

Раздел 8

**Трактор с пониженным удельным
давлением на грунт
(Каталог деталей и сборочных единиц
отличных от трактора Т-9.01Я)**

Section 8

**Tractor with lowered specific ground pressure
(Parts and assembly units catalog
different from T-9.01YA)**

0902-1KDC(KDS)

Содержание Content

8.1	0902-01-1-01СП(SP)	Установка двигателя ЯМЗ-236	JaMZ-236 engine mounting	8-4
8.2	0902-05-2СП(SP)	Установка систем воздухоочистки и выпуска	Air cleaning and exhaust systems mounting	8-9
8.3	0901-11-1-02СП(SP)	Рама	Frame	8-16
8.4	0912-11-12СП(SP)	Балка	Beam	8-19
8.5	0901-16-1-01СП(SP)	Установка трансмиссии	Transmission mounting	8-21
8.6	0912-19-2СП(SP)	Передача бортовая, фрикцион и тормоз	Final drive, friction clutch and brake	8-30
8.7	0912-19-11СП(SP)	Передача бортовая	Final drive	8-32
8.8	0912-21-1СП(SP)	Система ходовая	Running gear	8-36
8.9	0912-21-12СП(SP)/ -13СП(SP)	Тележка	Bogie	8-38
8.10	0912-21-18-01СП(SP)	Шарнир	Hinge	8-43
8.11	1101-21-42-03СП(SP)	Механизм натяжения	Track-adjusting mechanism	8-45
8.12	ТЖ (ТЗН) 190-22-000-02	Гусеница	Track	8-48
8.13	0902-60-2СП(SP)	Система охлаждения	Cooling system	8-50
8.14	010901-93-500СП(SP)	Гидросистема бульдозерного оборудования	Dozer equipment hydraulic system	8-58
8.15	210912-91-1СП(SP)	Оборудование бульдозерное прямое	Straight dozer equipment	8-62
8.16	210912-91-20СП(SP)	Отвал	Blade	8-67
8.17	210912-93-500СП(SP)	Гидросистема бульдозерного оборудования	Dozer equipment hydraulic system	8-69
8.18	210912-93-523СП(SP)	Гидрораскос	Hydraulic brace	8-72
8.19	510502-93-537 -01СПК(SPК)	Гидрозамок	Pilot-operated check valve	8-76
8.20	011501-93-180-01СП(SP)	Раскос винтовой	Screw brace	8-79

Всего листов 81

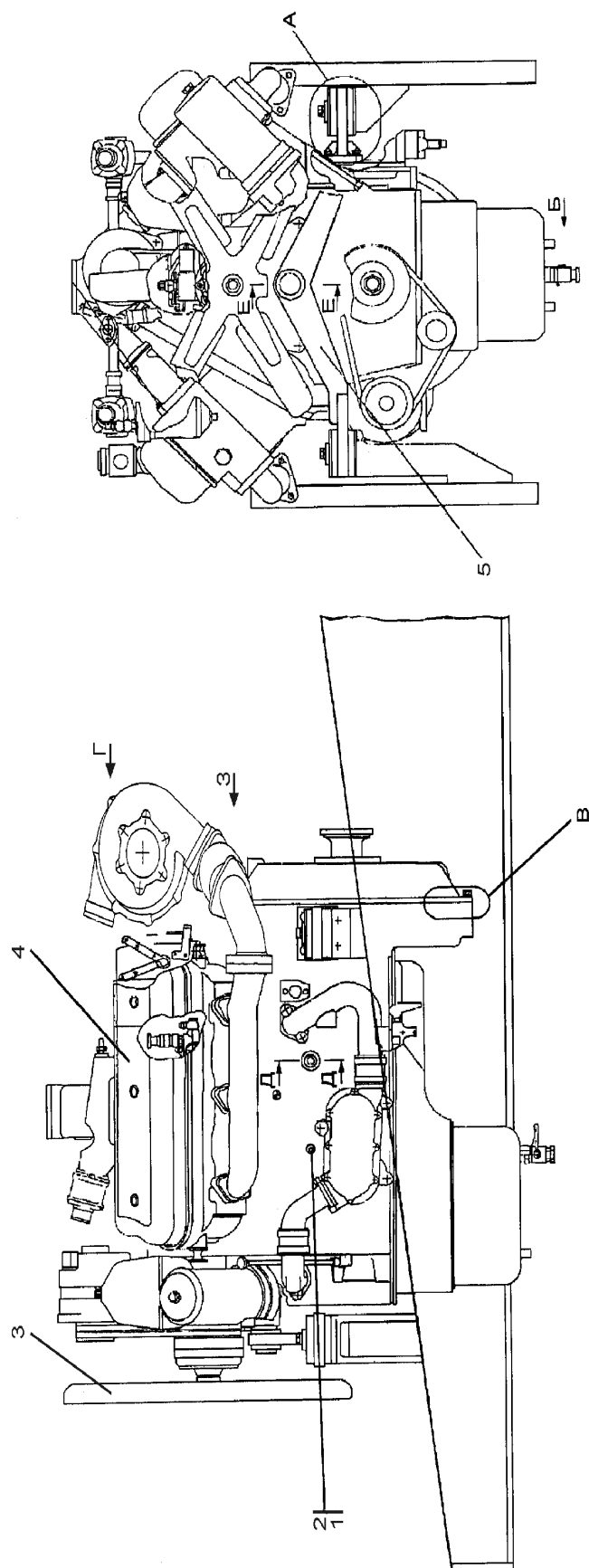


Рисунок 8.1 Установка двигателя ЯМЗ - 236
Figure 8.1 JaMZ – 236 Engine mounting

8.1 0902-01-1-01СП Установка двигателя ЯМЗ - 236
0902-01-1-01SP JaMZ – 236 Engine mounting

№ рис. Fig. No	№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение		
					Q-ty per unit		
					УХЛ UKHL	У U	Т
8.1, 8.2		0902-01-1-01СП(SP)	Установка двигателя ЯМЗ- 236	JaMZ – 236 en- gine mounting	×	×	
		0902-01-1-01-20СП -20(SP)	Установка двигателя ЯМЗ- 236	JaMZ – 236 en- gine mounting			×

№ рис. Fig. No	8.1		Количество на исполнение		Quantity per unit		
					УХЛ UKHL	У U	Т
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation		Наименование Denomination				
5	0902-01-101СП(SP) 0902-01-101-20СП(SP)		Опора передняя Опора передняя	Front support Front support	1	1	1
3	2002-01-104СП(SP) 2002-01-104-20СП -20(SP)		Крыльчатка вентилятора толкающая Крыльчатка вентилятора толкающая	Fan pushing impel- ler Fan pushing impel- ler	1	1	1
2	2002-01-7 2002-01-7-20		Переходник Переходник	Adapter Adapter	2	2	2
1	45 7382 6184 45 7382 6185 45 7382 6186		Датчик аварийного давления масла ММ111В ТУ37.003.138-76 Датчик аварийного давления масла ММ111В-Э ТУ37.003.138-76 Датчик аварийного давления масла ММ111В-Т ТУ37.003.138-76	Emergency oil pres- sure pickup ММ111В ТУ37.003.138-76 Emergency oil pres- sure pickup ММ111В-Е ТУ37.003.138-76 Emergency oil pres- sure pickup ММ111В-Т ТУ37.003.138-76	1	1	1
4			Двигатель ЯМЗ- 236 НБ-2 ТУ 37.319.296-2004	YaMZ-236 NB-2 en- gine ТУ 37.319.296-2004	1	1	1

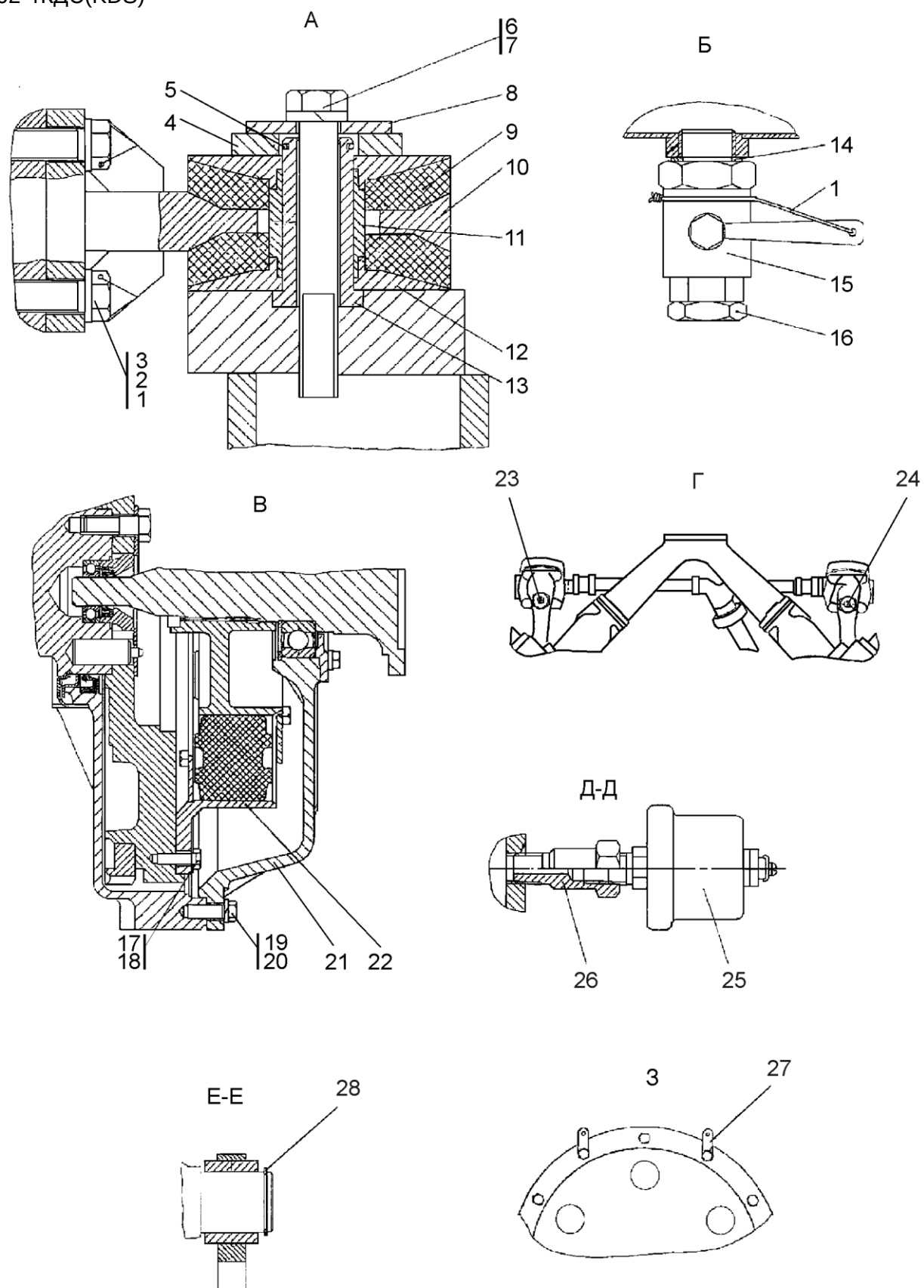


Рисунок 8.2 Установка двигателя
Figure 8.2 Engine mounting

				№ рис. Fig. No		
				8.2		
№ поз.	Обозначение	Наименование		Количество на исполнение		
				Quantity per unit		
Pos. No	Designation	Denomination		УХЛ UKHL	У U	Т
10	2002-01-102СП(SP) 2002-01-102-20СП(SP)	Опора задняя Опора задняя	Rear support Rear support	2	2	2
21	0902-20-10СП(SP) 0902-20-10-20СП(SP)	Корпус муфты Корпус муфты	Coupling housing Coupling housing	1	1	1
22	0902-20-100СП(SP) 0902-20-100-20СП(SP)	Муфта упругая Муфта упругая	Elastic coupling Elastic coupling	1	1	1
17	1102-01-4	Пластина стопорная	Locking plate	4	4	4
16	1102-01-7 1102-01-7-20	Заглушка Заглушка	End piece End piece	1	1	1
26	2002-01-7 2002-01-7-20	Переходник Переходник	Adapter Adapter	2	2	2
8	0602-01-29 0602-01-29-20	Шайба специальная Шайба специальная	Special washer Special washer	4	4	4
12	0602-24-48 0602-24-48-20	Прижим Прижим	Holdfast Holdfast	8	8	8
11	0602-24-49 0602-24-49-20	Втулка Втулка	Bushing Bushing	4	4	4
4	0602-24-86 0602-24-86-20	Проставка Проставка	Spacer Spacer	4	4	4
5	0602-24-88 0602-24-88-20	Кольцо Кольцо	Ring Ring	4	4	4
13	0602-24-90-01 0602-24-90-01-20	Палец Палец	Pin Pin	4	4	4
27	2501-10-10 2501-10-10-20	Планка Планка	Strip Strip	2	2	2
3	31 5220 31 5220-20	Шайба Шайба	Washer Washer	8	8	8
9	40 0449	Амортизатор	Shock absorber	8	8	8
		Болты ГОСТ 7798-70	Bolts GOST 7798-70			
18	28 0240 28 0240-20	Болт 3М10-6g×30 Болт 3М10-6g×30	Bolt 3М10-6g×30 Bolt 3М10-6g×30	12	12	12
		Болты ГОСТ 7796-70	Bolts GOST 7796-70			
19	28 0359-01 28 0359-01-20	Болт 3М12-6g×35 Болт 3М12-6g×35	Bolt 3М12-6g×35 Bolt 3М12-6g×35	12	12	12
2	28 0516 28 0516-20	Болт 3М14-6g×40 Болт 3М14-6g×40	Bolt 3М14-6g×40 Bolt 3М14-6g×40	8	8	8
		Болты ГОСТ 7795-70	Bolts GOST 7795-70			
6	28 0575 28 0575-20	Болт М16×1,5-6g×120 Болт М16×1,5-6g×120	Bolt М16×1,5-6g×120 Bolt М16×1,5-6g×1120	4	4	4

				№ рис. Fig. No		
				8.2		
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit		
				УХЛ UKHL	У U	Т
		<u>Шайбы</u> <u>ГОСТ 6402-70</u>	<u>Washers</u> <u>GOST 6402-70</u>			
20		Шайба 12 ОТ	Washer 12 OT	12	12	12
7		Шайба 16 ОТ	Washer 16 OT	4	4	4
		<u>Кольца</u> <u>ГОСТ 13940-86</u>	<u>Rings</u> <u>GOST 13940-86</u>			
28	58 0510 58 0510-20	Кольцо С50 Ц9хр Кольцо С50 Ц9хр	Ring C50 Ts9xp Ring C50 Ts9xp	1	1	1
		<u>Датчики</u> <u>указателя</u> <u>давления</u> <u>масла</u> <u>ТУ37.003.387-78</u>	<u>Oil pressure</u> <u>indicator pickups</u> <u>TU37.003.387-78</u>			
25	45 7382 6081 45 7382 6082 45 7382 6083	Датчик ММ355 Датчик ММ355-Э Датчик ММ355-Т	Pickup MM355 Pickup MM355-E Pickup MM355-T	1	1	1
		<u>Датчики</u> <u>указателя</u> <u>температуры</u> <u>ТУ37.003.800-77</u>	<u>Temperature</u> <u>indicator pickups</u> <u>TU37.003.800-77</u>			
23	45 7382 5054 45 7382 5089 45 7382 5055	Датчик ТМ100-В Датчик ТМ100-ВЭ Датчик ТМ100-ВТ	Pickup TM100-V Pickup TM100-VE Pickup TM100-VT	1	1	1
24	45 7382 5164-05	Датчик сигнализатора температуры ТМ111-01 ТУ37.003.569-90	Temperature alarm pickup ТМ111-01 ТУ37.003.569-90	1	1	1
14		Кольцо 24×30 МН 4152-62	Ring 24×30 MN 4152-62	1	1	1
15		Кран шаровой 0,63/15 ЦИУР 494.647.017	Ball cock 0,63/15 CIUR 494.647.017	1	1	1
1		Проволока 1,6-О-С ГОСТ 3282-74	Wire 1,6-O-C GOST 3282-74	1,3 М	1,3 М	1,3 М

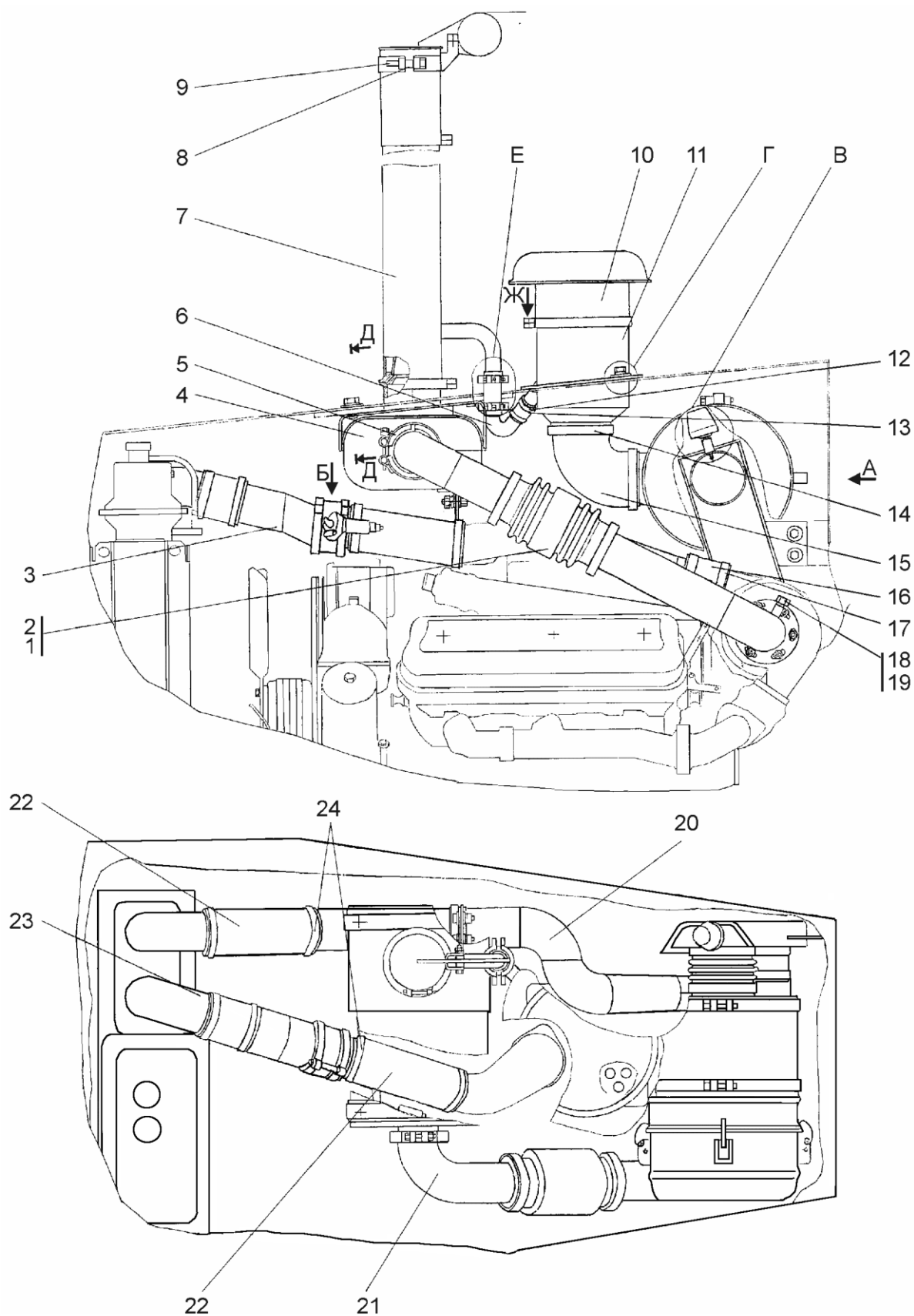


Рисунок 8.3 Установка систем воздухоочистки и выпуска
Figure 8.3 Air cleaning and exhaust systems mounting

8.2 0902-05-2СП Установка систем воздухоочистки и выпуска 0902-05-2SP Air cleaning and exhaust systems mounting						
№ рис.	№ поз.	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение	
					Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.3, 8.4		0902-05-2СП(SP)	Установка систем воздухоочистки и выпуска	Air cleaning and exhaust systems mounting	×	×

				№ рис. Fig. No	8.3
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение	
				Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
20	0902-05-15СП(SP) 0902-05-15-20СП(SP)	Воздуховод Воздуховод	Air duct Air duct	1	1
3	0902-05-16СП(SP) 0902-05-16-20СП(SP)	Воздуховод Воздуховод	Air duct Air duct	1	1
4	0902-05-25П(SP) 0902-05-25-20СП(SP)	Глушитель Глушитель	Silencer Silencer	1	1
21	0902-05-26П(SP) 0902-05-26-20СП(SP)	Газовод Газовод	Gas duct Gas duct	1	1
7	0902-05-28СП(SP) 0902-05-28-20СП(SP)	Труба выпускная Труба выпускная	Exhaust pipe Exhaust pipe	1	1
5	1102-05-31СП(SP) 1102-05-31-20СП(SP)	Хомут Хомут	Clamp Clamp	3	3
9	1102-05-37СП(SP) 1102-05-37-20СП(SP)	Крышка с хомутом Крышка с хомутом	Cover with clamp Cover with clamp	1	1
11	1106-05-18-02СП(SP) 1106-05-18-02-20СП -20(SP)	Воздухоочиститель циклонный Воздухоочиститель циклонный	Cyclone air cleaner Cyclone air cleaner	1	1
6	1106-05-34-02СП(SP) 1106-05-34-02-20СП -20(SP)	Труба Труба	Pipe Pipe	1	1
10	404-05-27СП(SP) 404-05-27-20СП(SP)	Воздухозаборник Воздухозаборник	Air intake Air intake	1	1
14	2501-05-108СП(SP) 2501-05-108-20СП -20SP)	Хомут Хомут	Clamp Clamp	4	4
24	46-47-189-03СП(SP) 46-47-189-03-20СП -20(SP)	Хомут Хомут	Clamp Clamp	8	8

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
8	28 5230 28 5230-20	Болт Болт	Bolt Bolt	4	4
18	37 5430 37 5430-20	Пробка Пробка	Plug Plug	1	1
13	46 1201-02 46 1201-02-20	Рукав Рукав	Hose Hose	1	1
16	46 1801-01 46 1801-01-20	Рукав Рукав	Hose Hose	1	1
23	46 1901-04 46 1901-04-20	Рукав Рукав	Hose Hose	2	2
22	46 1901-14 46 1901-14-20	Рукав Рукав	Hose Hose	2	2
19		Кольцо 14×20 МН 4152-62	Ring 14×20 MN 4152-62	2	2
12		Шланговый хомут DIN3017-AS30- 45/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS30- 45/12C7-W2	2	2
17		Шланговый хомут DIN3017-AS80- 100/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS80- 100/12C7-W2	2	2
15	45 35370308	Шланг угловой 5320-1109375 ТУ 38.105.823-88	Angle hose 5320-1109375 ТУ 38.105.823-88	1	1
2		Компенсатор ЕАПР302666.010СБ (допускается замена на поз.1)	Compensator EARL302666.010SB (replacement for pos. 1 is allowed)	1	1
1		Компенсатор СК-524.000.00 СБ (допускается замена на поз.2)	Compensator SK-524.000.00 SB (replacement for pos. 2 is allowed)	1	1

