

УТВЕРЖДЕН

1502-0000010 КИ-ЛУ

ТРАКТОР ГУСЕНИЧНЫЙ
«БЕЛАРУС» 1502

КАТАЛОГ ИЗДЕЛИЯ

1502-0000010 КИ

Содержание

1	Указатель групп и подгрупп	6
2	Схема деления трактора на составные части	10
3	Иллюстрации и перечень сборочных единиц и деталей	14

Настоящий каталог содержит перечень деталей и сборочных единиц трактора гусеничного «БЕЛАРУС» 1502 с иллюстрациями и сведения об их количестве, расположении в изделии, взаимозаменяемости, конструктивных особенностях и др.

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

Для выбора и заказа необходимых запасных частей двигателя трактора необходимо использовать «Каталог сборочных единиц и деталей 260/260С-0000100 КД» Минского моторного завода.

В Н И М А Н И Е : ВЕНТИЛЯТОР, СТАРТЕР, СИСТЕМУ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА ЗАКАЗЫВАТЬ ПО НАСТОЯЩЕМУ КАТАЛОГУ!

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

Каждая группа и подгруппа включает входящие оригинальные детали и сборочные единицы, а также заимствованные из других моделей тракторов «БЕЛАРУС».

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

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

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

В каталоге применена семизначная система обозначения сборочных единиц и деталей. Например, по этой системе в обозначении «1502-1002015»:

- «1502» – модель трактора;
- первые две цифры после тире «10» означают номер группы;
- вторые две цифры «02» означают порядковый номер подгруппы в пределах группы;
- последние три цифры «015» означают порядковый номер детали или сборочной единицы.

Цифры в скобках после наименования сборочной единицы показывают номера позиций сборочных единиц и деталей на рисунке, из которых состоит сборочная единица.

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

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

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

– «-Б1», «-Б2» или «-В1», «-В2» и т. д. означают, что конструкции деталей (сборочных единиц) будут взаимозаменяемыми только с деталями (сборочными единицами) в пределах одной литеры;

– «-01», «-02», «-03» и т. д. означают исполнение детали (сборочной единицы). Детали (сборочной единицы) между собой не будут взаимозаменяемыми.

Покупные детали и сборочные единицы обозначены в соответствии с документами на их поставку.

В связи с постоянной работой по совершенствованию трактора в конструкцию отдельных сборочных единиц и деталей могут быть внесены изменения, не отображенные в данном каталоге. «МТЗ-ХОЛДИНГ» оставляет за собой право проводить изменения конструкции без предварительного уведомления потребителей.

Каталог соответствует заводской технической документации по состоянию на май 2017 г.

Для заказа деталей и сборочных единиц необходимо обращаться на ОАО «Мозырский машиностроительный завод» по телефонам (8-0236) 36-94-50, 36-85-29 или в технические центры «МТЗ-ХОЛДИНГ».

1 Указатель групп и подгрупп

Группа	Подгруппа	Рис.	Наименование	Стр.
00	0002	2	Трансмиссия	14
10	1001	3	Установка силовая. Топливопровод сливной. Топливопровод. Кран	16
	1002	4	Агрегат силовой	18
	1601		Отводка. Подшипник	
	3708		Установка стартера	
	1002	5	Полурама	20
11	1101	6	Система топливная. Бак топливный правый. Клапан сливной. Топливопровод	21
	1103	7	Пробка	23
	1108	8	Управление подачей топлива. Серьга	24
	1109	9	Система очистки воздуха	26
12	1200	10	Система выпуска	28
	1203		Труба выпускная	
13	1300	11	Система охлаждения	30
	1009		Устройство сливное. Штуцер сливной	
	1309	12	Ограждение вентилятора	33
	1317	13	Охлаждение наддувочного воздуха	34
16	1600	14	Корпус сцепления. Горловина заливная. Шестерня	36
	1601		Кронштейн отводки. Вал. Шестерня. Втулка. Вилка. Вал-шестерня. Стакан	
	1602	15	Управление сцеплением. Крышка. Бачок. Педаль. Рукав гибкий .Тяга	41
	3503		Угольник	
1602	16	Гидроусилитель. Толкатель	44	
17	1700	17	Коробка передач	46
	1701		Крышка	
	1701	18	Узел передач. Стакан. Синхронизатор. Вал промежуточный	53
	1701	19	Фильтр	56
	1716		Фильтр. Труба	
	1702	20	Механизм управления. Сапун. Рычаги КП	57
	1701		Тяга	
	1702	21	Корпус вилок	60
	1704	22	Привод насоса. Клапан	61
	1737	23	Фильтр-распределитель	63
	1028		Ротор с осью. Ось ротора	
1404		Стакан ротора. Сетка фильтрующая		
20	2023	24	Гидросистема ГСП	65
	2023	25	Клапан перепускной	69
	2023	26	Радиатор масляный ГСП	70
22	2201	27	Передача карданная трансмиссии	72
24	2400	28	Мост задний (монтаж)	73
	2624		Передача конечная (монтаж)	

Группа	Подгруппа	Рис.	Наименование	Стр.
24	2400	29	Мост задний. Опора. Шестерня ведомая. Насос шестеренный. Крышка. Горловина заправочная	75
	2802		Пробка с сапуном	
	3600		Крышка	
	2400	30	Мост задний	81
	1702		Маслопровод	
	4202		Вал отбора мощности. Кожух. ВОМ задний. Вал ведущий	
	2400	31	Вал-шестерня	83
2400	32	Коробка клапанная с фильтром. Клапан	85	
26	2624	33	Передача конечная. Крышка. Шестерня ведомая	86
27	2707	34	Устройство тягово-сцепное. Кронштейн задний	89
	7013		Рыхлитель	
	2707	35	Устройство тягово-сцепное. Тяга	91
	2707	36	Крюк с амортизатором	93
28	2800	37	Рама	94
32	3201	39	Каретка	98
	3201	40	Каретка однобалансирная	100
	3206	41	Каток поддерживающий	102
	3211	42	Механизм натяжения гусеницы	103
	3211	43	Колесо направляющее	104
34	3400	44	Привод поворота рулевой. Тяга	106
	3401		Колонка рулевая	
	3401	45	Колонка рулевая. Кардан. Вал. Колесо рулевое	108
	3401	46	Редуктор рулевой с нульустановителем	110
35	3500	47	Система управления тормозами	111
	3400		Тяга	
	3500	48	Слив конденсата	117
	3513		Баллон	
	3502	49	Тормоз. Диски нажимные	119
	3512	50	Регулятор давления. Клапан. Диафрагма	
36	3600	51	Механизм поворота	124
	3600	52	Водило	129
	3600	53	Полумуфта	130
	3600	54	Механизм отключения гидромотора	131
37	3700	55	Электрооборудование двигателя	132
	3700	56	Электрооборудование трансмиссии	135
	3700	57	Электрооборудование кабины. Установка фонарей задних	136
	3700		Установка фар рабочих	138
	5205		Установка стеклоочистителя переднего. Установка стеклоочистителя заднего	
	5208		Установка стеклоомывателя	
	3700	59	Батареи аккумуляторные	142

Группа	Подгруппа	Рис.	Наименование	Стр.
	3700	60	Электрооборудование кондиционера	144
	3700		Электрооборудование отопителя-вентилятора	
	3700	61	Электрооборудование гидросистемы	146
	8700		Панель боковая	
	3712	62	Установка фонарей передних и фар дорожных	148
38	3805	63	Установка щитка приборов	150
	3805	64	Щиток приборов	151
39	3900	65	Установка инструментального ящика	156
	3903	66	Таблички фирменные и инструкционные	157
	3912	67	Аптечка	160
42	4202	68	ВОМ задний. Фрикцион. Втулка. Крышка	161
	4203	69	Редуктор. Вал-шестерня	165
	4212	70	Распределитель	167
46	4600	71	Гидросистема	168
	4600	72	Гидросистема	175
	4600	73	Колодка напорная	177
	4600	74	Гидросистема механизма натяжения гусениц. Колодка	178
	4608	75	Пробка. Клапан	181
	4608	76	Бак	182
	4617	77	Привод насоса. Вал	184
46	4605	78	Устройство навесное. Винт. Тяга верхняя. Тяга правая. Тяга левая. Раскос	186
	4607	79	Установка отвала. Вилка. Раскос	189
	4607	80	Установка отвала. Вилка	191
	4607	81	Корчеватель. Комплект монтажных частей	194
	4607	82	Гидроцилиндр	195
	4600		Клапан замедлительный	
	4607	83	Гидроцилиндр	196
67	6700	84	Установка кабины	197
	6700	85	Кабина	199
	6702		Установка пульта. Пульт	
	6700	86	Облицовка	202
	6707	87	Установка верхнего пояса	203
	8101		Панель	
	8204		Козырек	
	6707	88	Крыша	205
	8104		Установка фильтра	
	6707		Панель	
	6707	89	Крыша	207
	6708	90	Дверь левая. Дверь. Стекло	208
	6105		Запорное устройство	
	6708	91	Дверь правая. Дверь. Стекло	211
	6708	92	Стекло заднее	213
	6702		Установка панели	
	6708	93	Стекло боковое. Фиксатор	215

Группа	Подгруппа	Рис.	Наименование	Стр.
68	6800	94	Установка сиденья	217
	6806		Установка подлокотника. Подлокотник	
	6800	95	Сиденье оператора. Салазки	219
	6801		Подвеска	
81	8100	96	Система кондиционирования	222
	8101		Установка отопителя-охладителя	
	8112		Конденсатор кондиционера	
	8114	97	Компрессор кондиционера с приводом. Рычаг натяжной	226
	8101	98	Система отопления и вентиляции. Арматура отопителя. Отопитель-вентилятор	227
82	8201	99	Зеркало	229
84	8400	100	Облицовка. Крышка	230
	8402		Боковина. Поручень	
	8403	101	Крылья	233
	8404	102	Установка крыльев. Установка упоров	235
	8404	103	Крыло левое	236
	8404	104	Крыло правое	237
	8405	105	Установка лесенки и поручня	239

2 Схема деления трактора на составные части

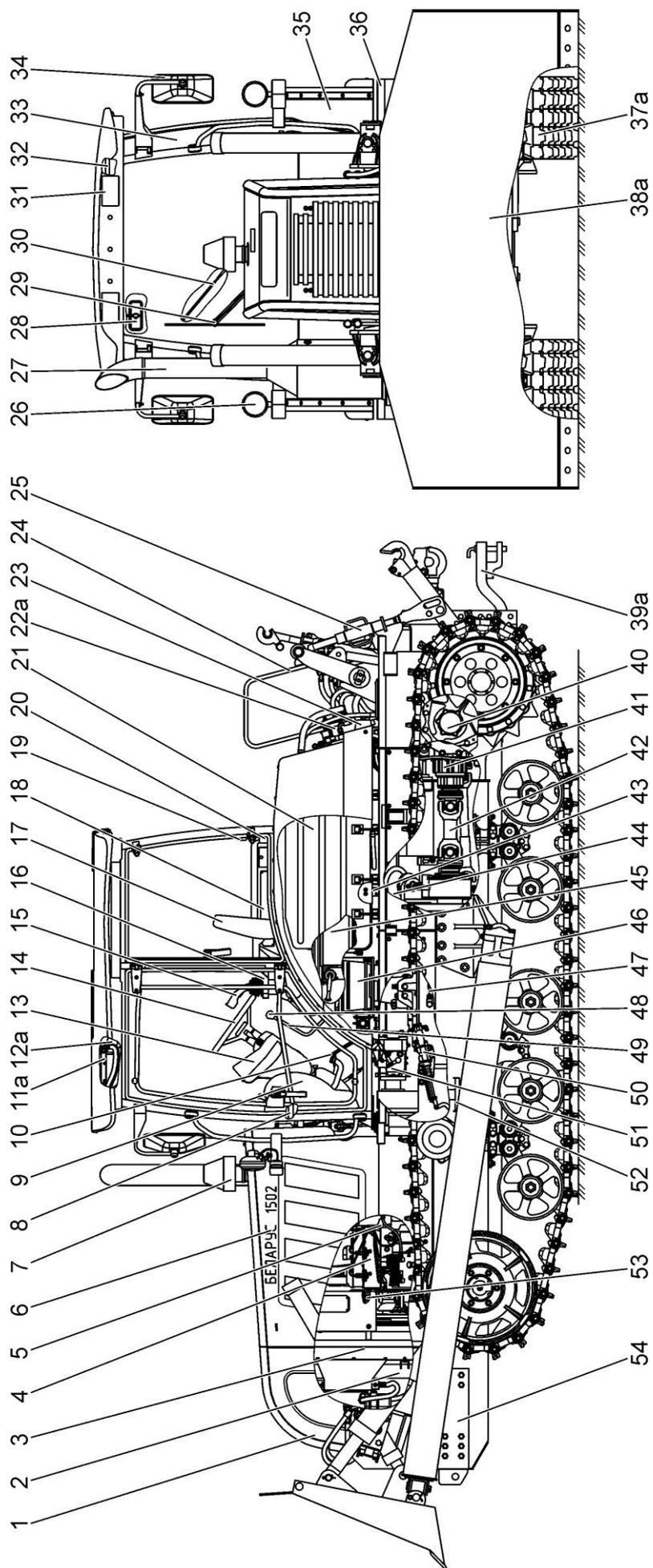


Рисунок 1 (лист 1 из 2) – Трактор гусеничный «БЕЛАРУСЬ» 1502

Варианты

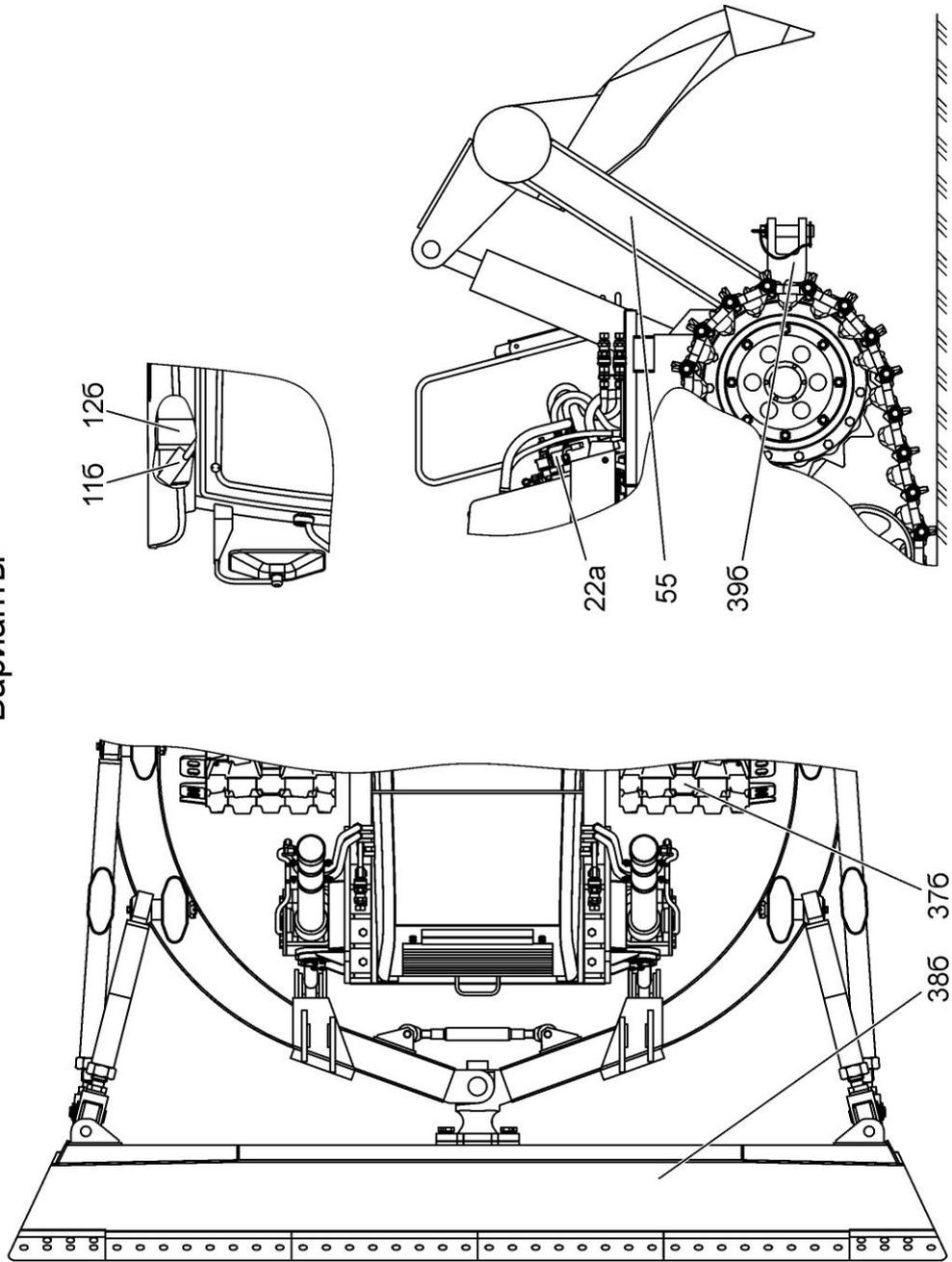


Рисунок 1 (лист 2 из 2) – Трактор гусеничный «БЕЛАРУС» 1502

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
1		1502-0000010	Трактор гусеничный «БЕЛАРУС» 1502	–
	1	1502-8400100	Облицовка	1
	2	1502-1317010	Охлаждение наддувочного воздуха	1
	3	1502-1300100	Система охлаждения	1
			или	
		1502-1300100-01	Система охлаждения	1
			или	
		1502-1300100-02	Система охлаждения	1
	4	1502-1001010	Установка силовая	1
	5	1502-3700030-Б	Электрооборудование двигателя	1
	6	1502-3903010	Таблички фирменные и инструкционные	1
			или	
		1502-3903010-01	Таблички фирменные и инструкционные	1
	7	1502-1109010	Система очистки воздуха	1
	8	923-5208010	Установка стеклоомывателя	1
	9	2103-6700300-01	Облицовка	1
	10	2103-1108010-01	Управление подачей топлива	1
	11а	1502-8100010	Система кондиционирования	1
	11б	1522-8101010-Б	Система отопления и вентиляции	1
	12а	1502-3700095	Электрооборудование кондиционера	1
	12б	1502-3700090	Электрооборудование отопителя	1
	13	1502-3805105	Установка щитка приборов	1
	14	2102-3400010	Привод поворота рулевой	1
	15	1502-3700150	Электрооборудование гидросистемы	1
	16	1502-6806010	Установка подлокотника	1
	17	2022-6800000	Установка сиденья	1
	18	1502-8700750	Панель боковая	1
			или	
		1502-8700750-Б	Панель боковая	1
	19	1502-3741050	Установка обогревателя заднего стекла	1
	20	2522-3912150	Аптечка	1
	21	1502-1101010	Система топливная	1
	22а	1502-4600005	Гидросистема	1
	22б	1502-4600010-В2	Гидросистема	1
	23	1502-3700075	Установка фонарей задних	1
	24	1502-8405110-Б	Установка лесенки и поручня	1
	25	1502-4605005-А	Устройство навесное	1
	26	1502-3712010	Установка фонарей передних и фар дорожных	1
	27	1502-1200100	Система выпуска	1
	28	2522-8201090	Зеркало	1
	29	923-5205010	Установка стеклоочистителя переднего	1
	30	923-5205020	Установка стеклоочистителя заднего	1
	31	923-3700110	Установка фар рабочих	1
	32	923-3700050	Электрооборудование кабины	1
	33	1502-6700005	Установка кабины	1
			или	
		1502-6700005-01	Установка кабины	1
	34	883926	Зеркало внешнее заднего вида «основное» САКД.458201.050 ТУ РБ 700091832.015-2004	2
	35	2103-8404005	Установка крыльев	1
	36	1502-8403010	Крылья	1

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
1		1502-0000010	Трактор гусеничный «БЕЛАРУС» 1502	–
	37а	1502-3200150	Двигатель гусеничный	1
	37б	1502-3200150-01	Двигатель гусеничный	1
	38а	1502-4607180	Установка отвала	1
	38б	1502-4607500-Б	Установка отвала	1
	39а	1502-2707010	Устройство тягово-сцепное	1
	39б	2102-2707010	Устройство тягово-сцепное	1
	40	2103-2624005	Передача конечная	1
	41	1502-2400005	Мост задний	1
			или	
		2103-2400005	Мост задний	1
	42	1502-2201010	Передача карданная трансмиссии	1
	43	2103-8404100	Установка упоров	1
	44	2103-3500100	Система управления тормозами	1
	45	2102-3900010	Установка инструментального ящика	1
	46	2103-3700080-Б	Батареи аккумуляторные	1
			или	
		2103-3700080-Б-01	Батареи аккумуляторные	1
	47	1502-3700045	Электрооборудование трансмиссии	1
	48	70-1702125	Рукоятка	2
	49	1502-1702500	Рычаги КП	1
	50	1502-1602010-Б	Управление сцеплением	1
	51	2103-2023300	Гидросистема ГСП	1
	52	1502-8405005	Установка подножки	1
	53	1502-1309110	Ограждение вентилятора	1
	54	1502-2800010-Б	Рама	1
			или	
		1502-2800010-Б-01	Рама	1
	55	1502-7013000	Рыхлитель	1

3 Иллюстрации и перечень сборочных единиц и деталей

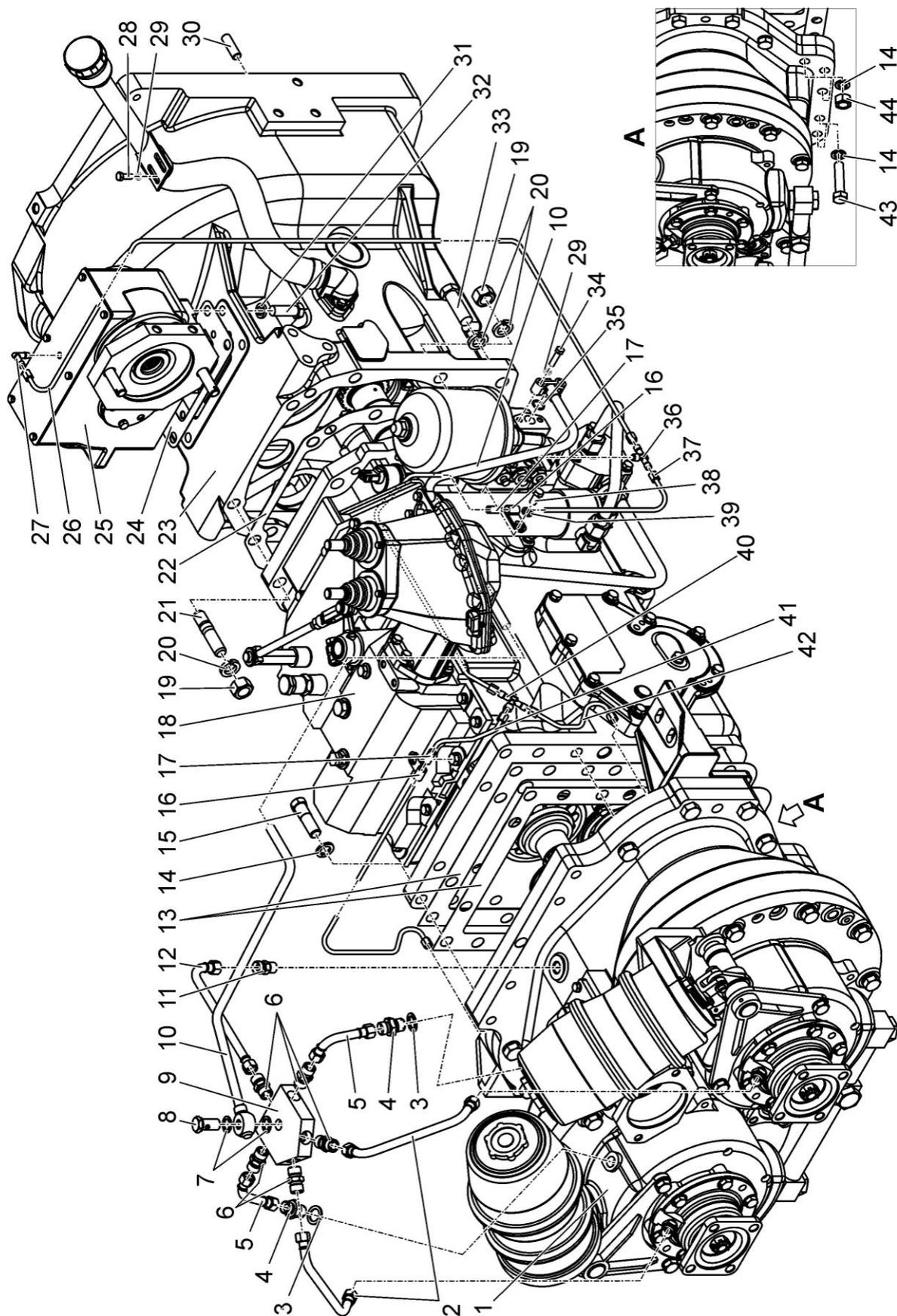


Рисунок 2 — Трансмиссия

Группа 00
Подгруппа 0002

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
2		1502-0002000-Б	Трансмиссия	—
	1	2103-3600050-А	Механизм поворота	1
	2	2103-0002020	Трубопровод	2
	3	40-4607038-А	Шайба	2
	4	2103-3600291-Б	Переходник	2
	5	2103-0002030	Трубопровод	2
	6	Н.036.05.002	Штуцер ввертный	5
	7		Шайба М14 400-868-4490-41 или Шайба 627 РРМ14 или Шайба SCN227-Р18-РМ14 или Шайка РМ14 14Е627У0	2 2 2 2
	8	80Х-3407301	Болт	1
	9	2103-0002004	Разветвитель	1
	10	1502-1700040	Маслопровод	1
	11	2103-3600299	Штуцер	1
	12	2103-0002010	Трубопровод	1
	13	2022-2401017	Прокладка	2
	14	4598166071	Шайба 18 ОТ ОСТ 37.001.115-75	17
	15	1221-2401011	Болт	6
	16	70-4802043	Кляммер	3
	17	1522-2407317	Трубка	3
	18	1502-1700010-Б	Коробка передач	1
	19		Гайка М20-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	5
	20	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	10
	21	80-1701525	Шпилька М20 3р/6гх65.66.019	4
	22	80-1701026	Прокладка	1
	23	1502-1600010	Корпус сцепления	1
	24	1802-4203026	Прокладка	1
	25	2103-4203010	Редуктор	1
	26	1802-4203050	Маслопровод	1
	27	86-1802088	Угольник	1
	28		Болт М8-6гх20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	29	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4
	30	50-1601352	Штифт установочный	2
	31	4598166069	Шайба 14 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4
	32		Болт М14х1,5-6гх45.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	33		Болт М20-6гх60.88.35.019 ГОСТ 7796-70	5
	34		Болт М8-6гх30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	35		Кольцо 017-022-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	36	1221-2407288	Тройник	1
	37	1802-3600230	Маслопровод	1
	38		Болт М10-6гх20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	3
	39	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	3
	40	1221-2407288-02	Тройник	1
	41	1802-3600220	Маслопровод	1
	42	1802-3600210	Маслопровод	1
	43	1802-1701526	Болт	3
	44		Гайка М18-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	8

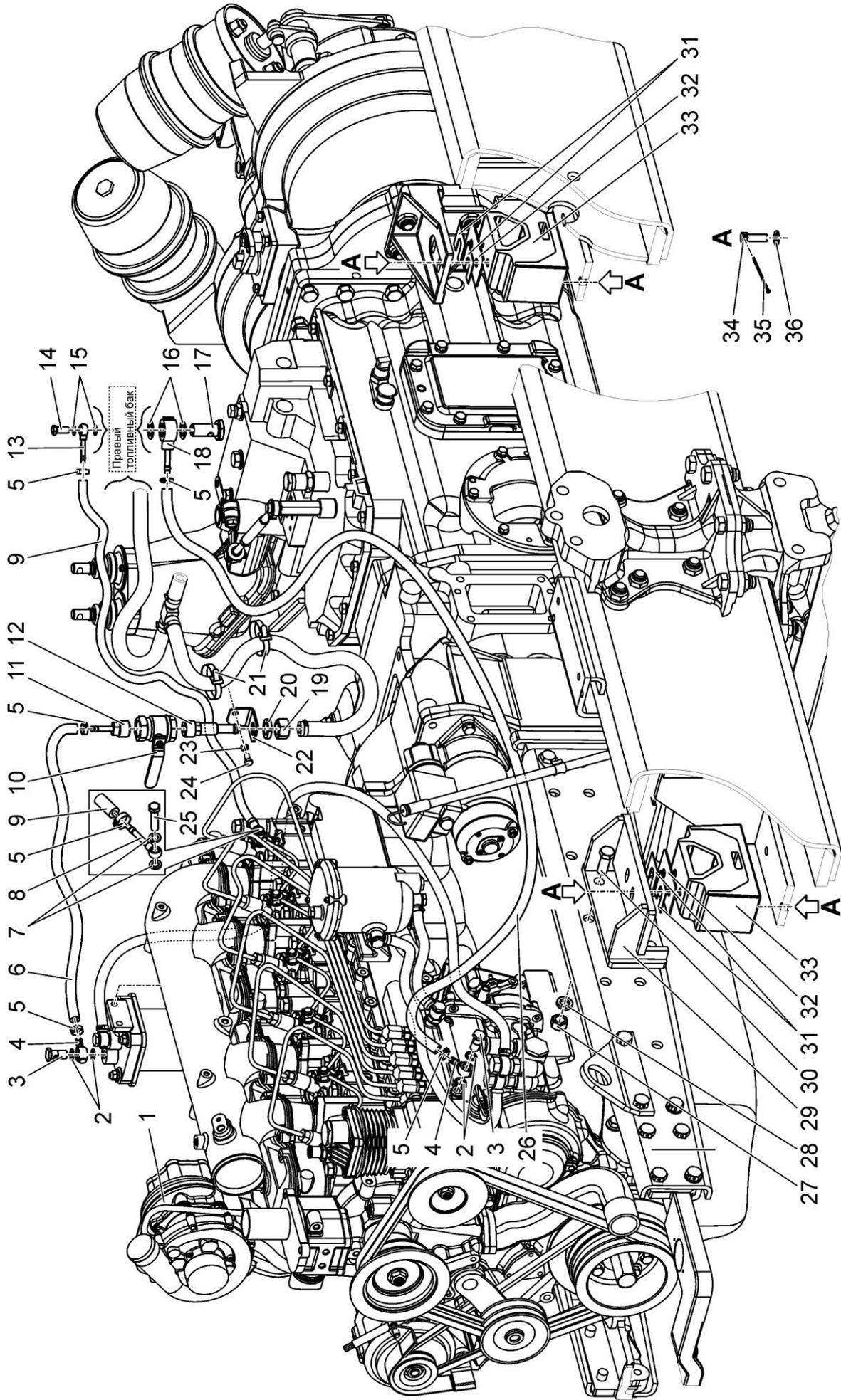


Рисунок 3 — Установка силовая. Топливопровод сливной. Топливопровод. Кран

Группа 10
Подгруппа 1001

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
3		1502-1001010	Установка силовая	—
		МЛ127-1101070-01	Топливопровод сливной (5(2 шт.), 8, 9, 13)	1
		2103-1101125	Топливопровод (4, 5 (2 шт.), 18, 26)	1
		2103-1101115	Кран (10 – 12)	1
	1	1502-1002010	Агрегат силовой	1
	2	Д18-055-А	Кольцо уплотнительное	4
	3	Д18-051	Болт	1
	4	Д18-050 ЗАМ	Угольник поворотный	2
	5		Хомут/Clamp NORMA TORRO 12-22/971	6
	6	МР40-1101012	Рукав	1
	7	50-1022067	Кольцо уплотнительное	2
	8	МЛ127-1101085	Угольник	1
	9	МЛ127-1101071-01	Рукав	1
	10		Кран шаровой "GIACOMINI" R250D ¾ или Кран шаровой «Hydac» KHNVN-G3/4-2233-12X	1
	11	2103-1101110	Штуцер	1
	12	2103-1101105	Штуцер	1
	13	МЛ127-1101075	Угольник	1
	14	36-1104787	Болт штуцера	1
	15	36-1104788	Прокладка	2
	16	40-4607038-А	Шайба	2
	17	40-4607032	Болт зажимной	1
	18	2103-1101080	Угольник	1
	19		Гайка М20-6Н.04.019 ГОСТ 5916-70	1
	20	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	1
	21	80-3723045-01	Манжета	4
	22	2103-1101017	Кронштейн	1
	23	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	1
	24		Болт М8-6gx14.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	25	240-1104787-Б	Болт штуцера	
	26	2102-1101012	Рукав	1
	27		Гайка М16-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	8
	28	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	8
	29	1502-1001020	Кронштейн передний	2
	30		Болт М16-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	31	Ш353М-1001017	Прокладка или	8
		Ш353М-1001017-01	Прокладка	8
	32	2103-1001011	Пластина или	4
		2103-1001011-01	Пластина	4
	33	6422-1001035	Подушка боковой опоры или	4
			Подушка боковой опоры 6422-1001034-01	4
	34		Болт 3М12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	16
	35	4598711345	Шплинт 1,2x350 ОСТ 37.001.172-92	8
	36		Шайба С.12.01.019 ГОСТ 11371-78	16

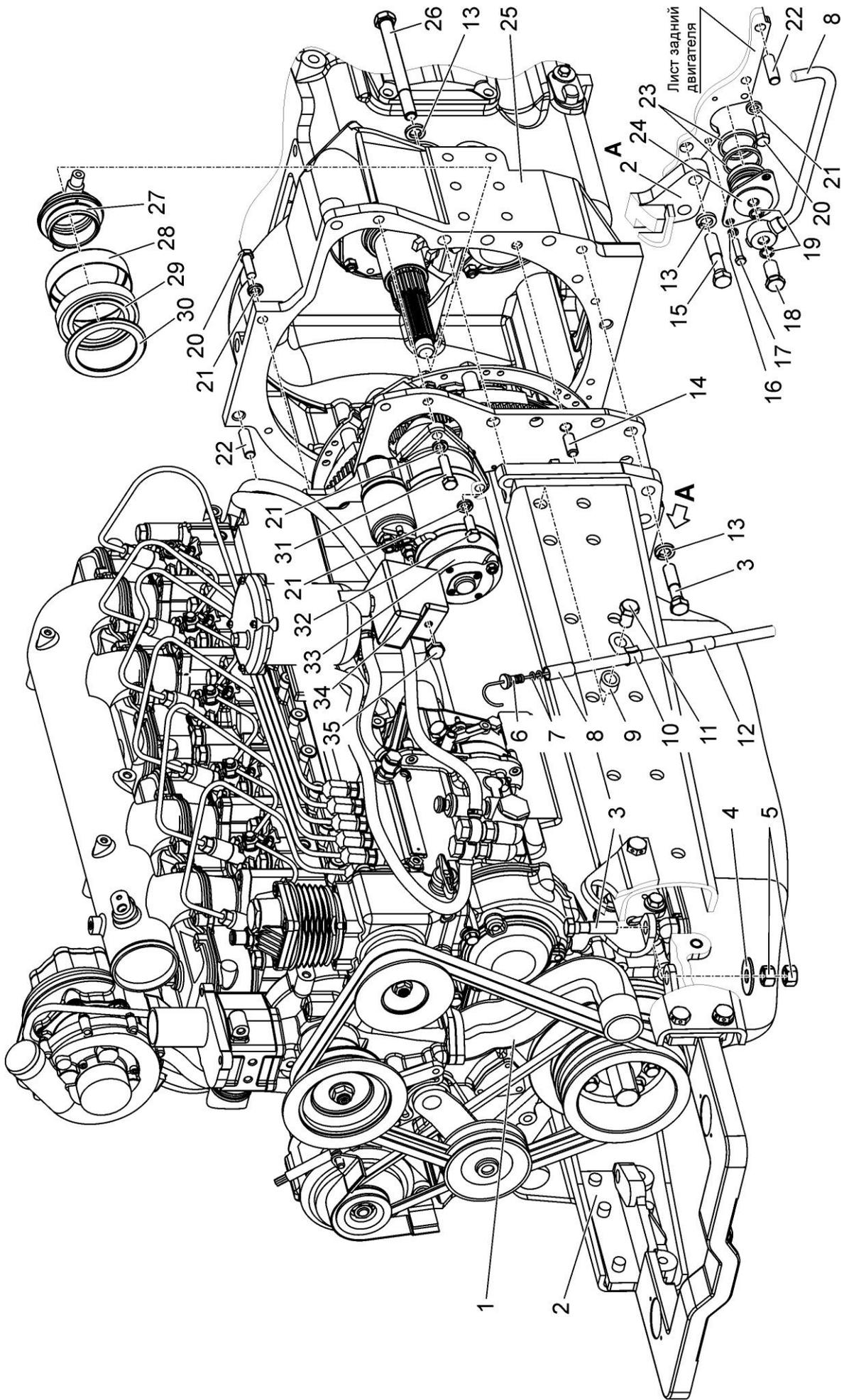


Рисунок 4 – Агрегат силовой. Установка стартера. Отводка. Подшипник

Группа 10
Подгруппа 1002

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
4		1502-1002010	Агрегат силовой	–
		80-3708010-02	Установка стартера (22 (3 шт.), 31 – 35)	1
		1502-1601180	Отводка (27 – 30)	1
		1502-1601190	Подшипник (28 – 30)	1
	1		Дизель Д-260.1S2 260-0000100-589 ТУ РБ 101326441.142-2004	1
	2	1502-1002015	Полурама	1
	3		Болт М16-6gx60.88.35.019 ГОСТ 7795-70	6
	4		Шайба С 16.01.019 ГОСТ 6958-78	2
	5		Гайка М16-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
	6	1502-1700025	Щуп	1
	7		Кольцо 007-011-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	2
	8	1502-1700015	Трубка контроля	1
	9	1502-1700017	Трубка (труба 20x1,4 ГОСТ 8734-75/В20 ГОСТ 8733-74, L=(10±1) мм)	1
	10	70-1101042	Скоба	1
	11		Болт М16-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	12		Рукав 14x23-1,6 ГОСТ 10362-76	50
	13	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	8
	14	Д01-015	Штифт установочный	2
	15		Болт М16-6gx70.88.35.019 ГОСТ 7795-70	2
	16	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	2
	17		Болт М8-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	18	80Х-3407301	Болт	1
	19	Д18-055-А	Кольцо уплотнительное	2
	20		Болт М12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	6
	21	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	9
	22	50-1601352	Штифт установочный	2
	23		Кольцо 044-052-46-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	2
	24	1502-1700020	Фланец	1
	25	1502-0002000	Блок трансмиссионный	1
	26	70-2800016	Болт	4
	27	50-1601185-А	Отводка	1
	28	1502-1601183	Кожух	1
	29		Подшипник SKF 6014-2RS1 или Подшипник SNR 6014 EE	1
	30	1502-1601182	Шайба упорная	1
	31		Болт М12-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	32		Болт М12-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	33		Стартер AZF 4617	1
	34		Крышка 15 421 864 548	1
	35		Гайка 15 421 224 548	1

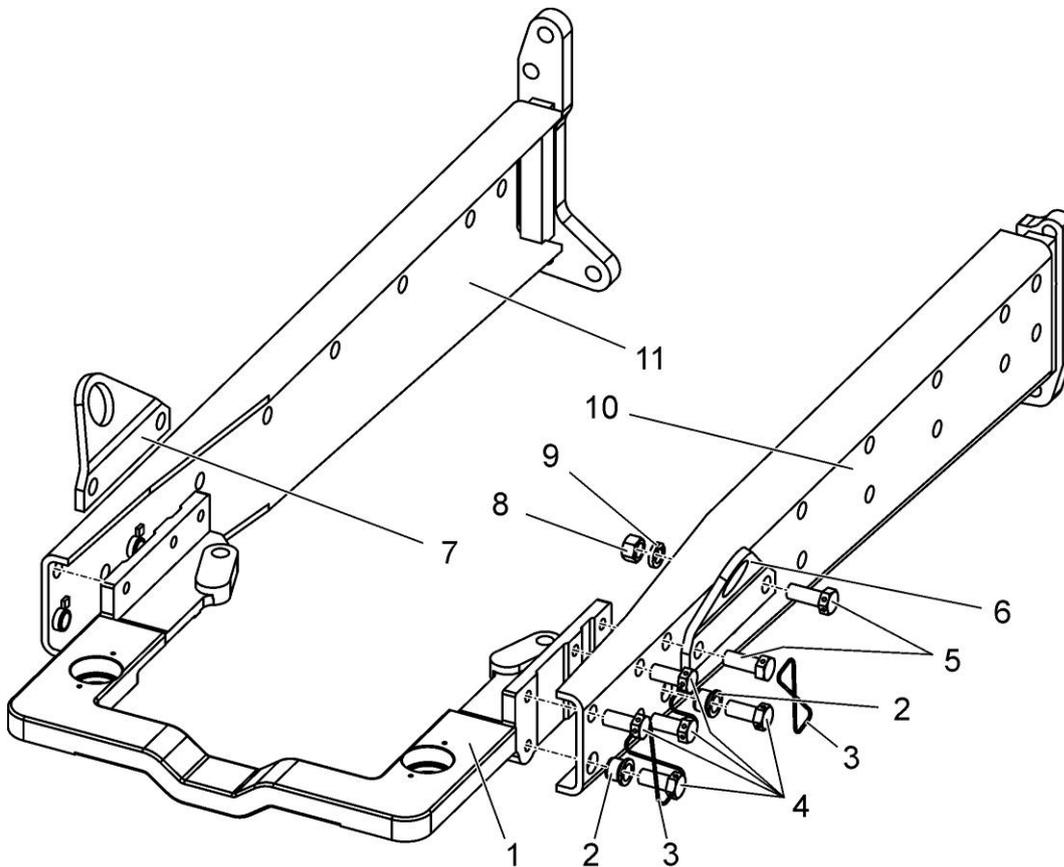
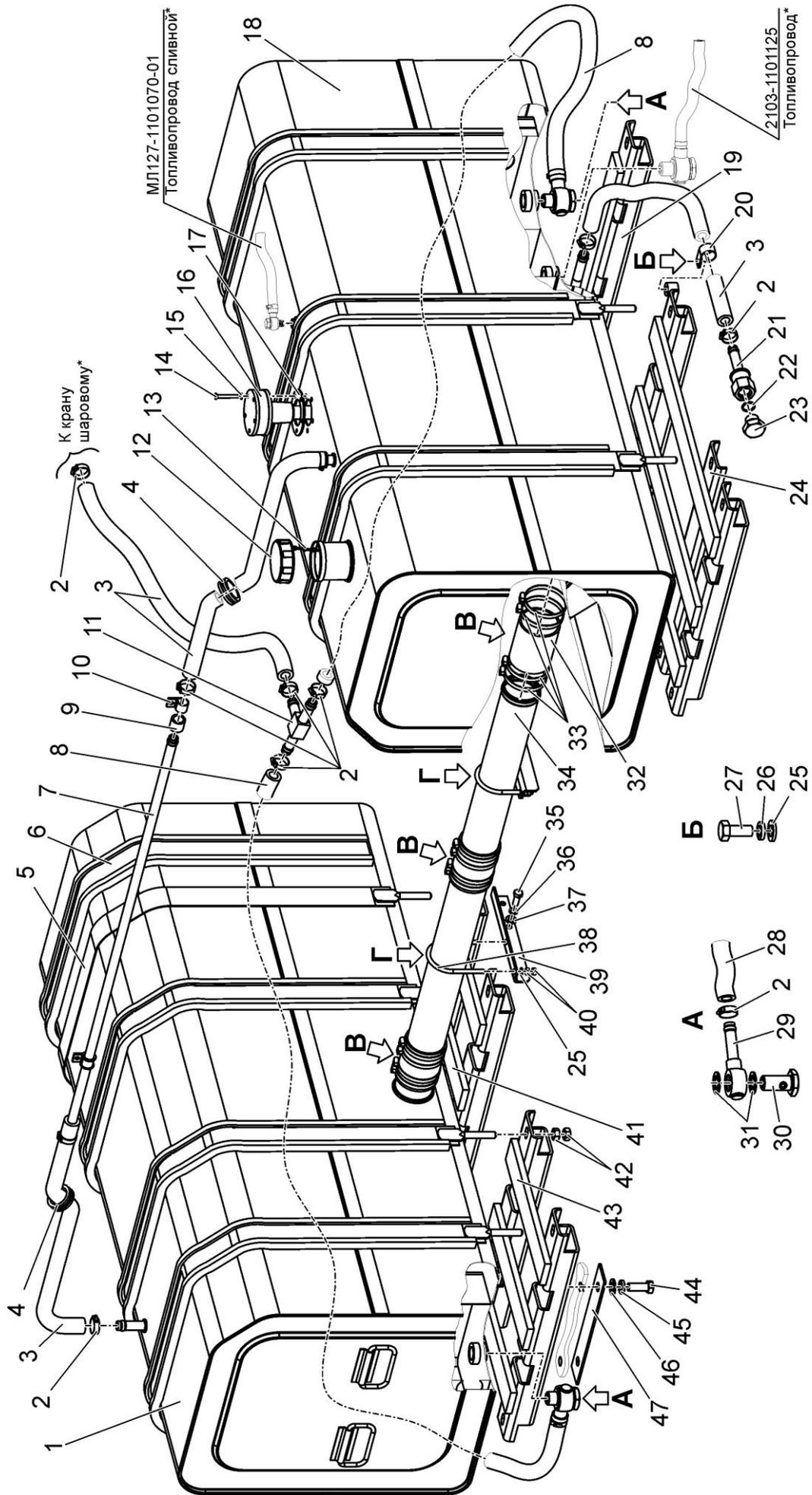


Рисунок 5 – Полурама

Группа 10
Подгруппа 1002

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
5		1502-1002015	Полурама	—
	1	МЛ131-1002333	Брус передний	1
	2	50-2800011	Втулка	4
	3	4598711339	Шплинт 1,2x200 ОСТ 37.001.172-92	6
	4		Болт 3М16-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	10
	5		Болт 3М16-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	6	2102-1002011	Кронштейн (левый)	1
	7	2102-1002011-01	Кронштейн (правый)	1
	8		Гайка М16-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	9	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	10	МР40-1002035	Лонжерон левый	1
	11	МР40-1002030	Лонжерон правый	1



*Элементы входят в состав 2103-1001010 Установка силовая

Рисунок 6 – Система топливная. Бак топливный правый. Клапан сливной. Топливопровод

Группа 11
Подгруппа 1101

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
6	8	1502-1101010	Система топливная	–
		1502-1101020	Бак топливный правый (12 – 18)	1
		2103-1101130	Клапан сливной (21 – 23)	2
		2103-1101120	Топливопровод (28, 29, 2 (1 шт.))	2
	1	1502-1101040	Бак топливный левый	1
	2		Хомут/Clamp NORMA TORRO 16-27/971	14
	3	2103-1101016-02	Рукав	5
	4	354-3703012	Втулка	2
	5	1502-1101085	Хомут	7
	6	ПР-43	Уплотнитель	7
	7	2102-1101011	Трубка	1
	9	ПР-32-01	Уплотнитель	2
	10	52.98.710-07	Хомутик	2
	11	2103-1101140	Тройник	1
	12	80-1103010	Пробка	1
	13	36-1101070	Цепочка	1
	14		Винт В.М5-6gx35.58.019 ГОСТ 17475-80	5
	15	80-1101067	Шайба	5
	16		Датчик ДУОТ.440Ч-01 ЦИКС.407522.001ТУ-2010	1
	17	200-3806026	Прокладка	1
	18	1502-1101025	Бак топливный правый	1
	19	1502-1101060	Кронштейн левый передний	1
	20	52.98.710-10	Хомутик	2
	21	2103-1101135	Корпус	2
	22		Кольцо 017-020-19-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	23	MP40-1101131	Пробка	2
	24	1502-1101065	Кронштейн левый задний	1
	25		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	6
	26	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	2
	27		Болт М6-6gx14.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2
	28	2103-1101016	Рукав	2
	29	2103-1101075	Угольник	2
	30	40-4607032	Болт зажимной	2
	31	40-4607038-А	Шайба	4
	32	2103-1101088	Рукав	3
	33		Хомут/Clamp NORMA TORRO 50-70/971	12
	34	2103-1101018	Труба	2
	35		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	36	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4
	37		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	38	2102-1101014	Скоба	2
	39	2102-1101013	Кронштейн	2
	40		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	8
	41	1502-1101050	Кронштейн правый передний	1
	42		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	28
	43	1502-1101055	Кронштейн правый задний	1
	44		Болт М12-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	14
	45	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	14
	46	916063	Шайба С.12.01.019 ГОСТ 11371-79	14
	47	2103-1101057	Пластина	7

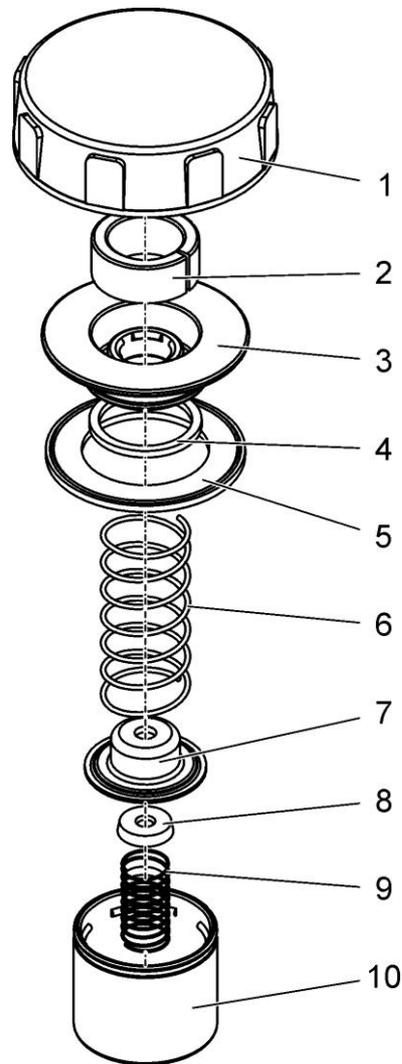


Рисунок 7 – Пробка

Группа 11
Подгруппа 1103

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
7		80-1103010	Пробка	—
	1	082-1103011	Крышка	1
	2	80-1103015	Фильтр	1
	3	80-1103013	Корпус	1
	4		Кольцо 024-028-25-2-2	1
	5	80-1103014	ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73 Прокладка	1
	6		Пружина выпускного клапана 5335-1103065	1
	7		Клапан выпускной 80-1103021	1
	8		Клапан впускной 80-1103020	1
	9		Пружина впускного клапана 80-1103023	1
	10	80-1103012	Стакан	1

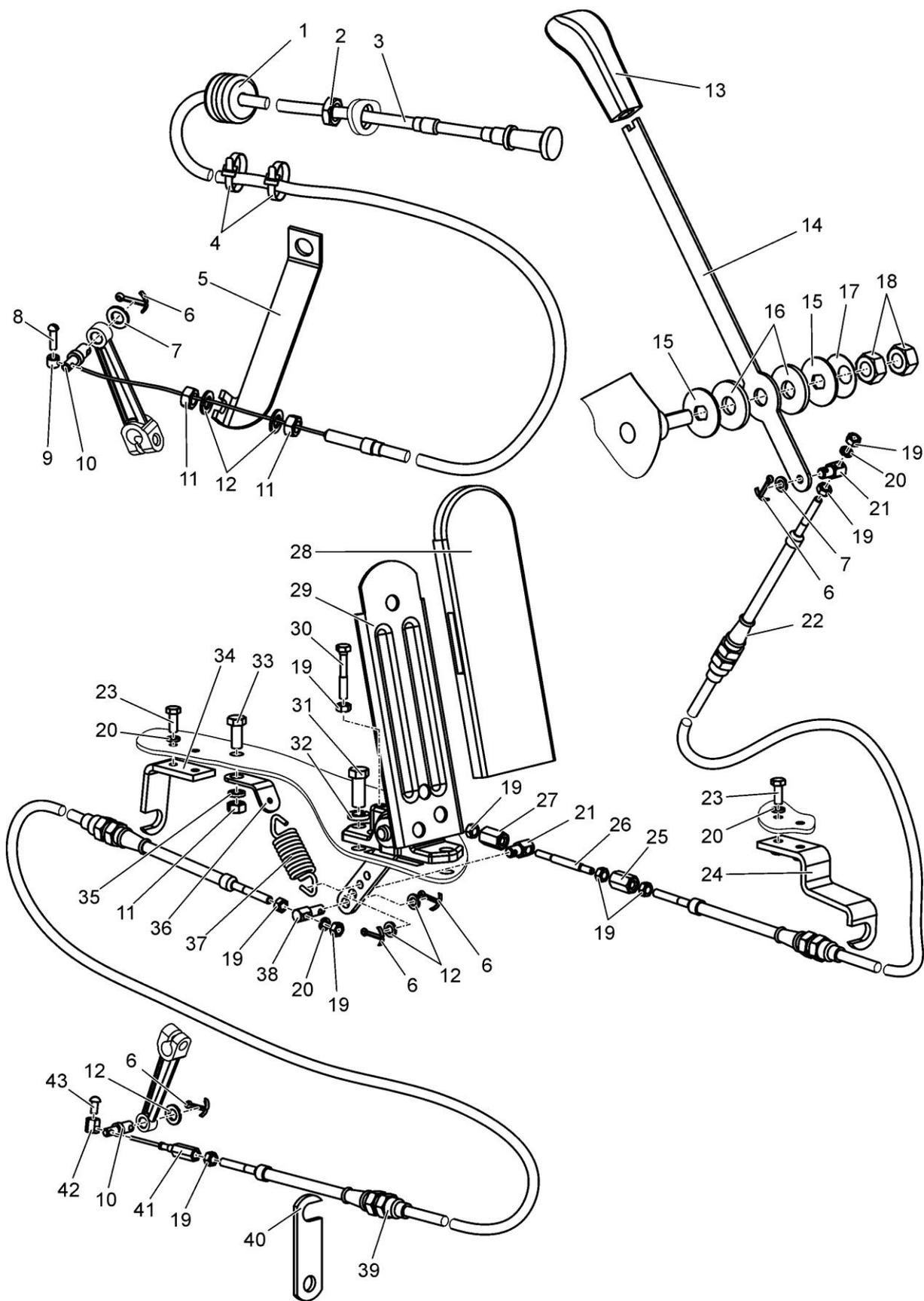


Рисунок 8 – Управление подачей топлива. Серьга

Группа 11
Подгруппа 1108

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
8		2103-1108010-01 75-1108310	Управление подачей топлива Серьга (19, 25, 26)	— 1
	1	70-3723042-02	Втулка	1
	2		Гайка М12х1,25-6Н.04.019 ГОСТ 5916-70	1
	3	80-1108630-А-02	Трос (длина 1660 мм)	1
	4	80-3723045	Манжета	2
	5	80-1108126	Кронштейн	1
	6		Шплинт 3,2х18.019 ГОСТ 397-79	5
	7		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	3
	8		Винт В.М4-6gx10.58.019 ГОСТ 17473-80	1
	9	70-1310441	Фиксатор	1
	10	80-1108317	Бонка	2
	11		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	3
	12		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	13	А13.17.000	Рукоятка	1
	14	МР40-1108030	Рукоятка	1
	15	80-1108028	Шайба	2
	16	80-1108178	Шайба фрикционная	2
	17	80В-1108347	Пружина тарельчатая	1
	18		Гайка М14х1,5-6Н.04.019 ГОСТ 5916-70	2
	19		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	8
	20	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	6
	21	80В-1108317	Бонка	2
	22		Трос 80В-1108300-А-05 ТУ РБ 500018896.011-2004 (Длина 920 мм)	1
	23		Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
	24	2022-1108505	Кронштейн	1
	25	75-1108312	Муфта	1
	26	75-1108313	Стержень	1
	27	75-1108333	Муфта	1
	28	А13.36.001	Чехол	1
	29	80В-1108510	Педадь	1
	30		Болт М6-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7798-70	1
	31		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	32	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	33		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	34	821-1108504	Кронштейн	1
	35	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	1
	36	80В-1108341	Пластина	1
	37	70-4616033	Пружина	1
	38	600-1108017	Бонка	1
	39	513872	Трос 80В-1108300-А-02 ТУ РБ 500018896.011-2004 (длина 1540 мм)	1
	40	1522-1108053	Кронштейн	1
	41	2103-1108040	Трос	1
	42	2103-1108001	Фиксатор	1
	43	912047	Винт В.М5-6gx10.58.019 ГОСТ 17473-80	1

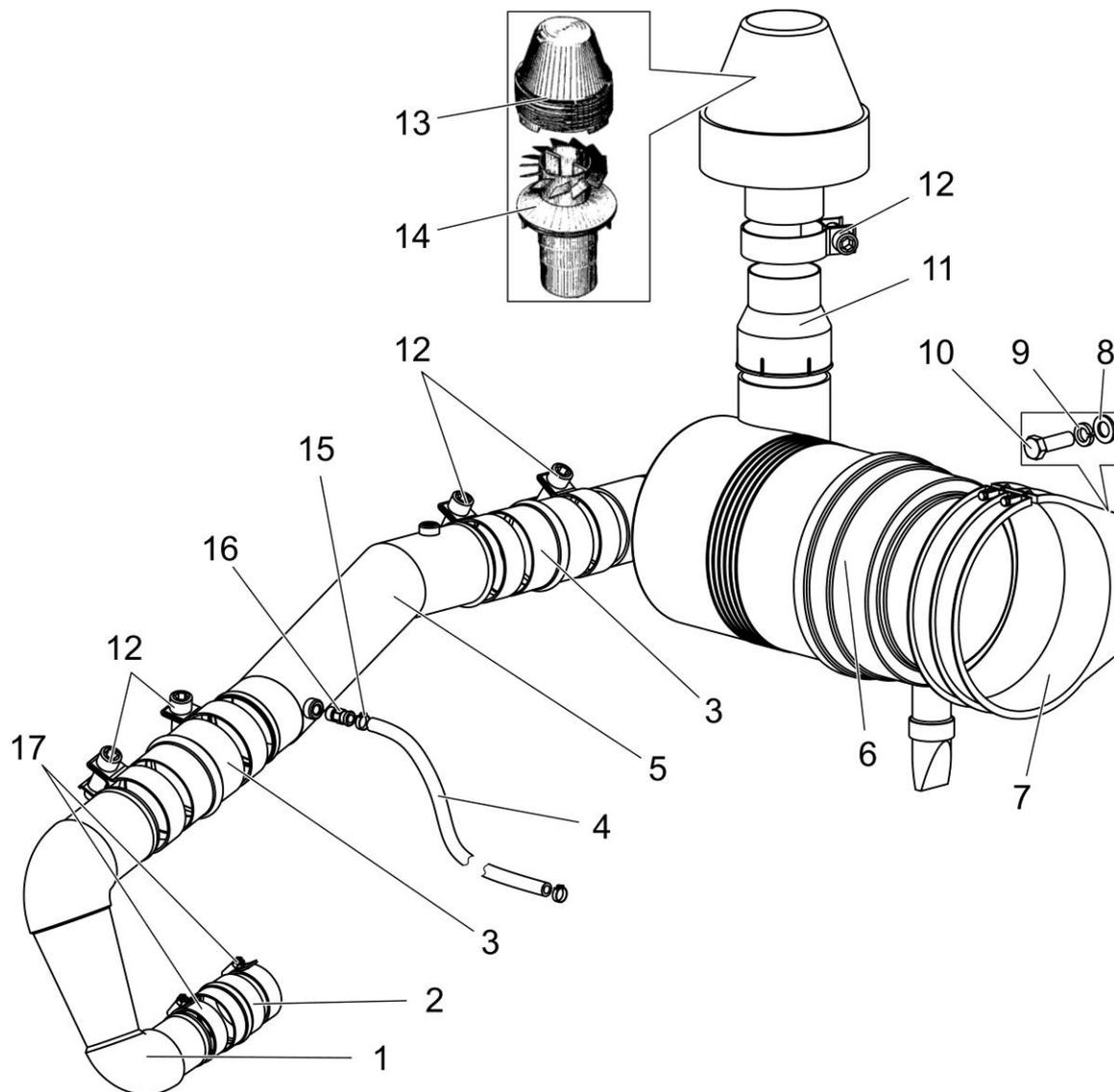


Рисунок 9 – Система очистки воздуха

Группа 11
Подгруппа 1109

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
9		1502-1109010	Система очистки воздуха	–
	1	1502-1109040	Патрубок	1
	2	1502-1109011	Рукав 70x82,5 ТУ 38.1051909-89 (длина (140±10) мм)	1
	3		Рукав-деталь Р105609	2
	4	2103-1109012	Рукав Рукав18x27-1,6 ГОСТ10362-76 (длина 600 мм)	1
	5	1502-1109020-Б	Воздуховод	1
	6		Фильтр воздушный FPG 100317 или Фильтр воздушный G100318 или Контрольный фильтрующий элемент Р777639	1
	7	400950525	Хомут крепления Р780594	1
	8		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	9	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	2
	10		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	11	1502-1109030	Патрубок	1
	12		Хомут/Clamp NORMA "GBS" М 117/25 W2	5
	13		Колпак А53.21.002-02	1
	14		Патрубок А53.21.001-02	1
	15		Хомут/Clamp NORMA TORRO 20-32/971	2
	16	242-3509213	Штуцер	1
	17		Хомут/Clamp NORMA TORRO 70-90/971	2

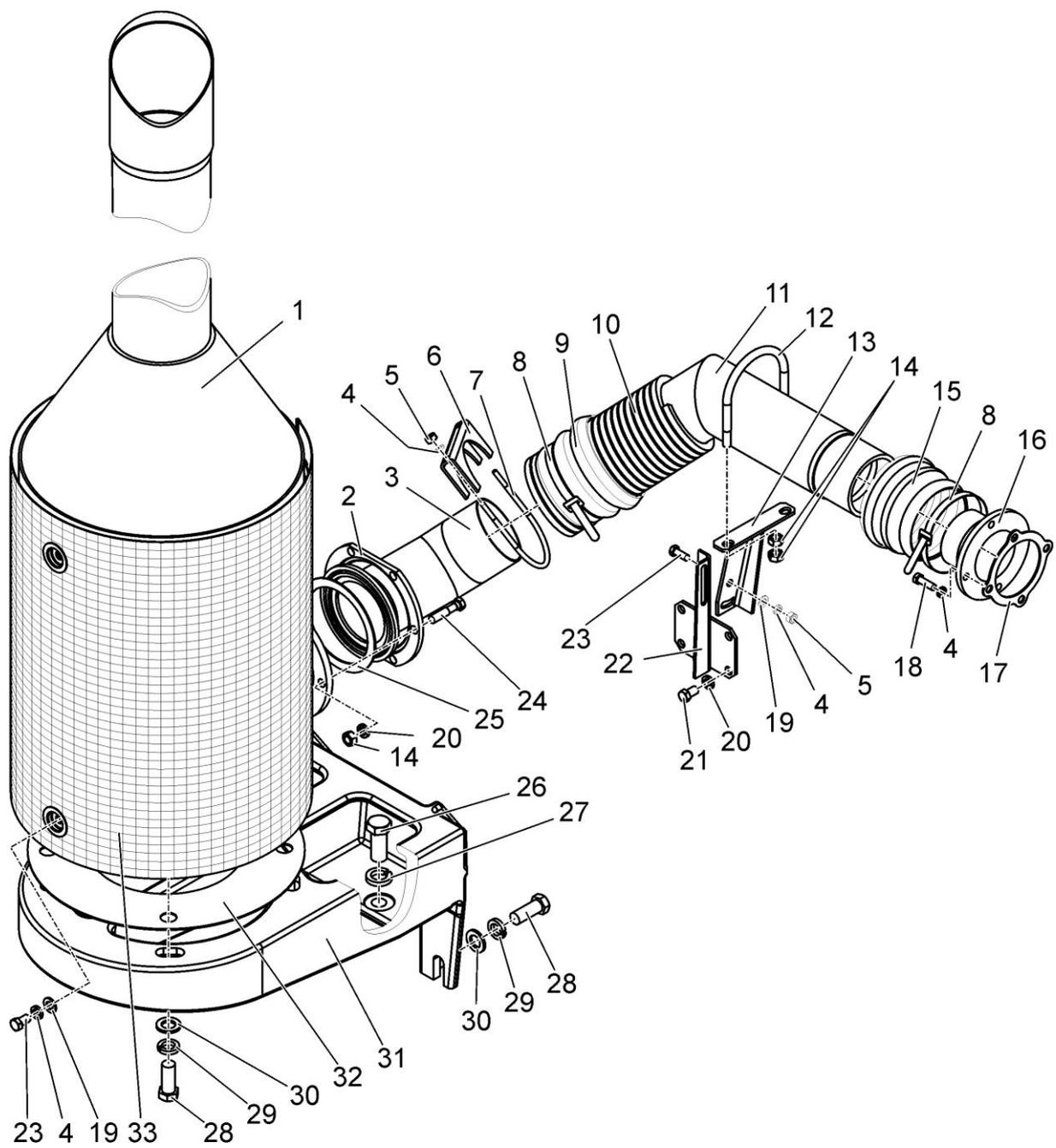


Рисунок 10 – Система выпуска. Труба выпускная

Группа 12
Подгруппа 1200

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
10		1502-1200100	Система выпуска	–
		1502-1203150	Труба выпускная (2, 3, 4 (2 шт.), 5 (2 шт.), 6, 7, 10, 11)	1
	1	2103-1205010	Глушитель	1
	2	1502-1203152	Фланец накидной	1
	3	1502-1203155	Патрубок	1
	4	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	14
	5		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
	6	MP40-1200016	Корпус	1
	7	MP40-1200018	Скоба	1
	8	2022-1205008	Хомут	6
	9	2103-1200050-03	Чехол теплоизоляционный	1
			Металлорукав 000.4859.21.000-90-260	1
	10		ТУ 4591-012-45305808-2006	
	11	1502-1203165	Патрубок	1
	12	1502-1203183	Скоба	1
	13	1502-1203180	Кронштейн	1
	14	913035	Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	10
	15	2103-1200050-02	Чехол теплоизоляционный	1
	16	1502-1203160	Переходник	1
	17	1502-1200016	Прокладка	1
	18		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	19		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	8
	20	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	10
	21		Болт М10-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	22	2103-1203040	Опора	1
	23		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	24		Болт М10-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	6
	25	2103-1200016	Прокладка	1
	26		Болт М20-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	27	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	28		Болт М16-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7796-70	6
	29	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	6
	30		Шайба С.16.01.019 ГОСТ 11371-78	6
	31	2103-1203008	Кронштейн	1
	32	2103-1200012	Подкладка	1
	33	2103-1200020	Ограждение	1

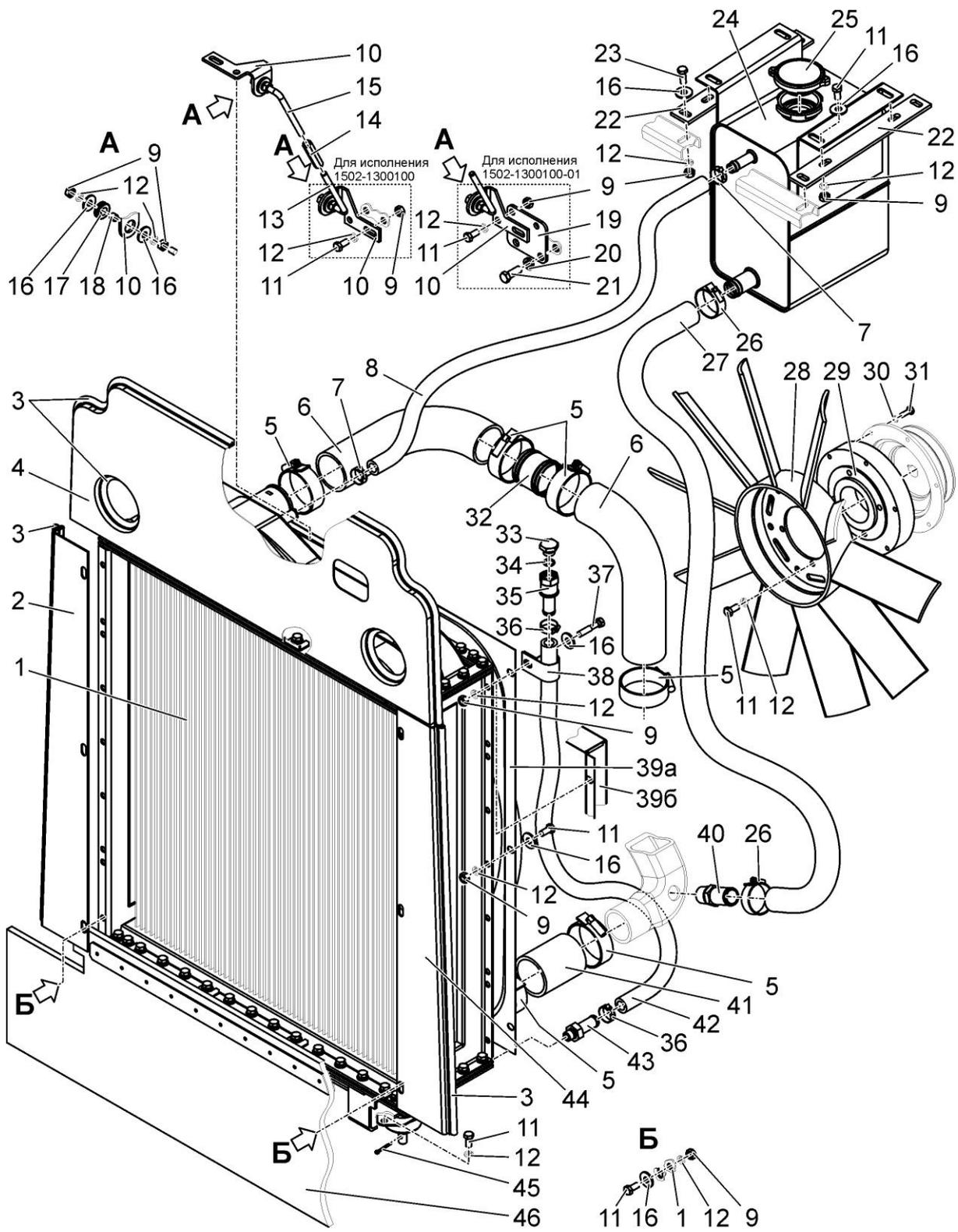


Рисунок 11 – Система охлаждения. Устройство сливное. Штуцер сливной

Группа 13
Подгруппа 1300

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
11		1502-1300100	Система охлаждения (с кондиционером)	–
		1502-1300100-01	Система охлаждения (без кондиционера)	–
		1502-1300100-02	Система охлаждения (с кондиционером)	–
		1502-1009010	Устройство сливное (33 – 36, 42, 43)	1
		MP40-1009020	Штуцер сливной (33 – 35)	1
	1		Радиатор водяной 2022-1301.010 ТУ 4791-004-11943236-2006	1
	2	1502-1301161-01	Щиток боковой (правый)	1
	3	A37.08.045-07	Уплотнитель	4
	4	1502-1301150	Щиток верхний	1
	5		Хомут/Clamp NORMA TORRO 50-70/971	6
	6	142-1303010-02	Шланг	2
	7		Хомут/Clamp NORMA TORRO 16-27/971	2
	8	1502-1300011	Рукав	1
	9		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	27
	10	1520-1302072	Кронштейн	2
	11		Болт М8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	25
	12	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	30
	13	1502-1302003	Растяжка	1
	14	P50-4616033	Муфта	1
	15	1502-1302003-01	Растяжка	1
	16		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 6958-78	12
	17	85-1302071	Амортизатор	2
	18	90-1302004	Трубка	2
	19	1502-1302001	Пластина (для исполнения 1502-1300100-01)	1
	20	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75 (для исполнения 1502-1300100-01)	2
	21		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70 (для исполнения 1502-1300100-01)	2
	22	1502-1311302	Кронштейн	2
	23		Болт М8-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7795-70	4
	24	1502-1311300	Бачок расширительный	1
	25		Пробка А21.01.270-1	1
	26		Хомут/Clamp NORMA TORRO 25-40/971	2
	27	1502-1300012	Рукав	1
	28		Вентилятор "BWCS" 148122 (Ø502) (для исполнений 1502-1300100, 1502-1300100-01)	1
			Вентилятор "BWCS" 312899 (Ø560) (для исполнения 1502-1300100-02)	1
	29	2022-1308001	Проставка	1
	30	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	6
	31		Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	6
	32	2522-1303011-А	Переходник	1
	33	MP40-1009022	Пробка	1
	34		Кольцо 014-018-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	35	MP40-1009021	Штуцер	1
	36		Хомут/Clamp NORMA TORRO 20-32/971	2
	37		Болт М8-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	38	МЛ127-3400038-01	Хомут	1
	39а	2022-1309085	Кожух (для исполнений 1502-1300100, 1502-1300100-01)	1

Группа 13
Подгруппа 1300

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
11		1502-1300100	Система охлаждения (с кондиционером)	–
		1502-1300100-01	Система охлаждения (без кондиционера)	–
		1502-1300100-02	Система охлаждения (с кондиционером)	–
		1502-1009010	Устройство сливное (33 – 36, 42, 43)	1
		MP40-1009020	Штуцер сливной (33 – 35)	1
	396	2022-1309081	Кожух (для исполнения 1502-1300100-02)	1
	40	2022-1301001	Штуцер	1
	41	1220-1303004-01	Шланг	1
	42	1502-1009023	Шланг Рукав 16x25-1.6 ГОСТ 10362-76 L=(1000±10) мм	1
	43	2103-1009021	Штуцер	1
	44	1502-1301161	Щиток боковой (левый)	1
	45		Шплинт 3,2x18.019 ГОСТ 397-79	2
	46	1502-1301040	Уплотнитель нижний	1

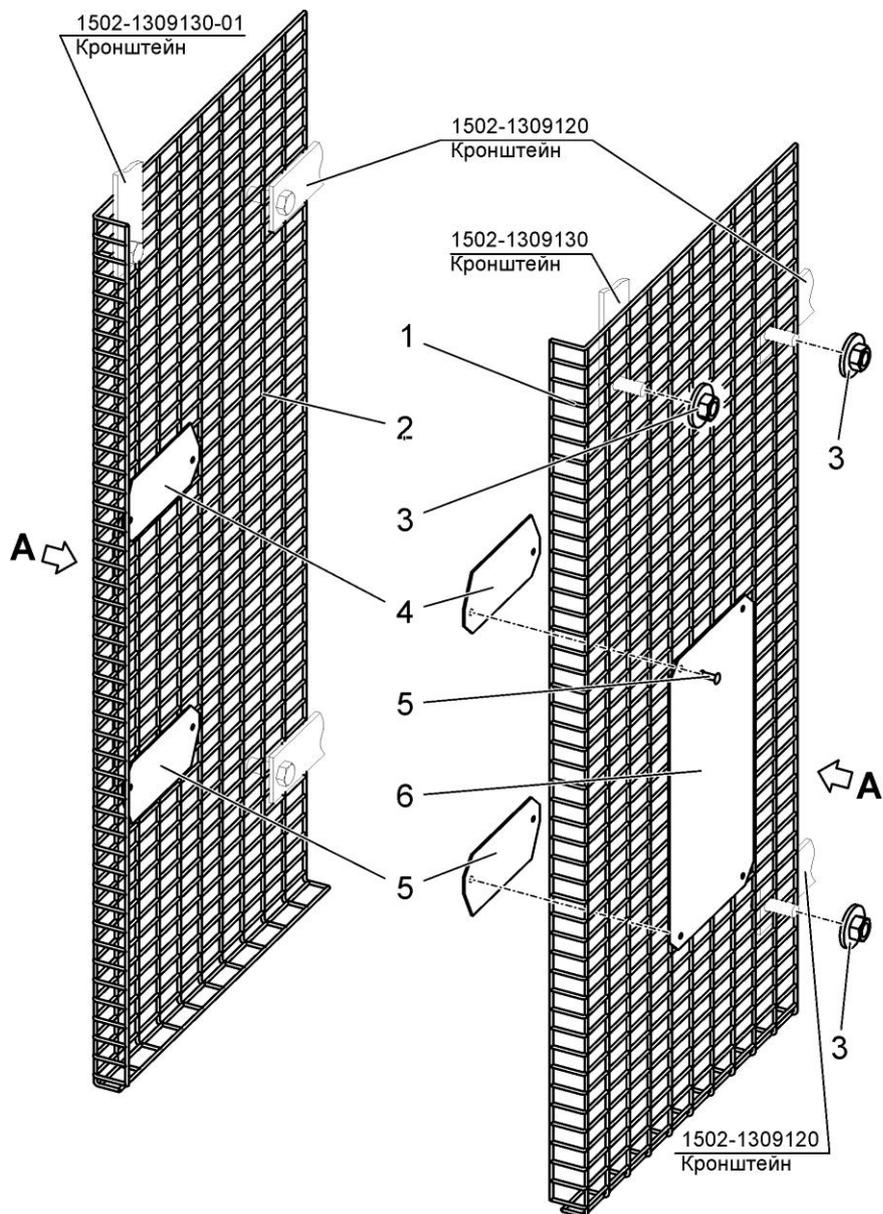


Рисунок 12 – Ограждение вентилятора

Группа 13
Подгруппа 1309

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
12		1502-1309110	Ограждение вентилятора	–
	1	1502-1309111	Сетка (левая)	1
	2	1502-1309111-01	Сетка (правая)	1
	3	1502-1309115	Гайка	6
	4	1502-1309113	Шайба	4
	5		Заклепка 3,2x10 ТУ ВУ 161.02-2008	8

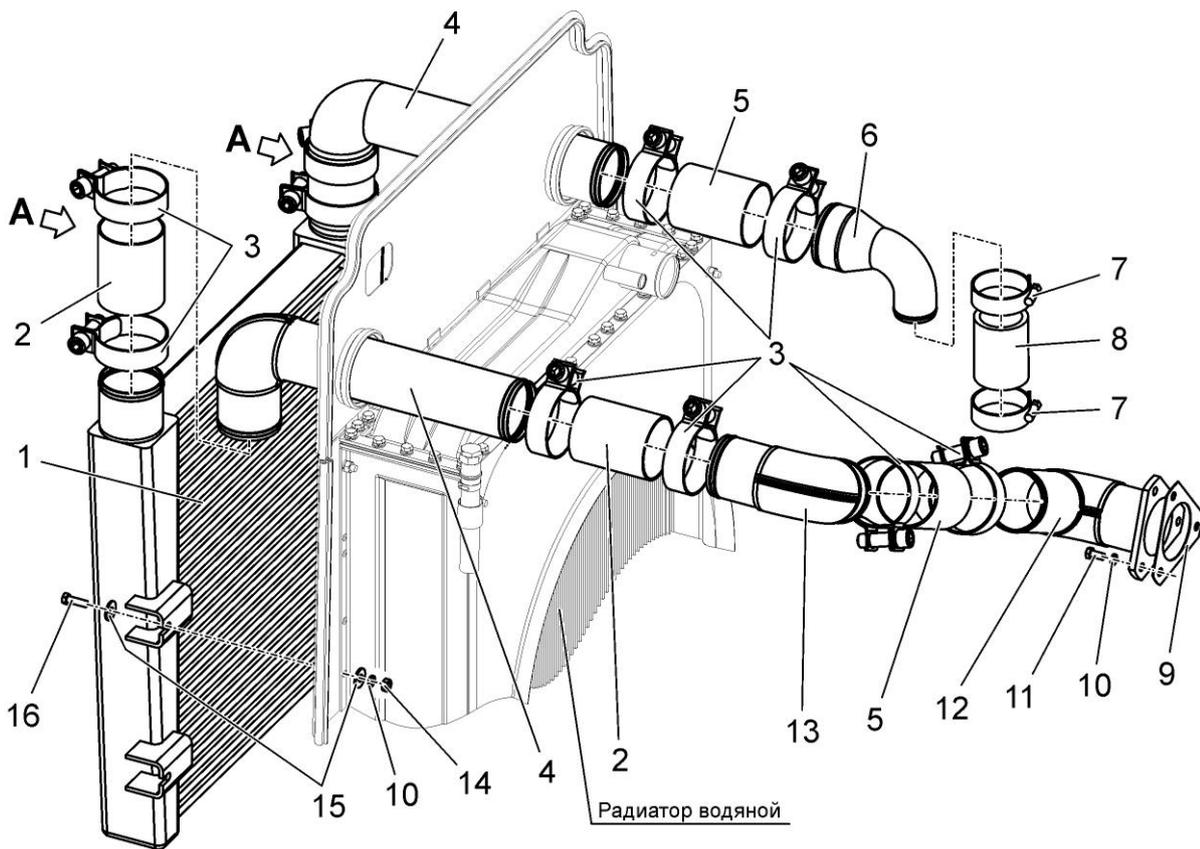


Рисунок 13 – Охлаждение наддувочного воздуха

Группа 13
Подгруппа 1317

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
13		1502-1317010	Охлаждение наддувочного воздуха	—
	1		Охладитель наддувочного воздуха 1502-1317100 ТУ ВУ 100152790.002-2005 или	1
	2		Охладитель наддувочного воздуха 1502-1317100-А ТУ РБ 100046135.006-2004 Патрубок силиконовый 75x100 синий. Патрубок силиконовый "Sico Rubena" 270 003 152-А ТУ ТPD 282 или	1 3 3
			Патрубок термостойкий PR001-75-100-PES или	3
			Патрубок термостойкий силиконовый 75x100x5 (голубой) 978074102 или	3
	3		Патрубок силиконовый 75-100-С ТУ 2556-015-54313103-2010	3
	4	1502-1317600	Хомут/Clamp NORMA "GBS" М 82/25 W2	10
	5		Трубопровод	2
			Патрубок силиконовый 75x100 красный. Патрубок силиконовый "Sico Rubena" 270 003 152-В ТУ ТPD 282 или	2 2
			Патрубок термостойкий PR001-75-100-МА или	2
			Патрубок термостойкий силиконовый 75x100x5 (красный) 978074096 или	2
	6	245-1008311	Патрубок силиконовый 75-100-К ТУ 2556-015-54313103-2010	2
	7		Патрубок	1
	8		Хомут/Clamp NORMA TORRO 50-70/971 Патрубок силиконовый 50x100 красный. Патрубок силиконовый "Sico Rubena" 270 003 194-В ТУ ТPD 282 или	2 1 1
			Патрубок термостойкий PR001-50-100-МА или	1
	9	2022-1317631	Патрубок силиконовый 50-100-К ТУ 2556-015-54313103-2010	1
	10	4598166046	Прокладка	1
	11		Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	7
	12	1502-1317620	Болт М8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	3
	13	1502-1317610	Трубопровод	1
	14		Трубопровод	1
	15		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
	16		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 6958-78	8
			Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4

