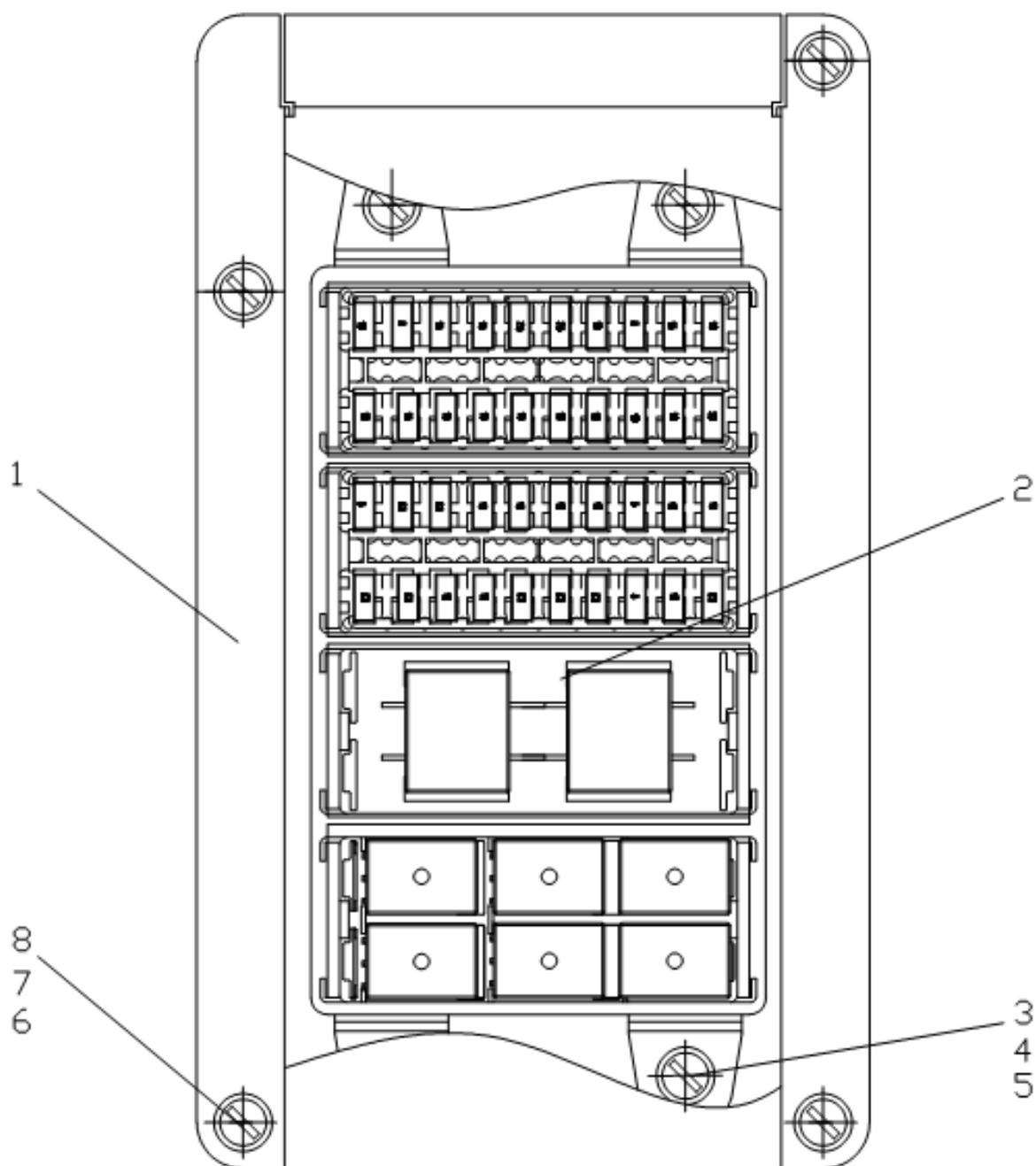


Рис. 95.5 Блок реле и предохранителей

Рис.95.5 Блок реле и предохранителей

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	760.09.03.00.000	Крышка	1	
2		Блок реле и предохранителей	1	«АМА Composites s.r.l.»
3		Винт В.М 6x16	4	
4		Шайба 6 65Г	4	
5		Шайба С6	4	
6		Винт В.М 6x16	4	
7		Шайба 6 65Г	4	
8		Шайба С6	4	

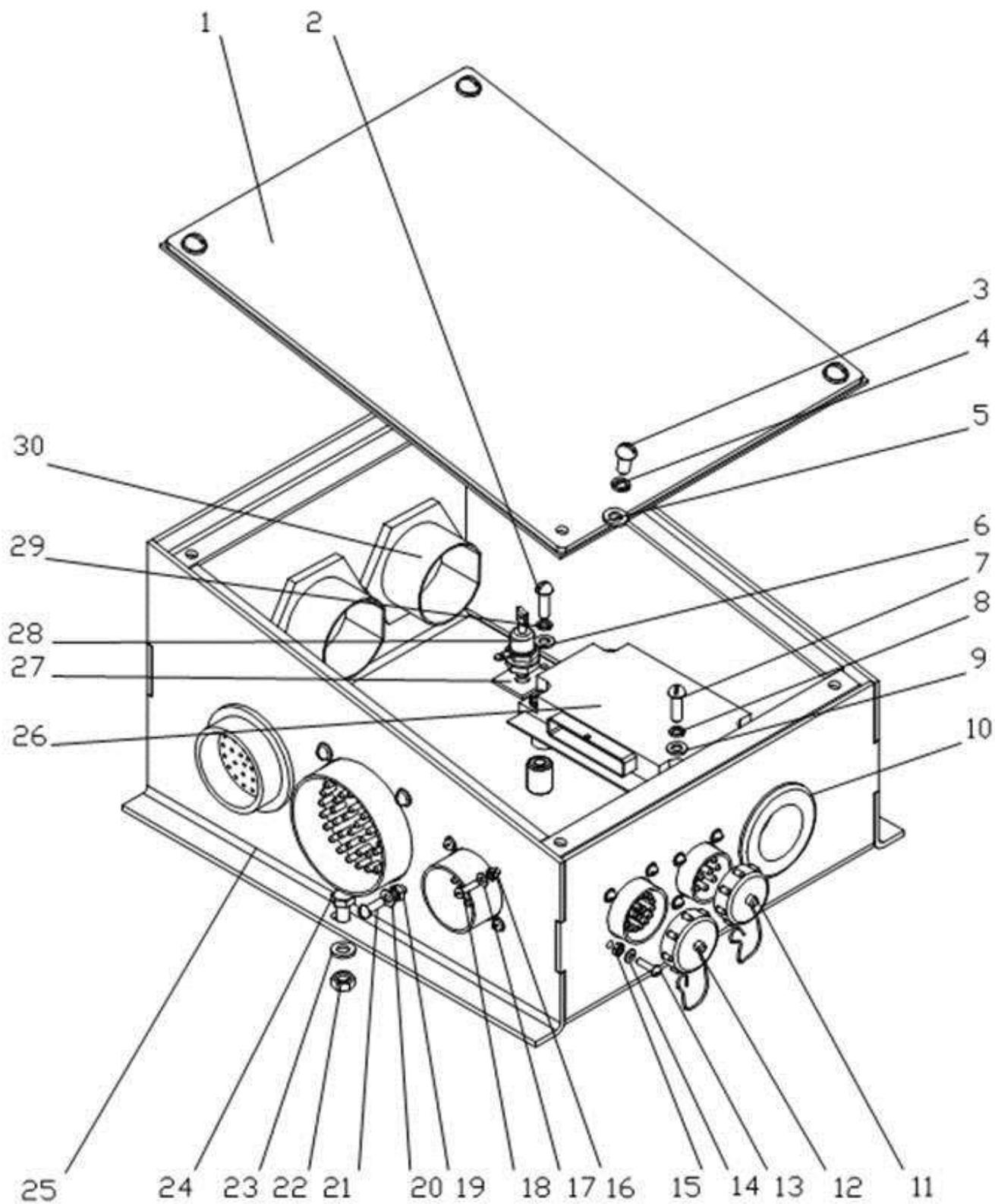


Рис. 95.6 Блок соединительный 760.09.01.00.000

Рис. 95.6 Блок соединительный 760.09.01.00.000

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	760.09.01.02.000	Лист	1	
2		Винт В.М 5x16	1	
3		Винт В.М 5x16	4	
4		Шайба 5 65Г	4	
5		Шайба С5	4	
6		Шайба С5	1	
7		Винт В.М 5x16	4	
8		Шайба 5 65Г	4	
9		Шайба С5	4	
10	0.860.9909-02	Втулка	1	
11		Заглушка эксплуатационная ЭП2РМТ-24	1	
12		Заглушка эксплуатационная ЭП2РМТ-27	1	
13		Винт В.М 3x14	8	
14		Шайба 3 65Г	8	
15		Гайка М3	8	
16		Гайка М3	4	
17		Шайба 3 65Г	4	
18		Винт В.М 3x14	4	
19		Гайка М4	4	
20		Шайба 4 65Г	4	
21		Винт В.М 4x12	4	
22		Гайка М6	3	
23		Шайба 6 65Г	3	
24		Болт М6x16	3	
25	760.09.01.01.000	Корпус	1	
26		Модуль диодный МД17-9-1	1	
27	760.09.01.00.001	Плата	1	
28		Диод Д222-32-6	1	
29		Шайба 5 65Г	1	
30	760.09.01.03.000	Жгут 8	1	