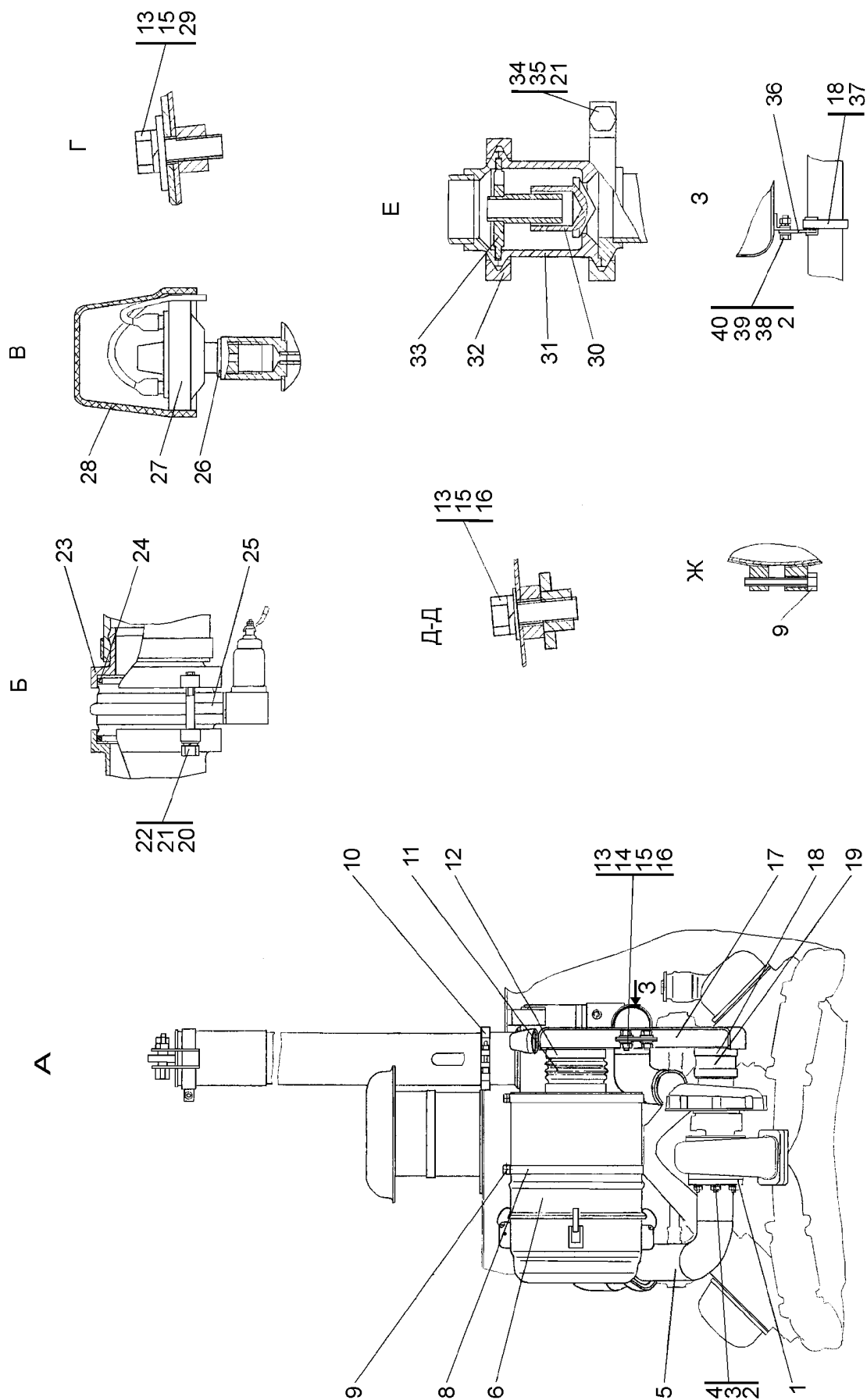


Рисунок 8.4 Установка систем воздухоочистки и выпуска
Figure 8.4 Air cleaning and exhaust systems mounting

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		№ рис. Fig. No	
				8.4	
				Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
17	0902-05-14СП(SP) 0902-05-14-20СП(SP)	Воздуховод Воздуховод	Air duct Air duct	1	1
23	0902-05-17СП(SP) 0902-05-17-20СП(SP)	Фланец нижний Фланец нижний	Lower flange Lower flange	1	1
36	0902-05-27СП(SP) 0902-05-27-20СП(SP)	Кронштейн Кронштейн	Bracket Bracket	1	1
10	1102-05-31-01СП(SP) 1102-05-31-01-20СП -20(SP)	Хомут Хомут	Clamp Clamp	1	1
8	1106-05-26СП(SP) 1106-05-26-20СП(SP)	Хомут Хомут	Clamp Clamp	2	2
5	1502-05-30-01СП(SP) 1502-05-30-01-20СП -20(SP)	Газовод Газовод	Gas duct Gas duct	1	1
33	0602-05-32СП(SP)	Направляющая	Guide	1	1
12	2501-05-108СП(SP) 2501-05-108 -20СП(SP)	Хомут Хомут	Clamp Clamp	4	4
18	46-47-189-03СП(SP) 46-47-189-03-20СП -20(SP)	Хомут Хомут	Clamp Clamp	8	8
31	0602-05-45K	Корпус	Housing	1	1
30	0602-05-46K	Клапан	Valve	1	1
32	403-05-25 403-05-25-20	Хомут Хомут	Clamp Clamp	4	4
28	404-05-92	Колпачок защитный	Protective cap	1	1
9	28 5230 28 5230-20	Болт Болт	Bolt Bolt	4	4
37	40 0225 40 0225-20	Прокладка Прокладка	Gasket Gasket	1	1
11	40 0228	Сильфон	Bellows	1	1
19	46 1901-04 46 1901-04-20	Рукав Рукав	Hose Hose	2	2
1	850.1118260	Прокладка патрубка выпускного	Exhaust branch pipe gasket	1	1
22		Болт М8-6g×70 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6g×70 GOST 7795-70	2	2
		БОЛТЫ ГОСТ 7796-70	BOLTS GOST 7796-70		
34		Болт М8-6g×30	Bolt M8-6g×30	4	4
13		Болт М12×1,25-6g×35	Bolt M12×1,25-6g×35	9	9

				№ рис. Fig. No	8.4
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
		Болты ГОСТ 7798-70	BOLTS GOST 7798-70		
40	28 0220 28 0220-20	Болт М10×1,25-6g×30 Болт М10×1,25-6g×30	Bolt М10×1,25-6g×30 Bolt М10×1,25-6g×30	2	2
		Гайки ГОСТ 5915-70	Nuts GOST 5915-70		
35		Гайка М8	Nut М8	4	4
39	30 5186 30 5186-20	Гайка М10×1,25 Гайка М10×1,25	Nut М10×1,25 Nut М10×1,25	2	2
14		Гайка М12×1,25	Nut М12×1,25	2	2
		Шайбы ГОСТ 6402-70	Washers GOST 6402-70		
21		Шайба 8Т	Washer 8Т	6	6
38		Шайба 10 ОТ	Washer 10 ОТ	2	2
15		Шайба 12 ОТ	Washer 12 ОТ	9	9
		Шайбы ГОСТ 6958-78	Washers GOST 6958-78		
29	31 0230 31 0230-20	Шайба 12 Шайба 12	Washer 12 Washer 12	3	3
		Шайбы ГОСТ 11371-78	Washers GOST 11371-78		
20	31 0150 31 0150-20	Шайба 8 Шайба 8	Washer 8 Washer 8	2	2
2	31 0170 31 0170-20	Шайба 10 Шайба 10 (допускается замена на поз.3)	Washer 10 Washer 10 (replacement for pos. 3 is allowed)	10	10
16	31 0210 31 0210-20	Шайба 12×2 Шайба 12×2	Washer 12×2 Washer 12×2	8	8
27		Датчик сигнализатора засоренности воздушного фильтра 13.3839.600 ТУ 37.003.1025-80	Air filter clogging pickup 13.3839.600 ТУ 37.003.1025-80	1	1
26		Кольцо 14×20 МН 4152-62	Ring 14×20 MN 4152-62	2	2

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
		<u>Фильтры воздушные ТУ 4591.058.00232058- 2002</u>	<u>Air filters ТУ 4591.058.00232058- 2002</u>		
6	45 6623000013 45 6623000014	Фильтр воздушный ФВ722.1109510 (740.1109510-03) Фильтр воздушный ФВ722.1109510 (740.1109510-03)T2	Air filter FV(740.1109510-03) 740.1109510-03 Air filter FV (740.1109510-03) T2 740.1109510-03	1	1
25		Заслонка аварийного останова с приводом 8401.1030232	Emergency stop shutter with a drive 8401.1030232	1	1
24		Кольцо 108-115-46-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 108-115-46-2-3 GOST 18829-73	2	2
4		Гайка М10 (250512-П5)	Nut M10 (250512-П5)	6	6
3		Шайба 10 (312300-П2) (допускается замена на поз.2)	Washer 10 (312300-П2) (replacement for pos. 2 is allowed)	6	6

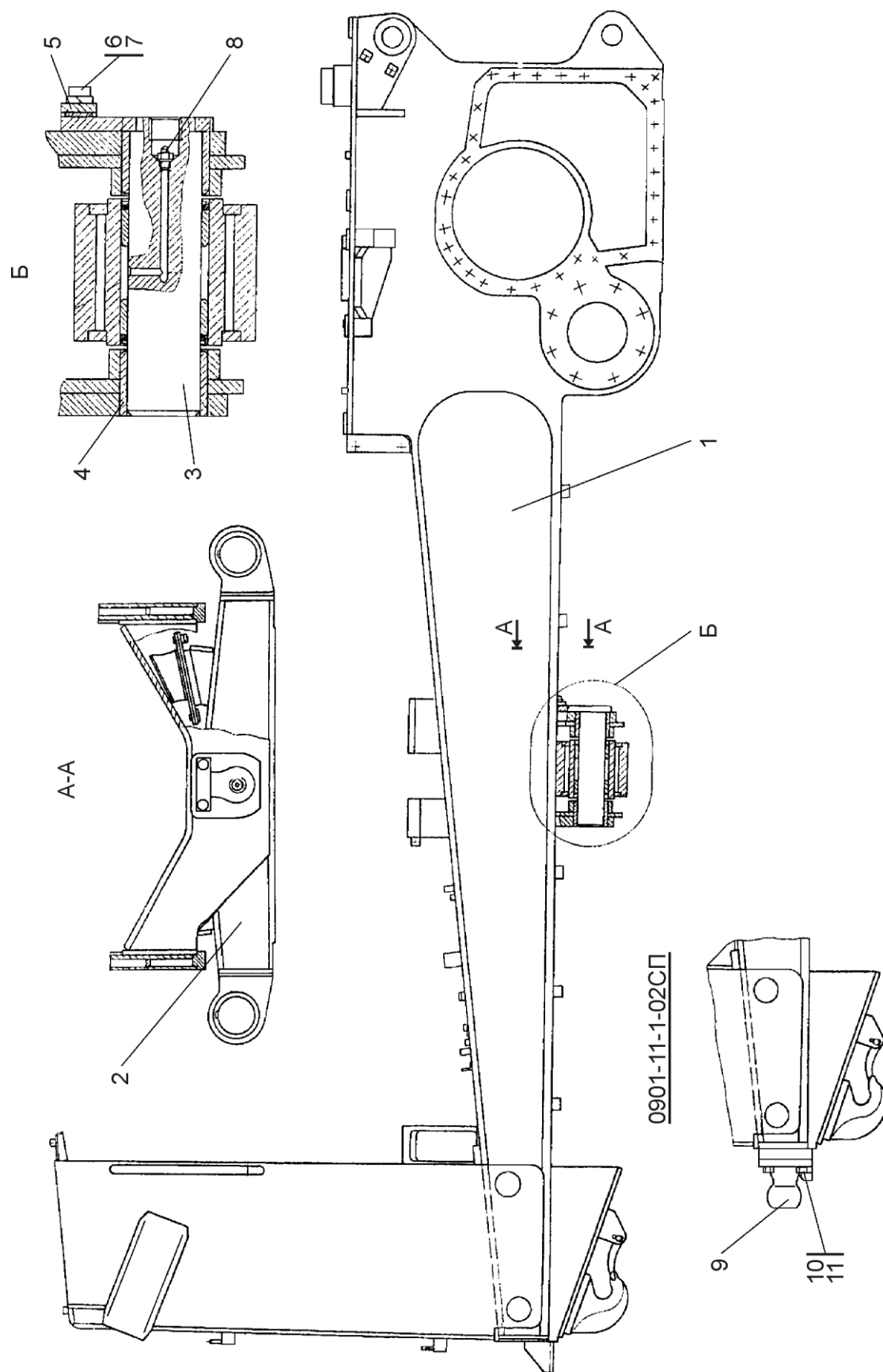


Рисунок 8.5 Рама
Figure 8.5 Frame

8.3 0901-11-1-01/-02СП Рама 0901-11-1-01/-02SP Frame						
№ рис. Fig. No	№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.5		0901-11-1-01СП(SP)* 0901-11-1-01-20СП -20(SP)	Рама Рама	Frame Frame	×	×
		0901-11-1-02СП(SP)** 0901-11-1-02-20СП -20(SP)	Рама Рама	Frame Frame	×	×

ПРИМЕЧАНИЕ * - входит в 0901-11-1-01СП
NOTE ** - входит в 0901-11-1-02СП

*- a part of 0901-11-1-01SP
**- a part of 0901-11-1-02SP

				№ рис. Fig. No	8.5
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
1	0901-11-5-01СП(SP)* 0901-11-5-01-20СП -20(SP)	Рама с корпусом Рама с корпусом	Frame with housing Frame with housing	1	1
	0901-11-5-02СП(SP)** 0901-11-5-02-20СП -20(SP)	Рама с корпусом Рама с корпусом	Frame with housing Frame with housing	1	1
2	0901-11-12СП(SP)* 0901-11-12-20СП(SP)	Балка Балка	Beam Beam	1	1
	0912-11-12СП(SP)** 0912-11-12-20СП(SP)	Балка Балка	Beam Beam	1	1
3	1101-11-24СП(SP)	Палец	Pin	1	1
9	1101-11-19СП(SP)** 1101-11-19-20СП(SP)	Опора Опора	Support Support	1	1
4	0602-11-102-01	Втулка	Bushing	2	2
5	46-98-2	Планка	Strip	1	1
10	31 5317**	Шайба	Washer	4	4
		Болты ГОСТ 7796-70	Bolts GOST 7796-70		
6	28 0521 28 0521-20	Болт М16-6g×30 Болт М16-6g×30	Bolt M16-6g×30 Bolt M16-6g×30	2	2

				№ рис. Fig. No	8.5
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
11	28 0724** 28 0724-20	Болт М20-6g×50 Болт М20-6g×50	Bolt M20-6g×50 Bolt M20-6g×50	4	4
7		Шайба 16 ОТ ГОСТ 6402-70	Washer 16 ОТ GOST 6402-70	2	2
		<u>Масленки</u> <u>ГОСТ 19853-74</u>	<u>Oilers</u> <u>GOST 19853-74</u>		
8		Масленка 1.2ц6хр Масленка 1.2кд6хр	Oiler 1.2c6khr Oiler 1.2kd6khr	1	1

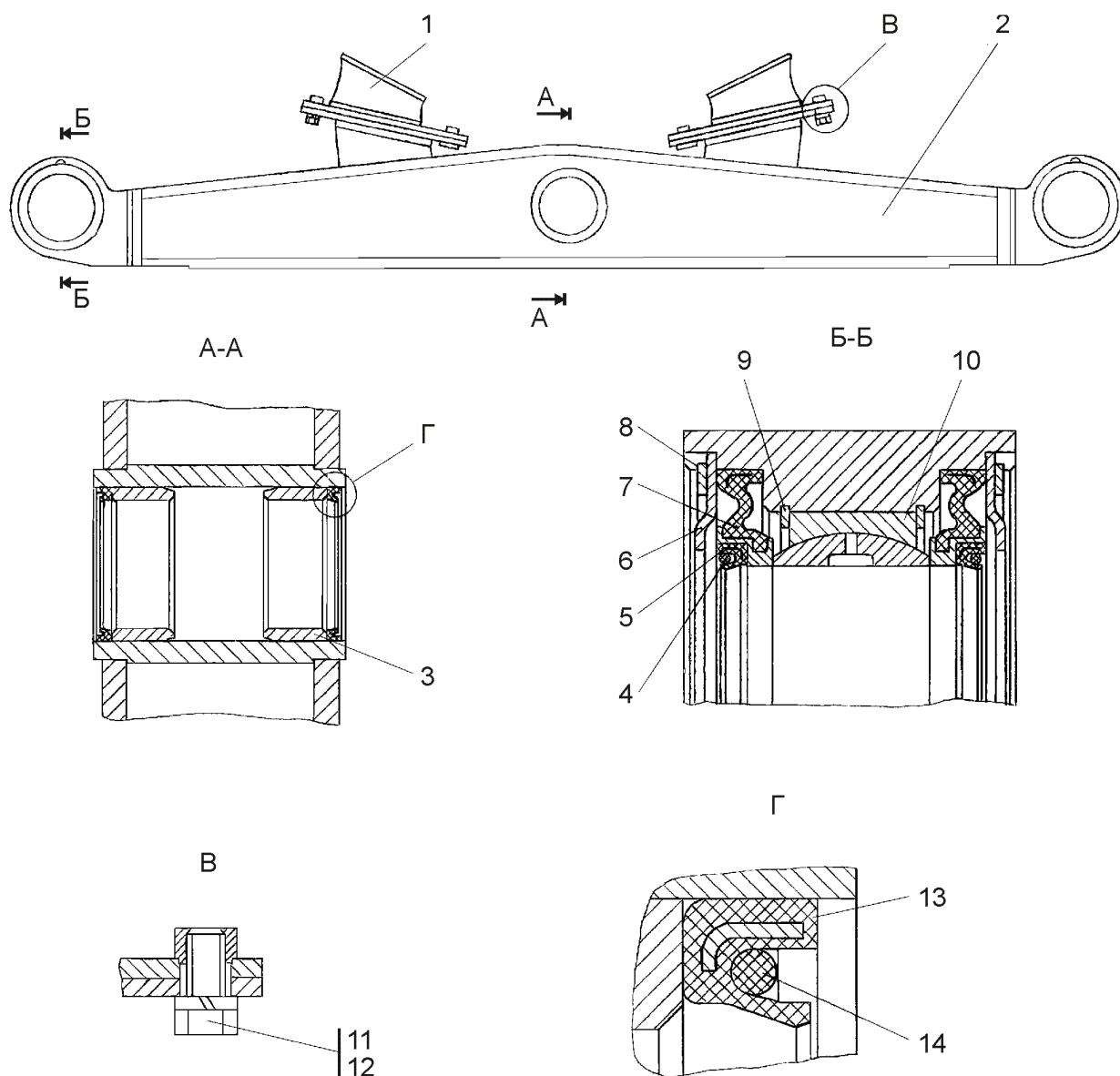


Рисунок 8.6 Балка
Figure 8.6 Beam

8.4 0912-11-12СП Балка 0912-11-12SP Beam					
№ рис.	№ поз.	Обозначение	Наименование		Кол-во на исполнение
Fig. No	Pos. No	Designation	Denomination		Q-ty per unit
					УХЛ UKHL
					Т
8.6		0912-11-12СП(SP)	Балка	Beam	× ×

№ рис. 8.6 Fig. No					
№ поз.	Обозначение	Наименование		Количество на исполнение	
Pos. No	Designation	Denomination		Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
2	0912-11-10СП(SP) 0912-11-10-20СП(SP)	Балка Балка	Beam Beam	1	1
7	1101-11-14СП(SP)	Манжета	Collar	4	4
1	1101-11-38СП(SP)	Виброизолятор	Vibration insulator	2	2
5	2001-21-67СП(SP)	Манжета	Collar	4	4
13	TM2501-11-20СП(SP)	Манжета	Collar	2	2
3	0602-11-102	Втулка	Bushing	2	2
4	40 0459	Кольцо упругое	Elastic ring	4	4
6	1101-11-235 1101-11-235-20	Кольцо Кольцо	Ring Ring	4	4
10		Подшипник ШСЛ 70 ГОСТ 3635-78	Bearing SHSL 70 GOST 3635-78	2	2
9	58 0771	Кольцо С105 ГОСТ 13941-86	Ring C105 GOST13941-86	4	4
8	58 0821	Кольцо С130 ГОСТ13941-86	Ring C105 GOST13941-86	4	4
11		Болт М12×1,25-6g×25 ГОСТ 7796-70	Bolt M12×1,25-6g×25 GOST 7796-70	4	4
12		Шайба 12 ОТ ГОСТ 6402-70	Washer 12 ОТ GOST 6402-70	4	4
14		Кольцо 079-085-36- 2-51-1668 ТУ 2531-260- 00149245-00	Ring 079-085-36-2- 51-1668 TU 2531-260- 00149245-00	2	2