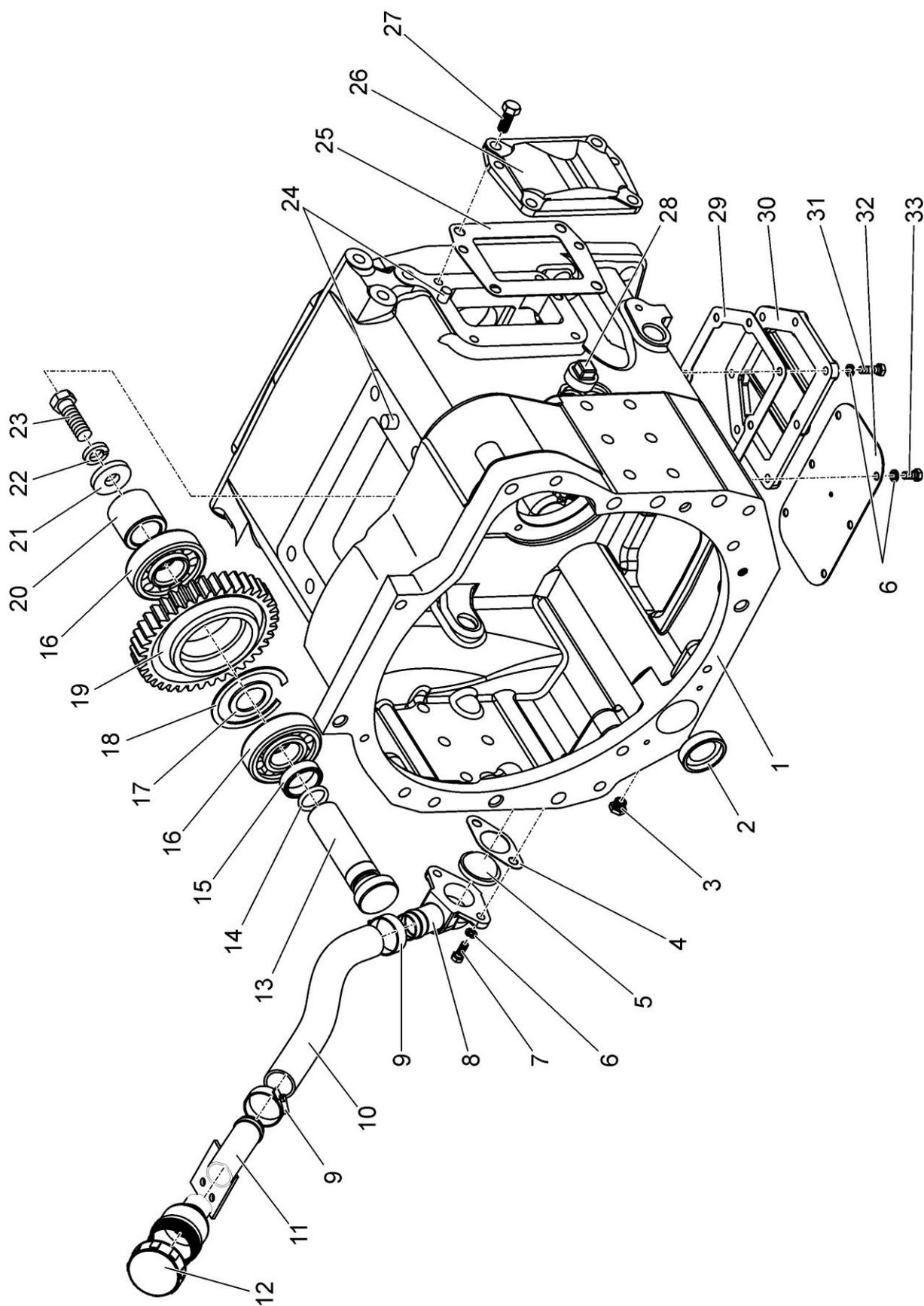


Рисунок 14 (лист 1 из 2)— Корпус сцепления. Горловина заливная. Шестерня. Кронштейн отводки. Вал.
 Втулка. Вилка. Вал-шестерня. Стакан

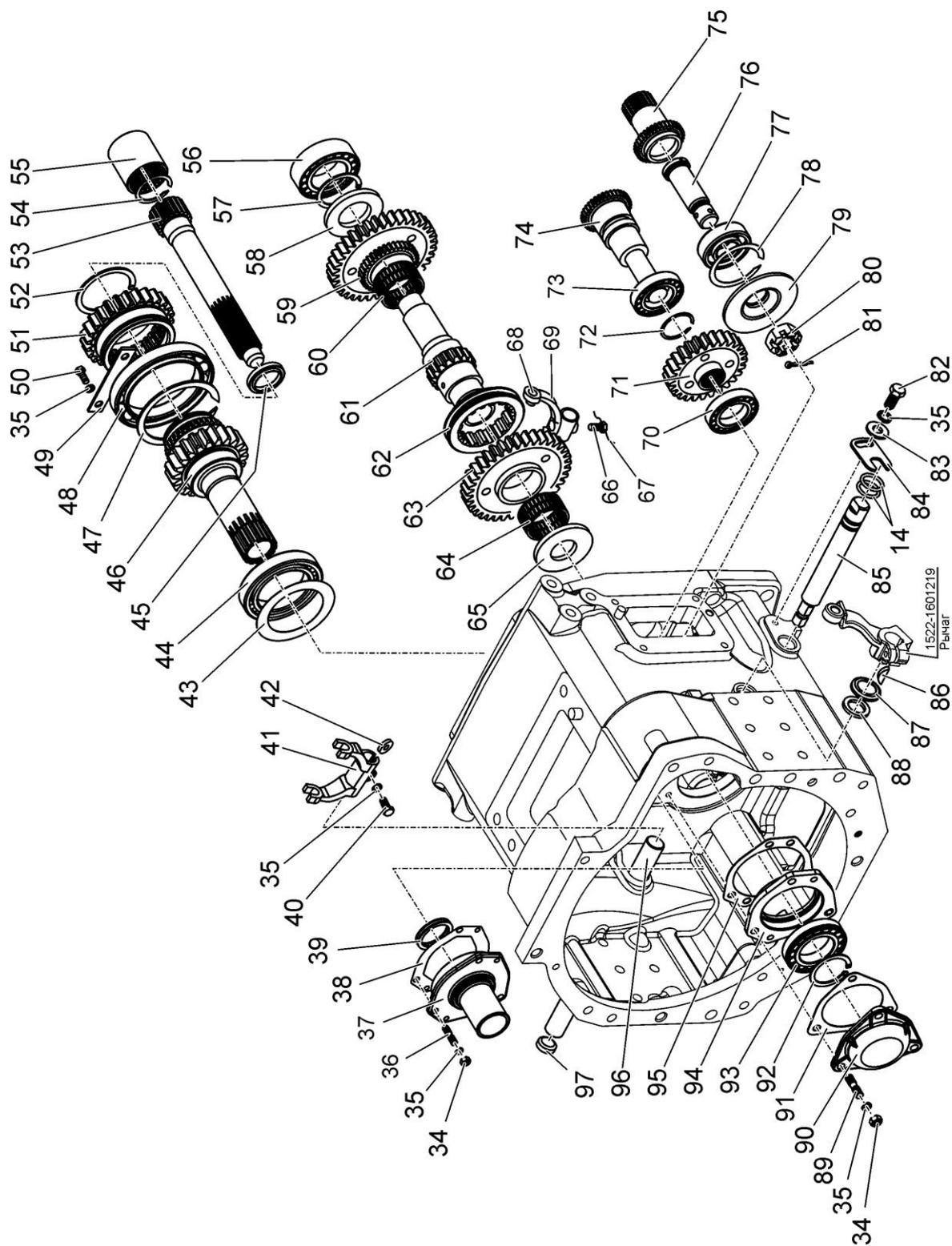


Рисунок 14 (лист 2 из 2) – Корпус сцепления. Горловина заливная. Шестерня. Кронштейн отводки. Вал. Втулка. Вилка. Вал-шестерня. Стакан

Группа 16
Подгруппа 1600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
14		1502-1600010	Корпус сцепления	–
		2103-1600300	Горловина заливная (8 – 12)	1
		1502-1600330	Шестерня (16 – 19)	1
		80-1601030-01	Кронштейн отводки (37, 39)	1
		1522-1601050	Вал (44 – 48, 51, 52)	1
		1522-1601055	Шестерня (47, 48, 51)	1
		2022-1601060	Втулка (54, 55)	1
		2125-1601160	Вал (56 – 61)	1
		80-1601190	Вилка (68, 69)	1
		80-1601070	Вал-шестерня (72 – 74)	1
		80-1601180	Шестерня (75 – 78)	1
	1522-1601040	Стакан (93, 94)	1	
	1	80-1601015	Корпус	1
	2	80-1601024-Б	Заглушка	1
	3		Пробка - КГ 1/8". А12.019 ТУ 23.1.506-91	1
	4	240-1002082-А	Прокладка	1
	5	240-1002085	Сетка	1
	6	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	14
	7		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	8	2103-1600310	Фланец	1
	9		Хомут/Clamp NORMA TORRO 35-50/971	2
	10	2103-1600303	Рукав	1
	11	2103-1600305	Горловина	1
	12	80-1103010	Пробка	1
	13	80-1601335	Ось	1
	14		Кольцо 020-025-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	3
	15	80-1601337	Шайба	1
	16		Подшипник 42305 КМ ГОСТ 8328-75	2
	17	1502-1600332	Кольцо	1
	18		Кольцо С62 ГОСТ 13941-86	1
	19	2103-1600331	Шестерня	1
	20	80-1601336	Втулка	1
	21	80-1601334	Шайба упорная	1
	22	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	1
	23		Болт М12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	24	ШЦК 10x25	Штифт	4
	25	80-1601343	Прокладка	1
	26	80-1601342	Крышка	1
	27		Болт М12-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	28	ПК КГ 1 1/4"	Пробка	1
	29	80-1601314	Прокладка	1
	30	80-1601313	Крышка	1
	31		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	7
	32	50-1601341	Крышка	1
	33		Болт М8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	34		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	6
	35	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	10
	36		Шпилька М10-3р/6gx25.66.019 ГОСТ 22034-76	3
	37	85-1601172	Кронштейн СЧ20 ГОСТ 1412-79	1
	38	80-1601173	Прокладка	1
	39	240-1002055	Манжета	1

Группа 16
Подгруппа 1600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
14		1502-1600010	Корпус сцепления	–
		2103-1600300	Горловина заливная (8 – 12)	1
		1502-1600330	Шестерня (16 – 19)	1
		80-1601030-01	Кронштейн отводки (37, 39)	1
		1522-1601050	Вал (44 – 48, 51, 52)	1
		1522-1601055	Шестерня (47, 48, 51)	1
		2022-1601060	Втулка (54, 55)	1
		2125-1601160	Вал (56 – 61)	1
		80-1601190	Вилка (68, 69)	1
		80-1601070	Вал-шестерня (72 – 74)	1
		80-1601180	Шестерня (75 – 78)	1
		1522-1601040	Стакан (93, 94)	1
	40		Болт М10-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	41	85-1601203	Вилка	1
	42	50-1601218	Шпонка	1
	43	80-1601319	Шайба	1
	44		Подшипник 6-12115 ЕМУШ1 ГОСТ 8328-75	1
	45		Манжета 2.2-38x58-1 ГОСТ 8752-79/ОСТ 3805146-78	1
	46	1522-1601026	Вал	1
	47	915230	Кольцо С105 ГОСТ 13940-86	1
	48		Подшипник 76-1000921 ГОСТ 8338-75 или Подшипник 76-1000921 АЕ ГОСТ 8338-75	11
	49	80-1601318	Планка	1
	50		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	51	1522-1601027	Шестерня	1
	52		Кольцо 2С75 ГОСТ 13940-86	1
	53	1222-1601113	Вал	1
	54		Кольцо С45 ГОСТ 13941-86	1
	55	2022-1601061	Втулка	1
	56		Подшипник 210 АУШ1 ГОСТ8338-75	1
	57		Кольцо 2С55 ГОСТ 13940-86	1
	58	2125-1601082	Шайба	1
	59	2125-1601086	Шестерня	1
	60		Подшипник КОУО К 55х63х32 F или Подшипник SKF К 55х63х32 или Подшипник NTN К 55х63х32	1
	61	2125-1601021	Вал	1
	62	112-1701343	Муфта	1
	63	2125-1601088	Шестерня	1
	64		Подшипник SKF К 55х63х32	1
	65	2022-1601081	Шайба	1
	66	50-4604046	Болт вилки	1
	67		Проволока 1,0-О-С ГОСТ 3282-74	300 мм
	68	70-1601114	Штифт	2
	69	80-1601191	Вилка	1
	70		Подшипник 305 А ГОСТ 8338-75	1
	71	80-1601357-Б	Шестерня	1
	72		Кольцо С35 ГОСТ 13940-86	1

Группа 16
Подгруппа 1600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
14		1502-1600010	Корпус сцепления	–
		2103-1600300	Горловина заливная (8 – 12)	1
		1502-1600330	Шестерня (16 – 19)	1
		80-1601030-01	Кронштейн отводки (37, 39)	1
		1522-1601050	Вал (44 – 48, 51, 52)	1
		1522-1601055	Шестерня (47, 48, 51)	1
		2022-1601060	Втулка (54, 55)	1
		2125-1601160	Вал (56 – 61)	1
		80-1601190	Вилка (68, 69)	1
		80-1601070	Вал-шестерня (72 – 74)	1
		80-1601180	Шестерня (75 – 78)	1
	1522-1601040	Стакан (93, 94)	1	
	73		Подшипник 207 ГОСТ 8338-75	1
	74	80-1601071-Б	Вал-шестерня	1
	75	80-1601182	Шестерня	1
	76	80-1601181	Ось	1
	77		Подшипник 204 А ГОСТ 8338-75	1
	78		Кольцо С47 ГОСТ 13943-86	1
	79	80-1601356	Шайба упорная	1
	80	70-3003032	Гайка	1
	81		Шплинт 3,2x25.019 ГОСТ 397-79	1
	82		Болт М10-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	83		Шайба С 10.01.019 ГОСТ 6958-78	1
	84	85-1601099	Пластина	1
	85	85-1601111	Валик	1
	86	СШ-611	Шпонка 6x11	1
	87	36-1601016	Корпус	1
	88	80-4608024	Кольцо	1
	89		Шпилька М10-3р/6gx35.66.019 ГОСТ 22034-76	3
	90	1522-1601089	Крышка	1
	91	80-1601092	Прокладка	1
	92		Кольцо 2С50 ГОСТ 13940-86	1
	93		Подшипник 102210 КМ ГОСТ 8328-75	1
	94	1522-1601041	Стакан	1
	95	80-1601091	Прокладка	1
	96	85-1601215	Вал	1
	97	50-1601022	Заглушка	1

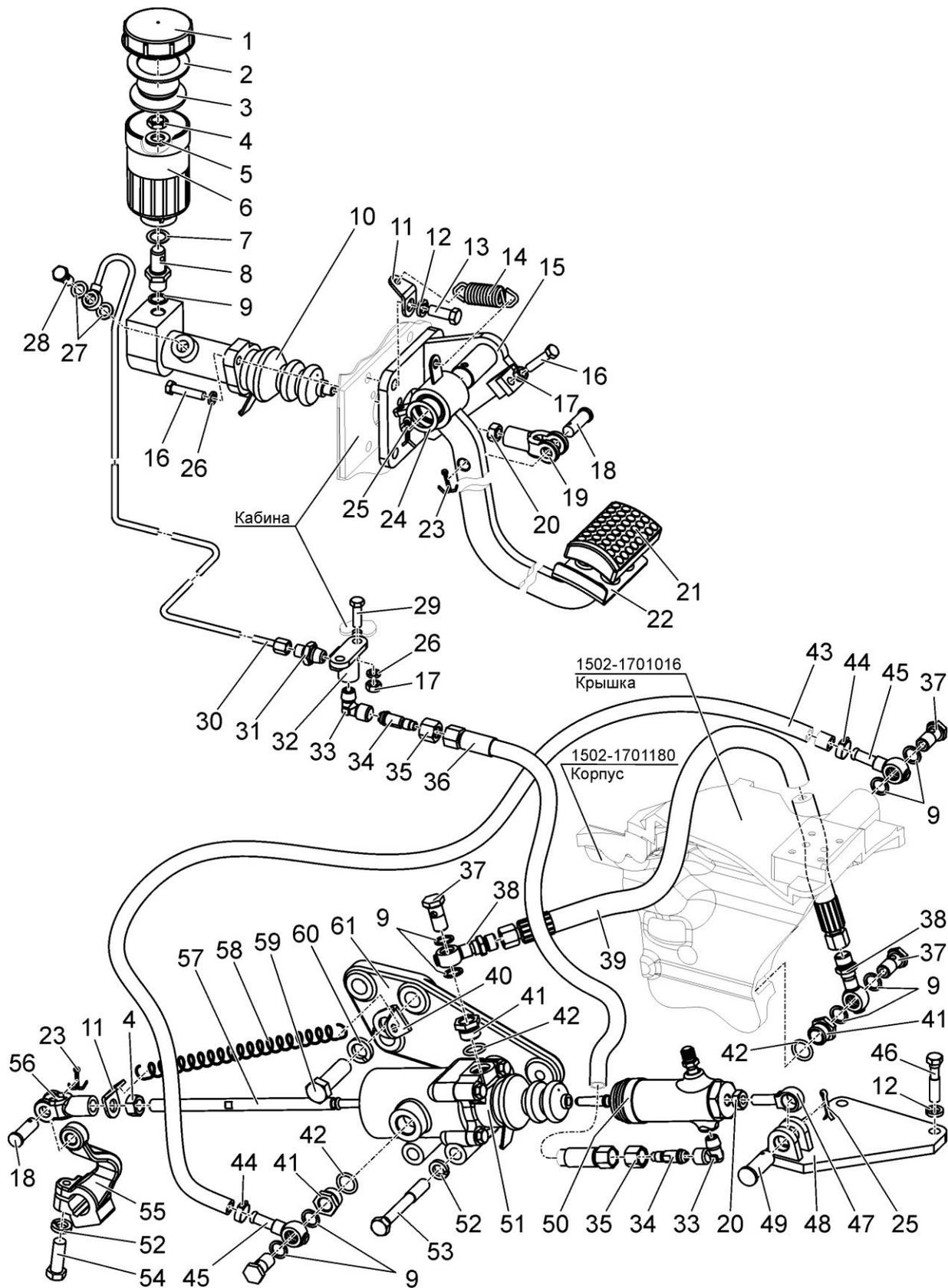


Рисунок 15 – Управление сцеплением. Крышка. Бачок. Педаль.
Угольник. Рукав гибкий. Тяга

Группа 16
Подгруппа 1602

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
15		1502-1602010-Б	Управление сцеплением	–
		822-1602125	Крышка (1 – 3)	1
		822-1602120	Бачок (1 – 8)	1
		1522-1602090-Б	Педадь (21, 22)	1
		822-3503105-02	Угольник (31 – 33)	1
		2022-1602190	Рукав гибкий (34 – 36)	1
		1221В-1602110	Тяга (4 (1 шт.), 11 (1 шт.), 56, 57)	1
	1	822-1602122	Крышка	1
	2	822-1602124	Прокладка	1
	3	822-1602123	Тарелка	1
	4		Гайка М12х1,25-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	5		Шайба С.12.01.019 ГОСТ 11371-78	1
	6	822-1602121	Корпус	1
	7	822-1602127	Кольцо	1
	8	822-1602126	Штуцер	1
	9	Д18-055-А	Кольцо уплотнительное	9
	10		Цилиндр главный привода сцепления С2602	1
	11	80-1602116	Ушко	2
	12	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	6
	13		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	14	70-4616033 зам	Пружина	1
	15	1522-1602030-Б	Кронштейн	1
	16		Болт М8-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	3
	17		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	3
	18	4598651081	Палец 12х32 ОСТ 37.001.163-97	2
	19	822-3502203	Вилка	1
	20		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	21	А13.33.002	Накладка	1
	22	1522-1602020-Б	Педадь	1
	23		Шплинт 3,2х18.019 ГОСТ 397-79	2
	24	50-3406037	Шайба	1
	25		Шплинт 4х36.019 ГОСТ 397-79	2
	26	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4
	27	36-1104788	Прокладка	2
	28	36-1104787	Болт штуцера	1
	29		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	30	2522-1602595-Б1	Трубопровод	1
	31	822-3503701	Штуцер	1
	32	80В-1602106-Б	Угольник	1
	33	822-3503037	Угольник ввертной	2
	34	923-3503221	Ниппель	2
	35	Д80-4607212	Гайка	2
	36	2022-1602200	Рукав гибкий сцепления или Шланг гидравлического привода сцепления S 79 79 540 ТУ РБ 100023556.001-2005 или Рукав гибкий сцепления БРТ.1602590-01 или Рукав гибкий сцепления ИФШБ. 302645.600	1 1 1
	37	Д18-051	Болт	4
	38	2103-1701060	Угольник	2

Группа 16
Подгруппа 1602

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
15		1502-1602010-Б	Управление сцеплением	–
		822-1602125	Крышка (1 – 3)	1
		822-1602120	Бачок (1 – 8)	1
		1522-1602090-Б	Педадь (21, 22)	1
		822-3503105-02	Угольник (31 – 33)	1
		2022-1602190	Рукав гибкий (34 – 36)	1
		1221В-1602110	Тяга (4 (1 шт.), 11 (1 шт.), 56, 57)	1
	39	952-3407100	Рукав высокого давления Ø8х1армированный или Рукав высокого давления Ø8х1 ЗГА952-3407100 или Рукав высокого давления Ø8х1 952-3407100Н или Рукав высокого давления Ø8х1 952-3407100С или Рукав высокого давления Ø8х1 952-3407100 X	1 1 1 1 1
	40	2022-1602064	Кронштейн	1
	41	1021-4803158	Переходник	3
	42		Кольцо 017-022-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	3
	43	1502-1602012	Шланг. Рукав 10х19,5-2.5 ГОСТ 10362-76 L=(1300±6) мм	1
	44		Хомут с червячной резьбой 12-22. Хомут/Clamp NORMA TORRO 12-22/971 или Хомут «НОРМА» TORRO 12-20/9-С6W	2 2
	45	Ф80-3407720	Маслопровод	2
	46		Болт М10-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7795-70	2
	47	1523-1602566	Опора	1
	48	2022-1602040	Плита	1
	49	4598651128	Палец 16х40 ОСТ 37.001.163-97	1
	50		Цилиндр рабочий привода сцепления Р2602	1
	51	2022-1602510-01	Гидроусилитель	1
	52	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	3
	53		Болт М12-6gx90.88.35.019 ГОСТ 7795-70	2
	54		Болт М12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	55	1522-1601219	Рычаг	1
	56	50-3502203	Вилка	1
	57	1221В-1602112	Тяга	1
	58	50-1605152	Пружина	1
	59		Болт М16-6gx50.88.35.019 ГОСТ 7796-70	3
	60	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	3
	61	1522-1602067	Кронштейн	1

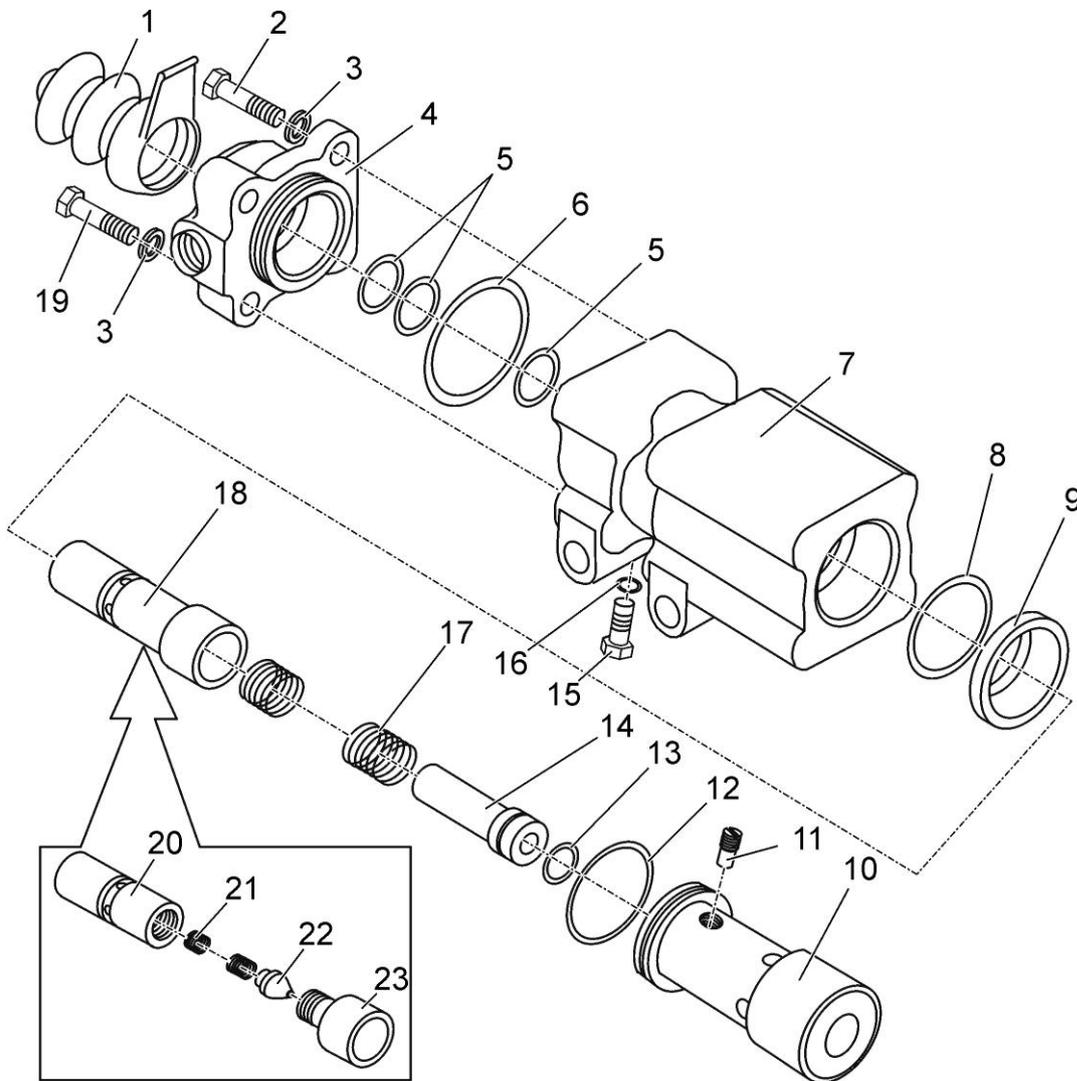


Рисунок 16 – Гидроусилитель. Толкатель

Группа 16
Подгруппа 1602

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
16	18	2022-1602510-01 2022-1602520	Гидроусилитель Толкатель (20 – 23)	– 1
	1	142-1602543	Чехол	1
	2		Болт М8-6g×25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	3		Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4
	4	2022-1602512	Крышка	1
	5		Кольцо OR NBR70 02450300	3
	6		Кольцо OR NBR70 04700250	1
	7	2022-1602511-01	Корпус	1
	8		Кольцо OR NBR70 04900300	1
	9		Грязесъемник двойной Double Scraper DA 50x58x5x6 WD2200500-Z201	1
	10	2022-1602524	Поршень	1
	11	2022-1602518	Винт стопорный	1
	12		Кольцо OR NBR70 04400300	1
	13		Кольцо OR NBR70 01160250	1
	14	2022-1602532	Шток	1
	15	2022-1602517	Болт стопорный	1
	16		Кольцо OR NBR70 00880190	1
	17	2022-1602522	Пружина	1
	19		Болт М8-6g×40.88.35.019 ГОСТ 7795-70	2
	20	2022-1602544	Толкатель	1
	21	2022-1602838	Пружина	1
	22	2022-1602516	Клапан	1
	23	2022-1602554	Шток	1

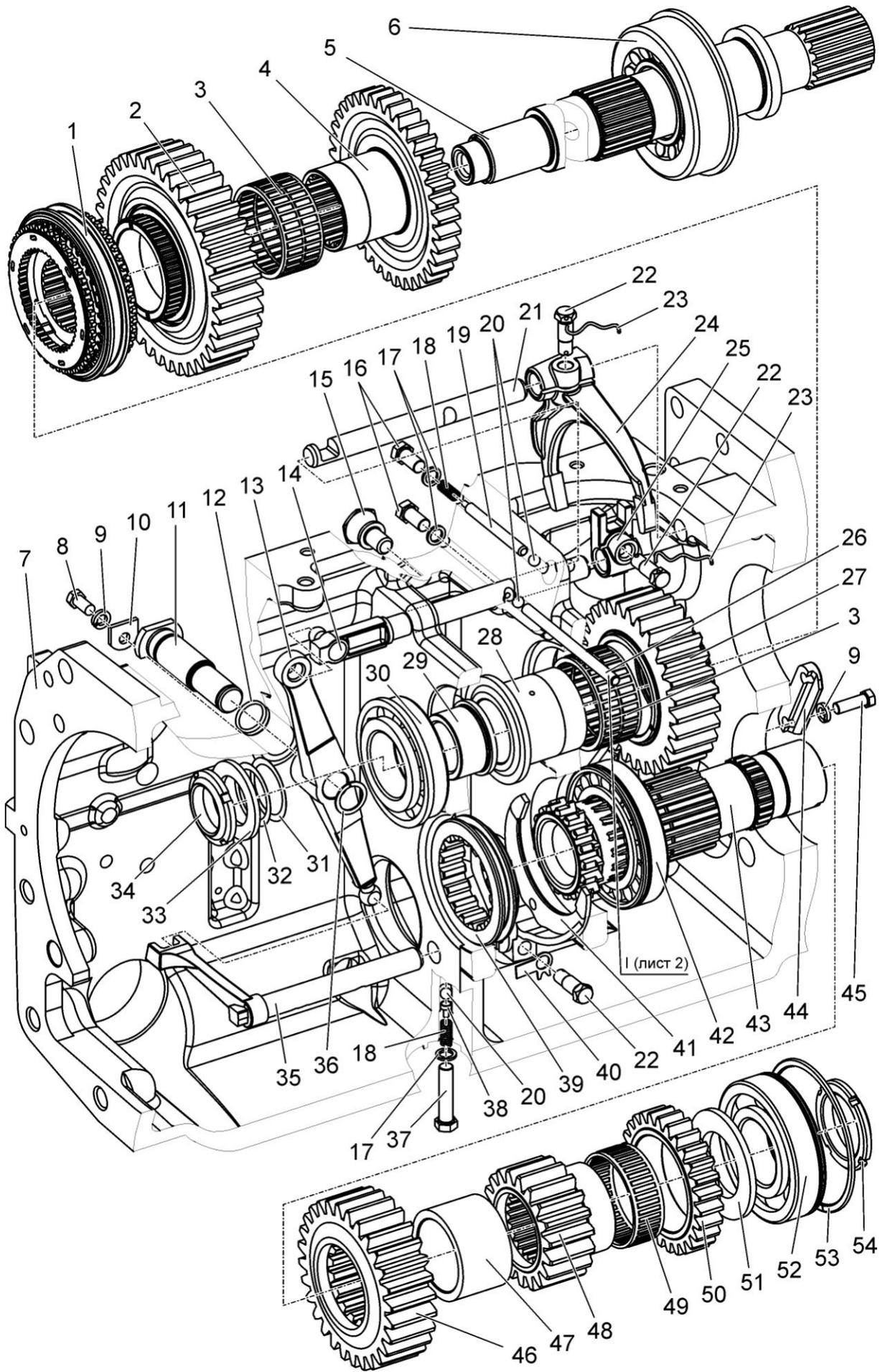


Рисунок 17 (лист 1 из 4) – Коробка передач

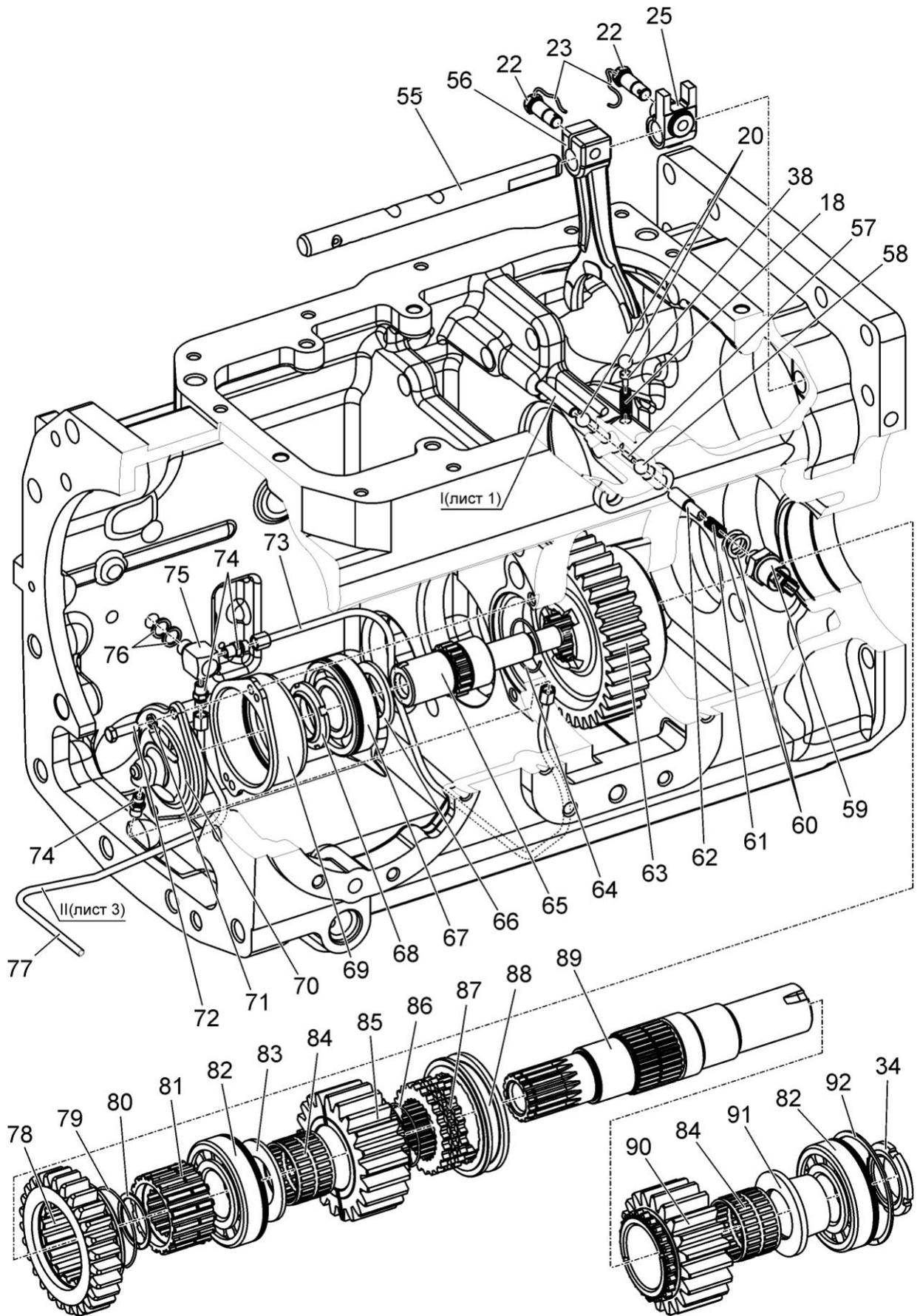


Рисунок 17 (лист 2 из 4) – Коробка передач

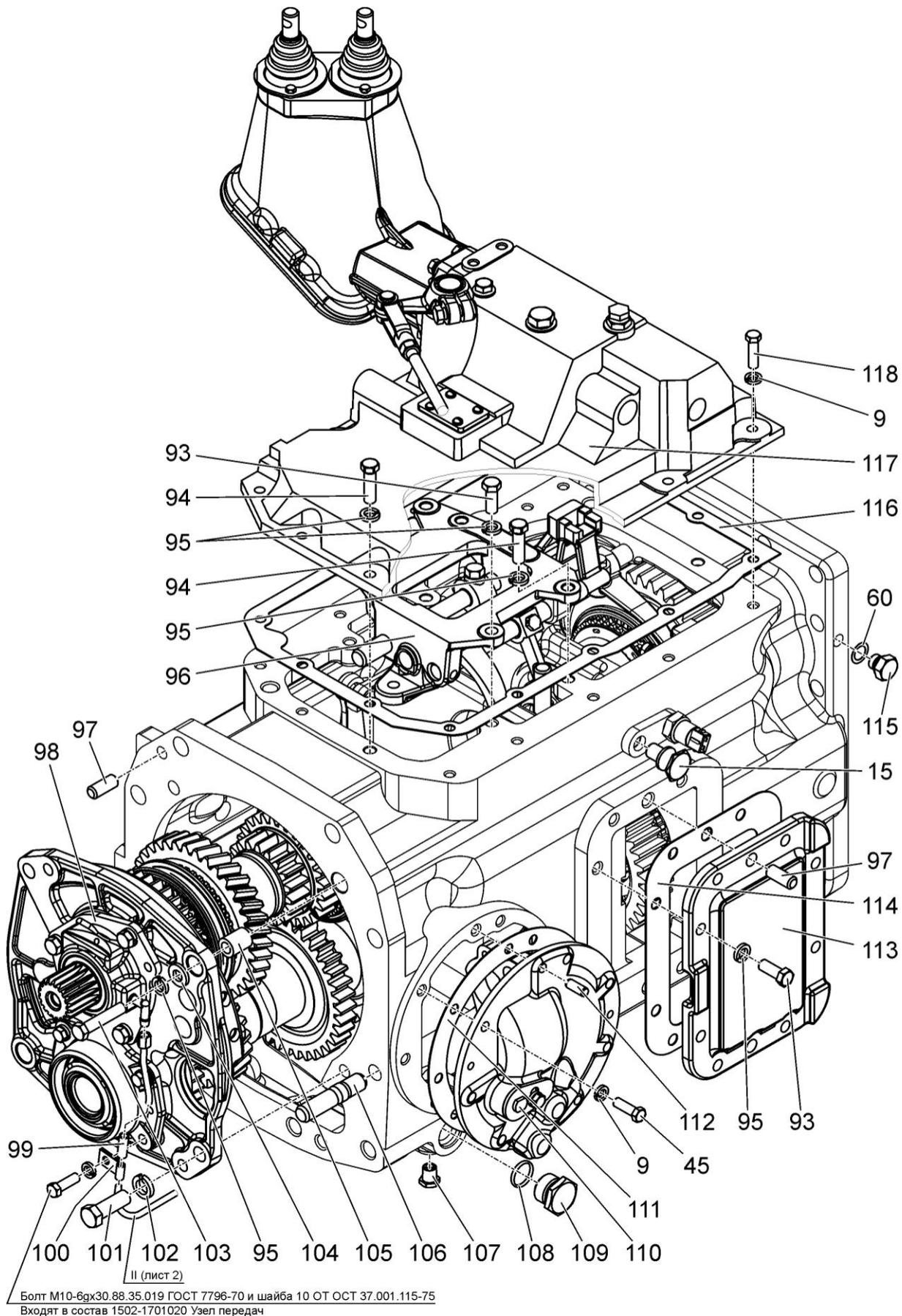


Рисунок 17 (лист 3 из 4) – Коробка передач

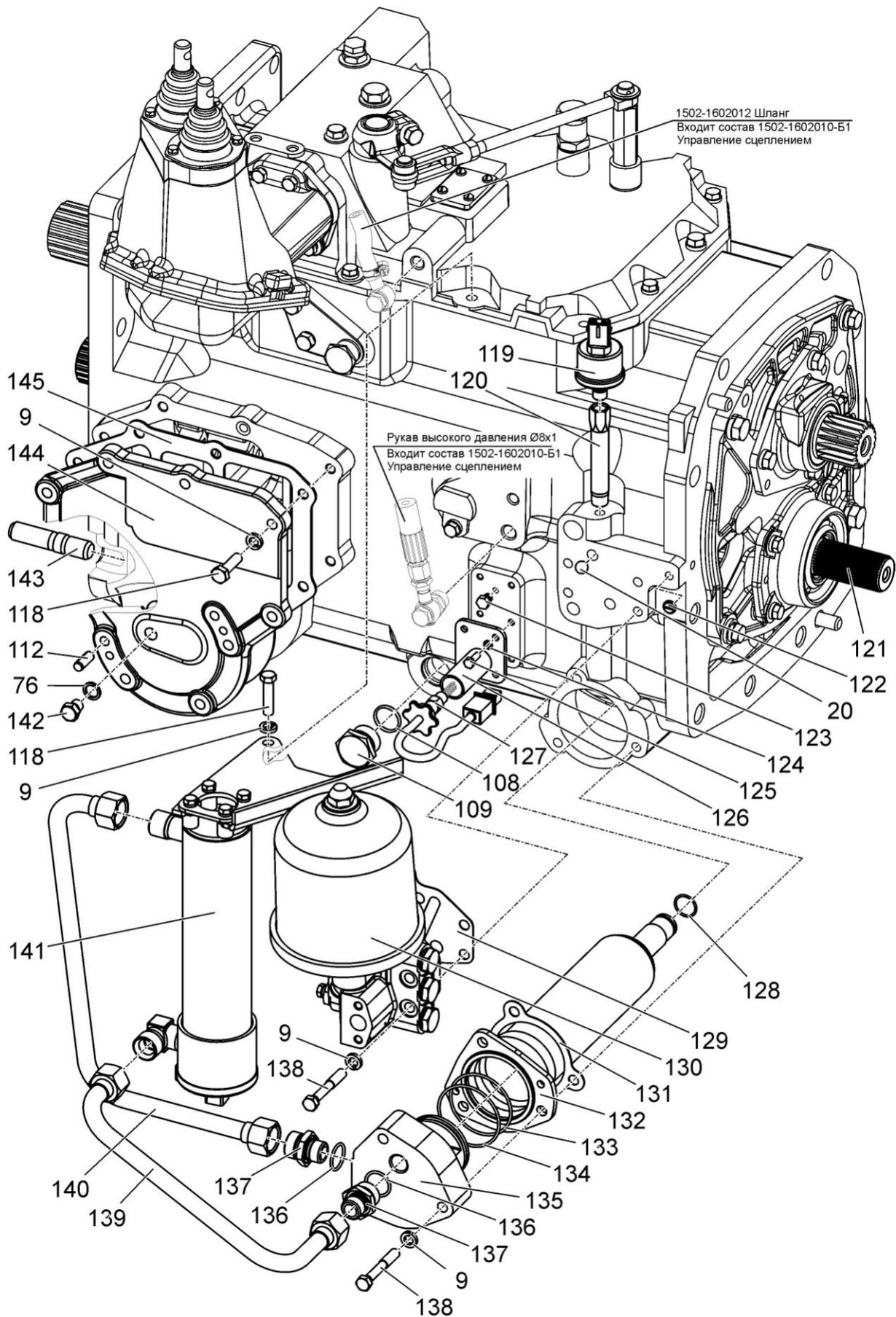


Рисунок 17 (лист 4 из 4) – Коробка передач

Группа 17
Подгруппа 1700

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
17		1502-1700010-Б	Коробка передач	—
		1502-1701170	Крышка (135 – 137)	1
	1		Синхронизатор GT-D 109/116; 3.30647.3	1
	2	2025-1701312-Б	Шестерня	1
	3		Подшипник ЗКК 75х86х40 Е (664915 Е) ТУ РБ 00234873.003-99	2
	4		Шестерня	1
	5	1802-1701252	Вал	1
	6		Подшипник 6-627613 А1К ГОСТ 27365-87	1
	7	1502-1701026	Корпус	1
	8		9	Болт М10-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70
	9	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	40
	10	85-1702043	Пластина	1
	11	85-1702042	Ось	1
	12		Кольцо 026-030-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	1
	13	85-1702041	Коромысло	1
	14	85-1702050	Поводок	1
	15	50-1002318-Б	Рым-болт	2
	16		Болт М12-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	17	85-1702051	Шайба	3
	18	50-1702148-А	Пружина	3
	19	85-1702048	Штифт	1
	20		Шарик 10,0-60 ГОСТ 3722-81	6
	21	2022-1702037-Б	Поводок	1
	22	80-1702108	Болт	5
	23		Проволока 1,6-О-С ГОСТ 3282-74	1000 мм
	24	1222-1702029]	Вилка	1
	25	85-1702045	Поводок	2
	26	2022-1702046	Шток	1
	27	2025-1701314-Б	Шестерня	1
	28	2025-1701349-Б	Втулка	1
	29	1522-1701350	Втулка	1
	30		Подшипник 6-67512 АШ2 ГОСТ 27365-87	1
	31	1522-1701254	Шайба	5
	32	1522-1701254-01	Шайба	5
	33	1522-1701354	Шайба	1
	34	80-1701045	Гайка	2
	35	2022-1702038	Поводок	1
	36		Кольцо С25 ГОСТ 13940-86	1
	37		Болт М12-6gx55.88.35.019 ГОСТ 7795-70	1
	38	80-1704039	Направляющая	2
	39	80-1701184	Муфта	1
	40	220-3503024	Пластина стопорная	1
	41	85-1702034	Вилка	1
	42		Подшипник 692215 К1М ГОСТ 8328-75	1
	43	2022-1701240-Б	Вал	1
	44	80-1701205	Планка	2
	45		Болт М10-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	11
	46	2022-1701221	Шестерня	1
	47	2022-1701227	Втулка	1
	48	2022-1701224	Шестерня	1
	49		Подшипник К 80х88х30 Е ГОСТ 24310-80	1
	50	2022-1701202	Шестерня	1

Группа 17
Подгруппа 1700

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
17		1502-1700010-Б	Коробка передач	—
		1502-1701170	Крышка (135 – 137)	1
	51	2022-1701226	Шайба	1
	52		Подшипник 50312 А ГОСТ8338-75 / ГОСТ 2893-82	1
	53	80-1701206	Кольцо	1
	54	2823-1701049	Гайка	1
	55	2022-1702035	Поводок	1
	56	2022-1702027	Вилка	1
	57	85-1702301	Ось	1
	58		Шарик 12,7-60 ГОСТ 3722-81	1
	59		Выключатель ВК 12-41 ТУ РБ 37334210.015-97	1
	60	50-1702048	Прокладка регулировочная	10
	61	12-23-668-А	Пружина	1
	62	2022-1702305	Штифт	1
	63	2022-1701340-А	Шестерня	1
	64	2022-1701307	Кольцо пружинное	1
	65	2022-1701325-А	Вал	1
	66	2022-1701306-А	Втулка	1
	67		Подшипник SKF NUP 308 EC	1
	68	2022-1701049	Гайка	1
	69	2022-1701317	Стакан	1
	70	2022-1701310	Стакан	1
	71	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	2
	72		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	73	80-1701420	Трубка	1
	74	80-1701549	Штуцер	2
	75	80-1701057	Штуцер	1
	76	Д18-055-А	Кольцо уплотнительное	3
	77	80-1701430	Трубка	1
	78	2022-1701344	Шестерня	1
	79	2022-1701347	Кольцо пружинное	1
	80		Кольцо С45 ГОСТ 13940-86	1
	81	2022-1701346	Втулка	1
	82		Подшипник 692309 КМ ГОСТ 8328-75	2
	83	2022-1701305	Шайба	1
	84		Подшипник ЗКК 52х60х39 Е (664910 Е) ТУ РБ 00234873.003-99	2
	85	2022-1701351	Шестерня	1
	86	54-31-472	Кольцо пружинное	1
	87	2022-1701352	Втулка	1
	88	2022-1701343	Муфта	1
	89	2022-1701330	Вал	1
	90	2022-1701361	Шестерня	1
	91	2022-1701339-Б	Втулка	1
	92	80-1701396	Кольцо	1
	93		Болт М12-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	10
	94	50-1702092	Болт	4
	95	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	16
	96	1502-1702080	Корпус вилок	1
	97	Д01-015	Штифт установочный	4
	98	1502-1701020	Узел передач	1
	99	48А-3801023	Трубка	1
	100	70-1115012	Хомутик	1

Группа 17
Подгруппа 1700

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
17		1502-1700010-Б	Коробка передач	–
		1502-1701170	Крышка (135 – 137)	1
	101		Болт М16-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	102	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	103		Болт М12-6gx60.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	104	1222-1701072	Шайба	2
	105	1222-1701071	Штифт	2
	106	80-1701525	Шпилька М20 3р/6gx65.66.019	1
	107		Пробка - КГ 3/8". А12.019 ТУ 23.1.506-91	1
	108		Кольцо 027-032-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	109	80-4608021	Заглушка	2
	110	1222-1704010	Привод насоса	1
	111	80-1704016	Прокладка	1
	112	ШЦК 10x25	Штифт	4
	113	2022-1701454	Крышка	1
	114	2022-1701456	Прокладка	1
	115	2025-1701531	Пробка	1
	116	85-1702026	Прокладка	1
	117	1502-1702010	Механизм управления	1
	118		Болт М10-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	21
	119		Датчик давления ДД-20М ТУ РБ 600417525.009-2000	1
	120	1221-1737099	Штуцер	1
	121	2022-1701160	Вал	1
	122	80-1701063	Пробка	1
	123		Пробка - КГ 1/8". А12.019 ТУ 23.1.506-91	1
	124	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	4
	125		Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
	126	1502-1700210	Кожух	1
	127		Датчик-гидросигнализатор ДГС-М-101-12-01 ТУ РБ 100194961.059-2002	1
	128		Кольцо 022-025-19-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	129	80-1737112	Прокладка	1
	130	80-1737110	Фильтр-распределитель	1
	131	80-1716016	Прокладка	1
	132	1502-1701180	Корпус	1
	133		Кольцо 059-065-36-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	134		Кольцо 068-072-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	1
	135	1502-1701171	Корпус	1
	136		Кольцо 025-029-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	137	1502-1701173	Штуцер	2
	138		Болт М10-6gx70.88.35.019 ГОСТ 7795-70	7
	139	1502-1702085	Маслопровод	
	140	1502-1702090	Маслопровод	
	141	1502-1701200	Фильтр	1
	142	1221-1802091	Пробка резьбовая	1
	143	2102-1701525	Шпилька	3
	144	1502-1701016	Крышка	1
	145	80-1701399-Б	Прокладка	1

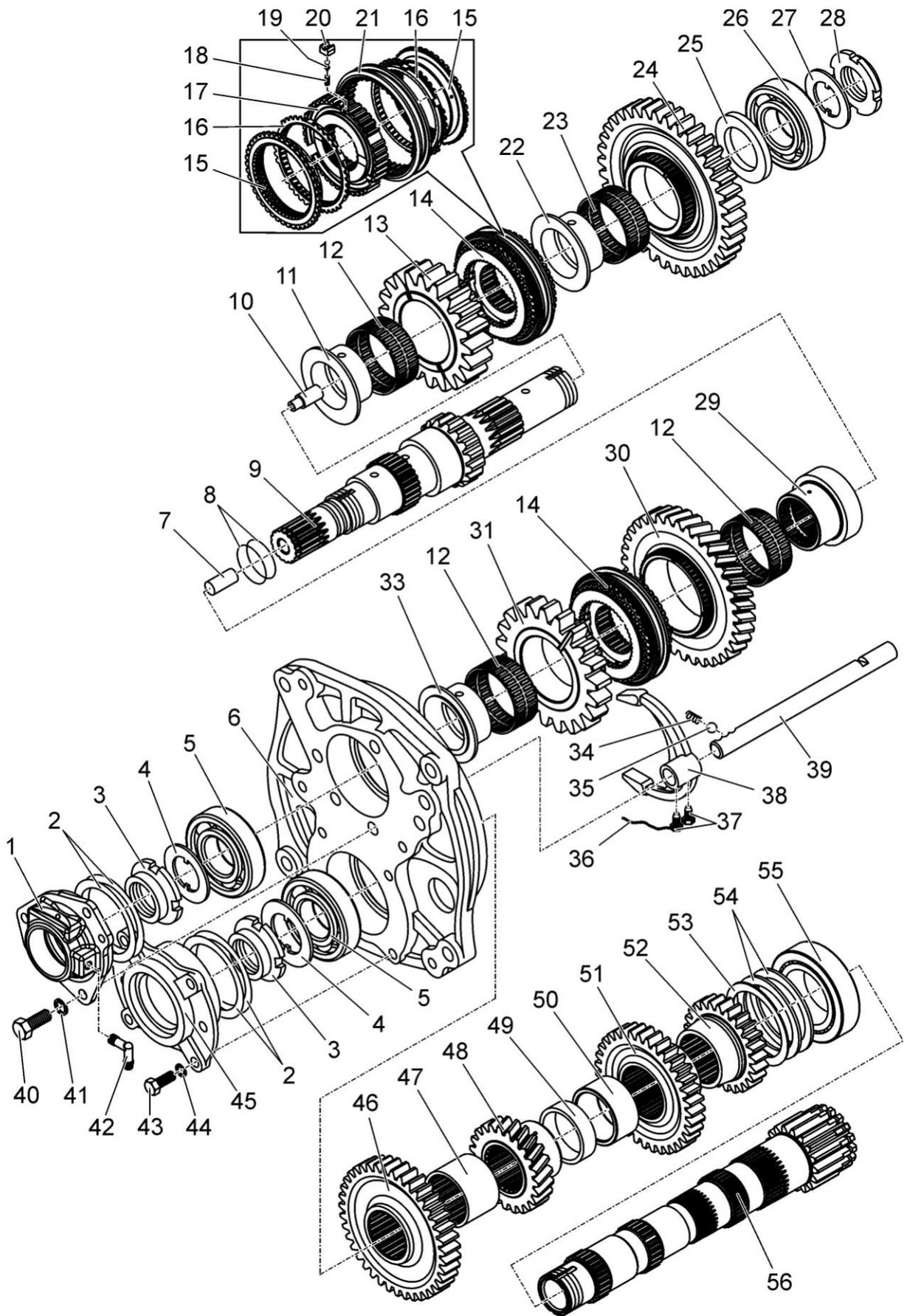


Рисунок 18 – Узел передач. Стакан. Синхронизатор. Вал промежуточный

Группа 17
Подгруппа 1701

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
18		1502-1701020	Узел передач	–
		1222-1701040	Стакан(5, 6)	1
		1222-1701400	Синхронизатор (15 – 21)	–
		1502-1701030	Вал промежуточный (46 – 56)	1
	1	1222-1701030	Стакан	1
	2	1222-1701033	Шайба	6
	3	80-1701047	Гайка	2
	4	80-1701186	Шайба	2
	5		Подшипник 6-311 АШ1 ГОСТ 8338-75 или Подшипник 311 А ГОСТ 8338-75	2 2
	6	1222-1701034	Стакан	1
	7	50-1601352	Штифт установочный	1
	8	2522-1802083	Кольцо уплотнительное	2
	9	1222-1701032	Вал	1
	10	80-1701053	Дроссель	1
	11	1523-1701046	Втулка	1
	12		Подшипник ЗКК 78x89x38 Е ТУ РБ 00234873.003-99	3
	13	1222-1701042	Шестерня	1
	14	1222-1701400	Синхронизатор или Синхронизатор GT-C 114; 3.53685.3	2 2
	15	1222-1701393	Кольцо коническое	2
	16	1222-1701390	Кольцо блокировочное	2
	17	1222-1701392	Каретка	1
	18	1222-1701396	Пружина	3
	19	1222-1701398	Фиксатор	3
	20	1222-1701397	Толкатель	3
	21	1222-1701394	Муфта	1
	22	1222-1701047	Втулка	1
	23		Подшипник КК 62x70x31 Е (664913Е) ТУ РБ 00234873.003-99	1
	24	1222-1701048	Шестерня	1
	25	1222-1701049	Шайба	1
	26		Подшипник 309 К ГОСТ 8338-75	1
	27	80-1701056	Шайба	1
	28	80-1701045	Гайка	1
	29	1502-1701021	Муфта	1
	30	1523К-1701054	Шестерня	1
	31	1222-1701052	Шестерня	1
	33	1222-1701043	Втулка	1
	34	50-1702148-А	Пружина	1
	35		Шарик 10,0-60 ГОСТ 3722-81	1
	36		Проволока 1,6-О-С ГОСТ 3282-74	200 мм
	37	220-1702061	Болт	2
	38	1222-1702088	Вилка	1
	39	1222-1702087	Поводок	1
	40		Болт М12-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	3
	41	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	3
	42	86-1802088	Угольник	1
	43		Болт М10-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	44	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4

Группа 17
Подгруппа 1701

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
18		1502-1701020	Узел передач	–
		1222-1701040	Стакан(5, 6)	1
		1222-1701400	Синхронизатор (15 – 21)	–
		1502-1701030	Вал промежуточный (46 – 56)	1
	45	2022-1701151	Стакан	1
	46	1222-1701217	Шестерня	1
	47	1222-1701213	Втулка	1
	48	1523К-1701219-Б	Шестерня	1
	49	1502-1701024	Втулка	1
	50	1222-1701046-Б	Втулка	1
	51	1222-1701216	Шестерня	1
	52	1222-1701218	Шестерня	1
	53	1222-1701223	Шайба	4
	54	1222-1701223-01	Шайба	3
	55		Подшипник 3514 Н ГОСТ 5721-75	1
	56	2022-1701182-А	Вал	1

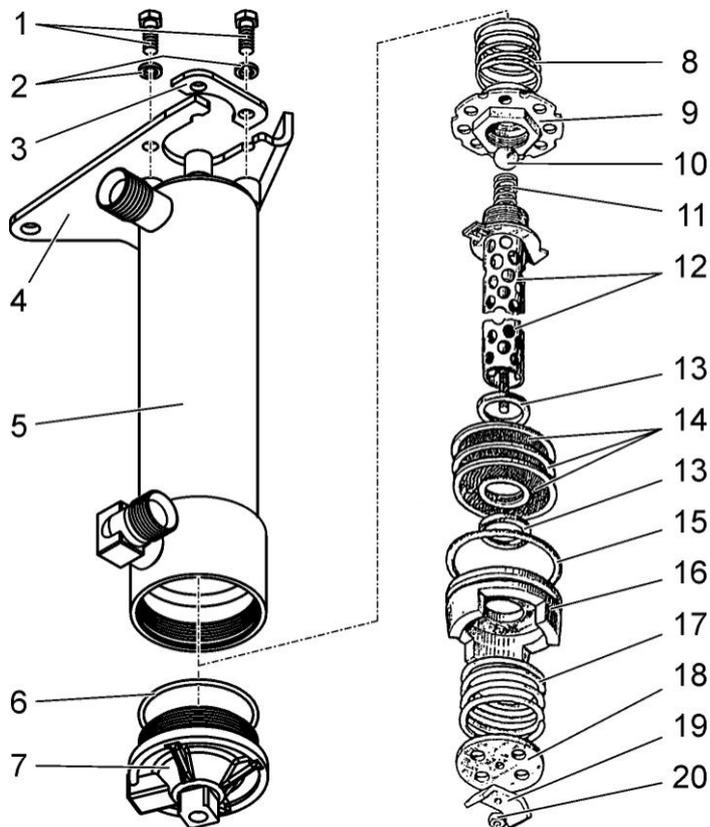


Рисунок 19 – Фильтр. Труба

Группа 17
Подгруппа 1701

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
19		1502-1701200	Фильтр	–
		80-1716030	Фильтр (9 – 14,16 – 20)	1
		80-1716050	Труба (9 – 12)	1
	1		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	2	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4
	3	2025-1716102	Накладка	1
	4	2025-1716101	Кронштейн	1
	5	1502-1701210	Корпус	1
	6		Кольцо 066-071-30-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	7	80-1716015	Крышка	1
	8	80-1716018	Пружина	1
	9	80-1716060	Корпус	1
	10		Шарик 15,081-100 ГОСТ 3722-81	1
	11	80-1716041	Пружина	1
	12	80-1716050	Труба	1
	13	80-4608024	Кольцо	2
	14	80-1716080	Фильтроэлемент	45
	15		Кольцо 059-065-36-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	16	80-1716031	Поршень	1
	17	80-1716034	Пружина	1
	18	80-1716032	Шайба	1
	19	80-1716033	Скоба	1
	20		Гайка М5-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	1

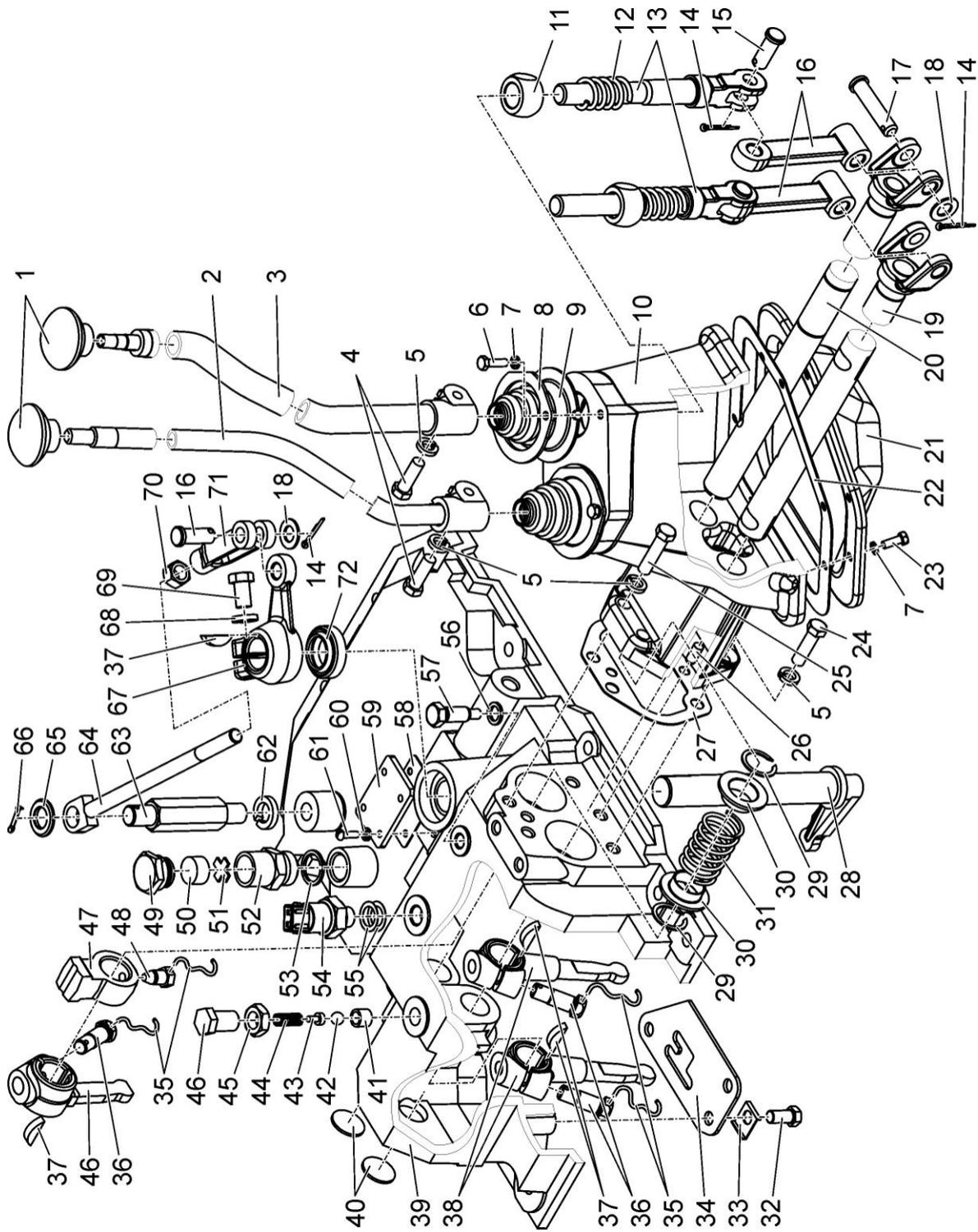


Рисунок 20 – Механизм управления. Рычаги КП. Салун. Тяга

Группа 17
Подгруппа 1702

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
20		1502-1702010	Механизм управления	–
		1502-1702500	Рычаги КП (1 – 3, 4 (2 шт.))	–
		85-1702270	Сапун (49 – 52)	1
		1502-1701010	Тяга (64, 70, 71)	1
	1	70-1702125	Рукоятка	2
	2	1502-1702610	Рычаг	1
	3	1402-1702500	Рычаг	1
	4		Болт М10-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	5	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	6
	6		Болт М6-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
	7	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	11
	8	80С-1702075	Шайба	2
	9	55-47-569-А	Чехол	2
	10	80-1702078-А	Корпус	1
	11	142-1702032	Сфера	2
	12	77.37.117	Пружина	2
	13	80С-1702074	Вилка	2
	14		Шплинт 3,2x18.019 ГОСТ 397-79	5
	15	94598651081	Палец 12x32 ОСТ 37.001.163-97	3
	16	80С-1702073	Рычаг	2
	17	94598651089	Палец 12x55 ОСТ 37.001.163-97	2
	18	85-4619014	Шайба	3
	19	80С-1702060	Вал	1
	20	1222-1702070	Вал	1
	21	80-1702067	Крышка	1
	22	80-1702068	Прокладка	1
	23		Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	7
	24		Болт М10-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	25		Болт М10-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	26		Штифт 8x16 ГОСТ 3128-70	2
	27	80С-1702066	Прокладка	1
	28	1222-1702093	Рычаг	1
	29		Кольцо С25 ГОСТ 13940-86	2
	30	1222-1702064	Втулка	2
	31	80-4608057	Пружина	1
	32		Болт М10-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	3
	33	80-3401013	Шайба	3
	34	1222-1702052	Кулиса	1
	35	503357	Проволока 1,6-О-С ГОСТ 3282-74	800 мм
	36	80-1702108	Болт	3
	37		Шпонка 6x10 ГОСТ 24071-97	4
	38	85-1702055	Рычаг	2
	39	1222-1702030-Б	Крышка	1
	40		Заглушка 28-10пс.Ц9.хр. ГОСТ 3111-81	2
	41	70-1703013	Втулка	1
	42		Шарик 10,0-60 ГОСТ 3722-81	1
	43	80-1704039	Направляющая	1
	44	50-1702148-А	Пружина	1
	45		Гайка М16-6Н.04.019 ГОСТ 5916-70	1
	46	1222-1702055	Рычаг	1
	46	70-1703204	Болт	1
	47	1222-1702074	Втулка	1
	48	220-1702061	Болт	1

Группа 17
Подгруппа 1702

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
20		1502-1702010	Механизм управления	–
		1502-1702500	Рычаги КП (1 – 3, 4 (2 шт.))	–
		85-1702270	Сапун (49 – 52)	1
		1502-1701010	Тяга (64, 70, 71)	1
	49	50-4608059	Пробка сапуна	1
	50	50-4608063	Фильтр	1
	51	50-4608062	Шайба сапуна	1
	52	85-1702262	Корпус сапуна	1
	53	B50-3522023	Прокладка	1
	54		Выключатель ВК 12-41 ТУ РБ 37334210.015-97	1
	55	50-1702048	Прокладка регулировочная	10
	56	85-1702051	Шайба	1
	57	1222-1702048	Винт	1
	58	2102-1802019	Прокладка	1
	59	1221-1802012	Крышка	1
	60	94598166044	Шайба 5 Т ОСТ 37.001.115-75	4
	61		Винт В.М5-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	4
	62	4598166071	Шайба 18 ОТ ОСТ 37.001.115-75	1
	63	1222-1702096-Б	Ось	1
	64	1502-1701015	Тяга	1
	65		Шайба С.16.01.019 ГОСТ 11371-78	1
	66		Шплинт 3,2x25.019 ГОСТ 397-79	1
	67	1222-1702092	Рычаг	1
	68	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	1
	69		Болт М12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	70		Гайка М12-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	1
	71	364-3500006	Вилка	1
	72		Манжета 2.2-25x42-1 ГОСТ 8752-79/ОСТ 3805146-78	1

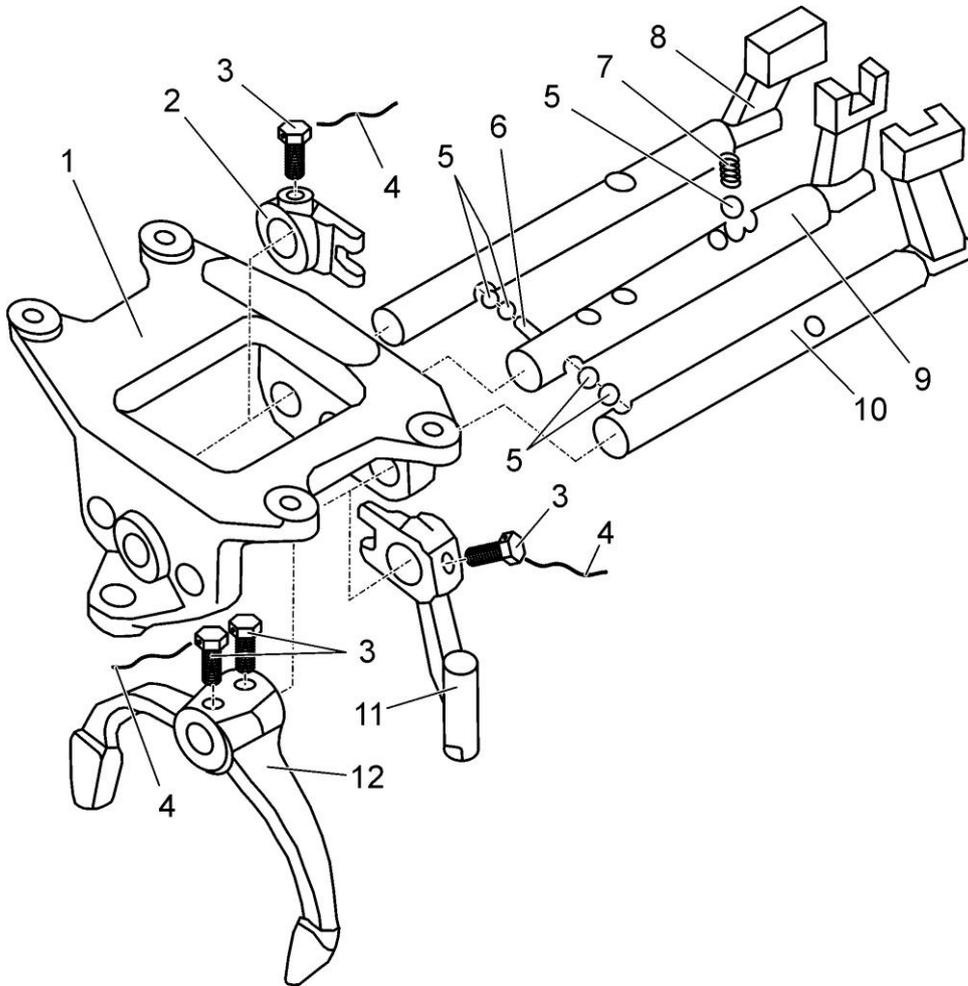


Рисунок 21 – Корпус вилок

Группа 17
Подгруппа 1702

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
21		1502-1702080	Корпус вилок	–
	1	1222-1702081	Корпус	1
	2	1222-1702107	Ограничитель	1
	3	220-1702061	Болт	4
	4		Проволока 1,6-О-С ГОСТ 3282-74	400 мм
	5		Шарик 9,922-100 ГОСТ 3722-81	5
	6	85-1702301	Ось	1
	7	50-1702148-А	Пружина	1
	8	1502-1702083	Поводок	1
	9	1222-1702086	Поводок	1
	10	1222-1702084	Поводок	1
	11	1222-1702109	Поводок	1
	12	1222-1702091	Вилка	1

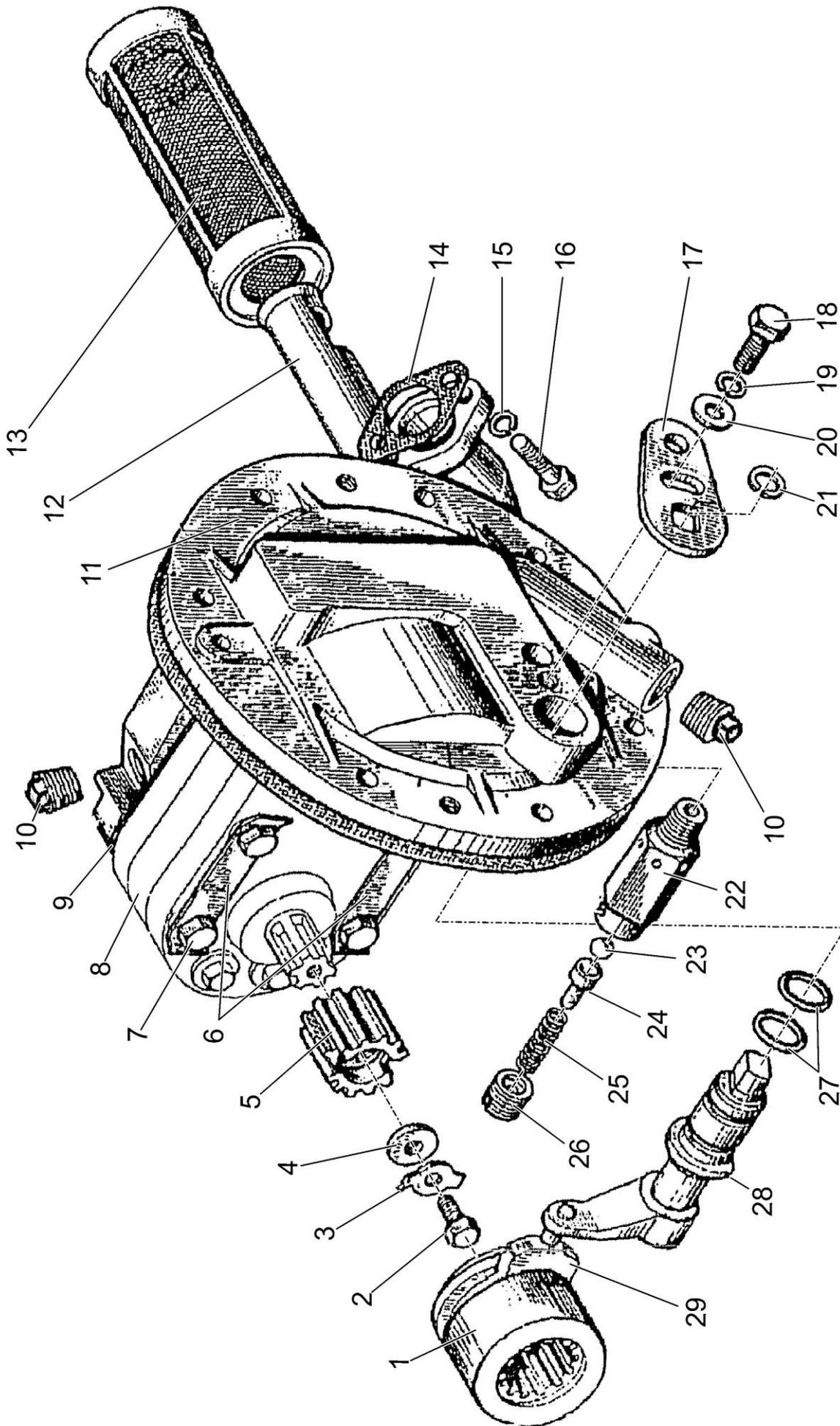


Рисунок 22 – Привод насоса. Клапан

Группа 17
Подгруппа 1704

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
22		1222-1704010	Привод насоса	–
		80-1704040	Клапан (22 – 26)	1
	1	80С-1704096-Б	Муфта	1
	2		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	3	80-1704034	Шайба	1
	4	85-1601108	Шайба	1
	5	80-1704014-Б	Втулка	1
	6	80-1704092	Пластина стопорная	2
	7		Болт М12-6gx75.88.35.019 ГОСТ 7795-70	4
	8		Насос шестеренный НМШ 25 ТУ У 25.2-13453815-007-2006 или Насос шестеренный НМШ 25Ж ТУ РБ 400049955.005-2004	1
	9	80-1704093	Прокладка насоса	1
	10	ПК КГ 3/8"	Пробка	2
	11	1222-1704015	Корпус	1
	12	80-1704030	Маслопровод	1
	13	80-1704050-А	Фильтр	1
	14	80-1704033	Прокладка	1
	15	94598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	2
	16		Болт М8-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	17	80-1704018-А	Пластина	1
	18		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	19	4598166007	Шайба 10Л ОСТ 37.001.115-75	1
	20		Шайба С.10.01.019 ГОСТ 11371-78	1
	21		Кольцо С18 ГОСТ 13940-86	1
	22	80-1704041	Корпус	1
	23		Шарик 10,0-60 ГОСТ 3722-81	1
	24	80-1704039	Направляющая	1
	25	50-1702148-А	Пружина	1
	26	80-1704038	Пробка	1
	27		Кольцо 020-025-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	28	80-1704020-Б	Валик	1
	29	80-1704021	Сухарь	1

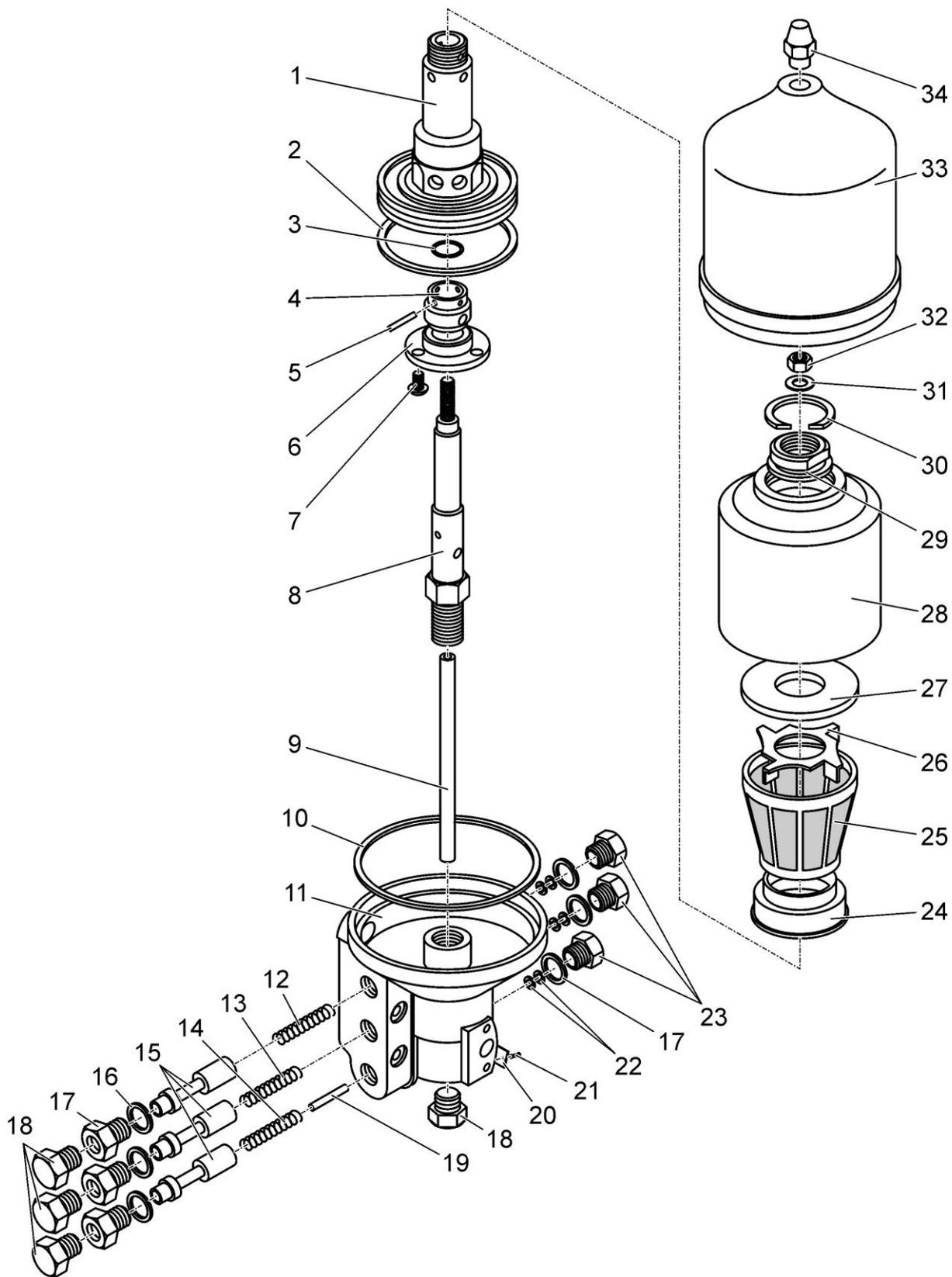


Рисунок 23 – Фильтр-распределитель. Ротор с осью. Ось ротора.
 стакан ротора. Сетка фильтрующая