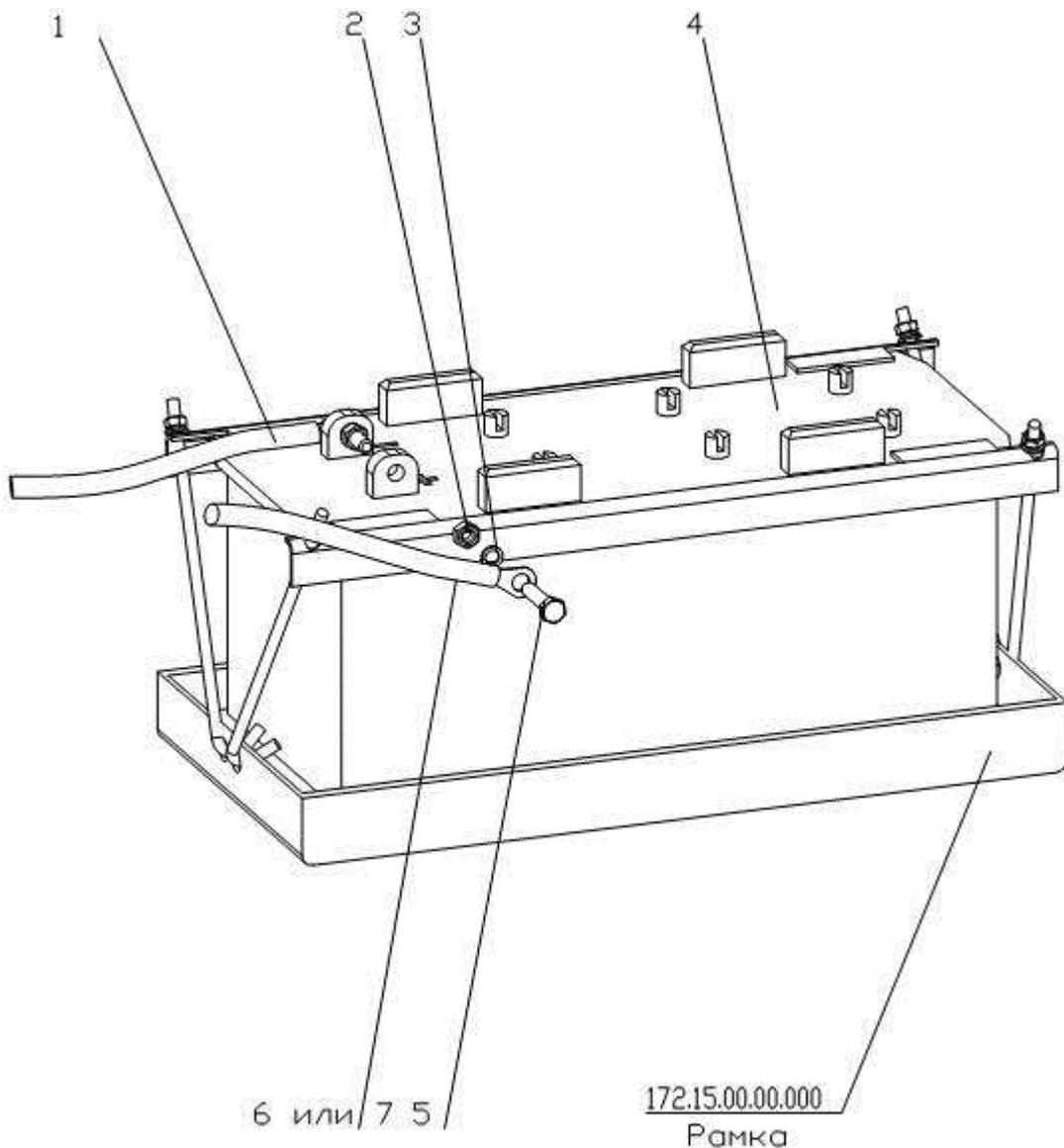


Рис. 95.7 Установка аккумулятора

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	770.39.02.00.000	Провод "массы"	1	
2		Гайка М10	2	
3		Шайба 10 65Г	2	
4		Батарея 6СТ-190N3 ГОСТ Р 53165-2008	1	
5		Болт М10 х 45	2	
6	760.39.09.00.000	Провод	1	
7	760.39.11.00.000	Провод стартера	1	

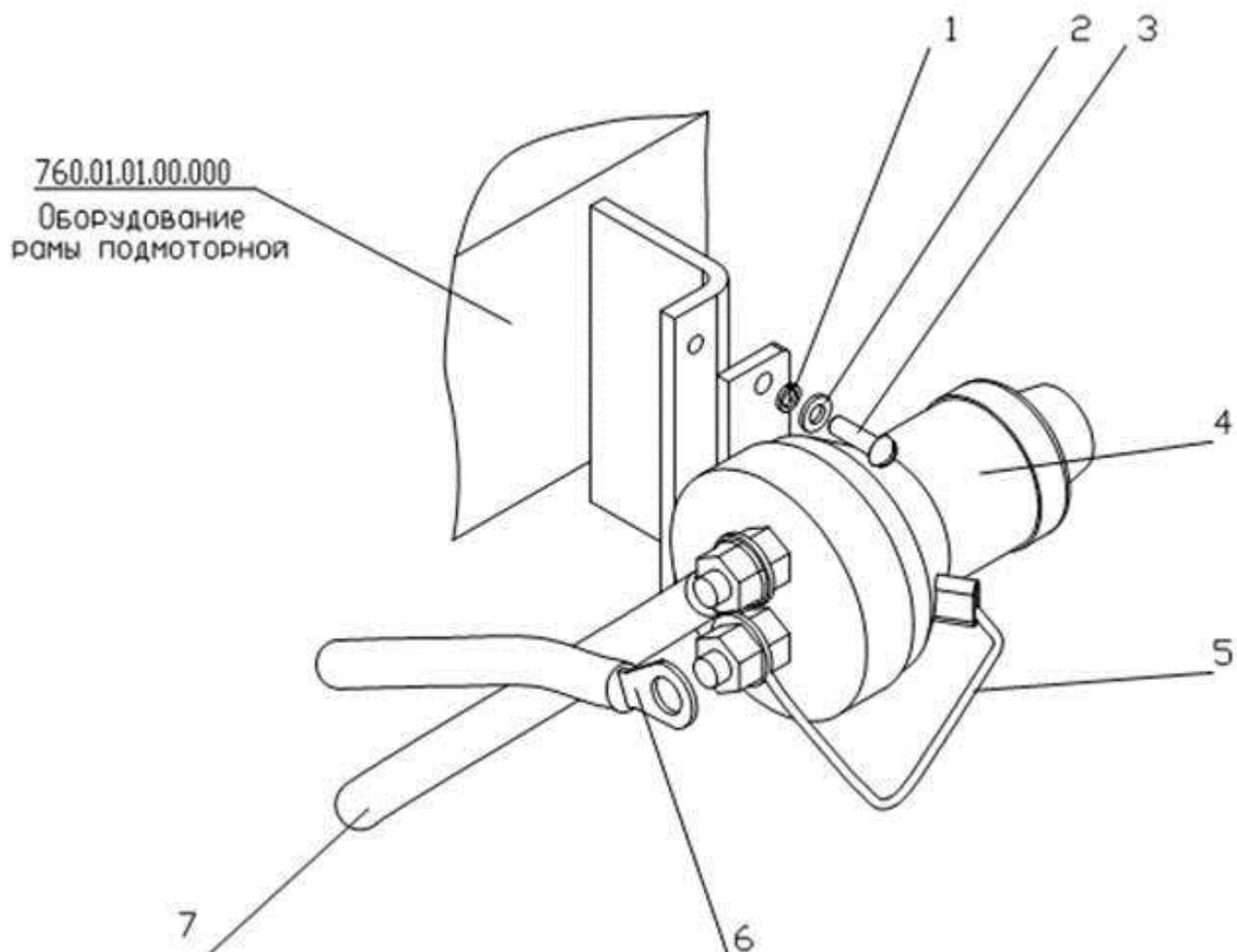


Рис. 95.8 Установка выключателя "массы"

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Шайба 6 65Г	2	
2		Шайба С6 x1,4	2	
3		Болт М6 x 16	2	
4		Выключатель 1410.3737	1	
5	276.09.25.00.000	Провод	1	
6	770.39.02.00.000	Провод "массы" от аккумулятора	1	
7	276.09.24.00.000	Провод "массы" машины	1	