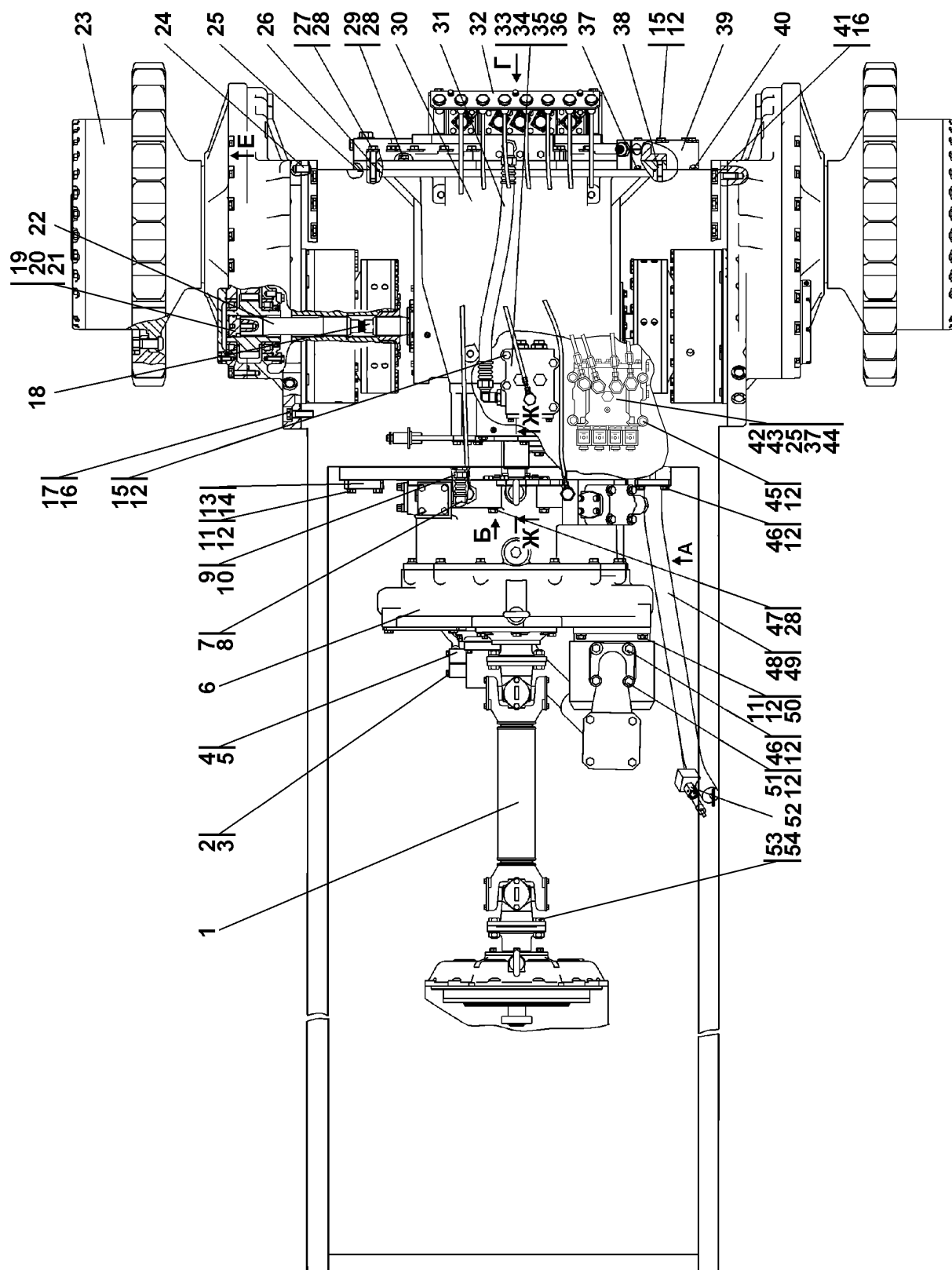


Рисунок 8.7 Установка трансмиссии
Figure 8.7 Transmission mounting

8.5 0901-16-1-01СП Установка трансмиссии 0901-16-1-01SP Transmission mounting						
№ рис. Fig. No	№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.7, 8.8		0901-16-1-01СП(SP)	Установка трансмиссии	Transmission mounting	×	×
		0901-16-1-01-20СП(SP)	Установка трансмиссии	Transmission mounting		

				№ рис. Fig. No	8.7
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
48	0901-16-15СП(SP) 0901-16-15-20СП(SP)	Горловина Горловина	Neck Neck	1	1
30	0901-12-14СП(SP) 0901-12-14-20СП(SP)	Блок трансмиссии Блок трансмиссии	Transmission unit Transmission unit	1	1
33	0901-15-4СП(SP) 0901-15-4-20СП(SP)	Клапан Клапан	Valve Valve	1	1
23	0912-19-2СП(SP) 0912-19-3-20СП(SP)	Передача бортовая фрикцион и тормоз Передача бортовая фрикцион и тормоз	Final drive, steering clutch and brake Final drive, steering clutch and brake	2	2
6	1101-14-2-01СП(SP) 1101-14-2-01-20СП -20(SP)	Гидротрансформато р с редуктором привода насосов Гидротрансформато р с редуктором привода насосов	Torque converter with pump drive re- duction gear Torque converter with pump drive re- duction gear	1	1
39	1101-15-10СП(SP) 1101-15-10-20СП(SP)	Фильтр Фильтр	Filter Filter	1	1
32	1101-15-22СП(SP) 1101-15-22-20СП(SP)	Система диагностики Система диагностики	Diagnostics system Diagnostics system	1	1
4	1101-16-102СП(SP)	Фланец	Flange	1	1
18	1101-16-113СП(SP)	Торсион	Torsional bar	2	2
22	1101-16-113-03СП(SP)	Торсион	Torsional bar	2	2

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
42	313512-15-1СП(SP) 313512-15-1-20СП(SP)	Блок управления Блок управления	Control unit Control unit	1	1
52	46-14-141СП(SP) 46-14-141-20СП(SP)	Сапун Сапун	Breather Breather	1	1
31	46-26-355-22СП(SP) 46-26-355-22-20СП -20(SP)	Рукав высокого давления Ø16 армированный Рукав высокого давления Ø16 армированный	Ø16 High pressure hose, reinforced Ø16 High pressure hose, reinforced	1	1
7	404-26-213-24СП(SP) 404-26-213-24-20СП -20(SP)	Рукав Рукав	Hose Hose	1	1
13	0901-16-15 0901-16-15-20	Крышка Крышка	Cover Cover	1	1
19	1101-19-38	Крышка	Cover	2	2
9	5001-26-78 5001-26-78-20	Штуцер ввертной Штуцер ввертной	Screwed union Screwed union	1	1
53	1101-16-43 1101-16-43-20	Болт специальный Болт специальный	Special bolt Special bolt	8	8
38	32 5382	Штифт	Pin	2	2
24	32 5520	Штифт	Pin	2	2
26	40 0468-42	Кольцо	Ring	1	1
49	45 0310 45 0310-20	Прокладка Прокладка	Gasket Gasket	1	1
14	45 0342 45 0342-20	Прокладка Прокладка	Gasket Gasket	1	1
		<u>Болты</u> <u>ГОСТ 7795-70</u>	<u>Bolts</u> <u>GOST 7795-70</u>		
2	28 0150 28 0150-20	Болт М8-6g×55 Болт М8-6g×55	Bolt M8-6g×55 Bolt M8-6g×55	6	6
		<u>Болты</u> <u>ГОСТ 7796-70</u>	<u>Bolts</u> <u>GOST 7796-70</u>		
46		Болт М12-6g×30	Bolt M12-6g×30	12	12
11		Болт М12-6g×35	Bolt M12-6g×35	8	8
45	28 0366 28 0366-20	Болт М12-6g×75 Болт М12-6g×75	Bolt M12-6g×75 Bolt M12-6g×75	4	4
51	28 0379 28 0379-20	Болт 3М12-6g×65 Болт 3М12-6g×65	Bolt 3М12-6g×65 Bolt 3М12-6g×65	2	2
15	28 0383-01 28 0383-01-20	Болт М12-6g×85 Болт М12-6g×85	Bolt M12-6g×85 Bolt M12-6g×85	8	8

				№ рис. Fig. No	8.7
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
		Болты ГОСТ 7796-70	Bolts GOST 7796-70		
29	28 0507-01 28 0507-01-20	Болт M14×1,5-6g×45 Болт M14×1,5-6g×45	Bolt M14×1.5-6g×45 Bolt M14×1.5-6g×45	2	2
27	28 0507-02 28 0507-02-20	Болт M14×1,5-6g×65 Болт M14×1.5-6g×65	Bolt M14×1.5-6g×65 Bolt M14×1.5-6g×65	21	21
47	28 0507-03 28 0507-03-20	Болт M14×1,5-6g×80 Болт M14×1,5-6g×80	Bolt M14×1.5-6g×80 Bolt M14×1.5-6g×80	2	2
17	28 0551 28 0551-20	Болт M16-6g×50 Болт M16-6g×50	Bolt M16-6g×50 Bolt M16-6g×50	28	28
41	28 0551-02 28 0551-02-20	Болт M16-6g×75 Болт M16-6g×75	Bolt M16-6g×75 Bolt M16-6g×75	28	28
54	4599651314	Гайка M16×1,5 ГОСТ 5915-70	Nut M16×1.5 GOST 5915-70	8	8
		Шайбы ГОСТ 6402-70	Washers GOST 6402-70		
3		Шайба 8 Т	Washer 8 Т	4	4
12		Шайба 12 ОТ	Washer 12 ОТ	59	59
28		Шайба 14 ОТ	Washer 14 ОТ	36	36
16		Шайба 16 ОТ	Washer 16 ОТ	60	60
		Шайбы ГОСТ 11371-78	Washers GOST 11371-78		
50	31 0210 31 0210-20	Шайба 12×2 Шайба 12×2	Washer 12×2 Washer 12×2	4	4
		Кольца TU2531-260- 00149245-00	Rings TU2531-260- 00149245-00		
8		Кольцо 012-016-25- 2-51-1668	Ring 012-016-25- 2-51-1668	2	2
10		Кольцо 018-022-25- 2-51-1668	Ring 018-028-25- 2-51-1668	1	1
5		Кольцо 020-025-30- 2-51-1668	Ring 020-025-30- 2-51-1668	1	1

				№ рис. Fig. No	8.7
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
		Кольца ТУ 2531-260- 00149245-00	Rings TU 2531-260- 00149245-00		
43		Кольцо 022-026-25-2-51-1668	Ring 022-026-25-2-51-1668	5	5
34		Кольцо 026-032-36-2-51-1668	Ring 026-032-36-2-51-1668	1	1
25		Кольцо 032-038-36-2-51-1668	Ring 032-038-36-2-51-1668	11	11
35		Кольцо 034-040-36-2-51-1668	Ring 034-040-36-2-51-1668	1	1
37		Кольцо 042-050-46-2-51-1668	Ring 042-050-46-2-51-1668	9	9
20		Кольцо 045-050-30-2-51-1668	Ring 045-050-30-2-51-1668	2	2
36		Кольцо 069-075-36-2-51-1668	Ring 069-070-36-2-51-1668	1	1
40		Кольцо 115-125-58-2-51-1668	Ring 115-125-58-2-51-1668	1	1
44		Кольцо 030-035-30-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-73/ ТУ 38 005204-84	Ring 030-035-30-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-73/ ТУ 38 005204-84	1	1
21	58 0515	Кольцо С52 ГОСТ 13943-86	Ring C52 GOST 13943-86	2	2
1		Вал карданный 1101-49-1-03	Cardan shaft 1101-49-1-03	1	1

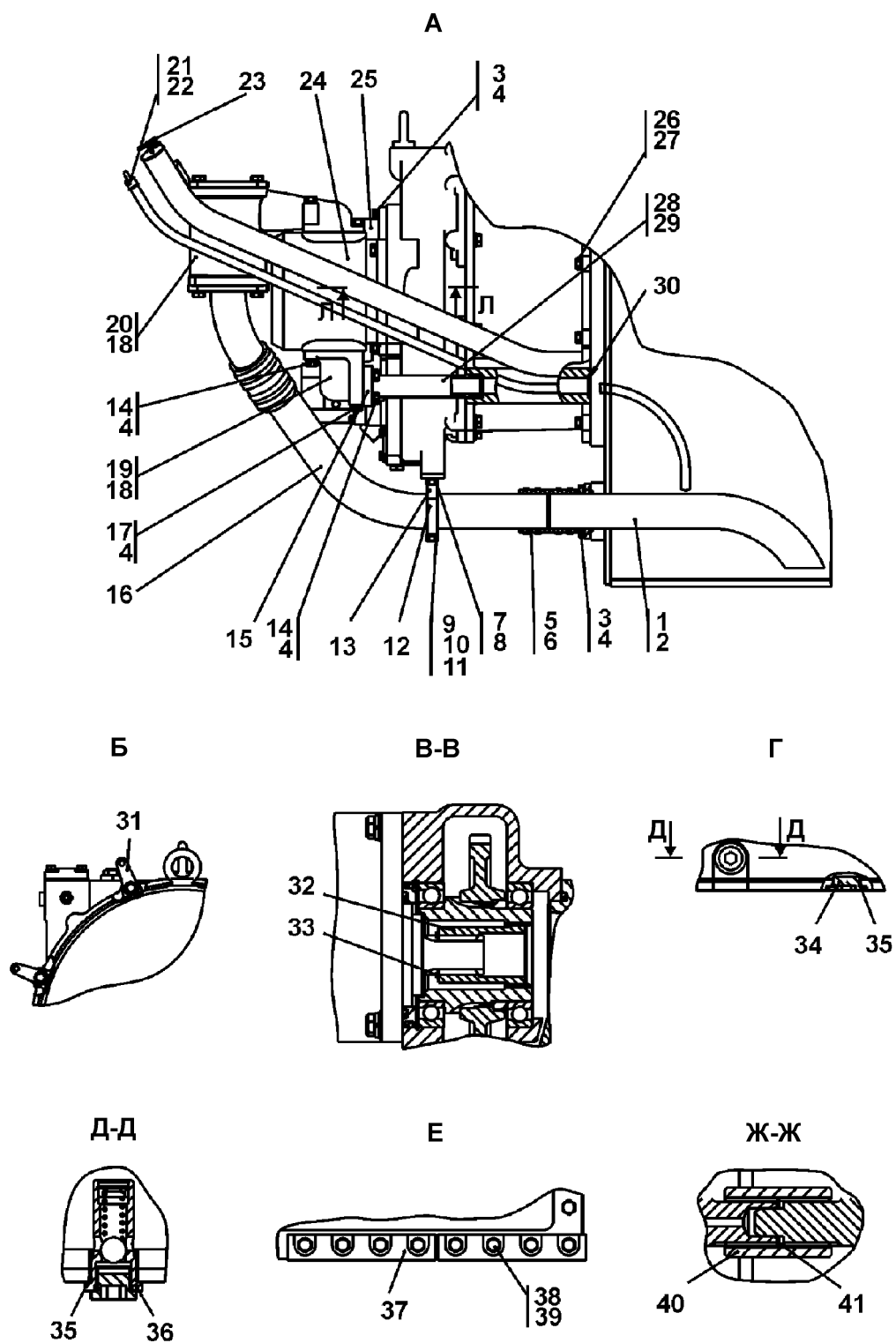


Рисунок 8.8 Установка трансмиссии
Figure 8.8 Transmission mounting

				№ рис. Fig. No	8.8
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
21	3501-16-102-05СП(SP)	Линейка	Dip stick	1	1
1	1101-16-100СП(SP) 1101-16-100-20СП(SP)	Трубопровод Трубопровод	Pipeline Pipeline	1	1
13	1101-16-101СП(SP) 1101-16-101-20СП(SP)	Опора Опора	Support Support	1	1
20	1101-16-103СП(SP) 1101-16-103-20СП(SP)	Заборник Заборник	Intake Intake	1	1
28	1101-16-104СП(SP) 1101-16-104-20СП(SP)	Труба Труба	Pipe Pipe	1	1
36	1101-16-112СП(SP) 1101-16-112-20СП(SP)	Клапан Клапан	Valve Valve	1	1
25	1101-16-115СП(SP) 1101-16-115-20СП(SP)	Кожух Кожух	Jacket Jacket	1	1
23	2501-15-124СП(SP) 2501-15-124-20СП(SP)	Пробка Пробка	Plug Plug	1	1
19	1101-16-2 1101-16-2-20	Фланец Фланец	Flange Flange	1	1
12	1101-16-3 1101-16-3-20	Бугель Бугель	Yoke Yoke	1	1
16	1101-16-5 1101-16-5-20	Труба Труба	Pipe Pipe	1	1
40	1101-16-41	Муфта	Coupling	1	1
37	1101-16-42 1101-16-42-20	Планка Планка	Strip Strip	8	8
32	2501-15-103	Муфта	Coupling	1	1
15	2501-26-83 2501-26-83-20	Фланец Фланец	Flange Flange	2	2
31	400-10-8 400-10-8-20	Планка Планка	Strip Strip	4	4
5	46 1602	Рукав	Hose	2	2
34	37 5969 37 5969-20	Пробка Пробка	Plug Plug	1	1
22	700-40-6575	Прокладка	Gasket	1	1
		Болты ГОСТ 7795-70	Bolts GOST 7795-70		
9	28 0150 28 0150-20	Болт М8-6g×55 Болт М8-6g×55	Bolt M8-6g×55 Bolt M8-6g×55	6	6
17	28 1391 28 1391-20	Болт М12-6g×110 Болт М12-6g×110	Bolt M12-6g×110 Bolt M12-6g×110	2	2

				№ рис. Fig. No	8.8
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
		<u>Болты</u> <u>ГОСТ 7796-70</u>	<u>Bolts</u> <u>GOST 7796-70</u>		
7		Болт М10-6g×20	Bolt M10-6g×20	2	2
3		Болт М12-6g×25	Bolt M12-6g×25	9	9
14		Болт М12-6g×30	Bolt M12-6g×30	12	12
26	28 0500 28 0500-20	Болт 3М14×1,5- 6g×35 Болт 3М14×1,5- 6g×35	Bolt 3М14×1.5- 6g×35 Bolt 3М14×1.5- 6g×35	11	11
38	28 0551-02 28 0551-02-20	Болт М16-6g×75 Болт М16-6g×75	Bolt M16-6g×75 Bolt M16-6g×75	28	28
		<u>Шайбы</u> <u>ГОСТ 6402-70</u>	<u>Washers</u> <u>GOST 6402-70</u>		
10		Шайба 8Т	Washer 8Т	4	4
8		Шайба 10 ОТ	Washer 10 ОТ	2	2
4		Шайба 12 ОТ	Washer 12 ОТ	59	59
27		Шайба 14 ОТ	Washer 14 ОТ	36	36
39		Шайба 16 ОТ	Washer 16 ОТ	60	60
11	31 0150 31 0150-20	Шайба 8Т ГОСТ 11371-78 Шайба 8Т ГОСТ 11371-78	Washer 8Т GOST 11371-78 Washer 8Т GOST 11371-78	2	2
		<u>Кольца</u> <u>ТУ 2531-260-</u> <u>00149245-00</u>	<u>Rings</u> <u>TU 2531-260-</u> <u>00149245-00</u>		
29		Кольцо 032-038-36- 2-51-1668	Ring 032-038-36-2- 51-1668	13	13
30		Кольцо 039-045-36- 2-51-1668	Ring 039-045-36-2- 51-1668	1	1
18		Кольцо 060-070-58- 2-51-1668	Ring 060-070-58-2- 51-1668	2	2
2		Кольцо 075-081-36- 2-ИРП1314-1 ГОСТ 18829-73/ ТУ38005204-84	Ring 075-081-36-2- IRP1314-1 GOST 18829-73/ ТУ38005204-84	1	1
36		Кольцо 040-045-30- 2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 040-045-30-2-3 GOST 18829-73	2	2

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		№ рис. Fig. No	
				8.8	
				Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
33	58 0307	Кольцо С34 ГОСТ 13940-86	Ring C34 GOST 13940-86	1	1
41	58 0405	Кольцо С40 ГОСТ 13941-86	Ring C40 GOST 13941-86	1	1
24		Насос НШ 100А-3 ГСТУ3-25-180-97 Насос НШ 100А-3Т ГСТУ 3-25-180-97	Pump NSH 100A-3 GSTU3-25-180-97 Pump NSH 100A-3T GSTU 3-25-180-97	1	1
6		Хомут стяжной червячный 1070-У- 02 ПО4.435.002ТУ	Brace worm-type clamp 1070-U-02 PO4.435.002TU	8	8

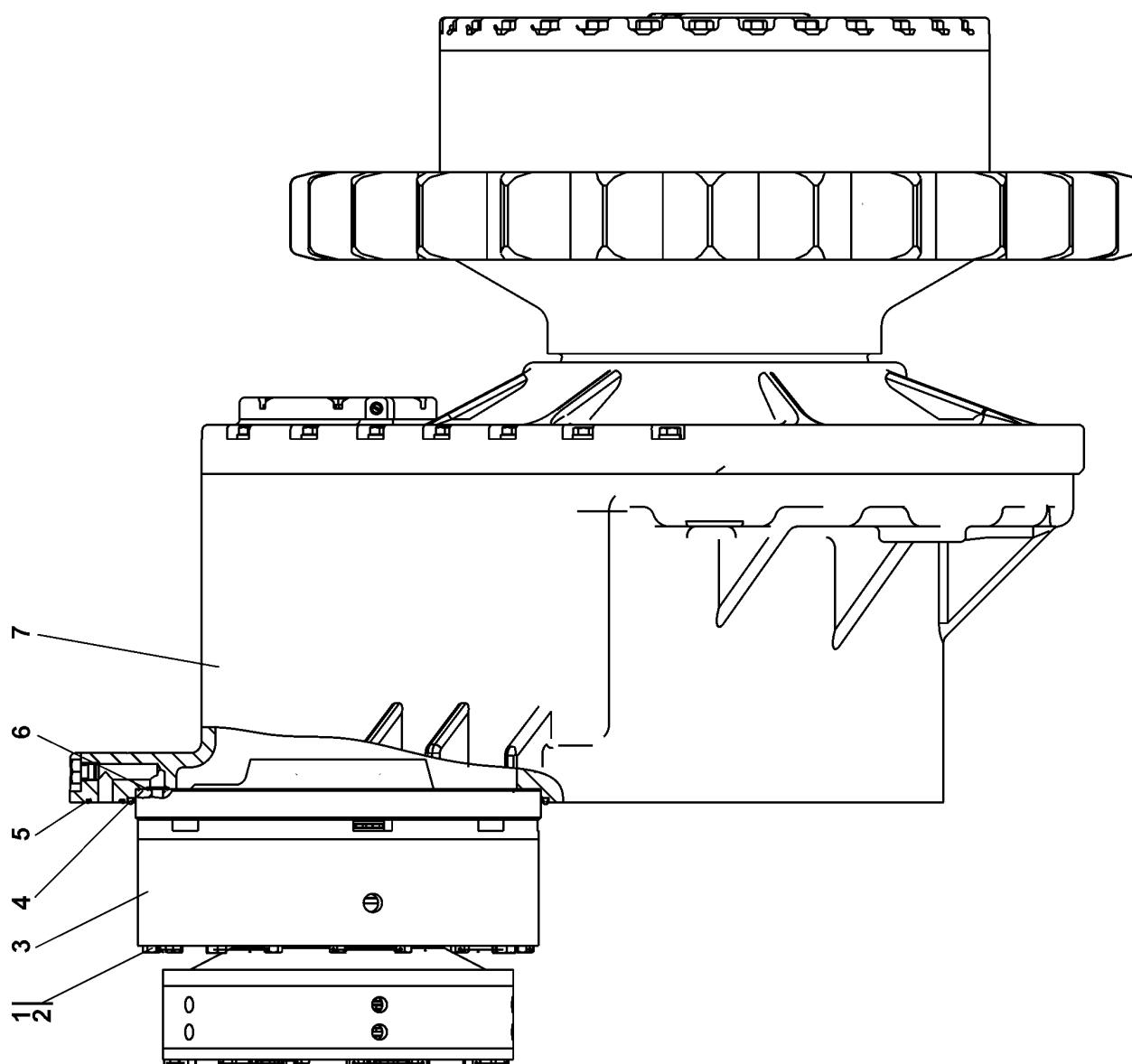


Рисунок 8.9 Передача бортовая, фрикцион и тормоз
Figure 8.9 Final drive, friction clutch and brake

8.6 0912-19-2СП Передача бортовая, фрикцион и тормоз
0912-19-2SP Final drive, friction clutch and brake

№ рис. Fig. No	№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.9		0912-19-2СП(SP)	Передача бортовая, фрикцион и тормоз	Final drive, friction clutch and brake	×	×
		0912-19-2-20СП(SP)	Передача бортовая, фрикцион и тормоз	Final drive, friction clutch and brake		