Группа 17
Подгруппа 1737

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
23		80-1737110	Фильтр-распределитель	–
		80-1028020	Ротор с осью (1 – 9, 24 – 32)	1
		80-1028080	Ось ротора (3 – 6, 8, 9)	1
		240-1404030-А	Стакан ротора (28 – 30)	1
		240-1404140	Сетка фильтрующая (25 – 27)	1
	1	240-1404017-Б	Корпус ротора	1
	2		Кольцо 115-120-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	3	240-1404118	Кольцо	1
	4	80-1028090	Насадок	1
	5	240-1404028	Штифт	1
			или	
			Ролик 5x8 II ГОСТ 22696-77	1
			или	
			Ролик 5x8 III ГОСТ 22696-77	1
	6	240-1404019-Б	Крышка корпуса ротора	1
	7		Винт В.М6-6g×14.58.019 ГОСТ 17475-80	3
	8	240-1404012-В	Ось ротора	1
	9	240-1404013-Б	Трубка	1
	10	50-1404059-Б1	Прокладка колпака	1
	11	80-1737111	Корпус	1
	12	80-1737118	Пружина	1
	13	80-1737113	Пружина	1
	14	70-4801045	Пружина сжатия	1
	15	80-1737117	Клапан	3
	16	1221-1737126	Шайба	6
	17	1221-1737114	Пробка	3
	18		Пробка КГ 1/8". А12.019 ТУ 23.1.506-91	4
	19		Штифт 6×45 ГОСТ 3128-70	1
	20	80-1737119	Табличка фирменная	1
	21		Заклепка 2x6.01.10кп.05 ГОСТ 10299-80	2
	22		Шайба С 5.01.019 ГОСТ 11371-78	6
	23	50-1404075	Пробка редукционного клапана	3
	24	240-1404049	Стакан внутренний	1
	25	240-1404110	Сетка фильтрующая	1
	26	240-1404024	Крыльчатка ротора	1
	27	240-1404113	Крышка	1
	28	240-1404023	Стакан ротора	1
	29	240-1404035-А	Гайка специальная	1
	30	240-1404033	Кольцо упорное	1
	31	Д37А-1407607-В	Шайба упорная	1
	32		Гайка М12×1,25-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	1
	33	240-1404027	Колпак центробежного фильтра	1
	34	240-1404088	Гайка колпака	1

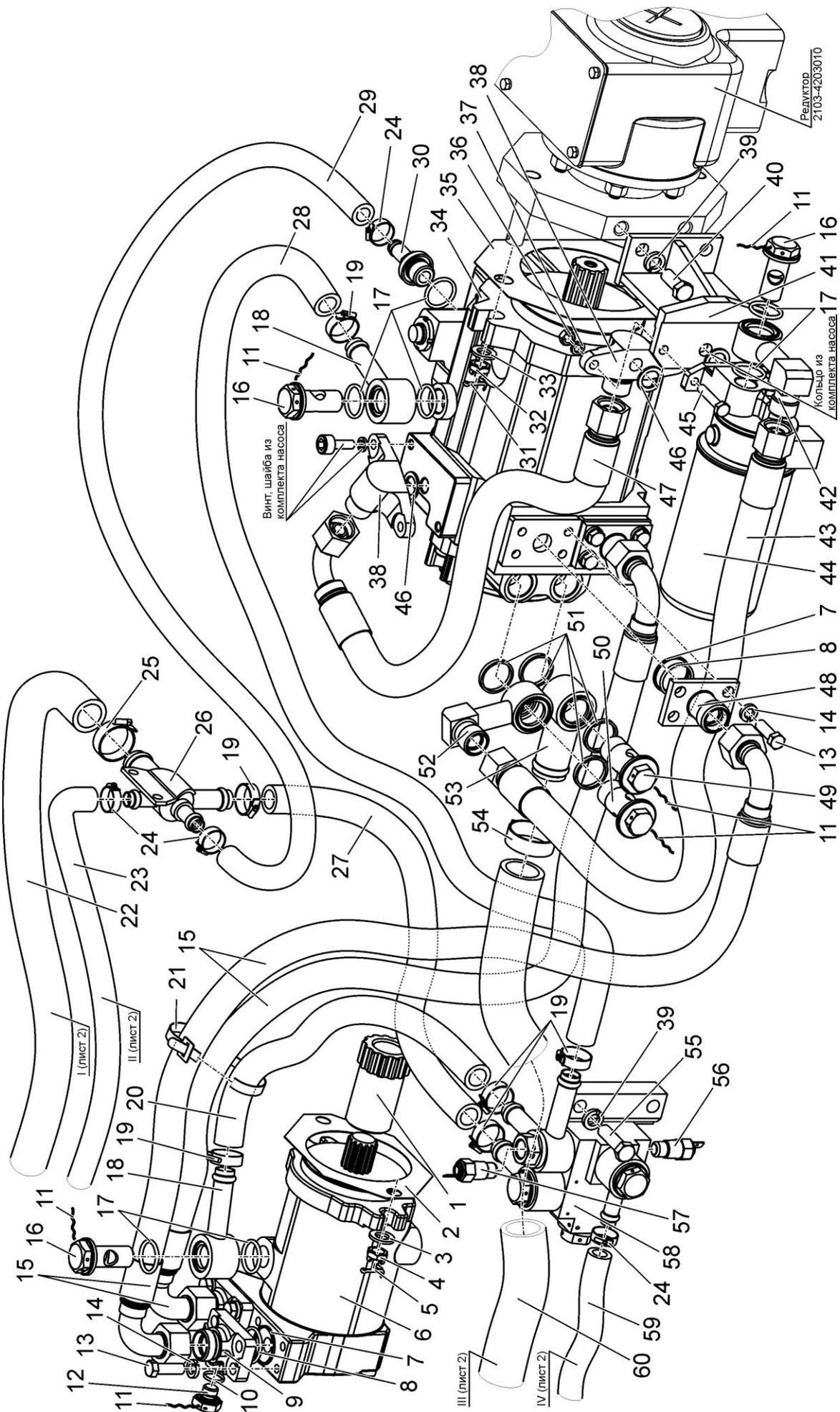


Рисунок 24 (лист 1 из 2) – Гидросистема ГСП

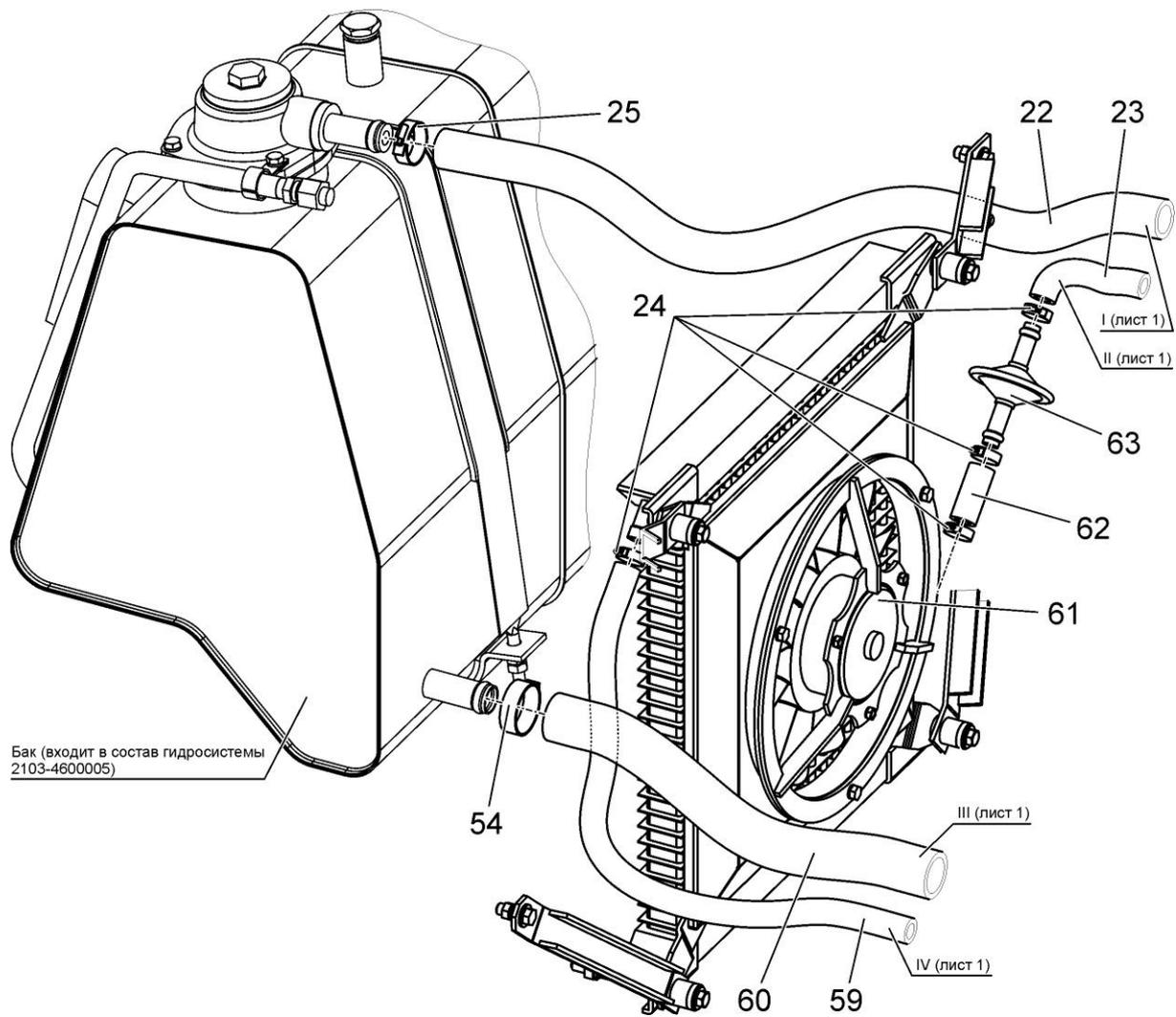


Рисунок 24 (лист 2 из 2) – Гидросистема ГСП

Группа 20
Подгруппа 2023

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
24		2103-2023300	Гидросистема ГСП	–
	1	2102-2023323	Муфта зубчатая	1
	2	2102-2023311	Прокладка	1
	3		Шайба С.12.01.019 ГОСТ 11371-79	2
	4		Гайка М12-6Н.04.019 ГОСТ 5919-73	2
	5		Шплинт 3,2х32.019 ГОСТ 397-79	2
	6		Гидромотор Н2Х292R00 (2910002701)	1
	7	МЛ131-3400017	Кольцо защитное	4
	8		Кольцо 030-034-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	4
	9	2102-2023303	Фланец	2
	10		Кольцо 017-020-19-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	11		Проволока 0.8-О-С ГОСТ 3282-74	1200 мм
	12	2102-2023322	Пробка	2
	13		Болт М10-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	16
	14	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	16
	15	2102-2023100	Рукав высокого давления	2
	16	2102-2023301	Болт зажимной	3
	17		Кольцо 025-029-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	7
	18	2102-2023340	Угольник поворотный	2
	19		Хомут/Clamp NORMA TORRO 20-32/971	6
	20	2102-2023314-01	Рукав	1
	21	80-3723045-01	Манжета	2
	22	2102-2023316	Рукав	1
	23	2102-2023313-02	Рукав	1
	24		Хомут/Clamp NORMA TORRO 16-27/971	8
	25		Хомут/Clamp NORMA TORRO 25-40/971	2
	26	2103-2023080	Распределитель	1
	27	2102-2023314	Рукав	1
	28	2102-2023314-02	Рукав	1
	29	2102-2023313	Рукав	1
	30	2102-2023345	Штуцер	1
	31		Шплинт 4х36.019 ГОСТ 397-79	2
	32		Гайка М16-6Н.04.019 ГОСТ 5919-73	2
	33		Шайба С.16.01.019 ГОСТ 11371-79	2
	34		Гидронасос Н2Х262R050 (262 000 2604)	1
	35	2102-2023312	Прокладка	1
	36		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	37	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	2
	38	2103-2023307	Угольник фланцевый	2
	39	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4
	40		Болт М12-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	41	2102-2023370	Кронштейн	1
	42	2103-2023415	Угольник	1
	43	2103-2023610	Рукав высокого давления	1
	44		Фильтроэлемент 0009830623	1
	45		Болт М8-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7795-70	2
	46		Кольцо 019-023-25-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	47	2103-2023600	Рукав высокого давления	1
	48	2102-2023304	Фланец	2
	49	2103-2023302	Болт зажимной	1

Группа 20
Подгруппа 2023

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
24		2103-2023300	Гидросистема ГСП	—
	50	2103-2023302-Б	Болт зажимной	1
	51		Кольцо 028-031-19-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	4
	52	2103-2023410	Угольник	1
	53	2103-2023110	Угольник поворотный	1
	54		Хомут/Clamp NORMA TORRO 35-50/971	2
	55		Болт М12-6х40.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	56		Датчик сигнализатора температуры ТМ111-10 ТУ 37.459.123-91	1
	57		Датчик сигнализатора температуры ТМ111-12 ТУ 37.003.569-2007	1
	58	2102-2023330	Клапан перепускной	1
	59	2102-2023313-01	Рукав	1
	60	2103-2023318-02	Рукав	1
	61	2103-2023500	Радиатор масляный ГСП	1
	62	70-1405013	Шланг	1
	63	70-1405230-А	Фильтр	1

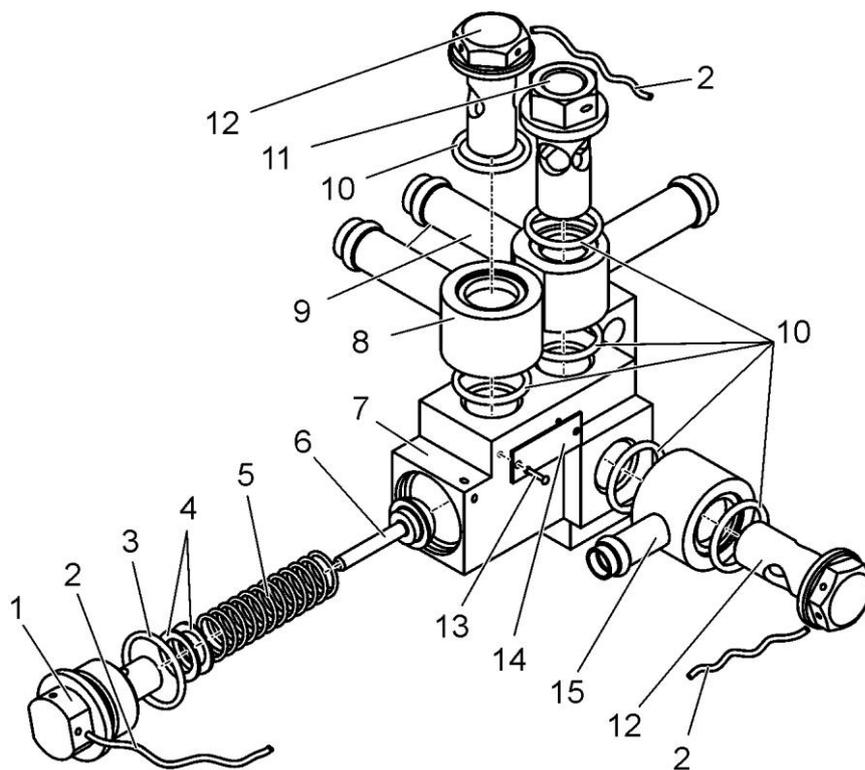


Рисунок 25 – Клапан перепускной

Группа 20
Подгруппа 2023

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
25		2102-2023330	Клапан перепускной	–
	1	2103-2023331	Пробка	1
	2		Проволока 0,8-0-С ГОСТ 3282-74	500 мм
	3		Кольцо 030-034-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	1
	4	2102-2023058	Шайба	4
	5	2103-2023054	Пружина	1
	6	2102-2023053	Клапан	1
	7	2102-2023360	Корпус	1
	8	2102-2023320	Угольник поворотный	1
	9	2102-2023350	Угольник поворотный	1
	10		Кольцо 025-029-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	6
	11	2102-2023332	Болт зажимной	1
	12	2102-2023331	Болт зажимной	2
	13		Заклепка 2х6.01.10кп.05 ГОСТ 10299-80	2
	14	2102-2023333	Табличка фирменная	1
	15	2102-2023060	Угольник поворотный	1

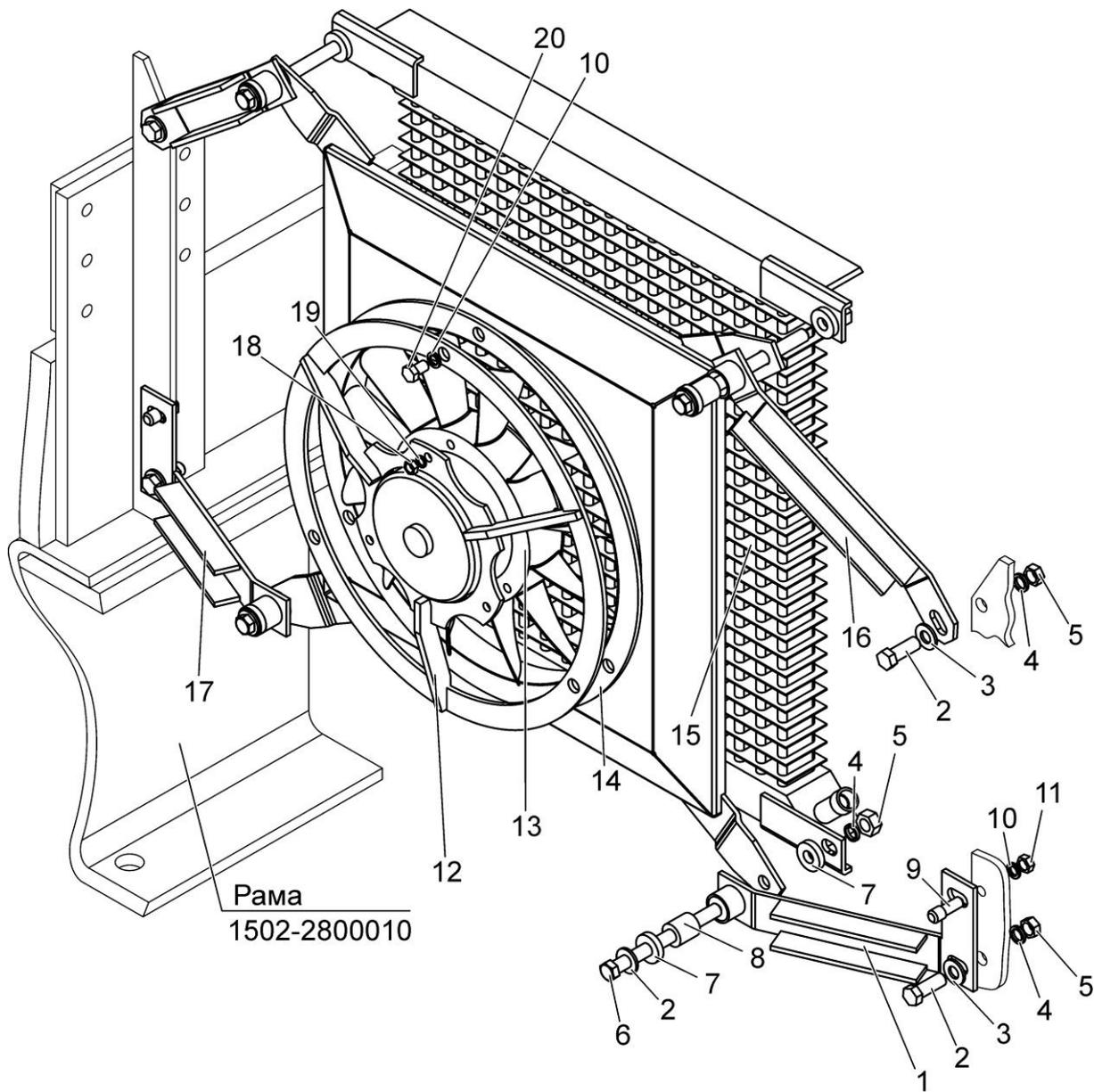


Рисунок 26 – Радиатор масляный ГСП

Группа 20
Подгруппа 2023

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
26		2103-2023500	Радиатор масляный ГСП	–
	1	2103-2023525-01	Кронштейн (левый)	1
	2		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	3		Шайба С.10.01.019 ГОСТ 11371-78	16
	4	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	8
	5		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	16
	6		Болт М10-6gx70.58.019 ГОСТ 7795-70	4
	7	2102-2023201	Амортизатор	8
	8	2102-2023503	Амортизатор	4
	9	2102-2023506	Штырь	2
	10	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	5
	11		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	12	2103-2023570	Каркас	1
	13		Электровентилятор 6802.3730 ТУ 37.459.070-85	1
	14	2103-2023560	Колпак	1
	15		Радиатор масляный 100А-1013.010-05	1
	16	2103-2023520	Кронштейн	2
	17	2103-2023525	Кронштейн (правый)	1
	18		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	3
	19	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	3
	20		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	3

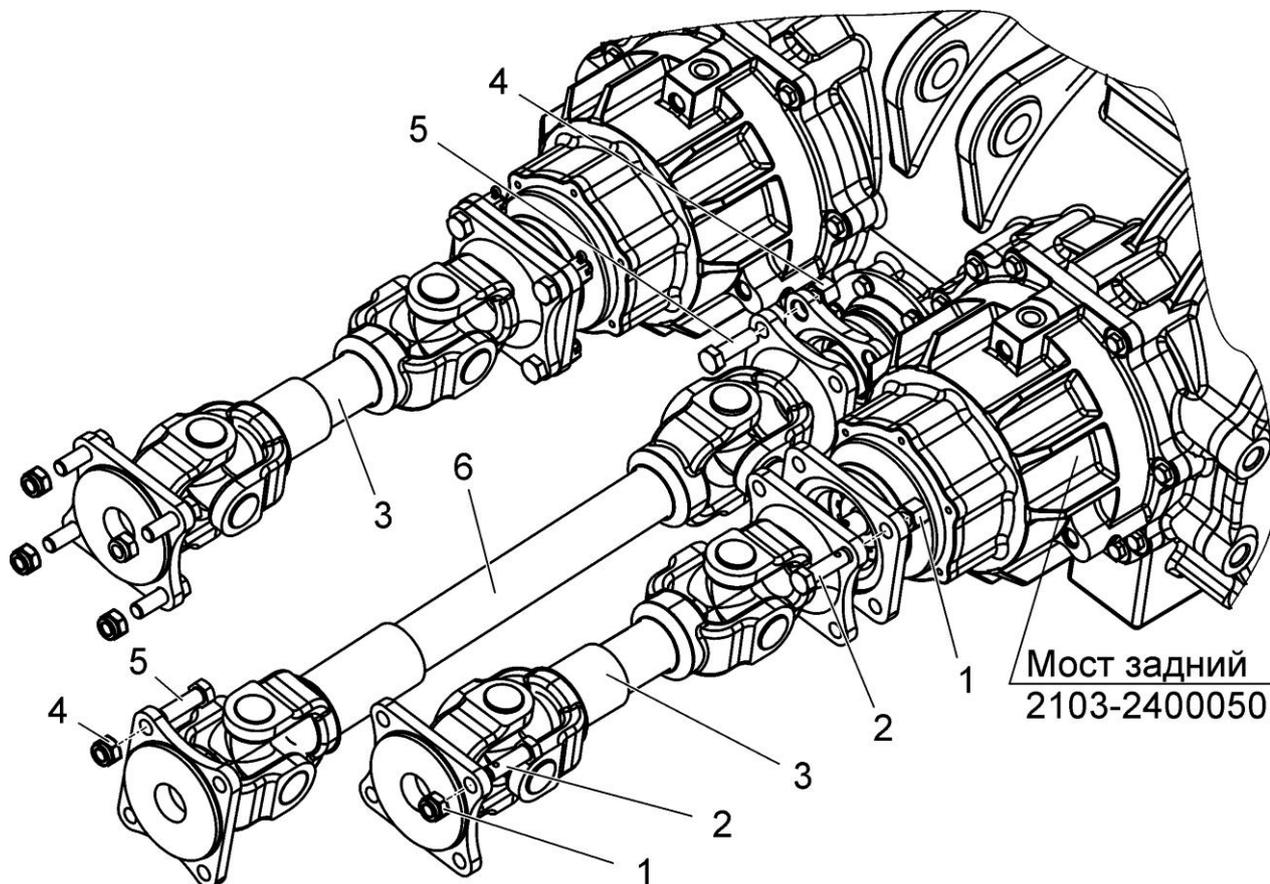


Рисунок 27 – Передача карданная трансмиссии

Группа 22
Подгруппа 2201

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
27		1502-2201010	Передача карданная трансмиссии	–
	1		Гайка М14х1.5-10	16
	2	354-2201016	Болт	16
	3	121-2202011-А	Вал карданный основной с карданами в сборе	2
	4		Гайка шестигранная М12х1.25-8 DIN 985	8
	5	2522-2203012	Болт	8
	6	2102П-2201090	Вал карданный	1

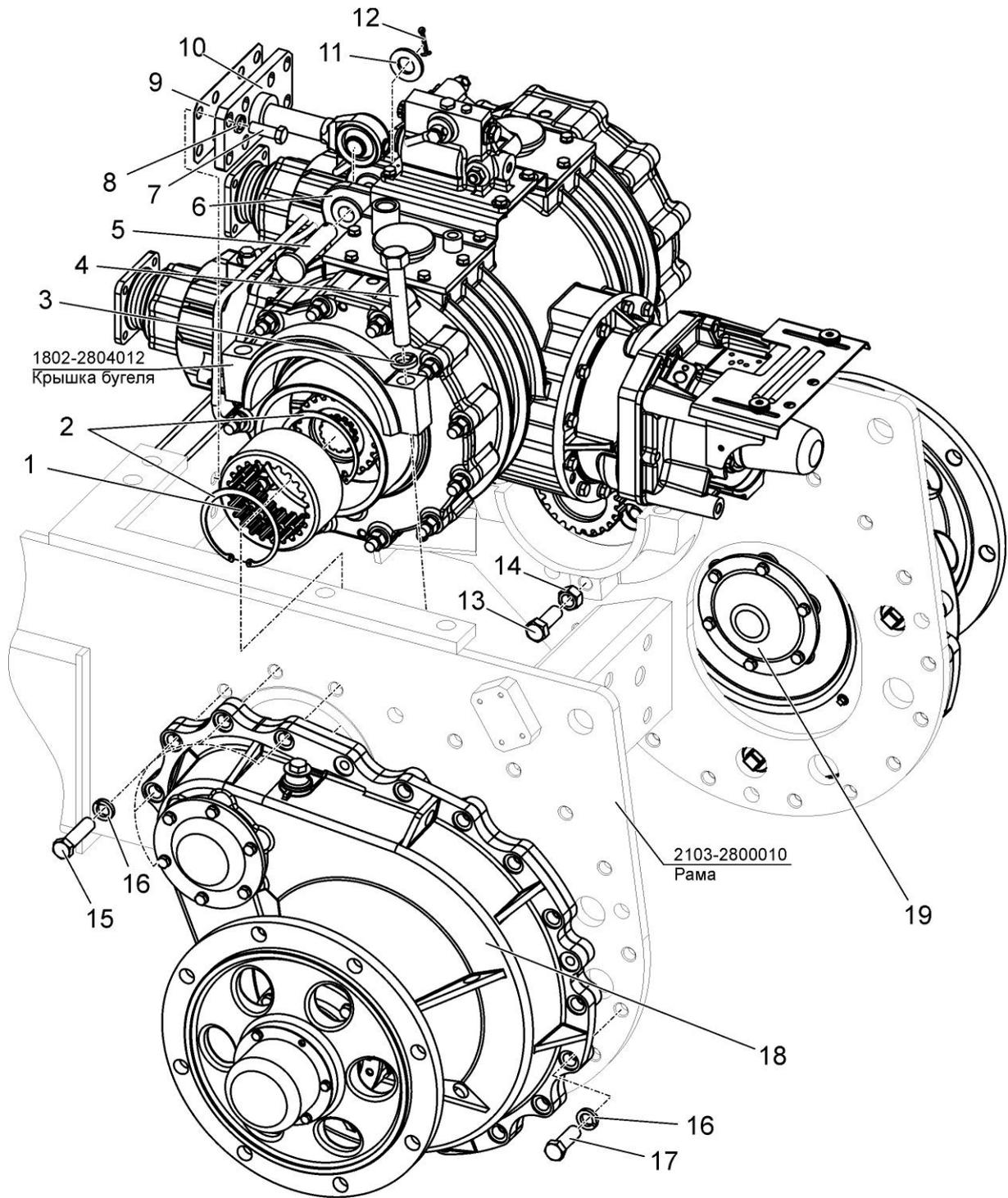


Рисунок 28 – Мост задний. Передача конечная

Группа 24
Подгруппа 2400

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
28		2103-2400005	Мост задний (1 – 14), монтаж	–
		1502-2400005	Мост задний (1 – 14), монтаж	–
		2103-2624005	Передача конечная (15 – 19), монтаж	–
	1		Кольцо С125 ГОСТ 13943-86	4
	2	2103-2624011	Муфта	2
	3	4598166054	Шайба 24 Т ОСТ 37.001.115-75	4
	4	1802-2804014	Болт	4
	5	МЛ131-2400003	Палец	1
	6	2103-2400050	Мост задний (для исполнения 2103-2400005)	1
		1502-2400050	Мост задний (для исполнения 1502-2400005)	1
	7		Болт М16-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	8		Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	8
	9	1802-2400017	Пластина	3
	10	1802-2400020	Опора	1
	11	1802-2400016	Шайба	1
	12		Шплинт 5x36.019 ГОСТ 397-79	4
	13	1802-2400012	Болт регулировочный	2
	14		Гайка М20x1,5-6Н.04.019 ГОСТ 5919-73	2
	15		Болт М20-6gx65.88.35.019 ГОСТ 7796-70	26
	16	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	36
	17		Болт М20-6gx75.88.35.019 ГОСТ 7796-70	10
	18	2103-2624200-Б	Передача конечная (правая)	1
	19	2103-2624200-Б-01	Передача конечная (левая)	1

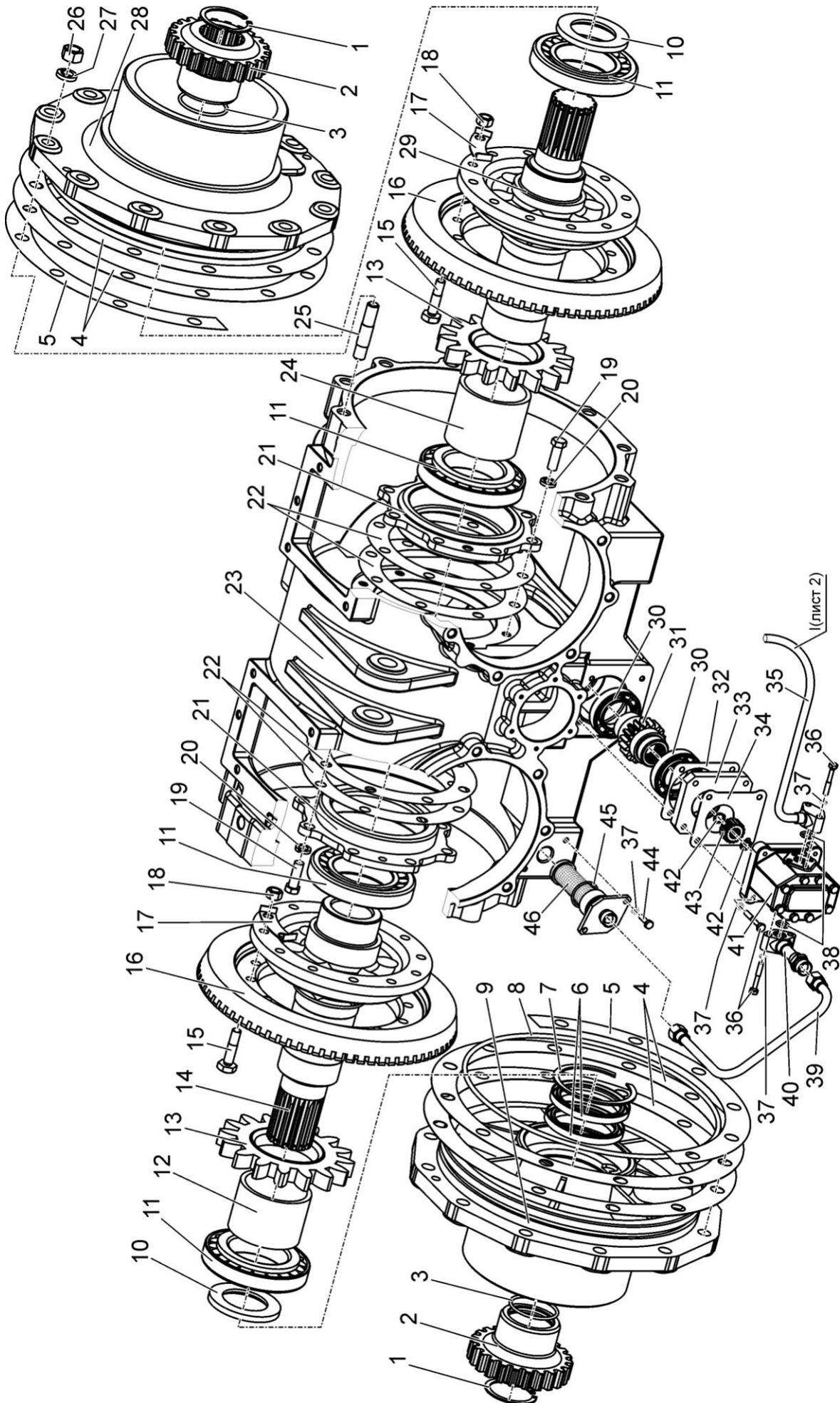


Рисунок 29 (лист 1 из 2) – Мост задний

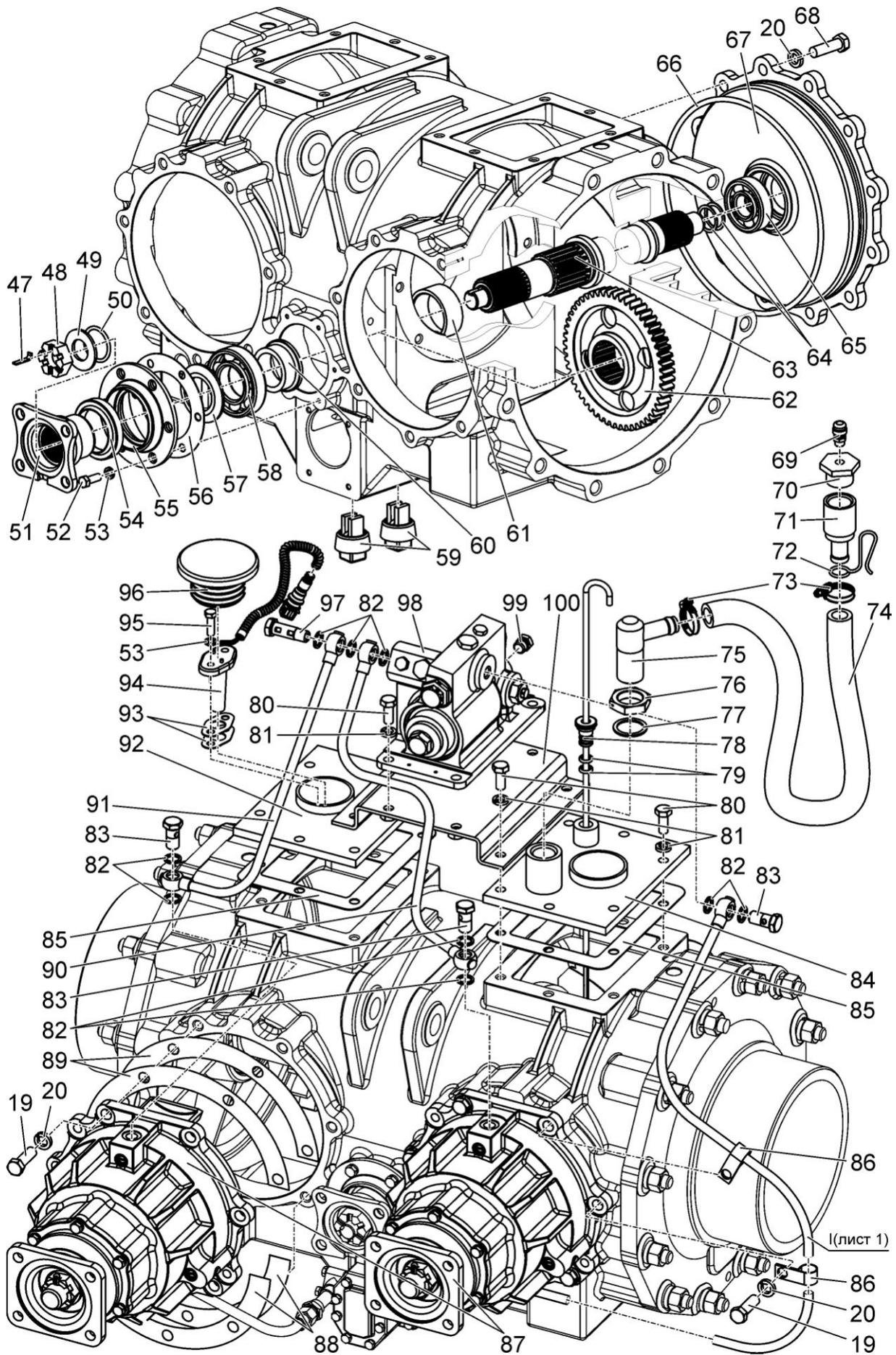


Рисунок 29 (лист 2 из 2) – Мост задний

Группа 24
Подгруппа 2400

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
29		1502-2400050	Мост задний	–
		2103-2400105	Опора (4 – 7)	1
		2103-2400140	Шестерня ведомая (правая), (13 – 18)	1
		2103-2400130	Шестерня ведомая (левая), (13, 15 – 18, 29)	1
		2102-2400230	Насос шестеренный (41 – 43)	1
		1802-3600180	Крышка (54, 55)	1
		1502-2400120	Крышка (65 – 67)	1
		2103-2400240-Б 354-2802085	Горловина заправочная (69 – 75) Пробка с сапуном (69, 70)	1 1
	1		Кольцо 2С60 ГОСТ 13940-86	2
	2	2103-2400054	Зубчатка	2
	3		Кольцо 060-066-36-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	2
	4	2103-2400061	Прокладка (подбор) и (или)	6
		2103-2400061-01	Прокладка (подбор)	6
	5	2103-2400062	Прокладка (подбор)	4
	6		Манжета 2.2-80x105-1 ГОСТ 8752-79/ОСТ 3805146-78	2
	7	2103-2400104	Кольцо упорное	1
	8	2103-2400107	Опора	1
	9		Кольцо 340-350-58-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	1
	10	2103-2400058	Шайба	2
	11		Подшипник 7516 А ГОСТ 27365-87	4
	12	2103-2400064-01	Втулка	1
	13	2103-2400134	Диск зубчатый	2
	14	2103-2400141-А1	Вал	1
	15	2103-2400136	Болт	24
	16	2022-2403021-В	Шестерня ведомая	2
	17	2022-2403023	Пластина стопорная	12
	18		Гайка М12-6Н.10.019 ГОСТ 5915-70	24
	19		Болт М12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	32
	20	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	44
	21	2103-2400053	Опора	2
	22	1802-2400063	Прокладка (подбор) и (или)	4
		1802-2400063-01	Прокладка (подбор) и (или)	6
		1802-2400063-02	Прокладка (подбор)	2
	23	2103-2400051	Корпус	1
	24	2103-2400064	Втулка	1
	25	1520-2308079-02	Шпилька	24
	26		Гайка М16-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	24
	27	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	24
	29	2103-2400131-А1	Вал	1
	30		Подшипник 108 ГОСТ 8338-75	2
	31	2102-2400151	Вал-шестерня	1
	32	2102-2400157	Прокладка	1
	33	2102-2400156	Переходник	1
	34	082-4604022	Прокладка	1
	35	2103-2400340	Маслопровод	1

Группа 24
Подгруппа 2400

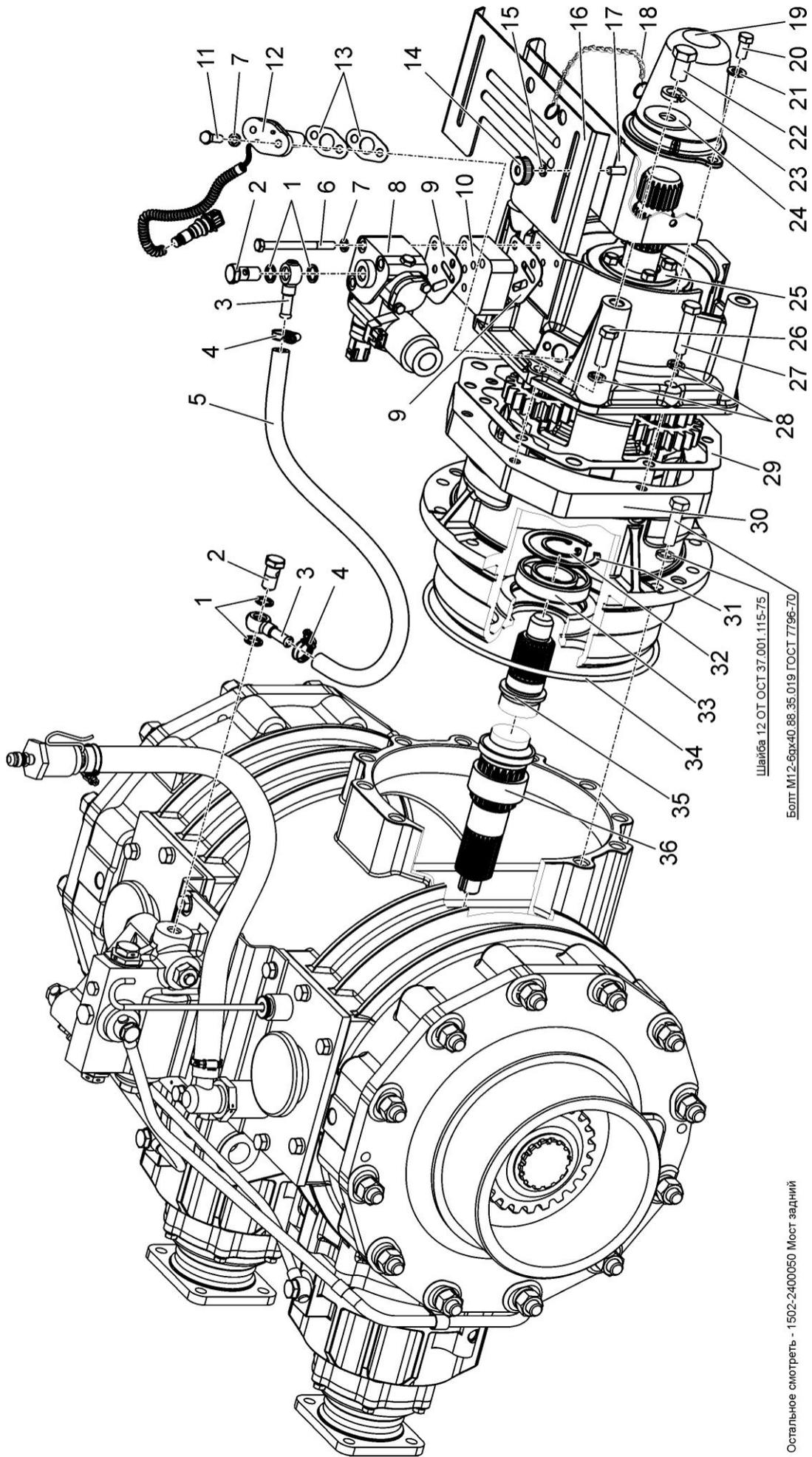
Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
29		1502-2400050	Мост задний	—
		2103-2400105	Опора (4 – 7)	1
		2103-2400140	Шестерня ведомая (правая), (13 – 18)	1
		2103-2400130	Шестерня ведомая (левая), (13, 15 – 18, 29)	1
		2102-2400230	Насос шестеренный (41 – 43)	1
		1802-3600180	Крышка (54, 55)	1
		1502-2400120	Крышка (65 – 67)	1
		2103-2400240-Б	Горловина заправочная (69 – 75)	1
	354-2802085	Пробка с сапуном (69, 70)	1	
	36		Болт М6-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7795-70	8
	37	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	10
	38		Кольцо 013-017-25-1-4	2
			ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73 или	
			Кольцо 013-017-25-2-2	2
			ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	
	39	2103-2400275	Трубопровод	1
	40	2103-2400290-Б	Патрубок	1
	41		Насос шестеренный НШ6-3Л	1
	42		Кольцо С14 ГОСТ 13940-86	2
	43	2102-2400231	Муфта зубчатая	1
	44		Болт М6-6gx18.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2
	45		Кольцо 034-038-25-2-2	1
			ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	
	46	2103-2400270-Б	Заборник	1
	47	364-1601037	Пластина замковая	1
	48	364-1601036	Гайка	1
	49	364-1601034	Шайба	1
	50		Кольцо 036-042-36-2-2	1
			ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	
	51	2103-3600261	Полумуфта	1
	52		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	6
	53	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	10
	54		Манжета 2.2-50x70-1	1
			ГОСТ 8752-79/ОСТ 3805146-78	
	55	1802-3600181	Крышка	1
	56	1802-3600083	Прокладка	1
	57	1802-2400059	Маслоотражатель	1
	58		Подшипник 208 А ГОСТ 8338-75	1
	59	70-1701300	Пробка 1 1/4"	2
	60	2103-2400154	Втулка	1
	61	2103-4202033	Втулка	1
	62	2102-2400152	Шестерня	1
	63	2103-4202031	Вал ведущий	1
	64	1502-2400127	Шайба (подбор)	5
			и (или)	
		1502-2400127-01	Шайба (подбор)	2
			и (или)	
		1502-2400127-02	Шайба (подбор)	2
	65		Подшипник 305 А ГОСТ 8338-75	1
	66		Кольцо 250-260-58-2-2	1
			ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	

Группа 24
Подгруппа 2400

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
29		1502-2400050	Мост задний	—
		2103-2400105	Опора (4 – 7)	1
		2103-2400140	Шестерня ведомая (правая), (13 – 18)	1
		2103-2400130	Шестерня ведомая (левая), (13, 15 – 18, 29)	1
		2102-2400230	Насос шестеренный (41 – 43)	1
		1802-3600180	Крышка (54, 55)	1
		1502-2400120	Крышка (65 – 67)	1
		2103-2400240-Б	Горловина заправочная (69 – 75)	1
	354-2802085	Пробка с сапуном (69, 70)	1	
	67	1502-2400121	Крышка	1
	68		Болт М12-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7796-70	12
	69		Сапун СВ-00.00.00	1
	70	354-2802086	Пробка	1
	71	2103-2400248	Трубка	1
	72	2102-2400246	Зацеп	1
	73		Хомут/Clamp NORMA TORRO 20-32/971	2
	74	2103-2400241	Шланг Рукав 18x27-1.6 ГОСТ 10362-76 L=(550±2.2) мм	1
	75	2103-2802160	Штуцер	1
	76		Гайка М30x1.5-22 ГОСТ 13958-74	1
	77	69423015	Прокладка Ал. 30x38x2 МН 3138-62	1
	78	2103-2400145-Б	Щуп	1
	79		Кольцо 011-015-25-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	
	80		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	16
	81	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	16
	82	Д18-055-А	Кольцо уплотнительное	13
	83	Д18-051	Болт	4
	84	2102-2400120	Крышка	1
	85	1802-2400067	Прокладка	2
			или	
		1802-2400067-А	Прокладка	2
	86	52.98.710-04	Хомутик	2
	87	2103-2400070-Б	Вал-шестерня	2
	88	2103-2400158	Прокладка (подбор)	3
			и (или)	
		2103-2400158-01	Прокладка (подбор)	8
	89	2103-2400067	Прокладка (подбор)	3
			и (или)	
		2103-2400067-01	Прокладка (подбор)	8
	90	2103-2400350	Маслопровод	1
	91	2103-2400360	Маслопровод	1
	92	2102-2400110	Крышка	1
	93	80-3843001-01	Прокладка	2
	94		Датчик РМ71.3843-02 ТУ ВУ 190245592.001-2006	2
			или	
			Датчик скорости АР71.3843-02 ТУ АР 3843.002-00	2
			или	
			Датчик скорости 453843.001 ТУ ВУ 100346861.072-2009	2

Группа 24
Подгруппа 2400

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
29		1502-2400050	Мост задний	–
		2103-2400105	Опора (4 – 7)	1
		2103-2400140	Шестерня ведомая (правая), (13 – 18)	1
		2103-2400130	Шестерня ведомая (левая), (13, 15 – 18, 29)	1
		2102-2400230	Насос шестеренный (41 – 43)	1
		1802-3600180	Крышка (54, 55)	1
		1502-2400120	Крышка (65 – 67)	1
		2103-2400240-Б	Горловина заправочная (69 – 75)	1
	354-2802085	Пробка с сапуном (69, 70)	1	
			или Датчик оборотов ДЧО-01.3843 ТУ ВУ 300044189.120-2010	2
			или Датчик РМ71.3843-02М ТУ ВУ 100179439.004-2011	2
	95		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	96	2102-2400162	Пробка	2
	97	240-1111103	Болт	1
	98	2102-2400180	Коробка клапанная с фильтром	1
	99	1021-2412004	Пробка	1
	100	2102-2400250	Кронштейн	1



Остальное смотреть - 1502-2400050 Мост задний

Рисунок 30 – Мост задний. Маслопровод. Вал отбора мощности. Кожух. Вал ведущий

Группа 24
Подгруппа 2400

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
30		2103-2400050	Мост задний	—
		2025-1702130-A-01	Маслопровод (3 – 5)	1
		2103-4202010-B	Вал отбора мощности (6 – 36)	1
		2103-4202090	Кожух (14 – 17)	1
		2022-4202010-07	ВОМ задний (18 – 21, 25)	1
		2103-4202030	Вал ведущий (32, 33, 35, 36)	1
	1	Д18-055-A	Кольцо уплотнительное	13
	2	Д18-051	Болт	4
	3	Ф80-3407720	Маслопровод	2
	4	507171	Хомут/Clamp NORMA TORRO 12-22/971	2
	5	2025-1702131-01	Рукав	1
	6	2103-4202054	Болт	3
	7	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	5
	8	2522-4212010	Распределитель	1
	9	2103-4202053	Прокладка	2
	10	2103-4202052-Б	Плита	1
	11		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	12		Датчик РМ71.3843-02 ТУ ВУ 190245592.001-2006 или Датчик скорости АР71.3843-02 ТУ АР 3843.002-00	1
			или Датчик скорости 453843.001 ТУ ВУ 100346861.072-2009	1
			или Датчик оборотов ДЧО-01.3843 ТУ ВУ 300044189.120-2010	1
			или Датчик РМ71.3843-02М ТУ ВУ 100179439.004-2011	1
	13	80-3843001-01	Прокладка	2
	14	1522-4202094	Маховичок	2
	15		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	16	2022-4202092	Щиток	1
	17	2103-4202095	Кожух	1
	18	70-4235035	Цепочка	1
	19	2022-4202065	Колпак заднего ВОМ	1
	20		Болт М10-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	21		Шайба С.10.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	22		Болт М16-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	23	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	24		Шайба С 16.01.019 ГОСТ 6958-78	2
	25	2022-4202020	ВОМ задний	1
	26		Болт М12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	27		Болт М12-6gx50.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2
	28	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	6
	29	1522-4202013-A	Прокладка	1
	30	1802-4202011	Корпус	1
	31		Кольцо 2С80 ГОСТ 13941-86	1
	32		Кольцо С40 ГОСТ 13940-86	1
	33		Подшипник 208 А ГОСТ 8338-75	1
	34		Кольцо 250-260-58-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	1
	35	2103-4202031	Вал ведущий	1
	36	2103-4202033	Втулка	1

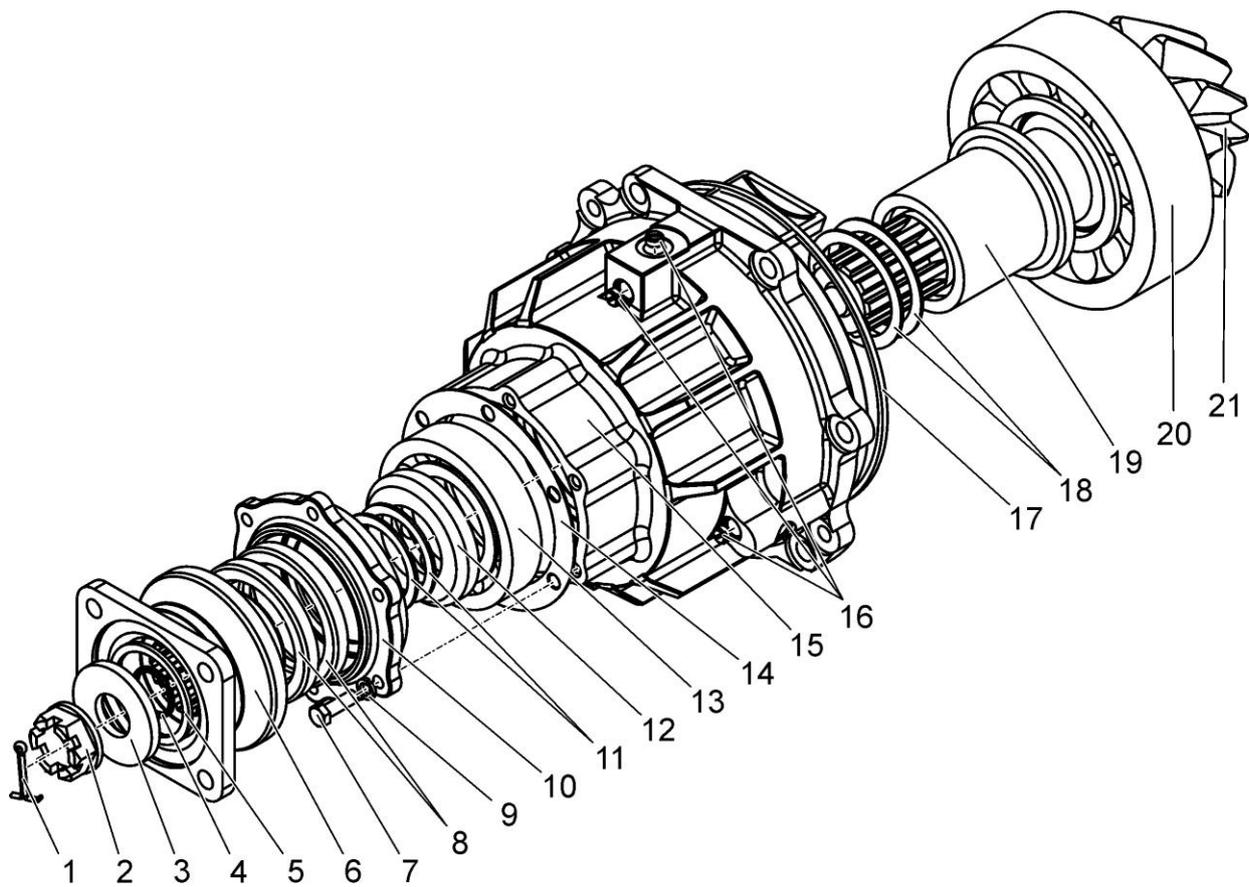


Рисунок 31 – Вал-шестерня

Группа 24
Подгруппа 2400

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
31		2103-2400070-Б	Вал-шестерня	–
	1		Шплинт 4x50.019 ГОСТ 397-79	1
	2	102-3405113	Гайка пальца	1
	3	2103-2400082-Б	Шайба	1
	4		Кольцо 025-030-30-1-4	1
	5		ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73 Кольцо 059-065-36-2-4	1
	6	2103-2400075	ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73 Фланец	1
	7		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	6
	8		Манжета 2.2-65x90-1 ГОСТ 8752-79/ ОСТ 38 05146-78	2
	9	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	6
	10	2103-2400073-Б	Крышка	1
	11	2103-2400071-Б	Шайба (подбор)	3
			и (или)	
		2103-2400071-Б-01	Шайба	2
			и (или)	
		2103-2400071-Б-02	Шайба	1
	12	2103-2400074	Втулка	1
	13		Подшипник 6У-27711 А1К	1
	14	2103-2400081	Прокладка	1
	15	2103-2400079-В	Корпус	1
	16	80-1712063	Пробка	8
	17		Кольцо 200-210-46-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	2
	18	2103-2400078-Б	Шайба (подбор)	2
			и (или)	
		2103-2400078-Б-01	Шайба	2
			и (или)	
		2103-2400078-Б-02	Шайба	2
	19	2103-2400076-Б	Втулка	1
	20		Подшипник 7616 А ГОСТ 27365-87	1
	21	2103-2400072-В	Шестерня ведущая	1

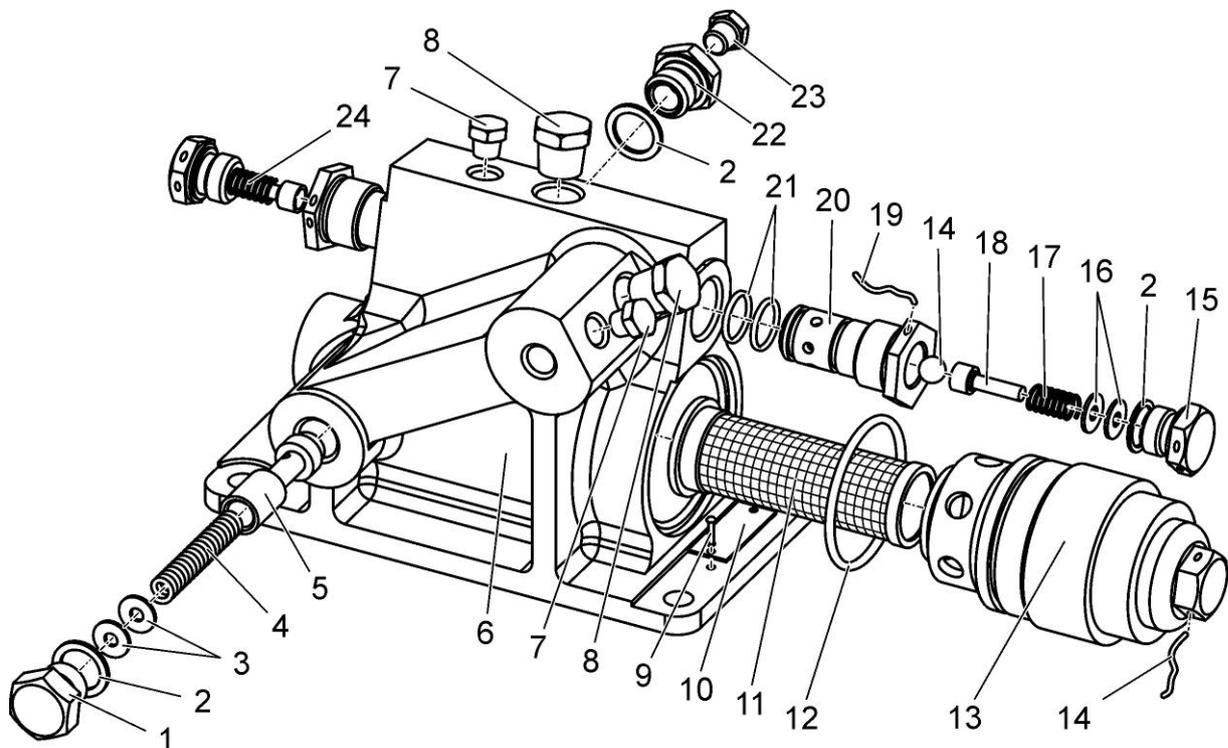


Рисунок 32 – Коробка клапанная с фильтром. Клапан

Группа 24
Подгруппа 2400

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
32		2102-2400180	Коробка клапанная с фильтром	—
		2102-2400190	Клапан (2 (2 шт.), 15 – 20)	1
		2102-2400190-01	Клапан (2 (2 шт.), 15, 16, 18 – 20, 24)	1
	1	50-1404075	Пробка редукционного клапана	1
	2	1221-1737126	Шайба	6
	3		Шайба С 5.01.019 ГОСТ 6958-78	6
	4	80-1737118	Пружина	1
	5	80-1737117	Клапан	1
	6	2102-2400181	Корпус	1
	7	80-1701063	Пробка	2
	8		Пробка - КГ 3/8". А12.019 ТУ 23.1.506-91	2
	9		Заклепка 2х6.01.10кп.05 ГОСТ 10299-80	2
	10	2103-2400182	Табличка фирменная	1
	11	2102-2023470	Фильтр	1
	12		Кольцо 055-060-30-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	13	2102-2400200	Корпус фильтра	1
	14		Проволока 1,0-О-С ГОСТ 3282-74	300
	15	2102-2400194	Пробка	2
	16		Шайба С.5.01.019 ГОСТ 11371-78	6
	17	2102-2400196	Пружина	2
	18	2102-2400192	Направляющая	2
	19		Шарик 10,0-60 ГОСТ 3722-81	2
	20	2102-2400191	Корпус	2
	21		Кольцо 016-020-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	4
	22	1221-1737114	Пробка	1
	23	80-1712063	Пробка	1
	24	2102-2400197	Пружина	1

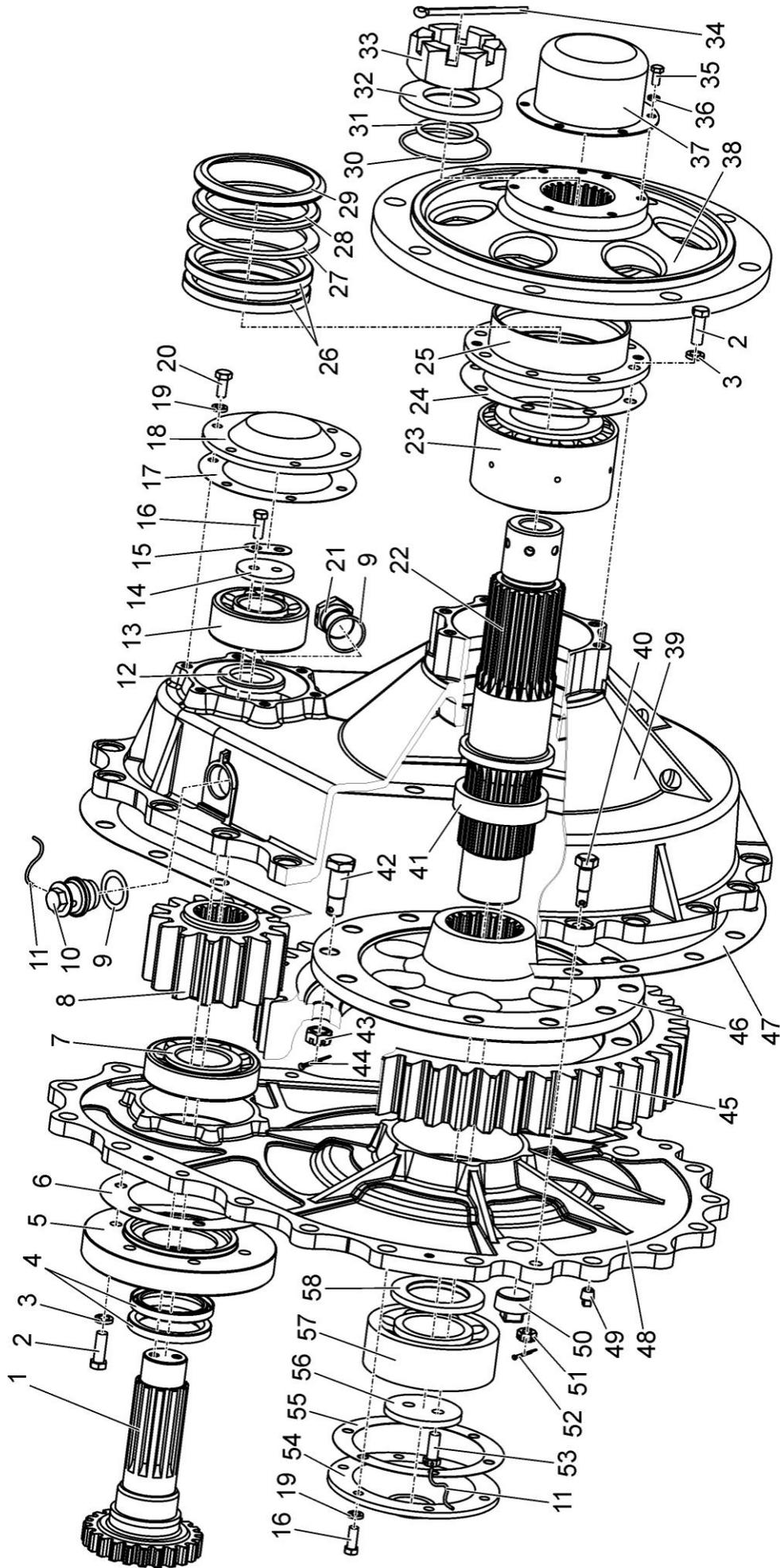


Рисунок 33 – Передача конечная. Крышка. Шестерня ведомая

Группа 26
Подгруппа 2624

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
33		2103-2624200-Б	Передача конечная (правая)	—
		2103-2624200-Б-01	Передача конечная (левая)	—
		1802-2624250	Крышка (4, 5)	1
		1802-2624260	Крышка (26 – 29)	1
		1802-2624290	Шестерня ведомая (42 – 46)	1
	1	2103-2624240	Вал	1
	2		Болт М12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	14
	3	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	14
	4		Манжета 1.2-70x95-1 ГОСТ 8752-79/ОСТ 38 05146-78	2
	5	1802-2624251	Крышка	1
	6	1802-2624223	Прокладка	1
	7		Подшипник SKF 21312 E	1
	8	1802-2624211	Шестерня	1
	9	МЛ131-2400116	Прокладка	2
	10	2103-2624300	Сапун	1
	11		Проволока 1,0-О-С ГОСТ 3282-74	400 мм
	12	2103-2624332	Шайба	1
	13		Подшипник 53610 Н ГОСТ 24696-81 или Подшипник 6-53610 НШ1	1
	14	1802-2624214	Шайба	1
	15	2102-2624219	Пластина	1
	16		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	17	2103-2624224	Прокладка	1
	18	2103-2624209	Крышка	1
	19	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	12
	20		Болт М10-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	6
	21	1802-2624228	Пробка	1
	22	1802-2624203-А1	Вал	1
	23		Подшипник 6-97518 ГОСТ 6364-78 или Подшипник 97518А ГОСТ 6364-78	1
	24	1802-2624227	Прокладка	1
	25	1802-2624261	Крышка	1
	26		Манжета 1.2-115x145-1 ГОСТ 8752-79/ОСТ 38 05146-78	2
	27	1802-2624262	Кольцо	1
	28	1802-2624263	Кольцо уплотнительное	1
	29	1802-2624264	Корпус сальника	1
	30		Кольцо 099-105-36-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	31		Кольцо 060-070-58-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	1
	32	1802-2624218	Шайба	1
	33	1802-2624204	Гайка	1
	34		Шплинт 8x100.019 ГОСТ 397-79	1
	35		Болт М8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	6
	36	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	6
	37	1802-2624280	Колпак	1
	38	1802-2624270	Ступица	1
	39	2103-2624207-Б	Корпус наружный	1
	40	1802-2624202	Болт	4

Группа 26
Подгруппа 2624

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
33		2103-2624200-Б	Передача конечная (правая)	–
		2103-2624200-Б-01	Передача конечная (левая)	–
		1802-2624250	Крышка (4, 5)	1
		1802-2624260	Крышка (26 – 29)	1
		1802-2624290	Шестерня ведомая (42 – 46)	1
	41	1802-2624221	Втулка	1
	42	1802-2624291	Болт	12
	43	70-3003032	Гайка	12
	44		Шплинт 4x40.019 ГОСТ 397-79	12
	45	1802-2624293	Шестерня ведомая	1
	46	1802-2624292	Ступица	1
	47	1802-2624222	Прокладка	1
	48	2103-2624206	Корпус внутренний	1
	49		Пробка - КГ 3/8". А12.019 ТУ 23.1.506-91	1
	50	70-1701301-А	Пробка К 1 1/4"	2
	51		Гайка М12х1,25-6Н.04.019 ГОСТ 5919-70	4
	52		Шплинт 3,2x25.019 ГОСТ 397-79	4
	53	1802-2624201	Болт	2
	54	1802-2624208	Крышка	1
	55	1802-2624226	Прокладка	1
	56	1802-2624216	Шайба	1
	57		Подшипник 30-3614 ГОСТ 5721-75	1
	58	1802-2624217	Шайба	1

П р и м е ч а н и е – Различие исполнений по расположению сапуна 10, который должен быть установлен вверху корпуса наружного 39, и пробки 21, установленной внизу корпуса наружного.