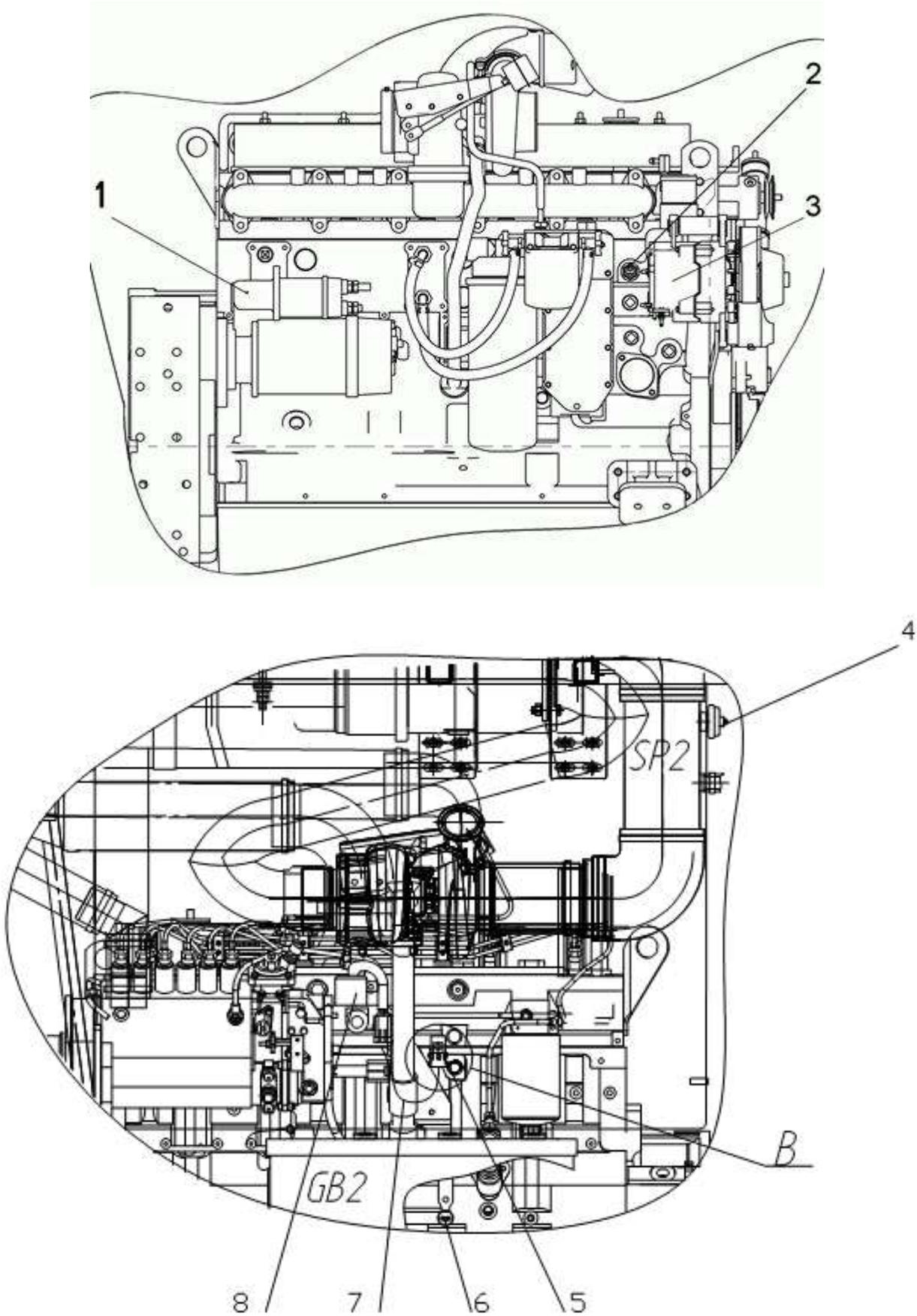


Рис. 95.9 Установка датчиков на двигателе

Рис. 95.9 Установка датчиков на двигателе

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Стартер	1	в комплекте дизеля
2	SD 9113	Датчик температуры 3979176	1	в комплекте дизеля
3		Генератор	1	в комплекте дизеля
4		Датчик сигнализатора засоренности воздушного фильтра ДСФ-55	1	
5		Реле времени РЕГТАЙМ 1-24-(0-60)	1	
6	SD 9112	Датчик давления масла 3968300	1	в комплекте дизеля
7	780.39.01.00.000	Жгут	1	
8		Соленоид подачи топлива	1	в комплекте дизеля

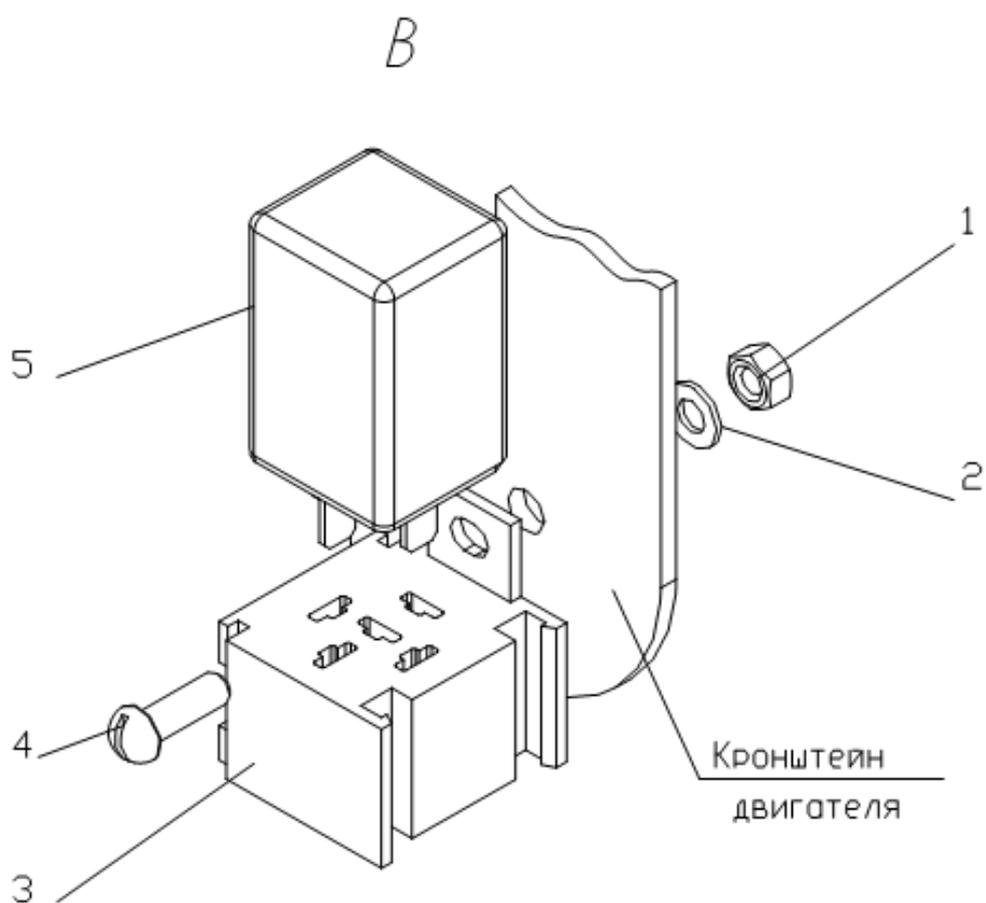


Рис. 85.10 Установка реле времени

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Гайка М5	1	
2		Шайба С5	1	
3	45 7373 9078	Колодка гнездовая 617605 ОСТ 37.003.032-88	1	
4		Винт В.М 5 x16		
5		Реле времени РЕГТАЙМ 1-24-(0-60)	1	

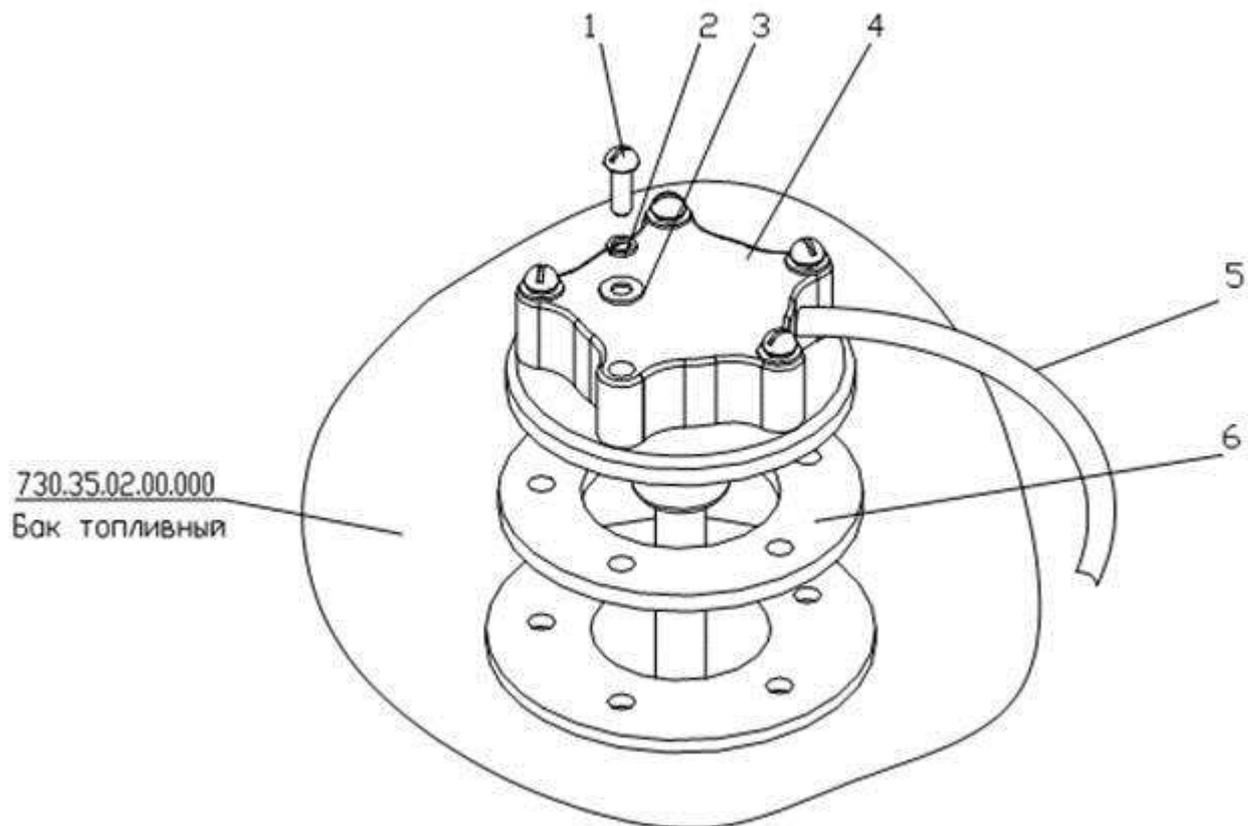


Рис. 95.11 Установка датчика уровня топлива

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Винт В.М 4 x12	5	
2		Шайба 4 65Г	5	
3		Шайба С4	5	
4		Датчик уровня топлива Стрела А0 (аналоговый, U=1,5-5В L=1230мм)	1	
5	257.59.09.00.000	Доработка жгута датчика уровня топлива	1	
6		Прокладка датчика указателя уровня топлива 5320-3827013	1	