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
7	0912-19-11СП(SP) 0912-19-11-20СП(SP)	Передача бортовая Передача бортовая	Final drive Final drive	1	1
3	1101-18-10СП(SP)	Фрикцион бортовой и тормоз остановочный	Steering clutch and stopping brake	1	1
1	28 0266-02	Болт 3М10-6g×160 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6g×160 GOST 7796-70	14	14
6		Кольцо 016-020-25- 2-51-1668 ТУ 2531- 260-00149245-00	Ring 016-020-25-2- 51-1668 TU 2531- 260-00149245-00	3	3
5		Кольцо 030-035-30- 2-ИРП 1314-1 ГОСТ 18829-73/ ТУ 38.005.204-84	Ring 030-035-30- 2-IRP 1314-1 GOST 18829-73/ ТУ 38.005.204-84	3	3
4		Кольцо 380-390-58- 2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 380-390-58-2-3 GOST 18829-73	1	1
2		Проволока 1,6-0-С ГОСТ 3282-74	Wire 1,6-0-C GOST 3282-74	1,5м	1,5м

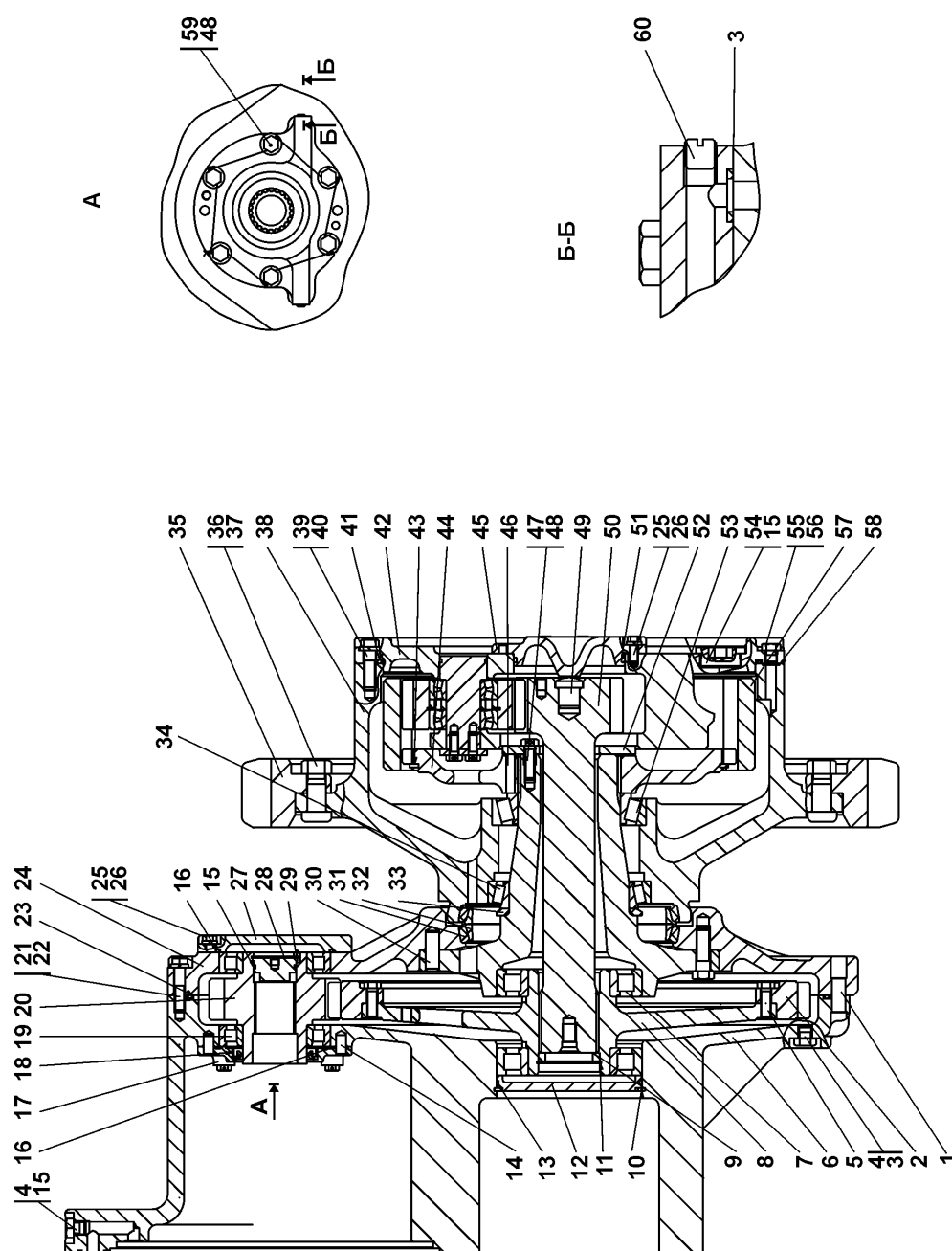


Рисунок 8.10 Передача бортовая
Figure 8.10 Final drive

8.7 0912-19-11СП Передача бортовая 0912-19-11SP Final drive						
№ рис. Fig. No	№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение	
					Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.10		0912-19-11СП(SP)	Передача бортовая	Final drive	×	×
		0912-19-11-20СП(SP)	Передача бортовая	Final drive		

				№ рис.	8.10
				Fig. No	
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение	
				Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
24	0912-19-100СП(SP) 0912-19-100-20СП(SP)	Корпус Корпус	Housing Housing	1	1
42	0901-19-105СП(SP) 0901-19-105-20СП(SP)	Водило Водило	Carrier Carrier	1	1
6	0912-19-1 0912-19-1-20	Корпус Корпус	Housing Housing	1	1
20	0901-19-6	Шестерня	Gear	1	1
2	0901-19-7	Шестерня	Gear	1	1
35	0901-19-14	Сектор зубчатый	Quadrant	5	5
38	0901-19-33 0901-19-33-20	Ступица Ступица	Hub Hub	1	1
8	0901-19-35	Ступица	Hub	1	1
52	0901-19-42	Шайба упорная	Thrust washer	1	1
45	0901-19-46 0901-19-46-20	Крышка Крышка	Cover Cover	1	1
50	0901-19-47	Шестерня	Gear	1	1
57	0901-19-48	Шестерня	Gear	1	1
44	0901-19-49	Муфта	Coupling	1	1
9	1101-19-17	Кольцо упорное	Thrust ring	1	1
46	1101-19-21	Палец	Pin	8	8
33	1101-19-22	Кольцо упорное	Thrust ring	1	1
17	1101-19-25	Крышка	Cover	1	1
27	0901-19-26 0901-19-26-20	Крышка Крышка	Cover Cover	1	1
12	0901-19-27	Крышка	Cover	1	1
36	1101-19-30 1101-19-30-20	Болт специальный Болт специальный	Special bolt Special bolt	25	25
28	1101-19-38	Крышка	Cover	1	1

				№ рис. Fig. No	8.10
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
49	2501-19-28	Пята	Heel	1	1
32	46-19-278	Кольцо	Ring	2	2
1	32 0350	Штифт	Pin	2	2
30	32 0450	Штифт	Pin	4	4
14	32 5383	Штифт	Pin	2	2
60	37 0150-08	Пробка 3-КГ1/8" ТУ 23.1.506-91	Plug 3-KG1/8" ТУ 23.1.506-91	4	4
55	37 5435	Пробка	Plug	1	1
	37 5435-20	Пробка	Plug		
4	37 5516	Пробка	Plug	5	5
	37 5516-20	Пробка	Plug		
54	700-37-2140	Пробка	Plug	1	1
	700-37-2140-20	Пробка	Plug		
31	40 0207	Кольцо	Ring	2	2
41	40 0468-08	Кольцо	Ring	1	1
23	40 0468-27	Кольцо	Ring	1	1
43	58 2970	Кольцо	Ring	1	1
		<u>Болты</u> <u>ГОСТ 7796-70</u>	<u>Bolts</u> <u>GOST 7796-70</u>		
25	28 0230	Болт М10-6g×25	Bolt M10-6g×25	10	10
	28 0230-20	Болт М10-6g×25	Bolt M10-6g×25		
59	28 0266	Болт 3М10-6g×35	Bolt 3M10-6g×35	6	6
5	28 0345	Болт М12×1,25-6g×35	Bolt M12×1,25-6g×35	24	24
47	28 0351	Болт 3М12-6g×40	Bolt 3M12-6g×40	8	8
21	28 0376	Болт М12-6g×55	Bolt M12-6g×55	27	27
	28 0376-20	Болт М12-6g×55	Bolt M12-6g×55		
39	28 0501	Болт М14-6g×50	Bolt M14-6g×50	27	27
	28 0501-20	Болт М14-6g×50	Bolt M14-6g×50		
		<u>Гайки</u> <u>ГОСТ 5915-70</u>	<u>Nuts</u> <u>GOST 5915-70</u>		
37	30 0310	Гайка М20×1,5	Nut M20×1,5	25	25
	30 0310-20	Гайка М20×1,5	Nut M20×1,5		
		<u>Шайбы</u> <u>ГОСТ 6402-70</u>	<u>Washers</u> <u>GOST 6402-70</u>		
26		Шайба 10 ОТ	Washer 10 OT	10	10
22		Шайба 12 ОТ	Washer 12 OT	27	27
40		Шайба 14 ОТ	Washer 14 OT	27	27
56		Кольцо 010-014-25- 2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 010-014-25-2-3 GOST18829-73	1	1

				№ рис. Fig. No	8.10
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
		Кольца ТУ 2531-260- 00149245-00	Rings ТУ 2531-260- 00149245-00		
3		Кольцо 012-016-25-2-51-1668	Ring 012-016-25-2-51-1668	9	9
58		Кольцо 016-020-25-2-51-1668	Ring 012-016-25-2-51-1668	1	1
15		Кольцо 045-050-30-2-51-1668	Ring 045-050-30-2-51-1668	2	2
51		Кольцо 122-130-46-2-51-1668	Ring 122-130-46-2-51-1668	1	1
16		Кольцо 135-140-36-2-51-1668	Ring 145-150-36-2-51-1668	2	2
13		Кольцо 165-170-36-2-51-1668	Ring 165-170-36-2-51-1668	1	1
		Кольца ГОСТ 13941-86	Rings GOST 13941-86		
11	58 1671	Кольцо С72	Ring C72	1	1
10	700-58-2064	Кольцо С170	Ring C170	1	1
29	58 0515	Кольцо С52 ГОСТ 13943-86	Ring C52 GOST 13943-86	1	1
18		Манжета 75-100-10 BAUX2 DIN3761 (Art.-№525285)	Collar 75-100-10 BAUX2 DIN3761 (Art.-№525285)	1	1
		Подшипники ТУ 37.006.162-89	Bearings ТУ 37.006.162-89		
43		Подшипник 2007124	Bearing 2007124	1	1
23		Подшипник 2007928	Bearing 2007928	1	1
		Подшипники ТУ 37.006.162-89	Bearings ТУ 37.006.162-89		
53		Подшипник 2007124	Bearing 2007124	1	1
34		Подшипник 2007928	Bearing 2007928	1	1
		Подшипники ГОСТ 8328-75	Bearings GOST 8328-75		
19		Подшипник 42215KM	Bearing 42215KM	2	2
7		Подшипник 42219Д1Т	Bearing 42219Д1Т	2	2
48		Проволока 1,6-0-С ГОСТ 3282-74	Wire 1,6-0-С GOST 3282-74	3м	3м

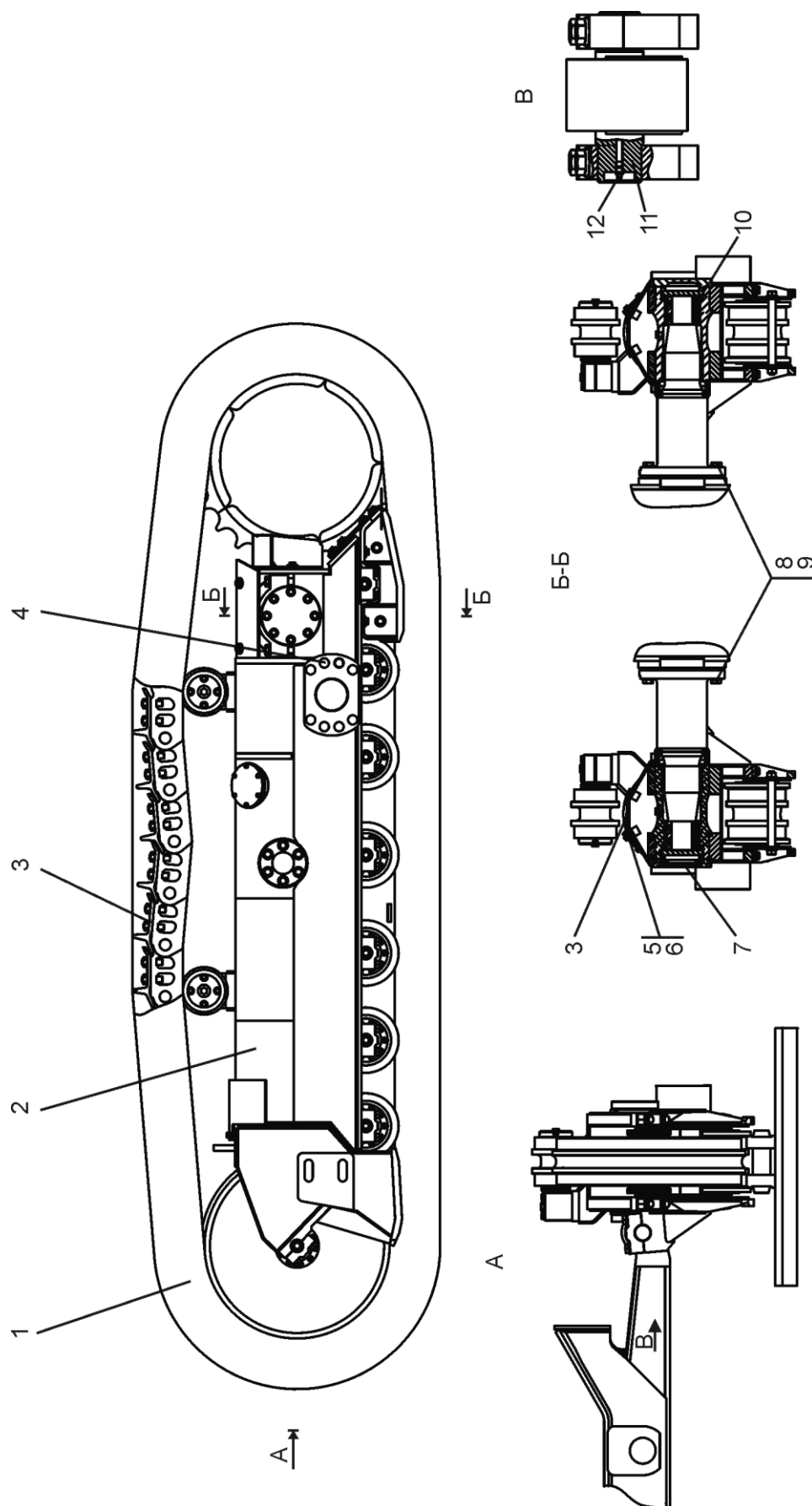


Рисунок 8.11 Система ходовая
Figure 8.11 Running gear

8.8 0912-21-1СП Система ходовая
0912-21-1SP Running gear

№ рис.	№ поз.	Обозначение	Наименование		Кол-во на исполнение	
Fig. No	Pos. No	Designation	Denomination		Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.11		0912-21-1СП(SP)	Система ходовая	Running gear	×	×

ПРИМЕЧАНИЕ * - для тракторов №1-8

** - для тракторов с №9

NOTE

* - for tractors №1-8

** - for tractors №9

				№ рис.	8.11
				Fig. No	
№ поз.	Обозначение	Наименование		Количество на исполнение	
Pos. No	Designation	Denomination		Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
10	0912-21-12СП(SP) 0912-21-12-20СП(SP)	Тележка Тележка	Bogie Bogie	1	1
2	0912-21-13СП(SP) 0912-21-13-20СП(SP)	Тележка Тележка	Bogie Bogie	1	1
7	0912-21-18СП(SP) 0912-21-18-20СП(SP)	Шарнир* Шарнир	Hinge* Hinge	2	2
7	0912-21-18-01СП(SP) 0912-21-18-01-20СП(SP)	Шарнир** Шарнир	Hinge** Hinge	2	2
3	0912-21-50 0912-21-50-20	Кожух Кожух	Jacket Jacket	2	2
11	1101-21-60	Ось	Axle	2	2
8	31 5355 31 5355-20	Шайба Шайба	Washer Washer	16	16
5	700-31-2209 700-31-2209-20	Шайба Шайба	Washer Washer	8	8
4	7879-4201-04	Пробка	Plug	16	16
1	ТЖ190-22-000-02	Гусеница	Track	2	2
		Болты ГОСТ 7796-70	Bolts GOST 7796-70		
6	28 0520 28 0520-20	Болт M16×1,5-6g×30 Болт M16×1,5-6g×30	Bolt M16×1,5-6g×30 Bolt M16×1,5-6g×30	8	8
9	28 0840 28 0840-20	Болт M24×2-6g×90 Болт M24×2-6g×90	Bolt M24×2-6g×90 Bolt M24×2-6g×90	16	16
		Масленки ГОСТ 19853-74	Oilers GOST 19853-74		
12		Масленка 1.2Ц6 Масленка 1.2Кд6хр	Oiler 1.2C6 Oiler 1.2Kd6hr	2	2

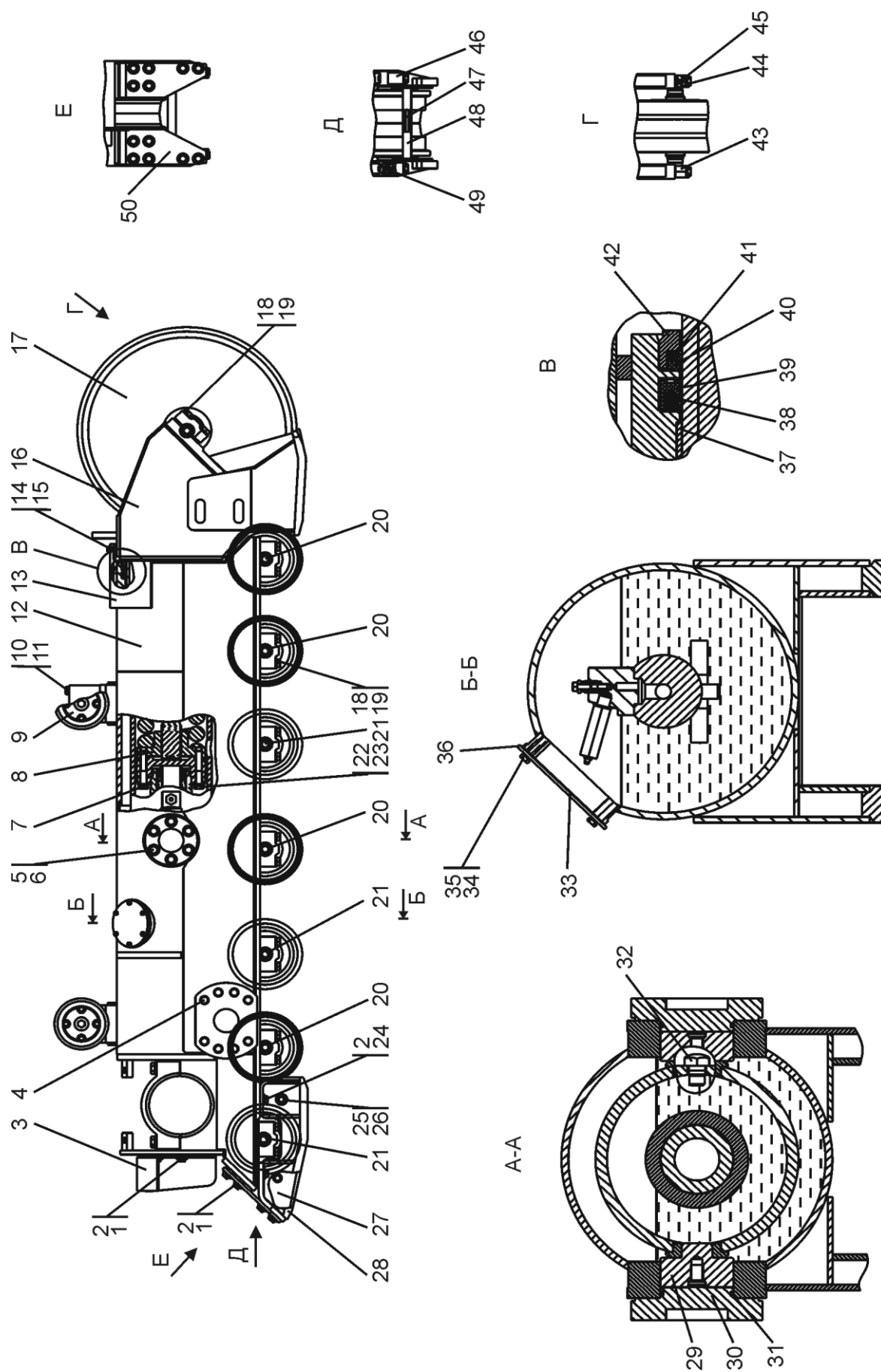


Рисунок 8.12 Тележка
Figure 8.12 Bogie

8.9 0912-21-12СП/-13СП Тележка 0912-21-12СП/-13SP Bogie						
№ рис. Fig. No	№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.12		0912-21-12СП(SP)*	Тележка	Bogie	×	
		0912-21-12-20СП(SP)	Тележка	Bogie		×
		0912-21-13СП(SP)**	Тележка	Bogie	×	
		0912-21-13-20СП(SP)	Тележка	Bogie		×

ПРИМЕЧАНИЕ * - применяется с 0912-21-12СП
 ** - применяется с 0912-21-13СП

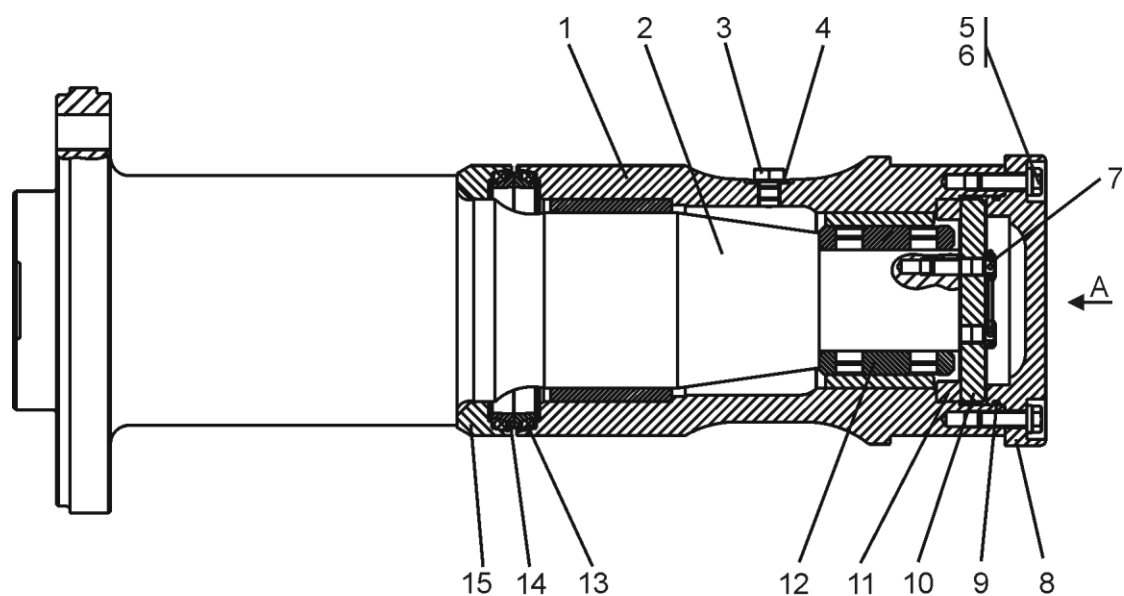
NOTE * - used with 0912-21-12SP
 ** - used with 0912-21-13SP