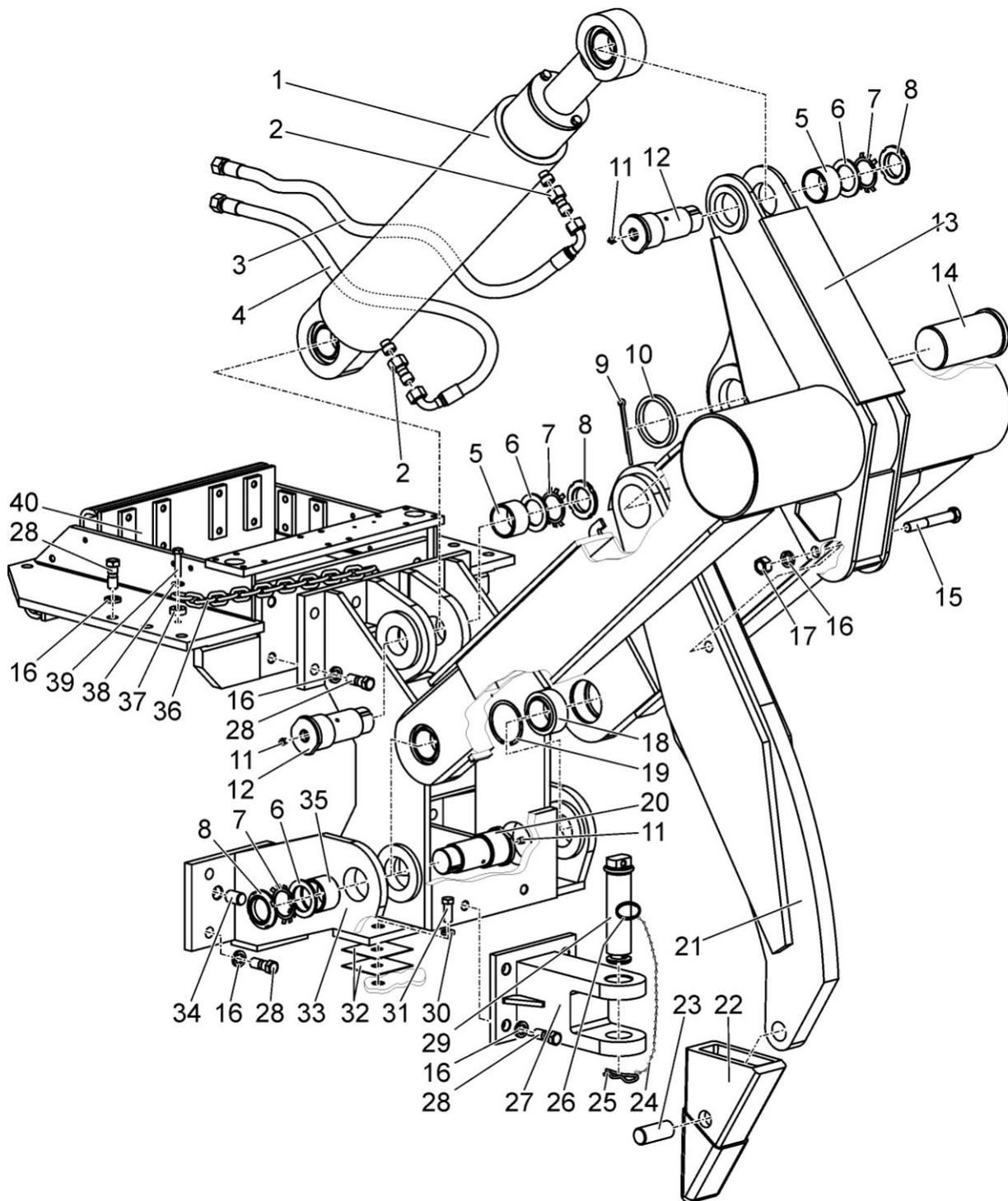


Рисунок 34 – Устройство тягово-сцепное. Кронштейн задний. Рыхлитель

Группа 46
Подгруппа 4605

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
34		1502-2707010	Устройство тягово-сцепное (16, 24 – 34)	–
		1502-2707015	Кронштейн задний (16, 28, 30 – 34)	1
		1502-2707020	Устройство тягово-сцепное (24 – 27, 29)	1
		1502-7013000	Рыхлитель (1 – 23, 35 – 39)	–
	1	ГГЦ140.004.000-04	Гидроцилиндр	1
	2	1502-4600320	Патрубок	2
	3	952-4607140-05	Рукав высокого давления ф16х2 армирован.	1
	4	952-4607140-06	Рукав высокого давления ф16х2 армирован.	1
	5	1502-7013002	Втулка	2
	6	1502-7013004	Шайба	4
	7	1502-7013006	Шайба	4
	8	1502-7013003	Гайка	4
	9		Шплинт 8х100.019 ГОСТ 397-79	1
	10	1502-7013008	Шайба	1
	11		Масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74	4
	12	1502-7013001	Палец	2
	13	1502-7013010	Рама	1
	14	ДМ-35.20.021	Палец	1
	15	1502-7013007	Болт	1
	16	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	37
	17		Гайка М20-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	1
	18		Подшипник ШСЛ60 ТУ РБ 05808863.001-99	2
	19		Кольцо 2С90 ГОСТ 13941-86	2
	20	1502-7013001-01	Палец	2
	21	1502-7013005	Зуб	1
	22	ЛД-30.00.120	Наконечник	1
	23	ЛД-30.00.007	Штифт	1
	24	70-4235035	Цепочка	2
	25	1321-2707042	Шплинт	1
	26	А61.03.002	Кольцо	1
	27	1502-2707025	Вилка	1
	28	680-2707024	Болт	36
	29	3522-2707141	Шкворень	1
	30	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	31		Болт М16-6gx40.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	2
	32	1502-2707011	Пластина	4
	33	1502-2707050	Кронштейн	1
	34	85-4619017-01	Штифт	2
	35	1502-7013002-01	Втулка	2
	36		Цепь 2-8х34 ТУ ВК ФР 30.3613.005-93	2
	37	1502-7013009	Шайба	2
	38		Шайба С.12.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	39		Болт М12-6gx50.109.40X.019 ГОСТ 7798-70	2
	40	1502-2707100	Кронштейн	1

Кронштейн
входит в состав устройства навесного

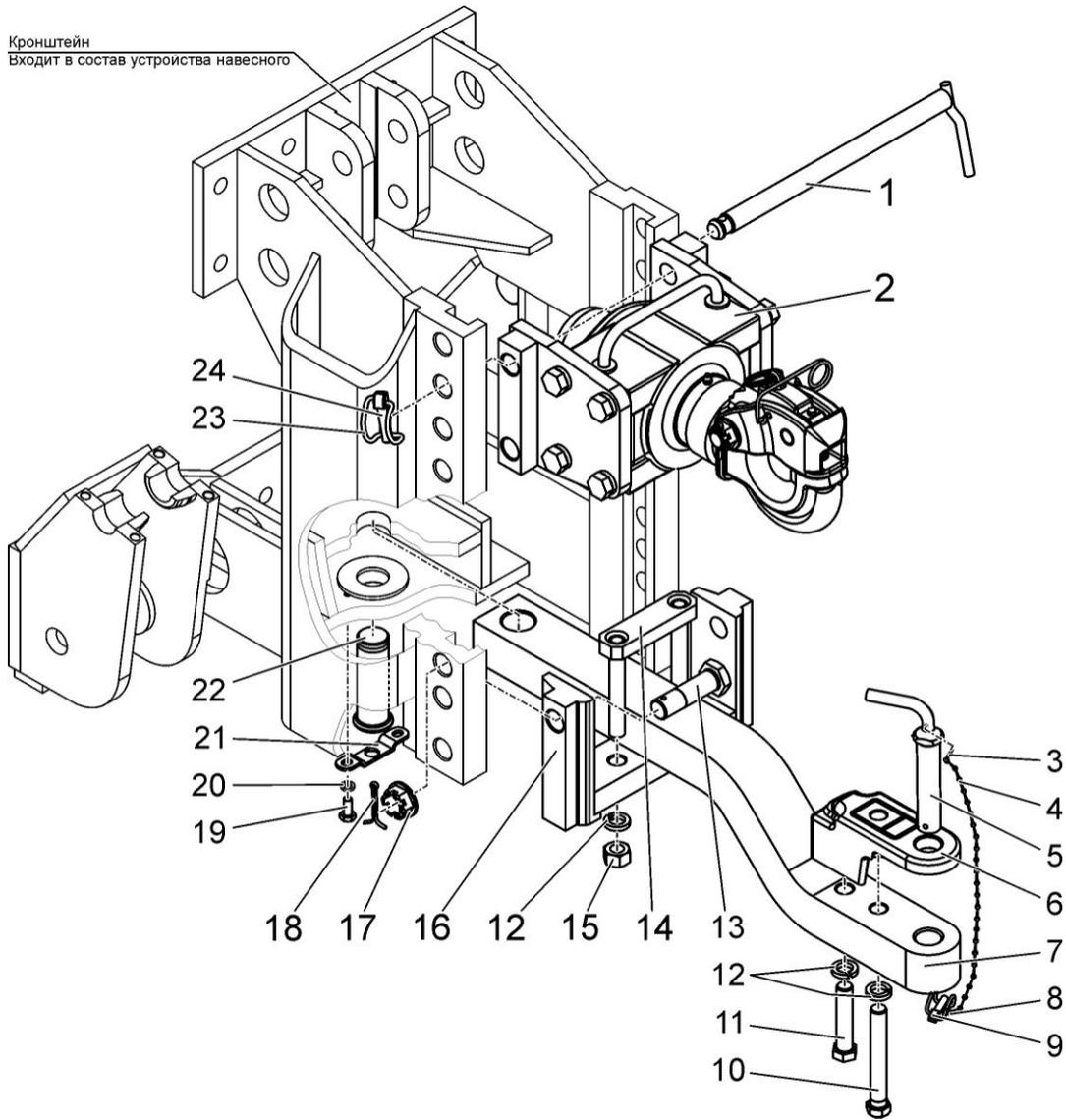


Рисунок 35 – Устройство тягово-сцепное. Тяга

Группа 27
Подгруппа 2707

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
93		2102-2707010	Устройство тягово-сцепное	–
		2102-2707150	Тяга (3 – 11, 12 (2 шт.))	1
	1	2522-2707030	Палец	2
	2	2522-2707250	Крюк с амортизатором	1
	3		Шплинт 3,2x25.019 ГОСТ 397-79	1
	4	70-4235035	Цепочка	2
	5	1522-2707075	Шкворень	1
	6	2102-2707145	Накладка	1
	7	2102-2707144	Тяга	1
	8	H50-4202146	Кольцо	1
	9	80-2707180	Чека	1
	10	2103-2707149	Болт	1
	11	2522-2707149	Болт	1
	12	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4
	13	2102-2707133	Болт	2
	14	2522-2707120	Скоба	1
	15		Гайка М20-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	16	2102-2707130	Поперечина	1
	17	A04.02.020	Гайка	2
	18		Шплинт 5x45.019 ГОСТ 397-79	2
	19		Болт М10-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	20	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	21	1522-2707126	Пластина	1
	22	2522-2707127	Палец	1
	23	A61.05.004	Кольцо	2
	24	A61.05.005	Чека	2

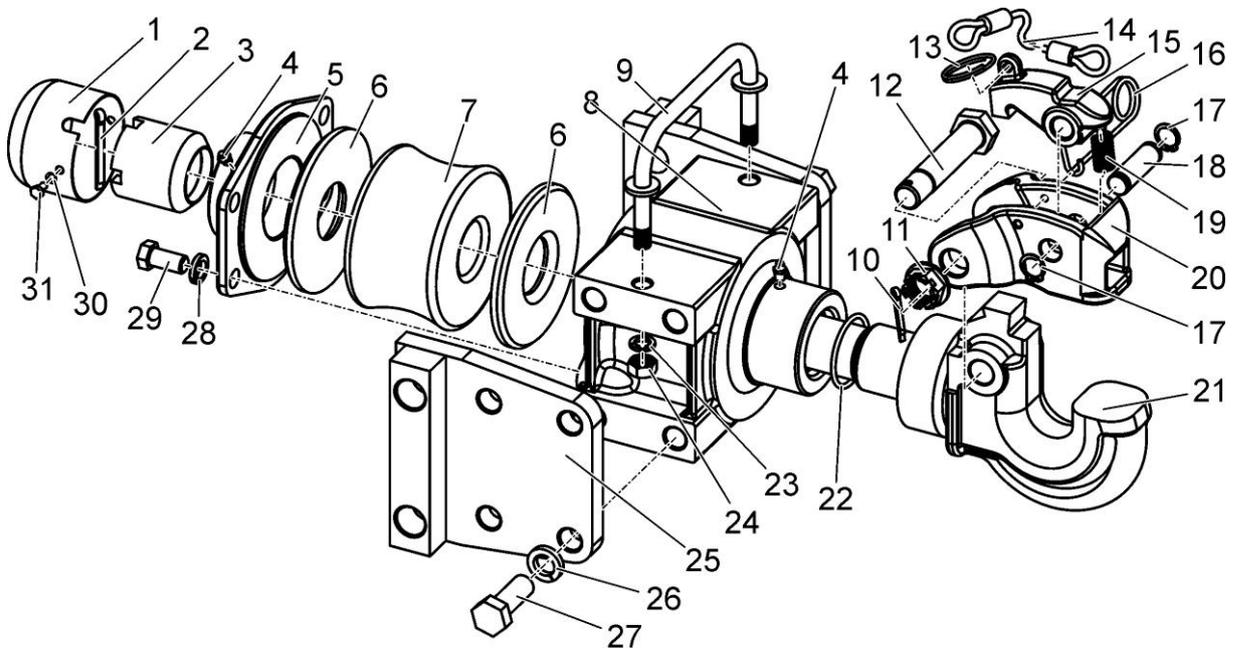


Рисунок 36 – Крюк с амортизатором

Группа 27
Подгруппа 2707

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
93		2522-2707250	Крюк с амортизатором	–
	1	2522-2707300	Чехол	1
	2		Шплинт 6,3х63.019 ГОСТ 397-79	1
	3	2522-2707244	Гайка	1
	4		Масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74	2
	5	2522-2707253	Крышка	1
	6	2522-2707256	Шайба упорная	2
	7	2522-2707257	Амортизатор	1
	8	2522-2707251	Корпус	1
	9	2522-2707290	Рукоятка	1
	10		Шплинт 5х36.019 ГОСТ 397-79	1
	11	70-4605316	Гайка	1
	12	2522-2707249	Болт	1
	13	A61.03.002	Кольцо	1
	14	2522-2707220	Тросик	1
	15	2522-2707247	Защелка	1
	16	2522-2707263	Фиксатор	1
	17		Кольцо А20 ГОСТ 13942-86	2
	18	2522-2707246	Ось	1
	19	2522-2707248	Пружина	1
	20	2522-2707295	Скоба	1
	21	2522-2707255	Крюк	1
	22		Кольцо 060-068-46-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	23	4598166069	Шайба 14 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	24		Гайка М14х1,5-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	25	2522-2707270	Пластина	2
	26	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	8
	27	680-2707024	Болт	8
	28	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4
	29		Болт М16-6gx32.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	30	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	2
	31		Болт М6-6gx12.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2

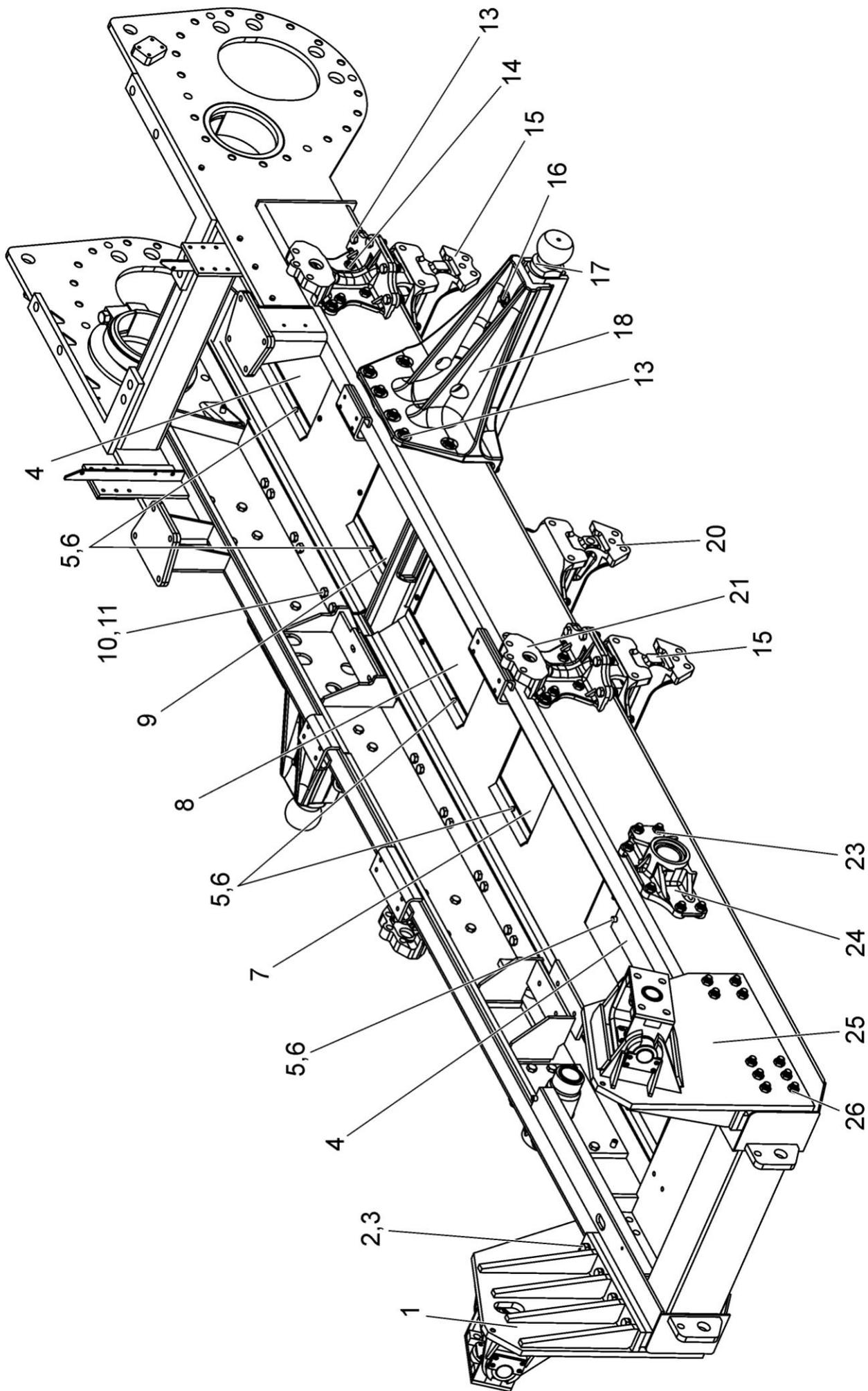


Рисунок 37 – Рама

Группа 28
Подгруппа 2800

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
37		1502-2800010	Рама	—
	1	1502-4607580-01	Кронштейн	1
	2		Болт М20×1,5-6g×40.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	3	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	8
	4	1502-2800390-01	Люк задний	2
	5		Болт М10-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	27
	6	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	27
	7	1502-2800360	Люк средний	1
	8	1502-2800360-01	Люк средний	1
	9	1502-2800390	Люк задний	1
	10	2103-2800023-02	Болт	40
	11	2102-2800024	Гайка	140
			или	
		4595661215	Гайка М20×1,5 ОСТ 37.001.197-97	140
	13	2103-2800023-01	Болт	28
	14	2103-2800023	Болт	34
	15	2103-2800022	Брус поперечный	2
	16	1502-2800023-01	Болт	6
	17	1502-2800325	Балка	1
	18	1502-2800321	Кронштейн	2
	20	2103-2800021	Брус поперечный	1
	21	1802-2805004	Кронштейн поддерживающего ролика	4
	23	1502-2800023-03	Болт	12
	24	1502-2805006	Кронштейн направляющего колеса	2
	25	1502-4607580	Кронштейн	1
	26	1502-2800023	Болт	20

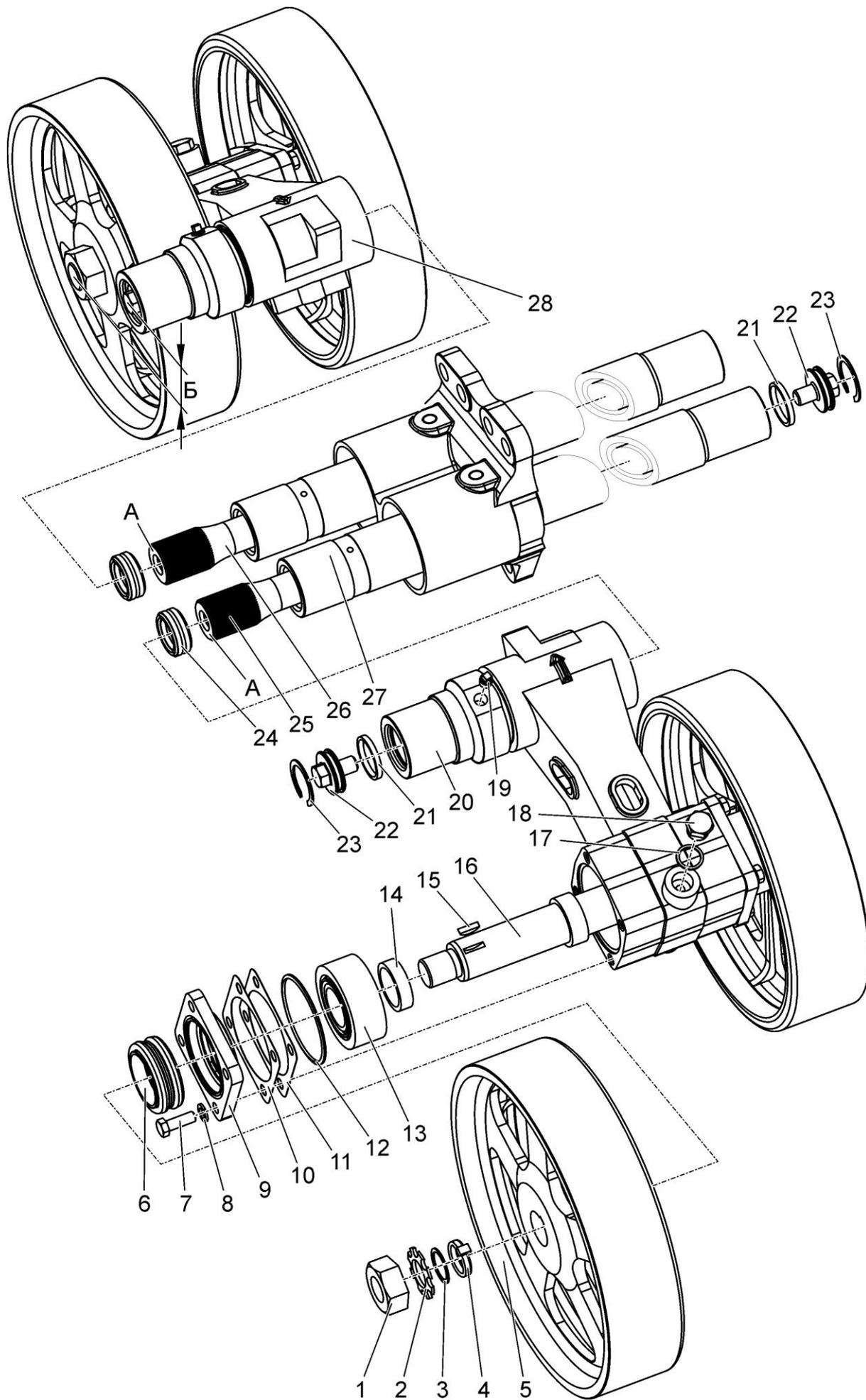


Рисунок 39 – Каретка

Группа 32
Подгруппа 3201

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
39		1402-3201020	Каретка	—
		1402-3201020-01	Каретка	—
	1	2103-3201019-A	Гайка	4
	2	2103-3201023	Шайба стопорная	4
	3	2103-3201022	Шайба	4
	4	2103-3201028	Кольцо	4
	5	1502-3204030-Б1	Каток опорный	4
	6		Уплотнение 76.97 Н-02 NB 60, 1100011440	4
	7		Болт М12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	16
	8	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	16
	9	2103-3201012	Фланец уплотнения	4
	10	1802-3201029	Прокладка	12
	11	1802-3201029-01	Прокладка	4
	12		Кольцо 099-105-36-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	4
	13		Подшипник 6-7909 А или Подшипник 7909 К1 ТУ 37.006.162-89	4
	14	2103-3201029	Втулка	4
	15	1402-3201022	Шпонка	4
	16	1402-3201021	Ось катка	2
	17	40-4607033-A	Шайба	2
	18	2103-3201039	Пробка	2
	19		Пробка - КГ 3/8". А12.019 ТУ 23.1.506-91	2
	20	1402-3201050-01	Балансир (правый)	1
	21		Кольцо 044-052-46-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	4
	22	1802-3201017	Болт	4
	23		Кольцо С55 ГОСТ 13943-86	4
	24	1802-3201031	Кольцо	2
	25	2103-3201016-01	Вал торсионный (маркировка на торце А – «Л»)	1
	26	2103-3201016	Вал торсионный (маркировка на торце А – «ПР»)	1
	27	2103-3201040	Кронштейн каретки	1
	28	1402-3201050	Балансир (левый)	1
<p>П р и м е ч а н и е – Различие исполнений по размеру Б, составляющему 160±1,5 мм для исполнения 1402-3201020 и 156±1,5 мм для исполнения 1402-3201020-01.</p>				

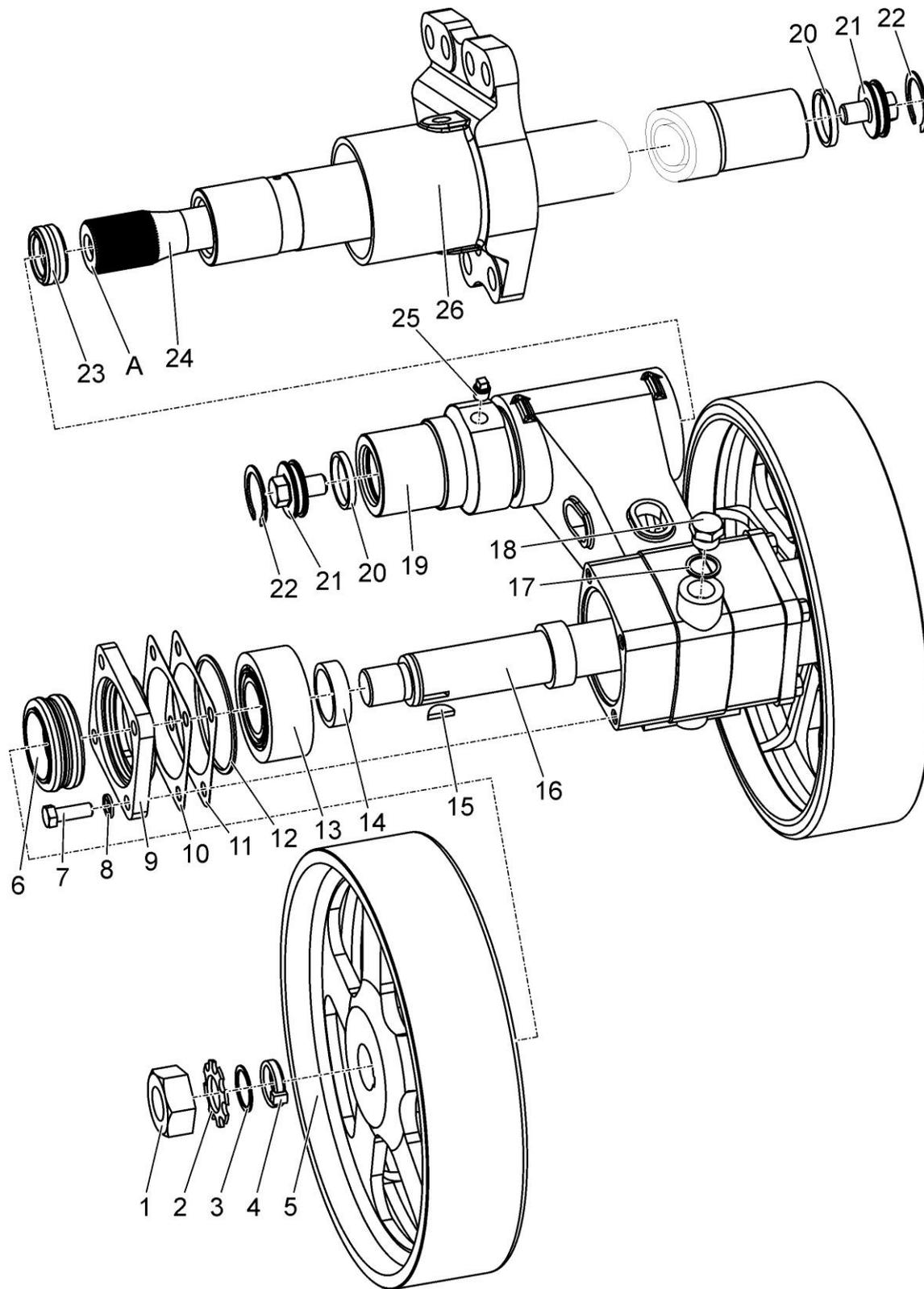


Рисунок 40 – Каретка однобаланси́рная

Группа 32
Подгруппа 3201

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
40		1502-3201030-A 1502-3201030-A-01	Каретка однобалансирная (левая) Каретка однобалансирная (правая)	– –
	1	2103-3201019-A	Гайка	2
	2	2103-3201023	Шайба стопорная	2
	3	2103-3201022	Шайба	2
	4	2103-3201028	Кольцо	2
	5	1502-3204030-Б1	Каток опорный	2
	6		Уплотнение 76.97 Н-02 NB 60, 1100011440	2
	7		Болт М12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	8	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	8
	9	2103-3201012	Фланец уплотнения	2
	10	1802-3201029	Прокладка	12
	11	1802-3201029-01	Прокладка	4
	12		Кольцо 099-105-36-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	13		Подшипник 6-7909 А или Подшипник 7909 К1 ТУ 37.006.162-89	2 2
	14	2103-3201029	Втулка	2
	15	1402-3201022	Шпонка	2
	16	2103-3201018-Б	Ось катка	1
	17	40-4607033-А	Шайба	1
	18	2103-3201039	Пробка	1
	19	2103-3201150	Балансир (левый) или	1
	20	2103-3201150-01	Балансир (правый) Кольцо 044-052-46-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	1 2
	21	1802-3201017	Болт	2
	22		Кольцо С55 ГОСТ 13943-86	2
	23	1802-3201031	Кольцо	1
	24	2103-3201016-01	Вал торсионный (левый) или	1
	25	2103-3201016	Вал торсионный (правый) Пробка - КГ 3/8". А12.019 ТУ 23.1.506-91	1 1
	26	2103-3201140	Кронштейн каретки (левый) или	1
		2103-3201140-01	Кронштейн каретки (правый)	1

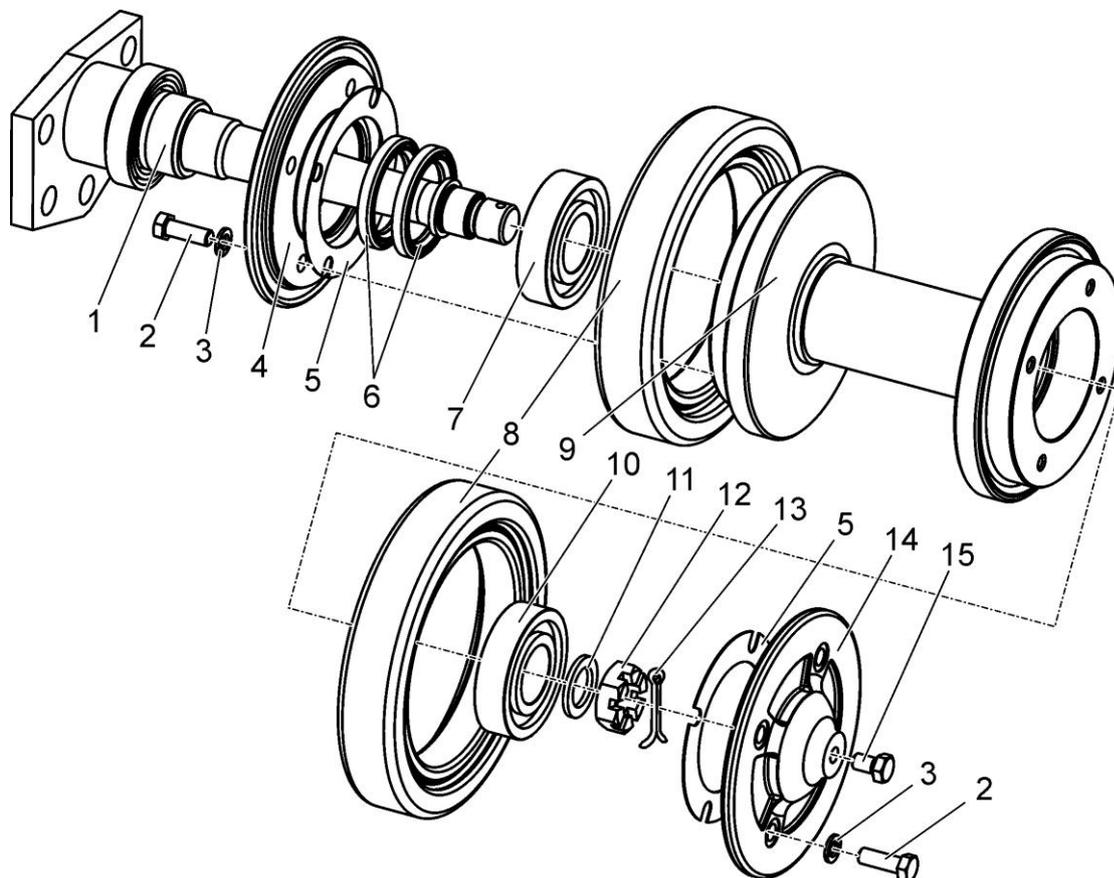


Рисунок 41 – Каток поддерживающий

Группа 32
Подгруппа 3206

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
41		1502-3206200	Каток поддерживающий	–
	1	1502-3206110	Кронштейн	1
	2		Болт М12-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	3	916015 4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	8
	4	1502-3206203	Крышка лабиринтная	1
	5	1502-3206202	Прокладка	2
	6		Манжета 1.2-60x85-1 ГОСТ 8752-79/ОСТ 38 05146-78	2
	7		Подшипник 309 К ГОСТ 8338-75	1
	8	1502-3206201	Бандаж	2
	9	1502-3206210	Корпус катка	1
	10		Подшипник 407 ГОСТ 8338-75	1
	11	1802-3206105	Шайба	1
	12	1802-3206106	Гайка	1
	13		Шплинт 6,3x63.019 ГОСТ 397-79	1
	14	1802-3206102	Крышка	1
	15	1802-3206103	Пробка	1

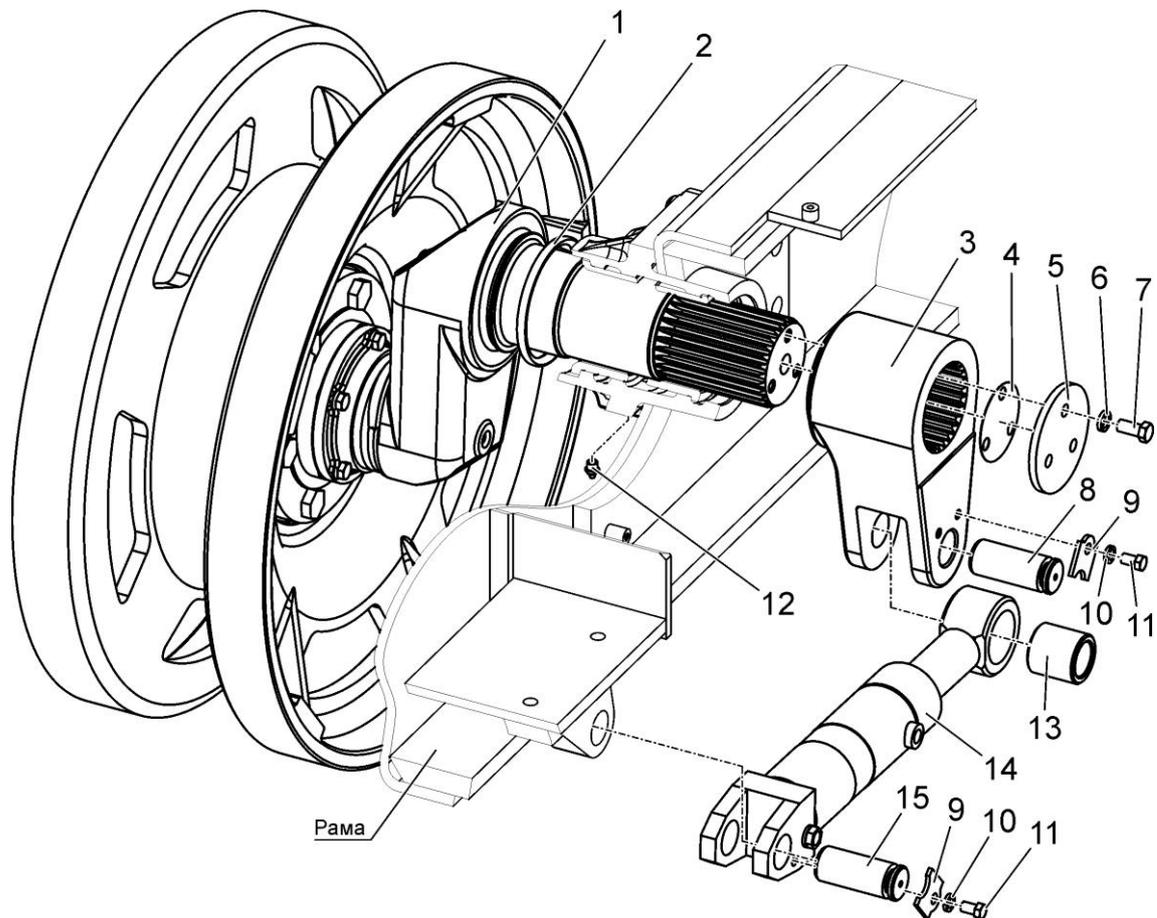


Рисунок 42 – Механизм натяжения гусеницы

Группа 32
Подгруппа 3211

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
42		1502-3211200	Механизм натяжения гусеницы	–
	1	1502-3211220	Колесо направляющее	1
	2	1502-3211033	Кольцо	1
	3	1502-3211210	Рычаг	1
	4	1502-3211202	Прокладка	4
	5	1502-3211201	Шайба упорная	1
	6	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	3
	7		Болт М12-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	3
	8	1502-3211041	Палец	1
	9	1802-3211014	Планка	2
	10	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	11		Болт М10-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	12		Масленка 1.3.Ц9.хр ГОСТ 19853-74	1
	13	1502-3211203	Втулка	1
	14	ГВАЯ 002-00.000-02	Гидроцилиндр	1
	15	1802-3211016	Палец	1

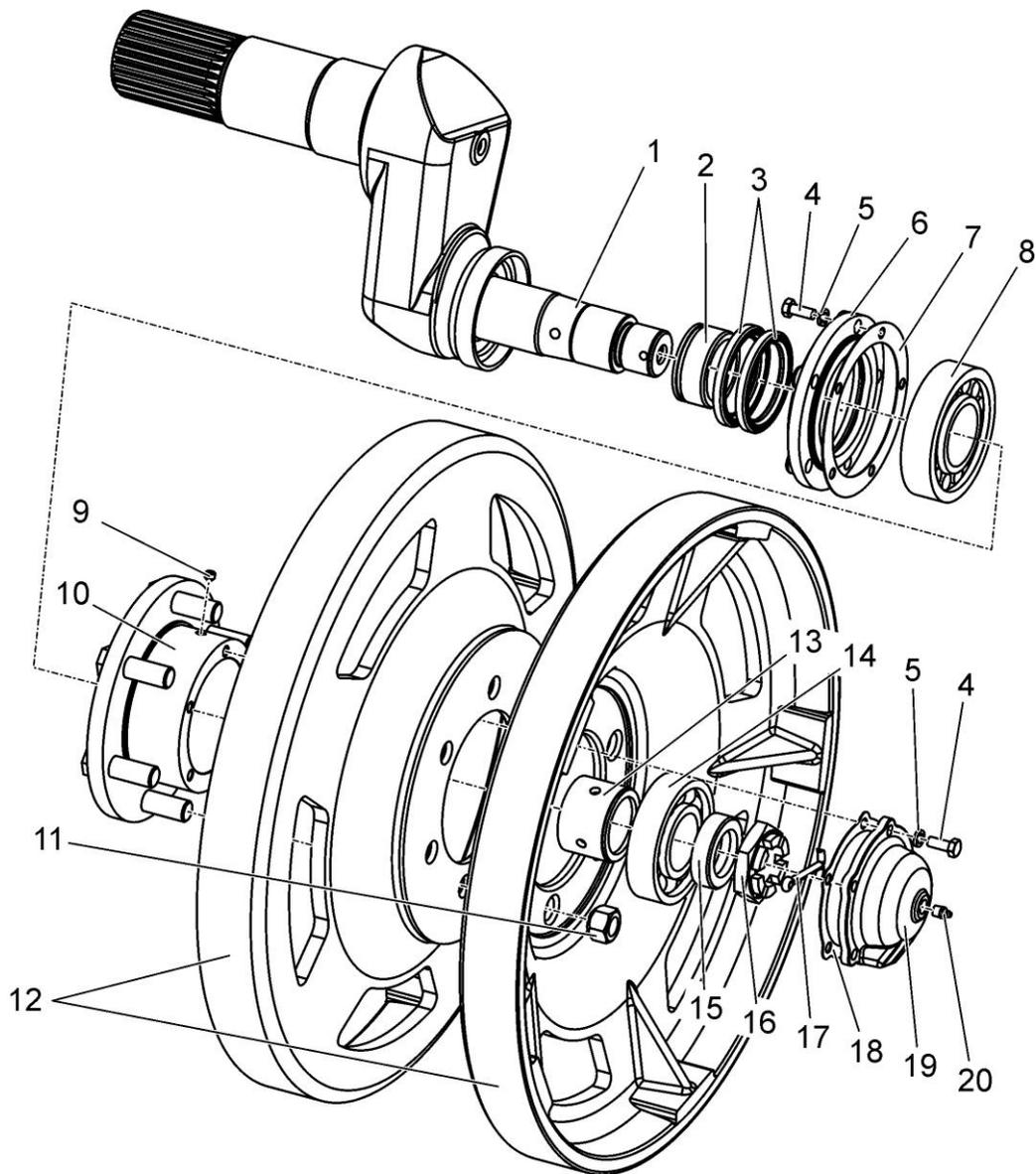


Рисунок 43 – Колесо направляющее

Группа 32
Подгруппа 3211

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
43		1502-3211220	Колесо направляющее	–
		1502-3211155	Колесо направляющее (9 – 12)	1
	1	1502-3211225	Ось коленчатая	1
	2	1502-3211157	Втулка	1
	3		Манжета 1.2-80x105-1 ГОСТ 8752-79/ОСТ 3805146-78	2
	4		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	10
	5	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	10
	6	1502-3211153	Корпус	1
	7	1502-3211049	Прокладка	1
	8		Подшипник 312А ГОСТ 8338-75	1
	9		Винт М10-6gx8.14Н.05 ГОСТ 1476-93	1
	10	1502-3211160	Ступица	1
	11	36-3104019	Гайка	6
	12	1502-3211031-В	Диск	2
	13	1502-3211154	Втулка	1
	14		Подшипник 32313М ГОСТ 8328-75	1
	15	1502-3211151	Шайба	1
	16	1502-3211159	Гайка	1
			или	
			Гайка 2М48x3-6Н.04.019 ГОСТ 5919-73	1
	17		Шплинт 8x100.019 ГОСТ 397-79	1
	18	1502-3211038	Прокладка	1
	19	1502-3211152-А	Крышка	1
	20		Масленка 1.3.Ц9.хр ГОСТ 19853-74	1

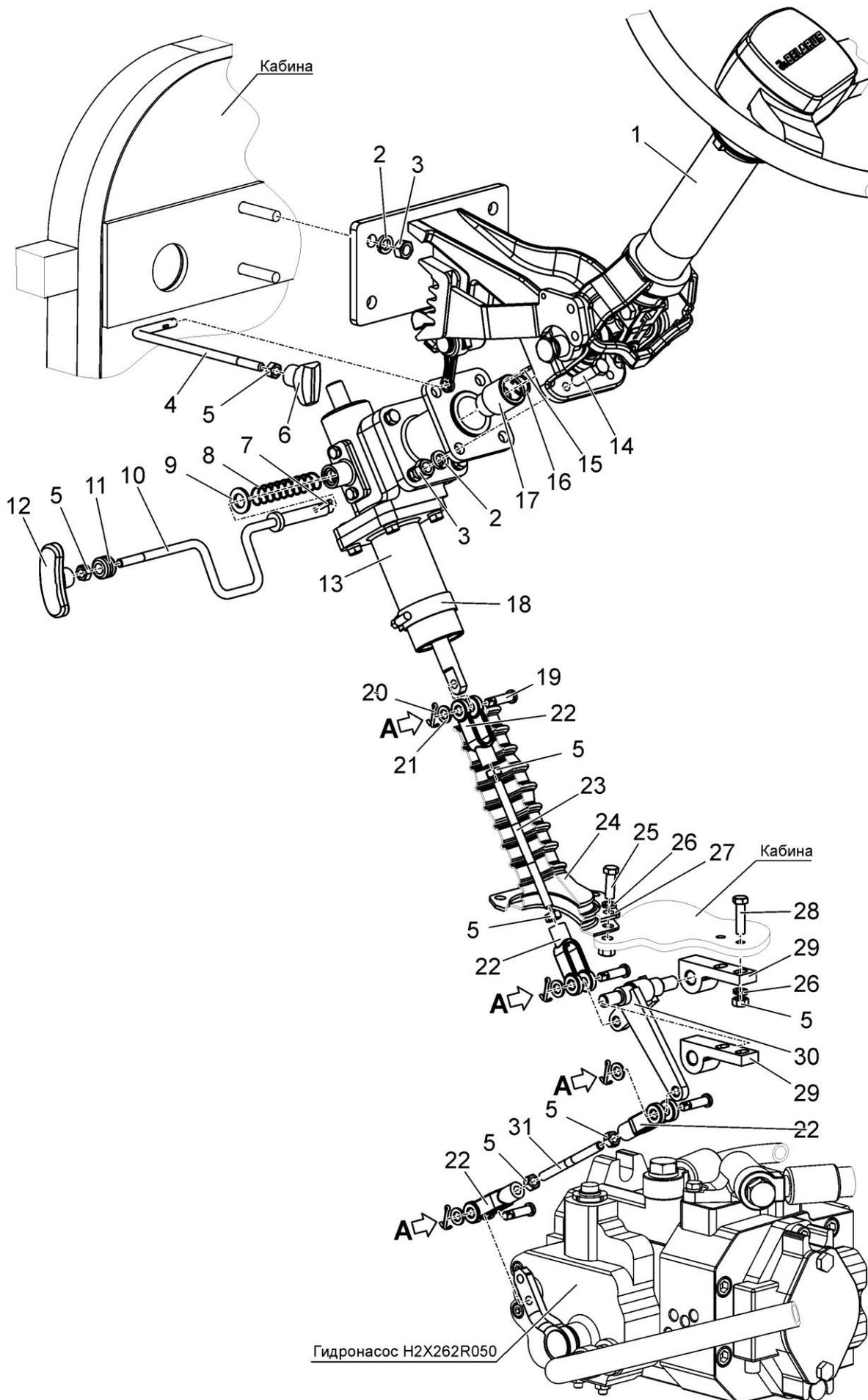


Рисунок 44 – Привод поворота рулевой. Колонка рулевая. Тяга

Группа 34
Подгруппа 3400

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
44		2102-3400010	Привод поворота рулевой	–
		1802-3401010	Колонка рулевая (1 – 17, 2 (4 шт.), 3 (4 шт.), 5 (2 шт.))	1
		2102-3400030	Тяга (5 (2 шт.), 22 (2 шт.), 23)	1
		2102-3400030-01	Тяга (5 (2 шт.), 22 (2 шт.), 31)	1
	1	2103-3401015	Колонка рулевая	1
	2	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	5
	3		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	8
	4	822-3401001-02	Тяга	1
	5		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	10
	6	70-4803060	Рукоятка	1
	7		Штифт 4x16 ГОСТ 3128-70	1
	8	1802-3401012	Пружина	1
	9		Шайба С.12.01.019 ГОСТ 11371-79	1
	10	1802-3401040	Тяга	1
	11	70-3723042-01	Втулка	1
	12	50-1310136-А	Рукоятка	1
	13	2103-3401020	Редуктор рулевой с нульустановителем	1
	14		Болт М10-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	15		Ролик 3x15,8 АЗ ГОСТ 6870-81	2
	16		Кольцо С20 ГОСТ 13941-86	1
	17	1802-3401011	Муфта	1
	18		Хомут/Clamp NORMA TORRO 50-70/971	1
	19	А61-030-А1	Палец	4
	20		Шплинт 3,2x18.019 ГОСТ 397-79	4
	21		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	22	А20-213-А	Вилка	2
	22	А20-213-А	Вилка	2
	23	2102-3400031	Тяга	1
	24	1802-3400014	Чехол	1
	25		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	26	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	8
	27	1802-3400011	Кольцо нажимное	1
	28		Болт М8-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	29	2102-3400012	Проушина	2
	30	2102-3400040	Рычаг	1
	31	2102-3400031-01	Тяга	1

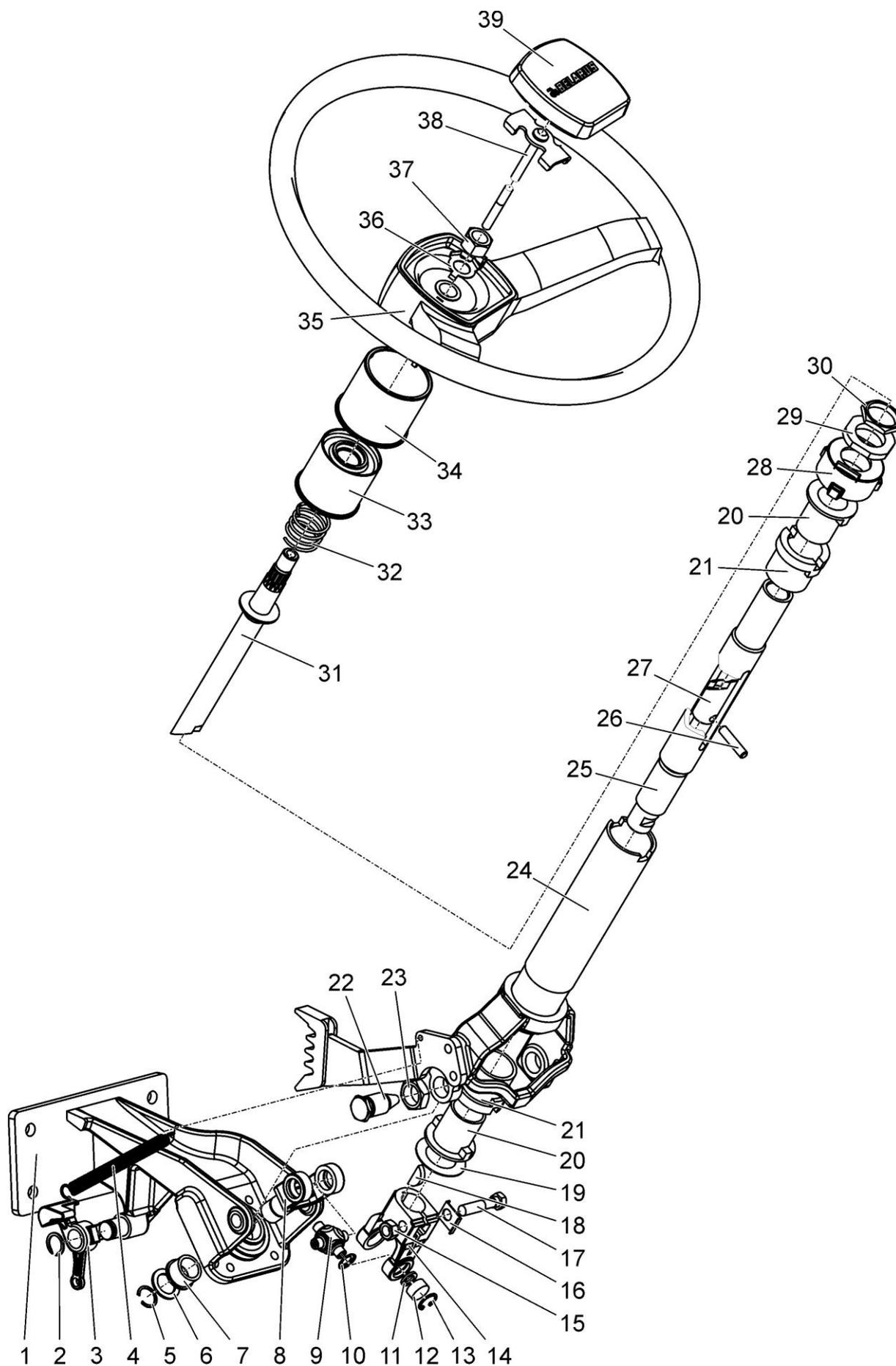


Рисунок 45 – Колонка рулевая. Кардан. Вал. Колесо рулевое

Группа 34
Подгруппа 3401

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
45		2103-3401015	Колонка рулевая	–
		80В-3401150	Кардан (8 – 14)	1
		70-3401050-Б	Вал (25 – 27)	1
		822-3401170	Колесо рулевое (31 – 39)	1
	1	822-3401120-01	Кронштейн	1
	2		Кольцо С18 ГОСТ 13940-86	1
	3	85-3401014-01	Фиксатор	1
	4	50-1310158-Б	Пружина	1
	5		Кольцо С20 ГОСТ 13940-86	1
	6	80-3401019	Шайба	1
	7	85-3401016	Втулка	1
	8	85-3401156-Б	Вилка	1
	9	50-3401062	Крестовина	1
	10	50-3401063	Обойма	4
	11	50-3401064	Сальник	4
	12		Подшипник 904700 УС17 ТУ 37.006.065-90	4
	13		Кольцо С19 ГОСТ 13943-86	4
	14	50-3401061-А	Вилка	1
	15		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	1
	16	80-3401013	Шайба	1
	17	9	Болт М10-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7795-70	1
	18	СШ-510	Шпонка 5x10	1
	19	600-3401012	Шайба	1
	20	70-3401076	Втулка	2
	21	70-3401077-Б	Амортизатор	2
	22	80-3401089	Винт	2
	23		Гайка М20x1,5-6Н.04.019 ГОСТ 15522-70	2
	24	822-3401080	Труба	1
	25	70-3401055	Вал промежуточный	1
	26	ШЦК 8x36	Штифт	1
	27	70-3401054-Б	Хвостовик вала	1
	28	80-3709022	Отбойник	1
	29	70-3401078	Гайка	1
	30	70-3401079	Контргайка	1
	31	85-3401175	Вал	1
	32	50-4608057	Пружина	1
	33	80-3709025	Втулка внутренняя	1
	34	80-3709026	Втулка средняя	1
	35	80-3402015	Колесо рулевое	1
	36	50-3401091	Шайба	1
	37		Гайка М16x1,5-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	1
	38	80-3401140	Зажим	1
	39	80-3401082	Крышка	1

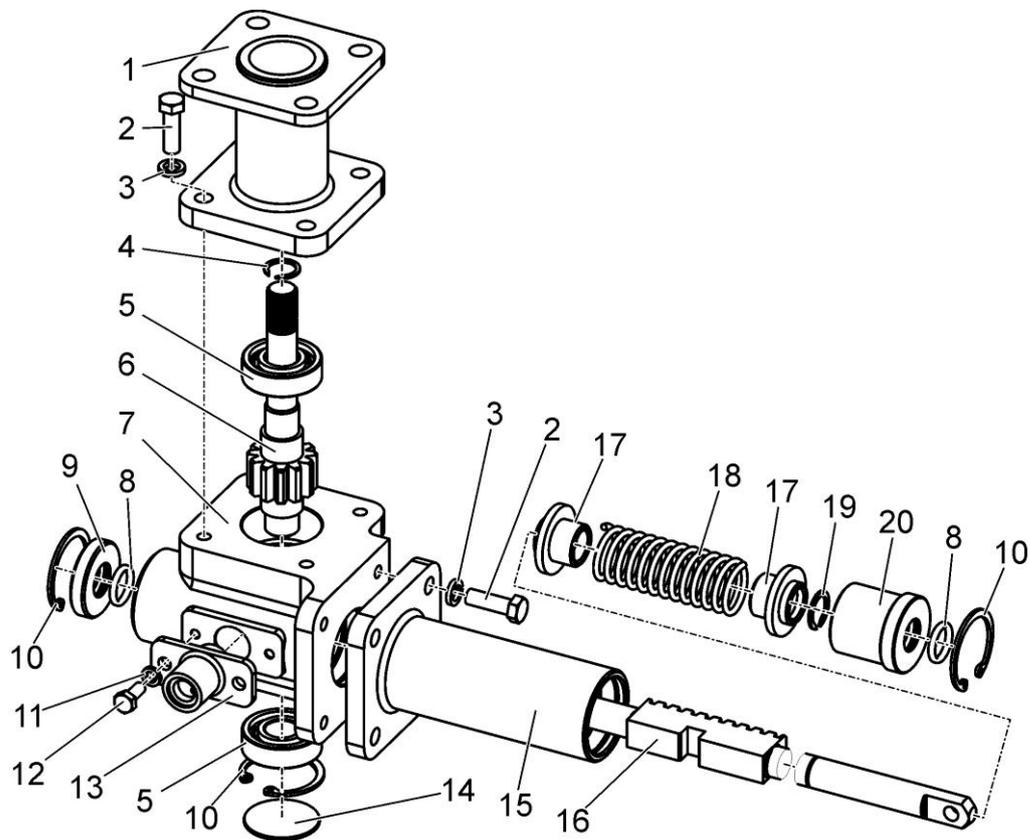


Рисунок 46 – Редуктор рулевой с нульустановителем

Группа 34
Подгруппа 3401

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
46		2103-3401020	Редуктор рулевой с нульустановителем	—
	1	2103-3401033	Рукав	1
	2		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	3	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	8
	4		Кольцо С15 ГОСТ 13940-86	1
	5		Подшипник 5-180203 А2 ГОСТ 8882-75	2
	6	1802-3401021	Вал-шестерня	1
	7	2103-3401031	Корпус	1
	8		Кольцо 016-021-30-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	9	2103-3401036-A	Втулка	1
	10		Кольцо С40 ГОСТ 13943-86	3
	11	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	2
	12		Болт М6-6gx14.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2
	13	2103-3401034	Корпус фиксатора	1
	14		Заглушка 40-08пс.Ц9хр. ГОСТ 3111-81	1
	15	2103-3401032	Рукав	1
	16	1802-3401027	Рейка	1
	17	1802-3401022	Втулка	2
	18	1802-3401026	Пружина	1
	19		Кольцо С16 ГОСТ 13940-86	1
	20	2103-3401037-A	Втулка	1

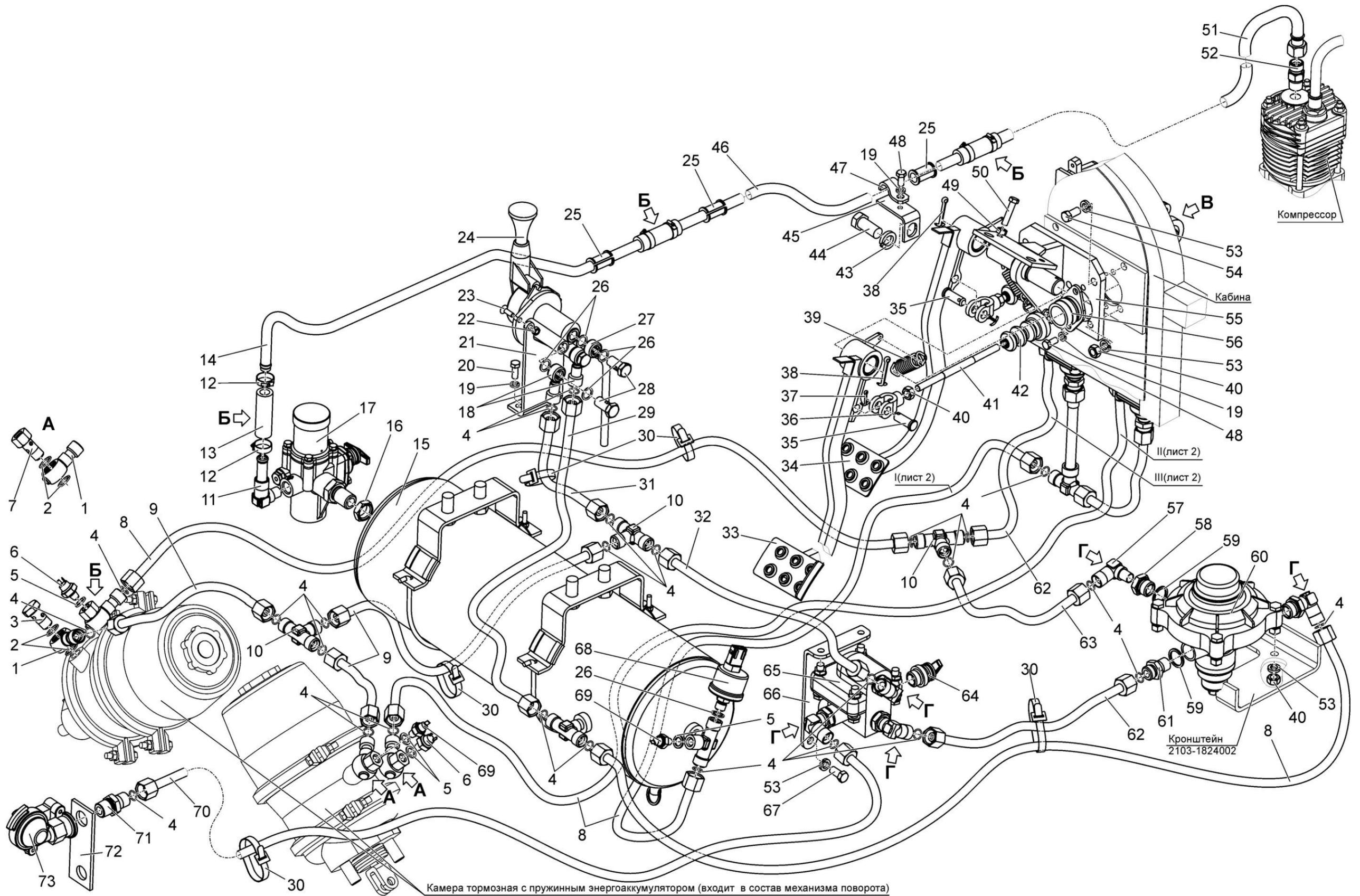


Рисунок 47 (лист 1 из 2) – Система управления тормозами

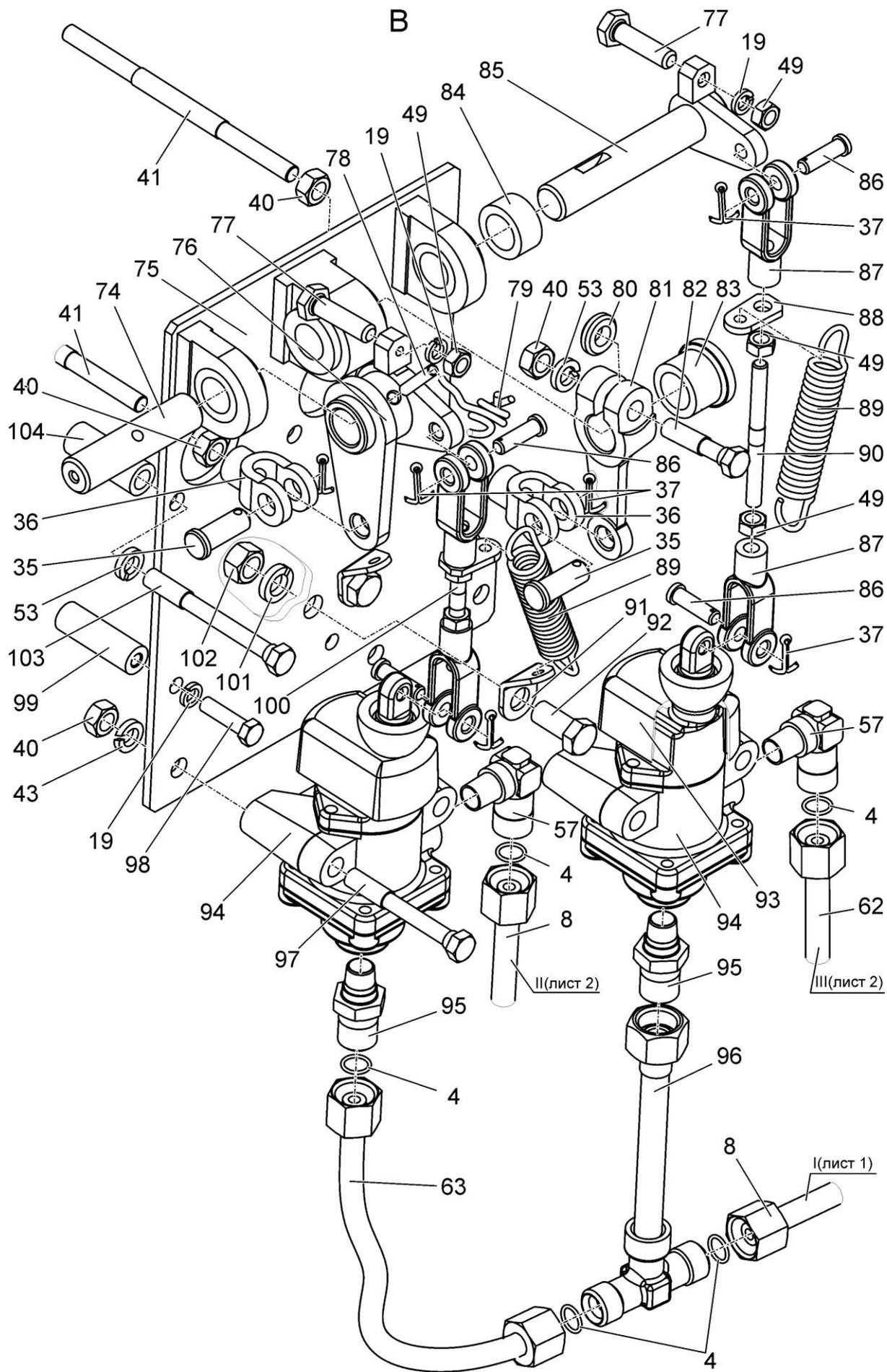


Рисунок 47 (лист 2 из 2) – Система управления тормозами

Группа 35
Подгруппа 3500

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
47		2103-3500100 2102-3400030-01	Система управления тормозами Тяга (49, 87, 90)	—
	1	1802-3500040	Угольник поворотный	4
	2		Кольцо 018-022-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	8
	3	354-3500007	Болт зажимной	1
	4		Кольцо 012-015-19-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	30
	5	85-1702051	Шайба	4
	6		Выключатель пневматический сигнала торможения ММ125-Д ТУ 37.003.546-76 или	2
	6		Выключатель пневматический сигнала торможения ВПСТ ТУ РБ 07513211.004-94	2
	7	1802-3500018	Болт	3
	8	2103-3500190-05	Трубопровод	4
	9	2103-3500190-02	Трубопровод	3
	10	1802-3500012	Тройник	3
	11	70-3513015	Угольник	1
	12		Хомут/Clamp NORMA TORRO 16-27/971	6
	13	354-3500303-Б-11	Шланг	3
	14	2103-3500142	Трубопровод	1
	15	2103-3513105	Баллон	1
	16	80-3512006	Контргайка	1
	17	80-3512010	Регулятор давления или Регулятор давления 11.3512010-30 ТУ У 3.33-00232124-059-96 или Регулятор давления А29.51.000 Б ТУ 23.1.110-82	1
	18	1802-3500060	Угольник поворотный	3
	19	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	13
	20		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	21	1802-3500050	Кронштейн	1
	22		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	23		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17475-80	2
	24	100-3537010	Кран тормозной обратного действия с ручным управлением	1
	25	70-3506027	Втулка	5
	26	Д18-055-А	Кольцо уплотнительное	7
	27	1802-3506040	Трубопровод	1
	28	Д18-051	Болт	3
	29	1802-3506030-02	Трубопровод	1
	30	80-3723045-01	Манжета	5
	31	2103-3500190-03	Трубопровод	1
	32	1802-3506030	Трубопровод	1
	33	923-3503730	Педаля правая	1
	34	923-3503740	Педаля левая	1
	35	4598651081	Палец 12x32 ОСТ 37.001.163-97	4
	36	822-3502203	Вилка	4
	37		Шплинт 3,2x18.019 ГОСТ 397-79	8
	38		Шплинт 5x36.019 ГОСТ 397-79	2
	39	70-4616033 зам	Пружина	4

Группа 35
Подгруппа 3500

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
47		2103-3500100 2102-3400030-01	Система управления тормозами Тяга (49, 87, 90)	—
	40		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	13
	41	2102-3500109	Тяга	2
	42	142-1602569	Чехол	2
			или	
			Чехол 5320-1609569	2
	43	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	1
	44		Болт М16-6gx32.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	45	1802-3500009	Кронштейн	1
	46	2103-3500143	Трубопровод	1
	47	70-6804011	Держатель	1
	48		Болт М8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	5
	49		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	6
	50		Болт М8-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	51	2103-3500230	Трубопровод	1
	52	70-3506022	Штуцер	1
	53	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	20
	54		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	3
	55	2103-3500160	Кронштейн	1
	56	2102-3500170	Кронштейн	2
	57	1522-3514033	Угольник	7
	58	МЛ131-3500002	Переходник	5
	59	В50-3522023	Прокладка	7
	60	100-3522110-10	Клапан управления тормозами прицепа с од- нопроводным приводом	1
	61	446-3500004	Переходник	1
	62	2103-3500190-04	Трубопровод	2
	63	2103-3500190	Трубопровод	2
	64	5336-3515410	Клапан контрольного вывода	1
	65		Клапан ускорительный 64221-35.18.010-10	1
			или	
			Клапан ускорительный 11.3518010	1
	66	1802-3500017-Б	Кронштейн	1
	67		Болт М10-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	3
	68		Датчик давления ДД-10-01М ТУ РБ 600417525.009-2000	1
	69		Датчик ДАДВ ТУ РБ 07513211.004-94	2
			или	
			Датчик ММ124Д-3810600 ТУ 37.003.546-76	2
	70	1802-3506030-07	Трубопровод	1
	71	1522-3521012	Штуцер	1
	72	1802-3500019-Б	Кронштейн	1
	73	80-3521010	Головка соединительная	1
			или	
			Головка соединительная А29.76.000 ТУ 23.1.135-75	1
	74	2102-3500124	Ось	1
	75	2102-3500130	Кронштейн	1
	76	2102-3500120	Ось с рычагами	1
	77	2102-3500119	Болт	2
	78		Штифт А.6х35.65Г ГОСТ 14229-93	1
	79	4598711366	Шплинт 1,6х125 ОСТ 37.001.172-92	1
	80	2102-3500103	Шпонка	1

Группа 35
Подгруппа 3500

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
47		2103-3500100 2102-3400030-01	Система управления тормозами Тяга (49, 87, 90)	—
	81	2102-3500101	Рычаг	1
	82		Болт М10-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7795-70	1
	83	2102-3500116	Втулка	1
	84	2102-3500106	Втулка	1
	85	2102-3500110	Ось с рычагом	1
	86	4598651037	Палец 8x30 ОСТ 37.001.163-97	4
	87	A20-213-A	Вилка	4
	88	2102-3500104	Платик	2
	89	2102-3500117	Пружина	2
	90	2102-3400031-01	Тяга	2
	91	80-1602116	Ушко	2
	92		Болт М12-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	93	2102-3500118	Чехол	2
	94	A29.351.4010-02	Кран тормозной	2
	95	2102-3500107	Переходник	2
	96	2103-3500210	Трубопровод	1
	97		Болт М10-6gx75.88.35.019 ГОСТ 7795-70	4
	98		Болт М8-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	6
	99	363-0001001-17	Бонка	2
	101	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	102		Гайка М12-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	103		Болт М10-6gx85.88.35.019 ГОСТ 7795-70	4
	104	2102-3500102	Втулка	4

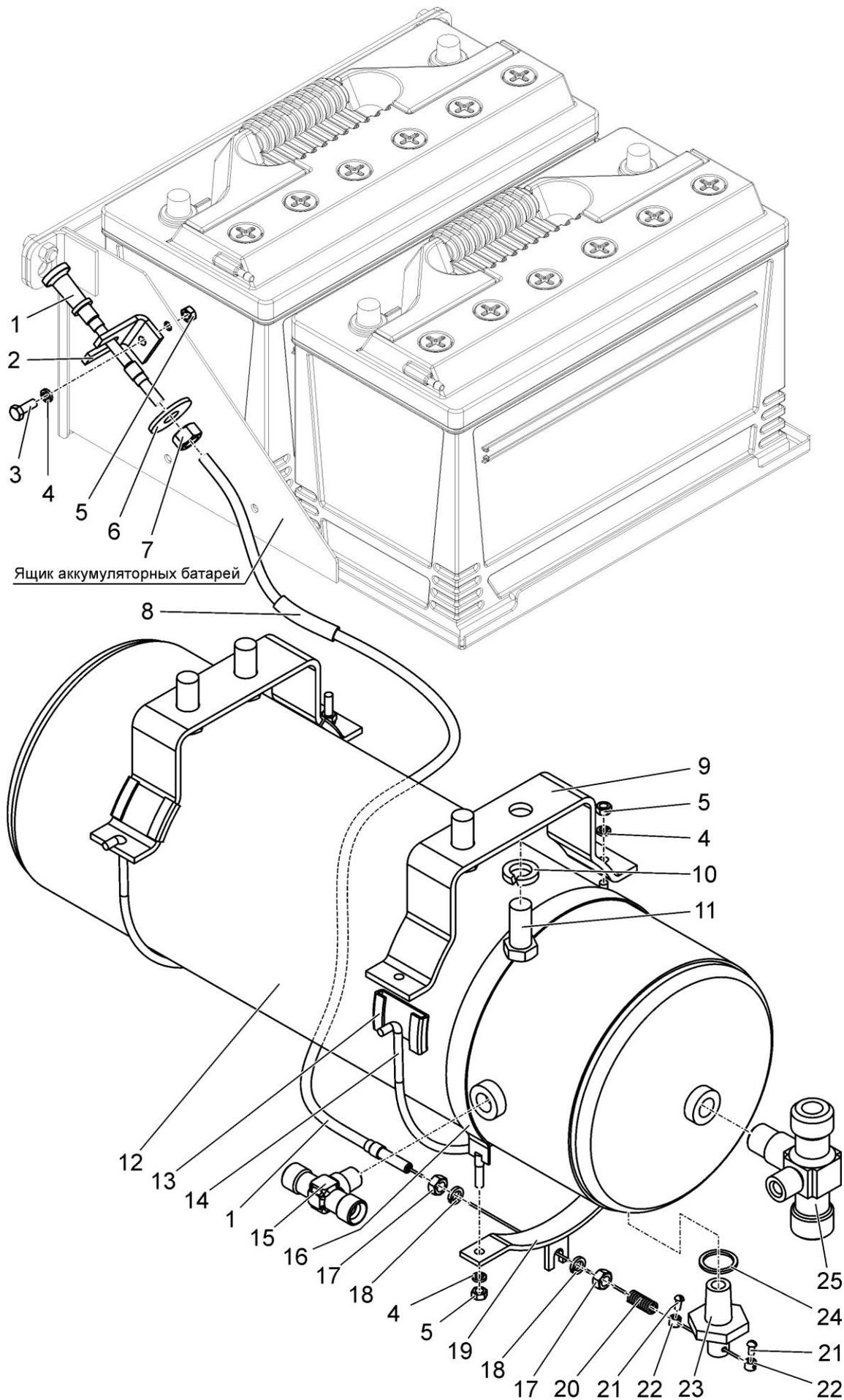


Рисунок 48 – Слив конденсата. Баллон

Группа 35
Подгруппа 3500

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
48		2103-3500110	Слив конденсата (1 – 8,16 – 22)	–
		2103-3513105	Баллон (4 (2 шт.), 5 (2 шт.), 9 – 15,23 – 25)	–
	1	80-1108630-A-01	Трос	1
	2	2103-3500101	Кронштейн	1
	3		Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	1
	4	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	5
	5		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	5
	6		Шайба С 12.01.019 ГОСТ 6958-78	1
	7		Гайка М12x1,25-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	1
	8	2103-3500102	Шланг. Рукав 10x19.5-2.5 ГОСТ 10362-76 L=(150±2) мм	1
	9	В50-3513025-A	Кронштейн	2
	10	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4
	11		Болт М16-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	12	85-3513010	Баллон	1
	13	ПР-43-01	Уплотнитель	4
	14	В50-3513032	Хомут	2
	15	2103-3513106	Тройник	1
	16	364-3500065	Хомут	1
	17		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	18	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	2
	19	364-3500080	Кронштейн	1
	20	50-1702148-A	Пружина	1
	21		Винт В.М4-6gx8.58.019 ГОСТ 17473-80	2
	22	70-1310441	Фиксатор	2
	23	85-3513110	Клапан	1
	24	В50-3522023	Прокладка	1
	25	1522-3513015	Крестовина	1

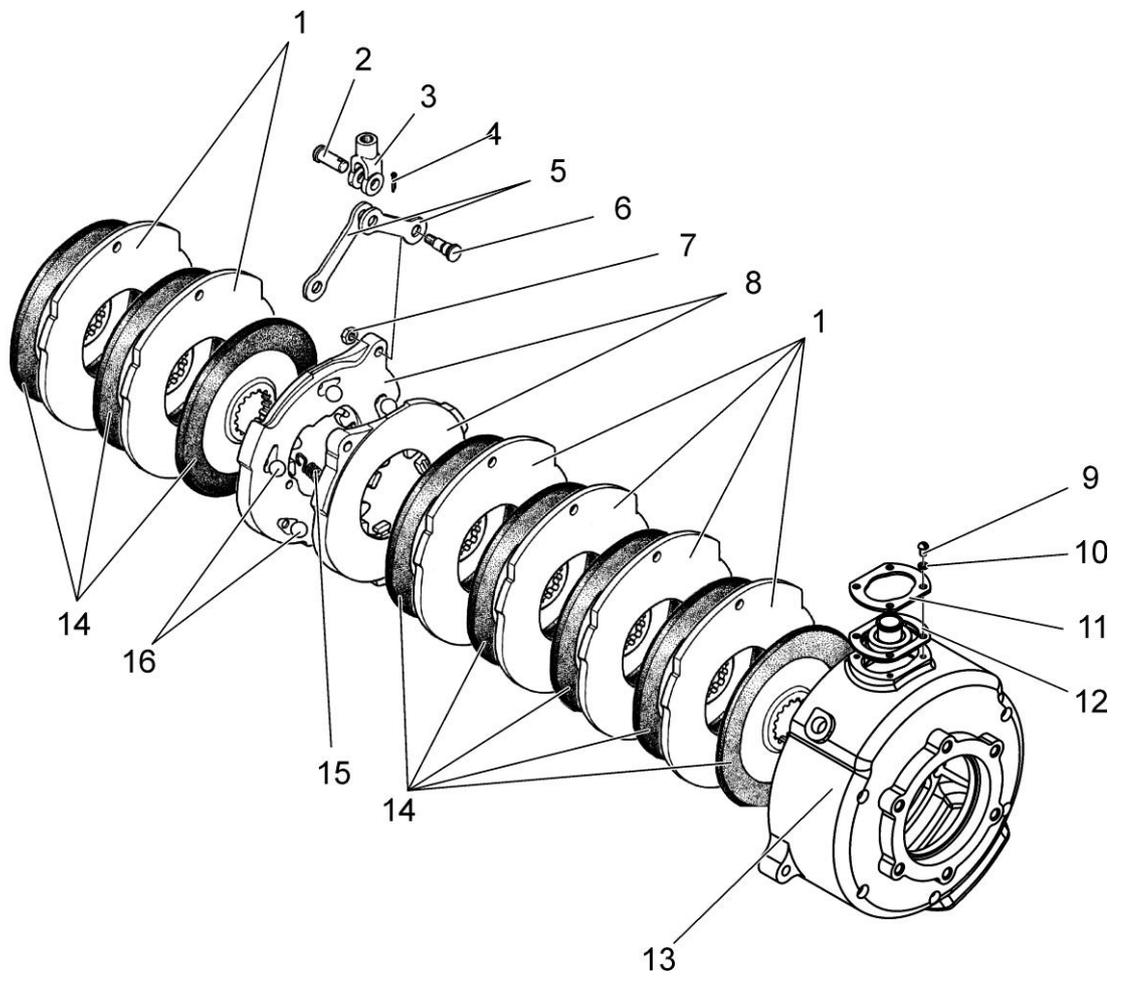


Рисунок 49 – Тормоз

Группа 35
Подгруппа 3502

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
49		2103-3502010	Тормоз (левый)	–
		2103-3502010-01	Тормоз (правый)	–
		85-3502030	Диски нажимные (2 – 8, 15, 16)	1
	1	80М-3502037 (00-07)	Диск промежуточный (подбор по ширине)	6
	2		Палец 12х32 ОСТ 37.001.163-97	1
	3	50-3502203	Вилка	1
	4		Шплинт 3,2х18.019 ГОСТ 397-79	1
	5	85-3502196	Тяга	2
	6	50-3502198	Палец	2
	7		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	8	85-3502036-01	Диск нажимной	2
	9		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	4
	10	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	4
	11	80М-3502204	Пластина	1
	12	80М-3502202	Чехол	1
	13	2103-3502034	Корпус	1
		2103-3502034-01	Корпус	1
	14	1522-3502015-09	Диск	8
			или	
		1522-3502015-06	Диск	8
			или	
		1522-3502015-07	Диск	8
			или	
		1522-3502015-08	Диск	8
	15	77.38.163	Пружина	3
	16		Шарик 22,225-100 ГОСТ 3722-81	5

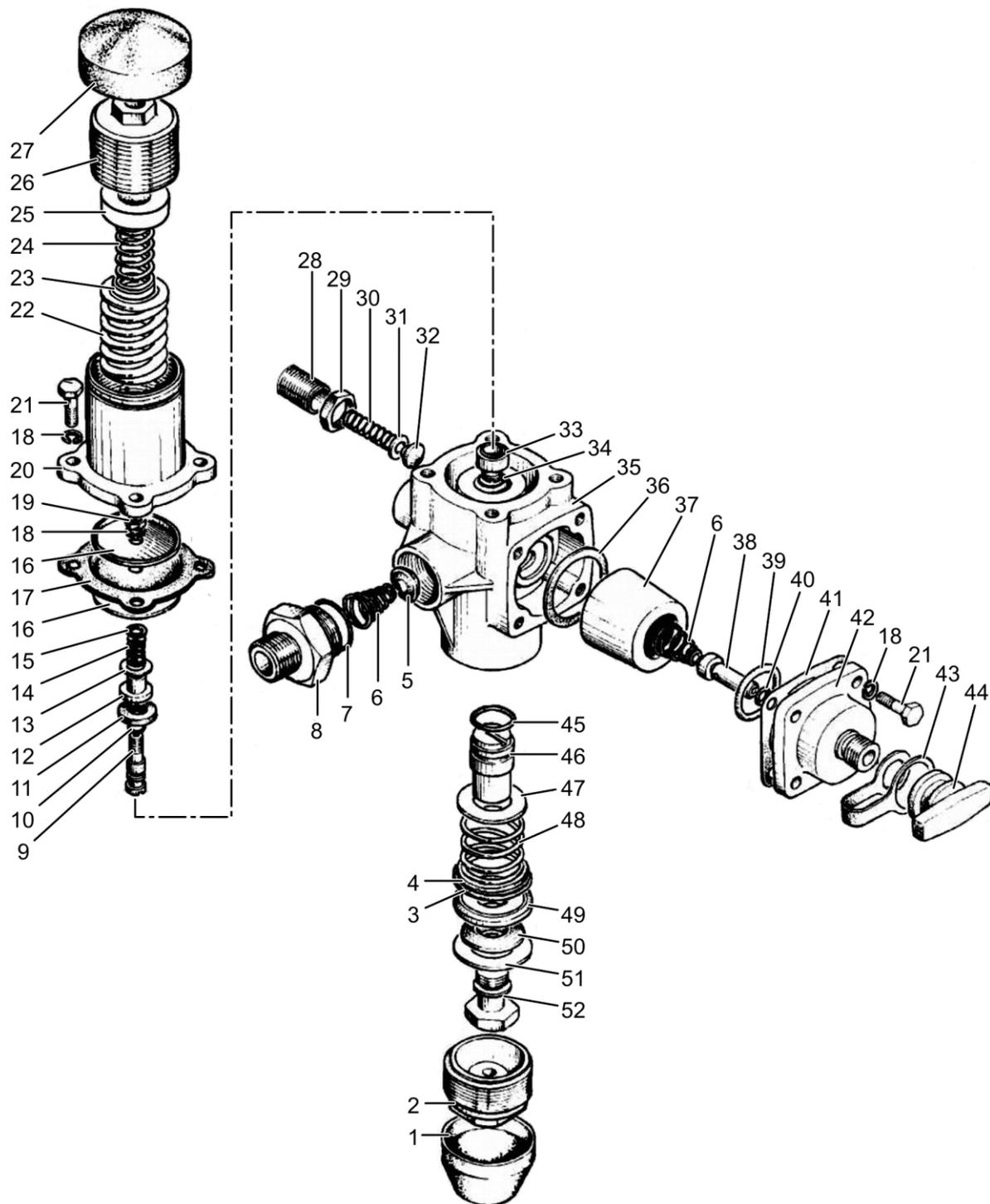


Рисунок 50 – Регулятор давления. Клапан. Диафрагма

Группа 35
Подгруппа 3512

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
50		80-3512010	Регулятор давления	–
		80-3512020	Клапан (9 – 17, 18 (1 шт.), 19)	1
		80-3512030	Диафрагма (45 – 52)	1
	1	80-3512101	Насадка	1
	2	80-3512102	Крышка	1
	3		Кольцо 036-040-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	4	80-3512113	Прокладка	1
	5	80-3512110	Клапан	1
	6	80-3512131	Пружина	2
	7		Кольцо 024-028-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	8	80-3512111	Штуцер	1
	9	80-3512038	Золотник	1
	10		Кольцо 007-010-19-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	11	80-3512037	Клапан	1
	12	80-3512036	Втулка	1
	13	80-3512039	Шайба	1
	14	80-3512034	Пружина	1
	15	80-3512033	Прокладка	1
	16	80-3512032	Шайба	2
	17	80-3512050	Диафрагма	1
	18	4598166045	Шайба 6.Т ОСТ 37.001.115-75	9
	19		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	1
	20	80-3512106	Корпус	1
	21		Болт М6-6g×20.58.35.019 ГОСТ 7798-70	8
	22	80-3512104	Пружина	1
	23	80-3512109	Колпачок	1
	24	80-3512105	Пружина	1
	25	80-3512109-01	Колпачок	1
	26	80-3512107	Крышка	1
	27	80-3512108	Колпак	1
	28	80-3512134	Винт	1
	29	80-3512115	Гайка	1
	30	80-3512116	Пружина	1
	31	80-3512129	Шайба	1
	32	80-3512130	Клапан	1
	33	80-3512103	Седло	1
	34	80-3512133	Прокладка	1
	35	80-3512040	Корпус	1
	36	80-3512127	Прокладка	1
	37	80-3512119	Фильтр	1
	38	80-3512122	Толкатель	1
	39		Кольцо 024-030-36-2-3 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	40		Кольцо 006-010-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	41	80-3512125	Прокладка	1

Группа 35
Подгруппа 3512

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
50		80-3512010	Регулятор давления	–
		80-3512020	Клапан (9 – 17, 18 (1 шт.), 19)	1
		80-3512030	Диафрагма (45 – 52)	1
	42	80-3512123	Крышка	1
	43	105.069.05.006	Лента	1
	44	105.069.05.005	Гайка	1
	45		Кольцо 016-020-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	46	80-3512028	Поршень	1
	47	80-3512027	Шайба	1
	48	80-3512026	Пружина	1
	49	80-3512022	Седло	1
	50	80-3512023	Втулка	1
	51	80-3512021	Шайба	1
	52	80-3512024	Стержень	1