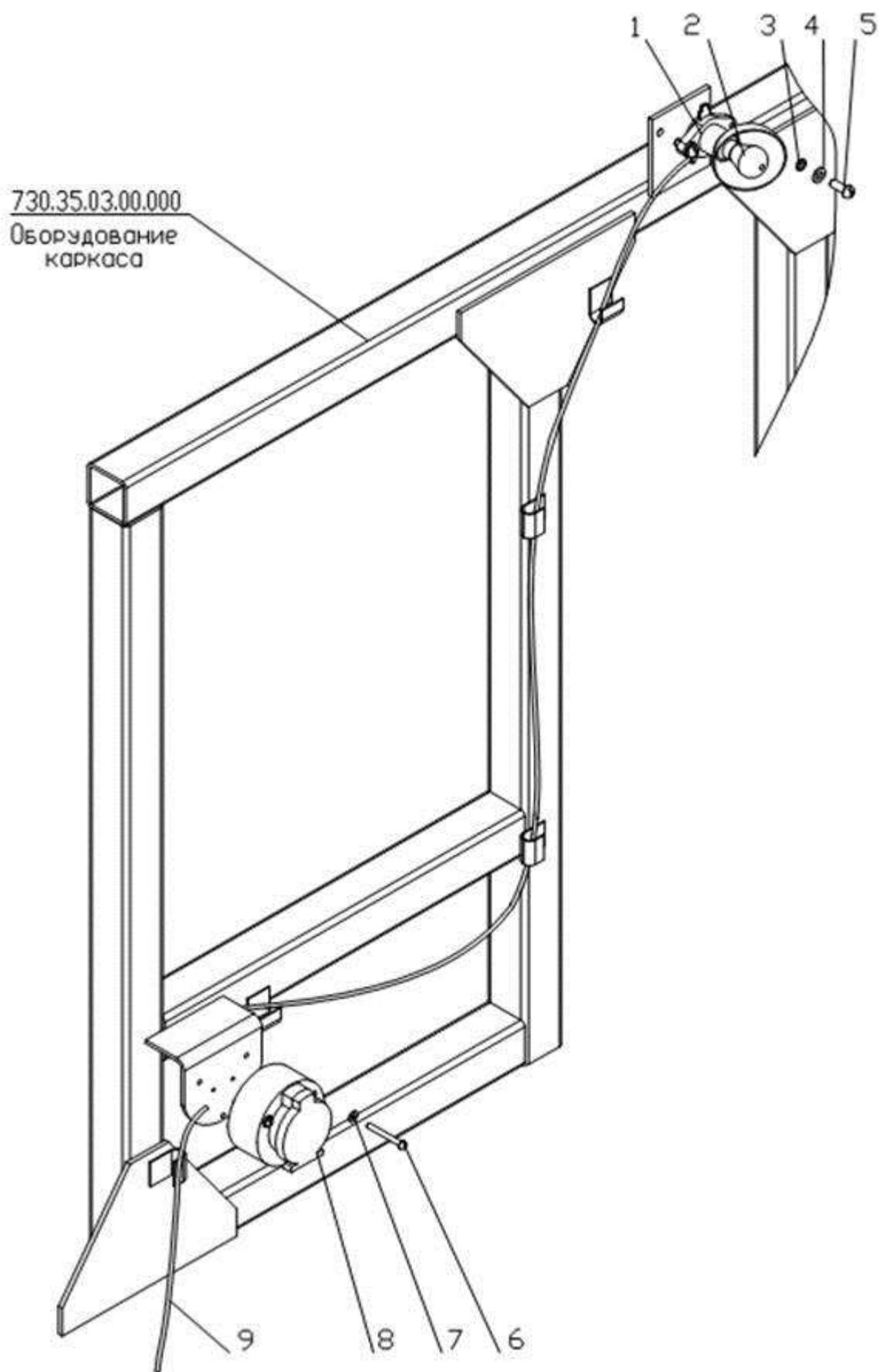


Рис. 95.12 Установка лампы подкапотной и розетки

Рис. 95.12 Установка лампы подкапотной и розетки

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Лампа подкапотная ПД 308А "О"	1	
2		Лампа А24-5-1	1	
3		Шайба 6 65Г	2	
4		Шайба С6 х1,4	2	
5		Винт В.М 6 х10	2	
6		Винт В.М 4 х35	3	
7		Шайба С4	3	
8		Розетка ПС 400	1	
9	780.39.04.00.000	Провод	1	

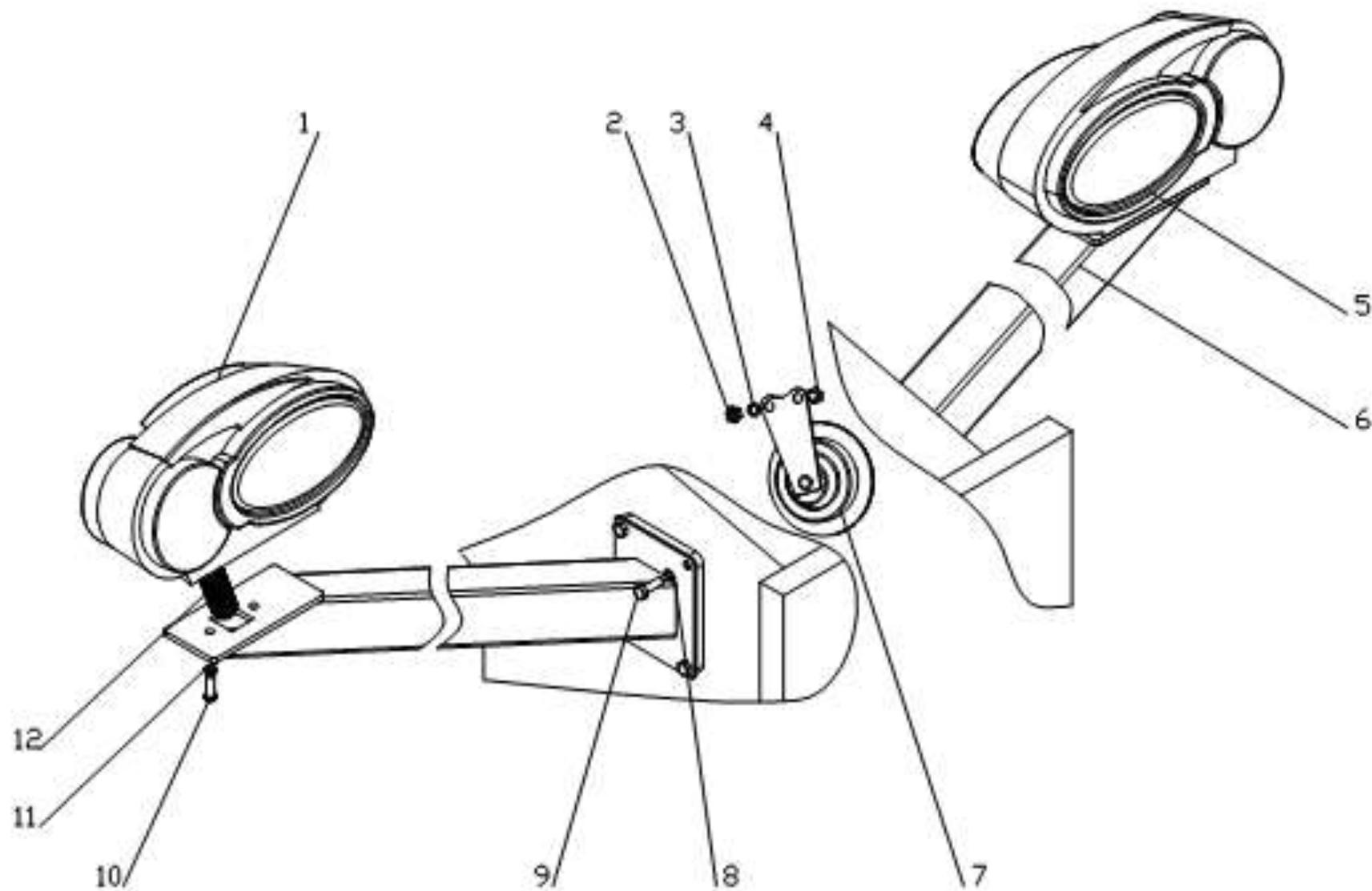


Рис. 95.13 Установка передних осветительных и акустических приборов
-213-

Рис. 95.13 Установка передних осветительных и акустических приборов

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	GAZ.007-PR	Комплект блок-фар передних правые + левые	1	
2		Гайка М8	2	
3		Шайба 8.65Г	2	
4		Болт М 8x20	2	
5	760.09.07.00.000	Жгут фары левой	1	
6	760.26.00.00.000	Установка кронштейнов	1	
7		Сигнал звуковой С314-Г	1	
8		Шайба 8.65Г	8	
9		Болт М 8x25	8	
10		Винт В.М 8x25	4	
11		Шайба 8.65Г	4	
12	760.09.06.00.000	Жгут фары правой	1	