				№ рис.	8.12
				Fig. No	
№ поз.	Обозначение	Наименование		Количество на исполнение	
Pos. No	Designation	Denomination		Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
16	0901-21-109СП(SP)	Рама тележки передняя	Front bogie frame	1	1
	0901-21-109-20СП(SP)	Рама тележки передняя	Front bogie frame		
12	0912-21-111СП(SP)	Рама тележки**	Bogie frame**	1	1
	0912-21-111-20СП(SP)	Рама тележки	Bogie frame		
	0912-21-112СП(SP)	Рама тележки*	Bogie frame*	1	1
	0912-21-112-20СП(SP)	Рама тележки	Bogie frame		
9	0901-21-115СП(SP)	Каток поддерживающий	Supporting roller	2	2
	0901-21-115-20СП 20(SP)	Каток поддерживающий	Supporting roller		
8	0901-21-116СП(SP)	Механизм сдавания	Track-release mech- anism	1	1
	0901-21-116-20СП 20(SP)	Механизм сдавания	Track-release mech- anism		
28	0901-21-132СП(SP)	Щиток**	Shield**	1	1
	0901-21-132-20СП(SP)	Щиток	Shield		
	0901-21-132-01СП(SP)	Щиток*	Shield*	1	1
	0901-21-132-01-20СП -20(SP)	Щиток	Shield		

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
27	0901-21-132СП(SP) 0901-21-132-20СП(SP)	Щиток* Щиток	Shield* Shield	1	1
	0901-21-132-01СП(SP) 0901-21-132-01-20СП -20(SP)	Щиток** Щиток	Shield** Shield	1	1
20	0901-21-140СП(SP) 0901-21-140-20СП 20(SP)	Каток опорный Каток опорный	Track roller Track roller	4	4
21	0901-21-140 -01СП(SP) 0901-21-40-01-20СП -20(SP)	Каток опорный Каток опорный	Track roller Track roller	3	3
17	0901-21-141СП(SP) 0901-21-141-20СП -20(SP)	Колесо натяжное Колесо натяжное	Idler Idler	1	1
3	1101-21-30СП(SP) 1101-21-30-20СП(SP)	Отбойник** Отбойник	Impingement plate** Impingement plate	1	1
	1101-21-30-01СП(SP) 1101-21-30-01-20СП -20(SP)	Отбойник* Отбойник	Impingement plate* Impingement plate	1	1
7	1101-21-42-02СП(SP) -20(SP) 1101-21-42-02 -20СП -20(SP)	Механизм натяжения** Механизм натяжения	Track-adjusting mechanism** Track-adjusting mechanism	1	1
	1101-21-42-03СП(SP) 1101-21-42-03-20СП -20(SP)	Механизм натяжения* Механизм натяжения	Track-adjusting mechanism* Track-adjusting mechanism	1	1
40	0901-21-62	Манжета	Collar	1	1
39	0901-21-63	Манжета	Collar	1	1
33	0901-21-71	Крышка	Cover	1	1
13	0901-21-73 0901-21-73-20	Кожух Кожух	Jacket Jacket	1	1
42	0901-21-74	Каркас	Framework	1	1
50	0901-21-91	Лист	Sheet	2	2
48	0901-21-95	Труба	Pipe	2	2
37	0901-21-99	Втулка	Bushing	1	1
29	1101-21-65-01	Вкладыш	Inset	2	2
46	1101-21-109	Крышка	Cover	14	14
43	1101-21-110 1101-21-110-20	Крышка Крышка	Cover Cover	1	1
44	1101-21-111 1101-21-111-20	Крышка Крышка	Cover Cover	1	1
47	1101-21-190-02 1101-21-190-02-20	Стяжка Стяжка	Brace Brace	2	2
30	1501-21-65	Крышка	Cover	2	2

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
32	1501-21-227	Стопор	Stopper	1	1
10	28 5582 28 5582-20	Болт Болт	Bolt Bolt	8	8
15	31 0225 31 0225-20	Шайба Шайба	Washer Washer	2	2
6	31 5271 31 5271-20	Шайба Шайба	Washer Washer	12	12
18	31 5317 31 5317-20	Шайба Шайба	Washer Washer	32	32
45	32 0260	Штифт	Pin	1	1
49	32 5381	Штифт	Pin	7	7
41	40 0481	Кольцо упругое	Elastic ring	1	1
38	40 0483	Кольцо упругое	Elastic ring	1	1
4	44 0001	Пробка	Plug	8	8
36	45 0337 45 0337-20	Прокладка Прокладка	Gasket Gasket	1	1
2	700-31-2209 700-31-2209-20	Шайба Шайба	Washer Washer	18	18
		<u>Болты</u> <u>ГОСТ 7796-70</u>	<u>Bolts</u> <u>GOST 7796-70</u>		
35		Болт М8-6g×16	Bolt M8-6g×16	6	6
14		Болт М12-6g×20	Bolt M12-6g×20	2	2
1	28 0521 28 0521-20	Болт М16-6g×30 Болт М16-6g×30	Bolt M16-6g×30 Bolt M16-6g×30	14	14
5	28 0535 28 0535-20	Болт М16×1,5-6g×38 Болт М16×1,5-6g×38	Bolt M16×1,5-6g×38 Bolt M16×1,5-6g×38	12	12
24	28 0543 28 0543-20	Болт 3М16-6g×45 Болт 3М16-6g×45	Bolt 3M16-6g×45 Bolt 3M16-6g×45	4	4
19	28 0742 28 0742-20	Болт М20-6g×85 Болт М20-6g×85	Bolt M20-6g×85 Bolt M20-6g×85	32	32
22	28 0750 28 0750-20	Болт М20×1,5-6g×120 Болт М20×1,5-6g×120	Bolt M20×1,5-6g×120 Bolt M20×1,5-6g×120	6	6
		<u>Гайки</u> <u>ГОСТ 5915-70</u>	<u>Nuts</u> <u>GOST 5915-70</u>		
25	30 0310 30 0310-20	Гайка М20×1,5 Гайка М20×1,5	Nut M20×1,5 Nut M20×1,5	2	2

				№ рис. Fig. No	8.12
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
		<u>Шайбы</u> <u>ГОСТ 6402-70</u>	<u>Washers</u> <u>GOST 6402-70</u>		
34		Шайба 6Т	Washer 8Т	6	6
11		Шайба 16 ОТ	Washer 16 ОТ	8	8
23		Шайба 20 ОТ	Washer 20 ОТ	6	6
		<u>Шайбы</u> <u>ГОСТ 11371-78</u>	<u>Washers</u> <u>GOST 11371-78</u>		
26	31 0310 31 0310-20	Шайба 20×4 Шайба 20×4	Washer 20×4 Washer 20×4	4	4
31		Кольцо 088-095-46- 2-51-1668 ТУ2531-260- 00149245-00	Ring 088-095-46-2- 51-1668 ТУ2531-260- 00149245-00	2	2



A

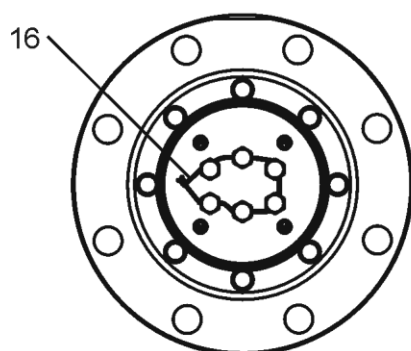


Рисунок 8.13 Шарнир
Figure 8.13 Hinge

8.10 0912-21-18-01СП Шарнир 0912-21-18-01SP Hinge						
№ рис.	№ поз.	Обозначение	Наименование		Кол-во на исполнение	
Fig. No	Pos. No	Designation	Denomination		Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.13		0912-21-18-01СП(SP) 0912-21-18-01-20СП -20SP	Шарнир	Hinge	×	
			Шарнир	Hinge		×

					№ рис. Fig. No	8.13
№ поз.	Обозначение	Наименование		Количество на исполнение		
Pos. No	Designation	Denomination		Quantity per unit		
				УХЛ UKHL	Т	
1	0912-21-19СП(SP)	Корпус	Housing	1	1	
2	0912-21-150-01	Ось	Axle	1	1	
8	0901-21-152 0901-21-152-20	Крышка Крышка	Cover Cover	1	1	
15	0901-21-153	Корпус уплотнения	Sealing housing	1	1	
12	0901-21-155	Вкладыш	Inset	2	2	
11	0901-21-156	Кольцо	Ring	1	1	
10	0901-21-157	Фланец	Flange	1	1	
14	1501-21-158	Кольцо уплотнительное	Sealing ring	2	2	
3	37 5515 37 5515-20	Пробка Пробка	Plug Plug	1	1	
13	40 0453	Кольцо упругое	Elastic ring	2	2	
4	700-40-260-11	Прокладка	Gasket	2	2	
		Болты ГОСТ 7796-70	Bolts GOST 7796-70			
5		Болт M12×1,25-6g×40	Bolt M12×1,25-6g×40	8	8	
7	28 0351 28 0351-20	Болт 3M12-6g×40 Болт 3M12-6g×40	Bolt 3M12-6g×40 Bolt 3M12-6g×40	6	6	
6		Шайба 12 ОТ ГОСТ 6402-70	Washer 12 OT GOST 6402-70	8	8	
9		Кольцо 150-155-36-2-51- 1668 ТУ 2531-260- 00149245-00	Ring 150-155-36-2-51- 1668 ТУ 2531-260- 00149245-00	1	1	
16		Проволока КС-1,6 ГОСТ 792-67	Wire KS-1,6 GOST 792-67	0,6м	0,6м	

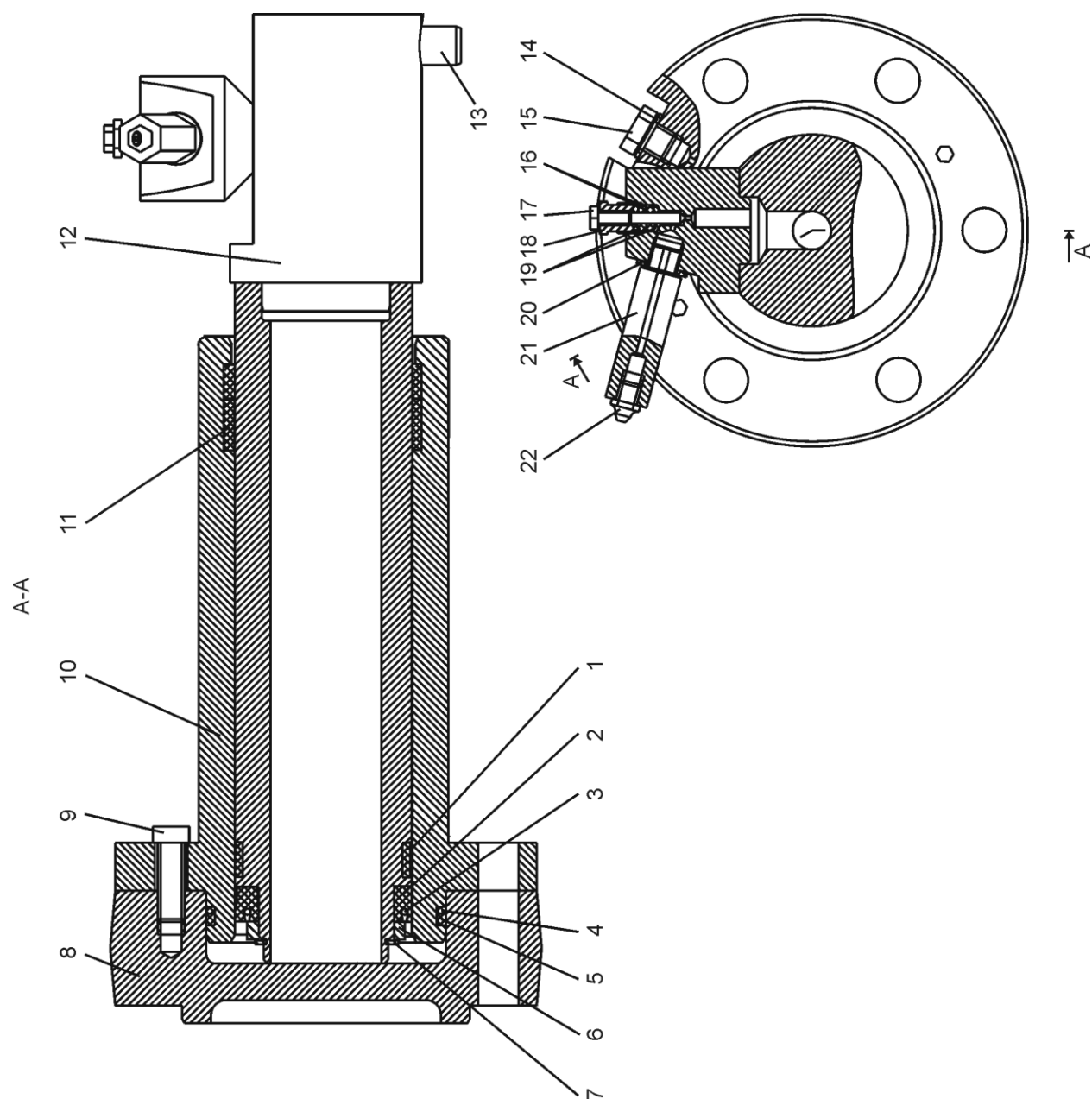


Рисунок 8.14 Механизм натяжения
Figure 8.14 Track-adjusting mechanism

8.11 1101-21-42-03СП Механизм натяжения 1101-21-42-03SP Track-adjusting mechanism						
№ рис.	№ поз.	Обозначение	Наименование		Кол-во на исполнение	
Fig. No	Pos. No	Designation	Denomination		Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.14		1101-21-42-03СП(SP)	Механизм натяжения	Track-adjusting mechanism	×	
		1101-21-42-03-20СП -20(SP)	Механизм натяжения	Track-adjusting mechanism		×

						№ рис. Fig. No	8.14
№ поз.	Обозначение	Наименование		Количество на исполнение		Quantity per unit	
Pos. No	Designation	Denomination				УХЛ UKHL	Т
12	1101-21-45-03СП(SP)	Шток	Rod	1	1		
10	1101-21-65СП(SP)	Цилиндр	Cylinder	1	1		
21	1101-21-136	Наконечник	Tip	1			
	1101-21-136-20	Наконечник	Tip		1		
11	1101-26-614	Втулка опорная	Support bushing	2	2		
8	2001-21-126	Крышка	Cover	1	1		
6	1101-21-66	Кольцо	Ring	1	1		
1	3501-21-95	Кольцо штоковое	Rod ring	1	1		
18	46-21-717	Пробка	Plug	1			
	46-21-717-20	Пробка	Plug		1		
19	46-21-718	Обойма	Iron ring	2	2		
17	46-21-756	Игла	Needle	1			
	46-21-756-20	Игла	Needle		1		
2	46-21-978	Манжета	Collar	1	1		
13	700-32-2177	Штифт	Pin	1	1		
20	700-40-260-11	Прокладка	Gasket	1	1		
4	700-40-4360	Шайба	Washer	1	1		
15	37 5515	Пробка	Plug	1			
	37 5515-20	Пробка	Plug		1		
3	40 0499	Кольцо упругое	Elastic ring	1	1		
9		Болт М8-6gx35 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35 GOST 7796-70	2	2		
14		Кольцо 16×22 МН 4152-62	Ring 16×22 MN152-62	1	1		
16	50 0192	Кольцо СТ13-5-4 ГОСТ 288-72	Ring ST13-5-4 GOST 288-72	4	4		
7	58 0670	Кольцо С70 ГОСТ 13940-86	Ring S70 GOST 13940-86	1	1		

				№ рис. Fig. No	8.14
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
		Масленки ГОСТ 19853-74	Oilers GOST 19853-74		
22		Масленка 1,2Ц6хр Масленка 1,2Кд6хр	Oiler 1,2C6khr Oiler 1,2 Kd6khr	1	1
5		Кольцо 115-125-58- 2-51-1668 ТУ 2531-260- 00149245-00	Ring 115-125-58-2- 51-1668 ТУ 2531-260- 00149245-00	1	1

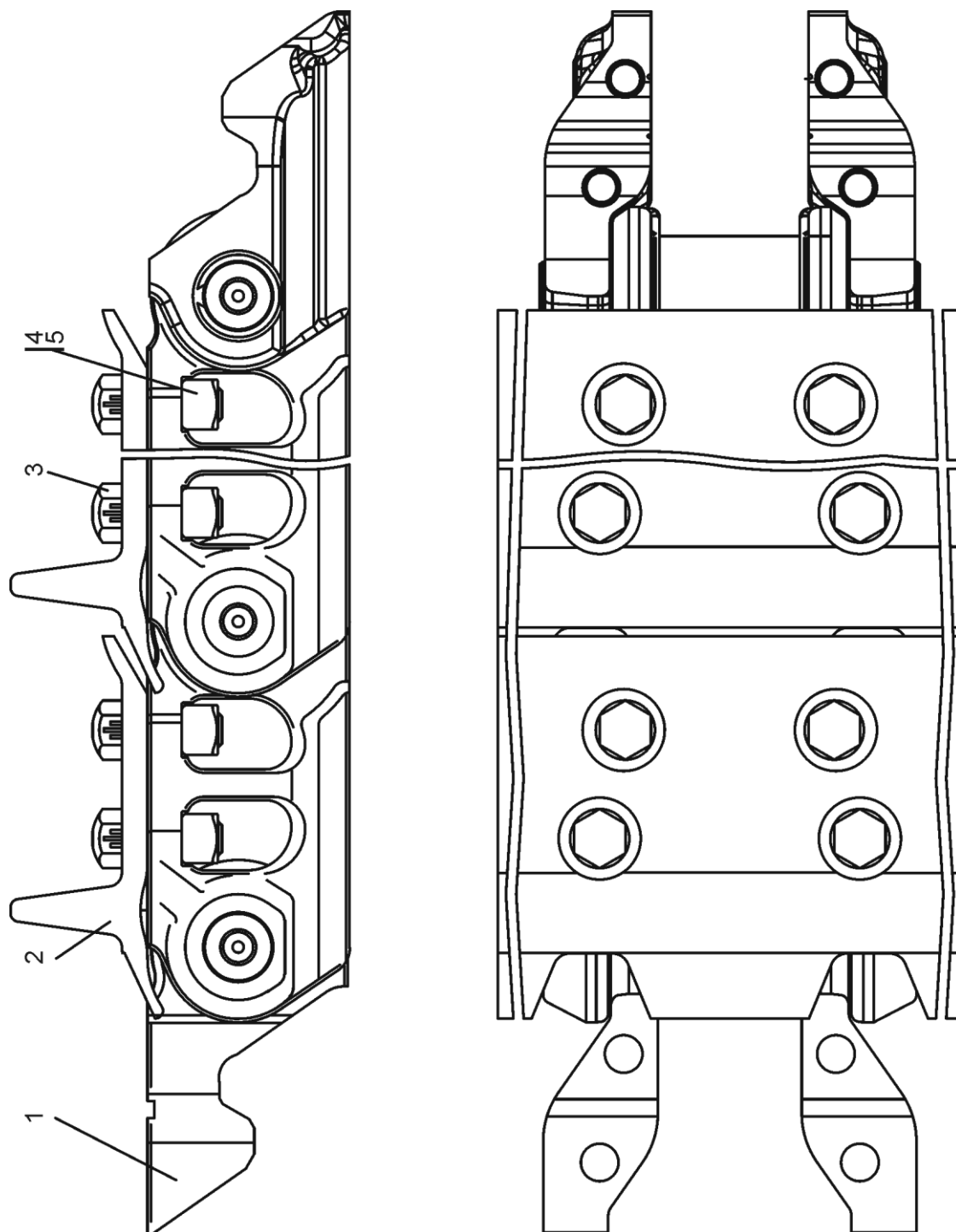


Рисунок 8.15 Гусеница
Figure 8.15 Track

8.12 ТЖ 190-22-000-02 Гусеница TZN 190-22-000-02 Track						
№ рис.	№ поз.	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение	
					Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.15		ТЖ(TZN) 190-22-000 -02	Гусеница	Track	×	×

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение	
				Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
1	ТЖ(TZN) 190-22-100 -01	Цепь гусеничная	Track chain	1	1
2	ТЖ(TZN) 190-22-203 -04	Башмак	Shoe	43	43
3	ТЖ(TZN) 190-22-003	Болт	Bolt	172	172
4	C(S) 203-22-004	Гайка (допускается замена на поз. 5)	Nut (replacement for pos. 5 is allowed)	172	172
5	C(S) 203-22-004И(I)	Гайка (допускается замена на поз. 4)	Гайка (replacement for pos. 4 is allowed)	172	172

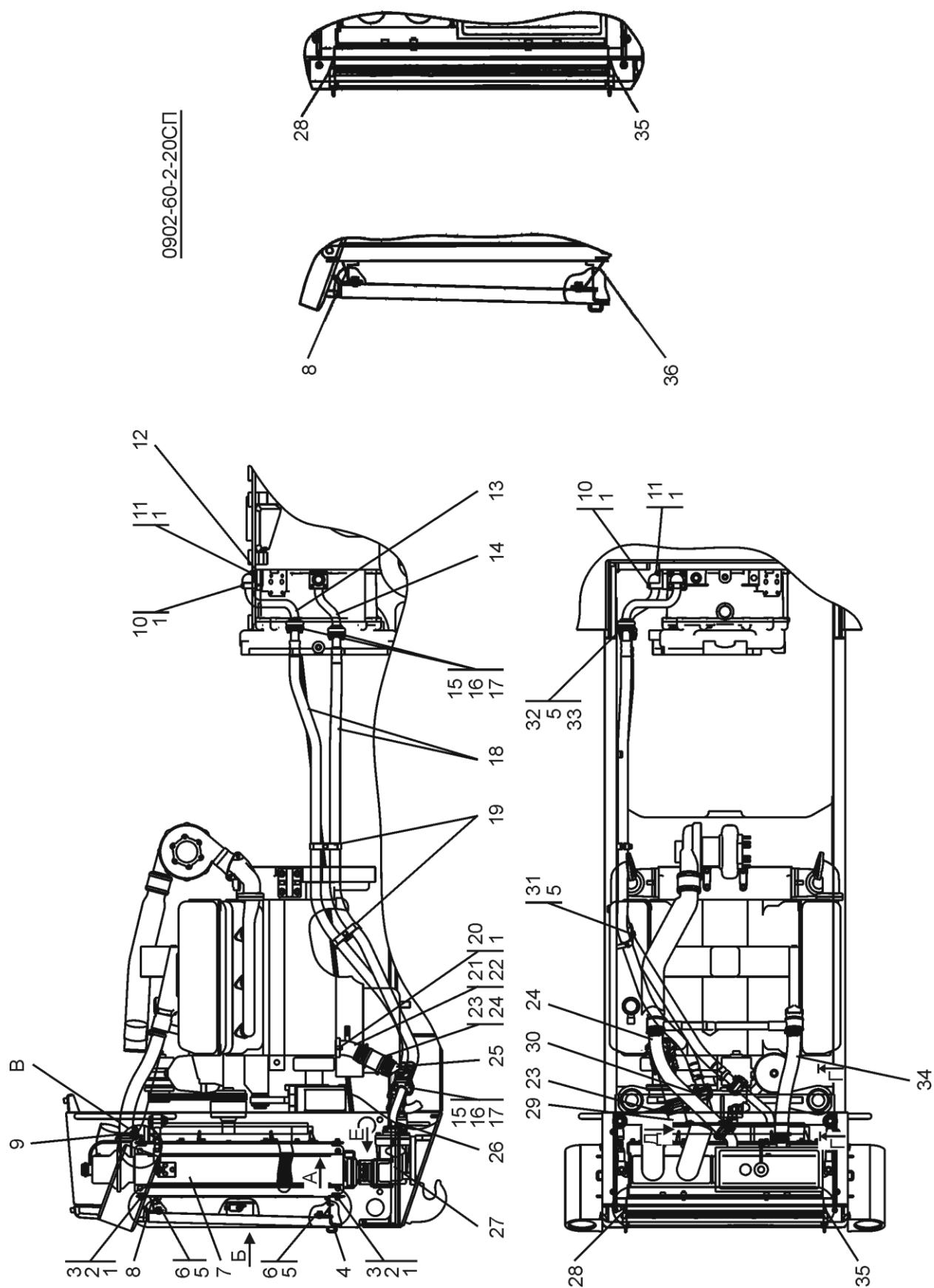


Рисунок 8.16 Система охлаждения
Figure 8.16 Cooling system

8.13 0902-60-2СП Система охлаждения 0902-60-2SP Cooling system						
№ рис. Fig. No	№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение	
					Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.16, 8.17		0902-60-2СП(SP)	Система охлаждения	Cooling system	×	×
		0902-60-2-20СП -20(SP)	Система охлаждения	Cooling system		