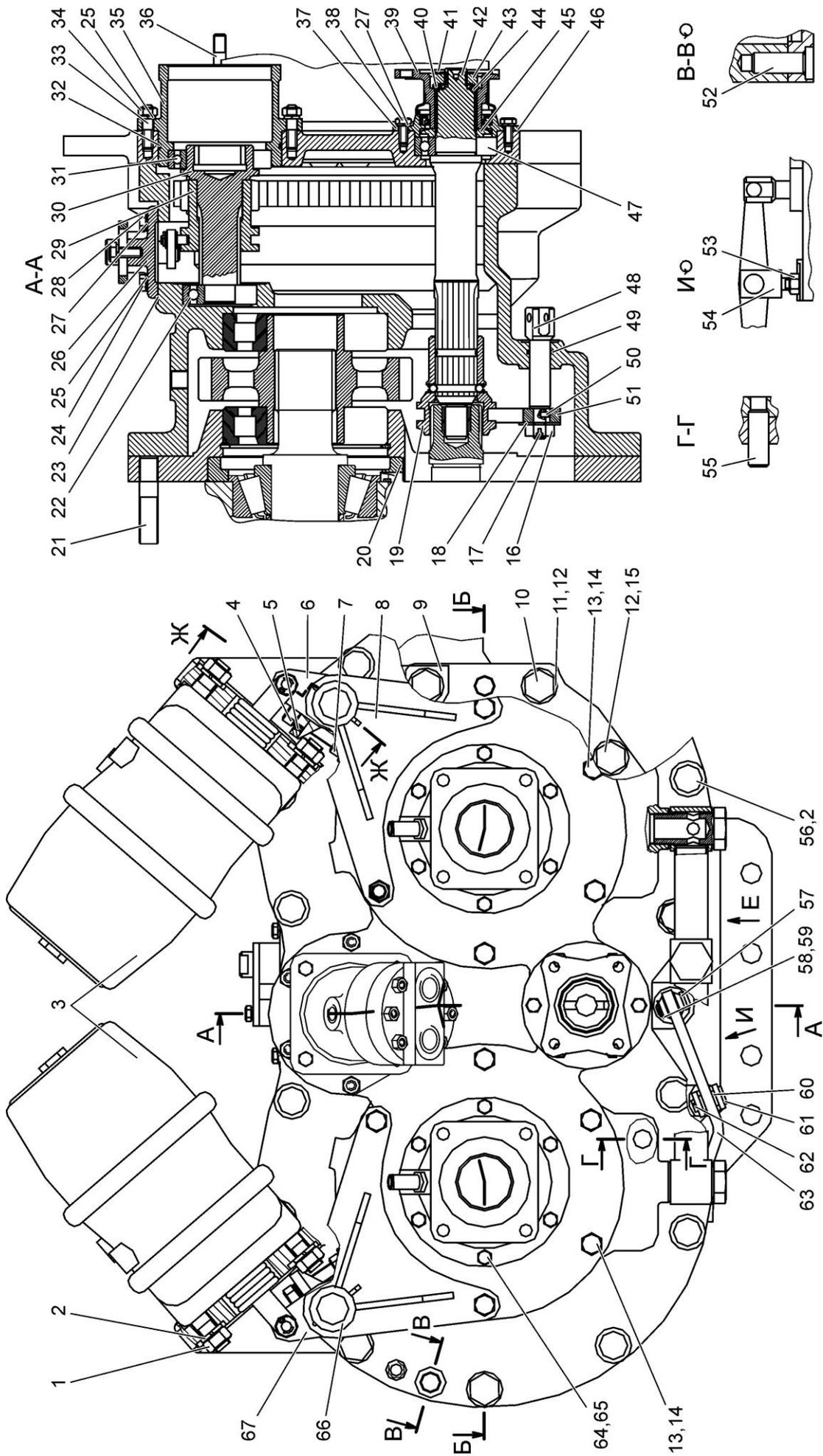


Рисунок 51 (лист 1 из 2) – Механизм поворота

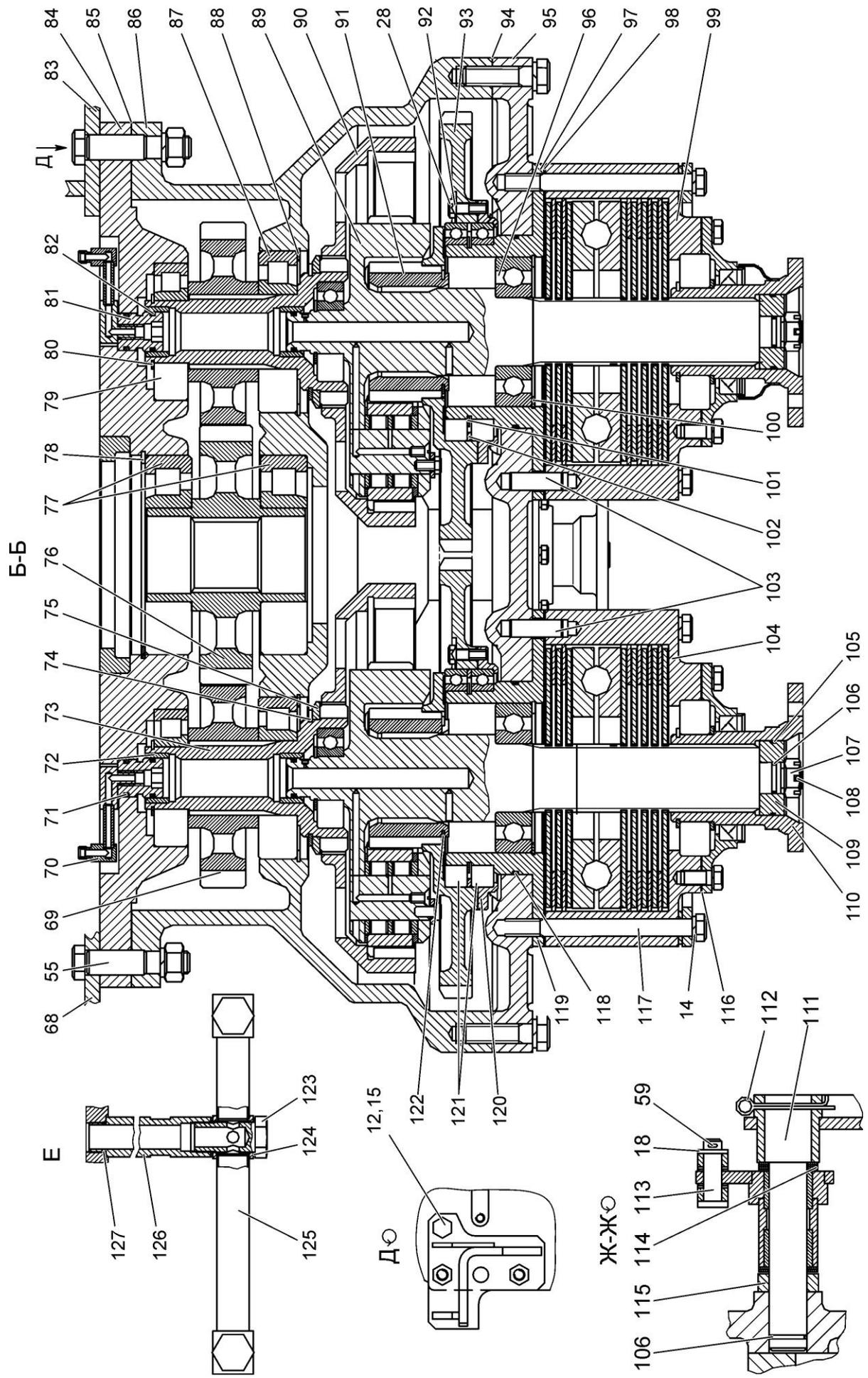


Рисунок 51 (лист 2 из 2) – Механизм поворота

Группа 36
Подгруппа 3600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
51		2103-3600050-A	Механизм поворота	—
	1		Гайка М16х1.5-6Н.06.019 5915-70	4
	2	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	18
	3		Камера тормозная с пружинным энергоаккумулятором тип 20/20 20.3519100-21	2
	4	2102-3503019	Болт	2
	5	70-3503018	Шайба	2
	6	1802-3600130-01	Рычаг (правый)	1
	7		Гайка шестигранная М12х1.25-8 DIN 985	2
	8	2103-3600210	Опора правая	1
	9	2103-2023380	Кронштейн	1
	10	1802-3600089	Болт	4
			или	
		1802-3600089-A	Болт	4
	11		Гайка М18-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
	12	4598166071	Шайба 18 ОТ ОСТ 37.001.115-75	10
	13	1221М-3502039	Болт	6
	14	4598166069	Шайба 14 ОТ ОСТ 37.001.115-75	10
	15		Болт М18-6g×40.88.35.019 ГОСТ 7798-70	6
	16		Гайка М12-1,25-6Н.04.019 ГОСТ 5919-73	1
	17		Шплинт 3,2×25.019 ГОСТ 397-79	1
	18		Шайба С 12.01.019 ГОСТ 11371-78	3
	19	1822-4202080	Муфта переключения	1
	20	1802-3600057	Кольцо	1
	21	1802-3600166	Шпилька	4
	22		Подшипник 306А ГОСТ 8338-75	1
	23	1802-3600084	Прокладка	1
	24		Болты М10-6g×25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	25	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	8
	26	2103-3600120	Механизм отключения гидромотора	1
	27	4598166046	Шайба 8 ОТ ОСТ 37.001.115-75	8
	28		Болт М8-6g×25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	14
	29	1802-3600056	Шестерня	1
	30	1802-3600054	Вал	1
	31		Подшипник 113 ГОСТ 8338-75	1
	32		Кольцо 115-120-30-2-2	
			ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	33		Шпилька М10 3р/6g ×25.66.019	
			ГОСТ 22034-76	6
	34		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	6
	35	2103-3600071	Стакан	1
	36	2102-3600167	Шпилька	2
	37	1802-3600180	Крышка	1
	38		Болт М8-6g×20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	6
	39	2103-3600260	Полумуфта	1
	40	1802-3600061	Шайба	1
	41	364-1601037	Пластина замковая	1
	42	1802-3600067	Вал	1
	43	364-1601036	Гайка	1
	44		Кольцо 035-043-46-2-2	
			ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	45	1802-2400059	Маслоотражатель	1
	46	1802-3600083	Прокладка	1
	47		Подшипник 208А ГОСТ 8338-75	1

Группа 36
Подгруппа 3600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
51		2103-3600050-A	Механизм поворота	—
	48	1802-3600073	Шток	1
	49		Кольцо 020-025-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	50	1802-3600074	Штифт	1
	51	1802-3600072	Вилка	1
	52	70-4616035	Штифт	4
	53		Гайка М12-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	1
	54	1802-3600078	Вилка	1
	55	50-4605027	Штифт	2
	56		Болт М16-6g×60.88.35.019 ГОСТ 7795-70	14
	57	4598621037	Палец 8×30 ОСТ 37.001.163-75	1
	58		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 11371-78	1
	59		Шплинт 3,2×18.019 ГОСТ 397-79	3
	60	1802-3600079	Кольцо	2
	61	4598651081	Палец 12×32 ОСТ 37.001.163-75	1
	62		Шплинт 4×22.019 ГОСТ 397-79	1
	63	1802-3600191	Рычаг	1
	64		Болт М12-6g×25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	12
	65	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	12
	66	2103-3600200	Опора левая	1
	67	1802-3600130	Рычаг (левый)	1
	68	2103-1001012	Кронштейн задний (левый)	1
	69	2103-3600063	Шестерня	2
	70	2103-3600150	Переходник	2
	71		Кольцо 025-030-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	72	1802-3600163	Втулка	2
	73	1802-3600161	Вал	1
	74		Кольцо С100 ГОСТ 13940-86	1
	75	1802-3600162	Шайба упорная	1
	76	2103-3600062	Шестерня	1
	77		Подшипник 42315KM ГОСТ 8328-75	2
	78		Кольцо С160 ГОСТ 13941-86	1
	79		Подшипник 42310 ГОСТ 8328-75	2
	80		Кольцо 2С50 ГОСТ 13940-86	1
	81	1802-3600069	Втулка	2
	82	1802-3600094	Кольцо уплотнительное	2
	83	2103-1001012-01	Кронштейн задний (правый)	1
	84	1802-3600052	Основание	1
	85	1802-3600081	Прокладка	1
	86	1802-3600051	Корпус	1
	87		Подшипник 42312М1 ГОСТ 8328-75	2
	88		Кольцо С130 ГОСТ 13941-86	2
	89	2103-3600100	Водило	2
	90	1802-3600058	Шестерня эпициклическая	2
	91	1802-3600097	Шестерня солнечная	2
	92	1802-3600099	Шайба	6
	93	1802-3600059	Шестерня ведомая	2
	94	1802-3600082	Прокладка	1
	95	2103-3600053-Б	Крышка	1
	96		Подшипник 311М ГОСТ 8338-75	2
	97	2103-3600066	Крышка	1
	98	2103-3600172	Прокладка	4

Группа 36
Подгруппа 3600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
51		2103-3600050-A	Механизм поворота	—
	99	2103-3502010-01	Тормоз	1
	100		Кольцо С120 ГОСТ 13943-86	2
	101	1802-3600096	Кольцо пружинное	2
	102	1802-3600158	Кольцо	2
	103	50-1601352	Штифт установочный	4
	104	2103-3502010	Тормоз	1
	105		Кольцо 055-060-30-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	106		Кольцо 021-025-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	4
	107	70-3003032	Гайка	2
	108		Шплинт 4×32.019 ГОСТ 397-79	2
	109	2103-3600171	Кольцо	2
	110	2103-3600110	Полумуфта	2
	111	2103-3600077	Ось	2
	112		Шплинт 5×50.019 ГОСТ 397-79	2
	113	МЛ127-3500006	Ось	2
	114	354-3500013	Шайба	16
	115	2103-3600169	Втулка	2
	116	2103-3600173	Прокладка	2
	117	2103-3600174	Болт	1
	118		Кольцо 150-155-36-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	119	2103-3600066-01	Крышка	1
	120	1802-3600098	Кольцо	2
	121		Подшипники 6-1000828 Л ГОСТ 8338-75	4
	122	1802-3600159	Кольцо пружинное	2
	123	2103-3600301	Болт	3
	124	2103-3600303	Кольцо уплотнительное	7
	125	2103-3600295	Тройник	1
	126	2103-3600302	Труба заборная	1
	127		Кольцо 027-031-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	1

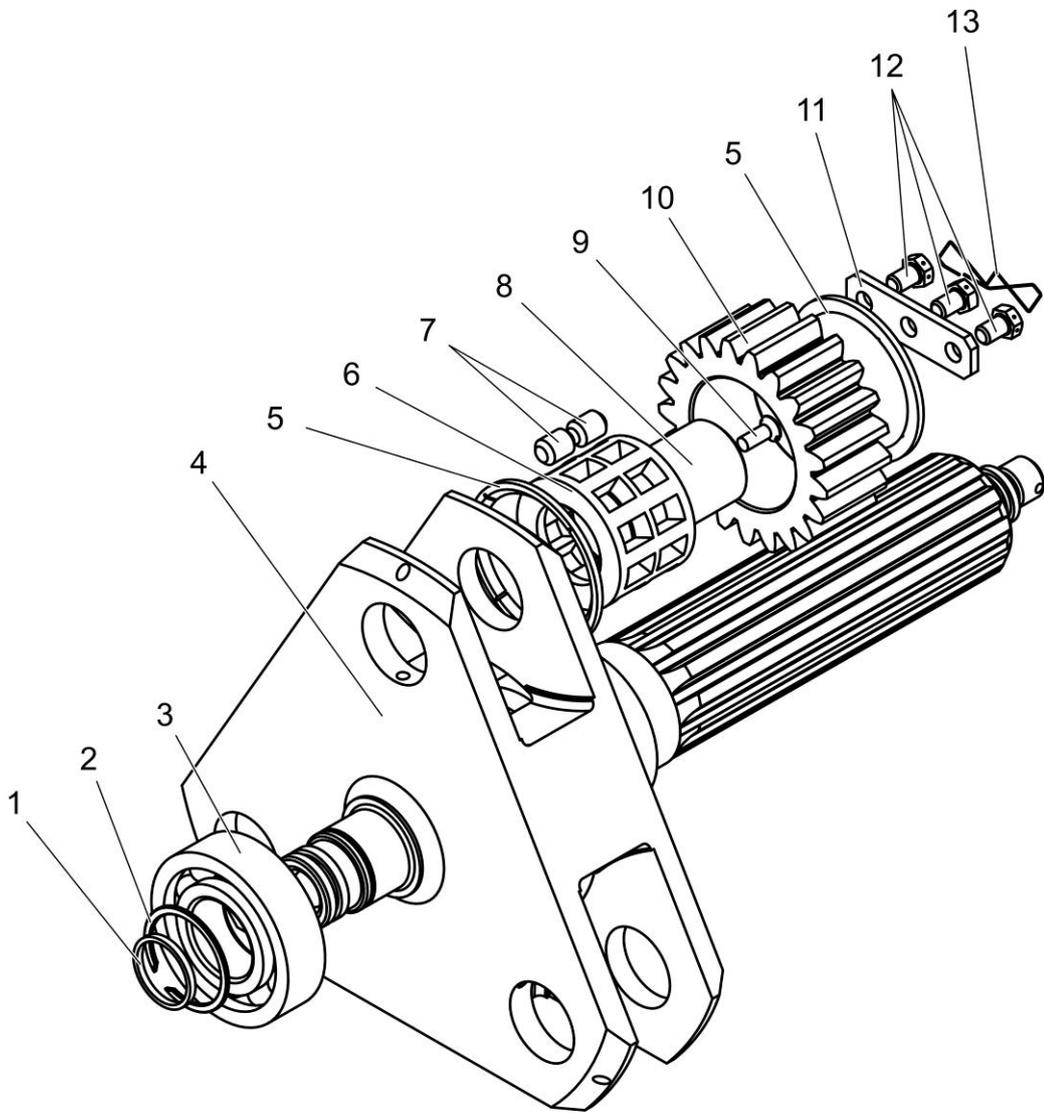


Рисунок 52 – Водило

Группа 36
Подгруппа 3600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
52		2103-3600100	Водило	–
	1	1802-3600094	Кольцо уплотнительное	1
	2		Кольцо С35 ГОСТ 13940-86	1
	3		Подшипник 307 А ГОСТ 8338-75	1
	4	2103-3600101	Водило	1
	5	1802-3600104	Кольцо плавающее	6
	6	1802-3600106	Сепаратор	3
	7		Ролик 11x15 ДIII ГОСТ 22696-77	60
	8	1802-3600108	Ось сателлита	3
	9	1802-3600109	Пробка	3
	10	1802-3600103	Сателлит	3
	11	1802-3600102	Планка	3
	12	1802-3600107	Болт	9
	13	4598711338	Шплинт 1,2x175 ОСТ 37.001.172-92	3

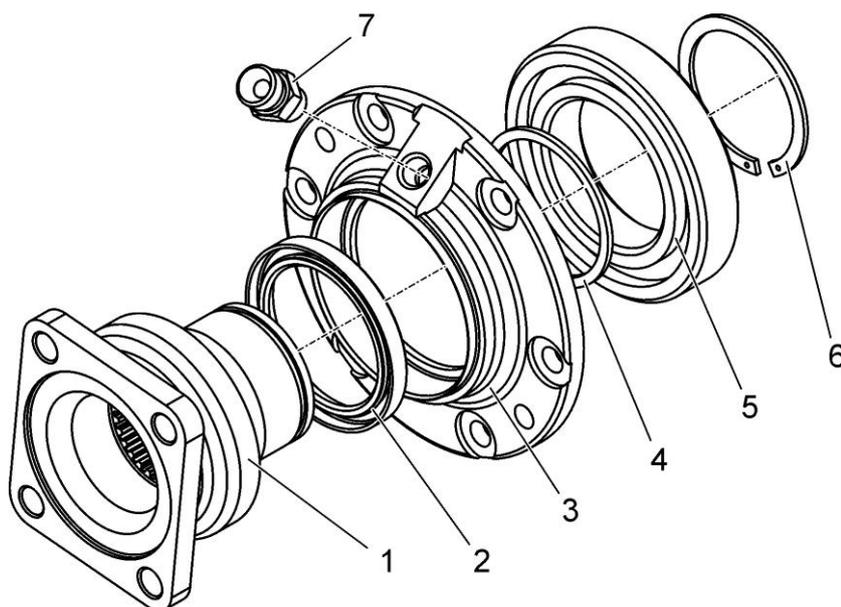


Рисунок 53 – Полумуфта

Группа 36
Подгруппа 3600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
53		2103-3600110	Полумуфта	—
	1	2103-3600115	Фланец	1
	2		Манжета 2.2-75×100-1 ГОСТ 8752-73/ОСТ 38.05146-78	1
	3	2103-3600111	Крышка	1
	4	2103-3600112	Кольцо	1
	5		Подшипник 214 ГОСТ 8338-75	1
	6		Кольцо 2С 70 ГОСТ 13940-86	1
	7	2103-3600116-Б	Штуцер	1

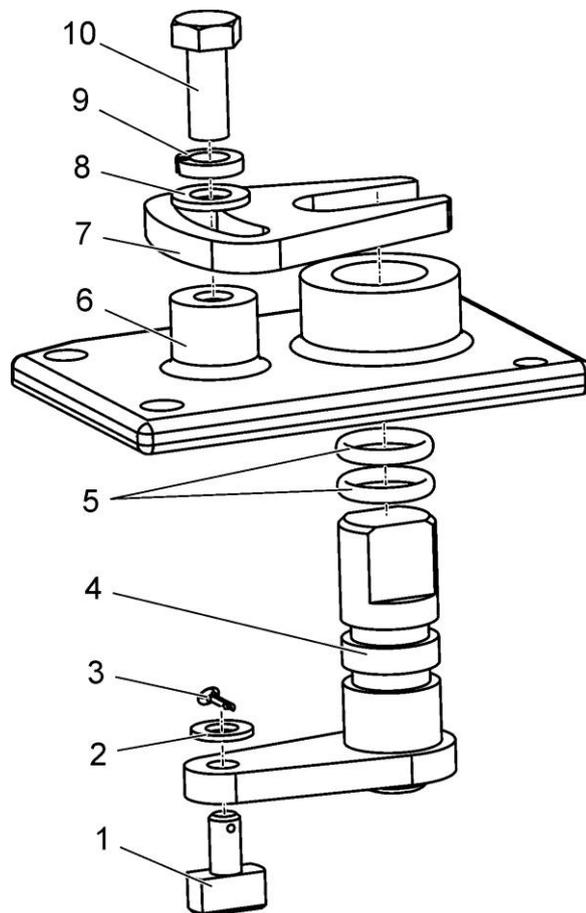


Рисунок 54 – Механизм отключения гидромотора

Группа 36
Подгруппа 3600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
54		2103-3600120	Механизм отключения гидромотора	–
	1	1802-3600123	Сухарь	1
	2		Шайба С8.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	3		Шплинт 2×16.019 ГОСТ 397-79	1
	4	1802-3600125	Рычаг	1
	5		Кольцо 020-025-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	6	2102-3600121	Крышка	1
	7	1802-3600122	Скоба	1
	8		Шайба С10.01.019 ГОСТ 11371-78	1
	9	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	1
	10		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1

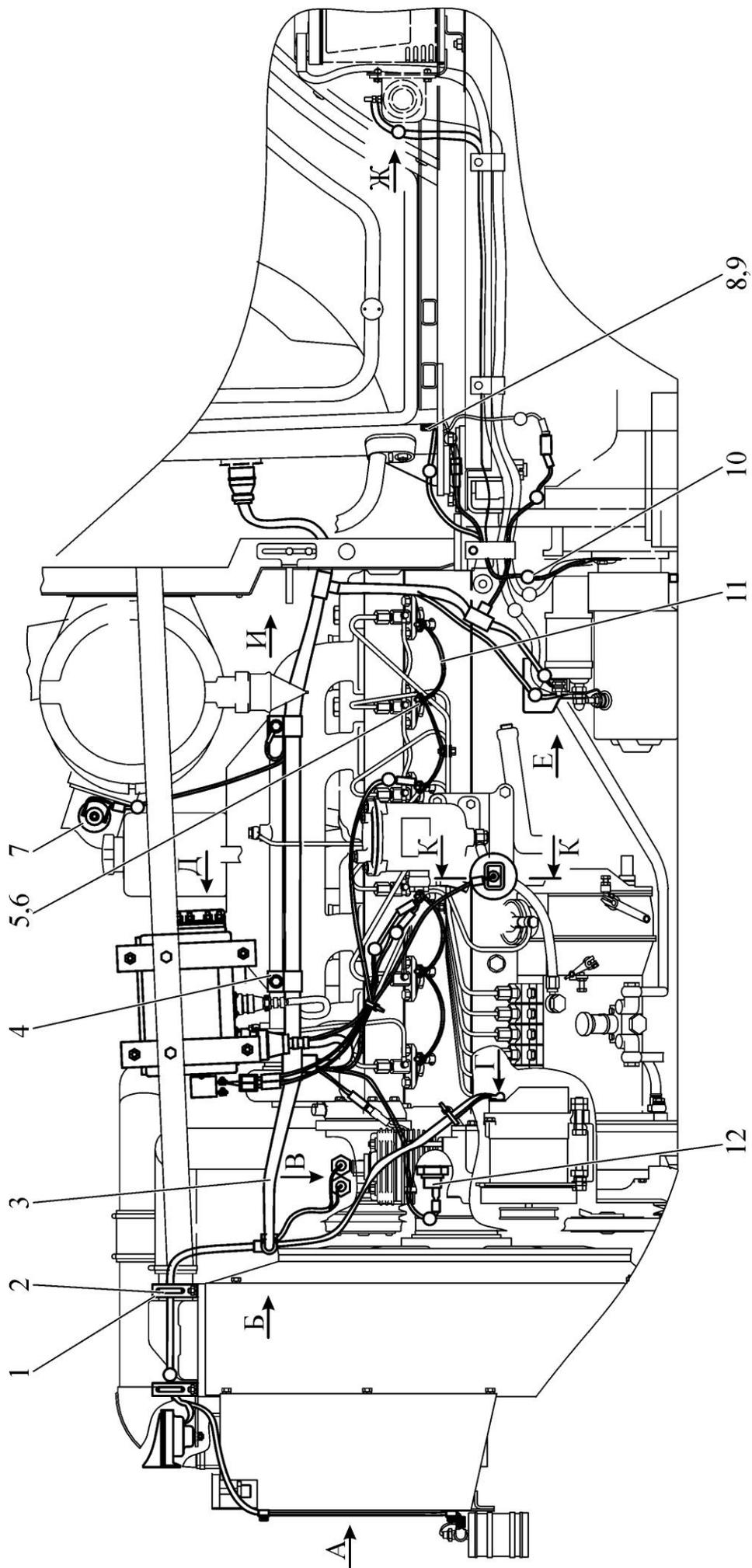


Рисунок 55 (1 из 2) – Электрооборудование двигателя

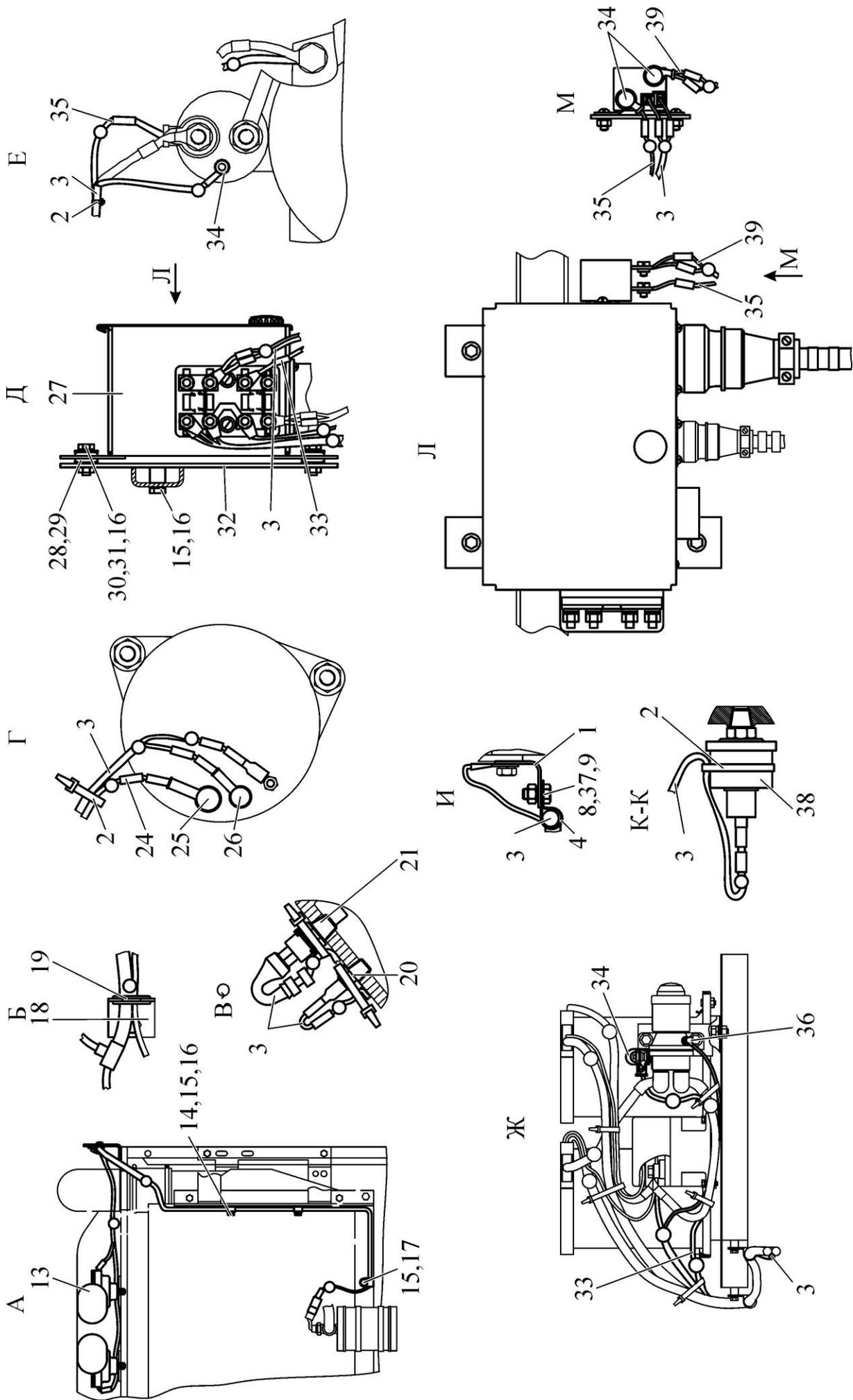


Рисунок 55 (2 из 2) – Электрооборудование двигателя

Группа 37
Подгруппа 3700

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
55		1502-3700030-Б	Электрооборудование двигателя	—
	1	70-6702111	Угольник	2
	2	80-3723045	Манжета	20
	3	1502-3724360	Жгут 360	1
	4	220-3723012	Хомутик	2
	5		Гайка М5-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	6
	6	4598166044	Шайба 5Т ОСТ37.001.115-75	6
	7		Датчик ДСФ-65 ТУ РБ 07513211.003-94	1
	8		Болт М8-6g×20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	3
	9	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	3
	10	2103-3724390	Провод 39	1
	11		Провод 1221-3724383 ГОСТ 23544-84	4
	12		Датчик ДАДМ-03 ТУ РБ 07513211.004-94	1
	13	2103-3721010	Установка сигналов звуковых	1
	14	52.98.710-08	Хомутик	2
	15		Болт М6-6g×12.88.35.019 ГОСТ 7798-70	6
	16	4598166045	Шайба 6Т ОСТ37.001.115-75	10
	17	52.98.710-06	Хомутик	2
	18	1220-3723011-А	Кронштейн	1
	19	70-3723042-02	Втулка	1
	20		Датчик ДАТЖ ТУ РБ 07513211.011-97 или Датчик аварийной температуры ТМ111-02 ТУ 37.003.569-2007	1
	21		Датчик ДУТЖ-02М ТУ РБ 07513211.001-95 или Датчик 301.3828 ТУ 37.459.297-2002	1
	24	1502-3724110	Провод 1	1
	25	50Л-3724050	Чехол	1
	26	54.24.445-Б	Наконечник	2
	27	1502-3700025	Коробка	1
	28	70-3723042-01	Втулка	4
	29	2103-3747026	Втулка	4
	30		Болт М6-6g×25.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
	31		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 6958-78	8
	32	1502-3747040	Планка	2
	34	70-3723035	Наконечник	4
	35	1502-3724385	Провод 1ж	1
	36	М2-14.13.238	Чехол	1
	37		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	38		Датчик давления ДД-6М ТУ РБ 600417525.009-2000	1
	39		Жгут 1221-3724380-А ГОСТ23544-84	1

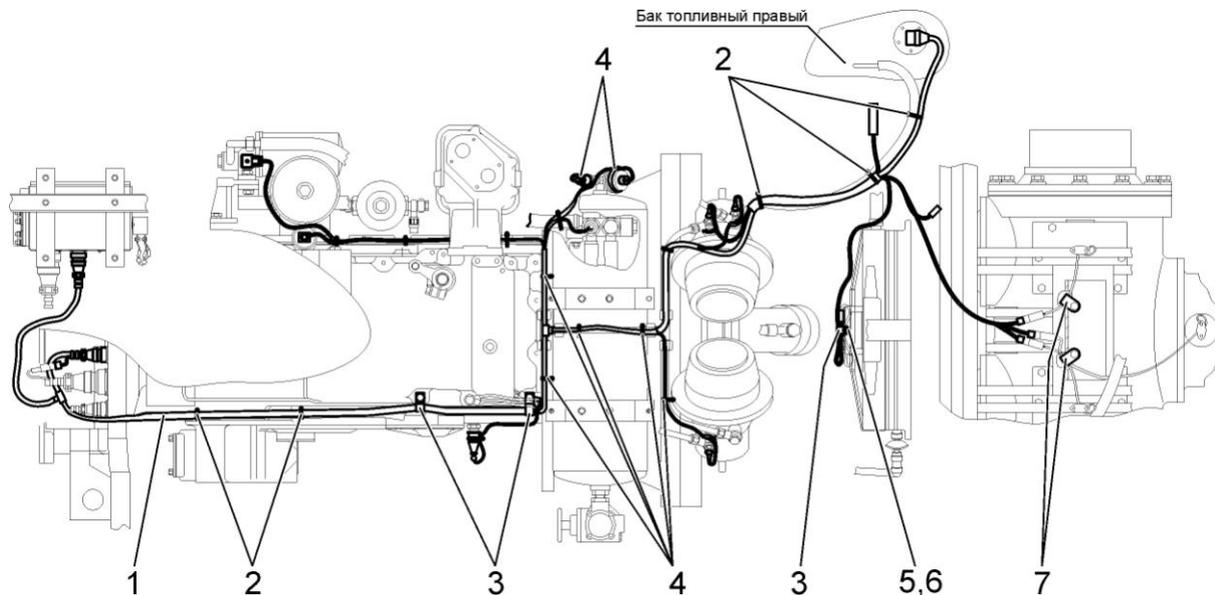


Рисунок 56 – Электрооборудование трансмиссии

Группа 37
Подгруппа 3700

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
56		1502-3700045	Электрооборудование трансмиссии	—
	1	1502-3724300-A	Жгут 30-A	1
	2	80-3723045-01	Манжета	5
	3	70-1115012-01	Хомутик	3
	4	80-3723045	Манжета	9
	5		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	1
	6	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	1
	7	822-3723001	Скоба	2

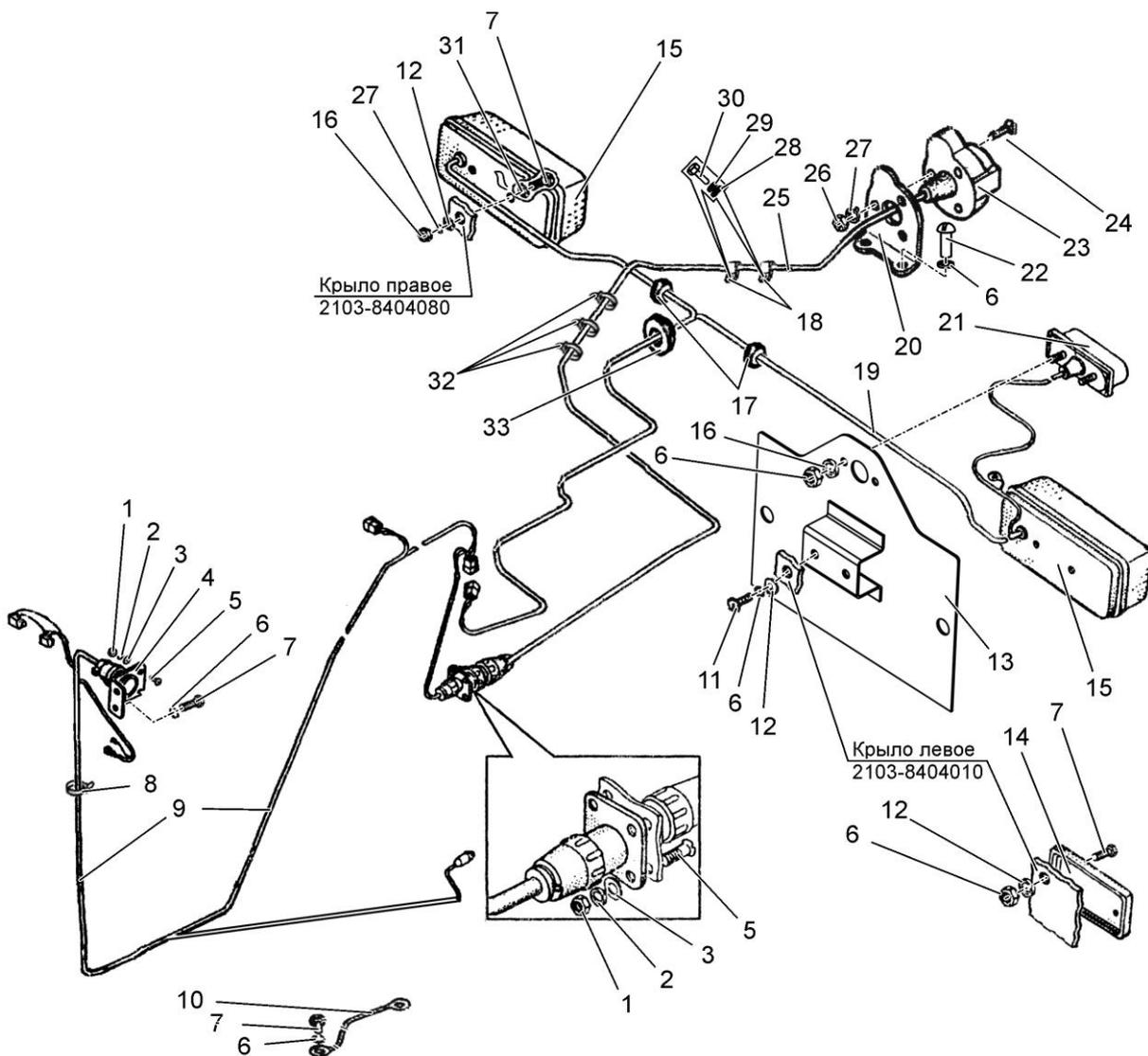


Рисунок 57 – Электрооборудование кабины. Установка фонарей задних

Группа 36
Подгруппа 3600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
57		923-3700050 1502-3700075	Электрооборудование кабины (1 – 10, 33) Установка фонарей задних (6, 11 – 32)	– –
	1		Гайка М3-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	8
	2	4598166042	Шайба 3 Т ОСТ 37.001.115-75	8
	3		Шайба С.3.01.019 ГОСТ 11371-78	8
	4	923-3723006	Кронштейн	1
	5		Винт В.М3-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	8
	6	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	14
	7		Болт М6-6gx12.88.35.019 ГОСТ 7798-70	3
	8	80-3723045	Манжета	1
	9		Жгут кабины 923-3724100-Г ГОСТ 23544-84	1
	10		Провод 822-3724012 ГОСТ 23544-84	1
	11		Винт В.М6-6gx20.58.019 ГОСТ 17473-80	10
	12		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	6
	13	322-3716010	Кронштейн	1
	14		Световозвращатель 3202.3731 ТУ РБ 05882559.008-95	2
			или	
			Световозвращатель КД1-5А ТУ У 31.6-34421440-003:2008	2
	15		Фонарь задний 7303.3716 ТУ РБ 600124825.026-2002	2
	16		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	12
	17	923-3723042	Втулка	2
	18	70-1115012-04	Хомутик	2
	19	2102-3724010	Жгут 1	1
	20	822-3723041	Кронштейн Фонарь освещения номерного знака ФП 131 АР ГОСТ 6964-72	1
			или	
	21		Фонарь освещения номерного знака 112.00.05-01 ТУ РБ600124825.027-2002	1
	22		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	2
	23		Розетка 302.3.04.23 ТУ У 31.6-32192547-020-2007	1
			или	
			Розетка Р9-1 ТУ РБ37334210.020-98	1
			или	
			Розетка Р9-1М ТУ РБ 37334210.020-98	1
			или	
			Розетка соединительная РС-9 ТУ ВУ 700091832.027-2015	1
	24		Винт В.М5-6gx35.58.019 ГОСТ 17475-80	3
	25	2102-3724025	Жгут 2	1
	26		Гайка М5-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	9
	27	4598166044	Шайба 5 Т ОСТ 37.001.115-75	9
	28		Шайба С.10.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	29	4598166007	Шайба 10Л ОСТ 37.001.115-75	2
	30		Болт М10-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	31	80-6708904	Прокладка	2
	32	80-3723045-01	Манжета	5
	33	80-3723048	Втулка	1

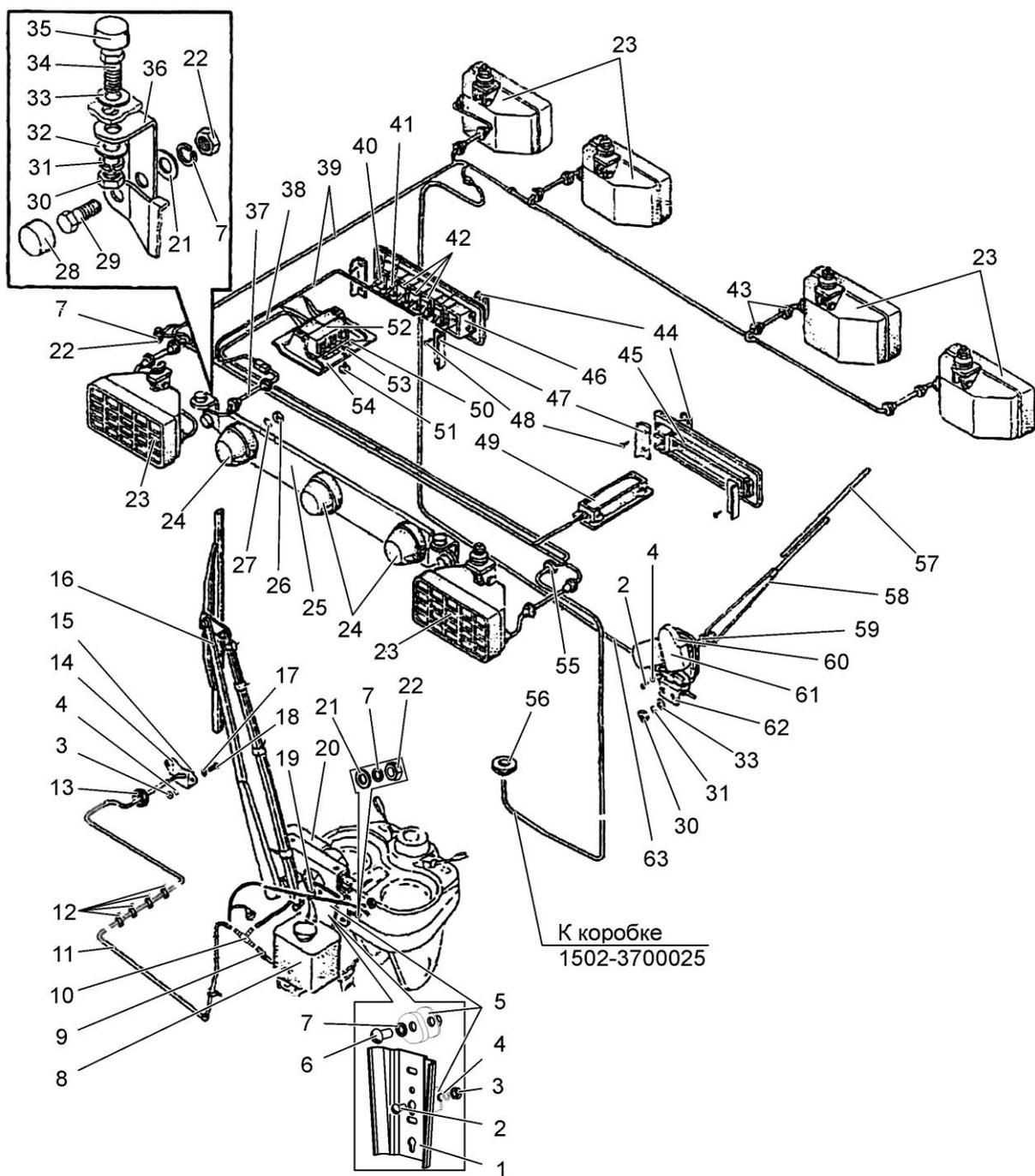


Рисунок 58 – Установка фар рабочих, стеклоомывателя, переднего и заднего стеклоочистителя

Группа 36
Подгруппа 3600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
58		923-3700110	Установка фар рабочих (7, 21 – 57, 21, 22)	–
		923-5208010	Установка стеклоомывателя (1 – 15, 17, 18)	–
		923-5205010	Установка стеклочистителя переднего (7, 16, 19 – 22)	–
		923-5205020	Установка стеклоочистителя заднего (2, 4, 30, 31, 33, 57 – 63)	–
	1	1222-5208001-Б	Кронштейн	1
	2		Винт В.М4-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	3
	3		Гайка М4-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	4
	4	4598166023	Шайба 4 ОСТ 37.001.115-75	5
	5	923-5208005	Кронштейн	1
	6		Винт В.М6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	2
	7	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	12
	8		Омыватель электрический 122.5208 000 ТУ 37.459.176-94	1
			или	
	9	923-5208002	Стеклоомыватель СЭАТ-33 АДЮИ.060280.001 ТУ	1
	10		Трубка	1
			Распределитель АДЮИ.752261.001-01	1
			или	
			Тройник 1202.5208301 ТУ 6-05-1538-77	1
	11	923-5208002-01	Трубка	1
	12	80-3723045	Манжета	8
	13	36-3723024-Б	Втулка (70-3723042-01)	1
	14	70-5208011	Пластина	1
	15		Жиклер 11.500-01	1
			или	
			Жиклер 1202.5208500-02	1
			или	
			Жиклер АДЮИ.306549.001	1
	16		Рычаг со щеткой 787 000 031 ТУ 213.201.016-99	1
	17		Шайба С.4.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	18		Винт В.М4-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	2
	19		Моторедуктор 192 090 016	1
	20	70-1602037	Втулка	1
	21		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	12
	22		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	12
	23		Фара рабочего освещения 112.07.54-06 ТУ ВУ 600124825.055-2009	6
			или	
			Фара рабочая РАУС 14.3711-12 ТУ РБ 28927023.003-98	6
	24		Фонарь УП-101-Г1 ГОСТ 6964-72	3
			или	
			Фонарь знака автопоезда ФА-1 ГОСТ 6964-72	3
			или	
			Фонарь сигнальный 1002.3.04.38010 ТУ У 3.04.00232489.004-96	3
			или	
			Указатель поворота боковой дополнительный 5 категории 112.01.12-01 ТУ РБ 600124825.034-2002	3

Группа 36
Подгруппа 3600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
58		923-3700110	Установка фар рабочих (7, 21 – 57, 21, 22)	–
		923-5208010	Установка стеклоомывателя (1 – 15, 17, 18)	–
		923-5205010	Установка стеклоочистителя переднего (7, 16, 19 – 22)	–
		923-5205020	Установка стеклоочистителя заднего (2, 4, 30, 31, 33, 57 – 63)	–
	25	80-3738001	Кронштейн	1
	26		Гайка М5-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	9
	27	4598166044	Шайба 5 Т ОСТ 37.001.115-75	9
	28	A30.04.017	Колпачок	2
	29		Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2
	30		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
	31	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4
	32		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	33		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 6958-78	4
	34		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	35	A30.04.017-01	Колпачок	2
	36	90-8402071-01	Кронштейн	2
	37		Жгут 923-3724233-А ГОСТ 23544-84	1
	38		Жгут 923-3724351 ГОСТ 23544-84	1
	39		Жгут крыши 923-3724350-Б ГОСТ 23544-84	1
	40		Переключатель П150М-25.16 ТУ РБ 14795799.001-97	1
			или	
			Переключатель ПК150-25.16 ТУ ВУ 600066646.111-2009	1
	41		Переключатель П150М-07.28 ТУ РБ 14795799.001-97	1
			или	
			Переключатель ПК150-07.28 ТУ ВУ 600066646.111-2009	1
	42		Переключатель П150М-25.52 ТУ РБ 14795799.001-97	3
			или	
			Переключатель ПК150-25.52 ТУ ВУ 600066646.111-2009	3
	43	923-3723024	Втулка	14
	44	80-3801327	Заглушка	2
	45	923-3801342	Щиток	1
	46	923-7901018	Щиток	1
	47	923-3801344	Пластина	4
	48		Шуруп 4x10.019 ТУ ВУ 400024166.016-2009	8
	49		Плафон освещения Р2.3714 ТУ ВУ 600398030.005-2006	1
	50	923-3801343-Б	Табличка	1
	51	80-3805065	Винт	1
			Блок предохранителей БП-4 ТУ РБ 03428193.095-97	1
	52		Кольцо 006-010-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	53		Щиток	1
	54	822-3801341	Втулка	1
	55	923-3723042	Втулка	1
	56	50-3723025	Втулка защитная (70-3723042-02)	1

Группа 36
Подгруппа 3600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
58		923-3700110	Установка фар рабочих (7, 21 – 57, 21, 22)	–
		923-5208010	Установка стеклоомывателя (1 – 15, 17, 18)	–
		923-5205010	Установка стеклоочистителя переднего (7, 16, 19 – 22)	–
		923-5205020	Установка стеклоочистителя заднего (2, 4, 30, 31, 33, 57 – 63)	–
	57		Щетка А10-450.01 "ЗАО"БЕЛРОБОТ", Минск" или Щетка стеклоочистителя 450.04.00 ""ЗЕМ", Польша" или Щетка стеклоочистителя 450В.5205 ТУ ВУ 300149331.043-2010 "РУП "ЭВИРЭТ", г. Витебск"	1 1 1
	58		Щетка стеклоочистителя 20.5215 400 ТУ 37.459.331-2005 "ОАО "КЗАЭ", Калуга" Рычаг стеклоочистителя 009.48.00 ""ЗЕМ", Польша" или Рычаг стеклоочистителя 20.5215 300 ТУ 37.459.330-2005 "ОАО "КЗАЭ", Калуга" или Рычаг А18-45.00.200 "ЗАО"БЕЛРОБОТ", Минск" или Рычаг стеклоочистителя 420Р.5205 ТУ ВУ 300149331.043-2010 "РУП "ЭВИРЭТ", г. Витебск"	1 1 1 1 1
	59	822-5205043	Втулка	1
	60	1522-3903018	Наклейка декоративная	1
	61		Моторедуктор 475.3730-10 ТУ 37.459.155-93 или Привод стеклоочистителя А18-45.00.100	1 1
	62	923-5205022-Б	Кронштейн	1
	63		Жгут 923-3724014-Б ГОСТ 23544-84	1

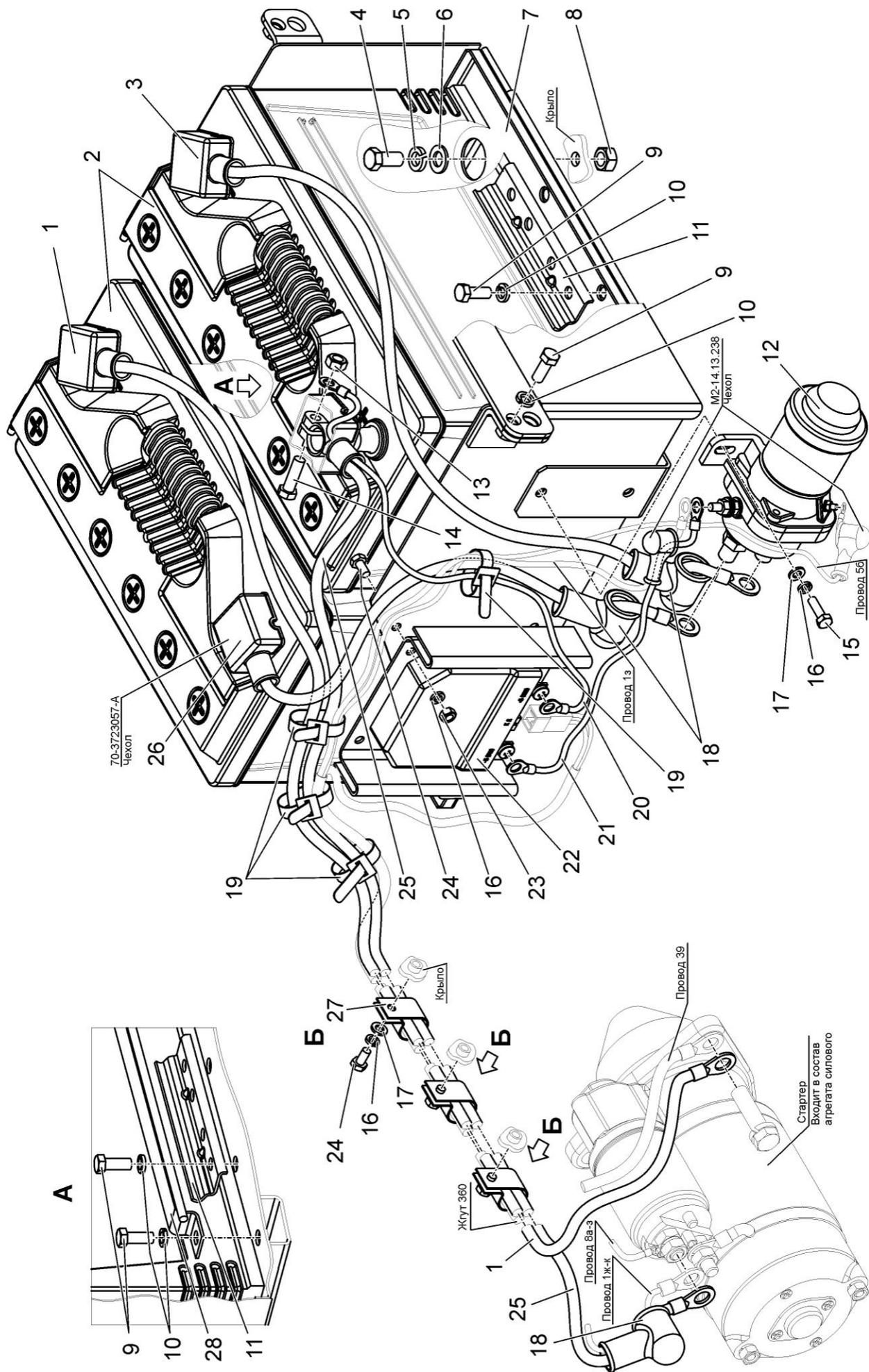
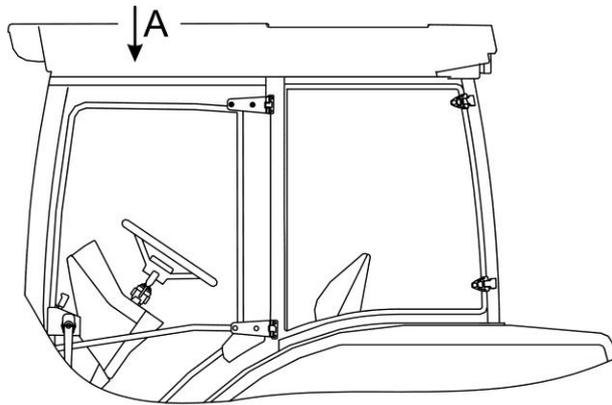


Рисунок 59 – Установка батарей аккумуляторных

Группа 37
Подгруппа 3700

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
59		2103-3700080-Б	Батареи аккумуляторные	—
	1	2103-3724450	Провод 5и	1
	2		Батарея аккумуляторная 12В 120 Ач (для умеренного и холодного климата) или Батарея аккумулят. 12В 120 Ач тропик (для тропического климата)	2
	3	2103-3724430-Б	Провод 5ж	1
	4		Болт М10-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	5	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4
	6	916057	Шайба С.10.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	7	2103-3703010	Контейнер	1
	8		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
	9		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	10	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	8
	11	80В-3703012-01	Прижим	2
	12		Выключатель 1212.3737-06 ТУ РБ 07513211.006-97	1
	13		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
	14		Болт М8-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	15		Болт М6-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2
	16	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	8
	17		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	5
	18	ТМ-59-6000-38	Наконечник резиновый	3
	19	80-3723045-01	Манжета	5
	20	2103-3724220	Провод 2	1
	21	2103-3724140	Провод 1г	1
	22		Преобразователь напряжения ПН 14/28В 8А-М ТУ ВУ 300044189.055-2010	1
	23		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	3
	24		Болт М6-6gx12.88.35.019 ГОСТ 7798-70	6
	25	2103-3724410	Провод 5е	1
	26	2103-3724445	Провод 5г	1
	27	52.98.710-12	Хомутик	3
	28	2103-3703030	Упор	1



А (для 1502-3700095)

или

А (для 1502-3700090)

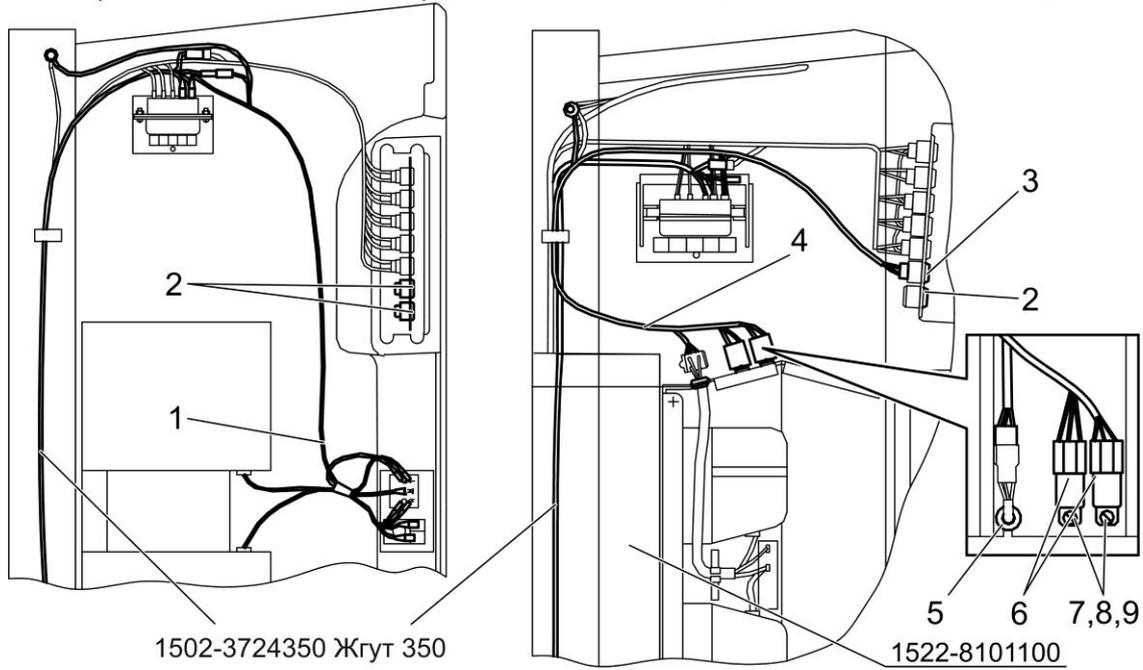


Рисунок 60 – Электрооборудование кондиционера или отопителя-вентилятора

Группа 37
Подгруппа 3700

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
60		1502-3700095	Электрооборудование кондиционера	–
	1	2102-3724040	Жгут 4	1
	2	80-3801327	Заглушка	2

Группа 37
Подгруппа 3700

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
60		1502-3700090	Электрооборудование отопителя-вентилятора	–
	2	80-3801327	Заглушка	1
	3		Переключатель П147М-04.11 ТУ РБ 14795799.001-97	1
	4	2103-3724355	Жгут 355	1
	5	70-3723042-01	Втулка	1
	6		Реле 752.3777.000-10 ТУ 37.469.093-2006	2
	7		Винт В.М6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	2
	8		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	9	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	2

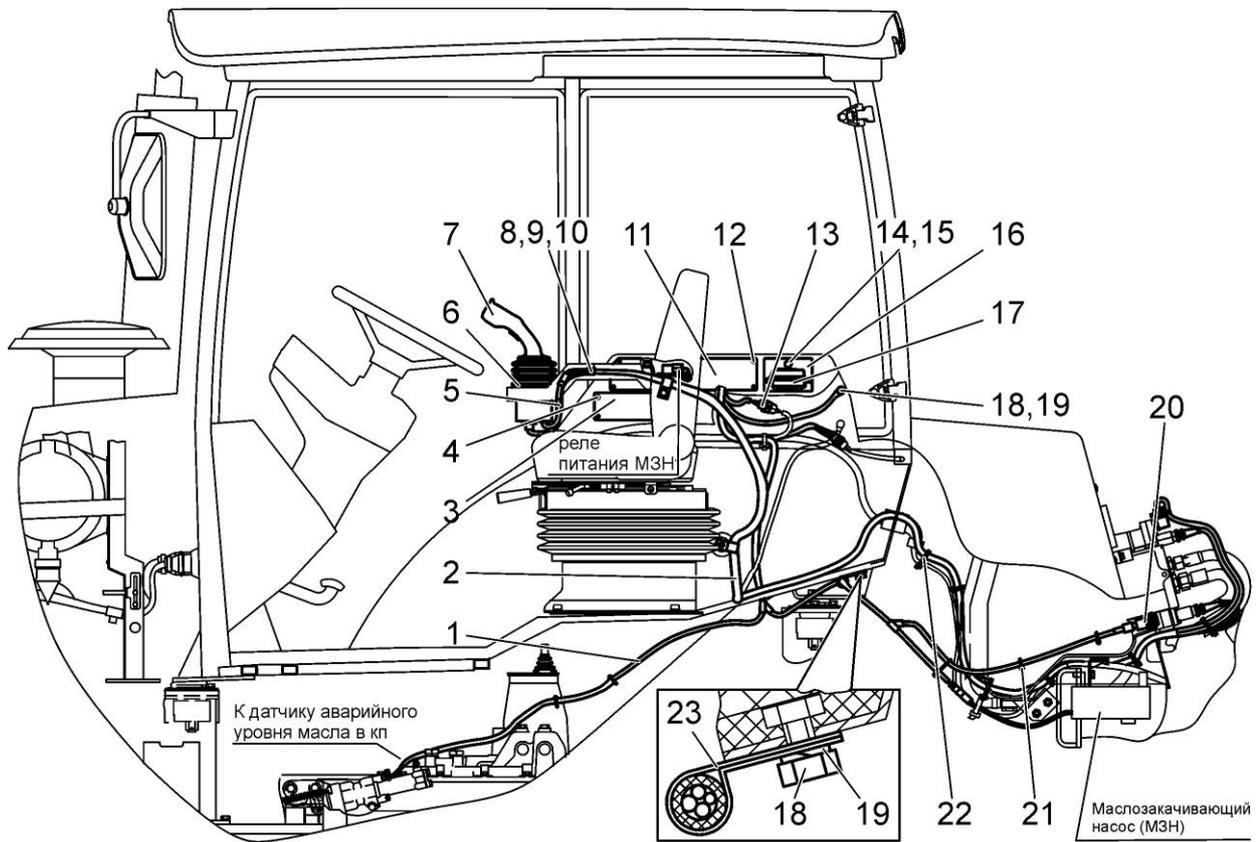


Рисунок 61 – Электрооборудование гидросистемы. Панель боковая

Группа 37
Подгруппа 3700

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
61		1502-3700150	Электрооборудование гидросистемы (2, 5 – 10, 22)	–
		1502-8700750	Панель боковая (1, 3, 4, 11 – 21, 23)	1
	1	1502-3724820	Жгут 820	1
	2	1502-3724115	Жгут 115	1
	3	1502-8700616	Пластина	1
	4		Винт В.М4-6gx20.58.019 ГОСТ 17474-80	4
	5	577391.2	Кабель джойстика	1
	6		Винт В.М5-6gx16.58.019 ГОСТ 17475-80	4
	7	577391.1	Джойстик РJP-064-184-080	1
	8	70-1115012-01	Хомутик	3
	9		Болт М8-6gx14.88.35.019 ГОСТ 7798-70	1
	10	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	1
	11	1502-8700770	Панель	1
	12		Винт В.М6-6gx20.58.019 ГОСТ 17474-80	4
	13	1502-3724825	Жгут 825	1
	14	80-3805065	Винт	1
	15		Кольцо 006-010-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	16	822-3801341	Щиток	1
	17		Блок предохранителей БП-2 ТУ РБ 03428193.095-97	1
	18		Болт М6-6gx12.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
	19	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	4
	20		Выключатель кнопочный 145 000 АВ или Выключатель ВК60.3710 ТУ ВУ 101265661.010-2010	1
	21	80-3723045	Манжета	8
	22	80-3723045-01	Манжета	12
	23	52.98.710-05	Хомутик	3

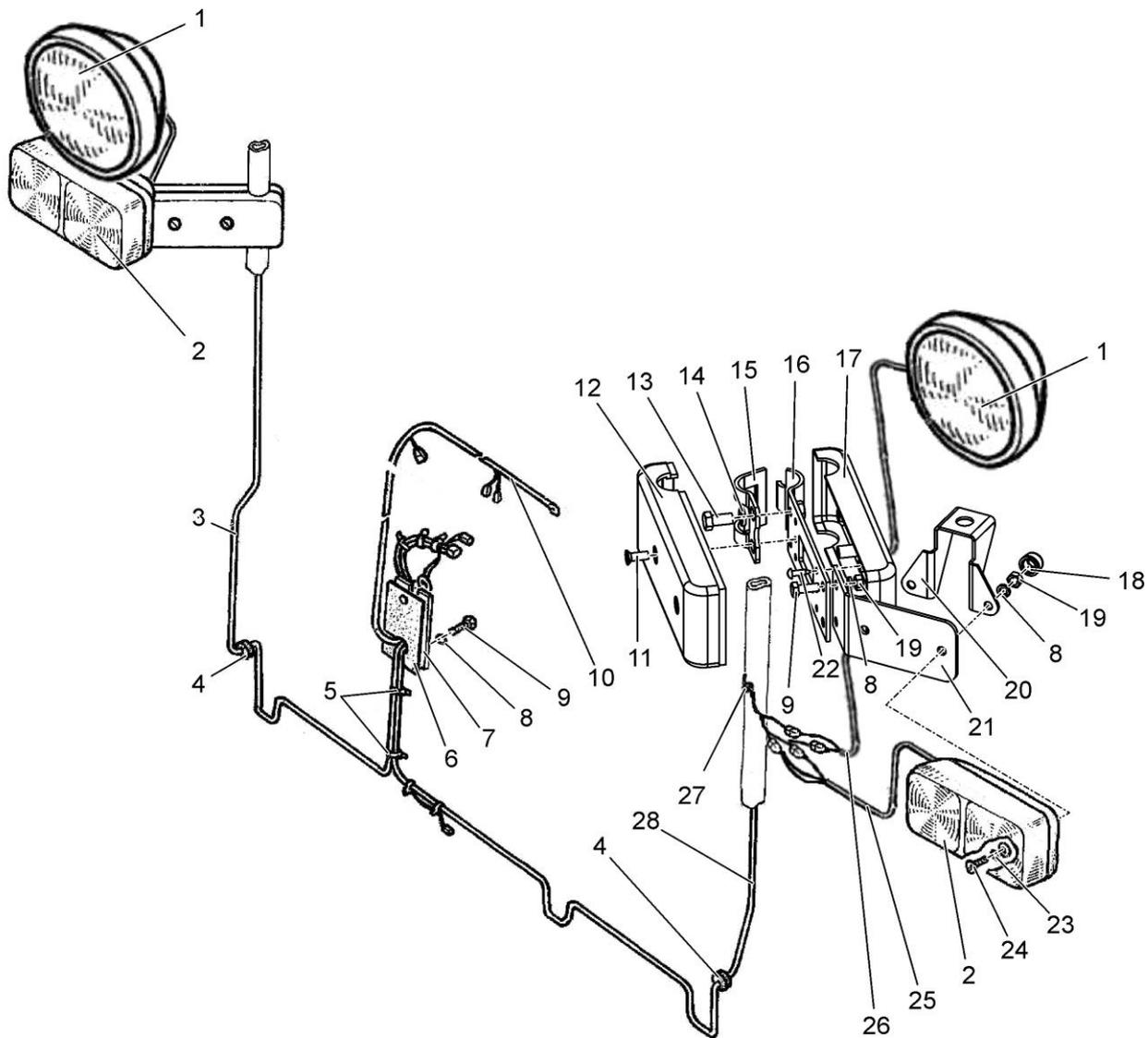


Рисунок 62 – Установка фонарей передних и фар дорожных

Группа 37
Подгруппа 3712

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
62		1502-3712010	Установка фонарей передних и фар до- рожных	–
	1		Фара дорожная 8703.303/1-01 ТУ ВУ 600398030.002-2009	2
	2		Фонарь передний 3713.3712 ТУ РБ 05882559.010-95	2
	3		Жгут 923-3724146-Б ГОСТ 23544-84	1
	4	923-3723042	Втулка	2
	5	80-3723045	Манжета	4
	6	923-3712017	Кронштейн	1
	7	923-3712016	Прокладка	1
	8	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	18
	9		Болт М6-6gx18.88.35.019 ГОСТ 7798-70	10
	10		Жгут 923-3724130-В ГОСТ 23544-84	1
	11		Винт В.М6-6gx18.58.019 ГОСТ 17475-80	4
	12	920-3712021	Кожух	2
	13		Болт М8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	14	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4
	15	920-3712013	Скоба	2
	16	920-3712010	Кронштейн	2
	17	920-3712022	Кожух	2
	18	A30.04.017	Колпачок	4
	19		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	8
	20	920-3711011	Кронштейн	2
	21	920-3712012	Кронштейн	2
	22		Шуруп 4x16.019 ТУ ВУ 400024166.016-2009	4
	23		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	8
	24		Винт В.М6-6gx18.58.019 ГОСТ 17473-80	4
	25		Жгут 923-3724140-Б ГОСТ 23544-84	2
	26		Жгут 920-3724141 ГОСТ 23544-84	2
	27	70-3723042-01	Втулка	6
	28		Жгут 923-3724145-Б ГОСТ 23544-84	1

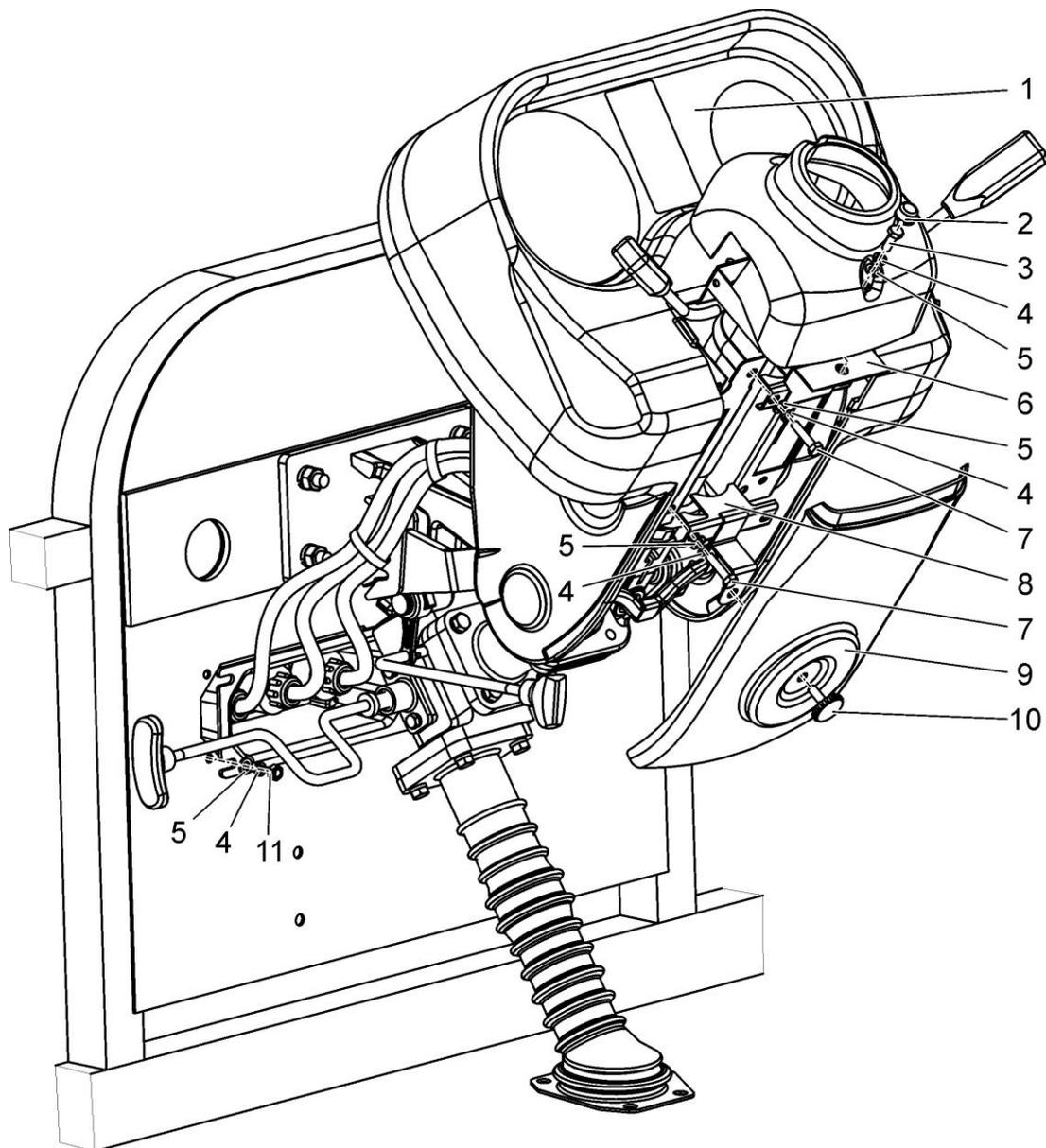


Рисунок 63 – Установка щитка приборов

Группа 38
Подгруппа 3805

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
63		1502-3805105	Установка щитка приборов	—
	1	1502-3805110	Щиток приборов	1
	2	A30.04.017	Колпачок	2
	3		Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	1
	4	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	9
	5		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	9
	6	822-3805080-Б	Кронштейн	1
	7		Болт М6-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
	8	822-3805095	Кронштейн	1
	9	822-3805163	Кожух	1
	10	80-3805065	Винт	1
	11		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4

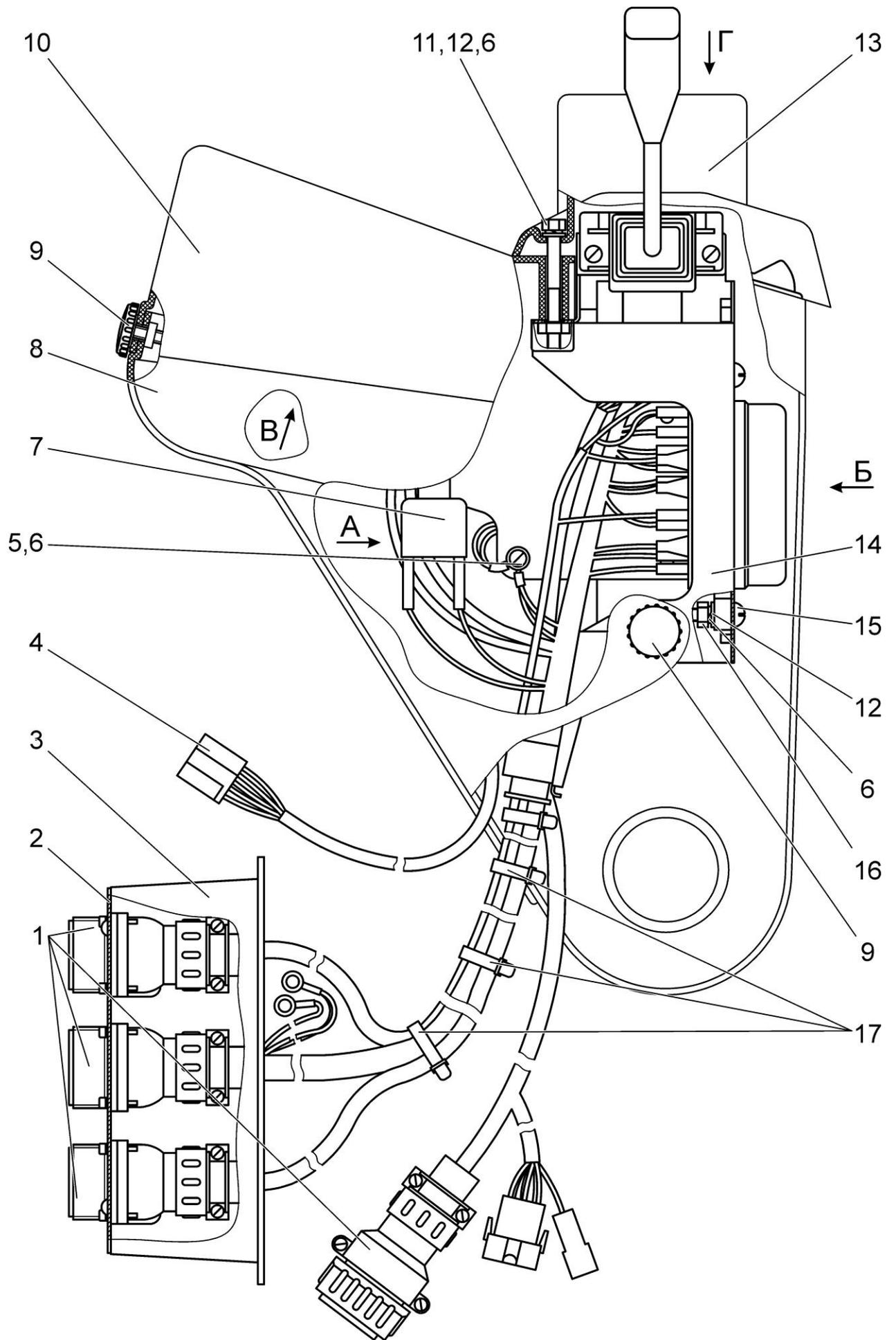


Рисунок 64 (лист 1 из 3) –Щиток приборов

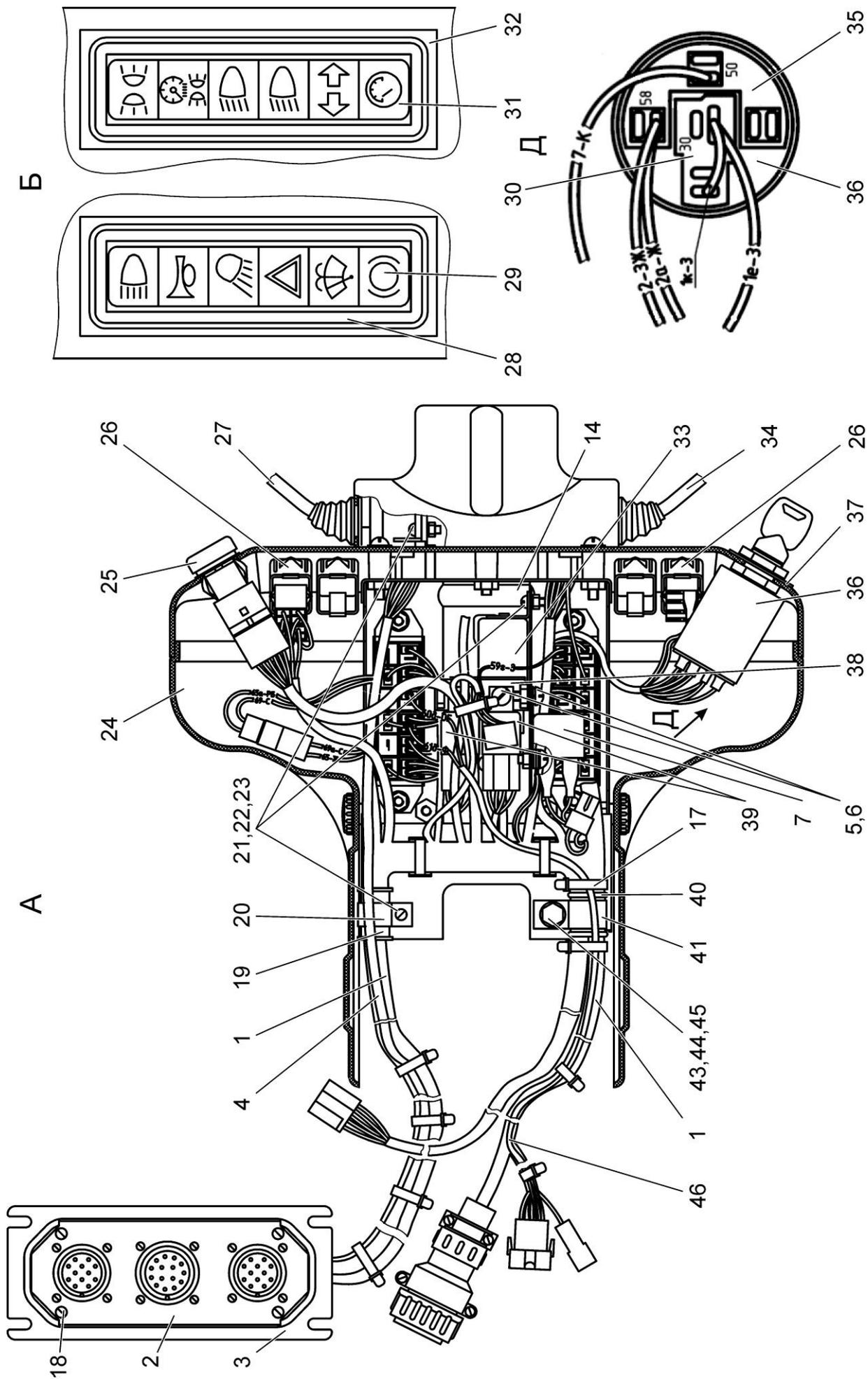


Рисунок 64 (лист 2 из 3) –Щиток приборов

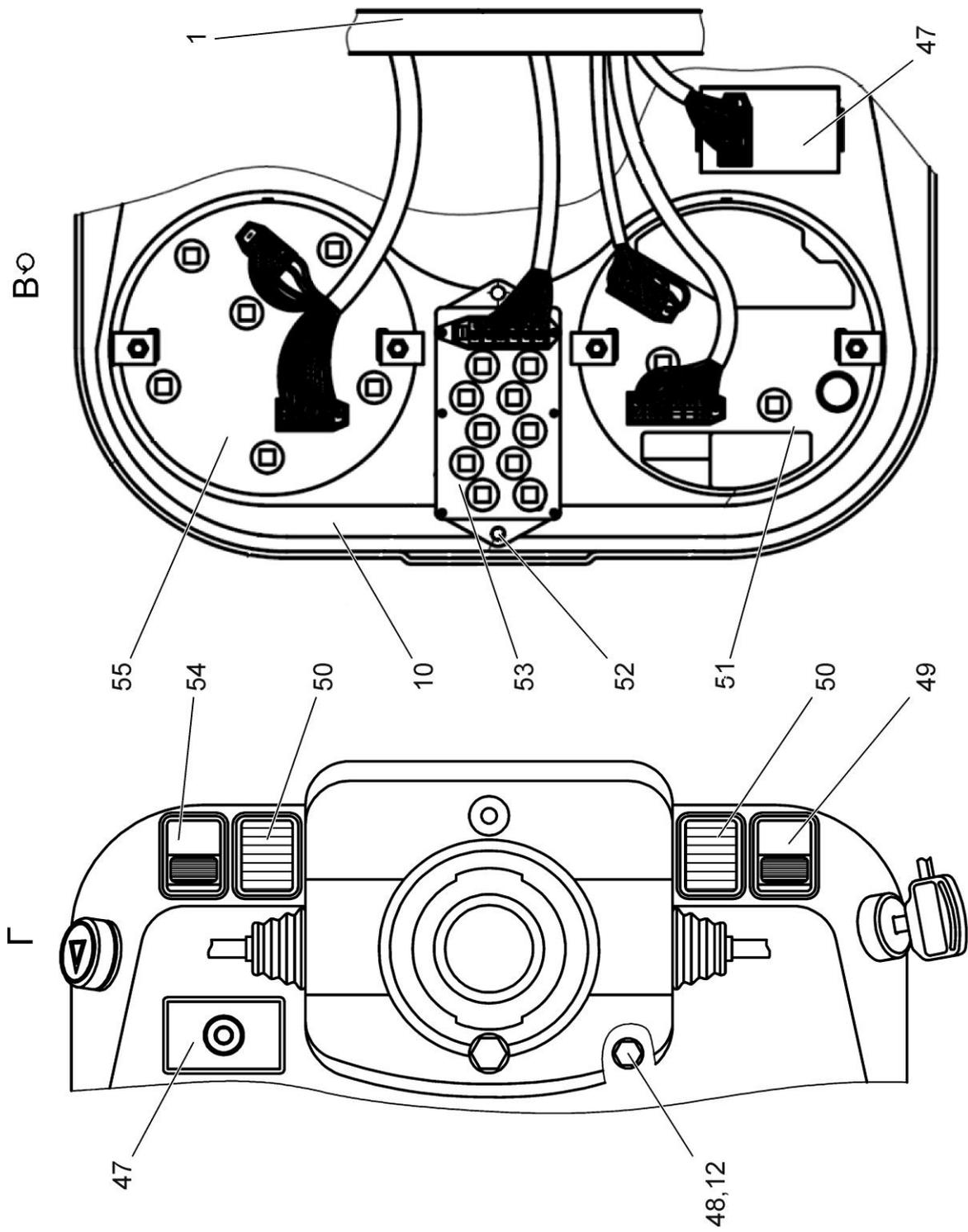


Рисунок 64 (лист 3 из 3) –Щиток приборов

Группа 38
Подгруппа 3805

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
64		1502-3805110	Щиток приборов	–
	1		Жгут 925-3724390 ГОСТ 23544-84	1
	2	822-3805073-Б	Кронштейн	1
	3	822-3805072	Кронштейн	1
	4		Жгут 822-3724010-Б ГОСТ 23544-84	1
	5		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	4
	6		Шайба 6Т ОСТ 37.001.115-75	9
	7		Реле-сигнализатор 733.3747 ТУ 37.469.049-2002	1
	8	822-3805161	Боковина	1
	9	80-3805065	Винт	4
	10	923-3805121	Панель	1
	11		Болт М6-6gx60.88.35.019 ГОСТ 7795-70	1
	12		Шайба С 6.01.019 ГОСТ 11371-78	7
	13	822-3709124-Б	Чехол	1
	14	822-3805050	Основание	1
	15		Винт В.М6-6gx20.58.019 ГОСТ 17473-80	4
	16		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
	17	80-3723045	Манжета	11
	18		Шуруп 4x10.019 ТУ ВУ 400024166.016-2009	4
	19	70-3506027	Втулка	1
	20	80-3723043	Скоба	1
	21		Винт В.М5-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	6
	22		Гайка М5-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	6
	23		Шайба 5Т ОСТ 37.001.115-75	6
	24	822-3805162	Боковина	1
	25		Выключатель аварийной сигнализации 245.3710 ТУ 37.469.019-96 или Выключатель аварийной сигнализации 249.3710-05 ТУ 37.461.022-97	1
	26	5336-3710015	Рамка выключателя	4
	27		Переключатель стеклоочистителя ПКП-3А ТУ РБ 100093400.003-2001	1
	28		Блок предохранителей БП-2-01 ТУ РБ 03428193.095-97	1
	29	822-3805027-Б	Табличка	1
	30	3710.040-01	Колодка 1030053/30.16.0657001	1
	31	822-3805026-Б	Табличка	1
	32		Блок предохранителей БП-1-01 ТУ РБ 03428193.095-97	1
	33		Прерыватель указателей поворота ЭРП-1 ТУ РБ 07540538.061-97 или Реле-прерыватель 8586.6/0031 ТУ 8586.6/0031 ТLa или Прерыватель указателей поворота РП-1 ЦИКС.543684.001 ТУ-2005	1
	34		Переключатель подрулевой ПКП-1А ТУ РБ 37334210.023-98	1
	35	3710.040-02	Колодка 1030054/30.16.0657101	1
	36		Выключатель стартера 1021076/14.0313.0000.02 (с блокировкой пуска)	1
	37	822-3805013	Табличка	1