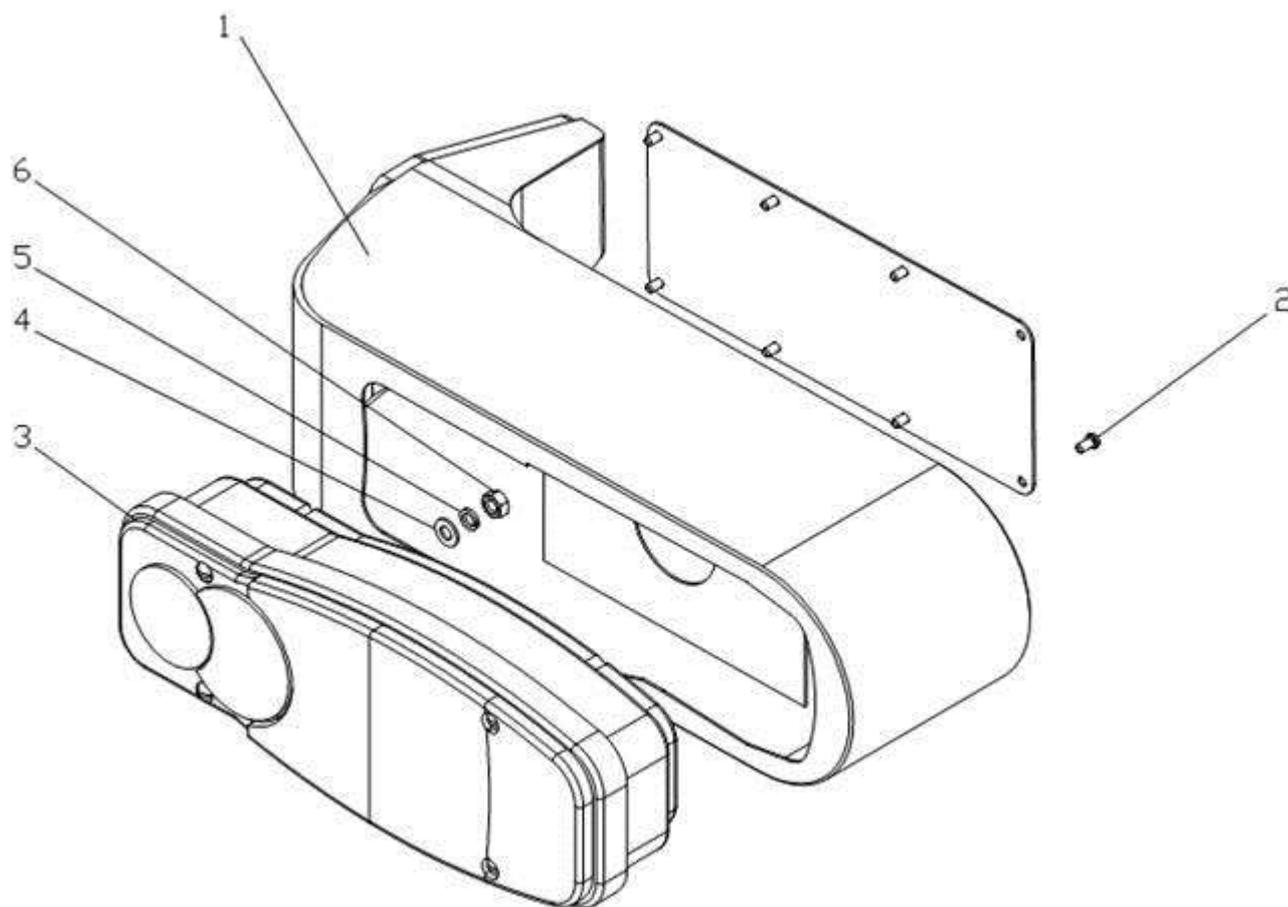


Рис. 95.14 Установка задних осветительных приборов

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	172.10.01.00.000	Кронштейн правый	1	
2		Винт В.М 5x10	8	
3	GAZ.008-PR	Комплект блок-фар задних правые + левые	1	
4		Шайба С8	2	
5		Шайба 8.65Г	2	
6		Гайка М8	2	
172.10.02.00.000 Кронштейн левый зеркальное отражение				

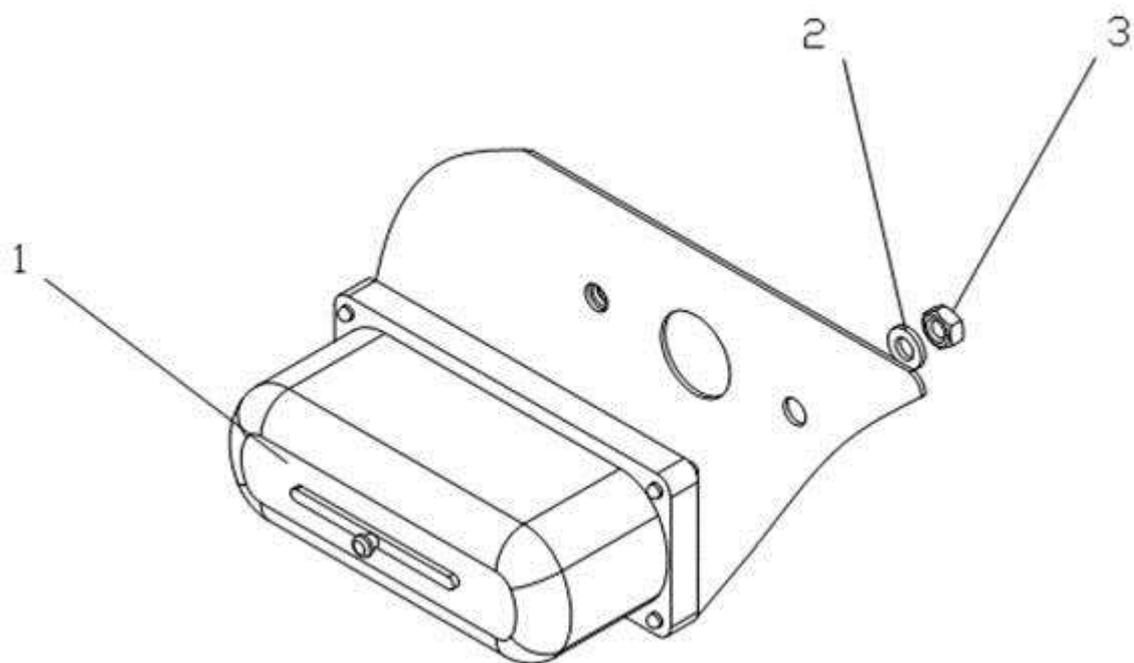


Рис. 95.15 Фонарь освещения номерного знака

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Фонарь освещения номерного знака ФП134Б	1	
2		Шайба С6х1,4	2	
3		Гайка М6	2	

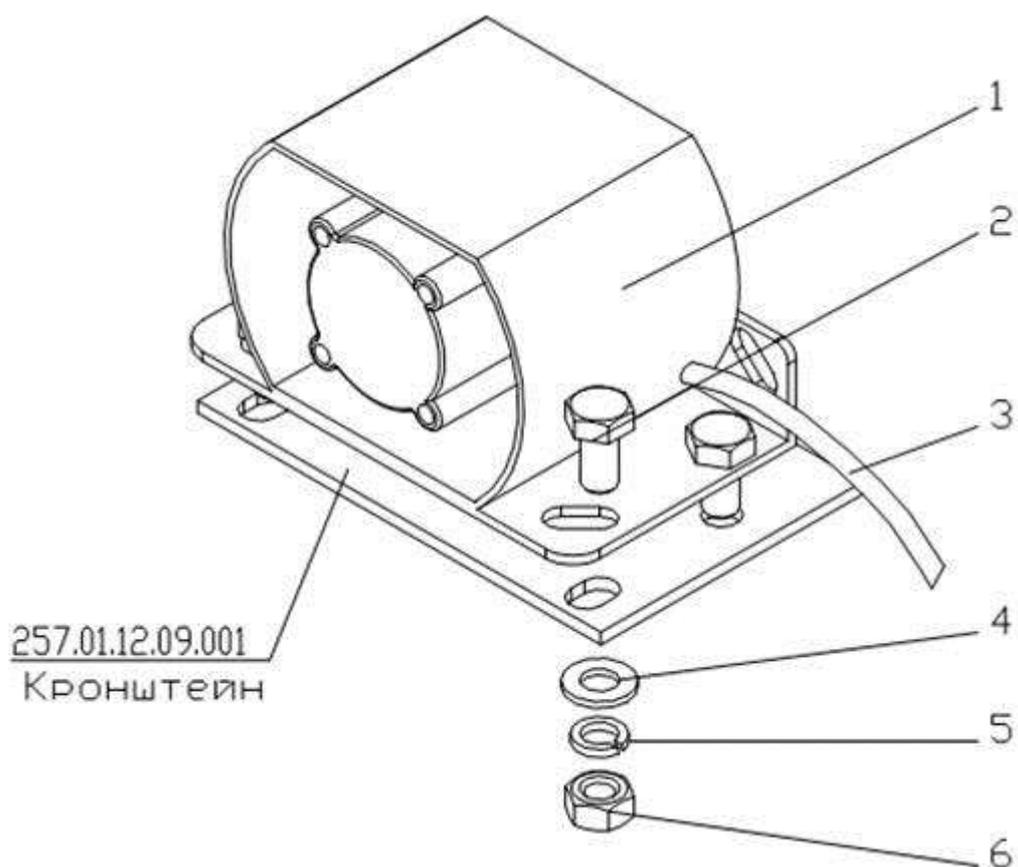


Рис. 95.16 Сигнал заднего хода

№ позиции на рисунке	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сборочную ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1		Сигнализатор акустический заднего хода "HELLA" 3SL 996 139-001	1	1200Гц, 87дБ, 12-24В, кабель 160мм
2		Болт М 10х20	4	
3	257.59.08.00.000	Доработка проводов сигнализатора заднего хода	1	
4		Шайба С10	4	
5		Шайба 10.65Г	4	
6		Гайка М10	4	