				№ рис.	8.16
				Fig. No	
№ поз.	Обозначение	Наименование		Количество на исполнение	
Pos. No	Designation	Denomination		Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
21	0902-60-102СП(SP) 0902-60-102-20СП(SP)	Патрубок Патрубок	Branch pipe Branch pipe	1	1
25	1102-60-131СП(SP) 1102-60-131-20СП(SP)	Трубопровод Трубопровод	Pipeline Pipeline	1	1
30	1102-60-135-01СП(SP) 1102-60-135-01-20СП -20(SP)	Патрубок Патрубок	Branch pipe Branch pipe	1	1
26	1102-60-136СП(SP) 1102-60-136-20СП(SP)	Патрубок Патрубок	Branch pipe Branch pipe	1	1
14	1102-60-137СП(SP) 1102-60-137-20СП(SP)	Патрубок Патрубок	Branch pipe Branch pipe	1	1
13	1102-60-138-01СП(SP) 1102-60-138-01-20СП -20(SP)	Патрубок Патрубок	Branch pipe Branch pipe	1	1
18	1102-60-140-01СП(SP) 1102-60-140-01-20СП -20(SP)	Рукав Рукав	Hose Hose	2	2
23	403-60-187СП(SP) 403-60-187-20СП(SP)	Хомут Хомут	Clamp Clamp	12	12
9	46-60-366СП(SP) 46-60-366-20СП(SP)	Хомут Хомут	Clamp Clamp	6	6
27	0901-16-10СП(SP) 0901-16-10-20СП(SP)	Теплообменник Теплообменник	Heat exchanger Heat exchanger	1	1
4	0902-60-12	Щиток	Shield	1	-
36	0902-60-12-20	Щиток	Shield	-	1
8	0902-60-12-01 0902-60-12-01-20	Щиток Щиток	Shield Shield	1	1

				№ рис. Fig. No	8.16
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
28	0902-60-16 0902-60-16-20	Щиток Щиток	Shield Shield	1	1
35	0902-60-16-01 0902-60-16-01-20	Щиток Щиток	Shield Shield	1	1
3	46-11-476-01 46-11-476-01-20	Шайба Шайба	Washer Washer	48	42
15	2501-26-83 2501-26-83-20	Фланец Фланец	Flange Flange	8	8
19	2501-98-551 2501-98-551-20	Бугель Бугель	Yoke Yoke	2	2
16	44 0038	Кольцо защитное	Protective ring	4	4
12	45 0224 45 0224-20	Прокладка Прокладка	Gasket Gasket	1	1
22	45 0292 45 0292-20	Прокладка Прокладка	Gasket Gasket	1	1
34	46 1401-09 46 1401-09-20	Рукав Рукав	Hose Hose	1	1
24	46 1401-23 46 1401-23-20	Рукав Рукав	Hose Hose	1	1
29	46 1602	Рукав	Hose	3	3
10		Болт М10-6g×70 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6g×70 GOST 7795-70	4	4
		Болты ГОСТ7796-70	Bolts GOST7796-70		
2		Болт М10-6g×30 Болт М10-6g×30	Bolt M10-6g×30 Bolt M10-6g×30	48	42
20	28 0250 28 0250-20	Болт М10-6g×40 Болт М10-6g×40	Bolt M10-6g×40 Bolt M10-6g×40	2	2
6	28 0320 28 0320-20	Болт М12×1,25-6g×20 Болт М12×1,25-6g×20	Bolt M12×1,25-6g×20 Bolt M12×1,25-6g×20	8	8
32		Болт М12×1,25-6g×40 Болт М12×1,25-6g×40	Bolt M12×1,25-6g×40 Bolt M12×1,25-6g×40	16	16
31	28 0361 28 0361-20	Болт М12×1,25-6g×45 Болт М12×1,25-6g×45	Bolt M12×1,25-6g×45 Bolt M12×1,25-6g×45	2	2
11		Гайка М10 ГОСТ 5915-70	Nut M10 GOST 5915-70	4	4

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		№ рис. Fig. No	
				8.16	
				Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
		<u>Шайбы</u> <u>ГОСТ 6402-70</u>	<u>Washers</u> <u>GOST 6402-70</u>		
1		Шайба 10 ОТ	Washer 10 ОТ	58	52
5		Шайба 12 ОТ	Washer 12 ОТ	32	32
		<u>Шайбы</u> <u>ГОСТ 11371-78</u>	<u>Washers</u> <u>GOST 11371-78</u>		
33	31 0210 31 0210-20	Шайба 12×2 Шайба 12×2	Washer 12×2 Washer 12×2	10	10
7		Блок радиаторов БР 09.1301.000-2	Radiator block BR 09.1301.000-2	1	1
17		Кольцо 045-050-30- 2ФСІ-80М ТУ 2539-001- 49247031-2004	Ring 045-050-30- 2FSI-80M TU 2539-001- 49247031-2004	1	1

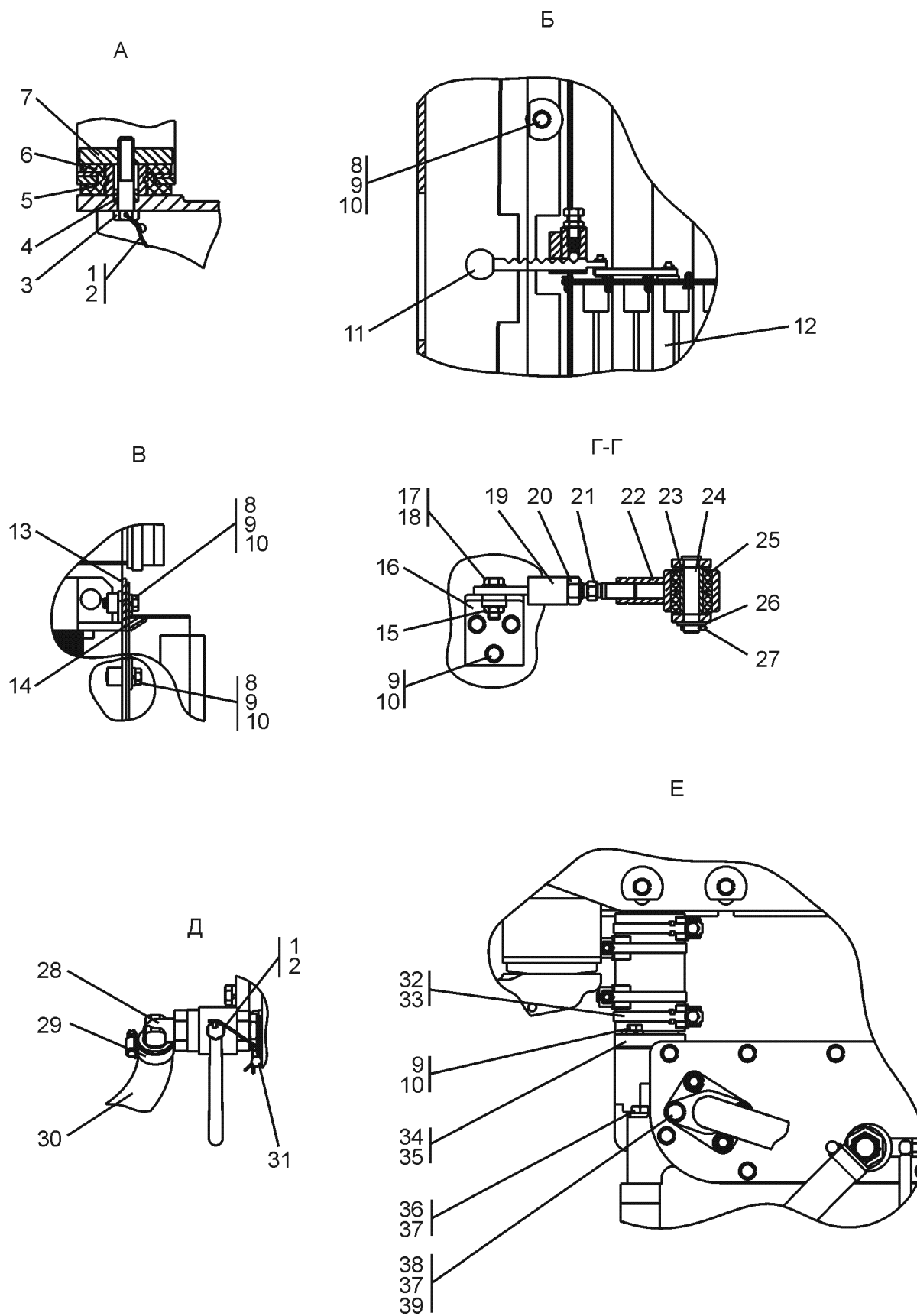


Рисунок 8.17 Система охлаждения
Figure 8.17 Cooling system

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение	
				Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
19	0902-60-105СП(SP) 0902-60-105-20СП(SP)	Втулка Втулка	Bushing Bushing	2	2
16	0902-60-106СП(SP) 0902-60-106-20СП(SP)	Кронштейн Кронштейн	Bracket Bracket	2	2
13	0902-60-107СП(SP) 0902-60-107-20СП(SP)	Щит Щит	Shield Shield	1	1
14	0902-60-108СП(SP) 0902-60-108-20СП(SP)	Кожух Кожух	Jacket Jacket	1	1
12	1101-60-104СП(SP)	Жалюзи	Shutters	1	-
22	2001-60-103СП(SP) 2001-60-103-20СП(SP)	Втулка Втулка	Bushing Bushing	2	2
34	311506-60-102СП(SP) 311506-60-102-20СП -20(SP)	Патрубок Патрубок	Branch pipe Branch pipe	1	1
32	403-60-187СП(SP) 403-60-187-20СП(SP)	Хомут Хомут	Clamp Clamp	12	12
5	2501-25-37СП(SP)	Амортизатор	Shock absorber	2	2
21	2001-25-27 2001-25-27-20	Стержень Стержень	Stem Stem	2	2
31	2001-80-4	Пломба свинцовая	Lead seal	1	1
6	2001-60-96	Амортизатор	Shock absorber	2	2
7	2002-60-29 2002-60-29-20	Плита Плита	Plate Plate	2	2
4	2002-60-30 2002-60-30-20	Втулка Втулка	Bushing Bushing	2	2
28	2002-60-82 2002-60-82-20	Угольник концевой Угольник концевой	End angle-piece End angle-piece	1	1
8	46-11-476-01 46-11-476-01-20	Шайба Шайба	Washer Washer	48	42
11	46-23-133	Рукоятка	Handle	1	-
23	2501-25-108 2501-25-108-20	Втулка Втулка	Bushing Bushing	2	2
25	40 0093	Втулка	Bushing	2	2
35	45 0314 45 0314-20	Прокладка Прокладка	Gasket Gasket	2	2
30	46 0901-08 46 0901-08-20	Рукав Рукав	Hose Hose	1	1
33	46 1602-02	Рукав	Hose	1	1
		Болты ГОСТ 7796-70	Bolts GOST 7796-70		
9		Болт M10-6g×30	Bolt M10-6g×30	48	42
38	28 0345 28 0345-20	Болт M12×1,25-6g×35 Болт M12×1,25-6g×35	Bolt M12×1,25-6g×35 Bolt M12×1,25-6g×35	4	4

				№ рис. Fig. No	8.17
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
17		Болт M12×1,25-6g×35 Болт M12×1,25-6g×35	Bolt M12×1,25-6g×35 Bolt M12×1,25-6g×35	2	2
3	28 0561 28 0561-20	Болт 3M16×1,5-6g×70 Болт 3M16×1,5-6g×70	Bolt 3M16×1,5-6g×70 Bolt 3M16×1,5-6g×70	2	2
		<u>Болты</u> <u>ГОСТ 7811-70</u>	<u>Bolts</u> <u>GOST 7811-70</u>		
36	28 2388 28 2388-20	Болт M12×1,25-6g×95 Болт M12×1,25-6g×95	Bolt M12×1,25-6g×95 Bolt M12×1,25-6g×95	2	2
		<u>Гайки</u> <u>ГОСТ 15522-70</u>	<u>Nuts</u> <u>GOST 15522-70</u>		
15	30 0220 30 0220-20	Гайка M12×1,25 Гайка M12×1,25	Nut M12×1,25 Nut M12×1,25	2	2
20		Гайка M16×1,5 ГОСТ 5915-70	Nut M16×1,5 GOST 5915-70	2	2
24	47 0570	Ось 6 ГОСТ 9650-80	Axle 6 GOST 9650-80	2	2
		<u>Шайбы</u> <u>ГОСТ 6402-70</u>	<u>Washers</u> <u>GOST 6402-70</u>		
10		Шайба 10 ОТ	Washer 10 OT	58	52
37		Шайба 12 ОТ	Washer 12 OT	32	32
		<u>Шайбы</u> <u>ГОСТ 11371-78</u>	<u>Washers</u> <u>GOST 11371-78</u>		
18	31 0210 31 0210-20	Шайба12×2 Шайба12×2	Washer 12×2 Washer 12×2	10	10
26	31 0270 31 0270-20	Шайба 16 Шайба 16	Washer 16 Washer 16	2	2
27		Шплинт 4×40 ГОСТ 397-79	Cotter pin 4×40 GOST 397-79	2	2
39		Кольцо 032-038-36- 2ФСИ-80М ТУ 2539-001- 49247031-2004	Ring 032-038-36- 2FSI-80M TU 2539-001- 49247031-2004	4	4

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		№ рис. Fig. No	
				8.17	
				Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
29		Шланговый хомут DIN 3017-AS30- 45/12C7-W2	Hose clamp DIN 3017-AS30- 45/12C7-W2	1	1
1		Проволока 1,6-0-С ГОСТ 3282-74 (допускается замена на поз.2)	Wire 1,6-0-С GOST 3282-74 (replacement for pos. 2 is allowed)	0,8м	0,8м
2		Проволока КС 1,6 ГОСТ 792-67 (допускается замена на поз.1)	Wire КС 1,6 GOST 792-67 (replacement for pos. 1 is allowed)	0,8м	0,8м

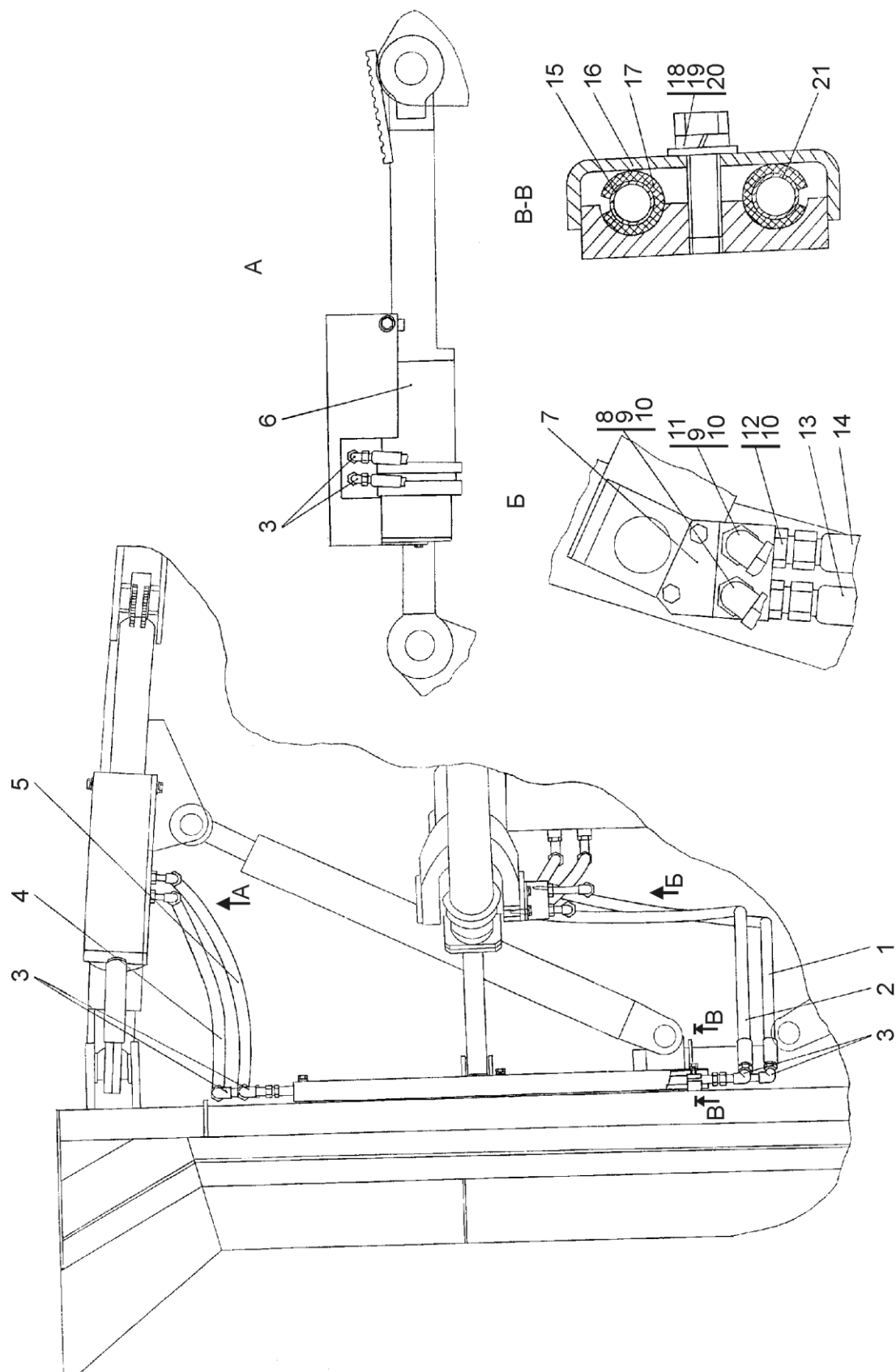


Рисунок 8.18 Гидросистема бульдозерного оборудования
Figure 8.18 Dozer equipment hydraulic system

8.14 010901-93-500СП Гидросистема бульдозерного оборудования 010901-93-500SP Dozer equipment hydraulic system						
№ рис. Fig. No	№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение	
					Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.18		010901-93-500СП(SP)	Гидросистема бульдозерного оборудования	Dozer equipment hydraulic system	×	×
		010901-93-500-20СП -20(SP)	Гидросистема бульдозерного оборудования	Dozer equipment hydraulic system		

				№ рис.	8.18
				Fig. No	
№ поз.	Обозначение	Наименование		Количество на исполнение	
Pos. No	Designation	Denomination		Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
15	010901-93-501СП(SP) 010901-93-501-20СП -20(SP)	Трубопровод Трубопровод	Pipeline Pipeline	1	1
21	010901-93-501 -01СП(SP) 010901-93-501-01 -20СП(SP)	Трубопровод Трубопровод	Pipeline Pipeline	1	1
6	010901-93-533СП(SP) 010901-93-533-20СП -20(SP)	Гидрораскос Гидрораскос	Hydraulic brace Hydraulic brace	1	1
7	011132-93-502СП(SP) 011132-93-502-20СП -20(SP)	Коллектор Коллектор	Manifold Manifold	1	1
4	012001-93-512 СП(SP) 012001-93-512-20СП -20(SP)	Рукав высокого давления Ø 16 армированный Рукав высокого давления Ø 16 армированный	Armored hose of high pressure Ø16 Armored hose of high pressure Ø16	1	1
5	012001-93-512-01СП (SP) 012001-93-512-01 -20СП(SP)	Рукав высокого давления Ø 16 армированный Рукав высокого давления Ø 16 армированный	Armored hose of high pressure Ø16 Armored hose of high pressure Ø16	1	1

				№ рис. Fig. No	8.18
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
13	012001-93-512-13СП (SP) 012001-93-512-13 -20СП(SP)	Рукав высокого давления Ø 16 армированный Рукав высокого давления Ø 16 армированный	Armored hose of high pressure Ø16 Armored hose of high pressure Ø16	1	1
14	012001-93-512-14СП (SP) 012001-93-512-14 -20СП(SP)	Рукав высокого давления Ø 16 армированный Рукав высокого давления Ø 16 армированный	Armored hose of high pressure Ø16 Armored hose of high pressure Ø16	1	1
2	012001-93-512-33СП (SP) 012001-93-512-33 -20СП(SP)	Рукав высокого давления Ø 16 армированный Рукав высокого давления Ø 16 армированный	Armored hose of high pressure Ø16 Armored hose of high pressure Ø16	1	1
1	012001-93-512-34СП (SP) 012001-93-512-34 -20СП(SP)	Рукав высокого давления Ø 16 армированный Рукав высокого давления Ø 16 армированный	Armored hose of high pressure Ø16 Armored hose of high pressure Ø16	1	1
8	312001-26-54СП(SP) 312001-26-54 -20СП(SP)	Угольник Угольник	Angle-piece Angle-piece	1	1
11	312001-26-54-01СП (SP) 312001-26-54-01 -20СП(SP)	Угольник Угольник	Angle-piece Angle-piece	1	1
3	46-26-314СП(SP) 46-26-314-20СП(SP)	Угольник Угольник	Angle-piece Angle-piece	6	6
16	010901-93-601 010901-93-601-20	Кожух Кожух	Jacket Jacket	1	1
17	40 0354-02	Втулка	Bushing	6	6
12	H.036.04.011 H.036.04.011-01	Штуцер ввертной Штуцер ввертной	Screwed union Screwed union	2	2
9	H.036.23.072 H.036.23.072-01	Контргайка Контргайка	Lock nut Lock nut	2	2