Группа 38
Подгруппа 3805

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
64		1502-3805110	Щиток приборов	–
	38	822-3805075	Кронштейн	1
	39		Реле на замыкание 30А. Реле 752.3777.000-10 ТУ 37.469.093-2006 или Реле 982.3777-10 ТУ 4573-093-11979056-2006	2 2
	40	ПР-32-04	Уплотнитель	1
	41	822-3723044	Хомутик	1
	43		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	44		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 11371-78	1
	45		Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	1
	46	1502-3724275	Жгут 27	1
	47		Пульт управления АР80.3709 ТУ АР 3813.003-06 или Пульт управления КД8105-П ТУ ВУ 300125187.224-2008	1 1
	48		Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2
	49		Выключатель «массы». Переключатель П150М-14.48 ТУ РБ 14795799.001-97 или Переключатель ПК150-14.48 ТУ ВУ 600066646.111-2009	1 1
	50	80-3801327	Заглушка	2
	51		Индикатор комбинированный. Блок КД8105 ТУ ВУ 300125187.224-2008 или Тахоспидометр АР80.3813 ТУ АР.3813.003-06	1 1
	52		Шуруп 4x16.019 ТУ ВУ 400024166.016-2009 Блок контрольных ламп АР10.3803 ТУ АР.3803.001-99 или Блок индикаторов БИ8112.3803-1 ТУ ВУ 300125187.232-2008	2 1 1
	53		Блок контрольных ламп АР10.3803 ТУ АР.3803.001-99 или Блок индикаторов БИ8112.3803-1 ТУ ВУ 300125187.232-2008 или Блок сигнализаторов ЭА10.3803 ТУ ВУ 690658344.002-2015	1 1 1
	54		Переключатель света. Переключатель П147М-04.29 ТУ РБ 14795799.001-97 или Переключатель ПК147-04.29 ТУ ВУ 600066646.111-2009	1 1
	55		Комбинация приборов АР70.3801-03 ТУ АР.3801.005-98 или Блок КД8116.3801-2 ТУ ВУ 300125187.247-2009 или Комбинация приборов КП-02.3801-1 ТУ ВУ 300044189.117-2011	1 1 1

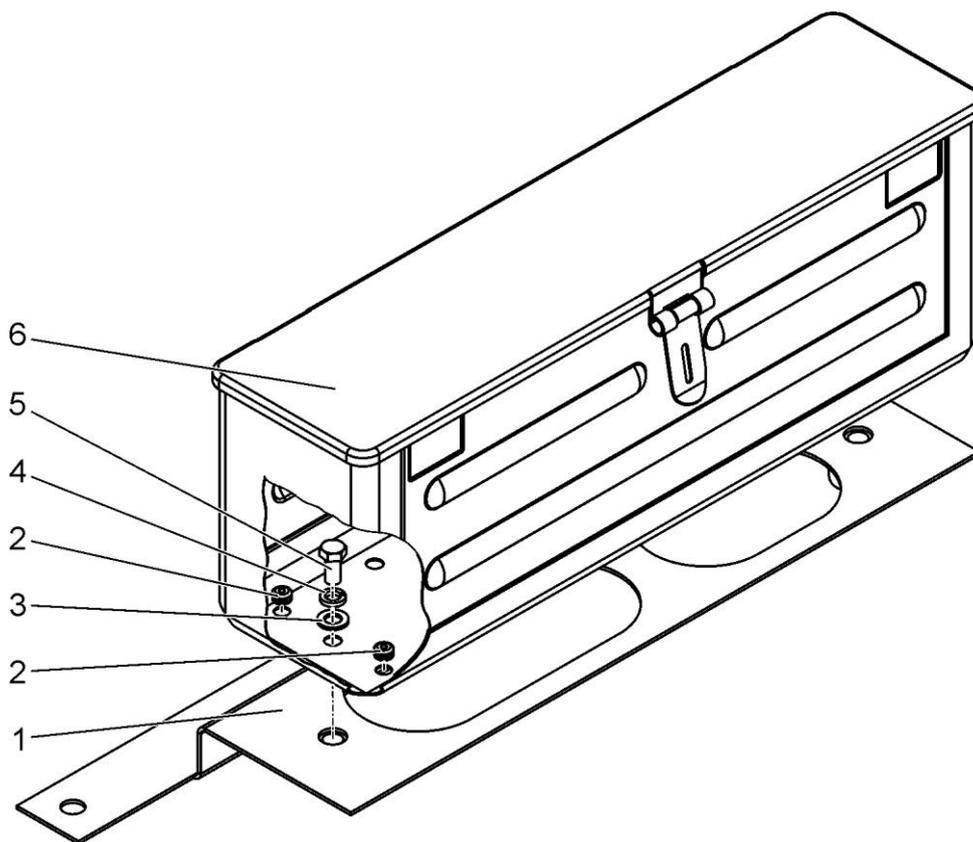


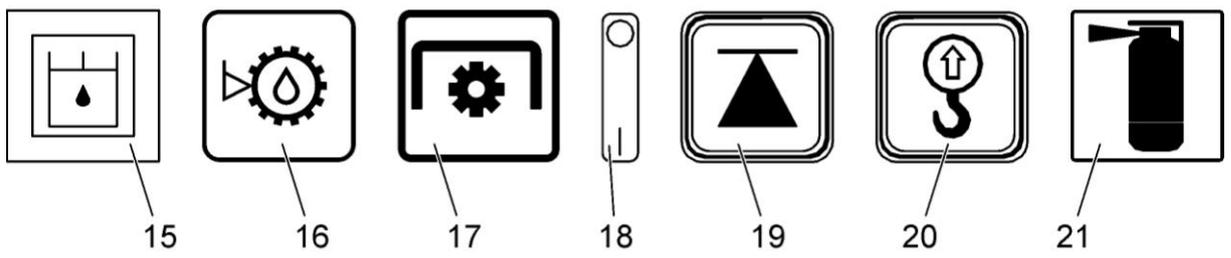
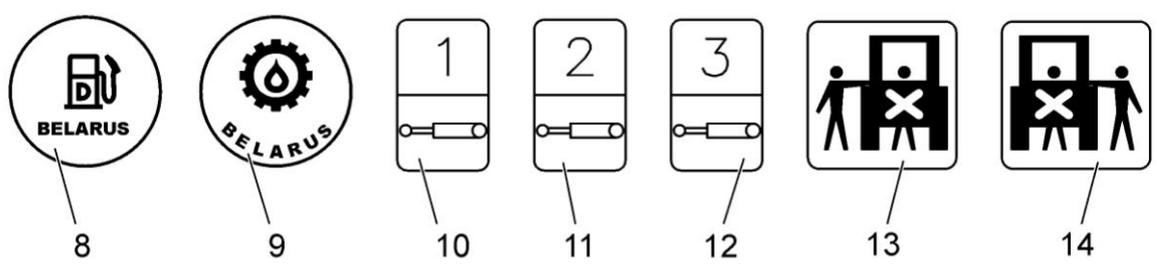
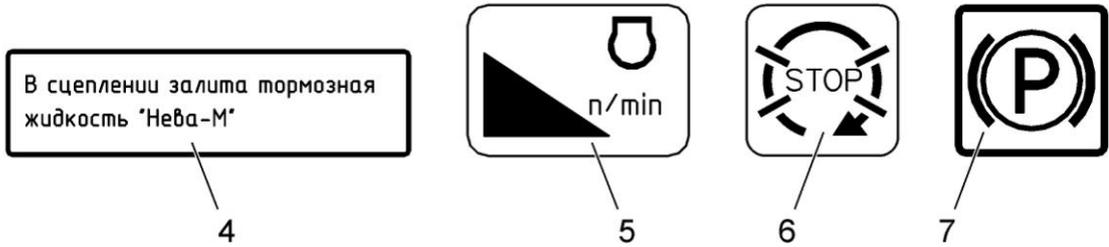
Рисунок 65 – Установка инструментального ящика

Группа 39
Подгруппа 3900

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
65		2102-3900010	Установка инструментального ящика	–
	1	2102-3900015	Кронштейн	1
	2	70-3723042	Втулка	4
			или	
		70-3723023	Втулка	4
	3		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	4	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	2
	5		Болт М8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	6	70-3919110	Ящик инструментальный	1

БЕЛАРУС 1502 1502-01

1 2 3



ВНИМАНИЕ!
 Запрещается работать на тракторе при отсутствии огнетушителя, медицинской аптечки и знака аварийной остановки.
 В случае воспламенения двигателя, перекрыть кран топливной системы. При отсутствии огнетушителя необходимо прикрыть пламя брезентом или присыпать землей.
 Не допускается заливать горящее топливо водой.

ВНИМАНИЕ!
 По окончании работ и во время стоянки рулевое колесо заблокировать.
 Перед запуском двигателя проверить блокировку рулевого колеса.
 Во время стоянки при работающем двигателе рулевое колесо не поворачивать.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
 ЗАСТЕГНИ ПРИВЯЗНЫЕ РЕМНИ
 КРЕПКО ДЕРЖИ РУЛЬ.
 ЕСЛИ ТРАКТОР ОПРОКИДЫВАЕТСЯ,
 НЕ ПРЫГАЙ!

22 23 24

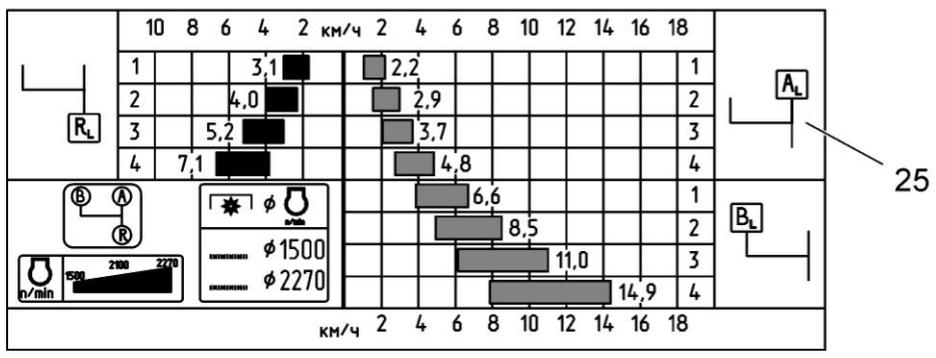
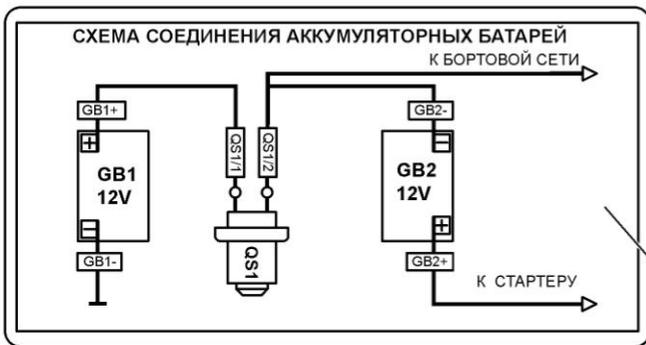
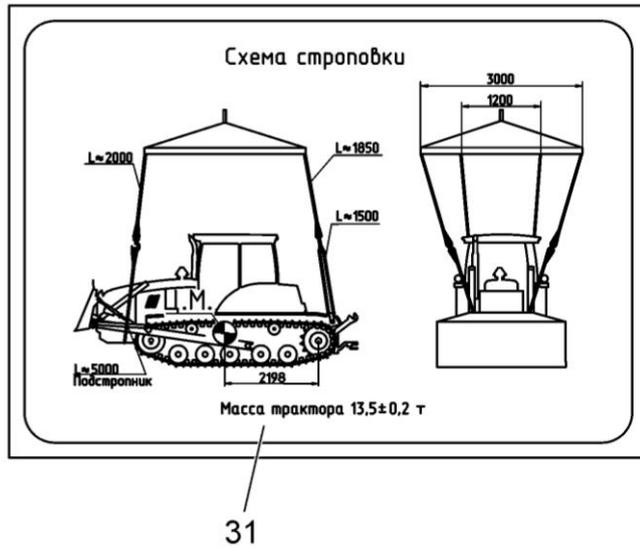
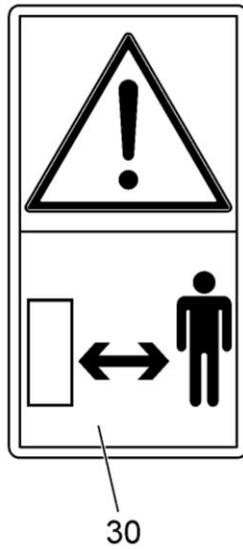
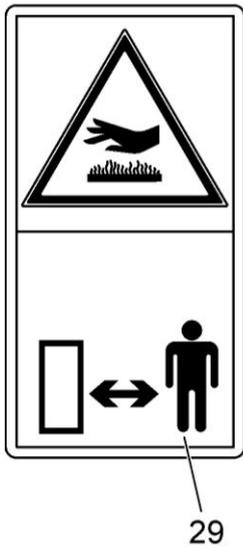
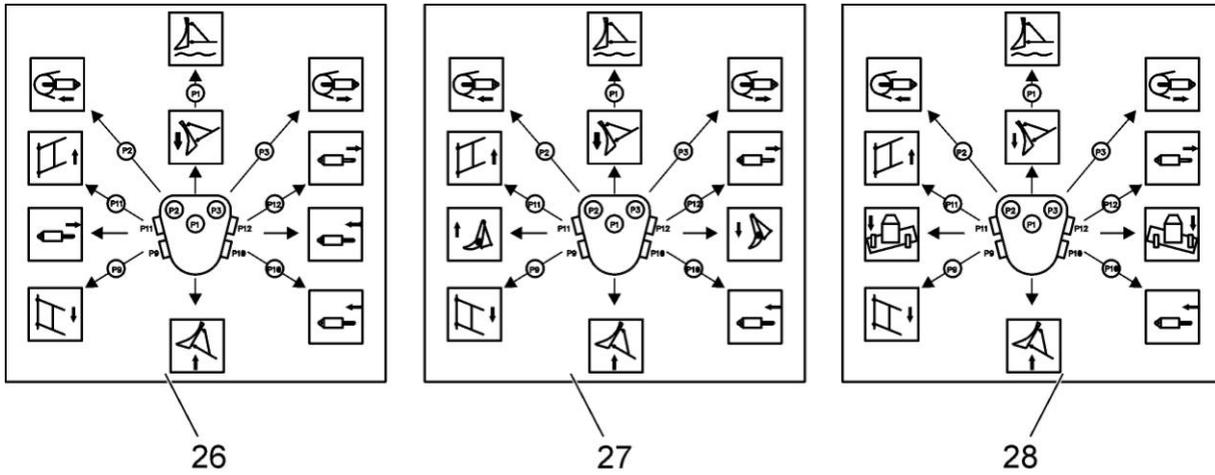


Рисунок 66 (лист 1 из 2) – Таблички фирменные и инструкционные



П р и м е ч а н и е – Расположение табличек указано в руководстве по эксплуатации трактора.

Рисунок 66 (лист 2 из 2) – Таблички фирменные и инструкционные

Группа 39
Подгруппа 3903

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
66		1502-3903010 1502-3903010-01	Таблички фирменные и инструкционные Таблички фирменные и инструкционные	– –
	1	ФН-3900001	Надпись	2
	2	1502-3903011	Надпись (для исполнения 1502-3903010)	2
	3	1502-3903011-01	Надпись (для исполнения 1502-3903010-01)	2
	4	2103-3903113	Табличка	1
	5	364-1108056	Табличка	1
	6	921-3903065	Табличка	1
	7	2102-3903058	Табличка	1
	8	80-3903111	Табличка	1
	9	80-3903112	Табличка	1
	10	80-3903049	Табличка	1
	11	80-3903049-01	Табличка	1
	12	80-3903049-02	Табличка	1
	13	1522-3903011	Табличка	1
	14	1522-3903011-01	Табличка	1
	15	1502-3903056	Табличка	1
	16	2103-3903122	Наклейка декоративная	1
	17	1522-3903017-01	Наклейка декоративная	1
	18	1522-3903018-01	Наклейка декоративная	1
	19	364-3900093	Символ точки поддомкрачивания	4
	20	364-3900092	Символ точки подъема	4
	21	1522-3903034	Табличка	1
	22	2102-3903034	Табличка	1
	23	1802-3900013	Табличка	1
	24	80-3903068-А	Табличка	1
	25	1502-3903064	Табличка	1
	26	1502-3903051	Табличка (для исполнения 1502-3903010)	1
	27	1502-3903049	Табличка (для исполнения 1502-3903010-01)	1
	28	1502-3903050	Табличка (для исполнения 1502-3903010-01)	1
	29	MP40-4600182	Табличка	2
	30	1502-3903001	Наклейка декоративная	2
	31	1502-3900091	Табличка	1
	32	2103-3903016-Б	Табличка	1

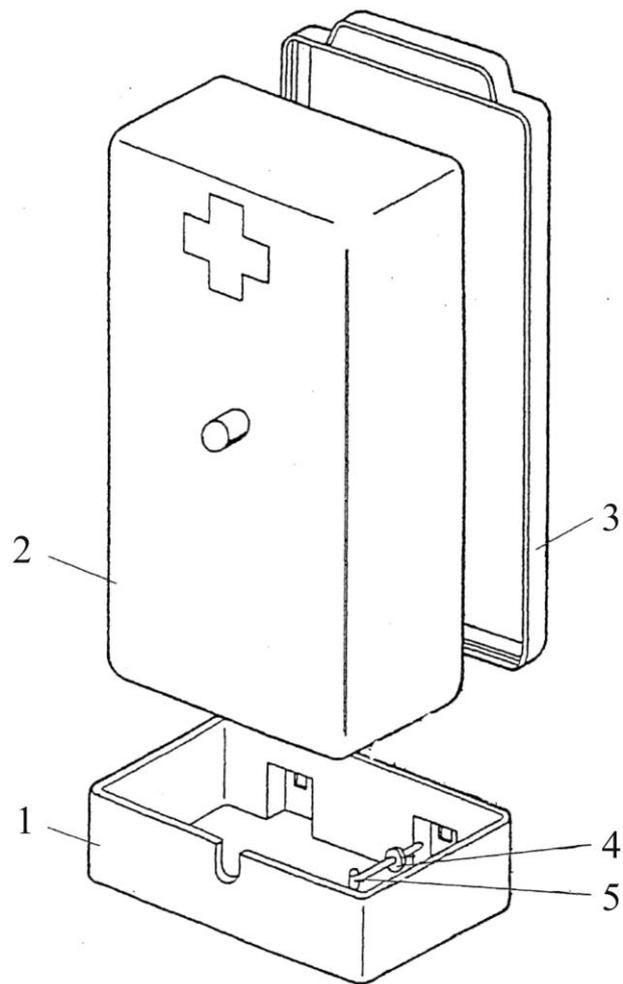


Рисунок 67 – Аптечка

Группа 39
Подгруппа 3912

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
67		2522-3912150	Аптечка	–
		70-3912150	Аптечка (1 – 3)	1
	1	70-3912153-A	Кронштейн	1
	2	70-3912152	Корпус	1
	3	70-3912151	Крышка	1
	4		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	5		Винт В.М6-6gx20.58.019 ГОСТ 17473-80	2

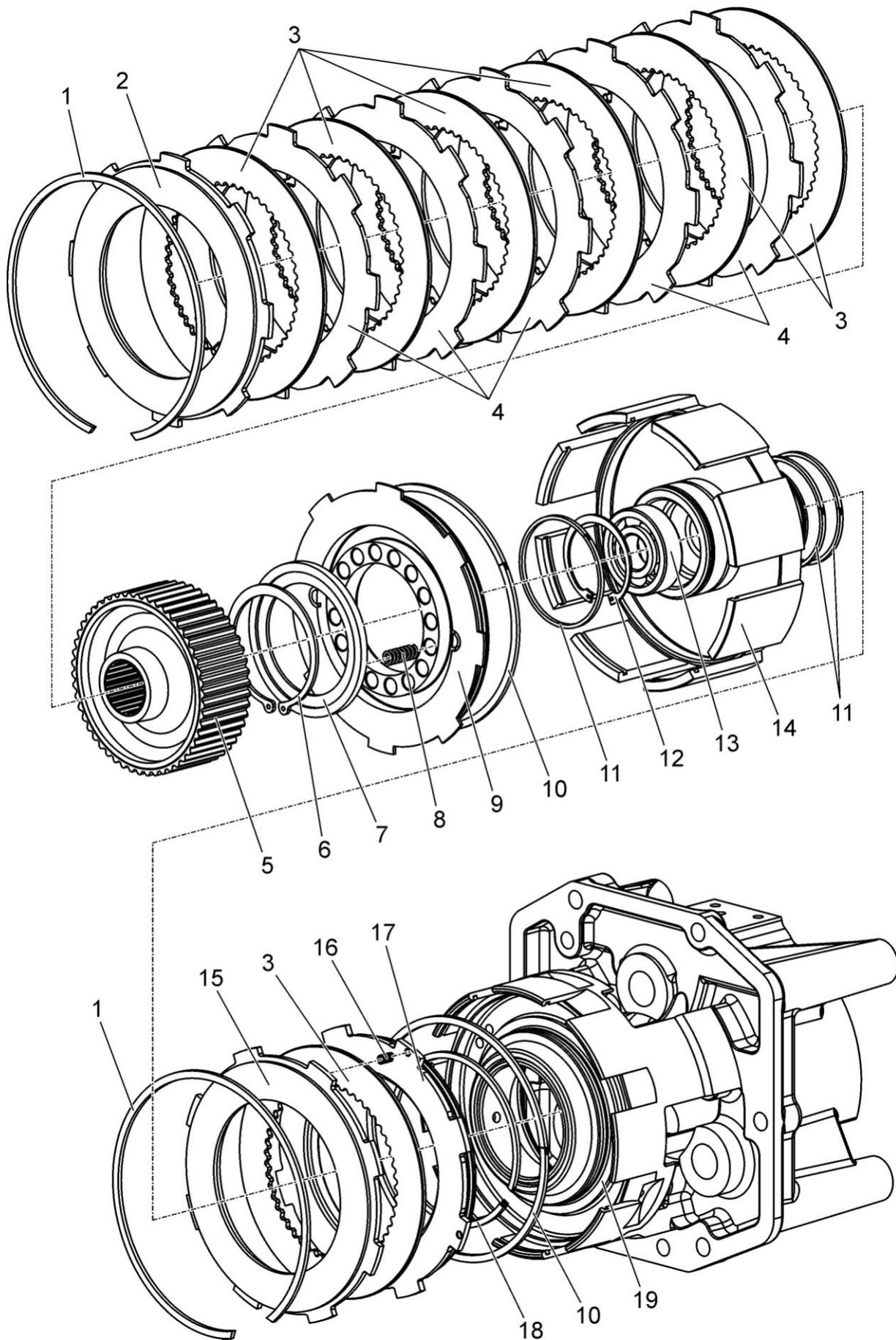


Рисунок 68 (лист 1 из 2) – ВОМ задний

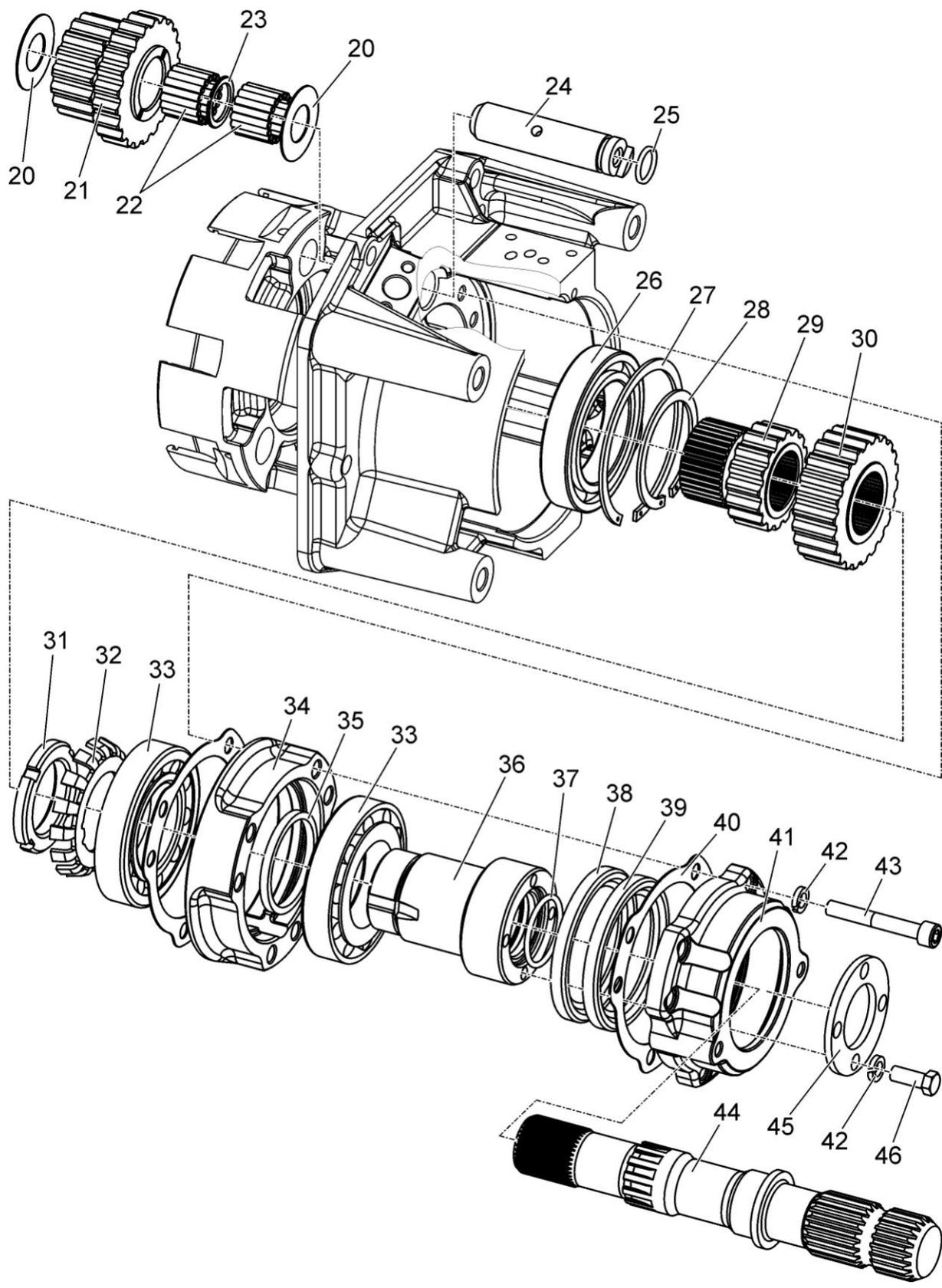


Рисунок 68 (лист 2 из 2) – ВОМ задний

Группа 42
Подгруппа 4202

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
68		2022-4202020	ВОМ задний	—
		2022-4202030-A	Фрикцион (1 – 14)	1
		2022-4202050	Втулка (31 – 37)	1
		2022-4202070	Крышка (38, 39, 41)	1
	1		Кольцо стопорное 185 DIN 472: 1981	2
	2	3522-4202379	Диск упорный	1
	3	2522-1802035-A	Диск ведущий	7
			или	
		2522-1802035-A-01	Диск ведущий	7
			или	
		80-1701375	Диск ведомый ДМ 05	7
4			Диск ведущий LD2220087	5
5	1522-4202034-A-01		Муфта шлицевая	1
6			Кольцо С80 ГОСТ 13942-86	1
7	80-1701373		Опора пружины	1
8	80-1701395		Пружина	16
9	80-1701374-01		Поршень	1
10	80-1701382		Кольцо	1
11	142-1701381		Кольцо	3
12			Кольцо С62 ГОСТ 13943-86	1
13			Подшипник 305 А ГОСТ 8338-75	1
14	2022-4202031		Барабан	1
15	3522-4202379-01		Диск упорный	1
16	3522-4202046		Пружина	4
17	2022-4202033		Поршень тормоза	1
18	86-1802047		Кольцо	1
19	2022-4202015		Корпус	1
20	1522-4202023		Шайба упорная	6
21	1522-4202028-Б		Шестерня	3
22			Ролик 5x27,8 АЗ ГОСТ 6870-81	114
23	1522-4202024-01		Втулка	3
24	1522-4202022		Ось промежуточная	3
25			Кольцо 021-025-25-1-4	
			ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	3
26			Подшипник 114 ГОСТ 8338-75	1
27			Кольцо 2С110 ГОСТ 13941-86	1
28			Кольцо 2С70 ГОСТ 13940-86	1
29	1021-4202026-БА		Шестерня	1
30	1021-4202021-Б1		Шестерня	1
31	80-1701047		Гайка	1
32	2022-4202069		Шайба	1
33	921069		Подшипник 7212 А ГОСТ 27365-87	2
34	2022-4202042		Стакан	1
35	72-2308121 (00-11)		Кольцо (подбор по ширине)	2
36	2022-4202062		Втулка	1
37			Кольцо 044-050-36-2-2	1
			ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	
38			Манжета 1.2-80x105-1	1
			ГОСТ 8752-79/ОСТ 3805146-78	
39			Манжета 2.2-80x105-1	1
			ГОСТ 8752-79/ОСТ 3805146-78	
40		2022-4202012	Прокладка	2

Группа 42
Подгруппа 4202

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
68		2022-4202020	ВОМ задний	–
		2022-4202030-А	Фрикцион (1 – 14)	1
		2022-4202050	Втулка (31 – 37)	1
		2022-4202070	Крышка (38, 39, 41)	1
	41	2022-4202018	Крышка	1
	42	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	10
	43		Винт М10-6gx70.88.019 ГОСТ 11738-84	6
	44	2022-4202017	Хвостовик	1
	45	1822-4202027	Шайба упорная	1
	46		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4

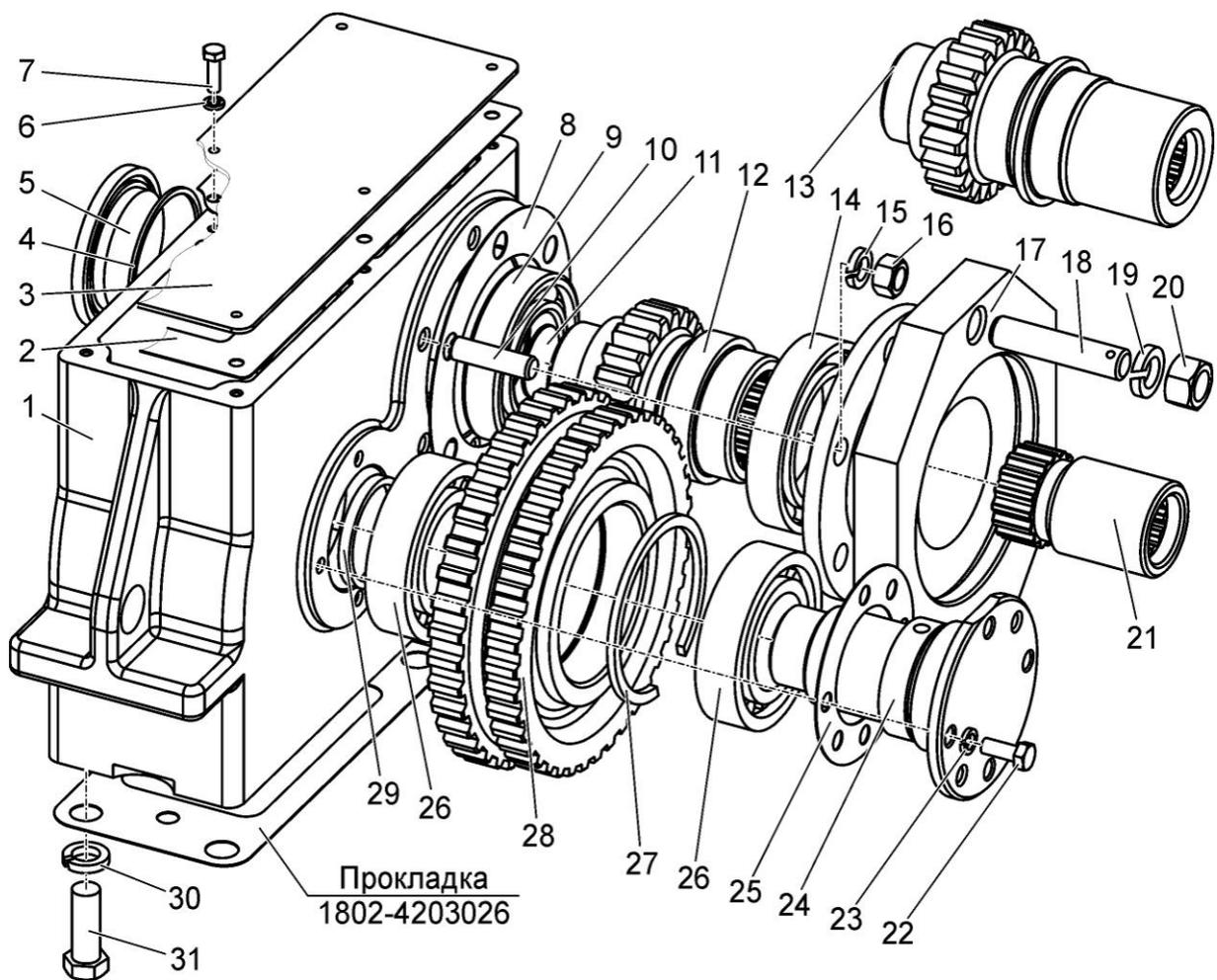


Рисунок 69 – Редуктор. Вал-шестерня

Группа 42
Подгруппа 4203

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
69		2103-4203010	Редуктор	—
		2103-4203030	Вал-шестерня (11, 12)	1
	1	2103-4203011	Корпус	1
	2	1802-4203023	Прокладка	1
	3	1802-4203019	Крышка	1
	4		Кольцо 075-080-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	5	МЛ127-4503023	Крышка	1
	6	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	6
	7		Болт М6-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	6
	8	1802-4203024	Прокладка	1
	9		Подшипник 210 А ГОСТ 8338-75 или Подшипник 210 АУШ1 ГОСТ8338-75	1
	10	1802-4203017	Шпилька	6
	11*		Заглушка 40-08пс.Ц9хр. ГОСТ 3111-81	1
	12*	2103-4203031	Вал-шестерня	1
	13*	2103-4203032	Вал-шестерня	1
	14		Подшипник 113 ГОСТ 8338-75	1
	15	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	6
	16		Гайка М12-6Н.04.019 ГОСТ 5916-70	6
	17	2102-4203026	Переходник	1
	18	2102-4203014	Шпилька	2
	19	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	20		Гайка М16-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	21*	2102-2023324	Муфта зубчатая	1
	22		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	23	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4
	24	1802-4203013	Ось	1
	25	1802-4203021	Прокладка	1
	26		Подшипник 42210 М ГОСТ 8328-75 или Подшипник 42210 КМ ГОСТ 8328-75	2
	27		Кольцо 2С90 ГОСТ 13941-86	1
	28	2103-4203012	Шестерня	1
	29	1802-4203022	Кольцо упорное	1
	30	4598166069	Шайба 14 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4
	31		Болт М14x1,5-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4

*Допускается взамен вал-шестерни 2103-4203030 и муфты зубчатой 2102-2023324 (позиции 11, 12, 21) использовать вал-шестерню 2103-4203032 (позиция 13).

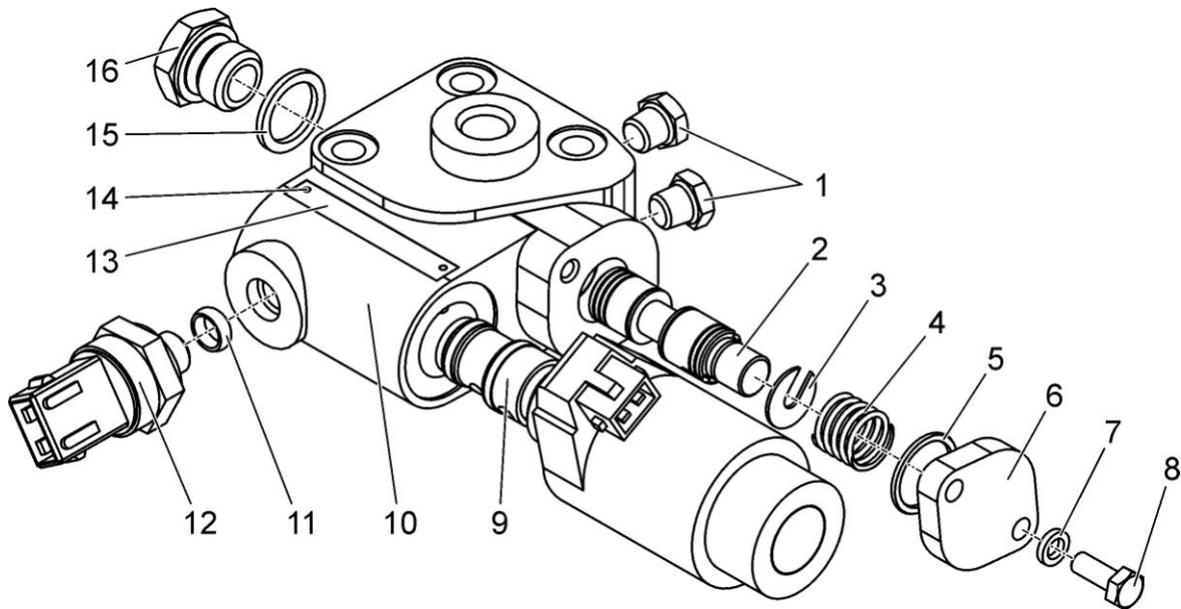


Рисунок 70 – Распределитель

Группа 42
Подгруппа 4212

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
70		2522-4212010	Распределитель	–
	1		Пробка - КГ 1/8". А12.019 ТУ 23.1.506-91	2
	2	2522-4212012	Золотник	1
	3	2522-4212013	Шайба	1
			или	
	4	820-4216014	Шайба	1
	4	820-4216018	Пружина	1
	5		Кольцо 021-024-19-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	6	820-4634013	Крышка	1
	7	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	2
	8		Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2
	9		Клапан пропорциональный MHDRE06SK3X/20AG12C4V	1
			или	
			Клапан пропорциональный PVRM3-103/S-20-12E3A/M	1
			или	
			Пропорциональный редукционный клапан WZRS6-02/M2-12-J	1
	10	2522-4212011	Корпус	1
	11		Кольцо 009-012-19-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	12		Датчик ДСДМ-М ТУ РБ 07513211.004-94	1
	13	2522-4212016	Табличка фирменная	1
	14		Заклепка 2x6.01.10кп.05 ГОСТ 10299-80	2
	15	1221-1737126	Шайба	1
	16	50-1404075	Пробка редукционного клапана	1

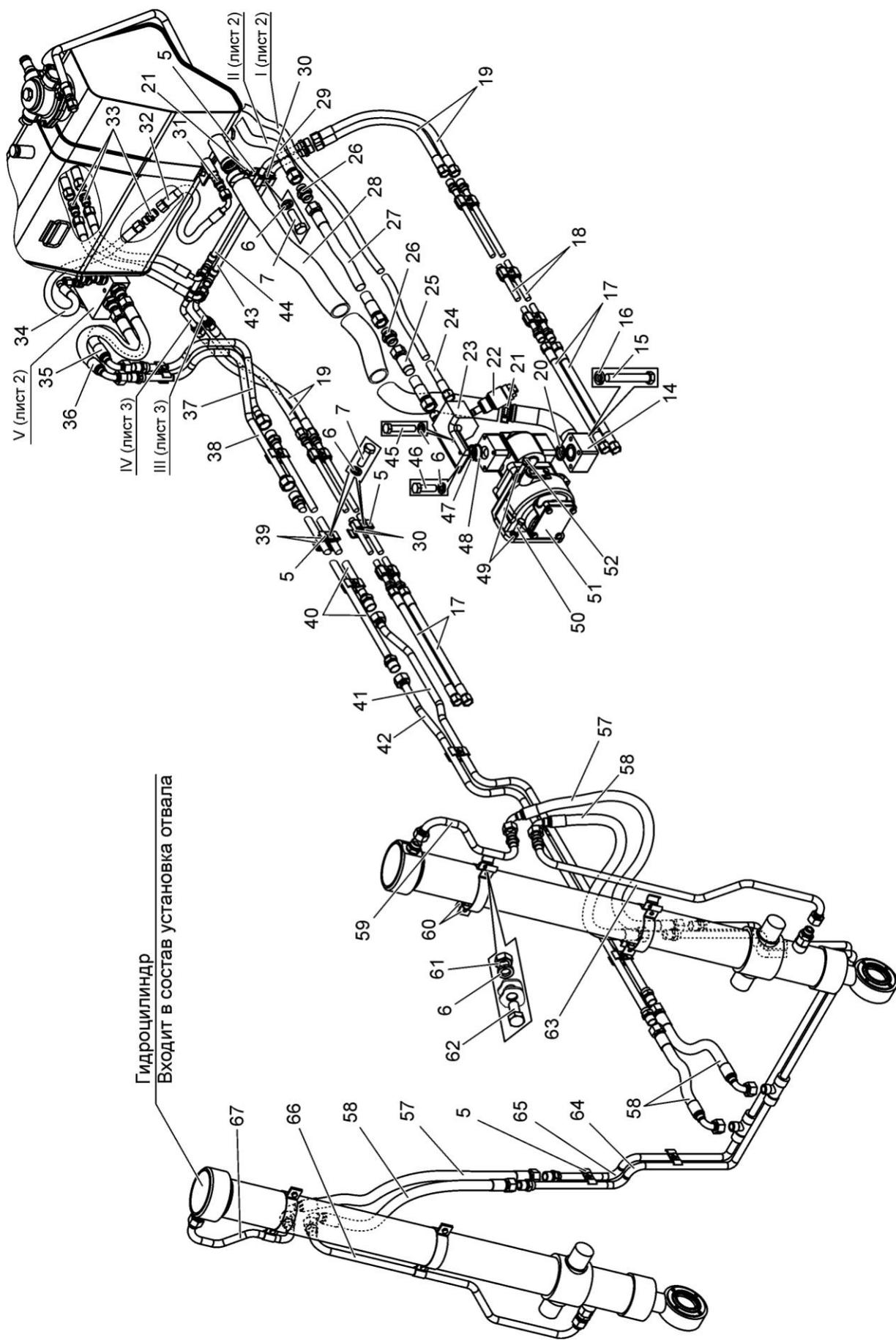


Рисунок 71 (лист 1 из 3) — Гидросистема

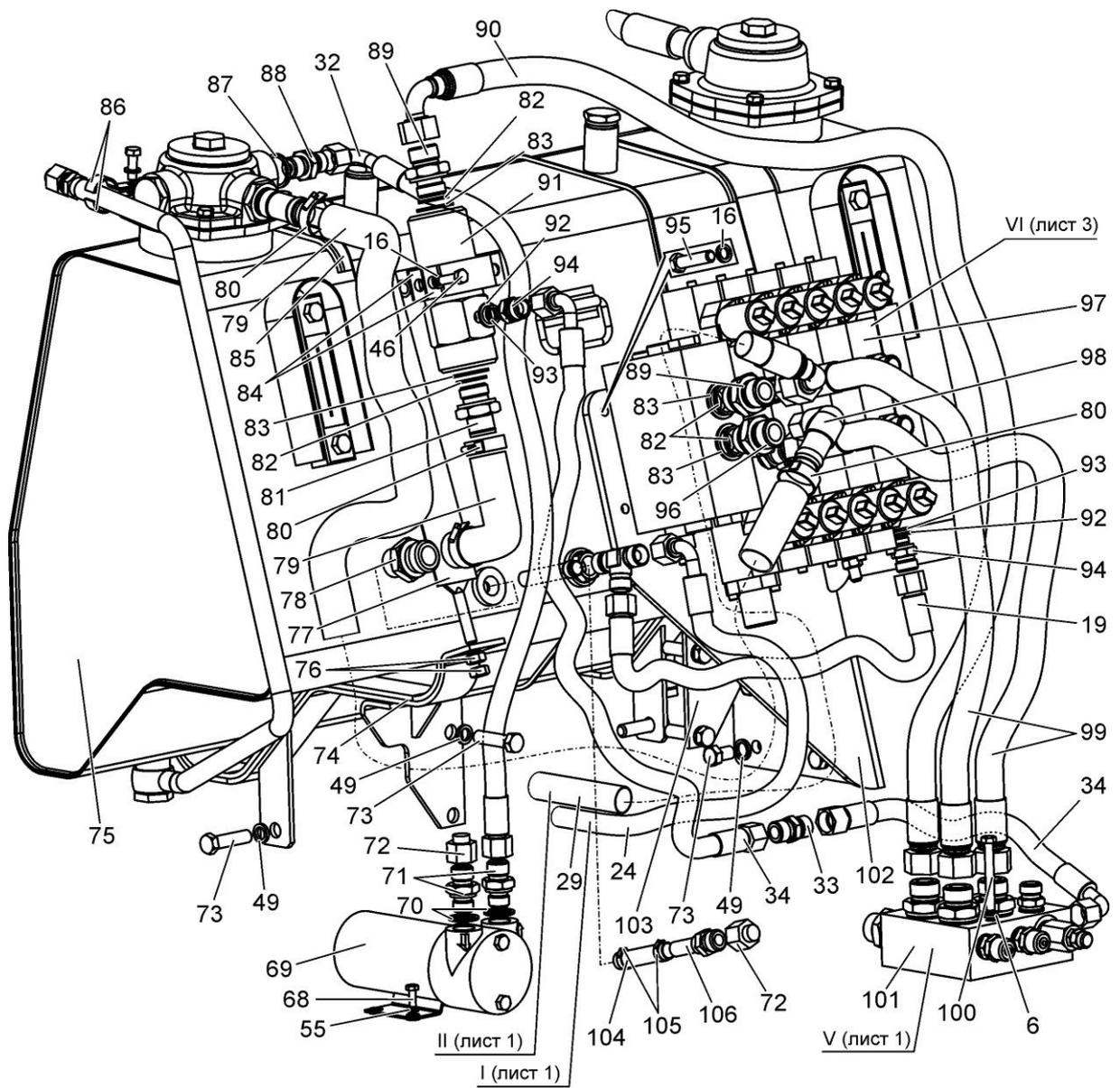


Рисунок 71 (лист 2 из 3) – Гидросистема

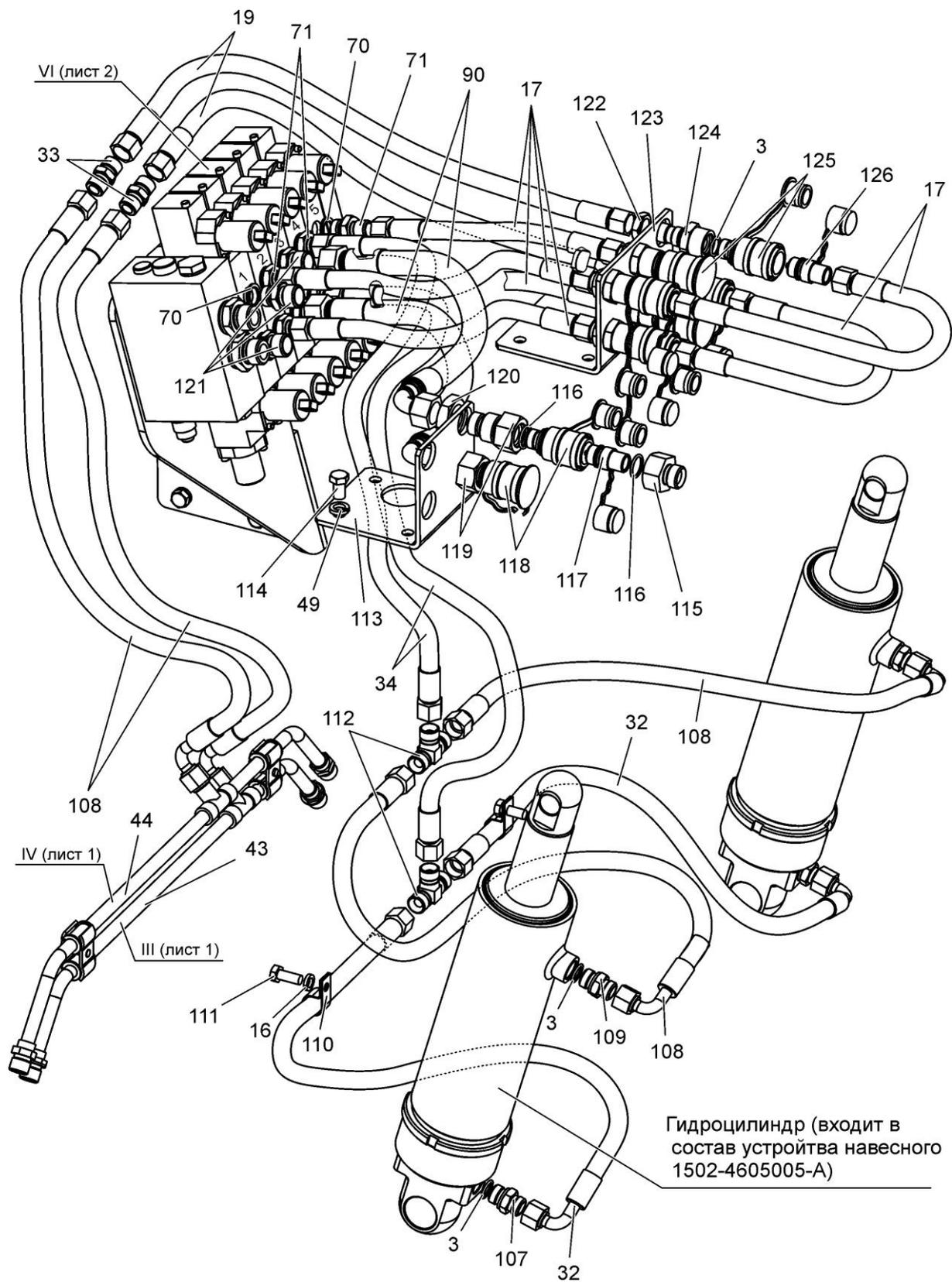


Рисунок 71 (лист 3 из 3) – Гидросистема

Группа 46
Подгруппа 4600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
71			Гидросистема	—
	3		Кольцо 017-021-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	14
	5	70-3407146	Планка	40
	6	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	41
	7		Болт М8-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	22
	12	МЛ127-3400073	Кольцо защитное	16
	14	1502-4600090-Б	Патрубок	1
	15		Болт М10-6gx65.88.35.019 ГОСТ 7795-70	4
	16	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	9
	17	ПН.036.83.010	Рукав высокого давления Ø10x1 армирован. (диаметр 10 мм, длина 410 мм)	11
	18	1502-4600070	Трубопровод	4
	19	ПН.036.83.040	Рукав высокого давления Ø10x1 армирован. (диаметр 10 мм, длина 585 мм)	7
	20		Кольцо 040-045-30-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ9833-73	1
	21		Хомут/Clamp NORMA TORRO 50-70/971	2
	22		Гидроклапан предохранительный КДС12/ВЗП	1
	23	1502-4600085-Б	Фланец	1
	24	680-4607140-07	Рукав высокого давления Ø10x1 армирован. (диаметр 10 мм, длина 2300 мм)	1
	25	П80-4607120-02	Рукав высокого давления Ø16x2 армирован. (диаметр 16 мм, длина 510 мм)	1
	26	406-4600014	Переходник	2
	27	П80-4607120-05	Рукав высокого давления Ø16x2 армирован. (диаметр 16 мм, длина 760 мм)	1
	28	1502-4600101	Рукав. Рукав всасывающий ИН36530212/40 CARBURITE 42x52 (длина (1650±5) мм) или	1
		1502-4600102	Рукав. Рукав всасывающий армированный тип 17G-26 (SAE100R4) DN42. (длина (1650±5) мм) или	1
		1502-4600103	Рукав. Шланг армированный R4 42мм 14380026. (длина (1650±5) мм)	1
	29	952-4607140-06	Рукав высокого давления Ø16x2 армирован. (диаметр 16 мм, длина 1200 мм)	2
	30	70-3506027	Втулка	16
	31	М30-0400020	Проходник	1
	32	680-4607140-06	Рукав высокого давления Ø10x1 армирован. (диаметр 10 мм, длина 800 мм)	4
	33	Н.036.02.002	Штуцер проходной	4
	34	680-4607140-01	Рукав высокого давления Ø10 x1 армирован (диаметр 10 мм, длина 420 мм)	5
	35	952-4607140-09	Рукав высокого давления Ø16x2 армирован. (диаметр 16 мм, длина 410 мм)	1
	36	952-4607140	Рукав высокого давления Ø16x2 армирован. (диаметр 16 мм, длина 460 мм)	1

Группа 46
Подгруппа 4600

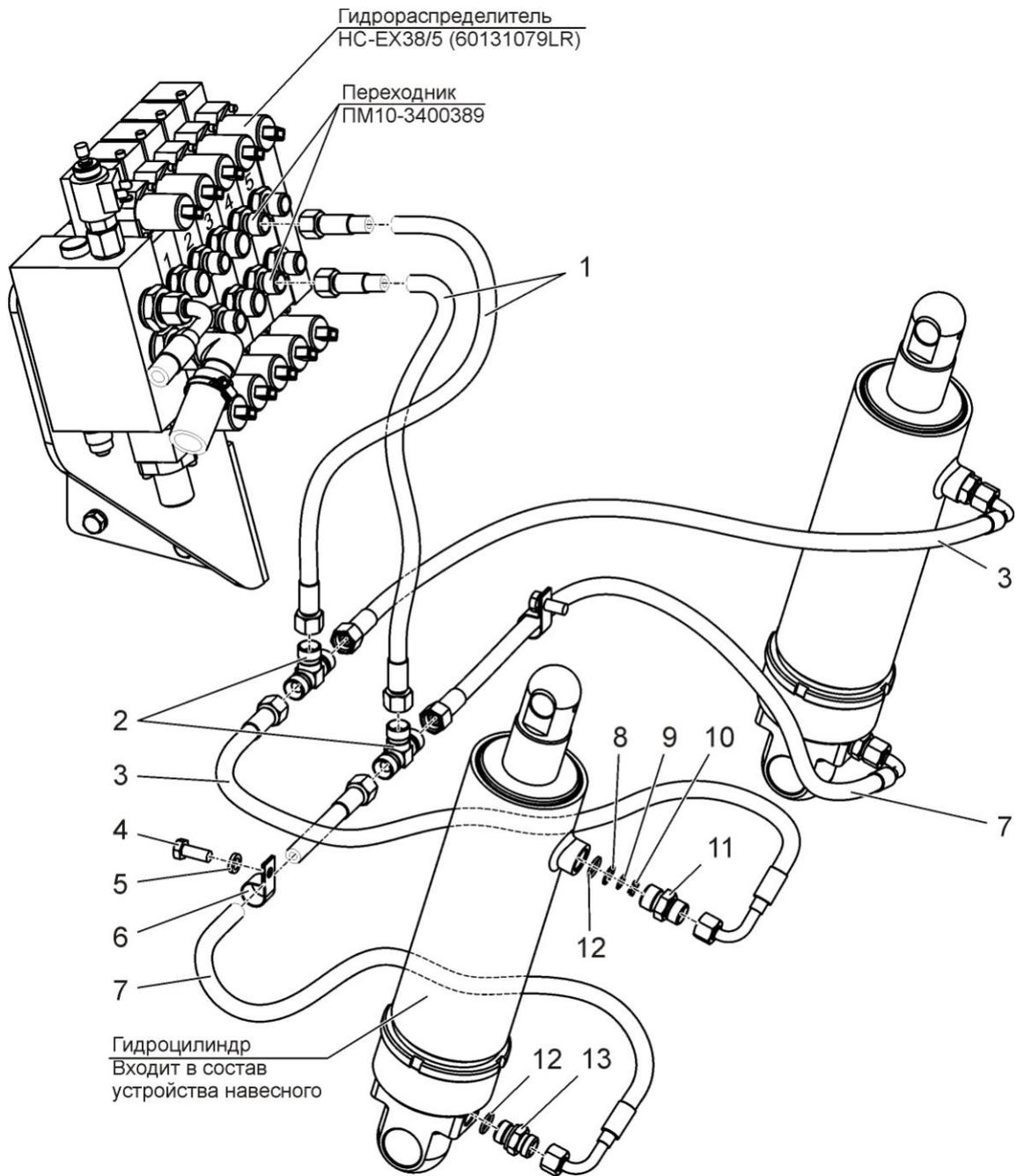
Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
71			Гидросистема	—
	37	1502-4600430	Трубопровод	1
	38	1502-4600425	Трубопровод	1
	39	1502-4600016	Прокладка	18
	40	1502-4600075-Б	Трубопровод	2
	41	1502-4600440	Трубопровод	1
	42	1502-4600435	Трубопровод	1
	43	2103-4600085	Трубопровод	1
	44	2103-4600080	Трубопровод	1
	45		Болт М8-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	46		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	47		Кольцо 035-040-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	48	МЛ131-3400019	Кольцо защитное	1
	49	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	22
	50		Болт М12-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	51	1502-4617110	Привод насоса	1
	52		Болт М12-6gx150.58.019 ГОСТ 7795-70	2
	55	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	8
	57	952-4607140-07	Рукав высокого давления Ø16x2 армирован.	2
	58	952-4607140-08	Рукав высокого давления Ø16x2 армирован (диаметр 16 мм, длина 680 мм)	4
	59	1502-4600470	Трубопровод	1
	60	1502-4600481	Скоба	8
	61		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	8
	62		Болт М8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	63	1502-4600475	Трубопровод	1
	64	1502-4600410	Трубопровод	1
	65	1502-4600420	Трубопровод	1
	66	1502-4600475-01	Трубопровод (левый)	1
	67	1502-4600470-01	Трубопровод (левый)	1
	68		Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
	69		Насос маслозакачивающий 23590-2010	1
	70		Шайба 1/2 BSP 400-825-4490-41 или Шайба 825 PP45-D1/2 или Шайба SCN025-P20-PM1/2	12 12 12
	71	ПМ10-3400389	Переходник	8
	72	Н.036.12.010	Заглушка	2
	73		Болт М12-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	10
	74	2103-4608060	Кронштейн (левый)	1
	75	2103-4608200	Бак	1
	76		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	8
	77	2103-4608070	Хомут	2
	78	МЛ131-3400352	Переходник	1
	79	2102-4600016	Рукав (диаметр 25 мм, длина 900 мм)	2
	80		Хомут/Clamp NORMA TORRO 25-40/971	4
	81	1502-4600012	Переходник	1

Группа 46
Подгруппа 4600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
71			Гидросистема	—
	82		Кольцо 024-028-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	4
	83	МЛ131-3400022	Кольцо защитное	4
	84	1502-4600027	Хомут	2
	85	ПР-43	Уплотнитель УМ6а	2
	86	2102-4608332	Кронштейн	2
	87		Кольцо 027-032-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	88	1502-4600022	Переходник	1
	89	406-4600076	Переходник	2
	90	952-4607140-02	Рукав высокого давления Ø16x2 армирован. (диаметр 16 мм, длина 580 мм)	2
	91		Гидрозамок VBPS 04	1
	92	МЛ131-3400022-01	Кольцо защитное	2
	93		Кольцо 010-014-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	94	MP40-4612081	Переходник	2
	95		Болт М10-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	3
	96	ПМ10-3400388	Переходник	1
	97		Гидрораспределитель НС-ЕХ38/5 (105406)	1
	98	680-4607510	Патрубок	1
	99	П80-4607120-06	Рукав высокого давления Ø16x2 армирован. (диаметр 16 мм, длина 1200 мм)	2
	100		Болт М8-6gx65.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	101	1502-4600020	Колодка напорная	1
	102	1502-4600095	Кронштейн	1
	103	2103-4608060-01	Кронштейн (правый)	1
	104	1502-4600013	Рукав (диаметр 14 мм, длина 750 мм)	1
	105		Хомут/Clamp NORMA TORRO 16-27/971	2
	106	2102-4608320	Труба	1
	107	70-1405089	Штуцер ввертный	2
	108	680-4607140-13	Рукав высокого давления Ø10 армирован. (диаметр 10 мм, длина 650 мм)	4
	109	Н.036.65.000-А2-06	Клапан замедлительный	2
	110	МЛ131-3400192	Скоба	2
	111		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	112	354-3400014	Тройник	2
	113	1502-4600065	Кронштейн левый	1
	114		Болт М12-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	115	406-4600051	Переходник	2
	116		Кольцо 021-025-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	4
	117		Штекер НР12-4М-Х0001А0	2
	118		Муфта НР12-5-Х0001С2	2
	119	406-4600052	Переходник	2
	120	406-4600031	Гайка	2
	121	ПМ10-3400538	Переходник	4
	122	40-3405062	Гайка	6
	123	1502-4600026	Кронштейн	1

Группа 46
Подгруппа 4600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
71			Гидросистема	—
	124	2102-3211214	Переходник	6
	125	M036.50Б.10	Корпус левый	6
			или	
			Муфта НР10-3МХ0041А0	6
			или	
			Полумуфта Ду10 (ЛЯКШ.05.4.01.00.000)	6
			или	
			Полумуфта наружная КЦИР.303588.003-02	6
			или	
	126	M036.50Б.20	Муфта СРV 0816/20F TVZ	6
			Корпус правый	6
			или	
			Штекер-Ду10 (ЛЯКШ.05.4.02.00.000)	6
			или	
			Штекер НР10-4МХ0041А0	6
			или	
			Полумуфта внутренняя КЦИР.303588.002	6
			или	
			Штекер CNV 0816/2015 MTZ	6



Остальное смотреть – 1502-4600005 Гидросистема

Рисунок 72 – Гидросистема. Клапан замедлительный

Группа 46
Подгруппа 4600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
72		1502-4600010-B2 Н.036.65.000-A2-06	Гидросистема Клапан замедлительный (8 – 11)	– 2
	1	ПН.036.83.040	Рукав высокого давления d=10 мм, L=585 мм.	2
		ПН.036.83.040X	Рукав высокого давления Ø10x1 или	2
		ПН.036.83.040Н	Рукав высокого давления Ø10x1 или	2
		ПН.036.83.040Б	Рукав высокого давления Ø10x1 или	2
		ПН.036.83.040С	Рукав высокого давления Ø10x1	2
	2	354-3400014	Тройник	2
	3	680-4607140-13	Рукав высокого давления d=10 мм, L=650 мм.	2
		680-4607140 X-13	Рукав высокого давления Ø10 армированный	2
		680-4607140Н-13	Рукав высокого давления Ø10x1 или	2
		680-4607140Б-13	Рукав высокого давления Ø10x1 или	2
		680-4607140С-13	Рукав высокого давления Ø10x1	2
	4		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	5	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	5
	6	МЛ131-3400191	Хомут	2
	7	680-4607140-06	Рукав высокого давления d=10 мм L=800 мм.	2
		680-4607140 X-06	Рукав высокого давления Ø10x1 или	2
		680-4607140Н-06	Рукав высокого давления Ø10x1 или	2
		680-4607140С-06	Рукав высокого давления Ø10x1 или	2
		680-4607140Б-06	Рукав высокого давления Ø10x1	2
	8		Кольцо С15 ГОСТ 13941-86	2
	9	80-4607584	Шайба	2
	10	80-4607582-01	Дроссель	2
	11	80-4607581	Корпус	2
	12		Кольцо 017-021-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	13	70-1405089	Штуцер ввертный	2

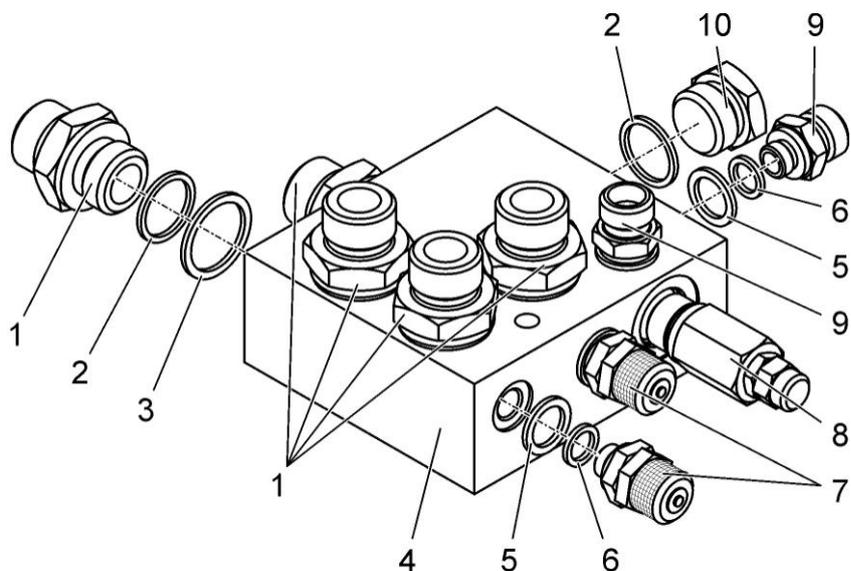


Рисунок 73 – Колодка напорная

Группа 46
Подгруппа 4600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
73		1502-4600020	Колодка напорная	—
	1	406-4600076	Переходник	5
	2		Кольцо 024-028-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	6
	3	МЛ131-3400022	Кольцо защитное	5
	4	1502-4600023	Колодка	1
	5	МЛ131-3400022-01	Кольцо защитное	4
	6		Кольцо 010-014-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	4
	7		Штуцер ЕМАЗ/1/4ЕD (Parker)	2
	8		Клапан предохранительный 1SB202P6S (Integrated Hydraulics)	1
	9	ПМ10-3400382	Переходник	2
	10	МЛ131-3400272	Пробка	1

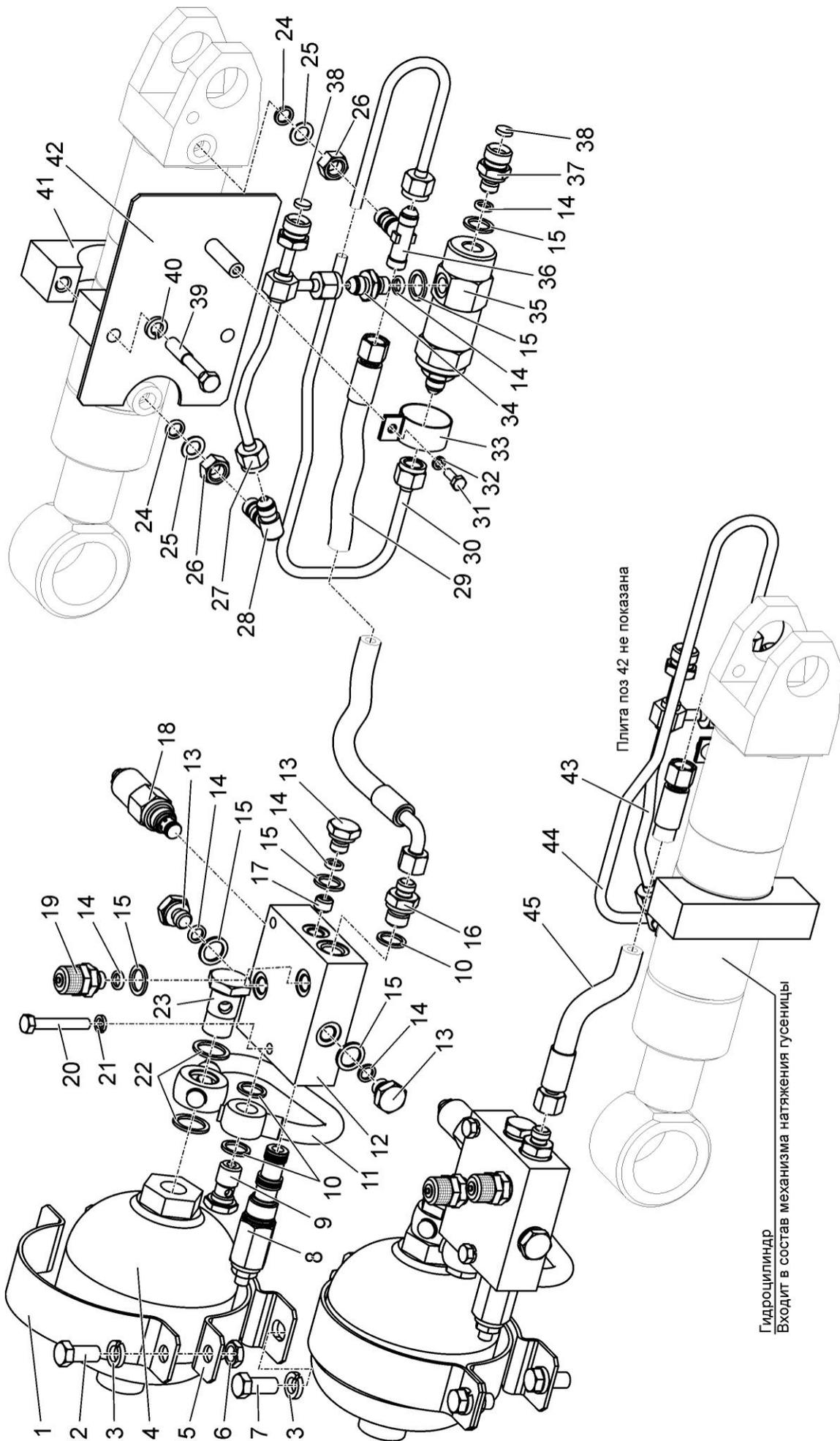


Рисунок 74 – Гидросистема механизма натяжения гусениц. Колодка

Группа 46
Подгруппа 4600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
74		1502-4600200	Гидросистема механизма натяжения гусениц	–
		1502-4600230	Колодка (8, 10 (1 шт.), 12, 13, 14 (5 шт.), 15 (5 шт.), 16 – 19)	1
	1	446-4600141-01	Скоба	2
	2		Болт М12-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	3	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	8
	4		Пневмогидроаккумулятор OLAER [ELM 1.4-210/90/AF 01125 (P0=22bar)]	2
	5	446-4600140	Кронштейн	2
	6		Гайка М12-6Н.04.019 ГОСТ 5916-70	4
	7		Болт М12-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	8		Клапан 1RDS2021P6S	1
	9	Ф80-3407201	Болт	2
	10		Шайба РМ3/8. Шайба 3/8 BSP 400-823-4490-41 или Шайба 823 РР45-С3/8 или Шайба SCN023-Р20-РМ3/8 или Шайба РМ3/8 14Е923У0	6 6 6 6
	11	1502-4600235	Трубка	2
	12	1502-4600234	Колодка	1
	13	1502-4600231	Пробка	3
	14		Кольцо 010-014-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	6
	15	МЛ131-3400022-01	Кольцо защитное	6
	16	1502-4600232	Переходник	1
	17	1502-4600233	Дроссель	1
	18		Клапан 1DR30P40S	1
	19		Штуцер ЕМА3/1/4ЕD	2
	20		Болт М8-6gx50.88.35.019 ГОСТ 7795-70	4
	21	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4
	22		Шайба РМ1/2. Шайба 1/2 BSP 400-825-4490-41 или Шайба 825 РР45-Д1/2 или Шайба SCN025-Р20-РМ1/2 или Шайба РМ1/2 14Е925У0	4 4 4 4
	23	85-3407105	Болт	2
	24		Кольцо 011-015-25-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	4
	25	2103-4600153	Шайба	4
	26	1502-4600217	Гайка	4
	27	1502-4600220-01	Трубопровод (правый)	1
	28	1502-4600212	Угольник	2
	29	1502-4600270	Рукав высокого давления	1
	30	1502-4600225	Трубопровод (левый)	1
	31		Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2
	32	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	2
	33	1502-4600209	Хомут	2
	34	1502-4600208	Переходник	4

Группа 46
Подгруппа 4600

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
74		1502-4600200	Гидросистема механизма натяжения гусениц	–
		1502-4600230	Колодка (8, 10 (1 шт.), 12, 13, 14 (5 шт.), 15 (5 шт.), 16 – 19)	1
	35		Гидрозамок VBPS 01 или Гидрозамок VBPSL 1/4"	2 2
	36	1502-4600214	Тройник	2
	37	1502-4600201	Переходник	2
	38	ИСПФ.23.000.033	Фильтр бронзовый	4
	39		Болт М10-6gx60.88.35.019 ГОСТ 7795-70	4
	40	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4
	41	1502-4600207-01	Кронштейн	2
	42	1502-4600205	Плита	2
	43	1502-4600220	Трубопровод (левый)	1
	44	1502-4600225-01	Трубопровод (правый)	1
	45	1502-4600260	Рукав высокого давления	1

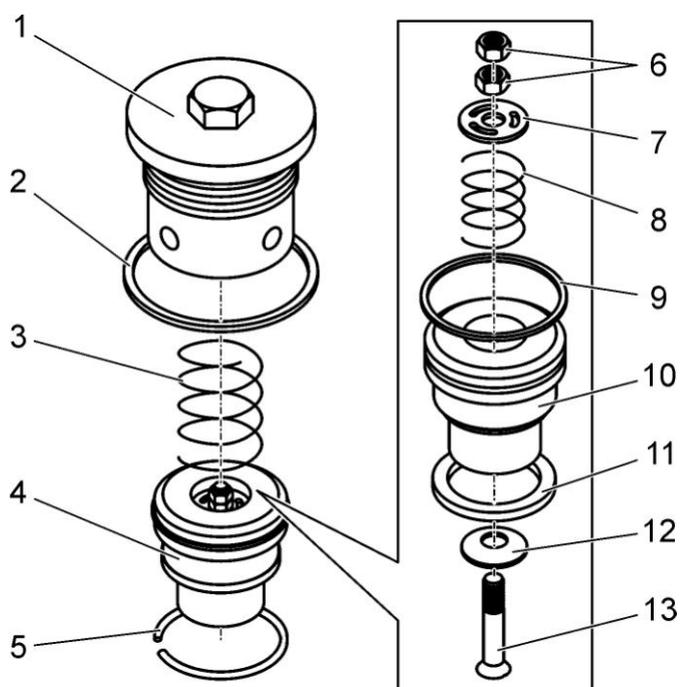


Рисунок 75 – Пробка. Клапан

Группа 46
Подгруппа 4608

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
86	4	822-4608030	Пробка	–
		822-4608040	Клапан (6 – 13)	1
	1	822-4608031	Корпус	1
	2		Кольцо 066-071-30-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	3	80-4608057	Пружина	1
	5	822-4608032	Кольцо	1
	6	8.20.004	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	7		Клапан	1
	8	8.20.002	Пружина	1
	9	822-4608041	Кольцо 055-060-30-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	10		Корпус	1
	11	822-4608042	Кольцо	1
	12	8.20.005	Шайба опорная	1
	13		Винт В.М6-6gx40.58.019 ГОСТ 17475-80	1