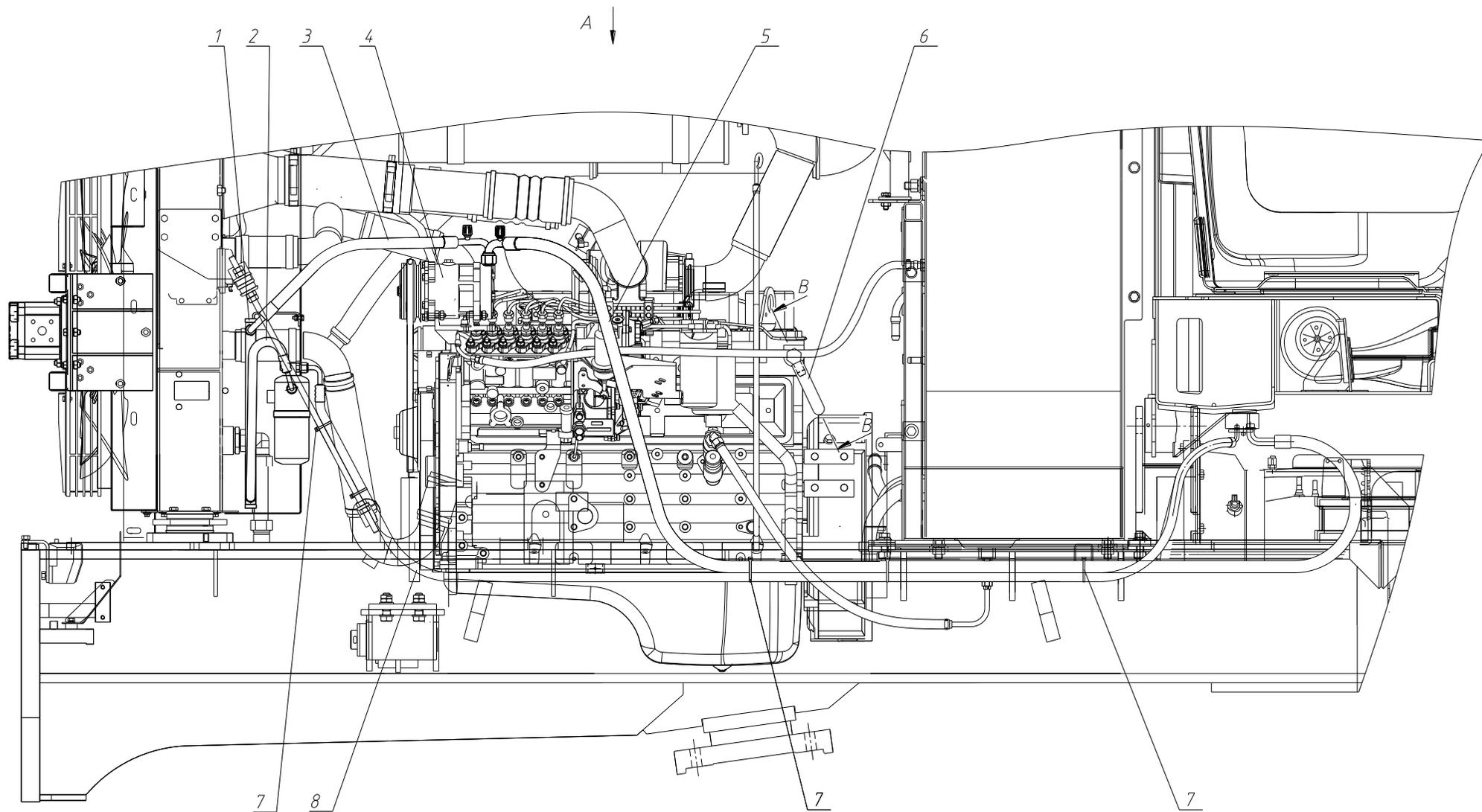


Рис. 96.1 Установка климатическая 730.31.00.00.000-01

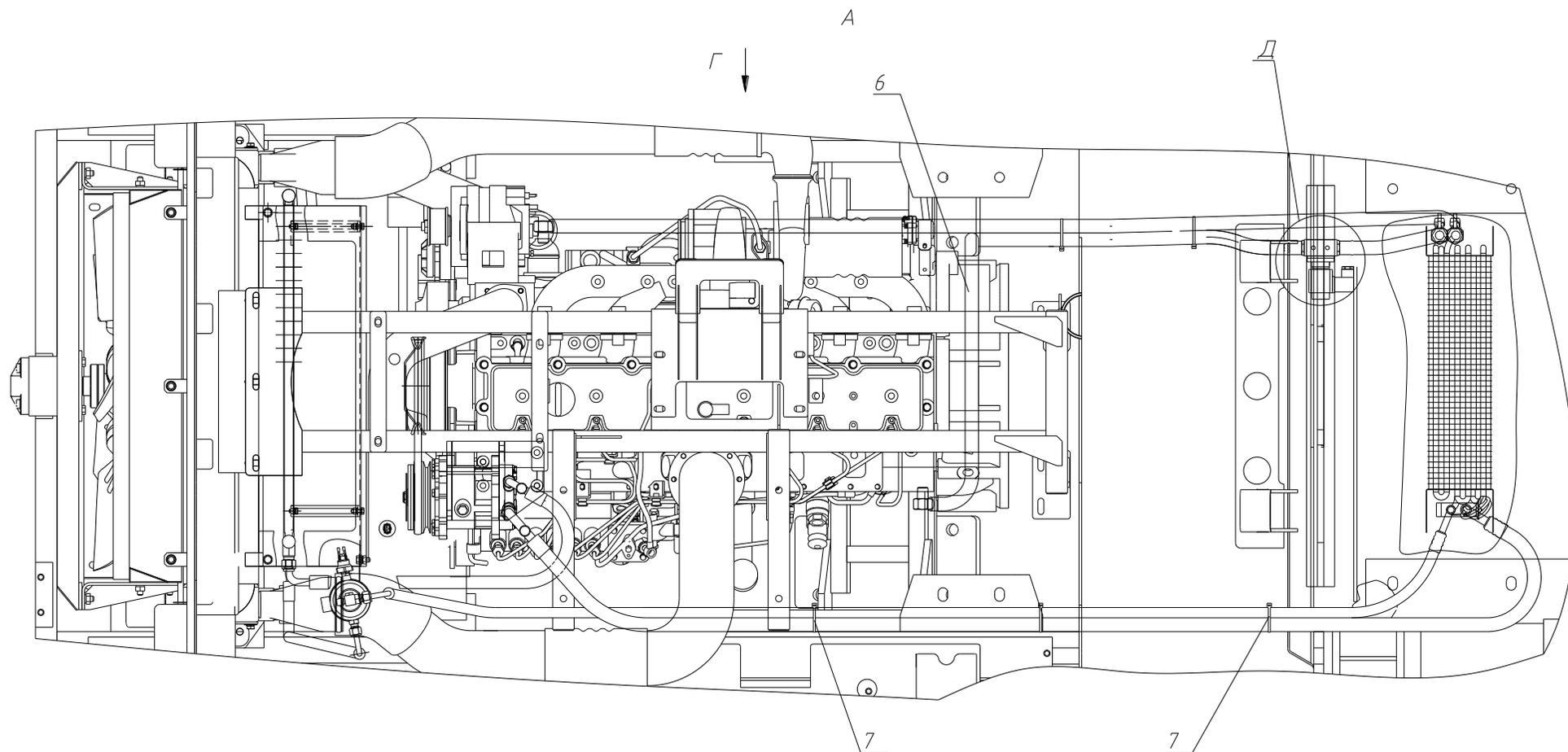


Рис. 96.2 Установка климатическая 730.31.00.00.000-01

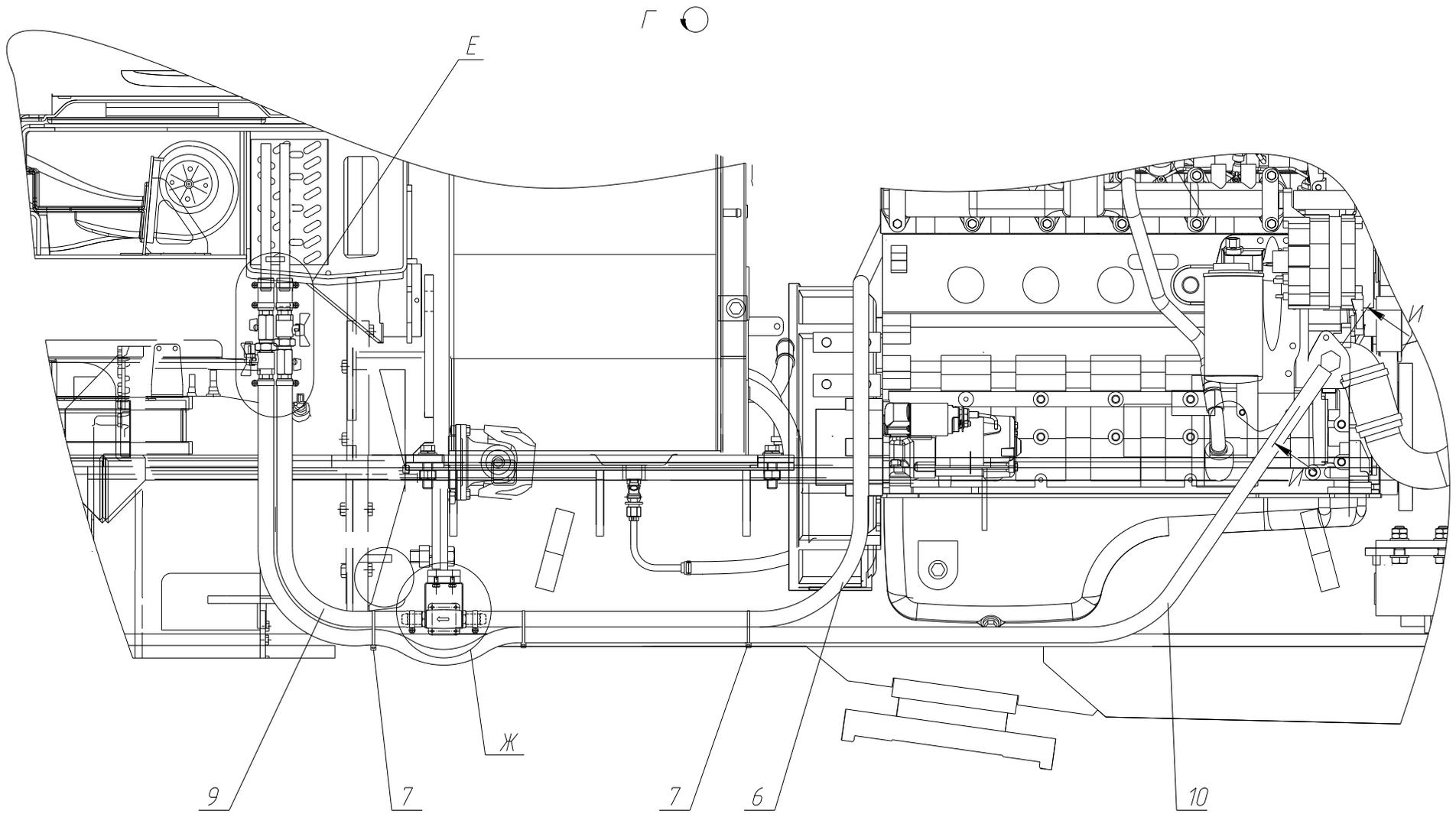


Рис. 96.3 Установка климатическая 730.31.00.00.000-01

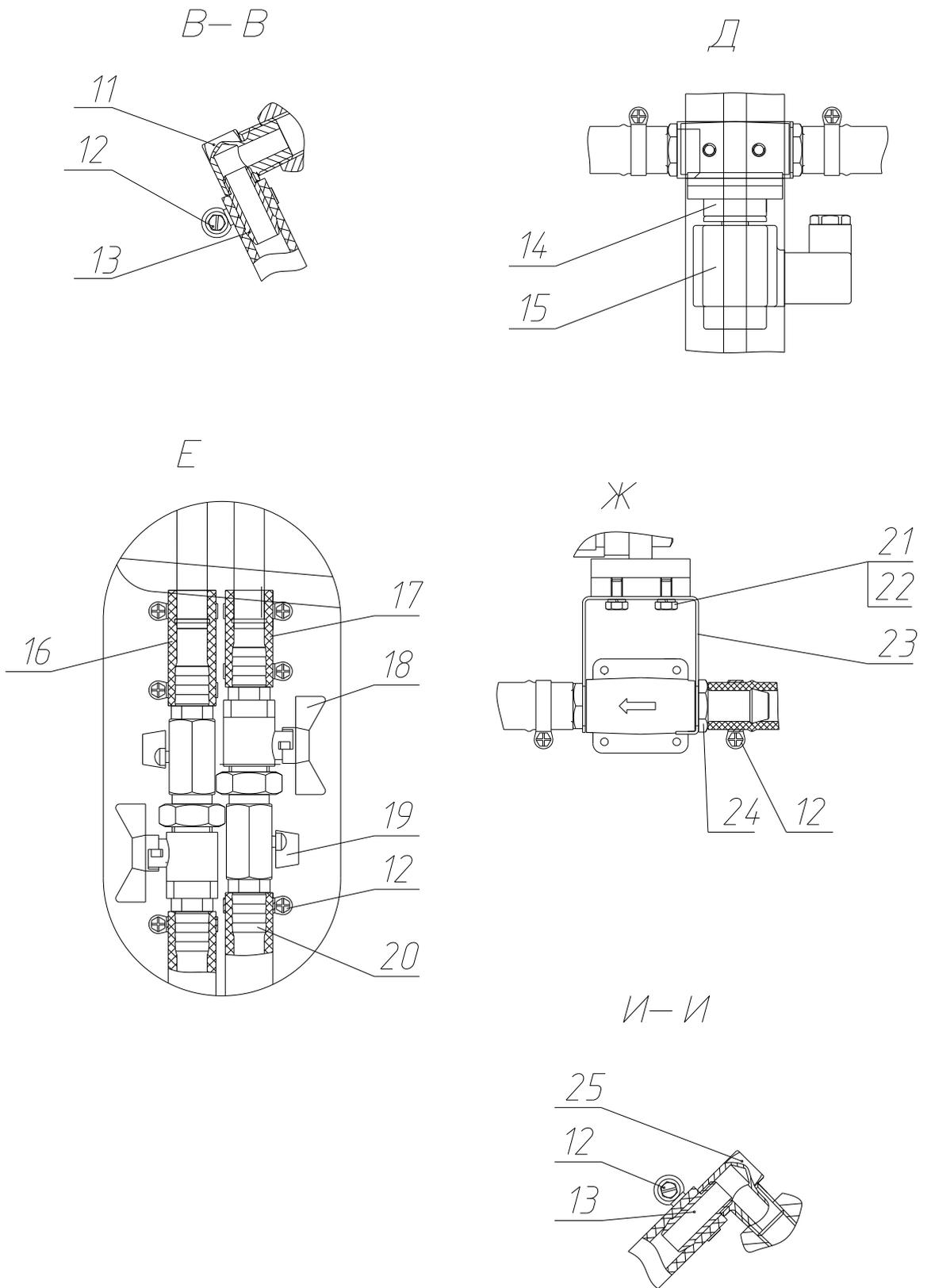


Рис. 96.4 Установка климатическая 730.31.00.00.000-01

Рис. 96 Установка климатическая 730.31.00.00.000-01

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	760.31.03.00.00.000-01	Установка конденсатора	1	
2		Хладопровод конденсатор-ресивер 90°x90° L=600 мм SE-1.06.03.198	1	
3		Хладопровод компрессор-конденсатор 90°x90° R134a L=700 мм SE-1.06.02.198	1	
4	780.31.01.00.000	Установка компрессора	1	
5		Хладопровод испаритель- компрессор 90°(б/г)x90° R134a; L=3000 мм SE-1.06.05.198	1	
6	780.31.00.00.004-1	Рукав	1	
7		Хомут пластиковый 300 мм черный	16	
8		Хладопровод ресивер-испаритель 90°x90° (б/г) L=2600 мм SE-1.06.04.198	1	
9	780.31.00.00.006	Рукав	1	
10	780.31.00.00.005	Рукав	1	