				№ рис. Fig. No	8.18
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
		<u>Болты</u> <u>ГОСТ 7796-70</u>	<u>Bolts</u> <u>GOST 7796-70</u>		
18	28 0725 28 0725-20	Болт M20×1,5-6g×50 Болт M20×1,5-6g×50	Bolt M20×1,5-6g×50 Bolt M20×1,5-6g×50	3	3
19		Шайба 20 ОТ	Washer 20 ОТ	3	3
		<u>Шайбы</u> <u>ГОСТ 10450-78</u>	<u>Washers</u> <u>GOST 10450-78</u>		
20	31 0330 31 0330-20	Шайба 20×3 Шайба 20×3	Washer 20×3 Washer 20×3	3	3
10		Кольцо 021-027-36- 2-51-1668 ТУ 2531-260- 00149245-00	Ring 021-027-36-2- 51-1668 ТУ 2531-260- 00149245-00	4	4

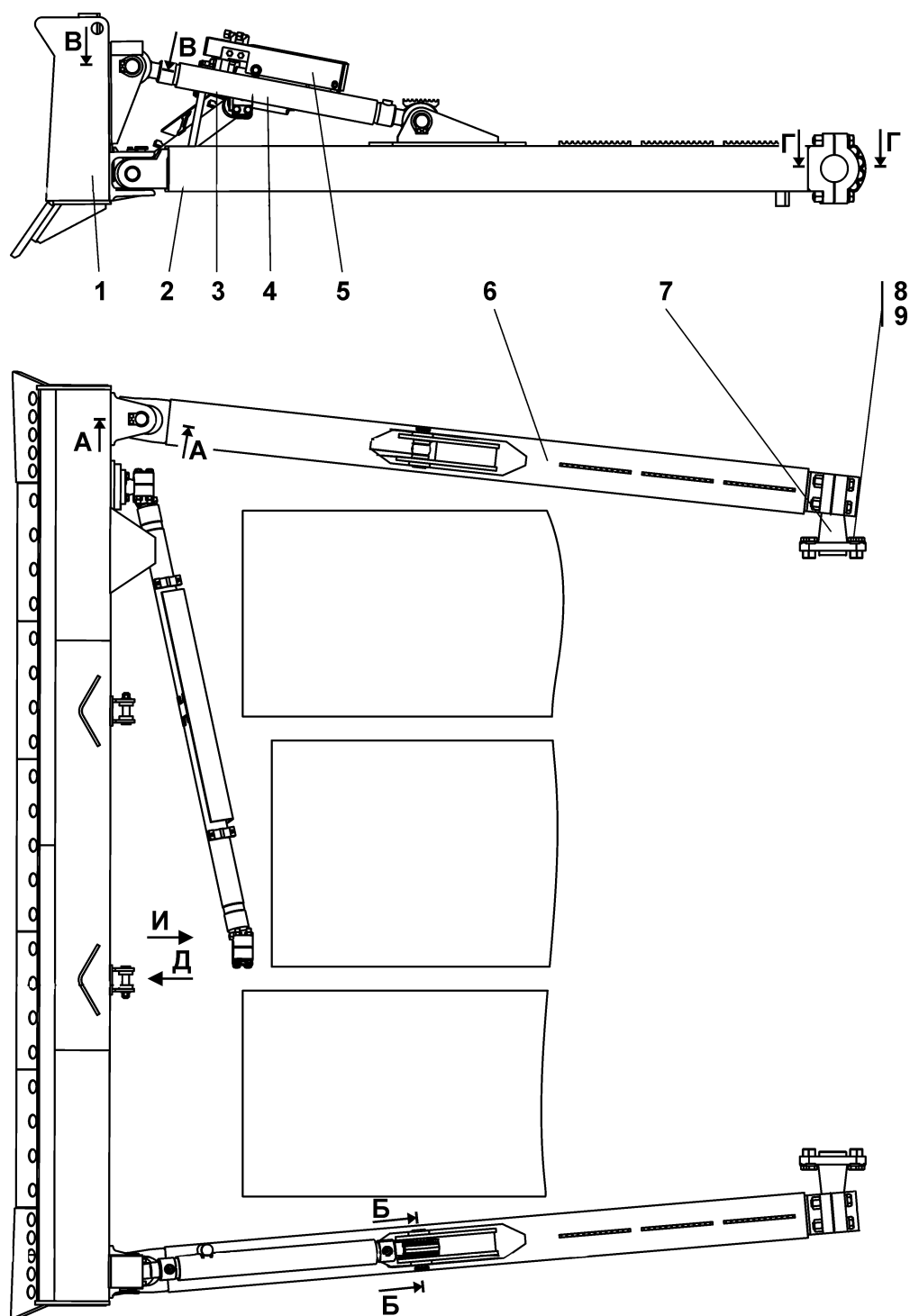


Рисунок 8.19 Оборудование бульдозерное прямое
Figure 8.19 Straight dozer equipment

8.15 210912-91-1СП Оборудование бульдозерное прямое 210912-91-1SP Straight Dozer equipment						
№ рис. Fig. No	№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.19, 8.20		210912-91-1СП(SP)	Оборудование бульдозерное прямое	Straight Dozer equipment	×	×
		210912-91-1-20СП(SP)	Оборудование бульдозерное прямое	Straight Dozer equipment		

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
1	210912-91-20СП(SP) 210912-91-20-20СП -20(SP)	Отвал	Blade	1	1
		Отвал	Blade		
6	210912-91-100СП(SP) 210912-91-100-20СП -20(SP)	Брус толкающий	Pushing bar	1	1
		Брус толкающий	Pushing bar		
2	210912-91-100 -01СП(SP) 210912-91-100 -01-20СП(SP)	Брус толкающий	Pushing bar	1	1
		Брус толкающий	Pushing bar		
3	210912-91-160СП(SP) 210912-91-160-20СП -20(SP)	Тяга поперечная	Tie rod	1	1
		Тяга поперечная	Tie rod		
7	211112-93-130СП(SP) 211112-93-130-20СП -20(SP)	Опора	Support	2	2
		Опора	Support		
4	011501-93-180 -01СП(SP) 011501-93-180 -01-20СП(SP)	Раскос винтовой	Screw brace	1	1
		Раскос винтовой	Screw brace		

				№ рис. Fig. No	8.19
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
5	210912-93-500СП(SP)	Гидросистема бульдозерного оборудования	Dozer equipment hydraulic system	1	1
	210912-93-500-20СП -20(SP)	Гидросистема бульдозерного оборудования	Dozer equipment hydraulic system		
8	2501-93-4	Шайба	Washer	16	16
	2501-93-4-20	Шайба	Washer		
9	28 0927	Болт	Bolt	16	16
	28 0927-20	Болт	Bolt		

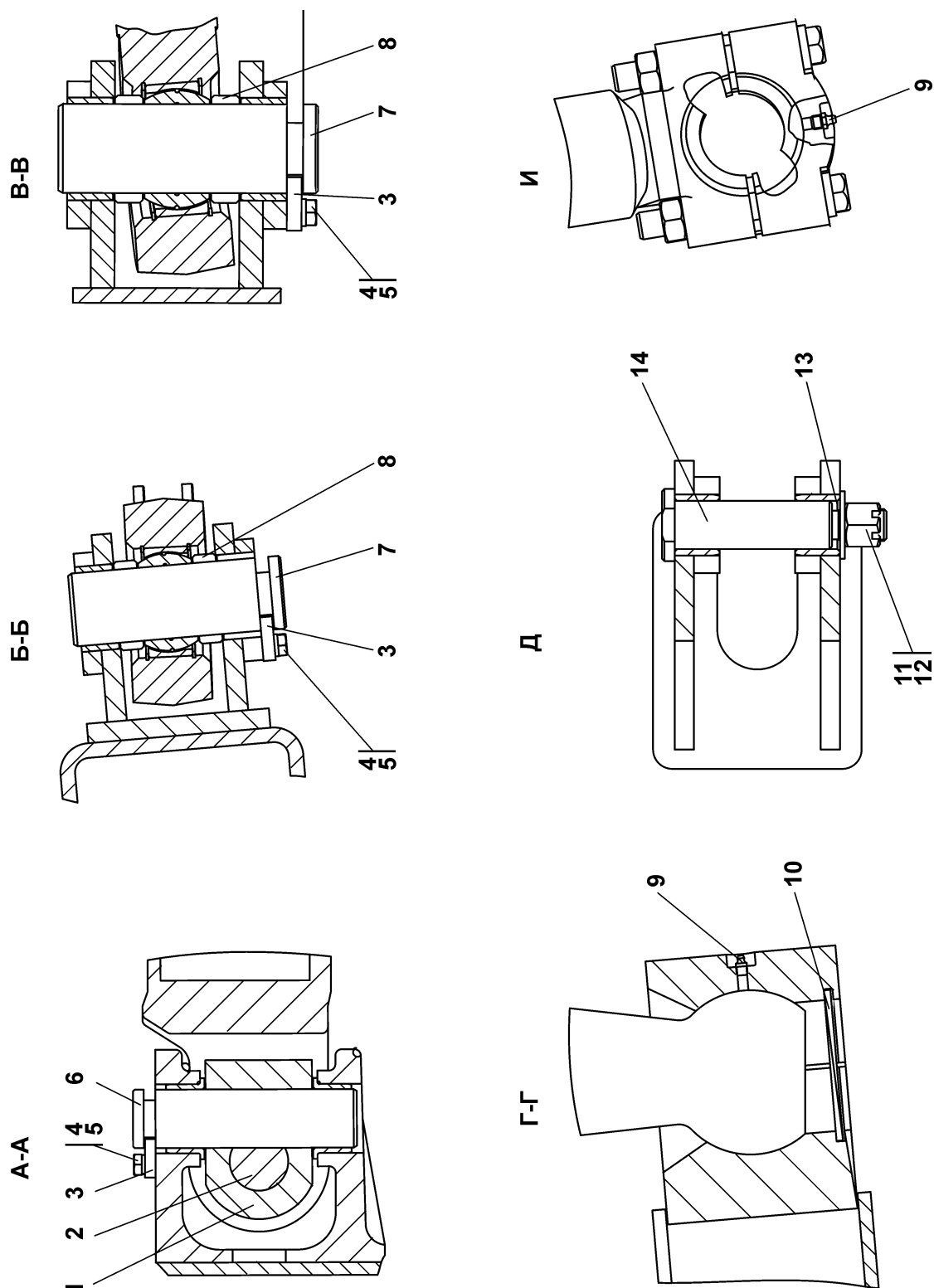


Рисунок 8.20 Оборудование бульдозерное прямое
Figure 8.20 Straight dozer equipment

				№ рис. Fig. No	8.20
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
13	010901-93-13 010901-93-13-20	Шайба Шайба	Washer Washer	2	2
14	0901-26-520	Палец	Pin	2	2
6	211112-93-1	Палец	Pin	2	2
2	211112-93-2	Ось	Axle	2	2
1	211112-93-3 211112-93-3-20	Крестовина Крестовина	Cross-piece Cross-piece	2	2
10	011101-93-2	Заглушка	End plug	2	2
7	011501-93-1	Палец	Pin	4	4
8	011501-93-2	Кольцо	Ring	8	8
3	011501-93-5	Ригель	Crossbar	6	6
4		Болт М12-6g×30 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6g×30 GOST 7796-70	12	12
5		Шайба 12 ГОСТ 6402-70	Washer 12 GOST 6402-70	12	12
		<u>Гайки</u> <u>ГОСТ 2528-73</u>	<u>Nuts</u> <u>GOST 2528-73</u>		
11	30 0335 30 0335-20	Гайка М20×1,5 Гайка М20×1,5	Nut M20×1,5 Nut M20×1,5	2	2
12		Шплинт 6,3×71 ГОСТ 397-79	Cotter pin 6,3×71 GOST 397-79	2	2
		<u>Масленки</u> <u>ГОСТ 19853-74</u>	<u>Oilers</u> <u>GOST 19853-74</u>		
		Масленка 1,2Ц6хр Масленка 1,2Кд6хр	Oiler 1.2 Ts6хр Oiler 1.2 Kd6хр	4	4

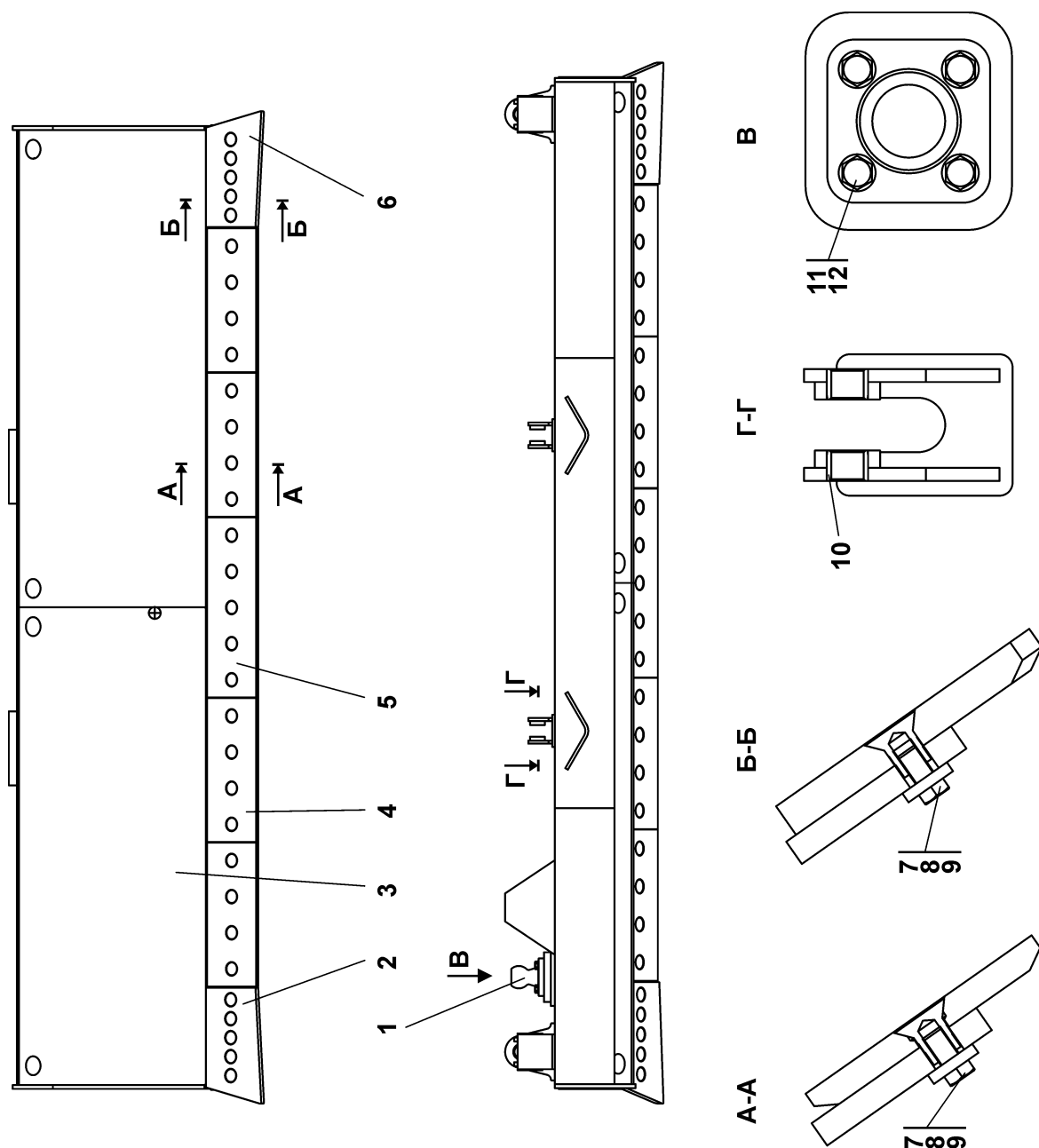


Рисунок 8.21 Отвал
Figure 8.21 Blade

8.16 210912-91-20СП Отвал 210912-91-20SP Blade						
№ рис.	№ поз.	Обозначение	Наименование		Кол-во на исполнение	
Fig. No	Pos. No	Designation	Denomination		Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.21		210912-91-20СП(SP)	Отвал	Blade	×	
		210912-91-20-20СП -20(SP)	Отвал	Blade		×

						№ рис. Fig. No	8.21
№ поз.	Обозначение	Наименование		Количество на исполнение			
Pos. No	Designation	Denomination		Quantity per unit			
				УХЛ UKHL	Т		
3	210912-91-30СП(SP) 210912-91-30-20СП -20(SP)	Отвал	Blade	1			
		Отвал	Blade		1		
1	1101-11-19СП(SP) 1101-11-19-20СП(SP)	Опора	Support	1			
		Опора	Support		1		
10	010901-93-84	Втулка	Bushing	4	4		
2	211112-91-21 211112-91-21-20	Нож угловой	Angular cutting edge	1			
		Нож угловой	Angular cutting edge		1		
6	211112-91-21-01 211112-91-21-01-20	Нож угловой	Angular cutting edge	1			
		Нож угловой	Angular cutting edge		1		
5	011501-93-23 011501-93-23-20	Нож средний	Middle cutting edge	1			
		Нож средний	Middle cutting edge		1		
4	011501-93-23-01 011501-93-23-01-20	Нож средний	Middle cutting edge	4			
		Нож средний	Middle cutting edge		4		
7	011501-93-25	Сухарь	Slide block	31	31		
8	2501-93-4-01 2501-93-4-01-20	Шайба	Washer	31			
		Шайба	Washer		31		
12	31 5317	Шайба	Washer	4	4		
		Болты ГОСТ 7796-70	Bolts GOST 7796-70				
9	28 0720 28 0720-20	Болт M20×1,5- 6g×40	Bolt M20×1,5-6g×40	31			
		Болт M20×1,5- 6g×40	Bolt M20×1,5-6g×40		31		
11	28 0724 28 0724-20	Болт M20-6g×50	Bolt M20-6g×50	4			
		Болт M20-6g×50	Bolt M20-6g×50		4		

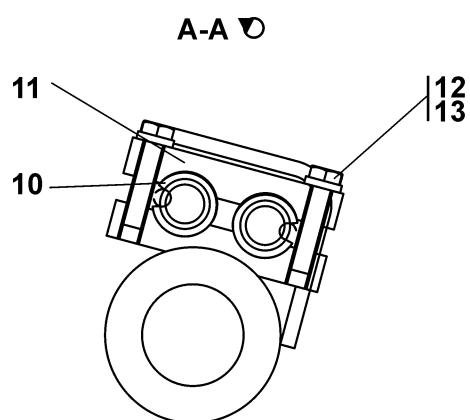
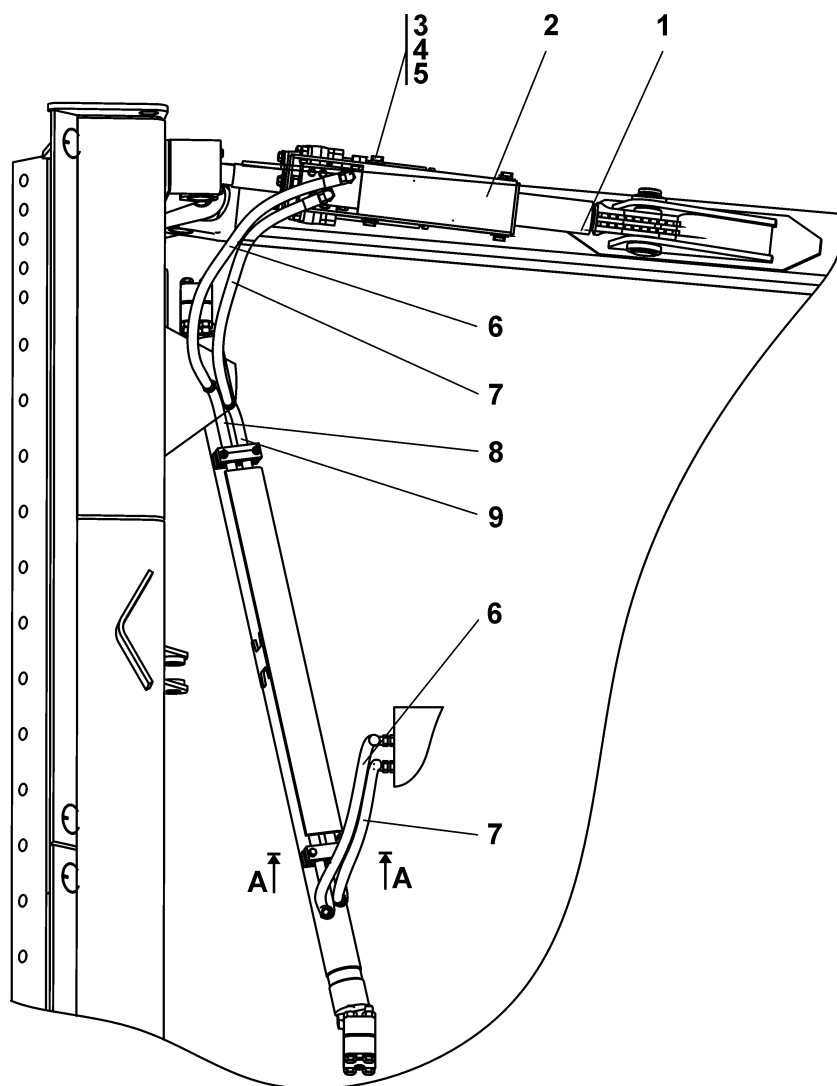


Рисунок 8.22 Гидросистема бульдозерного оборудования
Figure 8.22 Dozer equipment hydraulic system

8.17 210912-93-500СП Гидросистема бульдозерного оборудования 210912-93-500SP Dozer equipment hydraulic system						
№ рис. Fig. No	№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение	
					Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.22		210912-93-500СП(SP)	Гидросистема бульдозерного оборудования	Dozer equipment hydraulic system	×	×
		210912-93-500-20СП -20(SP)	Гидросистема бульдозерного оборудования	Dozer equipment hydraulic system		

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		№ рис. Fig. No	
				8.22	
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
1	210912-93-523СП(SP) 210912-93-523-20СП -20(SP)	Гидрораскос Ø140	Hydraulic brace Ø140	1	1
		Гидрораскос Ø140	Hydraulic brace Ø140		
2	210912-93-524СП(SP) 210912-93-524-20СП -20(SP)	Кожух	Jacket	1	1
		Кожух	Jacket		
11	011101-93-570СП(SP) 011101-93-570-20СП -20(SP)	Трубопровод	Pipeline	1	1
		Трубопровод	Pipeline		
10	011101-93-570 -01СП(SP) 011101-93-570 -01-20СП(SP)	Трубопровод	Pipeline	1	1
		Трубопровод	Pipeline		
6	012001-93-512 -33СП(SP) 012001-93-512 -33-20СП(SP)	Рукав высокого давления Ø16	High pressure hose Ø16	2	2
		Рукав высокого давления Ø16	High pressure hose Ø16		
7	012001-93-512 -34СП(SP) 012001-93-512 -34-20СП(SP)	Рукав высокого давления Ø16	High pressure hose Ø16	2	2
		Рукав высокого давления Ø16	High pressure hose Ø16		
9	011101-93-518 011101-93-518-20	Планка	Strip	2	2
		Планка	Strip		
3	31 5280 31 5280-20	Шайба	Washer	4	4
		Шайба	Washer		