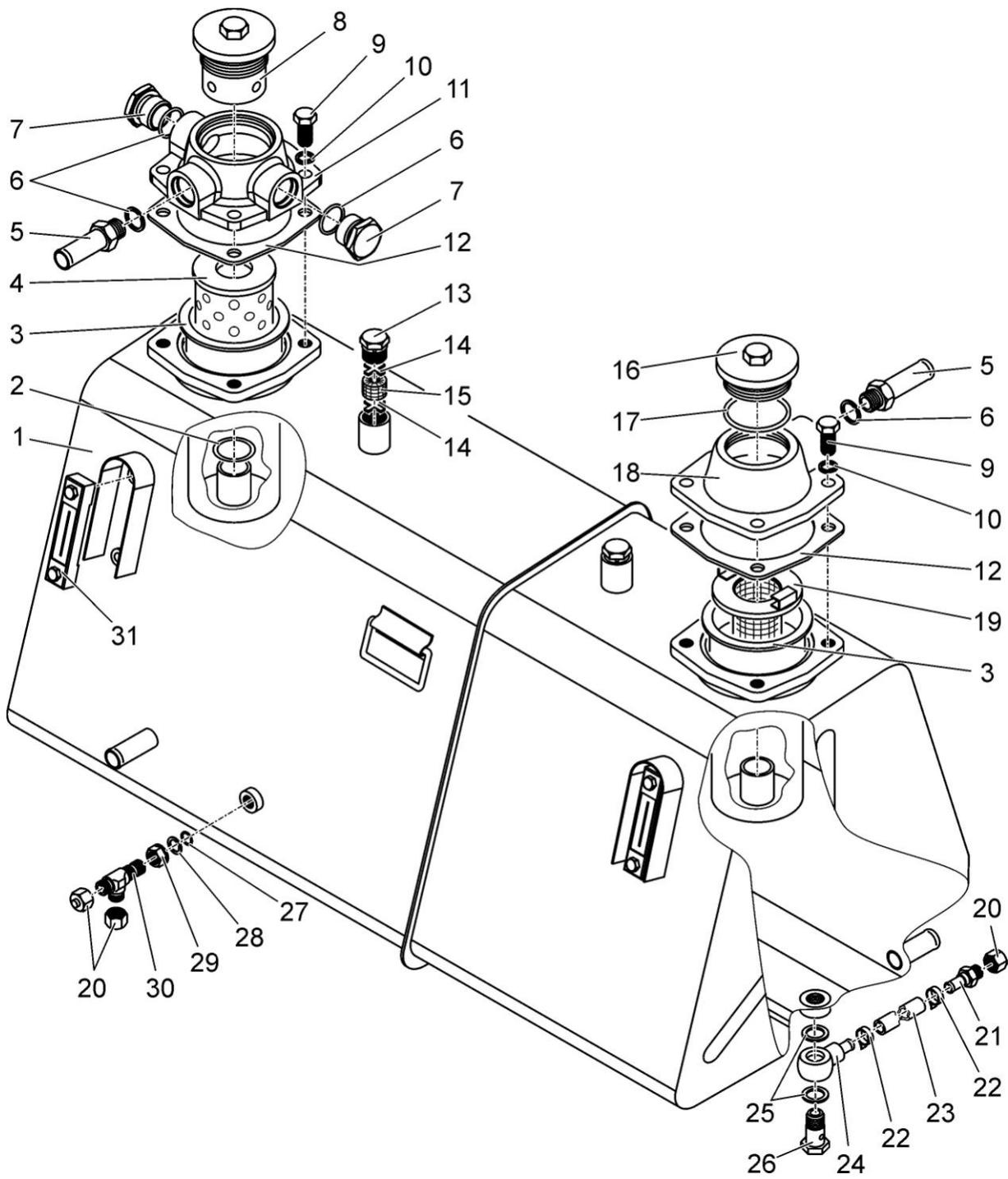


Рисунок 76 – Бак

Группа 46
Подгруппа 4608

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
76		2103-4608200	Бак	—
	1	2103-4608210	Бак	1
	2		Кольцо 042-050-46-2-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	3	822-4608020-A	Корпус	2
	4		Элемент фильтрующий ЭФОМ 635-1-19 УХЛ 2 ТУ ВУ 500024785.015-2007	1
	5	85-4607034	Штуцер	2
	6		Кольцо 027-032-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	4
	7	80-4608021	Заглушка	2
	8	822-4608030	Пробка	1
	9		Болт М8-6g×25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	10	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	8
	11	2522-4608211	Крышка	1
	12	822-4608112	Прокладка	2
	13	2522-4608059	Пробка сапуна	2
	14	2522-4608062	Шайба сапуна	4
	15	2522-4608063	Фильтр	2
	16	2103-4608202	Пробка	1
	17		Кольцо 066-071-30-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	18	1522-4608211	Крышка	2
	19	2103-4608240	Фильтр	1
	20	H.036.12.010	Заглушка	4
	21	2102-4608320	Труба	2
	22		Хомут/Clamp NORMA TORRO 16-27/971	4
	23	354-3500303-Б-06	Шланг	2
	24	С80-4607380	Труба	2
	25	40-4607038-А-01	Шайба	4
	26	40-4607032	Болт зажимной	2
	27		Кольцо 017-021-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	28	354-3400036	Шайба защитная	1
	29	354-3400015	Гайка	1
	30	354М1-3400012	Тройник	1
	31		Указатель уровня масла FL.213 или Указатель уровня масла CLA12M12NT или Указатель уровня масла LS 127 1-Т-М12 или Указатель уровня масла LVA20SAM12P01	2 2 2 2

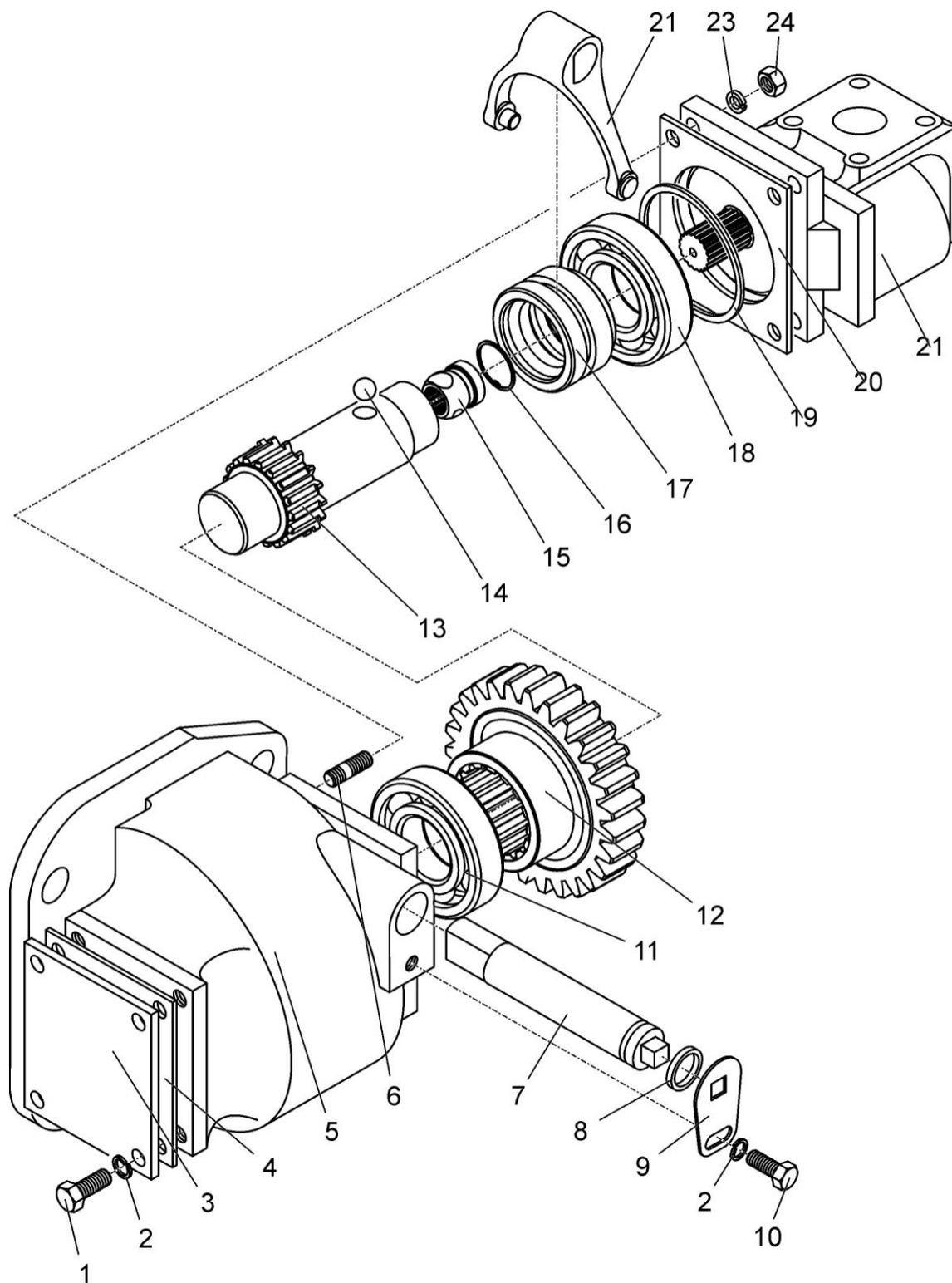


Рисунок 77 – Привод насоса. Вал

Группа 46
Подгруппа 4617

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Коли- чество
77		1502-4617110 1502-4617115 СБ	Привод насоса Вал (13 – 18)	– 1
	1		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	2	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	5
	3	100-4617122	Крышка	1
	4	36-1022054-А	Прокладка	1
	5	100-4617111	Корпус	1
	6		Шпилька М10-3р/6gx35.66.019 ГОСТ 22034-76	4
	7	100-4617118	Ось	1
	8		Кольцо 013-017-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	1
	9	100-4617119	Пластина	1
	10		Болт М8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	11		Подшипник 210 АУШ1 ГОСТ8338-75	1
	12	100-4617117	Колесо зубчатое	1
	13	100-4617112-Б	Вал	1
	14		Шарик 11,112-100 ГОСТ 3722-81	3
	15	100-4617114	Втулка	1
	16		Кольцо С40 ГОСТ 13943-86	1
	17	100-4617113	Муфта	1
	18		Подшипник 210 АУШ1 ГОСТ8338-75 или Подшипник 210 А ГОСТ 8338-75	1
	19	100-4617121	Кольцо	1
	20	50-1022062-Б1	Прокладка	1
	21		Насос шестеренный НШ 40Д-4	1
	22		Вилка	1
	23	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	4
	24		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4

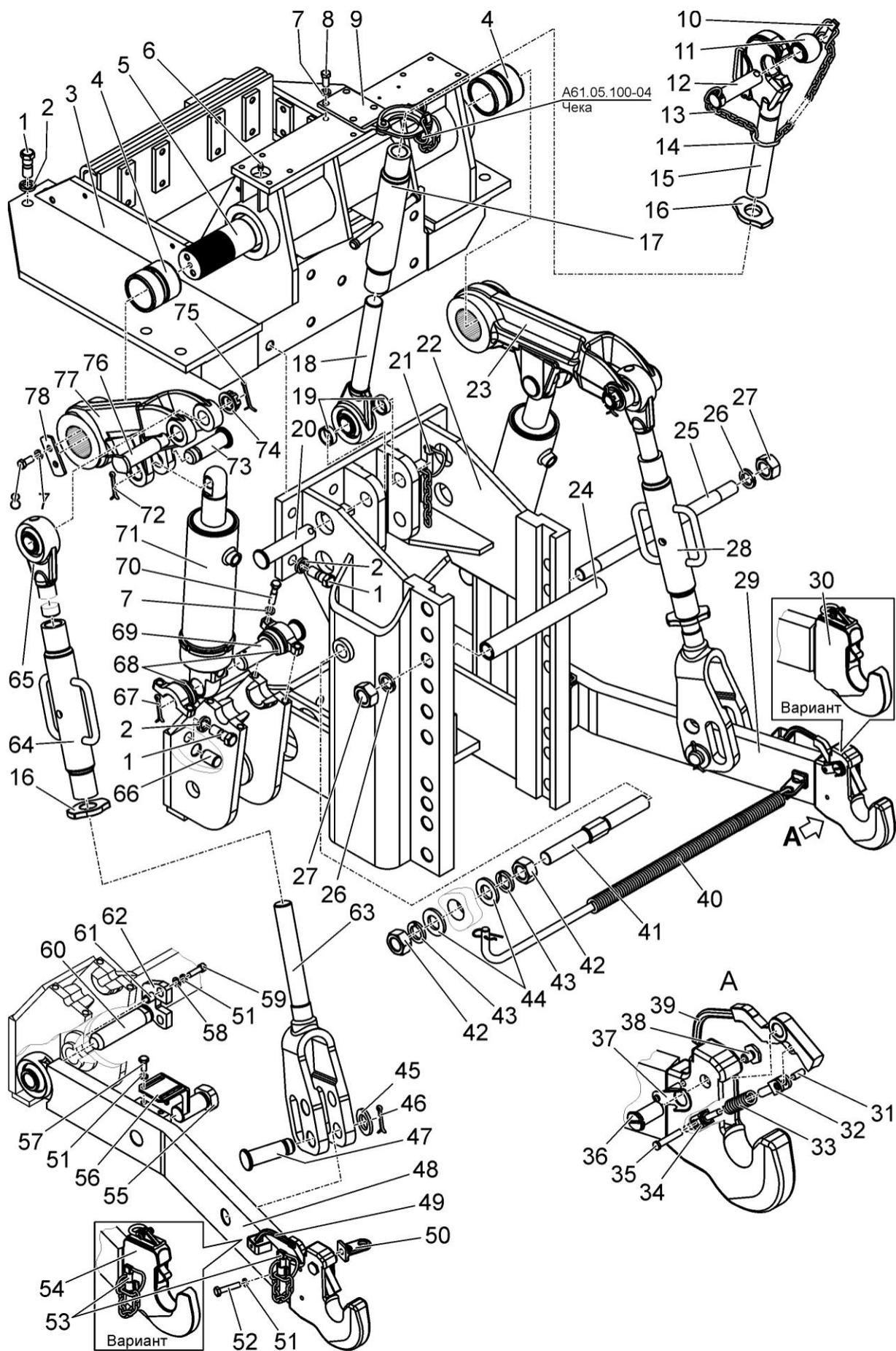


Рисунок 78 – Устройство навесное

Группа 46
Подгруппа 4605

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
78		1502-4605005-A	Устройство навесное	—
		1522-4605095	Винт (10 – 15)	1
		1802-4605090	Тяга верхняя (10-18)	1
	29	2103-4605040	Тяга правая (31 – 39, 53)	1
	48	2103-4605040-01	Тяга левая (31 – 38, 49, 53)	1
		1802-4605060	Раскос (16 (1 шт.) ,63 – 65)	2
	1	680-2707024	Болт	32
	2	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	32
	3	2103-4605015	Кронштейн	1
	4	1522-4605007	Втулка	2
	5	1522-4605023	Вал	1
	6		Масленка 1.3.Ц9.хр ГОСТ 19853-74	2
	7	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	16
	8		Болт М12-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	9	1802-4605170	Кронштейн	1
	10	A61.05.100	Чека	1
	11	W1522-4605556	Шарнир	1
	12	1220-4605593	Палец	1
	13	A61.08.001	Цепочка	1
	14	A61.03.002	Кольцо	1
	15	1522-4605100	Захват	1
	16	1522-4605071	Контргайка	3
	17	1802-4605105	Труба	1
	18	2103-4605065	Винт	1
	19	1522-4605091	Втулка	2
	20	1522-4605036	Палец	1
	21	A61.05.100-01	Чека	1
	22	1502-4605010	Кронштейн	1
	23	2103-4605032-01	Рычаг (правый)	1
	24	1502-4605001	Труба	1
	25	1502-4605002	Шпилька	1
	26	4598166015	Шайба 27 Л ОСТ 37.001.115-75	2
	27	1502-4605003	Гайка	2
	28	1802-4605060	Раскос	2
	30	2103-4605030	Тяга (правая)	1
	31	2522-4605309	Ось	2
	32	2522-4605316	Вилка	2
	33	2522-4605308	Пружина	2
	34	2522-4605306	Вилка	2
	35	2522-4605317	Палец	2
	36	2522-4605321	Ось	2
	37	2522-4605320	Стопор	2
	38	2522-4605322	Винт	2
	39	2522-4605305-01	Фиксатор (правый)	1
	40		Штанга 090 243	1
	41	1502-4605004	Шпилька	2
	42	1502-4605006	Гайка	4
	43	4598166016	Шайба 30 Л ОСТ 37.001.115-75	4
	44	1502-4605007	Шайба	4
	45	1522-4605032	Шайба	2
	46	A61.07.001	Шплинт	2
	47	1522-4605033	Палец	2
	49	2522-4605305	Фиксатор (левый)	1

Группа 46
Подгруппа 4605

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
78		1502-4605005-A	Устройство навесное	–
		1522-4605095	Винт (10 – 15)	1
		1802-4605090	Тяга верхняя (10-18)	1
	29	2103-4605040	Тяга правая (31 – 39, 53)	1
	48	2103-4605040-01	Тяга левая (31 – 38, 49, 53)	1
		1802-4605060	Раскос (16 (1 шт.) ,63 – 65)	2
	50	1522-4605038	Проушина	2
	51	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	10
	52		Болт М10-6gx50.88.35.019 ГОСТ 7795-70	2
	53	A61.05.100-03	Чека	2
	54	2103-4605030-01	Тяга (левая)	1
	55	2103-4605006	Винт	2
	56	2103-4605007	Уголок	2
	57		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	58		Шайба С.10.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	59		Винт М10-6gx35.56.019 ГОСТ 11738-84	4
	60	1502-4605008	Палец	2
	61	1522-4605702	Втулка	4
	62	1522-4605701	Скоба	2
	63	1522-4605080	Вилка	2
	64	1522-4605075	Труба	2
	65	1522-4605065-01	Винт	2
	66	85-4619017-01	Штифт	2
	67		Шплинт 6,3x50.019 ГОСТ 397-79	2
	68	2103-4605234-A	Крышка	4
	69	1802-4605011	Палец	2
	70		Болт М12-6gx50.88.35.019 ГОСТ 7795-70	8
	71		Гидроцилиндр Ц110x56x250 (ТИСД 01.008.00.00.002) или Гидроцилиндр ЕЦГ-110.56x250.17 или Гидроцилиндр КГЦ 350.110-56-250 или Гидроцилиндр АЦ110x56x250	2
	72	1321-2707042	Шплинт	2
	73	1802-4605012	Палец	2
	74	A04.02.020	Гайка	2
	75		Шплинт 6,3x36.019 ГОСТ 397-79	2
	76	1522-4605008	Палец	2
	77	2103-4605032	Рычаг (левый)	1
	78	1522-4605024-Б	Шайба	2

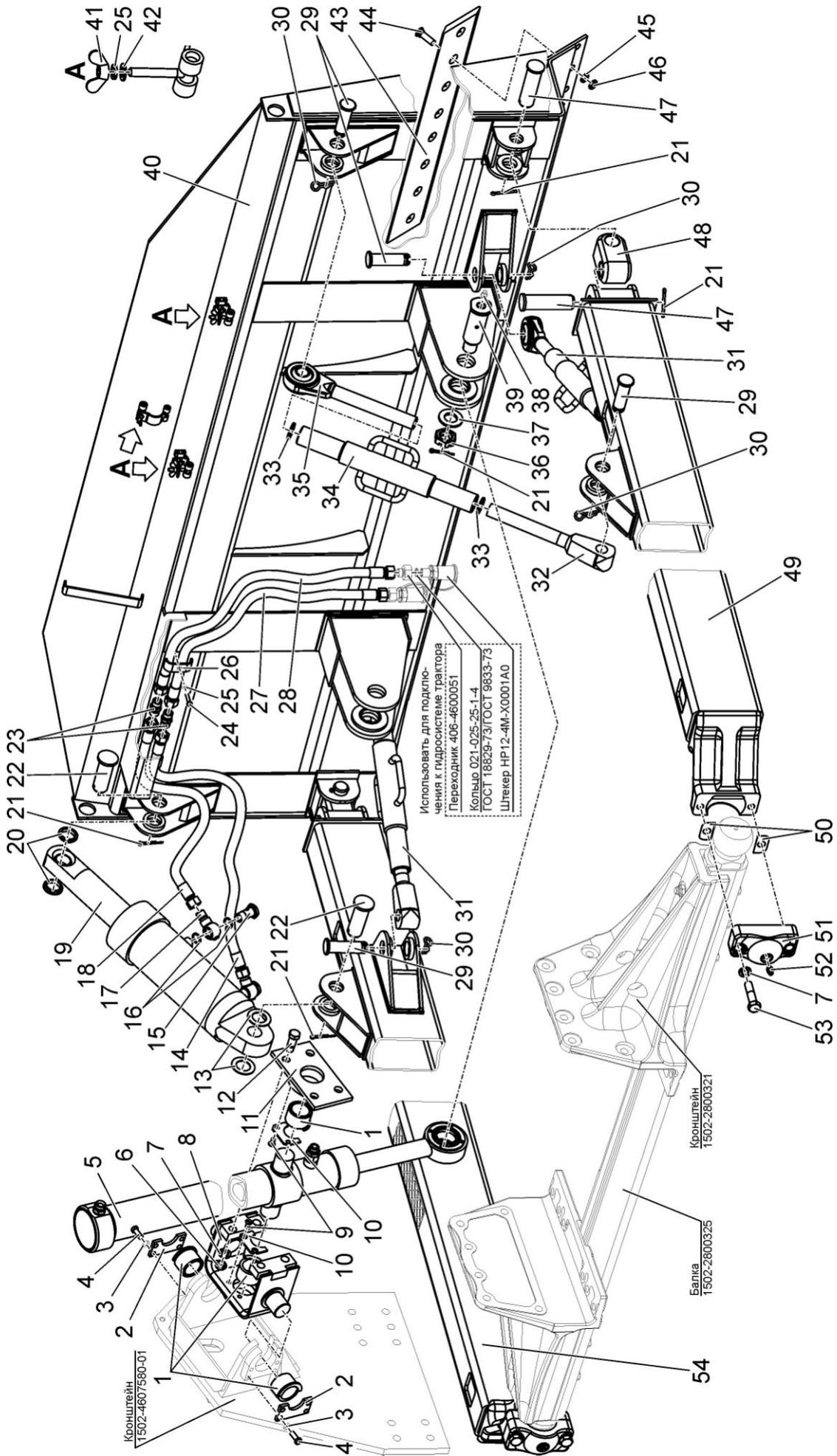


Рисунок 79 – Установка отвала (прямого). Вилка. Раскос

Группа 46
Подгруппа 4607

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
79		1502-4607180	Установка отвала (прямого)	–
		1502-4607605	Вилка (6 – 8, 11, 12)	1
		1502-4607470	Раскос (31 – 35)	3
	1	1502-4607527	Вкладыш	8
	2	1502-4607526	Пластина	4
	3	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	16
	4		Болт М12-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	16
	5	1502-4607695	Гидроцилиндр	2
	6		Гайка М20х1,5-6Н.04.019 ГОСТ 15522-70	8
	7	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	12
	8	1502-4607590	Вилка	2
	9		Винт В.М10-6gx20.58.019 ГОСТ 17475-80	8
	10	1502-4607528	Пластина	4
	11	1502-4607595	Крышка	2
	12	1502-4607599	Болт	4
	12	1502-4607599	Болт	4
	13	1502-4607182	Шайба	2
	14	П80-4607120-08	Рукав высокого давления Ø16x2 армированный	1
	15	40-4607037	Болт	2
	16	40-4607033-А	Шайба	4
	17	952-4607080	Штуцер	2
	18	П80-4607120-09	Рукав высокого давления Ø16x2 армированный	1
	19		Гидроцилиндр КГЦ 493.125-80-110	1
	20	1502-4607181	Втулка	2
	21		Шплинт 6,3x63.019 ГОСТ 397-79	8
	21		Масленка 2.3.90.Ц6.хр ГОСТ 19853-74	2
	22	1502-4607183	Палец	2
	23	406-4600014	Переходник	2
	24		Болт М8-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	25	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	5
	26	МЛ127-3400012	Скоба	2
	27	П80-4607120-01	Рукав высокого давления Ø16x2 армированный	1
	28	П80-4607120-07	Рукав высокого давления Ø16x2 армированный	1
	29	1522-4605033	Палец	6
	30	А61.07.001	Шплинт	6
	32	1502-4607524-Б-01	Винт	3
	33	1502-4607471	Кольцо сальниковое	6
	34	1502-4607480	Труба	3
	35	1502-4607475	Винт	3
	36	МЛ131-3400032	Гайка	2
	37	МЛ131-3400033	Шайба	2
	38		Масленка 1.3.Ц9.хр ГОСТ 19853-74	2
	39	1502-4607509	Палец	2
	40	1502-4607130-Б	Корпус отвала	1
	41		Гайка М8.6Н.40Л.019 ГОСТ 3032-76	3
	42		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	3
	43	1502-4607514-А	Нож	4
	44	1502-4607513	Болт	32
	45	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	32
	46		Гайка М16-6Н.04.019 ГОСТ 5916-70	32
	47	1502-4607522	Палец	4
	48	1502-4607517-А	Шарнир	2
	49	1502-4607125-Б	Брус толкающий	1
	50	1502-4607619	Шайба	8
	52	1502-4607617	Крышка	2
	53	1502-4607618	Болт	4
	54	1502-4607125-Б-01	Брус толкающий	1

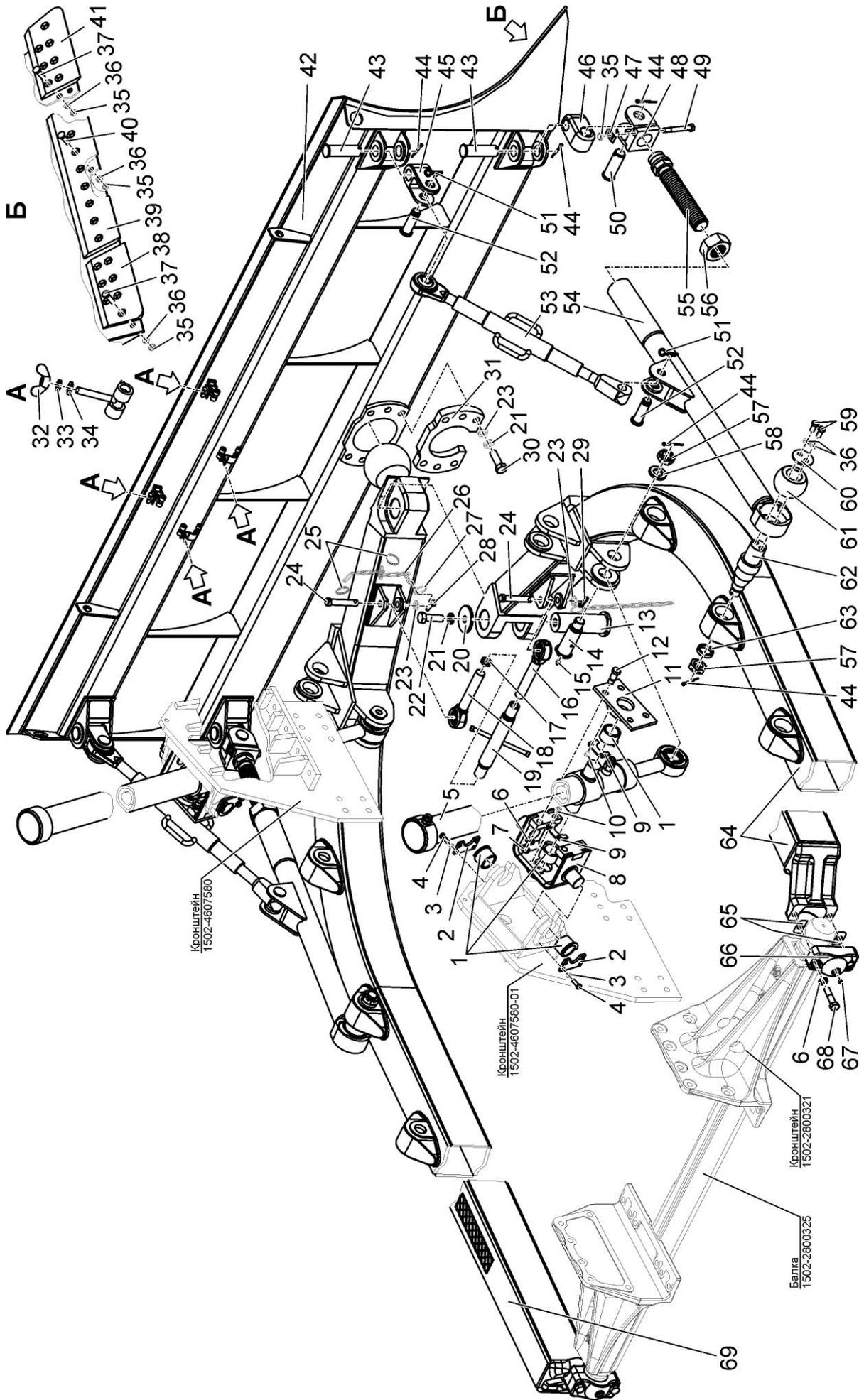


Рисунок 80 – Установка отвала. Вилка. Тяга верхняя. Винт

Группа 46
Подгруппа 4607

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
80		1502-4607500-Б	Установка отвала (поворотного)	–
		1502-4607605	Вилка (6 (8 шт.), 7, 8, 11, 12)	1
		A61.03.000	Тяга верхняя (16 – 19, 24, 25, 26, 27, 28)	1
		A61.03.200	Винт (18, 24 – 28)	1
		A61.05.100	Чека (26, 27, 28)	2
	29			
	1	1502-4607527	Вкладыш	8
	2	1502-4607526	Пластина	4
	3	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	16
	4		Болт М12-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	16
	5	1502-4607690	Гидроцилиндр	2
	6	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	12
	7		Гайка М20х1,5-6Н.04.019 ГОСТ 15522-70	8
	8	1502-4607590	Вилка	1
	9	1502-4607528	Пластина	4
	10		Винт В.М10-6gx20.58.019 ГОСТ 17475-80	8
	11	1502-4607595	Крышка	1
	12	1502-4607599	Болт	8
	13	1502-4607502	Палец	1
	14	1502-4607509	Палец	2
	15		Масленка 1.3.Ц9.хр ГОСТ 19853-74	2
	16	A61.02.100-02	Винт	1
	17	A61.02.003	Контргайка	1
	18	A61.02.100-04	Винт	1
	19	A61.03.100	Труба	1
	20	1502-4607503	Шайба	1
	21	4598166054	Шайба 24 Т ОСТ 37.001.115-75	7
	22		Болт М24-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	23	A61.03.001-02	Палец	2
	23		Шайба 24.01.05 ГОСТ 9649-78	8
	24	A61.05.100	Чека	2
	24	A61.03.001-02	Палец	1
	25	A61.03.002	Кольцо	2
	26	A61.08.001	Цепочка	2
	27	A61.05.001	Кольцо	2
	28	A61.05.002	Чека	2
	30		Болт М24х2-6gx75.109.40Х.0115 ГОСТ 7798-70	6
	31	1502-4607501	Крышка	1
	32		Гайка М8.6Н.40Л.019 ГОСТ 3032-76	4
	33	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4
	34		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	35		Гайка М16-6Н.04.019 ГОСТ 5916-70	48
	36	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	50
	37	1502-4607513	Болт	32
	38	1502-4607516-А-01	Нож боковой (правый)	1
	39	1502-4607514-А	Нож	4
	40	1502-4607513-А	Болт	14
	41	1502-4607516-А	Нож боковой (левый)	1
	42	1502-4607550-Б	Корпус отвала	1
	43	1502-4607522	Палец	4
	44		Шплинт 6,3х63.019 ГОСТ 397-79	10
	45	1502-4607523-А	Шарнир	2
	46	1502-4607517-А	Шарнир	2
	47	1502-4607544	Шайба	2

Группа 46
Подгруппа 4607

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
80	29	1502-4607500-Б	Установка отвала (поворотного)	–
		1502-4607605	Вилка (6 (8 шт.), 7, 8, 11, 12)	1
		A61.03.000	Тяга верхняя (16 – 19, 24, 25, 26, 27, 28)	1
		A61.03.200	Винт (18, 24 – 28)	1
		A61.05.100	Чека (26, 27, 28)	2
	48	1502-4607540	Кронштейн	2
	49	1502-4607543	Болт	2
	50	1502-4607521	Палец	2
	51	A61.07.001	Шплинт	4
	52	1502-4607508	Палец	4
	53	1502-4607470	Раскос	2
	54	1502-4607530	Толкатель	2
	55	1502-4607518	Винт	2
	56	1502-4607519	Гайка	2
	57	МЛ131-3400032	Гайка	4
	58	МЛ131-3400033	Шайба	2
	59		Болт М16-6gx32.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	60	1502-4607506	Шайба	2
	61	1502-4607507	Шарнир	2
	62	1502-4607504	Палец	2
	63	1502-4607529	Шайба	2
	64	1502-4607600-Б	Брус толкающий	1
	65	1502-4607619	Шайба	8
	66	1502-4607617	Крышка	2
	67		Масленка 2.3.90.Ц6.хр ГОСТ 19853-74	2
	68	1502-4607618	Болт	4
	69	1502-4607650-Б	Брус толкающий	1

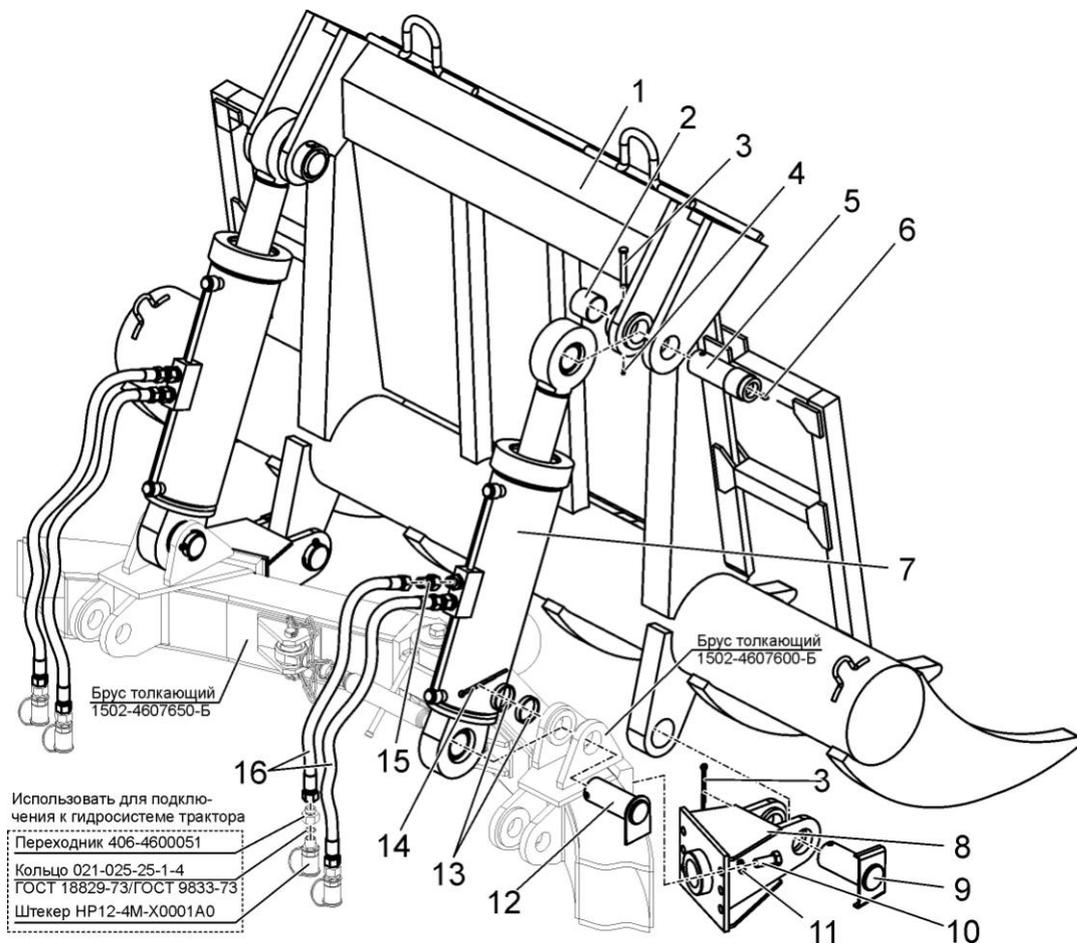


Рисунок 81 – Корчеватель. Комплект монтажных частей

Группа 46
Подгруппа 4607

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
96		1502-4607300	Корчеватель (1 – 9, 15, 16)	–
		1502-4607390 КМЧ	Комплект монтажных частей (10 – 14)	1
	1	МП-18.06.00.000	Орган корчевальный	1
	2	МП-7А.00.00.028	Втулка	2
	3	МП-7А.26.00.000	Ось в сборе	2
	4		Шплинт 4x25.019 ГОСТ 397-79	4
	5	МП-7А.00.00.027	Палец	2
	6		Масленка 1.2.Ц6 ГОСТ 19853-74	2
	7	ГГЦ140.004.000-05	Гидроцилиндр	2
	8	1502-4607320	Опора	2
	9	1502-4607360	Палец	2
	10		Болт М20-6gx50.88.35.019 ГОСТ 7796-70	12
	11	4598166072	Шайба 20 ОТ ОСТ 37.001.115-75	12
	12	1502-4607365	Палец	2
	13	1502-4607368	Втулка	4
	14		Шплинт 8x80.019 ГОСТ 397-79	4
	15	1502-4600320	Патрубок	4
	16	П80-4607120	Рукав высокого давления ф16x2 армированный	4

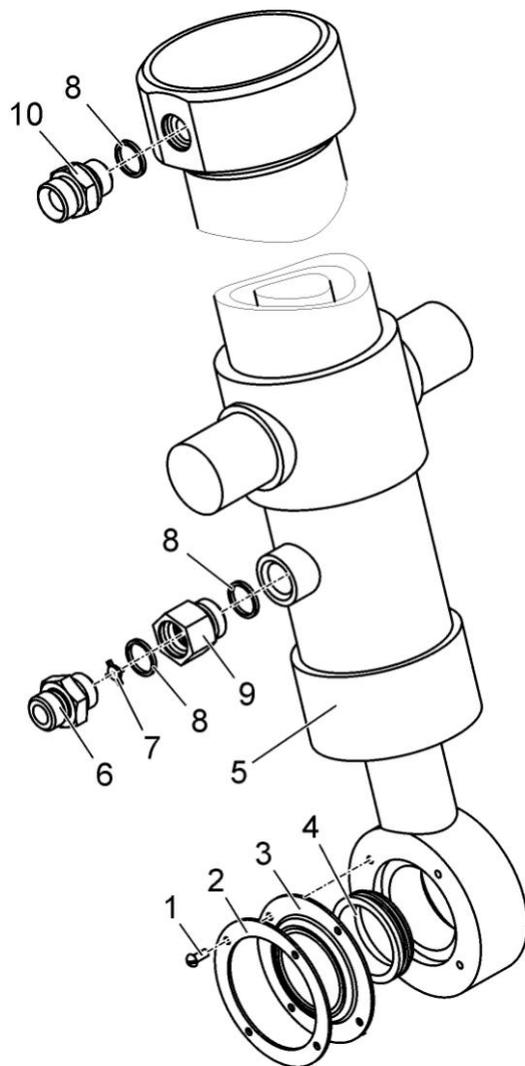


Рисунок 82 – Гидроцилиндр. Клапан замедлительный

Группа 46
Подгруппа 4607

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
97		1502-4607690 1502-4600500	Гидроцилиндр Клапан замедлительный (6, 7, 8 (1 шт.), 9)	— 1
	1		Винт В.М5-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	8
	2	МЛ131-0401108	Кольцо прижимное	2
	3	МЛ131-0401107	Чехол	2
	4	МЛ131-0401109	Втулка	2
	5	ГЦ-1502.01.00.000	Гидроцилиндр	1
	6	1502-4600501	Проходник	1
	7	1502-4600503	Шайба	1
	8		Кольцо 021-025-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	3
	9	1502-4600502	Корпус	1
	10	1502-4600482	Переходник	1

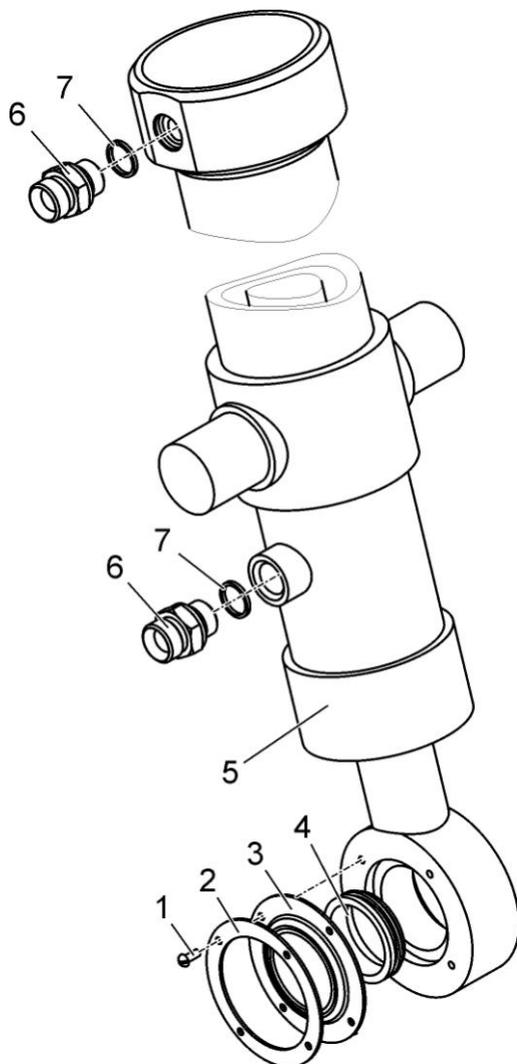


Рисунок 83 – Гидроцилиндр

Группа 46
Подгруппа 4607

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
97		1502-4607695	Гидроцилиндр	—
	1		Винт В.М5-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	8
	2	МЛ131-0401108	Кольцо прижимное	2
	3	МЛ131-0401107	Чехол	2
	4	МЛ131-0401109	Втулка	2
	5	ГЦ-1502.01.00.000	Гидроцилиндр	1
	6		Кольцо 021-025-25-1-4 ГОСТ 18829-73/ГОСТ 9833-73	2
	7	1502-4600482	Переходник	1

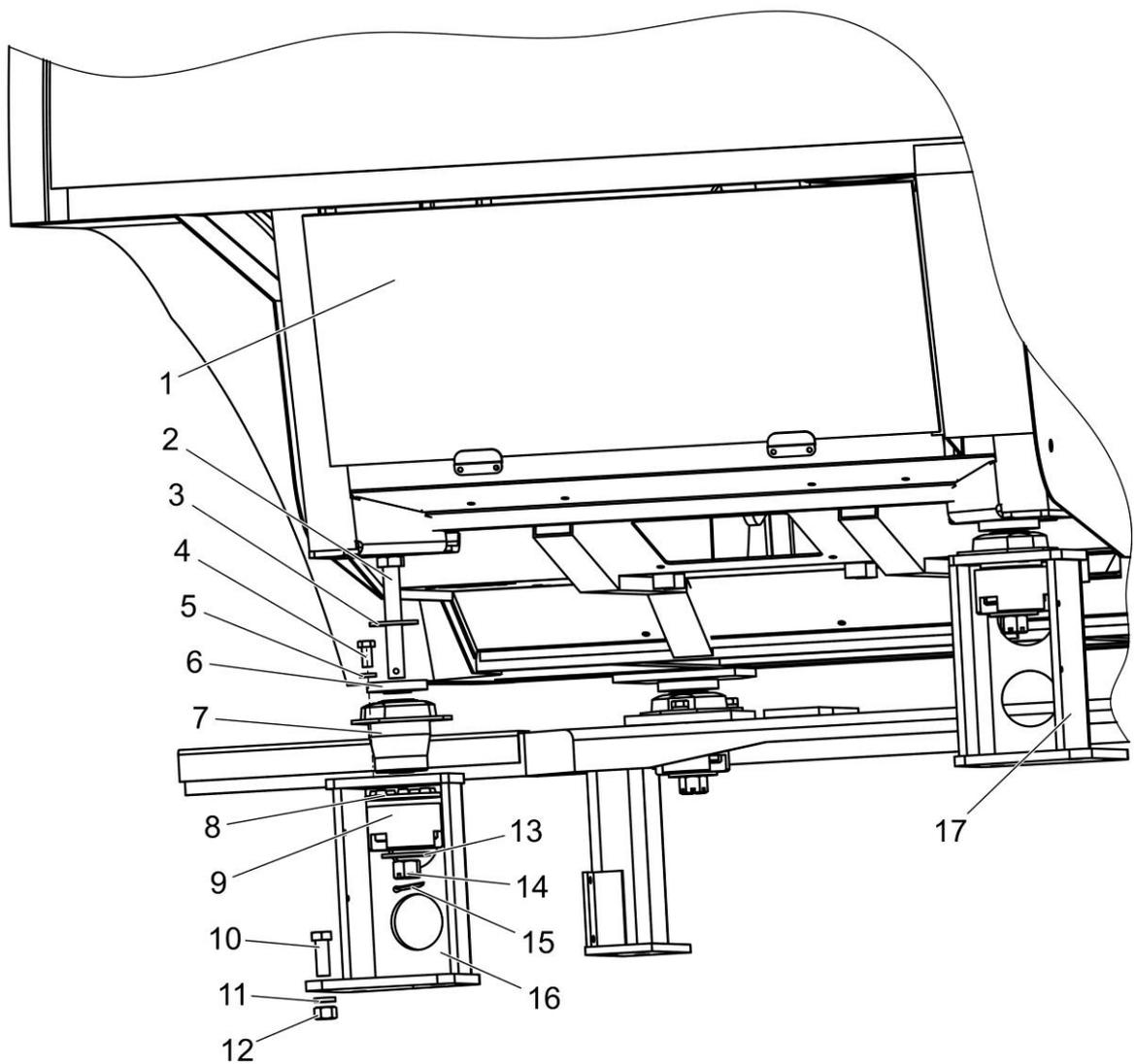
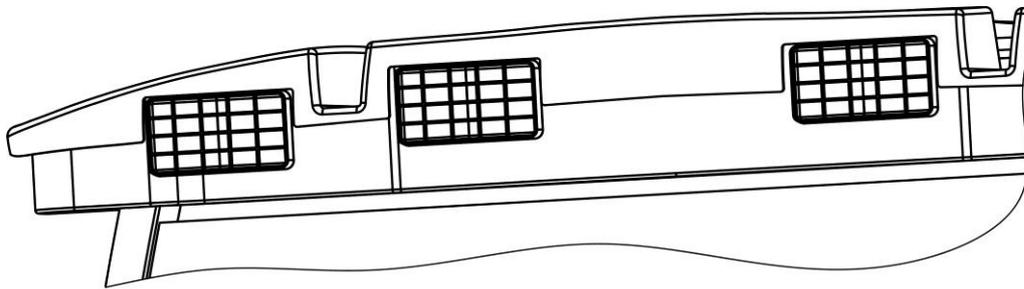


Рисунок 84 – Установка кабины

Группа 67
Подгруппа 6700

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
84		1502-6700005*	Установка кабины	—
		1502-6700005-01**	Установка кабины	—
	1	2103-6700010-01	Кабина	1
	2	2522-6700029	Болт	4
	3		Шайба С.20.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	4		Болт М12-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	12
	5	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	12
	6	2522-6700027	Шайба	4
	7	5718 013 (11MN50)	Виброизолятор (для исполнения 1502-6700005)	4
		923-6700200	Виброизолятор (для исполнения 1502-6700005-01)	4
	8		Шайба 7718 007 (для исполнения 1502-6700005)	4
	9	2522-6700041	Фланец (для исполнения 1502-6700005)	4
		2522-6700041-01	Фланец (для исполнения 1502-6700005-01)	4
	10		Болт М16-6gx45.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	11	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	8
	12		Гайка М16-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	8
	13		Шайба С.20.01.019 ГОСТ 11371-78 (для исполнения 1502-6700005-01)	4
	14	2522-6700028	Гайка	4
	15		Шплинт 4x36.019 ГОСТ 397-79	4
	16	2103-6700035	Кронштейн (левый)	1
	17	2103-6700035-01	Кронштейн (правый)	1
*Установка кабины на виброизоляторах Freudenberg Megulastik.				
**Установка кабины на виброизоляторах 923-6700200				

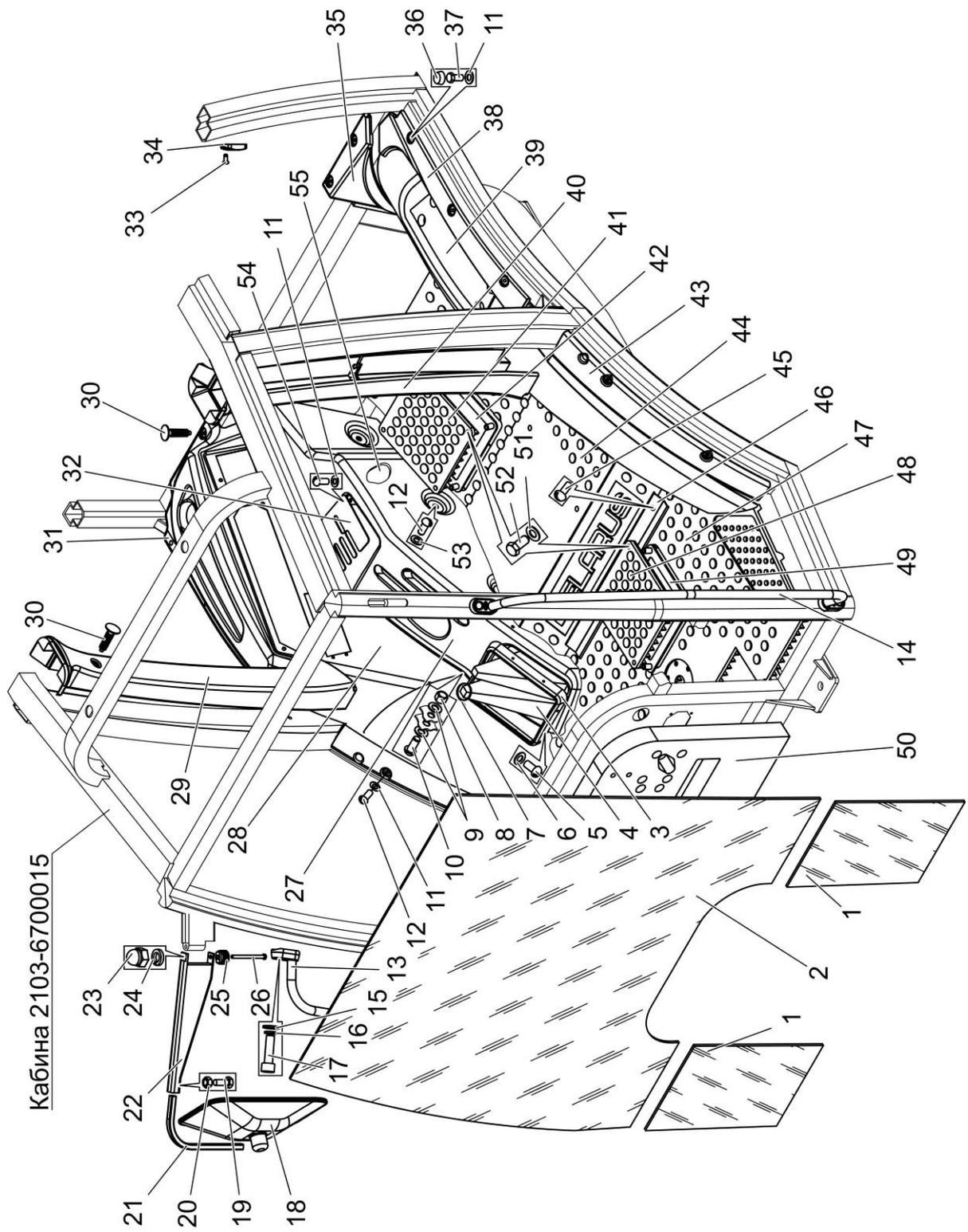


Рисунок 85 – Кабина. Установка пульта. Пульт

Группа 67
Подгруппа 6700

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
85		2103-6700010-01	Кабина	–
		2103-6702200-01	Установка пульта (3 – 12, 27 – 32)	1
		2103-6702210	Пульт (8, 9, 10, 27, 28)	1
	1	2522-6703012	Стекло	2
			или	
		2522-6703012-AL	Стекло	2
			или	
		2522-6703012-A	Стекло	2
			или	
	2	2522-6703012-A2	Стекло	2
		2522-6703011	Стекло	1
			Или	
		2522-6703011-A2.1	Стекло	1
			или	
		2522-6703011-AL	Стекло	1
			или	
		2522-6703011-A	Стекло	1
	3	1523-6702342	Прижим	1
	4	1523-6702270	Чехол	1
	5		Винт В.М4-6gx20.58.019 ГОСТ 17473-80	6
	6		Шайба С.4.01.019 ГОСТ 11371-78	6
	7	80-3723045-01	Манжета	2
	8		Гайка М4-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	9
	9		Шайба С 4.01.019 ГОСТ 6958-78	18
	10		Винт В.М4-6gx8.46.019 ГОСТ 17475-80	9
	11		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	12
	12		Винт В.М6-6gx25.58.019 ГОСТ 17473-80	5
	13	2522-6703115-Б-01	Поручень (левый)	1
	14	2522-6703115-Б	Поручень (правый)	1
	15		Шайба С10.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	16	4598166067	Шайба 10Т ОСТ 37.001.115-75	4
	17		Винт В.М10-6g x 35.56.019 ГОСТ 11738-84	4
	18		Зеркало внешнее заднего вида "основное"	2
			САКД.458201.050 ТУ РБ 700091832.015-2004	
	19	2522-8201221	Болт (заготовка – болт М6-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70)	2
	20		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	21	822-8201211	Труба	2
	22	2522-8201205	Кронштейн	2
	23	2522-6708029	Гайка	2
	24	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	2
	25	2522-8201204	Валик	2
	26	2522-8201219	Винт	2
	27	1523-6702350	Пульт	1
	28	2103-6702215	Пульт (заготовка – пульт 1523-6702325)	1
	29	1523-6701075	Накладка	1
	30	80-6700167-01	Кнопка	6
	31	2103-6702271	Накладка	1
	32	2103-6702201	Крышка	1
	33		Винт В.М4-6g x 16.58.019 ГОСТ 17475-80	2
	34	A30.09.011	Крючок	1
	35	ТА2522 - 67 02 320	Накладка	1
	36	A30.04.017	Колпачок	6

Группа 67
Подгруппа 6700

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
85		2103-6700010-01	Кабина	–
		2103-6702200-01	Установка пульта (3 – 12, 27 – 32)	1
		2103-6702210	Пульт (8, 9, 10, 27, 28)	1
	37		Болт М6-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7798-70	6
	38	2522-6701116-A	Накладка	1
	39	2522-67 02 335	Панель	1
	40	2522-6701070	Накладка	1
	41	2102-6702321	Коврик	1
	42	2102-6702140	Крышка	1
	43	ТА2522-6702330	Накладка	1
	44	2102-6702319	Коврик (заготовка – коврик 2522-6702319)	1
	45		Винт В.М6-6g x 45.58.019 ГОСТ 17473-80	7
	46	2522-6702466	Прижим	1
	47	2102-6702333-Б	Коврик	1
	48	2102-6702332	Коврик	1
	49	2102-6702150	Крышка	1
	50	923-6703036	Прокладка совместно с	1
		2522-6703031	прокладкой	1
	51		Шайба С6.01.019 ГОСТ 6958-78	8
	52		Болт М6-6g x 40.88.35.019 ГОСТ 7795-70	8
	53	A37.01.022	Шайба	3
	54		Винт В.М6-6gx18.58.019 ГОСТ 17473-80	2
	55	1222-6700045-01	Пульт	1

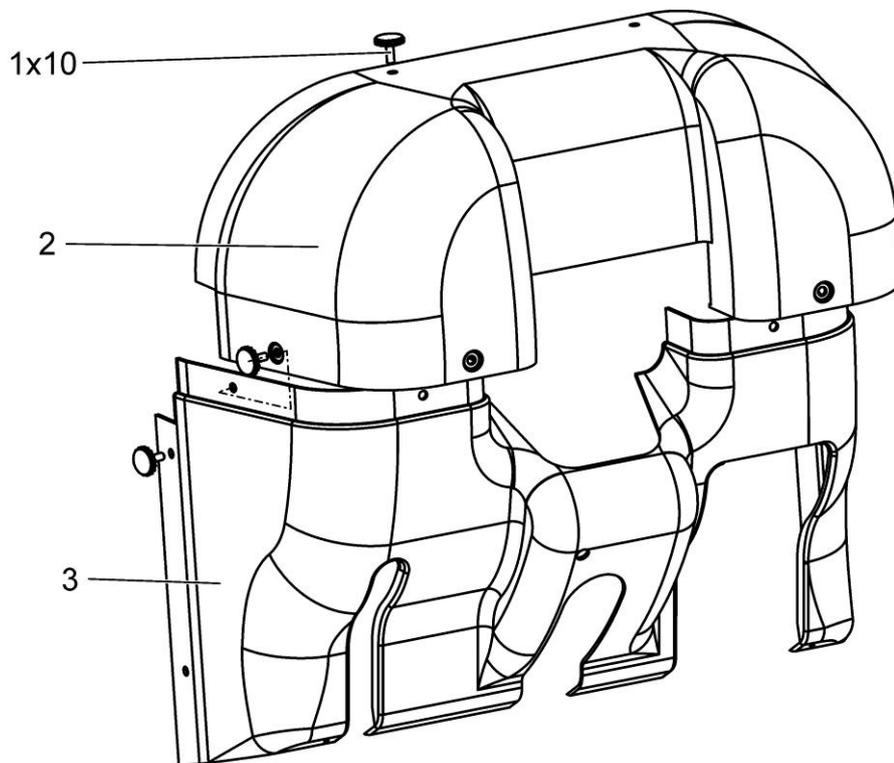


Рисунок 86 – Облицовка

Группа 67
Подгруппа 6700

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
86		2103-6700300-01	Облицовка	–
	1	80-3805065	Винт	10
	2	2522-6700305-A	Панель	1
			или	
		2522-6700305-A1	Панель	1
	3	2103-6700310	Панель	1

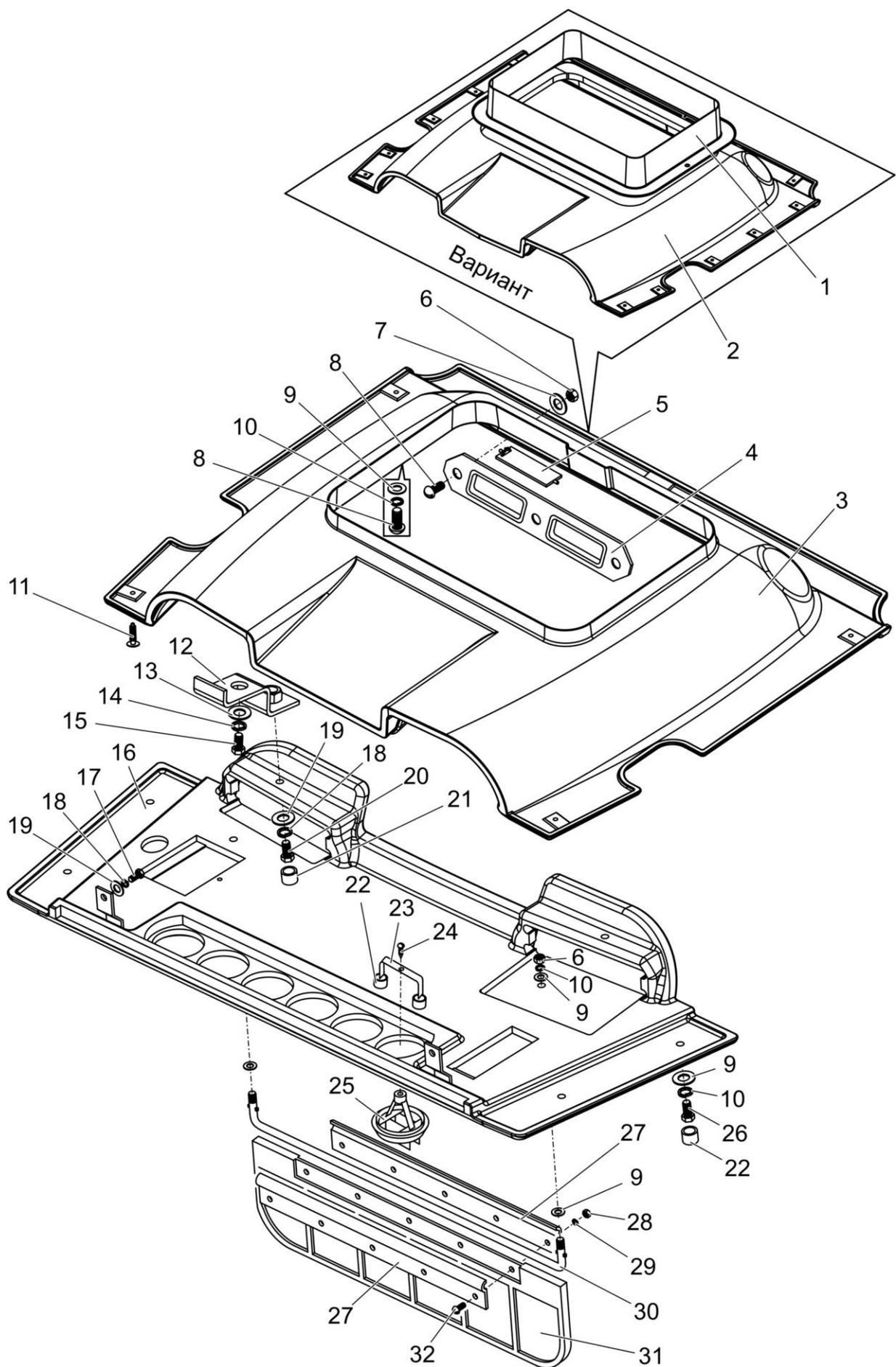


Рисунок 87 – Установка верхнего пояса. Панель. Козырек

Группа 67
Подгруппа 6707

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
87		2522-6707005	Установка верхнего пояса	–
		3022-6707005	Установка верхнего пояса	–
		1522-8101090-Б	Панель (4 – 8, 12 – 32) (для исполнения 2522-6707005)	1
		1522-8101090-Б-02	Панель (4 – 8, 12 – 32) (для исполнения 3022-6707005)	1
		822-8204030	Козырек (27 – 32)	1
	1		Рамка 2522П-6707027 ТУ ВУ 690305814.001-2005 (для исполнения 2522-6707005)	1
	2		Панель 2522П-6707200 ТУ ВУ 191021852.001-2010 (для исполнения 2522-6707005)	1
	3		Панель ОТ2522-6707201 ТУ У 25.2-13453815-001:2009 (для исполнения 3022-6707005)	1
	4	80-8100011-Б	Крышка	1
	5	80-8100012	Заслонка	2
	6		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	5
	7	2522-6105021	Шайба	3
	8		Винт В.М6-6gx40.58.019 ГОСТ 17473-80	7
	9		Шайба С 6.01.019 ГОСТ 6958-78	12
	10	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	11
	11	80-6700167	Кнопка	4
	12	3022-8101100	Кронштейн	2
	13		Шайба С 16.01.019 ГОСТ 6958-78	2
	14	4598166070	Шайба 16 ОТ ОСТ 37.001.115-75	2
	15		Болт М16-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	16	1522П-8101110	Панель (для исполнения 1522-8101090-Б) Панель ОТ1522-8101110 ТУ У 25.2-13453815-001:2009 (для исполнения 1522-8101090-Б-02)	1
	17		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	18	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4
	19		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 6958-78	4
	20		Болт М8-6gx75.88.35.019 ГОСТ 7795-70	2
	21	А30.04.017-01	Колпачок	2
	22	А30.04.017	Колпачок	11
	23	1522-8104105	Скоба	6
	24		Шуруп 2-4x16.019 ГОСТ 1144-80	6
	25	1522-8104100	Дефлектор	6
	26		Болт М6-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
	27	70-8204014	Держатель	2
	28		Гайка М4-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	5
	29	4598166023	Шайба 4 ОСТ 37.001.115-75	5
	30	80П-8204011	Ось	1
	31	70-8204011-А	Козырек	1
	32		Винт В.М4-6gx10.58.019 ГОСТ 17473-80	5

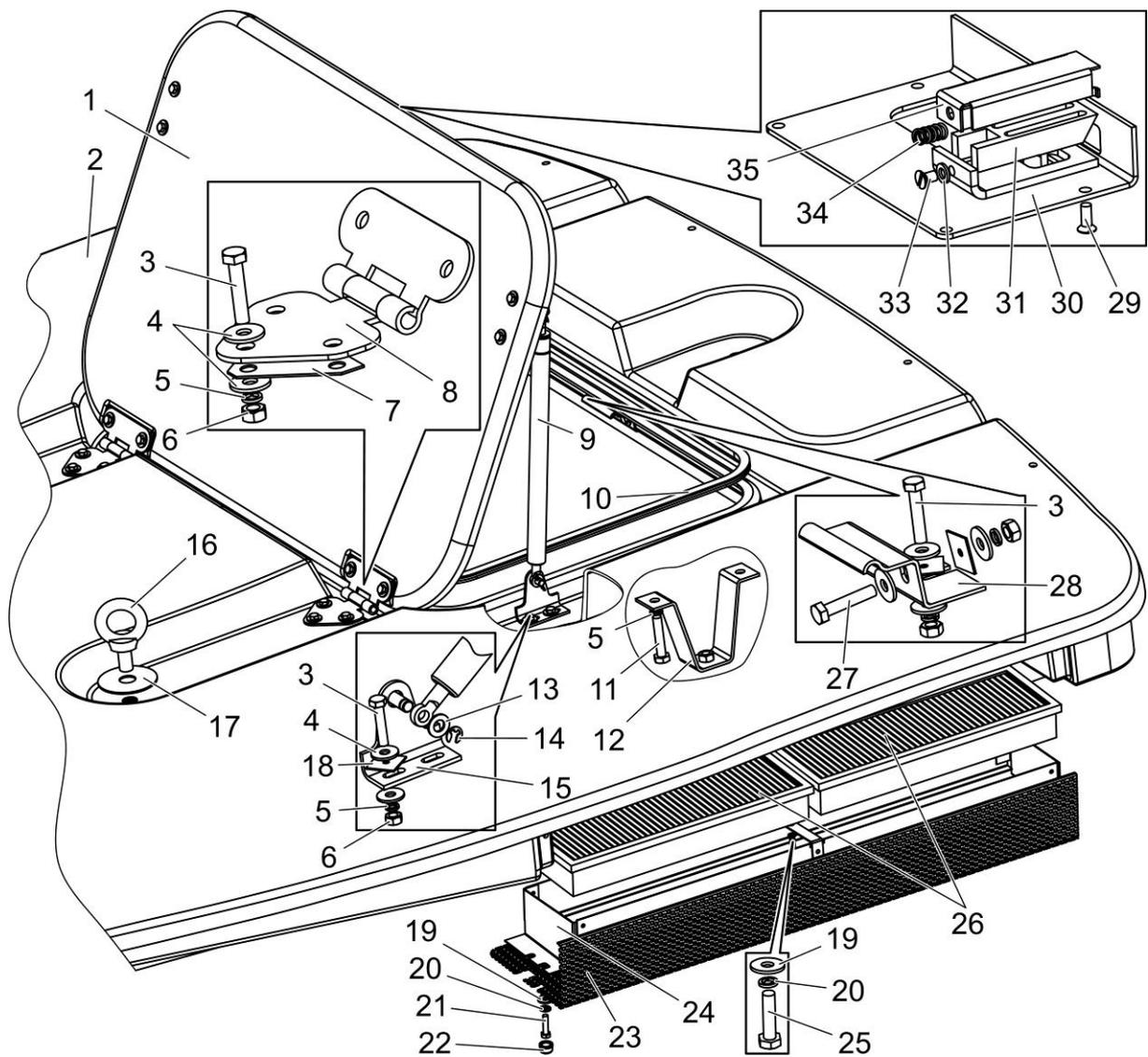
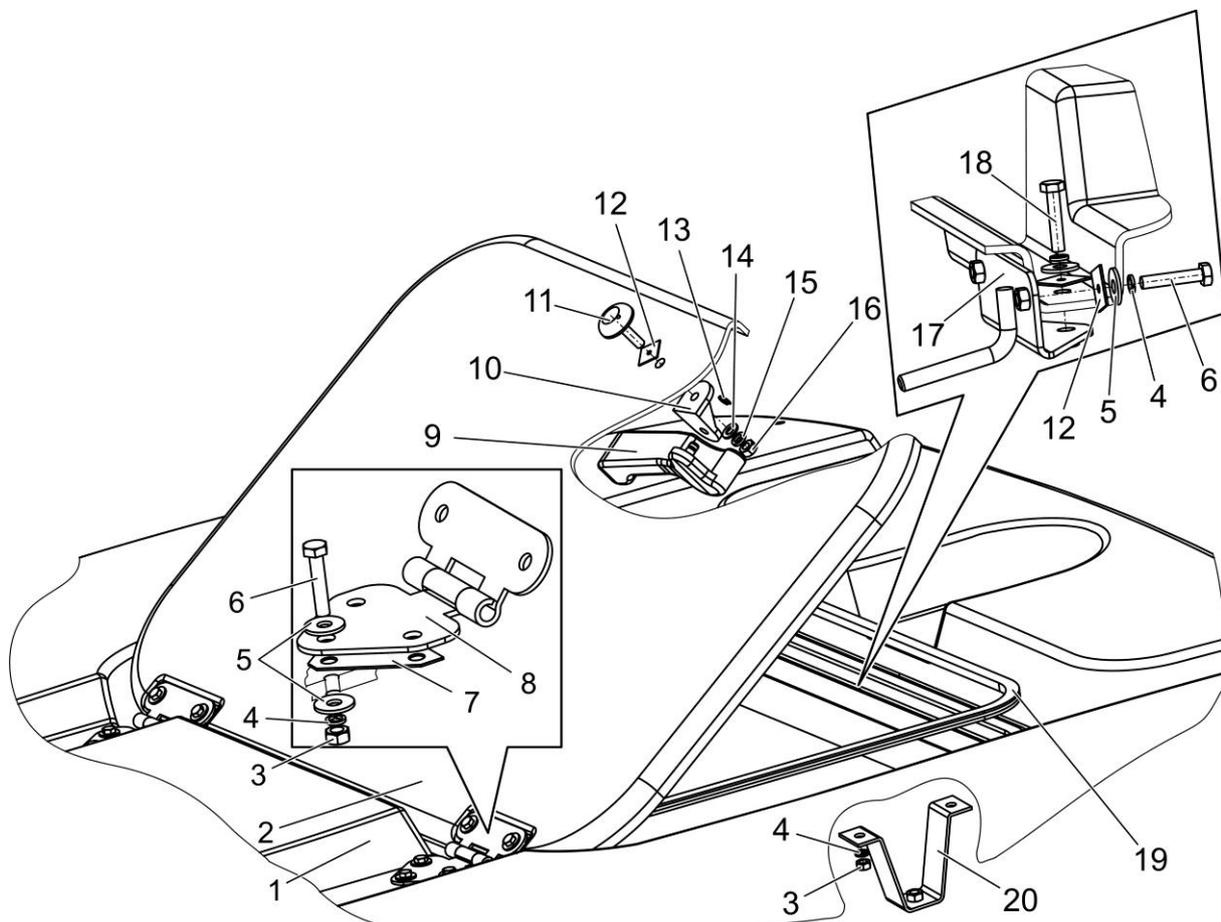


Рисунок 88 – Крыша. Установка фильтра. Панель

Группа 67
Подгруппа 6707

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
88		2522П-6707025	Крыша	–
		2522-8104010	Установка фильтра (19 – 26)	2
		822-6707060	Панель (30 – 35)	1
	1		Люк 2522П-6707040 ТУ ВУ 191021852.002-2010	1
	2		Крыша 2522П-6707035 ТУ ВУ 191021852.002-2010	1
	3		Болт М6-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7798-70	19
	4		Шайба С 6.01.019 ГОСТ 6958-78	34
	5	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	29
	6		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	13
	7	923-6707087	Прокладка	2
	8	822-6707080	Петля	2
	9		Пневмоподъемник PLA 21496А или Пневмоподъемник DP 2856	2
	10	A37.08.045	Уплотнитель	1
	11		Болт М6-6gx18.88.35.019 ГОСТ 7798-70	8
	12	822-8104070	Кронштейн	4
	13		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	4
	14		Шайба 5.65Г.07.6 ГОСТ 11648-75	4
	15	822-6707075	Кронштейн	4
	16	2522-6707033	Рым-болт	3
	17	2522-6707081	Шайба	3
	18	923-6707086	Прокладка	11
	19		Шайба С 6.01.019 ГОСТ 6958-78	5
	20	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	5
	21		Болт М6-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
	22	A30.04.017	Колпачок	4
	23	1522-8104023-А	Решетка	1
	24	1522-8104030	Рамка	1
	25		Болт М6-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7798-70	1
	26		Элемент фильтрующий В4702 ТУ ВУ 500218629.019-2006 или Элемент фильтрующий В4702 ТУ ВУ 50004498.015-2010	2
	27		Болт М6-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2
	28	822-6707051	Кронштейн	1
	29		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17474-80	4
	30	822-6707065	Панель	1
	31	822-6707061	Зацеп	1
	32		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	1
	33		Винт В.М6-6gx10.58.019 ГОСТ 17475-80	1
	34	55-17-27	Пружина	1
	35	822-6707066	Крышка	1



Остальное смотреть – 2522П-6707025 Крыша.