11	730.31.00.00.005	Переходник	1	
12		Хомут силовой одноболтовый Robust 23-25	10	
13	730.31.00.00.006	Ниппель	2	
14		Клапан соленоидный EV250B G 1/2" 032U5252	1	
15		Катушка 24V 18Вт Danfoss 018F7397	1	
16	780.31.00.00.003	Рукав	1	
17	780.31.00.00.002	Рукав	1	
18		Кран шаровый VAL TEC VT00000012	2	
19		Кран шаровый VAL TEC VTМ0012	2	
20		Штуцер VAL TEC ФМ00151216	4	
21		Болт М6x12 ГОСТ 7798-70	2	
22		Шайба 6 65Г ГОСТ 6402-70	2	
23		Кронштейн крепления клапана SE-1.02.06.037	1	
24	780.31.00.00.001	Ниппель	2	
25	730.31.00.00.004	Переходник	1	

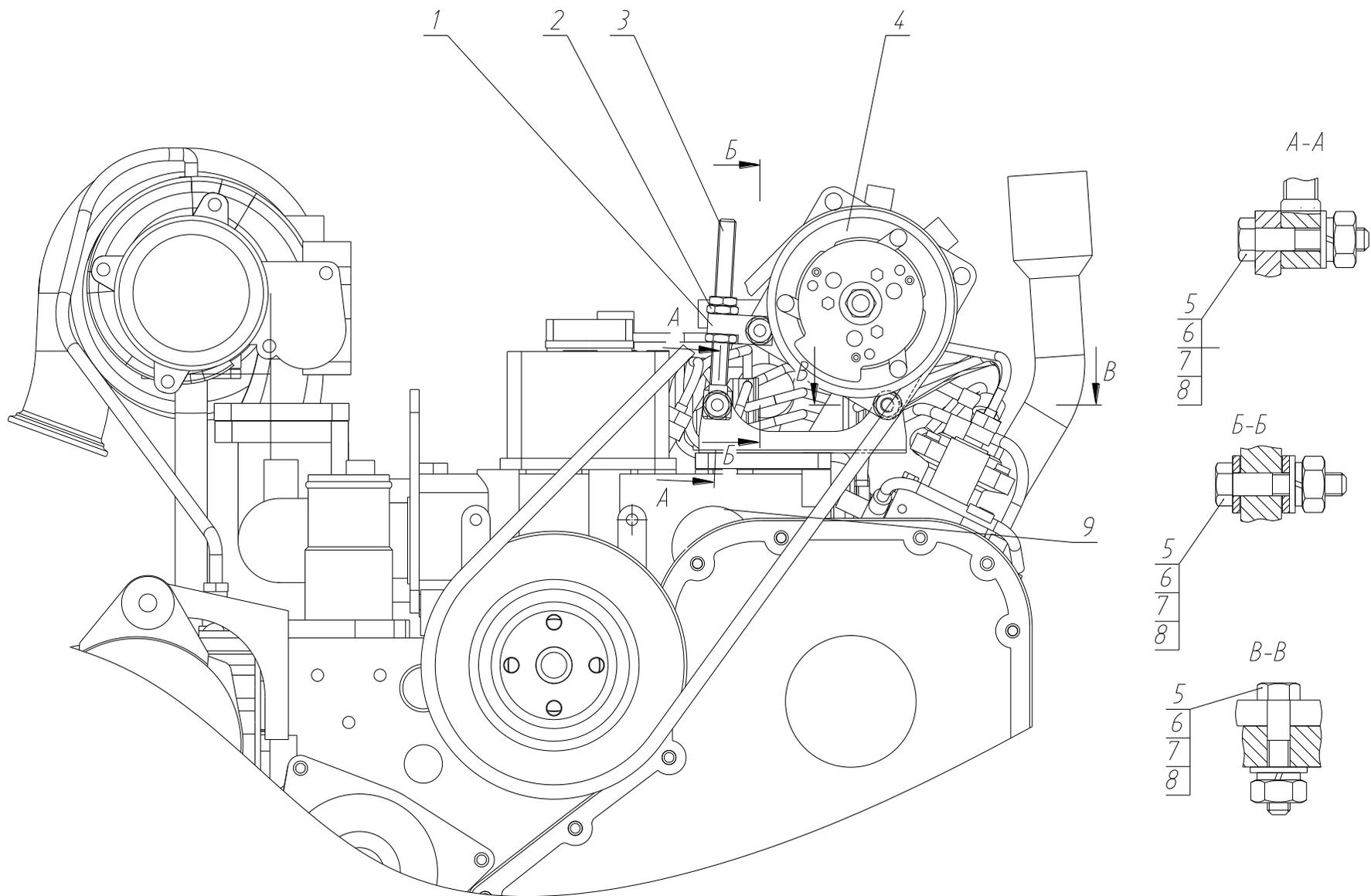


Рис.97 780.31.01.00.000 Установка компрессора

Рис.97 780.31.01.00.000 Установка компрессора

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	760.31.01.00.001	Вилка	1	
2		Гайка М12 ГОСТ 5915-70	3	
3	760.31.01.00.002	Вилка	1	
4		Компрессор SANDEN SD 7H15 A2 24V SE-1/03/01/120	1	
5		Болт М0х40 ГОСТ 7796-70	4	
6		Гайка М10 ГОСТ 5915-70	4	
7		Шайба 10 65Г ГОСТ 6402-70	4	
8		Шайба 10 ГОСТ 11371-78	4	
9		Ремень AVX 13x1200	1	