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		№ рис. Fig. No	
				8.22	
				Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
8	40 0354	Втулка	Bushing	4	4
		<u>Болты</u> <u>ГОСТ 7795-70</u>	<u>Bolts</u> <u>GOST 7795-70</u>		
12	28 0364 28 0364-20	Болт М12-6g×50 Болт М12-6g×50	Bolt M12-6g×50 Bolt M12-6g×50	4	4
4		Болт М12×1,5- 6g×35 ГОСТ 7796-70	Bolt M12×1,5-6g×35 GOST 7796-70	4	4
		<u>Шайбы</u> <u>ГОСТ 6402-70</u>	<u>Washers</u> <u>GOST 6402-70</u>		
13		Шайба 12 ОТ	Washer 12 ОТ	4	4
5		Шайба 16 ОТ	Washer 16 ОТ	4	4

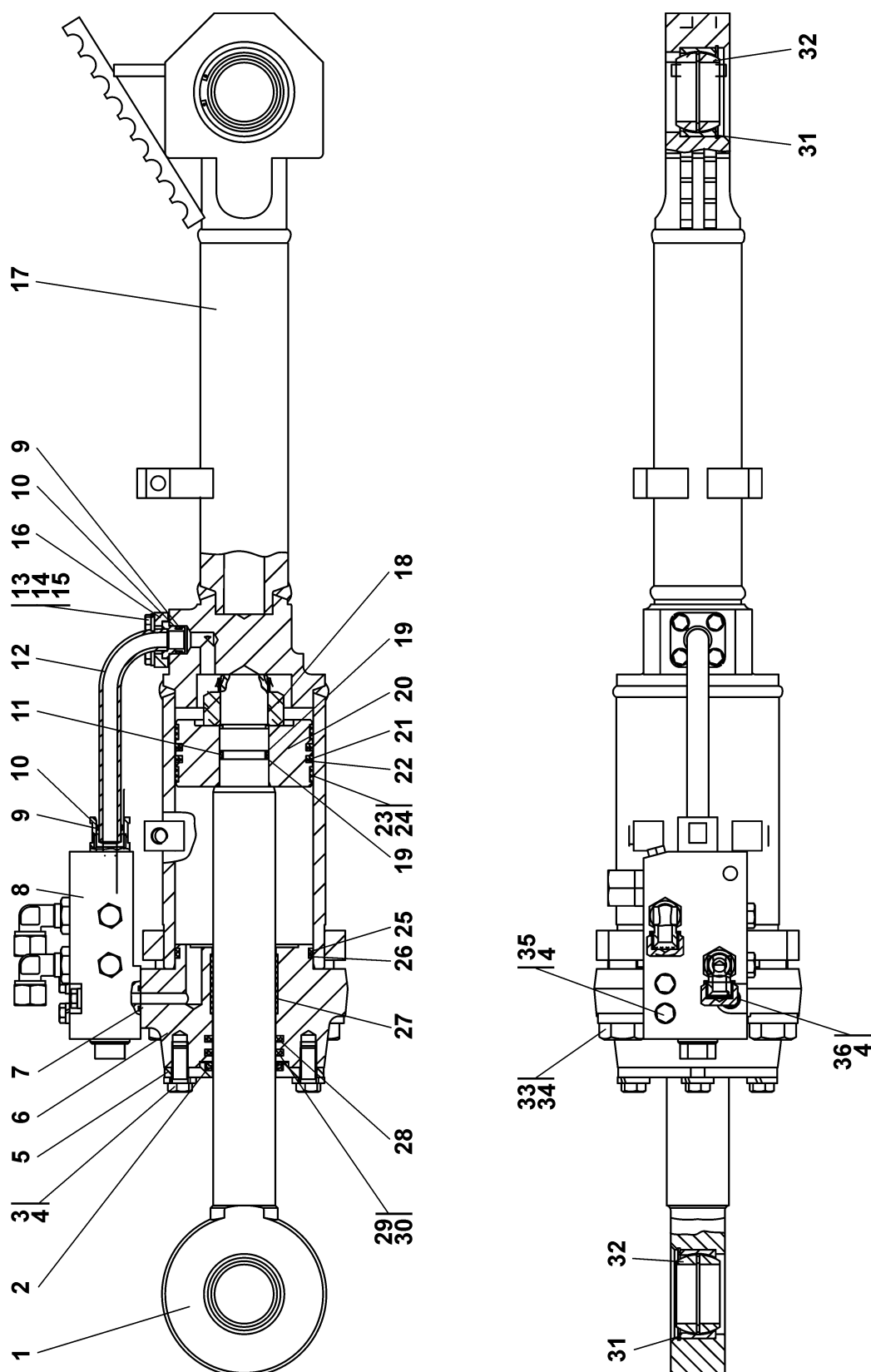


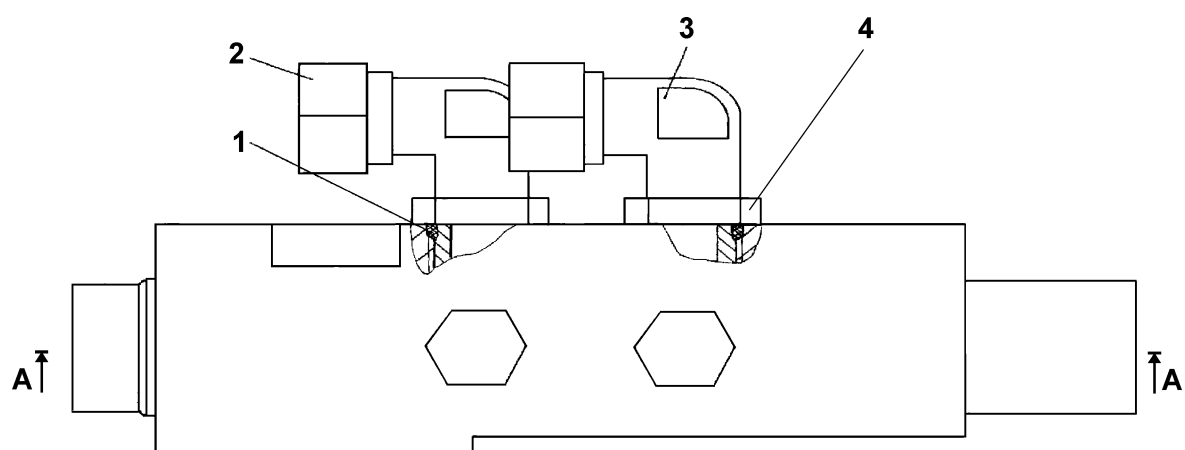
Рисунок 8.23 Гидрораскос
Figure 8.23 Hydraulic brace

8.18 210912-93-523СП Гидрораскос 210912-93-523SP Hydraulic brace						
№ рис.	№ поз.	Обозначение	Наименование		Кол-во на исполнение	
Fig. No	Pos. No	Designation	Denomination		Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.23		210912-93-523СП(SP)	Гидрораскос	Hydraulic brace	×	
		210912-93-523-20СП -20(SP)	Гидрораскос	Hydraulic brace		×

						№ рис. Fig. No	8.23
№ поз.	Обозначение	Наименование		Количество на исполнение			
Pos. No	Designation	Denomination		Quantity per unit			
				УХЛ UKHL	Т		
17	011101-93-562 -03СП(SP)	Корпус	Housing	1	1		
12	011101-93-571 -01СП(SP)	Трубопровод	Pipeline	1			
	011101-93-571 -01-20СП(SP)	Трубопровод	Pipeline		1		
8	510502-93-537 -01СПК(SP)	Гидрозамок	Pilot-operated check valve	1			
	510502-93-537 -01-20СПК(SP)	Гидрозамок	Pilot-operated check valve		1		
2	2501-93-506-04СП(SP)	Грязесъемник 3-d ГОСТ 24811-81	Dirt remover 3-d GOST 24811-81	1	1		
20	011101-93-503-01	Поршень	Piston	1	1		
1	011101-93-527-03 011101-93-527-03-20	Шток Шток	Rod Rod	1	1		
6	011101-93-546	Крышка	Cover	1	1		
5	1501-26-616	Скребок	Scraper	1	1		
16	2001-26-125 2001-26-125	Фланец Фланец	Flange Flange	2	2		
10	2001-26-193	Кольцо защитное	Protective ring	2	2		
26	2601-28-10	Кольцо защитное	Protective ring	1	1		
29	312001-26-109-01	Кольцо уплотнительное	Sealing ring	1	1		
18	312001-26-110-01	Гайка специальная	Special nut	1	1		
23	312501-26-184	Втулка опорная (допускается замена на поз.24)	Bearing bushing (re- placement for pos. 24 is allowed)	2	2		

				№ рис. Fig. No	8.23
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
21	312501-26-185	Кольцо уплотнительное	Sealing ring	2	2
19	46-93-607-02	Кольцо защитное	Protective ring	2	2
33	31 5412 31 5412-20	Шайба Шайба	Washer Washer	4	4
		<u>Болты</u> <u>ГОСТ 7795-70</u>	<u>Bolts</u> <u>GOST 7795-70</u>		
35	28 0388 28 0388-20	Болт М12-6g×90 Болт М12-6g×90	Bolt M12-6g×90 Bolt M12-6g×90	2	2
		<u>Болты</u> <u>ГОСТ 7796-70</u>	<u>Bolts</u> <u>GOST 7796-70</u>		
13		Болт М10-6g×30	Bolt M10-6g×30	4	4
3		Болт М12×1,25- 6g×25	Bolt M12×1,25- 6g×25	4	4
36	28 0383-01 28 0383-01-20	Болт М12-6g×85 Болт М12-6g×85	Bolt M12-6g×85 Bolt M12-6g×85	1	1
34	28 0930 28 0930-20	Болт М30×2-6g×80 Болт М30×2-6g×80	Bolt M30×2-6g×80 Bolt M30×2-6g×80	4	4
		<u>Шайбы</u> <u>ГОСТ 6402-70</u>	<u>Washers</u> <u>GOST 6402-70</u>		
14		Шайба 10 ОТ	Washer 10 ОТ	4	4
4		Шайба 12 ОТ	Washer 12 ОТ	7	7
		<u>Шайбы</u> <u>ГОСТ 10450-78</u>	<u>Washers</u> <u>GOST 10450-78</u>		
15	31 0180 31 0180-20	Шайба 10 Шайба 10	Washer 10 Washer 10	2	2
		<u>Кольца</u> <u>ГОСТ 13941-86</u>	<u>Rings</u> <u>13941 -86</u>		
31	700-58-2278-10 700-58-2278-20	Кольцо С90 Кольцо С90	Ring C90 Ring C90	2	2
		<u>Кольца</u> <u>TU 2531-260-</u> <u>00149245-00</u>	<u>Rings</u> <u>TU 2531-260-</u> <u>00149245-00</u>		
7		Кольцо 020-025-30- 2-51-1668	Ring 020-025-30-2- 51-1668	1	1
9		Кольцо 022-028-36- 2-51-1668	Ring 022-028-36-2- 51-1668	2	2
11		Кольцо 040-048-46- 2-51-1668	Ring 040-048-46-2- 51-1668	1	1

№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		№ рис. Fig. No	
				8.23	
				Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
30		Кольцо 070-080-58-2-51-1668	Ring 070-080-58-2-51-1668	1	1
22		Кольцо 125-135-58-2-51-1668	Ring 125-135-58-2-51-1668	2	2
25		Кольцо 130-140-58-2ИРП1314-1 ГОСТ 18829-73/ ТУ 38.005.204-84	Ring 130-140-58-2ИРП1314-1 GOST 18829-73/ ТУ 38.005.204-84	1	1
32		Подшипник ШСЛ60 ТУ 4649-020-05808824-2005	Bearing ShSL60- ТУ 4649-020-05808824-2005	2	2
28		Уплотнение штоковое E01-063-12 ТУ2290-001-48774662-2000	Rod sealing E01-063-12 ТУ2290-001-48774662-2000	1	1
27		Кольцо опорно-направляющее штоковое E22T-063-30-2,5 ТУ 2290-004-48774662-2002 (допускается замена на поз.23)	Rod bearing-guide ring E22T-063-30-2,5 ТУ 2290-004-48774662-2002 (replacement for pos. 23 is allowed)	2	2



A-A

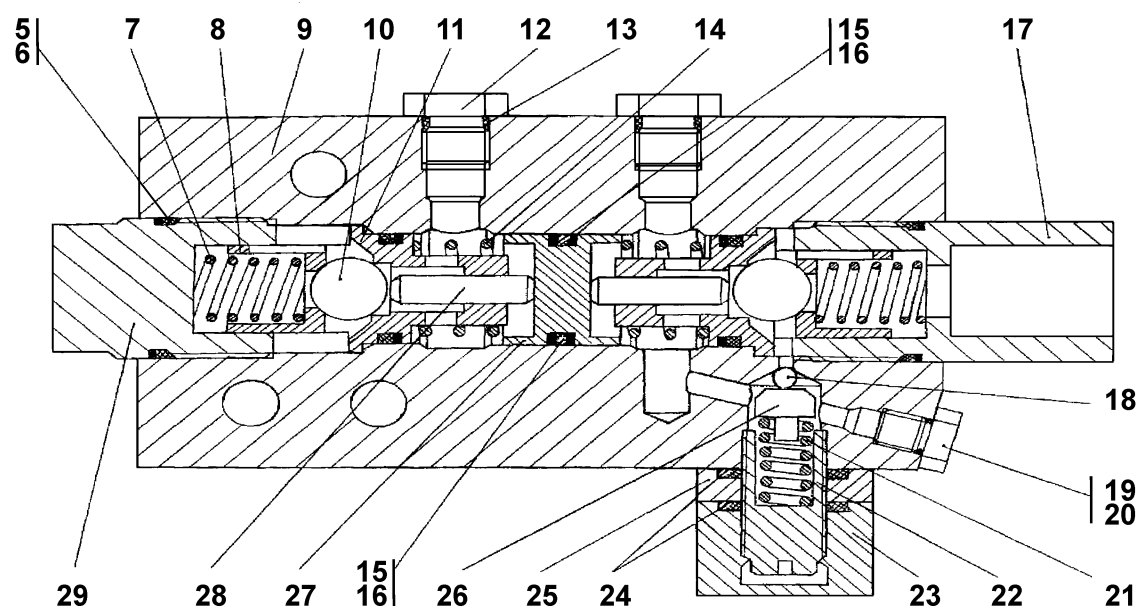


Рисунок 8.24 Гидрозамок
Figure 8.24 Pilot-operated check valve

8.19 510502-93-537-01СПК Гидрозамок
510502-93-537-01SPK Pilot-operated check valve

№ рис. Fig. No	№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение	
					Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.24		510502-93-537 -01СПК(SP)	Гидрозамок	Pilot-operated check valve	×	
		510502-93-537-01 -20СПК(SP)	Гидрозамок	Pilot-operated check valve		×

№ рис. Fig. No	8.24				
	Количество на исполнение				
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
9	510502-93-521K	Корпус	Housing	1	1
26	2501-93-575	Направляющая	Guide	1	1
17	011101-93-519 011101-93-519-20	Штуцер специальный Штуцер специальный	Special union Special union	1	1
29	312001-26-100 312001-26-100-20	Штуцер специальный Штуцер специальный	Special union Special union	1	1
23	3501-93-613 3501-93-613-20	Колпачок Колпачок	Cap Cap	1	1
22	3501-93-614 3501-93-614-20	Винт регулировочный Винт регулировочный	Adjusting screw Adjusting screw	1	1
25	3501-93-615 3501-93-615-20	Контргайка Контргайка	Lock nut Lock nut	1	1
2	46-21-884	Колпачок	Cap	2	2
11	46-93-603	Седло	Seat	2	2
27	46-93-604	Поршень	Piston	1	1
8	46-93-605	Вкладыш	Insert	2	2
28	46-93-606	Толкатель	Pusher	2	2
5	46-93-607	Кольцо защитное	Protective ring	2	2
15	46-93-607-01	Кольцо защитное	Protective ring	4	4
4	H.036-23.072	Контргайка		2	2

				№ рис. Fig. No	8.24
№ поз. Pos. No	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Количество на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ UKHL	Т
3	H.036-23.091 H.036-23.091	Угольник ввертной Угольник ввертной	Screwed angle-piece Screwed angle-piece	2	2
19	37 5245 37 5245-20	Пробка Пробка	Plug Plug	1	1
12	37 5516	Пробка	Plug	2	2
7	38 5285	Пружина	Spring	2	2
21	38 5350 38 5350-20	Пружина Пружина	Spring Spring	1	1
14	38 5496	Пружина	Spring	2	2
		<u>Шарики</u> <u>ГОСТ 3722-81</u>	<u>Balls</u> <u>GOST 3722-81</u>		
18		Шарик 5,953-40	Ball 5,953-40	1	1
10		Шарик 19,05-40	Ball 19,05-40	2	2
		<u>Кольца</u> <u>TU 2531-260-</u> <u>00149245-00</u>	<u>Rings</u> <u>TU 2531-260-</u> <u>00149245-00</u>		
20		Кольцо 007-011-25-2-51-1668	Ring 007-011-25-2-51-1668	1	1
13		Кольцо 012-016-25-2-51-1668	Ring 012-016-25-2-51-1668	2	2
1		Кольцо 021-027-36-2-51-1668	Ring 021-027-36-2-51-1668	2	2
24		Кольцо 025-030-30-2-51-1668	Ring 025-030-30-2-51-1668	2	2
16		Кольцо 026-032-36-2-51-1668	Ring 026-032-36-2-51-1668	3	3
6		Кольцо 036-040-25-2-51-1668	Ring 036-040-25-2-51-1668	2	2

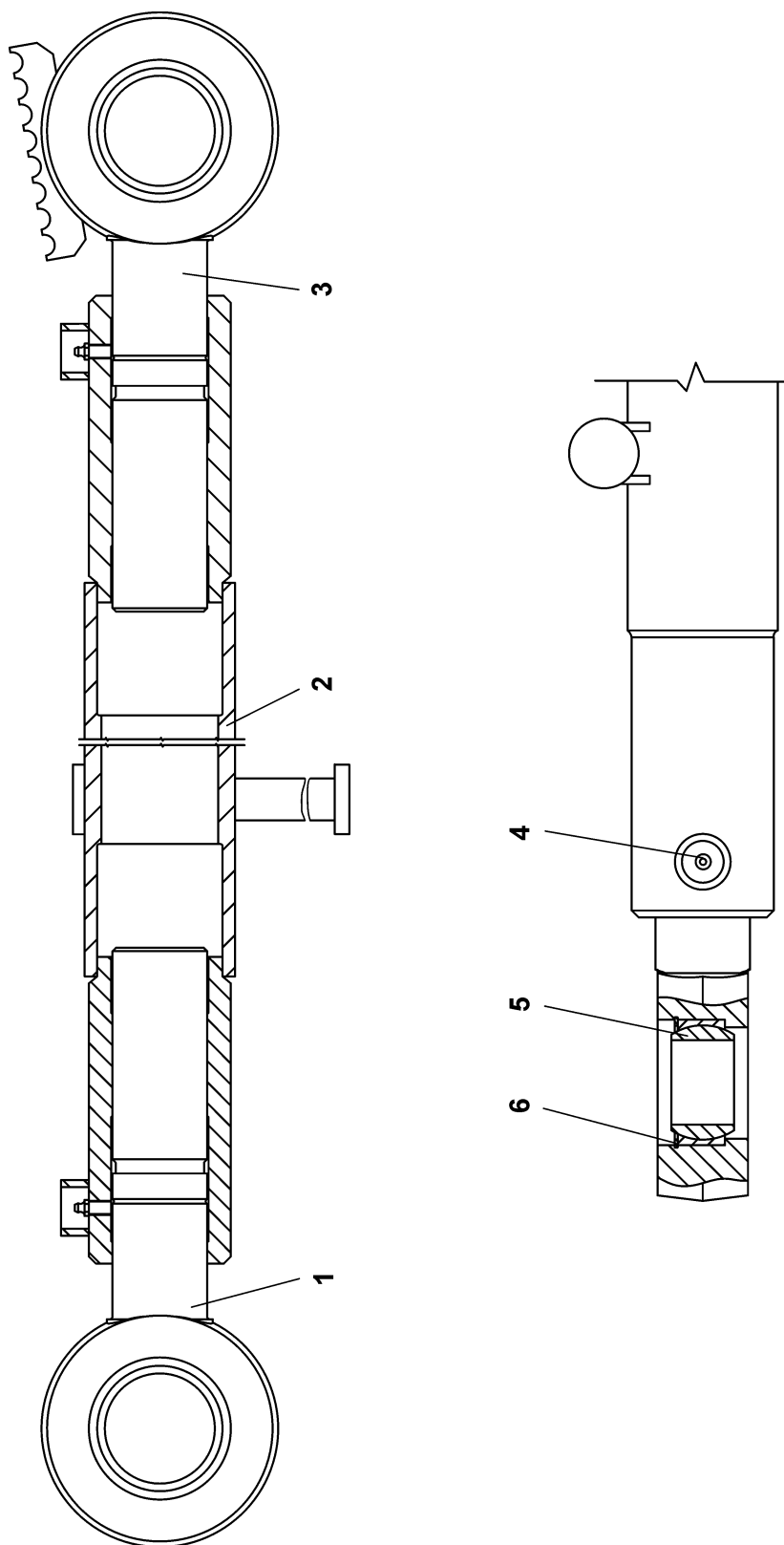


Рисунок 8.25 Раскос винтовой
Figure 8.25 Screw brace

8.20 011501-93-180-01СП Раскос винтовой 011501-93-180-01SP Screw brace						
№ рис.	№ поз.	Обозначение	Наименование		Кол-во на исполнение	
Fig. No	Pos. No	Designation	Denomination		Q-ty per unit	
					УХЛ UKHL	Т
8.25		011501-93-180 -01СП(SP)	Раскос винтовой	Screw brace	×	
		011501-93-180 -01СП(SP)	Раскос винтовой	Screw brace		×

						№ рис. Fig. No	8.25
№ поз.	Обозначение	Наименование		Количество на исполнение			
Pos. No	Designation	Denomination		Quantity per unit			
				УХЛ UKHL	Т		
2	011501-93-260 -01СП(SP)	Корпус	Housing	1			
	011501-93-260 -01-20СП(SP)	Корпус	Housing		1		
3	011501-93-200СП(SP) 011501-93-200-20СП 20(SP)	Винт	Screw	1			
		Винт	Screw		1		
1	011501-93-121 011501-93-121-20	Винт	Screw	1			
		Винт	Screw		1		
		Масленки ГОСТ 19853-74	Oilers GOST 19853-74				
4		Масленка 1,2Ц6хр Масленка 1,2Кд6хр	Oiler 1,2Ts6хр Oiler 1,2Kd6хр	2	2		
		Кольца ГОСТ 13941-86	Rings GOST 13941-86				
6	700-58-2278-10 700-58-2278-20	Кольцо С90 Кольцо С90	Ring C90 Ring C90	2	2		
5		Подшипник ШСЛ60 ТУ 4649-020- 05808824-2005	Bearing SHSL60 ТУ 4649-020- 05808824-2005	2	2		