Рисунок 89 – Крыша

Группа 67
Подгруппа 6707

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
89		3022-6707025	Крыша	–
	1	3022-6707035	Крыша	1
	2	3022-6707040	Люк	1
	3		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	18
	4	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	21
	5		Шайба С 6.01.019 ГОСТ 6958-78	23
	6		Болт М6-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7798-70	11
	7	923-6707087	Прокладка	2
	8	822-6707080	Петля	2
	9	2522-6708160-01	Рукоятка	1
	10	822-6708152	Кронштейн	1
	11	2522-6708165	Винт	1
	12	923-6707086	Прокладка	4
	13		Шайба 5.65Г.07.6 ГОСТ 11648-75	1
	14		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	1
	15	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	1
	16		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	1
	17	3022-6707055	Кронштейн	1
	18		Болт М6-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2
	19	A37.08.045	Уплотнитель	1
	20	822-8104070	Кронштейн	4

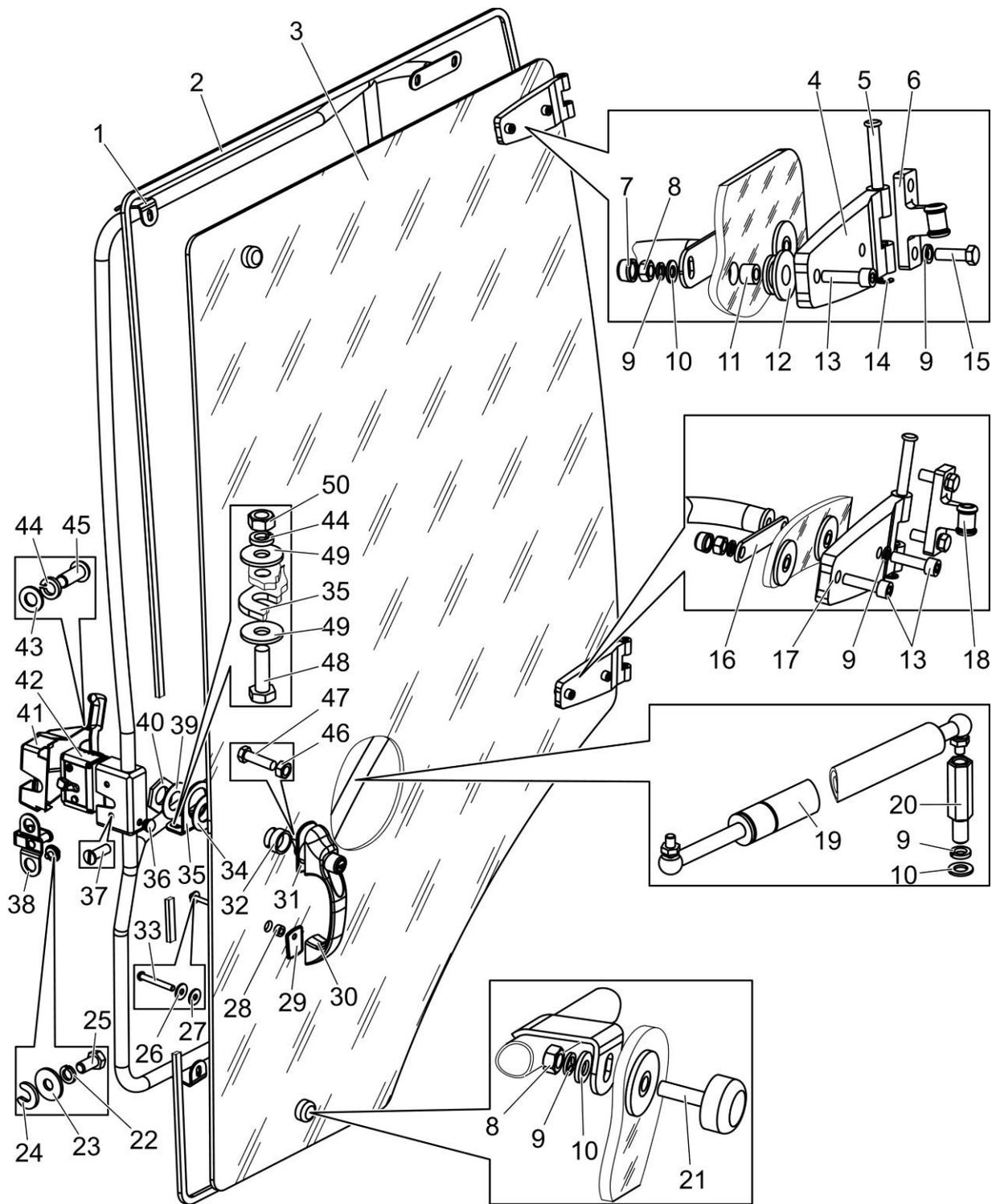


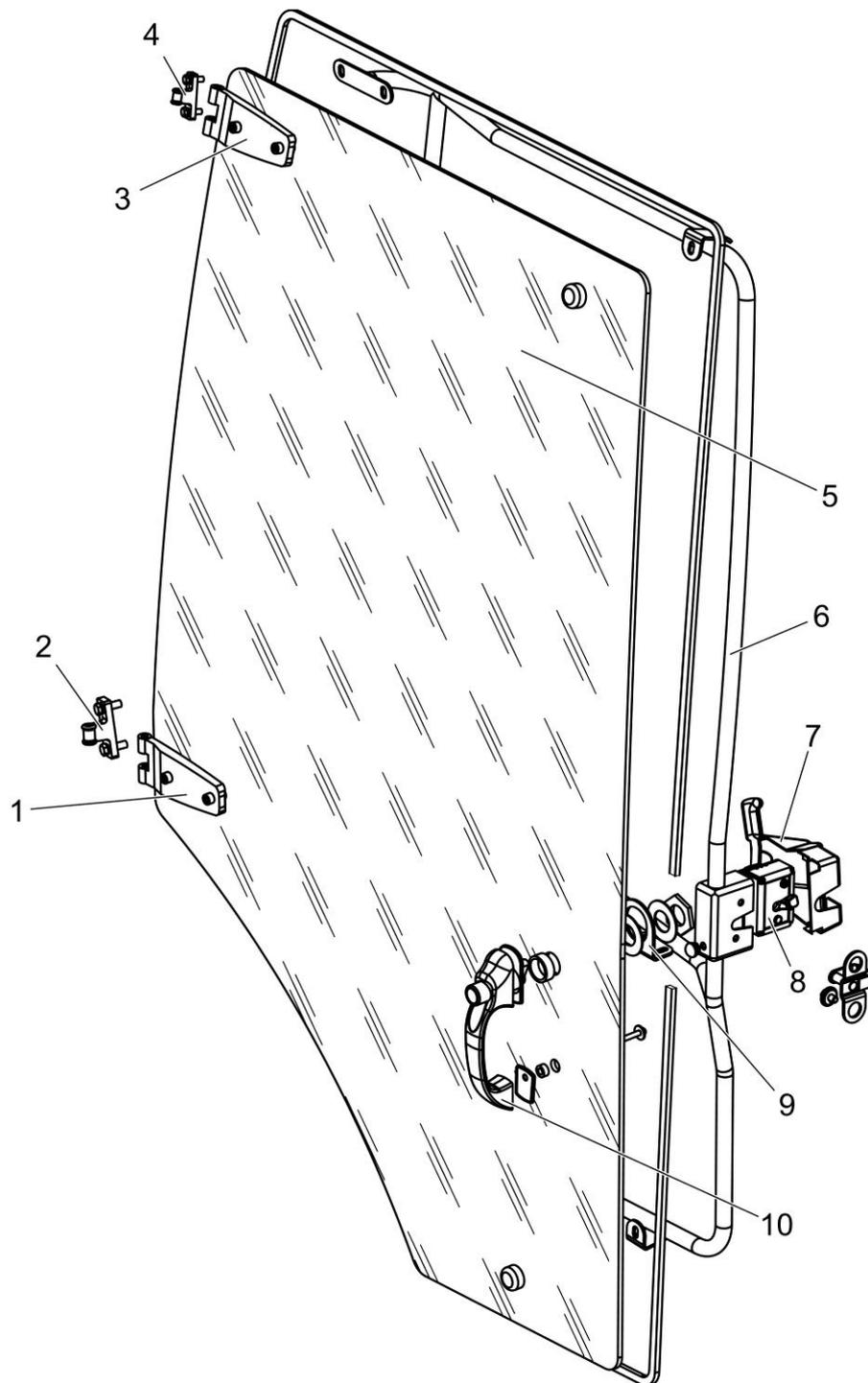
Рисунок 90 – Дверь левая. Стекло. Запорное устройство

Группа 67
Подгруппа 6708

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
90		2522-6708005	Дверь левая	–
		2522-6708010-A	Дверь (1 – 21, 36)	1
		2522-6708015	Стекло (2, 3)	1
		2522-6105010	Запорное устройство (22 – 35, 37 – 50)	1
	1	2522-6708020-A	Рама	1
	2		Профиль В716 GRS	1
	3	2522-6708013	Стекло	1
			или	
		2522-6708013-AL	Стекло	1
			или	
		2522-6708013-A	Стекло	1
			или	
		2522-6708013-A2	Стекло	1
			или	
		2522-6708013-EN	Стекло	1
			или	
		2522-6708013-A3	Стекло	1
	4	2522-6708056	Петля	1
	5	822-6700011-Б-01	Палец	4
	6	2522-6708051	Петля верхняя	1
	7	A30.04.017-02	Колпачок	3
	8		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	5
	9	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	11
	10		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	5
	11	2522-6708017	Втулка	4
	12	2522-6708016	Втулка	6
	13		Винт М8-6gx30.56.019 ГОСТ 11738-84	4
	14		Шайба 5.65Г.07.6 ГОСТ 11648-75	4
	15		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	16	2522-6708011	Планка	1
	17	2522-6708066	Петля	1
	18	2522-6708061	Петля нижняя	1
	19		Пружина газовая 11.4.6308010	
			ТУ РБ 500032891.095-2003	1
			или	
			Пневмоподъемник 21658	1
	20	2522-6708032	Втулка	1
	21	2522-6708975	Винт	2
	22	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	2
	23		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 6958-78	2
	24	80-6105171	Шайба	2
	25		Болт М8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	26	2522-6105021	Шайба	1
	27	2522-6105019	Прокладка	1
	28	2522П-6105024	Втулка	1
	29	2522-6105018	Прокладка	1
	30	2522-6105300	Ручка	1
	31	2522-6105013	Прокладка	1
	32	2522-6105022	Втулка	1
	33		Винт В.М6-6gx20.58.019 ГОСТ 17473-80	1
	34	2522-6105014	Прокладка	1
	35	2522-6105023	Кронштейн	1
	36	70-8402074	Буфер	1

Группа 67
Подгруппа 6708

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
90		2522-6708005	Дверь левая	–
		2522-6708010-А	Дверь (1 – 21, 36)	1
		2522-6708015	Стекло (2, 3)	1
		2522-6105010	Запорное устройство (22 – 35, 37 – 50)	1
	37		Винт В.М8-6gx25.58.019 ГОСТ 17475-80	2
	38	2522-6105170	Зацеп	1
	39	2522-6105016	Шайба	1
	40	2522-6105017	Гайка	1
	41	2522-6708812	Крышка	1
	42	80-6105050	Замок	1
	43		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	3
	44	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	5
	45		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	1
	46		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	1
	47		Болт М8-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	48		Болт М6-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2
	49		Шайба С 6.01.019 ГОСТ 6958-78	4
	50		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2



Остальное смотреть – рисунок

Рисунок 91 – Дверь правая. Стекло. Запорное устройство

Группа 67
Подгруппа 6708

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
91		2522-6708005	Дверь правая	–
		2522-6708010-A-01	Дверь (1 – 10, остальное смотреть в 2522-6708010-A)	1
		2522-6708015-01	Стекло (5, остальное смотреть в 2522-6708015)	1
		2522-6105010-01	Запорное устройство (7 – 10, остальное смотреть в 2522-6105010)	1
	1	2522-6708066-01	Петля	1
	2	2522-6708061-01	Петля нижняя	1
	3	2522-6708056-01	Петля	1
	4	2522-6708051-01	Петля верхняя	1
	5	2522-6708013-01	Стекло	1
			или	
		2522-6708013-AL-01	Стекло	1
			или	
		2522-6708013-A-01	Стекло	1
			или	
		2522-6708013-A2-01	Стекло	1
			или	
		2522-6708013-EN-01	Стекло	1
			или	
		2522-6708013-A3-01	Стекло	1
	6	2522-6708020-A-01	Рама	1
	7	2522-6708812-01	Крышка	1
	8	80-6105050-01	Замок	1
	9	2522-6105023-01	Кронштейн	1
	10	2522-6105330	Ручка	1

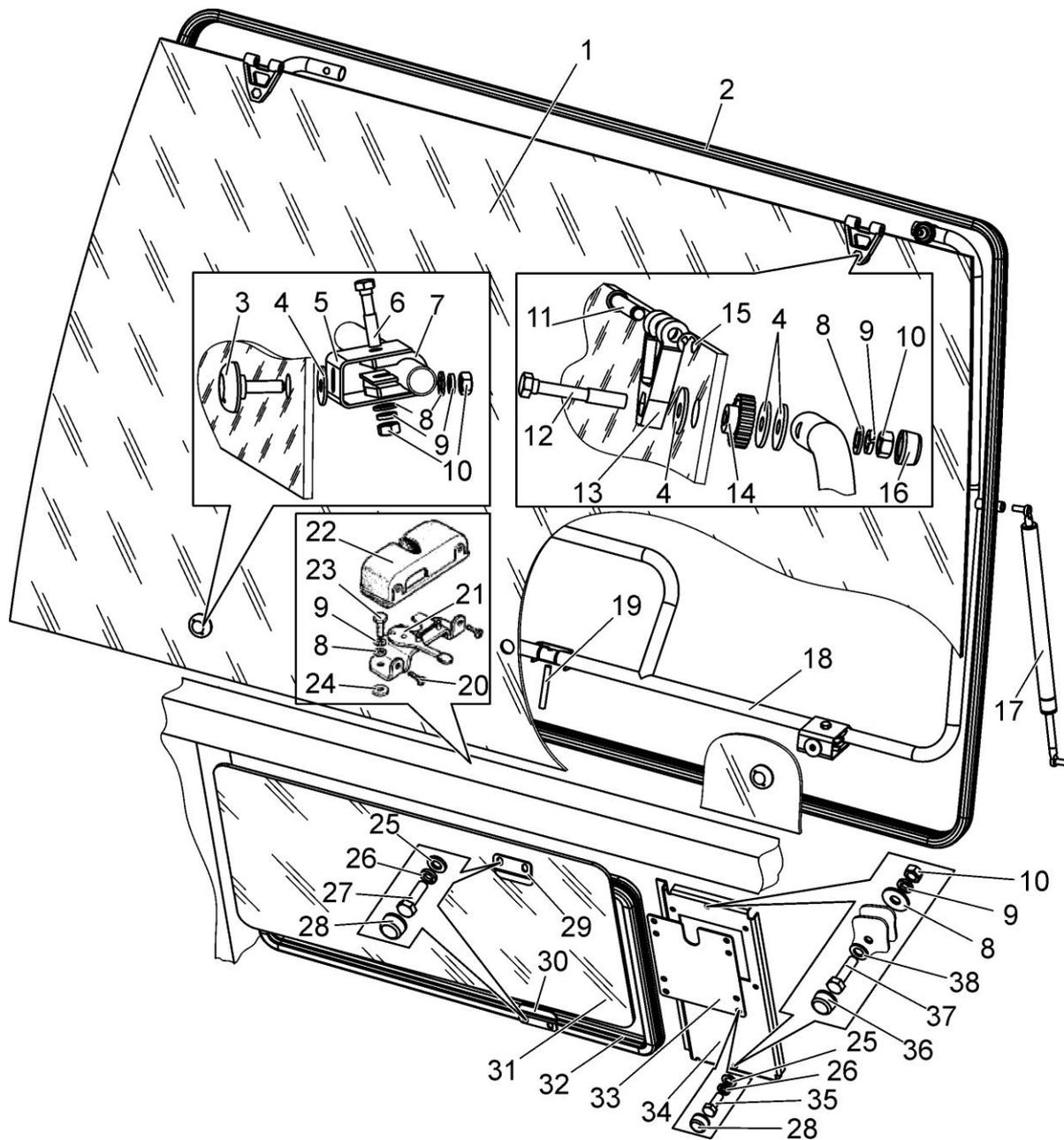


Рисунок 92 – Стекло заднее. Установка панели

Группа 67
Подгруппа 6708

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
92		2522-6708210-A 2522-6702400	Стекло заднее (1 – 20) Установка панели (28 (4 шт.), 33 – 38)	– –
	1	2522-6708211	Стекло	1
			или	
		2522-6708211-AL	Стекло	1
			или	
		2522-6708211-A	Стекло	1
			или	
		2522-6708211-A2	Стекло	1
			или	
		2522-6708211-EN	Стекло	1
			или	
		2522-6708211-A3	Стекло	1
	2		Профиль В716 GRS	1
	3	80-6708975	Винт	2
	4	80-6708904	Прокладка	4
	5	2522-6708212	Кронштейн	2
	6		Болт М8-6gx40.88.35.019 ГОСТ 7795-70	2
	7	A30.04.051	Хомут	2
	8		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	14
	9	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	10
	10		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	8
	11	822-6700011-Б	Палец	2
	12		Болт М8-6gx55.88.35.019 ГОСТ 7795-70	2
	13	80-6708902	Петля	2
	14	80-6708903	Втулка	2
	15		Шайба 5.65Г.07.6 ГОСТ 11648-75	6
	16	A30.04.017-02	Колпачок	2
	17		Пружина газовая 11.4.6308010 ТУ РБ 500032891.095-2003	2
	18	2522-6708215-01	Дуга	1
	19	822-6708212-01	Палец	1
	20		Винт В.М4-6g x 10.58.019 ГОСТ 17473-80	2
	21	822-6708270-A	Замок	1
	22	822-6708279	Крышка	1
	23		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	24	80-6105171	Шайба	2
	25		Шайба С6.01.019 ГОСТ 11371-78	12
	26	4598166045	Шайба 6Т ОСТ 37.001.115-75	12
	27		Болт М6-6g x 20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	8
	28	A30.04.017	Колпачок	12
	29	2522-6702087	Кронштейн	2
	30	2522-6702088	Кронштейн	2
	31	2522-6708952-Б	Стекло	1
	32		Профиль В716 GRS	1
	33	2522-6702401	Пластина	1
	34	2522-6702405	Панель	1
	35		Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
	36	A30.04.017-01	Колпачок	2
	37		Болт М8-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	38		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 6958-78	2

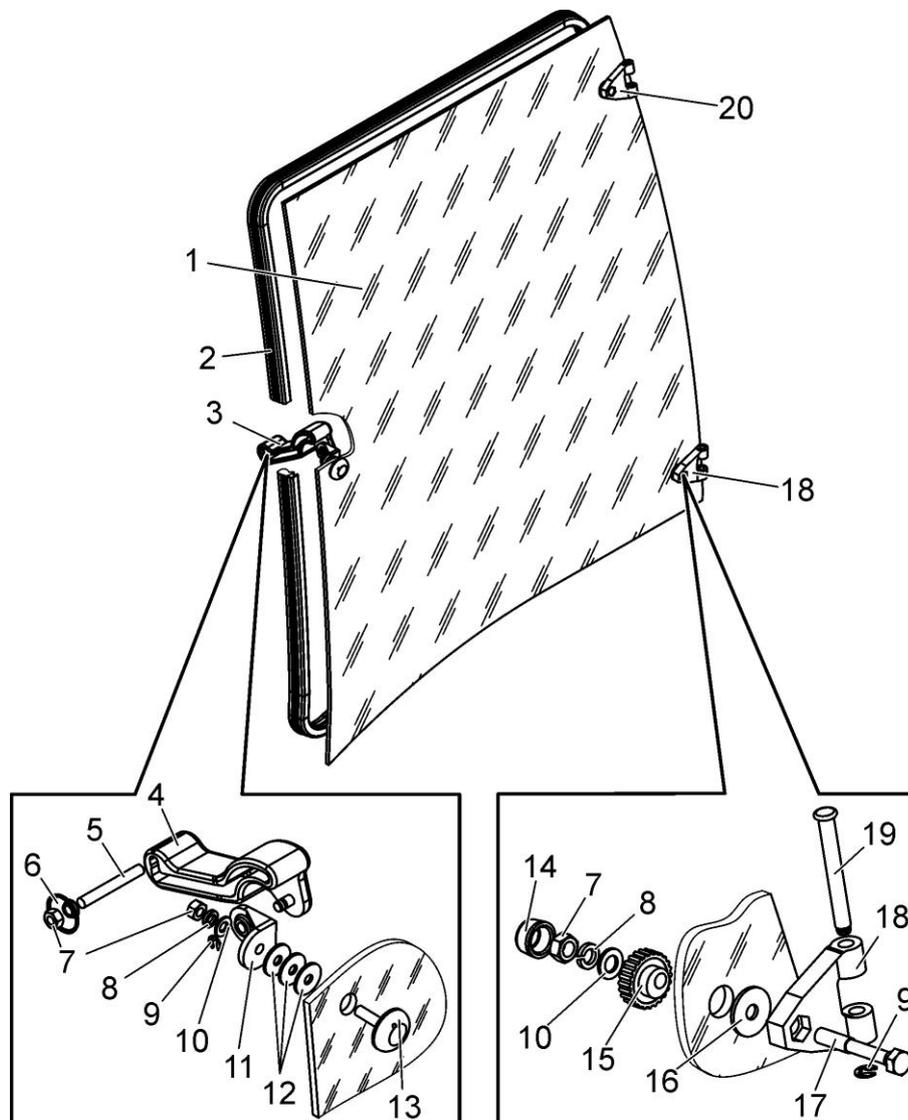


Рисунок 93 – Стекло боковое левое. Фиксатор левый

Группа 67
Подгруппа 6708

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество	
93	3	2522-6708900-A	Стекло боковое (левое)	–	
		2522-6708900-A-01	Стекло боковое (правое)	–	
		2522-6708150	Фиксатор (левый), (4 – 13)	1	
		2522-6708150-01	Фиксатор (правый), (4 – 13)	1	
	1	2522-6708111	Стекло (левое)	1	
			или		
		2522-6708111-AL	Стекло (левое)	1	
			или		
		2522-6708111-A	Стекло (левое)	1	
			или		
		2522-6708111-A2	Стекло (левое)	1	
			или		
		2522-6708111-EN	Стекло (левое)	1	
			или		
		2	2522-6708111-01	Стекло (правое)	1
			или		
	2522-6708111-AL-01		Стекло (правое)	1	
			или		
	2522-6708111-A-01		Стекло (правое)	1	
			или		
	2522-6708111-A2-01		Стекло (правое)	1	
			или		
	2522-6708111-EN-01		Стекло (правое)	1	
			или		
	4	2522-6708160-01	Рукоятка (левая)	1	
		2522-6708160	Рукоятка (правая)	1	
	5	2522-6708151	Палец	1	
	6	2522-6708153	Колпачок	1	
	7		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	5	
	8	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	3	
	9		Шайба 5.65Г.07.6 ГОСТ 11648-75	2	
	10		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	4	
	11	822-6708152	Кронштейн	1	
	12	80-6708904	Прокладка	3	
	13	2522-6708165	Винт	1	
	14	A30.04.017-02	Колпачок	2	
	15	80-6708903	Втулка	2	
	16	80-6708904-Б	Прокладка	2	
	17		Болт М8-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2	
	18	2522-6708914-01	Петля (нижняя)	1	
	19	822-6700011-Б-01	Палец	2	
	20	2522-6708914	Петля (верхняя)	1	

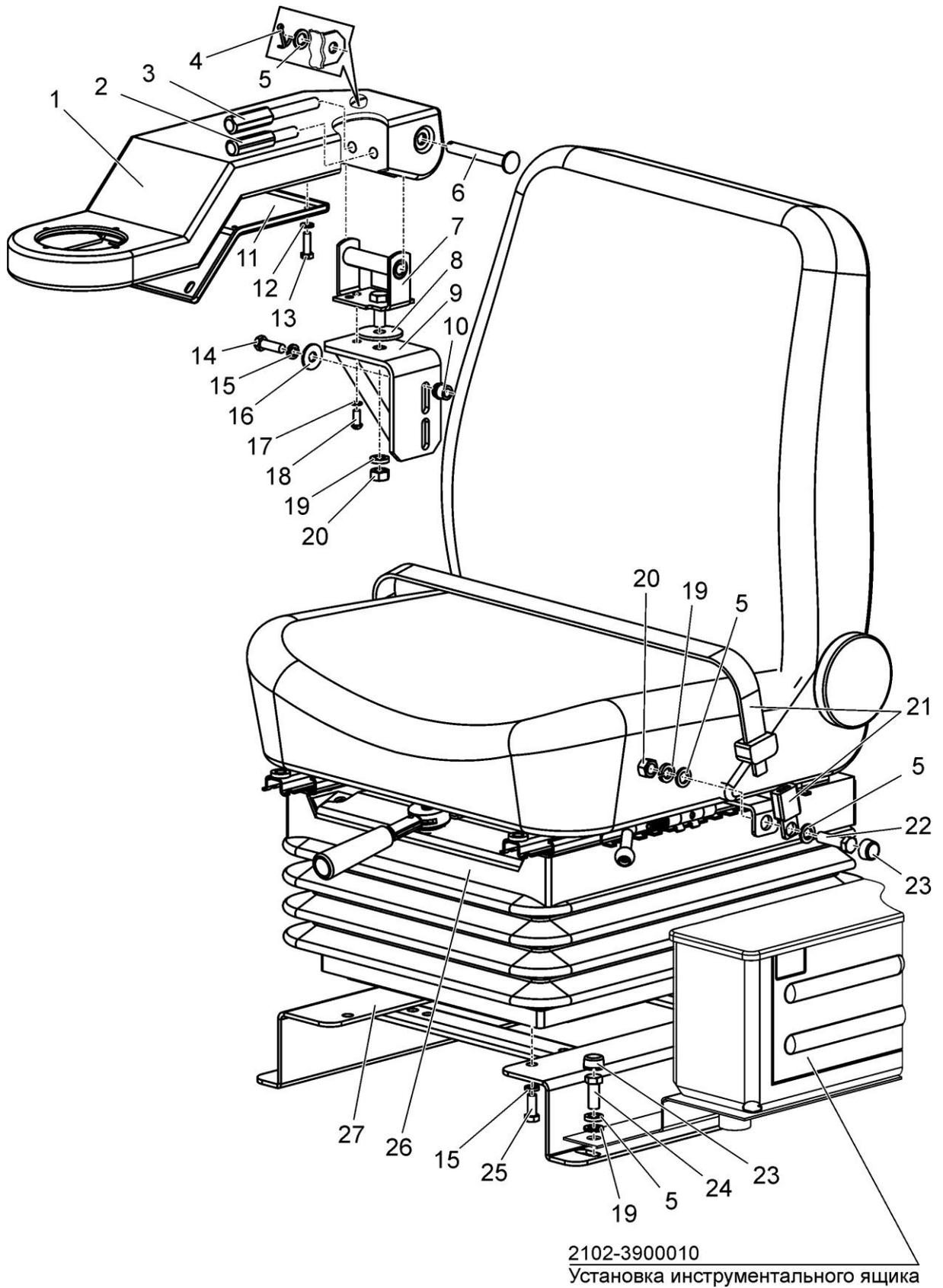


Рисунок 94 – Установка сиденья. Установка подлокотника. Подлокотник

Группа 68
Подгруппа 6800

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
94		2022-6800000	Установка сиденья (5, 15, 19 – 27)	–
		1502-6806010	Установка подлокотника (1 – 20)	–
		1502-6806020	Подлокотник (1 – 9, 11 – 13, 19, 20)	1
	1	1502-6806030	Подлокотник	1
	2	364-6806030-Б	Ручка	1
	3	364-6806030-Б-01	Ручка	1
	4		Шплинт 3,2x18.019 ГОСТ 397-79	1
	5		Шайба С 10.01.019 ГОСТ 10450-78	11
	6	364-6806011	Ось	1
	7	1502-6806015	Кронштейн	1
	8	364-6806012	Шайба	1
	9	1502-6806025	Кронштейн	1
	10		Заклепка-гайка М8x18,0 ТУ ВУ 161.01-2008	2
	11	364-6806036	Крышка	1
	12		Шайба С 6.01.019 ГОСТ 10450-78	6
	13		Болт М6-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7798-70	6
	14		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	15	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	6
	16		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 6958-78	2
	17	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	1
	18		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	1
	19	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	7
	20		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	3
	21		Ремень безопасности задний средний ДС-3200-115	1
			или	
			Ремень безопасности автоматический ДС-3600-704	1
			или	
			Автоматический ремень безопасности поясной SP100704	1
			или	
			Статический ремень безопасности SP101115	1
	22		Болт М10-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	23	A30.04.017-03	Колпачок	6
	24		Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	25		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	26	80-6800010-01	Сиденье	1
	27	1522-6800010	Кронштейн	1

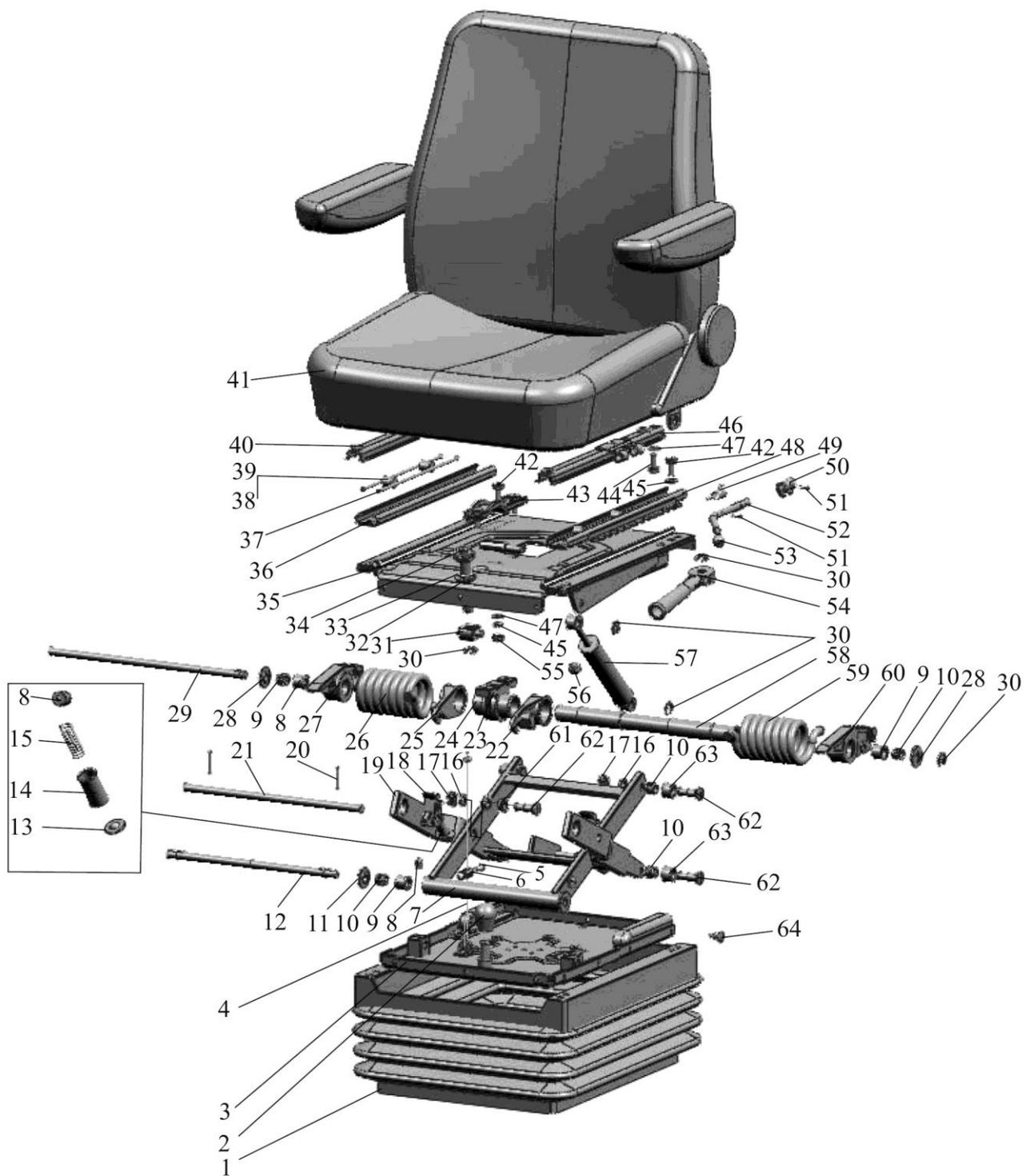


Рисунок 95 – Сиденье оператора. Салазки. Подвеска

Группа 68
Подгруппа 6800

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
95		80-6800010-01	Сиденье оператора	–
		80-6800100	Салазки (37 – 39, 46, 48 – 53)	1
		80-6800130	Салазки (36 – 40)	1
		80-6801500	Подвеска (2 – 35, 42, 43, 45, 47, 54 – 63)	1
	1	80В-6800108	Чехол	1
	2	A61.01.014	Рукоятка	1
	3	80В-6801560	Основание	1
	4	80В-6801240	Трос	1
			или	
	5		Трос 80В-6801240-Б	1
	6		Винт В.М5-6g×16.58.019 ГОСТ 17473-80	2
	7	70-4803023	Муфта	1
	8	80В-6801590-Б	Рамка	1
	9	80В-6801521	Упор	4
	10	80В-6801512	Втулка	4
	11		Подшипник К 12х16х13 Е ГОСТ 24310-80	4
	12	80В-6801033-01	Шайба	2
	13	80В-6801508	Ось	1
	14	80В-6801519	Пята	2
	15	80В-6801518	Гильза	2
	16	80В-6801530-Б	Пружина	2
	17	4598166067	Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	6
	18		Гайка М10-6Н.04.019 ГОСТ 5919-73	6
	19	80В-6801581	Собачка	2
	20	80В-6801570	Рамка	1
	21		Шплинт 4×22.019 ГОСТ 397-79	2
	22	80В-6801012	Ось	1
	23	80В-6801004-01	Крюк	1
	24	80В-6801001	Кронштейн	1
	25	80В-6801003	Ось	1
	26	80В-6801004	Крюк	1
	27	80В-6801002	Пружина	1
	28	80В-6801507	Сектор	1
	29	80В-6801033	Шайба	2
	30	80В-6801506	Ось	1
	31	70-6801307	Шайба	5
	32	80В-6801023	Гайка	1
	33	80В-6801008	Шайба	1
	34		Шарик 3,0-100 ГОСТ 3722-81	22
	35	80В-6801152	Винт	1
	36	80-6801550	Панель	1
	37	80-6800104	Направляющая	1
	38	70-6804394-Б	Пруток	4
	39	70-6804391	Ролик	4
	40		Кольцо 010-015-30-2-3 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	4
	41	80-6800110-01	Рейка	1
	42		Сиденье оператора СО-100-1 ТУ 4591-006-00235341-2009	1
	43		Болт М8-6g×25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	7
	44	80В-6801031	Усилитель	1
	45		Винт В.М8-6g×25.58.019 ГОСТ 1491-80 Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	4 7

Группа 68
Подгруппа 6800

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
95		80-6800010-01	Сиденье оператора	–
		80-6800100	Салазки (37 – 39, 46, 48 – 53)	1
		80-6800130	Салазки (36 – 40)	1
		80-6801500	Подвеска (2 – 35, 42, 43, 45, 47, 54 – 63)	1
	46	80-6800110	Рейка	1
	47		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 11371-78	6
	48	80-6800120	Направляющая	1
	49	80-6800103	Пружина	1
	50	80-6800102	Стопор	1
	51	70-4202431-02	Штифт	2
	52	80-6800101	Рукоятка	1
	53	70-6801082	Рукоятка	1
	54	80В-6801150	Рукоятка	1
	55		Гайка М8-6Н.04.019 ГОСТ 5916-70	1
	56	80-6801531	Буфер	6
	57		Амортизатор 80-6809100-11 ТУ РБ 00232147.026-94	1
	58	80В-6801505	Валик	1
	59	80В-6801002-01	Пружина	1
	60	80В-6801507-01	Сектор	1
	61	80В-6801526	Втулка	12
	62	80В-6801528	Ось	6
	63	80В-6801032	Ролик	4
	64	80-6800006	Кнопка	20

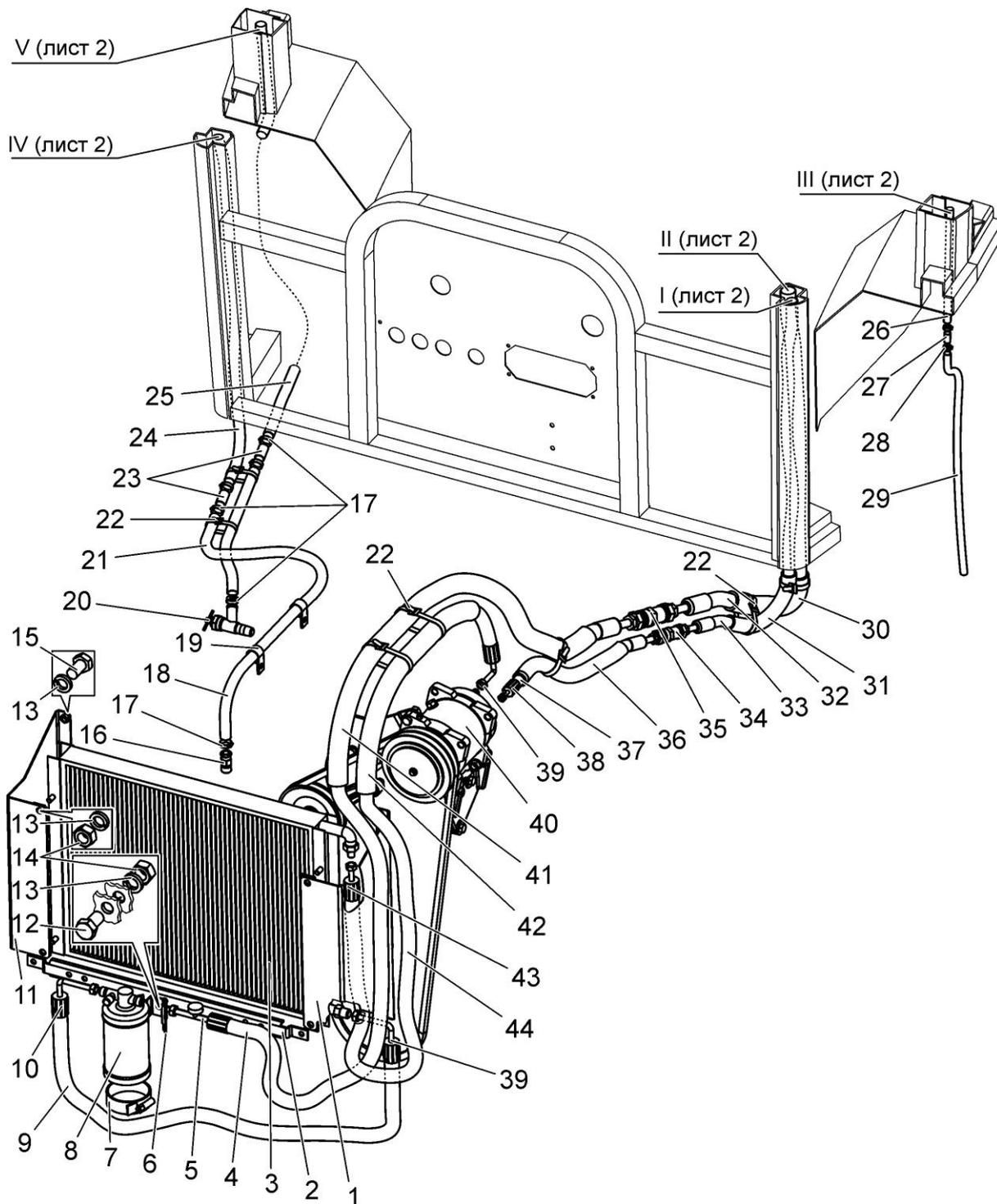


Рисунок 96 (лист 1 из 2) – Система кондиционирования

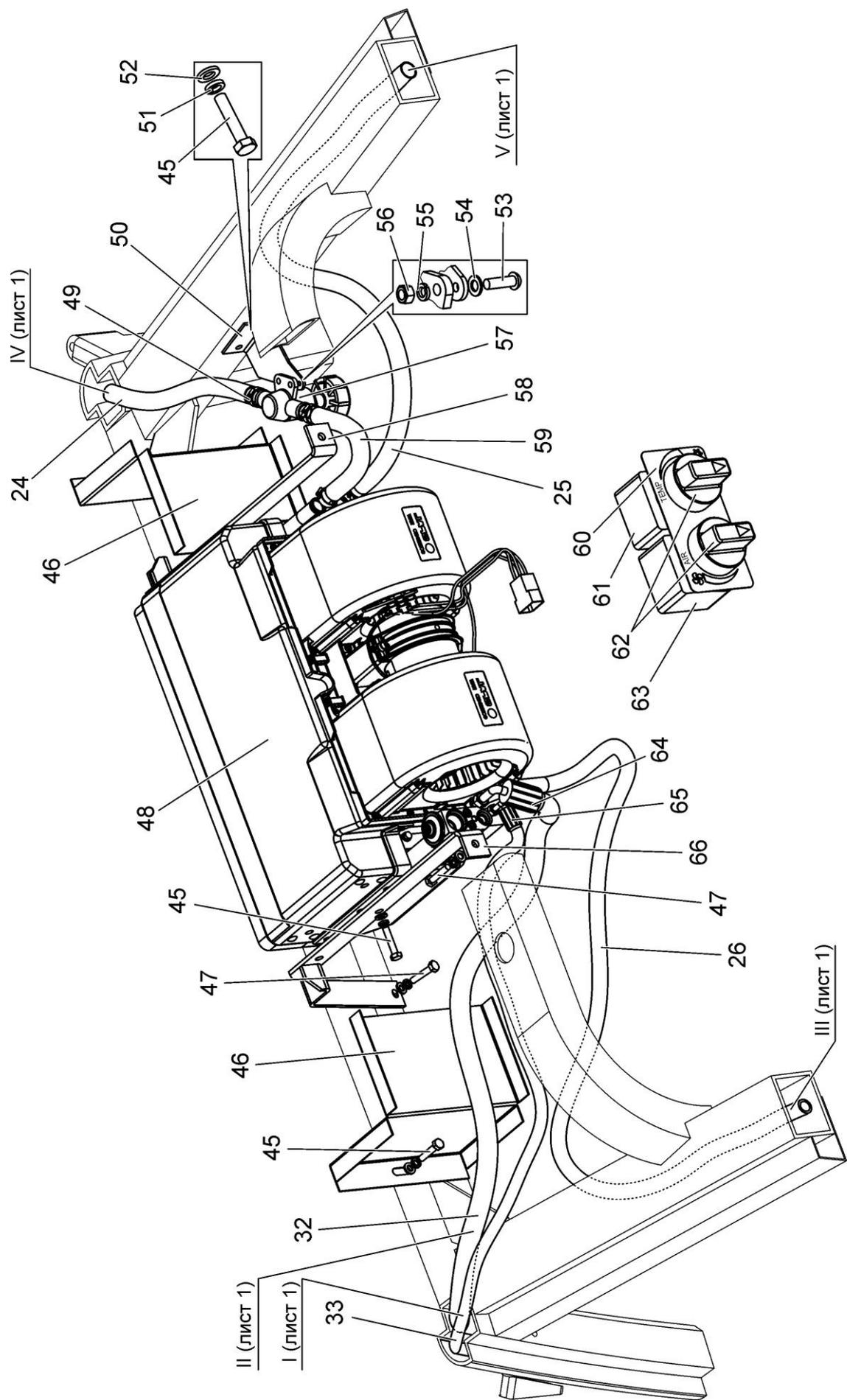


Рисунок 96 (лист 2 из 2) – Система кондиционирования

Группа 81
Подгруппа 8100

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
96		1502-8100010	Система кондиционирования Кондиционер МТ8100000-05 (3 – 5, 8 – 10, 32 – 35, 37 – 39, 43, 44, 48, 60 – 65) Комплект быстроразъемных соединений БРС-81 (34, 35)	– 1 1
		1502-8112010	Конденсатор кондиционера (1, 3, 11, 13 – 15)	1
		2822-8101010	Установка отопителя-охладителя (24 – 26, 32, 33, 45 – 47)	1
	1	1502-8112030	Кронштейн левый	1
	2	1502-8100001	Планка	1
	3		Конденсатор U00022437	1
	4		Шланг № 6 90006GN1 (длина 5,1 м)	1
	5		Фитинг 70106FG039	1
	6	3022-8112011	Кронштейн	1
	7		Хомут/Clamp NORMA TORRO 70-90/971	2
	8		Фильтр-осушитель 017051 и датчик давления 043101.1	1 1
	9		Шланг № 6 90006GN1 (длина 0,7 м)	1
	10		Фитинг 70106FG014	1
	11	1502-8112020	Кронштейн правый	1
	12		Болт М8-6gx14.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	13	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	11
	14		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	5
	15		Болт М8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	6
	16	80-8100023	Штуцер	1
	17		Хомут/Clamp NORMA TORRO 20-32/971	6
	18	80-8101832	Шланг	1
	19	822-3723044	Хомутик	2
	20		Кран ВС11-0 ТУ РБ 03973223.008-2000	1
	21	80-8101831	Шланг	1
	22	80-3723045-01	Манжета	13
	23	70-6702306	Втулка	2
	24	2822-8101003	Шланг Рукав 16x25-1,6 ГОСТ 10362-76 (длина (2700±15) мм)	1
	25	2822-8101003-01	Шланг Рукав 16x25-1,6 ГОСТ 10362-76 (длина (3300±15) мм)	1
	26	3022-8101012-02	Трубка	1
	27	1502-8100011	Штуцер	1
	28		Хомут/Clamp NORMA TORRO 8-12/971	2
	29	1502-8100013	Трубка. Трубка поливинилхлоридная 8 x 1,8. ТУ 6-49-05761910-296-92. (длина (1000±10) мм)	1
	30	1502-8100017	Рукав	1
	31	1502-8100014	Рукав	1
	32		Шланг № 6 90006GN1 (длина 6,5 м)	1
	33		Шланг № 10 90010GN1 (длина 4,5 м)	1
	34		Муфта БРС-10	1
	35		Муфта БРС-6	1
	36	1502-8100014-01	Рукав	1
	37		Шланг № 10 90010GN1 (длина 4,2 м)	1
	38		Фитинг 70108FG162	1
	39		Фитинг 70106FG056	2

Группа 81
Подгруппа 8100

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
96		1502-8100010	Система кондиционирования Кондиционер МТ8100000-05 (3 – 5, 8 – 10, 32 – 35, 37 – 39, 43, 44, 48, 60 – 65)	– 1
		1502-8112010	Комплект быстроразъемных соединений БРС-81 (34, 35)	1
		2822-8101010	Конденсатор кондиционера (1, 3, 11, 13 – 15)	1
			Установка отопителя-охладителя (24 – 26, 32, 33, 45 – 47)	1
	40	2103-8114010	Компрессор кондиционера с приводом	1
	41	1502-8100017-01	Рукав	1
	42	3022-8100012	Шланг	1
	43		Фитинг 70110FG160	1
	44		Шланг № 8 90008GN1 (длина 2,5 м)	1
	45		Болт М6-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7798-70	8
	46	3022-8101017	Стенка	2
	47		Болт М6-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7798-70	4
	48		Климатический блок U003CF041E	1
	49		Хомут/Clamp NORMA TORRO 16-27/971 или Хомут "НОРМА" TORRO 16-25/9-C6W	4 4
	50	1522-8101034	Кронштейн	2
	51	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	12
	52		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	12
	53		Винт В.М5-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	2
	54		Шайба С.5.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	55	4598166044	Шайба 5 Т ОСТ 37.001.115-75	2
	56		Гайка М5-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	57		Кран ПО 11	1
	58	3022-8101020-01	Кронштейн	1
	59	1522-8101012-04	Шланг	1
	60		Табличка 067060/1	1
	61		Термостат 068011/1	1
	62		Ручка 068407/0	2
	63		Выключатель вентилятора 0682164	1
	64		Фитинг 70110FG027	1
	65		Фитинг 70108FG095	1
	66	3022-8101020	Кронштейн	1

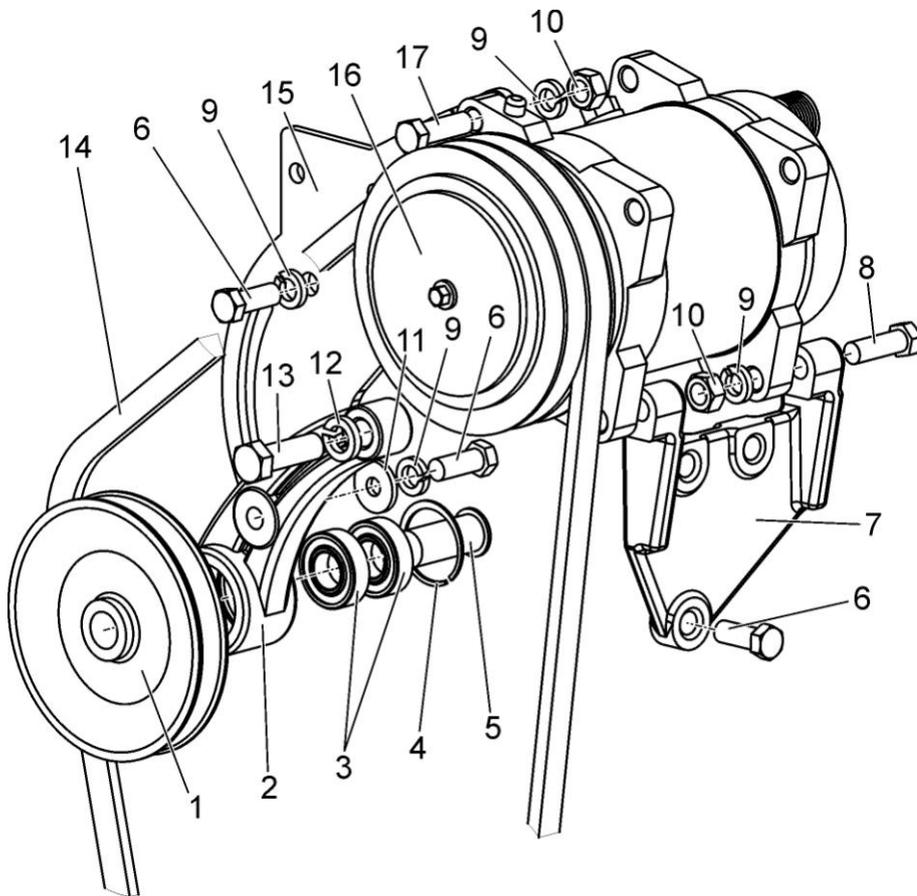


Рисунок 97 – Компрессор кондиционера с приводом. Рычаг натяжной

Группа 84
Подгруппа 8114

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
97		2103-8114010	Компрессор кондиционера с приводом	–
		2103-8114020	Рычаг натяжной (1 – 5)	1
	1	2103-8114021	Шкив	1
	2	1221-8114071	Рычаг натяжной	1
	3		Подшипник 180203 К1С17 ГОСТ 8882-75 или Подшипник 180203 К1С23 ГОСТ 8882-75	2
	4		Кольцо С40 ГОСТ 13943-86	1
	5	2103-8114022	Ось или	1
	6	260-1310019	Палец	1
	7	1221-8114022	Болт М10-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	6
	8	364-8114013	Кронштейн	1
	9	4598166067	Болт специальный	2
	10		Шайба 10 ОТ ОСТ 37.001.115-75	9
	11	50-1002073	Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	3
	12	4598166068	Шайба	1
	13		Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	1
	14		Болт М12-6gx35.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1
	15	364-8114011	Ремень SPA/S-1650	1
	16		Пластина	1
	17		Компрессор 015200	1
			Болт М10-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1

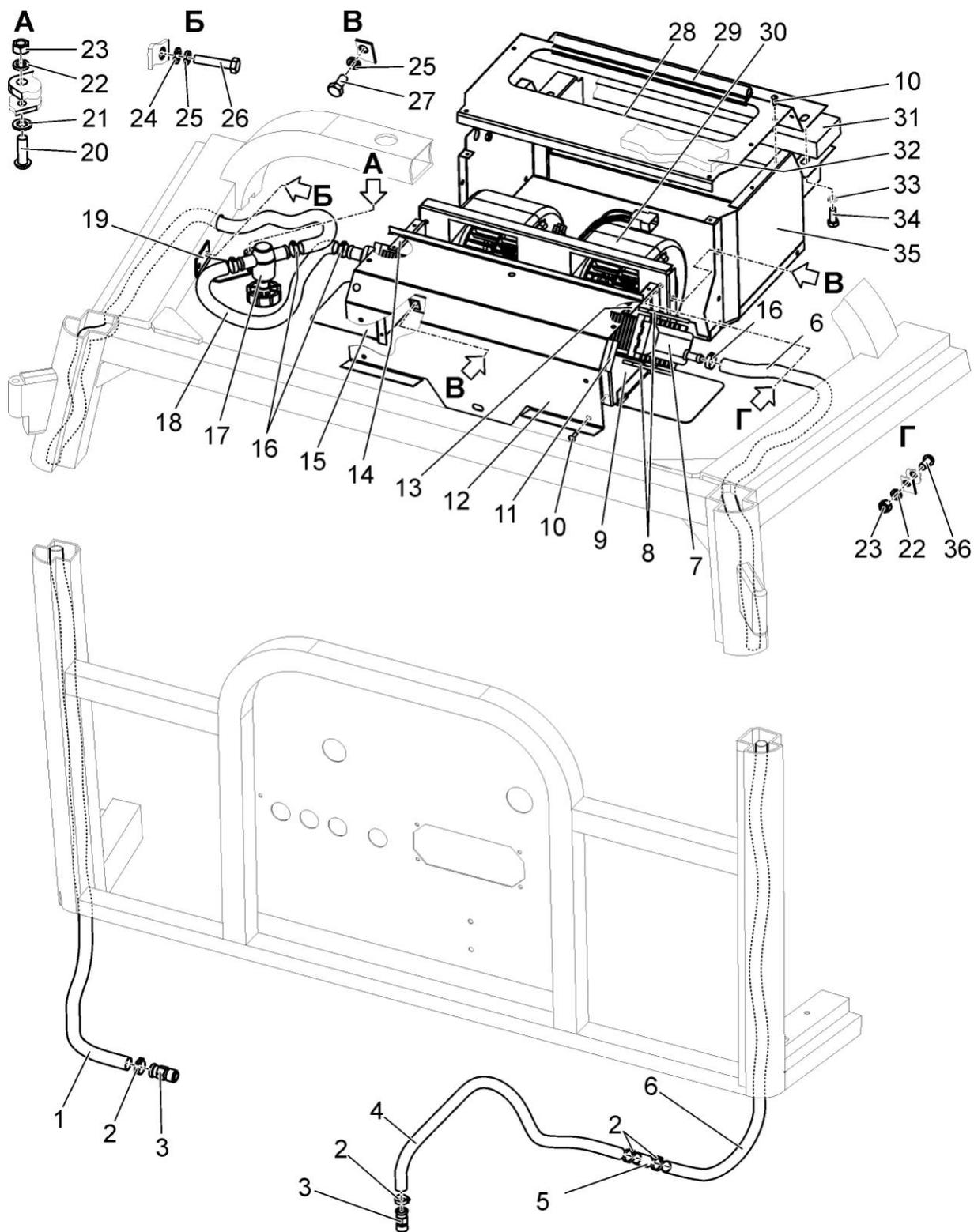


Рисунок 98 – Система отопления и вентиляции. Арматура отопителя.
Отопитель-вентилятор

Группа 81
Подгруппа 8101

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
98		1522-8101010-Б	Система отопления и вентиляции	–
		1523-8101080	Арматура отопителя (1 – 6)	1
		1522-8101100	Отопитель-вентилятор (7 – 15, 22 (4 шт.), 23 (4 шт.), 25 (7 шт.), 27-30, 35, 36)	1
	1	3022-8101011-02	Шланг	1
	2		Хомут/Clamp NORMA TORRO 16-27/971 или Хомут "НОРМА" TORRO 16-25/9-С6W	4
	3	80-8100023	Штуцер	2
	4	1523-8101081	Шланг	1
	5	70-6702306	Втулка	1
	6	1522-8101012	Шланг	1
	7		Радиатор отопителя 90-8101060 ТУ У 14308368.002-97 или Радиатор отопителя 1522-8101060 или Радиатор 1522К.8101060	1
	8	1522-8101013-06	Уплотнитель	4
	9	1522-8101210	Стенка	1
	10		Шуруп 2-4x16.019 ГОСТ 1144-80	16
	11	1522-8101013-01	Уплотнитель	1
	12	1522-8101104-01	Крышка	1
	13	1522-8101101	Косынка (левая)	1
	14	1522-8101101-01	Косынка (правая)	1
	15	1522-8101170	Стенка	1
	16		Хомут "НОРМА" TORRO 20-32/9-С6W или Хомут/Clamp NORMA TORRO 20-32/971	4
	17		Кран ПО 11	1
	18	1522-8101012-06	Шланг	1
	19	1522-8101034	Кронштейн	1
	20		Винт В.М5-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	2
	21		Шайба С.5.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	22	4598166044	Шайба 5 Т ОСТ 37.001.115-75	6
	23		Гайка М5-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	6
	24		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	25	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	9
	26		Болт М6-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7798-70	2
	27		Болт М6-6gx12.88.35.019 ГОСТ 7798-70	7
	28	1523-8101102	Крышка	1
	29		Уплотнитель А37.08.045	1
	30		Вентилятор ЭВИ12-1 О2 ТУ РБ 500135046.002-2001	1
	31	1522-8101013-08	Уплотнитель	1
	32	1522-8101013-02	Уплотнитель	1
	33	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	2
	34		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	2
	35	1523-8101105	Короб	1
	36		Винт В.М5-6gx10.58.019 ГОСТ 17473-80	4

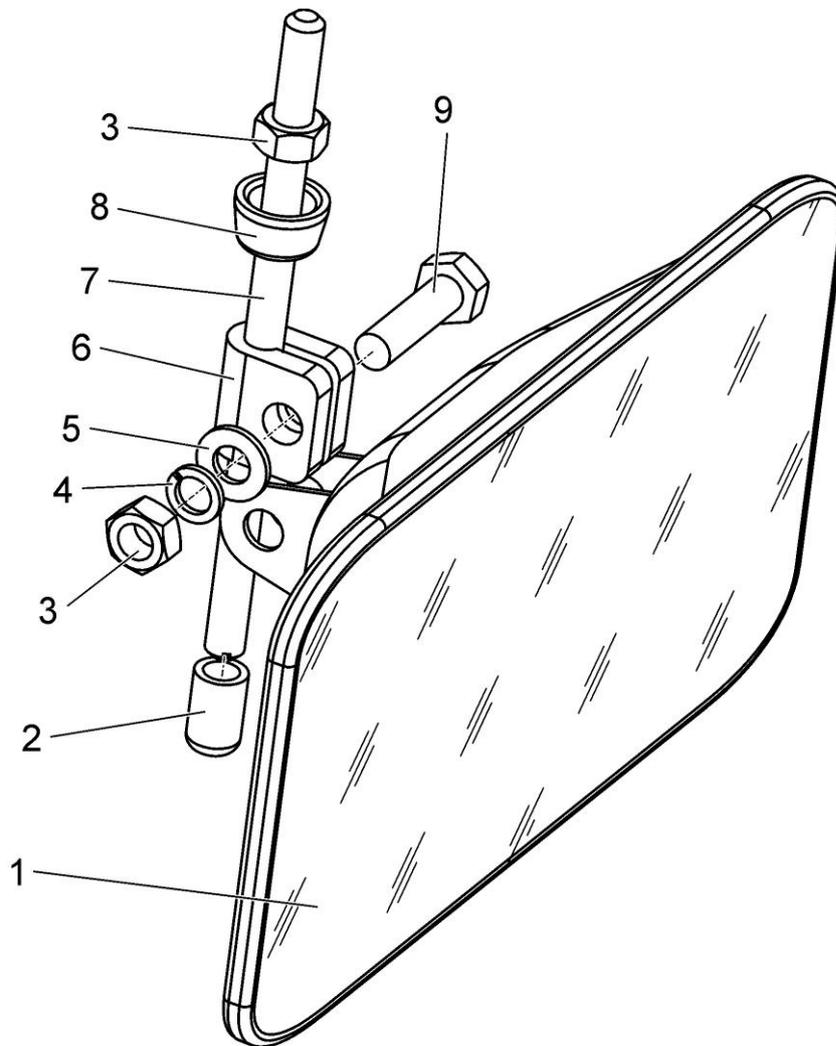


Рисунок 99 – Зеркало

Группа 82
Подгруппа 8201

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
99		2522-8201090	Зеркало	–
		80-8201030	Зеркало (1, 4 – 6, 9)	1
	1	80-8201035	Зеркало	1
	2	70-6700103	Колпак	1
	3		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	4	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	1
	5		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 11371-78	1
	6	A30.04.071	Хомутик	1
	7	2522-8201091	Ось	1
	8	2522-8201092	Колпачок	1
	9		Болт М8-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	1

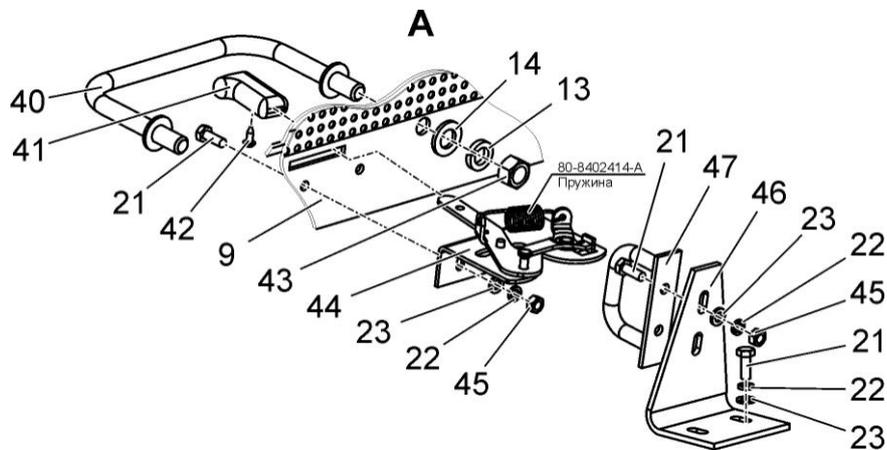


Рисунок 100 (лист 2 из 2) – Облицовка

Группа 84
Подгруппа 8400

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
100		1502-8400100	Облицовка	—
		1502-8400155	Крышка (4 – 9,13, 14, 21 – 23, 40 – 45)	1
		1502-8402310	Боковина (6, 7, 21, 22, 29 – 34, 36)	1
		1502-8402320	Боковина (6, 7, 21, 22, 29 – 34, 39)	1
		921.3-8402250-A	Поручень (32, 33, 34)	4
	1	1502-8400144	Ось	2
	2	MP40-8400402	Кольцо	6
	3		Шайба 5.65Г.07.6 ГОСТ 11648-75	6
	4	1502-8400175	Петля	2
	5		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 6958-78	16
	6	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	35
	7		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	20
	8		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	9	1502-8400160	Крышка	1
	10		Пневмоподъемник PLA 21054A ИЛИ Пружина газовая 11.6.6308010 ТУ РБ 500032891.095-2003	2
	11	1502-8400150	Маска	1
	12		Болт М12-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	12
	13	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	18
	14		Шайба С.12.01.019 ГОСТ 11371-78	22
	15	1502-8402405-01	Фиксатор	2
	16		Болт М12-6gx110.58.019 ГОСТ 7795-70	4
	17	1502-8402352	Боковина	1
	18	1502-8402360	Стойка (левая)	1
	19		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	23
	20		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	15
	21		Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	30
	22	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	30
	23		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	22
	24	1502-8402405	Фиксатор	2
	25	1502-8402360-01	Стойка (правая)	1
	26	1502-8402353	Боковина	1

Группа 84
Подгруппа 8400

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
100		1502-8400100	Облицовка	–
		1502-8400155	Крышка (4 – 9,13, 14, 21 – 23, 40 – 45)	1
		1502-8402310	Боковина (6, 7, 21, 22, 29 – 34, 36)	1
		1502-8402320	Боковина (6, 7, 21, 22, 29 – 34, 39)	1
		921.3-8402250-A	Поручень (32, 33, 34)	4
	27	1502-8400110	Экран	1
	28	1502-8400200	Каркас	1
	29		Шайба С 6.01.019 ГОСТ 6958-78	8
	30	90-8402410-01	Замок	2
	31	90-8402410	Замок	2
	32		Болт М8-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	33	921.3-8402253	Ручка	4
	34	921.3-8402252	Ручка	4
	35	1502-8402410	Фиксатор	4
	36	1502-8402315	Боковина	1
	37	90-8402029	Пружина	1
	38	1502-8402300	Капот	1
	39	1502-8402325	Боковина	1
	40	1502-8400180	Поручень	1
	41	80-6105056	Рукоятка	1
	42		Шуруп 4x10.019 ТУ ВУ 400024166.016-2009	1
	43		Гайка М12-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2
	44	80-8402410	Замок	1
	45		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
	46	1502-8400179	Кронштейн	1
	47	1221-8402420	Скоба	1

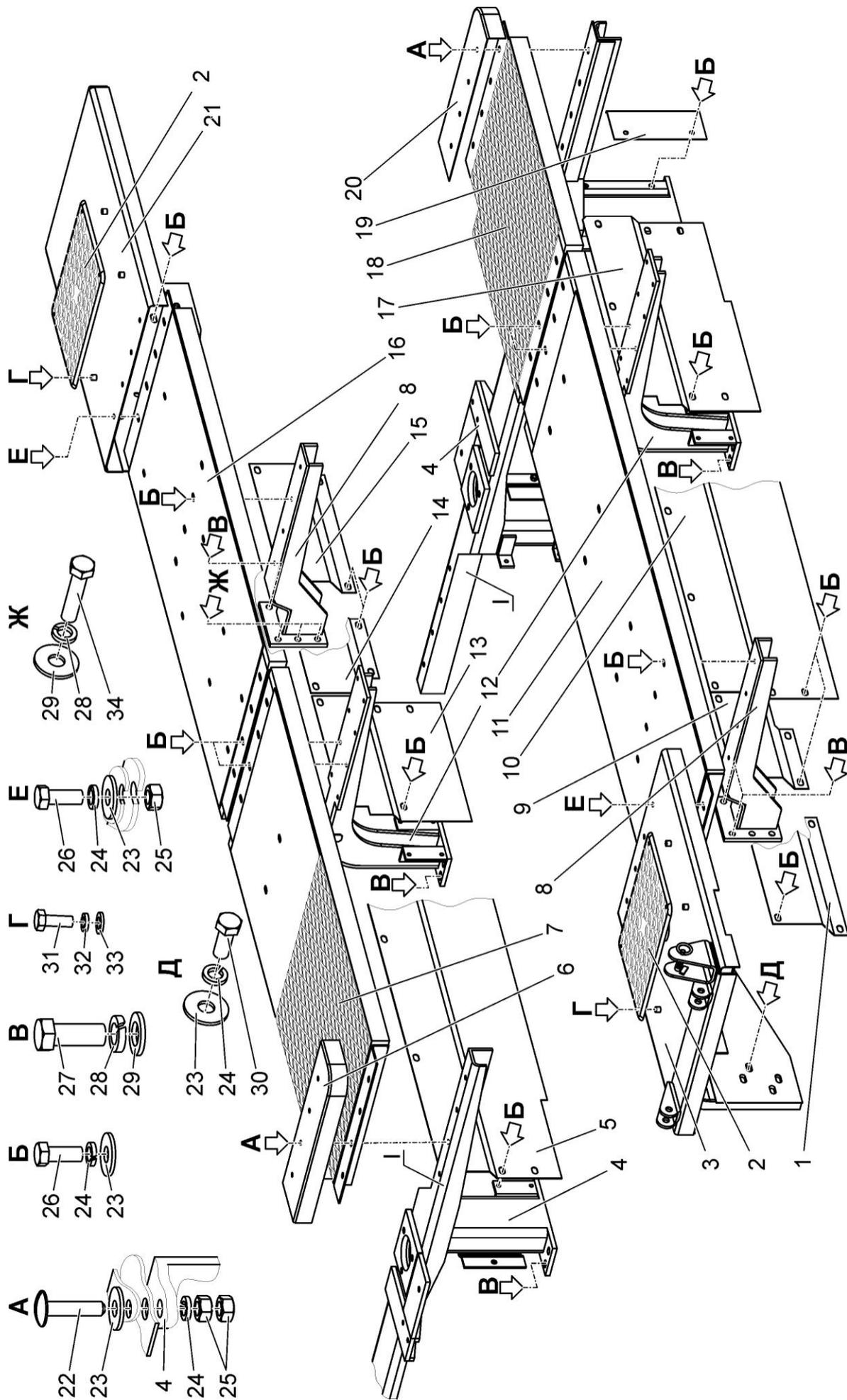


Рисунок 101 — Крылья

Группа 84
Подгруппа 8403

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
101		1502-8403010	Крылья	—
	1	2103-8403018	Зашивка (правая)	1
	2	2102-8403161	Решетка	2
	3	1502-8403365-01	Крыло (правое)	1
	4	1502-8403340	Опора	1
	5	2103-8403320	Зашивка	1
	6	1502-8403011-01	Закрылок (левый)	1
	7	2103-8403240	Крыло	1
	8	2103-8403310	Кронштейн	2
	9	2103-8403017	Зашивка (правая)	1
	10	2103-8403330	Зашивка	1
	11	2103-8403270	Крыло	1
	12	2103-8403300	Кронштейн	2
	13	2103-8403019	Зашивка	1
	14	2103-8403017-01	Зашивка (левая)	1
	15	2103-8403018-01	Зашивка (левая)	1
	16	2103-8403255	Крыло	1
	17	2103-8403014	Зашивка	1
	18	2103-8403280	Крыло	1
	19	1502-8403341	Зашивка	1
	20	1502-8403011	Закрылок (правый)	1
	21	1502-8403365	Крыло (левое)	1
	22	2103-8403006	Винт	8
	23		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 6958-78	92
	24	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	92
	25		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	24
	26		Болт М8-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7796-70	76
	27		Болт М12-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	21
	28	4598166068	Шайба 12 ОТ ОСТ 37.001.115-75	24
	29		Шайба С.12.01.019 ГОСТ 11371-78	42
	30		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	31		Болт М6-6gx16.88.35.019 ГОСТ 7798-70	8
	32	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	8
	33		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	8
	34		Болт М12-6gx55.109.40Х.019 ГОСТ 7795-70	3

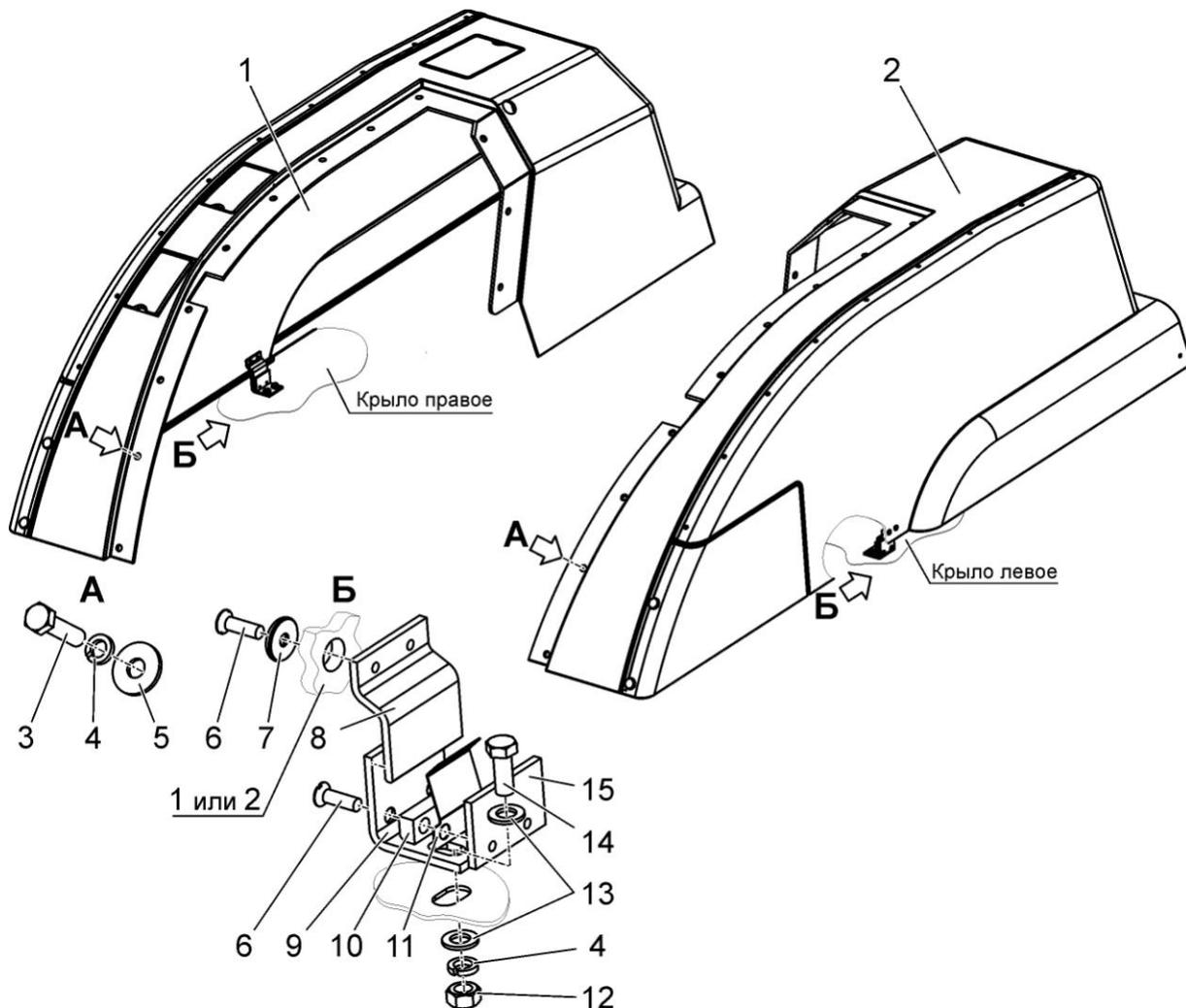


Рисунок 102 – Установка крыльев

Группа 84
Подгруппа 8404

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
102		2103-8404005	Установка крыльев	–
		2103-8404100	Установка упоров (4 (4шт.), 6 – 15)	1
	1	2103-8404080-В	Крыло правое	1
	2	2103-8404010	Крыло левое	1
	3		Болт М8-6gx30.88.35.019 ГОСТ 7796-70	24
	4		Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	28
	5		Шайба С 8.01.08.019 ГОСТ 6958-78	24
	6		Винт В.М6-6gx20.58.019 ГОСТ 17474-80	8
	7	2522-6700018	Шайба	4
	8	2103-8404106	Упор	2
	9	2103-8404101	Уголок	2
	10	2103-8404103	Платик	2
	11	2103-8404104	Пружина	2
	12		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	4
	13		Шайба С.8.01.019 ГОСТ 11371-78	8
	14		Болт М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ 7796-70	4
	15	2103-8404102	Пластина	2

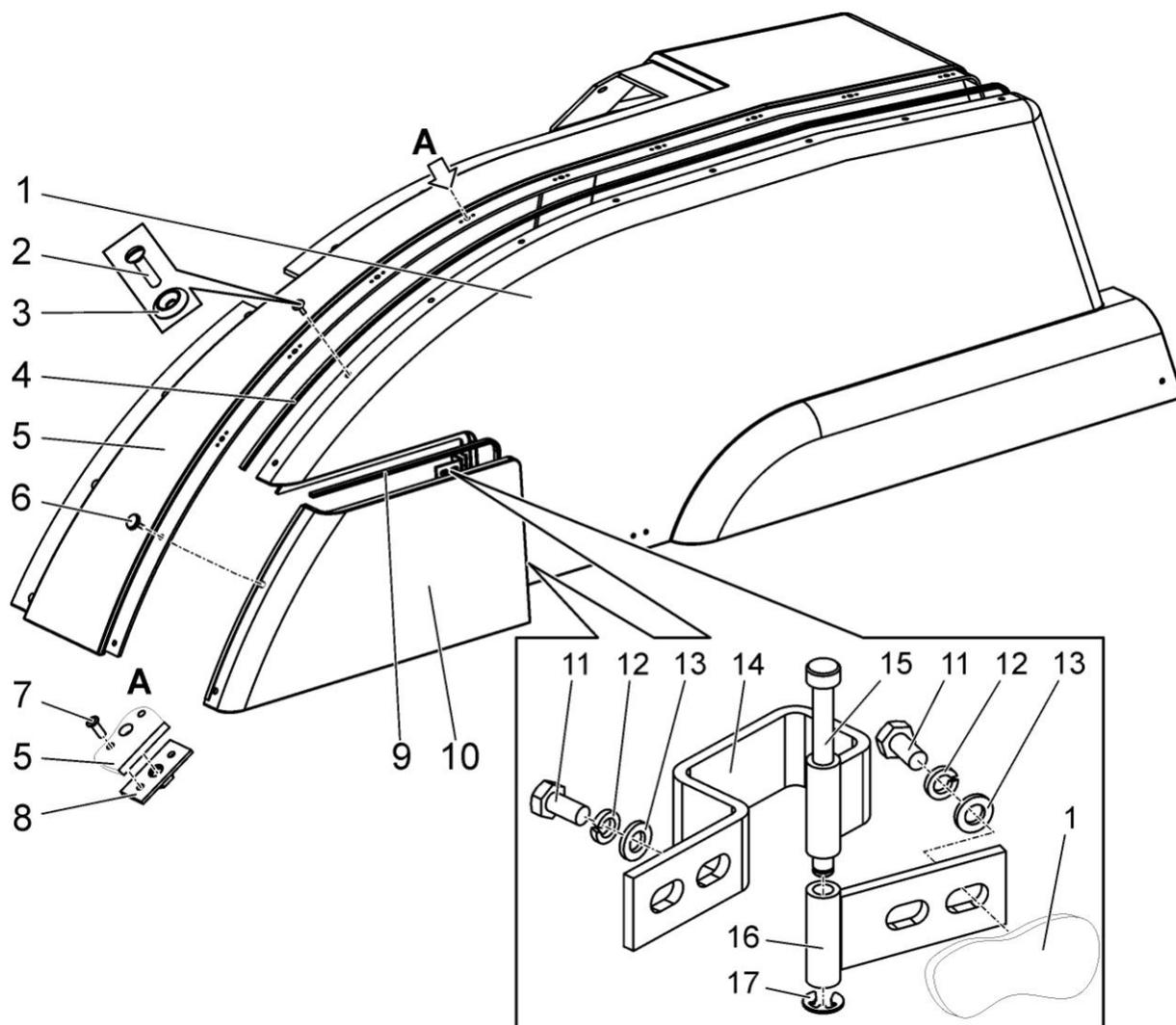


Рисунок 103 – Крыло левое

Группа 84
Подгруппа 8404

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
103		2103-8404010	Крыло левое	—
	1	2103-8404050	Боковина левая	1
	2		Винт В.М6-6gx20.58.019 ГОСТ 17474-80	12
	3	2522-6700018	Шайба	12
	4	ПР-2103.1-02	Профиль резиновый	1
	5	2103-8404020	Крыло левое	1
	6	80-3805065	Винт	2
	7		Заклепка 4x8 ТУ ВУ 161.02-2008	28
	8	2102-8404040	Платик	14
	9	ПР-2103.1-01	Профиль резиновый	1
	10	2103-8404060	Крышка	1
	11		Болт М6-6gx12.88.35.019 ГОСТ 7798-70	8
	12	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	8
	13		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	16
	14	2103-8404070-Б	Петля	2
	15	2103-8404012	Ось	2
	16	2103-8404065-Б	Петля	2
	17		Шайба 5.65Г.07.6 ГОСТ 11648-75	2

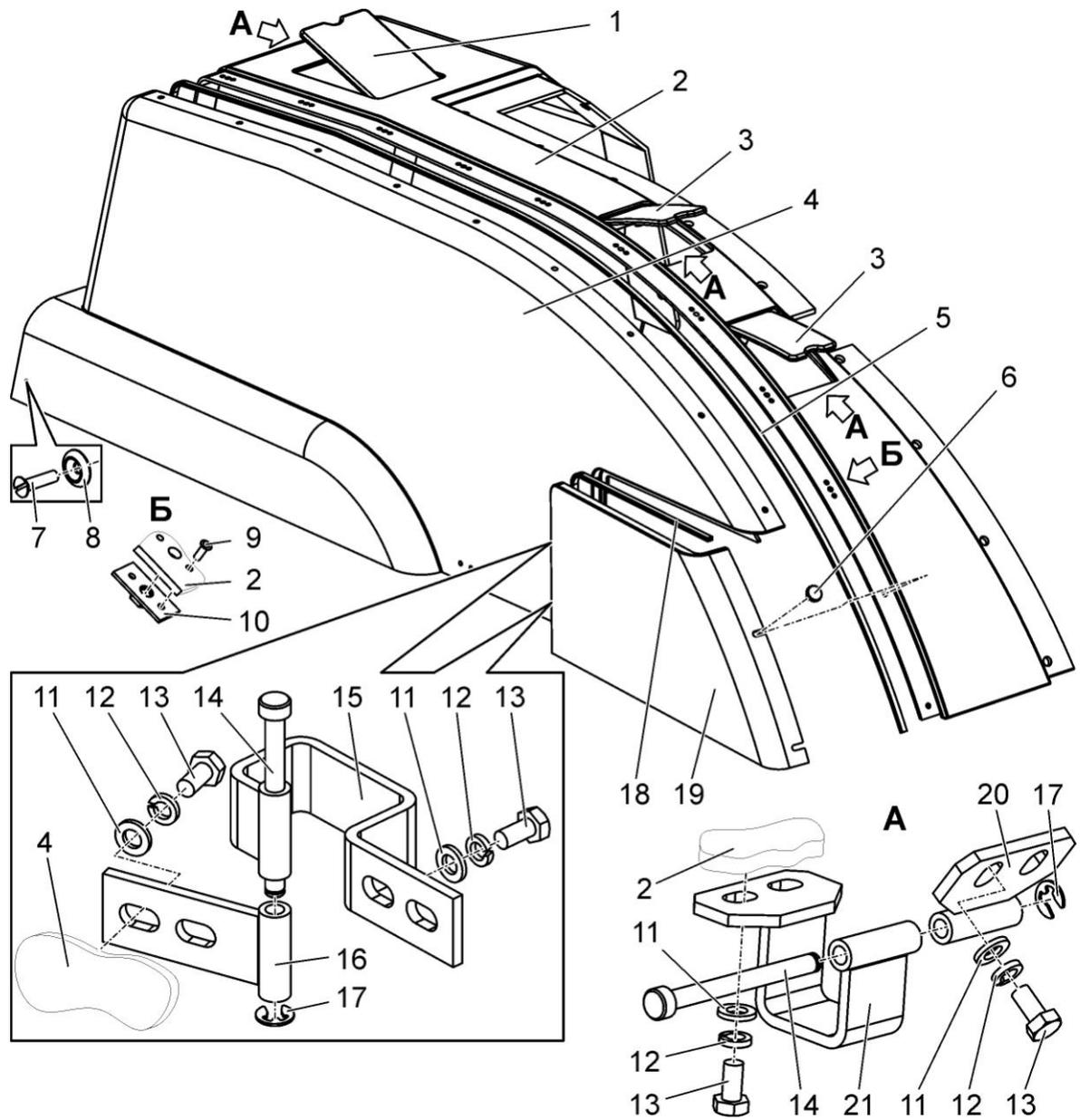


Рисунок 104 – Крыло правое

Группа 84

Подгруппа 8404

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
104		2103-8404080-В	Крыло правое	—
	0	2103-8404080 СБ	Крыло правое	1
	1	2103-8404075	Крышка	1
	2	2103-8404090-Б	Крыло правое	1
	3	2103-8404085	Крышка	2
	4	2103-8404050-01	Боковина	1
	5	ПР-2103.1-02	Профиль резиновый	1
	6		Винт	2
	7		Винт В.М6-6gx20.58.019 ГОСТ 17474-80	12
	8	2522-6700018	Шайба	12
	9		Заклепка 4x8 ТУ ВУ 161.02-2008	28
	10	2102-8404040	Платик	14
	11		Шайба С.6.01.019 ГОСТ 11371-78	40
	12	4598166045	Шайба 6 Т ОСТ 37.001.115-75	20
	13		Болт М6-6gx12.88.35.019 ГОСТ 7798-70	20
	14	2103-8404012	Ось	5
	15	2103-8404070-Б	Петля	2
	16	2103-8404065-Б	Петля	2
	17		Шайба 5.65Г.07.6 ГОСТ 11648-75	5
	18	ПР-2103.1-01	Профиль резиновый	1
	19	2103-8404060-01	Крышка	1
	20	2103-8404030	Петля	3
	21	2103-8404035	Петля	3

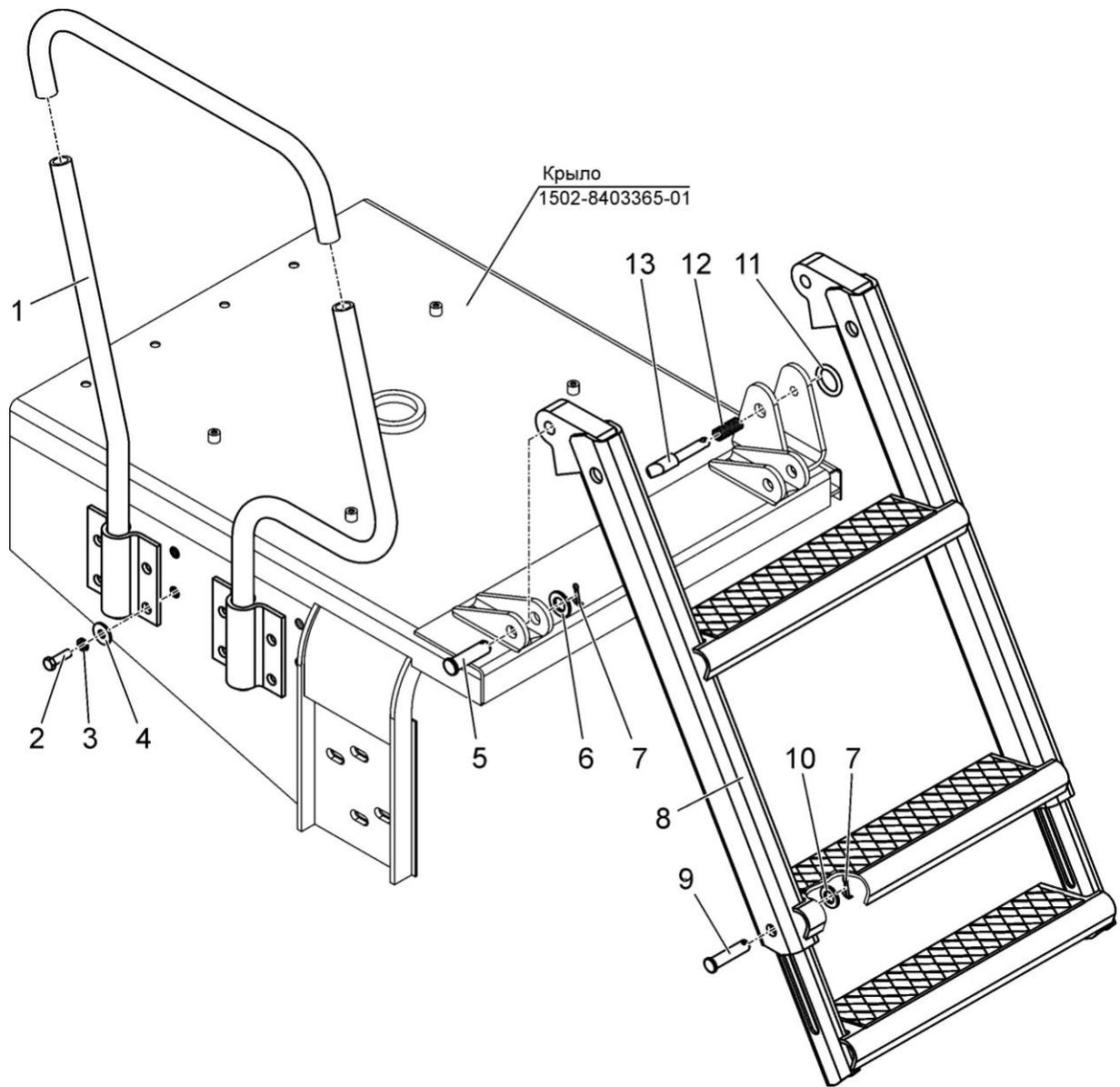


Рисунок 105 – Установка лесенки и поручня

Группа 84
Подгруппа 8405

Номер рисунка	Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество
105		1502-8405110-Б	Установка лесенки и поручня	—
	1	1502-8405140-Б	Поручень	1
	2		Болт М8-6gx25.88.35.019 ГОСТ 7796-70	8
	3	4598166046	Шайба 8Т ОСТ 37.001.115-75	8
	4		Шайба С 8.01.019 ГОСТ 6958-78	8
	5		Ось 6-14h11x50.35.Ц9...15хр ГОСТ 9650-80	2
	6		Шайба С.14.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	7		Шплинт 3,2x25.019 ГОСТ 397-79	4
	8	1502-8405150-Б	Лесенка	1
	9		Ось 6-12h11x50.35.Ц9...15хр ГОСТ 9650-80	2
	10		Шайба С.12.01.019 ГОСТ 11371-78	2
	11	364-2701124	Кольцо	1
	12	364-2701123	Пружина	1
	13	364-2701122	Защелка	1