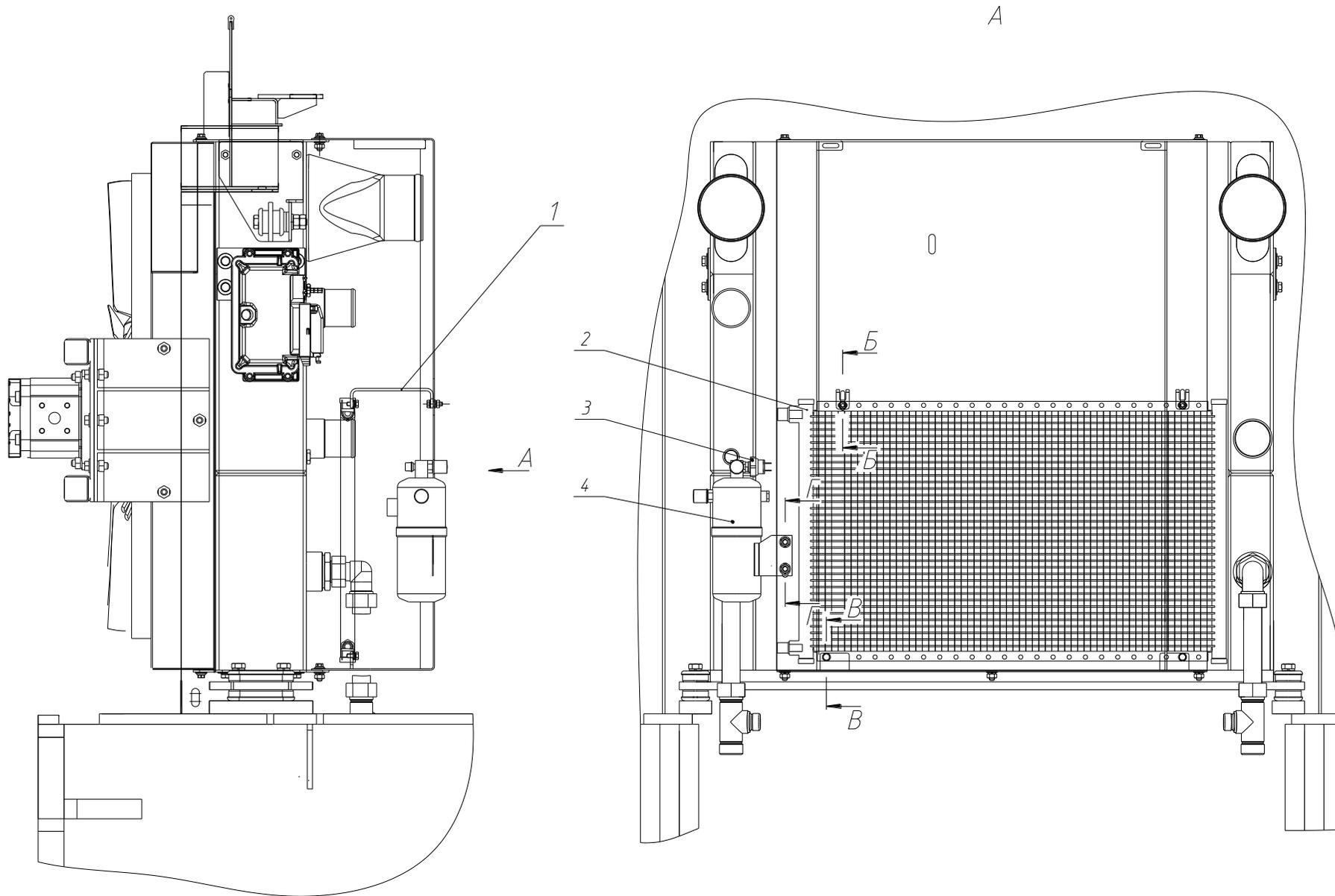


Рис.98.1 Установка конденсатора 760.31.03.00.000-01

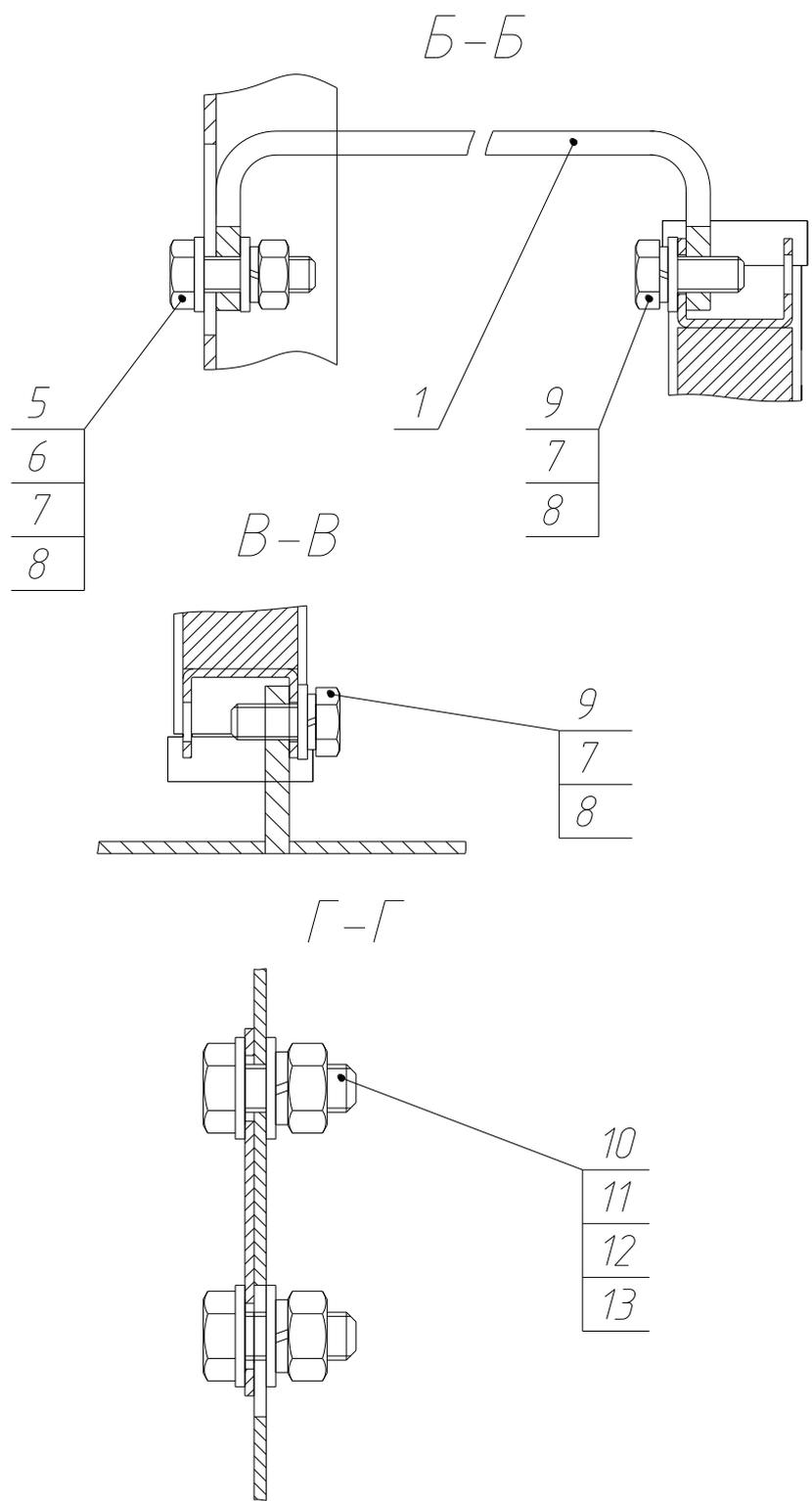


Рис.98.2 Установка конденсатора 760.31.03.00.000-01

Рис.98 Установка конденсатора 760.31.03.00.000-01

№ поз. на рис.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во на одну сб. ед.	Примечание
1	2	3	4	5
1	760.31.03.00.001	Кронштейн	2	
2		Конденсатор 16"x26"x20 mm MFC SE-1.04.078 (3/4"-7/8")	1	
3		Датчик давления HP/LP SE-1.05.01.001	1	
4		Ресивер DA-8141 SE-1.05.02.012	1	
5		Болт 6x20 ГОСТ 7798-70	2	
6		Гайка М6 ГОСТ 5915-70	2	
7		Шайба 6 65Г ГОСТ 6402-70	4	
8		Шайба 6 ГОСТ 11371-78	8	
9		Болт 6x14 ГОСТ 7798-70	4	
10		Болт 8x20 ГОСТ 7798-70	4	
11		Гайка М8 ГОСТ 5915-70	2	
12		Шайба 8 65Г ГОСТ 6402-70	2	
13		Шайба 8 ГОСТ 11371-78	4	